

香港推出全球首條超高容量海底電纜

香港電訊（股份代號：6823）【香港·2019年12月20日】香港電訊欣然正式推出 Ultra Express Link (UEL) 電纜，這是一條擁有 2,016 根光纖芯的超高速走廊，亦是全球首條超高容量海底電纜。

UEL 連接香港將軍澳工業區 (TKOIE) 及柴灣的數據中心。該海底電纜埋在海床下 5 米深處，而光纖芯安裝在有雙重裝甲保護套的鋼管中，確保其長期可靠性及安全性。

UEL 不僅為該兩個主要數據中心樞紐提供了額外路徑以作分流傳輸，而且長度僅 2.76 公里，成為最短的海底電纜路徑，實現 15 微秒的超低延遲。

UEL 連同香港電訊現有的廣泛光纖基建，將滿足數據中心運營商對高速及高容量傳輸不斷增長的需求，並有助促進將軍澳工業邨發展為亞洲數據中心樞紐之一。

香港電訊工程部董事總經理林榮執先生表示：「海床現已存有大量海底電纜，要在如此擠擁的空間中建造新海底電纜並不容易。我們為此進行精心規劃及設計，並特別注意減少對環境的影響。」

林先生續說：「維多利亞港是世界上最繁忙的海港之一。對於香港電訊及我們的承辦商香港海事承建來說，確保海底電纜的安裝工程順利完成，確實是一個挑戰。憑藉我們在海底電纜安裝方面的豐富經驗，我們按計劃成功完成了這項目。」

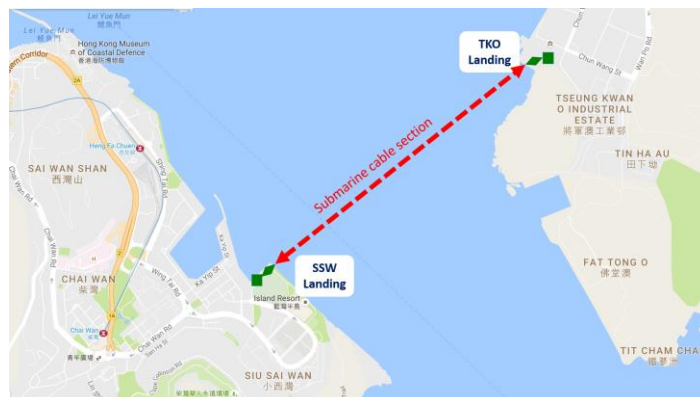
- # -



UEL 海纜敷設躉船



香港電訊工程部慶祝 UEL 竣工



UEL 連接將軍澳工業區及柴灣的數據中心

續...

關於香港電訊

香港電訊（香港聯合交易所上市代號：**6823**）是香港首屈一指的電訊服務供應商及領先的固網、寬頻及流動通訊服務營運商，提供廣泛的服務以滿足全港市民、本地及國際商界的需要，包括本地電話、本地數據及寬頻、國際電訊、流動通訊、企業方案，以及客戶器材銷售、外判服務、顧問服務及客戶聯絡中心等其他電訊服務。

香港電訊在香港提供獨特的「四網合一」體驗，聯同母公司電訊盈科有限公司透過香港電訊的固網、寬頻互聯網及流動通訊平台傳送媒體內容。

香港電訊亦提供一系列傳輸以外的創新及智能生活服務，無論客戶身處家中、辦公室或戶外，為他們的日常生活帶來便利。消費者和商戶亦可享用香港電訊的流動付款、智能流動銷售點（**POS**）方案，以及保險服務等金融相關服務。

企業客戶方面，香港電訊提供的端對端整合方案，結合雲端運算、物聯網（**IoT**）、人工智能（**AI**）等新技術，為企業加快數碼轉型，推動香港邁向智慧城市。

香港電訊的 **The Club** 是全港首屈一指的會員計劃，不僅透過層出不窮的優惠和禮遇令會員的生活更多姿多采，更隨著商戶合作夥伴持續增加而發展為新的數碼生態系統，連繫消費者與商戶。

有關香港電訊的其他資料，請瀏覽網址：www.hkt.com。

查詢詳情，請聯絡：

香港電訊

王慧敏

電話：**+852 2888 2253**

電郵：stella.wm.wong@pccw.com

由香港電訊有限公司發佈。

香港電訊有限公司是一家於開曼群島註冊成立的有限公司。