



海客谈

■ 李梦瑶 陈明艳

9月23日至27日,第五届全球数字贸易博览会在杭州举办。作为我国唯一以数字贸易为主题的国家级、国际性、专业型展会,这场盛会全景呈现了AI加持下数字贸易领域的基础设施、核心技术、落地场景及未来趋势。

而海南,是今年数贸会唯一的主宾省。

在杭州举办的国际盛会,海南站上了“C”位,这是数字海南的一次国际展示,也是海南自贸港以开放型数字经济,服务国家数字贸易开放合作的一次重要体现。

选择海南,别具深意

戴上非侵入式脑机接口设备,瘫痪患者不用双手,仅靠“意念”就能完成一次抓取;智能外贸平台24小时不间断对接海外客商,一键生成多语种商品介绍……

到展馆内转上一圈,一个感受很直观:AI,不再只是“被展示的技术”,而是变成了实实在在的生产力。

近年来,我国数字贸易快速发展。来自世贸组织的数据显示,2016至2025年,中国已数字化交付服务进出口总额年均增速为11.2%,高于全球平均水平1.8个百分点。

挑战同样不容回避:作为一种新的贸易业态,全球数字贸易的治理规则尚未完全成型,数据跨境流动面临着规则碎片化等一系列问题。这正是海南的机会所在。

聚焦数字贸易全球规则协同与制度型开放,本届数贸会在数字贸易主题展馆专门设置了国际合作板块。作为主宾省的海南,展区便坐落在此。

如此布局,颇具深意。

建设海南自由贸易港的战略目标,就是要打造引领我国新时代对外开放的重要门户。自由贸易港“5+1”政策制度体系中的“1”,就是“数据安全有序流动”。

这既是数字贸易发展绕不开的命题,也是海南自贸港必须扛起的责任。

当前,海南坚持“向数图强”,正着力打造数据跨境安全有序流动先行先试的综合试验平台、全国网络空间安全创新高地、数实融合重要科技创新场景的试验场。

这也意味着,推动数字贸易开放合作,海南有着区别于其他省份、难以被替代的实践经验与比较优势。这一点,也正是数贸会所看重的。

参加展会,海南“硬货”很多

探访本届数贸会的海南展馆,展品亮点不少。除了新技术、新产品,更值得关注的,是海南带来的一整套从制度到基建再到场景的系统性探索——

看治理框架,制度优势很明显。

从出台《海南自由贸易港数字经济促进条例》和《海南自由贸易港国际数据中心发展规定》,立法保障“向数图强”,到制定数据出境管理负面清单,再到成立国际数据综合服务中心和数据跨境服务中心,为企业提供数据合规咨询、数据出境评估等“一站式”服务……

在“如何平衡数据安全与自由流动”这件事上,海南已经蹚出了一条路。

看基础设施,数字底座很扎实。

数字贸易,表面上是商品、服务与数据的流动,底层却离不开网络连接、算力调度与数据交互。

建成文昌至香港国际海缆,加快建设连接香港和东南亚的2条新增国际海缆,数据“高速公路”持续畅通;全球首个商用海底数据中心投入运营,打造海底“超级大脑”;绿电及核电持续扩容,清洁能源装机占比达87%……

过去几年,海南数字新基建实现质的飞跃。这意味着,在“打基础”这件事上,海南也已做好准备。

再看产业生态,应用场景很丰富。

从卫星数据跨境交付,到人工智能赋能海洋预测,再到AI育种、脑机芯片,本届数贸会上,海南展示了数字技术赋能特色产业的多种应用场景。应用场景多,意味着技术有地方用、产品有地方试、模式有地方跑。

正如千机变(杭州)科技有限公司创始人兼CEO王玉松所言,作为一家从事AI大模型研发的企业,该公司之所以计划在海南设立研发机构,看中的正是这里包括航天发射、智慧农业等在内的丰富的应用场景。

制度能兜底,底座能支撑,场景能落地。作为主宾省,海南为本届数贸会带来的,正是这样一份可操作、能落地的实践样本。

这场展会,海南收获了什么

“主宾省”不只是一份礼遇,更是一次机会。

一次在推介中“递出名片”的机会。

当前,海南自贸港正处在政策红利集中释放、数字产业加速集聚、开放能级持续跃升的黄金机遇期。相比封关前,海南具备推动数字贸易开放合作的更好环境。

为了把这张“名片”递到企业手里,本届数贸会期间,海南除了布设展区,还专门举办了一场数字跨境应用推介会,现场推介海南跨境算力互联互通、跨境数据服务等领域的相关实践,把海南的政策讲清楚、优势讲明白。

