

# 南昌兴起无人机考证热

## 年轻人争当“飞手”别踩坑

本报全媒体记者 蔡颖辉  
邮箱:48505265@qq.com  
电话:18679958802



“飞手”在飞行前进行安全检查。  
本报全媒体记者 蔡颖辉摄

随着国家大力发展低空经济,操控无人机也要像开汽车一样需要考“驾照”了。在南昌,越来越多的年轻人瞄准了无人机执照。7月1日,在南昌国际体育中心,一架架无人机在烈日下灵活穿梭,地面上,学员们全神贯注地操控着手柄,汗水直流。教练的提醒声此起彼伏。“别紧张,手要稳!”当下,南昌最火爆的课堂——无人机操控员执照培训,折射出低空经济热潮。

### 持证上岗 叩开职业大门

记者走进南昌市白云驾校无人机培训基地,20多名不同年龄段的学员有的埋头学习理论,有的在模拟器上练习操作。刚考完的小王就是其中一个,他坚定地说:“无人机执照,就像车钥匙,都是打开职业大门的‘通行证’。我一直着迷这些‘会飞的机器’,趁假期考个执照,多一门硬技能,以后就业选择就更多了。”

小王的热情不是个例。白云驾校负责人

陈燕见证了这股热潮。“我们算是南昌较早做无人机培训的,但学员增长远远超出了预期。从最开始每月二十多人,到现在每月八十多人,翻了好几倍。”她感慨,“这是因为无人机用处太大了:给农田打药、巡查城市、参与救援、拍电影……所以这张执照,就是进入这个行业的‘敲门砖’。”

### 市场火爆 培训机构猛增

有培训,就有考试。南昌国体中心的

中翼腾考点和南昌航空大学内的江西耐飞考点,是我省两家官方认证的无人机执照考点,每天门庭若市。

“变化是翻天覆地的!”中翼腾负责人乐宾涛指着热闹的训练场说,“2018年我刚入行时,每月考生也就百来人。今年开始,每月来考证的已经接近500人。”一个重要原因是去年1月1日国家实施了《无人驾驶航空器飞行管理暂行条例》。新规要求,操控中小型无人机必须持证上岗。乐宾涛还发现学员结构变了:“大学

生是主力,年轻人学新技术最快。同时,电力、消防、公安等单位的专业人士,为了提升职业技能来考证。”他分享了一个成功案例,有学员拿了证后去广东创业,搞无人机快递,闯出了新天地。广阔的应用前景,让“飞手”考证成了市场上的香饽饽。

### 乱象须防 选“驾校”擦亮眼

热潮背后也需要冷静看待。陈燕指出一个惊人对比:“去年全国无人机培训机构才500多家,现在猛增到2500多家了。”行业发展太快,也混进了部分“杂牌军”。一名资深从业者坦言:“不少小机构只是挂靠资质,圈块空地就开班。学费看着便宜,但学习过程中各种油费、设备损耗费等,名目不断,学员很容易掉进消费陷阱。”

乐宾涛给出了“避坑指南”,提醒大家擦亮眼睛认准关键点:

- 资质认证硬门槛:培训机构须持有民航局颁发的《民用无人机驾驶员培训机构资质》(CAAC认证);
- 营业范围不含糊:营业执照经营项目必须明确包含“民用航空器驾驶员培训”;
- 实飞场地不能省:必须有专用且安全的训练空域;
- 教练执照须正规:教员必须持有CAAC颁发的教员资格证。

### 相关新闻

“车辆左转弯……”7月2日,320国道南昌段,一辆没有驾驶室的金属车厢正以40公里时速平稳转向,电子提示音播报着行驶状态。这些被称为“智慧方盒”的快递无人车,自6月《南昌市邮政快递无人车示范应用及技术(试行)》(以下简称《规范》)实施以来,已有80余辆获“临时身份证”驶入街头。

快递无人车是指用于邮件快件运输服务且未列入道路机动车号牌管理的车辆,通过人工智能、视觉计算、雷达和全球定位系统协同实现无人驾驶。记者注意到,《规范》对车辆安全性能的要求极为严格:强制要求达到L4级自动驾驶等级、全车搭载雷达及监控装置、限速装置确保最高时速≤40公里/小时、每车投保不低于300万元交通事故责任险,其中对无人车的运行线路、交通事故处理也作了详细规范。

