

人勤争春春更俏

——写在全国两会保电工作进行之际

□段乐祺

安全生产治本攻坚三年行动
扛牢安全保供首要责任

又是一个生机勃勃的春天，暖意正渐的北疆草原，一年一度的全国两会保电工作踏着春天的节拍再次开启。每年的全国两会保电更像是每年当中保供工作的“发令枪”。3月2日，在一场纷纷扬扬的春雪过后，内蒙古超高压供电公司全面进入全国两会供电保障阶段。

数。”有了丰富的试运行经验和前期的周密部署，他信心满怀。

远在一百多千米以外，该公司变电运行监控班里紧张地忙碌着，班长苏明洲带领着班组成员密切关注显示屏上的各项数据。“这是我们首次在全国两会保电中应用集中监控模式。”作为曾经的丰泉站站长和如今的监控班班长，苏明洲对全国两会这样规模的重大保电工作感触良多。“我们与变电站每4个小时核对一次监控信息，以万全之策保安全。”站在监控班里，除了电脑上的各项信息和数据，变电站智能辅助监控系统大屏上，可以一键调取站内摄像头采集到的实时画面，设备运行情况一目了然。

该公司输电管理一处智能化集中监控保电现场设置在乌兰察布市集宁区，通过对292套可视化设备的信息回传和集中监控，保电人员可以清晰掌握所辖41条线路的运行状况。“有了在线监测和全景覆冰监测设备，我们可以随时掌握线路运行情况，

并以最快的响应速度，随时应对可能发生的线路覆冰舞动灾害。”参与此次输电专业保电任务的王振彬说。

该公司将“人”防、“智”防有效结合，持续深化和推广“智慧”运检手段，确保高质量完成保电工作。

“巡视完毕，未发生设备发热、异响等异常情况。”有着20年变电运行经验的站长韩亮亲身经历过保电模式的演进。在保电首日，天刚蒙蒙亮，汗海500千伏变电站的智能巡检机器人和保电人员同步来到设备区，对重点设备进行全面检查。经过一系列的检查，工作人员与智能巡检机器人采集信息结果匹配，设备运行状况良好。“最初参加保电，巡视靠的是眼力，现在大不一样了，通过应用高科技设备，能看的更远、更全面，通过在线监测装置，更能观察到设备内部的运行情况。”新技术、新模式的应用，使保电工作发生了很大改变。

就在汗海500千伏变电站开展当日首次巡视的同时，位于呼和浩特市近郊的赛

罕500千伏变电站内，巡检无人机按照设定的目标，开展定时定点跟踪测温，实时回传数据，工作人员只需要在主控室控制电脑，根据数据分析曲线即可实现对设备的监护，而且还具备异常跟踪数据报警功能，极大提高了巡视的质效。

近年来，该公司在重大保电中的数字化应用屡见不鲜。通过集“空天地”三位一体的立体保障模式，不断将智能手段与人工巡护深度融合，巡视效率和质量得到全面提升。尤其是在全国两会这种重大保电任务中，需要通过立体巡护模式24小时集中监控，实时掌握输电线路通道和变电站运行状态。在科技进步背后，凝结着内超一线工作人员默默的坚守与奉献。

眼下，保电工作刚刚开始，近千名保电人员奋战在最前线。内蒙古超高压供电公司构建了由11个专项保电方案组成的标准化保障体系，组建起全国两会全专业、全过程、全方位保电队伍，以“保电有我，有我必胜”的决心，保障电网安全无虞。

带电检测筑牢安全屏障

本报讯(通讯员 康智慧 李顺鹏)“接收电流信号时，要注意保持安全距离”。2月28日，呼和浩特供电公司检修管理处高压试验二班对青城220千伏变电站避雷器开展全电流、阻性电流测试。

