



香港特別行政區政府

InvestHK 投資推廣署

Deloitte.

把握創科商機 共享香港繁榮發展



前言

近年来，香港创新科技行业蓬勃发展，取得了前所未有的进步。得益于国家“十四五”规划的强力支持及粤港澳大湾区发展的机遇，香港在建立可持续的和相互联动的生态系统方面取得了飞跃进步。有利的创新科技环境增加了公私营机构间的合作机会，推动生态系统参与者，透过全球化宏观视野，加大创新规模，加快创新步伐。

在此背景下，投资推广署联合德勤推出最新报告，深度分析香港当前创新科技发展格局。本报告重点介绍香港已取得的阶段性成果，以及促使香港成为国际创新科技中心的巨大潜力，同时详尽分析香港的主要创新科技行业，包括生命与健康科学、人工智能与机器人、智慧城市及信息和通信技术。

本报告的撰写充分参考了德勤专业人士及行业专家的丰富经验和市场调研及分析，让我们全面了解香港的科技创新生态系统。多方相关人士亦不吝分享精深洞察与观点，他们均为推动香港创新科技行业的发展做出了重大贡献，我们对此表示衷心感谢。

2017年，国家主席习近平对在港国家两院院士来信作出重要批示，明确指示要支持香港成为国际创新科技中心，赋予了香港发展新定位、指明了香港创科发展方向。在国家的大力支持下，香港创科发展在过去几年实现了令人瞩目的变化，在各项有关研发投入、初创企业、风险投资及独角兽数目等，和与创科有关的国际排名上都有理想的表现。

习主席在今年六月底访港时亲临香港科学园视察，体现中央对香港创科的重视和肯定，而他在七月一日发表的重要讲话，更为香港发展国际创科中心注入强大动力。特区政府会全速推动香港创科发展，进一步丰富创科人才库、建设更蓬勃的创科生态圈、加快智慧城市发展，让市民分享到科技进步带来的生活便利和改善，把香港建构成国际创科中心。

我们会把握好国家发展带来的重大机遇，进一步深化与内地的创科合作、积极参与大湾区国际科技创新中心的建设，推动香港更好融入国家发展大局，发挥好香港「背靠祖国、联通世界」的独特优势，为国家科技发展作出贡献。

孙东教授
创新科技及工业局
局长



“创新科技是推动实现经济及商业成功的核心。对香港而言，创新科技更是深深铭刻在我们发展的‘基因’之中。凭借独特的亚洲战略核心区位优势，以及国家‘十四五’规划对香港国际创新科技中心定位的肯定，香港迎来了建设国际创新科技中心的历史性机遇。香港可为创新科技行业的海外投资者提供多元化的投资机遇，涵盖研发、应用、物流、销售与贸易以及先进制造等业务领域。在粤港澳大湾区快速发展的背景下，香港作为其中的国际化大都市，是连接大湾区、内地和海外创科公司、人才和资源的理想平台。无限机遇，尽在香港！我们欢迎您的到来！”

傅仲森
投资推广署
署长




“多年来，香港的创科生态圈日益活跃，并吸引了大批来自学术和业界的创新科技专才加入，为本地和区域发展带来重大影响。在生命及医疗科学领域，崭新的诊断和治疗解决方案提升了使用医疗服务的机会和医疗质量；人工智能和机器人技术不但提高了产业流程效率，更为市民生活带来了便利。香港正积极投入资金和人才资源支持这些领域发展，并将在国家十四五规划中成为国际创科中心。”

欧振兴
德勤中国华南区主管
合伙人



香港， 优势尽展





创新科技是推动可持续增长的关键。自**2017**年以来，香港政府已投资超过**1,500**亿港元，牵头带动创新科技发展¹，并遵循国家十四五规划推出了全面的创新科技政策，同时在近年来积极促进从医疗到先进制造业等多个行业的茁壮成长。随着各项战略举措陆续推出，如《北部都会区发展策略》，香港将作为一个国际创新科技中心，汇聚粤港澳大湾区，乃至全球范围内的创新科技公司，实现长久的蓬勃发展。

香港的创新科技生态系统拥有具备丰富行业知识的专业人才，能为国际创新科技企业和初创企业提供有力支持。

¹ 香港特别行政区政府新闻公报



P.10

1 增长跳板

香港不仅为企业提供优良营商环境，更是企业进军中国内地和海外市场的绝佳跳板

作为一个高度宜居的国际化都会，香港拥有成熟的法律体系、强而有力的专利保护措施和完备的金融体系，为企业实现蓬勃发展提供坚实基础。现已公布的《北部都会区发展策略》将进一步深化港深合作，构建更全面的创新科技生态系统。

2 基础设施大举助力

完备基础设施有效支持企业经营

香港拥有完善的海陆空物流基础设施，紧密连接香港与世界其他地区。香港还提供稳定的电力供应和强大的电信设施，移动和家庭宽带普及率位居全球前列。香港优质高效的公共医疗系统在二级和三级医疗服务中发挥着关键作用。



P.24

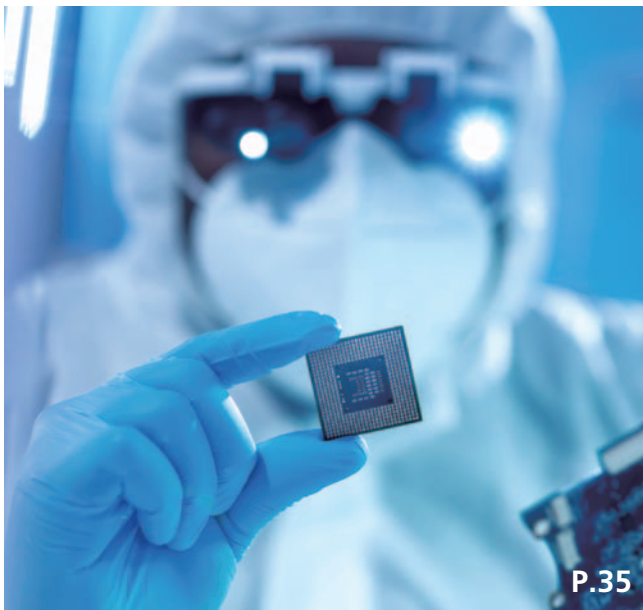


P.28

3 通力合作 助力科研

世界一流大学与顶尖人才协力推进创新科技合作

香港拥有多所世界顶尖大学，在创新科技相关的教学和研究方面具有深厚的专业底蕴。InnoHK创新香港研发平台计划的推出，为生物科技、人工智能及机器人方面的国际科研合作提供良好的创新平台。



4 科研设施完整配套

尖端科研设施助力前沿研发

香港科技园公司、数码港和即将落成的港深创新及科技园提供配备先进研发设备的实验室。此外，香港科技园公司旗下拥有将军澳创新园、元朗创新园和大埔创新园三大工业区，为企业提供配备先进制造设施、总占地超过210公顷的工业空间。²

P.35

5 融资渠道便捷

广泛的金融服务和资金支持

作为亚洲金融中心，香港拥有成熟的金融体系，拥有全球最大的证券交易所之一。公共和私人持份者均提供大量的创新科技专项资金，有效满足企业生命周期各发展阶段的资金需求。



P.45



6 商业生态全面开花

全方位咨询和业务支持，助力企业扩大规模和拓展市场

香港的专业服务行业享誉中外，为企业发展提供强大助力。论坛、活动、孵化项目、加速项目和联合办公/共同生活空间活动不计其数，为行业参与者和研究人员搭建了广阔的交流与合作平台。

P.54

² 香港科技园公司官网——再工业化的展望

生命与健康科学

香港全面支持生物技术相关研究活动，包括提供配备先进设备的实验室，通过政府创新研发平台（Health@InnoHK 和 InnoLife Healthtech）建立合作生态系统，推出联合孵化计划（如香港科技园公司与阿斯利康合作启动的项目），以及开展临床实验服务（相关成果得到世界各地药品和医疗器械注册监管机构认可）³。

香港具备完善的法律体系，同时拥有众多顶尖的知识产权相关法律服务提供机构，构成了香港健全的知识产权制度和强而有力的知识产权保障，为企业提供安全及有利创新研发的营商环境。

此外，香港已崛起成为亚洲最大和世界第二大生物技术融资中心。未有收入的公司可以在证券交易所主板上市以筹集资金。香港还拥有香港大学、香港中文大学等世界顶尖大学，这些大学均设有一流的医学院系。

案例研究

相达生物科技
第 33 页

Viva Ventures
Biotech Fund
第 53 页

人工智能与机器人

香港的金融、物流、建筑和医疗行业发展成熟，是人工智能应用的首选行业。正因如此，香港成为众多科技公司开发和实施自身解决方案的理想启动平台。随着政府大力推动再工业化，以及各行业的应用案例日益增长，对人工智能解决方案、机器人技术和微电子技术的需求预计将迎来新的增长。

香港拥有极具活力的人工智能和机器人创新场景，多家本土独角兽公司（如思谋科技）发掘了这座城市所拥有的丰富的优质人才。随着 AIR@InnoHK 创新研发平台的建立，人工智能和机器人技术领域的人才储备必将持续壮大。

极智嘉
第 18 页

思谋科技
第 60 页

案例研究

³ 包括中国国家药品监督管理局、美国食品药品监督管理局和欧洲药品管理局。

智慧城市

香港政府公布的《香港智慧城市蓝图2.0》着力将香港打造为智慧出行、智慧环境和智慧生活相关技术和用例的理想创新温床，为香港实现构建成为世界领先的智慧城市这一目标设定了明确的发展路径。

根据《香港气候行动蓝图2050》，香港政府有信心在2050年实现碳中和的目标。这一蓝图将重点推行一系列减碳举措，覆盖节能、绿色交通、废物管理以及空气和水质量等方面。

日本电气
第 14 页

施耐德电气
第 15 页

香港航天科技集团
第 34 页

案例研究

信息和通信技术 (ICT)

作为全球最具数字竞争力的城市之一，香港先进的数字化基础设施(包括5G网络)促进了工业4.0技术的部署应用。跨国公司拥有庞大的业务网络，能够广泛使用资讯及通讯科技技术。

基础设施方面，香港科技园公司兴建数据技术中心(DT Hub)，为ICT和以数据为中心的企业提供支持，体现了香港政府全力支持在港建立和发展数据中心，并将此作为经济增长的重要支柱之一。

香港在数据隐私和知识产权方面拥有成熟完备的法律体系，进一步增强了终端用户采用此类ICT解决方案的信心。

案例研究

微软
第 43 页

增长跳板

香港不僅為企业提供
优良營商環境，
更是企业進軍中国內地和
海外市場的絕佳跳板



香港创新科技经济持续增长、势头强劲

香港政府积极推动创新科技发展，取得了前所未有的进步。国家“十四五”规划将创新科技行业认定为香港重点新兴行业之一，同时支持香港建设成为国际创新科技中心，并将深港河套纳入大湾区重大合作平台。

受访者认为在香港设立办事处的优势所在：

- 1 完备的法律和知识产权保护框架
- 2 毗邻中国内地和其他亚洲及国际市场
- 3 优秀的多元文化人才汇聚
- 4 卓越的基础与应用研究
- 5 便利的融资环境

全球数码与创新发展的佼佼者

- 在瑞士洛桑国际管理发展学院(IMD)发布的《2021年世界数码竞争力》排行榜⁴中位居**亚太第一、全球第二**
- 在《2021年全球创新指数报告》中位列全球最具创新力经济体**第14名**⁵

深厚的跨国公司储备和高人口密度市场，有利创新科技的发展和应用

- **逾9,000家**海外及内地驻港公司，其中包括3,900余家地区总部／办事处⁶
- **人口高度密集**，是理想的产品测试平台
- **对人工智能技术的接受程度高**，80%的香港市民有兴趣采用人工智能进行健康管理⁷

84%

的受访者认同香港的
创新科技生态系统极具
活力且发展蓬勃

创新科技投资不断增长

- 过去五年，香港政府已在创新科技方面投入**超过1,500亿港元**⁸
- 过去十年在研发方面的**GDP支出增长了两倍**，2020年达到266亿港元；2017至2020年间政府研发投资的年复合增长率达到了11%⁹

初创生态系统蓬勃发展¹⁰

- 创新科技生态系统活力日益增长，过去十年**初创公司数量增长了三倍**，2021年达到3,755家¹¹
- 香港**初创公司雇员达到13,804名**
- 共有**124处共享工作空间、孵化器和加速器**供企业使用

