青年报 2025年2月27日 星期四
责任编辑 刘剑峰 美术编辑 谭丽娜

宇树科技王兴兴重回上海母校

共建智能机器人产业创新平台

今年春晚，宇树科技的人形机器人扭着秧歌火了。2月17日在京召开的民营企业家座谈会上，宇树科技CEO王兴兴也作为企业代表参会。2月23日，他回到母校上海大学，与宝山区、上海大学共同启用上海宝山上大通用智能机器人研究院，这一由政府、高校和企业三方共建的研究院，志在构筑智能机器人产业创新平台和产业发展高地。

青年报记者 刘晶晶

宇树科技的人形机器人在春晚后台。 新华社 图

重回母校助力上海机器人产业发展

记者了解到，本次宝山区、上海大学与宇树科技共建的上海宝山上大通用智能机器人研究院，聚焦具身智能与人形机器人两大前沿领域，致力于建立“基础研究—技术攻关—场景验证—产业孵化”全链条创新体系。

作为共建方之一的宇树科技CEO王兴兴表示，三方的合作，主要聚焦两个方向，一是人才培养，通过联合实验室课题共建，为上海大学学子提供实践平台，共同吸纳顶尖人才加入研发团队，打造创新产业双向赋能生态；另一方面是产业升级，依托宝山区智能制造产业基础，加速人形机器人、四足机器人技术的商业化落地应用，助力上海机器人产业发展。

王兴兴表示，宇树科技将推动与研究院深度对接，共建共享科研实验室，共同引育顶尖人才，联合开发场景解决方案，加速人形机器人商业化进程，为智能机器人产业注入更多源头活水。

这也是作为上海大学2013级机械工程专业硕士研究生的王兴兴，在创业8年后重回母校开辟的产教新机构。记者了解到，本次三方共建的新研究院，并非三方的首次合作。2024年7月，宝山区、上海大学、宇树科技就达成战略合作，王兴兴分别被区校授予“宝山区机器人及智能制造首席智库专家”和“上海大学研究生兼职导师”。

此前，上海大学机电工程与自动化学院还和宇树科技等联合申报并获批国家重点研发计划智能机器人专项项目，共同致力于基于生成式人工智能驱动的机器人集群三维环境协同探索研究，充分利用人工智能、具身智能、多模态模型等先进技术，提升机器人集群协同作业的泛化性，实现野外复杂未知环境下多目标快速探索，期望在自然灾害救援、环境监测、地质勘探等多领域服务国家战略。

打造“科学家+工程师+创业者”尖兵梯队

作为宇树科技有限公司创始人，90后王兴兴成为2月17日在京参加民营企业座谈会的现场发言人中最年轻的一位。2016年，从上海大学硕士毕业后，他便创立宇树科技，成为最早公开零售高性能四足机器人的公司，关键技术迄今获得了国内外180余项专利。

从实验室里的一款机器狗，到同类产品全球市场占有率超六成，王兴兴坦言自己的创业之路是从上海大学起步。而在新启用的研究院中，不少师生也已经带着他们的科创成果入驻其中。有的团队致力于为机器人打造“眼睛”，有的在做机器人仿生的关节。

实验室里，多个围绕人形机器人的前沿技术研究正在紧锣密鼓地推进。上海大学教授张顺琦表示，宇树已经开发好的机器人平台打下了很好的基础，在这个平台的基础上，实验室将做更为深入的进一步开发。“比如围绕机器人的感知，包括触觉视觉，各种各样的感知情绪的反馈，进一步提升机器人的感受能力。”

人形机器人的仿生和生物力学等研发顺利，机器人标准化制定也已经提上日程。上海大学教授华子恺表示，在标准化方面提早进行布局对中国人形机器人发展有很大意义。“对全国甚至全世界的机器人进行国际资质认证，出权威的报告，让中国人来定标准。”

据悉，目前，机器人及智能制造产业是宝山区重点发展的六大产业之一，三方签约合作也为产业注入强大动能。宝山区委书记李晨昊指出，研究院的落地，不仅标志着三方合作共建通用机器人产业制高点迈入了新的阶段，更为打造机器人产业集群注入新的活力。他强调，要发挥优势，共同打造创新技术策源地；要深化协同，共同打造智能机器人生态圈；要拓展应用，共同树立智能城市新标杆。

