

<<化工维修基础>>

图书基本信息

书名：<<化工维修基础>>

13位ISBN编号：9787502592677

10位ISBN编号：7502592679

出版时间：2007-1

出版时间：化学工业

作者：高朝祥

页数：312

字数：371000

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>

## <<化工维修基础>>

### 内容概要

本书是职业技能鉴定培训教程，主要包括如下内容：化工生产概述、识图基本知识、力学基础知识、常用工程材料、机械传动装置、联接与支承零部件、化工常用设备、常用量具、钳工常识、电工基础知识、设备常用测量仪表、职业安全卫生与环境保护、质量管理与相关法规。

本书可作为化工维修钳工、焊工、铆工职业技能鉴定培训基础课读本，也可作为职业技术学校相关专业的教学参考书。

## &lt;&lt;化工维修基础&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 化工生产概述 1.1 化工生产及其特点 1.2 金属材料的腐蚀与防护 1.3 燃烧与爆炸 复习思考题第2章 识图基本知识 2.1 制图基本知识 2.2 正投影与三视图的表示方法 2.3 基本立体 2.4 组合体 2.5 图样的表达方法 2.6 零件图 2.7 标准件和常用件 2.8 装配图 复习思考题第3章 力学基础知识 3.1 静力分析基础 3.2 构件承载能力简介 3.3 轴向拉伸与压缩 3.4 剪切与挤压 3.5 圆轴扭转 3.6 直梁弯曲 3.7 压杆稳定 复习思考题第4章 常用工程材料 4.1 金属材料的性能 4.2 非合金钢(碳钢)的成分和组织 4.3 非合金钢的种类和牌号 4.4 低合金钢与合金钢 4.5 钢的热处理 4.6 铸铁 4.7 有色金属及其合金 4.8 常用非金属材料 复习思考题 第5章 机械传动装置 5.1 机械的摩擦、磨损及润滑 5.2 传动的分类和功用 5.3 带传动 5.4 链传动 5.5 齿轮传动 5.6 蜗杆传动 5.7 螺旋传动 5.8 液压传动 复习思考题第6章 联接与支承零部件 6.1 螺纹联接 6.2 键联接与销联接 6.3 联轴器与离合器 6.4 弹簧 6.5 轴 6.6 轴承 6.7 轮毂在轴上的装配方法 复习思考题 第7章 化工常用设备 7.1 压力容器 7.2 塔设备 7.3 换热器 7.4 反应设备 复习思考题 第8章 常用量具 8.1 长度和平面角的单位 8.2 游标卡尺 8.3 千分尺 8.4 百分表 8.5 角度尺 复习思考题 第9章 钳工常识 9.1 划线 9.2 錾削 9.3 锯削 9.4 锉削 9.5 钻孔及铰孔 9.6 攻螺纹与套螺纹 复习思考题 第10章 电工基础知识 10.1 直流电路的基本知识 10.2 正弦交流电路的基本知识 10.3 安全用电与节约用电 复习思考题 第11章 设备常用测量仪表 11.1 温度测量仪表 11.2 压力测量仪表 11.3 液位测量仪表 11.4 流量测量仪表 复习思考题 第12章 职业安全卫生与环境保护 12.1 职业安全卫生 12.2 环境保护 复习思考题 第13章 质量管理与相关法规 13.1 质量与质量管理 13.2 劳动法 13.3 合同法 复习思考题 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>