

# 跃马创新，“粤”向广阔天地

□王石川

随着十四届全国人大四次会议在人民大会堂落下帷幕，2026年全国两会画上圆满句号。在众多代表团中，来自改革开放前沿的广东代表团格外引人注目。

无论是开放团组活动中记者“不请自进”的默契，还是“百万英才汇南粤”招才手册与老广货、AI机器人同台亮相的创意，无论是“14位来自不同行业的全国人大代表结合自身工作实际，谈感受、提建议”，还是获赞“最懂媒体的代表团”……广东代表团都展现了开放胸襟、创新活力与责任担当。代表们以敢说善言、真知灼见回应时代命题，用务实举措连接民生关切与发展大局，既彰显了广东作为经济大省的硬核实力，也传递出立足湾区、服务全国、面向世界的信心与气度。

与广东代表团相关的“名场面”层出不穷，令人回味无穷。从超高清视频产业的“一块屏”破万亿元，到人工智能“一只

龙虾”搅动全球浪潮……这些生动案例背后，展现了广东强大的科技实力，以及“以科技创新锻造产业筋骨”的不懈追求。

先说超高清视频产业的“一块屏”破万亿元。作为全国首个在超高清视频领域迈上万亿级台阶的省份，广东的实力源于全产业链的深厚积淀。串珠成链，协同发力，这种全链条优势，让广东在新一轮科技革命和产业变革中牢牢掌握主动权，也为全国高质量发展提供了鲜活范本。

全国人大代表高文院士在广东团小组会上谈到AI“养龙虾”时指出，广东尤其是深圳具备快速落地条件，可抢占先机。2025年，广东人工智能核心产业规模已破3000亿元，占全国约1/4，正以“链式改造”推动制造业升级，实现产业链供应链向“优”跃升，为高质量发展注入新动能。

关于科技创新，全国政协委员们的建

言同样掷地有声。有的委员指出，两业协同的核心，是推动“广东智造”从交付产品转向提供全生命周期价值。有的委员表示，广东区域创新综合能力连续多年居全国前列，有着扎实的产业基础和创新活力，建设粤港澳大湾区国际科技创新中心，要发挥广东金融资源丰富和毗邻港澳的区位优势。还有的委员表示，“我们要‘喜新不厌旧’，在发展战略性新兴产业和未来产业的同时，必须通过智能化改造，让传统制造业升级为更有竞争力的“先进制造”，稳住就业的基本盘。

这些来自全国两会现场的“广东声音”，有见解，有担当，更有一颗赤诚滚烫的为民初心。这些表达，不尚空谈，只问实效；不只谋一域，更思全局。从中，可看出广东将国家战略化为具体行动的坚定承诺，是经济大省挑大梁的自觉。

2026年全国两会，是凝心聚力、真抓实干、团结奋进的大会，为新征程擘画了蓝图、指明了方向。闭幕是终点，更是新起点。对代表、委员而言，意味着新的使命与担当。要忠实代表人民利益和意志，依法履职尽责，密切联系群众，在本职岗位上建功立业、作出贡献；要建利民之言，多做惠民之事。把两会精神转化为推动发展、造福百姓的生动实践，才能交出不负时代、不负人民的优异答卷。

今年是“十五五”开局之年，也是充满动感和力量感的农历马年。广东正以时不我待的劲头，将科技创新的潜力转化为澎湃动力。锚定高质量发展目标，代表委员们以跃马扬鞭的姿态，“马”力全开，将助推广东科技创新蹄疾步稳，越走越宽广，越来越有前景。

(作者是中央广播电视总台评论员)

# “开放”是广东代表团给人们留下的深刻印象

□李勤余

3月11日，十四届全国人大四次会议广东代表团举行第二场新闻发布会。广东代表团新闻发言人李翔宇介绍，会期举行的广东团开放团组活动热度持续高涨，吸引了国内外111家媒体、277名中外记者到会采访，记者数量在各省区市开放团组活动中继续排第一，被称为“最懂媒体的代表团”。

为什么会有那么多的媒体、记者对广东代表团“情有独钟”？从今年的全国两会看，广东代表团不仅延续了内场开放传统，还延长了媒体提问环节，在活动行将结束之际，全国人大代表、广东省委书记黄坤明还主动邀请澳门记者提问。一以贯之地敞开心扉，表现出的正是广东的“开放生态”。

