

关注2024海南国际知识产权交易大会

# 海南如何以“知”提“质”？

海报 深观察

海南日报全媒体记者 李梦瑶

可以记录、存储、再现、传播味道的“录味机”，能够学习模仿人类表情、动作的仿真机器人，会割胶的机器人……12月20日—22日在海口举办的2024年海南国际知识产权交易大会（以下简称知交会）上，一系列创新成果集中亮相，向人们再次展示着科技改变生产生活的无限可能。

创新成果的“落地开花”，离不开知识产权的催化助力。

2019年—2023年，海南专利授权量年均增长44.54%，PCT（《专利合作条约》）国际专利授权量年均增长205.74%。全省商标注册、作品自愿登记、植物新品种授权均呈现量质齐升的态势。可以看到，如今的海南创新热潮持续涌动。

如何借助这股创新热潮，助力海南加快构建现代化产业体系，打造新生产力的重要实践地？透过知交会这扇窗，可以找到不少经验与启示。

作为创新和人才的“链接点”，高校是知识产权领域众多突破的策源地。到展会现场转上一圈，会发现参展的高校团队带来的展品不仅是“一纸专利”，更有诸多实打实的专利商品。

芒果采摘成功率达95.8%的“智能剪刀手”，让火龙果更丰产的补光诱导开花技术，由罗非鱼加工而成的香脆鱼片、鱼火锅等系列产品……在海南大学展区，集中展示了良种、良田、良法、良机、良品等多类科研成果，涵盖高效栽培技术、智能农机装备、农产品保鲜与深加工技术等。

“传统播种方式往往存在播种精度不高、作业效率低、劳动强度大等问题。”海南大学科学技术发展学院院长邓意达介绍，此次展出的

谷物自走式小区精播机和谷物一体化智能小区繁育播种机两款良机，正是为了解决上述问题。

从“发明专利”到“发展红利”，知识产权转化利用的“高速路”如何被打通？海南大学科技小院给出示范样本——

瞄准海南发展战略、地方实际需求，携手农民、企业和政府，将科研生产一线搬到田间地头，零距离、零时差掌握生产实践中遇到的困难，有针对性地开展科学研究，继而再把科研成果应用到实践中，形成农业生产新质生产力。

诸多知识产权中，有一种尤为特别：地理标志。

此次知交会，设置了四大主题板块，其中一项便是地理标志。展会现场，来自国内外的200多家地理标志展商参展，展出产品涵盖水果、茶叶、工艺品等多个领域。

“地理标志是标示某商品来源于某特定地区，该商品的特定质量、信誉或者其他特征，主要由该

地区的自然因素或者人文因素所决定的标志。”省知识产权局相关负责人介绍，通俗来讲，地理标志就是我们通常所说的土特产。

海南岛光、热、水、土等自然条件优越，自带发展地理标志经济的“天赋”。

文昌鸡、兴隆咖啡、儋州粽子、和乐蟹……绕全岛转一圈，几乎每个市县，都能找到这样的农副土产品：它们产自特定地域，一方水土的自然馈赠与一方农人的集体智慧组合，催生出当地专属的“味觉坐标”。

一枚枚地理标志，如何让这些粘泥带土的农货卖出高价？

该负责人介绍，一方面，我省持续加强产品标准、检验检测、质量保证三大体系建设，推进地理标志产品生产标准化、产品特色化、身份标识化、全程数字化水平；另一方面，我省用好国内各类宣传展示平台，积极申请加入并充分利用好中欧地理标志产品互认互保平

台，推动特色地理标志产品走向国门、走向世界。

截至目前，我省年产值上亿元的地理标志产品已达40件。

不难发现，知识产权为新质生产力蓄势赋能，不仅是“高大上的技术突破”，还有很重要的一部分作用则是对生产力要素系统中其他要素的组织、优化和赋能，从而形成整体生产力的跃升。

眼下，我省准确把握知识产权在构建现代化产业体系中的作用，正加快推进科技创新和产业创新深度融合。省市场监管局、省知识产权局党组书记、局长铁刚表示，下一步，我省将重点聚焦航天发射、深海研究、南繁种业三大未来产业及热带特色高效农业，做好知识产权保护工作。

