

香港创新科技行业营商环境和**机遇**

Invest**HK**

投资推广署为政府机构，负责协助企业发展

InvestHK

愿景： 巩固香港在亚洲的领先国际地位

使命： 积极鼓励有意在香港设立公司或拓展业务的内地企业、中小型企业及跨国公司以香港作为业务发展的首要据点。

执行： 从业务筹划到实施扩展的各个阶段，本署均能为投资者免费提供专业意见及支持服务



商业及专业服务行业



创意产业行业



消费产品行业



财经金融行业



旅游及款待行业



运输及工业行业



创新及科技行业



金融科技



初创企业

合作伙伴



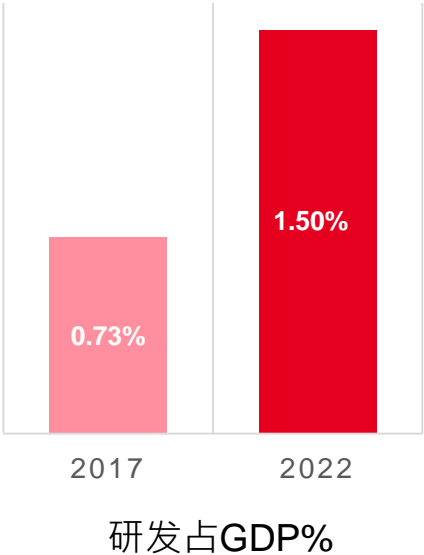
香港帮助企业发展的显著优势



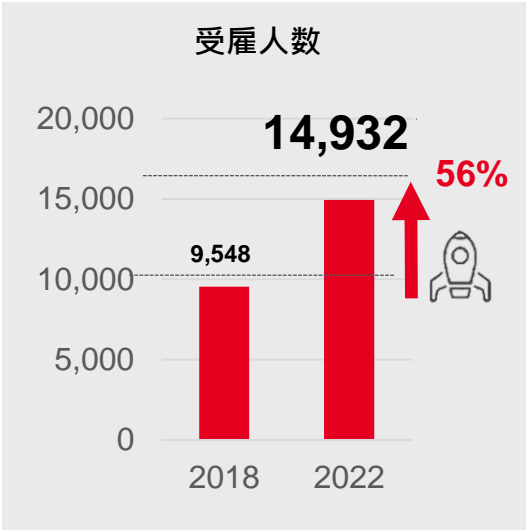
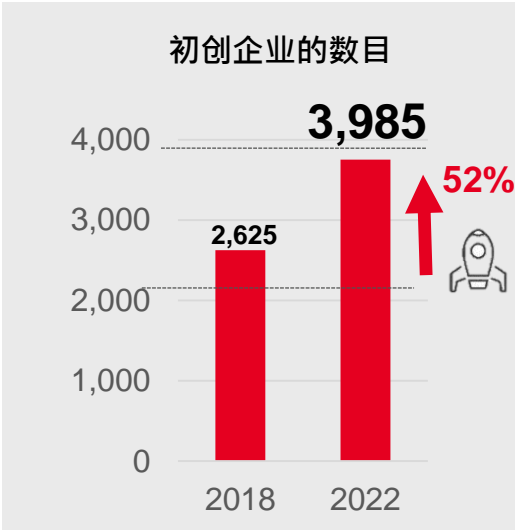
香港的初创生态环境近年急速发展



研发每年投放
HK\$450亿



近年的发展趋势



资料来源：2022年香港初创企业统计调查

主要驱动力

紧密连系企业培训计划



一群经验丰富的
天使/风险投资家



一系列政府资助的计划



初创企业社区(商业社
交活动, 研讨会, 协会)



香港创新及科技四个主要支柱



生物医学

- 医药品
- 健康服务
- 医疗仪器
- 生物科技 (先进疗法, 诊断学, 生物资讯学)



