



科创共筑： 技术共克 载体共建 人才共聚



工作人员介绍“智慧菜篮子”的“聪明”之处。记者 崔引 摄

技术“大佬”却是市场“小白”，“高精尖”的技术该如何从实验室走向市场？行业“龙头”被技术难题“卡脖子”，如何攻克难关，赋能企业高质量发展？

通过资源汇集、数字赋能、产学研协同创新……杭甬两地在“科创共筑”领域充分发挥协同互补效应，扎实推进科创“样板间”建设。

小领域，大市场

“过去我们专注于技术研发，对市场了解甚少，产业化程度不高。”浙江智慧视频安防创新中心有限公司数字视网膜事业部副总经理洪一帆感叹。

该中心由北大信息技术高等研究院（杭州）（以下简称“北大信研院”）牵头建设，通过新一代人工智能在视觉领域的算法、标准和芯片等关键共性技术的突破，实现行业共性技术研发、技术转移和产业化应用。

“高大上”的技术如何“落地”，在很长一段时间一直困扰着洪一帆和他的同事们。直到他们遇见了在同

一个园区同一幢楼办公的国研软件股份有限公司浙江分公司。

这是一家总部位于宁波的“国字头”软件公司，专注于提供供应链全域数字治理方案。该公司在成立浙江分公司后，面对杭州及周边地区客户提出的需求，一直在寻找技术过硬、响应速度够快的合作伙伴，来完善“数智菜篮子”解决方案。双方一见如故，一拍即合。目前，该项目已在杭州200多家农贸市场上线运营。

通过一个“小小”的农贸市场，洪一帆和同事们却从中看到了广阔的未来，“除了农贸市场和专业市场，也

有一些其他民生领域的项目来谈合作，虽然应用场景各有不同，但技术体系是相通的，只需要做一些针对性算法调整。”

像这样的“天作之合”，在杭甬两地“遍地开花”。正如北大信研院长助理方赞说的，研究院成立之初的定位就是做成果的工程化验证及转化，目前正在打造产业数字化赋能中心，面向包括宁波这样制造业强、产业集聚度高的城市，做覆盖输出，“比如鄞州需要什么，余姚需要什么，我们都可以定制化地洽谈合作。”

教育链、产业链、创新链三链融合

2020年11月，宁波海天精工股份有限公司参与完成的“高性能龙门加工中心整机设计与制造工艺关键技术及引用”项目获国家技术发明二等奖。

该项目由浙江大学机械工程学院谭建荣院士团队牵头，联合宁波海天精工股份有限公司等单位完成，攻克了“整机正向设计难”“加工精度提升难”“机床性能保持难”行业公认三大难题，打破国外技术壁垒和市场垄断，研发了龙门加工中心设计制造工具平台，实现了龙门加工中心三大性能突破并开发了系列产品。

“不仅是龙门吊。通过与高校科研团队合作，他们的创新思维，技术上的设计方式、方法，给了我们不少灵感，促进其他相关产品精度和稳定性的大幅提升。”海天精工技术总监田亚峰说。

这是杭甬两地发挥各自优势，通过产学研深度融合，实现“科创共筑”，并取得显著成果的一个缩影。

以海天集团为例，除了浙江大学，还与北京化工大学、中国科学院宁波材料技术与工程研究所、燕山大学等高校和科研院所长期进行技术合作，通过产学研合作实现高校、科

研院所成果转化；同时还与浙江工业大学机械工程学院等单位联手打造数字化制造现代产业学院，精准对接地方制造业产业集群，将产业集群中企业的技术难题、个性化难题交由学生创新实践，构建人才培养、科技创新和产业联盟汇聚的大平台，实现了教育链、产业链和创新链的三链深度融合。

技术上联合攻关，载体上创新共建、人才上共聚共享……在“科创共筑”领域，杭甬两地正在走出一条全方位、高能级、高质量的发展道路。

记者 石承承

人人都有 天天可领 甬派发现金红包啦

2022，即将过去。回望全年，你还好吗？

临近年底，甬派举行“迎新年 现金红包大派送”活动，给大家派发新年红包。

12月22日-31日，10天，最高66元，天天可领，人人都有。

每天7:00-24:00，登录甬派客户端，即可随机获得。每个账号每天领取1次。

抢到多少先不论，咱就图个“彩头”。您可分享，喊家人朋友一起来！

玩法攻略

活动流程：用户进入甬派客户端→点击抽奖页面参与抽奖→抽中红包→填写支付宝账户和姓名→1分钟内即可收到。

活动时间：12月22日-31日（每天早上7:00开启通道）。

参与对象：所有甬派用户。

注意事项：每个账号每天可领一次（每次领取将扣除甬派用户1个积分）；如果您无法看到抽奖页面，请检查您的甬派客户端是不是最新版本（最新版本为9.1.4）。

超简单，纯福利，无套路！宠粉就这么简单。

寒冬终将过去，春暖花开会再开。2023，愿你安好我无恙。

甬派



陈晓齐： 求稳，但不“躺平”

陈晓齐运营的宁海县陶瓷博物馆正在装修，靠墙打造的实木陈列柜里摆放着不同年代的陶瓷，散发出悠悠古韵。

采访过程中，陈晓齐时不时要帮工人解决施工中遇到的问题。每次回来，他都会先敲门再进屋，有礼有节，细节中可见一个人处事的稳当。

稳，是他在采访中提及频率最高的。不过，他也说，求稳，不是“躺平”，而是不轻率不鲁莽，伺机而动，稳步前进。

陈晓齐投身瓷器、古董这一行，跟家世有关。他的父亲陈先林是宁海当地出了名的“瓷痴”，自入行来，收藏了近5万件瓷器，堪称宁海民间收藏之最。2011年，经宁海县民政局批准，陈先林创办了宁海县陶瓷博物馆，对公众开放。

从小耳濡目染，陈晓齐对瓷器也产生了浓厚的兴趣，“能够感觉到每一件作品都凝聚着中国文化专注的力量。”讲到这里，他的眼里有闪烁的光芒。

2005年，他从武警部队退役，工作一年多后子承父业。时隔多年，他仍记得当年跟着父亲走南闯北“寻宝”的日子，从河南到江西，从上海到北京……

27岁那年，他第一次独立收瓷器。“那是一件观音尊，结果被人‘种萝卜’。”“种萝卜”是行话，大意是被人下了套。

“父亲没有怪我，而是从器型、包浆、年代特征等方面帮我分析为啥会看走眼。”

“实践出经验”是父亲经常挂在嘴边的一句话，以前他不懂其中的用意，而在经历这件事后，他对这句话有了更加深刻的认识。

收起锋芒和浮躁，他的行事变得更加沉稳，就像凝聚在瓷器里的那股“专注的力量”。

从父亲手中接过宁海县陶瓷博物馆，摆在他面前的难题不少。

这一行的“高光时刻”已经过去，想要“捡漏”几乎不可能，也对从业者的专业能力提出了更高的要求；“三年不开张，开张吃三年”的时光也一去不复返。

为此，他想了不少办法，计划联合学校、教育机构开展一些研学活动，让更多孩子通过瓷器了解优秀的中国传统文化。

“接下来，我还打算做一些直播。”他指着正在装修的一个房间说。

虽然一直把“稳”字挂在嘴边，但陈晓齐深知，求稳，并不等于可以“躺平”，必须想方设法通过各种平台和现代技术让传统陶瓷走进人们的视野。

在这次装修中，他特地为刚刚成立的“宁海县退役军人就业创业促进会”留了一处活动场地，“希望能为我们广大退役军人提供一些力所能及的帮助”。

记者 石承承