

<<机械基础（初级）第2版>>

图书基本信息

书名：<<机械基础（初级）第2版>>

13位ISBN编号：9787111432661

10位ISBN编号：7111432665

出版时间：2013-9

出版时间：机械工业出版社

作者：夏奇兵

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>

<<机械基础（初级）第2版>>

内容概要

《机械基础（初级）第2版》是“国家职业资格培训教材”中的基础课教材之一，是根据《国家职业技能标准》中机械加工、修理等职业对初级工共同的基本知识要求，按照岗位培训需要的原则编写的。

《机械基础（初级）第2版》的主要内容有：极限与配合、几何公差、表面粗糙度、金属材料与热处理、机械传动基础知识、金属切削知识和常用刀具、常用量具、常用夹具等。本书每章均附有复习思考题，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。

《机械基础（初级）第2版》既可作为各级职业技能鉴定培训机构、企业培训部门的培训教材，又可作为读者考前复习和自学用书，还可以作为职业技术学院、技工院校的专业课教材。

<<机械基础（初级）第2版>>

书籍目录

第2版序	
第1版序一	
第1版序二	
前言	
第一章极限与配合	1
第一节基本概念	1
第二节极限与配合标准简介	2
第三节极限与配合的标注	18
复习思考题	20
第二章几何公差	21
第一节基本概念	21
第二节几何公差各项目的意义	23
第三节几何公差的标注	42
第四节公差原则	47
复习思考题	50
第三章表面粗糙度	51
第一节基本概念	51
第二节表面粗糙度的术语及评定参数	52
第三节表面结构的标注	54
复习思考题	59
第四章金属材料与热处理	60
第一节金属材料的性能	60
第二节碳素钢	66
第三节钢的热处理	69
第四节合金钢	79
第五节铸铁	84
第六节非铁金属材料	87
复习思考题	92
第五章机械传动基础知识	94
第一节机械传动的概念	94
第二节带传动	97
第三节链传动	99
第四节齿轮传动	102
第五节螺旋传动	104
第六节液压传动	108
复习思考题	110
第六章金属切削知识和常用刀具	111
第一节金属切削概述	111
第二节刀具的材料	115
第三节刀具的几何参数及其对切削性能的影响	119
第四节常用刀具	128
复习思考题	146
第七章常用量具	148
第一节长度和平面角的单位	148
第二节游标卡尺	150
第三节千分尺	157

<<机械基础 (初级) 第2版>>

第四节指示表163

第五节角度尺171

复习思考题175

第八章常用夹具177

第一节基本的定位与夹紧方法177

第二节机用虎钳184

第三节顶尖和卡盘185

第四节分度头和回转工作台188

第五节钻夹头191

第六节磁性吸盘193

复习思考题193题库195

一、判断题试题(195)答案(220)

二、选择题试题(204)答案(221)

三、简答题试题(217)答案(222)

四、计算题试题(218)答案(225)

<<机械基础（初级）第2版>>

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>