

国网青海超高压公司“唐古拉之鹰”电力天路运维班坚守高原十四载——

在“生命禁区”守护万家灯火

本报记者 龚仕建 江萌

唐古拉山口朔风卷雪，一座座输电铁塔静默矗立。车轮碾过冻土，海拔攀升至5283米。下车，打开后备箱，包裹得严严实实的应洪和李希忠顶着刺骨寒风，拎起两个工具箱，准备开始无人机巡检。

应洪口中的“电力天路”，就是青藏直流联网工程，自青海格尔木到西藏拉萨，全长1038千米。其中青海段长608.6千米，穿越可西里无人区、沱沱河湿地、唐古拉山口等生态敏感区，投运14年来累计为西藏电网输入电量153亿千瓦时。

“每个细节都要反复确认，不能放过任何一个微小安全隐患”

平均年龄28岁的“唐古拉之鹰”电力天路运维班现有7名成员，每月需要巡检600多千米的输电线路和1394座铁塔，每季度开展冻土监测、隐患排查、基础数据分析等工作。

“六月雪七月冰，八月封山九月冬，一年四季刮大风……”民谣里高原的恶劣气候，是队员们巡检路上的常态。

“遇到极端天气，车就只能开到山脚，雪没过膝盖，剩下的路只能手脚并用。”应洪说，“今天天气已经很好了，没有积雪，车能离铁塔近一些。”当日，唐古拉山口气温零下20摄氏度，风速15米/秒。

拎着工具箱向山坡走，前进不到10米，李希忠停下脚步吸了口气，“这里空气含氧量只有海平面的40%，铁塔看起来近在咫尺，但走过去得费不少工夫。”抵达铁塔下方，两人从工具箱里取出巡检无人机，又从怀里掏出两块电池，“极寒天气里，电池掉电很快，放怀里能保温。”

无人机在疾风中不断调整姿态，朝着铁塔上方飞去。摄像头实时回传画面，两人紧盯屏幕，查看线路情况，塔头、绝缘子、连接金具、导线，“每个细节都要反复确认，不能放过任何一个微小安全隐患，以免在恶劣条件下变成大的隐患。”应洪说。

换了两次电池，查看了20座铁塔，赶在下午3点前顺利完成当日作业。常年奔波在这



条线路上，应洪对这里的天气已经了如指掌，“每天下午过了两点，风就越来越大，再过会儿，无人机就无法飞行了。”

回到车里，应洪和李希忠掏出冻得硬邦邦的油饼当作午餐。由于外出巡检路途遥远，加上气候恶劣，队员们很难准点上热乎饭，“遇上高反的时候，一口都吃不下，运维班里很多同事都不吃午饭。”

返回路上，应洪告诉记者：“现在好多了，无人机10分钟就可以巡检一座塔。以前，零下二三十摄氏度，寒风刺骨，得穿着防寒服，背着十几斤重的工具往上爬。铁塔上结着冰壳子，爬塔要花两个多小时。”

回到沱沱河运维站，应洪和李希忠没有休息，立刻开始整理当天的素材，“数据得尽快上传系统，发现问题才能及时处理，确保线路安全。”

车灯划破夜色，其他线路的队员也陆续返回。三江源大地一片寂静，沱沱河运维站灯火通明……

“既是电网巡线人，也是生态巡线人”

2011年青藏直流联网工程投运，不到一年时间，铁塔上就“长”出100多个鸟巢。原来，三江源地区树木稀少，许多猛禽选择在输电铁塔“安家”。“筑巢杂物引发短路，鸟儿粪便腐蚀设备，都是运维难题。”“唐古拉之鹰”电力天路运维班原安全员王辉介绍，“驱鸟和



移巢的方法都试过，不仅伤鸟，还起不到作用，过不了多久鸟就又回来了。”

“这儿本来就是它们的家，我们索性直接在铁塔上给鸟儿建好房子。”运维班队员们纷纷出谋划策，可结果不尽如人意：钢质巢引不来鸟，竹筐巢又易被风扯碎。经过不断尝试，人工鸟巢不断改进，最终他们用藤条编成直径1米的巢筐，内衬厚实椰棕垫，再用铁丝牢牢固定在塔身安全区。“就像给鹰搭个暖屋！”运维班队员宁夏新笑着比划。