⁴ 瑞士洛桑国际管理发展学院《2021年世界数字竞争力》排行榜

⁵ 《2021年全球创新指数报告》，世界知识产权组织

⁶ “二零二一年有香港境外母公司的驻港公司按年统计调查”，香港特别行政区政府统计处

⁷ 保诚香港智慧健康行动指数

⁸ 香港特别行政区政府新闻公报

⁹ “按资金来源划分的本地研究及发展(研发)总开支”，香港特别行政区政府统计处

¹⁰ “二〇二一年初创企业统计调查”，投资推广署

¹¹ 支持初创企业及科技投资，预算案演辞，《2022-23年度财政预算案》

健全的知识产权保护制度

香港拥有健全的知识产权保护制度，其中包括新引入的原授专利制度。此制度可以方便驻港公司直接在香港获得专利保护，而无需在香港以外的地方进行任何事先注册。公司可以申请标准专利(最长20年)或短期专利(最长8年)，以获得知识产权保护。

香港知识产权署提供一对一的免费知识产权咨询服务。此外，香港贸易发展局还推出了免费的网上平台和资料库——亚洲知识产权交易平台(AsialPEX)，用于展示来自世界各地的知识产权项目。



利好的金融体系

港元直接与美元挂钩，大大降低了外国公司使用与美元挂钩的货币而产生的汇率风险。香港证券交易所历史悠久，享负盛名，是企业首选IPO上市的全球金融中心。在过去13年中，香港七次荣

登全球IPO集资榜首¹²，2021年集资金额估算达到3,310亿港元。¹³此外，香港交易所于2022年1月开始实施特殊目的收购公司(SPAC)挂牌上市的制度，进一步巩固了香港作为国际金融中心的领先地位。

¹² 香港交易所官网——为何选择香港交易所

¹³ 内地和香港新股市场将于2022年表现持续强劲、澎湃有活力，德勤



生活无忧的宜居城市

香港以中文和英语为官方语言，十分适宜外国人士来港生活和工作。香港拥有多处娱乐场所、旅游景点和自然景观供市民休闲娱乐，此外还拥有 50 余所国际学校。¹⁴

低税率、简单而具竞争力的税制

法团首 200 万港元的利得税税率为 8.25%，其后的应评税利润则为 16.5%。合资格研发活动的开支可享受额外税务扣减。

研发开支的额外税务扣减实行两级扣减制度，企业合资格开支总额的首 200 万元可获 300% 税务扣减，余额亦可获 200% 扣减。¹⁵

自由贸易港口地位

香港是自由贸易港口，不征收进出口关税。此外，香港还与中国内地(通过《内地与香港关于建立更紧密经贸关系的安排》(CEPA))、新西兰、欧洲自由贸易联盟成员国、智利、澳门、东南亚国家联盟、格鲁吉亚和澳大利亚订立了自由贸易协定，进一步降低了香港的贸易壁垒。CEPA 安排允许香港制造的产品、驻港服务公司进入中国内地，该安排也适用于驻港外国公司。

香港还加入了《资讯科技协定》(ITA)，加入该协定的 81 个世界贸易组织成员国(地区)同意减让对计算机、电信设备、半导体、半导体制造和测试设备、软件、科学仪器等技术产品的关税并逐步免除关税。

¹⁴ 香港便览 —— 教育，香港特别行政区政府一站通

¹⁵ 香港特别行政区政府税务局官网

日本电气香港有限公司 —— 香港是创新摇篮

智慧城市

日本电气香港有限公司(NEC香港)是一家提供信息技术和网络解决方案的日本跨国信息技术和电子公司。NEC于1984年在香港开设日本电气香港有限公司(NEC香港)，开始在港营业，主要经营分销业务。

经历数十年发展，NEC香港转型成为一家一站式技术解决方案和服务提供者，并继续加速产品研发，扩大服务范围，以满足香港、澳门和中国内地日益增长的客户需求。

NEC香港提供的专业解决方案和服务涵盖智慧城市、人工智能、智慧运输、生物识别、数据分析、云计算、IT平台和网络等领域；同时还为客户提供量身定制的解决方案，以满足客户在银行与金融、医疗、零售和公共服务部门等各行业的动态需求。

NEC香港积极参与各种创新和研发活动。例如，NEC香港联合香港中文大学，通过应用NEC社交机器人“HUMANE”，推出机器人介入治疗计划。“HUMANE”旨在通过鼓励和互动，帮助脱离社会或需要陪伴的个人获得生活自理能力和社交能力。它可通过摄像头、麦克风和感测器收集一系列资料进行分析，并可用于与用户进行交流沟通。

NEC香港荣获“2021智慧生活伙伴大奖”的四项杰出解决方案奖项，以及2019年创新领导者奖项(Leaders of Innovation Awards 2019)。

“毗邻全球重要市场的地理位置、丰富的国际化人才储备以及世界一流的电信基础设施使得香港成为培育创新发明的伟大摇篮。NEC香港有幸在香港开展各种研发和创新活动，我们在香港成功开发的专有和专利产品，也能同样适应其他城市的市场。”



黄玉娟
日本电气香港有限公司
董事总经理

香港的高人口密度提供了大量的智慧城市相关用例。此外，香港用户对技术产品的高标准使得香港成为理想的产品测试平台。”

79%

的受访者认同
香港社会信赖并乐意
应用数字解决方案

76%

的受访者认同
香港社会乐意接受
创新与实验

施耐德电气 —— 香港是 推动创新科技生态合作的核心中枢

智慧城市

施耐德电气的业务遍及100多个国家，拥有员工12.8万余名。施耐德电气的宗旨是，赋能所有人最大化利用能源和资源，推动人类进步和可持续发展的共同发展。我们通过集成世界领先的工艺和能源管理技术，从终端到云的互联互通产品、控制、软件和服务，贯穿业务全生命周期，实现整合的企业级管理。施耐德电气是一家拥有本土化优势的全球企业，贯彻多元中心战略，分别在欧洲法国、亚洲香港、北美波士顿以及印度(新设立)设立四大管理中心，香港办事处承担战略、业务开发，以及销售与行销等区域和本土职能。

施耐德电气对其占地2,500平方英尺的香港创新中心进行了改造升级，以提供身临其境的互动式数字化体验，践行其对可持续发展、效能、数字化和创新的长期承诺。该中心配备世界一流设施，重点向客户、合作伙伴和其他利益相关方展示施耐德电气基于物联网的开放、互动架构与平台——EcoStruxure™，以及其赋能的最新技术和创新。

为实现香港特区政府和施耐德电气的共同愿景，推动电动汽车的普及，施耐德电气致力与业主、开发商和停车场运营商合作，通过电动汽车充电解决方案加强充电设施配置。目前，施耐德电气已经在香港50多个地点建设了2,000余个电动车充电器，最终目标是联合各利益相关方，2025年在全港范围内提供15,000个电动车充电器，进一步扩展电动车充电网络。

“多中心模式让我们的领导者和员工更加了解本土需要，有利于制定惠及当地市场的最佳决策，我们也凭借此战略成为促进不同区域创新和合作的强大推动者。例如，香港房地产开发商高度集中，我们因此能够第一时间获知该客户群体的需求，凭借对各市场不同客户独特需要的掌握，个性化定制最适合的服务和解决方案。香港的战略地理位置和一流的基础设施建设保证了香港强大可靠的供应链能力，使其成为企业管理中心的绝佳选址。

香港完备的电信设施、法律服务、营商利好环境以及其国际金融中心的地位，为驻港企业经营创新科技业务营造了有利环境。因此，许多全球和中国数据中心运营商也在香港开展业务并有所产出。

施耐德电气与香港多家创新科技生态伙伴建立了紧密合作关系，其中包括技术伙伴(跨国公司和初创公司)、系统集成伙伴以及最终用户(如房地产开发商)。”



赵启文
施耐德电气
香港区总裁

进军内地和海外市场的战略要地

香港地理位置邻近中国内地和东南亚市场，极具战略意义。香港拥有最先进的国际机场，交通便利，四小时之内便可乘飞机到达亚洲各主要市场。¹⁶

与内地大湾区城市联系紧密

以香港为据点，驻港企业既可利用大湾区的价值链优势，又能开拓中国内地巨大的市场潜力。

《北部都会区发展策略》的实施将进一步推动香港与内地大湾区城市的跨界合作。该计划的制定沿袭了粤港澳大湾区发展规划和《香港2030+：跨越2030年的规划远景与策略》（《香港2030+》），建设区域将跨越两个地方行政区（元朗区和北区），占地30,000公顷。

《北部都会区发展策略》主要规划事项：

- 组建一系列研发创新平台、生态休闲区和综合开发项目
- 结合香港的先进人才、研发资源与深圳首屈一指的商业和生产设施，形成完整的创新价值链
- 建设港深交通枢纽，推进两地交通连接，促进两地人才流动
- 发展创新科技成为主要经济引擎。建设创新科技孵化地，整合港深创科技园与落马洲／新田一带成为新田科技城。香港政府已拨款325亿港元用于开发新田科技城，第一批设施将在2024年至2027年期间完工

受访者认为粤港澳大湾区建设可带来的主要优势：

- 1 进入更广阔的新市场
- 2 强大的人才储备
- 3 与大湾区各大企业的商业合作机遇
- 4 与大湾区内研发机构和企业开展研发合作的机遇
- 5 临近供应链，例如原材料的供应和生产



¹⁶ 香港会议及展览拓展官网 — 尽享地利

遵从一带一路倡议，连接亚洲其他地区、中东、非洲和欧洲

“一带一路”倡议沿“丝绸之路经济带”和“21世纪海上丝绸之路”连接亚洲、中东、东非和东欧，横跨六大经济走廊，旨在促进各国加强政策沟通、设施联

通、贸易畅通、资金融通和民心相通。香港可作为一座桥梁，连接一带一路倡议内的市场，以及有意进驻的企业。

“一带一路”沿线六大经济走廊¹⁷



通过贸易协定与东南亚紧密相连

2021年2月，香港与东盟十国签订的自由贸易协定和投资协定全面生效。此外，近日香港还在申请加入《区域全面经济伙伴关系协定》(RCEP)，该协定是

中国、东盟十国、韩国、日本、澳大利亚和新西兰签署的自由贸易协定。此贸易协定可降低贸易成本，加强香港与东盟成员国之间的经济联系。

¹⁷ 中国“一带一路”倡议对全球贸易、投资和金融的影响(2018) (China's Belt and Road Initiative in the Global Trade, Investment and Finance Landscape (2018))，经济合作与发展组织

极智嘉 —— 香港是进军新市场的跳板

极智嘉于2015年在北京成立，现已发展成为一家全球科技公司，专门提供利用人工智能和机器人技术的智慧物流解决方案，主要深耕自动化仓库和工厂业务。该公司的客户群体主要覆盖电子商务、零售、鞋服、物流、医药、汽车和3C制造业等行业。

2018年，极智嘉决定走出北京拓展全球市场，综合考虑了香港作为商业和金融中心的国际地位、大量的创新科技人才储备，以及连接中国内地和国际市场的战略位置，最终选定在香港设立亚太地区总部。

该公司最初在香港设立办事处时仅有3名员工，目前已拥有员工超过100名。自2018年进入香港以来，其目标市场不断扩张，目前已在全球30多个国家和地区拥有业务，营收增长5倍。该公司计划进一步巩固在香港的业务，并计划在台湾、韩国和澳大利亚等其他地区开设新的分支机构。

依托在香港取得的成功，2021年极智嘉与香港科技园公司合作，在香港建立了全球研发中心，该研发中心旨在为极智嘉提供全面测试服务和展示其产品与解决方案。

“香港位于亚洲战略要冲，不仅贯通中国内地和其他亚太市场，还连接着全球多个重要商业城市。此外，香港还是世界上最杰出的贸易中心之一，资本和商品能够在香港和国际市场自由流动，为企业发展提供了巨大裨益。”



冯家浩
极智嘉
海外业务执行董事
兼副总裁

向特定行业倾斜的创新科技政策和举措

生命与健康科学

“数据对于生物技术至关重要。香港的医院管理局拥有海量结构化数据，对医疗相关研究活动价值非凡，是研发创新的重要基础。香港强大的创业精神也可以推动生命与健康科学行业的创新发展。”



