



行业·观察

DeepSeek 现象来袭，嘉兴如何赶新潮？

通讯员陈曦、刘扬报道 近日，一场以“智启嘉兴：DeepSeek 现象对嘉兴重点产业发展的启示”为主题的研讨会，引发了“抢抓人工智能发展新机遇，推动经济高质量发展”的新思考。DeepSeek 现象来袭，嘉兴如何赶新潮？嘉兴制造业企业如何抓住风口乘势而上？

与时俱进推动创新

DeepSeek 的突围，是产业链多年积淀的一次爆发。短短一个月时间，从科技大厂到政务部门、从汽车企业到手机应用商，各行各业都在积极拥抱 DeepSeek。

DeepSeek 为何诞生在杭州？浙江省经信厅数字经济处（人工智能处）处长邵韶杭给出的答案是——在人工智能提出的几十年中，杭州形成了浓厚的数字经济土壤。自 2003 年“数字浙江”正式提出以来，杭州立足优势，一张蓝图绘到底，努力构建地域发展的数字引擎。

“DeepSeek 成为一个全民式的话题，AI 发展起来，最先受益的是基础设施，算力未来的增长是确定的。”阿里云智能集团研究中心技术战略资深专家李晗说，未来算力发展值得期待。

作为国内算力产业化先行者，是石科技的成长轨迹印证了中国算力产业的进阶之路。是石科技是一家以算力网络为基础、核心技术研发为内核，面向国产超算产业化需求开展平台布局与建设的企业。2024 年，企业将总部落户至平湖智创园二期，建成包括产学研中心、用户运维中心、商务中心及超算中心在内的智能矩阵。研讨会上，围

绕嘉兴制造业企业如何抓住 DeepSeek 带来的风口，是石科技（平湖）有限公司首席财务官赖哲森也作了交流发言。

在嘉兴市工商联主席、天通高新集团有限公司董事长潘建清看来，嘉兴传统制造业正在向高端制造业和现代服务业转型，民营企业要主动拥抱这一趋势，加快技术创新，推动产业升级，特别是在数字经济、智能制造、新能源等领域。他建议，嘉兴要进一步推动新兴产业发展，做大做强核心产业“配套”。

紧抓风口强化赋能

DeepSeek 背后的杭州“六小龙”现象，不仅引发国内外热议，也激发了全国各地的思考——向杭州学什么？而作为近邻的嘉兴，又从中得到了什么启示？已有算力怎么用？产业政策怎么出？人工智能怎么赋能？

嘉兴拥有全省规模最大的算力基础设施，截至目前，已建成“乌镇之光”超算中心和长三角·平湖润泽国际信息港（一期）2 个算力中心，投运算力约占全省算力规模的 60%。其中，长三角·平湖润泽国际信息港已投运 6 个万卡集群，是全国已建单体规模最大的高性能智算中心。

DeepSeek 的出现，实现了对大公司大模型技术垄断的破解，降低了模型训练的成本，强化了模型运用的普惠性，让市场经营主体可以在 DeepSeek 的基础上构建 ToB（面向企业）、ToC（面向消费者）业务，推动人工智能运用的后续爆发，从而大幅增加算力需求。

嘉兴市经信局局长章澜表示，要推动更多人工智能运用开

发企业落地嘉兴，在南湖、嘉善、平湖、桐乡等地形成产业集聚，这是嘉兴需要紧紧抓住的风口。

2024 年 10 月，继杭州之后，嘉兴在全省第二个出台了“推动人工智能高质量发展实施方案”，提出建设算力产业强市和人工智能应用创新高地，明确了打造“一中心二地”的目标，具体实施人工智能产业集聚、技术创新攻关突破、场景应用示范引领、算力资源建设支撑、产业生态优化提升五大任务，并从 10 个方面予以政策支持。

目前，“智能制造+人工智能”还是初级阶段，通过数据深度挖掘辅助企业决策的应用场景不够多。章澜表示，嘉兴要积极探索人工智能赋能制造业高质量发展新模式，聚焦数字化水平高、智能化需求迫切、赋能应用潜力大的细分行业，在数据供给、垂类模型培育、商业模式探索、第三方专业运用机构培育等方面加大政策支持力度，打造标志性成果。

