

“60后”教授和“90后”博士一同登台领取百万元大奖

“创·在上海”催生“化学反应”

上海正在打造“全球科技人才创新创业首选地”，推动科技创新与产业创新深度融合

本报记者 俞陶然

一位“60后”教授和一位“90后”博士昨天一同登台，分别领取了2025“创·在上海”国际创新创业大赛团队组、初创组一等奖证书，两个大奖的奖金都是100万元。

颁奖仪式后，2026“创·在上海”国际创新创业大赛启动。上海市科委介绍，上海正在打造“全球科技人才创新创业首选地”，大赛是上海构建最具活力创新创业生态的生动缩影。近年来，上海通过人才引育、资本赋能、成果转化等一系列举措，推动科技创新与产业创新深度融合，不断吸引海内外科技人才来沪投资创业。

今年，大赛将构建“区域赛+专业赛+TOP100创赛+联动赛”矩阵，为初创企业提供涵盖政策资源对接、金融链协同的全周期服务，推动更多科创项目与上海产业发生“化学反应”。

摘得大奖引来很多投资人
“参加总决赛后第四天，我们公

司在上海临港成立，目前估值4亿元，正在进行天使轮融资。”上海交通大学张江高等研究院教授、芯擎宇能创始人胡志宇告诉记者。他的创业项目是微机电能源(MEME)热电芯片，这是他带领团队深耕20年提出的原创理论，并在此基础上进行产业化探索的科技成果。热电芯片有望在低至0.001摄氏度的微小温差下稳定输出电能，将工业余热、环境温差等低品位热能高效转化为持续可控的“永续电源”，改变低温差能量在工业界难以有效利用的现状。

虽然应用前景广阔，但几年来融资并不顺利，因国际上缺少同类研究，投资人觉得风险太大。“创·在上海”大赛的评委会不会也因此不看好这个项目？胡志宇去年报名参加时，有点忐忑。令他欣喜的是，专家评审组将创新性作为打分的重要指标，他们将基础研究理论转化为新质生产力、探索商业化应用的路径给予了高度评价。

最终，这个创业项目从7380支参赛团队中脱颖而出，摘得大奖。它的含金量很快体现出来——在临港集团支持下，创业团队入驻南半导体超级孵化器，享受到这家上海市高质量孵化器的专业服务，接触到很多临港产业资源。很多投资人与他们接洽，推进天使轮融资。完成融资后，芯擎宇能计划先开发一款热流传感器，其特点是靠环境温度差就能自供电。除了传感器，公司还瞄准了工业余热回收、数据中心散热等应用场景，节能潜力巨大。

牛津博士选择到上海创业

与胡志宇一同登台领奖的茹彬鑫，是“90后”牛津大学博士。2022年回国创业时，他选择了上海。在他看来，上海的人工智能、先进制造业都处于国内领先水平，有庞大的人工智能人才队伍和完善的制造业供应链，而且上海背靠的长三角是我国先进制造业最发达的地区之一，有大量潜在客户。

事实证明，这位青年创业者的选择十分明智。如今，他参与创立的识渊科技已有100多名员工，企业客户100多家，研发的产品“3D PCBA AOI质检设备”入选了2025年度上海市“AI+制造”智能产品推广目录。据介绍，在消费电子和半导体行业，印刷电路板组件(PCBA)的自动光学检测(AOI)是一道重要工序，过

去需要有经验的工程师负责，完成检测需要几小时，如果使用识渊科技的人工智能软硬件一体化产品，这道工序的时间将被压缩到5分钟内，而且经过短期培训的工程师就能胜任。

“我们的产品定义了智能质检新范式，被客户誉为工业质检领域的‘iPhone时刻’。”茹彬鑫的自豪感溢于言表。今年，他和同事们计划用AI重构更多的消费电子、半导体封装产线装备，使其效率和性能实现10—100倍提升。

摘得大奖后，茹彬鑫感受到了大赛赋能服务的价值。他受邀参加了“未来之星”创始人训练营，这个训练营由上海市科技创业中心与复旦大学管理学院联合举办，已累计服务162家优质科创企业。

