



中華人民共和國香港特別行政區政府  
政府資訊科技總監辦公室

# 推動數碼基礎建設 攜手共建數字灣區

第七屆深港澳大數據論壇

副政府資訊科技總監 黃敬文  
2023年11月3日



# 香港創新科技 發展藍圖

Hong Kong Innovation and Technology  
Development Blueprint



## 《香港創新科技發展藍圖》概覽

1

完善創科生態圈，  
推進香港  
「新型工業化」

壯大創科人才庫，  
增強發展動能

2

3

推動數字經濟發展，  
建設智慧香港

積極融入國家發展  
大局，做好連通  
內地與世界的橋樑

4



# 完善創科生態圈 推進香港「新型工業化」



策略(一) 完善創科生態圈 促進上中下游相互發展

策略(二) 推動科技產業發展 實現香港「新型工業化」

策略(三) 豐富創投融資渠道 支持初創和產業發展

策略(四) 普及創科文化 提升整體社會創科氛圍

# 充實創科人才資源 建設國際人才高地



從不同學習階段着手，加強培育**本地**創科人才

- 鼓勵大學開辦更多與創科相關的課程
- 進一步在中小學推動創科相關的教育



積極吸引**海內外**創科人才來港，並加強**挽留**創科人才，支持創科產業發展

- 積極延攬海內外優秀創科人才
- 加大力度吸引香港海外留學生回港發展
- 加大力度招募海內外年輕科研人才
- 加強資助年輕科研學者
- 增加人才住宿配套
- 增強人才的歸屬感

## 方向 (二)

# 政府在培育創科人才及吸引和留住創科人才的措施

政府透過一系列措施吸引、培育和挽留人才，多管齊下壯大創科人才庫。

### 培育創科人才\*

- 「奇趣IT識多啲」計劃
- 「中學IT創新實驗室」計劃
- 創科實習計劃
- 創新科技獎學金

### 吸引和留住創科人才\*

- 傑出創科學人計劃
- 研究人才庫計劃
- 科技人才入境計劃



\*並非詳盡清單

方向 (三)

策略 (六)

# 加快香港數字經濟和智慧城市發展步伐 提升市民生活質素



「創科是香港推動數字經濟和智慧城市發展的重要支撐」

推動各政府部門和公私營機構在不同範疇加快落實**數字經濟**和**智慧城市**措施，讓市民享受科技發展帶來的生活便利，並為經濟發展帶來新的動能

- 加快建設智慧政府，提升政府服務效率
- 推動空間數據應用
- 加速發展新的數碼基建
- 加強應用創新科技推動智慧生活
- 加快金融科技發展
- 構建安全的網絡環境

