

<<采掘机械与液压传动>>

图书基本信息

书名：<<采掘机械与液压传动>>

13位ISBN编号：9787564613174

10位ISBN编号：7564613173

出版时间：2011-12

出版时间：张强，王慧 中国矿业大学出版社 (2011-12出版)

作者：张强，王慧

页数：142

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>

## <<采掘机械与液压传动>>

### 内容概要

《基于博弈论的无线网络资源竞争与协作机制研究》由张国鹏所著，使用博弈理论对无线网络资源分配中所存在的用户终端协作与竞争问题进行分析，研究了能够激励用户参与网络协作的竞争机制，在优化网络系统性能的同时实现对资源的公平分配。

《基于博弈论的无线网络资源竞争与协作机制研究》共九章，涉及无线通信子网的物理层、媒体接入层和跨层设计三个具体的研究方向，提供了使用博弈论数学模型研究冲突对抗条件下自私性节点最优决策过程的基本思路。

《基于博弈论的无线网络资源竞争与协作机制研究》可以作为高等学校和科研机构通信和相关专业的研究生或科研人员的参学用书。

## &lt;&lt;采掘机械与液压传动&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 液压传动第一章 液压传动的工作原理及其组成第二章 工作液体 第一节 液压油的分类 第二节 液压油的物理特性 第三节 液压系统对液压油的要求 第四节 液压油的选用 第五节 液压油的污染与防护第三章 液压泵 第一节 液压泵的概述 第二节 齿轮泵 第三节 叶片泵 第四节 柱塞泵 第五节 液压泵的噪声 第六节 液压泵的选用第四章 液压马达 第一节 液压马达结构特点及分类 第二节 液压马达的工作原理第五章 液压缸 第一节 概述 第二节 典型液压缸第六章 液压控制阀 第一节 概述 第二节 方向控制阀 第三节 压力控制阀 第四节 流量控制阀第七章 辅助装置 第一节 蓄能器 第二节 过滤器 第三节 油箱 第四节 热交换器 第五节 管件 第六节 密封装置第八章 液压基本回路 第一节 速度控制回路 第二节 压力控制回路 第三节 方向控制回路 第二篇 采煤机械第一章 概述 第一节 滚筒采煤机的组成及工作方式 第二节 截割部 第三节 牵引部 第四节 采煤机附属装置第二章 IMGD—200型采煤机 第一节 概述 第二节 截割部 第三节 牵引部液压传动系统第三章 MG300—w型采煤机 第一节 工作原理 第二节 截割部 第三节 破碎装置 第四节 牵引部 第五节 喷雾冷却系统第四章 MG400 / 920—WD型采煤机 第一节 概述 第二节 截割部 第三节 牵引部 第四节 辅助液压系统第五章 其他类型的采煤机 第一节 薄煤层采煤机 第二节 大倾角采煤机 第三节 连续采煤机 第四节 螺旋钻采煤机第六章 采煤机械的选用 第一节 对采煤机械的基本要求 第二节 采煤机械的选用第七章 采煤机的下井与使用维护 第一节 采煤机的下井与安装投产 第二节 采煤机的使用和维护 第三节 采煤机的试验 第四节 采煤机润滑油、润滑脂的选择第八章 刨煤机 第一节 刨煤机的类型 第二节 刨煤机的适用条件 第三篇 支护设备第一章 单体支护设备 第一节 单体液压支柱 第二节 金属铰接顶梁 第三节 切顶支柱 第四节 滑移顶梁支架第二章 液压支架的工作原理和分类 第一节 液压支架的工作原理 第二节 液压支架的分类第三章 液压支架的结构 第一节 支撑式支架 第二节 掩护式支架 第三节 支撑掩护式支架 第四节 特种液压支架 第五节 乳化液泵站第四章 顶板分类与液压支架的选用 第一节 采煤工作面顶板组成及其分类 第二节 架型选择 第三节 支架参数确定 第四节 支架承载能力计算 第五节 支护强度和接触比压验算 第六节 支架的结构选择 第七节 综采工作面设备配套第五章 液压支架的使用与维护 第一节 液压支架的操作 第二节 液压支架使用注意事项 第三节 液压支架的维护、保养及故障处理 第四篇 掘进机械第一章 钻孔机械 第一节 概述 第二节 气动凿岩机 第三节 液压凿岩机 第四节 凿岩台车第二章 装载机构 第一节 耙斗装载机 第二节 铲斗装载机 第三节 爪式装载机第三章 掘进机 第一节 部分断面巷道掘进机 第二节 全断面巷道掘进机 第三节 EBZ132型掘进机 第四节 EBZ230型掘进机参考文献

## <<采掘机械与液压传动>>

### 编辑推荐

《采掘机械与液压传动(全国煤炭高等教育专升本十二五规划教材)》由张强、王慧主编，本书是根据2009年中国煤炭教育协会召开的全国煤炭成人高等教育“专升本”教材建设理论研讨会精神组织编写的。

本书在编写过程中充分吸收国内外新技术、新成果，结合长期的教学实践，力求贯彻少而精和理论联系实际的原则，注意专业特点，可作为高职高专、成人院校相关专业的教材，亦可供煤矿相关工程技术人员参考。

<<采掘机械与液压传动>>

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>