香港便览

创新、科技及工业



推动创新及科技发展:创新及科技(创科)是经济增长的动力及加强产业竞争力的关键。创新及科技局在2015年11月成立,负责制订全面的创科政策,藉此促进香港的创科以及相关产业的发展、提升香港的竞争力,以及改善市民生活质素。创新及科技局于2022年7月正名为创新科技及工业局(创科及工业局),以阐明新型工业化为该局推动创科发展的其中一个恒常政策职能和工作重点。

创新科技及工业局在2022年12月公布《香港创新科技发展蓝图》(《创科蓝图》),为未来五至十年的香港创科发展制订清晰的发展路径和系统的战略规划,引领香港实现国际创科中心的愿景。政府从顶层规划和设计着手《创科蓝图》,循「完善创科生态圈,推进香港新型工业化」、「壮大创科人才库,增强发展动能」、「推动数字经济发展,建设智能香港」和「积极融入国家发展大局,做好连通内地与世界的桥梁」四大发展方向推进创科发展,从而加快形成和发展具有香港优势的新质生产力。

新质生产力是以科技创新为主导,为生产力增添科技内涵,摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径的先进生产力,具有高科技、高效能、高质量特征。当中,促进上中下游全面发展,形成完整的创科生态链,正是发展新质生产力的重要关键。

创新科技及工业局辖下的**创新科技署**负责推行相关政策及措施,提供软硬件支持,协助各主要持份者合作进行研发及创新活动。推动创科发展的政策,包括五个核心策略:为企业、科研机构及大学提供世界级的科技基建;为产、学、研持份者提供财政支持,开发研发成果并将其商品化;培育人才;加强与内地及其他经济体系在科技方面的合作;以及缔造充满活力的创新文化。创新科技署亦与其他政府部门、工商界、大专院校及产业支持机构紧密合作,支持不同科技范畴的应用研发工作。该署亦致力提升基础工业的科技水平。

创新科技及工业局辖下的**数字政策办公室**(数字办)负 责制订数字政府、数据治理及信息科技政策,推动开放数 据,协调各部门推出更多数字服务。

新型工业发展办公室于2024年2月成立,设于创新科技及工业局内,由工业专员(创新及科技)领导,以产业导向为原则,推进新型工业化、支持重点企业在港发展、协助传统制造业利用创科升级转型、扶植初创企业。

创新科技与产业发展委员会: 政府于2023年3月成立由创新科技及工业局局长担任主席的创新科技与产业发展委员会。 委员会会就香港创科发展策略事宜向政府提供意见。

创新及科技基金(基金): 政府于1999年注资50亿元设立创新及科技基金,为有助产业开发创新意念和提升科技水平的项目提供资助。政府其后多次向基金注资共约530亿元以推行基金下的新措施并维持各项资助计划的运作。

基金设有多项计划,以支持研究及发展、推动科技应用、培育创科人才、支持科技初创企业、推进新型工业化及发展新质生产力以及培养创科文化。截至2025年4月底,基金已批出78 701个项目,涉及拨款531亿元,当中6 396个为研发项目。在获拨款的研发项目中,与信息科技有关的项目占最多(31%),其次为电气及电子(18%)、制造科技(17%),以及生物科技(12%)。

香港科技园公司(科技园公司): 于2001年5月成立,科技园公司是政府全资拥有的法定机构,为香港创新科技发展提供优质的基础设施和支持服务。

香港科学园(科学园)占地22公顷,坐落于白石角,提供先进的实验室及共享设施,有助减低科技公司在产品设计及开发方面的资本投资,令新产品能以较低成本迅速打入市场。科学园第二阶段扩建计划的第一批次工程(即18W大

楼)已于2025年3月完成,提供约13 000平方米的楼面面积 主要作湿实验室用途。

科技园公司亦负责管理的三个**创新园**,分别位于大埔、元朗和将军澳,合共提供217公顷土地。创新园内的多层专用工业大楼包括数据技术中心(于2020年启用)、医疗用品制造中心(于2021年启用),以及先进制造业中心(于2022年启用)。另外,位于元朗创新园的微电子中心内的轻型工作间及共享工作间等设施已于2024年年底完成,供租户陆续进驻。科技园公司正在微电子中心内的试产设施安装相关专项设施,工程预计于2025年内完成。

