

香港在线

香港聚焦重点领域，着力引进重点企业、推动科研成果转化、协助本地制造业转型——

# 创新科技引领新型工业化

本报记者 冯学知

香港特区政府2022年底公布《香港创新科技发展蓝图》，提出推动科技产业发展，实现香港“新型工业化”。一年多来，香港聚焦重点领域，着力引进重点企业、推动科研成果转化、协助本地制造业转型，紧锣密鼓推进新型工业化，取得显著成效。

## 明确方向，引进重点科创企业

2023年12月，内地动力电池制造商宁德时代与香港科技园公司签署合作备忘录，宣布计划在香港科技园设立宁德时代香港科技创新研发中心，预计投资不少于12亿元（港元，下同），招聘约500名员工。

签约仪式上，宁德时代董事长兼总经理曾毓群表示，香港是国际著名的商业枢纽，有一流的商业环境、宽松的流通机制以及完善的知识产权保护机制，“在这里设立宁德时代香港科技创新研发中心，是宁德时代在新能源科技研发布局上的战略性一步。”

“宁德时代选择香港作为国际总部，是对香港建设国际创新科技中心、巩固提升香港国际金融中心地位投下的信任一票。”香港特区政府创新科技及工业局局长孙东表示，引进重点企业是特区政府推进新型工业化的重要着力点，一年多来，香港已吸引超过30家重点企业落户，涵盖了新能源车、半导体等先进制造业。

香港经济发展长期高度依赖服务业，截至2022年，香港服务业占本地生产总值达93.4%，制造业占比仅1%。《香港创新科技发展蓝图》提出，到2032年，制造业占本地生产总值的比重从1%提升至5%。面对土地资源紧张、工业基础薄弱等问题，香港的新型工业化之路该怎么走？

“新型工业化是强调以信息化带动，将人工智能、物联网等数字技术与实体经济相结合，实现跨越式发展并能增强可持续发展动能的工业化。”孙东说，科技赋能工业能够降低成本、提高生产力，带动金融、物流等业界全方位发展，从而支撑香港持续高质量发展。

香港特区政府创新科技及工业局工业专员葛明表示，结合香港的科研优势，香港推进新型工业化主要聚焦在三个方向，即生命健康

科技、人工智能与数据科学、先进制造与新能源，“这三个产业协同发展，将会带动本地科创发展更为蓬勃，为香港经济注入新动能。”

位于香港岛西南海滨的数码港是香港重要的科创基地，香港首个人工智能超算中心正在如火如荼建设中。

“政府邀请龙头企业落户香港时，常被人问及‘你们的超算能力如何’。”数码港主席陈细明说，超算中心是重要基建，随着香港对人工智能算力需求越来越高，建成超算中心将有助于推动人工智能产业发展，亦可吸引境外龙头企业来港。

近年来，香港大力完善新型工业化所需的基础设施及相关配套，补齐相关短板：香港科技园公司管理的大埔、元朗、将军澳三个工业邨更名为“创新园”，在园区内建设“医疗用品制造中心”“微电子中心”“先进制造业中心”等先进制造平台；进行香港科技园第二阶段扩建计划和数码港第五期扩建计划；推进河套深港科技创新合作区建设……

“国家为香港提供了坚实的支持，香港‘一国两制’的制度优势和高度国际化的特点，将会吸引更多人才、资金和企业汇聚，我对香港的发展充满信心。”香港特区政府财政司司长陈茂波说。

## 产学研结合，加速成果转化

2022年起，香港特区政府拨款100亿元在香港科技园建设“InnoHK创新香港研发平台”，聚焦医疗科技、人工智能及机械人科技等，涵盖本地与海内外科研机构合作成立的29所实验室。香港特区政府行政长官李家超在2023年施政报告中提出，将成立一所新的InnoHK研发中心，专注研发“生成式人工智能”技术。

2023年7月，香港浸会大学协理副校长卜兆祥领导的中药创新研发中心在香港科技园宣布，其研发的一款治疗慢性便秘的中药复方新药获美国监管机构许可在美开展一期临床试验，成为香港首个获得该许可的中药新药。

