

# 人工智能产业布局提速

## 多地聚焦重点方向出台政策举措

当前,人工智能(AI)引领的新一轮技术变革加速演进,通用人工智能等领域不断涌现的颠覆性技术,正深刻改变着生产生活方式。在此背景下,各地积极布局人工智能产业,抢抓发展先机。

专家认为,人工智能等新兴产业代表科技创新和产业变革方向,是培育发展新动能、赢得竞争优势的关键领域,有利于持续引领经济平稳增长。同时,也要避免一哄而上、重复建设。

### 扶持政策密集出台

去年的中央经济工作会议提出,加快建设现代化产业体系,加快人工智能等前沿技术研发和应用推广。今年以来,多地在人工智能方面推出政策、谋划布局。

5月31日,深圳印发《深圳市加快推动人工智能高质量发展高水平应用行动方案(2023—2024年)》,同步发布首批“城市+AI”应用场景清单,统筹设立规模1000亿元的人工智能基金群,着力打造国家新一代人工智能创新发展试验区和国家人工智能创新应用先导区,努力创建人工智能先锋城市。

北京日前也发布两项与人工智能有关的支持政策——《北京市加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地实施方案(2023—2025年)》《北京市促进通用人工智能创新发展的若干措施》。从鼓励与引导产业发展角度,围绕创新发展共性需求,进一步统筹资源,全面推动人工智能自主技术体系建设及产业生态发展。

上海市发展改革委近日印发《上海市加大力度支持民间投资发展若干政策措施》提出,充分发挥人工智能创新发展专项等引导作用,支持民营企业广泛参与数据、算力等人工智能基础设施建设,提出推动“补需方”改革,支持高校、科研机构、国有企业通过政府采购、租用等方式使用民间投资的数据储存和算力资源;通过科技创新券支持民营企业租用算力、存储资源;推动政府部门租用民间投资专用算力支持大语文学、元宇宙、时空底图等专业场景应用。

除一线城市外,多地还利用数据资源优势,把人工智能产业作为经济发展的重要抓手。贵州省大数据发展管理局副局长李刚表示,贵

州将加快提升算力服务水平,推动公共数据资源高质量配置、高效益供给,促进人工智能技术与经济社会发展深度融合,推动人工智能技术应用场景创新,探索产业转型升级和数字综合建设新路子。

### 发展具备现实基础

人工智能发展有三大要素——算力、算法和数据。保障算力的充分供给是人工智能发展的根基。数据显示,北京、广东、浙江、上海等地的人工智能大模型数量最多,近3年人工智能服务器采购数量最高,表现出强相关性。此外,多地也在提供公共算力,补充快速增长的人工智能算力需求。

中国科学技术信息研究所党委书记、所长赵志耘介绍,人工智能大模型引领新一轮全球人工智能技术发展浪潮,大模型相关研究、新产品竞相涌现。我国前期在人工智能领域的各项部署为大模型发展奠定了坚实基础,在政产学研各方共同推动下,建立起涵盖理论方法和软硬件技术的体系化研发能力,大模型研发呈现蓬勃发展态势。

“深圳很早就积极布局人工智能赛道,初步形成了产业链条完善、高端资源集聚、技术深度融合、应用逐步铺开的发展格局。”哈尔滨工业大学(深圳)二十一世纪中国研究中心研究员李想表示。

在人工智能新技术与新场景的催生下,智能网联汽车行业在深圳蓬勃兴起。深圳市航盛电子股份有限公司董事长、总裁杨洪认为,智能科技的不断进步驱动汽车产业加速变革。近年来,航盛电子推出一系列智能座舱方案,希望为汽车产业提供更安全且出行体验更优的解决方案。

### 聚焦重点谋求突破

大模型技术推动人工智能实现跨越,未来仍有广阔的持续创新空间。赵志耘表示,中国经济社会高质量发展为大模型创新提供了丰富场景和数据基础,人工智能在我国发展潜力巨大。但同时,各地在布局人工智能产业时,应充分考虑地区特点和自身优势,聚焦重点和特色,避免重复建设带来的资源浪费等问题。

李想表示,人工智能是一个综合性学科,需要实现从技术端到应用端的全面、融合、创新发展。深圳此次发布的行动方案明确,人工智能产业不仅着眼于关键核心技术和领域发展,还将加强应用场景的拓展和创新能力。基于一系列政策举措的推出,深圳人工智能产业生态将进一步完善,成为赋能千行百业高质量发展的重要驱动力,由此创造出智能时代经济新模式、生活新体验、治理新方法。