「InnoHK创新香港研发平台」(InnoHK): InnoHK是特区政府投放100亿元的重点项目,锐意将香港发展成为环球科研合作中心。政府已建设两个研发平台,分别是专注于医疗科技的Health@InnoHK,以及专注于人工智能及机械人科技的AIR@InnoHK,设立了30间InnoHK研发中心,汇聚七间本地院校和研发机构,以及30多间来自全球12个经济体的机构,参与的本地和海内外科研人员合共超过2500人。此外,政府已开展建设第三个研发平台,聚焦可持续发展、能源、先进制造及材料。

香港数码港管理有限公司(数码港): 汇聚超过 2 200 家信息及通讯科技企业和人才,包括九家独角兽公司。数码港透过培育及加速器计划,为数码科技初创公司提供全面的财政及专业支持、市场推广及商业网络。数码港亦推出「数码转型支持先导计划」,以配对形式资助餐饮、零售、旅游及个人服务业中小企应用现成的基础数码方案配套,包括电子支付系统,推动中小企数码转型。

数码港人工智能超算中心首阶段设施于 2024 年 12 月 启用,支撑本地的算力需求,提升香港在不同科研及应 用领域的研发能力,推动人工智能产业发展。

数码港扩建计划正在进行中,最快可于 2025 年年底提供约 66 000 平方米的额外空间和设施,包括数据服务平台。

香港生产力促进局(生产力局): 提供综合支持服务,协助香港工商企业更有效地运用资源,为产品及服务增值,从而提升生产力及竞争力。生产力局利用其在生产科技、信息科技、新能源及绿色科技及管理系统方面的核心能力,协助香港工商企业提升科技及管理系统流程,推动新型工业化,培

育新质生产力,并协助创新工业走高增值路线,把握新的商 机。

研发中心:负责推动及统筹多个重点范畴的应用研发发展,包括信息及通讯技术、物流及供应链多元技术、纳米科技及先进材料,以及纺织及成衣。研发中心一直与产业界紧密合作,进行以业界需求为导向的研发工作,并促进科技成果商品化。截至2025年5月底,研发中心获创新及科技基金支持共2229个项目,项目成本约122亿元。另外,「香港微电子研发院」已于2024年9月成立,推动本港微电子的发展,冀能成为亚太区内支持微电子发展的领先机构之一。微电子研发院预期2026年在微电子中心完成组装和测试相关的中试线设备并投入运作,做好连接创新研究与量产的桥梁,强化与大学、研发中心和业界的合作,加快「从一到N」的科技成果转化,凝聚海内外相关专才,加强培育本地科研人才,进一步完善创科生态系统。

为配合国家整体发展规划,设于香港的国家重点实验室的重组工作已于2025年7月完成,重组后成为全国重点实验室。香港目前有15所全国重点实验室和六所国家工程技术研究中心香港分中心。

人才: 人力资源对推动香港的创科发展至为重要。创新及科 技基金下的「研究人才库」资助每间合资格公司或机构聘用 最多四名研究人才进行研发工作。截至2025年5月底,计划 共资助了约15 000个研究职位。由2024年9月起,获「新型工 业加速计划」资助的公司可以1(政府):1(公司)的配对 形式额外聘用36名研究人才,政府最多支付上述每月津贴上 限的一半。此外,创新及科技基金亦于2020年推出「创科实 习计划」,资助在本地大学修读科学、科技、工程和数学 (STEM) 相关课程的本科生及研究生参与短期实习,培养 他们对在毕业后投身创科事业的兴趣。为进一步壮大创科人 才库,「创科实习计划」已扩展至涵盖公营研发中心和生产力 局为在海内外大学(包括本地指定大学在粤港澳大湾区设立的 分校)修读STEM课程的学生提供的实习机会。截至2025年5 月底, 计划累计资助了超过16 000个实习机会。政府亦于 2021年推出「杰出创科学人计划」吸引更多世界各地知名学 者来港进行创科相关的教研工作。

