

200万网友围观40米高空的“产房”

通过镜头观察一对东方白鹳夫妇孵卵、育雏及幼鸟学飞的全过程



紫牛头条

在这里遇见不同

最佳深度媒体 | 未经授权,不得转载摘编



你见过位于40米高空的“云端产房”吗?在扬州高邮,一条条高压输电线将电力能源送到千家万户,在这工业血脉之间,一个个高空鸟巢,让国家一级保护动物东方白鹳有了栖息和繁衍之所,甚至享受到了温暖的“云守护”……每年3月至5月,是东方白鹳的孵化和“带娃季”,今年扬子晚报联合国网高邮市供电公司进行了直击“云端产房”的慢直播,200万网友通过镜头观察一对东方白鹳夫妇孵卵、育雏及幼鸟学飞的全过程。它们在高压输电塔上由枯枝、草茎精心垒筑的“单居室”里完成了生命的传递,在这里鸟类和电网和谐共存。东方白鹳本是这座城市的“匆匆过客”,短暂停留觅食后,便要继续南下;但如今,它们选择停下迁徙的脚步,扎根繁衍于此。 扬子晚报/紫牛新闻记者 张冰晶



工作人员救护东方白鹳

输电铁塔上的东方白鹳

“云端产房”里小生命破壳 东方白鹳迎来“带娃季”

“你看!东方白鹳妈妈生下了五个宝宝!”3月19日,巡线工作人员在智能检测装备的实时画面中,惊喜地发现高邮市界首镇大昌村输电铁塔上的一个鸟巢里,一对东方白鹳夫妇已产下5枚洁白的鸟蛋。东方白鹳是国家一级保护动物,被誉为“鸟界大熊猫”,全球种群数量稀少,对栖息环境要求极为苛刻。它们选择在高耸的输电塔上筑巢,看中了这里视野开阔、人为干扰少。

4月1日开始,扬子晚报联合国网高邮市供电公司进行了长达一个多月、累计时长816小时的慢直播,通过镜头,网友们能看到这对东方白鹳用心地守护着五个子女。经过一个多月的精心孵化,5枚鸟蛋相继裂开,5只小雏鸟先后破壳而出。东方白鹳父母格外忙碌,轮番外出捕食。

风掠过铁塔,发出轻微的嗡鸣,与雏鸟细碎的鸣叫、亲鸟低沉的呼唤交织在一起,奏响生命的协奏曲。如此温馨动人的画面吸引了总计200万人次网友的观看,还有不少网友留言互动,“小鸟什么时候学会飞?”“这些小鸟

在高压输电铁塔上筑窝会不会影响电网运行?有没有安全问题?”

国网高邮市供电公司输变电运检中心输电运检班副班长王炜告诉记者,从2021年起,为保护东方白鹳的生育和繁衍,公司在高压输电塔上安装了专门监控鸟巢的摄像头,实时监控,“它们一旦遇到危险,我们会联合公安、野保部门一起进行援救,尽最大努力给东方白鹳一个安稳的家!”

从“矛盾”到“共存” 护鸟促成发明专利

国网高邮市供电公司的工作人员为何会如此关注东方白鹳?一切,还要从2007年的一次意外说起。

国网高邮市供电公司输变电运检中心输电运检班班长孙涛告诉记者,2007年,公司一名老师傅周士清发现了一件怪事,他所负责的辖区线路经常莫名其妙跳闸,当他反复排查故障原因时,看见铁塔上有一个巨大的鸟窝,上面站着一只大鸟。起初他并不认识这只鸟,沿线的村民也不认识,还有人觉得这是只“仙鹤”。周士清经过反复查询资

料并咨询专家,才了解到这是国家一级保护动物东方白鹳。

“这种鸟十分稀少,濒临灭绝,我们有义务去保护它们。”孙涛告诉记者,“最开始,东方白鹳在铁塔上筑巢确实会给电网运行带来不少难题——鸟巢的枯枝、掉落的鸟粪容易引发线路短路、跳闸故障,影响周边群众生产生活用电。”初期,工作人员也曾尝试简单迁移鸟巢,但东方白鹳生性警觉敏感,一旦巢穴被移动,它们便会弃巢而去,导致鸟蛋无法孵化、雏鸟难以存活。

高耸的输电铁塔,是保障民生用电的重要基础设施;珍稀的东方白鹳,是生态环境的“晴雨表”,两者如何安全共存?孙涛介绍,为了解决这一难题,国网高邮市供电公司成立了“护线爱鸟”志愿服务队,用心破解这道生态考题。2019年起,公司联合林业、野保等部门,反复调研、多次试验,最终研发出了环氧树脂绝缘防护挡板,以45度角安装在鸟巢与绝缘子之间,可有效阻隔鸟粪滴落引发的短路隐患,相当于为东方白鹳搭建了专属的“空中厕所”,这项发明也获得了专利。王炜介绍,高压铁塔一般有四五十米

