

提升产业竞争力 打响“醉三都”品牌

建德三都：培养“新农人” 高质量推进农业现代化

陆群安 刘志强

又到一年柑橘上市季。杭州市建德新安江畔，三都人已种植柑橘五十余载，一颗颗橘树，养育了代代三都人。

第十届建德三都柑橘文化节即将到来。新农人新思路，新品种新机遇，新技术新气象，以问题为导向，以需求为方向，以打响“醉三都”区域品牌为目标，以建设农业特色美丽城镇为导向，柑橘产业也在与时俱进。

乡贤助力
精品柑橘全域推广

近日，三都镇睦州旺橘农场的优质红美人上市，农场内采购商、游客络绎不绝。

想要找到农场主新乡贤汪建国很难，这段时间，他几乎每天都扎在种满柑橘新品种的试验棚里。“试种的新品种马上要熟了，现在是关键期。”在睦州旺橘农场的柑橘试验棚内，汪建国拿着新培育的几款柑橘，满是欢喜和期待。

“其他地方可能没有这么好的山水资源，但是在柑橘种植设施、自动化程度等方面，相较而言，三都镇的柑橘产业落后不少。”说起在建德三都试种柑橘新品种的原因，汪建国解释说，多年来，他为全国不少地区提供农业技

术支持和农资供应，建德三都镇位于新安江、兰江、富春江三江交汇处，宜人的富春江库区小气候、高肥力的土壤、充沛的灌溉水源，非常适宜优质柑橘的栽培。“虽然三都种植橘子的历史可以追溯到上世纪70年代，但一直以来这里的柑橘品种很少，种植技术也很传统。”汪建国回忆，为了把先进的种植生产理念和技术带到建德，2018年，汪建国从四川等地购买成熟的橘子树在三都试种。

具备新技术、新理念的汪建国，给三都镇柑橘产业带来了什么？

“我最初的想法是让三都的橘园里一年四季都有橘子。”汪建国介绍，从2018年开始，他的橘园均采用设施农业，大棚内智能肥水灌溉系统、人工造雾系统、控温设施一应俱全。

经过多年努力，今年4月，通过树上晚熟栽培、延时测土栽培、数字温湿智控等农科新技术，在睦州旺橘农场，

金灿灿的柑橘尚未采摘完毕，皎白的橘花已悄然绽放，形成“花果同树”的美丽奇特景观。

据悉，“花果同树”大大延长了柑橘的挂果和市场销售时间，保障了柑橘市场在四五月份仍有新鲜柑橘供应。错峰销售的柑橘更有市场竞争力，价格可以达到每斤15元，是普通柑橘价格的3倍多。

绿浪掩映金色橘果，微风轻送扑鼻花香，金色的橘、白色的花，吸引了不少游客前来观赏采摘，“现在人们提起睦州旺橘的柑橘，都知道是‘花果同树’。”三都镇相关负责人介绍，睦州旺橘科学种植的成功给三都镇的橘农打开了种植柑橘的新思路，睦州旺橘农场也被建德市授予首批“同心共富”实践基地。

如今，越来越多的橘农开始投资大棚设施栽培，尝试种植效益更高的柑橘新品种。作为建德市乡贤代表，汪建国也很乐意将自己掌握的农业技术教授给周边的橘农，让更多橘农尝到现代化技术的甜头。

“汪建国只是助推三都镇橘子产业转型升级的新农人代表之一，过去五年，通过他们的不断试错和科学的种植管理，现在三都的橘子种类达到



秀美三都

17种，其中不乏红美人、沃柑等优质柑橘品种。”建德市三都镇相关负责人介绍，近年来，三都镇大力支持具备新技术、新思维的农创客来到三都创业。

同时，根据三都镇整乡推进柑橘、西红花、香榧三大主导产业发展方向，近年来三都镇建设了松口村、圣江村、凤凰三处农创客基地，从沿江向山区内陆发展，形成农创客基地全乡镇覆盖。