同时，嘉兴将加快推进省人工智能赋能新型工业化“五个百项”工程，打造一批人工智能应用场景、应用标杆企业、人工智能服务商和“数智优品”，开展人工智能产业链对接等系列活动。

依托优势抢占赛道

2024 年全国两会政府工作报告首提“人工智能+”行动。2024 年底召开的中央经济工作会议，进一步作出“开展‘人工智能+’行动，培育未来产业”的具体部署。今年全国两会政府工作报告再次提出推进“人工智能+”行动，并且部署更为细化。

2025 年浙江省政府工作报告提出，布局建设未来产业，深

化“人工智能+”行动，加快布局人形机器人、量子信息、类脑智能、空天信息和低空经济等新兴产业新业态。

当前，作为 AI 应用落地的主要载体，能模仿人类动作、表情及互动的人形机器人已成为科技竞争新高地 and 未来产业新赛道。

嘉兴在制造领域根基扎实，在人形机器人核心零部件制造方面具有一定的产业基础，在关联企业转型、算力规模上具备有利条件，在高成长性细分赛道上具备战略突破潜力。

目前，嘉兴拥有涉及人形机器人核心零配件领域的企业 9 家。同时，加速布局前沿赛道，如电子皮肤作为细分领域的新兴赛道，具备高附加值和高技术壁垒特征，为打造差异化竞争优势提供了关键支撑。位于嘉善的新材料领域龙头企业福莱新材，积极推进柔性传感器研发，着力突破机器人仿生皮肤、智能穿戴设备等场景应用关键技术。

嘉兴市经信局相关负责人介绍，嘉兴机器人与数控机床产业发展态势良好，平湖已创建成为省级机器人与数控机床先进制造业集群核心区，构建了涵盖核心零部件、整机制造、系统集成分工格局。

人形机器人决策高度依赖云端大模型支持，大规模算力中心将成为驱动人形机器人脑迭代升级的“超级引擎”。作为全国八大算力中心枢纽节点城市之一，嘉兴具备强劲算力优势。

抢抓新赛道，加速驶向未来。期待嘉兴制造业企业抓住“人工智能+”的“风口”，勇立发展潮头。

科技赋能 抢“鲜”上市



近年来，玉环市通过对农业政策激励、银行资金扶持和农技专家帮扶等多种惠农惠民措施，全力打造集绿色、有机、无公害的特色果蔬产业链，振兴了乡村，致富了农户。

图为玉环市干江镇一家果园的工人正在挑

拣包装枇杷。该果园从省外引进“早军 6 号”枇杷品种，投入了农业新技术和设施设备，所产枇杷比露天提早一个多月成熟上市，备受省内外客商青睐。

通讯员吴达夫 摄

老厂焕新貌 新安江电厂 220 千伏升压站改造完成

本报讯 记者羊荣江 通讯员王帅帅、叶碧芳报道 近日，国网新源集团新安江水力发电厂（简称“新安江电厂”）220 千伏升压站 12 个间隔设备历经 24 小时试运行考验，以“零缺陷”通过投产试验，正式投运。标志着新安江电厂在提升电力灵活输送能力、优化浙西地区电网结构方面迈出了关键一步，将为华东电网在

新的一年提供更加稳定、可靠的电力保障。

作为新中国第一座自己设计、自制设备、自行施工的大型水力发电厂，该厂自 1960 年 4 月 22 日首台机组投产发电以来，始终担负着华东电网调频调峰、防洪度汛、生态及民生保供等多重使命。

面对华东电网负荷快速增长的需求，该厂 220 千伏升

压站的电网输送潮流有功容量能力逐渐捉襟见肘，作为工业遗产的水泥构架也存在龟裂、混凝土脱落、钢筋裸露等隐患，升压站改造工作迫在眉睫。

自项目获得国家电网正式批复后，历经 230 个昼夜的现场奋战，新安江电厂成功打赢了这场“老厂焕新貌”的攻坚战。

油茶果采收有了“减负神器”

本报讯 通讯员余心洁报道 近日，国内首套山区丘陵地便捷推拉振抖式油茶果专用采收机新产品评审会暨发布会在安吉县举行。

作为国内首套针对山区丘陵地形研发的智能采收装备，这套“高富显”油茶果专用采收机历经 12 年技术攻关，累计投入研发资金超 3800 万元，成功突破油茶果传统人工采收效率低、成本高的行业瓶颈，使油茶果采收迈上了一个高效、省时、智

