

生态文明贵阳国际论坛举行，我省推介以国家公园为主体的自然保护地体系建设经验

把海南生态文明故事讲给世界听

■ 本报记者 曹马志

相距超过千里，一场位于贵州贵阳的国际论坛，如何与海南昌江黎族自治县王下乡产生奇妙的连接？

“王下乡创新探索‘两山’转化的路径，深山黎乡美丽蜕变，产业兴旺，村民人均年收入超过2万元……”7月8日下午，2023年生态文明贵阳国际论坛举办“高质量推进自然保护地体系建设”主题论坛（简称主题论坛），海南热带雨林国家公园管理局副局长王楠公开推介。

话音刚落，中国科学院生态环境研究中心研究员、国家公园研究院院长欧阳志云紧接着说道：“王下乡，我去过。1995年第一次去的时候，那里景色优美，却深藏大山，交通闭塞。”

这场“对话”内容，时间跨度20多年，事关海南热带雨林国家公园霸王岭片区腹地王下乡的变化，与海南坚

持生态立省，持续推进生态产业化、产业生态化息息相关。

一次“海南经验”的集中展示

欧阳志云是主题论坛中“聆听自然保护地声音，共享人与自然和谐共生”高端对话环节的主持人。海南日报记者在现场注意到，在我国设立的首批5个国家公园中，海南热带雨林国家公园是唯一参与高端对话环节，并受主办方邀请公开分享经验做法。

“海南热带雨林国家公园建设工作中的主要做法和成效有哪些？”王楠从高位推动建章立制、健全科学管护体系、创新探索“两山”转化路径等方面对“海南经验”进行了介绍——

“海南出台《海南热带雨林国家公园条例（试行）》等10余项法规制度办法，推动国家公园逐步迈入法治化和制度化轨道”率先开展了以生态产品实物量为重点的生态系统生产总值

生态价值（GEP）核算，“生物多样性保护成效显著，海南长臂猿种群数量恢复至6群37只”“坚定践行‘两山’理念，王下乡村民年收入从2017年的不足5500元，上升到了2022年的22400元”……海南热带雨林的这些变化备受与会嘉宾关注。

王楠的分享，将欧阳志云的思绪拉回到20多年前。上世纪90年代，作为年轻的科研人员，他深入王下乡进行持续数日的实地考察。

“大山之间、交通闭塞”“村民非常贫困”“当时海南最偏最穷的地方之一”……论坛现场，欧阳志云一番简要的补充“插话”，用亲身体验让国内外嘉宾对黎乡蝶变有了更深刻的领会。

国家公园建设的“海南经验”受到与会嘉宾关注。世界自然保护联盟中国代表处主任张琰点赞海南热带雨林国家公园建设成果，他认为，近年来，海南加快推进国家生态文明试验区建设，生态保护工作进步明显，成效显著。

一场支招海南国家公园建设的“诸葛会”

海南该如何加快以国家公园为主体的自然保护地体系建设，打造国家公园海南样本？不少专家学者纷纷给出建议。

张琰认为，海南应充分借鉴国内外优秀自然保护地的经验，参考“绿色名录”认证标准，不断完善热带雨林国家公园管理体制机制，强化科学治理体系建设，统筹推进生态保护和绿色发展。

据了解，世界自然保护联盟是海南热带雨林国家公园建设的重要参与者，张琰也曾多次到访海南。

他介绍，世界自然保护联盟联合华为公司发起了“科技守护自然”项目，利用人工智能技术，开展海南长臂猿的鸣声监测和传输试点，为后期的云存储、AI声纹分析以及协助建立海南长臂猿声纹数据库做准备，从而为研究及保护行动提供科学依据。此外，他建议，要

加快推进“海南热带雨林和黎族传统聚落”世界“双遗产”申报工作，这将有助于生物多样性保护和特色文化挖掘保护利用。

中国人大生态文明研究院副院长曾贤刚表示，良好的生态环境，是海南自贸港建设的先天优势。要突出做好“生态+”“品牌+”“国际+”等重点文章，守好绿水青山释放生态红利，打造特色鲜明、高知名度的海南热带农业品牌，提升农产品附加值，同时，注重面向世界，积极融入双循环，培育产业新优势，让生态“颜值”和经济“价值”持续相互转化。

