

<<安装监理员一本通>>

图书基本信息

书名：<<安装监理员一本通>>

13位ISBN编号：9787802274723

10位ISBN编号：7802274729

出版时间：2008-11

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《安装监理员一本通》编委会 编

页数：625

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>

## <<安装监理员一本通>>

### 前言

安装工程是基本建设的重要组成部分，不仅其投资占整个基本建设投资的比重较大，而且安装工程的质量直接影响工程项目的使用功能与长期正常运行。

近年来，随着我国国民经济持续、快速、健康地发展，安装工程行业正逐步向技术标准定型化、加工过程工厂化、施工工艺机械化的目标迈进。

随着能源、原材料等基础工业建设和建设市场的开放，安装行业的发展更为迅速。

无论是在大中型工矿企业，还是现代公共建筑、民用住宅中，安装工程都展露锋芒，尽显朝晖。

安装工程施工现场的施工员、质检员、监理员、造价员等是安装工程施工所必需的管理人员，他们肩负着重要的职责。

他们的管理水平和技术能力的高低直接关系到安装工程项目能否有序、高效地完成，也关系到广大安装工程施工企业的信誉和发展。

近年来为了适应安装工程行业发展的需要，国家对安装工程行业的相关标准规范进行了大范围的修改与制订，同时各种新技术、新材料、新工艺、新设备在工程中得到了广泛应用，还有国外大量安装工程先进技术的引进，这些都对安装工程施工现场管理人员提出了更高的要求，要求他们具有更高的技术水平和管理能力。

为满足安装工程施工现场管理人员对技术和管理知识的需求，我们组织安装工程领域的专家学者，在深入调查安装工程现状的基础上，以安装工程施工现场管理人员为对象，编写了这套《安装工程现场管理人员一本通系列丛书》。

《安装工程现场管理人员一本通系列丛书》共包括以下分册：  
1.电气施工员一本通      2.水暖施工员一本通  
3.钢结构施工员一本通      4.电气造价员一本通  
5.水暖造价员一本通      6.钢结构造价员一本通

## <<安装监理员一本通>>

### 内容概要

本书依据现行工程建设监理标准规范，并结合安装工程监理员的实际工作需要编写。

全书详细阐述了安装工程施工监理的专业技术知识、监理实施细则以及相关的法律法规。

全书共分六章，主要包括工程建设监理基础、建筑给水排水及采暖工程现场监理、通风与空调工程现场监理、建筑电气工程现场监理、电梯工程现场监理和智能建筑工程现场监理等内容。

本书资料丰富，内容翔实，图文并茂，编撰体例新颖，注重对安装工程施工监理员管理能力和专业技术能力的培养，编写时充分吸收了当前安装工程行业中使用的新材料、新技术、新工艺，体现了先进性。

本书可供安装工程施工监理员工作时使用，也可供安装工程施工现场其他技术管理人员工作时参考。

。

<<安装监理员一本通>>

书籍目录

第一章 工程建设监理基础 第一节 概述 第二节 工程建设监理组织 第三节 工程建设监理规划 第四节 工程建设监理大纲与实施细则 第五节 工程项目监理的实施内容第二章 建筑给水排水及采暖工程现场监理 第一节 室内给排水工程 第二节 室外给排水工程 第三节 卫生器具安装 第四节 室内采暖和热水供应系统安装 第五节 室外供热管网安装 第六节 建筑中水系统及游泳池水系统安装 第七节 供热锅炉及辅助设备安装第三章 通风与空调工程现场监理 第一节 风管系统安装 第二节 通风与空调设备安装 第三节 空调制冷系统安装 第四节 空调水系统管道与设备安装 第五节 通风空调设备及管道的防腐与绝热第四章 建筑电气工程现场监理 第一节 架空线路及杆上电气设备安装 第二节 变配电设备施工 第三节 架空线路及杆上电气设备安装 第四节 受电设备施工 第五节 电气配(布)线施工 第六节 电气照明施工 第七节 防雷及接地装置安装 第八节 建筑物等电位联结第五章 电梯工程现场监理 第一节 电力驱动的曳引式或强制式电梯安装 第二节 液压电梯安装 第三节 自动扶梯、自动人行道安装第六章 智能建筑工程现场监理 第一节 建筑设备监控系统 第二节 火灾自动报警及消防联动系统 第三节 安全防范系统 第四节 通信网络系统 第五节 信息网络系统 第六节 综合布线系统 第七节 智能化系统集成 第八节 电源与接地 第九节 环境与住宅智能化参考文献

章节摘录

第一章 工程建设监理基础 第一节 概述 一、工程建设监理概念 建设监理是指对工程建设活动的主体或参与者的建设行为及活动（决策、设计、施工、安装、采购、供应等）进行监督、检查、评价、控制和确认，并通过组织、协调和疏导等方式，使其建设行为符合规范要求，确保其合法性、科学性、合理性、经济性和有效性，实现建设工程的质量、进度、投资和安全目标要求。

二、工程建设监理特性 1.服务性 工程建设监理是监理单位接受项目业主的委托而开展的技术服务性活动。

这种服务性的活动是按工程建设监理合同来进行的，是受法律约束和保护。

2.独立性 我国的有关法规明确指出，监理单位应按照独立、自主的原则开展工程建设监理工作。

因此，监理单位在履行监理合同义务和开展监理活动的过程中，要建立自己的组织，要确定自己的工作准则，要运用自己掌握的方法和手段，根据自己的判断，独立地开展工作。

监理单位既要认真、勤奋、竭诚地为委托方服务，协助业主实现项目预定目标，也要按照公正、独立、自主的原则开展监理工作。

工程建设监理的这种独立性是建设监理制的要求，是由监理单位在工程项目建设中的第三方地位所决定的，也是由它所承担的工程建设监理的基本任务所决定的。

因此，独立性是监理单位开展工程建设监理工作的重要原则。

3.公正性

<<安装监理员一本通>>

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>