

煤业化工专刊

MEI YE HUA GONG ZHUAN KAN



陕西煤业化工集团协办

每周二出版

E-mail: mhwx2008@163.com

2008年10月21日

戊子年九月廿三

星期二 第40期

盘活资源壮大产业 强强合作跨越发展

陕煤化集团煤化工三大项目同时开工

本报讯 近日，由陕西煤业化工集团有限责任公司控股的陕西蒲城100万吨二甲醚项目在陕西蒲城东陈开工建设。陕西省省长袁纯清、中国长江三峡总公司总经理李永安、陕西省副省长吴登昌等有关领导出席了开工仪式。

在蒲城县举行的100万吨二甲醚项目由省长袁纯清宣布项目开工。二甲醚项目是陕西煤业化工集团与中国三峡总公司合作的一项重大工程。项目总投资预计79亿元，建设周期36个月，设计年产甲醇150万吨，二甲醚100万吨，该项目以煤为原料，采用先进的水煤浆加压气化生产工艺，主要装置采用本行业应用的先进技术和装备。项目建成后，可实现年销售收入44亿元，年均利润总额19亿元。

副省长吴登昌在开工仪式上说，陕西煤业化工集团作为我省煤化工骨干企业，具有煤

炭资源开发、煤化工技术应用方面的优势，与三峡总公司这样的中央企业合作，希望双方加强合作，紧密配合，共同抓好项目建设，进一步加快陕西资源优势向产业优势的转化，做大做强陕西能源化工产业，为振兴陕西经济，建设西部强省努力奋斗。

当天还分别在华县和韩城举行了陕化节能减排项目、陕西龙门煤化工有限责任公司焦化项目的开工仪式。

其中，陕化节能减排技术改造项目主要是依托我省丰富的煤炭资源，通过采用先进的合成氨技术，改造现有的落后工艺技术，实现节能减排、优化环境的目标。项目总投资为56亿元，建设年产30万吨合成氨，配套52万吨尿素，年产60万吨甲醇的生产线。此项目对延伸陕西煤业化工集团产业链，拓展企业



发展空间及促进地方经济发展具有重要的战略意义。

韩城龙门煤化工公司焦化项目是目前全国规模最大的煤化工项目。这是由陕西煤业化工集团、陕西龙门钢铁集团等五家大型企业合资建设的项目。总投资约42.7亿元，建设四组八座国内先进的炭化室高度达5.5米的捣固焦炉生产线，并配套建设煤气回收、甲醇、炭基、苯加氢、烯烃、二甲醚、醋酸、双氧水等下游化工产品深加工设施，形成完整的产业链。(任郭英)

铜煤杯头条大赛

铜川矿务局支持刊登



近日，在陕西省韩城市下峪口工业园区，全国规模最大的焦化厂——陕西龙门煤化工有限责任公司落户韩城龙门古镇。陕西省副省长吴登昌等有关领导参加了奠基典礼。该项目将对未来开工建设的几个焦化项目进行整合，筹建年产焦炭558.51万吨、甲醇60万吨、炭黑13万吨、苯加氢10万吨规模的焦化技改项目及其它化工产品深加工基地。

程仙芳 摄



近日，在陕西西华县工业园区精细化工产业园区隆重举行了陕西煤业化工集团陕化节能减排技改项目开工奠基仪式。该项目概算总投资55亿元，主要包括建设年产30万吨合成氨、52万吨尿素、60万吨甲醇等生产装置及生产装置配套的公用工程、辅助设施。

化选 摄

28年来，凭着农家子弟的憨厚朴实、吃苦耐劳的本色在千尺井下实现着人生的价值，体现着共产党员优秀的本质。他就是铜川矿务局玉华煤矿综采队队长魏栓民。

2006年，矿上安装采面，魏栓民迎难而上，带领着全队职工，把一台台设备进行拉运、摆放、安装，一个环节又一个环节把关，提前10天完成了安装任务。安装期间，他右手拇指被挤压骨折，疼痛难忍，他硬是咬牙忍痛，坚持安装完成工作面，才到医院拍片诊治。他一年365天有一半以上的时间在井下度过，吃住都在区队。去年12月份的一天夜班，综采机组滚筒臂突然损坏，生产无法进行。他立即组织人员一同下井拆运，在1000多米的巷道来回跑了8趟，24个多小时，终于安装到位，恢复正常。

