

<<安装工程预算必备数据一本全>>

图书基本信息

书名：<<安装工程预算必备数据一本全>>

13位ISBN编号：9787502830793

10位ISBN编号：7502830790

出版时间：2007-8

出版时间：地震出版社

作者：本书编委会

页数：629

字数：614000

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>

<<安装工程预算必备数据一本全>>

内容概要

本书是“建筑工程必备数据一本全系列”之一。

本书紧扣一本全：全方位满足工作的需要，数据全面、实用、有效；体现先进性：以现行新工艺、新材料、新设备、新技术为依据；数据时效性：数据资料来自最新颁布的各种标准、规范、规程；适用范围广：内容全面系统、配套、新颖，理论与实践相结合。

本书包括九章：通用数据资料；安装工程预算基础理论知识；安装工程识图基础知识；建筑面积计算规则；电气设备安装工程；给排水、采暖、燃气工程；通风空调工程；建筑智能化系统设备安装工程；消防安装工程。

<<安装工程预算必备数据一本全>>

书籍目录

- 第一章 通用数据资料 第一节 常用符号与代号 一、常用符号 二、常用代号 第二节 常用面积、体积计算公式 一、平面图形面积计算公式 二、多面体体积和表面积计算公式 三、物料堆体积计算公式 四、薄壳体面积计算公式 五、单、双曲拱展开面积计算公式 第三节 常用材料及构件自重 一、常用材料自重 二、常用构件自重
- 第二章 安装工程预算基础理论知识 第一节 安装工程造价基本理论 一、建筑安装工程造价构成及计算 二、建筑安装工程计价程序 三、设备、工器具购置费用的构成及计算 四、工程造价其他费用的构成 五、工程造价定额计价的基本程序及表达式 六、建筑工程价格信息的管理 第二节 工程量清单计价基础知识 一、工程造价工程量清单计价简介 二、工程量清单计价模式的费用构成计算 三、工程量清单计价与传统定额预算计价的差别 四、工程量清单计价及其格式
- 第三章 安装工程识图基础知识 第一节 图纸 一、幅面及图框尺寸 二、图纸长边加长尺寸 第二节 图线及比例 一、图线 二、比例 第三节 字体与尺寸标注 一、字体 二、尺寸标注 第四节 建筑安装制图符号 一、剖切符号 二、索引符号与详图符号 三、引出线 四、其他符号
- 第四章 建筑面积计算规则 第一节 计算建筑面积的范围 第二节 不计算建筑面积的范围
- 第五章 电气设备安装工程 第一节 电气设备安装工程常用图例 一、配电箱、屏、控制台 二、导线和连接件 三、插座、开关 四、照明灯具 五、电气线路 六、常用基本文字符号 第二节 电气设备安装工程工程量计算规则 一、变压器 二、配电装置 三、母线 四、控制设备及低压电器 五、蓄电池 六、电机及滑触线安装 七、电缆 八、防雷及接地装置 九、10KW以下架空配电线路 十、电气调整试验 十一、配管、配线 十二、照明器具安装 十三、电气设备安装工程工程量清单其他相关问题处理 第三节 电气设备安装工程工程量计算常用数据 一、电线 二、电缆 三、母线 四、电气设备安装工程主要材料损耗率
- 第六章 给排水、采暖、燃气工程 第一节 给排水、采暖、燃气工程常用图例 一、给水排水工程施工图常用图例 二、采暖工程常用图例 第二节 给排水、采暖、燃气工程工程量计算规则 一、管道安装 二、管道附件安装 三、卫生器具制作安装 四、供暖器具安装 五、燃气管道及附件、器具安装 六、给排水、采暖、燃气工程工程量清单其他相关问题处理 第三节 给排水、采暖、燃气工程工程量计算常用数据 一、管材及管件 二、阀门 三、卫生、暖气设备 四、管道接头零件含量及价格取定 五、集中热水供应的生活热水用量标准 六、给排水、采暖、燃气工程主要材料损耗率
- 第七章 通风空调工程 第一节 通风空调工程常用图例 一、水、汽管道 二、风道 三、暖通空调设备 四、调控装置及仪表 第二节 通风空调工程工程量计算规则 一、通风空调设备及部件制作安装 二、通风管道制作安装 三、通风管道部件制作安装 四、通风工程检测、调试 第三节 通风空调工程工程量计算常用数据 一、通风管道 二、通风部件 三、通风空调设备 四、风管长度计算表 五、通风管道板材用量计算表 六、薄钢板通风管道制作安装辅材用量计算表 七、通风空调工程主要材料损耗率
- 第八章 建筑智能化系统设备安装工程 第一节 建筑智能化系统设备安装工程常用图例 一、综合布线工程常用图例 二、通信系统设备安装工程常用图例 三、建筑设备自动化系统安装工程常用图例 四、安全防范系统工程常用图例 第二节 建筑智能化系统设备安装工程工程量计算规则 一、通讯系统设备安装 二、计算机网络系统设备安装 三、楼宇、小区多表远传系统 四、楼宇、小区自控系统 五、有线电视系统 六、扩声、背景音乐系统 七、停车场管理系统设备安装 八、楼宇安全防范系统 第三节 建筑智能化设备安装工程工程量计算常用数据 一、综合布线系统 二、通信系统设备 三、有线电视系统 四、建筑智能化系统设备安装工程主要材料损耗率
- 第九章 消防安装工程 第一节 消防安装工程常用图例 一、消防工程施工图图形符号 二、消防设施常用图形符号 第二节 消防工程工程量计算规则 一、水灭火系统 二、全统定额工程量计算规则 三、泡沫灭火系统 四、管道支架制作安装 五、火灾自动报警系统 六、消防系统调试 七、消防工程工程量清单其他相关问题的处理 第三节 消防工程工程量计算常用数据 一、灭火器 二、消火栓和消防水枪 三、消防水带及接口 四、自动喷水灭火系统参考文献

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>