

# 华研胶原：以“肽”为媒“链”全球 向全球展示“海南制造”硬核实力

## 他们准备上链博

海南日报全媒体记者 王赫

第四届中国国际供应链促进博览会(以下简称“链博会”)将于6月22日至26日在北京举行。海南华研胶原科技股份有限公司(以下简称“华研胶原”)首次亮相链博会,携多款代表产品亮相,向全球展示“海南制造”硬核实力。

华研鱼胶原蛋白肽系列产品将亮相链博会海南馆展台。作为企业的旗舰原料,其“超小分子、高吸收率”特性已通过16项国际权威认证,成为食品、化妆品、医药领域的优选原料。

“我们不仅带来原料,更带来‘功能肽+应用’的一体化解决方案。”华研胶原运营中心总经理汪洋介绍,针对快消品市场,企业展示了口服美容、运动营养、护肝解酒等场景化配方;面向中老年关节健康、儿童成长等特殊人群,定制化营养方案则凸显了

“科技赋能健康”的理念。

据介绍,展会期间华研胶原将开展一对一商务对接,聚焦食品、化妆品、医药行业头部品牌,洽谈直供合作与联合研发,目标优化全球供应链体系;为“海南智造”发声,参与链博会配套的高峰论坛,发表关于“生物技术赋能海洋生物制造”的主题演讲;设立产品体验区,参观者可现场测试胶原蛋白肽的溶解性、口感及稳定性,近距离感受原料的品质。

链博会是展示与发声的舞台,更是合作共赢的桥梁,华研胶原期待通过链博会实现三大突破:签约3至5家国际品牌,目前华研产品已出口60多个国家,希望与全球知名食品企业或大型渠道商达成年度合作框架协议,进一步扩大海外市场份额;提升全球品牌声量,借助链博会的国际传播矩阵擦亮品牌,助力自贸港生物制造供应链发展;探索产学研新模式,与国内外高校、科研机构探讨共建联合实验室,聚焦前沿领域,推动全链条创新。

华研胶原扎根海南21年,企业已构建起覆盖“研发-生产-销售”的全产业链。在海口生产基地,年产4500吨的现代化生产线高效运转;在文昌,原料的预处理和供应中心保障上游供应稳定;获批建设“海南省生物多肽工程技术研究中心”“海南省企业技术中心”和“博士后科研工作站”三大科研平台,为技术创新提供持续动能。目前,华研在海南的可控产能近1.5万吨,预计到2026年底将突破3万吨,目标跻身全球前三的生物多肽原料供应商。

“海南的海洋资源与自贸港政策,是华研胶原发展的引擎。”汪洋表示,将深化“自贸港+生物技术”战略,将海南打造成为面向全球的高附加值海洋生物制造新高地;同时,布局特医食品、特殊膳食营养品等终端产品,推动产业链向高附加值延伸。此外,通过泰国曼谷工厂及海外仓模式,“海南造”原料将更高效服务全球市场。(本报海口6月21日讯)



华研胶原产品展示。海南日报全媒体记者 王赫 摄

# 我省不动产登记大幅提升便利度和安全性 链上存证 指尖亮证

本报讯(海南日报全媒体记者彭青林 通讯员尹建军 李思雨)不动产登记是群众重要的财产权属凭证,但传统纸质证照存在携带不便、真伪难核验等痛点,这成为海南依托区块链技术创新不动产登记数字化改革的动力。海南日报全媒体记者近日从省自然资源和规划厅了解到,我省目前已建成全省统一、动态更新的区块链不动产登记电子证照可信库,全面完成不动产登记电子证照上链整合,相关区块链查询、亮证、

验证功能已于5月正式上线。这意味着我省实现不动产电子证照“链上存证、指尖亮证、安全可靠、全域可用”。据介绍,电子证照与纸质证照具有同等法律效力,既简化办事流程,又规范交易核验,大幅提升群众办事便利度和产权交易安全性。

据省自然资源和规划厅有关负责人介绍,海南自2023年启动不动产登记区块链应用试点,持续推动技术创新与政务服务深度融合;

2025年,海南将区块链上链数据与“互联网+不动产登记”建设统筹推进;依托全省统一政务区块链底座,于2026年全面完成全省(不含三沙市)不动产登记电子证照上链整合。

依托区块链不可篡改、全程可追溯的技术特性,全省所有不动产登记照全部上链存证,从源头防范数据篡改、证书伪造风险,为群众财产安全和不动产交易秩序筑牢“双重安全屏障”。与此同时,海南成

功接入自然资源部国家级主链,实现数据省级留痕、国家汇交、全国互认。

“以往群众办理过户、抵押、融资、水电气过户等业务,需反复携带、出示纸质证书,异地业主、海外业主办事更是费时费力、成本较高。”该负责人表示,如今群众只需登录海南省不动产登记综合服务平台,通过手机终端即可随时随地在线亮证、在线验证,无需纸质材料、无需来回跑动,真正实现“掌上办、随时办”。

