

青岛科创大走廊建设亮路线图

从7个方面、24项具体任务进行攻坚突破 明年科创大走廊功能形态将初具规模



1月15日,市政府新闻办召开新闻发布会,介绍青岛科创大走廊建设有关情况。根据《青岛科创大走廊建设实施方案》,我市要从7个方面、24项具体任务进行攻坚突破。青岛市规划建设青岛科创大走廊,是我市打造国际化创新型城市、建设现代产业先行城市的战略举措,也是构建山东乃至北方地区重要科创策源地和增长极的关键布局。青岛科创大走廊建设于2025年11月7日正式启动,它不仅是一条物理廊道,更是青岛在新时代浪潮中,点燃新质生产力引擎、构筑未来发展优势的“创新主动脉”和“产业新脊梁”。

今年设立1亿元科创大走廊科技专项资金,重点支持产业创新引领、重点项目招商、科技人才培育、科技园区品质提升和创新生态营造等。

打造城市新名片

中国式现代化要靠科技现代化作支撑。“十五五”规划建议提出,加快高水平科技自立自强,引领发展新质生产力。中央经济工作会议也将“坚持创新驱动,加紧培育壮大新动能”列为今年经济工作重点任务之一。开局“十五五”,青岛打造具有核心竞争力的科技强市,亟需一个能整合资源、促进转化,吸引人才、资本、产业集聚的空间载体和名片。科创大走廊就是这个载体和名片。

科创大走廊以滨海大道为主轴,南北向长53公里,规划面积约190平方公里,串联起崂山区、李沧区和青岛蓝谷,地铁贯通、路网完善,山、海、湾、河、岛、泉、滩自然风貌特色凸显。

创新资源方面,以崂山实验室为引领的海洋“国之重器”高度集聚,“透明海洋”等海洋科学计划深入实施,涉海院士数量全国第一。汇聚中国海洋大学、山东大学(青岛)等高校8所,全国重点实验室8家,国家制造业创新中心2家,省级以上科研院所14家,省级新型研发机构21家。集聚了海尔、海信、歌尔、特锐德等龙头企业,上市企业20家、高新技术企业998家、专精特新“小巨人”企业25家。

周边配套方面,三级医疗卫生服务网络健全,拥有青岛大学附属医院(崂山院区)、青岛市第八人民医院等优质医疗资源,各级各类教育休闲资源完备,集聚青岛第二中学、青岛实验初级中学李沧分校等中小学,建有金家岭核心商圈、李村商圈等高品质商圈。

科创大走廊是青岛战略科技力量最富集、“智造”特色最凸显、创新生态最活跃的区域,有基础也有使命,打造成为全国乃至全球具有竞争力和显示度的创新发展新高地,在推动“两创”深度融合、培育新质生产力上发挥引领示范作用。



构筑“三城”新格局

科创大走廊将构建“一廊串联、三城驱动、多圈联动”的空间格局,撬动区域创新资源耦合互动。

“一廊串联”塑造科创中轴。近期聚焦崂山区、李沧区、青岛蓝谷范围内的科技、产业资源密集区域,远期向青岛市域及周边延伸拓展,逐步“破圈”发展为辐射范围更广泛、开放共享更深入的创新带。

“三城驱动”打造创新引擎。以数智产业城、青年科创城、海洋科技城为支点推动全域一体化发展格局。其中,数智产业城位于崂山区,聚焦科技创新和产业创新深度融合,打造新兴产业和未来产业引领地。青年科创城位于李沧区,聚焦营造“科产城人”优质生态,打造宜创宜居的城市创新空间。海洋科技城位于青岛蓝谷,聚焦塑强海洋特色优势,打造具有全球影响力和竞争力的海洋科技创新策源地和海洋产业发展高地。

“多圈联动”促进资源融通。坚持“多圈联动、高端集聚”,突出科技研发、产业承载、创新孵化、文化教育等功能,打造科创策源、环大学、国际人才、科创人才培育、科技金融、新兴产业和未来产业等六类生态圈。

到2027年,科创大走廊功能形态初具规模,在科创平台、科创人才、科创企业等方面取得突破,重点实验室、新型研发机构等资源集聚度占全市45%以上,万人有效发明专利拥有量、科创人才总量、高新技术企业数量等分别增长15%以上,成为区域创新发展的重要支撑。

到2035年,科创大走廊引领作用成效显著,带动转化一批颠覆性技术成果,集聚一批世界性领军企业,形成一批标志性未来产业,推动我市持续巩固全省创新发展强引擎地位,向着国家科技创新主力军、全球海洋科技引领者目标迈进。