Daniel Thurley

香港科研制药联合会会长

罗氏制药香港及澳门总经理

(受访时)

健全高效的医疗系统

- 香港拥有高效的双轨医疗体系，公共医疗体系覆盖90%的住院医疗服务

广受认可的临床试验过程与数据

- 香港共有四家医院¹⁸获得国家药品监督管理局一期临床试验资格认证，香港的临床试验数据得到美国和欧洲监管机构的认可

获取中国内地人类生物样本

- 中央人民政府放宽了内地人类遗传资源过境香港的限制，目前已有四所在内地设定分支机构的香港高校获得国家科技部认可，符合特定条件，并列为试点单位¹⁹

支持生命与健康科学相关科研

- 设立Health@InnoHK创新香港研发平台，促进医疗研究领域的国际合作
- 即将在港深创科园设立的生命健康创新科研中心将囊括目前进驻InnoHK创新香港研发平台的16所与生命健康相关的实验室及8所与医疗相关的国家重点实验室，此举将进一步促进香港和内地粤港澳大湾区城市的跨界合作

上市规则 18A 允许未有收入、未有盈利的生物技术公司在港上市

- 2018年引入第18A章上市规则，允许未有收入、未有盈利的生物技术公司在香港证券交易所上市，扩大融资可能性

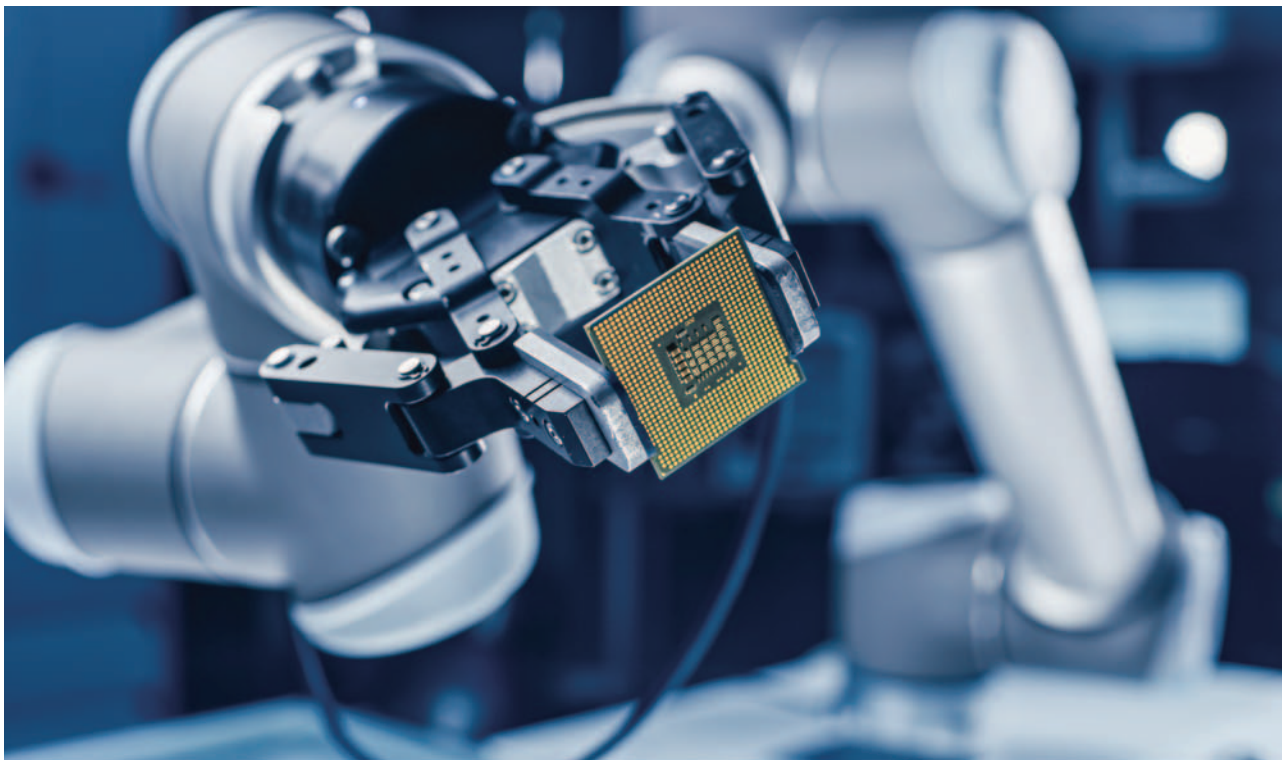
生命健康技术开发资金投入承诺²⁰

- 政府在2022-23年财政预算案中拨款100亿港元，为香港多个领域的长远发展提供更完备的配套支持，包括硬件、科研人才、临床试验及数据应用等

¹⁸ 香港中文大学临床研究统筹处、香港大学临床试验中心、香港养和医院肿瘤科以及香港眼科医院

¹⁹ 特区政府欢迎国家科学技术部宣布一系列新惠港措施(2021年9月)，香港特别行政区政府新闻公报

²⁰ 推动生命健康科研，预算案演辞，2022-23年度财政预算案



人工智能与机器人领域的科研合作

- 设立AIR@InnoHK创新香港研发平台，开展国际合作，促进人工智能和机器人技术研发，目标最终用户包括从事物流、制造和建筑等行业业务的公司

支持关键行业再工业化和自动化应用

- 香港生产力促进局提供培训、咨询和技术支持，协助企业开展自动化转型
- 香港科技园公司设立创新园，为工业4.0技术相关研发成果的商业化提供便利
- 推出再工业化资助计划，资助香港生产商在港设立新的智能生产线

81%

的受访者认同
政府为香港公司和
中小企业的创新科技发展
提供了足够的支持

67%

的受访者认同
政府制定了满足香港公司
和中小企业需求的公共政策
(如公共采购)

智慧城市

《香港智慧城市蓝图》提出 130 余项智慧城市措施

继 2017 年 12 月发布第一版《香港智慧城市蓝图》后，2020 年香港政府又发布了《香港智慧城市蓝图 2.0》，提出了超过 130 项智慧城市措施。措施覆盖广泛且全面，彰显了政府致力打造数码化香港、推进香港全面拥抱智慧技术的决心。

智慧经济

- 支持研发与再工业化
- 推动金融科技，包括“积金易”平台、分布式分类帐技术等
- 发展网上平台，提供网上争议解决及交易促成服务，推广法律科技
- 应用智慧旅游平台、采用信息及通信科技及虚拟影像、Wi-Fi 连通城市计划等推广智慧旅游

智慧出行

- 推广电动汽车(EV)和自动驾驶车辆(AV)
- 建立智能运输系统
- 推出智能机场
- 倡导绿色出行

智慧市民

- 加强与全球高等院校和研究机构合作，培育青年人才
- 通过“粤港澳大湾区青年创科产业实习计划”，加强科学、科技、工程及数学(STEM)教育等措施建设创新及创业文化

智慧生活

- 建立数据合作实验室(由医院管理局负责)
- 推出电子健康纪录互通系统
- 推广遥距医疗、数字配药
- 加快数字支付普及
- 推出“智方便”一站式个人化服务平台，方便居民使用网上政府服务



智慧政府

- 通过开放数据政策继续推广公私营机构开放数据，促进开放数据使用
- 建设智慧城市基础设施，支持 5G 商业化；采用各种低功耗广域网(LPWAN)技术，开发政府物联网(GWIN)和各种网络安全措施

智慧环境

- 推行包括推动可再生能源发展、推广能源效益和节能在内的减碳措施
- 推行绿色能源和环保举措，包括废物管理、污染监测和智能回收
- 推广智慧建筑和能源效益

构建中小企业与政府合作平台，共创创新解决方案

位于数码港的智慧政府创新实验室为中小型企业提供技术推广平台，并提高对公众服务中潜在可实施的解决方案的关注度，从而促进中小企业的产品开发。

此外，香港政府还建立了专门网站，为政府机构提供与中小型企业分享其所遇挑战的渠道，中小型企业可据此提出相应的解决方案。

该实验室还为政府机构和解决方案供应商提供支持，协助其对拟议的技术解决方案进行概念验证和技术测试。

《香港气候行动蓝图 2050》

香港政府公布了《香港气候行动蓝图 2050》，提出一系列关键举措，致力在 2050 年实现碳中和。

《香港气候行动蓝图 2050》主要减碳策略

全民减废

在 2035 年前发展足够的转废为能设施，推动减废回收、在 2023 年落实垃圾征费，及 2025 年起分阶段管制即弃塑胶餐具。

净零发电

不再使用煤作日常发电原材料，增加可再生能源在发电燃料组合中的比例，并试验使用新能源，加强与邻近区域合作，长远达至 2050 年前净零发电的目标。

主要 的减碳策略

绿色运输

车辆和渡轮电动化，发展新能源交通工具及改善交通管理措施，在 2035 年前停止新登记燃油和混合动力私家车，推广电动巴士及商用车辆，及试行氢燃料电池巴士及重型车辆。

节能绿建

通过推广绿色建筑、提升建筑物的能源效率和鼓励大众实践低碳生活，减少建筑物的整体用电量。

绿建环评

香港的绿色建筑产业按照绿建环评的评估标准来确定建筑物的可持续发展性能，受到严格监管。绿建环评的评核结果受香港绿色建筑议会认可并发出认证，并且已被包括澳门、深圳、广州、上海和北京在内等地区采用。

低碳绿色科研基金

香港政府成立低碳绿色科研基金，为减碳节能、绿色运输、废物管理以及空气及水质相关的研发项目提供资助。

新能源运输基金

香港政府设立新能源运输基金，为运输相关企业测试和采用绿色创新运输技术提供资助。

“香港作为世界上最大的房地产市场之一，是世界领先的房地产开发商聚集地。港府承诺打造智慧和可持续发展的城市，激发了开发商对实现绿色和可持续发展解决方案的浓厚兴趣。这已对绿色建筑和技术的需求产生了连锁效应。香港已进一步成为中国内地和其他国家高密度人口城市在绿色建筑方面的参考平台。”



陈永康

香港绿色建筑议会
执行董事

“政府出台的明确利好政策加速了香港可持续绿色技术的发展，包括《香港气候行动蓝图 2050》、《香港清新空气蓝图 2035》、《香港电动车普及化路线图》以及《香港资源循环蓝图 2035》。”



吴家颖

商界环保协会
行政总裁



利好政策支持数据中心和5G发展

在2021年《施政报告》中，政府宣布将多方位推动5G发展，包括推出更多5G频谱以供拍卖。

政府出台了一系列措施用以激励企业建立数据中心，包括免收将工业大厦改造为数据中心的豁免书费用，以及通过修订地契在工业用地发展高端数据中心，按实际发展密度及高端数据中心用途（而非最佳用途和最高发展密度）评定土地补价。

与亚洲其他城市相比，香港的电价相对较低，吸引各方投资者在港建立数据中心。

数据私隐和保护

自1996年以来，香港一直执行数据私隐立法框架，并持续更新立法。例如，于2021年10月生效的最新《2021年个人资料(私隐)(修订)条例》中，政府将“起底”行为列为刑事罪行。

全面保障资料私隐安全，可增加数据供应。若数据用户确知数据将被安全处理，将对提供数据更有信心，数据价值亦能得以释放。

基础设施 大举助力

完备基础设施
有效支持企业经营



成熟的交通物流基础设施^{21,22}



世界领先的机场及空运设施：

- 香港国际机场是世界最繁忙的航空港之一，120多家航空公司在此运营，每日升降航班逾1,100辆次，通航全球220余个目的地。
- 香港机场三跑道系统工程进一步完善机场设施。到2030年，年客运量有望增至1亿人次，年货运量有望增至900万吨。



享誉全球的港口基础设施：

- 香港国际航运中心约有900家航运企业，这些企业提供高度增值的航运服务。
- 香港地处亚洲太平洋流域中心，为远东贸易航线的转运枢纽，转运量可达总货柜吞吐量的60%或以上。
- 香港港口是全球最繁忙的货柜港之一，每天可处理67,000个标准货柜。香港港口设有24个泊位，每周约有320班班轮航次前往全球约470个目的地。
- 位于葵青的九个私营货柜码头是世界最具效率的货柜码头之一，每年处理约1,670万个标准货柜。



