

昌江棋子湾人工鱼礁创建项目竣工 760个人工鱼礁、4座礁区警示浮标、礁区在线自动监控系统…… 昌江海洋生物有了新豪宅

南国都市报1月6日讯(见习记者 鲁启兰 文/图)1月6日上午,在海南昌江棋子湾海域,随着太阳从海平面上冉冉升起,一座海底监控设备在吊机牵引下从甲板缓缓提起,又缓缓落入海中。

这是棋子湾海域国家级现代化海洋牧场示范区人工鱼礁创建项目的最后一步,也是昌江“向海图强”的崭新一步。当天,随着海上渔业警示浮标及海底监控设备在棋子湾海域陆续投落完成,意味着该项目正式迎来竣工,未来将为昌江打造“现代海洋渔业综合基地”注入新动能。

据了解,棋子湾海域国家级现代化海洋牧场示范区人工鱼礁创建项目于2023年11月启动,总投资两千万余元,目前已完成760个人工鱼礁建设并投放。项目用海面积约106.30公顷,共形成水下礁体有效空方量30780空方。

项目建设内容还涵盖建设海底实时在线可视化的智能监测平台,跟踪

监测海洋牧场生态环境资源和状况,实现海洋牧场运行维护的智能管理;建设辅助设施,包括海上渔业警示浮标、陆上标示牌和石碑,以此进一步加强礁区保护和社会宣传,同时有利于保障通航的安全。

中海工程建设总局有限公司棋子湾海域国家级现代化海洋牧场示范区人工鱼礁创建项目经理王群新表示,项目自开工以来,项目部不断加大推进力度,先后完成760个人工鱼礁建设投放、4座礁区警示浮标建设、礁区在线自动监控系统建设等重要节点任务。

“人工鱼礁能够给鱼群提供繁衍、生长和庇敌的场所,起到保护、增殖和提高渔获量的作用。项目完成后将助力当地海洋生态环境持续向好。”王群新说。

“项目建设可有效修复昌江海域海洋渔业资源环境,对带动昌江休闲渔业发展和渔民转产转业、保持渔业资源的良



1月6日,项目现场正在投放海底监控设备。

性循环和渔业生产的可持续发展具有积极意义。”昌江县农业农村局渔业室主任文韬立介绍道。

记者了解到,昌江未来还计划在海尾镇周边海域投放人工鱼礁,持续推进昌江海洋渔业产业高质量发展。

绿色防控新技术助力海南豇豆产业高质量发展 海南豇豆有了新保镖

新华社海口1月6日电(记者 罗江)记者6日从中国农业科学院蔬菜花卉研究所获悉,这个所近日在海南三亚发布了豇豆主要害虫绿色防控新技术。新技术在豇豆全生育期可减施药剂60%-70%,对蓟马防治效果可高达85.69%,对青虫防治效果可达71.47%,可减少豆荚黑尾98.25%。

豇豆是海南冬季瓜菜的主要种植品种,也是当地农民重要收入来源。蓟马

是豇豆生产过程中最主要的害虫,且由于豇豆花独特的结构,传统施药方式药剂难以有效接触虫体,导致蓟马虫害久治难绝。在中国农业科学院科技创新工程重大任务、国家重点研发计划项目先后支持下,中国农业科学院蔬菜花卉研究所联合国内优势单位协同开展关键核心技术攻关。科研团队摸清了蓟马等主要害虫的田间发生规律、生物生态学特性,对豇豆花的形成与脱落进行了深入

研究,成功研发出一套具备标准化操作流程的豇豆虫害绿色防控新技术,新技术不仅实现了绿色防控消灭害虫,而且显著提升了豇豆的品质。

中国农业科学院蔬菜花卉研究所有关负责人介绍说,这一技术创新了我国南方豇豆蓟马等虫害的绿色防控模式,且简单实用、易于操作,能显著降低农民的成本投入,可更好为豇豆质量安全“保驾护航”。



