

# 奋进新征程 建功新时代 沿着总书记的足迹

羊城晚报记者 钱瑜 郑达

牢记嘱托 奋进答卷 珠海

党的十八大以来，习近平总书记视察广东时曾两次来到珠海。2012年12月，习近平总书记考察了中航通用飞机有限责任公司珠海基地、横琴新区；2018年10月，习近平总书记考察了横琴粤澳深度合作区中医药科技产业园和格力电器公司，出席港珠澳大桥开通仪式并宣布大桥正式开通。习近平总书记对珠海高度重视、寄予厚望，对珠海工作提出明确要求、作出重要指示，让珠海广大干部群众倍加振奋、倍感温暖、倍增干劲。

珠海牢记嘱托，持续深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，高质量建设新时代中国特色社会主义现代化国际化经济特区和横琴粤澳深度合作区，全力为广东在新征程中走在全国前列、创造新的辉煌作出新的更大贡献。

## 珠海高质量建设现代化国际化经济特区和横琴粤澳深度合作区

# 凝心聚力锚定发展目标 奋发作为争当时代尖兵



横琴自贸片区毗邻澳门 羊城晚报记者 汤铭明 摄

### 现场回访

横琴地处珠海南端，与澳门一水一桥之隔。横琴的开发建设，始终得到习近平总书记和党中央的亲切关怀、高度重视、倾情支持。2012年12月8日，习近平总书记考察横琴时嘱托，希望勇于探索合作模式，着力进行体制机制创新，为深化粤澳合作，保持澳门长期繁荣稳定作出贡献。2018年10月22日，习近平总书记考察横琴时强调，建设横琴新区的初心就是为澳门产业多元发展创造良好条件。他在考察横琴粤澳深度合作区中医药科技产业园时指出，中医药学是中华文明的瑰宝，要深入发掘中医药宝库中的精华，推进产学研一体化，推进中医药走向世界。

“这些年横琴变化太大了，我亲眼看见口岸、澳门青年创业谷、国际科创中心、中拉经贸合作园、励骏庞都广

### 横琴

## 牢记开发初心 推动琴澳一体化发展

场等横琴新地标一个接一个拔地而起。”谢智是横琴粤澳深度合作区中医药科技产业园的一名财务负责人，对横琴的发展和琴澳一体化不断加强有切身体会。

2021年9月5日，中共中央、国务院公布《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》，围绕“促进澳门经济适度多元发展”这条主线，赋予横琴粤澳深度合作区“促进澳门经济适度多元发展的新平台、便利澳门居民生活就业的新空间、丰富‘一国两制’实践的新示范、推动粤港澳大湾区建设的新高地”四大核心战略定位。

横琴深入贯彻落实习近平总书记关于横琴开发开放系列重要讲话和重要指示批示精神，立足服务澳门、推动琴澳一体化发展，全力推进重大政策、重大平台、重点项目落地落实。数据显示，去年

横琴实现地区生产总值454.63亿元，同比增长8.5%。截至今年4月末，合作区实有企业54304户，其中内资企业46778户，港澳台及外商投资企业7526户（含澳资企业4823户）。粤澳合作中医药科技产业园已成为合作区发展中医药产业的“主阵地”。截至今年5月，园区注册企业224家。

去年，珠海全面梳理横琴人口、土地、商事主体等事项，研究出台珠海落实《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》的行动方案。今年，珠海以支持服务合作区建设引领珠澳合作。联合澳门争取中国—葡语国家科技交流与合作成果转化中心落地，推动成立珠澳产学研创新联盟。强化珠澳口岸的交通组织、基础设施衔接，推出更多“珠澳通”服务。着力打造“洪保十”片区，加快筹建横琴新区。

### 格力电器

2018年10月22日，习近平总书记视察珠海时，来到了格力电器公司。习近平总书记强调，制造业是实体经济的一个关键，制造业的核心就是创新，就是掌握关键核心技术，必须靠自力更生奋斗，靠自主创新争取，希望所有企业都朝着这个方向去奋斗。