人工智能/机器人技术

- 微电子
- 服务/行业机器人
- 智慧制造/工厂
- 人工智能和大数据
- 企业解决方案



智慧城市

- 物联网和传感器
- 电动车辆
- 环保
- 再生能源
- **5G**
- 云端运算
- 数据中心



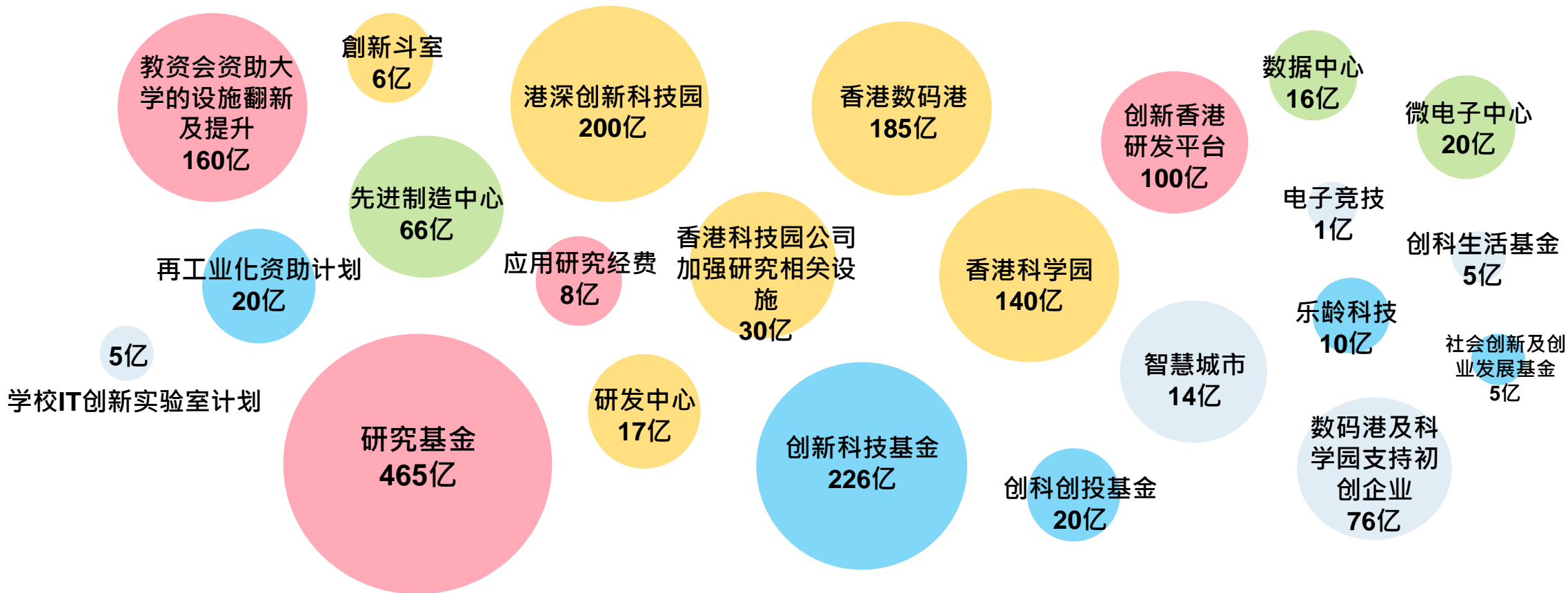
金融科技

- 法遵科技
- 财富科技
- 保险科技
- 数字资产

政府资助按价值流发展创新科技

政府支持创新科技发展（1999-2022年）（港元）

上游生产到下游商业化



资料来源：香港政府预算、财政委员会文件、团结香港基金、毕马威分析

在过去四年的创科发展中

政府已投资逾 **1,500亿港元**

环球科研合作中心

InnoHK 创新平台

政府投放100亿港币建2大创新平台

Health@InnoHK

创新平台会聚焦于与医疗相关的各种科技，包括药物开发、个人化医疗、分子诊断、生物工程、化学生物学、生物信息、疫苗研发、医疗仪器及另类疗法等

AIR@InnoHK

集中发展人工智能及机械人科技，适用于金融服务、智能城市及先进制造等领域。科研焦点可涵盖大数据分析、机器学习、认知系统、智能代理、诊断分类、医疗机械人、移动型机械人及辅助/服务/建造类型机械人等