“复旦导师跳出技术视角，从更宏观的层面引导我们把握大趋势。从国际政经动态到我国‘十五五’规划的深层逻辑，让我重新审视企业定位，思考如何将企业技术路线与国家产业战略深度结合。”茹彬鑫说。

据悉，2026“创·在上海”大赛将进一步升级生态服务体系，在创野学院培训、项目落地空间、科技金融产品、科技政策协同、项目宣传推广等方面，为优秀企业和团队全面赋能，将大赛打造成集赛事、资本、服务、落地于一体的综合性赋能平台。

“虹橙 OPC 社区”空间启用 打造单人成军创新生态系统

本报讯(记者 黄勇娣)近日，由虹桥国际中央商务区管委会、闵行区政府及新虹街道携手阿里旗下虹桥阿里中心联合共建，在其T2栋成功打造阿里在全国首个国际 OPC(一人公司)社区“虹橙 OPC 社区”。前天，该社区空间正式启用。

虹桥阿里中心相关负责人介绍，“虹橙 OPC 社区”采用“大厂引领+政策赋能+市场驱动”的三方协同机制，“我们希望发挥阿里在算力和技术生态的辐射带动作用，依托地方政府的精准政策支持，共同为 AI 时代的个体创业者打造一个‘自循环、可持续’的单人成军创新生态系统。”

据介绍，“虹橙 OPC 社区”核心在于围绕“社群、能力、工具、服务”四大支撑，系统性重构创业体验，破解个体创业者的核心痛点。

围绕社群生态，打破物理和心理隔阂。社区联合 NCC、POPX、Cre& 等国内外知名开源社区和数字游民社群，助力独立开发者、内容创作者、跨境创业者等各类创新主体在社区内找到属于自己的圈层，彻底打破传统“一人公司”在物理与心理上的隔阂。

围绕能力赋能，构建“全程陪跑”成长体系。社区为每位入驻者配备专属成长顾问，提供从战略到资源的个性化辅导。

虹桥绿谷招商精准聚焦产业链 企业按需入驻、空间随需而变

本报讯(记者 黄勇娣)近日，“聚势·共生·创未来——2026虹桥绿谷产业联盟成立暨首届生态共创大会及虹桥绿谷产学研生态共建论坛”在虹桥绿谷广场举行，会上共有27家机构和企业成为虹桥绿谷产业联盟企业服务生态合作伙伴。这是《长三角制造业研发集聚区建设方案》发布后，闵行区首批核心载体落地运营的标志性成果。

这次大会以产业联盟为载体，正式发布虹桥绿谷的三大产业功能定位——长三角制造业研发中心、科创中心、教育集聚中心。以制造业研发中心为产业内核，以科创中心为创新引擎，以教育集聚中心为人才底座，共同构成面向长三角、

导。未来将通过定期举办“OPC 创享课堂”、专场路演，发布“OPC 产品榜单”，并协助对接淘宝天猫、1688、Lazada 等阿里系商业平台及国内外创投机构，助力个体创业者提升从产品研发到市场变现的全链路能力。

围绕工具支撑，铺设“全要素 AI+”技术底座。依托阿里生态的强大算力与技术积累，社区将为个体创业者提供免费 AI 培训与模型应用指导，并链接区块链协会等前沿技术组织资源，同时在载体、算力、数据、应用、人才等维度提供全方位支持，让个体创业者站在“巨人的肩膀”上轻装上阵。

围绕国际化服务，打造“来华创业第一站”。依托虹桥国际开放枢纽核心承载区优势，社区将针对性提供跨境支付、税务合规咨询、国际人才签证与居留便利指引等专业化服务，帮助海外人才来华创业规避“水土不服”。

