

中华人民共和国国家标准

GB/T 34043—2017

物联网智能家居 图形符号

Smart home for internet of things—Graphic symbols

广东省网络空间安全协会受控资料

2017-07-31 发布

2018-02-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局 发布
中国国家标准化管理委员会

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 智能家居系统图形符号分类	2
5 智能家用电器类	2
6 安防监控类	4
7 环境监控类	20
8 公共服务类	31
9 网络设备类	32
10 影音娱乐类	34
11 通信协议类	36
附录 A (资料性附录) 智能家居相关联辅助设备图形符号	39

广东省网络空间安全协会受控资料

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国智能建筑及居住区数字化标准化技术委员会(SAC/TC426)归口。

本标准起草单位:辽宁宜居尚雅科技有限公司、中关村乐家智慧居住区产业技术联盟、绿建智慧科技(北京)有限公司、厦门 ABB 振威电器设备有限公司、广东瑞德智能科技股份有限公司、万科思自控信息(中国)有限公司、贵州天控自动化信息工程有限公司、秦皇岛尼特信息科技有限公司、青岛海尔智能家电科技有限公司、北京智慧通联科技有限公司、浙江达峰科技有限公司、成都清轻信息技术有限公司、成都思唯奇科技有限公司、成都博盛信息技术有限公司。

本标准主要起草人:邱琦、邢树志、苑海娜、赵乾坤、张永刚、程卫东、谢后贤、王钢、洪佳雄、付伟、卢仲宇、马立军、李黔蜀、林永强、尚治宇、樊静静、居文军、许雄飞、沈燕。

广东省网络空间安全协会受控资料

物联网智能家居 图形符号

1 范围

本标准规定了物联网智能家居系统图形符号分类以及系统中智能家用电器类、安防监控类、环境监控类、公共服务类、网络设备类、影音娱乐类、通信协议类的图形符号。

本标准适用于物联网智能家居等类似智能系统的设计文件。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4327—2008 消防技术文件用消防设备图形符号

GB/T 4728.2—2005 电气简图用图形符号 第2部分:符号要素、限定符号和其他常用符号

GB/T 4728.10—2008 电气简图用图形符号 第10部分:电信:传输

GB/T 4728.11—2008 电气简图用图形符号 第11部分:建筑安装平面布置图

GB/T 5465.2—2008 电气设备用图形符号 第2部分:图形符号

GB/T 28424—2012 交通电视监控系统设备用图形符号及图例

GB/T 50114—2010 暖通空调制图标准

GB/T 50786—2012 建筑电气制图标准

GA/T 74—2000 安全防范系统通用图形符号

SL73.5—2013 水利水电工程制图标准 电气图

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

物联网智能家居 smart home for internet of things

以住宅为平台,融合建筑、网络通信、智能家居设备、服务平台,集系统、服务、管理为一体的高效、舒适、安全、便利、环保的居住环境。

3.2

智能家居设备 smart home device

具有网络通信功能,可自描述、发布并能与其他节点进行交互操作的家居设备。

3.3

智能家居系统 system of smart home

由智能家居设备通过某种网络通信协议,相互联结成为可交互控制管理的智能家居网络。

3.4

家庭智能终端 home intelligent terminal

物联网/移动互联网在智能家居端的终端设备,它是智能家居网络的汇聚节点,通常应具有智能家居网关的功能,具有智能家居网络管理、人机交互、控制和 web 服务器的功能。

4 智能家居系统图形符号分类

智能家居系统图形符号可分为：智能家用电器类、安防监控类、环境监控类、公共服务类、网络设备类、影音娱乐类和通信协议类。图形符号包括基本符号和常用的设备符号，其他同种类的设备可参考基本符号进行扩展。与智能家居相关联的辅助设备图形符号参见附录 A。

5 智能家用电器类

智能家用电器类图形符号，见表 1。

表 1 智能家用电器类图形符号



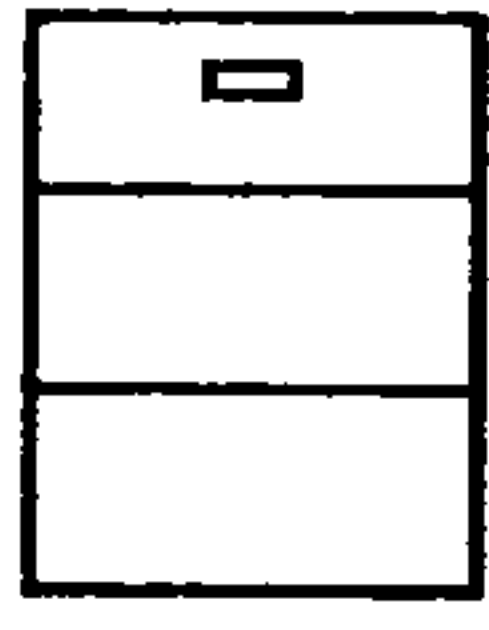
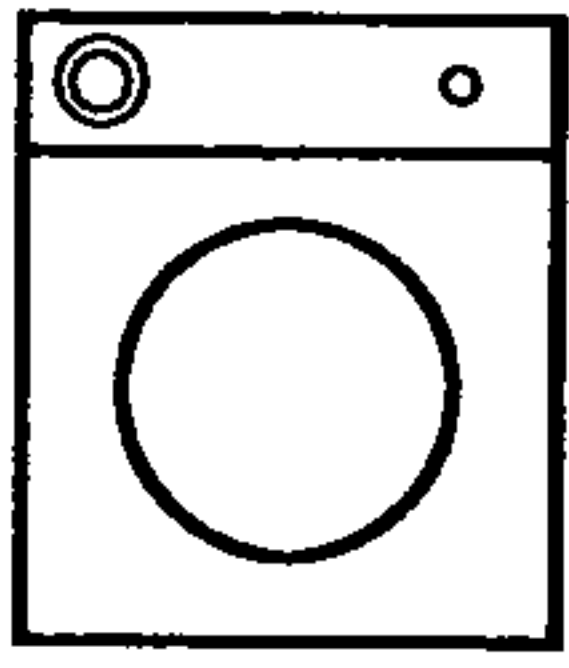
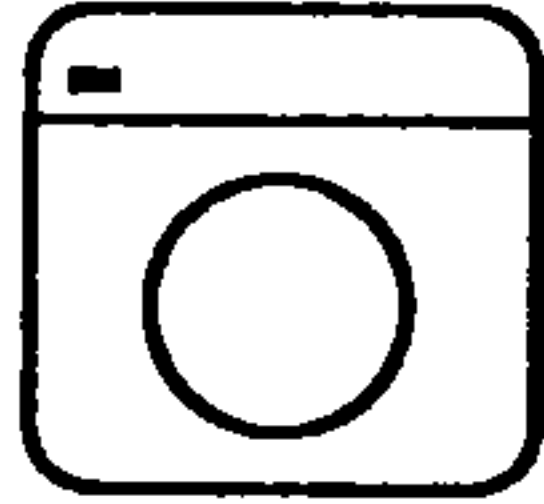
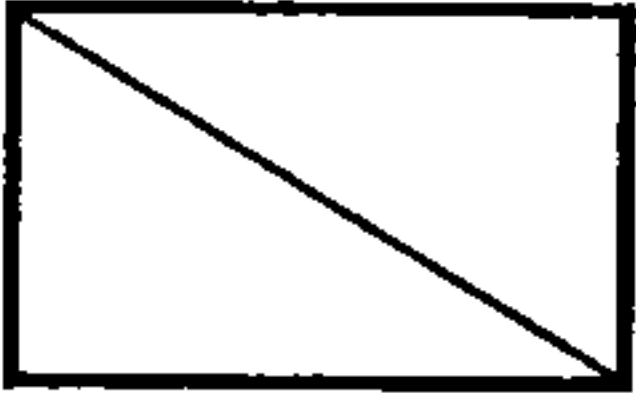
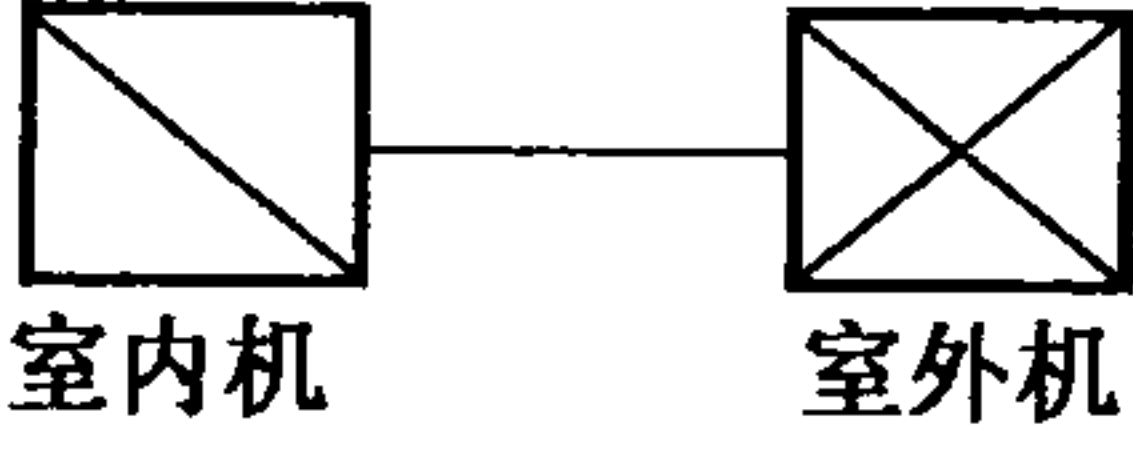
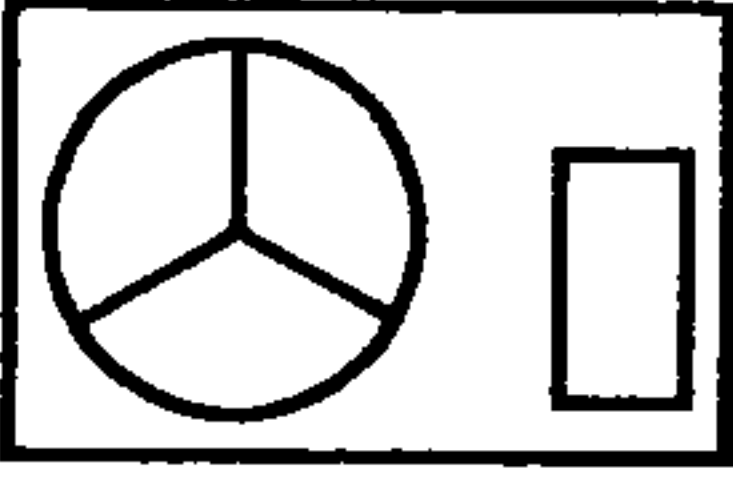
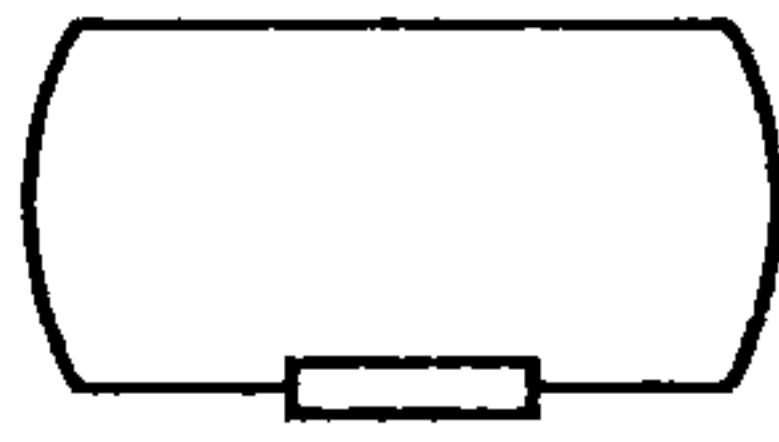
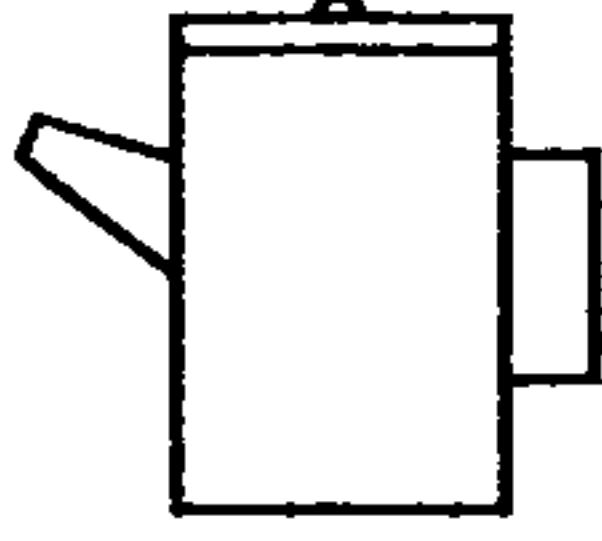
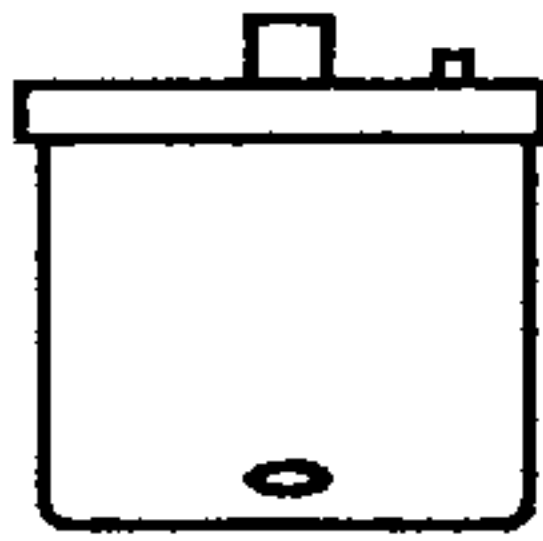
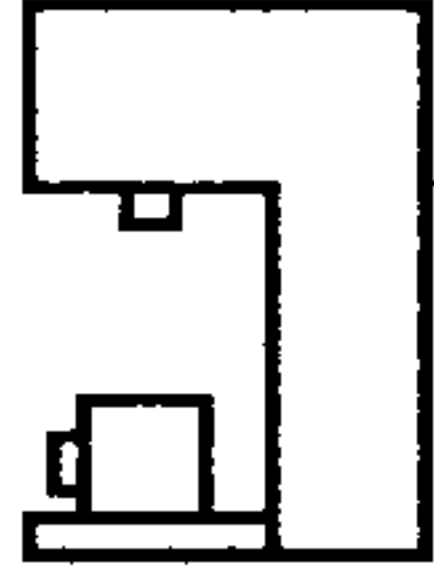
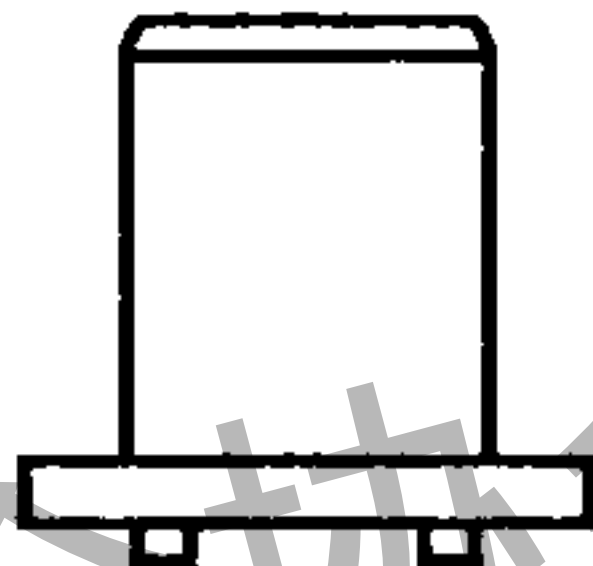
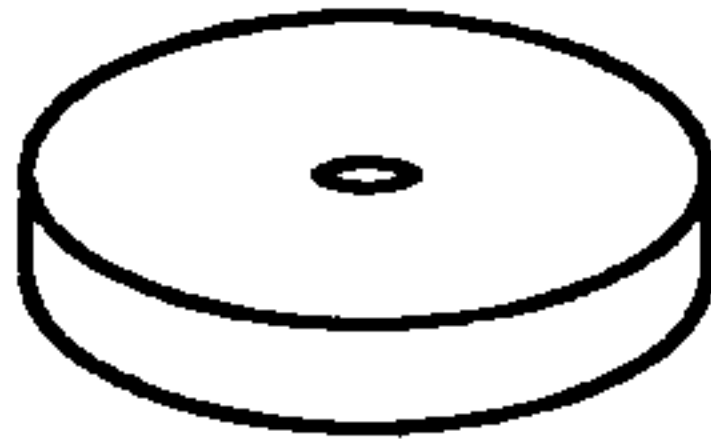
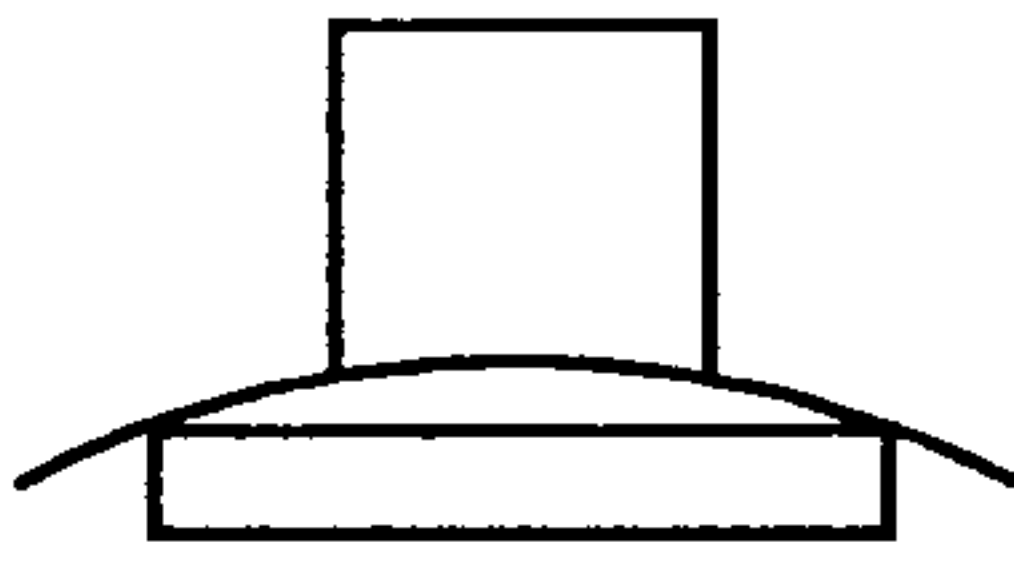
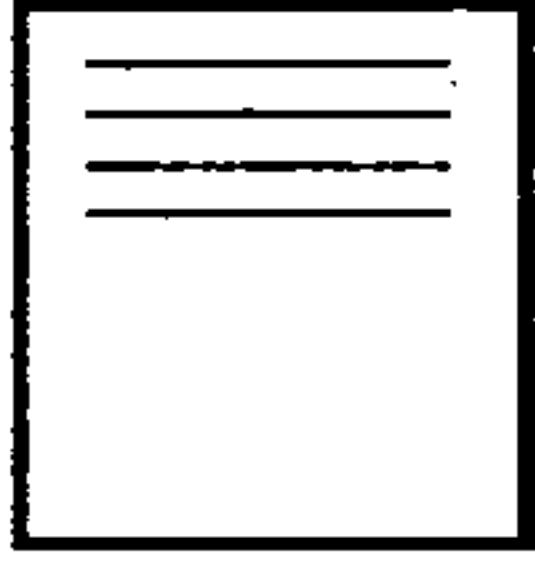
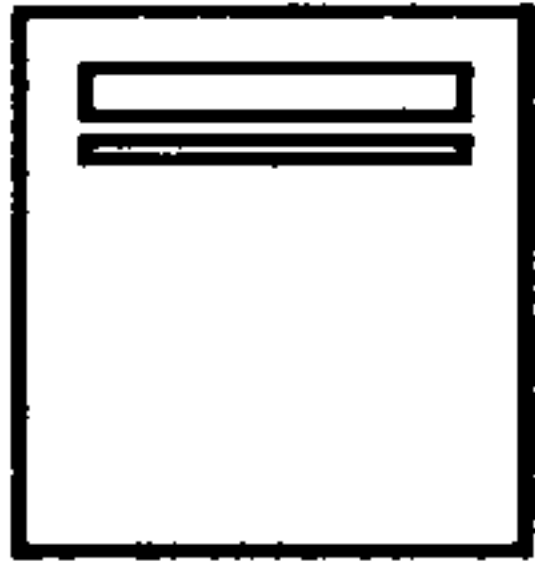
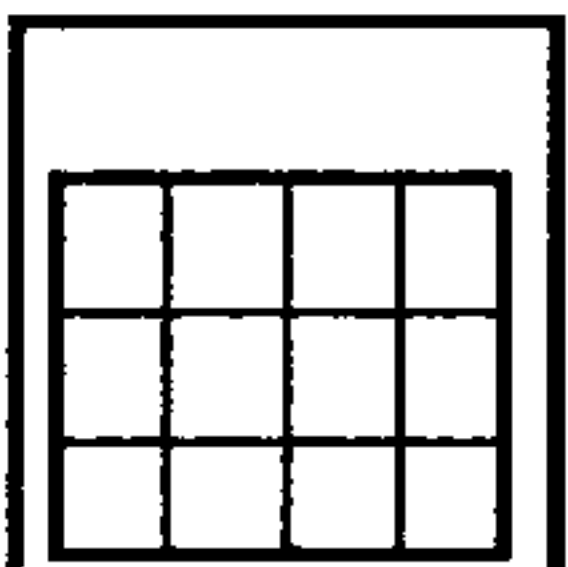
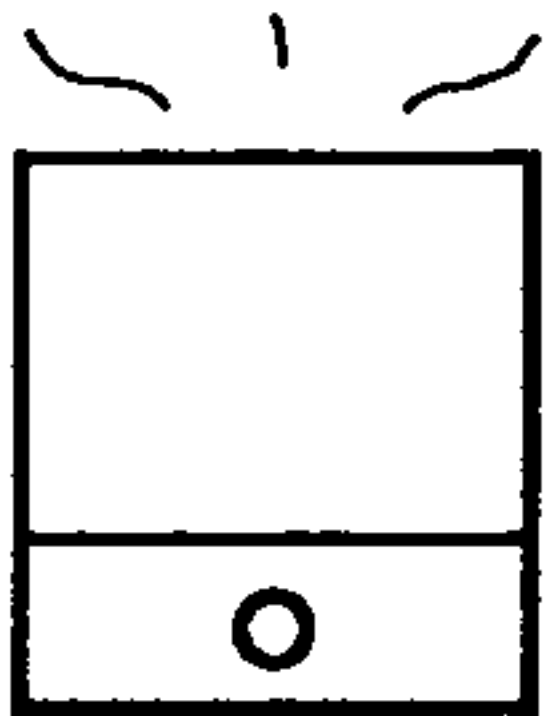
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
5.1	电视机		GB/T 5465.2—2008
5.2	微波炉		GB/T 5465.2—2008
5.3	电冰箱		
5.4	洗衣机		
5.5	干衣机		
5.6	窗式空调器		GB/T 50114—2010
5.7	分体空调器		GB/T 50114—2010
5.8	集中式空调机组		

表 1 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
5.9	电热水器		
5.10	电水壶		
5.11	电饭锅		
5.12	咖啡机		
5.13	中央吸尘装置		
5.14	清洁机器人		
5.15	吸油烟机		
5.16	空气净化器		
5.17	洗碗机		
5.18	室内加热器		
5.19	加湿器		

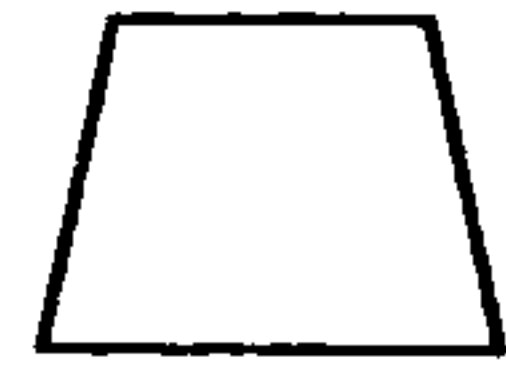


6 安防监控类

6.1 安防报警类图形符号

6.1.1 声、光报警器类图形符号

声、光报警器类图形符号,见表 2。


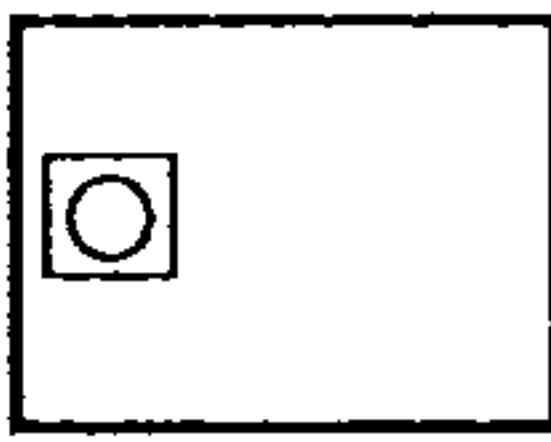
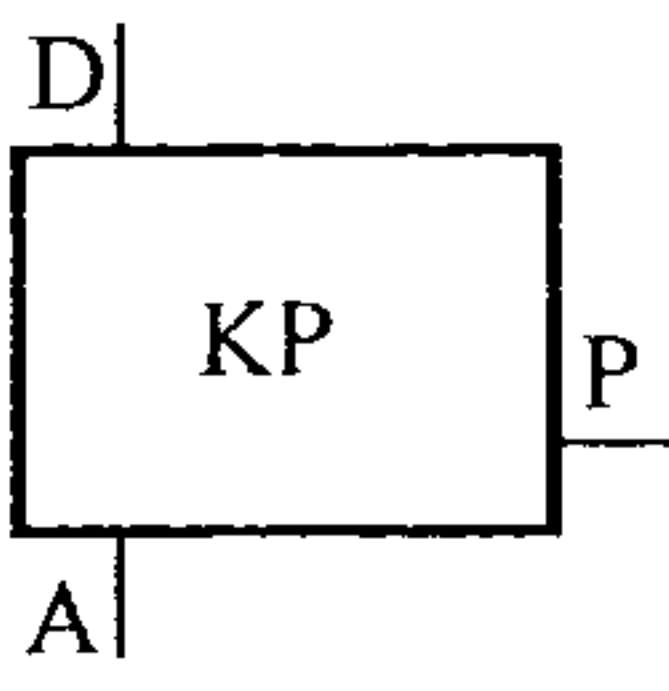
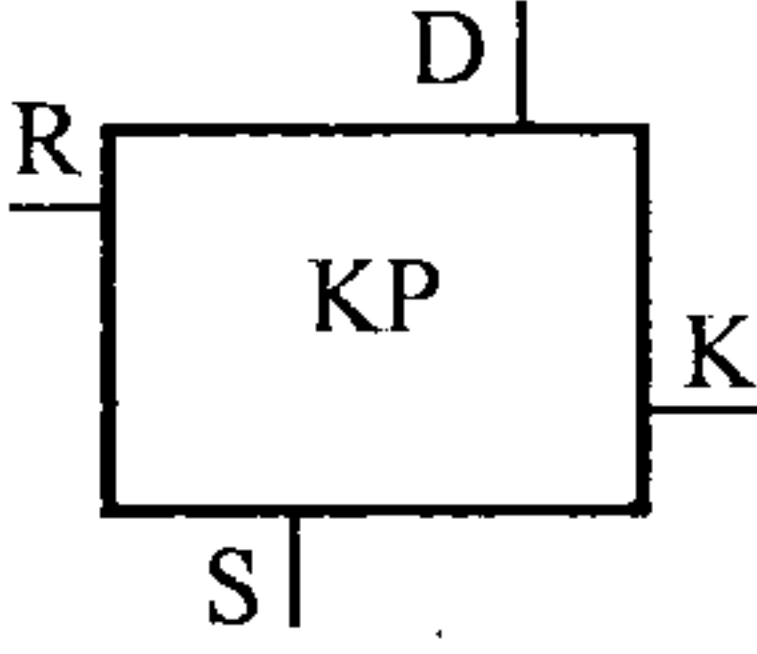
表 2 声、光报警器图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.1	声、光报警器		基本符号 GA/T 74—2000
6.1.1.1	警报发声器		
6.1.1.2	无线警报发声器		
6.1.1.3	声、光报警器		
6.1.1.4	无线声、光报警器		
6.1.1.5	报警灯箱		GA/T 74—2000
6.1.1.6	警铃箱		GA/T 74—2000
6.1.1.7	警号箱		语言报警同一符号 GA/T 74—2000