农民在瓜菜种植地里搭架子。

(五指山毛阳镇政府供图)

五指山毛阳镇冬季瓜菜种植3000亩 农民增收有了新盼头

南国都市报1月6日讯(记者 余育桑)近日,五指山市毛阳镇的田野上呈现出一副热火朝天的景象,毛阳镇的农民正积极投入冬季瓜菜的播种工作中,为春节后的增收打下坚实的基础。

在毛阳镇的农田里,只见农民们正忙着翻土、起垄、铺膜、搭架,忙碌地开展冬季瓜菜播种的生产作业中。农民种植的品种丰富多样,包括朝天椒、青瓜、青菜等,这些瓜菜不仅丰富了当地的市场供应,也成为农民们增收的重要来源。

在田间劳作的农民说道:“冬季种植瓜菜,政府部门给了我们很多支持,每亩地有补贴400元,而且购买种子和瓜苗也有相应的农业补贴,减少了我们的负担,提高了耕种的积极性。”

据了解,目前毛阳镇种植冬季瓜菜3000亩,为了让农田得到灌溉,各村的党员干部带头冬修水利,修缮堤坝,疏通沟渠,挨家挨户上门宣传政府出台的一系列扶持政策,鼓励农民耕种。届时,瓜菜成熟后,政府部门还将与收购商对接,让农民种植的瓜菜能够顺利销售出去。

海口秀英区石山镇美社长者饭堂推行“以菜换餐”服务 阿公阿婆吃出了新花样

南国都市报1月6日讯(记者 程小丹 文/图)“阿婆,这个白萝卜多少斤?”“这里面四斤,两块钱一斤。”“那到时候抵你的饭钱啊。”1月6日上午,海口市秀英区石山镇美社村村民王转好提着自家种的白萝卜交到长者饭堂工作人员手中,成功换到了自己的一笔食堂餐费,王转好老人说:“自己种的菜吃不完拿来这里,还能省一笔开销。”

近日,秀英区石山镇美社长者饭堂推行的“以菜换餐”服务引起关注。老人可以把自己种的农副产品带到长者饭堂,用不低于市场的价格折成餐费存入老人的就餐卡里,既解决了农副产品储存和销售的问题,也解决了老人们平日的就餐问题。

据介绍,秀英区石山镇美社长者饭堂60岁以上需要配送午餐的孤寡老人共120多人,为解决农村独居、孤寡老人的吃饭问题,去年1月8日起,秀英区联合企业“海南有个家”推进长者饭堂助餐服务活动,每周一至周五配送一顿一荤两素的午餐。

“我们餐标的标准是15块钱一餐,老人自付5块,政府补贴7块,我们企业让利3块。”石山镇美社长者饭堂、海



王转好老人将自家种植白萝卜给工作人员。



工作人员为老人打饭。

南有个家民宿员工王军仁介绍,为了更好地服务老人,每天中午十一点,他们准时送餐到各个村庄,目前,美社长者饭堂主要负责施茶村委会美社村、儒黄村、吴洪村、博抚村、国群村等五个村庄的配餐工作。

当天中午十一点,王军仁和同事准时出发到美社村给老人们送餐,老人已准时等候在现场。

“我们每天在这里聊聊天,饭来了我们就拿回去,每天都有菜有肉,吃得很好。”王转好老人今年84岁,孩子都

在外面工作,日常就一个人在家,平时一个人做饭也不方便,现在长者饭堂的工作人员每天准时送饭到村里,这不仅解决了她的就餐问题,孩子们也能安心工作。

王军仁表示,长者饭堂实行“以菜换餐”模式以来,深受广大群众的赞扬认可,获得了良好的社会效应,目前运营情况良好。同时,他们也希望通过“以菜换餐”的方式,更好地服务老年人,让老人们真正实现老有所养、老有所依、老有所乐。