交医研发国内首个“多模态智能导师”辅助教学系统

打造量身定制的“AI解剖课”

青年报记者 刘昕璐

本报讯 如何把握“AI+医学”的时代机遇，加强学科交叉，为高等医学教育迭代式发展探索新模式？上海交大医学院传来喜讯：由基础医学院解剖学与生理学系研发的“多模态智能导师”辅助教学系统首次人工调试成功，标志着人工智能技术与传统医学教育的深度融合迈出关键一步。该系统为国内首个用于医学教育的“多模态智能导师”辅助教学系统。

解剖学是医学教育的基石课程，传统教学面临诸多难题。四年前，人体构造教学团队看着人体陈列馆内2500多个瓶装标本，产生了数字化建设的设想。此后，团队秉持“数字化为基，智能化为核”理念，紧跟数字化教学的新形势，深入研发探索。

目前，课程组已经对全部瓶装标本进行全维度、数字化扫描建库，将珍贵的人体标本转化为高质量的数字化资源。通过“多模态智能导师”系统，利用AI技术，通过中、英、法三语精准标注及分类管理和智能检索，搭建在线浏览与互动学习平台，具有多语种、多端同步、思政融入的特点。通过操作手机APP，学生可以通过语音对话，以语音、文字、图像等方式，获得多模态交互的个性化指导。

“从平面图谱→立体认知、从被动接受→智能交互、从单点知识→临床系统、从经验教学→数据驱动，通过四大探索，创新实现教学资源的四个转化。”在团队看来，最高兴的是，跨语言智能标注系统+三维知识图谱清晰可见，2500多个珍稀标本得到“永生”。

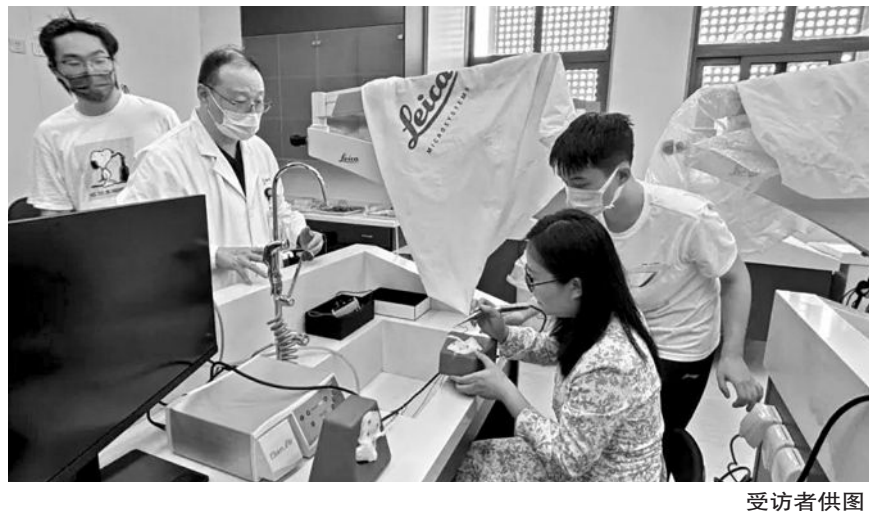
解剖学与生理学系副主任马爱荣老师是系统的组织者和推动者。他把自己作为实验对象，通过系统，真身马老师和人工智能马老师实现了隔空无障碍对话。在他看来，与DeepSeek最大区别，不仅仅是文字输入，还实现了语音对话。在后续的建设中，只要喂养的数据内容到了一定规模，完全可以实现问答互动，且有边界感。学生可以实现“口袋里的解剖老师”相伴而行。团队的老师和技术人员还持续推进AI智能数字化教学改革，目前已经获得4项教学课题项目支持，发表形态数字智能教学相关论文3篇。

教学团队一直在致力于“AI+解剖学”的主动探索。此前，已经建成具有颅骨自主知识产权的“裸眼3D层次教学系统”。运行三年以来，参与自主学习的学生已经达到2000余人，仅2024年平台预约人数接近万余人次，获得了国内外专家学者、广大医学生的高度赞誉。

授课团队坦言，尽管系统取得阶段性突破、AI+解剖学建设成果斐然，后续还有许多工作需要跟进。后期系统维护、数据喂养，程序完善、服务器增设……还需要大量的投入。下一步，课程组会积极对接医学院各职能部门和上海交通大学，在资源、技术等方面获得全力支持和帮助。

