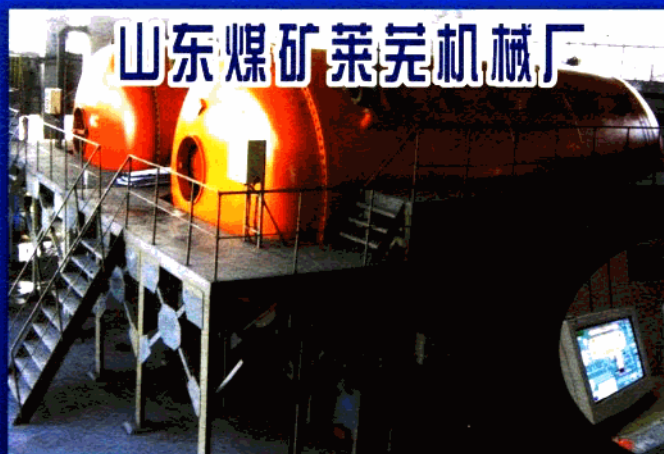


中国煤炭工业 环境保护二十年

(下册)



中国矿业大学出版社

X322
Y-929
2

中国煤炭工业环境保护二十年

煤炭工业环境保护办公室 编

(下册)

中国矿业大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国煤炭工业环境保护二十年 / 煤炭工业环境保护办公室编. —徐州: 中国矿业大学出版社, 2004.9
ISBN 7-81070-956-9

I. 中... II. 煤... III. 煤炭工业—环境保护—中国—画册 IV. X 322.12-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2004)第096443号

书 名 中国煤炭工业环境保护二十年
编 者 煤炭工业环境保护办公室
责任编辑 李士峰
责任校对 杜锦芝
出版发行 中国矿业大学出版社
(江苏省徐州市中国矿业大学内 邮编 221008)
网 址 <http://www.cumtp.com> E-mail: cumtpvip@cumtp.com
印 刷 北京师范大学印刷厂
经 销 新华书店
开 本 880 × 1230 1/16 印张 11 字数 356 千字
版次印次 2004 年 10 月第 1 版 2004 年 10 月第 1 次印刷
印 数 1 ~ 1500
定 价 238.00 元 / 套

(图书出现印装质量问题, 本社负责调换)

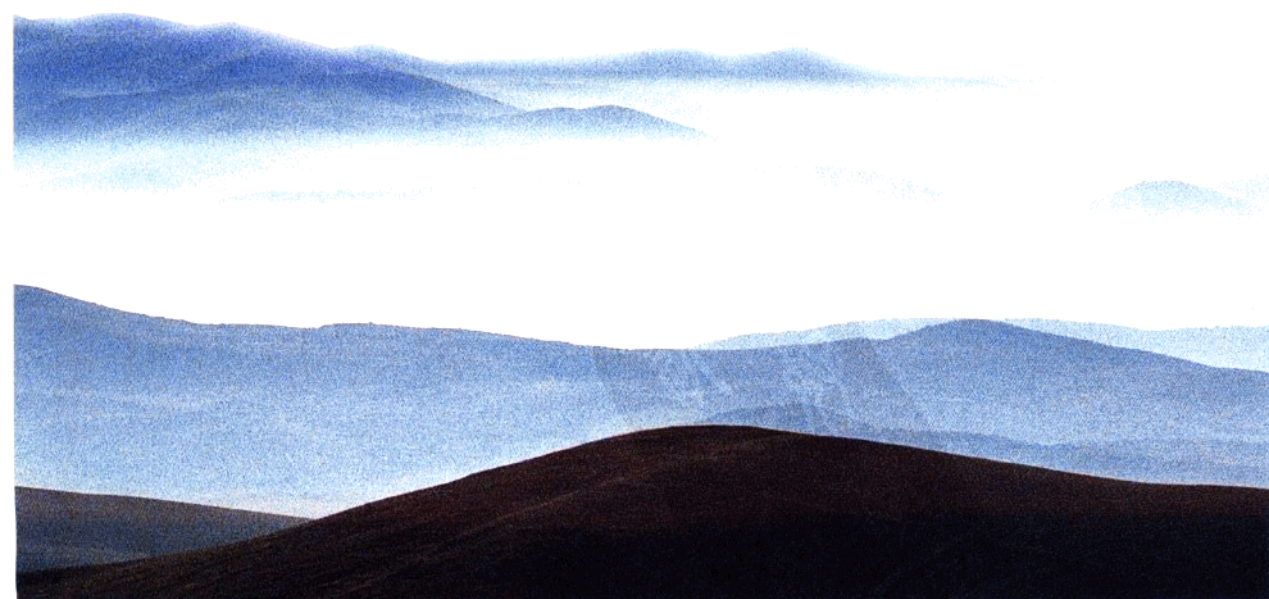
中国煤炭工业环境保护二十年

编辑委员会

主 编	杨永仁					
常务副主编	王玖明					
副 主 编	张运章	李中和	于大泉			
编 委	麦方代	房建国	宫月华	赵京春	贾希荣	
	李树志	袁元和	郭继光	王岳虹	侯凤琴	
	陆勇敢	陈锦如	赵 玲	曲 红	张屹峰	
	王 敏					