与内地、澳门陆路相接，高度畅通：

- 香港有10个陆路口岸，包括6个公路口岸和4个铁路口岸。
- 港珠澳大桥全长55公里，3小时车程可达珠三角西部地区。
- 深港高铁通往内地多城。在深港铁路香港段，15分钟内可从香港西九龙站直达深圳市内。

²¹ 香港物流发展局官网 — 区域物流枢纽

²² 国际航运中心，香港特别行政区2021年施政报告（2021年10月）

健全的电信和数字基础设施

香港拥有世界一流的电信和数字基础设施。

香港的云计算就绪指数在亚太地区排名第一²³，并在数字基础设施就绪方面处于世界领先地位，数

字基础设施可达性高。家庭宽带普及率达近100%，宽带接入稳定快捷，市民可享受便利的互联网服务。在技术不断迭代的今天，上述优势将助力数字经济的蓬勃发展。

数字基础设施概况^{24,25}

12个外部海底光缆系统，19个陆地光缆和10个通信卫星连接香港与全球其他地区



移动电话普及率为305.4%，是全球普及率最高的地区之一（2021年7月）



家庭宽带普及率为96.3%，为全球普及率最高的地区之一（2021年7月）



固定宽带的平均下载速度为260.35兆比特每秒，是全球最快的下载速度之一



稳定的电力供应，目前超过99.999%



公共场所3.9万个无线热点提供免费公共Wi-Fi服务（2020年12月）



此外，在香港，5G网络提供高密度和带宽连接，有利于工业4.0技术的应用。

数字基建一览：

- 香港5G网络覆盖率全球**第一**，5G网络可用性全球**第二**。²⁶
- 商用5G服务目前覆盖香港**90%**的人口。²⁷

香港拥有广泛的5G网络覆盖，适合应用物联网、人工智能、云端技术和区块链等解决方案。



²³ 2020年云就绪指数（2020 Cloud Readiness Index），亚洲云计算协会

²⁴ 2021年施政报告 — 商务及经济发展局通讯及创意产业科的政策措施

²⁵ 香港特别行政区政府资讯科技总监办公室

²⁶ Opensignal (2021)

²⁷ 香港特别行政区政府通讯事务管理局办公室

一流的医疗基础设施和医疗系统

香港拥有一个行之有效的公私营双轨并行医疗系统。2019/2020年，香港医疗开支总额约为1,900亿港元，是亚洲医疗开支最大的地区之一。²⁸

医疗技术和研究设施使用频率庞大

截至2020年末，关键数据如下：



数字医疗和医疗系统

电子健康纪录互通系统是一个全港性的、以病人为主的电子互通平台，旨在让公私营界别医护提供者（经病人授权）获取病人的电子健康纪录。

智慧医院

天水围医院、将军澳医院和伊利沙伯医院已成为智慧医院转型的试点医院。目前正处于测试阶段的技术包括检测胸部X光异常的人工智能应用、用于咨询和监测的远程护理应用，以及用于医院日常运作的机器人等。

获认证的临床试验设施

香港四家医院²⁹已获得国家药品监督管理局一期临床试验资格认证。美国和欧洲监管机构均认可香港临床试验数据。

香港首家中医院成立

香港首家中医院将于2024年投入使用，并将配备智能技术。

²⁸ 香港健康数字一览(2021年编订)，香港特别行政区政府卫生署

²⁹ 香港中文大学临床研究统筹处、香港大学临床试验中心、香港养和医院肿瘤科以及香港眼科医院

通力合作 助力科研

世界一流大学与顶尖人才
协力推进创新科技合作



汇聚顶尖人才 集聚科研智慧

香港有五所大学跻身全球百强大学之列。³⁰自2019年以来，由于学术产出增加，这些大学的排名均有所上升。

创科领域专业排名前列

2021年QS世界大学综合排名³¹

	电气及 电子工程	机械工程	计算机科学 与信息系统	材料科学	医学
香港大学	36	59	43	61	39
香港科技大学	20	28	30	16	不适用
香港中文大学	65	145	31	50	40
香港城市大学	72	127	68	25	>400
香港理工大学	92	98	120	不适用	不适用

香港本地大学的研究人员拥有国际水准，不少学者的研究成果享誉全球。在科睿唯安的《高被引科学家》名单中，受认可的香港研究人员数量稳步增长，在2021年达79人。³²

香港中文大学化学病理学系
卢煜明教授率先开发多种
遗传疾病的无创产前诊断测试，
获得2021年生命科学突破奖

香港中文大学肿瘤学系
主任莫树锦教授引领
应用的个人化治疗，
改变了肺癌治疗规范

76%

的受访者认同香港
具备有资质、有技能的
创科与研究人才储备

³⁰ 香港大学(HKU)、香港科技大学(HKUST)、香港中文大学(CUHK)、香港城市大学(CityU)以及香港理工大学(PolyU)

³¹ 2021年QS世界大学学科排名

³² 《2021年度高被引科学家》(2021 Annual Highly Cited Researchers)，科睿唯安



InnoHK 创新香港研发平台

借助InnoHK项目的实施，国际顶尖大学与香港本地大学在香港科技园公司联手开展前沿性研究。InnoHK计划汇聚多个创新平台，分别聚焦各自的研究领域。截至2022年1月，已设立两个创新平台。

Health@InnoHK：生命与健康科学研究中心

科研焦点涵盖药物开发、个人化医疗、分子诊断、生物工程、化学生物学、生物资讯、疫苗研发及医疗仪器等。

AIR@InnoHK：人工智能、机器人科技研发中心

科研焦点涵盖大数据分析、机器学习、认知系统、智能代理、医疗机器人及其他类型机器人等，可广泛应用于金融服务、智慧城市及先进制造等领域。

InnoLife @HSITP：位于北部都会区的生命与健康科学研究中心

InnoLife生命健康创新科研中心将设立在落马洲河套地区的港深创新及科技园内，未来将能容纳16个目前设立在InnoHK研究平台之下的生命健康实验室和8个医疗相关的国家级重点实验室。

广聚多元文化、多语种的创新科技人才

多语种环境

香港人才普遍掌握多国语言能力，能操流利的粤语、英语和普通话。英语是香港顶尖大学的主要教学语言，因此，方便外国人才在香港学习和开展研究活动。

文化多样性位居世界前列的大学

香港大学的国际化程度全球第一，香港中文大学的国际化程度位列全球第三。³³香港的多元文化环境，孕育了多元而包容的社会氛围，成为推动创新科技发展的重要驱动力。

充足的人才储备

香港的高技能劳动力全球公认。2021年，香港人才库在科学学科的毕业生比例³⁴和人才储备³⁵方面都位列全球第一。

平均而言，每年有2,300多名信息与通信技术学生毕业于香港各大院校。2018年，香港的信息与通信技术专业人员超过95,700人，其中约三分之一专门从事软件设计和开发工作。³⁶



³³ 2021年泰晤士高等教育全球大学国际化排名(Times Higher Education Most International Universities in the World 2021)

³⁴ 科学学科包括信息与通信技术、工程、数学和自然科学

³⁵ 2021 IMD世界人才排行榜(IMD World Talent Ranking 2021)

³⁶ 香港—资讯及通讯科技枢纽，政府资讯科技总监办公室



吸纳全球人才

香港持续鼓励引进科研人才。特定行业的企业可透过科技人才入境计划(TechTAS)，通过快速签证申请，更迅捷地从海外、中国内地招聘和获得科研人才。特定行业包括人工智能、生物技术、网络安全、机器人、5G、物联网、微电子等。

杰出创科学人计划还为世界知名的创新科技研究员提供有竞争力的薪酬待遇和补贴。³⁷

香港各大学与大湾区内地城市的其他大专院校拥有紧密合作关系。五所高校(香港科技大学、香港大学、香港中文大学、香港城市大学、香港理工大学)已在大湾区内地城市设立研究机构，并计划在深圳、广州、东莞、佛山等地设立分校。此举有助于促进跨境研发合作，更便于香港企业开发粤港澳大湾区的人才资源。

扫描二维码，了解更多
有关科技人才入境计划
的信息



³⁷ STEM 指科学、技术、工程和数学

相达生物科技 — 香港是医疗相关研究和 临床试验的首选之地

相达生物科技创立于2015年，是一家高增长生物科技公司，致力启发全新健康理念。该公司坚信，每个人都应该获得有关于自身健康的最佳信息，因此专注开发创新的检测工具和数据平台，帮助患者和医疗服务提供者更全面地了解健康资讯。

该公司开发了一种创新的样品制备方法，以解决低浓度目标分子的检测问题。这项革命性专利技术可将目标分子提取和浓缩至原始量的10至100倍，使目标分子更易于检测，有望改变不同领域的诊断。通过制造更高质量的样本，该技术可提高各类诊断平台的准确性、效率、速度，同时降低成本。

2020年初新冠疫情爆发，基于同心抗疫的考虑，相达生物科技运用其公司的核心技术，开发了一系列新冠病毒诊断产品，范围覆盖样本采集、病毒RNA提取、核酸测试以及快速抗体和抗原测试。

新一轮的新冠疫情以传播性极强的奥密克戎变异病毒株为主，全世界都在依靠频繁的快速检测来缓解病毒传播。相达生物科技研发的INDICAID®妥析®新冠病毒快速抗原检测试剂盒是大中华区首个获得美国食品药品监督管理局紧急使用授权的同类产品，在香港和国外均被广泛采用。

相达生物科技的创新技术可应用于癌症早筛液体活检和传染病现场快速检测领域。

作为一家初创企业，相达生物科技并不为自己设限，而是不断向前迈进，正面迎接挑战，提供应对的缓解方案。

“我们的最终目标是，提供最优良的自我检测工具和方便获取的自我监测健康数据，彻底改变诊断行业，重新定义医疗管理格局，将医疗重点从治疗转移到预防。”

相达生物科技致力利用自身的资源和技术诀窍提供问题解决方案。例如在新冠疫情期间，从开发快速检测试剂到提供社区检测服务，以致参与制定检测策略及倡导远程医疗，我们一直扮演着不同角色，并承担了多重使命。我们细心观察新冠疫情不同阶段的需要，探索满足各类需求的最佳方法，并跳出局限思考解决方案。”



招彦焯
相达生物科技
董事长及首席执行官

香港对引进海外人才和投资持开放态度，有助促进整个城市的创新科技发展，相达生物科技也从中受益匪浅。凭借我们在生物技术领域的卓越优势，我们将继续在这一战略领域上取得更卓越的成就，激发崭新的健康理念，从而帮助人们做出最佳的健康决策，赋能行动，促成变革。

香港航天科技集团 —— 香港首家商业航天公司

智慧城市

香港航天科技集团(HK: 1725)成立于2019年，是香港首家专注于卫星遥感、卫星制造、卫星导航及卫星通信的商业航天公司。

该公司通过其标志性的金紫荆星座项目运营航空航天业务，该项目涉及在大湾区上空飞行一颗低轨道高频卫星，以支持收集生态数据，加速其智慧城市的发展。该项目包括(i)具有卫星大数据应用和解决方案的智慧城市，(ii)卫星测量和控制，(iii)卫星制造和(iv)卫星发射。截至2021年底，香港航天科技集团已经成功发射了五颗卫星。

香港航天科技集团一直积极与香港的大学合作，进行各种研发活动。公司亦正筹划位于将军澳工业村的香港科技园公司先进制造中心(AMC)设立卫星制造中心，横跨三层，总面积约19万平方英尺。该中心将支持卫星的监控和操作控制，应用和数据中心活动，以及研发活动。

香港航天科技集团最近宣布通过附属公司深港航科与中国长城工业集团有限公司(CGWIC)签订卫星发射服务确认协议，由此可见，集团一直在大幅加快星座扩张的步伐。

“香港为我们提供了各种竞争优势，特别是从税务角度来看。作为国际中心和自由港，香港不对进出口征收关税，此外亦没有销售税或增值税，同时对本地企业提供各种友好的利得税待遇。

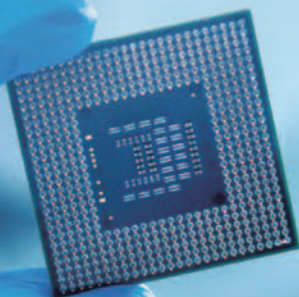
作为我们的主要战略重点之一，香港航天科技集团将继续加强我们的研发能力，这将为我们开拓更多的商机。我们与香港五大大学，即香港科技大学、香港大学、香港中文大学、城市大学及理工大学紧密合作，探讨卫星制造、卫星发射及卫星大数据应用等主题。这些合作使我们能够利用香港深厚的研发专业知识，加速我们的创新之旅。”



