

从“徒步丈量”到“天空地”一体化监测——科技助力海南热带雨林保护

中央媒体看海南

新华社记者 陈凯姿 袁睿

翠鸟跃入水中，口里衔鱼而起；圆鼻巨蜥缓慢出行，寻觅着林间美食；长臂猿在树梢上攀援并放声“高歌”……这些海南热带雨林的景象，正被远程监控系统实时记录和呈现。

自2019年国家公园体制试点以

来，海南着力构建智慧化生态管护新模式。海南热带雨林国家公园管理局建设了省级智慧管理中心、智慧雨林大数据中心平台，并在霸王岭、吊罗山、五指山等片区开展“电子围栏”建设试点，同时启动海南热带雨林国家公园“天空地”一体化综合监测体系项目，探索构建“森林动态监测大样地+卫星样地+随机样地+公里网格样地”四位一体的热带雨林监测体系。

在海南热带雨林国家公园管理局

尖峰岭分局的监测大屏幕上，视频可随时切换多角度高清画面，通过与安装在雨林中的摄像头连线，实现现场直播。

尖峰岭片区森林覆盖率超过97%，蕴藏着丰富的生物资源，是全球生物多样性热点地区之一。“通过‘电子围栏’和多功能监测系统，我们大幅减少了人员进山，也发现了很多许久没有见到的物种。”海南热带雨林国家公园管理局尖峰岭分局副局长杨世彬说。

除了生态防护和资源监测，科技手段同样应用在海南热带雨林的日常巡护等工作中。

在霸王岭片区，信息化巡护管理平台与护林员配备的专用手机连接，可以实时查看他们的巡护时间、路线等，实现对巡护工作的规范化、信息化管理。防火远程视频监控瞭望塔、防火视频监控指挥中心等科技应用，则提升了护林防火能力。

“从老一辈科学家们的‘徒步丈

量’，到如今‘天空地’一体化的综合监测，海南热带雨林国家公园初步构建了自然资源和生物多样性长期定位监测体系，并通过其开展热带雨林生态系统、重点物种栖息地和生态环境的保护管理，以及生物多样性、森林碳汇等方面的科学研究。”海南热带雨林国家公园管理局副局长王楠说，“此外，一系列其他科技手段，也正助力海南热带雨林的有效管护。”

（新华社海口9月11日电）

我省2023年传媒监管业务培训班开班

本报海口9月11日讯（记者张婉茜）9月11日，我省2023年传媒监管业务培训班在海口开班。全省各市县宣传部分管传媒监管工作的副部长及业务骨干、各媒体单位负责记者证换发等传媒监管工作的负责人等70余人参加培训。

据了解，在日新月异的媒体发展过程中，传媒监管工作起到完善舆论引导机制、维护新闻传播秩序、净化舆论环境的“压舱石”作用，建立专业、高效且与时俱进的传媒监管工作体系是当务之急。在这一背景下，省委宣传部举办此次培训班，旨在进一步压紧压实我省传媒监管工作，优化完善传媒监管工作机制。

培训期间，中宣部新闻阅评工作小组成员、原人民日报社经济社会部主任皮树义，省委宣传部新闻处、省“扫黄打非”办相关负责同志，围绕抓新闻阅评促传媒管理、持续开展“秋风”行动优化传媒环境、新闻记者证审核发放的政策规定及规范流程等内容，与广大学员进行分享和交流。

此外，第一次全国新闻记者职业资格考试将于今年11月4日举行，此次培训班重点结合有关规定和工作安排对各市县、各单位进行培训部署，确保首次新闻记者资格考试在我省平稳顺利进行。

本次培训班由省委宣传部主办、海南日报报业集团集团承办。

琼海外向型经济奔涌发展活力

◀上接A01版

今年初，琼海市委、市政府主要负责人走访时了解到企业诉求，要求相关部门要想方设法对扩建需求给予支持。

在琼海相关部门协调下，帮助企业打通外资注入渠道，顺利办理了相关手续，解决了发展用地难题。新建厂房预计明年建成，2025年投用。

同在大路镇农产品深加工片区，海南鲜友食品有限公司的新厂房也在加速建设。作为老牌台资企业，该公司近几年实现了爆发式成长，企业也有着扩大生产规模的需求。对此，琼海积极帮助企业与金融机构对接，支持引导金融机构简化贷款程序、降低贷款利率等，为企业提供了便捷高效的金融服务。

“新厂的顺利建设，离不开琼海市委市政府的积极推动支持。”海南鲜友总经理陈藤楠这样感慨道。

为更好地服务企业，琼海设立了帮办代办专班以及“首席服务专员”制度，及时了解企业诉求，积极推动解决企业在投资、生产、经营中遇到的各种难题，同时将自贸港政策“送上门”，帮助企业提升政策及规则应用能力，助力实现发展。

