

<<数控机床故障诊断与维修>>

图书基本信息

书名：<<数控机床故障诊断与维修>>

13位ISBN编号：9787562141440

10位ISBN编号：7562141444

出版时间：2009-2

出版时间：西南师范大学出版社

作者：李大庆，何耀民 编

页数：180

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>

## <<数控机床故障诊断与维修>>

### 内容概要

《21世纪高职高专系列规划教材：数控机床故障诊断与维修》共分六章，主要包括数控机床故障诊断维修基础、数控机床机械装置故障诊断与维修、数控系统故障诊断与维修、伺服系统故障诊断与维修、电气系统及可编程控制器故障诊断与维修，最后列举了大量的数控机床维修实例。

《21世纪高职高专系列规划教材：数控机床故障诊断与维修》内容丰富，层次清晰，深入浅出地探讨了数控机床故障诊断与维修方法，在编写中注重内容的实用性和可操作性。并且每一章末都有思考题供读者参考。

《21世纪高职高专系列规划教材：数控机床故障诊断与维修》可作为高职高专学校数控技术专业、机电一体化专业的教材，对于面向企业的数控机床维修培训教师和从事数控机床维修工作的工程技术人员也具有参考价值。

## <<数控机床故障诊断与维修>>

### 书籍目录

绪论第一章 数控机床的故障诊断与维修基础第一节 数控机床的工作原理及组成第二节 数控机床的维护与保养第三节 数控机床故障诊断的类型和特点第四节 数控机床故障诊断方法第五节 数控机床的精度检验第六节 数控机床安装与调试第七节 诊断与维修常用工具及设备〔思考题〕第二章 数控机床机械装置故障诊断与维修第一节 数控机床机械装置简介第二节 数控机床机械装置故障诊断方法第三节 主传动系统与主轴部件故障的诊断与维修第四节 进给传动机构故障的诊断及排除第五节 导轨副故障的诊断与维修第六节 数控机床刀库与自动换刀装置故障诊断与维修第七节 数控机床液压与气动系统装置故障诊断与维修〔思考题〕第三章 数控系统的故障诊断与维修第一节 数控系统维修基础第二节 常用数控系统简介第三节 数控系统的日常维护第四节 数控系统硬件的维修第五节 数控系统软件故障的分析及维修〔思考题〕第四章 数控机床伺服系统故障诊断与维修第一节 数控机床伺服系统简介第二节 主轴伺服系统的故障诊断及维修第三节 进给伺服系统故障诊断与维修第四节 位置检测装置故障诊断与维修〔思考题〕第五章 数控机床电气系统及可编程控制器故障诊断与维修第一节 可编程控制器(PLC)简介第二节 可编程控制器输入、输出元件简介第三节 数控机床PLC故障诊断与维修第四节 数控机床电气系统维修〔思考题〕第六章 数控机床故障诊断与维修实例第一节 数控机床机械系统故障诊断与维修实例第二节 数控机床数控系统故障诊断与维修实例第三节 数控机床伺服系统故障诊断与维修实例第四节 数控机床电气与PLC故障诊断与维修实例〔思考题〕参考文献

<<数控机床故障诊断与维修>>

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>