



从概念新词到产业热词 新场景引领产业新变革

■本报记者 毛艺麟

站在北京亦庄的街头，记者轻点手机，不到两分钟，一辆无人驾驶汽车便平稳驶至身边；天坛医院神经外科，抑郁症患者头戴电极帽，脑机接口技术点亮希望之光；音乐节夜晚，一架架无人机腾空而起，成编队表演为观众带来视觉盛宴。

新技术正从实验室走向产业前沿，新场景正在重塑经济脉络。

近日，国务院办公厅发布《关于加快场景培育和开放推动新场景大规模应用的实施意见》（以下简称《意见》），首次在国家层面对场景建设进行系统性部署。

在此背景下，“新场景”迅速从概念上的“新词”跃升为产业界的“热词”。那么，究竟什么是新场景？产业端又应如何把握由此产生

的新机遇？带着这些问题，记者深入创新一线，探寻技术落地的破局之路。

架桥：场景连接技术与市场

简而言之，场景就是为新技术、新产品、新业态提供的具体情境，是提供验证、应用、产业化转化的实战“训练场”。比如，我国的量子技术全球领先，但因应用场景不足，技术推广和规模化应用仍面临多重瓶颈。

此次《意见》也对场景提出了更明确的定义：场景是用于系统性验证新技术、新产品、新业态产业化应用以及配套基础设施、商业模式、制度政策的具体情境，是连接技术和产业、打通研发和市场的桥梁，是推动科技创新和产

品规模化商业化应用具有重要牵引作用。

“一些深层次的体制机制问题仍然制约着科技创新成果向现实生产力的转化，制约着新兴产业的发展，如何推动要素资源更顺畅地进入新业态新领域，如何加快完善数据等新型要素领域相关规则，如何进一步开放、挖掘和统筹公共服务领域应用场景资源等，都需要通过改革创新的办法加以解决，场景培育和开放就是推动解决这些问题的有力抓手。”国家发展改革委副主任李春临日前在国务院政策例行吹风会上表示。

当前，场景已经成为关键的创新资源。北京改革和发展研究会特约研究员田惠敏对《证券日报》记者表示，加快场景培育和开放，是应对全球科技竞争、激活我国超大规模市场优势、突破技术转化瓶颈的关键战略抉择；对新领域新赛道发展及高水平科技自立自强具有深刻意

义，是将市场优势转化为产业优势、科技优势的关键一跃。它不仅是解决“转化难”的战术举措，更是实现高水平科技自立自强的战略支点。

挑战：多领域呼唤新场景落地

培育新场景是着眼长远的举措。新场景不仅是打造新技术新产品的“试验场”，也是新模式、新业态的“孵化器”。举例来说，若是没有移动支付这个基础场景，就不会有后来的共享经济、直播电商、社区团购等新业态。

在国际竞争日趋激烈的背景下，大力推动场景的培育和开放，既是发挥我国超大规模市场与丰富应用场景优势的核心抓手，也是加速技术迭代、促进产业创新、培育高质量发展新动能的关键支撑。

（下转 A2版）

金融监管总局在海南召开外资金金融机构座谈会

本报讯（记者刘琪）11月18日，在海南自由贸易港全岛封关进入最后一个月倒计时之际，国家金融监督管理总局在海口召开外资金金融机构座谈会，了解机构经营情况和发展规划，听取相关意见建议。金融监管总局党委书记、局长李云泽主持会议，海南省委书记冯飞、省长刘小明、副省长赵峰出席。

冯飞代表海南省委、省政府对外资金金融机构在支持海南自由贸易港建设中发挥的积极作用表示感谢。希望外资金金融机构充分发挥全球网络和专业优势，做好金融“五篇大文章”，助力海南更好融入“一带一路”建设和全球产业链供应链体系，实现金融与实体经济良性循环。刘小明介绍了海南自由贸易港建设进展、金融业发展成效以及封关运作后的政策变化情况。

李云泽表示，党的二十届四中全会对扩大高水平对外开放作出战略部署。11月6日，习近平总书记听取海南自由贸易港建设工作汇报并发表重要讲话。金融业要切实增强责任感、使命感，全力服务国家重大战略。外资金金融机构作为连接中国与世界经济的重要桥梁，要进一步坚定对中国经济高质量发展前景的信心，顺应大势、主动融入，更好分享中国发展红利。坚持科学的市场定位，专注主业、完善治理，充分发挥在财富管理、养老金融、绿色低碳、跨境服务等方面的专业优势，实现特色化经营、差异化发展。深刻把握重大机遇，积极服务海南跨境金融需求，引荐更多优质国际企业到海南投资兴业，引入更多专业人才，有力支持海南自由贸易港建设和高质量发展。金融监管总局将坚决贯彻习近平总书记关于高标准建设海南自由贸易港的重要指示批示精神，认真落实党中央、国务院有关决策部署，着力打造市场化、法治化、国际化营商环境，推动更多金融改革开放措施在琼先行先试，全力支持把海南自由贸易港打造成为引领我国新时代对外开放的重要门户。

