

化初心作“灯塔” 照亮乌金煤海

——记山西焦煤汾西矿业安全生产模范、南关煤业安全管理部高鹏

在山西焦煤汾西矿业的安全管理队伍中,有这样一位勇挑重担、敢为人先的骨干,他就是南关煤业安全管理部副部长高鹏。凭借扎实的工作作风、创新的管理理念和无私的奉献精神,高鹏在重重困难中磨砺成长,为提升员工安全意识与操作水平、大幅降低“三违”隐患立下汗马功劳,堪称煤矿安全生产领域的“煤海灯塔”,并荣获2024年汾西矿业安全生产模范称号。他的奋斗历程,不仅是个人的拼搏史,更是山西焦煤汾西矿业南关煤业安全生产工作的生动写照。

责任为锚,考核为尺,标准化工作,他穿针引线

“安全生产是企业的生命线,保障每位员工的安全、推动企业安全发展,是我的职责所在!”高鹏总是将这句话挂在嘴边。

身为安全管理人员,高鹏深知“打铁还需自身硬”的道理。他潜心钻研安全生产规章制度、操作规程以及标准化考核体系,将这些安全知识烂熟于心,执行起来毫不含糊。在工作中,他始终未雨绸缪,精心谋划各项任务,确保安全生产工作有条不紊地推进。

二级安全生产标准化达标创建工作繁杂琐碎,涉及众多层次、要素与步骤,旁人往往望而生畏,高鹏却应对自如。他依照二级安全生产标准化达标创建要求,细致梳理所有安全标准化要素,按照既定时间节点,稳步推动公司的达标创建工作。每周,他都会深入井下各工作面,开展质量标准化检查;每月,对井下各地点的动态达标情况进行严格考核评分,查缺补漏,持续整改,保障安全标准化创建工作顺利开展。2024年,公司顺利通过山西省应急管理厅安全生产标准化管理体系二级达标验收;3215综采工作面、3200运输巷、3200材料巷也均通过集团公司验收,并始终保持良好状态。

创新为翼,数据为帆,攻坚克难,他昼夜兼程

职工岗位“五述”精益管理平台是南关煤业安全管理的关键举措,旨在全



工作中的高鹏

面提升员工的安全意识与操作技能。平台创建初期,高鹏和团队遭遇诸多难题。为确保平台顺利上线,实现“五述”管理的高效便捷,高鹏积极推动“五述”APP平台的开发与应用。在公司领导的牵头下,他们每日开展头脑风暴,探讨平台优化方案,会后高鹏便迅速将讨论成果付诸实践,常常工作至凌晨两三点,却毫无怨言。在高鹏的带领下,团队一路攻克技术难关,逐步完善

平台功能。如今,该平台融合了杜邦理念、墨菲定律、双防体系等先进安全管理理念,涵盖隐患录入、“三违”管理、事故追查、视频学习等11个模块、45项内容,录入隐患6885条、“三违”2577条、事故追查72次,收纳45个岗位工种的“五述”视频、88部事故案例视频、13部正反典型视频、153个各类文件及事故通报文件学习资料、5篇“五述”小故事。

“每当看到平台新增一项实用功能,或是成功解决一个技术难题,我就觉得所有付出都值得了。”高鹏感慨道。

高鹏十分重视数据在安全管理中的运用。他借助“五述”精益管理平台,对员工的安全生产表现进行量化考核,并将考核结果与绩效挂钩。通过数据分析,及时找出安全管理的薄弱环节,采取针对性措施加以改进。2025年1月自评时,综掘一队表现欠佳,仅有5人获得自评奖励,高鹏立刻组织对该队进行专项培训与指导,助力其提升安全管理水平。而综采队因表现出色,成为其他队组学习的标杆。新开发的学习积分管理模块,让职工通过平台学习获取积分,每月底可凭积分兑换奖品或抵扣“三违”罚款。这一举措极大地激发了员工的学习热情,进一步提升了他们的安全意识和操作技能。

此外,高鹏还通过平台与员工保持紧密沟通。对于职工在交流中心提出的宝贵意见,他总是第一时间予以答复,并协调相关部门解决。截至目前,职工通过交流中心提出意见62条,有效增强了员工的参与感与归属感。

在长期实践中,高鹏不仅以身作则,还积极投身安全生产管理团队的建设,毫无保留地分享自己的知识与经验,规范安全管理人员的监督检查行为,提升其专业素养,为公司培养了一支管理规范、素质过硬、执行力强的安全管理骨干队伍。