文壹川
香港航天科技集团
主席

科研设施 完整配套

尖端科研设施助力前沿研发



香港科技园公司

“香港科技园公司通过提供研发、创新和进入市场等支持，帮助创科生态圈里远见卓识的企业家和创科企业创建新未来。

香港作为亚洲最大、全球领先的生物科技集资中心，我们利用这优势与政府积极开展合作，提升香港在生物科技和人工智能领域的全球研发及创新领导地位。两个由政府主导的 InnoHK 创新香港生物技术和人工智能研发平台位于香港科技园，推动世界级研究、科研成果商业化，促进本地和海外人才的深度技术交流，帮助我们做大做强创科生态圈。

香港科技园公司为创科企业和创科生态圈驱动成就 20 年，看到越来越多的本土独角兽企业崛起，

科技初创企业的交易量和投资额成倍增长，专业研发人员的数量快速增长，我们对此倍感自豪。随着我们迈入下一个十年，我们的创科生态圈将持续蓬勃发展，并通过香港科技园公司深圳分园从香港扩展至整个大湾区，为本地和大湾区科技企业吸引投资，扩大业务范围。

让我们携手共进，把更多的科技创新成果转化，在香港及其他地区市场上取得成功。”



黄克强
香港科技园公司
行政总裁

香港科技园一览³⁸

2001年由香港政府建立，是香港最大的研发基地

用于创新和创业的研发办公室和实验室面积达 330,000 平方米

850+ 个孵化项目
毕业公司

这是一个多学科中心，最新重点领域包括人工智能和机器人技术、生物医学、数据和智慧城市，以及金融科技

自 18/19 财政年度以来，园区内公司已融资 330 亿港元

200+ 个私营和公营合作关系

截至 2021 年 12 月，已有 1,000 家创科公司和 16,000 名员工（其中 11,000 人从事研发工作）进驻园区

进驻企业可使用园内最先进的实验室和价格低廉的办公空间。此外还能够直接通过香港科技园公司创投基金，或间接通过其他资金来源，获得资助机会

《2020-21 年度财政预算案》中预留 30 亿港元用于扩大香港科技园公司的研发空间。扩大空间对现有和未来进入园区的公司十分有利，预计将有更多的公司进入该生态系统

³⁸ 香港科技园公司官网 — 我们的影响力

香港多个工业中心(称为创新园)提供配备端到端生产设施的工业空间，助力企业将研发成果转换为产品。

创新园(目前由香港科技园公司管理)³⁹

将军澳创新园

(占地75公顷)

聚焦领域：

- 为海运相关的项目特设海傍用地
- 为重工业、商用制造业和信息及通信技术提供相关服务的泊船设施

重点基础设施：

- 数据技术中心
- 先进制造业中心

元朗创新园

(占地67公顷)

聚焦领域：

- 医药和生物医学生产
- 临近深圳湾口岸和落马洲管制站，是跨境业务之首选

重点基础设施：

- 微电子中心

大埔创新园

(占地75公顷)

聚焦领域：

- 食品制造
- 媒体服务
- 时尚产品

重点基础设施：

- 精密制造中心
- 医疗用品制造中心

重点基础设施详情

数据技术中心(DT Hub)

数据技术中心设立于2016年，是信息及通信技术以及数据中心业务的基地。该中心位于香港最先进的数据中心心脏地带，进驻企业能够在云计算、托管服务、5G、物联网等领域与现有成功企业建立联系和合作。以数据为中心的企业可享获最先进的基础设施和增值服务，包括资金支持、人才招聘和业务扩展培训。

先进制造业中心(AMC)

先进制造业中心位于将军澳工业村，占地110万平方英尺，预计在2022年启用。该中心将配备设备齐全的可扩展的配套服务式制造空间，用于进行技术创新和高附加值、高度定制的生产。各种规模的企业均可使用这些设备，通过小批量定制生产来测试研发成果转化为产品的情况，以缩短生产周期。

微电子中心(MEC)

耗资20亿港元的微电子中心将于2023年启用，该中心将致力于开发和制造先进电子和通讯产品，如半导体、智能传感器、电子和智能电力设备。微电子

中心建筑共两层，总楼面面积约为36,180平方米，将配备最先进的设施，包括高标准洁净室、危险品存储空间、用于测试和认证的共享实验室等。中心的共享工作空间、办公室和会议室将营造综合、健康的生态系统。

精密制造中心

精密制造中心为从事精密工程和装配、新材制造和环保纱线生产、工具和先进室内水培等产业的企业提供设施。

医疗用品制造中心

医疗用品制造中心的总楼面面积约为18,629平方米，配备医疗配件弹性供给、医疗设备材料和要求高精度的健康产品生产设施。



³⁹ 香港科技园公司官网 — 创新园进一步创新制造

港深创新及科技园⁴⁰

“我们很高兴在北部都会区落马洲河套区建立港深创新及科技园，港深创科园旨在加强香港和深圳创科社群的合作。园区占地87公顷，将开展一系列研发活动，横跨医疗科技、大数据和人工智能，机器人技术等领域。鉴于创新科技作为香港和大湾区经济增长引擎的重要地位，以及全球顶尖研发机构和科技企业在香港设立研发中心的需求增加，当下正是建立港深创科园的绝佳时

机。香港的国际营商环境、高品质专业服务和成熟的金融体系为有意进驻港深创科园的研发机构及企业提供了开展业务的一站式服务平台。”



萧赤虹
港深创新及科技园
行政总裁



港深创科园位于北部都会区，是以创科为中心的科学园。港深创科园位于落马洲河套区，与深圳相邻，园区企业可承粤港澳大湾区之便，借助其巨大市场和强大制造能力实现蓬勃发展。港深创科园重点关注医疗技术、大数据和人工智能、机器人技术、新材料、微电子和金融科技等领域。

港深创科园将修建楼栋67座，总面积达120万平方米。正在建设中的首批8栋建筑的总楼面面积为117,000平方米，预计将于2024年底完工。首批建筑分阶段建设，第一阶段包括3栋建筑，其中包括两个湿实验室、一个创新室以及辅助设施。第二阶段包括3个办公室和干实验室，以及两个湿实验室。

⁴⁰ 深港科技创新合作区(2021)，香港特别行政区政府新闻公报

香港数码港

“香港的创科行业具有巨大的增长潜力。香港位于亚洲心脏地带，具备《区域全面经济伙伴关系协定》、《内地与香港关于建立更紧密经贸关系的安排》等协议的显著优势。此外，中央政府在《十四五规划》中阐述，要将香港打造成国际创科中心，巩固香港作为创科企业启动、发展和繁荣

的理想环境的地位。毗邻其他内地大湾区城市的战略位置，使得香港成为了外国企业进入大湾区和中国内地巨大潜力市场的跳板。”



任景信
数码港
行政总裁

数码港一览^{41,42}

政府于2002年
在香港岛设立

1,700余家
创科领域的跨国企业
(如微软)和本土企业
(如客路)进驻

孵化了
5家独角兽企业，
涵盖金融科技、智慧
生活和数字娱乐
领域

多学科中心，聚焦
金融科技、智慧城市、
数码娱乐/电竞、网络安全、
人工智能、大数据和
区块链

总计已融资
157亿港元

四栋建筑面积总计
98,000平方米，包含甲级
办公室和智慧共享工作空间
在建的数码港5号楼将再添
36,000平方米的办公室和
共享工作空间

数码港投资者
网络已有成员
100余个

数码港培育计划和
微型基金已资助
并向226多家受培育
公司拨款

技术中心配备先进设施
和行业认可的混合云平台，
提供基础设施即服务以及
软件即服务

⁴¹ 数码港官网 — 认识数码港

⁴² 南区区议会 (SDC) · 数码港扩展计划 (2021)

多个研发中心

五所政府建立的研发中心正在开展应用研发活动。



汽车科技研发中心 (APAS)

专注于汽车研发，特别是绿色运输、智慧移动和智能系统。



香港应用科技研究院 (ASTRI)

专注于智慧城市、金融科技、智能制造、数码健康和专用集成电路。



香港纺织及成衣研发中心 (HKRITA)

专注纺织和时尚行业的高附加值制造和服务活动。



物流及供应链多元技术研发中心 (LSCM)

专注于物流、供应链管理和电子商务。



纳米及先进材料研发院 (NAMI)

专注于纳米科技和先进材料在建筑、电子、能源、环境和医疗方面的应用。

“香港拥有研发优势，毗邻其他粤港澳大湾区内地城市，是新的尖端技术和创科服务的理想试验场。此外，香港地处战略位置，科技企业可以在香港扩展内地市场。香港应用科技研究院致力于与业界伙伴和公共机构合作，不断创新。我们专注于推动智慧城市、金融科技、智能制造、数字健康及专用集成电路的研究和成果。”



许志光

香港应用科技研究院
首席科技总监

“香港在5G、6G和智慧城市技术方面有很强的研发能力。外企在进入中国内地市场前，可在香港试验其技术应用。”



黄广扬

物流及供应链多元技术研发中心
行政总裁

“香港的实例已表明，研究与产业的合作能带来积极的创新成果。纳米及先进材料研发院亦宣导这种理念，并与不同的业界伙伴和公共机构合作，开展联合研发和创新项目。

此类合作关系受政府鼓励并得到资助。例如，根据创新及科技支援计划 (ITSP) 和伙伴研究计划 (PRP)，合作伙伴有资格获得现金回赠和税收宽免。”



沈文龙
纳米及先进材料研发院
首席业务总监

政府提供联合资助计划，促进应用研发项目的研发合作。通过这些计划，行业参与者可以与当地研究机构(当地公共研究机构或研发中心)合作开展研究。根据不同的出资比例，行业参与者获得知识产权的情况也会不同。



由创新及科技基金主导的联合资助计划⁴³

项目类型	行业参与者出资 占项目总成本的百分比 (%)	行业参与者获益
合作项目	出资 50% 以上给当地公共研究机构或研发中心	拥有最终知识产权
	出资 30% 到 50% 给研发中心	拥有一定期限内对知识产权的独家使用权
平台项目	出资 10% 以上给当地公共研究机构或研发中心	知识产权归当地研究机构所有，该研究机构拥有传播权和将其转让给关联方的转让权

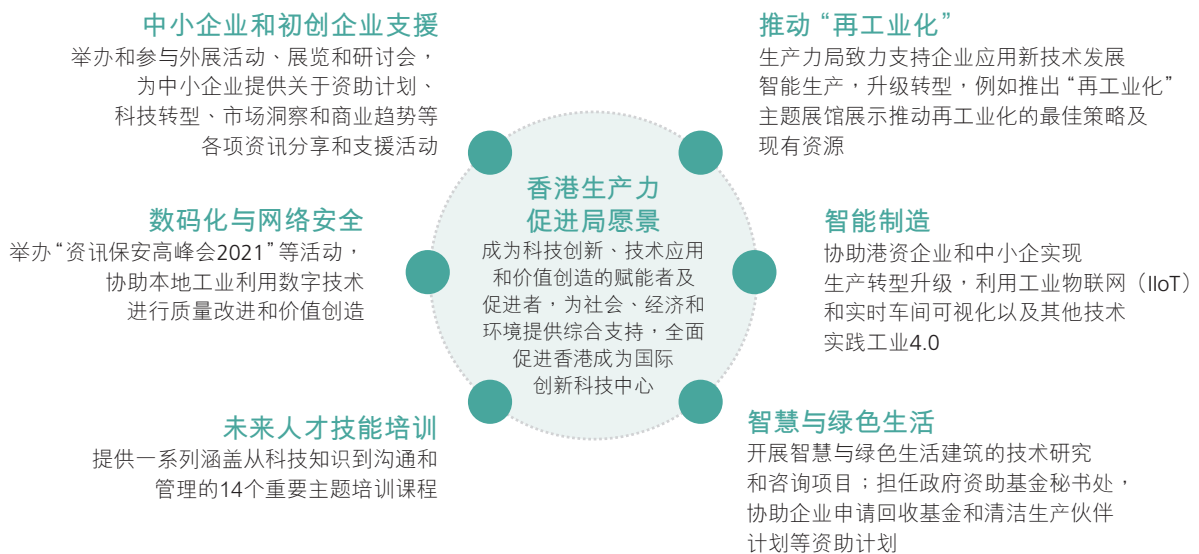
⁴³ 创新及科技基金官网 — 关于创新及科技基金

香港生产力促进局

香港生产力促进局利用物联网、大数据分析、人工智能和机器人等先进技术，助力企业再工业化进程。



香港生产力促进局提供以下服务⁴⁴



“作为企业、中小企业和初创企业值得信赖的合作伙伴，香港生产力促进局的一系列科技相关服务可以帮助他们提高生产力和效率，加强市场竞争力。”



