

图书基本信息

书名：<<合理开发利用矿产资源·走可持续发展之路 (套装共2册) >>

13位ISBN编号：9787116054462

10位ISBN编号：7116054464

出版时间：2007-8

出版时间：地质

作者：国土资源部矿产开发管理司 编

页数：全2册

字数：1280000

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

本书是国土资源部表彰的186家“全国矿产资源合理开发利用先进矿山企业”先进材料的汇编。书中介绍这些先进的矿山企业坚持科学的发展观，坚持依法办矿，应用现代化的管理方式合理开发利用矿产资源方面的成绩；特别是在采、选、冶的生产过程中依靠科技进步，应用先进技术、方法、工艺和设备，使采矿回采率、选矿回收率、矿石贫化率“三率”指标超过设计水平；在尾矿回收利用、矿山“三废”治理及综合利用、矿山环境保护、发展循环经济方面所取得的明显成效。

本书可供全国矿山企业领导、科技和管理人员参考阅读。

书籍目录

上册 能源矿产 煤矿 北京昊华能源股份有限公司大台煤矿 河北金牛能源股份有限公司邢台矿 邯郸矿业集团康城矿业有限公司 开滦(集团)有限责任公司唐山矿业分公司 山西西山煤电股份有限公司马兰矿 山西国阳新能股份有限公司二矿 山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司成庄矿 山西潞安环保能源开发股份有限公司常村煤矿 大同煤矿集团有限责任公司晋华宫矿 阳泉市南庄煤炭集团有限责任公司南庄矿井 山西兰花集团莒山煤矿有限公司 山西西山煤电股份有限公司镇城底矿 沁水县郑村镇侯村枣坡沟煤矿 阳泉煤业(集团)有限责任公司 内蒙古棋盘井矿业有限责任公司 神华准格尔能源有限责任公司 中电投霍林河煤电集团有限责任公司霍林河一号露天煤矿 华能伊敏煤电有限责任公司露天矿 沈阳矿业有限责任公司西马煤矿 长春羊草煤业股份有限公司 黑龙江天源煤炭股份有限公司西鸡西煤矿 鹤岗市龙运集团红旗煤矿(公司) 徐州矿务集团有限公司旗山煤矿 大屯煤电(集团)有限责任公司 淮南矿业(集团)有限责任公司潘集第一煤矿 淮北矿业(集团)有限责任公司朔里煤矿 安徽省皖北煤电集团有限责任公司百善煤矿 淮北市鑫龙矿业有限责任公司房庄煤矿 丰城矿务局 英岗岭矿务局 福建省永安煤业有限责任公司仙亭煤矿 枣庄矿业(集团)有限责任公司田陈煤矿 济宁矿业集团鹿洼煤矿 兖矿集团有限公司 新汶矿业集团有限责任公司 河南神火煤电股份有限公司 永城煤电(集团)有限责任公司 焦作煤业(集团)有限责任公司演马庄矿 平顶山煤业(集团)有限责任公司 重庆永荣矿业有限公司 四川广旺能源发展(集团)有限责任公司 四川华蓥山广能集团绿水洞煤业有限责任公司 四川省荣山煤矿 内江南光有限责任公司楠木寺煤矿 泸州狐狸坡矿业有限公司狐狸坡煤矿 贵州水城矿业(集团)有限责任公司大湾煤矿 贵州省轿子山煤矿 富源县墨红镇补木煤矿 韩城矿务局下峪口煤矿 中国神华能源股份有限公司神东煤炭分公司大柳塔煤矿 黄陵矿业集团有限责任公司一号煤矿 神华宁夏煤业集团有限责任公司大峰露天煤矿 灵武市佳能煤炭有限责任公司 神华新疆能源有限责任公司大洪沟煤矿 油气 中海石油(中国)有限公司 中国石油辽河油田公司 大庆油田有限责任公司 中国石化江汉油田分公司 中国石油长庆油田公司 中国石油新疆油田公司 地热 天津市河东区房地产管理局供热公司 能源矿产(先进企业彩色图片) 金属矿产 铁矿 首钢矿业公司 山西信太制铁有限公司尖山铁矿 包钢(集团)公司白云鄂博铁矿下册

章节摘录

插图：（一）建立健全储量管理机制邢台煤矿从上到下对资源管理工作都十分重视，建立了一系列规章制度：矿长、总工程师负责制，对全矿的资源开发与保护利用、回采率指标的完成负直接责任，把“三率”考核指标纳入矿山经营总承包；资源管理专人负责制，在技术科设置资源管理组，明确一名科长和一名主管工程师主抓该项工作，对煤炭资源的基础资料、基础工作进行管理，直接参与资源管理政策的制定并具体实施；资源管理奖惩制度，矿长、采煤区队长、有关科室和工程技术人员的工资与资源管理的经济效益挂钩，把回采率指标层层落实到生产班组、个人，按月考核，有奖有罚；回采率分析和检查制度、储量核减审批制度，严格按有关规定贯彻执行。

在采掘过程中，严格按照《煤炭生产矿井储量管理规程》的规定要求，高标准建立和完善了各类图纸、台账和统计报表，对指导矿山生产起了重大作用。

开采过程中，严格按照设计进行施工和开采，杜绝出现工作面提前开切眼、提前停采、任意丢失顶底煤和边角煤现象。

2003年，邢台矿采区回采率92.4%，洗选回收率77.8%，含矸率0%；2004年采区回采率达93.9%，洗选回收率66.7%，含矸率0%；2005年，邢台矿采区回采率92.4%，洗选回收率65.2%，含矸率0%。

三年来，“三率”均超过了规范规定的设计采区回采率75%，洗选回收率55%，含矸率3%的要求指标。

（二）采取有效的技术手段，进一步完善构造复杂地区边角煤、冲积层及风化氧化带内资源的开采利用邢台矿经多年超强度开采，遗留的不规则煤柱较多，地质条件复杂，且多为孤岛煤柱，工作面长度小，资源量不大，开展综放旋转开采的研究对提高邢台矿煤炭资源回收率和保证矿区的可持续发展意义重大。

近年开采的7715、7712工作面均为边角煤工作面，两面全部采用放顶煤开采技术。

由于采取了切合实际的技术管理措施，如根据工作面地质条件及顶板岩性变化情况，合理改变放顶煤步距，加强现场管理，严格执行对放顶煤工作面的监督、考核制度，并将顶煤放出量列入考核生产班组效益工资范围，以引起直接从事生产人员对放顶煤工作重视。

7715、7712虽然都布置在地质及水文地质复杂地段，因采取了有效技术措施，使得工作面回采率分别达88.7%和90.5%。

编辑推荐

《合理开发利用矿产资源·走可持续发展之路:全国矿产资源合理开发利用先进矿山企业典型经验汇编(套装共2册)》由地质出版社出版。

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>