

姜明学:守护煤矿安全生产的“机电尖兵”

□本报记者 郝颀 通讯员 付兰伟

“高压断路器存在问题,遇有紧急情况无法停送电,请尽快安排人员排查故障原因,确定是检修还是更换……”近日,在国能乌海能源公司骆驼山煤矿,乌海能源水电管理公司机电实验室助理主管姜明学做可靠性实验时,紧盯设备细节,发现问题当场记录并提出建议。

这是姜明学日常工作的一幕,也是他16年坚守煤矿安全生产一线的生动画影。多年来,从青涩学徒成长为技术骨干,姜明学始终怀揣一颗匠人初心,在平凡岗位干出了不平凡。

机电实验围绕矿用设备的安全性、防爆性等展开,是保障煤矿安全生产的关键环节。2011年,23岁的姜明学大学毕业后来到乌海能源公司,从事机电实验工作。6000伏以上高压设备设施的性能检测、供用电设备绝缘检测、电力系统继电保护实验……这些专业繁琐的工作,他一件件啃、一项项练。

姜明学所在的部门,负责乌海能源公司十几家厂矿单位的几十个配电



室、数百台高压电气设备设施的实验工作,任务重、头绪多。平时只要一有空闲,姜明学就找来各种专业书籍,不断学习巩固自己的专业理论知识。外出实验是日常工作的重头戏,也是锤炼实操本领的主战场。深入生产一线跟班,熟悉各单位生产系统,了解不同的供配电系统设置、设备性能和工艺流程,参与企业供电业务管理……姜明学在一点一滴的积累中摸清了煤矿的“用电脉络”。

为降低电气实验对生产的影响,实验工作必须按计划时间开展,吃快餐、睡工地、顶烈日、冒严寒成了姜明学的工作常态,也让他练就了操作精准、安全高效的过硬本领。“刚参加工作时,师傅就告诉我,从事机电技术工作,必须‘两条腿走路’,一条是不断更新专业理论知识,一条是不断提升实操操作技能。”姜明学说,这么多年,按

照师傅的话坚持下来,虽然过程艰苦,却受益良多。

在学习历练中,姜明学磨出了眼力、练出了手感,攒下了一身真本事。2017年,姜明学通过竞聘成为机电实验室助理主管。他不再满足于完成重复性的工作,而是把更多精力投入到科技创新和发明创造之中。

实际操作中,姜明学发现有些工具不顺手,有些设备功能有限,影响工作效率,存在安全隐患。他开动脑筋并动手实践,针对电气设备尤其是电缆线路、电容器等容性设备设施停电后仍带剩余电荷、触碰易触电的问题,自行研发放电器装置,在电气作业时有效放电,保障作业人员安全。多路信号集线传输装置、掘进机井下辅助截割系统、变压器用隔离装置……多年来,一项项创新发明不仅为单位解决了各种生产难题,也让姜明学收获

了9项专利、发表了14篇学术论文。钻研创新的同时,姜明学还把一身本领毫无保留地传给工友。

乌海能源公司平沟煤矿职工柏鑫,在姜明学的培训下,获得了国家能源集团2024年智能建设大赛智能化采煤运维工比赛冠军。赛前集训正值7月,闷热难当。每天在高温下完成厂矿高压设备检测任务后,姜明学把柏鑫叫到机电实验室的库房,模拟比赛真实场景,设置不同故障点,指导他一步步排除故障。“跟姜哥学习,虽然辛苦,却能学到真东西。”柏鑫说。

2018年,姜明学取得乌海能源公司职工培训中心颁发的教师资格证,被聘为专职培训教师。2024年,由姜明学作为领办人创建的技能大师工作室被评为乌海市市级技能大师工作室。如今,姜明学已为乌海能源公司培训机电技术人员600余人次。

全国劳动模范、中央企业劳动模范、全国煤炭行业青年岗位能手、全国煤炭行业技能大师、新时代青年先锋……一项项荣誉,记录着姜明学匠心坚守、砥砺前行足迹,更是他16年如一日走好新时代长征路的生动注脚。