中国矿业大学出版社

从 创 到 发 展





煤炭工业环境保护办公室

煤炭工业环境保护办公室的前身是煤炭工业部环境保护办公室,历届环保办公室主任都是由局级或副局级领导兼任。煤炭部撤销后,环保办公室根据形势的发展,随着机构改革引入市场经济机制,其工作主要宗旨就是为全行业的煤炭企业环境保护和清洁生产服务,同时,履行原来全行业环保业务指导和管理职能。为加大煤炭环境保护工作力度,煤炭工业环境保护办公室还将联合中国矿业大学化学环境工程学院、洁净煤技术编辑部、北京正迅环境与质量管理体系认证咨询中心、中煤国际工程集团北京华宇工程有限公司环保所等在京单位组成煤炭工业清洁生产中心,集管理、咨询认证、宣传、服务为一体,形成对煤炭企业服务的合力。中心现有教授级高工 4 名,高级工程师 13 名,工程师 4 名。



濮洪九副部长在煤矿环境保护工作会议上的讲话



杨永仁司长在煤矿环境保护工作会议上的讲话





王玖明主任在主持煤矿环境保护工作会议



序

环境保护是我国的一项基本国策,是关系到国家发展和民族振兴的千秋伟业,也是煤炭工业实现可持续发展宏伟战略目标的重要组成部分。中国煤炭工业开展环境保护工作20余年来,环境保护事业从无到有,从小到大,取得了重要进展。在煤炭工业环境保护多年奋斗创业和发展历程中,涌现出了一批认真执行环境法规政策,认真贯彻清洁生产原则、坚持做好环境保护工作的优秀单位,涌现出了一批团结奋进、认真履行环境保护职责的先进集体,涌现出了一批在各自岗位上为煤炭工业环境保护和清洁生产做出贡献的环境保护工作者。进入21世纪以来,国家对煤炭工业环境保护提出了更高的要求,我们面临的环境保护任务更加光荣、艰巨。

本画册就是在新的形势下,通过集中展示全国煤炭环境保护的优秀单位、集体和先进个人,以激发全煤炭行业都来关心、支持环境保护的热情,勇敢地担负起历史赋予的责任和使命,以科学发展观为指导,积极探索我们尚未知晓的领域,努力开拓新的煤炭环境保护局面,为实现“一番保两番”的宏伟蓝图,为创造煤炭工业清洁、优美、安全的生产和生活环境做出新贡献。

在编制画册过程中,得到了全国煤炭系统各有关单位的支持和帮助,得到了中国煤炭工业协会的大力支持,在此表示感谢。

本画册由于编撰的时间较短,编著的水平有限,难免会出现不全、不足和不周到之处,请给予谅解。

2004年9月28日

重庆松藻煤电有限责任公司金鸡岩洗选厂	88
重庆永荣矿业有限公司发电厂	89
贵州水城矿业(集团)有限责任公司二塘选煤厂	90
贵州盘江煤电(集团)公司盘北选煤厂	92
云南省后所煤矿	93
云南先锋煤业开发有限公司	94
陕西铜川矿务局陈家山煤矿	95
陕西煤炭建设公司双龙煤矿	96
陕西黄陵矿业集团公司一号煤矿	98
甘肃华亭煤业集团有限责任公司	100
甘肃华亭煤业集团煤电股份公司东峡煤矿	101
甘肃窑街煤电有限责任公司劣质煤热电厂	102
宁夏煤业集团有限责任公司太西洗煤厂	104
新疆乌鲁木齐矿业(集团)有限责任公司	106

煤炭环保先进集体

中煤国际工程集团北京华宇工程公司环境工程所	108
煤炭工业邯郸设计研究院环保工程所	109
河北峰峰集团有限公司	110
煤炭科学研究总院唐山分院矿山测量研究所	112
山西大同煤矿集团公司环境保护处	113
山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司环保处	114
山西潞安矿业(集团)有限责任公司环保处	115
山西大地复垦环保工程技术有限公司	116
山西焦煤集团西山煤矿总公司环保处	118
辽宁铁法煤业(集团)有限责任公司	119
江苏徐州矿务集团有限公司环境保护处	120
江苏徐州中煤环保节能设备有限公司	121
中煤国际工程集团南京设计研究院环保所	122
煤炭工业合肥设计研究院环境工程设计研究所	123
山东新汶矿业集团环保处	124
河南焦作煤业(集团)有限责任公司环保中心	126
煤炭科学研究总院西安分院	127
山东淄博矿业集团有限责任公司环保节能处	128
黑龙江鸡西矿业(集团)公司节能环保部	129