内地合作

- 6所国家工程研究香港分中心
- 16所国家重点实验室伙伴实验室



InnoHK创新香港研发平台研发实验室名单

研发实验室名称	合作机构		主任/ 联合主任
	本地机构	非本地机构	
Health@InnoHK			
香港神经退行性疾病中心	- 香港科技大学	- 史丹福医学院 - 伦敦大学学院	叶玉如教授
合成化学暨分子生物学实验室	- 香港大学	- 伦敦帝国学院 - 北京大学	支志明教授
创新诊断科技中心	- 香港中文大学	- 牛津大学 - UCL Great Ormond Street Institute of Child Health - Great Ormond Street Hospital for Children NHS Foundation Trust - 伦敦帝国学院	卢煜明教授
香港微生物菌群创新中心	- 香港中文大学	- 剑桥大学 - 芝加哥大学 - 墨尔本大学	黄秀娟教授 陈家亮教授
先进生物医学仪器中心	- 香港大学	- 哈佛大学 John A. Paulson 工程与应用科学学院	岑浩璋教授
免疫与感染研究中心	- 香港大学	- 巴斯德研究所	裴伟士教授 Prof Robert Bruzzone
病毒与疫苗研究中心	- 香港大学	- 哥伦比亚大学 (阿伦戴艾蒙德爱滋病研究中心) - 伦敦帝国学院	袁国勇教授

研发实验室名称	合作机构		主任/ 联合主任
	本地机构	非本地机构	
眼视觉研究中心	- 香港理工大学	- 滑铁卢大学	Prof Ben Thompson 杜嗣河教授
香港心脑血管健康工程研究中心	- 香港城市大学	- 牛津大学 - 卡罗琳医学院	张元亭教授 Prof Alison Noble 陈汉夫教授
中药创新研发中心	- 香港浸会大学	- 芝加哥大学 (唐氏草药研究中心) - 澳门大学 (中药质量研究国家重点实验室)	卞兆祥教授
中国科学院香港创新研究院再生医学与健康创新中心 肿瘤及免疫学研究中心	- 香港城市大学 - 香港中文大学 - 香港大学	- 中国科学院广州生物医药与健康研究院	裴端卿教授 潘光锦教授
干细胞转化研究中心	- 香港大学	[有待确认]	刘澎湃教授
神经肌肉骨骼再生医学中心	- 香港中文大学	- 卡罗琳医学院	容树恒教授 陈活鼻教授
AIR@InnoHK			
香港物流机械人研究中心	- 香港中文大学	- 加州大学柏克莱分校	刘云辉教授 富家诚义教授
医疗机械人创新技术中心	- 香港中文大学	- 苏黎世联邦理工学院 - 伦敦帝国学院 - 约翰斯·霍普金斯大学	赵伟仁教授 欧国威教授

研发实验室名称	合作机构		主任/ 联合主任
	本地机构	非本地机构	
博智感知交互研究中心	- 香港中文大学	- 麻省理工学院 - 曼彻斯特大学	蒙美玲教授
人工智能设计研究所	- 香港理工大学	- 皇家艺术学院	黄伟强教授
香港智能建造研发中心	- 香港科技大学	- 柏克莱加州大学	李泽湘教授
智能多维数据分析研究中心	- 香港城市大学	- 牛津大学	严洪教授
人工智能金融科技实验室	- 香港城市大学	- 哥伦比亚大学	严厚民教授
产品可靠性暨系统安全研发中心	- 香港理工大学	- 马里兰大学	容锦泉教授
香港量子人工智能实验室	- 香港大学	- 加州理工学院	陈冠华教授
创新制衣技术研发中心	- 香港大学	- 东北大学	田之楠教授
医卫大数据深析实验室	- 香港大学	- 伦敦卫生与热带医学院 - 伦敦大学学院 - 悉尼大学	梁卓伟教授
智能晶片与系统研发中心	- 香港科技大学 - 香港大学 - 香港中文大学	- 史丹福大学	郑光廷教授
香港工业人工智能及机械人研发中心	- 香港生产力促进局	- RWTH Aachen Campus	葛明博士
中国科学院香港创新研究院人工智能	- 香港理工大学	- 中国科学院自动化研究所	徐波教授

