

停車場個別業主及租戶 擬設立電動車一般充電設施的指引

電動車是甚麼？

- 電動車的時代已經來臨！電動車沒有尾氣排放，有助改善路面空氣質素及減少溫室氣體排放，同時亦可以為駕駛者節省燃油費用！
- 隨着不同品牌的電動車進入本地市場，香港需要一個完備的充電網絡，以支援電動車的普及和發展。

為甚麼要提供指引？

- 政府一直鼓勵地產發展商、物業管理業公司及停車場營辦商設立充電設施，而停車場個別車位的業主或租戶亦可能有意自行在其使用的固定車位設立充電設施。
- 由於安裝充電設施涉及一些技術問題，例如在業權分散的停車場安裝有關設施，一般需先徵得業主委員會或業主立案法團的同意，我們希望藉着這份指引，為個別車位的業主或租戶提供一些有關安裝充電設施的資料。

電動車充電設施是甚麼？

- 一般而言，電動車充電設施是指固定電力裝置，包括配電板、配電箱、電纜、管道、線槽以及插座等。如需記錄用電量，則須另設獨立電錶。

安裝工程由誰進行？

- 適當級別的註冊電業承辦商及註冊電業工程人員，可按照《電力條例》（第 406 章）的相關條文及附屬規例，進行設計、安裝、測試及認證。

你應諮詢誰？為甚麼？

諮詢對象	諮詢事宜
<input type="checkbox"/> 停車位的業主（如你是停車位的租戶）	<ul style="list-style-type: none">● 要求業主同意你安裝電動車充電設施
<input type="checkbox"/> 你擬購買的電動車輛經銷商	<ul style="list-style-type: none">● 確定電動車所需的充電規格（例如充電的制式及電流量等）
<input type="checkbox"/> 你所在停車場的管理公司／業主委員會或業主立案法團	<ul style="list-style-type: none">● 確定有關停車場的電力是否足夠提供予電動車作充電之用● 確定有關裝置的任何部分，例如電纜及管道等，會否經過停車場或物業的公用地方，以及是否需要獲得業主委員會或業主立案法團的有關批准● 收取電費的安排（<i>可能需要諮詢電力公司</i>）
<input type="checkbox"/> 註冊電業承辦商或工程人員，或其它提供充電方案的企業	<ul style="list-style-type: none">● 擬訂安裝的充電設施的具體設計、制式及安裝細節● 確定充電設施及相關工程的費用● 安裝、測試及認證有關充電設施● 相關的保養安排

仍然毫無頭緒嗎？

- 機電工程署樂意為你提供協助。你們可致電電動車熱線（電話：3757 6222）或電郵至〔info@emsd.gov.hk〕。
- 你們亦可參考政府就安裝電動車輛充電設施而發出的技術指引。〔位置：http://www.emsd.gov.hk/emsd/c_download/pps/pub/EV_guidelines.pdf〕

香港特別行政區政府環境局
2011年9月