

<<钢结构工程材料员必读>>

图书基本信息

书名：<<钢结构工程材料员必读>>

13位ISBN编号：9787112135714

10位ISBN编号：7112135710

出版时间：2011-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：魏群 编

页数：131

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>

## <<钢结构工程材料员必读>>

### 内容概要

《钢结构工程材料员必读》作为钢结构工程材料员的培训用书，全面系统地介绍了钢结构工程材料员应掌握的基本知识和专业技能。

全书共13章，分别包括：概述、材料管理、建筑钢结构用钢材的基本知识、型钢、钢板和钢带、结构用钢管、彩色钢板、其他钢结构用材料、建筑钢材的材质检验、焊接材料、螺栓连接和铆钉连接材料、钢结构防腐防火涂装材料、材料消耗定额管理。全书内容全面、浅显实用、概念清晰、操作性强。

《钢结构工程材料员必读》既可作为钢结构工程材料员的培训教材，也可作为钢结构工程施工管理人员、技术人员、监理人员、安全监督人员等的参考书。

## &lt;&lt;钢结构工程材料员必读&gt;&gt;

## 书籍目录

- 1 概述
  - 1.1 材料管理概述
  - 1.2 材料员岗位职责与工作程序
    - 1.2.1 材料员岗位职责
    - 1.2.2 材料员工作程序
- 2 材料管理
  - 2.1 材料计划管理
    - 2.1.1 材料计划管理的任务
    - 2.1.2 编制和执行材料计划管理注意事项
    - 2.1.3 材料计划的构成内容
    - 2.1.4 材料计划的种类
  - 2.2 材料采购管理
    - 2.2.1 采购计划
    - 2.2.2 采购询价
    - 2.2.3 供应商确认和采购合同的签订
    - 2.2.4 人员选择
    - 2.2.5 利用计算机管理系统加强监督
  - 2.3 材料运输管理
    - 2.3.1 材料运输管理的意义与作用
    - 2.3.2 材料运输管理的任务
    - 2.3.3 材料运输的方式
    - 2.3.4 材料运输的组织
  - 2.4 材料仓储管理
    - 2.4.1 仓库的分类
    - 2.4.2 仓库规划
    - 2.4.3 材料仓储管理的特点、作用与任务
    - 2.4.4 仓库材料财务管理
    - 2.4.5 仓储盘点
    - 2.4.6 库存控制规模——A、B、C分类法
    - 2.4.7 仓储管理现代化
  - 2.5 材料验收管理
    - 2.5.1 材料验收管理的内容
    - 2.5.2 材料检验结果的处理
  - 2.6 材料使用管理
    - 2.6.1 材料供应与管理的内容
    - 2.6.2 材料供应与管理的作用和要求
    - 2.6.3 材料供应与管理的原则
    - 2.6.4 材料供应与管理的任务
  - 2.7 材料核算
    - 2.7.1 材料核算的概念及基础工作
    - 2.7.2 材料核算的方法
    - 2.7.3 材料核算的内容
- 3 建筑钢结构用钢材的基本知识
  - 3.1 建筑钢结构用钢材的分类和性质
    - 3.1.1 碳素结构钢的分类和形式

## <<钢结构工程材料员必读>>

- 3.1.2 低合金高强度结构钢的分类和性质
  - 3.1.3 耐大气腐蚀用钢（耐候钢）
  - 3.1.4 桥梁用结构钢
  - 3.1.5 其他建筑用钢材
  - 3.2 钢材的牌号和选用
    - 3.2.1 钢材牌号表示方法
    - 3.2.2 钢材的标记
    - 3.2.3 钢材的选用
  - 3.3 常用钢材的化学成分和力学性能
    - 3.3.1 碳素结构钢
    - 3.3.2 优质碳素结构钢
    - 3.3.3 低合金高强度结构钢
  - 3.4 建筑钢结构用钢材的技术标准
    - 3.4.1 国家标准《建筑结构用钢板》GB19879——2005
    - 3.4.2 国家标准《热轧H型钢和剖分T型钢》GB11263——2010
    - 3.4.3 国家标准《结构用冷弯空心型钢尺寸、外形、重量及允许偏差》GB / T6728——2002
    - 3.4.4 建筑行业标准《建筑结构用冷弯矩形钢管》JG / T178——2005
    - 3.4.5 冶金行业标准《焊接H型钢》YB3301——2005
    - 3.4.6 建筑行业标准《结构用高频焊接薄壁H型钢净JG / T137——2007
    - 3.4.7 国家标准《彩色涂层钢板及钢带净GB / T12754——2006
    - 3.4.8 宝钢标准《连续热镀铝锌合金钢板及钢带》Q / DQIM25-2004
  - 4 型钢
    - 4.1 普通工字钢
      - 4.1.1 概述
      - 4.1.2 热轧工字钢
    - 4.2 槽钢
    - 4.3 角钢
      - 4.3.1 热轧等边角钢
      - 4.3.2 热轧角钢
  - .....
  - 5 钢板和钢带
  - 6 结构用钢管
  - 7 彩色钢板
  - 8 其他钢结构用材料
  - 9 建筑钢材的材质检验
  - 10 焊接材料
  - 11 螺栓连接和铆钉连接材料
  - 12 钢结构防腐防火涂装材料
  - 13 材料消耗定额管理
- 参考文献

<<钢结构工程材料员必读>>

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>