

高效又省钱 宁波这群大学生 打造了一个AI“代码工厂”

1 AI赋能开发 助力企业降本增效

“代码工厂”的核心，是一个AI赋能的低代码驱动物联网应用开发中枢。它就像一个装满APP代码框架的模板库，企业要开发特定应用，只需调出对应模板框架，对细节进行模块化定制。“就像做PPT一样，选定合适的模板，再进行填充、优化。”杨艾形象地解释，通过模板化定制，能有效减少冗余代码、提高开发正确率。

敏捷交付是“代码工厂”的核心竞争力之一。杨艾介绍，借助AI技术，团队能自动生成80%以上的功能模块，“单个模块的个性化调整，我们最快20分钟就能完成，效率比传统开发方式提升了5倍。”杨艾说，这种高效开发模式，帮企业缩短近一半开发周期，也让整体成本显著下降。

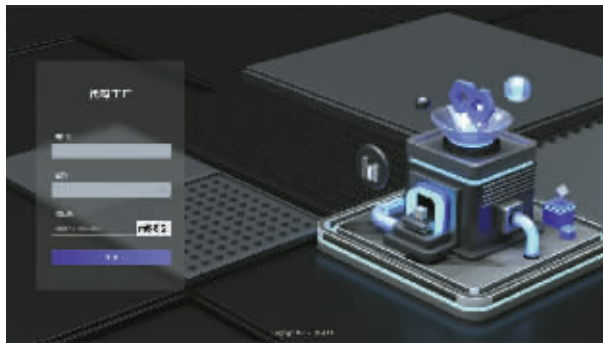
与其他零代码、低代码平台比，“代码工厂”还有个独特优势——语言包容性更强。“我们自研了一套专属自然语言脚本，用这套语言生成的代码，既能适配我们的平台，也能符合各种企业的规范代码要求，后续迭代起来更灵活。”杨艾表示，正是这种优势，让“代码工厂”技术成果始终具备可扩展、可维护的生命力。

此外，团队还会为定制的应用加入“智能小助手”模块，帮助企业分析、跟进、反馈。杨艾介绍，这些小助手涵盖分析、知识、报告等不同类型，为企业提供快速响应、故障诊断与问题跟进等服务。

在新疆南开电气有限公司，“代码工厂”定制的智能监测系统已经顺畅试运行半年。团队成员倪嘉南对一次故障分析印象深刻：“有一次，有一个设备突然出现温度异常，在50℃到90℃间波动，我们就用小助手分析了一下。”通过系统搭载的分析小助手，团队很快找到症结：变频器部署太集中，导致谐波叠加，产生额外电流，最终让温度升高。结合小助手给出的方案，企业“对症下药”，大幅缩短了维修周期。



▲团队成员在讨论。受访者供图



◀代码工厂界面。受访者供图

2 跨界破局，独一无二的竞争力

这个硬核“代码工厂”的核心管理团队，有个特别的背景——成员几乎全部来自宁波财经学院创业管理专业。而团队负责人杨艾，具备扎实的软件开发基础。他牵头推动整个项目落地，同时将专业的创业管理思维与代码技术相结合，最终形成了项目独一无二的竞争力。

“软件开发是我们家的‘家传手艺’。”杨艾笑着调侃。杨艾的父亲是一位程序员，耳濡目染之下，他读小学时就对编程产生了兴趣。读初中时，他在父亲指导下学起C++、JAVA，不断接触新的开发工具，如今已能驾轻就熟地运用。

尽管在编程领域有着扎实基础和成长优势，但杨艾并未选择一味深耕技术。“我希望自己既懂开发，又懂商业逻辑。”杨艾坦言，他发现很多程序员擅长技术，却缺少商业模式探索能力。因此，杨艾决定学习创业管理专业，从课程体系到各类实践活动，在尝试中寻找将知识落地的机会。

一次帮同学家中公司开发系统的经历，让他敏锐捕捉到企业对“高效低成本开发”的需求——“代码工厂”的想法就此萌芽。随后，杨艾与几位同学组建成一支团队，分别进行数据分析、市场调研、外务对接等。团队还邀请到软件工程领域的专家担任顾问，宁波财经学院创业管理专业的老师也全程提供指导。

目前，“代码工厂”的成果已在智慧社区、智慧园区、工业管养等多个场景试运营。“有家无纺布厂想要关注机器损耗，我们做的系统帮助企业实时监测设备状态，精准判断更换时机。”杨艾说，对方试用后反馈很好，企业负责人还特意拍视频致谢。

“现在已经有10余家企业在使用我们的产品，我们还收到了数笔意向金。”杨艾透露，今年下半学期，团队计划注册公司，把“代码工厂”做得更系统。

记者 赵烨
通讯员 王轶群 赵京芳

分类信息 联系人：姚老师 87682086、13884469746 (微信同号) 截稿时间：工作日当天16:00

《宁波晚报》分类广告，承接遗失、声明、公告、商务等类信息。

●宁波市鄞州区朱金漆木雕艺术馆遗失宁波市鄞州区民政局2017年12月11日核发的民办非企业单位登记证书副本，统一社会信用代码：52330212MJ901642XW，声明作废

●慈溪市荣牌烟具厂遗失公章一枚，编号：33028210139354，声明作废

●慈溪市悦享托管服务有限公司遗失公章一枚，编号33028210154794，声明作废

遗失声明

开亚国际物流(上海)有限公司宁波分公司签发的一套正本(三正三副)提单，船名：SHUN-GANGCHANGLONG 航次：2550S 起运港 ZHAPU；卸货港 BUENAVENTURA 提单号 NBOS00244831，在快通过过程中该提单被遗失，特此声明作废

余姚奥可飞紧固件有限公司

云龙普光庵拆建工程施工招标公告

招标人：宁波鄞州普光庵
投标人资质：具有合法有效的企业营业执照、安全生产许可证、古建筑工程专业承包贰级及以上资质；不接受联合体投标。
报名截止日期：公告发出之日起至2025年11月7日(北京时间，法定双休日及节假日除外)，上午9:00-11:00；下午1:30-4:30。
招标代理人：浙江金诚工程造价咨询事务所有限公司
咨询联系方式：柯老师，88300715
本项目为非政府采购、非依法必招项目

关于解除浙BFL2298车险保险合同的公告

保单号：12106183902781716291 投保人：宁波市拓进供应链管理有限公司
被保险人：宁波市拓进供应链管理有限公司
尊敬的宁波市拓进供应链管理有限公司：根据贵司于2024年12月11日与我司签订的上述保险合同，贵司作为投保人为被保险人宁波市拓进供应链管理有限公司投保了新能源汽车商业保险。在合同订立及履行过程中，我发现存在以下事实：贵司未依法履行如实告知义务，在投保时向我司提供虚假的购车发票，该事实足以影响我司决定是否同意承保或者提高保险费率。鉴于贵司的上述行为，严重违反了《中华人民共和国保险法》第十六条的规定。现我根据《中华人民共和国保险法》第十六条的规定，正式决定：自本通知发布之日起三十(30)日后，解除上述编号的保险合同。合同解除后，我处理如下：投保人故意不履行如实告知义务的，保险人对于合同解除前发生的保险事故，不承担赔偿或者给付保险金的责任，并不退还保险费。如贵司对本通知内容有异议，可通过法律途径解决。特此公告

中国平安财产保险股份有限公司贵阳中心支公司
2025年10月30日