

環境影響評估條例（第 499 章）
第 5（1）（a）條

工程項目簡介
指定工程項目

將軍澳道路
D1，D8 及 D10

拓展署
新界東拓展處
2000 年 4 月

甲 基本資料

1 工程項目

將軍澳道路 D1, D8 及 D10 與連接的路口。

2 工程項目的目的及性質

擬建的將軍澳道路 D1, D8 及 D10 將連接將軍澳東面第 86 區經過將軍澳市中心的南面連接將軍澳西面的第 72 區。這些道路將會提供一個有效的區域性的道路交通網。

這三條道路已於 99 年 8 月 20 日憲載於將軍澳分區計劃大綱圖 S/TKO/7。為了配合第 86 區於 2003 年的人口遷入，這些道路將於 2002 年至 2007 年期間分階段完成。

3 工程項目倡議人名稱

拓展署新界東拓展處。

4 工程項目的地點及規模

工程範圍載錄於圖 TKZ0095。提議的道路為四線行車（每一方向均有兩線），路長為 D1 約 1.5 公里，D8 約 0.3 公里及 D10 約 1.3 公里。這些道路將會根據將軍澳分區計劃大綱圖則 S/TKO/7 內的路線建造在已填好了或已批准填海的土地上。這項道路工程沒有需要額外填海及探挖海床。

D1 路由 D4 路的第 65 區由東面開始沿着第 65，66 及 67 區連接到 P2 路。

D8 路沿着第 72 區連接 P2 路至 D4 路。

D10 路連接 D1 路至環保大道。D10 路沿着第 77 區的西南面橫跨東面的雨水排水渠道，分隔開第 86 區及第 77 區。

5 工程項目簡介涵蓋的指定工程項目數目及種類

運輸署將這三條路定為地區幹路的道路。這是一項須有環境許可證的指定工程項目，屬於環境影響評估條例（第 499 章）附表 2 第一部 A1。這工程項目簡介描繪工作範圍以便進行環境影響評估報告及提供緩解措施。

6 聯絡人的姓名及電話號碼

乙 規劃大綱及計劃的執行

工程時間

道路	開工日	完工日
D1	2002 年 12 月 (一期)	2005 年 (一期)
	2003 年 12 月 (二期)	2006/7 年 (二期)
D8	2003 年 12 月	2006/7 年
D10	2002 年 7 月 (一期)	2005 年 (一期)
	2003 年 12 月 (二期)	2006/7 年 (二期)
小型路口改進工程 D10 / 環保大道及 D1 及 D8 路口	2002 年	2009 年

工程不會在晚上七時後至早上七時前進行。

工程倡議者將會聘請顧問工程公司進行對 D1，D8 及 D10 路的環境影響評估研究。

丙 對環境可能造成的影響

已知的環境因素包括交通流量對空氣質素及噪音的影響。研究會對道路實施後及工程進行中的影響。報告亦會研究這些道路天橋及隔聲屏障對景觀和視覺上的影響及在施工期間的影響。D1 及 D10 經過將軍澳一期堆填區諮詢 250 米範圍內，故此需要進行堆填氣體風險評估。

D10 路橫跨東面雨水排水渠道的高架部份地基工程會採用鑽孔樁，建築期間預期不會造成不良的環境影響。

其餘工程對環境的影響包括沙塵、工程噪音、路面的污水及工程廢料等等都是短暫的。工程合約內會列明標準環境保護措施已控制及減少滋擾。

丁 周圍環境的主要元素

這些擬建的新路將通過將軍澳第 65，66，67，72，77 及 86 區及可能影響到第 51，55，73，74 及 85 區。這些都是住宅區及一些對環境敏感的設施包括學校等。D1 及 D10 路部份進入將軍澳堆填區第一期的 250 米咨詢範圍內。這些道路主要建造在現有的土地上。但有一段為 160 米長的 D10 路會利用豎立於排水渠道中的橋墩。橫跨東面的雨水排水渠道。沿途一些正在興建的房屋會被納入評估範圍之內中的環境敏感接收者。現有，在發展中及在計劃中而會對環境敏感接收者都會在考慮之列。

