

建筑工程

施工及验收规范

工程建设标准规范分类汇编

GONGCHENG
JIANSHE
BIAOZHUNGUIFAN
FENLEIHUIBIAN

● 中国建筑工业出版社



9811526



9811526

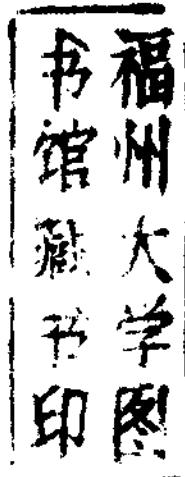
工程建设标准规范分类汇编

建筑工程施工及验收规范

本社编

TU711

923



中国建筑工业出版社

(京)新登字 035 号



工程建设标准规范分类汇编
建筑工程施工及验收规范
本社编

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

新华书店 经销

北京云浩印制厂印刷

开本：787×1092 毫米 1/16 印张：47 字数：1203 千字

1996年6月第一版 1997年7月第三次印刷

印数：11,101—14,600 册 定价：86.50 元

ISBN 7-112-02808-6

TU·2134(7918)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社退换

(邮政编码 100037)

出版说明

随着我国基本建设的蓬勃发展和工程技术的不断进步，几年来国务院有关部委组织全国各方面专家陆续制订、修订并颁发了一批新标准、新规范、新规程。至今，现行的工程建设标准、规范、规程已达400多个。这些标准、规范、规程是人们在从事工程建设过程中通过总结、归纳、分析、提高形成的必须共同遵循的准则和规定，对提高工程建设科学管理水平，保证工程质量、工程安全，降低工程造价，缩短工期，节约建筑材料和能源，促进技术进步等方面有着显著的作用。

这些标准、规范、规程，绝大部分已由我社以单行本或汇编本公开出版，并作为强制性标准和推荐性标准在全国各地贯彻执行。标准、规范、规程单行本灵活、方便，但由于近几年出版单位不一，出版时间各异，加之专业分工越来越细，同一专业涉及的标准种类较多，专业读者很难及时购到、购齐。为了更加方便广大读者购买和使用，我社通过调查分析，并与标准、规范管理部门建设部标准定额研究所研究决定，现向广大工程技术人员推出工程建设标准规范分类汇编，计划36册，分两期出版。先期推出的工程建设标准规范分类汇编共16册，分别是：

- 《通用建筑结构设计标准》
- 《混凝土结构规范》
- 《预应力混凝土结构规范》
- 《建筑结构抗震规范》
- 《建筑工程施工及验收规范》
- 《安装工程施工及验收规范》
- 《建筑工程质量标准》
- 《安装工程质量标准》
- 《电气装置工程施工及验收规范》
- 《工程设计防火规范》
- 《电气设计规范》
- 《建筑施工安全技术规范》
- 《室外给水工程规范》
- 《室外排水工程规范》
- 《建筑给水排水工程规范》
- 《暖通空调规范》

该类汇编分别将相近专业内容的标准、规范、规程汇编于一册，方便各种专业读者使用，也便于对照查阅；各册收编的均为现行的标准、规范、规程，大部分为近几年出版实施的，有很强的实用性；为了使读者更深刻地理解、掌握标准、规范、规程内容，该类汇编还收入了已公开出版过的有关条文说明；该类汇编单本定价，方便读者购买。该类汇编是广大工程设计、施工、科

研、管理等有关人员必备的工具书。

尽管我们对已出版的现行工程建设标准规范作了精心的归纳、分类，但由于标准规范的不断修订和新标准、新规范的陆续颁布，有些标准规范暂时未能收入本次汇编中，不过今后我们将在该分类的基础上及时替换或增补新的标准规范。关于工程建设标准规范的出版、发行，我们诚恳地希望广大读者提出宝贵意见，便于今后不断改进标准规范的出版工作。

中国建筑工业出版社

目 录

1. 烟囱工程施工及验收规范

(GBJ78—85)