政府亦推展「新型工业化及科技培训计划」,以2:1配 对形式资助本地企业人员接受高端科技培训,特别是与新型 工业化有关的培训。截至2025年5月底,计划已批出约18 610 宗培训资助申请,资助了约50 620人次接受高端科技培训, 总资助额约6.8亿元。

政府推行「科技人才入境计划」,为输入内地和海外科技人才来港从事研发工作实施快速处理安排。申请公司必须从事生物科技、人工智能、网络安全、机械人技术、数据分析、金融科技、材料科学、先进通讯技术、物联网、集成电路设计、微电子、数码娱乐、绿色科技及量子技术范畴的研发工作。截至2025年5月底,计划已批出1 234个配额。

政府分别于2020年及2021年推出「中学IT创新实验室」和「奇趣IT识多啲」计划,资助中小学举办与信息科技相关的课外活动。截至2025年6月,两项计划共收到超过1000所学校提交申请,并批出超过7亿元资助额。

政府将推行30亿元「前沿科技研究支持计划」,以配对 形式支持本地大学加强基础研究设备及进行由国际顶尖人才 领军的前沿科技研究。

与内地的创科合作: 国家一直把「科技创新」放在全局发展的核心位置,并于2021年公布的《十四五规划纲要》(「十四五」规划)确立香港发展国际创科中心的重要定位。其后,2022年10月发表的「二十大报告」中亦指出,要坚持科技兴国、人才强国等战略,要加快实现高水平科技自立自强,要完善科技创新体系,提升国家创新效能,要把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化。《创科蓝图》所提出的四大发展方向之一是「积极融入国家发展大局,做好连通内地与世界的桥梁」,而当中「深化与内地创科合作,更好融入国家发展大局」是《创科蓝图》其中一项重点策略。

「十四五」规划支持香港巩固提升竞争优势,共同建设国际创新科技中心,中央亦推出了多项惠港措施支持香港创科发展。例如就扩大国家科技计划对港开放,国家重点研发计划和国家科技重大专项的部分专项现已开放给香港的指定科研机构。特区政府亦会积极促进各项创新要素有效流动。资金方面,香港的大学和科研机构可申请中央及既定省市的财政科技计划项目,并在香港使用有关资助,有关的资金过境安排为香港科研界注入更多动力。此外,符合特定条件的香港的大学和科研机构在内地设立的分校、医院或分支机构,亦可成为试点单位,独立申请人类遗传资源过境来港。特区政府与国家科学技术部于2023年3月签署《内地与香港关于加快建设香港国际

创新科技中心的安排》,深化两地科研合作交流,进一步推动 香港建设国际创新科技中心。

粤港两地一直保持紧密的创科合作关系,并取得丰硕成果。创新科技及工业局与广东省科学技术厅于2023年3月签署《粤港科技创新交流合作协议》,进一步深化粤港科技创新交流与合作,推进粤港澳大湾区国际科技创新中心建设。此外,由特区政府、广东省科学技术厅和深圳市科技创新局推行的粤港科技合作资助计划,截至2025年5月已获创新及科技基金拨款支持约440个项目,拨款总额约11亿2000万元。

河套深港科技创新合作区是「十四五」规划下其中一个粤港澳重大合作平台,包括87公顷的香港园区(即港深创新及科技园,下称港深创科园)及300公顷的深圳园区。港深双方一直透过于2017年成立的河套区港深创科园发展联合专责小组讨论合作区的未来发展。