据悉，避雷器泄漏电流带电检测通过测量避雷器全电流、阻性电流基波峰值，可判断避雷器内部受潮、金属氧化物阀片劣化等缺陷，变压器铁芯、夹件接地电流测试可准确掌握变压器运行工况、发现器身内部多点接地等缺陷，GIS、开关柜局部放电带电检测可诊断设备内部各种绝缘放电缺陷，保障设备安全运行。

带电检测是实现设备状态检修的前提，是保证设备运行可靠的重要环节。该处将按照周期计划开展设备带电测试，对公司所属105座变电站的避雷器、变压器、GIS组合电器、开关柜等设备开展带电检测，可提前发现设备隐患，减少设备停电次数，保障电网安全稳定运行，为全面有序开展春检工作打下坚实基础。

闻“风”而动应对极端天气

本报讯(通讯员 张源文)“9204新农线一切正常，由于当前风沙较大，我们要尽快完成辖区内其余线路特殊巡视工作！”千里山供电公司千钢供电所人员在风沙尘中对所辖辖区内重要线路开展巡视排查。

近日，春查伊始，乌海市发布大风蓝色预警。为积极应对强沙尘侵袭，确保恶劣天气下千里山镇居民正常用电，千里山供电公司千钢供电所高度重视，立即启动应急和抢险预案，组织全员做好事故应急处理，并针对大风沙尘天气可能引发的电网安全隐患进行全方位巡视排查，对发现的安全隐患问题做到即刻处理，组织检修人员对杆塔拉线进行紧固，防止发生线路跳闸、设备损坏、倒杆、放电等故障。

下一步，该公司将密切关注恶劣天气，加强对辖区内电力设备隐患排查、电网运行监测等工作，保证千里山镇居民安全、可靠用电。

“把脉问诊”工器具

本报讯(通讯员 吕永亮 冯海梅)为了加强对安全工器具试验、使用、保管及报废各环节的规范管理，近日，巴彦淖尔供电公司变电管理二处严格按照相关要求，组织所属各运维站开展了“把脉问诊”工器具，守护春检安全“第一关”的安全工器具专项检查和年度送检工作。

安全工器具是电力安全生产的必备器材，也是作业人员最重要的安全保障，为力工器具安全上岗，该处选派责任心强、能力突出的骨干人员对安全工器具系统台账数据与实物数据是否一致、出入库管理是否规范，安全工器具是否在试验周期内，安全带、安全帽、绝缘操作杆、绝缘手套等工器具外观是否有无磨损、破裂等情况进行逐一核查，并严格按照流程将需要试验的安全工器具送交相关单位进行检测，依据试验报告为检测合格的工器具粘贴试验合格的标签。

该处将持续推进安全工器具规范化使用和管理标准化建设，将安全工器具定期检查作为常态化工作，坚决杜绝不合格安全工器具进入作业现场，为春检工作顺利开展奠定安全基础。

打好春查开局战

本报讯(通讯员 王志军 牛琳祥)近日，包头供电公司变电管理一处麻池220千伏变电站开展滨麻Ⅱ线255间隔预试、小修工作。作为今年包头供电公司春查“首战”，该处以“首战用我，用我必胜”的决心，保证设备“体检”顺利进行。

“转中调令20240066，拉开220千伏滨麻Ⅱ线255开关……”，在接到调令的一刻，该处运行人各司其职，操作人、监护人、把关人、后台监控人全部就位，全力完成各项组织措施及技术措施，做好电网运行风险管控，落实现场安全管控。

在历经近9个小时的鏖战后，于当日16时54分，滨麻Ⅱ线255间隔所有设备在经过细致检查处理后，各项指标均达到合格水平，顺利合闸送电，继续保障包头地区电网安全稳定运行。

复工第一检保供电

本报讯(通讯员 胡凌寒)近日，鄂尔多斯供电公司输电管理一处顺利完成了鄂托克前旗上海庙110千伏花拜线集中检修消缺工作，共计消除缺陷100余处，极大保障了鄂尔多斯市鄂托克前旗上海庙地区居民春季用电可靠性。

