

# 管好激光笔 让儿童不受伤害

## ——一项强制性国家标准编制背后的“江西力量”

由于不了解消费类激光指示器产品(俗称激光笔)的危害,近年来,儿童玩激光笔引发眼睛损伤甚至失明的事件时有发生。7月17日至18日,备受关注的强制性国家标准项目《消费类激光指示器产品光辐射安全要求》技术审查会在吉安市举行。这标志着激光指示器强标编制工作进入最后冲刺阶段,有望近期出台。鲜为人知的是,江西的全国人大代表、全国政协委员、公益爱心人士、医学专家等以及有关部门,对编制该项强标,起到了关键推动作用。“原本,国家编制一项强标至少需要5年,但是激光指示器强标一路绿灯,预计3年可以出台。”通过编制该项强标,全国光辐射安全和激光设备标准化技术委员会(以下简称TC284)秘书长戚燕对江西赞不绝口,称锲而不舍的“江西力量”令人肃然起敬。



本报全媒体记者 付强  
实习生 刘苏鹏 符媛爱  
邮箱:307237420@qq.com  
微信号:307237420

### 缘起 儿童被激光笔灼伤事件频发

参加此次激光指示器强标技术审查会的,除了国家市场监督管理总局、工业和信息化部、中国机械工业联合会、TC284等单位的领导和专家,还有南昌市一名学生家长袁达(化名)。

袁达回忆,2020年10月8日,其子小达(化名)放学后缠着母亲买激光笔。“同学们都买了,五颜六色的,可好玩了。”母亲拗不过他,买了一支。次日,小达出于好奇,拿着激光笔照射自己的眼睛,随即感到不适。

“爸爸妈妈,我用激光笔照了眼睛几秒,现在左眼一片漆黑。”袁达夫妇慌了,立即将孩子送往南昌大学第二附属医院。该院眼科主任医师邓燕诊断后表示,小达的左眼被激光笔灼伤,引发眼底黄斑区变性,左眼视力仅为0.04(从医学角度来看,视力低于0.05可定性为失明)。

“通过治疗有没有可能恢复视力?”面对袁达夫妇的询问,邓燕回答:“激光笔伤眼是不可逆的,即使接受治疗也不可能恢复到最初的视力。”

抱着一丝侥幸,袁达夫妇携小达赶赴广东中山大学中山眼科中心再行就诊。知名眼科专家丁小燕教授告诉袁达,小达的视力难以恢复。近年来,激光笔致眼损伤的事件时有发生,且主要集中在儿童身上。她曾在一个月接诊了8例儿童患者。

邓燕也称,近年来,她共接诊20余例儿童被激光笔灼伤眼睛的病例,有的视力低下,有的永久性失明。



与会人士共同探讨如何管好激光指示器。 本报全媒体记者 付强摄

### 紧迫 逾三成消费者不知激光笔危害

究竟激光笔是如何致人失明的?

清华大学学者、江西省科学院光学研究室原主任李剑白向记者介绍,激光在眼部组织产生的损伤生物效应有光电离效应、光热效应和光化学效应。人的眼睛就像一个透镜,激光的平行光束经过眼睛聚焦后,会落到视网膜上,这相当于收集到的光线能量密度增加了几十倍,当这种能量密度足够强时,会把视网膜灼伤甚至烧穿,而且这种伤害是永久性的,不可逆转。

记者从江西省市场监管局了解到,早在2016年,原国家质检总局曾组织开展激光笔、儿童激光枪等产品质量安全风险监测,发布了《保护儿童眼睛产品质量安全认知调查结果》,其中存在较大安全隐患的儿童类产品中,激光笔位列第一。

当得知激光笔可以穿透视网膜,且这种伤害不可逆转时,公益爱心人士李凌很震惊。他说,儿童是祖国的未来,安全不容有失。为此,李凌开始向江西省市场监管局、江西省消费者权益保护委员会反映,希望引起有关部门重视。

此后,省消保委工作人员走访了全省11个设区市381家学校周边的文具店及部分商超,从问卷调查、请教专家等多方面入手,迅速形成一份《激光笔安全消费专项调查报告》。其中,有些数据触目惊心:接受调查的人群中,有34%的人用

