

走过30载的“春晖计划”为海归创业搭桥,青年团队Uplifeting是其中之一——

在“人机之间”探路

本报记者 孙亚慧

不久前,“春晖计划”迎来实施三十周年。30年间,一批批留学人员找到了报效祖国的路径,个人与时代发展同频共振。

通过“春晖”平台,许多留学人员将自身聪明才智与国家科技创新、产业升级有机结合,实现自我价值,书写新的梦想。来自上海的年轻团队Uplifeting就是其中之一,这支平均年龄只有二十七八岁的队伍,正进行着一场关乎技术、产业与人的探索。



余汀涛(左一)和蒋越(左二)在与客户讨论产品需求。受访者供图

一次改变人生轨迹的对话

一次跨越时区的云端对话,始于一个具体的疑问。2024年初,在同济大学的孵化下,已拥有设计咨询公司的余汀涛,带着对“AI将把设计引向何处”的思考,与正在剑桥大学学习的蒋越进行了一次线上会面。

彼时,蒋越是剑桥与同济联合培养、专攻先进技术与设计的博士。也是在那次会面中,蒋越向余汀涛介绍了正在剑桥做访问学者的袁林萍博士。三人一拍即合,决定共同做点“新鲜的东西”。

“他们当时的研究偏向底层技术,尝试用混合智能解决复杂的设计问题。”余汀涛回忆,“但我认为,纯技术路线容易被大公司快速覆盖,应该将更多侧重点放在场景落地。”

几个月后,蒋越与袁林萍完成研究回国,一家聚焦“混合智能”与智能硬件的初创公司,在上海市杨浦区悄然诞生。

创业的起点常常充满无边界的想象。团队最初设想构建一个“万物皆可设计”的通用AI平台。但余汀涛很快意识到,这种“泛化”的野心,可能让他们悬浮于真正的产业之上。

“数据、算法、场景,每一样门槛都在抬高,摊子铺得太大反而哪方面都难以深入。”凭借自身工业设计经验及在央企的工作积累,余汀涛与团队商议收拢战线到智能硬件的创新设计流程,不再做泛泛尝试。

“混合智能”里的人文刻度

Uplifeting团队深耕的技术核心强调人与AI优势互补。人负责创意、决策与关键把控,AI承担数据挖掘、方案生成与重复劳动,二者协同以降低AI幻觉、提升复杂任务的解决能力,让人机协作更平滑、更高效。

公司的客户案例清晰地分为两类:一类是“0—1的创新”,即为初创企业打造全新品类,把用户需求拆解成产品的新定义;另一类是“1—2的创新”,主要是对已有产品的迭代升级服务,目前已为多家出海企业提供智能硬件的数据分析与设计优化。

2024年,团队在蒋越的提议下,报名参加了“春晖杯”中国留学人员创新创业大赛。历经数月角逐,团队成功入围决赛,并于当年底在北京获奖。这个以“报得三春晖”为寓意的平台,为他们精准对接了上海市杨浦区的产业政策与人才支持,完成了从海外研究到国内创业的关键落地。

“‘春晖计划’像是一个精准的接驳器。”余汀涛说,“不仅解决了初创团队创业之初的实际需求,更让我们在这个过程中结识了众多跨领域的伙伴,打开了视野。”

赛后,一个更具人文意味的项目正在酝酿——余汀涛团队与通过“春晖杯”结识的民族乐器创新团队合作,探索“智能民乐”的可能。“用我们的技术去赋能传统文化创新,让古老的音律获得新的表达。”余汀涛说。

办公室的窗外,是杨浦区充满生活气息的街景。这支年轻团队的核心成员线上线下不过十余人,却分布在中、美、英三地,形成了一个微型的全球化协同网络。

同许多技术型创业团队一样,余汀涛与合伙人也经历过从学术思路向产品思路的转变。

年轻的科学家与创业者之间难免存在思维差异:前者追求技术的极限与严谨,后者则必须关注市场的节奏与验证。

“我们经历了磨合,最终慢慢找到了动态平衡点。”余汀涛说。如今,团队正在由技术主导向需求主导转型,共同研判未来1—3年里值得攻克的技术方向,判断基于对市场趋势与用户痛点的洞察。

2025年,Uplifeting团队曾婉拒过一笔颇具吸引力的战略投资,原因是对方期待的赛道与团队坚定的“智能硬件”之路不符。“我们看好的是实实在在的硬件创新,无论是可穿戴设备、辅助外骨骼还是未来的机器人,这里有中国制造业与AI大脑结合的巨大空间。”余汀涛说。

今年春节后,余汀涛团队计划启动新一轮融资,打造更具代表性的案例并开始布局海外市场。“我们希望能将中国工程师的人才红利、国内出色的供应链能力与‘混合智能’平台相结合,让人工智能时代的人机协同带来更多更具创造力的作品。”他说。

