

ICS 93.010

P 00/09

DB1331

雄安新区地方标准

DB1331/T078-2024

雄安新区建筑工程资料管理规程

Specification for building engineering document management

in Xiong'an New Area

2024-03-08 发布

2024-03-15 实施

河北雄安新区管理委员会建设和交通管理局
河北雄安新区管理委员会综合执法局

联合发布

雄安新区地方标准

雄安新区建筑工程资料管理规程

Specification for building engineering document management
in Xiong'an New Area

DB1331/ T078-2024

批准部门：河北雄安新区管理委员会综合执法局

施行日期：2024-03-15

河北雄安新区管理委员会综合执法局
关于发布《雄安新区城市森林生态服务功能价
值评估技术规程》等 18 项雄安新区
地方标准的公告

2024 年第 1 号

河北雄安新区管理委员会综合执法局会同河北雄安新区管理委员会建设和交通运输局联合发布了《雄安新区城市森林生态服务价值评估技术规程》等 16 项雄安新区地方标准，会同河北雄安新区管理委员会公共服务局联合发布了《地名标志街路巷 设置规范》等 2 项雄安新区地方标准，现予以公告（详细目录见附件）。

本通告可通过中国雄安官网（www.xiongan.gov.cn）“政务信息”中进行查询，标准文本可从标准图书馆网站（<http://www.bzsb.info>）中下载。

附件：批准发布的雄安新区地方标准目录。

河北雄安新区管理委员会综合执法局

2024 年 3 月 8 日

前 言

根据河北雄安新区管理委员会规划建设局《关于下达 2022 年工程建设标准修订计划项目（第二批）的通知》的要求，编制组经广泛调查，认真总结实践经验，参考有关国家标准和地方标准，并在广泛征求意见的基础上，制定本规程。

本规程的主要技术内容是：1. 总则，2. 术语，3. 基本规定，4. 工程资料管理，5. 工程资料分类，6. 工程资料编号，7. 工程资料形成，8. 工程资料收集、整理与立卷，9. 工程资料移交与归档，10. 工程电子文件管理。

本规程由河北雄安新区管理委员会建设和交通局负责管理，由雄安新区建设工程质量安全检测服务中心、中铁十二局集团有限公司负责具体技术内容的解释。执行过程中如有意见或建议，请发送至邮箱：13623603173@163.com。

主编单位：雄安新区建设工程质量安全检测服务中心
河北雄安新区管理委员会建设和交通管理局
中铁十二局集团有限公司

参编单位：中国雄安集团公共服务管理有限公司
中国雄安集团城市发展有限公司
中国雄安集团水务有限公司
中国雄安集团基础建设有限公司
中铁十二局集团建筑安装工程有限公司
中铁建工集团有限公司
中国建筑第八工程局有限公司
中国建筑第三工程局有限公司
北京筑业志远软件开发有限公司
伐冰科技（河北雄安）有限公司
河北雄安佑雄建设科技有限公司
河北雄安新区建筑业协会
河北雄安新区工程质量协会

主要起草人：刘 章 张辰田 王国华 豆伟星 贾 玮 王慧娟 孙亚男 李栋学
黄松竹 菅 伟 张晓光 赵宏扬 辛 宽 柴少峰 周守波 刘培文
赵泽章 华国辉 曲 径 窦忠平 张祎男 汪 胜 赵福明 杨自政
曹太然 刘 凯 聂凯良 张 昆 代 楠 竹玉鑫 张建康 孙德光
徐忠乾 胡 勇 裴 军 赵 伟 郭 猛 郭利民 袁白云 薛 杨
李亚正 王 贯 黄勇辉 徐宝双 汤光伟 张信宽 李 力 张龙伟
苏伟东 何 昊 焦瀚生 李春风 于学光 刘向泽 牛佳旺 王坤林
王 厦 刘广浩 姚伟旻 刘景华 兰少锋 杨 洁 李建军 许明飞
刘铁邦 王志慧 及永成 高晓东 董亚美 齐晓飞 张俊堂 田佳庚

李 建

主要审查人：张元勃 胡耀林 吴 宇 默英丽 王国卿 贾 利 王亚飞

目 次

1	总则	1
2	术语	2
3	基本规定	3
4	工程资料管理	4
4.1	建设单位	4
4.2	勘察、设计单位	4
4.3	监理单位	4
4.4	施工单位	5
5	工程资料分类	6
6	工程资料编号	7
7	工程资料形成	8
7.1	工程资料来源	8
7.2	竣工图	8
8	工程资料收集、整理与立卷	10
9	工程资料移交与归档	11
10	工程电子文件管理	12
附录 A	工程资料类别、来源、保存及代号索引	13
附录 B	建筑工程分部（子分部）工程划分及代号	33
附录 C	工程准备阶段文件及表式	40
附录 D	监理资料及表式	43
D.1	监理管理资料（B1 类）	43
D.2	进度控制资料（B2 类）	43
D.3	质量控制资料（B3 类）	43
D.4	造价控制资料（B4 类）	44
D.5	监理验收资料（B5 类）	44
D.6	施工单位报审与报验用表（B6 类）	44
D.7	监理资料表式	46
附录 E	施工资料及表式	97
E.1	施工管理资料（C1 类）	97
E.2	施工技术资料（C2 类）	97
E.3	出厂质量证明文件及复试报告资料（C3 类）	98
E.4	施工检测资料（C4 类）	99
E.5	施工记录（C5 类）	101
E.6	施工试验及检查资料（C6 类）	105

E.7 施工质量验收记录（C7 类） 109

E.8 施工验收记录（C8 类） 109

E.9 施工资料表式..... 110

附录 F 工程竣工验收文件及表式 330

 F.1 竣工验收及备案文件（E1 类） 330

 F.2 竣工交档文件（E2 类） 330

 F.3 工程声像文件（E3 类） 331

 F.4 竣工决算文件（E4 类） 331

 F.5 其他竣工文件（E5 类） 331

 F.6 工程竣工验收文件表式..... 332

附录 G 检验批质量验收记录用表 333

附录 H 消防工程资料及推荐用表 1055

附录 J 竣工图图纸折叠方法 1110

本规程用词说明..... 1115

引用标准名录..... 1116

附：条文说明..... 1117

Contents

1	General Provisions.....	1
2	Terms.....	2
3	General Requirement.....	3
4	Management Responsibilities.....	4
4.1	Management Responsibilities of The Construction Unit.....	4
4.2	Management Responsibilities of Survey and Design Units.....	4
4.3	Management Responsibilities of The Supervision Unit.....	4
4.4	Management Responsibilities of The Construction Unit.....	5
5	Engineering Data Classification.....	6
6	Engineering Data Number.....	7
7	Engineering Data Formation.....	8
7.1	Engineering Data Source.....	8
7.2	As-Built Drawing.....	8
8	Engineering Data Collection, Organization, and Filing.....	10
9	Engineering Data Transfer and Archiving.....	11
10	Engineering Electronic Document Management.....	12
	Appendix A Index of Engineering Data Categories, Sources, Preservation, and Codes	13
	Appendix B Engineering Division and Code of Construction Engineering Division (Sub Division)	33
	Appendix C Engineering Preparation Stage Documents and Practical Tables	40
	Appendix D Practical Forms and Requirements for Supervision Data.....	43
	D.1 Supervision Management Materials (Class B1)	43
	D.2 Progress Control Data (Class B2)	43
	D.3 Quality Control Data (Class B3)	43
	D.4 Cost Control Data (Class B4)	44
	D.5 Supervision Acceptance Materials (Class B5)	44
	D.6 Application Form for Approval and Inspection by Construction Units (Class B6) .	44
	D.7 Practical Table for Supervision Data.....	46
	Appendix E Practical Table Format and Requirements for Construction Materials	97
	E.1 Construction Management Information (Class C1)	97
	E.2 Construction Technical Data (Class C2)	97
	E.3 Factory Quality Certificate Documents and Retest Report Materials (Class C3) ..	98
	E.4 Construction Inspection Data (Class C4)	99

E.5 Construction Records (Class C5)	101
E.6 Construction Test and Inspection Data (Class C6)	105
E.7 Construction Quality Acceptance Record (Class C7)	109
E.8 Construction Acceptance Record (Class C8)	109
E.9 Practical Table for Construction Data.....	110
Appendix F Engineering Completion Acceptance Documents	330
F.1 Completion Acceptance and Filing (Class E1)	330
F.2 Completion Filing (Class E2)	330
F.3 Engineering Sound Image File (Class E3)	331
F.4 Final Account of Completion File (Class E4)	331
F.5 Other File (Class E5)	331
F.6 Completion Acceptance Document Utility Expression	332
Appendix G Table for Quality Acceptance Record of Inspection Batch	333
Appendix H Recommended Table for Fire Protection Engineering	1055
Appendix J Folding Method for As-Built Drawings	1110
Explanation of Wording in This Regulation	1115
Bibliography of Normative Standards	1116
Addition: Explanation of Provisions	1117

1 总 则

- 1.0.1 为规范建筑工程资料管理，提高建筑工程管理水平，依据国家和河北省现行有关标准，结合雄安新区实际情况制定本规程。
- 1.0.2 本规程适用于雄安新区辖区内新建、改建、扩建建筑工程资料的管理。
- 1.0.3 雄安新区建筑工程资料管理除应符合本规程规定外，尚应符合国家现行有关标准的规定。

2 术 语

2.0.1 工程资料 project document

在工程建设过程中形成的各种形式的信息记录，包括工程准备阶段文件、监理资料、施工资料、工程竣工验收文件和竣工图。

2.0.2 工程准备阶段文件 pre-construction document

建筑工程开工前，在立项、审批、用地、勘察、设计、招投标等工程准备阶段形成的文件。

2.0.3 监理资料 supervision document

工程监理单位履行工程监理职能过程中形成或获取的，以一定形式记录、保存的文件资料。

2.0.4 施工资料 constructing document

建筑工程在工程施工过程中形成的资料。

2.0.5 竣工图 as-built drawings

建筑工程竣工验收后，反映建筑工程施工结果的图纸。

2.0.6 工程竣工验收文件 handing over document

建筑工程竣工验收、备案和移交等活动中形成的文件。

2.0.7 工程档案 engineering archives

在工程建设活动中直接形成的具有归档保存价值的文字、图纸、图表、声像、电子文件等各种形式的历史记录，简称工程档案。

2.0.8 电子文件 electronic document

在工程建设过程中通过数字设备及环境生成，以数码形式储存于磁带、磁盘或光盘等载体，依赖计算机等数字设备阅读、处理，并可在通信网络上传送的工程资料。

2.0.9 电子档案 electronic archives

工程建设过程中形成的，具有参考和利用价值并作为档案保存的电子文件及其元数据。

2.0.10 声像档案 audio-visual archives

记录工程建设活动，具有保存价值的，用照片、影片、录音带、录像带、光盘、硬盘等记载的声音、图片和影像等历史记录。

2.0.11 立卷 filing

按照一定的原则和方法，将有保存价值的工程资料分类整理成案卷的过程。

2.0.12 归档 putting into record

文件形成部门或形成单位完成其工作任务后，将形成的文件整理立卷后，按规定向本单位档案室或向城建档案管理机构移交的过程。

3 基本规定

- 3.0.1 工程资料的形成和积累应纳入工程建设管理的各个环节和有关人员的职责范围。
- 3.0.2 工程资料应与建筑工程施工过程同步形成，并应真实反映建筑工程的建设情况和实体质量。
- 3.0.3 工程资料应内容完整、结论明确，签字盖章手续应完备。
- 3.0.4 工程资料打印时，纸质载体应为 A4 幅面。施工资料中的手工书写内容应字迹清楚。计算机输出文字、图件以及手工书写材料，其字迹的耐久性和耐用性应符合现行国家标准《信息与文献 纸张上书写、打印和复印字迹的耐久性和耐用性 要求与测试方法》GB/T 32004 的有关规定。
- 3.0.5 工程资料应为原件。当为复印件时，提供单位应在复印件上加盖单位印章，经办人签字并注明日期。
- 3.0.6 工程资料不得随意修改。
- 3.0.7 工程资料应准确齐全、真实有效，且具有可追溯性。
- 3.0.8 涉及工程结构安全的重要部位，在进行隐蔽验收时应留存现场照片文件，并记录拍摄时间、拍摄人、拍摄地点以及照片对应的工程部位等信息。数码照片不得后期加工。照片文件与相应的隐蔽工程验收资料一并上报。
- 3.0.9 工程档案的编制套数、费用、移交时间应在参建各方的合同中做出明确约定。当合同无约定时，工程档案移交数量不少于两套，一套应由建设单位保管，一套（原件）应移交城建档案管理机构保存。多方参与的工程，其工程资料份数应满足参建各方的需求。
- 3.0.10 建筑工程电子文件可采用线下或线上线下同步管理。
- 3.0.11 电子档案的移交应符合城建档案管理机构的相关要求。
- 3.0.12 工程资料的收集、整理、移交应有专人负责管理，资料管理人员应经过相应的培训，并具备相应的资料管理能力。
- 3.0.13 运用 BIM 技术设计、审图、施工、监理、监督的工程，应向城建档案管理机构报送符合现行国家标准《建筑信息模型设计交付标准》GB/T 51301 要求并验收合格的 BIM 模型文件。
- 3.0.14 涉密工程资料的管理尚应符合国家保密法的相关规定。
- 3.0.15 本规程未提供的表式，应依据国家现行有关标准规定自行设计表格，并按本规程附录 A 的要求归类保存。

4 工程资料管理

4.1 建设单位

- 4.1.1 建设单位应收集、汇总和整理工程各阶段形成的文件，按照有关要求立卷归档。
- 4.1.2 与参建单位签订合同、协议时应设立专门章节或条款，明确工程资料管理责任，包括工程资料的质量要求、归档范围、归档时间、归档套数、整理标准、介质、格式、费用及违约责任等内容。监理合同条款还应明确监理单位对所监理工程的文件、档案的检查、审查责任。
- 4.1.3 由建设单位采购的工程材料、构（配）件和设备，建设单位应向施工单位提供工程材料、构（配）件和设备的合格证、检验报告等质量证明文件。
- 4.1.4 建设单位应向勘察、设计、施工、监理等单位提供与工程有关的原始资料，原始资料应真实、准确、齐全。
- 4.1.5 建设单位在收到工程竣工报告后，应制定竣工验收方案，组织勘察、设计、施工、监理等有关单位进行竣工验收，并形成竣工验收文件。
- 4.1.6 建设单位应在工程竣工验收后按要求向新区城建档案管理机构移交一套符合规定的工程档案。
- 4.1.7 未实行监理的建筑工程，建设单位相关人员应履行本规程涉及的监理职责。

4.2 勘察、设计单位

- 4.2.1 勘察、设计单位应编制、收集和整理勘察设计文件，并按规定向建设单位相关部门提交有关设计基础资料、设计文件及其电子文件。
- 4.2.2 对需勘察、设计单位参加验收和签认的工程资料，勘察、设计单位应参加验收，并在工程资料上签署意见。
- 4.2.3 设计单位应参加由建设单位主持的图纸会审会议，对施工、监理等单位提出的图纸问题进行答疑，并在图纸会审记录签署意见。
- 4.2.4 工程竣工验收前，勘察、设计单位应及时向建设单位出具工程质量检查报告。
- 4.2.5 勘察单位保存资料内容应包括工程地质勘察报告、勘察招投标文件、勘察合同、勘察单位工程质量检查报告以及勘察单位签署的有关质量验收记录等。

4.3 监理单位

- 4.3.1 监理单位应收集、整理监理资料及监理声像资料，并按规定报送建设单位审核后归档。
- 4.3.2 监理单位应监督施工总承包单位和分包单位收集、整理施工资料、设备随机文件和竣工图，审核文件的真实、完整、准确情况。
- 4.3.3 质量验收规范中规定需总监理工程师参加的验收，其相关记录应加盖执业印章；需监理单位法人代表或其授权的委托人参加的验收，其相关记录应加盖公司公章；其他需盖章的工程资料，加盖项目监理机构章。

4.3.4 监理单位应对工程质量进行评估，并出具工程质量评估报告。

4.3.5 监理单位应按有关规定及时向建设单位移交监理档案，并办理移交手续。

4.4 施工单位

4.4.1 施工单位应负责施工资料的管理。建立健全工程资料管理体系，制定资料管理制度，配备具有资格的专职资料员，并明确其岗位职责。

4.4.2 工程实行总承包的，总承包单位应负责收集、汇总各分包单位形成的工程文件，并应及时向建设单位移交；各分包单位应将本单位形成的工程文件整理、立卷后及时移交总承包单位；分包单位形成的施工资料应有分包单位相关人员签字。由多个单位承包的，各承包单位应负责收集、整理立卷其承包的工程资料，并应及时向建设单位移交。

4.4.3 质量验收规范中规定需施工单位职能部门参加验收形成的资料，应加盖施工单位职能部门章；需施工单位法人代表、单位技术负责人参加验收形成的资料，应加盖施工单位公章；其他需盖章的施工资料加盖项目章。

4.4.4 施工单位应按施工合同约定，向建设单位移交完整、准确、经审批的施工资料，并对施工资料的真实性、完整性和有效性负责。

5 工程资料分类

5.0.1 工程资料分为工程准备阶段文件（A类）、监理资料（B类）、施工资料（C类）、竣工图（D类）、工程竣工验收文件（E类）和检验批质量验收记录用表（G类）6类。工程资料类别应符合本规程附录A的规定。

5.0.2 工程准备阶段文件包括立项文件（A1类），建设用地、拆迁文件（A2类），勘察设计文件（A3类），招投标文件（A4类），开工审批文件（A5类），工程造价文件（A6类）和工程建设基本信息（A7类）7类。

5.0.3 监理资料包括监理管理资料（B1类）、进度控制资料（B2类）、质量控制资料（B3类）、造价控制资料（B4类）、监理验收资料（B5类）和施工单位报审与报验用表（B6类）6类。

5.0.4 施工资料包括施工管理资料（C1类）、施工技术资料（C2类）、出厂质量证明文件及复试报告资料（C3类）、施工检测资料（C4类）、施工记录（C5类）、施工试验及检查资料（C6类）、施工质量验收记录（C7类）和施工验收记录（C8类）8类。

5.0.5 竣工图包括建筑竣工图（D1类）、结构竣工图（D2类）、建筑给水排水及供暖竣工图（D3类）、通风与空调竣工图（D4类）、建筑电气竣工图（D5类）、智能建筑竣工图（D6类）、规划红线内的室外给水、排水、供热、燃气、供电、照明管线等竣工图（D7类）和规划红线内的室外道路、园林绿化、花坛、喷灌设施等竣工图（D8类）。

5.0.6 工程竣工验收文件包括竣工验收及备案文件（E1类）、竣工交档文件（E2类）、工程声像文件（E3类）、竣工决算文件（E4类）和其他竣工文件（E5）5类。

5.0.7 检验批质量验收记录用表分为地基与基础工程（G1类）、地下防水工程（G2类）、砌体结构工程（G3类）、混凝土结构工程（G4类）、钢结构工程（G5类）、钢管混凝土工程（G6类）、型钢混凝土工程（G7类）、铝合金结构工程（G8类）、木结构工程（G9类）、建筑地面工程（G10类）、建筑装饰装修工程（G11类）、屋面工程（G12类）、建筑给水排水及供暖工程（G13类）、通风与空调工程（G14类）、建筑电气工程（G15类）、智能建筑工程（G16类）、建筑节能工程（G17类）和电梯工程（G18类）18类。

6 工程资料编号

6.0.1 工程资料的编号应与工程资料同步填写，不得后补。

6.0.2 工程准备阶段文件、工程竣工验收文件应按本规程附录 A 规定的类别和形成时间顺序编号。

6.0.3 监理资料编号应按本规程附录 A 规定的类别和形成时间顺序编号。

6.0.4 施工资料编号应符合下列规定：

1 施工管理资料、施工技术资料、出厂质量证明文件及复试报告、施工检测资料、施工记录、施工试验及检查资料、施工验收记录的编号应由资料类别代号、分部、子分部、序号 4 组代号组成，如图 6.0.4-1 所示：

C × — × × — × × — × × ×
① ② ③ ④

图 6.0.4-1 施工资料编号

注：①为资料类别编号，由字母和一位数字组成，可按本规程附录 A 的规定填写；

②为分部工程代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定填写；

③为子分部工程代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定填写；

④为编写序号，宜由三位数字组成，应根据相同表格、相同检查项目，按形成时间顺序填写。

⑤消防工程分部分项划分可按照国家现行标准执行。

2 检验批质量验收记录编号应由分部、子分部、分项、检验批、序号 5 组代号组成，如图 6.0.4-2 所示：

× × × × × × × × × × ×
① ② ③ ④ ⑤

图 6.0.4-2 检验批质量验收记录编号

注：①为分部工程代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定填写；

②为子分部工程代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定填写；

③为分项工程代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定执行；

④为检验批代号，由两位数字组成，可按本规程附录 B 的规定执行；

⑤为编写序号，由三位数字组成，应根据检验批验收时间顺序填写。

3 属于单位工程整体管理内容的资料，编号中的分部、子分部、分项工程和检验批代号可用“00”代替。

4 同一厂家、同一品种、同一批次的工程物资用在两个分部、子分部工程中时，资料编号中的分部、子分部工程代号可按主要使用部位填写。

6.0.5 竣工图可按专业类别及图号顺序编号。

7 工程资料形成

7.1 工程资料来源

- 7.1.1 工程资料的编制来源应符合本规程附录 A 的规定。
- 7.1.2 工程准备阶段文件应由建设单位提供，并应符合本规程附录 C 的规定。
- 7.1.3 监理资料应由监理单位提供，其表式及要求应符合本规程附录 D 的规定。
- 7.1.4 施工资料应由施工单位提供，其表式及要求应符合本规程附录 E 的规定。
- 7.1.5 工程竣工验收文件由形成单位提供，其表式及要求应符合本规程附录 F 的规定。
- 7.1.6 检验批质量验收记录由施工单位提供，其表式应符合本规程附录 G 的规定。
- 7.1.7 消防工程施工资料由施工总承包或专业施工单位提供，其表式宜符合本规程附录 H 的规定。

7.2 竣工图

7.2.1 竣工图的绘制及审核应符合下列规定：

- 1 新建、改建、扩建的建筑工程均应绘制竣工图，竣工图应真实反映竣工工程的实际情况；
- 2 竣工图的专业类别应与施工图对应；
- 3 竣工图应依据施工图、图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录等绘制；
- 4 当施工图没有变更时，可直接在施工图上加盖竣工图章形成竣工图，竣工图章应符合图 7.2.1 的要求；
- 5 竣工图应有竣工图章及相关责任人签字；
- 6 竣工图章应使用不易褪色的印泥，应盖在图标栏上方空白处。

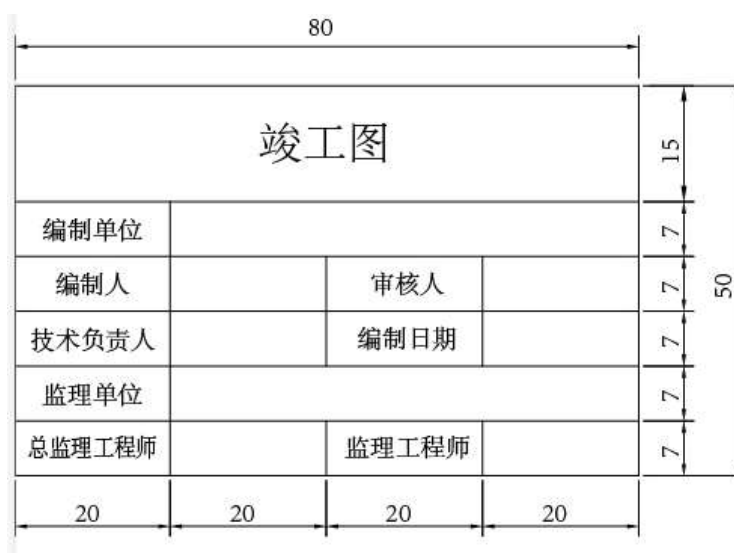


图 7.2.1 竣工图章示意图（单位：mm）

7.2.2 竣工图按绘制方法可分为利用电子版施工图改绘的竣工图、利用施工蓝图改绘的竣工图、重新绘制的竣工图。

7.2.3 利用电子版施工图改绘的竣工图应符合下列规定：

- 1 将图纸变更结果直接改绘到电子版施工图中，用云线圈出修改部位，按表 7.2.3 的形式做修改内容备注表；
- 2 竣工图的比例应与原施工图一致；
- 3 设计图签中应有原设计单位人员签字；
- 4 委托本工程设计单位绘制竣工图时，应直接在设计图签中注明“竣工阶段”，并应有绘图人、审核人的签字；
- 5 竣工图章可直接绘制成电子版竣工图签，出图后应有相关责任人的签字。

表 7.2.3 修改内容备注表

设计变更、洽商编号	简要变更内容

7.2.4 利用施工图蓝图改绘的竣工图应符合下列规定：

- 1 应采用杠（划）改或叉改法进行绘制；
- 2 应使用新晒制的蓝图，不得使用复印图纸。

7.2.5 当结构形式改变、工艺改变、平面布置改变、工程改变以及有其他重大改变，不宜再在原施工图上修改、补充的，应重新绘制竣工图。

重新绘制竣工图应按原图编号，图号末尾加注“竣”字，或在新图标题栏内注明“竣工阶段”。重新绘制竣工图的图幅、比例、字号、字体应与原图一致。

7.2.6 竣工图图纸折叠方法应符合本规程附录 J 的要求。

8 工程资料收集、整理与立卷

8.0.1 工程资料的立卷应遵循下列原则：

- 1 立卷应遵循工程文件的自然形成规律和工程专业的特点，保持卷内文件的有机联系，便于档案的保管和利用；
- 2 工程文件应按不同的形成、整理单位及建设程序，按工程准备阶段文件、监理资料、施工资料、竣工图、竣工验收文件分别进行立卷，并可根据数量多少组成一卷或多卷；
- 3 建筑工程由多个单位工程组成时，工程文件应按单位工程立卷；
- 4 不同载体的文件应分别立卷。

8.0.2 立卷应采用下列方法：

- 1 工程准备阶段文件应按建设程序进行立卷；
- 2 监理资料应按单位工程、分部工程或专业、阶段等进行立卷；
- 3 施工资料应按单位工程、分部（专业）工程进行立卷；
- 4 竣工图应按单位工程分专业进行立卷；
- 5 竣工验收文件应按单位工程分专业进行立卷；
- 6 声像资料应按工程各阶段立卷，重大事件及重要活动的声像资料应按专题立卷。

8.0.3 工程资料立卷应编制封面、卷内目录及备考表，其格式及填写要求按现行国家标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 的有关规定执行。

9 工程资料移交与归档

9.0.1 勘察、设计、施工、监理等相关单位应负责收集和整理本单位形成的工程资料，并及时向建设单位移交。

9.0.2 移交城建档案管理机构资料应符合下列要求：

- 1 报送工程建设全过程产生的档案管理登记表；
- 2 报送移交档案目录；
- 3 报送纸质档案、电子档案（或数字化档案）和声像档案；
- 4 完成立卷，完成案卷封面和编目。

9.0.3 工程竣工验收合格之日起 90 日内，建设单位向城建档案管理机构移交一套符合要求的工程档案。

9.0.4 工程资料归档应符合下列规定：

1 工程资料实行分级管理，工程参建各方除按本规程附录 A 的规定进行归档保存外，还应符合现行国家标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 的有关规定。

2 归档保存的工程资料，其保存期限应符合下列规定：

- 1) 工程资料归档保存期限应符合现行国家标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 的有关规定；当无规定时，不应少于 5 年；
- 2) 建设单位工程资料归档保存期限应为工程全寿命周期，且满足工程维护、修缮、改造、加固的需要；
- 3) 施工单位工程资料归档保存期限应满足工程质量保修及资料追溯的需要。

9.0.5 纸质档案应符合现行国家标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 等有关规范要求；电子档案应符合现行行业标准《建设电子文件与电子档案管理规范》CJJ/T 117 等有关规范要求；声像档案应符合现行行业标准《城建档案业务管理规范》CJJ/T 158 等有关规范要求。

10 工程电子文件管理

10.0.1 建设单位应根据纸质文件归档范围，结合工程实际情况，确定工程电子文件归档范围。

10.0.2 电子文件元数据应与电子文件一并收集、归档。归档的电子文件格式及元数据应符合现行行业标准《建设电子文件与电子档案管理标准》CJJ/T 117 和《建设电子档案元数据标准》CJJ/T 187 的有关规定。

10.0.3 电子文件的电子签章应经认证。

10.0.4 电子文件的组卷应与纸质载体文件保持一致。

10.0.5 电子文件移交应符合下列要求：

- 1 离线归档时，电子档案载体应符合档案接收机构的要求；
- 2 归档的电子档案应进行检测，满足真实性、完整性、可用性、安全性要求；
- 3 电子档案签署了具有法律效力的电子印章或电子签名的，可不移交相应纸质档案。

10.0.6 工程电子文件的管理，除符合本规程规定外，还应符合国家现行标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 和《城建档案业务管理规范》CJJ/T 158 的有关规定。

附录 A 工程资料类别、来源、保存及代号索引

A.0.1 工程准备阶段文件的分类、来源及保存要求应符合表 A.0.1 的规定。

表 A.0.1 工程准备阶段文件类别、来源及保存要求

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
A 类	工程准备阶段文件						
A1 类 立项文件	A1-1	项目建议书批复文件及项目建议书	建设单位	●			●
	A1-2	可行性研究报告批复文件及可行性研究报告	建设单位	●			●
	A1-3	专家论证意见、项目评估文件	建设单位	●			●
	A1-4	有关立项的会议纪要、领导批示	建设单位	●			●
A2 类 建设用地、 拆迁文件	A2-1	选址申请及选址规划意见通知书	建设单位 规划部门	●			●
	A2-2	建设用地批准书	土地行政 管理部门	●			●
	A2-3	拆迁安置意见、协议、方案等	建设单位	●			○
	A2-4	建设用地规划许可证及其附件	规划行政 管理部门	●			●
	A2-5	土地使用证明文件及其附件	土地行政 管理部门	●			●
	A2-6	建设用地钉桩通知单	土地行政 管理部门	●			●
	A2-7	地形测量和拨地测量成果报告	土地行政 管理部门	●			●
A3 类 勘察 设计文件	A3-1	工程地质勘察报告	勘察单位	●	○		●
	A3-2	水文地质勘察报告	勘察单位	●	○		●
	A3-3	初步设计文件（说明书）	规划行政 管理部门	●			
	A3-4	设计方案审查意见	规划行政 管理部门	●			●
	A3-5	人防、环保、消防等有关主管部门（对设计方案）审查意见	规划行政 管理部门	●			●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	A3-6	设计计算书	设计单位	●			○
	A3-7	施工图设计文件审查意见	施工图审查机构	●			●
	A3-8	节能设计备案文件	设计单位	●			●
	A3-9	工程设计方案联合审查意见书	行政管理部门	●			●
A4 类 招投标文件	A4-1	勘察、设计招投标文件	建设单位	●			
	A4-2	勘察、设计承包合同	建设单位	●			●
	A4-3	施工招投标文件	建设单位	●	●		
	A4-4	施工承包合同	建设单位	●	●	○	●
	A4-5	工程监理招投标文件	建设单位	●		●	
	A4-6	监理合同	建设单位	●		●	●
	A4-7	检测机构合同	建设单位	●	●		●
	A4-8	其他委托协议、合同	建设单位	●	●		●
A5 类 开工审批文件	A5-1	建设工程规划许可证及其附件	规划部门	●			●
	A5-2	建筑工程施工许可证	建设行政主管部门	●	●	○	●
	A5-3	其他开工审批文件	建设单位	●			
A6 类 工程造价文件	A6-1	工程投资估算资料	建设单位	●			
	A6-2	工程设计概算资料	建设单位	●			
	A6-3	招标控制价格文件	建设单位	●			
	A6-4	合同价格文件	建设单位	●	●		
	A6-5	结算价格文件	建设单位	●	●		
A7 类 工程建设基本信息	表 A7-1	工程概况信息表	建设单位	●	○		●
	A7-2	建设单位工程项目负责人及现场管理人员名册	建设单位	●			●
	A7-3	监理单位工程项目总监及监理人员名册	监理单位	●		●	●
	A7-4	施工单位工程项目经理及质量管理人员名册	施工单位	●	●		●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	A7-5	参建各方项目负责人质量终身责任承诺书和法定代表人授权书	建设单位	●	●	●	●
	A7-6	其他资料	建设单位	●			●

注：1 资料保存单位所对应栏中的“●”表示归档保存，“○”表示过程保存，是否归档保存可自行确定。

2 资料名称编号中带“表”字样的，本规程给出了具体表式。

A.0.2 监理资料的分类、来源及保存要求应符合表 A.0.2 的规定。

表 A.0.2 监理资料类别、来源及保存要求

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
B 类	监理资料						
B1 类 监理管理资料	表 B1-1	总监理工程师任命书	监理单位	○		●	
	B1-2	监理规划	监理单位	●		●	●
	B1-3	监理实施细则	监理单位	●		●	●
	B1-4	监理月报	监理单位	●		●	
	表 B1-5	监理会议纪要	监理单位	●	○	●	
	表 B1-6	监理日志	监理单位			●	
	B1-7	监理专题报告（总结）	监理单位	●		●	
	B1-8	监理工作总结	监理单位	●		●	●
	表 B1-9	监理通知单	监理单位	○	○	●	
	表 B1-10	监理报告	监理单位	●		●	
	表 B1-11	工作联系单	施工单位 监理单位 建设单位	○	○	●	
B2 类 进度控制资料	表 B2-1	工程开工令	监理单位	●	●	●	
	表 B2-2	工程暂停令	监理单位	●	●	●	●
	表 B2-3	工程复工令	监理单位	●	●	●	
B3 类 质量控制	表 B3-1	见证取样和送检见证人员授权书	监理单位	○	○	●	
	表 B3-2	材料见证记录	监理单位	○		●	

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
资料	表 B3-3	实体检验见证记录	监理单位	○		●	
	表 B3-4	旁站监理记录	监理单位			●	
	表 B3-5-1	混凝土结构工程外观质量实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-2	回弹法检测混凝土强度记录	监理单位			●	
	表 B3-5-3	砌体结构工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-4	一般抹灰工程外观质量实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-5	防水工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-6	屋面工程（非坡屋面）实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-7	地面工程（基层）实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-8	地面工程（面层）实测实量数据记录	监理单位			●	
B3 类质量控制资料	表 B3-5-9	轻质隔墙工程外观质量实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-10	饰面板（砖）墙工程外观质量实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-11	室内木门安装工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-12	铝合金（或塑钢）门窗安装工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-13	建筑电气工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-14	给排水及采暖工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	表 B3-5-15	通风与空调工程实测实量数据记录	监理单位			●	
	B3-6	质量事故报告及处理资料	监理单位 施工单位		●	●	
	表 B4-1	工程款支付证书	监理单位	○	○	●	
B4 类造价控制资料							

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
B5 类 监理 验收 资料	B5-1	工程质量评估报告	监理单位	●		●	●
B6 类 施工 单位 报审 与 报验 用表	表 B6-1	施工组织设计/（专项）施工方案报审表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-2	工程开工报审表	施工单位	●	●	●	●
	表 B6-3	工程复工报审表	施工单位	●	●	●	●
	表 B6-4	分包单位资格报审表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-5	施工控制测量成果报验表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-6	检测机构资格报审表	施工单位	○	●	○	
	表 B6-7	工程材料/构配件/设备报审表	施工单位	○	●	○	
	表 B6-8	施工机械和设施/计量设备报审表	施工单位		●	○	
	表 B6-9	____报审、报验表	施工单位		●	○	
	表 B6-10	分部（子分部）工程报验表	施工单位		●	○	
	表 B6-11	监理通知/工程质量整改通知回复单	施工单位	○	●	●	
	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-13	工程款支付报审表	施工单位	○	●	○	
	表 B6-14	施工进度计划报审表	施工单位	○	●	○	
B6 类 施工 单位 报审 与 报验 用表	表 B6-15	费用索赔报审表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-16	工程临时/最终延期报审表	施工单位	●	●	●	
	表 B6-17	工程质量事故报告单	施工单位	●	●	●	●
	表 B6-18	工程质量事故处理方案报审表	施工单位	●	●	●	●
	表 B6-19	索赔意向通知书	施工单位 建设单位	●	●	○	
	表 B6-20	施工单位申请表（通用）	施工单位		●	○	

注：1 资料保存单位所对应栏中的“●”表示归档保存，“○”表示过程保存，是否归档保存可自行确定。

2 资料名称编号中带“表”字样的，本规程给出了具体表式。

A.0.3 施工资料的分类、来源及保存要求应符合表 A.0.3 的规定。

表 A.0.3 施工资料类别、来源及保存要求

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
C 类	施工资料						
C1 类 施工管理资料	表 C1-1	工程概况表	施工单位	●	●	●	●
	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	施工单位		○	○	
	表 C1-3	建筑工程质量事故调（勘）查处理记录	调查单位	●	●	●	●
	表 C1-4	工程质量事故报告	调查单位	●	●	●	●
	表 C1-5	施工日志	施工单位		●		
	C1-6	检验批划分方案	施工单位	○	●	○	
	C1-7	施工检验检测方案	施工单位	○	●	○	
	C1-8	资料汇总表	施工单位	○	●	○	●
C2 类 施工技术资料	表 C2-1	图纸会审记录	施工单位	●	●	●	●
	C2-2	施工组织设计及施工方案	施工单位	○	○	○	○
	C2-3	危险性较大分部分项工程施工方案专家论证表	施工单位	○	○	○	○
	C2-4	设计交底记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C2-5	技术交底记录	施工单位		○		
	C2-6	设计变更通知单	施工单位	●	●	●	●
	表 C2-7	工程变更单	施工单位	●	●	●	●
	表 C2-8	工程洽商记录	施工单位	●	●	●	●
C3 类 出厂质量证明文件及复试报告资料	C3-1 类 出厂质量证明文件						
	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	施工单位	●	●	○	○
	表 C3-1-2	____出厂质量证明文件及检测报告粘贴表	施工单位	●	●	○	○
	C3-1-3	出厂合格证、型式检验报告	施工单位	●	●	○	○
	C3-1-4	消防物资质量证明文件	施工单位	○	●	○	●
	C3-1-5	进口物资商检证明文件	施工单位	●	●	○	●
	C3-2 类 进场验收通用表						

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C3-2-1	材料、构配件现场验收记录	施工单位	●	●	○	
	表 C3-2-2	设备开箱检验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C3-2-3	设备（管道附件）试压记录	施工单位	●	●	○	
	C3-3 类 进场复试报告						
	C3-3-1	钢筋物理性能复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-2	低合金结构钢复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-3	碳素结构钢复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-4	预应力筋复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-5	灌浆料复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-6	预拌砂浆复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-7	砖（砌块）复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-8	防水材料（涂料）复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-9	钢结构防火涂料复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-10	天然大理石复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-11	天然花岗岩复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-12	建筑材料放射性复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-13	饰面砖复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-14	装修用人造木板复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-15	硅酮结构密封胶检测报告	检测单位	●	●	●	●
C3 类 出厂 质量 证明 文件 及 复试 报告 资料	C3-3-16	幕墙用铝塑板复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-17	幕墙用石材复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-18	阀门复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-19	给排水用管材、管件复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-20	热镀锌电焊网复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-21	散热器复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-22	风机盘管机组复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-23	电气材料复试报告（电线、电缆）	检测单位	●	●	●	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	C3-3-24	电气材料复试报告（开关、插座）	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-25	电工套管复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-26	保温材料复试报告（模塑板）	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-27	保温材料复试报告（挤塑板）	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-28	泡沫混凝土复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-29	胶粉聚苯颗粒浆料复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-30	玻纤网复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-31	抗裂砂浆复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-32	干混保温板抹面砂浆复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-33	胶粘剂复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-34	建筑保温砂浆复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-35	建筑外墙外保温用岩棉制品复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-36	幕墙用安全玻璃复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-37	消防材料进场复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C3-3-38	其他进场材料复试报告	检测单位	●	●	●	●
C4 类 施工 检测 资料	C4-1 类 施工试件（块）检测资料						
	表 C4-1-1	施工试件（块）检测报告汇总表（通用表）	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-2	钢筋焊接工艺检验报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-3	钢筋焊接接头检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-4	钢筋机械连接接头工艺检验报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-5	钢筋机械连接接头检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-6	钢材焊接机械性能检测报告	检测单位	●	●	●	●
	表 C4-1-7	混凝土抗压强度检测报告汇总表	施工单位	●	●	●	●
	表 C4-1-8	混凝土强度评定表	施工单位	●	●	●	●
C4 类 施工 检测	C4-1-9	混凝土试块抗压强度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-10	混凝土抗渗性能检测报告	检测单位	●	●	●	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
资料	表 C4-1-11	砂浆抗压强度检测报告汇总表	施工单位	●	●	●	●
	表 C4-1-12	砂浆强度评定表	施工单位	●	●	●	●
	C4-1-13	砂浆试块抗压强度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-14	混凝土配合比设计报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-15	砂浆配合比设计报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-16	回填土试验报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-17	土工击实检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-18	灌浆套筒连接件检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-19	预制构件结构性能检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-20	网架结构节点承载力复试报告	检测单位	●	●	●	○
	C4-1-21	钢结构用高强度螺栓连接副扭矩系数复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-22	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副紧固轴力复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-23	高强螺栓连接摩擦面抗滑移系数复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-24	建筑外窗复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-25	建筑外窗保温性能复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-26	中空玻璃露点复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-1-27	幕墙复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2 类 施工现场检测资料		检测单位	●	●	●	●
	C4-2-1	基桩承载力检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-2	桩身完整性检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-3	土钉抗拔力检测报告	检测单位	○	●	○	○
	C4-2-4	锚杆（锚索）锁定力检测报告	检测单位	○	●	○	○
	C4-2-5	回弹法检测混凝土抗压强度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-6	混凝土结构钢筋保护层厚度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-7	后锚固件抗拔承载力检测报告	检测单位	●	●	●	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	C4-2-8	钢结构防火涂料涂层厚度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-9	钢结构防腐涂料涂层厚度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-10	钢结构焊缝无损检测报告	检测单位	●	●	●	●
C4 类 施工检测资料	C4-2-11	钢结构金属屋面抗风揭性能检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-12	建筑外墙外保温系统用锚栓检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-13	建筑工程饰面砖粘结强度检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-14	保温板与基材粘结强度现场拉拔检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-15	建筑外墙节能构造钻芯检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-16	建筑外窗现场检测气密性检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-17	建筑围护结构传热系数检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-18	室内环境污染物浓度检测检测报告	检测单位	●	●	●	●
	C4-2-19	系统节能性能复试报告	检测单位	●	●	●	●
	C5-1 类 施工记录通用表						
C5 类 施工记录	表 C5-1-1	____施工记录（通用）	施工单位		●		
	表 C5-1-2	隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-1-3	工序自检记录	施工单位		○		
	表 C5-1-4	工程交接验收记录	施工单位		○		
	C5-2 类 测量记录用表						
	表 C5-2-1	工程定位测量记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-2-2	基槽及各层放线测量及复测记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-2-3	建筑物垂直度、标高、全高测量记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C5-2-4	建筑物沉降观测记录	检测单位	●	●	○	●
	C5-3 类 施工记录专用表						
	表 C5-3-1	地基验槽记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-2	地基钎探记录	施工单位	●	○	○	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C5-3-3	混凝土浇灌申请书	施工单位		○	○	
	表 C5-3-4	混凝土开盘鉴定	施工单位		○	○	
	表 C5-3-5	混凝土工程施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-6	混凝土坍落度检查记录	施工单位		○	○	
	表 C5-3-7	冬期混凝土浇灌测温记录	施工单位		○	○	
	表 C5-3-8	大体积混凝土测温记录	施工单位		○	○	
	表 C5-3-9	冬期施工混凝土养护测温记录	施工单位		○	○	
C5 类 施工记录	表 C5-3-10	同条件养护混凝土试件测温记录	施工单位		○	○	
	表 C5-3-11	大型构件吊装记录	施工单位	●	○	○	●
	表 C5-3-12	焊接材料烘焙记录	施工单位		○		
	表 C5-3-13	大六角高强度螺栓初拧（终拧）施工检查记录	施工单位		○	○	
	表 C5-3-14	空间网格结构挠度值检查记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-15	现场施加预应力筋张拉记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-16	预应力灌浆记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-17	钢筋冷拉记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-18	幕墙注胶检查记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-19	重锤夯实施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-20	强夯施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-21	强夯施工汇总表	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-22	注浆加固地基施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-23	振冲处理施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-24	高压旋喷钻孔记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-25	高压旋喷注浆施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-26	水泥土搅拌桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-27	土和灰土挤密桩桩孔施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-28	土和灰土挤密桩桩孔分填施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-29	水泥粉煤灰碎石桩施工记录	施工单位	●	●	○	○

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C5-3-30	夯实水泥土桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-31	砂石桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-32	试打桩记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-33	钢筋混凝土预制桩施工记录（锤击法）	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-34	钢筋混凝土预制桩施工记录（静压法）	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-35	钻孔灌注桩成孔施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-36	灌注桩混凝土灌注施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-37	钻孔灌注桩后注浆施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-38	干作业成孔灌注桩成孔施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-39	长螺旋钻孔压灌桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
C5 类 施工 记录	表 C5-3-40	套管成孔灌注桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-41	钢桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-42	锚杆静压桩施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-43	岩石锚杆基础施工记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C5-3-44	沉井、沉箱下沉施工记录	施工单位	○	●	○	○
	表 C5-3-45	沉井、沉箱下沉完毕检查记录	施工单位	○	●	○	○
	表 C5-3-46	土钉墙土钉成孔施工记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-47	土钉墙土钉钢筋安装记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-48	注浆及护坡混凝土施工记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-49	地下连续墙挖槽施工记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-50	地下连续墙护壁泥浆施工记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-51	地下连续墙混凝土浇筑记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-52	锚杆成孔记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-53	锚杆安装记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-54	预应力锚杆张拉与锁定施工记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-55	井点施工记录（通用）	施工单位		●	○	

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C5-3-56	轻型井点降水记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-57	喷射井点降水记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-58	电渗井点降水记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-59	管井井点降水记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-60	深井井点降水记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-61	回灌井回灌记录	施工单位		●	○	
	表 C5-3-62	压力管道焊接记录	施工单位	○	●	○	
	表 C5-3-63	钢筋笼隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-64	卷材防水层隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-65	涂料防水层隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-66	钢筋隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-67	预应力钢筋隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-68	钢结构主体隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-69	防腐涂层隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-70	围护结构绝热层隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-71	门窗工程隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
C5 类 施工 记录	表 C5-3-72	吊顶工程隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-73	幕墙工程隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-74	管道安装（直埋于地下或暗敷）隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-75	安装工程绝热、防腐隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-76	接地极装置埋设隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-77	暗埋于结构内的各种电线、导管隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C5-3-78	金属门窗、幕墙与避雷引下线隐蔽工程验收记录	施工单位	●	●	●	●
C6 类 施工 试验	C6-1 类 通用表格						
	表 C6-1-1	设备单机试运转记录	施工单位	●	●	○	●

工程资料类别 及检查资料	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C6-1-2	系统试运转（调试）记录	施工单位	●	●	○	●
	C6-2 类 建筑与结构工程专用表		施工单位				
	表 C6-2-1	淋（蓄）水试验记录（通用）	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-2-2	地下工程渗漏水检测记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-2-3	通风（烟）道检查记录	施工单位	●	●	○	●
	C6-3 类 建筑给水排水及供暖工程专用表						
	表 C6-3-1	灌水（满水）试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-2	系统（分段）强度、严密性试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-3	管道通水试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-4	冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-5	管道通球试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-6	补偿器预拉伸记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-7	室内消火栓试射记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-3-8	整装锅炉烘炉检查记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-3-9	锅炉煮炉检查记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-3-10	整装锅炉 48 小时试运行记录	施工单位	●	●	○	
	C6-4 类 通风与空调工程专用表						
	表 C6-4-1	系统非满负荷联合试运转与调试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-4-2	室内温度、湿度测试记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-4-3	空气能量回收装置测试记录	施工单位	●	●	○	○
C6 类 施工 试验 及 检查 资料	表 C6-4-4	洁净室洁净度检测记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-4-5	风口（吸风罩）风量测试记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-4-6	排烟（送风）系统联合试运转及调试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-4-7	制冷系统气密性试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-4-8	现场组装空气处理设备漏风检测记录	施工单位	●	●	○	○

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C6-4-9	风管漏风检测记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-4-10	风管强度、严密性检测记录	施工单位	●	●	○	○
	表 C6-4-11	通风空调设备、管道接地及防静电连接检查记录	施工单位	●	●	○	●
	C6-5 类 建筑电气工程专用表						
	表 C6-5-1	接地电阻测试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-2	____绝缘电阻测试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-3	避雷接地电阻测试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-4	电气器具通电安全检查记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-5	电气设备调试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-6	照明全负荷试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-7	大型灯具牢固性试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-8	漏电开关模拟试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-9	大容量电气线路结点测温记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-10	避雷带支架拉力测试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-11	逆变应急电源测试试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-12	柴油发电机测试试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-13	低压配电电源质量测试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-14	低压电气设备交接试验检验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-15	电动机检查（抽芯）记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-16	接地故障回路阻抗测试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-5-17	接地（等电位）联结导通性测试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-5-18	建筑物照明系统照度测试记录	施工单位	●	●	○	
C6 类 施工 试验 及 检查 资料	C6-6 类 智能建筑工程专用表						
	表 C6-6-1	网络系统调试记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-2	光节点（正向）调试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-3	光节点（反向）调试记录	施工单位	●	●	○	

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C6-6-4	放大器（正向）调试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-5	放大器（反向）调试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-6	前端设备调试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-7	用户终端测试数据记录表	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-8	广播系统工程电声性能测量记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-9	控制器线缆测试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-10	单点调试记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-11	智能化集成系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-12	用户电话交换系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-13	信息网络系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-14	综合布线系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-15	有线电视及卫星电视接收系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-16	公共广播系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-17	会议系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-18	信息引导及发布系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-19	时钟系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-20	信息化应用系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-21	建筑设备监控系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-6-22	安全技术防范系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-23	应急响应系统子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-24	机房工程子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-6-25	防雷与接地子分部工程检测记录	施工单位	●	●	○	●
C6 类 施工 试验	表 C6-6-26	分部工程测试汇总表	施工单位	●	●	○	●
	C6-7 类 电梯工程通用表						

工程资料类别 及检查资料	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C6-7-1	电梯安全装置检查记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-7-2	电梯负荷运行试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-7-3	电梯负荷运行试验曲线图（确定平衡系数）	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-7-4	电梯噪声测试记录	施工单位	○	○	○	●
	表 C6-7-5	电梯加、减速度和轿厢运行的垂直、水平振动速度试验记录	施工单位	●	●	○	●
	表 C6-7-6	曳引机检查与试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-7	限速器试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-8	安全钳试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-9	缓冲器试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-10	层门和开门机械试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-11	门锁试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-12	绳头组合拉力试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-13	选层器钢带试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-14	轿厢试验记录	施工单位	●	●	○	
	表 C6-7-15	控制屏试验记录	施工单位	●	●	○	
C7 类 施工 质量 验收 记录	C7-1	结构实体混凝土强度检验报告	检测单位	●	●	●	
	C7-2	结构实体钢筋保护层厚度检测报告	检测单位	●	●	●	
	表 C7-3	结构实体位置与尺寸偏差检查记录	施工单位	●	●	●	
	表 C7-4	____检验批质量验收记录	施工单位	●	●	●	
	表 C7-5	现场验收检查原始记录	施工单位		○		
	表 C7-6	____分项工程质量验收记录	施工单位	●	●	●	
C7 类 施工 质量 验收 记录	表 C7-7	____分部（子分部）工程质量验收记录	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-8	专项工程竣工验收记录（通用）	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-9	雄安新区住宅工程质量分户验收汇总表	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-10	雄安新区住宅工程质量分户验收监督检查记录表	施工单位	●	●	●	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	表 C7-11	雄安新区住宅工程各户房间尺寸检查记录表	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-12	雄安新区住宅工程房间尺寸检查结果汇总表	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-13	雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表（户内工程）	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-14	雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表（外墙工程）	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-15	雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表（楼（电）梯、通道、地下室工程）	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-16	雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表（屋面工程）	施工单位	●	●	●	●
	表 C7-17	雄安新区住宅工程质量分户验收合格证	施工单位	●	●	●	●
C8 类施工验收记录	表 C8-1	单位（子单位）工程质量竣工验收记录	建设单位	●	●	●	●
	表 C8-2	单位（子单位）工程质量控制资料核查记录	建设单位	●	●	●	●
	表 C8-3	单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录	建设单位	●	●	●	●
	表 C8-4	单位（子单位）工程观感质量检查记录	建设单位	●	●	●	●

注：1 资料保存单位所对应栏中的“●”表示归档保存，“○”表示过程保存，是否归档保存可自行确定。

2 资料名称编号中带“表”字样的，本规程给出了具体表式。

A.0.4 竣工图的分类、来源及保存要求应符合表 A.0.4 的规定。

表 A.0.4 竣工图类别、来源及保存要求

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
D 类竣工图	D1 类	建筑竣工图	编制单位	●	●		●
	D2 类	结构竣工图	编制单位	●	●		●
	D3 类	建筑给水排水及供暖竣工图	编制单位	●	●		●
	D4 类	通风与空调竣工图	编制单位	●	●		●

D5 类	建筑电气竣工图	编制单位	●	●		●
D6 类	智能建筑竣工图	编制单位	●	●		●
D7 类	规划红线内的室外给水、排水、供热、燃气、供电、照明管线等竣工图	编制单位	●	●		●
D8 类	规划红线内的室外道路、园林绿化、花坛、喷灌设施等竣工图	编制单位	●	●		●

注：资料保存单位所对应栏中的“●”表示归档保存。

A.0.5 工程竣工验收文件的分类、来源及保存要求应符合表 A.0.5 的规定。

表 A.0.5 工程竣工验收文件类别、来源及保存要求

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
E 类	工程竣工验收文件						
E1 类竣工验收及备案文件	E1-1	勘察单位工程质量检查报告	勘察单位	●	○	○	●
	E1-2	设计单位工程质量检查报告	设计单位	●	○	○	●
	E1-3	施工单位工程竣工报告	施工单位	●	●	●	●
	E1-4	监理单位工程质量评估报告	监理单位	●	○	●	●
	E1-5	工程竣工验收报告	建设单位	●	●	●	●
	E1-6	工程竣工总结	建设单位	●	●	●	●
	E1-7	工程竣工验收会议纪要	建设单位	●	●	●	●
	E1-8	专家组竣工验收意见	建设单位	●	●	●	●
	E1-9	工程竣工验收证书	建设单位	●	●	●	●
	E1-10	建筑节能验收报告	节能主管部门	●	●	●	●
	E1-11	自然资源与规划部门出具的认可文件或者准许使用文件	规划主管部门	●	●	●	●
	E1-12	建设工程环保验收文件	建设单位	●	○	○	○
	E1-13	“多测合一”竣工验收成果报告	测绘单位	●	●	●	●
	E1-14	雄安新区建设工程竣工验收综合告知承诺书	住建部门	●	●	●	●
	E1-15	规划资源综合验收文件	住建部门	●	●	●	●
	E1-16	无障碍设施验收报告	住建部门	●	●	●	●
	E1-17	绿色建筑工程验收总体记录表	住建部门	●	●	●	●

工程资料类别	工程资料名称		工程资料来源	工程资料保存			
				建设单位	施工单位	监理单位	城建档案管理机构
	E1-18	住宅质量分户验收合格说明	住建部门	●	●	●	●
	E1-19	房屋建筑工程质量保修书	施工单位	●	●		●
	E1-20	住宅质量保证书、工程使用说明书	建设单位	●	●		●
	E1-21	建设工程竣工验收备案表及备案证明书	建设单位	●	●	●	●
	E1-22	地名批复文件	地名主管部门	●			●
	E1-23	联合验收意见书	建设主管部门	●	●	●	●
E2 类 竣工交档文件	E2-1	施工资料移交书	施工单位	●	●		
	E2-2	监理资料移交书	监理单位	●		●	
	E2-3	城市建设档案移交书	建设单位	●			
E3 类 工程声像文件	E3-1	开工前原貌、施工阶段、竣工新貌照片	建设单位	●	●	○	●
	E3-2	工程建设过程的录音、录像资料（重大工程）	建设单位	●	●	○	●
	E3-3	专题片	建设单位	●	●	○	●
E4 类 竣工决算文件	E4-1	施工结算资料	施工单位	●	●		○
	E4-2	监理费用结算资料	监理单位	●		●	○
E5 类 其他竣工文件	表 E5-1	建设工程质量终身责任信息表	建设单位	●			●
	E5-2	工程竣工永久性质量责任标牌	建设单位	●	○		●

注：1 资料保存单位所对应栏中的“●”表示归档保存，“○”表示过程保存，是否归档保存可自行确定。

2 资料名称编号中带“表”字样的，本规程给出了具体表式。

附录 B 建筑工程分部（子分部）工程划分及代号

B.0.1 施工资料形成时，分部（子分部）工程代号宜按表 B.0.1 填写，也可由各参建单位协商确定。表中未明确的分部（子分部）工程代号可参照相关规范协商确定。

表 B.0.1 建筑工程分部（子分部）工程划分及代号索引

分部 工程 代号	分部 工程 名称	子分部 工程 代号	子分部 工程名称	分项工程编号与名称
01	地基 与 基础	01	地基	01 素土、灰土地基，02 砂和砂石地基，03 土工合成材料地基，04 粉煤灰地基，05 强夯地基，06 注浆地基，07 预压地基，08 砂石桩复合地基，09 高压喷射注浆复合地基，10 水泥土搅拌桩复合地基，11 土和灰土挤密桩复合地基，12 水泥粉煤灰碎石桩复合地基，13 夯实水泥土桩复合地基，14 湿陷性黄土地基，15，冻土地基，16 盐渍土地基
		02	基础	01 无筋扩展基础，02 钢筋混凝土扩展基础，03 筏形与箱形基础，04 钢结构基础，05 钢管混凝土结构基础，06 型钢混凝土结构基础，07 钢筋混凝土预制桩基础，08 泥浆护壁成孔灌注桩基础，09 干作业成孔灌注桩基础，10 长螺旋钻孔压灌桩基础，11 沉管灌注桩基础，12 钢桩基础，13 锚杆静压桩基础，14 岩石锚杆基础，15 沉井与沉箱基础，16 冻土基础，17 膨胀土基础
		03	基坑支护	01 排桩，02 板桩围护墙，03 咬合桩围护墙，04 型钢水泥土搅拌墙，05 土钉墙，06 地下连续墙，07 重力式水泥土墙，08 土体加固，09 内支撑，10 锚杆，11 与主体结构相结合的基坑支护
		04	地下水控制	01 降排水，02 回灌
		05	土石方	01 土方开挖，02 岩质基坑开挖，03，土石方堆放与运输，04 土石方回填，
		06	边坡	01 喷锚支护，02 挡土墙，03 边坡开挖
		07	地下防水	01 主体结构防水，02 细部构造防水，03 特殊施工法结构防水，04 排水，05 注浆
02	主体 结构	01	混凝土结构	01 模板，02 钢筋，03 混凝土，04 预应力，05 现浇结构，06 装配式结构
		02	砌体结构	01 砖砌体，02 混凝土小型空心砌块砌体，03 石砌体，04 配筋砌体，05 填充墙砌体
		03	钢结构	01 钢结构焊接，02 紧固件连接，03 钢零部件加工，04 钢构件组装及预拼装，05 单层钢结构安装，06 多层及高层钢结构安装，07 钢管结构安装，08 预应力钢索和膜结构，09 压型金属板，10 防腐涂料涂装，11 防火涂料涂装
		04	钢管混凝土结构	01 构件现场拼装，02 构件安装，03 钢管焊接，04 构件连接，05 钢管内钢筋骨架，06 混凝土

分部工程代号	分部工程名称	子分部工程代号	子分部工程名称	分项工程编号与名称
02	主体结构	05	型钢混凝土结构	01 型钢焊接, 02 紧固件连接, 03 型钢与钢筋连接, 04 型钢构件组装及拼装, 05 型钢安装, 06 模板, 07 混凝土
		06	铝合金结构	01 铝合金焊接, 02 紧固件连接, 03 铝合金零部件加工, 04 铝合金构件组装, 05 铝合金构件预拼装, 06 铝合金框架结构安装, 07 铝合金空间网格结构安装, 08 铝合金面板, 09 铝合金幕墙结构安装, 10 防腐处理
		07	木结构	01 方木与原木结构, 02 胶合木结构, 03 轻型木结构, 04 木结构的防护
03	建筑装饰装修	01	建筑地面	01 基层铺设, 02 整体面层铺设, 03 板块面层铺设, 04 木、竹面层铺设
		02	抹灰	01 一般抹灰, 02 保温层薄抹灰, 03 装饰抹灰, 04 清水砌体勾缝
		03	外墙防水	01 外墙砂浆防水, 02 涂膜防水, 03 透气膜防水
		04	门窗	01 木门窗安装, 02 金属门窗安装, 03 塑料门窗安装, 04 特种门安装, 05 门窗玻璃安装
		05	吊顶	01 整体面层吊顶, 02 板块面层吊顶, 03 格栅吊顶
		06	轻质隔墙	01 板材隔墙, 02 骨架隔墙, 03 活动隔墙, 04 玻璃隔墙
		07	饰面板	01 石板安装, 02 陶瓷板安装, 03 木板安装, 04 金属板安装, 05 塑料板安装
		08	饰面砖	01 外墙饰面砖粘贴, 02 内墙饰面砖粘贴
		09	幕墙	01 玻璃幕墙安装, 02 金属幕墙安装, 03 石材幕墙安装, 04 人造板材幕墙安装
		10	涂饰	01 水性涂料涂饰, 02 溶剂型涂料涂饰, 03 美术涂饰
		11	裱糊与软包	01 裱糊, 02 软包
		12	细部	01 橱柜制作与安装, 02 窗帘盒和窗台板制作与安装, 03 门窗套制作与安装, 04 护栏和扶手制作与安装, 05 花饰制作与安装
04	屋面	01	基层与保护	01 找坡层和找平层, 02 隔汽层, 03 隔离层, 04 保护层
		02	保温与隔热	01 板状材料保温层, 02 纤维材料保温层, 03 喷涂硬泡聚氨酯保温层, 04 现浇泡沫混凝土保温层, 05 种植隔热层, 06 架空隔热层, 07 蓄水隔热层
		03	防水与密封	01 卷材防水层, 02 涂膜防水层, 03 复合防水层, 04 接缝密封防水
		04	瓦面与板面	01 烧结瓦和混凝土瓦铺装, 02 沥青瓦铺装, 03 金属板铺装, 04 玻璃采光顶铺装
		05	细部构造	01 檐口, 02 檐沟和天沟, 03 女儿墙和山墙, 04 水落口, 05 变形缝, 06 伸出屋面管道, 07 层面出入口, 08 反梁过水孔, 09 设施基座, 10 屋脊, 11 屋顶窗

分部 工程 代号	分部 工程 名称	子分部 工程 代号	子分部 工程名称	分项工程编号与名称
05	建筑 给水 排水 及 供暖	01	室内给水系统	01 给水管道及配件安装, 02 给水设备安装, 03 室内消火栓系统安装, 04 消防喷淋系统安装, 05 防腐, 06 绝热, 07 管道冲洗、消毒, 08 试验与调试
		02	室内排水系统	01 排水管道及配件安装, 02 雨水管道及配件安装, 03 防腐, 04 试验与调试
		03	室内热水系统	01 管道及配件安装, 02 辅助设备安装, 03 防腐, 04 绝热, 05 试验与调试
		04	卫生器具	01 卫生器具安装, 02 卫生器具给水配件安装, 03 卫生器具排水管道安装, 04 试验与调试
		05	室内供暖系统	01 管道及配件安装, 02 辅助设备安装, 03 散热器安装, 04 低温热水地板辐射供暖系统安装, 05 电加热供暖系统安装, 06 燃气红外辐射供暖系统安装, 07 热风供暖系统安装, 08 热计量及调控装置安装, 09 试验与调试, 10 防腐, 11 绝热
		06	室外给水管网	01 给水管道安装, 02 室外消火栓系统安装, 03 试验与调试
		07	室外排水管网	01 排水管道安装, 02 排水管沟与井池, 03 试验与调试
		08	室外供热管网	01 管道及配件安装, 02 系统水压试验, 03 土建结构, 04 防腐, 05 绝热, 06 试验与调试
		09	建筑饮用水供应系统	01 管道及配件安装, 02 水处理设备及控制设施安装, 03 防腐, 04 绝热, 05 试验与调试
		10	建筑中水系统及雨水利用系统	01 建筑中水系统、雨水利用系统管道及配件安装, 02 水处理设备及控制设施安装, 03 防腐, 04 绝热, 05 试验与调试
		11	游泳池及公共浴池水系统	01 管道及配件系统安装, 02 水处理设备及控制设施安装, 03 防腐, 04 绝热, 05 试验与调试
		12	水景喷泉系统	01 管道系统及配件安装, 02 防腐, 03 绝热, 04 试验与调试
		13	热源及辅助设备	01 锅炉安装, 02 辅助设备及管道安装, 03 安全附件安装, 04 换热站安装, 05 防腐, 06 绝热, 07 试验与调试
		14	监测与控制仪表	01 检测仪器及仪表安装, 02 试验与调试
06	通风 与 空调	01	送风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与空气处理设备安装, 05 风管与设备防腐, 06 旋流风口、岗位送风口、织物(布)风管安装, 07 系统调试
		02	排风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与空气处理设备安装, 05 风管与设备防腐, 06 吸风罩及其他空气处理设备安装, 07 厨房、卫生间排风系统安装, 08 系统调试
06	通风 与 空调	03	防、排烟系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与空气处理设备安装, 05 风管与设备防腐, 06 排烟风阀(口)、常闭正压风口、防火风管安装, 07 系统调试

分部工程代号	分部工程名称	子分部工程代号	子分部工程名称	分项工程编号与名称
		04	除尘系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与空气处理设备安装, 05 风管与设备防腐, 06 除尘器与排污设备安装, 07 吸尘罩安装, 08 高温风管绝热, 09 系统调试
		05	舒适性空调风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与组合式空调机组安装, 05 消声器、静电除尘器、换热器、紫外线灭菌器等设备安装, 06 风机盘管、变风量与定风量送风装置、射流喷口等末端设备安装, 07 风管与设备绝热, 08 系统调试
		06	恒温恒湿空调风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与组合式空调机组安装, 05 电加热器、加湿器等设备安装, 06 精密空调机组安装, 07 风管与设备绝热, 08 系统调试
		07	净化空调风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与净化空调机组安装, 05 消声器、换热器等设备安装, 06 中、高效过滤器及风机过滤器机组等末端设备安装, 07 风管与设备绝热, 08 洁净度测试, 09 系统调试
		08	地下人防通风系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 风机与空气处理设备安装, 05 过滤吸收器、防爆波活门、防爆超压排气活门等专用设备安装, 06 风管与设备防腐, 07 系统调试
		09	真空吸尘系统	01 风管与配件制作, 02 部件制作, 03 风管系统安装, 04 管道快速接口安装, 05 风机与滤尘设备安装, 06 风管与设备防腐, 07 系统压力试验及调试
		10	空调(冷、热)水系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道冲洗与管内防腐, 04 板式热交换器, 05, 辐射板及辐射供热、供冷埋管安装, 06, 热泵机组安装, 07 管道、设备防腐与绝热, 08 系统压力试验及调试
		11	冷却水系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道冲洗与管内防腐, 04 冷却塔与水处理设备安装, 05 防冻伴热设备安装, 06 管道、设备防腐与绝热, 07 系统压力试验及调试
		12	冷凝水系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道、设备防腐与绝热, 04 管道冲洗, 05 系统灌水渗漏及排放试验
		13	土壤源热泵换热系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道冲洗, 04 埋地换热系统与管网安装, 05 管道、设备防腐与绝热, 06 系统压力试验及调试
06	通风与空调	14	水源热泵换热系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道冲洗, 04 地表水源换热管及管网安装, 05 除垢设备安装, 06 管道、设备防腐与绝热, 07 系统压力试验及调试
		15	蓄能(水、冰)系统	01 管道系统及部件安装, 02 水泵及附属设备安装, 03 管道冲洗与管内防腐, 04 蓄水罐与蓄冰槽、罐安装, 05 管道、设备防腐与绝热, 06 系统压力试验及调试
		16	压缩式制冷(热)设备系统	01 制冷机组及附属设备安装, 02 制冷剂管道及部件安装, 03 制冷剂灌注, 04 管道、设备防腐与绝热, 05 系统压力试验及调试

分部工程代号	分部工程名称	子分部工程代号	子分部工程名称	分项工程编号与名称
		17	吸收式制冷设备系统	01 制冷机组及附属设备安装, 02 系统真空试验, 03 溴化锂溶液加灌, 04 蒸汽管道系统安装, 05 燃气或燃油设备安装, 06 管道、设备防腐与绝热, 07 系统压力试验及调试
		18	多联机(热泵)空调系统	01 室外机组安装, 02 室内机组安装, 03 制冷剂管路连接及控制开关安装, 04 风管安装, 05 冷凝水管道安装, 06 制冷剂灌注, 07 系统压力试验及调试
		19	太阳能供暖空调系统	01 太阳能集热器安装, 02 其他辅助能源、换热设备安装, 03 蓄能水箱、管道及配件安装, 04 低温热水地板辐射采暖系统安装, 05 管道及设备防腐与绝热, 06 系统压力试验及调试
		20	设备自控系统	01 温度、压力与流量传感器安装, 02 执行机构安装调试, 03 防排烟系统功能测试, 04 自动控制及系统智能控制软件调试
07	建筑电气	01	室外电气	01 变压器、箱式变电所安装, 02 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装, 03 梯架、托盘和槽盒安装, 04 导管敷设, 05 电缆敷设, 06 管内穿线和槽盒内敷线, 07 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 08 普通灯具安装, 09 专用灯具安装, 10 建筑物照明通电试运行, 11 接地装置安装
		02	变配电室	01 变压器、箱式变电所安装, 02 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装, 03 母线槽安装, 04 梯架、托盘和槽盒安装, 05 电缆敷设, 06 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 07 接地装置安装, 08 变配电室及电气竖井内接地干线敷设
		03	供电干线	01 电气设备试验和试运行, 02 母线槽安装, 03 梯架、托盘和槽盒安装, 04 导管敷设, 05 电缆敷设, 06 管内穿线和槽盒内敷线, 07 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 08 变配电室及电气竖井内接地干线敷设
		04	电气动力	01 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装, 02 电动机、电加热器及电动执行机构检查接线, 03 电气设备试验和试运行, 04, 母线槽安装, 05 梯架、托盘和槽盒安装, 06 导管敷设, 07 电缆敷设, 08 管内穿线和槽盒内敷线, 09 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 10 开关、插座、风扇安装
07	建筑电气	05	电气照明	01 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装, 02 母线槽安装, 03 梯架、托盘和槽盒安装, 04 导管敷设, 05 电缆敷设, 06 管内穿线和槽盒内敷线, 07 塑料护套线直敷布线, 08 钢索配线, 09 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 10 普通灯具安装, 11 专用灯具安装, 12 开关、插座、风扇安装, 13 建筑物照明通电试运行
		06	自备电源	01 成套配电柜、控制柜(台、箱)和配电箱(盘)安装, 02 柴油发电机组安装, 03 UPS 及 EPS 安装, 04 母线槽安装, 05 梯架、托盘和槽盒安装, 06 导管敷设, 07 电缆敷设, 08 管内穿线和槽盒内敷线, 09 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试, 10 接地装置安装
		07	防雷及接地装置	01 接地装置安装, 02 防雷引下线及接闪器安装, 03 建筑物等电位联结

分部 工程 代号	分部 工程 名称	子分部 工程 代号	子分部 工程名称	分项工程编号与名称
08	智能 系统	01	智能化集成系统	01 设备安装, 02 软件安装, 03 接口及系统调试, 04 试运行
		02	信息接入系统	01 安装场地检查
		03	用户电话交换系统	01 线缆敷设, 02 设备安装, 03 软件安装, 04 接口及系统调试, 05 试运行
		04	信息网络系统	01 计算机网络设备安装, 02 计算机网络软件安装, 03 网络安全设备安装, 04 网络安全软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		05	综合布线系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 机柜、机架、配线架安装, 04 信息插座安装, 05 链路或信道测试, 06 软件安装, 07 系统调试, 08 试运行
		06	移动通信室内信号覆盖系统	01 安装场地检查
		07	卫星通信系统	01 安装场地检查
		08	有线电视及卫星电视接收系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		09	公共广播系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		10	会议系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		11	信息导引及发布系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 显示设备安装, 04 机房设备安装, 05 软件安装, 06 系统调试, 07 试运行
		12	时钟系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		13	信息化应用系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
08	智能 系统	14	建筑设备监控系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 传感器安装, 04 执行器安装, 05 控制器、箱安装, 06 中央管理工作站和操作分站设备安装, 07 软件安装, 08 系统调试, 09 试运行
		15	火灾自动报警系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 探测器类设备安装, 04 控制器类设备安装, 05 其他设备安装, 06 软件安装, 07 系统调试, 08 试运行
		16	安全技术防范系统	01 梯架、托盘、槽盒和导管安装, 02 线缆敷设, 03 设备安装, 04 软件安装, 05 系统调试, 06 试运行
		17	应急响应系统	01 设备安装, 02 软件安装, 03 系统调试, 04 试运行
		18	机房	01 供配电系统, 02 防雷与接地系统, 03 空气调节系统, 04 给水排水系统, 05 综合布线系统, 06 监控与安全防范系统, 07 消防系统, 08 室内装饰装修, 09 电磁屏蔽, 10 系统调试, 11 试运行

分部工程代号	分部工程名称	子分部工程代号	子分部工程名称	分项工程编号与名称
		19	防雷与接地	01 接地装置, 02 接地线, 03 等电位联接, 04 屏蔽设施, 05 电涌保护器, 06 线缆敷设, 07 系统调试, 08 试运行
09	建筑节能与绿色建筑	01	主体结构绿色建筑工程	01 主体结构绿色建筑工程
		02	围护结构节能绿色建筑工程	01 墙体节能绿色建筑工程, 02 楼地面节能绿色建筑工程, 03 屋面节能绿色建筑工程, 04 幕墙节能绿色建筑工程, 05 门窗节能绿色建筑工程
		03	装饰装修绿色建筑工程	01 装饰装修绿色建筑工程
		04	给水排水绿色建筑工程	01 给水排水绿色建筑工程
		05	供暖空调节能绿色建筑工程	01 供暖节能绿色建筑工程, 02 通风与空调节能绿色建筑工程, 03 冷热源及管网节能绿色建筑工程
		06	配电照明节能绿色建筑工程	01 配电与照明节能绿色建筑工程
		07	监测控制节能绿色建筑工程	01 监测与控制节能绿色建筑工程
		08	可再生能源节能绿色建筑工程	01 可再生能源节能绿色建筑工程
		09	电梯节能绿色建筑工程	01 电梯节能绿色建筑工程
		10	室外绿色建筑工程	01 室外绿色建筑工程
10	电梯	01	电力驱动的曳引式或强制式电梯	01 设备进场验收, 02 土建交接检验, 03 驱动主机, 04 导轨, 05 门系统, 06 轿厢, 07 对重, 08 安全部件, 09 悬挂装置、随行电缆、补偿装置, 10 电气装置, 11 整机安装验收
		02	液压电梯	01 设备进场验收, 02 土建交接检验, 03 液压系统, 04 导轨, 05 门系统, 06 轿厢, 07 对重, 08 安全部件, 09 悬挂装置、随行电缆, 10 电气装置, 11 整机安装验收
		03	自动扶梯、自动人行道	01 设备进场验收, 02 土建交接检验, 03 整机安装验收

附录 C 工程准备阶段文件及表式

C.0.1 立项文件（A1 类）应包括下列文件：

- 1 项目建议书批复文件及项目建议书（A1-1）；
- 2 可行性研究报告批复文件及可行性研究报告（A1-2）；
- 3 专家论证意见、项目评估文件（A1-3）；
- 4 有关立项的会议纪要、领导批示（A1-4）。

C.0.2 建设用地、拆迁文件（A2 类）应包括下列文件：

- 1 选址申请及选址规划意见通知书（A2-1）；
- 2 建设用地批准书（A2-2）；
- 3 拆迁安置意见、协议、方案等（A2-3）；
- 4 建设用地规划许可证及其附件（A2-4）；
- 5 土地使用证明文件及其附件（A2-5）；
- 6 建设用地钉桩通知单（A2-6）；
- 7 地形测量和拨地测量成果报告（A2-7）。

C.0.3 勘察设计文件（A3 类）应包括下列文件：

- 1 工程地质勘察报告（A3-1）；
- 2 水文地质勘察报告（A3-2）；
- 3 初步设计文件（说明书）（A3-3）；
- 4 设计方案审查意见（A3-4）；
- 5 人防、环保、消防等有关主管部门（对设计方案）审查意见（A3-5）；
- 6 设计计算书（A3-6）；
- 7 施工图设计文件审查意见（A3-7）；
- 8 节能设计备案文件（A3-8）；
- 9 工程设计方案联合审查意见书（A3-9）。

C.0.4 招投标文件（A4 类）应包括下列文件：

- 1 勘察、设计招投标文件（A4-1）；
- 2 勘察、设计承包合同（A4-2）；
- 3 施工招投标文件（A4-3）；
- 4 施工承包合同（A4-4）；
- 5 工程监理招投标文件（A4-5）；
- 6 监理合同（A4-6）；
- 7 检测机构合同（A4-7）；
- 8 其他委托协议、合同（A4-8）。

C.0.5 开工审批文件（A5 类）应包括下列文件：

- 1 建设工程规划许可证及其附件（A5-1）；
- 2 建筑工程施工许可证（A5-2）；
- 3 其他开工审批文件（A5-3）。

C.0.6 工程造价文件（A6 类）应包括下列文件：

- 1 工程投资估算资料（A6-1）；
- 2 工程设计概算资料（A6-2）；
- 3 招标控制价格文件（A6-3）；
- 4 合同价格文件（A6-4）；
- 5 结算价格文件（A6-5）。

C.0.7 工程建设基本信息（A7 类）应包括下列文件：

- 1 工程概况信息表（表 A7-1）；
- 2 建设单位工程项目负责人及现场管理人员名册（A7-2）；
- 3 监理单位工程项目总监及监理人员名册（A7-3）；
- 4 施工单位工程项目经理及质量管理人员名册（A7-4）；
- 5 参建各方项目负责人质量终身责任承诺书和法定代表人授权书（A7-5）；
- 6 其他资料（A7-6）。

C.0.8 工程准备阶段文件表式应符合下列要求：

表 A7-1 工程概况信息表

编号：

建筑工程名称				工程曾用名		
建筑工程地址						
用地规划许可证号				规划许可证号		
施工许可证号				工程设计号		
工程档案登记号				工程决算（元）		
开工日期		年 月 日		竣工日期	年 月 日	
建设单位	单位名称			统一社会信用代码		
	单位地址			邮政编码		
	联系人			电话		
	建设单位上级主管					
与本工程有关单位		单位名称			统一社会信用代码	
产权单位						
规划批准单位						
设计单位						
施工单位						
监理单位						
勘察单位						
管理单位						
使用单位						
总建筑面积 (m^2)			总占地面积 (m^2)			主要建筑物 最高高度
填表单位				填表人		
审核人				填表日期	年 月 日	

附录 D 监理资料及表式

D.1 监理管理资料（B1 类）

- D.1.1 工程监理合同签订后，监理单位应签发总监理工程师任命书（表 B1-1），并书面通知建设单位。当总监理工程师进行调整时，应征得建设单位同意并重新签发总监理工程师任命书。
- D.1.2 项目监理机构应结合工程具体情况制定监理规划（B1-2），全面指导项目监理机构开展监理工作。
- D.1.3 项目监理机构应在监理规划指导下，针对工程中某一专业或某一方面的具体情况制定具有实施性和可操作性的监理实施细则（B1-3）。
- D.1.4 总监理工程师应组织各专业监理工程师编写监理月报（B1-4），定期向建设单位和工程监理单位提交。
- D.1.5 项目监理机构主持监理会议应形成监理会议纪要（表 B1-5），包括工地例会纪要和专题会议纪要。
- D.1.6 项目监理机构在被监理工工程施工期间应指定专人填写统一制式的监理日志（表 B1-6）。
- D.1.7 施工过程中，项目监理机构就某项工作、某一问题、某一任务或某一事件向建设单位作报告，形成监理专题报告（总结）（B1-7）。
- D.1.8 监理单位应对履行监理合同情况及监理工作做综合性总结，形成监理工作总结（B1-8）。
- D.1.9 项目监理机构在监理过程中发现施工质量、施工安全存在隐患，以及施工进度、成本控制存在问题时，应向施工单位下发监理通知单（表 B1-9）。
- D.1.10 项目监理机构在签发监理通知单、工程暂停令后，施工单位拒不整改或不停止施工时，项目监理机构应及时向有关主管部门报送监理报告（表 B1-10）。
- D.1.11 项目监理机构与工程建设有关方（包括建设、施工、监理、勘察设计和上级主管部门）相互之间的日常书面工作联系，有特殊规定的除外均采用工作联系单（表 B1-11）。

D.2 进度控制资料（B2 类）

- D.2.1 项目监理机构完成对施工单位报送的工程开工报审表及相关资料的审核，确认具备开工条件，并报送建设单位批准后，由总监理工程师签发工程开工令（表 B2-1），工程开工令应加盖项目监理机构章和总监理工程师执业印章。
- D.2.2 施工过程中发生需要停工处理的事件，经建设单位审核后，总监理工程师应签发工程暂停令（表 B2-2），工程暂停令应加盖执业印章和项目监理机构章，并应有建设单位签章。
- D.2.3 施工现场具备复工条件，施工单位提出复工申请时，项目监理机构应审查施工单位报送的工程复工报审表，经建设单位同意后签发工程复工令（表 B2-3），工程复工令应加盖执业印章和项目监理机构章。非施工单位原因引起的工程暂停施工的，具备复工条件时，总监理工程师应签发工程复工令。

D.3 质量控制资料（B3 类）

- D.3.1 建设单位或监理单位应指派具备建筑施工检测知识的专业技术人员担任见证人员，并签发见证取

样和送检见证人员授权书（表 B3-1）。

D.3.2 项目监理机构在见证材料取样时，应形成材料见证记录（表 B3-2），在见证实体检测时，应形成实体检验见证记录（表 B3-3）。

D.3.3 项目监理机构在监理过程中对关键部位、关键工序的施工质量实施全过程监督活动，形成旁站监理记录（表 B3-4）。

D.3.4 项目监理机构在进行平行检验时，应形成相关实量实测记录（表 B3-5-1～表 B3-5-15）。

D.3.5 发生质量事故时，应形成相关质量事故报告及处理资料（B3-6）。

D.4 造价控制资料（B4 类）

D.4.1 项目监理机构在收到施工单位上报的工程款支付申请表时，应依据施工合同和有关规定进行审查，签发工程款支付证书（表 B4-1）。

D.5 监理验收资料（B5 类）

D.5.1 项目监理机构在单位工程质量竣工验收合格后应形成工程质量评估报告（B5-1）。

D.6 施工单位报审与报验用表（B6 类）

D.6.1 施工单位应在施工合同规定的时间内向项目监理机构报送自审手续完备的施工组织设计/（专项）施工方案报审表（表 B6-1），总监理工程师在规定的时间内完成审核工作。

D.6.2 单位工程满足开工条件后，施工单位向建设单位和项目监理机构申报工程开工时间，监理单位和建设单位进行批复，形成工程开工报审表（表 B6-2）。

D.6.3 工程暂停原因消失，施工单位向项目监理机构申请复工，各相关单位进行批复，形成工程复工报审表（表 B6-3）。

D.6.4 施工单位应在分包工程开工前对分包单位的资格报项目监理机构审查确认，形成分包单位资格报审表（表 B6-4）。

D.6.5 施工单位施工测量放线完成并自检合格后，应将测量成果报送项目监理机构复核确认，形成施工控制测量成果报验表（表 B6-5）。

D.6.6 施工单位对拟承担施工检测工作的检测机构进行资格考察后，报项目监理机构和建设单位审查，形成检测机构资格报审表（表 B6-6）。

D.6.7 施工单位对拟进场的主要工程材料/构配件/设备，在自检合格后报项目监理机构进行查验，形成工程材料/构配件/设备报审表（表 B6-7）。

D.6.8 主要施工机械设备、设施和计量设备进场，施工单位自检合格后，报项目监理机构复核确认，形成施工机械和设施/计量设备报审表（表 B6-8）。

D.6.9 施工单位在隐蔽工程、分项和检验批工程、功能性检测试验完成并自检合格后，向项目监理机构申报工程验收形成相应的报审、报验表（表 B6-9）。

D.6.10 施工单位在分部（子分部）工程完成并自检合格后向项目监理机构申报工程验收，形成分部（子分部）工程报验表（表 B6-10）。

- D. 6. 11** 施工单位落实监理通知单并自查合格后，报项目监理机构检查复核，形成监理通知回复单（表 B6-11）。
- D. 6. 12** 施工单位在单位（子单位）工程施工完成并自检合格后，向项目监理机构提出工程竣工验收，形成单位工程竣工验收报审表（表 B6-12）。
- D. 6. 13** 施工单位应根据实际情况，向建设（监理）单位提出工程预付款、工程进度款、竣工结算款、工程变更费用、索赔费用支付的申请，形成工程款支付报审表（表 B6-13）。
- D. 6. 14** 施工单位编制施工总进度计划、阶段性计划报项目监理机构审查，形成施工进度计划报审表（表 B6-14）。
- D. 6. 15** 施工单位在费用索赔事件结束后的规定时间内报请项目监理机构审核工程费用索赔事项，形成费用索赔报审表（表 B6-15）。
- D. 6. 16** 施工单位在工程延期的情况发生后，应在合同规定的时限内向项目监理机构申请工程临时延期，形成工程临时/最终延期报审表（表 B6-16）。
- D. 6. 17** 施工单位对施工过程中发生的工程质量事故的有关情况、初步原因分析和处理方案向项目监理机构报告，形成工程质量事故报告单（表 B6-17）。
- D. 6. 18** 施工单位在对工程质量事故详细调查、研究的基础上，提出处理方案并报送项目监理机构审查批复，形成工程质量事故处理方案报审表（表 B6-18）。
- D. 6. 19** 索赔事项发生后，提出单位在施工合同约定的期限内向项目监理机构提交对责任单位的费用索赔意向通知，形成索赔意向通知书（表 B6-19）。
- D. 6. 20** 施工单位必须向项目监理机构提出申请、报审、请示或报告，在本规程中没有专用表格的，采用施工单位申请表（通用）（表 B1-20）。

D.7 监理资料表式

D.7.1 监理管理资料表式：

表 B1-1 总监理工程师任命书

工程名称：

编号：

致：_____（建设单位）

兹任命_____同志（注册监理工程师注册号：_____）为我单位_____项目总监理工程师。负责履行工程监理合同、主持项目监理机构工作。

工程监理单位（盖章）
法定代表人（签字）：

年 月 日

表 B1-5 监理会议纪要

工程名称：

编号：

时间：
地点：
主持人：
与会单位及人员：

主要议题：

解决或议定事项：

签字：

年 月 日

表 B1-9 监理通知单

工程名称：	编号：
致：_____（施工项目经理部）	
事由：	
内容：	
项目监理机构（盖章） 总/专业监理工程师（签字）：_____	
年 月 日	

表 B1-10 监理报告

工程名称：

编号：

致：_____（主管部门）

由_____（施工单位）施工的_____（工程部位），存在安全事故隐患。我方已于_____年____月____日发出编号为：_____的《监理通知单》/《工程质量整改通知单》/《工程暂停令》，但施工单位未（整改/停工）。特此报告。

附件：☐ 监理通知单
☐ 工程质量整改通知单
☐ 工程暂停令
☐ 其他

项目监理机构（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

表 B1-11 工作联系单

工程名称：

编号：

致： _____

发文单位（盖章）
负责人（签字）：

年 月 日

D. 7. 2 进度控制资料表式：

表 B2-1 工程开工令

工程名称：	编号：

致：_____（施工单位）

经审查，本工程已具备施工合同约定的开工条件，现同意你方开始施工，开工日期为：_____年____月____日。

附件：工程开工报审表

项目监理机构（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

表 B2-2 工程暂停令

工程名称：

编号：

致：_____（施工项目经理部）

由于_____原因，现通知你方于_____年____月____日____时起，
暂停_____部位（工序）施工，并按下述要求做好后续工作。

要求：

项目监理机构（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

建设单位意见：

建设单位（盖章）

建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

注：在紧急情况下，总监理工程师签发工程暂停令，未能事先征得建设单位同意的，应在事后及时向建设单位报告。

表 B2-3 工程复工令

工程名称:

编号:

致: _____ (施工项目经理部)

我方发出的编号为_____《工程暂停令》，要求暂停施工的_____部位
(工序)，经查已具备复工条件。经建设单位同意，现通知你方于_____年____月____日____时起恢复施工。

附件：工程复工报审表

项目监理机构 (盖章)
总监理工程师 (签字、加盖执业印章):

年 月 日

D. 7. 3 质量控制资料表式：

表 B3-1 见证取样和送检见证人员授权书

工程名称： 编号：

致： _____（质量监督机构、检测单位、施工单位）

我方决定授权下列同志任本工程见证取样和送检见证人，负责对本工程检测的见证取样和送检工作，相关单位予以认可。

见证人员姓名	见证人身份证号码	见证人签字手迹	联系电话
见证取样和送检印章			

监理（建设）单位（公章）年 月 日

表 B3-2 材料见证记录

工程名称：

编号：

试件名称			生产厂家		
试件品种			材料出厂编号		
试件规格型号			材料进场时间	年 月 日	
材料进场数量			代表数量		
试样编号			取样组数		
抽样时间	年 月 日		取样地点		
使用部位 (取样部位)					
检测项目 (设计要求)					
见证记录					
检测结果 判定依据	产品标准				
	验收规范				
	设计要求				
抽样人	签字		见证人	签字	
	日期	年 月 日		日期	年 月 日
有见证送检章					
送检情况	检测单位				
	送检时间	年 月 日			

表 B3-3 实体检验见证记录

工程名称：

编号：

施工单位					
检测单位					
实体检验项目		依据标准			
实体检验方法					
检验部位		检验时间	年 月 日		
实体检验过程 见证记录	(试块、试件制取，工程实体检测等情况记录)				
施工单位 检验人员	签字		检测单位 检验人员	签字	
	日期	年 月 日		日期	年 月 日
见证人			见证印章		

表 B3-5-1 混凝土结构工程外观质量实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称								量测日期		年 月 日			
栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容		允许偏差 (mm)	设计值	实测值					偏差 最大值	检测结论
							1	2	3	4	5		
	1		柱	截面尺寸	-5, +10								
				垂直度	层高≤6m 时：10								
					层高>6m 时：12								
	2		柱	截面尺寸	-5, +10								
				垂直度	层高≤6m 时：10								
					层高>6m 时：12								
	3		墙	表面平整度	8								
				垂直度	层高≤6m 时：10								
					层高>6m 时：12								
				厚度	-5, +10								
	4		楼板	厚度	-5, +10								
	5		顶板	水平度	15								
6		层高		-10, +10									
签字栏	检测人				记录人				专业监理工程师				

注：当每层检测构件数量较多时，可自行增加行数，但应保持表格样式不变。

表 B3-5-2 回弹法检测混凝土强度记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称										量测日期	年 月 日			
回弹仪型号		回弹仪检定证号		施工日期	年 月 日			检测角度（°）						
结构类型		设计强度等级（MPa）		检测日期	年 月 日			测面状况						
测区位置		初始回弹值									回弹修正		碳化深度 （mm）	强度 换算 值
编号	测区部位	1	2	3	4	5	6	7	8	平均值	检测 角度	测面 状况		
1														
2														
3														
4														
5														
签字栏	检测人			记录人					专业监理工程师					

表 B3-5-3 砌体结构工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称								量测日期		年 月 日	
栋号/ 楼层	序号	砌体墙所在部位	检测内容	允许偏差 （mm）	实测值					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		轴线位移	10							
			垂直度	5， 10							
			表面平整度	8							
			门窗洞口尺寸	±10							
			外墙上下窗口偏移	20							
			灰缝厚度	8～12； ≤15； 3～4							
			水平灰缝平直度	7， 10							
	2		轴线位移	10							
			垂直度	5， 10							
			表面平整度	8							
			门窗洞口尺寸	±10							
			外墙上下窗口偏移	20							
			灰缝厚度	8～12； ≤15； 3～4							
			水平灰缝平直度	7， 10							
签字栏	检测人			记录人				专业监理工程师			

注：1. 每个序号后面为一道墙所要检测的内容，墙上无门窗洞口时，门窗洞口尺寸、外墙上下窗口偏移检测项可空填。
 2. 烧结空心砖、轻骨料混凝土小型空心砌块砌体的灰缝为 8~12mm。
 3. 蒸压加气混凝土砌块当采用砌筑砂浆砌筑时，水平和竖向灰缝厚度不应超过 15mm。
 4. 蒸压加气混凝土砌块当采用砌块粘结砂浆砌筑时，水平和竖向灰缝厚度宜为 3mm~4mm。

表 B3-5-4 一般抹灰工程外观质量实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称							量测日期		年 月 日			
栋号/ 楼层	序号	本面墙所在部位	检测内容		允许偏差 （mm）	实测数据					偏差最大值	检测结论
						1	2	3	4	5		
	1		立面垂直度		4；3							
			表面平整度		4；3							
			阴阳角方正	左端	4；3							
				右端	4；3							
	2		立面垂直度		4；3							
			表面平整度		4；3							
			阴阳角方正	左端	4；3							
				右端	4；3							
	3		立面垂直度		4；3							
			表面平整度		4；3							
			阴阳角方正	左端	4；3							
				右端	4；3							
	4		立面垂直度		4；3							
			表面平整度		4；3							
			阴阳角方正	左端	4；3							
				右端	4；3							
签字栏	检测人				记录人				专业监理工程师			

注：1. 阴阳角方正检测时，面对墙，左边的阴阳角为“左端”，右边的阴阳角为“右端”。
2. 允许偏差值为“普通抹灰/高级抹灰”。

表 B3-5-5 防水工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称													量测日期	年 月 日
栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差 (mm)	实测数据								偏差 最大值	检测结论
					1	2	3	4	5	6	7	8		
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
签字栏	检测人			记录人					专业监理工程师					

表 B3-5-6 屋面工程（非坡屋面）实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称							量测日期		年 月 日		
屋面类别							分项工程名称				
栋号/ 楼层	序号	房间（测区） 所在部位	检测内容	允许偏差 （mm）	实测值					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		表面平整度								
			坡度								
			缝格顺直（接缝直线度）								
			接缝宽度								
			接缝高低差（相邻板材高差）								
签字栏	检测人			记录人			专业监理工程师				

表 B3-5-7 地面工程（基层）实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称								量测日期		年 月 日	
栋号/ 楼层	序号	房间（测区） 所在部位	检测内容	允许偏差 （mm）	实测值					偏差 最大值	检测结论
					1	2	3	4	5		
	1		表面平整度	0，10							
			标高	-10，10							
			坡度	不大于房间相应尺寸的 2/1000，且不大于 30°							
	2		表面平整度	0，10							
			标高	-10，10							
			坡度	不大于房间相应尺寸的 2/1000，且不大于 30°							
	3		表面平整度	0，10							
			标高	-10，10							
			坡度	不大于房间相应尺寸的 2/1000，且不大于 30°							
签字栏	检测人			记录人				专业监理工程师			

注：根据地面工程各面层的特点选择相应的检测内容。亦适用于以毛坯房交工地面混凝土基层。

表 B3-5-8 地面工程（面层）实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						量测日期		年 月 日			
栋号/ 楼层	序号	房间（测区） 所在部位	检测内容	允许偏差 (mm)	实测值					偏差 最大值	检测结论
	1		表面平整度								
			缝格顺直								
			板面缝隙宽度								
			接缝高低差（相邻板材高差）								
			踢脚线上口平直								
			踢脚线与面层的接缝								
	2		表面平整度								
			缝格顺直								
			板面缝隙宽度								
			接缝高低差（相邻板材高差）								
			踢脚线上口平直								
			踢脚线与面层的接缝								
签字栏	检测人			记录人			专业监理工程师				

注：根据地面工程各面层的特点选择相应的检测内容。

表 B3-5-9 轻质隔墙工程外观质量实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						量测日期		年 月 日				
栋号/ 楼层	序号	本面墙所在部位	检测内容		允许偏差 (mm)	实测数据					偏差 最大值	检测结论
						1	2	3	4	5		
	1		立面垂直度		0, 5							
			表面平整度		0, 5							
			阴阳角方正	左端	0, 5							
				右端	0, 5							
			接缝高低差		0, 3							
	2		立面垂直度		0, 5							
			表面平整度		0, 5							
			阴阳角方正	左端	0, 5							
				右端	0, 5							
			接缝高低差		0, 3							
	3		立面垂直度		0, 5							
			表面平整度		0, 5							
			阴阳角方正	左端	0, 5							
				右端	0, 5							
			接缝高低差		0, 3							
签字栏	检测人				记录人				专业监理工程师			

注：阴阳角方正检测时，面对墙，左边的阴阳角为“左端”，右边的阴阳角为“右端”。

表 B3-5-10 饰面板（砖）墙工程外观质量实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						量测日期		年 月 日			
栋号/ 楼层	序号	本面墙所在部位	检测内容	允许偏差 (mm)	实测数据					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		立面垂直度								
			表面平整度								
			阴阳角方正	左端							
				右端							
			接缝高低差								
			接缝直线度								
	2		立面垂直度								
			表面平整度								
			阴阳角方正	左端							
				右端							
			接缝高低差								
			接缝直线度								
签字栏	检测人			记录人			专业监理工程师				

注：阴阳角方正检测时，面对墙，左边的阴阳角为“左端”，右边的阴阳角为“右端”。

表 B3-5-11 室内木门安装工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称								量测日期		年 月 日	
栋号/ 楼层	序号	木门所在部位	检测内容	允许偏差 （mm）	实测值					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		门框的正、侧面垂直度	≤2.0							
			门扇与地面留缝宽度	内门：5，8 厨房门：8，12							
			门扇与侧框间缝隙	1，1.5							
			门扇对口缝	1，1.5							
	2		门框的正、侧面垂直度	≤2.0							
			门扇与地面留缝宽度	内门：5，8 厨房门：8，12							
			门扇与侧框间缝隙	1，1.5							
			门扇对口缝	1，1.5							
签字栏	检测人			记录人				专业监理工程师			

表 B3-5-12 铝合金（或塑钢）门窗安装工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称								量测日期	年 月 日		
栋号/ 楼层	序号	门窗所在部位	检测内容	允许偏差 (mm)	实测值					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		型材拼缝宽度（不适用塑钢窗）	≤ 0.3							
			型材拼缝高低差	相同截面 ≤ 0.3 不同截面 ≤ 0.5							
			门窗框正面垂直度	≤ 2.5							
	2		型材拼缝宽度（不适用塑钢窗）	≤ 0.3							
			型材拼缝高低差	相同截面 ≤ 0.3 不同截面 ≤ 0.5							
			门窗框正面垂直度	≤ 2.5							
签字栏	检测人		记录人			专业监理工程师					

表 B3-5-13 建筑电气工程实测实量数据记录

工程名称:

编号:

单位(子单位)工程名称					量测日期		年 月 日				
栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差	实测值					偏差 最大值	检测 结论
					1	2	3	4	5		
	1		墙面点位底盒距完成面的距离	底盒最外延距离墙体完成面距离: 0, 5mm							
	2		开关、插座高度	开关距地高度: 1.3m							
				开关离门框距离: 0.15, 0.2m							
				一般位置插座高度: 0.3m							
	3		并排安装面板高差、间距	高差: 0, 1mm, 间距一致							
	4		同一室内同高度面板高度差	0, 5mm							
	5		避雷焊接搭接长度	扁钢搭接焊为扁钢宽度的 2 倍							
				圆钢搭接焊为圆钢直径的 6 倍							
				扁钢与圆钢搭接为圆钢直径的 6 倍							
	6		屋面避雷带高度、支持件间距	水平段支持件间距一般为 1m, 最大不超过 1.5m							
				弯曲段支持件间距: 0.3~0.5m							
				直线段转角处支持件离转角中点距离: 0.3~0.5m							
				避雷带高度外露部分一般为 0.1m							
	7		接地干线离墙距离、距地高度、刷漆宽度	离墙距离: 10mm, 15mm							
				距地高度: 250mm, 300mm							
				黄绿相间条纹每段间距: 15mm, 100mm							

续表 B3-5-13 建筑电气工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差		实测值					偏差 最大值	检测 结论
						1	2	3	4	5		
	8		垂直电缆固定	全塑型：≤1000mm 非全塑型：≤1500mm 控制电缆：≤1000mm								
	9	导管管卡间距	壁厚>2mm 的 刚性钢导管	导管直径 15~20mm 最大间距：1.5m								
			壁厚≤2mm 的 刚性钢导管	导管直径 15~20mm 最大间距：1.0m								
			刚性绝缘导管	导管直径 15~20mm 最大间距：1.0m								
	10		桥架水平支架间距	1.5m, 3m								
	11		桥架垂直支架间距	≤2m								
	12		柔性导管长度	动力工程中，长度≤800mm								
				照明工程中，长度≤1200mm								
	13		插座接线	单相两孔插座，面对插座的右孔或上孔与相线连接，左孔或下孔与零线连接；单相三孔插座，面对插座的右孔与相线连接，左孔与零线连接；同一场所的三相插座，接线的相序一致								
签字栏	检测人			记录人		专业监理工程师						

注：当每层相同的检测内容较多时，可自行增加行数，但应保持表格样式不变。

表 B3-5-14 给排水及采暖工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称							量测日期			年 月 日			
栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差			实测值					偏差 最大值	检测结论
							1	2	3	4	5		
	1		套管高度	安装在楼板内的套管，其顶部应高出装饰地面 20mm									
				安装在卫生间及厨房内的套管，其顶部应高出装饰地面 50mm									
	2		卫生器具排水管孔距偏差	贴砖完成后孔中心的距离与洁具安装所要求的距离一致，偏差控制范围：0，15mm									
	3		给水接头出墙	给水点管口完成后与所处墙面完成面齐平，偏差控制范围：-5mm，5mm									
	4		铸铁排水管支架间距	横管≤2m									
				立管≤3m									
	5		立管检查口	检查口中心高度距操作地面一般为 1m，（-20mm，20mm）									
	6		给水管道支架	钢管	保温管	公称直径 15mm，支架间距≤2m							
					不保温管	公称直径 15mm，支架间距≤2.5m							
				塑料管	立管	公称直径 12mm，支架间距≤0.5m							
					冷水管	公称直径 12mm，支架间距≤0.4m							
					热水管	公称直径 12mm，支架间距≤0.2m							
				铜管	垂直管	公称直径 15mm，支架间距≤1.8m							
	水平管	公称直径 15mm，支架间距≤1.2m											

续表 B3-5-14 给排水及采暖工程实测实量数据记录

工程名称：

编号：

栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差	实测值					偏差 最大值	检测结论
					1	2	3	4	5		
	7		通气管高度	上人屋面排水通气管高于屋面 2m							
	8		消火栓箱垂直度	-3mm, 3mm							
	9		消火栓口高度	栓口中心离地 1100mm (±20mm)							
	10		散热器安装	散热器背板与墙内表面距离≤3mm							
				与窗中心线或设计定位尺寸允许偏差 20mm							
				散热器垂直度允许偏差 3mm							
	11		给水立管 垂直度	钢管	每米允许偏差：3mm						
					5m 以上允许偏差：≤8mm						
				塑料管、 复合管	每米允许偏差：2mm						
					5m 以上允许偏差：≤8mm						
				铸铁管	每米允许偏差：3mm						
					5m 以上允许偏差：≤10mm						
	12		地漏水封高度	水封高度≥50mm							
	13		常用卫生器具给水 配件的安装高度	洗脸盆水龙头(上配水)配件中心距地面高度： 1000mm							
	14		水泵法兰螺栓长度	外露 2~3 丝，≤螺栓直径的 1/2							
签字栏	检测人			记录人		专业监理工程师					

注：当每层相同的检测内容较多时，可自行增加行数，但应保持表格样式不变。

表 B3-5-15 通风与空调工程实测实量数据记录

工程名称:

编号:

单位（子单位）工程名称						量测日期					年 月 日	
栋号/ 楼层	序号	部位	检测内容	允许偏差	实测值					偏差 最大值	检测 结论	
					1	2	3	4	5			
	1	金属风管法兰 螺栓孔距	中、低压系统风管法兰的螺栓及铆钉孔的孔距 $\leq 150\text{mm}$									
			高压系统风管 $\leq 100\text{mm}$									
	2	薄钢板法兰弹簧 夹或顶丝卡	弹簧夹间距 $\leq 150\text{mm}$									
			最外端的弹簧夹离风管边缘空隙距离 $\leq 150\text{mm}$									
	3	金属风管边长及 对角线偏差	边长或外径 $\leq 300\text{mm}$ 时，偏差 $\leq 2\text{mm}$									
			边长或外径 $> 300\text{mm}$ 时，偏差 $\leq 3\text{mm}$									
			矩形风管两条对角线长度之差 $\leq 3\text{mm}$									
			圆形法兰正交两直径之差 $\leq 2\text{mm}$									
	4	金属风管水平 支架	风管长边 $\leq 400\text{mm}$ ，支架间距 4m									
			风管长边 $> 400\text{mm}$ ，支架间距 $\leq 3\text{m}$									
			薄钢板法兰、C 型、S 型插条风管，支架间距 $\leq 3\text{m}$									
	5		冷凝水管	冷凝水软管连接长度 $\leq 150\text{mm}$								
	6		防火分区防火阀	防火分区隔墙两侧的防火阀，距墙表面 $\leq 200\text{mm}$								
	7		设备减震	减震装置符合设计及产品技术要求，压缩量均匀，高度 误差 $< 2\text{mm}$								
8		管道保温厚度	$(-0.05a, +0.1a)$ (a 为保温层厚度)									
签字栏	检测人		记录人		专业监理工程师							

