

“95后”新农人“玩转”千亩良田

□方鹏 周小铃

浙江省桐庐县旧县街道旧县村官路畈的近千亩小麦刚刚完成收割，桐庐富椿大岭农业发展有限公司的负责人吴盛栋就马不停蹄地开始布置水稻插秧前的准备工作。

凌晨5点多，一辆满载着化肥的拖拉机开进田间地头，车上还载着吴盛栋和他的无人机。这一天，吴盛栋的主要工作是通过无人机施肥，“在插秧前施肥，再通过深翻整地将肥料翻扣于土壤深层，可以为水稻提供充足的养分，增加水稻产量。”吴盛栋告诉笔者，传统农业施肥主要依靠人工，费时费力，如今使用无人机施肥，快捷高效，精准度也更高。

除了无人机，桐庐富椿大岭农业发展有限公司还配有2台耕地拖拉机、2台插秧机、4台烘干机以及其他相关配套设备。每一台设备的使用方式，吴盛栋都了然于心，然而几年前的他还从事着与农业毫无关联的工作。

2018年，吴盛栋的父母在上海承包土地种植水稻、小麦，刚毕业的他则选择了进入装修行业。这份工作辛苦忙碌，尽管都在上海，但他依旧没有多少时间陪伴父母。

2021年，吴盛栋的父母通过招投标方式中标桐庐县旧县街道旧县村官路畈1000亩土



地，用于种植水稻和小麦。经过几番深思，吴盛栋最终放弃了在上海的工作，选择和父母一起来到旧县，帮助父母一起管理农田。

“现代农业离不开各种机械的使用，父母年纪大了，无法掌握这些设备。虽然我也不是学习农业专业的，但是学习能力还可以，就想着和父母一起管理农田，也能陪在他们的身边。”吴盛栋还表示，一直以来，父母都是在和土地打交道，儿时的他也常去田间地头帮忙，因此对土地也有着深厚的感情。

决定了要扎根土地，吴盛栋就开始参加培训、积极考证，用学习来提升自己的专业技能。但有时候，他还是会遇到一些理论无法解决的问题，父亲传授的“种田经验”就会派上用场。“良师”在身边，好学的吴盛栋很快就成了公司的“骨干分子”。

“桐庐县农业农村局也常常安排专家过来，为我们提供种植技术指导，传授种植知识，这对我的帮助非常大。现在，我主要是负责作物种植规划和各种农业机械的使用，填写公司各项申报材料。”如今的吴盛

栋几乎所有的时间都是在田野中度过的，他对种植的兴趣也越来越浓厚。工作之余，他还常常和村里的同龄新农人一起探讨种植技术。

对于公司未来的发展，他也有着一番长远的规划。“接下来，我们打算在种好水稻、小麦等农作物的同时，开发‘稻鱼共养’‘稻蟹共养’等高效生态农业新模式。同时，我们还计划在田间地头种植一些鲜花，将田野‘装扮’得更美，吸引更多游客来这里体验田园生活。”吴盛栋表示。

（来源：浙江融媒体）

帮农民端稳“金饭碗”

□王丹

“天持续阴雨加高温，对辣椒生长不太好。要是发生病虫害，产量就会大受影响！”近几日，江西省高安市经济作物技术培训班封闭授课，几天没去辣椒产业园，黄国东心里很是惦记。讲完最后一堂课，他便匆匆赶往湖乡赤星村。

“黄站长，你可来了！我大棚里长了白粉虱，快看看怎么办！”刚下车，高安市广源农业发展有限公司总经理龚文就迎了上来。黄国东钻进大棚，查看辣椒情况，果不其然，已经出现了白粉虱和蓟马。“这种情况下，要在大棚里多插一些黄色、蓝色粘虫板，利用趋光性杀虫，减少农药的使用。”

眼前这位被椒农们“争来抢去”的“香饽饽”——黄国东，正是江西省高安市农业农村局经作站站长、推广研究员，也是一名有着24年党龄的共产党员。奔走田间地头，传授农业科技知识，帮助农民解难题，是他的工作常态。“虽说是‘土专家’，但能帮农民端稳‘金饭碗’，很有成就感！”

“很多农户年纪大了，习惯了传统种植方式，一时半会儿扭转不了观念。”为此，黄国东向市农业农村局提议，有针对性地对大龄椒农进行培训，引导他们更新种植理念。他主动领衔“大棚课堂”授课，通过手把手传授、面对面指导，一点一滴帮助椒农掌握新知识、新技术。

