

海南：海天热土间的“兴业密码”

央媒看海南

琼崖热土，承载着“二十三年红旗不倒”的红色荣光。从建省初期基础设施匮乏的边陲海岛，到如今屹立南海、建设中国特色自由贸易港，因改革开放而生、更因改革开放而兴的海南，正行进在新时代的长征路上。

着力打造具有海南特色和优势的现代化产业体系，是习近平总书记提出的重要要求，也是高标准建设海南自由贸易港、助力全国构建新发展格局的重要支撑。立足独特资源禀赋与发展基础，海南坚持推动传统产业改造升级和开辟战略性新兴产业、未来产业新赛道并举，锚定“五向图强”目标，全力构筑现代化产业体系。

人民网“行进中国”调研采访团近日走进海南，从纬度、温度、深度三个角度，观察记录这片热土加快建设现代化产业体系生动实践。

纬度 商业航天，看海南

赵铁山最近很忙，忙到与记者约定的采访时间几次变更。

“二期建设现在进入收尾阶段，各项工作都不能马虎。”海南商业航天发射场二期建设现场指挥部副总指挥、高级工程师赵铁山深知，二期建设关乎发射场未来能否实现能力跃升。

“商业航天看海南”，看的正是“场”。海南商业航天发射场是我国首个也是目前唯一一个专业化商业航天发射基地。纬度低是这里的天然优势，同型号运载火箭在此升空，有效运

载能力可提升10%至15%，单位载荷发射成本显著降低。

“目前，我们的硬件建设已经基本完工。”赵铁山说，三号、四号发射工位投入使用后，整个发射场的年发射能力将由目前的32次提升至60余次，商业航天领域的液体火箭基本都能在此发射。

24次发射任务、248颗卫星成功入轨——这是海南商业航天发射场交出的“成绩单”。成绩单背后，是我国商业航天从“0”到“1”攻坚克难的跋涉。

“一期建设的时候，我们是‘一穷二白’，没有经验，也没有可供参考的案例，一切都要自己摸索。”赵铁山说，在荒芜之地短时间建造一项国家级航天重大基础设施，一度被认为是“不可能完成的任务”。没有先例可循，海南国际商业航天发射有限公司仅用878天便建成我国首个商业航天“母港”，填补了我国商业航天领域空白，也成为全球低纬度发射场建设的标志性案例。

一“场”落成，百业聚集。2025年10月，国内首座集运载火箭“总装、总测、复用”于一体的综合工厂在文昌竣工交付，年产能可达24发。这标志着海南商业航天实现了从“发射场”到“火箭制造厂”的关键跨越。如今，海南文昌已成为我国商业航天产业密度最高的地区之一。

产业生态不断完善，经营主体加速集聚。截至2026年4月，文昌国际航天城入驻企业达3336家，其中航天类企业673家，链主企业引领、平台载体支撑、上下游企业联动的格局初步形成。

温度 热带农业，旺海南

在海南，胡椒正在“变身”。

作为全国胡椒主产区，海南贡献了95%的国产胡椒。然而，长期以来，海南胡椒产业“大而不强”，缺少加工能力，只能售卖原材料，产业附加值过低。

改变，始于昌农胡椒产业融合发展示范项目。海口国家高新技术产业开发区狮子岭工业园内，投资约3.18亿元的该项目正加紧建设，计划2026年年底投产。

“项目投产后，计划年加工胡椒12500吨。”海南省昌农胡椒产业有限公司副总经理符浩说，这不仅仅是加工能力的提升，更是整个产业链的升级。

不只如此。依托海南自贸港政策红利，项目不仅加工本地优质胡椒，还将用好“零关税”“加工增值内销免关税”等政策，把进口胡椒在海南加工后再销往国内外，真正实现“买全球，卖全球”。

说完胡椒，看橡胶。

长期以来，天然橡胶加工粗放、成本居高不下。为此，海南农垦做起“减法”——将87家老旧加工厂整合为13家集约化加工分公司，集中资源建设规模化加工主体，实现加工厂规模集约化、质量标准化、管理一体化及降本减耗。

