人民日报海外版

2026年10月29日 星期四

责编：孙亚慧 邮箱：hwbhgcy2018@126.com

鹏城万里

本报记者 李 舫 吕绍刚 熊 建 史鹏飞



《逍遥游》展卷，浩荡开篇。

“鹏之背，不知其几千里也；怒而飞，其翼若垂天之云”“水击三千里，抟扶摇而上者九万里”……

大鹏，山环水抱，藏风聚气，是传说中神鸟栖息的地方。600多年前，明洪武二十七年（1394年），花茂奏设大鹏守御千户所城。自此大鹏振翅传说落地岭南海岸，深圳“鹏城”别称，由此而来。

清代《广东海防汇览》记载：“大鹏所城，在县东一百二十里大鹏岭之麓。”从“沿海所城，大鹏为最”的军事守卫，到“开山炮”的建设突围，再到走向全球的技术出海……原本的戍边城堡，如今已成为一座现代化超大城市。

浪涌万里，向海图强

百余年间，南海之滨两度响起惊雷。

清朝末年，大鹏营参将赖恩爵率水师列阵九龙海面，直面侵略者；改革开放之初，宝安人袁庚在蛇口挥师开山，营建新城。

一守海疆、一拓新境的历史辉映间，始终澎湃着向海图强的生机与力量。

1978年，袁庚考察香港发展后，将目光投向对面的宝安县：“一水之隔的深圳，能否也利用香港的经验，来办一个对外开放的港口？”

开山炮响，深圳由小渔村而起，移山填海，筑港兴业。数十载潮起潮落，货轮鸣笛，集卡奔忙。

浪拍礁石，年复一年。如今，昔日人声鼎沸的码头，已变成静而有力的智慧港区。深圳对海洋的开发利用，从传统的港口经济，逐步迈向现代化海洋产业体系。

从港口出发，驶向深远海，深圳中远海运数字科技有限公司自2024年落地前海，一直锚定涉海基础数据采集应用、攻坚智能航行软硬件，潜心打造一套“海上的高德地图”：系统融合天气、洋流、船舶信息，自主推演规划最优航路，助力传统航运奔赴智能蓝海。

深圳坐拥260多公里海岸线、2030平方公里海域规划面积。陆地上的创新优势投向大海，打开了新的发展空间。

周长根团队创业之初，原本着眼无人机。然而消费级航拍市场已成红海，他们把目光投向水下机器人赛道的空白。他创办的深圳潜行创新科技有限公司，调转航向，转向蔚蓝。

传统水下作业装备体量笨重、操控繁复。团队借助深圳成熟完备的无人机产业链，萃取多年沉淀技术经验，融会再造，攻克被海外技术垄断的水下推进器核心器件，打磨出轻量化、智能化的水下机器人，产品销往100多个国家。

西部珠江口，深圳海洋新城建设如火如荼，粤港澳海洋科创要素在此汇流聚势。东部大鹏湾，深圳海洋大学（筹）校园楼宇拔地而起，意在筑就一座面向全球的海洋人才摇篮。

如今，超11万家涉海企业聚集深圳，海洋经济总量占全市GDP约15%，水下机器人专利数全国第一。海洋药物不断出新，航运金融等海洋现代服务业蓬勃兴起。

小漠国际物流港，数千台新能源汽车装船出海，驶向中东、欧洲、南美洲。循着不同国际航线，每天有4万余标箱货物，从深圳港去往世界各地。深圳的国际友城、友港增至124个，对外经贸合作版图越拓越广。

城市崛起的同时，留住了一方宁静。深圳核心腹地，红树林湿地与都市天际线相映成画，守护候鸟一年一度的远道迁徙。

2023年，中国红树林保护碳汇第一拍落槌。2025年，全国蓝碳交易联盟成立。一套滨海湿地生态价值转化的路径，在深圳成型。如今，落户于此的国际红树林中心启动实体化运作，开展跨地域生态协作，凝聚全球合力。

向海图强，不是单向开发与索取，也包含长久的守望和共生。人来人往间，大鹏湾的风和珠江口的浪，殊途同归，相生相伴。



福田红树林自然保护区内，白色的飞鸟在此栖息。 广东内伶仃福田国家级自然保护区管理局供图

风启万里，气象宏大

APEC领导人非正式会议在深圳举行前夕，历时7年升级建设的皇岗口岸焕新开通运行，设计通关流量为每日20万人次，而10月12日重启第一天，出入境人员就接近8万人次。刷证、查验、通关，30秒即可完成自助通关。深港创新实施“一地两检”“合作查验、一次放行”，大湾区融合发展渐入佳境。

