

一名工匠的千次锻打与跨界创新

■全媒体记者 陈利群

在七旬老人叶军位于中心城区的家中，书桌旁静静摆着一叠证书、专利文件和论文。这些厚重的册页，不仅记录着他个人跨越半个世纪的跋涉，也映照出一位工匠从车间学徒到行业创新者的坚韧足迹。

火花初绽： 铁与汗的青春淬炼

叶军的老家在观海卫镇鸣鹤。1970年，16岁的他初中一毕业，便乘着我市第一次大规模招工的东风进入慈溪农机修造厂（今慈溪动力机总厂）工作，在锻压车间当起了学徒。面对一千多摄氏度的锻造炉和沉重的铁锤，火星四溅、汗水浸透工装的日子，成为他职业生涯的起点。“那时就想把师傅的手艺学到家，让自己成为有用的人。”回忆往昔，叶军话语朴实。

勤奋与悟性让他快速成

长。1976年，他被推荐进入厂“七·二一”工人大学脱产学习，首次系统接触理论知识。1978年，全国恢复高考不久，他再次抓住机遇，考入录取率不到25%的浙江广播电视台大学电子专业，实现了从实践到理论的关键跨越。车间里的钢铁锤炼与课堂上的知识汲取，共同铸就了他日后创新的坚实基底。

十年砺剑： 在动力机的轰鸣中革新

扎实的理论结合一线的实践，让叶军在上世纪80年代开始崭露头角。1983年，他独立设计“气门室二结合面车夹具”，使生产效率提升数倍，工人劳动强度大幅降低，此项目荣获宁波市青工“五小”智慧杯三等奖，成为他创新路上的首枚勋章。

真正的突破在1988年。针对柴油机齿轮锻造材料利用率低、工序繁杂的行业难题，他苦心钻研，开创性地提出

“少无切削模锻新工艺”。该新工艺使锻件精度达到当时西德专业标准，材料利用率从36%跃升至47%，单件节材0.25公斤，年节约钢材达15吨，一举夺得浙江省青工“五小”科技成果一等奖。

他的革新视野不断拓宽。1989年，他主导完成锻造加热炉环保节能改造，通过市环保部门测定，烟尘排放浓度远优于国标，年节约燃料25%，实现了经济效益与环保效益的双赢。

在动力机总厂的岁月里，叶军的技术革新始终紧扣生产实际与时代需求。1991年被慈溪总工会业余职工学校聘为塑料模具班老师，培养了一批慈溪塑料模具产业人才，缓解了该产业人才短缺的问题。

跨界飞跃： 从柴油机到吸油烟机

2002年，47岁的叶军做

出一个令人意外的决定：离开工作三十多年的动力机总厂，加入年轻的宁波方太厨具有限公司。

从厚重的柴油机到精致的吸油烟机，领域看似天差地别，但制造工艺的底层逻辑却相通。他带着一身“硬功夫”，投身厨电这个“新战场”。

挑战随即而来。2004年，为攻克某型号吸油烟机玻璃罩的异型钢化与磨砂工艺难题，他经常驻守协作厂，与协作厂技术人员一起反复试验，最终实现了玻璃罩的流线型外观与耐用性的完美统一，该产品荣获第四届中国企业“产品创新设计奖”金奖。

更大的考验在2006年。方太高端型号吸油烟机欲采用激光焊接技术打造150mm纵深无缝集烟腔，但激光焊接导致不锈钢氧化变色的问题迟迟无法解决，项目面临停滞。叶军凭借深厚的材料与工艺功底，创造性地引入“光纤传输激光焊接及吹气保护新技术”，吹气保护如同为激光焊接无氧化撑起“保护伞”，彻底解决了焊缝变色难题。这项全国厨电行业首创的新技术，不仅助力该产品荣获德国IF设计大奖，其核心吹气保护装置更获得了国家发明专利。年轻同事们感叹：“叶工这是用造精密机械的‘金刚钻’，揽了厨电设计的‘瓷器活’！”

在方太的20多年，叶军迎来了创新的“第二春”。他自学掌握多种设计软件，将数字化仿真引入工艺开发，持续攻关行业前沿工艺。他以第一发明人授权发明专利30项，第一作者发表论文15篇。2022年8月被认定为宁波市高层次人才。即便在退休前后，他仍将毕生经验汇编成册，并主动编写培训教材，为新人授业解惑。被慈溪技师学院聘为兼职讲师，完成了从“工匠”到“导师”的升华。

在方太的20多年，叶军迎来了创新的“第二春”。他自学掌握多种设计软件，将数字化仿真引入工艺开发，持续攻关行业

前沿工艺。他以第一发明人授权发明专利30项，第一作者发表论文15篇。2022年8月被认定为宁波市高层次人才。即便在退休前后，他仍将毕生经验汇编成册，并主动编写培训教材，为新人授业解惑。被慈溪技师学院聘为兼职讲师，完成了从“工匠”到“导师”的升华。

