

MasterCard
Asia/Pacific Region
21/F Dah Sing Financial Centre
108 Gloucester Road, Wanchai
Hong Kong

Tel: (852) 2588 8388
Fax: (852) 2588 4015
www.mastercard.com



2016年6月10日

陳鑑林議員
道路交通委員會主席
立法會
香港特別行政區

電子郵箱：ahychu@legco.gov.hk; aoychu@legco.gov.hk; pkwlai@legco.gov.hk

尊敬的陳主席：

感謝您邀請 MasterCard 就 2016 年道路交通(泊車)(認可卡)(修訂)公告提出我們的看法。

MasterCard 原則上支持和歡迎將停車收費錶泊車費的繳費方式拓展至主流的支付工具。我們認為這將為香港的停車設施提供世界一流的便捷與效率，增強香港作為國際大都市的競爭力。

可是，我們認為目前的方案存在一技術性問題，可能會影響計劃預期實現的便利和效果。根據目前的提議，所有新種類的非接觸式支付卡只能以離線交易模式繳付停車收費錶泊車費，但有關安排可能會為持卡人帶來不便。

首先，在使用非接觸式支付卡和終端機進行交易時，根據風險管控需要，有關交易可能會被要求以連線或離線方式進行授權。因此，現時所有主流支付卡均支援連線和離線運作和交易。同時持卡人亦已習慣透過這種自動執行的連線和離線交易方式，他們甚至基本上不知道亦不關心交易是以連線或離線方式進行。因此，支援連線及離線交易的支付卡可帶給持卡人最大便利。第二，離線交易一般會有連續交易的次數限制，當超過有關限制時，離線交易將無法進行，導致持卡人無法完成付款。第三，目前全球手機電子錢包發展迅速，當中很多應用了 MasterCard 的非接觸式支付技術，而目前這些第三方手機電子錢包均須使用連線方式進行及完成付款交易。我們考慮到手機電子錢包支付方式的發展，建議香港停車收費錶的繳費系統亦應考慮支援有關應用。

MasterCard
Asia/Pacific Region
21/F Dah Sing Financial Centre
108 Gloucester Road, Wanchai
Hong Kong

Tel: (852) 2588 8388
Fax: (852) 2588 4015
www.mastercard.com



綜合以上各點，我們建議香港的停車收費錶繳費系統應支援所有非接觸式支付卡及設備，同時無須要求持卡人選擇支付卡種類或賬戶。在理想情況下，香港的停車收費設施應按 **EMV** 標準支援連線和離線交易。**EMV** 是智能支付卡及讀卡設備的國際統一標準，而 **EMV** 一系列的技術標準保證全球晶片支付卡和受理終端設施的相容性。

我們再次就有機會就此發表意見表示感謝。我們希望繼續和貴委員會保持合作，以達致我們為香港提供高效和安全的支付服務的共同目標。

此致

MasterCard Asia/Pacific (Hong Kong) Ltd.