国开行设立300亿元中欧班列专项贷款

本报讯（记者杨洁）11月18日，由国家发展改革委、交通运输部、海关总署、国铁集团、陕西省人民政府主办的第二届中欧班列国际合作论坛在陕西省西安市举办。

记者获悉，作为论坛十大代表性成果之一，国家开发银行（以下简称“国开行”）宣布设立总额300亿元人民币中欧班列专项贷款，重点支持中欧班列通道、口岸、枢纽节点、配套设施建设，以及相关企业运营等。国开行江苏分行、河南分行、陕西分行分别与连云港港口控股集团、河南国际物流枢纽建设运营有限公司、西安国际港集团有限公司签订中欧班列相关项目融资合作协议。

国开行表示，希望汇聚各方力量，进一步聚焦基础设施能力提升、聚焦创新与融合发展、聚焦绿色转型升级，围绕班列建设运营共同搭建更加紧密的银企合作平台，为班列沿线国家和地区繁荣稳定注入动力。

据介绍，国开行今年前三季度向中欧班列项目发放75.9亿元贷款，并积极提供国开创新型政策性金融工具，助力辽宁、广东、浙江等地相关项目建设，有效发挥了支持中欧班列高质量发展的主力银行作用。

今日导读

多元金融工具 激活养老金融市场

A2版

39只公募产品 年内净值增长超100%

B1版

多家A股上市公司 切入机器人赛道

B2版

本版主编：沈明 责编：吴澍 制作：王敬涛
本期校对：包兴安 曹原赫 美编：王琳

探寻广东智能穿戴产业发展的“磁力密码”

■本报记者 丁 蓉

走进广东深圳华强北市场（以下简称“华强北市场”），琳琅满目的智能穿戴产品被商户摆在“黄金展位”。智能眼镜的提词功能让人轻松脱稿演讲、智能手表让车身高轻轻一碰就能立即解锁车门……这些新品吸引各国采购商纷至沓来。

根据国家市场监督管理总局发布的统计数据，今年前三季度，我国登记使用商品条码的智能穿戴相关产品总量达18.1万种，较2020年9月底的品种数量增长91.4%。其中，广东省以15.84万种的数量位居全国第一。

从华强北市场的“当日设计、次日量产”到龙岗智能眼镜年产1.25亿副的全球产能；从雷鸟AR眼镜出货量问鼎全球到华为海思等产业链生态协同。广东凭借深厚的产业链基础、领先的技术创新能力与开放的市场格局，成为全球智能穿戴产业的“磁力场”。

广东省的智能穿戴产业为何能领跑？《证券日报》记者深入广东省智能穿戴产业调研，探寻特色产业集群迅速发展的“磁力密码”。

产业集群：形成立体化格局

华强北市场被誉为“中国电子第一街”，是广东乃至全国消费电子产业的核心枢纽。记者在华强北市场的档口里看到，墨西哥的采购商丹尼尔和他的同伴在细心挑选智能穿戴产品。他试戴的一副AI眼镜，支持实时翻译、导航、拍照等丰富功能。

“市场里的外籍采购商面孔越来越多，我的客户中就有来自东南亚、拉美、中东等地的采购商。近年来，我国免签‘朋友圈’持续扩容，采购商入境更加便利，来华强北市场‘淘货’成为常态。现在，我们有近四成的产品外销，并且与一些海外客户逐步建立长期合作。”在华强北市场经营智能穿戴产品及配件的经销商章杰告诉《证券日报》记者。

如今，华强北市场已形成从研发设计到制造营销的完整链路。在走访调研过程中，多位业内人士告诉《证券日报》记者，这里的智能穿戴产品具有三大核心竞争力。一是



商户对市场的敏锐嗅觉。例如，今年年初，智能眼镜在华强北市场还属零星品类，仅几个月后，这类产品就如雨后春笋般占据市场。二是“闪电式”响应能力。对于有定制化需求的客户，从芯片选型到外观设计，从样机制作到批量生产，均能实现“当日设计、次日量产”。三是性价比比较高。价格优势让智能穿戴设备从“科技尝鲜品”变为“大众消费品”，助推产品快速普及。

华强北市场的销售火热，只是广东智能穿戴产业链打造全球“磁力场”的缩影。在智能穿戴产业链上下游各环节，都不乏来自广东的“龙头企业”和“新锐力量”。

在芯片领域，海思技术有限公司、深圳佰维存储科技股份有限公司、广州安凯微电子股份有限公司、希荻微电子集团股份有限公司等企业不断推出高性能的定制芯片；在光学显示领域，TCL科技集团股份有限公司、天马微电子股份有限公司等企业正积极解决智能眼镜进一步普及所需攻克的技术难题，攀登行业“珠峰”；在声学领域，歌尔股份