微型的全球化协同网络

上海奉贤海归小镇启动创客圆梦计划

本报上海电(记者曹玲娟)近日,欧美同学会海归小镇·上海奉贤周年庆典项目签约仪式在当地举行。一批企业与海归小镇签约、一批海创企业获“海六条”政策支持、一批海归人才与小镇牵手、一批功能平台在小镇落户。

自2025年1月申建获批以来。上海奉贤海归小镇锚定“科技创新策源地、海外归国第一站”定位,围绕生物医药、智能终端两大领域,产业集群加速成型。累积签约入驻企业中,海归企业占比超95%。活动现场,新一批企业与海归小镇签约落户。

海归小镇同时引进若干海归人才,包括“国家高层次人才”“国家技术发明奖”获得者、长江学者等。当天,海归小镇聘任5名园区内企业人才代表为“贤才引荐官”,“同心荟”上海海归小镇生物科技专家服务站也迎来了35位产业领域专家学者。

为加快海归小镇建设,打造具有国际影响力的海归人才集聚地、科技创新策源地、产业发展新高地,奉贤区2025年7月发布《关于支持上海奉贤海归小镇建设的若干政策(试行)》(涉及支持企业开办、鼓励研发创新、支持人才创业、加快人才集聚、强化金融支撑、支持企业壮大等6条政策,简称“海六条”)。政策发布以来,年内完成多家海归企业政策兑现评审。活动现场,8家企业拿到属于他们的政策大礼包。

海归小镇携手园区全源生物共建的“高等级实验动物资源开发和服务平台”,与华声强化联合打造的“新材料研发公共服务平台”现场揭牌亮相。

为帮助更多海归人才创新创业,由海归小镇联合上海市欧美同学会留美分会、生物医药分会、创业分会共同发起的“海归创客圆梦计划”当天启动。该计划面向全球范围内的中国留学生及已归国留学人员,广泛征集1000余个具备前瞻视野与落地潜力的创新创业梦想,目前已征集到来自30余个国家和地区的超过900份梦想计划。本次活动由奉贤区海归小镇工作专班、上海临港联合发展有限公司、奉贤区海外联谊会共同主办。

浙江天台县打造青年创业“梦工厂”

本报台州电(记者窦皓)浙江省台州市天台县龙溪乡,山道上,一辆辆私家车接踵而至地停向语自在·云顶民宿停车场。岐石山自然村从荒草丛生的空心村,到鲜花簇拥的民宿群,龙溪乡的蜕变印证青年人乡创业为乡村发展注入源头活水。从1月1日运营至今,这里成为带动3000余名游客打卡的网红“景点”。

“创业初期最怕手续繁琐、协调困难等问题,没想到‘项目专员’全程帮我们跑手续、对接审批,还提供定制化培训。”青年海归创业者庞舒惠感慨道。

这是当地多措并举,促进海归创业的缩影。龙溪乡通过定期召开产业联席会议,精准对接创业需求,孵化多元跨界业态,为海归搭建起干事创业的广阔舞台。数据显示,乡里组建专项工作组,盘活闲置农房280间,撬动超1亿元社会资本,同步投入超2000万元,升级基础设施、优化人居环境,成功吸引3支海归团队共28人扎根。

为破解青年创业本领恐慌,天台县联合浙江大学、浙江农林大学等各大高校开发“民宿运营”“农业种植”“创业指导”等课程,累计开展培训超百场,培育百余名复合型海归人才。数据显示,天台县通过建设免费驿站、精准项目库、丰厚政策包等举措,吸引1330名海归青年携梦入乡,催生76个新业态项目落地生根。同时,成立实体化“青年入乡”综合服务中心,设立“一件事”办理窗口,提供“服务代理、一窗受理、集成联办”全链条服务,累计解决海归创业用地审批、人才招聘等难题420余件。

与时间赛跑的制药人

范燕超

水平不高。周凯了解到,即便学习了很多研发技巧和药学相关知识,药学毕业生去药厂也只能在流水线做药品包装之类的工作。想要从事药物研发,不仅要懂药学,还要精通生物学。

为了实现自己的制药梦,周凯一步步为自己的科研之路做规划。“既然多数生物医药世界500强公司都在欧美,那我就去留学,提升自己的能力。”2011年,周凯前往瑞典哥德堡大学生物学实验室读研,从事儿童神经和精神类疾病的相关研究。他最初打算在国外待两三年,打通药学和生物学知识体系后便回国发展,但后来发现,想在生物医药领域取得成果,需要系统学习的知识太多了。

在专业排名世界前十的瑞典卡罗林斯卡医学院附属儿童医院攻读儿童神经科学博士及进行博士后研究期间,周凯接触到大量的儿童精神疾病临床案例。“与儿童患者或家属面对面交流时,才能深切感受到这个群体的真正需求,认识到儿童药物研发是一件十分迫切的事情。”周凯说。