可以预见，随着我省持续打通知识产权创造、运用、保护、管理、服务全链条，还将有更多“智力成果”落地生根。

（本报海口12月22日讯）

## 第四届“海洋风”主题歌曲作品研讨会举行

本报讯（海南日报全媒体记者宋灵云）第四届“感悟大海、守护南海、走向海洋”“海洋风”主题歌曲作品研讨会12月21日在海口举行，多位知名作曲家、词作家、音乐家等专家学者参会，从不同领域、不同方向、不同维度，提出了提升打造“海洋风”音乐品牌的意见和建议。

据悉，“海洋风”主题歌曲创作活动已连续举办四届，加上本届推出的16首主题歌曲作品，累计创作推出58首主题歌曲作品，作品涉及题材广泛，呈现形式多样多元。

## 儋洋聚合澎湃发展动力

上接A01版

当前，儋州洋浦正抢抓机遇培育新材料、新能源、数字经济、生物医药产业，在四条新赛道上“加速跑”。儋州西北海域，大唐C23海上风电示范项目的一个个巨型“风车”正吊装入海。与此同时，海南海风C22海上风电示范项目和海南海风C23海上风电示范项目的海上升压站也已安装。根据施工计划，两个海上风电项目今年年底将基本具备发电条件，全容量并网发电后每年可提供清洁电能约72亿千瓦时。

### 扩：政策溢出 压力测试场景更丰富多元

“之前我们企业不在该政策适用范围内，‘三不限’原则发布后，海关工作人员第一时间上门开展政策宣讲，让我们及时享受到政策红利，降低企业成本，增加发展效益，提升竞争力。”今年11月，海南欧亿家食品有限公司加工完成的22吨熟制猪肉制品顺利通关内销，在享受海南自贸港加工增值30%货物内销免关税政策后，总货值79.1万元的产品免关税约4万元。

海南欧亿家食品有限公司位于儋州工业园王五片区，过去并不能享受免税政策。当“三不限”（不局限于海南自由贸易港重点园区内、不局限于海关高级认证企业、不局限于加工增值政策）原则落地之后，该公司成为享受洋浦加工增值30%货物内销免关税政策红利的首家企业。

加工增值内销免关税政策是海南自贸港最核心的税收政策之一，2021年7月8日率先在洋浦保税港区落地实施，后逐步扩大至海南岛内的其他海关特殊监管区域以及13个重点园区。从点到面，洋浦政策扩区的成果正在显现：截至今年10月，我省共有30家企业开展加工增值业务，内销货值近60亿元，免关税约4.8亿元。

更早之前，海南金海浆纸业有限公司进口的一批5.3万吨免除自动进口许可证的煤炭顺利在洋浦海关报关审核通过，标志着洋浦保税港区“精简自动进口许可管理”政策扩区试点首单在洋浦经济开发区内落地。企业在进口有关货物时，不再需要向有关部门申请进口自动许可证件，即可向海关进行报关，进一步精简进口许可证件的要求，降低企业的生产和时间成本，压缩报关所需材料，提高企业通关效率。

如今，包括“加工增值内销免关税”和“精简自动进口许可管理”政策在内，洋浦还落地了“简化企业申报”扩区试点政策，并在儋州全市乃至全省范围内扩大试点，不断丰富压力测试样本和应用场景。

### 暖：宜居宜业 港产城融合发展

“我每周要做3次透析，以前都要坐1小时车到那大接受治疗，一来一回大半天，现在，到医院只需要10分钟。”近日，在海南西部中心医院滨海院区血液透析室，家住儋州海花岛的彭女士正在进行例行透析治疗。从需要长途奔波到那大甚至海口、三亚看病，到如今医院就在“家门口”，环湾新城居民就医体验感大幅上升。而这正是海南西部中心医院滨海院区开设的初衷之一——为周边常住人口提供基础性医疗服务，确保多发病、常见病能得到及时诊治。

政策范围不断扩大，产业不断发展，儋州洋浦着力破解“洋浦有产无城、儋州有城无产”的发展困境，以新英湾为核心，将洋浦及周边“一区七镇”纳入版图，高质量推进环湾新城规划建设。通过环湾新城起步区聚合效应带动，儋州洋浦将城市的规划建设、公共服务、人居环境、人文精神、社会治理等作为一个有机整体统筹谋划实施，推动洋浦经济开发区、环湾新城、儋州工业园联动发展，提升区域整体竞争力，增强环湾新城城市功能，加快推动“港产城科”一体化发展，让企业家放心投资、舒心创业、安心发展。