据介绍，生态文明贵阳国际论坛是我国唯一以生态文明为主题的国家级国际性论坛，自2009年创办以来已成功举办11届。

本届论坛以“共谋人与自然和谐共生现代化——推进绿色低碳发展”为主题，设置17个主题论坛，并同步举办展览展示、场外参观体验等系列活动。

（本报贵阳7月9日电）

海口发放首批农村土地承包经营权不动产权证书

本报海口7月9日讯（记者刘梦晓）“有了这个本子，我们承包的土地有更强的法律效力，能更安心地开展生产经营工作。”7月9日，在海口市琼山区三门坡镇潭文村，村民张乐标领取到农村土地承包经营权不动产权证书（以下简称不动产权证书）后笑着说。和张乐标一样，潭文村共有65户村民领取到不动产权证书，成为该市首批领证人。

将农村土地承包经营权纳入不动产统一登记，是当前国家和我省的一项重要工作，也是为后期推动农村承包地“三权分置”，放活土地经营权的重要前提。今年3月至6月期间，为在海口推动该项工作，海口市资规局和市农业局组成调研组，先后到有关地区学习考察，同该市各区政府交流座谈，最终选定了三门坡镇潭文村作为该市首批核发农经权不动产权证的试点。

海口市资规局相关负责人介绍，海口积极落实国家和省委省政府有关工作要求，采取前期调研、资料研判、试点先行“三步走”的方式，全力探索农经权登记纳入不动产统一登记的方法路径，取得了积极成效。而这一次发放首批不动产权证书，标志着农经权纳入不动产统一登记在海口正式实施。

三亚崖州区破解农村集体土地流转“三过”问题为农村土地“增肥”让集体经济“增收”

■ 本报记者 黄媛艳

“土地地租提高了10倍以上，村集体租金年收入也顺势提高了不少。”7月8日，三亚市崖州区三公里村党支部书记文光敏向海南日报记者聊起村里的新变化。

三公里村土地以林地和果地为主，主要种植芒果和槟榔，其中芒果种植面积约3万亩。前期村集体经济的主要来源为芒果承包用地租金，而芒果承包用地合同大多在上世纪90年代初就已签订，时间久远且租金普遍在每亩5元—30元，总面积涉及5000余亩。同时，租户在签订合同后，主动缴纳租金的较少，年租金收缴率不足60%。

“三公里村出现租期过长、面积过大、租金过低的‘三过’问题并非孤例，崖州区土地流转基数大，存在土地纠纷、界限不明，承包人指界不明、联系不上等复杂情况。”崖州区副区长郭宏伟透露，该区从2021年开始着力开展“三过”问题的清理整治工作，共收集有瑕疵土地承包流转合同和情况说明1600余份，涉及土地面积7万余亩。

“三过”问题怎么破题？文光敏带领团队从摸清情况开始。“我们通过50余次的走访调研，按照不同类型归类，把‘三过’问题土地归为租金缴纳违约户、租金过低户、私自拓荒户、面积不准户、租期过长户等5种类型，采取由易到难的方式对各种类型土地进行逐一突破。”文光敏说。

“针对部分租户对其承租土地的价格存疑，我们制定了土地租金协商机制，由村‘两委’班子、村小组组长、区农业农村局相关人员、驻村律师组成的租金协商议小组，对有租金争议的租户现场协商，出具公平合理的土地租金指导价格，从而解决租户的后顾之忧。”文光敏说，该村同步建立了长效服务机制，让村委会的职能从收租方变成服务方，在租户签订新合同之后，定期入户走访、及时帮助租户解决困难，做优服务。

多部门合力凝聚共识，依法行政让群众多理解，村“两委”主动服务……崖州区多措并举让“三过”问题整改出现新气象。“三公里村的芒果租地由原来的3100亩增加到目前的5100亩，租金由原来的15元—30元/亩提升到现在的300元—400元/亩，村集体年租金收入由原来的不足10万元提高到现在的超过110万元。北岭村经调整数宗地流转承包合同，由年租金170.68万元提升至245.86万元。”郭宏伟说。