第一章 总则	1—2
第二章 基础	1—3
第三章 砖烟囱筒壁	1—4
第四章 钢筋混凝土烟囱筒壁	1—6
第一节 一般规定	1—6
第二节 模板	1—6
第三节 钢筋	1—6
第四节 混凝土	1—7
第五节 质量标准	1—8
第五章 内衬和隔热层	1—9
第六章 烟囱附件	1—10
第七章 冬季施工	1—11
第一节 一般规定	1—11
第二节 基础	1—11
第三节 砖烟囱筒壁	1—11
第四节 钢筋混凝土烟囱筒壁	1—13
第五节 内衬	1—13
第八章 工程验收	1—13
第九章 施工安全	1—14

2. 人防工程施工及验收规范

(GBJ134—90)

第一章 总则	2—2
第二章 坑道、地道掘进	2—3
第一节 一般规定	2—3
第二节 施工测量	2—3
第三节 工程掘进	2—3
第四节 工程验收	2—5
第三章 不良地质地段施工	2—6
第一节 一般规定	2—6
第二节 超前锚杆支护	2—6
第三节 小导管注浆支护	2—7
第四节 管棚支护	2—8
第四章 混凝土衬砌	2—9
第一节 模板的加工及安装	2—9
第二节 混凝土浇筑	2—9
第三节 工程验收	2—10
第五章 顶管施工	2—11
第一节 一般规定	2—11
第二节 施工准备	2—11
第三节 顶管顶进	2—12
第四节 顶进测量与纠偏	2—13
第五节 工程验收	2—13
第六章 盾构施工	2—14

第一章 一般规定	2—14	第三章 防护设施的包装、运输和堆放	2—25
第二节 施工准备	2—14	第四节 工程验收	2—25
第三节 盾构掘进	2—15	第十二章 管道与附件安装	2—26
第四节 管片拼装及防水处理	2—16	第一节 密闭穿墙短管的制作及安装	2—26
第五节 压浆施工	2—16	第二节 通风管道和附件的制作及安装	2—27
第六节 工程验收	2—16	第三节 给排水管道、供油管道和附件的安装	2—28
第七章 地下连续墙施工	2—17	第四节 电缆、电线穿管的安装	2—27
第一节 一般规定	2—17	第五节 排烟管(道)与附件的安装	2—28
第二节 墙体施工	2—17	第十三章 设备安装	2—29
第三节 连续墙施工	2—18	第一节 设备基础	2—29
第四节 工程验收	2—18	第二节 通风设备安装	2—29
第八章 旋喷桩施工	2—19	第三节 给排水设备安装	2—30
第九章 土层锚杆施工	2—21	第四节 电气设备安装	2—31
第一节 一般规定	2—21	第十四章 设备安装工程的防腐、消音、防火	2—32
第二节 钻孔	2—21	第十五章 设备安装工程的验收	2—34
第三节 锚杆	2—21	附录一 名词解释	2—36
第四节 注浆	2—22	附录二 本规范用词说明	2—37
第五节 张拉锚固	2—22	附加说明	2—37
第六节 工程验收	2—22		
第十章 树根桩法施工	2—23	3. 土方与爆破工程施工及验收规范	
第一节 钻孔	2—23	(GBJ201—83)	3—1
第二节 钢筋笼	2—23		
第三节 注浆	2—23	第一章 总则	3—3
第四节 树根桩与基础连接	2—23	第二章 施工准备	3—3
第五节 工程验收	2—24	第三章 土方工程	3—4
第十一章 孔口防护设施的制作及安装	2—24	第一节 一般规定	3—4
第一节 防护门、防护密闭门、密闭门扇和门框墙的制作	2—24	第二节 排水和降低地下水位	3—5
第二节 防护门、防护密闭门、密闭门的安装	2—25	第三节 挖方	3—6
		第四节 填方	3—8

