

目 次

1 总 则	1
2 术 语	2
3 基本规定	3
4 分类和编码	4
4.1 分类对象和分类方法	4
4.2 编码结构及规则	4
5 应用方法	6
5.1 编码组合逻辑	6
5.2 分类编码应用	6
附录 A 建筑空间分类	8
附录 B 设施设备类	30
本标准用词说明	128
引用标准名录	129
附：条文说明	130

Contents

1 General Provisions	1
2 Terms	2
3 Basic Requirements	3
4 Classification and Numbering Rule	4
4.1 Classification Objects and Classification Method	4
4.2 Numbering Structure and Rule	4
5 Application Method	6
5.1 Numbering Logical Operator	6
5.2 Numbering Application	6
Appendix A Classification of building space	8
Appendix B Classification of facilities and equipment	30
Explanation of Wording in This Standard	128
List of Quoted Standards	129
Addition: Explanation of Provisions	130

1 总 则

1.0.1 为贯彻落实国家智能建造和新型建筑工业化发展要求,规范建筑信息模型中构件信息的分类和编码,实现建筑信息模型构件在全生命期信息的交换与共享,提高建筑信息模型的应用效率,制定本标准。

1.0.2 本标准适用于广西壮族自治区工业及民用建筑建筑信息模型中构件信息的分类和编码。

1.0.3 应用本标准的项目,应在项目后续阶段将本标准作为更新维护编码的基础性依据。

1.0.4 建筑信息模型中构件信息的分类、编码和组织,除应符合本标准外,尚应符合国家、行业和广西壮族自治区地方现行有关标准的规定。

2 术 语

2.0.1 建筑信息模型 building information modeling (BIM)

在建设工程及设施全生命周期内，对其物理和功能特性进行数字化表达，并以此设计、施工、运营、维护的过程和结果的总称，简称模型。

2.0.2 民族特色建筑构件 components of national minorities

具有广西民族特色的建筑构件，参照本标准附录 B.11 民族特色建筑构件分类和编码表编码。

2.0.3 模型单元 model unit

建筑信息模型的基本构成，即建筑信息模型中承载建筑信息的实体及其相关属性的集合，是对工程对象的数字化表述。

2.0.4 分类 classify

根据事务或概念的属性或特征，将其按照一定的方法和原则进行区分和归类，并建立起一定的类别体系和排列顺序。

2.0.5 编码 code

将事务或概念赋予具有一定规律、易于计算机和人识别处理的符号，形成代码元素集合。

2.0.6 归档 archive

按照一定原则进行信息提取、集合、存档的过程。

2.0.7 类目 classifier

具有某种或某些共同属性的事物的集合，包括类名、类编码、类的注释等。本标准中，细分为大类类目、中类类目、小类类目和细类类目。

3 基本规定

3.0.1 建筑信息模型构件分类和编码标准基本原则和方法应符合现行国家标准《建筑信息模型分类和编码标准》GB/T 51269 的有关规定。

3.0.2 建筑信息模型构件分类和编码的规则及其应用应符合可兼容性、可扩充性、可追溯性的要求。

3.0.3 建筑信息模型构件精细度应符合现行国家标准《建筑信息模型应用统一标准》GB/T 51212 的有关规定，满足建筑信息模型设计交付、建筑信息模型构件生产、建筑信息模型施工应用的相关要求。

3.0.4 建筑工程领域对于建筑信息模型构件的设计、生产加工、安装验收、质量管理、成本控制等信息化管理及数据交换应以本标准作为数据关联的基础，以确保各建设环节中信息可互联互通、共用共享。

3.0.5 建筑信息模型构件分类和编码标准应符合建筑信息模型交付、存储标准及信息技术的国家现行相关标准。

4 分类和编码

4.1 分类对象和分类方法

4.1.1 建筑信息模型构件的精细度应满足现行国家标准《建筑信息模型设计交付标准》GB/T 51301 中所有构件级模型单元、零件级模型单元和部分功能级模型单元的要求。

4.1.2 建筑信息模型构件单元的分类结构,应符合现行国家标准《建筑信息模型分类和编码标准》GB/T 51269 的有关规定,并应满足下列要求:

1 建筑空间类模型构件单元应与“建设成果”中表代码为 12 的“按功能分建筑空间”及 13 的“按形态分建筑空间”对应,并应符合本标准附录 A 的规定;

2 设备设施类模型构件单元应符合本标准附录 B 的规定。

4.1.3 建筑信息模型构件进行分类时,应划分隶属或包含层级,并按层级依次分为一级类目“大类”、二级类目“中类”、三级类目“小类”、四级类目“细类”。

4.1.4 民族特色建筑信息模型构件单元的具体分类和编码表应符合本标准附录 B.11 的规定。

4.2 编码结构及规则

4.2.1 建筑信息模型构件模型单元分类编码应由表代码与分类对象编码组成,两者之间用“-”连接,并应符合图 4.2.1 的规定。

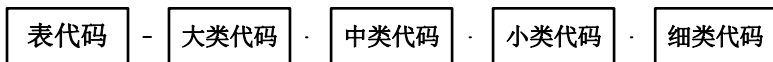


图 4.2.1 表代码与分类对象编码

4.2.2 表代码应采用两位阿拉伯数字表示，并必须符合《建筑信息模型分类和编码标准》GB/T 51269 中第 3.1.2 条规定，即建筑信息模型中信息的分类应符合建筑信息模型信息分类表的规定，分类表的进一步细分应符合 GB/T 51269 中附录 A 的规定。

4.2.3 分类对象编码应符合下列规定：

1 分类编码应由表代码与分类对象编码组成，两者之间用“-”连接；

2 最完整层级的分类对象编码应由大类代码、中类代码、小类代码和细类代码组成，相邻层级代码之间用英文字符“.”隔开；

3 分类对象各层级代码应采用两位阿拉伯数字表示。

4.2.4 模型构件单元的分类编码应符合下列规定：

1 模型单元属于大类的，其编码结构应为“表代码-大类代码”；

2 模型单元属于中类的，其编码结构应为“表代码-大类代码.中类代码”；

3 模型单元属于小类的，其编码结构应为“表代码-大类代码.中类代码.小类代码”；

4 模型单元属于细类的，其编码结构应为“表代码-大类代码.中类代码.小类代码.细类代码”。

4.2.5 编码结构的扩展应符合下列规定：

1 建筑信息模型构件模型单元的分类和编码方法应符合现行国家标准《信息分类和编码的基本原则与方法》GB/T 7027 的有关规定；

2 建筑信息模型构件模型单元的分类应符合可扩充性、兼容性和实用性原则；

3 扩展分类和编码时，标准中已规定的类目和编码宜保持不变；

4 表内扩展的最高层级代码应在 00~99 之间取值进行编码。

5 应用方法

5.1 编码组合逻辑

5.1.1 在描述复杂工程对象时,应采用逻辑运算符号连缀多个构件级模型单元编码或其他有关编码一起使用。

5.1.2 编码逻辑运算符号应采用“+”“/”“<”“>”符号表示,并应符合下列规定:

1 “+”应用于将同一表格或不同表格中的编码连缀在一起,表示两个或两个以上编码含义的集合;

2 “/”应用于将单个表格中的编码连缀在一起,定义一个表内的连续编码段落,表示适合对象的分类区间;

3 “<”、“>”应用于将同一表格或不同表格中的编码连缀在一起,表示两个或两个以上编码对象的从属或主次关系,开口背对的编码所表示的对象,是开口正对编码所表示对象的一部分。

5.1.3 各阶段建筑信息模型交付前,应对建筑工程信息模型构件级模型单元的分类和编码的齐备性和准确性进行复核检查。

5.2 分类编码应用

5.2.1 建筑信息模型构件分类和编码的应用应符合现行国家标准《建筑信息模型设计交付标准》GB/T 50301 和《建筑信息模型存储标准》GB/T 51447 的有关规定。

5.2.2 建筑信息模型构件的分类和编码及逻辑运算符号的运用应符合信息技术的逻辑运算规则。

5.2.3 建筑信息模型构件的分类和编码信息的归档顺序应符合下列规定:

1 无逻辑运算符号的单个编码应按照表、大类、中类、小类、细类的层级，依次对各级代码按照从小到大的顺序归档；

2 由同一类逻辑运算符号联合的组合编码集合，应按从左到右、从小到大的顺序逐级进行归档；

3 由单个编码和组合编码构成的编码集合，应先对由“/”联合的组合编码进行归档，再对单个编码进行归档，之后对由“+”联合的组合编码进行归档，最后对由“<”、“>”联合的组合编码进行归档。

5.2.4 建筑信息模型构件的分类和编码信息的扩展应符合下列规定：

1 分类和编码表中依据仅列出引用标准名称的，其编码与类目名称应与所引标准一致；

2 分类和编码表中依据列出引用标准名称+◇的，其编码应与所引用标准一致，类目名称优化；

3 分类和编码表中依据列出引用标准名称+△的，类目的名称与所引用标准一致，其编码应按本标准要求扩展；

4 分类和编码表中依据中为“*”的，类目的名称为本标准根据项目实践补充，其编码应按本标准要求扩展。

附录 A 建筑空间分类

表 A.1 按功能分建筑空间

编码	类目	依据
12-01	国家机关空间	GB/T51269
12-01.40	中央机关	*
12-01.50	省级及直属机关	*
12-01.60	市级及直属机关	*
12-01.70	县级及直属机关	*
12-02	住宅空间	GB/T51269
12-02.10	浴室	GB/T51269
12-02.15	住宅卫生间	GB/T51269
12-02.20	客厅	GB/T51269
12-02.25	厨房	GB/T51269
12-02.30	餐厅	GB/T51269
12-02.35	卧室	GB/T51269
12-02.40	套内交通空间	GB/T51269
12-02.45	套内储藏空间	GB/T51269
12-02.50	其他住宅内空间	GB/T51269
12-03	艺术空间	GB/T51269
12-03.10	表演空间	GB/T51269
12-03.10.10	露天剧场	GB/T51269
12-03.10.20	一般表演空间	GB/T51269
12-03.10.20.01	舞台	GB/T51269
12-03.10.20.03	乐池	GB/T51269
12-03.10.20.05	排练空间	GB/T51269
12-03.10.20.07	声场	GB/T51269
12-03.10.20.09	演艺厅	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-03.10.20.11	乐队训练空间	GB/T51269
12-03.10.30	观众空间	GB/T51269
12-03.10.30.10	迎宾大堂	GB/T51269
12-03.10.30.20	观众席空间	GB/T51269
12-03.10.40	后台区	GB/T51269
12-03.10.40.01	放映室	GB/T51269
12-03.10.40.03	检修通道	GB/T51269
12-03.10.40.05	舞台侧翼	GB/T51269
12-03.10.40.07	电影屏幕空间	GB/T51269
12-03.10.40.09	化妆间	GB/T51269
12-03.10.40.13	候场区	GB/T51269
12-03.20	展示空间	GB/T51269
12-03.20.10	艺术画廊	GB/T51269
12-03.20.30	雕塑园	GB/T51269
12-03.20.40	观赏园	GB/T51269
12-03.20.50	观景台	GB/T51269
12-03.30	创意空间	GB/T51269
12-03.30.10	录音室	GB/T51269
12-03.30.20	艺术家工作室	GB/T51269
12-03.30.30	摄影工作室	GB/T51269
12-03.30.40	媒体制作	GB/T51269
12-03.30.40.10	媒体制作支持	GB/T51269
12-03.30.40.20	声闸	GB/T51269
12-03.30.50	禅意庭院花园	GB/T51269
12-04	博物馆空间	GB/T51269
12-04.10	博物馆画廊	GB/T51269
12-04.20	博物馆陈列室	GB/T51269
12-05	图书馆空间	GB/T51269
12-05.10	图书馆	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12 05.10.10	图书馆藏室	GB/T51269
12-05.10.20	阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.01	一般阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.03	国家、省市重要阅览室	GB/T51269
12 05.10.20.05	老年阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.07	珍善本、舆图阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.09	青少年阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.11	多媒体阅览室	GB/T51269
12-05.10.20.13	期刊阅览室	GB/T51269
12-05.10.30	图书馆陈列室	GB/T51269
12-05.10.40	出纳室	GB/T51269
12-05.10.50	工作间	GB/T51269
12-05.10.50.10	装订室	GB/T51269
12-05.10.50.20	编目室	GB/T51269
12-05.10.50.30	修书室	GB/T51269
12-06	医疗室间	GB/T51269
12-06.10	门诊用房	GB/T51269
12-06.10.10	诊室	GB/T51269
12-06.10.20	候诊空间	GB/T51269
12-06.10.30	治疗室	GB/T51269
12-06.10.40	化验室	GB/T51269
12-06.10.50	护士站	GB/T51269
12-06.10.60	预诊室	*
12-06.10.70	挂号室	*
12-06.12	急诊用房	GB/T51269
12-06.14	住院用房	GB/T51269
12-06.14.10	病房	GB/T51269
12-06.14.10.10	普通病房	GB/T51269
12-06.14.10.20	高级病房	GB/T51269

续表 A. 1

编码	类目	依据
12-06.14.10.30	伤残病房	GB/T51269
12-06.14.20	重症监护室	GB/T51269
12-06.14.30	分娩室	GB/T51269
12-06.14.40	婴儿室	GB/T51269
12-06.16	传染病用房	GB/T51269
12-06.18	手术部	GB/T51269
12-06.20	放射科	GB/T51269
12-06.20.10	X 光机扫描室	GB/T51269
12-06.20.20	CT 扫描室	GB/T51269
12-06.22	超声科	GB/T51269
12-06.22.10	B 超室	GB/T51269
12-06.24	核医学科	GB/T51269
12-06.24.10	核磁共振室	GB/T51269
12-06.26	检验科	GB/T51269
12-06.26.10	临检室	GB/T51269
12-06.26.15	采集室	GB/T51269
12-06.26.20	净化室	GB/T51269
12-06.26.25	细菌室	GB/T51269
12-06.26.30	血液透析室	GB/T51269
12-06.26.35	加速器机房	GB/T51269
12-06.26.40	实验室	GB/T51269
12-06.28	病理科	GB/T51269
12-06.30	功能检查室	GB/T51269
12-06.32	内窥镜室	GB/T51269
12-06.34	理疗科	GB/T51269
12-06.36	心理治疗科	GB/T51269
12-06.38	康复区	GB/T51269
12-06.40	血库	GB/T51269
12-06.42	药剂科	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-06.44	消毒供应室	GB/T51269
12-06.48	药房	GB/T51269
12-06.50	辅助用房	GB/T51269
12-06.52	发热门诊	*
12-06.54	卒中中心	*
12-06.56	胸痛中心	*
12-06.58	创伤中心	*
12-06.60	儿科	*
12-06.62	内科	*
12-06.64	外科	*
12-06.66	妇产科	*
12-06.68	眼科	*
12-06.70	耳鼻喉科	*
12-06.72	口腔科	*
12-06.74	皮肤科	*
12-06.76	中医科	*
12-07	教育培训空间	GB/T51269
12-07.10	体育活动空间	GB/T51269
12-07.10.10	室外操场	GB/T51269◇
12-07.10.20	室内操场	GB/T51269◇
12-07.20	教室	GB/T51269
12-07.20.10	普通教室	GB/T51269
12-07.20.20	合班教室	GB/T51269
12-07.20.30	专用教室	GB/T51269
12-07.20.40	礼堂或讲堂	GB/T51269◇
12-07.20.50	研讨室	GB/T51269
12-07.30	教学管理用房	GB/T51269
12-07.30.10	教务处	GB/T51269
12-07.30.20	教研室	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-07.30.30	校长办公室	GB/T51269
12-07.30.40	院长办公室	*
12-07.40	教师办公用房	GB/T51269
12-07.40.10	教具室	GB/T51269
12-07.40.20	教师办公室	GB/T51269
12-07.40.30	准备室	GB/T51269
12-07.50	幼教空间	GB/T51269
12-07.50.10	晨检室	GB/T51269
12-07.50.20	哺乳室	GB/T51269
12-07.50.30	幼儿活动室	GB/T51269
12-08	实验室空间	GB/T51269
12-08.10	化学实验室	GB/T51269
12-08.12	生物科学实验室	GB/T51269
12-08.14	物理科学实验室	GB/T51269
12-08.16	天文实验室	GB/T51269
12-08.20	地球与环境科学实验室	GB/T51269
12-08.22	鉴定实验室	GB/T51269
12-08.24	心理学实验室	GB/T51269
12-08.26	台式实验室	GB/T51269
12-08.28	干实验室	GB/T51269
12-08.30	集成实验室	GB/T51269
12-08.32	湿实验室	GB/T51269
12-08.34	实验室的存储空间	GB/T51269
12-08.36	实验室支持空间	GB/T51269
12-09	商业空间	GB/T51269
12-09.10	办公空间	GB/T51269
12-09.10.10	办公室	GB/T51269
12-09.10.20	会议室	GB/T51269
12-09.10.30	档案室	GB/T51269◇

续表 A.1

编码	类目	依据
12-09.10.40	影印室	GB/T51269◇
12-09.10.50	财务室	*
12-09.10.60	餐厅	*
12-09.15	银行空间	GB/T51269
12-09.15.10	银行柜台内部空间	GB/T51269
12-09.15.20	自动柜员机空间	GB/T51269
12-09.15.30	金库	GB/T51269
12-09.15.42	自动存取款区	GB/T51269
12-09.20	交易空间	GB/T51269
12-09.30	展示空间	GB/T51269
12-09.40	销售空间	GB/T51269
12-09.45	维修空间	GB/T51269◇
12-09.48	商业后勤空间	GB/T51269
12-09.55	商务活动支持区	GB/T51269
12-09.55.10	咨询台	GB/T51269
12-09.55.15	休息厅	GB/T51269
12-09.55.20	邮局空间	GB/T51269
12-09.55.25	邮件派递室	GB/T51269
12-09.55.30	邮政信箱大堂	GB/T51269
12-09.55.35	会议厅	GB/T51269
12-09.55.35.01	会议室	GB/T51269
12-09.55.35.03	媒体会议室	GB/T51269
12-09.55.35.05	社区活动室	GB/T51269
12-09.55.35.09	会议设备室	GB/T51269
12-09.55.40	等待区	GB/T51269
12-09.55.40.10	接待空间	GB/T51269
12-09.55.40.20	等候室	GB/T51269
12-09.55.40.30	队列空间	GB/T51269
12-10	休闲娱乐空间	GB/T51269

续表 A. 1

编码	类目	依据
12-10.10	运动娱乐空间	GB/T51269
12-10.10.10	看台	GB/T51269
12-10.10.10.10	主席台	GB/T51269
12-10.10.10.20	普通看台	GB/T51269
12-10.10.20	团体项目设施	GB/T51269
12-10.10.20.01	棒球场	GB/T51269
12-10.10.20.03	垒球场	GB/T51269
12-10.10.20.05	球员席	GB/T51269
12-10.10.20.07	草地运动场	GB/T51269
12-10.10.20.09	人造草皮运动场	GB/T51269
12-10.10.20.11	橄榄球场	GB/T51269
12-10.10.20.13	足球场	GB/T51269
12-10.10.20.15	篮球场	GB/T51269
12-10.10.20.17	灯光运动场	GB/T51269
12-10.10.20.19	记者席	GB/T51269
12-10.10.30	个人项目设施	GB/T51269
12-10.10.30.01	硬表面运动场	GB/T51269
12-10.10.30.03	网球场	GB/T51269
12-10.10.30.05	排球场	GB/T51269
12-10.10.30.07	高尔夫球场	GB/T51269
12-10.10.30.09	高尔夫球练习场	GB/T51269
12-10.10.30.11	高尔夫球场支持空间	GB/T51269
12-10.10.30.13	溜冰场	GB/T51269
12-10.10.30.15	拳击场	GB/T51269
12-10.10.30.17	摔跤垫	GB/T51269
12-10.10.30.19	跳板	GB/T51269
12-10.10.30.21	保龄球场	GB/T51269
12-10.10.30.23	飞镖投掷区	GB/T51269
12-10.10.30.25	环形训练场	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-10.10.30.27	跑道	GB/T51269
12-10.10.30.29	滑雪缆车空间	GB/T51269
12-10.10.30.31	训练场	GB/T51269
12-10.10.30.33	乒乓球场	GB/T51269
12-10.10.30.35	有氧运动室	GB/T51269
12-10.10.30.37	攀岩墙	GB/T51269
12-10.20	泳池	GB/T51269
12-10.20.10	室外泳池	GB/T51269
12-10.20.20	室内泳池	GB/T51269
12-10.30	非运动性娱乐空间	GB/T51269
12-10.30.01	公园	GB/T51269
12-10.30.03	游乐园	GB/T51269
12-10.30.05	室内练靶场	GB/T51269
12-10.30.07	室外射击场	GB/T51269
12-10.30.09	游戏区	GB/T51269
12-10.30.11	操场	GB/T51269
12-10.30.13	游戏室	GB/T51269
12-10.30.15	棋牌室	GB/T51269
12-10.30.17	游戏机室	GB/T51269
12-10.30.19	阅兵场	GB/T51269
12-10.30.21	网吧	GB/T51269
12-10.30.23	手工艺中心	GB/T51269
12-10.30.25	舞池	GB/T51269
12-10.40	健康空间	GB/T51269
12-10.40.10	健身中心	GB/T51269
12-10.40.10.10	健身房	GB/T51269
12-10.40.10.20	举重房	GB/T51269
12-11	宗教场所	GB/T51269
12-11.10	佛教场所	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-11.10.10	佛塔	GB/T51269
12-11.10.20	山门	GB/T51269
12-11.10.30	佛殿	GB/T51269
12-11.10.40	天王殿	GB/T51269
12-11.10.50	诵经台	GB/T51269
12-11.10.60	方丈殿	GB/T51269
12-11.10.70	配殿	GB/T51269
12-11.20	道教场所	GB/T51269
12-11.20.10	三清殿	GB/T51269
12-11.20.20	灵宫	GB/T51269
12-11.20.30	坛台	GB/T51269
12-11.30	基督教场所	GB/T51269
12-11.30.10	忏悔室	GB/T51269
12-11.30.20	唱经台	GB/T51269
12-11.30.30	洗礼堂	GB/T51269
12-11.30.40	钟塔	GB/T51269
12-11.40	天主教场所	GB/T51269
12-11.50	伊斯兰教场所	GB/T51269
12-13	服务活动空间	GB/T51269
12-13.10	美容活动空间	GB/T51269
12-13.10.10	化妆空间	GB/T51269
12-13.10.20	剪发专间	GB/T51269
12-13.15	餐饮服务	GB/T51269
12-13.15.10	烹饪空间	GB/T51269
12-13.15.20	厨房空间	GB/T51269
12-13.15.20.10	食材预处理区	GB/T51269◇
12-13.15.20.20	烹饪区	GB/T51269
12-13.13.20.30	洗碗区	GB/T51269◇
12-13.15.30	餐饮空间	GB/T51269◇