6.1.2 报警控制设备类图形符号

报警控制设备类图形符号,见表 3。

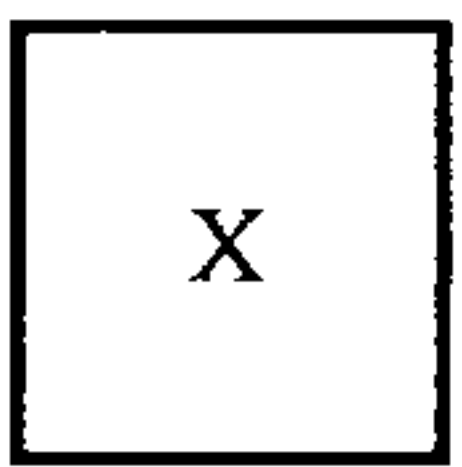
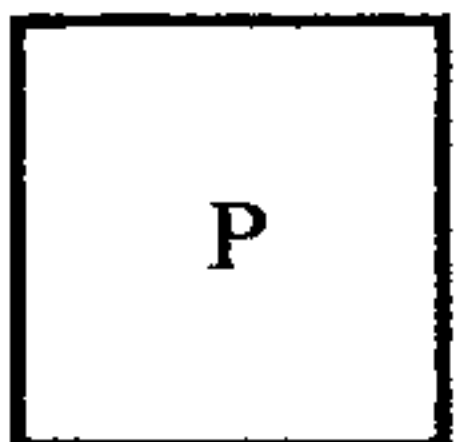
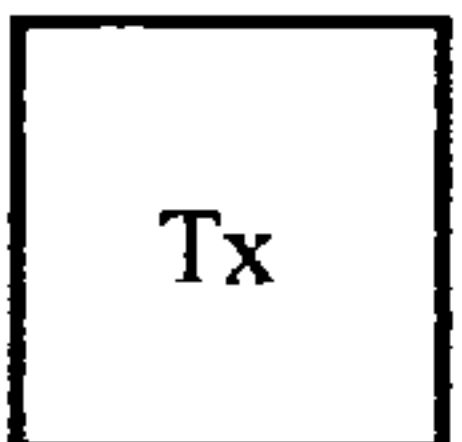
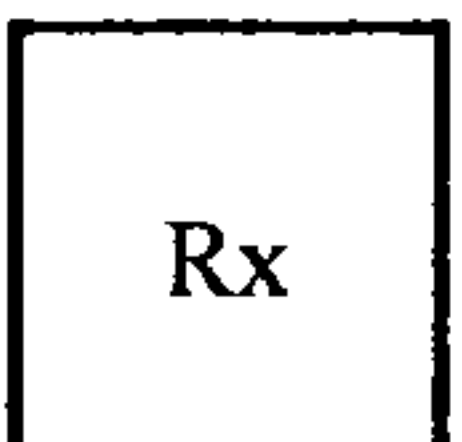
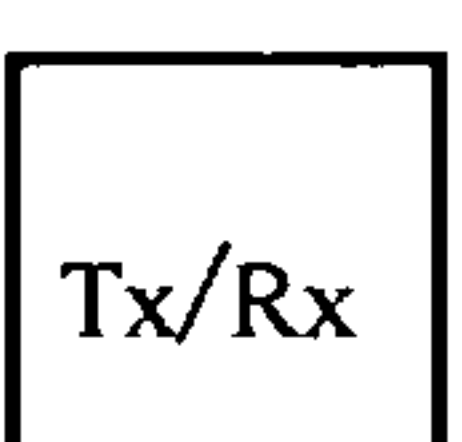
表 3 报警控制设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.2	报警控制设备		基本符号
6.1.2.1	周界报警控制器		GA/T 74—2000
6.1.2.2	防区扩展模块		A——报警主机 P——巡查点 D——探测器 GA/T 74—2000
6.1.2.3	报警控制主机		D——报警信号输入 K——控制键盘 S——串行接口 R——继电器触点(报警输出) GA/T 74—2000

6.1.3 报警传输设备类图形符号

报警传输设备类图形符号,见表4。

表 4 报警传输设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.3	报警传输设备		基本符号 X代表传输设备 例如,P——处理机
6.1.3.1	报警中继数据处理机		GA/T 74—2000
6.1.3.2	传输发送器		GA/T 74—2000
6.1.3.3	传输接收器		GA/T 74—2000
6.1.3.4	传输发送、接收器		GA/T 74—2000

6.1.4 报警开关类图形符号

报警开关类图形符号,见表 5。

表 5 报警开关类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.4	报警开关		基本符号 GA/T 74—2000
6.1.4.1	紧急脚踏开关		GA/T 74—2000
6.1.4.2	紧急按钮开关		GA/T 74—2000
6.1.4.3	无线紧急按钮开关		
6.1.4.4	压力垫开关		
6.1.4.5	磁开关入侵探测器		
6.1.4.6	无线磁开关入侵探测器		

6.1.5 振动、接近式探测器类图形符号

振动、接近式探测器类图形符号,见表 6。

表 6 振动、接近式探测器类图形符号

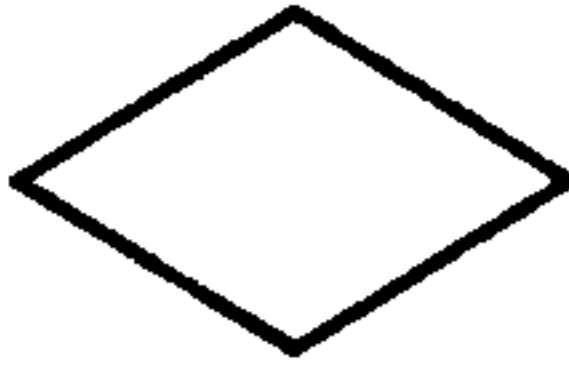
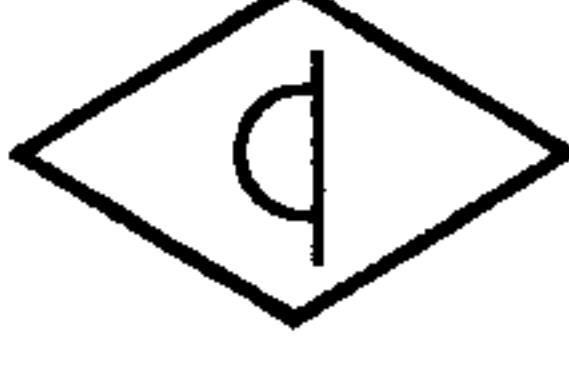
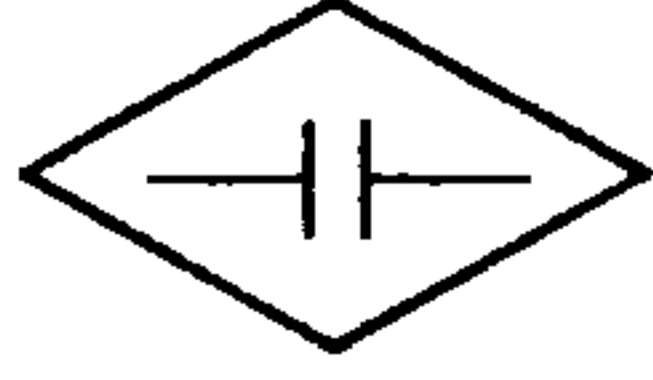
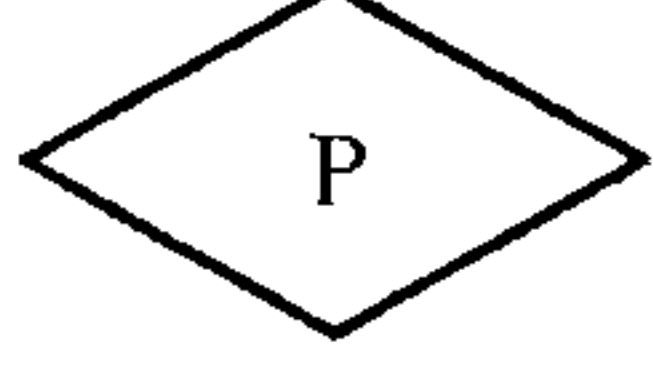
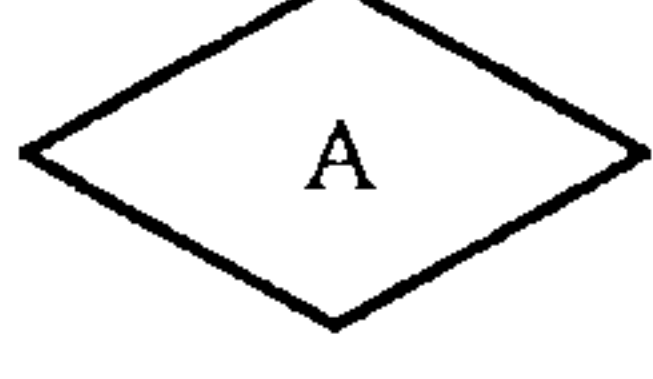
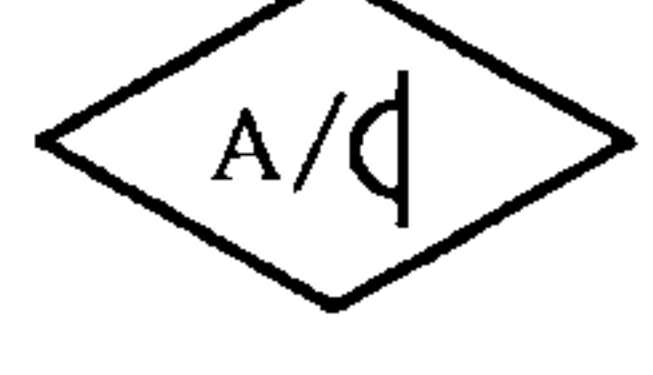
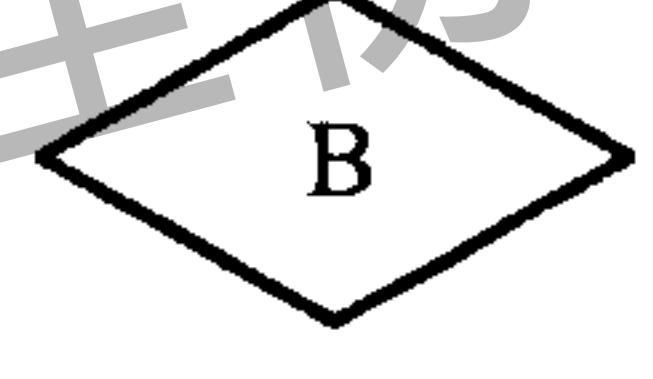
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.5	振动、接近式探测器		
6.1.5.1	声波探测器		GA/T 74—2000

表 6 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.5.2	分布电容探测器		GA/T 74—2000
6.1.5.3	压敏探测器		GA/T 74—2000
6.1.5.4	振动入侵探测器		结构的或惯性的 含振动分析器
6.1.5.5	振动声波复合探测器		GA/T 74—2000
6.1.5.6	被动式玻璃破碎探测器		
6.1.5.7	无线被动式玻璃破碎探测器		

6.1.6 报警类探测器类图形符号

报警类探测器类图形符号,见表 7。

表 7 报警类探测器类图形符号


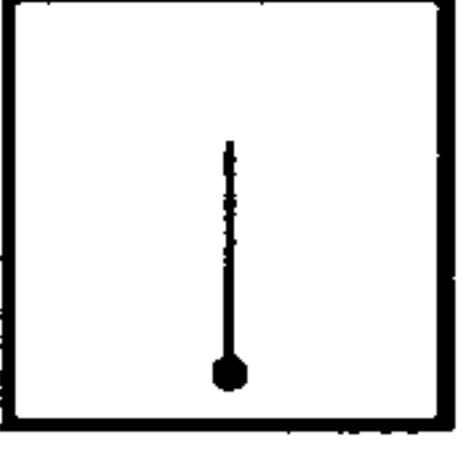


序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.6	报警类探测器		基本符号
6.1.6.1	感温火灾探测器(点型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.2	感温火灾探测器 (点型、非地址码型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.3	感温火灾探测器 (点型、防爆型)		GB/T 50786—2012

表 7 (续)

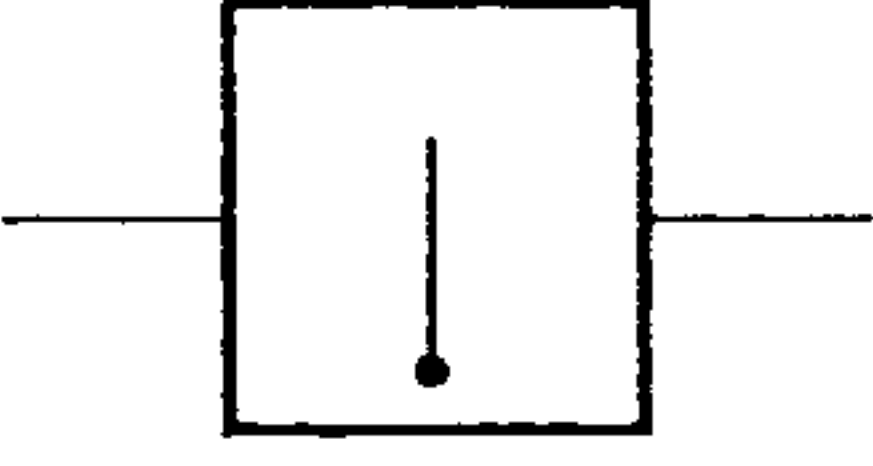
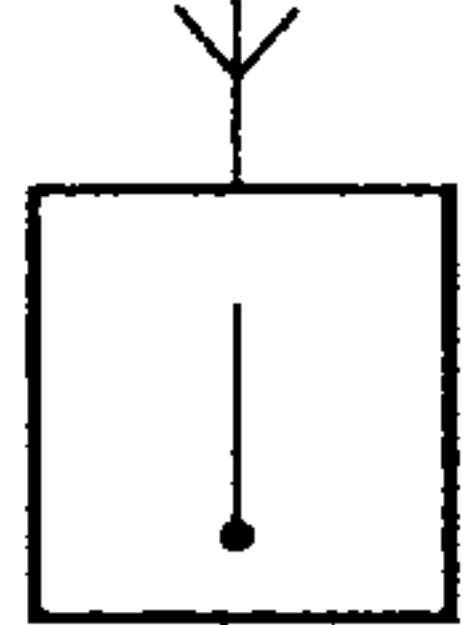
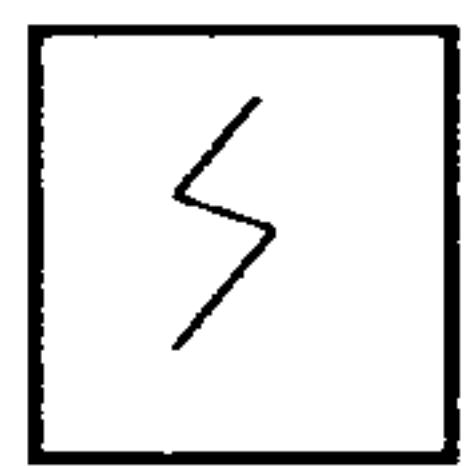
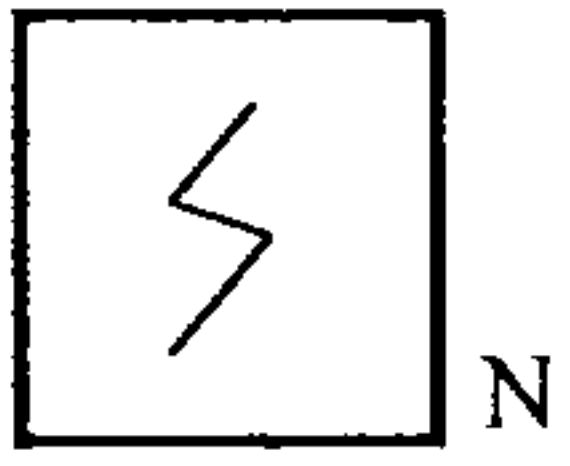
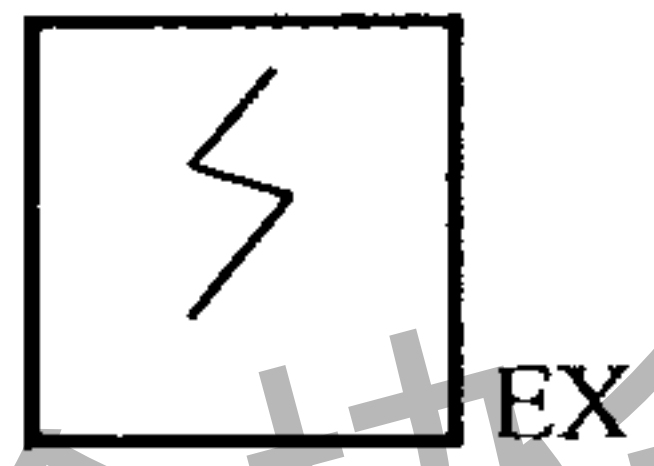
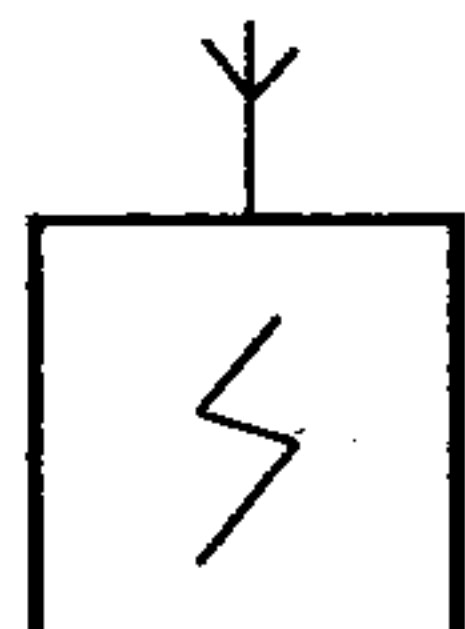
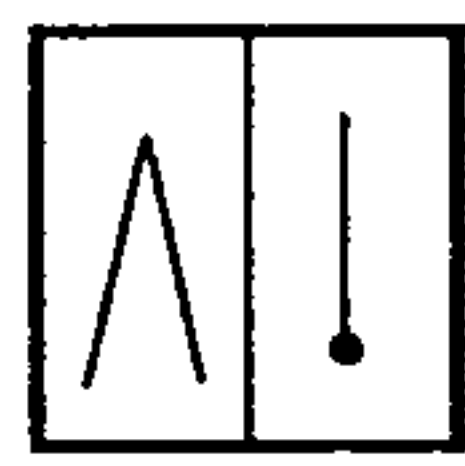
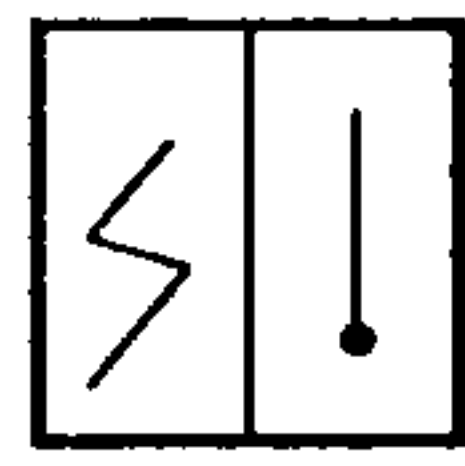
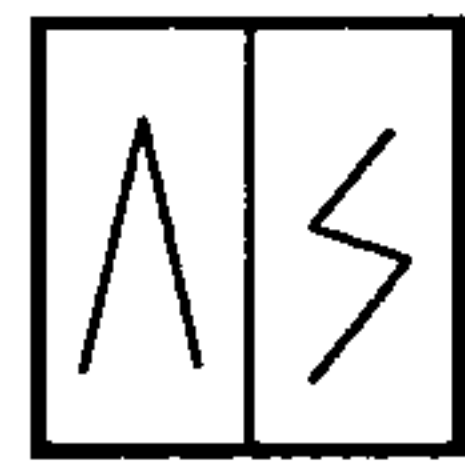
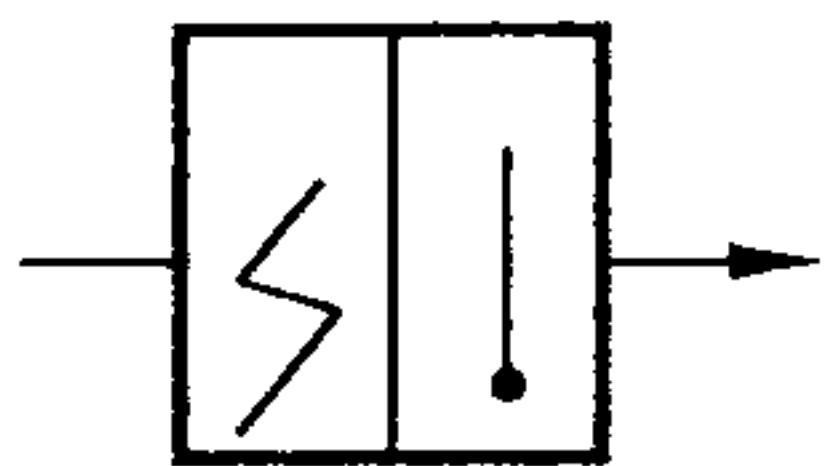
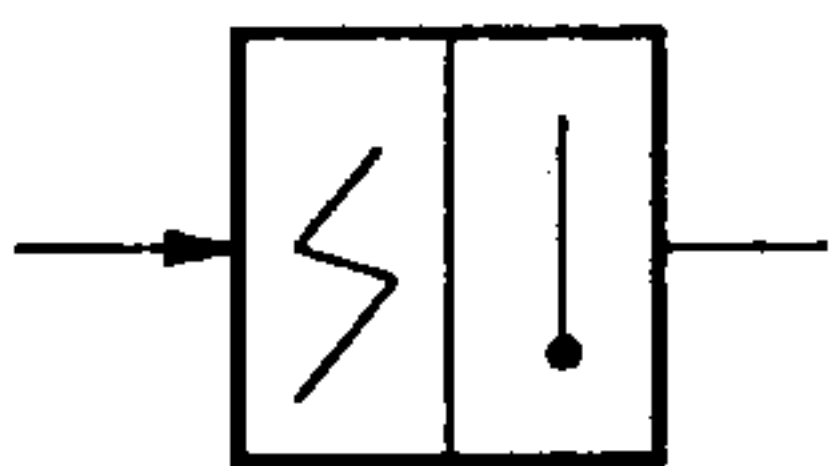
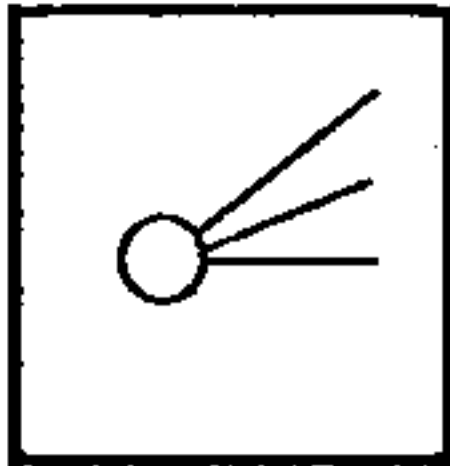
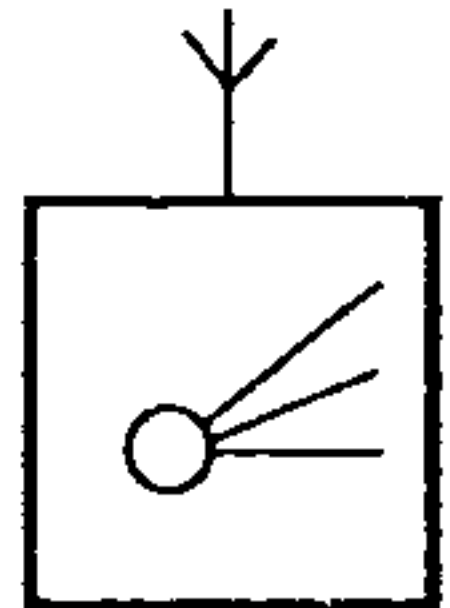
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.6.4	感温火灾探测器(线型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.5	无线感温探测器		GB/T 50786—2012
6.1.6.6	感烟火灾探测器(点型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.7	感烟火灾探测器 (点型、非地址码型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.8	感烟火灾探测器 (点型、防爆型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.9	无线烟感探测器		
6.1.6.10	复合式感光感温 火灾探测器(点型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.11	复合式感温感烟 火灾探测器(点型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.12	复合式感光感烟 火灾探测器(点型)		GB/T 50786—2012
6.1.6.13	光束感烟感温火灾 探测器(线型、发射部分)		GB/T 50786—2012
6.1.6.14	光束感烟感温火灾 探测器(线型、接收部分)		GB/T 50786—2012