2016年，升级版的人工鸟巢正式上塔，鹰、隼等大型鸟类陆续入住“新家”。很快，“唐古拉之鹰”运维班的暖心举措被推广开来。目前，三江源地区已安装人工鸟巢5619个，成功引鸟筑巢2900余窝，“入住率”超50%。

“我们巡线时也会特别关注这些鸟巢。冬季的时候，趁着鸟儿南迁，我们会修补受损

鸟巢，给它们的家也做个检修。”“唐古拉之鹰”电力天路运维班班长田龙说，“我们还给鸟巢安了门牌，装了高空警示灯，防止鸟儿夜间飞行误撞线路。等它们回来，就会发现‘新家’又漂亮了。”

“唐古拉之鹰”电力天路运维班所负责的区域，是青藏高原上的生态脆弱区域。“队员们巡线时看到垃圾，都会捡起来带走。在沱沱河运维站产生的生活垃圾，下山时也会带回格尔木，不给这里的生态增加负担。”田龙说，“可以说，我们既是电网巡线人，也是生态巡线人！”

“手把手地将‘绝活’教给年轻同事，帮大家打磨技术”

高原反应是每位新队员要克服的第一个难题。“2023年9月刚来的时候，成宿睡不着觉，还一直吐。”在运维班时间最短的李希忠回忆起当时，眉头紧皱。

“靠氧气和药物只能暂时缓解高反，身体主动适应才能管长久。”在运维班待了快6年的东成正，教队员们高原呼吸技巧，帮助他们扛过高反。东成正还是无人机高手，曾在海拔4500米的区段，创下一天完成57座塔精细化巡检的纪录。

“怎样迎风悬停，如何规划复杂地形路径，东成正总是手把手地将‘绝活’教给年轻同事，帮大家打磨技术。”李希忠说，几个月下来，在老队员帮助下，他逐渐适应了高原环境，曾经每天只能巡检5座塔，现在能巡检40座。

2024年夏天，沱沱河区段，李希忠和宁夏新两名新人首次独立搭班巡检。大风突起，无人机失去信号，“无人机里存着巡检拍摄的重要资料，得找！”正找着，突然下起冰雹。两人在半山腰抱在一起互相当“肉盾”，硬扛了半小时。终于找到了无人机，俩小伙子抹了把泪：“我们现在也算是能独当一面了！”

如今，接力棒交到了00后手里。“昆仑山、五道梁、风火山、沱沱河、雁石坪、唐古拉山口，再难的路段我们都能拿下。”李希忠信心满满。

图①：青藏直联网工程输电铁塔。图②：“唐古拉之鹰”电力天路运维班队员在操作设备。

以上图片均为谢莉蓉摄

《中国青少年阅读素养框架》教育行业标准发布

本报北京4月19日电（记者吴月）记者从教育部获悉：近日，教育部发布了《中国青少年阅读素养框架》教育行业标准。

据了解，标准立足我国青少年阅读素养发展实际，创建了“知识—能力—价值”三维阅读素养模型，搭建起“四阶十二梯”素养发展框架，将阅读素养科学划分为奠基、拓展、深化、融通4个阶段并细化为12个梯级，涵盖3个一级指标、8个二级指标、19个三级指标，为不同学段、不同阅读水平的青少年提供了清晰的成长路径，助力增强阅读素养发展的连续性、进阶性与适配性。

标准由北京师范大学协同相关单位共同研制，经全国教育装备标准化技术委员会审定通过。

2026中华经典诗词论坛在河南郑州举办

本报郑州4月19日电（记者方敏）2026中华经典诗词论坛19日在河南省郑州市开幕。来自全国各地的百余位专家学者、文艺工作者围绕“赓续诗词经典 传承华夏文明”主题展开深入交流，共话中华经典诗词的时代意义与创新传播路径。河南省委常委、郑州市委书记安伟，人民日报社副总编辑徐立京出席论坛并致辞。中国作家协会副主席李敬泽、中国工程院院士苏义脑等专家作主旨发言。

本次活动由人民日报《国家人文历史》杂志社、中华诗词学会、河南省文学艺术界联合会、郑州市委宣传部共同主办，自2023年首届落地郑州，搭建起学术研究、文艺创作、文旅产业等领域协同发展的桥梁，为推动中华经典诗词在新时代焕发新活力作出了积极贡献。