张梓昌
香港生产力促进局
首席创新总监

⁴⁴ 香港生产力促进局2020-21年年报

微软是一家世界领先的电脑软件、服务及解决方案供应商，致力协助个人及企业充分发挥潜能。微软自2010年正式发布Microsoft Azure以来，不断向客户提供云计算服务，服务范围覆盖亚洲、北美和欧洲等多个大洲。

微软于1991年进入香港市场，在2002年成为数码港的主要租户，迁入所有在港业务，兑现其在香港进行持续投资的承诺。2007年，微软进一步将办公室面积扩大了70%，总楼面面积达80,000平方英尺。目前，微软香港拥有300余名员工，为香港2,600余家软件和服务供应商提供支持。

微软在2010年将香港云区域投入使用，是第一批在香港建立大型数据中心的公司之一。近年来，微软加大投资以提高本地企业的云计算能力，包括在2021年扩大Azure可用性区域。目前90%的恒生指数公司都在Microsoft Cloud上运行。

新冠肺炎疫情期间，微软香港通过其技术和平台，加速本地企业数字化转型。例如，为小型餐馆配备在线订购和送货功能、为学校线上教学提供支持等。

自1999年以来，微软香港积极与香港各大院校开展学术合作，合作成果有香港中文大学利群计算及科技教育部 — 微软重点实验室、专注于信息技术的微软 — 香港科技大学联合研究实验室、香港理工大学 — 微软智能运算实验室、微软 — 香港城市大学电机工程联合实验室以及在2018年与香港大学签订的谅解备忘录，专注于人工智能研究伙伴关系。

“香港完善的法律体系、健全的知识产权保护机制，加上国际化的大学，创造了一个全面致力于尖端研发活动的生态系统。”

自1991年以来，微软在香港建立了深厚的根基，并通过我们的基础设施和技术平台赋能本地企业的数字化转型和旅程。我们看到了香港创科领域的巨大前景，并坚定地致力于将香港打造为世界级数字城市。”



陈珊珊
微软
香港及澳门区总经理

香港高校实验室、设备对外开放 创新共享

香港各大院校配备一系列先进的研发设备，向社会开放，公司能以低廉成本进行研发。

对外开放的大学设备／技术服务

生命与健康科学

以下中心对外开放设备使用或对外提供服务：

- 港大一期临床试验中心
- 香港中文大学一期临床研究中心
- 香港理工大学生命科学中心实验室
- 香港大学李嘉诚医学院泛组学科研中心



人工智能和机器人技术、智慧城市

以下中心对外开放设备使用或对外提供服务：

- 香港科技大学纳米系统制造试验中心(清水湾)
- 香港中文大学微纳加工实验室
- 香港理工大学材料与器件中心实验室

融资渠道便捷

广泛的金融服务和资金支持



金融体系健全，便于开展融资活动

亚洲国际金融中心 — 香港



法规条例公开透明度符合国际标准



香港交易所是亚洲**第三大**、全球**第六大**市值的证券交易所⁴⁵



首次公开募股资金排名全球**第四**，2021年的总额为**3,310亿港元**⁴⁶



引入**SPAC上市机制**⁴⁷，促进新兴行业和创新行业筹集资金



亚洲第一、全球第二的生物科技融资中心

新版香港交易所上市规则第18A章为未有收入的生物技术公司打开了获得国际资本和投资者的大门。

自2018年引入第18A章以来：

首次公开募股资金

92家新的医疗和生物技术公司上市 **2,550亿港元**

48家未有收入生物技术公司上市(根据第18A章) **1,130亿港元**

截至2021年12月，来源：香港交易所

“在我们看来，香港的生命与健康科学市场还有很大的潜力。第一，许多一流研究人员在港专门从事基础医疗和转化医疗。其次，香港拥有完善的医疗生态系统，是进行临床试验的最佳地点之一。最后，香港地处战略位置，毗邻中国内地，研究人员能够依靠内地强大的制造能力实现技术的商业化。”



宋红方
新元资本
创始人

⁴⁵ 截至2021年10月，按上市公司市值计算，全球最大的证券交易所营运商(Largest Stock Exchange Operators Worldwide as of October 2021, by Market Capitalization of Listed Companies 2021)，Statista

⁴⁶ 香港交易所2021年年报

⁴⁷ SPAC指特殊目的收购公司

政府积极资助创科公司

创新及科技基金由香港政府属下的创新科技署管理，旨在推动创新和提高香港企业的技术能力。创新及科技基金推出了多项资助计划，以支持研发活动、推动技术应用并支持科技初创企业发展。

在支持研发方面，有两类项目旨在促进研究与产业的合作，即平台项目（产业资助至少10%）和合作项目（产业资助至少50%（或至少30%的研发中心项目），业界参与者拥有知识产权）。

79%

的受访者认同创新及科技基金是有吸引力的政府融资计划

扫描二维码，
了解更多有关创新及科技基金资助计划的信息



创新及科技基金目前提供的资助计划

目标	资助计划	主要特点
支持研发	创新及科技支援计划 (ITSP)	<ul style="list-style-type: none">支援由研发中心、大学或其他指定本地公营科研机构所进行的应用研发项目研发中心的种子项目最高可获280万港元的资助金额，其他申请机构则为140万港元
	内地与香港联合资助计划 (MHKJFS)	<ul style="list-style-type: none">支援具备内地与香港合作元素的平台及合作研发项目
	粤港科技合作资助计划 (TCFS)	<ul style="list-style-type: none">支援与粤港或深港合作相关的平台及合作研发项目
	伙伴研究计划 (PRP)	<ul style="list-style-type: none">向研发中心或指定本地公营科研机构的合作研发项目提供等额资助
	企业支援计划 (ESS)	<ul style="list-style-type: none">为本地企业开展研发工作提供等额资助每个项目最多可获1,000万港元资助
	投资研发现金回赠计划 (CRS)	<ul style="list-style-type: none">向由创新及科技基金资助或与指定本地公营科研机构合作的研发项目提供相等于其开支40%的现金回赠
推动科技应用	科技券 (TVP)	<ul style="list-style-type: none">支持本地企业采用科技服务和解决方案，升级业务流程每家企业/机构累计资助上限为：60万港元
	再工业化资助计划 (RFS)	<ul style="list-style-type: none">以1（政府）：2（公司）的配对形式资助制造商设立新的智能生产线获批项目最高可获总开支三分之一或1,500万港元的资助，以较低者为准

政府提供的特定行业资助

企业可以申请以下特定行业资助。



鼓励及早使用5G技术资助计划

由香港通讯事务管理局办公室设立，为获批项目中与应用5G技术相关的开支提供50%的资助(上限为50万港元)。



低碳绿色科研基金

为加速香港的低碳转型和加强环保，针对减碳和绿色科技研发及应用提供资助。属减碳节能、绿色运输、废物管理以及空气及水质素这四个范畴的项目会作优先考虑。



智慧交通基金

资助本地机构或企业进行交通运输相关的汽车科技研究，以便利出行、提升运输效率和改善驾驶安全。私营企业通过该基金最高可获得项目开支50%的资助。

香港增长组合下的策略性创科基金

策略性创科基金由政府成立，将用于投资具有战略价值的科技，以丰富香港的创科生态系统。香港科技园公司和数码港受邀物色具潜力的创科初创企业。⁴⁸

73%

的受访者认同政府为企业和中小企业融资提供了便利



初创企业加速和培育支持

依托香港科技园公司、数码港、各大学和私营组织，香港设有多个加速和培育计划。此外，StartmeupHK⁴⁹还为海外和中国内地的创新和可扩展初创企业提供一站式平台，支持其在香港设立或扩张业务。

⁴⁸ 支持初创企业及科技投资，预算案演辞，2022-23年度财政预算案

⁴⁹ StartmeupHK成立于2013年，是香港特别行政区政府部门投资推广署的下属部门，负责协助海外公司在香港开展业务。

香港科技园公司计划

香港科技园公司为处于不同业务阶段的初创企业提供四大培育及加速计划。该等计划提供包括融资、科研支持、导师辅导和投资者配对等综合性支持。初创企业将有机会使用香港科技园公司的专门实验室、会议场所和其他设施。

	IDEATION 计划	创业培育计划	企业加速计划	精英企业计划
年期	1 年	3 年 (普通初创企业) ; 4 年 (生物科技初创企业)	2 年	3 年
资金援助	高达 10 万港元	高达 130 万港元 (普通初创企业) ; 高达 600 万港元 (生物科技初创企业)	高达 480 万港元	高达 2,150 万港元
企业价值	不适用	高达 500 万美元	500 万到 5,000 万美元	5,000 万到 1 亿美元
注册年限	2 年或更短	5 年以内 (普通初创企业) ; 2 年以内 (生物科技初创企业)	不受限制	2 年或更长

香港科技园公司与业界企业一同定制联合孵化计划，例如香港科技园公司与阿斯利康推出的联合孵化计划(面向专注于肿瘤科相关的综合诊断及治疗方案的初创企业)，以及香港科技园公司与金域医学推出的联合孵化计划(面向专注于诊断平台和体外诊断开发的初创企业)。

扫描二维码，了解
更多有关香港科技园公司创业培育
计划的信息



数码港计划⁵⁰

数码港为处于不同业务阶段的初创企业提供各类资助计划。每项资助计划均提供额外好处，如可享用免租工作间、参加培训 and 师友计划，以及获得业务拓展机会。

	数码港创意微型基金	数码港培育计划	数码港加速器支援计划	市场推广计划	数码港投资创业基金
年期	6个月	2年	不适用	2年	不适用
财务资助	高达10万港元	高达50万港元	高达30万港元	高达20万港元	100万至2,000万港元
详细描述	额外好处： <ul style="list-style-type: none"> • 培训、师友计划及业务咨询 • 业务发展及加强人脉 • 宣传及推广支援 • 计划毕业生支援 	额外好处： <ul style="list-style-type: none"> • 数码港免租工作间 • 免费使用数码港内共享设施 • 业务扩展机会 	提供财务资助，包括75%的： <ul style="list-style-type: none"> • 加速器计划费用、办公室租金、实习生、差旅和住宿、市场营销及推广、专业服务 	提供财务资助，包括75%的： <ul style="list-style-type: none"> • 海外／内地业务团队访问和／或展会／会议 • 海外／内地业务扩展(市场营销、落地服务) 	共同投资数码科技公司



