

枣矿集团连续10年杜绝严重职业病新发病例

# 构建职工生命健康“绿色屏障”

□记者 左丰歧 通讯员 王亚峰 报道

**本报枣庄讯** “走遍了全国煤矿，枣矿集团在职业危害防治工作上走在了前列，很多创新点已经超过了新修订的‘煤矿安全规程’标准，在全国都具有极强的借鉴和推广价值。”这是5月28日，国家安全监督管理总局职业安全卫生研究中心主任马骏对枣矿的评价。

近年来，该集团坚持把职业健康作为推进安全发展的重要内容，形成职业健康与生命安全同等重要的共识，持续强化安全健康管理，连续10年杜绝了尘肺病等严重职业病新发病例，实现了“安全生产零死亡、职业健康零伤害”。

该集团着力推动安全管理重点由“关注生命”向“生命健康并重”转变。构建

了职业危害防治分级负责体系，对职业健康工作坚持做到“三独立、三纳入”，纳入“千分制”安全系统考评和管理人员绩效考核范畴。今年，他们又提出了职业病发病率控制指标“力争为零”目标。

在高庄煤业公司及井下工作面，采煤机高速运转，“乌金”滚滚，现场却看不到一点扬尘现象。据采煤机司机王师傅介绍，在开机前，工作面已经完成了长壁深孔注水，煤体含水率达到了4%以上，减少了70%的产尘量。在采煤机运转时，二次负压降尘器就会喷出高压水雾降尘，即使还有煤尘“侥幸逃脱”，红外线架间喷雾也会将煤尘彻底“降服”。

近年来，该集团坚持效益下滑安全投入不降，以智能化、自动化的新技术、新装备着力根除职业病危害因素。他们在井

下建设形成了采煤面高压喷雾系统、掘进高效除尘系统、煤层注水系统、风流除尘系统及智能化的监测监控装置等“五大系统”，防尘自动化水平达到95%以上。

该集团坚持问题导向，与知名院校联合开展职业危害防治关键技术研究。与中煤科技集团合作的液态二氧化碳爆破技术，使割煤时的煤尘浓度下降60%以上；与中国矿大合作的泡沫降尘技术，使全尘降尘率达到90.9%，呼吸性粉尘降尘率达到了91.1%。充分发挥员工首创精神，由员工自主研发的动压脉冲注水装置、高压远程喷雾装置等小发明、小创造，在实践应用中取得了可喜效益。

该集团在职业危害防治工作中，不断推动由井下向地面延伸，由环境面貌向职工身心健康延伸。他们构建“233”职业

健康保障体系，建设了井口24小时卫生保健室、井下永久避险硐室和急救硐室，定期组织“康复治疗”、“荣誉疗养”和“健康体检”，实施静音工程、营养工程和幸福工程，待职工如亲人，把矿山打造成家庭。

针对矿工长期井下作业，压力较大的实际，该集团邀请心理咨询师和心理专家，开展健康讲座，普及心理学知识，帮助员工掌握自我放松减压、心理调节和不良情绪排解的方法；在各单位创设了心灵氧吧、心理驿站、情感宣泄室、身心调适医院，帮助职工解决心理问题，促进员工身心健康。

同时，坚持防治结合、以防为主，加大对职业危害因素的超前预警、预防。先后有216人因健康问题调整工作岗位，把安全隐患消灭在了萌芽状态。

## 齐河供电 获全国QC最高奖

□宋媛媛 报道

**本报齐河讯** 近日，在第十二届“海洋王”杯全国QC小组成果发表赛上，齐河县供电公司的《485通讯线放线车的研制》QC成果获得最高奖项“优胜奖”。该成果改变了传统的人工铺设485通讯线方式，实现了降低人力成本、提高放线效率的目标。

## 武城排查漏电保护器

□郑智慧 报道

**本报武城讯** 5月26日，武城县供电公司工作人员在进行漏电保护器检查时，发现一户居民漏电保护器工作异常，及时提醒其更换设备。该公司漏电保护器专项排查行动正式铺开，对全县136318户居民用电进行隐患排查。截至目前，已排查客户变压器2556台，发现隐患832处，均已整改完毕。