更大的考验在2006年。方太高端型号吸油烟机欲采用激光焊接技术打造150mm纵深无缝集烟腔，但激光焊接导致不锈钢氧化变色的问题迟迟无法解决，项目面临停滞。叶军凭借深厚的材料与工艺功底，创造性地引入“光纤传输激光焊接及吹气保护新技术”，吹气保护如同为激光焊接无氧化撑起“保护伞”，彻底解决了焊缝变色难题。这项全国厨电行业首创的新技术，不仅助力该产品荣获德国IF设计大奖，其核心吹气保护装置更获得了国家发明专利。年轻同事们感叹：“叶工这是用造精密机械的‘金刚钻’，揽了厨电设计的‘瓷器活’！”

更大的考验在2006年。方太高端型号吸油烟机欲采用激光焊接技术打造150mm纵深无缝集烟腔，但激光焊接导致不锈钢氧化变色的问题迟迟无法解决，项目面临停滞。叶军凭借深厚的材料与工艺功底，创造性地引入“光纤传输激光焊接及吹气保护新技术”，吹气保护如同为激光焊接无氧化撑起“保护伞”，彻底解决了焊缝变色难题。这项全国厨电行业首创的新技术，不仅助力该产品荣获德国IF设计大奖，其核心吹气保护装置更获得了国家发明专利。年轻同事们感叹：“叶工这是用造精密机械的‘金刚钻’，揽了厨电设计的‘瓷器活’！”

了不起的慈溪工人

桥城@微博

大事小事 不文明行为
欢迎@慈溪日报或在慈晓·慈圈发帖

微播报

慈晓客户端“慈圈”圈友淡淡的歌：素坯整齐排列，静候一场烈焰。唯有历经涅槃，方能蜕变不朽，引得人人倾心。

（12月23日7时06分）



慈晓客户端“慈圈”圈友旅人（沈斌煊）：丝绢流水，织就江畔晚霞。

（12月23日5时19分）



慈晓客户端“慈圈”圈友腊梅：阳光正好，绣点美好。

（12月23日9时26分）



慈晓客户端“慈圈”圈友丫丫：暖洋洋的天气，木芙蓉花开二度。

（12月23日8时56分）



■纪莽原 整理

融融鱼水谊 殷殷暖冬情



冬寒岁暖，绿恒社会工作服务中心携手当地老兵代表，一起按传统习俗烹制饺子，走访慰问了观海卫镇的10多位老兵，表达对退役老兵的关爱。

■摄影 全媒体记者 杨贵 通讯员 施洁波

以雷霆之势为群众送司法“暖冬”

“冬暖·攻坚”集中执行专项行动重拳出击

■全媒体记者 杨昀
通讯员 陈露佳 陈芳婷
韩蔓琳

本报讯 近日，市法院启动“冬暖·攻坚”集中执行专项行动，集中执行单日战果丰硕；传唤被执行人75人，拘传到位15人，执结案件65件，执行到位金额740.25万元。一串串数字的背后，是司法机关破解“执行难”顽疾的坚定决心。

专项行动聚焦群众急难愁盼，精准整治规避执行行为。被执行人王某屡次规避执行案

颇具警示意义。此前，王某因拒不配合执行被司法拘留，家属代为履行部分款项并达成执行担保后，其得以提前解拘。但解拘后，王某虽曾按传唤要求到院，却始终消极应付、拒不履约。本次集中执行中，执行干警再次前往其住所拘传，王某言辞激烈并以肢体动作公然抗拒。鉴于其恶劣态度，法院依法对其司法拘留十五日，以强制力倒逼义务履行，彰显法律刚性底线。

司法公正不容亵渎，谎言

逃避执行终将败露。被执行人

刘某某经营的机械厂拖欠11万元设备定做款及利息，立案执行后既未主动履行义务，也未配合法院执行工作。集中执行当日，干警在某厂区找到刘某某，结合其经营属性和出行需求，判断其大概率拥有机动车。面对询问，刘某某矢口否认，谎称“日常打车上下班”。干警当即要求其出示打车记录，刘某某言辞闪烁。干警敏锐发现其裤兜内疑似车钥匙物品，经严肃释法和再三要求，刘某某被迫交出钥匙。核实车辆归属后，干警依法查封车辆，并以拒