格力电器牢记习近平总书记的嘱托，将自主创新的精神文化贯穿于企业发展建设的全过程。格力电器董事长兼总裁董明珠多次表示，格力一开始从组装起步，现在拥有核心科技，就是因为格力坚定走自主创新道路，走自主培养人才的道路。

## 掌握核心技术 坚持走自主创新道路

近年来，格力电器在智能制造、医疗装备等多个方面实现技术突破，为制造业转型升级提供了技术支撑和实践样本。目前，格力电器累计申请国内专利93347项，申请国际专利4390项，发明专利连续五年进入全国前十。现拥有34项“国际领先”技术，获得国家科技进步奖2项、国家技术发明奖2项、中国专利金奖2项、中国外观设计金奖3项。

人才是自主创新的关键。格力电器坚持不靠引进、不靠高薪、不靠扶持，建立健全了一整套“选、育、用、留”人才培养体系。目前，格力电器拥有近1.6万

名研发人员和3万多名技术人员，同时，公司拥有16个研究院、126个研究所、1045个实验室、1个院士工作站（电机与控制），拥有国家重点实验室、国家工程技术研究中心、国家级工业设计中心、国家认定企业技术中心、机器人工程技术研发中心各1个。

在珠海，越来越多企业正像格力这样加速发展壮大。到2025年全市工业总产值突破1万亿元，新增15家以上百亿级制造业企业，高新技术企业总数突破4000家……当前，珠海正加快构建具有珠海特色的现代产业体系。

### 亲历者说

横琴开发建设，始终得到习近平总书记和党中央、国务院的亲切关怀、高度重视、倾情支持。对此，横琴粤澳深度合作区执委会副主任牛敬深有体会。

2018年10月22日，习近平总书记来到横琴考察。习近平总书记强调，建设横琴新区的初心就是为澳门产业多元发展创造良好条件。横琴有粤澳合作的先天优势，要加强政策扶持，丰富合作内

## 横琴粤澳深度合作区执委会副主任牛敬：在粤澳共商的基础上开好局、起好步

涵，拓展合作空间，发展新兴产业，促进澳门经济发展更具活力。当时的情景，牛敬历历在目。去年9月，中共中央、国务院公布《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》，横琴粤澳深度合作区挂牌成立，粤澳建立了共商共建共管共享的新机制，合作区建设进度明显加快。

牛敬说，现在横琴与澳门建立了共商共建共管共享的新机

制，过去横琴和澳门的同仁隔着江互相商讨合作，现在和澳门的同事坐在一个办公室相互协商、一起做事，这是前所未有的。我们有信心、有信心在粤澳共商的基础上开好局、起好步，同心同德，同向发力，又好又快建设好横琴粤澳深度合作区。

据介绍，今年3月，合作区实有澳资企业4871家，覆盖国民经济17大行业门类。在《横琴粤

澳深度合作区建设总体方案》对重点发展四大产业的导向驱动下，2021年9月至2022年2月，科技研发和高端制造业、中医药等澳门品牌工业、文旅会展商贸产业、现代金融产业新登记企业户数占新登记企业总户数比重为77.68%，成为新登记企业中的重要产业主体。2021年全年合作区四大产业管户数量增长23.87%，产业结构不断优化。

### 数看发展

## 在横琴营业澳资企业超过4800家



港珠澳大桥 羊城晚报记者 汤铭明 摄

珠澳合作开启新篇章。目前，在横琴营业的澳资企业超过4800家。横琴自贸片区推出622项改革创新举措，4项入选全国自贸区“最佳实践案例”。

综合实力再上新台阶。近年来，珠海市地区生产总值、一般公共预算收入跃升至全省第六，人均地区生产总值稳居全省第二，人均一般公共预算支出居全省第一。2021年，全市地区生产总值3881.75亿元、增长6.9%，规模以上工业增加值增长8.8%，社会消费品零售总额增长13.8%，进出口总额增长20%，一般公共预算收入增长18.2%，居民人均可支配收入增长9.8%。