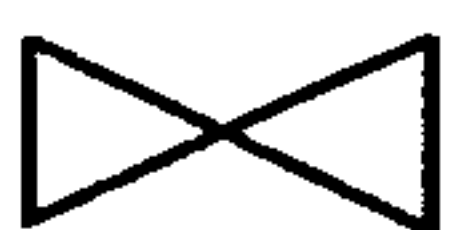
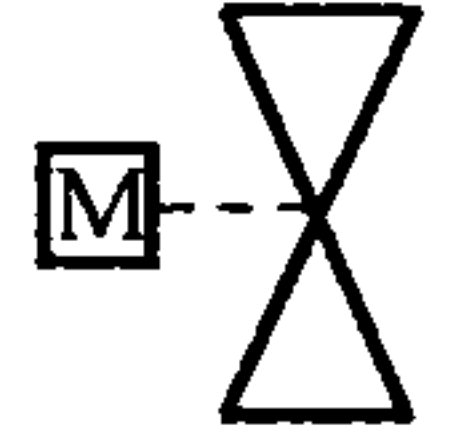
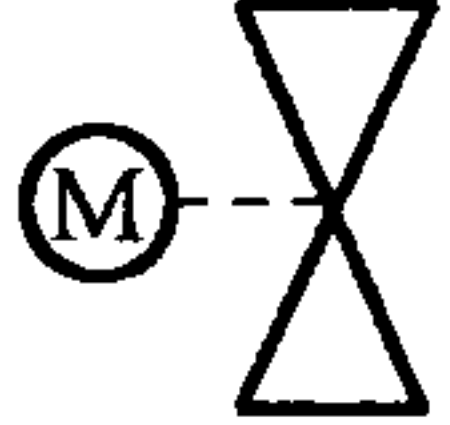

表 7 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.6.15	可燃气体探测器		GB/T 50786—2012
6.1.6.16	无线可燃气体探测器		

6.1.7 控制阀类图形符号

控制阀类图形符号,见表 8。

表 8 控制阀类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.1.7	控制阀		基本符号 GB/T 4327—2008
6.1.7.1	电磁阀		GB/T 50786—2012
6.1.7.2	电动阀		GB/T 50786—2012
6.1.7.3	信号阀(带监视信号的检修阀)		GB/T 50106—2010

6.2 视频监控类图形符号

6.2.1 空间移动探测器类图形符号

空间移动探测器类图形符号,见表 9。

表 9 空间移动探测器类图形符号

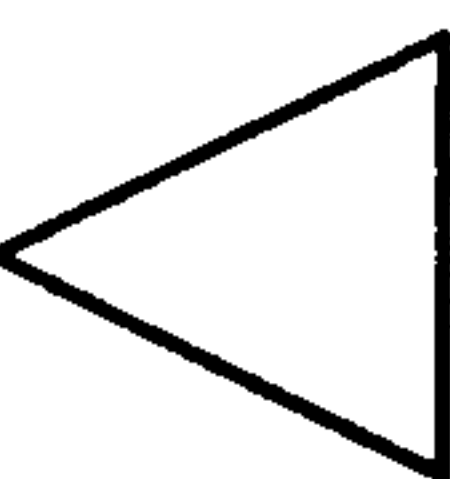
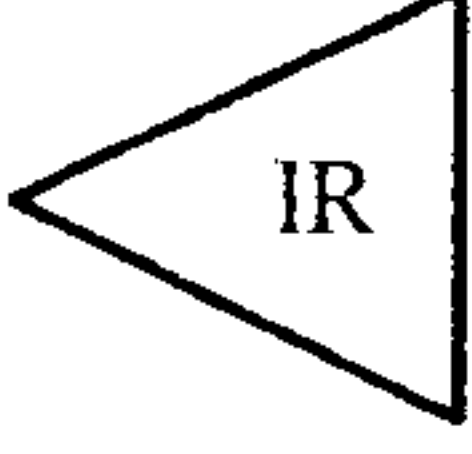
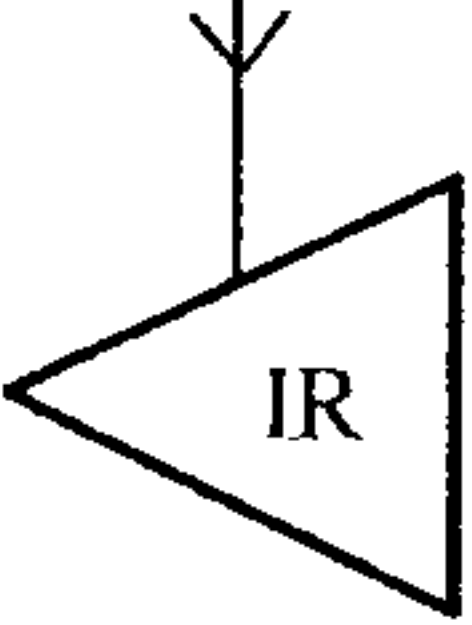
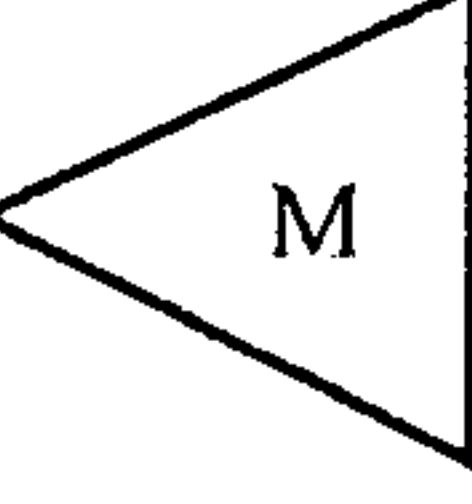
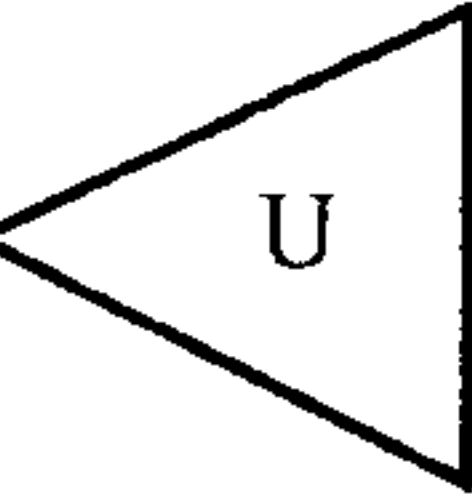
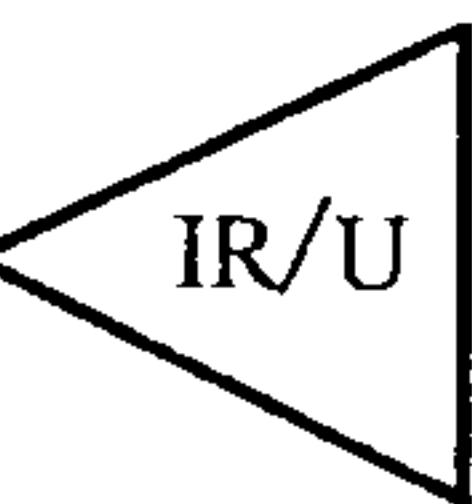

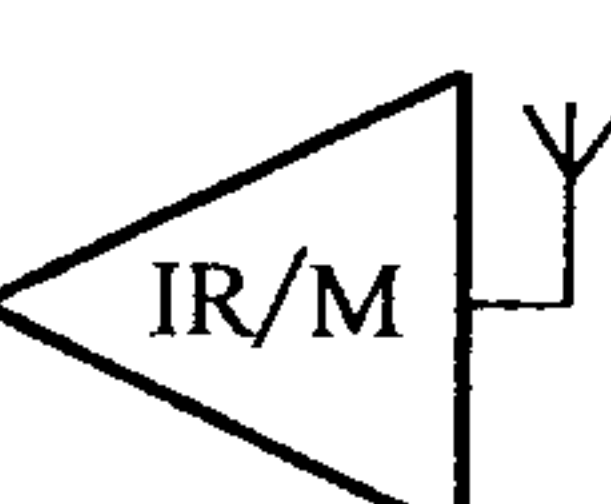
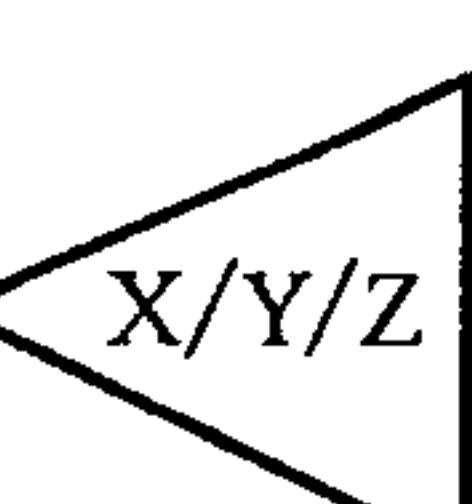
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.1	空间移动探测器		GA/T 74—2000

表 9 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.1.1	被动红外入侵探测器		GA/T 74—2000
6.2.1.2	无线被动红外入侵探测器		
6.2.1.3	微波多普勒探测器		
6.2.1.4	超声波多普勒探测器		
6.2.1.5	被动红外/超声波 双技术探测器		GA/T 74—2000
6.2.1.6	微波和被动红外 复合入侵探测器		
6.2.1.7	无线被动红外/微波 双技术探测器		
6.2.1.8	三复合探测器		X、Y、Z 也可能是相同的,如 X=Y=Z=IR GA/T 74—2000

6.2.2 摄像机类图形符号

摄像机类图形符号,见表 10。

表 10 摄像机类图形符号

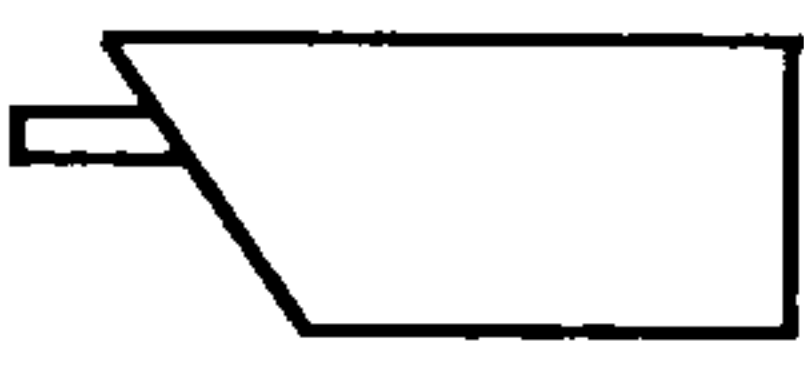
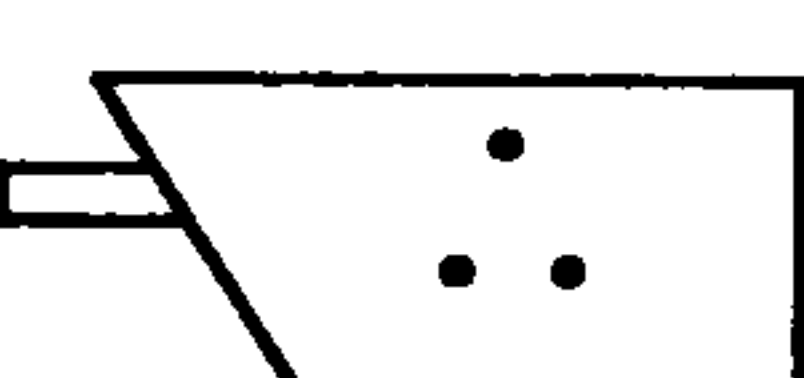
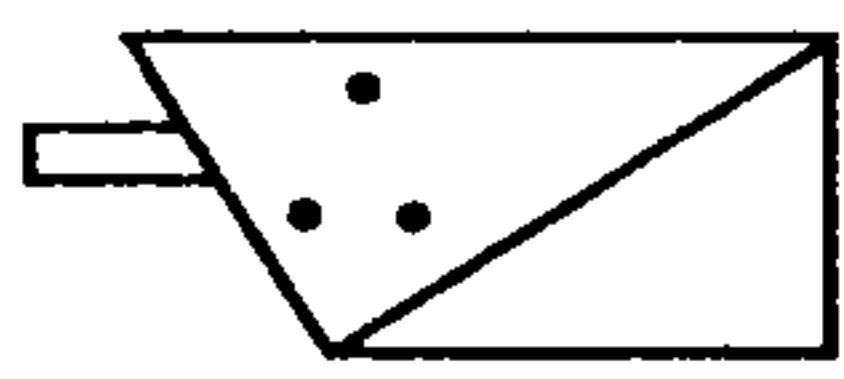
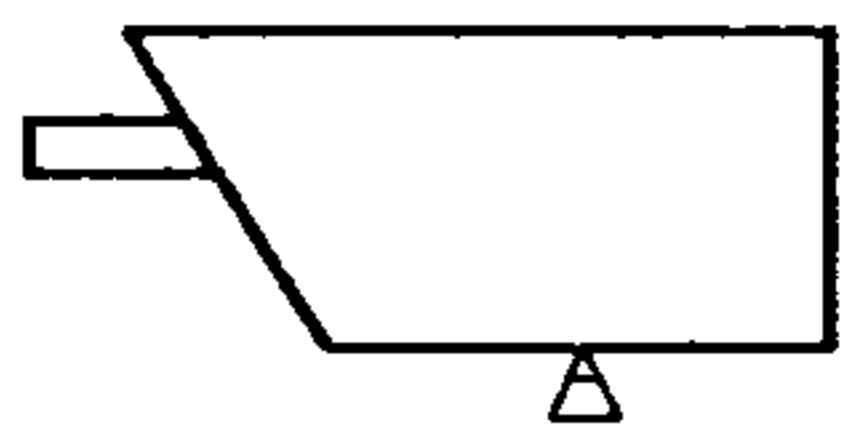
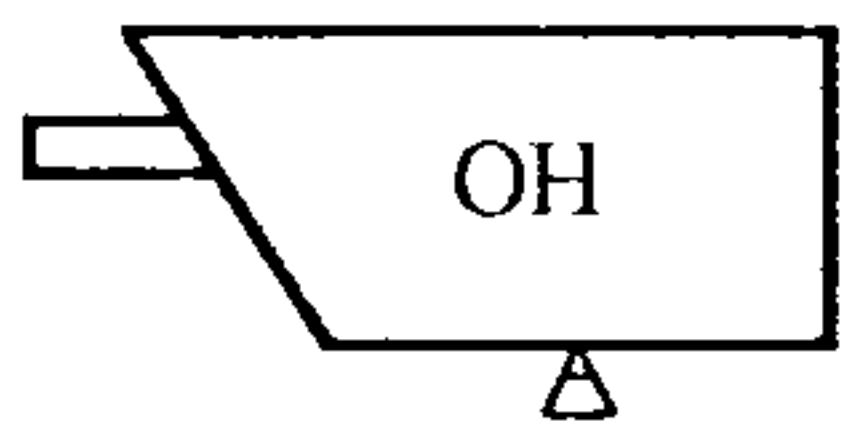



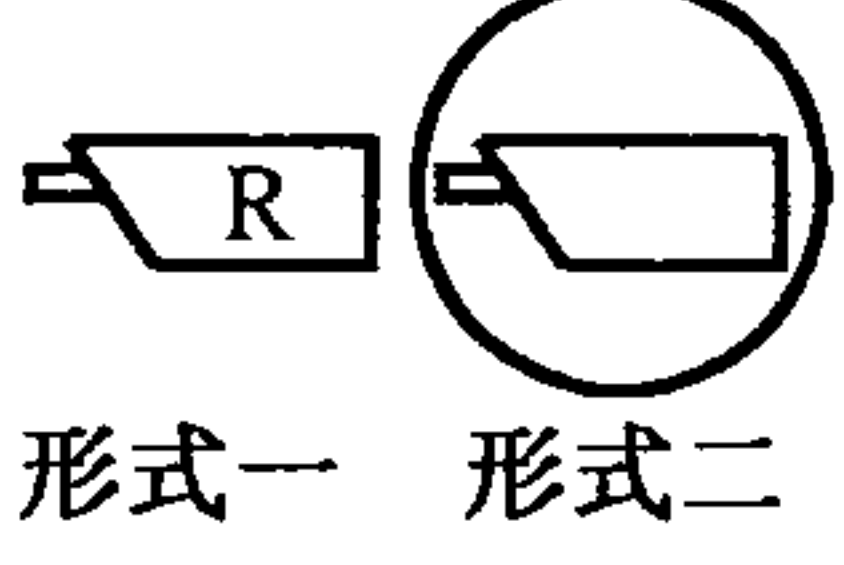
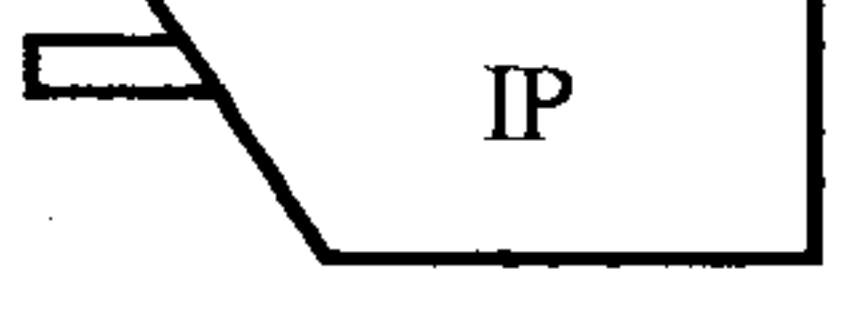
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.2	摄像机		基本符号 GB/T 50786—2012
6.2.2.1	彩色摄像机		GB/T 50786—2012

表 10 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.2.2	彩色转黑白摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.3	带云台的摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.4	有室外防护罩的 带云台的摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.5	红外摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.6	红外带照明灯摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.7	半球形摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.8	全球形摄像机		GB/T 50786—2012
6.2.2.9	网络数字摄像机		GB/T 50786—2012

6.2.3 防护罩类图形符号

防护罩类图形符号,见表 11。

表 11 防护罩类图形符号

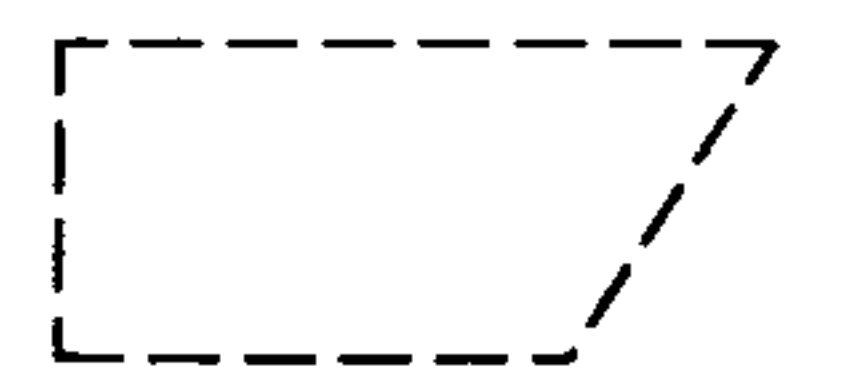
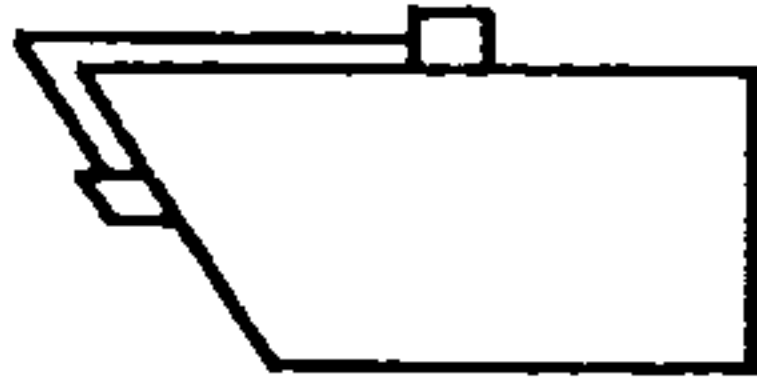

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.3	防护罩		基本符号

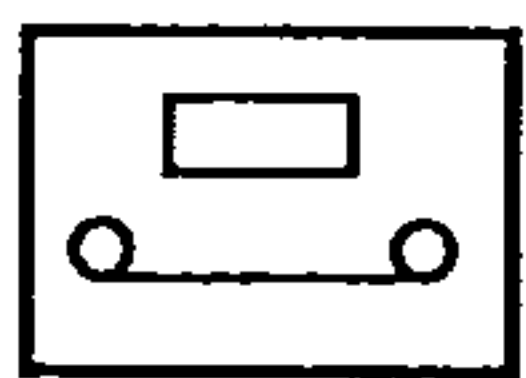


表 11 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.3.1	室外防护罩		
6.2.3.2	室内防护罩		

6.2.4 安防录像机类图形符号

安防录像机类图形符号,见表 12。

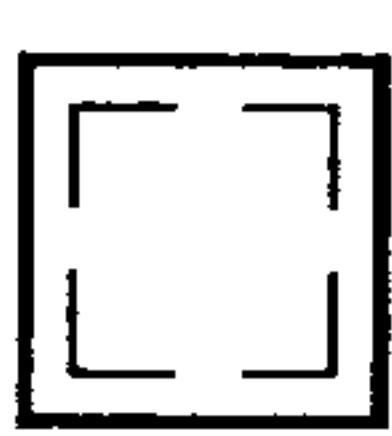
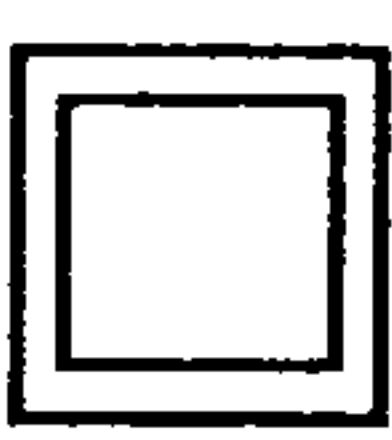
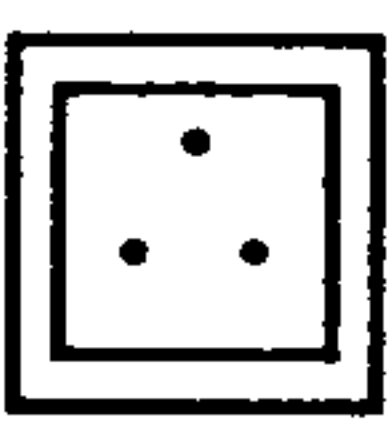
表 12 安防录像机类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.4	安防录像机		普通录像机,彩色录像机通用符号 GA/T 74—2000
6.2.4.1	数字硬盘录像机		用于视频图像的存储、查询及调用 GB/T 28424—2012
6.2.4.2	网络硬盘录像机		

6.2.5 监视器类图形符号

监视器类图形符号,见表 13。

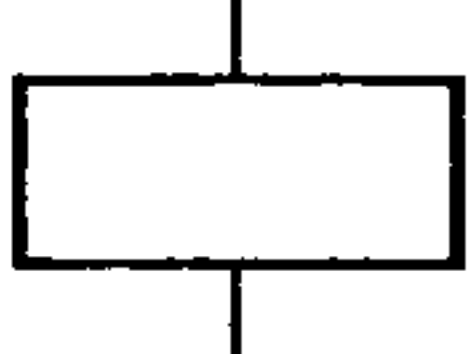
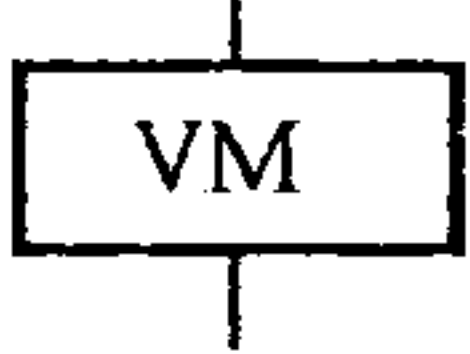
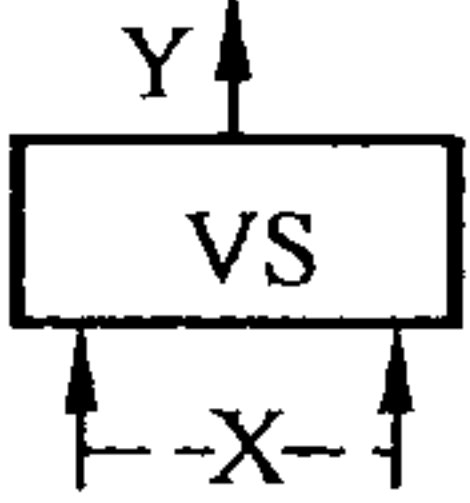
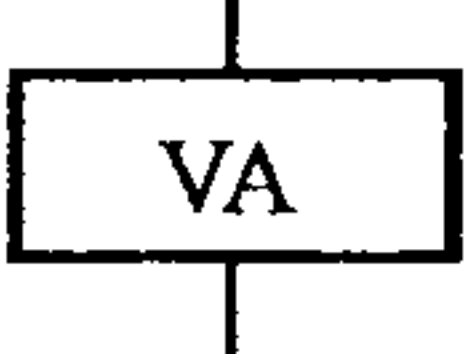
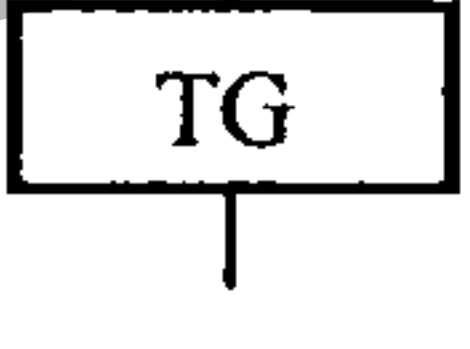
表 13 监视器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.5	监视器		基本符号
6.2.5.1	监视器(黑白)		GA/T 74—2000
6.2.5.2	彩色监视器		GA/T 74—2000

