

<<第七次煤炭科学技术大会文集（上下）>>

图书基本信息

书名：<<第七次煤炭科学技术大会文集（上下）>>

13位ISBN编号：9787502038069

10位ISBN编号：750203806X

出版时间：2011-4

出版时间：刘峰 煤炭工业出版社 (2011-04出版)

作者：刘峰

页数：1104

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>

## <<第七次煤炭科学技术大会文集（上下）>>

### 内容概要

《第七次煤炭科学技术大会文集（套装上下册）》共收录煤炭企业、科研单位、高等院校优秀科技论文200余篇。

包括企业科技创新与发展、资源科学开采理论、煤田地质与勘探技术、矿井建设技术、煤炭开采与掘进技术、煤矿安全技术、煤矿机械化自动化技术、煤炭洁净加工利用技术、矿区环境保护与资源利用技术九个领域。

《第七次煤炭科学技术大会文集（套装上下册）》内容广袤深厚、图文并茂，集全行业科技成果之大成，创历届会议之未有，值得认真研读、领悟与汲取，本书的出版对推动煤炭科技进步，推广先进技术、先进工艺，以及交流工作经验具有积极作用。

## 书籍目录

上册企业科技创新与发展 依靠科技进步 推动企业安全、高效、可持续发展 加大科技创新力度 建设煤炭大基地 推进和引领煤炭行业科学发展 充分发挥行业科技创新基地作用 努力推进行业科技进步 以管理创新为先导 提升科技创新能力 坚持科技创新 推动企业发展 大力推进科技创新 为企业振兴提供强大支撑 加大科技创新力度 建设低碳运行生态矿山 全力推进煤炭主业跨越发展 科技创新成为开滦集团转变发展方式的重要引擎 依靠科技创新 建设主业突出、核心竞争力强、国际化企业集团 以创新为动力 引领百年煤矿安全健康跨越式发展 建立健全科技创新体系 支撑产业快速健康发展 依靠科技进步 促进安全高效环保矿区建设 坚持自主创新 突出产业重点 努力建设具有中平能化特色的企业创新体系 坚持以人为本 依靠科技创新 实现集团公司持续稳定健康发展 培育企业核心竞争力 建设创新型企业集团 创新技术 再造流程 以信息化提升煤炭运销管理水平 以科技竞争力和贡献力为核心 全面推动行业科技发展 加强科研团队建设 提升科技创新能力 实现科研工作跨越式发展 循环经济是煤炭企业发展的必由之路 依靠科技进步 坚持自主创新 着力建设资源节约与环境友好型企业 突出开拓创新 注重科学发展 鄂尔多斯典型条件下中小煤矿的采煤工艺改革与专业化运营实践 着力发展煤矿高端成套装备、占据世界前沿位置 抢抓机遇 开拓创新 开拓国产短壁机械化开采技术装备新局面 创新煤炭清洁高效利用关键技术 促进科技产业快速发展 大力发展煤炭洁净加工 提升产业发展竞争实力 倡导科技创新 引领企业快速健康发展 加强技术创新能力建设 提高企业技术水平 提升企业自主创新能力 实现输送装备换代升级 全方位推动科技创新 提高企业核心竞争力 国有煤矿企业“4+4+1”安全自主管理模式的构建与运行 4×10 4t/a重质煤焦油加氢裂化产业化项目建设经验 