

<<液压系统故障诊断>>

图书基本信息

书名：<<液压系统故障诊断>>

13位ISBN编号：9787560504841

10位ISBN编号：7560504841

出版时间：1992-06

出版时间：西安交通大学出版社

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>

<<液压系统故障诊断>>

内容概要

内容提要

本书是《机械故障诊断》丛书之一。

全书共五章。

第一章阐述了液压

设备诊断技术的现状及意义、液压系统的特点、常用液压油及其特点；第二章分别介绍了液压泵、液压马达、液压缸、液压阀及液压系统的常见故障与排除方法；第三章介绍了液压油污染的原因、危害、控制及控制液压油污染的标准及检测方法；第四章介绍了液压系统的故障诊断及故障诊断手段；第五章介绍了液压元件和系统故障诊断的实例。

本书可作为T、农业各部门液压设备维护运行人员和设备管理人员的参考用书，亦可作为大专院校有关专业师生的参考书。

<<液压系统故障诊断>>

书籍目录

目录

前言

第一章 概述

§1 液压设备诊断技术的现状及意义

§2 液压系统的特点

§3 常用液压油及其特点

第二章 液压元件和系统常见故障

§1 液压泵与液压马达的常见故障与排除方法

§2 液压缸的常见故障与排除方法

§3 液压阀的常见故障与排除方法

§4 液压系统的常见故障与排除方法

第三章 液压油的污染与污染控制

§1 液压油污染的原因及危害

§2 液压油的污染控制

§3 液压油污染标准和检测方法

第四章 液压系统（设备）的故障诊断方法

§1 液压系统（设备）的故障诊断方法

§2 液压系统（设备）的故障诊断手段

第五章 液压元件和系统故障诊断实例

§1 液压泵故障早期诊断实例

§2 液压系统的故障诊断 铁谱分析

技术的应用

§3 轧钢机液压压下系统的故障诊断 响应

特性诊断技术的应用

§4 大容量汽轮机电气 液压调节器的监控及

诊断系统

参考文献

<<液压系统故障诊断>>

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>