本次检修作业时间短、任务重、天气寒、跨距远，给检修人员带来很大的困难，输电管理一处共派出15名作业人员奔赴现场。作业现场位于广阔牧区，气温低至零下，阵阵寒风吹得人瑟瑟发抖，因待检修铁塔无法驾车直达，作业人员为了操作灵便毅然脱下棉服轻装上阵，携带十几斤重的工器具在沙地里走过40多基塔，行程将近12千米。一基塔消缺完成、两基塔消缺完成、三基塔……直到天色渐暗检修工作才告一段落，这时饥肠辘辘的作业人员还没有吃上一口热乎的中午饭，这也是线路运检人员的工作常态。拆除地线，整理装备，驱车返程，一天的检修这才结束。

严把春检“安全关”

本报讯(通讯员 张力化)2024年春查工作即将拉开帷幕，3月4日，巴彦淖尔临河供电公司严格按照“保人身、保电网、保设备”工作要求，开展安全工器具及个人防护用品专项检查工作，严把春检安全生产“第一关”。

为切实保障人身安全，有效防范各类事故的发生，该公司结合现场“十不干”要求，对安全工器具及防护用品的编号、试验周期及外观进行严格检查，实行统一保管、统一编号，做到台账相符，指定位置摆放，保证“帐、卡、物”三相符合，认真梳理安全工器具各方面薄弱环节，检查安全工器具是否有无破损、试验标签有无脱落、是否超期使用等情况。对不合格的安全工器具严格执行报废处理，确保安全工器具“健康上岗”。

该公司将持续加大安全督查力度，常态化开展自查，真正做到把隐患放在心上，把治理抓在手上，为春查安全奠定坚实基础。

志愿风采

情暖福利院



在学雷锋纪念日来临之际，乌兰察布供电公司变电管理一处党支部组织志愿者们走进乌兰察布市福利院，开展以“蒙电爱心光明行——志愿献爱心，情暖福利院”为主题的志愿服务活动，关心和保护困难群体，关爱特殊儿童。

赵静 张杰 摄

电力春查进行时



3月4日，乌海超高压供电公司检修人员在河套500千伏变电站开展集中检修工作，梳理排查设备隐患，对缺陷、老化设备进行维修和更换，给电网“强筋健骨”，保障电网安全稳定运行。黄靖博 高志远 摄

深夜抢修获赞誉

本报讯(通讯员 邢颖)近日，包头市青山区少先路18号街坊嘉德园业主委员会主任及居民代表来到包头市供电公司，将写着“供电连着你我他，真情服务千万家”的锦旗送到该公司相关负责人手中，表达了真挚的谢意。

据了解，2月21日21时12分，该公司配电急修班接到客户电话，嘉德园小区2号居民楼发生停电故障，急需进行抢修。该公司迅速

派出工作人员赶赴现场查找原因，经过仔细排查，停电原因是瞬间电流过大及超周期运行造成该楼栋1单元和2单元之间的楼内电力线路短路。因小区内电力线路属于客户产权，该小区没有物业管理，该公司工作人员在做好抢修准备的同时，积极与业主委员会取得联系，告知停电故障原因及具体情况。同时，根据现场实际，立即制定抢修方案，将

故障线路进行隔离，从附近箱变重新布线，为该楼栋2单元居民供电。经过3个多小时的抢修，在凌晨顺利排除故障，恢复供电。

锦旗代表一份肯定，同时也是一份责任。该公司将认真践行“人民电业为人民”的企业宗旨，24小时待命，用心用情解决广大群众用电难题，努力提升群众的幸福指数。

雷锋精神暖“兵”心

本报讯(通讯员 李强)3月4日，包头供电公司新都市区鸿雁共产党员服务队，来到包头市退役军人关爱协会开展用电延伸志愿服务活动。

活动现场，服务队队员与退役军人关爱协会的负责人深度交流，了解退役军人转业安置和自主创业状况，介绍供电公司“三零、三省”等各项惠民政策，确立了退役军人自主创业联系点，进行点对点服务，随