如今，海南农垦在稳定国内天然橡胶基础产能，保障战略物资供给安全的同时，在老挝、科特迪瓦等地优化和扩大产能布局，不断筑牢天然橡胶的战略安全基石。

从胡椒到橡胶，从一条产业链，到多业态融合升级，海南热带特色高效农业正加速从“卖原料”向“卖产品、卖品牌”转变。

近年来，海南通过强基础、补短板、拓链条，推动热带特色高效农业补链延链、优化升级，不断提升农业综合效益，已培育出南繁种业、天然橡胶、槟榔、热带水果等多条热带特色农业产业链，一批特色产业集群正加速成形。

深度 深海科技，聚海南

从哈尔滨到三亚的直线距离超过3400公里，一所位于东北的高校，为何把目光投向南海之滨？

答案，写在三亚崖州湾科技城的哈尔滨工程大学南海研究院里。

哈尔滨工程大学是国内深海研究领域的头部高校，水下机器人、高性能船舶、组合导航、水声定位等技术居国内领先水平。其研制的“悟空号”全海深水下无人航行器曾自主下潜至10896米，是目前我国自主下潜最深的无人无缆航行器。

数据印证着集聚之势：截至今年上半年，承接海南自贸港“海洋文章”的三亚崖州湾科技城已集聚涉海产业企业3153家，实现产值33.28亿元，同比增长52.6%。

产业兴则百业兴，产业强则自贸强。海南把自身禀赋转化为发展优势，锚定“五向图强”，笃定前行，以坚实产业支撑扛起自贸港开放发展的时代使命。

（人民网“行进中国”调研采访团 王庆芳 席秀琴 王晓晴 魏青成 毛雷 李学山 符武平 孟凡盛）

“海大号”落户海南 海南地矿集团竞得3000吨级专业科考船

本报讯(海南日报全媒体记者邵长春 通讯员孟繁华 郭文静)10月13日，海南地矿集团再添深远海科考重器。该集团下属海南国际资源(集团)股份有限公司全资子公司海南国源深蓝海洋科技有限公司，成功竞得国内知名综合性海洋地质调查船“海大号”。

这标志着该艘3000吨级专业科考船正式落地海南，补齐我省商业性海洋调查作业短板，进一步完善海南深远海勘查装备布局，为自贸港海洋经济高质量发展、海洋资源开发保护筑牢硬件支撑。

据了解，“海大号”总长68米、型宽15.6米，满载排水量约3000吨，装备多波束测深系统、浅地层剖面仪等全套高端科考设备，配套干湿实验室、样品库、数据处理中心，具备DP1动力定位能力，可在复杂海况下精准定点作业，满足高精度海洋物探施工标准。

该船拥有520平方米超大作业甲板，支持集装箱实验室灵活改装，实现“一船多能、按需适配”，可覆盖近海、深远海全域作业。自投用以来，航迹遍布东海、南海、西太平洋等海域，深度参与“全球变化与海气相互作用”等国家级重大海洋专项调查任务，科考实力与行业口碑位居国内前列。

值得一提的是，“海大号”配套顶尖专业团队，汇聚院士、教授、教授级高级工程师等一批海洋油气、海洋工程、深海探测、生态环境领域核心专家，团队长期深耕一线，兼具扎实理论功底与丰富实操经验，可同步保障高端科考、工程勘察、技术研发等各类任务落地。下一步，海南地矿集团将以“海大号”落地为新起点，持续深耕海洋经济赛道，主动服务海洋强省建设和国家能源资源安全战略，为海南自贸港海洋产业高质量发展持续贡献国企力量。



