

# 加快赋能千行百业 持续优化产业生态

——浙江推动人工智能健康有序发展观察

新华社记者

当人们与DeepSeek等大模型深度对话、当宇树人形机器人在春晚上扭起秧歌……今年以来，浙江的人工智能软硬件应用，让人眼前一亮。新产品、新技术的集中亮相，让外界感叹“AI真的近了”，曾经遥不可及的未来科技正变成触手可及的生活日常。

今年4月25日，习近平总书记在中共中央政治局第二十次集体学习时强调，面对新一代人工智能技术快速演进的新形势，要充分发挥新型举国体制优势，坚持自立自强，突出应用导向，推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。

立足数字经济先发优势，近年来，浙江持之以恒深化“数字浙江”建设，加快开拓应用场景、强化数据和算力等基础要素支撑、制定完善配套政策体系，为人工智能健康有序发展努力作出有益探索。

**加速向人工智能产业高地迈进**

在杭州市余杭区梦想小镇里，一款与普通眼镜看似无异的眼镜却暗含“玄机”：体验者戴上它，就可通过它进行多语种翻译、会议记录，AI提问眼镜后相关内容可实时在镜片上显示。

“伴随着近年来图像识别、语音识别、自然语言处理等技术创新，有关人工智能的创新应用正加速落地。”杭州灵伴科技有限公司创始人祝铭明说，这款眼镜仅49克，预计在今年6月底就会面世。

人工智能科技创新与产业创新深度融合不断推进。统计数据显示，今年一季度，浙江省人工智能核心产业营收达1427.7亿元，同比增长22%。

“浙江省较好的制造业基础与人工智能新技术双向赋能，多样化应用场景为人工智能技术进步提供空间，同时人工智能产业链协同效应突出。”浙江省经信厅数字经济处（人工智能处）相关负责人说，浙江省人形机器人产业链相对完整，基

国家疾控局：

## 全国新冠疫情上升趋势减缓

新华社北京5月28日电（记者顾天成）记者28日从国家疾控局获悉，目前，全国新冠疫情上升趋势减缓，大多数省份疫情已达高点或呈下降趋势。优势流行株为XDV变异株的第六代亚分支NB.1.8.1，致病力未发生明显变化，疾病临床严重程度未发生明显变化。

据新冠等呼吸道传染病监测结果，2025年3月以来，全国流感等其他急性呼吸道传染病疫情处于低水平，新冠疫情呈现逐渐上升态势。目前，全国大多数省份疫情已达高点或呈下降趋势。

监测结果还显示，疫情存在地区差异，南方省份活动水平整体高于北方省份。全国发热门诊就诊人数、重症人数均未超过前期历次水平，没有对正常医疗秩序造成明显影响。目前临床病例主要以轻症和无明显症状为主。针对新冠病毒NB.1.8.1亚分支，现有检测试剂和药物依然有效。

◀◀（上接1版①）

此外，在全省范围内实现高血压、糖尿病、冠心病等31个长期用药慢特病门诊待遇资格复审“零资料”线上延期。

“结算服务零等待”，同样值得期待，能为参保人省去不少麻烦。

根据《通知》精神，我省将把职工基本医疗保险门诊统筹异地就医结算服务范围，从二级以上定点医疗机构延伸至零售药店和基层医疗机构；推行基本医保、大病保险和惠民型商业补充医疗保险“一站式”结算，在全省范围内实现职工和居民生育医疗费用“一站式”结算；实现病人“出院即离院”，在“床头”（病室、护士站）完成住院结算。

此外，我省还将积极探索进一步落实就医购药门诊结算，加速拓展医保自助服务以便参保患者可自助进行医保结算等。

值得注意的是，根据《通知》要求，手工报销办理时限将由30个工作日缩短至25个工作日，其中生育医疗费用报销时限由20个工作日缩短至15个工作日。

本覆盖整机、核心零部件、软件系统等主要环节。

位于宁波市海曙区的浙江人形机器人创新中心，一款高1.65米，重约60千克的“领航者2号”人形机器人正在开展涂覆工作。浙江人形机器人创新中心相关负责人介绍，该中心已在海曙区开设工厂，对接宁波的零部件供应商，提升对本地产业链的辐射带动能力。

