

<<施工员>>

图书基本信息

书名：<<施工员>>

13位ISBN编号：9787811331806

10位ISBN编号：7811331802

出版时间：2008-5

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：《建筑施工企业关键岗位技能图解系列丛书》编委会 编

页数：358

字数：665000

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>

<<施工员>>

内容概要

本书采用技能图解的形式，依据安装工程现行国家标准，详细阐述了安装工程施工员工作时应掌握的相关知识。

本书主要内容包括施工员概述、建筑电气工程施工、建筑给水排水及采暖工程施工、通风与空调工程施工、电梯工程施工、智能建筑工程施工等。

本书内容一目了然，重点突出，可供安装工程施工员参考使用。

<<施工员>>

书籍目录

第一章 概述 技能图解1 施工员的地位和特征 技能图解2 施工员应具备的条件 技能图解3 施工员的主要任务 技能图解4 施工员的职责、权利与义务第二章 建筑电气工程施工 技能图解5 架空线路及杆上电气设备安装 技能图解6 变压器安装 技能图解7 成套配电柜、控制柜(屏、台)和动力照明配电箱(盘)安装 技能图解8 低压电动机、低压电器安装 技能图解9 柴油发电机组安装 技能图解10 不间断电源安装 技能图解11 裸母线、封闭母线、插接式母线安装 技能图解12 电缆桥架安装和桥架内电缆敷设 技能图解13 电缆沟内和电缆竖井内电缆敷设 技能图解14 电线导管、电缆导管和线槽敷设 技能图解15 电线、电缆穿管和线槽敷线 技能图解16 钢索配线 技能图解17 灯具安装 技能图解18 开关、插座、风扇安装 技能图解19 接地装置安装 技能图解20 建筑物等电位联结第三章 建筑给水排水及采暖工程施工 技能图解21 室内给水系统安装 技能图解22 室内排水系统安装 技能图解23 室内热水供应系统安装 技能图解24 卫生器具安装 技能图解25 室内采暖系统安装 技能图解26 室外给水管网安装 技能图解27 室外排水管网安装 技能图解28 室外供热管网安装 技能图解29 建筑中水系统及游泳池水系统安装 技能图解30 供热锅炉及辅助设备安装第四章 通风与空调工程施工 技能要点31 风管和部件的安装 技能图解32 通风与空调设备安装 技能图解33 空调制冷系统的安装 技能图解34 空调水系统安装 技能图解35 非金属风管的安装第五章 电梯工程施工 技能图解36 电力驱动的曳引式或强制式电梯安装 技能图解37 液压电梯安装 技能图解38 自动扶梯、自动人行道安装第六章 智能建筑工程施工 技能图解39 建筑设备监控系统 技能图解40 火灾自动报警及消防联动系统 技能图解41 安全防范系统 技能图解42 通信网络系统 技能图解43 信息网络系统 技能图解44 综合布线系统 技能图解45 智能化系统集成 技能图解46 电源与接地 技能图解47 环境与住宅智能化参考文献

<<施工员>>

章节摘录

第一章 概述 技能图解1 施工员的地位和特征 技能要点1：施工员的地位 (1) 施工员是建筑施工企业各项组织管理工作在基层的具体实践者，是完成建筑安装施工任务的最基层的技术和组织管理人员。

施工员是施工现场生产一线的组织者和管理者，在建筑施工过程中具有极其重要的地位，具体表现在以下几个方面： 1) 施工员是单位工程施工现场的管理中心，是施工现场动态管理的体现者，是单位工程生产要素合理投入和优化组合的组织者，对单位工程项目的施工负有直接责任。

2) 施工员是协调施工现场基层专业管理人员、劳务人员等各方面关系的纽带，需要指挥和协调好预算员、质量检查员、安全员、材料员等基层专业管理人员相互之间的关系。

3) 施工员是其分管工程施工现场对外联系的枢纽。

4) 施工员对分管工程施工生产和进度等进行控制，是单位施工现场的信息集散中心。

(2) 施工员的独特地位决定了他与相关部门之间存在着密切的关系，主要表现在以下几个方面：

1) 施工员与工程建设监理 监理单位与施工单位存在着监理与被监理的关系，所以施工员应积极配合现场监理人员在施工质量控制、施工进度控制、工程投资控制等三方面所做的各种工作和检查，全面履行工程承包合同。

2) 施工员与设计单位 施工单位与设计单位之间存在着工作关系，设计单位应积极配合施工，负责交代设计意图，解释设计文件，及时解决施工中设计文件出现的问题，负责设计变更和修改预算，并参加工程竣工验收。

同时，施工员在施工过程中发现了没有预料到的新情况，使工程或其中的任何部位在数量、质量和形式上发生了变化。

应及时向上反映，由建设单位、设计单位和施工单位三方协商解决，办理设计变更与洽商。

.....

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>