与此同时，琼海依托海南自贸港优势政策以及博鳌亚洲论坛、乐城先行区等品牌和平台，积极“走出去”、热情“请进来”，大力引进优质涉外企业入驻，做大做强外资外贸基本盘。今年来，琼海市委、市政府主要负责人带队分赴上海、北京、浙江、江苏等地开展招商考察，参与省内外招商推介活动10余场次，上半年引进的亿元以上招商项目同比增长44%，其中新注册的商贸服务类企业同比增长100%。

据悉，未来琼海还将搭建与外资企业常态化交流机制，确保各类惠企政策精准推送、高效兑现。

提升政策引力 增强外企发展信心

在博鳌乐城国际医疗旅游先行区，鹏博（海南）硼中子医疗科技有限公司新建的一栋医院大楼拔地而起，预计今年底基本落成，明年可以投入运营。

为何选择博鳌乐城？该公司行政总裁李海峰直言：“这里有先行先试的特许政策优势。”

鹏博（海南）硼中子医疗科技有限公司是港资企业中国生物科技服务旗下附属公司。去年6月，该公司和日本SHI（住友重机械工业株式会社）签署合约，引进日本创新癌症治疗技术硼中子俘获疗法（BNCT）治疗设备及服务。硼中子治疗中心落地乐城后，将成为全球第二个也是中国首个可以提供硼中子俘获疗法的治疗中心。

不仅如此，该公司还将利用乐城临床真实世界数据向国家药监局申请创新产品在国内注册上市，推动先进癌症疗法在中国普及。

海南自贸港建设蓬勃兴起，作为全国唯一“医疗特区”的乐城先行区是琼海一张名片，更是发展机遇。为支持和加快推动乐城先行区发展，琼海市委、市政府主动问需问计，有针对性地在基础设施建设、产业招商、卫生与医疗联动、财税与金融服务、健康旅游产业发展、社会事务保障等6个方面成立工作组，配套制定8项机制，着力解决园区发展堵点问题。

聚焦跨境资金流动自由便利领域，琼海持续加大金融业优惠政策宣传力度，加快推进多支QFLP基金及基金孵化平台项目落地，并积极牵线重点园区管理平台公司与产业基金开展合作，引导金融资本更好服务实体经济发展。

琼海市委主要负责人表示，将持续推动外向型经济向好发展，琼海将始终坚持“两个毫不动摇”，一如既往地支持和服务好企业发展，推动有效市场和有为政府更好地结合，让企业在琼海发展的底气更足、信心更足、干劲更足。

（本报琼海9月11日电）

我省开展“送政策、送服务、送温暖”政企面对面活动 政策找企业 服务送上门

姚如意意犹未尽。

企业生产经营中，找政府、找政策是常态。这一次，却反了过来。

当天，由省营商环境建设厅、省工商联牵头组成的一支政策宣讲团，带着一系列政策“干货”主动走进海南省温州商会，采取面对面、一站式服务的方式，帮助企业“足不出户”解决发展痛点。

自贸港核心政策有哪些，怎么用？企业信用产生“污点”如何修复？企业要注册、项目要用地、工程

要报建、政策要兑现，该去哪里办？……聚焦企业关切、紧盯企业需求，来自省委深改办（自贸办）、省营商环境建设厅、省大数据管理局的相关负责人，就相关政策与服务一一进行了详细解读，并现场演示了常见涉企事项的操作流程，“手把手”教企业“一网办”。

“内容充实且生动易懂，还举了不少实例，让我们对各项惠企政策有了更深入的了解。”海南省温州商会会长刘汉博直言，这样的宣讲犹如一场及

时雨，“回去后，我们要好好消化，争取将更多自贸港政策用足用活。”

这是一场政策宣讲会，也是一次政企交流会。

“政府控规调整后，对我们原有项目的用地性质是否有影响？”“我们想要在海南发展花卉种植业，可以享受加工增值超30%免关税的政策吗？”“找不到合适的项目用地怎么办？”……宣讲团诚意满满，这也让企业家们纷纷敞开心扉，直言不讳摆问题、说困难。

华熙生物科技(海南)有限公司总经理丁可：

在海南，找到下一条增长曲线

服务民企在行动·对话

本报记者 李梦瑶

伴随国潮风起，一批国货品牌强势“出圈”，华熙生物便是代表之一。

今年4月，第三届中国国际消费品博览会现场，这家全球知名透明质酸研产销企业携旗下全线产品亮相。三度赴约的华熙生物，看中的是这一国际性大型展会的窗口效应。

但对于该公司而言，海南机遇，绝

不仅限于消博会。

“在此之前，我们早已将目光投向海南。”华熙生物科技(海南)有限公司总经理丁可还记得，2020年7月，《海南自由贸易港建设总体方案》刚刚发布，华熙生物考察团队便闻风登岛，寻找落户的可能性。

