

# 科技扎根 全链带动 海垦热作以科技创新推进产业发展升级

本报记者 邓钰

## A 理念更新 | 科技立企士气高涨

“拥有这么好的咖啡树，以前产业为什么发展不起来，最大的原因还是缺乏理念。”在大丰居的海垦热作咖啡种植园，海垦职工何新权摆出了“症结”。海南农垦的咖啡种植历史已跨越半个世纪，然而在过去，这一产业却始终不成气候。

在海垦热作咖啡种植园里蓬勃生长的多是“大丰1号”咖啡。提起这个品种，当地人颇为自豪——这是海南农垦系统于1956年成功引种中粒种咖啡“罗布斯塔”后，自1985年开始试验选育的咖啡高产品种。

“产量高，香味浓，易种植，少虫害。”在当地说起“大丰1号”，人们交口称赞。

“好品种，却没换来好价格。”何新权感慨，过去，大伙并不理解良种价值。受理念限制、认知不足等多重因素影响，“大丰1号”这一良种“藏在深闺”鲜有人知。

“要以科技创新为驱动力，把农业发展步伐迈得更加坚实。”业内人士建议，推动热作产业发展，要将科技创新为抓手，做好产业建设的“五品”，即品种、品质、品类、品位、品牌。首要从品种入手，同时以科技推动生产技术革新，做好品质，做生态产品。再是做好品类，加强产品研发，推出符合市场需求和潮流的多类产品，同时突出特色。

该业内人士同时建议，在面向市场时，企业还应树立好品位，要有产品标准，有产

品文化；同时做好品牌，公共品牌和龙头企业品牌相结合，推动一二三产业融合发展，带动农户增收，促进产业兴旺。

“农以种为先，种子是农业发展根基，也是农业产业发展的科技壁垒。”海垦热作集团党委书记、董事长李豫认为，“大丰1号”咖啡的“沉默”，归根结底是过去一段时间内，企业在发展过程中对“大丰1号”种质资源的认识不足，缺乏市场先见和远见所致。

对咖啡种子价值的再认识，要求在市场竞争中，企业作为市场主体，要以科技为引领，把握良种资源的自主性和积极性。

理念一变天地宽。海垦热作集团更与中国热带农业科学院香料饮料研究所(以下简称香饮所)携手，彻底完成“大丰1号”品种的科研选育工作，并申报2020年度海南林木良种。

2021年，“大丰1号”通过海南省林木品种审定委员会审定，进入2020年海南省林木良种名录。

香饮所推广研究员董云萍表示，“大丰1号”通过林木良种审定，等于拥有了“身份证”，便于在全省更大范围进行良种推广，对提高咖啡产量，稳定咖啡品质，宣传推广咖啡品牌起到积极作用。

经过推广发展，目前“大丰1号”咖啡树种植面积已接近6000亩。

## B 技术革新 | 项目支撑“质”“量”双升

为“大丰1号”申报林木良种仅仅是海垦热作集团以科研创新为热作产业赋能的一个具体举措。

近年来，海垦热作集团正在着力于打造一条以“智”造取胜的热作全产业链条，从种植、加工、质量控制、品牌文化等关键环节着手，推进产学研协同，借助科研力量，围绕产业链的科技支撑链，构建一二三产业融合发展的现代热作产业体系。

如何将热作产品的效益放大？热作产品要卖出好价钱，要靠品质和品牌。

好的热作产品是种出来的，也是“产”出来的。于是，海垦热作集团在咖啡、茶叶、胡椒等产业链条布局，通过项目建设，构建标准化热作产品加工体系，推行自动化、连续化生产。

近日，位于琼中湾岭镇的海南湾岭热带

农产品综合物流园内，海垦茶业生态科技园(一期)已完成主体施工建设，5条茶叶生产线将进场安装调试，预计4月底试产。

“一期项目建设投产将整合中部地区海垦各个茶叶基地的生产加工，打造现代化的茶叶生产及仓储中心。”海垦热作产业集团副总经理张威介绍，相较于传统生产线，5条生产线设备性能优良，产品加工质量标准稳定，应用先进的控制技术和柔性组织实现加工过程智能化、自动化、环保化，推动了茶叶加工品质和产量的双提升。