“我们很期待能与产业界合作进行后续的药物研发。”卜兆祥表示，目前已有多家产业资

本和天使投资基金前来洽谈合作，未来将成立以全球市场为导向的药物研发企业，面向全球市场研发中药新药。

“香港特区政府积极的科创政策和财政投入，帮助越来越多科研成果走出‘象牙塔’，以创新科技驱动的初创企业在香港蓬勃兴起。”京港学术交流中心主任徐海山说。

2023年3月，医学影像企业美时医疗宣布，正式迁入位于大埔创新园“医疗用品制造中心”的生产基地。经过在香港科学园的多年打磨，该公司自主研发的用于儿科的超导磁共振系统完成了从实验室到工厂的华丽转身，进入大规模量产阶段。

“生产磁共振成像设备对厂房规格要求很高，以往在香港难以找到条件合适的厂房，大埔创新园让我们有机会把科研技术变成‘香港制造’。”美时医疗首席运营官杨思敏说，公司在香港科技园公司帮助下，不到半年就成功进驻新生产基地，可以很快建立生产线。

香港科技园公司行政总裁黄克强表示，香港科技园为企业提供更多服务和资源，鼓励支持创业者将概念转化为实体，将科研成果商品化。据统计，香港科技园现已有逾850家公司从创科培育计划“毕业”，八成公司仍在运营，其中4家公司陆续在香港上市。

“这一年多来，香港在成果转化方面变化非常快。”孙东表示，香港特区政府于2023年10月设立“产学研1+计划”，拨款100亿元支持不少于100支有潜质成为初创企业的大学研发团队，首轮已收到94份申请，业界也纷纷走进校园，与大学团队商讨如何加速成果转化。

## 技术赋能，传统工业转型升级

“香港推进新型工业化的氛围有很大改善，政府配套支持多，业界的创造热情也很高。”香港青年邓咏诗是一家电子制造服务商的创办人兼市场部总监，在新界沙田火炭的一幢工业大厦内运营着一间500多平方米的车间，主要负责为本地企业提供电路板加工服务及高端电子产品制造。邓咏诗表示，公司面积虽小，但走的是“款多量少”路线，为企业提供

定制化服务，可以快速响应电子产品转型需求，适合初创企业“试水”自己的产品。

随着越来越多智能电子产品订单涌现，公司的两条生产线已接近饱和。邓咏诗介绍，公司已申请政府资助，请香港生产力促进局帮助设计一条结合传感器与工业物联网技术的智能生产线，“届时产能不仅能增加150%，更能加强质量监控，提高效率。”

香港制造业领域，中小企业占主流。据统计，截至2022年底，香港有7845家制造业企业，其中98.7%是就业人数少于100人的中小企业。“中小企业普遍面临用人成本高、请人难、用地成本高、技术缺乏等问题。”香港生产力促进局首席数码总监黎少斌表示，新型工业化并不局限于新兴产业，传统产业通过先进技术，让生产过程数字化、智能化、绿色化，也能迈向新型工业化。

作为支援香港工商业提高生产力的法定公营机构，近年来，香港生产力促进局积极助力制造业企业特别是中小企业迈向智能生产，提升可持续发展能力，研发出“猫头鹰”智能生产线、智能包装系统、智能中央厨房等智能生产设施，成功应用于微电子、金属、塑胶、玩具、食品、纺织等企业。

尽管有些港资制造商的工厂不在香港，但港资企业在制造业领域仍相当有竞争力，并最终惠及香港服务业发展。香港工业总会2021年发布的报告显示，在受访的200多家内地港资制造业企业中，90%的受访企业将总部设在香港；2019年港资制造企业在内地的利润总额相当于该年香港本地生产总值的23.7%，有力地带动本地生产性服务业需求。

过去10年间，香港生产力促进局协助推动1200多个智能化项目，其中三成在香港落地，七成在内地落地，帮助不少在内地港资企业实现智能化转型。

“香港需以粤港澳大湾区‘9+2’相互合作的思路去定位发展方向，基于不同产业在不同城市的发展优势，完善产业的供应链并提升竞争力。”香港生产力促进局主席陈祖恒认为，粤港澳大湾区拥有广泛的应用场景和强大的科研成果转化能力，为香港提供了巨大机会，相信香港的先进制造业和现代服务业，将会在粤港澳大湾区产业链中占据重要地位。