第四章 爆破工程	3—16	第五节 岩井井点	4—7
第一节 一般规定	3—16	第六节 深井井点	4—7
第二节 起爆方法	3—17	第三章 地基	4—8
第三节 一般爆破	3—19	第一节 灰土地基	4—8
第四节 其他爆破	3—22	第二节 砂和砂石地基	4—9
第五章 工程验收	3—24	第三节 碎砖三合土地基	4—10
附录一 土的分类	3—25	第四节 重锤夯实地基	4—11
附录二 土的野外鉴别法	3—28	第五节 强夯地基	4—12
附录三 土的名词对照表	3—28	第六节 预压地基	4—14
附录四 临时排水沟内水的允许流速表	3—29	第七节 砂桩	4—15
附录五 击实试验	3—29	第八节 土和灰土挤密桩	4—15
附录六 粘性土或排水不良的砂土的最大干容重计算公式	3—32	第九节 振冲地基	4—16
附录七 几种主要起爆材料的技术性能	3—32	第十节 旋喷地基	4—18
附录八 常用炸药的组成、性能和爆炸参数值	3—35	第十一节 硅化地基	4—19
4. 地基与基础工程施工及验收规范 (GBJ 202—83)	4—1	第四章 桩基础	4—21
第一章 总则	4—2	第一节 一般规定	4—21
第二章 井点降低地下水位	4—3	第二节 钢筋混凝土预制桩	4—22
第一节 一般规定	4—3	第三节 板桩	4—26
第二节 轻型井点	4—4	第四节 钢管桩	4—26
第三节 喷射井点	4—5	第五节 振捣土和钢筋混凝土灌注桩	4—27
第四节 电渗井点	4—6	第六节 木桩	4—32
		第七节 工程验收	4—32
		第五章 地下连续墙	4—34
		第一节 一般规定	4—34
		第二节 墙体施工	4—34
		第三节 工程验收	4—36
		第六章 沉井和沉箱	4—37
		第一节 一般规定	4—37
		第二节 沉井	4—38

第三章 沉箱	沉箱	4—41	第三节 冻结法	5—16
第四节 工程验收	轻便触探“检定锤击数”试验方法	4—41	第七章 工程验收	5—17
附录一 硫酸盐的配合比和主要物理力学性能指标	.....	4—43	附录一 普通硅酸盐水泥和矿渣硅酸盐水泥拌制 的砂浆的强度增长关系	.....	5—18
附录二 建筑物和构筑物沉降观测测点	.....	4—43	附录二 砂浆试块的制作、养护及抗压强度取值	.....	5—18
附录三 选择锤重参考表	.....	4—44	附录三 砂浆稠度和分层度的试验方法	.....	5—20
附录四 施工记录表	.....	4—46	附录四 氯化钠和氯化钙溶液的比重与 含量的关系	.....	5—21
附录五 规范用词说明	.....	4—47	附录五 与本规范有关的材料标准目录	.....	5—21
附录六 规范用词说明	.....	4—61	附录六 本规范统一技术名词表	.....	5—22
5. 砌石工程施工及验收规范	(GBJ203—83)	5—1	附录七 规范用词的说明	5—22
6. 混凝土工程施工及验收规范	(GB50204—92)	5—2	6.1 主要符号	6—1
第一章 总则	总则	5—3	第一章 总则	6—3
第二章 一般规定	.....	5—3	第二章 模板工程	.....	6—3
第三章 砌筑砂浆	.....	5—5	第一节 一般规定	.....	6—4
第四章 砌砖工程	.....	5—7	第二节 模板设计	.....	6—4
第五章 第一节 一般规定	.....	5—7	第三节 模板安装	.....	6—4
第六章 第二节 一般砖砌体	.....	5—8	第四节 模板拆除	.....	6—5
第七章 第三节 空斗墙	.....	5—9	6.2 第一章 钢筋工程	.....	6—6
第八章 第四节 筒拱	.....	5—10	第一节 一般规定	.....	6—8
第九章 第一节 一般规定	.....	5—12	第二节 钢筋冷拉和冷拔	.....	6—8
第十章 第二节 毛石砌体	.....	5—12	第三节 钢筋加工	.....	6—10
第十一章 第三节 料石砌体	.....	5—14	第四节 钢筋焊接	.....	6—11
第十二章 第四节 挡土墙	.....	5—14	第五节 钢筋绑扎与安装	.....	6—13
第十三章 第一节 冬期施工	.....	5—15	6.3 第二章 混凝土工程	.....	6—17
第十四章 第二节 掺盐砂浆法	.....	5—15			