续表 A.1

编码	类目	依据
12-13.15.30.01	餐厅	GB/T51269
12-13.15.30.03	宴会厅	GB/T51269
12-13.15.30.05	美食广场	GB/T51269
12-13.15.30.07	小吃店	GB/T51269
12-13.15.30.09	沙拉吧	GB/T51269
12-13.15.30.11	酒吧	GB/T51269
12-13.15.30.13	饮料站	GB/T51269
12-13.15.30.17	自动贩卖产品空间	GB/T51269◇
12-13.15.30.19	食堂自动传货机空间	GB/T51269
12-13.15.30.21	托盘回收间	GB/T51269◇
12-13.15.30.23	食品丢弃站	GB/T51269
12-13.15.30.25	咖啡站	GB/T51269
12-13.25	儿童室间	GB/T51269
12-13.25.20	儿童日托空间	GB/T51269
12-13.25.30	游戏室	GB/T51269
12-13.30	休息空间	GB/T51269
12-13.30.10	休息区	GB/T51269
12-13.30.20	休息室	GB/T51269
12-13.40	洗衣或干洗房	GB/T51269
12-13.45	吸烟室	GB/T51269
12-14	设保安监控的空间	GB/T51269
12-14.10	动物隔离空间	GB/T51269
12-14.10.10	笼舍	GB/T51269
12-14.10.20	厩	GB/T51269
12-14.10.30	狮虎山	GB/T51269
12-14.10.40	爬行馆	GB/T51269
12-14.10.50	水族馆	GB/T51269
12-14.20	监狱看守所	GB/T51269
12-14.20.05	拘留室	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-14.20.10	关押牢房	GB/T51269
12-14.20.15	扣押地段	GB/T51269
12-14.20.20	禁闭室	GB/T51269
12-14.20.25	家属会见室	GB/T51269
12-14.20.30	技能培训用房	GB/T51269
12-14.20.35	劳动改造用房	GB/T51269
12-14.20.40	文体活动用房	GB/T51269
12-14.30	人防空间	GB/T51269
12-14.30.10	人员掩蔽室	GB/T51269
12-14.30.20	医疗救护站	GB/T51269
12-14.30.30	洗消间	GB/T51269
12-14.30.40	物资库	GB/T51269
12-14.30.50	防毒通道	GB/T51269
12-15	大型仓储空间	GB/T51269◇
12-15.10	仓库	GB/T51269
12-15.10.10	露天仓库	GB/T51269
12-15.10.20	地下仓库	GB/T51269
12-15.10.30	室内仓库	GB/T51269
12-15.20	一般储存空间	GB/T51269◇
12-15.20.05	储藏室	GB/T51269
12-15.20.10	壁橱	GB/T51269
12-15.20.15	衣帽寄存处	GB/T51269
12-15.20.20	更衣室	GB/T51269
12-15.30	可移动的存储空间	GB/T51269
12-15.30.10	集装箱	GB/T51269
12-15.30.20	船舱	GB/T51269
12-15.40	环境受控存储空间	GB/T51269
12-15.40.10	冷藏室	GB/T51269
12-15.40.20	冷冻室	GB/T51269

续表 A. 1

编码	类目	依据
12-15.40.30	湿度控制存储空间	GB/T51269
12-15.40.40	真空密封的储藏室	GB/T51269
12-16	建筑附属空间	GB/T51269
12-16.05	屋顶	GB/T51269
12-16.10	耳房	GB/T51269
12-16.15	直升机停机坪	GB/T51269
12-16.20	阳台	GB/T51269
12-16.25	露台	GB/T51269
12-16.30	步行道	GB/T51269
12-16.30.05	人行道	GB/T51269
12-16.30.10	步行区	GB/T51269
12-16.30.15	人行天桥	GB/T51269
12-16.30.20	连廊	GB/T51269
12-16.30.30	踏步	GB/T51269
12-17	后勤服务空间	GB/T51269
12-17.03	机械交通	GB/T51269
12-17.03.05	电梯井道	GB/T51269
12-17.03.10	电梯底坑	GB/T51269
12-17.03.15	电梯轿厢	GB/T51269
12-17.03.20	电梯机房	GB/T51269
12-17.03.25	升降梯	GB/T51269
12-17.03.30	自动扶梯	GB/T51269
12-17.03.35	自动坡道	GB/T51269
12-17.03.40	货物电梯	GB/T51269
12-17.06	疏散楼梯	GB/T51269
12-17.06.05	防烟楼梯间	GB/T51269
12-17.06.10	封闭楼梯间	GB/T51269
12-17.06.20	开敞楼梯	GB/T51269
12-17.09	非疏散楼梯	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-17.13	坡道	GB/T51269
12-17.16	烟囱	GB/T51269
12-17.19	垂直货运通道	GB/T51269
12-17.21	设备竖井	GB/T51269
12-17.21.05	垃圾道	GB/T51269
12-17.21.10	水井	GB/T51269
12-17.21.15	风井	GB/T51269
12-17.21.20	电井	GB/T51269
12-17.21.25	智能化系统管井	GB/T51269
12 17.21.30	水暖井	GB/T51269
12-17.23	设备夹层	GB/T51269
12-17.26	管廊	GB/T51269
12-17.29	控制室	GB/T51269
12-17.29.10	消防控制中心	GB/T51269
12-17.29.20	保安室	GB/T51269
12 17.29.30	机房控制室	GB/T51269
12-17.29.40	其他控制室	GB/T51269
12-17.33	装卸区	GB/T51269
12-17.36	卫生间	GB/T51269
12-17.36.10	男卫生间	GB/T51269
12-17.36.20	女卫生间	GB/T51269
12-17.36.30	中性卫生间	GB/T51269
12-17.36.40	无障碍卫生间	GB/T51269
12-17.39	设备机房	GB/T51269
12 17.39.02	制冷机房	GB/T51269
12 17.39.04	锅炉房	GB/T51269
12 17.39.06	焚烧炉室	GB/T51269
12 17.39.08	燃料储存室	GB/T51269
12 17.39.10	燃气表间	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12.17.39.12	储油间	GB/T51269
12.17.39.14	报警阀室	GB/T51269
12.17.39.16	钢瓶间	GB/T51269
12.17.39.18	水泵房	GB/T51269
12.17.39.20	隔油池	GB/T51269
12.17.39.22	送风机房	GB/T51269
12.17.39.24	排风机房	GB/T51269
12-17.39.26	空调机房	GB/T51269
12-17.39.28	空气压缩机房	GB/T51269
12-17.39.30	生活水箱间	GB/T51269
12-17.39.32	消防水箱间	GB/T51269
12-17.39.34	中水处理机房	GB/T51269
12-17.39.36	换热站	GB/T51269
12-17.39.38	市热站	GB/T51269
12-17.39.40	发电机房	GB/T51269
12-17.39.42	开闭站	GB/T51269
12-17.39.44	分界室	GB/T51269
12-17.39.46	变电室	GB/T51269
12-17.39.48	配电间	GB/T51269
12-17.39.48.10	高压配电室	GB/T51269
12-17.39.48.20	中压配电室	GB/T51269
12-17.39.48.30	低压配电室	GB/T51269
12-17.39.50	智能化系统机房	GB/T51269
12-17.39.50.01	网络机房	GB/T51269
12-17.39.50.03	电话机房	GB/T51269
12-17.39.50.05	电视机房	GB/T51269
12-17.39.50.07	建筑设备监控机房	GB/T51269
12-17.39.50.09	广播机房	GB/T51269
12-17.43	废物处理和回收空间	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-17.43.10	垃圾间	GB/T51269
12-17.43.20	危险废物贮存室	GB/T51269
12-17.46	物业管理用房	GB/T51269
12-17.46.10	物业管理办公室	GB/T51269
12-17.46.15	传达室	GB/T51269
12-17.46.20	工具间	GB/T51269
12-17.46.25	车间	GB/T51269
12-17.46.30	接收间	GB/T51269
12-17.46.35	通道	GB/T51269
12-17.46.40	修理间	GB/T51269
12-17.46.45	储藏室	GB/T51269
12-17.46.50	工程室	GB/T51269
12-17.46.55	集气室	GB/T51269
12-18	交通空间	GB/T51269
12-18.10	主要交通空间	GB/T51269
12-18.10.10	走廊	GB/T51269
12-18.10.20	步行商业街	GB/T51269
12-18.10.30	集散大厅	GB/T51269
12-18.10.40	连廊	GB/T51269
12-18.10.50	移动人行道	GB/T51269
12-18.20	过渡交通空间	GB/T51269
12-18.20.10	出入口门厅	GB/T51269
12-18.20.15	出入口过厅	GB/T51269
12-18.20.20	保安岗	GB/T51269
12-18.20.25	电梯厅	GB/T51269
12-18.20.30	货运电梯厅	GB/T51269
12-18.20.35	休息平台	GB/T51269
12-18.20.40	接待处	GB/T51269
12-18.20.45	气闸室	GB/T51269

续表 A.1

编码	类目	依据
12-18.20.50	门斗	GB/T51269
12-18.20.60	登机道	GB/T51269
12-18.30	连接空间	GB/T51269
12-18.30.10	室内连桥	GB/T51269
12-18.40	室外交通空间	GB/T51269
12-18.40.10	外廊	GB/T51269
12-18.40.20	室外连桥	GB/T51269
12-18.50	避难空间	GB/T51269
12-18.50.10	前室	GB/T51269
12-18.50.10.10	楼梯前室	GB/T51269
12-18.50.10.20	消防电梯前室	GB/T51269
12-18.50.10.30	合用前室	GB/T51269
12-18.50.20	避难层	GB/T51269
12-18.50.30	避难通道	GB/T51269
12-19	停车场空间	GB/T51269
12-19.05	室外停车场	GB/T51269
12-19.05.10	室外停车场交通空间	GB/T51269
12-19.05.20	室外停车场出入控制点	GB/T51269
12-19.05.30	室外停车场车位	GB/T51269
12-19.05.40	室外机械立体停车	GB/T51269
12-19.10	停车库	GB/T51269
12-19.10.10	室内停车坡道和交通空间	GB/T51269
12-19.10.20	室内停车场出入控制点	GB/T51269
12-19.10.30	室内停车场车位	GB/T51269
12-19.10.40	室内车相关服务空间	GB/T51269
12-19.10.50	机械立体停车库	GB/T51269
12-20	铁路空间	GB/T51269
12-20.05	列车运行空间	GB/T51269
12-20.10	铁路用地空间	GB/T51269

续表 A. 1

编码	类目	依据
12-20.15	安全保护区	GB/T51269
12-20.20	列车作业空间	GB/T51269
12-20.25	段所空间	GB/T51269
12-20.30	客运空间	GB/T51269
12-20.35	货运房屋	GB/T51269
12-20.40	运转房屋	GB/T51269
12-20.45	通信房屋	GB/T51269
12-20.50	信号房屋	GB/T51269
12-20.55	管理维修房屋	GB/T51269
12-20.60	电力牵引供电房屋	GB/T51269
12-20.65	机务用屋	GB/T51269
12-20.70	车辆房屋	GB/T51269
12-21	工业空间	GB/T51269
12-21.05	生产空间	GB/T51269
12-21.10	辅助生产空间	GB/T51269
12-21.15	办公生活配套空间	GB/T51269
12-21.20	科研空间	GB/T51269
12-21.25	公用配套工程	GB/T51269
12-21.30	信息基础设施	GB/T51269
12-21.35	环保治理空间	GB/T51269
12-21.40	物流仓储空间	GB/T51269

表 A.2 按形态分建筑空间

编码	类目	依据
13-01	完全围合的空间	GB/T51269
13-01.10	房间	GB/T51269
13-01.10.10	单层房间（平）	GB/T51269
13-01.10.20	多层通高房间（平）	GB/T51269
13-01.10.30	带阶梯的单层房间	GB/T51269
13-01.10.40	带阶梯的通高房间	GB/T51269
13-01.20	楼层	GB/T51269
13-01.20.10	地下室	GB/T51269
13-01.20.20	阁楼	GB/T51269
13-01.20.30	夹层	GB/T51269
13-01.20.40	自然层	GB/T51269
13-01.30	中庭	GB/T51269
13-01.30.10	集中式中庭	GB/T51269
13-01.30.20	线形中庭	GB/T51269
13-01.40	垂直围合空间	GB/T51269
13-01.40.10	楼梯间	GB/T51269
13-01.40.20	电梯井道	GB/T51269
13-01.40.30	设备井道	GB/T51269
13-01.50	隔间	GB/T51269
13-02	部分围合的空间	GB/T51269
13-02.10	半嵌空间	GB/T51269
13-02.20	过渡空间	GB/T51269
13-02.30	抬高空间	GB/T51269
13-02.40	低凹空间	GB/T51269
13-02.40.10	坑道	GB/T51269
13-02.40.20	池	GB/T51269
13-02.50	其他部分封闭空间	GB/T51269
13-03	无围合的空间	GB/T51269

续表 A.2

编码	类目	依据
13-03.10	台、站	GB/T51269
13-03.10.10	点式服务台	GB/T51269
13-03.10.20	线形服务台	GB/T51269
13-03.20	组团	GB/T51269
13-03.20.10	有序组团	GB/T51269
13-03.20.20	无序组团	GB/T51269
13-03.30	区	GB/T51269
13-03.30.10	有序区域	GB/T51269
13-03.30.20	无序区域	GB/T51269
13-03.40	片	GB/T51269
13-04	有遮罩的空间	GB/T51269
13-04.10	附属空间	GB/T51269
13-04.10.10	门廊	GB/T51269
13-04.10.20	拱廊	GB/T51269
13-04.10.30	回廊	GB/T51269
13-04.20	独立空间	GB/T51269
13-04.20.10	亭子	GB/T51269
13-04.20.20	凉棚	GB/T51269
13-05	无遮罩的窄间	GB/T51269
13-05.10	线性空间	GB/T51269
13-05.10.05	宅间小路	GB/T51269
13-05.10.10	组团级路	GB/T51269
13-05.10.15	小区级路	GB/T51269
13-05.10.20	辅路	GB/T51269
13-05.10.25	步行道	GB/T51269
13-05.10.30	市政道路	GB/T51269
13-05.10.35	其他道路	GB/T51269
13-05.20	室外区域	GB/T51269
13-05.20.10	阳台	GB/T51269

续表 A.2

编码	类目	依据
13-05.20.15	天井	GB/T51269
13-05.20.20	庭院	GB/T51269
13-05.20.25	采光井	GB/T51269
13-05.20.30	农田	GB/T51269
13-05.20.35	种植区	GB/T51269
13-05.20.10	院子	GB/T51269
13-05.20.15	屋面	GB/T51269
13-05.30	路口和节点	GB/T51269
13-05.30.10	交叉道路	GB/T51269
13-05.30.20	十字路口	GB/T51269
13-05.30.30	广场	GB/T51269
13-06	组合空间	GB/T51269
13-06.10	结合空间	GB/T51269
13-06.10.10	套间	GB/T51269
13-06.10.20	核心筒	GB/T51269
13-06.10.30	其他结合的空间	GB/T51269
13-06.20	成组空间	GB/T51269
13-06.20.10	建筑侧翼	GB/T51269
13-06.20.20	侧厅	GB/T51269
13-07	地形范畴	GB/T51269
13-07.10	倾斜的地形	GB/T51269
13-07.10.10	山谷	GB/T51269
13-07.10.15	通道	GB/T51269
13-07.10.20	高原	GB/T51269
13-07.10.25	圆丘	GB/T51269
13-07.10.30	岭	GB/T51269
13-07.10.35	峰	GB/T51269
13-07.10.10	崖径	GB/T51269
13-07.10.15	沼泽地	GB/T51269

续表 A.2

编码	类目	依据
13-07.10.50	其他倾斜的地形空间	GB/T51269
13-07.20	平坦的地形	GB/T51269
13-07.20.10	平原	GB/T51269
13-07.20.20	草甸	GB/T51269
13-07.20.30	盆地	GB/T51269
13-07.30	临水地形	GB/T51269
13-07.30.05	半岛	GB/T51269
13-07.30.10	点	GB/T51269
13-07.30.15	入口	GB/T51269
13-07.30.20	湾	GB/T51269
13-07.30.25	海岸线	GB/T51269
13-07.30.30	岛	GB/T51269
13-07.30.35	泻湖	GB/T51269
13-07.40	与水相关的地形	GB/T51269
13-07.40.05	池塘	GB/T51269
13-07.40.10	湖泊	GB/T51269
13-07.40.15	水库	GB/T51269
13-07.40.20	溪	GB/T51269
13-07.40.25	河流	GB/T51269

表 B.1 总图专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-21	室外制品	GB/T51269
30-21.10	基层、石渣和铺路材料	GB/T51269
30-21.10.10	广场砖	GB/T51269
30-21.10.20	路面砖	GB/T51269
30-21.10.30	路缘石	GB/T51269
30-21.10.40	盲道砖	*
30-21.10.41	面层铺装	JTGD40△
30-21.10.41.10	连续配筋混凝土面层	JTGD40△
30-21.10.41.20	复合式面层	JTGD40△
30-21.10.41.30	碾压混凝土面层	JTGD40△
30-21.10.41.40	钢纤维混凝土面层	JTGD40△
30-21.10.41.50	混凝土预制块面层	JTGD40△
30-21.10.41.60	砂石面层	GB/T51224△
30-21.10.41.70	沥青混凝土面层	*
30-21.10.45	垫层	*
30-21.10.45.10	防冻垫层	JTGD40△
30-21.10.45.20	排水垫层	JTGD40△
30-21.10.50	基层	*
30-21.10.50.10	园路基层	JTGD40△
30-21.10.50.20	园路底基层	JTGD40△
30-21.10.60	路基	*
30-21.10.60.10	填方路基	JTGD30△
30-21.10.60.15	挖方路基	JTGD30△
30-21.20	场地制品	GB/T51269
30-21.20.10	围栏	GB/T51269
30-21.20.15	大门	GB/T51269
30-21.20.20	挡土墙	GB/T51269
30-21.20.20.10	重力式挡土墙	GB50330△

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.20.20.20	悬臂式挡土墙	GB50330△
30-21.20.20.30	扶臂式挡土墙	GB50330△
30-21.20.20.40	锚杆式挡土墙	GB50330△
30-21.20.20.50	板桩式挡土墙	GB50330△
30-21.20.25	屏蔽装置	GB/T51269
30-21.20.25.10	体育围网	GB/T51269
30-21.20.30	围墙	*
30-21.30	公共服务设施	GB/T51269
30-21.30.10	标识	GB/T51269
30-21.30.10.10	指路牌	GB/T50504△
30-21.30.10.15	导游牌	*
30-21.30.10.20	立体字母标牌	GB/T51269
30-21.30.10.25	面板标牌	*
30-21.30.10.30	邮政标牌	*
30-21.30.10.35	发光标牌	*
30-21.30.10.40	夜光标牌	*
30-21.30.10.45	交通标志	*
30-21.30.10.50	电子信息标牌	*
30-21.30.10.55	音响标牌	*
30-21.30.10.60	浮动标牌	*
30-21.30.10.65	燃气管道标识	*
30-21.30.10.70	热力管道标识	*
30-21.30.15	旗杆	GB/T51269
30-21.30.20	电杆	GB/T51269
30-21.30.20.10	混凝土电杆	GB/T51269
30-21.30.20.20	木质电杆	GB/T51269
30-21.30.25	灯杆	GB/T51269
30-21.30.30	工艺塔	GB/T51269
30-21.30.35	垃圾箱	GB/T51269

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.30.40	信报箱	GB/T51269
30-21.30.45	公告栏	GB/T51269
30-21.30.50	室外座椅、座凳	GB/T51269
30-21.30.55	景观、小品、凉亭	GB/T51269
30-21.30.55.01	常绿针叶乔木	GB/T50103△
30-21.30.55.02	落叶针叶乔木	*
30-21.30.55.03	常绿阔叶乔木	*
30-21.30.55.04	落叶阔叶乔木	*
30-21.30.55.05	常绿阔叶灌木	GB/T50103△
30-21.30.55.06	落叶阔叶灌木	GB/T50103△
30-21.30.55.07	棕榈植物	GB/T50103△
30-21.30.55.08	竹丛	GB/T50103△
30-21.30.55.09	水生植物	GB/T50103△
30-21.30.55.10	整形绿篱	GB/T50103△
30-21.30.55.11	独立景石	GB/T50103△
30-21.30.55.12	花卉	GB/T50103△
30-21.30.55.13	花池、树池	GB50352△
30-21.30.55.14	草坪	GB50555△
30-21.30.55.15	假山置石	*
30-21.30.55.16	景墙	*
30-21.30.55.17	室外喷泉	*
30-21.30.55.18	汀步	CJJT91△
30-21.30.55.19	蹬道	CJJT91△
30-21.30.55.20	花街铺地	CJJT91△
30-21.30.55.21	石子画	CJJT91△
30-21.30.55.22	花架	CJJT91△
30-21.30.55.23	园林楹联	CJJT91△
30-21.30.55.24	园林匾额	CJJT91△
30-21.30.55.25	驳岸	CJJT91△

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.30.55.26	瀑布	CJJT91△
30-21.30.55.27	叠水	CJJT91△
30-21.30.55.28	跌水景	CJJT91△
30-21.30.55.29	水帘	CJJT91△
30-21.30.55.30	植草砖	GB/T50103△
30-21.30.55.31	室外雕塑	*
30-21.30.55.32	单檐凉亭	*
30-21.30.55.33	重檐凉亭	*
30-21.30.55.34	多层凉亭	*
30-21.30.60	室外无障碍设施	*
30-21.30.60.10	盲道	GB50763△
30-21.30.60.15	行进盲道	*
30-21.30.60.20	提示盲道	*
30-21.30.60.25	轮椅坡道	*
30-21.30.60.30	无障碍楼梯	*
30-21.30.60.35	无障碍电梯	*
30-21.30.60.40	升降平台	*
30-21.30.60.45	安全抓杆	*
30-21.30.60.50	盲文地图	*
30-21.30.60.55	盲文站牌	*
30-21.30.60.60	盲文铭牌	*
30-21.30.60.65	过街音响提示装置	*
30-21.30.60.70	语音提示站台	*
30-21.35	沟槽设施	*
30-21.35.10	管涵基础	*
30-21.35.10.10	混凝土管座基础	*
30-21.35.10.20	砌体砌筑基础	*
30-21.35.10.30	砂石基础	*
30-21.35.10.40	天然土基础	*