注：当每层相同的检测内容较多时，可自行增加行数，但应保持表格样式不变。

D. 7. 4 造价控制资料表式：

表 B4-1 工程款支付证书

工程名称：	编号：

致：_____（施工单位）

根据施工合同约定，经审核编号为_____工程款支付报审表，扣除有关款项后，同意支付工程款共计（大写）_____（小写：_____）。

其中：

- 1. 施工单位申报款为：
- 2. 经审核施工单位应得款为：
- 3. 本期应扣款为：
- 4. 本期应付款为：

附件：工程款支付报审表及附件

项目监理机构（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

D. 7. 5 施工单位报审与报验用表表式：

表 B6-1 施工组织设计/（专项）施工方案报审表

工程名称：	编号：
致：_____（项目监理机构） 我方已完成_____工程施工组织设计/（专项）施工方案的编制和审批，请予以审查。 附：☐施工组织设计 ☐专项施工方案 ☐施工方案 施工项目经理部（盖章） 项目负责人（签字）：_____年 月 日	
审查意见： 专业监理工程师（签字）：_____年 月 日	
审核意见： 项目监理机构（盖章） 总监理工程师（签字、加盖执业印章）：_____年 月 日	
审批意见（仅对超过一定规模的危险性较大的分部分项工程专项施工方案）： 建设单位（盖章） 建设单位项目负责人（签字）：_____年 月 日	

表 B6-2 工程开工报审表

工程名称：

编号：

致：_____（建设单位）
_____（项目监理机构）

我方承担的_____工程，已完成相关准备工作，具备了开工条件，
申请于_____年____月____日开工，请予以审批。

1. 设计交底和图纸会审已完成；
2. 施工组织设计已由总监理工程师签认；
3. 施工现场质量、安全生产管理体系已建立，管理及施工人员已到位，施工机械设备具备使用条件，主要材料已落实；
4. 进场道路及水、电、通信等已满足开工要求。

附件：证明文件资料

施工单位（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审核意见：

- ☐经审核，本工程已具备开工条件，待建设单位审批同意后签发工程开工令。
- ☐经审核，本工程_____项未满足要求，不具备开工条件，不同意你方开工，请继续完善。

项目监理机构（盖章）
总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

审批意见：

建设单位（盖章）
建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-3 工程复工报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

编号为_____《工程暂停令》所停工的_____部位（工序），
已满足复工条件，我方申请于_____年_____月_____日复工，请予以审批。

附件：☐证明文件资料

施工项目经理部（盖章）

项目负责人（签字）：

年 月 日

审核意见：

☐经审核已具备复工条件，待建设单位审批同意后签发工程复工令。

☐经审核未达到复工条件，不同意复工，请按要求继续整改。

未达到复工条件的因素描述：

项目监理机构（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

审批意见：

建设单位（盖章）

建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-4 分包单位资格报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构） 经考察，我方认为拟选择的_____（分包单位）具有承担下列工程的施工或安装资质和能力，可以保证本工程按施工合同第_____条款的约定进行施工或安装。请予以审查。		
分包工程名称（部位）	分包工程量	分包工程合同额
合 计		
附件：1. 分包单位资质材料（包括营业执照、资质证书、安全生产许可证等） 2. 分包单位业绩材料 3. 分包单位专职管理人员和特种作业人员的资格证书 4. 施工单位对分包单位的管理制度 施工项目经理部（盖章） 项目负责人（签字）：_____ 年 月 日		
审查意见： 专业监理工程师（签字）：_____ 年 月 日		
审核意见： 项目监理机构（盖章） 总监理工程师（签字、加盖执业印章）：_____ 年 月 日		

表 B6-5 施工控制测量成果报验表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

我方已完成_____的施工控制测量，经自检合格，请予查验。

附件：

1. 施工单位测量人员的资格证书及测量设备检定证书
2. 施工平面控制网、高程控制网和临时水准点的测量成果及控制桩的保护措施
3. 施工控制测量成果表

施工项目经理部（盖章）
项目技术负责人（签字）：

年 月 日

审查意见：

项目监理机构（盖章）
专业监理工程师（签字）：

年 月 日

表 B6-6 检测机构资格报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

经考察，我方认为拟选择的_____（检测机构名称）具有与本工程相适应的试验资质及试验能力。现报上相关资料，请予以审查。

- 附件：1. 试验室的资质等级及试验范围
2. 法定计量部门对试验设备出具的计量检定证明
3. 试验室管理制度
4. 试验人员的资格证书

施工项目经理部（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审查意见：

项目监理机构（盖章）
专业监理工程师（签字）：

年 月 日

审核意见：

建设单位（盖章）
建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-7 工程材料/构配件/设备报审表

工程名称:

编号:

致: _____ (项目监理机构)

于____年____月____日进场的拟用于工程_____部位的
的_____, 经我方检验合格, 现将相关资料报上, 请予以审核。

- 附件: 1. 工程材料、构配件或设备清单 (包括名称、产地、规格型号、数量等)
2. 质量证明资料
3. 复试报告

施工项目经理部 (盖章)
项目负责人 (签字):

年 月 日

审查意见:

项目监理机构 (盖章)
专业监理工程师 (签字):

年 月 日

表 B6-8 施工机械和设施/计量设备报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

下列施工机械和设施/计量设备已按施工组织设计要求进场并安装完毕，经查试运转情况良好，验收合格，请予以查验。

施工机械和设施/计量设备名称	规格型号	单位	数量	备注

附件：1. 施工机械和设施的安全许可验收手续
2. 计量设备的检查和检定报告

施工项目经理部（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审查意见：

- ☐ 施工机械和设施的安全许可验收手续齐全/计量设备的检查和检定报告完整有效。
☐ 施工机械和设施的安全许可验收手续不符合要求/计量设备的检查和检定报告不完整，请补充完善。
☐ 其他_____

项目监理机构（盖章）
专业监理工程师（签字）：

年 月 日

表 B6-9 _____报审、报验表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

我方已完成_____工作，经自检合格，请予以审查或验收。

- 附件：☐隐蔽工程质量检验资料
☐检验批质量检验资料
☐分项工程质量检验资料
☐其他

施工项目经理部（盖章）

项目负责人或项目技术负责人（签字）：

年 月 日

审查或验收意见：

☐所报隐蔽工程质量检验资料齐全/不齐全，且符合/不符合要求，经现场抽查合格/不合格，同意/不同意隐蔽。

☐所报检验批质量检验资料齐全/不齐全，且符合/不符合要求，主控项目和一般项目经抽查合格/不合格，该检验批质量合格/不合格。

☐所报分项工程质量检验资料齐全/不齐全，且符合/不符合要求，该分项工程质量合格/不合格。

☐其他_____

项目监理机构（盖章）

专业监理工程师（签字）：

年 月 日

表 B6-10 分部（子分部）工程报验表

工程名称：	编号：
致：_____（项目监理机构） 我方已完成_____分部（子分部）工程，经自检合格，请予以验收。 附件：分部（子分部）工程质量资料 施工项目经理部（盖章） 项目技术负责人（签字）：_____年 月 日	
验收意见： 专业监理工程师（签字）：_____年 月 日	
验收意见： 项目监理机构（盖章） 总监理工程师（签字、加盖执业印章）：_____年 月 日	

表 B6-11 监理通知/工程质量整改通知回复单

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

我方接到编号为_____的监理通知单/工程质量整改通知单后，已按要求完成相关工作，请予以复查。

附件：需要说明的情况

施工项目经理部（盖章）

项目负责人（签字）：

年 月 日

复查意见：

项目监理机构（盖章）

总监理工程师/专业监理工程师（签字）：

年 月 日

表 B6-12 单位工程竣工验收报审表

工程名称:	编号:
致: _____ (项目监理单位) 我方已按施工合同要求完成_____工程, 经自检合格, 现将有关资料报上, 请予以预验收。 附件: 1. 工程质量验收报告 2. 工程功能检验资料 施工单位 (盖章) 项目负责人 (签字): _____ 年 月 日	
预验收意见: 经预验收, 该工程合格/不合格, 可以/不可以组织正式验收。 项目监理单位 (盖章) 总监理工程师 (签字、加盖执业印章): _____ 年 月 日	

表 B6-13 工程款支付报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

根据施工合同约定，我方已完成_____工作，建设单位应在____年____月____日前支付工程款共计（大写）_____（小写：_____），请予以审核。

附件：☐ 已完成工程量报表
☐ 工程竣工结算证明材料
☐ 相应支持性证明文件

施工项目经理部（盖章）
 项目负责人（签字）：

年 月 日

审查意见：

1. 施工单位应得款为：
2. 本期应扣款为：
3. 本期应付款为：

附件：相应的支持性材料

专业监理工程师（签字）：

年 月 日

审核意见：

项目监理机构（盖章）
 总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

审批意见：

建设单位（盖章）
 建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-14 施工进度计划报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理单位）

根据施工合同约定，我方已完成_____工程施工进度计划的编制和批准，
请予以审查。

附件：☐ 施工总进度计划
☐ 阶段性进度计划

施工项目经理部（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审查意见：

专业监理工程师（签字）：

年 月 日

审核意见：

项目监理单位（盖章）
总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

表 B6-15 费用索赔报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理单位）

根据施工合同_____条款，由于_____的原因，
我方申请索赔金额（大写）_____，请予批准。

索赔理由：_____

附件：☐ 索赔金额的计算
☐ 证明材料

施工项目经理部（盖章）

项目负责人（签字）：

年 月 日

审核意见：

☐ 不同意此项索赔。

☐ 同意此项索赔，索赔金额为（大写）_____。

☐ 同意/不同意索赔的理由：_____

附件：☐ 索赔审查报告

项目监理单位（盖章）

总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

审批意见：

建设单位（盖章）

建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-16 工程临时/最终延期报审表

工程名称：

编号：

致：_____（项目监理机构）

根据施工合同_____（条款），由于_____原因，
我方申请工程临时/最终延期_____（日历天），请予以批准。

附件：1. 工程延期依据及工期计算
2. 证明材料

施工项目经理部（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审核意见：

☐ 同意工程临时/最终延期_____（日历天）。工程竣工日期从施工合同约定的_____年____月____日
延迟到_____年____月____日。
☐ 不同意延期，请按约定的竣工日期组织施工。

项目监理机构（盖章）
总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

审批意见：

建设单位（盖章）
建设单位项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-17 工程质量事故报告单

工程名称：

编号：

致：_____（监理单位）

_____年____月____日____时在_____发生
_____工程质量事故，报告如下：

施工单位（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

表 B6-18 工程质量事故处理方案报审表

工程名称：

编号：

致：_____（监理单位）

_____年____月____日____时在_____发生_____工程
质量事故，已于_____年____月____日提出《工程质量事故报告单》，现报上处理方案，请予审查。

- 附件：1. 工程质量事故调查报告
2. 工程质量事故处理方案

施工单位（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

设计单位意见：

总监理工程师批复意见：

设计单位（盖章）
设计人（签字）：

年 月 日

项目监理机构（盖章）
总监理工程师（签字、加盖执业印章）：

年 月 日

表 B6-19 索赔意向通知书

工程名称：编号：

致：_____

根据施工合同_____（条款）约定，由于发生了_____事件，且该事件的发生非我方原因所致。为此，我方向_____（单位）提出索赔要求。

附件：索赔事件资料

提出单位（盖章）
负责人（签字）：_____

年 月 日

表 B6-20 施工单位申请表（通用）

工程名称：

编号：

致：_____（监理单位）

施工单位（盖章）
项目负责人（签字）：

年 月 日

审核意见：

项目监理机构（盖章）
总/专业监理工程师（签字）：

年 月 日

附录 E 施工资料及表式

E.1 施工管理资料（C1 类）

- E.1.1** 工程竣工验收完成后，施工单位应根据实际情况对工程整体进行简明扼要的描述，形成工程概况表（表 C1-1）。
- E.1.2** 工程正式开工前，施工单位应对施工现场质量管理情况进行自检，形成施工现场质量管理检查记录（表 C1-2）。
- E.1.3** 重大或重要部位的工程质量事故发生后，各相关单位应进行联合调查，形成建筑工程质量事故调查（勘）查记录（表 C1-3）。
- E.1.4** 当发生因工程质量不符合规定的质量标准或设计要求造成一定后果的质量事故时，承包单位应进行内部调查或邀监理机构共同调查，形成工程质量事故报告（表 C1-4）。
- E.1.5** 承包单位在施工过程中，应安排专人对单位工程有关技术管理和质量管理的活动、重大事项及其效果逐日连续完整的记录，形成施工日志（表 C1-5）。
- E.1.6** 施工单位在开工前，应根据施工、质量控制和专业验收的需要，遵循现行有关规范、标准规定的检验批划分原则，按工程量、楼层、施工段、变形缝完成检验批次的划分，形成检验批划分方案（C1-6）。
- E.1.7** 工程开工前，施工单位应按设计要求和相关标准确定试验方法、试验压力和合格标准，制定施工检验检测方案（C1-7）。
- E.1.8** 施工单位在施工过程中，应将用于工程的原材料、成品、半成品、设备的质量证明文件、检测报告等进行分类整理汇总，形成成品、半成品、设备的质量证明文件、检测报告资料汇总表（C1-8）。

E.2 施工技术资料（C2 类）

- E.2.1** 建设单位应组织设计、施工、监理等相关单位按专业完成图纸审查，形成图纸会审记录（表 C2-1）。
- E.2.2** 工程开工前，施工单位项目负责人应主持编制施工组织设计及施工方案（C2-2）。
- E.2.3** 对于超过一定规模的危险性较大分部分项工程，施工单位应当组织召开专家论证会对专项施工方案进行论证，形成危险性较大分部分项工程施工方案专家论证表（C2-3）。
- E.2.4** 工程开工前，设计单位应将施工图设计所采用的标准，施工图中涉及的新工艺、新材料、新技术和强制性条文，施工质量安全控制难点、重点及相关质量安全控制技术要点和建议等内容向施工单位进行交底，形成设计交底记录（C2-4）。
- E.2.5** 单位或分项工程开工前，施工单位项目技术负责人、专业技术负责人分别就施工组织设计、施工方案、分项工程施工做交底，形成技术交底记录（表 C2-5）。
- E.2.6** 施工过程中，设计单位针对施工图需要变更的部位下发书面变更文件，形成设计变更通知单（C2-6）。
- E.2.7** 提出工程变更申请时应形成工程变更单（表 C2-7）。
- E.2.8** 施工过程中，由于设计图纸本身差错、设计图纸与实际情况不符、施工条件变化及职工提出施工合理化建议等原因，各参建单位对设计文件部分内容提出修改意见，形成工程洽商记录（表 C2-8）。

E.3 出厂质量证明文件及复试报告资料 (C3 类)

E.3.1 出厂质量证明文件 (C3-1 类) 应符合下列要求:

- 1 施工单位对用于工程的原材料、成品、半成品的质量证明文件、检测报告及品种、规格、数量等进行分类整理汇总, 形成质量证明文件、检测报告汇总表 (表 C3-1-1);
- 2 当各种原材料、成品、半成品、商品混凝土、建筑 (预制) 构 (配) 件、器具、设备等出厂质量证明文件小于 A4 格式时, 均应分类按序粘贴, 形成出厂质量证明文件及检测报告粘贴表 (表 C3-1-2);
- 3 施工单位采购建筑工程所使用的主要原材料、成品、半成品和设备等物资时, 应向厂家或经销商索取有效的出厂合格证、型式检验报告 (C3-1-3);
- 4 施工使用的原材料、成品、半成品和设备等物资的质量影响到结构安全或使用功能的, 除了具有出厂合格证、型式检验报告外, 物资供应单位还应提供特殊物资质量证明文件 (C3-1-4);
- 5 建筑工程中使用的进口建筑物资, 应具备有进口商检资格的检测机构出具的进口物资商检证明文件 (C3-1-5)。

E.3.2 进场验收通用表 (C3-2 类) 应符合下列要求:

- 1 用于工程的原材料、构配件进场时, 施工单位应对其出厂质量证明书上相关内容及外包装上载明的内容是否对应, 材料的规格、型号、数量与外观质量等与自己所要求的是否相符进行核查, 形成材料、构配件进场验收记录 (表 C3-2-1);
- 2 各类设备安装前, 建设 (监理)、施工、设备厂商等单位应共同进行开箱检验, 形成设备开箱检验记录 (表 C3-2-2);
- 3 密闭水箱或水罐、风机盘管、成组散热器及其他散热设备等承压设备 (属国家有专项规定的锅炉、压力容器等特种设备除外)、阀门、闭式喷头等在安装前应按规定进行压力试验, 形成设备 (管道附件) 试压记录 (表 C3-2-3)。

E.3.3 进场复试报告 (C3-3 类) 应符合下列要求:

- 1 检测单位应对进入施工现场的建筑材料、构配件、设备及器具进行检测, 并出具相应的检测报告;
- 2 检测单位应对钢筋力学性能及工艺性能进行检测, 出具钢筋物理性能复试报告 (C3-3-1);
- 3 检测单位应对低合金高强度结构钢钢板、钢带、型钢、钢棒力学及工艺性能进行检测, 出具低合金结构钢复试报告 (C3-3-2);
- 4 检测单位应对碳素结构钢钢板、钢带、型钢、钢棒力学及工艺性能进行检测, 出具碳素结构钢复试报告 (C3-3-3);
- 5 检测单位应对预应力钢筋的力学及工艺性能等指标进行检测, 出具预应力筋复试报告 (C3-3-4);
- 6 检测单位应对灌浆料进行检测, 出具灌浆料复试报告 (C3-3-5);
- 7 检测单位应对预拌砂浆进行检测, 出具预拌砂浆复试报告 (C3-3-11);
- 8 检测单位应对砖 (砌块) 进行检测, 出具砖 (砌块) 复试报告 (C3-3-12);
- 9 检测单位应对防水材料 (涂料) 进行检测, 出具防水材料 (涂料) 复试报告 (C3-3-13);
- 10 检测单位应对防火涂料进行检测, 出具钢结构防火涂料复试报告 (C3-3-14);
- 11 检测单位应对天然大理石材料进行检测, 出具天然大理石复试报告 (C3-3-15);
- 12 检测单位应对天然花岗石进行检测, 出具天然花岗石复试报告 (C3-3-16);
- 13 检测单位应对建筑用石材放射性进行检测, 出具建筑材料放射性复试报告 (C3-3-17);

- 14 检测单位应对饰面砖进行检测, 出具饰面砖复试报告 (C3-3-18);
- 15 检测单位应对装修用人造木板进行检测, 出具装修用人造木板复试报告 (C3-3-19);
- 16 检测单位应对硅酮结构密封胶进行检测, 出具硅酮结构密封胶检测报告 (C3-3-20);
- 17 检测单位应对幕墙用铝塑板进行检测, 出具幕墙用铝塑板复试报告 (C3-3-21);
- 18 检测单位应对幕墙用石材进行检测, 出具幕墙用石材复试报告 (C3-3-22);
- 19 检测单位应对阀门进行检测, 出具阀门复试报告 (C3-3-23);
- 20 检测单位应对给排水用管材、管件进行检测, 出具给排水用管材、管件复试报告 (C3-3-24);
- 21 检测单位应对热镀锌电焊网进行检测, 出具热镀锌电焊网复试报告 (C3-3-25);
- 22 检测单位应对散热器进行检测, 出具散热器复试报告 (C3-3-26);
- 23 检测单位应对风机盘管机组进行检测, 出具风机盘管机组复试报告 (C3-3-27);
- 24 检测单位应对电气材料进行检测, 出具电气材料复试报告 (电线、电缆) (C3-3-28);
- 25 检测单位应对电气材料 (开关、插座) 进行检测, 出具电气材料复试报告 (开关、插座) (C3-3-29);
- 26 检测单位应对电工套管进行检测, 出具电工套管复试报告 (C3-3-30);
- 27 检测单位应对保温材料进行检测, 出具保温材料复试报告 (模塑板) (C3-3-31)、保温材料复试报告 (挤塑板) (C3-3-32);
- 28 检测单位应对泡沫混凝土进行检测, 出具泡沫混凝土复试报告 (C3-3-33);
- 29 检测单位应对胶粉聚苯颗粒浆料进行检测, 出具胶粉聚苯颗粒浆料复试报告 (C3-3-34);
- 30 检测单位应对玻纤网进行检测, 出具玻纤网复试报告 (C3-3-35);
- 31 检测单位应对抗裂砂浆进行检测, 出具抗裂砂浆复试报告 (C3-3-36);
- 32 检测单位应对干混保温板抹面砂浆进行检测, 出具干混保温板抹面砂浆复试报告 (C3-3-37);
- 33 检测单位应对胶粘剂进行检测, 出具胶粘剂复试报告 (C3-3-38);
- 34 检测单位应对建筑保温砂浆进行检测, 出具建筑保温砂浆复试报告 (C3-3-39);
- 35 检测单位应对建筑外墙外保温用岩棉制品进行检测, 出具建筑外墙外保温用岩棉制品复试报告 (表 C3-4-40);
- 36 检测单位应对幕墙用安全玻璃进行检测, 出具幕墙用安全玻璃复试报告 (C3-3-41);
- 37 检测单位应对消防工程所用的材料检测, 出具消防有关材料的复试报告 (C3-3-42)。

E.4 施工检测资料 (C4 类)

E.4.1 施工试件 (块) 检测资料 (C4-1 类) 应符合下列要求:

- 1 检测单位应对施工过程中形成的施工试件 (块) 进行检测, 当无专用制式表时, 采用施工试件 (块) 检测报告汇总表 (通用表) (表 C4-1-1);
- 2 钢筋连接工程开始前, 检测单位应对钢筋焊接工艺进行检测, 出具钢筋焊接工艺检验报告 (C4-1-2);
- 3 检测单位应对施工过程中的钢筋焊接接头进行检测, 出具钢筋焊接接头检测报告 (C4-1-3);
- 4 钢筋连接工程开始前, 检测单位应对钢筋机械连接工艺进行检测, 出具钢筋机械连接接头工艺检验报告 (C4-1-4);
- 5 检测单位应对施工过程中的钢筋机械连接接头进行检测, 出具钢筋机械连接接头检测报告 (C4-1-5);

- 6 检测单位应对钢结构工程的焊接机械性能进行检测, 出具钢材焊接机械性能检测报告 (C4-1-6);
- 7 施工单位应对施工过程中收集的混凝土试块检测报告进行整理汇总, 形成混凝土抗压强度检测报告汇总表 (表 C4-1-7);
- 8 施工单位应对单位工程中不同类别、不同养护方法、不同强度等级的混凝土强度分别进行核查评定, 形成混凝土强度评定表 (表 C4-1-8);
- 9 检测单位应对工程中留置的混凝土试块进行检测, 出具混凝土试块抗压强度检测报告 (C4-1-9);
- 10 检测单位应对工程中留置的混凝土抗渗试块进行检测, 出具混凝土抗渗性能检测报告 (C4-1-10);
- 11 施工单位应对施工过程中收集的砂浆试块检测报告进行整理汇总, 形成砂浆抗压强度检测报告汇总表 (表 C4-1-11);
- 12 施工单位应对单位工程中不同强度等级的砂浆强度分别进行核查评定, 形成砂浆强度评定表 (表 C4-1-12);
- 13 检测单位应对工程中留置的砂浆试块的抗压强度进行检测, 形成砂浆试块抗压强度检测报告 (C4-1-13);
- 14 检测单位根据设计要求的混凝土类别、强度等级进行混凝土试配, 并出具混凝土配合比设计报告 (C4-1-14);
- 15 检测单位根据设计要求的砂浆强度等级进行砂浆配合比试配, 并出具砂浆配合比设计报告 (C4-1-15);
- 16 检测单位对回填土压实度进行检测, 出具回填土试验报告 (C4-1-16);
- 17 检测单位对回填土进行击实试验, 出具土工击实检测报告 (C4-1-17);
- 18 检测单位对灌浆套筒连接件进行检测, 出具灌浆套筒连接件检测报告 (C4-1-18);
- 19 检测单位对受弯预制构件结构性能进行检测, 出具预制构件结构性能检测报告 (C4-1-19);
- 20 检测单位对网架结构节点承载力进行检测, 出具网架结构节点承载力复试报告 (C4-1-20);
- 21 检测单位对钢结构用高强度螺栓连接副扭矩系数进行检测, 出具钢结构用高强度螺栓连接副扭矩系数复试报告 (C4-1-21);
- 22 检测单位对钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副紧固轴力进行检测, 出具钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副紧固轴力复试报告 (C4-1-22);
- 23 检测单位对采用高强度螺栓连接的钢材连接试件进行拉伸检测, 出具高强度螺栓连接摩擦面抗滑移系数检测报告 (C4-1-23);
- 24 检测单位对建筑外窗相关性能指标进行检测, 出具建筑外窗复试报告 (C4-1-24);
- 25 检测单位对建筑外窗保温性能进行检测, 出具建筑外窗保温性能复试报告 (C4-1-25);
- 26 检测单位对中空玻璃露点进行检测, 出具中空玻璃露点复试报告 (C4-1-26);
- 27 检测单位对幕墙相关性能指标进行测试, 出具幕墙复试报告 (C4-1-27)。

E. 4. 2 施工现场检测资料 (C4-2 类) 应符合下列要求:

- 1 相应资质的检测单位在桩基、地基处理具备检测条件时进行检测, 并出具基桩承载力检测报告 (C4-2-1);
- 2 检测单位对桩身完整性进行检测, 出具桩身完整性检测报告 (C4-2-2);
- 3 检测单位对土钉抗拔力进行检测, 出具土钉抗拔力检测报告 (C4-2-3);

- 4 检测单位对锚杆（锚索）锁定力进行检测，出具锚杆（锚索）锁定力检测报告（C4-2-4）；
- 5 在混凝土结构完工后，检测单位对有代表性的主要承重构件（柱、梁、墙等）的混凝土抗压强度进行现场检测，出具回弹法检测混凝土抗压强度检测报告（表 C4-2-5）；
- 6 在混凝土结构完工后，检测单位对有代表性的梁、板构件的钢筋保护层厚度进行检测，出具混凝土结构钢筋保护层厚度检测报告（C4-2-6）；
- 7 检测单位对后锚固件抗拔承载力进行检测，出具后锚固件抗拔承载力检测报告（C4-2-7）；
- 8 检测单位对钢结构防火涂料涂层厚度进行检测，出具钢结构防火涂料涂层厚度检测报告（C4-2-8）；
- 9 检测单位对钢结构防腐涂料涂层厚度进行检测，出具钢结构防腐涂料涂层厚度检测报告（C4-2-9）；
- 10 检测单位对钢结构焊缝进行检测，出具钢结构焊缝无损检测报告（C4-2-10）；
- 11 检测单位对金属屋面抗风揭性能进行检测，出具钢结构金属屋面抗风揭性能检测报告（C4-2-11）；
- 12 检测单位对节能工程建筑外墙外保温系统用锚栓进行抗拔承载力现场检测，出具建筑外墙外保温系统用锚栓检测报告（C4-2-12）；
- 13 检测单位对建筑工程饰面砖粘结强度进行检测，出具建筑工程饰面砖粘结强度检测报告（C4-2-13）；
- 14 检测单位对建筑节能工程中保温板与基层粘结强度现场拉拔进行检测，出具保温板与基层粘结强度现场拉拔检测报告（C4-2-14）；
- 15 在外墙施工完工后节能分部工程验收前，检测单位对保温层种类、保温层厚度、保温层结构做法进行检测，出具建筑外墙节能构造钻芯检测报告（C4-2-15）；
- 16 检测单位对建筑外窗气密性进行现场检测，出具建筑外窗现场检测气密性检测报告（C4-2-16）；
- 17 检测单位对建筑围护结构传热系数进行现场检测，出具建筑围护结构传热系数检测报告（C4-2-17）；
- 18 检测单位在建筑工程完成至少 7d 后进行室内环境污染物浓度检测，出具室内环境污染物浓度检测报告（C4-2-18）；
- 19 检测单位对采暖、通风与空调、配电与照明安装完成后的系统节能性能指标进行检测，出具系统节能性能检测报告（C4-2-19）。

E.5 施工记录（C5 类）

E.5.1 施工记录通用表（C5-1 类）应符合下列要求：

- 1 本规程未制定相应表式时均采用施工记录（通用）（表 C5-1-1）；
- 2 隐蔽工程验收前，施工单位应形成报审、报验表并以书面形式向监理机构或建设单位提出验收申请，形成隐蔽工程验收记录（表 C5-1-2）；专用隐蔽工程验收记录可采用表 C5-3-64～表 C5-3-79；
- 3 每道施工工序完成后，施工单位应进行自检，形成工序自检记录（表 C5-1-3）；
- 4 工序衔接的不同施工单位之间或相关各专业工程之间应进行交接验收并形成交接验收记录（表 C5-1-4），交接验收记录由移交单位形成，未经监理工程师（建设单位技术负责人）检查认可，不得进行下道工序。

E.5.2 测量记录用表（C5-2 类）应符合下列要求：

- 1 施工单位应对工程进行定位测量，形成工程定位测量记录（表 C5-2-1）；

2 施工单位应对工程进行基槽及各层放线测量与复测，形成基槽及各层放线测量及复测记录（表 C5-2-2）；

3 主体结构完工后及工程竣工后，施工单位专职人员应对建筑物垂直度、标高、全高进行测量，形成建筑物垂直度、标高、全高测量记录（表 C5-2-3）；

4 建设单位应委托具备相应资质的单位完成建筑物沉降观测，被委托单位应根据实际测量结果形成建筑物沉降观测记录（C5-2-4）。

E.5.3 施工记录专用表（C5-3 类）应符合下列要求：

1 工程地基具备验收条件时，建设单位应组织设计、勘察、监理、施工等单位对工程地基进行验收，并形成地基验槽记录（表 C5-3-1）；

2 基槽开挖完成后，施工单位应对基底进行钎探，并形成地基钎探记录（表 C5-3-2）；

3 混凝土浇筑前的准备工作就绪时，施工单位应形成混凝土浇灌申请书（表 C5-3-3），经项目经理审核并申报监理（建设）单位批准后方可浇灌混凝土；

4 采用现场搅拌混凝土时，对于首次使用的混凝土配合比，不论混凝土浇筑工程量大小，浇筑前施工单位均必须对混凝土配合比、拌和物和易性及原料计量准确度进行鉴定，并形成混凝土开盘鉴定（表 C5-3-4）；当采用商品混凝土时，开盘鉴定应由商品混凝土厂家，在首批供应混凝土时，一并提供给施工单位；

5 施工单位应对混凝土施工全过程进行全面检查，形成混凝土工程施工记录（表 C5-3-5）；

6 混凝土浇筑时，施工单位应对混凝土坍落度进行检查，形成混凝土坍落度检查记录（表 C5-3-6）；

7 冬期混凝土施工，施工单位应对混凝土出罐、入模温度进行测试，形成冬期混凝土浇灌测温记录（表 C5-3-7）；

8 大体积混凝土在浇筑时，施工单位应设置测温导线，绘制测温导线布置图，形成大体积混凝土测温记录（表 C5-3-8）；

9 混凝土冬期施工时，施工单位应设置测温孔并进行编号，同时绘制测温孔布置图，形成冬期施工混凝土养护测温记录（表 C5-3-9）；

10 施工单位应对结构实体用同条件养护试件进行测温，形成同条件养护混凝土试件测温记录（表 C5-3-10）；

11 施工单位应对大型构件吊装、安装、固定施工全过程进行检查，形成大型构件吊装记录（表 C5-3-11）；

12 焊条、熔嘴、焊剂和药芯焊丝在使用前，施工单位应进行烘干，形成焊接材料烘焙记录（表 C5-3-12）；

13 高强度螺栓完成初拧后，施工单位应对其进行扭矩检查，形成大六角高强度螺栓初拧（终拧）施工检查记录（表 C5-3-13）；

14 施工单位应对空间网格结构细微变形程度进行检查，形成空间网格结构挠度值检查记录（表 C5-3-14）；

15 利用千斤顶、锚夹具等张拉设备施加预应力时，施工单位应对其实施过程进行检查，形成现场施加预应力筋张拉记录（表 C5-3-15）；

16 预应力结构灌浆过程中，施工单位应对各点灌浆压力值和灌浆量进行检查，形成预应力灌浆记录（表 C5-3-16）；

- 17 在钢筋冷拉实施过程中，施工单位应对其过程进行检查，形成钢筋冷拉记录（表 C5-3-17）；
- 18 玻璃幕墙、金属幕墙、石材幕墙、人造板材幕墙等幕墙板缝注胶时，施工单位应形成幕墙注胶检查记录（表 C5-3-18）；
- 19 使用重锤（锤重一般为 15-20kN）夯实地基时，施工单位应对其施工过程进行检查，形成重锤夯实施工记录（表 C5-3-19）；
- 20 使用重锤夯实地基时，施工单位应对其施工过程进行检查，形成强夯施工记录（表 C5-3-20）；
- 21 单位工程或区段强夯完成后，施工单位应对强夯施工情况进行汇总，形成强夯施工汇总表（表 C5-3-21）；
- 22 采用注浆法进行地基加固施工时，施工单位应形成注浆加固地基施工记录（表 C5-3-22）；
- 23 采用振冲挤密法或振冲置换法对地基进行处理时，施工单位应对其过程进行检查，形成振冲处理施工记录（表 C5-3-23）；
- 24 采用高压旋喷法地基处理时，施工单位应对钻孔的过程进行检查，形成高压旋喷钻孔记录（表 C5-3-24）；
- 25 采用单管、二重管或三重管法对地基进行处理时，施工单位应形成高压旋喷注浆施工记录（表 C5-3-25）；
- 26 采用喷浆方式搅拌水泥进行地基加固处理时，施工单位应形成水泥土搅拌桩施工记录（表 C5-3-26）；
- 27 土和灰土挤密桩桩孔施工过程中，施工单位应对各项施工指标进行检查，形成土和灰土挤密桩桩孔施工记录（表 C5-3-27）；
- 28 土和灰土挤密桩桩孔分层回填施工过程中，施工单位应对桩孔回填的过程进行检查，形成土和灰土挤密桩桩孔分填施工记录（表 C5-3-28）；
- 29 水泥粉煤灰碎石桩（CFG 桩）复合地基施工时，施工单位应形成水泥粉煤灰碎石桩施工记录（表 C5-3-29）；
- 30 采用夯实水泥土桩进行地基处理时，施工单位应形成夯实水泥土桩施工记录（表 C5-3-30）；
- 31 采用振动沉管砂石桩复合地基进行地基处理时，施工单位应形成砂石桩施工记录（表 C5-3-31）；
- 32 在试打桩过程中，施工单位应对桩的贯入度、持力层的强度、桩的承载力，以及施工过程中遇到的各种问题和反常情况进行检查，并形成试打桩记录（表 C5-3-32）；
- 33 采用锤击法进行预制桩沉桩施工时，施工单位应形成钢筋混凝土预制桩施工记录（锤击法）（表 C5-3-33）；
- 34 采用静压法进行钢筋混凝土预制桩沉桩施工时，施工单位应形成钢筋混凝土预制桩施工记录（静压法）（表 C5-3-34）；
- 35 在钻孔灌注桩在桩孔钻进施工过程中，施工单位应对成孔施工质量情况进行检查，形成钻孔灌注桩成孔施工记录（表 C5-3-35）；
- 36 灌注桩混凝土灌注施工时，施工单位应形成灌注桩混凝土灌注施工记录（表 C5-3-36）；
- 37 灌注桩在后注浆施工过程中，施工单位应对注浆质量情况进行检查，形成钻孔灌注桩后注浆施工记录（表 C5-3-37）；
- 38 采用干作业工艺进行基桩成孔施工时，施工单位应形成干作业成孔灌注桩成孔施工记录（表

C5-3-38);

39 长螺旋钻孔压灌桩施工时,施工单位应对施工过程进行检查,并形成长螺旋钻孔压灌桩施工记录(表 C5-3-39);

40 灌注桩套管成孔施工时,施工单位应形成套管成孔灌注桩施工记录(表 C5-3-40);

41 在钢桩施工过程中,施工单位应形成钢桩施工记录(表 C5-3-41);

42 在锚杆静压桩基础施工时,施工单位应形成锚杆静压桩施工记录(表 C5-3-42);

43 在岩石锚杆基础施工时,施工单位应形成岩石锚杆基础施工记录(表 C5-3-43);

44 在沉井(沉箱)下沉施工时,施工单位应形成沉井、沉箱下沉施工记录(表 C5-3-44);

45 沉井、沉箱下沉完毕后,施工单位应在对下沉完成的沉井、沉箱的刃脚标高、刃脚高差等项目检查进行检查,形成沉井、沉箱下沉完毕检查记录(表 C5-3-45);

46 土钉墙土钉成孔时,施工单位应对基坑边坡土钉的成孔过程进行检查,形成土钉墙土钉成孔施工记录(表 C5-3-46);

47 土钉墙土钉钢筋施工时,施工单位应对基坑边坡土钉钢筋安装过程进行检查,形成土钉墙土钉钢筋安装记录(表 C5-3-47);

48 注浆及护坡混凝土施工时,施工单位应形成注浆及护坡混凝土施工记录(表 C5-3-48);

49 地下连续墙挖槽施工时,施工单位应对地下连续墙挖槽施工过程进行检查,形成地下连续墙挖槽施工记录(表 C5-3-49);

50 地下连续墙护壁泥浆施工过程中,施工单位应对地下连续墙施工过程中护壁泥浆性能进行检查,形成地下连续墙护壁泥浆施工记录(表 C5-3-50);

51 地下连续墙混凝土浇筑过程中,施工单位应对其进行检查,形成地下连续墙混凝土浇筑记录(表 C5-3-51);

52 施工单位应对基坑边坡锚杆成孔过程进行检查,形成锚杆成孔记录(表 C5-3-52);

53 锚杆安装过程中,施工单位应对锚杆直径、水平度、锚杆长度、锚杆间距进行检查,形成锚杆安装记录(表 C5-3-53);

54 预应力锚杆张拉与锁定施工时,施工单位应对锚杆的张拉与锁定过程进行检查,形成预应力锚杆张拉与锁定施工记录(表 C5-3-54);

55 采取井点降低地下水位施工时,施工单位应形成井点施工记录(通用)(表 C5-3-55);

56 采用轻型井点降低地下水位施工时,施工单位应形成轻型井点降水记录(表 C5-3-56);

57 采取喷射井点降低地下水施工时,施工单位应形成喷射井点降水记录(表 C5-3-57);

58 采取电渗井点降水施工时,施工单位应形成电渗井点降水记录(表 C5-3-58);

69 采用管井井点降水施工时,施工单位应形成管井井点降水记录(表 C5-3-59);

60 采取深井井点降水施工时,施工单位应形成深井井点降水记录(表 C5-3-60);

61 回灌井回灌施工时,施工单位应形成回灌井回灌记录(表 C5-3-61);

62 承压管道焊接施焊时,施工单位应形成压力管道焊接记录(表 C5-3-62);

63 隐蔽工程验收时,施工单位应形成隐蔽工程验收记录(表 C5-3-63~表 C5-3-78)。

E.6 施工试验及检查资料 (C6 类)

E.6.1 通用表格 (C6-1 类) 应符合下列要求:

- 1 设备在安装完毕、系统试运行前应按设备随机文件、设计和规范要求单机试运转,形成设备单机试运转记录(表 C6-1-1);
- 2 系统及其相关专业施工完毕并进行设备单机试运转后,应按设计要求和现行相应国家标准规定对系统进行整体试运转(调试),形成系统试运转(调试)记录(表 C6-1-2)。

E.6.2 建筑与结构工程专用表 (C6-2 类) 应符合下列要求:

- 1 对有防水要求的屋面工程、地面工程、外墙工程、建筑幕墙工程等应进行淋(蓄)水试验,形成淋(蓄)水试验记录(表 C6-2-1);
- 2 对有防水要求的地下工程完工后,应进行渗漏水检测,形成地下工程渗漏水检测记录(表 C6-2-2);
- 3 建筑工程完成后应对其通风效果进行检查,形成通风(烟)道检查记录(表 C6-2-3)。

E.6.3 建筑给水排水及供暖工程专用表 (C6-3 类) 应符合下列要求:

- 1 非承压管道系统、设备和卫生器具在安装完毕后,以及暗装、埋地、有绝热层的室内、外排水管道进行隐蔽前,均应进行灌水、满水试验,形成灌水(满水)试验记录(表 C6-3-1);
- 2 承压管道、设备在安装完毕后,或由于工序、工艺原因在系统全部施工完成前需要提前隐蔽的部分,均应进行强度、严密性试验,形成系统(分段)强度、严密性试验记录(表 C6-3-2);
- 3 室内外给排水系统、中水及游泳池系统、空调的冷凝水系统、卫生洁具及其排水管、地漏和地面清扫口等在安装完毕时,以及需提前隐蔽的排水管段在隐蔽前,均应做通水试验,形成管道通水试验记录(表 C6-3-3);
- 4 凡设计有要求或现行国家标准规定需进行冲洗、吹扫、擦洗或脱脂的管道,均应进行冲洗、吹扫、擦洗或脱脂,形成冲洗(吹扫/擦洗/脱脂)记录(表 C6-3-4);
- 5 室内排水主立管及水平干管管道均应按现行国家标准进行通球试验,形成管道通球试验记录(表 C6-3-5);
- 6 输送冷热介质管道上所有的补偿器安装时均应按设计给定值或按规范计算得到的计算值进行预压缩或预拉伸,形成补偿器预拉伸记录(表 C6-3-6);
- 7 室内消火栓系统安装完成后,应按现行国家标准取顶层(或水箱间内)和首层二处消火栓进行试射试验,形成室内消火栓试射记录(表 C6-3-7);
- 8 锅炉运行前应按锅炉使用说明或现行国家标准进行烘炉,以保证炉墙的运行安全,形成整装锅炉烘炉检查记录(表 C6-3-8);
- 9 锅炉烘炉后,应按锅炉使用说明书或现行国家标准进行煮炉,以保证汽水品质和锅炉的运行安全,形成锅炉煮炉检查记录(表 C6-3-9);
- 10 锅炉在烘炉、煮炉合格后,应进行 48h 的带负荷连续试运行,同时进行安全阀的热状态定压检验和调整,形成整装锅炉 48 小时试运行记录(表 C6-3-10)。

E.6.4 通风与空调工程专用表 (C6-4 类) 应符合下列要求:

- 1 通风与空调工程系统应按设计和国家现行标准在制冷设备、通风(除尘)与空调设备单机试运转合格后进行联合试运转及调试,形成系统非满负荷联合试运转与调试记录(表 C6-4-1);
- 2 舒适空调系统和室内有温湿度要求的场所,应进行温度、相对湿度的测量,形成室内温度、湿度

测试记录（表 C6-4-2）；

3 空气能力回收装置安装完成后应进行测试，形成空气能量回收装置测试记录（表 C6-4-3）；

4 净化空调系统调试后应对洁净室洁净度等设计要求的主要指标进行测试，形成洁净室洁净度测试记录（表 C6-4-4）；

5 各类通风、除尘系统在安装完成后应对风口风量进行测试，形成风口（吸风罩）风量测试记录（表 C6-4-5）；

6 排烟（送风）系统在安装完成后应根据设计与消防部门的要求进行联合试运转与调试，形成排烟（送风）系统联合试运转与调试记录（表 C6-4-6）；

7 组装式的制冷机组、现场充注制冷剂的机组和制冷管道系统应按照设备技术文件和现行国家标准要求进行气密性试验、真空试验和充注制冷剂检漏试验，形成制冷系统气密性试验记录（表 C6-4-7）；

8 现场组装的除尘器、空调机组、过滤器等应按规范要求进行漏风检测，形成现场组装空气处理设备漏风检测记录（表 C6-4-8）；

9 风管系统安装完毕后，应按不同类别根据现行国家标准分别进行风管漏风检测，形成风管漏风检测记录（表 C6-4-9）；

10 风管加工制作完成后，应按现行国家标准规定的数量和压力进行强度、严密性检测，形成风管强度、严密性检测记录（表 C6-4-10）；

11 静电空气过滤器金属外壳、电加热器金属外壳、输送易燃易爆气体的风管和燃油燃气系统的接地，以及燃油燃气管道系统法兰等连接件的防静电电跨接应符合现行国家标准和设计要求，形成通风空调设备、管道接地及防静电连接检查记录（表 C6-4-11）；

12 灌水（满水）试验记录（表 C6-4-12）同本规程第 E.6.3 条第 1 款（表 C6-3-1）；

13 系统（分段）强度、严密性试验记录（表 C6-4-13）同本规程第 E.6.3 条第 2 款（表 C6-3-2）；

14 管道通水试验记录（表 C6-4-14）同本规程第 E.6.3 条第 3 款（表 C6-3-3）；

15 冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录（表 C6-4-15）同本规程第 E.6.3 条第 4 款（表 C6-3-4）。

E.6.5 建筑电气工程专用表（C6-5 类）应符合下列要求：

1 建筑电气安装工程完成后，应对设备或系统的防雷接地、保护接地、工作接地、重复接地以及设计有要求的接地部位进行接地电阻测试，形成接地电阻测试记录（表 C6-5-1）；

2 建筑电气安装工程完成后，应分别按系统回路对电气设备绝缘电阻、线路导线间绝缘电阻、系统绝缘电阻，及其他必须摇测的绝缘电阻进行测试，形成绝缘电阻测试记录（表 C6-5-2）；

3 避雷装置接地安装完成后，应进行接地电阻测试，形成避雷接地电阻测试记录（表 C6-5-3）；

4 电气器具安装完成后，应按层、部位（户）进行通电检查，形成电气器具通电安全检查记录（表 C6-5-4）；

5 电气设备安装完成后，应对高压柜框架、母线、避雷器、高压电瓶、电压互感器、电流互感器、高压开关等主要设备进行质量检查及性能进行调试，形成电气设备调试记录（表 C6-5-5）；

6 在电气分部验收前应进行照明全负荷试验，形成照明全负荷试验记录（表 C6-5-6）；

7 每盏大型灯具的固定及悬吊装置，必须进行牢固性试验，形成大型灯具牢固性试验记录（表 C6-5-7）；

8 动力和照明工程的漏电保护装置应全数做模拟动作试验，形成漏电开关模拟试验记录（表 C6-5-8）；

9 大容量（630A 及以上）导线、母线连接处或开关，在设计计算负荷运行情况下应做温度抽测，形

成大容量电气线路结点测温记录（表 C6-5-9）；

10 避雷带安装完成后应对其支架拉力进行测试，形成避雷带支架拉力测试记录（表 C6-5-10）；

11 逆变应急电源安装后，应进行应急供电时间试验和逆变应急供电能力试验，形成逆变应急电源测试试验记录（表 C6-5-11）；

12 柴油发电机安装施工时，应按现行国家标准《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303 的要求进行测试，形成柴油发电机测试试验记录（表 C6-5-12）；

13 低压配电系统安装完成后应进行低压配电电源质量测试，形成低压配电电源质量测试记录（表 C6-5-13）；

14 低压和特低压的电气设备和布线系统安装施工时，应按现行国家标准《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303 的有关规定进行检测或交接试验，形成低压电气设备交接试验检验记录（表 C6-5-14）；

15 电动机安装施工时，应对电动机进行抽芯检查，形成电动机检查（抽芯）记录（表 C6-5-15）；

16 低压成套配电柜和配电箱（盘）内末端用电回路中，所设过电流保护电器兼作故障防护时，应在回路末端测量接地故障回路阻抗，形成接地故障回路阻抗测试记录（表 C6-5-16）；

17 等电位联结安装完毕后，应对建筑物中的金属管道、金属构件之间的等电位联结电阻以及各种电气设备与地网地极间的连接导体的电阻进行测试，形成接地（等电位）联结导通性测试记录（表 C6-5-17）；

18 在通电试运行，应测试并记录照明系统的照度和功率密度值，形成建筑物照明系统照度测试记录（表 C6-5-18）。

E.6.6 智能建筑工程专用表（C6-6 类）应符合下列要求：

1 网络系统调试准备工作完成后，应对信息网络系统、应用软件、网络安全系统进行调试和测试，形成网络系统调试记录（表 C6-6-1）；

2 光节点正向调试时，应测量有源设备正向输入、输出技术指标以及输出斜率，并调整衰减器、均衡器等使测量值和设计值一致，形成光节点（正向）调试记录（表 C6-6-2）；

3 光节点反向调试时，应测量有源设备发向输入、输出技术指标以及输出斜率，并调整衰减器、均衡器等使测量值和设计值一致，形成光节点（反向）调试记录（表 C6-6-3）；

4 放大器正向调试时，应测量有源设备正向输入、输出技术指标以及输出斜率，并调整衰减器、均衡器等使测量值和设计值一致，形成放大器（正向）调试记录（表 C6-6-4）；

5 放大器反向调试时，应测量有源设备反向输入、输出技术指标以及输出斜率，并调整衰减器、均衡器等使测量值和设计值一致，形成放大器（反向）调试记录（表 C6-6-5）；

6 前端设备调试应在机房接地系统、供电系统和防雷系统检测合格后进行，形成前端设备调试记录（表 C6-6-6）；

7 电视用户电平终端测试应根据设计文件进行，测试结果应符合相关要求，形成用户终端测试数据记录表（表 C6-6-7）；

8 广播系统安装完成后，应在测试广播系统工程电声性能指标的基础上进行调整，使系统电声性能指标符合设计要求，形成广播系统工程电声性能测量记录（表 C6-6-8）；

9 建筑设备监控系统安装完成后，应对控制器线缆进行测试，形成控制器线缆测试记录（表 C6-6-9）；

10 建筑设备监控系统安装完成后，应以建筑设备监控系统控制器为单位进行调试，形成单点调试记录（表 C6-6-10）；

11 智能化集成系统安装完成后，应对相关设备和软件进行检测，形成智能化集成系统子分部工程检测记录（表 C6-6-11）；

12 用户电话交换系统、调度系统、会议电话系统和呼叫中心系统安装完成后，应进行检验测试，形成用户电话交换系统子分部工程检测记录（表 C6-6-12）；

13 信息网络系统安装完成后，应对计算机网络系统和网络安全系统进行检测，形成信息网络系统子分部工程检测记录（表 C6-6-13）；

14 综合布线系统安装完成后，应对电缆系统和光缆系统的性能进行测试，形成综合布线系统子分部工程检测记录（表 C6-6-14）；

15 有线电视及卫星电视接收系统安装完成后，应进行主观评价和客观测试，形成有线电视及卫星电视接收系统子分部工程检测记录（表 C6-6-15）；

16 公共广播系统安装完成后，应对电声工程部分进行检测，形成公共广播系统子分部工程检测记录（表 C6-6-16）；

17 会议系统安装完成后，应进行功能检测和性能检测，形成会议系统子分部工程检测记录（表 C6-6-17）；

18 信息引导及发布系统安装完成后，应以系统功能检测为主，图像质量主观评价为辅进行检测，形成信息引导及发布系统子分部工程检测记录（表 C6-6-18）；

19 时钟系统安装完成后，应按现行行业标准《时间同步系统》QB/T 4054 规定的方法进行检测，形成时钟系统子分部工程检测记录（表 C6-6-19）；

20 信息化应用系统安装完成后，应先检查设备、后检测应用软件，形成信息化应用系统子分部工程检测记录（表 C6-6-20）；

21 建筑设备监控系统安装完成后，应以系统功能测试为主，系统性能测试为辅进行测试，形成建筑设备监控系统子分部工程检测记录（表 C6-6-21）；

22 安全技术防范系统安装完成后，应根据设计要求检测和验收的范围进行测试，形成安全技术防范系统子分部工程检测记录（表 C6-6-22）；

23 在火灾自动报警系统、安全技术防范系统、智能化集成系统和其他关联智能化系统等通过系统检测后，对应急响应系统进行检测，形成应急响应系统子分部工程检测记录（表 C6-6-23）；

24 机房工程完成后，应根据设计要求的检测和验收范围进行检测，形成机房工程子分部工程检测记录（表 C6-6-24）；

25 防雷与接地设备安装完成后，应根据设计要求的检测和验收范围，对智能化系统的接地装置、接地线、等电位联结、屏蔽设施和电涌保护区进行检测，形成防雷与接地子分部工程检测记录（表 C6-6-25）；

26 在对各分部工程检测完成后，检测小组应对各项检测进行汇总整理，形成分部工程检测汇总表（表 C6-6-26）。

E.6.7 电梯工程专用表（C6-7 类）应符合下列要求：

1 电梯安装工程完成后必须进行负荷试验和安全装置检查，包括电梯性能试验、电梯部件试验和电梯安装检查等。

2 电梯性能试验、电梯部件试验项目应齐全，并符合规范与设计对电梯性能试验的要求。电梯部件试验中，曳引机检验、限速器试验、安全钳、缓冲器、层门与开门机、门锁、选层器、轿厢试验必须满足

设计要求，试验结果必须符合规范要求。

- 3 电梯运行及有关性能试验应由相应资质的检测单位进行。
- 4 电梯工程试验检查记录内容包括：
 - 1) 电梯安全装置检查记录（表 C6-7-1）；
 - 2) 电梯负荷运行试验记录（表 C6-7-2）；
 - 3) 电梯负荷运行试验曲线图（表 C6-7-3）；
 - 4) 电梯噪声测试记录（表 C6-7-4）；
 - 5) 电梯加、减速度和轿厢运行的垂直、水平振动速度试验记录（表 C6-7-5）；
 - 6) 曳引机检查与试验记录（表 C6-7-6）；
 - 7) 限速器试验记录（表 C6-7-7）；
 - 8) 安全钳试验记录（表 C6-7-8）；
 - 9) 缓冲器试验记录（表 C6-7-9）；
 - 10) 层门和开门机试验记录（表 C6-7-10）；
 - 11) 门锁试验记录（表 C6-7-11）；
 - 12) 绳头组合拉力试验记录（表 C6-7-12）；
 - 13) 选层器钢带试验记录（表 C6-7-13）；
 - 14) 轿厢试验记录（表 C6-7-14）；
 - 15) 控制屏试验记录（表 C6-7-15）。

E.7 施工质量验收记录（C7 类）

- E.7.1 每个构件应选取不少于 5 个测区进行回弹检测，形成结构实体混凝土强度检验报告（C7-1）。
- E.7.2 建设单位应委托检测机构，对钢筋保护层厚度进行检测，形成结构实体钢筋保护层厚度检测报告（C7-2）。
- E.7.3 主体结构完工后，施工单位应对主要受力构件进行位置与尺寸偏差检查，形成结构实体位置与尺寸偏差检查记录（表 C7-3）。
- E.7.4 检验批质量验收时，应形成检验批质量验收记录（表 C7-4）、现场验收检查原始记录（表 C7-5）。
- E.7.5 分项工程质量验收时，应形成分项工程质量验收记录（表 C7-6）。
- E.7.6 分部工程验收时，应形成分部（子分部）工程质量验收记录（表 C7-7）。
- E.7.7 施工单位应对已施工完的而又无专项表式的专项工程进行检查，形成专项工程竣工验收记录（表 C7-8）。
- E.7.8 单位工程完工后，施工单位应进行分户验收，形成雄安新区分户验收资料（表 C7-9～表 C7-17）。

E.8 施工验收记录（C8 类）

- E.8.1 收到工程竣工报告后，建设单位项目负责人应组织监理、施工、设计、勘察等单位项目负责人进行单位工程验收，形成单位（子单位）工程质量竣工验收记录（表 C8-1）。
- E.8.2 在工程完工后，总承包单位应对质量控制资料进行汇总和核查，形成单位（子单位）工程质量控

制资料核查记录（表 C8-2）。

E.8.3 在工程完工后，总承包单位应完成对安全和功能检验资料进行核查、抽查的汇总，形成单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录（表 C8-3）。

E.8.4 在工程完工后，总承包单位应对观感质量进行检查，形成单位（子单位）工程观感质量检查记录（表 C8-4）。

E.9 施工资料表式

E.9.1 施工管理资料表式：

表 C1-1 工程概况表

编号：

一般情况	工程名称		建设单位	
	建设用途		设计单位	
	建设地点		勘察单位	
	建筑面积		监理单位	
	工 期		施工单位（章）	
	开工日期	年 月 日	竣工日期	年 月 日
	结构类型		基础类型	
	层 数		建筑檐高	
	地上面积		地下面积	
	人防等级		抗震等级	
构造特征	地基与基础			
	柱、内外墙			
	梁、板、楼盖			
	外墙装饰			
	内墙装饰			
	楼地面装饰			
	屋面构造			
机电系统简要描述				
其他				

表 C1-2 施工现场质量管理检查记录

编号：

工程名称			施工许可证（开工证）号		
建设单位			项目负责人		
设计单位			项目负责人		
监理单位			总监理工程师		
施工单位		项目负责人		项目技术负责人	
序号	项 目		主要内容		
1	项目部质量管理体系				
2	现场质量责任制				
3	主要专业工种操作岗位证书				
4	分包单位管理制度				
5	图纸会审记录				
6	地质勘察资料				
7	施工技术标准				
8	施工组织设计、施工方案编制及审批				
9	物资采购管理制度				
10	施工设施和机械设备管理制度				
11	计量设备配备				
12	检测试验管理制度				
13	工程质量检查验收制度				
14					
自检结果：			检查结论：		
施工单位项目负责人： 年 月 日			总监理工程师（建设单位项目负责人）： 年 月 日		

表 C1-3 建筑工程质量事故调（勘）查处理记录

编号：

工程名称			施工单位		
调（勘）查时间					
调（勘）查地点					
参加人员	单 位	姓 名	职 务	电 话	
陪同调（勘）查 人员					
调（勘）查记录					
现场证物照片 （附页共 页）					
事故证据资料 （附页共 页）					
被调查人签字					
处理意见					

表 C1-4 工程质量事故报告

编号：

工程名称			施工单位		
事故部位			报告日期		
事故性质	设计错误		交底不清	违反操作规程	
事故发生日期					
事故等级					
直接责任者		职务		损失金额	
事故经过和原因分析：					
事故初步处理意见：					
签字栏	施工单位负责人		施工单位技术负责人		项目负责人

E.9.2 施工技术资料表式：

表 C2-1 图纸会审记录

工程名称：

编号：

专业名称					
会审日期		年 月 日		地 点	
参 加 人					
序号	图号	图纸问题		图纸问题交底	
签字栏	建设单位（公章）		监理单位（公章）		施工单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日		总监理工程师： 年 月 日		项目负责人： 年 月 日

表 C2-5 技术交底记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		日 期	年 月 日
交底部位		页 数	共 页，第 页
交底内容：			
签字栏	专业技术负责人	交底人	接交人

表 C2-7 工程变更单

工程名称：

编号：

致：_____

由于_____原因，兹提出_____工程变更，
请予以审批。

附件：☐变更内容
☐变更设计图
☐相关会议纪要
☐其他

变更提出单位（盖章）

负责人（签字）：

年 月 日

工程量增/减				
费用增/减				
工期变化				
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

表 C2-8 工程洽商记录

编号:

工程名称		日 期	年 月 日	
洽商事项:				
签 字 栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）
	项目负责人: 年 月 日	总监理工程师: 年 月 日	项目负责人: 年 月 日	项目负责人: 年 月 日

表 C3-1-2 ____出厂质量证明文件及检测报告粘贴表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
（粘贴页）			
签字栏	审核人： 年 月 日	整理人： 年 月 日	

表 C3-2-1 材料、构配件现场验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						进场日期	年 月 日	
施工单位						分包单位		
序号	名称	规格 型号	进场 数量	使用 部位	生产厂家	外观检验项目	检验结果	备注
					质量证明书编号			
施工单位检查意见： 								
监理/建设单位验收意见： 								
签字栏	监理（建设）单位			施工单位				
				专业技术负责人	专业质检员	检验员		

表 C3-2-2 设备开箱检验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
分部工程		安装部位	
设备名称		型号、规格	
生产厂家		装箱单号	
检验数量		日期	年 月 日
设备检查情况	1. 包装 2. 设备外观 3. 备件与附件 4. 其他	检查结果	
随机文件情况	1. 装箱单 2. 合格证 3. 说明书 4. 设备图 5. 其他	检查结果	
存在问题			
验收意见			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位专业技术负责人	供应单位负责人

表 C3-2-3 设备（管道附件）试压记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
使用部位				试压日期	年 月 日	
设备（管道附件）名称						
型 号						
规 格						
试验数量						
介 质						
环境温度（℃）						
公称或工作压力（MPa）						
强度 试 验	试验压力（MPa）					
	持续时间（s）					
	压力降（MPa）					
	渗漏情况检查					
严 密 性 试 验	试验压力（MPa）					
	持续时间（s）					
	压力降（MPa）					
	渗漏情况检查					
试验结论						
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位				
		专业技术负责人	专业质检员		试压人	

E.9.4 施工检测资料表式：

表 C4-1-1 _____施工试件（块）检测报告汇总表（通用表）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
序号	连接型式、种类名称、 检（试）验报告编号	检（试）验 时间	抽、取样 部位	规格、型号	代表 数量	结论	备注
签字 栏	审核人：			汇总人：			
	年 月 日			年 月 日			

表 C4-1-7 混凝土抗压强度检测报告汇总表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
序号	检测统一 编 号	施工部位	代表 数量	设计强度 等级	试块成型 日 期	龄期	试块强度 代表值	备注
签 字 栏	审核人：				汇总人：			
	年 月 日				年 月 日			

表 C4-1-8 混凝土强度评定表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
混凝土强度等级			结构部位		
配合比编号			养护条件		
验收组数 n=		合格判定系数 $\lambda_1=$		$\lambda_2=$	$\lambda_3=$ $\lambda_4=$
同一检验批混凝土立方体抗压强度平均值 $mf_{Cu}=$					
同一检验批混凝土立方体抗压强度最小值 $f_{Cu, min}=$					
前一检验期强度标准差 $\sigma_0=$					
同一检验批混凝土立方体抗压强度标准差 $Sf_{Cu}=$					
验收批各组试件强度值（MPa）：					
统计方法				非统计方法	
标准 差已 知统 计法	$mf_{Cu} \geq f_{Cu, k} + 0.7 \sigma_0$ $f_{Cu, min} \geq f_{Cu, k} - 0.7 \sigma_0$ 当强度等级 $\leq C20$ 时， $f_{Cu, min} \geq 0.85 f_{Cu, k}$ 当强度等级 $> C20$ 时， $f_{Cu, min} \geq 0.90 f_{Cu, k}$		标准 差未 知统 计法	$mf_{Cu} \geq f_{Cu, k} + \lambda_1 Sf_{Cu}$ $f_{Cu, min} \geq \lambda_2 f_{Cu, k}$	
依据标准：					
计算：			结论：		
			年 月 日		
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	统计人

表 C4-1-11 砂浆抗压强度检测报告汇总表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位		
序号	检测统一 编 号	施工部位	设计强度 等级	试块成型 日期	龄期	砂浆试块强度 代表值	备注
签 字 栏	审核人：			汇总人：			
	年 月 日			年 月 日			

表 C4-1-12 砂浆强度评定表

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称			施工单位		
砂浆强度等级			结构部位		
配合比编号			养护条件		
验收批各组试件强度值 (MPa):					
验收组数 (n)	砂浆设计强度 f_2 (MPa)	平均值 ν_{fm} (MPa)	最小值 $f_{m, \min}$ (MPa)	0.85 f_2	
砂浆品种符合设计要求, 强度必须符合下列规定: 1. 同一验收批砂浆试块强度平均值大于或等于设计强度等级值 f_2 的 1.10 倍; 2. 同一验收批砂浆试块抗压强度的最小一组平均值大于或等于设计强度等级值 f_2 的 85%; 3. 同一验收批砂浆只有 1 组或 2 组试块时, 每组试块抗压强度平均值大于或等于设计强度等级值 f_2 的 1.10 倍; 4. 对于建筑结构的安全等级为一级或设计使用年限为 50 年及以上的房屋, 同一验收批砂浆试块的数量不得少于 3 组。					
依据标准:					
计算:		结论: 年 月 日			
签 字 栏	监理 (建设) 单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	统计人

E.9.5 施工记录表式:

表 C5-1-1 _____ 施工记录 (通用)

工程名称:

编号:

[illegible]

表 C5-1-2 隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
隐检项目			隐检部位		
图纸、变更编号			隐检日期		年 月 日
施工标准名称			照片编号		
隐蔽内容		质量要求	施工单位自查情况		监理（建设）单位检验情况
说明（图示、照片可另附页）：					
验收结论：					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人		专业质检员

续表 C5-1-2 隐蔽工程验收记录

工程名称：编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
隐检项目				隐检部位		拍摄地点	
照片				拍摄信息			
				照片编号			
				拍摄时间			
				对应部位			
				照片编号			
				拍摄时间			
				对应部位			
				照片编号			
				拍摄时间			
				对应部位			
				照片编号			
				拍摄时间			
				对应部位			
				照片编号			
				拍摄时间			
				对应部位			
签字栏	见证人			拍摄人			

表 C5-1-3 工序自检记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
分部分项工程 名称及部位					
检查 内容					
检查 意见					
要求复查时间： 年 月 日					
复 查 结 论					
签 字 栏	专业技术负责人		专业质检员		专业施工员

表 C5-1-4 工程交接验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工总包单位		
专项工程名称		交接时间	年 月 日 时	
交接 内容	工程实体			
	工程资料			
存在问题				
问题处理 成品保护				
移交意见				
签字 栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	接收单位（公章）	移交单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

表 C5-2-1 工程定位测量记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位			
施测部位			施测日期		年 月 日	
使用仪器			大气温度			
测量 依据	坐标		实测 结果	坐标		
	高程			高程		
定位测量示意图及说明：						
复测结果：						
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	复测人	施测人

表 C5-2-2 基槽及各层放线测量及复测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位			
工程部位		日期		年 月 日	
轴线定位 方法说明					
标高确定 方法说明					
测量仪器名称 及编号					
测量示意图 及说明					
放线依据					
复测结果					
备注					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	复测人	施测人

表 C5-2-3 建筑物垂直度、标高、全高测量记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称								施工单位				
检测 部位					施工阶段				检测日期		年 月 日	
垂直度 测量	检测点部位 编号											累计偏差
	允许偏差 (mm)											
	实测值 (mm)											
	说明											
标高 测量	允许偏差 (mm)											
	实测值 (mm)											
	说明											
全高 测量	允许偏差 (mm)											
	实测值 (mm)											
	说明											
检测点 布置 示意图												
结论												
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位								
				专业技术负责人			专业质检员			记录人		

注：允许偏差根据检测部位所对应的规范规定填写。

表 C5-2-4 建筑物沉降观测记录

工程名称：

编号：

施工单位							观测单位						
观测点 编号	第 次			第 次			第 次			第 次			
	年 月 日			年 月 日			年 月 日			年 月 日			
	标高 (m)	沉降量 (mm)		标高 (m)	沉降量 (mm)		标高 (m)	沉降量 (mm)		标高 (m)	沉降量 (mm)		
		本次	累计		本次	累计		本次	累计		本次	累计	
工程状态													
测量员													
记录人													
技术负责人													
专业监理 工程师													
沉降观测点 布置示意图													
永久水准点名称				永久水准点标高						仪器型号			

表 C5-3-1 地基验槽记录

工程名称：

编号：

验槽部位				施工单位	
开挖时间				项目负责人	
完成时间				项目技术负责人	
验收时间				专业质检员	
项次	项 目		查验情况		附图或说明
1	基底土壤类别				
2	基底是否为老土层				
3	地基土的均匀、密实程度				
4	地下水情况				
5	有无坑、穴、洞、窑、墓				
6	定位检查				
7	桩、地基处理				
初验结论					
复验结论					
签字栏	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)	勘察单位 (公章)	设计单位 (公章)
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

表 C5-3-2 地基钎探记录

工程名称：

编号：

施工单位						钎探日期		年 月 日	
钎探方式			直径 (cm)		锤重 (kg)		自由落距 (cm)		
探点 编号	钎探深度及锤击数								备注
	合计	0~30 (cm)	30~60 (cm)	60~90 (cm)	90~120 (cm)	120~150 (cm)	150~180 (cm)	180~210 (cm)	
结论									
签字栏		专业技术负责人			专业质检员			钎探人	

注：本表应附钎探点位布置图。

表 C5-3-3 混凝土浇灌申请书

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
浇灌时间				浇灌部位		
强度等级				配比单编号		
材料用量	水泥（kg）	水（kg）	砂（kg）	石（kg）	外加剂（kg）	掺合料（kg）
用量（m³）						
每盘用量						
准备工作情况						
施工单位意见	项目负责人：年 月 日					
监理（建设） 单位意见	总监/专业监理工程师：年 月 日					

表 C5-3-5 混凝土工程施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位							
浇筑部位				设计强度等级				浇筑日期		年 月 日			
操作班组				天气情况				温度（℃）		最高			
										最低			
混凝土 搅拌类别	商品 混凝土	供货厂名				合同号							
		供货强度等级				配比单编号							
	现场拌制	配合比通知单编号											
		混凝土 配合比	材料名称		规格产地		每立方米用量 （kg）		每盘用量 （kg）		实际每盘用量 （kg）		
			水泥										
			石子										
			砂子										
			水										
			掺 合 料										
			外 加 剂										
	开始时间		年 月 日 时				完成时间		年 月 日 时				
本次浇筑数量（m³）						试块留置情况							
备注													
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位									
				专业技术负责人		专业施工员		试验员					

表 C5-3-6 混凝土坍落度检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
混凝土强度等级				搅拌方式	
时间 (年月日时)	施工部位	要求坍落度	实测坍落度	备注	
签字栏	专业技术负责人			试验员	

表 C5-3-7 冬期混凝土浇灌测温记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称							施工单位					
施工部位							天气				风力	
年月日	时分	原材料温度（℃）				大气 温度 （℃）	混凝土温度（℃）、养护条件					
		水泥	水	砂	石		浇灌部位	出罐	入模	养护方法	备注	
签字 栏	专业技术负责人					专业质检员					记录人	

表 C5-3-8 大体积混凝土测温记录

工程名称: 编号:

单位（子单位） 工程名称								施工单位			
测温部位						养护方法				测温方式	
测温时间			大气 温度 (℃)	入模 温度 (℃)	孔 号	各测温孔 温度 (℃)	t _中 -t _上 (℃)	t _中 -t _下 (℃)	t _气 -t _上 (℃)	内外最大温差 记录 (℃)	裂缝 检查
月	日	时									
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
						上					
						中					
						下					
审核意见:											
签 字 栏	专业技术负责人					专业质检员				记录人	

表 C5-3-9 冬期施工混凝土养护测温记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称												施工单位				
部位								养护方法				测试 方式				
测温时间 (年月日时)	大气 温度 (℃)	浇筑 温度 (℃)	各测孔内部温度（℃）/混凝土表面温度（℃）												平均温度 (℃)	间隔时间 (h)
			测孔编号													
测温孔布置 简 图																
签 字 栏	专业技术负责人						专业质检员						记录人			

表 C5-3-10 同条件养护混凝土试件测温记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称					施工单位			
施工部位					养护方式			
测温方法					强度等级			
测温日期	四时测温法				平均温度法 (°C)		日平均温度 (°C)	累计温度 (°C)
	2 时	8 时	14 时	20 时	最高 温度	最低 温度		
累积温度 · 天数								
签 字 栏	专业技术负责人				记录人			

表 C5-3-11 大型构件吊装记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称							施工单位		
构件名称									
使用部位							吊装日期	年 月 日	
位 置			安装检查				焊、铆、栓接检查		
跨	轴线	柱号	搁置与搭接尺寸	接头（点） 处理	固定方法	标高复测	尺寸检查	外观检查	
附图									
结论									
签字栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-12 焊接材料烘焙记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
焊材牌号					规格（mm）			
焊材厂家					烘焙日期		年 月 日	
烘焙方法与要求：								
序号	施焊部位	烘焙数量 (kg)	烘干温度 (℃)	烘干时间 (h)	实际烘焙		保温温度 (℃)	保温时间 (h)
					从 时 分	至 时 分		
签字栏	专业技术负责人			专业质检员			记录人	

表 C5-3-13 大六角高强度螺栓初拧（终拧）施工检查记录

工程名称:

编号:

[illegible]

表 C5-3-14 空间网格结构挠度值检查记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
检查部位		分包单位	
测量说明、测点示意图及挠度值：			
结论：			
年 月 日			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员
		记录人	

表 C5-3-15 现场施加预应力筋张拉记录

工程名称：构件名称、型号：编号：

单位（子单位）工程名称												施工单位												
施加 预应力 日期	构件 编号	钢筋 张拉 顺序 编号	钢筋 规格	设计		张拉时						张拉时弹性伸长表 (cm)		锚具 内缩量 (mm)	张拉 时混 凝土 强度 (N/mm²)	张拉时 立缝处 砂浆强 度 (N/mm²)	钢筋 放松 顺序 编号	放张时				备注		
				控制 应力 (N/mm²)	张拉 力 (kN)	千斤 顶编 号	压 力 表 编 号	第一次		第二次								千斤 顶编 号	压 力 表 编 号	放松螺帽时			混凝土 强度 (N/mm²)	
								压力表 读数 (N/mm²)	拉力 (kN)	压力表 读数 (N/mm²)	拉力 (kN)	计算	实际							压力表 读数 (N/mm²)	张拉 力 (kN)			
钢筋张拉程序及 顺序编号草图																								
签字栏			专业技术负责人								专业质检员								记录人					

表 C5-3-17 钢筋冷拉记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
构件名称和编号：			试验报告编号：			控制制冷拉率、应力：		
冷拉 日期	钢筋 编号	钢筋 规格	钢筋长度（不包括螺丝杆长）			冷拉控制 拉力	冷拉时 温度 （℃）	备注
			冷拉前	冷拉后	弹性回缩后			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
签 字 栏	专业技术负责人		专业质检员			记录人		

表 C5-3-18 幕墙注胶检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
幕墙类别				结构胶生产厂家			
结构胶名称				型号及分组			
注胶日期				当天施工温度（℃）			
注胶时间	打胶部位	打胶养护 温度（℃）	打胶养护 湿度（%）	胶宽度 （mm）	胶厚度 （mm）	检查结果	
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人	专业质检员		专业施工员	

表 C5-3-20 强夯施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称						施工单位								
夯实设备及编号						施工日期		年 月 日						
夯锤重量及锤底 直径						落距（m）								
夯区 编号	夯区点 标高 （m）	起夯点 标高 （m）	终夯点 标高 （m）	最后两遍		各夯击区每遍夯沉量（cm）								总夯 沉量 （cm）
				夯沉量之 差（cm）	夯沉量 （cm）	1	2	3	4	5	6	7	8	
备注														
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位										
				专业技术负责人		专业质检员			记录人					

表 C5-3-21 强夯施工汇总表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位		
夯实设备及编号					施工日期	年 月 日	
夯锤重量及锤底 直径					落距（m）		
夯区 编号	夯击面积 （m ² ）	夯击 点数	夯击 遍数	单击夯击能 （kN·m）	平均单位夯击能 （kN·m）	夯区平均夯沉量 （cm）	
满夯							
备注							
签字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		记录人

表 C5-3-22 注浆加固地基施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称								施工单位			
序号	孔号	成孔时间		钻孔深度 (m)	封堵位置 (m)	注浆时间		浆液配合比	压力值 (MPa)	注浆量 (m³)	备注
		开始	结束			开始	结束				
设计孔径：设计孔深：设计孔底标高：封堵方式： 灌浆段长度：浆液材料：钻机型号：注浆泵型号：											
签字栏	监理（建设）单位			施工单位							
				专业技术负责人		专业质检员		记录人			

表 C5-3-23 振冲处理施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称						施工单位			
振冲器型号						施工日期		年 月 日	
序号	孔号	工作内容	时间			电流 (A)	水压 (MPa)	填料量 (m³)	备注
累计序号	深度(m)		起	止	小计				
工号： 天气：									
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-24 高压旋喷钻孔记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称			施工单位			
孔号			施工日期	年 月 日		
工作时间（时、分）		工作简述	钻进深度		地层岩性	备注
始	止		自（m）	至（m）		
地面高程： 机型： 机台号：						
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位				
		专业技术负责人	专业质检员		记录人	

表 C5-3-25 高压旋喷注浆施工记录

工程名称:

编号:

[illegible]

表 C5-3-26 水泥土搅拌桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称																				施工单位													
日期	桩号	施工工序	每米下沉或提升时间（m/min）、每米喷浆量（L/m）																								搅拌时间		喷浆时间		施工时间（min）	水泥用量（kg）	备注
			1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12								
			时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	时间	喷量	开始	结束	开始	结束			
		搅拌下沉																															
		搅拌提升																															
		搅拌下沉																															
		搅拌提升																															
		搅拌下沉																															
		搅拌提升																															
		搅拌下沉																															
		搅拌提升																															
设计桩长：			设计桩径：			设备型号：			水泥品种标号：			水泥掺量：			水灰比：																		
签字栏	监理（建设）单位						施工单位																										
							专业技术负责人						专业质检员						记录人														

表 C5-3-27 土和灰土挤密桩桩孔施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位			
基础编号				施工班组				机械型号	
地面标高				设计孔径				孔深	
序号	施工 日期	桩孔 编号	桩孔 深度 (m)	冲击次数		成孔时间（分）		成孔质量 检查	备注
				总数	最后 1m 内	总计	最后 1m 内		
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位					
				专业技术负责人		专业质检员		记录人	

表 C5-3-28 土和灰土挤密桩桩孔分填施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称							施工单位			
施工班组				填料类别			夯填机械		地面标高	
序号	施工日期	基础编号	桩孔编号	桩孔深度（m）	桩孔直径（m）	设计填料量（m³）	实际填料量（m³）	夯填时间（min）	质量检查	备注
签字栏	监理（建设）单位			施工单位						
				专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-30 夯实水泥土桩施工记录

工程名称： 编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位				
序号	施工日期	桩位编号	桩长 (m)	桩径 (mm)	桩顶标高 (m)	空夯次数	夯击次数	配合比	混合料填入量 (m³)	备注
成桩机具： 设计桩长： 设计桩径： 地面标高： 设计填料方量： 水泥强度等级：										
签字栏	监理（建设）单位		施工单位							
			专业技术负责人		专业质检员		记录人			

表 C5-3-31 砂石桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称										施工单位													
设计桩径 (mm)				设计桩长 (m)				设计桩顶标高 (m)				理论填料量 (m³)				设计充盈 系数				桩机型号			
桩号	日期	沉管时间		拔管		振冲		桩机 垂直度	桩径 (mm)	桩长 (m)	填料量 (m³)	充盈 系数	桩顶标高 (m)	桩位偏差 (mm)	备注								
		开始	结束	时间 (min)	速度 (m/min)	时间 (min)	电流 (A)																
签 字 栏	监理（建设）单位						施工单位																
							专业技术负责人		专业质检员			记录人											

表 C5-3-32 试打桩记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
建设单位			总包单位		
设计单位			打桩单位		
设计桩型			施工机械		
配筋情况		混凝土强度等级		打桩日期	年 月 日
工程桩控制标准：					
试打桩号及情况：					
评定意见：					
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位		
		专业技术负责人		专业质检员	记录人

表 C5-3-33 钢筋混凝土预制桩施工记录（锤击法）

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称																			施工单位								
序号	日期	桩号	桩节顺序	节长	桩入土每米锤击次数															总长 (m)	送桩深度 (m)	接头检查	桩顶标高 (m)	最后 3 阵贯入度 (mm)			备注
					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					1	2	3	
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
			第一节																								
			第二节																								
桩机型号： 桩锤类型及冲击部分重量： 桩的规格： 桩尖类型： 接桩形式： 落距： 桩顶设计标高： 自然地面标高：																											
签 字 栏	监 理（建设）单位				施 工 单 位																						
					专业技术负责人										专业质检员							记录人					

表 C5-3-34 钢筋混凝土预制桩施工记录（静压法）

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称												施工单位							
序号	日期	桩位 编号	地面 标高 (m)	静压起止时间		接桩节长（m）及压力表读数（MPa）						焊接接桩		有效 桩长 (m)	终压值 (kN)	入土 深度 (m)	实际 桩顶 标高 (m)	垂直 度 (%)	备注
				开始	结束	一节		两节		三节		接桩 状况	停歇 时间 (min)						
						节长	读数	节长	读数	节长	读数								
管桩型号：				接桩方式：				设计桩长：				设计桩顶标高（m）：				桩机型号：			
签 字 栏	监 理（建设）单位					施 工 单 位													
						专 业 技 术 负 责 人					专 业 质 检 员				记 录 人				

表 C5-3-35 钻孔灌注桩成孔施工记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称						施工单位					
桩位编号			地面标高 (m)		设计桩底 标高 (m)		桩顶标高 (m)				
护筒顶标高 (m)			钻机类型 及编号		钻头类型 及直径		设计孔深 (m)				
施工图纸依据:											
时间	年 月 日										
	班次										
	起										
	止										
工作内容											
钻进 深度 (m)	钻杆长度										
	起钻读数										
	停钻读数										
	本次进尺										
	累计进尺										
孔底标高 (m)											
沉渣厚度 (cm)											
垂直度偏差 (%)											
孔位偏差											
地质情况											
泥浆 性能	比重 (g/m ³)										
	黏度 (s)										
	砂率 (%)										
孔内液面高度 (m)											
备注											
签 字 栏	监理 (建设) 单位		施工单位								
			专业技术负责人		专业质检员		记录人				

表 C5-3-36 灌注桩混凝土灌注施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位）工程名称							施工单位				
桩号			设计桩长 (m)		设计桩径 (mm)		设计桩顶标高 (m)		护筒顶标高 (m)		
混凝土强度等级			导管直径 (mm)		导管长度 (m)		计算混凝土量 (m³)		隔水塞形式		
钢筋笼长度 (m)			钢筋笼顶标高 (m)		吊筋长度 (m)		气候		浇筑日期	年 月 日	
序号	浇筑时间		导管底深度 (m)	混凝土面深度 (m)	拆除导管		提管后导管底 深度 (m)	混凝土车数	灌注混凝土量 (m³)	备注	
	起	止			节数	长度 (m)					
总灌注混凝土量 (m³)				总灌注时间 (min)			充盈系数		完成后混凝土 标高 (m)		
签字 栏	监理（建设）单位				施工单位						
					专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-37 钻孔灌注桩后注浆施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位			
桩号				成桩时间				注浆时间	
浆液水灰比				水泥强度等级				注浆泵型号	
注浆管号	注浆泵泵压（MPa）						压浆时间 （min）	水泥用量 （kg）	
		开环	最大	最小	正常	终止			
1	桩端注浆								
2									
1	桩侧注浆								
2									
备注									
签字栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-38 干作业成孔灌注桩成孔施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称										施工单位							
序号	施工日期	桩位编号	地面标高（m）	桩深（m）	进入持力层深度（m）	虚土厚度（mm）	桩径（mm）		扩大头直径（mm）		扩大头高度（mm）		桩位偏差（mm）	垂直度偏差（%）	护壁厚度（mm）	施工情况及孔底岩性	备注
							设计	实际	设计	实际	设计	实际					
签字栏	监理单位						施工单位										
							专业技术负责人		专业质检员		记录人						

表 C5-3-39 长螺旋钻孔压灌桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称											施工单位						
设计桩径			混凝土强度等级						混凝土坍落度				钢筋笼直径				
桩机型号			振动锤型号						场地标高				气候				
施工日期	序号	桩号	设计桩长 (m)	成孔深度 (m)	开钻时间	成桩时间	桩顶设计标高 (m)	场地标高 (m)	混凝土灌注量 (m³)	充盈系数	设计钢筋笼顶标高 (m)	设计钢筋笼长度 (m)	实际钢筋笼顶标高 (m)	插筋完成时间	垂直度偏差 (%)	备注	
签字栏	监理（建设）单位					施工单位											
						专业技术负责人				专业质检员				记录人			

表 C5-3-40 套管成孔灌注桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称															施工单位																	
桩管规格及重量										桩尖类型										桩锤类型							班组					
跳打后中心距										桩机类型及编号										打桩顺序							气候					
桩管上弹性垫的材料及厚度										桩锤冲击部分重量										桩帽类型及重量												
日期	桩号	班次	孔深（m）	灌注次数	锤击次数（击/米）										最后 10 击贯入度（mm）	最后 10 击平均落距（mm）	沉管时间								实际消耗时间							
					总计	1	2	3	4	5	6	7	8	9			开始		结束		停歇时间											
																	原因				开始		结束									
																	时	分	时	分	原因	时	分	时	分	时	分	时	分			
序号	第一次加混凝土时间				第一次拔管时间				第一次拔管高度（m）	第二次加混凝土时间				第二次拔管时间				拔管时间（min）	钢筋长度（m）	桩顶离地面深度（m）	灌注混凝土量（m³）											
	开始		结束		开始		结束			开始		结束		开始		结束					第一次	第二次	总计									
	时	分	时	分	时	分	时	分		时	分	时	分	时	分	时	分															
签字栏	监理（建设）单位								施工单位																							
									专业技术负责人						专业质检员						记录人											

表 C5-3-41 钢桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称																								施工单位						
日期	桩号	班次	分节顺序	打桩起讫时间	焊接起讫时间	桩入土每米锤击次数																		累计入土深度（m）	累计土芯高度（m）	最后贯入度（mm/10 击）	回弹量（mm）	平面偏差（mm）	倾斜（%）	
						入土深度（m）	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							18
						锤击次数落距高度（mm）																								
						锤击次数落距高度（mm）																								
						锤击次数落距高度（mm）																								
桩尖端形状： 打桩机编号：						桩尖端设计标高： 桩锤类型及重量：						桩顶设计标高： 焊接设备及焊工：						自然地面标高： 气候：												
备注：																														
签字栏	监理（建设）单位						施工单位																							
							专业技术负责人						专业质检员						记录人											

表 C5-3-42 锚杆静压桩施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称																				施工单位				
序号	施工日期	桩号	压桩时间		桩节数															实际桩长 (m)	终压力 (kN)	备注		
			起	止	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
					每段压力表读数（MPa）																			
设计桩长：单节长度：桩顶标高：压桩系数（kN/MPa）：																								
签字栏	监理（建设）单位				施工单位																			
					专业技术负责人					专业质检员					记录人									

表 C5-3-43 岩石锚杆基础施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称										施工单位					
序号	施工日期	锚杆 编号	地层 类别	锚杆直径 (mm)	成孔 时间	成孔长度 (m)	入岩深度 (m)	锚杆长度 (m)	浇筑材料	浇注量 (m³)	浇筑 时间	注浆压力 (MPa)	注浆量 (m³)	注浆 时间	备注
锚杆规格： 锚杆顶标高： 成孔设备： 设计浇筑量：															
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位											
				专 业 技 术 负 责 人				专 业 质 检 员				记 录 人			

表 C5-3-44 沉井、沉箱下沉施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
出土量（m ³ ）				班次			
含泥量				气候			
土的类别				该层土开始标高（m）			
刃脚编号		1	2	3	4		
刃脚标高（m）						平均标高（m）	
下沉量（mm）						平均下沉量（mm）	
机械设备管路 等情况							
刃脚掏空情况							
各孔土面标高 及锅底情况							
倾斜和水平位移 情况							
备 注							
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位				
			专业技术负责人		专业质检员		记录人

表 C5-3-45 沉井、沉箱下沉完毕检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位			
沉井、沉箱开始 下沉日期			开始下沉时刃脚 标高（m）			
沉井、沉箱下沉 完毕日期			下沉完毕时刃脚 标高（m）			
基底平整后高于 （低于）刃脚下 （mm）			刃脚下的土质			
			挖土方法			
为核对预先勘察的地质资料，若在沉井、沉箱中挖深井（钻孔）， 挖掘深度达刃脚下（m）						
有无异常情况						
沉井、沉箱平面位置 （在刃脚平面上）与 设计位置的偏差	水平纵轴线偏移（mm）					
	水平横轴线偏移（mm）					
沉井、沉箱刃脚 高差测量结果 （m）	编号	1	2	3	4	
	设计（m）					
	实测（m）					
检查结论： 年 月 日						
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人		专业质检员	
				记录人		

表 C5-3-46 土钉墙土钉成孔施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称								施工单位		
序号	施工日期	土钉孔 编号	土钉孔 层号	土钉孔检查				护坡面 坡度	成孔 时间	备注
				土钉孔 直径	孔体 水平度	土钉孔 长度	土钉孔 间距			
附图										
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位						
				专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-47 土钉墙土钉钢筋安装记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称							施工单位					
序号	施工 日期	土钉孔 编号	土钉孔 层号	土钉孔钢筋检查					坡面钢筋			备注
				直径	根数	箍筋 间距	钢筋 长度	保护层 厚度	上段 钢筋	下段 钢筋	搭接 长度	
附图												
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位								
				专业技术负责人			专业质检员			记录人		

表 C5-3-48 注浆及护坡混凝土施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位							
序号	施工日期	孔编号	孔层号	孔体注浆			护坡面混凝土				备注
				材料及 配合比	注浆 压力 (MPa)	注浆 量 (m³)	强度 等级	坍落度 (mm)	混凝 土量 (m³)	浇筑 时间	
附图											
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位							
				专业技术负责人		专业质检员		记录人			

表 C5-3-49 地下连续墙挖槽施工记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称							施工单位			
日期	班次	单元 槽段 编号	单元槽段深度		本班挖 槽深度 (m)	本班 土方量 (m³)	挖槽 宽度 (m)	槽壁 垂直度	槽位偏差 情况	备注
			本班开始 时 (m)	本班结束 时 (m)						
挖土设备：挖槽设计深度、宽度、长度：										
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位							
			专业技术负责人		专业质检员		记录人			

表 C5-3-50 地下连续墙护壁泥浆施工记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称						施工单位					
泥浆搅拌机类型						材料		土 (kg)	水 (kg)	化学掺合剂 (kg)	
膨润土种类和特性						泥浆配合比 (每盘)					
班次						泥浆配合比 (每 m ³)					
日期	泥浆取样 位置	泥浆质量指标									备注
		比重	粘度 (s)	含砂量 (%)	胶体 率 (%)	失水量 (ml/ 30min)	泥皮 厚度 (mm)	静切力 (mg/ cm ²)	稳定性 (mg/ cm ²)	pH	
签 字 栏	监理 (建设) 单位			施工单位							
				专业技术负责人		专业质检员		记录人			

表 C5-3-51 地下连续墙混凝土浇筑记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
混凝土设计 强度等级			混凝土 坍落度		混凝土 扩散度		混凝土导管 直径	
日期	班次	单元槽段 编号	本单元槽段混 凝土计算浇灌 量（m³）	本单元槽段混 凝土实际浇灌 量（m³）	混凝土浇灌 平均速度 （m³/h）	混凝土实测 坍落度 （mm）	导管埋入 混凝土深度 （m）	备注
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位				
				专业技术负责人	专业质检员	记录人		

表 C5-3-52 锚杆成孔记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
成孔日期	锚孔 编号	锚孔 层号	土层 类型	孔体检查				备注
				孔直径	孔深度	孔倾角	孔间距或 孔位偏差	
签 字 栏	监 理（建设）单位			施 工 单 位				
				专业技术负责人		专业质检员		记录人

表 C5-3-53 锚杆安装记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位				
序号	施工日期	锚孔 编号	锚孔 层号	锚杆检查				备注
				锚杆直径	锚杆长度	锚杆间距	锚杆水平度	
附图								
签字栏	监理（建设）单位		施工单位					
			专业技术负责人		专业质检员		记录人	

表 C5-3-54 预应力锚杆张拉与锁定施工记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称						施工单位				
锚孔 编号	施工 日期	张拉 荷载 (kN)	油压表 读数 (MPa)	测定时间 (min)	锚头位移 (mm)			锚头位移 增量 (mm)	锁定荷载 (kN)	备注
					1	2	3			
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位							
			专业技术负责人			专业质检员			记录人	

表 C5-3-55 井点施工记录（通用）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位				
井点类别						井点孔施工 机具规格				
施工日期		年 月 日				天气情况				
井点 编号	钻孔起 止时间	井点孔		井点管		灌砂量 (kg)	滤管 长度	滤管底 端标高	沉淀管 长度	备注
		直径 (mm)	深度 (m)	直径 (mm)	全长 (m)					
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位						
				专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-56 轻型井点降水记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称					施工单位				
观测时间		降水机组		地下 水流量 (m³/h)	观测孔水位读数（m）				观测记录
时	分	真空表读数 (kPa)	压力表读数 (kPa)		1	2	3	…	
降水泵房编号： 机组类别： 气候： 实际使用机组数量： 井点数量：开 眼，停 眼 观测日期： 年 月 日									
备注									
签字栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-57 喷射井点降水记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称								施工单位	
观测时间		工作水 压力 (kPa)	地下水流量 (m³/h)	观测孔水位读数 (m)				实际抽水的井	观测记录
时	分			1	2	3	…		
降水泵房编号：气候： 机组编号：在运转 在停止 在修理 井点数量：开 眼，停 眼 观测日期： 年 月 日									
备注									
签字栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		记录人		

表 C5-3-59 管井井点降水记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称							施工单位						
观测时间		地下 水流量 (m³/h)	各井点水位读数 (m)			电压 (V)	各泵电流读数				记事	观测 记录者	
时	分		1	2	...		1	2	3	...			
实际抽水井数量： 气候： 观测日期： 年 月 日													
备注													
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位										
			专业技术负责人			专业质检员			记录人				

表 C5-3-60 深井井点降水记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位			
井点和观测孔编号	井点类别	水泵功率 (kW)	电流 (A)	电压 (V)	水位读数 (孔口起算) (m)	流量 (m ³ /h)	含泥量	记事	观测记录者
井 1									
井 2									
井 3									
井 4									
井 5									
...									
观 1							孔深 (m)		
观 2							孔深 (m)		
观 3							孔深 (m)		
观 4							孔深 (m)		
观 5							孔深 (m)		
...							孔深 (m)		
气候：观测日期： 年 月 日									
备注									
签字栏	监理（建设）单位			施工单位					
				专业技术负责人	专业质检员		记录人		

表 C5-3-63 钢筋笼隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	钢筋笼	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
钢筋笼尺寸	设计要求： 《建筑地基基础工程施工 质量验收标准》 GB50202-2018 第 3.0.2 条		
钢筋原材料			
钢筋的连接			
钢筋数量、间距			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-64 卷材防水层隐蔽工程验收记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
隐检项目	卷材防水层	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理 (建设) 单位检验情况
卷材原材及其配套材料	设计要求: 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》 GB50202-2018 第 3.0.2 条; 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 第 4.3.16 条; 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 第 5.1.4 条; 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 第 9.0.6 条		
转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等细部做法			
卷材防水层的搭接缝错缝及搭接宽度等			
卷材的铺贴方法; 卷材防水层的铺贴方向			
防水附加层			
卷材防水层的渗漏和积水现象; 卷材防水层的收头; 屋面排汽构造措施。 (屋面防水卷材隐蔽验收时增加此内容)			
说明 (图示、照片可另附页):			
验收结论:			
签字栏	监理 (建设) 单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-65 涂料防水层隐蔽工程验收记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
隐检项目	涂料防水层	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理 (建设) 单位检验情况
防水涂料和胎体增强材料的质量	设计要求: 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》 GB50202-2018 第 3.0.2 条; 《地下防水工程质量验收规范》GB50208-2011 第 4.4.9 条; 《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210-2018 第 5.3.2 条; 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 第 9.0.6 条		
涂膜防水层渗漏和积水现象			
涂膜防水层细部的防水构造			
涂膜防水层的平均厚度			
涂膜防水层与基层的粘结			
涂膜防水层的收头			
铺贴胎体增强材料的搭接			
说明 (图示、照片可另附页):			
验收结论:			
签字栏	监理 (建设) 单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-66 钢筋隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	钢筋	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
纵向受力钢筋的牌号、规格、数量、位置	设计要求： 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015 第 5.1.1 条； 《装配式混凝土结构技术规程》JGJ1-2014 第 11.3.1 条		
钢筋的连接方式、接头位置、接头质量、接头面积百分率、搭接长度、锚固方式及锚固长度			
箍筋、横向钢筋的牌号、规格、数量、间距、位置，箍筋弯钩的弯折角度及平直段长度			
预埋件的规格、数量和位置			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-67 预应力钢筋隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	预应力钢筋	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
预应力筋的品种、规格、 级别、数量和位置	设计要求： 《混凝土结构工程施工质 量验收规范》GB50204-2015 第 6.1.1 条		
成孔管道的规格、数量、 位置、形状、连接以及灌 浆孔、排气兼泌水孔			
局部加强钢筋的牌号、规 格、数量和位置			
预应力筋锚具和连接器 及锚垫板的品种、规格、 数量和位置			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-68 钢结构主体隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	钢结构主体	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
钢结构的焊接、栓接	设计要求： 《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020 第 11.4.6、14.0.5 条； 《钢结构工程施工规范》GB50755-2012 第 3.0.7 条； 《钢-混凝土组合结构施工规范》GB50901-2013 第 10.1.6 条		
钢结构除锈等级			
钢结构表面			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-69 防腐涂层隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	防腐涂层	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
防腐涂料、涂装遍数、涂装间隔、涂层厚度	设计要求： 《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020 第 14.0.5 条； 《钢结构工程施工规范》GB50755-2012 第 3.0.7 条； 《钢-混凝土组合结构施工规范》GB50901-2013 第 10.1.6 条		
金属热喷涂涂层厚度			
金属热喷涂涂层结合强度			
当钢结构处于有腐蚀介质环境、外露或设计有要求时的涂层附着力测试			
涂层表面质量			
金属热喷涂涂层的外观			
涂装完成后，构件的标志、标记和编号			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-70 围护结构绝热层隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	绝热层	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
绝热层原材进场验收	设计要求： 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019 第 4.2.7、9.2.7 条； 《建筑地面工程质量验收规范》GB50209-2010 第 3.0.9 条； 《屋面工程质量验收规范》GB50207-2012 第 3.0.3 条		
绝热层材料复验			
绝热层板块材料铺设			
绝热层的厚度			
绝热层表面			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-71 门窗工程隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	门窗工程	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
预埋件和锚固件	设计要求： 《建筑装饰装修工程质量 验收标准》GB50210-2018 第 6.1.4 条		
隐蔽部位的防腐和填嵌 处理			
高层金属窗防雷连接节 点			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-72 吊顶工程隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	吊顶工程	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
吊顶内管道、设备的安装 及水管试压、风管严密性 检验	设计要求； 《建筑装饰装修工程质量 验收标准》GB50210-2018 第 7.1.2 条、第 7.1.4 条		
木龙骨防火、防腐处理			
埋件			
吊杆安装			
龙骨安装			
填充材料的设置			
反支撑及钢结构转换层			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-73 幕墙工程隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	幕墙工程	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
预埋件或后置埋件、锚栓 及连接件	设计要求： 《建筑装饰装修工程质量 验收标准》GB50210-2018 第 11.1.2 条		
构件的连接节点			
幕墙四周、幕墙内表面与 主体结构之间的封堵			
伸缩缝、沉降缝、防震缝 及墙面转角节点			
隐框玻璃板块的固定			
幕墙防雷连接节点			
幕墙防火、隔烟节点			
单元式幕墙的封口节点			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-74 管道安装（直埋于地下或暗敷）隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	管道安装	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
管材、管件、阀门、设备的材质与型号	设计要求： 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002 第 3.3.2 条； 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016 第 12.0.5 条； 《通风与空调工程施工规范》GB50738-2011 第 3.2.5 条； 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 第 3.4.3 条		
安装位置、标高、坡度			
管道连接做法及质量			
附件使用、支架固定			
强度严密性、冲洗等试验			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-75 安装工程绝热、防腐隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	绝热、防腐	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
绝热方式	设计要求： 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002 第 3.3.2 条； 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016 第 12.0.5 条； 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 第 3.4.3 条		
绝热材料的材质与规格			
绝热管道与支吊架之间的防结露措施			
防腐处理材料及做法等			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-76 接地极装置埋设隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	接地极装置埋设	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
接地极的位置、间距、数量、材质、埋深	设计要求： 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 第 3.4.3 条		
接地极的连接方法，连接质量			
接地极的防腐情况			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-77 暗埋于结构内的各种电线、导管隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	暗埋于结构内的各种电线、导管	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
导管的品种、规格、位置	设计要求： 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015 第 3.4.3、12.2.9 条； 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》 GB50242-2002 第 3.3.2 条		
弯扁度、弯曲半径			
连接、跨接地线			
防腐			
管线固定、管口处理、敷设情况			
保护层			
需焊接部位的焊接质量等			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

表 C5-3-78 金属门窗、幕墙与避雷引下线隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
隐检项目	金属门窗、幕墙与避雷引下线	隐检部位	
图纸、变更编号		隐检日期	年 月 日
施工标准名称		照片编号	
隐蔽内容	质量要求	施工单位自查情况	监理（建设）单位检验情况
连接材料的品种、规格	设计要求： 《建筑电气工程施工质量 验收规范》GB50303-2015 第 3.4.3 条、第 24.2.2 条		
连接位置和数量			
连接方法和质量等			
说明（图示、照片可另附页）：			
验收结论：			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员

E. 9. 6 施工试验及检查资料表式:

表 C6-1-1 设备单机试运转记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
设备名称				所属系统、位置			
规格型号				安装位号			
设备编号				试运转时间		年 月 日 时 分	
生产厂家						至 月 日 时 分	
序号	检查项目		检查记录			备注	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
试运转结论:							
年 月 日							
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-1-2 系统试运转（调试）记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位			
分部工程名称		系统名称			
主要运转（调试） 项目		试验日期	年	月	日 时 分 至 月 日 时 分
试运转（调试）情况：					
试运转（调试）结论：					
年 月 日					
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位			
		项目技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-2-1 淋（蓄）水试验记录（通用）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
试水部位			防水做法		
试水日期	年 月 日 时起， 年 月 日 时止				
试水简况					
检查结果					
复查结果					
评定意见	年 月 日				
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	试验员

表 C6-2-2 地下工程渗漏水检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
结构类型		检测部位		防水等级	
渗漏水量检测	1. 单个湿渍的最大面积 m^2 ；总湿渍面积 m^2				
	2. 每 100m^2 的渗水量 $\text{L}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$ ；整个工程平均渗水量 $\text{L}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$				
	3. 单个漏水点的最大漏水量 L/d ；整个工程平均漏水量 $\text{L}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$				
结构内表面的 渗漏水展开图	(渗漏水现象用标识符号描述)				
存在问题与 处理意见					
结论	(按地下工程防水等级标准)				
	年 月 日				
签字 栏	监理（建设）单位		施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	专业施工员	

表 C6-2-3 通风（烟）道检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位				
检查部位和检查结果						检查人	复查人	
检查部位	主通风（烟）道		副通风（烟）道					
	通风道	烟道	通风道	烟道				
结论		年 月 日						
签字栏	监理（建设）单位		施工单位					
			专业技术负责人	专业质检员	记录人			

表 C6-3-1 灌水（满水）试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
分项工程名称				试验日期	年 月 日	
试验依据：						
试验部位 （设备、器具）	灌（满）水情况	灌（满）水后持续 试验时间（min）	液面检查 情况	渗漏检查 情况	结论	
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-3-2 系统（分段）强度、严密性试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
分项工程名称				试验系统（部位）			
工作压力 （设计压力）				压力表编号			
管道材质				连接方式			
试验依据：							
试 验 记 录	试验介质						
	环境温度（℃）						
	试验压力表设置位置						
	强度 试验	试验压力（MPa）					
		持续时间（min）					
		压力降（MPa）					
		渗漏情况					
		破裂及塑性变形情况					
	严密 性 试验	试验压力（MPa）					
		持续时间（min）					
		压力降（MPa）					
		渗漏情况					
试验结论：							
年 月 日							
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人	专业质检员	操作人		

表 C6-3-3 管道通水试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
分项工程名称				试验部位	
试验依据				试验日期	年 月 日
管线名称/编号	通水起止时间	给水（排水） 通畅情况	渗漏情况	试验结论	
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-3-4 冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
分项工程名称		试验部位		
试验介质		试验日期	年 月 日	
冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）要求： 				
冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录： 				
检查结论： 				
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-3-5 管道通球试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
分项工程名称				试验部位		
试验依据				试验日期	年 月 日	
管线名称/编号	管道类型	管道规格	球径	检查情况	结论	
签字栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-3-6 补偿器预拉伸记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位			
分项工程名称						系统（部位）			
补偿器编号 （位置）	类型	规格	环境 温度 （℃）	介质 温度 （℃）	固定支 架间距 （m）	设计（或计 算）预拉 值（mm）	实际 拉伸值 （mm）	日期	结论
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位						
			专业技术负责人		专业质检员		操作人		

注：当伸缩器在图纸中无明确编号且其位置用文字描述困难时，可另附简图示意。

表 C6-3-7 室内消火栓试射记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
分项工程名称		系统（编号）		
首层	消火栓位置或编号			
	消火栓规格			
	设计要求充实水柱达到能力			
	实际充实水柱达到能力			
顶层 （或水箱间）	消火栓位置或编号			
	消火栓规格			
	设计流量（L/s）			
	实际流量（L/s）			
	设计压力（MPa）（或充实水柱达到能力）			
	实际压力（MPa）（或充实水柱达到能力）			
结论： 年 月 日				
签字栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-3-8 整装锅炉烘炉检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位							
分项工程名称		安装位置							
锅炉型号		烘炉起止时间		自 年 月 日至 月 日					
烘炉方法及 燃料种类		测温点位置							
烘炉检查项目	规范要求（或说明书要求）			检查结果					
烘炉曲线： 		时分	温度 (℃)	时分	温度 (℃)	时分	温度 (℃)	时分	温度 (℃)
结论：									
签字栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		操作人		

表 C6-3-9 锅炉煮炉检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
分项工程名称		安装位置	
锅炉型号		煮炉起止时间	自 年 月 日 时 至 年 月 日 时
煮 炉 用 药 量	药品名称	单位用药量 (kg/m³ 水)	总用药量 (kg)
煮炉检查项目		规范要求（或说明书要求）	
煮炉曲线：			
结论：			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员
		操作人	

表 C6-3-10 整装锅炉 48 小时试运行记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
分项工程名称			安装位置		
锅炉型号			试运起止时间	自 年 月 日 时 分 至 年 月 日 时 分	
运行 记录	蒸汽压力		MPa	蒸汽温度	
	供水压力		MPa	供水温度	
	回水压力		MPa	回水温度	
运行情况：					
结论：					
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位		
			项目技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-4-1 系统非满负荷联合试运转与调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
分项（分部） 工程名称				试运时间		年 月 日 时 分 至 日 时 分	
主要项目		设计值		实测值		偏差	
系统总风量（m ³ /h）							
冷/热水总流量（m ³ /h）							
冷却水总流量（m ³ /h）							
试运转（调试）情况（其他说明）： 							
试运转（调试）结论： 年 月 日							
签字栏	监理（建设）单位		设计单位		施工单位		
					项目技术负责人		专业质检员

