

# 一座山一片林 有了360°管家

## 开化率先打造国内林业数字孪生智治系统

姚雪

“多亏了这个系统,不仅在选址时为我们提供了科学指导,现在还能通过手机对基地进行实时监测管理,真是太方便了。”近日,因担心自家1200亩中草药受雨水天气影响,浙江森古生物科技有限公司总经理吕新旺通过手机登录林业数字孪生智治系统,在“千里之外”查看中草药生长情况。

吕新旺经营的林下经济示范基地位于开化县杨林镇友好村。隔着手机屏幕,只见基地内山林茂密,郁郁葱葱,在水珠映衬下更显翠绿。这里的树木不似寻常,树上“寄生”着铁皮石斛,树下种着三叶青、灵芝、多花黄精等十几种中草药材。“根据系统匹配分析,这里

的土壤、水肥、坡度等自然条件非常适合发展林下经济。”吕新旺介绍,目前“森古公司”已与三个村集体达成租赁协议,预计为村集体年增收24.5万元,共带动367户林农年增收500余万元。

“键”智配项目选址,种植过程全程可视,得益于开化林业数字孪生智治系统的搭建。开化是全省林业大县,共有林地287.3万亩,森林覆盖率达80.96%。山多田少,林多人少,长久以来,面临着森林资源保护难、林下经济发展难、固碳增汇提升难等困境。去年,开化在全国率先打造林业数字孪生智治系统,汇集来自钱江源国家公园管理局、农业农村、气象等部门70余万条

森林生态资源数据,初步实现森林灾害“一键处置”、林下经济“一键统管”、林业碳汇“一键分析”。

“我们通过调取林木林地资源、生态环境数据,与林下中药材适宜种植条件进行比对分析,在全县智能筛选出38万亩规划种植区域,经营主体可根据自身发展需要,一键智配项目选址。”开化县林业局党委委员、副局长姜厚星说,目前已有包括“森古公司”在内的25家企业,通过智能选址进驻开化,种植面积达到2.4万亩。同时,他们可以通过流转山林、合作经营等模式,建立“企业+村集体+农户”共富联盟,带动增收致富。

数字化不仅为发展林下经济提供了精准指导,也让松材线虫病防控变得更加科学有效。“以前,疫木只能依靠人工巡查发现,费时费力,如今通过防灾减灾子场景,为疫木发现和整治提供了‘便捷通道’。”姜厚星说,不久前,无人机在“巡山”时将采集的数据实时上传,系统第一时间“锁定”300余株疫木,并将疫木位置、发病情况等数据精准传输至护林员手机上,形成闭环管理。

目前,开化松材线虫病发现率由原先的40%提高至90%,整体防治人力、资金成本分别下降25%、50%,并在4月底实现松材线虫病的动态清零。



近日,柯城区七里乡举办“领雁强基·亮剑比拼”擂台赛,乡、村干部到上门村考察乡村振兴讲堂、畲族文化体验馆、高山野山共富产业园等观摩点,通过看现场、谈做法、比实绩,七个村书记擂台交流,比实力、比思路、比成效、比干事创业的精气神,高质量推进“红色根脉强基工程”。

陈然 摄



开化县推行“带徒培育、选拔培育、激励培育”举措,壮大技工人才队伍,提高技工人才就业创业水平。图为车工技师在现场实操。

余问清 徐翰文 摄

## 竹加工入园 助推产业发展

徐月 曾宁 邱振东

近日,在水发·龙游全竹绿色循环产业园庙下园区,厂房基础已经全部施工完毕,施工工人正抢抓工期,安装钢结构主体,预计5月底全部安装完成,6月底之前所有厂房都具备试生产条件。

这边项目建设正酣,而在另一边的庙下乡陈村村文化礼堂内,竹加工企业招商入园工作也正热烈洽谈。十几位竹加工企业代表到场认真听取项目入园条件和各项优惠政策。

庙下乡曾有小规模竹制品粗加工厂300多家,从业人员4000余人,当地

农民的70%收入来自于竹业经济。但因行业准入门槛低,产品层次不高,该行业高能耗、高污染、低产出、低效率的问题十分突出。从2014年开始,庙下乡全面启动竹加工行业整治提升工作,加大力度引导退出和整治提升,关停淘汰竹加工厂140多家,为引进高质量企业、推动竹产业转型升级做好充足准备。