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.35.15	防水、防潮层	*
30-21.40	其他设施	*
30-21.40.10	挡土墙基础	*
30-21.40.15	围墙基础	*
30-21.40.20	雕塑基础	*
30-21.40.25	埋地设备基础	*
30-21.40.30	室外游泳池基础	*
30-21.40.35	岩质边坡网	*
30-21.40.40	支撑	*
30-21.40.40.10	金属液压支撑	*
30-21.40.40.20	木材支撑	*
30-21.40.40.30	铝合金液压支撑	*
30-21.40.40.40	气动支撑	*
30-21.40.45	板桩	*
30-21.40.45.10	钢板桩	*
30-21.40.45.20	塑料板桩	*
30-21.40.50	围堰	*
30-21.40.50.10	板桩围堰	*
30-21.40.50.20	木材围堰	*
30-21.40.50.30	预制混凝土围堰	*
30-21.45	园桥构筑物	JTGD60△
30-21.45.10	梁、板式桥	JTGD60△
30-21.45.10.10	桥跨结构	JTGD60△
30-21.45.10.20	支座	JTGD60△
30-21.45.10.30	桥墩	JTGD60△
30-21.45.10.40	桥台	JTGD60△
30-21.45.15	拱桥	JTGD60△
30-21.45.15.10	拱圈	JTGD60△
30-21.45.15.20	拱上结构	JTGD60△

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.45.15.30	腹拱	JTGD60△
30-21.45.15.40	拱上侧墙	JTGD60△
30-21.45.20	桥梁基础	JTGD60△
30-21.45.20.10	桩基础	JTGD60△
30-21.45.20.20	明挖扩大基础	JTGD60△
30-21.45.20.30	沉井基础	JTGD60△
30-21.45.20.40	地下连续墙	JTGD60△
30-21.50	边坡支护设施	*
30-21.50.10	边坡支护	*
30-21.50.15	土钉支护	*
30-21.50.20	锚杆支护	*
30-21.50.20.10	挖掘土锚	*
30-21.50.20.20	挖掘岩锚	*
30-21.50.20.30	抗浮锚杆	*
30-21.50.20.40	热交换锚杆	*
30-21.55	公用设施坑道	*
30-21.55.10	管沟	GB50838△
30-21.55.15	综合管廊	*
30-21.55.15.10	现浇综合管廊	GB50838△
30-21.55.15.20	预拼装综合管廊	*
30-21.60	其他构筑物	*
30-21.60.10	室外楼梯	GB50352△
30-21.60.15	固定遮阳板	*
30-21.60.20	水塔	GB/T50103△
30-21.60.25	洗车台	*
30-21.60.30	埋地储罐	*
30-21.60.35	污水站	*
30-21.60.40	电话亭	*
30-21.60.45	信息亭	*

续表 B.1

编码	类目	依据
30-21.60.50	快递柜	*
30-21.60.55	减速带	*
30-60	公共服务设施	GB/T51269◇
30-60.10	公用给水设施	GB/T51269
30-60.10.10	小区市政配水管道	GB/T51269
30-60.10.10.10	小区市政自来水输水管	GB/T51269
30-60.10.10.20	小区市政消防给水管	GB/T51269
30-60.10.20	小区市政给水设备	GB/T51269
30-60.10.20.10	小区市政给水系统阀部件	GB/T51269
30-60.10.20.20	给水泵站	GB/T51269
30-60.10.20.30	市政消防设施	GB/T51269
30-60.10.30	市政给水处理设备	GB/T51269
30-60.10.30.10	混合絮凝设备	GB/T51269
30-60.10.30.20	沉淀过滤设备	GB/T51269
30-60.10.30.30	药品添加设备	GB/T51269
30-60.10.30.40	水软化设备	GB/T51269
30-60.10.30.50	消毒设备	*
30-60.10.40	市政给水构筑物	GB/T51269
30-60.10.40.10	取水构筑物	GB/T51269
30-60.10.40.20	水处理构筑物	GB/T51269
30-60.10.40.30	调蓄构筑物	GB/T51269
30-60.10.40.40	给水井	GB/T51269
30-60.20	公用污水排水设施	GB/T51269
30-60.20.10	污水排水管	GB/T51269
30-60.20.10.10	公共污水排水管	GB/T51269
30-60.20.10.20	工业废水排水管	GB/T51269
30-60.20.10.30	污水检查井	*
30-60.20.10.40	调节池	*
30-60.20.10.50	沉淀池	*

续表 B.1

编码	类目	依据
30-60.20.10.60	过滤池	*
30-60.20.20	污（废）水处理设备	GB/T51269
30-60.20.20.10	格栅设备	GB/T51269
30-60.20.20.15	沉淀池设备	*
30-60.20.20.20	浮渣清理设备	GB/T51269
30-60.20.20.25	化学/生化处理设备	GB/T51269
30-60.20.20.30	污泥处理设备	GB/T51269
30-60.20.20.35	除油设备	GB/T51269
30-60.20.20.40	过滤加压设备	GB/T51269
30-60.20.20.45	充氧设备	GB/T51269
30-60.20.20.50	污泥消化设备	GB/T51269
30-60.20.20.60	成套污水处理设备	GB/T51269
30-60.20.20.70	成套污水提升设备	*
30-60.20.20.80	潜污泵	*
30-60.30	雨水排水设施	GB/T51269
30-60.30.10	雨水排水管	GB/T51269
30-60.30.20	涵洞	GB/T51269
30-60.30.20.10	管涵	GB/T51269
30-60.30.20.20	混凝土涵洞	GB/T51269
30-60.30.30	雨水排水构筑物	GB/T51269
30-60.30.30.10	雨水口	GB/T51269
30-60.30.30.20	雨水明沟	GB/T51269
30-60.30.30.30	雨水检查井	GB/T51269
30-60.30.30.40	雨水池	GB/T51269
30-60.30.40	室外沟渠式排水设施	*
30-60.30.40.10	室外排水沟	*
30-60.30.40.20	排水沟盖板	GB/T50103△
30-60.30.40.30	截水沟	GB50352△
30-60.30.40.40	集水井	GB50352△

续表 B.1

编码	类目	依据
30-60.30.40.50	跌水	GB51254△
30-60.30.40.60	急流槽	*
30-60.30.40.70	盲沟渗沟	GB51254△
30-60.40	市政中水设施	GB/T51269
30-60.40.10	市政中水配水管道	GB/T51269
30-60.40.10.10	市政中水配水设备	GB/T51269
30-60.40.10.20	市政中水处理设施	GB/T51269
30-60.40.10.30	市政中水物化处理设施	GB/T51269
30-60.40.10.40	市政中水生化处理设施	GB/T51269
30-60.50	市政燃气设备	GB/T51269
30-60.50.10	市政燃气调压装置	GB/T51269
30-60.50.15	控制阀门	GB/T51269
30-60.50.20	燃气管道补偿器	GB/T51269
30-60.50.25	疏水装置	GB/T51269
30-60.50.30	凝水缸	GB/T51269
30-60.50.35	放散装置	GB/T51269
30-60.50.40	燃气储藏设备	GB/T51269
30-60.50.45	储气罐	GB/T51269
30-60.50.45.10	低压储气罐	GB/T51269
30-60.50.45.20	高压储气罐	GB/T51269
30-60.50.50	液化石油气设备	GB/T51269
30-60.50.50.10	气化设备	GB/T51269
30-60.50.50.20	液化石油气储存设备	GB/T51269
30-60.50.50	室外燃气管道	GB50352△
30-60.60	市政供暖设备	GB/T51269
30-60.60.10	供热管线	GB/T51269
30-60.60.10.10	管道	GB/T51269
30-60.60.10.20	管道支座和支架	GB/T51269
30-60.60.10.30	管道阀部件	GB/T51269

续表 B.1

编码	类目	依据
30-60.60.20	区域锅炉房设备	GB/T51269
30-60.60.30	区域热力站设备	GB/T51269
30-60.70	公共用电设施	*
30-60.70.10	室外小型变电站	GB50016△
30-60.70.15	小区发电机房	*
30-60.70.20	室外电缆沟	*
30-60.70.25	室外电缆井	*
30-60.70.30	电缆隧道	*
30-60.70.35	电缆夹层	*
30-60.70.40	电缆竖井	*
30-60.80	城市通讯设施	*
30-60.80.10	通信管道	GB/T50853△
30-60.80.15	通信管道井	*
30-60.80.20	移动通信基站	GB/T50853△
30-60.80.25	接入机房	*
30-60.80.30	有线广播电视网络一级机房	*

表 B.2 建筑专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-13	门窗、幕墙	GB/T51269
30-13.10	建筑门窗	GB/T51269
30-13.10.55	平开门	*
30-13.10.55.10	平开木门	GB50854△
30-13.10.55.20	金属平开门	GB50854△
30-13.10.55.30	全玻门	GB50854△
30-13.10.55.40	金属半玻门	GB50854△
30-13.10.56	推拉门	*
30-13.10.57	地弹门	GB50854△
30-13.10.58	卷帘(闸)门	GB50854△
30-13.10.59	折叠门	GB50352△
30-13.10.60	转门	GB50016△
30-13.10.61	旋转门	GB50352△
30-13.10.62	滑升门	*
30-13.10.63	吊门	GB50352△
30-13.10.64	自动门	*
30-13.10.65	电动门	GB50352△
30-13.10.65.10	电动卷帘门	GB51348△
30-13.10.65.20	电动收缩门	GB51348△
30-13.10.65.30	自动旋转门	GB51348△
30-13.10.66	防盗门	*
30-13.10.67	防火门	*
30-13.10.67.10	甲级防火门	GB50016△
30-13.10.67.20	乙级防火门	GB50016△
30-13.10.67.30	丙级防火门	GB50016△
30-13.10.68	逃生门	*
30-13.10.69	人防门	*
30-13.10.69.10	单扇密闭门	GB50038△

续表 B.2

编码	类目	依据
30-13.10.69.15	双扇密闭门	GB50038△
30-13.10.69.20	单扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.25	双扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.30	活门槛单扇密闭门	GB50038△
30-13.10.69.35	活门槛双扇密闭门	GB50038△
30-13.10.69.40	活门槛单扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.45	活门槛双扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.50	胶管式防爆波活门	GB50038△
30-13.10.69.55	悬摆式防爆波（屏蔽）活门	GB50038△
30-13.10.69.60	降落式双扇密闭门	GB50038△
30-13.10.69.65	降落式双扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.70	连通口双向受力双扇防护密闭门	GB50038△
30-13.10.69.75	防火密闭门	GB50038△
30-13.10.69.80	防护防火密闭门	GB50038△
30-13.10.70	幕墙大门	*
30-13.10.71	上滑道车库门	*
30-13.10.72	建筑窗	*
30-13.10.72.10	平开窗	*
30-13.10.72.15	固定窗	*
30-13.10.72.20	百叶窗	*
30-13.10.72.25	推拉窗	*
30-13.10.72.30	折叠窗	*
30-13.10.72.35	立转窗	*
30-13.10.72.40	水平旋转窗	*
30-13.10.72.45	悬窗	*
30-13.10.72.50	凸窗	GB50016△
30-13.10.72.55	老虎窗	GB50016△
30-13.10.73	防火窗	*
30-13.10.73.10	甲级防火窗	GB50016△

续表 B.2

编码	类目	依据
30-13.10.73.20	乙级防火窗	GB50016△
30-13.10.73.30	丙级防火窗	GB50016△
30-13.10.74	采光窗	GB50099△
30-13.10.75	通风采光窗	GB50038△
30-13.10.76	通风窗	GB50099△
30-13.10.77	排烟窗	JGJ/T473△
30-13.10.78	传递窗	GB50099△
30-13.10.79	观察窗	GB50099△
30-13.10.80	逃生窗	*
30-13.10.81	纱窗	GB50352△
30-13.10.82	天窗	GB/T50504△
30-13.10.83	亮窗	GB50099△
30-13.10.84	格栅窗	GB50099△
30-13.10.85	特殊建筑用门窗	*
30-13.10.85.10	声闸、隔声门	GB/T50356△
30-13.10.85.20	卷帘门窗和格栅	*
30-13.10.85.30	防辐射门窗	*
30-13.10.85.40	特种门	GB50854△
30-13.10.85.50	其他门窗	*
30-13.20	建筑幕墙	GB/T51269
30-13.20.10	玻璃幕墙	GB/T51269
30-13.20.10.10	构件式玻璃幕墙	GB/T51269
30-13.20.10.20	点支承玻璃幕墙	GB/T51269
30-13.20.15	石材幕墙	GB/T51269
30-13.20.20	金属板幕墙	GB/T51269
30-13.20.25	人造板幕墙	GB/T51269
30-13.20.30	单元式幕墙	GB/T51269
30-13.20.35	光电幕墙	GB/T51269
30-13.20.40	双层幕墙	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-13.20.45	幕墙面板	GB/T51269
30-13.20.45.10	玻璃	GB/T51269
30-13.20.45.15	金属板	GB/T51269
30-13.20.45.20	石材板	GB/T51269
30-13.20.45.25	水泥板	GB/T51269
30-13.20.45.30	陶板	GB/T51269
30-13.20.45.35	瓷板	GB/T51269
30-13.20.50	智能型呼吸式幕墙	
30-13.30	五金件	GB/T51269
30-13.30.10	执手	GB/T51269
30-13.30.10.10	单面执手	GB/T51269
30-13.30.10.20	双面执手	GB/T51269
30-13.30.13	合页(铰链)	GB/T51269
30-13.30.16	传动锁闭器	GB/T51269
30-13.30.16.10	单点锁闭器	GB/T51269
30-13.30.16.20	多点锁闭器	GB/T51269
30-13.30.19	滑撑	GB/T51269
30-13.30.23	撑挡	GB/T51269
30-13.30.26	滑轮	GB/T51269
30-13.30.29	插销	GB/T51269
30-13.30.33	摩擦铰链	GB/T51269
30-13.30.36	门锁	GB/T51269
30-13.30.39	门吸	GB/T51269
30-13.30.43	闭门器	GB/T51269
30-13.30.46	地弹簧	GB/T51269
30-13.30.49	平开门推杆装置	GB/T51269
30-13.30.53	门夹	GB/T51269
30-13.30.56	拉手	GB/T51269
30-13.40	配件	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-13.40.10	门禁系统设备	GB/T51269◇
30-13.40.13	密封胶条	GB/T51269
30-13.40.16	密封毛条	GB/T51269
30-13.40.19	密封胶	GB/T51269
30-13.40.23	通风器	GB/T51269
30-13.40.26	开窗器	GB/T51269
30-13.40.29	背栓	GB/T51269
30-13.40.33	挂件	GB/T51269
30-13.40.36	连接件	GB/T51269
30-13.40.39	拉杆	GB/T51269
30-13.40.43	锚栓	GB/T51269
30-13.40.46	埋件	GB/T51269
30-13.40.49	驳接件	GB/T51269
30-13.40.53	转接件	GB/T51269
30-13.40.56	夹具	GB/T51269
30-13.40.59	钢索	GB/T51269
30-13.40.63	索具	GB/T51269
30-13.40.66	吊挂件	GB/T51269
30-13.40.69	膨胀螺栓	*
30-13.40.73	窗罩	GB50352△
30-13.40.76	门帘	*
30-14	建筑玻璃	GB/T51269
30-14.10	平板玻璃	GB/T51269
30-14.10.10	透明玻璃	GB/T51269
30-14.10.20	着色玻璃	GB/T51269
30-14.10.30	压花玻璃	GB/T51269
30-14.10.40	夹丝玻璃	GB/T51269
30-14.20	深加工玻璃	GB/T51269
30-14.20.10	安全玻璃	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-14.20.10.10	夹层玻璃	GB/T51269
30-14.20.10.20	钢化玻璃	GB/T51269
30-14.20.10.30	均质钢化玻璃	GB/T51269
30-14.20.15	磨砂或喷砂玻璃	GB/T51269
30-14.20.20	真空玻璃	GB/T51269
30-14.20.25	印刷玻璃	GB/T51269
30-14.20.30	中空玻璃	GB/T51269
30-14.20.35	半钢化玻璃	GB/T51269
30-14.20.40	镀膜玻璃	GB/T51269
30-14.20.45	贴膜玻璃	GB/T51269
30-14.20.50	隔热涂膜玻璃	GB/T51269
30-14.30	特种玻璃	GB/T51269
30-14.30.10	防弹玻璃	GB/T51269
30-14.30.15	防爆玻璃	GB/T51269
30-14.30.20	电磁屏蔽玻璃	GB/T51269
30-14.30.25	光伏玻璃	GB/T51269
30-14.30.30	耐热玻璃	GB/T51269
30-14.30.35	滤光玻璃	GB/T51269
30-14.40	特殊玻璃	GB/T51269
30-14.40.10	U形玻璃	GB/T51269
30-14.40.20	玻璃马赛克	GB/T51269
30-14.40.30	空心玻璃砖	GB/T51269
30-15	室内外装修	GB/T51269
30-15.10	建筑涂料	GB/T51269
30-15.10.10	内墙涂料	GB/T51269
30-15.10.15	外墙涂料	GB/T51269
30-15.10.20	地坪涂料	GB/T51269
30-15.10.25	木器涂料	GB/T51269
30-15.10.30	涂装配套材料	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-15.10.35	柔性饰面砖	GB/T51269
30-15.11	地面装饰装修	*
30-15.11.10	木地板	GB50352△
30-15.11.20	石材地板	*
30-15.11.30	自流平地面	*
30-15.11.40	沙石地面	*
30-15.11.50	地砖	*
30-15.11.60	门槛石	*
30-15.11.70	防滑板	*
30-15.11.80	排水板	*
30-15.11.85	架空地板	*
30-15.11.90	静电地板	*
30-15.12	墙体装饰装修	*
30-15.12.10	外墙装饰	*
30-15.12.10.10	墙裙	*
30-15.12.10.20	外墙饰面	*
30-15.12.10.30	外墙线条	*
30-15.12.11	外墙（防水）	*
30-15.12.11.10	加气混凝土砌块墙（外）	*
30-15.12.11.20	充气混凝土砌块墙（外）	*
30-15.12.11.30	陶粒混凝土砌块墙（外）	*
30-15.12.11.40	轻集料小型空心砌块墙（外）	*
30-15.12.11.50	钢筋加气混凝土墙（外）	*
30-15.12.11.60	纸面石膏板墙（外）	*
30-15.12.11.70	石膏板墙体（外）	*
30-15.12.12	内墙（隔断）	*
30-15.12.12.10	加气混凝土砌块墙（内）	*
30-15.12.12.20	充气混凝土砌块墙（内）	*
30-15.12.12.30	陶粒混凝土砌块墙（内）	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-15.12.12.40	轻集料小型空心砌块墙（内）	*
30-15.12.12.50	钢筋加气混凝土墙（内）	*
30-15.12.12.60	纸面石膏板墙（内）	*
30-15.12.12.70	石膏板墙体（内）	*
30-15.12.12.80	轻钢龙骨隔墙	*
30-15.13	顶棚/吊顶装饰装修	*
30-15.13.10	顶棚/吊顶基层	*
30-15.13.10.10	金属板吊顶	*
30-15.13.10.20	石膏板吊顶	*
30-15.13.10.30	胶合板吊顶	*
30-15.13.10.40	原顶饰面	*
30-15.13.20	顶棚/吊顶构件	*
30-15.13.20.10	吊杆	*
30-15.13.20.20	龙骨	*
30-15.13.20.30	吊钩	JGJ367△
30-15.13.20.40	空调百叶	JGJ367△
30-15.13.20.50	装饰线条	JGJ367△
30-15.13.20.60	天花检修口	*
30-15.14	屋面装饰装修	*
30-15.14.10	常规屋面	*
30-15.14.10.10	排水板	*
30-15.14.10.20	排水沟	*
30-15.14.10.30	檐口	GB/T50504△
30-15.14.10.40	溢流口	GB50352△
30-15.14.10.50	雨水口	GB/T50504△
30-15.14.10.60	挑檐	GB/T50504△
30-15.14.10.70	压顶	*
30-15.14.20	特型屋面	*
30-15.14.20.10	绿化屋面	GB50345△