政府在2024年发布《河套深港科技创新合作区香港园区 发展纲要》,阐明香港园区的重点发展方向、策略和目标, 从顶层设计引领香港园区的发展。香港园区由西至东分两期 发展。第一期总楼面面积达到100万平方米,会以功能区块 形式划分,主要设有生命健康科技区、人工智能与数据科学 区和新科技与先进制造区。随着第一期首三座大楼落成,园 区将于2025年内正式进入营运阶段。至于第一期余下的用 地,我们会在2025年内选择合适的地块征求私人发展计划, 以期通过政府和市场合作提速、提量推进园区发展。港深创 科园公司亦正就第二期发展进行详细规划。与此同时,除了 推进硬件的建设,跨境创新要素包括人流、物资流、数据流 等软件安排是合作区「一河两岸」、「一区两园」的关键。 就此,香港特区会继续积极与深圳合作,推进河套合作区香 港园区和深圳园区在「一国两制」下「一区两园」的协同发 展。

数字办积极推动香港与内地信息及通讯科技业界的交流 合作,包括合办「创客中国」国际中小企业创新创业大赛香港分站赛及数据要素x沪港合作开放数据竞赛,并率领代表团参与内地举办的大型信息及通讯科技展览会,让本地信息 及通讯科技企业(特别是中小企)展示其创新产品及服务, 进军内地市场。

粤港两地成立粤港信息化合作专责小组,推动两地发展 和应用5G、大数据及人工智能等新一代数字科技,深化两地 政府合作与产学研交流。我们亦与广东省合作成立粤港共建智慧城市群专责小组,以共同推进粤港智慧城市群的建设。 举例来说,粤港两地电子签名证书互认计划已推出,藉此提 高两地跨境电子商务的安全及可靠性。

创科及工业局与国家互联网信息办公室于2023年6月签署《促进粤港澳大湾区数据跨境流动的合作备忘录》。双方于2023年12月发布属自愿参与性质和须获当事人同意的《粤港澳大湾区(内地、香港)个人信息跨境流动标准合同》便利措施,促进大湾区内地城市的个人信息跨境流动到香港及简化有关安排。自2024年11月起,各行各业可透过便利措施进行跨境个人数据流通。香港的个人资料处理及出境依然按照《个人资料(私隐)条例》规管。

创科及工业局及广东省政务服务和数据管理局于2023年 11月签署《粤港政务服务「跨境通办」合作协议》,深化两 地政务服务合作。双方均已推出专题网站及自助服务机,方 便身处香港和大湾区内地城市的居民和企业使用两地的政务 服务。已登记广东省政务服务的香港居民可通过「智方便」 直接登入相关网站和「粤省事」手机程序,更方便快捷使用 广东省各项政务服务。

特区政府与国家工业和信息化部于2024年9月签署《关于发展新质生产力推进新型工业化的合作协议》。该协议旨在支持香港因地制宜发展新质生产力,推进新型工业化,加强双方在工业和信息化领域的交流合作,促进两地优势产业合作和共同发展。

培养创科风气:创新科技署定期举办创新科技嘉年华,活动包括展览、工作坊和讲座等,藉以提高市民对创科的兴趣。创新科技署亦支持有关创科的比赛,例如香港学生科学比赛和联校科学展览。此外,政府于1999年推出「一般支持计划」支持有助提升本港产业和推动其发展、培养创科文化以及推广科普的非研发项目。截至2025年5月底「一般支持计划」共支持504个项目,拨款总额约9.74亿元。

第二届「城市创科大挑战」于2024年3月展开,在「香港有计」的主题下设两组议题,分别为「山人有计(山系)」和「帮人有计(小区关爱)」。透过举办一连串工作坊及活动,带动全城炽热的创科氛围。总决赛于2024年8月举行。23个优胜方案及部分原型于2024年10月举行的创意展展出,供参观者试用。公开组及大学/大专院校组的优胜队伍

将获得培训及支持,以改良创科方案及制造原型,并在特定 试点,包括政府部门或公营机构试用。

「香港国际创科展」是推广香港作为国际创科中心的年度盛事,每年4月在香港举办,提供平台展示香港的科技成就及创新解决方案。

自2006年起,数字办与本地业界合作举办香港信息及通讯科技奖,以表扬业界精英的卓越成就。数字办亦率领本地信息及通讯科技代表团参与「亚太信息及通讯科技大奖」,让本地信息及通讯科技企业(包括初创及中小企业)、非政府组织和学生在国际舞台上展示其创新构思和科技方案。