煤炭环保先进个人

北京京煤集团有限责任公司化工厂	(于二洲)	132
中煤国际工程集团北京华宇工程公司环境工程所	(麦方代)	132
煤炭工业邯郸设计研究院环保工程所	(马东生)	133

C 目 录 CONTENTS

煤炭科学研究总院唐山分院测量所·····	(李树志)·····	133
兴隆矿务局生产技术处环境监测站·····	(赵丽娟)·····	134
大同煤矿集团有限责任公司·····	(王瑞平)·····	134
大同煤矿集团有限责任公司·····	(刘随生)·····	135
大同煤矿集团有限责任公司·····	(李雅青)·····	135
西山煤矿总公司环保处·····	(黄国政)·····	136
焦煤集团西山煤矿总公司·····	(张占敏)·····	136
山西焦煤集团公司杜儿坪矿·····	(董 双)·····	137
山西大地复垦环保工程技术有限公司·····	(袁元和)·····	137
山西潞安矿业(集团)公司常村煤矿·····	(陈晋锋)·····	138
山西潞安矿业(集团)公司五阳热电厂·····	(梁冬青)·····	138
襄垣县地方国营襄垣煤矿·····	(米如中)·····	139
霍林河煤业集团公司·····	(李淑杰)·····	139
内蒙古鄂尔多斯市鄂托克旗煤炭局·····	(郭小宝)·····	140
呼煤集团宝日希勒煤业有限责任公司·····	(阮东平)·····	140
中煤国际工程集团沈阳设计研究院·····	(张铁军)·····	141
神东煤炭有限责任公司·····	(李世明)·····	141
徐州矿务集团有限公司·····	(马德友)·····	142
徐州矿务集团有限公司·····	(许祥左)·····	142
中国国际工程集团南京设计研究院环保所·····	(殷同伟)·····	143
江苏天能集团公司·····	(王善奎)·····	143
皖北煤电(集团)公司任楼煤矿·····	(张 俊)·····	144
肥城矿业集团公司环境检测站·····	(刘吉卫)·····	144
丰城矿务局电业有限责任公司·····	(郭淑萍)·····	145
萍乡矿业集团有限责任公司·····	(岑代全)·····	145
新汶矿业集团有限责任公司·····	(郎庆田)·····	146
新汶矿业集团有限责任公司·····	(吴 刚)·····	146
新汶矿业集团有限责任公司·····	(房建国)·····	147
新汶矿业集团有限责任公司·····	(潘 哲)·····	147
淄博矿业集团有限责任公司·····	(马厚亮)·····	148
淄博矿业集团有限责任公司·····	(孙仲祯)·····	148
山东龙口矿业集团有限公司·····	(宋子安)·····	149
郑州煤炭工业集团有限责任公司·····	(石银秀)·····	149
焦作煤业(集团)有限责任公司·····	(刘道友)·····	150
焦作煤业(集团)有限责任公司环保中心·····	(陆勇敢)·····	150
平顶山煤业(集团)有限责任公司十二矿·····	(何青林)·····	151
鹤壁煤电股份有限公司第九煤矿·····	(关秉凯)·····	151
义马煤业(集团)有限责任公司·····	(田卫民)·····	152
贵州水城矿业(集团)二塘选煤厂·····	(富 云)·····	152
煤炭科学研究总院西安分院·····	(李云朝)·····	153
华亭煤业集团有限责任公司·····	(贾致学)·····	153

重庆松藻煤电有限责任公司 金鸡岩洗选厂

重庆松藻煤电有限责任公司金鸡岩洗选厂是一座设计年生产能力120万吨的西南地区最大的动力煤选煤厂。在投产初期，洗煤煤泥水难以处理，洗水不能闭路循环，迫使煤泥水向羊叉河排放，成为綦江县境内的污染大户。该厂广大干部和员工不畏艰难，苦苦探索，依靠科技进步，加强厂校技术协作攻关，终于解决了动力煤选煤厂洗水闭路难的问题，摘掉了污染大户的帽子，实现了洗水零排放，达到了国家煤炭行业级洗水闭路循环标准，为企业的可持续发展奠定了基础。同时，加强环境的美化、绿化工作，取得了很好的经济、环境、社会效益，先后被市、县授予环境保护先进单位等各种荣誉称号，并被重庆市人民政府命名为“园林式”工厂。