续表 B.2

编码	类目	依据
30-15.14.20.20	金属屋面	GB50352△
30-15.14.20.30	玻璃屋面	*
30-15.14.20.40	膜结构屋面	GB/T51269
30-15.14.30	屋面采光调光设施	*
30-15.14.30.10	采光顶	*
30-15.14.30.20	采光井	*
30-15.14.30.10	反光板	*
30-15.14.30.20	反光镜	*
30-15.14.30.30	集光设备	*
30-15.14.30.40	遮阳卷帘	GB50038△
30-15.15	壁纸	GB/T51269
30-15.20	地毯	GB/T51269
30-15.25	陶瓷板、砖	GB/T51269
30-15.25.10	陶瓷板	GB/T51269
30-15.25.20	陶瓷马赛克	GB/T51269
30-15.25.30	陶瓷砖	GB/T51269
30-15.25.40	特种功能陶瓷	GB/T51269
30-15.30	木制材料	GB/T51269
30-15.35	装饰石材	GB/T51269
30-15.40	金属装饰材料	GB/T51269
30-15.45	矿物棉及石膏类装饰材料	GB/T51269
30-15.50	水泥及硅酸盐类板材	GB/T51269
30-15.60	特殊功能地面	GB/T51269
30-15.65	装修用胶粘剂	GB/T51269
30-15.70	基层处理材料	GB/T51269
30-15.75	装修配套材料	GB/T51269
30-16	建筑专用制品	GB/T51269
30-16.10	建筑标识制品	GB/T51269
30-16.10.10	展示板	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-16.10.20	商品陈列柜台	GB/T51269
30-16.10.30	指示牌	GB/T51269
30-16.10.40	标牌	GB/T51269
30-16.10.50	广告牌	*
30-16.20	排气道	GB/T51269
30-16.20.10	厨房排气道	GB/T51269
30-16.20.20	卫生间排气道	GB/T51269
30-16.30	隔断	GB/T51269
30-16.30.10	活动隔断	GB/T51269
30-16.30.20	固定隔断	GB/T51269
30-16.30.30	卫生间隔断	GB/T51269
30-16.40	遮阳制品	GB/T51269
30-16.40.10	室内遮阳制品	GB/T51269
30-16.40.10.10	室内天篷帘	GB/T51269
30-16.40.10.20	室内百叶帘	GB/T51269
30-16.40.10.30	室内折叠帘	GB/T51269
30-16.40.10.40	室内软卷帘	GB/T51269
30-16.40.20	室外遮阳制品	GB/T51269
30-16.40.20.10	室外遮阳篷	GB/T51269
30-16.40.20.20	室外天篷帘	GB/T51269
30-16.40.20.30	室外百叶帘	GB/T51269
30-16.40.20.40	室外硬卷帘	GB/T51269
30-16.40.20.50	室外遮阳板	GB/T51269
30-16.40.30	中间遮阳制品	GB/T51269
30-16.40.30.10	内置遮阳中空玻璃制品	GB/T51269
30-16.50	雨篷制品	GB/T51269
30-16.50.10	现浇雨棚	*
30-16.50.20	成品雨棚	*
30-16.50.30	其他雨棚	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-16.60	变形缝制品	GB/T51269
30-16.60.10	沉降缝制品	GB/T51269
30-16.60.20	抗震缝制品	GB/T51269
30-16.60.30	伸缩缝制品	GB/T51269
30-16.70	太阳能光伏制品及构件	GB/T51269
30-16.70.10	太阳能光伏制品	GB/T51269
30-16.70.20	太阳能光伏构件	GB/T51269
30-17	家具、陈设	GB/T51269
30-17.10	工艺品	GB/T51269
30-17.10.10	摆件	GB/T51269
30-17.10.20	雕塑	GB/T51269
30-17.15	窗装饰	GB/T51269
30-17.15.15	窗帘	GB/T51269
30-17.15.25	窗帘盒	GB/T51269
30-17.15.30	窗帘杆	GB/T51269
30-17.15.35	窗台	GB/T50504△
30-17.20	箱柜	GB/T51269
30-17.20.10	金属箱柜	GB/T51269
30-17.20.20	木制箱柜	GB/T51269
30-17.20.30	塑料箱柜	GB/T51269
30-17.20.40	储物箱	JGJ41△
30-17.20.50	壁橱	GB50222△
30-17.20.60	货架	GB50222△
30-17.20.70	展示柜	GB50099△
30-17.25	厨房制品	GB/T51269
30-17.25.10	厨房家具	GB/T51269
30-17.25.10.10	灶具柜	*
30-17.25.10.20	水槽柜	*
30-17.25.10.30	储藏柜	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-17.25.10.40	吊柜	*
30-17.25.20	厨房设备	GB/T51269
30-17.25.20.10	洗涤槽	GB/T51269
30-17.25.20.20	消毒柜	GB/T51269
30-17.25.20.30	烤箱	GB/T51269
30-17.25.20.40	微波炉	GB/T51269
30-17.25.20.50	吸油烟机	GB/T51269
30-17.25.20.60	冰箱	GB/T51269
30-17.25.20.70	炉灶	*
30-17.25.20.80	燃气热水器	*
30-17.30	卫生间配套设施	GB/T51269
30-17.30.10	洗浴器	GB/T51269
30-17.30.10.10	玻璃纤维增强浴缸	GB/T51269
30-17.30.10.15	搪瓷浴缸	GB/T51269
30-17.30.10.20	亚克力浴缸	GB/T51269
30-17.30.10.25	陶瓷浴缸	GB/T51269
30-17.30.10.30	人造大理石浴缸	GB/T51269
30-17.30.10.35	淋浴器	GB/T51269
30-17.30.15	便器	GB/T51269
30-17.30.15.10	座便器	GB/T51269
30-17.30.15.15	蹲便器	GB/T51269
30-17.30.15.20	小便器	GB/T51269
30-17.30.20	妇洗器	GB/T51269
30-17.30.25	墩布池	GB/T51269
30-17.30.30	洗面器	GB/T51269
30-17.30.35	卫生间家具	GB/T51269
30-17.30.35.10	浴室柜	GB/T51269
30-17.30.35.20	浴室镜	GB/T51269
30-17.30.35.30	换洗衣服收纳筐	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-17.30.40	附属配件	GB/T51269
30-17.30.40.10	水嘴	GB/T51269
30-17.30.40.15	水箱	GB/T51269
30-17.30.40.20	冲水阀	GB/T51269
30-17.30.40.25	浴巾架	GB/T51269
30-17.30.40.30	扶手	GB/T51269
30-17.30.40.35	卷纸器	GB/T51269
30-17.30.40.40	干手器	GB/T51269
30-17.30.40.45	洗衣机托盘	GB/T51269
30-17.30.40.50	晾晒设备	*
30-17.30.45	淋浴房	GB/T51269
30-17.35	家具	GB/T51269
30-17.35.10	桌几、桌台	GB/T51269
30-17.35.10.10	桌椅	GB/T50504△
30-17.35.10.20	圆桌	JGJ41△
30-17.35.10.30	办公桌	JGJ/T67△
30-17.35.10.40	会议桌	JGJ450△
30-17.35.10.50	餐桌	JGJ367△
30-17.35.10.60	课桌	GB50099△
30-17.35.10.70	阅览桌	GB50099△
30-17.35.10.80	联排式桌椅	JGJ41△
30-17.35.45	床	*
30-17.35.45.10	双层床	GB50099△
30-17.35.45.20	高架床	GB50099△
30-17.35.45.30	担架床	GB50016△
30-17.35.45.40	活动床	GB50016△
30-17.35.45.50	诊床	建标 110△
30-17.35.45.60	病床	建标 110△
30-17.35.45.70	单人床	GB/T50504△

续表 B.2

编码	类目	依据
30-17.35.45.80	双人床	GB/T50504△
30-17.40	座椅	GB/T51269
30-17.40.10	固定式观众座椅	GB/T51269
30-17.40.15	可移动观众座椅	GB/T51269
30-17.40.20	露天看台座椅	GB/T51269
30-17.40.25	多功能固定座椅	GB/T51269
30-17.40.30	可拉伸座椅	GB/T51269
30-17.40.35	靠背长台椅	GB/T51269
30-17.40.40	桌椅配件	GB/T51269
30-18	专用建筑	*
30-18.10	成品房	*
30-18.10.10	预制木结构成品房	GB/T51269
30-18.10.20	预制钢结构成品房	GB/T51269
30-18.10.30	混合结构房屋	GB/T51269
30-18.20	专用建筑设施	
30-18.20.10	游泳池	GB/T51269
30-18.20.25	喷泉	GB/T51269
30-18.20.30	溜冰场	GB/T51269
30-18.20.35	直升机停机坪/屋顶停机坪	GB50016△
30-18.20.40	擦窗机	*
30-18.20.45	化粪池	GB50352△
30-18.20.50	处理池	GB50352△
30-18.20.55	沉淀池	GB50352△
30-18.30	专用功能房间	GB/T51269
30-18.30.10	环境监控室	GB/T51269
30-18.30.20	整体厨房	GB/T51269
30-18.30.30	整体卫生间	GB/T51269
30-18.30.40	扩散箱	GB50038△
30-18.40	竖向交通	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-18.40.10	楼梯	*
30-18.40.10.10	螺旋楼梯	GB50016△
30-18.40.10.20	扇形踏步	GB50016△
30-18.40.10.30	单跑楼梯	GB50352△
30-18.40.10.40	双跑楼梯	GB50352△
30-18.40.10.50	多跑楼梯	GB50352△
30-18.40.10.60	剪刀楼梯	GB50352△
30-18.40.20	台阶	*
30-18.40.30	爬梯	GB50352△
30-18.50	园林构件	*
30-18.50.10	花架	*
30-18.50.20	凉棚	*
30-18.50.30	花池	GB50352△
30-18.60	防护构件	*
30-18.60.10	安全网	GB50345△
30-18.60.20	安全护栏	GB50345△
30-18.60.30	外脚手架	JGJ102△
30-19	传输设备	GB/T51269
30-19.10	电梯	GB/T51269
30-19.10.10	货梯	GB/T51269
30-19.10.20	客梯	GB/T51269
30-19.10.30	杂物电梯	GB/T51269
30-19.10.40	轿厢	GB/T51269
30-19.10.50	轿厢内装部件	GB/T51269
30-19.10.60	电梯设备与控制系统设备	GB/T51269
30-19.10.60.10	电梯门	GB/T51269
30-19.10.60.20	电梯控制系统设备	GB/T51269
30-19.10.60.30	电梯设备	GB/T51269
30-19.10.70	观光电梯	*

续表 B.2

编码	类目	依据
30-19.10.80	无障碍电梯	*
30-19.20	自动扶梯和自动人行道	GB/T51269
30-19.20.10	自动扶梯	GB/T51269
30-19.20.20	自动人行道	GB/T51269
30-19.20.20.10	水平型自动人行道	*
30-19.20.30.20	倾斜型自动人行道	*
30-19.30	升降机	GB/T51269
30-19.30.10	人员升降机	GB/T51269
30-19.30.20	轮椅升降机	GB/T51269
30-19.30.20.10	轮椅倾斜升降机	GB/T51269
30-19.30.20.20	轮椅垂直升降机	GB/T51269
30-19.30.30	平台升降机	GB/T51269
30-19.30.30.10	乐队提升机	GB/T51269
30-19.30.30.20	舞台提升机	GB/T51269
30-19.30.40	楼道升降机	GB/T51269
30-19.40	小型货运升降机	GB/T51269
30-19.40.10	手动小型货运升降机	GB/T51269
30-19.40.20	电动小型货运升降机	GB/T51269
30-19.40.30	液压小型货运升降机	GB/T51269
30-19.50	转台	GB/T51269
30-19.50.10	工业转台	GB/T51269
30-19.50.20	食物转台	GB/T51269
30-19.50.30	展览会转台	GB/T51269
30-19.50.40	娱乐转台	GB/T51269
30-19.50.50	薄型转台	JGJ57△
30-19.50.60	伞形转台	JGJ57△
30-19.50.70	升降转台	JGJ57△
30-19.50.80	复合转台	JGJ57△
30-19.70	其他传输设备	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-19.70.10	传送带设施	GB/T51269
30-19.70.20	气动导管传输系统	GB/T51269
30-20	专用设备	GB/T51269
30-20.10	机械式停车设备	GB/T51269
30-20.15	无障碍设施	GB/T51269
30-20.15.10	坡道	GB/T51269
30-20.15.10.10	人行坡道	*
30-20.15.10.20	汽车坡道	*
30-20.15.10.30	自行车坡道	*
30-20.15.20	防撞扶手	GB/T51269
30-20.15.30	盲人标识	GB/T51269
30-20.20	商用设备	GB/T51269
30-20.20.10	商品服务设备	GB/T51269
30-20.20.20	建筑物维护设备	GB/T51269
30-20.20.30	商用厨房设备	GB/T51269
30-20.20.40	办公设备	GB/T51269
30-20.20.50	邮政、包装运输设备	GB/T51269
30-20.25	住宅用设备	GB/T51269
30-20.25.10	住宅电器	GB/T51269
30-20.25.20	伸缩楼梯	GB/T51269
30-20.30	教育和科研设备	GB/T51269
30-20.30.10	图书管理设备	GB/T51269
30-20.30.20	视听设备	GB/T51269
30-20.30.30	实验室设备	GB/T51269
30-20.30.40	天文馆设备	GB/T51269
30-20.30.50	展览用设备	GB/T51269
30-20.35	娱乐设备	GB/T51269
30-20.35.10	舞台剧场设备	GB/T51269
30-20.35.20	音乐器材	GB/T51269

续表 B.2

编码	类目	依据
30-20.35.30	康体休闲设备	GB/T51269
30-20.35.40	娱乐场设备和设施	GB/T51269
30-20.40	医疗设备	GB/T51269
30-20.40.10	医用消毒设备	GB/T51269
30-20.40.20	检查和治疗设备	GB/T51269
30-20.40.30	护理设备	GB/T51269
30-20.40.40	停尸室设备	GB/T51269
30-20.45	垃圾处理设备	GB/T51269
30-20.45.10	固体废物处理设备	GB/T51269
30-20.45.20	垃圾渗滤液处理设备	GB/T51269

表 B.3 结构专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
14-20	现浇混凝土结构	GB/T51269◇
14-20.10	地基基础	GB/T51269
14-20.10.03	基础	GB/T51269
14-20.10.03.03	独立基础	GB/T51269
14-20.10.03.06	条形基础	GB/T51269
14-20.10.03.09	筏板基础	GB/T51269
14-20.10.03.12	箱型基础	GB/T51269
14-20.10.03.15	桩基础	GB/T51269
14-20.10.06	基础梁	GB/T51269
14-20.10.09	基础底板	GB/T51269
14-20.10.12	基坑围护	GB/T51269
14-20.10.12.03	地下围护墙	GB/T51269
14-20.10.12.06	锚杆	GB/T51269
14-20.10.12.09	土钉	GB/T51269
14-20.10.15	桩	GB/T51269
14-20.10.15.03	摩擦桩	GB/T51269
14-20.10.15.06	端承摩擦桩	GB/T51269
14-20.10.15.09	端承桩	GB/T51269
14-20.10.15.12	摩擦端承桩	GB/T51269
14-20.10.15.15	灌注桩	*
14-20.10.15.18	预制桩	*
14-20.10.18	基础附件	*
14-20.10.18.03	承台	*
14-20.10.18.06	底板	*
14-20.10.18.09	垫层	*
14-20.10.18.12	砖胎膜	*
14-20.10.18.15	桩尖	*
14-20.10.18.18	设备基础	*

续表 B.3

编码	类目	依据
14-20.10.18.21	集水井	*
14-20.20	基础上部结构	GB/T51269◇
14-20.20.03	混凝土板	GB/T51269
14-20.20.03.10	楼面板	*
14-20.20.03.20	屋面板	*
14-20.20.03.30	地下室顶板	*
14-20.20.03.40	人防顶板	*
14-20.20.06	混凝土梁	GB/T51269
14-20.20.06.10	钢筋混凝土梁	*
14-20.20.06.20	型钢混凝土梁	*
14-20.20.06.30	圈梁	*
14-20.20.06.40	过梁	*
14-20.20.09	混凝土柱	GB/T51269
14-20.20.09.10	钢筋混凝土柱	*
14-20.20.09.20	型钢混凝土柱	*
14-20.20.09.30	钢管混凝土柱	*
14-20.20.09.40	构造柱	*
14-20.20.15	结构墙	GB/T51269
14-20.20.15.10	剪力墙	*
14-20.20.15.20	人防墙	*
14-20.20.15.30	地下室外墙	*
14-20.20.15.40	构造墙	*
14-20.20.18	预埋及吊环	GB/T51269
14-20.20.21	结构缝	GB/T51269
14-20.20.21.03	沉降缝	GB/T51269
14-20.20.21.06	抗震缝	GB/T51269
14-20.20.21.09	伸缩缝	GB/T51269
14-20.20.24	其他结构构件	GB50011△
14-20.20.24.03	混凝土楼梯	*

续表 B.3

编码	类目	依据
14-20.20.24.06	电缆沟	*
14-20.20.24.09	坡道	*
14-20.20.24.12	水池	*
14-20.20.24.15	消防水池	*
14-20.20.24.18	生活水池	*
14-20.20.24.21	水箱	*
14-20.20.24.24	散水	*

表 B.4 装配式混凝土结构与设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-01.10	预制混凝土制品及构件	GB/T51269
30-01.10.10	预制混凝土柱	GB/T51269
30-01.10.10.10	预制混凝土整体式柱	*
30-01.10.10.20	预制混凝土叠合柱	*
30-01.10.20	预制混凝土梁	GB/T51269
30-01.10.20.10	预制框架梁	T/BIAS3△
30-01.10.20.20	预制叠合梁	*
30-01.10.20.30	预制屋面梁	T/BIAS3△
30-01.10.20.40	预制屋面框架梁	T/BIAS3△
30-01.10.20.50	预制叠合连梁	T/BIAS3△
30-01.10.20.60	预制楼梯门梁	T/BIAS3△
30-01.10.30	预制混凝土楼板	GB/T51269
30-01.10.30.10	预制叠合楼面板	*
30-01.10.30.13	预制空心板	GB50204△
30-01.10.30.16	预制预应力叠合板	*
30-01.10.30.19	预制预应力空心板	*
30-01.10.30.22	PK 预应力叠合板	JGJ/T258△
30-01.10.30.25	预制悬挑板	T/BIAS3△
30-01.10.30.28	预制叠合悬挑板	*
30-01.10.30.31	预制空调板	*
30-01.10.30.34	预制双 T 板	GB50204△
30-01.10.40	预制混凝土墙板	GB/T51269
30-01.10.40.10	钢筋混凝土板	GB/T51269
30-01.10.40.20	蒸压加气混凝土墙板	GB/T51269
30-01.10.40.30	轻集料混凝土条板	GB/T51269
30-01.10.40.32	预制混凝土剪力墙外墙	*
30-01.10.40.34	预制混凝土剪力墙内墙	*
30-01.10.40.36	预制双面叠合剪力墙	*

续表 B.4

编码	类目	依据
30-01.10.40.38	预制外挂墙板	*
30-01.10.40.40	预制女儿墙	*
30-01.10.40.42	预制叠合墙板	*
30-01.10.40.44	预制混凝土夹心保温外墙板	*
30-01.10.50	预制混凝土屋面板	GB/T51269
30-01.10.60	预制混凝土阳台	*
30-01.10.60.10	叠合板式阳台	*
30-01.10.60.20	全预制板式阳台	15G368-1△
30-01.10.60.30	全预制梁式阳台	15G368-1△
30-01.10.70	预制混凝土楼梯	*
30-01.10.70.10	预制板式楼梯	*
30-01.10.70.20	预制梁式楼梯	*
30-01.10.80	预制混凝土凸窗	*
30-01.10.90	集成式卫浴	JGJ1△
30-01.10.90.10	集成卫浴	*
30-01.10.90.20	整体卫浴	JGJ1△

表 B.5 钢结构专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
14-20.30	钢结构	GB/T51269
14-20.30.03	钢柱	GB/T51269
14-20.30.03.03	焊接钢管柱	GB50017△
14-20.30.03.06	无缝钢管柱	GB50017△
14-20.30.03.09	矩形钢管柱、箱型钢柱	CECS280△
14-20.30.03.12	恒截面钢柱	*
14-20.30.03.15	变截面钢柱	*
14-20.30.03.18	热轧 H 型钢柱	*
14-20.30.03.21	工字型钢柱、工字钢柱	CECS24△
14-20.30.03.24	格构柱	GB50017△
14-20.30.03.27	十字形钢柱	JGJ138△
14-20.30.03.30	目字形钢柱	*
14-20.30.03.33	钢异形柱、异形钢柱	JGJ209△
14-20.30.03.36	组合截面钢柱	*
14-20.30.06	钢梁	GB/T51269
14-20.30.06.10	钢箱梁	GB50017△
30-20.30.06.20	钢管梁	CECS280△
30-20.30.06.30	恒截面 H 钢梁	*
30-20.30.06.35	变截面 H 钢梁	*
30-20.30.06.40	热轧 H 型钢梁	*
30-20.30.06.50	工字钢梁	GB14907△
30-20.30.06.60	槽钢梁	*
30-20.30.06.70	组合截面梁	*
14-20.30.09	钢桁架	GB/T51269
14-20.30.09.03	吊车桁架（按功能）	GB50017△
14-20.30.09.06	支撑桁架（按功能）	GB50017△
14-20.30.09.09	制动桁架（按功能）	GB50017△
14-20.30.09.12	抗风桁架（按功能）	GB50017△

续表 B.5

编码	类目	依据
14-20.30.09.15	平行桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.18	立体桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.21	伸臂桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.24	空腹桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.27	环带桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.30	平行弦桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.33	大跨度重型桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.09.36	立体钢管桁架（按型式）	GB50017△
14-20.30.12	钢网架	GB/T51269
14-20.30.12.03	交叉桁架体系钢网架（按型式）	JGJ7△
14-20.30.12.06	四角锥体系钢网架（按型式）	JGJ7△
14-20.30.12.09	三角锥体系钢网架（按型式）	JGJ7△
14-20.30.12.12	单层钢网架（按层数）	JGJ7△
14-20.30.12.15	双层钢网架（按层数）	JGJ7△
14-20.30.12.18	螺栓球网架（按连接方式）	GB/T50344△
14-20.30.12.21	焊接球网架（按连接方式）	GB/T50344△
14-20.30.15	钢檩条	GB/T51269
14-20.30.15.10	桁架式钢檩条	GB51022△
14-20.30.15.20	箱型钢檩条	*
14-20.30.15.30	Z 型钢檩条	GB50906△
14-20.30.15.40	C 型钢檩条	GB50906△
14-20.30.15.50	倒 L 型钢檩条	GB50906△
14-20.30.15.60	异型钢檩条	*
14-20.30.18	拉索	GB/T51269
14-20.30.18.10	钢丝束	JGJ257△
14-20.30.18.20	钢绞线	JGJ257△
14-20.30.18.30	钢丝绳	JGJ257△
14-20.30.18.40	钢拉杆	JGJ257△
14-20.30.18.50	锚具	JGJ257△

续表 B.5

编码	类目	依据
14-20.30.21	膜	GB/T51269
14-20.30.24	钢支撑	GB/T51269
14-20.30.24.10	竖向支撑（按受力方向）	*
14-20.30.24.20	水平支撑（按受力方向）	*
14-20.30.24.30	桁架支撑（按型式）	*
14-20.30.24.40	型钢支撑（按型式）	JGJ120△
14-20.30.27	钢结构连接节点	GB/T51269
14-20.30.27.10	焊缝连接节点	GB50017△
14-20.30.27.20	紧固件连接节点	GB50017△
14-20.30.27.30	销轴连接节点	GB50017△
14-20.30.30	钢结构连接附件	GB/T51269
14-20.30.33	钢网壳	*
14-20.30.33.03	球面钢网壳（按型式）	JGJ7△
14-20.30.33.06	圆柱面钢网壳（按型式）	JGJ7△
14-20.30.33.09	双曲抛物面钢网壳（按型式）	JGJ7△
14-20.30.33.12	椭圆抛物面钢网壳（按型式）	JGJ7△
14-20.30.33.15	组合曲面钢网壳（按型式）	JGJ7△
14-20.30.33.18	单层钢网壳（按层数）	JGJ7△
14-20.30.33.21	双层钢网壳（按层数）	JGJ7△
14-20.30.33.24	螺栓球钢网壳（按连接方式）	GB/T50344△
14-20.30.33.27	焊接球钢网壳（按连接方式）	GB/T50344△
14-20.30.36	桩基础	*
14-20.30.36.10	钢管桩	*
14-20.30.36.20	H 型钢桩	*
14-20.30.36.30	其他类钢桩	*
14-20.30.39	钢屋架	GB50011△
14-20.30.39.10	三角形钢屋架	GB/T50083△
14-20.30.39.20	梯形钢屋架	GB/T50083△
14-20.30.39.30	多边形钢屋架	GB/T50083△