后对培训场所的用电设备逐一进行安全隐患排查，确保设备安全可靠。

新都市区供电公司将持续以“蒙电爱心光明行”活动为载体，充分发挥鸿雁共产党员服务队精神，积极探索推动退役军人服务保障体系从“有形”向“有效”转变，用心、用情地服务好每一位客户，在助推经济社会发展、助力共同缔造中勇当尖兵，奋力谱写双拥共建工作高质量发展新篇章。

学习雷锋精神 传承中华美德

本报讯(通讯员 童晓媛)“谢谢你们来看望我，让我感受到了家的温暖。”李大爷拉着乌兰察布四子王供电公司志愿者的手说。3月4日，在学雷锋纪念日来临之际，四子王供电公司的志愿者们来到红格尔苏木幸福院开展“蒙电爱心光明行”学习雷锋精神 传承中华美德”志愿服务活动，为学习雷锋精神，弘扬尊老敬老的传统美德。

在幸福院里，志愿者们来到老人们的住所，帮助老人整理床褥、打扫卫生，和老人

们促膝谈心，讲解安全用电知识，细心了解老人的身体状况、生活起居及日常存在的困难，还亲切地叮嘱老人因天气变化要注意身体、做好保暖。同时，志愿者们对线路进行了用电隐患排查，对检查发现的问题进行整改，消除用电安全隐患。志愿者的热情与温暖，让老人们乐开了花，脸上绽放着幸福的笑容，也让平日清静的幸福院洋溢着欢乐、温馨、和谐的气氛，用实际行动践行雷锋精神，奉献企业爱心。

争做追“锋”青年

本报讯(通讯员 郭悦含)3月5日，在第61个“学习雷锋日”、第25个“中国青年志愿者服务日”到来之际，薛家湾供电公司“红色匠心·益路同行”志愿服务项目获得准格尔旗最佳志愿服务项目，并受邀颁奖。

“红色匠心·益路同行”项目开始于2020年1月，累计开展活动103次。通过网格化服务，用小网格网住大爱心、用新方法做好大服务。通过对属地政府和结对共建社区，依托新时代文明实践站，通过“讲理论、讲政策、讲技术、讲道德、讲文化”的多元一体“五讲”模式，以现场宣讲、故事讲演、歌曲联唱、情景表演、文化展示、微音视频、宣传展板手册等为呈现形式，创新“送理论强民心、送典型树民心、送政策惠民心、送文化连民心、送关怀暖民心”的“五送”行动方式，开展宣传安全用电知识、提供用电咨询、征求客户对供电工作的意见建议、推广线上办电、举办电力“安心课堂”、主动对接客户、宣传党的理论政策等多种形式的电力延伸服务，让志愿服务更加适合群众的需要，将优化营商环境进一步推向全社会，把文明实践的“触角”延伸到不同领域、各行各业。

简讯

▶近日，锡林郭勒供电公司营销稽查中心“阳光稽查”党员志愿服务队走进锡林浩特市杭盖幼儿园，开展了“电博士亮未来—电力微课堂进校园”活动，帮助小朋友提高安全用电意识，同时对园区内的线路及用电设施进行“健康体检”。(杨春梅)

▶2月29日，阿拉善阿右旗供电公司工作人员来到阿右旗巴彦高勒苏木乌兰塔拉嘎查，进行驼产业通电事宜的现场勘查，为客户制定供电方案，快速高效完成施工和验收送电。(冯雅灵 田也)

▶3月1日，乌兰察布供电公司检修管理处工作人员走进集宁区第二小学进行安全用电知识宣讲，和同学们送去安全用电、节约用电及应急救援等相关电力安全知识，营造良好的校园安全用电环境。(布赫)

▶2月29日至3月1日，巴彦淖尔杭锦后旗供电公司组织全员开展2024年电网设备安全大检查教育培训，并开展各专业“两票”办理竞赛，加强和巩固人员安全技能和安全意识，为春查工作奠定坚实基础。(郭昕)