

中煤大屯公司姚桥煤矿 井下用上“空调”了

资讯速递

“工作面用上‘空调’了，井下再也不怕夏天的炎热了。”中煤大屯公司姚桥煤矿党政时刻把职工健康安全放在心上，千方百计关爱员工。在井下7012工作面、西十采区等气温较高施工地点，安装了降温制冷设备，进一步改善井下作业高温条件，为生产一线职工创造良好的作业环境，有力保障安全生产。

“原来在井下干活，热得胶靴里能倒出水来，这用了‘空调’以后，再也不会流大汗了，工友们打心眼儿高兴，干劲更大了。”常雪源是该矿采煤二队的一名青工，对7012工作面的“空调”使用深有体会。

“职工说的井下‘空调’就是降温制冷设备。”该矿通风科科长董旗说道，现在井下局部降温，一是在7012工作面安装了两台降温制冷设备，一台是开式的，一台是闭式的；二是在西十皮带安装了一台；三是在7616材料道安装了一台。闭式的降温制冷设备用水量很小，每小时两三方水。开式的每小时25方水，有专用供水管路，不会影响生产用水。开式和闭式的2台设备串联使用。

“矿党政把井下降温工程作为民生工程、安全工程、效益工程来抓，采取安装局部降温制冷设备、优化矿井通风系统等措施，努力改善作业环境。”该矿通风科党支部书记张新远表示，按照领导的要求，在兄弟单位的大力协助下，排除一切困难，保质保量完成了降温制冷设备的安装调试，投入使用后效果很好。

该矿通风科在7012工作面安装降温制冷设备工作中，全力克服人员少、设备吨位重、不能影响采煤队正常生产等困难，采取加班加点，避开采煤队生产的时段，见缝插针进行运输、吊装、试运转，提前5天时间完成了安装任务，并且一次调试成功。

“尽管人员很少，还是组织了骨干力量进行尽快的安装，目的就是让在工作面干活的职工尽快用上降温制冷设备，有一个好适的工作环境，也有助于出于安全高效出煤。”该矿通风科跟班队长朱国宁介绍说。安装期间，最担心的就是大件起吊安全，蒸发器重2吨、冷却器重2.5吨，主机重达4吨都是大件。在选用手拉葫芦、起吊锚杆和选取

吊点，我们都是首先确保安全再干活。在安装开式降温制冷设备时，为了避免从轨道上取水影响采煤二队生产，就从回风九甩道接了900米水管，把这个水源引到降温制冷设备主机上，从主机再排到水仓。安装水管时，没有运输系统，就采用肩扛手抬的方法，把900米水管运到位、安装好。

该科在施工时，7012工作面正是初采阶段，采煤二队每天都要运送物料，巷道里进很多物料车，要来回回地倒车很繁琐，这也是制约降温制冷设备安装的因素。在确保不影响采二出煤的前提下，机电班长李惠勇、尹连振带领班组成员早上7点下井，干到下午5点下井。有时忙得顾不上吃饭，要利用采煤二队职工吃午饭的时间，抽空倒车干活，根本没有吃饭的时间，都是干到快下班了再吃饭。

“井下降温制冷设备的安装使用，可以让井下职工不再受炎热之苦，舒心干活，既增强了幸福感和归属感，又提高了职工的工作热情和积极性，工作效率更高了，为高质量完成上半年目标任务奠定了坚实的基础。”通风科科长董旗如是说。（刘利顺）

青海义海能源大煤沟煤矿： 顺利通过国家二级 安全生产标准化达标验收

近日，青海省应急管理厅矿山安全监管处副处长张承俊及专家一行11人对义马煤业集团青海义海能源大煤沟煤矿二级安全生产标准化进行达标验收，通过查阅资料、现场检查、召开座谈会等形式，专家组从组织架构、制度执行、资料管理、现场安全生产、隐患排查、风险管控等方面进行了全方位检查验收，最终大煤沟煤矿井工矿和露天矿分别以85.5和84.61分通过达标验收。

大煤沟煤矿矿长胡延伟表示，全矿干部职工要进一步牢固树立安全生产意识，通过达标验收不仅不能骄傲自满，还要以更高的标准要求自己，高度重视此次检查发现的问题和隐患，成立标准化工作专班严格按照“五落实”原则进行问题隐患整改落实，不断促进安全生产标准化工作持续提升，为企业安全可持续发展奠定坚实基础。（刘魏魏 赵金奎）

潞安化工集团新元公司： 一体化开采 推动绿色低碳转型

近年来，潞安化工集团新元公司坚持以“研石不出井就地消化”的发展理念，构建煤矿开采机械化、自动化技术体系，实现煤矿高效掘—采—充—留一体化绿色开采。

据了解，掘—采—充—留一体化绿色开采技术在新元公司3211工作面首次试验。该工作面采用TBM盾构机掘进施工，利用带有滚刀的刀盘挤压将岩石剥落成小块岩石，通过刀盘铲刀将岩石碎块带到刀盘中心的溜渣槽，落到一段转载机、二段转载机，经皮带机出渣。在工作面安装底卸式排矸后溜、辅助进风安装研石转载皮带机和运研皮带机，排矸后溜悬挂在支架后顶梁下方，跟随支架自动前移。采用“边采边充”方式，依次开动工作面充填刮板输送机、研石转载机、运研胶带输送机运输设备，进行采空区充填，充填工作主要靠充填刮板输送机和推压机构共同完成。并由胶带输送机、研石转载机将研石运输、转载至工作面充填支架后部底卸式刮板输送机上，通过刮板输送机卸料孔将研石充填入采空区内，最后利用推压装置将研石材料推实。

