

# 我区多家企业跻身“独角兽”榜单

本报讯(记者 方维)万物向阳生长,科创生生不息。近日,由民建浙江省委会、浙江省商会、中国投资发展促进会主办的第十届万物生长大会举行。钱塘作为省市重要的产业高地,区内多家企业携硬核实力登台亮相,展现了区域强劲的科创实力与蓬勃的创新生态。

作为每届大会的重头戏,2026浙江省独角兽企业系列榜单正式发布。58家企业脱颖而出,入选浙江省独角兽企业。

杭州中欣晶圆半导体股份有限公司(以下简称“中欣晶圆”)凭借深厚的技术研发实力与强劲的成长潜力,成功跻身2026浙江省独角兽企业、杭州市独角兽企业榜单。据悉,

中欣晶圆是国内少数具备4英寸至12英寸全尺寸半导体硅片量产能力的企业,也是率先实现12英寸硅片规模化量产的民营企业,已成为浙江省半导体领域科技创新的标杆力量。此外,以东方美学闻名的浙江花西子化妆品有限公司、专注智能洗车赛道的杭州驿公里智能科技有限公司,也齐齐入选2026浙江省独角兽企业、杭州市独角兽企业榜单。

大会期间,杭州具微科技有限公司(以下简称“具微科技”)连摘四项荣誉,成为吸睛焦点:上榜《浙江具身智能卧龙图》“十八罗汉”首位、入选2026杭州准独角兽企业、斩获全球独角兽创新展最具人气奖,具微科技创始人王子煊同步荣膺年度

新锐创业之星。《浙江具身智能卧龙图》收录了全省128家具身智能产业链企业,“十八罗汉”代表省内具身智能企业技术与产业影响力TOP18。具微科技位列榜首,代表行业对其技术路线的高度认可。

现场交流发言中,王子煊提出,“移动≠足、操作≠手、交互对象≠人”,机器人的核心价值并非模仿生物形态,而是高效完成任务、守护人类安全。基于这一独特理念,具微科技放弃通用机器人路线,专注打造特种工业级轮式四足机器人,并构建起“三更”“四防”的核心壁垒,成为业内唯一能规模化进入强磁、防爆、极寒、深水等极端工业场景的机器人企业。短短

两个月,具微科技四轮数亿元融资密集落地,产业资本用真金白银投下信任票。

近年来,钱塘深入实施“创新强区”发展战略,2025年新增省级专精特新企业71家、国家级专精特新“小巨人”企业13家、上市企业4家。截至目前,全区累计培育浙江省级及以上专精特新企业375家,创新主体活力竞相迸发。R&D经费投入强度连续5年位居全省第二。

从中欣晶圆等企业的标杆引领,到具微科技的“非共识”破局突围,眼下,钱塘正聚力建设一流创新生态,激发“新质领航、万物生长”的澎湃动能。这片生机勃勃的创新热土将托举更多科创力量向阳而生、拔节而上。

# 钱塘这两位“国优”青年以榜样之光写青春答卷

记者 李晨晨 通讯员 徐琪

青春可以有硬核的模样,扎在车间,钉在代码,用技术破解行业难题;青春也可以有温柔的模样,守在队旗旁,种在课堂里,用14年光阴点亮童心。五四青年节来临之际,钱塘两位“全国优秀”给出了同一种答案——认真的青春,自带光芒。

## 李天保:代码与机器间的“全国优秀共青团员”

李天保是杭州沃镭智能科技股份有限公司(以下简称“沃镭智能”)的电气设计工程师,也是今年新晋的“全国优秀共青团员”。这位95后,用6年的深耕,从一名普通技工成长为行业青年标杆。

2016年,李天保进入萧山技师学院学习工业机器人应用与维护专业,从此与电气技术结缘。毕业后他加入沃镭智能,从拧螺丝、设备接线、工装调整等基础工作做起,脚踏实地积累经验。凭借扎实的功底,他逐步转型负责程序调试、代码优化、电气图纸绘