表 C6-4-2 室内温度、湿度测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
分项工程名称				测试时间	年 月 日
室外空气温湿度		℃ %	设计要求温湿度波动范围		
测试部位	温度（℃）		湿度（%）		
	设计值	实测值	设计值	实测值	
结论：					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	检测人

表 C6-4-4 洁净室洁净度检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
分项工程名称		洁净室位置		
仪器名称编号		洁净室级别		
室内洁净度及其他设计指标测试情况： 测试日期： 年 月 日				
结论：				
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	检测人

表 C6-4-5 风口（吸风罩）风量测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称						施工单位						
分项工程名称						试验时间		年 月 日 时 分 至 日 时 分				
风口位置	设计风量 (m³/h)	风口 面积 (m²)	测点风速 (m/s)							实际风量 (m³/h)	偏差 (%)	结论
			1	2	3	4	5	6	平均			
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位									
			专业技术负责人				专业质检员			检测人		

表 C6-4-6 排烟（送风）系统联合试运转及调试记录

工程名称： 编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
分项工程名称				试运时间		年 月 日 时 分 至 日 时 分	
风管类别				风机型号规格			
风口风量及风压							
序号	测试位置	风口尺寸 (mm)	风速 (m/s)	实测风量 (m³/h)	设计风量 (m³/h)	风量偏差	风压情况
防火（风）阀							
类别			启闭及联动情况				
结论：							
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			项目技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-4-7 制冷系统气密性试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
分项工程名称				试验日期	年 月 日
试验部位、 管道编号		气密性试验			
		试验介质	试验压力（MPa）	定压时间（h）	试验结果
试验部位、 管道编号		真空试验			
		要求真空度（kPa）	试验真空度（kPa）	稳压时间（h）	试验结果
试验部位、 管道编号		充制冷剂试验			
		充制冷剂压力（kPa）	检漏仪器	渗漏位置与处理情况	试验结果
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-4-8 现场组装空气处理设备漏风检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
分项工程名称		检测日期	年 月 日	
设备名称		型号规格		
额定风量（m ³ /h）		工作压力（Pa）		
测试压力（Pa）		允许漏风率（%）		
允许漏风量（m ³ /h）		实测漏风量（m ³ /h）		
检测过程：				
结论：				
签字栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	检测人

表 C6-4-9 风管漏风检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位			
分项工程名称		系统名称			
风管级别		试验压力（Pa）			
系统总面积（m ² ）		试验总面积（m ² ）			
系统测定分段数		试验日期	年 月 日		
检测区段图示：		分段实测数值			
		序号	分段表面积 (m ²)	试验压力 (Pa)	实际漏风量 (m ³ /h)
		1			
		2			
		3			
		4			
		5			
		6			
		7			
		8			
		9			
系统允许漏风量[m ³ / (h• m ²)]			实测漏风量[m ³ / (h• m ²)]		
结论：					
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	检测人	

表 C6-4-10 风管强度、严密性检测记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
分项工程名称				检测日期	年 月 日	
风管材质、规格	风管类别	工作压力 (Pa)	试验压力 (Pa)	持续时间 (min)	规范规定 (或设计要求)	检查结果
签字栏	监理（建设）单位	施工单位				
		专业技术负责人	专业质检员		检测人	

表 C6-4-11 通风空调设备、管道接地及防静电连接检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
分项工程名称				系统名称	
仪表型号		季节系数		日 期	年 月 日
设备、管道 名称	编号（或位置）	设计要求值 （ $\leq \Omega$ ）		仪表测量值 （ Ω ）	换算值 （ Ω ）
燃油（气）管道 法兰间跨接情况					
结论：					
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位			
		专业技术负责人	专业质检员	检测人	

表 C6-5-1 接地电阻测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位		
分部工程名称					测试日期	年 月 日	
仪表型号				天气情况		气温（℃）	
接地类型		防雷接地	保护接地	重复接地	工作接地	（ ）接地	（ ）接地
组别 及 实测 数据	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
设计要求		≤ Ω	≤ Ω	≤ Ω	≤ Ω	≤ Ω	≤ Ω
测试 结论						季节 系数	
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人	专业质检员		测试人	

表 C6-5-2 _____ 绝缘电阻测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位				
分部（分项） 工程名称					测试日期		年 月 日		
仪表型号					工作电压（V）				
天气情况					环境温度（℃）				
层段、设备、 线路、名称									
绝 缘 电 阻 (MΩ)	A—B								
	B—C								
	C—A								
	A—N								
	B—N								
	C—N								
	A—E								
	B—E								
	C—E								
	N—E								
测试结论		年 月 日							
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位					
				专业技术负责人		专业质检员		测试人	

表 C6-5-3 避雷接地电阻测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
施工图号				测试日期		年 月 日	
项目	编号（部位）	材质	规格	长度 (m)	埋深 (m)	连接方式	防腐处理
避雷 装置							
接地 及 引线							
接地 干线							
简图			设计电阻： Ω		评定意见： 年 月 日		
			测试电阻： Ω				
			仪表编号：				
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		测试人

表 C6-5-4 电气器具通电安全检查记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称												施工单位														
楼门单元或 区域场所												检查日期				年 月 日										
层数	开关								灯具								插座									
	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8		
检查 结论	年 月 日																									
签 字 栏	监理（建设）单位								施工单位																	
									专业技术负责人				专业质检员				操作人									

表 C6-5-5 电气设备调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
分项工程名称				记录日期		年 月 日	
设备名称				装设地点			
型号及规格			电压（V）		电流（A）		
制 造 厂			容量		室温（℃）		
出厂编号			出厂日期		年 月 日		
外观检查							
调试记录							
调试结论		年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-5-6 照明全负荷试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
被测系统				采用标准		
试验要求				试验日期	年 月 日	
测试、 检验情况						
测试 结论						
	年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人		专业质检员	操作人

表 C6-5-7 大型灯具牢固性试验记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
楼层部位				试验日期	年 月 日	
灯具名称	安装部位	数量	灯具自重（kg）		试验载重（kg）	
试验结论		年 月 日				
签字栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-5-8 漏电开关模拟试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
试验器具				试验日期		年 月 日	
安装部位	型号	设计要求		实测值			
		动作电流（mA）	动作时间（ms）	动作电流（mA）	动作时间（ms）		
测试结论		年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-5-9 大容量电气线路结点测温记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
测试工具				测试日期	年 月 日	
测试地点				测试品种	导线□/母线□/开关□	
测试回路（部位）	测试时间	电流（A）	设计温度（℃）		测试温度（℃）	
测试结论		年 月 日				
签字栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-5-10 避雷带支架拉力测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
测试部位				测试日期		年 月 日	
序号	拉力（kg）	序号	拉力（kg）	序号	拉力（kg）	序号	拉力（kg）
测试结论：							
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-5-11 逆变应急电源测试试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
安装部位				测试日期	年 月 日	
规格型号				环境温度		
检查测试内容				额定值	测试值	
输入电压（V）						
输出电压（V）	空载					
	满载	正常运行				
		逆变应急运行				
输出电流（A）	满载	正常运行				
		逆变应急运行				
能量恢复时间（h）						
切换时间（s）						
逆变储能供电能力（min）						
过载能力（输出表观功率额定值 120%的阻性负载）		正常运行	连续工作时间（min）			
		逆变应急运行	连续工作时间（min）			
噪声检测（dB）	正常运行					
	逆变应急运行					
测试结果						
签字栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	操作人	

表 C6-5-12 柴油发电机测试试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
安装部位		测试日期	年 月 日
规格型号		环境温度	
检查测试内容		额定值	测试值
输出电压（V）	空载		
	满载		
输出电流（A）	满载		
切换时间（S）			
供电能力（min）			
噪声检测（dB）	空载		
	满载		
测试结果			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位	
		专业技术负责人	专业质检员
			操作人

表 C6-5-13 低压配电电源质量测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
安装部位				测试日期	年 月 日
规格型号				环境温度	
测试设备名称及型号					
检查测试内容			测试值（V）	偏差（%）	
供电电压	三相	A 相			
		B 相			
		C 相			
	单相				
公共电网 谐波电压	电压总谐波畸变率（%）				
	奇次（1~25 次）谐波含有率（%）				
	偶次（2~24 次）谐波含有率（%）				
谐波电流（A）			附检测设备打印记录		
测试结果					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-5-14 低压电气设备交接试验检验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
设备名称		型 号				安装位置	
额定容量（kVA）		额定电压（kV）				额定电流（A）	
制造厂家		出厂日期		年 月 日		产品编号	
环境温度		湿度				检查日期 年 月 日	
试验依据		《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、设计技术参数、合同要求					
试验项目		检查结果					试验仪器
1	绝缘电阻	低压电器连同所连接电缆及二次回路的绝缘电阻值（MΩ）：					
2	低压电器 动作情况	名称	电压动作值（V）	液压动作值（MPa）	气压动作值（MPa）		
		数值					
3	脱扣器的 整定值	名称	过流脱扣器（A）	失压脱扣器（V）	分励脱扣器（V）	延时装置（s）	
		整定值					
		动作值					
4	电阻器和变 阻器的直流 电阻差值	名称	电阻器	变阻器	分励脱扣器	延时装置	
		出厂值（Ω）					
		测量值（Ω）					
检验结论： 							
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位				
			专业技术负责人		专业质检员		操作人

表 C6-5-15 电动机检查（抽芯）记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
施工图号		电动机位号		电动机类型	
电动机型号		额定功率（kW）		绝缘等级	
定子电压（V）		定子电流（A）		转速（r/min）	
制造厂		出厂编号		出厂日期	年 月 日
抽芯原因： ☐1 出厂时间已超过制造厂保证期限 ☐2 外观检查、电气试验、手动盘转和试运转有异常情况					
检查内容				检查结果及处理记录	
1	电动机内部应清洁、无杂物				
2	线圈绝缘层完好、无伤痕，端部绑线不应松动，槽楔应固定、无断裂、无凸出和松动，引线应焊接饱满，内部应清洁、通风孔道无堵塞				
3	轴承应无锈斑，注油（脂）的型号、规格和数量应正确，转子平衡块应紧固，平衡螺丝锁紧，风扇叶片应无裂纹				
4	电动机的基座和端盖的止口部位应无砂眼和裂纹				
5	连接用紧固件的防松零件应齐全完整				
6	其他指标符合产品技术文件的要求				
检验结论： 年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位		
			专业技术负责人	专业质检员	操作人

表 C6-5-17 接地（等电位）联结导通性测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
设计值（Ω）					测试日期		年 月 日	
检测仪型号					检测仪检定日期		年 月 日	
部 位		分段电阻（Ω）						总电阻 （Ω）
		1	2	3	4	5	6	
检验结论：								
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位					
			专业技术负责人		专业质检员		操作人	

表 C6-6-1 网络系统调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
验收部位					调试时间			
施工执行标准 名称及编号					设计图纸（变更） 编号			
序号	设备 名称	型号	放置位置	网段划分	IP 地址	连通 设计	连通检查 情况	备注
调试 结论	年 月 日							
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位					
			专 业 技 术 负 责 人		专 业 质 检 员		测 试 人	

表 C6-6-2 光节点（正向）调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						施工单位			
光节点编号		光工作站型号		安装位置		设计单位		设计人	
输出端口数		交流电压		直流电压		测试仪器		测试人员	
输入光功率： dBm		光接收功率检测直流电压： V				相关参考技术指标			
测试频率 (MHz)	光模块输出电平 ($\text{dB}\mu\text{V}$)	光工作站下行设计值/调试值 ($\text{dB}\mu\text{V}$)				CNR (dB)	HUM (%)	MER (dB)	BER
		Port1	Port2	Port3	Port4				
输出斜率 (dB)						备注：			
衰减器 (dB)	级前								
	级后								
均衡器 (dB)									
检查结论									
签字栏	监理（建设）单位	施工单位							
		专业技术负责人			专业质检员		测试人		

表 C6-6-3 光节点（反向）调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						施工单位						
分部（子分部）工程名称						部位				测试环境温度		
光节点编号		光工作站型号			安装位置			设计单位		设计人		
输出端口数		交流电压			直流电压			测试仪器		测试人员		
信号注入地点：		光发模块光功率电压：V				机房光接收功率电压：V				参考指标		
频率 (MHz)	注入电平 (dB μV)	光工作站上行设计值/调试值 (dB μV)				机房光收输出电平 (0dB 衰减) (dB μV)		机房光收输出电平 (调试值) (dB μV)		上行传输路由增益差 (Gd)		
		Port1	Port2	Port3	Port4							
反向衰减器 (dB)						说明： 1. 信号注入地点可以从光站和用户端分别注入，然后调试。 2. 输出监测口实时噪声频谱记录可以测试光工作站上行监测口和机房光收模块监测口（下同）					Gd 测试说明	
上行光发模块驱动电平 (dB μV)												
机房光收模块 RF 输出电平 (dB μV)												
输出监测口实时噪声频谱记录：			输出监测口 30s 最大保持噪声频谱记录：					输出监测口 60s 最大保持噪声频谱记录：				
检查结论												
签字栏	监理（建设）单位		施工单位									
			专业技术负责人			专业质检员			测试人			

表 C6-6-4 放大器（正向）调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						施工单位			
分部（子分部）工程名称						安装部位		测试环境温度	
光节点编号		放大器型号			测试仪器		测试日期	年 月 日	
输出端口数		设计单位			设计人		测试人员		
测试频率 (MHz)	输入电平 (dB μV)	放大器输出设计值/调试值 (dB μV)				相关参考技术指标			
		Port1	Port2	Port3	Port4	CNR (dB)	HUM (%)	MER (dB)	BER
输出斜率 (dB)							备注：		
衰减器 (dB)	级前								
	级后								
均衡器 (dB)	级前								
	级后								
检查结论									
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		测试人		

表 C6-6-5 放大器（反向）调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称				施工单位					
分部（子分部）工程名称				安装部位				测试环境温度	
光节点编号		放大器型号		测试仪器		测试日期		年 月 日	
输出端口数		设计单位		设计人		测试人员			
信号注入地点：									
频率 (MHz)	注入电平 (dB μV)	放大器上行测试值 (dB μV)				光工作站上行测试值 (dB μV)			
		设计值/调试值				设计值/调试值			
		Port1	Port2	Port3	Port4	Port1	Port2	Port3	Port4
输出斜率 (dB)									
反向衰减器 (dB)									
反向均衡器 (dB)									
输出监测口实时噪声频谱记录：			输出监测口 30s 最大保持噪声频谱记录：			输出监测口 60s 最大保持噪声频谱记录：			
检查结论									
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位						
			专业技术负责人			专业质检员		测试人	

表 C6-6-6 前端设备调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称						施工单位											
分部（子分部）工程名称						部位						测试环境温度					
项 目		直接收转电平值				调频广播电平值				卫星接收电平值				自办节目电平值			
		CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH	CH
前端输入电平																	
信号 处理 设备	中频输出电平																
	解调输出电平																
	卫星接收输出电平																
	调制输入电平																
	频道变换输入电平																
数字调制器输出电平																	
输出频道																	
前端输出电平																	
衰耗器步位																	
测试时间						气候				测试仪器型号						测试人	
检查结论																	
签 字 栏	监 理（建设）单位				施 工 单 位												
					专业技术负责人				专业质检员				测试人				

表 C6-6-7 用户终端测试数据记录表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位			
分部（子分部） 工程名称					部 位			
测试人员					测试仪器			
测试日期		年 月 日			测试环境温度			
测试频率（MHz）		测试地点电平值（dB μV）						
		下行						
		上行						
频率/用户端注入电平（MHz/dB μV）		放大器上行/机房上行输入信号检测端口电平值 （链路衰减=用户端注入电平-检测电平-20dB）						
测试频率（MHz）		测试指标						
		CNR (dB)	HUM (%)	C/CSO (dB)	C/CTB (dB)	MER (dB)	BER	备注
检查结论								
签字栏	监理（建设）单位		施工单位					
			专业技术负责人		专业质检员		测试人	

表 C6-6-8 广播系统工程电声性能测量记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位				
分部（子分部） 工程名称					部位				
应备声压级、声场不均匀度、传输频率特性、测量数据									
中心频率		测量点（声压级）							
		1	2	3	4	5	6		
80									
100									
125									
160									
200									
250									
315									
400									
500									
630									
800									
1k									
1.25k									
1.6k									
2k									
2.5k									
3.15k									
4k									
5k									
6.3k									
8k									
10k									
12.5k									
总声压级									
漏出声衰减测量数据									
测量点		东		南		西		北	
分贝值									
扩声系统语言传输指数测量数据按照 STIPA 测量方法提供记录									
电声性能 测量结果	项目	应备声压级	声场 不均匀度	漏出声衰减	扩声系统语言 传输数 STIPA	系统设备信 噪比	传输频率 特性		
	等级评价								
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位						
			专业技术负责人		专业质检员		测试人		

表 C6-6-9 控制器线缆测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
分部（子分部） 工程名称				部位			
检测日期		年 月 日		使用仪表			
控制器端子	编号	终端设备		型号	线路连续性检查	备注	
检查结论							
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人	专业质检员	测试人		

表 C6-6-10 单点调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位				
分部（子分部） 工程名称					部位				
调试日期		年 月 日		DDC 箱编号		使用仪表			
序号	描述		编号	点名称	类型	点地址	终端设备	通过/不通过	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
检查 结论									
签 字 栏	监理（建设）单位			施工单位					
				专业技术负责人		专业质检员		测试人	

表 C6-6-11 智能化集成系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		智能化集成系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	接口功能	4.0.4					
	集中监视、储存和统计功能	4.0.5					
	报警监视及处理功能	4.0.6					
	控制和调节功能	4.0.7					
	联动配置及管理功能	4.0.8					
	权限管理功能	4.0.9					
	冗余功能	4.0.10					
一般项目	文件报表生成和打印功能	4.0.11					
	数据分析功能	4.0.12					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-12 用户电话交换系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		用户电话交换系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	业务测试	6.0.6					
	信令方式测试	6.0.6					
	系统互通测试	6.0.6					
	网络管理测试	6.0.6					
	计费功能测试	6.0.6					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-13 信息网络系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位			
子分部工程名称		信息网络系统	检测部位			
检测日期		年 月 日	项目负责人			
执行标准名称 及编号						
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注
				合格	不合格	
主控项目	计算机网络系统连通性	7.2.3				
	计算机网络系统传输时延和丢包率	7.2.4				
	计算机网络系统路由	7.2.5				
	计算机网络系统组播功能	7.2.6				
	计算机网络系统 QoS 功能	7.2.7				
	计算机网络系统容错功能	7.2.8				
	计算机网络系统无线局域网的功能	7.2.9				
	网络安全系统安全保护技术措施	7.3.2				
	网络安全系统安全审计功能	7.3.3				
	网络安全系统有物理隔离要求的网络的物理隔离检测	7.3.4				
	网络安全系统无线接入认证的控制策略	7.3.5				
一般项目	计算机网络系统网络管理功能	7.2.10				
	网络安全系统远程管理时，防窃听措施	7.3.6				
检测结论：						
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人			
	年 月 日		年 月 日			

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。

2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-14 综合布线系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		综合布线系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	对绞电缆链路或信道和光纤链路或信道的检测	8.0.5					
一般项目	标签和标识检测，综合布线管理软件功能	8.0.6					
	电子配线架管理软件	8.0.7					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）			检测负责人			
	年 月 日			年 月 日			

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-15 有线电视及卫星电视接收系统子分部工程检测记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		有线电视及卫星电视接收系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控 项目	客观测试	11.0.3					
	主观评价	11.0.4					
一般 项目	HFC 网络和双向数字电视系统下行测试	11.0.5					
	HFC 网络和双向数字电视系统上行测试	11.0.6					
	有线数字电视主观评价	11.0.7					
检测结论:							
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-16 公共广播系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		公共广播系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	公共广播系统的应备声压级	12.0.4					
	主观评价	12.0.5					
	紧急广播的功能和性能	12.0.6					
一般项目	业务广播和背景广播的功能	12.0.7					
	公共广播系统的声场不均匀度、漏出声衰减及系统设备信噪比	12.0.8					
	公共广播系统的扬声器分布	12.0.9					
强制性条文	当紧急广播系统具有火灾应急广播功能时，应检查传输线缆、槽盒和导管的防火保护措施	12.0.2					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。

2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-17 会议系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		会议系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	会议扩声系统声学特性指标	13.0.5					
	会议视频显示系统显示特性指标	13.0.6					
	具有会议电视功能的会议灯光系统的平均照度值	13.0.7					
	与火灾自动报警系统的联动功能	13.0.8					
一般项目	会议电视系统检测	13.0.9					
	其他系统检测	13.0.10					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。

2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-19 时钟系统子分部工程检测记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		时钟系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	母钟与时标信号接收器同步，母钟对子钟同步校时的功能	15.0.3					
	平均瞬时日差指标	15.0.4					
	时钟显示的同步偏差	15.0.5					
	授时校准功能	15.0.6					
一般项目	母钟、子钟和时间服务器等运行状态的监测功能	15.0.7					
	自动恢复功能	15.0.8					
	系统的使用可靠性	15.0.9					
	有日历显示的时钟换历功能	15.0.10					
检测结论:							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。

2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-20 信息化应用系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		信息化应用系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	检查设备的性能指标	16.0.4					
	业务功能和业务流程	16.0.5					
	应用软件功能和性能测试	16.0.6					
	应用软件修改后回归测试	16.0.7					
一般项目	应用软件功能和性能测试	16.0.8					
	运行软件产品的设备中与应用软件无关的软件检查	16.0.9					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-21 建筑设备监控系统子分部工程检测记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		建筑设备监控系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	暖通空调监控系统的功能	17.0.5					
	变配电监测系统的功能	17.0.6					
	公共照明监控系统的功能	17.0.7					
	给排水监控系统的功能	17.0.8					
	电梯和自动扶梯监测系统启停、上下行、位置、故障等运行状态显示功能	17.0.9					
	能耗监测系统能耗数据的显示、记录、统计、汇总及趋势分析等功能	17.0.10					
	中央管理工作站与操作分站功能及权限	17.0.11					
	系统实时性	17.0.12					
	系统可靠性	17.0.13					
一般项目	系统可维护性	17.0.14					
	系统性能评测项目	17.0.15					
检测结论:							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-22 安全技术防范系统子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		安全技术防范系统		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	安全防范综合管理系统的功能	19.0.5					
	视频安防监控系统控制功能、监视功能、显示功能、存储功能、回放功能、报警联动功能和图像丢失报警功能	19.0.6					
	入侵报警系统的入侵报警功能、防破坏及故障报警功能、记录及显示功能、系统自检功能、系统报警响应时间、报警复核功能、报警声级、报警优先功能	19.0.7					
	出入口控制系统的出入目标识读装置功能、信息处理/控制设备功能、执行机构功能、报警功能和访客对讲功能	19.0.8					
	电子巡查系统的巡查设置功能、记录打印功能、管理功能	19.0.9					
	停车库（场）管理系统的识别功能、控制功能、报警功能、出票验票功能、管理功能和显示功能	19.0.10					
一般项目	监控中心管理软件中电子地图显示的设备位置	19.0.11					
	安全性及电磁兼容性	19.0.12					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-24 机房工程子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		机房工程		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控 项目	供配电系统的输出电能质量	21.0.4					
	不间断电源的供电时延	21.0.5					
	静电防护措施	21.0.6					
	弱电间检测	21.0.7					
	机房供配电系统、防雷与接地系统、 空气调节系统、给水排水系统、综合 布线系统、监控与安全防范系统、消 防系统、室内装饰装修和电磁屏蔽等 系统检测	21.0.8					
检测结论：							
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）			检测负责人			
	年 月 日			年 月 日			

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。

2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-25 防雷与接地子分部工程检测记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
子分部工程名称		防雷与接地		检测部位			
检测日期		年 月 日		项目负责人			
执行标准名称 及编号							
检测内容		规范条款	检测结果 记录	结果评价		备注	
				合格	不合格		
主控项目	接地装置与接地连接点安装	22.0.3					
	接地导体的规格、敷设方法和连接方法	22.0.3					
	等电位联结带的规格、联结方法和安装位置	22.0.3					
	屏蔽设施的安装	22.0.3					
	电涌保护器的性能参数、安装位置、安装方式和连接导线规格	22.0.3					
强制性条文	智能建筑的接地系统必须保证建筑内各智能化系统的正常运行和人身、设备安全	22.0.4					
检测结论：							
签字栏	监理工程师（建设单位项目专业技术负责人）		检测负责人				
	年 月 日		年 月 日				

注：1. 结果评价栏中，左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格。
2. 备注栏内填写检测时出现的问题。

表 C6-6-26 分部工程测试汇总表

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
设计单位			监理单位		
子分部工程名称	序号	内容及问题	检测结果		
			合格	不合格	
检测结论：					
签字栏	审核人：		汇总人：		
	年 月 日		年 月 日		

注：在检测结果栏，按实际情况在相应空格内打“√”（左列打“√”为合格，右列打“√”为不合格）。

表 C6-7-1 电梯安全装置检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
序号	检验项目	检验内容及规范标准要求	检查结果	备注
1	电源主开关	位置合理、容量适中、标志易识别		
2	断相、错相保护装置	断任一相电或错相，电梯停止，不能启动		
3	上、下限位开关	轿厢越程>50mm 时起作用		
4	上、下极限开关	轿厢或对重撞缓冲器之前起作用		
5	上、下强迫减速装置	位置符合产品设计的要求，动作可靠		
6	停止装置（安全、急停开关）	轿厢、轿内、坑底进入位置≥1m，红色、停止		
7	检修运行开关	轿顶优先、易接近、双稳态、防误操作		
8	紧急电动运行开关（机房内）	防误操作按钮、表明方向、直观主机		
9	开、关门和运行方向接触器	机械或电气联锁动作可靠		
10	限速器电气安全装置	动作迅速、额定速度与铭牌相符		
11	安全钳电气安全装置	在安全钳动作以前或同时，使用电动机停转		
12	限速绳断裂、松弛保护	动作可靠		
13	轿厢位置传递装置的张紧度	钢带（钢绳、链条）断裂或松弛时动作可靠		
14	耗能型缓冲器复位保护	缓冲器被压缩时，安全触电强迫断开		
15	轿厢安全窗安全门锁闭状况	如锁紧失效，应使电梯停止		
16	轿厢自动门撞击保护装置	安全触板、光电保护、阻止关门力严谨超过 150N		
17	轿门的锁闭状况及关闭装置	健全触点、位置正确，无论是正常、检修或紧急电动操作均不能造成开门运行		
18	层门的锁闭状况及关闭装置			
19	绳索的张紧度及防跳装置	安全触点检查，动作时电梯停止运行		
20	检修门、井道安全门	均不得朝井道内开启，关闭时，电梯才能运行		
21	欠电压、过电流、弱磁、速度	按产品要求调整检验		
22	程序转换及消防专用开关	返基站、开门、解除应答、运行、动作可靠		
检查结论： 年 月 日				
签字栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	测试人

表 C6-7-2 电梯负荷运行试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
电梯类型				制造厂家			
电梯编号			速度 m/s	额定荷载 kg		层站	
电机功率 kW		电压 V		额定转速 r/min		电流 A	
仪表型号		电流表：		电压表：		转速表：	
工况荷重		方向	电压 (V)	电流 (A)	轿厢速度 (m/s)	电机转速 (r/min)	
(%)	(kg)						
0		上					
25		下					
50		上					
75		下					
100		上					
125		下					
试验结论		年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员		测试人

表 C6-7-3 电梯负荷运行试验曲线图 (确定平衡系数)

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称								施工单位																					
额定荷载	kg	平衡系数	%	平衡荷载	kg	电梯编号																							
电流（A） 或转速（r/min） 速度（m/s） 电压（V） 负荷（%） 0 25 50 75 100 125 注：曲线图也可用坐标绘制后粘附此页上。																													
															结论		年 月 日												
															签 字 栏	监 理（建设）单 位			施 工 单 位										
																			专 业 技 术 负 责 人			专 业 质 检 员			测 试 人				

表 C6-7-4 电梯噪声测试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称							施工单位								
电梯类型					额定载荷		kg		运行速度		m/s				
声级计型号					计量单位		dB		电梯编号						
机房驱动 主机		前		后		左		右		上		平均		背景	
层站	轿厢门			层站门			轿厢内								
	开门	关门	背景	开门	关门	背景	层站	行驶 方向	空载		额定载荷				
									单层	直驶	单层	直驶			
								上行							
								下行							
								上行							
								下行							
								上行							
								下行							
								上行							
								下行							
								上行							
								下行							
结论															
签字栏	监理（建设）单位					施工单位									
						专业技术负责人		专业质检员		测试人					

表 C6-7-5 电梯加、减速度和轿厢运行的垂直、水平振动速度试验记录
(额定速度小于 1m/s)

编号:

单位（子单位） 工程名称					施工单位				
试验日期		年 月 日			部位				
序号	1	2	3	4	5	6	7	8	
工况		空载			额定载荷				
项目		起动 加速度 (m/s ²)	起动平均 加速度 (m/s ²)	制动 减速度 (m/s ²)	制动平均 减速度 (m/s ²)	起动 加速度 (m/s ²)	起动平均 加速度 (m/s ²)	制动 减速度 (m/s ²)	制动平均 减速度 (m/s ²)
单层	上行								
	下行								
多层	上行								
	下行								
工况		空载			额定载荷				
项目		振动加速度 (cm/s ²)			振动加速度 (cm/s ²)				
		运行方向	平行轿厢门 方向	垂直轿厢门 方向	运行方向	平行轿厢门 方向	垂直轿厢门 方向		
全程上行									
全程下行									
试验结论		年 月 日							
签字栏	监理（建设）单位			施工单位					
				专业技术负责人	专业质检员		测试人		

表 C6-7-6 曳引机检查与试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
试验仪器				部 位			
(1) 技术参数							
曳引机型号	电机型号	速比	电压 (V)	模数	电流 (V)	功率 (kW)	绳轮直径 (mm)
中心距：_____mm； 转速：_____r/min							
(2) 检查项目							
制动轮的径向跳动：_____ 曳引轮绳槽工作面跳动：_____ 制动器闸瓦松闸时的间隙：_____ 负荷运行检查：油温_____℃； 电机定子温升_____K 其他 蜗杆轴伸出端渗漏油，油迹面积_____cm ² /h 空载噪声：_____dB (A)							
结论		年 月 日					
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位				
			专业技术负责人		专业质检员		测试人

表 C6-7-7 限速器试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
试验单位		部 位		
限速器编号		试验仪器		
额定速度：_____m/s 动作速度：_____m/s 实测动作速度：_____m/s 限速器绳的张紧力：_____N				
试验结论	年 月 日			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	测试人

表 C6-7-8 安全钳试验记录

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称					施工单位						
额定速度		m/s	动作速度	m/s	导轨厚度	mm	部位				
限时式					试验仪器						
项 目			实测数据			备注					
弹性极限		制动距离 (mm)									
		制动阻力 (t)									
		吸收能量 (t·m)									
永久变形 或断裂		制动距离 (mm)									
		制动阻力 (t)									
		吸收能量 (t·m)									
钳体、楔块、导轨变形情况											
自由降落距离计算中心 (m)											
总允许质量计算 (kg)											
渐进式——主要数据记录					试验仪器						
次数	平均减速度 (m/s)	轿厢倾斜度 (%)	平均制动力 (N)	平均制动力平均值 (N)	允许质量的极限值 (kg)						
1											
2											
3											
渐进式——主要数据记录表											
次数	降落 总高度 (mm)	限速器 绳滑动 距离 (mm)	减速度 最小值 (m/s ²)	减速度 最大值 (m/s ²)	最小瞬 时制动 力 (N)	最大瞬 时制动 力 (N)	安全钳弹性 元件总行程		制动距离		平均制 动距离 (mm)
							左 (mm)	右 (mm)	左 (mm)	右 (mm)	
1											
2											
3											
试验结论		年 月 日									
签 字 栏	监 理 (建 设) 单 位			施 工 单 位							
				专业技术负责人		专业质检员		测试人			

表 C6-7-9 缓冲器试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
缓冲器型号				试验仪器		部 位	
最大冲击速度		m/s		液压缓冲器		试验期间温度	
最大总质量		kg		最小总质量		kg	
蓄能型缓冲器记录							
项目		静压试验		撞击试验			
次数	加压质量 (kg)	压缩量 (kg)	重块质量 (kg)	提起高度 (mm)	撞击时减速度 (m/s ²)	重块复位速度 (m/s)	
1							
2							
3							
4							
耗能型缓冲器记录							
次数	减速度峰值 (m/s ²)	平均减速度 (m/s ²)	减速度大于 2.5g 的时间 (s)	复位时间 (s)	液面位置 检查	永久变形或 损坏	
1							
2							
3							
试验结论							
		年 月 日					
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人	专业质检员	测试人		

表 C6-7-10 层门和开门机械试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
序号	项 目				结 果		
1	机械强度试验						
2	门运行试验				阻止关门（N）		
					门运行动能（J）		
3	滑动门保护装置试验				性能检查		
					门运行动能（J）		
说 明							
试 验 结 论							
签 字 栏	监 理（建设）单位		施 工 单 位				
			专业技术负责人		专业质检员		测试人

年 月 日

表 C6-7-11 门锁试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
门锁型号						
项 目				实测量数据		
静态 力	滑动门（N）					
	铰链门（N）					
动态冲击力						
耐久 试验	循环操作		承受（次）			
			频率（次/min）			
	断路能力	断路闭合	交流（次）			
			直流（次）			
		触点保持闭合	交流（次）			
			直流（次）			
		试验电流	交流（培）			
			直流（培）			
		功率因数				
		电流稳定值（%）				
试验 结论	年 月 日					
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位			
			专业技术负责人	专业质检员	测试人	

表 C6-7-12 绳头组合拉力试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
试验仪器设备				试验单位	
绳头组合型号规格					
序号	拉力值（N）			试验结果	
试验 结论					
	年 月 日				
签 字 栏	监理（建设）单位		施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	测试人	

表 C6-7-13 选层器钢带试验记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
钢带规格型号			试验仪器设备			试验日期	年 月 日
试验条件		钢带在试验台上，张紧力调至 90.8N，轮子转速调至 225/min，运转 30min，检查试验后钢带情况。					
试验结论							
		年 月 日					
签字栏	监理（建设）单位		施工单位				
			专业技术负责人		专业质检员	测试人	

表 C6-7-14 轿厢试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
规格型号		试验日期	年 月 日	
轿厢顶刚度试验（记录变形情况和数据）：				
轿厢过载装置试验（记录过载信号在轿厢内加多少载荷时产生）：				
试验结论				
	年 月 日			
签字栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	测试人

表 C6-7-15 控制屏试验记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
控制屏信号		试验日期	年 月 日	
控制功能名称		试验设备		
序号	项 目	试验条件与要求	结果	
1	绝缘试验	用 500V 兆欧表检查		
2	耐压试验	1000V/50HZ		
3	控制功能试验	按不同的控制功能的要求，检查其功能在模拟试验台上进行		
说 明				
试验 结论	年 月 日			
签 字 栏	监理（建设）单位	施工单位		
		专业技术负责人	专业质检员	测试人

E.9.7 施工质量验收记录表式：

表 C7-3 结构实体位置与尺寸偏差检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称					施工单位		
项目负责人					项目技术 负责人		
监理单位					见证人		
序号	检验项目		设计要求及 规范规定	样本 总数	抽样 数量	合格率	验收结论
1	柱截面尺寸		+10，-5				
2	柱垂直度	层高≤6m	10				
		层高>6m	12				
3	墙厚		+10，-5				
4	梁高		+10，-5				
5	板厚		+10，-5				
6	层高		±10				
结论：							
年 月 日							
签 字 栏	专业监理工程师				项目专业技术负责人		

注：1. 柱截面尺寸：抽检 1%构件，且不少于 3 个。选取柱的一边量测柱中部、下部及其他部位，取 3 点平均值。

2. 柱垂直度：抽检 1%构件，且不少于 3 个。沿两个方向分别量测，取较大值。

3. 墙厚：代表性自然间抽检 1%，且不少于 3 间。墙身中部量测 3 点，取平均值；测点间距不应小于 1m。

4. 梁高：抽检 1%构件，且不少于 3 个。量测一侧边跨中及两个距离支座 0.1m 处，取 3 个平均值；量测值可取腹板高度加上此处楼板的实测厚度。

5. 板厚：代表性自然间抽检 1%，且不少于 3 间。悬挑板取距离支座 0.1m 处，沿宽度方向取包括中心位置在内的随机 3 点取平均值；其他楼板，在同一对角线上量测中间及距离两端各 0.1m 处，取 3 点平均值。

6. 层高：代表性自然间抽检 1%，且不少于 3 间。与板厚测点相同，量测板顶至上层楼板板底净高，层高量测值为净高与板厚之和，取 3 点平均值。

表 C7-4 ____ 检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位		项目负责人		检验批容量	
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据		验收依据			
验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	
检查记录		检查结果			
主控项目	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9				
	10				
一般项目	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 C7-6 ____分项工程质量验收记录

工程名称：编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称			
分项工程数量		检验批数量			
施工单位		项目负责人		项目技术 负责人	
分包单位		分包单位项目 负责人		分包内容	
序号	检验批名称	检验批 容量	部位/区段	施工单位检查结果	监理单位 验收结论
说明：					
施工单位 检查结果	项目专业技术负责人：年 月 日				
监理单位 验收结论	专业监理工程师：年 月 日				

表 C7-7 ____分部（子分部）工程质量验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				子分部工程 数量		分项工程 数量		
施工单位				项目负责人		技术（质量） 负责人		
分包单位				分包单位 负责人		分包内容		
序号	子分部工程 名称	分项工程 名称	检验批 数量	施工单位检查结果		监理单位 验收结论		
质量控制资料								
安全和功能检验结果								
观感质量验收结果								
综合 验收 结论								
签 字 栏	监理单位 总监理工程师		施工单位 项目负责人		设计单位 项目负责人		勘察单位 项目负责人	
	年 月 日		年 月 日		年 月 日		年 月 日	

表 C7-8 专项工程竣工验收记录（通用）

工程名称：

编号：

专项名称				施工单位		
分部（单位）工程				开工日期	年 月 日	
完成日期		年 月 日		交验日期	年 月 日	
工程内容						
验收资料						
验收意见						
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）		
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日		

表 C7-9 雄安新区住宅工程质量分户验收汇总表

编号:

工程名称		建筑面积 (m ²)	
结构及层数		总户数 (户)	
建设单位		结构层数	地下____层, 地上____层
施工单位		监理单位	
验收情况			
验收时间	____年__月__日至____年__月__日		
验收结论	本工程共__户, 其中验收合格__户, 不符合《雄安新区住宅工程质量分户验收标准》等验收规范标准, 但不影响结构安全和使用功能的__户, 经返修或加固处理, 虽然改变外形尺寸但仍能满足安全使用要求的__户。		
	不符合《雄安新区住宅工程质量分户验收标准》等有关验收规范规定, 但不影响结构安全和使用功能的房 (户) 号为:		
	经返修或加固处理, 虽然改变外形尺寸但仍能满足安全使用要求的房 (户) 号为:		
签字栏	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	施工单位 (公章)
	项目负责人 (签字): 年 月 日	总监理工程师 (签字): 年 月 日	项目负责人 (签字): 年 月 日

表 C7-10 雄安新区住宅工程质量分户验收监督检查记录表

编号:

工程名称			
结构层数	地下____层, 地上____层	结构类型	
建筑面积 (m ²)		建设单位	
施工单位		监理单位	
核查户数 (户)		核查时间	
核 查 情 况			
核查时间	____年__月__日至____年__月__日		
核查资料数量	本工程共____户, 抽查户工程资料进行核查, 抽查数量占总数的____%。(抽查方案附后)		
核查结论	资料符合要求的____户。户号为:		
	记录不完整需重新补正的户, 户号为:		
备注			
核查人签字: 年 月 日			

表 C7-11 雄安新区住宅工程各户房间尺寸检查记录表

编号:

工程名称							房（户）号				
房间 编号	净高度、净开间、进深设计值（mm）	实测值（mm）								计算值（mm）	
		净高实测值（mm）					净开间、进深实测值（mm）			净高最大偏差	净开间、进深最大偏差
	H/La/L _b	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	H ₅	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	△H
检验结论		该户空间尺寸检验结论为_____。									
签字 栏	建设单位		监理单位				施工单位				
	验收人员签字： 年 月 日		验收人员签字： 年 月 日				验收人员签字： 年 月 日				
分户验收套型图；净开间、进深实测位置平面图；净高度实测位置平面图贴图区，房间编号：											
注：实测点距墙角 300mm 至 500mm，中间点在房屋中心范围。											

表 C7-12 雄安新区住宅工程房间尺寸检查结果汇总表

编号：

工程名称										
户号	净高度检测结果			净开间检测结果			净进深检测结果			超过 1.5 倍 点处理后是 否达到规定 要求
	允许偏 差内点 数	超过允 许偏差 点数	超过 1.5 倍允许偏 差点数	允许偏 差内点 数	超过允 许偏差 点数	超过 1.5 倍允许偏 差点数	允许偏 差内点 数	超过允 许偏差 点数	超过 1.5 倍允许偏 差点数	
合计										合格率____%
签 字 栏	建设单位（公章）			监理单位（公章）			施工单位（公章）			
	项目负责人： 年 月 日			总监理工程师： 年 月 日			项目负责人： 年 月 日			

注：1. 户号为楼号—单元号—房间号，如：3-2-201。
 2. 超允许偏差点数包括超过允许偏差超 1.5 倍的点数。
 3. 合格点率=允许偏差内点数/（允许偏差内点数+超允许偏差点数）×100%。

**表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)**

编号:

工程名称		房(户)号		幢	单元	室
建设单位		验收日期		年	月	日
施工单位		监理单位				
序号	验收项目	验收内容	验收标准			检查结果
1	室内地面工程	整体面层	1. 面层与基层应结合牢固, 无空鼓缺陷。 2. 面层应平整, 不应有裂缝、脱皮、起砂等缺陷。面层观感应无明显污渍、无明显色差。 3. 普通水泥楼地面面层的表面平整度应符合施工图 and 表 5.1.3 的要求。			
		板块楼地面面层	1. 板块面层与基层上下层应结合牢固, 无空鼓(单块砖边角允许有局部空鼓, 但每自然间或标准间的空鼓砖数量不应超过总数的 5%)。 2. 板块面层表面应洁净、平整、无明显色差, 接缝均匀、顺直, 板块无裂缝、掉角、缺棱等缺陷。 3. 板块面层的表面平整度的允许偏差应符合表 5.2.3 的要求。 4. 板块面层间高低差的允许偏差应符合表 5.2.4 的要求。 5. 装配式地面面层应洁净、平整, 色泽一致, 接缝顺直、均匀。面层观感应无裂纹、掉角和缺棱等缺陷, 无磨痕、划痕, 边角应整齐、光滑。 6. 装配式地面表面应无波纹起伏、脱层、翘边、翘角等现象。面层铺设应牢固、无松动, 走动无异响。 7. 装配式地面表面应平服, 不得有胶渍, 图案吻合, 拼缝处粘贴严密平整。 8. 踢脚板固定应牢固, 高度、凸墙厚度应保持一致, 上口应平直; 地板与踢线交接严密, 缝隙顺直。			
		木、竹楼地面面层	1. 木、竹面层铺设应安装稳固, 行走无异响和松动。 2. 木、竹面层铺设基层应清洁干净, 踩踏面层不应有灰尘出现。 3. 木、竹面层应无鼓包、发胀、发黑、发霉问题。 4. 木、竹面层周边与门槛石、门框收口顺直、均匀。 5. 木、竹面层表面应无明显污渍、无明显色差、无损伤。 6. 踢脚线表面应光滑, 高度及凸墙厚度应一致; 地板与踢脚板交接应严密, 缝隙顺直。 7. 木、竹面层的表面平整度应符合施工图 and 表 5.3.6 的要求。 8. 木、竹面层的相邻板材高低差的允许偏差为 0.5mm。 9. 木、竹面层的板块拼接缝隙宽度的允许偏差为 0.5mm。			
2	室内墙面	抹灰墙面	1. 墙面抹灰层与基层之间及各抹灰层之间必须粘结牢固, 不应有脱层、空鼓, 面层应无爆灰、起砂和裂缝等缺陷。 2. 墙面抹灰层应无受潮、发霉、反碱、水迹等缺陷。 3. 墙面抹灰层应无明显污渍、无明显色差。 4. 抹灰墙面立面垂直度的允许偏差应符合表 6.14 的相关要求。 5. 抹灰墙面表面平整度允许偏差应符合表 6.15 的相关要求。 6. 抹灰墙面阴阳角方正的允许偏差应符合表 6.16 相关要求。			

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
2	室内墙面	涂饰墙面	1. 墙面涂料饰面层应粘结牢固,不得有漏涂、透底、爆灰、裂缝、起皮、掉粉和反锈等缺陷。不同颜色涂料交接应咬色均匀。涂料面层观感应无流坠、砂眼、刷痕。 2. 墙面抹灰层应无受潮、发霉、反碱、水迹等缺陷。 3. 同一墙面应无明显色差,表面无划痕、损伤、污迹。 4. 涂料饰面面层与其他装修材料和设置衔接处应吻合,界面应清晰。	
		裱糊与软包墙面	1. 裱糊墙面面层应粘结牢固,不得有漏贴、补贴、脱层、气泡、空鼓和翘边。 2. 裱糊墙面面层不得有发霉和破损。 3. 裱糊墙面应无皱褶、污迹、起伏和明显色差。 4. 裱糊墙面应平整、色泽一致,相邻两幅面层不显拼缝,不离缝,花纹图案应自然吻合;同一块软包面料不应有接缝,四周应绷压严密。 5. 软包的龙骨、衬板、边框应安装牢固,无翘曲,拼缝应平直。 6. 软包墙面面层不应有脱落、破损、表面划伤等缺陷。 7. 软包墙面与不同材料收口顺直、均匀。 8. 单块软包面料不应有接缝,四周应绷压严密。	
		饰面板(砖)墙面	1. 墙面饰面板(砖)面层应结合牢固,满粘法施工时大面和阳角应无空鼓。 2. 墙面饰面板(砖)面层不应有断裂、脱落、未铺贴完成问题。 3. 墙面饰面板(砖)面层表面应平整,接缝均匀,无污迹,无明显色差;板块应无裂缝、掉角、缺棱等缺陷。 4. 墙面边框应安装牢固,无翘曲,拼缝应平直。 5. 装配式墙面面层应平整、色泽一致,相邻两幅面层拼接应横平竖直,拼缝处花纹、图案应自然吻合,不离缝,不搭接,不显拼缝。 6. 墙面饰面砖粘贴的允许偏差的允许偏差和检查方法应符合表 6.4.6 的相关要求。	
3	天棚工程	结构顶棚	1. 结构面顶板不应有错台、油污、孔洞等缺陷。 2. 结构面顶板水平度极差不应大于 15mm。	
		室内顶棚	1. 顶棚不应有渗漏现象。 2. 顶棚的抹灰层与基层之间及各抹(批)灰层之间应粘结牢固,无空鼓。 3. 顶棚涂饰面层不应有起皮和脱落现象。 4. 顶棚涂饰面层应无明显污迹,面层应无爆灰和裂缝。 5. 顶棚涂饰面层应涂饰均匀、粘结牢固,不得漏涂、透底、起皮和掉粉。 6. 顶棚涂饰面层应平整、洁净,无划痕、无刷痕、阴阳角应顺直。 7. 顶棚线条接缝应平整、吻合、顺直、颜色一致。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
3	天棚工程	吊顶工程	1. 吊顶饰面板上的灯具、风口等安装的位置应正确,与其他装修材料或设备衔接处应吻合,界面应清晰。 2. 吊顶造型安装应牢固,不得有脱落、翘曲变形、裂缝和缺损。 3. 吊顶工程安装的允许偏差和检验方法应符合表 7.3.3 的规定。 4. 装配式吊顶饰面材料表面应无污染、色泽一致,表面应无锈迹、麻点、锤印、刷痕,不得有翘曲、缺损、开裂现象。 5. 装配式吊顶表面应平整,接缝顺直,与其他界面衔接处应咬合严密、收口条应平顺、接口平滑,阴阳角处应倒角对接,与板面服帖。	
4	门窗工程	门窗	1. 门窗框、扇安装必须牢固。门窗扇应开关灵活无异响,关闭严密无透缝、漏光,无阻滞及反弹现象,无倒翘。推拉门窗扇必须有防脱落措施。 2. 门窗扇和五金配件安装应牢固,位置应正确,功能应满足使用要求。 3. 门窗与室外墙面交界处打胶应顺直、严密、无断胶现象;与室内墙体交界处缝隙应填嵌饱满,收口顺直,无开裂问题。 4. 门窗型材拼接严密、平整,无高低差、拼缝过大问题。 5. 门窗表面应洁净、平整、光滑,无明显碰伤、划痕。 6. 七层及七层以上的建筑物外开窗、距最终完成面小于 500mm 的落地窗、面积大于 1.5m² 的窗玻璃必须使用安全玻璃,并有安全标识。 7. 玻璃的安装应牢固,无晃动,不得有裂纹、损伤、焊瘤。玻璃不得有深度划痕,轻微划痕不应多于 7 条,划痕长度不应大于 100mm。 8. 门窗扇的橡胶密封条或毛毡密封条应安装完好,不应脱槽。 9. 玻璃表面应洁净,无污染。中空玻璃内外表面均应洁净,玻璃中空层内不得有灰尘和水蒸气。 10. 门窗套应平整,线条顺直,接缝严密,色泽一致,门窗套及窗台面表面应无划痕及损坏。 11. 门窗窗框应留设排水孔,排水孔位置应有装饰盖帽。 12. 滴水线(槽)设置应整齐顺直,滴水线深度和宽度不应小于 10mm;不应通长设置,距两端墙体应留置 20mm。窗台流水坡排水应畅通,无倒坡、反坡现象。 13. 铝合金、塑料门窗框安装的允许偏差和检验方法应符合表 8.0.13 的规定。	
		入户门	1. 入户门门扇和五金件安装应齐全、牢固,无松动,铰链无生锈。 2. 入户门门扇启闭应顺畅,无异响和碰撞问题。门锁安装应牢固,开启和关闭使用顺畅,无松动和异响问题。 3. 入户门门框与墙面收口应顺直、均匀。 4. 入户门型材表面颜色一致,无明显色差、凹凸不平。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
5	防水工程	防水工程	1. 墙面不应有渗漏、水迹等缺陷。 2. 外窗防水应符合本标准要求。 3. 入户门门扇启闭应顺畅,无异响和碰撞问题。门锁安装应牢固,开启和关闭使用顺畅,无松动和异响问题。 4. 厨房、卫生间、阳台和防水排水要求的地面不得有渗漏现象,地面坡向应正确,排水畅通,不得有倒泛水和积水现象。 5. 屋面面层不应有开裂。屋面防水、顶层户不得有渗漏、水迹。	
6	给排水及采暖工程	给水工程	1. 室内给水各配水点位置正确,接口严密、无渗漏缺陷。明装管道安装横平竖直,支架、吊架安装牢固。 2. 卫浴设备的冷、热水管安装应(正向面对)左热右冷,上热下冷。 3. 室内给水管阀门的安装位置和方向应正确,阀门应开关灵活、关闭严密。 4. 管路中的各种阀件表面应洁净、无污渍、无损伤。 5. 室内给水管道的的水压试验应符合施工图管道压力要求。	
		排水工程	1. 室内排水管道及管件接口应无渗漏,水平管道坡度应准确,严禁有倒坡或平坡现象。 2. 室内暗装排水立管的检查口处应设置检修门或检修口。 3. 高层建筑中明装的排水塑料管,应按施工图要求设置阻火圈或防火套管。 4. 排水主立管及水平干管管道应做通球试验。 5. 排水管道预留开口处应正确安装封盖。 6. 排水栓和地漏的安装应低于相邻的排水地面,平整牢固,排水应畅通,周边无渗漏。地漏的水封高度不得小于 50mm。室内厨房、卫生间区域严禁采用钟式结构地漏。	
		采暖工程	1. 管道及管配件安装应符合本标准规定 2. 散热器位置、型号、片数(或尺寸)应符合施工图要求。散热器支架、托架数量应符合现行国家标准《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242 的规定,固定牢固,配件齐全。 3. 地面辐射供暖分水器、集水器应符合本标准规定。 4. 供暖温度控制装置(室内温度控制)和温控器设置及选型应符合施工图要求。温控器附近应无散热体、遮挡物。安装应平整,无损伤,运行正常。 5. 电辐射采暖配电线路应单设支配电线路,并应采用剩余电流保护功能的双极断路器,剩余动作电流值不应大于 30mA,动作时间不大于 0.1s。 6. 电辐射采暖的接地线应与室内保护接地导体(PE)可靠连接。 7. 电辐射采暖局部等电位联结的金属网,应与室内局部等电位端子可靠联结。 8. 散热器表面应洁净,无划痕。散热器背面与完成后的内墙面安装距离宜为 30mm。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
6	给排水及采暖工程	太阳能热水系统	1. 太阳能热水系统型号规格、安装位置应符合施工图要求, 安装应牢固。 2. 太阳能热水系统配件应齐全, 功能正常, 通水后不渗不漏。管道保温层应无破损, 金属部件应接地可靠。	
7	电气工程	室内配电箱	1. 室内配电箱内的保护电器安装应牢固, 动作应灵敏可靠, 回路名称或编号标识应正确、齐全。剩余电流动作保护器(RCD)应在施加额定剩余动作电流的情况下测试动作时间, 且测试值应符合施工图要求(剩余电流动作保护器的动作电流不应大于30mA, 动作时间不大于0.1s)。 2. 室内配电箱内接线应符合本标准要求 3. 室内配电箱箱盖应安装端正, 紧贴墙面, 涂层完整, 标识清晰, 无污损。弱电箱内配线应整齐, 标识清晰, 强电线路应有绝缘保护。	
		照明灯具	1. 灯具安装位置、参数应符合本标准要求。 2. I类灯具外露可导电部分必须采用铜芯软导线与保护导体可靠连接, 连接处应设置接地标识, 铜芯软导线的截面积应与进入灯具的电源线截面积相同。 3. 可燃装饰面不宜安装嵌入式射灯、点光源等高温灯具。 4. 灯具与感烟探测器、喷头、可燃物之间的安全距离应符合施工图要求。 5. 灯具的外壳应完整, 配件齐全、完好, 无机械变形、涂层脱落、灯罩破裂等缺陷。 6. 嵌入式灯具的边框应紧贴完成面, 成排灯具偏差不应大于5mm。 7. 质量大于10kg的灯具, 其固定装置应有恒定均布载荷强度试验记录。	
		开关、插座	1. 开关、插座型号、规格符合本标准要求, 插座接线应符合本标准要求。 2. 插座接线应符合本标准规定 3. 安装高度在1.8m及以下的电源插座应采用安全型插座。 4. 有淋浴设施的卫生间防护0~2区内严禁设置电源插座。 5. 照明开关相线应经开关控制, 单控开关的通断位置应一致。多联开关控制有序、不错位。 6. 开关、插座安装在可燃材料上时, 面板应紧贴底盒。 7. 开关、插座面板安装应端正、牢固, 紧贴饰面, 四周无缝隙, 表面无污染、无碎裂、划伤, 装饰帽(板)齐全。 8. 照明开关、室内温控开关安装位置应便于操作, 相同型号并列安装及同一室内开关安装高度一致, 开关边缘距门框(或口)边150~200mm。残疾人户型开关宜选用宽版按键开关, 开关底边距地面高度宜为1.0~1.2m。 9. 同一高度的开关插座安装高度允许偏差应符合表12.3.9的规定。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
7	电气工程	等电位联结	1. 设有洗浴设备的卫生间应作局部等电位联结。局部等电位联结排与各连接点应采用多股铜芯有黄绿色标的导线连接, 不得进行串联, 导线截面积不应小于 4mm^2, 且等电位端子箱不应被覆盖。 2. 需做等电位联结的金属管道、浴缸、淋浴器、热水器、散热器等外露的可接近导体和可接近的外界可导电部分应连接可靠, 且应采用专用接线螺栓或抱箍连接, 连接处螺帽应紧固, 防松零件应齐全。 3. 联结线连接应采用专用接线端子或包箍连接; 连接应紧密牢固, 放松零件应齐全, 包箍宜与接点材质相同。	
8	通风与空调工程	送排风系统	1. 厨房、卫生间竖向排气道防火止回阀安装方向应正确, 四周密封严密, 阀板摆动灵活, 回位正确。 2. 新风(换气)系统应运行及功能转换正常, 无异响。室内风口与风管连接应严密、可靠。 3. 外墙预留的各类设备孔洞位置及节点处理应符合施工图要求。预留孔洞应内高外低、坡向室外, 不得出现倒坡现象。 4. 新风(换气)系统应符合本标准规定	
		空调系统	1. 空调室内机、室外机的型号、规格和技术参数应符合施工图要求: 室外机和室内机安装位置应正确, 固定应牢固、可靠。 2. 空调系统应运转及功能转换正常, 无异响。冷凝水排水畅通, 并集中汇排到室外的冷凝水排水管道。风口与风管的连接严密、牢固。 3. 空调系统应符合本标准规定。	
9	厨房及卫浴设施安装	橱柜安装工程	1. 橱柜安装应牢固, 无松动, 柜门安装无晃动。 2. 柜体间、柜体与台面、柜体与底座间的配合应紧密平整, 结合处应牢固, 无松动、晃动现象。 3. 柜体贴面应严密、平整, 无脱胶、胶迹和鼓泡等现象, 裁割部位应进行封边处理。 4. 柜体顶板、壁板内表面和柜体可视表面应光洁平整, 颜色均匀, 无裂纹、毛刺、划痕和碰伤等缺陷。 5. 门与柜体安装连接应牢固, 不应松动, 开关应灵活, 且不应有阻滞现象。 6. 柜体外形尺寸的允许偏差不应大于 3mm, 对角线长度之差不应大于 3mm。门与柜体缝隙应均匀, 宽度不应大于 0.7mm。 7. 橱柜柜门闭合后缝隙应均匀、平齐, 无高低差。 8. 橱柜柜体和铰链螺丝孔应有装饰盖帽。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
9	厨房及卫浴设施安装	厨房设备安装工程	1. 厨房设备的功能、配置和设置位置应与施工图一致。 2. 厨房设备出厂随机资料应齐全, 使用操作应正常。 3. 电源插座规格应满足设备最大用电功率要求, 插座安装位置应和厨房设备施工图位置一致。 4. 室内燃气管道与燃具应采用软管连接, 长度不应大于 2m, 中间不得有接口, 不得有弯折、拉伸、龟裂、老化等现象。燃具的连接应严密, 安装应牢固, 不渗漏。燃气热水器排气管应直接通至户外。 5. 厨房设置的竖井排烟道及止回阀应符合防火要求, 且应有防止烟气回流、窜烟的措施。 6. 厨房设置的共用排烟道应与相应的抽油烟机相关接口及功能匹配。 7. 灶具的离墙间距不应小于 200mm。 8. 抽屉和拉篮应有防拉出的设施。 9. 厨房设备的外观应清洁、无污损。	
		厨房配件安装工程	1. 配件应安装正确, 功能正常, 完好无损 2. 管线与厨房设备接口应匹配, 并满足厨房使用功能的要求。	
		卫生器具安装工程	1. 卫生器具给水配件应安装牢固, 表面无损伤, 开关灵活, 关闭严密, 无滴漏。 2. 生器具排水配件应完好、安装牢固, 无损伤, 接口密封严密, 无滴漏。构造内无存水弯的卫生器具与生活排水管道连接时, 在排水口以下应设存水弯, 其水封深度不得小于 50mm, 严禁有双水封现象。 3. 卫生器具应做满水试验。排水栓关闭时应密封严密, 无渗漏水, 且溢水口泄水畅通; 排水时应排水顺畅, 无阻滞。 4. 卫生器具和排水配件表面应无划痕、污染。 5. 卫生器具与台面、墙面、地面交接处的密封胶应连续、无破损和污染等缺陷。 6. 卫生器具的支、托架必须防腐良好, 安装平整、牢固, 与卫生器具接触紧密、平稳。 7. 浴缸排水应采用硬管连接。有饰面的浴缸, 其侧面靠近排水口处应有检修口。 8. 坐便器应固定安装, 并应采用非干硬性材料密封, 不得用水泥砂浆固定。 9. 毛巾架、手纸盒、肥皂盒、镜子及门锁等卫浴配件应采用防水、不易生锈的材料, 并应符合国家现行有关标准的规定。	
		淋浴间制作与安装工程	1. 淋浴间所用的各种材料、规格、型号应与施工图一致。 2. 淋浴间与相应墙体结合部位应无渗漏。 3. 淋浴间门应安装牢固, 开关灵活。玻璃应为安全玻璃。 4. 浴间低于相连室内地面不宜小于 20mm 或设置挡水条, 且挡水条应安装牢固、密实。 5. 淋浴间内给水、排水系统应进水顺畅、排水通畅、不堵塞。 6. 淋浴间表面应洁净、无污损, 不得有翘曲、裂缝及缺损。 7. 淋浴间打胶部位应打胶完整、胶面光滑、均匀, 无污染。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
9	厨房及卫浴设施安装	整体卫生间安装工程	1. 整体卫生间的材质、规格、型号及安装位置应符合施工图要求。 2. 整体安装应垂直稳固,各部件安装应牢固,不应有松动、倾斜现象。 3. 整体卫生间内给水排水系统应进水顺畅、排水通畅、不堵塞。	
10	细部工程	储柜安装工程	1. 工厂化生产的整体储柜的固定应用专用连接件连接。 2. 储柜的外形、尺寸、安装位置应与施工图一致;储柜柜体与顶棚、墙、地的固定方法应与施工图一致,储柜安装应牢固。 3. 储柜配件的品种、规格应符合施工图要求,配件应齐全安装应牢固。 4. 储柜内易形成结露的部位应有防结露措施。 5. 储柜的柜门和抽屉应开关灵活,回位正确,无倒翘、回弹现象。 6. 储柜表面应平整、光滑、洁净、色泽一致,不露钉帽、无锤印,且不应存在弯曲变形、裂缝及损坏现象;分格线应均匀一致,线脚直顺;装饰线刻纹应清晰、直顺,棱线凹凸层次分明,出墙尺寸应一致,柜门与边框缝隙应均匀一致。 7. 板面拼缝应严密,纹理通顺,表面平整。 8. 储柜与顶棚、墙体等处的交接、嵌合应严密,交接线应清晰、顺直、均匀。	
		窗帘盒、窗台板安装工程	1. 窗帘盒、窗台板和散热器罩应安装应牢固。 2. 对于双包夹板工艺制作的窗帘盒,遮挡板外立面不得有明、露钉帽,底边应做封边处理。 3. 窗帘盒、窗台板和散热器罩表面应平整、光滑、洁净色泽一致,不露钉帽,无锤印、弯曲变形、裂缝和损坏现象;装饰线刻纹应清晰、直顺、棱线凹凸层次分明。 4. 窗帘盒、窗台板安装的允许偏差和检验方法应符合表 14.2.4 规定。	
		装饰线条及花饰制作与安装工程	1. 装饰线、花饰制作与安装所用材料的材质、品种、规格、颜色应与施工图一致。 2. 石膏装饰线、花饰安装应牢固,不应有缝隙,螺钉不应外露。 3. 花饰线条安装应流畅,图案应清晰,安装应端正,不应有歪斜、错位、翘曲和缺损现象。 4. 木(竹)质装饰线、件的接口应齐整无缝;同一种房间的颜色应一致。 5. 金属类装饰线紧固件位置应整齐,焊接点应在隐蔽处,焊接表面应无毛刺。 6. 金属类装饰线条表面应无锈迹、焊点、划痕、凹坑等缺陷。 7. 装饰线、花饰安装的允许偏差和检验方法应符合本标准规定。	

**续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)**

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
10	细部工程	内遮阳安装工程	1. 内遮阳及其配件的造型、尺寸、安装位置和固定方法应与施工图一致，安装应牢固。 2. 内遮阳百叶帘应外观整洁、平整、色泽基本一致，无明显擦伤、划痕、毛刺和叶片变形。 3. 内遮阳软卷帘布表面应无破损、皱折、污垢、毛边和明显色差等缺陷；帘布接缝应连续，无脱线。 4. 遮阳帘伸展、收回应灵活连续，无停顿、滞阻、松动；帘布边缘应整齐。 5. 遮阳机械传动机构操作应平稳，无明显噪声，定位应正确。	
		护栏安装工程	1. 护栏及扶手安装应牢固、垂直，排列应均匀、整齐；楼梯护栏应与楼梯坡度一致。 2. 阳台栏杆必须采用防止儿童攀登的构造，栏杆的垂直杆件间净距不应大于 0.10m，放置花盆处必须采取防坠落措施。 3. 阳台栏板或栏杆净高，六层及六层以下不应低于 1.05m，七层及七层以上不应低于 1.10m。 4. 室内楼梯当一边临空时，梯段净宽不应小于 0.75m；当两侧有墙时，墙面之间净宽不应小于 0.90m。室内楼梯的踏步宽度不应小于 0.25m，高度为 0.15~0.175m。 5. 窗外没有阳台或平台的外窗，窗台距楼面、地面的净高低于 0.90m 时，应设置防护设施，防护栏杆的垂直杆件净距不应大于 0.10m。 6. 护栏玻璃安装必须使用安全玻璃，玻璃安装应牢固。无框玻璃栏板不得有锋利边角。 7. 玻璃栏板应与边框吻合、平行；接缝应严密，表面应平顺、洁净。不应有裂纹、损伤、焊瘤和破损。 8. 护栏和扶手表面应光滑，接缝应严密，不得有裂缝、翘曲及损坏。表面应无锈点、划痕、掉漆问题。 9. 木扶手与弯头的接头应紧密牢固。 10. 木质扶手表面应光滑平直、色泽一致，无刨痕、锤印、裂缝和损坏现象。木扶手弯头弯曲应自然，表面应光滑。 11. 金属护栏与扶手的接口应吻合，表面应光洁，无结疤、焊瘤和毛刺。割角接缝应严密，外形应完整；扶手转角应圆顺、光滑、不变形。 12. 装配式楼梯应符合现行《住宅内用成品楼梯》JG/T405 标准的相关规定。	
11	智能化工程	有线电视安装工程	1. 有线电视的信号插座面板规格、型号、安装位置应与施工图一致，且应符合国家现行有关标准的规定。 2. 有线电视信号插座面板安装应平整牢固、紧贴墙面，表面应无碎裂、污损。 3. 电视插座与电源插座距离应满足施工图要求。	

续表 C7-13 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(户内工程)

编号:

序号	验收项目	验收内容	验收标准	检查结果
11	智能化工程	电话、信息网络安装工程	1. 电话、信息网络的终端插座面板规格型号、安装位置应与施工图一致。 2. 电话、信息网络传输导线信号应畅通, 接线应正确。 3. 电话、信息网络的终端插座面板安装应平整牢固、紧贴墙面, 表面应无碎裂、划伤、污损。 4. 电话、信息网络终端插座面板与电源插座的距离应与施工图一致。	
		访客对讲安装工程	1. 室内外对讲机安装应牢固、不松动, 位置应符合施工图和使用的要求。 2. 语音对话或可视对讲系统应语音、图像清晰。 3. 访客对讲室内机各功能键应操作正常, 并应实现电控开锁。 4. 访客对讲室内话机安装应平整、牢固, 外观应清洁、无污损。 5. 对讲系统室内机的功能及性能应符合本标准规定。	
		紧急求助、入侵报警系统安装工程	1. 紧急求助、入侵报警系统终端的安装位置应与施工图一致。 2. 报警控制器的布防、撤防、报警和显示记录等功能应准确可靠, 并符合施工图要求。 3. 入侵探测器、可燃气体泄漏报警探测器的安装位置和功能应与施工图一致, 安装应牢固, 表面应清洁, 无污损。	
		智能家居系统	1. 家居控制器的布线、安装位置应符合施工图及产品说明书要求。 2. 家居控制器对室内照明、家电等控制动作应正常。 3. 家居控制器安装应牢固, 表面应清洁、无污损。 4. 家居控制器安装与墙面收口、顺直。	
综合验收结论				
签字栏	建设单位 (公章)	监理单位 (公章)	总包单位 (公章)	分包单位 (公章)
	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日

注: 工程中增加或不包含的装修项目应在验收记录中增加或删除。

表 C7-14 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(外墙面工程)

编号:

工程名称		房(户)号		幢 单元 室	
建设单位		验收日期		年 月 日	
施工单位		监理单位			
序号	验收项目	验收内容	验收标准		检查结果
12	公共部位	外墙面施工质量	1. 外墙涂料墙面应无开裂, 无脱落隐患。墙面应平整、无色差、无泛碱现象。 2. 外墙涂料线条及分割线应顺直、水平、连续。外墙孔洞应排列成行、无错位。 3. 外墙涂料表面应平整, 无明显刷痕、流坠、透底、色差、泛碱等问题。 4. 外墙砖/文化砖/石材等应无脱落风险, 外墙装饰物等应固定牢固, 无脱落隐患。 5. 石材收头构造合理, 不同材料交界面接缝、阴阳角接缝密实, 打胶严密。 6. 板材、玻璃应安装牢固, 无脱落风险。 7. 钢结构雨棚应固定牢固, 无生锈、脱落风险。 8. 外墙雨水管、空调冷凝水管应设置在墙体凹入等隐蔽部位固定牢固, 排列整齐、顺直。 9. 空调机位应无脱落隐患。 10. 空调室外机位格栅位置设置合理, 便于空调安装维修。外装饰百叶格栅应无明显变形缺陷。 11. 外墙表面应无污染, 外墙线条上无垃圾。空调机位内垃圾、污染清洗干净。		
综合验收结论					
签字栏	建设单位(公章)	监理单位(公章)	总包单位(公章)	分包单位(公章)	
	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	

注: 1. 公共部位检查单元划分: 每个单元的外墙为一个检查单元; 每个单元每层楼(电)梯及上下梯、通道(平台)为一个检查单元; 地下室(地下车库等大空间的除外)每个单元或每个分隔空间为一个检查单元; 每个单元的屋面工程为一个检查单元。

2. 每个检查单元填写一张本表, 本表一式三份, 建设、施工、监理各一份。

表 C7-15 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
（楼（电）梯、通道、地下室工程）

编号：

工程名称		房（户）号		幢 单元 室	
建设单位		验收日期		年 月 日	
施工单位		监理单位			
序号	验收项目	验收内容	验收标准		检查结果
13	公共部位	楼（电）梯、通道、地下室	1. 单元门禁使用正常、对讲功能正常，电梯使用正常、电梯轿厢保护完整，安装牢固无脱落隐患。 2. 大堂单元门启闭顺畅，无异响、刮擦问题。单元门应无明显划伤、变形、破损等问题。 3. 单元门楼石材立面应无断裂、破损、变形（大于 5cm）等缺陷；涂饰立面应无开裂、发霉、渗漏等问题。 4. 单元大堂墙地砖（石材）装饰面应无脱落、破损、空鼓、色差等问题。 5. 单元大堂墙/顶涂料装饰面应颜色均匀无色差，阴阳角顺直，无透底、流坠、凹坑、砂眼等问题。不同材料交接处收口顺直。 6. 电梯轿厢运行稳定无滑梯现象；电梯轿厢的平层准确度小于 10mm。 7. 电梯厅照明充足、感应灯开关反应灵敏。 8. 电梯厅外召唤控制板功能使用正常。外召唤控制板安装方正，与墙面收口无明显缝隙。 9. 电梯厅涂饰墙面和天花应颜色均匀无色差，阴阳角顺直，无透底、流坠、凹坑、砂眼等问题。不同材料交接处收口顺直。 10. 水电管井内部不应有渗漏，桥架防火封堵严实。管井内部墙面平整，地面不应有积水。管井内照明使用正常。 11. 消防楼梯及通道尺寸满足规范要求《建筑防火通用规范》GB50016 的相关要求。 12. 楼梯间墙面应无开裂、色差、凹坑、起皮、渗漏等缺陷。楼梯踏步应无破损。 13. 防火门无磕碰破损、收口粗糙问题。 14. 地下车库汽车坡道应有防滑措施。 15. 地下车库出入口设置安全防护栏杆，高度防护符合《民用建筑设计统一标准》GB50352 中要求，固定牢固应无晃动。 16. 地下车库出入口部位的墙面、顶面应无污染，破损；地下车库出入口部位的地面应无破损、起沙。 17. 地下车库入口水沟篦子应坚固、无破损。水沟篦子与行车道平整，行车碾压时上下无位移晃动。 18. 地下室应无渗漏，入口两侧墙体涂料、腻子应无开裂。		
综合验收结论					
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	总包单位（公章）	分包单位（公章）	
	验收人员： 年 月 日	验收人员： 年 月 日	验收人员： 年 月 日	验收人员： 年 月 日	

注：1. 公共部位检查单元划分：每个单元的外墙为一个检查单元；每个单元每层楼（电）梯及上下梯、通道（平台）为一个检查单元；地下室（地下车库等大空间的除外）每个单元或每个分隔空间为一个检查单元；每个单元的屋面工程为一个检查单元。

2. 每个检查单元填写一张本表，本表一式三份，建设、施工、监理各一份。

**表 C7-16 雄安新区住宅工程质量分户验收检查记录表
(屋面工程)**

编号:

工程名称				房(户)号	幢 单元 室
建设单位				验收日期	年 月 日
施工单位				监理单位	
序号	验收项目	验收内容	验收标准		检查结果
14	公共部位	屋面工程质量	1. 上人屋面女儿墙或栏杆防护高度应满足《民用建筑设计统一标准》GB50352 中护栏高度相关要求。 2. 屋面找坡应符合《民用建筑设计统一标准》GB50352 中屋面排水坡度相关要求。 3. 屋面防雷连接点松动应固定牢固,避雷带不应出现起伏、不平、生锈问题。 4. 屋面女儿墙、机房、楼梯间墙面、地面不应有裂缝。 5. 排气孔/透气管设置不符合规范。 6. 电梯机房门应上锁管理。 7. 屋面应保洁清理干净,无垃圾,墙地面应无污染,涂料无色差。		
综合验收结论					
签字栏	建设单位(公章)	监理单位(公章)	总包单位(公章)	分包单位(公章)	
	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	验收人员: 年 月 日	

注: 1. 公共部位检查单元划分: 每个单元的外墙为一个检查单元; 每个单元每层楼(电)梯及上下梯、通道(平台)为一个检查单元; 地下室(地下车库等大空间的除外)每个单元或每个分隔空间为一个检查单元; 每个单元的屋面工程为一个检查单元。

2. 每个检查单元填写一张本表, 本表一式三份, 建设、施工、监理各一份。

表 C7-17 雄安新区住宅工程质量分户验收合格证

编号：

雄安新区住宅工程质量分户验收
合 格 证

工程名称				
房（户）号		验收时间	年 月 日	
已按《雄安新区住宅工程质量分户验收标准》相关要求对该户的主要使用功能和观感质量进行验收，验收结论为：				
合格				
验收人员	建设单位	项目负责人： （签章）	监理单位	总监理工程师： （签章）
	总包单位	项目负责人： （签章）	装饰单位	项目负责人： （签章）
维修联系电话				

注：1. 本证一式两份，是住宅工程质量分户验收合格的凭证，一份由建设单位在房屋交付使用时发放给住户，一份由建设单位存档。

2. 分户验收由建设单位项目负责人组织监理单位总监理工程师、施工单位项目负责人及相关的质量、技术人员进行。

3. 参加分户验收的责任单位及人员对分户验收结果的真实性承担法律责任。

雄安新区建设和交通管理局监制

E.9.8 施工验收记录表式：

表 C8-1 单位（子单位）工程质量竣工验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			结构类型		层数/建筑 面积	/
施工单位			技术负责人		开工日期	年 月 日
项目负责人			项目技术 负责人		完工日期	年 月 日
序号	项 目	验 收 记 录			验 收 结 论	
1	分部工程验收	共____分部，经查符合设计及标准规定 ____分部				
2	质量控制 资料核查	共____项，经核查符合规定____项				
3	安全和使用功能 核查及抽查结果	共核查____项，符合规定____项， 共抽查____项，符合规定____项， 经返工处理符合规定____项				
4	观感质量验收	共抽查____项，达到“好”和“一般”的 ____项，经返修处理符合要求的____项				
综合验收结论						
签 字 栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）	勘察单位（公章）	
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	

表 C8-2 单位（子单位）工程质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
序号	项目	资 料 名 称	份数	施工单位		监理单位	
				核查意见	核查人	核查意见	核查人
1	建筑 与 结构	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		工程定位测量、放线记录					
3		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
4		施工试验报告及见证检测报告					
5		隐蔽工程验收记录					
6		施工记录					
7		地基、基础、主体结构检验及抽样检测资料					
8		分项、分部工程质量验收记录					
9		工程质量事故调查处理资料					
10		新技术论证、备案及施工记录					
1	给水 排水 与 供暖	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
3		管道、设备强度试验、严密性试验记录					
4		隐蔽工程验收记录					
5		系统清洗、灌水、通水、通球试验记录					
6		施工记录					
7		分项、分部工程质量验收记录					
8		新技术论证、备案及施工记录					
1	通风 与 空调	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
3		制冷、空调、水管道强度试验、严密性试验记录					
4		隐蔽工程验收记录					
5		制冷设备运行调试记录					
6		通风、空调系统调试记录					
7		施工记录					
8		分项、分部工程质量验收记录					
9		新技术论证、备案及施工记录					

续表 C8-2 单位（子单位）工程质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

序号	项目	资 料 名 称	份数	施工单位		监理单位	
				核查意见	核查人	核查意见	核查人
1	建筑电气	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
3		设备调试记录					
4		接地、绝缘电阻测试记录					
5		隐蔽工程验收记录					
6		施工记录					
7		分项、分部工程质量验收记录					
8		新技术论证、备案及施工记录					
1	智能建筑	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
3		隐蔽工程验收记录					
4		施工记录					
5		系统功能测定及设备调试记录					
6		系统技术、操作和维护手册					
7		系统管理、操作人员培训记录					
8		系统检测报告					
9		分项、分部工程质量验收记录					
10		新技术论证、备案及施工记录					
1	建筑节能	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		原材料出厂合格证书及进场检验、试验报告					
3		隐蔽工程验收记录					
4		施工记录					
5		外墙、外窗节能检验报告					
6		设备系统节能检测报告					
7		分项、分部工程质量验收记录					
8		新技术论证、备案及施工记录					
1	电梯	图纸会审记录、设计变更通知单、工程洽商记录					
2		设备出厂合格证书及开箱检验记录					
3		隐蔽工程验收记录					
4		施工记录					
5		接地、绝缘电阻试验记录					
6		负荷试验、安全装置检查记录					
7		分项、分部工程质量验收记录					
8		新技术论证、备案及施工记录					
结论：							
签字栏	监理单位总监理工程师		施工单位项目负责人				
	年 月 日		年 月 日				

**表 C8-3 单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查
及主要功能抽查记录**

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位				
序号	项目	安全和功能检查项目	份数	核查意见	抽查结果	核（抽）查人
1	建筑 与 结构	地基承载力检验报告				
2		桩基承载力检验报告				
3		混凝土强度试验报告				
4		砂浆强度试验报告				
5		主体结构尺寸、位置抽查记录				
6		建筑物垂直度、标高、全高测量记录				
7		屋面淋水或蓄水试验记录				
8		地下室渗漏水检测记录				
9		有防水要求的地面蓄水试验记录				
10		抽气（风）道检查记录				
11		外窗气密性、水密性、耐风压检测报告				
12		幕墙气密性、水密性、耐风压检测报告				
13		建筑物沉降观测测量记录				
14		节能、保温测试记录				
15		室内环境检测报告				
16		土壤氡气浓度检测报告				
1	给水 排水 与 供暖	给水管道通水试验记录				
2		暖气管道、散热器压力试验记录				
3		卫生器具满水试验记录				
4		消防管道、燃气管道压力试验记录				
5		排水干管通球试验记录				
6		锅炉试运行、安全阀及报警联动测试记录				
1	通风 与 空调	通风、空调系统试运行记录				
2		风量、温度测试记录				
3		空气能量回收装置测试记录				
4		洁净室洁净度测试记录				
5		制冷机组试运行调试记录				
1	建筑 电气	建筑照明通电试运行记录				
2		灯具固定装置及悬吊装置的载荷强度试验记录				
3		绝缘电阻测试记录				
4		剩余电流动作保护器测试记录				
5		应急电源装置应急持续供电记录				
6		接地电阻测试记录				
7		接地故障回路阻抗测试记录				
1	智能 建筑	系统试运行记录				
2		系统电源及接地检测报告				
3		系统接地检测报告				
1	建筑 节能	外墙节能构造检查记录或热工性能检验报告				
2		设备系统节能性能检查记录				
1	电梯	运行记录				
2		安全装置检测报告				
结论：						
签 字 栏	监理单位总监理工程师		施工单位项目负责人			
	年 月 日		年 月 日			

表 C8-4 单位（子单位）工程观感质量检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位）工程名称		施工单位	
序号	项 目	抽 查 质 量 状 况	质量评价
1	建筑与结构	主体结构外观	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		室外墙面	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
3		变形缝、雨水管	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
4		屋面	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
5		室内墙面	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
6		室内顶棚	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
7		室内地面	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
8		楼梯、踏步、护栏	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
9		门窗	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
10		雨罩、台阶、坡道、散水	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
1	给水排水与供暖	管道接口、坡度、支架	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		卫生器具、支架、阀门	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
3		检查口、扫除口、地漏	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
4		散热器、支架	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
1	通风与空调	风管、支架	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		风口、风阀	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
3		风机、空调设备	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
4		管道、阀门、支架	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
5		水泵、冷却塔	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
6		绝热	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
1	建筑电气	配电箱、盘、板、接线盒	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		设备器具、开关、插座	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
3		防雷、接地、防火	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
1	智能建筑	机房设备安装及布局	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		现场设备安装	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
1	电梯	运行、平层、开关门	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
2		层门、信号系统	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
3		机房	共检查 点，好 点，一般 点，差 点
观感质量综合评价			
结论：			
签字栏	监理单位总监理工程师		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

附录 F 工程竣工验收文件及表式

F.1 竣工验收及备案文件（E1 类）

- F.1.1** 勘察单位对被勘察工程项目的地质情况进行总体评价，形成勘察单位工程质量检查报告（E1-1）。
- F.1.2** 设计单位对其设计的单位（子单位）工程的设计情况进行总体评价，形成设计单位工程质量检查报告（E1-2）。
- F.1.3** 工程竣工后，由施工单位编制工程竣工报告（E1-3）。
- F.1.4** 项目监理机构对被监理的单位（子单位）工程施工质量进行总体评价，形成监理单位工程质量评估报告（E1-4）。
- F.1.5** 工程竣工验收后，由建设单位组织编制工程竣工验收报告（E1-5）和工程竣工总结（E1-6）。
- F.1.6** 工程竣工验收时应形成工程竣工验收会议纪要（E1-7）、专家组竣工验收意见（E1-8）、工程竣工验收证书（E1-9）。
- F.1.7** 建筑节能管理单位接到建设单位的工程竣工验收申请后，按照国家法律、法规、工程建设强制性标准和建筑节能技术要求，进行质量验收，形成建筑节能验收报告（E1-10）。
- F.1.8** 在工程竣工验收前，建设单位向自然资源与规划主管部门提出竣工验收申请后，主管部门对其验收合格后颁发认可文件或准许使用文件（E1-11）。
- F.1.9** 建设项目竣工验收前，建设单位按照国务院环境保护行政主管部门规定的标准和程序，对配套建设的环境保护设施进行验收合格后，编制建设工程环保验收文件（E1-12）。
- F.1.10** 建设项目竣工验收时，建设单位按国家规范或当地有关规定，向其他行政主管部门（除节能、规划、消防、环保部门）取得其他专项验收认可文件（E1-13~E1-18）。
- F.1.11** 建筑工程承包单位在工程竣工验收后，应当向建设单位出具房屋建筑工程质量保修书（E1-19）。
- F.1.12** 房地产开发企业应根据新区建设和房地产管理部门要求，形成住宅质量保证书和工程使用说明书（E1-20）。
- F.1.13** 工程所在地的县级以上地方人民政府建设主管部门对符合备案要求的工程，应出具建设工程竣工验收备案表及备案证明书（E1-21）。
- F.1.14** 工程所在地地名主管部门对符合要求的工程项目出具地名批复文件（E1-22）。
- F.1.15** 由规划、土地、消防、人防、档案、防雷装置、配套教育和涉及国家安全事项等验收项目的主管部门对竣工项目进行联合验收，形成联合验收意见书（E1-23）。

F.2 竣工交档文件（E2 类）

- F.2.1** 施工单位向建设单位移交工程资料时，应办理相应的移交手续，形成施工资料移交书（E2-1）。
- F.2.2** 监理单位向建设单位移交工程资料时，应办理相应的移交手续，形成监理资料移交书（E2-2）。
- F.2.3** 建设单位向城市建设档案管理机构移交工程资料时，应办理相应的移交的手续，形成城市建设档案移交书（E2-3）。

F.3 工程声像文件（E3 类）

F.3.1 声像文件归档内容应符合下列要求：

- 1 反映工程项目原址原貌及周边状况的声像档案；
- 2 记录重大活动、重大事件，如拆迁情况、招商引资、签约仪式、工程招标与投标、奠基仪式等的声像档案；
- 3 记录基础施工过程中工程测量、放线、防水施工、打桩、基槽开挖、桩基处理等关键工序的声像档案；
- 4 记录主体工程施工现场整体情况，钢筋、模板、混凝土施工，隐蔽工程施工，主体封顶、装修装饰的声像档案；
- 5 反映工程中采用新技术、新材料、新工艺的声像档案；
- 6 记录工程重大事故第一现场、事故指挥和处理措施、处理结果等情况的声像档案；
- 7 记录工程验收情况、竣工典礼的声像档案；
- 8 反映工程竣工后面貌的声像档案。

F.3.2 各参建单位在工程施工全过程阶段中应形成开工前全貌、施工阶段、竣工新貌照片（E3-1）。

F.3.3 各参建单位在工程施工全过程阶段中应形成工程建设过程的录音录像资料（重大工程）（E3-2）。

F.3.4 各参建单位在工程施工全过程阶段中应形成专题片（E3-3）。

F.3.5 工程声像资料的质量应符合国家相关标准和档案管理机构的有关要求。

F.3.6 工程声像资料的质量与管理，除符合本规程规定外，还应符合国家现行标准《建设工程文件归档规范》GB/T 50328、《城建档案业务管理规范》CJJ/T 158 的有关规定。

F.4 竣工决算文件（E4 类）

F.4.1 施工单位按照承包合同对已完成的工程量向建设单位办理工程造价清算，形成施工结算资料（E4-1）。

F.4.2 监理单位按照委托监理合同的约定向建设单位办理工程监理造价清算，形成监理费用结算资料（E4-2）。

F.5 其他竣工文件（E5 类）

F.5.1 各参建单位应依据合同中要求的相关职责，签署建设工程质量终身责任信息表（表 E5-1）。

F.5.2 建设单位应根据工程实际信息，制作工程竣工永久性质量责任标牌（E5-2）。

F.6 工程竣工验收文件表式

F.6.1 竣工验收文件表式：

表 E5-1 建设工程质量终身责任信息表

建设单位名称（公章）					
项目负责人（签字）			日 期	年 月 日	
工程名称			施工许可证		
项目地点			结构类型		
建筑层数			建筑面积（投资规模）		
开工日期		年 月 日		竣工日期 年 月 日	
五方项目负责人及供应单位法定代表人有关信息					
姓名	身份证编号	户籍所在地	执业资格	所在单位	履职时间

附录 G 检验批质量验收记录用表

G.0.1 地基与基础工程用表（G1 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.1 地基与基础工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G1-1	素土、灰土地基检验批质量验收记录	
表 G1-2	砂和砂石地基检验批质量验收记录	
表 G1-3	土工合成材料地基检验批质量验收记录	
表 G1-4	粉煤灰地基检验批质量验收记录	
表 G1-5	强夯地基检验批质量验收记录	
表 G1-6	注浆地基检验批质量验收记录	
表 G1-7	预压地基检验批质量验收记录	
表 G1-8	砂石桩复合地基检验批质量验收记录	
表 G1-9	高压喷射注浆复合地基检验批质量验收记录	
表 G1-10	水泥土搅拌桩地基检验批质量验收记录	
表 G1-11	土和灰土挤密桩复合地基检验批质量验收记录	
表 G1-12	水泥粉煤灰碎石桩复合地基检验批质量验收记录	
表 G1-13	夯实水泥土桩复合地基检验批质量验收记录	
表 G1-14	湿陷性黄土地地上素土、灰土地基检验批质量验收记录	
表 G1-15	湿陷性黄土地地上强夯地基检验批质量验收记录	
表 G1-16	湿陷性黄土地地上挤密地基检验批质量验收记录	
表 G1-17	湿陷性黄土地地上预浸水法检验批质量验收记录	
表 G1-18	冻土地区保温隔热地基检验批质量验收记录	
表 G1-19	盐渍土地区浸水预溶法检验批质量验收记录	
表 G1-20	盐渍土地区盐化法检验批质量验收记录	
表 G1-21	无筋扩展基础检验批质量验收记录	
表 G1-22	钢筋混凝土扩展基础检验批质量验收记录	
表 G1-23	筏形与箱形基础检验批质量验收记录	
表 G1-24	锤击预制桩检验批质量验收记录	
表 G1-25	静压预制桩检验批质量验收记录	
表 G1-26	泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G1-27	干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录	
表 G1-28	长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录	
表 G1-29	沉管灌注桩检验批质量验收记录	
表 G1-30	钢桩施工检验批质量验收记录	
表 G1-31	锚杆静压桩检验批质量验收记录	
表 G1-32	岩石锚杆检验批质量验收记录	
表 G1-33	沉井与沉箱检验批质量验收记录	
表 G1-34	冻土地区钢筋混凝土预制桩检验批质量验收记录	
表 G1-35	多年冻土地区泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录	
表 G1-36	多年冻土地区干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录	
表 G1-37	多年冻土地区长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录	
表 G1-38	多年冻土地区架空通风基础检验批质量验收记录	
表 G1-39	膨胀土地区散水检验批质量验收记录	
表 G1-40	灌注桩排桩检验批质量验收记录	
表 G1-41	单轴与双轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录	
表 G1-42	三轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录	
表 G1-43	渠式切割水泥土连续墙截水帷幕检验批质量验收记录	
表 G1-44	高压喷射注浆截水帷幕检验批质量验收记录	
表 G1-45	钢板桩围护墙检验批质量验收记录	
表 G1-46	预制混凝土板桩围护墙检验批质量验收记录	
表 G1-47	咬合桩围护墙检验批质量验收记录	
表 G1-48	内插型钢检验批质量验收记录	
表 G1-49	土钉墙支护检验批质量验收记录	
表 G1-50	泥浆性能检验批质量验收记录	
表 G1-51	钢筋笼制作与安装检验批质量验收记录	
表 G1-52	地下连续墙成槽及墙体检验批质量验收记录	
表 G1-53	水泥土搅拌桩检验批质量验收记录	
表 G1-54	水泥土搅拌桩土体加固检验批质量验收记录	
表 G1-55	高压喷射注浆截水帷幕土体加固检验批质量验收记录	
表 G1-56	注浆地基土体加固检验批质量验收记录	
表 G1-57	钢筋混凝土支撑检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G1-58	钢支撑检验批质量验收记录	
表 G1-59	钢立柱检验批质量验收记录	
表 G1-60	锚杆质量检验批质量验收记录	
表 G1-61	竖向支承桩柱检验批质量验收记录	
表 G1-62	降水施工材料检验批质量验收记录	
表 G1-63	轻型井点施工检验批质量验收记录	
表 G1-64	喷射井点施工检验批质量验收记录	
表 G1-65	管井施工检验批质量验收记录	
表 G1-66	轻型井点、喷射井点、真空管井降水运行检验批质量验收记录	
表 G1-67	减压降水管井运行检验批质量验收记录	
表 G1-68	管井封井检验批质量验收记录	
表 G1-69	回灌施工材料检验批质量验收记录	
表 G1-70	回灌管井施工检验批质量验收记录	
表 G1-71	回灌管井运行检验批质量验收记录	
表 G1-72	柱基、基坑、基槽土方开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-73	挖方场地平整土方开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-74	管沟土方开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-75	地（路）面基层土方开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-76	柱基、基坑、基槽、管沟岩质基坑开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-77	挖方场地平整岩石开挖工程检验批质量验收记录	
表 G1-78	土石方堆放工程检验批质量验收记录	
表 G1-79	柱基、基坑、基槽、管沟、地（路）面基础层填方工程检验批质量验收记录	
表 G1-80	场地平整填方工程检验批质量验收记录	
表 G1-81	边坡喷锚检验批质量验收记录	
表 G1-82	挡土墙检验批质量验收记录	
表 G1-83	边坡开挖检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202 现行有关规定编制。

表 G1-1 素土、灰土地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	配合比	设计值	/		
	3	压实系数	不小于设计值	/		
一般 项目	1	石灰粒径（mm）	≤5	/		
	2	土料有机质含量（%）	≤5	/		
	3	土颗粒粒径（mm）	≤15	/		
	4	含水量（%）	最优含水量±2	/		
	5	分层厚度（mm）	±50	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-2 砂和砂石地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	配合比	设计值	/		
	3	压实系数	不小于设计值	/		
一般项目	1	砂石料有机质含量（%）	≤5	/		
	2	砂石料含泥量（%）	≤5	/		
	3	砂石料粒径（mm）	≤50	/		
	4	分层厚度（mm）	±50	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-3 土工合成材料地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	土工合成材料强度（%）	≥ -5	/		
	3	土工合成材料延伸率（%）	≥ -3	/		
一般项目	1	土工合成材料搭接长度（mm）	≥ 300	/		
	2	土石料有机质含量（%）	≤ 5	/		
	3	层面平整度（mm）	± 20	/		
	4	分层厚度（mm）	± 25	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-4 粉煤灰地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	压实系数	不小于设计值	/		
一般 项目	1	粉煤灰粒径（mm）	0.001~2.000	/		
	2	氧化铝及二氧化硅含量（%）	≥70	/		
	3	烧失量（%）	≤12	/		
	4	分层厚度（mm）	±50	/		
	5	含水量（%）	最优含水量±4	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-5 强夯地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	处理后地基土的强度	不小于设计值	/		
	3	变形指标	设计值	/		
一般 项目	1	夯锤落距（mm）	±300	/		
	2	夯锤质量（kg）	±100	/		
	3	夯击遍数	不小于设计值	/		
	4	夯击顺序	设计要求	/		
	5	夯击击数	不小于设计值	/		
	6	夯点位置（mm）	±500	/		
	7	夯击范围（超出基础范围距离）	设计要求	/		
	8	前后两遍间歇时间	设计值	/		
	9	最后两击平均夯沉量	设计值	/		
	10	场地平整度（mm）	±100	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-6 注浆地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	地基承载力	不小于设计值	/			
	2	处理后地基土的强度	不小于设计值	/			
	3	变形指标	设计值	/			
一般 项目	1	注浆 用 砂	粒径（mm）	<2.5	/		
			细度模数	<2.0	/		
			含泥量（%）	<3	/		
			有机质含量（%）	<3	/		
		注浆 用 黏 土	塑性指数	>14	/		
			黏粒含量（%）	>25	/		
			含砂率（%）	<5	/		
			有机质含量（%）	<3	/		
		粉 煤 灰	细度模数	不粗于同时 使用的水泥	/		
			烧失量（%）	<3	/		
			水玻璃：模数		3.0~3.3	/	
		其他化学浆液		设计值	/		
		2	注浆材料称量（%）	±3	/		
		3	注浆孔位（mm）	±50	/		
		4	注浆孔深（mm）	±100	/		
	5	注浆压力（%）	±10	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G1-7 预压地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	处理后地基土的强度	不小于设计值	/		
	3	变形指标	设计值	/		
一 般 项 目	1	预压载荷（真空度）（%）	≥ -2	/		
	2	固结度（%）	≥ -2	/		
	3	沉降速率（%）	± 10	/		
	4	水平位移（%）	± 10	/		
	5	竖向排水体位置（mm）	≤ 100	/		
	6	竖向排水体插入深度（mm）	+200 0	/		
	7	插入塑料排水带时的回带长度 （mm）	≤ 500	/		
	8	竖向排水体高出砂垫层距离 （mm）	≥ 100	/		
	9	插入塑料排水带的回带根数（%）	< 5	/		
	10	砂垫层材料的含泥量（%）	≤ 5	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-8 砂石桩复合地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合地基承载力	不小于设计值	/		
	2	桩体密实度	不小于设计值	/		
	3	填料量（%）	≥ -5	/		
	4	孔深	不小于设计值	/		
一般项目	1	填料的含泥量（%）	< 5	/		
	2	填料的有机质含量（%）	≤ 5	/		
	3	填料粒径	设计要求	/		
	4	桩间土强度	不小于设计值	/		
	5	桩位（mm）	$\leq 0.3D$	/		
	6	桩顶标高（mm）	不小于设计值	/		
	7	密实电流	设计值	/		
	8	留振时间	设计值	/		
	9	褥垫层夯填度	≤ 0.9	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：夯填度指夯实后的褥垫层厚度与虚铺厚度的比值；D为设计桩径（mm）。

表 G1-9 高压喷射注浆复合地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合地基承载力	不小于设计值	/		
	2	单桩承载力	不小于设计值	/		
	3	水泥用量	不小于设计值	/		
	4	桩长	不小于设计值	/		
	5	桩身强度	不小于设计值	/		
一般 项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	钻孔位置（mm）	≤50	/		
	3	钻孔垂直度	≤1/100	/		
	4	桩位（mm）	≤0.2D	/		
	5	桩径（mm）	≥-50	/		
	6	桩顶标高	不小于设计值	/		
	7	喷射压力	设计值	/		
	8	提升速度	设计值	/		
	9	旋转速度	设计值	/		
	10	褥垫层夯填度	≤0.9	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-10 水泥土搅拌桩地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合地基承载力	不小于设计值	/		
	2	单桩承载力	不小于设计值	/		
	3	水泥用量	不小于设计值	/		
	4	搅拌叶回转直径（mm）	±20	/		
	5	桩长	不小于设计值	/		
	6	桩身强度	不小于设计值	/		
一般项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	提升速度	设计值	/		
	3	下沉速度	设计值	/		
	4	桩位	条基边桩沿轴线	≤1/4D	/	
			垂直轴线	≤1/6D	/	
			其他情况	≤2/5D	/	
	5	桩顶标高（mm）	±200	/		
	6	导向架垂直度	≤1/150	/		
7	褥垫层夯填度	≤0.9	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-11 土和灰土挤密桩复合地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合地基承载力	不小于设计值	/		
	2	桩体填料平均压实系数	≥ 0.97	/		
	3	桩长	不小于设计值	/		
一般 项目	1	土料有机质含量（%）	≤ 5	/		
	2	含水量（最优含水量）（%）	± 2	/		
	3	石灰粒径（mm）	≤ 5	/		
	4	桩位	条基边桩沿轴线	$\leq 1/4D$	/	
			垂直轴线	$\leq 1/6D$	/	
			其他情况	$\leq 2/5D$	/	
	5	桩径（mm）	+50 0	/		
	6	桩顶标高（mm）	± 200	/		
	7	垂直度	$\leq 1/100$	/		
	8	砂、碎石褥垫层夯填度	≤ 0.9	/		
9	灰土垫层压实系数	≥ 0.95	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-12 水泥粉煤灰碎石桩复合地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	复合地基承载力		不小于设计值		/					
	2	单桩承载力		不小于设计值		/					
	3	桩长		不小于设计值		/					
	4	桩径（mm）		+50 0		/					
	5	桩身完整性		—		/					
	6	桩身强度		不小于设计要求		/					
一般项目	1	桩 位	条基边桩沿轴线	$\leq 1/4D$		/					
			垂直轴线	$\leq 1/6D$		/					
			其他情况	$\leq 2/5D$		/					
	2	桩顶标高（mm）		± 200		/					
	3	桩垂直度		$\leq 1/100$		/					
	4	混合料坍落度（mm）		160~220		/					
	5	混合料充盈系数		≥ 1.0		/					
	6	褥垫层夯填度		≤ 0.9		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-13 夯实水泥土桩复合地基检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	复合地基承载力		不小于设计值		/						
	2	桩体填料平均压实系数		≥ 0.97		/						
	3	桩长		不小于设计值		/						
	4	桩身强度		不小于设计要求		/						
一般项目	1	土料有机质含量		$\leq 5\%$		/						
	2	含水量（最优含水量）		$\pm 2\%$		/						
	3	土料粒径（mm）		≤ 20		/						
	4	桩位	条基边桩沿轴线		$\leq 1/4D$		/					
			垂直轴线		$\leq 1/6D$		/					
			其他情况		$\leq 2/5D$		/					
	5	桩径		+50 0		/						
	6	桩顶标高		± 200		/						
	7	桩孔垂直度		$\leq 1/100$		/						
8	褥垫层夯填度		≤ 0.9		/							
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-14 湿陷性黄土场地上素土、灰土地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	配合比	设计值	/		
	3	压实系数	不小于设计值	/		
	4	外放尺寸	不小于设计值	/		
一般项目	1	石灰粒径（mm）	≤5	/		
	2	土料有机质含量（%）	≤5	/		
	3	土颗粒粒径（mm）	≤15	/		
	4	含水量（最优含水量）（%）	±2	/		
	5	分层厚度（mm）	±50	/		
	6	垫层总厚度	不小于设计值	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-15 湿陷性黄土场地上强夯地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力	不小于设计值	/		
	2	处理后地基土的强度	不小于设计值	/		
	3	变形指标	设计值	/		
	4	湿陷性	设计要求	/		
一般项目	1	夯锤落距（mm）	±300	/		
	2	锤的质量（kg）	±100	/		
	3	夯击遍数	不小于设计值	/		
	4	夯击顺序	设计要求	/		
	5	夯击击数	不小于设计值	/		
	6	夯点定位（mm）	≤500	/		
	7	夯击范围（超出基础范围距离）	不小于设计值	/		
	8	前后两遍间歇时间	不小于设计值	/		
	9	最后两击平均夯沉量	不大于设计值	/		
	10	场地平整度（mm）	±100	/		
	11	起夯标高（mm）	±300	/		
	12	湿陷系数	<0.015	/		
	13	压实系数	不小于设计值	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-16 湿陷性黄土场地上挤密地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合地基承载力	不小于设计值	/		
	2	桩长	不小于设计值	/		
	3	桩体填料平均压实系数	不小于设计值	/		
	4	复合土层湿陷性	设计要求	/		
一般项目	1	土料有机质含量（%）	≤ 5	/		
	2	石灰粒径（mm）	≤ 5	/		
	3	桩位	$\leq 0.25D$	/		
	4	桩径	不小于设计值	/		
	5	垂直度	$\leq 1/100$	/		
	6	桩顶垫层压实系数	不小于设计值	/		
	7	夯锤提升高度	不小于设计值	/		
	8	桩间土湿陷系数	< 0.015	/		
	9	桩间土平均挤密系数	不小于设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：D 为设计桩径（mm）。

表 G1-17 湿陷性黄土场地上预浸水法检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	湿陷变形稳定标准（mm/d）	设计要求，按连续 5d平均值计算	/		
	2	浸水坑边长或直径	不小于设计值	/		
一般 项目	1	浸水坑底标高（mm）	±150	/		
	2	浸水坑内水头高度	不小于设计要求	/		
	3	浸水孔深度（mm）	±200	/		
	4	浸水孔间距（mm）	≤0.1 <i>l</i>	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：1为设计浸水孔间距（mm）。

表 G1-18 冻土地区保温隔热地基检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料强度（%）	≥ -5	/		
	2	材料压缩性（%）	± 3	/		
	3	地基承载力	不小于设计值	/		
一般项目	1	材料接缝质量	设计要求	/		
	2	层面平整度（mm）	± 20	/		
	3	每层铺设厚度（mm）	± 1.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-19 盐渍土地区浸水预溶法检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	浸水下沉量		不小于设计值		/					
	2	有效浸水影响深度		不小于设计值		/					
	3	浸水坑的外放尺寸		不小于设计值		/					
一般 项目	1	水头高度		不小于设计值		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G1-20 盐渍土地区盐化法检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	含盐量	不小于设计值	/		
	2	浸水影响深度	不大于设计值	/		
	3	浸盐坑的外放尺寸	不小于设计值	/		
一般项目	1	水头高度	不小于设计值	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-21 无筋扩展基础检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定			最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	轴线 位置	砖基础（mm）	≤10			/				
			毛石基础（mm）	毛石 砌体	料石砌体						
					毛料石	粗料石					
			≤20	≤20	≤15	/					
		混凝土基础（mm）	≤15			/					
	2	混凝土强度		不小于设计值			/				
3	砂浆强度		不小于设计值			/					
一般项目	1	L（或 B）≤30m（m）		±5mm			/				
		30<L（或 B）≤60（m）		±10mm			/				
		60<L（或 B）≤90（m）		±15mm			/				
		L（或 B）>90（m）		±20mm			/				
	2	基础 顶面 标高	砖基础（mm）	±15			/				
			毛石基础（mm）	毛石 砌体	料石砌体						
					毛料石	粗料石					
			±25	±25	±15	/					
		混凝土基础（mm）	±15			/					
	3	毛石砌体厚度（mm）		+30 0	+30 0	+15 0	/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

注：L 为长度（m），B 为宽度（m）。

表 G1-22 钢筋混凝土扩展基础检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	混凝土强度	不小于设计值	/		
	2	轴线位置	$\leq 15\text{mm}$	/		
一般 项目	1	$L（或 B）\leq 30（m）$	$\pm 5\text{mm}$	/		
		$30 < L（或 B）\leq 60（m）$	$\pm 10\text{mm}$	/		
	2	$60 < L（或 B）\leq 90（m）$	$\pm 15\text{mm}$	/		
		$L（或 B）> 90（m）$	$\pm 20\text{mm}$	/		
		基础顶面标高	$\pm 15\text{mm}$	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：L为长度（m），B为宽度（m）。