### 无人车上路仍有问题待解

本报全媒体记者 蔡颖辉

目前,南昌城区已有3家快递企业在运营无人车业务。在一家企业的管理平台上,记者看到,操作人员可实时监控全国范围内无人车的运行轨迹,还能调取车身摄像头画面,查看实时路况及周边环境。在华南城圆通快递网点,工作人员指着充电区的“智慧方盒”介绍,相比传统的三轮车,无人车充电耗电跑一天。谈及运行安全,工作人员透露:“除了有一次驶出园区时蹭了道闸,其他无人车未发生过事故。”她还肯定了快递无人车的价值:“多拉又能跑,确实给企业降低了不少成本。”

记者注意到,街头出现的快递无人车挂着特殊车牌:白绿色底板,以“测”字开头,后缀为英文数字组合。对于这种车牌的合规性,南昌市公安局交警支队

相关负责人解释,由于现行法规尚未将无人车纳入机动车号牌管理体系,因此各地在先行先试阶段多采用自制号牌。

快递无人车给交通管理带来新挑战。“它行驶在机动车道却无机动车号牌,速度比机动车慢但快于非机动车。在320国道这种大货车多的复杂路况,如何管理是个难题。”多名交警坦言。

《规范》要求的“指定线路和时段通行”在现实中如何落地?记者向牵头单位南昌市邮政管理局了解具体情况,但该局以“刚开始运行不久,不宜宣传”为由婉拒采访。

现实情况是,南昌交管部门一直未收到企业的线路审批申请,尚未明确划定快递无人车专用行驶线路。看来,快递无人车如何在复杂路况中得到有效执行与监管,仍需实践检验。



快递无人车在网点装载货物。  
本报全媒体记者 蔡颖辉摄

# 吉水县民生工程答卷——速度与温度同频共振

欧阳诗怡 本报全媒体记者 付强

烟花飞溅的工地、童声朗朗的托育园、热火朝天的直播带岗现场……今年上半年,吉水县梳理的62个重点民生项目中,2个项目提前竣工,12个项目超进度推进,28个非工程类项目实现“双过半”,交出一份既有建设加速度,更含服务暖心值的优质答卷。

在吉水县“聚福·文峰壹品”棚改项目现场,即将交付的楼栋拔地而起。项目经理王正胜介绍:“通过‘挂图作战+并联审批’,361户征迁居民可提前两个月回迁。”这个投资12亿元、总建筑面积22.5万平方米的项目,自去年1月启动以来,项目已进入绿化收尾阶段。“以前这里又脏又乱,现在变成现代化社区。”看着家园日新月异,居民胡开生满眼期待。

变化的不仅是棚户区。在城南,年处

理能力达20万吨的建筑垃圾资源化利用场主体结构已超前完工。这片曾经的“城市伤疤”,正蜕变为环保产业基地。项目负责人龙金彪表示,项目投产后将有效破解建筑垃圾围城难题。

同时,雨污管网改造(新建污水管网9公里)和桂香园、博士苑等老旧小区改造也在加速推进,开工时间均大幅提前。吉水县以开局即决战的劲头,将民生蓝图加速变为现实,全县梳理的62个重点民生项目正稳步推进。

在获评“2024年度江西省重点建设托育机构”的县托育综合服务中心,孩子们在温馨的环境中快乐成长。该中心设施齐全,提供150个托位。“以前找托育要跑遍全城,现在家门口就有专业的,放心!”年轻妈妈唐秀玉感慨。

吉水县将“一小”服务作为重要民生工程,全力构建普惠托育体系。目前,全县托育机构已达36家,提供托位1850个,每千人口托位数达4.62个,城市社区覆盖率62.5%。

在城市的另一端,文峰区域养老服务中心,老人们正其乐融融。“周爷爷,该量血压啦!”在护士的问候声中,76岁的周爷爷笑眯眯地伸出手臂:“这里环境好、服务贴心,每月1200元,比请保姆划算多了!”

吉水县创新构建“1+8”县域养老服务体系,将原有的19所公办养老机构整合升级为1个县级社会福利院和8个乡镇区域性养老服务中心。全县16个城市社区日间照料中心覆盖率已达100%,一张更温暖、更高效的养老网络已然织就。

“直播间的家人们,今天带大家看看吉水电子厂的生产线。”在吉水县“就业之家”

直播间,主播小陈正热情推介岗位。屏幕另一端,刚毕业的大学生小李认真记录着信息:“以前找工作要跑人才市场,现在刷刷手机就能投简历,太方便了。”

吉水县的就业服务,正在因“数”而变。通过“吉水微就业”公众号、“5+2就业之家”平台,求职者可一键切换岗位推荐、简历投递、政策咨询。抖音“直播带岗”活动累计吸引2.6万余人次观看,帮助2400余人达成就业意向。在嘉佰达电子的厂房里,00后小伙王国华正熟练地操作着机器:“多亏了直播带岗,让我找到了满意的工作。”

从老旧小区改造到智慧养老,再到就业服务……吉水县让每一项民生工程满足群众对美好生活的向往,绘就幸福生活的新图景。

# 幸福社区里的幸福事

再也不用扛着煤气罐爬楼了!”