如今的鹏城，高楼林立，生机盎然。“十四五”时期，深圳规上工业总产值、工业增加值连续4年保持全国城市“双第一”。

想当年，土地拍卖“第一槌”敲响，拉开国有土地使用制度改革大幕。国贸大厦“三天一层楼”拔地而起，书写深圳建设速度。关于“时间就是金钱，效率就是生命”的大讨论，则率先冲破传统观念。

如今，昔日的边陲小镇，创造出世界城市发展史上的奇迹。深圳常住人口已从1979年的31.4万人，增加到2025年的1825万人；地区生产总值由1980年的2.7亿元，跃升至2025年的38731.8亿元，成为中国“工业第一城”“外贸第一城”，经济总量为全国城市第三。

“闯”的精神一脉相承，“创新”之道与时俱进。2020年10月，深圳综合改革试点方案发布，为先行探索打开更大空间。面向新兴业态，《人工智能产业促进条例》、《智能网联汽车管理条例》等接连出台，补齐立法空白。着眼空间困局，宝龙专精特新产业园推进二、三产业混合用地，为城市发展释放新活力。

如今，深圳综合改革试点已有64条创新经验举措获国家发改委推广。这片土地上生长出的制度创新，也在开放往来中持续延展生命力。

其中，氢能装备企业润世华新能源奔赴海外拓市，异域税收、用工规则、海外融资都是门槛。“深圳出海e站”联动马来西亚有关部门，牵线境外金融机构，组织国际能源展专场对接，打通企业出海链路。

开放不是等风来，而是造风口、通全球。自特区设立以来，深圳的对外经贸往来持续增长，外贸进出口总额由1980年的0.18亿美元，跃升至2025年的4.55万亿元人民币。

大海划定城市物理边界，深圳却不囿于方寸地域，始终以开放姿态，不断打开发展新格局。

智驰万里，科创攻坚

新一轮“中国游”热潮里，深圳带着“科技”“创新”“未来感”的鲜明标签，成为海外游客的热门目的地。公园里无人机起落送餐，华强北的AI眼镜、翻译耳机不时激起“买买买”的热情。

创新是深圳的鲜明特色，但其发展并非一路坦途。

改革开放后，深圳依托“三来一补”加工制造起步，经济快速发展。2005年左右，随着产业体量持续做大，人口、土地、资源、环境等压力相继凸显。

一向“敢闯”的深圳，把握住新一轮产业革命发展趋势，向着科技创新、系统生态奋力跋涉。

从努力追赶，消化吸收再创新，到“无中生有”，原始创新成实力，产业一线成为深圳科技创新最重要的策源地。

早年间，无数创业者来到“中国电子第一街”华强北，租下一米柜台。小订单积少成多，从单纯贸易慢慢延伸到硬件试制研发。腾讯、大疆、大族激光等企业初创时，都曾受益于华强北产业生态，快速打磨产品雏形。

在这里，市场一线信息迅疾而通畅，柔性供应链快速响应创意构想。

2025年，龙岗区推出首家人工智能6S店，展示、销售、培训、社群、解决方案、孵化等全链路打通，门店直面市场收集反馈，接入周边上下游厂商，为AI硬件创新迭代校准方向。

自发生长的创客热情，有了体系化的培育沃土。在宝安区AI硬件OPC（一人公司）社区，技术支持、资本对接、市场推广等配套服务一体就位，降低创新门槛，探索“单人+AI即公司”的轻量化创业路径。

创新扎根市场一线，深圳90%以上的研发机构、研发人员、研发资金等都在企业，90%以上的职务发明专利和重大科技项目发明专利等都出自企业，全市国家高新技术企业达2.6万家。

留仙大道沿线，“机器人谷”绵延约10公里，200多家机器人产业链企业、超1500家AI企业及11所高校院所聚集。

“这里有最完备的机器人硬件供应链与智能制造体系，上下游高度耦合，适配具身智能企业高频迭代、软硬协同研发需求。”自变量机器人公司创始人王潜说。

对原始创新的追求，落在办学育才这件事上。近年来，深圳坚持产教融合、校企合作、协同育人，陆续搭建虚拟大学园，落地清华、北大、哈工大深圳研究生院，自办、合办多所新型研究型大学，引进、共建大院、大所，一步步筑牢本土高水平科研根基。