由于1410综采面支架是兄弟矿并用过的旧设备，致使工作面投运后多次压死架子，致使生产受到了严重影响。面对困难局面很多人说：“这个工作面难管理，条件差，生产绝对困难”。他却说：“坐在炕头上奔小康，那是空话，只有人才能改变条件，扭转局面”。他每天下井带一个烧饼，领着几名支队长，每天更换6根800斤重的立柱。区队班子成员劝他不要下井，安排好了就行了，他说：“这种活危险，难运，不放心，并且影响着生产，必须尽快更换完”，20天时间，生产正常了，可他瘦成了皮包骨头。前年1410采面结束时，面对工作面后期压力大，难于管理的现实，矿党政把铺网、架棚的艰巨任务交给了综采队，他不讲任何条件带领全队职工一鼓作气，原计划一星期的铺网任务，

他们只用了4天；原计划2个原班的架棚任务，他们只用了1个原班，为工作面的顺利回撤赢得了时间。

针对综采队新工人多，职工素质参差不齐的特点，他经常提醒工人要把安全生产当作头等大事，在班前会上，他说：“安全是头等大事，发生不安全事故，我难以面对你们的子女和妻子，钱再多，不如全家平安”。在工作中，又无时无刻地对职工进行帮教，经常用经历过的案例对职工进行说服、教育，使职工不断提高遵章守法的自觉性。2007年全队消灭了重伤事故，轻伤事故明显下降。

由于安全生产工作繁忙，平时他很少回家，照顾孩子上学和繁重的家务活便落在了瘦弱的妻子身上。一次女儿来矿悄悄地告诉他：“妈妈每次干完田里的农活，腰腿酸疼好几天”。听说这些，他眼里一片模糊，感到对不起妻子。女儿前年参加高考，他曾经答应女儿高考时一定到场为其鼓励加油，然而，就在临近高考时，工作面地质条件发生变化，井下生产不正常，他给女儿打电话说明了情况，二次答应如果女儿考上大学，一定送她上学。然而，就在他请了假、收拾好行李准备回家送女儿上学的时候，组织安排要进行安全质量大会战，做为一名队长，这时怎能走开？他毅然拨通了家里的电话，向家人和女儿说了一声对不起……

今年春节前，由于矿上要求不放假，妻子来矿看他，他看到妻子瘦弱的身体，妻子看他瘦弱的身体，两人都没有说话，妻子流泪了。他说：“我是党员，是区队主管，是全队职工的带头人，我不干咋能行呢？全队职工大小事，我要为他们操心，只要他们能过一个团圆年，我也高兴，你是咱家的好家长，我要当全矿的好队长”。

本报记者 刘公望

日前，国家发改委、国家能源局、国家安监总局、国家煤监局四部门联合发出《关于下达“十一五”后三年关闭小煤矿计划的通知》。通知根据《煤炭工业发展“十一五”规划》和各地煤炭工业发展“十一五”规划，将“十一五”后三年关闭小煤矿最低控制目标、扩能改造和大矿托管矿井最低控制目标、以及2010年底最多允许保留小煤矿数量目标下达给各产煤省（自治区、直辖市）。如何贯彻落实这一通知精神？如何确保规划目标的实现？有关部门将采取哪些措施？国家安监总局副局长、国家煤监局局长赵铁锤近日回答了记者的提问。

前三年小煤矿整顿关闭“攻坚战”进展情况

2005年初以来，按照全国人大常委会建议、国务院确定的“争取用三年左右的时间解决小煤矿问题”的工作目标，国家安监总局、国家煤监局积极协调有关部门，指导推动各地广泛开展小煤矿整顿关闭三年“攻坚战”。全国开展了严厉打击非法开采，关闭不具备安全生产条件、破坏资源、污染环境、不符合产业政策的小煤矿活动；进行煤炭资源整合、技术改造，推动煤矿安全基础管理逐步加强。

