

碳达峰碳中和国际论坛与会嘉宾共话海南“双碳”工作 聚焦“双碳”目标 推动绿色发展

■ 本报记者 周晓梦 通讯员 席雅婕

绿色低碳转型，是面向未来的“关键词”和“必答题”。9月20日至21日，在碳达峰碳中和国际论坛举办期间，多位专家学者和行业代表在接受海南日报记者采访时，围绕海南“双碳”发展等话题，共同分享促进绿色低碳的新理念，积极寻找合作机遇。

发挥优势推动“双碳”

“海南四面环海，海是海南的先天资源优势。”中国科学院外籍院士、中国科学院北京纳米能源与系统研究所所长王中林认为，海南可充分利用海洋复合资源，其中包括近海的光

伏、风能等，同时也包括海洋中的波浪能、潮汐能、温差能等丰富而清洁的可再生蓝色能源。实现“双碳”目标包含了碳源及碳汇两方面，二者平衡才能达到碳中和。谈到碳汇，中国能源研究会理事长史玉波指出，作为海洋大省，海南蓝碳生态系统储碳能力强、增汇潜力巨大。发展蓝碳事业，海南不仅具有得天独厚的区位优势，还能与自贸港优惠政策相结合，为应对气候变化作出海南贡献。从降碳减排角度，中国电力工程顾问集团有限公司董事长、中电碳中和发展研究院院长罗必雄认为，在推动能源绿色发展、推动海洋资源开发利用的同时，海南还可以从推动培育氢能产业；积极打造零碳交通、零碳

园区、零碳社区等方面着力，助力绿色低碳高质量发展。

以数字化赋能“双碳”

作为实现“双碳”目标的有效手段，数字化与“双碳”的互动融合近来备受关注。在该主题论坛的圆桌讨论环节，新华社中国经济信息社经济智库事业部副主任李济军谈到，构建新型电力系统是实现“双碳”目标的重要举措。随着新能源装机大规模高比例接入，新型电力系统建设步伐加快，电力系统数字化转型需要兼顾更多的目标和期待，既要支撑新型电力系统立得住，还要确保传统能源保供局势破不得。数字化赋能电力系统的落地案

例越来越多。当前，南方电网公司推动建设海南500千伏环网工程，以保障我省核电与海上风电送出和消纳。该工程项目将新建838公里500千伏输电线路，线路途经海口、三亚等14个市县，覆盖全岛，形成完整的“口”字型环网架构，并将打造全国首个省域500千伏主干数字电网标杆。

携手合作为“双碳”助力

“海南具有资源禀赋优势、区位优势及自贸港制度创新优势，低碳发展未来可期，我们也将积极寻找机遇，与海南携手合作。”中国移动通信有限公司研究院安全技术研究所（安全管理中心）所长、博士、教授级高工何申表示。

“在‘双碳’背景下，第三方认证机构扮演着重要角色，我们创造信任、传递信任。”中国质量认证中心副主任徐少山说，“双碳”领域是该中心深耕多年的战略发展领域，为服务减排和绿色低碳管理提供有效的支撑。“我们通过应用数字化技术，确保数据采集公正客观、核算过程科学可靠、辅助决策智慧高效，从而助力政府和企业实现低碳发展。”徐少山还提到，今年3月，中国检验认证集团与海南省政府签署了战略合作协议。作为中国检验认证集团的重要业务平台，中国质量认证中心将以此次合作为契机，围绕海南“双碳”领域，积极提供全面服务，为实现海南“双碳”目标贡献智慧力量。（本报海口9月21日讯）

中国工程院院士、清华大学建筑节能研究中心主任江亿：海南可充分发挥优势积极推动能源转型

本报海口9月21日讯（记者周晓梦 通讯员席雅婕）“在降碳减排等背景下，能源转型应是主动选择，而不是被动的。海南可充分把握优势、发挥优势，积极推动能源转型工作走在前列。”9月20日，在碳达峰碳中和国际论坛上，中国工程院院士、清华

大学建筑节能研究中心主任江亿接受海南日报记者采访时表示。《海南省碳达峰实施方案》提出建设安全高效清洁能源岛等任务，具体包括：高比例发展非化石能源、全面提升绿色电力消纳能力、优化能源安全供应体系等。江亿认为，海南岛

具备发展零碳能源的条件，关键在于做好零碳的新型电力系统。“实现零碳电力的必要条件是要建设智能充电桩网络，解决日内电力调峰问题，日间蓄存多余电力，晚间放电补充不足。”江亿还指出，海南可以积极发展“光储直柔”建筑配电系

统，配合电网调节，鼓励公共建筑、商业建筑做柔性用电改造。在探索零碳能源之路上，还有诸多着力点，比如：集中布置工业生产区，利用核电余热为工业生产提供零碳热力；发展以屋顶光伏为基础的农村新型能源系统；利用风电光电的余电制氢……

