

2017 年 11 月 13 日

西門子與中電集團簽署合作備忘錄發展智慧能源方案

西門子有限公司（西門子）及中電控股有限公司（中電）旗下的全資附屬公司 CLP Innovation Enterprises Limited 簽署合作備忘錄，協議促進共同研發新一代智慧城市及智慧能源方案。

香港與很多全球大都會一樣正面對著由氣候變化、城市化、全球化及人口老化所帶來的挑戰。透過科技及創意，我們可以優化城市的基建與系統以解決上述問題，從而改善生活質素、促進可持續發展、提升效率及安全。香港特別行政區政府在香港智慧城市藍圖的研究報告中，提出六個具可塑性的發展領域，包括：「智慧出行」、「智慧環境」、「智慧經濟」、「智慧市民」、「智慧生活」、及「智慧政府」。

西門子與中電的合作將集中在四個主要範疇，分別為數碼化發電系統、智慧城市方案、智能電網應用及網絡安全。透過位於香港科學園的西門子智慧城市數碼中心的數據分析及連接功能，兩間公司將可以在服務和科技的設計、測試和推行方面進行更廣泛合作，以安全、互動以及全面的方式迎接我們日趨龐大及複雜的電力需求。是次合作將有助建立一個創新科技生態系統，為科技初創企業及以中電為例等基建發展商提供平台，創造其數碼化藍圖和智慧城市規劃方案。

西門子股份有限公司管理委員會成員德里克·奈克先生 (Mr Cedrik Neike) 表示：

「我們很期待與領導亞太區的電力供應商中電合作，是次合作將展示我們參與香港智慧城市發展，並打造香港成為世界級智慧城市的決心。」

中華電力有限公司副主席阮蘇少湄女士稱：「智慧城市發展是全球趨勢，數碼化正全面改變我們的城市及行業。中電承諾走在智慧城市發展的最前線，並相信是次與西門子的合作將有助我們為顧客帶來最智能的方案。」

作為香港最大的電力供應商，中電希望透過向顧客提供可靠、高效能及清潔能源，以改造香港成為智慧城市。年初，中電推出為期一年的「智醒用電計劃」，為 26,000 個獲邀住宅用戶安裝智能電錶，提供重要建設以發展智能電網、鼓勵智慧生活及支持香港邁向成為智慧城市。中電亦全力支持政府的「起動九龍東」計劃及推出智能社區試驗計劃。

透過智慧城市數碼中心的強大數據分析及連接功能，西門子與中電將合力發展智慧城市及智能電網方案，讓香港成為世界上最適宜居住的城市之一。

有關西門子

西門子股份有限公司是領先全球的科技企業，創立於 1847 年，業務遍及全球 200 多個國家，專注於電氣化、自動化和數碼化領域。西門子一直以卓越的工程技術、創新、品質、可靠性及國際化著稱。作為世界最大的高效能源和資源運用的技術供應商之一，西門子在複循環發電渦輪機、輸電解決方案、基建設施解決方案、工業自動化、驅動和軟體解決方案，以及醫療影像設備和實驗室診斷等領域居領導地位。截至 2016 年 9 月 30 日，西門子全球擁有約 351,000 名員工。2016 年財政年度，西門子的營業總額達到 796 億歐元，純利為 56 億歐元。欲了解更多資訊請瀏覽：www.siemens.com。

1911 年，西門子於香港開設首個辦事處。多年來西門子致力成為香港及澳門值得信賴的業務伙伴，為兩地的基建設施提供創新的解決方案，包括：中電及澳電變電站及龍鼓灘發電廠的燃氣輪機；沙中線信號、主控及固定通信系統；蓮塘/香園圍口岸交通及監測系統及新濠天地的樓宇解決方案。

關於中電集團

中電控股有限公司是中電集團的控股公司，在香港聯合交易所上市，是亞太區規模最大的私營電力公司之一。集團透過中華電力有限公司，在香港經營縱向式綜合電力業務，為香港八成市民提供高度可靠的電力供應。

在香港以外，集團於中國內地、印度、東南亞、台灣及澳洲投資能源業務，擁有包括採用煤、天然氣、核電及可再生能源作為燃料的多元發電組合。中電是中國內地其中一家最大的可再生能源外商；在印度，中電是最大的可再生能源發展商之一，也是當地電力行業其中一家最大的外商；在澳洲方面，集團全資擁有的附屬公司 EnergyAustralia 是當地最大綜合能源公司之一，為逾 260 萬住宅及工商客戶提供天然氣及電力。

中電現躋身道瓊斯全球指數 (Global Dow，其 150 隻成份股均為世界領先的藍籌公司)、道瓊斯可持續發展亞太指數 (DJSI Asia Pacific)、道瓊斯可持續發展亞太 40 指數 (DJSI Asia Pacific 40)、恒生可持續發展企業指數系列以及 MSCI 全球可持續發展指數系列。

圖片



西門子有限公司行政總裁鍾漢明先生（前排右）及中電控股有限公司創新高級總監柏恩司先生（前排左），在西門子股份有限公司管理委員會成員德里克·奈克先生（Mr Cedrik Neike，後排右）及中華電力有限公司副主席阮蘇少湄女士（後排左）及兩公司的管理人員見證下，簽署合作備忘錄，協議共同發展智慧能源。

— 完 —

傳媒聯絡：

陳梓欣小姐

西門子有限公司

電話: (852) 2583 3202 / (852) 9039 3353

電郵: defea.chan@siemens.com

劉勵和小姐

中華電力有限公司

電話: (852) 2678 8963

傳呼: (852) 7116 3131 A/C 7736

電郵: justine.lau@clp.com.hk

由西門子有限公司及中華電力有限公司共同發佈。