激光笔,8%的人给14岁以下未成年人买过激光笔;完全不了解激光笔危害的超过三成,仅有16%的人对激光笔的危害非常了解;33%的人在使用前不会阅读产品说明书。

数据表明,许多消费者对激光笔可能产生的危害不够重视,仍有部分消费者将激光笔作为玩具买给儿童。通过问卷调查,省消保委还发现,激光笔的价格在2元至176元不等,线上电商平台、校园及周边文具店和大型商超是主要销售渠道。

### 行动 “组合拳”推动强制性国标编制

为此,全国政协委员、江西省市场监督管理局副局长谭文英在2021年的省两会上,提交了《关于进一步加强激光笔管理的建议》的提案,呼吁加强激光笔管理,避免让儿童接触及使用激光笔。

经过反复调研,并与李凌多次交换意见,全国人大代表、南昌市青山湖区湖坊镇进顺村党委书记罗来昌在全国两会上,也建议制定或修订激光笔安全相关标准,从源头上杜绝激光笔危害儿童。

为了凝聚“江西力量”,我省还召开了管住激光笔专题研讨会。会上,李剑白建议,加强对激光笔生产厂家的监管,从源头上预防“三无”激光笔流入市场;省消保委律师团副团长、江西沃通律师事务所主任程锋表示,纵观全球不少国家和地区,

均依法严格规范激光产品,澳大利亚政府法律上明确将超过1毫瓦或以上的激光笔列为武器,英国则于2018年7月10日起启用《滥用激光法》,建议我国可以借鉴国外经验,抓紧对激光类产品进行立法或出台强制性国家标准。

戚燕表示,江西的一系列“组合拳”,引起国家标准化委员会等单位高度关注,但是,想要启动一项强标立项并非易事。为此,TC284就强标立项依据和必要性进行了反复论证,先后听取了江西受伤儿童家长、江西省市场监督管理局、江西省消保委等单位及人员意见,向全国各大医院发出协助调查函,并从可行性角度征询专家意见。最终,国家决定启动激光指示器编制工作。

### 编制 强标将规范激光指示器生产使用

戚燕向记者透露,强标对消费类激光指示器产品作出了明确具体的定义,即包括但不限于激光笔、激光教鞭、激光瞄准器等具有指示、娱乐、办公等功能的激光产品的生产、检测、销售和使用。

7月17日,TC284主任委员姜东升向记者介绍,2022年12月13日,国家标准化管理委员会下达了单独制定强制性国家标准《消费类激光指示器光辐射安全要求》计划,由工信部提出,TC284具体制订。从强标酝酿到立项,再到答辩和制订,历经近3年时间。此次在吉安市召开全体委员技术审查会后,TC284将在今年8月上报“标准报批稿”至工信部和

中国科学院空天信息创新研究院教授级高级工程师吴爱平表示,该强标不仅限定了消费类激光产品的最大输出功率,提出了可操作性强的激光产品波长范围,还明确产品制造商必须采取的控制措施、提供专用标识等具体要求,全面规范了消费类激光产品的生产、销售、检测和使用,对减少此类产品引起的人眼损伤事故,助力青少年健康成长将有重要意义。



欢迎关注《党报帮你办》抖音号和今日头条号。你有投诉困难,我们帮你帮问。

### 期待「高效办成一件事」扩容

近日我省宣布,截至今年6月底,提前4个月完成国务院要求的13个“高效办成一件事”改革任务。此项改革落地见效,既有速度又有温度,唱响了“高效办成一件事”江西品牌。

今年1月,国务院印发《关于进一步优化政务服务提升行政效能推动“高效办成一件事”的指导意见》,从利企便民的视角,针对如何实现办事方式多元化、办事流程最优化、办事材料最简化、办事成本最小化提出了指导性意见,明确了“高效办成一件事”第一批13个重点事项清单,主要包括企业信息变更、水电气网联合报装、新生儿出生、教育入学、社会保障卡居民服务等。

