

<<机电安装工程管理实务>>

图书基本信息

书名：<<机电安装工程管理实务>>

13位ISBN编号：9787801597052

10位ISBN编号：7801597052

出版时间：2004-8

出版时间：中国建材工业出版社

作者：本丛书编委会编

页数：165

字数：249000

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>

## <<机电安装工程管理实务>>

### 内容概要

本书以《全国一级建造师执业资格考试用书——机电安装工程管理实务》为基础，紧扣考试委员会颁布的考试大纲，分章节、分知识点进行同步辅导和模拟测试。

本书最大特点是根据大纲的要求，掌握、熟悉和了解不同知识点进行不同程度的模拟训练。

尤其值得一提的是，本书对于重点内容进行了案例模拟分析，这在目前上市的书籍中尚无先例。

本书案例来自于作者丰富的工作经验和工程实践，具有很强的指导性和启发性。

## &lt;&lt;机电安装工程管理实务&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 机电安装工程技术基础知识 一、掌握常用机械传动系统主要类型和特点 二、掌握电工技术的基础知识 三、熟悉流体力学的基础知识 四、熟悉传热学的基础知识 五、了解计算机应用和自动控制的基础知识 六、了解技术测量的基础知识 七、了解机械结构的基础知识 八、了解工程热力学的基础知识

第2章 机电安装工程施工技术 一、掌握起重技术在机电安装工程中的应用 二、掌握机械设备安装工程的施工技术 三、掌握电气装置安装工程的施工技术 四、掌握管道工程的施工技术 五、掌握动力站安装工程的施工技术 六、掌握通风、空调、洁净工程的施工技术 七、掌握火灾报警及联动控制系统的施工技术 八、熟悉建筑智能化工程的施工技术 九、熟悉环保工程的安装技术 十、熟悉电梯安装工程的施工技术 十一、熟悉常用仪表安装工程的施工技术 十二、熟悉焊接技术在机电安装工程中的选用 十三、了解防腐和绝热工程的施工技术 十四、了解设备监造和验收的技术内容

第3章 机电安装工程项目管理专业知识 一、掌握机电安装工程项目的特点 二、掌握机电安装工程项目的协调管理 三、掌握机电安装工程项目施工任务的部署 四、掌握机电安装工程生产要素的管理 五、掌握机电安装工程施工技术交底制 六、掌握机电安装工程常用材料的管理 七、掌握机电安装工程设备的采购及管理 八、掌握机电安装工程特种作业人员的管理 九、掌握机电安装工程主要施工机具和检测器具的管理 十、掌握机电安装工程特种设备的施工管理 十一、掌握机电安装工程系统调试和整体运转的管理 十二、掌握机电安装工程竣工验收的管理 十三、掌握机电安装工程竣工结算及财务决算的管理 十四、熟悉机电安装工程技术资料的管理要求 十五、熟悉机电安装工程回访保修的管理 十六、了解建设项目与机电安装工程的关系 十七、了解机电安装工程的深化设计 十八、了解计算机辅助管理系统在机电安装工程项目中的应用

第4章 检验应试者解决机电安装工程项目管理实际问题的能力 一、掌握机电安装工程施工组织设计的编制 二、掌握机电安装工程进度计划的编制 三、掌握机电安装作业计划的控制 四、掌握机电安装工程质量的控制 五、掌握机电安装工程质量问题的处理 六、掌握机电安装工程质量事故的处理 七、掌握机电安装工程项目的质量检验 八、掌握工程造价在机电安装工程项目的应用 九、掌握机电安装工程项目的成本管理 十、掌握机电安装工程招标和投标的实施 十一、掌握机电安装工程项目的合同管理 十二、掌握机电安装工程项目合同风险管理 十三、掌握机电安装工程的施工安全管理 十四、掌握施工机械和临时用电的安全管理 十五、掌握施工安全事故的管理 十六、熟悉施工现场环境保护的管理 十七、熟悉施工现场文明施工的管理

第5章 机电安装工程相关的法规 一、掌握《特种设备安全监察条例》有关制造、安装、改造的许可制度和生产安全责任的规定 二、掌握《中华人民共和国计量法》有关计量器具使用和计量检定的规定 三、掌握《中华人民共和国电力法》有关用户用电和施工作业的规定

第6章 机电安装工程相关知识

<<机电安装工程管理实务>>

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>