第一章	一般规定	6—17	附录三	冬期施工热工计算	6—45
第二节	混凝土配合比	6—17	附录四	常用施工记录表格	6—47
第三节	混凝土拌制	6—19	附录五	本规范用词说明	6—49
第四节	混凝土运输和浇筑	6—20		附加说明	6—50
第五节	混凝土自然养护	6—23		附：条文说明	6—50
第六节	混凝土质量检查	6—23			
第七节	混凝土缺陷修整	6—27			
第五章	装配式混凝土结构工程	6—28	7.木工程施工及验收规范 (GBJ206—83)		7—1
第一节	构件制作	6—28	第一章	总则	7—3
第二节	构件运输和堆放	6—29	第二章	木结构和木构件	7—3
第三节	构件安装	6—29	第一节	材料	7—3
第六章	预应力混凝土工程	6—31	第二节	桁架和梁	7—6
第一节	预应力筋制作	6—31	第三节	屋面木骨架	7—6
第二节	预应力筋锚具、夹具和连接器	6—31	第四节	支撑和铺固	7—11
第三节	施加预应力	6—33	第五节	顶棚和隔墙	7—12
第四节	先张法	6—35	第六节	保管	7—13
第五节	后张法	6—35	第三章	胶合木结构	7—13
第六节	无粘结预应力	6—36	第一节	材料	7—13
第七章	冬期施工	6—38	第二节	结构用胶	7—13
第一节	一般规定	6—38	第三节	胶合木结构的制作	7—15
第二节	钢筋冷拉、张拉与焊接	6—38	第四节	小料、短料胶合门窗	7—18
第三节	混凝土配制和搅拌	6—38	第四章	门窗及其他细木制品	7—18
第四节	混凝土运输和浇筑	6—39	第一节	材料	7—18
第五节	混凝土养护	6—40	第二节	门窗	7—20
第六节	混凝土质量检查	6—41	第三节	其他细木制品	7—21
第八章	工程验收	6—42	第四节	保管	7—22
附录一	普通模板及其支架荷载标准值及分项系数	6—42	第五章	木结构的防腐、防虫和防火处理	7—23
附录二	温度、龄期对混凝土强度影响曲线	6—44	第六章	工程验收	7—24

