



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
經濟及科技發展局
Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico

關於立法會顏奕恆議員書面質詢的回覆

遵照行政長官指示，經徵詢社會文化範疇及科學技術發展基金的意見，本局對立法會 2026 年 7 月 6 日第 0850/GSG/SAAL/2026 號公函轉來顏奕恆議員於 2026 年 6 月 17 日提出，行政長官辦公室於 2026 年 7 月 7 日收到的書面質詢，回覆如下：

為推動人工智慧等高新技術產業發展，特區政府正就澳門科技研發產業園內建設數據及算力中心作出考慮。同時，本局與招商投資促進局積極與多家算力中心建設及運營企業保持緊密溝通，跟進第三方投資者在澳門興建算力中心的具體方案，致力引導市場力量參與本澳算力基礎設施建設。

本局為助力科技企業把握人工智能賦能產業的機遇，今年聯同大型科技企業舉辦人工智能實訓課程，提升業界應用 AI 技術的能力，推動新質生產力融入產品研發、流程優化與服務創新等環節。同時，為加快本澳科技企業將人工智能融入業務發展，支持科企與區域內的算力網或雲算力資源對接聯繫，促進科技創新和產業創新深度融合。

基於算力基礎設施是人工智能科創發展的重要環節，為此，科學技術發展基金透過《科研平台資助計劃》等，持續支持完善本澳科研基礎設施，協助符合條件的機構提升算力服務能力，進一步優化科研條件，促進成果轉化，務實提升澳門的科技實力。

科學技術發展基金還透過科研與企業資助項目，支持參與人工智能研發的科研團隊、中小企團隊採購部分或按需租用算力設備、雲計算資源，促進本澳人工智能等領域的發展。同時，積極從區域合作、算力設施多點佈局等



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
經濟及科技發展局
Direcção dos Serviços de Economia e Desenvolvimento Tecnológico

方面進行調研，探索合適的合作模式，為本澳企業與高校拓展更多元、具成本競爭力的算力選擇，並將持續關注業界實際需求，與相關部門緊密協作，適時優化各項扶持措施，支持本澳產業數字化、智能化升級。

社會文化範疇則表示，澳門大學科研算力建設正朝着“平台化、共享化、安全化及區域協同化”方向發展，將積極整合校內現有的高性能計算、人工智能及雲端資源，逐步建設面向全校不同學科的統一科研算力平台，為人工智能模型訓練、模型微調、推理服務、科學計算及跨學科研究提供更全面和穩定的支援。澳門理工大學亦通過智能超算中心提供算力基礎，聚焦“人工智能+”為科研核心，聯合世界知名高校及科研機構建設協同科研平台，在智慧城市、生物醫藥、醫學影像、智慧康養、低空經濟等領域，開展跨學科研究，並積極對接外部科研項目，提供創新應用研究服務，助力推動本澳科創產業發展。

另一方面，特區政府持續與內地相關主管部門保持溝通，在符合國家數據安全法律法規的前提下，積極探討優化跨境數據流動等便利化措施，並鼓勵科技企業善用現有制度，拓展跨境數據業務，為數字經濟高質量發展注入新動能。

代局長

鄭曉敏