



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
環境保護局
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

關於立法會謝誓宏議員書面質詢的答覆

遵照行政長官指示，經徵詢保安司司長辦公室、澳門金融管理局的意見，本人對立法會2024年9月12日第969/E740/VII/GPAL/2024號公函轉來謝誓宏議員於2024年9月6日提出，行政長官辦公室於2024年9月13日收到的書面質詢，回覆如下：

對問題1.及2. 本澳公共停車場內設置的國標、歐標和日標電動汽車充電樁均配置電池管理系統，以及電力過載保護、短路保護和漏電保護，當系統出現異常時會自動停止供電，並設有緊急開關制以確保安全。電動電單車的充電插座也符合相關標準。

澳電負責公共充電設施的安裝，有關工作人員具備電動車知識及相關經驗，且接受設備供應商的專業培訓。此外，澳電每月會對公共停車場和道路上的電動車充電設施進行清潔、檢查及維護。

保安司司長辦公室表示：關於充電樁的安裝、安全及質量保障，雖不屬於保安司職權範疇，但消防局將全力配合，在安全工作方面提供意見。2024年1月至8月，消防局共巡查了公共停車場79次及私人停車場82次，檢視場所內的消防系統及設施，並提醒場所負責人需定期全面檢查場所內的電力設施（包括電動車充電裝置），及時發現和消除場內違規充電情況。消防局將持續進行有關消防安全巡查工作。



澳門特別行政區政府
Governo da Região Administrativa Especial de Macau
環境保護局
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

因應本澳電動車使用數量的增長，消防局已制定電動車事故的消防救援指引及應急預案，並購置有關撲滅電火的裝備，例如拼合水池、車輛緊急制動器、汽車專用滅火氈及專門滅火喉筆等工具，透過專門培訓及消防演習，讓隊員熟悉電動車火災救援流程，相關設備亦已用於實際電動車火警的滅火救援工作。

對問題3. 澳門金融管理局表示：為配合特區政府推廣節能環保及電動車的 policy，支持業界開展有關電動車保險產品的研發工作。相關保險產品的研發及保費的訂價，需基於實質數據，包括意外發生頻率及損害賠償金額。澳門保險業界現僅能參考境外其他市場的相關數據，並綜合考慮不同車廠的損失率及賠償額，研究適合澳門市場基本所需的電動車保險產品。

局長
譚偉文

<signature:Signature1>

(電子簽署)