

煤业化工专刊

MEI YE HUA GONG ZHUAN KAN



陕西煤业化工集团协办

2008年11月4日

每周二出版

戊子年十月初七

E-mail: mhgw2008@163.com

星期二

第42期

向国内领先、国际先进科技迈进

陕煤化工集团首届科技表彰大会重奖59项科技成果

华炜要求进一步增强全集团科技意识,加快科技兴企战略步伐,为跨越式发展提供强有力的支撑和保障

本报讯 10月28日,陕西煤业化工集团公司召开首届(2006—2008年度)科技进步奖、科技论文奖、科技工作先进单位和优秀科技工作者表彰大会。

华炜:用科技撑起竞争力

本次表彰大会由陕西煤业化工集团公司党委书记、董事长华炜主持,省国资委、省科技厅、省煤炭局、陕西煤监局、省煤炭协会等领导及集团公司所属单位主要领导和科技工作者参加。

华炜表示,陕西煤业化工集团公司是一个跨煤业、化工、装备制造等行业领域的新兴企业,并且所从事的煤矿、化工都属于高危行业,需要科技的强力支撑;更何况任何一个企业要想快速发展,如果没有科技支撑,就不能做大做强。

华炜要求,集团公司所属各单位站在一个高起点上,从四个方面寻求突破,大力充实科技实力,全面提升科技竞争力。一是科技研发工作要向新领域进军,把握好煤炭转化和煤化工产业未来发展的趋势,力争在这一领域形成一批拥有知识产权的前沿技术;二是要把科技研发与科技转化相结合,把科技研发成果与生产建设相结合,使科研工作成为集团公司真正的“第一生产力”;三是要把产学研和群众性的科技创新相结合,努力提高集团公司自主创新能力;四是把职工培训与引进人才相结合,提高全体员工的科技素质,解决引进技术和消化吸收技术不配套的问题。

华炜希望通过本次科技表彰大会将集团公司的科技工作推向一个新水平,不断开创科技工作新局面。

277万重奖59项科技进步奖

近年来,陕西煤业化工集团公司始终把科技工作摆在企业发展的重要位置,大力

实施“科技兴企”战略,不断增强自身科技实力和科技生产力转化能力。两年来,共完成各类科技成果162项,受到集团公司以上奖励的成果22项。

据了解,本次评选活动中,集团公司共收到各单位申报项目108项,论文179篇。经过专家组专业评审和综合评审、技术委员会评定,共评出科技进步奖59项,其中特等奖1项,一等奖8项,二等奖16项,三等奖34项,分别奖励15万元、10万元、5万元、3万元,共计277万元;评出科技论文奖84篇,其中一等奖8篇,二等奖16篇,三等奖20篇,优秀奖40篇,分别奖励3000元、2000元、1000元、500元;评出优秀科技工作者63名,各奖励

进水平,获煤炭工业科技进步二等奖。2008年陕西省煤炭工业协会,评定为科技进步特等奖。

据了解,该项目研究成果在铜川矿务局实施后,基本上解决了长期困扰铜川矿务局北区三矿瓦斯超限的问题,杜绝了煤层自然发火现象;同时在国内外9个高瓦斯矿区的30多对有自然发火区矿井推广应用后,控制和扑灭煤层火灾20余起,成功解放了2个因着火封闭多年的工作面,新增产值158730万元,创收外汇51.1万美元。

目前,铜川矿务局已新建了5套瓦斯抽采系统,矿井瓦斯抽采率达到60.8%,采面抽采率达到78.5%,最高达到85%,8

人员,陕西渭河煤化工集团公司董事长钱嘉斌、彬长矿业集团公司总经理严广劳、陕西陕化集团公司董事长张根锁、陕西煤炭运销集团公司总经理张福来等人参与研究的课题分别获奖;而更多的矿长、厂长名列获项目主要完成人其中。