6.2.6 视频处理设备类图形符号

视频处理设备类图形符号,见表 14。

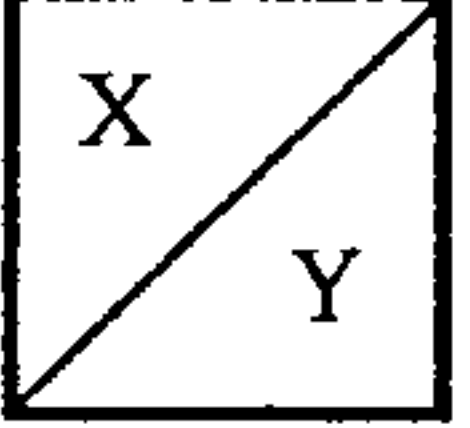
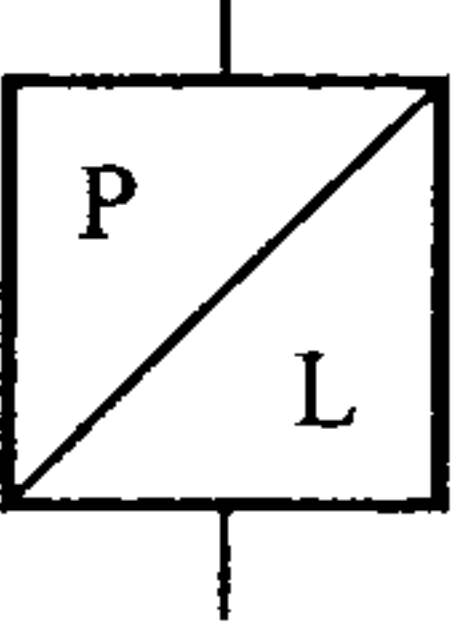
表 14 视频处理设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.6	视频处理设备		基本符号
6.2.6.1	视频移动报警器		GA/T 74—2000
6.2.6.2	视频顺序切换器		GA/T 74—2000 X 代表几路输入 Y 代表几路输出
6.2.6.3	视频补偿器		GA/T 74—2000
6.2.6.4	时间信号发生器		GA/T 74—2000

6.2.7 转换设备类图形符号

转换设备类图形符号,见表 15。

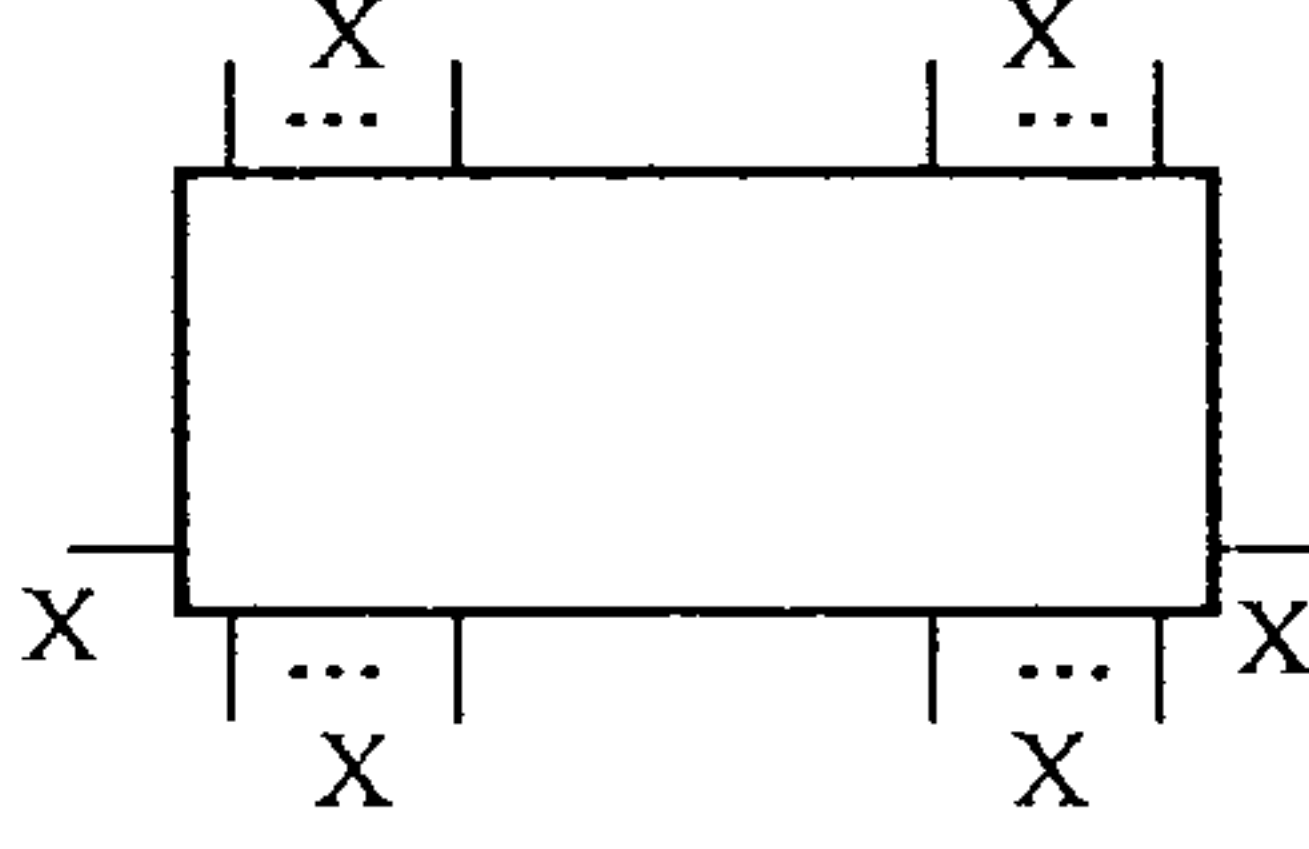
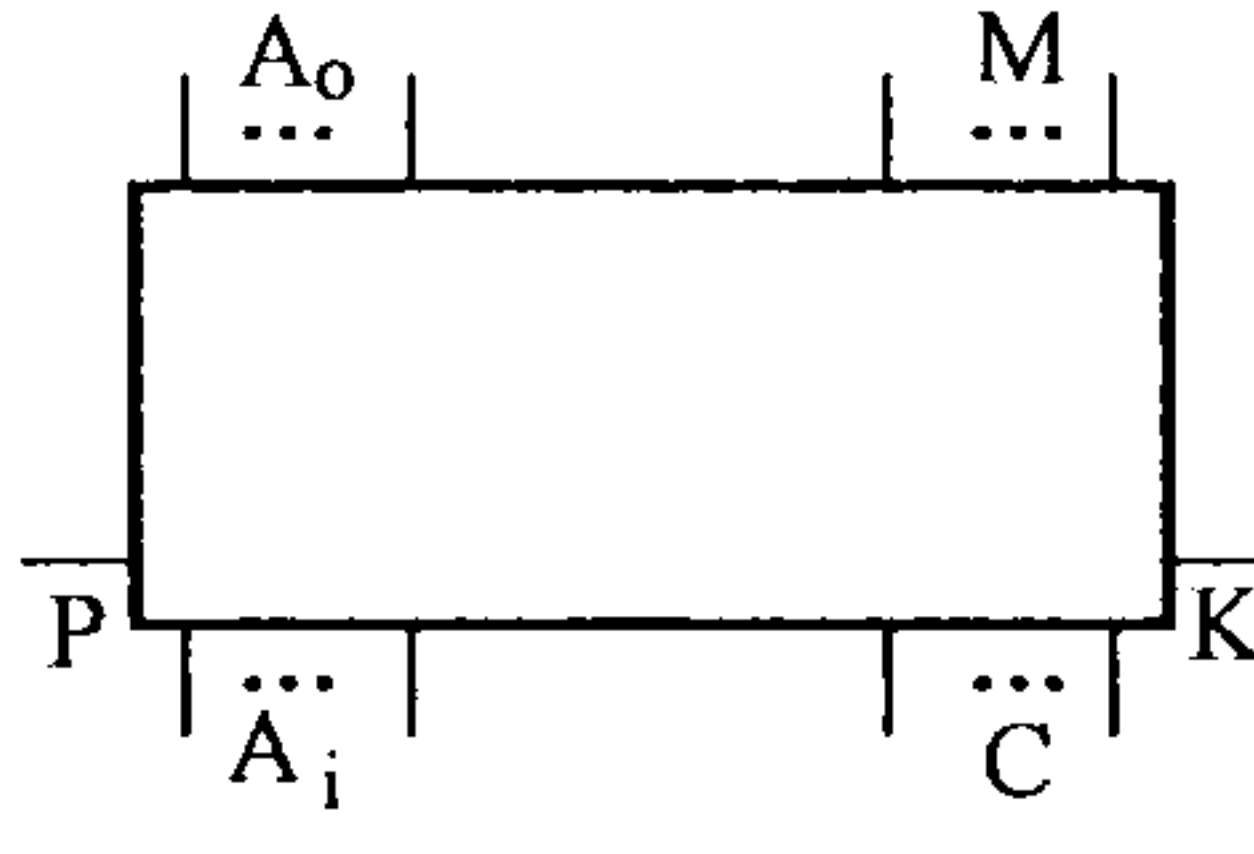
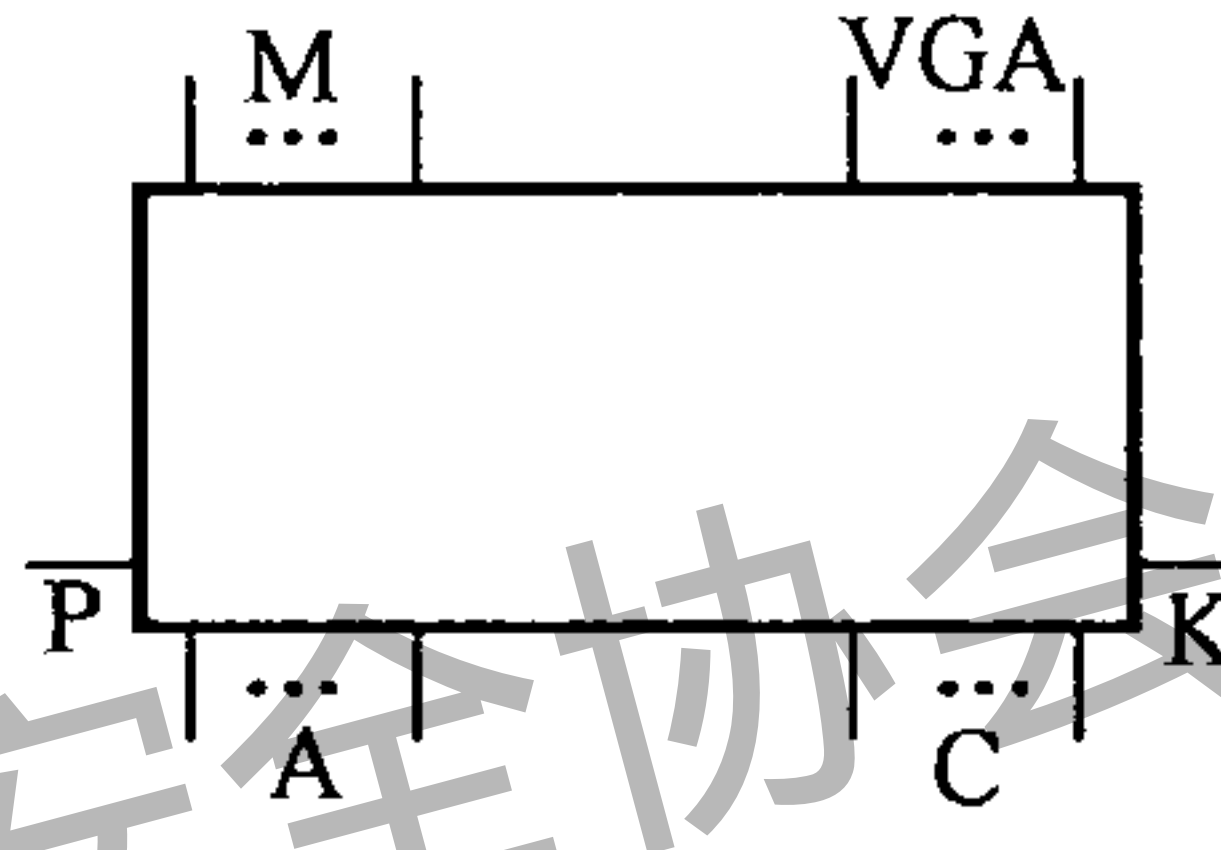
表 15 转换设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.7	转换设备		基本符号
6.2.7.1	云台、镜头解码器		GA/T 74—2000

6.2.8 控制主机类图形符号

控制主机类图形符号,见表 16。


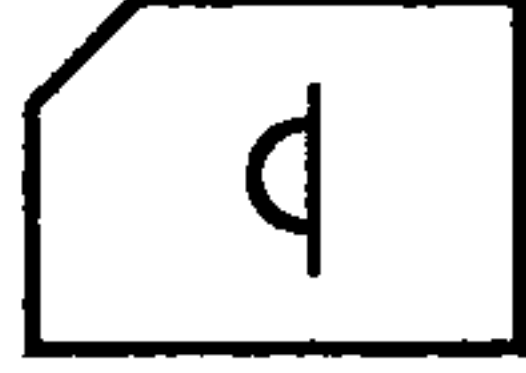

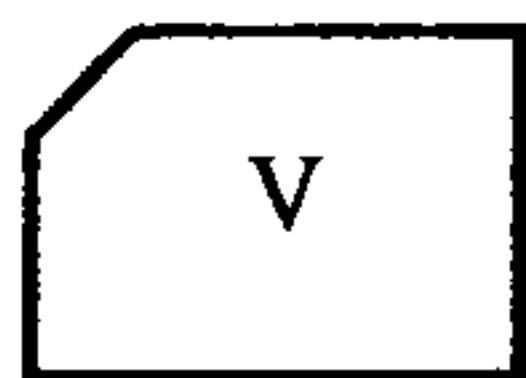
表 16 控制主机类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.8	控制主机		基本符号 X——代表接口特性
6.2.8.1	矩阵控制器		A _i ——报警输入 A _o ——报警输出 C——视频输入 P——云台镜头控制 K——键盘控制 M——视频输出 GA/T 74—2000
6.2.8.2	数字监控主机		VGA——计算机显示器 (主输出) M——分控输出、监视器 K——鼠标、键盘,其余同上 GA/T 74—2000

6.2.9 安防专用视、听器材类图形符号

安防专用视、听器材类图形符号,见表 17。

表 17 安防专用视、听器材类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.2.9	安防专用视、听器材		基本符号
6.2.9.1	声音复核装置		GA/T 74—2000
6.2.9.2	安防专用照相机		GA/T 74—2000
6.2.9.3	安防专用视频摄像机		GA/T 74—2000

6.3 楼宇对讲类图形符号

6.3.1 楼宇对讲设备类图形符号

楼宇对讲设备类图形符号,见表 18。

表 18 楼宇对讲设备类图形符号

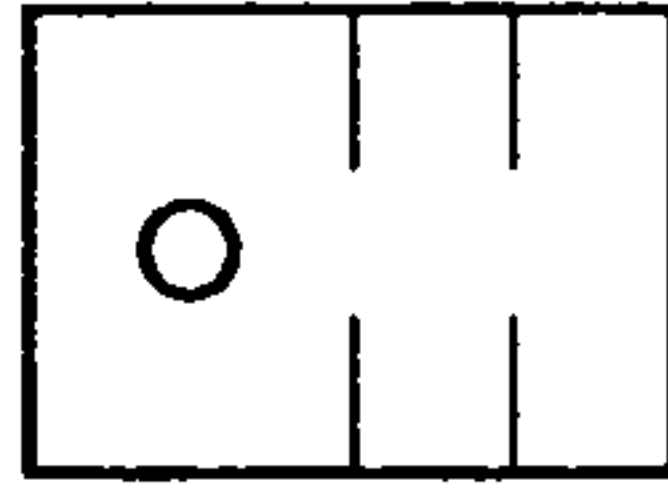
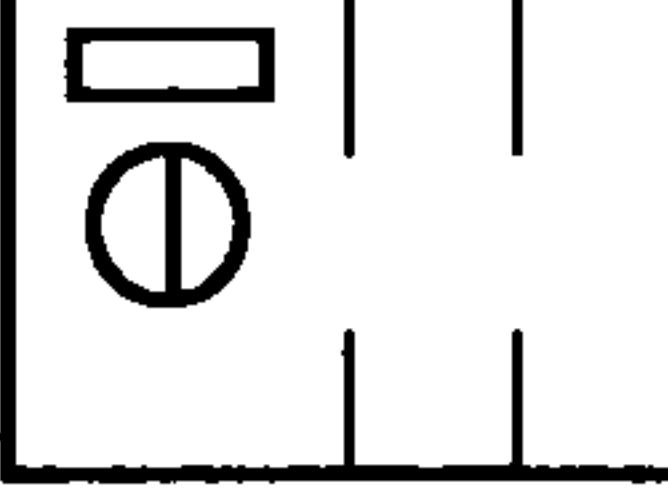
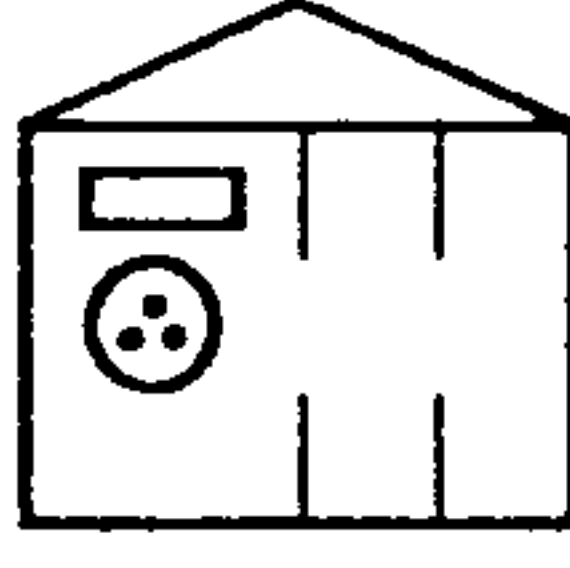
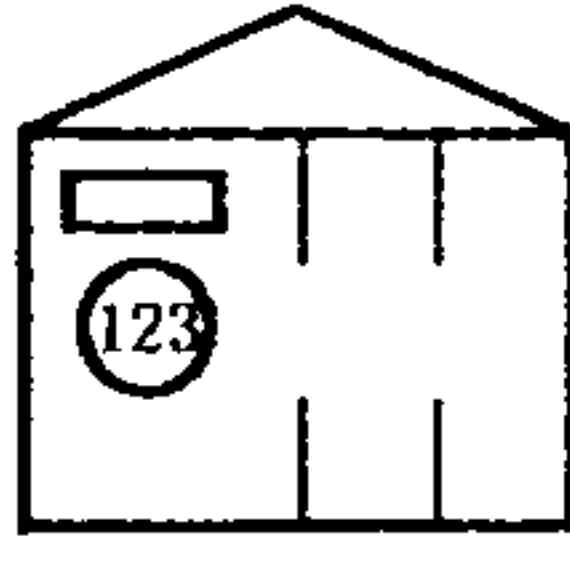
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.3.1	楼宇对讲设备		基本符号
6.3.1.1	访客呼叫机		
6.3.1.2	黑白可视楼宇对讲系统主机		
6.3.1.3	彩色可视楼宇对讲系统主机		
6.3.1.4	数字彩色可视楼宇对讲系统主机		
6.3.1.5	访客接收机		
6.3.1.6	可视室内机		
6.3.1.7	非可视门口机		
6.3.1.8	黑白可视门口机		
6.3.1.9	彩色可视门口机		

表 18 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.3.1.10	数字彩色可视门口机		
6.3.1.11	非可视小区围墙机		
6.3.1.12	黑白可视小区围墙机		
6.3.1.13	彩色可视小区围墙机		
6.3.1.14	数字彩色可视小区围墙机		
6.3.1.15	非可视室内机		
6.3.1.16	黑白可视室内机		
6.3.1.17	彩色可视室内机		
6.3.1.18	数字彩色可视室内机		
6.3.1.19	非可视别墅门口机		
6.3.1.20	黑白可视别墅门口机		

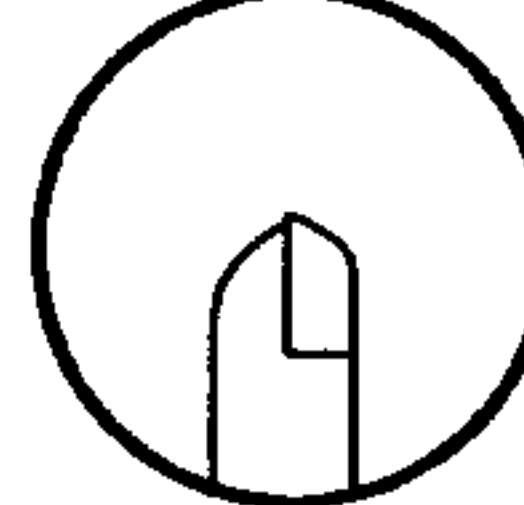

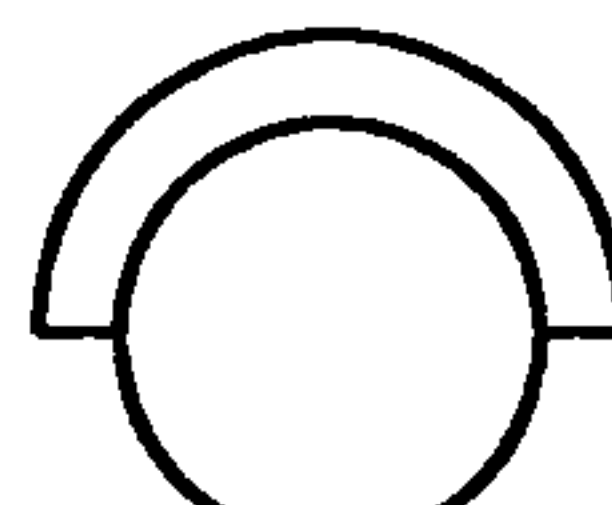
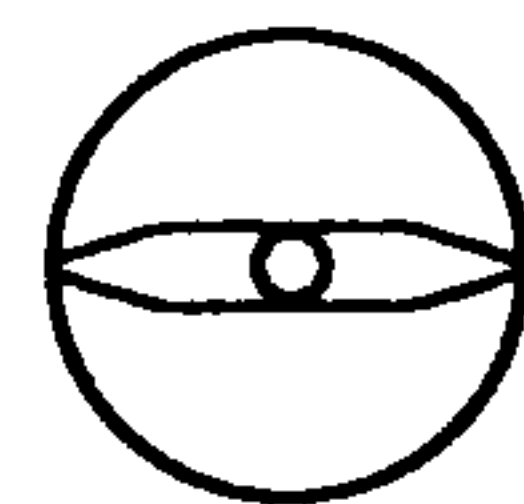
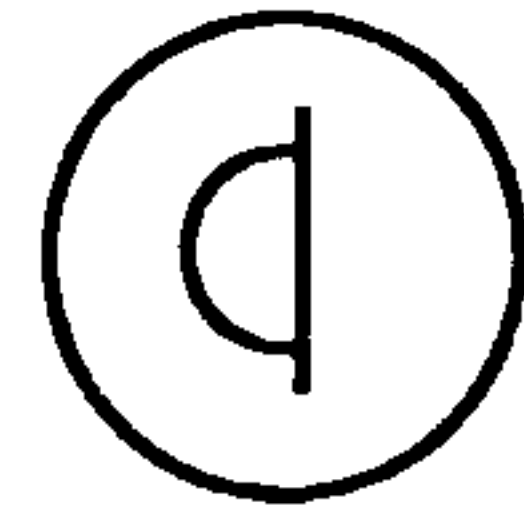

表 18 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.3.1.21	彩色可视别墅门口机		
6.3.1.22	数字彩色可视别墅门口机		

6.3.2 识别器类图形符号

识别器类图形符号,见表 19。

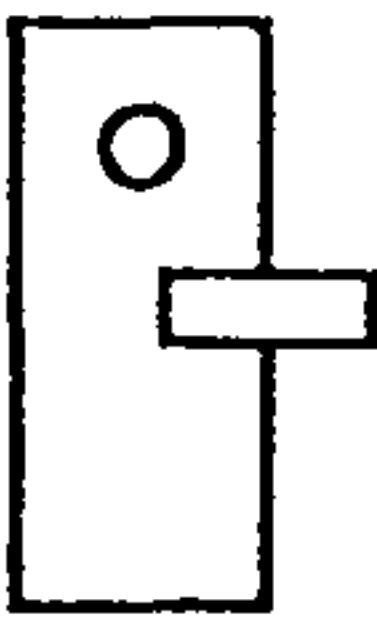
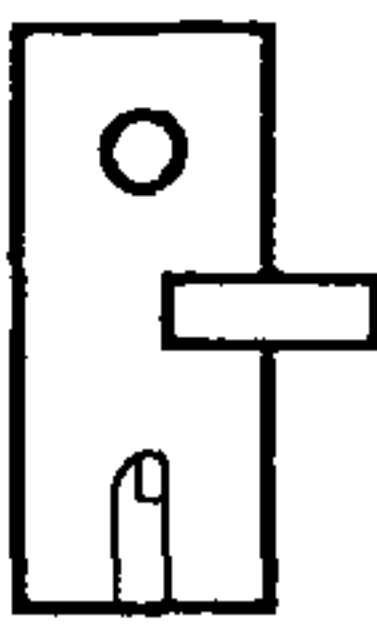
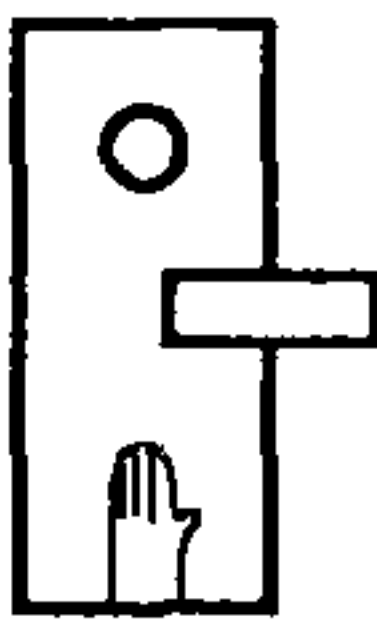
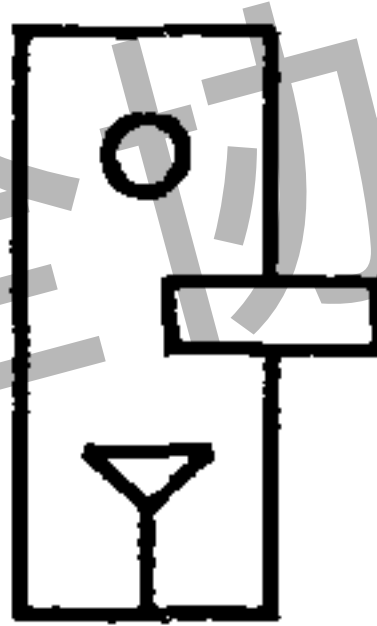
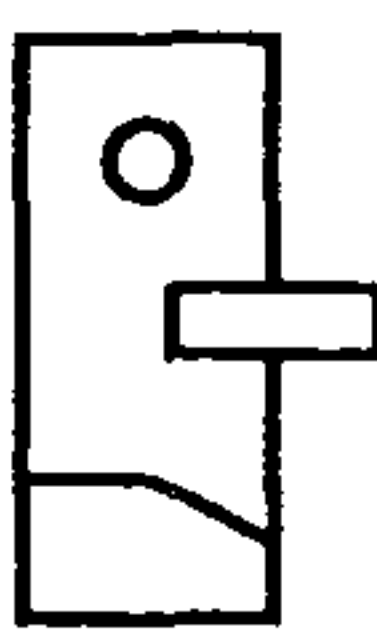
表 19 识别器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.3.2	识别器		基本符号
6.3.2.1	指纹识别器		GA/T 74—2000
6.3.2.2	掌纹识别器		
6.3.2.3	人脸识别器		
6.3.2.4	虹膜识别器		
6.3.2.5	声控锁		GA/T 74—2000
6.3.2.6	语音识别器		