巡检管廊 守护民生

10月14日，海口长滨路地下综合管廊的工作人员进行日常管道巡检维护工作。

据悉，海口是全国首批地下综合管廊试点城市，长滨路地下综合管廊为试点PPP项目子项，2020年竣工、2021年正式投运，合作周期20年。

管廊南起海盛路，北至滨粤街，全长2.93公里，设置综合舱、高压舱、燃气舱三舱结构，配套消防、通风、监控等七大智能系统。目前累计入廊管线120.229公里，容纳给水、燃气、通信、多级电力管线，多家水、电、气、通信单位管线入廊，已累计收取使用者付费2321.16万元，实现入廊费、日常维护费稳定收缴。

海南日报全媒体记者 封烁 摄

《沧海桑田与人间烟火——海南岛海岸带行走笔记》新书发布会举行 文字让山海变迁可感可触

本报文城10月15日电(海南日报全媒体记者刘冀冀)10月15日，《沧海桑田与人间烟火——海南岛海岸带行走笔记》新书发布会在文昌木兰湾香驿站举行。

海南岛陆地面积3.54万平方公里，海岸线绵延1900余公里。伴随海南全岛封关运作、自贸港建设迈向新阶段，科普新作《沧海桑田与人间烟火——海南岛海岸带行走笔记》应时而生。该书以行走笔记形式，带领读者顺时针环行海南岛海岸带，从儋州东坡书院的墨香启程，到千年古盐田的岁月印记收官，将严谨的野外科

考成果转化通俗生动的人文故事。

据介绍，编辑团队和作者团队把严谨扎实的野外考察成果，以鲜活生动的人文叙事进行表达，将地质演化的沧海变迁、历史长河的岁月回响、滨海村落的市井烟火从科普视角进行观察和体悟，实现了科学理性与文学温情的交融。

作者团队代表、海南省旅游发展研究会副会长兼秘书长肖军在分享中表示，该书把厚重的地质研究成果转化为大众能读懂的故事，搭起了科学研究与大众之间的桥梁。

省委宣传部相关负责人介绍，该

书发布是海南深入传承海洋文明、推广海洋科普、擦亮海洋文化名片的又一生动实践。海南是海洋大省，海洋文化是海南的鲜明特色、亮色、底色。该书系统梳理四大特色岸带的地质肌理、生态特征与人文风貌，将专业地质理论转化为通俗生动的大众语言，将亿万年的沧海桑田变迁与海南沿岸的烟火民生、人文传承、岁月故事深度融合，让地质数据有了温度，让山海变迁可感可触。

新书发布会由中共海南省委宣传部指导，海南省出版发行集团、海南大学主办，海南凤凰新华出版发行

有限责任公司、海南出版社有限公司承办，文昌木兰湾三婆糟粕醋文化馆、文昌新华书店有限公司协办。

据悉，文昌木兰湾香驿站自今年5月6日正式开放以来，已成功举办“海岛书途 读行山海”环岛香巴士主题阅读——《海南岛灯塔》读书分享会、“溯源侨乡文脉 品读魅力文昌”《邑以文名——文昌传》读书分享会等6场阅读活动，成为“以文塑旅、以旅彰文”理念在海南自贸港落地的鲜活样板，已初步形成“阅读+文旅”融合发展的新范例，为全省新型文化会客空间建设积累了可直接参考的有益经验。

◀上接A01版

前者是旅游业发展成熟的欧洲国家，后者是肩负自贸港开放使命的南海明珠，加上澳门“一国两制”实践和中葡文化交流平台独特优势。这场相遇，可以用“东西互鉴”来形容。

何超琼也点出主宾省的深意：由海南省任主宾省，展示自由贸易港以高水平开放重塑目的地经济的成功实践。

这背后是海南实打实的底气。全岛封关运作、免签政策扩容，让海南成为中国最高水平开放的生动物样本；热带海岛、海洋旅游、生态资源，让海南在全球文旅版图中拥有不可替代的辨识度。

