

于维澎和张丽丽夫妇已筹够治疗费

你们随的“份子”会帮助她活下去

本报讯（记者 施怡 金于城）连日来，于维澎和张丽丽这对新婚夫妇的故事经“天天看余杭”推送，牵动了许多人的心。

罹患白血病的张丽丽被家人放弃，于维澎带着爱人在浙一求医，两人面临巨大的经济压力。这几天，网友纷纷解囊捐款，源源不断的爱心从四面八方汇聚到浙大一院余杭院区病房内，各渠道筹集的善款超过40万元。于维澎和张丽丽发出呼吁：“感谢所有人，目前治疗费用已足够，请大家停止捐助！”点开他们在筹款平台的页面，显示的是：求助人已停止筹款。

“我最近总是想起，6月24日我们领证那天，走出民政局时最纠结的就是钱。不敢想象现在，我和丽丽能够如此幸运。”于维澎说着，眼眶湿润了。

从原本只有他们两人，到如今全市民都为他们加油，于维澎不断地重复着：“我只会说感谢，感谢大家，感谢所有人。”

家人放弃 南下求医

于维澎和张丽丽在山东一家电子厂相识相恋。两人摆过摊、跑过外卖、开过快餐店，日子并不富裕，但从未想过分离。

去年10月，张丽丽回河南老家时检查出急性髓系白血病。家人只在医院待了一天就走了，连夜从山东赶来的于维澎担起了照顾她的责任。张丽丽提了分手，还找了朋友劝说，但于维澎没听。

化疗效果不太理想，医生表示，张丽丽可能最多只能撑三个月。病友群里有人推荐浙大一院，于维澎便带着张丽丽一路南下到浙大一院求医。

过去半年里，张丽丽在浙一



张丽丽患病后气色不好，两人合影时会开美颜

又做了4次化疗。可她的身体状况越来越差，已经不起化疗了。

对于治疗 这张证很重要

大概一个月前，于维澎得知医院上了一个国产靶向药的临床试验项目，那款药正好针对张丽丽的基因型。病友说，类似的药在国外效果很好，也非常昂贵。

第二天，主治医生答复：张丽丽可以去浙大一院余杭院区临床试药了。

张丽丽一开始是拒绝的，她



原先不爱拍照的于维澎爱上了记录点点滴滴

知道，即使吃下了这个药也不一定活下去，领完证，万一她走了，于维澎怎么办？但拗不过一次次劝说，张丽丽最终答应了去民政局。

走出民政局，于维澎提出拍一张合影，张丽丽同意了。他们即将开始新的治疗，或许是想到不可预测的未来，两人都没有笑。

第二天，主治医生答复：张丽丽可以去浙大一院余杭院区临床试药了。

为所有支持他们的人活下去

治疗开销巨大，两人已经花光了积蓄，也向亲戚朋友借了个遍。原本于维澎还会在空余时间送外卖补贴家用，但因为张丽丽身体日渐衰弱，出现过皮肤渗血、

呼吸困难甚至休克等症状，他再也不敢离开张丽丽出去跑单了。这个从不会在张丽丽面前说一个“累”字的铮铮男儿，夜深人静的时候总是忍不住潸然泪下。

媒体刊登了他们的故事后，引起了大家的关注，并自发捐款。在这些善款中，有学生“羞涩”的2元转账，也有杭州神秘老板送来的100000元现金，有病友群里自发随的“份子钱”，以及来自全国各地爱心人士的一笔笔转账、一声声加油！

于维澎说，如今他们已经重新提交了骨髓配型的申请，匹配成功后，无论是临床试药还是骨髓移植，张丽丽都会更加积极地配合治疗，为了活下去，为了和于维澎一起好好生活，也为了身后无数给他们加油的人。

余杭供电战高温护清凉

为村民送电 也为企业“充电”