实施高起点规划、高标准开垦、高规范种植、高质量加工，引进标准化加工生产线……海垦热作集团不断“自我加压”，提升产品品质，逐步构建起集热作产品分级采收与遴选、精加工与仓储等于一体的全产业链条。

## C 模式革新 | 产业升级“接二连三”

今年1月，海垦热作集团经过层层严格审核与社会公示，正式通过科技部火炬中心“国家高新技术企业”认证。

“人们常说‘科技是第一生产力’，在农业领域尤其如此，科技确实能够为农业插上腾飞的翅膀。”李豫说，海垦热作集团希望以获评为契机，打入“科技圈”，焕新传统产业发展模式，进一步加强产业技术创新，进一步提高企业核心竞争力。

在模式革新之下，一场热作产业的“突围之战”逐步打响。

去年上半年，海垦热作集团整合成立后，便积极与专业科研机构、院校合作，从种植端、生产端、产品端发力，推动热作产业创新升级：

该集团陆续与中国热带农业科学院香料饮料研究所、海南大学食品科学与工程学

院等建立战略合作关系，共建“产、学、研”示范基地和学生实习基地，推进产业科技创新和人才培养；

该集团启动了海南红茶示范生产线建设与技术推广等3个科研合作项目，以科技赋能推动产业转型升级，提升咖啡、茶叶、胡椒等热带作物科技成果的转化能力；

此外，该集团未来还将依托位于琼中的咖啡种植园，建立种苗培育基地，设立咖啡研究所，打造万亩咖啡种植园……

品热作产品，赏绿水青山。以散布在全省的热作产品基地为依托，海垦热作集团通过一二三产业各领域的资源整合，建设母山咖啡共享农庄，融入文创体验、科普研学等产业功能，将单一的农业生产模式转变为多元化的现代化农业模式。

(本报营根3月9日电)

## 海垦控股集团将开展“清廉海垦”活动

本报讯(记者邓钰 通讯员覃茹艳)近日，海南省农垦投资控股集团有限公司(以下简称海垦控股集团)在海口举行2022年党风廉政建设和反腐败工作会议。会上透露，今年该集团将围绕农垦中心工作，开展“清廉海垦”活动，打好党风廉政建设和反腐败工作“组合拳”。

海南日报记者会上获悉，2021年，在省纪委监委派驻国企纪检监察组监督推动下，海垦控股集团以全面从严治党成效引领企业发展的导向更加鲜明，严格落实党委主体责任，坚决做到“两个维护”；深入开展廉洁文化建设，营造清正廉洁氛围；坚持纠“四风”树新风，驰而不息推进作风建设；强化监督职能职责，推进“三不”一体建设；站稳人民立场，解决职工群众身边违规违纪问题，营造了风清气正的良好政治生态。

今年，海垦控股集团将围绕农垦中心工作，开展“清廉海垦”活动，通过坚持加强政治建设，不断提高政治站位和坚持政治监督统领，推动重大决策部署落实，坚持巡视巡察联动，构建“大监督”格局等多层次部署和举措，引导党员干部坚决做到“两个维护”，为优化升级“八八战略”，构建“四梁八柱”产业格局，实现高质量发展提供坚强纪律保障。

值得一提的是，围绕海南农垦工作实际和工作重点，海垦控股集团今年将精准发力，加强对金融产业、购销管理、工程建设、资金管理、转让产权资产、投资并购、境外经营投资、土地综合整治等重点领域的监督，并紧盯重点项目、重要领域、关键岗位、关键环节，全程管控，确保权力规范运行，全力打造企业清廉、干部清正、政治清明的清廉海垦。

琼中大丰咖啡种植基地内的咖啡鲜果。本组图片均由本报记者 袁琛 摄



## 海垦企业计划打造西联百年胶园文化主题公园

本报讯(记者邓钰 通讯员谢永斌 黄振)3月8日，海南农垦旅游集团有限公司与西联农场公司相关负责人深入西联百年胶园调研，并召开座谈会，共同策划如何将百年胶园打造为文化主题公园。