高质量发展增添新动能。高新技术企业超2100家，涌现出世界最大两栖飞机AG600等一批创新成果。澳门4所国家重点实验室在横琴设立分部。全社会研发投入投入占地区生产总值比重达3.26%，每万人发明专利拥有量达97件。

民生福祉达到新水平。珠海持续加大民生投入，2021年，九项民生支出达454.76亿元。“民生微实事”投入3.15亿元，完成6940个惠民小项目。城镇新增就业4.2万人。建成全国首个市级云医保平台。筹集1.8万套保障性住房和人才住房。新增公办幼儿园学位8940个、义务教育阶段学位2.5万个。

### 港珠澳大桥

## 助力互联互通 当好大湾区的“黄金通道”

港珠澳大桥，是“一国两制”下粤港澳三地首次合作共建的超大型跨海交通工程。2018年10月23日上午，港珠澳大桥开通仪式在珠海举行，习近平总书记出席仪式并宣布大桥正式开通。习近平总书记指出，港珠澳大桥的建设创下多项世界之最，非常了不起，体现了一个国家逢山开路、遇水架桥的奋斗精神，体现了我国综合国力、自主创新能力，体现了勇创世界一流的民族志气。

“我们要紧跟国家的发

展步伐，做到最好，展现出每一个大桥人满满的爱国情怀。”港珠澳大桥管理局党委副书记、行政总监韦东庆作为建设者代表出席了港珠澳大桥开通仪式，他告诉羊城晚报记者，他们不仅要建好港珠澳大桥，还要挖掘大桥的文化内涵。

港珠澳大桥建成通车以来，已迅速成为粤港澳大湾区互联互通的“黄金通道”。数据显示，自2018年口岸开通以来，随着粤港澳大湾区

和横琴粤澳深度合作区的不断发展，经大桥口岸进出口货物运输规模在逐年递增，2022年一季度，出入境货车数量较2019年同期增长了3.7倍。港珠澳大桥边检站在保障港澳物资供应和协同抗疫中也发挥了重要作用。

目前，经港珠澳大桥进出口收发货物已覆盖内地31个省（自治区、直辖市），市场涵盖全球219个国家和地区，包括集成电路、航空器零部件在内的高新技术产品占半壁江山。

## 大湾区大未来

羊城晚报记者 李钢

2019年2月18日，《粤港澳大湾区发展规划纲要》（以下简称“纲要”）正式发布。三年来，粤港澳三地携手打造协同创新体系，科创资源加快集聚，“具有全球影响力的国际科技创新中心”正加速建设。在2021年大湾区科学论坛上，香港科技大学霍英东研究院院长高民说：“粤港澳大湾区已经是一个世界级的科创中心。”

三年来，广东大力推进粤港澳大湾区国家技术创新中心建设，初步形成“核心战略总部—王牌军—独立团”的技术研发与成果转化“集团军体系”，成为全国3个综合性国家技术创新中心之一。

广东积极推进国家大院大所，在粤港澳大湾区，聚焦纳米科技、深海深空、集成电路等前沿领域，创新体制机制27家高水平创

新研究院。全面启动大湾区国际技术创新中心建设，同步推进新型显示、第三代半导体等领域国家技术创新中心建设，协同港澳科研力量布局建设国家应用数学中心等一批重大创新平台。

大湾区重大科技基础设施集群正在加快打造。散裂中子源一期、超算中心、国家基因库等已建成基础设施运行顺利。散裂中子源二期、人类细胞谱系、鹏城云脑Ⅲ等5个重点科技基础设施被列入国家“十四五”规划，增量居全国首位。

广东不断推动粤港澳科技创新协同发展，助力港澳融入国家创新体系，修订印发港澳参与广东省财政科技计划有关规定，粤港、粤澳科技创新联合自主项目量质齐升。2019年11月，粤港澳大湾区科技协同创新联盟应运

