第一图书网, tushu007.com

<<工程机械/中等专业学校教材>>

图书基本信息

书名：<<工程机械/中等专业学校教材>>

13位ISBN编号：9787801242693

10位ISBN编号：7801242696

出版时间：1998-05

出版时间：中国水利水电出版社

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

内容概要

内 容 提 要
本书主要介绍工程建设施工中常用工程机械的类型、构造、工作原理和自行式工程机械理论的基本知识。

本书可作为中等专业学校“工程机械”专业及相近专业的教材，也可供从事工程机械制造、使用、维护保养、管理，以及施工管理的技术人员参考。

书籍目录

目 录
前 言
绪 论
第一篇 铲 土运输机械
第一章 推土机
第一节 概述
第二节 推土机结构特点
第三节 推土机工作装置与松土器
第四节 推土机工作装置液压操纵系统
第五节 推土机的应用计算
第六节 推土机的技术发展
第二章 铲运机
第一节 概述
第二节 轮胎式自行式铲运机
第三节 拖式铲运机
第四节 链板装载式铲运机
第五节 铲运机的发展
第三章 装载机
第一节 概述
第二节 装载机工作装置
第三节 装载机的行走装置
第四节 装载机的应用计算
第二篇 挖 掘 机 械
第四章 单斗挖掘机与多斗挖掘机
第一节 概述
第二节 机械传动正铲挖掘机
第三节 单斗液压挖掘机
第四节 单斗挖掘机的生产率
第五节 多斗挖掘机
第三篇 压 实 机 械
第五章 压实机械概述
第一节 静作用碾压机械
第二节 振动碾压机械
第三节 夯实机械
第四篇 砂 石 机 械
第六章 凿岩机械与隧洞掘进机
第一节 凿岩机械
第二节 隧洞掘进机
第七章 破碎、筛分机械与堆取料机
第一节 颚式破碎机
第二节 圆锥破碎机
第三节 筛分机械
第四节 堆料与堆取料机械
第五篇 混凝土机械
第八章 搅拌机械

第一节 混凝土搅拌机
第二节 混凝土配料设备
第三节 混凝土搅拌楼和搅拌站
第九章 混凝土运输机械
第一节 混凝土输送泵
第二节 吊罐与运输车
第十章 混凝土振捣机械
第一节 插入式内部振捣器
第二节 外部振捣器
第三节 振动台及平仓振捣机
第六篇 基础处理机械
第十一章 钻孔及桩工机械
第一节 钻机
第二节 反循环回转式钻机
第三节 冲抓锥式钻孔机
第四节 桩工机械
第七篇 工程船舶与排水机械
第十二章 挖泥船
第一节 机械式挖泥船
第二节 铰吸式挖泥船
第三节 辅助船舶
第十三章 排水机械
第一节 离心水泵
第二节 轴流泵 混流泵及深井泵
第三节 水泵的使用
第八篇 自行式工程机械理论的基本知识
第十四章 土壤性质及切削知识
第一节 土壤的基本性质
第二节 土壤切削的基本知识
第十五章 自行式工程机械行驶理论基础
第一节 履带式车辆的行驶理论
第二节 履带式车辆的转向
第三节 轮式车辆的行驶理论
第四节 轮式车辆的转向
第十六章 铲土运输机械牵引性能及行驶稳定性
第一节 牵引力和牵引功率平衡
第二节 液力变矩器的选择与匹配
第三节 牵引性能参数的合理匹配
第四节 牵引特性
第五节 行驶稳定性

第一图书网, tushu007.com

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