

东湖塘华侨农场变开发区 归侨叹幸福嬗变

站在宁德市东侨经济技术开发区的东湖边上, 现年76岁的印尼归侨陈金雄感叹不已: 当年的滩涂地, 已变成“面朝大海、春暖花开”的宜居新城。

上世纪五十年代末开始, 东湖塘华侨农场(今东侨经济技术开发区的前身)在宁德三都澳畔创建, 由归侨与当地民工数万人填海筑堤围垦而成, 先后安置归侨4000多人。

如今, 东侨大路通衢襟连四方, 高楼大厦拔地而起; 坐拥3800亩东湖、2000多亩西陂塘以及国家级湿地公园, 四面环绕着保持生态原貌的南岸公园、北岸公园、塔山公园, 以及环东湖栈道、大门山公园等城市园林休闲景观, 绿树成荫, 碧波荡漾, 鹭鸟栖息。

“刚回来那会, 生活条件差, 几个人挤在30几平方米的平房, 吃的是地瓜干, 吃都吃不饱。”65岁的印尼归侨陈世伟回忆到。

1978年从越南回国的周锡兰说, 当时在农场务农, 住的是低矮的石砌安置房, 台风一来, 屋顶的瓦片满天飞, 一整夜都无法入睡。

改善居住条件成为归侨们的梦想。为解决归侨侨眷的住房需求, 当地政府先后投资建设三期“侨居造福工程”, 在东侨建

起了一个有786套公寓、总面积达67892平方米的华侨新村。

周锡兰一家人住进了106平方米的新房。她感慨道, 从回国到现在, 她亲眼见证了东侨的发展, 如今生活有保障、工作稳定, 比以前好多了。

随着沿海高速公路、温(州)福(州)铁路的开通, 四海通衢使东侨成为开放开发的热土。目前, 东侨已引进落户工业企业120余家, 形成锂电新能源、生物科技、电机电器、食品加工等产业集群发展的格局。

东侨的快速发展, 吸引许多外出的归侨子女纷纷回归。越南归侨二代黄永明2016年回到东侨, 和朋友合伙开办建筑公司, 吸纳了10余名归侨侨眷到公司就业。黄永明说, 东侨开发建设如火如荼, 建筑行业前景广阔, 也想带动归侨侨眷们一起致富奔小康。

随着三都澳湾区建设全面提速, 东侨再次迎来加快发展的新机遇。东侨经济技术开发区党工委书记周祥祺表示, 依托锂电新能源产业集群, 东侨正全力打造锂电新能源小镇, 力争通过三年努力, 打造“世界一流锂电新能源产业创新先导区”“国家锂电新能源产业集聚示范区”“福建省双创孵化基地”。

吕巧琴 叶茂 / 文



图为“侨居造福工程”——华侨新村。

张斌 / 摄

返乡“猪倌”的生态养殖经：让百姓吃上“放心肉”

56岁的陈木成, 这十年来反复琢磨的就一件事: “怎样让生猪养殖更环保, 猪肉更健康。”

投身“猪倌”六年余, 周宁县生隆科技养殖有限公司创办人陈木成, 透露一条绿色良方: 微生物技术应用于饲料加工, 小分子团活性氢“量子”水喂养, 生猪排泄物微生物环保处理。走进海拔700余米、坐落于周宁县玛坑乡紫竹村的养殖试验基地, 每个猪舍内, 都铺着一层厚厚的垫料, 丝毫没有臭味; 几百头大小不一的猪被平均分在一个个独立的猪舍内, 或悠闲地踱来踱去, 或安静地躺着酣睡, 或不停地摇着尾巴……

依靠材料科学、微生物应用科技、微电子和量子科技于一体的科学养殖, 让陈木成养的猪长得特别壮, “养到四五百斤才出栏, 现在重的有1000多斤, 且行动自如、灵活。”

他最期许的是, 进一步推广该养殖技术, 破解生猪养殖环保难题, 缓解市场猪肉供给不足, 让老百姓吃上“放心肉”。

曾在体制内工作的陈木成, 早年下海经商, 事业有成。这十余年来, 一直关注生猪养殖环保问题的他, 将这套养殖技术带至内蒙、河南以及福建厦门、龙岩, 应用于不同环境、不同气候和不同品种, 5年来成效显著, 存栏量达5万多头。

2017年, 看到周宁县的乡村发展、基础设施以及营商环境的提升, 陈木成带着团队的科研成果回到家乡紫竹村, 当起了“猪倌”, 推广养殖技术, 并成立合作社, 吸纳12户村民加入养殖, 每头猪的利润可达1000元以上; 向农民流转200余亩土地种植高粱玉米, 增加农民收入。

目前, 该技术已申请了十多项技术专利, 正建立集科研和养殖于一体的示范基地。周

宁县委书记包江苏表示, 该项生态养殖技术如能进行大范围地推广, 将能很好地解决市民的“菜篮子”问题, 让政府“放心”, 没有环保问题; 老百姓也“放心”, 没有猪肉安全品质问题。

吕巧琴 叶茂 / 文



图为猪舍内, 生猪排成一队争着抢食。

吕巧琴 / 摄

周宁葡萄产业铺就农民致富路

9月12日, 周宁县举办第四届旅游文化节暨高山晚熟葡萄采摘节, 提升纯池高山晚熟葡萄知名度, 充分展示纯池美丽的自然风光、多姿多彩的民俗风情。数千名来自各地游客云集而来, 赶赴这场甜蜜的盛会。

开幕式上, 欢快的舞蹈, 动听的歌曲, 古筝、唢呐、琵琶等民俗乐器演奏轮番上演, 让在场观众大饱眼福; 农民运动会会场, 愚公移山、袋鼠跳、摸石过河等游戏火热进行, 村民们的助威声此起彼伏……

在各个葡萄采摘点, 一串串晶莹剔透的高山晚熟葡萄已经成熟, 游客们一手提箱子, 一手拿剪子, 在葡萄园内不断寻觅采摘。

“去年葡萄收入60多万元, 今年天气晴好, 葡萄质量、产量都很不错, 收入估计也不低。”种植户詹惠金说, 下一步计划扩大种植规模, 把控好质量, 打造好品牌。

近年来, 纯池镇充分利用

自然资源优势, 大力推广大棚高山晚熟葡萄种植, 提供惠农政策, 扶持种植专业合作社, 加大技术培训和指导力度, 并采取“合作社+基地+农户”“合作社+电商”等产业化运作模式, 着力打造“高山晚熟葡萄

品牌”。

从2013年的几百亩巨峰葡萄开始, 到现在的6000亩葡萄, “高山晚熟葡萄”成为了纯池镇葡萄种植户致富的“金果果”。

郑文敏 汤文娟 / 文



图为游客采摘葡萄。

郑文敏 / 摄



图为车展上的技术沙龙。

宁德时代

宁德时代再度亮相法兰克福国际车展

2019法兰克福国际车展拉开帷幕, 宁德时代第二次登台, 带去最新研发的动力电池平台以及多款主打产品, 还对外展示了公司可持续发展战略和全球布局的目标。

提质降本是全球所有电池企业都面临的问题。宁德时代推出了全新的CTP高集成动力电池开发平台, 即电芯直接集成到电池包。较传统电池包, CTP电池包体积利用率提

高15%-20%, 电池包零部件数量减少40%, 生产效率提升50%, 将大幅降低动力电池的制造成本。

续航里程短、充电速度慢、残值低、安全差是电动汽车车主的使用痛点。除了CTP技术, 宁德时代此次在展会上推出的创新技术还有: 超级快充技术、超长电池寿命技术、自加热技术等。

林榕生 / 文