

金城營造集團

能源基建專家致力可持續發展 營創更好未來

金城營造集團與香港並肩發展，致力在發電、供電、輸電、配電、鐵路交通、城市基建領域，提供高效、優質、可靠的工程服務。多年為不同客戶，包括中電、港燈、港鐵、機場和政府工務部門等，提供涵蓋土木、建築、電力、機械等工程項目，建設可持續都市。金城積極於能源基建領域推動可持續發展。憑藉能源基建的專業和優勢，參與減碳及環保工程，發展綠色運輸，貢獻可持續發展。



營創更好未來 Brighter Future

榮獲《亞洲週刊》—ESG大獎



■ 環境保護署化學廢物處理中心加入「轉廢為能」元素，實現可持續目標。

能源轉型方面，提供部分能源，實現轉廢為能。

中利用焚化過程的餘熱產生蒸汽推動渦輪機組，為運作提供部分能源，實現轉廢為能。



■ 龍鼓灘發電廠D1項目預計每年可減少一百萬噸碳排放，相等種植逾四千二百萬棵樹。

金城協助香港兩間電力公司建造新燃氣發電機組，增天然氣發電比例。在中電龍鼓灘發電廠D1項目，發電機組於二零二零年投產後，發電燃料天然氣比例由二零一五年的百分之二十五，增至二零二三年的百分之五十。D1項目亦助增天然氣發電比例，逐步淘汰燃煤發電。

此外，金城為路政署公共照明系統更換LED燈具，減低用電量外，LED耐用、不含水銀及可循環再造，符合環保理念，更提升照明效果。其中為九龍及新界東更換六千三百三十三支路燈，共節省六十六萬四千九百六十瓦電力，足夠為八百八十二伙三人戶供電一年。

金

城協助香港兩間電力公司建造新燃氣發電機組，增天然氣發電比例。在中電龍鼓灘發電廠D1項目，發電機組於二零二零年投產後，發電燃料天然氣比例由二零一五年的百分之二十五，增至二零二三年的百分之五十。D1項目亦助增天然氣發電比例，逐步淘汰燃煤發電。

金城積極開拓太陽能發電、電池儲能系統、零碳運輸等業務，亦為城市及交通設施安裝太陽能發電系統，包括渠務署小蠔灣污水處理及港鐵天富輕鐵站。



■ 為路政署公共照明系統更換LED燈具，節省電力及提升照明效能。

秉承「取諸社會、用諸社會」理念，金城積極參與公益活動和支持教育項目，與樂善會、樂善堂等合作，服務社群。多年來，擔任樂善堂指定工程顧問、參與公益金百萬行、魯班節慈善活動等。

金城致力為員工提供公平、包容和安全的工作環境，簽署了平機會「種族多元共融僱主約章」。集團成立了可持續發展委員會，每年出版可持續發展報告，亦簽署了「誠」建約章20，承諾實施良好管治。可見金城全面投入和實踐可持續發展，為社會營創更好未來！