竹加工户们纷纷表示对产业园项目建成充满了期待。庙下乡严村村的储成松已经从事竹加工行业20余年,2020年4月份,他响应竹加工行业整治

提升工作,从庙下搬到溪口工业园区内进行生产。储成松一直期盼产业园早日建成,可以重新回到家门口办厂。他也坚信,在基础配套设施更齐全、管理更加规范化的园区内生产,肯定能获得更大的效益。

据悉,庙下园区位于庙下乡集镇西侧,总占地面积97亩,总建筑面积24331.6平方米。由原竹加工区、综合利用区、碳化烘干区、办公生活区四个功能区块项目组成。水发(龙游)竹产业发展有限公司董事长马国庆介绍,庙下园区按照高标准建设、低标准收费政

策,让更多的原竹加工企业受惠,带动竹农增收致富,同时园区内还提供产品研发、设备自动化升级等竹产业创新服务,助力入驻企业提升收入规模和盈利水平。

“庙下园区作为原料供应基地,将全力推动竹加工企业全部进园区,区外无加工。”庙下乡副乡长吴茂松表示,庙下乡将全力做好服务,保障项目正常、有序实施,认真抓好竹加工企业招商入园工作,让更多竹加工企业集聚入园,促进产业集群化、规模化发展,以竹产业高质量发展助推共同富裕。

13天签约百分百

## 衢江东港街道跑出项目征迁“加速度”

洪纲 徐寒露

日前,衢江区东港街道野鸭坑村坞坑自然村传出阵阵挖机轰鸣声,一栋两层农房很快被拆除完毕。自启动征迁签约工作以来,衢江区东港街道周密部署、强力推进,13天完成全部57户80小户的签约工作。目前,81%的农房已腾空,6栋农房已拆除,跑出了项目征迁“加速度”。

因衢州市重大项目落地,涉及坞坑坑自然村征迁。接到项目征迁交办件

后,东港街道即安排工作人员开展入户摸底,13天实现签约清零。这也是衢江区贯彻衢州市委“工业强市、产业兴市”战略,服务保障项目落地,打造最优营商环境的缩影。

为加快推进征迁工作,东港街道班子成员牵头成立两个攻坚组,实行挂图作战,内部比拼,建立“随时调度、随机督查”工作机制,针对工作中出现的难点堵

点,现场办公解决。街道、拆迁公司及区相关部门每日碰头研判,提高工作效率,强化执行力。同时,街道纪工委参与全程监督,确保征迁工作公开透明、顺利推进。

野鸭坑村村委会主任童崇徽、副主任童国祯熟悉村情,主动请缨加入攻坚组,带领工作人员入户宣传、评估。他们每天奔忙超过15个小时,回到家通常已是

深夜,第二天一早又到农户家对接,成为项目征迁工作中的有力“助推器”。

“市政府重大项目落地,必然会撬动一批产业的集聚和发展,对东港各项事业带来巨大利好。”东港街道党委书记樊秀清表示,要坚决扛起属地责任,坚持公平公正公开原则,一把尺子量到底,切实做好后续工作,全力以赴确保重大项目顺利推进。

## “大干项目”创建城乡风貌样板区

蒋巍巍 詹誉

“趁着雨季的间歇,我们加速推进江山港沿岸绿化和绿道沥青铺设,争取年内完成。”近日,江山市峡口镇水利员部邦栋介绍,“520”绿道工程分江山港段和三脚口溪段两段,江山港段属于江山港段综合治理工程实施的一部分;三脚口溪段总投资700万元,铺设沥青长约1.7公里,宽3米,连通江山港与三脚口

溪,两段合计总长约5.2公里,打造成游览和运动的网红打卡点。

“仙霞探古”城乡风貌样板区创建工作,是峡口镇继去年创建省级美丽城镇样板镇的延续和提升,是重塑城乡风貌、实现共同富裕的重要载体,也是持续擦亮“古道明珠、富美峡口”金名片。本次创建按照镇第十五次党代会

