

<<挖掘机液压系统维修速查>>

图书基本信息

书名：<<挖掘机液压系统维修速查>>

13位ISBN编号：9787111355564

10位ISBN编号：7111355563

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：黄志坚

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>

<<挖掘机液压系统维修速查>>

内容概要

这本由黄志坚编著的《挖掘机液压系统维修速查》结合应用实例，系统地介绍了各类挖掘机液压系统的使用维修方法。

全书共12章，第1章对挖掘机液压系统的使用与维修进行了概述。

第2~10章则针对国内在用的各类挖掘机，从其液压系统的测试、检查、调整、维护、拆卸、装配等方面进行了详细介绍。

最后两章则从元件与部件层面和方法角度对液压系统中重要零部件的使用维修方法及其故障诊断与排除的思路与技巧进行了说明。

《挖掘机液压系统维修速查》取材新颖、数据齐全、案例丰富，有利于维修人员直接参考。

同时适用于挖掘机操作维修人员、相关专业院校的学生与教师，以及挖掘机设计制造和液压系统设计制造工程技术人员。

<<挖掘机液压系统维修速查>>

书籍目录

前言

第1章 挖掘机液压系统及使用维修概述

- 1.1 挖掘机的主要组成
- 1.2 国内外挖掘机现状及发展趋势
- 1.3 挖掘机液压系统
- 1.4 挖掘机液压系统维护

第2章 现代挖掘机液压系统及维修

- 2.1 现代挖掘机液压系统简介
- 2.2 现代挖掘机液压系统常见故障的排除
- 2.3 重要液压元件的拆卸与装配

第3章 大宇挖掘机液压系统的使用与维修

- 3.1 大宇挖掘机液压系统简介
- 3.2 液压系统故障及维修

第4章 小松挖掘机液压系统的使用与维修

- 4.1 小松挖掘机液压系统简介
- 4.2 液压系统故障诊断与维修
- 4.3 维修使用实例

第5章 日立挖掘机液压系统的使用与维修

- 5.1 日立EX200型挖掘机液压系统简介
- 5.2 液压系统故障及维修

第6章 卡特彼勒挖掘机液压系统的使用与维修

- 6.1 卡特彼勒挖掘机液压系统简介
- 6.2 卡特彼勒挖掘机液压系统测试与调整
- 6.3 卡特彼勒挖掘机液压系统故障的排除

第7章 神钢挖掘机液压系统的使用与维修

- 7.1 神钢挖掘机液压系统简介
- 7.2 液压系统检测
- 7.3 维修标准
- 7.4 神钢挖掘机液压系统使用维修实例

第8章 住友挖掘机液压系统的使用与维修

- 8.1 住友挖掘机液压系统简介
- 8.2 住友挖掘机液压系统检测与故障诊断

第9章 加藤挖掘机液压系统的使用与维修

- 9.1 加藤HD1250V 型挖掘机液压系统简介
- 9.2 加藤HD1250V 型挖掘机液压系统的维修
- 9.3 加藤挖掘机液压故障排除实例

第10章 沃尔沃挖掘机液压系统的使用与维修

- 10.1 沃尔沃挖掘机液压系统简介
- 10.2 液压系统故障诊断与维修

第11章 挖掘机主要液压元件与部件故障及维修

- 11.1 挖掘机液压泵故障及维修
- 11.2 控制阀故障及维修
- 11.3 挖掘机液压缸的故障及维修
- 11.4 挖掘机行走部件故障及维修
- 11.5 挖掘机回转部件故障及维修

<<挖掘机液压系统维修速查>>

11.6 挖掘机工作装置故障及维修

11.7 支腿故障及维修

第12章 挖掘机液压故障诊断与排除方法

12.1 感官诊断法

12.2 参数测量诊断法

12.3 现场试验法

12.4 特征信息诊断法

12.5 排序诊断法

12.6 化整为零，层层深入法

12.7 综合评判法

12.8 逻辑诊断法

参考文献

<<挖掘机液压系统维修速查>>

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>