初来乍到，一行人连路都不认识，去哪儿都得靠导航。就是这么一个“人生地不熟”的状态，他们依旧迅速

敲定了一份战略合作协议，将“新家”——华熙生物科技产业园，安在了海口国家高新区美安生态科技新城。

哪来的勇气？“自项目筹备以来，各级政府为企业提供了政策、资源要素、税收、人才、服务等诸多方面的优惠和便利。”丁可说，是海南优良的营商环境，吸引着华熙生物进一步加快在海南的投资与发展。

丁可提到了两个时间节点：2021年7月13日和2023年4月11日。它们分别是产业园项目一期破土动工和建成开园的日子，前后约隔630天。

从一片荒芜的工地中拔地而起，如今，华熙生物科技产业园项目一期已是“生机盎然”；不仅建成按“工业4.0”标准打造的智能化工厂，2条西林瓶产品生产线和1条面膜产品生产线相继投产，年底还会通过产业投资合作，将具有世界先进水平的转染试剂生产线国产化并落地产业园内。

在丁可看来，这意味着华熙生物的下一条增长曲线，真正落在了海南。

作为华熙生物重要的战略布局，华熙生物科技产业园主要承载药械、



口岸建设 加速推进

近期，海口新海港和南港“二线口岸”（货运）集中查验场所建设项目加速推进。据悉，该项目是海南自贸港封关运作重点项目，也是落实海南自由贸易港口岸建设“十四五”规划重点项目，项目建成后

将实现每年172万辆次离岛货车、4400万吨离岛货物的查验任务。

大图：9月9日拍摄的海口新海港和南港“二线口岸”（货运）集中查验场所建设项目现场（无人机照片）。

小图：建设工人在施工作业。

新华社记者 杨冠宇 摄



美丽三亚湾点亮诗意生活

◀上接A01版

如何让长达35.7公里的海岸线保持洁净？沙滩上，一个个忙碌的橘黄色身影给出答案。天涯区环卫工人邱燕姿负责两公里海岸线的清洁工作，“一些人工难以清扫的细小垃圾就由沙滩清洁车接手，人机合作，共同保持沙滩的洁净。”邱燕姿说。

水清滩净，鱼鸥翔集，如今，随着三亚湾自然生态链条的逐渐恢复，一系列珍稀物种也得以在此处栖息。

人海和谐 筑亲海水胜地

美丽海湾，不仅美在生态，也美在宜居宜游，满足人民群众日益增长的美好生活需要也是美丽海湾的应有之义。

为持续满足人民群众对景观、休闲、赶海等需求，三亚湾在亲海环境品质打造上下大力气：海月艺术驿站、海虹旅游驿站、海洋文化驿站从无到有，游客服务、海洋文化、滨海研学等业态随之展开；建设凤凰岛桥头公园、小洲

岛复绿公园等多个绿地公园，满足人民群众对运动休闲、休闲娱乐的亲海空间需求。

骑行有慢道，跑步有跑道，海鲜广场满足人们夜生活寻觅鹿城美食的需要，滨海沿线流动售卖亭解决游客旅游“微需求”，休闲服务点咖啡厅等设计契合游人放松休闲之需。

治理要花心思，监管也要用智慧。三亚创新实施“六位一体”执法工作模式及“片区长制”管理模式，通过无人值守、手机支付、远程监控、一键

呼叫等智能化设施为市民游客提供更便利的出行服务。

“通过智慧监管，三亚湾环境和秩序有了明显改善。如今，停车更方便、如厕更便利、不文明行为越来越少。”看着眼前的美景，全程参与并见证三亚湾华丽蜕变的三亚市综合行政执法局天涯分局应急保障大队大队长王艺苗倍感自豪。

还海于民、还景于民，是美丽湾建设的重要部分。鹿回头风景区、天涯海角游览区犹如美丽珍珠点缀在三亚湾上。近年来，三亚陆续免费开放

两个景区，与人民共享旅游发展成果。

生态绿化优美、滨海空间品质提高、基础设施持续完善……美丽海湾点亮诗意生活，宜居之城的幸福感和获得感也让越来越多的市民游客流连忘返。“美丽举目可见，幸福触手可及。”三亚市民黄展说。

“下一步，我们还将持续通过精细化管理，全面提升三亚湾的品质内涵，不断展示三亚湾的人情味、温情感，让更多市民游客享受三亚湾的美景。”三亚市天涯区副区长姜永学说。

（本报三亚9月11日电）