奖项高度集中向个别单位和一部分科研工作者是表彰会呈现出的又一特点。黄陵矿业集团公司有13个项目获奖,其中一个一等奖、五个二等奖、七个三等奖,加上19人次的科技论文奖,充分体现了黄陵矿业集团的科技优势;铜川矿务局囊括了一个特等奖、一个一等奖、三个二等奖、五个三等奖等十项;另外,韩城矿务局有七个项目获奖,渭化、彬长分别有五个项目获奖。在59个获奖项目中,铜川矿务局总工程师黄河参与完成的有7项,韩城矿务局总工程师永贵有5项,彬长矿业公司严广劳、彬长大佛寺矿矿长刘沛林分别也有5项;另外,大佛寺矿矿长刘沛林6篇论文获奖,成为论文获奖最多者;值得注意的还有黄陵矿

业集团煤研石热电厂厂长李宁有3个获奖项目和3篇获奖论文,虽然不是获奖最多的,但却标志着集团公司在煤研石发电方面的进步。

国内领先、国际先进的技术设备大量涌现

陕西煤业化工集团公司总经理高仰才在科技表彰大会上宣布,目前至少有五个方面技术进步对集团的发展起到了支撑带动作用。2007年11月通过科技部、国家煤矿安全监察局在铜川矿务局的现场验收,2007年12月在北京通过中国煤炭工业协会技术鉴定,评定为国际先

铜煤杯头条大赛

铜川矿务局支持刊登

2000元;科技工作先进单位4个,各奖励10万元。全部奖项共计达到339.2万元。

特等奖花落铜川矿务局

在表彰会上,由铜川矿务局完成的“高瓦斯油气伴生易燃厚煤层瓦斯治理技术集成与示范”被评为唯一的特等奖。据介绍,这一国家“十五”科技攻关项目是铜川矿务局建局以来承担的第一个国家级科研项目。铜川矿务局与河南理工大学、西安科技大学、煤炭科学研究院、重庆分院等7个院所通力合作,携手攻关,按期完成了项目研究。2007年11月通过科技部、国家煤矿安全监察局在铜川矿务局的现场验收,2007年12月在北京通过中国煤炭工业协会技术鉴定,评定为国际先

对矿井全部安装了安全监测监控系统并实现了联网,建设安装了4套注氮系统,8个生产矿井工作面全部安装了自动化喷雾降尘系统。

领导主导科研,奖项高度聚集

纵观本次科技表彰大会,行政领导纷纷获奖成为一大亮点:陕西煤业化工集团公司总经理高仰才参与完成的“黄陵一号煤矿安全高效矿井建设”获一等奖,另一项研究获三等奖;陕西煤业化工集团公司副总经理尚建选主导完成的“多组分簇基合成醋酐技术开放”获一等奖、陕西煤业化工集团公司副总经理杨照乾主持完成的“资金集中管理体系”获二等奖;另外,铜川矿务局局长宋志刚是特等奖的主要研究

(下转二版)

本报记者 截至10月31日,全省

累计生产煤炭14700.05万吨,同比

增产2870.44万吨,增长24.3%。其中

省属煤矿生产煤炭9200.59万吨,同

比增产2452.44万吨,增长36.3%;神

东公司在陕煤矿生产煤炭5499.46

万吨,同

比增产418万

我省安全形势依然严峻

10月底

全省煤矿

死亡事故起数同比减少16起,死亡

人数同比增加13人。其中,国有重

点和地方国有煤矿各发生1起重大

事故,两起事故共造成41人死亡。

全省1—10月份煤矿死亡事故总起

数明显下降,但死亡人数增加,安

全形势依然严峻。

(安监)

陕西将派驻督导员对重点煤矿进行督导

本报记者 记者从召开的陕西省安全生产电视电话会上了解到,陕西省将加强低瓦斯煤矿安全监管工作,同时派驻督导员对重点煤矿进行督导。

10月29日晚,陕西省澄城县窑头斜井煤矿发生瓦斯爆炸,29人被困井下,目前已确定23人遇难,这是陕西省近年来发生的第二起低瓦斯煤矿瓦斯爆炸事故。陕西省副省长吴登昌表示,两起低瓦斯煤

