

图书基本信息

书名：<<公路工程机械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设备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>