

# 書面質詢

施家倫議員

## 就人工智能發展提出書面質詢

在科技快速發展下，人工智能已成為優化城市治理、推動社會進步的關鍵力量，全球各大城市紛紛佈局，將人工智能深度融入公共治理與民生服務體系。近日廣東多地政府部門開始在政務系統部署接入DeepSeek，藉此豐富拓展“AI+政務”應用，提高政務服務質量和效率，為本澳在人工智能領域的發展提供借鑒經驗。

過去，本澳部分政府部門亦先後引入人工智能技術，例如旅遊局推出支援多國語言翻譯的旅遊智慧應用程式，以及虛擬實境沉浸式體驗技術提升景點信息，為旅客提供更多元的體驗；然而，“公共服務 + 人工智能”的融合潛力巨大，可廣泛覆蓋至醫療、教育、交通等多個民生領域，當局有必要加大在公共服務領域對人工智能的推廣與應用力度，明確人工智能在公共行政、民生服務、產業升級中的優先應用方向，以充分發揮人工智能的優勢，全面提升公共服務水平。

另一方面，《澳門特別行政區經濟適度多元發展規劃（2024-2028年）》設立“高新技術產業及傳統產業轉型升級”專章，提出“擴大數字科技產業規模，鼓勵資訊科技企業與高校加強產學研合作……重點支持包括人工智能產品、面向行業及企業信息化的應用系統、軟件和系統技術、網絡信息服務技術、網絡安全產品開發與服務等細分領域的發展。”為澳門人工智能產業的發展指明方向。

當前，本澳正大力推進高新科技產業發展，並取得一定成果，例如澳門大學成立“人工智能與機器人聯合實驗室”，以及在科學技術發展基金的支持下有多項科研成果誕生，為本澳人工智能發展奠定基礎。為滿足產業快速發展的需求，促進科研成果轉化落地，真正發揮產品價值，當局亦可全面評估澳門在人工智能產業發展方面的機遇，因應澳門社會發展明確應用場景需求清單，使科研成果更貼合市場需求，縮短轉化週

期，促進人工智能產業的良性發展。

為此，本人提出以下質詢：

一、根據《澳門特別行政區經濟適度多元發展規劃（2024-2028年）》，人工智能被列為高新科技重點領域。鑒於本澳在相關領域取得一定進展，請問本澳會否制定系統性的人工智能發展戰略規劃，明確人工智能在公共行政、民生服務、產業升級中的應用方向？

二、目前，本澳在科學技術發展基金的支持下，誕生了部分涉及人工智能應用的科研成果。請問當局將如何加大力度推動科研成果向市場化轉化，進一步推動本澳高新科技的發展？