人工智能不仅开辟了战略性新兴产业和未来产业发展新赛道，也在助力传统产业改造升级方面发挥日益重要的作用。

万事利集团在行业率先研发出花型设计人工智能大模型，实现丝巾个性化定制“立等可取”；红蜻蜓集团旗下惠利玛打造“Vali鞋履人工智能设计平台”，将鞋履产品出货周期从90天缩短到10至15天，有效提升生产效率……

“浙江以创新应用带动产业链上下游，形成了服务器、系统软件、云平台、大模型、智能终端等全产业链共进的人工智能发展格局。”浙江省发展规划研究院浙江人工智能研究中心执行主任陈知然说。

### 全方位强化要素支撑优化发展环境

在人工智能领域交出亮眼成绩单的浙江，并非“新生报到”。

早在2003年，浙江省委就创造性地提出了“数字浙江”建设。20余年来，浙江坚持一张蓝图绘到底，努力推动信息化数字化的创新发展，为人工智能发展打下坚实基础。

面对快速演进迭代的新技术新领域，政策支持对人工智能发展至关重要。浙江省统筹推进算力基础设施建设，深化数据资源开发利用和开放共享。

从2023年起，杭州市每年设立总额不超过5000万元的“算力券”，重点支持中小企业购买算力服务。今年3月，杭州正式上线了杭州市算力资源调度服务平台。登录该平台，可以看到页面上不同规格的算力产品，显存、GPU算力卡规格、售价等信息一目了然。

“平台可以为企业提供从算力到模型、推理的一系列工具。”浙江算力科技有限公司副总经理景荣炜用“拎包入住”来形容企业在平台可享受的服务，“要让企业买得到算力，更要用得好算力。”

今年一季度，位于浙江台州黄岩的浙东南智算中心二期项目正式开建，建成后将为浙东南区域数字经济与人工智能产业发展提供重要的算力保障；温州聚焦数据产业，自2022年5月（温州）数安港运营至今，已孵化469项数据产品，2024年数据交易服务额突破50亿元……

“基于安全合规原则，浙江推动政府数据有序开放，利用区块链等方法激活‘沉睡资源’，让公共数据资源在医疗、保险、文化等领域真正便利百姓生活。”杭州趣链科技有限公司董事长李伟说。

科技创新离不开金融支持。为给人工智能产业发展提供充足资金支持，杭州市国资整合多方力量形成目标规模千亿元的“杭州科创基金”，已累计投资约400个“人工智能+”领域项目，投资总金额近50亿元。基金投资的云深处、宇树科技等凭借其自主研发大扭矩关节电机关键技术，在四足机器人、人形机器人领域继续推出多款引领性产品。

累计20余所高校开设人工智能相关专业，源源不断培养输送高素质人才；推广“企业认定、政府认账”机制，拓宽高层次人才“校企双聘”路径……浙江不断提高人才的积极性主动性创造性，让企业成为人工智能发展的推动力量。

### 瞄准未来高标准谋划产业路线图

5月14日，随着太空计算卫星星座在酒泉卫星发射中心成功发射，中国整轨互联太空计算星座“三体计算机星座”正式进入组网阶段。

中国工程院院士、之江实验室主任王坚介绍，“三体计算机星座”是由浙江省新型研发机构之江实验室协同全球合作伙伴共同打造的太空计算基础设施，它将通过在轨实时处理数据，推动人工智能在太空的

应用与发展。

未来已来，人工智能持续拓展应用领域和想象空间。为抢占人工智能发展制高点，浙江省政府印发《关于支持人工智能创新发展的若干措施》，将从5月31日起实施。

浙江省发展改革委相关负责人表示，措施设置了2个阶段性目标，即到2027年，通用人工智能核心技术产业应用全国领先，全省规模以上人工智能核心产业营业收入超1万亿元；到2030年，培育出一批具有全球竞争力和影响力的人工智能企业，全省规模以上人工智能核心产业营业收入超1.2万亿元。

