

<<智能楼宇管理员>>

图书基本信息

书名：<<智能楼宇管理员>>

13位ISBN编号：9787504559135

10位ISBN编号：750455913X

出版时间：2007-4

出版时间：中国劳动

作者：中国就业培训技术指导中心 编

页数：237

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<智能楼宇管理员>>

内容概要

本书根据《国家职业标准——智能楼宇管理师(试行)》的要求,由劳动和社会保障部中国就业培训技术指导中心按照标准、教材、题库相衔接的原则组织编写,是职业技能鉴定推荐辅导用书。

本书内容对应于国家职业标准中智能楼宇管理员的相关工作要求。

本书内容涉及综合布线系统的安装、火灾自动报警及消防联动系统的运行值机、通信网络系统的安装与维护、建筑设备监控系统的安装与运行、安全防范系统的安装与运行等。

<<智能楼宇管理员>>

书籍目录

第一章?综合布线系统的安装 第一节?管线的敷设 第二节?设备的安装第二章?火灾自动报警及消防联动系统的运行值机 第一节?读识控制器信息及填写值班记录 第二节?火灾报警后的应急行动第三章?通信网络系统的安装与维护 第一节?程控交换机的安装与数据制作 第二节?有线电视用户分配网的安装与维护第四章?建筑设备监控系统的安装与运行 第一节?传感器和驱动器的安装与连接 第二节?直接数字控制器(DDC)的安装与连接 第三节?中央控制室的运行值机第五章?安全防范系统的安装与运行 第一节?视频监控系统前端设备的安装与维护 第二节?入侵报警系统前端设备的安装与维护 第三节?门禁系统用户端设备的安装与维护 第四节?安全防范系统的运行值机

章节摘录

内外导体中间加以绝缘支撑物，构成同轴波导。
为了对这一波导进行保护，外导体外面还加有护套，护套材料一般由绝缘、结实和不易老化的塑料制成。

绝缘支撑物其结构形式有实芯、纵孔藕芯、物理发泡式、竹节式等，其中纵孔藕芯电缆容易进水，实芯电缆衰减较大，不推荐使用，建议使用其他结构的电缆。

1. 放大器 放大器实物图如图3-5所示。

在有线电视系统中，有大量的放大器安装在于线、支线、分支线等线路中，以补偿信号传输过程中电缆造成的损耗，使信号在满足一定质量和电平要求的前提下，由前端传输到用户。这里只介绍其中用于干线的放大器，即干线放大器。

(1) 干线放大器的特点 1) 因为干线放大器对所有频道信号都要进行放大，所以它必须是一个宽带放大器。

干线放大器的带宽就是有线电视系统的带宽，在所有要求的频率范围（即有线电视系统的频率范围）内有尽可能平坦的输出特性。

2) 干线放大器的任务是补偿电缆上的信号损耗，其增益不能太大也不能太小。应该使放大器的增益可调，这通常可通过插入衰减器来解决。

3) 由于干线线路长，电缆衰减随温度和频率等的变化可能逐渐积累到使整个有线电视系统无法正常工作的程度。

因而要求干线放大器具有自动增益控制和自动斜率控制的能力。

4) 在双向传输系统中，需要干线放大器内有双向放大或正向放大、反向直通的功能。

5) 为了增加传输距离，要求放大器有较低的噪声系数和优良的非线性失真指标。

<<智能楼宇管理员>>

编辑推荐

为推动智能楼宇管理师职业培训和职业技能鉴定工作的开展，在智能楼宇管理从业人员中推行国家职业资格证书制度，中国就业培训技术指导中心在完成《国家职业标准——智能楼宇管理师》制定工作的基础上，组织有关专家，编写了本书。

??本书在内容上，力求体现“以职业活动为导向，以职业能力为核心”的指导思想，突出职业培训特色；结构上，针对智能楼宇管理师职业活动的领域，按照模块化的方式，分级别进行编写。

本书适用于智能楼宇管理员的培训，是职业技能鉴定推荐辅导用书。

<<智能楼宇管理员>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>