一次在“取经”中开阔视野的机会。

数贸会不只是谈生意的地方,也是看趋势的地方。从AI大模型到具身智能,从低空新赛道到数字新文化——这些全球数字贸易的前沿命题,在数贸会上都能找到最新的实践样本。

对于“向数图强”的海南而言,这是一次难得的“现场教学”——只有多看看、多比比,才能看清差距在哪、方向在哪,从而校准自己的方位。

一次在“引流”中集聚资源的机会。

本届数贸会汇聚了来自163个国家和地区的超5万名专业客商,参展企业超过2000家,亚马逊、谷歌等国际科技生态龙头企业同台亮相。

无论是与浙企在“结对”中借力互补,还是与展商“交朋友”,海南的收获都不会小。

9月24日,数贸会期间,浙琼合作企业——杭州云栖卫星数据科技有限公司揭牌,更有一批企业“组团”入驻海南航天数据跨境加工贸易区。其中,既有深耕AI大模型的企业,也有太空算力和超级智能体的运营商,数字经济产业生态的拼图就这样一块块拼起来。

递出名片,看清方位,链接资源。对于海南而言,这正是“主宾省”的价值所在——不在一时的亮相,而在长远的蓄力。



9月24日,观众在第五届数贸会数智出行展区参观一款垂直起降载人飞行器。

新华社发

从数贸会照见海南数字经济新赛道



■ 海南日报全媒体记者 陈明艳 李梦瑶

海南有什么?很多人的第一反应是阳光、大海、森林、免税店、星级酒店……

这些答案都正确。但在自然资源、旅游、免税消费等“有形赛道”之外,海南已在深度布局另一条赛道——以数字经济为核心关键词的“无形赛道”。

这条赛道似乎“看不见”“摸不着”,却正在重塑海南的产业基因。《海南省“十五五”高新技术产业发展规划》提出,到2030年,数字经济核心产业营收力争突破4000亿元。

9月23日至27日,第五届全球数字贸易博览会(以下简称数贸会)在浙江省杭州市举办。在数贸会的舞台上,海南省担任主宾省,并在此期间举行推介会。

从第六届中国国际消费品质博览会期间,浙江借海南旅游消费之“力”向全球发出数贸会邀请,到此次海南借浙江这个数字贸易强省之“势”举办“数启自贸·链通全球”海南自由贸易港数字跨境应用推介会,角色反转之间,海南正将自贸港的政策红利转化为数据跨境流通的实打实竞争力。

本报杭州9月24日电(海南日报全媒体记者陈明艳 李梦瑶)9月23日至27日,第五届全球数字贸易博览会(以下简称数贸会)在浙江省杭州市举办。海南以展会主宾省身份亮相本届数贸会,围绕“向数图强 数智自贸”搭建的主题展馆于24日下午正式开放。

据了解,数贸会期间,海南展馆重点呈现航天、深海、种业、未来产业、文旅消费等特色应用场景,并进行重点园区推介,既展现了海南自贸港在数字经济领域的发展成果,又通过机器人让静态的文化IP活起来。

数字经济的海南赛道有多宽?

一组数据可以说明海南数字经济这条“无形赛道”有多宽——数字经济核心产业规上企业从2021年的256家增至2025年的521家;营收规模从2021年超1100亿元,到2024年突破2000亿元,2025年超2600亿元,同比增长超11%。

9月24日下午,“数启自贸·链通全球”海南自由贸易港数字跨境应用推介会拉开帷幕。现场,一批企业和机构集中入驻海南航天数据跨境加工贸易区。

这些企业和机构什么来头?

武汉大学卫星导航定位技术研究中心,是国际上具有重要影响力的卫星导航领域研发与创新平台及人才培养基地。

中科西光航天,深耕高光谱卫星自主研发、遥感数据智能服务全产业链赛道,是陕西航天产业链核心“链主”企业。

星测未来,以“太空算力+AI应用”双轮驱动为核心战略,在9月11日的2026中国算力大会·太空算力创新发展专题论坛上,正式宣布完成A+、A++两轮累计数亿元融资。

……

这些企业有一个共同特征:手里攥着数据,而且是高价值的数据,与海南的“向数图强”战略高度一致。

在海南,数字应用场景广阔。一个有意思的案例是“来数加工”。在儋州洋浦“数字保税”区,在确保安全的条件下,企业将境外数据引入,经过治理、建模等处理后形成数据产品。数据在海南“进出”,加工在海南完成,产品从海南走向全球。

越来越多数字企业把关键业务放在海南,这本身就是信任票。

更典型的例子是邓白氏。2023年,邓白氏顺利通过国家网信办的数据出境安全评估,成为海南省首家通过此项评估的企业。2025年2月,获批增值电信业务经营试点,成为全国首批获此资质的外资企业之一。

全球数据交汇点何以是海南?

