

# “大零号湾”建设推进情况

区科委

自 2018 年以来，闵行区与市科委、上海交通大学通力合作，立足区、校各自的优势，合力推动上海南部科创中心零号湾核心功能区（简称“大零号湾”）建设，打造全球科技成果转化和“硬科技”创新创业高地。加快推进闵行南部出形象、出空间、出功能的总体目标，“大零号湾”建设各项工作蓬勃展开。现将推进情况简要汇报如下。

## 一、基本情况

### （一）规划范围及定位

大零号湾规划范围北至 S32 申嘉湖高速、西至沪闵路、东至虹梅南路、南至黄浦江，总面积约 17 平方公里。根据市科委、闵行区、上海交大三方合作编制的《大零号湾全球创新创业集聚区建设方案》，大零号湾将对标国际一流的创新型城区，按照高起点规划、高品质建设、高密度创新、高流量人群、高水平服务、高品质生活的目标，基本建成世界级创新策源枢纽、新硬核产业引领高地和新生代国际双创社区，成为全球创新网络中具有较强的显示度和影响力的科创高地。

### （二）规划布局及建设目标

大零号湾可开发区域（含二次开发）约 5 平方公里，建筑面

积约 465 万平方米，重点规划形成三大片区。西北侧沿剑川路、沧源路“T 字型”区域占地面积约 1.5 平方公里，规划科创空间载体 150 万平方米，目标是建设具有较强国际影响力的知名科创街区。北部常青创新产业组团区域占地面积约 2 平方公里，其中 465 亩土地将建设上海交大新校区，将打造高校科技成果转化和师生创新创业的首选承载区。南部紫竹高新区及江川滨江区域，利用 4 公里长的滨江岸线，打造特色鲜明、舒适宜人的滨江水岸公共空间，成为上海最具科技感的新外滩。

## 二、重点工作进展

（一）推进大学科技园建设，“环高校科创带”初具规模

制定并发布《闵行区关于加快推进大学科技园高质量发展、打造“环高校科创带”的实施方案》，与长三角大学科技园联盟开展战略合作。依托上海交大、华东师大 2 所 985 高校优势资源，全面提升“大零号湾”区域大学科技园的能级和核心竞争力。上海交大科技园新增淡水河畔基地、金领谷基地等载体，新增孵化科技企业 70 家，累计培育企业 318 家。初步形成“创想 600”园区、龙湖蓝海引擎·淡水河畔科创园、金领谷智能光学产业化基地、华谊大正基地等“众创空间+孵化器+加速器+产业园”全链条创业生态孵化体系。华东师大科技园紫竹基地揭牌启用，依托校友创新创业联盟、CTO 产教融合研究生联合培养基地等，吸引生命科学和智能教育产业相关创新创业项目入驻发展，实际推

进产教融合的人才培育实践。

## （二）推进科创孵化载体建设，科创载体空间不断拓展

目前，大零号湾“T字型”核心区及智能医疗创新示范基地X区域已有13个园区载体投入使用，近50万方空间投入使用。仅2021年，就有龙湖淡水河畔科创园、华谊“万创·新所”科创园等近15万方空间投入使用。另有在建空间约40万方，包括佳通“夏日创园”、宏润上海科创中心等项目。目前，已初步形成科技企业孵化器、加速器、大学科技园、中试基地、成果转化基地、科创综合体等融合发展的布局态势，T字型开放式科创街区初具形态。

## （三）推进研发功能型平台建设，科创生态体系日益完善

两大功能性平台的成果转化功能初显成效。医疗机器人研究院深耕相关领域，已建成6大研究中心、2个公共平台和10个临床联合研究中心，获批上海市医疗机器人技术创新中心，正申报国家技术创新中心，积极引入和华瑞博、普锐医疗等行业代表企业入驻产业园二期。上海人工智能研究院与公安部交通管理科学研究所围绕智能网联汽车与车联网运行安全、自动驾驶等现实领域提升相关技术；与海尔卡奥斯共建“海立方·AI实验室”，促进人工智能技术和工业制造场景深度融合；中标智慧能源板块国家电网标杆项目，重点突破了4项关键技术。目前，区域内已集聚第三方服务机构70家，正在推动建设红杉资本、普华永道

等多个专业孵化器，2020年成立的大零号湾基金联盟已吸纳金融机构和社会中介机构成员120家，特斯拉超导、霖鼎光学等一批重点成果转化项目落地。

#### （四）推进区域科创企业服务，双创主体不断集聚发展

持续推动科创服务优化升级，集中开展共享仪器、科技专业服务七大类二十项服务。“大零号湾科创大厦”启动运营，为科技企业提供人才、招商、法治、安全等多元化“一站式”直通车服务。与上海交大分析测试中心、华东师大签订共享仪器合作协议，大力推动区域科研仪器设备共享，共享仪器设备数量达2022台（套）。以科技金融助推企业发展，打造科技创业公益基金、科技微贷通、科技履约贷等科技金融信贷产品，仅今年全区74家企业获3亿元科技贷款。目前，T型核心区域内实际入驻500多家企业，70%为交大师生和校友的企业。“T+X”区域内有：高新技术企业113家、拟上市企业16家，近40家企业获得融资、规模达17亿元，预计全年融资额将突破20亿元。节卡机器人、天壤智能等7家企业估值超10亿元；宁德时代未来能源研究院等大企业创新中心相继落地。在2021年全市创新创业大赛中，大零号湾区域有26家企业获奖（占全区获奖比例达11%）。

#### （五）推进区域基础配套建设，科创环境迅速改善

一是城市生活配套方面。面积达17万平方米的大型商业综合体——龙湖天街正式开业，高品质酒店——白金汉爵酒店开工

建设。二是环境改造方面。剑川路-沪闵路口的人才公园建成开放；横泾港“科创水街”完成方案初步设计；交大围墙改造项目即将完工，绿化显著提升。三是居住配套方面。规划 200 万方的租赁住宅、老旧社区改造、打造紫竹半岛高品质国际社区。四是交通方面，轨交 15 号线建成通车，23 号线开工建设，“一横两纵”轨交布局即将形成：“一横——23 号线，连接校区、园区、街区、闵行厂区和地区中心；两纵——5 号线连接闵行主城区；15 号线连接科技教育产业功能区”。