87%

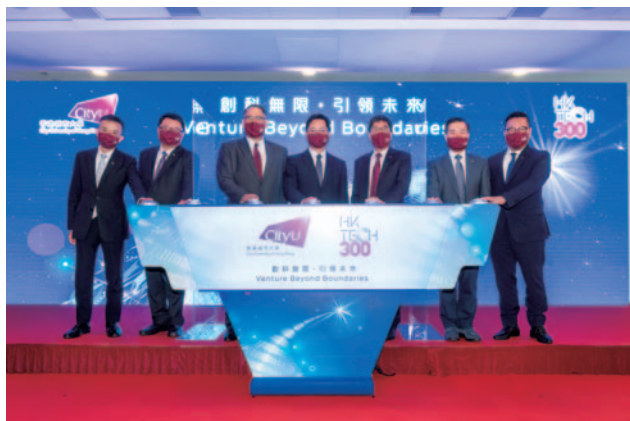
的受访者认同香港社会提供了充足优质的创业支持

扫描二维码，了解更多有关数码港培育计划的信息



⁵⁰ 数码港官网 — 关于数码港

香港城市大学 HK Tech 300⁵¹



香港城市大学推行大型创新创业计划 HK Tech 300，旨在三年内协助有志创业的城大学生、校友、研究人员，以及其他人士成立 300 家初创企业。

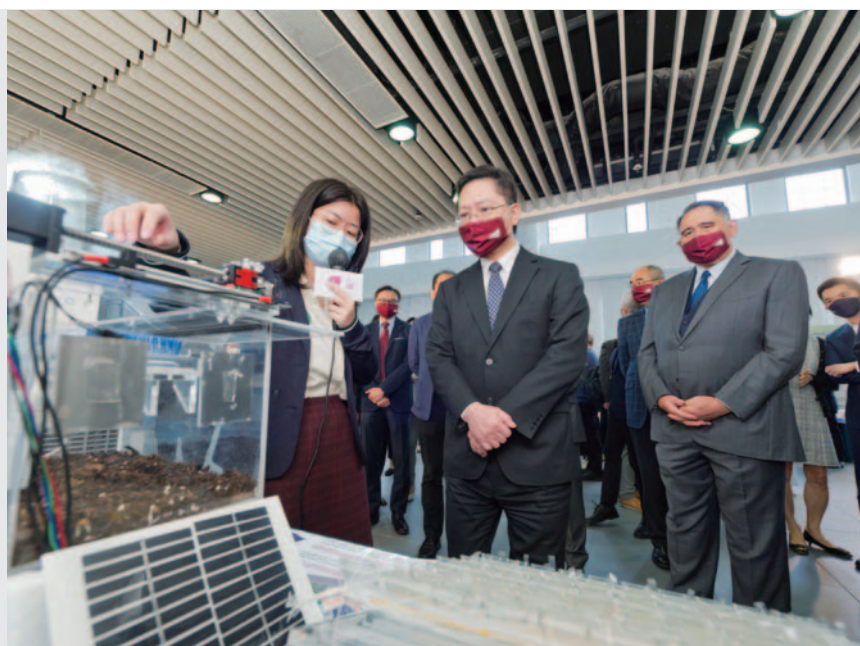
自 2021 年 3 月推出，至今已有超过 1,000 位参加者参与了计划下由专业机构提供的创业培训课程，已向逾 360 支初创队伍提供 10 万元种子基金，帮助团队萌芽，又向超过 70 间初创公司各批出最高达港币 100 万元的天使基金投资，协助公司发展。

HK Tech 300 得到多个合作夥伴大力支持，包括创新科技署、投资推广署、四大商会、工商业及创科业界、专业机构等近 60 个机构和组织，为初创团队提供多元化专业服务；根据「创业师友计划」，初创团队在创业路上获得 80 位经验丰富的工商业精英及创业家的指导。

城大更于全国推出第一届「HK Tech 300 创新创业千万大赛」，获奖的十间初创企业将各可获得 100 万元人民币的天使基金投资。透过结合香港和内地的优势和资源，加强相互之间的创科交流与合作，校方期望将城大的研究成果及知识产权的实际应用延伸至内地。



扫描二维码，了解
更多有关香港加速
和培育计划的信息



⁵¹ 香港城市大学，2022

香港发展成熟的私人投资领域

香港拥有众多风险投资和私募股权公司，私人投资领域活跃。家族办公室也越来越热衷于投资香港的科技初创企业。香港超过70%的私人投资集中在初期和中期/扩张阶段的初创企业。⁵²

创科创投基金等共同投资计划进一步刺激了私人投资。自2017年以来，创科创投基金共同投资计划吸引了超过8.89亿港元的私人投资。

香港的行业生态系统充满活力。根据Preqin的统计数据⁵³，2021年香港通过59笔交易共筹集34亿美元的资金，创下历史新高。

“香港已被指定为我们未来投资的关键地理中心。我们被在港企业家的专业性所折服，并致力于帮助他们取得成功。除了提供资助外，我们还教授销售和行销方面的知识，帮助被资助公司扩大市场范围，尤其是扩大内地市场，在这方面我们拥有丰富的实地经验。”



刘新元
华润集团
投资总监

扫描二维码，了解
更多有关香港私人
风险投资者的信息



此外，越来越多的企业还制定了加速器和培育计划，为初创企业提供资金和辅导。

企业加速器和培育计划示例

加速器/培育计划	概览
Eureka Nova	由新世界集团创立的加速器平台，专注协助应用创新及颠覆性科技的香港企业
华为 Spark	华为针对在亚太地区设有业务的深度科技初创企业而创立的混合加速器计划
92 Express	由谷歌和浩观创业基金共同发起的落地计划，为初创企业提供创新硬件解决方案
华润创业与香港城市大学创新创业计划	平台合计注资1亿港元，重点投资粤港澳大湾区内专注于生命科学和健康、生物医学与工程、材料科学与工程等领域的初创企业

⁵² 基于Preqin 2021年统计的初期、中期/扩张阶段的天使轮、A轮、B轮、C轮及后续融资交易数量数据

⁵³ 基于Preqin数据库披露的交易，资料提取时间：2022年2月11日

越来越多的香港投资人不再介意生命与健康科学等研发周期较长的领域，并愿意进行全周期投资。因此，在2017年至2021年期间，香港生物技术和医疗设备初创企业的融资额复合年均增长率达到三位数。截至2019年，香港已成为亚洲第一、全球第二的生物科技公司融资中心。

VIVA VENTURES BIOTECH FUND

生命与健康科学

Viva Ventures Biotech Fund是一个专注投资于全球首创生物科技的风险投资基金，主要投资美国、香港、中国内地和欧洲处于药物发现阶段的生物科技初创企业。其投资组合公司针对一系列疾病进行研究，包括癌症、心血管疾病、干眼症、皮肤病，以及抗体、镇痛化合物等。

考虑到香港完善的成熟投资人群体，Viva Ventures Biotech Fund把总部设立于此。

2019年，维亚生物科技(Viva Ventures Biotech Fund旗下的投资组合公司)成功在港交所挂牌上市。公司选择在香港上市是由于运营在港上市公司的成本相对较低(例如法律和会计成本)，且政府坚决维护香港交易所的标准。维亚生物科技向全球创新药研发企业提供从早期基于结构的药物研发到商业化药物交付的一站式综合服务，拥有多项世界领先的技术。截至2021年12月31日，其已向客户交付了超过34,391个蛋白质结构(2021年交付了13,134个)，并进行了超过1,810项独立药物靶点(2021年226项)研发。

“政府大力支持香港生物科技产业的发展，包括鼓励人工智能在药物发现的应用，以及建立临床试验中心。此外，随着新的上市机会为生物科技公司打开大门，越来越多的高品质生物科技初创企业可能涌入香港，为当地带来增长活力。”



毛隽

Viva Ventures Biotech Fund
创始人

商业生态全面开花

全方位的咨询和业务支持，
助力企业扩大规模和拓展市场



专业服务和咨询支持

香港拥有对标国际标准且高度发达的专业服务产业，覆盖法律服务、金融服务、知识产权服务和商业咨询支持等领域。

法律和知识产权咨询服务

香港作为亚洲国际法律服务之都，坐拥超过2,900所本地及外国法律服务公司，法律服务行业从业者超过25,000人。⁵⁴

香港不对外资所有权施加任何限制，允许外国律师事务所进入本地市场。因此，超过70%的国际律师事务所和超过50%的全球百强律师事务所均已在香港开设业务。⁵⁵



“香港以其一流的金融和专业服务而闻名，这是企业蓬勃发展和扩大规模的关键因素。香港工业总会提供业务认证、知识产权服务和培训项目等各种服务和专业支援，协助企业发展潜能及拓展市场。”



庄子雄
香港工业总会
常务副主席

香港政府及其他行业协会提供知识产权咨询服务：

- **香港特别行政区知识产权署**在香港律师会的支持下，为中小型企业免费提供一对一的知识产权咨询服务；
- **香港生产力促进局知识产权服务中心**协助香港本地商户和发明者通过专利、商标和工业设计保护以及知识产权管理，获得经济回报；
- **香港工业总会知识产权中心**在知识产权领域拥有逾20年的专业经验，为企业提供免费咨询服务。

⁵⁴ 香港特别行政区政府统计处官网，截至2021年9月

⁵⁵ 《福布斯》，2021年



会计服务

作为国际金融中心，香港拥有众多优质的会计师事务所。截至2021年9月，香港共有6,211家会计、簿记和审计服务及税务咨询公司，从业人员数量达32,950余人。⁵⁶

在香港会计师公会的严格监督下，香港的会计服务质量始终保持较高水准。核数师必须持有香港会计师公会颁发的执业证书，才有资格执业。

商务咨询支持

香港通过下列方式提供一系列商务咨询服务，以支持创科公司发展：

数码港和香港科技园公司

通过其加速器和培育计划提供推广和发展援助，如市场营销支持、新闻和媒体服务。例如，香港科技园公司的一站式支持中心TecOne从科技资助、科技服务、科技融资和科技推广四方面，提供资金、商业合作、营销推广等方面的指导。

香港生产力促进局

提供一系列技术支持及顾问服务，支持香港企业应用物联网、大数据分析、人工智能及机器人等先进技术重振业务。中小企资援组(SME ReachOut)帮助中小企业找到合适的资助计划，并提供资助申请相关咨询服务。

中小企业支持与咨询中心

由工业贸易署创立，与本港各工贸组织、私营企业、专业团体及其他政府部门合作，提供免费商业资讯及咨询服务。

私人管理咨询服务提供者

香港已有成熟的私人管理顾问服务产业，就策略及运作等广泛议题提供商业建议。包含国际知名公司在内，香港共有10,202家管理咨询服务机构，共有43,484名管理咨询从业人士。⁵⁷

⁵⁶ 香港特别行政区政府统计处官网，截至2021年9月

⁵⁷ 香港特别行政区政府统计处官网，截至2021年9月

组建创科社群，发掘业务机遇

香港是众多国际企业和投资公司的所在地。企业、初创公司和投资者通过各式各样的平台和商业活动彼此联系，包括各类创新科技会议及论坛、商业配对活动和贸易展览等。示例如下：



由数码港主办的“数码港创业投资论坛”是一个重要的年度创投论坛，全球创投专家和企业领袖就最新融资策略、市场动态和价值创造分享见解，以吸引投资者兴趣。

“环球创业飞跃学院”由香港科技园公司推出，每两年举行一次全球配对业务与投资配对活动。该学院旨在为企业买家和地区投资者匹配全球潜在的初创企业和科技风险企业，寻找经市场验证的最佳解决方案和最具价值的投资组合。



“数码港投资者网络”是数码港成立的专门平台，通过为具有高潜力和高增长价值的初创企业物色投资者，以增加交易流量。该网络目前成员已逾百家，包括全球天使投资者、风险投资人、私募股权基金、家族办公室和企业创投，其中一些成员已进驻粤港澳大湾区。2020年至2021年，该网络为投资者配对了23个项目，投资总额达3.58亿港元。



“5G新世代应用展馆”设于香港生产力促进局大楼内，专为提供5G业务的企业向潜在5G业务用户展示相关产品提供便利。展馆为四大主要电信运营商配备了覆盖三种不同频段的5G基站。因此，展馆还可作为建筑、交通、废品管理、能源、医疗等相关应用的5G测试平台。⁵⁸

84%

受访者认同香港为企业和中小型企业提供充足的投资者活动

82%

的受访者认同香港为企业和中小型企业提供充足的商务联谊活动

⁵⁸ 生产力局“5G新世代应用展馆”全力推动5G研发及应用崭新5G智能制造及智慧生活方案登场以科技成就智慧未来(2021)，香港生产力促进局

StartmeupHK

StartmeupHK是一个由投资推广署提出的倡议，旨在协助前途无限的海外创新初创公司在香港设立基地或拓展业务。

主要项目

Startmeup.hk



一个为支持创业而生的一站式网站，旨在帮助创业者了解初创企业领域内的最新动态，查看活动预告，分享激励人心的故事以及访问相关资源。创业者可用资源包括：潜在资金来源概览和初创企业可利用的共享设施。

StartmeupHK 创业节



StartmeupHK 创业节是一个年度初创企业活动，包含专题讨论、展览、商业配对、创意交流会和招聘会。该活动向来自世界各地的参与者开放。2021年，来自103个国家的39,000余人参与了此项活动。



扫描二维码，
了解更多有关
StartmeupHK
的信息



专属办公空间和共享工作空间支持创科社群

数码港和香港科技园公司提供专属创科办公专区

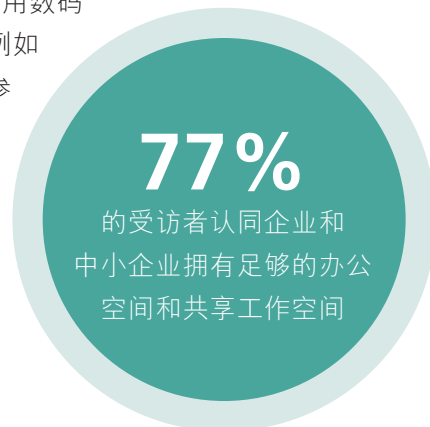
依托数码港及香港科技园公司，香港特别行政区政府为创科社群提供配备先进宽带网络和前沿电信设备的办公专区。其中部分办公空间还提供特定支持服务，如会展中心、零售和娱乐设施。

