



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

## 關於立法會羅彩燕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、經濟及科技發展局、勞工事務局的意思，本人對立法會2025年1月6日第010/E10/VII/GPAL/2025號公函轉來羅彩燕議員於2024年12月27日提出，行政長官辦公室於2025年1月7日收到的書面質詢，回覆如下：

對問題1. 現行《電動車輛充電設施安全技術指引》第九條第一款和第二款，已列出可使用不超過16安培或32安培的標準插頭和插座，只要符合相關國家或國際標準的插頭和插座均可使用，並沒有限制某一特定制式。

因應早前發生多宗疑似不當使用電動電單車充電插座而引起的事務，特區政府進一步加強對電動電單車充電安全的管理，車主亦應嚴格遵守有關充電操作指引，包括充電時不應使用轉換插座或電力拖板。同時，考慮到電動電單車車主的充電需求和業界建議，在保障充電安全的前提下，特區政府已協調澳電在公共停車場充電位引入國標插座。

保安司司長辦公室表示：消防局高度重視電動電單車充電時之消防安全，持續派員到全澳各個公共停車場進行消防安全巡查，檢視場所內的消防系統及設施，及時發現和消除場內違規充電情況。2024年全年，消防局對公共停車場共進行189次巡查，期間發現有部分電動電單車使用者利用轉換插



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

座進行充電，消防局已將有關情況通知權限部門（環境保護局、交通事務局、市政署及房屋局）跟進處理。

對問題2. 經濟及科技發展局表示：一直注重市面流通產品的安全問題，本澳生活電器等產品的安全事宜受第17/2008號行政法規《產品安全的一般制度》規範，並透過第61/2014號行政長官批示公佈本澳認可的產品安全標準表。受認可標準包括內地、國際電工委員會（IEC）、歐盟、美國及日本等制定的安全標準，凡屬符合或不低於有關安全標準的產品均視為安全產品。

對問題3. 勞工事務局表示：一直關注各行業的培訓需求，因應近年電動車輛的技術發展和普及化，與相關部門、行業團體、培訓機構和鄰近地區合作，於2024年已開辦“電動摩托車維修與安全課程”，參與培訓共35人。同時，於2025年1月再開辦“電動車維修及安全培訓課程”，錄取學員共20人。透過培訓使學員掌握電動車輛的維修技巧和意外事故應急處理方法等。勞工事務局會持續與有關部門和業界保持溝通，並因應業界發展及對人資培育的需要，協助業界共同開辦行業所需的培訓課程，提升從業人員的技術水平。

環境保護局未來亦會繼續與相關部門、業界保持溝通，並因應實際情況考慮再次舉辦有關培訓課程。



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

代局長

許志樑

<signature:Signature1>

(電子簽署)