

前濱及海床 (填海工程) 條例 (第 127 章)

(根據第 5 條發出的公告)

建議在香港特別行政區水域內由
小西灣至將軍澳工業邨
鋪設 TKOE——光纜系統

現公布擬進行下面附表所描述的工程，並已製備圖則，劃定及描述該項擬議工程的範圍和受工程影響的前濱及海床。公眾人士可於地政總署網頁 (www.landsd.gov.hk) 政府公告一欄內免費查閱該圖則。該圖則亦存於香港北角渣華道 333 號北角政府合署 23 樓地政總署測繪處、香港西灣河太安街 29 號東區法院大樓地下東區民政事務處東區民政諮詢中心，及新界將軍澳坑口培成路 38 號西貢將軍澳政府綜合大樓地下西貢民政事務處西貢民政諮詢中心，供公眾人士在下列時間免費查閱：

地政總署測繪處

星期一至星期五	上午 8 時 45 分至下午 5 時 30 分
星期六、星期日及公眾假期	休息

東區民政事務處

星期一至星期五	上午 9 時至下午 7 時
星期六、星期日及公眾假期	休息

西貢民政事務處

星期一至星期五	上午 9 時至下午 7 時
星期六、星期日及公眾假期	休息

北角政府合署地政總署測繪處並同時接受訂購上述圖則。

如欲進一步查詢擬議工程的詳情，請與港島東區地政處聯絡，地址為香港灣仔軒尼詩道 130 號修頓中心 19 樓 (電話號碼：2835 1664)。

任何人如認為他擁有在該前濱及海床或其上的權益、權利或地役權，可在本公告的日期起計兩個月的期限屆滿前，向地政總署署長交付書面通知，反對該項擬議工程。地政總署署長的地址為香港北角渣華道 333 號北角政府合署 20 樓。反對通知書須描述反對人的權益、權利或地役權，以及他聲稱他會受到影響的方式。

附表

受影響的前濱及海床

由小西灣至將軍澳工業邨約 1 150 平方米的前濱及海床，範圍在第 HKM9986 號圖則上以粗紅線標明。該圖則現存於土地註冊處。

工程說明及擬議工程對有關前濱及海床的影響

擬議工程包括：

- (i) 由小西灣離岸海床，橫跨藍塘海峽至將軍澳工業邨，鋪設一條長約 2.30 公里、直徑約為 50 毫米的海底光纖電纜。一艘電纜敷設躉船，將同時鋪放和埋置該條海底光纜於海床下約 5 米深處，受短暫干擾範圍闊度約為 0.5 米。

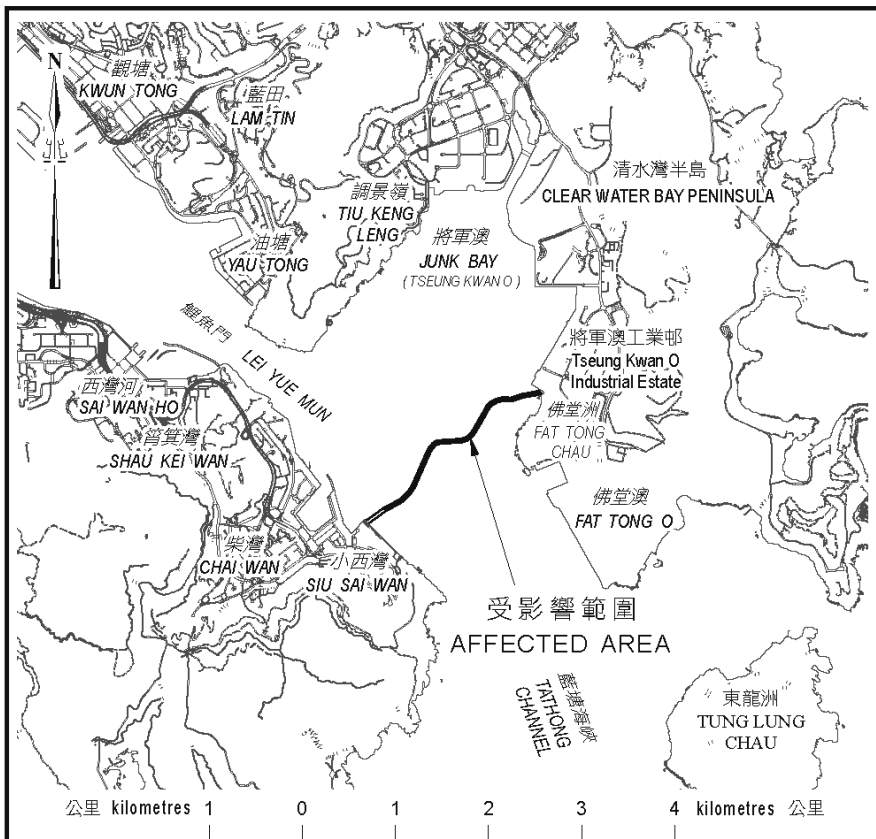
- (ii) 當海底光纜須與現有光纜或管道相交，光纜埋設工具在距離目標相交位置約 50 米處，會調整至較淺的埋置深度，使在將要相交的目標上，有足夠海床物料作墊層。如有需要，會用「高密度聚氨酯管」或鉸接式管道額外保護海底光纜。當海底光纜越過交匯處後，光纜埋設工具會重新調整，回復至約 5 米的目標埋置深度。
- (iii) 在與渠務署的海底排污管道相交處，海底光纜必須與管道頂相距最少 3 米，埋置深度因而較淺，因此光纜須予額外保護，即把預製鋼筋混凝土沉排放在位於相交處的海底光纜上面；或在埋置前，把海底光纜放入「高密度聚氨酯管」或鉸接式管道；或兩者兼用。光纜保護層長度不會超過 6 米，闊度不會超過 2 米。

以下資料，只供參考之用：TKOE——光纜系統總長度約為 2.67 公里。從小西灣一方開始首段長約 370 米的光纜，將採用水平定向鑽挖法鋪設。當中起首長約 140 米的光纜將鋪設在地下空間內；其餘的則鋪設在海床下，但不涉及在任何前濱及海床或其上進行工程，該段光纜在上述第 HKM9986 號圖則上以粗藍線標明。

下一頁的圖則標示受影響的前濱及海床範圍。該圖則只作識別用，欲知較詳細資料，請參閱上述第 HKM9986 號圖則。

2016 年 7 月 29 日

地政總署副署長 (專業事務) 林惠霞



前濱及海床(填海工程)條例(第127章)

建議在香港特別行政區水域內由小西灣至將軍澳工業邨鋪設 TKOE-光纜系統
FORESHORE AND SEA-BED (RECLAMATIONS) ORDINANCE (CHAPTER 127)
PROPOSED INSTALLATION OF TSEUNG KWAN O EXPRESS - CABLE SYSTEM
FROM SIU SAI WAN TO TSEUNG KWAN O INDUSTRIAL ESTATE
IN THE HONG KONG SPECIAL ADMINISTRATIVE REGION WATERS

-  受影響的前濱及海床範圍
Foreshore and sea-bed affected
-  擬用水平定向鑽挖法於海床下鋪設的光纜(只供參考之用)
Proposed cable installed by Horizontal Directional Drilling method under sea-bed
(For information purposes only)

(只作位置識別用，欲知較詳細資料，請參閱圖則第HKM9986號)
 (For location reference only. Refer to Plan No. HKM9986 for details)