附录一 名词对照表	7—25	5.6 高聚物改性沥青防水涂膜施工	8—18
附录二 常用木材的主要特性	7—26	5.7 合成高分子防水涂料施工	8—19
附录三 木材含水率的测定	7—26	6 刚性防水屋面	8—19
附录四 胶结能力的测定	7—27	6.1 一般规定	8—19
附录五 胶合指形接头传力效能的测定	7—28	6.2 材料要求	8—19
附录六 木材防腐、防虫及防火药剂	7—30	6.3 设计要点	8—20
附录七 受拉螺栓、圆钢拉杆的钢垫板尺寸表	7—32	6.4 细部构造	8—20
附录八 规范用词说明	7—32	6.5 普通细石混凝土防水施工	8—21
		6.6 补偿收缩混凝土防水施工	8—21
		6.7 块体刚性防水施工	8—21
		7 屋面接缝密封防水	8—22
8. 网面工程技术规范 (GB50207—94)	8—1	7.1 一般规定	8—22
1 总则	8—2	7.2 材料要求	8—22
2 术语	8—2	7.3 设计要点	8—23
3 基本规定	8—4	7.4 细部构造	8—23
4 卷材防水屋面	8—5	7.5 改性沥青密封材料防水施工	8—24
4.1 一般规定	8—5	7.6 合成高分子密封材料防水施工	8—24
4.2 材料要求	8—6	8 保温隔热屋面	8—25
4.3 设计要点	8—8	8.1 一般规定	8—25
4.4 细部构造	8—10	8.2 材料要求	8—25
4.5 沥青防水卷材施工	8—12	8.3 设计要点	8—26
4.6 高聚物改性沥青防水卷材施工	8—13	8.4 细部构造	8—27
4.7 合成高分子防水卷材施工	8—14	8.5 保溫层施工	8—28
5 涂膜防水屋面	8—15	8.6 架空隔热屋面施工	8—29
5.1 一般规定	8—15	8.7 涂层面施工	8—29
5.2 材料要求	8—16	8.8 种植屋面施工	8—29
5.3 设计要点	8—17	8.9 倒置式屋面施工	8—29
5.4 细部构造	8—17	9 瓦屋面	8—30
5.5 沥青基防水涂料施工	8—18	9.1 一般规定	8—30

9.2 材料要求	8—30	第五节 沥青胶结材料防水层	9—11
9.3 设计要点	8—30	第六节 金属防水层	9—11
9.4 细部构造	8—31	第七节 细部构造	9—12
9.5 平瓦屋面施工	8—32	第八节 防水层的保护层	9—15
9.6 波形瓦屋面施工	8—32	第三章 渗排水、盲沟排水	9—15
9.7 油毡瓦屋面施工	8—33	第四章 工程验收	9—17
9.8 压型钢板屋面施工	8—33	附录一 标准目录	9—17
10 工程验收和管理维护	8—34	附录二 名词对照表	9—18
10.1 质量要求	8—34	附录三 规范用词说明	9—19
10.2 质量检验	8—34		
10.3 工程验收	8—35		
10.4 管理维护	8—35		
附录 A 沥青玛𤧛脂的选用、调制和试验	8—35	10. 地面与墙面工程施工及验收规范 (GBJ209—83)	10—1
A.1 标号的选用及技术性能	8—35	第一章 总则	10—3
A.2 配合成分	8—36	第二章 基土	10—4
A.3 调制方法	8—36	第三章 垫层	10—5
A.4 试验方法	8—36	第一节 灰土垫层	10—5
附录 B 本规范用词说明	8—37	第二节 砂和砂石垫层	10—5
附加说明	8—38	第三节 碎(卵)石垫层	10—5
附:条文说明	8—38	第四节 碎砖垫层	10—6
		第五节 三合土垫层	10—6
		第六节 炉渣垫层	10—6
		第七节 混凝土垫层	10—7
9. 地下防水工程施工及验收规范 (GBJ208—83)	9—1	第四章 找平层	10—7
第一章 总则	9—3	第五章 保温层和防水(潮)层	10—8
第二章 地下防水工程	9—3	第六章 面层	10—8
第一节 一般规定	9—3	第一节 一般规定	10—8
第二节 防水泥混凝土结构	9—4	第二节 土面层	10—10
第三节 水泥砂浆防水层	9—7	第三节 碎石和卵石面层	10—10
第四节 卷材防水层	9—8		

