

支持研发 推动垂直应用

上海大模型产业提速跑

以大模型为代表的通用人工智能正在持续迭代发展。近日，“2024全球开发者先锋大会”在上海徐汇召开。记者采访了解到，作为国内人工智能发展高地，上海将支持通用大模型和垂直大模型的研发，推动大模型在金融、教育、医疗等典型领域的垂直应用。

人工智能是上海重点发展的三大先导产业之一。围绕人工智能发展，上海已形成一批产业创新成果。开幕式上，有多项最新大模型及大模型驱动的智能硬件宣布首发。此外，上海人工智能实验室等机构开发的“书生·浦语”大模型已经开源发布；上海有24款大模型进行了备案，多款人形机器人也即将发布。

从ChatGPT到Sora，从“文生文”到“文生视频”，人工智能大模型取得的持续突破激励着广大创业

者。有数据显示，目前国内大概有两百多家做大模型的公司。如何在激烈的竞争中脱颖而出？抓住下游的应用需求是突围方向之一。

开幕式上，两个上海市级重大应用场景对外发布，分别是大豫园元宇宙超级场景和助聋门诊场景（基于手语大模型的交互式数字人手语翻译）。这些重大应用场景技术集成度高、行业影响力大，将人工智能、元宇宙、机器人等技术集合在一起，更具牵引效应。

上海市副市长陈杰表示，未来上海将进一步加大开源开发的力度，探索大模型的新型开源和推广模式，以降低广大创新创业团队、中小企业等大模型训练的门槛，推出更多具有示范性、标志性的应用场景，来牵引大模型在金融、教育、医疗、制造等典型领域的垂直应用。

除了应用牵引，生态塑造也是上海大模型产业发展的关键词。在大会举办地上海徐汇滨江地区，一二期总面积达2万平方米的“模速空间”已经成型。作为上海首个大模型创新生态社区，“模速空间”自去年9月投入运营以来，吸引60余家上下游创业企业入驻，覆盖文娱、办公、金融、教育等多个领域，呈现出场景试验田、应用孵化器的显著特征。

“当前，‘模速空间’内已有15家单位通过国家网信办大模型备案，数量上占到全国的约20%。”徐汇区委常委、副区长俞林伟表示。推动大模型产业加速跑，“模速空间”还部署了算力调度、开放数据、评测服务、金融服务、综合服务等五大公共服务平台，为初创企业提供必要的要素保障。

以数据为例，高质量数据是大模

型产业发展的“燃料”。依托上海人工智能实验室的开源数据平台，协同大模型语料数据联盟建设工作，“模速空间”为入驻企业提供大规模、多模态、高质量的开放数据。目前，联盟已有50家成员单位，发布数据总量近5TB，总下载量近14万次。

面向未来，大模型产业的发展仍有许多挑战。以算力为例，人工智能专家、微软原全球执行副总裁沈向洋谈到，发展大模型产业，算力是门槛。随着大模型参数的增加，对算力的需求几乎是几何级增长。

对此，上海已明确，未来将加强核心技术的突破，推动智能芯片关键技术和应用适配，打造更多元开放的智能计算生态。同时，完善标准体系、安全准则、伦理规范，推动人工智能、区块链、元宇宙等前沿技术的开发和应用。新华社上海3月24日电

3月27日，孩子们在鉴湖国家湿地公园东鉴湖畔游玩。

当日，浙江省绍兴市越城区陶堰街道2024年鉴湖湿地油菜花节在鉴湖国家湿地公园东鉴湖畔的民乐原乡启动，吸引了大批游客踏春赏景，感受湿地公园的春日烂漫。油菜花节已成为当地春日旅游的金名片。

新华社发



“最强地级市”苏州：力争年内引留高校毕业生18万人

苏州市发改委微信公号3月24日发布《2024年优化营商环境十条政策措施》，提出落实各类高校毕业生创业补贴、企业招用高校毕业生就业奖励政策，力争年内引留高校毕业生18万人。

