

<<机床夹具设计习题册>>

图书基本信息

书名：<<机床夹具设计习题册>>

13位ISBN编号：9787111058618

10位ISBN编号：7111058615

出版时间：2005-7

出版时间：机械工业出版社

作者：周伟平 编

页数：84

字数：59000

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>

## <<机床夹具设计习题册>>

### 内容概要

本书为中等专业学校教材《机床夹具设计》的辅助教材。

根据教学大纲和教材的要求，本书内容由定位原理、夹紧以及各类机床夹具和专用夹具设计三部分组成。

各部分题目主要分为分析题和计算题。

分析题包括工件应限制的自由度分析，定位元件所限制的自由度分析，定位装置结构和定位方案分析，夹紧力的方向、作用点分析，夹紧机构及夹具结构工艺性分析等；计算题包括定位误差计算，夹紧力计算，夹具精度校核计算等。

此外，还有定位装置设计、夹紧装置设计及总装配技术条件标注类题目。

题目内容较全面地包括了夹具设计的全过程，使学生得到全面的训练。

本书是与中专机械制造专业“八五”规划教材配套的辅助教材，也可与其他与中专、大专、职大、电大的“夹具”教材配套使用。

## <<机床夹具设计习题册>>

### 书籍目录

前言  
一、定位原理（一）保证工件的工序精度要求应限制的自由度及工序基准分析（二）分析定位元件所限制工件的自由度（三）定位误差分析计算（四）定位方案分析（五）定位方案设计  
二、夹紧（一）夹紧力方向和作用点的确定（二）夹紧力大小的估算（三）夹紧机构分析（四）夹紧机构设计与校核  
三、各类机床夹具及专用夹具设计

<<机床夹具设计习题册>>

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>