

政府在二〇一八年推行的有關人工智能項目¹

項目名稱／服務內容	部門	開展日期 (暫定)	啟用日期 (暫定)	負責推行的部門或服務供應商	預算金額 (百萬元)
1. 網絡安全資訊共享夥伴試驗計劃，利用人工智能及大數據技術，對網絡安全資訊進行分析，並與各界分享網絡安全威脅，以提高香港整體對網絡攻擊的防衛及恢復能力	政府資訊科技總監辦公室 (資科辦)	2017年 第四季	2018年 第三季	以外判形式進行	8.5
2. 違例泊車監察系統，研究利用影像分析技術監察違例泊車的可行性，於九龍東進行測試	發展局起動九龍東辦事處	2018年 第二季	2018年 第三季開始 實地測試， 2020年 第一季 完成項目	以外判形式進行	8.0
3. 更新 1823 網站及推行智能聊天機器人服務，以方便市民使用 1823 服務及更直接地取得政府資訊，並解答簡單查詢	效率促進組	2018年 第二季	2019年 第四季	以外判形式進行	7.3
4. 推行第二階段網絡風險資訊共享平台，收集來自不同來源的實時信息，以動態的威脅數據分析	資科辦	2018年 第三季	2019年 第四季	部分以外判形式進行，其餘工作由資科辦人員	5.5

¹ 只列出由基本工程儲備基金總目 710 或創新及科技局下的科技統籌（整體撥款）資助的項目。

模型，識別可能針對政府資訊系統的潛在網絡攻擊，為相關部門及早提出安全建議				負責	
5. 研究開發貨物大數據系統以提升海關在貨物清關方面的風險管理能力	香港海關	2017年第四季	2020年第一季	以外判形式進行	9.8
6. 網絡罪案資料攝取、分類及關聯自動化系統可行性研究	香港警務處	2017年第四季	2020年第一季	以外判形式進行	6.8