旅游业是海南四大主导产业之

一，也是海南连接世界的天然接口。当全球旅游业都在寻找新气象时，海南需要澳门这座桥，世界也需要海南这样的“开放样本”。

双向对接 经营主体抢抓合作先机

配对现场，海南企业很“拼”。蜈支洲旅游开发股份有限公司销售总监陈昊男是第一次参加论坛，商务配对活动开场不到半小时，他已对接四五家企业。

陈昊男随身带着多本“发现海南·赴一场海岛终极浪漫”的宣传手册，主动上前对接世界各地的企业。在他眼里，论坛给海南最大的赋能，是“品牌

效应”——把海南宣传出去，让更多人了解海南、了解蜈支洲岛。

在商务配对现场交谈不到一分钟后，北京阳光假期国际旅行社总经理付峥就和陈昊男互加了微信。付峥经营的旅行社此前主要做境外业务，如今他们明显加大了对海南板块的投入。“海南地理位置特殊，自然禀赋得天独厚，碧海蓝天，阳光灿烂。海南岛是中国一年四季都可以去的地方，是很难得的旅游目的地。”付峥说。

三盛达国际旅行社外联经理丽雅来自俄罗斯，到海南才几个月，却已爱上在海南的工作。“今天认识了20多家旅行社和酒店的代表，收获了厚厚一沓名片。”她操着不算流

利的中文说，“我们有很多客人想到澳门玩，希望通过这个平台，促进两地客源往来。”

海南企业主动出击的同时，境外旅游企业也在把目光投向海南。

与海南有十多年往来的塞舌尔中国友好协会会长廖俊侨说，塞舌尔与海南禀赋相近，同为海岛地区、共具海洋文化特质。他注意到海南组织了专门的团队参展，“海南有很多岛屿旅游经营的经验、设施、方法、模式，值得塞舌尔学习”。他也抛出橄榄枝，希望在婚庆旅游、海洋旅游、客源共享等领域与海南开展合作，乃至引导国际品牌酒店进入海南。

澳门探索号文化旅游公司董事总经理胡玉沛，从“一程多站”里看到

琼澳的互补：“随着我国对越来越多国家公民实行人境免签政策，很多国际旅客会先到海南享受阳光、海滩与海鲜，再到澳门看中西交融的古城。”他建议，两地可错位设计定制化产品，到海南享受自然风光，来澳门感受文化底蕴。

一个下午，名片在指尖流转，洽谈声此起彼伏。从“拉客源”到“谈资本”“建品牌”“共享客源”，海南企业借着主宾省的平台优势，寻找合作契机、对接全球资源、展示自身实力。

虽然论坛16日正式开幕，但海南的“主宾省时间”已经开启。名片收好，接下来，将是打电话、聊合作、签合同、落项目的时候。

(本报澳门10月15日电)

半数环岛高铁车次 长者可享票价9折优惠 10月18日起实施

本报讯(海南日报全媒体记者邵长春 通讯员黄永良)“这次买车票怎么比平时便宜不少?”近日在环岛高铁三亚站售票大厅，市民陈先生准备购买10月18日C7302次三亚至海口东动车票时，发现票价出现变化。经窗口工作人员讲解，他才了解到广铁集团将启动淡季长者票价优惠政策，60周岁以上老人可享受执行票价9折优惠。

海南日报全媒体记者从海南铁路获悉，为盘活淡季动车组席位资源，进一步惠民利民，中国铁路广州局集团推出阶段性长者票价优惠新政。2026年10月18日至12月30日期间，年满60周岁中国公民，购买符合条件动车组车票，可享受执行票价9折优惠，海南环岛高铁过半动车车次纳入优惠范围。

据了解，海南环岛高铁参与本次优惠的动车组，周二至周四有41对，周五至周一30对，约占每日开行总数一半。旅客在12306或车站自助设备购票，选择带有优惠标识的车次即可自动享受优待。

海南3个关心下一代工作案例 入选全国优秀案例名单

本报讯(海南日报全媒体记者陈蔚林)近日，中国关工委印发通知，推出37个“五老”工作室优秀案例、37个“五好”基层关工委优秀案例、32个县级以上关工委优秀案例，供各地学习借鉴。其中，三亚市吉阳区青少年心理健康关爱服务邢福师“五老”工作室入选“五老”工作室优秀案例，乐东黎族自治县黄流镇关工委入选“五好”基层关工委优秀案例，昌江黎族自治县关工委入选县级关工委优秀案例。