第二届北京大视听“追光计划”国际微短剧大赛启动

本报北京4月19日电（记者施芳）日前，第十三届中国网络视听大会微短剧高质量发展论坛举办。会上，北京市广电局正式启动第二届北京大视听“追光计划”国际微短剧大赛，通过“烟火中国·千行百业”“中华传统·文脉非遗”“智创未来·科技叙事”“京韵魅力·古都新景”“壮丽山河·文旅风潮”等主题赛道，开辟多元创作新空间，构建微短剧精品创作的新生态。

为确保持续作品落地、好人才扎根，北京市广电局将进一步加大扶持力度，优先推荐获奖作品参评北京广播电视网络视听发展基金、北京市提升广播电视和网络视听业国际传播力奖励扶持专项资金、北京市促进“人工智能+视听”产业高质量发展行动相关扶持以及国家广播电视总局推优评比活动。去年北京广播电视网络视听发展基金扶持了37个优秀项目，扶持资金达2216万元，2026年扶持规模将进一步扩大。

大赛建立了市区联动机制，推动优质项目与北京各区高效对接，精准对接西城区“文化产业十条”等政策，为获奖项目给予最高不超过50万元的资金奖励，对获得北京广播电视网络视听发展基金等市级专项资金扶持的作品，按照一定比例给予配套支持。

本版责编：张彦春 王博 张智琪

守望

「湖南好人」陈月娥四十余载无私助老

孤寡老人的「好闺女」

本报记者 杨迅

春日融融，湖南益阳大通湖区河坝镇王家湖村，暖阳洒在田埂上，陈月娥拎着保温桶，匆匆地往村民王汉华家走。桶里是她刚炖好的肉汤，肉炖得软烂，刚好适合因脑梗手术后遗症导致吞咽困难的王汉华。这样的上门照料，她已经坚持了七八年。这条爱心之路，她走了四十余载。

1984年，刚满23岁的陈月娥新婚仅一个月，便跟着丈夫从湖南岳阳华容县迁居到大通湖农场。初来乍到，她的日子过得捉襟见肘。亲生父亲去世时，她连回家奔丧的路费都凑不出来。在人生地不熟的窘迫境地中，是村里的老人们给了她关爱和帮助。有人主动上门招呼拉家常，有人在农忙时搭把手，其中最让她记忆深刻的是驼背老人徐观保。

还记得那一年，农时紧迫不等闲人，陈月娥见村里有户人家连下地的人手都凑不齐，想起往日的帮衬，她咬咬牙拉着丈夫先跑去帮他家抢收抢种。等忙完赶回来，自家割下的稻谷在田头堆了两天，眼瞅着就要淋雨发霉，全家一年的口粮就要泡汤。

就在她急得团团转的时候，远远看见晒谷场上有个佝偻的身影。是徐观保，他顶着正午的毒日头，驼着几乎弯成直角的背，一点点把堆着的稻谷摊开、翻匀。老人动作慢，却半点不含糊，汗顺着满是皱纹的脸颊往下淌，湿了大半件粗布褂子。那个躬身忙碌的身影，在她心里扎下了根——“这些老人帮过我，我也要尽心尽力对他们好。”

陈月娥用数十年的行动，把这句承诺落到了实处，无私照顾周边的孤寡老人，老人们也把她当成自己的“闺女”。无儿无女、独居无依的徐观保曾

被送到镇养老院，因不适应环境情绪低落。陈月娥知道后，把老人接回了自己家。

还有邓雪梅、李清明等近10名老人，都被陈月娥义务照顾过。一年冬天，邓雪梅骑车不小心摔断了腿，陈月娥把老人接回家照顾了三四个月，陈月娥的丈夫帮着敷草药，跑前跑后地坐诊。临终前，邓雪梅特意将陈月娥喊到身旁，说不出话，只是拉着她的手泪流不止。李清明患有癫痫，发病时会突然倒地，生活无法自理，陈月娥随叫随到，平日里帮着洗衣做饭、收拾屋子，把老人的生活打理得井井有条。