2025年或以前政府服務全面採用「智方便」



## 更新「智方便」設計和功能

- 未登記或登入帳戶的市民打開手機應用程式，即可獲取一系列與生活相關的資訊

## 改善「智方便」用戶體驗

- 以民為本，針對各項主題及不同年齡群組的需要
- 促進部門之間的資料互通

## 優化「智方便」登記服務

- 簡化自行登記流程
- 增設 60 個自助登記站

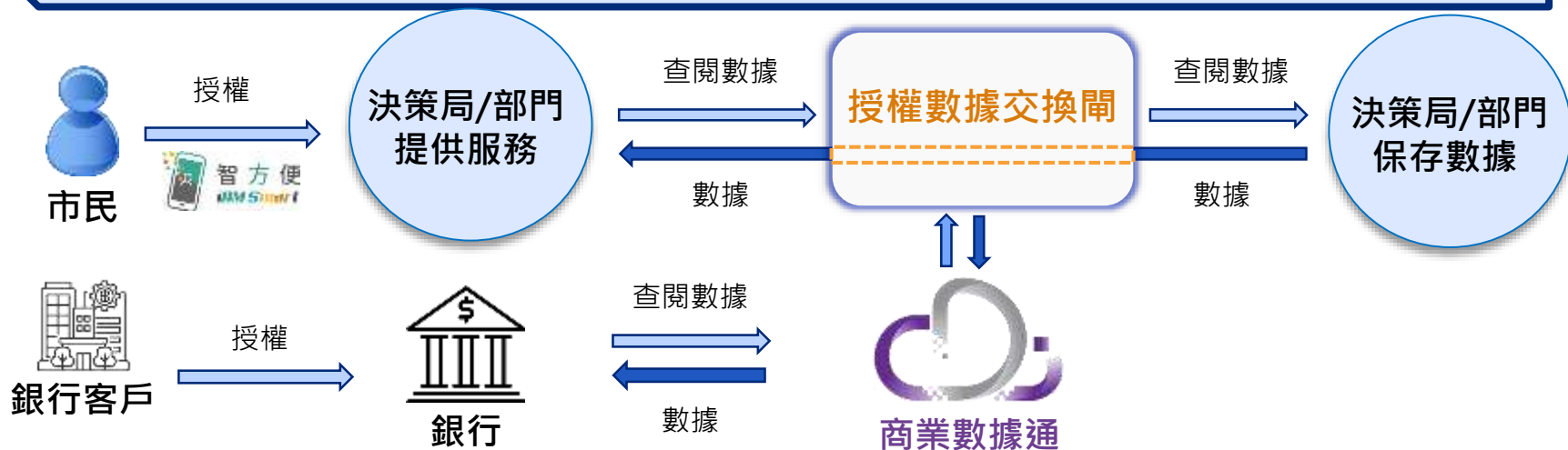
## 接達廣東省政務服務

- 香港居民可以透過「智方便」接達「廣東省統一身份認證平台」，以使用其政務服務

## 方向 (三)

# 精簡公共服務的數據交換

- 政府決策局/部門與銀行在市民和客戶的授權下獲取保存在政府系統中的資料
- 市民可享受更便捷的服務



安全穩妥

- 徵詢香港個人資料私隱專員公署
- 採用「智方便」和「共用區塊鏈平台」

# 方向 (三)

## 電子政府審計 推出100個數碼政府項目



於2023年年底完成所有局 / 部門的電子政府審計工作

於2025年年底推出  
100個數字政府項目

運用科技提供更多  
便民利商的服務

大數據分析

人工智能

區塊鏈

地理空間分析

「新一代政府雲端平台」

共用區塊鏈平台

聊天機器人即服務

大數據分析平台

「智方便」一站式個人化服務平台

2023-24年度《財政預算案》宣布政府會就在香港建立人工智能超算中心進行可行性研究

人才

人工智能產業  
生態圈

創新

數字經濟

科研實力

國際創新科技  
中心

人工智能與  
數據科學

高端製造

生命健康科技

金融科技





高質量發展

數碼轉型是實現高質量發展不可或缺的一環，而中小企在數碼轉型中遇到不少困難

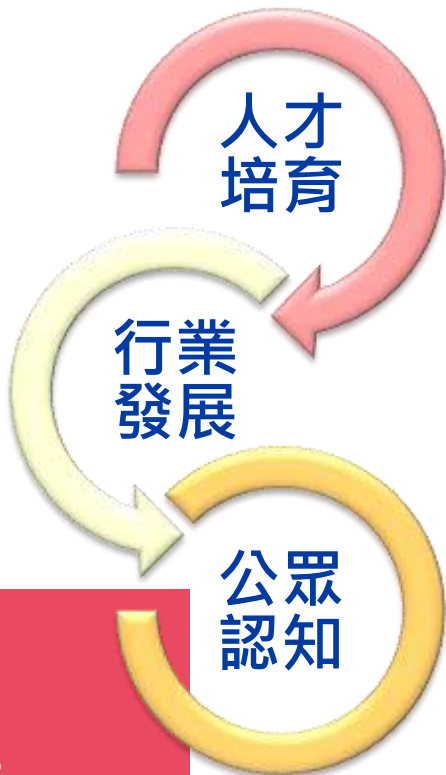


撥款五億元推行「數碼轉型支援先導計劃」，以一對一的配對資助模式，協助中小企應用現成的基礎數碼方案配套，讓他們更容易實現數碼轉型。



## 「數碼轉型支援先導計劃」

- 資助餐飲及零售業購置及應用現成的基礎數碼方案配套
- 簡單的申請流程
- 預期在兩年內最少八千家中小企受惠



## 210+

### 數碼港Web3社群企業

涵蓋金融科技、智慧生活及數碼娛樂

培養高技術和多元的 **Web3** 人才庫，以支持行業發展和創新

- Web3 學院
- Web3 學生計劃

促進企業和個人運用 **Web3** 技術

- Web3 概念驗證專案計劃
- Web3 生活實驗室
- Web3 社群建設活動

提高公眾和持份者對 **Web3** 的認知和理解

- Web3 研討會和峰會



# 深化與內地創科合作 更好融入國家發展大局



促進創新要素**跨境**有效流動，加強香港創科的競爭力，更好服務國家所需

- 與內地部委探索推行更多措施促進創新要素跨境便捷流動



推進**粵港澳**重大合作平台建設，實現互惠合作

- 全速推動落馬洲河套區港深創科園的發展
- 善用廣州南沙及深圳前海兩大合作平台，完善大灣區創科產業鏈的建設



推動香港與**內地創新體系**接軌，融入國家發展大局

- 加強對接國家創新體系
- 加強與不同省市的創科合作

## 深化與內地創科合作 更好融入國家發展大局



### 《河套深港科技創新合作區深圳園區發展規劃》

- 繼橫琴、前海、南沙後，粵港澳大灣區內第四個國家級平台的頂層設計方案落地。
- 提出共30項措施，涵蓋深圳園區的發展定位、目標、總體布局、基礎設施布局等範疇
  - 推動粵港澳大灣區創科高質量發展，亦打造深港科技創新合作區為世界級創新平台
- 協同推動深港科技創新合作區在『一國兩制』下『一區兩園』的優勢
  - 爭取落實促進各項創新要素跨境流動的措施

# 方向 (四)

# 粵港澳大灣區 「跨境通辦」政務服務及 數據跨境流動



香港  
特區政府 → 廣東省  
人民政府  
(首批：40+服務)



《粵港共建智慧城市群合作協議》  
2023年3月



《促進粵港澳大灣區數據跨境流動的合作備忘錄》  
2023年6月





謝謝