「智慧政府创新实验室」于2019年4月成立,推动支持 创新的政府采购政策,加快各局和部门采用创新信息科技产 品和应用方案,改善公共服务,并为本地初创及中小企业创 造更多商机。

鼓励本地研发活动:为鼓励企业在港作更多研发投资及推动本地研发活动,政府为企业进行合资格研发活动的开支,提供额外税务扣减。合资格研发开支的首200万元,可获300%税务扣减,余额亦可获200%扣减。额外扣税金额不设上限。有关安排适用于企业在2018年4月1日或之后的合资格研发开支。

推动科研成果转化:为释放本地大学科研成果转化和商品化的潜力,以及促进政府、业界、大学及科研界的相关合作,政府于2023年10月推出100亿元的「产学研1+计划」,以配对形式资助不少于100支有潜质成为成功初创企业、来自八所大学教育资助委员会(教资会)资助大学的研发团队,把其科研成果转化和商品化,每个获批项目可获1,000万元至一亿元不等的资助。首批共有24个项目获计划支持,总资助金额逾十亿元,创新科技署已于2024年5月与有关大学研发团队代表签署合作备忘录。第二批25个获「产学研1+计划」支持的项目亦已于2025年6月公布,总资助金额超过10亿元。

创新科技署同时透过「大学科技初创企业资助计划」向 六所指定大学提供每所每年不超过1,600万元的资助,以支 持它们的团队创立科技初创企业,将其研发成果商品化;以 及每年向八所教资会资助大学的技术转移处,各提供不超过 1,280万元资助,让它们加强支持技术转移和市场拓展服 务。 促进新型工业发展:为鼓励本地生产商转向智能制造,以支持企业发展新质生产力,我们于2024年1月就「新型工业化资助计划」推出优化措施,每间合资格的企业在香港设立的智能生产线项目可以配对方式获最多1,500万元资助,并可在同一时间进行最多3个项目,即最多可获 4,500万元资助。

另外,我们于2024年9月推出100亿元的「新型工业加速计划」,为从事生命健康科技、人工智能与数据科学,以及先进制造与新能源科技的企业在香港设立新智能生产设施,以1(政府):2(企业)的配对形式提供每家企业最多两亿元的资助。

为进一步推动智能制造,我们将于2025年推出为期两年的「制造及生产线『升』级支持先导计划」,为本地制造业提供1(政府): 2(公司)的配对资助,鼓励他们引入智能生产的科技方案,升级转型生产线。

此外,至今我们已为超过200家具潜力或代表性的创科 企业在港落户或扩展业务提供支持,以持续构建并巩固相关 产业链,推进新型工业化。

为进一步推进香港新型工业化及创科发展,《2024年施政报告》提出推动成立「香港新型工业发展联盟」(「联盟」),旨在汇聚各界人才及资源,构建「政、产、学、研、投」合作平台。「联盟」已于2025年3月正式成立。

我们将在2025年展开香港新型工业中长期发展的研究, 鼓励传统制造业利用创科升级转型,强化支持相关专业服务 业,加速推进具香港优势的「新型工业化」。

特区政府革新投资创科产业的思路,正筹备设立100亿元「创科产业引导基金」,成立母基金,加强引导市场资金投资指定策略性新兴和未来产业,包括生命健康科技、人工智能与机械人、半导体与智能设备、先进材料和新能源等,系统性建设创科产业生态圈。我们期望充分发挥市场力量,壮大「耐心资本」,把投资放大并聚焦到指定的策略性产业,以推动香港新型工业化产业的可持续发展。「创科产业引导基金」计划于2026-27开始运作,并陆续启动投资。

生命健康研发院: 政府正推行一项60亿元的资助计划,资助本地大学设立生命健康研发院,以促进跨院校/机构和跨学

科的合作。研发院会专注有关生命健康科技的基础研究、转 化研究及研发成果转化,引进世界各地的顶尖学者和科学 家,发挥跨机构和跨学科的互补优势,协助香港建立研发生 态圈,为社会带来效益。