本报讯（记者 陈坚 通讯员 张德峰）近日，闲林街道桦树村6组村民江云水家中发生电力故障，他径直来到村口的电力驿站报修。10分钟后，未来科技城供电所红船党员服务队队员带着工具上门了，经排查后迅速恢复用电。

“没想到你们这么快就来了，这办事效率真高啊！”江云水拉着供电人员的手连声道谢。

中午时分，红船党员服务队队员又顶着烈日，赶到杭州持正科技股份有限公司，对公司光伏并网开关、刀闸和光伏板等电力设施进行巡检。巡检过程中，队员还不忘提醒企业负责人高温天气下要注意设备降温和维护。

持正科技设备科孙一凡介绍，

公司光伏项目启用以来，余杭供电定期派员上门巡检，并提供专业的能效分析和节能建议。

进入盛夏以来，持续高温天气使辖区用电负荷节节攀升。余杭供电公司七级职员毛世春介绍，为更好地应对突发情况，未来科技城供电所组建了7支专业应急队伍，24小时待命，服务内容涵盖线路巡检、设备维护、故障抢修等，并配备充足的抢修物资和车辆，一旦接到用户的报修电话或监测到线路异常，第一时间赶赴现场进行处置。

接下来，余杭供电将加强供电设施的巡查力度，提前排查安全隐患，及时响应用户诉求，高效解决电力故障，确保夏季电力供应安全可靠。

（紧接第1版）还是加强与北航国际创新研究院、中国美术学院良渚校区等高校的战略合作，抑或者落实科创平台“伙伴计划”，深化环科创平台创新生态圈建设，深化“海创未来”人才品牌建设……从“打基础”到“建框架”再到“强功能”，可以说创新余杭在实现跨越式发展后，正迈出新的步伐。

打破“孤岛”，高效转化

科技创新不能束之高阁。其价值在于从实验室走向生产线，关键在于打破“孤岛”，实现高效转化。

怎么转化？如何赋能？

一方面，育生态，激活力。

余杭的创新图谱，在无数科创“新势力”的身上，展现出勃勃生机。“科技副总”就是其中的典型代表。

今年年初，一款名为GoGo的腕关节助行外骨骼产品引爆户外运动圈，其核心奥秘在于它能精准感知穿戴者的步行状态，“恰如其分”地提供助力。这款售价不到1万元的产品使用门槛极低——用户只需自然行走数步，系统就能快速学习步态特征，后续全程提供自适应助力，操作十分简便。这背后，是浙江大学教授杨巍作为杭州程天科技发展有限公司“科技副总”带来的关键技术突破。

与传统技术外包相比，“科技副总”展现出独特优势，有效破解了科研与市场脱节的困局。通过“科技副总”选聘，余杭已高效对接59项企业技术需求，促成意向协议26项。

这正是全区深入推进教科人一体化改革，强力驱动教育链、人才链、产业链、创新链“四链”深度融合的一个缩影。

今年以来，余杭深入贯彻落实省委、市委关于教育科技人才一体改革发展、科技创新和产业创新深度融合“两篇大文章”重要部署，率先在全市整合建立教育科技人才一体推进机制，建立完善“1+4+N”工作体系，深入实施“英才筑基”“平台提能”“青才引领”“未来攀登”四大专项行动，与区内高能级科创平台共同推进N个标志性项目。

另一方面，建平台，供场景。

今年以来，随着浙江大学成果转化基地启用，良渚实验室先进治疗技术概念验证中心获批，落地科技成果转化项目65个，以及“先进治疗与脑机融合概念验证中心”和“低空智能运载概念验证中心”入选全省第一批22家概念验证中心建设布局清单，科技成果有了更多的转化平台。

不久前，余杭又重磅推出20项政府“需求清单”与20项企业“能力清单”，着力构建“政府搭台、企业唱戏”的创新生态，加快推动“给政策”“给优惠”向“给机会”“给场景”迭代，在多元城市市场景需求和企业丰富科创技术之间精准架起“双向奔赴”的桥梁，全力打造新经济、新业态、新模式竞相迸发的“机遇之城”。