“1361”集镇区“东改西扩、南接北提”总体规划思路,围绕打造“一带一路、一园区、一风光”四个重点点位,主要实施观景台风貌提升、“520”绿道、205国道提升、大草原节点改造提升等10个项目,计划总投资约9000万元。

目前,总投资800万元的205国道提升一期项目已经开始施工,主要对高

速出口与205国道交叉口南北侧节点、林场路口节点和枫石村沿溪绿道改造提升。

为加快推进项目建设,该镇建立“1+9+N”领导责任制,建立红黄绿“三色图”项目考核推进机制。同时,该镇还将项目考核,作为干部四维考核的重要组成部分,激发全镇干部大干项目、快干项目。

连连返。据悉,何田乡致力通过“微改造精提升”活动,努力打造浙西文旅样板乡镇。

## “渔趣”走红 乡村有梦

叶宇浩

近年来,央视、浙江卫视等媒体多次到开化县何田乡田畈村渔趣家庭农场拍摄节目,逐渐打响了田畈清水鱼休闲渔业基地的名气,各地游客也纷纷赶来,“渔趣”成为游客争相打卡的网红地。

渔趣家庭农场由田畈村村民汪立友创立,他放弃了在杭州从事十余年的

服装行业工作,返乡投身清水鱼产业开始创业。汪立友承包了村中近二十亩河边荒滩,建立了田畈清水鱼养殖基地。目前农场有清水鱼塘26个,总养殖面积2700平方米,餐饮包厢住宿经营面积700多平方米。渔趣家庭农场获市级示范家庭农场称号,汪立友本人被评为开化县十大农村致富带头人。

近年来,在全县乡村旅游大发展的形势下,汪立友着手将单纯的养殖基地向生态型休闲农庄转变,此想法与何田乡党委、政府“微改造精提升”活动“不谋而合”。通过精心设计与深度打造,渔趣农场“改头换面”,提档升级。“吃”以自产清水鱼和原生态农家土菜为特色,吸引游客前来品尝清水鱼风

味;“玩”让游客在基地生态化、景观化优越的生态环境中得到放松,农庄开发的“春挖笋、夏戏水、秋捕鱼、冬做糍”等系列农事体验活动,每每让游客流连忘返。

## 推“富民贷” 扛共富旗

程伟 王令威

“饭店扩大规模装修,正愁资金不够时,江山农商行‘富民贷’及时帮了我大忙。”日前,店主谢先生忙着新店开张营业准备,说话间难掩感激之情。

江山农商行破解缺乏有效抵押物、风险补偿机制不足、金融产品缺乏针对性等制约瓶颈,与江山市政策性融资担保有限公司深入对接,多方发力、多措并举支持三农及小微企业经营性主体发展,专为农户、个体工商户等涉农和经营主体开发了一款“富民贷”产品。该产品具有额度高、信用放款、办理便捷、随借随还、节约利息和放款快速等特点,还有受众群体广、融资渠道畅通的特色。“富民贷”面向所有信用良好的涉农主体和经营主体,受众群体非常广,同时打通了12条贷款额度测算通道,这两个实质性的突破,有助于为山区县共同富裕建设注入更多的金融活水。”江山农商行业务管理部经理王华峰介绍。

“富民贷”是为山区县高质量发展、建设共同富裕示范区注入新的金融力量而创新推出的一款融资产品。”江山农商行董事长祝春凤说,江山市政策性融资担保有限公司自去年成立以来,即与该行强强联手,整合双方优势资源,于当年5月初共同推出“富民贷”新融资产品,共同构建“乡村振兴”“共同富裕”金融服务体系,扛起建设共同富裕示范区的金融担当。