余志福厂长在辛勤工作



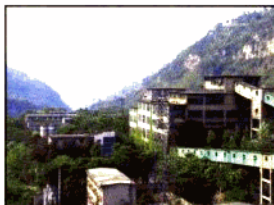
厂长生产现场指挥



研石山上栽下刺桐树



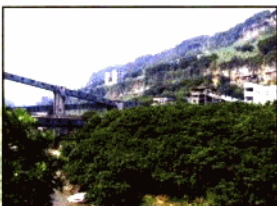
绿树环抱的煤泥水处理



夹皮沟里的绿色厂房



环保标语上墙



绿色衬托下的运煤皮带



厂区处处是花园



员工正在研石山植树

重庆永荣矿业有限公司发电厂

重庆永荣矿业有限公司发电厂系全国首家煤矸石坑口电厂。该厂狠抓“三废”治理，取得了突出成绩，实现了静电除尘、污水零排放、废渣综合利用率达100%，成为没有灰渣场的发电厂。企业基本做到了把煤矸石和炉渣全部“吃干榨尽”，是首批获得重庆市“资源综合利用发电企业资格认证”单位。

近年来，该厂依靠科技致力于煤矸石的综合利用，取得了良好的经济效益，促进了企业各项工作向前发展。先后获得中国煤炭工业优秀企业管理“金石奖”、“全国资源综合利用先进单位”、“重庆市环境保护先进单位”等荣誉称号。



厂长：刘贻兴



党委书记 唐启国



发电厂主控室一角



厂区

贵州水城矿业（集团）有限责任公司 二塘选煤厂

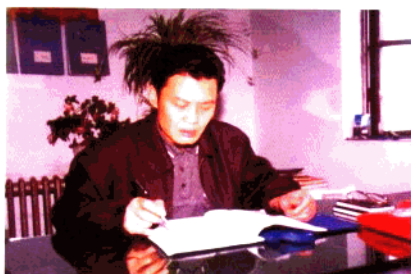
贵州水城矿业（集团）有限责任公司二塘选煤厂位于贵州省西部六盘水市钟山区大湾镇境内。始建于1994年底，1998年7月建成投产，年设计入选能力180万吨。

近几年来根据生产及环境保护的要求，对环境保护工艺系统进行改造，累计投入环保资金达336万元。通过一系列更新改造，目前所有环保设施运行正常，工艺效果良好，设备完好率达100%，完全实现了洗水闭路循环。多次受到集团公司及市区环保部门的表彰和奖励，2004年被评为“煤炭行业先进环保企业”。

近几年来绿化、美化建设共投资110余万元资金。种植各种花草树木15 000余棵，建设草坪5 000多平方米，使厂区绿化面积达到40%以上。2003年分别被集团公司及六盘水市授予“文明建设单位”称号。现在厂区内绿树成荫，鸟语花香，基本实现了建设花园式工厂的目标。



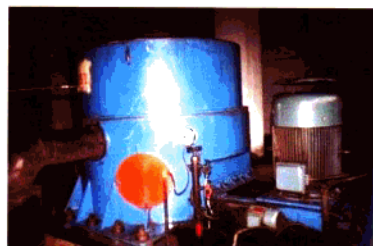
厂长：富元



党委书记：房照鹏

办公大楼





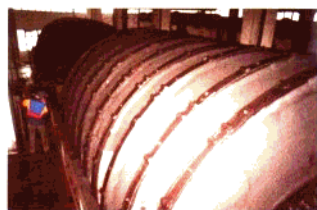
LLL-1030 × 550 型煤泥离心机



浮选车间



主厂房



GP 200-10 型真空过滤机



浓缩车间



职工运动会

二塘选煤厂



贵州盘江煤电（集团）公司 盘北选煤厂

盘北选煤厂位于贵州省六盘水市盘县柏果镇境内，现有职工697人，年入洗煤240万吨。盘北选煤厂采用50~0 mm粒度级原煤混合跳汰粗选、重介精选及煤泥浮选的联合流程。主要生产精煤灰分8%~11%区间各级冶炼精煤，也可以生产灰分在15%~16%区间的动力煤和用户需要特殊加工的特种煤。产品具有低灰、低硫、微磷、高发热量等优点，精煤灰分指标稳定在 $\pm 0.3\%$ 。产品主要销往西南、华南等地区，并出口日本、韩国、印度等国家。

盘北选煤厂2000年正式投产，“三同时”验收合格率达到100%，当年获部“质量标准选煤厂”称号，2001年通过技术更新改造实现清洁生产，2002年被评为“六盘水市环保先进单位”。盘北选煤厂以创建一流的职工队伍、一流的产品质量、一流的环保为治企方针，坚持“以人为本、务实求真”，以建设“花园式”工厂为目标，采用先进的工艺技术与设备，提高原煤综合产率，降低消耗，从源头削减污染，将清洁生产贯彻到生产全过程，将原煤节约开发利用与环保有机结合。对厂区环境大力进行绿化、美化和环境治理，取得了良好的生态效益、经济效益和社会效益。



厂领导接受采访



盘北索道排矸