人工智能研发及应用: 为支持香港人工智能生态圈发展,政府推行为期三年30亿元的「人工智能资助计划」,以资助数码港人工智能超算中心的合资格用户。

为推动香港人工智能的研发和应用,政府已预留10亿元 成立香港人工智能研发院,以引导及助力香港人工智能创新 研发和产业应用,促进人工智能上游研发、中下游成果转化 及开拓应用场景。

数字办于2025年4月发布《香港生成式人工智能技术及应用指引》,平衡人工智能的创新发展、应用与责任,为人工智能生态圈建构一套符合香港情境、具本地特色的治理框架。

智慧城市的发展:在2020年公布的《香港智慧城市蓝图2.0》中,逾130项措施已完成或持续进行中,让香港成为更先进、更宜居的智慧城市。一些其他主要的智能城市基础建设包括:

- 「智方便」一站式个人化数码服务平台:「智方便」一 站式个人化数码服务平台已于2020年12月推出。截至 2025年6月,「智方便」已有超过350万名登记用户,他 们可使用单一数码身份简单安全地接达超过1 100项政 府及公私营机构网上服务和政府电子表格,进行网上 交易,以及作出具法律效力的数字签名。
- **多功能智能灯柱**:超过400支智慧灯柱已在全港人流车 流较多的市区地点投入运作,收集空气质素、道路车 流等实时城市数据,以提升城市管理,并配合5G服务 数码基础建设的发展。政府会在所有新发展区(包括 北部都会区)使用智能灯柱。
- 政府云端基础设施和大数据分析平台: 2020年9月政府 推出了新一代政府云端基础平台和大数据分析平台, 推动了局和部门之间的系统与数据互联互通,促进局 和部门推行更多采用人工智能和大数据分析等创新科

技的项目。截至2025年6月,平台已支持超过530项数 码政府服务和为超过20个项目进行大数据分析。

- *共享区块链平台:* 共享区块链平台已于2022年6月推出,以促进各局和部门更便捷地开发区块链应用。此外,政府亦于2023年在「共享区块链平台」上开发「认证易」共享服务,利用区块链技术支持局/部门以电子方式发出牌照及证书。截至2025年6月,超过20类政府牌照及证书已推出。
- 「数码企业身份」平台: 政府将于2026年年底推出 「数码企业身份」平台并逐步扩充其应用,让香港企 业在使用电子政府服务或进行网上交易时可以安全、 便捷地认证企业身份及核对企业签署。

Wi-Fi连通城市:政府与私营机构自2014年起合作,以通用品牌「Wi-Fi.HK」推广公共及私人场地的免费公共Wi-Fi服务。截至2025年6月,全港共有约42 000个「Wi-Fi.HK」热点。

数据中心: 政府积极推行多项措施,透过卖地、鼓励将工业大厦改建成数据中心和利用工业用地发展高端数据中心,以推动香港成为区内设立高端数据中心的首选地点。数字办的数据中心促进组为有意在本港设立数据中心的企业提供信息和一站式支持服务,并与相关政府部门研究措施,利便这些企业规划其业务。

网络安全: 政府采用完备的管理架构及维持一套全面的信息保安政策和指引,并透过定期进行审计、强化政府高层及负责网络安全的管理人员的核心数字技能培训,以及举办年度网络安全攻防演练,以持续加强政府及公营机构的信息科技系统及数据安全。

政府计算机保安事故协调中心(GovCERT.HK)专责以 有效和协调的方式处理政府的信息保安事故。

数字办联同主要合作伙伴,例如香港网络安全事故协调中心(HKCERT)、香港警务处和香港互联网注册管理有限公司(HKIRC),通过各种渠道和方法包括网络安全信息站(www.cybersecurity.hk)、研讨会、比赛和学校探访等,加强社会及业界对网络安全的认知,并提供实用建议,以助防范网络攻击。