得益于“引育并举，双向发力”政策牵引，目前鹏城实验室等在深国家战略科技力量加快建设，国家超算深圳中心二期全面点亮，全市人才总量超719万、高层次人才近3万，1000多名学者入选全球前2%顶尖科学家榜单……

2015年，深圳研发经费投入尚不足800亿元，到2024年已达2453亿元，研发投入强度达到6.67%，居全国城市第一。

如今，23个重大科创载体落户光明科学城。合成生物研究、脑解析与脑模拟大设施面向全球用户开放，培育孵化引进合成生物企业超130家，集聚脑科学领域企业超70家。2026年，世界知识产权组织榜单上，深圳—香港—广州创新集群再度登顶，蝉联全球第一。



深圳全市有上千个图书馆服务网点。图为深圳图书馆北馆。 王 星摄

心汇万里，八方来聚

毕业生小刘和小宋刚到深圳，在一家小吃店吃饭时商量着求职面试。离店后，竟收到店家13元退款，备注附上了一句：“加油，免单！”

快递员刘文福来深多年，因住多人宿舍不便与妻儿相聚。在“深梦团聚”暑期公益活动中，他申请到一室一厅，“我们终于在深圳团圆！”

作为副省级的国家计划单列市，深圳的“不独亲其亲”，不单体现在团圆时。

在深圳，市政府的办公楼，叫作“市民中心”。青年驿站覆盖10个区，为初来乍到的应届毕业生，提供15天免费落脚空间。千余处“暖蜂驿站”“司机之家”昼夜敞开，让奔波的劳动者能歇脚、能喝水、能充电。此外，盐田沿港社区还推出了青少年成长营，支持返深大学生暑期看护辅导外来务工人员子女，为“小候鸟”打开新视野。

全市上千个图书馆服务网点，织成“15分钟阅读圈”。深夜的24小时图书馆，有人伏案备考，有人短暂歇脚。千余座公园散落城区，山海连城，绿道绵延。

英雄不问出处。这座城市的人，本就从四面八方来。

20世纪80年代初，两万名基建工程兵从全国各地集结深圳，口音各异，风俗不同，在这里一起拓路、筑楼，后来又一起转业、安家。

2003年启动以来，深圳“关爱行动”以微光聚力，为地贫儿童筹措治疗费，组织志愿者赴乡村支教，帮助重病务工家庭渡过难关。

“十四五”时期，深圳新引进人才近百万，全市常住人口平均年龄仅32.5岁，14岁至35岁青年近乎占据一半。

泰山不让土壤，故能成其大；河海不择细流，故能就其深。移民文化为深圳的城市创新注入不竭动力，人们保持个性，又开放兼容。五湖四海的人心聚合，汇成这座城市最坚韧的精神根脉。

在这片热土，人与人相逢、心与心相聚，激荡出跨越时空的回响。1839年，大鹏营参将赖恩爵率水师打响九龙海战，成为近代中国抵抗外来侵略的先声；1949年，曾任东江纵队特派员的赖恩爵第六代孙赖仲元，在北京参加开国大典；1979年，袁庚在蛇口打响特区建设“开山炮”，其入党介绍人正是赖仲元。

历史少年身，回望英雄魂。如今，青春的形象依然活跃在深圳的“梦工厂”——原创作品《少年的你》获第93届奥斯卡最佳国际影片提名，《奇迹·笨小孩》获得中宣部“五个一工程”优秀作品奖，《给阿嬷的情书》获得第21届中国长春电影节金鹿奖。

现在，这股温暖的青春力量早已跨越国界，汇成海洋。大学城片区，来自巴巴多斯的留学生卓远戴上了“楼栋长”袖标。一次次上门沟通、在微信群里答疑，为外籍住户、同学协调矛盾，帮助他们“融起来”。

南海不问溪流从哪来，只把所有水都拥进怀里。

潮起时是异乡，潮落后是故乡。

如今的深圳下辖福田、坪山、宝安、南山等9个行政区，另设大鹏新区，管辖深汕特别合作区，山海连城，蓝绿交织，城景交融，正以努力续写更多“春天的故事”……

四十载惊涛拍岸，九万里风鹏正举。

大潮激荡，鹏城万里。

（图片统筹：王剑，实习生于丁参与创作）



版式设计：陈静文

底图拍摄：钟冬梅