



3月29日,厦门太古翔安机场维修基地项目1号机库钢结构网架屋盖首次提升顺利完成,为这座世界单体规模最大、跨度最大的民航飞机维修机库结构工程顺利竣工奠定重要基础。  
厦门太古翔安机场维修基地项目位于厦门翔安机场飞行区北侧,预计2025年11月竣工。  
本报记者 施辰静  
通讯员 陈展红 王亚坤 摄

## 晋江在城中央保护万亩农田,探索土地资源保护和节约集约利用路径

# 我在城中央守望田园

□本报记者 林宇熙 通讯员 林晓燕



九十九溪流域田园风光  
刘翼 摄

## 观澜·福见

一大片农田,是“征用”来盖厂房,抑或盖楼房?这是城市化进程中所面临的“诱惑”与抉择。

晋江的选择是——保护农田。从晋江市中心世纪大道驱车约5分钟,即来到位于池店镇池店村田洋自然村的九十九溪流域田园风光项目。但见农田与红砖厝相间,白鹭低翔、碧水环绕,如同一张无边的画布。

在城中央保护万亩农田,晋江有怎样的定力?土地资源保护和节约集约利用,晋江探索出怎样的路径?农民与土地之间,发生哪些变化?近日,记者走进田园一探究竟。

### 田水相依

十年打磨一个项目,对于效率至上的晋江人来说,似乎有些“慢”。

九十九溪流域田园风光项目区,地处晋江市北部、九十九溪流域下游,东南侧毗邻沈海高速,规划范围约10855亩,涉及池店、磁灶、梅岭和西园4个街镇的13个村(社区),原有农田面积4500多亩,多为“小散田”。

在西园街道屿头社区居民“70后”洪瑛德的记忆中,20世纪八九十年代,每逢台风雨季,由于农田地势低洼,经常被淹。“那时镇上霞浯村的耕地面积最多,一到暴雨就变成汪洋大海,我们戏称为‘霞浯洋’。”洪瑛德告诉记者。

作为晋江市境内第一长河,发源于南安市大旗尾山,注入泉州湾的九十九溪,因沿途支流众多而得名,宋元时期曾是磁灶陶瓷外销的“黄金水道”,是晋东平原重要的灌溉水系。

改革开放以后,随着九十九溪两岸工业化、城镇化快速发展,农村传统风貌和田园风光受到一定程度的破坏,出现农田抛荒、水利工程损毁等现象,水质逐年恶化,一度成为“红河谷”。

为破解农田抛荒难题,1997年,作为晋江农村土地改革的试点,当时的屿头村探索土地股份制改革,将960多亩

“小散田”收回集体统一经营,其中就包括洪瑛德家的2亩地,并统一承包给种粮大户,部分承包给外来农民种菜,村民按土地占有比例分红。

人的命脉在田,田的命脉在水。“2000年左右,晋江系统谋划九十九溪流域治理工作,以水安全、水景观、水生态为治理重点,大致可分为三个阶段。”晋江市河长办专职副主任张源昌告诉记者,2012年之后,九十九溪防洪排涝功能大幅提升,2017年以来水质逐步改善,2021年省控断面稳定达到V类水质标准。

2013年底,在面临是否划出九十九溪流域下游部分农田用于商业开发之际,晋江市委市政府选择了——保护,不改变其基本农田用途,计划打造基于农业用途的项目。

坚持规划先行。2014年初,晋江市邀请中国美术学院建筑艺术学院院长王澐担任总规划师,项目定位为“都市浪潮前的城中央田园”,以保存原有城市中心农业景观与村落形态为诉求,探索乡村土地保护与利用的新路径。

此后,经过多次调研论证、因时因势调整方案,攻坚征迁工作、精雕细琢施工……沿着基本农田保护的“一张蓝图”,一个关于田园的梦想正一步一个脚印织就。

### 人地之间

走进田洋村211号一栋三层瓷砖小楼,今年66岁的谢幼细与老伴孙爱珠正麻利地削着马蹄,100多平方米的小院里随处可见一摞摞麻袋装的马蹄、泡着马蹄的大水缸。

20世纪80年代,老谢承包了村里两三百亩地种水稻;90年代,由于种水稻太辛苦,老谢改种经济作物马蹄,承包了陈埭镇海尾村、仙石村100多亩地和本村的四五十亩地,光景好时一年收入20余万元。“地要一家一家去租,一亩一年两三千元,位置好的地要500元,凭经验判断值不值得租。”老谢说。

凭借勤劳双手,1998年,老谢在村里最早盖起了3层瓷砖房,而后盖了一栋3层700多平方米的仓库堆放马蹄,并把4个女儿和一个儿子拉扯大。(下转第二版)