据悉，目前，“虹橙 OPC 社区”首期开放近 100 个共享办公位，配套共享会议室、路演厅及咖啡休闲区等空间，已吸引多个国际创新社区入驻。

“虹橙 OPC 社区”空间主理人介绍，今年 7 月 31 日前，社区推出专项入驻补贴，预订并成交即可享受 4.5 折起优惠，个体创业者可通过官方平台在线预约。

服务先进制造业的完整生态闭环。针对企业从前期筹备、概念验证、小试中试到总部研发、高端制造等不同发展阶段的空间需求，闵行区创新推出梯度化产业空间保障体系。无论是初创团队的一间房，还是龙头企业的“一栋楼”，都能在虹桥绿谷找到与之匹配的发展空间，真正实现“企业按需入驻、空间随需而变”。

虹桥绿谷产业联盟的成立，标志着虹桥绿谷从传统的“空间运营商”向“产业生态构建者”的跃升，招商逻辑也从“广撒网”转向“产业链精准聚焦”，深度嵌入《长三角制造业研发集聚区建设方案》的战略布局。

今日聚焦 在更广阔的国际舞台上，奏响上海声音、传递中国乐章

上海交响乐团 2026 亚太巡演收官：场场一票难求，热度一路攀升

“上交用音乐做了一桌地道中国菜”

本报记者 吴桐

3月23日晚，外形酷似“榴莲”的新加坡滨海艺术中心内，掌声与欢呼声交织，上海交响乐团以2小时30分的演出完成了整个巡演的最长现场。这是上海交响乐团首次亮相新加坡，也是2026亚太巡演的收官之作。

从墨尔本默歌音乐厅到世界瞩目的悉尼歌剧院，从乌克兰百年市政厅到新加坡滨海艺术中心，上海交响乐团2026亚太巡演每一站都一票难求，热度一路攀升，充分印证了上海交响乐团的硬核实力与国际影响力。

最重磅最耀眼的亮点

巡演首站墨尔本，不少观众专程跨城奔赴，只为聆听上交的现场演奏。墨尔本交响乐团董事会主席埃德加·迈耶说，这场演出早已超越音乐本身，成为跨越文化、历史与地域的心灵纽带。当地权威乐评网站“古典在线”(classikON)盛赞：“上海交响乐团浑厚饱满的音色令人叹为观止，余隆的指挥气定神闲、掌控精妙，乐团配合默契配合，尽显顶级乐团水准。”

在悉尼歌剧院这一世界文化地标，上海交响乐团的演出更斩获澳大利亚权威文化杂志《聚光灯》(Limelight)五星满分乐评。《悉尼先驱晨报》评论：“在指挥家余隆的执棒下，上海交响乐团的演奏严谨、扎实，音色通透。”

在悉尼歌剧院这一世界文化地标，上海交响乐团的演出更斩获澳大利亚权威文化杂志《聚光灯》(Limelight)五星满分乐评。《悉尼先驱晨报》评论：“在指挥家余隆的执棒下，上海交响乐团的演奏严谨、扎实，音色通透。”

奥克兰站，上海交响乐团参演历史悠久的奥克兰艺术节，一连两晚带来两场不同主题的精彩演出。奥克兰艺术节艺术总监直言，上交的到来是本届艺术节最重磅、最耀眼的亮点。新西兰艺术、文化与遗产部部长保罗·戈德史密斯亲临现场，还特意提前学习中文，用中文向中国艺术家致以诚挚欢迎。返场环节，乐团特意改编演绎毛利民歌《河水潺潺》，温暖的旋律引发全场共鸣，观众克雷格·库珀感慨：“这首曲子是新西兰的文化符号，上交用独特的方式演绎，完美连通太平洋两岸的中国与新西兰，动人至极。”

新加坡站，1500座音乐厅全场爆满，当观众对上交中西融合、古今碰撞的曲目编排格外青睐。新加坡交响乐团总裁郭兆龙说，此次巡演是双向交流的开端，新加坡交响乐团已计划今年10月开启中国七城巡演，未来将持续深化艺术合作。