江亿介绍，就实施路径而言，整体规划设计必须先行，在统一的规划下分期分片实施，包括屋顶光伏的建设、海上风电场的分期建设等等。“此外，海南要建设分布于全岛的双向、慢充有序充电桩系统，同时开始培养新的充电文化。”

中国社会科学院学部委员、国家气候变化专家委员会副主任委员潘家华：海南转轨净零碳推动高质量发展具备多重优势

本报海口9月21日讯（记者周晓梦 通讯员席雅婕）“海南没有被‘高碳’锁定，没有‘高碳’属性，那么我们就可以直接转轨低碳发展，这是海南最大的优势。”9月20日，在碳达峰碳中和国际论坛上，中国社会科学院学部委员、国家气候变化专家委员会副主任委员潘家华接受海南日报

记者采访时表示。实现“双碳”目标和应对气候变化日益受到关注。潘家华长期从事气候变化经济学等领域研究，曾担任联合国政府间气候变化专门委员会（IPCC）第四次评估报告的主笔。在潘家华看来，海南推动净零碳发展的优势表现在多个方面：例如近年来

海南通过大力发展海上风电产业、推广清洁能源汽车等一系列举措，为低碳发展奠定良好基础和带来新优势。并且，从自然资源禀赋上看，海南风能、光能富集，清洁能源丰富，发展潜力大。但潘家华同时指出，由于风能、太阳能等清洁能源存在天然的不确定性和间歇性，因此清洁能源的储能

及消纳问题，是能源转型需要解决的问题。“风能光能是间歇性的、不稳定，白天有太阳光则有电，那夜晚没光不就停电了吗？该如何储存这些能源？我建议，海南可以发挥海洋资源优势，发展钠盐电池产业链。”他说。在能源转型切换赛道上，潘家华认为，要从储能技术方面做好保供

应、低碳化，通过钠盐电池、铅炭电池等化学储能方式，使零碳可再生能源生产的质量得到提升，以保障清洁能源的稳定性、灵活性、经济性。此外，结合海南区位条件，潘家华还建议，海南应打造东南亚零碳制造业中心、培训中心、展示中心，成为辐射东南亚的零碳“标杆”。

我省多措并举巩固和优化行政复议体制改革成果 完善行政复议制度 推进法治政府建设

■ 本报记者 陈蔚林 通讯员 王晨华

近日，李某对某县住建局作出的政府信息公开答复不服，决定行使行政复议权利。该找人民政府还是住建部门？李某查阅了新修订的《中华人民共和国行政复议法》（以下简称新行政复议法），发现其中有了明晰的规定。9月1日，十四届全国人大常委会第五次会议审议通过了新行政复议法，将于2024年1月1日实施。该法明确除海关、金融、外汇管理等实行垂直领导的行政机关、税务和国家安全

机关的行政行为外，取消地方各级人民政府工作部门的行政复议职责，由县级以上地方各级人民政府统一行使。这意味着，李某可以直接向县人民政府提出行政复议申请，而不会因为“条块”管辖体制过于分散，导致无法及时找准行政复议机关，将行政争议化解在基层和萌芽状态。其实，在新行政复议法颁布前，我省已经完成了行政复议体制改革工作，并通过多项举措巩固和优化改革成果，着力构建统一科学的行政复议管辖体制也是其中之一。省司法厅相

关负责人介绍，2018年，我省按照“三集中”“三划转”“三同步”的思路，率先在全国开展行政复议体制改革，改革措施的全方位、彻底性居全国前列，得到了司法部的充分肯定。截至2020年8月，全省三级政府全部集中行政复议职责，实现了“一级政府只设立一个行政复议机关”的改革目标。我省多项改革举措与新行政复议法相关内容完全契合，充分证明了我省改革方向和举措正确有力。该负责人认为，新行政复议法将条文扩充了将近一倍，有力强化了行

政复议工作，完善了行政复议制度，更有利于发挥行政复议化解行政争议的主渠道作用，加快推进法治政府建设。这些扩充的条文更好地维护了群众利益。比如，进一步扩大行政复议受案范围，将行政赔偿、工伤认定、行政协议、政府信息公开、征收征用决定及其补偿决定等列入其中，并首次列举了行政复议范围的负面清单……此外，除了管辖体制进一步完善，前置范围也发生了重要变化——把当场作出的行政处罚决定不服，认为行政机关未依法履行法定职责、申请政府信息