续表 B.5

编码	类目	依据
14-20.30.39.40	拱形钢屋架	GB/T50083△
14-20.30.39.50	空腹钢屋架	GB/T50083△
14-20.30.42	钢结构焊缝连接	GB50017△
14-20.30.42.10	对接焊缝	GB50017△
14-20.30.42.20	角接焊缝	GB50017△
14-20.30.42.30	组合焊缝	GB50017△
14-20.30.42.40	塞焊焊缝	GB50017△
14-20.30.42.50	槽焊焊缝	GB50017△
14-20.30.42.60	熔透焊缝	GB50017△
14-20.30.45	钢结构紧固件连接	GB50017△
14-20.30.45.10	法兰板	GB50017△
14-20.30.45.20	普通螺栓	GB50017△
14-20.30.45.30	高强螺栓	GB50017△
14-20.30.45.40	锚栓	GB50017△
14-20.30.45.50	铆钉	GB50017△
14-20.30.45.60	地脚螺栓	GB50017△
14-20.30.45.70	螺母	GB50017△
14-20.30.45.80	垫圈	GB50017△
14-20.30.45.90	圆柱头焊(栓)钉	GB50017△
14-20.30.48	钢结构销轴连接	GB50017△
14-20.30.48.10	耳板	GB50017△
14-20.30.48.20	销轴	GB50017△
14-20.30.51	钢结构支座	GB50017△
14-20.30.51.03	平板支座	GB50017△
14-20.30.51.06	突缘支座	GB50017△
14-20.30.51.09	弧形支座	GB50017△
14-20.30.51.12	辊轴支座	GB50017△
14-20.30.51.15	铰轴式支座	GB50017△
14-20.30.51.18	板式橡胶支座	GB50017△

续表 B.5

编码	类目	依据
14-20.30.51.21	球形支座	GB50017△
14-20.30.51.24	钢托架	GB50854△
14-20.30.51.27	钢牛腿	GB50205△
14-20.30.51.30	钢板预埋件	*
14-20.30.54	功能性钢构件	*
14-20.30.54.10	钢楼梯	JGJ/T236△
14-20.30.54.20	钢格栅	JGJ/T236△
14-20.30.54.30	钢平台	GB50205△
14-20.30.54.40	钢板剪力墙	*
14-20.30.54.50	钢拉条	GB51022△
14-20.30.54.60	钢撑杆	GB51022△
14-20.30.54.70	钢隅撑	GB51022△
14-20.30.54.80	钢套管	*

表 B.6 电气专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-50	供配电	GB/T51269
30-50.10	高压配电	GB/T51269
30-50.10.10	高压成套柜	GB/T51269
30-50.10.10.10	高压进线柜	GB/T51269
30-50.10.10.15	高压进线隔离柜	GB/T51269
30-50.10.10.20	高压联络柜	GB/T36040
30-50.10.10.25	高压计量柜	GB/T51269
30-50.10.10.30	高压馈线柜	GB/T51269
30-50.10.10.35	高压电容补偿柜	GB/T51269
30-50.10.30	数据采集与监视控制系统	GB/T51269
30-50.10.30.60	绝缘检查装置	GB51348△
30-50.10.30.70	接地监视装置	GB51348△
30-50.10.40	辅助装置	GB/T51269
30-50.10.40.10	控制及继电保护装置	GB/T51269
30-50.10.40.20	直流电源屏	*
30-50.10.40.30	所用电源系统	GB/T51269
30-50.11	高压元器件	GB/T51269△
30-50.11.05	高压断路器	GB/T51269△
30-50.11.05.10	真空断路器	GB50227△
30-50.11.05.20	六氟化硫断路器	GB/T1984△
30-50.11.05.30	空气断路器	GB/T1984△
30-50.11.05.40	油断路器	GB/T1984△
30-50.11.05.50	气吹断路器	GB/T1984△
30-50.11.05.60	压缩空气断路器	GB/T1984△
30-50.11.10	高压隔离开关	GB/T51269△
30-50.11.15	高压负荷开关	GB/T51269△
30-50.11.15.10	高压普通负荷开关	*
30-50.11.15.20	高压隔离负荷开关	GB/T3804△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-50.11.20	高压接触器	GB/T51269△
30-50.11.20.10	真空接触器	GB/T14808△
30-50.11.20.20	六氟化硫接触器	GB/T14808△
30-50.11.25	高压熔断器	GB/T51269△
30-50.11.25.10	高压限流式熔断器	GB50053△
30-50.11.25.20	高压喷射式熔断器	GB/T15166.1△
30-50.11.25.30	高压并联电容器外保护用熔断器	GB/T15166.4△
30-50.11.30	操动机构	GB/T51269△
30-50.11.35	高压绝缘子	GB/T51269△
30-50.11.40	高压电压互感器	GB/T51269△
30-50.11.45	高压电流互感器	GB/T51269△
30-50.11.50	高压避雷器	GB/T51269△
30-50.11.50.10	无间隙金属氧化物避雷器	GB50227△
30-50.11.50.20	有间隙金属氧化物避雷器	GB/T2900.12△
30-50.11.50.30	普通阀式避雷器	GB/T2900.12△
30-50.11.50.40	磁吹阀式避雷器	GB/T2900.12△
30-50.11.55	接地开关	GB/T51269△
30-50.11.60	带电显示器	GB/T51269△
30-50.11.65	接地变压器	GB/T51269△
30-50.11.70	高压电容器	GB50053△
30-50.11.70.10	移相及串联电容器	GB50856△
30-50.11.70.20	集合式并联电容器	GB50227△
30-50.11.75	高压电抗器	GB50227△
30-50.11.75.10	高压干式电抗器	GB50227△
30-50.11.75.20	高压油浸式电抗器	GB50227△
30-50.11.80	放电线圈	GB50227△
30-50.11.80.10	干式放电线圈	GB50227△
30-50.11.80.20	油浸式放电线圈	GB50227△
30-50.20.10	低压成套柜	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-50.20.10.10	低压进线柜	GB/T51269
30-50.20.10.15	低压联络柜	GB/T51269
30-50.20.10.20	低压计量柜	GB/T51269
30-50.20.10.25	低压馈线柜	GB/T51269
30-50.20.10.30	双电源切换柜	GB/T51269
30-50.20.10.35	低压控制柜	GB/T51269
30-50.20.20	低压配电箱	GB/T51269
30-50.20.20.10	照明配电箱	GB/T51269
30-50.20.20.20	动力配电箱	GB/T51269
30-50.20.20.30	起动控制箱	GB/T51269
30-50.20.20.40	双电源切换箱	GB/T51269
30-50.20.20.50	插座箱	*
30-50.20.20.60	电能表箱	JGJ242△
30-50.20.20.70	信号箱	JGJ354△
30-50.20.20.80	控制台	GB50856△
30-50.20.40	电能质量调节装置	GB/T51269
30-50.20.40.10	无功补偿装置	GB/T51269
30-50.20.40.20	有源滤波装置	GB/T51269
30-50.20.40.30	无源滤波装置	GB/T51269
30-50.20.40.40	动态电压调节器	GB/T51269
30-50.20.50	监测及报警装置	*
30-50.20.50.60	绝缘故障监测装置	JGJ312△
30-50.20.50.65	过负荷监测装置	JGJ312△
30-50.20.50.70	超温监测装置	JGJ312△
30-50.20.50.75	剩余电流监视器	GB51348△
30-50.20.50.80	声光警报装置	JGJ312△
30-50.21	低压元器件	GB/T51269△
30-50.21.01	低压断路器	GB/T51269△
30-50.21.01.10	空气断路器	GB14048.2△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-50.21.01.20	塑料外壳式断路器	GB14048.2△
30-50.21.01.30	微型断路器	*
30-50.21.02	低压负荷开关	GB/T51269△
30-50.21.03	低压隔离开关	GB/T51269△
30-50.21.04	转换开关电器	JG1354△
30-50.21.04.10	自动转换开关电器	GB51348△
30-50.21.04.20	遥控转换开关电器	*
30-50.21.04.30	手动转换开关电器	
30-50.21.05	剩余电流保护器	GB/T51269△
30-50.21.06	低压接触器	GB/T51269△
30-50.21.07	继电器	GB/T14285△
30-50.21.07.10	过负荷继电器	GB51348△
30-50.21.07.20	过电流继电器	GB51348△
30-50.21.07.30	电压继电器	*
30-50.21.07.40	中间继电器	*
30-50.21.07.50	热继电器	GB51348△
30-50.21.07.60	温度继电器	*
30-50.21.07.70	时间继电器	*
30-50.21.07.80	光电继电器	*
30-50.21.08	熔断器组合电器	GB/T51269△
30-50.21.09	电机起动器	GB/T51269△
30-50.21.09.10	直接交流启动器	GB14048.4△
30-50.21.09.20	星三角启动器	GB14048.4△
30-50.21.09.30	两级自耦减压启动器	GB14048.4△
30-50.21.09.40	转子变阻式启动器	GB14048.4△
30-50.21.09.50	软启动器	GB/T14048.6△
30-50.21.10	电动机保护器	GB/T51269△
30-50.21.11	电测量仪表	GB/T50063△
30-50.21.11.10	有功电能表	GB51348△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-50.21.11.20	无功电能表	GB51348△
30-50.21.11.30	电压表	*
30-50.21.11.40	电流表	*
30-50.21.11.50	功率表	*
30-50.21.11.60	频率表	*
30-50.21.11.70	功率因数表	*
30-50.21.11.80	多功能电力仪表	GB/T50063△
30-50.21.12	控制与保护开关电器	GB14048.9△
30-50.21.13	低压熔断器	GB50053△
30-50.21.14	欠电压保护器	JGJ243△
30-50.21.15	自恢复式过、欠电压保护电器	JGJ242△
30-50.21.16	电弧故障保护电器	GB51348△
30-50.21.17	低压电容器	GB50053△
30-50.21.17.10	低压干式电容器	GB51348△
30-50.21.17.20	低压可燃性油浸电力电容器	GB51348△
30-50.21.18	低压电抗器	GB50227△
30-50.21.18.60	低压干式电抗器	GB50227△
30-50.21.18.62	低压油浸式电抗器	GB50227△
30-50.21.19	电流互感器	GB50053△
30-50.21.19	电压互感器	GB50053△
30-50.21.20	电测量变送器	GB/T50063△
30-50.21.21	限位开关	GB50856△
30-50.21.22	控制器	GB50856△
30-50.30	变压器	GB/T51269
30-50.30.10	干式变压器	GB/T51269
30-50.30.10.10	环氧树脂干式变压器	GB/T51269
30-50.30.10.20	非晶合金干式变压器	GB/T51269
30-50.30.10.20	电工钢带干式变压器	*
30-50.30.20	油浸式变压器	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-50.30.20.10	油浸自冷式变压器	GB/T51269
30-50.30.20.20	全密封油浸式变压器	GB/T51269
30-50.30.20.30	全封闭油浸式变压器	GB/T51269
30-50.30.20.40	非晶合金油浸式变压器	GB/T51269
30-50.30.30	成套变电站	GB/T51269
30-50.30.40	气体绝缘变压器	GB50034△
30-50.30.50	非可燃性液体绝缘变压器	GB50034△
30-50.40	备用电源	GB/T51269
30-50.40.10	发电机组	GB/T51269
30-50.40.10.10	柴油发电机组	GB/T51269
30-50.40.10.20	燃气发电机组	GB/T51269
30-50.40.10.30	汽油发电机组	GB/T29328△
30-50.40.20	不间断电源装置	GB/T29328
30-50.40.30	应急电源装置	GB/T29328
30-50.40.40	太阳能光伏发电系统	GB/T51269
30-50.40.50	风力发电系统	GB/T51269
30-50.40.60	蓄电池装置	GB50034△
30-50.40.60.10	铅酸蓄电池	GB50055△
30-50.40.60.20	碱性电池	GB50055△
30-51	照明	GB/T51269
30-51.10	电光源	GB/T51269
30-51.10.10	卤钨灯	GB/T51269
30-51.10.10.10	照明管型卤钨灯	GB/T51269
30-51.10.10.20	卤钨航标灯泡	GB/T51269
30-51.10.10.30	卤钨跑道灯泡	GB/T51269
30-51.10.10.40	照明单端卤钨灯	GB/T51269
30-51.10.10.50	照明反射型卤钨灯	GB/T51269
30-51.10.10.60	舞台照明卤钨灯	GB/T14094△
30-51.10.15	低气压荧光灯	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-51.10.15.10	直管型荧光灯	GB/T51269
30-51.10.15.20	快速启动荧光灯	GB/T51269
30-51.10.15.30	瞬时启动荧光灯	GB/T51269
30-51.10.15.40	U 型荧光灯	GB/T51269
30-51.10.15.50	环型荧光灯	GB/T51269
30-51.10.15.60	紧凑型荧光灯	GB/T51269
30-51.10.20	低气压紫外灯	GB/T51269
30-51.10.20.10	紫外杀菌灯	GB/T51269
30-51.10.20.20	紫外保健灯	GB/T51269
30-51.10.20.30	黑光荧光灯	GB/T51269
30-51.10.20.40	直管型石英紫外灯	GB/T51269
30-51.10.20.50	U 形石英紫外灯	GB/T51269
30-51.10.25	高压汞灯	GB/T51269
30-51.10.25.10	荧光高压汞灯	GB/T51269
30-51.10.25.20	自镇流荧光高压汞灯	GB/T51269
30-51.10.25.30	专用高压汞灯	GB/T51269
30-51.10.30	钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.10	透明型高压钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.15	漫射型高压钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.20	反射型高压钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.25	中显色高压钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.30	高显色高压钠灯	GB/T51269
30-51.10.30.35	低压钠灯	GB/T51269
30-51.10.35	金属卤化物灯	GB/T51269
30-51.10.35.10	照明金属卤化物灯	GB/T51269
30-51.10.35.20	双石英金属卤化物灯	GB/T51269
30-51.10.35.30	高温金属卤化物灯	GB/T51269
30-51.10.35.40	陶瓷金属卤化物灯	GB51348△
30-51.10.40	LED (发光二极管)	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-51.10.40.10	灯杯	GB/T51269
30-51.10.40.20	铝灯	GB/T51269
30-51.10.40.30	球泡灯	GB/T51269
30-51.10.40.40	日光管	GB/T51269
30-51.10.45	无极灯	GB/T51269
30-51.10.50	照明光纤	GB/T51269
30-51.10.55	白炽灯	JGJ/T119△
30-51.10.60	霓虹灯	JGJ/T119△
30-51.10.65	红外灯	JGJ/T119△
30-51.20	照明灯具	GB/T51269
30-51.20.10	室内照明灯具	GB/T51269
30-51.20.10.03	吊灯	JGJ/T119
30-51.20.10.06	吸顶灯	JGJ/T119
30-51.20.10.09	壁灯	GB/T51269
30-51.20.10.13	嵌入式灯	JGJ/T119
30-51.20.10.16	暗槽灯	GB/T51269
30-51.20.10.19	洗墙灯	GB/T51269
30-51.20.10.23	筒灯	GB/T51269
30-51.20.10.26	洗射灯	GB/T51269
30-51.20.10.29	台灯	GB/T51269
30-51.20.10.33	落地灯	GB/T51269
30-51.20.10.36	装饰性吊花灯	GB/T51269
30-51.20.10.39	应急照明灯	GB/T51269
30-51.20.10.43	室内投光灯	GB/T51269
30-51.20.10.46	洁净灯	GB/T51269
30-51.20.10.49	室内 LED 光源一体化灯	GB/T51269
30-51.20.10.60	手提灯	JGJ/T119△
30-51.20.10.65	导轨灯	JGJ/T119△
30-51.20.20	室外照明灯具	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-51.20.20.03	高杆灯	GB/T51269
30-51.20.20.06	室外投光灯	GB/T51269
30-51.20.20.09	隧道灯	GB50856△
30-51.20.20.13	庭院灯	GB/T51269
30-51.20.20.16	草坪灯	GB/T51269
30-51.20.20.19	埋地灯	GB/T51269
30-51.20.20.23	幕墙灯	GB/T51269
30-51.20.20.26	障碍灯	GB/T51269
30-51.20.20.29	机场跑道灯	GB/T51269
30-51.20.20.33	水下灯	GB/T51269
30-51.20.20.36	护栏扶手灯	GB/T51269
30-51.20.20.39	线条灯	GB/T51269
30-51.20.20.43	高天棚灯	GB/T51269
30-51.20.20.46	室外 LED 光源一体化灯	GB/T51269
30-51.20.20.49	光伏电源一体化灯	GB/T51269
30-51.30	照明附件	GB/T51269
30-51.40	通断开关及接插件	GB/T51269
30-51.40.10	通断开关	GB/T51269
30-51.40.10.10	跷板式开关	GB/T51269
30-51.40.10.15	卡式开关	GB/T51269
30-51.40.10.20	触摸式开关	GB/T51269
30-51.40.10.25	声光控开关	GB/T51269
30-51.40.10.30	组合开关	GB/T51269
30-51.40.10.35	遥控开关	GB/T51269
30-51.40.10.60	人体感应开关	*
30-51.40.10.70	拉线开关	*
30-51.40.20	接插件	GB/T51269
30-51.40.20.10	插座	GB/T51269
30-51.40.20.20	工业连接器	GB/T51269

续表 B.6

编码	类目	依据
30-51.40.30	调节器	GB/T51269
30-51.40.30.10	调光装置	GB/T51269
30-51.40.30.20	调速装置	GB/T51269
30-51.50	舞台照明设备	GB/T51269
30-51.50.10	舞台灯具	GB/T51269
30-51.50.10.03	聚光灯	GB/T51269
30-51.50.10.06	追光灯	GB/T51269
30-51.50.10.09	柔光灯	GB/T51269
30-51.50.10.13	投影幻灯	GB/T51269
30-51.50.10.16	地排散光灯	GB/T51269
30-51.50.10.19	回光灯	GB/T51269
30-51.50.10.23	激光器	GB/T51269
30-51.50.10.26	电脑灯	GB/T51269
30-51.50.10.29	成像灯	GB/T51269
30-51.50.10.33	散光灯	GB/T51269
30-51.50.10.36	舞台脚光灯	GB/T51269
30-51.50.10.39	天排散光灯	GB/T51269
30-51.50.10.43	转角式换色器	GB/T51269
30-51.50.20	舞台调光设备	GB/T51269
30-51.50.20.10	舞台调光控制器	GB51348△
30-51.50.20.20	调光柜	GB51348△
30-51.50.30	导轨及配件	GB/T51269
30-51.60	消防应急照明和疏散指示系统设备	GB51309△
30-51.60.10	应急照明控制器	GB51309△
30-51.60.20	应急照明配电箱	GB51309△
30-51.60.30	应急照明集中电源	GB51309△
30-51.60.40	消防应急照明灯具	*
30-51.60.50	消防应急标志灯具	*
30-51.60.50.10	出口标志灯	GB51309△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-51.60.50.20	方向标志灯	GB51309△
30-51.60.50.30	楼层标志灯	GB51309△
30-51.60.50.40	多信息复合标志灯	GB51309△
30-51.60.60	消防应急照明标志复合灯具	*
30-52	防雷及接地	GB/T51269
30-52.10	浪涌保护器	GB/T51269
30-52.10.10	电源浪涌保护器	GB/T51269
30-52.10.20	信号线路浪涌保护器	GB/T51269
30-52.10.30	天馈线路浪涌保护器	GB/T51269
30-52.20	防雷装置	GB/T51269
30-52.20.10	内部防雷装置	GB/T51269
30-52.20.20	外部防雷装置	GB/T51269
30-52.20.20.10	接闪器	GB50343△
30-52.20.20.20	引下线	GB50343△
30-52.20.20.30	防雷专用接地体	GB50057△
30-52.20.20.40	防雷接地线	GB50057△
30-52.20.20.50	测试板	GB50856△
30-52.30	接地模块	GB/T51269
30-52.30.10	人工接地体	GB51348△
30-52.30.10.10	接地极	GB51348△
30-52.30.10.20	接地连接导体	GB51348△
30-52.30.20	等电位端子箱	*
30-52.30.20.10	总等电位端子箱	GB50343△
30-52.30.20.20	楼层等电位端子箱	GB50343△
30-52.30.20.30	局部等电位端子箱	GB50343△
30-52.30.30	接地母线	GB50856△
30-52.30.40	均压环	GB50856△
30-52.40	降阻剂	GB/T51269
30-52.50	绝缘垫	GB50856△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-53	输配电器材	GB/T51269
30-53.10	封闭母线及电缆电线	GB/T51269
30-53.10.10	封闭母线	GB/T51269
30-53.10.10.01	空气绝缘普通母线槽	*
30-53.10.10.02	密集绝缘普通母线槽	*
30-53.10.10.03	普通组合软母线	*
30-53.10.10.04	空气绝缘耐火母线槽	*
30-53.10.10.05	密集绝缘耐火母线槽	*
30-53.10.10.06	耐火组合软母线	*
30-53.10.20	电缆	GB/T51269
30-53.10.20.10	矿物绝缘电缆	GB/T51269
30-53.10.20.15	柔性矿物绝缘电缆	GB/T51269
30-53.10.20.20	低烟无卤电缆	GB/T51269
30-53.10.20.25	交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力 电缆	GB/T51269
30-53.10.20.30	聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆	GB/T51269
30-53.10.20.35	聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆	GB/T51269
30-53.10.20.40	橡套电缆	GB/T51269
30-53.10.20.45	挤包绝缘电力电缆	*
30-53.10.20.50	刚性矿物绝缘电力电缆	*
30-53.10.30	预分支电力电缆	GB/T51269
30-53.10.30.10	普通挤包绝缘预分支电力电缆	GB/T12706.1△
30-53.10.30.20	柔性矿物绝缘预分支电力电缆	GB/T12706.1△
30-53.10.40	电线	GB/T51269
30-53.10.40.10	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	GB/T51269
30-53.10.40.20	铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套圆 形护套电缆	GB/T51269
30-53.10.40.30	低烟无卤电线	GB/T51269
30-53.10.40.40	聚氯乙烯绝缘屏蔽线	GB/T51269
30-53.10.40.50	普通电线	GB/T19666△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-53.10.40.60	护套电线	GB/T19666△
30-53.10.40.70	铜编织线	GB50055△
30-53.10.50	电线、电缆附件	GB/T51269
30-53.10.50.10	电力电缆头	GB50856△
30-53.10.50.20	控制电缆头	GB50856△
30-53.20	电缆电线敷设器材	GB/T51269
30-53.20.10	电缆桥架	GB/T51269
30-53.20.10.10	封闭式桥架	GB/T51269
30-53.20.10.20	敞开式桥架	GB/T51269
30-53.20.10.30	托架	GB/T51269
30-53.20.10.40	有孔电缆托盘	JB/T10216△
30-53.20.10.45	无孔电缆托盘	JB/T10216△
30-53.20.10.50	组装式电缆托盘	JB/T10216△
30-53.20.10.55	网状电缆托盘	JB/T10216△
30-53.20.10.60	电缆梯架	GB/T21762△
30-53.20.10.65	耐火电缆桥架	JB/T10216△
30-53.20.20	线槽	GB/T51269
30-53.20.20.10	金属线槽	GB/T51269
30-53.20.20.20	非金属线槽	GB/T51269
30-53.20.30	电线、电缆配线管材	GB/T51269
30-53.20.30.10	配线用焊接钢管	GB/T51269
30-53.20.30.20	套接扣压式薄壁钢管	GB/T51269
30-53.20.30.30	聚氯乙烯硬质电线管	GB/T51269
30-53.20.30.40	可挠性金属软管	GB/T51269
30-53.20.30.50	套接紧定式钢管	CECS120△
30-53.20.30.60	复合导管	GB/T20041.1△
30-53.20.40	母线始端箱、母线分线箱	GB50856△
30-53.20.40.10	母线始端箱	GB50856△
30-53.20.40.20	母线分线箱	GB50856△

