

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 新材料与新工艺 >> 李子娅煤业公司薄煤层综采创水平研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

李子娅煤业公司薄煤层综采创水平研究

关键词: 薄煤层 综采 李子娅煤业公司

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 四川华蓥山广能(集团)有限责任公司

成果摘要:

2004年, 矿井北翼薄煤层综采队在回采23052、23051工作面时, 使用MG2 x 100/456-WD割煤机割煤, SGZ730/320

刮板输送机、SZZ730/90转载机DS1000皮带机运输, 按照两采一准生产方式合理组织生产, 解决了采煤和运输问题;

2004年一直将采空区涌水治理工作作为重点来抓, 做了专门的放水巷道、购置了排水设备及相应设施、铺设了抽水专

用线路, 保证双电源供电; 在“一通三防”方面, 该队严格瓦检员及瓦斯管理, 认真贯彻落实“瓦斯为天”的思想及瓦

斯治理的“十二字”方针, 重点抓好上隅角的瓦斯管理, 采取顺层抽放、深孔与预裂爆破和采空区瓦斯抽放等措施, 减

少瓦斯超限次数; 在工作面回撤与安装过程中精心组织、合理安排, 仅30天就完成全部工作, 减少对生产的影响。使用

这种回采工艺与原使用的MG150B割煤机、工作面使用SGB 150C刮板输送机及SGW-40T刮板运输机和SD-80皮带相

比, 大功率设备割煤速度快、开机率高、运输设备故障少、瓦斯超限次数少、不受采空区涌水影响、搬家时间短, 充分

发挥以上大功率设备的效能, 全年完成原煤生产519844吨, 比2003年多生产原煤174832吨, 取得了良好的经济效

益。

成果完成人: 陈太明;伍厚荣;马文峰;蒲磊;朱泽先;范凯;尹朝阳

完整信息

行业资讯

管道环氧粉末静电喷涂内涂层...

加氢处理新工艺生产抗析气变...

超级电容器电极用多孔炭材料...

丙烯酸酯共聚乳液水泥砂浆的...

库勒勒香梨排管式冷库节能技...

高温蒸汽管线反射膜保温技术...

应用SuperIV型塔盘、压缩机注...

非临氢重整异构化催化剂在清...

利用含钴尾渣生产电积钴新工艺

引进PTA生产线机械密封系统的...

成果交流

推荐成果

- [新型稀土功能材料](#) 04-23
- [低温风洞](#) 04-23
- [大型构件机器缝合复合材料的研制](#) 04-23
- [异型三维编织增减纱理论研究](#) 04-23
- [飞机炭刹车盘粘结修复技术研究](#) 04-23
- [直升飞机起动用高能量密封免...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场预应力混凝...](#) 04-23
- [天津滨海国际机场30000立方米...](#) 04-23
- [高性能高分子多层复合材料](#) 04-23

Google提供的广告