在AI与数字化技术交融的时代浪潮下，基于多模态交互的智能导师辅助教学已成为医学教育发展的大趋势。大家期待着，早日建设首个人工智能辅助教学国家标准，共促解剖学这一古老的医学学科，插上AI翅膀，飞向教育强国的新高度。

另据学校介绍，2025年，上海交通大学医学院将以新医科卓越创新人才为重点，深耕医学教育创新发展，激发教育教学新动能，通过加强医工交叉平台建设，推进落实“AI+医学教育”行动方案，构建高水平产教融合拔尖医学创新人才培养生态体系，努力打造卓越医学教育的“交医品牌”。



受访者供图

公告专栏

本人许震霄，于2024年6月9日在山东省济南市天桥区济南站高铁站乘车归队途中不慎丢失义务兵证，证件号：兵字第20231067053号。若捡到，请联系许震霄，联系方式18754153579。

上海逊浪工业设计有限公司于2025年3月15日上午10时在上海闵行区平阳路300弄25号301室召开股东会，议程：同意注销公司确认清算报告。望全股东出席会议。

上海新美吉环保工程技术有限公司于2025年3月15日上午10时在上海闵行区东川路333弄57号203室召开股东会，议程：同意注销公司确认清算报告，望将英股东准时出席。

上海市静安区市政养护工程有限公司工会委员会遗失法人章（李剑锋），声明作废

本人郑宏濠于2025年2月24日遗失义务兵证，证号：士字第202310395246号，声明作废。

本人冯宇于2025年2月12日遗失警士证，证号：士字第202450255023号，声明作废。

道歉声明

上海新易瑞供应链管理有限公司因出库费用问题在彭村路82号报了两次警，后又因为转款时备注了被胁迫付款等问题，特此发报向上海超越供应链有限公司，上海龙瑞贸易有限公司真诚抱歉！

注销公告：上海琪棠实业有限公司，信用代码91310101MA1FPFBN8U，经股东会决议即日起注销，特此公告。

遗失声明：上海宝山区杨行社区公共服务社遗失公章，声明作废。

上海帆泰可网络科技有限公司遗失财务专用章一枚，声明作废。

上海市黄浦区中心医院工会遗失工商银行上海分行黄浦支行开户许可证（核准号：Z2900001463702，账号：1001234609008937802），营业执照正本（统一社会信用代码12310101425025887 4），现声明作废。

上海圣泉市政工程有限公司（31050110486300000025）遗失公章一枚，声明作废。

上海市崇明区向化镇村企社工会联合会不慎遗失公章一枚，具体信息如下：编号：2900040872662开户许可证核准号：J2900322689102现声明该公章作废，自即日起不再具有任何法律效力。如有发现，请及时联系本单位。特此声明。

公告：上海鸣代广告设计有限公司拟于2025年3月20日在上海市普陀区新村路1717弄13号1402室召开股东会，讨论公司注销事宜，请股东张瑞、陈雪琴、王甲前来参会。联系人：张瑞，联系方式：13818884678

上海鹏赴货运代理中心遗失营业执照正副本，统一社会信用代码91310115MA1HAM439Q，声明作废。

遗失声明：上海智臻机电有限公司遗失营业执照副本，注册号310114000646200，声明作废。

撤销行政许可听证告知书送达公告：上海钢圣实业有限公司、黄德健、冯本合、张梅：根据丁谷金的申请，经调查，上海市崇明区市场监督管理局拟决定撤销2016年10月19日作出的上海钢圣实业有限公司变更登记的行政许可。现依法向你（单位）公告送达撤销行政许可听证告知书（文号为：沪市监崇撤听告〔2024〕000544360号、沪市监崇撤听告〔2024〕000544360-2号、沪市监崇撤听告〔2024〕000544360-3号、沪市监崇撤听告〔2024〕000544360-4号），自公告之日起满30日视为送达。你（单位）可以在该告知内容送达之日起五个工作日内以书面形式提出陈述申辩意见或举行听证的要求，逾期未提出视为放弃该权利。联系人：陈毅铭、戴婷，联系电话：021-59629212，特此公告

