

设备故障诊断专家系统原理及实践



[设备故障诊断专家系统原理及实践_下载链接1](#)

著者:关惠玲

出版者:机械工业出版社

出版时间:2000-11-01

装帧:平装

isbn:9787111082194

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。

作者介绍:

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

• • • • •

(收起)

[设备故障诊断专家系统原理及实践_下载链接1](#)

标签

Dd

评论

[设备故障诊断专家系统原理及实践_下载链接1](#)

书评

[设备故障诊断专家系统原理及实践_下载链接1](#)