## 烟台供电公司 借力拓展缴费渠道

□张博文 宋振伟 报道

**本报烟台讯** 5月27日，烟台供电公司设在芝罘区89000民生服务大厅的自助缴费终端投入使用，这是该公司以客户服务为导向，拓展缴费渠道的又一新举措。

89000民生服务中心是烟台市全天候、全方位、全流程民生服务平台。烟台供电公司主动与89000民生服务中心沟通，并设置了电力自助缴费终端等设施，加大供电业务和服务举措宣传。今后，他们将定期举办服务沟通会，进一步拓宽供电服务渠道，提升供电服务质量。

## 宁津供电青年志愿者 与留守学生共度儿童节

□王树清 白学民 报道

**本报宁津讯** 6月1日，国网宁津县供电公司“爱心100”青年志愿者来到大柳镇李架希望小学，与留守学生共度儿童节。

大柳镇李架希望小学是宁津县一所地处偏远的农村希望小学，学校生源多是周边农村外出打工人员的留守子女，他们更需要爱和关怀。宁津供电“爱心100”青年志愿者为小学生们带来了一堂别开生面的安全用电知识讲座，希望通过孩子影响身边家人一起安全用电、节约用电。平时用电需要注意哪些问题？发生触电后应该怎么办……45分钟的授课时间，在学生们不断提问和互动中度过。

志愿者们还为李架希望小学建立了“爱心100”图书角，将崭新的300多册小学生经典书籍和课外读物充实到读书角，作为送给孩子们的节日礼物。

## 巴彦高勒煤矿：一个“金点子”月省6万元

□任军朋 陈海燕 报道

**本报鄂尔多斯电** 5月26日从山东能源淄矿集团巴彦高勒煤矿地测科获悉，技术员赵磊提出的一个“金点子”不但解决了矿井“排水难”的问题，而且每月还可节省6万元费用。

据了解，该矿井下水量丰富，每天涌水量约11800多立方米，严重时还会影响工作面的正常生产。为解决这一问题，该矿施工了33个顶板疏放水钻孔，大大减少了工作面在推进过程中的顶板淋水。但这样一来，又出现了新问题。因钻孔多，小排水点增加，必须要用排水泵接力排水，既增加了人工又浪费了电费。为此，该矿地测科技术员赵磊经过反复研究，提出了把疏放水钻孔直接连接到单独的排水管路上，利用钻孔水的自身压力，让水自流至主排水点的“金点子”，并被采纳实施。

## 巨野供电 “反复演练”护航高考保电

□刘自军 报道

**本报巨野讯** 6月4日，国网巨野县供电公司在巨野一中等各考点举行了高考保电演练。演练中，巨野公司完善保电措施，明确责任分工，设想不同级别的停电风险，反复演练。同时，高考保电人员实施期间24小时蹲守，人员及车辆24小时处于备战状态。

## 华丰煤矿融合升级 市场化和对标管理

□陈良栋 报道

**本报日照讯** 今年以来，山东能源新矿集团华丰煤矿为有效应对“冷市”，实施市场化管理与对标管理的融合升级，实现对标找差距、市场化树标杆的环形管理。对各级市场的结算项目全面纳入对标课题进行分析，找差距、补短板，并通过立、对、达、创对标环，不断提高市场化各环节的结算管理。

华丰煤矿实施“三全”材料管控，根据市场层级划分，将材料费、电费、修理费等各项成本指标逐级落实到各级市场主体，完善全员、全过程、全方位的“三全”成本控制机制，做到“没有无指标的单位，没有无指标的岗位”，“每项指标有人管，每项指标有人控”。使各单位从材料预算、审核、领用、回收考核到闭环管理，材料投入严格执行“四个绝不”规定，严格各级市场的内部考核结算。