表 G1-23 筏形与箱形基础检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	混凝土强度	不小于设计值	/		
	2	轴线位置（mm）	≤15	/		
一般 项目	1	基础顶面标高（mm）	±15	/		
	2	平整度（mm）	±10	/		
	3	尺寸（mm）	+15 -10	/		
	4	预埋件中心位置（mm）	≤10	/		
	5	预留洞中心线位置（mm）	≤15	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-24 锤击预制桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	承载力	不小于设计值	/			
	2	桩身完整性	—	/			
一 般 项 目	1	成品桩质量		表面平整，颜色均匀，掉角深度小于10mm，蜂窝面积小于总面积的0.5%	/		
	2	桩位	带有基础梁的桩（mm）	垂直基础梁的中心线	$\leq 100+0.01H$	/	
				沿基础梁的中心线	$\leq 150+0.01H$	/	
		承台桩（mm）	桩数为1根~3根桩基中的桩	$\leq 100+0.01H$	/		
			桩数大于或等于4根桩基中的桩	$\leq 1/2$ 桩径+0.01H或 $1/2$ 边长+0.01H	/		
	3	电焊条质量		设计要求	/		
	4	接桩：焊缝质量	咬边深度（mm）	≤ 0.5	/		
			加强层高度（mm）	≤ 2	/		
			加强层宽度（mm）	≤ 3	/		
			焊缝电焊质量外观	无气孔、无焊瘤、无裂缝	/		
			焊缝探伤检验	设计要求	/		
			电焊结束后停歇时间（min）	≥ 8 （3）	/		
			上下节平面偏差（mm）	≤ 10	/		
		节点弯曲矢高	同桩体弯曲要求	/			
	5	收锤标准		设计要求	/		
6	桩顶标高（mm）		± 50	/			
7	垂直度		$\leq 1/100$	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

注：1. 括号中为采用二氧化碳气体保护焊时的数值。

2. H 为桩基施工面至设计桩顶的距离。

表 G1-25 静压预制桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	承载力	不小于设计值	/			
	2	桩身完整性	—	/			
一般 项目	1	成品桩质量		表面平整、颜色均匀，掉角深度小于10mm，蜂窝面积小于总面积的0.5%	/		
	2	桩位	带有基础梁的桩（mm）	垂直基础梁的中心线	$\leq 100+0.01H$	/	
				沿基础梁的中心线	$\leq 150+0.01H$	/	
		承台桩（mm）	桩数为1根~3根桩基中的桩	$\leq 100+0.01H$	/		
			桩数大于或等于4根桩基中的桩	$\leq 1/2$ 桩径+0.01H或 $1/2$ 边长+0.01H	/		
	3	电焊条质量		设计要求	/		
	4	接桩：焊缝质量	咬边深度（mm）	≤ 0.5	/		
			加强层高度（mm）	≤ 2	/		
			加强层宽度（mm）	≤ 3	/		
			焊缝电焊质量外观	无气孔、无焊瘤、无裂缝	/		
			焊缝探伤检验	设计要求	/		
		电焊结束后停歇时间（min）	≥ 6 （3）	/			
		上下节平面偏差（mm）	≤ 10	/			
		节点弯曲矢高	同桩体弯曲要求	/			
	5	终压标准		设计要求	/		
	6	桩顶标高（mm）		± 50	/		
7	垂直度		$\leq 1/100$	/			
8	混凝土灌芯		设计要求	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

注：1. 电焊结束后停歇时间项括号中为采用二氧化碳气体保护焊时的数值。

2. H 为桩基施工面至设计桩顶的距离。

表 G1-26 泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	承载力		不小于设计值		/					
	2	孔深		不小于设计值		/					
	3	桩身完整性		—		/					
	4	混凝土强度		不小于设计值		/					
	5	嵌岩深度		不小于设计值		/					
一般 项目	1	垂直度	D<1000mm	$\leq 1/100$		/					
			D ≥ 1000 mm	$\leq 1/100$		/					
	2	孔径 (mm)	D<1000mm	≥ 0		/					
			D ≥ 1000 mm	≥ 0		/					
	3	桩位 (mm)	D<1000mm	$\leq 70+0.01H$		/					
			D ≥ 1000 mm	$\leq 100+0.01H$		/					
	4	泥浆 指标	比重(黏土或砂性土中)	1.10~1.25		/					
			含砂率(%)	≤ 8		/					
			黏度(s)	18~28		/					
	5	泥浆面标高(高于地下水位)(m)		0.5~1.0		/					

续表 G1-26 泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号：

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	6	钢筋笼质量	主筋间距 (mm)	± 10	/	
			长度 (mm)	± 100	/	
			钢筋材质检验	设计要求	/	
			箍筋间距 (mm)	± 20	/	
			笼直径 (mm)	± 10	/	
	7	沉渣厚度	端承桩 (mm)	≤ 50	/	
			摩擦桩 (mm)	≤ 150	/	
	8	混凝土坍落度 (mm)		180~220	/	
	9	钢筋笼安装深度 (mm)		+100 0	/	
	10	混凝土充盈系数		≥ 1.0	/	
	11	桩顶标高 (mm)		+30 -50	/	
	12	后注浆	注浆终止条件	注浆量不小于设计要求	/	
				注浆量不小于设计要求 80%，且注浆压力达到设计值	/	
水胶比			设计值	/		
13	扩底桩	扩底直径	不小于设计值	/		
		扩底高度	不小于设计值	/		
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：H 为桩基施工面至设计桩顶的距离 (mm)，D 为设计桩径 (mm)。

表 G1-27 干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	承载力	不小于设计值	/			
	2	孔深及孔底土岩性	不小于设计值	/			
	3	桩身完整性	—	/			
	4	混凝土强度	不小于设计值	/			
	5	桩径 (mm)	干成孔灌注桩	≥ 0	/		
		人工挖孔桩	≥ 0	/			
一般项目	1	桩位 (mm)	干成孔灌注桩	$\leq 70+0.01H$	/		
			人工挖孔桩	$\leq 50+0.005H$	/		
	2	垂直度	干成孔灌注桩	$\leq 1/100$	/		
			人工挖孔桩	$\leq 1/200$	/		
	3	桩顶标高 (mm)		+30 -50	/		
	4	混凝土坍落度 (mm)		90~150	/		
	5	钢筋笼 质量	主筋间距 (mm)	± 10	/		
			长度 (mm)	± 100	/		
			钢筋材质检验	设计要求	/		
			箍筋间距 (mm)	± 20	/		
			笼直径 (mm)	± 10	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

注：H 为桩基施工面至设计桩顶的距离 (mm)，D 为设计桩径 (mm)。

表 G1-28 长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	承载力			不小于设计值		/					
	2	混凝土强度			不小于设计值		/					
	3	桩长			不小于设计值		/					
	4	桩径			不小于设计值		/					
	5	桩身完整性			—		/					
一般 项目	1	混凝土坍落度（mm）			160~220		/					
	2	混凝土充盈系数			≥ 1.0		/					
	3	垂直度			$\leq 1/100$		/					
	4	桩位 (mm)	泥浆护 壁钻孔 桩	D<1000	$\leq 70+0.01H$	/						
				D $\geq$ 1000	$\leq 100+0.01H$	/						
			套管成 孔灌注 桩	D<500	$\leq 70+0.01H$	/						
				D $\geq$ 500	$\leq 100+0.01H$	/						
				干成孔灌注桩		$\leq 70+0.01H$	/					
	5	桩顶标高（mm）			+30 -50		/					
6	钢筋笼顶标高（mm）			± 100		/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

注：H 为桩基施工面至设计桩顶的距离（mm）。

表 G1-29 沉管灌注桩检验批质量验收记录

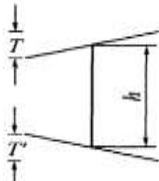
编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	承载力		不小于设计值		/					
	2	混凝土强度		不小于设计要求		/					
	3	桩身完整性		—		/					
	4	桩长		不小于设计值		/					
一般 项目	1	桩径 (mm)	D<500	≥ 0		/					
			D ≥ 500	≥ 0		/					
	2	混凝土坍落度 (mm)		80~100		/					
	3	垂直度		$\leq 1/100$		/					
	4	桩位 (mm)	D<500	$\leq 70+0.01H$		/					
			D ≥ 500	$\leq 100+0.01H$		/					
	5	拔管速度 (m/min)		1.2~1.5		/					
	6	桩顶标高 (mm)		+30 -50		/					
	7	钢筋笼顶标高 (mm)		± 100		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

注：H 为桩基施工面至设计桩顶的距离（mm），D 为设计桩径（mm）。

表 G1-30 钢桩施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	承载力			不小于设计值		/						
	2	钢桩外径或 断面尺寸	桩端（mm）		$\leq 0.5\%D$		/						
			桩身（mm）		$\leq 0.1\%D$		/						
	3	桩长			不小于设计值		/						
	4	矢高（mm）			$\leq 1\%l$		/						
一般项目	1	桩位	带有基础梁的 桩（mm）	垂直基础梁的中 心线		$\leq 100+0.01H$		/					
				沿基础梁的中心 线		$\leq 150+0.01H$		/					
		承台桩 （mm）	桩数为1根~3根 桩基中的桩		$\leq 100+0.01H$		/						
			桩数大于或等于 4根桩基中的桩		$\leq 1/2$ 桩径+0.01H 或 $1/2$ 边长+0.01H		/						
	2	垂直度			$\leq 1/100$		/						
	3	端部平整度（mm）			≤ 2 （H型桩 ≤ 1 ）		/						
	4	H 钢桩的方正度（mm） 			h ≥ 300 : T+T' ≤ 8		/						
					h < 300 : T+T' ≤ 6		/						

续表 G1-30 钢桩施工检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般 项目	5	端部平面与桩身中心线的倾斜值 (mm)	≤ 2	/		
	6	上下 节桩 错口	钢管桩外径 $\geq 700\text{mm}$	≤ 3	/	
			钢管桩外径 $< 700\text{mm}$	≤ 2	/	
			H 型钢桩 (mm)	≤ 1	/	
	7	焊缝	咬边深度 (mm)	≤ 0.5	/	
			加强层高度 (mm)	≤ 2	/	
			加强层宽度 (mm)	≤ 3	/	
	8	焊缝电焊质量外观	无气孔, 无焊 瘤, 无裂缝	/		
	9	焊缝探伤检验	设计要求	/		
	10	焊接结束后停歇时间 (min)	≥ 1	/		
	11	节点弯曲矢高 (mm)	$< 1\%l$	/		
	12	桩顶标高 (mm)	± 50	/		
13	收锤标准	设计要求	/			
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

注: l 为两节桩长 (mm), D 为外径或边长 (mm), H 为桩基施工面至设计桩顶的距离。

表 G1-31 锚杆静压桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018					
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	承载力				不小于设计值		/					
	2	桩长				不小于设计值		/					
一般 项目	1	桩位				本标准表5.1.4		/					
	2	垂直度				$\leq 1/100$		/					
	3	成品 桩 质量	外观、 外形、 尺寸	钢桩		本标准表 5.10.4		/					
				钢筋混凝土预制桩		本标准表 5.5.4-1		/					
			强度			不小于设计 要求		/					
	4	接 桩	电焊接 桩焊缝 质量	咬边深度（mm）		≤ 0.5		/					
				加强层高度（mm）		≤ 2		/					
				加强层宽度（mm）		≤ 3		/					
				焊缝电焊质量外观		无气孔、无焊 瘤、无裂缝		/					
				焊缝探伤检验		设计要求		/					
			焊接结 束后停 歇时间 （min）	钢桩		≥ 1		/					
				钢筋混凝土预制桩		≥ 6 （3）		/					
	5	电焊条质量				设计要求		/					
	6	压桩压力设计有要求时（%）				± 5		/					
	7	接桩时上下节平面偏差（mm）				≤ 10		/					
		接桩时节点弯曲矢高（mm）				$\leq 1\%l$		/					
	8	桩顶标高（mm）				± 50		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

注：1. 接桩项括号中为采用二氧化碳气体保护焊时的数值。

2. l 为两节桩长（mm）。

表 G1-32 岩石锚杆检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	抗拔承载力	不小于设计值	/		
	2	孔深	不小于设计值	/		
	3	锚固体强度	不小于设计值	/		
一般 项目	1	垂直度	本标准表5.1.4	/		
	2	孔位	本标准表5.1.4	/		
	3	孔径（mm）	±10	/		
	4	杆体标高（mm）	+30 -50	/		
	5	锚固长度（mm）	+100 0	/		
	6	注浆压力	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-33 沉井与沉箱检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	混凝土强度				不小于设计值		/					
	2	井（箱）壁厚度（mm）				±15		/					
	3	封底前下沉速率（mm/8h）				≤10		/					
	4		刃脚平 均标高 （mm）	沉井		±100		/					
				沉箱		±50		/					
	5		刃脚中 心线位 移 （mm）	沉井	$H_3 \geq 10m$	$\leq 1\%H_3$	/						
					$H_3 < 10m$	≤ 100	/						
				沉箱	$H_3 \geq 10m$	$\leq 0.5\%H_3$	/						
					$H_3 < 10m$	≤ 50	/						
	6		四角中 任何两 角高差 （mm）	沉井	$L_2 \geq 10m$	$\leq 1\%L_2$ 且 ≤ 300	/						
					$L_2 < 10m$	≤ 100	/						
				沉箱	$L_2 \geq 10m$	$< 0.5\%L_2$ 且 ≤ 150	/						
					$L_2 < 10m$	≤ 50	/						

续表 G1-33 沉井与沉箱检验批质量验收记录

编号：

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般 项 目	1	平面 尺寸 (mm)	长度	$\pm 0.5\%L_1$ 且 ≤ 50	/			
			宽度	$\pm 0.5\%B$ 且 ≤ 50	/			
			高度	± 30	/			
			直径 (圆形沉箱)	$\pm 0.5\%D_1$ 且 ≤ 100	/			
			对角线	$\leq 0.5\%$ 线长 且 ≤ 100	/			
	2	垂直度		$\leq 1/100$	/			
	3	预埋件中心线位置 (mm)		≤ 20	/			
	4	预留孔 (洞) 位移 (mm)		≤ 20	/			
	5	下沉 过程 中	四角 高差 (mm)	沉井	$\leq 1.5\%L_1 \sim 2.0\%L_1$ 且 ≤ 500	/		
				沉箱	$\leq 1.0\%L_1 \sim 1.5\%L_1$ 且 ≤ 450	/		
	6	中心 位移 (mm)	沉井	$\leq 1.5\%H_2$ 且 ≤ 300	/			
沉箱			$\leq 1\%H_2$ 且 ≤ 150	/				
施工单位 检查结果			专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论			专业监理工程师： 年 月 日					

注：L₁为设计沉井与沉箱长度 (mm)；L₂为矩形沉井两角的距离，圆形沉井为互相垂直的两条直径 (mm)；B为设计沉井 (箱) 宽度 (mm)；H₁为设计沉井与沉箱高度 (mm)；H₂为下沉深度 (mm)；H₃为下沉总深度，系指下沉前后刃脚之高差 (mm)；D₁为设计沉井与沉箱直径 (mm)；检查中心线位置时，应沿纵、横两个方向测量，并取其中较大值。

表 G1-34 冻土地区钢筋混凝土预制桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	承载力	不小于设计值	/		
	2	建筑场地地温（℃）	±0.05	/		
一般项目	1	桩孔直径（mm）	≥-20	/		
	2	桩侧回填	设计要求	/		
	3	钻孔打入桩成孔直径	不大于设计值	/		
	4	钻孔打入桩钻孔深度	不小于设计值	/		
	5	钻孔插入桩成孔直径	不大于设计值	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-35 多年冻土地区泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	承载力	不小于设计值	/			
	2	孔深	不小于设计值	/			
	3	桩身完整性	—	/			
	4	混凝土强度	不小于设计值	/			
	5	嵌岩深度	不小于设计值	/			
	6	场地地温（℃）	±0.05	/			
一般项目	1	垂直度	D<1000mm	≤1/100	/		
			D≥1000mm	≤1/100	/		
	2	孔径 (mm)	D<1000mm	≥0	/		
			D≥1000mm	≥0	/		
	3	桩位 (mm)	D<1000mm	≤70+0.01H	/		
			D≥1000mm	≤100+0.01H	/		
	4	泥浆 指标	比重 (黏土或砂性土中)	1.10~1.25	/		
			含砂率(%)	≤8	/		
			黏度(s)	18~28	/		
	5	泥浆面标高 (高于地下水位)(m)		0.5~1.0	/		

续表 G1-35 多年冻土地区泥浆护壁成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	6	钢筋 笼质 量	主筋间距 (mm)	± 10	/	
			长度 (mm)	± 100	/	
			钢筋材质检验	设计要求	/	
			箍筋间距 (mm)	± 20	/	
			笼直径 (mm)	± 10	/	
	7	沉渣 厚度	端承桩 (mm)	≤ 50	/	
			摩擦桩 (mm)	≤ 150	/	
	8	混凝土坍落度 (mm)		180~220	/	
	9	钢筋笼安装深度 (mm)		+100 0	/	
	10	混凝土充盈系数		≥ 1.0	/	
	11	桩顶标高 (mm)		+30 -50	/	
	12	后注 浆	注浆终止条件	注浆量不小于设计 要求	/	
				注浆量不小于设计 要求80%, 且注浆压 力达到设计值	/	
				水胶比	设计值	/
	13	扩底 桩	扩底直径	不小于设计值	/	
			扩底高度	不小于设计值	/	
14	混凝土灌注温度 (°C)		5~10	/		
15	桩侧防冻措施		设计要求	/		
16	承台、基础梁下防冻措施		设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

注: H为桩基施工面至设计桩顶的距离 (mm), D为设计桩径 (mm)。

表 G1-36 多年冻土地区干作业成孔灌注桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查结果	
	1	承载力	不小于设计值	/			
	2	孔深及孔底土岩性	不小于设计值	/			
	3	桩身完整性	—	/			
	4	混凝土强度	不小于设计值	/			
	5	桩径 (mm)	干成孔灌注桩	≥ 0	/		
			人工挖孔桩	≥ 0	/		
6	场地地温 (°C)	± 0.05	/				
一般项目	1	桩位 (mm)	干成孔灌注桩	$\leq 70+0.01H$	/		
			人工挖孔桩	$\leq 50+0.005H$	/		
	2	垂直度	干成孔灌注桩	$\leq 1/100$	/		
			人工挖孔桩	$\leq 1/200$	/		
	3	桩顶标高 (mm)		+30 -50	/		
	4	混凝土坍落度 (mm)		90~150	/		
	5	钢筋笼 质量	主筋间距 (mm)	± 10	/		
			长度 (mm)	± 100	/		
			钢筋材质检验	设计要求	/		
			箍筋间距 (mm)	± 20	/		
			笼直径 (mm)	± 10	/		
	6	混凝土灌注温度 (°C)		5~10	/		
7	桩侧防冻措施		设计要求	/			
8	承台、基础梁下防冻措施		设计要求	/			
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

注: H为桩基施工面至设计桩顶的距离 (mm), D为设计桩径 (mm)。

表 G1-37 多年冻土地区长螺旋钻孔压灌桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	承载力			不小于设计值		/				
	2	混凝土强度			不小于设计值		/				
	3	桩长			不小于设计值		/				
	4	桩径			不小于设计值		/				
	5	桩身完整性			—		/				
	6	场地地温（℃）			±0.05		/				
一般 项目	1	混凝土坍落度（mm）			160~220		/				
	2	混凝土充盈系数			≥1.0		/				
	3	垂直度			≤1/100		/				
	4	桩 位	泥浆护壁 钻孔桩	D<1000mm	≤70+0.01H	/					
				D≥1000mm	≤100+0.01H	/					
			套管成孔 灌注桩	D<500mm	≤70+0.01H	/					
				D≥500mm	≤100+0.01H	/					
			干成孔灌注桩		≤70+0.01H		/				
	5	桩顶标高（mm）			+30 -50		/				
	6	钢筋笼顶标高（mm）			±100		/				
	7	混凝土灌注温度（℃）			5~10		/				
	8	桩侧防冻措施			设计要求		/				
9	承台、基础梁下防冻措施			设计要求		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

注：H 为桩基施工面至设计桩顶的距离（mm）。

表 G1-38 多年冻土地地区架空通风基础检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地基承载力或单桩承载力	不小于设计值	/		
	2	场地地温（℃）	±0.05	/		
一般 项目	1	保温材料性能	设计要求	/		
	2	地基活动层内防冻胀措施	设计要求	/		
	3	架空通风空间地面排水	设计要求	/		
	4	架空采暖水管线与架空下排水管保温	设计要求	/		
	5	架空层高度（mm）	±10	/		
	6	隐蔽式通风孔面积（%）	±5	/		
	7	通风空间顶板底保温厚度（mm）	±10	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-39 膨胀土地区散水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	散水宽度（mm）	+100 0	/		
	2	面层厚度（mm）	+20 0	/		
	3	垫层厚度（mm）	+20 0	/		
	4	隔热保温层厚度（mm）	+20 0	/		
一般项目	1	散水坡度	设计值	/		
	2	垫层、隔热保温层配合比	设计值	/		
	3	垫层、隔热保温层压实系数	不小于设计值	/		
	4	石灰粒径（mm）	≤5	/		
	5	土料有机质含量（%）	≤5	/		
	6	土颗粒粒径（mm）	≤15	/		
	7	土的含水量（最优含水量）（%）	±2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-40 灌注桩排桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	孔深	不小于设计值	/		
	2	桩身完整性	设计要求	/		
	3	混凝土强度	不小于设计值	/		
	4	嵌岩深度	不小于设计值	/		
	5	钢筋笼主筋间距（mm）	±10	/		
一般项目	1	垂直度	≤1/100 （≤1/200）	/		
	2	孔径	不小于设计值	/		
	3	桩位（mm）	≤50	/		
	4	泥浆 指标	比重（黏土或砂性土中）	1.10~1.25	/	
			含砂率（%）	≤8	/	
			黏度（s）	18~28	/	
	5	钢筋 笼 质量	长度（mm）	±100	/	
			钢筋连接质量	设计要求	/	
			箍筋间距（mm）	±20	/	
			笼直径（mm）	±10	/	
	6	沉渣厚度（mm）	≤200	/		
	7	混凝土坍落度（mm）	180~220	/		
	8	钢筋笼安装深度（mm）	±100	/		
	9	混凝土充盈系数	≥1.0	/		
10	桩顶标高（mm）	±50	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：垂直度项括号中数值适用于灌注桩排桩采用桩墙合一设计的情况。

表 G1-41 单轴与双轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	水泥用量	不小于设计值	/		
	2	桩长	不小于设计值	/		
	3	导向架垂直度	$\leq 1/150$	/		
	4	桩径（mm）	± 20	/		
一般项目	1	桩身强度	不小于设计值	/		
	2	水胶比	设计值	/		
	3	提升速度	设计值	/		
	4	下沉速度	设计值	/		
	5	桩位（mm）	≤ 20	/		
	6	桩顶标高（mm）	± 200	/		
	7	施工间歇（h）	≤ 24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-42 三轴水泥土搅拌桩截水帷幕检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩身强度	不小于设计值	/		
	2	水泥用量	不小于设计值	/		
	3	桩长	不小于设计值	/		
	4	导向架垂直度	$\leq 1/250$	/		
	5	桩径（mm）	± 20	/		
一般项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	提升速度	设计值	/		
	3	下沉速度	设计值	/		
	4	桩位（mm）	≤ 50	/		
	5	桩顶标高（mm）	± 200	/		
	6	施工间歇（h）	≤ 24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-43 渠式切割水泥土连续墙截水帷幕检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	墙体强度	不小于设计值	/		
	2	水泥用量	不小于设计值	/		
	3	墙体长度	不小于设计值	/		
	4	垂直度	$\leq 1/250$	/		
	5	墙厚（mm）	± 30	/		
一般项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	中心线定位（mm）	± 25	/		
	3	墙顶标高（mm）	≥ -10	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-44 高压喷射注浆截水帷幕检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	水泥用量	不小于设计值	/		
	2	桩长	不小于设计值	/		
	3	钻孔垂直度	$\leq 1/100$	/		
	4	桩身强度	不小于设计值	/		
一般项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	提升速度	设计值	/		
	3	旋转速度	设计值	/		
	4	桩位（mm）	± 20	/		
	5	桩顶标高（mm）	± 200	/		
	6	注浆压力	设计值	/		
	7	施工间歇（h）	≤ 24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-45 钢板桩围护墙检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩长	不小于设计值	/		
	2	桩身弯曲度（mm）	$\leq 2\%l$	/		
	3	桩顶标高（mm）	± 100	/		
一般项目	1	齿槽平直度及光滑度	无电焊渣 或毛刺	/		
	2	沉桩垂直度	$\leq 1/100$	/		
	3	轴线位置（mm）	± 100	/		
	4	齿槽咬合程度	紧密	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：/ 为钢板桩设计桩长（mm）。

表 G1-46 预制混凝土板桩围护墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩长	不小于设计值	/		
	2	桩身弯曲度（mm）	$\leq 0.1\%$	/		
	3	桩身厚度（mm）	+10 0	/		
	4	凹凸槽尺寸（mm）	± 3	/		
	5	桩顶标高（mm）	± 100	/		
一般项目	1	保护层厚度（mm）	± 5	/		
	2	模截面相对两面之差（mm）	≤ 5	/		
	3	桩尖对桩轴线的位移（mm）	≤ 10	/		
	4	沉桩垂直度	$\leq 1/100$	/		
	5	轴线位置（mm）	≤ 100	/		
	6	板缝间隙（mm）	≤ 20	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：/ 为预制混凝土板桩设计桩长（mm）。

表 G1-47 咬合桩围护墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	孔深		不小于设计值		/						
	2	桩身完整性		设计要求		/						
	3	混凝土强度		不小于设计值		/						
	4	嵌岩深度		不小于设计值		/						
	5	钢筋笼主筋间距（mm）		±10		/						
	6	导墙定位孔孔径（mm）		±10		/						
	7	导墙定位孔孔口定位（mm）		≤10		/						
	8	钢套管顺直度		≤1/500		/						
	9	成孔孔径（mm）		+30 0		/						
	10	成孔垂直度		≤1/300		/						
	11	成孔孔深（mm）		不小于设计值		/						
一般 项目	1	桩位（mm）		≤20		/						
	2	泥浆 指标	比重（黏土或砂性土中）		1.10~1.25		/					
			含砂率（%）		≤8		/					
			黏度（s）		18~28		/					
	3	钢筋 笼 质量	长度（mm）		±100		/					
			钢筋连接质量		设计要求		/					
			箍筋间距（mm）		±20		/					
			笼直径（mm）		±10		/					

续表 G1-47 咬合桩围护墙检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	4	沉渣厚度 (mm)	≤ 200	/			
	5	混凝土坍落度 (mm)	180~220	/			
	6	钢筋笼安装深度 (mm)	± 100	/			
	7	混凝土充盈系数	≥ 1.0	/			
	8	桩顶标高 (mm)	± 50	/			
	9	导墙面平整度 (mm)	± 5	/			
	10	导墙平面位置 (mm)	≤ 20	/			
	11	导墙顶面标高 (mm)	± 20	/			
	12	矩形钢筋笼长边 (mm)	± 10	/			
	13	矩形钢筋笼短边 (mm)	0 -10	/			
	14	矩形钢筋笼转角 ($^{\circ}$)	≤ 5	/			
	15	钢筋笼安放位置 (mm)	≤ 10	/			
	16	单桩 混凝土 坍落度 检验 次数	单桩混凝土量 (m^3)	次数			
			≤ 30	2	/		
			> 30	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G1-48 内插型钢检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	型钢截面高度（mm）		±5		/					
	2	型钢截面宽度（mm）		±3		/					
	3	型钢长度（mm）		±10		/					
一 般 项 目	1	型钢挠度（mm）		$\leq l/500$		/					
	2	型钢腹板厚度（mm）		≥ -1		/					
	3	型钢翼缘板厚度（mm）		≥ -1		/					
	4	型钢顶标高（mm）		±50		/					
	5	型钢平面 位置 （mm）	平行于基坑边线	≤ 50		/					
			垂直于基坑边线	≤ 10		/					
6	型钢形心转角（°）		≤ 3		/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

注：l为型钢设计长度（mm）。

表 G1-49 土钉墙支护检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	抗拔承载力	不小于设计值	/		
	2	土钉长度	不小于设计值	/		
	3	分层开挖厚度（mm）	±200	/		
一般 项目	1	土钉位置（mm）	±100	/		
	2	土钉直径	不小于设计值	/		
	3	土钉孔倾斜度（°）	≤3	/		
	4	水胶比	设计值	/		
	5	注浆量	不小于设计值	/		
	6	注浆压力	设计值	/		
	7	浆体强度	不小于设计值	/		
	8	钢筋网间距（mm）	±30	/		
	9	土钉面层厚度（mm）	±10	/		
	10	面层混凝土强度	不小于设计值	/		
	11	预留土墩尺寸及间距（mm）	±500	/		
	12	微型桩桩位（mm）	≤50	/		
	13	微型桩垂直度	≤1/200	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：第 12 项和第 13 项的检测仅适用于微型桩结合土钉的复合土钉墙。

表 G1-50 泥浆性能检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称						
施工单位				项目负责人				检验批容量						
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位						
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018						
一般项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
	1	新拌制 泥浆		比重		1.03~1.10		/						
				黏度	黏性土		20s~25s		/					
					砂土		25s~35s		/					
	2	循环 泥浆		比重		1.05~1.25		/						
				黏度	黏性土		20s~30s		/					
					砂土		30s~40s		/					
	3	清基 (槽)后的 泥浆	现浇地下 连续墙	比重	黏性土		1.10~1.15		/					
					砂土		1.10~1.20		/					
				黏度		20s~30s		/						
				含砂率		≤7%		/						
	4		预制地下 连续墙	比重		1.10~1.20		/						
				黏度		20s~30s		/						
				pH 值		7~9		/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日												
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日												

表 G1-51 钢筋笼制作与安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	钢筋笼长度（mm）		±100		/					
	2	钢筋笼宽度（mm）		0 -20		/					
	3	钢筋笼安装 标高	临时结构（mm）	±20		/					
			永久结构（mm）	±15		/					
	4	主筋间距（mm）		±10		/					
一般 项目	1	分布筋间距（mm）		±20		/					
	2	预埋件及槽 底注浆管中 心位置	临时结构（mm）	≤10		/					
			永久结构（mm）	≤5		/					
	3	预埋钢筋和 接驳器中心 位置	临时结构（mm）	≤10		/					
			永久结构（mm）	≤5		/					
	4	钢筋笼制作平台平整度（mm）		±20		/					
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日								
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G1-52 地下连续墙成槽及墙体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	墙体强度	不小于设计值	/		
	2	槽壁垂直度	临时结构	$\leq 1/200$	/	
			永久结构	$\leq 1/300$	/	
3	槽段深度	不小于设计值	/			
一般项目	1	导墙尺寸 (mm)	宽度（设计墙厚 +40mm）	± 10	/	
			垂直度	$\leq 1/500$	/	
			导墙顶面平整度	± 5	/	
			导墙平面定位	≤ 10	/	
			导墙顶标高	± 20	/	
	2	槽段宽度	临时结构	不小于设计值	/	
			永久结构	不小于设计值	/	
	3	槽段位 (mm)	临时结构	≤ 50	/	
			永久结构	≤ 30	/	
	4	沉渣厚度 (mm)	临时结构	≤ 150	/	
			永久结构	≤ 100	/	
	5	混凝土坍落度（mm）		180~220	/	
	6	地下连续墙 表面平整度 (mm)	临时结构	± 150	/	
			永久结构	± 100	/	
			预制地下连续墙	± 20	/	
7	预制墙顶标高（mm）		± 10	/		
8	预制墙中心位移（mm）		≤ 10	/		
9	永久结构的渗漏水		无渗漏、线流，且 $\leq 0.1\text{L}/(\text{m}^2 \cdot \text{d})$	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-53 水泥土搅拌桩检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩身强度	不小于设计值	/		
	2	水泥用量	不小于设计值	/		
	3	桩长	不小于设计值	/		
一般 项目	1	桩径（mm）	±10	/		
	2	水胶比	设计值	/		
	3	提升速度	设计值	/		
	4	下沉速度	设计值	/		
	5	桩位（mm）	≤50	/		
	6	桩顶标高（mm）	±200	/		
	7	导向架垂直度	≤1/100	/		
	8	施工间歇（h）	≤24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-54 水泥土搅拌桩土体加固检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩身强度	不小于设计值	/		
	2	水泥用量	不小于设计值	/		
	3	桩长	不小于设计值	/		
一般 项目	1	桩径（mm）	±10	/		
	2	水胶比	设计值	/		
	3	提升速度	设计值	/		
	4	下沉速度	设计值	/		
	5	桩位（mm）	≤50	/		
	6	桩顶标高（mm）	±200	/		
	7	导向架垂直度	≤1/100	/		
	8	施工间歇（h）	≤24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-55 高压喷射注浆截水帷幕土体加固检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	水泥用量	不小于设计值	/		
	2	桩长	不小于设计值	/		
	3	钻孔垂直度	$\leq 1/100$	/		
	4	桩身强度	不小于设计值	/		
一般项目	1	水胶比	设计值	/		
	2	提升速度	设计值	/		
	3	旋转速度	设计值	/		
	4	桩位（mm）	± 20	/		
	5	桩顶标高（mm）	± 200	/		
	6	注浆压力	设计值	/		
	7	施工间歇（h）	≤ 24	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-56 注浆地基土体加固检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	地基承载力			不小于设计值		/					
	2	处理后地基土的强度			不小于设计值		/					
	3	变形指标			设计值		/					
一般 项目	1	原材料 检验	注浆 用砂	粒径（mm）	<2.5	/						
				细度模数	<2.0	/						
				含泥量（%）	<3	/						
				有机质含量（%）	<3	/						
			注浆 用黏土	塑性指数	>14	/						
				黏粒含量（%）	>25	/						
				含砂率（%）	<5	/						
				有机质含量（%）	<3	/						
		粉煤 灰	细度模数	不粗于同时使 用的水泥	/							
			烧失量（%）	<3	/							
			水玻璃：模数	3.0~3.3	/							
		其他化学浆液			设计值	/						
		2	注浆材料称量（%）			±3	/					
		3	注浆孔位（mm）			±50	/					
		4	注浆孔深（mm）			±100	/					
	5	注浆压力（%）			±10	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G1-57 钢筋混凝土支撑检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	混凝土强度	不小于设计值	/		
	2	截面宽度（mm）	+20 0	/		
	3	截面高度（mm）	+20 0	/		
一般项目	1	标高（mm）	±20	/		
	2	轴线平面位置（mm）	≤20	/		
	3	支撑与垫层或模板的隔离措施	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-58 钢支撑检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	外轮廓尺寸（mm）	±5	/		
	2	预加顶力（kN）	±10%	/		
一般 项目	1	轴线平面位置（mm）	≤30	/		
	2	连接质量	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-59 钢立柱检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	截面尺寸（立柱）（mm）	≤ 5	/		
	2	立柱长度（mm）	± 50	/		
	3	垂直度	$\leq 1/200$	/		
一般 项目	1	立柱挠度（mm）	$\leq 1/500$	/		
	2	截面尺寸（缀板或缀条）（mm）	≥ -1	/		
	3	缀板间距（mm）	± 20	/		
	4	钢板厚度（mm）	≥ -1	/		
	5	立柱顶标高（mm）	± 20	/		
	6	平面位置（mm）	≤ 20	/		
	7	平面转角（°）	≤ 5	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：I 为型钢长度（mm）。

表 G1-60 锚杆质量检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	抗拔承载力	不小于设计值	/		
	2	锚固体强度	不小于设计值	/		
	3	预加力	不小于设计值	/		
	4	锚杆长度	不小于设计值	/		
一般项目	1	钻孔孔位（mm）	≤100	/		
	2	锚杆直径	不小于设计值	/		
	3	钻孔倾斜度	≤3°	/		
	4	水胶比（或水泥砂浆配比）	设计值	/		
	5	注浆量	不小于设计值	/		
	6	注浆压力	设计值	/		
	7	自由段套管长度（mm）	±50	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-61 竖向支承桩柱检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	支承桩柱定位（mm）	≤ 10	/		
	2	支承柱的垂直度	$\leq 1/300$	/		
一般 项目	1	支承桩成孔垂直度	$\leq 1/200$	/		
	2	支承柱插入支承桩的长度（mm）	± 50	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-62 降水施工材料检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	井、滤管材质	设计要求	/		
	2	滤管孔隙率	设计值	/		
	3	滤料粒径	(6~12) d_{50}	/		
	4	滤料不均匀系数	≤ 3	/		
一般项目	1	沉淀管长度 (mm)	+50 0	/		
	2	封孔回填土质量	设计要求	/		
	3	挡砂网	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注： d_{50} 为土颗粒的平均粒径。

表 G1-63 轻型井点施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	出水量	不小于设计值	/		
一般 项目	1	成孔孔径（mm）	±20	/		
	2	成孔深度（mm）	+1000 -200	/		
	3	滤料回填量	不小于设计计 算体积的95%	/		
	4	黏土封孔高度（mm）	≥1000	/		
	5	井点管间距（m）	0.8~1.6	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-64 喷射井点施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	出水量	不小于设计值	/		
一般 项目	1	成孔孔径（mm）	+50 0	/		
	2	成孔深度（mm）	+1000 -200	/		
	3	滤料回填量	不小于设计计 算体积的95%	/		
	4	井点管间距（m）	2~3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-65 管井施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	泥浆比重		1.05~1.10		/					
	2	滤料回填高度		+10% 0		/					
	3	封孔		设计要求		/					
	4	出水量		不小于设计值		/					
一般项目	1	成孔孔径（mm）		±50		/					
	2	成孔深度（mm）		±20		/					
	3	扶中器		设计要求		/					
	4	活塞洗井	次数（次）	≥20		/					
			时间（h）	≥2		/					
	5	沉淀物高度		≤5%井深		/					
	6	含砂量（体积比）		≤1/20000		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

**表 G1-66 轻型井点、喷射井点、真空管井降水运行
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	降水效果	设计要求	/		
一般项目	1	真空负压（MPa）	≥ 0.065	/		
	2	有效井点数（%）	$\geq 90\%$	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-67 减压降水管井运行检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据					验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	观测井水位	+10% 0	/			
一般 项目	1	安全操作平台	设计及安全 要求	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G1-68 管井封井检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	注浆量	+10% 0	/		
	2	混凝土强度	不小于设计值	/		
	3	内止水钢板焊接质量	满焊，无缝隙	/		
一般 项目	1	外止水钢板宽度、厚度、位置	设计要求	/		
	2	细石子粒径（mm）	5~10	/		
	3	细石子回填量	+10% 0	/		
	4	混凝土灌注量	+10% 0	/		
	5	24h残存水高度（mm）	≤500	/		
	6	砂浆封孔	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-69 回灌施工材料检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	井、滤管材质	设计要求	/		
	2	滤管孔隙率	设计值	/		
	3	滤料粒径	(6~12) d_{50}	/		
	4	滤料不均匀系数	≤ 3	/		
一般项目	1	沉淀管长度 (mm)	+50 0	/		
	2	封孔回填土质量	设计要求	/		
	3	挡砂网	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注： d_{50} 为土颗粒的平均粒径。

表 G1-70 回灌管井施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	泥浆比重		1.05~1.10		/					
	2	滤料回填高度		+10% 0		/					
	3	封孔		设计要求		/					
	4	出水量		不小于设计值		/					
一般项目	1	成孔孔径（mm）		±50		/					
	2	成孔深度（mm）		±20		/					
	3	扶中器		设计要求		/					
	4	活塞洗井	次数（次）	≥20		/					
			时间（h）	≥2		/					
	5	沉淀物高度		≤5%井深		/					
	6	含砂量（体积比）		≤1/20000		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G1-71 回灌管井运行检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	观测井水位	设计值	/		
	2	回灌水质	不低于回灌目 的层水质	/		
一般 项目	1	回灌量	+10% 0	/		
	2	回灌压力	+5% 0	/		
	3	回扬	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-72 柱基、基坑、基槽土方开挖工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	0 -50	/		
	2	长度、宽度（由设计中心线向两 边量）（mm）	+200 -50	/		
	3	坡率	设计值	/		
一般项目	1	表面平整度（mm）	±20	/		
	2	基底土性	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-73 挖方场地平整土方开挖工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据					验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	人工	±30	/		
			机械	±50	/		
	2	长度、宽度（由 设计中心线向 两边量）（mm）	人工	+300 -100	/		
			机械	+500 -150	/		
	3	坡率		设计值	/		
一般项目	1	表面平整度 （mm）	人工	±20	/		
			机械	±50	/		
	2	基底土性		设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G1-74 管沟土方开挖工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	0 -50	/		
	2	长度、宽度（由设计中心线向两 边量）（mm）	+100 0	/		
	3	坡率	设计值	/		
一般项目	1	表面平整度（mm）	±20	/		
	2	基底土性	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-75 地（路）面基层土方开挖工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	0 -50	/		
	2	长度、宽度（由设计中心线向两 边量）（mm）	设计值	/		
	3	坡率	设计值	/		
一般项目	1	表面平整度（mm）	±20	/		
	2	基底土性	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：地（路）面基层的偏差只适用于直接在挖、填方上做地（路）面的基层。

表 G1-76 柱基、基坑、基槽、管沟岩质基坑开挖工程
检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	0 -200	/		
	2	长度、宽度（由设计中心线向两 边量）（mm）	+200 0	/		
	3	坡率	设计值	/		
一般项目	1	表面平整度（mm）	±100	/		
	2	基底岩（土）质	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：柱基、基坑、基槽、管沟应将炸松的石渣清除后检查。

表 G1-77 挖方场地平整岩石开挖工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	+100 -300	/		
	2	长度、宽度（由设计中心线向两 边量）（mm）	+400 -100	/		
	3	坡率	设计值	/		
一般项目	1	表面平整度（mm）	±100	/		
	2	基底岩（土）质	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

注：场地平整应在整平完后检查。

表 G1-78 土石方堆放工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	总高度	不大于设计值	/		
	2	长度、宽度	设计值	/		
	3	堆放安全距离	设计值	/		
	4	坡率	设计值	/		
一般项目	1	防扬尘	满足环境保护 要求或施工组 织设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-79 柱基、基坑、基槽、管沟、地（路）面基础层填方工程
检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高（mm）	0 -50	/		
	2	分层压实系数	不小于设计值	/		
一般 项目	1	回填土料	设计要求	/		
	2	分层厚度	设计值	/		
	3	含水量	最优含水量 ±2%	/		
	4	表面平整度（mm）	±20	/		
	5	有机质含量	≤5%	/		
	6	辙迹重叠长度（mm）	500~1000	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-80 场地平整填方工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据					验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高 (mm)	人工	± 30	/		
			机械	± 50	/		
	2	分层压实系数		不小于设计值	/		
一般项目	1	回填土料		设计要求	/		
	2	分层厚度		设计值	/		
	3	含水量		最优含水量 $\pm 4\%$	/		
	4	表面平整度 (mm)	人工	± 20	/		
			机械	± 30	/		
	5	有机质含量		$\leq 5\%$	/		
6	辗迹重叠长度 (mm)		500~1000	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G1-81 边坡喷锚检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	锚杆承载力	不小于设计值	/		
	2	锚杆（索）锚固长度（mm）	±50	/		
	3	喷锚混凝土强度	不小于设计值	/		
	4	预应力锚杆（索）的张拉力、锚 固力	不小于设计值	/		
一般项目	1	锚孔位置（mm）	≤50	/		
	2	锚孔孔径（mm）	±20	/		
	3	锚孔倾角（°）	≤1	/		
	4	锚孔深度	不小于设计值	/		
	5	锚杆（索）长度（mm）	±50	/		
	6	预应力锚杆（索）张拉伸长量	±6%	/		
	7	锚固段注浆体强度	不小于设计值	/		
	8	泄水孔直径、孔深（mm）	±3	/		
	9	预应力锚杆（索）锚固后的外露 长度（mm）	≥30	/		
	10	钢束断丝滑丝数	≤1%	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G1-82 挡土墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	挡土墙埋置深度（mm）		±10		/						
	2	墙身 材料 强度	石材（MPa）		≥30		/					
			混凝土		不小于设计值		/					
	3	分层压实系数		不小于设计值		/						
一般项目	1	平面位置（mm）		≤50		/						
	2	墙身、压顶断面尺寸		不小于设计值		/						
	3	压顶顶面高程（mm）		±10		/						
	4	墙背加筋材料强度、延伸率		不小于设计值		/						
	5	泄水孔尺寸（mm）		±3		/						
	6	泄水孔的坡度		设计值		/						
	7	伸缩缝、沉降缝宽度（mm）		+20 0		/						
	8	轴线位置（mm）		≤30		/						
	9	墙面倾斜率		≤0.5%		/						
	10	墙表面平整度（混凝土）（mm）		±10		/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G1-83 边坡开挖检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地基基础工程施工质量 验收标准》GB50202-2018				
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	坡率				设计值		/				
	2	坡底标高（mm）				±100		/				
一般 项目	1	坡面 平整度 （mm）	土坡		±100		/					
			岩坡	软岩		±200		/				
				硬岩		±350		/				
	2	平台 宽度 （mm）	土坡		+200 0		/					
			岩坡	软岩		+300		/				
				硬岩		+500		/				
	3	坡脚 线偏 位 （mm）	土坡		+500 -100		/					
			岩坡	软岩		+500 -200		/				
				硬岩		+800 -250		/				
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

G.0.2 地下防水工程用表（G2 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.2 地下防水工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G2-1	防水混凝土检验批质量验收记录	
表 G2-2	水泥砂浆防水层检验批质量验收记录	
表 G2-3	卷材防水层检验批质量验收记录	
表 G2-4	涂料防水层检验批质量验收记录	
表 G2-5	塑料防水板防水层检验批质量验收记录	
表 G2-6	金属板防水层检验批质量验收记录	
表 G2-7	膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录	
表 G2-8	施工缝检验批质量验收记录	
表 G2-9	变形缝检验批质量验收记录	
表 G2-10	后浇带检验批质量验收记录	
表 G2-11	穿墙管检验批质量验收记录	
表 G2-12	埋设件检验批质量验收记录	
表 G2-13	预留通道接头检验批质量验收记录	
表 G2-14	桩头检验批质量验收记录	
表 G2-15	孔口检验批质量验收记录	
表 G2-16	坑、池检验批质量验收记录	
表 G2-17	锚喷支护检验批质量验收记录	
表 G2-18	地下连续墙结构防水检验批质量验收记录	
表 G2-19	盾构隧道检验批质量验收记录	
表 G2-20	沉井检验批质量验收记录	
表 G2-21	逆筑结构检验批质量验收记录	
表 G2-22	渗排水、盲沟排水检验批质量验收记录	
表 G2-23	隧道排水、坑道排水检验批质量验收记录	
表 G2-24	塑料排水板排水检验批质量验收记录	
表 G2-25	预注浆、后注浆检验批质量验收记录	
表 G2-26	结构裂缝注浆检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《地下防水工程质量验收规范》GB50208 现行有关规定编制。

表 G2-1 防水混凝土检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防水混凝土的原材料、配合比及坍落度	第4.1.14条	/		
	2	防水混凝土的抗压强度和抗渗性能	第4.1.15条	/		
	3	防水混凝土结构的变形缝、施工缝、后浇带、穿墙管、埋设件等设置和构造	第4.1.16条	/		
一般项目	1	防水混凝土结构表面应坚实、平整，不得有露筋、蜂窝等缺陷；埋设件位置应准确	第4.1.17条	/		
	2	防水混凝土结构表面的裂缝宽度	$\geq 0.2\text{mm}$	/		
	3	防水混凝土结构厚度不应小于250mm	+8mm -5mm	/		
		主体结构迎水面钢筋保护层厚度不应小于50mm	$\pm 5\text{mm}$	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-2 水泥砂浆防水层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防水砂浆的原材料及配合比	第4.2.7条	/		
	2	防水砂浆的粘结强度和抗渗性能	第4.2.8条	/		
	3	水泥砂浆防水层与基层之间应结合牢固，无空鼓现象	第4.2.9条	/		
一般项目	1	水泥砂浆防水层表面应密实、平整，不得有裂纹、起砂、麻面等缺陷	第4.2.10条	/		
	2	水泥砂浆防水层施工缝留槎位置应正确，接槎应按层次顺序操作，层层搭接紧密	第4.2.11条	/		
	3	水泥砂浆防水层的平均厚度应符合设计要求	厚度 $\geq$ 设计值的85%	/		
	4	水泥砂浆防水层表面平整度	5mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-3 卷材防水层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	卷材防水层所用卷材及其配套材料	第4.3.15条	/		
	2	卷材防水层在转角处、变形缝、施工缝、穿墙管等部位做法	第4.3.16条	/		
一般项目	1	卷材防水层的搭接缝	第4.3.17条	/		
	2	采用外防外贴法铺贴卷材防水层时，立面卷材接槎的搭接宽度，且上层卷材应盖过下层卷材	第4.3.18条	/		
	3	侧墙卷材防水层的保护层	第4.3.19条	/		
	4	卷材搭接宽度	-10mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-4 涂料防水层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	涂料防水层所用的材料及配合比	第4.4.7条	/		
	2	涂料防水层的平均厚度应符合设计要求	≥90%	/		
	3	涂料防水层在转角处、变形缝、 施工缝、穿墙管等部位做法	第4.4.9条	/		
一般项目	1	涂料防水层应与基层粘结	第4.4.10条	/		
	2	涂层间夹铺胎体增强材料	第4.4.11条	/		
	3	侧墙涂料防水层的保护层	第4.4.12条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-5 塑料防水板防水层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	塑料防水板及其配套材料	第4.5.8条	/		
	2	塑料防水板的搭接缝必须采用 双缝热熔焊接	第4.5.9条	/		
	3	塑料防水板每条焊缝的有效宽 度	≤10mm	/		
一般项目	1	塑料防水板应采用无钉孔铺设， 其固定点的间距	第4.5.10条	/		
	2	塑料防水板与暗钉圈焊接	第4.5.11条	/		
	3	塑料防水板的铺设	第4.5.12条	/		
	4	塑料防水板搭接宽度	-10mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-6 金属板防水层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	金属板和焊接材料	第4.6.6条	/		
	2	焊工应持有有效的执业资格证书	第4.6.7条	/		
一般项目	1	金属板表面不得有明显凹面和损伤	第4.6.8条	/		
	2	焊缝质量	第4.6.9条	/		
	3	焊缝的焊波和保护涂层	第4.6.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-7 膨润土防水材料防水层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	膨润土防水材料	第4.7.11条	/		
	2	膨润土防水材料防水层在转角 处和变形缝、施工缝、后浇带、 穿墙管等部位做法	第4.7.12条	/		
一般 项目	1	膨润土防水毯的织布面或防水 板的膨润土面朝向	第4.7.13条	/		
	2	立面或斜面膨润土防水材料施 工	第4.7.14条	/		
	3	膨润土防水材料固定	第4.7.5条	/		
		膨润土防水材料搭接	第4.7.6条	/		
		膨润土防水材料收口	第4.7.7条	/		
	4	膨润土防水材料搭接宽度	-10mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-8 施工缝检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	施工缝防水密封材料种类及质量	第5.1.1条	/		
	2	施工缝防水构造	第5.1.2条	/		
一般项目	1	墙体水平施工缝位置	第 5.1.3 条	/		
		拱、板与墙结合的水平施工缝位置		/		
		垂直施工缝位置		/		
	2	在施工缝处继续浇筑混凝土时，已浇筑的混凝土抗压强度不应小于1.2MPa	第 5.1.4 条	/		
	3	水平施工缝界面处理	第 5.1.5 条	/		
	4	垂直施工缝浇筑界面处理	第 5.1.6 条	/		
	5	中埋式止水带及外贴式止水带埋设	第 5.1.7 条	/		
	6	遇水膨胀止水带应具有膨胀性能	第 5.1.8 条	/		
		止水条埋设		/		
	7	遇水膨胀止水胶施工	第 5.1.9 条	/		
8	预埋式注浆管设置	第 5.1.10 条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-9 变形缝检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	变形缝用止水带、填缝材料和密封材料	第 5.2.1 条	/		
	2	变形缝防水构造	第 5.2.2 条	/		
	3	中埋式止水带埋设位置	第 5.2.3 条	/		
一般项目	1	中埋式止水带的接缝和接头	第 5.2.4 条	/		
	2	中埋式止水带在转角处应做成圆弧形	第 5.2.5 条	/		
		顶板、底板内止水带应安装成盆状，并宜采用专用钢筋套或扁钢固定		/		
	3	外贴式止水带在变形缝与施工缝相交部位和变形缝转角部位设置	第 5.2.6 条	/		
		外贴式止水带埋设位置和敷设		/		
	4	安设于结构内侧的可卸式止水带	第 5.2.7 条	/		
	5	嵌填密封材料的缝内处理	第 5.2.8 条	/		
		嵌缝底部应设置背衬材料		/		
		密封材料嵌填		/		
	6	变形缝处表面粘贴卷材或涂刷涂料前设置	第 5.2.9 条	/		
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-10 后浇带检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	后浇带用遇水膨胀止水条或止水胶、预埋注浆管、外贴式止水带	第 5.3.1 条	/		
	2	补偿收缩混凝土的原材料及配合比	第 5.3.2 条	/		
	3	后浇带防水构造	第 5.3.3 条	/		
	4	采用掺膨胀剂的补偿收缩混凝土,其抗压强度、抗渗性能和限制膨胀率	第 5.3.4 条	/		
一般项目	1	补偿收缩混凝土浇筑前,后浇带部位和外贴式止水带应采取保护措施	第 5.3.5 条	/		
	2	后浇带两侧的接缝表面应先清理干净,再涂刷混凝土界面处理剂或水泥基渗透结晶型防水涂料	第 5.3.6 条	/		
		后浇混凝土的浇筑时间应符合设计要求		/		
	3	遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能	第 5.1.8 条	/		
		止水条埋设位置、方法		/		
		止水条采用搭接连接时,搭接宽度		不得小于 30mm	/	
	4	遇水膨胀止水胶施工	第 5.1.9 条	/		
	5	预埋式注浆管设置	第 5.1.10 条	/		
	6	外贴式止水带在变形缝与施工缝相交部位和变形缝转角部位设置	第 5.2.6 条	/		
		外贴式止水带埋设位置和敷设		/		
	7	后浇带混凝土应一次浇筑,不得留施工缝	第 5.3.8 条	/		
		混凝土浇筑后应及时养护,养护时间不得少于28d		/		
	施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G2-11 穿墙管检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	穿墙管用遇水膨胀止水条和密封材料	第 5.4.1 条	/		
	2	穿墙管防水构造	第 5.4.2 条	/		
一般项目	1	固定式穿墙管应加焊止水环或环绕遇水膨胀止水圈，并作好防腐处理	第 5.4.3 条	/		
		固定式穿墙管应在主体结构迎水面预留凹槽，槽内应用密封材料嵌填密实		/		
	2	套管式穿墙管的套管与止水环及翼环	第 5.4.4 条	/		
		套管内密封处理及固定		/		
	3	穿墙盒设置	第 5.4.5 条	/		
	4	主体结构迎水面有柔性防水层	第 5.4.6 条	/		
	5	密封材料嵌填	第 5.4.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-12 埋设件检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	埋设件用密封材料	第 5.5.1 条	/		
	2	埋设件防水构造	第 5.5.2 条	/		
一般 项目	1	埋设件应位置准确，固定牢靠	第 5.5.3 条	/		
		埋设件应进行防腐处理		/		
	2	埋设件端部或预留孔、槽底部的 混凝土厚度不得少于250mm	第 5.5.4 条	/		
		当混凝土厚度小于250mm时，应 局部加厚或采取其他防水措施		/		
	3	结构迎水面的埋设件周围构造	第 5.5.5 条	/		
	4	用于固定模板的螺栓必须穿过 混凝土结构时，可采用工具式螺 栓或螺栓加堵头，螺栓上应加焊 止水环	第 5.5.6 条	/		
		拆模后留下的凹槽处理		/		
	5	预留孔、槽内的防水层应与主体 防水层保持连续	第 5.5.7 条	/		
6	密封材料嵌填	第 5.5.8 条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-13 预留通道接头检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	预留通道接头用密封材料	第 5.6.1 条	/		
	2	预留通道接头防水构造	第 5.6.2 条	/		
	3	中埋式止水带埋设位置	第 5.6.3 条	/		
一 般 项 目	1	预留通道先浇筑混凝土结构	第 5.6.4 条	/		
	2	遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能	第 5.1.8 条	/		
		止水条埋设		/		
	3	遇水膨胀止水胶施工	第 5.1.9 条	/		
	4	预埋式注浆管设置	第 5.1.10 条	/		
	5	密封材料嵌填	第 5.6.6 条	/		
	6	用膨胀螺栓固定可卸式止水带	第 5.6.7 条	/		
		金属膨胀螺栓防腐		/		
	7	预留通道接头外部应设保护墙	第 5.6.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-14 桩头检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	桩头用防水材料	第 5.7.1 条	/		
	2	桩头防水构造	第 5.7.2 条	/		
	3	桩头混凝土	第 5.7.3 条	/		
一般项目	1	桩头顶面和侧面裸露处应涂刷水泥基渗透结晶型防水涂料，并延伸至结构底板垫层150mm处	第 5.7.4 条	/		
		桩头周围300mm范围内应抹聚合物水泥防水砂浆过渡层		/		
	2	结构底板防水层应做在聚合物水泥防水砂浆过渡层上并延伸至桩头侧壁，其与桩头侧壁接缝处应用密封材料嵌填	第 5.7.5 条	/		
	3	桩头的受力钢筋根部应采用遇水膨胀止水条或止水胶，并应采取保护措施	第 5.7.6 条	/		
	4	遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能	第 5.1.8 条	/		
		止水条埋设		/		
	5	遇水膨胀止水胶施工	第 5.1.9 条	/		
	6	密封材料嵌填	第 5.7.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-15 孔口检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	孔口用防水卷材、防水涂料和密封材料	第 5.8.1 条	/		
	2	孔口防水构造	第 5.8.2 条	/		
一般项目	1	人员出入口	第 5.8.3 条	/		
		汽车出入口		/		
	2	窗井的底部在最高地下水位以上时，防水处理	第 5.8.4 条	/		
	3	窗井或窗井的一部分在最高地下水位以下时，防水处理	第 5.8.5 条	/		
	4	窗井内的底板应低于窗下缘 300mm	第 5.8.6 条	/		
		窗井墙高出室外地面不得小于 500mm		/		
		窗井外地面应做散水，散水与墙面间应采用密封材料嵌填		/		
	5	密封材料嵌填	第 5.8.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-16 坑、池检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	坑、池防水混凝土的原材料、配合比及坍落度	第 5.9.1 条	/		
	2	坑、池防水构造	第 5.9.2 条	/		
	3	坑、池、储水库内部防水层完成后，应进行蓄水试验	第 5.9.3 条	/		
一般项目	1	坑、池、储水库宜采用防水混凝土整体浇筑，混凝土质量	第 5.9.4 条	/		
	2	坑、池底板的混凝土厚度不应少于250mm	第 5.9.5 条	/		
		当底板的厚度小于250mm时，应采取局部加厚措施，并使防水层保持连续		/		
	3	坑、池施工完后，应及时遮盖和防止杂物堵塞	第 5.9.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-17 锚喷支护检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	喷射混凝土所用原材料、混合料 配合比以及钢筋网、锚杆、钢拱 架等	第 6.1.9 条	/		
	2	喷射混凝土抗压强度、抗渗性能 和锚杆抗拔力	第 6.1.10 条	/		
	3	锚杆支护的渗漏水量	第 6.1.11 条	/		
一般项目	1	喷层与围岩以及喷层之间	第 6.1.12 条	/		
	2	喷层厚度	第 6.1.13 条	/		
	3	喷射混凝土质量	第 6.1.14 条	/		
	4	喷射混凝土表面平整度D/L	≤1/6	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-18 地下连续墙结构防水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防水混凝土的原材料、配合比以及坍落度		第 6.2.8 条	/		
	2	防水混凝土的抗压强度和抗渗性能		第 6.2.9 条	/		
	3	地下连续墙的渗漏水量		第 6.2.10 条	/		
一般项目	1	地下连续墙的槽段接缝构造		第 6.2.11 条	/		
	2	地下连续墙墙面		第 6.2.12 条	/		
	3	地下连续墙墙体表面平整度	临时支护墙体	50mm	/		
			单一或复合墙体	30mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G2-19 盾构隧道检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	盾构隧道衬砌所用防水材料	第6.3.11条	/		
	2	钢筋混凝土管片的抗压强度和抗渗性能	第6.3.12条	/		
	3	盾构隧道衬砌的渗漏水	第6.3.13条	/		
一般项目	1	管片接缝密封垫及其沟槽的断面尺寸	第6.3.14条	/		
	2	密封垫在沟槽内设置	第6.3.15条	/		
	3	管片嵌缝槽的深度比及断面构造形式、尺寸	第6.3.16条	/		
	4	嵌缝材料嵌填	第6.3.17条	/		
	5	管片的环向及纵向螺栓	第6.3.18条	/		
		衬砌内表面的外露铁件防腐处理		/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-20 沉井检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	沉井混凝土的原材料、配合比以及坍落度	第 6.4.7 条	/		
	2	沉井混凝土的抗压强度和抗渗性能	第 6.4.8 条	/		
	3	沉井的渗漏水量	第 6.4.9 条	/		
一般项目	1	沉井干封施工	第 6.4.3 条	/		
	2	沉井水封施工	第 6.4.4 条	/		
	3	沉井底板与井壁接缝处的防水处理	第 6.4.11 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-21 逆筑结构检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	补偿收缩混凝土的原材料、配合比以及坍落度	第 6.5.8 条	/		
	2	内衬墙接缝用遇水膨胀止水条或止水胶和预埋注浆管	第 6.5.9 条	/		
	3	逆筑结构的渗漏水量	第 6.5.10 条	/		
一般项目	1	地下连续墙为主体结构逆筑法施工	第 6.5.2 条	/		
		地下连续墙与内衬构成复合衬砌进行逆筑法施工	第 6.5.3 条	/		
	2	遇水膨胀止水条应具有缓膨胀性能	第 5.1.8 条	/		
		止水条埋设		/		
	3	遇水膨胀止水胶施工	第 5.1.9 条	/		
	4	预埋注浆管的施工	第 5.1.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-22 渗排水、盲沟排水检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	盲沟反滤层的层次和粒径组成	第 7.1.7 条	/		
	2	集水管的埋置深度及坡度	第 7.1.8 条	/		
一般 项目	1	渗排水构造	第 7.1.9 条	/		
	2	渗排水层的铺设	第 7.1.10 条	/		
	3	盲沟排水构造	第 7.1.11 条	/		
	4	集水管采用平接式或承插式接口	第 7.1.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-23 隧道排水、坑道排水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	盲沟反滤层的层次和粒径	第 7.2.10 条	/		
	2	无砂混凝土管、硬质塑料管或软式透水管	第 7.2.11 条	/		
	3	隧道、坑道排水系统必须畅通	第 7.2.12 条	/		
一般项目	1	盲沟、盲管及横向导水管的管径、间距、坡度	第 7.2.13 条	/		
	2	隧道或坑道内排水明沟及离壁式衬砌外排水沟，其断面尺寸及坡度	第 7.2.14 条	/		
	3	盲管应与岩壁或初期支护密贴，并应固定牢固	第 7.2.15 条	/		
		环向、纵向盲管接头宜与盲管相配套		/		
	4	贴壁式、复合式衬壁的盲沟与混凝土衬砌接触部位应做隔浆层	第 7.2.16 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-24 塑料排水板排水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	塑料排水板和土工布	第 7.3.8 条	/		
	2	塑料排水板排水层与排水系统	第 7.3.9 条	/		
一般项目	1	塑料排水板排水层构造和施工工艺	第 7.3.10 条	/		
	2	塑料排水板的长短边搭接宽度	均不应小于 100mm	/		
		塑料排水板接缝	第 7.3.11 条	/		
	3	土工布铺设	第 7.3.12 条	/		
		土工布的搭接宽度和搭接方法		/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-25 预注浆、后注浆检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	配制浆液的原材料及配合比	第 8.1.7 条	/		
	2	预注浆和后注浆的注浆效果	第 8.1.8 条	/		
一般 项目	1	注浆孔的数量、布置间距、钻孔 深度及角度	第 8.1.9 条	/		
	2	注浆各阶段的控制压力和注浆 量	第 8.1.10 条	/		
	3	注浆时浆液不得溢出地面和超 出有效注浆范围	第 8.1.11 条	/		
	4	注浆对地面产生的沉降量	≧30mm	/		
		地面的隆起	≧20mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G2-26 结构裂缝注浆检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《地下防水工程质量验收规范》 GB50208-2011	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	注浆材料及配合比	第 8.2.6 条	/		
	2	结构裂缝注浆的注浆效果	第 8.2.7 条	/		
一般项目	1	注浆孔的数量、布置间距、钻孔 深度及角度	第 8.2.8 条	/		
	2	注浆各阶段的控制压力和注浆 量	第 8.2.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.3 砌体结构工程用表（G3 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.3 砌体结构工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G3-1	砖砌体检验批质量验收记录	
表 G3-2	混凝土小型空心砌块砌体检验批质量验收记录	
表 G3-3	石砌体检验批质量验收记录	
表 G3-4	配筋砌体检验批质量验收记录	
表 G3-5	填充墙砌体检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203 现行有关规定编制。

表 G3-1 砖砌体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称					
施工单位		项目负责人		检验批容量					
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位					
施工依据		验收依据		《砌体结构工程施工质量验收 规范》GB50203-2011					
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果			
	1	砖强度等级必须符合设计要求		设计要求	/				
		砂浆强度等级必须符合设计要求		设计要求	/				
	2	砂浆饱满度	墙水平灰缝	≥80%	/				
			柱水平及竖向灰缝	≥90%	/				
	3	转角、交接处		第 5.2.3 条	/				
		斜槎留置			/				
4	直槎拉结钢筋及接槎处理		第 5.2.4 条	/					
一般项目	1	组砌方法		第 5.3.1 条	/				
	2	水平灰缝厚度		8~12mm	/				
		竖向灰缝宽度			/				
	3	砖砌体尺寸、位置允许偏差（mm）	轴线位移		10	/			
			基础、墙、柱顶面标高		±15	/			
			墙面垂直度	每层		5	/		
				全高	≤10m	10	/		
					>10m	20	/		
			表面平整度	清水墙、柱		5	/		
				混水墙、柱		8	/		
			水平灰缝平直度	清水墙		7	/		
				混水墙		10	/		
			门窗洞口高、宽（后塞口）		±10	/			
	外墙上下窗口偏移		20	/					
	清水墙游丁走缝		20	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G3-2 混凝土小型空心砌块砌体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称					
施工单位		项目负责人		检验批容量					
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位					
施工依据		验收依据		《砌体结构工程施工质量验收 规范》GB50203-2011					
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果			
	1	小砌块强度等级		设计要求	/				
		芯柱混凝土强度等级		设计要求	/				
		砂浆强度等级		设计要求	/				
	2	水平灰缝砂浆饱满度		≥90%	/				
		竖向灰缝砂浆饱满度			/				
	3	墙体转角处、纵横交接处		同时砌筑	/				
		斜槎留置		第 6.2.3 条	/				
		施工洞口直槎留置及砌筑			/				
	4	芯柱贯通楼盖		第 6.2.4 条	/				
		芯柱混凝土灌实			/				
	一般项目	1	水平灰缝厚度		8~12mm	/			
			竖向灰缝宽度			/			
2		尺寸、 位置允 许偏差 (mm)	轴线位移		10	/			
			基础、墙、柱顶面标高		±15	/			
			墙面 垂直度	每层	5	/			
				全 高	≤10m	10	/		
					>10m	20	/		
			表面 平整度	清水墙、柱	5	/			
				混水墙、柱	8	/			
			水平灰缝 平直度	清水墙	7	/			
				混水墙	10	/			
			门窗洞口高、宽（后塞口）		±10	/			
			外墙上下窗口偏移		20	/			
			清水墙游丁走缝		20	/			
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G3-3 石砌体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《砌体结构工程施工质量验收 规范》GB50203-2011					
主控项目	验收项目		设计要求及规范规定						最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	石材强度等级	设计要求						/				
		砂浆强度等级	设计要求						/				
	2	灰缝砂浆饱满度	≥80%						/				
一般项目	项 目		毛石砌体 (mm)		料石砌体 (mm)								
			基础	墙	毛料石		粗料石		细料石				
					基础	墙	基础	墙	墙、柱				
	1	轴线位移	20	15	20	15	15	10	10	/			
		基础和墙砌 体顶面标高	±25	±15	±25	±15	±15	±15	±10	/			
		砌体厚度	+30	+20 -10	+30	+20 -10	+15	+10 -5	+10 -5	/			
		墙面 垂直度	每层	—	20	—	20	—	10	7	/		
			全高	—	30	—	30	—	25	10	/		
		表面 平整度	清水 墙、柱	—	—	—	20	—	10	5	/		
			混水 墙、柱	—	—	—	20	—	15	—	/		
		清水墙水平 灰缝平直度	—	—	—	—	—	10	5	/			
	2	组砌形式	第 7.3.2 条						/				
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G3-4 配筋砌体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称								
施工单位				项目负责人				检验批容量								
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位								
施工依据						验收依据		《砌体结构工程施工质量验收 规范》GB50203-2011								
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果					
	1	钢筋品种、规格、数量和设置部位			第 8.2.1 条		/									
	2	混凝土强度等级			设计要求		/									
		砂浆强度等级			设计要求		/									
	3	马牙槎尺寸			第 8.2.3 条		/									
		预留拉结钢筋设置					/									
		不得任意弯折拉结钢筋					/									
	4	钢筋连接方式			第 8.2.4 条		/									
		钢筋锚固长度					/									
		钢筋搭接长度					/									
一般项目	1	构造柱 一般尺 寸允许 偏差 (mm)	中心线位置		10		/									
					层间错位		8		/							
			垂直 度	每层			10		/							
						全 高	≤10m		15		/					
							>10m		20		/					
	2	灰缝钢筋防腐保护			第 8.3.2 条		/									
		灰缝钢筋保护层					/									
	3	网状配筋规格、间距			第 8.3.3 条		/									
		网状配筋位置					/									
	4	钢筋安 装位置 允许偏 差 (mm)	受力钢 筋保护 层厚度	网状配筋砌体		±10		/								
				组合砖砌体		±5		/								
				配筋小砌块砌体		±10		/								
			配筋小砌块砌体墙凹槽中水 平钢筋间距			±10		/								
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日														
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日														

表 G3-5 填充墙砌体检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《砌体结构工程施工质量验收 规范》GB50203-2011				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	块材强度等级		设计要求		/						
		砂浆强度等级		设计要求		/						
	2	与主体结构连接		第 9.2.2 条		/						
	3	植筋实体检测		第 9.2.3 条		/						
一般项目	1	填充墙 砌体尺 寸、位 置允许 偏差 (mm)	轴线位移		10	/						
			垂直度 (每层)	≤3m	5	/						
				>3m	10	/						
			表面平整度		8	/						
			门窗洞口高、宽（后塞口）		±10	/						
			外墙上、下窗口偏移		20	/						
	2	空心砖砌体砂浆 饱满度		水平	≥80%	/						
				垂直	填满砂浆，不得 有透明缝、瞎缝、 假缝	/						
		蒸压加气混凝土砌块、 轻骨料混凝土小型空心 砌块砌体砂浆饱满度		水平	≥80%	/						
				垂直	≥80%	/						
	3	拉结筋、网片位置		第 9.3.3 条	/							
		拉结筋、网片埋置长度			/							
	4	搭砌长度		第 9.3.4 条	/							
	5	水平灰缝厚度		第 9.3.5 条	/							
		竖向灰缝宽度			/							
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

G.0.4 混凝土结构工程用表（G4 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.4 混凝土结构工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G4-1	模板安装检验批质量验收记录	
表 G4-2	预制构件模板安装检验批质量验收记录	
表 G4-3	组合铝合金模板安装检验批质量验收记录	
表 G4-4	钢筋原材料检验批质量验收记录	
表 G4-5	钢筋加工检验批质量验收记录	
表 G4-6	钢筋连接检验批质量验收记录	
表 G4-7	钢筋安装检验批质量验收记录	
表 G4-8	混凝土原材料检验批质量验收记录	
表 G4-9	混凝土拌合物检验批质量验收记录	
表 G4-10	混凝土施工检验批质量验收记录	
表 G4-11	预应力原材料检验批质量验收记录	
表 G4-12	预应力制作与安装检验批质量验收记录	
表 G4-13	预应力张拉与放张检验批质量验收记录	
表 G4-14	预应力灌浆与封锚检验批质量验收记录	
表 G4-15	现浇结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录	
表 G4-16	混凝土设备基础外观及尺寸偏差检验批质量验收记录	
表 G4-17	装配式结构预制构件检验批质量验收记录	
表 G4-18	装配式结构安装与连接检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204 现行有关规定编制。

表 G4-1 模板安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	模板及支架材料质量	第4.2.1条	/				
	2	现浇混凝土模板及支架安装质量	第4.2.2条	/				
	3	后浇带处的模板及支架独立设置	第4.2.3条	/				
一般项目	4	支架竖杆和竖向模板安装在土层上的安装要求	第4.2.4条	/				
	1	模板安装的一般要求	第4.2.5条	/				
	2	隔离剂的品种和涂刷方法质量	第4.2.6条	/				
	3	模板起拱高度	第4.2.7条	/				
	4	现浇混凝土结构多层连续支模、支架的竖杆、垫板要求	第4.2.8条	/				
	5	固定在模板上的预埋件和预留孔洞	第4.2.9条	/				
	6	预埋件、预留孔洞安装允许偏差（mm）	预埋板中心线位置	3	/			
			预埋管、预留孔中心线位置	3	/			
			插筋	中心线位置	5	/		
				外露长度	+10, 0	/		
			预埋螺栓	中心线位置	2	/		
				外露长度	+10, 0	/		
			预留洞	中心线位置	10	/		
	尺寸	+10, 0		/				
	7	现浇结构模板安装允许偏差（mm）	轴线位置	5	/			
			底模上表面标高	±5	/			
			模板内部尺寸	基础	±10	/		
				柱、墙、梁	±5	/		
				楼梯相邻踏步高差	5	/		
			柱、墙垂直度	层高≤6m	8	/		
				层高>6m	10	/		
相邻模板表面高差			2	/				
表面平整度			5	/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G4-2 预制构件模板安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	模板及支架材料质量	第4.2.1条	/			
	2	现浇混凝土模板及支架安装质量	第4.2.2条	/			
	3	支架竖杆和竖向模板安装在土层上的安装要求	第4.2.4条	/			
一般项目	1	模板安装的一般要求		第4.2.5条	/		
	2	隔离剂的品种和涂刷方法质量		第4.2.6条	/		
	3	模板起拱高度		第4.2.7条	/		
	4	固定在模板上的预埋件和预留孔洞		第4.2.9条	/		
	5	预制 构件 模板 安装 允许 偏差 (mm)	长度	梁、板	±4	/	
				薄腹梁、桁架	±8	/	
				柱	0, -10	/	
				墙板	0, -5	/	
			宽度	板、墙板	0, -5	/	
				梁、薄腹梁、桁架	+2, -5	/	
			高 (厚) 度	板	+2, -3	/	
				墙板	0, -5	/	
				梁、薄腹梁、桁架、柱	+2, -5	/	
			侧向 弯曲	梁、板、柱	L/1000且≤15	/	
				墙板、薄腹梁、桁架	L/1500 且≤15	/	
			板的表面平整度		3	/	
			相邻模板表面高差		1	/	
			对角 线差	板	7	/	
				墙板	5	/	
			翘曲	板、墙板	L/1500	/	
			设计 起拱	薄腹梁、桁架、梁	±3	/	
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日		
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G4-3 组合铝合金模板安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《组合铝合金模板工程技术规 程》JGJ386-2016				
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	上层模板及其支架安装	第6.0.2条	/				
	2	脱模剂涂刷	第6.0.3条	/				
	3	可调钢支撑等支架的规格、间距、垂 直度、插销直径等	第6.0.4条	/				
	4	销钉、背楞、对拉螺栓、定位撑条、 承接模板和斜撑的预埋螺栓等的数 量、位置	第6.0.5条	/				
一般 项目	1	模板安装的要求		第6.0.6条	/			
	2	模板起拱情况		第6.0.7条	/			
	3	预埋 件和 预留 孔洞 安装 允许 偏差 (mm)	预埋管、预留孔中心线位置	3	/			
			预埋螺栓	中心线位置	2	/		
				外露长度	+10, 0	/		
			预留洞	中心线位置	10	/		
				尺寸	+10, 0	/		
	4	模板 安装 允许 偏差 (mm)	模板垂直度		5	/		
			梁侧、墙、柱模板平整度		3	/		
			墙、柱、梁模板轴线位置		3	/		
			底模上表面标高		±5	/		
			截面内部尺寸	柱、墙、梁	+4, -5	/		
			单跨楼板模板的长宽尺寸累 计误差		±5	/		
			相邻模板表面高低差		1.5	/		
			梁底模板、楼板模板表面平 整度		3	/		
			相邻模板拼接缝隙宽度		1.5	/		
	5	早拆 模板 (mm)	竖向支撑轴线偏差		15	/		
支撑立柱垂直度偏差			1/300	/				

续表 G4-3 组合铝合金模板安装检验批质量验收记录

编号：

验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	6	清水混凝土模板 (mm)	模板制作	项 目		普通	饰面			
				模板高度		±2	±2	/		
				模板宽度		±1	±1	/		
				整块模板对角线		3	3	/		
				单块板面对角线		3	2	/		
				板面平整度		3	3	/		
				边肋平直度		2	2	/		
				相邻面板拼缝高低差		1.0	0.5	/		
				相邻面板拼缝间隙		0.8	0.8	/		
				连接孔中心距		±1	±1	/		
				边框连接孔与板面距离		±0.5	±0.5	/		
				板面、隔离剂涂刷、模板间的拼缝、模板支撑等		JGJ169-2009 第11.1.2条		/		
		模板安装	项 目		普通	饰面				
			轴线位移	墙、柱、梁	4	3	/			
			截面尺寸	墙、柱、梁	±4	±3	/			
			标高		±5	±3	/			
			相邻板面高低差		3	2	/			
			模板垂直度	不大于5m	4	3	/			
				大于5m	6	5	/			
			表面平整度		3	2	/			
	阴阳角		方正	3	2	/				
			顺直	3	2	/				
	预留洞口		中心线位移	8	6	/				
			孔洞尺寸	+8, 0	+4, 0	/				
	预埋件、管、螺栓		中心线位移	3	2	/				
	门窗洞口		中心线位移	8	5	/				
			宽、高	±6	±4	/				
			对角线	8	6	/				
	施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
	监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G4-4 钢筋原材料检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	钢筋力学性能和重量偏差检验	第 5.2.1 条	/		
	2	成型钢筋力学性能和重量偏差检验	第 5.2.2 条	/		
	3	抗震用钢筋强度实测值	第 5.2.3 条	/		
一般项目	1	钢筋外观质量	第 5.2.4 条	/		
	2	成型钢筋外观质量和尺寸偏差	第 5.2.5 条	/		
	3	钢筋机械连接套筒、锚固板及预埋件 外观质量	第 5.2.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-5 钢筋加工检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	钢筋弯折的弯弧内直径	第 5.3.1 条	/		
	2	纵向受力钢筋弯折要求	第 5.3.2 条	/		
	3	箍筋、拉筋的末端弯钩要求	第 5.3.3 条	/		
	4	盘卷钢筋调直后应进行力学性能和重量偏差检验	第 5.3.4 条	/		
一般项目	1	钢筋加工的 允许偏差 (mm)	受力钢筋沿长度方向的 净尺寸	±10	/	
			弯起钢筋的弯折位置	±20	/	
			箍筋外廓尺寸	±5	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-6 钢筋连接检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	钢筋的连接方式	第5.4.1条	/		
	2	机械连接或焊接连接接头的力学性能、弯曲性能	第5.4.2条	/		
	3	螺纹接头拧紧扭矩值，挤压接头压痕直径	第5.4.3条	/		
一般项目	1	钢筋接头的位置	第5.4.4条	/		
	2	机械连接接头、焊接接头的外观质量	第5.4.5条	/		
	3	机械连接接头、焊接接头的接头面积百分率	第5.4.6条	/		
	4	绑扎搭接接头的设置	第5.4.7条	/		
	5	搭接长度范围内的箍筋	第5.4.8条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-7 钢筋安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	受力钢筋的牌号、规格和数量		第 5.5.1 条		/					
	2	受力钢筋安装位置、锚固方式		第 5.5.2 条		/					
一般项目	1	钢筋 安装 允许 偏差 (mm)	绑扎钢筋 网	长、宽	±10	/					
				网眼尺寸	±20	/					
			绑扎钢筋 骨架	长	±10	/					
				宽、高	±5	/					
			纵向受力 钢筋	锚固长度	-20	/					
				间距	±10	/					
				排距	±5	/					
			纵向受力 钢筋、箍 筋的混凝 土保护层 厚度	基础	±10	/					
				柱、梁	±5	/					
				板、墙、壳	±3	/					
			绑扎箍筋、横向钢筋间距		±20	/					
			钢筋弯起点位置		20	/					
			预埋件	中心线位置	5	/					
				水平高差	+3, 0	/					
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G4-8 混凝土原材料检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	水泥进场检验	第7.2.1条	/		
	2	混凝土外加剂进场检验	第7.2.2条	/		
一般项目	1	矿物掺合料进场检验	第7.2.3条	/		
	2	粗细骨料的质量	第7.2.4条	/		
	3	混凝土拌制及养护用水	第7.2.5条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-9 混凝土拌合物检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	预拌混凝土进场质量	第7.3.1条	/		
	2	混凝土拌合物不应离析	第7.3.2条	/		
	3	混凝土中氯离子和碱总含量	第7.3.3条	/		
	4	首次使用的混凝土配合比开盘鉴定	第7.3.4条	/		
一般项目	1	混凝土拌合物稠度要求	第7.3.5条	/		
	2	混凝土耐久性检验	第7.3.6条	/		
	3	抗冻混凝土含气量检验	第7.3.7条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-10 混凝土施工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	混凝土强度等级及试件的取样和留置	第7.4.1条	/		
一般项目	1	后浇带的留设位置，后浇带和施工缝的留设及处理方法	第7.4.2条	/		
	2	养护措施	第7.4.3条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-11 预应力原材料检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	预应力筋力学性能检验	第6.2.1条	/		
	2	无粘结预应力钢绞线应进行防腐润滑脂量和护套厚度的检验	第6.2.2条	/		
	3	锚具、夹具和连接器的性能检验	第6.2.3条	/		
	4	无粘接预应力筋用锚具系统的防水性能检验	第6.2.4条	/		
	5	孔道灌浆用水泥和外加剂质量检验	第6.2.5条	/		
一般项目	1	预应力筋外观质量	第6.2.6条	/		
	2	锚具、夹具和连接器和外观质量	第6.2.7条	/		
	3	成孔管道外观质量、径向刚度和抗渗漏性能检验	第6.2.8条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-12 预应力制作与安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	预应力筋品种、规格、级别和数量			第6.3.1条		/					
	2	预应力筋安装位置			第6.3.2条		/					
一般项目	1	预应力筋端部锚具的制作质量			第6.3.3条		/					
	2	预应力筋或成孔管道安装质量			第6.3.4条		/					
	3	预应力 筋或成 孔管道 定位控 制点竖 向位置	截面 高 (厚) 度 (mm)	$h \leq 300$	± 5	/						
				$300 < h \leq 1500$	± 10	/						
				$h > 1500$	± 15	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G4-13 预应力张拉与放张检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	张拉或放张时的混凝土强度	第6.4.1条	/		
	2	后张法预应力构件，钢绞线断裂或滑脱数量	第6.4.2条	/		
	3	先张法预应力筋实际预应力值控制	第6.4.3条	/		
一般项目	1	预应力筋张拉质量	第6.4.4条	/		
	2	先张法预应力筋张拉后的位置偏差	第6.4.5条	/		
	3	锚固阶段张拉端预应力筋的内缩量	第6.4.6条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-14 预应力灌浆与封锚检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	预留孔道灌浆的一般要求	第6.5.1条	/		
	2	灌浆用水泥浆性能	第6.5.2条	/		
	3	现场孔道灌浆料试件留置和抗压强度 检验	第6.5.3条	/		
	4	锚具封闭保护措施要求	第6.5.4条	/		
一般项目	1	后张法预应力筋锚固后锚具外的外露 长度	第6.5.5条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G4-15 现浇结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称						
施工单位				项目负责人				检验批容量						
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位						
施工依据						验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015						
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
	1	外观质量				第8.2.1条		/						
	2	影响结构性能或使用功能的尺寸偏差				第8.3.1条		/						
一般项目	1	外观质量一般缺陷				第8.2.2条		/						
	2	现浇 结构 位置 和尺 寸允 许偏 差 (mm)	轴线 位置	整体基础		15		/						
				独立基础		10		/						
				墙、柱、梁		8		/						
			垂直 度	层高	≤6m		10		/					
					>6m		12		/					
				全高（H）≤300m		H/30000+20		/						
				全高（H）>300m		H/10000 且≤80		/						
			标高	层高		±10		/						
				全高		±30		/						
			截面 尺寸	基础		+15, -10		/						
				柱、梁、板、墙		+10, -5		/						
				楼梯相邻踏步高差		6		/						
			电梯 井	中心位置		10		/						
				长、宽尺寸		+25, 0		/						
			表面平整度				8		/					
			预埋 件中 心位 置	预埋板		10		/						
				预埋螺栓		5		/						
				预埋管		5		/						
				其他		10		/						
			预留洞、孔中心线位置				15		/					
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
			监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G4-16 混凝土设备基础外观及尺寸偏差检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	外观质量	第8.2.1条	/			
	2	混凝土设备基础尺寸偏差	第8.3.1条	/			
一般项目	1	外观质量一般缺陷		第8.2.2条	/		
	2	现浇设备基础位置和尺寸允许偏差（mm）	坐标位置		20	/	
			不同平面标高		0, -20	/	
			平面外形尺寸		±20	/	
			凸台上平面外形尺寸		0, -20	/	
			凹槽尺寸		+20, 0	/	
			平面水平度	每米	5	/	
				全长	10	/	
			垂直度	每米	5	/	
				全高	10	/	
			预埋地脚螺栓	中心位置	2	/	
				顶标高	+20, 0	/	
				中心距	±2	/	
				垂直度	5	/	
			预埋地脚螺栓孔	中心线位置	10	/	
				截面尺寸	+20, 0	/	
				深度	+20, 0	/	
				垂直度	h/100 且 ≤10	/	
			预埋活动地脚螺栓锚板	中心线位置	5	/	
				标高	+20, 0	/	
				带槽锚板平整度	5	/	
带螺纹孔锚板平整度				2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G4-17 装配式结构预制构件检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	预制构件质量检验			第9.2.1条		/					
	2	预制构件进场结构性能检验			第9.2.2条		/					
	3	外观质量的严重缺陷，影响结构性能和 安装、使用功能的尺寸偏差			第9.2.3条		/					
	4	预埋件等材料质量、规格和数量，预留 孔、洞的数量			第9.2.4条		/					
一般项目	1	预制构件标识			第9.2.5条		/					
	2	外观质量一般缺陷			第9.2.6条		/					
	3	预制 构件 尺寸 允许 偏差 (mm)	长度	楼板、 梁、 柱、桁 架	<12m	±5	/					
					≥12m 且 <18m	±10	/					
					≥18m	±20	/					
				墙板		±4	/					
			宽度、高 (厚)度	楼板、梁、柱、桁架		±5	/					
				墙板		±4	/					
			表面平 整度	楼板、梁、柱、墙板内 表面		5	/					
				墙板外表面		3	/					
			侧向 弯曲	楼板、梁、柱		L/750 且 ≤20	/					
				墙板、桁架		L/1000 且 ≤20	/					
			翘曲	楼板		L/750	/					
				墙板		L/1000	/					

续表 G4-17 装配式结构预制构件检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	3	对角线	楼板	10	/			
			墙板	5	/			
		预留孔	中心线位置	5	/			
			孔尺寸	±5	/			
		预留洞	中心线位置	10	/			
			洞口尺寸、深度	±10	/			
		预埋件	预埋板中心线位置	5	/			
			预埋板与混凝土面平面高差	0, -5	/			
			预埋螺栓	2	/			
			预埋螺栓外露长度	+10, -5	/			
			预埋套筒、螺母中心线位置	2	/			
			预埋套筒、螺母与混凝土面平面高差	±5	/			
		预留插筋	中心线位置	5	/			
			外露长度	+10, -5	/			
		键槽	中心线位置	5	/			
			长度、宽度	±5	/			
			深度	±10	/			
		4	预制构件粗糙面质量及键槽数量		第9.2.8条	/		
		施工单位检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
		监理单位验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G4-18 装配式结构安装与连接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	预制构件临时固定措施安装质量	第9.3.1条	/				
	2	钢筋采用套筒灌浆连接或浆锚搭接连接时，灌浆应饱满、密实	第9.3.2条	/				
	3	钢筋的连接方式及质量	第9.3.3条 第9.3.4条 第9.3.5条	/				
	4	采用现浇混凝土连接构件时，构件连接处混凝土强度	第9.3.6条	/				
	5	装配式施工后外观不应有严重缺陷，且不应有影响结构性能和安装，使用功能的尺寸偏差	第9.3.7条	/				
一般项目	1	外观质量一般缺陷检查		第9.3.8条	/			
	2	装配式结构构件位置和尺寸允许偏差（mm）	构件轴线位置	竖向构件（柱、墙板、桁架）	8	/		
				水平构件（梁、楼板）	5	/		
			标高	梁、柱、墙板楼板底面或顶面	±5	/		
				构件垂直度	柱、墙板安装后的高度	≤6m	5	/
			>6m			10	/	
			构件倾斜度		梁、桁架	5	/	
			相邻构件平整度	梁、楼板底面	外露	3	/	
					不外露	5	/	
				柱、墙板	外露	5	/	
					不外露	8	/	
			构件搁置长度		梁、板	±10	/	
			支座、支垫中心位置	板、梁、柱、墙板、桁架	10	/		
			墙板接缝宽度		±5	/		
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

G.0.5 钢结构工程用表（G5类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.5 钢结构工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G5-1	钢结构（钢构件焊接）检验批质量验收记录	
表 G5-2	钢结构（焊钉焊接）检验批质量验收记录	
表 G5-3	钢结构（普通紧固件连接）检验批质量验收记录	
表 G5-4	钢结构（高强度螺栓连接）检验批质量验收记录	
表 G5-5	钢结构（零件及部件加工）检验批质量验收记录	
表 G5-6	钢板剪力墙加工检验批质量验收记录	
表 G5-7	钢结构（构件组装）检验批质量验收记录	
表 G5-8	钢结构（预拼装）检验批质量验收记录	
表 G5-9	钢板剪力墙组装检验批质量验收记录	
表 G5-10	钢结构（单层结构安装）检验批质量验收记录	
表 G5-11	钢结构（多层及高层结构安装）检验批质量验收记录	
表 G5-12	钢板剪力墙安装检验批质量验收记录	
表 G5-13	钢结构（网架结构安装）检验批质量验收记录	
表 G5-14	钢结构（钢管桁架结构）检验批质量验收记录	
表 G5-15	钢结构（预应力索杆及膜结构）检验批质量验收记录	
表 G5-16	钢结构（压型金属板）检验批质量验收记录	
表 G5-17	钢结构（防腐涂料涂装）检验批质量验收记录	
表 G5-18	钢结构（防火涂料涂装）检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205 现行有关规定编制。

表 G5-1 钢结构（钢构件焊接）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	焊接材料进场	第4.6.1条	/		
	2	焊接材料复验	第4.6.2条	/		
	3	材料匹配	第5.2.1条	/		
	4	焊工证书	第5.2.2条	/		
	5	焊接工艺评定	第5.2.3条	/		
	6	内部缺陷	第5.2.4条 第5.2.5条	/		
	7	组合焊缝尺寸	第5.2.6条	/		
一般项目	1	焊接材料进场	第4.6.5条	/		
	2	预热或后热处理	第5.2.9条	/		
	3	焊缝外观质量	第5.2.7条	/		
	4	焊缝外观尺寸偏差	第5.2.8条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-2 钢结构（焊钉焊接）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	焊接材料复验	第4.6.2条	/		
	2	焊接工艺评定	第5.3.1条	/		
	3	焊后弯曲试验	第5.3.2条	/		
一般项目	1	焊钉和瓷环尺寸	第4.6.3条	/		
	2	焊钉材料进场	第4.6.4条	/		
	3	焊缝外观质量	第5.3.3条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-3 钢结构（普通紧固件连接）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	成品进场	第4.7.1条	/		
	2	螺栓实物复验	第6.2.1条	/		
	3	匹配及间距	第6.2.2条	/		
一般项目	1	螺栓紧固	第6.2.3条	/		
	2	外观质量	第6.2.4条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-4 钢结构（高强度螺栓连接）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	成品进场	第4.7.1条	/		
	2	扭矩系数或轴力复验	第4.7.2条	/		
	3	抗滑移系数试验	第6.3.1条 第6.3.2条	/		
	4	终拧扭矩	第6.3.3条 第6.3.4条	/		
一般项目	1	成品包装	第4.7.5条	/		
	2	表面硬度检验	第4.7.6条	/		
	3	镀层厚度	第4.7.4条	/		
	4	初拧、终拧扭矩	第6.3.5条	/		
	5	连接外观质量	第6.3.6条	/		
	6	摩擦面外观	第6.3.7条	/		
	7	扩孔	第6.3.8条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-5 钢结构（零件及部件加工）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料进场	第4.2.1条 第4.3.1条 第4.4.1条	/		
	2	钢材复验	第4.2.2条 第4.3.2条 第4.4.2条	/		
	3	切面质量	第7.2.1条	/		
	4	矫正和成型	第7.3.1条 第7.3.2条	/		
	5	边缘加工	第7.4.1条	/		
	6	螺栓球、焊接球加工	第7.5.1条 第7.5.4条	/		
	7	制孔	第7.7.1条	/		
	8	节点探伤	第7.6.1条			

续表 G5-5 钢结构（零件及部件加工）检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	1	材料规格尺寸 第4.2.3条 第4.3.4条 第4.4.3条	/		
	2	钢材表面质量 第4.2.5条 第4.3.5条 第4.4.4条 第4.4.5条 第7.6.2条 第7.6.6条	/		
	3	切割精度 第7.2.2条 第7.2.3条	/		
	4	矫正质量 第7.3.3条 第7.3.4条 第7.3.5条 第7.3.6条 第7.3.7条 第7.6.5条	/		
	5	边缘加工精度 第7.4.2条 第7.4.3条 第7.4.4条	/		
	6	螺栓球、焊接球加工精度 第7.5.7条 第7.5.9条	/		
	7	管件加工精度 第7.2.4条	/		
	8	制孔精度 第7.6.3条 第7.7.2条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G5-6 钢板剪力墙加工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢板剪力墙技术规程》 JGJ/T 380-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料进场	第 12.1.2 条	/		
	2	钢材复验	第 12.1.2 条	/		
	3	切面质量	第 12.1.2 条	/		
	4	钢板对接	第 12.1.2 条	/		
	5	矫正和成型	第 12.1.2 条	/		
	6	边缘加工	第 12.1.2 条	/		
	7	制孔	第 12.1.2 条	/		
一般项目	1	材料规格尺寸	第 12.1.2 条 第 12.3.1 条	/		
	2	钢材表面质量		/		
	3	切割精度	第 12.1.2 条	/		
	4	矫正质量	第 12.1.2 条	/		
	5	边缘加工精度	第 12.1.2 条	/		
	6	制孔精度	第 12.1.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-7 钢结构（构件组装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	拼接对接焊缝	第8.2.1条	/		
	2	吊车梁（桁架）	第8.3.1条	/		
	3	端部铣平精度	第8.4.1条	/		
	4	外形尺寸	第8.5.1条	/		
一般项目	1	焊接H型钢组装精度	第8.3.2条	/		
	2	焊接组装精度	第8.3.3条	/		
	3	顶紧接触面	第8.4.2条	/		
	4	轴线交点错位	第8.3.4条	/		
	5	铣平面保护	第8.4.3条	/		
	6	外形尺寸	第8.5.2条～ 第8.5.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-8 钢结构（预拼装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	多层板叠螺栓孔	第9.2.1条	/		
	2	仿真模拟	第9.3.1条	/		
一般项目	1	实体预拼装精度	第9.2.2条 第9.2.3条	/		
	2	仿真模拟	第9.3.2条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-9 钢板剪力墙组装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢板剪力墙技术规程》 JGJ/T 380-2015	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	外形尺寸	第12. 2. 1条	/		
一般 项目	1	焊接组装精度	第12. 1. 2条	/		
	2	轴线交点错位	第12. 1. 2条	/		
	3	焊缝坡口精度	第12. 1. 2条	/		
	4	外形尺寸	第12. 3. 2条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-10 钢结构（单层结构安装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	基础验收	第10.2.1条 第10.2.2条 第10.2.3条 第10.2.4条	/		
	2	构件验收	第10.3.1条 第10.4.1条 第10.5.1条 第10.7.1条	/		
	3	顶紧接触面	第10.3.2条	/		
	4	垂直度和侧向弯曲	第10.4.2条	/		
	5	构件对接节点偏差	第10.5.2条	/		
	6	平台等安装精度	第10.8.2条	/		
	7	主体结构尺寸	第10.9.1条	/		
一般项目	1	地脚螺栓精度	第10.2.6条	/		
	2	标记	第10.3.3条	/		
	3	屋架、桁架、梁安装精度	第10.4.3条 第10.4.5条	/		
	4	钢柱安装精度	第10.3.4条	/		
	5	吊车梁安装精度	第10.4.4条	/		
	6	檩条等安装精度	第10.7.3条	/		
	7	现场组对精度	第10.5.4条 第10.5.5条	/		
	8	结构表面	第10.3.6条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-11 钢结构（多层及高层结构安装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	基础验收	第10.2.1条 第10.2.2条 第10.2.3条 第10.2.4条	/		
	2	构件验收	第10.3.1条 第10.4.1条 第10.5.1条 第10.6.1条 第10.7.1条 第10.8.1条	/		
	3	钢柱安装精度	第10.3.4条	/		
	4	顶紧接触面	第10.3.2条	/		
	5	垂直度和侧向弯曲	第10.4.2条	/		
	6	构件对接面精度	第10.5.2条	/		
	7	同一层标高偏差	第10.5.3条	/		
	8	剪力墙错边	第10.6.2条	/		
	9	平台等安装精度	第10.8.2条	/		
10	主体结构尺寸	第10.9.1条	/			

续表 G5-11 钢结构（多层及高层结构安装）检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	1	地脚螺栓精度	第10.2.6条	/	
	2	标记	第10.3.3条	/	
	3	构件安装精度	第10.3.4条 第10.4.3条 第10.5.4条 第10.5.5条	/	
	4	主体结构总高度	第10.9.2条	/	
	5	吊车梁安装精度	第10.4.4条	/	
	6	钢梁安装精度	第10.4.5条	/	
	7	檩条等安装精度	第10.7.3条	/	
	8	现场组对精度	第10.5.5条	/	
	9	结构表面	第10.3.6条	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G5-12 钢板剪力墙安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢板剪力墙技术规程》 JGJ/T 380-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	基础验收	第12.1.2条	/		
	2	构件验收	第12.1.2条	/		
	3	钢柱安装精度	第12.1.2条	/		
	4	垂直度和侧弯曲	第12.2.2条	/		
	5	主体结构尺寸	第12.2.1条	/		
一般项目	1	地脚螺栓精度	第12.1.2条	/		
	2	标记	第12.1.2条	/		
	3	构件安装精度	第12.1.2条	/		
	4	主体结构高度	第12.1.2条	/		
	5	现场组对精度	第12.1.2条	/		
	6	结构表面	第12.3.2条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-13 钢结构（网架结构安装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	焊接球	第4.8.3条 第7.5.5条	/		
	2	螺栓球	第4.8.1条 第7.5.1条	/		
	3	封板、锥头、套筒	第4.8.2条 第7.5.2条	/		
	4	支座、橡胶垫	第4.12.1条	/		
	5	基础验收	第11.2.1条	/		
	6	支座	第11.2.1条 第11.2.2条	/		
	7	结构挠度	第11.3.1条	/		
一般项目	1	焊接球精度	第7.5.8条 第7.5.9条	/		
	2	螺栓球精度	第7.5.7条	/		
	3	螺栓球螺纹精度	第7.5.6条	/		
	4	锚栓精度	第11.2.3条	/		
	5	拼装精度	第11.3.3条 第11.3.4条	/		
	6	结构表面	第11.3.6条	/		
	7	安装精度	第11.3.5条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-14 钢结构（钢管桁架结构）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	成品进场	第4.3.1条 第4.3.2条 第11.4.1条	/		
	2	相贯节点焊缝	第11.4.2条	/		
	3	表面质量	第11.4.3条	/		
	4	钢管对接焊缝	第11.4.4条	/		
	5	对接与拼接	第8.2.1条	/		
	6	吊车梁和吊车桁架组装	第8.3.1条	/		
	7	钢构件外形尺寸	第8.5.1条 第11.2.2条	/		
	8	安装精度	第10.4.1条 第10.4.2条	/		

续表 G5-14 钢结构（钢管桁架结构）检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	1	成品外形尺寸	第4.3.3条 第4.3.4条	/	
	2	成品表面外观质量	第4.3.5条	/	
	3	相贯连接的钢管杆件切割	第7.2.4条	/	
	4	矫正和成型	第7.3.4条 第7.3.5条 第7.3.7条 第7.3.8条	/	
	5	对接与拼接	第8.2.5条 第8.2.6条 第11.4.5条	/	
	6	相互搭接	第11.4.6条	/	
	7	组装精度	第8.3.4条	/	
	8	钢构件外形尺寸	第8.5.2条 第8.5.6条 第8.5.7条	/	
	9	钢构件预拼装精度	第9.2.3条	/	
	10	安装精度	第10.4.3条 第10.7.3条	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G5-15 钢结构（预应力索杆及膜结构）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	成品进场	第4.5.1条 第4.12.1条	/		
	2	膜材材料	第4.10.1条	/		
	3	索杆制作	第11.5.1条	/		
	4	膜单元制作	第11.6.1条	/		
	5	索杆安装	第11.7.1条	/		
	6	膜结构安装	第11.8.1条	/		
一般项目	1	拉索材料	第4.5.4条	/		
	2	索杆制作	第11.5.5条	/		
	3	膜材制作	第11.6.3条	/		
	4	索杆安装	第11.7.3条	/		
	5	膜结构安装	第11.8.4条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-16 钢结构（压型金属板）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	压型金属板等进场	第4.9.1条 第4.9.2条	/		
	2	固定支架、紧固件及其他材料进场	第4.9.3条 第4.9.4条	/		
	3	压型金属板基板裂纹	第12.2.1条	/		
	4	压型金属板涂层缺陷	第12.2.2条	/		
	5	压型金属板等现场安装	第12.3.1条 第12.3.2条 第12.3.3条	/		
	6	压型金属板搭接	第12.3.4条	/		
	7	楼承板端部锚固	第12.3.5条	/		
	8	楼承板侧向搭接	第12.3.6条	/		
	9	压型金属板造型	第12.3.7条	/		
	10	固定支架安装	第12.4.1条	/		
	11	连接构造	第12.5.1条	/		
	12	搭接及节点	第12.5.2条	/		
	13	防雨及排水构造	第12.6.1条	/		
14	抗风揭性能检测	第12.6.2条	/			

续表 G5-16 钢结构（压型金属板）检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	1	压型金属板精度	第4.9.5条	/	
	2	固定支架、紧固件及其他材料外观	第4.9.6条 第4.9.7条 第4.9.8条	/	
	3	压型金属板制作精度	第12.2.3条 第12.2.4条	/	
	4	压型金属板表面质量	第12.2.5条	/	
	5	压型金属板安装及连接外观	第12.3.9条 第12.3.10条	/	
	6	压型金属板安装精度	第12.3.11条	/	
	7	固定支架安装外观	第12.4.3条	/	
	8	构造节点安装外观	第12.5.3条	/	
	9	保温隔热、防水等材料	第12.6.3条	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G5-17 钢结构（防腐涂料涂装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	产品进场	第4.11.1条	/		
	2	表面处理	第13.2.1条 第13.3.2条 第13.3.3条	/		
	3	涂层厚度	第13.2.2条 第13.2.3条 第13.2.4条 第13.3.1条 第13.3.4条	/		
一般项目	1	产品进场	第4.11.3条	/		
	2	表面质量	第13.2.7条 第13.2.8条 第13.3.5条	/		
	3	附着力测试	第13.2.6条	/		
	4	标志	第13.2.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G5-18 钢结构（防火涂料涂装）检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205-2020	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	产品进场	第4. 11. 2条	/		
	2	涂装基层验收	第13. 4. 1条	/		
	3	强度试验	第13. 4. 2条	/		
	4	涂层厚度	第13. 4. 3条	/		
	5	表面裂纹	第13. 4. 4条	/		
一般项目	1	产品进场	第4. 11. 3条	/		
	2	基层表面	第13. 4. 5条	/		
	3	涂层表面质量	第13. 4. 6条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.6 钢管混凝土工程用表（G6 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.6 钢管混凝土工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G6-1	钢管构件进场验收检验批质量验收记录	
表 G6-2	钢管混凝土构件现场拼装检验批质量验收记录	
表 G6-3	钢管混凝土柱柱脚锚固检验批质量验收记录	
表 G6-4	钢管混凝土构件安装检验批质量验收记录	
表 G6-5	钢管混凝土柱与钢筋混凝土梁连接检验批质量验收记录	
表 G6-6	钢管内钢筋骨架检验批质量验收记录	
表 G6-7	钢管内混凝土浇筑检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628 现行有关规定编制。