截至2007年底，全国共打击取缔非法生产煤矿、非法采煤窝点1.7万余处；共关闭小煤矿

11155处，约占2005年初全国小煤矿数量的45%，淘汰落后生产能力2.5亿吨；煤炭资源整合工作全面实施。在开展资源整合工作的20个产煤省（自治区、直辖市）中，共有8821个煤矿参与了资源整合，整合后将形成3747个矿井；煤炭产业集中度有所提高，小煤矿平均单井能力由2005年的3.2万吨/年，提高到2007年底的6万吨/年；小煤矿事故总量有较大幅度下降，2007年乡镇煤矿发生安全事故1760起，死亡2900人，同比分别下降18.1%、15.5%；小煤矿安全基础管理得到加强。截至2007年底，全国60%的小煤矿采用了正规开采方法，48%的矿井取消了木支护，有971处小煤矿实现了机械化采煤。提前半年基

本完成了全国人大常委会提出、国务院确定的工作任务，推进了煤炭产业结构的调整和煤矿安全生产的持续好转。

“十一五”后三年煤矿整顿关闭的指导思想和工作思路

“十一五”后三年煤矿整顿关闭的指导思想是以科学发展观为指导，深入贯彻落实安全发展的理念，深化煤矿整顿关闭，加快煤炭产业结构调整，发展先进生产能力，淘汰落后生产能力，提升小煤矿安全基础管理水平，提高煤矿安全保障能力，促进煤炭工业健康发展。

工作思路是提高门槛、严格准入，打击非法、淘汰落后，资源整合、提升档次，大矿托管、提高

水平，明确责任、严格监管。

“十一五”后三年深化煤矿整顿关闭目标

通过深化煤矿整顿关闭工作，将现有小煤矿淘汰关闭一批、扩能改造一批、大集团整合改造一批，力争到“十一五”期末把生产能力在30万吨/年以下的小煤矿数量控制在1万处以内。

制定“十一五”后三年关闭小煤矿数量的依据

今年初以来，温家宝总理、李克强副总理、张德江副总理先后对小煤矿治理整顿工作做出重要批示和指示，要求加快煤炭产业结构调整，发展先进生产能力，淘汰落后生产能力，要求务必加大煤矿整顿关闭力度。2008年5月6日，张德江副总理在太原煤

集团整合改造) 1500余处。力争实现到2010年小煤矿保留在1万处以内的目标。

为确保关闭目标的实现，国家将采取哪些主要措施

为了推进煤矿整顿关闭工作的深入开展，确保“十一五”后三年煤矿整顿关闭工作计划目标的实现，根据国务院的统一部署，国家安监总局、国家煤监局正积极协调各有关部门制定并实施相关措施。

一是国家发改委、国家能源局、国家安监总局、国家煤监局联合印发了《关于下达“十一五”后三年关闭小煤矿计划的通知》，将“十一五”后三年煤矿整顿关闭小煤矿最低控制目标、整合改造和大集团收购兼并小煤矿数量目标落实到各产煤省（自治区、直辖市）。

二是组织召开由国家发改委、公安部、监察部、财政部等14个部门参加的煤矿整顿关闭部级联席会议，研究提出深化煤矿整顿关闭工作的指导意见，进一步明确“十一五”后三年煤矿整顿关闭工作的工作思路、工作目标，研究落实小煤矿正常退出机制，完善煤矿整顿关闭联合执法工作机制。

三是积极研究制定深化煤矿整顿关闭工作的各项鼓励政策措施。

“十一五”后三年全国减少小煤矿四千处

我要当全矿的好队长

记玉华煤矿综采队魏栓民

陕西煤业化工集团劳模风采(11)

统筹：刘公望 责编：章琦 版式：大可 校对：文婧

蒲白矿务局特约刊出

发改委再度叫停“煤制油”

化开发示范。煤制油产业目前存在诸多不确定因素，煤制油在我国能源格局中究竟处在什么样的地位，依然有太多的问号。而另外一些专家不赞成我国现在就发展煤制油技术。

有关专家认为，煤制油是技术和资金高度密集型的产业，即便是在发达国家，目前还处于前期试验阶段，并未开始大规模生产，我国的技术也仅限于产业

国家发改委再度叫停“煤制油”项目，这是自2006年7月以来发改委第三次叫停煤制油项目。

国家发改委在《通知》中强调：“各级政府投资主管部门要立即停止煤制油项目的核准，严禁核准、巧立名目、违规审批。”神华宁夏煤业集团公司与南非沙索公司合作的宁夏宁东煤间接液化项目是惟一得到发改委认可的项目，一旦该项目经过可行性研究按程序报

