

<<安装工程>>

图书基本信息

书名：<<安装工程>>

13位ISBN编号：9787113137953

10位ISBN编号：7113137954

出版时间：2012-5

出版时间：中国铁道出版社

作者：李志刚 编

页数：59

字数：58000

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>>

内容概要

《安装工程》(作者李志刚)以问答的形式介绍了建筑给水排水工程、通风空调工程、建筑电气工程、建筑供电工程的安全施工,做到了技术内容最新、最实用,文字通俗易懂,语言生动,并辅以直观的图表,《安装工程》能满足不同文化层次的技术工人和读者的需要。

<<安装工程>>

书籍目录

第一章 建筑给水排水工程施工安全

怎样操作才能保障管道工的安全?

怎样才能保障暖卫设备及管道安装施工的安全?

怎样才能保障室内给水系统管道安装施工的安全?

怎样才能保障室内铸铁、PVC排水管道施工的安全?

怎样才能保障室内采暖管道安装施工的安全?

怎样才能保障散热器组安装施工的安全?

怎样才能保障卫生洁具安装施工的安全?

怎样才能保障室内消防管道及设备安装施工的安全?

怎样才能保障室内消防气体灭火系统管道及设备安装施工的安全?

怎样才能保障室外给水管道及设备安装施工的安全?

怎样才能保障室外供热管道安装施工的安全?

怎样才能保障锅炉及附属设备安装施工的安全?

怎样才能保障管道防腐施工的安全?

怎样才能保障管道保温施工的安全?

怎样才能保障散装锅炉的正确安装?

怎样才能保障快装锅炉的正确安装?

第二章 通风空调工程施工安全

怎样才能保障电焊设备操作的安全?

怎样才能保障氩弧焊操作的安全?

怎样安全使用人字梯?

怎样才能保障施工人员的安全?

怎样安全使用铰口机?

怎样安全使用扳边机?

怎样安全使用液压铆钉钳?

怎样安全使用电动剪?

怎样安全使用卷圆机?

怎样安全使用剪板机?

怎样安全使用撬棍?

怎样才能保障金属风管制作过程的安全?

怎样才能保障硬聚氯乙烯风管制作过程的安全?

怎样才能保障双面铝箔复合风管制作和安装过程的安全?

怎样才能保障风管系统安装过程的安全?

怎样才能保障组合式空调和新风机组安装过程的安全?

怎样才能保障通风机安装过程的安全?

怎样才能保障消声器安装过程的安全?

怎样才能保障空调制冷管道安装过程的安全?

怎样才能保障通风空调系统调试过程的安全?

第三章 建筑电气安装工程施工安全

怎样才能保障钳工在操作过程中的安全?

怎样才能保障铆工在吊装作业中的安全?

怎样才能保障工人在使用大锤或手锤时的安全?

怎样才能保障工人在使用风铲、电铲时的安全?

怎样才能保障工人在使用磁力钻时的安全?

怎样才能保障工人在使用卷板机时的安全?