内蒙古2026年主题社会实践成果丰硕

本报10月25日讯 (记者 刘志贤)10月25日,“奋进新时代 识见内蒙古”内蒙古2026年主题社会实践总结分享暨成果展示活动在内蒙古财经大学举办。

活动由自治区教育厅、自治区团委共同主办。今年的主题社会实践紧紧围绕内蒙古“两个屏障”“两个基地”“一个桥头堡”战略定位,持续打通“思政小课堂”与“社会大课堂”,引导青年学生走出校园、扎根一线,在实地调研、基层服务、红色寻访中厚植家国情怀、锤炼过硬本领。活动自7月启动以来,全区5万余名青年学子和1.8万名教师组建9021支实践团队,围绕“能源强国”国情调研、“乡村振兴”支农兴农、“生态文明”学思践悟、“疆来有我”青春报国、“向北开放”主题调研、“模范自治区”青春知行六大主题,深入基层一线、产业前沿、边境口岸开展实地调研,形成调研报告、咨政建议、技术服务方案

等一批丰硕成果。活动现场,优秀实践团队、队员、指导教师代表依次登台,分享扎根基层的真切感悟与矢志报国的理想追求,生动展现新时代内蒙古青年投身现代化建设事业的使命担当。活动还设置成果巡展区,采用图文展板、实物演示、互动体验等多种形式,集中展示六大主题实践的创新举措与成效,搭建起互学互鉴、交流共进的平台,让实践成果可看、可感、可学。

自治区教育厅相关负责人介绍,全区教育系统要持续建强“大思政课”实践育人体系,牢牢把握实践育人在立德树人中的重要作用,不断强化顶层设计与“乡村振兴”支农兴农、生态文明”学思践悟、“疆来有我”青春报国、“向北开放”主题调研、“模范自治区”青春知行六大主题,深入基层一线、产业前沿、边境口岸开展实地调研,形成调研报告、咨政建议、技术服务方案

内蒙古创新方法大赛大学生专项赛决赛启幕

本报10月25日讯 (记者 白莲)10月24日,2026年内蒙古自治区创新方法大赛大学生专项赛暨第十五届中国TRIZ杯大学生创新方法大赛内蒙古区决赛在呼和浩特市举行。

本届大赛由内蒙古科协、科技厅、教育厅、工信厅、国资委、总工会、工商联共同主办。大赛自启动以来,得到全区高校积极响应,共有22所高校的431个项目报名参赛。经过初赛严格遴选,349个优质项目入围决赛,其中117项参加决赛答辩。决赛答辩分学生组的发明制作类、工艺改进类、创新设计类、生活创意类、创业类,以及教师组的推广及应用类、产学研融合类7个赛道。项目答辩采用“8+5”模式,即8分钟项目展示、5分钟专家提问点评。

最终评出金银铜奖及一二等奖、优胜奖、优秀组织奖等。

大赛旨在进一步推动创新方法在高校的推广应用,促进青年科技人才培养和优秀创新项目孵化转化,为服务自治区高质量发展贡献力量。大赛同步配套创新方法专题培训,面向全区高校师生普及TRIZ理论体系,推动创新方法走进课堂、融入实践,深化“以赛促教、以赛促学、以赛促创”育人机制。

据悉,内蒙古自治区创新方法大赛大学生专项赛已覆盖区内30余所高校,累计征集1660项参赛作品,获省赛奖项820项,推荐省赛二等奖及以上项目参加国赛400项,获国赛奖项179项。

非遗教育实践联盟2026年年会举行

本报10月25日讯 (记者 白莲)10月24日,全国地方师范高校与民族高校非遗教育实践联盟2026年年会在呼和浩特市举行。年会以“老根承文脉 新枝向未来”为主题,来自全国17个省区的34所师范类、民族类高校代表及非遗领域专家学者齐聚青城,聚焦活态传承、人才培养、理论创新与实践转化等方向,共同探讨高校非遗教育协同发展新路径。

活动由全国地方师范高校与民族高校非遗教育实践联盟、呼和浩特民族学院主办。年会设置7场主旨报告、3场分论坛,围绕非遗系统性保护与育人体系贯通、非遗数字化保护与创新转化实践、非遗协同共建与传播服务等议题展开深入研讨。

与会代表还围绕非遗教育入课程进专业、数字技术赋能非遗记录传播与创意转化、高校与地方文旅部门及非遗代表性传承人协同合作等议题展开交流,为文化强国、教育强国建设贡献高校的智慧和力量。活动期间,参会人员还实地参观调研了呼和浩特民族学院铸牢中华民族共同体意识体验馆、非遗作品展示馆等场馆。