科创大走廊将成为全国知名的青年“创享”高地、全国引领的“智造”产业高地、全球一流的海洋科技创新与产业高地。

青岛早报/观海新闻记者 杨健

七大攻坚 建设科创大走廊

一是打造全球海洋科技创新策源地

高标准建设崂山实验室、深海大数据中心、海上综合试验场等海洋重大科技基础设施,实施海创计划,强化海洋应用基础研究策源能力,提升海洋开放创新水平。

二是构建高能级科创平台体系

建设全国重点实验室、省实验室、省级重点实验室梯次发展的新型实验室体系,集聚高端新型研发机构,搭建产学研联合创新平台和创新中心矩阵。

三是加速创新链产业链深度融合

部署科技创新成果应用场景,服务崂山实验室海洋创新成果转化,支持布局概念验证中心、中试服务平台等成果转化服务平台,培育壮大科技型企业队伍,营造科技服务优质生态。

四是大力集聚全球高层次创新人才

实施新时代“人才强青”计划,推进人才管理改革,完善人才流动、评价、激励等机制,优化人才创业就业、教育培养、安居等发展环境。

五是培育发展创新型产业

聚焦海洋、数智、生命、未来四大产业方向,构建“242N”科创大走廊产业体系,其中“2”即海洋高端装备、海洋大模型;“4”即人工智能、新一代信息技术、智能家电、绿色能源;“2”即合成生物、海洋药物和生物制品;“N”即太赫兹、类脑智能、量子信息、海洋电子信息、深海开发、空天信息、卫星互联网等。

六是开拓区域创新合作 共赢新局面

积极参与国际创新合作,主动对接国内先进科创走廊,融入山东半岛区域发展,在科技服务共享、人才联合培育等领域加强合作,推进市域内技术联合攻关、资源共享共用、创新成果转移转化。

七是营造宜创宜业宜居 优质环境

加快推进智慧城市建设,提升城市服务设施水平,打造高品质人文环境,构筑绿色宜居生态空间。

AI赋能单人创业 “一个人也能办大事”

2026年青岛市AI创业生态大会举办 单人AI创业家(OPIE)平台上线

早报1月15日讯 1月15日,2026年青岛市AI创业生态大会暨单人AI创业家(OPIE)平台上线发布会在青岛国际会议中心举行。大会以“AI赋能单人创业,生态共筑产业高地”为核心,汇聚政、产、学、研、用多方力量,吸引重点企业、高校院所、金融机构、孵化器及产业园区等领域代表600余人齐聚黄海之滨,共话AI创业新机遇,共筑产业发展新生态。

本次活动由青岛市人工智能产业专班,青岛市科学技术局、青岛市工业

和信息化局、市北区人民政府主办,青岛檬豆网络科技有限公司、海洋科技大学市场承办。

大会现场环节丰富、亮点纷呈,多项重要成果集中落地。依托“柠檬豆”AI工厂,青岛市OPIE平台正式上线。该平台聚焦单人创业核心需求,构建数据治理、模型训练、算力调度、智能体全球交易四大功能板块,实现从技术支撑到商业变现的全流程一体化服务,可帮助个体创业者低成本、高效率开展AI创业;同时,平台强化政企校研资源衔接,

打造开源开放生态,持续提升AI应用研发及产业孵化能力,为青岛AI产业培育更多优质创新主体。该平台的上线,标志着青岛AI创业生态建设迈入新阶段,让“一个人也能办大事”的创业理念转化为现实可能。

为打破AI创业中的资源对接、协作落地等壁垒,檬豆科技牵头成立青岛市单人AI创业家(OPIE)联盟,凝聚政企校研多方力量,构建共生共荣的协同生态。目前,联盟已吸纳68家单位,设立10家副理事长单位,组建12个专业委员

会,将整合各方优势资源,共推产学研用协同发展。成立仪式上,檬豆科技作为牵头单位,与海尔智慧家平台、海信集团、青岛地铁集团、青岛市工业技术研究院、青岛大学、中国移动青岛分公司、中国银行青岛分行、青岛里程碑创业投资管理有限公司、数字青岛建设有限公司、青岛具身智能产业发展有限公司等联盟参与单位代表共见见证重要时刻,嘉宾们齐聚大屏幕前完成启动仪式,宣告联盟正式成立。

(青岛早报/观海新闻记者 杨健 实习生

刘铭源 李曼雨)