九十九溪溪畔,白鹭与耕作的农机和谐共处。  
本报记者 张永定 摄



菜园、高楼、村居相映成趣,为九十九溪的一景。  
本报记者 张永定 摄

### 记者手记>>>

## 以系统观念提升土地资源保护利用水平

土地关乎生计、孕育生机,是中国人民的根系所在、精神所依。

21世纪初以来,在高速工业化和城市化进程中,工业用地粗放低效利用与耕地抛荒、碎片化等问题普遍存在。当前,实现高质量发展,节约集约用地、不断提高用地效率是根本之策,这既关乎当下发展的物质基础,也关乎子孙后代的生存根基。

以工业立市的晋江,十年来在城中央完整保护了一片万亩农田,

看似“逆”工业化而行之,实则体现了“超前”的耕地保护意识与定力,并将系统观念贯穿土地资源保护利用的始终,谋定而后动,依托盘活低效用地试点政策,探索建设人与自然和谐共生的现代化。

系统,见于城镇与乡村之中。一方面,推动城镇低效用地再开发,以强城镇功能为导向,策划实施四大新区+若干更新片区改造,承载79个城建重点项目;(下转第二版)

量动态监控和自动分析,可对“转圈粮”“以陈顶新”等违规行为,粮食发热、虫害、霉变等异常情况以及安全生产等46种情形进行动态预警。

截至去年底,全省省、市、县级政府储备原粮、成品粮、异地储备粮、最低收购价粮,全面开始使用“智慧闽粮”系统,省级粮食购销监管平台共接入粮库400多个、仓房2000多座,部署超30万个传感器,全方位监测库存粮食。

该系统通过视频监控和每个仓廩粮堆内约200个传感器,可实现对粮食温湿度、扦样、质检等41类粮情数据全自动采集,生成库存、仓储、质量、粮情、出入库、预警等6张图表,并运用大数据技术进行科学分析监测。系统还增设预警模块,通过对实时粮情和历史数据进行AI智能分析,完成对库存数量、质

情、管理信息集中于一个数据库,实现数据互联互通共享。

去年11月,“智慧闽粮”正式启用。该系统通过视频监控和每个仓廩粮堆内约200个传感器,可实现对粮食温湿度、扦样、质检等41类粮情数据全自动采集,生成库存、仓储、质量、粮情、出入库、预警等6张图表,并运用大数据技术进行科学分析监测。系统还增设预警模块,通过对实时粮情和历史数据进行AI智能分析,完成对库存数量、质

## 政策性粮食监管首次实现信息化全覆盖

# “智”守八闽粮仓

本报讯(记者 张辉 通讯员 曾程)“历史进粮记录、检验记录、客户信息等数据一目了然。”3月27日,在福建省储备粮管理有限公司建宁直属库,信息专员危明亮在中控室操作着“智慧闽粮”购销领域监管信息系统,15号粮仓内部场景便无死角呈现,温度、湿度等粮情数据实时呈现。

建宁直属库是福建新一轮省级粮库建设项目之一,总投资1.76亿元,仓容8.09万吨。去年10月28日,秋粮上市

季节,该粮库开仓纳粮。有了“智慧闽粮”系统加持,收粮、储粮、管粮事半功倍。

“智慧闽粮”系统,是我省粮食购销监管信息化建设的重要成果。

去年,省发改委、粮储局、数字办等部门成立工作专班,加快推进省粮食购销领域监管信息化项目建设。此次建设坚持全省一体规划设计,统一标准要求,统一数据平台,统一信息系统,统一运行维护,将过去省市县独立且分散的储备数量与质量、财务、粮

## 深化拓展“三争”行动 县域重点产业链调研

3月21日,周宁县不锈钢深加工产业园内热流涌动,福建云力、福建吉星、福建青泰等三个不锈钢深加工项目同日竣工,为壮大当地工业链条注入澎湃动能。

不锈钢深加工产业园是周宁打造的首个百亿园区,一期引进了不锈钢深加工企业43家,全力打开工业跃升新局面。

周宁的产业蜕变,源于一个契机。为抱好“金娃娃”,宁德市积极推动不锈钢等主导产业龙头企业布局在沿海,配套项目布局在山区,实现全域协同发展。

乘着产业转移的东风,周宁深化山海协作,高位起步引龙头,激发“链”式效应,顺势而为强集群,经济总量历史性跨越百亿元大关,连续两年上榜全省县域经济发展“十佳”县。

### 新平台引来一批“金娃娃”

作为农业大县,周宁工业“基础差”“底子薄”,产业短板明显。2017年,在传统铸造业的加持下,周宁工业增加值上升到26.47亿元。

然而,2018年,周宁积极落实国家普碳钢去产能要求,关停县域内一批铸造企业,全县工业增加值仅剩16亿元。

“山区发展工业,弱势明显。”周宁县工信局负责人李佐德说,山区县城要最大限度破解土地资源紧缺、基础薄弱、工业化进程滞后等难题,突破口在于打造产业发展空间和平台。

找准症结,周宁重新调查土地资源,规划建设“四大工业区”,打造不锈钢深加工创新基地、锂电新能源、高端汽车、高端制造业、医疗器械及高铁经济深度融合的绿色园区,以“二次创业”推动生态工业加速跃升。

