2026 年 10 月 26 日

中電源動支持香港加拿大國際學校及冠忠巴士推動校巴電動化

中電源動集團（中電源動）與**香港加拿大國際學校**和**冠忠巴士集團有限公司**（冠忠巴士），攜手推動校園交通電動化。中電源動為學校設計及興建校內電動車快速充電設施，協助學校轉用純電動校巴。項目採用一站式「電動車充電即服務」方案，在校園內建立充電基地，以創新模式支援校巴車隊營運，在推廣潔淨能源和建設綠色校園的同時，支持香港加快普及電動商用車。

香港加拿大國際學校位於香港仔南朗山道，校園位處山區，須經山路往返。全校超過 2,400 名師生每日主要以校巴往返校園。校方早於兩年前已計劃轉用電動校巴，一直積極研究切合校園運作的方案。中電源動憑藉在能源及電動車充電基建方面的專業經驗，評估學校的用電需要，並配合冠忠巴士校巴車隊的營運需求，規劃充電設施及進行安裝工程。校園內共設五個快速充電位，充電功率最高達 240kW。中電源動由前期投資到後續營運保養全程提供支援，協助學校建立可靠的低碳交通配套。

中電源動集團總裁吳永豪先生表示：「中電源動很高興以一站式『電動車充電即服務』方案，協助香港加拿大國際學校和冠忠巴士克服校園充電配套的挑戰，讓電動校巴順利投入服務。這個創新的商業模式有效降低車隊電動化的前期投資門檻，並為日後營運提供全面支援。電動校巴每日接載學生往返校園，讓學生、老師和家長親身體會交通電動化對改善空氣質素、減少碳排放的成效。中電源動將繼續以可靠的電動車充電基建和專業服務，支持更多商用車隊邁向電動化。」

兩部電動校巴分別為 28 座和 60 座，行駛時零廢氣排放，為校園及周邊社區帶來更清潔寧靜的環境，並讓學生在日常出行中實踐可持續發展理念。

香港加拿大國際學校總校長陳沛炘博士表示：「學校不單肩負培育學生的使命，更承擔着建立引領未來世代價值觀的責任。電動校巴引入校園，是我們推動可持續發展的重要一步，展現我們減低碳排放的決心，亦為學生帶來寶貴的實踐學習機會。我們很榮幸能與中電源動及冠忠巴士攜手，將願景付諸實行。這次合作融合創新與協作，體現群策群力的精神，為本校社群及香港構建更綠色的可持續未來。」

冠忠巴士為香港加拿大國際學校的校巴服務營運商，今次引入的兩部電動校巴屬香港全新型號，採用新一代電池及動力系統，大幅度強化上斜行駛時的續航力，切合香港多山的地形和校巴服務需要。兩部電動校巴的電池容量分別為 232kWh 及 466 kWh，較一般電動私家車約 50kWh 至 80kWh 的電池容量高出四至六倍，足以應付每日長時間接載學生的營運需求。

冠忠巴士集團有限公司執行董事黃焯添先生表示：「學校校巴服務需求大，最重要是每天準時、安全接載學生，而轉用電動校巴的關鍵，在於充電配套能否配合繁忙的接送班次。在校方和中電源動的配合下，兩部校巴可以隨時在校內停車場快速充電，讓車輛在接送時段之間靈活補充電量，維持準時可靠的校巴服務，同時有助紓緩燃油成本壓力。我們期待累積更多電動校巴營運經驗，未來為更多學校提供低碳校巴服務，逐步推動車隊電動化。」

冠忠巴士將收集營運數據，研究擴充電動校巴車隊的可行性。香港加拿大國際學校亦會按運作情況，計劃於未來數年全面轉用電動校巴。是次三方合作為香港學界及商用車隊電動化提供了範例，支持香港綠色交通和低碳城市的長遠發展。

關於中電源動集團

中電源動集團（中電源動）由中電控股全資擁有，致力推動香港及內地城市的低碳能源轉型與可持續發展，為客戶提供大型能源基建設施，並提供涵蓋供冷、太陽能發電、儲能系統、機電工程及智慧能源等一站式能源管理方案，其「建設、 擁有、營運及移交」模式有效協助客戶實現節能減碳目標。中電源動積極推動電 動車充電及液化天然氣加注服務，支持綠色運輸的發展。詳情請瀏覽 www.clpesolutions.com。

關於香港加拿大國際學校

香港加拿大國際學校（CDNIS）是香港頂尖的國際學校之一，為逾 2,100 名來自超過 40 個國家、就讀幼兒班至 12 年級的學生提供卓越教育。作為國際文憑（IB）世界學校，學生畢業時可同時獲頒 IB 文憑及安大略省中學文憑（OSSD），為升讀全球頂尖大學作好準備。我們秉承「激發卓越精神，培養優良品格，認識且積極參與本地和世界的發展。」的辦學願景，致力透過有意義的環境、社會及管治（ESG）項目和可持續發展教育，培養學生成為負責任的全球公民，為校園社群以至整個社會締造更可持續的未來

關於冠忠巴士集團有限公司

冠忠巴士集團有限公司及其附屬公司致力於以創新的解決方案重振傳統學童巴士、旅遊、酒店、屋邨巴士、僱員及跨境非專利公共巴士服務，帶領業界向電

動化、智能化及多元化轉變。於二零二六年三月三十一日，本集團運營 1,251 輛非專利公共巴士及 522 輛豪華轎車。

圖片說明：

圖一



中電源動集團電動出行總監 Saraansh Dave 先生（右）、香港加拿大國際學校總校長陳沛炘博士（中）及冠忠巴士集團有限公司技術總監黃逸鴻先生（左）見證兩部純電動校巴正式投入運作，支持校園採用潔淨能源，以及香港加快推動電動商用車普及化。

圖二



中電源動為香港加拿大國際學校提供一站式「電動車充電即服務」方案，在校園內設置五個快速充電位，充電功率最高達 240kW，支援兩架香港全新型號電動校巴快速補能。

圖三及圖四





校巴電動化讓學生在日常出行中實踐可持續發展，將低碳理念融入教育及校園生活之中。

- 完 -