这个柑橘季，三都镇人气旺的地方不仅有汪建国的精品柑橘园，还有三都镇入镇口的柑橘分拣中心。

“它能针对柑橘的尺寸大小、甜度和表面是否虫害进行分级分类。”三都农业综合开发有限公司(以下简称“农开公司”)职业经理人王晓东介绍，农户收获的柑橘成品，分拣中心会免费为其提供分拣服务，符合分拣要求后，农开公司会给每个柑橘贴上“醉三都”区域品牌标识。

如果说，“让三都四季都有柑橘”是汪建国的创业动力，那么“让三都柑橘继续种下去”则是王晓东的愿景。

科技赋能
多元合力打响品牌

值得一提的是，在农开公司的近3年计划中，柑橘将成为三都镇撬动农文旅融合的支点，“目前，我们除了对接中青旅、浙旅投等企业发展采摘游，还链接了本地民宿、食品加工企业等资源，开发了集住宿、餐饮、采摘等为一体的旅游套票。”王晓东说，据农开公司的不完全统计，今年农开公司已经帮助橘农销售、采摘80余万斤柑橘，为农户增收160万元左右的收益。

“从三都全域产业提升角度来看，多年坚持举办三都柑橘文化节促进了柑橘产业的农文旅融合，从而打响了‘醉三都’品牌。”三都镇党委书记方睿说，未来，三都镇将聚焦“农文旅”融合发展，紧抓撬动点、关键点，加强柑橘全产业链布局，用1—3年时间促进柑橘产业全域品质提升。

(图片由建德市三都镇提供)



柑橘花果同树



新乡贤汪建国培育柑橘新品种

我们不仅关注种植大户的发展，更希望散户和我们一起打响‘醉三都’品牌。”王晓东说，入职农开公司6个月，他走访了大量的柑橘种植户，发现目前三都镇从事柑橘种植的农户大多已

西湖区：“家门口”的好去处 之江核心区迎来“绿意空间”

陈畅 曹义 姜晓涵

最近，位于杭州西湖区之江度假区，碧波路以北、龙王沙路以西的之江中心公园(一期)及之江广场(一期)项目竣工亮相。曾经的荒地，经过一年多的改造，“华丽变身”整洁靓丽的广场公园。

作为城市生态系统、城市景观的重要组成部分，城市公园既满足了城市居民的休闲需要，也为其锻炼、交流等各类活动提供了空间。

“现在都流行‘口袋公园’，没想到自己‘家门口’也有了，每天饭后跟家人出门散散步，心情都舒畅了不少！”一位家住附近的居民说。

之江广场(一期)面积约1万平方米，地面设置了90个停车位(包括7个快充车位、7个慢充车位，以及5个无障碍车位)，扩充的停车位，缓解了周边停车难问题；广场中心位置有一圈大理石坐凳，方便附近居民驻足休息。

连接之江广场(一期)的是之江中心公园(一期)景观工程。该项目占地

约1.15万平方米，公园绿化面积近8500平方米，公园绿化率达70%，不同区域以慢跑跑道串联，呈现出“飘带式”的景观体系。

建设之初，之江中心公园就以“城市记忆点、人文展示地、休闲交流处”为设计理念，着重突出“流动的城市风景，涌动的城市风韵”。公园以休憩服务为主，多种形式的游步道蜿蜒连接各个景观小品，中心位置建造了一处半开放式的廊亭，搭配园路中长椅及景观照明灯，为周边居民散步休闲带来极大便利。

之江城投集团作为项目建设方，始终坚持党建引领，以提升人民生活品质为目标，统筹推进项目建设。为加快建设居民“家门口”的“口袋公园”，之江城投集团纪委靠前监督、精准监督，对之江中心公园及之江广场项目进行实地察看，并广泛收集周边群众对公园城市建设所提出的增设停车场、公厕、凉亭、休息座椅等配套服务设施和完善消



建成后的之江中心公园和之江广场 (图片由之江城投集团提供)