续表 B.6

编码	类目	依据
30-53.20.45	电缆分支箱	GB/T36040△
30-53.20.50	接线箱、接线盒	GB50856△
30-53.20.50.10	接线箱	GB50856△
30-53.20.50.20	接线盒	GB50856△
30-53.20.55	管路附件	*
30-53.20.55.10	防火隔板	GB50856△
30-53.20.55.20	防火涂料	GB50856△
30-53.20.60	室外电缆井、人孔、手孔	
30-53.20.60.10	室外电缆井	*
30-53.20.60.20	人孔	*
30-53.20.60.30	手孔	*
30-53.30	滑触线	GB50856△
30-53.40	裸母线	*
30-53.40.10	带形母线	GB50856△
30-53.40.10.10	带形铜母线	GB50055△
30-53.40.10.20	带形铝母线	GB50055△
30-53.40.20	槽形母线	GB50856△
30-53.40.20.10	槽形铜母线	*
30-53.40.20.20	槽形铝母线	*
30-53.40.30	软母线	GB50856△
30-53.40.30.10	软铜母线	*
30-53.40.30.20	软铝母线	*

表 B.7 智能化专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-54	智能化集成系统设备	GB/T51269◇
30-54.20	系统集成硬件	GB/T51269
30-54.20.10	主机设备	GB/T51269
30-54.20.10.10	服务器	GB/T51269
30-54.20.10.20	管理机	GB/T51269
30-54.20.10.30	工作站	GB/T51269
30-54.20.20	显示屏	GB/T51269
30-54.20.30	储存器	GB/T51269
30-54.30	接口装置	GB/T51269
30-54.30.10	火灾自动报警系统网关	*
30-54.30.20	安全防范系统网关	*
30-54.30.20.11	停车场系统网关	*
30-54.30.20.12	有线电视/视频监控系統网关	*
30-54.30.20.13	门禁或巡更系统网关	*
30-54.30.20.14	防盗系统网关	*
30-55	通信、信息	GB/T51269
30-55.10	通信接入设备	GB/T51269
30-55.10.10	机柜	GB/T51269
30-55.10.10.10	机柜内设备	*
30-55.10.10.20	接入模块	*
30-55.10.10.30	转接设备	*
30-55.10.10.40	接出模块	*
30-55.10.10.50	电源装置	*
30-55.10.20	过电压保护器	GB/T51269
30-55.15	电话交换系统设备	GB/T51269◇
30-55.15.10	电话交换机	GB/T51269
30-55.15.10.10	模拟电话交换机	GB/T51269
30-55.15.10.20	数字电话交换机	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-55.15.20.10	分区配线箱	*
30-55.15.20.20	信息配线箱	*
30-55.15.30	普通电话机	GB/T51269
30-55.15.40	数字电话机	GB/T51269
30-55.15.50	传真机	GB/T51269
30-55.15.60	电话插座	*
30-55.20	信息网络系统	GB/T51269
30-55.20.10	核心交换机	GB/T51269
30-55.20.15	接入交换机	GB/T51269
30-55.20.20	无线交换机	GB/T51269
30-55.20.25	防火墙	GB/T51269
30-55.20.30	路由器	GB/T51269
30-55.20.35	集线器	GB/T51269
30-55.20.40	上网行为管理系统设备	GB/T51269◇
30-55.25	综合布线系统设备	GB/T51269
30-55.25.10	配线架	GB/T51269
30-55.25.10.10	总配线架	GB/T51269
30-55.25.10.20	光纤配线架	GB/T51269
30-55.25.10.30	电缆配线架	GB/T51269
30-55.25.15	光纤	GB/T51269
30-55.25.20	光纤耦合器	GB/T51269
30-55.25.30	大对数电缆	GB/T51269
30-55.25.35	双绞线	GB/T51269
30-55.25.40	信息模块	GB/T51269
30-55.25.45	信息面板	GB/T51269
30-55.30	无线对讲系统	GB/T51269
30-55.30.10	中转台	GB/T51269
30-55.30.20	双工器	GB/T51269
30-55.30.30	对讲机	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-55.35	移动通信覆盖系统设备	GB/T51269
30-55.35.10	移动通信光端机	GB/T51269
30-55.35.20	无线接入器	GB/T51269
30-55.35.30	电耦合器	GB/T51269
30-55.35.40	电分（合）路器	GB/T51269
30-55.35.50	通信天线	GB/T51269
30-55.35.50.10	源天线	*
30-55.35.50.20	转发天线	*
30-55.40	卫星通信设备	GB/T51269
30-55.40.10	卫星通信天线	GB/T51269
30-55.40.20	卫星双向通信控制器	GB/T51269
30-55.40.30	卫星调制解调器	GB/T51269
30-55.45	有线电视及卫星电视接收设备	GB/T51269
30-55.45.10	卫星电视天线	GB/T51269
30-55.45.15	数字接收机	GB/T51269
30-55.45.20	功分器	GB/T51269
30-55.45.25	光端机	GB/T51269
30-55.45.25.10	光远端机	*
30-55.45.25.20	光近端机	*
30-55.45.30	编解码器	GB/T51269
30-55.45.35	有线电视出线盒	GB/T51269
30-55.45.40	分配器	GB/T51269
30-55.45.45	分支器	GB/T51269
30-55.45.50	放大器	GB/T51269
30-55.45.55	终端负载电阻	GB/T51269
30-55.45.60	电视信号面板	GB/T51269
30-55.45.65	射频电缆	GB/T51269
30-55.50	会议扩声设备	GB/T51269
30-55.50.03	会议主机	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-55.50.06	切换台	GB/T51269
30-55.50.09	音频处理器	GB/T51269
30-55.50.13	调音台	GB/T51269
30-55.50.16	反馈控制器	GB/T51269
30-55.50.19	效果器	GB/T51269
30-55.50.23	耳机	GB/T51269
30-55.50.26	功率放大器	GB/T51269
30-55.50.29	话筒	GB/T51269
30-55.50.33	扬声器	GB/T51269
30-55.50.36	前置放大器	GB/T51269
30-55.50.39	音量调节器	GB/T51269
30-55.50.43	调谐器	GB/T51269
30-55.50.46	网络音频控制器	GB/T51269
30-55.50.49	主机柜	*
30-55.50.52	分配网络设备	*
30-55.55	信息发布系统	GB/T51269
30-55.55.10	触摸屏	GB/T51269
30-55.55.10.10	台式触摸屏	*
30-55.55.10.20	壁挂触摸屏	*
30-55.55.15	投影机	GB/T51269
30-55.55.20	投影幕	GB/T51269
30-55.55.20.10	固定投影幕	*
30-55.55.20.20	电动投影幕	GB50799△
30-55.55.25	显示设备	GB/T51269
30-55.55.25.10	CRT 显示器	GB/T51269
30-55.55.25.20	DLP 显示器	GB/T51269
30-55.55.25.30	LCD 显示器	GB/T51269
30-55.55.25.40	PDF 显示器	GB/T51269
30-55.55.25.50	LED 显示器	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-55.55.30	视频控制器	GB/T51269
30-55.55.35	多画面切割器	GB/T51269
30-55.55.40	支承	*
30-55.55.40.10	落地显示器	*
30-55.55.40.20	壁挂显示器	*
30-55.55.40.30	吊装显示器	*
30-55.55.50	主机柜	*
30-55.60	时钟系统设备	GB/T51269
30-55.60.10	时钟控制计算机	GB/T51269◇
30-55.60.15	GPS 接收装置	GB/T51269
30-55.60.20	接口扩展单元	GB/T51269
30-55.60.25	时钟接口设备	GB/T51269
30-55.60.30	母钟	GB/T51269
30-55.60.30.10	母钟	GB/T51269
30-55.60.30.20	子钟	GB/T51269
30-56	建筑设备管理	GB/T51269
30-56.10	建筑设备监控系统设备	GB/T51269
30-56.10.10	传感器	GB/T51269
30-56.10.10.10	温度传感器	GB/T51269
30-56.10.10.15	湿度传感器	GB/T51269
30-56.10.10.20	压力传感器	GB/T51269
30-56.10.10.25	浓度传感器	GB/T51269
30-56.10.10.30	液位传感器	GB/T51269
30-56.10.10.35	流量变送器	GB/T51269
30-56.10.10.40	压差变送器	GB/T51269
30-56.10.20	现场控制器	GB/T51269
30-56.10.30	模块	GB/T51269
30-56.10.30.10	模拟量输入(AI)模块	GB/T51269
30-56.10.30.20	模拟量输出(AO)模块	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-56.10.30.30	数字量输入 (DI) 模块	GB/T51269
30-56.10.30.40	数字量输出 (DO) 模块	GB/T51269
30-56.10.40	执行器	GB/T51269
30-56.10.40.10	阀门执行器	GB/T51269
30-56.10.40.20	风门执行器	GB/T51269
30-56.10.50	建筑设备控制主机	*
30-56.10.60	现场控制器箱	*
30-56.20	建筑能效监管系统设备	GB/T51269
30-56.20.10	数据采集器	GB/T51269
30-56.20.20	能效监管主机	GB/T51269
30-56.20.30	智能表	*
30-56.20.30.10	智能电能表	*
30-56.20.30.20	智能燃气表	*
30-56.20.30.30	智能水表	*
30-57	公共安全	GB/T51269
30-57.10	火灾自动报警及消防联动控制系统设备	GB/T51269
30-57.10.10	探测器	GB/T51269
30-57.10.10.10	点型探测器	GB/T51269
30-57.10.10.20	线型探测器	GB/T51269
30-57.10.10.30	火灾预警探测器	GB/T51269◇
30-57.10.10.40	有害气体泄漏探测器	GB/T51269
30-57.10.10.50	感烟探测器	*
30-57.10.10.60	感温探测器	*
30-57.10.10.70	火焰探测器	GB50116△
30-57.10.10.80	复合型火灾探测器	GJ243△
30-57.10.20	楼层显示装置	GB/T51269
30-57.10.25	报警控制模块	GB/T51269
30-57.10.25.10	输入报警控制模块	GB/T51269
30-57.10.25.20	输出报警控制模块	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-57.10.25.30	输入输出模块	GB/T51269
30-57.10.30	报警显示盘	GB/T51269
30-57.10.35	报警主机	GB/T51269
30-57.10.40	报警控制器	GB/T51269
30-57.10.40.10	区域报警控制器	GB/T51269
30-57.10.40.20	集中报警控制器	GB/T51269
30-57.10.40.30	气体灭火控制器	GB50116△
30-57.10.40.40	泡沫灭火控制器	GB50116△
30-57.10.40.50	防火卷帘控制器	GB50116△
30-57.10.40.60	火灾报警控制器	*
30-57.10.40.70	消防联动控制器	*
30-57.10.45	消防控制台	GB/T51269
30-57.10.45.10	联动控制台	GB/T51269
30-57.10.45.20	手动控制台	GB/T51269
30-57.10.50	消防巡检柜	GB/T51269
30-57.10.55	火灾报警装置	GB/T51269
30-57.10.55.10	手动火灾报警按钮	*
30-57.10.55.20	自动火灾报警按钮	*
30-57.10.55.30	消火栓按钮	*
30-57.10.60	火灾应急广播系统	GB/T51269
30-57.10.60.10	消防专用扬声器	GB/T51269
30-57.10.60.20	楼层切换器	GB/T51269
30-57.10.60.30	扩音机	GB/T51269
30-57.10.60.40	消防专用话筒	GB/T51269
30-57.10.60.50	应急广播控制器	*
30-57.10.60.60	光警报器	*
30-57.10.60.70	声光警报器	*
30-57.10.60.80	警铃	*
30-57.10.65	消防专用电话	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-57.10.65.10	消防专用电话插孔	GB/T51269
30-57.10.65.20	消防专用电话分机	GB/T51269
30-57.10.65.30	消防专用电话主机	GB/T51269
30-57.10.65.40	外线电话	*
30-57.20	安全防范系统设备	GB/T51269◇
30-57.20.10	视频监控系统设备	GB/T51269
30-57.20.10.10	视频监控主机	GB/T51269
30-57.20.10.15	视频传输电缆	GB/T51269
30-57.20.10.20	监控摄像机	GB/T51269
30-57.20.10.25	监控专用镜头	GB/T51269
30-57.20.10.30	云台	GB/T51269
30-57.20.10.35	云台控制器	GB/T51269
30-57.20.10.40	视频显示设备	GB/T51269
30-57.20.10.45	视频存储设备	GB/T51269
30-57.20.10.50	图像分割器	*
30-57.20.10.55	视频解码器	*
30-57.20.10.60	视频编码器	*
30-57.20.10.65	视频矩阵切换器	GB50395△
30-57.20.10.70	视频监控主机柜	*
30-57.20.15	出入口控制系统设备	GB/T51269◇
30-57.20.15.10	出入口控制主机	GB/T51269
30-57.20.15.20	身份识别装置	GB/T51269
30-57.20.15.30	出门按钮	GB/T51269
30-57.20.15.40	电锁	GB/T51269
30-57.20.15.50	出入口控制器箱	*
30-57.20.20	入侵报警系统设备	GB/T51269◇
30-57.20.20.10	入侵报警主机	GB/T51269
30-57.20.20.15	微波探测器	GB/T51269
30-57.20.20.20	主动红外探测器	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-57.20.20.25	被动红外探测器	GB/T51269
30-57.20.20.30	超声波探测器	GB/T51269
30-57.20.20.35	玻璃破碎探测器	GB/T51269
30-57.20.20.40	双、三技术探测器	GB/T51269
30-57.20.20.45	入侵报警控制器	GB/T51269
30-57.20.20.50	振动电缆探测器	GB/T51269
30-57.20.20.55	光纤探测器	GB/T51269
30-57.20.20.60	电子围栏	GB/T51269
30-57.20.20.61	声光显示装置	GB50394△
30-57.20.20.62	报警记录装置	GB50394△
30-57.20.20.63	编址模块	GB50394△
30-57.20.20.64	无线发射机	GB50394△
30-57.20.20.65	无线中继器	GB50394△
30-57.20.20.66	无线接收机	GB50394△
30-57.20.20.67	探测器	GB50394△
30-57.20.20.68	门磁开关	03X801-1△
30-57.20.20.69	紧急报警装置	GB50394△
30-57.20.25	访客对讲系统设备	GB/T51269◇
30-57.20.25.10	访客对讲控制主机	GB/T51269
30-57.20.25.20	室外机	GB/T51269
30-57.20.25.30	室内机	GB/T51269
30-57.20.30	电子巡更系统	GB/T51269◇
30-57.20.30.30	巡更打卡器	03X801-1△
30-57.20.30.40	巡更识卡器	03X801-1△
30-57.20.30.50	紧急报警装置	GB50394△
30-57.20.35	汽车库(场)管理系统设备	GB/T51269
30-57.20.35.10	停车管理系统主机	GB/T51269
30-57.20.35.15	停车发/读卡机	GB/T51269
30-57.20.35.20	道闸	GB/T51269

续表 B.7

编码	类目	依据
30-57.20.35.25	阻车桩	GB/T51269
30-57.20.35.30	地感线圈	GB/T51269
30-57.20.35.40	满位显示屏	GB/T51269
30-57.20.35.45	补光灯	*
30-57.20.35.50	摄像机	GB50348
30-57.20.35.55	车位状况信号指示器	GB50348
30-57.20.35.60	车位引导显示器	GB50348
30-57.20.35.65	车牌识别道闸一体机	*
30-57.30	防爆安全检查系统设备	GB50348△
30-57.30.10	安全检查控制主机	*
30-57.30.20	人体安全检查设备	*
30-57.30.20.10	手持式金属探测器	GB50348△
30-57.30.20.20	通过式金属探测门	GB50348△
30-57.30.20.30	成像式人体安全检查设备	GB50348△
30-57.30.30	物品/车辆安全检查设备	*
30-57.30.30.10	微剂量 X 射线安全检查设备	GB50348△
30-57.30.30.20	痕量炸药探测仪	GB50348△
30-57.30.30.30	危险液体检测仪	GB50348△
30-57.30.30.40	车底成像安全检查设备	GB50348△
30-57.15	专项火灾自动报警系统设备	*
30-57.15.10	消防电源监控系统	*
30-57.15.10.10	消防电源监控器	*
30-57.15.10.20	消防电源监控探测器	*
30-57.15.20	电气火灾监控系统	*
30-57.15.20.10	电气火灾监控器	*
30-57.15.20.20	电气火灾监控探测器	*
30-57.15.30	防火门监控系统	*
30-57.15.30.10	防火门监控器	*
30-57.15.30.20	防火门监控模块	*

续表 B.7

编码	类目	依据
30-57.15.30.30	门磁开关	*
30-57.15.40	余压监控系统	*
30-57.15.40.10	余压监控器	*
30-57.15.40.20	余压现场控制器	*
30-57.15.40.30	电磁（动）阀	*
30-57.15.50	消防应急照明和疏散指示系统控制装置	*
30-57.15.50.10	消防应急照明控制器	*
30-57.15.50.20	消防应急照明集中电源	*
30-57.15.60	可燃气体探测系统	*
30-57.15.60.10	可燃气体控制器	*
30-57.15.60.20	可燃气体探测器	*
30-57.15.60.30	可燃气体管道阀	*
30-58	弱电室外设施/室内线管	*
30-58.10	室外设施	*
30-58.10.10	弱电管道	GB/T50605△
30-58.10.10.10	网络管道	*
30-58.10.10.20	电视管道	*
30-58.10.10.30	电信管道	*
30-58.20	室外管井	*
30-58.20.10	手孔井	GB/T50605△
30-58.20.20	人孔井	GB/T50605△
30-58.30	室外机柜	GB/T50605△
30-58.30.10	网络机柜	*
30-58.30.20	电视机柜	*
30-58.30.30	电信机柜	*
30-58.40	线管附件	*
30-58.40.10	铜芯线缆	*
30-58.40.10.10	铜芯音频线	*
30-58.40.10.15	铜芯视频线	*

续表 B.7

编码	类目	依据
30-58.40.10.20	铜芯信号线	*
30-58.40.10.25	铜芯通信线	*
30-58.40.10.30	铜芯电话线	*
30-58.40.10.35	铜芯广播线	*
30-58.40.10.40	同轴电缆	*
30-58.40.10.45	大对数电缆	*
30-58.40.10.50	双绞线	*
30-58.40.10.55	弱电电源线	*
30-58.40.20	光纤及其附件	*
30-58.40.20.10	单模光纤	GB50846△
30-58.40.20.20	多模光纤	GB50846△
30-58.40.20.30	跳纤	*
30-58.40.20.40	跳线	*
30-58.40.20.50	光纤耦合器	GB50846△
30-58.40.20.60	光纤转换器	GB50846△
30-58.40.30	线缆外护围合物	*
30-58.40.30.10	导管	*
30-58.40.30.20	线槽	*
30-58.40.30.30	桥架	*
30-58.40.40	桥架（按结构形式）	*
30-58.40.40.10	梯级桥架	*
30-58.40.40.20	托盘桥架	*
30-58.40.40.30	封闭桥架	*

表 B.8 给排水专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-30	消防灭火系统	GB/T51269
30-30.10	水消防设备	GB/T51269
30-30.10.10	室外消火栓设施	GB/T51269
30-30.10.10.10	室外消防管道、配件	GB/T51269
30-30.10.10.20	室外消火栓	GB/T51269
30-30.10.10.30	消防水泵接合器	GB/T51269
30-30.10.10.40	消防水鹤	*
30-30.10.15	室内消火栓设施	GB/T51269
30-30.10.15.10	室内消火栓设施	GB/T51269
30-30.10.15.20	室内消防管道、配件	GB/T51269
30-30.10.15.30	消防水龙带、水枪	GB/T51269
30-30.10.15.40	消防软管转盘	GB/T51269
30-30.10.15.50	消火栓箱	GB/T51269
30-30.10.20	自动喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.10	湿式喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.20	干式喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.30	预作用喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.50	重复启闭预作用喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.60	雨淋喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.20.70	水幕系统	GB/T51269
30-30.10.25	大空间智能型主动喷水灭火系统	GB/T51269
30-30.10.30	水喷雾灭火系统	GB/T51269
30-30.10.35	细水雾灭火系统	GB/T51269
30-30.10.40	固定消防炮灭火系统	GB/T51269
30-30.20	气体灭火系统	GB/T51269
30-30.20.10	二氧化碳灭火系统	GB/T51269
30-30.20.20	七氟丙烷灭火系统	GB/T51269
30-30.20.30	三氟甲烷灭火系统	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-30.20.40	洁净气体灭火系统	GB/T51269
30-30.20.50	气溶胶灭火系统	GB/T51269
30-30.30	泡沫灭火系统	GB/T51269
30-30.30.10	低倍数泡沫灭火系统	GB/T51269
30-30.30.20	中倍数泡沫灭火系统	GB/T51269
30-30.30.30	高倍数泡沫灭火系统	GB/T51269
30-30.30.40	泡沫喷淋灭火系统	GB/T51269
30-30.40	消防泵设备	GB/T51269
30-30.40.10	离心式消防泵	GB/T51269
30-30.40.10.10	电动离心式消防泵	GB/T51269
30-30.40.10.20	柴油离心式消防泵	GB/T51269
30-30.40.20	立式涡轮消防泵	GB/T51269
30-30.40.20.10	电动立式涡轮消防泵	GB/T51269
30-30.40.20.20	柴油立式涡轮消防泵	GB/T51269
30-30.40.30	容积式消防泵	GB/T51269
30-30.40.30.10	电动容积式消防泵	GB/T51269
30-30.40.30.20	柴油容积式消防泵	GB/T51269
30-30.40.40	成套压力消防给水设备	GB/T51269
30-30.40.40.10	气压消防给水设备	GB/T51269
30-30.40.40.20	消防自动恒压给水设备	GB/T51269
30-30.40.40.30	消防增压稳压给水设备	GB/T51269
30-30.40.40.40	气体顶压消防给水设备	GB/T51269
30-30.40.40.50	单吸单级离心稳压泵	*
30-30.40.40.60	单吸多级离心稳压泵	*
30-30.50	消防储水设施	GB/T51269
30-30.50.10	消防水箱	GB/T51269
30-30.50.10.10	压力消防水箱(罐)	GB/T51269
30-30.50.10.20	开式消防水箱	GB/T51269
30-30.50.10.30	高位消防水箱	*

