

陵水黎族自治县属热带季风气候,阳光充足,雨量充沛,素有“天然大温室”之美誉,是我省重要的热带农业生产基地和生态旅游目的地。近年来,该县以陵水现代农业科技示范基地和陵水广陵南繁科技产业园为依托,加速发展标准化、品牌化现代农业。

以促进农业特色化、规模化、品牌化为突破口,为农业注入创新科技推广模式

陵水:农业迈入科技大时代



海南陵水现代农业示范基地从新加坡引进的垂直耕种系统。李想摄

北纬18°的阳光撒满这片沃土,即使已进入12月,陵河两岸依旧温暖如春。在陵水黎族自治县的万亩田野里,成片翠绿欲滴的圣女果苗蔓延在支架上,农户熟练地将生长飞快的果苗固定起来,等待收获。

近年来,陵水立足资源优质,围绕农业增收、农民增收,落实各项强农惠农政策。以促进农业特色化、规模化、品牌化为突破口,大力发展种植业,并注入创新科技推广模式,推进现代农业科技园区、农业科技示范基地建设,逐步实现从传统农业向现代农业的转型发展。

下一步,陵水将以建成海南东部热带现代农业生产基地、海南东部农产品加工储藏集散基地、海南东部热带现代农业科技创新与推广应用示范基地为目标,成为我省现代设施农业示范基地和GAP标准化生产示范县。

数读

陵水农业

成效



2015年陵水农林牧渔业总产值完成**60亿元**,同比增长**3.1%**。
去冬今春瓜菜种植面积**17万亩**,总产量**31.1万吨**,实现总产值**15亿元**。

基地



陵水现代农业示范基地、陵水广陵南繁科技产业园

人才



“十三五”期间,陵水年培训农民数量达**2万人次**以上,预计到2020年,陵水将培养新型职业农民**10万余人**。

冷链



近年来,陵水预冷库项目建设累计投入**1.9亿元**,其中财政补贴资金**1400余万元**,库房容量**2万余吨/次**。
泡沫箱生产总投资**580万元**,年生产能力**2002万个**。

请“科技保姆”:大力发展现代农业示范基地

温暖舒适的阳光撒进玻璃暖房,这里育有一株株长势颇好的绿苗,不同于传统的农业基地,在这里很少见到工作人员的身影。是谁在照顾这数万株的绿苗?中央控制室里程序准确算出每一株绿苗需要的水和营养,精准灌溉;头顶上的天花板根据植物光合作用的需求自动调节……

这是陵水现代农业示范基地的一幕。陵水现代农业示范基地由休闲农业观光带和科研培训展示区、生产试验区、生产示范区、物流加工交易区、国际农业论坛区5大功能片区组成。其中,占地338亩的生产试验区,是农技成果试验熟化中心和基地的科技驱动引擎。该基地是一个集“种

苗繁育、蔬菜栽培、热带水果种植、南药资源开发、精细加工、物流仓储、科研培训、旅游接待”等为一体的农业综合产业基地。

近年来,陵水农业面貌焕然一新,出现了一批集科研、培训、加工、储运、观光于一体的现代农业园区,以现代农业、精致农业、生态农业逐步代替传统农业,瓜菜

销往全国各地,成为全国重要的冬季瓜菜生产基地、热作基地和南繁育种基地。

陵水县委书记麦正华说,下一步,陵水将依托现代农业科技示范基地等,加快推进英州互联网种业小镇建设,全面落实“互联网+现代农业”发展模式,助力陵水脱贫攻坚和农业可持续发展。

标准化品牌化:陵水圣女果获“国家地理标志保护产品”

在陵水去冬今春陵水种植的冬季瓜菜中,面积最大的就是圣女果,达到了6万亩,产量15万吨,产值高达12亿元,分布在光坡、提蒙、三才、文罗等9个乡镇。

“请了2名工人,忙不过来时还要雇临时工。”陵水光坡镇武山村村委会火烧洋农户陈香丽女承父业,已有7年的圣女果种植经验,的她管理着20亩圣女果地。这批10月6日种下的圣女果苗,再

过十多天,就要开始采摘了。

光坡镇的田洋,土壤含盐度高,且处于热带和亚热带的分界线上,昼夜温差大,种出的圣女果色泽艳丽,口感鲜美,汁多肉嫩。因为良好的品质,即使价格比其他圣女果高,仍然供不应求。

陈香丽说,现在还没到上市时节,市场价约8元,到上市时,价格到12元依然有很多商家抢购。

“种圣女果最怕病毒,现在有了服务站农技人员,遇上了也不怕。”陈香丽提到的服务站是陵水县政府根据GAP标准化示范基地设立的服务站,服务站请来富有经验的专业农技人员,指导农户种植。

就在2016年,“陵水圣女果”通过国家质量监督检验检疫总局的评审,荣膺“国家地理标志保护产品”,陵水1128平方公里的行

政区域内生产的圣女果都可作为国家地理标志产品保护对象。

另据陵水县农委相关负责人介绍,陵水将加快圣女果等农业品牌的认证,不断提高品牌化和市场认可度,标准化生产技术规程,延伸产业链条,并鼓励和支持有条件、有实力的农业企业开辟农产品出口渠道,发展外向型农业,努力实现产业效益最大化。

全方位发展:改进冷链物流借力“互联网+”

过去,黑龙江、山东等较远地区采购商到陵水大量收购圣女果,运回当地面临着熟透、压坏等风险。针对冷链运输薄弱环节,为满足规模壮大的圣女果产业发展需要,陵水发展以农产品冷藏低温仓储、运输为主的冷链物流系统,逐步完善农业生产的配套设备服务。

“这几年来,全县的预冷库项目建设累计投入了1.9亿元,其中

财政补贴资金1400余万元,库房容量2万余吨/次。泡沫箱生产总投资580万元,年生产能力2002万个。”陵水县农委相关负责人说。

为了使销售额增长,陵水县在大力发展冷链物流的同时,通过建立陵水网络交易平台,扩大圣女果、黄灯笼辣椒等农产品销售渠道。该县成立了英州互联网种业小镇,建立新型生产经营体系,培育多样化农业互联网管理服务模

式,将当地优质的农产品通过阿里巴巴等电商平台销往全国各地。

陵水还大力培养新型职业农民,着力将其培养成种养业能手、农机作业能手、科技带头人等,提升农村人才专业能力,建立陵水县现代农业发展的人才支撑体系。

据统计,“十三五”期间,陵水县年培训农民数量达2万人次以上,预计到2020年,陵水将培养一大批有文化、懂技术、会经营的

新型职业农民10万余人,实现农村劳动力转移就业10万人以上。

此外,陵水县还大力提高农业设施效益,完善农田水利基础设施。加快农副产品加工业,加快农产品物流园区建设。建立电子商务公共服务信息平台,推进农业“互联网+”,推动信息技术在农业领域的广泛应用,整合相关物流配送运输能力,大力推广农业新技术。(本版文字/大皮)

冬交会陵水展馆

在海南国际会展中心B2

展出产品

汲取北纬18°精华的小叶西瓜、圣女果、黄灯笼辣椒等陵水优质农副产品。

此次参展的陵水县农产品将统一使用印有“北纬18°”标志的包装盒。



陵水光坡镇武山村一处圣女果收购点,工人正在挑选圣女果打包外销。西海 摄