表 G6-1 钢管构件进场验收检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据				验收依据	《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查结果		
	1	钢管构件加工质量	第4.1.1条	/				
	2	按安装工序配套核查构配件数量	第4.1.2条	/				
	3	钢管构件上翅片、肋板、栓钉及开孔规格、数量	第4.1.3条	/				
一般项目	1	不应有运输、堆放造成的变形脱漆		第4.1.4条	/			
	2	钢管 构件 进场 抽查 尺寸 允许 偏差 (mm)	直径 D		$\pm D/500$ 且不应 大于 ± 5.0	/		
			构件长度 L		± 3.0	/		
			管口圆度		$D/500$ 且不应大 于 5.0	/		
			弯曲矢高		$L/1500$ 且不应大 于 5.0	/		
			钢筋 孔径 偏差	中间	$1.2d \sim 1.5d$	/		
				外侧	$1.5d \sim 2.0d$	/		
				长圆孔宽	$1.2d \sim 1.5d$	/		
			钢筋轴线偏差		1.5	/		
			钢筋 孔距	任意	± 1.5	/		
				两端	± 2.0	/		
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G6-2 钢管混凝土构件现场拼装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010				
主控项目	验收项目		设计要求及规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查结果	
	1	构件上缀件数量、 位置	第4.2.1条		/			
	2	拼装的方式、程 序、方法	第4.2.2条		/			
	3	焊接材料	第4.2.3条		/			
	4	焊缝质量 (一、二级)	第4.2.4条		/			
一般项目	1	拼装场地条件		第4.2.5条		/		
	2	二、 三级 焊缝 外观 质量 标准	缺陷类型	二级	三级			
			未焊满（指不 足设计要求）	$\leq 0.2+0.02t$, 且 ≤ 1.0	$\leq 0.2+0.04t$, 且 ≤ 2.0	/		
				每 100.0 焊缝内缺陷总长 ≤ 25.0		/		
			根部收缩	$\leq 0.2+0.02t$, 且 ≤ 1.0	$\leq 0.2+0.04t$, 且 ≤ 2.0	/		
				长度不限		/		
			咬边	$\leq 0.05t$, 且 ≤ 0.5 ; 连续长 度 ≤ 100.0 , 且 焊缝两侧咬边 总长不应大于 10%焊缝全长	$\leq 0.1t$, 且 ≤ 1.0 , 长度不限	/		
			弧坑裂纹	—	允许存在个别长度 ≤ 5.0 的弧坑裂纹	/		
			电弧擦伤	—	允许存在个别电弧 擦伤	/		
			接头不良	缺口深度 $0.05t$, 且 ≤ 0.5	缺口深度 $0.1t$, 且 ≤ 1.0	/		
				每 1000.0 焊缝不应超过 1 处		/		
			表面夹渣	—	深 $\leq 0.2t$, 长 $\leq 0.5t$, 且 ≤ 2.0	/		
			表面气孔	—	每 50.0 焊缝长度内 允许直径 $\leq 0.4t$, 且 ≤ 3.0 的气孔 2 个, 孔距 ≥ 6 倍孔径	/		

续表 G6-2 钢管混凝土构件现场拼装检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	3	余高及错边允许偏差 (mm)	项 目	一、二级	三级				
			对接焊缝余高 C	B<20	0~3.0	0~4.0	/		
				B≥20	0~4.0	0~5.0	/		
			对接焊缝错边 d	d<0.15t	≤2.0	≤3.0	/		
			角焊缝余高 C	h _f ≤6	0~1.5		/		
				h _f >6	0~3.0		/		
	4	钢管混凝土构件现场拼装允许偏差 (mm)	项 目	单层柱	多层柱				
			一节柱高度	±5.0	±3.0	/			
			对口错边	t/10, 且 ≤3.0	2.0	/			
			柱身弯曲矢高	H/1500, 且 ≤10.0	H/1500, 且 ≤5.0	/			
			牛腿处的柱身扭曲	3.0	d/250, 且 ≤5.0	/			
			牛腿面的翘曲△	2.0	L ₃ ≤1000, 2.0 L ₃ >1000, 3.0	/			
			柱底面到柱端与梁连接的最上一个安装孔距离 L	±L/1500, 且 ≤±15.0	—	/			
			柱两端最外侧安装孔、穿钢筋孔距离 L ₁	—	±2.0	/			
			柱底面到牛腿支承面距离 L ₂	±L ₂ /2000, 且 ≤±8.0	—	/			
			牛腿端孔到柱轴线距离 L ₃	±3.0	±3.0	/			
			管肢组合尺寸偏差	δ ₁ /h≤1/1000; δ ₂ /b≤1/1000		/			
			缀件尺寸偏差	δ ₁ /h ₁ ≤1/1000; δ ₂ /h ₂ ≤1/1000		/			
			缀件节点偏差	d ₁ 不宜小于 50; δ 不应大于 d/4 (宜交于中心)		/			
施工单位检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日							
监理单位验收结论		专业监理工程师: 年 月 日							

表 G6-3 钢管混凝土柱柱脚锚固检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	埋入式柱脚构造			第 4.3.1 条		/					
	2	端承式柱脚构造			第 4.3.2 条		/					
一般项目	1	埋入式柱脚锚固			第 4.3.3 条		/					
	2	端承式柱脚板下灌浆			第 4.3.4 条		/					
	3	埋入式	柱轴线位移		5		/					
			柱标高		±5.0		/					
		端承式	支承面标高		±3.0		/					
			支承面水平度		L/1000, 且≤5.0		/					
			地脚螺栓中心线偏移		4.0		/					
			地脚螺栓之间中心距		±2.0		/					
			地脚螺栓露出长度		0, +30.0		/					
			地脚螺栓露出螺纹长度		0, +30.0		/					
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日										

表 G6-4 钢管混凝土构件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	构件吊装与混凝土浇筑顺序			第 4.4.1 条		/					
	2	基座及下层管内混凝土强度			第 4.4.2 条		/					
	3	构件标点线、吊点、支撑点			第 4.4.3 条		/					
	4	构件就位后校正固定			第 4.4.4 条		/					
	5	焊接材料			第 4.4.5 条		/					
	6	垂直度	单层钢管垂直度		$h/1000$, 且 ≤ 10.0		/					
			多层钢管整体垂直度		$H/2500$, 且 ≤ 30.0		/					
一般项目	1	构件管内清理封口			第 4.4.7 条		/					
	2	构件 安装 允许 偏差 (mm)	单 层	柱脚底座中心线对定位 轴线的偏移	5.0		/					
				单层钢管混凝土构件弯 曲矢高	$h/1500$, 且 ≤ 10.0		/					
		双 层 及 高 层	上下构件连接处错口		3.0		/					
			同一层构件各构件顶高 度差		5.0		/					
			主体结构钢管混凝土构 件总高度差		$\pm H/1000$, 且 ≤ 30.0		/					
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日										

表 G6-5 钢管混凝土柱与钢筋混凝土梁连接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	柱梁连接点核心区构造	第 4.5.1 条	/			
	2	柱梁连接贯通型节点	第 4.5.2 条	/			
	3	柱梁连接非贯通型节点	第 4.5.3 条	/			
一般项目	1	梁纵筋通过核心区要求	第 4.5.4 条	/			
	2	梁纵筋间距	第 4.5.5 条	/			
	3	允许 偏差 (mm)	梁中心线对柱中心线偏移	5.0	/		
			梁标高	±10.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G6-6 钢管内钢筋骨架检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	钢筋质量				第 4.6.1 条		/				
	2	钢筋加工、成型、安装				第 4.6.2 条		/				
	3	受力筋位置、锚固与管壁距离				第 4.6.3 条		/				
一般项目	1	钢筋 骨架 尺寸 和安 装允 许偏 差 (mm)	钢筋 骨架	长度		±10.0	/					
				截面	圆形直径		±5.0	/				
					矩形边长		±5.0	/				
				钢筋骨架安装中心位置		5.0	/					
			受力钢筋	间距		±10.0	/					
				保护层厚度		±5.0	/					
			箍筋、横筋间距		±20.0	/						
			钢筋骨架与钢管间距		+5.0, -10.0	/						
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G6-7 钢管内混凝土浇筑检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB50628-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	管内混凝土强度	第4.7.1条	/		
	2	管内混凝土工作性能	第4.7.2条	/		
	3	混凝土浇筑初凝时间控制	第4.7.3条	/		
	4	浇筑密实度	第4.7.4条	/		
一般项目	1	管内施工缝留置	第4.7.5条	/		
	2	浇筑方法及开孔	第4.7.6条	/		
	3	管内清理	第4.7.7条	/		
	4	管内混凝土养护	第4.7.8条	/		
	5	孔的封堵及表面处理	第4.7.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.7 型钢混凝土工程用表（G7 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.7 型钢混凝土工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G7-1	型钢混凝土结构型钢与钢筋连接检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300、《钢结构工程施工质量验收标准》GB50205 和《钢-混凝土组合结构施工规范》GB50901 等现行有关规定编制。

表 G7-1 型钢混凝土结构型钢与钢筋连接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《钢-混凝土组合结构施工规范》GB50901-2013					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	连接套筒抗拉强度				第10.2.1条		/					
	2	钢筋连接抗拉强度				第10.2.2条		/					
	3	焊接工艺评定				第10.2.3条		/					
一般项目	1	焊脚尺寸（mm）				0~2.0		/					
	2	钢筋 与连 接板 的搭 接电 弧焊 接头	尺寸 偏差 及缺 陷允 许值	外观质量		第10.2.5条		/					
				接头处弯折角		3°		/					
				接头处钢筋轴线的位移		0.1d		/					
				焊缝厚度（mm）		+0.05d, 0		/					
				焊缝宽度（mm）		+0.1d, 0		/					
				焊缝长度（mm）		-0.3d		/					
				横向咬边深度		0.5mm		/					
				在长 2d 焊 接表面上的 气孔及 夹渣	数量	2 个		/					
					面积	6mm ²		/					
	3	钢筋 孔	允许 偏差 (mm)	外观质量		第 10.2.6 条		/					
				直径		+2.0, 0.0		/					
				垂直度		0.03t 且不应大 于 2.0		/					
	4	钢筋孔孔距、钢筋连接套 筒间距、连接钢板中心位 置的允许偏差（mm）			钢筋孔孔距	±2.0mm		/					
					钢筋连接套 筒间距	±2.0mm		/					
					连接钢板中 心位置	±3.0mm		/					
	5	内置钢板表面质量				第 10.2.8 条		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

注：t 为钢板厚度，d 为连接板厚度。

G.0.8 铝合金结构工程用表（G8 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.8 铝合金结构工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G8-1	焊接材料检验批质量验收记录	
表 G8-2	铝合金构件焊接检验批质量验收记录	
表 G8-3	标准紧固件检验批质量验收记录	
表 G8-4	普通紧固件连接检验批质量验收记录	
表 G8-5	高强度螺栓连接检验批质量验收记录	
表 G8-6	铝合金材料检验批质量验收记录	
表 G8-7	铝合金零部件切割加工检验批质量验收记录	
表 G8-8	铝合金零部件边缘加工检验批质量验收记录	
表 G8-9	球、毂加工检验批质量验收记录	
表 G8-10	铝合金零部件制孔检验批质量验收记录	
表 G8-11	铝合金零部件槽、豁、榫加工检验批质量验收记录	
表 G8-12	螺栓球检验批质量验收记录	
表 G8-13	铝合金构件组装检验批质量验收记录	
表 G8-14	铝合金构件端部铣平及安装焊缝坡口检验批质量验收记录	
表 G8-15	铝合金构件预拼装检验批质量验收记录	
表 G8-16	铝合金框架结构基础和支承面检验批质量验收记录	
表 G8-17	铝合金框架结构总拼和安装检验批质量验收记录	
表 G8-18	铝合金空间网格结构支承面检验批质量验收记录	
表 G8-19	铝合金空间网格结构总拼和安装检验批质量验收记录	
表 G8-20	铝合金面板检验批质量验收记录	
表 G8-21	铝合金面板制作检验批质量验收记录	
表 G8-22	铝合金面板安装检验批质量验收记录	
表 G8-23	铝合金幕墙结构支承面检验批质量验收记录	
表 G8-24	铝合金幕墙结构总拼和安装检验批质量验收记录	
表 G8-25	其他材料检验批质量验收记录	
表 G8-26	阳极氧化检验批质量验收记录	
表 G8-27	涂装检验批质量验收记录	
表 G8-28	隔离检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576 现行有关规定编制。

表 G8-1 焊接材料检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	焊接材料的品种、规格、性能	第 4.3.1 条	/		
	2	重要铝合金结构采用焊接材料进行抽样复验	第 4.3.2 条	/		
一般项目	1	焊条外观不应有药皮脱落、焊芯生锈等缺陷，焊剂不应受潮结块	第 4.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-2 铝合金构件焊接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	焊条、焊丝、焊剂等焊接材料与母材的匹配		第 5.2.1 条		/						
		焊条、焊剂、药芯焊丝等在使用前烘焙和存放										
	2	焊工必须经考试合格并取得合格证书		第 5.2.2 条		/						
	3	施工单位对首次采用的铝合金材料、焊接材料、焊接方法等进行焊接工艺评定		第 5.2.3 条		/						
	4	设计要求全焊透的对接焊缝，其内部缺陷检验		第 5.2.4 条		/						
	5	角焊缝焊脚高度		第 5.2.5 条		/						
		T形接头、十字接头、角接接头焊脚尺寸										
	6	焊缝表面质量		第 5.2.6 条		/						
	一般项目	1	对于需要进行焊前预热或焊后热处理的焊缝，其预热温度或后热温度		第 5.2.7 条		/					
2		焊缝 外观 质量	未焊满（指不足设计要求）		≤0.2+0.02t， 且≤1.0mm		/					
					每 100mm 焊缝内 缺陷总长≤25mm		/					
			根部收缩		≤0.2+0.02t， 且≤1.0mm		/					
			咬边深度		母材 t≤10mm 时，≤0.5mm		/					
					母材 t>10mm 时，≤0.8mm		/					
					连续长度 ≤100mm		/					
			焊缝两侧咬边总长度 （I 为焊缝总长度）		板材	10% I		/				
管材		20% I			/							

续表 G8-2 铝合金构件焊接检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	2	裂纹、弧坑裂纹、电弧擦伤、焊瘤、表面夹渣、表面气孔	不允许	/			
		焊缝接头不良	缺口深度 $\leq 0.05t$, $\leq 0.5\text{mm}$	/			
			每 1000mm 焊缝不应超过 1 处	/			
		未焊透	不加衬垫单面焊容许值 $\leq 0.15t$, 且 $\leq 1.5\text{mm}$	/			
	每 100mm 焊缝内缺陷总长 $\leq 25\text{mm}$		/				
	3	对接焊缝余高 C	母材 $t \leq 10\text{mm}$ 时, $\leq 3.0\text{mm}$	/			
			母材 $t > 10\text{mm}$ 时, $\leq t/3$ 且 $\leq 5\text{mm}$	/			
		角焊缝余高 C	$h_f \leq 6$ 时, $\leq 1.5\text{mm}$	/			
			$h_f > 6$ 时, $\leq 3.0\text{mm}$	/			
		表面凹陷 d	仰焊位置单面焊缝内表面 深度 $d \leq 0.2t$, 且 $\leq 2\text{mm}$	/			
			其他所有位置的焊缝表面应 不低于基本金属	/			
		错边量 d	母材 $t \leq 5\text{mm}$ 时, $\leq 0.5\text{mm}$	/			
			母材 $t > 5\text{mm}$ 时, $\leq 0.1t$, 且 $\leq 2\text{mm}$	/			
		4	焊成凹形的焊缝, 焊缝金属与母材间应平缓过渡	第 5.2.10 条	/		
		5	焊缝感观	第 5.2.11 条	/		
	施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G8-3 标准紧固件检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标准紧固件品种、规格、性能	第 4.4.1 条	/		
	2	高强度大六角头螺栓连接副应检验扭矩系数	第 4.4.2 条	/		
	3	扭剪型高强度螺栓连接副检验预拉力	第 4.4.3 条	/		
一般项目	1	高强度螺栓连接副包装和外观质量	第 4.4.4 条	/		
	2	螺栓球节点铝合金网格结构，其连接高强度螺栓外观质量和表面硬度试验	第 4.4.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-4 普通紧固件连接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	普通螺栓实物最小拉力载荷复验	第 6.2.1 条	/		
	2	连接铝合金薄板采用的自攻螺钉、铆钉、拉铆钉规格尺寸及其间距、边距	第 6.2.2 条	/		
一般项目	1	永久性普通螺栓紧固	第 6.2.3 条	/		
	2	自攻螺钉、铆钉、拉铆钉等与连接铝合金板紧固	第 6.2.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-5 高强度螺栓连接检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	高强度螺栓连接摩擦面的抗滑移系数 试验和复验	第 6.3.1 条	/		
		现场处理的构件摩擦面应单独进行摩 擦面抗滑移系数试验		/		
	2	高强度大六角头螺栓连接副终拧矩检 查	第 6.3.2 条	/		
	3	扭剪型高强度螺栓连接副，未在终拧 中拧掉梅花头螺栓数	第 6.3.3 条	/		
对所有梅花头未拧掉的扭剪型高强度 螺栓连接副应采用扭矩法或转角法进 行终拧并作标记，且进行终拧扭矩检 查		/				
一般项目	1	高强度螺栓连接副的施拧顺序和初 拧、复拧扭矩	第 6.3.4 条	/		
	2	高强度螺栓连接副终拧后，螺栓丝扣 外露	第 6.3.5 条	/		
	3	高强度螺栓连接摩擦面表观质量	第 6.3.6 条	/		
	4	螺栓扩孔	第 6.3.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-6 铝合金材料检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料的品种、规格、性能	第 4.2.1 条	/		
	2	材料抽样复验	第 4.2.2 条	/		
一般项目	1	铝合金板厚度及允许偏差应符合其产品标准的要求	第 4.2.3 条	/		
	2	铝合金型材的规格尺寸及允许偏差应符合其产品标准的要求	第 4.2.4 条	/		
	3	铝合金材料的表面外观质量	第 4.2.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-7 铝合金零部件切割加工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查结果	
	1	铝合金零部件切割面或剪切面外观质量	第 7.2.1 条	/			
一般项目	1	切割允许偏差	零部件的宽度，长度	$\pm 1.0\text{mm}$	/		
			切割平面度	$-30'$ 且不大于 0.3mm	/		
			割纹深度	0.3mm	/		
			局部缺口深度	0.5mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G8-8 铝合金零部件边缘加工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	铝合金零部件，按设计要求需要进行 边缘加工	第 7.3.1 条	/		
一般项目	1	边缘加工允许 偏差	零部件的宽度、长度	$\pm 1.0\text{mm}$	/	
			加工边直线度	$L/3000$ ，且不大 于 2.0mm	/	
			相邻两边夹角	$\pm 6'$	/	
			加工面表面粗糙度	12.5 	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-9 球、毂加工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	螺栓球、毂成型后外观质量		第 7.4.1 条		/					
	2	铝合金板压制半圆球后外观质量		第 7.4.2 条		/					
		焊接球其对应坡口应采用机械加工，对接焊缝表面外观质量				/					
一般项目	1	螺栓球加工允许偏差	圆度	$d \leq 120\text{mm}$	1.0mm	/					
				$d > 120\text{mm}$	1.5mm	/					
			同一轴线上两铣平面的平行度	$d \leq 120\text{mm}$	0.1mm	/					
				$d > 120\text{mm}$	0.2mm	/					
			铣平面距球中心距离		$\pm 0.1\text{mm}$	/					
			相邻螺栓孔中心线夹角		$\pm 30'$	/					
			两铣平面与螺栓孔轴线垂直度		0.005r	/					
			球、毂毛坯直径	$d \leq 120\text{mm}$	+2.0mm, -0.5mm	/					
	$d > 120\text{mm}$	+3.0mm, -1.0mm		/							
	2	管杆件加工允许偏差	长度		$\pm 0.5\text{mm}$	/					
			端面对管轴垂直度		0.005r	/					
			管口曲线		0.5mm	/					
	3	毂加工允许偏差	毂的圆度		$\pm 0.005d$ $\pm 1.0\text{mm}$	/					
			嵌入圆孔对分布圆中心线的平行度		0.3mm	/					
			分布圆直径		$\pm 0.3\text{mm}$	/					
			直槽对圆孔平行度		0.2mm	/					
			嵌入槽夹角		$\pm 0.3^\circ$	/					
			端面跳动		0.3mm	/					
			端面平行度		0.5mm	/					
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G8-10 铝合金零部件制孔检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	A、B 级螺栓孔（I 类孔）精度和孔壁 表面粗糙度			第 7.5.1 条		/						
	2	A、B 级 螺栓孔 径允许 偏差 (mm)	螺栓公称 直径	10~18	0.00, -0.18	/							
				18~30	0.00, -0.21	/							
				30~50	0.00, -0.25	/							
			螺栓孔直径	10~18	+0.18, 0.00	/							
				18~30	+0.21, 0.00	/							
				30~50	+0.25, 0.00	/							
		C 级螺栓 孔径允 许偏差 (mm)	直径		+1.00, 0.00		/						
			圆度		1.00		/						
			垂直度		0.03t, 且不大于 1.50		/						
	一般项目	1	螺栓孔位的允许偏差			±0.5mm		/					
			孔距的允许偏差			±0.5mm		/					
孔距的累计偏差			±1.0mm		/								
2		铆钉通孔尺寸偏差			第 7.5.3 条		/						
3		沉头螺钉的沉孔尺寸偏差			第 7.5.4 条		/						
4		圆柱头、螺栓沉孔的尺寸偏差			第 7.5.5 条		/						
5		螺丝孔的尺寸偏差			第 7.5.6 条		/						
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日											

表 G8-11 铝合金零部件槽、豁、榫加工检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位				项目负责人		检验批容量		
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据					验收依据	《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	槽口尺寸的 允许偏差 (mm)	A	+0.5, 0.0	/			
			B	+0.5, 0.0	/			
			C	±0.5	/			
	2	豁口尺寸的 允许偏差 (mm)	A	+0.5, 0.0	/			
			B	+0.5, 0.0	/			
			C	±0.5	/			
	3	榫头尺寸的 允许偏差 (mm)	A	0.0, -0.5	/			
			B	0.0, -0.5	/			
			C	±0.5	/			
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G8-12 螺栓球检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	螺栓球及制造螺栓球节点所采用的原材料的品种、规格、性能	第 4.5.1 条	/		
	2	螺栓球质量	第 4.5.2 条	/		
一般项目	1	螺栓球螺纹尺寸和螺纹公差	第 4.5.3 条	/		
	2	螺栓球直径、圆度、相邻两螺栓孔中心线夹角等尺寸及允许偏差	第 4.5.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-13 铝合金构件组装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010			
一般项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	单元 构件 组装 允许 偏差 (mm)	单元构件长度	≤2000	±1.5	/					
				>2000	±2.0	/					
			单元构件宽度	≤2000	±1.5	/					
				>2000	±2.0	/					
			单元构件对角线 长度	≤2000	≤2.5	/					
				>2000	≤3.0	/					
			单元构件平面度		≤1.0	/					
			接缝高低差		≤0.5	/					
	接缝间隙		≤0.5	/							
	2	顶紧接触面应有75%以上的面积紧贴			第 8.2.2 条	/					
	3	桁架结构杆件轴线交点错位允许偏差			≤3.0mm	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G8-14 铝合金构件端部铣平及安装焊缝坡口检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	1	端部 铣平 允许 偏差 (mm)	两端铣平时构件长度	± 1.0	/	
			两端铣平时零件长度	± 0.5	/	
			铣平面的平面度	0.3	/	
			铣平面对轴线的垂直度	L/1500	/	
	一般项目	1	安装 焊缝 坡口 允许 偏差	坡口角度	$\pm 5^\circ$	/
钝边				$\pm 0.5\text{mm}$	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-15 铝合金构件预拼装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	高强度螺栓和 普通螺栓连接 的多层板叠,孔 的通过率		当采用比孔公称直径大 1.0mm 的试孔器检查		不应小于 85%		/				
				当采用比螺栓公称直径 大 0.3mm 的试孔检查		应为 100%		/				
一般项目	1	铝合金构件预 拼装允许 偏差 (mm)	桁架	跨度两端最外侧支撑面间 距离		+5.0, -10.0		/				
				接口截面错位		2.0		/				
				拱度	设计要求起拱		$\pm L/5000$		/			
					设计未要求起拱		$L/2000, 0$		/			
				节点处的杆件轴线错位		4.0		/				
			管构件	预拼装单元总长		± 5.0		/				
				预拼装单元弯曲矢高		$L/1500$, 且不应 大于 10.0		/				
				对口错边		$t/10$, 且不应大 于 3.0		/				
				坡口间隙		+2.0, -1.0		/				
			空间单元片	预拼装单元长、宽、对角 线		5.0		/				
				预拼装单元弯曲矢高		$L/1500$, 且不应 大于 10.0		/				
				接口错边		1.0		/				
				预拼装单元柱身扭曲		$h/200$, 且不应 大于 5.0		/				
				顶紧面到任一支点距离		± 2.0		/				
			2	零件、部件 顶紧组装面	顶紧接触面紧贴		$\geq 75\%$		/			
边缘最大间隙		$\leq 0.8\text{mm}$			/							
施工单位 检查结果			专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日									
监理单位 验收结论			专业监理工程师: 年 月 日									

表 G8-16 铝合金框架结构基础和支承面检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	建筑物定位轴线允许偏差（mm）	长 L_a	$L_a/20000$, 且 ≤ 3.0		/						
			宽 L_b	$L_b/20000$, 且 ≤ 3.0		/						
		基础上柱的定位轴线允许偏差（mm）		1.0		/						
		基础上柱底标高允许偏差（mm）		± 2.0		/						
		地脚螺栓（锚栓）位移允许偏差（mm）		2.0		/						
	2	支承面、 地脚螺栓（锚栓）位置 允许偏差 （mm）	支承面	标高	± 2.0		/					
				水平度	$1/1000$		/					
			地脚螺栓 （锚栓）	螺栓中心偏移	5.0		/					
				预留孔中心偏移		10.0		/				
	3	座浆垫板 允许偏差 （mm）	顶面标高		0.0, -3.0		/					
			水平度		$1/1000$		/					
			位置		20.0		/					
	一般项目	1	地脚螺栓（锚栓） 尺寸允许偏差 （mm）	螺栓（锚栓）露 出长度	+30.0, 0.0		/					
				螺纹长度	+30.0, 0.0		/					
地脚螺栓（锚栓）的螺纹应受到保护		第 10.2.4 条		/								
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G8-17 铝合金框架结构总拼和安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据				验收依据				《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	铝合金构件变形及涂层脱落		第 10.3.1 条		/						
	2	柱子安装 允许偏差 (mm)	底层柱柱底轴线对定位轴 线偏移	2.0		/						
			柱子定位轴线	1.0		/						
			单节柱的垂直度	h/1500, 且 ≤ 8.0		/						
	3	设计要求 顶紧的节 点	接触面紧贴	$\geq 75\%$		/						
			边缘最大间隙	$\leq 0.8\text{mm}$		/						
	4	屋（托）架、桁架、 梁及受压杆件垂直 度和侧向弯曲矢高 允许偏差 (mm)	跨中的垂直度	h/250, 且不应大 于 15.0		/						
			侧向弯曲矢高	l/1000, 且不 应大于 10.0		/						
	5	主体结构 允许偏差 (mm)	整体垂 直度	单层	H/1500, 且 ≤ 8.0		/					
				多层	H/1500+5.0, 且 ≤ 20.0		/					
				整体平面弯曲	L/1500, 且 ≤ 25.0		/					
	一般项目	1	铝合金柱等主要构件的中心线及标高 基准点等标记应齐全		第 10.3.6 条		/					
		2	当铝合金结构安装在混凝土柱上时， 其支座中心对定位轴线的偏差		$\leq 10\text{mm}$		/					
		3	单层铝合 金结构中 柱子安装 允许偏差 (mm)	柱脚底座中心轴线对定位 轴线的偏差		5.0		/				
柱基准 点标高				有梁的柱	+3.0, -5.0		/					
				无梁的柱	+5.0, -8.0		/					
弯曲矢高				H/1200, 且 ≤ 10.0		/						
柱轴线 垂直度				单层柱	H/1500, 且 ≤ 8.0		/					
				多层柱	H/1500+5.0, 且 ≤ 20.0		/					
4		墙架、檩 条等次要 构件允许 偏差 (mm)	墙架立 柱	中心线对定位轴 线的偏移	10.0		/					
				垂直度	H/1500, 且 ≤ 8.0		/					
				弯曲矢高	H/1000, 且 ≤ 15.0		/					

续表 G8-17 铝合金框架结构总拼和安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般 项目	4	墙架、檩条 等次要构件 允许偏差 (mm)	抗风桁架的垂直度	$H/250$, 且 ≤ 15.0	/	
			檩条、墙梁的间距	± 5.0	/	
			檩条的弯曲矢高	$L/750$, 且 ≤ 12.0	/	
			墙梁的弯曲矢高	$L/750$, 且 ≤ 10.0	/	
	5	铝合金平 台、铝合金 梯、防护栏 杆安装允许 偏差 (mm)	平台高度	± 15.0	/	
			平台梁水平度	$l/1000$, 且 ≤ 20.0	/	
			平台支柱垂直度	$H/1000$, 且 ≤ 15.0	/	
			承重平台梁侧向弯曲	$l/1000$, 且 ≤ 10.0	/	
			承重平台梁垂直度	$H/250$, 且 ≤ 15.0	/	
			直梯垂直度	$l/1000$, 且 ≤ 15.0	/	
			栏杆高度	± 15.0	/	
			栏杆立柱间距	± 15.0	/	
	6	多层铝合金 结构构件安 装允许偏差 (mm)	上、下柱连接处的错 口	3.0	/	
			同一层柱的各柱顶高 度差	5.0	/	
			同一根梁两端顶面的 高差	$l/1000$, 且 ≤ 10.0	/	
			主梁与次梁表面的高 差	± 2.0	/	
			压型金属板在铝合金 梁上相邻列的错位	15.0	/	
	7	多层铝合金 结构主体结 构总高度允 许偏差(mm)	用相对标高控制安装	$\pm \Sigma (\Delta_n + \Delta_z + \Delta_w)$	/	
			用设计标高控制安装	$H/1000$, 且 ≤ 30.0 $-H/1000$, 且 ≥ -30.0	/	
	8	现场焊缝组 对间隙允许 偏差 (mm)	无垫板间隙	+3.0, 0.0	/	
			有垫板间隙	+3.0, -2.0	/	
	9	铝合金结构表面质量	第 10.3.14 条	/		
	施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G8-18 铝合金空间网格结构支承面检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010			
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	铝合金空间网格结构支座定位轴线位置、支柱锚栓的规格			第 11.2.1 条		/				
	2	支承面顶板、支座锚栓位置允许偏差（mm）	支承面顶板	位置	15.0	/					
				顶面标高	0, -3.0	/					
				顶面水平度	L/1000	/					
					支座锚栓中心偏移			5.0	/		
	3	支承垫块的种类、规格、摆放位置和朝向			第 11.2.3 条		/				
		橡胶垫块与刚性垫块之间或不同类型刚性垫块之间不得互换使用					/				
4	铝合金空间网格结构支座锚栓的紧固			第 11.2.4 条		/					
一般项目	1	支座锚栓尺寸允许偏差（mm）	露出长度		+30.0, 0.0	/					
			螺纹长度		+30.0, 0.0	/					
		支座锚栓的螺纹应受到保护			第 11.2.5 条		/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G8-19 铝合金空间网格结构总拼和安装检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	小拼单元 允许偏差 (mm)	节点中心偏移		2.0	/		
			杆件交汇节点与杆件中心的 偏移		1.0	/		
			杆件轴线的弯曲矢高		$L_i/1000$, 且 ≤ 5.0	/		
			锥体型 小拼单元	弦杆长度		± 2.0	/	
				锥体高度		± 2.0	/	
				四角锥体上弦杆 对角线长度		± 3.0	/	
		平面桁 架型小 拼单元	跨长	$\leq 24m$	+3.0, -7.0	/		
				$> 24m$	+5.0, -10.0	/		
			跨中高度		± 3.0	/		
			跨中 拱度	设计要求 起拱	$\pm L/5000$	/		
				设计未要 求起拱	+10.0	/		
			2	中拼单元 允许偏差 (mm)	单元长度 $\leq$ 20m, 拼接长度	单跨	± 10.0	/
	多跨连续	± 5.0				/		
	单元长度 $>$ 20m, 拼接长度	单跨			± 20.0	/		
		多跨连续			± 10.0	/		
	3	节点 承载力 试验	按设计指定规格的连接板 及其匹配的铝杆件连接成 试件		第 11.3.3 条 第 1 款	/		
			按设计指定规格的连接板 最大螺栓孔螺纹		第 11.3.3 条 第 2 款	/		
	4	测量 挠度	网格结构		$\leq 1.5h$	/		
			屋面工程			/		
	一般项目	1	节点及杆件表面质量		第 11.3.5 条	/		
		2	铝合 金空 间网 格结 构安 装允 许偏 差 (mm)	纵向、横向长度		$L/2000$, 且 ≤ 30.0 $-L/2000$, 且 ≥ -30.0	/	
				支柱中心偏移		$L/3000$, 且 ≤ 30.0	/	
				周边支承结构相邻支座高 差		$L_i/400$, 且 ≤ 15.0	/	
支座最大高差				30.0	/			
多点支承格构相邻支座高 差				$L_i/800$, 且 ≤ 30.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G8-20 铝合金面板检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	铝合金面板及制造铝合金面板所采用的原材料，其品种、规格、性能	第 4.6.1 条	/		
	2	铝合金泛水板、包角板和零配件的品种、规格、性能	第 4.6.2 条	/		
一般项目	1	铝合金面板的规格尺寸及允许偏差、表面质量、涂层质量	第 4.6.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-21 铝合金面板制作检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	铝合金面板成型后，其基板不应有裂纹、裂边、腐蚀等缺陷				第 12.2.1 条		/					
	2	有涂层铝合金面板的漆膜不应有肉眼可见的裂纹、剥落和擦痕等缺陷				第 12.2.2 条		/					
一般项目	1	铝合金面板尺寸允许偏差（mm）	波距		±2.0		/						
			压型板板高	截面高度≤70		±1.5		/					
				截面高度>70		±2.0		/					
			直立锁边板	肋高		±1.0		/					
				卷边直径		±0.5		/					
			在测量长度 L ₁ 的范围内侧向弯曲				20.0		/				
	2	铝合金面板成型后，表面应干净，不应有明显的凹凸和皱褶等缺陷				第 12.2.4 条		/					
	3	铝合金面板施工现场制作允许偏差	铝合金面板（除直立锁边板）的覆盖宽度（mm）	截面高度≤70		+10.0，-2.0		/					
				截面高度>70		+6.0，-2.0		/					
			铝合金直立锁边板的覆盖宽度（mm）			+2.0，-5.0		/					
			板长（mm）			±9.0		/					
			横向剪切偏差（mm）			6.0		/					
			泛水板、包角板尺寸	板长（mm）		±6.0		/					
				折弯曲宽度（mm）		±3.0		/					
折弯曲夹角（°）				2		/							
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G8-22 铝合金面板安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据				验收依据				《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010					
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
	1	铝合金 面板、 泛水板 和包角 板	固定应可靠、牢固		第 12.3.1 条	/							
			防腐涂料涂刷和密封材料敷 设应完好			/							
			连接件数量、间距应符合设计 要求和规定			/							
	2	固定支 座安装 允许偏 差	相邻支座间距		+5.0mm, -2.0mm	/							
			倾斜角度		1°	/							
			平面角度		1°	/							
			相对高差	纵向	a/200	/							
				横向	5mm	/							
	3	铝合金 面板在 支承构 件上的 搭接长 度(mm)	纵向	波高>70		350	/						
				波高 ≤70	屋面坡度<1/10		250	/					
					屋面坡度≥1/10		200	/					
			横向		≥1 个波		/						
	一般项目	1	铝合金面板 与檐沟、泛 水、墙面尺 寸 (mm)	面板伸入檐沟内的长度		≥150	/						
				面板与泛水的搭接长度		≥200	/						
面板挑出墙面的长度				≥200	/								
2		铝合金面板安装		第 12.3.5 条	/								
3		铝合金 面板安 装允许 偏差 (mm)	檐口与屋脊的平行度		12.0	/							
			铝合金面板波纹线对屋脊的 垂直度		L/800, 且≤25.0	/							
			檐口相邻两块铝合金面板端 部错位		6.0	/							
			铝合金面板卷边板件最大波 浪高		4.0	/							
4		铝合金面板搭接处质量		第 12.3.7 条	/								
5		每平方米铝 合金面板表 面质量	0.1mm~0.3mm 宽划伤痕		长度小于 100mm; 不超过 8 条	/							
			擦伤		不大于 500mm ²	/							
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日											

表 G8-23 铝合金幕墙结构支承面检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	铝合金幕墙结构支座定位轴线处锚栓的规格	第 13.2.1 条	/			
	2	预埋件和连接件安装质量	幕墙结构预埋件和连接件的数量、埋设方法及防腐处理	第 13.2.2 条 第 1 款	/		
			预埋件的标高及位置的偏差	≤20mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G8-24 铝合金幕墙结构总拼和安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	
	1	铝合金幕墙结构所使用的各种材料、构件和组件的质量		第 13.3.1 条	/		
	2	铝合金幕墙结构与主体结构连接的各种预埋件、连接件、紧固件		第 13.3.2 条	/		
	3	各种连接件、紧固件	螺栓连接	第 13.3.3 条	/		
			焊接连接		/		
	4	竖向主要构件安装质量允许偏差（mm）	构件整体垂直度	$h \leq 30m$	10	/	
				$60m \geq h > 30m$	15	/	
				$90m \geq h > 60m$	20	/	
				$150m \geq h > 90m$	25	/	
				$h > 150m$	30	/	
			竖向构件直线度		2.5	/	
			相邻两根竖向构件标高偏差		3	/	
			同层构件标高偏差		5	/	
			相邻两竖向构件间距偏差		2	/	
			构件外表面平面度	相邻三构件	2	/	
				$b \leq 20m$	5	/	
				$b \leq 40m$	7	/	
				$b \leq 60m$	9	/	
				$b > 60m$	10	/	
	5	横向主要构件安装质量允许偏差（mm）	单个横向构件水平度	$l \leq 2m$	2	/	
				$l > 2m$	3	/	
			相邻两横向构件间距差	$s \leq 2m$	1.5	/	
				$s > 2m$	2	/	
			相邻两横向构件的标高差		≤ 1	/	
			横向构件高度差	$b \leq 35m$	5	/	
	$b > 35m$	7		/			
	6	分格线对角线差允许偏差（mm）	$\leq 2m$	3	/		
			$> 2m$	3.5	/		
	7	立柱连接（mm）	芯管材质、规格		设计要求	/	
			芯管插入上下立柱的总长度		≥ 250	/	
			上下两立柱间的空隙		≥ 15	/	
	一般项目	1	一个分格铝合金型材的表面质量	明显划伤和长度 $> 100mm$ 的轻微划伤	不允许	/	
长度 $\leq 100mm$ 的轻微划伤				≤ 2 条	/		
擦伤总面积				$\leq 500mm^2$	/		
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G8-25 其他材料检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防腐涂料的品种、规格、性能	第 4.7.1 条	/		
	2	铝合金结构用橡胶垫、胶条、密封胶等的品种、规格、性能	第 4.7.2 条	/		
	3	防水密封材料的性能	第 4.7.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-26 阳极氧化检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	阳极氧化膜的厚度	第 14.2.1 条	/		
	2	阳极氧化产品不应有电灼伤、氧化膜脱落等影响使用的缺陷	第 14.2.2 条	/		
一般项目	1	阳极氧化膜的封孔质量	第 14.2.3 条	/		
	2	阳极氧化膜颜色及色差	第 14.2.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-27 涂装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	电泳涂漆复合膜的厚度	第 14.3.1 条	/		
	2	装饰面上粉末喷涂的涂层的最小局部厚度和最大局部厚度	第 14.3.2 条	/		
	3	装饰面上氟碳喷涂的漆膜厚度	第 14.3.3 条	/		
	4	电泳涂漆前型材外观质量和漆膜质量	第 14.3.4 条	/		
	5	粉末喷涂型材装饰面上的涂层质量	第 14.3.5 条	/		
	6	氟碳喷涂型材装饰面上的涂层质量	第 14.3.6 条	/		
一般项目	1	电泳涂漆型材的漆膜附着力、漆膜硬度	第 14.3.7 条	/		
	2	电泳涂漆型材漆膜的颜色及色差	第 14.3.8 条	/		
	3	粉末喷涂型材漆膜的耐冲击性、附着力、压痕硬度、光泽、杯突试验	第 14.3.9 条	/		
	4	粉末喷涂型材漆膜的颜色及色差	第 14.3.10 条	/		
	5	氟碳喷涂型材漆膜的硬度、耐冲击性、附着力、光泽	第 14.3.11 条	/		
	6	氟碳喷涂型材漆膜的颜色及色差	第 14.3.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G8-28 隔离检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB50576-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	当铝合金材料与不锈钢以外的其他金属材料或含酸性、碱性的非金属材料接触、紧固时，应采用隔离材料	第 14.4.1 条	/		
	2	隔离材料严禁与铝合金材料及相接触的其他金属材料产生电偶腐蚀	第 14.4.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.9 木结构工程用表（G9 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.9 木结构工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G9-1	方木和原木结构检验批质量验收记录	
表 G9-2	胶合木结构检验批质量验收记录	
表 G9-3	轻型木结构检验批质量验收记录	
表 G9-4	木结构防护检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《木结构工程施工质量验收规范》GB50206 现行有关规定编制。

表 G9-1 方木和原木结构检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	方木、原木结构的形式、结构布置和构件尺寸	设计要求	/			
	2	结构用木材应符合设计文件的规定，并应具有产品质量合格证书	第 4.2.2 条	/			
	3	进场木材均应作弦向静曲强度见证检验	第 4.2.3 条	/			
	4	方木、原木及板材的目测材质等级	第 4.2.4 条	/			
	5	各类构件制作时及构件进场时木材的平均含水率	原木或方木	$\leq 25\%$	/		
			板材及规格材	$\leq 20\%$	/		
			受拉构件的连接板	$\leq 18\%$	/		
			处于通风条件不畅环境下的木构件	$\leq 20\%$	/		
	6	承重钢构件和连接所用钢材检验	第 4.2.6 条	/			
	7	焊条质量检验	第 4.2.7 条	/			
	8	螺栓、螺帽质量检验	第 4.2.8 条	/			
	9	圆钉质量检验	第 4.2.9 条	/			
	10	圆钢拉杆质量要求	第 4.2.10 条	/			
	11	承重钢构件中焊缝焊脚高度和焊接质量	第 4.2.11 条	/			
12	钉连接、螺栓连接节点的连接件（钉、螺栓）的规格、数量	第 4.2.12 条	/				
13	木桁架支座节点的齿连接和螺栓连接	第 4.2.13 条	/				
14	抗震设防烈度为 8 度及以上时，抗震措施要求	第 4.2.14 条	/				

续表 G9-1 方木和原木结构检验批质量验收记录

编号:

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	1	桁架、梁和柱制作允许偏差（mm）	构件截面尺寸	方木和胶合木构件截面的高度、宽度	-3	/		
				板材厚度、宽度	-2	/		
				原木构件梢径	-5	/		
			构件长度	长度≤15m	±10	/		
				长度>15m	±15	/		
			桁架高度	长度≤15m	±10	/		
				长度>15m	±15	/		
			受压或压弯构件纵向弯曲	方木、胶合木构件	L/500	/		
				原木构件	L/200	/		
			弦杆节点间距		±5	/		
			齿连接刻槽深度		±2	/		
			支座节点受剪面	长度		-10	/	
				宽度	方木、胶合木	-3	/	
					原木	-4	/	
			螺栓中心间距	进孔处		±0.2d	/	
				出孔处	垂直木纹方向	±0.5d 且不大于4B/100	/	
					顺木纹方向	±1d	/	
			钉进孔处的中心间距		±1d	/		
			桁架起拱	支座下弦中心线		±20	/	
				跨中下弦中心线		-10	/	

续表 G9-1 方木和原木结构检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
2	齿连接应符合规范要求	第 4.3.2 条	/			
3	螺栓连接（含受拉接头）的螺栓数目、 排列方式、间隙、边距和端距	第 4.3.3 条	/			
4	钉连接质量	第 4.3.4 条	/			
5	木构件受压接头	第 4.3.5 条	/			
6	桁架、 梁和 柱安 装允 许偏 差 (mm)	结构中心线的间距		± 20	/	
		垂直度		$H/200$ 且不大于 15	/	
		受压或压弯构件纵向弯曲		$L/300$	/	
		支座轴线对支承面中心位移		10	/	
		支座标高		± 5	/	
7	屋面 木构 架的 安装 允许 偏差 (mm)	檩 条、 椽 条	方木、胶合木截面	-2	/	
			原木梢径	-5	/	
			间距	-10	/	
			方木、胶合木上表面平直	4	/	
			原木上表面平直	7	/	
		油毡搭接宽度		-10	/	
		挂瓦条间距		± 5	/	
		封山、封檐板平直	下边缘	5	/	
			表面	8	/	
8	屋盖结构支撑系统的完整性	第 4.3.8 条	/			
施工单位 检查结果	专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论	专业监理工程师： 年 月 日					

表 G9-2 胶合木结构检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	胶合木结构的结构形式、结构布置和构件截面尺寸			第5.2.1条		/					
	2	结构用层板胶合木的类别、强度等级和组坯方式			第5.2.2条		/					
	3	胶合木受弯构件应作荷载效应标准组合作用下的抗弯性能见证检验			第5.2.3条		/					
	4	弧形构件的曲率半径及其偏差			第5.2.4条		/					
	5	层板胶合木构件平均含水率			第5.2.5条		/					
	6	承重钢构件和连接所用钢材检验			第4.2.6条		/					
	7	焊条质量检验			第4.2.7条		/					
	8	螺栓、螺帽质量检验			第4.2.8条		/					
	9	各连接节点的连接件类别、规格和数量			第5.2.7条		/					
一般项目	1	层板胶合木构造及外观要求			第5.3.1条		/					
	2	桁架、梁和柱制作允许偏差（mm）	构件截面尺寸	方木和胶合木构件截面的高度、宽度	-3	/						
				板材厚度、宽度	-2	/						
				原木构件梢径	-5	/						
			构件长度	长度≤15m	±10	/						
				长度>15m	±15	/						
			桁架高度	长度≤15m	±10	/						
				长度>15m	±15	/						
			受压或压弯构件纵向弯曲	方木、胶合木构件	L/500	/						
				原木构件	L/200	/						
		弦杆节点间距			±5	/						
		齿连接刻槽深度			±2	/						
		支座节点受剪面	长度		-10	/						
			宽度	方木、胶合木	-3	/						
				原木	-4	/						

续表 G9-2 胶合木结构检验批质量验收记录

编号:

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般 项目	2	桁架、 梁和 柱制 作允 许偏 差 (mm)	螺栓 中心 间距	进孔处	$\pm 0.2d$	/	
				出 孔 处	垂直木纹方向	$\pm 0.5d$ 且不大于 $4B/100$	/
			顺木纹方向		$\pm 1d$	/	
		钉进孔处的中心间距			$\pm 1d$	/	
		桁架 起拱	支座下弦中心线	± 20	/		
			跨中下弦中心线	-10	/		
	3	齿连接质量要求			第4.3.2条	/	
	4	螺栓连接(含受拉接头)的螺栓数目、 排列方式、间距、边距和端距			第4.3.3条	/	
	5	圆钢拉杆质量要求			第4.2.10条	/	
	6	承重钢构件中,节点焊缝焊脚高度和焊 接质量			第4.2.11条	/	
	7	钉连接质量要求			第4.3.4条	/	
	8	木构件受压接头			第4.3.5条	/	
9	桁架、 梁和 柱安 装允 许偏 差 (mm)	结构中心线的间距		± 20	/		
		垂直度		$H/200$ 且不大于 15	/		
		受压或压弯构件纵向弯曲		$L/300$	/		
		支座轴线对支承面中心位移		10	/		
		支座标高		± 5	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G9-3 轻型木结构检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	轻型木结构的承重墙（包括剪力墙）、柱、楼盖、屋盖布置、抗倾覆措施及屋盖抗掀起措施	第 6.2.1 条	/		
	2	进场规格材应有产品质量合格证书和产品标识	第 6.2.2 条	/		
	3	进场目测分等规格材	第 6.2.3 条	/		
		进场机械分等规格材		/		
	4	所用规格材的树种、材质等级和规格，以及覆面板的种类和规格	第 6.2.4 条	/		
	5	规格材的平均含水率	≤20%	/		
	6	木基结构板材质量及检验	第 6.2.6 条	/		
	7	进场结构复合木材和工字形木搁栅质量及检验	第 6.2.7 条	/		
	8	齿板桁架应由专业加工厂加工制作，并应有产品质量合格证书	第 6.2.8 条	/		
	9	承重钢构件和连接所用钢材检验	第 4.2.6 条	/		
	10	焊条质量检验	第 4.2.7 条	/		
	11	螺栓、螺帽质量检验	第 4.2.8 条	/		
	12	金属连接件应冲压成型，及产品质量合格证书和材质合格保证	第 6.2.10 条	/		
		镀锌防锈层厚度不应小于 275g/m ²		/		
13	金属连接件的规格、钉连接的用钉规格与数量	第 6.2.11 条	/			
14	采用构造设计时各类构件间的钉连接	第 6.2.12 条	/			
一般项目	1	承重墙（含剪力墙）构造规定	第 6.3.1 条	/		
	2	楼盖各项构造的规定	第 6.3.2 条	/		
	3	齿板桁架的进场验收	第 6.3.3 条	/		
	4	屋盖各项构造的规定	第 6.3.4 条	/		

续表 G9-3 轻型木结构检验批质量验收记录

编号：

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	5	楼盖 主梁、 柱子 及连 接件 允许 偏差 (mm)	楼盖 主梁	截面宽度/高度	±6	/		
				水平度	±1/200	/		
				垂直度	±3	/		
				间距	±6	/		
				拼合梁的钉间距	+30	/		
				拼合梁的各构件的截面高度	±3	/		
				支承长度	-6	/		
		柱子	截面尺寸	±3	/			
			拼合柱的钉间距	+30	/			
			柱子长度	±3	/			
			垂直度	±1/200	/			
		连接件	连接件的间距	±6	/			
			同一排列连接件之间的错位	±6	/			
			构件上安装连接件开槽尺寸	连接件尺寸 ±3	/			
			端距/边距	±6	/			
			连接钢板的构件开槽尺寸	±6	/			
	6	楼（屋） 盖施 工允 许偏 差 (mm)	楼（屋） 盖	搁栅间距	±40	/		
				楼盖整体水平度	±1/250	/		
				楼盖局部水平度	±1/150	/		
				搁栅截面高度	±3	/		
				搁栅支承长度	-6	/		
				规定的钉间距	+30	/		
				钉头嵌入楼、屋面板表面的 最大深度	+3	/		
			楼（屋） 盖齿 板连 接桁 架	桁架间距	±40	/		
				桁架垂直度	±1/200	/		
				齿板安装位置	±6	/		
				弦杆、腹杆、支撑	19	/		
				桁架高度	13	/		

续表 G9-3 轻型木结构检验批质量验收记录

编号：

		验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	7	墙体 施工 允许 偏差 (mm)	墙骨 柱	墙骨间距	±40	/			
				墙体垂直度	±1/200	/			
				墙体水平度	±1/150	/			
				墙体角度偏差	±1/270	/			
				墙骨长度	±3	/			
				单根墙骨柱的出平面偏差	±3	/			
		顶梁 板、 底梁 板	顶梁板、底梁板的平直度	±1/150	/				
			顶梁板作为弦杆传递荷载时的搭接长度	±12	/				
		墙面 板	规定的钉间距	+30	/				
			钉头嵌入墙面板表面的最大深度	+3	/				
			木框架上墙面板之间的最大缝隙	+3	/				
		8	保温措施和隔气层的设置等		第 6.3.6 条	/			
		施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
		监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G9-4 木结构防护检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《木结构工程施工质量验收规范》GB50206-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	所使用的防腐、防虫及防火和阻燃药剂	第 7.2.1 条	/		
		经化学药剂防腐处理后的每批次木构件（包括成品防腐木材）检验		/		
	2	经化学药剂防腐处理后进场的每批次木构件应进行透入度见证检验	第 7.2.2 条	/		
	3	木结构构件的各项防腐构造措施	第 7.2.3 条	/		
	4	木构件防火阻燃	第 7.2.4 条	/		
	5	包覆材料的防火性能和厚度	第 7.2.5 条	/		
	6	炊事、采暖等所用烟道、烟囱防火构造	第 7.2.6 条	/		
	7	墙体、楼盖、屋盖空腔内现场填充的保温、隔热、吸声等材料	第 7.2.7 条	/		
	8	电源线敷设	第 7.2.8 条	/		
	9	埋设或穿越木结构的各类管道敷设	第 7.2.9 条	/		
10	木结构中外露钢构件及未作镀锌处理的金属连接件	第 7.2.10 条	/			
一般项目	1	经防护处理的木构件的防护层	第 7.3.1 条	/		
	2	墙体和顶棚采用石膏板（防火或普通石膏板）作覆面板并兼作防火材料时，紧固件（钉子或木螺钉）贯入构件的深度	第 7.3.2 条	/		
	3	木结构外墙的防护构造措施	第 7.3.3 条	/		
	4	防火隔断材料及构造要求	第 7.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.10 建筑地面工程用表（G10 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.10 建筑地面工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G10-1	基土检验批质量验收记录	
表 G10-2	灰土垫层检验批质量验收记录	
表 G10-3	砂垫层和砂石垫层检验批质量验收记录	
表 G10-4	碎石垫层和碎砖垫层检验批质量验收记录	
表 G10-5	三合土垫层和四合土垫层检验批质量验收记录	
表 G10-6	炉渣垫层检验批质量验收记录	
表 G10-7	水泥混凝土垫层和陶粒混凝土垫层检验批质量验收记录	
表 G10-8	找平层检验批质量验收记录	
表 G10-9	隔离层检验批质量验收记录	
表 G10-10	填充层检验批质量验收记录	
表 G10-11	绝热层检验批质量验收记录	
表 G10-12	水泥混凝土面层检验批质量验收记录	
表 G10-13	水泥砂浆面层检验批质量验收记录	
表 G10-14	水磨石面层检验批质量验收记录	
表 G10-15	硬化耐磨面层检验批质量验收记录	
表 G10-16	防油渗面层检验批质量验收记录	
表 G10-17	不发火(防爆)面层检验批质量验收记录	
表 G10-18	自流平面层检验批质量验收记录	
表 G10-19	涂料面层检验批质量验收记录	
表 G10-20	塑胶面层检验批质量验收记录	
表 G10-21	地面辐射供暖水泥混凝土面层检验批质量验收记录	
表 G10-22	地面辐射供暖水泥砂浆面层检验批质量验收记录	
表 G10-23	砖面层检验批质量验收记录	
表 G10-24	大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录	
表 G10-25	预制板块面层检验批质量验收记录	
表 G10-26	料石面层检验批质量验收记录	
表 G10-27	塑料板面层检验批质量验收记录	
表 G10-28	活动地板面层检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G10-29	金属板面层检验批质量验收记录	
表 G10-30	地毯面层检验批质量验收记录	
表 G10-31	地面辐射供暖砖面层检验批质量验收记录	
表 G10-32	地面辐射供暖大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录	
表 G10-33	地面辐射供暖预制板块面层检验批质量验收记录	
表 G10-34	地面辐射供暖塑料板面层检验批质量验收记录	
表 G10-35	实木地板、实木集成地板、竹地板面层检验批质量验收记录	
表 G10-36	实木复合地板面层检验批质量验收记录	
表 G10-37	浸渍纸层压木质地板面层检验批质量验收记录	
表 G10-38	软木类地板面层检验批质量验收记录	
表 G10-39	地面辐射供暖实木复合地板面层检验批质量验收记录	
表 G10-40	地面辐射供暖浸渍纸层压木质地板面层检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑地面工程施工质量验收规范》GB50209 现行有关规定编制。

表 G10-1 基土检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	基土土料	第 4.2.5 条	/			
	2	I 类建筑基土的氢浓度	第 4.2.6 条	/			
	3	基土密实及压实系数	第 4.2.7 条	/			
一般 项目	1	基土 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	15	/		
			标高	0 -50	/		
			坡度	$\leq 2/1000L$, 且 ≤ 30	/		
			厚度	$\leq 1/10H$, 且 ≤ 20	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G10-2 灰土垫层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	灰土体积比	设计要求	/		
一般 项目	1	灰土材料质量	第 4.3.7 条	/		
	2	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	10	/	
			标高	±10	/	
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/	
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/	
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G10-3 砂垫层和砂石垫层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	砂和砂石质量	第 4.4.3 条	/		
	2	垫层干密度（或贯入度）	设计要求	/		
一般 项目	1	垫层表面质量	第 4.4.5 条	/		
	2	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	15	/	
			标高	±20	/	
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/	
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-4 碎石垫层和碎砖垫层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 4.5.3 条	/			
	2	垫层密实度	设计要求	/			
一般 项目	1	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	15	/		
			标高	±20	/		
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/		
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-5 三合土垫层和四合土垫层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 4.6.3 条	/			
	2	体积比	设计要求	/			
一般 项目	1	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	10	/		
			标高	±10	/		
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/		
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G10-6 炉渣垫层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 4.7.5 条	/		
	2	垫层体积比	设计要求	/		
一般 项目	1	垫层与下一层结合		第 4.7.7 条	/	
	2	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	10	/	
			标高	±10	/	
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/	
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/	
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G10-7 水泥混凝土垫层和陶粒混凝土垫层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 4.8.8 条	/			
	2	混凝土强度等级	设计要求	/			
一般 项目	1	垫层 表面 允许 偏差 (mm)	表面平整度	10	/		
			标高	±10	/		
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/		
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G10-8 找平层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	材料质量	第 4.9.6 条	/				
	2	体积比、强度等级	第 4.9.7 条	/				
	3	有防水要求的立管、套管、地漏	第 4.9.8 条	/				
	4	有防静电要求的整体面层的找平层	第 4.9.9 条	/				
一般 项目	1	找平层与下一层结合		第 4.9.10 条	/			
	2	找平层表面质量		第 4.9.11 条	/			
	3	找平 层表 面允 许偏 差 (mm)	用胶粘剂做结合层 铺设拼花木板、浸渍 纸层压木质地板、实 木复合地板、竹地 板、软木地板面层	表面平整度	2	/		
				标高	±4	/		
			用胶结料做结合层 铺设板块面层	表面平整度	3	/		
				标高	±5	/		
			金属板面层	表面平整度	3	/		
				标高	±4	/		
			用水泥砂浆做结合 层铺设板块面层,其 他种类面层	表面平整度	5	/		
				标高	±8	/		
			坡度		≤2/1000L, 且≤30	/		
			厚度		≤1/10H, 且≤20	/		
			施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G10-9 隔离层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 4.10.9 条	/			
	2	材料进场复验	第 4.10.10 条	/			
	3	隔离层设置要求	第 4.10.11 条	/			
	4	水泥类隔离层防水性能	第 4.10.12 条	/			
	5	防水层防水要求	第 4.10.13 条	/			
一般 项目	1	隔离层厚度	设计要求	/			
	2	隔离层与下层粘结	第 4.10.15 条	/			
		防水涂层		/			
	3	隔离 层表 面允 许偏 差 (mm)	表面平整度	3	/		
			标高	±4	/		
			坡度	≤2/1000L, 且≤30	/		
			厚度	≤1/10H, 且≤20	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G10-10 填充层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	材料质量		第 4.11.7 条		/					
	2	厚度、配合比		设计要求		/					
	3	对填充材料接缝有密闭要求的应密封 良好		第 4.11.9 条		/					
一般 项目	1	填充层铺设		第 4.11.10 条		/					
	2	填充层坡度		第 4.11.11 条		/					
	3	填充 层表 面允 许偏 差 (mm)	表面平 整度	用作隔声的填充层	3	/					
				板块	5	/					
				松散材料	7	/					
			标高		±4	/					
			坡度		≤2/1000L, 且≤30	/					
			厚度		≤1/10H, 且≤20	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G10-11 绝热层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	材料质量			第 4.12.10 条		/				
	2	材料进场复验			第 4.12.11 条		/				
	3	铺设质量			第 4.12.12 条		/				
一般 项目	1	绝热层厚度			第 4.12.13 条		/				
	2	绝热层的表面质量			第 4.12.14 条		/				
	3	绝热 层表 面允 许偏 差 (mm)	板块材料、浇 筑材料、喷涂 材料	表面平整度	4	/					
				标高	±4	/					
			坡度		≤2/1000L， 且≤30	/					
			厚度		≤1/10H， 且≤20	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G10-12 水泥混凝土面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	骨料粒径	第 5.2.3 条	/			
	2	外加剂的技术性能、品种和掺量	第 5.2.4 条	/			
	3	面层强度等级	设计要求	/			
	4	面层与下一层结合	第 5.2.6 条	/			
一般项目	1	表面质量	第 5.2.7 条	/			
	2	表面坡度	第 5.2.8 条	/			
	3	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.2.9 条	/			
	4	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 5.2.10 条	/		
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/		
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/		
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/		
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	5	/		
			踢脚线上口平直	4	/		
			缝格顺直	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-13 水泥砂浆面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	水泥质量	第 5.3.2 条	/			
	2	外加剂的技术性能、品种和掺量	第 5.3.3 条	/			
	3	体积比（强度等级）	第 5.3.4 条	/			
	4	有排水要求的地面	第 5.3.5 条	/			
	5	面层与下一层结合	第 5.3.6 条	/			
一般项目	1	面层表面的坡度	第 5.3.7 条	/			
	2	表面质量	第 5.3.8 条	/			
	3	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.3.9 条	/			
	4	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 5.3.10 条	/		
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/		
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/		
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/		
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	4	/		
			踢脚线上口平直	4	/		
			缝格顺直	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-14 水磨石面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010					
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
	1	材料质量		第 5.4.8 条		/							
	2	拌合料体积比（水泥：石料）		1：1.5～1：2.5		/							
	3	防静电面层		第 5.4.10 条		/							
	4	面层与下一层结合		第 5.4.11 条		/							
一般项目	1	面层表面质量		第 5.4.12 条		/							
	2	踢脚线与柱、墙面结合		第 5.4.13 条		/							
	3	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量		第 5.4.14 条		/						
			楼层梯段相邻踏步高度差		≤10mm		/						
			每踏步两端宽度差		≤10mm		/						
			旋转楼梯踏步两端宽度		≤5mm		/						
	4	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整 度	普通水磨石		3		/					
				高级水磨石		2		/					
			踢脚线上口平直			3		/					
			缝格顺直	普通水磨石		3		/					
高级水磨石				2		/							
施工单位 检查结果			专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G10-15 硬化耐磨面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 5.5.9 条	/		
	2	拌合物铺设时，材料质量	第 5.5.10 条	/		
	3	硬化耐磨面层的厚度、强度等级、耐 磨性能	第 5.5.11 条	/		
	4	面层与基层（或下一层）结合	第 5.5.12 条	/		
一般项目	1 面层表面坡度		设计要求	/		
	2 面层表面质量		第 5.5.14 条	/		
	3 踢脚线与柱、墙面结合		第 5.5.15 条	/		
	4	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	4	/	
			踢脚线上口平直	4	/	
			缝格顺直	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-16 防油渗面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 5.6.7 条	/		
	2	强度等级和抗渗性能	第 5.6.8 条	/		
	3	面层与下一层结合	第 5.6.9 条	/		
	4	面层与基层粘结质量	第 5.6.10 条	/		
一般项目	1	表面坡度	第 5.6.11 条	/		
	2	面层表面质量	第 5.6.12 条	/		
	3	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.6.13 条	/		
	4	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	5	/	
			踢脚线上口平直	4	/	
			缝格顺直	3	/	
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-17 不发火（防爆）面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 5.7.4 条	/		
	2	面层强度等级	设计要求	/		
	3	面层与下一层结合	第 5.7.6 条	/		
	4	面层试件检验	第 5.7.7 条	/		
一般项目	1	面层表面质量	第 5.7.8 条	/		
	2	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.7.9 条	/		
	3	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	5	/	
			踢脚线上口平直	4	/	
			缝格顺直	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-18 自流平面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 5.8.6 条	/		
	2	自流平面层的涂料进入施工现场时， 应有以下有害物质限量合格的检测报告	第 5.8.7 条	/		
	3	自流平面层的基层的强度等级不应小 于C20	第 5.8.8 条	/		
	4	自流平面层的各构造层之间粘结	第 5.8.9 条	/		
	5	表面不应有开裂、漏涂和倒泛水、积 水等现象	第 5.8.10 条	/		
一般项目	1	自流平面层应分层施工，面层找平施 工时不应留有抹痕		第 5.8.11 条	/	
	2	表面应光洁，色泽应均匀、一致，不 应有起泡、泛砂等现象		第 5.8.12 条	/	
	3	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	2	/	
			踢脚线上口平直	3	/	
缝格顺直			2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-19 涂料面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	涂料质量	第 5.9.4 条	/			
	2	涂料进入施工现场时，应有苯、甲苯+二甲苯、挥发性有机化合物（VOC）和游离甲苯二异氰醛酯（TDI）限量合格的检测报告	第 5.9.5 条	/			
	3	涂料面层的表面不应有开裂、空鼓、漏涂和倒泛水、积水等现象	第 5.9.6 条	/			
一般 项目	1	涂料找平应在下一层表干前完成，并不应留有刮痕	第 5.9.7 条	/			
	2	涂料面层应光洁，色泽应均匀一致，不应有起泡、起皮、泛砂等现象	第 5.9.8 条	/			
	3	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 5.9.9 条	/		
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/		
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/		
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/		
	4	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	2	/		
			踢脚线上口平直	3	/		
			缝格顺直	2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-20 塑胶面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 5.10.4 条	/			
	2	现浇型塑胶面层的配合比和成品试件 检测	第 5.10.5 条	/			
	3	面层与基层粘结质量	第 5.10.6 条	/			
一般项目	1	塑胶面层的各组合层厚度、坡度、表 面平整度	第 5.10.7 条	/			
	2	面层图案、色泽、拼缝、阴阳角质量	第 5.10.8 条	/			
	3	塑胶卷材面层的焊缝	第 5.10.9 条	/			
		焊缝凹凸	≤0.6mm	/			
	4	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	2	/		
			踢脚线上口平直	3	/		
			缝格顺直	2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-21 地面辐射供暖水泥混凝土面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地面辐射供暖的整体面层采用的材料 产品	第 5.11.3 条	/		
	2	分格缝及面层与柱、墙空隙	第 5.11.4 条	/		
	3	骨料粒径	第 5.2.3 条	/		
	4	外加剂的技术性能、品种和掺量	第 5.2.4 条	/		
	5	面层强度等级	设计要求	/		
	6	面层与下一层结合	第 5.2.6 条	/		
一般 项目	1	表面质量	第 5.2.7 条	/		
	2	表面坡度	第 5.2.8 条	/		
	3	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.2.9 条	/		
	4	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 5.2.10 条	/	
			楼层梯段相邻踏步高度差	10mm	/	
			每踏步两端宽度差	10mm	/	
			旋转楼梯踏步两端宽度	5mm	/	
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	5	/	
			踢脚线上口平直	4	/	
			缝格顺直	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-22 地面辐射供暖水泥砂浆面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	地面辐射供暖的整体面层采用的材料 产品	第 5.11.3 条	/			
	2	分格缝及面层与柱、墙空隙	第 5.11.4 条	/			
	3	水泥质量	第 5.3.2 条	/			
	4	外加剂的技术性能、品种和掺量	第 5.3.3 条	/			
	5	体积比（强度等级）	第 5.3.4 条	/			
	6	有排水要求的地面	第 5.3.5 条	/			
	7	面层与下一层结合	第 5.3.6 条	/			
一般项目	1	面层表面的坡度	第 5.3.7 条	/			
	2	面层表面质量	第 5.3.8 条	/			
	3	踢脚线与柱、墙面结合	第 5.3.9 条	/			
	4	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 5.3.10 条	/		
			楼层梯段相邻踏步高度差	10mm	/		
			每踏步两端宽度差	10mm	/		
			旋转楼梯踏步两端宽度	5mm	/		
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	4	/		
			踢脚线上口平直	4	/		
			缝格顺直	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-23 砖面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	材料质量			第 6.2.5 条		/				
	2	板块产品应有放射性限量合格的检测报告			第 6.2.6 条		/				
	3	面层与下一层结合			第 6.2.7 条		/				
一般 项目	1	面层表面质量			第 6.2.8 条		/				
	2	邻接处的镶边用料及尺寸			第 6.2.9 条		/				
	3	踢脚线质量			第 6.2.10 条		/				
	4	楼梯、 台阶踏 步	踏步尺寸及面层质量		第 6.2.11 条		/				
			楼层梯段相邻踏步高度差		$\leq 10\text{mm}$		/				
			每踏步两端宽度差		$\leq 10\text{mm}$		/				
			旋转楼梯踏步两端宽度		$\leq 5\text{mm}$		/				
	5	面层表面坡度			第 6.2.12 条		/				
	6	面层允 许偏差 (mm)	表面平整 度	陶瓷锦砖、陶瓷地砖	2.0	/					
				缸砖	4.0	/					
				水泥花砖	3.0	/					
			缝格平直			3.0	/				
			接缝高低 差	陶瓷锦砖、陶瓷地 砖、水泥花砖	0.5	/					
				缸砖	1.5	/					
			踢脚线上 口平直	陶瓷锦砖、陶瓷地砖	3.0	/					
				缸砖	4.0	/					
			板块间隙宽度			2.0	/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G10-24 大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称				分部(子分部) 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	材料质量		第 6.3.4 条		/						
	2	板块产品应有放射性限量合格的检测报告		第 6.3.5 条		/						
	3	面层与下一层结合		第 6.3.6 条		/						
一般 项目	1	板块背面和侧面防碱处理		第 6.3.7 条		/						
	2	面层表面质量		第 6.3.8 条		/						
	3	踢脚线表面质量		第 6.3.9 条		/						
	4	楼梯、 台阶踏 步	踏步尺寸及面层质量		第 6.3.10 条		/					
			楼层梯段相邻踏步高度差		$\leq 10\text{mm}$		/					
			每踏步两端宽度差		$\leq 10\text{mm}$		/					
			旋转楼梯踏步两端宽度		$\leq 5\text{mm}$		/					
	5	面层表面坡度		第 6.3.11 条		/						
	6	面层允 许偏差 (mm)	表面平 整度	大理石、花岗石	1.0	/						
				碎拼大理石、碎拼花岗石	3.0	/						
			缝格平直		2.0	/						
			接缝高低差		0.5	/						
			踢脚线上口平直		1.0	/						
板块间隙宽度			1.0	/								
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日										

表 G10-25 预制板块面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	板块产品质量	第 6.4.6 条	/				
	2	板块产品应有放射性限量合格的检测报告	第 6.4.7 条	/				
	3	面层与下一层粘合质量	第 6.4.8 条	/				
一般 项目	1	预制板块表面无明显缺陷	第 6.4.9 条	/				
	2	预制板块面层质量	第 6.4.10 条	/				
	3	邻接处的镶边用料及尺寸	第 6.4.11 条	/				
	4	踢脚线表面质量	第 6.4.12 条	/				
	5	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量	第 6.4.13 条	/			
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/			
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/			
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/			
	6	面层 允许 偏差 (mm)	表面 平整 度	高级水磨石	2.0	/		
				普通水磨石	3.0	/		
				人造石	1.0	/		
				水泥混凝土板块	4.0	/		
			缝格 平直	高级水磨石、普通水磨 石、水泥混凝土板块	3.0	/		
				人造石	2.0	/		
				接缝 高低 差	高级水磨石、人造石	0.5	/	
				普通水磨石	1.0	/		
				水泥混凝土板块	1.5	/		
				踢脚 线上 口平 直	高级水磨石	3.0	/	
			人造石		1.0	/		
			普通水磨石、水泥混凝土 板块		4.0	/		
			板块 间隙 宽度	高级水磨石、普通水磨石	2.0	/		
				人造石	1.0	/		
				水泥混凝土板块	6.0	/		
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G10-26 料石面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	石材质量和强度			设计要求		/				
	2	石材应有放射性限量合格的检测报告			第 6.5.6 条		/				
	3	面层与下一层结合			第 6.5.7 条		/				
一般 项目	1	组砌方法			第 6.5.8 条		/				
	2	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	条石、块石	10	/					
			缝格平直	条石、块石	8.0	/					
			接缝高低差	条石	2.0	/					
			板块间隙宽度	条石	5.0	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G10-27 塑料板面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	塑料板块质量			第 6.6.8 条		/					
	2	胶粘剂应有有害物质限量检测报告			第 6.6.9 条		/					
	3	面层与下一层粘结质量			第 6.6.10 条		/					
一般 项目	1	面层质量			第 6.6.11 条		/					
	2	焊接质量			第 6.6.12 条		/					
		焊缝凹凸			$\leq 0.6\text{mm}$		/					
		焊缝的抗拉强度			第 6.6.12 条		/					
	3	镶边用料			第 6.6.13 条		/					
	4	踢脚线与地面、基层粘合质量			第 6.6.14 条		/					
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度		2.0		/					
			缝格平直		3.0		/					
			接缝高低差		0.5		/					
			踢脚线上口平直		2.0		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G10-28 活动地板面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 6.7.11 条	/		
	2	面层安装质量	第 6.7.12 条	/		
一般 项目	1	面层表面质量	第 6.7.13 条	/		
	2	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	2.0	/	
			缝格平直	2.5	/	
			接缝高低差	0.4	/	
			板块间隙宽度	0.3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-29 金属板面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	金属板质量	第 6.8.6 条	/			
	2	面层与基层的固定方法、面层的接缝处理	第 6.8.7 条	/			
	3	焊接质量	第 6.8.8 条	/			
	4	面层与基层结合	第 6.8.9 条	/			
一般 项目	1	表面无外观质量缺陷	第 6.8.10 条	/			
	2	面层质量	第 6.8.11 条	/			
	3	镶边用料及尺寸	第 6.8.12 条	/			
	4	踢脚线表面质量	第 6.8.13 条	/			
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	1.0	/		
			缝格平直	2.0	/		
			接缝高低差	0.5	/		
			踢脚线上口平直	1.0	/		
			板块间隙宽度	1.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-30 地毯面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地毯面层采用的材料质量	第 6.9.7 条	/		
	2	材料进入施工现场时，有地毯、衬垫、 胶粘剂中的挥发性有机化合物（VOC） 和甲醛限量的检测报告	第 6.9.8 条	/		
	3	地毯铺设质量	第 6.9.9 条	/		
一般 项目	1	地毯表面质量	第 6.9.10 条	/		
	2	地毯细部连接	第 6.9.11 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-31 地面辐射供暖砖面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	材料或产品质量	第 6.10.4 条	/				
	2	面层缝格设置	第 6.10.5 条	/				
	3	板块产品应有放射性限量合格的检测报告	第 6.2.6 条	/				
	4	面层与下一层结合	第 6.2.7 条	/				
一般项目	1	面层表面质量		第 6.2.8 条	/			
	2	邻接处的镶边用料及尺寸		第 6.2.9 条	/			
	3	踢脚线表面质量		第 6.2.10 条	/			
	4	楼梯、 台阶踏 步	踏步尺寸及面层质量	第 6.2.11 条	/			
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/			
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/			
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/			
	5	面层表面坡度		第 6.2.12 条	/			
	6	面层允 许偏差 (mm)	表面平整 度	陶瓷锦砖、陶瓷地砖	2.0	/		
				缸砖	4.0	/		
				水泥花砖	3.0	/		
			缝格平直		3.0	/		
			接缝高低 差	陶瓷锦砖、陶瓷地 砖、水泥花砖	0.5	/		
				缸砖	1.5	/		
			踢脚线上 口平直	陶瓷锦砖、陶瓷地砖	3.0	/		
				缸砖	4.0	/		
	板块间隙宽度		2.0	/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G10-32 地面辐射供暖大理石面层和花岗石面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	材料或产品质量	第 6.10.4 条	/				
	2	面层缝格设置	第 6.10.5 条	/				
	3	板块产品应有放射性限量合格的检测报告	第 6.3.5 条	/				
	4	面层与下一层结合	第 6.3.6 条	/				
一般项目	1	板块背面和侧面防碱处理		第 6.3.7 条	/			
	2	面层表面质量		第 6.3.8 条	/			
	3	踢脚线表面质量		第 6.3.9 条	/			
	4	楼梯、 台阶踏 步	踏步尺寸及面层质量	第 6.3.10 条	/			
			楼层梯段相邻踏步高度差	≤10mm	/			
			每踏步两端宽度差	≤10mm	/			
			旋转楼梯踏步两端宽度	≤5mm	/			
	5	面层表面坡度		第 6.3.11 条	/			
	6	面层允 许偏差 (mm)	表面平 整度	大理石、花岗石	1.0	/		
				碎拼大理石、碎拼花 岗石	3.0	/		
			缝格平直		2.0	/		
			接缝高低差		0.5	/		
			踢脚线上口平直		1.0	/		
			板块间隙宽度		1.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G10-33 地面辐射供暖预制板块面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	材料或产品质量	第 6.10.4 条	/				
	2	面层缝格设置	第 6.10.5 条	/				
	3	板块产品应有放射性限量合格的检测报告	第 6.4.7 条	/				
	4	面层与下一层粘合质量	第 6.4.8 条	/				
一般项目	1	预制板块表面无明显缺陷		第 6.4.9 条	/			
	2	预制板块面层质量		第 6.4.10 条	/			
	3	邻接处的镶边用料及尺寸		第 6.4.11 条	/			
	4	踢脚线表面质量		第 6.4.12 条	/			
	5	楼梯、 台阶 踏步	踏步尺寸及面层质量		第 6.4.13 条	/		
			楼层梯段相邻踏步高度差		≤10mm	/		
			每踏步两端宽度差		≤10mm	/		
			旋转楼梯踏步两端宽度		≤5mm	/		
	6	面层 允许 偏差 (mm)	表面 平整 度	高级水磨石	2.0	/		
				普通水磨石	3.0	/		
				人造石	1.0	/		
				水泥混凝土板块	4.0	/		
			缝格 平直	高级水磨石、普通水磨 石、水泥混凝土板块	3.0	/		
				人造石	2.0	/		
				接缝 高低 差	高级水磨石、人造石	0.5	/	
			踢脚 线上 口平 直	普通水磨石	1.0	/		
				水泥混凝土板块	1.5	/		
				高级水磨石	3.0	/		
			板块 间隙 宽度	人造石	1.0	/		
				普通水磨石、水泥混凝土 板块	4.0	/		
				高级水磨石、普通水磨石	2.0	/		
				水泥混凝土板块	6.0	/		
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
			监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G10-34 地面辐射供暖塑料板面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料或产品质量	第 6.10.4 条	/			
	2	面层缝格设置	第 6.10.5 条	/			
	3	胶粘剂应有有害物质限量检测报告	第 6.6.9 条	/			
	4	面层与下一层粘结质量	第 6.6.10 条	/			
一般项目	1	面层质量	第 6.6.11 条	/			
	2	焊接质量	第 6.6.12 条	/			
		焊缝凹凸	≤0.6mm	/			
		焊缝的抗拉强度	第 6.6.12 条	/			
	3	镶边用料	第 6.6.13 条	/			
	4	踢脚线与地面、基层粘合质量	第 6.6.14 条	/			
	5	面层 允许 偏差 (mm)	表面平整度	2.0	/		
			缝格平直	3.0	/		
			接缝高低差	0.5	/		
			踢脚线上口平直	2.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-35 实木地板、实木集成地板、竹地板面层

检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	第 7.2.8 条	/		
	2	材料有害物质限量的检测报告	第 7.2.9 条	/		
	3	木搁栅、垫木和垫层地板等应做防腐、 防蛀处理	第 7.2.10 条	/		
	4	木搁栅栏安装	第 7.2.11 条	/		
	5	面层铺设应牢固；粘结应无空鼓松动	第 7.2.12 条	/		
一般 项目	1	实木地板、实木集成地板面层质量		第 7.2.13 条	/	
	2	竹地板面层的品种与规格		第 7.2.14 条	/	
	3	面层缝隙、接头位置和表面		第 7.2.15 条	/	
	4	采用粘、钉工艺时面层质量		第 7.2.16 条	/	
	5	踢脚线质量		第 7.2.17 条	/	
	6	板面 缝隙 宽度	松木地板	1.0	/	
			硬木地板、竹地板	0.5	/	
			拼花地板	0.2	/	
		表面 平整 度	松木地板	3.0	/	
			硬木地板、竹地板、拼 花地板	2.0	/	
			踢脚线上口平齐		3.0	/
		板面拼缝平直		3.0	/	
		相邻板材高差		0.5	/	
	踢脚线与面层的接缝		1.0	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G10-36 实木复合地板面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 7.3.6 条	/			
	2	材料有害物质限量的检测报告	第 7.3.7 条	/			
	3	木搁栅、垫木和垫层地板等应做防腐、 防蛀处理	第 7.3.8 条	/			
	4	木搁栅安装应牢固、平直	第 7.3.9 条	/			
	5	面层铺设质量	第 7.3.10 条	/			
一般 项目	1	面层外观质量	第 7.3.11 条	/			
	2	面层缝隙、接头	第 7.3.12 条	/			
	3	采用粘、钉工艺时面层质量	第 7.3.13 条	/			
	4	踢脚线质量	第 7.3.14 条	/			
	5	面层 允许 偏差 (mm)	板面缝隙宽度	0.5	/		
			表面平整度	2.0	/		
			踢脚线上口平齐	3.0	/		
			板面拼缝平直	3.0	/		
相邻板材高差			0.5	/			
		踢脚线与面层的接缝	1.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-37 浸渍纸层压木质地板面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 7.4.5 条	/			
	2	材料有害物质限量的检测报告	第 7.4.6 条	/			
	3	木搁栅、垫木和垫层地板等做防腐、防 蛀处理及其安装质量	第 7.4.7 条	/			
	4	面层铺设质量	第 7.4.8 条	/			
一般 项目	1	面层外观质量	第 7.4.9 条	/			
	2	面层接头	第 7.4.10 条	/			
	3	踢脚线质量	第 7.4.11 条	/			
	4	面层 允许 偏差 (mm)	板面缝隙宽度	0.5	/		
			表面平整度	2.0	/		
			踢脚线上口平齐	3.0	/		
			板面拼缝平直	3.0	/		
相邻板材高差			0.5	/			
		踢脚线与面层的接缝	1.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-38 软木类地板面层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量	第 7.5.5 条	/			
	2	材料有害物质限量的检测报告	第 7.5.6 条	/			
	3	木搁栅、垫木和垫层地板等做防腐、防 蛀处理及其安装质量	第 7.5.7 条	/			
	4	面层铺设质量	第 7.5.8 条	/			
一般 项目	1	面层拼图、颜色等质量	第 7.5.9 条	/			
	2	面层缝隙接头	第 7.5.10 条	/			
	3	踢脚线质量	第 7.5.11 条	/			
	4	面层 允许 偏差 (mm)	板面缝隙宽度	0.5	/		
			表面平整度	2.0	/		
			踢脚线上口平齐	3.0	/		
			板面拼缝平直	3.0	/		
相邻板材高差			0.5	/			
		踢脚线与面层的接缝	1.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-39 地面辐射供暖实木复合地板面层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料或产品质量	第 7.6.5 条	/			
	2	面层缝格设置	第 7.6.6 条	/			
	3	材料有害物质限量的检测报告	第 7.3.7 条	/			
	4	木搁栅、垫木和垫层地板等应做防腐、 防蛀处理	第 7.3.8 条	/			
	5	木搁栅安装应牢固、平直	第 7.3.9 条	/			
	6	面层铺设质量	第 7.3.10 条	/			
一般项目	1	耐热防潮纸（布）铺设	第 7.6.8 条	/			
	2	面层外观质量	第 7.3.11 条	/			
	3	面层缝隙、接头	第 7.3.12 条	/			
	4	采用粘、钉工艺时面层质量	第 7.3.13 条	/			
	5	踢脚线质量	第 7.3.14 条	/			
	6	面层 允许 偏差 (mm)	板面缝隙宽度	0.5	/		
			表面平整度	2.0	/		
			踢脚线上口平齐	3.0	/		
			板面拼缝平直	3.0	/		
			相邻板材高差	0.5	/		
		踢脚线与面层的接缝	1.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G10-40 地面辐射供暖浸渍纸层压木质地板面层
检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑地面工程施工质量验收 规范》GB50209-2010		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料或产品质量	第 7.6.5 条	/			
	2	面层缝格设置	第 7.6.6 条	/			
	3	材料有害物质限量的检测报告	第 7.4.6 条	/			
	4	木搁栅、垫木和垫层地板等做防腐、防 蛀处理及其安装质量	第 7.4.7 条	/			
	5	面层铺设质量	第 7.4.8 条	/			
一般 项目	1	耐热防潮纸（布）铺设	第 7.6.8 条	/			
	2	面层外观质量	第 7.4.9 条	/			
	3	面层接头	第 7.4.10 条	/			
	4	踢脚线质量	第 7.4.11 条	/			
	5	面层 允许 偏差 (mm)	板面缝隙宽度	0.5	/		
			表面平整度	2.0	/		
			踢脚线上口平齐	3.0	/		
			板面拼缝平直	3.0	/		
相邻板材高差			0.5	/			
		踢脚线与面层的接缝	1.0	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

G.0.11 建筑装饰装修工程用表（G11 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.11 建筑装饰装修工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G11-1	一般抹灰检验批质量验收记录	
表 G11-2	保温层薄抹灰检验批质量验收记录	
表 G11-3	装饰抹灰检验批质量验收记录	
表 G11-4	清水砌体勾缝检验批质量验收记录	
表 G11-5	外墙砂浆防水检验批质量验收记录	
表 G11-6	外墙涂膜防水检验批质量验收记录	
表 G11-7	外墙透气膜防水检验批质量验收记录	
表 G11-8	木门窗安装检验批质量验收记录	
表 G11-9	钢门窗安装检验批质量验收记录	
表 G11-10	铝合金门窗安装检验批质量验收记录	
表 G11-11	涂色镀锌钢板门窗安装检验批质量验收记录	
表 G11-12	塑料门窗安装检验批质量验收记录	
表 G11-13	特种门安装检验批质量验收记录	
表 G11-14	门窗玻璃安装检验批质量验收记录	
表 G11-15	整体面层吊顶检验批质量验收记录	
表 G11-16	板块面层吊顶检验批质量验收记录	
表 G11-17	格栅吊顶检验批质量验收记录	
表 G11-18	板材隔墙检验批质量验收记录	
表 G11-19	骨架隔墙检验批质量验收记录	
表 G11-20	活动隔墙检验批质量验收记录	
表 G11-21	玻璃隔墙检验批质量验收记录	
表 G11-22	石板安装检验批质量验收记录	
表 G11-23	陶瓷板安装检验批质量验收记录	
表 G11-24	木板安装检验批质量验收记录	
表 G11-25	金属板安装检验批质量验收记录	
表 G11-26	塑料板安装检验批质量验收记录	
表 G11-27	外墙饰面砖粘贴检验批质量验收记录	
表 G11-28	内墙饰面砖粘贴检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G11-29	玻璃幕墙安装检验批质量验收记录	
表 G11-30	金属幕墙安装检验批质量验收记录	
表 G11-31	石材幕墙安装检验批质量验收记录	
表 G11-32	人造板材幕墙安装检验批质量验收记录	
表 G11-33	水性涂料涂饰检验批质量验收记录	
表 G11-34	溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录	
表 G11-35	美术涂饰检验批质量验收记录	
表 G11-36	裱糊检验批质量验收记录	
表 G11-37	软包检验批质量验收记录	
表 G11-38	橱柜制作与安装检验批质量验收记录	
表 G11-39	窗帘盒和窗台板制作与安装检验批质量验收记录	
表 G11-40	门窗套制作与安装检验批质量验收记录	
表 G11-41	护栏和扶手制作与安装检验批质量验收记录	
表 G11-42	花饰制作与安装检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑装饰装修工程质量验收标准》GB50210 现行有关规定编制。

表 G11-1 一般抹灰检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录
	1	材料品种和性能	第4.2.1条		/		
	2	基层表面	第4.2.2条		/		
	3	应分层进行；加强措施	第4.2.3条		/		
	4	层粘结及面层质量	第4.2.4条		/		
一般项目	1	表面质量	第4.2.5条		/		
	2	细部质量	第4.2.6条		/		
	3	层与层间材料要求层总厚度	第4.2.7条		/		
	4	分格缝	第4.2.8条		/		
	5	滴水线（槽）	第4.2.9条		/		
	6	允许 偏差 (mm)	项 目	普通 抹灰	高级 抹灰		
			立面垂直度	4	3	/	
			表面平整度	4	3	/	
			阴阳角方正	4	3	/	
			分格条（缝）直线度	4	3	/	
			墙裙、勒脚上口直线度	4	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

注：1. 普通抹灰，本表第3项阴阳角方正可不检查。

2. 顶棚抹灰，本表第2项表面平整度可不检查，但应平顺。

表 G11-2 保温层薄抹灰检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料品种和性能	第4.3.1条	/			
	2	基层质量	第4.3.2条	/			
	3	加强处理规定	第4.3.3条	/			
	4	层粘结及面层质量	第4.3.4条	/			
一般项目	1	表面质量	第4.3.5条	/			
	2	细部质量	第4.3.6条	/			
	3	总厚度要求	第4.3.7条	/			
	4	分格缝	第4.3.8条	/			
	5	滴水线（槽）	第4.3.9条	/			
	6	允许 偏差 (mm)	立面垂直度	3	/		
			表面平整度	3	/		
			阴阳角方正	3	/		
			分格条（缝）直线度	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-3 装饰抹灰检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018					
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定				最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	材料品种和性能			第4.4.1条				/				
	2	基层表面			第4.4.2条				/				
	3	应分层进行；加强措施			第4.4.3条				/				
	4	层粘结及面层质量			第4.4.4条				/				
一般项目	1	表面质量			第4.4.5条				/				
	2	分格条（缝）			第4.4.6条				/				
	3	滴水线			第4.4.7条				/				
	4	允许 偏差 (mm)	项 目	水刷 石	斩假 石	干粘 石	假面 砖						
			立面垂直度	5	4	5	5	/					
			表面平整度	3	3	5	4	/					
			阳角方正	3	3	4	4	/					
分格条（缝）直线度			3	3	3	3	/						
		墙裙、勒脚上口直线 度	3	3	—	—	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G11-4 清水砌体勾缝检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	砂浆品种和性能	第 4.5.1 条	/		
	2	勾缝牢固性	第 4.5.2 条	/		
一般 项目	1	勾缝横平竖直，交接处平顺，宽度和 深度均匀，表面应抹平压实	第 4.5.3 条	/		
	2	灰缝应颜色一致，砌体表面应整洁	第 4.5.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-5 外墙砂浆防水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料品种和性能	第 5.2.1 条	/		
	2	细部做法要求	第 5.2.2 条	/		
	3	不得有渗漏现象	第 5.2.3 条	/		
	4	层与基层粘贴质量	第 5.2.4 条	/		
一般 项目	1	表面质量	第 5.2.5 条	/		
	2	施工缝位置及方法要求	第 5.2.6 条	/		
	3	防水层厚度要求	第 5.2.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-6 外墙涂膜防水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料品种和性能	第 5.3.1 条	/		
	2	细部做法要求	第 5.3.2 条	/		
	3	不得有渗漏现象	第 5.3.3 条	/		
	4	层与基层粘贴质量	第 5.3.4 条	/		
一般 项目	1	表面质量	第 5.3.5 条	/		
	2	防水层厚度要求	第 5.3.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-7 外墙透气膜防水检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料品种和性能	第 5.4.1 条	/		
	2	细部做法要求	第 5.4.2 条	/		
	3	不得有渗漏现象	第 5.4.3 条	/		
	4	膜与基层的粘结应牢固	第 5.4.4 条	/		
一般 项目	1	表面质量	第 5.4.5 条	/		
	2	膜的铺贴方向，搭接宽度，接缝位置	第 5.4.6 条	/		
	3	膜搭接接缝与收头的牢固性与密封性	第 5.4.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-8 木门窗安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	品种、类型、规格、尺寸、开启方向、 安装位置、连接方式及性能	第 6.2.1 条	/		
	2	烘干的木材、含水率及饰面质量规定	第 6.2.2 条	/		
	3	防火、防腐、防虫处理	第 6.2.3 条	/		
	4	框安装质量	第 6.2.4 条	/		
	5	扇安装质量	第 6.2.5 条	/		
	6	配件安装质量	第 6.2.6 条	/		
一般项目	1	表面质量	第 6.2.7 条	/		
	2	割角、拼缝、框、扇裁口质量	第 6.2.8 条	/		
	3	槽和孔质量	第 6.2.9 条	/		
	4	与墙体间缝隙填充材料质量要求	第 6.2.10 条	/		
	5	批水、盖口条、压缝条和密封条安装 与结合质量	第 6.2.11 条	/		

续表 G11-8 木门窗安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目		留缝限值 (mm)	允许偏差 (mm)	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	平开木门窗安装留缝隙值及允许偏差	门窗框的正、侧面垂直度	—	2	/		
		框与扇接缝高低差	—	1	/		
		扇与扇接缝高低差		1	/		
		门窗扇对口缝	1~4	—	/		
		工业厂房、围墙双扇大门 对口缝	2~7	—	/		
		门窗扇与上框间留缝	1~3	—	/		
		门窗扇与合页侧框间留缝	1~3	—	/		
		室外门扇与锁侧框间留缝	1~3	—	/		
		门扇与下框间留缝	3~5	—	/		
		窗扇与下框间留缝	1~3	—	/		
		双层门窗内外框间距	—	4	/		
		无下框时 门扇与地 面间留缝	室外门	4~7	—	/	
	室内门		4~8	—	/		
	卫生间门				/		
	厂房大门		10~20	—	/		
	围墙大门				/		
	框与扇搭 接宽度	门	—	2	/		
		窗	—	1	/		
	施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
	监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G11-9 钢门窗安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称					
施工单位		项目负责人		检验批容量					
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位					
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018					
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	品种、类型、规格、尺寸、性能、开 启方向、安装位置、连接方式及门窗 的型材壁厚规定	第 6.3.1 条		/				
		防雷、防腐处理及填嵌、密封处理			/				
	2	框和附框安装及预埋件连接	第 6.3.2 条		/				
	3	门窗扇安装	第 6.3.3 条		/				
	4	配件质量及安装	第 6.3.4 条		/				
一般项目	1	表面质量	第 6.3.5 条		/				
	2	推拉门窗扇开关力不应大于 50N	第 6.3.6 条		/				
	3	框与墙体间缝隙及表面质量	第 6.3.7 条		/				
	4	扇密封胶条或毛毡密封条安装质量	第 6.3.8 条		/				
	5	排水孔要求	第 6.3.9 条		/				
	6	钢 门 窗 安 装 留 缝 限 值 及 允 许 偏 差	项 目		留缝限 值 (mm)	允许偏 差 (mm)			
			门窗槽口宽度、 高度	≤1500mm	—	2	/		
				>1500mm	—	3	/		
			门窗槽口对角线 长度差	≤2000mm	—	3	/		
				>2000mm	—	4	/		
			门窗框的正、侧面垂直度		—	3	/		
			门窗横框的水平度		—	3	/		
			门窗横框标高		—	5	/		
			门窗竖向偏离中心		—	4	/		
			双层门窗内外框间距		—	5	/		
			门窗框、扇配合间隙		≤2	—	/		
			平开门窗框扇搭 接宽度	门	≥6	—	/		
				窗	≥4	—	/		
			推拉门窗框搭接宽度		≥6	—	/		
无下框时门扇与地面间留缝		4~8	—	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G11-10 铝合金门窗安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	品种、类型、规格、尺寸、性能、开 启方向、安装位置、连接方式及门窗 的型材壁厚规定	第 6.3.1 条	/			
		防雷、防腐处理及填嵌、密封处理		/			
	2	框和附框安装及预埋件连接	第 6.3.2 条	/			
	3	门窗扇安装	第 6.3.3 条	/			
	4	配件质量及安装	第 6.3.4 条	/			
一般项目	1	表面质量	第 6.3.5 条	/			
	2	推拉门窗扇开关力不应大于 50N	第 6.3.6 条	/			
	3	框与墙体间缝隙及表面质量	第 6.3.7 条	/			
	4	扇密封胶条或毛毡密封条安装质量	第 6.3.8 条	/			
	5	排水孔要求	第 6.3.9 条	/			
	6	铝合金门 窗安装留 缝限值及 允许偏差 (mm)	门窗槽口宽度、 高度	≤2000mm	2	/	
				>2000mm	3	/	
			门窗槽口对角 线长度差	≤2500mm	4	/	
				>2500mm	5	/	
		门窗框的正、侧面垂直度		2	/		
		门窗横框的水平度		2	/		
		门窗横框标高		5	/		
		门窗竖向偏离中心		5	/		
		双层门窗内外框间距		4	/		
		推拉门窗扇与 框搭接宽度	门	2	/		
窗	1		/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-11 涂色镀锌钢板门窗安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	品种、类型、规格、尺寸、性能、开 启方向、安装位置、连接方式及门窗 的型材壁厚规定	第 6.3.1 条	/			
		防雷、防腐处理及填嵌、密封处理		/			
	2	框和附框安装及预埋件连接	第 6.3.2 条	/			
	3	门窗扇安装	第 6.3.3 条	/			
	4	配件质量及安装	第 6.3.4 条	/			
一般项目	1	表面质量	第 6.3.5 条	/			
	2	推拉门窗扇开关力不应大于 50N	第 6.3.6 条	/			
	3	框与墙体间缝隙及表面质量	第 6.3.7 条	/			
	4	扇密封胶条或毛毡密封条安装质量	第 6.3.8 条	/			
	5	排水孔要求	第 6.3.9 条	/			
	6	涂色 镀锌 钢板 门窗 安装 留缝 值及 允许 偏差 (mm)	门窗槽口宽度、 高度	≤1500mm	2	/	
				>1500mm	3	/	
		门窗槽口对角 线长度差	≤2000mm	4	/		
			>2000mm	5	/		
		门窗框的正、侧面垂直度		3	/		
		门窗横框的水平度		3	/		
		门窗横框标高		5	/		
		门窗竖向偏离中心		5	/		
		双层门窗内外框间距		4	/		
推拉门窗扇与框搭接宽度		2	/				
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-12 塑料门窗安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	品种、类型、规格、尺寸、性能、开启方向、安装位置、连接方式及填嵌密封处理规定	第 6.4.1 条	/		
	2	门窗框、附框和扇安装要求	第 6.4.2 条	/		
	3	拼樘料与框连接要求	第 6.4.3 条	/		
	4	框与洞口缝隙填嵌质量	第 6.4.4 条	/		
	5	滑撑铰链安装要求	第 6.4.5 条	/		
	6	推拉门窗扇安装要求	第 6.4.6 条	/		
	7	门窗扇开关质量	第 6.4.7 条	/		
	8	配件安装质量	第 6.4.8 条	/		
一般项目	1	密封条安装质量	第 6.4.9 条	/		
	2	门窗扇开关力要求	第 6.4.10 条	/		
	3	表面质量	第 6.4.11 条	/		
	4	旋转窗间隙	第 6.4.12 条	/		
	5	排水孔	第 6.4.13 条	/		

续表 G11-12 塑料门窗安装检验批质量验收记录

编号：

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果			
一般项目	6	塑料 门窗 安装 留缝 限值 及 允许 偏差 (mm)	门、窗框外形 (高、宽)尺寸 长度差	≤1500mm	2	/			
				>1500mm	3	/			
			门、窗框两对角 线长度差	≤2000mm	3	/			
				>2000mm	5	/			
			门、窗框(含拼樘料)正、侧面垂 直度		3	/			
			门、窗框(含拼樘料)水平度		3	/			
			门、窗下横框的标高		5	/			
			门、窗竖向偏离中心		5	/			
			双层门、窗内外框间距		4	/			
			平开门 窗及上 悬、下 悬、中 悬窗	门、窗扇与框搭接宽度		2	/		
				同樘门、窗相邻扇的水平 高度差		2	/		
				门、窗框扇四周的配合间 隙		1	/		
			推拉 门窗	门、窗扇与框搭接宽度		2	/		
				门、窗扇与框或相邻扇立 边平行度		2	/		
			组合 门窗	平整度		3	/		
				缝直线度		3	/		
			施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
			监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-13 特种门安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据				验收依据				《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018					
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
	1	门质量和性能			第 6.5.1 条		/						
	2	门品种、类型、规格、尺寸、开启方向、 安装位置和防腐处理要求			第 6.5.2 条		/						
	3	机械、自动和智能化装置			第 6.5.3 条		/						
	4	预埋件及锚固件数量、位置、埋设及连 接方式；特种门的牢固性			第 6.5.4 条		/						
	5	配件的安装及功能			第 6.5.5 条		/						
一般项目	1	表面装饰			第 6.5.6 条		/						
	2	表面质量			第 6.5.7 条		/						
	3	人行自动门安全间隙要求			第 6.5.9 条		/						
	4	推拉自动门的 感应时间限值 (s)	开门响应时间		≤0.5		/						
			堵门保护延时		16~20		/						
			门扇全开启后保持时间		13~17		/						
	5	自动 门安 装的 允许 偏差 (mm)	项 目	推拉自 动门	平开自 动门	折叠自 动门	旋转自 动门						
			上框、平梁水平度	1	1	1	—	/					
			上框、平梁直线度	2	2	2	—	/					
			立框垂直度	1	1	1	1	/					
			导轨和平梁平行度	2	—	2	2	/					
			门框固定扇内侧 对角线尺寸	2	2	2	2	/					
			活动扇与框、横 梁、固定扇间隙差	1	1	1	1	/					
			板材对接接缝平 整度	0.3	0.3	0.3	0.3	/					
	6	自动 门手 动开 启力	项 目	推拉自 动门	平开自 动门	折叠自 动门	旋转自 动门						
手动开启力 (N)			≤100	≤100 (门扇 边挺着 力点)	≤100 (垂直 于门扇 折叠处 铰链推 拉)	150~ 300 (门扇 边挺着 力点)	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G11-14 门窗玻璃安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	玻璃层数、品种、规格、尺寸、色彩、 图案和涂膜朝向要求	第 6.6.1 条	/		
	2	玻璃裁割与安装质量	第 6.6.2 条	/		
	3	玻璃安装方法	第 6.6.3 条	/		
		钉子或钢丝卡固定		/		
	4	木压条要求	第 6.6.4 条	/		
	5	密封条与玻璃粘结质量	第 6.6.5 条	/		
	6	带密封条的玻璃压条要求	第 6.6.6 条	/		
一般项目	1	玻璃表面	第 6.6.7 条	/		
	2	腻子及密封胶质量	第 6.6.8 条	/		
	3	密封条要求	第 6.6.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-15 整体面层吊顶检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高、尺寸、起拱、造型	第 7.2.1 条	/		
	2	面层材料的材质、品种、规格、图案、 颜色和性能	第 7.2.2 条	/		
	3	吊杆、龙骨、面板安装	第 7.2.3 条	/		
	4	吊杆、龙骨材质间距及连接方式、防 腐处理	第 7.2.4 条	/		
	5	石膏板、水泥纤维板接缝处理及安装 要求	第 7.2.5 条	/		
一般项目	1	面层安装及表面质量	第 7.2.6 条	/		
	2	灯具等设备要求	第 7.2.7 条	/		
	3	龙骨接缝及表面要求	第 7.2.8 条	/		
	4	填充材料品种和铺设厚度要求	第 7.2.9 条	/		
	5	安装 允许 偏差 (mm)	表面平整度	3	/	
			缝格、凹槽直线度	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-16 板块面层吊顶检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018					
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定				最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	标高、尺寸、起拱、造型			第 7.3.1 条				/				
	2	面层材料的材质、品种、 规格、图案、颜色和性能			第 7.3.2 条				/				
	3	面板安装及龙骨搭接宽 度要求			第 7.3.3 条				/				
	4	吊杆、龙骨材质间距及连 接方式、防腐处理			第 7.3.4 条				/				
	5	吊杆和龙骨安装			第 7.3.5 条				/				
一 般 项 目	1	面层安装及表面质量			第 7.3.6 条				/				
	2	灯具等设备要求			第 7.3.7 条				/				
	3	龙骨接缝及表面要求			第 7.3.8 条				/				
	4	填充材料品种和铺设厚 度要求			第 7.3.9 条				/				
	5	安装 允许 偏差 (mm)	项 目	石膏 板	金属 板	矿棉 板	木板、塑 料板、玻 璃板、复 合板						
			表面平整度	3	2	3	2	/					
			接缝直线度	3	2	3	3	/					
			接缝高低差	1	1	2	1	/					
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G11-17 格栅吊顶检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	标高、尺寸、起拱、造型	第 7.4.1 条		/		
	2	格栅材料的材质、品种、规格、图案、 颜色和性能	第 7.4.2 条		/		
	3	吊杆、龙骨材质间距及连接方式、防 腐处理	第 7.4.3 条		/		
	4	吊杆、龙骨和格栅安装	第 7.4.4 条		/		
一般项目	1	材料表面质量	第 7.4.5 条		/		
	2	灯具等设备要求	第 7.4.6 条		/		
	3	龙骨接缝及表面要求	第 7.4.7 条		/		
	4	填充材料品种和铺设厚度要求	第 7.4.8 条		/		
	5	吊顶内楼板、管线设备表面处理及布 置要求	第 7.4.9 条		/		
	6	安装 允许 偏差 (mm)	项 目	金属 格栅	木格栅、 塑料格 栅、复合 材料格栅		
			表面平整度	2	3	/	
			格栅直线度	2	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-18 板材隔墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称										
施工单位				项目负责人				检验批容量										
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位										
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018										
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定			最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果							
	1	板材品种、规格、颜色和性能		第 8.2.1 条			/											
	2	预埋件、连接件位置和数量及连接方法要求		第 8.2.2 条			/											
	3	板材安装牢固		第 8.2.3 条			/											
	4	接缝材料品种及接缝方法要求		第 8.2.4 条			/											
	5	板材无裂缝、缺损；板材安装位置		第 8.2.5 条			/											
一般项目	1	表面质量		第 8.2.6 条			/											
	2	孔洞、槽、盒位置及套割质量		第 8.2.7 条			/											
	3	安装允许 偏差 (mm)	项 目	复合轻质 墙板		石膏 空心 板	增强水 泥板、混 凝土轻 质板											
				金属 夹芯 板	其他 复合 板													
				立面垂直度								2	3	3	3	/		
				表面平整度								2	3	3	3	/		
				阴阳角方正								3	3	3	4	/		
接缝高低差		1	2	2	3	/												
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日																
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日																