深圳云天励飞技术股份有限公司副总裁郑文先介绍,多年来,公司聚焦“算法芯片化”和“端云协同”,打造了物联感知汇聚、算法赋能服务、知识图谱构建的全链式平台,构建起数字城市智能协同发展体系。公司今年着手组建大模型筹备组,致力于打造服务多场景多行业的大模型,以期拓展行业应用、促进人工智能规模化产业化发展提供算法平台支持。

根据实施方案,北京将布局一批前沿项目,技术创新实现新引领;推动一批国产替代,技术攻坚取得新突破;构建一批产业方阵,产业能级完成新跃升;塑造一批示范标杆,场景赋能驱动新应用;营造一流创新环境,生态构建形成新成效。借力“五新”布局,加快建设具有全球影响力的人工智能创新策源地,有力支撑北京国际科技创新中心建设。(杨学聪 杨阳腾 李景)

## 资讯

### 暑期游 预热提前到来

随着暑期临近,旅游热度再次高涨。同程旅行平台数据显示,6月第二周暑期相关旅游产品搜索量环比上涨约20%。截至目前,北京、上海、深圳、广州、成都、长沙等城市关注度较高。

同程旅行数据显示,截至5月中旬,平台暑期订单已超过2019年同期。而6月上半月、下半月机票价格也分别较2019年同期上涨13%、29%,本地短途及音乐节演唱会等新的出行需求也为行业带来增量。

此外,最新数据显示,今年飞猪“618”开售首日酒店活动商品成交额同比增长超98%，“618”大促“先囤后约”的机票次卡累计销售已超过10万件,不少爆款单品上线不久即售罄。

旅行社方面,春秋旅游内部人士表示:“为充分应对游客的暑期出游需求,我们的产品正陆续销售中。目前,产品数量环比增长20%左右。上海总社暑期产品数量环比增加10%,各地分社暑期产品数量环比增加30%。”

交银国际在研报中预测,预计2023年内地旅游支出同比增长169%,恢复至2019年的96%;预计出境旅游支出同比增长100%,恢复至2019年的40%。

(施露)

### 需求提振 碳酸锂价格40天涨超七成

上海有色数据显示,截至6月7日,电池级碳酸锂价格报31万元/吨,较今年4月中下旬低点17.65万元/吨,涨幅超70%。

新能源汽车市场景气度提升、储能需求逐步放量,带动上游原材料需求走高,推升其价格上涨。业内人士表示,目前碳酸锂价格已呈现向上反转态势,预计后续待产业链价格企稳后,企业排产环比将有所改善,下游储能装机需求有望起量。

4月中下旬以来,电池级碳酸锂均价触底后快速反弹。数据显示,截至6月7日,电池级碳酸锂价格报31万元/吨,较今年低点17.65万元/吨,40天内涨幅达到76%。

赣锋锂业独立董事王金本此前表示,当前终端市场需求仍在,随着新能源汽车销售旺季的到来,终端需求有望进一步回暖,考虑到锂资源产能释放速度没有很快,因此锂盐价格向下可能性不大。

亿纬锂能近日在投资者关系活动中称,因为当前材料价格已经趋于稳定,公司产线调试也基本完成,处于稳定的状态,且良率也处于较高水平。从5月开始,排产相较于以往有较大的改善。(金一丹)

### 太阳能光伏组件赶工忙



6月6日,位于江苏省海安市的江苏福克斯新能源科技有限公司车间内,工人正在赶制太阳能光伏组件。

近年来,海安市整合当地光伏产业资源,实施自动化、信息化、智能化等升级改造,延伸产业链,提升价值链、打造供应链,持续提高光伏产业竞争力。

翟慧勇 摄

### 二十二冶集团冶金公司: 以现场促市场 狮城大地拓新篇

近日,中国二十二冶集团冶金公司成功签约沧州观澜春晓小区施工总承包工程。项目位于河北省沧州市沧县,总建筑面积约10万平方米,地上面积7.25万平方米,地下面积2.75万平方米。

该工程建设内容包括14栋楼、幼儿园、S1号商业等构筑物的建筑、结构、给排水、采暖、电气、消防等工程。接下来,公司将继续坚持“以现场促市场”的经营理念,聚焦精品房建类项目建设,建造标杆工程,提升企业核心竞争力及区域品牌影响力。

(王璐)