10月，滨海新区未来社区（一期）项目14栋26个单体结构全部封顶，一个健康生态、舒适宜居的生活区正逐步成型。该项目建设1864套保障性安置房，不仅将环湾新城配套最好的区位留给搬迁群众，还引入智能化服务，通过智能电控、智能物业等，让居民生活更便利。再放海南首条双向八车道高速公路——洋浦疏港高速公路项目建设现场，工人们忙碌地穿梭在桥墩之间，挥洒汗水，宽阔的八车道已初见雏形。

医院学校就在“家门口”，路更宽了，城市更繁华了，生活更方便了。近年来，洋浦产城融合安居工程、环湾新区邻里中心项目、儋州新英湾黄冈高级实验中学、海南西部中心医院滨海院区等城市功能载体拔地而起，洋浦“四纵五横”的骨干路网已经形成，高品质城市生活配套设施服务企业、保障人民安居，一座现代化、国际化、创新型的自由贸易港区域中心城市正在飞速孕育。

2025年是“十四五”规划收官之年，海南自由贸易港将实现封关运作。作为海南自贸港“样板间”，洋浦面对新形势、新要求，将以“一个行动方案+五个行动计划+N个工作任务清单”为工作抓手，推动洋浦高质量发展，为引领儋州市经济社会全面高质量发展作出新的贡献。（本报那大12月22日电）

## 让文明之花在海南绚丽绽放

上接A01版

让文明之花绚丽绽放，要突出精神感召力，健全城乡公共文化服务体系。公共文化服务是一项润物无声的文化事业，是精神文明建设的重要保障。近年来，从全力推进省会城市十大公共文化设施建设，到大力推动非物质文化遗产保护传承，再到推进文化和旅游深度融合，海南坚持以人为本，推动公共文化服务取得显著进展。要乘势而上、持之以恒，根据人民群众的需求，深入推进文化惠民工程，优化公共文化服务的品质、产品供给，促进城乡均衡发展，同时，不断丰富新型公共文化空间场景，打造具有海南特色的“文化微地标”等，让人民享有更加充实、更为丰富、更高质量的精神文化生活。

人无精神则不立，国无精神则不强。新征程上，牢记殷切嘱托，坚持物质文明和精神文明“两手抓、两手都要硬”，既塑“形”，也塑“魂”，把精神文明建设贯穿全面深化改革和自由贸易港建设各领域、各方面，必能推动形成更加坚定的主流价值、更加高扬的道德旗帜、更加清朗的社会风气，更好推动海南全面、协调、可持续发展，让中国式现代化的海南篇章更加壮丽多彩。

（本报牙叉12月22日电）



▲参展人员与智能机器人“交谈”。  
▼交易大会上展示的文创产品。



现场展示的挂件产品。图片均由主办方供图

## 活动

### 海南出版知识服务中心揭牌

本报讯（海南日报全媒体记者范平昕）12月21日，2024海南国际知识产权交易大会文创产业与知识产权论坛在海口举办。来自知识产权行业、企业界、学术界等领域的精英共同探讨文创产业与知识产权的融合发展之路。

当天，中国传媒大学出版社与海南大学国际传播与艺术学院签订战略合作协议，并为海南出版知识服务中心揭牌；海南省国际传播与传媒教育史料文献数字化工程启动。

论坛上，有关嘉宾深入剖析了知识产权对中小企业成长的重要助力作用，为众多中小企业在知识产权战略布局方面提供了有益思路。论坛还分别从知识产权价值提升、企业数字化平台发展与知识产权、电影产业挑战应对、企业自身知识产权发展等方面展开论述，引发了在场观众的热烈讨论。

在海南自贸港产业招商推介会环节，海口综合保税区、海口国家高新区、三亚崖州湾科技城、海口江东新区等代表详细介绍了各自园区在政策扶持、产业配套、创新环境等方面的独特优势，吸引了众多参会企业的关注。

论坛由海南大学海南省华侨华人研究院、海南大学国际传播与艺术学院联合主办。

### 文化传播与知识产权论坛举办

本报海口12月22日讯（海南日报全媒体记者范平昕）12月22日，2024海南国际知识产权交易大会文化传播与知识产权论坛在海南国际会展中心举行。此次论坛聚焦文化传播与知识产权领域的前沿话题，共同探讨文化传播与知识产权的深度融合与发展机遇。