能的新台阶。

评审会上，国务院发展研究中心专家、国家林业和草原局木本油料专家冯纪福指出，该产品的问世标志着我国油茶产业机械化进入油茶机械智能化时代。中国林业与环境促进会油茶产业分会副秘书长黄立超现场演示了设备在山地环境下的高效作业表现。实测数据显示：与传统人工采收相比，单台设备作用相当于 10 人的采收工作量。浙江建林科技有限公司董事长

柴秀洪透露，下一步企业将联合浙江省林业科学研究院研发 5G 远程采摘数据运维系统，开启油茶数据采集数字化进程。

据测算，若全国油茶产区推广该设备，每年可减少人工投入超 5000 万工时，相当于减少碳排放 120 万吨。行业专家一致认为，这款“减负神器”的产业化，将有效破解山区农业机械化发展难题，为我国木本油料产业高质量发展注入科技动能。

共富路上领头人

台湾姑娘余纪萱：

跨越海峡，筑梦“浙”里



通讯员杨阳、陈玮铭报道 “余纪萱是一位非常能干的台青。她带领团队开发打造了一系列符合余杭文化特色的文旅 IP、文创产品……”近日，在央视“委员通道”直播中，全国政协委员、台盟浙江省委会主委陈清利介绍了台湾青年余纪萱投身乡村振兴，助推共同富裕的故事。

余纪萱，现为杭州余杭交通投资集团产投公司副总经理，曾获得“浙江省三八红旗手”“余杭区十佳农村青年致富带头人”“2024 两岸美丽乡村推介官”等荣誉称号。作为台胞女性，她的相关故事入选“全国妇联女性之声”开展的“100 个中国女性人

生样本”系列报道。

从“异乡人”到“新余杭人”

2019 年，台湾姑娘余纪萱结束 12 年的海外留学生涯，带着对中华文化的热爱和对乡村振兴的憧憬，与浙江籍丈夫一同踏上了回国之路。彼时，杭州市余杭区“我负责阳光雨露，你负责茁壮成长”的人才服务标语让她倍感温暖。于是，通过余杭区推出的首批面向海外世界百强大学的招聘计划，余纪萱来到余杭。

初到余杭，她一头扎进大径山文化的挖掘中。从径山禅茶的千年历史到一片绿叶的共富文章，这片土地的文化“宝藏”令

她着迷。她参与策划的“陆羽与茶小僧”文旅 IP，将径山茶文化与现代创意结合，成功入选 2020 年首批省级文旅 IP。同事诸晓青评价她：“她总能在传统里找到新意，我们现在看到的许多文化项目，都有她的巧思和心血隐藏其中。”

来到余杭的第三年，余纪萱获邀参加《富春山居图》合璧十周年纪念活动，并担任来杭就业台胞青年的代表，在活动现场分享了“余杭大径山文旅 IP 与乡村振兴”的案例。在浙江省人民大会堂的演讲台上，她讲述着将径山的一片“绿叶子”打造成一片片“金叶子”的故事。“小伙伴们说，因为讲述得非常投入，我整个人好像在发光。是的，那是因为我已经把这里当成了我的家乡。”余纪萱说。

在余杭这几年，余纪萱的创意打响了数个余杭 IP，而余杭也以源源不断的灵感反哺于她。面对这场双向奔赴，余纪萱笑着说：“非常有缘的是，我姓余，余杭的余。”

让老宅新生带动农民增收

“乡村振兴不是简单地翻新房子，而是要让文化扎根、让村民受益。”前年，随着工作内容的调整，余纪萱参与到由 10 幢农民房改造的杭州余庐景澜·南山民宿集群集群项目的打造中。在“千万工程”的引领之下，她将闲置资源盘活转化，运用文艺装点使老旧建筑焕发新生，结合良渚文化、宋韵文化、窑陶文化和南山文化等本地历史人文特色，发挥自然环境等优势，最大限度优化民宿集群的功能布局和运营动线，并保留原有城镇肌理和韵味。