表 G11-19 骨架隔墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料品种、规格、性能和木材含水率， 隔声、隔热、阻燃和防潮要求	第 8.3.1 条		/			
	2	地梁材料、尺寸及位置要求	第 8.3.2 条		/			
		沿地、沿顶及边框龙骨与基体连接要求			/			
	3	龙骨间距及构造连接要求	第 8.3.3 条		/			
		设备管线加强龙骨安装质量			/			
		填充材料品种、厚度及设置			/			
	4	防火、防腐处理	第 8.3.4 条		/			
	5	墙面板安装	第 8.3.5 条		/			
	6	墙面板接缝材料及方法	第 8.3.6 条		/			
一般项目	1	表面质量	第 8.3.7 条		/			
	2	孔洞、槽、盒位置及套割质量	第 8.3.8 条		/			
	3	填充材料应干燥、密实、均匀、无下坠	第 8.3.9 条		/			
	4	安装 允许 偏差 (mm)	项 目	纸面 石膏 板	人造木 板、水泥 纤维板			
			立面垂直度	3	4	/		
			表面平整度	3	3	/		
			阴阳角方正	3	3	/		
			接缝直线度	—	3	/		
			压条直线度	—	3	/		
			接缝高低差	1	1	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G11-20 活动隔墙检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料品种、规格、性能和人造木板甲 醛释放量、燃烧性能要求	第 8.4.1 条	/			
	2	轨道位置及轨道与基体连接质量	第 8.4.2 条	/			
	3	构配件安装	第 8.4.3 条	/			
	4	组合方式、安装方法	第 8.4.4 条	/			
一般 项目	1	表面质量	第 8.4.5 条	/			
	2	孔洞、槽、盒位置及套割质量	第 8.4.6 条	/			
	3	隔墙推拉噪音	第 8.4.7 条	/			
	4	允许 偏差 (mm)	立面垂直度	3	/		
			表面平整度	2	/		
			接缝直线度	3	/		
			接缝高低差	2	/		
		接缝宽度	2	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-21 玻璃隔墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料品种、规格、图案、颜色和性能		第 8.5.1 条	/			
	2	玻璃板安装和玻璃砖砌筑方法		第 8.5.2 条	/			
	3	有框玻 璃隔墙	受力杆与基体连接	第 8.5.3 条	/			
			玻璃板安装橡胶垫		/			
			玻璃板安装		/			
	4	无框玻璃隔墙的受力爪的数量、位置 及连接的牢固性		第 8.5.4 条	/			
	5	玻璃门与玻璃板安装要求		第 8.5.5 条	/			
6	玻璃砖隔墙中的拉结筋数量、位置及 牢固性		第 8.5.6 条	/				
一般项目	1	表面质量		第 8.5.7 条	/			
	2	接缝质量		第 8.5.8 条	/			
	3	玻璃板隔墙嵌缝或者玻璃砖隔墙勾缝 质量		第 8.5.9 条	/			
	4	安装 允许 偏差 (mm)	项 目	玻璃板	玻璃砖			
			立面垂直度	2	3	/		
			表面平整度	—	3	/		
			阴阳角方正	2	—	/		
			接缝直线度	2	—	/		
接缝高低差			2	3	/			
		接缝宽度	1	—	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G11-22 石板安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称					
施工单位		项目负责人		检验批容量					
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位					
施工依据				验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录	检查 结果	
	1	石板品种、规格、颜色和性能	第 9.2.1 条		/				
	2	孔、槽、位置、尺寸要求	第 9.2.2 条		/				
	3	预埋件（后置埋件）、连接件的 材质、数量、规格、位置、连接 方法和防腐处理；后置埋件的拉 拔力检测；石板安装应牢固	第 9.2.3 条		/				
	4	满粘法施工石板与基体粘结质 量	第 9.2.4 条		/				
一般项目	1	表面质量	第 9.2.5 条		/				
	2	石板填缝	第 9.2.6 条		/				
	3	湿作业施工要求	第 9.2.7 条		/				
	4	孔洞套割	第 9.2.8 条		/				
	5	石板 安装 允许 偏差 (mm)	项 目	光面	剁斧石	蘑菇石			
			立面垂直度	2	3	3	/		
			表面平整度	2	3	—	/		
			阴阳角方正	2	4	4	/		
			接缝直线度	2	4	4	/		
			墙裙、勒脚上口直线度	2	3	3	/		
			接缝高低差	1	3	—	/		
		接缝宽度	1	2	2	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G11-23 陶瓷板安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	陶瓷板品种、规格、颜色和性能	第 9.3.1 条	/			
	2	孔、槽、位置、尺寸要求	第 9.3.2 条	/			
	3	预埋件（后置埋件）、连接件的材质、 数量、规格、位置、连接方法和防腐 处理；后置埋件的拉拔力检测；陶瓷 板安装应牢固	第 9.3.3 条	/			
	4	满粘法施工陶瓷板与基体粘结质量	第 9.3.4 条	/			
一般项目	1	表面质量	第 9.3.5 条	/			
	2	陶瓷板嵌缝	第 9.3.6 条	/			
	3	陶瓷 板安 装允 许偏 差 (mm)	立面垂直度	2	/		
			表面平整度	2	/		
			阴阳角方正	2	/		
			接缝直线度	2	/		
			墙裙、勒脚上口直线度	2	/		
			接缝高低差	1	/		
		接缝宽度	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-24 木板安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	木板品种、规格、颜色和性能	第 9.4.1 条	/			
	2	龙骨、连接件的材质、数量、规格、 位置、连接方法及防腐；木板安装应 牢固	第 9.4.2 条	/			
一般 项目	1	表面质量	第 9.4.3 条	/			
	2	木板嵌缝	第 9.4.4 条	/			
	3	孔洞套割	第 9.4.5 条	/			
	4	木板 安装 允许 偏差 (mm)	立面垂直度	2	/		
			表面平整度	1	/		
			阴阳角方正	2	/		
			接缝直线度	2	/		
			墙裙、勒脚上口直线度	2	/		
			接缝高低差	1	/		
		接缝宽度	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-25 金属板安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	金属板品种、规格、颜色和性能	第 9.5.1 条	/			
	2	龙骨、连接件的材质、数量、规格、 位置、连接方法及防腐；金属板安装 应牢固	第 9.5.2 条	/			
	3	防雷装置安装并可靠接通	第 9.5.3 条	/			
一般项目	1	表面质量	第 9.5.4 条	/			
	2	金属板接缝质量	第 9.5.5 条	/			
	3	孔洞套割	第 9.5.6 条	/			
	4	金属 板安 装允 许偏 差 (mm)	立面垂直度	2	/		
			表面平整度	3	/		
			阴阳角方正	3	/		
			接缝直线度	2	/		
			墙裙、勒脚上口直线度	2	/		
			接缝高低差	1	/		
			接缝宽度	1	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-26 塑料板安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	塑料板品种、规格、颜色和性能	第 9.6.1 条	/			
	2	龙骨、连接件的材质、数量、规格、 位置、连接方法及防腐；塑料板安装 应牢固	第 9.6.2 条	/			
一般 项目	1	表面质量	第 9.6.3 条	/			
	2	塑料板接缝质量	第 9.6.4 条	/			
	3	孔洞套割	第 9.6.5 条	/			
	4	塑料 板安 装允 许偏 差 (mm)	立面垂直度	2	/		
			表面平整度	3	/		
			阴阳角方正	3	/		
			接缝直线度	2	/		
			墙裙、勒脚上口直线度	2	/		
			接缝高低差	1	/		
		接缝宽度	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-27 外墙饰面砖粘贴检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	饰面砖品种、规格、图案、颜色、性能	第 10.3.1 条	/			
	2	外墙找平、防水、粘结和填缝材料及 施工方法	第 10.3.2 条	/			
	3	饰面砖粘贴伸缩缝设置	第 10.3.3 条	/			
	4	饰面砖粘贴牢固	第 10.3.4 条	/			
	5	饰面砖工程无空鼓、裂缝	第 10.3.5 条	/			
一般项目	1	饰面砖表面质量	第 10.3.6 条	/			
	2	饰面外墙阴阳角构造要求	第 10.3.7 条	/			
	3	墙面凸出物周围要求	第 10.3.8 条	/			
	4	饰面砖接缝质量	第 10.3.9 条	/			
	5	滴水线（槽）	第 10.3.10 条	/			
	6	粘贴 允许 偏差 (mm)	立面垂直度	3	/		
			表面平整度	4	/		
			阴阳角方正	3	/		
			接缝直线度	3	/		
			接缝高低差	1	/		
			接缝宽度	1	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-28 内墙饰面砖粘贴检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	饰面砖品种、规格、图案、颜色、性能	第 10.2.1 条	/			
	2	内墙找平、防水、粘结和填缝材料及 施工方法	第 10.2.2 条	/			
	3	饰面砖粘贴牢固	第 10.2.3 条	/			
	4	满粘法施工要求	第 10.2.4 条	/			
一般 项目	1	饰面砖表面质量	第 10.2.5 条	/			
	2	墙面凸出物周围	第 10.2.6 条	/			
	3	饰面砖接缝质量	第 10.2.7 条	/			
	4	粘贴 允许 偏差 (mm)	立面垂直度	2	/		
			表面平整度	3	/		
			阴阳角方正	3	/		
			接缝直线度	2	/		
接缝高低差			1	/			
		接缝宽度	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-29 玻璃幕墙安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	玻璃幕墙工程所有材料、构件和组件 质量	第 11.2.1 条 第 1 款	/		
	2	玻璃幕墙的造型和立面分格	第 11.2.1 条 第 2 款	/		
	3	玻璃幕墙主体结构上的埋件	第 11.2.1 条 第 3 款	/		
	4	玻璃幕墙连接安装质量	第 11.2.1 条 第 4 款	/		
	5	隐框或半隐框玻璃幕墙玻璃托条	第 11.2.1 条 第 5 款	/		
	6	明框玻璃幕墙的玻璃安装质量	第 11.2.1 条 第 6 款	/		
	7	吊挂在主体结构上的全玻璃幕墙吊夹 具和玻璃接缝密封	第 11.2.1 条 第 7 款	/		
	8	玻璃幕墙节点、各种变形缝、墙角的 连接点	第 11.2.1 条 第 8 款	/		
	9	玻璃幕墙的防火、保温、防潮材料的 设置	第 11.2.1 条 第 9 款	/		
	10	玻璃幕墙防水效果	第 11.2.1 条 第 10 款	/		
	11	金属框架和连接件的防腐处理	第 11.2.1 条 第 11 款	/		
	12	玻璃幕墙开启窗的配件安装质量	第 11.2.1 条 第 12 款	/		
13	玻璃幕墙防雷	第 11.2.1 条 第 13 款	/			

续表 G11-29 玻璃幕墙安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	1	玻璃幕墙表面质量		第 11.2.2 条 第 1 款	/				
	2	玻璃和铝合金型材的表面质量		第 11.2.2 条 第 2 款	/				
	3	明框玻璃幕墙的外露框或压条		第 11.2.2 条 第 3 款	/				
	4	玻璃幕墙拼缝		第 11.2.2 条 第 4 款	/				
	5	玻璃幕墙板缝注胶		第 11.2.2 条 第 5 款	/				
	6	玻璃幕墙隐蔽节点的遮封		第 11.2.2 条 第 6 款	/				
	7	明框 玻璃 幕墙 安装 允许 偏差 (mm)	幕墙 垂直度	幕墙高度≤30m	10	/			
				30m<幕墙高度≤60m	15	/			
				60m<幕墙高度≤90m	20	/			
				幕墙高度>90m	25	/			
			幕墙 水平度	幕墙幅宽≤35m	5	/			
				幕墙幅宽>35m	7	/			
			构件直线度		2	/			
			构件 水平度	构件长度≤2m	2	/			
				构件长度>2m	3	/			
			相邻构件错位		1	/			
			分格框对 角线长	对角线长度≤2m	3	/			
				对角线长度>2m	4	/			
	8	隐框、 半隐 框玻 璃幕 墙安 装允 许偏 差 (mm)	幕墙 垂直度	幕墙高度≤30m	10	/			
				30m<幕墙高度≤60m	15	/			
				60m<幕墙高度≤90m	20	/			
				幕墙高度>90m	25	/			
			幕墙 水平度	层高≤3m	3	/			
				层高>3m	5	/			
			幕墙表面平整度		2	/			
			板材立面垂直度		2	/			
			板材上沿水平度		2	/			
			相邻板材板角错位		1	/			
阳角方正			2	/					
接缝直线度			3	/					
接缝高低差			1	/					
接缝宽度			1	/					
施工单位 检查结果			专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论			专业监理工程师： 年 月 日						

表 G11-30 金属幕墙安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	金属幕墙工程所有材料和配件质量	第 11.3.1 条 第 1 款	/		
	2	金属幕墙造型、立面分格、颜色、光 泽、花纹和图案	第 11.3.1 条 第 2 款	/		
	3	金属幕墙主体结构上的埋件	第 11.3.1 条 第 3 款	/		
	4	金属幕墙连接安装质量	第 11.3.1 条 第 4 款	/		
	5	金属幕墙的防火、保温、防潮材料的 设置	第 11.3.1 条 第 5 款	/		
	6	金属框架和连接件的防腐处理	第 11.3.1 条 第 6 款	/		
	7	金属幕墙防雷	第 11.3.1 条 第 7 款	/		
	8	变形缝、墙角连接节点	第 11.3.1 条 第 8 款	/		
9	金属幕墙防水效果	第 11.3.1 条 第 9 款	/			

续表 G11-30 金属幕墙安装检验批质量验收记录

编号：

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	1	金属幕墙表面质量		第 11.3.2 条 第 1 款	/		
	2	金属幕墙压条安装质量		第 11.3.2 条 第 2 款	/		
	3	金属幕墙板缝注胶		第 11.3.2 条 第 3 款	/		
	4	金属幕墙流水坡向和滴水线		第 11.3.2 条 第 4 款	/		
	5	金属板表面质量		第 11.3.2 条 第 5 款	/		
	6	幕墙 垂直 度	幕墙高度 $\leq 30\text{m}$	10	/		
			$30\text{m} < \text{幕墙高度} \leq 60\text{m}$	15	/		
			$60\text{m} < \text{幕墙高度} \leq 90\text{m}$	20	/		
			幕墙高度 $> 90\text{m}$	25	/		
		幕墙 水平 度	层高 $\leq 3\text{m}$	3	/		
			层高 $> 3\text{m}$	5	/		
		幕墙表面平整度		2	/		
		板材立面垂直度		3	/		
		板材上沿水平度		2	/		
		相邻板材板角错位		1	/		
		阳角方正		2	/		
		接缝直线度		3	/		
		接缝高低差		1	/		
		接缝宽度		1	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-31 石材幕墙安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	石材幕墙工程所用材料质量	第 11.4.1 条 第 1 款	/		
	2	石材幕墙造型、立面分格、颜色、光 泽、花纹和图案	第 11.4.1 条 第 2 款	/		
	3	石材孔、槽加工质量	第 11.4.1 条 第 3 款	/		
	4	石材幕墙主体结构上的埋件	第 11.4.1 条 第 4 款	/		
	5	石材幕墙连接安装质量	第 11.4.1 条 第 5 款	/		
	6	金属框架和连接件的防腐处理	第 11.4.1 条 第 6 款	/		
	7	石材幕墙的防雷	第 11.4.1 条 第 7 款	/		
	8	石材幕墙的防火、保温、防潮材料的 设置	第 11.4.1 条 第 8 款	/		
	9	变形缝、墙角的连接节点	第 11.4.1 条 第 9 款	/		
	10	石材表面和板缝的处理	第 11.4.1 条 第 10 款	/		
11	有防水要求的石材幕墙防水效果	第 11.4.1 条 第 11 款	/			

续表 G11-31 石材幕墙安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果			
1	石材幕墙表面质量	第 11.4.2 条 第 1 款		/					
2	石材幕墙的压条安装质量	第 11.4.2 条 第 2 款		/					
3	石材接缝、阴阳角、凸凹线、洞口、槽	第 11.4.2 条 第 3 款		/					
4	石材幕墙板缝注胶	第 11.4.2 条 第 4 款		/					
5	石材幕墙流水坡向和滴水线	第 11.4.2 条 第 5 款		/					
6	石材表面质量	第 11.4.2 条 第 6 款		/					
一般项目	7	石材 幕墙 安装 允许 偏差 (mm)	项 目		光面	麻面			
			幕墙 垂直 度	幕墙高度 $\leq 30\text{m}$		10		/	
				30m< 幕墙高度 $\leq 60\text{m}$		15		/	
				60m< 幕墙高度 $\leq 90\text{m}$		20		/	
				幕墙高度 $> 90\text{m}$		25		/	
			幕墙水平度		3		/		
			板材立面垂直度		3		/		
			板材上沿水平度		2		/		
			相邻板材板角错位		1		/		
			幕墙表面平整度		2	3	/		
			阳角方正		2	4	/		
			接缝直线度		3	4	/		
			接缝高低差		1	—	/		
			接缝宽度		1	2	/		
			施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日							

表 G11-32 人造板材幕墙安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	人造板材幕墙工程所有材料、构件和 组件质量	第 11.5.1 条 第 1 款	/		
	2	人造板材幕墙的造型、立面分格、颜 色、光泽、花纹和图案	第 11.5.1 条 第 2 款	/		
	3	人造板材幕墙主体结构上的埋件	第 11.5.1 条 第 3 款	/		
	4	人造板材幕墙连接安装质量	第 11.5.1 条 第 4 款	/		
	5	金属框架和连接件的防腐处理	第 11.5.1 条 第 5 款	/		
	6	人造板材幕墙防雷	第 11.5.1 条 第 6 款	/		
	7	人造板材幕墙的防火、保温、防潮材 料的设置	第 11.5.1 条 第 7 款	/		
	8	变形缝、墙角的连接节点	第 11.5.1 条 第 8 款	/		
	9	有防水要求的人造板幕墙防水效果	第 11.5.1 条 第 9 款	/		
一 般 项 目	1	人造板材幕墙表面质量	第 11.5.2 条 第 1 款	/		
	2	板缝	第 11.5.2 条 第 2 款	/		
	3	人造板材幕墙流水坡向和滴水线	第 11.5.2 条 第 3 款	/		
	4	人造板材表面质量	第 11.5.2 条 第 4 款	/		
	5	人造板材幕墙安装偏差	第 11.5.2 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-33 水性涂料涂饰检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	涂料品种、型号、性能			第 12.2.1 条		/					
	2	涂饰颜色、光泽、图案			第 12.2.2 条		/					
	3	涂饰均匀、牢固、无漏涂、透底、开裂、起皮和掉粉			第 12.2.3 条		/					
	4	基层处理			第 12.2.4 条		/					
一般项目	1	与其他材料和设备衔接处			第 12.2.8 条		/					
	2	薄 涂 料 涂 饰 质 量	颜色	普通涂饰	均匀一致	/						
				高级涂饰	均匀一致	/						
			光泽、光滑	普通涂饰	光泽基本均匀， 光滑无挡手感	/						
				高级涂饰	光泽均匀一致， 光滑	/						
			泛碱、咬色	普通涂饰	允许少量轻微	/						
				高级涂饰	不允许	/						
			流坠、疙瘩	普通涂饰	允许少量轻微	/						
				高级涂饰	不允许	/						
			砂眼、刷纹	普通涂饰	允许少量轻微砂 眼、刷纹通顺	/						
				高级涂饰	无砂眼、无刷纹	/						
			3	厚 涂 料 涂 饰 质 量	颜色	普通涂饰	均匀一致	/				
						高级涂饰	均匀一致	/				
	光泽	普通涂饰			光泽基本均匀	/						
		高级涂饰			光泽均匀一致	/						
	泛碱、咬色	普通涂饰			允许少量轻微	/						
		高级涂饰			不允许	/						
	点状分布	普通涂饰			—	/						
		高级涂饰			疏密均匀	/						

续表 G11-33 水性涂料涂饰检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果			
一般 项目	4	复层 涂料 涂饰 质量	颜色	均匀一致		/					
			光泽	光泽基本均匀		/					
			泛碱、咬色	不允许		/					
			喷点疏密程度	均匀，不允许连片		/					
	5	水性 涂料 涂饰 允许 偏差 (mm)	项 目	薄涂料		厚涂料		复层 涂料			
				普通 涂饰	高级 涂饰	普通 涂饰	高级 涂饰				
			立面垂直度	3	2	4	3	5	/		
			表面平整度	3	2	4	3	5	/		
			阴阳角方正	3	2	4	3	4	/		
			装饰线、分色 线直线度	2	1	2	1	3	/		
		墙裙、勒脚上 口直线度	2	1	2	1	3	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G11-34 溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	涂料品种、型号、性能			第 12.3.1 条		/					
	2	颜色、光泽、图案			第 12.3.2 条		/					
	3	涂饰均匀、牢固、无漏涂、透底、开裂、起皮和反锈			第 12.3.3 条		/					
	4	基层处理			第 12.3.4 条		/					
一般项目	1	与其他材料、设备衔接处界面应清晰			第 12.3.7 条		/					
	2	色 漆 涂 饰 质 量	颜色	普通涂饰	均匀一致	/						
				高级涂饰	均匀一致	/						
			光泽、光滑	普通涂饰	光泽基本均匀， 光滑无挡手感	/						
				高级涂饰	光泽均匀一致， 光滑	/						
			刷纹	普通涂饰	刷纹通顺	/						
				高级涂饰	无刷纹	/						
			裹棱、流坠、 皱皮	普通涂饰	明显处不允许	/						
				高级涂饰	不允许	/						
	3	清 漆 涂 饰 质 量	颜色	普通涂饰	基本一致	/						
				高级涂饰	均匀一致	/						
			木纹	普通涂饰	棕眼刮平，木纹 清楚	/						
				高级涂饰	棕眼刮平，木纹 清楚	/						

续表 G11-34 溶剂型涂料涂饰检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	3	光泽、光滑	普通涂饰	光泽基本均匀, 光滑无挡手感	/			
			高级涂饰	光泽均匀, 一致光滑	/			
		刷纹	普通涂饰	无刷纹	/			
			高级涂饰	无刷纹	/			
		裹棱、流坠、皱皮	普通涂饰	明显处不允许	/			
			高级涂饰	不允许	/			
	4	项 目	色漆		清漆			
			普通涂饰	高级涂饰	普通涂饰	高级涂饰		
		立面垂直度	4	3	3	2	/	
		表面平整度	4	3	3	2	/	
		阴阳角方正	4	3	3	2	/	
		装饰线、分色线直线度	2	1	2	1	/	
墙裙、勒脚上口直线度	2	1	2	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G11-35 美术涂饰检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据 《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料品种、型号、性能	第 12.4.1 条	/			
	2	涂饰均匀、牢固、无漏涂、透底、开裂、起皮、掉粉和反锈	第 12.4.2 条	/			
	3	基层处理	第 12.4.3 条	/			
	4	套色、花纹、图案要求	第 12.4.4 条	/			
一般项目	1	表面洁净、无流坠现象	第 12.4.5 条	/			
	2	仿花纹理涂饰表面质量	第 12.4.6 条	/			
	3	套色涂饰图案	第 12.4.7 条	/			
	4	允许 偏差 (mm)	立面垂直度	4	/		
			表面平整度	4	/		
			阴阳角方正	4	/		
			装饰线、分色线直线度	2	/		
墙裙、勒脚上口直线度			2	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-36 裱糊检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据 《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料种类、规格、图案、颜色和燃烧性	第 13.2.1 条	/			
	2	基层处理	第 13.2.2 条	/			
	3	各幅拼接	第 13.2.3 条	/			
	4	壁纸、墙布粘贴质量	第 13.2.4 条	/			
一般项目	1	裱糊表面质量	第 13.2.5 条	/			
	2	复合压花壁纸和发泡壁纸的压痕或发泡层质量	第 13.2.6 条	/			
	3	与装饰线、设备线盒交接	第 13.2.7 条	/			
	4	壁纸、墙布边缘	第 13.2.8 条	/			
	5	壁纸、墙布阴、阳角无接缝	第 13.2.9 条	/			
	6	允许 偏差 (mm)	表面平整度	3	/		
			立面垂直度	3	/		
			阴阳角方正	3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-37 软包检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	安装位置、构造做法	第 13.3.1 条	/			
	2	边框木材材质、花纹、颜色和燃烧性能	第 13.3.2 条	/			
	3	衬板材质、品种、规格、含水率，面料及内衬材料的品种、规格、颜色、图案和燃烧性能	第 13.3.3 条	/			
	4	龙骨、边框安装	第 13.3.4 条	/			
	5	衬板与基层连接质量	第 13.3.5 条	/			
一般 项目	1	单块软包面料	第 13.3.6 条	/			
	2	软包表面质量	第 13.3.7 条	/			
	3	边框安装质量	第 13.3.8 条	/			
	4	软包内衬质量	第 13.3.9 条	/			
	5	软包墙面与细部质量	第 13.3.10 条	/			
	6	安装 允许 偏差 (mm)	单块软包边框水平度	3	/		
			单块软包边框垂直度	3	/		
			单块软包对角线长度差	3	/		
单块软包宽度、高度			0, -2	/			
分格条（缝）直线度			3	/			
		裁口线条结合处高度差	1	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G11-38 橱柜制作与安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料的材质、规格、性能、有害物质 限量及木材的燃烧性能和含水率	第 14.2.1 条	/		
	2	预埋件或后置件数量、规格、位置	第 14.2.2 条	/		
	3	造型、尺寸、安装位置、固定方法	第 14.2.3 条	/		
	4	橱柜配件品种、规格及安装要求	第 14.2.4 条	/		
	5	抽屉和柜门质量	第 14.2.5 条	/		
一般项目	1	橱柜表面质量		第 14.2.6 条	/	
	2	橱柜裁口质量		第 14.2.7 条	/	
	3	安装 允许 偏差 (mm)	外形尺寸	3	/	
			立面垂直度	2	/	
		门与框架的平行度	2	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-39 窗帘盒和窗台板制作与安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料的材质、规格、性能、有害物质 限量及木材燃烧性能和含水率规定	第 14.3.1 条	/		
	2	造型、规格、尺寸、安装位置、固定 方法	第 14.3.2 条	/		
	3	窗帘盒配件品种、规格	第 14.3.3 条	/		
一般项目	1	表面质量		第 14.3.4 条	/	
	2	与墙面、窗框衔接		第 14.3.5 条	/	
	3	安装 允许 偏差 (mm)	水平度	2	/	
			上口、下口直线度	3	/	
			两端距窗洞口长度差	2	/	
两端出墙厚度差			3	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-40 门窗套制作与安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料材质、规格、花纹、颜色、性能、 有害物质限量及木材燃烧性能和含水 率规定	第 14.4.1 条	/		
	2	造型、尺寸及固定方法	第 14.4.2 条	/		
一般 项目	1	表面质量		第 14.4.3 条	/	
	2	安装 允许 偏差 (mm)	正、侧面垂直度	3	/	
			门窗套上口水平度	1	/	
			门窗套上口直线度	3	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-41 护栏和扶手制作与安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料材质、规格、数量和木材、塑料 的燃烧性能要求	第 14.5.1 条	/		
	2	造型、尺寸及安装位置	第 14.5.2 条	/		
	3	预埋件及连接节点要求	第 14.5.3 条	/		
	4	护栏高度、间距、位置及可靠性	第 14.5.4 条	/		
	5	护栏玻璃要求	第 14.5.5 条	/		
一般 项目	1	转角、接缝及表面质量		第 14.5.6 条	/	
	2	安装 允许 偏差 (mm)	护栏垂直度	3	/	
			栏杆间距	0, -6	/	
			扶手直线度	4	/	
			扶手高度	+6, 0	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G11-42 花饰制作与安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑装饰装修工程质量验收 标准》GB50210-2018				
主控 项目	验收项目					设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	材料的材质、规格、性能、有害物质 限量及木材的燃烧性能和含水率规定					第 14.6.1 条		/			
	2	造型、尺寸要求					第 14.6.2 条		/			
	3	安装位置与固定方法					第 14.6.3 条		/			
一般 项目	1	表面质量					第 14.6.4 条		/			
	2	花饰 安装 允许 偏差 (mm)	条型花饰 的水平度 或垂直度	每米	室内	1	/					
					室外	3	/					
				全长	室内	3	/					
					室外	6	/					
			单独花饰 中心位置 偏移	室内		10	/					
				室外		15	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

G.0.12 屋面工程用表（G12类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.12 屋面工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G12-1	找坡层检验批质量验收记录	
表 G12-2	找平层检验批质量验收记录	
表 G12-3	隔汽层检验批质量验收记录	
表 G12-4	隔离层检验批质量验收记录	
表 G12-5	保护层检验批质量验收记录	
表 G12-6	板状材料保温层检验批质量验收记录	
表 G12-7	纤维材料保温层检验批质量验收记录	
表 G12-8	喷涂硬泡聚氨酯保温层检验批质量验收记录	
表 G12-9	现浇泡沫混凝土保温层检验批质量验收记录	
表 G12-10	种植隔热层检验批质量验收记录	
表 G12-11	架空隔热层检验批质量验收记录	
表 G12-12	蓄水隔热层检验批质量验收记录	
表 G12-13	卷材防水层检验批质量验收记录	
表 G12-14	涂膜防水层检验批质量验收记录	
表 G12-15	复合防水层检验批质量验收记录	
表 G12-16	接缝密封防水检验批质量验收记录	
表 G12-17	烧结瓦和混凝土瓦铺装检验批质量验收记录	
表 G12-18	沥青瓦铺装检验批质量验收记录	
表 G12-19	金属板铺装检验批质量验收记录	
表 G12-20	玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录	
表 G12-21	檐口检验批质量验收记录	
表 G12-22	檐沟和天沟检验批质量验收记录	
表 G12-23	女儿墙和山墙检验批质量验收记录	
表 G12-24	水落口检验批质量验收记录	
表 G12-25	变形缝检验批质量验收记录	
表 G12-26	伸出屋面管道检验批质量验收记录	
表 G12-27	屋面出入口检验批质量验收记录	
表 G12-28	反梁过水孔检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G12-29	设施基座检验批质量验收记录	
表 G12-30	屋脊检验批质量验收记录	
表 G12-31	屋顶窗检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《屋面工程质量验收规范》GB50207 现行有关规定编制。

表 G12-1 找坡层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量及配合比	设计要求	/		
	2	排水坡度	设计要求	/		
一般项目	1	找坡层表面平整度允许偏差	7mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-2 找平层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量及配合比	设计要求	/		
	2	排水坡度	设计要求	/		
一般项目	1	找平层表面质量	第 4.2.7 条	/		
	2	防水层基层与突出屋面结构交接处 及基层转角处	第 4.2.8 条	/		
	3	分格缝的宽度和间距	第 4.2.9 条	/		
	4	找平层表面平整度允许偏差	5mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-3 隔汽层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	设计要求	/		
	2	隔汽层	不得有破损	/		
一般项目	1	卷材隔汽层铺设质量	第 4.3.8 条	/		
	2	涂膜隔汽层粘结和表面质量	第 4.3.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-4 隔离层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量及配合比	设计要求	/		
	2	隔离层	不得破损和漏铺	/		
一般 项目	1	塑料膜、土工布、卷材铺设	第 4.4.5 条	/		
		搭接宽度	≥50mm	/		
	2	低强度等级砂浆表面质量	第 4.4.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-5 保护层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012				
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料质量及配合比	设计要求		/			
	2	强度等级	设计要求		/			
	3	保护层排水坡度	设计要求		/			
一般 项目	1	块体材料保护层表面质量	第 4.5.9 条		/			
	2	水泥砂浆、细石混凝土保护层质量	第 4.5.10 条		/			
	3	浅色涂料与防水层粘结	第 4.5.11 条		/			
	4	保护层允许偏差 (mm)	项 目	块体材料	水泥砂浆	细石混凝土		
			表面平整度	4.0	4.0	5.0	/	
			缝格平直	3.0	3.0	3.0	/	
			接缝高低差	1.5	—	—	/	
板块间隙宽度			2.0	—	—	/		
	保护层厚度	设计厚度的 10%, 且不得大于 5mm		/				
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G12-6 板状材料保温层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	设计要求	/		
	2	保温层的厚度	设计要求	/		
	3	屋面热桥部位处理	设计要求	/		
一般项目	1	保温材料铺设	第 5.2.7 条	/		
	2	固定件设置	第 5.2.8 条	/		
	3	表面平整度允许偏差	5mm	/		
	4	接缝高低差允许偏差	2mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-7 纤维材料保温层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	保温材料质量	第 5.3.3 条	/		
	2	保温层的厚度	设计要求	/		
	3	屋面热桥部位处理	第 5.3.5 条	/		
一般项目	1	保温材料铺设	第 5.3.6 条	/		
	2	固定件设置	第 5.3.7 条	/		
	3	装配式骨架和水泥纤维板铺设质量	第 5.3.8 条	/		
	4	具有抗水蒸气渗透外覆面的玻璃棉 制品铺设质量	第 5.3.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-8 喷涂硬泡聚氨酯保温层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	原材料的质量及配合比	设计要求	/		
	2	保温层厚度	设计要求	/		
	3	屋面热桥部位处理	设计要求	/		
一般项目	1	表面质量	第 5.4.9 条	/		
	2	表面平整度允许偏差	5mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-9 现浇泡沫混凝土保温层检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	原材料的质量及配合比	设计要求	/		
	2	保温层厚度	设计要求	/		
	3	屋面热桥部位处理	设计要求	/		
一般项目	1	表面质量	第 5.5.8 条	/		
	2	混凝土不得有贯通裂缝等缺陷	第 5.5.9 条	/		
	3	表面平整度允许偏差	5mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-10 种植隔热层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	所用材料的质量	设计要求	/		
	2	排水层	应与排水系统 连通	/		
	3	泄水孔的留设	设计要求	/		
一般项目	1	陶粒铺设质量及厚度要求	第 5.6.9 条	/		
	2	排水板铺设质量及接缝方法	第 5.6.10 条	/		
	3	过滤层土工布铺设	第 5.6.11 条	/		
		搭接宽度允许偏差	-10mm	/		
	4	种植土铺设	第 5.6.12 条	/		
		种植土的厚度允许偏差	±5%，且不大于 30mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-11 架空隔热层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	架空隔热制品的质量	砌块	/		
			混凝土板	/		
	2	架空隔热制品的铺设质量	第 5.7.6 条	/		
一般项目	1	隔热制品距山墙或女儿墙距离	≥250mm	/		
	2	隔热层的高度及通风屋脊、变形缝做法	设计要求	/		
	3	接缝高低差允许偏差	3mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-12 蓄水隔热层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	防水混凝土所用材料的质量及配合比	设计要求	/			
	2	防水混凝土抗压强度和抗渗性能	设计要求	/			
	3	蓄水池不得有渗漏现象	第 5.8.7 条	/			
一般项目	1	防水混凝土表面质量	第 5.8.8 条	/			
	2	防水混凝土表面的裂缝宽度	≤0.2mm	/			
	3	留设的溢水口、过水孔、排水管、溢水管等，其位置、标高和尺寸	第 5.8.10 条	/			
	4	蓄水池结构允许偏差 (mm)	长度、宽度	+15, -10	/		
			厚度	±5	/		
			表面平整度	5	/		
			排水坡度	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G12-13 卷材防水层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防水卷材及其配套材料的质量	设计要求	/		
	2	卷材防水层不得有渗漏或积水现象	第 6.2.11 条	/		
	3	卷材防水层的防水构造	设计要求	/		
一般项目	1	卷材的搭接缝质量	第 6.2.13 条	/		
	2	卷材防水层的收头与基层粘结质量	第 6.2.14 条	/		
	3	卷材防水层的铺贴	第 6.2.15 条	/		
		卷材搭接宽度允许偏差	-10mm	/		
	4	屋面排汽构造	第 6.2.16 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-14 涂膜防水层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料质量	设计要求	/		
	2	防水层不得有渗漏和积水现象	第 6.3.5 条	/		
	3	涂膜防水层的防水构造	设计要求	/		
	4	涂膜防水层的平均厚度	设计要求	/		
一般项目	1	涂膜防水层与基层粘结质量	第 6.3.8 条	/		
	2	涂膜防水层的收头	第 6.3.9 条	/		
	3	铺贴胎体增强材料质量	第 6.3.10 条	/		
		胎体增强材料搭接宽度允许偏差	-10mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-15 复合防水层检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	复合防水层所用防水材料及其配套材料的质量	设计要求	/		
	2	复合防水层不得有渗漏和积水现象	第 6.4.5 条	/		
	3	复合防水层的防水构造	设计要求	/		
一般项目	1	卷材与涂膜粘贴质量	第 6.4.7 条	/		
	2	复合防水层的总厚度	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-16 接缝密封防水检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	密封材料及其配套材料质量	设计要求	/		
	2	密封材料嵌填质量	第 6.5.5 条	/		
一般项目	1	密封防水部位的基层	第 6.5.6 条	/		
	2	接缝宽度和密封材料的嵌填深度	第 6.5.7 条	/		
		接缝宽度的允许偏差	±10%	/		
	3	嵌填的密封材料表面质量	第 6.5.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-17 烧结瓦和混凝土瓦铺装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	瓦材及防水垫层的质量	设计要求	/		
	2	屋面不得有渗漏现象	第 7.2.6 条	/		
	3	瓦片必须铺置牢固	第 7.2.7 条	/		
一般项目	1	挂瓦条、铺钉、瓦面、檐口铺装质量	第 7.2.8 条	/		
	2	脊瓦搭盖质量	第 7.2.9 条	/		
	3	泛水做法	设计要求	/		
	4	烧结瓦和混凝土瓦铺装的有关尺寸	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-18 沥青瓦铺装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	沥青瓦及防水垫层的质量	设计要求	/		
	2	沥青瓦屋面不得有渗漏现象	第 7.3.7 条	/		
	3	沥青瓦铺设搭接	第 7.3.8 条	/		
一般项目	1	沥青瓦所用的固定钉	第 7.3.9 条	/		
	2	沥青瓦与基层、瓦面、檐口	第 7.3.10 条	/		
	3	泛水做法	设计要求	/		
	4	沥青瓦铺装的有关尺寸	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-19 金属板铺装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	金属板材及辅助材料的质量	设计要求	/			
	2	金属板屋面不得有渗漏现象	第 7.4.7 条	/			
一般项目	1	金属板铺装质量，排水坡度	设计要求	/			
	2	压型金属板的咬口锁边连接	第 7.4.9 条	/			
	3	压型金属板的紧固件连接	第 7.4.10 条	/			
	4	金属面绝热夹芯板的纵向和横向搭 接	设计要求	/			
	5	金属板的屋脊、檐口、泛水	第 7.4.12 条	/			
	6	金属 板铺 装允 许偏 差 (mm)	檐口与屋脊的平行度	15	/		
			金属板对屋脊的垂直度	单坡长度的 1/800，且不大于 25	/		
			金属板咬缝的平整度	10	/		
			檐口相邻两板的端部错位	6	/		
			金属板铺装的有关尺寸	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G12-20 玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据				验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录	
	1	采光顶玻璃及配套材料的质量	设计要求		/			
	2	玻璃采光顶不得有渗漏现象	第 7.5.6 条		/			
	3	硅酮耐候密封胶的打注质量	第 7.5.7 条		/			
一般项目	1	玻璃采光顶铺装质量，排水坡度		设计要求		/		
	2	玻璃采光顶的冷凝水收集和排除构造		设计要求		/		
	3	明框玻璃采光顶的外露金属框或压条		第 7.5.10 条		/		
		隐框玻璃采光顶的玻璃分格拼缝				/		
	4	点支承玻璃采光顶的支承装置		第 7.5.11 条		/		
	5	采光顶玻璃的密封胶缝		第 7.5.12 条		/		
	6	明框 玻璃 采光 顶铺 装允 许偏 差 (mm)	项 目		铝构 件	钢构 件		
			通长构件水 平度（纵向 或横向）	构件长度≤30m	10	15	/	
				构件长度≤60m	15	20	/	
				构件长度≤90m	20	25	/	
				构件长度≤150m	25	30	/	
				构件长度>150m	30	35	/	
			单一构件直 线度（纵向 或横向）	构件长度≤2m	2	3	/	
				构件长度>2m	3	4	/	
			相邻构件平面高低差		1	2	/	
			通长构件直 线度（纵向 或横向）	构件长度≤35m	5	7	/	
				构件长度>35m	7	9	/	
			分格框对角 线差	对角线长度≤2m	3	4	/	
				对角线长度>2m	3.5	5	/	

续表 G12-20 玻璃采光顶铺装检验批质量验收记录

编号:

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	7	隐框玻璃采光顶铺装允许偏差 (mm)	接缝长度≤30m	10	/			
			接缝长度≤60m	15	/			
			通长接缝水平度 (纵向或横向)	接缝长度≤90m	20	/		
			接缝长度≤150m	25	/			
			接缝长度>150m	30	/			
		相邻板块的平面高低差		1	/			
		相邻板块的接缝直线度		2.5	/			
		通长接缝直线度 (纵向或横向)	接缝长度≤35m	5	/			
			接缝长度>35m	7	/			
		玻璃间接缝宽度 (与设计尺寸比)		2	/			
	8	点支承玻璃采光顶铺装允许偏差 (mm)	通长接缝水平度 (纵向或横向)	接缝长度≤30m	10	/		
			接缝长度≤60m	15	/			
			接缝长度>60m	20	/			
		相邻板块的平面高低差		1	/			
		相邻板块的接缝直线度		2.5	/			
		通长接缝直线度 (纵向或横向)	接缝长度≤35m	5	/			
接缝长度>35m			7	/				
玻璃间接缝宽度 (与设计尺寸比)		2	/					
施工单位检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日						
监理单位验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G12-21 檐口检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	檐口防水构造	设计要求	/		
	2	檐口排水坡度和防水	第 8.2.2 条	/		
一般 项目	1	檐口 800mm 范围内的卷材应满粘	第 8.2.3 条	/		
	2	卷材收头应用金属压条钉压固定	第 8.2.4 条	/		
	3	涂膜收头应用防水涂料多遍涂刷	第 8.2.5 条	/		
	4	檐口端部应抹聚合物水泥砂浆，下端 做成鹰嘴和滴水槽	第 8.2.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-22 檐沟和天沟检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	檐沟、天沟的防水构造	设计要求	/		
	2	檐沟、天沟的排水坡度应符合设计要求；沟内不得有渗漏和积水现象	第 8.3.2 条	/		
一般 项目	1	檐沟、天沟附加层铺设	设计要求	/		
	2	檐沟防水层，卷材收头，涂膜收头	第 8.3.4 条	/		
	3	檐沟外侧顶部及侧面应抹聚合物水泥砂浆，其下端应做成鹰嘴或滴水槽	第 8.3.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-23 女儿墙和山墙检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	女儿墙和山墙的防水构造	设计要求	/		
	2	女儿墙和山墙的压顶排水坡度；内侧 下端做成鹰嘴或滴水槽	第 8.4.2 条	/		
	3	女儿墙和山墙的根部不得有积水和 渗漏现象	第 8.4.3 条	/		
一般项目	1	泛水高度及附加层铺设	设计要求	/		
	2	卷材粘贴、收头及封缝	第 8.4.5 条	/		
	3	涂膜涂刷，涂膜收头	第 8.4.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-24 水落口检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	水落口的防水构造	设计要求	/		
	2	水落口杯上口应设置在沟底的最低处，水落口处不得有渗漏等现象	第 8.5.2 条	/		
一般 项目	1	水落口的数量和位置要求，水落口杯应安装牢固	第 8.5.3 条	/		
	2	周围直径 500mm 范围内坡度；周围附加层铺设	设计要求	/		
	3	防水层及附加层伸入水落口杯内不应小于 50mm，粘结牢固	第 8.5.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-25 变形缝检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	变形缝的防水构造	设计要求	/		
	2	变形缝处不得有渗漏和积水现象	第 8.6.2 条	/		
一般项目	1	泛水高度及附加层铺设	设计要求	/		
	2	防水层应铺贴或涂刷至泛水墙的顶部	第 8.6.4 条	/		
	3	等高变形缝顶部宜加扣混凝土或金属盖板	第 8.6.5 条	/		
	4	金属压条钉压固定，并用密封材料封严	第 8.6.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-26 伸出屋面管道检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	伸出屋面管道的防水构造	设计要求	/		
	2	根部不得有渗漏和积水现象	第 8.7.2 条	/		
一般 项目	1	泛水高度及附加层铺设	第 8.7.3 条	/		
	2	伸出屋面管道周围的找平层应抹出 高度不小于 30mm 的排水坡	第 8.7.4 条	/		
	3	卷材防水层收头及封缝	第 8.7.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-27 屋面出入口检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	屋面出入口的防水构造	设计要求	/		
	2	屋面出入口处不得有渗漏和积水现象	第 8.8.2 条	/		
一般项目	1	屋面垂直出入口设置	设计要求	/		
	2	屋面水平出入口设置	设计要求	/		
	3	屋面出入口的泛水高度	≥250mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-28 反梁过水孔检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	反梁过水孔的防水构造	设计要求	/		
	2	反梁过水孔处不得有渗漏和积水现象	第 8.9.2 条	/		
一般项目	1	孔底标高、孔洞尺寸或预埋管管径	设计要求	/		
	2	孔洞四周应涂刷防水涂料；预埋管道 两端周围与混凝土接触处应留凹槽， 并密封	第 8.9.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-29 设施基座检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设施基座的防水构造	设计要求	/		
	2	设施基座处不得有渗漏和积水现象	第 8.10.2 条	/		
一般 项目	1	设施基座与结构层相连时，防水层设置	第 8.10.3 条	/		
	2	设施基座直接放置在防水层上时，增设附加层，必要时浇筑细石混凝土，厚度不小于 50mm	第 8.10.4 条	/		
	3	设施基座周围和屋面出入口至设施之间的人行道	第 8.10.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-30 屋脊检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	屋脊的防水构造	设计要求	/		
	2	屋脊处不得有渗漏现象	第 8.11.2 条	/		
一般项目	1	平脊和斜脊铺设应顺直，无起伏现象	第 8.11.3 条	/		
	2	脊瓦应搭接盖正确，间距均匀，封固严密	第 8.11.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G12-31 屋顶窗检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《屋面工程质量验收规范》 GB50207-2012		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	屋顶窗的防水构造	设计要求	/		
	2	屋顶窗及周围不得有渗漏现象	第 8.12.2 条	/		
一般项目	1	屋顶窗用金属排水板、窗框固定铁脚 应与屋面连接牢固	第 8.12.3 条	/		
	2	屋顶窗用窗口防水卷材应铺贴平整， 粘结应牢固	第 8.12.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.13 建筑给水排水及供暖工程用表（G13 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.13 建筑给水排水及供暖工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G13-1	室内给水管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-2	室内给水设备安装检验批质量验收记录	
表 G13-3	室内消火栓系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-4	消防喷淋系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-5	室内排水管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-6	室内雨水管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-7	室内排水系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-8	室内热水系统管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-9	室内热水系统辅助设备安装检验批质量验收记录	
表 G13-10	室内热水系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-11	卫生器具安装检验批质量验收记录	
表 G13-12	卫生器具给水配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-13	卫生器具排水管道安装检验批质量验收记录	
表 G13-14	室内供暖系统管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-15	室内供暖系统辅助设备安装检验批质量验收记录	
表 G13-16	室内供暖系统散热器安装检验批质量验收记录	
表 G13-17	室内供暖系统低温热水地板辐射供暖系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-18	电加热供暖系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-19	燃气红外辐射供暖系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-20	热风供暖系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-21	热计量及调控装置安装检验批质量验收记录	
表 G13-22	室内供暖系统试验与调试检验批质量验收记录	
表 G13-23	室内供暖系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-24	室内供暖系统绝热检验批质量验收记录	
表 G13-25	室外给水管网给水管道安装检验批质量验收记录	
表 G13-26	室外消火栓系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-27	室外排水管网排水管道安装检验批质量验收记录	
表 G13-28	室外排水管网排水管沟与井池检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G13-29	室外供热管网管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-30	室外供热管网系统水压试验及调试检验批质量验收记录	
表 G13-31	室外供热管网土建结构检验批质量验收记录	
表 G13-32	建筑饮用水供应系统管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-33	建筑饮用水供应系统水处理设备及控制设施安装检验批质量验收记录	
表 G13-34	建筑饮用水供应系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-35	建筑饮用水供应系统绝热检验批质量验收记录	
表 G13-36	建筑饮用水供应系统试验与调试检验批质量验收记录	
表 G13-37	建筑中水系统检验批质量验收记录	
表 G13-38	雨水利用系统管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-39	建筑中水系统及雨水利用系统水处理设备及控制设施安装检验批质量验收记录	
表 G13-40	建筑中水系统及雨水利用系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-41	建筑中水系统及雨水利用系统绝热检验批质量验收记录	
表 G13-42	建筑中水系统及雨水利用系统试验与调试检验批质量验收记录	
表 G13-43	游泳池及公共浴池水系统管道及配件系统安装检验批质量验收记录	
表 G13-44	游泳池及公共浴池水系统水处理设备及控制设施安装检验批质量验收记录	
表 G13-45	游泳池及公共浴池水系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-46	游泳池及公共浴池水系统绝热检验批质量验收记录	
表 G13-47	游泳池及公共浴池水系统试验与调试检验批质量验收记录	
表 G13-48	水景喷泉系统管道系统及配件安装检验批质量验收记录	
表 G13-49	水景喷泉系统防腐检验批质量验收记录	
表 G13-50	水景喷泉系统绝热检验批质量验收记录	
表 G13-51	水景喷泉系统试验与调试检验批质量验收记录	
表 G13-52	锅炉安装检验批质量验收记录	
表 G13-53	辅助设备及管道安装检验批质量验收记录	
表 G13-54	安全附件安装检验批质量验收记录	
表 G13-55	换热站安装检验批质量验收记录	
表 G13-56	热源及辅助设备绝热检验批质量验收记录	
表 G13-57	热源及辅助设备试验与调试检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G13-58	检测仪器及仪表安装检验批质量验收记录	
表 G13-59	监测与控制仪表试验与调试检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242 现行有关规定编制。

表 G13-1 室内给水管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002				
主控项目	验收项目					设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果
	1	给水管道水压试验					设计要求		/			
	2	给水系统通水试验					第4.2.2条		/			
	3	生活给水系统管道冲洗和消毒					第4.2.3条		/			
	4	直埋金属给水管道防腐					第4.2.4条		/			
一般项目	1	给排水管铺设的平行、垂直净距					第4.2.5条		/			
	2	金属给水管道及管件焊接					第4.2.6条		/			
	3	给水水平管道坡度坡向					第4.2.7条		/			
	4	管道支、吊架					第4.2.9条		/			
	5	水表安装					第4.2.10条		/			
	6	管道和阀门安装允许偏差（mm）	水平管道纵横方向弯曲	钢管	每米	1	/					
					全长 25m 以上	≥25	/					
				塑料管复合管	每米	1.5	/					
					全长 25m 以上	≥25	/					
				铸铁管	每米	2	/					
			全长 25m 以上		≥25	/						
			立管垂直度	钢管	每米	3	/					
					5m 以上	≥8	/					
				塑料管复合管	每米	2	/					
					5m 以上	≥8	/					
		铸铁管		每米	3	/						
				5m 以上	≥10	/						
		成排管段和成排阀门	在同一平面上间距		3	/						
		7	保温允许偏差（mm）	厚度		+0.1 δ -0.05 δ	/					
	表面平整度			卷材	5	/						
涂抹				10	/							
施工单位检查结果				专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日								
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G13-2 室内给水设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称				分部(子分部) 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	水泵基础			设计要求		/						
	2	水泵试运转的轴承温升			设备说明书规定		/						
	3	敞口水箱满水试验和密闭水箱(罐) 水压试验			第4.4.3条		/						
一般项目	1	水箱支架或底座安装			设计要求		/						
	2	水箱溢流管和泄放管设置			第4.4.5条		/						
	3	立式水泵减振装置			第4.4.6条		/						
	4	室内 给水 设备 安装 允许 偏差 (mm)	静 置 设 备	坐标		15		/					
				标高		±5		/					
				垂直度(每米)		5		/					
		离心 式 水 泵	立式泵体垂直度(每米)		0.1		/						
			卧式泵体水平度(每米)		0.1		/						
			联轴 器同 心度	轴向倾斜(每米)		0.8		/					
				径向移位		0.1		/					
		5	保温允许 偏差(mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ		/					
	表面 平整 度			卷材		5		/					
涂抹				10		/							
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日											

表 G13-3 室内消火栓系统安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	室内消火栓试射试验	设计要求	/		
一般项目	1	室内消火栓水龙带在箱内安放	第 4.3.2 条	/		
	2	箱式 消火栓 的 安 装	栓口朝外，并不应安装在门轴侧	第 4.3.3 条	/	
			栓口中心距地面 1.1m	±20mm	/	
			阀门中心距箱侧面 140mm，距箱后内表面 100mm	±5mm	/	
			消火栓箱体安装的垂直度	3mm	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-5 室内排水管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称					
施工单位		项目负责人		检验批容量					
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位					
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002					
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果			
	1	排水管道灌水试验	第5.2.1条	/					
	2	生活污水铸铁管坡度	第5.2.2条	/					
	3	生活污水塑料管坡度	第5.2.3条	/					
	4	排水塑料管安装伸缩节	设计要求	/					
一般项目	5	排水主立管及水平干管通球试验	第5.2.5条	/					
	1	生活污水管道上设检查口或清扫口	第5.2.6条	/					
	2	地下或地板下排水管道的检查口	第5.2.7条	/					
	3	金属管支、吊架安装	第5.2.8条	/					
	4	塑料管支、吊架安装	第5.2.9条	/					
	5	排水通气管安装	第5.2.10条	/					
	6	医院污水需消毒处理	第5.2.11条	/					
	7	饮食业工艺排水	第5.2.12条	/					
	8	通向室外排水管安装	第5.2.13条	/					
	9	室内向室外排水检查井的管道安装	第5.2.14条	/					
	10	室内排水管道连接	第5.2.15条	/					
	11	室内 排水 管道 安装 允许 偏差 (mm)	坐标		15	/			
			标高		±15	/			
			横管 纵 横 方 向 弯 曲	铸铁管	每 1m	≧1	/		
					全长 (25m 以上)	≧25	/		
				钢管	每 1m	管径≤100mm	1	/	
						管径>100mm	1.5	/	
					全长 (25m 以上)	管径≤100mm	≧25	/	
						管径>100mm	≧38	/	
			塑料管	每 1m	1.5	/			
				全长 (25m 以上)	≧38	/			
			立管 垂 直 度	钢筋混凝土管、混凝土管	每 1m	3	/		
					全长 (25m 以上)	≧75	/		
				铸铁管	每 1m	3	/		
					全长 (5m 以上)	≧15	/		
钢管				每 1m	3	/			
	全长 (5m 以上)	≧10		/					
塑料管	每 1m	3	/						
	全长 (5m 以上)	≧15	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日							
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日							

表 G13-6 室内雨水管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称						
施工单位				项目负责人				检验批容量						
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位						
施工依据				验收依据				《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002						
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查结果				
	1	室内雨水管道灌水试验			第 5.3.1 条		/							
	2	塑料雨水管安装伸缩节			第 5.3.2 条		/							
	3	悬吊式雨水管道的敷设坡度、埋地雨水管道的最小坡度			第 5.3.3 条		/							
一般项目	1	雨水管不得与生活污水管相连接			第 5.3.4 条		/							
	2	雨水斗管的连接			第 5.3.5 条		/							
	3	悬吊式雨水管道检查口 间距		管径≤150mm	≥15m	/								
	管径≥200mm			≥20m	/									
	4	室内雨水管道 安装允许偏差 (mm)	横管 纵横向 弯曲	坐标		15	/							
				标高		±15	/							
				铸铁管	每 1m	≥1	/							
					全长（25m 以上）	≥25	/							
					每 1m	管径≤100mm	1	/						
						管径>100mm	1.5	/						
			钢管	每 1m	管径≤100mm	≥25	/							
				管径>100mm	≥38	/								
				塑料管	每 1m	1.5	/							
					全长（25m 以上）	≥38	/							
			立管 垂直度	钢筋混凝土管、混凝土管	每 1m	3	/							
					全长（25m 以上）	≥75	/							
				铸铁管	每 1m	3	/							
					全长（5m 以上）	≥15	/							
					钢管	每 1m	3	/						
	全长（5m 以上）	≥10				/								
	塑料管	每 1m	3	/										
		全长（5m 以上）	≥15	/										
		5	钢管 管道 焊口 允许 偏差 (mm)	焊口平直度		管壁厚 10mm 以内	管壁厚 1/4	/						
焊缝加强面				高度	+1	/								
				宽度		/								
咬边	深度			≤0.5		/								
	长度	连续长度		25	/									
		总长度（两侧）		≤焊缝长度的 10%	/									
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日												
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日												

表 G13-8 室内热水系统管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	热水供应系统管道水压试验				设计要求		/					
	2	热水供应系统管道安装补偿器				设计要求		/					
	3	热水供应系统管道冲洗				第 6.2.3 条		/					
一般项目	1	管道安装坡度				设计要求		/					
	2	温度控制器和阀门安装				第 6.2.5 条		/					
	3	管道 和 阀门 安装 允许 偏差 (mm)	水平 管道 纵横 方向 弯曲	钢管	每米	1	/						
					全长 25m 以上	≥25	/						
				塑料管 复合管	每米	1.5	/						
					全长 25m 以上	≥25	/						
				铸铁管	每米	2	/						
					全长 25m 以上	≥25	/						
			立管 垂直 度	钢管	每米	3	/						
					5m 以上	≥8	/						
				塑料管 复合管	每米	2	/						
					5m 以上	≥8	/						
				铸铁管	每米	3	/						
					5m 以上	≥10	/						
		成排管道和成 排阀门		在同一平面上间 距		3	/						
		4	保温允许 偏差 (mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ	/						
				表面平 整度	卷材	5	/						
涂抹	10				/								
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G13-9 室内热水系统辅助设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据				验收依据				《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002			
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	集热排管和上、下集管作水压试验		第 6.3.1 条		/					
	2	热交换器以工作压力的 1.5 倍作水压试验		第 6.3.2 条		/					
	3	水泵基础		第 6.3.3 条		/					
	4	水泵试运转的轴承温升		第 6.3.4 条		/					
一般项目	5	敞口水箱的满水试验和密闭水箱（罐）的水压试验		第 6.3.5 条		/					
	1	太阳能热水器的安装		第 6.3.6 条		/					
	2	集热器上、下集管接热水箱的循环管道坡度		第 6.3.7 条		/					
	3	热水箱底部与集热器上集管距离		第 6.3.8 条		/					
	4	集热排管安装紧固		第 6.3.9 条		/					
	5	太阳能热水器最低处安装泄水装置		第 6.3.10 条		/					
	6	热水箱及上、下集管等循环管道均应保温		第 6.3.11 条		/					
	7	以水作介质的太阳能热水器，在 0℃以下地区使用，应采取防冻措施		第 6.3.12 条		/					
	8	热水 供应 辅助 设备 安装 允许 偏差 (mm)	静置 设备	坐标		15	/				
				标高		±5	/				
				垂直度（每米）		5	/				
		离心 式水 泵	立式泵体垂直度（每米）		0.1	/					
			卧式泵体水平度（每米）		0.1	/					
			联轴器 同心度	轴向倾斜（每米）		0.8	/				
径向位移		0.1		/							
9	太阳能热水 器安装	标高	中心线距地面	±20mm	/						
		固定安 装朝向	最大偏移角	不大于 15°	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G13-11 卫生器具安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据				验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	排水栓与地漏的安装			第 7.2.1 条	/		
	2	卫生器具满水试验和通水试验			第 7.2.2 条	/		
一般项目	1	卫生 器具 安装 允许 偏差 (mm)	坐标	单独器具	10	/		
				成排器具	5	/		
			标高	单独器具	±15	/		
				成排器具	±10	/		
		器具水平度		2	/			
		器具垂直度		3	/			
	2	饰面浴盆，应留有通向浴盆口的检修门			第 7.2.4 条	/		
	3	小便槽冲洗管，采用镀锌钢管或硬质塑料管，冲洗管应斜向下方安装			第 7.2.5 条	/		
	4	卫生器具的支、托架			第 7.2.6 条	/		
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G13-12 卫生器具给水配件安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	卫生器具给水配件安装	第 7.3.1 条	/		
一般 项目	1	大便器高、低水箱角阀及截止 阀	±10	/		
		水嘴	±10	/		
		淋浴器喷头下沿	±15	/		
		浴盆软管淋浴器挂钩	±20	/		
	2	浴盆软管淋浴器挂钩的高度	第 7.3.3 条	/		
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-13 卫生器具排水管道安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称							
施工单位				项目负责人				检验批容量							
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位							
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002							
主控 项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果				
	1	器具受水口与立管，管道与楼板接合				第 7.4.1 条		/							
	2	连接排水管应严密，其支托架安装				第 7.4.2 条		/							
一般 项目	1	排水 管道 安装 允许 偏差 (mm)	横管 弯曲 度	每 1m 长		2		/							
				横管长度≤10m，全长		<8		/							
				横管长度>10m，全长		10		/							
		卫生器具的排水管口 及横支管的纵横坐标		单独器具		10		/							
				成排器具		5		/							
		卫生器具的接口标高		单独器具		±10		/							
				成排器具		±5		/							
		2	排水 管管 径和 最小 坡度	污水盆（池）管径 50mm		25‰		/							
	单、双格洗涤盆（池）管径 50mm			25‰		/									
	洗手盆、洗脸盆管径 32~50mm			20‰		/									
	浴盆管径 50mm			20‰		/									
	淋浴器管径 50mm			20‰		/									
	大便 器			高、低水箱管径 100mm		12‰		/							
				自闭式冲洗阀管径 100mm		12‰		/							
				拉管式冲洗阀管径 100mm		12‰		/							
	小便 器			手动、自闭式冲洗阀管径 40~50mm		20‰		/							
				自动冲洗水箱管径 40~50mm		20‰		/							
	化验盆（无塞）管径 40~50mm			25‰		/									
	净身器管径 40~50mm			20‰		/									
	饮水器管径 20~50mm		10~20‰		/										
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日													
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日													

表 G13-14 室内供暖系统管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002				
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	管道安装坡度			设计要求		/					
	2	补偿器的型号、安装位置及预拉伸和固定支架的构造及安装位置			第8.2.2条		/					
	3	平衡阀及调节阀型号、规格、公称压力及安装位置			设计要求		/					
		调试及标志			第8.2.3条		/					
	4	蒸汽减压阀和管道及设备上安全阀的型号、规格、公称压力及安装位置			设计要求		/					
		调试及标志			第8.2.4条		/					
	5	方形补偿器制作			第8.2.5条		/					
	6	方形补偿器安装			第8.2.6条		/					
一般项目	1	热量表、疏水器、除污器、过滤器及阀门的型号、规格、公称压力及安装位置			第8.2.7条		/					
	2	钢管 管道 焊口 尺寸 允许 偏差 (mm)	焊口平直度		管壁厚 10mm 以内	管壁厚 1/4	/					
			焊缝加强面		高度	+1	/					
					宽度		/					
		咬边	深度		深度	<0.5	/					
					长度	连续长度	25	/				
						总长度（两侧）	<焊缝长度的 10%	/				
	3	采暖入口及分户计量入户装置安装			第8.2.9条		/					
	4	散热器支管长度超过1.5m时，应在支管上安装管卡			第8.2.10条		/					

续表 G13-14 室内供暖系统管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
一般项目	5	热水干管及蒸汽干管变径连接	第 8.2.11 条	/			
	6	管道干管上焊接垂直或水平分支管道	第 8.2.12 条	/			
	7	膨胀水箱的膨胀管及循环管上不得安装 阀门	第 8.2.13 条	/			
	8	当采暖热媒为 110~130℃ 的高温水时， 管道可拆卸件应使用法兰	第 8.2.14 条	/			
	9	管道转弯	第 8.2.15 条	/			
	10	横管 道纵、 横方 向弯 曲 (mm)	每 1m	管径≤100mm	1	/	
				管径>100mm	1.5	/	
			全长 (25m 以上)	管径≤100mm	≥13	/	
				管径>100mm	≥25	/	
		立管垂直度 (mm)	每 1m	2	/		
				全长 (5m 以上)	≥10	/	
		弯管	椭圆率	管径≤100mm	10%	/	
				管径>100mm	8%	/	
折皱不 平度 (mm)			管径≤100mm	4	/		
			管径>100mm	5	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G13-15 室内供暖系统辅助设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称					
施工单位				项目负责人				检验批容量					
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位					
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002					
主控项目	验收项目				设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	水泵基础			设计要求		/						
	2	水泵试运转的轴承温升			设计要求		/						
	3	敞口水箱满水试验和密闭水箱（罐）水压试验			第 4.4.3 条		/						
	4	热交换器水压试验			第 13.6.1 条		/						
	5	高温水循环泵和换热器的相对安装位置			第 13.6.2 条		/						
	6	壳管式热交换器的安装			第 13.6.3 条		/						
一般项目	1	水箱支架或底座安装			第 4.4.4 条		/						
	2	水箱溢流管和泄放管设置			第 4.4.5 条		/						
	3	立式水泵减振装置			第 4.4.6 条		/						
	4	给水 设备 安装 允许 偏差 (mm)	静 置 设 备	坐标		15		/					
				标高		±5		/					
				垂直度（每米）		5		/					
			离 心 式 水 泵	立式泵体垂直度（每米）		0.1		/					
				卧式泵体水平度（每米）		0.1		/					
				联 轴 器 同 心 度	轴向倾斜（每米）		0.8		/				
径向移位		0.1			/								
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日											
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日											

表 G13-16 室内供暖系统散热器安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	散热器水压试验	第 8.3.1 条	/			
一般 项目	1	散热器组对	第 8.3.3 条	/			
	2	组对散热器的垫片	第 8.3.4 条	/			
	3	散热器安装	第 8.3.5 条	/			
	4	散热器背面与装饰后的墙内表面安装距离	第 8.3.6 条	/			
	5	散热器安装允许偏差 (mm)	散热器背面与墙内表面距离	3	/		
			与窗中心线或设计定位尺寸	20	/		
散热器垂直度			3	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G13-17 室内供暖系统低温热水地板辐射供暖系统安装
检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	地面下敷设的盘管埋地	第 8.5.1 条	/		
	2	盘管水压试验	第 8.5.2 条	/		
	3	加热盘管弯曲的曲率半径	第 8.5.3 条	/		
一般项目	1	分、集水器规格及安装	设计要求	/		
	2	加热盘管安装	第 8.5.5 条	/		
	3	防潮层、防水层、隔热层、伸缩缝	设计要求	/		
	4	填充层混凝土强度	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-22 室内供暖系统试验与调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统水压试验	第 8.6.1 条	/		
	2	冲洗系统，清扫过滤器及除污器	第 8.6.2 条	/		
	3	系统试运行和调试	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-23 室内供暖系统防腐检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
一般项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	管道、金属支架和设备的防腐和涂漆	第 8.2.16 条	/		
	2	铸铁或钢制散热器表面的防腐及面漆	第 8.3.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-24 室内供暖系统绝热检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002			
一般项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	保温 允许 偏差 (mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ		/				
			表面平整度	卷材	5	/					
				涂抹	10	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G13-25 室外给水管网给水管道安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据				验收依据				《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002				
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	埋地管道覆土深度			第 9.2.1 条	/						
	2	给水管道不得直接穿越污染源			第 9.2.2 条	/						
	3	管道上可拆和易腐件，不埋在土中			第 9.2.3 条	/						
	4	管井内安装与井壁的距离			第 9.2.4 条	/						
	5	管网水压试验			第 9.2.5 条	/						
	6	埋地管道的防腐			设计要求	/						
一般项目	7			管道的冲洗与消毒		第 9.2.7 条	/					
	1	管道和支架的涂漆			第 9.2.9 条	/						
	2	阀门、水表等安装位置			第 9.2.10 条	/						
	3	给水与污水管平行敷设的最小间距			第 9.2.11 条	/						
	4	铸铁管承插捻口连接的对口间隙			第 9.2.12 条	/						
	5	铸铁管沿直线敷设，承插捻口连接的环型 间隙			第 9.2.13 条	/						
	6	捻口用的油麻填料必须清洁，填塞后应捻 实			第 9.2.14 条	/						
	7	捻口用水泥强度应不低于 32.5MPa，接口 水泥应密实饱满			第 9.2.15 条	/						
	8	采用水泥捻口的给水铸铁管，在安装地点 有侵蚀性的地下水时，应在接口处涂抹沥 青防腐层			第 9.2.16 条	/						
	9	橡胶圈接口的埋地给水管道			第 9.2.17 条	/						
	10	坐标	铸铁管	埋地	100	/						
				敷设在沟槽内	50	/						
			钢管、 塑料管、 复合管	埋地	100	/						
				敷设在沟槽内或 架空	40	/						
		标高	铸铁管	埋地	±50	/						
				敷设在地沟内	±30	/						
			钢管、 塑料管、 复合管	埋地	±50	/						
敷设在地沟内或 架空				±30	/							
水平 管纵向 弯曲	铸铁管	直段（25m 以上） 起点～终点	40	/								
	钢管、 塑料管、 复合管	直段（25m 以上） 起点～终点	30	/								
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G13-26 室外消火栓系统安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统水压试验	第 9.3.1 条	/		
	2	管道冲洗	第 9.3.2 条	/		
	3	消防水泵接合器和消火栓位置标识	第 9.3.3 条	/		
一般项目	1	室外消火栓和消防水泵接合器安装尺寸，栓口安装高度允许偏差	±20mm	/		
	2	地下式消防水泵接合器、消火栓安装	第 9.3.5 条	/		
	3	阀门安装应方向正确，启闭灵活	第 9.3.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-27 室外排水管网排水管道安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002	
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	排水管道坡度符合设计要求、严禁无坡和倒坡		设计要求	/		
	2	灌水和通水试验		第 10.2.2 条	/		
一般项目	1	排水铸铁管的水泥捻口		第 10.2.4 条	/		
	2	排水铸铁管，除锈、涂漆		第 10.2.5 条	/		
	3	承插接口安装方向		第 10.2.6 条	/		
	4	混凝土管或钢筋混凝土管抹带接口的要求		第 10.2.7 条	/		
	5	坐标	埋地	100	/		
			敷设在沟槽内	50	/		
		标高	埋地	±20	/		
			敷设在沟槽内	±20	/		
		水平管道纵横 向弯曲	每 5m 长	10	/		
			全长（两井间）	30	/		
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G13-28 室外排水管网排水管沟与井池检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	沟基的处理和井池的底板强度	设计要求	/		
	2	检查井、化粪池的底板及进、出水管 标高	设计要求	/		
一般项目	1	井、池的规格、尺寸和位置，砌筑、 抹灰质量	第 10.3.3 条	/		
	2	井盖标识、标高	第 10.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-29 室外供热管网管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	平衡阀及调节阀规格、安装调试及标志	设计要求	/				
	2	直埋无补偿供热管道预热伸长及三通加固	设计要求	/				
	3	补偿器位置和预拉伸, 支架位置和构造	设计要求	/				
	4	检查井、入口管道布置方便操作维修	第 11.2.4 条	/				
	5	直埋管道及接口现场发泡保温处理	第 11.2.5 条	/				
	6	供热管道的水压试验	第 11.3.1 条	/				
		供热管道作水压试验时, 试验管道上的 阀门应开启, 试验管道与非试验管道应 隔断	第 11.3.4 条	/				
	7	管道冲洗	第 11.3.2 条	/				
一般项目	8	通热试运行调试	第 11.3.3 条	/				
	1	管道的坡度	设计要求	/				
	2	除污器构造、安装位置和方向	第 11.2.7 条	/				
	3	管道焊口	第 11.2.9 条	/				
	4	管道及管件焊接的焊缝表面质量	第 11.2.10 条	/				
	5	供热管道的供水管或蒸汽管, 如设计无 规定时, 应敷设在载热介质前进方向的 右侧或上方	第 11.2.11 条	/				
	6	地沟内的管道安装位置	第 11.2.12 条	/				
	7	架空敷设的供热管道安装高度	第 11.2.13 条	/				
	8	管道防腐应符合规范	第 11.2.14 条	/				
	9	室外 供热 管道 安装 允许 偏差 (mm)	坐标	敷设在沟槽内及架空	20	/		
				埋地	50	/		
			标高	敷设在沟槽内及架空	±10	/		
				埋地	±15	/		
			水平 管道 纵、 横、 弯曲	每 1m	管径≤100mm	1	/	
					管径>100mm	1.5	/	
				全长 (25m 以上)	管径≤100mm	≯13	/	
					管径>100mm	≯25	/	
			弯管	椭圆 率	管径≤100mm	8%	/	
					管径>100mm	5%	/	
				褶皱 不平 度	管径≤100mm	4	/	
管径 125~200mm					5	/		
管径 250~400mm	7	/						
10	保温允许 偏差 (mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ	/			
		表面平整度	卷材	5	/			
			涂抹	10	/			
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日						

表 G13-30 室外供热管网系统水压试验及调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统水压试验	第 11.3.1 条	/		
	2	管道冲洗	第 11.3.2 条	/		
	3	系统试运行和调试	第 11.3.3 条	/		
	4	开启和关闭阀门	第 11.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-37 建筑中水系统检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	中水水箱设置	第 12.2.1 条	/		
	2	中水给水管道装设，便器冲洗，绿化 浇洒、汽车冲洗	第 12.2.2 条	/		
	3	中水供水管道严禁与生活饮用水给水 管道连接	第 12.2.3 条	/		
	4	中水管道暗装要求	第 12.2.4 条	/		
一般项目	1	中水给水管道管材及配件	第 12.2.5 条	/		
	2	中水管道与其他管道平行、交叉铺设 的净距	第 12.2.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-43 游泳池及公共浴池水系统管道及配件系统安装

检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	游泳池给水配件材质，溢流槽、格栅 材质及安装要求	第 12.3.1 条	/		
	2	游泳池毛发聚集器材质及过滤网	第 12.3.2 条	/		
	3	游泳池地面冲洗排水流入池内措施	第 12.3.3 条	/		
一般项目	1	游泳池循环水系统加药（混凝剂）的 药品溶解池、溶液池及定量投加设备的 耐腐蚀材料制作，输送溶液管道材 质	第 12.3.4 条	/		
	2	游泳池的浸脚、浸腰消毒池的给水管、 投药管、溢流管、循环管和泄空管的 耐腐蚀材料制作	第 12.3.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-52 锅炉安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	锅炉设备基础验收	设计要求	/		
	2	非承压锅炉、燃气锅炉、燃油锅炉的 安装	第 13.2.2 条 第 13.2.3 条 第 13.2.4 条	/		
	3	锅炉、烘炉和试运行	第 13.5.1 条 第 13.5.2 条 第 13.5.3 条	/		
	4	排污阀及排污管安装	第 13.2.5 条	/		
	5	锅炉的水压试验	第 13.2.6 条	/		
	6	机械炉排冷态试运转试验	第 13.2.7 条	/		
	7	锅炉本体管道及管件焊接质量	第 13.2.8 条	/		
一般项目	1	锅炉煮炉时间	第 13.5.4 条	/		
	2	铸铁省煤器破损肋片数	第 13.2.12 条	/		
	3	锅炉本体安装的坡度	第 13.2.13 条	/		
	4	锅炉炉底风室及底座与基础	第 13.2.14 条	/		
	5	省煤器出入口处安装阀门及管道	第 13.2.15 条	/		
	6	电动调节阀安装	第 13.2.16 条	/		

续表 G13-52 锅炉安装检验批质量验收记录

编号：

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	7	锅炉安装允许偏差 (mm)	坐标		10	/		
			标高		±5	/		
			中心线垂直度	卧式锅炉炉体全高	3	/		
				立式锅炉炉体全高	4	/		
	8	组装链条炉排安装允许偏差 (mm)	炉排中心位置		2	/		
			墙板的标高		±5	/		
			墙板的垂直度，全高		3	/		
			墙板间两对角线的长度之差		5	/		
			墙板框的纵向位置		5	/		
			墙板顶面的纵向水平度		长度 1/1000，且 ≥5	/		
			墙板间的距离	跨距 ≤2m	+3, 0	/		
				跨距 >2m	+5, 0	/		
			两墙板的顶面在同一水平面上相对高差		5	/		
			前轴、后轴的水平度		长度 1/1000	/		
			前轴和后轴和轴心线相对标高差		5	/		
			各轨道在同一水平面上的相对高差		5	/		
	相邻两轨道间的距离		±2	/				
	9	往复炉排安装允许偏差 (mm)	两侧板的相对标高		3	/		
			两侧板间距离	跨距 ≤2m	+3, 0	/		
				跨距 >2m	+4, 0	/		
两侧板的垂直度，全高			3	/				
两侧板间对角线的长度之差			5	/				
炉排片的纵向间隙			1	/				
10	铸铁省煤器支承架安装允许偏差 (mm)	支承架水平方向位置		3	/			
		支承架标高		0, -5	/			
		支承架纵、横向水平度(每米)		1	/			
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G13-53 辅助设备及管道安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	辅助设备基础验收	设计要求	/		
	2	风机试运转的轴承温升	第 13.3.2 条	/		
	3	分汽缸、分水器、集水器的水压试验	第 13.3.3 条	/		
	4	敞口箱、罐满水试验，密闭箱、罐水压试验	第 13.3.4 条	/		
	5	地下直埋油罐气密性试验	第 13.3.5 条	/		
	6	工艺管道水压试验	第 13.3.6 条	/		
	7	各种设备的操作通道净距	第 13.3.7 条	/		
	8	管道连接及仪表、阀门的安装	第 13.3.8 条	/		
	9	管道焊接质量	第 13.3.9 条	/		
一般项目	1	单斗式提升机安装	第 13.3.12 条	/		
	2	风机传动部位安全防护装置	第 13.3.13 条	/		
	3	手摇泵、注水器安装	第 13.3.15 条 第 13.3.17 条	/		
	4	水泵安装及试运转	第 13.3.14 条 第 13.3.16 条	/		
	5	除尘器安装	第 13.3.18 条	/		
	6	除氧器排汽管	第 13.3.19 条	/		
	7	软化水设备安装	第 13.3.20 条	/		
	8	管道及设备表面涂漆质量	第 13.3.22 条	/		

续表 G13-53 辅助设备及管道安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目				设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	9	送、引风机	坐标	10	/			
			标高	±5	/			
		各种静置设备（各种容器、箱、罐等）	坐标	15	/			
			标高	±5	/			
			垂直度（每米）	2	/			
		离心式水泵	泵体水平度（每米）		0.1	/		
			联轴器同心度	轴向倾斜（每米）	0.8	/		
				径向位移	0.1	/		
		10	坐标	架空	15	/		
	地沟			10	/			
	标高		架空	±15	/			
			地沟	±10	/			
	水平管道纵、横方向弯曲		DN≤100mm	2‰，最大 50	/			
			DN>100mm	3‰，最大 70	/			
	立管垂直		2‰，最大 15	/				
	成排管道间距		3	/				
	交叉管的外壁或绝热层间距		10	/				
	11	保温允许偏差（mm）	厚度		+0.1 δ -0.05 δ	/		
			表面平整度	卷材	5	/		
				涂抹	10	/		
施工单位检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G13-54 安全附件安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	锅炉和省煤器安全阀定压和调整	第 13.4.1 条	/		
	2	压力表刻度极限值、表盘直径	第 13.4.2 条	/		
	3	水位表安装	第 13.4.3 条	/		
	4	锅炉的高低水位报警器和超温、超压报警器及联锁保护装置	第 13.4.4 条	/		
	5	蒸汽锅炉安全阀、热水锅炉安全阀安装	第 13.4.5 条	/		
一般项目	1	压力表安装	第 13.4.6 条	/		
	2	测压仪表取源部件安装	第 13.4.7 条	/		
	3	温度计安装	第 13.4.8 条	/		
	4	温度计与压力表在同一管道上安装要求	第 13.4.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G13-55 换热站安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称				
施工单位				项目负责人				检验批容量				
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位				
施工依据				验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002						
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果		
	1	热交换器水压试验			第 13.6.1 条		/					
	2	高温水循环水泵和换热器相对安装位置			第 13.6.2 条		/					
	3	壳管式热交换器安装			第 13.6.3 条		/					
一般项目	1	换热站内的循环泵、调节阀、减压器、疏水器、除污器、流量计等安装			第 13.6.5 条		/					
	2	设备 安装 允许 偏差 (mm)	送、引风机	坐标	10	/						
				标高	±5	/						
			各种静置设备	坐标	15	/						
				标高	±5	/						
				垂直度（每米）	2	/						
			离心 式水 泵	泵体水平度（每米）		0.1	/					
		联轴器 同心度		轴向倾斜（每米）	0.8	/						
			3	管道 安装 允许 偏差 (mm)	坐标	架空	15	/				
	地沟	10				/						
	标高	架空			±15	/						
		地沟			±10	/						
	水平管道纵、横 方向弯曲	DN≤100mm			2‰，最大 50	/						
		DN>100mm			3‰，最大 70	/						
	立管垂直				2‰，最大 15	/						
	成排管道间距				3	/						
	交叉管的外壁或绝热层间距			10	/							
	4	保温允许 偏差 (mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ	/						
			表面平整 度	卷材	5	/						
				涂抹	10	/						
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日										
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日										

表 G13-56 热源及辅助设备绝热检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称				分项工程 名称			
施工单位				项目负责人				检验批容量			
分包单位				分包单位项目 负责人				检验批部位			
施工依据						验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002			
一般项目	验收项目			设计要求及 规范规定		最小/实际 抽样数量		检查记录		检查 结果	
	1	保温 层允 许偏 差 (mm)	厚度		+0.1 δ -0.05 δ		/				
			表面平整度	卷材	5	/					
				涂抹	10	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日									
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日									

表 G13-57 热源及辅助设备试验与调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB50242-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	锅炉火焰烘炉	第 13.5.1 条	/		
	2	烘炉结束后的炉墙	第 13.5.2 条	/		
	3	锅炉带负荷试运行，安全阀定压检验和 调整	第 13.5.3 条	/		
一般项目	1	煮炉	第 13.5.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.14 通风与空调工程用表（G14类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.14 通风与空调工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G14-1	风管与配件产成品检验批质量验收记录（金属风管）	
表 G14-2	风管与配件产成品检验批质量验收记录（非金属风管）	
表 G14-3	风管与配件产成品检验批质量验收记录（复合材料风管）	
表 G14-4	风管部件与消声器产成品检验批质量验收记录	
表 G14-5	风管系统安装检验批质量验收记录（送风系统）	
表 G14-6	风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（通风系统）	
表 G14-7	防腐与绝热施工检验批质量验收记录（风管系统与设备）	
表 G14-8	旋流风口、岗位送风口、织物（布）风管安装检验批质量验收记录	
表 G14-9	工程系统调试检验批质量验收记录（单机试运行及调试）	
表 G14-10	工程系统调试检验批质量验收记录（非设计满负荷条件下系统联合试运转及调试）	
表 G14-11	风管系统安装检验批质量验收记录（排风系统）	
表 G14-12	吸风罩及其他空气处理设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-13	厨房、卫生间排风系统安装检验批质量验收记录	
表 G14-14	风管系统安装检验批质量验收记录（防、排烟系统）	
表 G14-15	排烟风阀（口）、常闭正压风口、防火风管安装检验批质量验收记录	
表 G14-16	风管系统安装检验批质量验收记录（除尘系统）	
表 G14-17	除尘器与排污设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-18	吸尘罩安装检验批质量验收记录	
表 G14-19	高温风管绝热检验批质量验收记录	
表 G14-20	风管系统安装检验批质量验收记录（舒适性空调风系统）	
表 G14-21	风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（舒适空调系统）	
表 G14-22	消声器、静电除尘器、换热器、紫外线灭菌器等设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-23	风机盘管、变风量与定风量送风装置、射流喷口等末端设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-24	风管系统安装检验批质量验收记录（恒温恒湿空调风系统）	
表 G14-25	风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（恒温恒湿空调系统）	
表 G14-26	电加热器、加湿器等设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-27	精密空调机组安装检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G14-28	风管系统安装检验批质量验收记录（净化空调风系统）	
表 G14-29	风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录（洁净室（区）空调系统）	
表 G14-30	消声器、换热器等设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-31	中、高效过滤器及风机过滤器机组等末端设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-32	洁净度测试检验批质量验收记录	
表 G14-33	风管系统安装检验批质量验收记录（地下人防系统）	
表 G14-34	过滤吸收器、防爆波活门、防爆超压排气活门等专用设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-35	风管系统安装检验批质量验收记录（真空吸尘系统）	
表 G14-36	管道快速接口安装检验批质量验收记录	
表 G14-37	风机与滤尘设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-38	空调冷热（冷却）水系统安装检验批质量验收记录（金属管道）	
表 G14-39	空调换热器（凝结）水系统安装检验批质量验收记录（塑料管道）	
表 G14-40	空调水系统安装检验批质量验收记录（水泵及附属设备）	
表 G14-41	管道冲洗与管内防腐检验批质量验收记录	
表 G14-42	板式热交换器检验批质量验收记录	
表 G14-43	辐射板及辐射供热、供冷地埋管安装检验批质量验收记录	
表 G14-44	热泵机组安装检验批质量验收记录	
表 G14-45	防腐与绝热施工检验批质量验收记录（管道系统与设备）	
表 G14-46	冷却塔与水处理设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-47	防冻伴热设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-48	管道冲洗检验批质量验收记录	
表 G14-49	系统灌水渗漏及排放试验检验批质量验收记录	
表 G14-50	埋地换热系统与管网安装检验批质量验收记录	
表 G14-51	地表水源换热管及管网安装检验批质量验收记录	
表 G14-52	除垢设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-53	蓄水罐与蓄冰槽、罐安装检验批质量验收记录	
表 G14-54	空调制冷机组及系统安装检验批质量验收记录（制冷机组及辅助设备）	
表 G14-55	空调制冷机组及系统安装检验批质量验收记录（制冷剂管道系统）	
表 G14-56	压缩式制冷（热）设备系统制冷剂灌注检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G14-57	系统真空试验检验批质量验收记录	
表 G14-58	溴化锂溶液加灌检验批质量验收记录	
表 G14-59	蒸汽管道系统安装检验批质量验收记录	
表 G14-60	燃气或燃油设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-61	室外机组安装检验批质量验收记录	
表 G14-62	室内机组安装检验批质量验收记录	
表 G14-63	制冷剂管路连接及控制开关安装检验批质量验收记录	
表 G14-64	风管系统安装检验批质量验收记录（多联机（热泵）空调系统）	
表 G14-65	多联机（热泵）空调系统制冷剂灌注检验批质量验收记录	
表 G14-66	太阳能集热器安装检验批质量验收记录	
表 G14-67	其他辅助能源、换热设备安装检验批质量验收记录	
表 G14-68	蓄能水箱、管道及配件安装检验批质量验收记录	
表 G14-69	低温热水地板辐射采暖系统安装检验批质量验收记录	
表 G14-70	温度、压力与流量传感器安装检验批质量验收记录	
表 G14-71	执行机构安装调试检验批质量验收记录	
表 G14-72	防排烟系统功能测试检验批质量验收记录	
表 G14-73	自动控制及系统智能控制软件调试检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243 现行有关规定编制。

表 G14-1 风管与配件产成品检验批质量验收记录
(金属风管)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管强度与严密性工艺检测	第 4.2.1 条	/		
	2	钢板风管性能及厚度	第 4.2.3 条 第 1 款	/		
	3	铝板与不锈钢板性能及厚度	第 4.2.3 条 第 1 款	/		
	4	风管的连接	第 4.1.5 条 第 4.2.3 条 第 2 款	/		
	5	风管的加固	第 4.2.3 条 第 3 款	/		
	6	防火风管	第 4.2.2 条	/		
	7	净化空调系统风管	第 4.1.7 条 第 4.2.7 条	/		
	8	镀锌钢板不得焊接	第 4.1.5 条	/		
一般项目	1	法兰风管	第 4.3.1 条 第 1 款	/		
	2	无法兰风管	第 4.3.1 条 第 2 款	/		
	3	风管的加固	第 4.3.1 条 第 3 款	/		
	4	焊接风管	第 4.3.1 条第 1 款第 3、4、6 项	/		
	5	铝板或不锈钢板风管	第 4.3.1 条 第 1 款第 8 项	/		
	6	圆形弯管	第 4.3.5 条	/		
	7	矩形风管导流片	第 4.3.6 条	/		
	8	风管变径管	第 4.3.7 条	/		
	9	净化空调系统风管	第 4.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-2 风管与配件产成品检验批质量验收记录
(非金属风管)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管强度与严密性工艺检测	第 4.2.1 条	/		
	2	硬聚氯乙烯风管材质、性能及厚度	第 4.2.4 条 第 2 款第 1 项	/		
	3	玻璃钢风管材质、性能及厚度	第 4.2.4 条 第 3 款第 1 项	/		
	4	硬聚氯乙烯风管的连接与加固	第 4.2.4 条第 2 款第 2、3 项	/		
	5	玻璃钢风管的连接与加固	第 4.2.4 条第 3 款第 2、3、4 项	/		
	6	砖、混凝土建筑风道	第 4.2.4 条 第 4 款	/		
	7	织物布风管	第 4.2.4 条 第 5 款	/		
一般项目	1	硬聚氯乙烯风管	第 4.3.2 条 第 1 款	/		
	2	有机玻璃钢风管	第 4.3.2 条 第 2 款	/		
	3	无机玻璃钢风管	第 4.3.2 条 第 3 款	/		
	4	砖、混凝土建筑风道	第 4.3.2 条 第 4 款	/		
	5	圆形弯管	第 4.3.5 条	/		
	6	矩形风管导流片	第 4.3.6 条	/		
	7	风管变径管	第 4.3.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-3 风管与配件产成品检验批质量验收记录
(复合材料风管)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管强度与严密性工艺检测	第 4.2.1 条	/		
	2	复合材料风管材质、性能及厚度	第 4.2.6 条 第 1 款	/		
	3	铝箔复合材料风管	第 4.2.6 条 第 2 款	/		
	4	夹芯彩钢板风管	第 4.2.6 条 第 3 款	/		
一般项目	1	风管及法兰	第 4.3.3 条 第 1 款	/		
	2	双面铝箔复合绝热材料风管	第 4.3.3 条 第 2 款	/		
	3	铝箔玻璃纤维板风管	第 4.3.3 条 第 3 款	/		
	4	机制玻璃纤维增强氯氧镁水泥复合板 风管	第 4.3.3 条 第 4 款	/		
	5	圆形弯管制作	第 4.3.5 条	/		
	6	矩形风管导流片	第 4.3.6 条	/		
	7	风管变径管	第 4.3.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-4 风管部件与消声器产成品检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	外购部件验收	第 5.2.1 条 第 5.2.2 条	/		
	2	各类风阀验收	第 5.2.3 条	/		
	3	防火阀、排烟阀（口）	第 5.2.4 条	/		
	4	防爆风阀	第 5.2.5 条	/		
	5	消声器、消声弯管	第 5.2.6 条	/		
	6	防排烟系统柔性短管	第 5.2.7 条	/		
一般项目	1	风管部件及法兰规定	第 5.3.1 条	/		
	2	各类风阀验收	第 5.3.2 条	/		
	3	各类风罩	第 5.3.3 条	/		
	4	各类风帽	第 5.3.4 条	/		
	5	各类风口	第 5.3.5 条	/		
	6	消声器与消声静压箱	第 5.3.6 条	/		
	7	柔性短管	第 5.3.7 条	/		
	8	空气过滤器及框架	第 5.3.8 条	/		
	9	电加热器	第 5.3.9 条	/		
	10	检查门	第 5.3.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-5 风管系统安装检验批质量验收记录
(送风系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第 6.2.3 条	/		
	4	高于 60℃ 风管系统	第 6.2.4 条	/		
	5	风管部件安装	第 6.2.7 条第 1、 3、4、5 款	/		
	6	风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	7	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	8	病毒实验室风管安装	第 6.2.12 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	含凝结水或其他液体风管	第 6.3.3 条	/		
	4	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	5	非金属风管安装	第 6.3.6 条 第 1、2、3 款	/		
	6	复合材料风管安装	第 6.3.7 条	/		
	7	风阀的安装	第 6.3.8 条 第 1、2、3 款	/		
	8	排风口、吸风罩（柜）安装	第 6.3.9 条	/		
	9	风帽安装	第 6.3.10 条	/		
	10	消声器及静压箱安装	第 6.3.11 条	/		
	11	风管内过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-6 风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录
(通风系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第 7.2.1 条	/		
	2	通风机安全措施	第 7.2.2 条	/		
	3	空气热回收装置的安装	第 7.2.4 条	/		
	4	除尘器的安装	第 7.2.6 条	/		
	5	静电式空气净化装置安装	第 7.2.10 条	/		
	6	电加热器的安装	第 7.2.11 条	/		
	7	过滤吸收器的安装	第 7.2.12 条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第 7.3.1 条	/		
	2	风幕机的安装	第 7.3.2 条	/		
	3	空气过滤器的安装	第 7.3.5 条	/		
	4	蒸汽加湿器安装	第 7.3.6 条	/		
	5	空气热回收器的安装	第 7.3.8 条	/		
	6	除尘器安装	第 7.3.11 条	/		
	7	现场组装静电除尘器的安装	第 7.3.12 条	/		
	8	现场组装布袋除尘器的安装	第 7.3.13 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-7 防腐与绝热施工检验批质量验收记录
(风管系统与设备)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防腐涂料的验证	第 10.2.1 条	/		
	2	绝热材料规定	第 10.2.2 条	/		
	3	绝热材料复验规定	第 10.2.3 条	/		
	4	洁净室内风管绝热材料规定	第 10.2.4 条	/		
一般项目	1	防腐涂层质量	第 10.3.1 条	/		
	2	空调设备、部件油漆或绝热	第 10.3.2 条	/		
	3	绝热层施工	第 10.3.3 条	/		
	4	风管橡塑绝热材料施工	第 10.3.4 条	/		
	5	风管绝热层保温钉固定	第 10.3.5 条	/		
	6	防潮层的施工与绝热胶带固定	第 10.3.7 条	/		
	7	绝热涂料	第 10.3.8 条	/		
	8	金属保护壳的施工	第 10.3.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-8 旋流风口、岗位送风口、织物（布）风管安装
检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管部件材料的品种、规格和性能验收	第5.2.1条	/		
	2	外购风管部件成品的性能参数验收	第5.2.2条	/		
	3	防排烟系统的柔性短管	第5.2.7条	/		
一般项目	1	风口的结构应牢固，形状应规则，外表装饰面应平整	第5.3.5条 第1款	/		
	2	风口的叶片或扩散环的分布应匀称	第5.3.5条 第2款	/		
	3	风口调节机构应转动灵活、定位可靠	第5.3.5条 第3款	/		
	4	风口应以颈部的外径或外边长尺寸为准	第5.3.5条 第4款	/		
	5	柔性短管材料验收	第5.3.7条 第1款、第2款	/		
	6	柔性短管的长度质量验收	第5.3.7条 第4款	/		
	7	抱箍连接柔性短管的内径应与风管外径相匹配	第5.3.7条 第5款	/		
	8	柔性短管的连接质量要求	第5.3.7条 第6款	/		
	9	织物布风管的安装	第6.3.6条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-9 工程系统调试检验批质量验收记录
(单机试运行及调试)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	通风机、空调机组单机试运转及调试	第 11.2.2 条 第 1 款	/		
	2	水泵单机试运转及调试	第 11.2.2 条 第 2 款	/		
	3	冷却塔单机试运转及调试	第 11.2.2 条 第 3 款	/		
	4	制冷机组单机试运转及调试	第 11.2.2 条 第 4 款	/		
	5	多联式空调(热泵)机组系统	第 11.2.2 条 第 5 款	/		
	6	电控防、排烟阀的动作试验	第 11.2.2 条 第 6 款	/		
	7	变风量末端装置的试运转及调试	第 11.2.2 条 第 7 款	/		
	8	蓄能设备运行	第 11.2.2 条 第 8 款	/		
一般项目	1	风机盘管机组风量	第 11.3.1 条 第 1 款	/		
	2	风机、空调机组噪声	第 11.3.1 条 第 2 款	/		
	3	水泵的安装	第 11.3.1 条 第 3 款	/		
	4	冷却塔的调试	第 11.3.1 条 第 4 款	/		
	5	设备监控设备的调试	第 11.3.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-10 工程系统调试检验批质量验收记录
(非设计满负荷条件下系统联合试运转及调试)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统总风量	第 11.2.3 条 第 1 款	/		
	2	变风量系统调试	第 11.2.3 条 第 2 款	/		
	3	冷(热)水系统调试	第 11.2.3 条 第 3 款	/		
	4	制冷(热泵)机组调试	第 11.2.3 条 第 4 款	/		
	5	地源(水源)热泵调试	第 11.2.3 条 第 5 款	/		
	6	空调区域的温度与湿度调试	第 11.2.3 条 第 6 款	/		
	7	防、排烟系统调试	第 11.2.4 条	/		
	8	净化空调风量、压差调试	第 11.2.5 条	/		
	9	蓄能空调系统的运行调试	第 11.2.6 条	/		
	10	空调正常运行不少于 8h	第 11.2.7 条	/		
一般项目	1	系统风口风量平衡	第 11.3.2 条 第 1 款	/		
	2	系统设备动作协调	第 11.3.2 条 第 2 款	/		
	3	湿式除尘与淋洗水系统调试	第 11.3.2 条 第 3 款	/		
	4	空调水系统调试	第 11.3.3 条 第 1~3 款	/		
	5	空调风系统调试	第 11.3.3 条 第 4~7 款	/		
	6	蓄能空调系统调试	第 11.3.4 条	/		
	7	系统自控设备的调试	第 11.3.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-11 风管系统安装检验批质量验收记录
(排风系统)

编号:

单位 (子单位) 工程名称		分部 (子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙	第 6.2.2 条	/		
	3	风管安装规定	第 6.2.3 条	/		
	4	高于 60℃ 风管系统	第 6.2.4 条	/		
	5	风管部件安装	第 6.2.7 条第 1、 3、4、5 款	/		
	6	风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	7	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	8	住宅排气管道安装	第 6.2.11 条	/		
	9	病毒实验室风管安装	第 6.2.12 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	含凝结水风管	第 6.3.3 条	/		
	4	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	5	非金属风管安装	第 6.3.6 条	/		
	6	复合材料风管安装	第 6.3.7 条	/		
	7	风阀的安装	第 6.3.8 条	/		
	8	排风口, 吸风罩 (柜) 的安装	第 6.3.9 条	/		
	9	风帽安装	第 6.3.10 条	/		
	10	风管过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-12 吸风罩及其他空气处理设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	除尘器的安装	第7.2.6条 第1、2、4款	/		
	2	布袋与静电除尘器接地	第7.2.6条 第3款	/		
	3	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	4	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	5	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
	6	过滤吸收器的安装	第7.2.12条	/		
一般项目	1	风幕机的安装	第7.3.2条	/		
	2	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	3	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	4	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	5	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	6	除尘器安装	第7.3.11条	/		
	7	现场组装静电除尘器的安装	第7.3.12条	/		
	8	现场组装布袋除尘器的安装	第7.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-13 厨房、卫生间排风系统安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第6.2.1条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第6.2.2条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第6.2.3条 第1款	/		
	4	高于60℃风管系统	第6.2.4条	/		
	5	风管及部件安装	第6.2.7条第1、 3、4、5款	/		
	6	风管严密性检验	第6.2.9条	/		
	7	室外风管系统安装	第6.2.3条 第4款	/		
	8	住宅排气管道安装	第6.2.11条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第6.3.1条	/		
	2	风管系统的安装	第6.3.2条	/		
	3	含凝结水或其他液体风管安装	第6.3.3条	/		
	4	柔性短管安装	第6.3.5条	/		
	5	非金属风管安装	第6.3.6条 第1、2、3款	/		
	6	复合材料风管安装	第6.3.7条	/		
	7	各类风阀的安装	第6.3.8条 第1、2、3款	/		
	8	排风口、吸风罩（柜）安装	第6.3.9条	/		
	9	风口的安装	第6.3.13条	/		
	10	风帽的安装	第6.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-14 风管系统安装检验批质量验收记录
(防、排烟系统)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管安装规定	第 6.2.3 条	/		
	4	高于 60℃ 风管系统	第 6.2.4 条	/		
	5	风管部件排烟阀安装	第 6.2.7 条 第 1、5 款	/		
	6	正压风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	7	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	8	柔性短管必须为不燃材料	第 5.2.7 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	4	防、排烟风阀的安装	第 6.3.8 条 第 2、3 款	/		
	5	风口安装	第 6.3.13 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

**表 G14-15 排烟风阀（口）、常闭正压风口、防火风管安装
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	外购部件验收	第5.2.1条 第5.2.2条	/		
	2	各类风阀验收	第5.2.3条	/		
	3	防火阀、排烟阀（口）	第5.2.4条	/		
	4	防爆风阀	第5.2.5条	/		
	5	消声器、消声弯管	第5.2.6条	/		
	6	防排烟系统柔性短管	第5.2.7条	/		
一般项目	1	风管部件及法兰规定	第5.3.1条	/		
	2	各类风阀验收	第5.3.2条	/		
	3	各类风口	第5.3.5条	/		
	4	消声器与消声静压箱	第5.3.6条	/		
	5	柔性短管	第5.3.7条	/		
	6	检查门	第5.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-16 风管系统安装检验批质量验收记录
(除尘系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管安装规定	第 6.2.3 条	/		
	4	高于 60℃ 风管系统	第 6.2.4 条	/		
	5	集中式真空吸尘系统安装	第 6.2.6 条	/		
	6	风管部件安装	第 6.2.7 条第 1、 2、3、5 款	/		
	7	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条第 1、 2、3、4、7 款	/		
	3	除尘系统风管	第 6.3.3 条	/		
	4	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	5	风阀的安装	第 6.3.8 条	/		
	6	排风口，吸风罩（柜）的安装	第 6.3.9 条	/		
	7	风帽的安装	第 6.3.10 条	/		
	8	安装管内过滤器	第 6.3.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-17 除尘器与排污设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	2	除尘器的安装	第7.2.6条 第1、2、4款	/		
	3	布袋除尘器、静电除尘器接地	第7.2.6条 第3款	/		
	4	空气过滤器单元（FFU）安装	第7.2.8条	/		
	5	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	6	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
	7	过滤吸收器的安装	第7.2.12条	/		
一般项目	1	风幕机的安装	第7.3.2条	/		
	2	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	3	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	4	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	5	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	6	除尘器安装	第7.3.11条	/		
	7	现场组装静电除尘器的安装	第7.3.12条	/		
	8	现场组装布袋除尘器的安装	第7.3.13条	/		
	9	高效过滤器与层流罩的安装	第7.3.17条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-18 吸尘罩安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	吸尘罩外观验收要求	第7.2.9条 第1款	/		
	2	吸尘罩支吊架安装	第7.2.9条 第2款	/		
	3	吸尘罩减振措施	第7.2.9条 第3款	/		
	4	吸尘罩试运转	第7.2.9条 第4款	/		
一般项目	1	吸尘罩安装框架的平整度	第7.3.17条 第1款	/		
	2	密封垫料质量要求	第7.3.17条 第2款	/		
	3	密封液的熔点要求	第7.3.17条 第3款	/		
	4	吸尘罩安装水平度、高度允许偏差	第7.3.17条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-19 高温风管绝热检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	绝热材料规定	第10.2.2条	/		
	2	绝热材料复验规定	第10.2.3条	/		
	3	洁净室内风管绝热材料规定	第10.2.4条	/		
一般项目	1	空调设备、部件油漆或绝热	第10.3.2条	/		
	2	绝热层施工	第10.3.3条	/		
	3	风管橡塑绝热材料施工	第10.3.4条	/		
	4	风管绝热层保温钉固定	第10.3.5条	/		
	5	防潮层的施工与绝热胶带固定	第10.3.7条	/		
	6	绝热涂料	第10.3.8条	/		
	7	金属保护壳的施工	第10.3.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-20 风管系统安装检验批质量验收记录
(舒适性空调风系统)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第 6.2.3 条	/		
	4	风管部件安装	第 6.2.7 条 第 1、3、5 款	/		
	5	风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	6	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	7	病毒实验室风管安装	第 6.2.12 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	4	非金属风管安装	第 6.3.6 条 第 1、2、4 款	/		
	5	复合材料风管安装	第 6.3.7 条	/		
	6	风阀的安装	第 6.3.8 条 第 1 款	/		
	7	消声器及消声弯管	第 6.3.11 条	/		
	8	风管过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
	9	风口的安装	第 6.3.13 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-21 风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录
(舒适空调系统)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第 7.2.1 条	/		
	2	通风机安全措施	第 7.2.2 条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第 7.2.3 条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第 7.2.4 条	/		
	5	空调末端设备安装	第 7.2.5 条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第 7.2.10 条	/		
	7	电加热器的安装	第 7.2.11 条	/		
	8	过滤吸收器的安装	第 7.2.12 条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第 7.3.1 条	/		
	2	风幕机的安装	第 7.3.2 条	/		
	3	单元式空调机组的安装	第 7.3.3 条	/		
	4	组合式空调机组、新风机组安装	第 7.3.4 条	/		
	5	空气过滤器的安装	第 7.3.5 条	/		
	6	蒸汽加湿器的安装	第 7.3.6 条	/		
	7	紫外线、离子空气净化装置的安装	第 7.3.7 条	/		
	8	空气热回收器的安装	第 7.3.8 条	/		
	9	风机盘管机组的安装	第 7.3.9 条	/		
	10	变风量、定风量末端装置的安装	第 7.3.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