支持香港创新发展的关键元素

政府政策和激励措施

企业支援计划

1000万港元

研发项目资助以
等额出资配对方式批出



投資研發現金回贈計劃

回贈 **40%**
给予ITF 项目和符合
条件的研发项目



研发开支额外扣税

只要研发支出符合要
求，便能获得额外扣税

300% **200%**
首 200 万港元 首 200 万港元后

专利申请资助计划

专利申请直接
费用的**90%**；上
限为港币25万
元



研究人才库



4 研发人才的工资
补贴, 为期最多三年

博士学位 **每月32,000港元**

硕士学位 **每月21,000港元**

学士学位 **每月18,000港元**

全面的 ICT 基础设施



普及电信
服务



全球连接



互联网中心

采购中心



人才资源

香港的大学在全世界中名列前茅

(来源：夸夸雷利·西蒙兹 (QS))

世界大学排名 2023)



21st



38th



40th



54th



65th

研究能力

政府建立技术中心与研发中心以
推动创新与技术发展



香港政府提供大量资金和政策支持

初创

研发

采用

创业培育计划 (香港科技园及数码港)

香港科技园
Incu-Tech: 3年; 129万港元
Incu-Bio: 4年; 600万港元



创新与科技风险基金 (ITVF)

二十亿港元的基金项目

- 专门针对发展新技术的初创企业
- 1 政府: 2 共同投资伙伴
- (i) 该投资对象所索投资总额的40%, 或
(ii) 3,000万港元, 以金额较低者为准

