雪域“女飞手”:

用科技为万家灯火保驾护航

在西藏山南海拔4000多米的雪山峡谷间,一支身着藏蓝工装的“娘子军”,正以“奋斗、创新、担当”的五四精神为翼,操控无人机在云端书写新时代电力巡检的青春答卷。这支由8名女同志组成的国网西藏电力女子无人机团队,以蓝天为幕布,以科技为画笔,用无人机的“慧眼”守护着雪域高原上绵延的电网。

记者 谭瑞华

队员们在用无人机进行巡检。 **图由国网西藏电力有限公司提供**

奋斗淬炼 镌刻青春成长印记

山南市曲松县,平均海拔超4200米,终年被冰雪与劲风笼罩,复杂的地形、稀薄的空气,让传统人工巡检效率低下且危险重重。为破解难题,国网山南供电公司组建女子无人机巡检班。这群来自电力专业的高校毕业生,告别城市的喧嚣,带着对电力事业的热忱,毅然投身高原电力事业。她们中有人瞒着父母报名,有人放弃了舒适的岗位,只为在雪域高原上,用科技为万家灯火保驾护航。

“刚开始连无人机的头尾都分不清。”23岁的罗马西回忆起入行的经历,眼中透着倔强。作为队里最年轻的成员,她日夜钻研无人机操作技术。每天清晨6点,操作间的灯光准时亮起,她对着视频逐帧拆解动作;深夜,宿舍里的台灯下,她反复推演飞行数据,笔记本上密密麻麻记录着“绝缘子破损特征”“导线断股识别口诀”等要点。高原的紫外线在她脸上留下晒伤的痕迹,强风让她站立不稳,但她始终咬牙坚持。终于,在第37次试飞中,她成功完成复杂地形巡检,成为团队首位取得无人机证书的飞手。当无人机传回画面,清晰捕捉到线路上隐蔽的瓷瓶破损时,她红着眼眶说:“所有的努力都值得!”

日夜坚守 筑牢“云端”翱翔根基

“稳住!调整横滚角!”队长贡嘎曲珍对团队组建初期的一次训练记忆犹新,当时因地面碎石遍布、陡坡等因素干扰气流,无人机降落时剧烈晃动。关键时刻,队员们沉着应对,在距离岩壁不足1米处,成功让无人机平稳着陆。这样惊心动魄的训练场景,早已成为团队的“家常便饭”。高原的风如同无形的敌人,常将无人机吹离航线;低温让电池续航骤减,每一次飞行都是与自然的较量。

“我们就像高原上的格桑花,越是艰难越要绽放。”持有无人机驾驶证的罗马西主动承担起教学重任。白天,队员们在训练场反复练习悬停、转向、穿越障碍;夜晚,她们围坐在宿舍,逐字逐句研读操作手册。为攻克高原飞行难题,她们迎着零下20℃的寒风练习抗风悬停,顶着刺眼的阳光模拟复杂地形起降,伴着星光复盘飞行数据。团队还建立了“错题本”机制,将每一次失误都转化为经验,逐渐摸索出高原环境下的无人机“飞行密码”。“现在,每个按键的功能早已刻进肌肉记忆。”队员卓玛自豪地说。

“她”智创新 重构高原巡检逻辑

在10千伏松江线路巡检实战中,这支女子团队交出亮眼答卷。面对山地、河谷交错的复杂地形,她们操控多旋翼无人机,搭载红外热成像设备,仅用30分钟便完成12公里线路巡检,精准定位3处温度异常点。相比之下,传统人工巡检不仅需要耗时4小时以上,且难以覆盖悬崖等危险地段。

她们的制胜法宝,不仅是先进设备,更是独特的创新思维。针对高原气压低、空气稀薄、强风干扰等难题,女飞手们凭借女性特有的细致与耐心,摸索出一套专属高原巡检逻辑:通过调整无人机旋翼角度对抗强风,优化电池预热方案应对低温,还研发了“分段式巡检法”,将复杂线路拆解为多个模块,提升巡检效率。新的巡线逻辑让隐患发现率提升了40%,为高原电网安全运行提供了有力保障。这些创新成果,如今已成为西藏电力巡检的“标准模板”。

“她”力担当 点亮万家灯火

“团结一心,飞越高原!”每次训练前,队员们都会齐声喊出这句口号。在她们心中,这不仅是激励,更是沉甸甸的责任。2024年寒冬,一场突如其来的暴风雪导致部分线路故障,女子团队主动请缨。她们顶着刺骨寒风,操控无人机穿越被冰雪覆盖的峡谷,仅用2小时便锁定故障点,为抢修赢得宝贵时间。截至目前,女子无人机队累计巡线约127公里,发现并消除隐患20处,守护着6400余户家庭的用电安全。

在团队的影响下,越来越多女性加入高原电力队伍。她们还走进校园,为孩子们讲解无人机知识,播撒科技的种子。在罗马西的带动下,团队全员报名参加无人机考证培训。“我们要让每个人都成为独当一面的‘云端卫士’!”队员们目光坚定。当无人机的轰鸣声再次掠过江河峡谷时,那不仅是科技的回响,更是新时代青年以奋斗为墨、以创新为笔,在雪域高原书写的责任与担当,更是无数“她力量”汇聚成的璀璨星河。

西藏金品拍卖有限责任公司 商业房地产拍卖公告

受委托,我公司近期对位于拉萨市柳梧新区察古大道9号顺通冈仁国际(1-5层)商业楼房产进行公开拍卖。该商业楼地处拉萨市柳梧新区中心位置,交通便利,位置极佳,适合商场和写字楼使用,现将有关拍卖事项公告如下:

一、标的物概况

序号	楼层	面积(㎡)	备注
1	1	4425.3	有产权
2	2	4055.36	有产权
3	3	4358.75	部分商铺有产权
4	4	4336.21	部分商铺有产权
5	5	4967	有产权
合计	5	22142.62	
1	车位	85个	无产权
2	地下超市	3888㎡	

整体(1-5层)起拍价:16000万元。(本次拍卖采取有底价增价的方式)

备注:鉴于该商业楼1-5层中的3层和4层部分业主未与我公司签署拍卖委托合同,未签订拍卖合同业主的商铺不在此次拍卖之列,表中的面积与实际拍卖标的面积不符(具体面积以拍卖清单为准)。

二、竞买保证金:人民币3200万元,拍卖成交后保证金抵做部分拍卖成交款,未成交的保证金在拍卖会后5个工作日内全额退还(不计利息)。

三、展示时间:公告发布之日起至拍卖会前一天。

四、报名截止时间:2025年6月16日下午18点

五、拍卖时间:2025年6月17日上午11点

六、拍卖地点:暂定

七、展示地点:拉萨市柳梧新区察古大道9号(奥特莱斯商业楼)

八、报名地址:拉萨市柳梧新区天知龙玺小区13栋501号

九、咨询联系电话:18678301789

西藏金品拍卖有限责任公司
2025年6月3日