

数控机床故障诊断与维修



[数控机床故障诊断与维修 下载链接1](#)

著者:

出版者:华中理工大学出版社

出版时间:2005-9

装帧:

isbn:9787560935041

本书主要介绍了数控机床维护维修基础、数控机床安装调试与验收、数控机床CNC单元

常用故障诊断与维修、数控机床进给驱动系统常见故障诊断与维修、数控机床主轴驱动系统故障诊断与维修、数控机床机械部件的维修与调整、数控机床干扰故障及处理等内容。

现代数控机床的技术几乎覆盖了自动控制技术、电子技术、数字技术、通信技术、现代制造技术等诸多领域，数控技术又具有极强的实践性，因此数控技术的综合性和复杂性使数控机床在发生故障后其维修的难度远大于一般设备。本书编者长期从事计算机数控系统的研究、开发和生产，积累了丰富的实践经验，这些经验在教学中到得了升华，因而使本书具有鲜明的实用性。本书力求使读者通过学习，了解和掌握现代数控机床以及数控设备常见故障的诊断与维修技术。

本书是根据教育部颁布的《两年制高等职业教育数控技术应用专业领域技能型紧缺人才培养指导方案》编写的教材，可作为高等工科院校的机械制造、机电一体化、自动控制及其他相关专业学生学习的教材，也可作为高等职业技术学院、中等专业学校数控专业的教材，也可供有关教师与工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[数控机床故障诊断与维修 下载链接1](#)

标签

评论

[数控机床故障诊断与维修 下载链接1](#)

书评