企业支援计划

1,000万港元

研发项目资助以
等额出资配对方式批出



伙伴研究计划

50% 与本地大学和
研究机构合作的研究成本; 每个
项目港币3000
万元



研发开支额外扣税

只要研发支出符合要求,
便能获得额外扣税

300% 首200万
港元
200% 首200万
港元后

公营机构试用计划

每个申请最多1百万港元
以支持ITF项目
下的原型生产
或试验



智慧政府创新实验室

政府和供应商的
硬件技术解决方案
匹配平台



投资研发现金回赠计划

回赠 40%

适用于ITF项目和
指定研究机构进行的项目



研究人才库



工资补贴, 为期最多
三年

博士学位 每月\$32,000
硕士学位 每月\$21,000
学士学位 每月\$18,000

科技券

最多 六十万港元
每个企业最多可
以有6个项目受
惠, 以促进技术
的使用



机电创科网上平台

政府与供应商之
间的软件技术解
决方案匹配平台



专利申请资助计划

资助专利申请



科技人才入境计划

提供协助海外
人才申请专利
快速通道工作
签证的资助



VISA

香港科技园住宿 支援计划

每位海外人才资助

12万港元/年



支持创新的采购政策

推动政府项目
采用技术的
政策

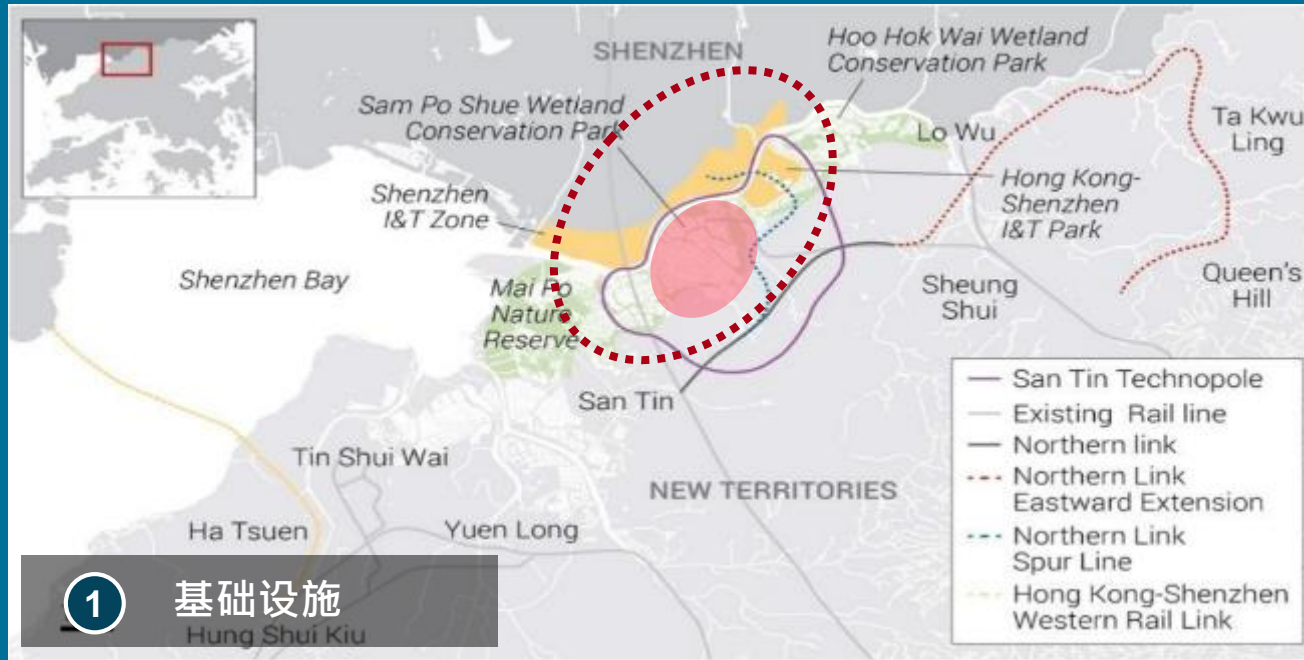


再工业化资助计划

1/3或1,500万港元

获批项目总开支, 以较低者为准。生产线整条或其大部分应符合「智能生产」准则

2021年施政报告——创科：基础设施、研发、再工业化、学术界



1 基础设施

港深创科技园

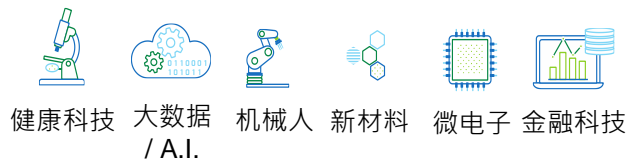
落马洲 / 新田

新田科技城

深圳创科区

深港创科合作园区

87 公顷 (3x 香港科学园)
福田试运营



2 研发

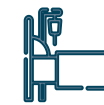
港深创科技园 - 生命健康创新科研中心

(InnoHK研发平台其下16个生命健康相关实验室 + 8个国家重点实验室)



增强临床试验

(全球优质临床数据和认证)



3 再工业化



先进制造中心
(2022)



微电子中心
(2023)

4 学术界



4 公顷的深度
技术研究设施



2.5公顷医
学研究中心







5 其他举措

- 碳中和
- 绿色建筑
- 绿色交通
- 减废
- 智慧出行
- 保健
- 中药



欢迎联系查询

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

-  官方帐号 : INVEST_HK
-  e.weibo.com/investhk
-  @InvestHK
-  www.linkedin.com/company/invest-hong-kong
-  www.youtube.com/user/investhk
-  www.flickr.com/photos/investhk

InvestHK