据悉，三亚市吉阳区青少年心理健康关爱服务邢福师“五老”工作室，依托星河心理健康服务中心，构建“接待—评估—干预—康复—发展”闭环服务体系，开设“4+N”心育模式，组建“朝夕相伴”银龄志愿服务队常态化开设家长课堂等。

乐东黎族自治县黄流镇关工委构建“关工委班子+退休支部党员+‘五老’志愿者+‘候鸟’人才”四位一体的工作架构。近三年来，组建11个“五老”志愿服务队和6个主题宣讲团，走访慰问事实无人抚养、单亲家庭、困境未成年人并提供帮助。

昌江黎族自治县关工委主动融入未成年人“护苗”专项行动、建设无毒品危害的自由贸易港禁毒三年行动，充分发挥“五老”优势作用，倾情打造“携手护苗 共创四零”(零辍学、零吸毒、零犯罪、零不良行为)特色品牌，同时深化爱国主义教育、不良行为矫治、控辍保学与困境帮扶、法治宣传等工作。

乐东大力推行 园区化集约化养殖 南繁水产产业园一期74亩标准化厂房已投产

本报抱由10月15日电(海南日报全媒体记者刘操)10月15日，海南日报全媒体记者从乐东黎族自治县农业农村局获悉，今年以来，乐东全县构建“2+6”渔业园区发展格局，以南繁水产产业园、大角湾生态渔业产业园两大核心园区，带动6个传统养殖片区标准化升级改造。

据介绍，当前，南繁水产产业园一期74亩标准化厂房已投产，入驻养殖企业11家，流转配套土地400亩对外招商；南海所、省种业实验室入驻园区开展水产南繁育种攻关，重点培育东星斑、红瓜子斑、清水石斑、苏眉鱼、小青龙等高附加值品种。

此外，乐东积极拓展深远海养殖空间，打造“近岸提质、深海增产”产业格局。龙栖湾海洋牧场已投放4个桁架类养殖装备，养殖水体15.17万立方米，预计年产量渔获600万斤。莺歌海深水网箱项目完成前期论证，晨海公司已取得海域使用权，力争年底投产一批重力式网箱。补齐加工产业链短板，普盛陆域加工基地部分设备已进场调试，待加工、冷藏设备全部到位后开展深远海渔获加工生产。

五任“主宾省” 一条开放“链”

◀上接A01版

开放是中国式现代化的鲜明标识，平台是开放合作的重要载体。

海南用五次主宾省之行，向世界递出五张名片，维度不同，但都指向同一个逻辑：海南正在把制度优势转化为可感知、可对接、可落地的合作接口。开放不是一句口号，而是规则、是通道、是预期。主宾省的身份，提供了一个集中展示这些接口的窗口。

封关运作以来，海南的窗口效应加速释放。截至7月31日，“零关税”政策进口货物36.24亿元，同比增长超四成；世界500强企业中有22家外资企业落户海南，139家总部企业入驻，贸易伙伴覆盖全球220多个国家和地区，与44个境内外自贸区(港)建立伙伴关系。伴随着人员、货物、物品、运输工具等要素高效便捷进出，海南正从热门旅游目的地，转型为国际人员往来与跨境商贸流通的重要门户。

从商品和要素流动型开放，到规则、规制、管理、标准等制度型开放，中国开放的大门越开越大，开放的层次也越来越深。海南五次主宾省之行，恰是这一深刻转变的生动切片，它展示的不只是海南一域的发展成就，更是中国以制度创新驱动开放升级的探索路径。

五任“主宾省”，一条开放“链”。这条链上，连接的是中国机遇与世界期待，承载的是海南自贸港的担当，传递的是中国向世界分享的开放红利。