## 平邑供电 党员服务队志愿查隐患

□尹嘉庆 报道

**本报平邑讯** 6月4日下午，国网平邑县供电公司党员志愿者们前往铜石供电所铜镇线开展迎峰度夏隐患排查治理活动。志愿者们与运维人员协同配合，对每一根电线杆、每一档线、每一台区认真排查。

当前，隐患排查、迎峰度夏、智能电表轮换安装、营销服务等各项工作交叉，任务繁重。为确保隐患排查治理活动取得实效，平邑各单位认真制订实施方案，统筹安排人员和时间，对所辖输电线路分步骤、有计划地开展隐患排查和电力设施保护“三进”宣传专项活动，取得了阶段性成效。活动中，共排查出隐患16处，已整改完成13处，为安全迎峰度夏奠定了良好的基础。

## 龙凤热电内优外拓降本增效

□记者 左丰歧 通讯员 张炳超 报道

**本报海阳讯** “海阳市的三家供热企业中，龙矿集团龙凤热电的口碑一直是比较好的，作为一个企业来讲，我们也是希望能够按照国家相关法律法规，用最低的成本实现安全高效生产。”海阳市某印染企业介绍。

6月3日，前来参加锅炉关停暨供热咨询会的40余家用热企业按照海阳市相关要求，将通过集中供暖的方式逐步替代自备小锅炉。

据了解，海阳市政府规定，至今年年底，除集中供热锅炉外，经济开发区内将全部淘汰10蒸吨及以下燃煤设施。至此，龙凤热电公司将承担起经济开发区内所有供热服务工作，预计供气量将增加10%以

上。

“为配合这次锅炉关停行动，我们联合龙凤热电将对开发区整个管网配套实行全覆盖，每条路敷设热力管道，保证每个企业就近取热。”海阳市开发区管委会主任谢广全说。

在当前市场竞争形势下，龙凤热电公司不等不靠，积极寻求各界支持，内优外拓，努力为企业增值创效谋出路想办法，今年累计利润同比翻番，实现了逆势增长。

在市场开发方面，集中对用热企业进行了多次集中调研排查，及时了解市场行情，掌握国家政策，动态进行销售策略的调整。重点在维修服务方面做工作，制定了8项服务承诺，设立了24小时不间断的供热服务热线，在故障抢修限时办结、用

热参数等方面都作出了明确规定，自觉践行，在海阳市树立了良好的品牌形象。

精打细算才能过紧日子，该公司为追求生产成本得到进一步精简，从材料的领用入手，指派专人对材料的安装、运行、在用状态等情况进行现场实时检查，登记造册，载明名称、规格、金额、使用单位、使用地点、使用负责人、预计使用周期和实际使用周期，及时进行评估奖惩，实现动态跟踪管理。对单价100元以上、批量500元以上的材料共计86个品种进行了现场跟踪管理。经测算，材料领用量同比下降35%，另有十余项原材料都有不同程度的降价。此外，在现场物资的跟踪管控中，还回收并修复了轴流风机、旧钢管、压力变送器废旧物资，价值数万元，为公司度危求进起到了强有力的推进作用。



□于月娟 陈海燕 报道

“六一”儿童节当天，山东能源淄矿集团机关幼儿园组织孩子和家长共同举办废旧物品制作时装、包饺子、绘制多彩T恤等丰富多彩的“亲子”活动，让孩子们快乐过节。图为孩子展示自己的“环保时装”。

许厂煤矿：精煤产出率提高3%创收过亿元

## “精准营销”实现量利双赢

□记者 李振 通讯员 严善蒙 弋永杰 报道

**本报济宁讯** 与以前不同，块煤被分选出来后不再运入库房，而是经过破碎进入洗选系统进行深加工，日前记者在山东能源淄矿集团许厂煤矿选煤厂发现了这一变化。原来走俏市场的块煤不再直接销售，而是要先加工成精煤再销售。

据了解，块煤是从升井的原煤中分离出来的块状煤炭，发热量相比原煤要高，可直接作为动力煤进行销售，相较原煤售价更高，利润更大。长期以来一直是许厂煤矿的主打品种之一。然而受煤炭市场下行的影响，近两年尤其是今年以来，许厂煤矿的块煤价格持续下跌，以往能卖出好价格、受到市场欢迎的块煤也风光不再。

块煤效益不佳，能不能把块煤入洗，提高产品创效水平？许厂煤矿创新思路，开辟新的赢利点。从今年起，他们将块煤破碎后先进入洗选系统进行深加工，变成价格更高的精煤再投入市场，收到了良好的市场效益。“我们一年销售块煤近5万吨，如果全部按照块煤原煤联合入洗的模