而且，面对众多媒体、记者，广东代表团不仅“有话要说”，而且“有话可说”。从化橘红结出的“一颗果”，到乡村振兴的“一粒米”；从超高清视频产业的“一块屏”破万亿元，再到人工智能“一只龙虾”搅动全球浪潮……实打实的发展成果，让广东的代表们有成绩可讲、有思路可谈，敢于展现最真实、最从容的自信状态。

有意思的是，这一次的全国两会中，广东代表团的“名场面”更是不断，让广大网友印象深刻。比如，全国人大代表、广东省委书记黄坤明向中外媒体发出热情邀约，并点赞潮汕美食为广东第一；比如，外交部副部长华春莹在广东代表团代表小组会议现场听会间隙，将两颗化橘红放在手里敲了敲，饶有兴致地闻起来。这些亲切、生动的画面，以满满细节传递真诚与善意，在潜移默化中让人更直观地感受到“广贤”

的品质与魅力。“开放生态”不只在会场内，更在会场之外。2024年，广东省委书记邀请媒体朋友多到广东走一走、看一看，多品尝广东美食，感受岭南之美，观赏中华白海豚生态奇观；2025年，又现场化身“招才官”，向全球英才发出邀约；今年，又热情邀请记者走进揭阳，拍摄古城美景、感受人文魅力……

“广东是一块创业的福地，也是吸引全球人才扎根的热土。”今年的全国两会中，全国人大代表、小鹏汽车董事长兼首席执行官何小鹏回答记者提问时的一句感慨，引起社会的强烈共鸣。在十四届全国人大四次会议广东代表团举行的开放团组活动中，“百万英才汇南粤”的“人才手册”整齐摆放，格外醒目，如同一份份招贤纳才的“英雄帖”，把开放日变成一场招聘会。

据媒体报道，3月15日至16日，“百万英才汇南粤”2026年春季大型综合招聘会也将在广州市广交会展馆举行，超1800家企事业单位参加现场招聘，提供优质岗位超7万个。

这也不禁令人联想起前段时间在网络热传的歌曲《嘉禾望岗》。这首歌不仅引发了很多网友的回忆和共鸣，更向所有人发出了明确的信号：欢迎更多敢于逐梦的年轻人来广东工作，来广东创业。

“开放”是广东代表团给人们留下的深刻印象，也是人们再熟悉不过的广东特色。这里有改革不停顿的执着，有开放不止步的坚定，更有面向未来、拥抱世界的广阔胸襟，这不仅是一个经济大省的气度，更是中国经济不断向上的力量源泉。

(作者是澎湃新闻评论员)

# “文化自信”贯穿全场，是弥足珍贵的精神资源

□然玉

2026年全国两会期间，广东代表团频频成为焦点。广东代表团新闻发言人李翔宇介绍，会期举行的广东团开放团组活动热度持续高涨，吸引了国内外111家媒体、277名中外记者到会采访，记者数量在各省区市开放团组活动中继续排第一，被称为“最懂媒体的代表团”。记者此前观察到，开放团组会议再现“名场面”：无需额外招呼、不必专门邀请，广东代表团与媒体之间早已形成默契——记者们径直走入代表发言区，“零距离”拍摄。这样的开放场景，让人印象深刻。

无论是开放团组活动还是广东代表团在整个会期的表现，都给人开放、自信

之感。记者来采访，就像“串门”一样，一问一答间，既有宏大议题，也有闲话家常。既有很严肃的思考，也有很细腻的情感……全国人大代表、广东省委书记黄坤明在会上热情发出邀约：“欢迎记者到揭阳古城拍美景”“欢迎媒体朋友多到广东走一走、看一看、吃一吃，整个广东潮汕美食第一”。拍照打卡、追寻美食，这是现代人生活的日常。两会上的生活感和烟火气，有着一一种举重若轻的余味悠长。

自信从容，游刃有余。广东代表团，真就很能代表广东。而倘若追根溯源，我们会发现，这份自信由来已久。广东有着深厚丰富的地域传统，结出了独具特色的

岭南文化硕果。在广东代表团小组会议现场，外交部副部长华春莹品尝了全国人大代表廖志略带来的化橘红深加工产品后，连连称赞：“吃完一粒糖，立即很舒服。”化橘红再度成为全国两会热词。化橘红是广东茂名化州市的道地中药材，有“南方人参”之称。“一颗果”里，映照了传统中药材发展升级的生动实践。