**表 G14-22 消声器、静电除尘器、换热器、紫外线灭菌器等设备安装
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	空调末端设备安装	第7.2.5条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	7	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
	8	过滤吸收器的安装	第7.2.12条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	风幕机的安装	第7.3.2条	/		
	3	单元式空调机组的安装	第7.3.3条	/		
	4	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	5	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	6	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	7	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	8	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	9	风机盘管机组的安装	第7.3.9条	/		
	10	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G14-23 风机盘管、变风量与定风量送风装置、射流喷口等末端
设备安装检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	空调末端设备安装	第7.2.5条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	7	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
	8	过滤吸收器的安装	第7.2.12条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	风幕机的安装	第7.3.2条	/		
	3	单元式空调机组的安装	第7.3.3条	/		
	4	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	5	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	6	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	7	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	8	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	9	风机盘管机组的安装	第7.3.9条	/		
	10	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-24 风管系统安装检验批质量验收记录
(恒温恒湿空调风系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第 6.2.3 条	/		
	4	高于 60℃ 风管系统	第 6.2.4 条	/		
	5	风管及部件安装	第 6.2.7 条第 1、 3、4、5 款	/		
	6	风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	7	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	8	病毒实验室风管安装	第 6.2.12 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	4	非金属风管安装	第 6.3.6 条 第 1、2 款	/		
	5	复合材料风管安装	第 6.3.7 条	/		
	6	风阀的安装	第 6.3.8 条 第 1、2 款	/		
	7	消声器及静压箱安装	第 6.3.11 条	/		
	8	风管过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
	9	风口的安装	第 6.3.13 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-25 风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录
(恒温恒湿空调系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第 7.2.1 条	/		
	2	通风机安全措施	第 7.2.2 条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第 7.2.3 条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第 7.2.4 条	/		
	5	空调末端设备安装	第 7.2.5 条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第 7.2.10 条	/		
	7	电加热器的安装	第 7.2.11 条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第 7.3.1 条	/		
	2	单元式空调机组的安装	第 7.3.3 条	/		
	3	组合式空调机组、新风机组安装	第 7.3.4 条	/		
	4	空气过滤器的安装	第 7.3.5 条	/		
	5	蒸汽加湿器安装	第 7.3.6 条	/		
	6	空气热回收器的安装	第 7.3.8 条	/		
	7	变风量、定风量末端装置的安装	第 7.3.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-26 电加热器、加湿器等设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	空调末端设备安装	第7.2.5条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	7	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	单元式空调机组的安装	第7.3.3条	/		
	3	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	4	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	5	蒸汽加湿器安装	第7.3.6条	/		
	6	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	7	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-27 精密空调机组安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	空调末端设备安装	第7.2.5条	/		
	6	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	7	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	单元式空调机组的安装	第7.3.3条	/		
	3	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	4	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	5	蒸汽加湿器安装	第7.3.6条	/		
	6	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	7	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-28 风管系统安装检验批质量验收记录
(净化空调风系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管安装规定	第 6.2.3 条	/		
	4	净化系统风管安装	第 6.2.5 条	/		
	5	风管部件安装	第 6.2.7 条 第 1、3、5 款	/		
	6	风管严密性检验	第 6.2.9 条 第 2 款	/		
	7	病毒实验室空调风管安装	第 6.2.12 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	4	非金属风管安装	第 6.3.6 条	/		
	5	复合材料风管安装	第 6.3.7 条	/		
	6	风阀的安装	第 6.3.8 条 第 1 款	/		
	7	消声器及消声弯管	第 6.3.11 条	/		
	8	风管过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
	9	风口的安装	第 6.3.13 条	/		
	10	洁净室（区）内风口安装	第 6.3.14 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-29 风机与空气处理设备安装检验批质量验收记录
(洁净室(区)空调系统)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第 7.2.1 条	/		
	2	通风机安全措施	第 7.2.2 条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第 7.2.3 条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第 7.2.4 条	/		
	5	高效过滤器安装	第 7.2.7 条	/		
	6	空气过滤器单元(FFU)安装	第 7.2.8 条	/		
	7	洁净层流罩的安装	第 7.2.9 条	/		
	8	电加热器的安装	第 7.2.11 条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第 7.3.1 条	/		
	2	组合式空调机组、新风机组安装	第 7.3.4 条	/		
	3	空气过滤器的安装	第 7.3.5 条	/		
	4	蒸汽加湿器的安装	第 7.3.6 条	/		
	5	紫外线、离子空气净化装置的安装	第 7.3.7 条	/		
	6	空气热回收器的安装	第 7.3.8 条	/		
	7	洁净室空气净化设备安装	第 7.3.14 条	/		
	8	装配式洁净室的安装	第 7.3.15 条	/		
	9	空气吹淋室的安装	第 7.3.16 条	/		
	10	高效过滤器与层流罩的安装	第 7.3.17 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-30 消声器、换热器等设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	高效过滤器安装	第7.2.7条	/		
	6	空气过滤器单元（FFU）安装	第7.2.8条	/		
	7	洁净层流罩的安装	第7.2.9条	/		
	8	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	3	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	4	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	5	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	6	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	7	洁净室空气净化设备安装	第7.3.14条	/		
	8	装配式洁净室的安装	第7.3.15条	/		
	9	空气吹淋室的安装	第7.3.16条	/		
	10	高效过滤器与层流罩的安装	第7.3.17条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-31 中、高效过滤器及风机过滤器机组等末端设备安装

检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	高效过滤器安装	第7.2.7条	/		
	6	空气过滤器单元（FFU）安装	第7.2.8条	/		
	7	洁净层流罩的安装	第7.2.9条	/		
	8	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	3	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	4	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	5	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	6	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	7	洁净室空气净化设备安装	第7.3.14条	/		
	8	装配式洁净室的安装	第7.3.15条	/		
	9	空气吹淋室的安装	第7.3.16条	/		
	10	高效过滤器与层流罩的安装	第7.3.17条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-32 洁净度测试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	组合式空气处理机组漏风量测试	第7.2.3条 第2款	/		
	2	除尘器漏风率测试	第7.2.6条 第2款	/		
	3	高效过滤器漏风率测试	第7.2.7条	/		
	4	过滤器安装验收	第7.2.12条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	3	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	4	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	5	紫外线、离子空气净化装置的安装	第7.3.7条	/		
	6	风机盘管机组的安装	第7.3.9条	/		
	7	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
	8	除尘器安装	第7.3.11条	/		
	9	现场组装静电除尘器的安装	第7.3.12条	/		
	10	现场组装布袋除尘器的安装	第7.3.13条	/		
	11	洁净室空气净化设备安装	第7.3.14条	/		
	12	高效过滤器与层流罩的安装	第7.3.17条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-33 风管系统安装检验批质量验收记录
(地下人防系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第 6.2.1 条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第 6.2.2 条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第 6.2.3 条	/		
	4	风管及部件安装	第 6.2.7 条第 1、 3、4、5 款	/		
	5	风口的安装	第 6.2.8 条	/		
	6	风管严密性检验	第 6.2.9 条	/		
	7	人防染毒区焊接风管安装	第 6.2.10 条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第 6.3.1 条	/		
	2	风管系统的安装	第 6.3.2 条	/		
	3	柔性短管安装	第 6.3.5 条	/		
	4	风阀的安装	第 6.3.8 条第 1、 2、3、5 款	/		
	5	消声器及静压箱安装	第 6.3.11 条	/		
	6	风管过滤器安装	第 6.3.12 条	/		
	7	风口的安装	第 6.3.13 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G14-34 过滤吸收器、防爆波活门、防爆超压排气活门等
专用设备安装检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防爆波活门、防爆超压排气活门的安装	第6.2.7条 第4款	/		
	2	过滤吸收器的安装	第7.2.12条	/		
一般项目	1	防爆波活门、防爆超压排气活门的安装要求	第6.3.8条 第5款	/		
	2	高效过滤器与层流罩的安装	第7.3.17条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-35 风管系统安装检验批质量验收记录
(真空吸尘系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	吸尘系统管道安装材料	第 6.2.6 条 第 1 款	/		
	2	吸尘系统管道接口	第 6.2.6 条 第 2 款	/		
	3	吸尘系统管道弯管	第 6.2.6 条 第 3 款	/		
	4	吸尘系统管道三通	第 6.2.6 条 第 4 款	/		
	5	吸尘机组安装	第 6.2.6 条 第 5 款	/		
一般项目	1	系统安装坡度	第 6.3.4 条 第 1 款	/		
	2	吸尘嘴安装	第 6.3.4 条 第 2 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-36 管道快速接口安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	隐蔽管道的质量验收	第9.2.2条 第1款	/		
	3	管道的连接安装	第9.2.2条 第2、3、5款	/		
	4	系统的冲洗、排污	第9.2.2条 第4款	/		
	5	系统的试压	第9.2.3条	/		
	6	阀门的安装	第9.2.4条	/		
	7	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	塑料管道焊、连接	第9.3.1条	/		
	2	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	3	钢制管道的安装	第9.3.5条第1、 3、4、5款	/		
	4	塑料管道支架的安装	第9.3.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-37 风机与滤尘设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风机及风机箱的安装	第7.2.1条	/		
	2	通风机安全措施	第7.2.2条	/		
	3	单元式与组合式空调机组	第7.2.3条	/		
	4	空气热回收装置的安装	第7.2.4条	/		
	5	空气末端设备安装	第7.2.5条	/		
	6	除尘器的安装	第7.2.6条	/		
	7	静电式空气净化装置安装	第7.2.10条	/		
	8	电加热器的安装	第7.2.11条	/		
一般项目	1	风机及风机箱的安装	第7.3.1条	/		
	2	单元式空调机组的安装	第7.3.3条	/		
	3	组合式空调机组、新风机组安装	第7.3.4条	/		
	4	空气过滤器的安装	第7.3.5条	/		
	5	蒸汽加湿器的安装	第7.3.6条	/		
	6	空气热回收器的安装	第7.3.8条	/		
	7	变风量、定风量末端装置的安装	第7.3.10条	/		
	8	现场组装静电除尘器的安装	第7.3.12条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-38 空调冷热（冷却）水系统安装检验批质量验收记录
（金属管道）

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第 9.2.1 条	/		
	2	管道的连接安装	第 9.2.2 条 第 2、3、5 款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第 9.2.2 条 第 1 款	/		
	4	系统的冲洗、排污	第 9.2.2 条 第 4 款	/		
	5	系统的试压	第 9.2.3 条	/		
	6	阀门的安装	第 9.2.4 条	/		
	7	阀门的检验，试压	第 9.2.4 条 第 1 款	/		
	8	管道补偿器安装及固定支架	第 9.2.5 条	/		
一般项目	1	管道的焊接	第 9.3.2 条	/		
	2	管道的螺纹连接	第 9.3.3 条	/		
	3	管道的法兰连接	第 9.3.4 条	/		
	4	钢制管道的安装	第 9.3.5 条	/		
	5	沟槽式连接管道的安装	第 9.3.6 条	/		
	6	风机盘管，冷排管等设备管道连接	第 9.3.7 条	/		
	7	金属管道的支、吊架	第 9.3.8 条	/		
	8	阀门及其他部件的安装	第 9.3.10 条	/		
	9	补偿器安装	第 9.3.14 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-39 空调换热器（凝结）水系统安装检验批质量验收记录
（塑料管道）

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第 9.2.1 条	/		
	2	管道的连接安装	第 9.2.2 条 第 2、3、5 款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第 9.2.2 条 第 1 款	/		
	4	系统的冲洗、排污	第 9.2.2 条 第 4 款	/		
	5	系统的试压	第 9.2.3 条	/		
	6	阀门的安装	第 9.2.4 条	/		
	7	阀门的检验，试压	第 9.2.4 条 第 1 款	/		
	8	管道补偿器安装及固定支架	第 9.2.5 条	/		
	9	地源热泵换热器安装	第 9.2.9 条	/		
一般项目	1	塑料管道的焊、连接	第 9.3.1 条	/		
	2	管道的法兰连接	第 9.3.4 条	/		
	3	管道的安装	第 9.3.5 条 第 1、3、4 款	/		
	4	塑料管道支架的安装	第 9.3.9 条	/		
	5	阀门及其他部件的安装	第 9.3.10 条	/		
	6	补偿器安装	第 9.3.14 条	/		
	7	地源热泵换热器汇集管安装	第 9.3.15 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-40 空调水系统安装检验批质量验收记录
(水泵及附属设备)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第 9.2.1 条	/		
	2	阀门的检验，试压	第 9.2.4 条 第 1 款	/		
	3	水泵、冷却塔安装	第 9.2.6 条	/		
	4	水箱，集水器，分水器安装	第 9.2.7 条	/		
	5	蓄能储槽安装	第 9.2.8 条	/		
	6	地源热泵换热器安装	第 9.2.9 条	/		
一般项目	1	现场设备的焊接	第 9.3.2 条 第 3 款	/		
	2	风机盘管，冷排管等设备管道连接	第 9.3.7 条	/		
	3	附属设备安装	第 9.3.10 条	/		
	4	冷却塔安装	第 9.3.11 条	/		
	5	水泵及附属设备安装	第 9.3.12 条	/		
	6	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等 安装	第 9.3.13 条	/		
	7	地源热泵换热器安装	第 9.3.15 条	/		
	8	地表水换热器安装	第 9.3.16 条	/		
	9	蓄能系统设备安装	第 9.3.17 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-41 管道冲洗与管内防腐检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的冲洗、排污	第 9.2.2 条 第 4 款	/		
一般项目	1	管道的螺纹连接	第 9.3.3 条	/		
	2	管道的安装	第 9.3.5 条 第 1 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-42 板式热交换器检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	2	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	3	设备垫铁安装	第9.3.12条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-43 辐射板及辐射供热、供冷地埋管检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	管道的连接安装	第9.2.2条第2、 3、4、5款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第9.2.2条 第1款	/		
	4	系统的试压	第9.2.3条	/		
	5	阀门的安装	第9.2.4条	/		
	6	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
	7	集水器、分水器安装水压试验要求	第9.2.7条	/		
	8	集水器、分水器安装涂层要求	第9.2.7条	/		
一般项目	1	塑料管道的焊、连接	第9.3.1条	/		
	2	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	3	管道的螺纹连接	第9.3.3条	/		
	4	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	5	钢制管道的安装	第9.3.5条	/		
	6	沟槽式连接管道的安装	第9.3.6条	/		
	7	金属管道的支、吊架	第9.3.8条	/		
	8	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	9	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等 安装	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-44 热泵机组设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	2	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	3	设备垫铁、减震要求	第9.3.12条 第2、4款	/		
	4	地表水地源热泵系统	第9.3.16条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-45 防腐与绝热施工检验批质量验收记录
(管道系统与设备)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	防腐涂料的验证	第 10.2.1 条	/		
	2	绝热材料规定	第 10.2.2 条	/		
	3	绝热材料复验规定	第 10.2.3 条	/		
	4	洁净室内风管绝热材料规定	第 10.2.4 条	/		
一般项目	1	防腐涂层质量	第 10.3.1 条	/		
	2	空调设备、部件油漆或绝热	第 10.3.2 条	/		
	3	绝热层施工	第 10.3.3 条	/		
	4	风管橡塑绝热材料施工	第 10.3.4 条	/		
	5	管道玻璃棉与岩棉绝热	第 10.3.6 条	/		
	6	防潮层的施工与绝热胶带固定	第 10.3.7 条	/		
	7	绝热涂料	第 10.3.8 条	/		
	8	金属保护壳的施工	第 10.3.9 条	/		
	9	管道色标	第 10.3.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-46 冷却塔与水处理设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
	4	水泵、冷却塔安装	第9.2.6条	/		
	5	水箱、储水罐满水试验要求	第9.2.7条	/		
	6	水箱、储水罐涂层要求	第9.2.7条	/		
一般项目	1	管道与设备的焊接质量	第9.3.2条	/		
	2	附属设备安装	第9.3.10条	/		
	3	冷却塔安装	第9.3.11条	/		
	4	设备垫铁、减震要求	第9.3.12条 第2、4款	/		
	5	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-47 防冻伴热设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	2	附属设备安装	第9.3.10条	/		
	3	设备垫铁安装	第9.3.12条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-48 管道冲洗检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的冲洗、排污	第9.2.2条 第4款	/		
	2	系统的试压	第9.2.3条	/		
一般项目	1	管道安装坡度	第9.3.5条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-49 系统灌水渗漏及排放试验检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的冲洗、排污	第9.2.2条 第4款	/		
	2	系统水压试压	第9.2.3条 第4款	/		
一般项目	1	冷凝水管道坡度	第9.3.5条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-50 埋地换热系统与管网安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	管道的连接安装	第9.2.2条第2、 3、4、5款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第9.2.2条 第1款	/		
	4	系统的试压	第9.2.3条	/		
	5	阀门的安装	第9.2.4条	/		
	6	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
	7	集水器、分水器水压试验、灌满水试验要求	第9.2.7条	/		
	8	集水器、分水器安装涂层要求	第9.2.7条	/		
一般项目	1	塑料管道的焊、连接	第9.3.1条	/		
	2	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	3	管道的螺纹连接	第9.3.3条	/		
	4	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	5	钢制管道的安装	第9.3.5条	/		
	6	沟槽式连接管道的安装	第9.3.6条	/		
	7	金属管道的支、吊架	第9.3.8条	/		
	8	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	9	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等 安装	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-51 地表水源换热管及管网安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	管道的安装	第9.2.2条第2、 3、4、5款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第9.2.2条 第1款	/		
	4	系统的试压	第9.2.3条	/		
	5	阀门的安装	第9.2.4条	/		
	6	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
	7	集水器、分水器水压试验、灌满水试验要求	第9.2.7条	/		
	8	集水器、分水器安装涂层要求	第9.2.7条	/		
一般项目	1	塑料管道的焊、连接	第9.3.1条	/		
	2	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	3	管道的螺纹连接	第9.3.3条	/		
	4	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	5	钢制管道的安装	第9.3.5条	/		
	6	沟槽式连接管道的安装	第9.3.6条	/		
	7	金属管道的支、吊架	第9.3.8条	/		
	8	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	9	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等安装	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-52 除垢设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	2	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	3	设备垫铁安装	第9.3.12条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-53 蓄水罐与蓄冰槽、罐安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	水箱、集水器、分水器安装	第9.2.7条	/		
一般项目	3	蓄冰槽、罐安装	第9.2.8条 第3款	/		
	1	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	2	蓄冰槽、罐安装	第9.3.17条 第1款	/		
	3	温度计、压力传感器的安装	第9.3.17条 第3款	/		
	4	蓄能装置的绝热	第9.3.17条 第4款	/		
	5	钢制蓄能储槽的制作	第9.3.17条 第6款	/		
	6	水蓄冷储罐绝热	第9.3.17条 第7款	/		
	7	隔膜式储罐的隔膜	第9.3.17条 第8款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-54 空调制冷机组及系统安装检验批质量验收记录
(制冷机组及辅助设备)

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷设备与附属设备安装	第 8.2.1 条	/		
	2	直膨表冷器的安装	第 8.2.3 条	/		
	3	燃油系统的安装	第 8.2.4 条	/		
	4	燃气系统的安装	第 8.2.5 条	/		
	5	制冷设备的严密性试验及试运行	第 8.2.6 条	/		
	6	氨制冷机安装	第 8.2.8 条	/		
	7	多联机空调(热泵)系统安装	第 8.2.9 条	/		
	8	空气源热泵机组的安装	第 8.2.10 条	/		
	9	吸收式制冷机组安装	第 8.2.11 条	/		
一般项目	1	制冷及附属设备安装	第 8.3.1 条	/		
	2	模块式冷水机组安装	第 8.3.2 条	/		
	3	多联机及系统安装	第 8.3.6 条	/		
	4	空气源热泵的安装	第 8.3.7 条	/		
	5	燃油泵与载冷剂泵的安装	第 8.3.8 条	/		
	6	吸收式制冷机组的安装	第 8.3.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G14-55 空调制冷机组及系统安装检验批质量验收记录
(制冷剂管道系统)

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷剂管道安装	第 8.2.7 条	/		
	2	氨制冷机管路安装	第 8.2.8 条	/		
	3	多联机系统安装	第 8.2.9 条	/		
	4	制冷剂管路试压	第 8.2.2 条	/		
	5	空气源热泵的安装	第 8.2.10 条 第 3 款	/		
一般项目	1	制冷系统管路及管件安装	第 8.3.3 条	/		
	2	阀门安装	第 8.3.4 条	/		
	3	制冷系统吹扫	第 8.3.5 条	/		
	4	多联机及系统安装	第 8.3.6 条 第 4 款	/		
	5	燃油泵与载冷剂泵的安装	第 8.3.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G14-56 压缩式制冷（热）设备系统制冷剂灌注
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷设备与附属设备验收	第8.2.1条 第1款	/		
	2	制冷剂管路试压	第8.2.2条	/		
	3	直膨表冷器的安装	第8.2.3条	/		
	4	制冷设备的严密性试验及试运行	第8.2.6条	/		
	5	制冷剂管道安装	第8.2.7条	/		
	6	氨制冷机管路安装	第8.2.8条	/		
一般项目	1	制冷及附属设备安装	第8.3.1条	/		
	2	模块式冷水机组安装	第8.3.2条	/		
	3	制冷系统管路及管件安装	第8.3.3条	/		
	4	阀门安装	第8.3.4条	/		
	5	制冷系统吹扫	第8.3.5条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-57 系统真空试验检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷设备与附属设备	第8.2.1条 第1款	/		
	2	制冷剂管路试压	第8.2.2条	/		
	3	制冷剂管道系统真空试验	第8.2.6条	/		
	4	制冷机组真空试验	第8.2.11条 第3款	/		
	5	系统管道阀门检验	第8.2.7条 第1款	/		
一般项目	1	制冷及附属设备安装	第8.3.1条	/		
	2	模块式冷水机组安装	第8.3.2条	/		
	3	阀门安装	第8.3.4条	/		
	4	吸收式制冷机组的安装	第8.3.9条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-58 溴化锂溶液加罐检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的气密性试验	第8.2.2条	/		
	2	充注制冷剂检漏试验	第8.2.6条	/		
	3	真空试验	第8.2.11条 第3款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-59 蒸汽管道系统安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷机组与附属设备安装	第8.2.1条	/		
	2	制冷剂管道的强度、气密性、真空试验	第8.2.2条	/		
	3	管道、管件及阀门的检验	第8.2.7条 第1、2款	/		
	4	制冷循环系统液管安装	第8.2.7条 第3款	/		
	5	设备的连接、阀件的安装	第8.2.7条 第4款	/		
	6	制冷剂管道的坡度	第8.2.7款 第5款	/		
	7	安全阀调试校核	第8.2.7条 第6款	/		
一般项目	1	制冷及附属 设备安装	平面位置10mm	第8.3.1条 第1款	/	
			标高±10mm		/	
	2	制冷剂管路及管件安装		第8.3.3条	/	
	3	阀门安装		第8.3.4条	/	
	4	制冷剂系统吹扫		第8.3.5条	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-60 燃气或燃油设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷设备与附属设备安装	第8.2.1条 第1、3款	/		
	2	设备混凝土基础验收	第8.2.1条 第2款	/		
	3	燃油系统的安装	第8.2.4条	/		
	4	燃气系统的安装	第8.2.5条	/		
一般项目	1	制冷及附属 设备安装	第8.3.1条 第1款	平面位置10mm	/	
				标高±10mm	/	
	2	燃油泵与载冷剂泵的安装		第8.3.8条	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-61 室外机组安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	机组验收	第8.2.9条 第1款	/		
	2	机组安装技术条件	第8.2.9条 第2款	/		
	3	机组可靠接地	第8.2.9条 第4款	/		
一般项目	1	室外机通风、噪声要求	第8.3.6条 第1款	/		
	2	室外机减震、防松动措施	第8.3.6条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-62 室内机组安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	室内机性能检验	第8.2.9条 第1款	/		
一般项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	室内机安装要求	第8.2.9条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-63 制冷剂管路连接及控制开关安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷剂管路试压	第8.2.2条	/		
一般项目						
	1	冷媒管道布置	第8.3.6条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-64 风管系统安装检验批质量验收记录
（多联机（热泵）空调系统）

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	风管支、吊架安装	第6.2.1条	/		
	2	风管穿越防火、防爆墙体或楼板	第6.2.2条	/		
	3	风管内严禁其他管线穿越	第6.2.3条	/		
	4	风管部件安装	第6.2.7条 第1、3、5款	/		
	5	风口的安装	第6.2.8条	/		
	6	风管严密性检验	第6.2.9条	/		
	7	病毒实验室风管安装	第6.2.12条	/		
一般项目	1	风管的支、吊架	第6.3.1条	/		
	2	风管系统的安装	第6.3.2条	/		
	3	柔性短管安装	第6.3.5条	/		
	4	非金属风管安装	第6.3.6条 第1、2、4款	/		
	5	复合材料风管安装	第6.3.7条	/		
	6	风阀的安装	第6.3.8条 第1款	/		
	7	消声器及消声弯管	第6.3.11条	/		
	8	风管过滤器安装	第6.3.12条	/		
	9	风口的安装	第6.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-65 多联机（热泵）空调系统制冷剂灌注检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	制冷剂管路试压	第8.2.2条	/		
	2	制冷剂的灌注	第8.2.9条 第3款	/		
一般项目	1	制冷系统吹扫	第8.3.5条	/		
	2	制冷剂冷媒管道布置	第8.3.6条 第4款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-67 其他辅助能源、换热设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备及附属设备验收	第9.2.1条	/		
	2	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	3	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
一般项目	1	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	2	附属设备安装	第9.3.10条	/		
	3	设备垫铁安装	第9.3.12条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-68 蓄能水箱、管道及配件安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	管道的安装	第9.2.2条第2、 3、4、5款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第9.2.2条 第1款	/		
	4	系统的试压	第9.2.3条	/		
	5	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	6	阀门的检验，试压	第9.2.4条 第1款	/		
	7	水箱、集水器、分水器与储水罐的水 压试验或满水试验	第9.2.7条	/		
	8	水箱、集水器、分水器与储水罐的内 外壁防腐涂层	第9.2.7条	/		
一般项目	1	塑料管道的材质、连接和安装	第9.3.1条	/		
	2	金属管道与设备的焊接	第9.3.2条	/		
	3	管道的螺纹连接	第9.3.3条	/		
	4	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	5	钢制管道的安装	第9.3.5条	/		
	6	金属管道的支、吊架	第9.3.8条	/		
	7	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	8	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等 安装	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G14-69 低温热水地板辐射采暖系统安装检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《通风与空调工程施工质量验收规范》GB50243-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统的管材与配件验收	第9.2.1条	/		
	2	管道的安装	第9.2.2条第2、 3、4、5款	/		
	3	隐蔽管道的验收	第9.2.2条 第1款	/		
	4	系统的试压	第9.2.3条	/		
	5	阀门的安装	第9.2.4条第2、 3、4、5款	/		
	6	阀门的检验, 试压	第9.2.4条 第1款	/		
	7	水箱、集水器、分水器与储水罐的水 压试验或满水试验	第9.2.7条	/		
	8	水箱、集水器、分水器与储水罐的内 外壁防腐涂层	第9.2.7条	/		
一般项目	1	塑料管道焊、连接	第9.3.1条	/		
	2	管道的焊接	第9.3.2条	/		
	3	管道的螺纹连接	第9.3.3条	/		
	4	管道的法兰连接	第9.3.4条	/		
	5	钢制管道的安装	第9.3.5条	/		
	6	金属管道支、吊架	第9.3.8条	/		
	7	阀门及其他部件的安装	第9.3.10条	/		
	8	水箱、集水器、分水器、膨胀水箱等 安装	第9.3.13条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

G.0.15 建筑电气工程用表（G15 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.15 建筑电气工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G15-1	变压器、箱式变电所安装检验批质量验收记录	
表 G15-2	成套配电柜、控制柜（台、箱）和配电箱（盘）安装检验批质量验收记录	
表 G15-3	梯架、托盘和槽盒安装检验批质量验收记录	
表 G15-4	导管敷设检验批质量验收记录	
表 G15-5	电缆敷设检验批质量验收记录	
表 G15-6	管内穿线和槽盒内敷线检验批质量验收记录	
表 G15-7	电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试检验批质量验收记录	
表 G15-8	普通灯具安装检验批质量验收记录	
表 G15-9	专用灯具安装检验批质量验收记录	
表 G15-10	建筑物照明通电试运行检验批质量验收记录	
表 G15-11	接地装置安装检验批质量验收记录	
表 G15-12	母线槽安装检验批质量验收记录	
表 G15-13	变配电室及电气竖井内接地干线敷设检验批质量验收记录	
表 G15-14	电气设备试验和试运行检验批质量验收记录	
表 G15-15	电动机、电加热器及电动执行机构检查接线检验批质量验收记录	
表 G15-16	开关、插座、风扇安装检验批质量验收记录	
表 G15-17	塑料护套线直敷布线检验批质量验收记录	
表 G15-18	钢索配线检验批质量验收记录	
表 G15-19	柴油发电机组安装检验批质量验收记录	
表 G15-20	UPS 及 EPS 安装检验批质量验收记录	
表 G15-21	防雷引下线及接闪器安装检验批质量验收记录	
表 G15-22	建筑物等电位联结检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303 现行有关规定编制。

表 G15-1 变压器、箱式变电所安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	变压器安装及外观检查	第4.1.1条	/		
	2	变压器中性点的接地连接方式及接地 电阻值	第4.1.2条	/		
	3	变压器箱体、干式变压器的支架、基 础型钢及外壳的保护连接	第4.1.3条	/		
	4	变压器及高压电气设备的交接试验	第4.1.4条	/		
	5	箱式变电所及落地式配电箱的安装固 定	第4.1.5条	/		
		箱体与保护导体可靠连接，且有标识		/		
	6	箱式变电所的交接试验	第4.1.6条	/		
	7	配电间隔和静止 补偿装置栅栏门 的保护连接	应采用裸编织铜线	第4.1.7条	/	
			截面积	$\geq 4\text{mm}^2$	/	
一般项目	1	有载调压开关检查	第4.2.1条	/		
	2	绝缘件和测温仪表检查	第4.2.2条	/		
	3	装有滚轮的变压器固定	第4.2.3条	/		
	4	变压器的器身检查	第4.2.4条	/		
	5	箱式变电所内外涂层和通风口检查	第4.2.5条	/		
	6	箱式变电所柜内接线及回路标记	第4.2.6条	/		
	7	气体继电器安装	第4.2.7条	/		
	8	变压器绝缘盖板上开孔时应符合变压 器的防护等级要求	第4.2.8条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G15-2 成套配电柜、控制柜（台、箱）和配电箱（盘）安装
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	柜、台、箱的保护连接	第 5.1.1 条	/		
	2	配电装置的防电击保护和连接导体最小截面积	第 5.1.2 条	/		
	3	手车、抽屉式成套配电柜的安装质量	第 5.1.3 条	/		
	4	高压成套配电柜的交接试验	第 5.1.4 条	/		
	5	低压成套配电柜的交接试验	第 5.1.5 条	/		
	6	低压成套配电柜、箱及控制柜（台、箱）间线路的线间和线对地间绝缘电阻	第 5.1.6 条	/		
		二次回路耐压试验		/		
	7	直流柜试验	第 5.1.7 条	/		
	8	接地故障回路阻抗	第 5.1.8 条	/		
	9	剩余电流保护器的动作时间	第 5.1.9 条	/		
	10	电涌保护器（SPD）安装	第 5.1.10 条	/		
	11	IT系统绝缘监测器（IMD）的报警功能	第 5.1.11 条	/		
	12	照明配电箱（盘）安装	第 5.1.12 条	/		
13	变送器、断路器的动作和运行	第 5.1.13 条	/			

表 G15-3 梯架、托盘和槽盒安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据			验收依据	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	梯架、托盘和槽盒保护连接点数量	第 11.1.1 条	/		
		非镀锌梯架、托盘和槽盒的保护连接		/		
		镀锌梯架、托盘和槽盒的保护连接		/		
2	电缆梯架、托盘和槽盒转弯、分支处的连接配件最小弯曲半径	第 11.1.2 条	/			
一般项目	1	伸缩节及补偿装置的设置	第 11.2.1 条	/		
	2	梯架、托盘和槽盒与支架间及与连接板的连接	第 11.2.2 条	/		
		铝合金梯架、托盘和槽盒与钢支架固定的防电化腐蚀措施		/		
	3	梯架、托盘和槽盒与管道的位置关系和最小净距	第11.2.3条 第1款	/		
		配线槽盒与管道的位置关系和最小距离	第11.2.3条 第2款	/		
		穿楼板和穿越不同的防火区时的防火隔堵措施	第11.2.3条 第3款	/		
		电气竖井内的电缆梯架或托盘的固定支架安装	第11.2.3条 第4款	/		
		室外梯架、托盘和槽盒的防水措施	第11.2.3条 第5款	/		
		支架在承力建筑钢结构构件上安装	第11.2.3条 第6款	/		
		水平、垂直安装的支架间距	第11.2.3条 第7款	/		
		金属吊架的圆钢直径	≧8mm	/		
	4	支吊架的设置及安装质量	第11.2.4条	/		
	5	金属支架的防腐	第11.2.5条	/		
	施工单位 检查结果	专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论	专业监理工程师： 年 月 日					

表 G15-4 导管敷设检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	金属导管的保护连接	第12.1.1条	/		
	2	钢导管的连接	第12.1.2条	/		
	3	塑料导管在砌体上剔槽埋设的保护	第12.1.3条	/		
	4	预埋套管的设置及安装	第12.1.4条	/		
一 般 项 目	1	导管的弯曲半径	第12.2.1条	/		
	2	导管 支架 安装	导管支架在承力建筑钢结构构件 上安装	第12.2.2条 第1款	/	
			金属吊架安装要求	第 12.2.2 条 第 2 款	/	
			金属支架防腐	第 12.2.2 条 第 3 款	/	
			导管支架安装质量	第 12.2.2 条 第 4 款	/	
	3	暗配导管的埋设深度	第12.2.3条	/		
	4	导管管口的设置要求	第12.2.4条	/		
	5	室外导管敷设	第12.2.5条	/		
	6	明配电气导管敷设	第12.2.6条	/		
	7	塑 料 导 管 敷 设 要 求	管口应平滑，管、盒（箱）的连接 接口要求	第12.2.7条 第1款	/	
			直埋刚性塑料导管的保护措施	第 12.2.7 条 第 2 款	/	
			埋设在墙内或混凝土内塑料导管的 型号	第 12.2.7 条 第 3 款	/	
			明敷刚性塑料导管的温度补偿装 置	第 12.2.7 条 第 4 款	/	

续表 G15-4 导管敷设检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般项目	8	可弯曲金属导管及柔性导管的敷设	连接刚性导管与电气设备、器具时, 柔性导管的长度	第12.2.8条 第1款	/		
			可弯曲金属导管或柔性导管的专用接头; 防液型可弯曲金属导管或柔性导管的连接处理	第12.2.8条 第2款	/		
			可弯曲金属导管的保护措施	第12.2.8条 第3款	/		
			明配金属、非金属柔性导管固定点间距	第12.2.8条 第4款	/		
			可弯曲金属导管和金属柔性导管不应做保护导体的接续导体	第12.2.8条 第5款	/		
	9	导管敷设要求	防水套管的防水处理	第12.2.9条 第1款	/		
			刚性导管跨越建筑物变形缝处的补偿装置	第12.2.9条 第2款	/		
			钢管管内外壁防腐处理	第12.2.9条 第3款	/		
		导管与热水管、蒸汽管间的 最小距离 (mm)	导管在热水管道上面平行/交叉敷设	300	/		
			导管在蒸汽管道上面平行/交叉敷设	1000	/		
			导管在热水管道下面或水平平行/交叉敷设	200	/		
			导管在蒸汽管道下面或水平平行/交叉敷设	500	/		
			对有保温措施的热水管、蒸汽管	200	/		
			对不含可燃及易燃易爆气体的其他管道平行/交叉敷设	100	/		
对含可燃及易燃易爆气体的管道交叉敷设			100	/			
			达不到规定距离时应采取可靠有效的隔离保护措施	第12.2.9条 第4款	/		
施工单位检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日					
监理单位验收结论		专业监理工程师: 年 月 日					

表 G15-5 电缆敷设检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	金属电缆支架与保护导体可靠连接	第13.1.1条	/			
	2	电缆敷设质量	第13.1.2条	/			
	3	电缆敷设的防护措施	第13.1.3条	/			
	4	并联使用的电力电缆型号、规格、长度	第13.1.4条	/			
	5	交流单芯电缆或分相后的每相电缆不得单独穿于钢导管内，固定用的夹具和支架不应形成闭合磁路	第13.1.5条	/			
	6	电缆穿过零序电流互感器处的接地、绝缘	第13.1.6条	/			
	7	电缆的敷设和排列布置	第13.1.7条	/			
一般项目	1	电缆 支架 安装	电缆支架在承力建筑钢结构构件上的安装	第13.2.1条 第1款	/		
			电缆支架层间最小距离	第13.2.1条 第2款	/		
			最上层电缆支架距构筑物顶板或梁底的最小净距	第13.2.1条 第3款	/		
			距其他设备的最小净距		/		
			最下层电缆支架距沟底、地面的最小距离	第13.2.1条 第4款	/		
			支架的连接和固定	第13.2.1条 第5款	/		
			金属支架的防腐	第13.2.1条 第6款	/		

续表 G15-5 电缆敷设检验批质量验收记录

编号：

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	2	电缆敷设一般要求	第13.2.2条 第1款	/		
		电缆转弯处的最小弯曲半径	第13.2.2条 第2款	/		
		电缆沟或电气竖井内垂直敷设或 大于 45° 倾斜敷设的电缆固定	第13.2.2条 第3款	/		
		梯架、托盘或槽盒内大于 45° 倾 斜敷设的电缆固定	第13.2.2条 第4款	/		
		电缆支持点间距	第13.2.2条 第5款	/		
		电缆与管道的最小净距	第13.2.2条 第6款	/		
		电缆金属护套与金属支（吊）架 直接接触部位的防电化腐蚀措施	第13.2.2条 第7款	/		
		电缆出入电缆沟等出入口及管子 管口等部位的防火或密封措施	第13.2.2条 第8款	/		
		电缆出入电缆梯架等处的固定	第13.2.2条 第9款	/		
		电缆通过墙、楼板或室外敷设穿 管保护时，导管的内径	第13.2.2条 第10款	/		
	3	直埋电缆的回填	第13.2.3条	/		
4	电缆的首端、末端和分支处设标志牌； 直埋电缆设标示桩	第13.2.4条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-6 管内穿线和槽盒内敷线检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	交流回路的绝缘导线敷设	第14.1.1条	/			
	2	不同类别导线分导管敷设	第14.1.2条	/			
	3	绝缘导线的接头设置	第14.1.3条	/			
一般 项目	1	绝缘导线的保护措施	第14.2.1条	/			
	2	穿线前导管清理及管口护线口设置	第14.2.2条	/			
	3	接线盒（箱）的选用及安装质量	第14.2.3条	/			
	4	多相供电时导线绝缘层颜色的选择	第14.2.4条	/			
	5	槽 盒 内 敷 线	导线和电缆不宜在同一槽盒内敷 设	第14.2.5条 第1款	/		
			同一槽盒内线路及导线数量要求	第14.2.5条 第2款	/		
			控制和信号等非电力线路敷设于 同一槽盒内时，绝缘导线的总截 面积	第14.2.5条 第3款	/		
			分支接头处绝缘导线的总截面面 积	第14.2.5条 第4款	/		
绝缘导线在槽盒内的余量及排 列、固定			第14.2.5条 第5款	/			
		槽盒盖板安装	第14.2.5条 第6款	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G15-7 电缆头制作、导线连接和线路绝缘测试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	电力电缆通电前耐压试验	第17.1.1条	/		
	2	绝缘电阻测试	第17.1.2条	/		
	3	电缆外护层的保护连接	第17.1.3条	/		
	4	电缆端子与设备或器具连接	第17.1.4条	/		
一般 项目	1	电缆头应可靠固定	第17.2.1条	/		
	2	导线与设备或器具的连接	第17.2.2条	/		
	3	截面6mm ² 及以下铜芯导线间的连接	第17.2.3条	/		
	4	铝/铝合金电缆头及端子压接	第17.2.4条	/		
	5	螺纹形接线端子与导线连接	第17.2.5条	/		
	6	绝缘导线、电缆的线芯连接金具	第17.2.6条	/		
	7	当接线端子规格与电气器具规格不配 套时，不应采取降容转接措施	第17.2.7条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-8 普通灯具安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	灯具 固定	灯具固定方式及质量	第18.1.1条 第1款	/	
			大于10kg的灯具，固定及悬吊 装置的强度试验	第18.1.1条 第2款	/	
	2	悬吊式灯具安装		第18.1.2条	/	
	3	吸顶或墙面上安装的灯具固定		第18.1.3条	/	
	4	由接线盒引至嵌入式灯具或槽灯的绝 缘导线		第18.1.4条	/	
	5	普通灯具的Ⅰ类灯具的保护连接		第18.1.5条	/	
	6	敞开式灯具的灯头对地面距离		第18.1.6条	/	
	7	埋地灯安装		第18.1.7条	/	
	8	庭院灯、建筑物附属路灯安装		第18.1.8条	/	
	9	大型灯具防止玻璃罩向下溅落的措施		第18.1.9条	/	
10	LED灯具安装		第18.1.10条	/		
一般项目	1	引向单个灯具的绝缘导线截面积		第18.2.1条	/	
		绝缘铜芯导线的线芯截面积		$\leq 1\text{mm}^2$	/	
	2	灯具的外形、灯头及其接线检查		第18.2.2条	/	
	3	灯具靠近可燃物时采取的防火保护措施		第18.2.3条	/	
	4	高低压配电设备、裸母线及电梯曳引 机正上方不应安装灯具		第18.2.4条	/	
	5	投光灯底座及支架、枢轴安装		第18.2.5条	/	
	6	聚光灯和类似灯具出光口面与被照物 体的最短距离		第18.2.6条	/	
	7	导轨灯的灯具功率和载荷		第18.2.7条	/	
	8	露天灯具的防腐和防水措施		第18.2.8条	/	
	9	槽盒底部荧光灯的安装		第18.2.9条	/	
	10	庭院灯、建筑物 附属路灯安装	灯具的自动通、断电 源控制装置的动作	第18.2.10条 第1款	/	
灯具的固定及灯位			第18.2.10条 第2款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-9 专用灯具安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称			分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位			项目负责人		检验批容量		
分包单位			分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据			验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	I类灯具的保护连接		第19.1.1条	/		
	2	手术台无影灯安装		第19.1.2条	/		
	3	应急灯 具安装	消防应急照明回路的防火措施	第19.1.3条 第1款	/		
			应急灯具、运行中温度大于60℃的灯具的防火措施	第19.1.3条 第2款	/		
			EPS 供电运行的最少持续供电时间	第19.1.3条 第3款	/		
			安全出口指示标志灯设置	第19.1.3条 第4款	/		
			疏散指示标志灯安装高度及设置部位	第19.1.3条 第5款	/		
			疏散指示标志灯的效果	第19.1.3条 第6款	/		
			疏散指示标志灯工作状态	第19.1.3条 第7款	/		
			消防应急照明线路，暗敷钢导管保护层厚度	第19.1.3条 第8款	/		
	4	霓虹灯 安装	霓虹灯管	第19.1.4条 第1款	/		
			灯管的固定及与建（构）筑物表面的距离	第19.1.4条 第2款	/		
			霓虹灯专用变压器型号及露天安装防雨措施	第19.1.4条 第3款	/		
			高压绝缘导线的连接、防护措施，与附着物表面的距离	第19.1.4条 第4款	/		
	5	高压钠灯、金属卤化物灯	灯具配套使用，触发器与灯具本体的距离	第19.1.5条 第1款	/		
			电源线安装要求	第19.1.5条 第2款	/		
	6	景观照明灯具	人员来往密集场所安装落地式灯具的防护措施	第19.1.6条 第1款	/		
			金属构架及金属保护管的保护及接地	第19.1.6条 第2款	/		
	7	航空障碍标志灯安装	灯具安装质量及维修和更换光源的措施	第19.1.7条 第1款	/		
			烟囱顶上灯具的安装要求	第19.1.7条 第2款	/		
			单独设置的接闪器与屋面接闪器的连接	第19.1.7条 第3款	/		

续表 G15-9 专用灯具安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
主控项目	8	太阳能灯具安装	太阳能灯具的固定,接线盒盖的防水密封	第19.1.8条第1款	/	
			灯具外观质量	第19.1.8条第2款	/	
	9	洁净场所灯具嵌入安装		第19.1.9条	/	
	10	水下灯及防水灯具	引入灯具的电源采用导管保护时,应采用塑料导管	第19.1.10条第1款	/	
金属部件的保护连接及标识			第19.1.10条第2款	/		
一般项目	1	手术台无影灯安装	底座安装质量	第19.2.1条第1款	/	
			表面及镀层涂层质量	第19.2.1条第2款	/	
	2	当应急电源或镇流器与灯具分离安装时固定可靠;连接导线用金属柔性导管保护、不外露		第19.2.2条	/	
	3	霓虹灯安装	明装的霓虹灯变压器安装高度低于3.5m时的防护措施;室外安装距晒台、窗口、架空线等距离及防雨措施	第19.2.3条第1款	/	
			变压器固定可靠,安装位置方便检修	第19.2.3条第2款	/	
			霓虹灯安装在橱窗内时,橱窗门的要求	第19.2.3条第3款	/	
			变压器二次侧的绝缘导线固定及支持点间距	第19.2.3条第4款	/	
			霓虹灯管附着基面及其托架安装	第19.2.3条第5款	/	
	4	高压钠灯、金属卤化物灯	灯具的额定电压、支架形式和安装方式	第19.2.4条第1款	/	
			光源的安装朝向	第19.2.4条第2款	/	
	5	建筑物景观照明灯具安装固定;外露绝缘导线或电缆的保护		第19.2.5条	/	
	6	航空障碍标志灯安装位置及灯具的自动通、断电源控制装置动作		第19.2.6条	/	
7	太阳能灯具电池板朝向和仰角以及安装环境;电池组件与支架连接		第19.2.7条	/		
施工单位检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G15-10 建筑物照明通电试运行检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	灯具回路控制与标识，开关与灯具的 控制顺序，风扇的转向及调速开关动 作	第 21.1.1 条	/		
	2	建筑照明系统通电连续试运行	第 21.1.2 条	/		
	3	照度测试	第 21.1.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-11 接地装置安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	接地装置测试点设置及标识	第22.1.1条	/		
	2	接地装置的接地电阻值	第22.1.2条	/		
	3	接地装置的材料规格、型号	第22.1.3条	/		
	4	接地电阻达不到设计要求时采取的降 阻措施	第22.1.4条	/		
一般项目	1	接地装置埋设深度、间距	第22.2.1条	/		
	2	接地装置的焊接及防腐	第22.2.2条	/		
	3	接地极铜与铜或铜与钢材热剂焊接头 质量	第22.2.3条	/		
	4	采取降阻 措施的接 地装置	接地装置被降阻剂或低电 阻率土壤所包覆	第22.2.4条 第1款	/	
			接地模块的引线及干线	第22.2.4条 第2款	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-12 母线槽安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	母线槽外露可导电部分的保护连接	第10.1.1条	/		
	2	母线槽的金属外壳作为保护接地导体时的检查	第10.1.2条	/		
	3	母线与母线、母线与电器设备接线端子的螺栓搭接连接	第10.1.3条	/		
	4	母线槽安装	第10.1.4条	/		
	5	母线槽通电运行前检验或试验	第10.1.5条	/		
一般项目	1	母线槽支架安装	第10.2.1条	/		
		承力建筑钢结构构件上安装		/		
		与预埋铁件焊接或采用膨胀螺栓连接		/		
		采用金属吊架固定		/		
	2	母线槽固定点设置	第10.2.5条 第1款	/		
		母线槽段与段的连接口设置，穿越 楼板处构造及防火封堵措施	第10.2.5条 第2款	/		
		跨越建筑物变形缝时补偿装置设置； 直线敷设时伸缩节设置	第10.2.5条 第3款	/		
		母线槽直线段安装质量	第10.2.5条 第4款	/		
		外壳与底座间、外壳各连接部位及 母线的连接螺栓	第10.2.5条 第5款	/		
		母线槽上无插接部件的接插口及母 线端部的封堵	第10.2.5条 第6款	/		
		母线槽与各类管道平行或交叉的净 距	第10.2.5条 第7款	/		
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G15-13 变配电室及电气竖井内接地干线敷设检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	接地干线与接地装置可靠连接	第 23.1.1 条	/		
	2	接地干线的材料型号、规格	第 23.1.2 条	/		
一般 项目	1	接地干线的连接	第 23.2.1 条	/		
	2	明敷的室内接地干线支持件的固定及 间距	第 23.2.2 条	/		
	3	接地干线在穿越墙壁、楼板和地坪处 的保护套管及管口封堵	第 23.2.3 条	/		
	4	接地干线跨越变形缝的补偿措施	第 23.2.4 条	/		
	5	接地干线的焊接接头防腐处理	第 23.2.5 条	/		
	6	室内明敷接地干线安装	第 23.2.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-14 电气设备试验和试运行检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	试运行前，相关电气设备和线路的试验	第 9.1.1 条	/		
	2	现场单独安装的低压电器交接试验	第 9.1.2 条	/		
	3	电动机试运行	第 9.1.3 条	/		
一般 项目	1	电气动力设备的运行	第 9.2.1 条	/		
	2	电动执行机构的动作方向及指示	第 9.2.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G15-15 电动机、电加热器及电动执行机构检查接线
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	电动机、电加热器及电动执行机构的外露可导电部分与保护导体可靠连接	第 6.1.1 条	/		
	2	低压电动机、电加热器及电动执行机构的绝缘电阻值	第 6.1.2 条	/		
	3	高压及100kW以上电动机的交接试验	第 6.1.3 条	/		
一般 项目	1	电气设备安装质量及防水防潮密封处理	第 6.2.1 条	/		
	2	电动机应抽芯检查	第 6.2.2 条	/		
	3	电动机抽芯检查要求	第 6.2.3 条	/		
	4	电动机电源线与出线端子接触质量及电动机引出线套管	第 6.2.4 条	/		
	5	设备接线盒内电气间隙的绝缘防护措施	第 6.2.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-16 开关、插座、风扇安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	同一场所安装有不同类 型插座	第20.1.1条	/			
	2	不间断电源插座及应急电 源插座的标识	第20.1.2条	/			
	3	插座接线	第20.1.3条	/			
	4	照明 开关 安装	开关品种选用、通断位置及操作	第20.1.4条 第1款	/		
			相线经开关控制	第20.1.4条 第2款	/		
			紫外线杀菌灯开关标识及位置	第20.1.4条 第3款	/		
	5	温控器接线、显示屏指示、安装标高	第20.1.5条	/			
	6	吊扇安装	第20.1.6条	/			
	7	壁扇安装	第20.1.7条	/			
一般项目	1	暗装的插座盒或开关盒安装	第20.2.1条	/			
	2	插座安装	第20.2.2条	/			
	3	照明开关安装	第20.2.3条	/			
	4	温控器安装	第20.2.4条	/			
	5	吊扇安装	第20.2.5条	/			
	6	壁扇安装	第20.2.6条	/			
	7	换气扇安装	第20.2.7条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G15-17 塑料护套线直敷布线检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	塑料护套线严禁直接暗敷	第 15.1.1 条	/		
	2	塑料护套与保护导体或不发热管道等 紧贴和交叉处及穿梁、墙、楼板等易 受机械损伤部位的保护措施	第 15.1.2 条	/		
	3	塑料护套线敷设高度及1.8m以下部分 的保护措施	第 15.1.3 条	/		
一般 项目	1	塑料护套线弯曲质量及弯曲半径	第 15.2.1 条	/		
	2	塑料护套线与盒（箱）、设备、器具 的连接及密封	第 15.2.2 条	/		
	3	塑料护套线的固定	第 15.2.3 条	/		
	4	多根塑料护套线平行敷设要求	第 15.2.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-18 钢索配线检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	钢索配线所用材料及质量	第 16.1.1 条	/		
	2	钢索与终端拉环套接要求及与保护导体的连接	第 16.1.2 条	/		
	3	钢索终端拉环的过载试验	第 16.1.3 条	/		
	4	索具螺旋扣的设置	第 16.1.4 条	/		
一般项目	1	钢索中间吊架间距；吊架与钢索连接处的吊钩构造	第 16.2.1 条	/		
	2	钢索承载形式及外观质量	第 16.2.2 条	/		
	3	钢索配线的支持件之间、支持件与灯头盒间最大距离	第 16.2.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-19 柴油发电机组安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	发电机的交接试验	第 7.1.1 条	/		
	2	发电机组至配电柜馈电线路的相间、 相对地间的绝缘电阻值；绝缘电缆馈 电线路直流耐压试验	第 7.1.2 条	/		
	3	柴油发电机馈电线路相序检查	第 7.1.3 条	/		
	4	柴油发电机并列运行	第 7.1.4 条	/		
	5	发电机中性点接地连接方式及接地电 阻值	第 7.1.5 条	/		
	6	发电机本体和机械部分的外露可导电 部分的保护连接及标识	第 7.1.6 条	/		
	7	燃油系统的设备及管道的防静电接地	第 7.1.7 条	/		
一般项目	1	发电机组随机的配电柜、控制柜的接 线及紧固件紧固状态	第 7.2.1 条	/		
		开关、保护装置的型号、规格、验证 出厂试验的锁定标记		/		
	2	受电侧配电柜的开关设备、自动或手 动切换装置和保护装置等试验	第 7.2.2 条	/		
		机组负荷试验		/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G15-20 UPS 及 EPS 安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	UPS及EPS的规格、型号及内部接线	第 8.1.1 条	/			
	2	UPS及EPS的极性各项技术性能指标试验	第 8.1.2 条	/			
	3	EPS技术参数检查	第 8.1.3 条	/			
	4	UPS及 EPS的绝 缘电阻 值	UPS的输入端、输出端对地间 绝缘电阻值	$\leq 2M\Omega$	/		
		UPS 及 EPS 连线及出线的线间、 线对地间的绝缘电阻值	$\leq 0.5M\Omega$	/			
	5	UPS输出端的系统接地连接方式	第 8.1.5 条	/			
一般项目	1	安放UPS的机架或金属底座的组装质量	第 8.2.1 条	/			
	2	引入或引出UPS及EPS的主回路绝缘导线、电缆和控制导线、电缆的敷设及接地连接	第 8.2.2 条	/			
	3	UPS及EPS的外露可导电部分的保护连接及标识	第 8.2.3 条	/			
	4	UPS正常运行时的产生的A声级噪声	第 8.2.4 条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G15-21 防雷引下线及接闪器安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	防雷引下线的布 置、安装数量和 连接方式	第 24.1.1 条	/			
		明敷 结构或抹灰层内敷设		/			
	2	接闪器的布置、规格及数量		第 24.1.2 条	/		
	3	接闪器与防雷引下线连接		第 24.1.3 条	/		
		防雷引下线与接地装置连接			/		
4	利用建筑物永久性金属物做接闪器时， 其材质、截面及各部件间的连接		第 24.1.4 条	/			
一般项目	1	暗敷在建筑物抹灰层内的引下线卡钉分段固定		第 24.2.1 条	/		
		明敷引下线敷设质量及固定方式；焊接 处的防腐			/		
	2	设计要求接地的幕墙金属框架和建筑物 金属门窗的防雷引下线连接及防腐		第 24.2.2 条	/		
	3	接闪杆、接闪线、接闪带安装位置、安 装方式、焊接连接的防腐		第 24.2.3 条	/		
	4	防雷引下线、接闪线、接闪网和接闪带的 焊接连接搭接长度及防腐		第 24.2.4 条	/		
	5	接闪 线和 接闪 带安 装	安装及固定质量	第 24.2.5 条 第 1 款	/		
			固定支架的最小高度及间距	第 24.2.5 条 第 2 款	/		
			固定支架垂直拉力检测	第 24.2.5 条 第 3 款	/		
6	接闪带或接闪网在变形缝处的补偿措施		第 24.2.6 条	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G15-22 建筑物等电位联结检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《建筑电气工程施工质量验收 规范》GB50303-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	建筑物等电位联结的范围、形式、方 法、部位及联结导体的材料和截面积	第 25.1.1 条	/		
	2	需做等电位联结的外露可导电部分或 外界可导电部分的连接	第 25.1.2 条	/		
一 般 项 目	1	卫生间内金属部件或零件的外界可导 电部分与等电位连接导体的连接及标 识	第 25.2.1 条	/		
	2	等电位联结导体在地下暗敷时，导体 间的连接方式	第 25.2.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.16 智能建筑工程用表（G16 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.16 智能建筑工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G16-1	设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-2	软件安装检验批质量验收记录	
表 G16-3	智能化集成系统接口及系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-4	系统试运行检验批质量验收记录	
表 G16-5	安装场地检查检验批质量验收记录	
表 G16-6	线缆敷设检验批质量验收记录	
表 G16-7	用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-8	用户电话交换系统接口及系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-9	信息网络系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-10	梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录	综合布线系统
表 G16-11	线缆敷设检验批质量验收记录	综合布线系统
表 G16-12	机柜、机架、配线架安装检验批质量验收记录	
表 G16-13	信息插座安装检验批质量验收记录	
表 G16-14	链路或信道测试检验批质量验收记录	
表 G16-15	综合布线系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-16	系统试运行检验批质量验收记录	综合布线系统
表 G16-17	梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录	
表 G16-18	有线电视及卫星电视接收系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-19	有线电视及卫星电视接收系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-20	公共广播系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-21	公共广播系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-22	会议系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-23	会议系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-24	信息导引及发布系统显示设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-25	信息导引及发布系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-26	时钟系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-27	时钟系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-28	信息化应用系统设备安装检验批质量验收记录	

表式编号	检验批名称	备注
表 G16-29	信息化应用系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-30	建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-31	建筑设备监控系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-32	火灾自动报警系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-33	火灾自动报警系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-34	安全技术防范系统设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-35	安全技术防范系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-36	应急响应系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-37	机房供配电系统检验批质量验收记录	
表 G16-38	机房设备安装检验批质量验收记录	
表 G16-39	机房防雷与接地系统检验批质量验收记录	
表 G16-40	机房空气调节系统检验批质量验收记录	
表 G16-41	机房给水排水系统检验批质量验收记录	
表 G16-42	机房综合布线系统检验批质量验收记录	
表 G16-43	机房监控与安全防范系统检验批质量验收记录	
表 G16-44	机房消防系统检验批质量验收记录	
表 G16-45	机房室内装饰装修检验批质量验收记录	
表 G16-46	机房电磁屏蔽检验批质量验收记录	
表 G16-47	机房工程系统调试检验批质量验收记录	
表 G16-48	接地装置检验批质量验收记录	
表 G16-49	接地线检验批质量验收记录	
表 G16-50	等电位联结检验批质量验收记录	
表 G16-51	屏蔽设施检验批质量验收记录	
表 G16-52	电涌保护器检验批质量验收记录	
表 G16-53	防雷与接地系统调试检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300、《智能建筑工程质量验收规范》GB50339 和《智能建筑工程施工规范》GB50606 现行有关规定编制。

表 G16-1 设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	系统安全专用产品必须具有公安部计算机管理监察部门审批颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证	第 6.1.2 条	/		
	3	集成子系统提供的技术文件应符合规定，产品资料内容齐全	第 15.1.2 条	/		
一般项目	1	安装位置应符合设计要求，安装应平稳牢固，并应便于操作维护	第 6.2.1 条	/		
	2	机柜内安装的设备应有通风散热措施，内部接插件与设备连接应牢固		/		
	3	承重要求大于 600kg/m ² 的设备应单独制作设备基座，不应直接安装在防静电地板上		/		
	4	对有序列号的设备应登记设备的序列号		/		
	5	应对有源设备进行通电检查，设备应工作正常		/		
	6	跳线连接应规范，线缆排列应有序，线缆上应有正确牢固的标签		/		
	7	设备安装机柜应张贴设备系统连线示意图		/		
	8	网络安全设备安装	设计要求	/		
	9	集成子系统的硬线连接和设备接口连接应符合规定	第 15.3.1 条 第 1 款	/		
	10	设备在启动、运行和关闭过程中不应出现运行时错误	第 15.3.1 条 第 2 款	/		
	11	应急响应系统设备安装	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-2 软件安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	软件产品质量检查应符合规定	第 3.5.5 条	/		
	2	应为操作系统、数据库、防病毒软件 安装最新版本的补丁程序	第 11.4.1 条 第 1 款	/		
	3	软件和设备在启动、运行和关闭过程 中不应出现运行时错误	第 11.4.1 条 第 2 款	/		
	4	软件修改后，应通过系统测试和回归 测试	第 11.4.1 条 第 3 款	/		
	5	软件在启动、运行和关闭过程中不应 出现运行时错误	第 15.3.1 条 第 2 款	/		
	6	通信接口软件修改后，应通过系统测 试和回归测试	第 15.3.1 条 第 3 款	/		
	7	应根据集成子系统的通信接口、工程 资料和设备实际运行情况，对运行数 据进行核对	第 15.3.1 条 第 4 款	/		
	8	系统应能正确实现经会审批准的智能 化集成系统的联动功能	第 15.3.1 条 第 5 款	/		
一般项目	1	应按设计文件为设备安装相应软件系 统，系统安装应完整	第 6.2.2 条	/		
		应提供正版软件技术手册		/		
		服务器不应安装与本系统无关的软件		/		
		操作系统、防病毒软件应设置为自动 更新方式		/		
		软件系统安装后应能够正常启动、运 行和退出		/		
		在网络安全检验后，服务器方可以在 安全系统的保护下与互联网相联，并 应对操作系统、防病毒软件升级及更 新相应的补丁程序		/		
	2	应检验软件系统的操作界面，操作命 令不得有二义性	第 6.3.2 条 第 2 款	/		
	3	应检验软件系统的可扩展性、可容错 性和可维护性	第 6.3.2 条 第 3 款	/		
	4	应检验网络安全管理制度、机房的环境 条件、防泄露与保密措施	第 6.3.2 条 第 4 款	/		

续表 G16-2 软件安装检验批质量验收记录

编号：

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般 项目	服务器和工作站上应安装防病毒软件，应使其始终处于启用状态	第 11.3.7 条	/			
	用户 密码		密码长度不应少于 8 位	/		
			密码宜为大写字母、小写字母、数字、标点符号的组合	/		
			多台服务器与工作站之间或多个软件之间不得使用完全相同的用户名和密码组合	/		
	应定期对服务器和工作站进行病毒查杀和恶意软件查杀操作		/			
	6	应依据网络规划和配置方案，配置服务器、工作站等设备的网络地址	第 11.4.2 条 第 1 款	/		
	7	操作系统、数据库等基础平台软件、防病毒软件应具有正式软件使用（授权）许可证	第 11.4.2 条 第 2 款	/		
	8	服务器、工作站的操作系统和防病毒软件应设置为自动更新的运行方式	第 11.4.2 条 第 3 款	/		
	9	应记录服务器、工作站等设备的配置参数	第 11.4.2 条 第 4 款	/		
	10	应依据网络规划和配置方案，配置服务器、工作站、通信接口转换器、视频编解码器等设备的网络地址	第 15.3.2 条 第 1 款	/		
	11	操作系统、数据库等基础平台软件、防病毒软件应具有正式软件使用（授权）许可证	第 15.3.2 条 第 2 款	/		
	12	服务器、工作站的操作系统应设置为自动更新的运行方式	第 15.3.2 条 第 3 款	/		
	13	服务器、工作站上应安装防病毒软件，并应设置为自动更新的运行方式	第 15.3.2 条 第 4 款	/		
	14	应记录服务器、工作站、通信接口转换器、视频编解码器等设备的配置参数	第 15.3.2 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-3 智能化集成系统接口及系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	接口功能	第 4.0.4 条	/		
	2	集中监视、储存和统计功能	第 4.0.5 条	/		
	3	报警监视及处理功能	第 4.0.6 条	/		
	4	控制和调节功能	第 4.0.7 条	/		
	5	联动配置及管理功能	第 4.0.8 条	/		
	6	权限管理功能	第 4.0.9 条	/		
	7	冗余功能	第 4.0.10 条	/		
一般项目	1	文件报表生成和打印功能	第 4.0.11 条	/		
	2	数据分析功能	第 4.0.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-4 系统试运行检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统试运行应连续进行 120h	第 3.1.3 条	/		
	2	试运行中出现系统故障时，应重新开始计时，直至连续运行满 120h		/		
	3	系统功能符合设计要求	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-5 安装场地检查检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	信息接入系统的检查和验收范围应符合设计要求	第 5.0.2 条	/		
	2	机房的净高、地面防静电、电源、照明、温湿度、防尘、防水、消防和接地等应符合通信工程设计要求	第 5.0.3 条 第 9.0.2 条 第 10.0.2 条	/		
	3	预留孔洞位置、尺寸和承重荷载应符合通信工程设计要求	第 5.0.4 条 第 9.0.3 条 第 10.0.3 条	/		
	4	屋顶楼板孔洞防水处理应符合设计要求	第 10.0.3 条	/		
	5	预埋天线的安装加固件、防雷和接地装置的位置和尺寸应符合设计要求	第 10.0.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-6 线缆敷设检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	线缆两端应有防水、耐摩擦的永久性 标签，标签书写应清晰、准确	第 4.5.1 条 第 3 款	/		
	3	报警线缆连接应在端子箱或分支盒内 进行，导线连接应采用可靠压接或焊 接	第 13.2.1 条 第 2 款	/		
	4	火灾自动报警系统的线缆应符合防火 设计要求	第 13.1.3 条 第 3 款	/		
	5	火灾自动报警系统，按规范检查线缆 的种类、电压等级	第 13.1.3 条 第 4 款	/		
一般项目	1	桥架、线管内线缆间不应拧绞，线缆 间不得有接头	第 4.5.2 条 第 7 款	/		
	2	线缆的最小允许弯曲半径应符合国家 标准规定	第 4.4.3 条	/		
	3	线管出线口与设备接线端子之间，应 采用金属软管连接，金属软管长度不 宜超过 2m，不得将线裸露	第 4.4.4 条	/		
	4	桥架内线缆应排列整齐，不得拧绞； 在线缆进出桥架部位、转弯处应绑扎 固定；垂直桥架内线缆绑扎固定点间 隔不宜大于 1.5m	第 4.4.5 条	/		
	5	线缆穿越建筑物变形缝时应留置相适 应的补偿余量	第 4.4.6 条	/		

续表 G16-6 线缆敷设检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般项目	6	综合布线	线缆布放应自然平直，不应受外力挤压和损伤	第 5.2.1 条 第 1 款	/	
			线缆布放宜留不小于 0.15m 余量	第 5.2.1 条 第 2 款	/	
			从配线架引向工作区各信息端口 4 对对绞电缆的长度不应大于 90m	第 5.2.1 条 第 3 款	/	
			线缆敷设拉力及其他保护措施应符合产品厂家的施工要求	第 5.2.1 条 第 4 款	/	
			线缆弯曲半径应符合规定	第 5.2.1 条 第 5 款	/	
			线缆间净距应符合规定	第 5.2.1 条 第 6 款	/	
			室内光缆桥架内敷设时宜在绑扎固定处加装垫套	第 5.2.1 条 第 7 款	/	
			线缆敷设施工时，现场应安装稳固的临时线号标签，线缆上配线架、打模块前应安装永久线号标签	第 5.2.1 条 第 8 款	/	
			线缆经过桥架、管线拐弯处，应保证线缆紧贴底部，且不应悬空、不受牵引力。在桥架的拐弯处应采取绑扎或其他形式固定	第 5.2.1 条 第 9 款	/	
			距信息点最近的一个过线盒穿线时应宜留有不小于 0.15m 的余量	第 5.2.1 条 第 10 款	/	
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-7 用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
一般 项目	1	机房的环境条件进行检查	第 10.2.1 条 第 1 款	/		
	2	交换机机柜，上下两端垂直偏差	≤3mm	/		
	3	交换机机柜内部插接件与机架连接	第 10.2.1 条 第 3 款	/		
	4	机柜应排列成直线，每 5m 误差	≤5mm	/		
	5	机柜安装位置	第 10.2.1 条 第 5 款	/		
	6	总配线架安装位置	第 10.2.1 条 第 6 款	/		
	7	各种配线架各直列上下两端垂直偏差	≤3mm	/		
		各种配线架底座水平误差（每米）	≤2mm	/		
	8	文字和符号标志	第 10.2.1 条 第 8 款	/		
	9	终端设备要求	第 10.2.1 条 第 9 款	/		
	10	机架、配线架应按施工图的抗震要求进行加固	第 10.2.1 条 第 10 款	/		
	11	直流电源线连同所接的列内电源线，应测试正负线间和负线对地间的绝缘电阻，绝缘电阻均不得小于 1MΩ	第 10.2.1 条 第 11 款	/		
	12	交换系统使用的交流电源线芯线间和芯线对地的绝缘电阻均不得小于 1MΩ	第 10.2.1 条 第 12 款	/		
13	交换系统用的交流电源线应有保护接地线	第 10.2.1 条 第 13 款	/			

续表 G16-7 用户电话交换系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般 项目	14	交换机设备通电前检查	各种电路板数量、规格、接线及机架的安装位置、标识	/		
		各机架所有的熔断器规格应符合要求, 检查各功能单元电源开关应处于关闭状态		/		
		设备的各种选择开关应置于初始位置		/		
		设备的供电电源线, 接地线规格应符合设计要求, 并端接应正确、牢固		/		
	15	应测量机房主电源输入电压, 确定正常后, 方可进行通电测试	第 10.2.1 条 第 15 款	/		
	16	设备、线缆标识应清晰、明确	第 10.3.2 条 第 1 款	/		
	17	电话交换系统安装各种业务板及业务板电缆, 信号线和电源应分别引入	第 10.3.2 条 第 2 款	/		
	18	各设备、器件、盒、箱、线缆等的安装应符合设计要求, 并应做到布局合理、排列整齐、牢固可靠、线缆连接正确、压接牢固	第 10.3.2 条 第 3 款	/		
	19	馈线接头应牢固安装, 接触应良好, 并应采取防雨、防腐措施	第 10.3.2 条 第 4 款	/		
	施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日			
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G16-8 用户电话交换系统接口及系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	业务测试	第 6.0.6 条	/		
	2	信令方式测试		/		
	3	系统互通测试		/		
	4	网络管理测试		/		
	5	计费功能测试		/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-9 信息网络系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013	
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	计算机网络系统连通性	第 7.2.3 条	/		
	2	计算机网络系统传输延时和丢包率	第 7.2.4 条	/		
	3	计算机网络系统路由	第 7.2.5 条	/		
	4	计算机网络系统组播功能	第 7.2.6 条	/		
	5	计算机网络系统 QoS 功能	第 7.2.7 条	/		
	6	计算机网络系统容错功能	第 7.2.8 条	/		
	7	计算机网络系统无线局域网的功能	第 7.2.9 条	/		
	8	网络安全系统安全保护技术措施	第 7.3.2 条	/		
	9	网络安全系统安全审计功能	第 7.3.3 条	/		
	10	网络安全系统有物理隔离要求的网络的物理隔离检测	第 7.3.4 条	/		
	11	网络安全系统无线接入认证的控制策略	第 7.3.5 条	/		
一般 项目	1	计算机网络系统网络管理功能	第 7.2.10 条	/		
	2	网络安全系统远程管理时，防窃听措施	第 7.3.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-10 梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	器材检验	第 4.0.1 条	/		
	2	型材、管材与铁件的检查	第 4.0.2 条	/		
	3	金属导管、桥架的接地	第 5.0.5 条	/		
	4	金属导管、槽盒明敷设	第 6.2.1 条 第 1 款	/		
	5	预埋金属槽盒保护	第 6.2.1 条 第 2 款	/		
	6	预埋暗管保护	第 6.2.1 条 第 3 款	/		
	7	设置桥架保护	第 6.2.1 条 第 4 款	/		
	8	网络地板缆线敷设保护	第 6.2.1 条 第 5 款	/		
	9	在架空活动地板下敷设缆线时，地板内 净空应为 150mm~300mm；当空调采用下 送风方式时，地板内净高应为 300mm~ 500mm	第 6.2.1 条 第 6 款	/		
	10	当综合布线缆线与大楼弱电系统缆线采 用同一槽盒或托盘敷设时，各子系统之 间应采用金属板隔开，间距应符合设计 文件要求	第 6.2.2 条	/		
	11	干线子系统缆线敷设保护方式	第 6.2.3 条	/		
	12	建筑群子系统缆线敷设保护方式	第 6.2.4 条	/		
	13	当电缆从建筑物外面进入建筑物时，应 选用适配的信号线路浪涌保护器，并应 符合现行国家标准《综合布线系统工程 设计规范》GB 50311 的有关规定	第 6.2.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-11 线缆敷设检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	器材检验	第 4.0.1 条	/		
	2	缆线的检验	第 4.0.3 条	/		
	3	连接器件的检验	第 4.0.4 条	/		
	4	配线设备的使用	第 4.0.5 条	/		
	5	对绞电缆电气性能与机械特性、光缆 传输性能以及连接器件的具体技术指 标	第 4.0.8 条	/		
	6	缆线的型式、规格	第 6.1.1 条 第 1 款	/		
	7	缆线在各种环境中的敷设方式、布放 间距	第 6.1.1 条 第 2 款	/		
	8	缆线的布放	第 6.1.1 条 第 3 款	/		
	9	缆线的布放路由中不得出现缆线接头	第 6.1.1 条 第 4 款	/		
	10	缆线两端标签设置	第 6.1.1 条 第 5 款	/		
	11	缆线应有余量以适应成端、终接、检 测和变更，有特殊要求的应按设计要 求预留长度	第 6.1.1 条 第 6 款	/		
	12	缆线的弯曲半径	第 6.1.1 条 第 7 款	/		
	13	综合布线系统缆线与其他管线的间距	第 6.1.1 条 第 8 款	/		
	14	屏蔽电缆的屏蔽层端到端应保持完好 的导通性，屏蔽层不应承载拉力	第 6.1.1 条 第 9 款	/		
	15	采用预埋槽盒和暗管敷设缆线	第 6.1.2 条	/		
	16	设置缆线桥架敷设缆线规定	第 6.1.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-12 机柜、机架、配线架安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称				
施工单位		项目负责人		检验批容量				
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位				
施工依据		验收依据		《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016				
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果		
	1	材料、器具、设备进场质量检测	GB50606-2010 第 3.5.1 条	/				
	2	安装机柜、配线箱等的接地	第 5.0.5 条	/				
	3	机柜、 配线箱 等设备的 规格、容 量、位 置及安 装质量	垂直度偏差	≤3mm	/			
			机柜上的各种零件安装质量	第 5.0.1 条 第 2 款	/			
			在公共场所安 装配线箱时箱 体地面距地	壁嵌式	≥1.5m	/		
				墙挂式	≥1.8m	/		
			门锁的启闭	第 5.0.1 条 第 4 款	/			
		机柜、配线箱及桥架等设备的 安装质量	第 5.0.1 条 第 5 款	/				
4	各类配线部件的安装	第 5.0.2 条	/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G16-13 信息插座安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料、器具、设备进场质量检测	GB50606-2010 第 3.5.1 条	/			
	2	信息插座模块安装	信息插座底盒、多用户信息插座及集合点配线箱、用户单元信息配线箱安装位置和高度	第 5.0.3 条 第 1 款	/		
			安装在活动地板内或地面上时安装质量	第 5.0.3 条 第 2 款	/		
			信息插座底盒同时安装信息插座模块和电源插座时，间距及采取的防护措施	第 5.0.3 条 第 3 款	/		
			信息插座底盒明装的固定方法	第 5.0.3 条 第 4 款	/		
			固定螺丝安装质量	第 5.0.3 条 第 5 款	/		
			各种插座面板标识	第 5.0.3 条 第 6 款	/		
		工作区内终接光缆的光纤连接器件及适配器安装底盒	第 5.0.3 条 第 7 款	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G16-14 链路或信道测试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	对绞电缆布线系统永久链路、CP 链路 及信道测试	第 8.0.3 条	/		
	2	光纤布线系统性能测试	第 8.0.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-15 综合布线系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	对绞电缆链路或信道和光纤链路或信道的检测	第 8.0.5 条	/		
	2	电缆基本 电气性能 测试	连接图	/		
			长度	/		
			衰减	/		
			近端串扰	/		
			电缆屏蔽层连通情况	/		
			其他技术指标	/		
	光纤特性 测试	衰减	/			
		长度	/			
一般项目	1	标签和标识检测，综合布线管理软件功能	第 8.0.6 条	/		
	2	电子配线架管理软件	第 8.0.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-16 系统试运行检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统试运行应连续进行 120h	第 3.1.3 条	/		
	2	试运行中出现系统故障时，应重新开始计时，直至连续运行满 120h		/		
	3	综合布线管理系统识别	GB/T50312-2016 第 9.0.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-17 梯架、托盘、槽盒和导管安装检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	敷设在竖井内和穿越不同防火分区的桥架及线管的孔洞, 应有防火封堵	第 4.5.1 条 第 1 款	/		
	3	桥架、线管经过建筑物的变形缝处应设置补偿装置, 线缆应留余量	第 4.5.1 条 第 2 款	/		
	4	桥架、线管及接线盒应可靠接地; 当采用联合接地时, 接地电阻不应大于 1Ω	第 4.5.1 条 第 4 款	/		
	5	火灾自动报警系统的材料必须符合防火设计要求, 并按规定验收	第 13.1.3 条 第 3 款	/		
	6	火灾自动报警系统应使用桥架和专用线管	第 13.2.1 条 第 1 款	/		
	7	桥架、金属线管应作保护接地	第 13.2.1 条 第 3 款	/		
一般项目	1	桥架切割和钻孔后, 应采取防腐措施, 支吊架应做防腐处理	第 4.5.2 条 第 1 款	/		
	2	线管两端应设有标志, 并应穿带线	第 4.5.2 条 第 2 款	/		
	3	线管与控制箱、接线箱、拉线盒等连接时应采用锁母, 线管、箱盒应固定牢固	第 4.5.2 条 第 3 款	/		
	4	吊顶内配管, 宜使用单独的支吊架固定, 支吊架不得架设在龙骨或其他管道上	第 4.5.2 条 第 4 款	/		
	5	套接紧定式钢管连接处应采取密封措施	第 4.5.2 条 第 5 款	/		
	6	桥架应安装牢固、横平竖直, 无扭曲变形	第 4.5.2 条 第 6 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G16-18 有线电视及卫星电视接收系统设备安装

检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	有源设备均应通电检查	第 7.1.3 条	/		
		主要设备和器材，应选用具有国家广播电影电视总局或有资质检测机构颁发的有效认定标识的产品		/		
	3	天线系统的接地与避雷系统的接地应分开，设备接地与防雷系统接地应分开	第 7.3.1 条 第 1 款	/		
	4	卫星天线馈电端、阻抗匹配器、天线避雷器、高频连接器和放大器应连接牢固，并应采取防雨、防腐措施	第 7.3.1 条 第 2 款	/		
	5	卫星接收天线应在避雷针保护范围内，天线底座接地电阻应小于 4Ω	第 7.3.1 条 第 3 款	/		
	6	卫星接收天线应安装牢固	第 7.3.1 条 第 4 款	/		
一般项目	1	有线电视系统各设备、器件、盒、箱、电缆等的安装应符合设计要求，应做到布局合理，排列整齐，牢固可靠，线缆连接正确，压接牢固	第 7.3.2 条 第 1 款	/		
	2	放大器箱体内部门板内侧应贴箱内设备的接线图，并应标明电缆的走向及信号输入、输出电平	第 7.3.2 条 第 2 款	/		
	3	暗装的用户盒面板应紧贴墙面，四周应无缝隙，安装应端正、牢固	第 7.3.2 条 第 3 款	/		
	4	分支分配器与同轴电缆应连接可靠	第 7.3.2 条 第 4 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-19 有线电视及卫星电视接收系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	客观测试	第 11.0.3 条	/		
	2	主观评价	第 11.0.4 条	/		
一般 项目	1	HFC 网络和双向数字电视系统下行测试	第 11.0.5 条	/		
	2	HFC 网络和双向数字电视系统上行测试	第 11.0.6 条	/		
	3	有线数字电视主观评价	第 11.0.7 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-20 公共广播系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	扬声器、控制器、插座板等设备安 装应牢固可靠，导线连接应排列整 齐，线号应正确清晰	第 9.3.1 条 第 1 款	/		
	3	当广播系统具有紧急广播功能时，其 紧急广播应由消防分机控制，并应具 有最高优先权	第 9.3.1 条 第 5 款	/		
		在火灾和突发事件发生时，应能强制 切换为紧急广播并以最大音量播出		/		
		系统应能在手动或警报信号触发的 10s 内，向相关广播区播放警示信号 （含警笛）、警报语声文件或实时指挥 语声		/		
		以现场环境噪声为基准，紧急广播的 信噪比不应小于 15dB		/		
一般项目	1	同一室内的吸顶扬声器应排列均匀	第 9.3.2 条 第 1 款	/		
		扬声器箱、控制器、插座等标高应一 致、平整牢固		/		
		扬声器周围不应有破口现象，装饰罩 不应有损伤、且应平整		/		
	2	各设备导线连接应正确、可靠、牢固	第 9.3.2 条 第 2 款	/		
		箱内电缆（线）应排列整齐，线路编 号应正确清晰		/		
		线路较多时应绑扎成束，并应在箱 （盒）内留有适当空间		/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-21 公共广播系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	当紧急广播系统具有火灾应急广播功能时，应检查传输线缆、槽盒和导管的防火保护措施	第 12.0.2 条	/		
	2	公共广播系统检测	第 12.0.3 条	/		
	3	公共广播系统的应备声压级	第 12.0.4 条	/		
	4	主观评价	第 12.0.5 条	/		
	5	紧急广播的功能和性能	第 12.0.6 条	/		
一般项目	1	业务广播和背景广播的功能	第 12.0.7 条	/		
	2	公共广播系统的声场不均匀度、漏出声衰减及系统设备信噪比	第 12.0.8 条	/		
	3	公共广播系统的扬声器分布	第 12.0.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-22 会议系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	应保证机柜内设备安装的水平度，不得在有尘、不洁环境下施工	第 8.3.1 条 第 1 款	/		
	3	设备安装应牢固	第 8.3.1 条 第 2 款	/		
	4	信号电缆长度不得超过设计要求	第 8.3.1 条 第 3 款	/		
	5	视频会议应具有较高的语言清晰度和合适的混响时间	第 8.3.1 条 第 4 款	/		
一般项目	1	电缆敷设前应作整体通路检测	第 8.3.2 条 第 1 款	/		
	2	设备安装前应通电预检，有故障的设备应及时处理	第 8.3.2 条 第 2 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-23 会议系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	会议扩声系统声学特性指标	第 13.0.5 条	/		
	2	会议视频显示系统显示特性指标	第 13.0.6 条	/		
	3	具有会议电视功能的会议灯光系统的 平均照度值	第 13.0.7 条	/		
	4	与火灾自动报警系统的联动功能	第 13.0.8 条	/		
一般项目	1	会议电视系统检测	第 13.0.9 条	/		
	2	其他系统检测	第 13.0.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-24 信息导引及发布系统显示设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	多媒体显示屏安装必须牢固	第 10.3.1 条 第 4 款	/		
		供电和通讯传输系统必须连接可靠， 确保应用要求		/		
一般项目	1	设备、线缆标识应清晰、明确	第 10.3.2 条 第 1 款	/		
	2	各设备、器件、盒、箱、线缆等的安 装应符合设计要求，并应做到布局合 理、排列整齐、牢固可靠、线缆连接 正确、压接牢固	第 10.3.2 条 第 3 款	/		
	3	馈线连接头应牢固安装，接触应良好， 并应采取防雨、防腐措施	第 10.3.2 条 第 4 款	/		
	4	触摸屏与显示屏的安装位置应对人行 通道无影响	第 10.2.3 条 第 2 款	/		
	5	触摸屏、显示屏应安装在没有强电磁 辐射源及干燥的地方	第 10.2.3 条 第 3 款	/		
	6	与相关专业协调并在现场确定落地式 显示屏安装钢架的承重能力应满足设 计要求	第 10.2.3 条 第 4 款	/		
	7	室外安装的显示屏应做好防漏电、防 雨措施，并应满足 IP65 防护等级标准	第 10.2.3 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-25 信息导引及发布系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	系统功能	第 14.0.3 条	/		
	2	显示性能	第 14.0.4 条	/		
一般项目	1	自动恢复功能	第 14.0.5 条	/		
	2	系统终端设备的远程控制功能	第 14.0.6 条	/		
	3	图像质量主观评价	第 14.0.7 条 第 11.0.4 条 第 2 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-26 时钟系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/			
	2	时钟系统的时间信息设备、母钟、子钟 时间控制必须准确、同步	第 10.3.1 条 第 3 款	/			
一般项目	1	设备、线缆标识应清晰、明确	第 10.3.2 条 第 1 款	/			
	2	各设备、器件、盒、箱、线缆等的安装 应符合设计要求，并应做到布局合理、 排列整齐、牢固可靠、线缆连接正确、 压接牢固	第 10.3.2 条 第 3 款	/			
	3	馈线连接头应牢固安装，接触应良好， 并应采取防雨、防腐措施	第 10.3.2 条 第 4 款	/			
	4	中心母钟、时间 服务器、 监控计 算机、分 路输出 接口箱	应安装于机房的机柜内	第 10.2.2 条 第 1 款	/		
		按设计及设备安装图，应将分 路接口与子钟等设备连接	/				
		中心母钟机柜安装位置与 GPS 天线距离不宜大于 300m	/				
		时间服务器、监控计算机的安 装	/				
	5	子钟安装应牢固，安装高度符合要求	第 10.2.2 条 第 2 款	/			
	6	天线应安装于室外，至少应有三面无遮 挡，且应在建筑物避雷区域内	第 10.2.2 条 第 3 款	/			
	7	天线应固定在墙面或屋顶上的金属底座 上	第 10.2.2 条 第 4 款	/			
	8	大型 室外 钟的 安装	支撑架安装方式	第 10.2.2 条 第 5 款	/		
应按设计要求安装防雷击装置		/					
应做好防漏、防雨的密封措施		/					
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G16-27 时钟系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	母钟与时标信号接收器同步、母钟对子钟同步校时的功能	第 15.0.3 条	/		
	2	平均瞬时日差指标	第 15.0.4 条	/		
	3	时钟显示的同步偏差	第 15.0.5 条	/		
	4	授时校准功能	第 15.0.6 条	/		
一般项目	1	母钟、子钟和时间服务器等运行状态的监测功能	第 15.0.7 条	/		
	2	自动恢复功能	第 15.0.8 条	/		
	3	系统的使用可靠性	第 15.0.9 条	/		
	4	有日历显示的时钟换历功能	第 15.0.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-28 信息化应用系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	系统安全专用产品必须具有公安部计算机管理监察部门审批颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证	第 6.1.2 条	/		
	3	集成子系统提供的技术文件应符合规定，产品资料内容齐全	第 15.1.2 条	/		
一般项目	1	安装位置应符合设计要求，安装应平稳牢固，并应便于操作维护	第 6.2.1 条	/		
	2	机柜内安装的设备应有通风散热措施，内部接插件与设备连接应牢固		/		
	3	承重要求大于 600kg/m ² 的设备应单独制作设备基座，不应直接安装在抗静电地板上		/		
	4	对有序列号的设备应登记设备的序列号		/		
	5	应对有源设备进行通电检查，设备应工作正常		/		
	6	跳线连接应规范，线缆排列应有序，线缆上应有正确牢固的标签		/		
	7	设备安装机柜应张贴设备系统连线示意图		/		
	8	网络安全设备安装应符合设计要求	设计要求	/		
	9	集成子系统的硬线连接和设备接口连接应符合规定	第 15.3.1 条 第 1 款	/		
	10	设备在启动、运行和关闭过程中不应出现运行时错误	第 15.3.1 条 第 2 款	/		
	11	应急响应系统设备安装应符合设计要求	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-29 信息化应用系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	检查设备的性能指标	第 16.0.4 条	/		
	2	业务功能和业务流程	第 16.0.5 条	/		
	3	应用软件功能和性能测试	第 16.0.6 条	/		
	4	应用软件修改后回归测试	第 16.0.7 条	/		
一般项目	1	应用软件功能和性能测试	第 16.0.8 条	/		
	2	运行软件产品的设备中与应用软件无 关的软件检查	第 16.0.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-30 建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	电动阀和温度、压力、流量、电量等 计量器具（仪表）进场检验	第 12.1.1 条	/		
	3	传感器的焊接安装应符合标准规定	第 12.3.1 条 第 1 款	/		
	4	传感器、执行器接线盒的引入口不宜 朝上，当不可避免时，应采取密封措施	第 12.3.1 条 第 2 款	/		
	5	传感器、执行器的安装应严格按照说明 书的要求进行，接线应按照接线图 和设备说明书进行，配线应整齐，不 宜交叉，并应固定牢靠，端部均应标 明编号	第 12.3.1 条 第 3 款	/		
	6	水管型温度传感器、水管压力传感器、 水流开关、水管流量计应安装在水流 平稳的直管段，应避开水流流束死角， 且不宜安装在管道焊缝处	第 12.3.1 条 第 4 款	/		
	7	风管型温、湿度传感器、压力传感器、 空气质量传感器应安装在风管的直管 段且气流流束稳定的位置，且应避开 风管内通风死角	第 12.3.1 条 第 5 款	/		
	8	仪表电缆电线的屏蔽层，应在控制室 仪表盘柜侧接地，同一回路的屏蔽层 应具有可靠的电气连续性，不应浮空 或重复接地	第 12.3.1 条 第 6 款	/		
一般项目	1	现场设备（如传感器、执行器、控制 箱柜）的安装质量应符合设计要求	第 12.3.2 条 第 1 款	/		
	2	控制器箱接线端子板的每个接线端 子，接线不得超过两根	第 12.3.2 条 第 2 款	/		
	3	传感器、执行器均不应被保温材料遮 盖	第 12.3.2 条 第 3 款	/		
	4	风管压力、温度、湿度、空气质量、 空气速度等传感器和压差开关应在风 管保温完成并经吹扫后安装	第 12.3.2 条 第 4 款	/		

续表 G16-30 建筑设备监控系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
一般 项目	5	传感器、执行器宜安装在光线充足、方便操作的位置；应避免安装在有振动、潮湿、易受机械损伤、有强电磁场干扰、高温的位置	第 12.3.2 条 第 5 款	/		
	6	传感器、执行器安装过程中不应敲击、震动，安装应牢固、平正；安装传感器、执行器的各种构件间应连接牢固、受力均匀，并应作防锈处理	第 12.3.2 条 第 6 款	/		
	7	水管型温度传感器、水管型压力传感器、蒸汽压力传感器、水流开关的安装宜与工艺管道安装同时进行	第 12.3.2 条 第 7 款	/		
	8	水管型压力、压差、蒸汽压力传感器、水流开关、水管流量计等安装套管的开孔与焊接，应在工艺管道的防腐、衬里、吹扫和压力试验前进行	第 12.3.2 条 第 8 款	/		
	9	风机盘管温 控器安装	与其他开关并列安装时， 高度差	<1mm	/	
		在同一室内，其高度差	<5mm	/		
	10	安装于室外的阀门及执行器应有防晒、防雨措施	第 12.3.2 条 第 10 款	/		
	11	用电仪表的外壳、仪表箱和电缆槽、支架、底座等正常不带电的金属部分，均应做保护接地	第 12.3.2 条 第 11 款	/		
12	仪表及控制系统的信号回路接地、屏蔽接地应共用接地	第 12.3.2 条 第 12 款	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-31 建筑设备监控系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	暖通空调监控系统的功能	第 17.0.5 条	/		
	2	变配电监测系统的功能	第 17.0.6 条	/		
	3	公共照明监控系统的功能	第 17.0.7 条	/		
	4	给排水监控系统的功能	第 17.0.8 条	/		
	5	电梯和自动扶梯监测系统启停、上下 行、位置、故障等运行状态显示功能	第 17.0.9 条	/		
	6	能耗监测系统能耗数据的显示、记录、 统计、汇总及趋势分析等功能	第 17.0.10 条	/		
	7	中央管理工作站与操作分站功能及权 限	第 17.0.11 条	/		
	8	系统实时性	第 17.0.12 条	/		
	9	系统可靠性	第 17.0.13 条	/		
一般项目	1	系统可维护性	第 17.0.14 条	/		
	2	系统性能评测项目	第 17.0.15 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-32 火灾自动报警系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	火灾自动报警系统的材料必须符合防火设计要求，并按规定验收	第 13.1.3 条	/		
	3	探测器、模块、报警按钮等类别、型号、位置、数量、功能等应符合设计要求	第 13.3.1 条 第 1 款	/		
	4	消防电话插孔型号、位置、数量、功能等应符合设计要求	第 13.3.1 条 第 2 款	/		
	5	火灾应急广播位置、数量、功能等应符合设计要求，且应能在手动或警报信号触发的 10s 内切断公共广播，播出火警广播	第 13.3.1 条 第 3 款	/		
	6	火灾报警控制器功能、型号应符合设计要求	第 13.3.1 条 第 4 款	/		
	7	火灾自动报警系统与消防设备的联动应符合设计要求	第 13.3.1 条 第 5 款	/		
一般项目	1	探测器、模块、报警按钮等安装应牢固、配件齐全，不应有损伤变形和破损	第 13.3.2 条 第 1 款	/		
	2	探测器、模块、报警按钮等导线连接应可靠压接或焊接，并应有标志，外接导线应留余量	第 13.3.2 条 第 2 款	/		
	3	探测器安装位置应符合保护半径、保护面积要求	第 13.3.2 条 第 3 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-33 火灾自动报警系统调试检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB50166-2019	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	火灾报警控制器及其现场部件调试	第 4.3 节	/		
	2	家用火灾安全系统调试	第 4.4 节	/		
	3	消防联动控制器及其现场部件调试	第 4.5 节	/		
	4	消防专用电话系统调试	第 4.6 节	/		
	5	可燃气体探测报警系统调试	第 4.7 节	/		
	6	电气火灾监控系统调试	第 4.8 节	/		
	7	消防设备电源监控系统调试	第 4.9 节	/		
	8	消防设备应急电源调试	第 4.10 节	/		
	9	消防控制室图形显示装置和传输设备 调试	第 4.11 节	/		
	10	火灾警报、消防应急广播系统调试	第 4.12 节	/		
	11	防火卷帘系统调试	第 4.13 节	/		
	12	防火门监控系统调试	第 4.14 节	/		
	13	气体、干粉灭火系统调试	第 4.15 节	/		
	14	自动喷水灭火系统调试	第 4.16 节	/		
	15	消火栓系统调试	第 4.17 节	/		
	16	防排烟系统调试	第 4.18 节	/		
	17	消防应急照明和疏散指示系统控制调 试	第 4.19 节	/		
	18	电梯、非消防电源等相关系统联动控 制调试	第 4.20 节	/		
	19	系统整体联动控制功能调试	第 4.21 节	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-34 安全技术防范系统设备安装检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	各系统主要设备安装应安装牢固、接线正确，并应采取有效的抗干扰措施	第 14.3.1 条 第 1 款	/		
	3	应检查系统的互联互通，子系统之间的联动应符合设计要求	第 14.3.1 条 第 2 款	/		
	4	监控中心系统记录的图像质量和保存时间应符合设计要求	第 14.3.1 条 第 3 款	/		
	5	监控中心接地应做等电位连接，接地电阻应符合设计要求	第 14.3.1 条 第 4 款	/		
一般项目	1	各设备、器件的端接应规范	第 14.3.2 条 第 1 款	/		
	2	视频图像应无干扰纹	第 14.3.2 条 第 2 款	/		
	3	防雷与接地工程施工应符合规定	第 14.3.2 条 第 3 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-35 安全技术防范系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	安全防范综合管理系统的功能	第 19.0.5 条	/		
	2	视频安防监控系统控制功能、监视功能、显示功能、记录功能、回放功能、报警联动功能和图像丢失报警功能	第 19.0.6 条	/		
	3	入侵报警系统的入侵报警功能、防破坏及故障报警功能、记录及显示功能、系统自检功能、系统报警响应时间、报警复核功能、报警声级、报警优先功能	第 19.0.7 条	/		
	4	出入口控制系统的出入目标识读装置功能、信息处理/控制设备功能、执行机构功能、报警功能和访客对讲功能	第 19.0.8 条	/		
	5	电子巡查系统的巡查设置功能、记录打印功能、管理功能	第 19.0.9 条	/		
	6	停车库（场）管理系统的识别功能、控制功能、报警功能、出票验票功能、管理功能和显示功能	第 19.0.10 条	/		
一般项目	1	监控中心管理软件中电子地图显示的设备位置	第 19.0.11 条	/		
	2	安全性及电磁兼容性	第 19.0.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-36 应急响应系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	按设计要求逐项进行功能检测	第 20.0.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-37 机房供配电系统检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	测试 项目	电气装置与其他系统的联锁动作的正确性、响应时间及顺序	GB50462-2015 第 5.5.1 条 第 2 款	/	
			电线、电缆及电气装置的相序的正确性		/	
			电线、电缆及电气装置的电气绝缘测试		/	
			柴油发电机组的启动时间、输出电压、电流及频率		/	
			不间断电源的输出电压、电流、波形参数及切换时间		/	
一般项目	1	配电柜和配电箱安装支架的制作尺寸应与配电柜和配电箱的尺寸匹配，安装应牢固，并应可靠接地	第 17.2.2 条 第 1 款	/		
	2	线槽、线管和线缆的施工应符合规范规定	第 17.2.2 条 第 2 款	/		
	3	灯具、开关和各种电气控制装置以及各种插座安装	第 17.2.2 条 第 3 款	灯具、开关和插座安装应牢固，位置准确，开关位置应与灯位相对应	/	
				同一房间，同一平面高度的插座面板应水平	/	
				灯具的支架、吊架、固定点位置的确定应符合牢固安全、整齐美观的原则	/	
				灯具、配电箱安装完毕后，每条支路进行绝缘摇测，绝缘电阻应大于 1MΩ 并应做好记录	/	
				机房地板应满足电池组的符合承重要求	/	
	4	不间断电源设备的安装	第 17.2.2 条 第 4 款	主机和电池柜应按设计要求和产品技术要求进行固定	/	
				各类线缆的接线应牢固，正确，并应作标识	/	
				不间断电源电池组应接直流接地	/	
	施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日			
	监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日			

表 G16-38 机房设备安装检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	电气装置应安装牢固、整齐、标识明确、内外清洁	第 17.3.1 条 第 1 款	/		
	2	机房内的地面、活动地板的防静电施工应符合规定	第 17.3.1 条 第 2 款	/		
	3	电源线、信号线入口处的浪涌保护器安装位置正确、牢固	第 17.3.1 条 第 3 款	/		
	4	接地线和等电位连接带连接正确，安装牢固。接地电阻应符合规范规定	第 17.3.1 条 第 4 款	/		
一般项目	1	吊顶内电气装置应安装在便于维修处	第 17.3.2 条 第 1 款	/		
	2	配电装置应有明显标志，并应注明容量、电压、频率等	第 17.3.2 条 第 2 款	/		
	3	落地式电气装置的底座与楼地面应安装牢固	第 17.3.2 条 第 3 款	/		
	4	电源线、信号线应分别铺设，并应排列整齐，捆扎固定，长度应留有余量	第 17.3.2 条 第 4 款	/		
	5	成排安装的灯具应平直、整齐	第 17.3.2 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-39 机房防雷与接地系统检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/			
	2	验收 检测 内容	电气装置与其他系统的联锁动作 的正确性、响应时间及顺序	GB50462-2015 第 5.5.1 条	/		
			电线、电缆及电气装置的相序的 正确性	GB50462-2015 第 5.5.1 条	/		
			电线、电缆及电气装置的电气绝 缘测试	GB50462-2015 第 5.5.1 条	/		
			柴油发电机组的启动时间、输出 电压、电流及频率	GB50462-2015 第 5.5.1 条	/		
			不间断电源的输出电压、电流、 波形参数及切换时间	GB50462-2015 第 5.5.1 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G16-40 机房空气调节系统检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据	《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	空调设备基座的制作与安装	GB50462-2015 第7.2.1条	/		
	3	机组与基座之间应采取隔振措施，且 应固定牢靠	GB50462-2015 第7.2.2条	/		
	4	空调设备的安装位置	GB50462-2015 第7.2.3条	/		
	5	分体式空调机，连接室内机组与室外 机组的气管和液管安装	GB50462-2015 第7.2.4条	/		
	6	专用空调机组安装	GB50462-2015 第7.2.5条	/		
	7	组合式空调机组，设备与风管的连接	GB50462-2015 第7.2.6条	/		
	8	空调系统风管部件	GB50462-2015 第7.3.1条	/		
	9	镀锌钢板制作风管	GB50462-2015 第7.3.2条	/		
	10	矩形风管	GB50462-2015 第7.3.3条	/		
	11	金属法兰的焊缝	GB50462-2015 第7.3.4条	/		
	12	风管与法兰的铆接	GB50462-2015 第7.3.5条	/		
	13	风管支架、吊架防腐处理	GB50462-2015 第7.3.6条	/		

续表 G16-40 机房空气调节系统检验批质量验收记录

编号:

主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	14	固定支架设置	GB50462-2015 第7.3.7条	/		
	15	风管及相关部件安装	GB50462-2015 第7.3.8条	/		
	16	防火阀、风口、过滤器、消声器安装	GB50462-2015 第7.3.9条	/		
	17	防火阀进场验收	GB50462-2015 第7.3.10条	/		
	18	防火阀安装	GB50462-2015 第7.3.11条	/		
	19	手动调节阀安装	GB50462-2015 第7.3.12条	/		
	20	电动调节阀安装	GB50462-2015 第7.3.13条	/		
	21	新风口安装	GB50462-2015 第7.3.14条	/		
	22	风管、风管部件保温	GB50462-2015 第7.3.15条	/		
	23	漏风量测试	GB50462-2015 第7.4.1条	/		
	24	空调系统调试	GB50462-2015 第7.4.2条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-41 机房给水排水系统检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	机房内管道安装	GB50462-2015 第 8.2.1 条	/		
	3	镀锌管道连接	GB50462-2015 第 8.2.2 条	/		
	4	钢管弯曲半径	GB50462-2015 第 8.2.3 条	/		
	5	管道支架、吊架、托架安装	GB50462-2015 第 8.2.4 条	/		
	6	冷凝水排水管道坡度	GB50462-2015 第 8.2.5 条	/		
	7	管道防腐处理	GB50462-2015 第 8.2.6 条	/		
	8	水压试验	GB50462-2015 第 8.2.7 条	/		
	9	管道保温	GB50462-2015 第 8.2.8 条	/		
	10	室内地面坡度，地漏顶标高	GB50462-2015 第 8.2.9 条	/		
	11	通水试验	GB50462-2015 第 8.3.1 条	/		
	12	压力试验	GB50462-2015 第 8.3.2 条	/		
	13	灌水试验	GB50462-2015 第 8.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-42 机房综合布线系统检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	交接验收	GB50462-2015 第 9.6.1 条	/		
	3	配线柜的安装及配线架的压接	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 1 款	/		
	4	走线架、槽的规格、型号和安装方式	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 2 款	/		
	5	线缆的规格、型号、敷设方式及标识	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 3 款	/		
	6	线缆系统电气性能测试和光缆系统性能测试	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 4 款	/		
	7	线缆系统各项测试	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 5 款	/		
	8	设备的规格、型号、安装方式及标识	GB50462-2015 第 9.6.2 条 第 6 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-43 机房监控与安全防范系统检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	设备、装置及配件的安装	GB50462-2015 第 10.5.1 条 第 1 款	/		
	3	环境监控系统和场地设备监控系统的数据采集、传送、转换、存储、控制功能	GB50462-2015 第 10.5.1 条 第 2 款	/		
	4	入侵报警系统的入侵报警功能、防破坏和故障报警功能、记录显示功能和系统自检功能	GB50462-2015 第 10.5.1 条 第 3 款	/		
	5	视频监控系统的控制功能、监视功能、显示功能、记录功能和报警联动功能	GB50462-2015 第 10.5.1 条 第 4 款	/		
	6	出入口控制系统的出入目标识读功能、信息处理和控制功能、执行机构功能	GB50462-2015 第 10.5.1 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-44 机房消防系统检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	火灾自动报警与消防联动控制系统安 装及功能应符合设计要求和规范规定	第 17.2.9 条	/		
	3	气体灭火系统安装及功能应符合设计 要求和规范规定	第 17.2.9 条	/		
	4	自动喷水灭火系统安装及功能应符合 设计要求和规范规定	第 17.2.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-45 机房室内装饰装修检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	在防雷接地等电位排安装完毕并引入 机柜线槽和管线的安装完毕后方可进 行装饰工程	第 17.2.1 条 第 1 款	/		
	3	活动地板支撑架	第17.2.1条 第2款	/		
	4	活动地板的高度	第17.2.1条 第3款	/		
	5	地板线缆出口	第17.2.1条 第4款	/		
	6	吊顶施工	GB50462-2015 第4.2节	/		
	7	隔墙施工	GB50462-2015 第4.3节	/		
	8	地面施工	GB50462-2015 第4.4节	/		
	9	活动地板施工	GB50462-2015 第4.5节	/		
	10	内墙、顶棚及柱面施工	GB50462-2015 第4.6节	/		
	11	门窗及其他	GB50462-2015 第4.7节	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-46 机房电磁屏蔽检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB50462-2015		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	电磁屏蔽结构体施工	GB50462-2015 第 11.2 节	/		
	3	电磁屏蔽门安装	GB50462-2015 第 11.3 节	/		
	4	滤波器、截止波导通风窗及屏蔽玻璃 的安装	GB50462-2015 第 11.4 节	/		
	5	其他施工要求	GB50462-2015 第 11.5 节	/		
	6	电磁屏蔽效能自检	GB50462-2015 第 11.6 节	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-47 机房工程系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	供配电系统的输出电能质量	第 21.0.4 条	/		
	2	不间断电源的供电时延	第 21.0.5 条	/		
	3	静电防护措施	第 21.0.6 条	/		
	4	弱电间检测	第 21.0.7 条	/		
	5	机房供配电系统、防雷与接地系统、 空气调节系统、给水排水系统、综合 布线系统、监控与安全防范系统、消 防系统、室内装饰装修和电磁屏蔽等 系统检测	第 21.0.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-48 接地装置检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	采用建筑物共用接地装置时，接地电阻不应大于 1Ω	第 16.2.1 条 第 1 款	/		
	3	采用单独接地装置时，接地电阻不应大于 4Ω	第 16.2.1 条 第 2 款	/		
	4	接地装置的焊接应符合规定	第 16.2.1 条 第 3 款	/		
	5	接地装置测试点的设置	第 16.1.1 条	/		
	6	防雷接地的人工接地装置的接地干线埋设	第 16.1.1 条	/		
	7	接地模块的埋设深度、间距和基坑尺寸	第 16.1.1 条	/		
	8	接地模块设置应垂直或水平就位	第 16.1.1 条	/		
一般项目	1	接地装置埋设深度、间距和搭接长度和防腐措施	第 16.1.1 条	/		
	2	接地装置的材质和最小允许规格尺寸	第 16.1.1 条	/		
	3	接地模块与干线的连接和干线材质选用	第 16.1.1 条	/		
	4	接地体垂直长度不应小于 2.5m，间距不宜小于 5m	第 16.1.1 条 第 1 款	/		
	5	接地体埋深不宜小于 0.6m	第 16.1.1 条 第 2 款	/		
	6	接地体距建筑物距离不应小于 1.5m	第 16.1.1 条 第 3 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-49 接地线检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	利用金属构件、金属管道作接地线时 与接地干线的连接	第 16.1.2 条	/		
一般项目	1	钢制接地线的连接和材料规格、尺寸	第 16.1.2 条	/		
	2	电缆穿过零序电流互感器时，电缆头的 接地线检查	第 16.1.2 条	/		
	3	钢制接地线的焊接连接应焊缝饱满， 并应采取防腐措施	第 16.2.2 条 第 1 款	/		
	4	接地线在穿越墙壁和楼板处应加金 属套管，金属套管应与接地线连接	第 16.2.2 条 第 2 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-50 等电位联结检验批质量验收记录

