

屯門區區議會

就新界西堆填區擴展計劃進行 可行性及環境影響評估研究

目的

1. 屯門區區議會已在 2004 年 3 月 22 日第三次會議上討論屯門區區議會文件第 7/2004 號。本文件向議員匯報政府計劃就屯門稔灣的擬議「新界西堆填區擴展計劃」進行詳細可行性及環境影響評估（「環評」）研究的最新發展。

背景

2. 本港的廢物問題已迫在眉睫。目前，每年在本港三個策略性堆填區(包括位於打鼓嶺的新界東北堆填區、將軍澳的新界東南堆填區及屯門的新界西堆填區)棄置的廢物超逾 600 萬公噸。若廢物量按現時的趨勢增長，預期三個策略性堆填區會在 6 至 10 年內填滿。

3. 最近在 2005 年 12 月發表的策略文件「**香港都市固體廢物管理政策大綱**」，就處理本港所產生的都市固體廢物提出了一項整體策略。避免產生廢物和循環再造，一直是我們對付廢物問題的工作重點。然而，即使能盡量避免產生和減少廢物，每年仍有數以百萬噸不能循環再造或進一步處理的廢物需要棄置。顯然，我們確實需要進一步發展堆填區的吸納量，以便最終處置本港的廢物。環境保護署(「環保署」)現正就擴展現行的三個堆填區進行研究，新界西堆填區擴展計劃便是其中一項。

建議的新界西堆填區擴展計劃的可行性及環評研究

4. 建議的新界西堆填區擴展計劃的範圍包括堆填區擴展部分的建造、管理、營運、修復及護理。我們已在現有的新

界西堆填區附近物色了兩個可行的地點，即地點 A 和地點 B。擬建擴展部分的位置圖載於附錄 A。

5. 擴展計劃的地點 A 和地點 B 分別佔地約 40 公頃及 200 公頃。擴展部分預期會額外提供約 7,100 萬立方米容量。

6. 工程項目的詳情如下：

- (i) 工地平整、排水渠改道及準備工作；
- (ii) 裝設防滲漏層系統；
- (iii) 提供滲濾污水收集、處理及處置系統；
- (iv) 提供堆填區沼氣收集及管理系統；
- (v) 推行環境影響緩解措施、進行環境監察及審核；
- (vi) 進行修復及護理，為期 30 年；
- (vii) 提供公用設施；以及
- (viii) 稔灣路改道路段。

7. 我們上次在 2004 年 3 月 22 日諮詢屯門區區議會時，議員指出必須在推動減廢和循環再造方面加大力度，以期減少需要處理和處置的廢物量。上文第 3 段所述近期發表的策略文件正處理這個問題。

8. 議員亦對建議的新界西堆填區擴展計劃可能造成的環境影響表示關注。我們為建議的可行性和環評研究擬備「環評研究概要」時，已徵詢漁農自然護理署有關生態影響評估的要求，並按該署的意見，訂明須包括一項為期最少六個月的實地調查，以詳細評估有關用地的生態特性。建議的研究會調查各主要生態事項，例如豬籠草、半成熟林地和煤灰湖的濕地生境等。

9. 在保護文化遺產方面，我們也徵詢了古物古蹟辦事處的意見。環評研究概要已列明除桌面調查外，還須包括由獨立考古學家(須有古物古蹟辦事處發出的牌照)進行實地勘察。此外，並須特別留意曾咀考古地點和目前位於煤灰湖南岸的神龕。擬議研究的「環評研究概要」全文已上載環保署網頁，可利用以下連結瀏覽：

<http://www.epd.gov.hk/eia/register/study/latest/esb-117.htm>

10. 建議的可行性及環評研究會找出和詳細探討工程項目可能對環境造成的各項影響，並會制定所需的緩解措施。我們計劃該項研究會在 2006 年後期展開，在 2008 年完成。

環保教育

11. 環保教育對改變行為模式和爭取市民支持環保至為重要。我們必須在避免產生和減少廢物、廢物分類和循環再造方面加強宣傳和教育，以反映公共政策已將都市固體廢物管理列為優先處理的項目。

12. 我們透過環保署和環境保護運動委員會合辦的「學生環境保護大使計劃」，培訓學生成為綠色領袖。這項計劃始於 1995 年，目的是鼓勵學生在校園內舉辦環保活動。在 2004 年，參加計劃的學校逾 700 間，參與的學生人數近 12 000 名。2005 年 11 月，我們在屯門區學校推出一項以減廢為重點的環保教育計劃，為期五個月。該項計劃為約 30 間中小學的教師和學生進行講座，並會借出展板，供學校舉辦活動。不斷透過教育鼓勵年青一代全面投入參與環保工作，會對我們達致減少產生廢物和循環再造的目標有很大幫助。