为进一步提升社会整体对网络保安威胁防御和应对事故的能力,数字办统筹 HKIRC 与 HKCERT 举办一系列网络安全推广活动和计划,包括「网络防御一站通」及「网络安全供货商联动计划」,让学校、中小企和非政府组织可获得更全面的支持服务,营造更安全的网络环境。公私营机构亦可透过「网络安全信息共享伙伴计划」及 HKCERT 网站,获取最新的网络安全信息。

电子政务: 所有政府牌照、涉及申请和批核的服务及表格已经达至全面电子化。如因法例或国际惯例要求而须亲身交件或领证,申请人最多只须到政府办公室一次。此外,所有政府收费服务已提供电子支付选项,而当中 80 多项内地游客常用的政府服务亦已支持以内地电子货币包支付。

所有政府电子服务将于 2025 年内采用「智方便」,实现政府服务「一网通办」。

提供一站式政府信息和电子服务的入门网站「香港政府一站通」(www.gov.hk)让市民可一次过登入使用多项个人化电子政府服务。「香港政府一站通」采用适应性网页设计,并于 2019 年优化版面设计,提升用户体验。

各政策局和部门自 2018 年起致力开放数据予公众免费使用。「开放数据平台」 (DATA.GOV.HK)以机器可读格式提供免费的开放政府数据。政府并提供方便易用的工具,例如以地图同时显示多组数据和城市仪表板,将动态城市数据以形像化方式展现。截至 2025 年 6 月,网站共发放超过 5 600 个数据集。

发展局于 2022 年 12 月推出空间数据共享平台入门网站(portal.csdi.gov.hk)供公众免费使用,提供超过 1 000 种来自不同政府部门及机构的空间数据集,涵盖规划、地政、屋宇、工程、人口、运输等范畴,当中包括覆盖全港的三维数码地图,并提供框架空间数据主题集,可为其他数据集加入位置参考。

为便利市民及促进各局和部门之间进一步共享数据,数字办构建的「授权数据交换闸」于 2023 年年底推出连接香港金融管理局「商业数据通」的功能,并于 2024 年推出供政府内部采用,让市民可选择授权政府通过部门之间的系统分享其个人资料,方便市民使用电子政府服务,以减省申请时重复递交数据的需要。

创科及工业局与数字办于 2023 年 12 月发布《香港促进数据流通及保障数据安全的政策宣言》,循五大范畴落实十八项具体行动措施,在促进数据整合、应用、开放和共享的同时,加强数据安全保障和设施规划。其后,数字办于 2024 年 12 月推出数据治理专题网页,涵盖《数据治理原则》及相关的策略、指引及技术标准等,一站式介绍政府的数据治理政策。

为推动各局和部门之间的数据开放和共享,数字办正 统筹于 2025 年内编制部门数据目录。

信息科技策略:数字办负责制订政府整体的信息科技策略,并向各局和部门提供意见,协助他们制订各自的部门信息科技策略,以配合具体的政策目标。数字办亦支持各局和部门采用云端运算和其他新兴技术,务求以更灵活、更具成本效益和达至更佳协调的方式,策划及推行由信息科技带动的改革计划,包括:

- **电子数据管理:** 政府的电子数据管理策略涵盖内容管理、档案管理和知识管理。为配合策略的推展,数字办联同政府档案处,正在设置中央电子档案保管系统,支持在政府全面推行电子档案保管系统,以提升保存和管理政府档案的效率。
- · 电子采购:数字办正推行以云端技术构建的电子采购服务,让政府各局和部门通过自动化和一体化的电子采购程序,提高政府采购工作的效率,而供货商亦可减省交易所需的时间,并获得更大的商机。

数码共融:为了让社会不同人士均可享受数码科技带来的好处,数字办在「友智识」计划下推动多项措施,包括外展计划、流动外展服务站、定时定点的数码培训课程和技术支持、进阶数码培训和网上学习平台,协助有需要人士(尤其是长者)认识及安全地使用数码科技产品及服务,融入数码化社会。数字办亦推行数码无障碍运动,推动政府、公共及私营机构在其网站及流动应用程序采用无障碍设计,以便利残疾人士浏览网上信息和使用网上服务。