6.3.3 智能锁类图形符号

智能锁类图形符号,见表 20。

表 20 智能锁类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.3.3	智能锁		基本符号
6.3.3.1	指纹锁		
6.3.3.2	掌纹锁		
6.3.3.3	遥控锁		
6.3.3.4	智能卡锁		

6.4 周界防护装置及防区等级类图形符号

6.4.1 周界防护探测器类图形符号

周界防护探测器类图形符号,见表 21。

表 21 周界防护探测器类图形符号

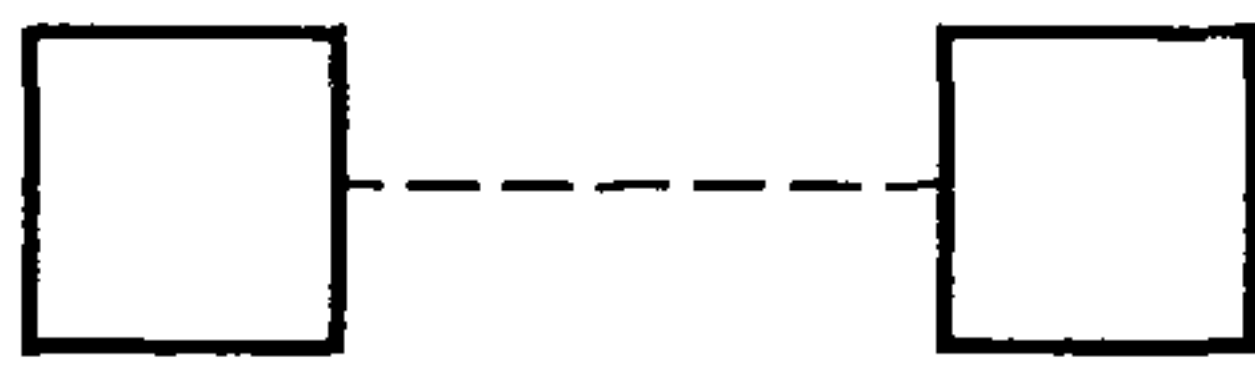
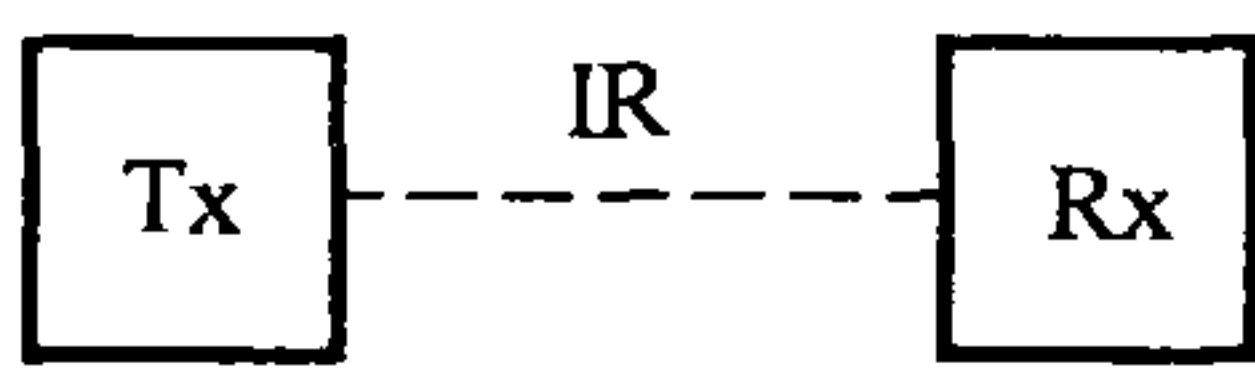
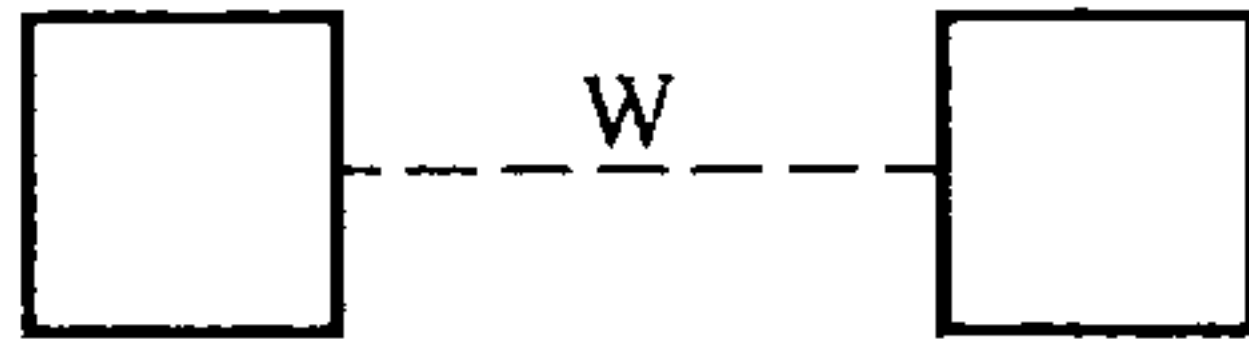
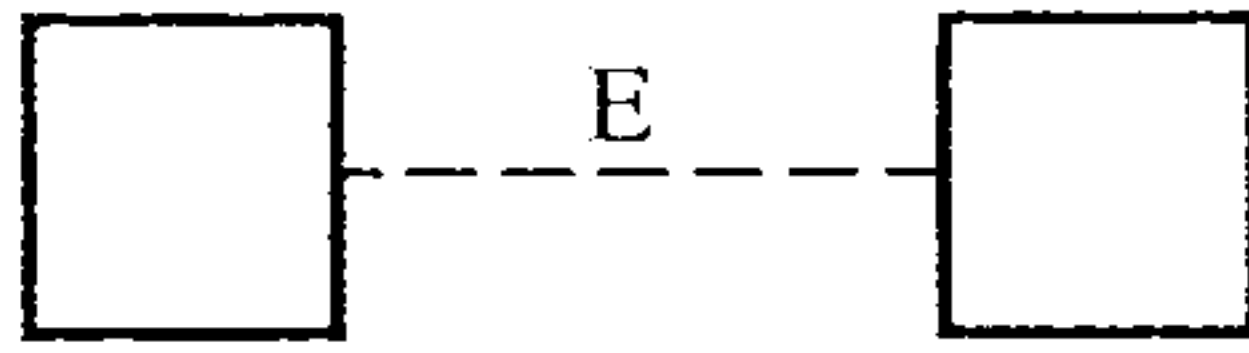
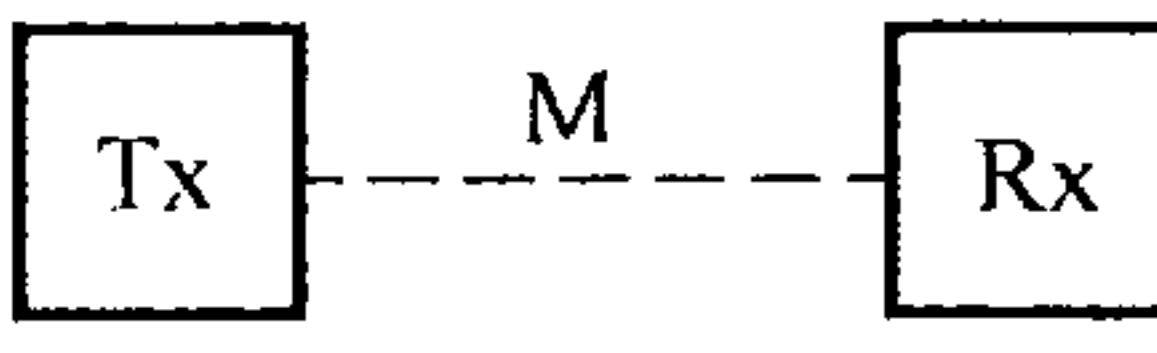
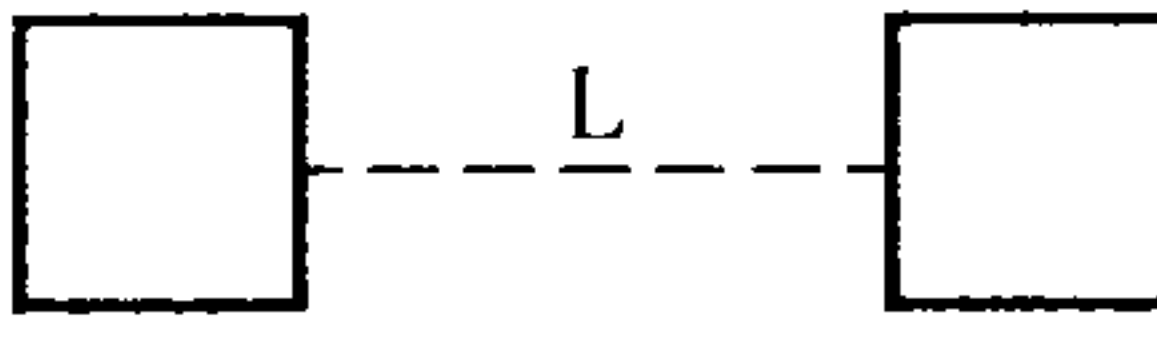
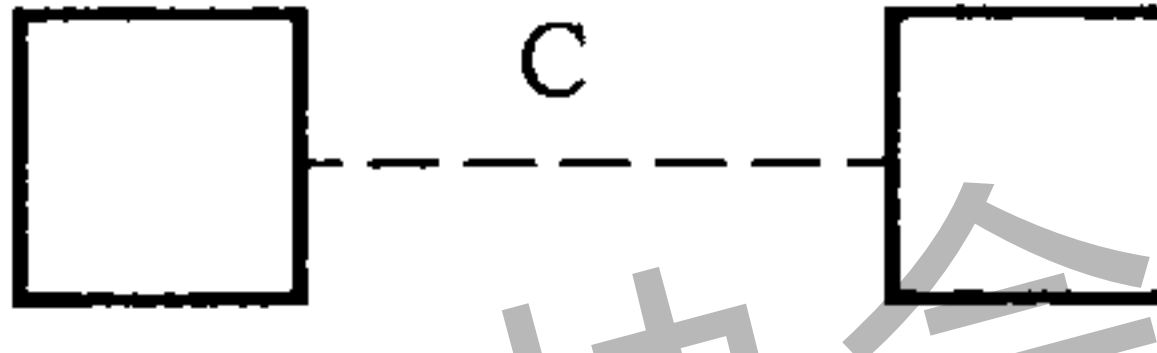
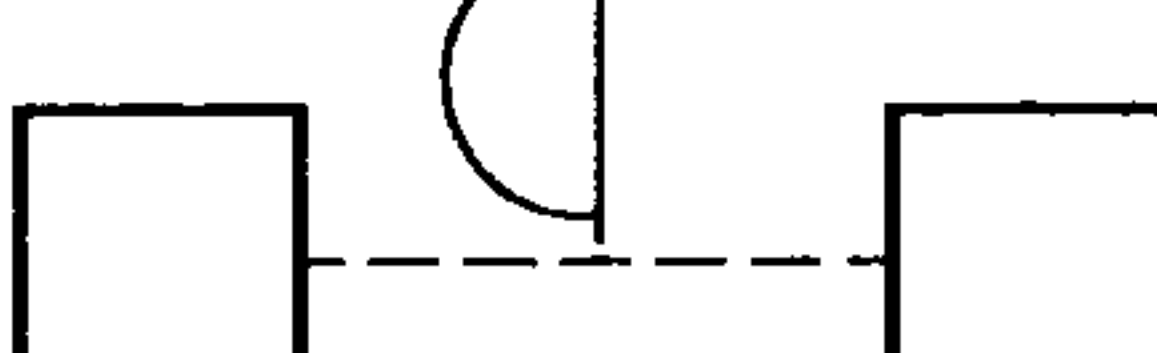
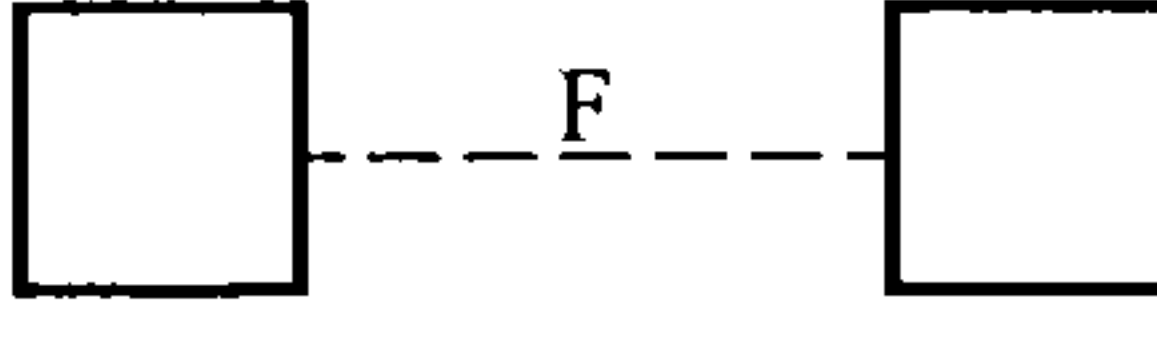
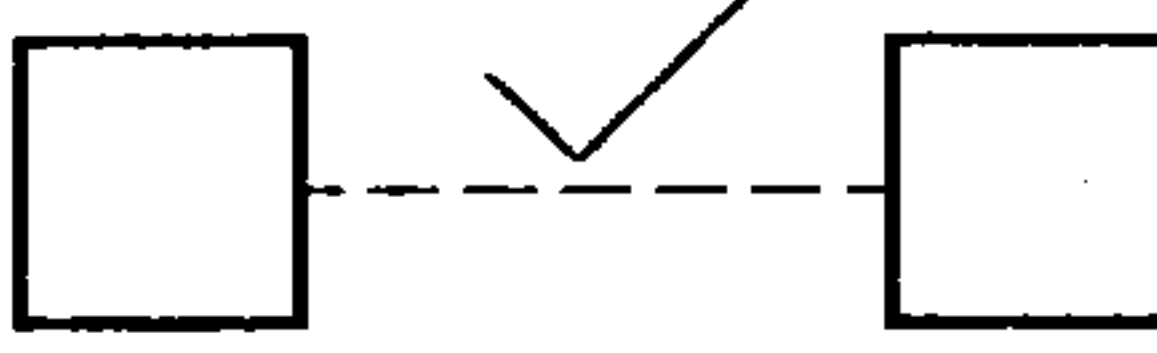
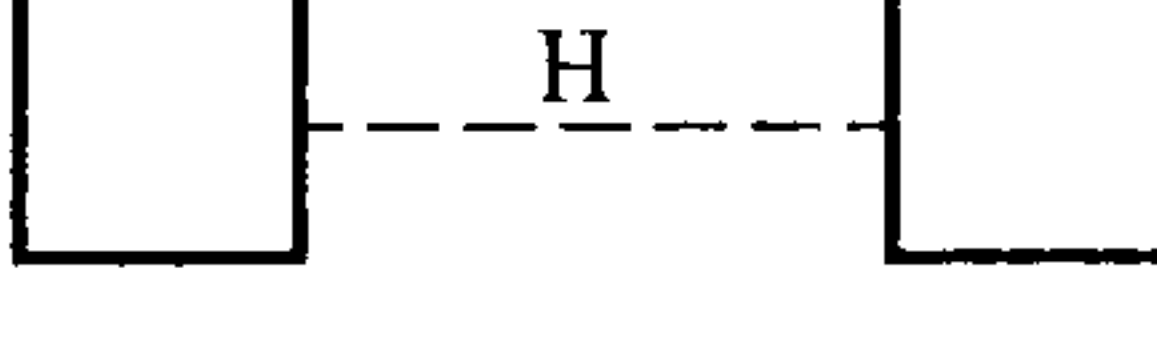
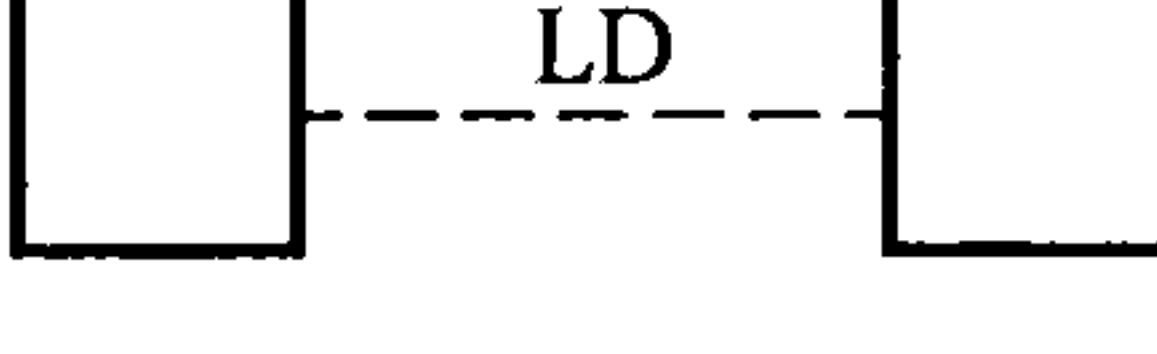
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.4.1	周界防护探测器		基本符号
6.4.1.1	主动红外入侵探测器		发射、接收分别为 Tx、Rx


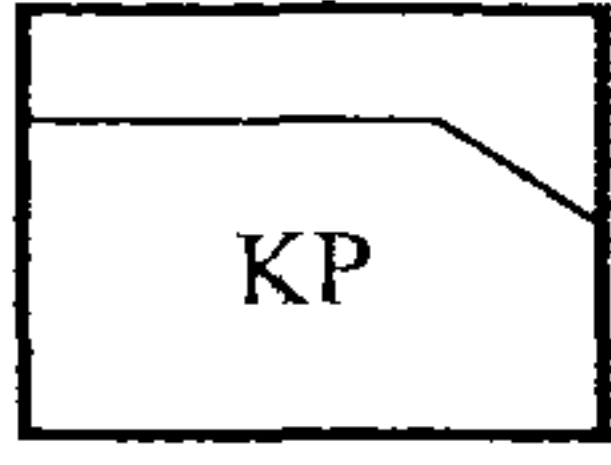
表 21 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.4.1.2	引力导线探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.3	静电场或电磁场探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.4	遮挡式微波探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.5	埋入线电场扰动探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.6	弯曲或震动电缆探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.7	拾音器电缆探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.8	光缆探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.9	压力差探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.10	高压脉冲探测器		GA/T 74—2000
6.4.1.11	激光探测器		GA/T 74—2000

6.4.2 读卡器类图形符号

读卡器类图形符号,见表 22。

表 22 读卡器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
6.4.2	读卡器		基本符号 GA/T 74—2000
6.4.2.1	键盘读卡器		GA/T 74—2000

7 环境监控类

7.1 空气环境监控设备类图形符号

空气环境监控设备类图形符号,见表 23。

表 23 空气环境监控设备类图形符号

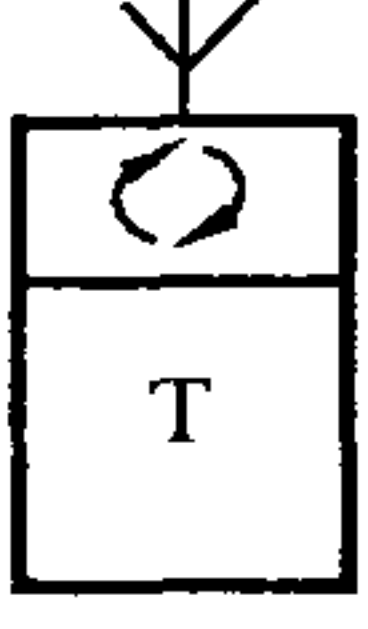
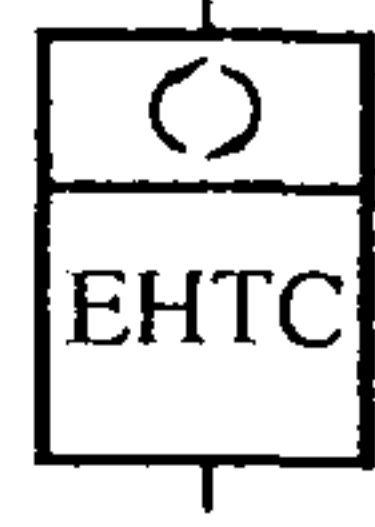
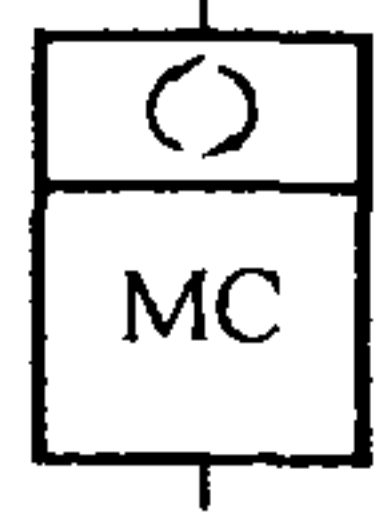
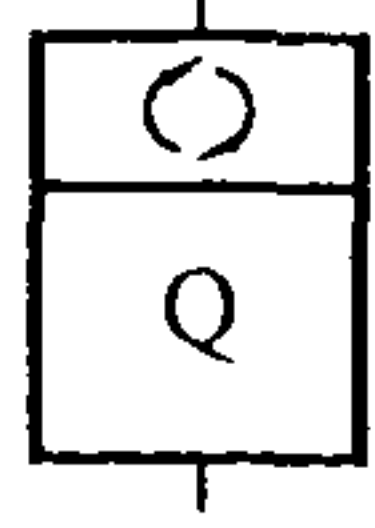
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.1	空气环境监控设备		基本符号
7.1.1	温度传感器		T——Temperature 缩写
7.1.2	无线温度传感器		T——Temperature 缩写
7.1.3	湿度传感器		M——Moisture 缩写
7.1.4	无线湿度传感器		M——Moisture 缩写
7.1.5	甲醛传感器		HCHO——甲醛缩写
7.1.6	无线甲醛传感器		HCHO——甲醛缩写

表 23 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.1.7	挥发性有机化合物传感器		VOC——挥发性有机化合物缩写
7.1.8	无线挥发性有机化合物传感器		VOC——挥发性有机化合物缩写
7.1.9	二氧化碳传感器		CO ₂ ——二氧化碳缩写
7.1.10	无线二氧化碳传感器		CO ₂ ——二氧化碳缩写
7.1.11	PM2.5 传感器		
7.1.12	无线 PM2.5 传感器		
7.1.13	二氧化硫传感器		SO ₂ ——二氧化硫缩写
7.1.14	无线二氧化硫传感器		SO ₂ ——二氧化硫缩写
7.1.15	风、雨传感器		WR——Wind Rain 缩写
7.1.16	无线风、雨传感器		WR——Wind Rain 缩写
7.1.17	温度调节控制器		T——Temperature 缩写 C——Control 缩写

表 23 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.1.18	电热温度控制器		EHTC——Electric heating temperature controller 缩写
7.1.19	湿度调节控制器		M——Moisture 缩写 C——Control 缩写
7.1.20	空气质量调节控制器		Q——Quality 缩写

7.2 水环境设备类图形符号

水环境设备类图形符号,见表 24。

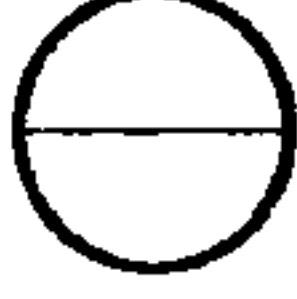
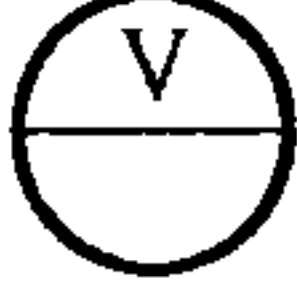
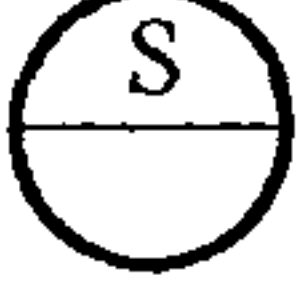


表 24 水环境设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.2	水环境设备		基本符号
7.2.1	水硬度传感器		HW——Hardness of water 缩写
7.2.2	浊度传感器		WTu——Water Turbidity 缩写
7.2.3	pH 值传感器		pH——pH 值缩写
7.2.4	热水交换器		WH——Water Heating 缩写
7.2.5	净水设备		WC——Water Purify 缩写
7.2.6	软水设备		WS——Water Softening 缩写
7.2.7	废水处理设备		WT-Water Treating 缩写