为实现目标，措施聚焦产业生态、人才、算力、数据、模型、应用这6大领域重点突破，针对性出台27项具体措施，尤其加大了对人工智能产业项目等方面的奖补力度。

“措施中提出加大公共数据授权运营，支持企业开展数据效能提升行动，赋能产业转型升级，这些量化细化具体化的内容让政府部门、企业等方面有了更明确的指引，更有助于形成多方协同的合力。”每日互动股份有限公司董事长方毅说。

干部能力素养事关服务企业和产业的能效。自今年3月开始，浙江面向全省各级干部开设人工智能通识及应用网络专题培训，计划开展10期左右教学，邀请来自科技企业、高校机构的专家，深度解读人工智能相关知识。

“学习人工智能的知识，在当下并非‘选修课’，而是‘必修课’。”长兴县大数据发展管理局总工程师冯凌说，他期待用智能审批提速办事效率，运用人工智能开展数据分析、辅助科学决策。

刚刚在宁波落下帷幕的第四届中国—中东欧国家博览会暨国际消费品博览会上，首次设立的“数智中东欧”展区集中展示了人工智能等领域的先进成果，吸引了世界各地观众的目光。

新一轮科技革命方兴未艾，透过浙江的生动探索，可以窥见人工智能更加广阔未来。

（新华社杭州5月28日电）



5月27日，中铁十八局集团的工人在雄忻高铁河北段站前四标建设工地施工（无人机照片）。

目前，由雄安高速铁路有限公司负责建设、中铁十八局集团等多家单位承建的雄（雄安新区）忻（忻州市）高铁河北段工程正在按照建设节点要求高标准、高质量施工。雄忻高铁是我国高速铁路网“八纵八横”高速铁路主通道中京昆通道的重要组成部分，建成通车后将服务于京津冀城市群和晋中城市群的旅客交流，有效改善京津冀地区铁路路网格局，疏解环北京地区的客运压力，助推经济社会高质量发展。

新华社记者 杨世尧 摄

### 取消慢特病门诊用药“先行自付”，推动集采药品“进万家”

过去，参保患者在慢特病门诊使用乙类药品时，需先按一定比例自行支付部分费用，剩余部分再由医保基金按规定报销。

按照《通知》要求，我省将在全省范围内取消慢特病门诊用药先行自付，医保目录内药品费用全部按甲类报销，即药品费用可以全额纳入报销范围。

有分析人士认为，取消先行自付后，报销金额“所见即所得”，将切实减轻慢特病患者的门诊用药负担，使待遇享受更充分更便捷。

而在跨省结算的门诊慢特病方面，根据《通知》精神，湘鄂两省间年底将试运行新增再生障碍性贫血、肝硬化等病种纳入跨省直接结算范围，更好造福参保人。

眼下，我国不断推进药品集中带量采购（集采）政策，集采药品的覆盖范围不断扩大，胰岛素、二甲双胍、阿卡波糖等都纳入了集采范围。围绕让集采药品更可及、让

群众购买更便捷，《通知》明确将扩大集采药品“进零售药店”试点范围，方便群众在家门口药店购买质优价宜的集中带量采购中选药品。

长沙某定点零售药店负责人认为，此举将更好确保患者以更低价格获取质优价宜的药品，提升药品可及性和供应保障能力。这也将进一步为药店带来更多的市场机会和竞争优势。

### 账户共济“全家享”，省内转移“零延迟”

参保更无忧，服务更贴心。

《通知》明确，将职工个人账户共济范围扩大到近亲属，可用于支付参保人员近亲属在省内参加居民医保、长期护理保险、惠民型商业补充医疗保险个人缴费，和已参保近亲属在定点医药机构就医购药发生的个人自付医药费用。

此外，要优化新生儿参保登记流程，支持凭出生医学证明参保。也就是说，新生儿出生后，在办理出生医学证明时同步办理居民医保参保登记，医保信息平台接收到数

据后自动审核办理。

《通知》明确，支持港澳台胞凭居住证参保，“湘医保”平台增加港澳台居民凭居住证激活医保电子凭证功能。

针对“参保省内转移”问题，《通知》也做出部署。

居民参保人参加职工医保或变换居民参保地时，原居民参保关系自动终止，无需往返跑腿办理停保业务；而职工参保人在省内更换统筹区参保时，个人账户余额与医保关系实现同步转、秒到账。