制、项目技术对接乃至产线整体设计落地,同时还承担团队人员调配和新员工带教培训,在技术与管理的双线并进中不断蜕变。

工作中,李天保始终以创新思维破解行业痛点。2022年,公司布局汽车功率半导体新业务,但行业缺乏成熟软件框架,定制项目开发难度大、周期长。他主动牵头组成小团队,历时三个月日夜钻研,搭建了一套适配多客户、多场景的标准化软件体系,大幅压缩了定制设备生产周期,降低研发成本,为企业规模化发展筑牢根基。

深耕技术的同时,李天保收获了“全国优秀共青团员”“浙江青年工匠”等多项荣誉。谈及工匠精神与青年力量,李天保说:“工匠精神无关年龄,核心是专注坚守、精益求精。”技术之路枯燥漫长,只有吃苦耐劳、沉心钻研,才能锤炼本领;面对瓶颈,更要勇于担当、敢于创新,主动学习前沿技术,用青年力量书写匠心答卷。

日前,他还当选为钱塘区青年联合会的委员,接下来将积极参与区离队入团仪式领誓、青年交流学习会等

各类活动,在服务青年成长、践行社会责任中充分彰显新时代青年担当。

## 钱小芸:红领巾背后的“全国优秀少先队辅导员”

自2012年投身少先队工作以来,钱小芸在红领巾教育岗位上坚守了14年,凭借扎实的工作成效和对少年儿童的真挚关爱,她于去年获评“全国优秀少先队辅导员”。

钱小芸始终坚守育人初心,深耕红领巾教育领域,并交出一份份亮眼的成绩单。她带领少先队集体和个人斩获全国、省、市级奖项911个,所带大队获评浙江省优秀少先队集体,所在区少工委连续四年获评“杭州市少先队工作先进单位”。

在担任少先队校外辅导员期间,她指导全区少先队组织开展“学习党的二十大精神 争做做好队员”“红领巾爱祖国”等主题实践活动1100余场。不仅如此,她还组建红领巾宣讲团、讲解员队伍,走进高校、社区开展宣讲活动170余场,让红色基因代代相传,引导少年儿童厚植爱国情怀。

为进一步夯实少先队工作基础,调动校外辅导员参与动能,她牵头起草《关于进一步加强钱塘区学校少先队工作的十条意见》,为学校在组织建设、队伍建设、阵地建设等工作中提供有力指引,领衔区“星星火炬”工作室,探索校内外辅导员互助合作模式,凝聚育人合力。同时,她指导社区少工委建好红领巾议事厅、社区Do都城,并推出“暖心服务”行动,共营“少先队15分钟实践圈”,让校外育人阵地更具活力。

在育人实践中,她带领青少年宫少先队创立“潮呀儿”活动品牌,吸引3.5万余名队员参与;设计10条“红潮·行走思政”研学路线,推动大中小学思政一体化建设,让思政教育走出课堂、走进生活,让少年儿童在实践中增长才干、锤炼品格。

“教育是心与心的对话,是生命影响生命的过程。”如今,身为区教育局团工委书记、杭州市文海第二实验学校副校长的钱小芸,仍把自己看作孩子们的大朋友,她把14年红领巾情怀融入新角色,用一如既往的爱心与责任,守护每一朵花开。



4月30日,以“青年共创乡村共富”为主题的杭州青年入乡创新月成果展暨“钱塘·村招”沉浸式招聘会在河庄街道江东村启幕。活动集结百名高校青年共同探索青年入乡发展新路径,为乡村振兴注入青春动能。

文 记者 蔡依卢  
摄 记者 朱晟

# 德帕姆交付多套海上平台高端装备

本报讯(记者 郝爽 方维)近日,钱塘企业德帕姆(杭州)泵业科技有限公司(以下简称“德帕姆”)成功向中国海油交付多套海上平台化学药剂注入撬装备及高压往复泵。该批装备实现了关键核心技术的国产化替代,将应用于南海、渤海等海域的油气开采作业,以“钱塘智造”硬实力响应国家海洋强国战略。

海洋油气开采是保障国家能源安全的重要战场,但高温、高湿、高盐雾的恶劣环境,对装备的耐腐蚀性和稳定性提出了极高要求。长期以来,我国部分高端海洋装备依赖进口。

“此次交付的设备,堪称海洋装备

的‘精准药剂师’,可实现各种高化学药剂的高精度、稳定注入,为海洋油气开采全流程安全高效运行保驾护航。”德帕姆相关负责人介绍,此次交付充分彰显了企业设计能力与生产制造实力,同时也体现了德帕姆在海洋高端装备领域具备强劲的项目承接与整体交付能力。