据悉,全国地方师范高校与民族高校非遗教育实践联盟于2025年成立,是全国首个聚焦“师范教育+非遗传承”的校际协同平台,目前汇聚71所师范类、民族类高校,致力于建设成为非遗人才培养高地、学术交流平台和校地服务纽带。

弘扬伟大长征精神

■上接第1版

新时代青年先锋、赤峰乾凯建筑劳务有限公司的工程师杨伟光说,学习习近平总书记的重要讲话,深受鼓舞。“红军将士不畏严寒、攻坚克难,凭的就是牢不可破理想信念、矢志不渝的执着追求。一代人有一代人的长征,一代人有一代人的担当。当前,科技创新‘卡脖子’难题、技术攻坚硬仗,就是摆在我们科技工作者面前的‘雪山草地’。”杨伟光表示,作为新时代青年,传承弘扬伟大长征精神,重在落实到岗位实践之中。在工作中,要不畏艰辛、迎难而上,坚守工匠初心,深耕工程技术领域,严把工程质量关,在技术创新上精益求精。“我将立足本职岗位,牢记初心使命,沉下心来苦练本领,主动啃硬骨头、攻坚技术难题,把从长征精神中汲取的信仰力量转化为履职尽责的行动自觉,以精湛技术助力家乡建设,在平凡岗位上奋力走好新时代的长征路。”他说。

乌兰察布市察右后旗锡勒乡团委副书记刘璐佳说:“长征精神穿越时空、历久弥新,是激励我们基层青年前行的强大力量。作为乡镇团委书记,我将带领全乡团员青年传承红色基因,把长征精神融入日常工作,立足草原牧区实际,用好本地红色资源,引导青年扎根乡村、服务农牧民。持续依托‘锡勒乡漫游计划’,组织青年投身文旅宣传、基层治理、志愿服务,不怕苦、肯实干,以青春担当走好新时代的长征路。”锡勒乡位于乌兰哈达火山地质公园和辉腾锡勒草原黄花沟景区两个热门旅游景区之间,草原风光秀美、民俗底蕴深厚,却是“养在深闺无人识”。为扭转当地文旅宣传短板、资源转化不足的困境,今年6月,锡勒乡以党建引领团建,推出“锡勒漫游计划”新媒体宣传行动,由1名乡团委书记、13名嘎查村团支部书记组建的本土青年宣传队伍,用自己拍摄的短视频推介家乡,让这个常住人口不足3000人的“空心乡”成了“网红地”,完成了一次“青春流量”转化为“发展动能”的生动探索。

走好新时代长征路

接续奋斗 心系家国

长征的历史从未远去,长征的路在那段苦难辉煌,我们更加坚定信心,坚守岗位、履职尽责,走好属于自己的长征路。

荣获共青团中央、全国青联2026年度“新时代青年先锋奖”的阿拉善盟阿拉善右旗边境管理大队塔木素布拉克边境派出所辅警宝泉聆听习近平总书记的重要讲话后,激动地说:“我倍感振奋,伟大长征精神是穿越时空的精神火炬,指引着一代代后人接续前行。我是阿拉善边境线上的第三代守边人,奶奶、父亲用半个多世纪的坚守,把家国情怀厚植在这片大漠。边境线就是我的新长征路,界碑就是我心头的信仰坐标。作为新时代青年,我会传承好先辈忠诚报国的红色血脉,和战友、牧民护边员同心携手,当好边境线上的‘活界碑’,守护祖国边境平安,以稳稳的戍边实绩践行强边有我的青春誓言。”

习近平总书记的重要讲话让我深受鼓舞,作为一名退伍军人、一名电力工人,我要奋力走好自己的长征路。”2026年第三季度见义勇为勇士榜上榜者、内蒙古电力集团乌海超高压供电公司青年职工董鹏说。董鹏所在的企业肩负着乌海市、阿拉善盟全境,以及巴彦淖尔市、鄂尔多斯市中西部区域约37万平方公里范围内500千伏电网的运行、维护、建设和清洁能源跨区域汇集外送任务,夏日顶着烈日爬塔巡线,冬日迎着寒风检修设备是他的日常工作。董鹏表示,把习近平总书记重要讲话精神转化为日常工作中的担当,肩负起职责使命,一丝不苟地巡护好每一条输电线路,检修好每一台设备,把伟大长征精神落实到守护电网安全的实际行动中。

(本报记者 蔡冬梅 李佳雨 魏娜 海军 刘宏章 郝颀 陈春艳)

