

聚才、开源、共生！

宁波正打造 AI 创新“热带雨林”



智启
未来

在宁波软件园的一间办公室里，服务器低鸣和键盘声交织。宁波钧奕智能科技有限公司创始人吴大钧盯着屏幕上的推理速度曲线，正在调试一套招投标 AI 审核系统——消费级显卡跑出每秒 3000 个 token（词元），足以一次读完数百页投标文件，再和专业知识库逐条比对参数指标。

这家公司只有两个人，却在 2025 年带领央企 AI 团队拿下招投标垂类 AI 大模型全国第二名。“我们 90% 的代码靠 AI 生成，我只专注做架构设计和算法优化。”吴大钧说，20 多年制造业高管经历，让他比纯互联网出身的创业者更清楚工厂和企业真正需要什么算法。

如今，“吴大钧们”正在成为宁波 AI 版图上最活跃的一群人，他们有一个共同的身份——OPC（一人公司）创业者。

1 聚才，让创业者“扎根”于产业

AI-OPC 模式是地方响应国家培育新质生产力部署的一次创新实践。苏州提出“OPC 创业首选城市”，杭州以“一人公司”制度创新激活长尾活力，南京在软件谷布局垂类社区……

但宁波的打法有自己的逻辑——要靠制造业场景和产业级底层工具，把“超级个体”锚定在真实的产业链上。

首先是社区差异化定位。海曙区盘活老城闲置楼宇，改造建成鼓楼社区深耕数字文旅，云创 Labo 聚焦 AIGC 短剧与智能体开发，江夏必择社区锚定 AI 跨境电商等 7 个差异化特色 AI-OPC 社区；江北区紧扣跨境电商、先进制造等优势产业，落地辰光里跨境科创 AI-OPC 社区、亚虎内外贸一体化 AI-OPC 创享园等特色社区；高新区打造高端研发引领、链主场景驱动、成熟园

区融合三大类社区，建成 NBOPC、HIOPC、纬创科技园等七大社区，集聚 OPC 企业 158 家。

数据最能说明速度。今年 7 月初，全市 OPC 社区 26 个、入驻企业 194 家；仅仅一个月后，这两个数字分别刷新为 40 个、401 家，提供工位超过 4000 个。

按照“甬创 9 条”设定的目标，到 2028 年底，宁波将建成市级标杆 OPC 社区 10 个以上，集聚 OPC 创业者超万人，打造“人工智能 OPC 滨海创业之都”。

为什么是宁波？答案藏在场景里。作为“外贸万亿之城”和全国制造业“单项冠军之城”，宁波拥有绿色石化、汽车、高端装备、电子信息、家电等千亿级产业集群，形成了全国少有的“一公里供应链圈”。

对 AI 创业者而言，这意味着需求就在楼下、客户就在隔壁。



NBOPC 嘉年华活动现场。

3 共生，从政府主导转向市场主营

今年 5 月底，浙江省首个 AIOPC 主题嘉年华——NBOPC 嘉年华在宁波软件园举办。这场以“‘甬’敢做自己”为主题的活动，在 6000 平方米展区集结 60 余家展商，吸引 6000 余人次参与，全网曝光量破亿。

嘉年华的分量不在于人流，而在于集中落地的五大成果：市软件行业协会人工智能专委会揭牌，NBOPC 一站式赋能平台发布，“营在高新·AI 筑巢”创业培育联盟成立，人保财险签下浙江首单 OPC“创业无忧”综合保险，宁波银行等金融机构达成战略合作。活动全程促成百余组供需对接，30 余个项目达成合作意向。

这场嘉年华更像是一个信号：宁波的 OPC 生态正在从政府搭建框架转向市场主体自发协同。

今年 7 月，浙江省政府召开专题会议座谈人工智能 OPC 工作，宁波作为先行地市交流经验，随后明确提出要“逐步引导 OPC 发展由政府主导向市场主营过渡”。

过渡的底气，来自生态内部正在形成的正向循环。例如，江北区亚虎内外贸一体化 AI-

OPC 创享园依托民营外贸龙头亚虎 30 余年的产业积淀，配套 1800 平方米选品中心、十万余款 SKU 和专业直播间，创业者可直接复用成熟供应链；慈溪市则启动 OPC 跨境创新创业联盟，推动“AI 工具+跨境电商+OPC”赋能家电产业带出海。

金融端也在跟上。为破解“融资难”，高新区协调银行机构推出专属信用贷款，以订单为依据简化审批，已为 4 家企业授信 360 万元，促成 3000 万元预授信合作，缓解初创企业现金流压力。

“好的生态不是苗圃式的政府单向孵化，而是热带雨林式的共生。”宁波市市场监管局相关负责人表示，宁波将继续扩容 OPC 社区、深化开源生态建设，目标是打造全国有影响力的 AI 创新高地。

通过一个个鲜活的实例，宁波正在验证一个判断：AI 时代的城市竞争，最终比拼的不是谁的概念更炫，而是谁能让最小的创业单元获得最实在的产业支撑。总而言之，宁波的 AI 创新“热带雨林”，才刚刚开始“枝繁叶茂”。

记者 施文

2 开源，让创业者站在“巨人”肩膀上

场景解决了“做什么”，但“怎么做”仍是横亘在小微创业者面前的一道坎。例如工业 AI 项目，动辄需要打通 OT 与 IT 数据、适配数十种工业协议，一个两三人的团队很难从零搭建。

宁波的解法是开源。2025 年 12 月，蓝卓数字科技启动将 Open supOS 核心框架代码捐赠给开放原子开源基金会；2026 年 3 月，Open supOS 成为基金会正式孵化项目。这也是国内首个开源的工业 AI 数据底座。基于 MulanPSL-2.0 商业友好协议，Open supOS 打通 OT 与 IT 全域数据，用统一命名空间支持 70 余种工业协议，内置低代码开发与 AI 原生支持。

“工业 AI 生态的规模化发展，开源是必然趋势。”蓝卓总裁陈玉龙说。对 OPC 创业者而言，这意味着不必再“重复造轮子”，基于开源底座可快速开发行业应用，研发门槛和成本大幅降低。与此同时，城市级开源社区“NBopen”平台也已上线运行。

底层支撑的另一根支柱是中试

与公共服务平台。目前，宁波已获批建设国家人工智能应用中试基地（石化化工方向），这是全国石化化工领域唯一的国家级 AI 应用中试平台，加上 24 家市级中试平台和宁波人工智能超算中心的普惠算力，构成了“技术验证-中试放大-算力支撑”的完整链条。

政策层面同步夯实底座。4 月发布的“甬创 9 条”构建起涵盖空间、算力、数据、人才、金融、监管、服务的全方位支持体系，算力费用补助最高 800 万元，甬江人才工程 OPC 赛道最高资助 100 万元；7 月印发的《宁波市支持人工智能 OPC 社区建设实施细则（试行）》，以“CARES”五维绩效评估体系对社区分级评价，旗舰型优秀社区最高给予 200 万元资金支持。

线上服务也在同步跟进。依托宁波市企业综合服务平台打造的 OPC 服务专区，汇聚了轻量化 AI 工具、开源模型、大模型 API 及第三方服务，构建起“即取即用”的资源共享池，并配套“技术+商业”双导师辅导。