矿瓦斯爆炸事故已造成多名矿工遇难,其原因主要是心存侥幸、麻痹大意,思想上不重视,责任、措施不落实。对此,陕西省将在今后的安全生产工作中强化低瓦斯矿井的瓦斯防治措施。

目前是煤炭生产的旺季,更是煤矿安全的关键时期,陕西省煤矿安全监管、监察部门将加强监督检查,对于通风系统不完善不可靠、安全监控系统不能有效发挥作用

的煤矿,要求一律责令停产整顿。同时,陕西省财政将出资招录30名瓦斯督导员,重点对10处国有重点高瓦斯煤矿进行督导。对于煤矿无证生产、死灰复燃和超层越界、超能力、超定员、超强度等非法和违规生产行为,陕西省将依法予以打击,除追究相关人员的责任外,还将加大经济处罚力度,同时没收非法所得,并对因工作不力导致事故的责任人要加重处理。

取暖季和关停小煤窑难改煤价下行走势

上半年持续高企的电煤价格不单使得火电企业盈利受损,同时也实实在在增厚了煤炭企业的三季度业绩。但现在电力企业发电量下来了,煤炭需求增速减缓,煤价也开始回落了,煤炭企业的盈利状况还能持续下去吗?最近,中煤能源和中国神华两家煤炭集团有合并消息传出,加上有关部门又下达了关闭小煤窑的通知,这些,能够成为煤炭股继续走强的助推器吗?

现在北方地区已经进入取暖季节,可能会带动一些用煤需求。

近期有关部门又发布了《关于下达“十一五”后三年关闭小煤矿计划的通知》,预计“十一五”后三年全国再减少小煤矿4000余处,其中彻底关闭2500余处、扩能改造(包括大集团整合改造)1500余处。

专家认为这两个因素对煤炭下行因素很难改变,首先进入冬季供暖期,大家都知道,冬季供暖期之后,煤炭价格从10月份开始每个月都要涨10—15元,今年动力煤价格是下跌的,以前价格周期每年从10月份开始,10—12月份每个月都要涨15元,今年开始很明显处于下跌周期。今年进入冬季供暖用煤之后,二季度、三季度煤炭价格上涨非常大,对供煤企业正常经营造成很大的困难。这样的情况下,供煤企业亏损是加重的,很难拿出流动资金增加冬季煤

的储备,这样冬季煤的储备比往年就要少得多。如果地方政府给这些供煤企业一定补贴,让他们能够正常供热的话,应该来说,冬季供暖用煤数量不会受到很大的影响。但四季度工业经济衰退比三季度更为严重一些,工业产品肯定会上升,工业用热肯定会上升。即使民用供暖用热没有受到影响,但工业产品下降,使工业供热总量也会下降,所以工业用煤较往年肯定会有小幅下降,冬季供暖用煤本身对煤价不构成支撑。

关停小煤窑一定时期之内煤炭产量会有小幅下降。现在煤炭产量主要都是来自于国内大型集团的,这些小煤矿被关停之后,不会构成全局性的影响。所以,关停小煤窑对煤价的下行周期也不会有太大的影响。(宗合)

安全对煤炭企业究竟有多重要,一般人大概只停留在思想上、文件里,而陕西煤业化工集团党委副书记马富元就站得更高,看得更远,体会得更深,他在近日韩城矿务局举行的企业文化总结表彰会上一语破的:安全是煤炭企业的命根子。

马富元对韩城矿务局的企业文化工作做了充分的肯定,在谈到企业文化今后的建设时指出,要统一认识,加大力度,形成合力,逐步形成具有企业特色的、群众接受和认同的企业文化。特别对子文化安全文化要高度重视。马富元结合自己几十年的煤矿工作经历,语重心长地指出安全就是煤炭企业的命根子。我们煤矿的所有工作都要以安全工作为前提,煤炭生产任何事情都大不过安全,任何时候都不能忽视安全,任何地点都不能放松安全,任何人都要搞好安全。要把不

