



产业发展

生态保护



2020年3月9日，海南先声药业有限公司人员正在开展药品研发分析工作。近年来，先声药业进一步加大药品研发投入，药品研发和转化能力初具规模。  
本报记者 王凯 摄



临高彩桥红树林保护区，成群白鹭飞舞。近年来，临高县强化生态修复与环境治理，红树林保护区环境持续向好。  
本报记者 封烁 摄

与会人员热议推动经济高质量发展——  
构建现代产业体系  
铸造强劲发展“引擎”

■ 本报记者 周晓梦 计思佳 昂颖

政府工作报告指出，“十四五”期间，我省将加快发展高新技术产业；产业总产值突破1万亿元；提升数字经济、石油化工新材料、现代生物医药等三个战略性新兴产业能级，产值突破4000、2000和500亿元，数字经济年均增长30%以上。

参加省两会的代表和委员在接受采访时表示，要聚焦构建现代产业体系，着力提升新兴产业能级，加快推进产业基础高级化、产业链现代化，提高经济质量效益和核心竞争力，推动经济高质量发展，为海南构建现代产业体系打造强劲的“动力引擎”。

瞄准目标 发展高新技术产业

“今年的政府工作报告提出，‘十四五’时期，海南数字经济产值要突破4000亿元，数字经济年均增长30%以上。对于这一目标，我们充满期待，也充满信心。”列席省六届人大四次会议的省工业和信息化厅党组书记王静接受海南日报记者采访时表示。

产业总产值突破1万亿元的目标里，有信心，也有方向和机遇。“石油化工新材料、数字经济是我们未来发展的一个着力点，东方市有非常好的临港产业园，这是我们发展石油化工新材料等高新技术产业的一个重要平台和载体。”省人大代表、东方市委书记田丽霞表示，东方市将聚焦构建现代产业体系，把石化新材料作为三大战略新兴产业培育发展好，推动油气化工向精细化工和新材料延伸，打造高新技术产业集群。

如何做做大做强东方临港产业园、“掘金”石油化工新材料

聚焦产业 推进强链补链延链

下一步，提升数字经济、石油化工新材料、现代生物医药等三个战略性新兴产业能级的实践路径在哪？如何更好地促进产业健康发展？对这些问题，代表委员们结合各自工作实际提出建议和看法。

王静指出，为实现“十四五”期间我省对数字经济产业规划的目标，省工信厅将从以下方面发力：一是围绕“自贸港建设”这一最重要的中心，进一步扩大互联网领域开放，推进数据安全有序流动，打造国际创新创业示范区、互联网国际合作综合试验区等；二是以产业园区为载体，做大做强数字经济；三是围绕“产业经济发展”这一主责主业，培育智能物联、区块链、数字贸易、游戏动漫等数字经济产业集群，促进信息技术与实体经济深度融合，不断推动数字经济做实做优做出特色；四是加强产业公共服务平台建设，形成产业发展支撑能力，为企业搭建公共创新平台，充分利用信息技术为企业赋能；五是加大数字经济人才引进和培养力度。

省人大代表、国投洋浦港有限公司党委书记、董事长何侃认为，石化产业是洋浦产业规划中的中流砥柱，能为

齐头并进 构建现代产业体系

政府工作报告中还提出，培育壮大种业、深海、航天等未来产业，“陆海空”产业总规模超350亿元。优化升级清洁能源、节能环保、高端食品加工等三个优势产业，实现农产品加工业产值超过农业产值。

省政协委员、国家现代农业产业技术体系虫害防控岗位科学家陈青对此印象深刻。“种业是农业之魂，要打造海南现代农业‘新内核’，就必须加快发展现代种业高新技术产业集群。”他建议，可以采用“政府引导、科研带动、企业运作、农业合作组织参与”的方式，大力推进现代农业园区和农业产业示范基地建设，强化科技成果转化，加快产业创新升级，打通农业科技创新“最后一公里”。

在陈青看来，海南应提升种子标准化检测技术和监控水平，对农业产前、产中、产后各个环节制定清晰的技术标准，进一步提高机械化、自动化、智能化水平，促进农药化肥减施增效，实现农产品的绿色、高质、高效生产，推动海

产业？田丽霞说，将围绕海南自贸港“一负三正”清单，以及相关免税政策，推动油气化工、精细化工、新材料、新能源、海洋装备制造、国际贸易等产业加速集聚发展，逐步打造千亿级临港产业园，“在今后工作中，我们将紧紧围绕精细化工和新材料产业链开展招商引资，把临港产业园做大做强。我们的目标就是打造一个千亿级高新技术产业集群、油气产业集群。”