续表 B.8

编码	类目	依据
30-30.60	消防器材	GB/T51269
30-30.60.10	灭火器	GB/T51269
30-30.60.10.10	手提式灭火器	*
30-30.60.10.20	推车式灭火器	*
30-30.60.20	灭火器箱(柜子)	GB/T51269
30-31	给水、热水	GB/T51269
30-31.10	给水管材	GB/T51269
30-31.10.10	金属给水管	GB/T51269
30-31.10.10.10	球墨铸铁管	GB/T51269
30-31.10.10.15	不锈钢管	GB/T51269
30-31.10.10.20	建筑给水铜管	GB/T51269
30-31.10.10.25	热浸镀锌钢管	GB/T51269
30-31.10.10.30	焊接钢管	GB/T51269
30-31.10.10.35	无缝钢管	GB/T51269
30-31.10.10.40	薄壁不锈钢管	*
30-31.10.10.45	热浸镀锌加厚钢管	*
30-31.10.10.50	热浸镀锌无缝钢管	*
30-31.10.10.55	涂覆钢管	*
30-31.10.15	塑料给水管	GB/T51269
30-31.30.15.10	硬聚氯乙烯(PVC-U)管	GB/T51269
30-31.30.15.13	氯化聚氯乙烯(PVC-C)管	GB/T51269
30-31.30.15.16	高抗冲聚氯乙烯管	GB/T51269
30-31.30.15.19	抗冲改性聚氯乙烯(PVC-M)管材	GB/T51269
30-31.30.15.23	聚乙烯(PE)管	GB/T51269
30-31.30.15.26	交联聚乙烯(PE-X)管	GB/T51269
30-31.30.15.29	耐热聚乙烯(PE-RT)管	GB/T51269
30-31.30.15.33	聚丙烯(PP)管	GB/T51269
30-31.30.15.36	聚丁烯(PB)管	GB/T51269
30-31.30.15.39	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)管	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-31.30.15.43	丙烯酸共聚聚丙烯(AGR)管	GB/T51269
30-31.10.20	复合管	GB/T51269
30-31.10.20.10	涂塑复合钢管	GB/T51269
30-31.10.20.13	衬塑复合钢管	GB/T51269
30-31.10.20.16	钢塑复合压力管	GB/T51269
30-31.10.20.19	铝合金衬塑复合管	GB/T51269
30-31.10.20.23	不锈钢塑料复合管	GB/T51269
30-31.10.20.26	内衬不锈钢复合钢管	GB/T51269
30-31.10.20.29	铝塑复合压力管	GB/T51269
30-31.10.20.33	无规共聚聚丙烯(PP-R)塑铝稳态复合管	GB/T51269
30-31.10.20.36	钢骨架聚乙烯塑料复合管	GB/T51269
30-31.10.20.39	孔网钢带聚乙烯复合管	GB/T51269
30-31.10.20.43	钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管	GB/T51269
30-31.10.20.46	无规共聚聚丙烯(PPR)管	GB50400△
30-31.10.20.49	室内压力流管道	*
30-31.10.20.52	室外埋地压力流管道	*
30-31.15	给水增压设备	GB/T51269
30-31.15.10	给水泵	GB/T51269
30-31.15.10.10	卧式离心泵	GB/T51269
30-31.15.10.20	立式离心泵	GB/T51269
30-31.15.10.30	管道泵	GB/T51269
30-31.15.20	成套增压给水设备	GB/T51269
30-31.15.20.10	气压给水设备	GB/T51269
30-31.15.20.20	变频调速给水设备	GB/T51269
30-31.15.20.30	官网叠压给水设备	GB/T51269
30-31.15.20.40	箱式泵站	GB/T51269
30-31.15.20.50	恒压式变频调速给水设备	*
30-31.15.20.60	变压式变频调速给水设备	*
30-31.15.20.70	数字集成全变频控制给水设备	*

续表 B.8

编码	类目	依据
30-31.20	给水箱	GB/T51269
30-31.20.10	开式水箱	GB/T51269
30-31.20.10.10	镀锌钢板水箱	GB/T51269
30-31.20.10.15	不锈钢板水箱	GB/T51269
30-31.20.10.20	防腐瓷釉钢板水箱	GB/T51269
30-31.20.10.25	复合钢板水箱	GB/T51269
30-31.20.10.30	搪瓷钢板水箱	GB/T51269
30-31.20.10.35	玻璃钢水箱	GB/T51269
30-31.20.10.40	塑料水箱	GB/T51269
30-31.20.10.45	装配式 SMC 给水箱	*
30-31.20.10.50	钢筋混凝土水箱	*
30-31.20.10	闭式水箱	GB/T51269
30-31.25	建筑给水处理设备	GB/T51269
30-31.25.10	软化水设备	GB/T51269
30-31.25.10.10	自动控制钠离子交换器	GB/T51269
30-31.25.10.20	自动控制氢离子交换器	GB/T51269
30-31.25.15	生活给水过滤水设备	GB/T51269
30-31.25.15.10	生活给水滤芯型过滤器	GB/T51269
30-31.25.15.20	生活给水活性炭过滤器	GB/T51269
30-31.25.15.30	生活给水砂过滤器	GB/T51269
30-31.25.15.40	微孔过滤器	GB/T51269
30-31.25.15.50	全自动反冲洗过滤器	GB/T51269
30-31.25.20	膜处理设备	GB/T51269
30-31.25.20.10	反渗透膜处理设备	GB/T51269
30-31.25.20.20	纳滤膜处理设备	GB/T51269
30-31.25.20.30	超滤膜处理设备	GB/T51269
30-31.25.20.40	微孔滤膜处理设备	GB/T51269
30-31.25.25	地下水有毒物质去除设备	GB/T51269
30-31.25.25.10	除氟设备	GB/T51269

续表 B. 8

编码	类目	依据
30-31.25.25.20	除砷设备	GB/T51269
30-31.25.25.30	除镉设备	GB/T51269
30-31.25.30	消毒设备	GB/T51269
30-31.25.30.10	加氯机	GB/T51269
30-31.25.30.15	次氯酸钠发生器	GB/T51269
30-31.25.30.20	二氧化氯消毒剂发生器	GB/T51269
30-31.25.30.25	氯片及漂白粉消毒器	GB/T51269
30-31.25.30.30	水箱自洁消毒器	GB/T51269
30-31.25.30.35	臭氧发生器	GB/T51269
30-31.25.30.40	紫外线消毒器	*
30-31.25.30.45	紫外光催化二氧化钛消毒装置	*
30-31.25.30.50	银离子消毒器	*
30-31.30	加热贮热设备	GB/T51269
30-31.30.10	热水器	GB/T51269
30-31.30.10.10	电热水器	GB/T51269
30-31.30.10.20	燃气热水器	GB/T51269
30-31.30.10.30	太阳能热水器	GB/T51269
30-31.30.10.40	热泵热水器	*
30-31.30.20	换热设备	GB/T51269
30-31.30.20.10	板式换热器	GB/T51269
30-31.30.20.20	管壳式换热器	GB/T51269
30-31.30.20.30	容积式换热器	GB/T51269
30-31.30.20.40	半即热式换热器	GB/T51269
30-31.30.20.50	换热机组	GB/T51269
30-31.30.30	开水设备	GB/T51269
30-31.30.30.10	电开水器	GB/T51269
30-31.30.30.20	燃料型开水炉	GB/T51269
30-31.30.30.30	蒸汽盘管开水炉	GB/T51269
30-31.30.30.40	热管开水器	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-31.30.30.50	太阳能集热器	*
30-31.30.30.60	快速式水加热器	*
30-31.30.30.70	贮热式水加热器	*
30-31.30.40	热水贮存设备	GB/T51269
30-31.30.40.10	热水储水箱	GB/T51269
30-31.30.40.20	热水储水罐	GB/T51269
30-31.35	阀门	GB/T51269
30-31.35.02	闸阀	GB/T51269
30-31.35.02.10	暗杆闸阀	*
30-31.35.02.20	明杆闸阀	*
30-31.35.04	蝶阀	GB/T51269
30-31.35.06	截止阀	GB/T51269
30-31.35.08	球阀	GB/T51269
30-31.35.10	旋塞阀	GB/T51269
30-31.35.12	角阀	GB/T51269
30-31.35.14	隔膜阀	GB/T51269
30-31.35.16	止回阀	GB/T51269
30-31.35.18	底阀	GB/T51269
30-31.35.20	浮球阀	GB/T51269
30-31.35.22	温控阀	GB/T51269
30-31.35.24	液压水位控制阀	GB/T51269
30-31.35.26	双极水力控制阀	GB/T51269
30-31.35.28	减压阀	GB/T51269
30-31.35.28.10	比例式减压阀	GB/T51269
30-31.35.28.20	先导式减压阀	GB/T51269
30-31.35.28.30	薄膜式减压阀	GB/T51269
30-31.35.30	稳压阀	GB/T51269
30-31.35.32	调节阀	GB/T51269
30-31.35.34	节流阀	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-31.35.36	平衡阀	GB/T51269
30-31.35.38	多功能水泵控制阀	GB/T51269
30-31.35.40	安全阀	GB/T51269
30-31.35.42	泄压阀	GB/T51269
30-31.35.44	持压阀	GB/T51269
30-31.35.46	紧急关闭阀	GB/T51269
30-31.35.48	倒流防止器	GB/T51269
30-31.35.50	水锤消除器	GB/T51269
30-31.35.52	信号阀	GB/T51269
30-31.35.54	排气阀	GB/T51269
30-31.35.56	电磁阀	GB/T51269
30-31.35.58	真空破坏器	GB/T51269
30-31.35.60	液位阀	*
30-31.35.62	电动阀	*
30-31.35.64	试水阀	*
30-31.35.66	消声止回阀	*
30-31.35.68	湿式报警阀	*
30-31.35.70	雨淋阀	*
30-31.35.72	预作用报警阀	*
30-31.35.74	干式报警阀	*
30-31.35.76	疏水阀	*
30-31.35.78	液压脚踏延时冲洗阀	*
30-31.35.80	恒温混合阀	*
30-31.35.82	水机械阀门	*
30-31.40	计量表	GB/T51269
30-31.40.10	水表	GB/T51269
30-31.40.15	流量计	GB/T51269
30-31.40.20	压力表	GB/T51269
30-31.40.25	真空表	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-31.40.30	温度计	GB/T51269
30-31.40.35	液位计	GB/T51269
30-32	建筑排水	GB/T51269
30-32.10	建筑排水管	GB/T51269
30-32.10.10	金属排水管	GB/T51269
30-32.10.10.10	承插式柔性接口铸铁管	GB/T51269
30-32.10.10.20	卡箍式柔性接口铸铁管	GB/T51269
30-32.10.10.30	焊接钢管排水管	GB/T51269
30-32.10.10.40	不锈钢管排水管	GB/T51269
30-32.10.20	塑料排水管	GB/T51269
30-32.10.20.10	硬聚氯乙烯 (PVC-U) 实壁管材	GB/T51269
30-32.10.20.15	中空壁消音硬聚氯乙烯管	GB/T51269
30-32.10.20.20	硬聚氯乙烯内螺旋管	GB/T51269
30-32.10.20.25	芯层发泡硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管	GB50400
30-32.10.20.30	建筑排水用高密度聚乙烯 (HDPE) 管	GB/T51269
30-32.10.20.35	氯化聚氯乙烯 (PVC-C) 管	GB/T51269
30-32.10.20.40	聚丙烯排水管	GB/T51269
30-32.10.30	复合排水管	GB/T51269
30-32.10.30.10	室内重力流管道	*
30-32.10.30.20	室外埋地重力流管道	*
30-32.15	污水提升设备	GB/T51269
30-32.15.10	污水泵	GB/T51269
30-32.15.10.10	立式污水泵	GB/T51269
30-32.15.10.20	卧室污水泵	GB/T51269
30-32.15.10.30	潜污泵	GB/T51269
30-32.15.20	成套污水提升装置	GB/T51269
30-32.15.20.10	排水泵	*
30-32.15.20.20	一体式污水提升装置	*
30-32.20	建筑排水专用设备、部件	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-32.20.10	地漏	GB/T51269
30-32.20.10.10	直通式地漏	*
30-32.20.10.20	密闭性地漏	*
30-32.20.10.30	防溢地漏	*
30-32.20.10.40	网框式地漏	*
30-32.20.10.50	防爆地漏	*
30-32.20.20	油水分离设备	GB/T51269
30-32.20.20.10	隔油器	GB/T51269
30-32.20.20.20	油水分离器	GB/T51269
30-32.20.20.30	一体式隔油装置	*
30-32.20.30	吸气阀	GB/T51269
30-32.25	污水排水构筑物	GB/T51269
30-32.25.05	化粪池	GB/T51269
30-32.25.10	隔油池	GB/T51269
30-32.25.15	降温池	GB/T51269
30-32.25.20	调蓄池	GB/T51269
30-32.25.25	沉淀池	GB/T51269
30-32.25.30	过滤池	GB/T51269
30-32.25.35	污水检查井	GB/T51269
30-32.25.40	排水暗渠	*
30-32.25.45	排水明渠	*
30-32.30	特殊排水系统	GB/T51269
30-32.30.10	同层排水系统	GB/T51269
30-32.30.20	特殊单立管排水系统	GB/T51269
30-32.30.30	真空排水系统	GB/T51269
30-32.35	建筑中水处理设施	GB/T51269
30-32.35.10	物理化学处理设施	GB/T51269
30-32.35.20	生化处理设施	GB/T51269
30-32.35.22	格栅	*

续表 B.8

编码	类目	依据
30-32.35.24	毛发聚集器	*
30-32.35.26	调节池	*
30-32.35.28	初次沉淀池	*
30-32.35.30	混凝沉淀池	*
30-32.35.32	接触氧化池	*
30-32.35.34	流离生化池	*
30-32.35.36	膜分离装置	*
30-32.35.38	膜清洗装置	*
30-32.40	小区生活污水处理设施	GB/T51269
30-32.50	附件	*
30-32.50.02	Y 形过滤器	*
30-32.50.04	电信号仪表	*
30-32.50.06	水机械仪表	*
30-32.50.08	清扫口	*
30-32.50.10	检查口	*
30-32.50.12	阻火圈	*
30-32.50.14	脏污捕集器	*
30-32.50.16	积水处理器	*
30-32.50.18	伸顶式通气帽	*
30-32.50.20	侧墙式通气帽	*
30-32.50.22	S 型存水弯	*
30-32.50.24	P 型存水弯	*
30-32.50.26	吸水喇叭口	*
30-32.50.28	水流指示器	*
30-32.50.30	压力开关	*
30-32.50.32	流量开关	*
30-32.50.34	末端试水装置	*
30-32.50.36	水力警铃	*
30-32.50.38	减压孔板	*

续表 B.8

编码	类目	依据
30-33	雨水排水	GB/T51269
30-33.10	建筑雨水排水管材	GB/T51269
30-33.10.10	塑料雨水管	GB/T51269
30-33.10.20	金属雨水管	GB/T51269
30-33.10.30	复合雨水管	GB/T51269
30-33.20	建筑雨水收集设施	GB/T51269
30-33.20.10	雨水斗	GB/T51269
30-33.20.10.10	重力流雨水斗	GB/T51269
30-33.20.10.20	半有压雨水斗	GB/T51269
30-33.20.10.30	虹吸式雨水斗	GB/T51269
30-33.20.20	沟渠式排水设施	GB/T51269
30-33.20.20.10	天沟	GB/T51269
30-33.20.20.20	边沟	GB/T51269
30-33.20.20.30	檐沟	GB/T51269
30-33.20.20.40	线性排水沟	GB/T51269
30-33.30	雨水利用设施	GB/T51269
30-33.30.10	入渗设施	GB/T51269
30-33.30.10.10	入渗井	GB/T51269
30-33.30.10.20	渗透管	GB/T51269
30-33.30.10.30	入渗池	GB/T51269
30-33.30.10.40	渗透雨水口	GB/T51269
30-33.30.10.42	下凹绿地	*
30-33.30.10.44	透水铺装	*
30-33.30.10.46	植被浅沟	*
30-33.30.10.48	渗透检查井	*
30-33.30.10.50	集水渗透检查井	*
30-33.30.10.52	塑料模块蓄水池	*
30-33.30.10.54	硅砂砌块组合蓄水池	*
30-33.30.20	雨水储存设施	GB/T51269
30-33.30.20.10	雨水储存罐	GB/T51269

续表 B.8

编码	类目	依据
30-33.30.20.20	雨水储存池	GB/T51269
30-33.30.20.30	湿塘	*
30-33.30.20.40	雨水调蓄池	*
30-33.40	雨水提升设备	GB/T51269
30-33.40.10	雨水泵	GB/T51269
30-33.40.20	成套雨水提升设备	GB/T51269
30-35	专用建筑给水排水	GB/T51269
30-35.10	泳池给水排水系统	GB/T51269
30-35.10.10	泳池管道	GB/T51269
30-35.10.20	泳池水泵	GB/T51269
30-35.10.30	泳池水处理设备	GB/T51269
30-35.10.40	泳池设备控制系统	GB/T51269
30-35.20	公共浴室给水排水系统	GB/T51269
30-35.20.10	公共浴室管道	GB/T51269
30-35.20.20	公共浴室水泵	GB/T51269
30-35.20.30	公共浴室水处理设备	GB/T51269
30-35.20.40	公共浴室水加热设备	GB/T51269
30-35.20.50	公共浴室设备控制系统	GB/T51269
30-35.30	喷泉、喷灌给水排水系统	GB/T51269
30-35.30.10	喷泉给排水系统	GB/T51269
30-35.30.10.10	喷头	GB/T51269
30-35.30.10.20	喷泉管材	GB/T51269
30-35.30.10.30	喷泉水泵	GB/T51269
30-35.30.10.40	喷泉工程水处理设备	GB/T51269
30-35.30.10.50	喷泉设备	GB/T51269
30-35.30.20	喷灌给排水系统	GB/T51269
30-35.30.20.10	喷灌喷头	GB/T51269
30-35.30.20.15	喷灌管材	GB/T51269
30-35.30.20.20	喷灌阀门	GB/T51269

