



田陈煤矿:以赛促学把纪律规矩烙刻在心践之于行

■ 梁晓彤

为庆祝中国共产党成立 104 周年,推动深入贯彻中央八项规定精神学习教育走深走实,进一步检验学习成效,引导党员、干部大力弘扬党的优良传统和作风,日前,一场以“学规定 转作风 勇担当”为主题的深入贯彻中央八项规定精神学习教育知识竞赛在山东能源枣矿集团田陈煤矿 VR 基地火热开赛,来自采煤、掘进、机运、通风等专业的 8 支代表队齐聚一堂、一决高下。

“举办此次知识竞赛,旨在通过以赛促学、以学促行的方式,帮助广大党员干部进一步学习领悟中央八项规定精神,推动作风建设不断向纵深推进。”该矿党委书记袁连义一语道破开展此项活动的目的和意义。

据了解,此次知识竞赛题目题库内容丰富,涉及面广,既涵盖了习近平总书记关于加强党的作风建设的重要论述和中央八项规定及其实施细则精神等相关知识点,也有山东能源集团《关于“厉行节约 严控成本”的实施意见》《十项费用节支行动方案》、枣矿集团“改革创新、度危求进”形势任务教育相关内容要点,并精心设置了考验基础的“必答题”、速度交锋的“抢答题”、战略博弈的“风险题”以及悬念迭起的“加时赛”四大环节。

在必答题环节,各代表队选手冷静沉稳,面对一道道题目,从容作答,展现出扎实的知识储备。每答对一题,现场便响起一阵热烈的掌声,为他们的精彩表现喝彩。

进入抢答题环节,现场气氛瞬间紧张起来。各队选手全神贯注,紧盯屏幕,手按抢答器,随时准备出击。一旦题目出现,抢答器的声音便此起彼伏。这一环节不仅考验选手们的知识掌握程度,更考验他们的反应速度。有的队伍凭借敏捷的反应和准确的回答,迅速拉开比分差距;而有的队伍则因抢答失误,错失得分机会,引得现场观众阵阵叹息。

风险题环节更是扣人心弦。各代表队需要根据自身情况,选择不同分值的题目,分值越高,难度越大。这不仅是对知识的挑战,更是对策略的考验。有的队伍大胆选择高分值题目,成功答对后,分数实现大幅反超,现场顿时爆发出热烈的欢呼声;而有的队伍则较为保守,谨慎选择低分值题目,力求稳中求进。

在激烈的角逐中,各代表队你追我赶,比分交替上升。最终,经过多轮激烈比拼,胜负尘埃落定。与会领导为一二三等获奖代表队颁奖,获奖者们脸上洋溢着自豪与喜悦,手中的奖状是他们努力与实力的见证。

此次知识竞赛,不仅仅是一场简单的比赛,更是一次生动的学习教育。通过竞赛的形式,引导广大党员干部深入学习中央八项规定及其实施细则精神,让规定内容入脑入心。同时,也在全矿范围内营造了浓厚的学习氛围,促使干部职工不断加强自身作风建设,以更加坚定的信念、更加优良的作风,投入到工作中去,为田陈煤矿的高质量发展贡献力量。

▶▶▶ [上接 P1]

坚持公益事业四十余年如一日——记宜章县金华商贸有限公司总经理罗彩云

时代浪潮中的善念航标

2020 年疫情暴发时,罗彩云带领女企业家团队将万元物资送达梅田镇检疫卡口;2022 年抗疫攻坚期,她又组织人大代表捐款 1.5 万元改善执勤站条件。作为县人大代表,她连续 5 年提出《关于建立困境儿童长效帮扶机制的建议》,推动建立“爱心妈妈”档案库。宜章县文明办主任评价:“罗代表的每份提案都有详实调研,公益事业始终恪守法律边界,树立了新时代企业家的守法标杆。”