经试验，一体化绿色开采施工工艺现已成熟可行，能达到研石不出井就地消化的目的，可有效提升煤炭开采率，经济效益非常显著。下一步，新元公司将在其他工作面继续推行，为公司实现绿色低碳转型发挥积极作用。（王利军）

宁夏煤业： 煤基车用柴油组分油 打通新疆销售通道

截至6月27日，宁夏煤业煤基车用柴油组分油面向新疆区域销售1万吨，与6家客户签订销售合同，与2家客户达成合作意向，标志着宁夏煤业煤基车用柴油组分油打通新疆销售通道。

宁夏煤基车用柴油组分油具有高十六烷值、低密度、高闪点、低硫低芳等特点，是调和国VI车用柴油的优质燃料，有利于降低二氧化硫、氮氧化物、碳氢化合物和颗粒物等排放，可有效解决尾气污染、雾霾治理等诸多问题。与煤焦油加氢企业生产的高密度、低十六烷值柴油组分油互补，可以调出优质的国标车用柴油。

今年以来，下游需求萎缩，加之液化天然气（LNG）重卡市场占有率持续提升且运输成本低，造成车用柴油消费量减少，给宁夏煤基车用柴油组分油销售带来挑战。宁夏煤业抓住新疆工程基建、采矿行业发展迅速，柴油需求向好，同时煤焦油加氢行业持续扩展等趋势，坚持以市场为导向，以客户为中心，领导班子带头深入市场一线走访客户、了解产品、掌握市场前沿信息，持续加大终端客户的开发维护力度，并在新疆成立了销售分中心，销售人员沉在市场开发终端客户，全面实现客户开发“百家计划”和直销目标。（海瑞 吴真）

冀中能源邢矿集团老母坡煤业 上半年取得卓越绩效

截至6月20日，冀中能源邢矿集团老母坡煤业克服煤层薄、多构造等诸多不利因素，提前完成上半年各项任务指标，取得卓越绩效。其中，营业收入较计划增加31.61%以上，企业利润较计划提高10.98%以上。

该公司把安全放在首位，以防范重大事故隐患为目标，突出抓好瓦斯超前防范、防火、雨季“三防”工作。针对瓦斯治理现状，严格执行“巡回排查”“一炮三检”通风管理制度，对各采掘作业点、回风巷进行定点、定时瓦斯检测，做到应检尽检，不留死角；层层落实消防责任制，开展消防安全“自查、自纠、自改”，积极组织基层单位进行消防演练，定期开展消防专项检查，确保万无一失；雨季“三防”方面，突出对地面变电站、河道沟渠易汇水区域、井下中央水泵房等场所开展隐患排查，开展5次全覆盖拉网式排查，排

出隐患20余条，已全部完成整改，确保安全度汛。

该公司针对地质条件复杂、搬家倒面多、频繁加减架等困难，从优化生产组织、保障采掘衔接、突出设备检修等入手，提高生产保障能力，确保生产均衡稳定。围绕“双过半”任务目标，通风、机电、运输、提升等单位，面向一线，默契合作，有力保障了采、掘上水平。持续强化机电设备动态管理，不间断开展防爆、高低压供电专项检查，常态化风机变频专项跟踪服务和技能培训。尤其加大采掘核心设备“汽车式保养”力度，严格落实日、周、月检修制度，提高周转率，机电故障率同比下降22%。

为了激发广大干部职工的信心和斗志，该公司组织开展了“保目标、当先锋、比贡献”主题劳动竞赛，以高奖励、严考核调动基层单位的生产积极性。技术部认真

研究现场断层变化，提前制定过断层、减支架方案措施；掘进队发扬“比、赶、超”精神，抢抓工程进度，确保正规循环，在3100上顺顺掘进会战中，创出日均进尺16排16米的优异成绩；综采队深入开展班组建设与管理，以“夺旗争星”“金牌班组”创建为抓手，有效调动了职工生产积极性，连日来天天割煤12刀以上，均衡生产势头稳定。

在产品营销中，该公司不断加强市场调研，及时掌握用户信息，针对需求情况，实施“量身定制”策略，深挖潜在需求，从推销、营销向“引销”转变，实现服务引领消费。同时，建立完善“一客户一采样”等制度，准确测算采取“量价挂钩”等举措，持续提高采样精确性和公正性，满足客户的个性化需求，并制定合理的价格优惠政策，进一步巩固和拓展市场份额，目前日均发售近100车，为打赢煤炭销售攻坚战奠定了坚实的基础。（张庆良）

义煤公司观音堂煤业 重温入党誓词 传承红色基因

为热烈庆祝中国共产党成立103周年，弘扬伟大建党精神，赓续红色血脉，强化党员意识，7月1日，河南能源义煤公司观音堂煤业组织党员干部举行了意义深远的重温入党誓词活动，进一步激发党员使命感和责任感，充分发挥党支部战斗堡垒作用和共产党员先锋模范作用，引导党员干部忠诚履职、担当奉献，为企业高质量发展贡献力量。朱燕晓 张龙彬 文/图

