



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
保安司司長辦公室  
Gabinete do Secretário para a Segurança

**事宜：關於立法會崔世平議員提出之書面質詢**

遵照行政長官指示，經徵詢經濟及科技發展局、科學技術發展基金、教育及青年發展局、文化局，以及文化發展基金的意見，本辦公室對行政長官辦公室於2026年6月12日收到，由立法會在2026年6月11日以第0741/GSG/SAAL/2026號公函轉來，崔世平議員於2026年6月4日提出的書面質詢，回覆如下：

就質詢第一點內容，保安範疇持續貫徹落實“科技賦能”的施政理念，積極提升保安範疇的公共服務效率及城市治理水平，保安範疇轄下各部門根據自身職能持續引進創新科技設備及系統。警察總局透過優化智能視頻監控及數據共享應用，以提升執法效率，並計劃引入人工智能大模型技術，涵蓋情報分析及風險評估等場景；澳門海關近年相繼推出“自動化無人機機場”、“車底掃描機械人”及“海域智能監控系統”等，並正試用AI智能眼鏡輔助關務執法；治安警察局透過“人流預測預警系統”，為警方及時開展客流疏導與秩序管控提供科學依據，同時透過虹膜識別及“免出示證件”等便利通關措施，積極落實智慧口岸建設，全面提升通關效率；司法警察局完成刑偵綜合管理系統及警政信息管理平台的構建及升級，並已制定與人工智能相關的研發及應用計劃，以強化情報搜集與自動化預警能力；消防局已啟用指揮中心綜合調度系統，進一步提升救援效率，並配備搭載高清熱成像及氣體探測器的無人機等相關設備，以輔助指揮救援決策；懲教管理局則已逐步落實智慧監控、視像會面及建築物管理等不同系統，實現智慧化的獄政及便民措施；澳門保安部隊事務局正評估引入智慧影像辨識與大數據分析技術，以強化口岸及旅遊熱點的風險預警能力。

未來，各保安部隊及保安部門將密切關注鄰近地區及國際警務科技發展趨勢，在依法合規的基礎上秉持務實原則，結合本澳實際環境與社會需求，持續優化及引入更多適合本地的科技應用、人工智能等先進技術，全面提升警務運作的自動化、智能化水平及執法效能。

就質詢第二點內容，為推動科技創新與產業發展深度融合，拓展本地特色應用場景，經濟及科技發展局與科學技術發展基金持續聯同綜合旅遊休閒企業，舉辦面向本澳科技企業及科研機構的商業配對會，鼓勵綜合旅遊休閒企業開放應用場景與



澳門特別行政區政府  
Governo da Região Administrativa Especial de Macau  
保安司司長辦公室  
Gabinete do Secretário para a Segurança

技術需求，精準對接科企及相關科研人員，助力推動包括“AI+旅遊”在內的智慧旅遊創新解決方案落地，進一步促進科技與旅遊及相關產業協同發展。

科學技術發展基金亦積極深化“澳門研發+橫琴轉化”模式，促進與內地機構合作，並透過現有合作網絡為本地團隊搭建與內地及國際團隊的對接平台，逐步構建“產學研用”協同機制，推動人工智能更廣泛應用到不同場景。

此外，為豐富居民及旅客的文化體驗，文化局於不同文化活動及項目中加強科技元素的應用，並以多元舉措培養複合型人才，助力本澳文化產業的長遠發展。而文化發展基金亦持續透過資助，支持本澳設計師及創意工作者在文創產品開發、品牌塑造等文化項目中發揮專業所長，探索文化創意與科技的結合應用。未來，依託澳門國際綜合旅遊文化區的交流合作平台，將創造更多實踐機會，促進澳門、內地及國際團隊的文化交流合作。

就質詢第三點內容，經濟及科技發展局表示，特區政府透過設立科技委員會，匯聚政府部門、產業、學術、科研、應用及金融等不同持份者，就科技研發、應用落地及產業發展等議題提供意見交流平台，促進政府與各界之間的溝通與協作，持續完善本澳科技創新生態，推動科研成果轉化與產業高質量發展。

在推動技術研發、應用落地及產業發展的銜接方面，科學技術發展基金近年通過“服務+資助”發展模式，一方面提供線上線下配對服務，另一方面透過“企業創新研發資助計劃”及“企業出題、高校解題”協作機制，推動產學研協同創新。

保安司司長辦公室主任林燕生