

图书基本信息

书名：<<探索创新西部矿业集团有限公司科学技术协会优秀学术论文集>>

13位ISBN编号：9787502446536

10位ISBN编号：7502446532

出版时间：2008-9

出版时间：冶金工业出版社

作者：毛小兵 编

页数：286

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>

## 前言

党的十七大明确提出，提高自主创新能力，建设创新型国家，是国家发展战略的核心，是提高综合国力的关键。

要把增强自主创新能力贯彻到现代化建设各个方面，就要加快建立以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系。

自主创新，人才为本。

加强创新人才和高技能人才队伍建设，培养富有创新精神的高水平科技人才，是实现企业长远发展的关键。

西部矿业集团有限公司，是我国西部地区以矿产资源开发为主业，集采、选、冶一体化的大型矿业公司。

对于这样一个高速发展的大型企业，一个快速进步的企业群体，科学技术水平的高低和自主创新能力的优劣，直接影响着西部矿业的生产效益。

为了推动西部矿业公司的科技创新和企业进步，促进科技工作者成长，2006年9月，西部矿业集团有限公司正式成立了科学技术协会。

成立科协的目的之一，就是通过科协组织这个桥梁，为广大科技工作者提供交流思想、探讨疑难、转化成果、获取信息的平台；为企业自主创新，走科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源得到充分发挥的发展路子奠定基础。

公司科协成立之后的第二年，即与青海省科协联合开展了“西部矿业集团有限公司第一届优秀论文”评选活动。

令人欣喜的是，活动受到了公司广大科技工作者和职工的积极响应和参与。

经过编审委员会专家的评审，并从“内容、创新性、实用性、写作水平”四个方面进行综合评定，最终评选出一等奖3篇，二等奖7篇，三等奖10篇。

这些论文既有作者对企业发展的理性思考，也有对改进生产工艺的技术探讨，还有多年实践经验的总结，可以说，这是西部矿业科技工作者多年的心血和智慧结晶。

为了鼓励广大科技工作者进行科技劳动的积极性，西部矿业公司科协和青海省科协决定，将本次获奖和入选的论文，编辑成《探索与创新——西部矿业集团有限公司科学技术协会优秀学术论文集》正式出版，供大家交流。

## 内容概要

本文集由矿业工程、选矿、提取冶金、化工与环保、设备与设施、其他六个部分组成，共收集论文65篇，基本涵盖了国内典型矿山企业——西部矿业集团有限公司在企业发展战略、矿产资源开发和现场生产管理等方面的内容，从不同角度阐述了西部矿业集团有限公司的发展状况，既有对企业发展的理性思考，也有对改进生产工艺的技术探讨，还有多年实践经验的总结，具有实用性强、综合性强、知识性强的特点。

本书可供从事矿产资源开发、矿山设备、冶炼、化工、管理等专业的领导和相关工作人员参考。

## 书籍目录

矿业工程 加强采场地质研究 充分利用矿产资源 浅论中深孔探矿在锡铁山的应用 锡铁山铅锌矿采矿工艺的优化 煤矿贯通施工测量设计与实施 默勒矿区大倾角综采放顶煤工作面配套技术研究 宝山铜铅锌矿浮选试验研究 堆浸在高海拔高泥铜矿的研究 多宝山超大型铜钼矿表层原矿工艺矿物学特征研究 多宝山铜钼矿矿石可选性探索试验研究 黄金选矿技术现状及发展方向 全优先流程在锡铁山铅锌矿的应用 锡铁山铅锌矿浮选新工艺新药剂工业试验研究 铜选矿技术的现状及进展 钒钛磁铁矿选冶技术的综述 提取冶金 DCS系统在卡尔多炉冶炼中的应用 降低锌粉单耗 提高净化质量 卡尔多炉炼铅生产实践 卡尔多炉冶炼回收率影响因素的分析 卡尔多炉自动化加料系统与故障分析 湿法炼锌降低浸出渣含锌的工艺改造实践 西部矿业5万t/a粗铅冶炼技改项目烟气制酸系统的介绍 锌精矿常压浸出与加压浸出工艺比较 锌湿法净化铜镉渣的综合回收和粗镉生产实践 氧化锌矿的湿法生产工艺概述 化工与环保 硫化物矿中硫化银的物相分离方法研究 锡铁山矿铅精矿中金、银分析取制样方法初探 鳞片石墨导电混凝土的性能研究 利用盐湖水氯镁石制备高纯氢氧化镁 三正辛胺-泡沫塑料富集连续测定矿石中的铂和钯 卡尔多炉(Kaldo)生产工艺及SO<sub>2</sub>部分冷凝系统和制酸系统介绍 我国生产硫酸和有色冶炼烟气的发展现状 优化空分操作,降低运行成本,提高设备运行安全性 设备与设施 对原矿仓卸矿设施的改造与实践 喷雾除尘在锡铁山铅锌矿中的应用 PC机和液压站控制系统故障的分析与设置应用 浅谈设备管理 浅谈项目建设中的设备管理 KDONAr3600/3600/100型空分设备配置、工艺特点及调试体会 其他 百河铝业专业技术队伍现状及发展对策分析 对企业“生态环境”的几点思考 甘河工业园节电项目改造 基于SWOT分析的企业经营战略调整 企业安全文化的初探 浅谈矿业集团信息化实施前容易忽略的几个问题 浅谈企业信息化建设思路和实施细则 浅谈西部矿业安全文化建设的途径 浅析企业教育化经营和员工学习化生存的新理念 人力资源开发与企业发展 树立以人为本的思想,增强企业员工凝聚力 促进企业和谐发展 西部矿业人力资源管理和开发之浅见 西部矿业视频监控技术的发展方向 西矿集团科协工作思路探微 现代企业制度下的信用体系建设 现代制造技术的发展及公司在制造技术方面的对策 纵论数字矿山建设的技术、政策及其标准问题 浅谈会计基础理论的创新 基本建设项目工程投资的研究 矿业公司可持续发展必须走循环经济之路 试析建设企业成本管理手段现代化的必要性和可行性 西部矿业资源发展之路 主机油中进水原因分析及防范措施 3600m<sup>3</sup>/h空分设备主换热器及空分塔进水解冻的处理 司家营铁矿爆破振动传播规律研究与分析 浅析西矿集团信息安全建设 论企业中的非正式组织

章节摘录

插图：矿业工程加强采场地质研究充分利用矿产资源摘要：本文分析了宝山东部铅锌矿床市场地质状况的复杂性，总结了多年来加强采场地质研究，充分利用矿产资源的措施和效果，并提出了进一步完善采场地质研究工作的建议。

编辑推荐

《探索创新西部矿业集团有限公司科学技术协会优秀学术论文集》可供从事矿产资源开发、矿山设备、冶炼、化工、管理等专业的领导和相关工作人员参考。

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>