

政府總部
運輸及房屋局

運輸科
香港添馬添美道 2 號
政府總部東翼



Transport and
Housing Bureau
Government Secretariat

Transport Branch
East Wing, Central Government Offices,
2 Tim Mei Avenue,
Tamar, Hong Kong

本局檔號 Our Ref. THB(T) CR 10/1016/99
來函檔號 Your Ref.

電話號碼 : 3509 8190
傳真號碼 : 2868 5261

香港
中區立法會道一號
立法會綜合大樓
立法會秘書處議會事務部
(經辦人: 鍾蕙玲女士)
(傳真 : 2978 7569)

鍾女士 :

工務小組委員會
2017 年 4 月 5 日會議

56TR - 南港島線(東段)－主要基建工程
補充資料

在 2017 年 4 月 5 日工務小組委員會會議上，鄭俊宇議員就編號 56TR 南港島線(東段)－主要基建工程的撥款申請要求政府提供有關更新《岩土指南》的補充資料。現附上發展局提供的資料(見附件)，供議員參閱。

運輸及房屋局局長

(殷展程  代行)

副本抄送：

路政署 (經辦人：陳派明先生) (傳真：2714 5297)

香港鐵路有限公司 (經辦人：陳芳婷女士) (傳真：2795 9991)

2017 年 4 月 11 日

由土力工程處出版的一系列「岩土指南」是為專業工程師編寫的一般性指引，為常見的岩土工程包括護土牆設計、土地勘探及斜坡維修等等，提供良好作業參考。負責各項目的專業人員均須以專業判斷，因應項目本身特性、設計要求及環境限制等因素，設計合適的土地勘探工作，包括規模及抽取樣本的方法，從而為日後的主體建造工程設計提供所需的地質資料及土力數據。正如「岩土指南 2」所指出，一些較受地質狀況影響的工程，例如隧道和大型挖掘工程，探孔數量需要因應地質變化而作適度增加。

土力工程處會因應國際標準的更新和隨著科技的進步檢視「岩土指南」及有關的技術文件，在有需要時，便會發出「土力技術指引」為「岩土指南」作出更新或補充。例如，最近一次是在 2014 年，透過「土力技術指引」第 41 號更新了「岩土指南 2」。土力工程處會繼續恆常檢視「岩土指南」和「土力技術指引」，及在有需要時發布更新和補充。

發展局

2017 年 4 月