上海市崇明区市场监督管理局

2025年2月26日

上海蜀瀚食品有限公司，注册号31022500647355，遗失营业执照正副本、遗失税务登记证正副本，号码：310115690135550经股东会决议即日起注销本公司，特告。

上海娴芮贸易有限公司91310114MA1GTQ838W营业执照正副本及公章遗失作废

上海松江全红装璜五金经营部31022270010265营业执照正副本遗失，声明作废

上海灏达隆信息服务有限公司遗失公章、财务章、法人章、发票章、合同章各一枚，现声明作废。

澳川县楷聚技术服务中心（个体工商户）遗失财务专用章一枚，声明作废。

上海善贞宣业有限责任公司不慎将营业执照正副本丢失，统一社会信用代码：91310109MA1G5H9399，声明作废。

上海艾伽盾健康科技有限公司遗失财务专用章，声明作废

上海瑞盈企业发展有限责任公司（注册号310115202087 1），拟申请注销，请债权人自本公告刊登之日起45日内向本公司清算组申报债权（清算组负责人李鹏伟，电话：15026516570），逾期视为放弃。特此公告。

上海坤成文化传播有限公司遗失财务章一枚，现声明作废。

楷道（上海）管理咨询有限公司遗失公章一枚，声明作废。

注销公告

Yuanxin Technology Holding Limited
(BVI Business Company No.2069485)
(the "Company")
(In Voluntary Liquidation)

NOTICE is hereby given,in accordance with the BVI Business Companies Act, 2004 that the above-named company, is in voluntary liquidation.The voluntary liquidation commenced on 18th February 2025 and Philippa O' Sullivan of Sea Meadow House,P.O.Box 116,Road Town,Tortola,British Virgin Islands is the voluntary liquidator.特此通知，按照2004年英属维尔京群岛公司法，上述公司在自愿清算。自愿清盘于开始2025年2月18日且Philippa O' Sullivan是清算人。

Dated:18th February 2025
Philippa O' Sullivan
Voluntary Liquidator

上海市普陀区何慧慧餐饮服务部公章遗失，声明作废

上海丝绪芙环保工程有限公司遗失老法人章（吕卓），声明作废

上海恺轩建筑材料有限公司遗失营业执照正副本，注册号310114209976 5，声明作废

上海联海建筑装饰工程有限公司遗失营业执照正副本：310226202880 3，声明作废

上海天帅服饰有限公司遗失营业执照副本，编号280000000201411260400作废

上海跃诺医疗器械有限公司遗失营业执照正副本：91310000MA1GUNQF8Y，作废

上海君友计算机系统集成有限公司310222820096946，经股东会决议注销，特告

上海君友计算机系统集成有限公司310222820096946，遗失营业执照正副本，声明作废

上海君友计算机系统集成有限公司分公司遗失执照正副本310228200694600 01作废

上海宴客商贸有限公司，注册号：310114002145683，拟申请注销，请债权人自公告之日起45日内向清算组申报债权。

上海宴客商贸有限公司遗失执照正副本，注册号：310114002145683，声明作废

上海硕亚网络科技有限公司，注册号：3101142131217，拟申请注销，请债权人自公告之日起45日内向清算组申报债权。遗失执照正副本，声明作废

股东会会议通知：上海敬赛信息咨询有限公司拟进行注销清算，根据执行董事提议，于2025年3月7日召开临时股东会会议讨论成立清算事宜。请全体股东出席会议。会议地址：上海市奉贤区金海公路4808弄30号406室。联系人：赵建伊，电话：15221022444

上海铭基资讯科技有限公司遗失营业执照正副本，注册号：310117002912234，作废

苏龙晓国际贸易（上海）有限公司遗失法人章、财务章，声明作废

上海景霄纺织品有限公司遗失公章、财务章、法人章，声明作废

上海皖张劳务合作有限公司因决议解散拟向公司登记机关申请注销登记，请债权人自公告之日起45日内向清算组申报债权。联系人：梁国强，电话：13061732618

上海爱布齐科技有限公司遗失公章、财务章、法人章，声明作废

上海康维斯进出口贸易有限公司遗失营业执照正副本，注册号：310115201107 3作废

上海奇博自动化科技有限公司遗失老法人章（李魏），声明作废

上海餐霖信息科技有限公司遗失老法人章，声明作废