式，我们一年就能增加收入40余万元。”许厂煤矿选煤科科长尚应民告诉记者。

“产品决定销路，销路决定效益，实行精细营销的目的就是追求效益的最大化。”该矿矿长徐同科介绍说。哪种产品创造价值高，就生产哪种产品，这是许厂煤矿实施“精准营销”的新导向。他们在深耕市场，持续优化产品和销售结构的基础上，坚持把效益放在第一位，实施精细营销策略。先算后销，销中带算，全力生产既满足市场需求又能创造高售价的产品，使该矿实现了量利双赢。

今年初，许厂煤矿通过市场调研和效益测算，把精煤作为营销创效的主煤种，实施“精煤创效”战略。他们通过优化煤炭洗选工艺，提高精煤产出率。在原脱泥系统基础上新增一套预脱泥系统，实现双系统串联使用，每小时的给煤量由200吨增加到400吨，系统处理能力提高52%，产品发热量也平均增加600大卡。将煤泥旋流器和螺旋分选机的人料手动阀门改造成电动阀门，系统切换时间由25分钟缩短为10分钟以内。“系统切换最短的一

次仅用了5分钟，生产效率得到了有效提高。”该矿选煤厂集控员孙权介绍。今年以来，许厂煤矿还组织集控员进行实战演练，不断提升精细操作水平，保持分选密度等洗煤参数调节的最佳状态。今年前4个月，该矿精煤产出率同比提高3个百分点，累计销售精煤26.3万吨，实现收入1.23亿元。

产能过剩产业仍然有不过剩的产品。秉持这一理念，今年以来，许厂煤矿实行配煤销售策略，增加电煤销售份额。“在所有销售的煤炭品种中，电煤仍是销售性价比较高的煤种。”尚应民说。1—4月份，该矿生产低值煤配煤2.5万吨，累计销售电煤12.6万吨，创收0.46亿元，其中低值煤配煤创收613万元。

除优化内部产品结构调整，今年，许厂煤矿还千方百计开拓外部市场，增加不同煤种的市场占有率。4月份，他们组织人员先后赴临沂、河南、日照等地调研市场12次，在巩固老用户的同时，新开发用户4家，为实现矿并产销平衡奠定基础。



□李庆瑞 报道

▲6月3日，国网成武县供电公司高考保电志愿者走进考点协助检查电力设施消除隐患，并对备用电源进行了试启动，确保供电可靠。



□刘进 报道

▲6月3日，国网沂水县供电公司沙河供电所工作人员正在改造10千伏于沟线，确保线路安全“迎峰度夏”。



□王洪善 鲁光 报道

▲近日，龙矿集团聊城煤矿项目管理处第六届职工技能大赛圆满结束。大赛分别进行了综采维修电工、电气焊工、采煤机司机、液压支架工四个工种的比赛。



□远德亮 报道

▲6月3日，在淄博实验中学配电室，国网淄博供电公司施工人员正在将原来铺设在地面的临时电缆移入地下。

## 中石化“惠农卡”让农民得实惠

□孙秀君 报道

**本报菏泽讯** “中石化的惠农卡让我们这些农民得到了实惠，这一个麦收下来，我省了不少油钱。”菏泽的一位农机手在中国石化加油站办理完惠农卡后高兴地说。

中国石化山东石油分公司为支援“三夏”，保证农民用上放心油、便宜油，在抓好油品数量质量及其他保供工作的基础上，自6月1日起，专门为农民办理惠农卡，享受2%的积分加油优惠。

山东石油分公司在全省范围内指定发卡网点，由各市公司与当地农机部门沟通，选择“三夏”作业密集区域、作业机械通行量较高的国道等方便客户办理业务的发卡网点办理惠农卡。该公司设置专用号段的加油卡用于本次活动，农机手持本人身份证、行驶证（包含拖拉机、收割机、播种机等农业机械）及联通手机（由农机部门发放，可以接收农机信息）到指定发卡网点办理专用号段记名加油卡（个人单用户卡），加油卡内设置限制车辆信息，保证加油安全。