一分部署,九分落实。为高效推进这项改革,我省坚持以企业和群众需求为导向,聚焦与经营主体联系最紧密、群众反映最强烈的领域和问题,持续推动政务服务向纵深发展,并通过建立健全“日监测、周会商、月通报”的工作机制,组建工作专班,制定我省“高效办成一件事”指标评价体系并开展效能评价等举措,把“高效办成一件事”落实落细。

随着政务服务的不断优化,我省涌现了不少“高效办成一件事”的生动案例。如教育入学“一件事”,我省研发集学籍、户籍、房产、婚姻、租赁、学位等信息比对、查询、申报于一体的智能系统,将人工审核转化为实时智能核验,将“群众跑”变为“数据跑”,将“反复跑、多头跑”变为“一件事一次办”。家长办理孩子入学手续最快47秒就能通过系统获取学位。

不过,人民群众对美好生活的向往无止境,这意味着政务服务没有最好,只有更好。我们期待“高效办成一件事”持续扩容,更期待全省各地各部门结合实际,多办顺民意、惠民生的实事,积极探索各类特色利企便民服务,让“高效办成一件事”在赣鄱大地遍地开花。

# 企业入村兴产业

本报全媒体记者 蔡颖辉



村民脸上洋溢着丰收的喜悦。 本报全媒体记者 蔡颖辉摄

近日,一辆辆满载贡米的货车驶出石城县高田镇贡米基地,今年以来,该镇贡米基地累计接待客商、游人5000余人次,销售贡米、鸡蛋等农副产品近600万元。这是该镇通过“万企兴万村”助力乡村振兴的一个缩影。

盛夏时节,记者走进高田镇礼地村贡米基地,稻田和贡米加工车间一片忙碌。“现在每天有20多人在基地务工。”基地负责人吴金文一边干活一边说,“今年的丰收得益于科学的种植技术和精心的田间管理。”

“万企兴万村”行动是国家为了推动乡村振兴实施的一项重要举措。在高田镇,这一行动得到了积极响应和生动实践,吴金文就是其中的佼佼者。从2017年至今,他先后投资2000多万元,创办了江西高田生态农业科技有限公司,通过“企业+农户”的形式,带动132户农户种植贡米2000余亩,户均年增收5000元,带动村集体年增收15万元。该基地生产的贡米先后获得欧盟有机产品认证、中国地理标志产品认证和全国名特优农产品认证,贡米生

产加工基地入选国家级科技小院,吴金文也入选全国百强乡土人才。

“我在黄柏村承包了30亩土地种植贡米,现在贡米每斤收购价格较普通稻米高,每亩可增收500元,平时还在公司担任管理,去年收入突破10万元。”“90后”新农人熊海平笑着说,现在企业发展前景好,只要努力跟着干,就能过上好日子。

这不仅他的创业梦,更是带动当地产业振兴的“金钥匙”。

企业进入乡村,通过发展生态农业带动村民就业增收,为产业振兴注入了新的活力。高田镇深挖“万企兴万村”的聚合作用,整合企业和其他社会力量,推动当地产业升级和集群发展,不断提高农产品的附加值和市场竞争能力,带动农民增收。

# 麋鹿群“赖”在稻田里

## 南昌县蒋巷镇将通过保险理赔和生态补偿挽回农户损失

本报全媒体记者 徐黎明  
邮箱:344581279@qq.com  
电话:0791-86849940  
新浪微博@江西日报徐黎明



麋鹿群在稻田里穿行。 本报全媒体记者 徐黎明摄

7月21日,看着鄱阳湖水位逐渐下降,南昌县蒋巷镇大田农社的种粮大户们脸上的愁云也在消退:“赖”在农田20多天的野生麋鹿,该返回湿地“老家”生活了吧!