7.3 声光环境设备类图形符号

声光环境设备类图形符号,见表 25。

表 25 声光环境设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.3	声光环境设备		基本符号
7.3.1	声音传感器		V——Voice 缩写
7.3.2	亮度传感器		S——Strength 缩写
7.3.3	照度传感器		IL——Illuminance 缩写
7.3.4	紫外线辐射照度计		UR——Ultraviolet Rays 缩写

7.4 单线制暗装智能开关类图形符号

单线制暗装智能开关类图形符号,见表 26。

表 26 单线制暗装智能开关类图形符号


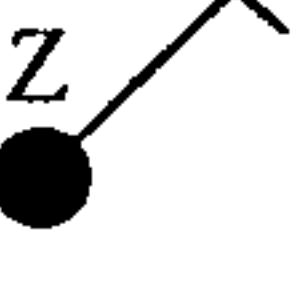
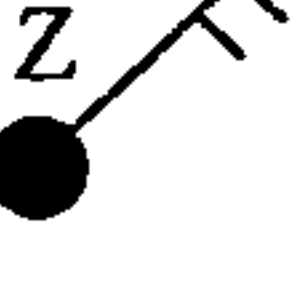
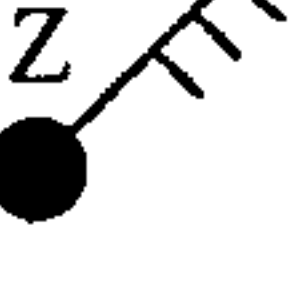
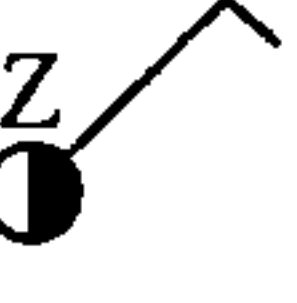
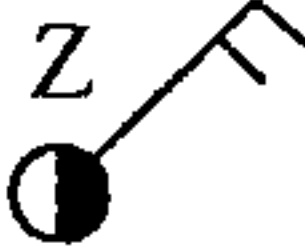

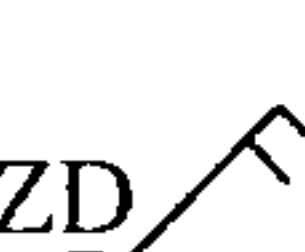
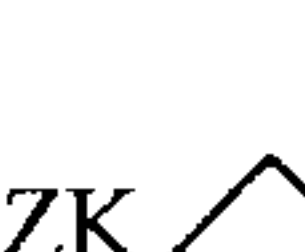

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.4	单线制暗装智能开关		基本符号
7.4.1	单联暗装智能开关		Z——智能
7.4.2	双联暗装智能开关		Z——智能
7.4.3	三联暗装智能开关		Z——智能
7.4.4	单联调光暗装智能开关		Z——智能

表 26 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.4.5	双联调光暗装智能开关		Z——智能
7.4.6	单联暗装智能开关(大功率)		Z——智能 D——大功率
7.4.7	双联暗装智能开关(大功率)		Z——智能 D——大功率
7.4.8	单联暗装智能开关(可控硅)		Z——智能 K——可控硅
7.4.9	双联暗装智能开关(可控硅)		Z——智能 K——可控硅

7.5 双线制暗装智能开关类图形符号

双线制暗装智能开关类图形符号,见表27。






表 27 双线制暗装智能开关类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.5	双线制暗装智能开关		基本符号
7.5.1	单联暗装智能开关(零火)		双线制“=” Z——智能
7.5.2	双联暗装智能开关(零火)		双线制“=” Z——智能
7.5.3	三联暗装智能开关(零火)		双线制“=” Z——智能
7.5.4	单联智能调光开关(零火)		双线制“=” Z——智能
7.5.5	双联智能调光开关(零火)		双线制“=” Z——智能

7.6 无线智能开关类图形符号

无线智能开关类图形符号,见表 28。

表 28 无线智能开关类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.6	无线智能开关		基本符号 箭头代表无线可移动 Z——智能
7.6.1	单联无线开关		箭头代表无线可移动 Z——智能
7.6.2	双联无线开关		箭头代表无线可移动 Z——智能
7.6.3	三联无线开关		箭头代表无线可移动 Z——智能
7.6.4	四联无线开关		箭头代表无线可移动 Z——智能

7.7 LED 开关类图形符号

LED 开关类图形符号,见表 29。

表 29 LED 开关类图形符号

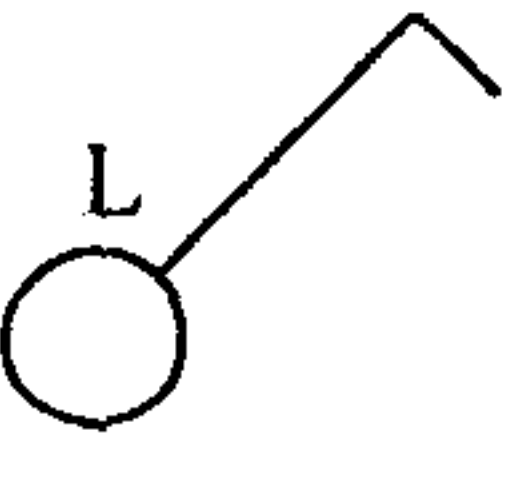
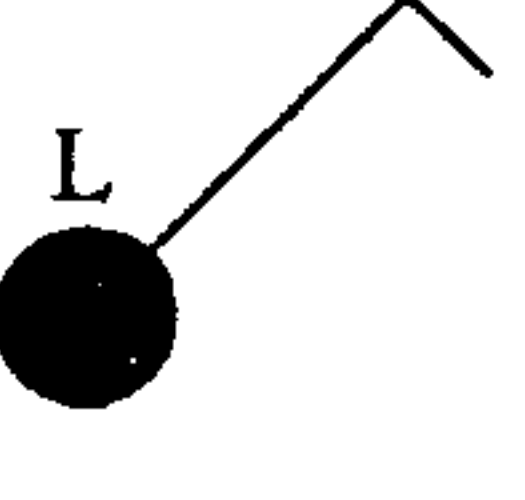
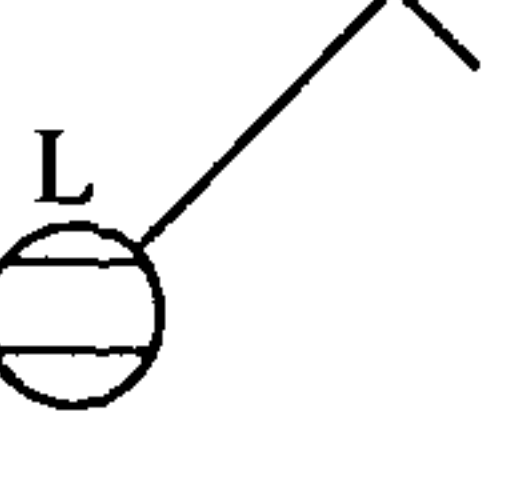
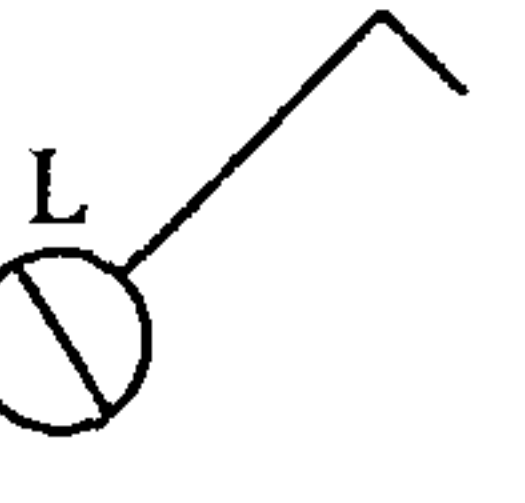
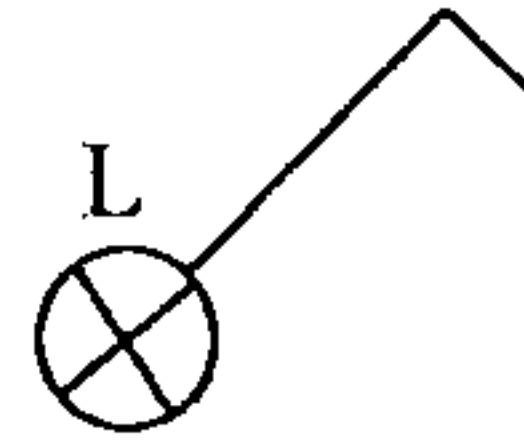
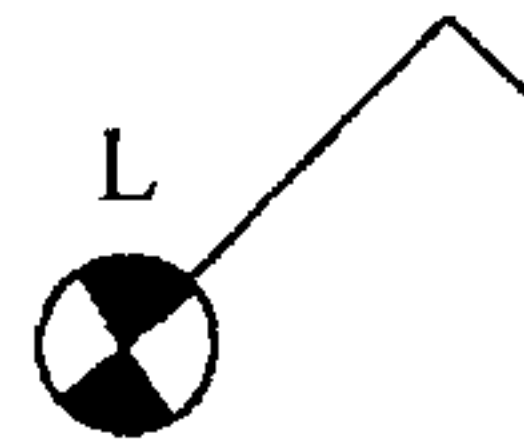
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.7	LED 开关		基本符号
7.7.1	单线制 LED 开关		L——LED
7.7.2	双线制 LED 开关		L——LED
7.7.3	单线制 LED 全彩调光开关		L——LED

表 29 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.7.4	双线制 LED 全彩调光开关		L—LED
7.7.5	复合制 LED 全彩调光开关		L—LED

7.8 智能模块类图形符号

智能模块类图形符号,见表 30。

表 30 智能模块类图形符号

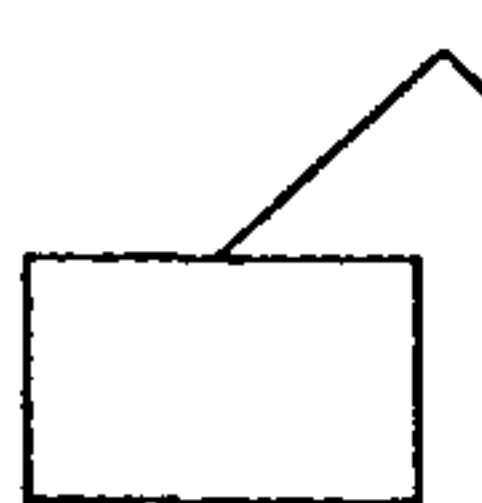
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.8	智能开关模块		基本符号
7.8.1	单线制单联智能开关模块		
7.8.2	单线制双联智能开关模块		
7.8.3	单线制三联智能开关模块		
7.8.4	单线制单联智能调光开关模块		
7.8.5	单线制双联智能调光开关模块		
7.8.6	单线制 LED 全彩调光开关模块		L—LED

表 30 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.8.7	双线制单联智能开关模块		双线制“=”
7.8.8	双线制双联智能开关模块		双线制“=”
7.8.9	双线制三联智能开关模块		双线制“=”
7.8.10	双线制单联智能调光开关模块		双线制“=”
7.8.11	双线制双联智能调光开关模块		双线制“=”
7.8.12	双线制 LED 全彩调光开关模块		双线制“=” L——LED

7.9 暗装智能插座类图形符号

暗装智能插座类图形符号,见表 31。




表 31 暗装智能插座类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.9	暗装智能插座		基本符号
7.9.1	10A 暗装智能插座		Z——智能
7.9.2	16A 暗装智能插座		Z——智能

7.10 移动式智能插座类图形符号

移动式智能插座类图形符号,见表 32。

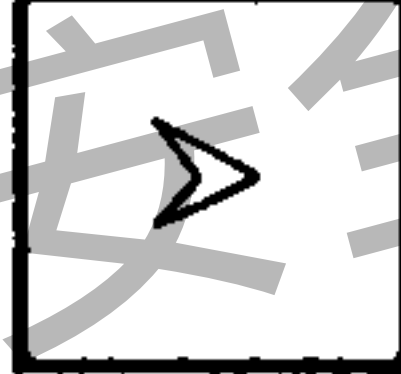


表 32 移动式智能插座类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.10	移动式智能插座		基本符号 Z——智能 y——移动
7.10.1	10A 移动智能插座		Z——智能 y——移动
7.10.2	16A 移动智能插座		Z——智能 y——移动

7.11 电动窗帘控制器类图形符号

电动窗帘控制器类图形符号,见表 33。

表 33 电动窗帘控制器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.11	电动窗帘控制器		基本符号
7.11.1	单帘电动窗帘控制器		
7.11.2	双帘电动窗帘控制器		

7.12 电动开合帘装置类图形符号

电动开合帘装置类图形符号,见表 34。

表 34 电动开合帘装置类图形符号


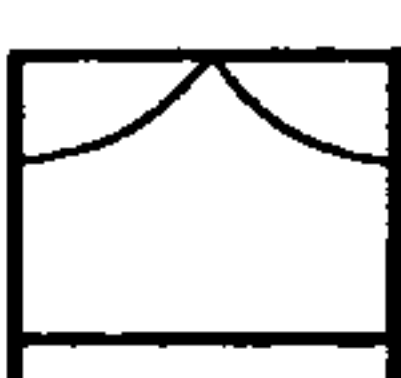
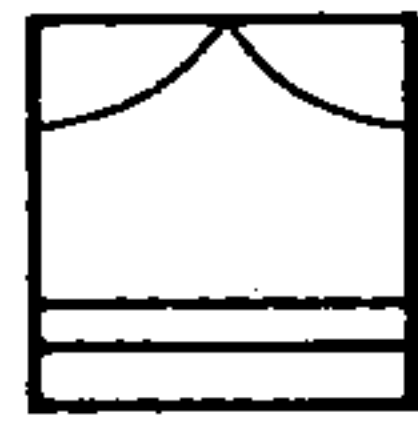
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.12	电动开合帘装置		基本符号
7.12.1	单帘电动开合帘装置		

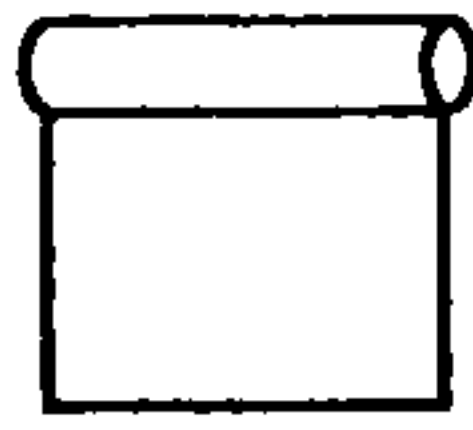
表 34 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.12.2	双帘电动开合帘装置		

7.13 电动卷合帘类图形符号

电动卷合帘类图形符号,见表 35。

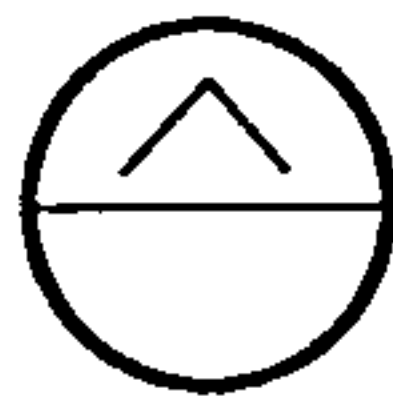
表 35 电动卷合帘类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.13	电动卷合帘装置		基本符号

7.14 遮阳装置类图形符号

遮阳装置类图形符号,见表 36。

表 36 遮阳装置类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.14	遮阳装置		基本符号

7.15 LED 灯类图形符号

LED 灯类图形符号,见表 37。

表 37 LED 灯类图形符号

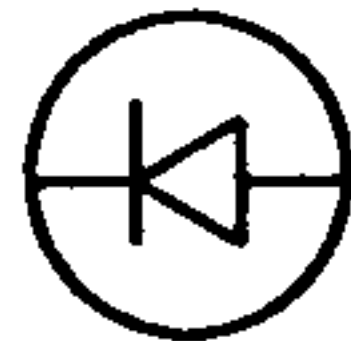



序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.15	LED 灯		基本符号
7.15.1	LED 调光灯		可调亮度
7.15.2	LED 全彩调光灯		可调 RGBW 全色彩 及亮度和色温

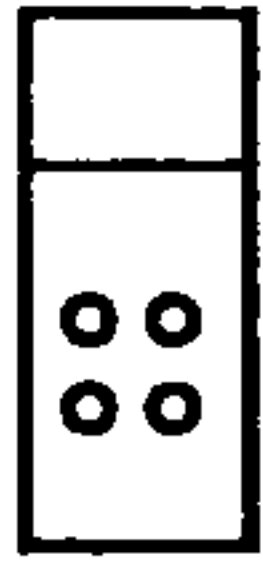
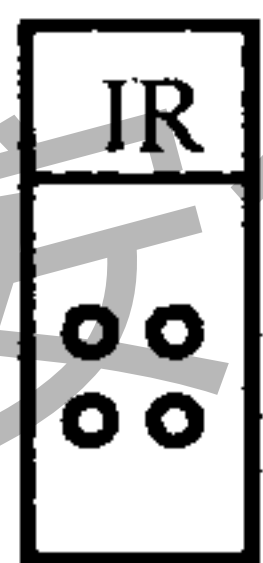



表 37 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.15.3	LED 复合调光灯		可调亮度和色温

7.16 遥控类设备图形符号

遥控类设备图形符号,见表 38。


表 38 遥控类设备图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.16	遥控类设备		基本符号
7.16.1	红外遥控器		IR——红外
7.16.2	组合遥控器		IR——红外 RF——射频
7.16.3	场景控制器		CJ——场景
7.16.4	LED 遥控器		

7.17 转换类设备图形符号

转换类设备图形符号,见表 39。

表 39 转换类设备图形符号

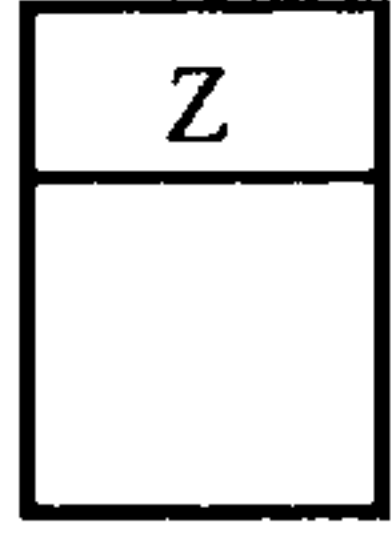
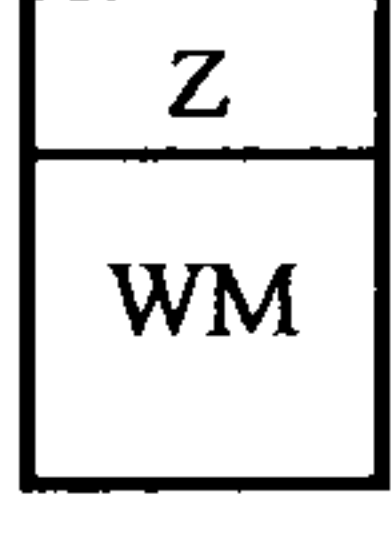
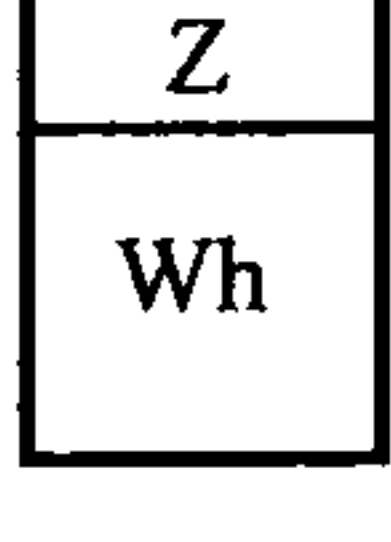


序号	名称	图形符号	说明及引用来源
7.17	转换类设备		基本符号
7.17.1	射频转发器		
7.17.2	红外转发器		
7.17.3	协议转换模块		

8 公共服务类

8.1 智能计量表类图形符号

智能计量表类图形符号,见表 40。

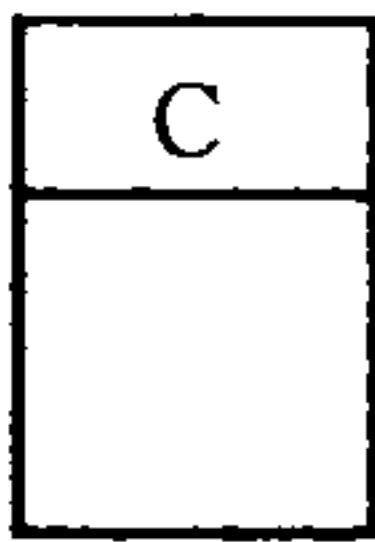
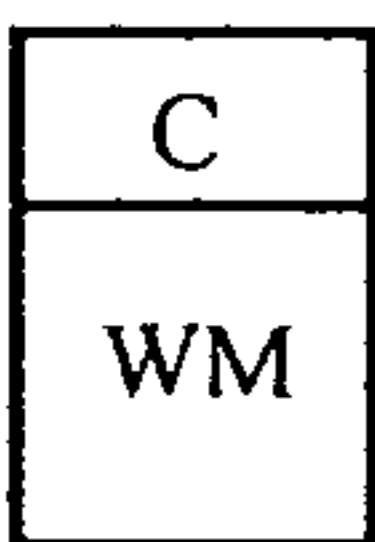
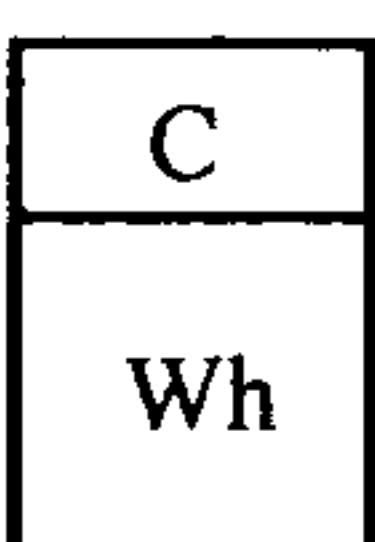
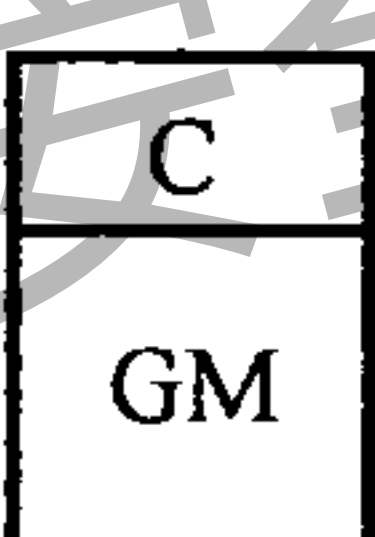
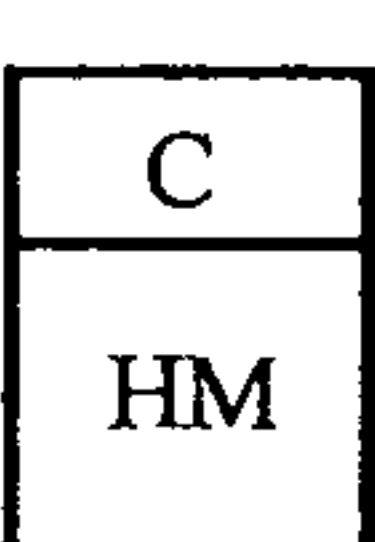
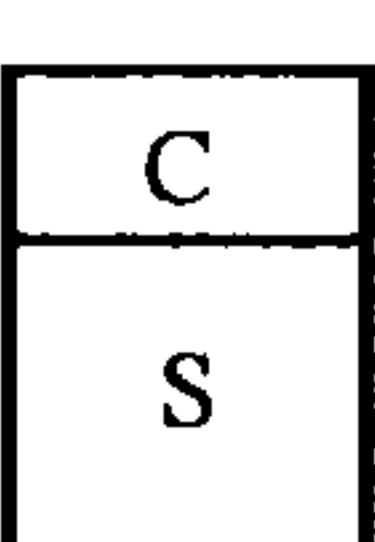
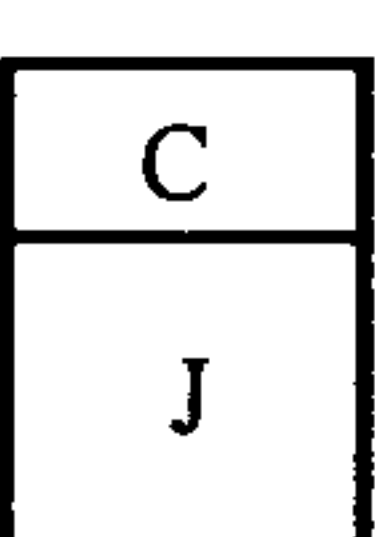
表 40 智能计量表类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
8.1	智能计量表设备		基本符号 Z——智能
8.1.1	智能水表		Z——智能 WM——水计量
8.1.2	智能电度表		Z——智能 Wh——电度表
8.1.3	智能燃气表		Z——智能 GM——燃气计量
8.1.4	智能热能表		Z——智能 HM——热能计量

8.2 计量表系统信息采集设备类图形符号

计量表系统信息采集设备类图形符号,见表 41。

表 41 计量表系统信息采集设备类图形符号


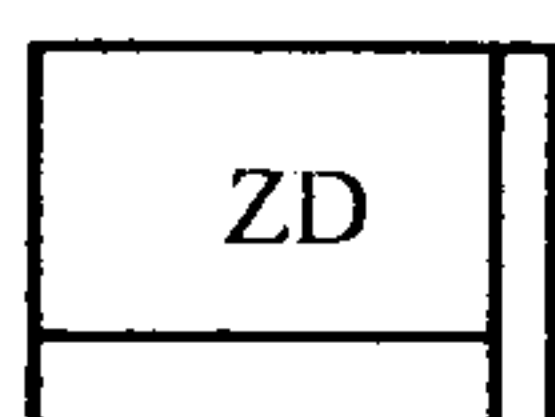

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
8.2	计量表系统信息采集设备		基本符号 C——采集
8.2.1	水表采集模块		C——采集
8.2.2	电表采集模块		Wh——电度表
8.2.3	燃气表采集模块		GM——燃气计量
8.2.4	暖通采集模块		HM——热能计量
8.2.5	便携式手抄器		C——采集 S——手抄
8.2.6	集中抄表器		C——采集 J——集中