安全不生产的原则坚持下去。

在谈到如何抓好安全文化建设时,马富元指出安全文化建设一定要以人为本。职工是我们企业最为宝贵的财富,我们做任何事情都要从职工的利益出发,要尽量为煤矿工人创造一个安全舒适的工作环境,竭尽全力保障职工的生命财产安全。同时做一切事情都要依靠职工,发挥他们的积

马富元在韩城局强调指出

安全是煤炭企业的命根子

亲人,属于社会,珍视自己的生命就是对亲人负责对社会负责。要通过各种途径和灵活多样的方法使安全意识入脑入心,使安全成为职工的自觉行动。安全文化建设还要注意亲情感和人性化。不能把最具人性化的安全文化建设教条化,强迫职工如何而为,而要站在职工的角度,时时处处为职工着想,生产的每一个环节都考虑到职工的接受程度、具体操作中的实际效果。

要动员职工家属参与到安全文化建设中来,发挥他们的亲情感化作用。让每一位职工每天都能心情舒畅、积极向上、热爱生活,这样就能避免不安全事故的发生。

马富元指出,安全文化建设是我们煤炭企业的头戏,要做的工作很多。希望我们广大干部职工一定要从实际出发,真正为煤矿安全想办法,实实在在为煤矿安全做事情,努力把煤矿建设得更安全、更和谐、更繁荣。(高歌)



近日,铜川矿务局首个现代化的煤炭洗选深加工项目,也是铜川市印台区的重点招商引资项目,投资5千多万元,预计实现产值5亿元的铜川玉华选煤有限责任公司隆重举行竣工投产典礼。玉华选煤厂的建成投产,填补了铜川矿务局在煤炭精加工方面的空白,对于调整产业结构,提高商品煤质量,拉长产业链,增加煤炭附加值,提高经济效益,具有十分重要的意义。

王莉 摄

高举旗帜
科学发展
澄合矿务局特约刊出

吏,表扬清正廉署,疾恶如仇,好善喜乐,这方面比起其他几位能人来说,我也有一日之长。唐太宗非常赞同他的话,而大臣们也认为王珪完全道出了他们的心声,都说这些评论是正确的。

未来企业的发展是不可能只依靠一种固定组织的型态而运作,必须视企业经营管理的需要而有不同的团队。所以,每一个领导者必须学会如何组织团

队,如何掌握及管理团队。企业组织领导应以每个员工的专长为思考点,安排适当的位置,并依照员工的优缺点,做机动性调整,让团队发挥最大的效能。因此,经理人员的职务在于知人善任,提供企业一个平衡、密合的工作组织。

头脑风暴
高度·深度·角度

煤化集团公司党委
举办第一期统战干部培训班

本报讯 近日,陕西煤化集团公司党委在西北民航大厦举办了第一期统战干部培训班,统战系统18名统战干部认真听取了陕西省社会主义学院教授李广义主讲的《新时期国际国内形势》等内容,受益匪浅。

(徐醒民)

尘肺病治疗基金会
救治万余尘肺病矿工

本报综合消息 记者从中国煤矿尘肺病治疗基金会成立5周年座谈会上获悉,自成立以来基金会累计救治煤矿尘肺病患者1.4万余人。据介绍,救治的患者中肺灌洗治疗4500人,综合康复治疗1万余人,他们分别得到3000元至1万元的慈善补贴。治疗后的矿工症状明显改善,体力、体质明显增强。



近日,煤化集团公司副总经理朱周岐一行六人对陕焦公司已试运行数月的70万吨焦化工程生产系统进行检查

潘伟平 摄

验收。图为集团公司副总经理朱周岐一行在高压配电室、动力房等岗位察看生产系统运行状况。