以平台为支点，以需求为牵引，以场景为桥梁，余杭正构建“基础研究—技术攻关—成果转化—

产业培育”全链条生态，科技创新与产业创新“两创”深度融合的载体正加速成型。

从核心技术攻关，到“新势力”

活力展现，再到场景赋能，创新转化路径清晰有力，创新活水在余杭大地持续涌流。

创新之道，唯在得人

科技创新的高度，取决于人才的高度；区域竞争的胜负，最终是人才的胜负。

近期，国家自然科学基金委员会发布2025年新增批次优秀青年科学基金项目（海外）申报指南，余杭区内数家高能级科创平台发出涵盖多学科前沿领域的岗位需求“英雄帖”，为海外优秀青年学者提供国际领先的薪酬体系和广阔的发展平台。

近年来，余杭坚持“人才引进、

创新驱动”不动摇，以全球视野、世界一流标准，拿出超常规举措广聚天下英才。

打破藩篱“聚才”。在余杭这块人才沃土，不仅有着高端科研领域的顶尖大脑和领军人才，还有无数拥有一手漂亮绝活的能工巧匠，他们散布于钳工、木工、电工、汽修、面点师、评茶、工艺美术等领域，在各自的平凡岗位上精益求精，最终成就非凡。今年以来，余杭区加快推进技能人才培养，大力实施“技能照亮前程”培训行动，获评全省加快推进技能型社会建设专项激励地区。截至目前，全区技能人才总量达27.09万人，其中高技能人才10.15万人。

涵养生态“留才”。余杭深知，引才不是“一锤子买卖”，而是一项长期性的“栽树工程”。今年余杭经济高质量发展大会上，余杭正式启动“青才引领”教科人一体贯行动，围绕青年人才“引育留用”全生命周期，进一步完善青年人才发现、选拔、培养机制，构建全生命周期青年人才创业陪跑体系，推广人才基金、补转股、普惠性股权激励等科创金融服务，让更多青年在“好阳光、真雨露”下长成参天大树。截至目前，全区人才资源总量已超过47万人。数字背后，是一套“引得进、留得住、用得好、流得动”的全周期制度设计，是一系列真抓实干的要素保障。

厚植沃土“用才”。在新兴产业布局上，余杭有着走在前列的胆识，阿里达摩院、灵伴科技、进迭时空等在人工智能浪潮中“弄潮”，申昊科技、蓝芯科技、海创人形机器人产业创新中心等在人形机器人赛道上加速奔跑，零零科技、天目氢鹏、迅蚁科技等腾空而起竞逐“低空”，强脑科技、暖芯迦等不断开拓类脑智能新领域……一套覆盖人工智能、人形机器人、脑机接口、低空经济、合成生物等未来产业的超级创新矩阵已初步成型，又坐拥包括浙江首个国家大科学装置、4家省实验室，以大学、大装置、大科创平台为核心和众多科技孵化器、科创园、特色小镇组成的创新生态圈，为各类人才施展才华提供了前所未有的广阔舞台。

向“新”而行、向“高”攀登，以科技创新塑造发展新优势，余杭正为之迈出坚定的一步又一步。

来自余杭的和璇机器人乐队在北京“出道”

起猛了！架子鼓钢琴扬琴合奏《青花瓷》

本报讯（记者 徐贲鹰）8月8日至12日，2025世界机器人大会（WRC）在北京举行。其间，机器人城市会客厅打造了一个集成式机器人应用体验空间，余杭和璇机器人乐队在此闪亮“出道”。

这是一个小型的机器人演奏会，其中一位端坐在钢琴前，流畅的音符在双手之间流淌；另一位手持琴竹，准确掐点敲击演奏扬琴；还有一位敲着架子鼓，节奏把握之准确令人叫绝。三“人”合奏的是周杰伦的名曲《青花瓷》。