防安全设施等意见建议。

紧邻之江广场一期，即碧波路正对面规划的是二期工程。该工程按照原有设计理念，完工后将以碧波路为界，两个半圆形广场拼合成一个完整的圆形，由一条“长飘带”的绿地公园将其连接在一起。

“之江中心公园及之江广场完善了之江核心区的基础配套设施，提升了整体居住环境。”之江城投集团相关负责人说，“接下来，之江城投集团将加快推进之江度假区城市空间的拓展步伐，进一步发展其景观资源优势，为居民打造良好生活空间。”

绿电先行点“靓”天台山

江东

漫步乡间小路，路灯照回家路；田间地头水车作响，静谧乡村活力四射；智能家电走进千家万户，方寸厨房弥漫“烟火气”……十年间，国网天台供电公司积极履行社会责任，紧紧围绕新时代党建工作重点，完善城乡配电网，持续提升供电服务质量，为天台县的经济民生提供了坚强、稳定、安全的电力服务保障。

“安全电”下把心安

“以前村里电压不稳，我夏天都不敢开空调。现在好了，供电所给村里换上新电线，家里可以同时使用冰箱、彩电和空调，日子越过越亮堂。”姚大力是天台县街头镇居民，说起电力公司的服务，他竖起大拇指。

无论在田间地头还是大街小巷，也不论是面对酷暑高温还是风霜雨雪，国网天台供电公司用心服务辖区内60多万人的生活及生产用电，见证了千家万户从“用上电”到“用好电”的全过

程。街头镇电网建设发生的翻天覆地的变化仅仅是天台电网发展的见证之一。

如今，公司全面升级域内网架结构健康运行水平，改造27万多户居民的老旧计量装置；全力推进天台抽水蓄能电站、苍山工业集聚区等多项重点经济项目落地，并新增220千伏唐兴变，110千伏塘塘变、桃源变。

追逐银线下阡陌纵横，盏盏电灯中夜色辉煌。伴随着乡村振兴、老旧计量、线路改造与“三零”服务等一系列惠民工程的展开，公司的新设备、新技术、新系统纷纷登场，助力天台绘出一幅现代化的新农村画卷。

“便利电”中满意添

“老伴生病了，需要连续使用呼吸机，但电表突然欠费，现在联系不上儿子，不知道怎么缴费，求你们帮帮我。”今年夏天台风“梅花”来袭，一个求助电话惊醒了值班室的天台电力员工。

“你别着急，我先帮你缴费。”值班员帮老人解决燃眉之急后，又找到老人家里，耐心细致地教会老人如何远程缴纳电费，避免以后出现相同的紧急情况。

在国网天台供电公司看来，最好的清洁能源是节约用电，最好的用电服务则是365天都不停电。而不停电需要电力员工以客户为中心，秉持一颗初心，练就一手过硬的业务能力。

为了进一步提升业务能力，公司在三合供电营业所建立职工技能训练基地，采取以师带徒等形式，全力推广新技术、新成果，传授新知识、新做法。公司还不断完善各项规章制度，建立青工成长机制，提升班组管理水平，逐步实现了全公司标准化、智能化、精益化管理，从而真正提高了公司整体对外服务水平。

“优惠电”里服务赞

“你们供电公司的反应真快，有事

求助一拨就灵，今年香米大丰收，你们也有功劳。”一个电话，天台县泳溪乡北山村村民陈达贵就解决了用电需求，忍不住夸赞供电所的好服务。

从以前的“跑七八趟”到“最多跑一趟”，再到现在的“一趟都不跑”，越来越贴心的电力服务，体现的不单单是几个数字的变化，更是“三零”服务的拓展和创新模式为用户带来的全新体验。

国网天台供电公司一直秉持“企业生产，电力先行”的理念，把积极对接企业、园区配套电网工程作为优化用电营商环境的重要抓手，建立大客户经理联系和走访机制，主动了解企业的用电需求，开辟绿色通道，为企业提供优质服务，助力企业快速、优质发展，并采取“电量银行”、负荷管控等模式，为企业发展添砖加瓦。