科尔沁沙地『百草箱』案例亮相国际平台

本报通辽10月25日电 (记者 贾雪 通讯员 殷志鹏)北京时间10月23日,在亚美尼亚埃里温举办的《生物多样性公约》第十七次缔约方大会(CBD COP17)企业日中国角边会现场,《多样之美——中国企业自然增益解决方案报告》正式发布,内蒙古自治区唯一入选案例——“百草箱”推动沙区生态与电网和谐共生亮相国际平台。该案例来自科尔沁沙地,以“电网与绿洲共生”为特色,因低投入、高自然增益、可复制,为全球沙区能源基础设施建设与生物多样性保护协同发展提供了实践样本。

该案例实施地位于通辽市奈曼旗科尔沁沙地核心区。这里建有1780公里输电线路、2.9万基杆塔。当地沙丘每年移动2至3米,流沙持续侵蚀塔基、威胁电网运行安全,防护护线成为当地供电员工必须破解的现实难题。

2021年,当地供电员工从草方格治沙经验中得到启发:草方格能固沙,巡线时能不能顺手播种?随后,国网蒙东电力联合林草部门,筛选出老虎刺、沙打旺等12种低矮耐旱的本土沙生植物,开展育苗试验。一线电力员工巡线检修时随身携带草籽袋,沿路播撒原生草种,运用“深栽早作”技术,搭建起“近塔固基、远沙阻移”防护体系,沿7条输电线路、总长460公里的绿色防护走廊逐渐成形。这一生态共建项目被命名为“百草箱”。

治沙护线,不能单靠供电员工。当地组建“安达护线联盟”,吸纳农牧民参与巡线护绿,并通过积分激励调动群众参与积极性。“看着这绿色越来越多,付出多少辛苦都值得!”牧民巴哈达说。

变化在沙地里一点点发生。目前,460公里线路走廊已完成绿化,绿面积23万平方米,350亩流动沙丘得到固定,20余种本土沙生植物重现沙地,植被存活率超过80%。与项目实施前相比,沙区线路故障率下降56%,综合运维成本下降35%。

该模式依托电网日常运维开展治沙,不另起炉灶,具有投入成本低、易于复制推广的特点。从“防沙护线”到“借线治沙”,从企业运维到群众共治,科尔沁沙地里的这条绿色走廊,推动流动沙丘与电网从“相争”走向“共生”。



奥运冠军教我打球

10月25日,“小球大爱2026年公益计划·冠军课堂”在呼和浩特市开课。小球大爱公益项目发起人、乒乓球奥运冠军、内蒙古乒乓球队主教练王楠开展冠军公益实操授课,约70名青少年乒乓球运动员参与。活动引入国内优质乒乓球师资力量,打通专业体育资源服务青少年群体的实践通道,构建了“公益授课+器材帮扶+人才发掘”三位一体的青少年乒乓发展新模式。

本报记者 王晓博 摄

把思政课堂搬进大漠戈壁

□本报记者 马芳

从东风航天城的腾飞梦想,到黑城遗址的文化回响;从胡杨林的坚韧不拔,到居延海的生态图景……

近日,由内蒙古自治区总工会主办、阿拉善盟工会承办的“大漠胡杨守初心·航天精神铸辉煌”内蒙古特色“疗休养+”活动走进额济纳旗,把思政课堂搬到了大漠戈壁,为50名来自各行各业的职工代表补足精神之钙。

“我以前只在电视上看过火箭发射,这次能来到现场,真的太震撼了!”“原来航天城的背后,藏着这么多无名英雄的感人故事。”……走进期待已久的东风航天城,职工们对中国航天事业的艰辛探索与辉煌成就赞叹不已。

内蒙古与中国载人航天事业有着不解之缘。在这片神舟起落的热土上,“特别能吃苦、特别能战斗、特别能攻关、特别能奉献”的载人航天精神已经深深扎根。内蒙古籍航天员王杰、武飞扎根航天一线、奋战浩瀚苍穹,是

新时代的航天英雄,更是内蒙古的骄傲。为了向航天英雄致敬,工会“娘家人”特邀两位航天员的父母走进额济纳,来到儿子奔赴太空的地方,通过真人、真事、真情的交流,让职工近距离感受榜样的力量。

在内蒙古荣信化工有限公司职工董明看来,航天事业不仅是火箭飞天的壮举,更是每个岗位一丝不苟、精益求精的坚守。“我们作为新时代的产业工人,立足一线岗位守好安全、干好生产,就是弘扬载人航天精神、致敬航天事业最好的方式。”