9 网络设备类

9.1 智能终端类图形符号

智能终端类图形符号,见表 42。

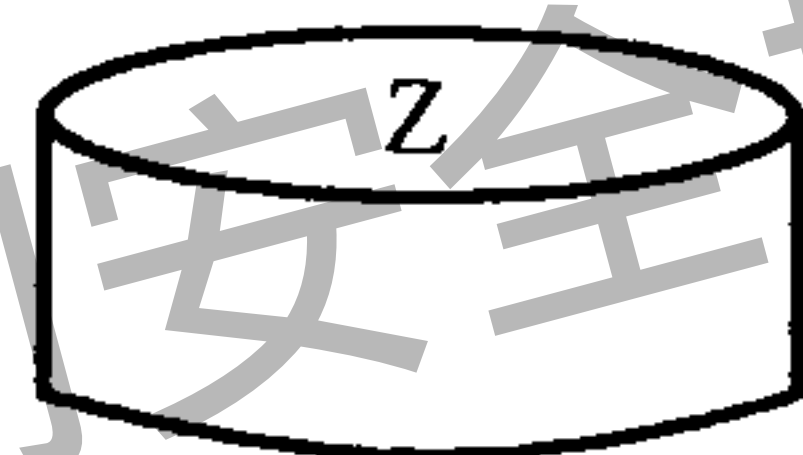
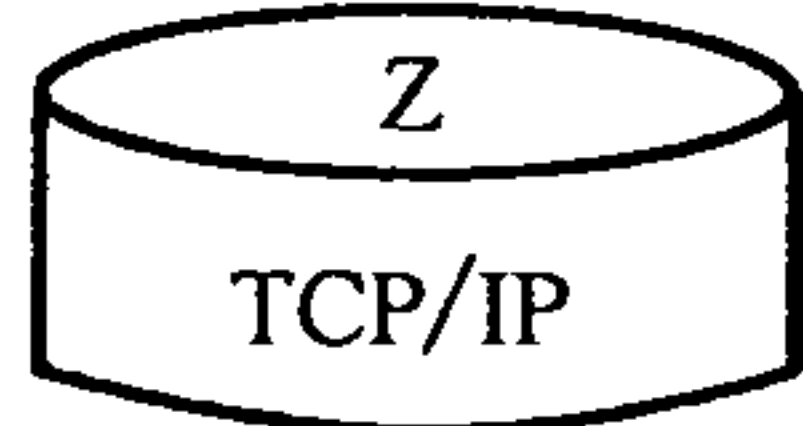
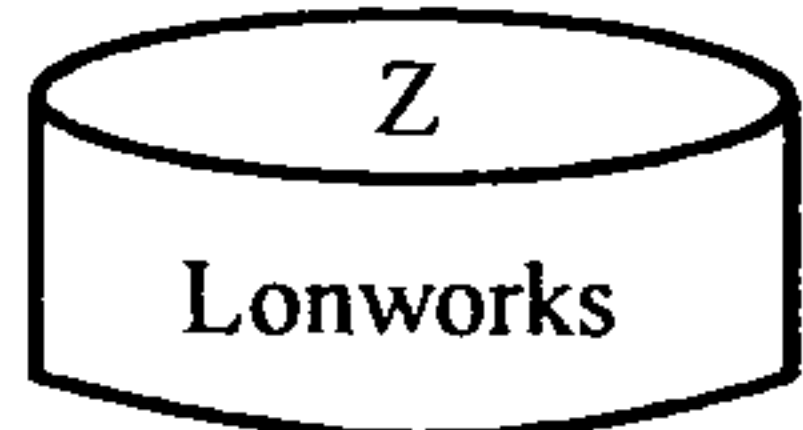
表 42 智能终端类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
9.1	智能终端		基本符号
9.1.1	家庭智能终端		ZD——智能终端
9.1.2	WiFi 网络终端		

9.2 路由设备类图形符号

路由设备类图形符号,见表 43。

表 43 路由设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
9.2	路由设备		基本符号 Z——智能
9.2.1	TCP/IP 路由器		
9.2.2	LonWorks 路由器		

9.3 网络交换设备类图形符号

网络交换设备类图形符号,见表 44。

表 44 网络交换设备类图形符号

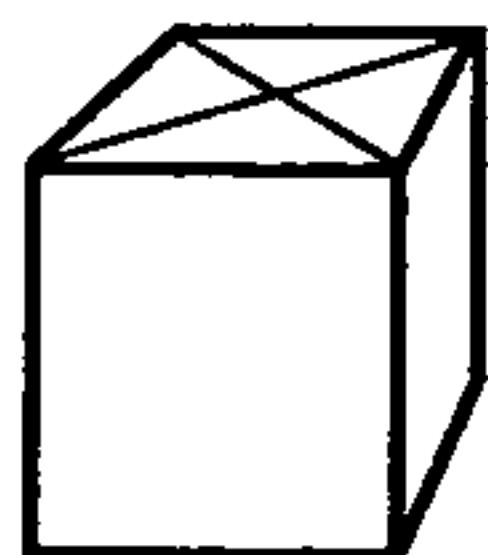
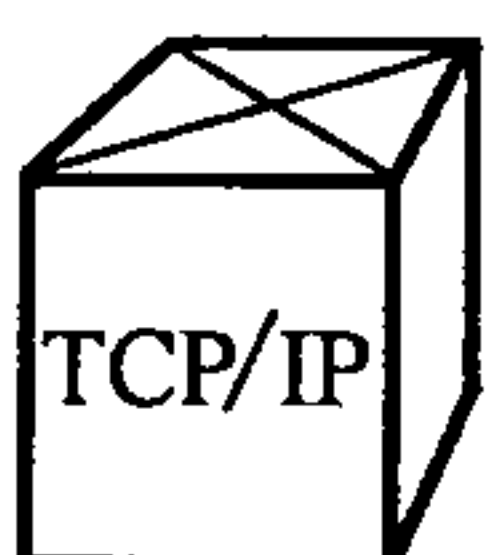

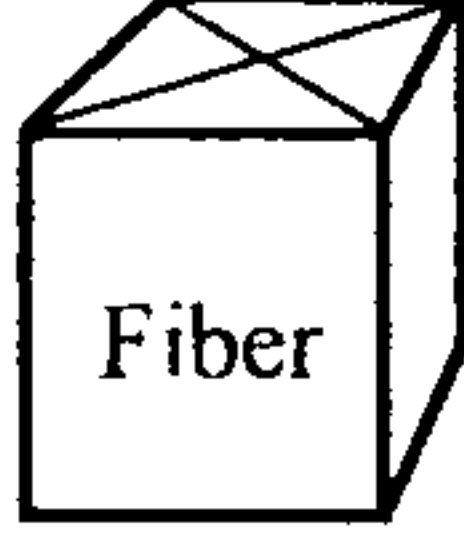
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
9.3	网络交换设备		基本符号
9.3.1	TCP/IP 交换机		

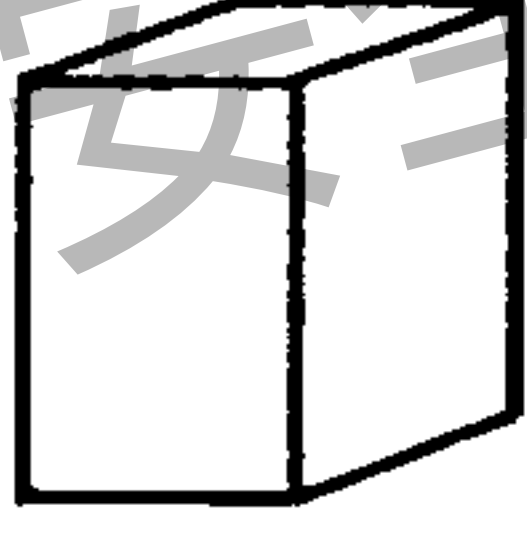
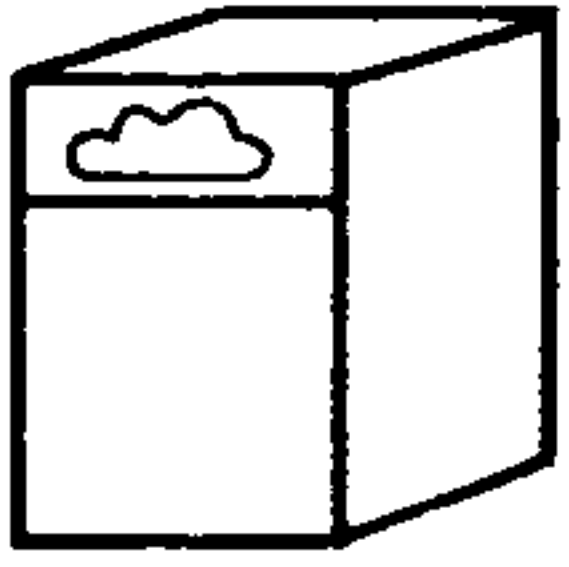
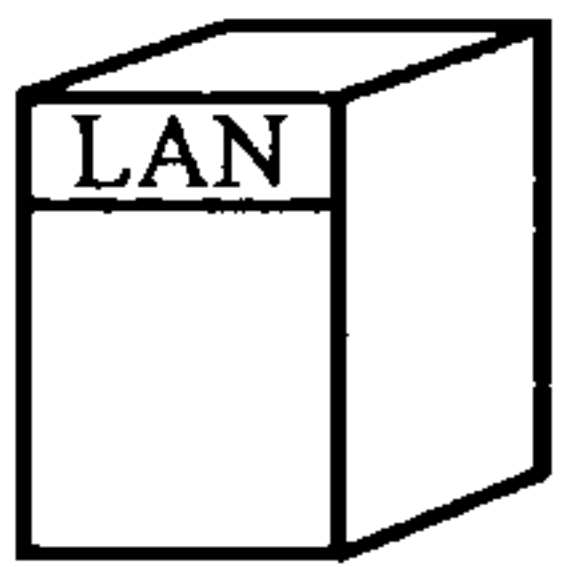
表 44 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
9.3.2	LonWorks 交换机		
9.3.3	光纤交换机		

9.4 网络服务器类图形符号

网络服务器类图形符号,见表 45。

表 45 网络服务器类图形符号


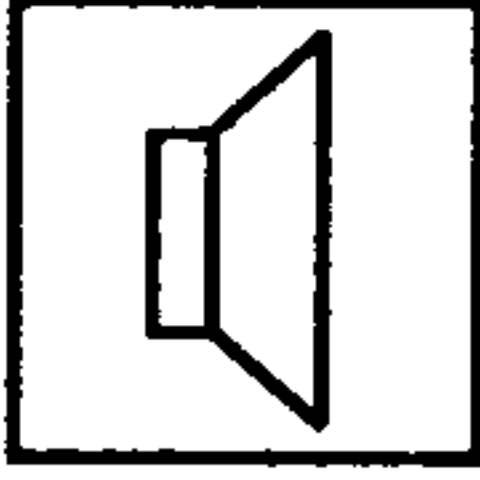
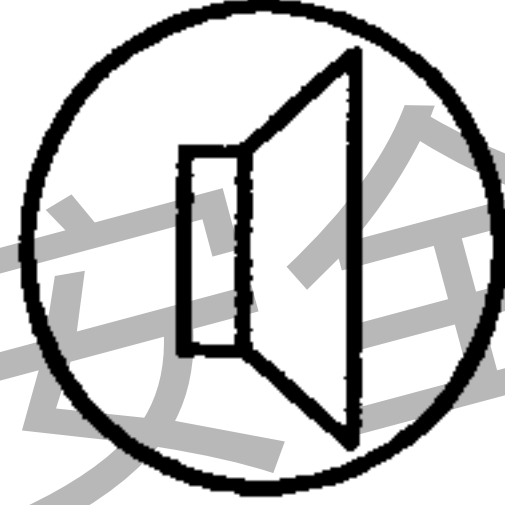
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
9.4	网络服务器		基本符号
9.4.1	Internet 服务器		
9.4.2	局域网服务器		LAN——局域网

10 影音娱乐类

10.1 扬声器类图形符号

扬声器类图形符号,见表 46。

表 46 扬声器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
10.1	扬声器		基本符号 当扬声器箱、音箱、声柱需要区分不同的安装形式时,宜在符号旁标注下列字母: C——吸顶式安装; R——嵌入式安装; W——壁挂式安装 GB/T 50786—2012
10.1.1	扬声器箱、音箱、声柱		基本符号 当扬声器箱、音箱、声柱需要区分不同的安装形式时,宜在符号旁标注下列字母: C——吸顶式安装; R——嵌入式安装; W——壁挂式安装 GB/T 50786—2012
10.1.2	嵌入式安装扬声器箱		GB/T 50786—2012

10.2 媒体播放器类图形符号

媒体播放器类图形符号,见表 47。

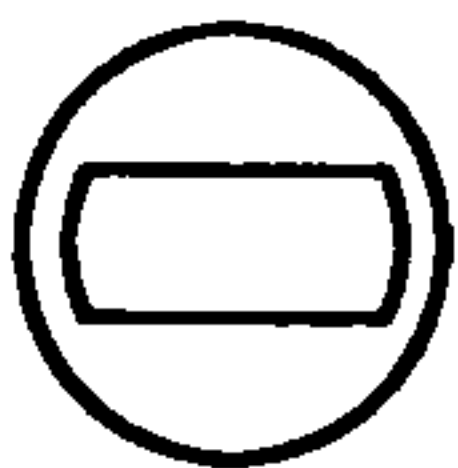
表 47 媒体播放器类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
10.2	媒体播放器		基本符号 GB/T 5465.2—2008

10.3 投影仪图形符号

投影仪类图形符号,见表 48。


表 48 投影仪类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
10.3	投影仪		基本符号 GB/T 5465.2—2008

10.4 电动投影幕图形符号

电动投影幕类图形符号,见表 49。

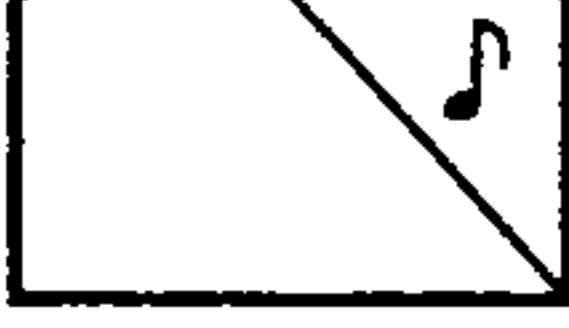
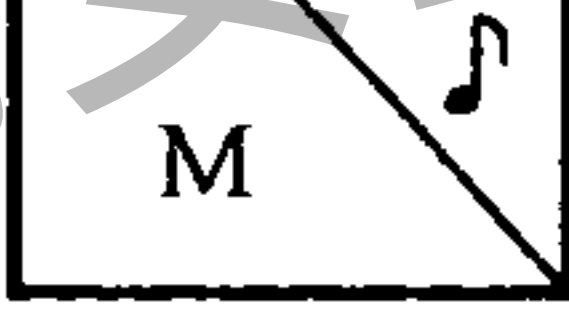
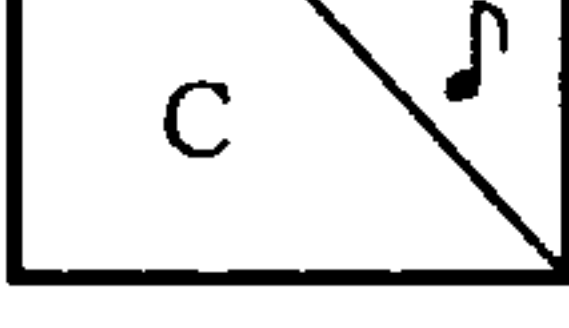
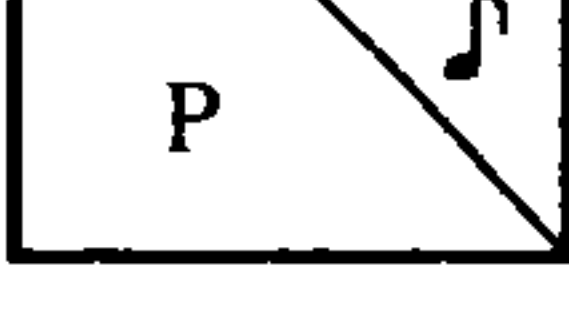
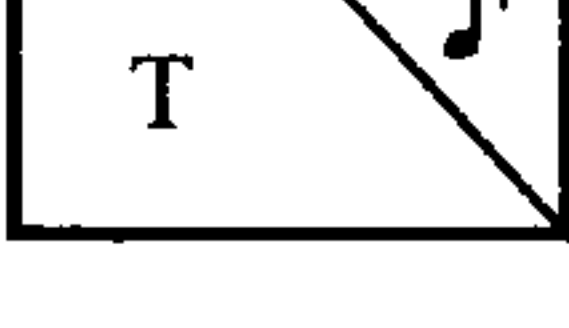
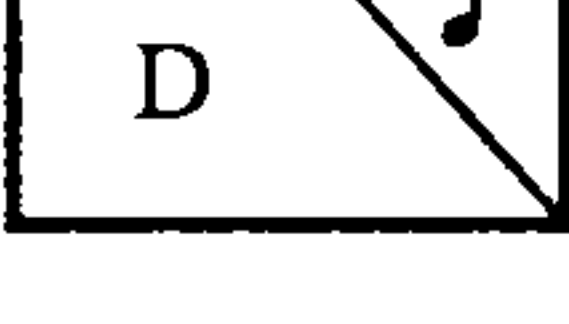
表 49 电动投影幕类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
10.4	电动投影幕		基本符号

10.5 背景音乐系统设备类图形符号

背景音乐系统设备类图形符号,见表 50。

表 50 背景音乐系统设备类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
10.5	背景音乐系统设备		基本符号
10.5.1	背景音乐主机		M——Main 缩写
10.5.2	背景音乐控制器		C——Control 缩写
10.5.3	背景音乐功放		P——Power 缩写
10.5.4	IP 网络音频终端		T——Terminal 缩写
10.5.5	音视频显示面板		D——Display 缩写

11 通信协议类

11.1 有线通信协议类图形符号

有线通信协议类图形符号,见表 51。

表 51 有线通信协议类图形符号

序号	名称	图形符号		说明及引用来源
11.1	有线通信协议类			基本符号 XXX——协议名称
11.1.1	RS485			
11.1.2	RS422			
11.1.3	RS232			
11.1.4	USB			
11.1.5	HDMI			
11.1.6	电力载波			
11.1.7	BACnet			
11.1.8	Lonworks			

11.2 无线通信协议类图形符号

无线通信协议类图形符号,见表 52。

表 52 无线通信协议类图形符号









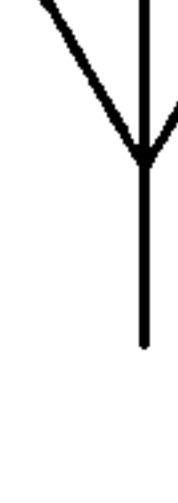

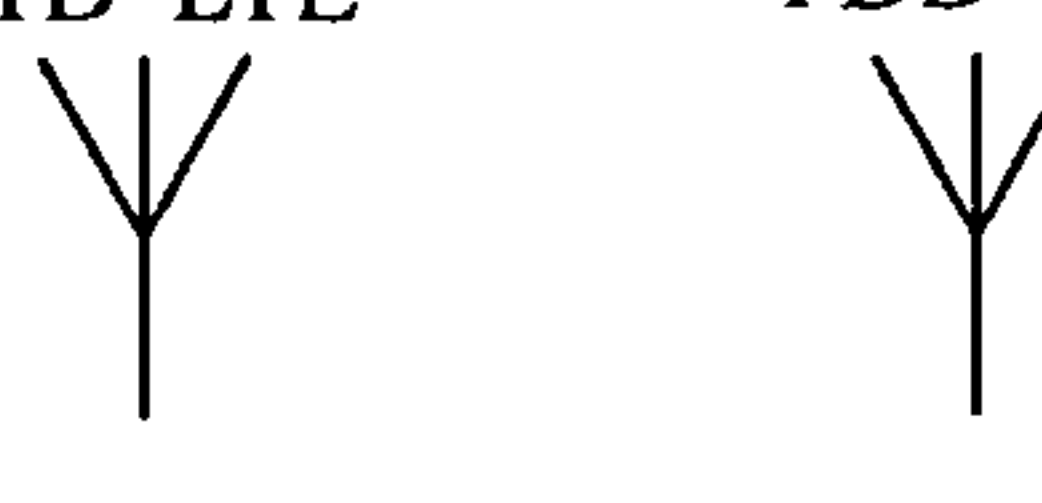
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
11.2	无线通信协议类		基本符号 XXX——协议名称

表 52 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
11.2.1	射频(RF315 MHz)	RF315 	
11.2.2	射频(RF433 MHz)	RF433 	
11.2.3	Zigbee	Zigbee 	
11.2.4	蓝牙(Bluetooth)		
11.2.5	WiFi		
11.2.6	IrDA 红外线	IrDA 	
11.2.7	HomeRF 协议	HomeRF 	
11.2.8	Z-Wave	Z-Wave 	
11.2.9	3G	3G 	
11.2.10	4G(TD-LTE/FDD-LTE)	TD-LTE FDD-LTE 	

附 录 A
(资料性附录)
智能家居相关联辅助设备图形符号

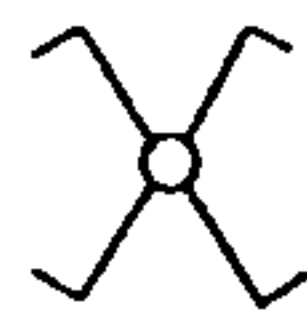
A.1 智能家居相关联辅助设备开关类图形符号

智能家居相关联辅助设备开关类图形符号见表 A.1。

表 A.1 智能家居相关联辅助设备开关类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.1.1	双联单控开关		GB/T 50786—2012
A.1.2	三联单控开关		GB/T 50786—2012
A.1.3	一位单极开关		SL73.5—2013
A.1.4	二位单极开关		SL73.5—2013
A.1.5	三位单极开关		SL73.5—2013
A.1.6	四位单极开关		
A.1.7	双控单极开关		GB/T 50786—2012
A.1.8	二位双极开关		GB/T 50786—2012
A.1.9	三位双极开关		GB/T 50786—2012
A.1.10	带指示灯的开关		GB/T 50786—2012
A.1.11	单极限时开关		GB/T 50786—2012
A.1.12	多位单极开关		GB/T 4728.11—2008

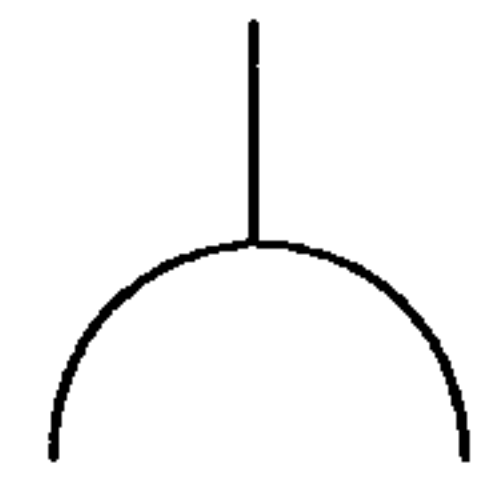
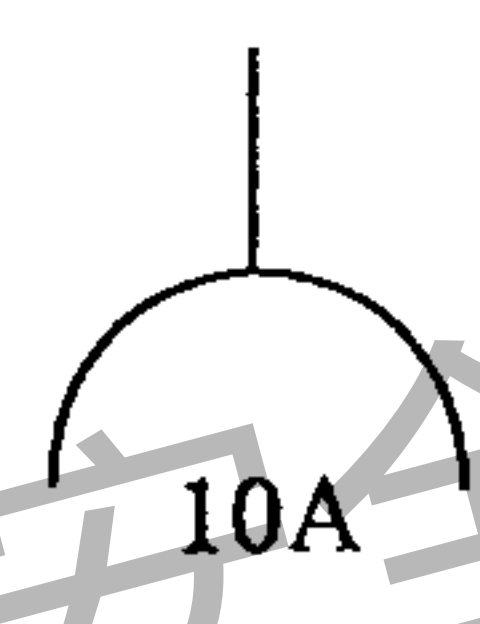
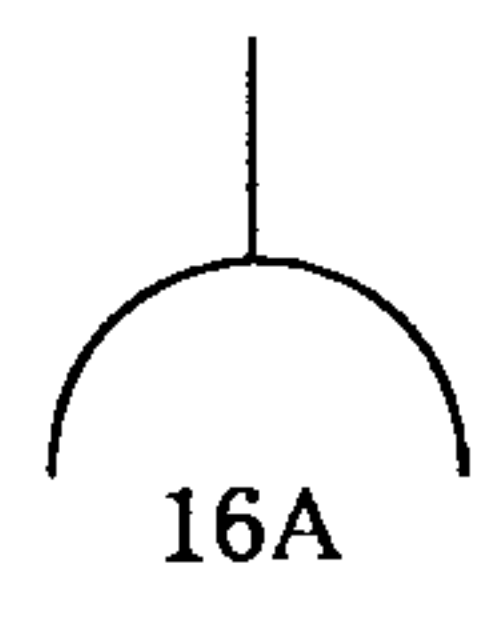
表 A.1 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.1.13	中间开关		GB/T 4728.11—2008

A.2 智能家居相关联辅助设备通用插座类图形符号

智能家居相关联辅助设备通用插座类图形符号见表 A.2。

表 A.2 智能家居相关联辅助设备通用插座类图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.2.1	(电源)插座		基本符号 GB/T 50786—2012
A.2.2	10A 插座		
A.2.3	16A 插座		