本届数贸会上,知名企业云集,各

地的展区和活动百花齐放。但海南这场推介会,依然吸引了不少企业代表到场。

整场推介会务实而高效,讲的全是“干货”——政策推介、重点园区推介、数字服务基础设施介绍、AI出海实践分享,浙琼合作企业揭牌仪式,以及海南航天数据跨境加工贸易区企业入驻仪式等。

在这些环节中,一张完整的产业版图清晰浮现:基础设施在底层,数据服务在中间,应用场景在上层。

海南何以吸引企业?企业代表最有发言权。

“对商业航天企业来说, we 有技术、有卫星数据产品,但数据合规出海一直是走向国际市场的瓶颈。”苏州吉天星舟空间技术有限公司相关负责人说,“吉天星舟已在海南布局子公司,海南自贸港在航天数据跨境方面已形成可落地的路径,和我们业务高度契合。”

太湖星云专注于太空算力与超级智能体运营。该企业负责人表示,其基于AI智能体的应用服务模式将大量使用算力Token,同时,海南在数据跨境可信流通方面的探索,正是他们看中的。

千机变(杭州)科技有限公司战略聚焦三大方向:AI+低空、AI+智慧城市、AI+具身。相关负责人频频提及关注海南的原因——跨境算力互联、数据跨境可信流通,为企业提供出海通道支持。

更为重要的是,海南还有一系列配套政策和服务在托底。

先看法律层面,《海南自由贸易港数字经济促进条例》《海南自由贸易港国际数据中心发展规定》等让合规的数据跨境流动有了明确的“绿色通道”。

为了让企业“进得来、办得快”,海南成立了海南省国际数据综合服务中心和海南省数据跨境服务中心,提供从合规咨询、出境评估到专用通道受理的“一站式”服务。

再看数据底座,全球首个商用海底数据中心和全球首座海底智算中心相继投用,多条国际通信海缆先后登陆,为数字文化内容的运算生产、跨境传输等夯实了算力底座、提供了高速

通道。

9月20日在海口举办的海南省算力监测调度平台发布会上,由海南数据产业服务有限公司建设运营的“Token海南”一站式AI服务平台正式发布。该平台打通算力、模型、应用、出海全链路,推动算力资源从统一调度向Token化经营延伸,探索“词元经济”的海南路径。

曾经,数字产业企业出海是“单打独斗”。现在来到海南,变成了“搭船出海”。

不难发现,在全球数字产业分工的棋盘上,海南的角色正在变得清晰:成为全球数据要素流通的“交汇点”——让数据在这里安全地流进来、高效地加工好、合规地送出去。

目标4000亿元的底气何在?

以数据安全有序流动为牵引,以自贸港政策优势为支撑,海南大力发展特色数字经济。数字的活水,正在海南自贸港汇成江河——

2026年8月,国家数据局在北京举办2026上合组织数字经济论坛新闻发布会。会上介绍,今年国家数据局启动了数据领域国际合作试点,首批试点选择在上海、海南等10个地方开展,从数据基础设施、数据标准协议、跨境服务生态等6个方面开展试点。

7月,2026全球数字经济大会在北京开幕。开幕式上,启动全国重点城市境外人员入境数字化服务便利性提升专项行动,三亚入选。

也正是基于丰富的探索,海南提出了更高的目标——《海南省“十五五”高新技术产业发展规划》提出,到2030年,数字经济核心产业营收力争突破4000亿元。

围绕“45432”发展架构,海南已勾勒出现代化产业体系的清晰轮廓:做强四大主导产业,聚焦“五向图强”发展新质生产力,前瞻布局生物制造、脑机接口、具身智能等未来产业。

依托于自贸港政策红利,跨境算力互联、数据跨境可信流通……“数启自贸·链通全球”——海南发展数字经济,正当其时。

(本报杭州9月24日电)

数贸会海南展馆开放

重点呈现航天、深海、种业等特色应用场景



数贸会上的海南展馆。受访者供图