

《设备故障诊断专家系统原理及实践》

图书基本信息

书名：《设备故障诊断专家系统原理及实践》

13位ISBN编号：9787111082194

10位ISBN编号：7111082192

出版时间：2000-11-01

出版社：机械工业出版社

作者：关惠玲

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《设备故障诊断专家系统原理及实践》

内容概要

编辑推荐：本书主要阐述设备故障诊断专家系统的基本原理和各主要部分的建造技术。中心内容包括：故障诊断的基本原理；方法及其在专家系统中的应用；故障征兆的全自动识别技术；专家知识的计算机表示；专家系统的推理机制和学习系统；专家系统的综合模型；并以单机组和多机组故障诊断专家系统实例说明原理的具体实用。本书适合从事设备故障诊断专家系统研究与使用的工程技术人员及硕士研究生使用。

《设备故障诊断专家系统原理及实践》

书籍目录

前言

第一章 故障诊断专家系统概论

第二章 设备故障诊断的基本原理

第三章 设备故障征兆的获取和全自动识别

第四章 知识表示和知识库

第五章 推理机制

第六章 学习系统

第七章 故障诊断的综合模型

第八章 数据库和配置系统

第九章 故障诊断专家系统实例

参考文献

《设备故障诊断专家系统原理及实践》

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:www.tushu000.com