面对海上平台“寸土寸金”的空间限制,德帕姆研发团队打破了传统单层布局思维,创新采用了三层撬装结构设计,“我们将吨桶、储罐、泵组进行立体化布置,相比传统设计,占地面积缩小了40%至50%。”该负责人表示,这种“向上要空间”的设计不仅解决了

平台空间痛点,还利用高度差减少了泵的汽蚀风险,延长了设备寿命。针对海洋环境强烈的腐蚀性挑战,团队优化了焊接工艺,对钢结构关键部位采用满焊,并升级使用双相钢、钛材等耐腐蚀材料,确保装备在南海等苛刻环境下能长期稳定运行。

此次交付,也展现了钱塘企业以实际行动响应“向海图强”国家战略的生动实践。随着国家持续推进海洋经济高质量发展,此次交付的这批智能化、国产化加药撬装备,正是企业精准对接海洋油气产业升级需求、以自主创新助力海洋经济高质量发展的有力证明。

德帕姆长期专注于计量泵、高压

往复泵、螺杆泵及撬装系统的研发制造,产品广泛应用于石油化工、海洋工程等领域,被评为国家专精特新重点“小巨人”。该公司今年第一季度销售额较去年快速增长15%。

据介绍,作为全省首批、全市唯一的省级海洋经济倍增平台试点区,钱塘已初步构建起以海洋先进装备制造、海洋生物医药等为核心的现代海洋产业体系。截至目前,该平台涉海产品产值已突破11.2亿元,同比增长11.8%,并成功集聚了包括德帕姆、中科星图、鳌海工程、蓝昌科技、士兰微等在内的76家海洋特色企业,还涌现着海洋产业生态的蓬勃活力。

## 钱塘开展知识产权宣传周系列活动

本报讯(记者 李晨晨 通讯员 李蒙蒙)今年4月26日是第26个世界知识产权日,从4月20日起,便正式进入了全国知识产权宣传周。其间,钱塘围绕“加强新兴领域知识产权保护 加快新质生产力发展”主题,组织开展了一系列“进街道、进产业平台、进科研院所、进专业市场、进企业”宣传活动,积极弘扬“尊重知识、崇尚创新、诚信守法、公平竞争”的知识产权文化理念,不断增强全社会知识产权尊重和保护意识。

活动期间,区市场监管局联动浙江省知识产权交易中心、浙江大学知识产权信息服务中心、浙江和纳律师事务所、浙江省知识产权研究与服务中心等专业力量,针对不同群体精准施策。

在中国科学院杭州医学研究所,专家以“高校科技成果转化运用现状”为题,通过丰富案例和高校制度实例分享多种科技成果转化模式,为科研院所成果转化提供借鉴;在杭州万品汽配城,区市场监管局联合下沙市场监管所开展汽配行业知识产权普法教育,结合行业特点剖析销售假冒、仿冒商标配件等典型案例,指导商户严把进货关,建立合规台账;在前进街道,面向新能源汽车、航空航天、高端装备等领域20余家企业,区市场监管局宣贯最新知识产权地方扶持政策,提供商业秘密保护、侵权应对等可落地解决方案……

近年来,钱塘紧紧围绕国家知识产权强县建设试点任务,着力推动知识产权“创造、运用、保护、管理、服务”全链条发展,全省科创企业上市知识产权加速器平台能级持续提升,全区知识产权创新生态不断优化。

截至2025年底,全区新增专利授权量11574件,同比增长4.8%,位居全市第三。全区有效发明专利量达25378件,每万人有效发明专利数315.3件,每万人高价值专利拥有量113.9件,均居全省第三。高价值专利培育项目成效明显,获省局立项4项、市局立项4项。12家企业获2025年度杭州市知识产权强企认定。指导3家企业、1家高校成为2025—2027年国家知识产权示范企业创建对象。推动“金种子”企业培育,获批“金种子”计划2025年企业全生命周期普惠服务机制省级试点区,全年新增入库企业148家,累计达232家,为科创企业梯队建设夯实了基础。