化开发示范。煤制油产业目前存在诸多不确定因素，煤制油在我国能源格局中究竟处在什么样的地位，依然有太多的问号。而另外一些专家不赞成我国现在就发展煤制油技术。

有关专家认为，煤制油是技术和资金高度密集型的产业，即便是在发达国家，目前还处于前期试验阶段，并未开始大规模生产，我国的技术也仅限于产业

对重大隐患煤矿专项监察

本报讯 陕西煤监局按照监察计划，决定从10月10日至10月31日对省局挂牌督办的存在重大隐患的25处煤矿进行专项监察。

省局组成两个监察组，分别对渭南、铜川及咸阳的煤矿进行监察。蒲国杰副局长带领第二监察组对铜川、咸阳分局辖区省局挂牌督办的存在重大隐患的下石节煤矿、耀州区玉峰煤业有限公司、东川煤矿、宜君县南塔煤矿、宜源矿业有限公司、彬县大佛寺煤矿、旬邑县皇楼沟煤矿、淳化县安子注煤矿二号井8处煤矿进行监

察。高兴安总工程师带领第一监察组对渭南市辖区省局挂牌督办的存在重大隐患的桑树坪煤矿、下峪口煤矿、象山煤矿、澄合二矿、王村煤矿斜井、董家河煤矿、白水刘家卓煤矿、龙泉煤矿、澄城县尧头斜井、曹村新源煤业有限公司、群力煤业有限公司、三眼桥煤矿、韩城市盘龙煤矿、兴隆等14处煤矿进行监察。榆林市辖区省局挂牌督办的存在重大隐患的常乐堡矿业有限公司、榆林市榆阳区金牛煤矿、刘石畔吴村村合伙煤矿等3处煤矿并由榆林监察分局负责监察。

中国煤炭占能耗比重有望降至40%

本报综合消息 在近日召开的第五届长三角科技论坛上，中国工程院副院长杜祥琬透露，根据中国工程院刚刚完成的一项研究，到2050年，可再生能源在中国能源消费的比重有望提高到三分之一；而现在占比超过三分之二的煤炭有望降低到40%，虽然从总量上看可能还是会比现在有所增加。

报告认为，到2050年，届时中国能源消费总量将达到50亿吨标准煤，其中可再生能源将达到17亿吨标准煤。而在可再生能源中，包括核电、风电、太阳能、生物质能在内的非水电可再生能源，将从2006年的2900万吨标准煤剧增到2050年的12.7亿吨。

猴子和手表

王敬波

森林生活着一群猴子，每天太阳升起的时候它们外出觅食，太阳落山的时候回去休息，日子过得平淡而幸福。

一名游客穿越森林，把手表落在树下的一块岩石上，被猴子捡到了。聪明的猴子很快搞清了手表的用途，于是，猴子成了整个猴群的猴王。做了猴王的猴子认识到了手表给自己带来了机遇与好运，于是每天加倍时间地在森林中寻找，希望能够得到更多的手表。工夫不负有心人，猴子果然相继得到了第二块、第三块手表。

但出乎猴子的意料，得到了三块手表反而有了新麻烦，因为每块手表显示的时间都不一样，猴子不能确定哪块手表上显示的时间是正确的。猴群也发现，每当有猴子来询问时间时，猴子总是支支吾吾回答不上来。猴王的威望下降，整个猴群的作息时间也变得一塌糊涂。

只有一块手表，可以知道是几点，拥有两块或两块以上的手表并不能告诉一个人更准确的时间，反而会让看表的人失去对准确时间的信心。这就是著名的“手表定律”。

“手表定律”带给我们一种非常直观的启发：对于任何一件事情，不能同时设置两个不同的目标，否则将使这件事情无法完成；对一个人，也不能同时选择两种不同的价值观，否则，他的行为将陷于混乱。一个人不能由两个以上的人来同时指挥，否则将使这个人无所适从；而对于一个企业，更是不能同时采用两种不同的管理方法，否则将使这个企业无法发展。

头脑风暴

高度·深度·角度

视点新闻

蒲白矿务局特约刊出