同时，《通知》明确将“居民参保”“居民停保”等参保登记事项纳入“即申即审”范畴。

当然，“严守医保基金安全”，是一切措施的底线。

《通知》明确，将持续推动药品追溯码使用，严厉打击串换药品、回流药品、重复销售等医保违法犯规行为。

此外，将推进医保基金智能审核，进一步完善医保监管知识库和规则库建设，构建事前提醒、事中审核和事后监管的全流程闭环监管体系。

## 三部门发文推动电子信息制造业数字化转型

新华社北京5月28日电（记者周圆

张辛欣）工业和信息化部、国家发展改

革委、国家数据局日前印发《电子信息制造业数字化转型实施方案》。根据方案提出的总体要求，到2027年，规模以上电子信息制造业企业关键工序数控化率超过85%。

电子信息制造业是国民经济的战略性、基础性、先导性产业，规模总量大、产业链条长、涉及领域广，是推动实体经济与数字经济深度融合、推进新型工业化、培育壮大新质生产力的重要领域。

方案还提出，将推进关键核心技术攻关，推动研究电子信息制造业数字化转型关键技术创新路线图；加快先进通用技术推广应用，加快全产业链数字化转型；加快智能穿戴设备、智能机器人等创新产品试用推广；强化先进计算、人工智能深度赋能行业发展；典型场景解决方案全面覆盖，形成100个以上典型场

景解决方案；标准支撑体系基本形成，数字化转型人才梯队基本建立。

到2030年，转型场景更加丰富，建立较为完备的电子信息制造业数据基础制度体系，电子信息制造业工业数据库基本建成，形成一批标志性智能产品，数字服务和标准支撑转型的环境基本完善，数字生态基本形成，转型效率和质量大幅提升，向全球价值链高端延伸取得新突破。

方案还提出，将推进关键核心技术攻关，推动研究电子信息制造业数字化转型关键技术创新路线图；加快先进通用技术推广应用，加快全产业链数字化转型；加快智能穿戴设备、智能机器人等创新产品试用推广；强化先进计算、人工智能深度赋能作用等。

## 端午假期全国口岸

### 预计日均215万人次出入境

新华社北京5月28日电（记者任沁

沁）记者28日获悉，国家移民管理局预

测，今年端午节假期全国口岸日均出入

境人员将达215万人次，较去年端午节假

期增长12.2%，预计出入境客流高峰将

主要集中在6月1日。

大型空港口岸出入境客流将稳步增

长，上海浦东、广州白云、北京首都、

成都天府、深圳宝安等国际机场日均出

入境人员预计分别为10万、4.8万、4.6

万、1.7万、1.6万人次。端午节期间粤港澳

三地将举办多场龙舟赛事和大型活

动，同时叠加儿童节和周末，预计将吸

引大量内地居民出境旅游和港澳居民返

乡探亲，毗邻港澳陆路口岸通关流量将

明显增多。其中，深圳罗湖、福田、深

圳湾、莲塘、广深港高铁西九龙站口岸日均

出入境人员预计将达到23万、21万、15万、11万、10万人次，珠海拱

北、港珠澳大桥、青茂、横琴口岸日均出

入境人员预计分别达到36.7万、11万、10.6万、10万人次。

国家移民管理局提示广大中外出入

境旅客，出行前及时关注口岸客流变化

和通关情况，仔细检查出入境证件签

证是否有效，中国公民出境时需提前了解

前往地安全形势、入境政策，合理安排

行程，强化风险防范意识，注意人身和

财产安全。通关过程中如遇困难，可随

时拨打国家移民管理局12367服务热线

或向现场执勤的移民管理警察寻求帮助。

国家移民管理局提示广大中外出入

境旅客，出行前及时关注口岸客流变化

和通关情况，仔细检查出入境证件签

证是否有效，中国公民出境时需提前了解

前往地安全形势、入境政策