啟德新增區域供冷系統 - 建造啟動典禮 2021 年 4 月 19 日

機電工程署署長 彭耀雄先生 演講辭

黃錦星局長、源柏樑會長教授、楊德強專員、各位嘉賓、各位來賓,大家好:

感謝各位出席啟德新增區域供冷系統的建造啟動典禮! 亦非常感謝各 嘉賓在百忙之中抽出寶貴的時間為我們的典禮致辭及啟動這項工程! 我亦想在此感謝工程顧問公司-奧雅立 和承建商-保華-前海聯營 的 鼎力協辦,以及各工作人員在疫情下之下細心籌備這個簡單而隆重嘅 典禮。

2017 年施政報告中公布提升啟德發展區的密度,增加了不少的樓面和相應的供冷需求,在環境局的大力支持下,我們開展新增的區域供冷系統的項目,啟德區域供冷系除現有南廠加北廠的 284 兆瓦供冷量外,會新增可提供 178 兆瓦供冷量的廠房,估計在這個項目全面投入服務後,每年可節省用電量約 5,300 萬度電,相當於每年減少 37,000 公噸二氧化碳的排放,標誌着啟德區域供冷系統發展的又一里程碑。另外,這個新增的第三廠將會是啟德區域供冷系統這個大家庭裏的一個新成員,和現有的南廠和北廠密切配合,成為一個鐵三角,肩負起為啟德區內的用戶提供優質而可靠的供冷服務的重大責任。

今日,這環保基建工程項目得以順利展開,我想特別感謝環境局的領導和立法會的支持,以及各工程界的朋友、各部門同事的協作。 我們期望在這個新增的區域供冷系統分階段落成後,將會於 2022/23 年度為區內相關的大型發展項目,包括啟德體育園、新急症醫院等等開始提供區域供冷服務。預期接着下來工程時間將會是非常緊凑的,我們會和民政事務局的團隊、醫院管理局的團隊、及各持份者一同努力,塑造啟德

成為一個環保社區。

展望將來,環境局和機電署正積極籌備在其他新發展區推展區域供冷系統,而東涌東和古洞北新發展區的區域供冷系統已經得到立法會的撥款,以進一步推展具能源效益的區域供冷環保基建,為香港建設環保社區、為實現碳中和的目標出一分力。