第四节 灌石油沥青碎石面层	10—11	附录四 与本规范有关的材料标准目录	10—32	
第五节 混凝土面层	10—12	附录五 名词对照表	10—32	
第六节 水泥砂浆面层	10—12	附录六 规范用词说明	10—33	
第七节 水磨石面层	10—12	11. 建筑防腐蚀工程施工及验收规范		
第八节 砖面层	10—13	(GB50212—91)		
第九节 板块面层	10—13	第一章 总则	11—2	
第十节 沥青砂浆和沥青混凝土面层	10—15	第二章 基层处理及要求	11—3	
第十一节 菱苦土面层	10—16	第一节 水泥砂浆或混凝土基层	11—3	
第十二节 塑料板面层	10—17	第二节 钢结构基层	11—3	
第十三节 木板面层	10—19	第三节 木质基层	11—4	
第十四节 拼花木板面层	10—19	第四章 块材防腐蚀工程	11—4	
第十五节 硬质纤维板面层	10—20	第一节 原材料和制品的质量要求	11—4	
第十六节 料石面层	10—21	第二节 块材的施工及检查	11—5	
第十七节 钢屑水泥面层	10—22	第四章 沥青类防腐蚀工程	11—6	
第十八节 地漆布面层	10—22	第一节 一般规定	11—6	
第七章 变形缝和镶边的设置	10—23	第二节 原材料和制品的质量要求	11—6	
第八章 工程验收	10—24	第三节 沥青胶泥、沥青砂浆和沥青混凝土的配制	11—7	
第九章 厂区和住宅区道路工程	10—26	第四节 隔离层的施工	11—8	
第一节 一般规定	10—26	第五节 沥青胶泥砌块材	11—8	
第二节 路基处理	10—26	第六节 沥青砂浆和沥青混凝土的施工	11—9	
第三节 混凝土路面	10—27	第七节 碎石灌沥青	11—10	
第四节 预制混凝土块路面	10—27	第五章 水玻璃类防腐蚀工程	11—10	
第五节 沥青混凝土路面	10—27	第一节 一般规定	11—10	
第六节 道路工程验收	10—28	第二节 原材料和制品的质量要求	11—10	
附录一 各种材料、拌合物的成分、用量、使用温度 和质量要求	10—29	第三节 水玻璃胶泥、水玻璃砂浆和水玻璃混凝土的 配制	11—11	
附录二 不发生火花(防爆的)地面与楼面材料及其 制品不发火性的试验方法	10—31	第四节 水玻璃胶泥、水玻璃砂浆铺砌块材	11—12	
附录三 脲子及乳液的用途与配合比	10—31			

第五节	水玻璃混凝土的施工	11—13	第四节	环氧树脂胶泥接口	11—32
第六章	硫磺类防腐蚀工程		第五节	水玻璃胶泥接口	11—32
第一节	一般规定	11—14	第六节	检测与回填	11—32
第二节	原材料和制成品的质量要求	11—14	第十一章	安全技术要求	11—33
第三节	硫磺胶泥和硫磺砂浆的熬制	11—15	第十二章	工程验收	11—34
第四节	硫磺胶泥和硫磺砂浆浇灌块材	11—16	附录一	施工配合比	11—35
第五节	硫磺混疑土的施工	11—16	附录二	防腐蚀涂料的质量要求	11—39
第七章	树脂类防腐蚀工程	11—17	附录三	原材料和制成品的试验方法	11—41
第一节	一般规定	11—17	附录四	本规范用词说明	11—56
第二节	原材料和制成品的质量要求	11—18	附加说明		11—56
第三节	树脂类材料的配制	11—20			
第四节	树脂玻璃钢的施工	11—21			
第五节	树脂胶泥、树脂砂浆铺砌块材和树脂胶泥勾缝与灌缝施工	11—21			
第六节	树脂稀胶泥、树脂砂浆整体面层的施工	11—22	第一章	总则	12—2
第七节	树脂类防腐蚀工程的养护和质量检查	11—22	第二章	施工准备	12—3
第八章	氯丁胶乳水泥砂浆防腐蚀工程	11—23	第一节	一般规定	12—3
第一节	一般规定	11—23	第二节	井筒检查钻孔及巷道地质预测	12—4
第二节	原材料和制成品的质量要求	11—23	第三节	施工准备的技术原则	12—6
第三节	砂浆的配制	11—24	第三章	立井井筒普通法施工	12—7
第四节	施工及养护	11—25	第一节	一般规定	12—7
第九章	涂料类防腐蚀工程	11—25	第二节	表土施工	12—7
第一节	一般规定	11—25	第三节	基岩掘进	12—8
第二节	涂料的配制及施工	11—26	第四节	永久支护	12—9
第三节	质量检查	11—30	第五节	井筒注浆	12—10
第十章	耐酸陶瓷工程	11—30	第六节	井筒穿过特殊地层	12—14
第一节	一般规定	11—30	第七节	工程验收	12—16
第二节	沥青胶泥接口	11—31	第四章	立井井筒特殊法施工	12—17
第三节	硫磺砂浆接口	11—31	第一节	一般规定	12—17

