

<<公路施工养护机械>>

图书基本信息

书名：<<公路施工养护机械>>

13位ISBN编号：9787114075599

10位ISBN编号：7114075596

出版时间：2009-2

出版单位：人民交通出版社

作者：冯宝山 主编

页数：128

字数：211000

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>

<<公路施工养护机械>>

内容概要

本书是全国技工学校通用教材，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。

内容包括：公路施工养护机械基础知识，土石方机械，压实机械，路面施工养护机械，桥涵施工机械

。本书是中等职业院校公路施工与养护专业教学用书，也可供相关专业教学使用，或作为职业技能培训教材。

<<公路施工养护机械>>

书籍目录

单元一 公路施工养护机械基础知识 课题一 公路施工养护机械概论 课题二 工程机械发动机 课题三 工程机械底盘 课题四 工程机械电气设备 课题五 液压系统与液力传动 思考题单元二 土石方机械 课题一 推土机 课题二 装载机 课题三 单斗挖掘机 课题四 铲运机 课题五 平地机 思考题单元三 压实机械 课题一 压实机械概述 课题二 静力光轮压路机 课题三 轮胎压路机 课题四 振动压路机 课题五 压路机的使用技术 思考题单元四 路面施工养护机械 课题一 沥青混凝土拌和机 课题二 沥青混凝土摊铺机 课题三 水泥混凝土拌和机 课题四 水泥混凝土摊铺机 课题五 水泥混凝土振捣器 课题六 稳定土拌和机 课题七 稳定土厂拌设备 课题八 路面铣刨机 课题九 清扫机械 课题十 画线机械 思考题单元五 桥涵施工机械 课题一 桩工机械 课题二 钻(挖)孔机械 课题三 架桥设备 课题四 排水机械 课题五 起重机械 课题六 水泥混凝土输送设备 思考题参考文献

<<公路施工养护机械>>

章节摘录

单元一 公路施工养护机械基础知识 课题一 公路施工养护机械概论 为了提高道路施工与养护的质量和生产效率,大量先进的公路施工与养护机械被推广应用到公路施工与养护生产实际中。因此,公路机械化施工与养护作业越来越被普遍运用。

一、公路施工养护机械的作用 随着国民经济的可持续发展,需要建设高等级、高质量的公路,特别是高速公路,必须有现代化的施工工艺和施工手段。

随着招投标法的颁布实施,在公路工程施工、养护招标投标活动中,对投标单位的资质要求越来越严,其中对施工养护机械等装备的技术要求也越来越高。

因此,公路施工养护机械在公路、城市道路建设和养护中起着重要的作用。

(1) 公路施工与养护机械化是提高工程质量,改进施工方法的重要保证。

(2) 公路施工与养护机械化是确保工程周期的必要条件。

施工周期的长短与采用的施工工艺和施工方法密切相关。

在公路施工与养护中,施工周期的长短与工程量直接相关,同时科学、规范地使用配套施工机械,将会加快工程建设的进度,缩短施工周期。

(3) 公路施工与养护机械化不仅能够提高工作效率,减轻工人劳动强度,而且能降低施工与养护成本。

.....

<<公路施工养护机械>>

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>