“以前换煤气,年轻人扛着费劲,我们老年人更是犯愁。”张女士说,因为楼栋密集,燃气管道施工难度大,加上居民意见不统一,这个问题一直困扰居民整整8年。

为此,社区想了个“笨办法”:施工方案贴在小区公告栏里,每天的施工进度写在黑板上,居民有啥意见随时提——这就是他们的“三公开”工作法。

“只用了30天。”居民董星梅记忆犹新,社区干部每天泡在工地上,化解了12起大大小小的矛盾,终于让500多户用上了管道燃气。如今,社区家家户户都装了燃气报警器,楼道里还装了智能烟感装置,“安全得很,睡觉都踏实。以前总担心煤气罐漏气,现在有了报警器‘盯’着,社区还常来检查,很放心。”

7月6日10时许,幸福社区的公共晾晒区热闹得很。居民王女士一边翻动着晾架上的衣物,一边和邻居聊天,旁边几个小孩在空地上追逐嬉闹。

带。以前没地方晾晒,有人在树上拉绳子,有人在健身器材上搭架子,邻里经常吵架。社区干部看在眼里,挨家挨户问意见,最后采用“五步议事法”——大家一起提想法、商量办法、定好方案、公开结果、再看效果,选了这块闲置地做晾晒区。如今,这片晾晒区不仅晒出了衣物被褥,更晒出了邻里情。

社区里的变化不止这些。走在小区里,3600平方米的新路平整,58盏路灯把居民夜归路照得亮亮的。“以前晚上出来散步,黑灯瞎火不安全,现在老人小孩都爱出来转转。”正在散步的居民温先生说。

这些变化,靠的是社区的“三三制”:钱是政府补一点,社会捐一点,居民出一点;活儿由专业队干,志愿者帮,居民跟着参与;工程分阶段做,不耽误大家生活。如今,社区新增了923个充电桩,220个停车位,方便了居民。

社区里60岁以上老人占了9.42%,社区组建了党员志愿服务队,定期给独居老人买菜、打扫卫生。孩子们也有自己的乐园,900平方米的托育场所里,五颜六色的玩具摆得整整齐齐,几名老师正带着小朋



第 823 期



欢迎关注《党报帮你办》抖音号和今日头条号。你有投诉困难,我们帮办帮问。

### 一吐为快

不久前,中国农业大学动物科技学院在本科招生宣讲中,介绍了他们今年新开设的全国首个“宠物本科”专业,该专业方向为动物科学(伴侣动物),学制4年,毕业生将被授予农学学士学位。消息一出,引起网友关注。

“宠物本科”专业的市场需求毋庸置疑。数据显示,去年我国宠物市场规模已突破3000亿元。全国目前注册的宠物相关企业已超过50万家。当宠成为越来越多人的喜好,宠物医疗、行为训练、营养配比等细分需求井喷式增长,市场呼唤专业人才。

往更深一层看,“宠物本科”专业的设立,顺应了高等教育人才培养体系变革。教育部在《关于做好2025届全国普通高校毕业生就业创业工作的通知》中明确提出,要推动人才培养与经济社会发展供需精准适配,加强学科专业动态调整优化,主动布局新兴学科专业。这一专业的设立,正是对政策导向的积极回应,也为高等教育对接市场需求提供了具体实践。

有人也疑虑,这一专业会不会沦为“花钱学撸猫”的噱头,也有人担忧,过度细化的专业划分会限制就业范围。这些顾虑恰恰提醒高校:设立专业只是起点,关键要搭建起扎实的课程体系,打通生物学、医学、心理学等基础学科的壁垒,同时融入市场营销、法律规范等实用内容。更为重要的是,培养专业人才的核心在于提升学生的实践能力。为助力学生顺利就业,高校不妨联动相关企业推进产学研结合,培养出与行业需求紧密对接的实用型人才。

### 「宠物本科」体现供需适配

侯艺松



帮办帮问

电话:0791-86849541  
邮箱:2999663@qq.com

### 买了学平险还应参加医保

本报全媒体记者 洪怀峰

近日,本报《党报帮你办》栏目接到多名家长咨询:“孩子已购买学生平安险,还要参加城乡居民医保吗?”