现代生物医药产业同样备受关注。“药企只有加强科研创新，不断研制新产品，才能实现可持续发展。以我们齐鲁制药(海南)有限公司为例，今年新产品占到总销售收入的一半以上，使得公司在疫情影响的严峻形势和复杂的国际经济形势下，产值和销售额依然实现逆势上扬。如果没有创新是难以实现的。”在省人大代表、齐鲁制药(海南)有限公司董事长刘文民看来，海南医药企业要不断加大科技创新力度，推动产业能级提升。

自贸港经济总量带来长期稳定的增量。“洋浦经济开发区石化新材料产业可依托现有石化及储备项目，加之良好的港口条件，具有一定的先发优势。”何侃说，据了解，目前洋浦正在对石化产业规划进行修编，随着乙烯及中下游项目的建设，充分利用自贸港政策红利及清洁能源的市场需求，石化新材料和精细化工产品产业一定能长足发展，实现油气全产业链国际化基地的发展目标。同时可带动港航物流、国际贸易、保税油气加注等相关产业。

“海南的医药企业体量都还比较小，科研人员和科研平台还是我们的薄弱环节，首先，需要不断加强投入，形成自己的核心竞争力。”刘文民说，其次，是要主动融入国内国际“双循环”新发展格局。海南医药企业要积极参与国内医药市场的竞争，并紧抓自贸港政策发展机遇，积极走出去。近年来海南医药产业的国际化步伐不断加快，多家企业通过欧盟和美国FDA认证，产业出口持续增长。下一步，要继续拓展国际市场，不断优化产品出口结构，凭借优质的产品质量，不断提升海南医药产品在世界市场的占有率。

南农业规模化、产业化、品牌化发展。“海南要以高科技、高品质、高附加值为引领加快现代绿色农业发展。”

对于种业发展，田丽霞认为，东方地理位置优势显著，拥有广阔的热带平原——百万亩感恩平原，同时在火龙果种植、水稻栽培和南美对虾、石斑鱼等种苗培育上独具特色，未来东方发展种业产业优势凸显，大有可为。“我们正在规划现代渔业养殖种苗示范区，并结合种业发展，大力打造国家级水稻和南繁水产育种基地。”她说。

“海南是海洋大省，深海资源丰富，发展深海领域经济可成为海南省重要经济增长点。”省政协委员、南海海洋产业发展协会会长陈江建议，要加快构建一二三产业深度融合、核心技术引领、基础设施和服务体系完备、生态特色突出的深远海渔业创新体系，设立以海洋渔业技术研发和现代渔业产业示范为中心的海洋渔业产业园，促进深远海渔产业转型升级。  
(本报海口1月27日讯)

代表委员热议生态环境保护和生态文明建设——

守好绿水青山  
释放生态红利

■ 本报记者 周晓梦 孙慧 李佳飞

“建立生态产品价值实现机制”“基本实现各市县污水全收集、全处理”“稳步推进‘禁塑’”“强化生态环境治理”……省两会上，与生态环境保护和生态文明建设相关的不少词句频频出现，成为热门话题。

如何才能守住海南发展的最强优势和最大本钱？参会的代表和委员们聚焦政府工作报告提出的具体措施和部署安排，着眼理念实践和完善顶层设计等方面积极建言献策，共同探讨如何扎实推进国家生态文明试验区建设，确保海南生态环境质量只能更好、不能变差。

擦亮发展底色  
加大生态环境建设投入

过去5年，我省空气质量优良天数比例达98%，细颗粒物(PM<sub>2.5</sub>)浓度年均下降1微克/立方米，主要污染物排放、能耗、碳排放强度提前完成国家下达控制目标。

“空气质量持续改善，尤其是细颗粒物浓度下降的成绩来之不易。以管控烟花爆竹燃放、加强大气污染防治工作为例，昌江县政府疏堵结合，划定禁燃区的同时还通过科学论证划定了允许燃放区，减少大气污染。”省人大代表、昌江黎族自治县委书记黄金城说，近年来昌江在生态文明建设上不断迈出新步伐，王下乡曾获评全国第二批“绿水青山就是金山银山实践创新基地”；创建森林城市，全县森林覆盖率提高到63.6%，生态环境质量连年居全省前列；去年还在棋子湾成功创建省近零碳排放示范区，获批“全国生态综合补偿试点县”。