家里有好东西，自然拿得出手、打得开局面。其实，在广东这个大家里，还有许许多多压箱底的宝贝，而这也是文化自信的底气所在。文化自信，基于这块人文荟萃的沃土，基于传承有序的文脉，同样也基于多元而丰富的现代文化产业实践。“潮

汕美食”“揭阳古城”“嘉禾望岗”等都成为两会热词、火爆出圈。这些关键词，串起了过去、现在与未来。文化的根系，给予这块大地无限的滋养。

近年来，广东以占全国六分之一的文化产业体量，在影视、动漫、游戏、演艺等领域协同发力。作为我国文化产业第一大省，广东文化产业规模总量连续二十余年居全国首位。文化自信，从不是虚无缥缈的东西，其兑现于具体的作品、产品和影响力。全球文化版图里，“粤式”自成一脉，底蕴深厚而又亲切宜人——就如同广东代表团所展现出的精神风貌那般。

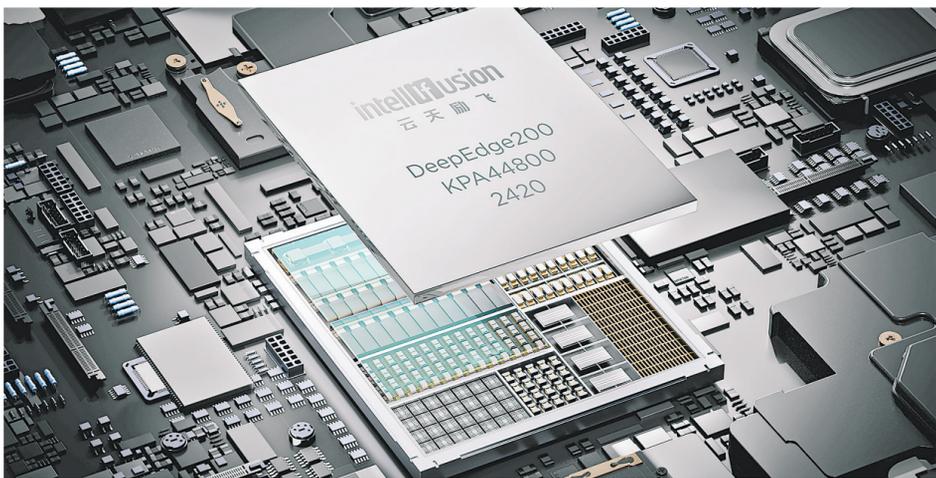
(作者是华西都市报评论员)

# 国内首个AI推理千卡集群落地湛江云天励飞打造“国模国芯”生态样板

文/沈婷婷

3月12日，云天励飞中标湛江市AI渗透支撑新质生产力基础设施建设项目，中标金额4.2亿元。项目将基于云天励飞自研的国产AI推理加速卡，建设国产AI推理千卡集群。

该集群将搭载DeepSeek等国产大模型，为政务、产业及各类应用场景提供更加便捷、低成本的AI能力，探索打造“国模国芯”的AI生态样板。



产品图 受访者供图

## AI算力从“训练优先”走向“推理优先”

智算集群是人工智能时代的基础设施。如果说电力支撑了工业时代，互联网支撑了信息时代，那么智算正在成为支撑AI时代的重要底座。

在AI算力体系中，算力大体可以分为训练算力与推理算力。训练算力决定模型如何完成“从0到1”的能力构建，而推理算力则直接支撑AI应用落地。无论是春节期间大热的SeeDance，近期广泛讨论的“小龙虾”，还是各行业不断上线的AI Agent应用，背后都离不开推

理算力的支撑。根据Gartner预测，到2026年，约55%的AI专用云基础设施支出将用于推理工作负载。

过去，国内许多智算中心普遍采用“训推一体”的建设模式。而此次在湛江建设的集群，则定位为专注推理任务的AI推理集群，主要面向各类行业应用场景，为传统产业的AI化提供直接支撑。

湛江也是国产大模型DeepSeek创始人梁文峰的家乡。近年来，当地在“DeepSeek+”应用探索方面动作

频频。2025年初，DeepSeek-R1发布后，湛江即完成本地部署——基于国产技术栈的DeepSeek-R1大模型率先在湛江政务云上线。该模型在处理通用政务事务的同时，还能够持续学习本地产业知识与方言表达，逐渐形成具有地方特色的“湛江智慧”。