20多年间，徐观保、邓雪梅、李清明3名老人年年都在陈月娥家过春节。小小的家里挤了7口人，自家4口人加上3名老人，一桌团圆饭热热闹闹。孩子们从小就把这些老人当亲爷爷亲奶奶，每年除夕前，总会围着她问：“妈妈，爷爷奶奶们怎么还没来？”长大后，孩子们也接力延续着陈月娥的爱心行动，会主动接老人来过年。2024年末，陈月娥被评为2024年四季度“湖南好人”。

如今，陈月娥已经60多岁了，也有力不从心的时候。身体不适、家里事务繁杂时，家人永远是她最坚实的后盾。往返10多里路陪老人打针，接送摔伤的老人就诊，帮着困难户干农活，几十年如一日，丈夫从未有过一句怨言。如今，陈月娥的儿子组建了公益团队，带着孩子下乡给留守儿童捐米捐油，儿媳常说“要向妈妈学习”，爱心的传承，在下一代人的心里悄悄生根。

有人不理解，问她为啥管那么多别人的事。陈月娥不解释，只笑着说：“你跟着我一起做吧。”她的行动带动了越来越多的人。村民张志高和妻子王爱珍坚持给卧床老人送饭，村民成建强常帮独居老人洗衣做家务，中交一航局的职工听闻她的事迹，也专程来村里慰问老人，帮忙整修老化线路。

有人问陈月娥，这么多年尽心尽力的帮助老人，到底图什么。她总说，人都有老的时候，趁自己还有力气就帮一把，是再自然不过的事。陈月娥没算过这些年为帮助老人花了多少钱，也没记过做了多少件好事。对她来说，帮助老人就是最踏实、最心安的事。她最希望的，便是把这份从泥土里长出的爱心一直传下去。

（甘果参与采访）

左图：陈月娥（右）在照顾老人。

杨翠婷摄



4月19日，湖北省荆门市博物馆举办主题活动，运用3D数字化、互动投影、数字释文等科技手段，生动呈现郭店楚简原文、译文与历史背景等，吸引不少市民、游客沉浸式感受古代典籍魅力。图为市民驻足于互动触摸屏前，轻点屏幕查阅竹简译文。赵平摄（影像中国）

甘肃出台工伤职工停工留薪期确认办法

本报兰州4月19日电（记者曾亦辰）近日，甘肃省人力资源和社会保障厅印发《甘肃省工伤职工停工留薪期确认办法》。《办法》共20条，进一步完善工伤保障制度，加强和规范工伤职工停工留薪期确认工作，维护工伤职工合法权益。《办法》规定，停工留薪期由用人单位对照甘肃省统一发布的分类目录，依据工伤协议医疗机构诊断证明确认，一般不超过12个月。用人单位确认的停工留薪期满12个月时，如有伤情严重或情况特殊需延长的，工伤职工可在期满前向设区的市级劳动能力鉴定委员会提出申请并提供相关证明材料。《办法》明确，工伤职工停工留薪期内原工资福利待遇不变，由用人单位按月支付，生活不能自理的工伤职工停工留薪期内护理由用人单位负责，停工留薪期满后存在残疾或影响劳动能力的，应当进行劳动能力鉴定，并按规定享受伤残待遇。

江苏仪征市办好“开门一件事”惠民生

本报南京4月19日电（记者王伟健）“以前这条路坑坑洼洼，一下雨就满是积水，出行特别不方便。现在修好了，进出方便多了。”江苏省仪征市新集镇天安村村民许家扣介绍，天安村马庄组组道道路因年久失修，出现裂缝、坑洼及沉降等问题，严重影响通行安全。“村两委班子把新建组道道路列为第一件事情，以扎实的工作让群众看到我们的态度和决心。”天安村党总支书记彭巍巍说。仪征市实施办好“开门一件事”行动，全市195个村（社区）“两委”班子成员和村民小组长开展全覆盖下沉调研，收集党员群众意见建议1530余条，逐一列出清单，实施分类管理。同时，市委组织部及时跟踪指导，以实际成效让群众看到变化、得到实惠。活动开展以来，共帮助群众解决问题1130余个，办结民生实事1210余件。“我们以此为抓手，推动村（社区）两委在优服务、提素质上持续发力，努力提升群众的获得感。”仪征市委组织部相关负责人说。