据悉,下一步,海南将持续拓展区块链不动产电子证照应用场景,全面覆盖金融抵押、融资租赁、水电气过户等高频领域。同时,主动对接全国不动产登记“跨省通办”改革要求,依托自贸港开放优势,探索区块链赋能跨省通办新模式,持续推进数据可信共享、业务互联互通,全力实现不动产登记“网上办、视频办、一次办、跨省办”,以数字化改革持续优化营商环境,不断提升群众企业获得感与安全感。

《上接A01版》 从封关运作到链博舞台,海南正以开放的主动赢得发展的主动,以制度型开放的确定性应对外部环境的不确定性。这是海南作为主宾省的分量,也是海南自贸港的担当,更是中国向世界分享的开放机遇。

## 链上搭台,海南如何传递广阔机遇

首次以主宾省身份亮相的海南,如何用好这一全球供应链合作的高端平台,把海南利好、中国机遇传递出去?

“链上自贸港 共享新机遇”,这是海南主宾省活动主题。这十个字,既是态度,也是路径,向世界传递出海南自贸港的信心和诚意。主题之下,是系列环环相扣的务实行动。

以链为媒,让展台成为窗口。200平方米的海南主宾省展馆,把“45432”发展架构、现代化产业体系建设成果、封关后的政策制度优势,浓缩成立体可感的场景。海南参展的企业,涵盖四大主导产业,多元展示海南的产业家底。

尤其值得一提的是,其中4家企业将组建独立展馆参展,深耕健康生活链、绿色农业链、供应链服务三大板块——博整乐城国际医疗旅游先行区集中展示国际先进的医疗技术、多元化的医疗旅游服务以及健康管理解决方案等,释放全国唯一“医疗特区”创新动能。

海南省农垦投资控股集团围绕天然橡胶和南繁种业“两篇文章”,充分展示海南热带特色高效农业的卓越成果。

海南自贸港区德航集团有限公司、国港通(三亚)国际贸易有限公司则聚焦创新贸易模式与供应链优化服务,展示海南自贸港现代服务业活力。

从形象展示到产业深耕,从组团亮相到独立搭台,海南不仅让世界看到自贸港的政策优势,更让全球链主看到实实在在的合作空间和产业机遇。

以链招商,把展会变成对接会。链博会期间,还有一项重头戏,那就是海南自贸港(北京)招商推介会。推介会定向邀约了美国百胜集团等43家境内外重点企业。同时,海南梳理了一批重点招商引资项目清单,在链博会期间开展“一对一”高层洽谈,通过面对面、“零距离”交流互动,加速推动项目落地。

目前,新加坡工商联合总会、印尼工商会、塞尔维亚工商会、天丝集团、美敦力公司、GE医疗、Visa(维萨)、马士基集团、嘉吉公司、通用技术集团等20余个境内外商协会和国际知名企业代表团确认参加有关会见洽谈。

从推介会到“一对一”洽谈,从企业对话到高层会见,海南在链博会上铺开的,是一张精准的全球招商网络。以链引流,促进链博会、消博会

就是海南自贸港(北京)招商推介会。推介会定向邀约了美国百胜集团等43家境内外重点企业。同时,海南梳理了一批重点招商引资项目清单,在链博会期间开展“一对一”高层洽谈,通过面对面、“零距离”交流互动,加速推动项目落地。

目前,新加坡工商联合总会、印尼工商会、塞尔维亚工商会、天丝集团、美敦力公司、GE医疗、Visa(维萨)、马士基集团、嘉吉公司、通用技术集团等20余个境内外商协会和国际知名企业代表团确认参加有关会见洽谈。

从推介会到“一对一”洽谈,从企业对话到高层会见,海南在链博会上铺开的,是一张精准的全球招商网络。以链引流,促进链博会、消博会

“立足自贸港政策红利、联动粤港澳大湾区市场,依托哈尔滨工程大学水声技术国家重点实验室共建三亚联合实验室,我们将聚力推动科研链、产业链、数据链‘三链协同’,从核心产品研发、海试服务迭代,延展到数据应用创新,不断延伸深海产业链。”邢建新的布局清晰而坚定——从海南出发,服务全国深海大市场;从海南出海,开拓海外海洋服务大市场。(本报三亚6月21日电)

“双会联动”。

在招商推介会上,海南专门设置了第七届消博会专题推介环节,面向全球消费品品牌、跨境电商、国际采购商开展定向招商邀约。

两场国家级展会,一头连着市场、一头连着产业,形成互补互促的联动格局,有助于实现联动赋能、双向引流。

从产业展示到招商推介,从国际对接到展会联动,透过链博会,海南传递出清晰信号:选择海南,就是选择机遇,就是选择了一个持续开放、动能澎湃的中国大市场。

链博会的聚光灯下,主宾省海南已做好准备,诚邀中外企业共享机遇、共拓空间、共赢未来。

《上接A01版》 共建1个省级工程技术研究中心。2026年,作为“向海图强”的代表企业,声科深蓝首批登陆海南“专精特新”专板。

“这种发展速度,超出了预期。”邢建新说,海南“藏着”惊喜。

意料之外,却也在情理之中。深海科创企业离不开优质实验平台,但对企业而言,自建平台是一笔沉重的负担。科技城打造深海技术装备海试

共享航次平台、陆地测试公共服务平台,让企业得以轻装上阵。声科深蓝入驻首年即落地投产,实现创收,今年产值有望接近亿元。

“三链协同”不断延伸深海产业链

科技城可以“拎包入住”,不仅是因为硬件齐备,更是因为生态完善。声科深蓝所在的招商深海装备产

业园二期,距离南山港仅2公里,2025年南山港服务科考船2152航次。“前港后园”的模式让研发、海试、科考无缝衔接。今年4月崖州湾深海重大件中试平台、深海柔性智造中心等项目陆续启动,将进一步完善深海海试全链条服务。

