

<<最新全国数控大赛模拟试题及解析>>

图书基本信息

书名：<<最新全国数控大赛模拟试题及解析>>

13位ISBN编号：9787111375463

10位ISBN编号：7111375467

出版时间：2012-5

出版时间：机械工业出版社

作者：蒋伟，黎胜容 主编

页数：397

字数：477000

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>

<<最新全国数控大赛模拟试题及解析>>

内容概要

本书针对全国数控大赛特点与要求，精选安排了数控车床加工实操模拟试题和方法解析。全书内容包括基础训练、手工编程和自动编程3个部分。其中基础训练包括5个试题；手工编程包括6个试题；自动编程包括5个试题。

本书目标明确，主要参考第四届全国数控大赛的特点，紧贴数控大赛考核的重点、趋势和方向，针对性强，特别注重职业能力的培养，突出操作与应用实践。全书所有操作试题的解析详细透彻，深入介绍工艺分析与加工方案（零件分析、装夹方案、坐标系、加工路线和顺序）、刀具与切削用量和程序说明。同时选择市场份额最大的FANUC、SIEMENS数控系统作为试题参考程序的答案标准，利于读者学习后举一反三，为以后的大赛应试打下良好基础。

本书由参加数控大赛多年，获得过一、二等奖，教学经验丰富的老师编写，适合广大数控技工以及高职高专院校相关专业的师生使用，是读者了解数控车削加工，为下次参加数控大赛做考前准备的理想参考书。

本书由参加数控大赛多年，获得过一、二等奖，教学经验丰富的老师编写，适合广大数控技工以及高职高专院校相关专业的师生使用，是读者了解数控车削加工，为下次参加数控大赛做考前准备的理想参考书。

书籍目录

前言

第1篇 基础训练

第1章 试题1：零件尺寸控制

第2章 试题2：零件的配合加工

第3章 试题3：加工工艺的合理安排

第4章 试题4：椭圆的加工

第5章 试题5：抛物线加工

第2篇 手工编程

第6章 试题6：梯形螺纹的加工

第7章 试题7：牙型非60°螺旋线的加工

第8章 试题8：椭圆上的三角形螺纹的加工

第9章 试题9：椭圆牙型螺旋线的加工

第10章 试题10：端面圆弧的加工

第11章 试题11：圆弧螺纹的加工

第3篇 自动编程

第12章 试题12：旋转椭圆的加工

第13章 试题13：椭圆槽的加工

第14章 试题14：端面槽的加工

第15章 试题15：高次曲线的加工

第16章 试题16：综合零件的自动编程加工

<<最新全国数控大赛模拟试题及解析>>

编辑推荐

《最新全国数控大赛模拟试题及解析：数控车实操篇》由参加数控大赛多年，获得过一、二等奖，教学经验丰富的老师编写，适合广大数控技工以及高职高专院校相关专业的师生使用，是读者了解数控车削加工，为下次参加数控大赛做考前准备的理想参考书

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>