

创新创业青年50人论坛七年砥砺前行

看更多“年轻的事业”在上海涌现

2020年扬帆启航的上海创新创业青年50人论坛，历经七年深耕细作，已成为上海培育青年科创力量、链接全球创新资源的核心平台。凭借“1+N”品牌矩阵、“1+365”全年服务体系，论坛持续完善创新创业全链条生态，为青年创客提供交流展示、资源对接和成长赋能的广阔舞台。

七年来，论坛累计集聚2500余名优秀青年创业者，与上海全球科创中心建设同频共振。2025年，上海在集成电路、人工智能、生物医药等硬核产业持续领跑，民营经济创新活力加速释放，青年已成为科创攻坚的重要力量。本届论坛再度汇聚青年科创先锋，来自不同领域的创客纷纷携重磅成果亮相，以青春创新之力，擦亮上海“创新之城”的鲜明城市名片。

青年报首席记者 范彦萍

搭起青年创新创业“第一站”

上海创新创业青年50人论坛创办七年来，始终坚守服务青年创新创业的初心，搭建起集交流展示、资源对接、培育赋能于一体的优质平台，成为上海青年创新创业的“第一站”，更是观察城市创新活力的重要“窗口”、培育科创企业的优质“苗圃”。

七载耕耘，论坛的集聚效应与培育效能持续彰显。论坛累计汇聚2500多名优秀青年创业者，其中党外人士占比89.4%，平均年龄38.6岁，覆盖人工智能、生物医药、先进制造、新材料等重点产业赛道。其间，论坛先后发布8个青年创新创业基地，为青年创业树立鲜明标杆。

论坛的蓬勃发展，也与上海民营经济和科创产业的强势崛起紧密相连。2025年，上海民营企业发展再创历史新高：对外贸易进出口总额约18106亿元，同比增长25.8%，出口额超9863亿元，占全市总额约49%；纳税总额约6003.93亿元，占比38.9%；招工数约219.5万人次，占全市招工总量的71.5%。全市新设市场主体39.2万户，占全市新设市场主体总数的95.4%；获评国家级专精特新“小巨人”的民营企业776家，占全市总量的75.6%。

双向奔赴共绘创新未来

七年砥砺前行，上海创新创业青年50人论坛始终紧扣城市发展战略，推动青年人才、民营资本、硬核科技、场景应用深度融合，实现青年与城市的双向奔赴、共生长。论坛的七年历程，既见证了上海青年创新创业生态不断完善，也成为上海建设“创新之城”的生动注脚。

当前，上海正加快建设具有全球影响力的科技创新中心与青年发展型城市，为青年创新创业提供了更加丰富的政策支持、产业土壤与应用场景。从硬核科技攻关到民生服务创新，从产

在这批科创生力军企业中，近一半成立不满10年，七成以上创始人创业时年龄不到40岁，七成以上布局“3+6+6”重点产业，八成以上深耕战略性新兴产业，青年正逐渐成长为上海民营科创发展的核心力量。

与此同时，上海青年科创团队在硬核科技赛道持续突破。去年，上海集成电路产业营收规模超4800亿元，五年间实现翻倍，集聚超1200家企业，汇聚全国约40%的产业人才和近50%的创新资源，位列全球集成电路产业综合竞争力百强城市第四名、国内第一名；人工智能产业规模突破6370亿元，同比增速39.5%，拥有394家规上企业、138款备案大模型，汇聚全国1/3的AI人才；人形机器人产业迎来规模化量产，智元机器人以5200台出货量位居全球首位；低空经济集聚251家创业企业，“eVTOL五小龙”领跑行业；脑机接口实现临床突破，进入商业化落地关键阶段。

科研创新领域，上海每万人口高价值发明专利拥有量达65件，45岁以下中青年占上海市科学技术奖获奖者比重达65%，青年成为硬核科技攻关的中坚力量，为上海建设全球科创中心注入源源不断的青春动能。