对此,省医保局明确回应:学生平安险与城乡居民基本医疗保险是互补关系。不论孩子是否买了学生平安险,都应参加医保。学生平安险是各商业保险机构设置的保险产品,保障范围较为简单,保额较低,且投保一般有门槛。学生参加的城乡居民基本医疗保险,是国家为城乡居民参保人员就医看病建立的社会保险制度,具有保障范围广、保障水平高、保障质量优等特点,且参保无门槛。

如不参加医保,一旦发生重大疾病,仅靠学平险的报销赔付,难以覆盖高额医疗费用。目前,我省居民基本医保住院封顶线10万元,再加大病保险封顶线最高不低于25万元,同时还可以享受普通门诊、门诊慢特病报销,符合条件的可享受医疗救助待遇,异地就医还可以直接结算。省医保局相关负责人表示,连续参加居民医保的参保人和基金零报销人员,可提高居民大病保险最高支付限额3000元;没有在居民医保集中参保期参保或者没有连续参保的人员,参保后固定等待期3个月,多断保1年,将多增加1个月的变动等待期,等待期内发生的医疗费用无法报销。

### 整修水塘除隐患

蔡茂英 本报全媒体记者 赵影

“杂草清理、清淤加固后,路边水塘水流通畅了,坝体结实了,安全隐患消除了,我们心里也踏实多了。”7月7日,看着家门口焕然一新的水塘,瑞昌市肇隆镇大林村的王大爷满脸笑意。

就在半年前,这口承载着村民记忆的老水塘还是大家的心头大患。塘底淤泥堆积、坝体渗漏开裂、周边杂草丛生,不仅影响农田灌溉,更存在严重安全隐患。在“屋场亮话”活动中,村民们纷纷反映:“门口的水塘多年失修,能否安排清淤?”“杂草遮挡视线,开车太危险了!”

民有所呼,政有所应。镇村干部立即行动,组建专项工作组,通过实地勘察、方案论证、村民座谈等方式,制定了科学合理的改造方案。施工期间,干部们坚持“一线工作法”,既当指挥员又当监督员,确保工程质量和进度。经过60天的紧张施工,淤积的水塘恢复了蓄水能力,杂草被清除,新砌的石护坡整齐牢固。

### 建水泵站解民忧

本报全媒体记者 徐黎明

7月7日,铜鼓县永宁镇丰田村的稻田里,汩汩清流通过新铺设的管道涌入田间。“再也不用看老天爷的脸色了!”村民看着沉甸甸的稻穗感慨。这片曾因缺水濒临荒芜的土地,如今因“最后一公里”灌溉工程的实施重焕生机。

近日,铜鼓县“2025年农田灌溉‘最后一公里’”攻坚工程主体完工并通过验收,曾受缺水困扰的农田迎来了“及时水”。这项惠民工程,覆盖全县9个乡镇的20个村,有效解决困扰农户多年的“望天收”困境。

据了解,2023年,永宁镇综合行政执法队在该镇丰田村南堡组岗上巡查时发现,该地块存在将基本农田用作林地的情况。在执法队的依法督促和积极协调下,相关负责人迅速整改,苗木被移除,土地恢复了耕种功能。然而,60亩复垦后的良田因地势高、缺水,面临再次撂荒的风险。

永宁镇综合行政执法队和该村“两委”一道,将南堡组高地纳入“最后一公里”灌溉工程,获得省级水利专项资金支持,建设泵站,灌溉难题迎刃而解。



本报全媒体记者 曹章保  
邮箱:2848510630@qq.com  
微信号:vicent12345678

夏日清晨,上犹县幸福社区的篮球场上,小伙子们的呐喊声此起彼伏;旁边的公共晾晒区里,几名大妈一边晒着衣物,一边拉着家常。这个2019年才成立的社区,如今已是全国示范性老年友好型社区。走进这里,处处能看到“好社区”的模样,居民们的幸福感写在每一个细节里。

“张阿姨,今天煤气灶火力怎么样?”7月5日傍晚,幸福社区党支部书记孟晓凤来到梦想家园小区,挨家挨户回访。居民张女士笑着打开灶火:“你看火苗,旺得



社区干部向群众提供咨询服务。  
本报全媒体记者 曹章保摄

友做游戏。“我们是双职工,把孩子放这儿放心,还有‘假日课堂’辅导作业,太方便了。以前总愁没人带娃,现在社区帮我们解决了大难题。”居民赵女士说。

更让居民感到方便的还有社区“智慧大脑”。“家里下水道堵了,在微信群里一说,社区马上派人来修。”居民周先生打开手机展示,“还有线上议事厅,有啥想法直接说,去年提的很多问题都解决了。”