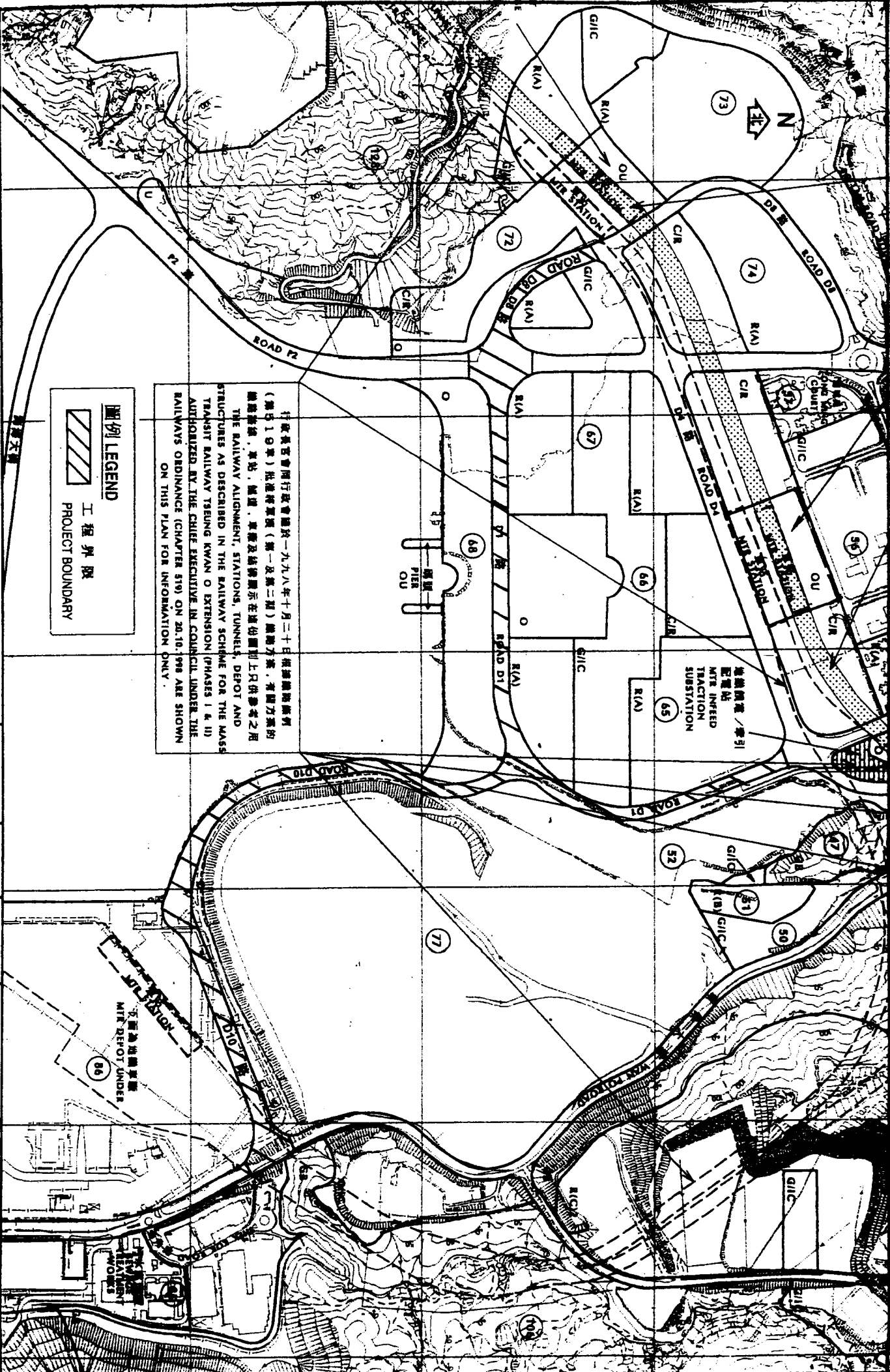
區內大型污染源包括位於 85 及 87 區之工業邨，77 區之堆填區，及 85 區之污水處理廠。

戊 納入設計中的環保措施以及任何其他環境的影響

建築合約將採用標準環境污染控制措施，籍以減低影響。其他緩解措施有待環境影響評估報告之發現。


己 使用先前通過的環評報告

沒有





行政長官會同行政會議於一九九八年十月二十日根據鐵路條例(第119章)批准將軍澳(第一及第二期)鐵路方案。有關方案包括鐵路網絡、車站、隧道、車廠及結構顯示在這份圖則上只供參考之用。THE RAILWAY ALIGNMENT, STATIONS, TUNNELS, DEPOT AND STRUCTURES AS DESCRIBED IN THE RAILWAY SCHEME FOR THE MASS TRANSIT RAILWAY TSEUNG KWAN O EXTENSION (PHASES I & II) AUTHORIZED BY THE CHIEF EXECUTIVE IN COUNCIL UNDER THE RAILWAYS ORDINANCE (CHAPTER 579) ON 20.10.1998 ARE SHOWN ON THIS PLAN FOR INFORMATION ONLY.

圖例 LEGEND

 工程界限
PROJECT BOUNDARY

圖別名稱 drawing title
將軍澳的D1號、D8號及D10號道路工程
CONSTRUCTION OF ROADS D1, D8 & D10, TSEUNG KWAN O

繪圖 drawn W. K. CHUI	簽署 initial 	日期 date 31.3.2000	比例 scale 1 : 10 000	辦事處 office 新界東拓展處 NT EAST DEVELOPMENT OFFICE
校對 checked K. C. LEUNG	簽署 initial 	日期 date 31.3.2000	圖則編號 drawing no. TKZ0095	拓展處 TERRITORY DEVELOPMENT DEPARTMENT