而生，为建设粤港澳大湾区国际科技创新中心贡献力量。

“双城联动”“双区驱动”共筑创新核心引擎，已构建形成以广深港、广珠澳科技创新走廊为主骨架的湾区创新资源空间格局；鹏城、广州实验室先后挂牌运行，在国内率先布局建设10家省实验室。广东已经逐步构建起以国家实验室为引领、省实验室、国家重点实验室、省重点实验室、粤港澳联合实验室以及“一带一路”联合实验室等组成的高水平多层次实验室体系。

一批新型研发机构通过充分发挥市场化优势，吸引全国的科研、产业、技术、金融等科技资源向大湾区集聚，粤港澳科技创新合作初见成效。到目前，共设立了277家新型研发机构，其中6所港澳高校在粤参与共

# 粤港澳科创资源加快集聚

## 具有全球影响力的国际科技创新中心正加速建设

人才是科技创新最关键、最核心的要素。广东加快引进培养高层次人才，优化实施新一轮省重大人才工程，探索采取“一事一议”、试点单位自主举荐、“揭榜挂帅”等新型科研组织模式，遴选支持一批科技领军人才和创新团队，培养一批具有国际竞争力的青年科技人才后备军。

截至2021年底，省重大人才工程引才项目已经实施八批次，引擎高层次人才超过5000人，带动全省集聚全球科技人才超过6万人。整合优化国际及港澳台高端人才交流专项，吸引了来自38个国家（地区）的431名海外名师、名家、名医、名匠、名人来粤短期开展交流合作，引进了包括9名外籍院士在内的银龄专家79名。

### 湾区故事

## 昔日的运动员、歌手 扎根大湾区创业再“追光”

从运动员、歌手，到如今扎根大湾区的科技企业创始人，香港女生柳妍熙正在用自己的热情开启属于自己的新征程。2019年，柳妍熙带着项目具有世界领先地位的自发光材料技术来到广州，创办了鑫瀚高科技产业（广东）有限公司。这种被称为第三代3D立体OEL技术的新材料，实现了360度零死角变形、智能联网、可随意剪裁及印刷等独有特点，在烟雾环境下穿透力和能见度超过传统光源至少十倍，在安全领域上拥有很大优势。

“作为一家科技型中小企业，我们能够感受到各级政府的关怀

和关注，觉得非常暖心。”柳妍熙希望，能够实现在更多场景中的应用，降低照明能耗，为实现碳中和目标出一份力。2020年，鑫瀚科技荣获科技部重点推荐并代表中国科技企业参加“全球创新创业成果展”，同年成为粤港澳大湾区民营高科技企业“数字化领域五个重大产业项目之一”。2021年获科技部认定为“科技型中小企业”。

谈及自己的经历，柳妍熙说，自己在当运动员和歌手的时候，每天想的都是能够获得成功，在赛道和舞台上荣获光芒。如今，她的创业之路同样与“光”有缘，同样充满希望。

### 数说湾区

2021年，广东省区域创新能力排名蝉联第一，实现全国“五连冠”；全省研发经费支出超3800亿元，占地区生产总值比重达3.14%；发明专利有效量、PCT国家专利申请量等指标均居全国首位；在粤外人才约占全国五分之一，全省研发人员超过110万人；“深圳—香港—广州”科技集群蝉联全球第二位。

2021年，广东获国家自然科学基金基金立项数居全国第二，123个学科进入基础科学指标数据库（ESI）排名前1%、11个学科进入前1‰。国家高新技术企业总量超6万家，215家科技企业入选2020年度中国创新能力千强企业。

截至2021年底，省重大人才工程引才项目已经实施八批次，引擎高层次人才超过5000人，带动全省集聚全球科技人才超过6万人。整合优化国际及港澳台高端人才交流专项，吸引了来自38个国家（地区）431名海外名师、名家、名医、名匠、名人来粤短期开展交流合作，引进了包括9名外籍院士在内的银龄专家79名。