观沧海

近日，国务院批准增加陕西省西安市、山东省青岛市为内地赴港澳“个人游”城市。中华人民共和国出入境管理局决定自2024年3月6日起，在西安市、青岛市为符合条件人员签发往来港澳“个人旅游签证”。截至目前，内地赴港澳“个人游”城市已达51个，越来越多的内地居民可以实现说走就走的港游。

这是中央政府应港澳特区政府请求、积极回应港澳社会诉求所作出的重要举措，体现了中央政府对港澳社会诉求的积极回应、对港澳经济发展和特区政府施政的大力支持、对港澳民生福祉的深切关怀。港澳各界纷纷表达欢迎与支持，认为新批准的西安和青岛都有超过千万人口，超万亿元地区生产总值，相信这一礼包能为港澳旅游业和经济发展注入新的动力与活力，感谢中央对港澳的关心和支持，并期待后续政策。

2003年，为帮助港澳尽快走出非典疫情的影响，赴港澳“个人游”政策在广东省4个城市试行。到2007年，适用城市增至49个，及至此次增至51个。20多年来，内地访港、访澳游客数量大幅增加，极大提振了港澳旅游业，带动了零售、酒店、餐饮、会展、文体、演艺、跨境运输等一系列上下游行业发展，有力带动了港澳经济社会发展。2024年春节假期8天时间，内地赴港澳游客分别达到125.5万人次和103.5万人次，占各自总游客人数比例均超过七成，再次见证内地游客对港澳旅游的强劲拉动力。

近年来，香港、澳门持续提升接待能力、优化旅游环境，能够为更多游客提供更加丰富多彩的优质旅游体验；港珠澳大桥、广深港高铁等相继落成通车，跨境直通巴士、出租车等越来越多，跨境交通更加便捷；“一地两检”“合作查验、一次放行”等通关模式，进一步简化通关手续、便利人员往来……此次增加赴港澳“个人游”城市，可以说是正当其时、恰逢其势。

与此同时，内地居民外出旅游热情高涨，多地文旅市场红红火火，港澳独具特色的文旅活动资源，对内地居民更是有着巨大的吸引力。此次安排，既能给内地居民出游度假提供更多元的选择，进一步增进内地与港澳人员往来交流，又可为港澳旅游业及相关产业带来重要发展机遇，促进当地基层服务业回升和民众就业，助力港澳发展经济、改善民生。

香港旅游发展局已经在西安、青岛开展推广工作，香港特区政府文化体育及旅游局局长前往两市做宣介；澳门特区政府旅游局也派员前往两市加强沟通对接，并计划在西安举办“澳门周”活动；业界也积极响应，航空公司计划增加相关航线航班运力，旅游业者表示已做好各项充分准备，零售业继续推出“香港购物节”等活动吸引游客……港澳各界纷纷提出相关建议，并起而行之，要“变人气为财气”，抓住此次增加“个人游”城市的重要发展机遇。

香港、澳门背靠祖国，与内地同气连枝、心手相连。正是在一次又一次的双向奔赴中，港澳与内地的交流更加深入、合作更加深化。相信香港、澳门定能乘着此次政策的东风，着力提升旅游业发展水平，进一步巩固提升独特地位和优势，在融入国家发展大局中实现更好发展。

# 内地赴港澳“个人游”城市再增西安、青岛两市——助力港澳实现更好发展

程龙



2024年3月6日，陕西省西安市、山东省青岛市开放港澳“个人游”首日，首批来自青岛的“个人游”旅客抵达香港国际机场，有团体于机场迎接青岛旅客。图为来自青岛的“个人游”旅客与团体合影。  
李志华摄（影像中国）

侨界传真

福州外语外贸学院做好新时代“侨”的大文章——

## 汇聚侨力 服务侨乡

本报记者 王奎欣

照片中，许沁证浓眉大眼，每一张都笑容灿烂。从三坊七巷到武夷山，从陶瓷制作到上山采茶……一张张照片背后，定格了第一次来到中国的马来西亚学生许沁证的难忘回忆。

照片是许沁证参加2023年“中国寻根之旅”冬令营——福建·福州外语外贸学院营时拍摄的。冬令营为期10天，由中国侨联主办，福建省侨联、福州外语外贸学院承办，包括许沁证在内的30名马来西亚华裔青少年从福州外语外贸学院出发，先后奔赴福州、泉州、武夷山等地，学习汉语、民俗、历史等课程，体验陶艺、刺绣、武术和茶艺等活动，看中华名山大