双方表示，要在自贸港建设战略引导下，谋划好百年胶园建设。要充分挖掘农垦文化、知青文化等内容丰富的百年胶园故事，将其打造成为传承农垦文化、弘扬农垦精神的文化主题公园。要将展览、体验性割胶、配套性消费等相结合，借助东坡书院等周边景点，将其打造成为具有人文价值、纪念意义、教育意义、科研价值和旅游观光的文化景点。

据了解，西联百年胶园是1907年马来西亚的归侨潘宝任、曾金城、何庆开等为代表组织投资种植的中国第一批胶园，也是新中国第一批国有胶园。西联胶园的沧桑百年，不仅见证了我国橡胶从无到有、从有到优的发展历程，更是一代代海垦人的精神见证。

## 今年首期“农垦大讲堂”海口开讲

本报讯(记者邓钰)日前，今年首期“农垦大讲堂”在海口开讲，海南农垦各企业以现场听课和远程视频学习的形式积极参与。

今年，海南省农垦投资控股集团有限公司将结合能力提升建设年活动要求，持续加大力度，围绕特色化、品牌化方向，将“农垦大讲堂”打造成长期高效的人才培养平台。

## 海垦景区推出“三八”国际妇女节旅游大礼包

本报讯(记者邓钰)连日来，海南农垦旗下石花水洞地质公园、莲花山文化景区等多个景区，在做好疫情防控工作基础上，纷纷推出优惠产品套餐和丰富体验活动，满足岛内市民和游客在“三八”国际劳动妇女节期间的旅游消费需求。

在儋州，石花水洞地质公园自3月7日至9日开展“三八”妇女节活动，推出古装游园、文创祈福等特色活动，并推出门票和特色餐饮团购优惠。此外，景区内提供丰富多样的本地特色小吃、旅游纪念品、扶贫产品，游客可按需选购。

海南农垦旅游集团有限公司自3月8日至31日推出套票畅游活动，购买套餐可游览莲花山地质公园、莲花山文化景区和蓝洋温泉公园。此外，正值桑葚成熟时，自3月8日起，游客凭莲花山文化景区票根，还可免费进入该公司旗下桑葚园，一品采摘乐趣。

## 海垦猪业公司与海南浙江大学研究院达成合作

本报海口3月9日讯(记者邓钰 通讯员何晋男)海南日报记者3月9日从海南农垦草畜猪业有限公司(以下简称海垦猪业公司)获悉，该公司与海南浙江大学研究院将围绕学科协同、成果转化、人才培养、资源共享等方面开展全面战略合作。

海垦猪业公司表示，该公司将依托浙江大学动物科学学院的科研实力、师资力量，提升公司的科技实力。希望双方以海南自贸港建设为契机，把学术研究的科技成果转化成生产力，切实服务地方经济，提升地方国企的科技软实力，携手打造优质产品。

据了解，浙江大学动物科学学院的前身系浙江省立甲种农业学校兽医科，是全国办学历史较为悠久的学科之一，学院师资力量雄厚，拥有畜牧学、兽医2个一级学科；海南浙江大学研究院是立足海南战略发展需求和浙江大学“双一流”建设导向，在三亚市崖州湾科技城设立的一所研究机构。

## 海南橡胶西联分公司开展土地清理回收工作

本报讯(记者邓钰 通讯员韦江)日前，海南橡胶西联分公司组织土地办、护林组等相关人员前往位于儋州市光村镇的新盈片区，开展被占地强制回收工作。

在回收工作中，西联分公司还组织管理人员将合同补换签办理、土地租金收缴工作下沉至一线，进行现场办公，确保占地清理回收工作顺利开展。据统计，西联分公司当日共回收被占地16块，面积86亩。

下一步，西联分公司将多措并举规范土地管理与使用。一方面，该公司将加大宣传引导力度；另一方面，依托合法方式有效维护胶园土地的完整性，保护国有土地资源的合法权益。