表 B.9 通风空调专业设施设备类构件分类和编码

编码	类目	依据
30-40	冷、热源	GB/T51269
30-40.10	锅炉	GB/T51269
30-40.10.10	燃煤锅炉	GB/T51269
30-40.10.10.10	蒸汽锅炉	GB/T51269
30-40.10.10.20	热水锅炉	GB/T51269
30-40.10.15	燃油、燃气锅炉	GB/T51269
30-40.10.20	生物质燃料锅炉	GB/T51269
30-40.10.25	电热锅炉	GB/T51269
30-40.10.30	锅炉配套装置	GB/T51269
30-40.10.35	锅炉烟道、烟囱	GB/T51269
30-40.15	单元式热水装置	GB/T51269
30-40.15.10	多能源热水炉	GB/T51269
30-40.15.20	电热水炉	GB/T51269
30-40.20	燃气红外线供暖装置	GB/T51269
30-40.25	冷水机组	GB/T51269
30-40.25.10	电动压缩式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.10.10	漩涡式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.10.20	螺杆式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.10.30	离心式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.20	溴化锂吸收式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.20.10	蒸汽型溴化锂吸收式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.20.20	热水型溴化锂吸收式冷水机组	GB/T51269
30-40.25.20.30	直燃型溴化锂吸收式冷水机组	GB/T51269
30-40.30	热泵	GB/T51269
30-40.30.10	空气源热泵	GB/T51269
30-40.30.20	地源热泵	GB/T51269
30-40.30.20.10	地理管地源热泵	GB/T51269
30-40.30.20.20	地下水地源热泵	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-40.30.20.30	江河湖水地源热泵	GB/T51269
30-40.30.20.40	还水源地源热泵	GB/T51269
30-40.30.20.50	污水源地源热泵	GB/T51269
30-40.30.30	水环热泵	GB/T51269
30-40.35	蓄热、蓄冷装置	GB/T51269
30-40.35.10	蓄冰装置	GB/T51269
30-40.35.20	水蓄冷（热）装置	GB/T51269
30-40.35.30	相变材料蓄热	GB/T51269
30-40.35.40	蒸汽蓄热	GB/T51269
30-40.40	燃气冷热电三联供	GB/T51269
30-40.45	循环水处理设备	GB/T51269
30-40.45.10	供热空调用软化水设备	GB/T51269
30-40.45.10.10	自动控制钠离子交换器	*
30-40.45.10.20	自动控制氢离子交换器	*
30-40.45.20	除氧设备	GB/T51269
30-40.45.30	除锈设备	GB/T51269
30-40.45.40	除砂设备	GB/T51269
30-40.45.50	管道式水处理器	*
30-40.45.60	旁流式水处理器	*
30-40.50	太阳能供暖系统	GB/T51269
30-40.55	过滤设备	*
30-40.55.10	滤芯型过滤器	*
30-40.55.20	活性炭过滤器	*
30-40.55.30	石英砂过滤器	*
30-40.55.30	微孔过滤器	*
30-40.55.40	Y 型过滤器	*
30-40.60	去离子水处理设备	*
30-40.65	水泵	*
30-40.65.10	卧式离心端吸泵	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-40.65.20	卧式离心双吸泵	*
30-40.65.30	立式离心泵	*
30-40.65.40	管道泵	*
30-40.70	定压设备	*
30-40.70.10	膨胀水箱	
30-40.70.20	自动补水定压装置	
30-40.75	水管道	*
30-40.75.10	冷冻水供水管道	
30-40.75.13	冷冻水回水管道	*
30-40.75.16	冷却水供水管道	*
30-40.75.19	冷却水回水管道	*
30-40.75.22	冷凝水管道	*
30-40.75.25	空调热水供水管道	*
30-40.75.28	空调热水回水管道	*
30-40.75.31	供暖热水供水管道	*
30-40.75.33	供暖热水回水管道	*
30-40.75.36	蒸汽管道	*
30-40.75.39	凝结水管道	*
30-40.75.42	软化水管道	*
30-40.75.45	膨胀水管道	*
30-40.75.48	加湿水管道	*
30-40.75.51	冷媒管	*
30-40.75.54	补水管道	*
30-40.75.57	排污管道	*
30-40.80	水机械仪表	*
30-40.80.10	流量计	*
30-40.80.20	压力表	*
30-40.80.30	温度计	*
30-40.80.40	液位计	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-40.80.50	能量计量仪	*
30-40.85	传感器	*
30-40.85.10	压力传感器	*
30-40.85.20	压差传感器	*
30-40.85.30	温度传感器	*
30-40.85.40	温差传感器	*
30-40.85.50	流量传感器	*
30-40.85.60	液位传感器	*
30-41	冷却水系统	GB/T51269
30-41.10	冷却塔	GB/T51269
30-41.10.10	自然通风逆流湿式冷却塔	GB/T51269
30-41.10.15	自然通风横流湿式冷却塔	GB/T51269
30-41.20.20	机械通风逆流湿式冷却塔	GB/T51269
30-41.10.25	机械通风横流湿式冷却塔	GB/T51269
30-41.10.30	机械通风多风机湿式冷却塔	GB/T51269
30-41.20.35	干式冷却塔	GB/T51269
30-41.10.40	干湿式冷却塔	GB/T51269
30-42	供暖	GB/T51269
30-42.10	热媒输送设备	GB/T51269
30-42.10.10	补水、定压装置	GB/T51269
30-42.10.10.10	膨胀水箱	GB/T51269
30-42.10.10.20	气压罐定压装置	GB/T51269
30-42.10.10.30	补水泵	GB/T51269
30-42.10.15	分、集水器	GB/T51269
30-42.10.20	除污器（过滤器）	GB/T51269
30-42.10.20.10	立式除污器	*
30-42.10.20.20	卧式除污器	*
30-42.10.25	集气罐	GB/T51269
30-42.10.30	调压板	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-42.10.35	管道补偿器	GB/T51269
30-42.10.35.10	方形补偿器	*
30-42.10.35.20	套筒补偿器	*
30-42.10.35.30	球型补偿器	*
30-42.10.35.40	波纹管补偿器	*
30-42.10.40	管道支吊架	GB/T51269
30-42.10.40.10	普通支吊架	*
30-42.10.40.20	抗震支吊架	*
30-42.10.40.30	固定支座	*
30-42.10.40.40	滑动支座	*
30-42.10.40.50	减振支吊架	*
30-42.20	蒸汽管道、附件	GB/T51269
30-42.20.10	疏水器	GB/T51269
30-42.20.15	闪蒸罐	GB/T51269
30-42.20.20	分汽缸	GB/T51269
30-42.20.25	凝结水自动回收装置	GB/T51269
30-42.30	室内供暖设备	GB/T51269
30-42.30.10	散热器	GB/T51269
30-42.30.10.10	铸铁散热器	GB/T51269
30-42.30.10.20	钢制散热器	GB/T51269
30-42.30.10.30	铜铝散热器	GB/T51269
30-42.30.20	低温热水辐射供暖设备	GB/T51269
30-42.30.30	电热式辐射供暖设备	GB/T51269
30-42.30.40	暖风机	GB/T51269
30-42.30.50	空气加热器	GB/T51269
30-42.40	集中供暖系统热量计与室温控制设备	GB/T51269
30-42.40.10	热量表	GB/T51269
30-42.40.20	热分配表	GB/T51269
30-42.40.30	热量分配装置	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-42.40.40	恒温控制阀	GB/T51269
30-42.40.50	辐射供暖室温控制装置	GB/T51269
30-42.50	管道阀门	GB/T51269
30-42.50.10	闸阀	*
30-42.50.13	蝶阀	*
30-42.50.16	截止阀	*
30-42.50.19	球阀	*
30-42.50.22	旋塞阀	*
30-42.50.25	角阀	*
30-42.50.28	止回阀	*
30-42.50.31	浮球阀	*
30-42.50.34	温度控制阀	*
30-42.50.37	水位控制阀	*
30-42.50.40	水力控制阀	*
30-42.50.43	减压阀	*
30-42.50.46	节流阀	*
30-42.50.49	动态平衡阀	*
30-42.50.52	静态平衡阀	*
30-42.50.55	安全阀	*
30-42.50.58	泄压阀	*
30-42.50.61	紧急关闭阀	*
30-42.50.64	倒流防止器	*
30-42.50.67	排气阀	*
30-42.50.70	电磁阀	*
30-42.50.73	电动调节闸阀	*
30-42.50.76	电动调节蝶阀	*
30-42.50.79	电动调节截止阀	*
30-43	通风系统	GB/T51269
30-43.10	通风机	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.10.10	一般通用风机	GB/T51269
30-43.10.10.10	离心式风机	GB/T51269
30-43.10.10.15	轴流式风机	GB/T51269
30-43.10.10.20	斜流式风机	GB/T51269
30-43.10.10.25	混流式风机	GB/T51269
30-43.10.10.30	贯流式风机	GB/T51269
30-43.10.10.35	射流风机	GB/T51269
30-43.10.10.40	风箱机	GB/T51269
30-43.10.10.45	诱导风机	GB/T51269
30-43.10.10.50	屋顶风机	GB/T51269
30-43.10.15	防爆通风机	GB/T51269
30-43.10.20	防腐通风机	GB/T51269
30-43.10.25	排烟风机	GB/T51269
30-43.10.30	厨房排油烟专用风机	GB/T51269
30-43.10.35	新风换气机	GB/T51269
30-43.10.40	换气扇	GB/T51269
30-43.10.45	空气幕	GB/T51269
30-43.10.45.10	顶吹空气幕	*
30-43.10.45.20	侧吹空气幕	*
30-43.10.45.30	不带冷热源空气幕	*
30-43.15	通风管道	GB/T51269
30-43.15.10	金属风管	GB/T51269
30-43.15.20	非金属风管	GB/T51269
30-43.15.30	柔性风管	GB/T51269
30-43.15.35	空调送风管	*
30-43.15.40	空调回风管	*
30-43.15.45	排风管	*
30-43.15.50	新风管	*
30-43.15.55	排烟风管	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.15.60	排烟补风管	*
30-43.15.65	加压送风管	*
30-43.15.70	排油烟风管	*
30-43.20	通风口	GB/T51269
30-43.20.10	百叶风口	GB/T51269
30-43.20.10.10	侧墙百叶风口	*
30-43.20.10.20	单层固定百叶风口	*
30-43.20.10.30	单层活动百叶风口	*
30-43.20.10.40	双层活动百叶风口	*
30-43.20.10.50	自垂百叶风口	*
30-43.20.10.60	双层栅格风口	*
30-43.20.10.70	单层栅格风口	*
30-43.20.15	散流器	GB/T51269
30-43.20.15.10	方形散流器	*
30-43.20.15.20	圆形散流器	*
30-43.20.15.30	条缝型散流器	*
30-43.20.20	条形风口	GB/T51269
30-43.20.25	喷射式送风口	GB/T51269
30-43.20.25.10	球形喷口	*
30-43.20.25.20	侧球型喷口	*
30-43.20.30	旋流风口	GB/T51269
30-43.20.35	置换送风口	GB/T51269
30-43.20.40	送风孔板	GB/T51269
30-43.20.45	排烟风口	GB/T51269
30-43.20.45.10	电动板式排烟口	*
30-43.20.45.20	电动多叶排烟口	*
30-43.20.50	防火风口	GB/T51269
30-43.20.50.10	70°C 防火风口	*
30-43.20.50.20	70°C 电动防火风口	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.20.55	蛋格式风口	*
30-43.20.60	高效过滤送风口	*
30-43.20.70	电动加压送风口	*
30-43.25	通风管道阀门	GB/T51269
30-43.25.10	风量调节阀	GB/T51269
30-43.25.15	定风量阀	GB/T51269
30-43.25.20	风管止回阀	GB/T51269
30-43.25.25	密闭阀	GB/T51269
30-43.25.30	定风量调节器	GB/T51269
30-43.25.35	防火、排烟阀	GB/T51269
30-43.25.35.10	70°C 防火阀	*
30-43.25.35.13	150°C 防火阀	*
30-43.25.35.16	280°C 防火阀	*
30-43.25.35.19	70°C 电动防火阀（常开）	*
30-43.25.35.22	150°C 电动防火阀（常开）	*
30-43.25.35.25	280°C 电动防火阀（常开）	*
30-43.25.35.28	70°C 电动防火阀（常闭）	*
30-43.25.35.31	150°C 电动防火阀（常闭）	*
30-43.25.35.34	280°C 电动防火阀（常闭）	*
30-43.25.35.37	70°C 防火调节阀	*
30-43.25.35.40	280°C 防火调节阀	*
30-43.25.35.43	70°C 防烟防火阀	*
30-43.25.40	蝶阀	*
30-43.25.45	多叶阀	*
30-43.25.50	电动蝶阀	*
30-43.30	空气净化装置	GB/T51269
30-43.30.03	粗效空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.06	中效空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.09	高中效空气过滤器	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.30.13	亚高效空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.16	高效空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.19	超高效空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.23	高效空气过滤器机组	GB/T51269
30-43.30.26	静电空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.29	化学空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.33	光触媒空气过滤器	GB/T51269
30-43.30.36	紫外线杀菌器	GB/T51269
30-43.30.39	除尘器	GB/T16803△
30-43.30.39.10	旋风除尘器	GB/T16803△
30-43.30.39.20	袋式除尘器	GB/T16803△
30-43.30.39.30	电除尘器	GB/T16803△
30-43.30.39.40	湿式除尘器	GB/T16803△
30-43.35	局部净化设备	GB/T51269
30-43.35.10	净化工作台	GB/T51269
30-43.35.20	层流罩	GB/T51269
30-43.35.30	自净器	GB/T51269
30-43.35.40	装配式洁净室	GB/T51269
30-43.40	防排烟系统建筑部品	GB/T51269
30-43.40.10	电动挡烟垂壁	GB/T51269
30-43.40.10	固定挡烟垂壁	GB/T51269
30-43.45	局部通风系统	*
30-43.45.10	排风罩	*
30-43.45.10.10	密闭罩	*
30-43.45.10.20	通风柜	*
30-43.45.10.30	补风型通风柜	*
30-43.45.10.40	外部吸气罩	*
30-43.45.10.50	接受式排风罩	*
30-43.45.10.60	吹吸式排风罩	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.45.10.70	槽边排风罩	*
30-43.50	自然通风系统	*
30-43.50.10	风帽	*
30-43.50.10.10	筒形风帽	*
30-43.50.10.20	伞形风帽	*
30-43.50.10.30	无动力风帽	*
30-43.50.10.40	锥形风帽	*
30-43.55	人防通风系统	*
30-43.55.10	人力电动两用风机	*
30-43.55.10.10	F270 型电动手摇两用风机	*
30-43.55.10.20	SR900 型电动脚踏两用风机	*
30-43.55.10.30	DJF-1 型电动脚踏两用风机	*
30-43.55.20	油网滤尘器	*
30-43.55.20.10	管式安装油网滤尘器	*
30-43.55.20.20	立式安装油网滤尘器	*
30-43.55.30	过滤吸收器	*
30-43.55.30.10	FED 型过滤吸收器	*
30-43.55.50	倾斜式微压测量仪	*
30-43.55.60	自动超压排气活门	*
30-43.55.60.10	YF 型自动排气活门	*
30-43.55.60.20	PS-D250 型超压排气活门	*
30-43.55.60.30	FCH 型超压排气活门	*
30-43.55.70	密闭阀门	*
30-43.55.70.10	D40J-0.5 型手动密闭阀门	*
30-43.55.70.20	双连杆型手动两用密闭阀门	*
30-43.60	风管附件	*
30-43.60.10	内外弧形方弯头	*
30-43.60.13	内弧形方弯头	*
30-43.60.16	内斜线方弯头	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-43.60.19	导流片弯头	*
30-43.60.22	消声弯头	*
30-43.60.25	弧线圆弯头	*
30-43.60.28	折线圆弯头	*
30-43.60.31	圆角三通	
30-43.60.34	直角三通	
30-43.60.37	插管三通	*
30-43.60.40	Y 形三通	
30-43.60.43	T 形三通	*
30-43.60.46	斜角三通	*
30-43.60.49	Y 形直接三通	*
30-43.60.52	圆角三通加变径	*
30-43.60.55	直角四通	*
30-43.60.58	圆角四通	*
30-43.60.61	插管四通	*
30-43.60.64	变径	*
30-43.60.67	天圆地方	*
30-43.60.70	上下弯	*
30-43.60.73	静压箱	*
30-43.60.76	防虫网	*
30-44	空调	GB/T51269
30-44.10	组合式空调机组	GB/T51269
30-44.10.10	立式空调机组	GB/T51269
30-44.10.20	卧式空调机组	GB/T51269
30-44.10.30	混合式空调机组	*
30-44.10.40	吊挂式空调机组	*
30-44.10.50	精密空调机组	*
30-44.10.60	双风机空调机组	*
30-44.10.70	溶液式空调机组	*

续表 B.9

编码	类目	依据
30-44.15	普通单元式空调机组	GB/T51269
30-44.20	专用单元式空调机组	GB/T51269
30-44.20.10	恒温恒湿空调机组	GB/T51269
30-44.20.20	机房专用空调机组	GB/T51269
30-44.25	多联式空调机	GB/T51269
30-44.25.10	变频多联式空调机	GB/T51269
30-44.25.20	数码涡涡多联式空调机	GB/T51269
30-44.25.30	多联机室外机	
30-44.25.30.10	侧出风多联机室外机	*
30-44.25.30.20	顶出风多联机室外机	*
30-44.25.40	多联机室内机	*
30-44.25.40.10	天花内置风管式室内机	*
30-44.25.40.20	四面出风嵌入式室内机	*
30-44.25.40.30	壁挂式室内机	*
30-44.25.40.40	双出风嵌入式室内机	*
30-44.25.40.50	单出风嵌入式室内机	*
30-44.25.40.60	大风量落地式室内机	*
30-44.30	房间空气调节器	GB/T51269
30-44.35	风机盘管机组	GB/T51269
30-44.35.10	卧式风机盘管机组	GB/T51269
30-44.35.20	立式风机盘管机组	GB/T51269
30-44.35.30	柱式风机盘管机组	GB/T51269
30-44.35.40	卡入式风机盘管机组	GB/T51269
30-44.35.50	壁挂式风机盘管机组	GB/T51269
30-44.40	变风量末端装置	GB/T51269
30-44.40.10	单风道型变风量末端装置	*
30-44.40.20	双风道型变风量末端装置	*
30-44.40.30	变风量风口	*
30-44.45	空气湿度控制装置	GB/T51269

续表 B.9

编码	类目	依据
30-44.45.10	加湿器	GB/T51269
30-44.45.20	固体除湿器	GB/T51269
30-44.45.30	干式除湿器	GB/T51269
30-44.45.40	溶液除湿器	GB/T51269
30-46	噪声与振动控制	GB/T51269
30-46.10	风系统消声器	GB/T51269
30-46.10.10	阻性消声器	GB/T51269
30-46.10.20	抗性消声器	GB/T51269
30-46.10.30	阻抗复合型消声器	GB/T51269
30-46.20	隔声设施	GB/T51269
30-46.30	吸声减噪材料和构造	GB/T51269
30-46.30.10	多孔材料	GB/T51269
30-46.30.20	吸声结构	GB/T51269
30-46.30.30	空间吸声体	GB/T51269
30-46.30.40	吸声尖劈	GB/T51269
30-46.40	设备隔振设施	GB/T51269
30-46.40.10	减振弹簧	*
30-46.40.20	减振橡胶	*
30-46.50	管道隔振设施	GB/T51269

表 B.10 燃气专业设施设备类构件分类和编码表

编码	类目	依据
30-48	燃气系统	GB/T51269
30-48.10	燃气调压装置	GB/T51269
30-48.10.10	调压箱（柜）	GB/T51269
30-48.10.20	调压站	GB/T51269
30-48.20	燃气管道系统	GB/T51269
30-48.20.10	燃气管道	GB/T51269
30-48.20.10.10	铸铁管	*
30-48.20.10.15	聚乙烯燃气管道	CJ/J63△
30-48.20.10.20	镀锌钢管（热浸镀锌）	GB50028△
30-48.20.10.25	焊接钢管	GB50028△
30-48.20.10.30	无缝钢管	GB50028△
30-48.20.10.35	薄壁不锈钢管	GB50028△
30-48.20.10.40	不锈钢波纹管	GB50028△
30-48.20.10.45	铜管	GB50028△
30-48.20.10.50	铝塑复合管	GB50028△
30-48.20.10.55	软管	GB50028△
30-48.20.20	燃气阀门	GB/T51269
30-48.20.20.10	截止阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.15	球阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.20	闸阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.25	蝶阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.30	旋塞阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.35	止回阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.40	电磁阀	CJ/J1130△
30-48.20.20.45	燃气机械阀门	*
30-48.20.20.50	燃气电磁阀	*
30-48.20.20.55	阀门井	*
30-48.20.30	燃气表	GB/T51269

续表 B. 10

编码	类目	依据
30-48.20.30.10	差压流量计	*
30-48.20.30.20	孔板流量计	*
30-48.20.30.30	腰轮式流量计	*
30-48.20.30.40	涡轮流量计	*
30-48.20.30.50	罗茨流量计	
30-48.20.30.60	质量流量计	
30-48.20.30.70	转子流量计	*
30-48.20.30.80	膜式燃气表	*
30-48.20.40	燃气安全装置	GB/T51269
30-48.20.50	补偿器	*
30-48.20.50.10	II形补偿器	GB50028△
30-48.20.50.20	波纹管型补偿器	GB50028△
30-48.20.50.30	方形补偿器	CJJ/T130△
30-48.20.60	支架	GB50028△
30-48.20.60.10	固定支架	GB50028△
30-48.20.60.20	活动支架	GB50028△
30-48.20.70	燃气管道附件	*
30-48.20.70.10	可铸铸铁螺纹管件	GB50028△
30-48.20.70.20	钢或铜合件螺纹管件	GB50028△
30-48.20.70.30	聚四氟乙烯生料带	GB50028△
30-48.20.70.40	尼龙密封绳	GB50028△
30-48.20.70.50	压紧螺帽（锁母）	GB50028△
30-48.20.70.60	管卡（喉箍）	GB50028△
30-48.30	燃烧器具	GB/T51269
30-48.30.10	家用器具	CJJ12△
30-48.30.10.10	燃气热水器	GB50494△
30-48.30.10.20	燃气热水炉	GB50494△
30-48.30.10.30	燃气灶具	GB50494△
30-48.30.10.40	燃气烘烤器具	GB50494△

续表 B. 10

编码	类目	依据
30-48.30.10.50	燃气取暖器具	GB50494△
30-48.30.10.60	室外燃气烤炉	*
30-48.30.20	商用器具	GB50028△
30-48.30.20.10	燃气锅炉	GB50028△
30-48.30.20.20	冷热水机组（直燃机）	GB50028△
30-48.30.20.30	集中供热	GB50028△

表 B.11 民族特色建筑构件分类和编码表

编码	类目
42-10	壮族建筑
42-10.10	木柱
42-10.10.20	柱础
42-10.11	檩条
42-10.12	楼楞
42-10.13	楼梁
42-10.14	梁架
42-10.19	木板墙
42-10.19.10	隔扇
42-10.20	竹排楼板
42-10.17	门
42-10.18	窗
42-10.21	晒台
42-10.22	火塘
42-10.23	神龛
42-10.30	屋面构件
42-11	汉族（客家）建筑
42-11.11	檩条
42-11.12	楼楞
42-11.14	梁架
42.11.14.10	挑梁
42-11.20	木楼板
42-11.21	栏杆
42-11.23	神龛
42-11.17	门
42-11.17.10	门槛
42-11.17.20	门墩
42-11.17.30	门梁

续表 B. 11

编码	类目
42-11.17.40	门柱
42-11.18	窗
42-11.30	屋面构件
42-12	瑶族建筑
42-12.10	木柱
42-12.10.20	柱础
42-12.11	檩条
42-12.12	楼楞
42-12.13	楼梁
42-12.14	梁架
42-12.19	竹墙
42-12.20	木楼板
42-12.17	门
42-12.18	窗
42-12.21	竹栏杆
42-12.30	屋面构件
42-13	苗楼建筑
42-13.10	木柱
42-13.10.20	柱础
42-13.11	檩条
42-13.12	楼楞
42-13.13	楼梁
42-13.17	门
42-13.18	窗
42-13.30	屋面构件
42-14	侗族建筑
42-14.10	寨门
42-14.20	鼓楼
42-14.30	风雨桥

续表 B. 11

编码	类目
42-14.40	侗戏楼
42-15	仫佬族建筑
42-15.19	墙面
42-15.19.11	青砖
42-15.19.12	釉面砖
42-15.20	地面
42-15.20.10	青石地砖
42-15.20.20	青石踏板
42-15.11	檩条
42-15.12	楼楞
42.15.17	门
42.15.17.10	门墩
42.15.17.11	门槛
42.15.17.12	门盈
42.15.17.13	腰门
42.15.18	窗
42.15.30	屋面构件
42-16	毛南族
42.16.10	柱
42.16.10.10	瓜柱
42.16.11	檩条
42.16.12	楼楞
42.16.14	楼穿
42.16.15	穿
42.16.16	枋
42.16.17	门
42.16.18	窗
42.16.30	屋面构件

本标准用词说明

1 为了便于在执行本规范条文时区别对待,对要求严格程度不同的用词说明如下:

(1) 表示很严格,非这样做不可的用词:

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用词:

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用词:

正面词采用“宜”或“可”;反面词采用“不宜”;

(4) 表示允许有选择,在一定条件下可以这样做的,采用“可”。

2 条文中指定应按其他有关标准,规范执行时,写法为“应按……执行”或“应符合……要求(或规定)”。

引用标准名录

- 《建筑地基基础设计规范》GB 50007
《民用建筑设计统一标准》GB 50352
《智能建筑设计标准》GB 50314
《混凝土结构设计规范》GB 50010
《钢结构设计标准》GB 50017
《民用建筑电气设计标准》GB 51348
《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB 50736
《城镇燃气技术规范》GB 50494
《装配式混凝土建筑技术标准》GB/T 51231
《信息分类和编码的基本原则与方法》GB/T 7027
《建筑信息模型分类和编码标准》GB/T 51269
《建筑信息模型应用统一标准》GB/T 51212
《建筑信息模型设计交付标准》GB/T 51301
《建筑信息模型施工信息模型应用标准》GB/T 51235
《总图制图标准》GB/T 50103
《建筑工程建筑信息模型施工应用标准》DBJ/T45-038
《建筑工程建筑信息模型设计应用标准》DBJ/T45-052
《预制混凝土构件产品标识标准》T/BIAS 3
《防空地下室给排水设施安装》07FS02

广西壮族自治区工程建设地方标准

建筑信息模型构件分类和编码标准

DBJ/T45-XXX-2023

条文说明