传递中国文化魅力

上海交响乐团巡演曲目中西交融、经典与创新兼顾，既有柴可夫斯基《洛可可主题变奏曲》(降b小调第一钢琴协奏曲)、拉赫玛尼



3月13日，著名指挥家余隆指挥上海交响乐团在澳大利亚墨尔本艺术中心汉默音乐厅演出。 新华社发



在奥克兰，当地人用碰鼻礼欢迎上海交响乐团。 蔡磊磊 摄

诺夫《e小调第二交响曲》等西方古典经典，也有陈其钢《二黄》、梁皓《中国厨房——味觉的盛宴》两部各具特色的中国原创作品。

由上海交响乐团委约“95后”作曲家梁皓一创作的《中国厨房——味觉的盛宴》火爆出圈，成为巡演全程讨论度最高的曲目。作曲家将油爆虾的酥脆、佛跳墙的醇厚等中式烹饪的烟火气，悉数化作灵动跳跃的音符，把舌尖上的中国转化为听觉盛宴，风格鲜活、构思巧妙。悉尼歌剧院官方社交账号用趣味文案感慨：“上交用音乐做了一桌地道中国菜，香翻整个悉尼！”

悉尼当地青年交响乐团的学子们听完《中国厨房——味觉的盛宴》后深受触动，给梁皓一写信表达了强烈的参与意愿，希望将这份充满中国烟火

气的旋律传递给更多年轻人。这不仅是对作品本身的高度认可，更是中国交响乐文化出海的生动见证，让年轻一代成为中西文化交流的接力者。

陈其钢《二黄》尽显东方美学的含蓄与深邃，收获跨越国界、跨越年龄的观众的喜爱。《新西兰艺术评论》评价，这部作品如同一幅意境悠远的中国古典水墨画，不仅捕捉外在旋律，更传递内在气韵，让西方观众真切感受到中国音乐的独特魅力。

上海交响乐团团长周平说：“这次巡演，我们既演绎西方经典，展现中国乐团驾驭世界名作的专业实力，也重磅推出本土原创，全方位传递中国文化的独特魅力。我们希望通过音乐向世界传递开放与包容，这正是当下文化交流的核心意义。”

音乐精神薪火相传

1975年，上海交响乐团首次走出国门，踏上澳大利亚和新西兰的土地；2026年，时隔整整半个世纪，上交再度重返，这不仅是一场音乐的回归，更是一场跨越时光的艺术重逢。老一辈艺术家的坚守、中青年骨干的传承、新生代乐手的锋芒交相辉映，诠释着这支147年乐团薪火相传、生生不息的精神内核。

巡演途中，两位上交老首席的现身，成为最动人的温情瞬间。定居悉尼的79岁小提琴家潘寅林，是1975年首次访澳巡演的亲历者，他曾是乐团史上最年轻的首席，见证了上交走向世界的全过程。得知上交重返悉尼歌剧院，他专程到场聆听。

新加坡站，乐团与另一位上交老首席张振山重逢，听完上海交响乐团的演奏，张振山满眼欣慰，他寄语年轻一代，要坚守对音乐的热爱，永葆初心。

距离上一次大规模国际巡演已有七年，为何上海交响乐团所到之处场场爆满、一票难求？上海交响乐团音乐总监余隆坦言：“国际化从来不是单一的评判标准，一支职业乐团的立身之本，永远是刻在骨子里的职业操守和日复一日的职业化打磨。”这些年，上海交响乐团在艺术呈现、音乐教育、新作扶持、国际艺术交流等方面持续深耕，积淀出立足国际乐坛的底气。

巡演落幕并非终点，上海交响乐团已着手规划2029年建国150周年全球巡演，未来将继续扬帆出海，在更广阔的国际舞台上，奏响上海声音，传递中国乐章。

多次成功预报极端降水干旱事件 “伏羲”入选十大气象科技进展

本报记者 黄海华

2025年度“中国十大气象科技进展”近日发布，由复旦大学和上海科学智能研究院联合建成的无缝隙端到端的“伏羲”气象预测模型体系入选。

该模型体系突破了传统数值预报模式计算成本高、迭代周期长等关键瓶颈，在核心算法、模型架构等方面实现多项原创突破，构建了天气气候一体化、确定性与概率性预报协同的统一框架，实现了端到端同化与预报一体化，中期及次季节整体预报精度处于行业领先水平。

