

海垦控股集团与中国热科院计划开展长效合作 持续推进产学研合作

本报讯（记者邓钰）日前，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）与中国热带农业科学院（以下简称热科院）在海口举行座谈会。双方计划建立长效合作机制，围绕深化产学研合作，推进科技成果转化和加强农业全产业链科技水平等实现优势互补、互惠共赢。

座谈会上，双方纷纷表示，希望加快完善常态化沟通协调机制，探索创新合作共赢模式，通过企业“出题”、院所“揭榜”的方式，在天然橡胶新品种研发选育、农业项目推进、历史文化交流等方面展开全方位、全体系、全链条合作。

同时，双方期待加快推进合作落地，围绕天然橡胶品种选育、科技创新与成果转化运用等方面展开更深层次、更广领域的合作，实现优势互补、互惠共赢。

海垦控股集团与江苏农垦集团共探“垦垦合作”路径

本报讯（记者邓钰 通讯员卢裕元）日前，海南省农垦投资控股集团有限公司与江苏省农垦集团有限公司在三亚举行座谈会，双方围绕南繁种业、资源开发、现代农业、垦地融合等方面进行洽谈交流，共商“垦垦合作”路径，共谋发展新篇章。

据了解，双方同属农垦系统，合作基础良好。江苏农垦集团改革早、力度大、效益好，在管理体制、经营机制等方面取得了可喜成绩，走出了一条特色的现代农垦发展之路，有很多成功经验值得海南农垦学习和借鉴。

座谈会上，双方表示，希望加强学习交流，积极寻求产业合作契机，在南繁种业、现代农业发展等方面进一步加深对接，找准“垦垦合作”的契合点，共探“垦垦合作”路径。

海南橡胶一集体获 全国五一巾帼标兵岗称号

本报牙叉4月6日电（记者邓钰 通讯员韩银萍）海南天然橡胶产业集团股份有限公司（以下简称海南橡胶）龙江分公司二十队“铁姑娘割胶班”荣获全国五一巾帼标兵岗称号。这是海南日报记者4月6日从该公司获悉的。

海南橡胶龙江分公司位于白沙黎族自治县七坊镇，金波二十队是该分公司最偏远的生产队，地处霸王岭脚下，山高路陡，工作环境十分恶劣。“铁姑娘割胶班”的14名女胶工，在胶工短缺的情况下，勇于担当、不畏困难，人均承担5个树位，平均割株达1650株。

同时，“铁姑娘割胶班”不断创新割胶技术，认真落实“管养割”措施，注重从技术、肥管上要产量。2022年，在橡胶物候差、开割时间推迟、持续降雨等不利因素影响下，该割胶班凭借过硬的技术和高标准的管理，创下了生产115.8吨干胶的好成绩，完成生产任务的137%，人均产胶8.675吨，起到了很好的示范带头作用。此外，今年3月初，“铁姑娘割胶班”还获得了全国巾帼文明岗称号。

迈湾水利枢纽工程 垦区移民安置点(西达项目)封顶

本报讯（记者邓钰 通讯员袁维民 黄玲）日前，随着最后一栋房子的顶层楼板混凝土浇筑完毕，位于澄迈县的迈湾水利枢纽工程垦区移民安置点（西达项目）实现全面封顶，主体结构建设全部完成，顺利进入全面装修阶段。

据了解，自开工建设以来，项目部倒排工期，全力以跑跑出建设“加速度”。如今，项目142栋房子全面封顶。

目前，项目工地上每日都有近600名工人同时施工作业，项目部科学组织人手，有序推进内外墙抹灰、室内装修、室外水电工程等工作。其中，抹灰工程已完成120栋，门窗框的安装工程已完成135栋，30多栋房子进入贴瓷砖装修阶段。

此外，项目部还精心打造了精装修样板间对外展示工程形象，邀请移民群众走进施工现场，检验施工材料和施工细节，广泛征求下一步装修意见。

海垦生鲜超市 开设垦区特色产品专区

本报海口4月6日讯（记者邓钰 通讯员姚嘉雯）近日，位于海口的3家海垦生鲜超市新开设2个垦区特色产品专区，分别是农垦产品专区和农垦基地蔬菜专区。

其中，农垦基地蔬菜专区销售居民日常消费的各类瓜果蔬菜，所有蔬菜均为基地直供、新鲜实惠。农垦产品专区主要汇集各大垦区兄弟单位的特色产品，从日常食材肉蛋调料、茶水咖啡，到各种节日礼盒应有尽有，其中不乏海垦茶叶、母山咖啡、东昌胡椒、海垦果蔬酥卷、海垦草莓牛肉酱等热门产品。该专区还特别上架了来自海南农垦东路农场的航天果蔬。