从“宜章好人”到“湖南好人”,荣誉等身的罗彩云仍坚持每月下乡走访。在复源村新硬化的乡道上,她扶着装有帮扶台账的旧布包蹒跚独行,68 岁的背影在晨雾中宛如一座移动的灯塔。面对中国妇女报的镜头,她抚过相册里资助学生的毕业照浅笑:“帮人哪图啥回报呢?看着娃娃们有出息,乡亲们日子暖起来,这心里头啊,比喝了蜜还甜。”

四十余年光阴流转,当年矿区奔波的红衣姑娘已成鬓发如霜的“罗妈妈”,但布鞋踏过山径的足音依旧清脆。她以湘南女儿特有的韧劲,在时代画卷上写下最温暖的注脚——商业传奇终将褪色,唯有扎根大地的善意永远常青。

何模洪:矿井深处的“创新尖兵”

■ 邱海鹰 贺晓霞 文 / 图

6 月 18 日上午 9 时许,川煤集团华荣能源公司绿水洞煤矿井口,通防部主管何模洪正仔细检查入井设备,眼神专注而坚定。不放过任何一处隐患,是他 22 年如一日的坚持。正是这份执着,支撑他完成了从普通矿工到全国劳模的蝶变,累计获得 11 项国家实用新型专利,带领团队创造经济效益 5000 余万元。

今年 4 月 28 日,在庆祝中华全国总工会成立 100 周年暨全国劳动模范和先进工作者表彰大会上,何模洪作为煤炭行业的杰出代表,被授予“全国劳动模范”称号,闪耀着新时代产业工人的荣光。

创新攻坚:破解行业技术难题

何模洪今年 49 岁。1994 年,初中毕业的何模洪怀揣着对外部世界的向往,辗转重庆、福建等地打工。钳工、流水线工人……繁重的工作与微薄的收入,让他饱尝生活艰辛。

2003 年,得知绿水洞煤矿招工后,尽管父亲 15 年前因矿难去世,但为了改变命运,他毅然选择下井,投身采掘作业。

入职之初,迎接他的是复杂的矿井情况。“那时每天下井都像闯关,瓦斯、水害、顶板事故随时可能发生。”何模洪回忆道。但这个矿工家庭出身的年轻人,却在昏暗的巷道里找到了人生方向——用技术创新改变传统采矿和瓦斯治理模式。

2013 年,担任抽采防突队队长的何模洪,盯上了急倾斜斜采工作面施工这个“硬骨头”。“传统工艺要先从下往上挖小断面巷道,再从上往下扩刷,不仅效率低,还经常发生冒顶事故。”绿水洞煤矿总工程师梁立勋回忆,“当时我们尝试过多种方案,但都收效甚微。”

何模洪扎根井下,在 3212 工作面的潮湿巷道里,他的笔记本记满了密密麻麻的数据。



“能否用钻机替代人工开挖?”这个大胆的设想催生出“钻机由下向上施工下煤通道,再扩刷巷道”的创新方案。

“当时很多人觉得太冒险,但何模洪带着团队反复模拟实验。”绿水洞煤矿技术部主任蒋权至今记忆犹新。2014 年,新方案在 3212 工作面试验成功,工期缩短 20%以上,施工成本大幅降低,相关论文获四川省煤炭工业协会学术年会一等奖。

“何模洪的创新不是灵光一现,而是厚积薄发。”绿水洞煤矿党委书记胡安华介绍,他从初中学历起步,凭借坚忍毅力自修取得采矿工程大专、本科学历;牵头完成 130 余项创新成果,其中,“底抽巷气、水封孔胶囊”技术彻底解决瓦斯抽采漏气难题,每年为企业节省 300 万元以上。

勇挑重担:筑牢安全生产防线

作为瓦斯、水害等灾害频发的矿井,绿水

洞煤矿的安全生产压力巨大。何模洪始终冲锋在灾害治理一线,用技术创新守护矿工生命安全。

2022 年 6 月,312N 底抽巷穿层钻孔项目遭遇技术瓶颈。按照传统 5x5 米布孔标准,不仅工期长达 16 个月,还存在瓦斯聚集风险。“那段时间何主管每天待在井下 12 小时以上,连轴转了一个多月。”绿水洞煤矿安全监察部员工文志祥回忆。