其中，在98.1%的气象要素CRPS指标(连续排序概率评分，是气象领域用来评估概率预报好坏的核心指标)上，伏羲中期集合预报大模型的预报效果优于国际标杆欧洲中期天气预报中心(ECMWF)。以伏羲次季节气象大模型为底座，团队联合国家气候中心研发的风顺大模型，可在3分钟内完成未来60天的预测，多次成功预报极端降水和

干旱事件，实测效果优于ECMWF。

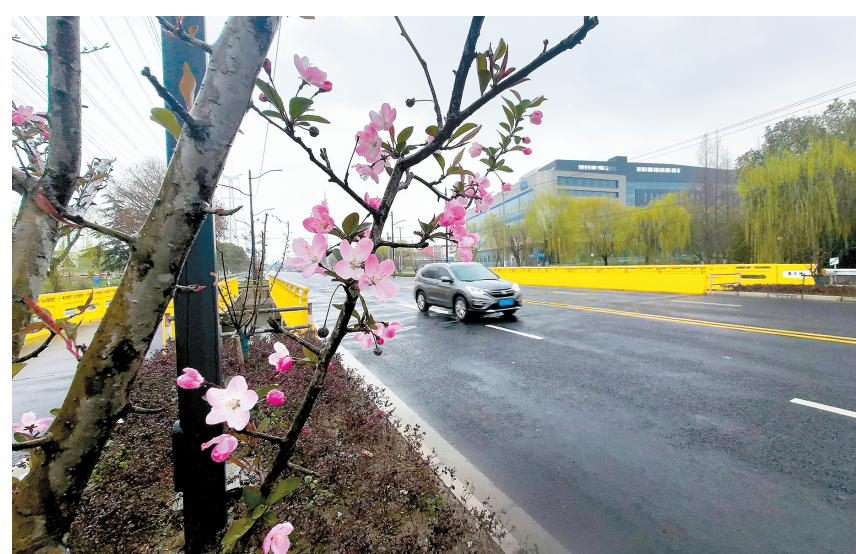
作为国内首个纯数据驱动的端到端天气预报系统，“伏羲”打通了从原始观测数据到预报结果生成的完整链路，使AI模型可以直接从复杂卫星遥感数据中提取信息并预测天气演变趋势。该端到端系统生成的全球分析场精度已超过美国国家环境预报中心的全球数据同化系统，中期预报效果优于ECMWF的高分辨率业务预报模式。

过去一年，“伏羲”整体发展实现从科研突破向规模化应用的跨越。在技术评测方面，“伏羲”在中国气象局组织的人工智能天气预报大模型示范计划中综合排名第一，并在ECMWF评测中实现整体精度领先。在实际业务应用中，“伏羲”展现出稳定可靠的预报能力，已在多个气象部门实现业务化部署，与传统模式互为补充，显著提升预报精度与时效性。2025年6月，团队与上海市气象局合作研发的短临预测模型被接入“妈祖(MAZU)”全民早期预警云平台，在43个国家和地区开展在线试用。

香港律政司司长访问上海

本报讯(记者 洪俊杰)昨天中午，副市长卢山会见了来访的香港特别行政区政府律政司司长林定国一行。这是林定国就任律政司司长后首次率律政

司和香港法律界代表团访问上海。代表团在沪期间与上海市高级人民法院、市司法局等部门座谈交流，参访了腾讯华东总部。



郊区路面升级

近日，青浦区华新镇芦蔡北路(纪鹤公路—华蔡路)整治工程顺利竣工，正式恢复全面通行。这条南北

主要连接两大路网，惠及沿线居民与企业，为区域交通“毛细血管”注入新活力。 本报记者 张海峰 摄