

<<智能建筑工程监理手册>>

图书基本信息

书名：<<智能建筑工程监理手册>>

13位ISBN编号：9787111199427

10位ISBN编号：7111199421

出版时间：2006-9

出版时间：机械工业出版社

作者：《智能建筑工程监理手册》编定组 编

页数：337

字数：424000

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>

<<智能建筑工程监理手册>>

内容概要

本书概述了工程建设监理的基本知识和智能建筑各分项工程分类及构成。并就材料质量要求、工程质量标准、工程施工监理与控制及监理验收等的内容，对智能建筑各分项工程进行了详细的总结。

本书体现了政策性、科学性、系统性和可读性的原则，内容实用，资料翔实，结构严谨，便于从事智能建筑工程建设的监理人员与施工人员参考使用。

<<智能建筑工程监理手册>>

书籍目录

前言1 工程建设监理概述 1.1 工程建设监理的性质和特点 1.1.1 工程建设监理的性质 1.1.2 工程建设监理与总承包企业管理的性质和特点 1.1.3 工程建设监理与政府质量监督的性质和特点 1.2 工程建设监理的组织 1.2.1 工程项目建设管理体制 1.2.2 工程建设监理单位 1.2.3 监理工程师 1.3 工程建设监理实施的基本原则 1.4 工程建设监理的基本方法 1.5 工程建设监理的任务 1.5.1 工程项目的建设程序 1.5.2 工程建设决策阶段的监理 1.5.3 工程建设设计阶段的监理 1.5.4 工程建设施工阶段的监理 1.5.5 工程建设“全过程”监理 1.6 单位、分部、分项工程的划分及质量评定 1.6.1 单位、分部、分项工程的划分 1.6.2 智能建筑子分部、分项工程的划分 1.6.3 分项、分部、单位工程质量评定项目及质量等级标准 1.7 技术问题的处理及竣工验收的实施 1.7.1 图纸会审 1.7.2 技术交底 1.7.3 设计变更 1.7.4 智能化系统工程的竣工验收 1.8 工程建设监理的规划和细则 1.8.1 制定工程建设监理系列文件的意义和作用 1.8.2 工程建设监理系列文件的制定2 智能建筑工程概述 2.1 通信网络系统 2.1.1 通信网络系统分类 2.1.2 通信系统 2.2 信息网络系统 2.2.1 计算机网络系统 2.2.2 网络安全常识 2.3 建筑设备监控系统 2.3.1 系统的主要功能 2.3.2 系统的监控范围 2.3.3 系统的运行控制 2.3.4 系统的监控对象 2.4 火灾自动报警及消防联动系统 2.4.1 建筑物防火等级与保护范围 2.4.2 智能防火系统 2.4.3 智能型火灾报警系统 2.5 安全防范系统 2.5.1 安全防范技术 2.5.2 安全防范系统的构成及要求 2.6 综合布线系统 2.7 智能化系统集成 2.7.1 系统集成的概念 2.7.2 系统集成的特征及结构 2.7.3 系统集成的范围和内容 2.7.4 系统集成的方式 2.8 电源与接地 2.8.1 智能建筑电源 2.8.2 智能建筑接地 2.8.3 智能建筑的电源接地 2.9 环境 2.9.1 室内环境污染 2.9.2 电磁辐射污染 2.9.3 视觉照明环境 2.10 住宅(小区)智能化 2.10.1 居住小区智能化系统组成 2.10.2 居住小区智能化建设目标和任务3 材料质量要求 3.1 通信网络系统 3.1.1 通信系统 3.1.2 卫星及有线电视系统 3.1.3 公共广播系统 3.2 信息网络系统 3.3 建筑设备监控系统 3.4 火灾自动报警及消防联动系统 3.4.1 探测器的种类及其适用范围 3.4.2 探测器质量要求 3.4.3 火灾报警控制系统材料(设备)质量要求 3.4.4 消防联动系统材料(设备)质量要求 3.5 安全防范系统 3.6 综合布线系统 3.6.1 综合布线系统产品的构成 3.6.2 综合布线系统产品的标准 3.6.3 综合布线系统产品的等级 3.6.4 综合布线系统中传输介质的分类 3.6.5 缆线器材 3.6.6 双绞线电缆跳线架 3.6.7 连接部件 3.7 智能化系统集成 