

<<公路施工机械>>

图书基本信息

书名：<<公路施工机械>>

13位ISBN编号：9787114056246

10位ISBN编号：7114056249

出版时间：2005-8

出版时间：人民交通出版

作者：李自光

页数：358

字数：587000

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>

<<公路施工机械>>

内容概要

本书为21世纪交通版高等学校试用教材。

全书共十五章，系统地介绍了各种公路施工机械的主要结构、工作原理、工作装置及操作控制系统等，反映出了现代公路施工机械的结构特点。

本书可供高等院校相关专业广大师生教学使用，也适用于工程机械行业科研与生产单位工程技术人员参考。

<<公路施工机械>>

书籍目录

第一章 推土机 第一节 概述 一、用途 二、分类 第二节 推土机构造 一、总体构造 二、传动系统典型产件结构原理 第三节 推土机工作装置 一、推土工作装置 二、松土工作装置 第四节 推土机工作装置液压操纵系统第二章 铲运机 第一节 概述 一、用途 二、分类 第二节 自行式铲运机构造 一、总体构造 二、传动方式 三、转向装置及转向操纵 四、悬挂系统 第三节 自行式铲机工作装置 一、转向枢架 二、辕架 三、前斗门和铲斗体 四、其他型式铲运机工作装置 第四节 铲运机操纵与控制系统 一、变速控制系统 二、工作装置的液压操纵系统第三章 装载机 第一节 概述 一、用途 二、分类、特点及适用范围 第二节 装载机构造 一、总体构造 二、传动系统 三、制动系统 四、转向系统 第三节 装载机工作装置 一、铲斗结构 二、动臂结构 三、限位机构 第四节 装载机的操纵与控制系统 一、转向液压系统 二、工件装置控制系统 三、换档操纵系统第四章 平地机 第一节 概述 一、用途 二、分类 第二节 平地机构造 一、总体构造 二、行走装置 三、动力传动系统 第三节 平地机工作装置 一、刮土工作装置 二、松土工作装置 三、推土工作装置 第四节 平地机操纵与控制系统 一、工作装置液压系统 二、转向液压系统 三、自动调平装置第五章 挖掘机械 第一节 概述 一、单斗挖掘机的用途与分类 二、单斗挖掘机的工作原理 第二节 单斗挖掘机构造 一、总体构造 二、回转装置 三、行走装置 四、传动系统 第三节 单斗挖掘机工作装置 一、机械式单斗挖掘机工作装置 二、液压式单斗挖掘机工作装置 第四节 全液压单斗挖掘机操纵与控制系统 一、WY100型挖掘机液压操纵系统 二、WY160A型履带式挖掘机液压操纵系统 三、EX300型单斗挖掘机电液控制系统第六章 静力式光面滚压路机 第一节 概述 第二节 静力光面滚压路机总体构造 第三节 静力光面液压路面主要部件构造第七章 轮胎压路机 第一节 概述 第二节 轮胎压路机总体构造 第三节 YL9/16型轮胎压路机主要部件构造第八章 振动压路机 第一节 概述 第二节 振动压路机总体构造 第三节 振动压路机主要部件构造第九章 稳定土拌和机第十章 稳定土厂拌设备第十一章 沥青加热及喷洒设备第十二章 沥青混合料拌和设备第十三章 沥青混合料摊铺机第十四章 水泥混凝土搅拌设备第十五章 滑模式水泥混凝土摊铺机参考文献

<<公路施工机械>>

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>