以试聚研,以研促产,海试在深海科技与产业之间架起桥梁。“未来海试市场空间广阔,我们提前布局,构建从海试方案设计、专业设备供

给、试验数据整理到装备检测认证的‘一条龙’服务。未来,科研人员和企业足不出户,就能完成海试试验。”邢建新透露。

聚焦深海重大件、海洋设备等细分方向的产品研发制造,科技城已组建建设35条产线,从“深海探测”走向“深海开发”。邢建新说,“海南正在做的,就是牢牢攥紧深海装备自主制造主动权,而这也是声科深蓝关注的产业方向。”

## 专题

### 围绕绿色、舒适、安全、智慧四大维度

# “安商惠企”住房计划服务全球企业家

随着海南自贸港封关运作稳步推进,营商环境持续优化,各类经营主体加速集聚。陵水依托海南陵水黎安国际教育创新试验区、海归小镇等产业平台,数字经济、海洋产业、高端制造等领域稳步发展,为投资创业者提供了广阔发展空间,也对高品质居住配套提出了更高要求。

为服务海南自贸港人才安居需求,在陵水黎族自治县房地产业协会的支持指导下,山海颂·叠境推出“安商惠企”专项住房计划,定向为投身海南自贸港建设的企业家及核心人才提供居住配套服务。据介绍,项目参照国家“好房子”建设导向,围绕绿色、舒适、安全、智慧四大维度打磨细节,构建适配高端人才需求的院落式住宅。

## 构建绿色好房子 低密布局融于山海

绿色低碳是国家“好房子”建设核心导

向。山海颂·叠境总用地面积约15.2万㎡,总建筑面积约3.5万㎡,容积率0.22,绿化率55%,属香水湾片区低密纯院落住区。

项目秉持“尊重自然、融于山海”的规划理念,选址标高56-117米的半山台地,采用“叶脉式”退台布局顺山排布31栋建筑。依托天然高差形成逐层抬升的观海条件,甄选本土热带树种造景,延续山地肌理,实现建筑与生态的共生。

## 践行舒适好房子 空间设计优化体验

居住舒适是国家“好房子”建设基本要求。项目以“观海生活化”为设计思路,所有户型东南朝向,契合海南季风气候特征,保障通风采光。

项目主力层高约3.5米,符合《住宅项目规范》的相关标准;高比例窗墙比设计让多数户型拥有开阔观海面,主要功能区均可览山望

海。产品建筑面积145㎡-317㎡,每户配置私属花园与露台,可灵活适配多元使用场景。

## 夯实安全好房子 精工选材适配滨海

安全耐久是国家“好房子”建设底线标准。针对海南滨海气候特点,项目专项优化选材工艺,立面采用全镀锌钢架龙骨搭配铝板及耐腐蚀材料,具备相应抗盐雾、耐老化性能;门窗采用多腔体断桥铝型材,配置双银Low-E中空空气玻璃,兼具隔热降噪效果。项目团队表示,所有选材均经过滨海环境适配测试,兼顾美学与实用耐久性。

## 完善智慧好房子 标准服务保障运营

智慧服务是“好房子”建设的重要支撑。

项目搭建专属管家、24小时保障、生活秘书、增值礼遇四重服务体系,覆盖居住、应急、托管等场景,契合“好房子”全周期品质提升方向。

据项目方介绍,专属管家按约定全天候在岗,可按需提供定制服务。社区建立24小时应急机制,针对台风、汛期制定预案并定期演练。智慧安防集成人脸识别、电子围栏等设备,严格管控人员及车辆出入。项目同步提供空置房托管与社群活动服务,贴合滨海旅居需求,以持续运营提升社区居住品质。

据了解,本次专项计划共推出20席山海院落房源,符合条件的企业家及核心人才可享受对应专项补贴。项目同步配套四三天产业考察服务,可实地走访重点产业平台,直观感受陵水发展前景,以品质居所赋能人才安居。

“立自自贸港政策红利、联动粤港澳大湾区市场,依托哈尔滨工程大学水声技术国家重点实验室共建三亚联合实验室,我们将聚力推动科研链、产业链、数据链‘三链协同’,从核心产品研发、海试服务迭代,延展到数据应用创新,不断延伸深海产业链。”邢建新的布局清晰而坚定——从海南出发,服务全国深海大市场;从海南出海,开拓海外海洋服务大市场。(本报三亚6月21日电)

“双会联动”。

值班主任：陈彬 主编：苏杰德 美编：孙发强



样板间实景图