在当天论坛上，海南大学国际传播与艺术学院副教授安涛立足海南本土，深入探讨了地方文化传播与知识产权的紧密联系，为地方文化的传承与发展提供了新的思路；中国新闻史学院人工智能与计算传播专委会委员孔泽鸣带来了关于新技术在文化传播与知识产权领域应用的前沿观点，分析了科技发展如何推动文化传播方式的变革以及对知识产权保护带来的新挑战与机遇。

在圆桌论坛环节，嘉宾围绕“IP全球化的机遇与挑战”这一主题，从不同角度分享了各自在国际文化传播与知识产权合作中的实践经验，探讨了在全球化背景下如何有效推动IP的国际化发展，以及如何应对在此过程中面临的文化差异、版权保护等诸多挑战。

## 海南省人民医院白沙分院发力推进优质医疗资源下沉惠及百姓

# 山区有了暖心“医”靠

海南日报全媒体记者 曾毓慧  
通讯员 何世龙 陈静茹

“原以为这趟住院治疗得花不少钱，家里人也很犯愁，出院的时候结算费用，超出我们意料之外。”近日，58岁的张阿姨（化名）因脑出血等病症在海南省人民医院白沙黎族自治县分院（以下简称白沙分院）治疗了16天后基本康复，一家人在办理出院费用结算时松了一口气。

白沙分院提供的统计数据信息显示，截至12月中旬，今年全院门诊诊疗数量已超15.8万人次，与去年相比增加了1.5万人次，但门诊费与住院次均费用呈现“双减”态势，对于不少病患而言，这无疑是一味慰藉身心的

“良剂”。在白沙分院院长王开琼看来，“双减”的背后，既源于临床医生本着医者仁心坚持“慎开药”“省用药”，更得益于在白沙加速推进紧密型县域医疗卫生共同体建设的大背景下，医、院管理团队通过精细化管理等举措，在提高优质医疗服务水平的同时，有效降低了药品、耗材等不合理支出。“一年里，通过严格管控药品、耗材价格和合理性评价等措施，为广大病患省了将近1000万元。”

2023年8月，白沙分院开设儿科门诊，此前由于没有儿科门诊，儿童患者就诊只能到综合内科，遇到病情较重或病因不详的患儿，一般医生就会建议转送至毗邻市县诊

治。据悉，该院儿科门诊目前已常态化开展儿童常见病及特色康复诊疗项目，并围绕儿童遗传代谢病、内分泌、血液净化、罕见病等专业开展诊疗工作。据统计，一年多以来，白沙分院先后开设了儿科、肝胆外科、内分泌科、肾内科、耳鼻喉科等多个专科门诊，引入了无痛胃肠镜检查技术，并开设国际门诊、MDT门诊，填补了白沙县域在医疗学科、技术、项目方面的多项空白。

在优化县域诊疗体系的同时，白沙分院还致力于将更多优质资源下沉至各基层医疗卫生机构。“在偏远乡镇卫生院，也有专家常态化坐诊，看病不用跑县城了。”青松乡位于霸王岭山脚下，距离白沙

县城有50多公里崎岖山路，自去年起，白沙分院针灸科副主任医师蔡燕每周定期坐诊该卫生院，提供针灸治疗等特色诊疗服务，并“传帮带”谢秋萍医师等当地医护人员开展工作，这对当地膝关节疼痛等慢性病患者来说，无疑是一个不小的“福音”。

自去年5月起，白沙分院依托中医资源优势，在七坊镇社区医院开设中医馆，推出微创无痛针灸疗法、宫氏脑针等特色中医诊疗项目。据悉，截至目前，中医诊疗服务已覆盖全县11个乡镇卫生院。茶城院区自2023年改造提升后就“变身”为白沙黎族医药体验馆，由省人民医院针灸科副主任医师陈星余与白沙本土名医生

诊提供黎医熏蒸疗法、苗药药浴、拔罐、按摩等特色治疗项目。

新增25项新技术新项目、已开展96次义诊活动共惠及6000余患者、推出“光明行动”将为200名白内障患者免费实施手术……白沙县政府有关负责人介绍，一年来，白沙分院优质医疗资源已常态化下沉全县11个乡镇；接下来，将统筹资源加快建设胸痛、卒中、创伤、危重孕产妇救治、危重儿童和新生儿救治等急诊急救五大中心建设，努力实现“小病不出村、常见病不出乡（镇）、大病不出县”，让当地患者享受更优更有力量的“医”靠，持续提升百姓福祉。

（本报牙叉12月22日电）