苏州被称为“最强地级市”，去年实现GDP2.47万亿元，营商环境在全省、全国领先。澎湃新闻注意到，此次发布的十条政策措施包括组建“助企员”队伍，定期联系走访；市主要领导定期召开“助企直通”政企恳谈会，协调解决企业的问题诉求；完善企业家参与涉企政策制定机制，推动形成企业家建言献策的氛围。在人才工作方面，苏州提出实施百万“姑苏工匠”职业技能提升工程，开展补贴性职业技能培训13万人次以上，在人才评定标准上赋予企业更大的自主权。做好对企业缺工规模、缺工类型、技能要求等的动态摸排与跟踪服务，推出更多“点对点”直达送工等服务。

金融服务方面，“苏十条”明确年内为企业提供涉企贷款贴息资金不少于4亿元，风险补偿资金规模不少于25亿元，企业转贷资金不少于8.45亿元；为小微企业提供200亿元左右的融资支持；持续为企业提供无还本续贷服务，加大对小微企业续贷支持；建立“科创指数贷”风险补偿机制，为企业最高1000万元的信贷风险补偿、最高100万元的科技贷款利息补贴。

来源：澎湃新闻

浙江市场主体已达1040万户 每6.5人就有1个是老板

“全省市场主体达1040万户，相当于每6.5个浙江人就有1个老板。”3月27日，浙江省省长王浩在国务院新闻办举行的“推动高质量发展”系列主题新闻发布会上透露。

浙江是民营经济大省。至去年底，民营经济创造了浙江67.2%的生产总值、71.7%的税收、80.2%的进出口、87.5%的就业、96.9%的市场经营主体；全省“民营企业500强”数量连续25年居全国首位。

据介绍，为提振市场预期和企业信心，浙江出台《促进中小微企业发展条例》《优化营商环境条例》，开展涉营商环境法规制度“立改废释”等工作，废止、修改规章20件，清理规范行政规范性文件2379件。进一步破除“玻璃门”“隐形门”“弹簧门”，提出“不准限定投标人的所有制形式、组织形式或者股权结构”等“七个不准”，消除民企公平参与招标活动的障碍。支持民营资本进入铁路、油气等传统垄断领域，参与杭

绍台铁路、杭温铁路、舟山绿色石化基地、三澳核电等标志性项目建设。

在优化营商环境方面，浙江依托现有政务服务中心设立企业综合服务中心，企业在享受便捷审批的同时还可根据需要享受精准化、个性化的衍生服务。“比如开一家餐饮店，不仅设立登记、刻章备案等基本政务服务事项可以一次办好，还有餐饮选址勘察、消防安全指导等10多项增值服务可以提供。”浙江省委常委、常务副省长徐文光表示，同时，企业综合服务中心的“跑一次没办成兜底窗口”让依常规“技术判断”不好办，但遵循“价值判断”应该办的各类事项、“疑难杂症”能兜底办理。

来源：澎湃新闻

首次跃居全国第3！

安徽先进光伏产业营收超2900亿元

新华网合肥3月27日电 新华网安徽频道从26日举行的2024安徽省先进光伏和新型储能产业融企对接会上获悉，去年安徽省光伏设备及元器件制造实现营业收入2967.4亿元，首次跃居全国第3位；新型储能

产业营业收入达到801亿元。

2023年安徽先进光伏和新型储能产业发展再上新台阶，规模体量达到新高度，光伏玻璃产量占全国一半以上、逆变器产量占全国1/3、组件产量占全国近1/4；储能型锂离子电池全

年产量达到11.3GWh，同比增长55%。

截至目前，安徽省先进光伏和新型储能领域签约、在建制造类项目287个，总投资5631亿元。全省先进光伏和新型储能产业实现出口480.2亿元，同比增长28.3%。

来源：澎湃新闻