“它们是真的在演奏，不是演双簧。”浙江大学机器人研究院研究员、杭州海创人形机器人创新中心副主任宋伟跟观众解释道，钢琴机器人的水平已达到钢琴六级，不同乐器特点不同，要让机器人的手指在琴键、琴弦上精准敲出、弹出准确乐符且能快速切换，其背后是精密的规划控制，算法上的创新，还有机械臂和手的轻盈灵巧。

这个乐队出自位于余杭的杭州和璇智能机器人有限公司。以“打造通用作业灵巧手，助力人类生活变革”为愿景使命，致力于人形机器人技术研发，于2020年完成首台全尺寸双足机器人研发。

“我们团队从音乐演奏切入开发灵巧手、仿人臂及运控算法，研发业内领先的钢琴演奏机器人，已成功支持亚运会、良渚论坛、浙商大会等重大活动。”和璇智能CEO曲康康告诉记者，目前机器人乐队可稳定演奏曲库包括《青花瓷》《菊花台》等60多首，并支持定制化扩展，“把五线谱导进去后，乐队在几分钟之内就能生成一个动作的规划指令。”

和璇智能是杭州海创人形机器人创新中心孵化培育的企业。该中心由浙江大学、余杭区政府合作共建，快速招引集聚了一批



相关企业和项目。一方面，打造以“基础大模型+专用场景模型”为支撑的低成本、可泛化机器人智能系统；另一方面，以仿生学为基础，力图攻克高性能关节、柔顺控制、运动平衡、新型驱动等难题。

不久前，中心在未来科技城打造智能机器人产业基地，涵盖关键零部件、仿生机器人技术到医疗辅助、工业质检机器人场景应用，第一时间就有10家企业正式入驻。其中，青瞳（杭州）机器人科技有限公司深度参与了和璇机器人乐队项目。

青瞳科技对和璇机器人6DOF运动学、触觉、视觉等多模态数据进行捕捉，细化到手指这类精细部位，以毫米级数据精度对每个手指关节进行动态解析，为灵巧手控制研究、机器人智能训练等多元场景提供数据样本。

“团队正开发多模态数据采集系统，旨在构建人形机器人标

准化训练体系。”青瞳科技创始人张海威介绍，“中心的技术优势有助于青瞳科技整合顶尖科研资源与产业实践经验，向外界提供领先的机器人运动性能评测、具身智能训练平台及定制化全链路数据服务。”

自去年8月揭牌运作以来，海创人形机器人创新中心以“场景智能”为核心，走出了一条“技术-产品-生态”三位一体的科技创新和产业创新融合之路，形成“浙大基因+区域生态”的化学反应。

作为我省首个校地共建的人形机器人产业创新平台，中心以“两块牌子、一套班子”模式打通产学研壁垒——浙江大学机器人研究院提供基础研究和人才支撑，余杭区政府注入政策和产业场景资源，双方共建高能级研发平台，开展一体化运行。

技术研发上，中心突出产品

求来定义技术需求；人才使用上，中心建立灵活用人机制，鼓励员工兼职参与企业研发，加速技术产业化；绩效管理上，中心倡导以实际贡献论英雄，突出创新实效和市场价格。

“校地合作模式突破惯性思维重构了科研流程，改变了传统科研单位以单点技术突破为主的科研思路，以真实产品目标来定义技术需求，实现科技创新和产业创新的深度融合。”浙江大学机器人研究院院长、海创人形机器人创新中心主任朱世强说。

当下，人工智能与机器人深度融合，机器人产业正从单一设备竞争转向生态体系博弈。中心已初步形成“研发-转化-应用”创新链，涵盖机器人关键零部件、机器人整机和机器人应用的创新生态体系。截至目前，这里已累计引育机器人企业29家，其中成熟企业（国高新、专精特新企业）数量达10家。