

图书基本信息

书名：<<公路工程机械设备工作装置构造与修理>>

13位ISBN编号：9787114065613

10位ISBN编号：7114065612

出版时间：2007-12

出版单位：人民交通出版社

作者：李兴辰

页数：338

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>

内容概要

本书是全国交通技师培训教材，由交通职业教育教学指导委员会公路(技工)专业指导委员会组织编写。

主要讲述公路工程施工中常用的几种类型的工程机械的结构、工作原理，工作装置的结构、检测及故障诊断与排除方面的专业知识，内容包括：挖掘机、装载机、推土机、平地机、稳定土拌和机、压路机、沥青混凝土拌和设备 and 摊铺设备、铣刨机等工作装置。

本书是全国交通高级技工学校、技师学院公路工程机械使用与维修专业教学用书，也可作为职业培训和技能鉴定教材，或供有关人员学习参考。

书籍目录

绪论

单元一 液压挖掘机工作装置

课题一 挖掘机概述

课题二 液压挖掘机回转装置

课题三 液压挖掘机工作装置

课题四 主要液压元件的检测

课题五 WY160、EX400、HD1800型全液压挖掘机工作装置液压系统分析

课题六 小松PC200—6EXCEL型全液压挖掘机简介

课题七 小松PC200—6EXCEL型全液压挖掘机液压系统详解及故障诊断与排除

单元二 装载机工作装置

课题一 装载机的简介、用途、分类及性能参数

课题二 轮式装载机总体参数确定

课题三 轮式装载机总体布置、总体结构及工作原理

课题四 装载机工作装置

课题五 装载机工作装置液压系统

课题六 轮式装载机应用技术发展

单元三 推土机工作装置

课题一 推土机概述

课题二 推土机工作装置

课题三 推土机工作装置故障诊断与排除

单元四 稳定土拌和设备

课题一 稳定土拌和机

课题二 稳定土厂拌设备

单元五 平地机工作装置

课题一 平地机概述

课题二 平地机的工作装置

课题三 平地机自动调平装置

课题四 典型平地机液压系统

课题五 工作装置液压系统维护及常见故障诊断与排除

课题六 平地机发展概况及发展趋势

单元六 压路机工作装置

课题一 压路机概述

课题二 压路机工作装置

课题三 压路机工作装置故障诊断与排除

单元七 沥青混凝土搅拌设备工作装置

课题一 沥青混凝土搅拌设备概述

课题二 沥青混凝土搅拌设备构造

课题三 沥青混凝土搅拌设备的使用和维护

课题四 沥青混凝土搅拌设备常见故障诊断与排除

单元八 沥青混凝土摊铺机工作装置

课题一 沥青混凝土摊铺机概述

课题二 沥青混凝土摊铺机构造

课题三 沥青混凝土摊铺机的电液控制系统

课题四 沥青混凝土摊铺机的检修及使用调整技术

课题五 沥青混凝土摊铺机故障原因分析

课题六 沥青混凝土摊铺机的维护

单元九 铣刨机工作装置

课题一 概述

课题二 铣刨机总体构造、主要工作装置及原理

课题三 铣刨机自动控制与辅助液压系统

课题四 路面铣刨机运用技术

课题五 铣刨机发展概况及发展趋势

参考文献

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>