A.3 智能家居相关联辅助设备专用插座图形标识

智能家居相关联辅助设备专用插座图形标识见表 A.3。

表 A.3 智能家居相关联辅助设备专用插座图形符号


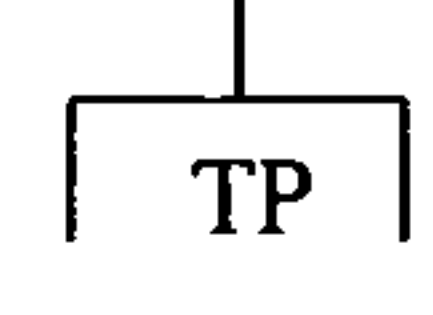

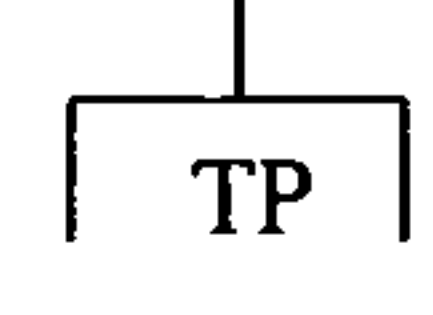

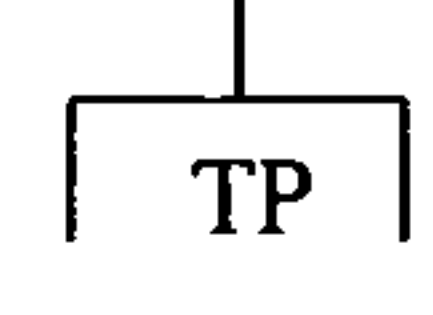

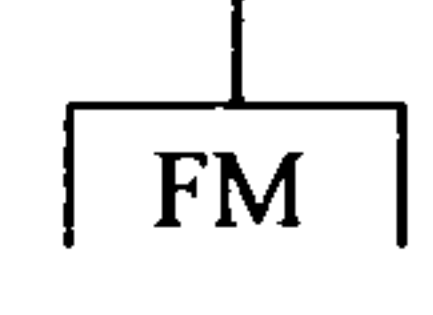

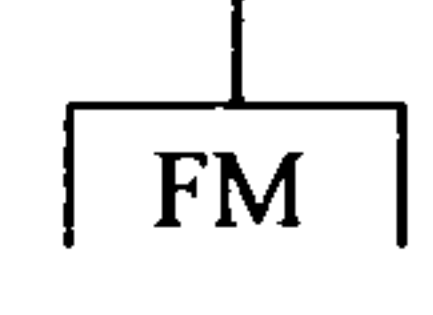

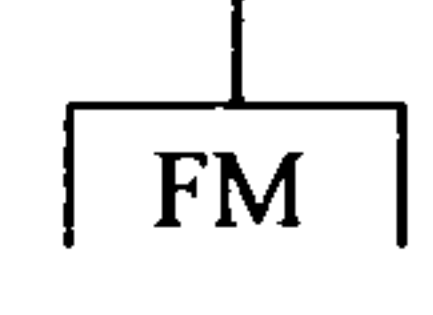
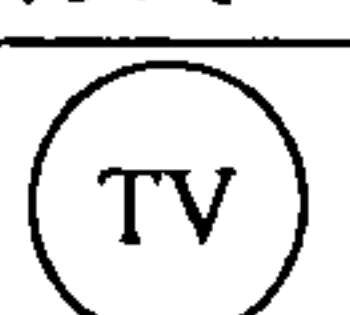
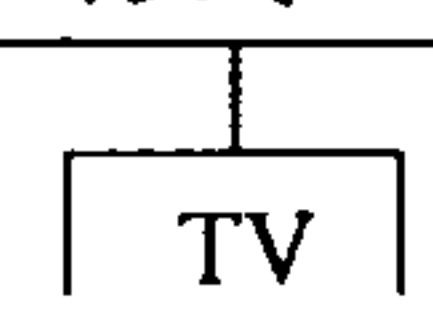
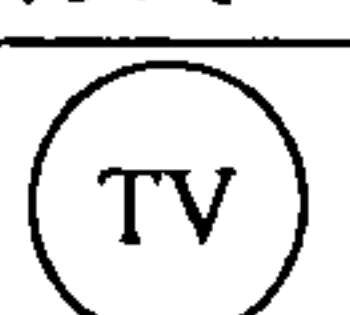
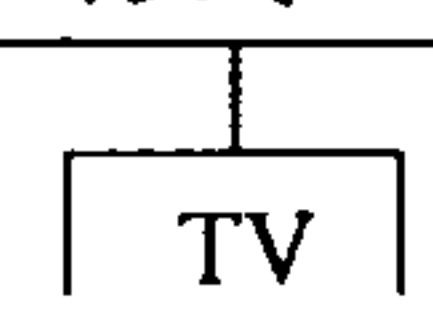
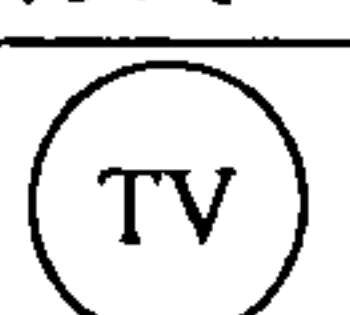
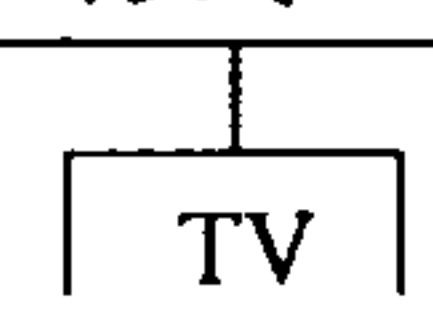
序号	名称	图形符号	说明及引用来源				
A.3.1	电话插座	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">形式1</td> <td style="text-align: center;">形式2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table>	形式1	形式2			GB/T 50786—2012
形式1	形式2						
							
A.3.2	FM 插座	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">形式1</td> <td style="text-align: center;">形式2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table>	形式1	形式2			FM——调频
形式1	形式2						
							
A.3.3	TV 插座	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">形式1</td> <td style="text-align: center;">形式2</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> </tr> </table>	形式1	形式2			TV——电视
形式1	形式2						
							

表 A.3 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.3.4	数据插座		TD——数据
A.3.5	传声器插座		GB/T 50786—2012

A.4 智能家居相关联辅助设备灯具图形符号

智能家居相关联辅助设备灯具图形符号见表 A.4。

表 A.4 智能家居相关联辅助设备灯具图形符号

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.4.1	灯	⊗	基础符号 GB/T 50786—2012
A.4.2	应急疏散指示标志灯	⊞	GB/T 50786—2012
A.4.3	应急疏散指示标志灯(向右)	⊞→	GB/T 50786—2012
A.4.4	应急疏散指示标志灯(向左)	⊞←	GB/T 50786—2012
A.4.5	应急疏散指示标志灯 (向左,向右)	⊞↔	GB/T 50786—2012
A.4.6	专用电路上的应急照明灯	⊗	GB/T 50786—2012
A.4.7	自带电源的应急照明灯	⊞	GB/T 50786—2012
A.4.8	荧光灯,基本符号	— —	GB/T 50786—2012
A.4.9	二管荧光灯	— —	GB/T 50786—2012
A.4.10	三管荧光灯	— —	GB/T 50786—2012
A.4.11	多管荧光灯	— ⁿ —	GB/T 50786—2012

表 A.4 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.4.12	特别标注类荧光灯 如需指出灯光种类, 则在 * 位置标出下列字母:		GB/T 50786—2012
A.4.13	EN——密闭灯 EX——防爆灯		GB/T 50786—2012
A.4.14	投光灯		GB/T 50786—2012
A.4.15	聚光灯		GB/T 50786—2012
A.4.16	泛光灯		GB/T 4728.11—2008
A.4.17	障碍灯、危险灯, 红色闪光全向光束		GB/T 4728.11—2008

A.5 智能家居相关联辅助设备总线技术图形符号

智能家居相关联辅助设备总线技术标识符见表 A.5。

表 A.5 智能家居相关联辅助设备总线技术标识符


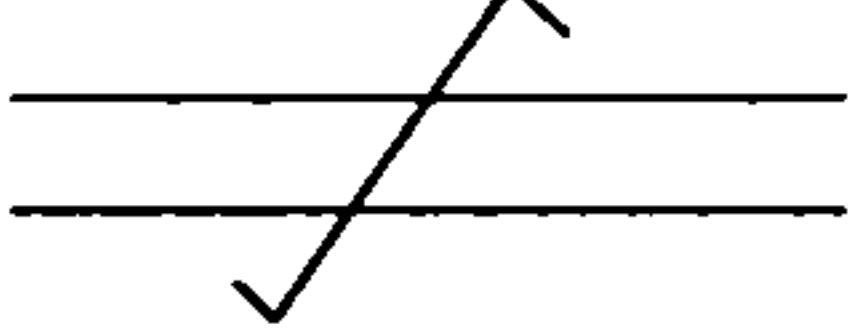
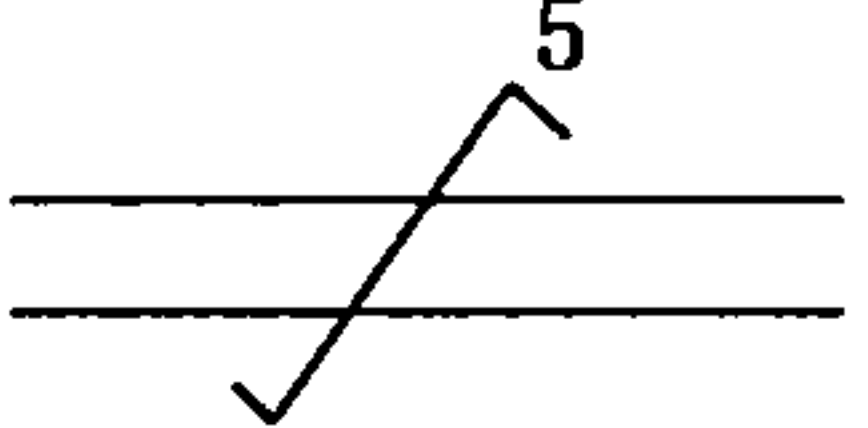
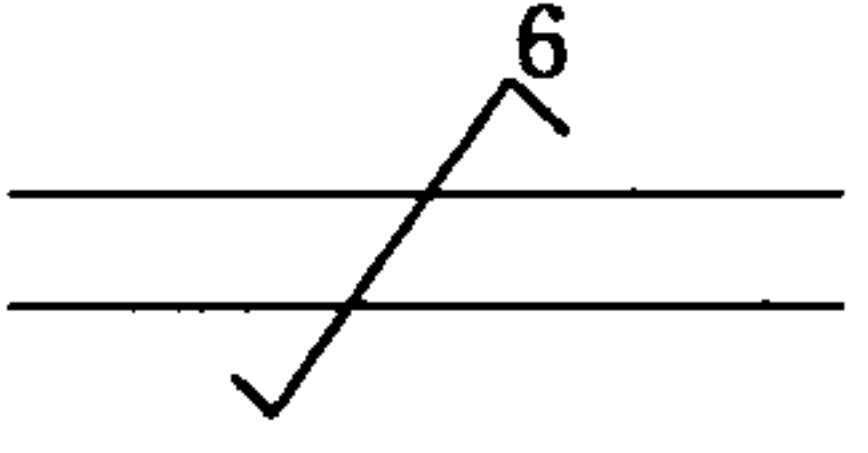
序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.5.1	光缆,基本符号		GB/T 50786—2012
A.5.2	绞合导线(示出两股)		GB/T 50786—2012
A.5.3	五类双绞线		
A.5.4	六类双绞线		

表 A.5 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.5.5	电缆中的导线(示例为三股)若几根导线组成一根电缆(或绞合在一起或在一个屏蔽内),但在图上代表它们的线条彼此又不接近,可用下面的方法表示	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.6	多根导线,示出 3 根导线	 形式一 形式二	SL73.5—2013
A.5.7	数据总线	 WF	
A.5.8	地下线路		SL73.5—2013
A.5.9	保护接地线	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.10	接地线	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.11	数据线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.12	有线电视线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.13	广播线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.14	视频线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.15	综合布线系统线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012
A.5.16	直流电源线路	 形式一 形式二	GB/T 50786—2012

表 A.5 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.5.17	交流电源线路		GB/T 50786—2012

A.6 智能家居相关联辅助设备普通计量表设备

智能家居相关联辅助设备普通计量表标识符见表 A.6。

表 A.6 智能家居相关联辅助设备普通计量表标识符

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.6.1	普通计量表设备		基本符号
A.6.2	热能表		GB/T 50786—2012
A.6.3	燃气表		GB/T 50786—2012
A.6.4	水表		GB/T 50786—2012
A.6.5	电度表		GB/T 50786—2012

A.7 智能家居相关联辅助设备智能终端辅助类

智能家居相关联辅助设备智能终端辅助类标识符见表 A.7。

表 A.7 智能家居相关联辅助设备智能终端辅助类标识符

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.7.1	集线器		
A.7.2	集线器或交换机模块		
A.7.3	电缆调制解调器	Cable Modem	
A.7.4	传输控制协议/网间协议	TCP/IP	

A.8 智能家居相关联辅助设备其他

智能家居相关联辅助设备其他标识符见表 A.8。

表 A.8 智能家居相关联辅助设备其他标识符

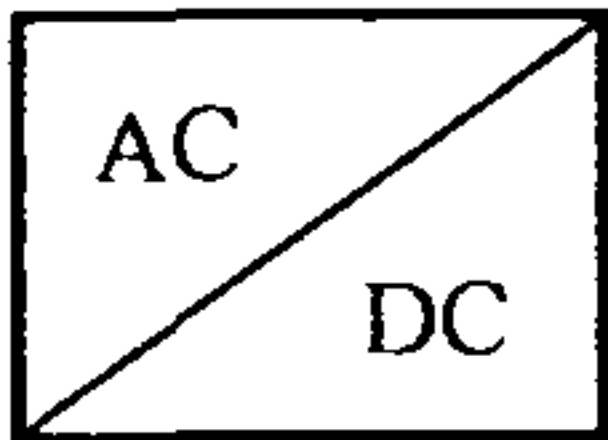

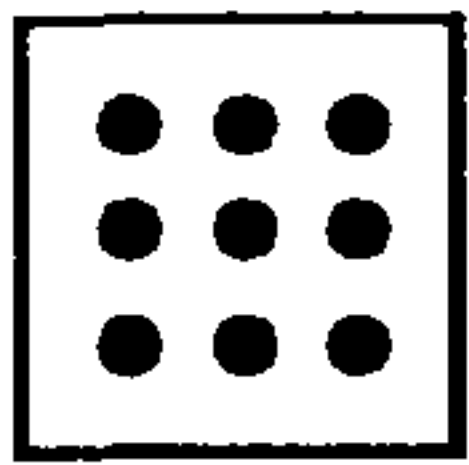
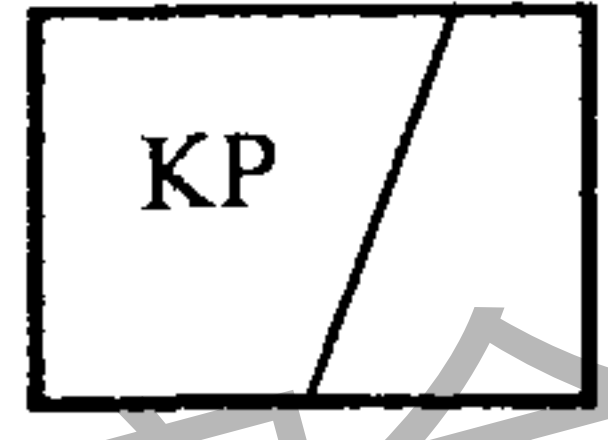

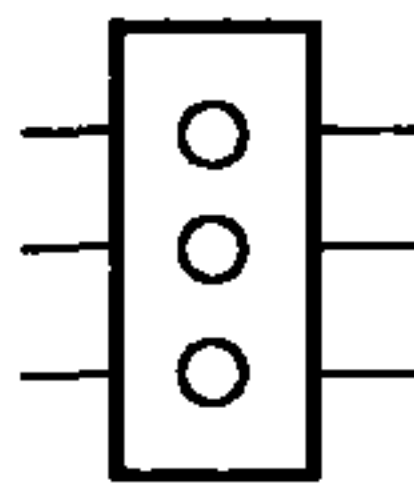
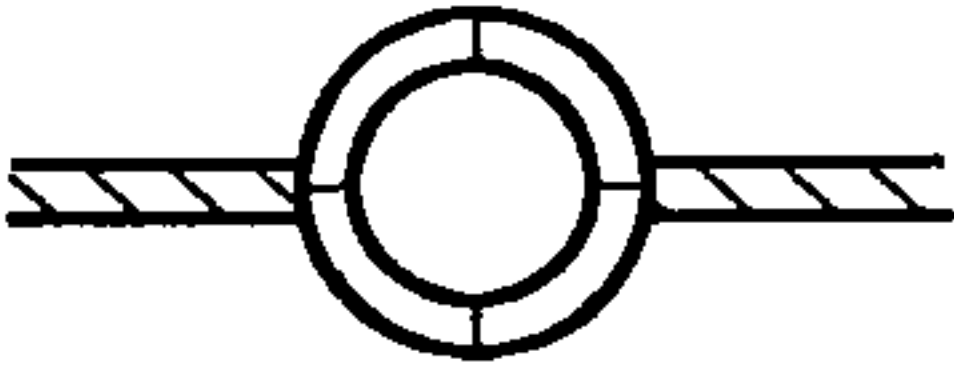
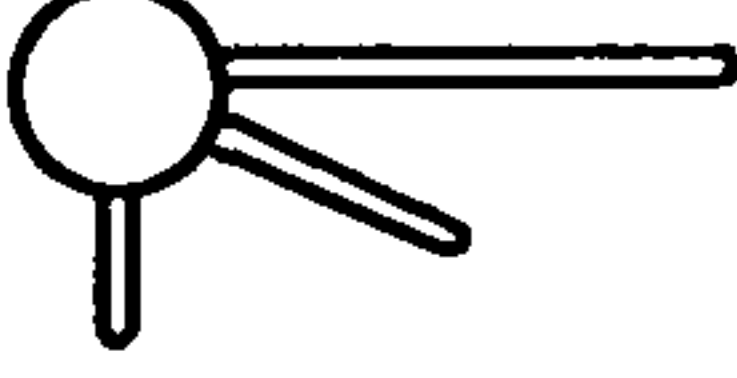
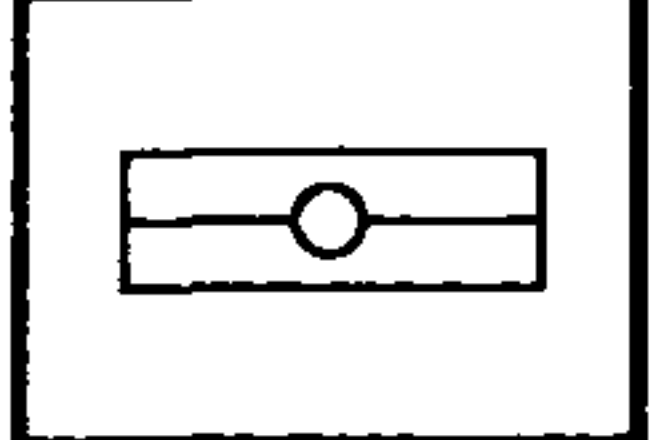


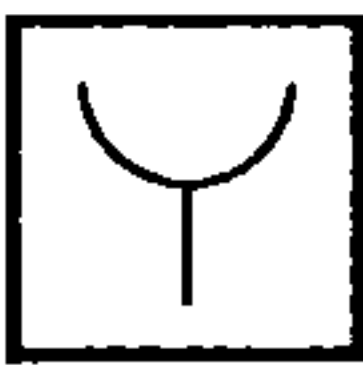
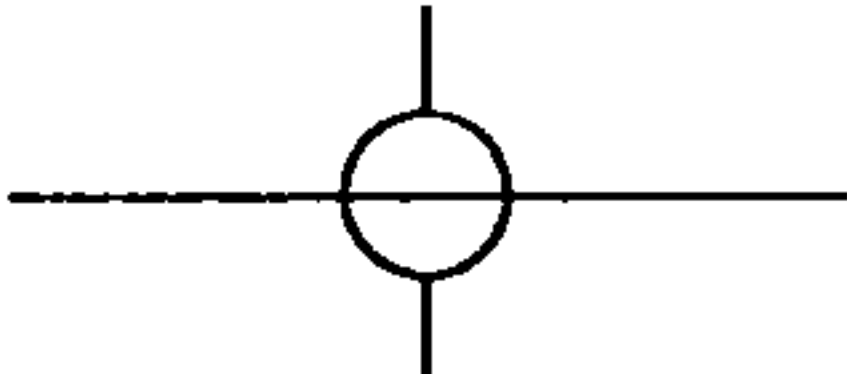

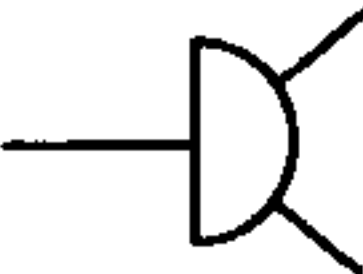


序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.8.1	电源		
A.8.2	备电电池		GB/T 5465.2—2008
A.8.3	模拟显示屏		GA/T 74—2000
A.8.4	键盘		GA/T 74—2000
A.8.5	电控锁		GA/T 74—2000
A.8.6	卡控旋转栅门		GA/T 74—2000
A.8.7	卡控旋转门		GA/T 74—2000
A.8.8	卡控叉形转栏		GA/T 74—2000
A.8.9	出入口数据处理设备		GA/T 74—2000
A.8.10	栅栏		单位地域界标 GA/T 74—2000

表 A.8 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.8.11	监视区边界		区内有监控,人员 出入受控制 GA/T 74—2000
A.8.12	保护区边界(防护区)		全部在严密监控防 护之下,人员出入受限制 GA/T 74—2000
A.8.13	加强保护区边界(禁区)		位于保护区内,人 员出入禁区受严格限制 GA/T 74—2000
A.8.14	警戒电缆传感器		GA/T 74—2000
A.8.15	警戒感应处理器		长方形:长:宽=1:0.6 GA/T 74—2000
A.8.16	周界报警控制器		GA/T 74—2000
A.8.17	接口盒		GA/T 74—2000
A.8.18	视频分配器		GA/T 74—2000 X代表输入 Y代表几路输出
A.8.19	云台		基本符号 GA/T 74—2000
A.8.20	云台、镜头控制器		GA/T 74—2000
A.8.21	总配线架		GB/T 50786—2012
A.8.22	光纤配线架		GB/T 50786—2012
A.8.23	中间配线架		GB/T 50786—2012

表 A.8 (续)

序号	名称	图形符号	说明及引用来源
A.8.24	火灾报警控制器		基本符号 GB/T 50786—2012 符号“★”可采用下列字母表示： C——集中型火灾报警控制器； Z——区域型火灾报警控制器； G——通用火灾报警控制器； S——可燃气体报警控制器
A.8.25	手动火灾报警按钮		GB/T 4327—2008
A.8.26	分支器		基本符号 GB/T 50786—2012
A.8.27	放大器、中继器		基本符号 GB/T 50786—2012
A.8.28	分配器		基本符号 表示两路分配器 GB/T 4728.10—2008
A.8.29	机顶盒		GB/T 4728.2—2005
A.8.30	家居配线箱		

广东省网络空间安全协会受控资料

中华人民共和国
国家标准
物联网智能家居 图形符号
GB/T 34043—2017

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

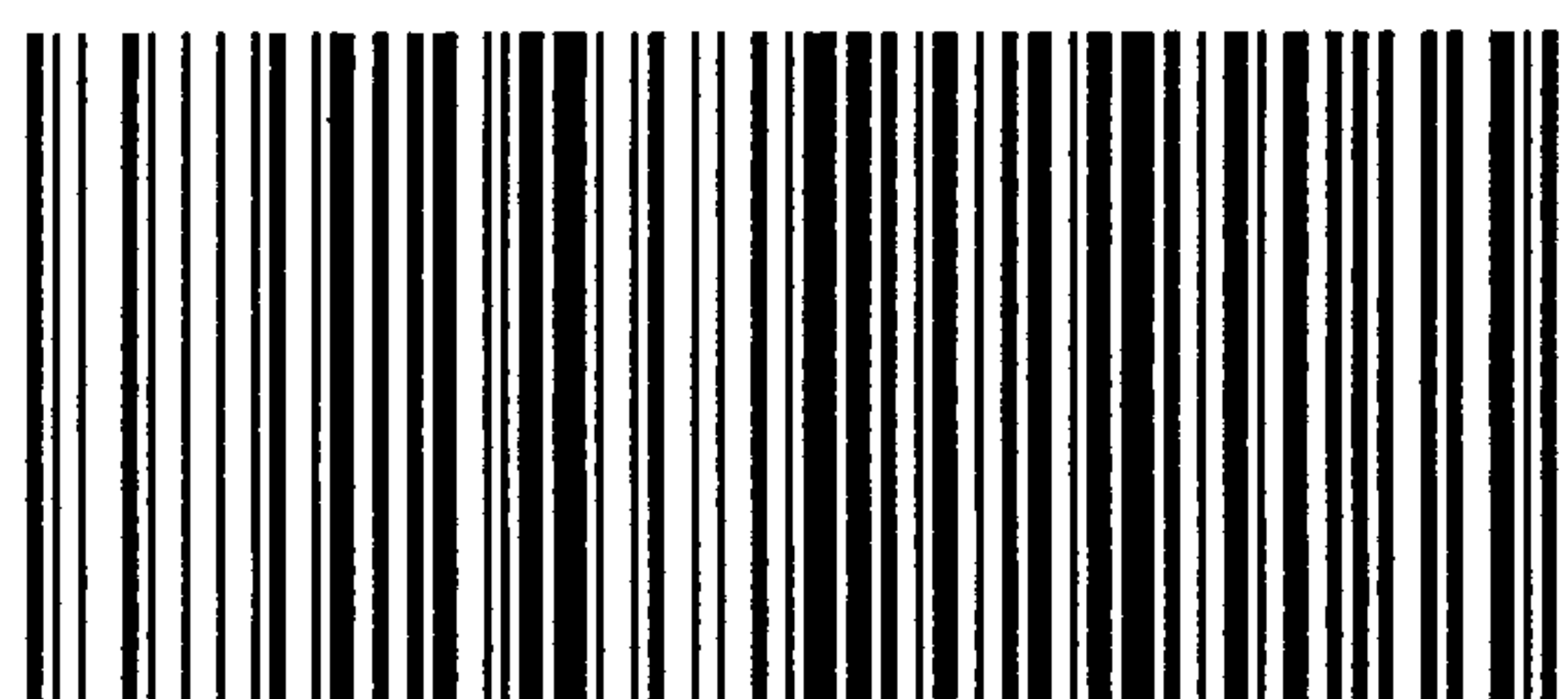
*

开本 880×1230 1/16 印张 3.25 字数 95 千字
2017年8月第一版 2017年8月第一次印刷

*

书号: 155066·1-56944 定价 45.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 34043-2017