“安全生产永远在路上,只有起点,没有终点。我会继续全力以赴,为公司的安全生产贡献自己的全部力量。”高鹏目光坚定地表示。

(陈燕文/图)

激扬巾帼之志 绽放时代芳华

——记坚守在野外一线的“她”力量张文艳

她说:地质人的战场在野外

“观测值3636.2303”,在山东省省级地质勘查禹城市富铁矿普查项目重磁测量现场,一声清晰而坚定的报数声从2米高的玉米地深处传来。张文艳深蹲在密不透风的玉米丛中,专注地记录着仪器上的每一个数据。若不是帽后露出的马尾辫,很难想象,在这片比人还高的玉米地里,竟藏着一位身材娇小的女地质工作者。

时值三伏天,大暑时节,热浪滚滚,玉米如同疯狂生长的孩子,一天能蹿高10至20厘米。刚来时,张文艳还能轻松站起眺望远方,而今,玉米已高过头顶,测量点只能依靠事先绑在秸秆上的标记来寻找。她弯着腰,一手抱着精密仪器,一手拨开层层玉米叶,在密不透风的田间艰难穿行。玉米叶边缘锋利如刀,稍不留神就会在手臂上划出一道血痕,蚊虫更是无孔不入,隔着衣服也能叮咬。但张文艳从未抱怨,她说:“地质人的战场就在野外,荆棘密布中也要踏出一条路。”

“中华儿女多奇志,不爱红装爱武装”,身穿防晒服,头戴遮阳帽,一副被改造过的线手套已成为出野外的标配……无论骄阳似火还是天寒地冻,山东省煤田地质规划勘察研究院的青年技术骨干张文艳始终满怀对地质工作的热爱,用专业和实力诠释着地质工作者的报国初心与使命,彰显着新时代煤田地质青年工作者的“半边天”作用。

她说:心中有方向,脚下有力量

夏季的禹城,雨水频繁,雨天无法进行野外测量。为了抢抓工期,张文艳选择了早出晚归的生活方式。每天清晨4点多,当第一缕晨光还未完全驱散夜色,她便踏上了征程。避开午后的高温时段,直到夜幕降临才收工返回。回到住所后,她还要进行数据整理与核对,确保每一组数据准确无误。因为在她心中,这些数据对于后期圈定找矿靶区、确定钻探孔位至关重要,容不得半点马虎。

尽管汗水浸湿了衣衫,尽管蚊虫叮咬让人难以忍受,但她从未停下前进的脚步。她说:“心中有方向,脚下就有力量。”也正是这份信念,支撑

着她勇往直前。该项目成果指导部署的两个钻孔分别钻遇了77m和24.5m的厚层富铁矿体,同时也为后续孔孔布设提供了技术支持。

她说:为了富铁矿,再苦再累也值得

勘查工作常常面临任务重、时间紧的难题。面对繁重的工作任务,张文艳从不言苦,加班加点成了她生活的常态。每当夜幕降临,办公大楼的灯光逐渐稀疏,而她的工位上依旧灯火通明,键盘敲击声与鼠标点击声交织成一片。在她的世界里,没有固定的下班时间,只有任务完成的那一刻,才能为她带来片刻的放松与满足。

功夫不负有心人,她提出的重磁多

重位场转换提取识别技术,实现了深部弱磁异常的快速识别与异常源的初步定位;创新性地将分布式广域电磁法应用于深覆盖区富铁矿探测,推断了深部地层结构特征,大幅提高了找矿成功率。在齐河-禹城地区新完成的勘探钻孔见矿率100%,为新一轮找矿突破战略行动以来全国首个亿吨级富铁矿资源基地作出突出贡献。同时,运用深覆盖区富铁矿探测技术在河北省邯邢地区开展了深覆盖区富铁矿找矿预测。

张文艳先后荣获省自然资源科技一等奖等厅局级科技奖励9项、省十大优秀地质成果3项,发表论文10余篇,授权发明专利5项;获省地球物理学优秀科技工作者、先进工作者荣誉称号,获全省地勘系统应急物探职业技能竞赛一等奖。

张文艳是无数煤田地质工作者的缩影,柔肩亦担重任。她用脚步丈量大地,用数据勾勒矿脉,用匠心守护能源安全。她的身影,是祖国大地上最美的风景;她的坚持,是地质人最动人的底色。她用自己的行动,诠释了新时代地质工作者的责任与担当,展现了巾帼之美,凝聚了巾帼之力。

(杜晓文 张文艳)