共享工作空间助力创科社群发展

截至2021年，香港共设有**124个可用共享工作空间**⁵⁹

香港科技园公司在园区(科技园、创新中心)内和园区外设有多个共享工作空间。共享工作空间通常按会员制收费，或按灵活办公桌/固定工作站收费。例如2W共享工作空间、INNO2、Lion Rock 72和Wheelock。部分共享工作空间仅为特定行业开放，用以帮助组建强大的社群，支持志同道合的社群成员相互协作，彼此支持。这类共享工作空间包括：生物医药初创培育计划共享办公空间、AI Plug、Fintech Centre、ICT协作中心等。⁶⁰

数码港在园区内设有8处名为“Smart-Space”的共享工作空间，目前汇聚了677家创科公司在此办公。数码港现时位于薄扶林的园区内共设有7个Smart-Space，总楼面面积逾12万平方英尺。⁶¹最新开设的Smart-Space坐落于荃湾，可为18至35岁的青年企业家提供60张灵活办公桌、48个固定工作站和34间商务办公室，总面积达2万平方英尺。Smart-Space所有用户均可享用数码港提供的增值服务，例如申请资助计划、受邀参与联谊活动及导师引荐等。



扫描二维码，了解租用以下场所的更多信息：



数码港
(办公室)



香港科技园公司
(办公室)



数码港
(Smart-Space)



香港科技园公司
(共享工作空间)

⁵⁹ StartmeupHK官网 — 共享设施

⁶⁰ 香港科技园公司官网 — 实验室及共享工作空间

⁶¹ 数码港官网 — Smart-Space

思谋科技 — 本土独角兽企业，智能制造先驱

思谋科技是一家正在崛起的智能科技公司，专注于先进技术、赋能智能制造和数智创新。凭借其在算法研发、软件工程、光学设计、自动化和硬件优化领域的五大核心能力，思谋科技打造出全栈式软硬件一体化解决方案的基础设施和生态系统，充分满足客户对创新转型的多样化需求。

2019年，思谋科技由国际电气电子工程师学会(IEEE)院士、香港中文大学计算机科学与工程系终身教授及其两名博士生创立。如今，公司业务已迅速拓展至中国内地和海外市场，在全球拥有近1,000名员工。

思谋科技在香港、深圳、上海、北京、苏州、杭州、重庆、新加坡和日本东京设有研发和业务中心。其香港办事处不仅专注于海外市场的销售及分销，也是思谋科技在工业应用领域的主要研发中心。

此外，公司还参加了香港科技园公司的两大创业培育计划，分别为科技创业培育计划(Incu-Tech)和企业飞跃计划(LEAP)，助力推动高潜力科技初创企业在国内外范围内的业务发展。


2021年6月，思谋科技获得2亿美元融资，其估值达到独角兽企业的标准。迄今为止，公司已开发出多种智能制造解决方案，为100多家跨国公司和大型企业提供服务，涉及汽车、消费电子、半导体、精密光学等行业。

“香港在研发领域人才济济，尤其是半导体行业，这是思谋科技进行创新和发展的关键。此外，香港临近主要国际市场且享有自由港地位，地理位置优越，是绝佳的销售与分销枢纽。”

通过Incu-Tech和LEAP(现称为企业加速计划)，思谋科技获得了香港科技园公司巨大的支持，包括办公室场所和设施支持、海外发展及推广支持等。此外，我们还借助香港科技园公司庞大的业界网络，接触到潜在客户群。”



谈飞
思谋科技
全球业务总经理



“香港将成为国际创新和科技中心。香港具备世界一流的研发基础设施、卓越的学术成就、多元文化人才储备，并依托简单、低税率的税制和全球金融中心地位形成了友好的营商环境。凭借这一系列独特的竞争优势，香港不断吸引着全球的资本和顶尖人才。此外，香港拥有独一无二的网络资源和机遇，尤其是粤港澳大湾区带来的协同效应。”




黄炜卓
投资推广署
创新及科技行业主管

“凭借其作为国际商业和创业中心的竞争优势，香港近年来在创新科技方面取得了显著发展。本报告旨在客观、全面地介绍香港丰富的创新科技资源，充分展现香港依托政府优惠政策与激励、持续增长的公共和私人投资以及香港、大湾区及全球范围内产学研合作而蓬勃发展的创新科技生态系统。我们提供全方位的专业服务，欢迎前来探讨合作，助您实现发展，成就不凡。”



陈炜华
德勤管理咨询中国区
合伙人(战略、数据分析与并购)



“香港是一个一站式枢纽平台，为处于不同发展阶段创新科技企业提供支持。老牌创新科技企业可借助香港邻近大湾区内地城市的地缘优势拓展新市场。初创企业可运用香港已有的研究人才和基础设施开展初步概念验证。从先进的数字基建到充裕的资金支持，香港已铺好肥沃的土壤，全面助力您的创新科技企业茁壮成长。香港处处是机遇，正待您来探索。”



吕志宏
德勤中国华南区政府事务组领导
合伙人



致谢

我们衷心感谢以下人士分享其真知灼见和宝贵经验。以下人士之姓名仅按其在本文档中的引述或出场顺序而编排，两者均不反映或暗示特定的优先顺序。

孙东教授
创新科技及工业局
局长

古嘉利
香港航天科技集团
副主席

宋红方
新元资本
创始人

黄玉娟
日本电气香港有限公司
董事总经理

黄克强
香港科技园公司
行政总裁

刘新元
华润集团
投资总监

赵启文
施耐德电气
香港区总裁

萧赤虹
港深创新及科技园
行政总裁

毛隽
Viva Ventures Biotech Fund
创始人

冯家浩
极智嘉
海外业务执行董事副总裁

任景信
数码港
行政总裁

庄子雄
香港工业总会
常务副主席

Daniel Thurley
香港科研制药联会
会长
罗氏制药
香港及澳门总经理
(受访时)

许志光
香港应用科技研究院
首席科技总监

谈飞
思谋科技
全球业务总经理

陈永康
香港绿色建筑议会
执行董事

黄广扬
物流及供应链多元技术研发中心
行政总裁

沈文龙
纳米及先进材料研发院
首席业务总监

吴家颖
商界环保协会
行政总裁

张梓昌
香港生产力促进局
首席创新总监

招彦焯
相达生物科技
董事长及首席执行官

陈珊珊
微软
香港及澳门区总经理

文壹川
香港航天科技集团
主席

关于投资推广署

投资推广署是香港特区政府属下部门，专责为香港促进外来直接投资，致力协助海外及中国内地企业在香港开设和拓展业务。我们亦会协助一些已来港发展的公司进一步扩展业务。

无论您的业务发展至任何阶段，都可以获得投资推广署免费、专业和保密的服务。我们提供的服务领域包括：

香港营商环境最新资讯

- 个别行业的优势及商机
- 开业程序
- 税务及商业法规
- 业务成本模式参考
- 雇佣条例
- 移民法例要求
- 商务联谊活动

商业服务供应商转介

- 律师、会计师、人力资源顾问、各类专业顾问服务、设计师、室内装修及房地产代理等

安排访问及会议

- 安排与服务供应商、专业组织、政府官员及部门等会晤

开业实务支援

- 各类行业执照、商标注册
- 在公司开业及扩展时提供宣传推广及公关传讯服务
- 有关在港居住及工作的咨询，包括住所安排、医疗、子女就学以及联谊等事宜

投资推广署在全球各大主要城市均设有办公室，汇集了来自不同领域的行业专家。请与我们联系，以了解投资推广署如何协助您的公司在香港开业或拓展业务。

本出版物包含的资讯仅供参考之用。虽然投资推广署已力求资讯内容正确无误，但本署对该等资料不会就任何错误、遗漏、或错误陈述或失实陈述(不论明示或默示的)承担任何责任。对任何因使用或不当使用有关资料而引致或所涉及的任何损失、毁坏或损害(包括但不限于相应而生的损失、毁坏或损害)，投资推广署概不承担任何法律责任、义务或责任。您有责任自行评估此出版物的所有资料，并须加以核实，以及在根据该等资料行事之前征询独立意见。投资推广署不对任何内容作出认可，也不表示投资推广署推荐任何公司或供应商。

关于我们：



联系我们：

黄炜卓

投资推广署

创新及科技行业主管

电话: +852 3107 1013

电邮: andywong@investhk.gov.hk

周宝芬

投资推广署

创新及科技行业主管

— 资讯及通讯科技

电话: +852 3107 1012

电邮: wchow@investhk.gov.hk

彭文俊

投资推广署

创新及科技行业主管

(粤港澳大湾区)

电话: +852 3107 1465

电邮: bryanpeng@investhk.gov.hk

关于德勤

德勤中国是一家立足本土、连接全球的综合性专业服务机构，由德勤中国的合伙人共同拥有，始终服务于中国改革开放和经济建设的前沿。我们的办公室遍布中国30个城市，现有超过2万名专业人士，向客户提供审计及鉴证、管理咨询、财务咨询、风险咨询、税务与商务咨询等全球领先的一站式专业服务。

我们诚信为本，坚守质量，勇于创新，以卓越的专业能力、丰富的行业洞察和智慧的技术解决方案，助力各行各业的客户与合作伙伴把握机遇，应对挑战，实现世界一流的高质量发展目标。

德勤品牌始于1845年，其中文名称“德勤”于1978年起用，寓意“敬德修业，业精于勤”。德勤专业网络的成员机构遍布150多个国家或地区，以“因我不同，成就不凡”为宗旨，为资本市场增强公众信任，为客户转型升级赋能，为更繁荣的经济、更公平的社会和可持续的世界而开拓前行。

Deloitte（“德勤”）泛指一家或多家德勤有限公司，以及其全球成员所网络和它们的关联机构（统称为“德勤组织”）。德勤有限公司（又称“德勤全球”）及其每一家成员所和它们的关联机构均为具有独立法律地位的法律实体，相互之间不因第三方而承担任何责任或约束对方。德勤有限公司及其每一家成员所和它们的关联机构仅对自身行为承担责任，而对相互的行为不承担任何法律责任。德勤有限公司并不向客户提供服务。

德勤亚太有限公司（即一家担保有限公司）是德勤有限公司的成员所。德勤亚太有限公司的每一家成员及其关联机构均为具有独立法律地位的法律实体，在亚太地区超过100座城市提供专业服务。

请参阅<http://www.deloitte.com/cn/about>了解更多信息。

联系我们：

欧振兴

德勤中国华南区主管
合伙人
电话: +852 2852 1266
电邮: edwau@deloitte.com.hk

吕志宏

政府事务组南区主管合夥人
德勤中国
电话: +852 2852 6324
电邮: rolui@deloitte.com.hk

汤菁宜

德勤管理咨询中国经理
电话: +852 2531 1812
电邮: cotong@deloitte.com.hk

陈炜华

德勤管理咨询中国合伙人
电话: +852 2531 1558
电邮: falconchan@deloitte.com.hk

李一楠

德勤管理咨询中国高级经理
电话: +852 2531 1826
电邮: briali@deloitte.com.hk

本通讯中所含内容乃一般性信息，任何德勤有限公司、其全球成员所网络或它们的关联机构（统称为“德勤组织”）并不因此构成提供任何专业建议或服务。在作出任何可能影响您的财务或业务的决策或采取任何相关行动前，您应咨询合格的专业顾问。

我们并未对本通讯所含信息的准确性或完整性作出任何（明示或暗示）陈述、保证或承诺。任何德勤有限公司、其成员所、关联机构、员工或代理方均不对任何方因使用本通讯而直接或间接导致的任何损失或损害承担责任。德勤有限公司及其每一家成员所和它们的关联机构均为具有独立法律地位的法律实体。

© 2022。欲了解更多信息，请联系德勤中国。



香港中环
红棉路8号
东昌大厦24楼
电话: (852) 3107 1000
电邮: enq@investhk.gov.hk

investhk.gov.hk



关注我们