不履行生效法律文书确定义务为由，对其司法拘留十五日，让谎言在法律面前无处遁形。

严打规避执行的同时，法院坚持法理相融、刚柔并济，以柔性举措化解矛盾、促成案结事了。被执行人颜某某作为某服饰厂实际经营者，因四起劳动争议案件被执行，涉案标的额2万余元。干警找到他时，他谎称“打工者”，但优越的办公环境与散落的名片引发怀疑。经联系其所述“老板”核实，发现双方薪资表述矛盾，最终查清“老板”系冒

充，颜某某实为工厂控制人。谎言拆穿后，颜某某表达履行意愿但无力一次性付清，干警随即协调双方达成和解，颜某某当日支付半数工资款，既维护了劳动者权益，也为企业留有余地，实现法律效果与社会效果统一。

下一步，市法院将持续保持执行高压态势，常态化开展集中执行，创新执行方式，严厉打击规避、抗拒执行行为，以更强劲力度、更务实举措捍卫司法权威，保障当事人合法权益，为经济社会高质量发展筑牢坚实司法屏障。

打造有温度的人才服务品牌

人才主题相亲运动会明月湖畔浪漫起航

■全媒体记者 陈利群
通讯员 岑玲玲

本报讯 “三·二·一，抱团！”近日，慈溪明月湖畔黄龙饭店内，随着主持人号令，一场别开生面的“溪心趣相逢”趣味运动恋会在热闹开场。40余名来自科研院所、高校及企业的青年人才，在欢笑与协作中开启独特的邂逅之旅。

活动现场，轻松与默契成为主题。在简短的自我介绍后，“一·气·呵成”“齐心协力”“接力赶猪有‘益’思”

等一系列需要双人或团队紧密配合的趣味挑战项目轮番上演。这些精心设计的游戏，巧妙替代了传统的程式化交流，成为观察彼此性格、协作精神与应变能力的生动窗口。场上，参赛者们为了共同目标奋力协作；场下，加油声、欢笑声与掌声此起彼伏。

“在共同挑战中交流，一

点不尴尬，这比单纯聊天更能直观了解一个人。”来自我市一科研院的王先生在完成“接力赶猪”游戏后笑道。他表示，这种“运动+社交”的形式新颖独特，极大地缓解了初次见面的紧张感，让交流回归本真。活动还巧妙融入慈溪“围垦拼搏”精神元素，加深人才对城市的文化认同。自由交流环节，嘉宾们基于游戏印象主动交谈，从职场兴趣聊到生活见闻，气氛温馨活跃。最终，通过填写“心意卡”并由

公益红娘团队协助传递，5对青年人才现场成功牵手。

据悉，此次趣味运动联谊会标志着“溪心协力”人才服务品牌系列活动的正式起航。接下来，该品牌将系统化推出政策讲堂、名企访学、文化雅集、高端峰会等多元化活动，构建覆盖人才“成长赋能—生活安居—价值共创”的全周期服务体系，助力青年人才真正融入慈溪、扎根慈溪。

“潮塘论坛”搭平台 校农合作结硕果

■全媒体记者 龚益
通讯员 李方园

本报讯 “如何通过包装提升农产品价值？”“直播带货怎样突出产品特色？”近日，在浙江工商职业技术学院慈溪学院举办的“人才之家·潮塘论坛”上，一场关于农业品牌建设的讨论热烈展开。学院教师与乡村工匠、横河伯辉水果农场负责人谢伯强围绕农产品市场营销展开深入探讨，最终达成多方位合作协议，将共同推进大秋甜柿的品牌升级与市场推广。

本次论坛上，双方确立了产教融合的深度合作框架，慈溪学院将组建专家团队，为横河伯辉水果农场的太秋甜柿产品提供包装设计、品牌定位等专业支持，同时依托学院电子商务专业优势，开展农产品直播带货人才培训和实践基地建设。谢伯强将作为学院特聘实践导师，定期为相

关专业学生传授农业生产技术知识。

论坛现场，谢伯强分享了其种植的太秋甜柿荣获2024年度华东区优质产品鉴评银奖的经验。

他表示，此次合作将充分发挥高校在科研创新和人才培养方面的优势，紧密结合农业生产的实际需求，实现理论与实践的有效对接：“我们将通过建立长期稳定的合作机制，将这一合作模式打造成为校地协同推进乡村振兴的示范项目。”

本期论坛是“潮塘论坛”首次聚焦农业领域，通过邀请乡村工匠走进高校，搭建起产教融合的实践平台，探索出了一条高校智力资源与农村产业需求精准对接的新路径，为我市农业产业高质量发展注入了新的动能。

慈溪学院党总支书记沈弥雷表示，此次合作将充分发挥高校在科研创新和人才培养方面的优势，紧密结合农业生产的实际需求，实现理论与实践的有效对接：“我们将通过建立长期稳定的合作机制，将这一合作模式打造成为校地协同推进乡村振兴的示范项目。”