公开但行政机关不予公开的情形纳入行政复议前置范围。“行政复议对规范行政机关依法行政，保护公民、商事主体合法权益具有重要的作用。”省司法厅相关负责人表示，该厅将结合当前开展的行政复议质量提升年活动，加大对新行政复议法的学习宣传贯彻力度，充分发挥行政复议公正高效、便民为民的制度优势和化解行政争议的主渠道作用，进一步提升行政复议公信力，不断增强人民群众的法治获得感和满意度。（本报海口9月21日讯）

中国科协“惠民兴县”科技志愿服务试点项目公布 临高县科协入选

本报讯（记者邱江华）近日，中国科协网站发布公告，全国22家单位被评为“惠民兴县”科技志愿服务试点项目资助对象，由海南省科协推荐申报的临高县科协榜上有名。“惠民兴县”科技志愿服务试点项目旨在支持引导试点科协建强科技志愿服务队伍，围绕助力产业发展、培养乡土人才、补齐服务短板等需求，不断创新组织动员、人才培养、资源引入、常态服务、支撑保障、阵地建设等方面工作的方式方法，形成有特色、可推广的经验模式。

近年来，临高县科协依托专家、企业科研人员、农技人员、机关干部等不同群体组建科技志愿服务队，先后组织科技志愿服务队深入学校、田间地头、农村等地开展科技咨询、科技助农等各类科技志愿服务活活动，累计受益人数达3.6万多人次。下一步，临高县科协将采取当地“龙头企业+农户”“合作社+”“农业产业化联合体”“产业协会”等多种经营和社会组织模式，不断壮大科技志愿服务队伍，培养乡土人才队伍，组织开展对重点产区企业、农户精准化科技志愿服务，切实提升服务质效，助力乡村振兴。

推广香港法律及争议解决服务研讨会在海口举行

本报海口9月21日讯（记者范平听）9月21日，推广香港法律及争议解决服务研讨会在海口举行。来自海南省相关厅局、香港律政司代表团、省司法行政系统、海南法律相关行业、省级重点园区、部分涉外企业及海南大学等单位的共200余人代表参加研讨会。该研讨会由香港特别行政区政府律政司、香港特别行政区政府驻粤经济贸易办事处、海南省委统战部（海南省港澳事务办公室）主办，海南省司法厅、海南省律师行业协会协办。

本次研讨会共有三个主题，分别为“发挥琼港互补优势共建未来新机遇”“香港法律及争议解决服务助力企业‘走出去、引进来’”“海南自贸港发展、海南涉外法律服务和多元化解

纠纷机制”。来自琼港两地的11名律师围绕主题作出分享，系统介绍了香港法律及争议解决服务机制、经验和优势，与参会人员热烈交流探讨了海南法律服务前景、以香港经验促进海南自贸港法律服务发展的可能。据悉，此次研讨会旨在推动海南法律界和涉外企业进一步了解香港法律及争议解决服务，学习借鉴

香港法律服务业的先进经验，同时协助香港法律业界把握海南自由贸易港机遇，了解《海南自由贸易港向香港开放专业服务市场十条措施（征求意见稿）》对涉外仲裁业务产生的利好，推动香港法律仲裁相关机构在海南开展服务，拓展琼港在法律及争议解决服务方面的交流与合作，共同推动海南自贸港建设。

琼港两地法律服务合作交流座谈会在海口举行 共话琼港法律服务深度合作

省司法厅相关负责人表示，当前，海南正积极打造专业化、多元化、国际化的涉港法律服务，期待与香港法律界在律师、民商事调解、仲裁、法治人才培养等领域加强交流合作，引进更多香港法律服务机构进驻，促进琼港法律服务领域交流合作进一步走深走实。座谈会上，中国（海南）改革发展研究院、省法律服务行业代表向香港代表团介绍了海南自贸港相关政策、发展现状、服务业开放情况及琼港法

律合作的范畴，阐述了引进境外律师事务所和律师的优惠政策措施。香港代表团则向参会代表介绍了香港律师会/律师公会组织架构和发展现状，同与会代表深入交流探讨琼港法律服务合作的前景。据了解，截至目前，我省已有2家香港律师事务所在海南设立合伙联营律师事务所，7名香港律师在我省担任法律顾问。海南国际仲裁院现有港籍仲裁员57名。

省旅文厅副厅长李仲广表示，在中秋国庆黄金周来临之际，省旅文厅已要求各市县旅文局要协调相关部门，采取多种方式，加强对游客科学消费、理性消费、文明出行的引导。省旅游市场综合整治工作领导小组办公室也将加大力度，督促行业自律、发动社会监督，形成“诚信受益、违规受罚”的氛围。（本报海口9月21日讯）