“合法合规解决好‘三过’问题，能达到互利共赢的效果。”文光敏透露，增加的村集体收入，村里一方面投入到为村民缴纳医疗养老保险、资助学生入学、美化人居环境等民生工作中；另一方面投入资金进一步壮大村集体经济。

（本报三亚7月9日电）

龙贡果在琼海试种成功



龙贡果。琼海世界热带水果之窗基地供图

本报嘉积7月9日电（记者陈子仪）7月9日，海南日报记者从琼海世界热带水果之窗基地了解到，该基地试验种植的龙贡果自2019年首次零星挂果后，经过多方面的技术摸索和总结，今年开始稳定挂果。

龙贡果又叫椰果，是一种热带水果，原产于泰国、马来西亚。龙贡果果实成串生长，小圆球状，果皮淡黄外形似龙眼；其果肉分瓣，晶莹洁白，气味芬芳软糯，剥皮即食，味道鲜美，兼具葡萄和山竹的味道。据了解，龙贡果耐半阴，适宜在年平均温度22℃，土层深厚、排水良好的砂壤土环境中生长。每年八九月是上市旺季。

琼海世界热带水果之窗基地相关负责人介绍，目前龙贡果主要从泰国进口，但数量十分有限，一方面是因龙贡果不耐储存保鲜期短，运输过程中容易变质，另一方面是由于泰国对龙贡果的需求也很大。龙贡果在琼海成功种植，将有望让更多国人品尝到该品种水果。

群星火热开唱，三亚抱坡国际体育中心白鹭体育场迎来首秀

白鹭引吭高歌

本报三亚7月9日电（记者徐慧玲）7月9日晚，三亚抱坡国际体育中心白鹭体育场（以下简称白鹭体育场）迎来首秀，2023三亚之夜群星演唱会火热开唱。据悉，白鹭体育场的启用，弥补了三亚缺乏演唱会场馆的空白，也为三亚探索演唱会经济产业链奠定基础。

当天18时许，海南日报记者白鹭体育场外看到，距离演唱会开始还有2个小时，观众排起长队等候入场，不少观众专程从外地前来。“很多人会为了看一场演唱会而奔赴一座城市，如今，我们在家门口也能实现了。”三亚市民张位程说，希望今后三亚

举办更多文化艺术活动，让城市更有活力。

在歌手阵容上，本次演唱会邀请了李克勤、张信哲、张韶涵、朴树、王心凌和隔壁老樊6位歌手，带领歌迷朋友重温经典，唤醒青春记忆。

首次对全社会亮相的白鹭体育场同样十分亮眼，其外立面采用了白鹭膜单元造型，972只“白鹭”振翅欲飞，赋予了这座钢筋水泥建筑轻盈、灵动的感觉；内场看台屋面采用钢、索、膜结构，既能满足采光、通风、遮阳的功能，又营造出轻盈灵动的空间形态。体育场跑道和看台采用了海洋、沙滩、蓝天的色彩，展现出

滨海城市的独特风貌。

据悉，白鹭体育场建筑面积8.6万

平方米，设4.5万座，可以举办高等级的全国

综合性比赛和国际单项比赛，并满足高水

平赛事直播要求。2023三亚之夜群星演

唱会在此举办，是对三亚抱坡国际体育中

心的一次全面检测和压力测试，也是对将

来场地日常经营和维护的演练。

接下来，三亚抱坡国际体育中心将打

造集体育竞赛、会议展览、文化娱乐、商务

和休闲购物于一体的市民公共活动中心，助

力三亚文化体育产业高质量发展。



歌手朴树为观众献唱。本报记者 王程龙 摄

洋浦浦四路南北延长线加快建设

打通海上风电产业园交通瓶颈，完善石化功能区路网

本报洋浦7月9日电（记者林书喜）7月9日，在洋浦经济开发区石化功能区浦四路北延长线及桥梁工程

项目工地，工人正进行路面水稳层施工，

完成一半，项目总体进度达70%。

据了解，浦四路北延长线是洋浦海上风电产业园配套路网工程。目前，洋浦海上风电产业园项目正在进行土建施工，计划2024年建成投产。该条道路建成后，将大大方便海上风电产业园项目施工，并为后继该项目建成投产后，产品出厂提供高效、便捷的运输基础。