<<安装工程>>

- 怎样才能保障工人在使用龙门切板机时的安全?
 - 怎样才能保障工人在使用刨边机时的安全?
 - 怎样才能保障工人在使用吊装卡具、夹具时的安全?
 - 怎样才能保障工人在使用平板机时的安全?
 - 怎样才能保障工人在使用调直机时的安全?
 - 怎样才能保障电梯安装工的施工安全?
 - 怎样才能保障电梯样板架的制作安全?
 - 怎样才能保障电梯导轨部件安装施工的安全?
 - 怎样才能保障电梯导轨施工的安全?
 - 怎样才能保障电梯轨道调整施工的安全?
 - 怎样才能保障电梯门及部件安装施工的安全?
 - 怎样才能保障电梯机房内机械设备安装施工的安全?
 - 怎样才能保障井道内运行设备安装施工的安全?
 - 怎样才能保障电线管、电线槽制作的安全?
 - 怎样才能保障电梯调试中慢车准备和慢车运行的安全?
 - 怎样才能保障快车准备和快车运行的安全?
 - 怎样才能保障电梯局部检查和调整的安全?
- #### 第四章 建筑供电工程施工安全
- 怎样才能保障暂设电工的操作安全?
 - 怎样才能保障配电和漏电保护施工的安全操作?
 - 怎样才能保障架空线路施工的安全?
 - 怎样才能保障电缆敷设施工的安全?
 - 怎样才能保障设备安装施工的安全?
 - 怎样才能保障室内线路安装施工的安全?
 - 怎样才能保障室外线路安装施工的安全?
 - 怎样才能保障电缆安装施工的安全?
 - 怎样才能保障电气调试施工的安全?
 - 怎样才能保障施工现场变压器维修的安全?
 - 怎样才能保障现场照明安装施工的安全?
 - 怎样才能保障发电机工作的安全?
 - 怎样才能保障电动机工作的安全?
 - 怎样才能保障动力和电气装置工作的安全?
 - 怎样才能保障10kV以下配电装置工作的安全?
 - 怎样才能保障手持电动工具操作的安全?
 - 怎样才能保障电焊工具操作的安全?

参考文献

<<安装工程>>

章节摘录

版权页：插图：怎样才能保障卫生洁具安装施工的安全？

(1) 垂直及水平运输卫生器具，特别是铸铁搪瓷浴盆，尺寸大、质量大，绳索在使用前应检查，认为安全可靠才能使用。

使用施工外用电梯作垂直运输，必须遵守外用电梯按全操作规程。

楼内水平运输必须仔细不能碰坏设备本身，也不能碰坏墙和门窗。

(2) 卫生器具及安装、辅助材料，特别是纸屑、木板等必须及时清理运走，一方面保持施工现场整洁，另一方面可避免火灾发生。

(3) 木砖要栽埋牢固，待达到强度后再装设支架和洗脸盆，以防器具坠落伤人。

怎样才能保障室内消防管道及设备安装施工的安全？

(1) 进入施工现场前，应首先检查施工现场及周围环境是否达到安全要求，安全设施是否完好，及时消除危险隐患后，再进行施工。

(2) 施工现场严禁随意存放易燃易爆物品，现场用火应在指定的安全地点设置。

(3) 对在高层安装管道支架或敷设管道及其他施工作业时，应搭好施工作业的脚手架，确保施工作业的稳定与安全。

(4) 戴好手套、安全帽或其他安全保护设施，防止砸伤和磕碰。

(5) 电、气焊安全措施。

1) 焊工必须是有证合格焊工，严禁非焊工施焊。

2) 动焊前应将作业区域及其附近的易燃易爆物品清理干净，楼板上的孔洞应严密覆盖，防止火星掉入下层。

3) 电焊把线、零线必须合格，绝缘层破损处应及时做好绝缘包扎。

把线、零线必须同时到位，禁止借用金属管道、钢结构作零线。

把线、零线须整齐挂在墙面或空中，不应随意拖地敷设。

4) 氧气、乙炔瓶应间距5m以上，两瓶与动火点距离10m以上，氧气表、乙炔表必须完好无损并经计量检验部门检验合格，检验时间不超过1年，氧气、乙炔瓶防震胶圈齐全。

5) 电焊机接电安装与拆卸必须由有证电工操作，电焊机外壳应有良好的接地。

下班时电焊机电源应切断，检查动火现场确认无火星，才能离开现场。

6) 在建筑物围护结构尚未施工的框架内动焊，遇6级以上大风应停止动焊作业。

<<安装工程>>

编辑推荐

《工程施工安全必读系列:安装工程》依据国家现行的工程安全生产法律法规和相关规范规程编写,总结了建筑施工企业的安全生产管理经验,此外《工程施工安全必读系列:安装工程》集建筑施工安全管理技术、安全管理资料于一身,通过大量的图示、图表和翔实的文字,使《工程施工安全必读系列:安装工程》图文并茂,具有实用性、科学性和指导性。

<<安装工程>>

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>