有限公司等生产的微型扬声器、扬声器模组等产品，广泛应用于智能可穿戴产品之中。

例如，博敏电子股份有限公司是国内领先的印制电路板制造商，面对智能穿戴设备“轻薄短小、多功能、高可靠”的极致要求，展现出显著的技术优势。“智能眼镜和智能手表所用的印制电路板可以看作是‘在方寸之间做道场’，技术挑战极大。公司凭借强大的研发团队和快速的打样能力，能够快速将概念转化为可量产的产品。”该公司技术研发部总监陈世金向《证券日报》记者表示。

苏商银行特约研究员武泽伟在接受《证券日报》记者采访时表示：“广东智能穿戴产业链形成了多层次、立体化格局。头部企业展现出强大的产品定义与技术创新能力，产业链各细分领域的企业凭借精细化运营与柔性生产能力，建立起专业优势。同时，销售企业依托对消费趋势的敏锐把握，推动智能穿戴设备走向更广阔的市场。多方力量共同构建的产业创新联合

体，形成了整体竞争优势。”

政策赋能：产业“加速跑”

智能穿戴产业的爆发，离不开政策体系的精准滴灌。

“广东省近年来相继推出一系列扶持政策，为企业在智能穿戴领域的研发创新、智能制造、产业配套、人才引进等方面提供了包括资金、平台在内的全方位政策支持。公司在成长的关键阶段得到了政策的有力支持，实现快速发展。”深圳佰维存储科技股份有限公司董事长孙成思向《证券日报》记者表示。

政策红利仍在加速释放。今年8月份，广东省人民政府办公厅发布的《广东省加快扩大工业有效投资实施方案（2025—2027年）》提出，抢抓新赛道投资热点。该方案明确近期瞄准AI眼镜等前沿技术和产品，系统推进产业交叉融合、技术迭代、产品开发和规模化应用。

（下转 A3版）

上市公司借力产业基金构建协同生态

■ 张 敏

随着技术迭代加速，产业竞争日趋激烈。在此背景下，上市公司正积极调整发展策略，借助产业基金构建协同发展的生态系统。

近日，宇树科技股份有限公司发布IPO辅导完成报告，引发市场关注。细观其股东结构可见，多家A股上市公司通过产业基金间接持股，其中部分企业更是与其在人形机器人核心部件、智能驱动等领域存在深度协同可能。这一典型案例折射出一个清晰趋势：产业基金不再仅是资本运作工具，而是成为上市公司构建战略生态的关键支点。

今年以来，多家上市公司参与设立产业基金，从其投向中，可以清晰地看到上市公司生态布局的三大路径。

一是纵向深化，围绕主业“强链、补链、延链”。聚焦上下游关键技术环节，龙头企业依托基金精准补齐短板、强化优势，提升产业链自主可控能力。在这一方面已有成功案例，如在新能源汽车领域，动力电池巨头宁德时代已经通过多个产业基金，链接一批具备核心技术的初创企业，推动关键材料及工艺迭代，持续巩固其在全球供应链中的主导地位。

二是横向拓展，精准布局战略性新兴产业及未来产业。借助产业基金特有的风险容忍度与投资灵活性，上市公司得以低成本试水人工智能、机器人、低空经济等前沿领域，实现“小步快跑、快速迭代”的探索模式，抓住技术变革机遇。

三是网状联结，打破行业边界构建创新网络。一批上市公司正以产业基金为纽带，有机

串联起技术研发、智能制造、应用场景与资本要素，形成开放共享的产业生态圈。这种“平台化”运作模式，成功将单一企业的创新能力放大为整个生态系统的集体智慧。

在构建产业生态的过程中，上市公司通过产业基金这一平台，能够以更低成本、更高效率加快前沿技术创新，同时将自身的市场洞察、制造能力与供应链网络共享给被投企业，共同催生新技术、新业态，实现从“单点创新”到“系统创新”的跨越。

更重要的是，产业基金的生态效应正从企业层面延伸至区域产业层面。今年以来，多地出台政策鼓励设立产业基金，地方政府通过引导基金撬动社会资本，培育产业集群；产业链核心企业则通过联合出资，构建创新联合体。这种政企协同的模式，推动企业发展与区域产

业升级同频共振。

当然，上市公司通过产业基金实现生态构建并非坦途。如何保持产业基金的战略定力，避免在复杂投资实践中偏离主业？如何建立科学的投后赋能体系，真正实现“战略协同”？如何平衡短期市场预期与长期战略投入？若想要答好这些问题，企业需进一步提升治理能力、保持战略耐心。

展望未来，产业基金的竞争将进一步聚焦产业洞察、资源整合和生态构建能力等方面。能够成功转型为“产业组织者”的上市公司，有望在新一轮产业变革中赢得先机。

今日视点