“富民贷”自去年5月推出以来,受到广大贷款主体好评。截至今年5月15日,贷款签约金额超4.7亿元,贷款余额超2.23亿元,为1264位经营主体送上金融支持。

## “三借行动” “造血”强村

洪璐晨

近年来,衢江区黄坛口乡把巩固提升村级集体经济作为助力共同富裕的有效抓手,系统谋划实施“三借行动”,通过打造最美生态、盘活土地资源、投资优质“飞地”等强村举措,有效解决集体经济“造血”功能不强、增收渠道狭窄等问题。去年7个行政村村集体收入合计约539万元,其中经营性收入占比约42%,7个村经营性收入均达到20万元以上。

立足生态,借势发力。持续性开展国家卫生乡镇创建、小城镇创建、一村万树、美丽河湖等创建活动,成功创建省级森林康养旅游风情小镇、省级森林城镇,致力打造美丽乡村“升级版”。茶坪村荣获全国生态文化村、全国森林村庄、省级森林康养基地等殊荣。持续性举办森林康养嘉年华系列活动,放大生态资源优势,招引优质资本“上山”,成功与中国高端民宿头部品牌“西坡”签订EPCO协议,通过“两山银行”平台,实现4000万元融资,配套提升村庄环境,打造集民宿、针灸体验馆、农产品种植等多业态叠加的乡村产业群,每年可为村集体创造60万元以上收入,带动周边3个村800余人实现村内就业,让“颜值”变“价值”。

盘活资产,借鸡生蛋。推动村企合股共同开发,与衢江区国旅公司合作开发天脊龙门、药王山2个国家4A级景区、与九赞公司合作开发药王山漂流项目,配套收费停车场,4个村合计平均每年可获集体经济收入30余万元,实现村集体与公司互利共赢。加大村集体项目资产建设,新建村级物业大楼、商旅综合楼等项目,采取村集体自主经营、租赁等方式将房屋使用权、资产经营权公开交易,实现资源利用最大化,提高溢价率,提升经营性收入水平。目前,集镇村新建的商旅综合楼每年租赁收入可达50余万元。

借船出海。投资优质“飞地”,通过异地置业促进物业增收。分批次入驻新农都,实现7个行政村“异地置业”全覆盖,每年每间可收取租金6万元以上,按每年5%的增速持续增长。同时,对接衢州市衢鄞山海协作产业园区村级物业发展项目,通过物业强村拓宽增收渠道,投资60万元入股,每年可收取租金6万元以上。

## 《巡察手记》 精准巡察

严向阳 张蕾

“巡察‘回头看’能在短时间内取得好成效,《巡察手记》功不可没……”近日,在柯城区委巡察工作交流会上,该区委第一巡察组编撰的《巡察手记》赢得全体巡察干部的一致好评。

“查阅三公经费时,主要做到八看,一是看公务接待票证是否齐全,二是……”审计专业的巡察干部汪晓昂,打开了《巡察手记》财务篇,很快就找到了财务巡察的切入点。

巡察工作“一轮一授权”,巡察人员“一轮一抽调”,很多巡察干部虽然是组织、财会、工程项目方面的精英骨干,但不少是第一次参加巡察的“新兵”,对政治巡察是什么、为什么、怎么做缺乏系统的认知,如何让巡察干部在最短的时间内增强政治巡察意识、提升巡察业务能力?是巡察组在开展巡察时面临的第一个问题。

据悉,针对巡察碰到的一系列问题,柯城区委巡察组坚持边巡、边学、边谋,注重巡察实践素材积累,在大量查阅上级要求和汲取外地经验的基础上,整理编纂了《巡察手记》,分“综合篇”和“业务篇”。“综合篇”重点提炼巡察战法、说明巡察意义、记录巡察成果,通过身边人、身边事帮助第一次参加巡察的同志从政治上看问题;“业务篇”则从党建、财务、工程项目专业的角度细述巡察重点、具体路径和实施办法。

“编撰《巡察手记》是发挥巡察组一线战队作用,确保发现问题、分析问题、报告问题更加精准,推动巡察工作高质量发展的有益尝试。我们将继续突出‘柯城味’,通过探索实践在前、总结提炼在后,不断丰富《巡察手记》内容,持续推进巡察精准有效。”柯城区委巡察办相关负责人表示。