“在园区招商过程中,我们高起点引进链上企业,有针对性强链、补链、延链。”李佐德说。

为了磁吸优质项目落地,周宁按照宁德市产业集群规划布局,瞄准上下游链条延伸方向,在全省率先探索项目“以商招商”一体化运营模式。在项目用地、审批、融资等方面,“一对一”负责、“面对面”协调、“项对项”落实。

“项目启动以来,仅用100天就完成征地。”周宁县不锈钢深加工产业园园区企业福建省工部总工程师张灿标说。

优质服务吸引青山钢管、银海万向等一批企业落地。短短几年,周宁全年规上工业产值翻了三倍,达54.12亿元,从工业洼地迈向产业高地。

### 山坳里崛起百亿产业园

3月30日,一辆载着不锈钢卷的卡车缓缓驶入周宁县不锈钢深加工产业园浙江青山钢管福建分公司厂区。该车由青拓物流仓库出发,仅一个小时就抵达园区,大大缩短“供应链半径”。

2019年,世界民企500强——青山控股集团旗下公司青山钢管落户周宁县不锈钢深加工产业园。紧随其后,以青山钢管为“链主”,40多家不锈钢深加工企业不断向园区聚集。

在银海万向医用科技有限公司生产车间,全自动磨刃区生产设备正全线开动赶订单。“公司去年投产,订单已经排到了今年7月份。”福建银海万向医用科技有限公司董事长王爵东说,公司每年生产注射器、输液器、美容针约4亿支,年产值约1亿元。如今,周宁县不锈钢深加工产业园产品已涵盖无缝管、焊管、钢管等各类不锈钢管。既有直径3米多的不锈钢钢管,也有外径0.18毫米的不锈钢针管,基本形成“大管”“小管”双管驱动的产业布局。

行至青山钢管生产厂区,只见在每道工序作业时,工人都用电子设备扫描产品上的电子身份证留下记录,实现产品从接料到完工每个步骤可溯源跟踪。

“我们自主研发二维码生产管理系统和数字管理中心系统,在统一的平台上实现产品跟踪、质量控制、设备故障分析等管理功能。”青山钢管生产管理部副部长吴德源说。

从制造走向“智造”,青山钢管生产效率成倍提高,产值不断增长。去年,该企业产值达6亿元,比上年增长25%。

“短短几年,山坳里崛起一座产业园,不锈钢深加工产业在这里落地扎根。”李佐德说,去年,周宁县不锈钢产业实现规上工业总产值27亿元,占全年工业总产值的49.9%。

(下转第三版)

## 省领导赴漳州泉州 调研乡村振兴和渔业安全生产工作

本报讯(记者 刘必然)3月29日至30日,省委副书记罗东川率省直有关部门负责同志赴漳州、泉州调研乡村振兴、渔业发展和安全生产工作,强调要深入学习贯彻习近平总书记关于“三农”工作和安全生产的重要论述,强化责任担当,加强风险防范,统筹渔业生产高质量发展和高水平安全,有力有效推动现代渔业健康发展和乡村全面振兴。

罗东川先后来到东山县西坑村、大澳渔港经济开发区和晋江市围头村、深沪中心渔港,深入渔村、渔港码头,察看智慧海洋综合管理平台,详细了解乡村建设、海域生态治理、海洋渔业发展、渔港经济区建设及海上安全生产等情况,与基层一线干部、网络管理员互动交流,听取意见建议,现场研究推动工作。

罗东川指出,海洋资源是我省推进乡村振兴的特色优势。要发挥资源禀赋,加快建设智慧渔港,提升精准化、智能化服务水平,推动渔业养殖与精深加工、海上休闲等产业深度融合,壮大全产业链,增加渔业附加值,不断拓展渔民增收渠道。坚持生态优先,协同推进海湾生态环境保护,严格污染防治,注重生态修复,探索海洋资源可持续开发利用,培育海洋文旅新业态,不断提升生态优势转化为发展优势。加强规划设计,提升海岛整体风貌,完善配套设施和服务保障,打造更多乡村振兴示范村,以点带面推动宜居宜业和美乡村建设。

(下转第三版)