3.7.1 常用网络设备 3.7.2 设备质量要求 3.8 电源与接地 3.8.1 电源设备 3.8.2 不间断电源 3.8.3 防雷与接地装置 3.9 环境 3.9.1 装修材料 3.9.2 电器环保4 工程质量标准 4.1 通信网络系统 4.2 信息网络系统 4.2.1 工程实施及质量控制 4.2.2 计算机网络系统检测 4.2.3 应用软件检测 4.2.4 网络安全系统检测 4.3 建筑设备监控系统 4.3.1 工程实施及质量控制 4.3.2 系统检测 4.4 火灾自动报警及消防联动系统 4.5 安全防范系统 4.5.1 工程实施及质量控制 4.5.2 系统检测 4.6 综合布线系统 4.6.1 系统安装质量检测 4.6.2 系统性能检测 4.7 智能化系统集成 4.7.1 工程实施及质量控制 4.7.2 系统检测 4.8 电源与接地 4.8.1 电源系统检测 4.8.2 防雷及接地系统检测 4.9 环境 4.10 住宅(小区)智能化 4.10.1 系统检测 4.10.2 火灾自动报警及消防联动系统检测 4.10.3 安全防范系统检测 4.10.4 监控与管理系统的检测 4.10.5 家庭控制器检测 4.10.6 室外设备及管网检测5 工程施工监理与控制 5.1 通信网络系统 5.1.1 设备安装图 5.1.2 施工监理控制要点 5.1.3 工程检测与系统试运行 5.1.4 监理过程中常见质量问题及处理 5.2 信息网络系统 5.2.1 计算机网络施工监理 5.2.2 应用软件施工监理 5.2.3 网络安全系统施工监理 5.2.4 计算机网络系统检测验收 5.2.5 网络安全防护系统检测验收 5.2.6 信息网络系统质量缺陷治理 5.3 建筑设备监控系统 5.3.1 通风与空调系统 5.3.2 变配电系统 5.3.3 照明系统 5.3.4 给排水系统 5.3.5 热源和热交换系统 5.3.6 冷冻和冷却系统 5.3.7 电梯和自动扶梯系统 5.3.8 中央管理工作站与操作分站 5.3.9 子系统通信接口 5.3.10 系统检测表 5.4 火灾自动报警及消防联动系统 5.5 安全防范系统 5.5.1 监理控制内容 5.5.2 系统检测 5.6 综合布线系统 5.7 智能化系统集成 5.8 电源与接地 5.8.1 智能建筑的供电方式 5.8.2 电源质量的技术指标 5.8.3 改善电源质量的方法 5.8.4 智能建筑防雷措施 5.8.5 智能建筑安装要点 5.8.6 建筑物等电位连接 5.9 环境 5.9.1 室内空调环境基本内容 5.9.2 空间环境要求及监测 5.9.3 视觉照明环境评价与控制 5.9.4 电磁环境标准与检测 5.10 住宅(小区)智能化 5.10.1 火灾自动报警及消防联动系统检测 5.10.2 安全防范系统检测 5.10.3 监控与管理系统的检测 5.10.4 家庭控制器检测 5.10.5 室外设备及管网检测 5.10.6 系统调试与检测6 监理验收 6.1 通信网络系统 6.1.1 监理验收资料 6.1.2 工程质量验收记录表 6.2 信息网络系统 6.2.1 监理验收

<<智能建筑工程监理手册>>

收资料 6.2.2 工程质量验收记录表 6.3 建筑设备监控系统 6.3.1 监理验收资料 6.3.2 工程质量验收记录表 6.4 火灾自动报警及消防联动系统 6.4.1 监理验收资料 6.4.2 工程质量验收记录表 6.5 安全防范系统 6.5.1 监理验收资料 6.5.2 工程质量验收记录表 6.6 综合布线系统 6.6.1 监理验收资料 6.6.2 工程质量验收记录表 6.7 智能化系统集成 6.7.1 监理验收资料 6.7.2 工程质量验收记录表 6.8 电源与接地 6.8.1 监理验收资料 6.8.2 工程质量验收记录表 6.9 环境 6.9.1 监理验收资料 6.9.2 工程质量验收记录表 6.10 住宅(小区)智能化 6.10.1 监理验收资料 6.10.2 工程质量验收记录表参考文献

<<智能建筑工程监理手册>>

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>