海南绿色发展的生态底色远不止于此。从天上到地下，从森林到湖泊，从陆地到海洋，都蕴含着不可多得的“生态宝藏”。

省政协委员、中国科学院深海科学与工程研究所研究员李松海认为，海洋生态保护在国际上很受关注，海洋是海南的地理优势，但目前海南在海洋建设方面元素不充足，对管辖海洋范围的生态物种保护重视意识还需要进一步提升。

“青山要守得住，荷包也要鼓起来。保护好自然生态环境和生态资源的同时，要加大生态环境建设投入，切实提升老百姓保护生态环境的获得感。”省人大代表、儋州市南丰镇马岭排苗族村党支部书记陈世凤认为，依托好生态，将绿色产业发展起来，百姓才能真正感受到生态红利。

抓实生态举措  
围绕重点解决现实问题

省政府工作报告中提出，稳步推进“禁塑”，形成全生物降解材料及制品完整产业链。对此，省政协委员、民盟省委常委李顺华十分关注。

“‘禁塑’是海南保持一流生态环境的现实需要，目前海南已经从法律层面全面‘禁塑’，但由于多种原因，一次性不可降塑料制品的消耗和使用并未根本杜绝。”李顺华建议，我省还需要加强“禁塑”工作的组织领导，大力推进生态塑料产业发展，对从事全生物降解塑料新技术制品生产、使用及再回收项目给予政策倾斜，优先安排国家、省有关政策性资金，最大限度降低全生物降解塑料制品价格，从而提升群众的购买意愿，降低消费使用成本。

加强生态环境保护 and 生态文明建设需要转变理念，更需要直面问题。

“我省多数水库整体区域淤积严重，且水库周边没有

水源保护和生态防护措施，加上农业面源污染问题，对水库水质影响较大。”省人大代表、东方市水务局局长王斌建议，启动水库、河流综合治理工作，并在目标时间段内基本完成重点水库、河流的清淤扩容、生态修复等工作，形成河、湖、库划界确权和水生态环境治理保护的闭环，有效提升水质。

此外，代表委员还关注环境整治工作。黄金城介绍，昌江实行最严格的生态保护机制，形成环境监管“三级网格化”，同步推进城乡建设。全力落实中央环保督察整改、六大专项整治等工作，大力推进18项生态文明建设工程，全面推行河、湖、林长制，拆除海岸带违建并复绿，治理修复城镇内河湖、农村生活污水、损毁矿山等生态短板，城乡生活垃圾无害化处理率达100%，“净绿彩亮美”五化行动让城乡环境全面提升。

实现绿色发展  
把生态保护摆在首位

“良好的生态环境是我们最大的本钱和核心优势。”省人大代表、琼中黎族苗族自治县委书记徐斌表示，“十四五”时期，琼中将坚定不移实施生态立县战略，积极探索可复制推广的“绿水青山就是金山银山”实现路径。

如何做？徐斌结合琼中实际指出，一要做优以生态旅游业为龙头的现代服务业；二要做强以园区为载体的热带特色高效农业；三要积极探索推进生态文明机制创新。

“例如，我们以创建国家生态文明建设示范县为抓手，加快建立完善流域上下游生态补偿、水权交易、人工林赎买等机制，积极推进林业碳汇项目开发，探索碳汇交易和碳普惠机制，让琼中百姓享受到实实在在的生态红利。”徐斌举例说。

保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力。保护好绿水青山，才能有金山银山。  
省人大代表、琼海市委书记何琼妹介绍，琼海始终坚

定践行“绿水青山就是金山银山”理念，把生态保护摆在首位。在实践中，琼海坚持“规划引领、生态优先、循序渐进”的原则，将生态环境保护和美丽乡村建设纳入全市总体规划，高标准编制完成126个行政村、1370个自然村的村庄规划，按照“一村一特色、一村一主题”的发展思路，为每个乡村量身打造美丽乡村建设方案，将生态保护与产业发展有机融为一体。经过近几年的发展，琼海美丽乡村建设硕果累累，而因此吸引来的一拨拨游客，让当地百姓增收致富。

何琼妹表示，“十四五”期间，琼海将继续深入推进“美丽海南百镇千村”建设，按照“精品化、集群化”的思路，每年推进新建一批精品美丽乡村，推动形成覆盖全域的精品美丽乡村集群，加快完成潭门、博鳌、中原、塔洋、大路等5个特色产业小镇建设，让绿水青山真正成为百姓的金山银山。  
(本报海口1月27日讯)