川，感受中华优秀传统文化。

“这是我一年中最快乐的时光。我从小就常听家人谈起中国，说那是老祖宗的家乡，一直有种亲切感。真正踏上中国的土地后，这种亲切感更加强烈。我发现这里的风景比家人讲述的还要美，这里的文化丰富而充满魅力，在这里的每一天都让我感到充实而难忘。”返回马来西亚前，许沁证写下了他的临别感言。

福建省是著名的侨乡。作为福建省第五批海外华文教育基地，2023年“中国寻根之旅”冬令营，已经不是福州外语外贸学院第一次举办的此类活动。每年定期开展的“中国寻根之旅”夏

(冬)令营，针对海外华裔青少年开设汉语短训班、连续多年资助并举办侨界寻根助学工程、与地方侨联联动开展“校地携手共建侨乡”活动……目前，学校已累计邀请来自美国、德国、阿根廷、马来西亚、日本等近20个国家的1000多名华裔青少年来到中国，开展了一系列丰富多彩的活动。

侨元素的汇聚，也进一步传播了中华文化。“每逢中华传统节日，我们组织留学生们包饺子、做粽子、搓汤圆等，感受不同节日的味道。来自不同国家的老师和学生兴奋地围坐在一起，将一张张照片发到社交媒体上，也把中国故事传播出去。”学校外籍教师本杰明

说。截至目前，学校已累计引进外籍教师70余人，学校教师中有海外经历的占比41%。

引侨力、汇侨智，也服务了地方侨务工作发展。今年初，一部展现长乐侨乡文化的著作英文版即将完成，担任书籍翻译的正是来自福州外语外贸学院的师生。

组建全球媒体报道团、为省市级侨务活动组织志愿者、参与地方侨乡文化项目……“我们努力融入地方发展需要，为讲好中国故事、传播好中国声音，助力侨乡经济社会发展作出自身贡献。”福州外语外贸学院国际教育中心主任林锋介绍，学校积极响应共建“一带一路”倡议，面向“一带一路”共建国家招收留学生，累计招收“一带一路”共建国家留学生160余名。

“主动融入国家战略和地方经济社会发展是我们的初心与使命。走过20年办学历程的福州外语外贸学院将始终坚持社会主义办学方向，以立德树人为根本任务，推动国际化办学目标，面向世界、勇于进取、做强特色，倾心倾力为做好新时代‘侨’的大文章作贡献，不断推进学校高质量发展。”福州外语外贸学院院长吴新呈说。

微言

## 横琴封关便利多

江琳

如今，家中有婴幼儿的澳门居民，携带合理数量奶粉到横琴，免税；符合条件的货物，经“一线”进入横琴，免税；在横琴学习、就业、创业、生活的澳门居民，能携带热肉、鲜花、乳制品等特定动植物产品到横琴……3月1日零时起，横琴粤澳深度合作区正式实施封关运行。

经过10多年的发展，横琴已从一座边陲海岛变成开发热岛。截至2023年底，在横琴就业居住的澳门居民达1.15万人，澳资企业超过5880家。横琴封关运作，实施货物“一线放开、二线管住”的税收政策，人员进出高度便利的分线管理政策。一系列具体而实在的政策举措，让琴澳企业和居民充分感受到横琴封关运作带来的各项便利。

“在澳门吃完饭，可以打包回横琴了”“企业在两地流转设备、开展业务更加方便”“为在深合区及粤港澳大湾区创业的年轻人提供了更多机遇”……作为中国实施高水平制度型开放的重大探索，横琴封关运行标志着构建与澳门一体化高水平开放新体系迈出关键一步。这不仅将显著提升琴澳一体化水平，有助于琴澳之间物流、人流、资金流、信息流更加高效便捷流动，也有助于丰富“一国两制”实践探索，为澳门新产业新业态营造宝贵的发展空间，推动澳门更好融入国家发展大局。