近期，海垦生鲜超市新增航天蔬菜专区，上架来自海南农垦东路农场航天育种果蔬示范基地的“航天果蔬”，其中包括螺丝椒、青尖椒、西红柿、圆茄子、长茄子等品种。

此外，海垦生鲜超市还上架几款垦区肉类产品，包括海垦黑椒牛排、海垦牛筋丸、海垦猪蹄以及蒲烧鳗鱼等。

强科技、育人才、谋转型，建设『育繁推服』种业全链条

本报记者 邓钰



4月4日，三亚市崖州区国家现代农业产业园玉米展示区生长着来自全国75家单位262个品种的玉米。



4月4日，航拍三亚市崖州区国家现代农业产业园农作物新品种新技术田间展示推广中心基地。本版图片均由本报记者 王程龙 摄

海垦企业以花为媒，撬动“美丽经济” 为一朵花出游 赏一片春光

本报那大4月6日电（记者邓钰 通讯员陈莹）春风拂面花竞开，春天的美丽从花枝间开始。4月6日，儋州市兰洋镇海垦蓝洋樱花乐园，枝头热带樱花竞相绽放，来往游人纷纷拿出手机拍照，留住春光。

春天的模样，藏在每一朵花的绽放里。从南到北，从东到西，海南农垦多个景区里，各类花儿竞相绽放，肆意地宣告春日的蓬勃姿态。

花季来临前，海南农垦旅游集团有限公司（以下简称海垦旅游集团）在海垦蓝洋樱花乐园内建设凉亭、风车栈道等多个休闲游憩区域供游客拍照打卡。

针对时下“露营热”，蓝洋樱花乐园内还增设了露营体验区，游客可自带露营装备来园区踏青游玩。

“花期预计持续到4月底，目前樱花乐园与莲花山文化景区在抖音平台推出了旅游套票，欢迎广大市民游客前来踏青赏花。”海垦旅游集团相关负责人表示，近年来，海垦旅游集团积极落实樱花主题共享农庄项目建设，延长产业链条，不断推动旅游产业优化升级。

为一朵花出游，赏一片春光。位于海口市美兰区的桂林洋国家热带农业公园，首届樱花主题艺术节正在进行。走进其中，樱花争相吐出蕊，绽放出成片粉红色花朵，灿若云霞，粉嫩柔软的花朵，在风中轻轻摇曳。

以花为媒，文旅绽放。桂林洋国家热带农业公园相关工作人员介绍，以樱花节为契机，园区策划和布置了丰富多彩的活动内容，古装文艺演出、萌宠乐园、油纸伞风情艺术区、绿雕艺术展区等互动节目和区域为游客提供多元体验。

花开赏花，花谢读花，桂林洋国家

4月春潮涌动，鹿城一隅的崖州，日暖风和，万物葳蕤。

在海南农垦南繁产业集团有限公司（以下简称海垦南繁）各大生产现场，一派生机勃勃景象：姿态饱满的稻穗随风摇晃，涌成一波波丰收的稻浪；大棚中，蓬勃生长的秧苗挤挤挨挨，连成一片生机勃勃的绿韵。

谋定而后动，乘着海南自贸港建设的东风，海垦南繁不断深化体制机制改革，提升科技创新能力，推进种业重点项目建设，加强人才引育，完善产业布局，打造集品种研发、良种良苗生产、市场推广、科技服务为一体的“育繁推服”种业全链条。

谋

着力改革 扫清桎梏

近年来，一系列政策利好释放，持续激发南繁产业活力。然而，对于本土种业企业，困难仍然横亘眼前。

“起步晚、数量少、规模小。”在日前举行的2023中国种子大会暨南繁硅谷论坛上，业内专家分析称，我省本土种业企业总体“小散弱”，存在研发能力弱、市场竞争力差等桎梏，尚无行业知名的大型种业集团。

企业是创新主体，如何参与完善商业化育种体系建设？

扎根崖州腹地，海垦南繁以打造“育繁推服”一体化种业集团为目标，开启了一系列谋划。

谋划，牵一发而动全身。

2022年起，服务于产业专业化建设的体制机制改革自内部发轫，扫清桎梏，激活动能，成为海垦南繁产业发展的驱动力。

面对人才基础薄弱的窘境，海垦南繁做好其中引、留、用文章，打造人才梯队，破解结构性人才短缺难题。

同时，海垦南繁梳理内部环节，将业务划分为研发创新、种业运营、基地运营、种业服务、加工贸易与其他业务六大板块，实现专业化经营、规模化发展，精耕核心主业、内部高效协同的目标，同时做好海南农垦科学院集团整体并入的衔接工作，充分发挥其在种业研究和产品研发方面的优势。