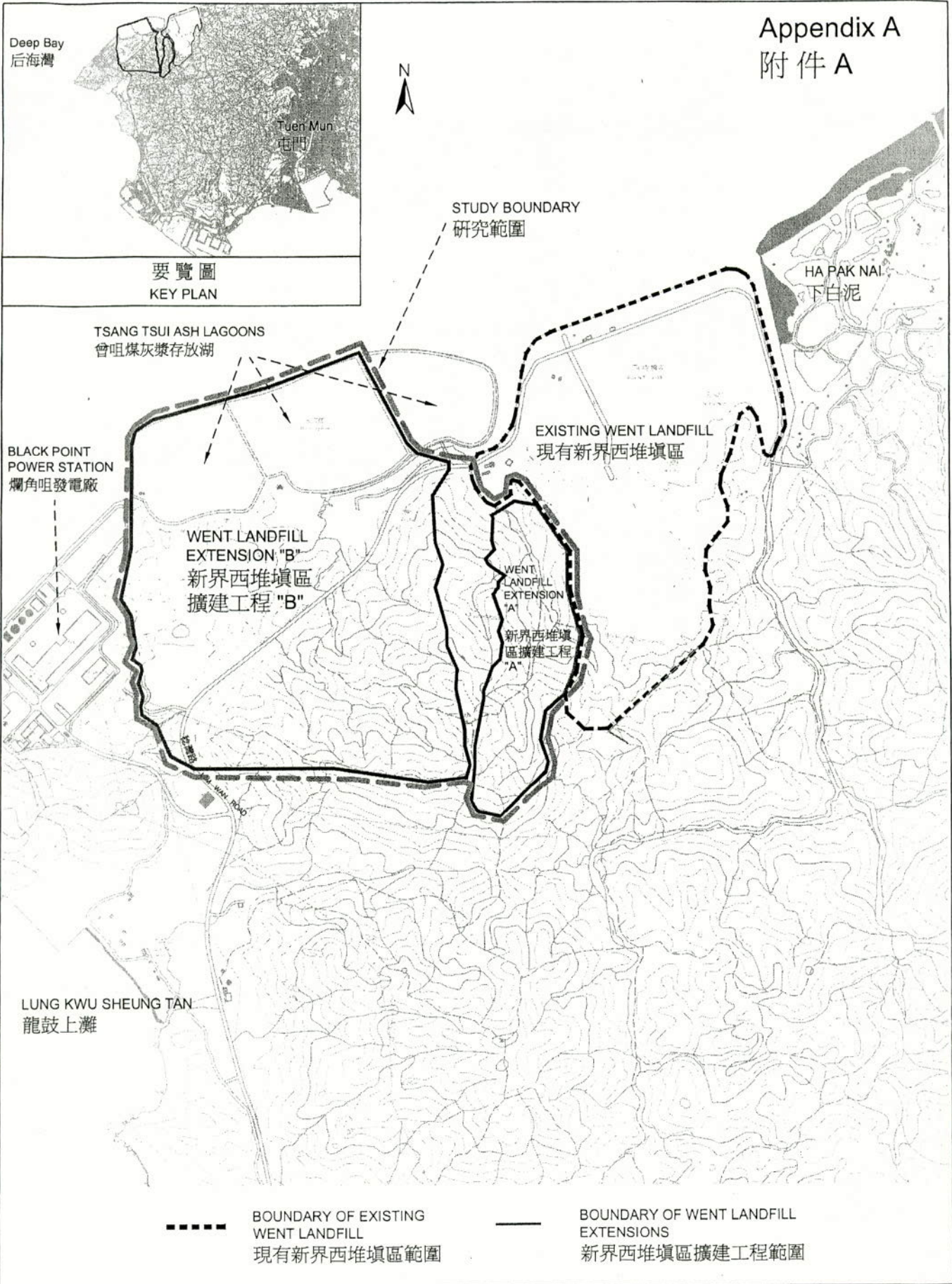
下一步工作

13. 政府會在研究進行期間繼續與屯門區區議會保持緊密聯繫，以及就公眾和區內人士的意見和關注事項作出回應。在研究過程中，政府會不時向議員報告最新情況，並會就研究結果和建議諮詢屯門區區議會，這亦是我們鼓勵公眾持續參與的工作之一。

環境保護署
二零零六年一月

附錄 A：新界西堆填區擴展計劃 - 位置圖

Appendix A
附件 A



West New Territories (WENT) Landfill Extensions (Sites A and B)
Location Plan

新界西堆填區擴建工程 (A、B區) - 位置圖