

<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

图书基本信息

书名：<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

13位ISBN编号：9787111325185

10位ISBN编号：7111325184

出版时间：2011-2

出版时间：机械工业出版社

作者：刘光虎 编

页数：417

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>

<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

内容概要

本书是依据《国家职业标准》冷作钣金工技师的知识要求，紧扣职业技能鉴定培训的需要编写的。

本书的主要内容包括：投影改造作图知识及冷作钣金结构件的展开，冷作钣金结构件间的连接及其强度计算，冷作钣金结构件的变形及其矫正，冷作钣金结构件的加工成形，大型钣金、钢结构件的装配，铆焊结构件的质量检验，工艺文件的编制，冷作钣金结构件的设计。

每章末有复习思考题，书末附有与之配套的试题库和答案，以便于企业培训、考核鉴定和读者自测自查。

本教材既适合各级职业技能鉴定培训机构、企业培训部门、技师学院作为技师鉴定的考前培训教材，又可作为读者考前复习和自测使用的复习用书，也可供职业技能鉴定部门在技师鉴定命题时参考。

<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

书籍目录

序前言第一章 投影改造作图知识及冷作钣金结构件的展开第一节 三面投影体系中表示物体平面能方法第二节 投影改造的应用简例第三节 立体弯管中有关角度的图解第四节 复杂结构件的展开复习思考题

第二章 冷作钣金结构件间的连接及其强度计算第一节 冷作钣金结构及其力的传递第二节 冷作钣金结构件间的连接及其强度计算第三节 静定桁架结构件的计算复习思考题

第三章 冷作钣金结构件的变形及其矫正第一节 常结构件产生变形的原因第二节 结构件变形的矫正复习思考题

第四章 冷作钣金结构件的加工成形第一节 弯曲成形第二节 板料的压制成形第三节 结构件的其他成形方法复习思考题

第五章 大型钣金、钢结构件的装配第一节 结构件的装配原理及其方法第二节 结构件的装配第三节 装配夹具复习思考题

第六章 铆焊结构件的质量检验第一节 原材料的试验和验收第二节 装焊前对原材料及零部件的质量检验第三节 成品的质量检验第四节 压力容器产品质量分等及检查方法复习思考题

第七章 工艺文件的编制第一节 工艺文件编制的基本知识第二节 编制工艺规程第三节 材料定额的编制第四节 劳动定额的编制第五节 编制工艺过程卡复习思考题

第八章 冷作钣金结构件的设计第一节 焊接结构件的设计第二节 钣金结构件的设计复习思考题

试题库一、判断题试题(309)答案(357)二、选择题试题(319)答案(357)三、计算题试题(336)答案(358)四、简答题试题(344)答案(377)五、作图题试题(346)答案(393)六、展开图试题(349)答案(399)模拟试卷样例参考文献

章节摘录

版权页：插图：（1）投影面垂直线在三投影面体系中，当直线段垂直于某一投影面时，则同时必然平行于另两投影面的直线段称为投影面垂直线。

该线段在另外两投影面上的投影是反映实长的横平线或竖直线。

（2）投影面平行线当直线段平行于某一投影面，同时倾斜于另外两投影面的直线段称为投影面平行线，则该线段在所平行的投影面上的投影是反映实长的斜线，而在另两投影面上的投影是小于真实长度的横平线或竖直线。

（3）投影面一般位置线段一般位置直线段倾斜于各投影面，因此，它在各投影面上的投影均不反映实长，且较其实长为短。

2.平面图形反映实形的鉴别对于视图中是否反映实形的平面图形，可根据该平面图形所在平面对投影面的相对位置来鉴别。

空间平面在三面投影体系中，根据对三个投影面的相对位置，可分为投影面平行面，投影面垂直面和一般位置平面三种。

前两种平面也称为特殊位置平面。

（1）投影面平行面平行于一个投影面，垂直于另外两个投影面的平面称为投影面平行面。

<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

编辑推荐

《冷作钣金工技师鉴定培训教材》：汲取首套技师培训教材精华包含教材题库答案模拟试卷紧扣职业技能鉴定考核要求注重分析解决问题能力提升内容特色：汲取首套技师培训教材精华——保留了首套技师培训教材的经典内容，考虑了现阶段企业和市场的需要。

更新了教材和题库内容。

加强了论文写作和答辩内容。

依据国家职业标准要求编写——以《国家职业标准》中对技师的要求为依据。

以便于培训为前提.提炼应重点培训和复习的内容。

同时提出对技能方面的要求。

紧扣职业技能鉴定考核要求——按复习指导的性员编写，教材中的知识点紧扣《国家职业标准》和职业技能鉴定考核的要求。

适合考前2~3个月短期培训使用。

包含教材题库答案模拟试卷——分公共基基础、专业基础和专业模块。

每部分培训目标、复习思考题、培训内容、试题库、答案、技能鉴定模拟试卷样例齐全。

注重分析解决问题能力提升——加强了高难度生产加工，复杂设备的安装、调试和维修。

技术质量难题的分析和解决。

复杂工艺的编制，故障诊断与排除等方面的内容。

<<冷作钣金工技师鉴定培训教材>>

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>