

<<铣工技能>>

图书基本信息

书名：<<铣工技能>>

13位ISBN编号：9787802431324

10位ISBN编号：7802431328

出版时间：2008-5

出版时间：航空工业出版社

作者：《职业技能培训MES系列教材》编委会 编

页数：182

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>

## <<铣工技能>>

### 内容概要

《职业技能培训MES系列教材：铣工技能（第3版）》是根据国家最新颁布的《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》，借鉴国际劳工组织开发的模块式（MES）教材的形式，从我国的国情、企业的实情和工作岗位的实际需求为出发点和落脚点，对深受欢迎和好评的第2版《职业技能培训MES系列教材》进行全面修订后再版的新型教材。

全书共选择了19个模块（即典型件），划分为17个学习单元，基本涵盖了铣工职业初级、中级、高级工，技师，高级技师所应掌握的实用技能训练内容和要求。

《职业技能培训MES系列教材：铣工技能（第3版）》形式新颖、独特，内容实用，文字精练，图文并茂。

不仅适用于各级技术工人、技师、高级技师岗位培训、技能鉴定使用，又可作为转岗、劳动力转移培训，高技能人才岗位培训、考核使用，还可作为技工院校、职业院校、大专院校的实训和工程训练教材使用。

## &lt;&lt;铣工技能&gt;&gt;

## 书籍目录

铣工技能培训模块设计与学习单元划分表(含“哈达表”使用说明)第1学习单元 铣床基本知识一、铣削加工及铣床种类二、铣床的基本部件三、铣床的调整机构和调整方法四、铣床的精度检验练习题第2学习单元 铣刀和铣床常用夹具一、铣刀二、铣床常用夹具练习题第3学习单元 工件的定位和夹紧一、工件的定位二、工件的夹紧练习题第4学习单元 铣削基本知识一、铣削用量二、分度头三、周刃铣削和端刃铣削四、顺铣和逆铣练习题第5学习单元 平面和连接面的铣削一、平面的铣削方法二、连接面的铣削方法三、斜面的铣削方法四、矩形件铣削操作实例五、平面和连接面铣削的检测方法与质量分析练习题第6学习单元 台阶、直角沟槽和键槽的铣削一、台阶的铣削方法二、直角沟槽的铣削方法三、键槽的铣削方法四、轴上键槽的铣削操作实例五、台阶、直角沟槽和键槽铣削的检测方法与质量分析练习题第7学习单元 特形沟槽的铣削一、V形沟槽的铣削方法二、T形沟槽的铣削方法三、燕尾槽和燕尾块的铣削方法四、V形槽铣削操作实例五、特形沟槽的检测方法与质量分析练习题第8学习单元 直齿圆柱齿轮的铣削一、直齿圆柱齿轮各部名称和计算二、直齿圆柱齿轮的测量方法三、直齿圆柱齿轮的铣削方法四、直齿圆柱齿轮的铣削操作实例五、直齿圆柱齿轮铣削的检测方法与质量分析练习题第9学习单元 钻孔、铰孔、镗孔一、钻孔二、铰孔三、镗孔四、镗坐标孔的操作实例五、圆柱孔镗削的检测方法与质量分析六、镗椭圆孔练习题第10学习单元 齿式离合器的铣削一、矩形齿离合器的铣削二、尖齿和锯齿离合器的铣削三、梯形齿离合器的铣削四、矩形齿离合器的铣削操作实例五、齿式离合器铣削的检测方法与质量分析练习题第11学习单元 凸轮的铣削一、等速圆盘凸轮和等速圆柱凸轮的计算二、等速圆盘凸轮的铣削三、等速圆柱凸轮的铣削四、等速圆柱凸轮的铣削操作实例五、等速凸轮铣削的检测方法与质量分析练习题第12学习单元 曲线外形的铣削一、按划线铣曲线外形二、用圆转台铣曲线外形三、用靠模铣曲线外形四、曲线外形的铣削操作实例五、曲线外形铣削的检测方法与质量分析练习题第13学习单元 刀具齿槽的铣削一、错齿三面刃铣刀的铣削二、等螺旋角、等前角圆锥形刀具齿槽加工(普通铣床)练习题第14学习单元 大质数直齿锥齿轮的铣削第15学习单元 复杂工件的铣削第16学习单元 难加工材料的铣削第17学习单元 数控铣加工附录1铣工技能模块考核题例附录2铣工第31届国际青年奥林匹克技能竞赛试题参考文献

## <<铣工技能>>

### 编辑推荐

第3版《职业技能培训MES系列教材》（共8册），以最新颁布的《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》为依据，采用模块式教学方式，突出表现了理论表达浅显易懂、实用模块典型易学的特点，以最大限度地提高读者实际操作水平。

并增加了相应的新技术、新工艺、新材料、新设备等知识内容，保持了内容的领先性。

每一册教材均充分满足初、中、高级工，技师，高级技师的系列培训功能。

每道实际操作题均具有典型性、可操作性、可考核性，并列选了最新国际、国内技能竞赛试题，为广大读者开阔眼界、明晰努力方向奠定了坚实的基础。

采用航天航空制造业“小、巧、精、实”的先进理念 形成“够用、实用、好用”的学习模式  
依据《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》编写

<<铣工技能>>

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>