另外，她还挖掘出瓶窑桃花林鸡、苕溪小鱼等本地食材，打造

了诗画浙江·百县千碗“窑山宴”示范点；通过和七味咸菜、风琴纸伞、柴烧陶艺等非遗传承人、手艺人合作，推出非遗体验小讲堂，开发文创伴手礼，让游客带走的不仅是记忆。

如今，该项目已荣获 2024 年浙江省旅游业“微改造、精提升”示范点、2025 年浙江省“浙韵千宿”推荐名单和“十佳民宿家宴”等奖项，更多村民吃上了“旅游饭”。余纪萱希望，持续将项目打造成为产业赋能乡村振兴的新引擎，助力探索共同富裕新路径。

做“八宝饭”式的新乡村代言人

浙江的乡村很像是“外婆亲手做的八宝饭”——既传统又创新。余纪萱用这个比喻道出她对乡村的理解，包容又多元。

作为台胞，余纪萱始终致力于搭建两岸融合的桥梁，她希望自己可以成为像“八宝饭”一样的青年，拥有无限可能的同时，也创造无限可能。

来到余杭之后，她结合自身工作和生活，参加了近百场两岸交流活动。参加庆祝中华人民共和国成立 75 周年招待会、第七届海峡两岸青年发展论坛、第十六届海峡论坛·海峡妇女论坛等；担任第七届浙台婚姻家庭文化之旅开幕式主旨发言嘉宾，担任全国台联台胞青年千人夏令营文化营营的主讲者，向海内外传播浙江的千年禅茶宋韵文化；协助成立余台青年交流基地“台青小院”，组织台青赴鸬鸟镇、径山镇参与助推乡村振兴活动……从台湾姑娘到余杭乡村振兴的“领航员”，余纪萱用 6 年时间诠释了“扎根”的意义——让老宅焕发新生，让文化浸润乡土，她希望用自己的故事和力量影响更多同行者。

企业传媒园地

杭钢集团荣誉再“上新”

今日杭钢报道 连日来，杭钢集团喜报频传，在数实融合、智能制造、项目建设等方面获得多项荣誉。

杭钢集团《要素集成、数实融合，助力小微企业数字化转型改造》成功入选 2024 年度中小企业专项服务行动优秀案例。杭钢集团下属浙江省产业大数据有限公司聚焦中小企业数字化转型的“能力组件商城”，通过定制化数字化诊断服务，提供全方位数字化解决方案，有效降低中小企业数字化转型成本。

此外，产数公司还提供惠企政策对接、数据知识产权及数据资产化服务，有效提升企业数据核心竞争力，助力企业高质量发展。

宁钢焦化系统 5G 全连接工厂成功入选 2024 年度浙江省 5G 全连接工厂名单。近年来，宁钢在智能制造、智慧生产和数字化生产领域发力，新技术和新工艺不断得到应用。宁钢焦化系统数字化车间采用钢铁行业首个 5G+“风筝模式”专网，网络稳定性提升 80% 以上，引入先进的管控系统和设备设施，实现生产过程一键启动、智能分析、识别和管控，显著提升了资源和

能源的使用效率；有效减少污染物排放，确保废气污染物排放浓度低于国家和行业标准限值；引进工业机器人，实现焦炉地下室设施自动巡检和堆取料机无人化操作，极大提高了工序间物料运输效率，改善了操作作业环境。

宁钢子公司宁波紫藤信息科技有限公司，凭借在专用设备制造业、黑色金属冶炼和压延加工业等领域的卓越数字化服务，荣获“2024 年度省级数字化服务商”称号，也是 2024 年度我省唯一一家通过评审的黑色金属冶炼与压延加工业企业。

天正电气新品全球首发

天正徐繁报道 近日，天正电气聚焦新型电力系统及新能源前沿技术发展需求，发布 NEXTG 产品矩阵，以及全新一代“NEXTG-3”系列行业新品。

成功产品的背后，是服务客户的初心和技术创新的匠心。“天正电气联合西

安交通大学、河北工业大学、福州大学、温州大学等优势高校，中兴通讯、阳光电源、创维光伏等行业龙头，精准聚焦行业与客户痛点，历时 5 年，申请了 300 余项专利，经历 1820 多个日夜的匠心打磨；从标准试验到特殊应用场景试验，累计进行了 50000 余次后，天正

‘NEXTG-3’系列才得以‘诞生’。”天正电气轮值总裁周光辉介绍。

据悉，此次推出的“NEXTG-3”系列产品包括框架、塑壳、微断、接触器、双电源、隔离开关、熔断器七大类，全面涵盖了电力、新能源、通讯、建筑等行业应用的主流产品。