柔性引才持续进行。海垦南繁探索创新联合体模式，深化与崖州湾种子实验室、中国农科院、中国热科院、海南大学等科研院所及种业企业合作，推进种业关键技术联合攻关。

动

全面加速 链式发展

从高处俯瞰国家南繁生物育种专区（一期）项目，数千亩梯田高低错落。科研实验楼、综合服务中心、秸秆碳化车间和各项田间工程设施散布其中。

专区见证的是一段南繁服务的演变历史。从粗放的土地租赁到育种、繁育、推广等于一体的全环节供应，专区的建设运营，让南繁从此告别“麻烦”。

“依靠完善的设施和专业运营队伍，让育种单位再无后顾之忧。”海南省农垦科学院集团有限公司生物育种专区综合办负责人成宏斌介绍，健全的配套设施能为入驻的科研单位和企业提供科研用地管理、农事农艺托管、品种测试等全方位一体化专业南繁服务。

补齐服务短板，海垦南繁瞄准市场，正着力建设集南繁育种及科技创新、成果转化、产业配套服务为一体的产业全链条。

在海垦南繁产业玉米试验田，玉米叶片随风微微摆动。海垦南繁产业集团玉米组负责人姚峰与助手行走其间，收选符合要求的果穗，装入白色专用袋中并填上标签。这些玉米材料经过对比试验，将选出15个玉米新品种，参加国家及省级品种审定。

“选育优质品种，把当家品种牢牢攥在自己手里。”海垦南繁产业集团种业事业部副总经理王保胜说，

转

提质升级 全链建设

以增强种业创新力、影响力为目标，海垦南繁进一步聚焦主责主业，打造“育繁推服”全产业链。

交流、创新、积蓄“育”的潜力——依托灵活的市场主体地位，以科技创新为支撑，海垦南繁发力构建商业化育种研发创新体系，目前以计划投入研发经费2500万元，增强新品种选育研发能力和新品种权获取能力。

同时，海垦南繁紧锣密鼓筹备设立南繁种业创新研究院，持续引进种业科技领军人才，围绕玉米、水稻等农作物种业及椰子、槟榔、红毛丹等热带作物产业化开发，开展科技创新攻关。

专业、合作，提高“繁”的能力——在岛内，海垦南繁将依托整合

三亚市崖州区国家现代农业产业园，2023中国种子大会暨南繁硅谷论坛参展企业博收种业的工作人员展示培育的新品种辣椒。产业园项目由海垦南繁与三亚农投和崖州湾科技城共同建设。

近年来，该公司紧紧瞄准国家需求，海垦南繁以前期筛选鉴定出具有优良特性的玉米种质为材料，通过杂交育种、创制新种质，预期培育出适用于东北中熟、中晚熟玉米，黄淮海夏玉米，西北春玉米和西南春玉米类型区种植的玉米新品种，以及高产、适应性强、优质、多抗、适于机械化操作的玉米新品种。

据统计，在自主品种培育方面，近两年，海垦南繁联合科研单位一起审定了两个常规水稻品种、五个杂交水稻品种，参加国家及省级品种审定，提交了4个籽粒玉米品种参加国审，目前正在全力推进鲜食玉米、大豆、番茄、茄子、秋葵等作物的新品种培育工作。

的南繁科研及生产基地，在三亚、陵水、乐东、东方等地开展杂交水稻、玉米种子代繁代制工作。

在岛外，海垦南繁积极“走出去”与优势种业企业合作，在新疆、甘肃等地区开展玉米、大豆等作物制种工作，加强制种综合服务能力。

灵活、高效，提升“推”的能力——海垦南繁通过战略联盟等创新合作形式，在全国布局种子种苗示范推广与销售网络，建立灵活高效、风险可控的销售体系，提升在全国范围内的示范推广实力。

同时，该集团与优质电商平台合作，打造种业交易平台，从产、供、销、运全产业链深度合作，建立健全商业化体系核心，助推南繁种业产业化、品牌化、数字化发展。

全程、数智，强化“服”的活力——海垦南繁将进一步强化南繁科研育种土地租赁、农机农资以及物业、酒店、会务服务等综合服务能力，探索开展“耕、种、管、收、储、运、销”全流程保姆式服务。

依托数智化建设，垦地联动加快建设南繁产业创新服务平台，打造南繁综合创新服务体系、智慧农田系统、科研信息系统等，建设数智南繁。

一场关于企业提质产业转型的变革，如春风浩荡，一往无前，它势不可当地吹去路上重重阻碍，催发海垦南繁产业发展春的希望。

（本报三亚4月6日电）