从6月26日起,原本在鄱阳湖湿地栖息的野生麋鹿闯入南昌县蒋巷镇的稻田。随着麋鹿数量增多、活动范围扩大,麋鹿致害行为频发,让当地种粮大户大伤脑筋。

“吃一点稻谷也没什么,但它们在结满稻穗的田里来回狂奔,所到之处稻子大面积倒伏。”蒋巷镇大田农社相关负责人喻莹无奈地说,麋鹿是国家一级保护动物,打不得也赶不得,只能眼睁睁看着它们在稻田里搞破坏。

“此时的稻谷已灌浆,略有甜味,成了麋鹿近段时间的主食。”南昌县野生动植物保护中心副主任曾卫东介绍,蒋巷镇临近鄱阳湖的区域,是一片广阔的农田,基本无人居住。7月初,野保部门监测发现,共有31头野生麋鹿在该区域活动。

这些麋鹿从哪儿来?2018年4月,有关部门在鄱阳湖国家湿地公园放生了47只麋鹿。麋鹿被野放后,栖息区域主要集中在鄱阳县银宝湖、莲湖和双港等沿湖乡镇湖区的草洲上、滩涂边。湖区雨量充沛,水草丰美,很适合麋鹿生长和繁殖。

曾卫东表示,受持续强降雨影响,麋鹿原栖息地因鄱阳湖水上升被淹没,迫使它们进入滨湖地区的农田活动。

到达蒋巷镇的农田后,就“赖”在这里不走了。“曾卫东说,麋鹿早晚有规律地在湖区和稻田之间往返,最重的麋鹿有300公斤,破坏力不小。每年六七月份是麋鹿产仔期,当地村民发现,其中一头母鹿在稻田里产仔了。”

麋鹿属国家一级保护动物,法律明确规定不能猎杀。在保护野生动物的同时,农民的财产安全如何保护、经济损失由谁来承担?近年来,我省多地推行野生动物致害救助(责任)保险机制,与保险公司合作,由

政府投保,将域内野生动物致害纳入救助保险范围,出现野生动物致农作物受损等情况,保险公司及时理赔,让农户不再吃“闷头亏”。

2020年3月,原南昌市湾里区还在全省率先推行由政府出资的野生动物致害救助保险机制。此后,广昌、遂川、彭泽等地纷纷推行野生动物致害责任保险机制。

蒋巷镇相关负责人介绍,为保障麋鹿安全,该镇成立了巡查小组,详细记录观测麋鹿种群数量,同时针对麋鹿踩踏农户稻田的情况,对接保险机构派员定损,核实麋鹿致害农田面积,通过野生动物致害责任保险,为受损农户提供补偿。

喻莹说,目前该农社有500亩稻田遭到麋鹿破坏。7月18日,对接的保险机构对麋鹿损害的稻田进行了现场查勘。

曾卫东表示,随着鄱阳湖水下降,部分滞留在蒋巷镇的麋鹿开始返回栖息地。但7月18日的监测显示,仍有13头麋鹿在蒋巷镇西金村附近的农田活动。他们将继续委托附近乡镇干部及时关注麋鹿的活动范围,尽量避免麋鹿进入农田对农作物造成损害,同时会积极对接上级部门,努力争取生态补偿专项资金,弥补农户的损失。

# 石榴籽服务队助力“双抢”

本报宜春讯(全媒体记者陈璋 实习生黄晶)当前正值水稻“双抢”时节,宜春市石花尖垦殖场洪源槽分场的侗族农户许连江却因农田分散,收割机无法集中作业,家人又在外地,无法及时收割早稻。当地石榴籽志愿服务队得知情况后,第一时间组织志愿者帮忙,解了许连江的燃眉之急。

据悉,石花尖垦殖场生活着侗族、苗族、土家族等少数民族村民。“我们成立石榴籽志愿服务队,就是为了传递温暖与关爱,促进乡村和谐发展,让各民族像石榴籽一样紧紧抱在一起。”石花尖垦殖场负责人表示。



萍乡市安源区青山镇早稻陆续进入收割期,田间地头一派丰收景象。图为7月18日,当地农民驾驶收割机抢收早稻。 本报全媒体记者 赵影摄



7月21日,在会昌县文武坝镇凉舟村,蔬菜大棚依次排列,与河流、群山、村庄构成一幅生机勃勃的夏日画卷。近年来,该县积极对接粤港澳大湾区,推动农产品走出去,实现农业增效、农民增收。 本报全媒体记者 曹章摄



为了让孩子们度过一个平安充实的暑假,日前,铜鼓县温泉镇邀请南昌大学共青学院的大学生志愿者来到新时代文明实践站,开展书法、手工、绘画、音乐等教学,吸引了众多孩子参与。 本报全媒体记者 陈璋摄