业数字化转型到绿色低碳发展，青年创客的创新足迹遍布城市重点领域，成为上海最具活力的创新力量。

站在新的起点，上海创新创业青年50人论坛将继续发挥平台优势，持续激发青年创新活力，汇聚全球创新资源，陪伴青年创客成长逐梦，推动更多硬核创新成果落地转化。

未来，论坛将继续以青春之名，筑科创之基，让青年创新创业成为上海最鲜明的城市标识，助力上海在全球科创赛道上持续领跑，书写创新之城的崭新篇章。



2025年上海创新创业青年50人论坛圆桌对话现场。

青年报资料图

青年创客带来“硬核成果” 本届论坛AI、低空经济、新材料赛道创新涌动

本届论坛集结了一批扎根不同赛道的青年科创先锋。在新闻通气会上，记者邂逅了周天宇、茹彬鑫、曹婕、韩雨卿、李贤威等多名创客，他们分别深耕生态新材料、AI+工业制造、AI4S科研创新、生命科学仪器、人力资源数字化等领域，以技术创新突破行业瓶颈，以创新成果赋能产业升级，成为上海青年创新创业的生动缩影。

草木计划——周天宇

“你知道情绪园艺吗？”95后清华硕士周天宇带领草木计划团队，以新型高分子材料重构传统种植产业。他自主研发的Xponge科培基新型高分子种植基质，彻底攻克传统土壤板结、无土基质透气保水失衡的行业难题，仅1厘米厚度就能

1厘米基质撑起60厘米植物

支撑60厘米冠幅植物永久生长，让植物长期存活率提升70%以上。目前，团队已建成200亩规模化种植基地，并落地上海K11垂直绿化、普陀内环高架立体绿化等数十个标杆项目，构建起“材料+植物+场景”全产业链模

式，推动农业从“土地经济”转向“空间经济”。希望借助论坛，对接新材料、生态农业、城市更新领域的跨界资源，和更多青年创业者交流碰撞，让绿色科技赋能城市空间和乡村振兴，推进城市绿色发展。”周天宇说。

识渊科技——茹彬鑫

在AI赋能制造与科研领域，两名青年创客同样带来了亮眼成果。牛津大学博士、曾入选华为“天才少年”的茹彬鑫，放弃大厂光环回国深耕工业制造，带领识渊科技团队搭建底层工业视觉大模型与AI智

AI质检换线压缩至1分钟

能体系统，攻克工业质检精度、效率、幻觉三大行业痛点，打造出全球首创的AI质检专机，无须人类专家的干预自动完成编程调试，将产线换线耗时从数小时压缩至1分钟以内，效率提升数百倍，误报率降为原来

的1/5~1/10，成功实现高端工业自动化设备的“国产超越”。茹彬鑫告诉记者：“希望在论坛上与AI、先进制造领域的同行深入交流，一起探索‘AI+制造’的新范式，用科技创新为中国新型工业化升级添砖加瓦。”

壹珈智晟科技——曹婕

青年创客曹婕聚焦AI4S前沿赛道，创立壹珈智晟科技，带领平均年龄仅27岁的团队，构建1亿样本分子数据集与千万级化

推动AI4S技术落地化工行业

学反应数据库，自主研发万化大模型，打造九大科研智能体，为化工、新材料行业提供端到端智能解决方案。曹婕希望通过论

坛链接更多化工、新材料、AI科研领域的伙伴，推动AI4S技术在化工行业落地，助力产业实现智能化、绿色化跨越发展。

艾尔温生命科技——韩雨卿

在生命科学与人力资源服务领域，青年创业者以创新破解民生与产业核心痛点。比如韩雨卿博士创立艾尔温生命科技，研发全球首创电驱动零下

全球首创电驱深低温存储系统

196℃全自动深低温存储系统，以电制冷替代传统液氮制冷，推动生物样本存储进入全电时代，设备已在华山医院等多家三甲医院投入使用。

韩雨卿坦言：“期待在论坛上和生命科学、科研仪器领域的同仁携手交流，共同攻克国产仪器技术壁垒，为中国生命科学事业贡献青年力量。”

云生集团——李贤威

青年创业者、云生集团创始人、CEO李贤威深耕人力资源数字化领域，率先提出“AI+人事、人才、人效”三层理论，打造AI数字员工与HR智能体

人力资源AI赋能城市公共就业

体系。2025年，集团营收达268.8亿元，纳税6.5亿元，累计服务25000余家企业、300万名雇员。李贤威告诉记者：“希望借

助论坛平台，和各行业企业交流数字化转型经验，用人力资源AI技术为企业高质量发展赋能，也为城市公共就业服务升级贡献力量。”