从华顶云端到始丰溪畔，从闹市的霓虹闪烁到乡间的灯火通明，十年的栉风沐雨，十年的深厚脚印，国网天台供电公司凝心聚力，只为点亮台岳。

国网嘉善县供电公司：高质量迈出电力一体化示范之路

徐昊 徐柳薇

11月12日，长三角生态绿色一体化发展示范区建设三周年工作现场会在嘉善举行。会上，嘉善与上海青浦、江苏吴江共同展示了3年来有关生态、科创、制度的一体化建设成果。

3年间，国网嘉善县供电公司紧扣“一体化”“高质量”两大关键词，贯彻电力先行理念，携手区域兄弟供电公司，深度探索跨省电网“互济互保、互联互通、互供互备”，为国家电网推动区域协调发展迈出一条示范先行之路。

制度创新
构筑一体化格局

9月12日，国网吴江区供电公司临时对黎里镇10千伏俊为线进行停电绝缘化改造。收到保供电求助后，国网嘉善县供电公司持续向吴江300余户居民支援“浙江电”近7个小时，约3000千瓦时。

电力无感转供是三地供电公司通过制度创新实现电网融合的典型成果。自示范区揭牌以来，国网嘉善县供电公司不断强化顶层设计，与青浦、吴江供电公司不仅建立国网系统首个跨省一体化电力领导小组，设立三方联席会议制度，还分别在内部设立一体化三层组织架构，并充分向基层下放管理权限，为一体化共融互通提供管理支撑。

电网发展，规划在先。早在2019年5月，三地供电公司便联合发布《长三角一体化发展2019年电力行动计划》，又相继出台电力行动白皮书等文件方案，进一步明确重点任务和行动目标。

攻坚克难
推进高质量融合

青吴嘉三地电网曾经一度面临“电网相近却不相连、服务相似但不相通、电力资源相邻但不相融”的问题。在电力一体化进程中，国网嘉善县供电公司针对“三大问题”一一破题，交出一张高质量供电服务的

精彩答卷。

2019年9月10日，嘉善至青浦的全国首条10千伏跨省配网联络线正式竣工投运。随后，“青浦—吴江”“吴江—嘉善”等联络工程相继建成，使得示范区形成负荷转供灵活、网架结构坚强的一体化配电网，区域供电可靠性大大提升。

为打通电力服务，三地供电公司联合建立服务数据库，并打造全国首个跨区域一体化办电服务平台，推动办电业务统一受理。此外，还深入分析示范区制度标准、服务体系差异，提升跨区办电服务能力。

针对电力资源问题，三地供电公司充分融合技术优势，打造一体化电力调度资源共享平台，确保线路互供时的电网安全。同时，推进一体化同质化调控运行管理，全方位实现三地一体化调控智慧资源共享。

戮力同心
共谋发展新篇章

3年间，青吴嘉三地供电戮力同心，有效促进示范区电力融合，成效显著。据统计，国网嘉善县供电公司已累计支撑和保障示范区嘉善片区30余项重点项目建设，完成107项农村电网改造工程；示范区供电可靠性提升至99.9934%，平均停电时长降至0.74小时；清洁能源实现100%消纳，电能消费比重提升至45%……

“2025年，全面建成国际领先能源互联网，供电可靠性、电压合格率达到国际先进水平，形成与长三角一体化高质量发展相适应的一流电网。”使命在肩，在示范区揭牌三周年之际，国网嘉善县供电公司又将踏上新征程。

接下来，国网嘉善县供电公司将继续贯彻上级有关部门部署，以“构建能源物联网、保障国家能源安全、服务人民美好生活”为使命，持续推动示范区能源系统安全可靠、智慧互联、促进区域能源生产消费绿色升级，打造电力企业全面融入长三角一体化发展的样板。