2021年,周凯进入阿斯利康全球研发中心担任高级科学家,负责针对神经系统疾病基因治疗策略和基因治疗递送系统的开发。他表示,多年海外求学及科研经历带来的最大财富是可以高效链接到海内外医药学专家资源。“在国外接触到很多出国交流的老师、医生,大家回国后虽然分散在各地,但成为非常熟悉的朋友,彼此分享一手的临床数据、罕见病案例、最新科研文章等,聊天时也会给我们的药物研发提供新的想法和建议。朋友、同学、教授、医生之间资源互助、信息互通,形成一个密集的知识库。”

创业时不我待

从读博开始,周凯便时刻关注国内生物医药的发展情况。他表示,随着近年来一系列政策红利持续释放,在技术突破等多重驱动下,国内医药研发创新活力显著提升,越来越多的创新药获批上市,这让他看到了创业良机。他辞掉跨国公司的的工作,决定回国创业。

陵水「海归小镇」的产业跃迁

张月 和

从杂草丛生的别墅群落,到企业汇聚的数字文化集群,在海南省陵水黎族自治县,有一个沉寂十余年的滨海小镇焕发了新面貌。依托政策与本地资源,陵水在此布局数字文化产业,打造海归小镇,助推小镇实现了从闲置到转型的蝶变。

“数字文化产业是陵水立足海南自贸港建设机遇重点培育的新兴产业之一。”陵水黎族自治县发展和改革委员会副主任曾垂熙表示,经过近两年的努力,陵水数字文化产业已取得阶段性进展,未来将聚焦“数实融合”构建独具特色的数字产业集群。

据统计,2025年1月至11月,陵水数字经济核心产业累计营收11.3亿元(人民币,下同),其中11家规上企业完成营收7.5亿元。2025年预计数字经济核心产业营收可达17亿元(含运营商5亿元),同比增长56.5%,产业发展态势持续良好。

为发展数字文化产业,陵水以数字新基建、产业新平台、跨境新链路为本地数字文化产业提供共性赋能。

目前,落地陵水的海南海底智算中心已建成675P(FP16)智算算力,并接入并行科技全国算力资源池;中国电信ALC国际海缆登陆站已于2024年建成并登陆陵水;新成立的黎安数字实验室,引进了9支科研团队,完成了5项重点科技成果转化。

一湖之隔的陵水黎安国际教育创新试验区为海归小镇发展提供了人才

支撑。目前,试验区已汇聚26所顶尖学府,在园师生规模突破万人,正与海归小镇联动打造“产学研用”融合产业示范区。同时,海南软件职业技术学院陵水数字创意产业学院于2025年9月开学,将聚焦游戏出海、短剧影视、动画动漫等领域,为产业持续输送复合型人才。

在海南自贸港政策利好、基础设施逐步完善、人才支撑不断强化的背景下,2025年,陵水通过政策扶持与招商推动,落户了新东方海南基地、阿里国际海南设计创新中心等一批重点项目。

产业生态也在持续优化。陵水出台《陵水黎族自治县促进数字经济产业发展专项资金管理暂行办法》;欧美同学会海归小镇(陵水·数字文创)揭牌运营;游戏动漫赛道设立实缴1亿元的游戏投融资资金池,带动游戏发行企业落地产值1.3亿元;创意设计赛道引入阿里国际等头部企业打造运营“陵水设计创新中心”,联合工信部国合中心搭建出海赋能服务平台。

与此同时,在现有的政策基础上,陵水还将拓宽融资渠道,积极引导社会资本参与数字文化项目孵化。深化数字文化和旅游、体育、教育等产业融合,推动“AI+场景”大规模应用,以数字赋能实体经济,培育新型消费业态。

(来源:中新网)



周凯参加欧美同学会第四届“双创”大赛创业组总决赛答辩。受访者供图

2025年11月底,欧美同学会北欧分会会员周凯主导的“儿童神经精神疾病创新药物与AI辅助诊断技术的研发及产业化”项目,从海内外1903个报名参赛项目中脱颖而出,荣获欧美同学会第四届“双创”大赛全国总决赛创业组第一名。

作为胶智生物科技有限公司的首席执行官,十几年来,周凯一直专注于儿童孤独症、多动症等神经系统疾病的药物研发与早期诊断,目前已构建起高效的药物筛选平台,推进多条管线研发,并将项目落地欧美同学会海归小镇(杭州·数字医药)。

周凯表示:“攻克儿童精神疾病是一场与时间的赛跑,每一次和患者家属面对面,我总感觉到时间很紧迫,我们的研发还需要再快一点。”

留学11年,归国3年,周凯在药物研发领域的求索之路,也印证着中国生物医药的发展之路。

为梦想铺路

2008年,怀着制药的梦想,在河南大学药学院读本科的周凯前往药厂参观见学。“一开始心情很激动,想看看自己未来的工作是什么样子,却被现实浇了一盆冷水。”他说。

当时,中国生物医药领域仍以仿制药为主,具有自主知识产权的重大原创性药物和引领性医疗技术相对缺乏,技术链、产业链、创新链等环节的质量和



位于海南陵水的欧美同学会海归小镇(陵水·数字文创)。骆云飞摄