大漠戈壁,处处可见金色胡杨静默矗立。河套学院教师王凤香感慨道:“教育若要育出‘胡杨美景’,必先苦练内功、向下扎根,育人之路没有捷径。我要把这份坚守与匠心融入日常教学,向青年学生传递家国情怀,在平凡岗位上践行立德树人使命。”

深入额济纳旗党政机关旧址宝日乌拉,“最好牧场为航天”的故事让职工们动容。“牧民们放下了世代相守的牧场,眼里只有对国家的支持和对民族的担当。这种深沉的家

国情怀,值得我们永远铭记在心。”赤峰市敖汉旗人民检察院职工代表张晓辉说。

“大漠孤烟直,长河落日圆。”循着唐代诗人王维的著名诗句,活动走进诗中的“长河”——黑河河畔。阳光下的居延海碧波荡漾、芦苇摇曳,成群的遗鸥在水面追逐嬉戏。“这次实地探访让我亲身感受到了居延海生态建设工作取得的显著成效,”在居延海生态建设展览馆,呼伦贝尔海事局职工代表认真聆听讲解后说,“我们既是额尔古纳界河的守护者,也是生态建设的巡护人。我们将立足岗位,为筑牢我国北方重要生态安全屏障贡献更多力量。”

今年6月起,自治区总工会相继举办“生态治理强根基·绿色赋能共振兴”“走进口岸建新功”“致敬新业态劳动者”“守护乳业匠心·关爱一线职工”等系列主题疗休养活动,旨在把身心休养和思想引领结合起来,把党和政府的关怀以及工会组织的温暖送到职工身边,进一步调动广大职工干事创业、担当奉献的热情。

学法用法固根本 同心同向绘新卷

——乌兰察布市全面宣传贯彻实施民族团结进步促进法

《中华人民共和国民族团结进步促进法》(以下简称民族团结进步促进法)颁布施行以来,乌兰察布市持续深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想,全面落实自治区党委“1571”工作部署,坚持以铸牢中华民族共同体意识为主线,全方位、多层次、宽领域推进民族团结进步促进法学习宣传和贯彻实施,推动法律在“草原云谷”落地生根、见行见效。

多措并举抓宣传,推动民族团结进步促进法入脑入心

坚持示范带动,提升民族事务治理效能。一是深化理论学习。将民族

团结进步促进法纳入各级党委(党组)理论学习中心组学习内容,作为会前学法、重大决策前学法的重点事项,引导党员干部深入领会法律核心要义,增强贯彻实施的思想自觉和行动自觉。二是融入党建工作。把法律学习宣传融入党支部“三会一课”、主题党日等,充分发挥党员干部先锋模范作用,带头尊法守法用法。三是坚持依法治理民族事务。市委统战部、市民委举办提升民族事务治理体系和治理能力专题培训班,围绕铸牢中华民族共同体意识、规范治理民族事务和法律主要内容进行专题授课;各旗县县委在各类培训中设置法律解读、宣讲课程,不断提升统战、民族工作干

部依法治理民族事务的能力和水平。

坚持全域覆盖,推动普法宣传进各领域。以“民族团结进步宣传周”“民族政策宣传月”“民族团结进步活动月”等为载体,创新“9+N进”均衡宣传模式,推动民族团结进步促进法进机关、进社区、进学校、进企业、进苏木乡镇等。全市各民委委员单位、民族团结进步示范单位等将习近平总书记关于加强和改进民族工作的重要思想作为第一议题,组织集中学习、专题研讨交流。市民委在四子王旗开展“送法入边疆”活动,在赠送法律单行本的同时开展法律条文解读。全市各地中小学组织铸牢中华民族共同体意识主题班会,设置宣传板报和展板,运用典

型案例、互动讨论等多种形式,带领学生学法律、明是非、知荣辱。

坚持创新形式,增强法治宣传感染力。线上,各部门门户网站、微信公众号等同步开设学习专栏,发布专题报道,开展政策解读,构建“指尖上的宣传矩阵”。市民委、司法局分别推出“赛恒、阿木尔带你看懂民族团结进步促进法”和“墩墩说法”普法动漫视频;两部门联合制作发布《普法面对面》节目。

■下转第4版

宣传贯彻 民族团结进步促进法