接下来,钱塘将持续深化知识产权全链条保护与服务体系,以更高站位、更实举措护航新质生产力高质量发展。

## AI4E工业人工智能创新论坛在钱塘举行

本报讯(记者 郝爽)近日,AI for Engineering(AI4E)工业人工智能创新论坛在钱塘举行。来自国内外顶尖高校的创业者、专家学者齐聚钱塘江畔,围绕AI大模型在工程领域的应用展开深入探讨,共探人工智能赋能工业制造的新路径。

活动现场,6位来自学术界与产业界的嘉宾先后登台,分享了AI在工程领域的前沿探索与最佳实践。

品览科技董事长李一帆以《训练智能体时代的AI总工》开场,探讨了AI如何成为工程师的“智能搭档”;智谱科技相关负责人分享了基座大模型的最新研发进展,并探讨了与工业结合的相关场景;群青智能联合创始人兼CEO吴哲明带来《具身智能焊接系统》的分享,展示了工业智能体平台在机器人焊接领域的成功应用。能科科技、致趣百川、树优科技等企业代表也分别围绕工业数智化转型、AI驱动的商业增长、AI CAE研发等话题进行了分享。随后的圆桌论坛环节,嘉宾们围绕“AI赋能工业制造:机遇、挑战与落地”展开思想碰撞,为现场观众带来了一场高密度的知识盛宴。

值得一提的是,活动举办地及主办方所在区域——东部湾新城(大创小镇)正成为钱塘人工智能产业发展的核心阵地。这座新城地处大湾区地理中心,是杭州中心城区东部重点建设的城市片区。在产业基础方面,新城聚焦数字经济和新质生产力培育,“十四五”期间规上工业总产值占全区30%以上,规上工业增加值占全区40%以上,各类高能级创新主体占全区50%以上,人才项目占全区60%以上,已成功创建国家级绿色园区、省级高能级现代服务业创新发展区,具身智能产业入选杭州市首个未来产业先导区培育名单。

在智力支撑方面,东部湾新城坐拥全省最大的高教园区,14所高校、30余万名高层次人才和青年群体为产业发展提供源源不断的智力支持,约占全区三分之一的市场主体集聚于此,并以每年新设约5000家的速度不断壮大。

未来,东部湾新城(大创小镇)将坚持城市内涵式发展,以空间重构、产业重整、环境重现为路径,全力打造“科创新城、活力江湾”新图景,推动人工智能与各类场景的深度融合,让前沿技术落地生根。

## 钱塘大学生气象科普“轻骑兵”再启新程

本报讯(记者 方维 通讯员 周紫桑 邱吉丽 徐柳韵)近日,区气象局、区科协联合举办的钱塘区第二届大学生气象科普志愿者专项培训圆满落幕。200余名来自钱塘高校的青年学子经过系统培训与庄严宣誓,接过科普薪火,正式开启护航区域防灾减灾的青春征程。

依托钱塘大学城丰富的科教资源,区气象局于去年组建了首批大学生气象科普志愿服务队,涵盖7所高校、150余名志愿者。他们在“3·23世界气象日”“5·12防灾减灾日”等重要节点深入社区、校园,以青春之声传播气象科学知识,广受社会好评。

活动现场,区气象局、区科协相关负责人为新任队长颁发聘书,并正式授旗出征。杭州市气象志愿服务队以钱塘区气候特征为蓝本,通过“理论讲解+情景模拟+实操演练”的立体教学,将暴雨防御、台风应对等知识转化为生动案例。大家时而专注记录,时而踊跃互动,现场气氛热烈。

“以前以为气象科普就是‘照本宣科’,现在才知道要针对不同人群设计传播策略。”参加培训的一名青年学子感慨道,“志愿服务不仅是一份荣誉,更是一份沉甸甸的责任。”

“期待这支朝气蓬勃的青年队伍以专业为翼、以责任为灯,用青春力量普及气象科学,用暖心服务筑牢防灾防线,为平安钱塘建设贡献源源不断的青年智慧与担当!”区气象局相关负责人表示,大学生气象科普志愿者的行走基层的“轻骑兵”,是连接气象部门与公众的重要桥梁。区气象局将持续搭建实践平台,推动气象科普常态化、多样化、精准化,深入社区、校园、科普基地开展服务。