第二章	冻结法施工	12—17
第二节	钻井法施工	12—21
第三节	沉井法施工	12—24
第四节	混凝土帷幕法施工	12—25
第五节	立井井筒的延深和恢复	12—27
第五章	第一节 一般规定	12—27
	第二节 保护设施	12—28
	第三节 自上向下延深井筒	12—28
	第四节 井筒的恢复	12—29
第六章	第一节 岗道施工	12—31
	一般规定	12—31
	斜井和平硐的表土施工	12—32
	第三节 岗道掘进	12—32
	第四节 岗道支护	12—33
	第五节 探、放水	12—35
	第六节 工程验收	12—36
第七章	第一节 天井、溜井和碉室的施工	12—39
	一般规定	12—39
	第二节 天井、溜井施工	12—39
	第三节 瓜室施工	12—40
	第四节 工程验收	12—42
第八章	第一节 立井井筒装备	12—44
	一般规定	12—44
	第二节 梁的安装	12—44
	第三节 壁道的安装	12—45
	第四节 梯子间和管道的安装	12—46
	第五节 工程验收	12—46
第九章	第一节 辅助工作	12—48
	一 节 岗井井架及悬吊设施	12—48
	第二节 立井的临时提升设备	12—51
	第三节 水平及倾斜巷道的运输提升	12—52
	第四节 通风	12—53
	第五节 排水	12—54
	第六节 压风	12—54
	第七节 信号与通讯	12—55
	第八节 供电	12—56
	第九节 工业卫生	12—58
	一般规定	12—58
	第二节 井下热害的防治	12—58
	第一节 井下粉尘的防治	12—59
	第三节 井下噪声的防治	12—59
	第四节 井下照明	12—59
	第五节 井下照明	12—59
	附录一 水文地质条件分类	12—60
	附录二 围岩分类	12—60
	附录三 井壁混凝土强度超声检测法	12—61
	附录四 喷射混凝土试块的切割制作法	12—62
	附录五 混凝土、喷射混凝土强度和锚杆抗拔力的检查与验收	12—62
	附录六 名词解释	12—63
	附录七 本规范用词说明	12—64
	附加说明	12—65
	13. 钢筋焊接及验收规程	
	(JGJ18—84)	13—1
	第一章 总则	13—2
	第二章 材料	13—2