高,安装人员需要在高压线路带电的情况下,身背护鸟板攀高安装,每一次安装都要花费一到两个小时,4000个护鸟板的安装时间总计达数千小时。

40米高空救下的两只幼鸟 如今羽翼渐丰,活泼可爱

2026年3月8日,国网高邮市供电公司工作人员发现了一对在输电铁塔上筑巢的东方白鹳夫妇,其中一只成鸟已经连续两天没有归巢,由于一只成鸟无法喂养幼鸟,巢中的幼鸟濒临饿死,于是工作人员立即联系野保部门以及鸟类专家制定营救方案。9日下午,两名电力施工人员爬上40米高的铁塔将两只幼鸟救下,送往南京红山森林动物园救治。5月22日,扬子晚报/紫牛新闻记者从小红山森林动物园获悉,这两只被救助的东方白鹳幼鸟羽翼渐丰,已经“跃跃欲飞”。

王炜粗略地统计了一下,截至2026年,高邮高压铁塔上的东方白鹳鸟巢增加到了百余个;每年在高邮繁育的东方白鹳数量,从最早的1对增加到了现在的50对左右,“按照一对东方白

鹳繁育4只幼鸟的数量计算,每年在高邮出生的小鹳就多达200只。”王炜说,自己非常直观的感觉是,以往只有在农村地区才能看到东方白鹳,现在城市里也能看到东方白鹳了,“从北向南,从农村到城市,东方白鹳越来越多了。”

扬州大学生物科学与技术学院副教授殷宝法告诉记者,东方白鹳偏爱在高大开阔处筑巢,而高邮境内的乔木普遍不是很高,因此密集的高压输电铁塔便成了它们筑巢的首选之地。每年秋冬,北方天寒地冻,东方白鹳便从西伯利亚等地南迁,寻找温暖适宜的越冬栖息地。它们此前是扬州大地的“匆匆过客”,短暂停留觅食后,便会继续南下;而如今,越来越多的东方白鹳选择停下迁徙的脚步,成为了扬州高邮的留鸟。

曾几何时,电网运行和鸟巢安稳是难以调和的“矛盾双方”,但多年过后,“云端产房”成为了东方白鹳温暖的家——人与自然也迎来了温柔的双向奔赴。

紫牛热点

119元的外套实际仅售19元 竟是无货源店铺跨平台倒卖

近日,广东的王女士(化姓)向扬子晚报/紫牛新闻记者反映,去年10月,她在某电商平台上一家自称是品牌店的商铺,为孩子购买了三件单价119元的外套,但收货时,她发现快递面单上印着另一家电商平台的logo,衣服质量也不过关。“面料、走线都不好,扣子也是歪的,完全不是一百多块钱的品质。”她拨打了面单上的商家电话,对方却表示自己并非原商家,而是在另一个平台上卖同款衣服的商

家,且衣服仅售19元,不是品牌商品。王女士这才意识到,自己可能遭遇了无货源倒卖。

5月21日,记者查询发现,王女士消费的店铺仍处于正常经营状态,她此前购买的那款服装也依然可以下单。记者以消费者的身份询问了该店铺的发货地,客服表示“多仓库发货,具体要看仓库安排”,而对于服装是否为正规品牌,对方称“所售商品是外贸尾单或品牌面料直销,因为产权及品牌保护的原因,出厂时一般不带

标出售,无品牌标志,介意慎拍!”

一位业内人士告诉记者,无货源商家的跨平台倒卖行为,侵犯了消费者的知情权与个人隐私。为此,记者联系了真正发货的商家李先生(化姓),他告诉记者,“王女士退货之后,无货源商家又来找我申请退货,说衣服有质量问题,让我付退货的运费。”李先生称,由于自己网店卖的衣服价格较低,经常被一些无货源商家低价购入,再以更高的价格跨平台转卖,这类订单约占总订

单量的三成,“有些无货源商家会用一个账号在我这里下好多单,每一单的地址都不一样。如果我给他发货,消费者会因为质量达不到预期选择退货,无货源商家又会找我退款,我就损失了推广费、包装费和来回运费;如果我不发货,平台又会罚款。虽然这种异常订单可以向平台申诉,但得看运气,100单里我只成功了3单。”李先生还称,“有些准备关店的无货源商家,还会拿那些交易结束半年甚至一年的订单向

我们申请‘仅退款’,但有时候平台还是会通过申请。”

针对无货源商家跨平台倒卖的行为,记者咨询了某电商平台客服。客服表示,如消费者或商家遇到此类情况,可将商品链接、物流信息、店铺名称等相关资料提交给平台审核部门处理,若确定商家存在违规行为,平台将对其采取商品下架、停业整顿等处罚措施。

扬子晚报/紫牛新闻见习记者 甘嘉颖