最终,何模洪提出气水混压增透方案:通过 16 组压裂钻孔,利用高压气体和水对煤层进行气水混压增透,将孔间距扩大到 7x7 米。这一方案让钻孔工程量减少 10.05 万米,工期缩短 7 个月,节约成本 490 万元,瓦斯抽采效率提升 40%。

这些年,何模洪主导研发的“防突风门风量调节防逆流装置”,成功避免多起瓦斯逆流事故;“穿层瓦斯抽采钻孔快速封孔装置”,有

“魔改机甲”拓展中非经贸合作新天地

近日,第四届中国—非洲经贸博览会湘潭中部国际机械园工程机械再制造展在湖南省湘潭市岳塘经开区举行。39 个非洲国家和国际组织的外宾、上百家企业参展。中外人士共同见证“魔改机甲”的“绝活”,对拓展中非工程机械再制造合作充满期待。

作为本届中非经贸博览会唯一在长沙以外举办的展览,再制造展规模宏大。约 4 万平方米的中心展区展出的大量挖掘机、起重机、混凝土泵车、装载机 etc“机甲巨兽”,是使用回收旧设备再制造生产。它们外观与全新工程机械几乎没有区别,性能可以满足基建各类场景需求。徐工集团工作人员现场操作一台再制造的挖机用斗齿“握”着毛笔,在地面一张红纸左端端正正写下了“中非经贸博览会”七个字,引得在场中外人士鼓掌叫好。

记者从三一集团等企业展位了解到,我国很多再制造工程机械企业的“官方二手手机”,已建立“评估、检测、再制造、测试、认证”质量控制流程,有相应性能分级标准,在非洲、拉丁美洲



等地建有售后服务网络,能为产品提供质保和维修。衡阳市朝阳重机有限公司等企业还将新

能源引入再制造领域,运用永磁电机、动力电池等“魔改”老旧燃油工程机械,再制造出来的电

效遏制施工期间瓦斯超限风险。“有何主管在,下井干活心里踏实!”绿水洞煤矿抽采防突队副队长曾兵的话,道出所有矿工的心声。

薪火相传:培育技能人才梯队

在何模洪的办公桌抽屉里,有一幅特殊的“全家福”——“何模洪创新工作室”全体成员合影。“一个人的力量再大,也比不上团队的智慧。”何模洪常对年轻矿工这样说道。

2009 年工作室成立以来,何模洪创新构建“三位一体”教学模式:理论课堂设在会议室,实操培训放在井下现场,创新研讨就在车间。这种“学用结合、研战一体”的培养模式,让理论知识与实践应用深度融合。

“何老师带徒弟有个‘三不原则’:不藏私、不敷衍、不放弃。”工作室成员向东对此深有体会,“我的发明‘250 扩孔钻头’能获全国创新二等奖,全靠他全程悉心指导。”

在何模洪的带领下,工作室累计培养高级技师 2 名、技术骨干 25 人,获得专利授权 20 余项,创造经济效益 5000 万余元。

更令人瞩目的是,他创新推出的“下煤切眼扩施工工技术”已成为川煤集团的“金字招牌”。“去年我们邀请何模洪团队支援广元赵家坝煤矿,仅用 15 天就攻克了困扰我们多年的施工难题。”川煤集团技术中心工作人员刘建介绍,“这项技术每年创造综合效益 300 余万元。”

从打工青年到全国劳模,从普通矿工到行业专家,何模洪以实干铸就辉煌,相继荣获“四川省技术能手”“四川工匠”“青羊工匠”“四川省劳动模范”“煤炭行业技能大师”等称号。

“荣誉属于过去,创新永无止境。”谈及过往,何模洪目光坚定,“如今我最大的心愿,是为行业培育更多技能尖兵,让新时代工匠精神在矿井深处永续传承。”

动装载机可以大幅节约使用成本和降低污染。目前,各类再制造工程机械售价,往往只相当于同类型全新制品的 50%至 70%。

对于物美价廉的再制造工程机械,很多非洲国家客商表现出了浓厚的兴趣。他们端详产品细节、索取外文资料、交换联络方式。一位科特迪瓦客商走进驾驶室体验驾乘、作业后竖起大拇指称赞:“这样的设备非常适合非洲,我们想买!”

