

<<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

图书基本信息

书名：<<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

13位ISBN编号：9787113023546

10位ISBN编号：7113023541

出版时间：1996-05

出版时间：中国铁道出版社

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>

## <<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书系根据铁道部《铁路工人技术标准》编写的，分上、下册出版。

#### 下册内容包括

土方工程机械底盘的构造、传动系统的功用和类型、主离合器、几种液力变矩器、轮式底盘的驱动桥、履带式底盘的驱动桥、土方机械及起重机、推土机、铲运机、平地机、装载机、单斗挖掘机、起重机、土方工程机械化施工及油料。

本书可供从事推土机、挖掘机工作的司机、工程技术人员、干部学习。

<<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

书籍目录

目录

- 第八篇 土方工程机械底盘构造
- 第一章 传动系统概念
- 第一节 传动系统的功用和类型
- 第二节 几种典型的传动系统
- 第二章 主离合器
- 第一节 离合器的工作原理和主要机构
- 第二节 经常接合式离合器
- 第三节 非经常接合式离合器
- 第四节 主离合器的调整及故障排除
- 第三章 几种常用的液力变矩器
- 第一节 PY160型平地机液力变矩器
- 第二节 CL7型自行式铲运机液力变矩器
- 第三节 ZL50型装载机液力变矩器
- 第四章 变速箱
- 第一节 人力换挡变速箱
- 第二节 定轴式动力换挡变速箱
- 第三节 行星式动力换挡变速箱
- 第四节 动力换挡变速箱液压操纵系统
- 第五章 万向节和传动轴
- 第一节 普通万向节
- 第二节 等角速万向节
- 第三节 传动轴
- 第六章 轮式底盘的驱动桥
- 第一节 主传动器
- 第二节 差速器
- 第三节 半轴与桥壳
- 第七章 履带式底盘的驱动桥
- 第一节 中央传动
- 第二节 转向离合器及其操纵机构
- 第三节 制动器及其操纵机构
- 第四节 最终传动
- 第五节 使用维护及故障排除
- 第八章 履带式行驶系统
- 第一节 悬架
- 第二节 履带和驱动链轮
- 第三节 支重轮和托轮
- 第四节 引导轮与张紧装置
- 第九章 轮式底盘行驶系统
- 第一节 车架
- 第二节 车桥
- 第三节 车轮和轮胎
- 第十章 轮式底盘转向系统
- 第一节 转向器
- 第二节 转向传动机构

## <<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

- 第三节 液压转向系统
- 第十一章 轮式底盘制动系统
  - 第一节 蹄式制动器
  - 第二节 盘式制动器
  - 第三节 制动传动机构
- 第十二章 底盘修理
  - 第一节 主离合器的修理
  - 第二节 变速箱的修理
  - 第三节 驱动桥的修理
  - 第四节 履带式行走台车的修理
- 第九篇 土方工程机械及起重机
  - 第一章 推土机
    - 第一节 推土机的工作装置与操纵装置
    - 第二节 D8L型履带推土机
    - 第三节 推土机的使用与维护
    - 第四节 推土机的施工方法
  - 第二章 铲运机
    - 第一节 铲运机分类与型号的编制
    - 第二节 拖式铲运机
    - 第三节 自行式铲运机
    - 第四节 铲运机的使用与维护
    - 第五节 铲运机的生产率计算
    - 第六节 铲运机施工
  - 第三章 平地机
    - 第一节 平地机的工作装置及液压操纵系统
    - 第二节 PY160A平地机的使用与维护
    - 第三节 平地机的施工
  - 第四章 压路机
    - 第一节 概述
    - 第二节 静作用压路机
    - 第三节 振动压路机
    - 第四节 压路机的使用与维护
    - 第五节 压路机的压实作业
  - 第五章 装载机
    - 第一节 装载机的分类和总体构造
    - 第二节 轮胎式装载机
    - 第三节 履带式装载机
    - 第四节 装载机的使用与维护保养
    - 第五节 装载机的施工与生产率的计算
    - 第六节 装载机的常见故障及其排除方法
  - 第六章 单斗挖掘机
    - 第一节 概述
    - 第二节 单斗挖掘机的主要机构
    - 第三节 单斗挖掘机的液压系统
    - 第四节 单斗挖掘机施工
    - 第五节 单斗挖掘机的使用与维护保养
    - 第六节 单斗挖掘机的常见故障及排除方法

<<推土机司机挖掘机司机(下册)>>

第七章 起重机

第一节 概述

第二节 起重机专用零部件

第三节 轮胎式起重机

第四节 轮胎式起重机的使用与维护

第十篇 土方工程机械化施工及油料

第一章 土方工程机械施工

第一节 路基土方施工的基本常识

第二节 机械施工前的准备工作

第三节 路基土方机械施工

第四节 机械施工路基断面的控制

第二章 土方工程机械化施工组织

第一节 机械施工任务

第二节 机械作业区段划分

第三节 土方施工机械选择

第四节 土方调配

第五节 机械需要量计算

第六节 路基土石方工程施工计划进度图

第三章 常用燃油、润滑油及润滑脂的性能和使用

第一节 石油

第二节 汽油

第三节 柴油

第四节 润滑油

第五节 润滑脂

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>