实施精细化管理 提高企业质量标准化水平 百年老矿节能减排工作的实践 大力开展人才培养 发挥知识型员工创新作用 企业自主创新 科协工作大有作为 以PAR“手指口述”为核心 构建本质安全型矿井 分析成本动因 提升煤炭企业竞争优势资源科学开采理论 煤炭科学开采新进展 现代煤转化产业的战略发展方向 以技术创新推进煤矿科学开采 中国煤炭科学技术发展与展望 兖州矿区综放开采技术发展历程与前景展望 煤炭与煤层气安全高效协调开采初探 高技术产业化示范工程推动我国煤层气勘探开发技术进步 我国厚煤层开采技术新进展 我国亿吨露天煤矿群及露天煤矿绿色开采技术 现代露天开采新技术及其应用 中国综合机械化掘进技术发展40年 榆神府区煤水地质特征与科学开采 面向煤炭行业主战场 培养材料专业高级人才煤田地质与勘探技术 煤田构造研究与煤炭资源潜力评价 地质勘探阶段煤与瓦斯突出区域预测技术 矿井深部采掘隐患水体综合地球物理精细探测研究 基于模型的煤田地震资料保幅处理技术探讨 开滦矿区煤矿地质异常体综合勘探与分析 井下长短探超前探测方法在中煤平朔公司的应用 断层同沉积指数的确定及应用 基于Feflow的地下水渗流场变化趋势模拟预测研究 矿井建设技术 钻井法凿井技术新发展——“一扩成井”与钻一注平行作业 加强自主创新 建设同煤集团石炭系特大型矿井 双联伞钻在超大直径井筒中的应用与研究 MTG技术在地面预注浆中的应用 千米深井凿井技术研究 平硐斜井开拓条件下超长岩平巷快速施工技术 钻-注平行作业关键技术研究 副井井塔滑模施工技术研究与应用 超大直径原煤仓滑模施工技术 充填注浆处理煤仓反井钻孔冒落区施工技术 全液压中心回转抓岩机的研制与应用 汶川地震与煤矿地面建筑安全的思考 煤炭勘察设计企业信息化建设初探 井筒装备电弧喷涂长效防腐技术 复合支护技术在煤仓施工中的应用 高地压深埋藏大型矿井建设实践 杨柳煤矿立井基岩含水层段地面预注浆堵水施工工艺形变测量的启示 化学材料壁后(间)注浆施工中的应用 煤炭开采与掘进技术 大采高综放开采几个关键理论问题研究及应用 面向数字矿山的井巷工程无缝快速开挖及空间分析技术 大屯矿区综采(放)工作面产能优化与展望 开滦矿区深部矿井复杂条件下软岩巷道支护技术 深埋深大倾角特殊地质状况下综放工作面开采技术研究 开采上限巷道锚网索联合支护施工技术探讨 频繁采动影响下巷道修复技术的应用 高瓦斯易自燃综采工作面无煤柱原位留巷技术 基于ANSYS的煤巷锚杆支护优化模拟分析 高强度高预应力耦合支护技术在深井软岩巷道中的应用 特厚煤层采场上方覆岩导水断裂带高度的测定 极近距离煤层巷道掘进支护技术研究 孤岛工作面应力变化数值模拟分析 阜新矿区煤巷锚杆支护围岩地质评估及支护设计方法 大倾角工作面液压支架安装工艺的实施与探讨 厚松散冲积层下防水煤柱的留设方法 浅埋深短长壁综采工作面的矿压控制技术与实践 陷落柱内辅运大巷膨胀地压治理技术探讨 全封闭锚注支护在高应力软岩巷道中的应用 弱胶结软岩巷道支护实践与合理支护形式探讨 综采重型装备在大采高、大倾角综采工作面回采中的应用 综放工作