再制造展工作人员钟彪介绍,为了在再制造工程机械领域拓宽中非企业合作渠道、搭建产能合作桥梁,6 月 13 日至 15 日湘潭市还举办了“走近非洲”经贸对接活动,组织阿尔及利亚、中非、科摩罗、加蓬代表团考察园区及开展经贸洽谈等活动。

统计数据显示,2022 年以来非洲一直是我国对外承包工程货物出口的第一大市场。今年前 5 个月,我国对非洲出口工程机械增长 58.5%。受此带动,长沙市、湘潭市等地涌现出一批工程机械再制造产业基地。(苏晓洲)

雷鸣科化“四个聚焦”筑牢雨季安全堤坝

随着汛期来临,极端天气频发,雷鸣科化公司以“时时放心不下”的责任感,对雨季“三防”安全工作进行再部署、再要求、再检查、再验收,确保安全稳定度汛。

聚焦薄弱环节隐患管理。该公司结合安全生产月“查找身边安全隐患”活动,对车间围墙边坡、危险品库区、重点工房库、施工作业场所、关键生产装置及供电线路等重点区域、薄弱环节等,开展防汛专项隐患再排查,并严格按照“五定表”闭合整改,确保把各类隐患消除在萌芽状态。同时全面排查各类防汛物资,加强设备设施的专项维护保养工作,确保关键时刻拿得出、调得快、用得上。

聚焦矿山边坡安全管理。矿山项目和爆破公司严格落实边坡管理各项规定,用好边坡在线监测预警系统,加强在建矿山和生产项目边坡安全监控,开展边坡稳定性评估。定期巡查边坡稳定性情况,雷暴雨等特殊天气增加巡查频次。发现边坡滑坡、落石等情况,及时设置警戒,严禁人员靠近,做到早预警、早发现、早处理,确保安全生产。

聚焦应急处置管理。细化危险区域警示、险情应急处置、人员紧急撤离方案等,进一步落实应急监测、预警发布、转移避险等应急措施。加强应急培训和演练,提高员工应对突发事件的能力。从灾害天气预防准备、重点区域防范、生产现场管理等方面提升基层单位汛期应急处置管理水平,全面保障员工的生命财产安全。

聚焦值班值守管理。密切关注气象部门发布的暴雨、大风、雷电等气象信息,严格执行极端天气值班值守、领导干部到岗带班、关键岗位 24 小时值班和信息报告制度。严格执行三级应急值守以及停产撤人制度,积极应对雷暴大风、短时强降雨等强对流天气,进一步明确关键岗位、关键部位人员的具体责任,做到守土有责、守土尽责,坚决实现安全生产“四零”目标。(潇湘)



生动实用 参与性强 仪征化纤“安全环保宣传咨询日”活动接地气

6 月 21 日上午,仪化体育馆内人声鼎沸,一场传统的腰鼓表演拉开了中国石化仪征化纤公司 2025 年“安全生产月”“安全环保宣传咨询日”活动序幕。公司领导褚荣林与有关单位负责人和职工及社区居民齐聚一堂,共同参与这一安全活动。

活动紧扣安全主题,有“人人讲安全 个个会应急——查找身边安全隐患”安全倡议签名、观看安全片等环节,特别是现场互动宣传尤为精彩,心肺复苏互动、AED 讲解、消防器材使用演示等实用安全知识让大受受益匪浅。

同时,家庭用水、用电等知识宣传解答,血压测量、血糖检测等健康服务,以及生命应急通道、交通安全知识宣传也吸引了众多市民驻足参与。此次活动不仅增强了市民的安全意识,更提升了大家应对风险的能力,展现了仪征化纤公司以专业态度致力于安全环保宣传的决心与行动,受到广泛欢迎。(刘玉福)