省高院和省司法厅建立联席会商机制 深化府院联动机制 推动法治政府建设

本报海口9月21日讯（记者陈蔚林 金昌波）9月19日，省高院与省司法厅在海口召开2023年首次法司联席会商会议，深入学习贯彻习近平法治思想，深化府院联动机制，有效凝聚工作合力，更好地发挥司法审判和司法行政职能作用，加快推动我省法治政府建设。会上，省高院、省司法厅就建立法司联席会议机制，共同研究解决在司法实践中遇到的问题和需要协同推进的六个方面工作进行深入交流探讨，初步达成一致意见，并签署了《海南省高级人民法院 海南省司法厅关于建立联席会商机制的意见》。会议指出，人民法院和司法行政机关都是党绝对领导下的政法机关，都是社会主义法治建设的主力军，有着共同的法治目标和法治责任。一直以来，省高院与省司法厅保持着相互协作配合的优良传统，共同为海南自贸港建设和高质量发展提供了有力的保障，也为我省法治政府建设作出了应有的贡献。双方要在省委的坚强领导下，围绕服务保障海南自贸港建设大局，坚持府院“一盘棋”意识和系统观念，充分发挥联动会商机制的作用，加强府院常态化良性互动，构建起同力协力、通力配合、合作共赢的新时代府院工作协作新格局，及时有效解决制约我省法治政府建设的突出问题，力争在多个领域结出更加丰硕的合作成果。省高院党组书记、院长戴军出席会议并讲话。

海南贸易促进团在马来西亚和泰国开展经贸活动 水产品等领域合作商机受关注

本报讯（记者罗霞）近日，由省商务厅等单位组成的海南贸易促进团赴马来西亚、泰国开展经贸洽谈和推介活动，深挖贸易合作、水产品市场开发等领域商机。为进一步开拓市场，巩固友好经贸合作关系，海南贸易促进团通过会谈、走访及举办推介会等多种形式，搭建与马来西亚、泰国等国家企业的合作机制，为深入开展贸易投资合作奠定基础。在马来西亚期间，贸易促进团前往马来西亚贸工部、中国驻马来西亚大使馆经商处、马来西亚—中国商务理事会、海丰水产进出口贸易有限公司等单位开展系列会谈，介绍海南自贸港建设进展、政策优势和投资机遇，探讨海南与马来西亚未来的贸易合作方向和领域，尤其是水产品等热带特色高效农业合作。在泰国期间，贸易促进团举办海南自贸港水产品（泰国）推介会，向泰国相关行业、企业人士推介海南鲷。5家海南水产企业代表分别进行产品推介，加深了泰国对海南鲷的了解。该贸易促进团还赴泰中侨商联合会、泰国中华总商会等进行会谈，就加强海南与泰国的贸易合作、水产品市场开发等交换意见。促进团一些成员还前往泰中罗勇工业园实地调研，探讨开展产能合作。

就水产品市场开发，参团企业实地考察了马来西亚、泰国水产品批发和消费市场，比对当地水产品种类、价格、饮食和消费习惯等，挖掘与马来西亚、泰国供应链商家的合作商机。不少企业对开拓东南亚市场表现出浓厚兴趣，表示将深挖合作潜力，加强贸易等方面合作。

诚信旅游 海南有“数”

◀上接 A01版> 甚至还有海鲜产品指导价，在“诚信商家”一栏中，则包含酒店、景区、旅行社的诚信分值、信用记录、经营风险等信息，帮助游客多方面、全方位了解海南旅游经营主体。在海南旅游，诚信不只是一笔无形的财富，当个人“金椰分”达到一定分数后，还可以解锁景区、酒店的多项福利。今年暑期，游客梁女士来到海南兴隆希尔顿逸林滨湖度假酒店办理住店，她出示了“金椰分”二二维码，直接享受了停车费减免、延长退房时间两项信用福利，梁女士不禁感慨：“信用好的游客在海南可以享受这么多福利，海南的信用体系建设越来越完善了。”如何使用“金椰分”？游客可通过“海易办”APP、金椰分微信小程序等服务端授权认证后进行分值查询，可享受景区门票打折、酒店减免相关费用、延时退房等优惠政策。省旅文厅副厅长李仲广表示，在中秋国庆黄金周来临之际，省旅文厅已要求各市县旅文局要协调相关部门，采取多种方式，加强对游客科学消费、理性消费、文明出行的引导。省旅游市场综合整治工作领导小组办公室也将加大力度，督促行业自律、发动社会监督，形成“诚信受益、违规受罚”的氛围。（本报海口9月21日讯）

海南省重点城市空气质量日报

（2023年9月20日12时—9月21日11时）			
城市名称	空气质量级别	PM _{2.5} 浓度 (微克/立方米)	PM ₁₀ 浓度 (微克/立方米)
海口市	优	6	15
三亚市	优	5	13
五指山市	优	4	14

发布单位：海南省生态环境监测中心