这些年来，黄国东不仅是一个懂农业的技术推广员、一个爱农村的泥腿子专家，还是一个爱农民的热线服务员。他长期担任江西省科技特派员、省“12316”三农服务热线专家。在农民生产过程中遇到种植难题感到困惑时，只要一个电话，黄国东都用热心和耐心一一解答。

“农户的疑难问题耽误不得。”多年来，黄国东已经习惯了“24小时在线”。去年年初开始，他又爱上了短视频，“视频讲解有声音、有图像，比单纯通过电话讲解更易懂。”他将自己多年来积累的经济作物栽培经验梳理归类，制作了辣椒整枝打杈、花菜冬季防冻、羊肚菌种植管理等20多个短视频，在江西省农业农村厅官方公众号发布推广。（来源：人民日报）

“易博士”与他的乡村边角地

□黄媛艳

从建筑垃圾的堆放地，到特色种植产业发展的试验田，这两年来，海南省三亚崖州区临高村村民陈爱玉眼看着家门口的两亩撂荒地变了个样。“了解这两亩撂荒地的改造情况，问易博士就对了。”陈爱玉向笔者介绍。

她口中的“易博士”，是村里的“博士村长”易克贤。从2022年7月开始，58岁的中国热带农业科学院三亚研究院研究员易克贤带领9名年轻的博士，定向服务临高村。

针对村里人多地少、产业单一的难题，“博士村长”因地制宜指导村民开展热带特色作物新品种的引进与立体复合种植，在村里进行蔬菜病虫害绿色防控等技术示范与培训，充分用好技术、用足边角地，发展豇豆、芦笋、斑兰和夏季蔬菜等种植产业。

“这块边角地之前都是砖、水泥块等建筑垃圾，团队用挖机平整后开垦出来，开展芦笋新品种引进与滨海沙地栽培技术，以及基于防虫网、纳米生物菌肥的蔬菜绿色种植技术等项目试验。希望可以带领村民用

好科技成果发展庭院经济、乡村经济。”易克贤说。

边角地为滨海沙地，土壤不保水且肥力不足、盐碱度高，难以种植作物。2023年开始，团队带领村民在边角地上开始芦笋和叶菜种植。针对土地贫瘠问题，大家施用木屑、废弃的蘑菇菌包基质和羊粪、鸡粪等有机肥改良土壤；对于夏季高温虫害多的问题，大伙商量后拉起了防虫网，安装了诱虫灯，减少害虫的侵扰；面对暴雨导致淹苗的问题，团队不气馁，及时补苗和防治病害，开展新一轮种植。

如今，走进两亩试验地，黄土地上生长着绿油油的芦笋，一侧的白色“纱帐”里“住”满了刚抽芽的四种蔬菜。“我家门口的边角地成了一道特殊的风景，现在地里的芦笋一天能产出20公斤，零售价格也不错；绿色种植的蔬菜不打农药，每斤卖5元，非常受欢迎。”陈爱玉说。

在“博士村长”团队的指导下，村民李振家中的边角地也有了新变化，长势良好的斑兰迎来采收季。

“易博士指导我们开展边角地的立体种植，架子上方悬



挂着黄澄澄的百香果，下方的斑兰已经采收了4万斤，累计卖了8万多元。”5亩边角地带来的意外收获，让李振很欣喜。

边角地有了新用途，农业问题有了新解决方案，兴业富农也有了新路径。临高村党总支书记苏雪峰透露，易克贤团队在村里开展了豇豆农药化肥减量技术集成和示范，试验地亩产提高了1000斤，同时科学“减肥”有效促进降本增效，村民获得了更多实实在在的收益。

完成芦笋地的日常指导，一身汗湿的衣服尚来不及更换，戴好头盔，骑上电动车，易克贤赶忙前往附近的风岭村，该村的村民张秋瑜正等着他进

行技术指导。

“之前15亩百香果长得不好，病虫害多，死苗严重，如今在易博士的技术指导下，整个果园的百香果长势好，挂果多，个头大、甜度高的‘钦蜜9号’百香果一级果每斤能卖8.5元。”张秋瑜告诉笔者。

芦笋试验田内每日的病虫害、人工管理情况，试验菜地的种植、收成数据……翻开易克贤的笔记本，试验地的点滴变化都记录在册。穿梭于崖州的广袤田野中，笔记本记录了易博士和团队开展技术示范项目的进展、助力产业发展的成效，也见证了一项项科技成果在乡村开花结果。（来源：海南日报）

新型农业经营
新主体

龙头企业·家庭农场·合作社·新农人