编号:

单位(子单位) 工程名称		分部(子分部) 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程施工规范》 GB50606-2010	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、器具、设备进场质量检测	第 3.5.1 条	/		
	2	建筑物总等电位联结端子板接地线应从接地装置直接引入,各区域的总等电位联结装置应相互连通	第 16.1.3 条 第 1 款	/		
	3	应在接地装置两处引连接导体与室内总等电位接地端子板相连接	第 16.1.3 条 第 2 款	/		
		接地装置与室内总等电位连接带的连接导体截面积,铜质接地线不应小于 50mm ² ,钢质接地线不应小于 80mm ²		/		
	4	等电位接地端子板之间应采用螺栓连接,铜质接地线的连接应焊接或压接,钢质接地线连接应采用焊接	第 16.1.3 条 第 3 款	/		
	5	每个电气设备的接地应用单独的接地线与接地干线相连	第 16.1.3 条 第 4 款	/		
	6	不得利用蛇皮管、管道保温层的金属外皮或金属网及电缆金属护层作接地线;不得将桥架、金属线管作接地线	第 16.1.3 条 第 5 款	/		
一般项目	1	等电位联结的可接近裸露导体或其他金属部件、构件与支线的连接可靠,导通正常	第 16.1.3 条	/		
	2	需等电位联结的高级装修金属部件或零件等电位联结的连接	第 16.1.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师: 年 月 日				

表 G16-51 屏蔽设施检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	接地电阻的阻值	第 22.0.3 条 第 2 款	/		
	2	屏蔽设施的安装	第 22.0.3 条 第 5 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G16-52 电涌保护器检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据		验收依据		《智能建筑工程施工规范》GB50606-2010、 《建筑物电子信息系统防雷技术规范》 GB50343-2012			
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	材料、器具、设备进场质量检测		第 3.5.1 条	/		
	2	电源线路浪涌 保护器	安装位置和连接设备	GB50343-2012 第 6.5.1 条	/		
			连接方式		/		
			连接导线最小截面积		/		
	3	天馈线路浪涌 保护器	安装位置和连接设备	GB50343-2012 第 6.5.2 条	/		
			接地线路		/		
	4	信息线路浪涌 保护器	安装位置和连接设备	GB50343-2012 第 6.5.3 条	/		
			导线和接地线路		/		
	一般项目	1	室外安装时应有防水措施		第 16.1.4 条 第 1 款	/	
2		浪涌保护器安装位置应靠近被保护 设备		第 16.1.4 条 第 2 款	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G16-53 防雷与接地系统调试检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《智能建筑工程质量验收规范》 GB50339-2013		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	接地装置与接地连接点安装	第 22.0.3 条 第 1 款	/		
	2	接地导体的规格、敷设方法和连接方法	第 22.0.3 条 第 3 款	/		
	3	等电位联结带的规格、联结方法和安装位置	第 22.0.3 条 第 4 款	/		
	4	屏蔽设施的安装	第 22.0.3 条 第 5 款	/		
	5	电涌保护器的性能参数、安装位置、 安装方式和连接导线规格	第 22.0.3 条 第 6 款	/		
	6	智能建筑的接地系统必须保证建筑 内各智能化系统的正常运行和人身、 设备安全	第 22.0.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

G.0.17 建筑节能工程用表（G17 类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.17 建筑节能工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G17-1	主体结构绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-2	墙体节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-3	楼地面节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-4	屋面节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-5	幕墙节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-6	门窗节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-7	装饰装修绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-8	给水排水绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-9	供暖节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-10	通风与空调节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-11	冷热源及管网节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-12	配电与照明节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-13	监测与控制节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-14	可再生能源系统节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-15	电梯节能绿建工程检验批质量验收记录	
表 G17-16	室外绿建工程检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411 现行有关规定编制。

表 G17-1 主体结构绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、构件进场验收	第 4.2.1 条	/		
	2	外部设施一体化施工，与主体结构的 连接，安装、检修与维护条件	第 4.2.2 条	/		
	3	建筑内部非结构构件、设备及其附属 设施等的连接及适应主体结构变形的 措施	第 4.2.3 条	/		
	4	隔震、消能减震或振动控制等措施	第 4.2.4 条	/		
	5	建筑出入口的外墙饰面、门窗玻璃意 外脱落等防护措施	第 4.2.5 条	/		
	6	建筑造型要素中的女儿墙设置高度、 构件种类和功能	第 4.2.6 条	/		
	7	现浇混凝土应采用预拌混凝土	第 4.2.7 条	/		
	8	高强钢筋规格、数量、使用部位	第 4.2.8 条	/		
	9	高强钢材规格、数量、使用部位	第 4.2.9 条	/		
一般项目	1	高耐久性混凝土的使用部位、数量、 耐久性能	第 4.3.1 条	/		
	2	耐候结构钢或耐候型防腐涂料	第 4.3.2 条	/		
	3	防腐木材、耐久木材或耐久木制品及 其材质等级	第 4.3.3 条	/		
	4	孔洞预留和固定件预埋	第 4.3.4 条	/		
	5	预制构件的类型、规格及安装位置	第 4.3.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-2 墙体节能绿建工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、构件进场验收	第 5.2.1 条	/		
	2	材料、产品性能	第 5.2.2 条	/		
	3	预制保温板的安装与固定，表面界面 处理措施以及与混凝土粘结情况	第 5.2.3 条	/		
	4	预制保温墙板的结构性能、热工性能， 与主体结构连接情况，板缝不得渗漏	第 5.2.4 条	/		
	5	墙体节能绿建工程的施工质量	第 5.2.5 条	/		
	6	保温装饰板的安装构造、与基层墙体的 连接方法，板缝处理、构造节点不得 渗漏，锚固件对装饰面板的固定	第 5.2.6 条	/		
	7	外墙外保温工程中防火隔离带	第 5.2.7 条	/		
	8	外墙和毗邻不供暖空间墙体上的门窗 洞口四周墙的侧面，以及墙体上凸窗 四周的侧面的节能保温措施	第 5.2.8 条	/		
	9	外墙热桥部位应采取隔断热桥措施	第 5.2.9 条	/		
10	砌筑砂浆应采用预拌砂浆	第 5.2.10 条	/			
一般项目	1	用以废弃物为原料生产的砌块或其他 绿色节能环保砌块的规格、数量、性能	第 5.3.1 条	/		
	2	墙体采用的绿色建材非承重围护墙、 内隔墙和保温材料的规格、数量、使用 部位	第 5.3.2 条	/		
	3	当管线等穿透墙体时，宜在穿透处增大 孔洞并对间隙进行保温填充及气密性 处理	第 5.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-3 楼地面节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	保温、隔声、防滑、防水和密封材料 以及构件进场验收	第 6.2.1 条	/		
	2	保温材料性能	第 6.2.2 条	/		
	3	楼地面节能绿建工程的施工质量	第 6.2.3 条	/		
	4	防滑技术措施、构造做法及防滑等级	第 6.2.4 条	/		
	5	楼板隔声构造做法，隔声层与基层之 间、各构造层之间的粘结	第 6.2.5 条	/		
	6	采用的水泥砂浆应采用预拌砂浆	第 6.2.6 条	/		
一般项目	1	地面沥青基防水卷材、高分子防水卷 材、防水涂料、密封胶等材料的种类、 耐久性	第 6.3.1 条	/		
	2	浮筑楼板地面施工不应留设施工缝， 同一房间内的地面混凝土应一次性浇 筑完成	第 6.3.2 条	/		
	3	免支撑的楼屋面板种类、规格、做法	第 6.3.3 条	/		
	4	绿色建材防水材料、密封材料的规格、 数量、使用部位	第 6.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-4 屋面节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	保温隔热材料、构件进场验收	第 7.2.1 条	/		
	2	材料性能	第 7.2.2 条	/		
	3	屋面节能绿建工程的施工质量	第 7.2.3 条	/		
一般项目	1	沥青基防水卷材、高分子防水卷材、防水涂料等材料的种类、耐久性	第 7.3.1 条	/		
	2	绿色建材保温材料、防水材料、密封材料的规格、数量、使用部位	第 7.3.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-5 幕墙节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、构件进场验收	第 8.2.1 条	/		
	2	材料、构件性能	第 8.2.2 条	/		
	3	幕墙与周边墙体、屋面间的接缝处应 按设计要求采用保温措施，并应采用 耐候密封胶等密封	第 8.2.3 条	/		
	4	隔热型材所使用的隔断热桥材料的物 理力学性能	第 8.2.4 条	/		
	5	安全玻璃的种类、结构、厚度、尺寸 等	第 8.2.5 条	/		
	6	幕墙的气密性能、隔声性能，密封条 安装，单元式幕墙板块之间的密封情 况，开启部分关闭应严密	第 8.2.6 条	/		
	7	玻璃幕墙的可见光反射比	第 8.2.7 条	/		
一般项目	1	密封胶与饰面材料的耐久性	第 8.3.1 条	/		
	2	采用获得绿色建材产品认证的玻璃规 格、数量、使用部位	第 8.3.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-6 门窗节能建筑工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、构件进场验收	第 9.2.1 条	/		
	2	材料、构件的质量证明文件、节能性能标识证书、门窗节能性能计算书、复验报告及性能	第 9.2.2 条	/		
	3	外门窗框或附框与洞口之间、窗框与附框之间的缝隙应有效密封；门窗关闭时，密封条应接触严密	第 9.2.3 条	/		
	4	隔热型材所使用的隔断热桥材料的物理力学性能	第 9.2.4 条	/		
	5	外门窗安装质量及其气密性能、水密性能和抗风压性能	第 9.2.5 条	/		
	6	阳台、外窗、窗台、防护栏杆等安全防护措施	第 9.2.6 条	/		
	7	安全防护功能产品的要求	第 9.2.7 条	/		
	8	门窗的反复启闭性能	第 9.2.8 条	/		
	9	门窗的隔声构造和构件隔声性能	第 9.2.9 条	/		
	10	门窗的开启方式和可开启面积，且方便使用、安全和便于维修、清洗	第 9.2.10 条	/		
一般项目	1	采用安全玻璃制品的场所应采取防护措施，并应有明确标识	第 9.3.1 条	/		
	2	遮阳产品的机械耐久性	第 9.3.2 条	/		
	3	门窗密封胶的耐久性	第 9.3.3 条	/		
	4	门窗采用绿色建材产品的规格、数量、使用部位	第 9.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-7 装饰装修绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、制品进场验收	第 10.2.1 条	/		
	2	室内空气中氨、甲醛、氨、苯、甲苯、二甲苯和 TVOC 等空气污染物浓度	第 10.2.2 条	/		
	3	卫生间、浴室的地面防水措施以及墙面、顶棚防潮措施	第 10.2.3 条	/		
	4	建筑内安全防护用警示和引导标识的类型、色彩、字体和符号要求及其安装位置	第 10.2.4 条	/		
	5	建筑室内及主出入口处禁烟标志	第 10.2.5 条	/		
一般项目	1	外饰面材料、防水涂料的种类、耐久性（耐候性）	第 10.3.1 条	/		
	2	室内装饰装修材料采用耐久性好的材料	第 10.3.2 条	/		
	3	装饰装修材料污染物释放量或含量	第 10.3.3 条	/		
	4	采光井、采光天窗、导光管等天然采光设施的安装位置、数量、尺寸等	第 10.3.4 条	/		
	5	建筑室内公共区域墙、柱等处的阳角防护处理及具有防滑功能的抓杆或扶手设置	第 10.3.5 条	/		
	6	集成厨房、集成卫生间、装配式吊顶、干式工法地面、装配式内墙、管线集成与设备设施等工业化内装部品的安装	第 10.3.6 条	/		
	7	采用的可再利用和可再循环装修材料、部品和设施的种类、规格、数量	第 10.3.7 条	/		
	8	装饰装修工程采用的绿色建材产品的规格、数量、使用部位	第 10.3.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-8 给水排水绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、设备、配件和器具进场验收	第 11.2.1 条	/		
	2	给水排水管道管材、管件及活动配件的材质、耐腐蚀、抗老化、耐久性能	第 11.2.2 条	/		
	3	应使用构造内自带水封的便器，且其水封深度不应小于 50mm	第 11.2.3 条	/		
	4	给水排水及非传统水源管道和设备标识及其设置	第 11.2.4 条	/		
	5	生活饮用水水池、水箱等储水设施	第 11.2.5 条	/		
	6	卫生间采用的同层排水降噪措施	第 11.2.6 条	/		
	7	卫生间排水立管安装位置及采取的隔声包覆处理措施	第 11.2.7 条	/		
	8	用水计量装置的功能、数量、安装位置	第 11.2.8 条	/		
	9	生活给水系统用水点处的压力，减压设施的设置	第 11.2.9 条	/		
	10	各类用水器具、节水设备或技术的节水性能	第 11.2.10 条	/		
	11	无障碍卫生间的设置和安装	第 11.2.11 条	/		
	12	非传统水源处理与利用系统的设备规格、参数、位置及其管网	第 11.2.12 条	/		
一般项目	1	给水排水系统使用的水泵效率及降噪措施	第 11.3.1 条	/		
	2	空调冷却水系统使用非传统水源作为冷却水补水水源	第 11.3.2 条	/		
	3	卫生洁具采用绿色建材产品的规格、数量	第 11.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-9 供暖节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	散热设备、热计量装置、温度调控装置、自控阀门、仪表、保温材料等产品进场验收	第 12.2.1 条	/		
	2	散热器和保温材料性能	第 12.2.2 条	/		
	3	供暖系统安装的温度调控装置和热计量装置，应满足分室（户或区）温度调控、楼栋热计量功能	第 12.2.3 条	/		
	4	供暖管道保温层和防潮层的施工	第 12.2.4 条	/		
	5	室内热环境	第 12.2.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-10 通风与空调节能绿建工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备、管道、自控阀门、仪表、绝热材料等产品进场验收	第 13.2.1 条	/		
	2	风机盘管机组和绝热材料性能参数	第 13.2.2 条	/		
	3	送、排风系统及空调风系统、空调水系统的安装	第 13.2.3 条	/		
	4	风管的安装	第 13.2.4 条	/		
	5	空调风管系统及部件的绝热层和防潮层施工	第 13.2.5 条	/		
	6	空调水系统管道、制冷剂管道及配件绝热层和防潮层的施工	第 13.2.6 条	/		
	7	绝热衬垫的厚度与宽度，表面质量，与绝热材料之间的空隙	第 13.2.7 条	/		
	8	变风量末端装置与风管连接前的动作试验	第 13.2.8 条	/		
	9	机房与设备的隔声、降噪措施	第 13.2.9 条	/		
	10	室内热环境	第 13.2.10 条	/		
	11	通风与空调系统风机效率	第 13.2.11 条	/		
12	舒适性空调的全空气系统采取可调新风比的措施，新风取风口和新风管道尺寸	第 13.2.12 条	/			
一般项目	1	通风与空调系统的风道系统单位风量耗功率	第 13.3.1 条	/		
	2	过滤器、空气净化装置的安装位置、过滤效率或净化效率	第 13.3.2 条	/		
	3	自然通风器、无动力风帽、太阳能拔风道等自然通风设施的安装	第 13.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-11 冷热源及管网节能绿建工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	冷热源设备及其辅助设备、自控阀门、 仪表、绝热材料等产品进场验收	第 14.2.1 条	/		
	2	预制绝热管道、绝热材料性能	第 14.2.2 条	/		
	3	空调与供暖系统水力平衡装置、热计 量装置及温度调控装置的安装	第 14.2.3 条	/		
	4	空调水系统管道、制冷剂管道及配件 绝热层和防潮层	第 14.2.4 条	/		
	5	冷热源机房、换热站内部、空调冷热 水管道与支、吊架之间绝热衬垫	第 14.2.5 条	/		
	6	空调与供暖系统冷热源和辅助设备及其 管道和管网系统安装	第 14.2.6 条	/		
	7	水泵、冷水（热泵）机组等设备的减 振降噪措施	第 14.2.7 条	/		
	8	集中供暖、空调冷、热水循环水泵的 水泵效率	第 14.2.8 条	/		
	9	循环冷却水系统的安装及调试	第 14.2.9 条	/		
一般项目	1	集中供暖系统热水循环泵的耗电输热 比、空调冷热水系统循环水泵的耗电 输冷（热）比	第 14.3.1 条	/		
	2	露天安装的冷却塔、风冷热泵、空调 室外机等设备的减振降噪措施	第 14.3.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-12 配电与照明节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	配电设备、电线电缆、照明光源、灯具及其附属装置等产品进场验收	第 15.2.1 条	/		
	2	照明光源、照明灯具及其附属装置性能	第 15.2.2 条	/		
	3	低压配电系统使用的电线、电缆的导体电阻值	第 15.2.3 条	/		
	4	线槽、电线电缆的材质以及耐腐蚀、抗老化、耐久性能	第 15.2.4 条	/		
	5	室内人员长期工作或停留场所采用的照明产品	第 15.2.5 条	/		
	6	建筑照明产品的无线电骚扰特性和电磁兼容特性	第 15.2.6 条	/		
	7	机动车充电桩的数量和位置	第 15.2.7 条	/		
	8	电能计量装置的功能、数量、安装位置	第 15.2.8 条	/		
	9	照明产品、配电变压器、电动机等的选型及其节能性能	第 15.2.9 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-13 监测与控制节能绿建工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备、材料进场验收	第 16.2.1 条	/		
	2	传感器和执行机构，其安装位置、方式，预留的检测孔位置与标识，监测计量装置的测量数据	第 16.2.2 条	/		
	3	照明自动控制系统的功能	第 16.2.3 条	/		
	4	建筑能源系统的协调控制及供暖系统、通风与空调系统的优化监控等节能控制系统	第 16.2.4 条	/		
	5	可再生能源系统参数监测	第 16.2.5 条	/		
	6	变风量末端装置风量准确性、控制功能及控制逻辑验证	第 16.2.6 条	/		
	7	地下车库一氧化碳监测装置的性能、位置、数量，与排风设备的联动控制功能	第 16.2.7 条	/		
	8	建筑信息网络系统的功能与设置	第 16.2.8 条	/		
	9	用水远传计量系统的计量功能、控制功能、故障报警功能	第 16.2.9 条	/		
	10	集中供暖与空调系统的安装与功能	第 16.2.10 条	/		
	11	门厅、中庭、走廊以及高大空间中超出人员活动范围的空间等室内过渡空间的供暖与空调温度的分区调控功能	第 16.2.11 条	/		
	12	舒适性空调全空气系统应采取可调新风比节能控制措施，新风系统运行策略应符合设计要求	第 16.2.12 条	/		
一般项目	1	室内 CO ₂ 和 PM ₁₀ 、PM _{2.5} 等空气质量监控系统的各类传感器、变送器、现场控制器的数量、规格和安装位置	第 16.3.1 条	/		
	2	水质在线监测系统的监测对象、监测点位、控制功能和故障报警功能	第 16.3.2 条	/		
	3	家电控制、安全报警、环境监测、建筑设备控制、工作生活服务智能化服务系统的控制功能和故障报警功能	第 16.3.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-14 可再生能源系统节能绿建工程检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据	《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023	
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	产品进场验收	第 17.2.1 条	/		
	2	集热器、光伏组件、保温材料性能	第 17.2.2 条	/		
	3	在建筑上增设太阳能热利用系统、太阳能光伏发电系统时，建筑结构的安全性复核	第 17.2.3 条	/		
	4	太阳能系统与构件及其安装安全	第 17.2.4 条	/		
	5	集热器设备的安装	第 17.2.5 条	/		
	6	太阳能光伏电池板的规格、数量、安装方式、倾角及定位	第 17.2.6 条	/		
	7	地源热泵系统的机组全年综合性能系数	第 17.2.7 条	/		
	8	热源井抽水试验和回灌试验，抽水设备出口处的水质和含砂量	第 17.2.8 条	/		
	9	地源热泵地埋管换热系统的安装	第 17.2.9 条	/		
	10	地源热泵地埋管换热系统管道的连接	第 17.2.10 条	/		
	11	空气源热泵系统的机组制热性能系数（COP）	第 17.2.11 条	/		
	12	空气源热泵室外机组的安装	第 17.2.12 条	/		
	13	系统调试与节能性能检测	第 17.2.13 条	/		
一般项目	1	可再生能源系统的机组数量、供冷（热）量、装机容量、设备性能、安装位置	第 17.3.1 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-15 电梯节能绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑 工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	设备进场验收	第 18.2.1 条	/		
	2	电梯设备及其机房的降噪、隔声、减振措施	第 18.2.2 条	/		
	3	无障碍电梯应可容纳担架，其尺寸、数量、安装和运行速度	第 18.2.3 条	/		
	4	监测与控制系统的控制功能和故障报警功能，电梯群控功能、变频调速或能量反馈功能、扶梯的变频感应启动功能	第 18.2.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G17-16 室外绿建工程检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《雄安新区建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收标准》 DB1331/T054-2023		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	材料、配件和设备进场验收	第 19.2.1 条	/		
	2	场地内洪涝灾害、土壤氡浓度、电磁辐射危害以及火、爆、有毒物质等危险源的处理措施、处理效果	第 19.2.2 条	/		
	3	室外地面或路面采用的防滑技术措施、构造做法和防滑性能	第 19.2.3 条	/		
	4	场地内外人行通道的无障碍系统衔接与要求	第 19.2.4 条	/		
	5	停车场中停车位的类型、数量、面积和位置、遮荫	第 19.2.5 条	/		
	6	室外健身场地的面积和专用健身慢行道的宽度、长度	第 19.2.6 条	/		
	7	场地种植绿化	第 19.2.7 条	/		
	8	场地竖向布置	第 19.2.8 条	/		
	9	室外标识的色彩、形式、字体和符号与设置位置	第 19.2.9 条	/		
	10	场地内污染源的处理措施	第 19.2.10 条	/		
	11	垃圾收集转运设施的设置	第 19.2.11 条	/		
	12	室外吸烟区的设置	第 19.2.12 条	/		
	13	室外夜景照明光污染，道路照明、泛光照明、景观照明的安装	第 19.2.13 条	/		
	14	室外活动场地设置的乔木、花架，机动车道设置的行道树	第 19.2.14 条	/		

续表 G17-16 室外绿建工程检验批质量验收记录

编号:

验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
一般 项目	1 利用场地或景观形成的可降低坠物风险的缓冲区、隔离带	第 19.3.1 条	/		
	2 机械式停车设施、地面停车楼等的设置	第 19.3.2 条	/		
	3 景观水体补水方式及水质处理措施	第 19.3.3 条	/		
	4 雨水基础设施施工	第 19.3.4 条	/		
	5 环保可降解材料的种类和性能	第 19.3.5 条	/		
	6 建筑废弃物综合利用产品的材料种类和性能	第 19.3.6 条	/		
	7 场地生态环境的保护或修复	第 19.3.7 条	/		
	8 改善环境噪声的措施与隔声屏的安装	第 19.3.8 条	/		
	9 场地环境噪声	第 19.3.9 条	/		
	10 废弃场地的检测或处理	第 19.3.10 条	/		
施工单位 检查结果	专业工长: 项目专业质量检查员: 年 月 日				
监理单位 验收结论	专业监理工程师: 年 月 日				

G.0.18 电梯工程用表（G18类）目录及表式应符合下列要求：

表 G.0.18 电梯工程检验批质量验收记录用表明细

表式编号	检验批名称	备注
表 G18-1	电梯安装设备进场验收检验批质量验收记录	
表 G18-2	电梯安装土建交接检验检验批质量验收记录	
表 G18-3	电梯安装驱动主机检验批质量验收记录	
表 G18-4	电梯安装导轨检验批质量验收记录	
表 G18-5	电梯安装门系统检验批质量验收记录	
表 G18-6	电梯安装轿厢检验批质量验收记录	
表 G18-7	电梯安装对重检验批质量验收记录	
表 G18-8	电梯安装安全部件检验批质量验收记录	
表 G18-9	电梯安装悬挂装置、随行电缆、补偿装置检验批质量验收记录	
表 G18-10	电梯安装电气装置检验批质量验收记录	
表 G18-11	电力驱动的曳引式或强制式电梯整机安装验收检验批质量验收记录	
表 G18-12	电梯安装液压系统检验批质量验收记录	
表 G18-13	电梯安装悬挂装置、随行电缆检验批质量验收记录	
表 G18-14	液压电梯整机安装验收检验批质量验收记录	
表 G18-15	自动扶梯、自动人行道设备进场验收检验批质量验收记录	
表 G18-16	自动扶梯、自动人行道路土建交接检验检验批质量验收记录	
表 G18-17	自动扶梯、自动人行道整机安装验收检验批质量验收记录	

注：依据《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300 和《电梯工程施工质量验收规范》GB50310 现行有关规定编制。

表 G18-1 电梯安装设备进场验收检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称			
施工单位		项目负责人		检验批容量			
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位			
施工依据				验收依据	《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	1	随机 文件 必须 包括	土建布置图	设计要求及 规范规定 第 4.1.1 条 第 5.1.1 条	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
			产品出厂合格证		/		
			门锁装置、限速器、安全钳及缓冲器的型式试验证书复印件		/		
			一般项目	1	随机 文件 还应 包括	装箱单	第 4.1.2 条 第 5.1.2 条
安装、使用维护说明书	/						
动力和安全电路的电气原理图	/						
液压系统原理图	/						
2	设备零部件与装箱单			内容相符	/		
3	设备外观			无明显损坏	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G18-2 电梯安装土建交接检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	机房内部、井道土建（钢架）结构及 布置	必须符合电梯土 建布置图要求	/		
	2	主电源开关	第 4.2.2 条	/		
	3	井道	第 4.2.3 条	/		
一般项目	1	机房（如果有）	第 4.2.4 条	/		
	2	井道	第 4.2.5 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-3 电梯安装驱动主机检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	驱动主机安装	第 4.3.1 条	/		
一般 项目	1	主机承重梁埋设	第 4.3.2 条	/		
	2	制动器动作、制动间隙	第 4.3.3 条	/		
	3	驱动主机及其底座与梁安装	产品设计要求	/		
	4	驱动主机减速箱内油量	应在限定范围	/		
	5	机房内钢丝绳与楼板孔洞边间隙	20~40mm	/		
		通向井道的孔洞四周设置台缘高度	≥50mm	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-4 电梯安装导轨检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位				项目负责人		检验批容量		
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据					验收依据	《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果	
	1	导轨安装位置			设计要求	/		
一般 项目	1	两列导轨顶 面间的距离 偏差	轿厢导轨	0~+2mm	/			
			对重导轨	0~+3mm	/			
	2	导轨支架安装			第 4.4.3 条	/		
	3	每列导轨工 作面与安装 基准线每 5 米偏差值	轿厢导轨和设有安全钳 的对重导轨	≤0.6mm	/			
			不设安全钳的对重导轨	≤1.0mm	/			
	4	轿厢导轨和设有安全钳的对重导轨工 作面接头			第 4.4.5 条	/		
	5	不设安全钳 对重导轨接 头	接头处缝隙	≤1.0mm	/			
			接头处台阶	≤0.15mm	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日						
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日						

表 G18-5 电梯安装门系统检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	层门地坎至轿厢地坎间距离偏差	第 4.5.1 条	/		
	2	层门强迫关门装置	必须动作正常	/		
	3	水平滑动门关门开始 1/3 行程之后， 阻止关门的力	≤150N	/		
	4	层门锁钩动作要求	第 4.5.4 条	/		
一般项目	1	门刀与层门地坎、门锁滚轮与轿厢地 坎间隙	≥5mm	/		
	2	层门地坎水平度（单位：1/1000）	≥2/1000	/		
		层门地坎应高出装修地面	2~5mm	/		
	3	层门指示灯、盒及各显示安装	第 4.5.7 条	/		
	4	门扇及其与周边间隙	第 4.5.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-6 电梯安装轿厢检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控 项目		验收项目	设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	玻璃轿壁扶手的设置	第 4.6.1 条	/		
一般 项目	1	反绳轮应设防护装置和挡绳装置	第 4.6.2 条	/		
	2	轿顶防护及警示规定	第 4.6.3 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-7 电梯安装对重检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
一般 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	反绳轮应设防护装置和挡绳装置	第 4.7.1 条	/		
	2	对重（平衡重）块安装	第 4.7.2 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-8 电梯安装安全部件检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	限速器动作速度封记	第 4.8.1 条	/		
	2	安全钳可调节封记	第 4.8.2 条	/		
一般项目	1	限速器张紧装置安装位置	第 4.8.3 条	/		
	2	安全钳与导轨间隙	设计要求	/		
	3	缓冲器撞板中心与缓冲器中心相关距离及偏差	第 4.8.5 条	/		
	4	液压缓冲器垂直度及充液量	第 4.8.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

**表 G18-9 电梯安装悬挂装置、随行电缆、补偿装置
检验批质量验收记录**

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	绳头组合	第 4.9.1 条	/		
	2	钢丝绳严禁有死弯	第 4.9.2 条	/		
	3	轿厢悬挂的二根绳（链）发生异常相 对伸长时，电气安全开关动作可靠	第 4.9.3 条	/		
	4	随行电缆严禁打结和波浪扭曲	第 4.9.4 条	/		
一般项目	1	每根钢丝绳张力与平均值偏差不大于 5%	第 4.9.5 条	/		
	2	随行电缆的安装规定	第 4.9.6 条	/		
	3	补偿绳、链、缆等补偿装置的端部应 固定可靠	第 4.9.7 条	/		
	4	张紧轮、补偿绳张紧的电气安全开关 动作可靠，张紧轮应安防护装置	第 4.9.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-10 电梯安装电气装置检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控 项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	电气设备接地	第 4.10.1 条	/		
	2	导体之间、导体对地之间绝缘电阻	第 4.10.2 条	/		
一般 项目	1	主电源开关不应切断的电路	第 4.10.3 条	/		
	2	机房和井道内配线	第 4.10.4 条	/		
	3	导管、线槽敷设	第 4.10.5 条	/		
	4	接地支线色标	应采用黄绿相间的 绝缘导线	/		
	5	控制柜（屏）的安装位置	设计要求	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-11 电力驱动的曳引式或强制式电梯整机安装验收检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	安全保护验收	第 4.11.1 条	/		
	2	限速器安全钳联动试验	第 4.11.2 条	/		
	3	层门与轿门试验	第 4.11.3 条	/		
	4	曳引式电梯曳引能力试验	第 4.11.4 条	/		
一般项目	1	曳引式电梯平衡系数	0.4~0.5	/		
	2	试运行试验	第 4.11.6 条	/		
	3	噪声检验	第 4.11.7 条	/		
	4	平层准确度检验	第 4.11.8 条	/		
	5	运行速度检验	第 4.11.9 条	/		
	6	观感检查	第 4.11.10 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-12 电梯安装液压系统检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	液压泵站及顶升机构安装	顶升机构必须安 装牢固	/		
			缸体垂直度 严禁>0.4‰	/		
一般项目	1	液压管路联接	第 5.3.2 条	/		
	2	液压泵站油位显示	第 5.3.3 条	/		
	3	显示系统工作压力的压力表	第 5.3.4 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-13 电梯安装悬挂装置、随行电缆检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	绳头组合	第 5.9.1 条	/		
	2	钢丝绳严禁有死弯	第 5.9.2 条	/		
	3	轿厢悬挂要求	第 5.9.3 条	/		
	4	随行电缆严禁打结和波浪扭曲	第 5.9.4 条	/		
一般项目	1	钢丝绳或链条的张力与平均值	第 5.9.5 条	/		
	2	随行电缆的安装	第 5.9.6 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-14 液压电梯整机安装验收检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据				验收依据 《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	液压电梯的安全保护验收	第 5.11.1 条	/		
	2	限速器安全钳联动试验	第 5.11.2 条	/		
	3	层门与轿门的试验	第 4.11.3 条	/		
	4	超载试验，当轿厢载有 120%额定载荷 时液压电梯严禁启动	第 5.11.4 条	/		
一般项目	1	运行试验	第 5.11.5 条	/		
	2	噪声检验	第 5.11.6 条	/		
	3	平层准确度检验	第 5.11.7 条	/		
	4	运行速度检验	第 5.11.8 条	/		
	5	额定载重量沉降量试验	第 5.11.9 条	/		
	6	液压泵站溢流阀压力检查	第 5.11.10 条	/		
	7	超压静载试验	第 5.11.11 条	/		
	8	观感检查	第 5.11.12 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

表 G18-15 自动扶梯、自动人行道设备进场验收检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据					验收依据	《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002	
主控项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	必须 提供 的 资 料	技术资料	梯级或踏板的型式试验报告复印件， 或胶带的断裂强度证明文件复印件	/		
				对公共交通型自动扶梯、自动人行道 应有扶手带的断裂强度证书复印件	/		
			随机文件	土建布置图	/		
				产品出厂合格证	/		
一般项目	1	随机文件还应 提供	装箱单	/			
			安装、使用维护说明书	/			
			动力及安全电路的电气原理图	/			
	2	设备零部件	应与装箱单内容相符	/			
	3	设备外观	不存在明显损坏	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G18-16 自动扶梯、自动人行道土建交接检验检验批质量验收记录

编号:

单位（子单位） 工程名称				分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称	
施工单位				项目负责人		检验批容量	
分包单位				分包单位项目 负责人		检验批部位	
施工依据				验收依据	《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控 项目	验收项目			设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	梯级、踏板或胶带上空，垂直净高度		$\leq 2.3\text{m}$	/		
	2	安装前井道周围的栏杆或屏障高度		$\leq 1.2\text{m}$	/		
一般 项目	1	土建主要尺寸 允许偏差	提升高度	$-15\sim+15\text{mm}$	/		
			跨度	$0\sim+15\text{mm}$	/		
	2	根据供应商要求应提供设备进场所需的通道和搬运空间		第 6.2.4 条	/		
	3	安装前，土建施工单位应提供明显的水平基准线标识		第 6.2.5 条	/		
4	电源零件和接地线应分开，接地装置电阻		$\geq 4\Omega$	/			
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日					
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日					

表 G18-17 自动扶梯、自动人行道整机安装验收检验批质量验收记录

编号：

单位（子单位） 工程名称		分部（子分部） 工程名称		分项工程 名称		
施工单位		项目负责人		检验批容量		
分包单位		分包单位项目 负责人		检验批部位		
施工依据		验收依据		《电梯工程施工质量验收规范》 GB50310-2002		
主控项目	验收项目		设计要求及 规范规定	最小/实际 抽样数量	检查记录	检查 结果
	1	自动停止运行规定	第 6.3.1 条	/		
	2	不同回路导线对地绝缘电阻测量	第 6.3.2 条	/		
	3	电气设备接地	第 4.10.1 条	/		
一般项目	1	整机安装检查	第 6.3.4 条	/		
	2	性能试验	第 6.3.5 条	/		
	3	制动试验	第 6.3.6 条	/		
	4	电气装置	第 6.3.7 条	/		
	5	观感检查	第 6.3.8 条	/		
施工单位 检查结果		专业工长： 项目专业质量检查员： 年 月 日				
监理单位 验收结论		专业监理工程师： 年 月 日				

附录 H 消防工程资料及推荐用表

H.0.1 消防工程施工资料用表目录宜符合表 H.0.1 的要求。

表 H.0.1 消防工程施工资料用表目录

序号	表式编号	资料名称	备注
一、自动喷水灭火系统工程			
1	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	
2	表 B6-9	____报审、报验表	
3	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	
4	表 C3-2-2	设备开箱检验记录	
5	表 C3-2-3	设备（管道附件）试压记录	
6	表 H1-1	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（消防水泵安装）	
	表 H1-2	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（消防水箱安装和消防水池施工）	
	表 H1-3	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（消防气压给水设备和稳压设备安装）	
	表 H1-4	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（消防水泵接合器安装）	
	表 H1-5	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（管网安装）	
	表 H1-6	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（喷头安装）	
	表 H1-7	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（报警阀组安装）	
	表 H1-8	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（其他组件安装）	
	表 H1-9	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（水压试验）	
	表 H1-10	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（气压试验）	
	表 H1-11	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（冲洗）	
	表 H1-12	自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录（系统调试）	
7	表 C6-3-2	系统（分段）强度、严密性试验记录	
8	表 C6-3-4	冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录	
9	表 C6-8-1	自动喷水灭火系统调试记录	
10	表 C5-1-2	隐蔽工程验收记录	
11	表 C8-5	自动喷水灭火系统工程质量控制资料核查记录	

序号	表式编号	资料名称	备注
12	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	
13	表 C8-6	自动喷水灭火系统验收缺陷项目统计记录	
14	表 C8-7	自动喷水灭火系统工程验收记录	
二、气体灭火系统			
1	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	
2	表 B6-9	____报审、报验表	
3	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	
4	表 C3-2-2	设备开箱检验记录	
5	表 C3-2-3	设备（管道附件）试压记录	
6	表 H2-1	气体灭火系统施工过程质量检查记录（进场检验）	
	表 H2-2	气体灭火系统施工过程质量检查记录（系统安装）	
	表 H2-3	气体灭火系统施工过程质量检查记录（系统调试）	
7	表 C6-3-2	系统（分段）强度、严密性试验记录	
8	表 C6-3-4	冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录	
9	表 C5-3-79	气体灭火系统隐蔽工程验收记录	
10	表 C6-1-2	系统试运转（调试）记录	
11	表 C8-8	气体灭火系统工程质量控制资料核查记录	
12	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	
13	表 C8-9	气体灭火系统工程验收记录	
三、泡沫灭火系统			
1	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	
2	表 B6-9	____报审、报验表	
3	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	
4	表 C3-2-2	设备开箱检验记录	
5	表 C3-2-3	设备（管道附件）试压记录	
6	表 H3-1	泡沫灭火系统施工过程质量检查记录（进场检验）	
	表 H3-2	泡沫灭火系统施工过程质量检查记录（系统施工）	
	表 H3-3	泡沫灭火系统施工过程质量检查记录（系统调试）	
7	表 C6-3-2	系统（分段）强度、严密性试验记录	

序号	表式编号	资料名称	备注
8	表 C6-3-4	冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录	
9	表 C5-3-80	泡沫/固定消防炮灭火系统隐蔽工程验收记录	
10	表 C6-1-2	系统试运转（调试）记录	
11	表 C8-10	泡沫灭火系统工程质量控制资料核查记录	
12	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	
13	表 C8-11	泡沫灭火系统工程验收记录	
四、固定消防炮灭火系统			
1	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	
2	表 B6-9	____报审、报验表	
3	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	
4	表 C3-2-2	设备开箱检验记录	
5	表 C3-2-3	设备（管道附件）试压记录	
6	表 H4-1	固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录（进场检验）	
	表 H4-2	固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录（系统组件安装与施工）	
	表 H4-3	固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录（电气安装与施工）	
	表 H4-4	固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录（系统调试）	
7	表 C6-3-2	系统（分段）强度、严密性试验记录	
8	表 C6-3-4	冲洗（吹扫/擦洗/脱脂）记录	
9	表 C5-3-80	泡沫/固定消防炮灭火系统隐蔽工程验收记录	
11	表 C6-1-2	系统试运转（调试）记录	
12	表 C8-12	固定消防炮灭火系统工程质量控制资料核查记录	
13	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	
14	表 C8-13	固定消防炮灭火系统工程验收记录	
五、建筑内部装修防火			
1	表 C1-2	施工现场质量管理检查记录	
2	表 C3-2-1	材料、构配件现场验收记录	
3	表 C3-1-1	____质量证明文件、检测报告汇总表	
4	表 C3-2-4	装修材料进场验收记录	
	表 H5-1	纺织织物装修工程防火施工过程质量检查记录	

序号	表式编号	资料名称	备注
	表 H5-2	木质材料装修工程防火施工过程质量检查记录	
	表 H5-3	高分子合成材料装修工程防火施工过程质量检查记录	
	表 H5-4	复合材料装修工程防火施工过程质量检查记录	
	表 H5-5	其他材料装修工程防火施工过程质量检查记录	
5	表 C5-1-2	隐蔽工程验收记录	
6	表 C8-14	建筑内部装修工程防火质量控制资料核查记录	
7	表 B6-12	单位工程竣工验收报审表	
8	表 C8-15	建筑内部装修工程防火验收记录	

H.0.2 消防工程施工资料用表表式。

表 H1-1 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(消防水泵安装)

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	供水设施安装与施工	分项工程名称	消防水泵安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
主控项目	4.2.1 条		
	4.2.2 条		
	4.2.3 条		
	4.2.4 条		
	4.2.5 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-2 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(消防水箱安装和消防水池施工)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	供水设施安装与施工	分项工程名称	消防水箱安装和消防水池施工
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	4.3.1 条		
	4.3.2 条		
一般项目	4.3.3 条		
	4.3.4 条		
	4.3.5 条		
	4.3.6 条		
	4.3.7 条		
	4.3.8 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-3 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(消防气压给水设备和稳压设备安装)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	供水设施安装与施工	分项工程名称	消防气压给水设备和稳压设备安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	4.4.1 条		
	4.4.2 条		
一般项目	4.4.3 条		
	4.4.4 条		
	4.4.5 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-4 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
（消防水泵接合器安装）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	供水设施安装与施工	分项工程名称	消防水泵接合器安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
主控项目	4.5.1 条		
	4.5.2 条		
	4.5.3 条		
一般项目	4.5.4 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-5 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
（管网安装）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	管网及系统组件安装	分项工程名称	管网安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
主控项目	5.1.1 条		
	5.1.2 条		
	5.1.3 条		
	5.1.4 条		
	5.1.5 条		
	5.1.6 条		
	5.1.7 条		
	5.1.8 条		
	5.1.9 条		
	5.1.10 条		
	5.1.11 条		
	5.1.12 条		
	5.1.13 条		
一般项目	5.1.14 条		
	5.1.15 条		
	5.1.16 条		
	5.1.17 条		
	5.1.18 条		
	5.1.19 条		
	5.1.20 条		
	5.1.21 条		
	5.1.22 条		
	5.1.23 条		
	5.1.24 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

表 H1-6 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(喷头安装)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	管网及系统组件安装	分项工程名称	喷头安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	5.2.1 条		
	5.2.2 条		
	5.2.3 条		
	5.2.4 条		
	5.2.5 条		
	5.2.6 条		
一般项目	5.2.7 条		
	5.2.8 条		
	5.2.9 条		
	5.2.10 条		
	5.2.11 条		
	5.2.12 条		
	5.2.13 条		
	5.2.14 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-7 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(报警阀组安装)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位		
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017		
子分部工程名称	管网及系统组件安装	分项工程名称	报警阀组安装	
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录	
主控项目	5.3.1 条			
	5.3.2 条			
	5.3.3 条			
	5.3.4 条			
	5.3.5 条			
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)		施工单位项目负责人	
	年 月 日		年 月 日	

表 H1-8 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(其他组件安装)

工程名称:

编号:

单位(子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	管网及系统组件安装	分项工程名称	其他组件安装
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理(建设)单位验收记录
主控项目	5.4.1 条		
	5.4.2 条		
	5.4.3 条		
	5.4.4 条		
	5.4.5 条		
一般项目	5.4.6 条		
	5.4.7 条		
	5.4.8 条		
	5.4.9 条		
	5.4.10 条		
	5.4.11 条		
	5.4.12 条		
签字栏	监理工程师(建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

**表 H1-9 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(水压试验)**

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	系统试压和冲洗	分项工程名称	水压试验
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	6.1.1 条		
	6.1.2 条		
	6.1.3 条		
	6.1.5 条		
	6.1.12 条		
	6.2.1 条		
	6.2.2 条		
	6.2.3 条		
一般项目	6.2.4 条		
	6.2.5 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 H1-10 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(气压试验)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	系统试压和冲洗	分项工程名称	气压试验
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	6.1.1 条		
	6.1.2 条		
	6.1.3 条		
	6.1.5 条		
	6.3.1 条		
一般项目	6.3.2 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

**表 H1-11 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(冲洗)**

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	系统试压和冲洗	分项工程名称	冲洗
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
主控项目	6.1.1 条		
	6.1.4 条		
	6.1.8 条		
	6.1.9 条		
	6.1.11 条		
	6.1.12 条		
	6.4.1 条		
	6.4.2 条		
	6.4.3 条		
一般项目	6.4.4 条		
	6.4.5 条		
	6.4.6 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

**表 H1-12 自动喷水灭火系统施工过程质量检查记录
(系统调试)**

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
子分部工程名称	系统调试	分项工程名称	系统调试
项目	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
主控项目	7.2.1 条		
	7.2.2 条		
	7.2.3 条		
	7.2.4 条		
	7.2.5 条		
一般项目	7.2.6 条		
	7.2.7 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 C6-8-1 自动喷水灭火系统调试记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位			
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017					
系统类型	启动信号 (部位)	联动组件动作					
		名称	是否开启	要求动作时间	实际动作时间		
湿式系统	末端试水装置	水流指示器		—	—		
		湿式报警阀		—	—		
		水力警铃		—	—		
		压力开关		—	—		
		水泵					
水幕、雨淋系统	温与烟信号	雨淋阀		—	—		
		水泵					
	传动管启动	雨淋阀		—	—		
		压力开关		—			
		水泵					
干式系统	模拟喷头动作	干式阀		—	—		
		水力警铃		—	—		
		压力开关		—	—		
		充水时间					
		水泵					
预作用系统	模拟喷头动作	预作用阀		—	—		
		水力警铃		—	—		
		压力开关		—	—		
		充水时间					
		水泵					
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人				
	年 月 日		年 月 日				

表 C8-5 自动喷水灭火系统工程质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017		
序号	资料名称	数量	核查意见	核查人
1	施工图、设计说明书、设计变更通知书和设计审核意见书、竣工图			
2	主要设备、组件的国家质量监督检验测试中心的检测报告和产品出厂合格证			
3	与系统相关的电源、备用动力、电气设备以及联动控制设备等验收合格证明			
4	施工记录表、系统试压记录表、系统管道冲洗记录表、隐蔽工程验收记录表、系统联动控制试验记录表、系统调试记录表			
5	系统及设备使用说明书			
核查结论：				
签字栏	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）	
	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	

表 C8-6 自动喷水灭火系统验收缺陷项目统计记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》 GB50261-2017		统计日期	年 月 日	
验收项目	规范的规定		严重缺陷（A）	重缺陷（B）	轻缺陷（C）
工程资料	8.0.3 条	1	—	—	
		2	—	—	
		3	—	—	
		4	—	—	
		5	—	—	
供水水源	8.0.4 条	1		—	—
		2		—	—
消防泵房	8.0.5 条	1	—		—
		2	—		—
		3	—		—
消防水泵	8.0.6 条	1	—		—
		2	—		—
		3	—		—
		4		—	—
		5	—		—
		6	—		—
		7	—	—	
报警阀组	8.0.7 条	1	—		—
		2	—		—
		3	—		—
		4	—		—
		5	—	—	
		6	—		—

续表 C8-6 自动喷水灭火系统验收缺陷项目统计记录

工程名称：

编号：

验收项目		规范的规定	严重缺陷 (A)	重缺陷 (B)	轻缺陷 (C)
管网	8.0.8 条	1		—	—
		2	—	—	
		3	—	—	
		4	—		—
		5	—		—
		6	—	—	
		7	—	—	
喷头	8.0.9 条	1		—	—
		2	—		—
		3	—	—	
		4	—	—	
		5	—	—	
水泵接合器	8.0.10 条	—		—	
流量、压力	8.0.11 条		—	—	
模拟实验	8.0.12 条	1	—	—	
		2	—	—	
		3		—	—
		4		—	—
		5	—		—
		6	—		—
		7	—		—
缺陷数合计 (项)					
签字栏	建设单位项目负责人		总监理工程师		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日		年 月 日

注：自动喷水灭火系统工程验收记录应由建设单位填写，缺陷项结论由各方共同商定并签字。检查的条款项目合格时，填“无”；不合格时，按对应的缺陷类别填写“A”“B”“C”；条款所列项目在工程中不存在时，将统计缺陷用的相应空格以斜线划除。

表 C8-7 自动喷水灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号		《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017	
序号	检查项目名称	检查内容记录	检查评定结果
1	资料检查	图纸、记录等资料的完整齐全性	
2	供水水源、消防泵房与消防水泵	设置与施工、组部件动作是否符合设计和规范要求	
3	报警阀组、喷头、水泵接合器	规格、型号、数量及安装、动作情况	
4	管网及系统流量、压力	管道及其部件的材质规格型号、安装情况、管网充水时间	
5	模拟实验	各部件、组件的动作及显示情况	
综合验收结论：			
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

注：自动喷水灭火系统工程验收记录应由建设单位填写，综合验收结论由参加验收的各方共同商定并签章。

表 H2-1 气体灭火系统施工过程质量检查记录
(进场检验)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称				施工单位		
执行标准名称 及编号		《气体灭火系统施工及验收规范》 GB50263-2007		子分部工程名称		进场检验
分项工程名称			规范的规定	施工单位检查记录		监理 (建设) 单位验收记录
管材、管道连接件			4.2.1 条			
			4.2.2 条			
			4.2.3 条			
			4.2.4 条			
灭火剂储存容器及容器阀、选择 阀、安全泄放装置、阀驱动装置、 单向阀、连接管喷嘴、信号反馈 装置、减压装置等系统组件			4.3.1 条			
			4.3.2 条			
			4.3.4 条			
灭火剂储存容器内的充装量与充 装压力			4.3.3 条			
低压二氧化碳灭火系统储存装 置, 柜式气体灭火装置、热气溶 胶灭火装置等预制灭火系统			4.3.5 条			
签 字 栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)			施工单位项目负责人		
	年 月 日			年 月 日		

表 H2-2 气体灭火系统施工过程质量检查记录
(系统安装)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称 及编号	《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007		子分部工程名称 系统安装
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
灭火剂储存装置	5.2.1 条		
	5.2.2 条		
	5.2.3 条		
	5.2.4 条		
	5.2.5 条		
	5.2.6 条		
	5.2.7 条		
	5.2.8 条		
	5.2.9 条		
	5.2.10 条		
选择阀及信号 反馈装置	5.3.1 条		
	5.3.2 条		
	5.3.3 条		
	5.3.4 条		
	5.3.5 条		
阀驱动装置	5.4.1 条		
	5.4.2 条		
	5.4.3 条		
	5.4.4 条		
	5.4.5 条		
	5.4.6 条		
灭火剂输送 管道	5.5.1 条		
	5.5.2 条		
	5.5.3 条		
	5.5.4 条		
	5.5.5 条		
喷嘴	5.6.1 条		
	5.6.2 条		
预制灭火系统	5.7.1 条		
	5.7.2 条		
控制组件	5.8.1 条		
	5.8.2 条		
	5.8.3 条		
	5.8.4 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

表 H2-3 气体灭火系统施工过程质量检查记录
(系统调试)

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号	《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007	子分部工程名称	系统调试
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录
模拟启动试验	6.2.1 条		
模拟喷气试验	6.2.2 条		
备用灭火剂储存容器 模拟切换操作试验	6.2.3 条		
签字栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)	施工单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	

表 C5-3-79 气体灭火系统隐蔽工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位	
执行标准名称及编号	《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007			
防护区/保护对象名称		隐蔽区域		
验收项目		验收结果		
管道、管道连接件品种、规格、尺寸及偏差、性能和质量				
管道的安装质量和涂漆				
支、吊架型号、数量和安装质量				
喷嘴的型号、规格、数量和安装质量				
施工过程检查记录				
验收结论：				
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）	施工单位项目负责人	设计单位项目负责人	
	年 月 日	年 月 日	年 月 日	

表 C8-8 气体灭火系统工程质量控制资料核查记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
执行标准名称及编号		《气体灭火系统施工及验收规范》GB50263-2007		
序号	资料名称	资料数量	核查结果	核查人
1	经批准的施工图、设计说明书及设计变更通知书			
	竣工图等其他文件			
2	成套装置与灭火剂储存容器及容器阀、单向阀、连接管、集流管、安全泄放装置、选择阀、阀驱动装置、喷嘴、信号反馈装置、检漏装置、减压装置等系统组件，灭火剂输送管道及管道连接件的产品出厂合格证和市场准入制度要求的有效证明文件			
	系统及其主要组件的使用、维护说明书			
3	施工过程检查记录，隐蔽工程验收记录			
核查结论:				
签字栏	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）	
	总监理工程师: 年 月 日	项目负责人: 年 月 日	项目负责人: 年 月 日	

表 C8-9 气体灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《气体灭火系统施工及验收规范》 GB50263-2007		子分部工程名称	系统验收	
分项工程名称	规范的规定	验收内容记录		验收评定结果	
防护区或保护对象 与储存装置间验收	7.2.1 条				
	7.2.2 条				
	7.2.3 条				
	7.2.4 条				
设备和灭火剂输送 管道验收	7.3.1 条				
	7.3.2 条				
	7.3.3 条				
	7.3.4 条				
	7.3.5 条				
	7.3.6 条				
	7.3.7 条				
	7.3.8 条				
系统功能验收	7.4.1 条				
	7.4.2 条				
	7.4.3 条				
	7.4.4 条				
验收结论：					
签 字 栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）	
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	

注：验收项目有 1 项为不合格时判定系统为不合格。

**表 H3-1 泡沫灭火系统施工过程质量检查记录
(进场检验)**

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称及编号	《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021		子分部工程名称 进场检验
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
材料进场检验	9.2.4 条		
	9.2.5 条		
	9.2.6 条		
	9.2.7 条		
系统组件 进场检验	9.2.8 条		
	9.2.9 条		
	9.2.10 条		
	9.2.11 条		
	9.2.12 条		
	9.2.13 条		
	9.2.14 条		
9.2.15 条			
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

**表 H3-2 泡沫灭火系统施工过程质量检查记录
(系统施工)**

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称			施工单位		
执行标准名称及编号	《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021		子分部工程名称	系统施工	
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录		监理 (建设) 单位验收记录	
消防泵的安装	9.3.5 条				
	9.3.6 条				
	9.3.7 条				
	9.3.8 条				
	9.3.9 条				
泡沫液储罐的 安装	9.3.10 条				
	9.3.11 条				
	9.3.12 条				
	9.3.13 条				
泡沫比例混合器 (装置) 的安装	9.3.14 条				
	9.3.15 条				
	9.3.16 条				
	9.3.17 条				
	9.3.18 条				
管道、阀门和泡 沫消火栓的安装	9.3.19 条				
	9.3.20 条				
	9.3.21 条				
	9.3.22 条				
	9.3.23 条				
	9.3.24 条				
	9.3.25 条				
	9.3.26 条				
	9.3.27 条				
	9.3.28 条				
	9.3.29 条				
	9.3.30 条				
	9.3.31 条				

续表 H3-2 泡沫灭火系统施工过程质量检查记录
(系统施工)

工程名称：

编号：

分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
泡沫产生装置的安装	9.3.32 条		
	9.3.33 条		
	9.3.34 条		
	9.3.35 条		
泡沫喷雾系统的安装	9.3.36 条		
	9.3.37 条		
	9.3.38 条		
	9.3.39 条		
	9.3.40 条		
	9.3.41 条		
	9.3.42 条		
	9.3.43 条		
	9.3.44 条		
	9.3.45 条		
	9.3.46 条		
9.3.47 条			
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

**表 H3-3 泡沫灭火系统施工过程质量检查记录
(系统调试)**

工程名称:

编号:

单位 (子单位) 工程名称				施工单位		
执行标准名称 及编号		《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021			子分部工程名称	系统调试
分项工程名称		规范的规定		施工单位检查记录	监理 (建设) 单位验收记录	
动力源和备用 动力切换试验		9.4.9 条				
水源测试		9.4.10 条				
消防泵试验		9.4.11 条	1			
			2			
稳压泵、消防气压 给水设备调试		9.4.12 条				
泡沫比例混合器 (装置) 调试		9.4.13 条				
泡沫产生装置调试		9.4.14 条	1			
			2			
			3			
			4			
报警阀调试		9.4.15 条	1			
			2			
			3			
泡沫消火栓冷喷试验		9.4.16 条				
泡沫消火栓箱 喷泡沫试验		9.4.17 条				
泡沫灭火系统调试		9.4.18 条	1			
			2			
			3			
			4			
			5			
			6			
签字 栏	监理工程师 (建设单位项目负责人)			施工单位项目负责人		
	年 月 日			年 月 日		

表 C5-3-80 泡沫/固定消防炮灭火系统隐蔽工程验收记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称								施工单位							
执行标准名称及编号				《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021 《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009											
管道 编号	设计参数				强度试验				严密性试验				防腐		
	管径	材料	介质	压力 (MPa)	介质	压力 (MPa)	时间 (min)	结果	介质	压力 (MPa)	时间 (min)	结果	等级	结果	
隐蔽前的检查															
隐蔽方法															
简图或说明															
验收结论:															
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）					施工单位项目负责人					设计单位项目负责人				
	年 月 日					年 月 日					年 月 日				

表 C8-10 泡沫灭火系统工程质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021				
序号	资料名称	资料数量	核查结果	核查人	
1	有效设计施工图、设计说明书				
2	设计变更通知书、施工图				
3	系统组件和泡沫液的自愿认证或检验的有效证明文件和 产品出厂合格证；材料的出厂检验报告与合格证				
4	系统组件的安装使用说明书				
5	施工许可证和施工现场质量管理检查记录				
6	泡沫灭火系统施工过程质量检查记录及阀门的强度和 严密性试验记录、管道试压和管道冲洗记录、隐蔽工 程验收记录				
7	系统验收申请报告				
核查结论：					
签字栏	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）		
	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日		

表 C8-11 泡沫灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《泡沫灭火系统技术标准》GB 50151-2021			子分部工程名称	系统验收
分项工程 名称	规范的规定		验收项目名称	验收内容记录	验收评定结果
系统施工 质量验收	10.0.7 条	1	水源	给水管网进水管管径及供水能力、 储水设施容量	
		2		天然水源水量、枯水期确保用水的 措施	
		3		过滤器	
	10.0.8 条		动力源、备用动力 及电气设备	电源负荷级别，备用动力的容量， 电气设备的规格、型号、数量及安 装质量，动力源和备用动力的切换 试验	
	10.0.9 条	1	消防泵房	位置、耐火等级等防火要求	
		2		应急照明及安全出口	
	10.0.10 条	1	泡沫消防泵与稳 压泵	泵、柴油机、阀门等部件的规格、 型号、数量等，控制阀的锁定位置， 柴油机排烟管道的布置、柴油的牌 号	
		2		引水方式	
		3		电动消防泵启动情况	
		4		柴油机消防泵的启动情况	
		5		稳压泵启动情况	
		6		自动系统的启动控制	
	10.0.11 条	1	泡沫液储罐	材质、规格、型号及安装质量	
		2		标志	
		3		附件的功能	

续表 C8-11 泡沫灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

分项工程名称	规范的规定		验收项目名称	验收内容记录	验收评定结果
系统施工质量验收	10.0.12 条	1	泡沫比例混合装置	规格、型号及安装质量	
		2		混合比	
	10.0.13 条		泡沫产生装置	规格、型号及安装质量	
	10.0.14 条	1	报警阀组	组件的质量	
		2		流量、压力	
		3		水力警铃的位置、铃声声强	
		4		阀组动作情况	
		5		控制阀状态	
		6		联动控制要求	
	10.0.15 条	1	管道	管道的材质、规格、管径、连接方式、安装位置、防冻措施	
		2		管道坡度及辅助排水设施	
		3	管件	管件的规格、安装位置	
		4	管道支、吊架，管墩	固定方式、间距	
		5	管道穿楼板、防火墙、变形缝等的处理	套管尺寸和空隙的填充材料及穿变形缝时采取的保护措施	
	10.0.16 条	1	喷头	数量、规格、型号	
		2		安装位置、安装高度、相关距离及偏差	
		3		备用量	
	10.0.17 条		水泵接合器	数量、进水管位置	
	10.0.18 条	1	泡沫消火栓	规格、型号、安装位置及间距	
		2		冷喷试验	
	10.0.19 条	1	泡沫消火栓箱	安装质量	
		2		喷泡沫试验	
	10.0.20 条		泡沫喷雾系统动力瓶组	数量、规格、型号、安装质量、充装量、储存压力	
	10.0.21 条		泡沫喷雾系统集流管	材料、规格、连接方式、布置及泄压装置	
	10.0.22 条		泡沫喷雾系统分区阀	数量、型号、规格、位置、标志、安装质量	

续表 C8-11 泡沫灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

分项工程名称	规范的规定	验收项目名称	验收内容记录	验收评定结果
系统施工质量验收	10.0.23 条	泡沫喷雾系统驱动装置	数量、型号、规格、位置、标志、驱动气瓶介质及压力、驱动装置管道	
	10.0.24 条	机械应急手动操作装置	标志、附件	
系统功能验收	10.0.25 条	1 压力信号反馈装置	启动情况、反馈信号	
		2 分区控制阀	启动情况、反馈信号	
		3 流量、压力	是否满足设计要求	
		4 水泵及其他联动设备	启动情况、反馈信号	
		5 主、备电源	切换情况	
	10.0.26 条	1 低倍数系统	发泡倍数、混合比、自系统启动至喷泡沫的时间等	
		2 中倍数、高倍数系统	泡沫供给速率、混合比、自系统启动至喷泡沫的时间等	
		3 泡沫-水雨淋系统	发泡倍数、混合比、自系统启动至喷泡沫的时间等	
		4 闭式泡沫-水喷淋系统	混合比、充水时间、自系统启动至喷泡沫的时间等	
		5 泡沫喷雾系统	混合比、自系统启动至喷泡沫的时间等	
验收结论				
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

注：泡沫灭火系统验收应由施工单位按表填写，建设单位项目负责人组织监理工程师、设计单位项目负责人、施工单位项目负责人进行验收，并作出验收结论，验收结论由监理单位填写。系统功能验收不合格则判定为系统不合格，不得通过验收。

**表 H4-1 固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录
(进场检验)**

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009		子分部工程名称 进场检验
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
管材及配件	3.2.1 条		
	3.2.2 条		
	3.2.3 条		
	3.2.4 条		
灭火剂	3.3.1 条		
	3.3.2 条		
	3.3.3 条		
	3.3.4 条		
系统组件	3.4.1 条		
	3.4.2 条		
	3.4.3 条		
	3.4.5 条		
	3.4.6 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

表 H4-2 固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录
（系统组件安装与施工）

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》 GB50498-2009		子分部工程名称	系统组件安装与施工	
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录		监理（建设）单位验收记录	
消防炮	4.2.2 条				
	4.2.3 条				
	4.2.4 条				
	4.2.5 条				
泡沫比例混合装置和泡沫液罐	4.3.1 条				
	4.3.2 条	1			
		2			
		3			
		4			
		5			
	4.3.3 条				
	4.3.4 条				
	4.3.5 条	1			
		2			
	4.3.6 条				
	4.3.7 条	1			
		2			
	干粉罐和 氮气瓶组	4.4.1 条			
4.4.2 条					
4.4.4 条					
4.4.5 条					
消防泵组	4.5.2 条	1			
		2			
		3			
		4			
		5			
	4.5.3 条				
	4.5.4 条				
	4.5.5 条				

续表 H4-2 固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录
(系统组件安装与施工)

工程名称：

编号：

分项工程名称	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
管道与阀门	4.6.1 条	1		
		2		
		3		
		4		
		5		
		6		
		7		
		8		
		9		
		10		
		11		
	4.6.2 条	1		
		2		
		3		
		4		
		5		
		6		
	消防炮塔	4.7.2 条		
4.7.4 条				
4.7.5 条				
动力源	4.8.2 条			
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人	
	年 月 日		年 月 日	

表 H4-3 固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录
(电气安装与施工)

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位	
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》 GB50498-2009		子分部工程名称 电气安装与施工
分项工程名称	规范的规定	施工单位检查记录	监理（建设）单位验收记录
布线	5.2.1 条		
	5.2.2 条		
控制装置	5.3.1 条		
	5.3.2 条		
	5.3.3 条		
	5.3.4 条		
	5.3.5 条		
	5.3.6 条		
签字栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人
	年 月 日		年 月 日

**表 H4-4 固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录
(系统调试)**

工程名称:

编号:

单位(子单位) 工程名称			施工单位		
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009			子分部工程名称	系统调试
分项工程名称	规范的规定		施工单位检查记录	监理(建设)单位验收记录	
手动功能调试	7.2.1 条	1			
		2			
		3			
		4			
主电源和备用电源 切换试验	7.2.2 条				
消防泵组功能调试	7.2.3 条	1			
		2			
稳压泵调试	7.2.4 条				
泡沫比例混合器 装置调试	7.2.5 条				
消防炮调试	7.2.6 条	1			
		2			
各联动单元联动 功能调试	7.2.7 条				
系统喷射功能调试	7.2.8 条	1			
		2			
		3			
		4			
签字栏	监理工程师(建设单位项目负责人)		施工单位项目负责人		
	年 月 日		年 月 日		

表 C8-12 固定消防炮灭火系统工程质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009			
序号	资料名称	资料数量	核查结果	核查人
1	经批准的设计施工图、设计说明书			
2	设计变更通知书、竣工图			
3	系统组件、泡沫液和干粉的市场准入制度要求的有效证明文件和产品出厂合格证；泡沫液，干粉现场取样由具有资质的单位出具的检验报告；材料的出厂检验报告与合格证；材料与系统组件进场检验的复验报告			
4	系统组件的安装使用说明书			
5	施工许可证（开工证）和施工现场质量管理检查记录			
6	固定消防炮灭火系统施工过程质量检查记录及阀门的强度和严密性试验记录，管道试压和管道冲洗记录、隐蔽工程验收记录			
7	系统验收申请报告			
核查结论：				
签字栏	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）	
	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	

表 C8-13 固定消防炮灭火系统工程验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称			施工单位				
执行标准名称 及编号	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009			子分部工程名称	系统验收		
分项工程名称	条款	验收项目名称	验收内容记录		验收评定 结果		
系统施工 质量验收	8.2.1 条	1	系统组件	规格、型号、数量、安装位置及安装质量			
		2	管道及管件	规格、型号、位置、坡向、坡度、连接方式及安装质量			
		3	管道支、吊架、管墩	位置、间距及牢固程度			
		4	管道穿防火堤、楼板、防火墙、变形缝等的处理	套管尺寸和空隙的填充材料及穿形缝时采取的保护措施			
		5	管道和设备的防腐	涂料种类、颜色、涂层质量及防腐层的层数、厚度			
		6	消防泵房、水源及水位指示装置	消防泵房的位置和耐火等级；水池或水罐的容量及补水设施；天然水源水质和枯水期最低水位时确保用水量的措施；水位指标标志			
		7	电源、备用动力及电气设备	电源负荷级别；备用动力的容量；电气设备的规格、型号、数量及安装质量；电源和备用动力的切换试验			
系统功能验收	8.2.2 条	1	系统启动功能	系统手动启动功能			
				主、备电源的切换功能			
				消防泵组的功能			
				联动控制功能			
	2	系统喷射功能	水炮、泡沫炮、干粉炮、水幕的喷射压力、转角、混合比、系统喷射响应时间等				
验收结论：							
签字栏	建设单位（公章）		监理单位（公章）		施工单位（公章）		
	项目负责人： 年 月 日		总监理工程师： 年 月 日		项目负责人： 年 月 日		
						设计单位（公章）	
						项目负责人： 年 月 日	

表 C3-2-4 装修材料进场验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位		
材料类别	品种	进场材料 燃烧性能	设计要求 燃烧性能	检验报告	合格证书	核查人员
纺织 织物						
木质 材料						
高分 子合 成材 料						
复合 材料						
其他 材料						
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）			施工单位项目负责人		
	年 月 日			年 月 日		

表 H5-1 纺织织物装修工程防火施工过程质量检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
检查部位					
执行标准名称 及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		专业施工员	
分包单位			分包项目 负责人		施工班组长
检控 项目	序 号	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设） 单位验收记录
主 控 项 目	1	纺织织物燃烧性能等级	3.0.5 条		
	2	阻燃剂的使用与用量	3.0.6 条		
	3	多层纺织织物的阻燃处理	3.0.7 条		
一 般 项 目	1	纺织织物进行阻燃处理过程 成品保护	3.0.8 条		
	2	阻燃处理后的纺织织物质量	3.0.9 条		
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）			施工单位项目负责人	
	年 月 日			年 月 日	

表 H5-2 木质材料装修工程防火施工过程质量检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
检查部位					
执行标准名称 及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		专业施工员	
分包单位			分包项目 负责人		施工班组长
检控 项目	序 号	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设） 单位验收记录
主 控 项 目	1	木质材料燃烧性能等级	4.0.5 条		
	2	木质材料进行阻燃处理时， 表面不得涂刷油漆	4.0.6 条		
	3	木质材料含水率不应大于 12%	4.0.7 条		
	4	阻燃剂的使用与用量	4.0.8 条		
	5	木质材料涂刷或浸渍阻燃剂 时，木材表面处理	4.0.9 条		
	6	木质材料表面粘贴装饰表面 或阻燃饰面时，应先对木质 材料进行阻燃处理	4.0.10 条		
	7	木质材料表面防火涂料处理	4.0.11 条		
一 般 项 目	1	阻燃处理时现场要求	4.0.12 条		
	2	木质材料在涂刷防火涂料前 表面质量	4.0.13 条		
	3	阻燃处理后的木质材料表面 质量	4.0.14 条		
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）			施工单位项目负责人	
	年 月 日			年 月 日	

表 H5-3 高分子合成材料装修工程防火施工过程质量检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
检查部位					
执行标准名称 及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		专业施工员	
分包单位			分包项目 负责人		施工班组长
检控 项目	序 号	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设） 单位验收记录
主 控 项 目	1	高分子合成材料燃烧性能等级	5.0.5 条		
	2	B1、B2 级高分子合成材料施工	5.0.6 条		
	3	具有贯穿孔的泡沫塑料进行阻燃处理	5.0.7 条		
	4	顶棚内采用泡沫塑料的防火处理	5.0.8 条		
	5	塑料电工套管的施工	5.0.9 条		
一 般 项 目	1	具有贯穿孔的泡沫塑料进行阻燃处理时施工现场要求	5.0.10 条		
	2	泡沫塑料阻燃处理后的质量要求	5.0.11 条		
	3	泡沫塑料进行阻燃处理时施工现场要求	5.0.12 条		
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）			施工单位项目负责人	
	年 月 日			年 月 日	

表 H5-4 复合材料装修工程防火施工过程质量检查记录

工程名称:

编号:

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
检查部位					
执行标准名称 及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		专业施工员	
分包单位			分包项目 负责人		施工班组长
检控 项目	序 号	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设） 单位验收记录
主 控 项 目	1	复合材料燃烧性能等级	6.0.5 条		
	2	复合材料应按设计要求进行 施工，饰面层内的芯材不得 暴露	6.0.6 条		
	3	复合保温材料芯材的燃烧性 能不能达到 B1 级时处理	6.0.7 条		
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）			施工单位项目负责人	
	年 月 日			年 月 日	

表 H5-5 其他材料装修工程防火施工过程质量检查记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称				施工单位	
检查部位					
执行标准名称 及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		专业施工员	
分包单位			分包项目 负责人		施工班组长
检控 项目	序 号	规范的规定		施工单位检查记录	监理（建设） 单位验收记录
主 控 项 目	1	材料燃烧性能等级	7.0.5 条		
	2	防火门的表面加装贴面材料 质量	7.0.6 条		
	3	建筑隔墙或隔板、楼板的孔 洞的封堵	7.0.7 条		
	4	用于其他部位的防火堵料及 施工质量	7.0.8 条		
	5	阻火圈的安装质量	7.0.9 条		
	6	电气设备及灯具的施工要求	7.0.10 条		
签 字 栏	监理工程师（建设单位项目负责人）		施工单位项目负责人		
	年 月 日		年 月 日		

表 C8-14 建筑内部装修工程防火质量控制资料核查记录

工程名称：

编号：

单位(子单位) 工程名称		施工单位			
执行标准名称及编号		《建筑内部装修防火施工与验收规范》GB50354-2005			
序号	资料名称	资料数量	核查结果	核查人	
1	装修防火设计审核文件、申请报告、设计图纸、装修材料的燃烧性能要求、设计变更通知单、施工单位的资质证明				
2	进场验收记录,包括所用装修材料的清单、数量、合格证及防火性能型式检验报告				
3	装修施工过程的施工记录;隐蔽工程施工防火验收记录和工程质量事故处理报告等				
4	装修施工过程中所用防火装修材料的见证取样检验报告				
5	装修施工过程中的抽样检验报告,包括隐蔽工程的施工过程中及完工后的抽样检验报告				
6	装修施工过程中现场进行涂刷、喷涂等阻燃处理的抽样检验报告				
核查结论：					
签字栏	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）		
	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日		

表 C8-15 建筑内部装修工程防火验收记录

工程名称：

编号：

单位（子单位） 工程名称		施工单位		
执行标准名称及编号		《建筑内部装修防火施工及验收规范》GB50354-2005		
序号	检查项目名称	检查内容记录	检查评定结果	
1	资料检查	图纸、记录等资料的完整齐全性		
2	施工过程	主控项目和一般项目是否达到规范要求		
3	材料或产品的见证取样 检验结果	所用装修材料或产品的见证取样检验结果是否满足设计要求		
4	现场检查或抽样结果	现场施工过程中检查或抽样结果是否全部合格		
验收结论：				
签字栏	建设单位（公章）	监理单位（公章）	施工单位（公章）	设计单位（公章）
	项目负责人： 年 月 日	总监理工程师： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日	项目负责人： 年 月 日

注：施工的有关资料经审查全部合格、施工过程全部符合要求、现场检查或抽样检测结果全部合格时，工程验收为合格。

附录 J 竣工图图纸折叠方法

J.0.1 一般要求:

- 1 图纸折叠前应按裁图线裁剪整齐,其图纸幅面应符合表 J.0.1 规定。

表 J.0.1 图纸幅面

基本幅面代号	0	1	2	3	4
$b \times I$	841×1189	594×841	420×594	297×420	297×210
c	10			5	
a	25				

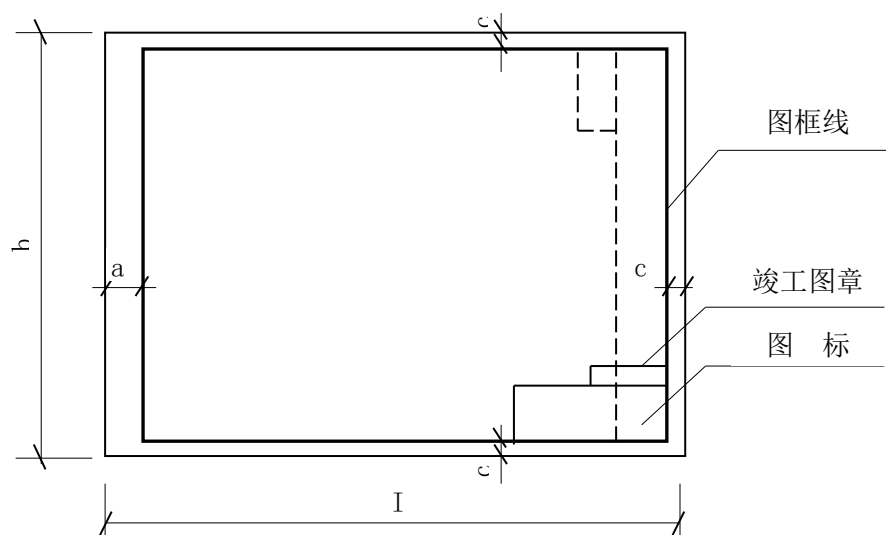


图 J.0.1 图纸幅面示意图

注: 尺寸代号见图 J.0.1, 尺寸单位为 mm。

- 2 图面应折向內, 成手风琴风箱式。
- 3 折叠后幅面尺寸应以 4# 图纸基本尺寸 (297mm×210mm) 为标准。
- 4 图纸及竣工图章应露在外面。
- 5 3#~0# 图纸应在装订边 297mm 处折一三角或剪一缺口, 折进装订边。

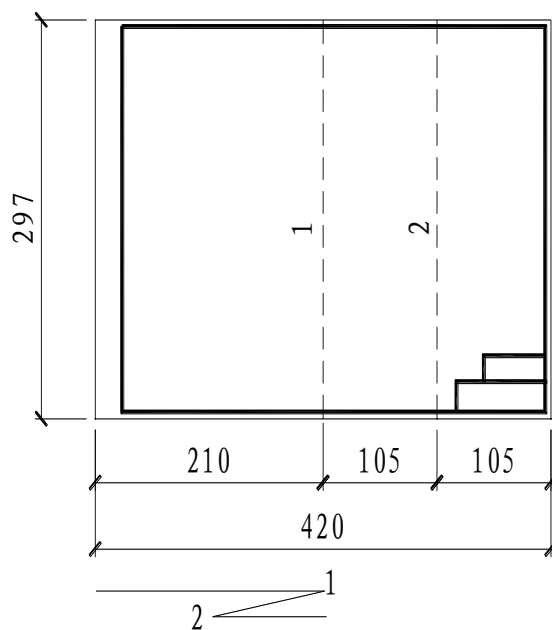
J.0.2 折叠方法应符合下列要求:

- 1 4# 图纸不折叠;
- 2 3# 图纸折叠如图 J.0.2-1 (图中序号表示折叠次序, 虚线表示折起的部分, 以下同);
- 3 2# 图纸折叠如图 J.0.2-2;
- 4 1# 图纸折叠如图 J.0.2-3;

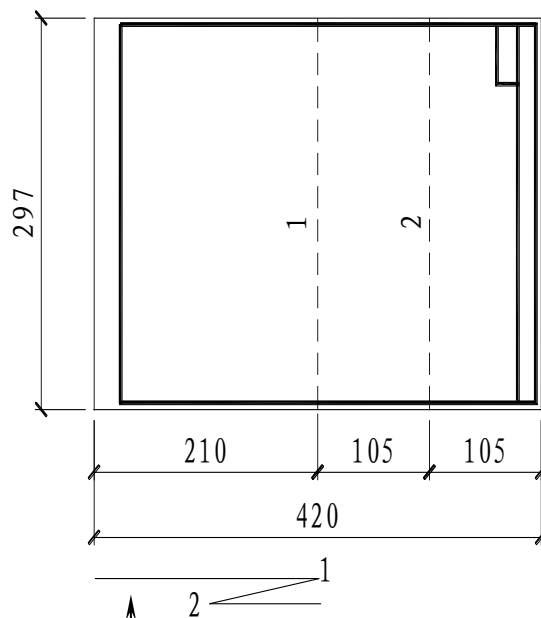
5 0#图纸折叠如图 J. 0. 2-4。

J. 0. 3 工具使用应符合下列要求：

图纸折叠前，准备好一块略小于 4#图纸尺寸（一般为 292mm×205mm）的模板。折叠时，应先把图纸放在规定位置，然后按照折叠方法的编号顺序依次折叠。



(a)



(b)

图纸正面

图 J. 0. 2-1 3#图纸折叠示意

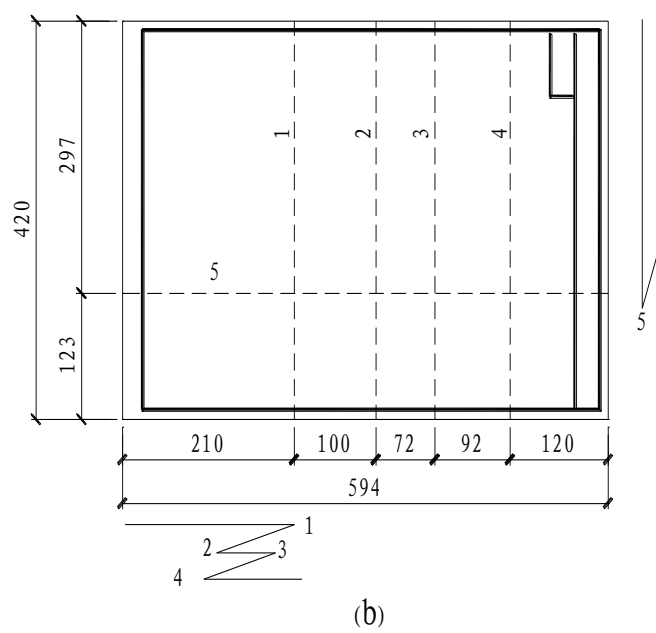
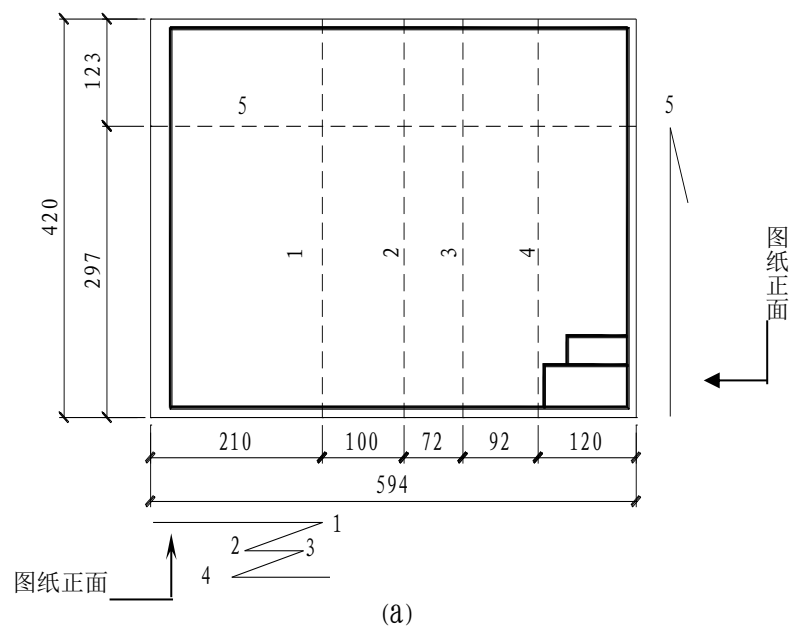
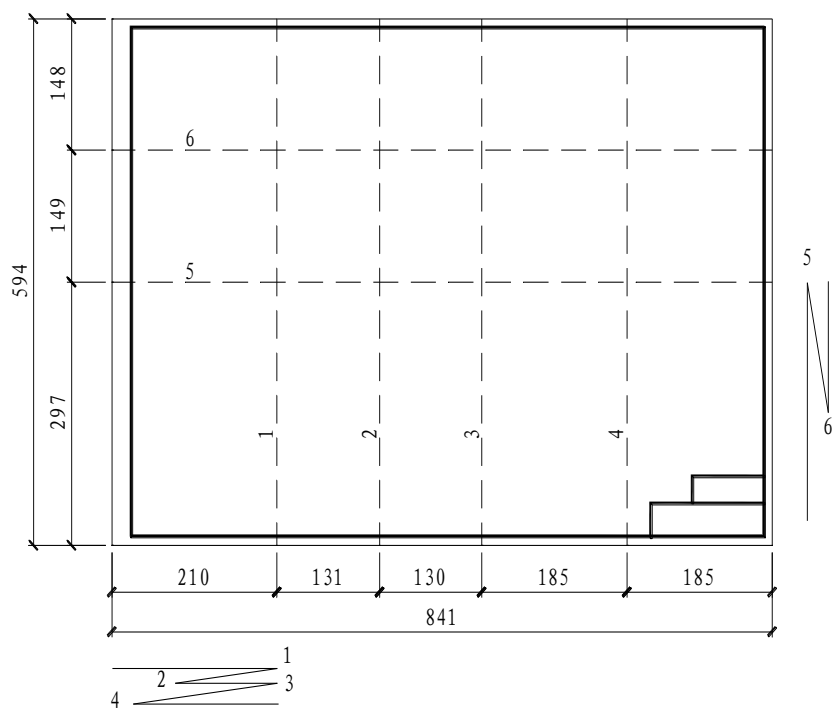
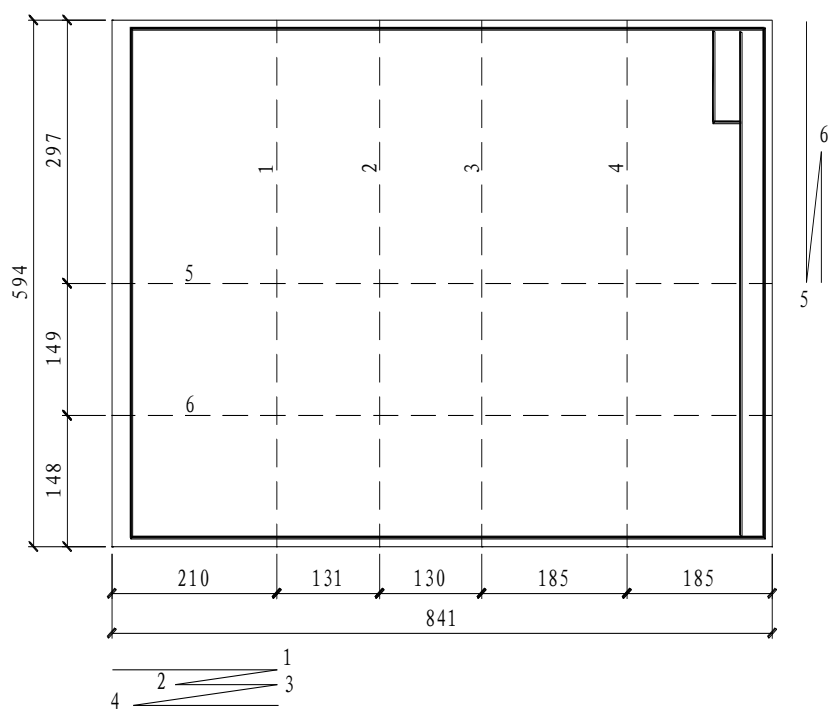


图 J. 0. 2-2 2#图纸折叠示意



(a)



(b)

图 J. 0. 2-3 1#图纸折叠示意

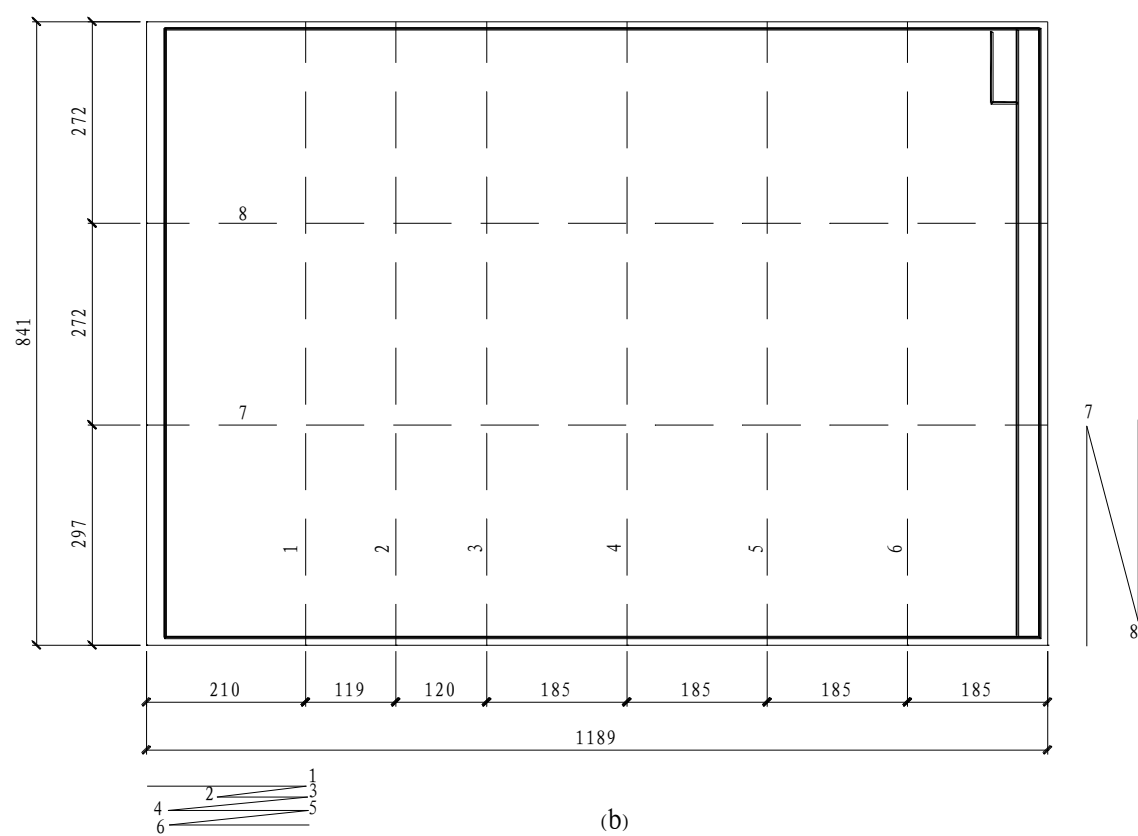
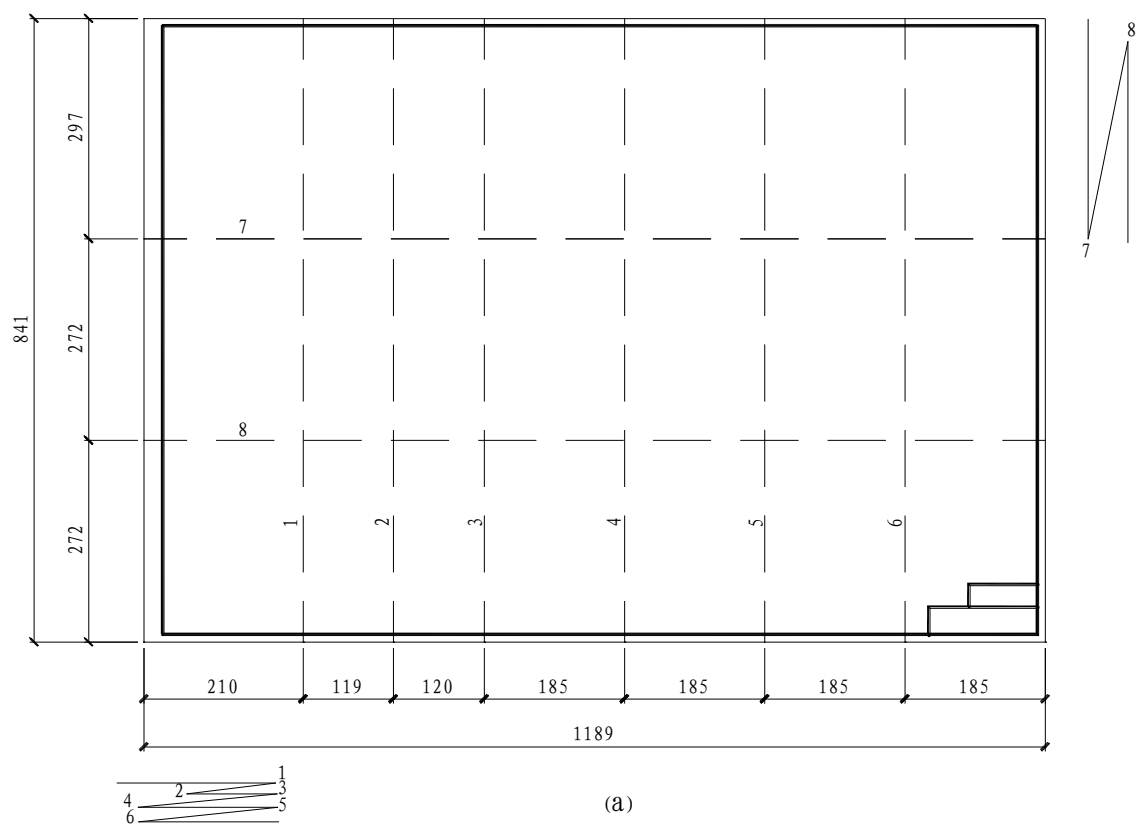


图 J. 0. 2-4 0#图纸折叠示意

本规程用词说明

- 1 为便于在执行本规程条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：
 - 1) 表示很严格，非这样做不可的：
正面词采用“必须”，反面词采用“严禁”；
 - 2) 表示严格，在正常情况下均应这样做的：
正面词采用“应”，反面词采用“不应”或“不得”；
 - 3) 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的：
正面词采用“宜”，反面词采用“不宜”；
 - 4) 表示有选择，在一定条件下可以这样做的，采用“可”。
- 2 条文中指明应按其他有关标准执行的写法为：“应符合……的规定”或“应按……执行”。

引用标准名录

- 1 《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300
- 2 《建筑地基基础工程施工质量验收标准》GB 50202
- 3 《砌体结构工程施工质量验收规范》GB 50203
- 4 《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204
- 5 《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205
- 6 《木结构工程施工质量验收规范》GB 50206
- 7 《屋面工程质量验收规范》GB 50207
- 8 《地下防水工程质量验收规范》GB 50208
- 9 《建筑地面工程施工质量验收规范》GB 50209
- 10 《建筑装饰装修工程施工质量验收标准》GB 50210
- 11 《建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范》GB 50242
- 12 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243
- 13 《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303
- 14 《电梯工程施工质量验收规范》GB 50310
- 15 《智能建筑工程质量验收规范》GB 50339
- 16 《建筑节能工程施工质量验收标准》GB 50411
- 17 《铝合金结构工程施工质量验收规范》GB 50576
- 18 《钢管混凝土工程施工质量验收规范》GB 50628
- 19 《钢-混凝土组合结构施工规范》GB 50901
- 20 《信息与文献 纸张上书写、打印和复印字迹的耐久性和耐用 性要求与测试方法》GB/T 32004
- 21 《建设工程监理规范》GB/T 50319
- 22 《建设工程文件归档规范》GB/T 50328
- 23 《建设电子文件与电子档案管理标准》CJJ/T 117
- 24 《城建档案业务管理规范》CJJ/T 158
- 25 《建设电子档案元数据标准》CJJ/T 187

雄安新区地方标准

雄安新区建筑工程资料管理规程

DB1331/T ***-202*

条 文 说 明

编制说明

《雄安新区建筑工程资料管理规程》DB1331/T ***-202*, 由河北雄安新区管理委员会改革发展局 202* 年**月**日以第**号公告批准发布。

本规程编制过程中, 编制组进行了广泛而深入的调查研究, 总结了雄安新区建筑工程资料管理的实践经验, 同时参考了国内现行标准, 为本规程编制提供了参考资料。

本规程的主要技术内容是: 总则、术语、基本规定、工程资料管理职责、工程资料分类、工程资料编号、工程资料形成、工程资料收集整理与立卷、工程资料移交与归档、工程竣工验收备案资料、工程电子文件管理。

为便于广大建设、勘察、设计、监理、施工等单位有关人员在使用本规程时能正确理解和执行条文规定, 《雄安新区建筑工程资料管理规程》编制组按章、节、条顺序编制了本规程的条文说明, 对条文规定的目的、依据以及执行中需注意的有关事项进行了说明。但是, 本条文说明不具备与正文同等的法律效力, 仅供使用者作为理解和把握标准规定的参考。

目 次

1	总则.....	1120
2	术语.....	1121
3	基本规定.....	1122
4	工程资料管理职责.....	1124
	4.1 建设单位管理职责.....	1124
	4.3 监理单位管理职责.....	1124
5	工程资料分类.....	1125
6	工程资料编号.....	1126
8	工程资料收集、整理与立卷.....	1127
9	工程资料移交与归档.....	1128
11	工程电子文件管理.....	1129

1 总 则

1.0.3 本条阐述本规程与其他现行有关标准的关系。本规程主要给出工程资料管理要求，在资料形成过程中，尚需遵守相关国家和地方标准。本规程已经与相关标准进行了协调，但本规程不能替代其他国家和地方标准。在涉及工程资料管理的要求时，当国家和地方现行标准中没有规定、规定不明确或规定不一致的，本规程有明确规定时可按本规程的规定执行。

2 术 语

2.0.1~2.0.12 本章给出的 12 个术语在本规程有关章节中使用。在编写时参考了《建筑工程施工质量验收统一标准》GB 50300 和《建设工程文件归档规范》GB/T 50328 等国家标准中的相关术语。本规程的术语从资料管理角度赋予其涵义，当在本规程范围之外使用时，使用者应探讨其是否适用并正确。本规程给出的术语英文翻译，不一定是国际上的标准术语，仅供参考。

2.0.3 履行监理职责的单位可以是建设单位，也可以是建设单位委托的工程监理单位。

3 基本规定

3.0.1 工程资料种类多，形成周期长，来源复杂，同时工程资料直接影响工程质量竣工验收。鉴于资料管理的重要性和复杂性，把工程资料的形成和积累应纳入工程建设管理的各个环节和有关人员的职责范围很有必要。

3.0.2 工程资料的主要作用是反映工程建设过程及工程实体质量的情况，故真实性是对工程资料最基本、最重要的要求。虚假工程资料带来的危害极大，甚至可能关乎人民生命财产安全。本条要求“工程资料必须真实反映工程建设过程和工程质量的实际情况”是对资料真实性的明确规定，应严格遵守。

由于工程建设规模大，跨越时间长，事后形成的资料有可能记录不全，有的甚至故意掩盖施工过程的真实情况，因此本条在强调工程资料真实性的同时，要求工程资料的形成、收集、整理应与工程施工进度同步，不得后补，以进一步保证资料的真实性。

3.0.3 本条是对工程资料卷面内容的要求，没有相关人员及单位的签字盖章或字迹模糊不清的工程资料没有任何留存的价值和意义。本条规定工程资料应有签字盖章，并非要求所有的资料都要既有签字又有盖章，而是应根据工程资料的特性和表格的要求，需要签字时签字，需要盖章时盖章。工程资料除有明确要求须加盖单位公章外，根据规定和需要也可加盖项目机构的印章或其他专用章，具体应根据相关规定和工程资料的实际情况确定。

3.0.4 明确纸质载体的规格有利于归档保存。

3.0.5 工程资料使用原件是本规程对工程资料的基本要求之一，应优先选择。考虑到参与工程建设的单位多，资料来源的途径不同，每个工程项目对资料份数的要求可能有所不同，以及有时某些资料难以取得原件等实际情况，本规程也允许在工程资料中使用复印件，但考虑到复印件更加易于造假的特点，本规程对工程资料复印件提出了明确要求：加盖资料复印件提供单位的公章，注明复印日期，有经手人签字。

3.0.6 “工程资料不得随意修改”是指原则上工程资料不应进行修改，以保证工程资料的真实性。

3.0.7 准确齐全、真实有效，且具有可追溯性是工程资料的基本要求。

具有可追溯性是指工程资料及资料上的数据、结论等应该能够追溯到其来源或依据，以便必要时对其真实性、正确性进行核实。当部分资料缺失时，应委托有资质的检验检测机构进行相应的实体检验或抽样试验，并应出具检测报告，作为工程质量验收资料的一部分。

3.0.8 隐蔽工程因隐蔽后无法再进行直接检查，故要求在隐蔽前形成影像资料，为分项工程、分部工程、单位工程质量验收提供验收依据。

影像资料应为原件，不得后期加工，确保其反映工程实体的真实状态。

3.0.11 本条是为适应工程资料计算机管理的发展而提出的。目前有很大一部分工程资料是经计算机整理后再转化为纸质资料保存，不仅没有达到“无纸化”的目的，而且更多地占用了大量资源，不符合绿色可持续发展的要求。因此本规程鼓励采用并保存电子资料。电子档案与纸质档案具有同等效力。

3.0.12 资料管理人员已经由行业标准《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》JGJ/T250 列为施工现场专业人员，为“八大员”之一。该标准对资料员的工作职责、专业技能等均提出了要求。本条规定资料管理人员上岗须经过相应培训，目的是满足《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》的要求。

3.0.15 每一次交付的模型、图纸、文件要一一对应，避免出现三者不一致。

4 工程资料管理职责

4.1 建设单位管理职责

4.1.1 建设单位是工程资料收集、汇总、整理、归档的第一责任人，工程各阶段形成的文件均由建设单位管理。

4.1.2 在相关协议、合同中明确要求，是确保工程资料准确齐全、真实有效的有效手段。

4.1.3 工程质量检测应由建设单位委托，非建设单位委托的试验报告不得作为工程质量验收的依据。

4.1.8 工程竣工验收报告主要包括工程概况，建设单位执行基本建设程序情况，对工程勘察、设计、施工、监理等方面的评价，工程竣工验收时间、程序、内容和组织形式，工程竣工验收意见等内容。

4.1.10 《城市建设档案管理规定》（中华人民共和国建设部令第 90 号，住房和城乡建设部令第 47 号修改）规定：对改建、扩建和重要部位维修的工程，建设单位应当组织设计、施工单位据实修改、补充和完善原工程档案。凡结构和平面布置等改变的，应当重新编制工程档案，并在工程竣工后三个月内向城建档案管理机构报送。

4.3 监理单位管理职责

4.3.3 监理单位应负责审查施工组织设计、专项方案，签认工程材料进场报验、工程测量放线、隐蔽工程验收检查等工作，组织检验批、分项、分部（子分部）工程质量验收和单位（子单位）工程竣工预验收等工作。

5 工程资料分类

5.1.1 工程资料分类的目的是便于管理，客观上存在多种分类方法，本规程选择了既简单合理，又对资料的整理、组卷、查阅等能够方便操作的分类方法。采取按资料的形成、收集和整理的单位不同来划分资料类别，既考虑了各种资料的内在联系，又明确了形成资料的各方主体的资料管理责任。

对应于建设单位、监理单位和施工单位，工程资料分别划分为工程准备阶段文件、监理资料和施工资料，竣工图和工程竣工文件因有较强的独立性而单独将其各列为一类。

设计文件和勘察资料由于均是由建设单位与设计、勘察单位通过合同关系取得，并由建设单位向监理单位 and 施工单位提供，故将设计文件和勘察资料列入工程准备阶段文件的范畴。

5.1.2~5.1.6 工程资料种类繁多，为对其实施有效的管理，本规程按照其特性和内在联系对其进行了细化分类，并在附录 A 中采用列表的形式使各类资料的名称类别等更为直观。

本规程附录 A 列出了施工过程中的主要资料，实际施工过程中形成的资料可能比所列出的资料增多或减少，相关单位应按照管理部门要求、国家标准的规定以及工程特点和需要进行相应调整。

本规程附录 A 列出的资料保存单位，是根据大多数情况下普通建筑工程的需要确定的，实施中可根据工程建设的具体情况增加保存单位和资料的份数。

6 工程资料编号

6.0.1 资料编号是工程资料的组成内容，是工程资料的一部分，工程资料审核签字时应内容完整。

6.0.2~6.0.5 给出工程准备阶段文件、监理资料、竣工图和工程竣工文件的编号方法，并对施工资料的编号形式提出了具体要求。为便于采用信息化技术对工程资料实施管理，对施工资料的编号除顺序号可根据实际情况变化外，其他要求应严格执行。

6.0.4 当检验批顺序号超过 999 时，可继续按顺序编号。

6.0.6 对于同一类别的资料应根据资料的名称不同分别按照时间顺序编号，如质量证明文件可按合格证、型式检验报告、商检证明等分别编号等。

对工程资料中不属于某个分部、子分部工程的施工资料，如单位工程施工组织设计，总平面布置图，涉及多个分部工程的设计变更和工程洽商等，本条规定其编号中分部、子分部工程代号用“00”代替。

有些工程资料可能同时涉及多个分部、子分部工程，例如，同一批钢筋的资料只有一份，该批钢筋既可能用于地基基础中，也可能用于主体结构上，本条规定遇到这种情况时，其资料编号中的分部、子分部工程代号可按主要使用部位的分部、子分部工程代号填写。

8 工程资料收集、整理与立卷

8.0.1~8.0.5 分别给出了资料收集、整理、立卷的原则和方法。

工程资料组卷的基本原则，一般情况下应按此执行。当遇到特殊情况或对工程资料组卷有特殊要求时，可进行调整。

工程资料组卷的目的是便于归档保存及查询利用，因此组卷的首要原则是遵循工程文件资料的形成规律，保持卷内文件资料的内在联系，例如：工程变更洽商附有小图时，就不宜把洽商与小图拆开组卷；又例如：工程资料中的报审报验单，应与所报审或报验的资料放在一起。考虑到工程资料组卷归档后，通常以查询利用为主要目的，本规程在方便查询利用的基础上结合有关要求提出了以上工程资料组卷的基本原则。

节能验收资料应单独组卷，包括节能构造实体检测、系统节能检测和节能分部工程验收资料，其他资料仍按原要求组卷。

8.0.3 声像资料所涉及的主要工程阶段包括工程准备阶段、施工阶段和竣工阶段。

9 工程资料移交与归档

9.0.1 各参建单位向建设单位移交，建设单位向城建档案管理机构移交。

9.0.4 建设单位应当在工程竣工验收后 90 日内，向档案管理机构移交齐全、准确的工程档案原件。施工过程的原始记录并未列入本规程附录 A 中，且不移交城建档案管理机构，但施工单位应保存至工程竣工备案完成，如工程申报优质工程的，应保存至优质工程评审结束。

9.0.5 目前我国正处于大规模城市化进程阶段，建设规模大，项目多，要求监理单位和施工单位长期保存所承接过的工程资料是不合理的也是不现实的，因此本规程规定监理单位和施工单位应根据有关规定合理确定工程资料档案的保存期限。

建设单位是工程的管理者和使用者，为了便于工程结构的维修、加固及改造，工程资料档案的保存期限理应与工程使用年限相同。

11 工程电子文件管理

11.0.2 建设电子文件形成单位应将有关建设电子文件形成的业务背景、责任者背景、文件描述信息以及关系实体等元数据的捕获、管理嵌入到形成、处理、管理、利用与归档的业务系统或文件系统中，以确保向城建档案管理机构所移交的建设电子文件及元数据真实、完整、可用和安全。