

共建和谐美丽城市 共创幸福美好生活



复兴岛,成为面向未来的创新“场域”

编者按

黄浦江上的复兴岛,巨型塔吊与艺术装置交相辉映,工业遗存与未来科技在此完成时空对话。每周举办创客训练营,近百家OPC企业入驻复兴岛星火社区;全国32支创客团队的机器人从实验室“放生”到真实世界,目前已有四个场景完成优化验证,未来还将在复兴岛上持续拓展机器人的环境适应边界……显而易见,杨浦的创新蝶变,绝非依靠几家独大的“参天大树”,而是一整片能孕育万物的“热带雨林”。复兴岛正在加速生长为“全球创客岛”,成为上海面向未来的创新“场域”。在AI重塑生产方式的时代浪潮中,这座小小的岛屿,正以制度创新和服务温度,为上海数字经济高质量发展注入源源不断的创新动能。



每周举办创客训练营,近百家OPC企业入驻,复兴岛正成为创业者的造梦工场

OPC(One Person Company),即超级个体创业模式——一个人、一台电脑、一套AI工具,即可完成从创意到产品的完整闭环。在人工智能浪潮推动下,这种“轻量但高密度创新”的业态正迅速生长。

7月4日,复兴岛迎来一批特殊的“新岛民”。近百家来自AI短剧、智能体、小游戏等赛道的OPC创客正式入驻复兴岛星火社区,这座百年工业遗存与现代AI技术交织的岛屿,正成为“一人公司”创业者的造梦工场。

今年3月,复兴岛OPC超级个体社区与火山工场AI产业园同日启动。杨浦发布“支持OPC超级个体社区建设”的相关政策,为创业者提供“不打烊”的优质服务。

“‘与谁同行’比‘去哪里’更重要。”区发改委主任张天炜介绍,杨浦重点聚焦短剧漫剧、智能体开发、小游戏等细分赛道,通过“投资于人、支撑于技、集成于事”三大维度,推出10条硬核举措,包括推出月租金低于1000元/人的人才公寓;打造OPC创业社群,周周有活动、月月有赛事;由社区统一提供AI智能工具集、垂类智能体和Tokens服务;在“一网通办”设立OPC服务专区,免费提供税务代理和代理记账服务。

“经过前期测试,目前我们的一个完全没有学过编导的外行小白,已经把链路跑通,通过全流程的AI工具链,一个人就完成了一部短剧的制作,并已通过审核顺利上架。”上海蜂鸟影

创科技有限公司总经理告诉记者。在他看来,好的营商环境离不开政策支持,对于个体来说,如果能帮社区用户解决财务、税务、法务等一些需求,就解决了创业者的后顾之忧,“火山引擎”的加入,也让我们相信,能依托其平台流量,为创业者带来更多合作。”

自今年3月以来,复兴岛每周举办创客训练营,热度持续攀升,三大赛道累计覆盖意向人群超2000人次,目前已线下入驻近百家OPC企业,形成“线下核心入驻+线上生态扩展”的双层结构。

除了硬核政策,一个充满温度的创业生态也在加速成型。每周,复兴光舍的“超级个体”训练营都会吸引AIGC设计师、影视导演、经济学博士等多领域人才,优秀项目可获孵化指导和投资对接,推动创意从原型走向市场。

“在复兴岛,场地和算力成本的大

幅降低,让我们敢于放手创作。”广告导演出身的周易,最近凭借AI短剧《众神之战》拿下千万播放,斩获全球AI电影奖项。

“杨浦将以‘投资于人、支撑于技、集成于事’的全方位保障,构建梯度完整的创客培育体系。”杨浦区相关负责人表示,未来还将联动火山引擎,开放大模型、全链路AI工具、短漫剧和小游戏智能体等核心资源,落地场地减免、算力补贴、生态对接、创业辅导等配套支持,将大模型、AI工具、开发者生态直达创客,大幅降低超级个体创业试错成本。

据了解,杨浦将持续做强复兴岛“全球创客岛”产业名片,集聚数字创意与人工智能创新要素,全力将复兴岛打造为全国OPC超级个体创业首选地。在AI重塑生产方式的时代浪潮中,这座小小的岛屿,正以制度创新和服务温度,为上海数字经济高质量

发展注入源源不断的创新动能。

未来,将在复兴岛上持续拓展机器人的环境适应边界,上百个机器人将如同“硅基岛民”生活其中

在“音乐荟CityWalk”场景中,机器人可灵活适应草坪、步道等复杂地形,长距离巡航稳定顺畅,遇到行人、儿童主动减速避让,理解城市开放空间通行逻辑。在“都市巡河”场景中,巡河机器人通过迭代环境识别算法与语音联动系统,可精准识别围栏倒地、设施缺失等安全隐患,同步完成抓拍、定位,并将数据实时回传、触发报警,完成智能化巡检闭环……

复兴岛1.3平方公里区域,是上海市量子城市空间智能创新重点实验室的全域试验场。前不久,全国32支创客团队的机器人从实验室“放生”到真实世界——2026上海复兴岛具身智能实景空间实验实训实训平台春训营。经过半个月的实训,参训机器人综合能力实现有效提升。

上海市人工智能行业协会秘书长钟俊浩透露,目前已有四个场景完成优化验证,未来还将在复兴岛上持续拓展机器人的环境适应边界。

然而,在一个没有现成标准,也无先例可循的“无人区”,“从0到1”的每一步试探和暴露出的每一个新问题,

注定比答案本身更有价值——太阳暴晒下电池续航骤减、雨季潮湿容易短路、带宽不足任务中断……

“未来场景中,城市基础设施能否支撑大批量机器人落地?”钟俊浩提醒,伴随具身智能迅猛发展,产业链配套建设应当提上议程。业内人士指出,应该落地类似汽车的“4S店”体系,提供维修、配电站(充换电设施)、定期保养等服务。这是机器人真正进入真实空间所必须具备的基础设施。

而对机器人能力的终极追求,是从单点技能走向通用能力,需要不断探索具身智能通用能力的边界。这要求机器人具备环境泛化能力、任务迁移能力和持续学习能力。复兴岛首批训练的音乐荟CityWalk、市集导购、咖啡配送和都市巡河四个场景,都具备高重复性通用作业的特点,可复制、可扩展、可落地。接下来,复兴岛还将探索新场景,如高危环境下的替代作业,包括地震废墟、火灾现场等模拟场景。秋训营预计引入消防救援等实战科目,检验机器人在浓烟、高温、障碍物丛生的极端环境下,能否保持感知、判断与行动的完整链路。

按照规划,到今年年底,复兴岛将出现十几处机器人与市民协同工作、生活与娱乐的场景,上百个机器人将如同“硅基岛民”生活其中。

■毛信慧 戚颖璞 陆俊彦
(部分稿件综合自《解放日报》)