第三章 钢筋焊接	13—3
第一节 一般规定	13—3
第二节 钢筋电阻点焊	13—5
第三节 钢筋闪光对焊	13—6
第四节 钢筋电弧焊	13—9
第五节 钢筋电渣压力焊	13—13
第六节 预埋件钢筋埋弧压力焊	13—14
第七节 钢筋低温焊接	13—16
第四章 质量验收	13—17
第一节 一般规定	13—17
第二节 焊接骨架和焊接网片	13—17
第三节 钢筋闪光对焊接头	13—19
第四节 钢筋电弧焊接头	13—20
第五节 钢筋电渣压力焊接头	13—21
第六节 预埋件钢筋T形接头	13—21
第五章 焊工考试	13—22
附录一 钢筋与冷拔低碳钢丝的机械性能	13—24
附录二 钢筋焊接常用焊条和焊剂的牌号及主要用途	13—26
附录三 常用焊机的技术数据	13—27
附录四 钢筋焊工考试合格证(式样)	13—30
14. 洁净室施工及验收规范 (JGJ71—90)	14—1
第一章 总则	14—2
第二章 建筑装饰	14—2
第一节 一般规定	14—2
第二节 材料要求	14—2
第三节 构造与装饰要求	14—3
第四节 施工要求	14—4
第五节 壁面式洁净室的安装	14—5
第三章 净化空调系统	14—5
第一节 一般规定	14—5
第二节 风管及其部件的制作	14—5
第三节 系统安装	14—6
第四节 高效过滤器安装	14—8
第五节 空调器安装	14—9
第六节 空气净化设备和装置的安装	14—9
第四章 水、气、电系统	14—9
第一节 一般规定	14—11
第二节 给水排水	14—11
第三节 消防设施	14—11
第四节 气体管道	14—12
第五节 电气装置	14—13
第五章 工程验收	14—15
第一节 一般规定	14—15
第二节 竣工验收	14—15
第三节 综合性能全面评定	14—16
第四节 评定标准	14—17
附录一 名词解释	14—19
附录二 洁净室主要施工程序	14—19
附录三 风管漏风检查法	14—20
附录四 空调器漏风率检测法	14—21
附录五 施工检查记录表	14—22
附录六 洁净室综合性能检测方法	14—28
附录七 本规范用词说明	14—33
附加说明	14—33

15. 建筑装饰工程施工及验收规范

(JGJ73—91) 15—1

第一章 总则 15—2	第五节 其它罩面板安装 15—20
第二章 抹灰工程 15—3	第六节 工程验收 15—21
第一节 一般规定 15—3	第六章 隔断工程 15—22
第二节 材料质量要求 15—5	第一节 一般规定 15—22
第三节 一般抹灰 15—5	第二节 材料质量要求 15—23
第四节 装饰抹灰 15—7	第三节 龙骨安装 15—23
第五节 工程验收 15—8	第四节 罩面板安装 15—24
第三章 门窗工程 15—10	第五节 石膏条板安装 15—24
第一节 一般规定 15—10	第六节 工程验收 15—25
第二节 门窗质量要求 15—11	第七章 饰面板(砖)工程 15—26
第三节 铝合金门窗安装 15—11	第一节 一般规定 15—26
第四节 涂色镀锌钢板门窗安装 15—12	第二节 材料质量要求 15—26
第五节 钢门窗安装 15—12	第三节 饰面板安装 15—27
第六节 塑料门窗安装 15—12	第四节 饰面砖铺贴 15—28
第七节 工程验收 15—13	第五节 装饰混凝土板 15—29
第四章 玻璃工程 15—15	第六节 金属饰面板安装 15—30
第一节 一般规定 15—15	第七节 工程验收 15—30
第二节 材料质量要求 15—15	第八章 涂料工程 15—31
第三节 铜木框、钢玻璃及玻璃砖安装 15—16	第一节 一般规定 15—31
第四节 铝合金、塑料框、扇玻璃安装 15—16	第二节 材料质量要求 15—32
第五节 工程验收 15—17	第三节 混凝土表面的抹灰表面施涂 15—32
第五章 吊顶工程 15—18	第四节 木料表面施涂 15—35
第一节 一般规定 15—18	第五节 金属表面施涂 15—36
第二节 材料质量要求 15—18	第六节 美术涂饰 15—36
第三节 龙骨安装 15—19	第七节 工程验收 15—37
第四节 石膏板安装 15—19	第九章 楼梯工程 15—39
	第一节 一般规定 15—39
	第二节 材料质量要求 15—39
	第三节 墙布裱糊 15—40