面安全快速过陷落柱技术经验 深井回采巷道破坏原因及其新支护试验结果的再分析 采准巷道与采煤工作面交锋时支护形式可靠性实践 大采高、大倾角综采工作面安全、高效回采关键技术 大倾角复杂难采煤层综采工艺研究与实施 锚注支护技术在唐山矿业公司高应力区域的应用 钱家营矿九采区地面复杂条件开采方案优化设计 阳泉矿区寺家庄矿井工业场地防洪设计 清河门煤矿岩巷大断面支护的探讨 岩巷机械化快速掘进的探讨与实践 综采工作面两巷道断面对支护效果影响的研究 综采工作面巷道超前支护技术探讨 综放工作面绕陷落柱开采对接工艺优化 综采工作面液压支架整体倒装新工艺的实践应用 下册煤矿安全技术 分区陡帮横采内排技术在露天煤矿的应用 我国煤矿高温热害现状及防治技术措施 淮北矿区岩溶水上开采水害治理模式及其关键技术 阜新矿区顺层抽排瓦斯高效成孔技术研究 可视化信集闭安全监控系统 煤矿井下双风机双电源技术改造的探讨 钱家营煤矿煤层瓦斯分布状态影响因素分析与评价 “三软煤层”综放面瓦斯抽放技术的研究与应用 氮气防火技术在平顶山矿区的应用 露天矿到界边帮的防火方法分析 煤层瓦斯抽采钻孔带压封孔技术研究 超近距离保护层开采瓦斯来源分析及Y+型通风系统优化研究 不规则综采工作面对接大上隅角瓦斯管理分析 平煤集团自燃矸石山灭火工程实践 导水陷落柱突水淹井综合治理技术探讨 平顶山矿区沿空掘进探放水工艺优化及应用 水力压裂技术在高瓦斯低透气性矿井中的应用研究 掘进工作面煤层中深孔高压注水卸压降尘技术 瓦斯水合化技术研究进展 浅谈海州露天煤矿边坡稳定与疏干防治水 利用组合技术治理矿井采空区有害气体外泄 煤矿钻孔瓦斯燃烧防治技术 综采工作面小煤柱及上覆采空区综合防火实践 综放工作面防治自然发火技术的研究与应用 安太堡露天矿9号煤层火区治理研究 荆各庄矿西-老采空区煤层自然发火综合治理 采煤工作面回风巷自然发火的综合防治 综放工作面火灾、瓦斯预防与控制技术与实践 阜矿集团在兴阜煤矿大倾角俯斜开采综放工作面氮气与发泡剂联合使用防火技术 高突矿井无保护层采煤工作面区域瓦斯综合治理技术 运河煤矿综放工作面自然发火防治技术与实践 矿井防治水安全技术“会诊”经验介绍 GQM光控气动无压风门研究与应用 煤矿机械化自动化技术 综采工作面成套装备技术的发展与创新 特厚煤层ZF15000/27.5/42型高效综放液压支架工业性配套研究 两柱掩护式液压支架综放工作面矿压规律及设备适应性研究 高产高效矿井刮板输送机成套设备研发 悬臂式掘进机现状及发展浅析 岩巷机械化快速掘进的探讨与实践 我国煤矿无轨辅助运输的现状与发展趋势 安全高效矿井辅助运输关键技术研究与应用 远距离带式输送机安装试车与调偏技术探讨 综采工作面快速搬家新技术的研究和展望 我国煤矿数字化矿山发展现状及关键技术探讨 在线监测与实时诊断技术在煤矿机电设备中的应用研究 重负荷发动机冷却液现场试验研究 SM了系列异形轨轨道运输系统的应用研究 冲击载荷作用下液压支架立柱的动态特性分析 人流量安全阀试验装置的研制 混合机型空压机站自动监控系统 高性能矿山提升机电控技术发展及变频调速控制系统 煤矿机电设备的故障检测与诊断 矿用CDMA多功能无线通信技术在煤矿井下的应用 现代煤矿设备网络化健康维护系统 浅议提高煤矿专用设备标准质量的途径 设备寿命期管理在综采主要设备中的应用 浅谈煤矿机电设备安装项目管理 KIZ系列矿用组合开关的控制保护技术应用研究 煤炭洁净加工利用技术 我国动筛跳汰选煤技术与装备的最新进展 超大节能型无压给料三产品重介质旋流器的研究 浅槽刮板重介质分选机的应用分析 WZYT1500大型双质体卧式振动卸料离心脱水机的研制 “两大两高”是分级破碎技术的发展趋势 GFS2445大型高频煤泥回收筛的设计与分析 高灰细泥对煤泥浮选的影响试验研究 塔山选煤厂入洗20.0 Mt/a原煤生产技术改造研究 褐煤干燥提质一体化关键技术与装备研究 粉煤低温干馏工艺及发展趋势 油页岩废渣制备聚合硅酸铝铁絮凝剂研究 煤炭直接液化残渣加氢研究进展 固体生物质燃料碳和氢测定方法的研究 我国申低温煤焦油加氢利用进展 合成气甲烷化镍基催化剂的研究进展 煤矿区低浓度煤层气浓缩利用关键技术研究及工艺开发 难燃油申酚类及胺类化合物的性能研究 加强介质回收控制 降低介质消耗 洗煤技术在井下应用的研究与设计 选煤厂低压选择性漏电保护装置的研究与应用 矿区环境保护与资源利用技术 铁法矿区井下瓦斯抽采与地面煤层气开发 矿井水井下处理、就地复用技术 铁煤集团矿井废水零排放工程方案研究 邯邢煤田煤中伴生矿产研究 煤矸石制砖综合利用技术 煤矿矸石山的土地复垦与生态恢复 抚顺西露天矿油页岩工业性质的研究与评价 油页岩综合利用和发展方向 我国煤矿区土地复垦的现状与展望 新型脱硫技术在矿区环境保护中的应用 对标治理渣水系统 提高节能减排力度 煅烧温度对高岭土白度的影响及物理变化研究 污染源在线监控系统在焦化行业的应用 油页岩低温干馏剩余瓦斯发电技术改进 创新抚顺干馏工艺 发展矿区循环经济 提高矿井水综合利用效果的途径



## <<第七次煤炭科学技术大会文集（上下）>>

### 编辑推荐

《第七次煤炭科学技术大会文集》一书共收录煤炭企业、科研单位、高等院校优秀科技论文200余篇。包括企业科技创新与发展、资源科学开采理论、煤田地质与勘探技术、矿井建设技术、煤炭开采与掘进技术、煤矿安全技术、煤矿机械化自动化技术、煤炭洁净加工利用技术、矿区环境保护与资源利用技术九个领域。

《文集》内容广袤深厚、图文并茂，集全行业科技成果之大成，创历届会议之未有，值得认真研读、领悟与汲取，该《文集》的出版对推动煤炭科技进步，推广先进技术、先进工艺，以及交流工作经验具有积极作用。

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>