此次云天励飞建设的AI推理集群，也将与DeepSeek等国产模型进行深度适配，为更多行业应用提供算力支撑。

## 面向推理时代的千卡集群架构

在大模型应用场景中，推理系统通常需要同时满足高并发、高吞吐与低延迟三项要求。为提升整体效率，当前业界普遍采用“Prefill-Decode分离”的推理架构，通过对不同阶段进行资源优化，实现系统性能的整体提升。

其中，Prefill阶段主要负责对长上下文进行理解和计算，计算量大、带宽需求高；而Decode阶段则负责持续生成Token，对系统延迟更加敏感。如何在两个阶段之间进行合理的资源配置，成为推理系统架构设计的重要问题。

与此同时，随着大模型上下文长度不断增加，大量中间状态需要以KV Cache的形式存储。业内普遍认为，未来推理系统的性能瓶颈将越来越多来自数据访问效率，而不仅仅是计算能力。

在这一背景下，算力、存储与网络之间的协同设计，正逐渐成为AI基础设施的重要竞争力。

此次在湛江落地的千卡推理集群，正是围绕这一思路进行构建。

该集群采用云天励飞自主研发的AI推理芯片，并在系统架构上确立了“优先优化Prefill、兼顾Decode”的技术路线。通过在芯片设计中对计算资源与存储带宽进行针对性配置，使系统在长上下文推理场景下依然能够保持较高的吞吐效率。

在网络互联方面，系统采用统一高速互联架构，通过400G光网络构建集群物理层网络，实现节点间的高带宽、低延迟通信。与传统在节点内和节点间分别采用不同协议构建网络的方式相比，这种同构互联架构减少

了协议转换带来的额外开销，也简化了系统部署。

在部署能力上，该架构既可以支持单节点数十卡规模扩展，也能够平滑扩展至千卡级集群规模，从而适配不同规模的AI应用需求。

此外，针对大模型推理中KV Cache访问带来的压力，系统在计算互联与存储互联层面进行了协同优化。通过计算网络与存储网络的联合调度，可以显著提升数据读取效率，使模型在长上下文推理场景下依然保持稳定性能。

通过芯片架构、网络互联以及系统调度等多层优化，这一推理集群在整体效率与成本控制方面形成了明显优势，为AI规模化应用提供了更加经济的算力方案。

## 自研芯片构建低成本推理能力

在更长期的规划中，云天励飞提出“1001计划”，即以“百亿Token一分钱”为长期目标，通过芯片与系统协同优化持续降低大模型推理成本。

过去几年，AI算力建设往往以“堆算力”为主要路径——通过不断扩大GPU规模来获得更高性能。但随着大模型逐渐进入应用阶段，产业关注点正从“算力峰值”转向“单位成本效率”。

换句话说，未来AI产业竞争的重要维度，不仅在于模型能力本身，更在于谁能够以更低成本提供稳定的大规模推理能力。

湛江项目的落地，也为这一目标提供了重要的实践场景。千卡级推理集群不仅能够满足当前AI应用需求，同时也为更大规模算力系统提供技术部署平台。

在典型架构下，一个千卡级集群通常由多级扩展结构组成：从单节点8卡、32卡，到64卡甚至百卡级超节点，

再到跨节点的大规模集群。通过这一规模系统的实际运行，可以充分验证卡间互联、节点通信和负载均衡等关键技术，为未来更大规模AI算力系统建设积累经验。

随着大模型逐步进入产业应用阶段，AI基础设施的发展逻辑也正在发生变化——从单纯追求算力规模，转向更加注重效率与成本。

在业内看来，推理算力将成为决定AI应用规模化落地的关键基础设施。谁能够以更高效率、更低成本提供稳定的大规模推理能力，谁就有机会在新一轮人工智能产业竞争中占据先机。

此次湛江AI推理千卡集群的建设，不仅为当地产业数字化转型提供了重要算力底座，也为国产模型与国产芯片协同发展提供了实践场景。在“国模”与“国芯”的深度协同下，AI基础设施正逐步从技术探索走向规模化应用，为人工智能产业的下一阶段发展打开新的空间。