浦四路北延长线及桥梁工程项目起点为浦四路与园四路交叉口，终点至园六路，双向6车道，总投资约2.5亿元，道路全长1.28余公里，等级按城市主干道标准建设。据项目现场副经理黄光权介绍，截至目前正在

水稳层施工，整个项目总体进度已达79%，计划年内建成通车。”洋浦开发

建设有限公司工程一部副部长王彩宾说。

浦四路南段延长线（含园一路）

项目东起浦四路和园二路交叉路口，

西接园一路，全长4.064公里（含辅路），

道路红线宽度12米至32米，

采取双向4车道设计，建设内容包括

道路、给排水、照明、电力及绿化工

程等。

浦四路是洋浦石化功能区重要的

主干道之一，周边有海南巴陵新

材料、新傲科、奥克化学、天引科技、

国投油储等多个石化产业项目。在

该条道路南段和北段延长线建成通车后，将进一步完善洋浦石化功能区的路网设施，为更多的石化产业项目进驻创造良好的交通条件。

近年来，洋浦不断加大对石化功能区基础设施建设的投入。仅2020年，就投资14.6亿元建设石化功能区基础设施及配套工程，包括园二路西段及中段市政综合工程、乙烯片区路

网基础设施建设项目（一期）、滨海大

道中段工程等。如今，园二路、园四

路、滨海大道中段、浦四路中段等石

化功能区的路网四通八达，交通更加

通畅便捷。

浦四路是洋浦石化功能区重要的主干道之一，周边有海南巴陵新材料、新傲科、奥克化学、天引科技、国投油储等多个石化产业项目。在

浦四路南段和北段延长线建成通车后，将进一步完善洋浦石化功能区的路网设施，为更多的石化产业项目进驻创造良好的交通条件。

近年来，洋浦不断加大对石化功能区基础设施建设的投入。仅2020年，就投资14.6亿元建设石化功能区基础设施及配套工程，包括园二路西段及中段市政综合工程、乙烯片区路

网基础设施建设项目（一期）、滨海大道中段工程等。如今，园二路、园四

路、滨海大道中段、浦四路中段等石

化功能区的路网四通八达，交通更加

通畅便捷。

浦四路是洋浦石化功能区重要的主干道之一，周边有海南巴陵新材料、新傲科、奥克化学、天引科技、国投油储等多个石化产业项目。在

浦四路南段和北段延长线建成通车后，将进一步完善洋浦石化功能区的路网设施，为更多的石化产业项目进驻创造良好的交通条件。

近年来，洋浦不断加大对石化功能区基础设施建设的投入。仅2020年，就投资14.6亿元建设石化功能区基础设施及配套工程，包括园二路西段及中段市政综合工程、乙烯片区路

网基础设施建设项目（一期）、滨海大道中段工程等。如今，园二路、园四

路、滨海大道中段、浦四路中段等石

化功能区的路网四通八达，交通更加

通畅便捷。

浦四路是洋浦石化功能区重要的主干道之一，周边有海南巴陵新材料、新傲科、奥克化学、天引科技、国投油储等多个石化产业项目。在

浦四路南段和北段延长线建成通车后，将进一步完善洋浦石化功能区的路网设施，为更多的石化产业项目进驻创造良好的交通条件。

近年来，洋浦不断加大对石化功能区基础设施建设的投入。仅2020年，就投资14.6亿元建设石化功能区基础设施及配套工程，包括园二路西段及中段市政综合工程、乙烯片区路

网基础设施建设项目（一期）、滨海大道中段工程等。如今，园二路、园四

路、滨海大道中段、浦四路中段等石