

二零零二年一月二十八日

討論文件

立法會食物安全及環境衛生事務委員會
更換富山火葬場的火化爐

目的

本文件旨在向委員簡報在沙田富山火葬場裝設新的火化爐，以取代現有火化爐的工程。

背景

2. 富山火葬場位於沙田大圍下城門道，在一九八五年落成啓用。其位置圖載於附件。該火葬場設有兩座雙連火化爐(即共有四座獨立火化爐)、兩個儀式禮堂、一個有 9 625 個壁龕的靈灰安置所，以及一個小規模的辦事處。

更換火化爐的理據

3. 富山火葬場現有的火化爐於一九八四年建造，自一九八五年起便已使用，將屆使用年限。現時這些火化爐須經常修理，難免影響了火葬場提供的火葬服務。

4. 最近，火葬場的火化爐偶有排放黑煙的情況。火化爐排放出黑煙，是由於在火化過程中碳微粒未能完全燃燒。沙田區居民十分關注黑煙所可能造成的空氣污染問題，環境保護署(「環保署」)及食物環境衛生署(「食環署」)均收到有關這個問題的投訴。

工程的發展規模

5. 更換新火化爐工程的規模，包括興建一個設有四個新火化爐的火化爐房、改建及翻新兩個現有的禮堂和火葬場附屬設施，以及在新火化爐

投入服務後拆卸現有的兩座雙連火化爐。新的火化爐房會建在火葬場範圍內，與現時之火葬場大樓相鄰；新的火化爐房將成為大樓的擴展部分。我們亦會藉此機會改善及重建火葬場的附屬設施，例如公廁、停車位和園林地帶。總工程費用約為 1.09 億元。

6. 新火化爐的設計，會符合最新的環保標準。新的火化爐會採用目前最先進的技術，而設計也會符合各項環保準則，包括環保署在一九九八年公布的「焚化爐(火葬場)最佳工作方法指引」所載列的準則。該些火化爐會設有高溫後置燃燒室，以確保在火化過程中碳微粒完全燃燒；而其廢氣淨化裝置則會過濾火化爐排放的微粒及廢氣。這些先進的設備會減少火葬場內火化爐排放出的黑煙，從而消除沙田區居民的憂慮。

諮詢公眾

7. 食環署在二零零零年七月六日舉行的沙田區議會衛生及環境委員會會議上，向委員會介紹擬議工程的詳情，而委員會議決支持進行該項工程。沙田區議會在二零零零年七月二十八日舉行的全體會議上，通過委員會的決議。

8. 根據《環境影響評估條例》(第 499 章)，新火化爐的建造工程和運作，須申領環境許可證。建築署為申領環境許可證所聘請的顧問已進行環境影響評估研究，評估這項工程對環境的影響，並在研究報告內建議適當的減輕污染措施，以及訂立環境監察和審核規定。據研究所得，工程對環境的影響極微，且能緩解至可接受水平。為確保所需的減輕污染措施可妥善推行，研究也建議了一系列環境監察和審核計劃，供食環署和建築署遵行。

9. 環境影響評估研究報告由二零零一年十一月二十四日開始展示供公眾查閱，為期 30 天。在展示期間，沒有人對報告提出異議。

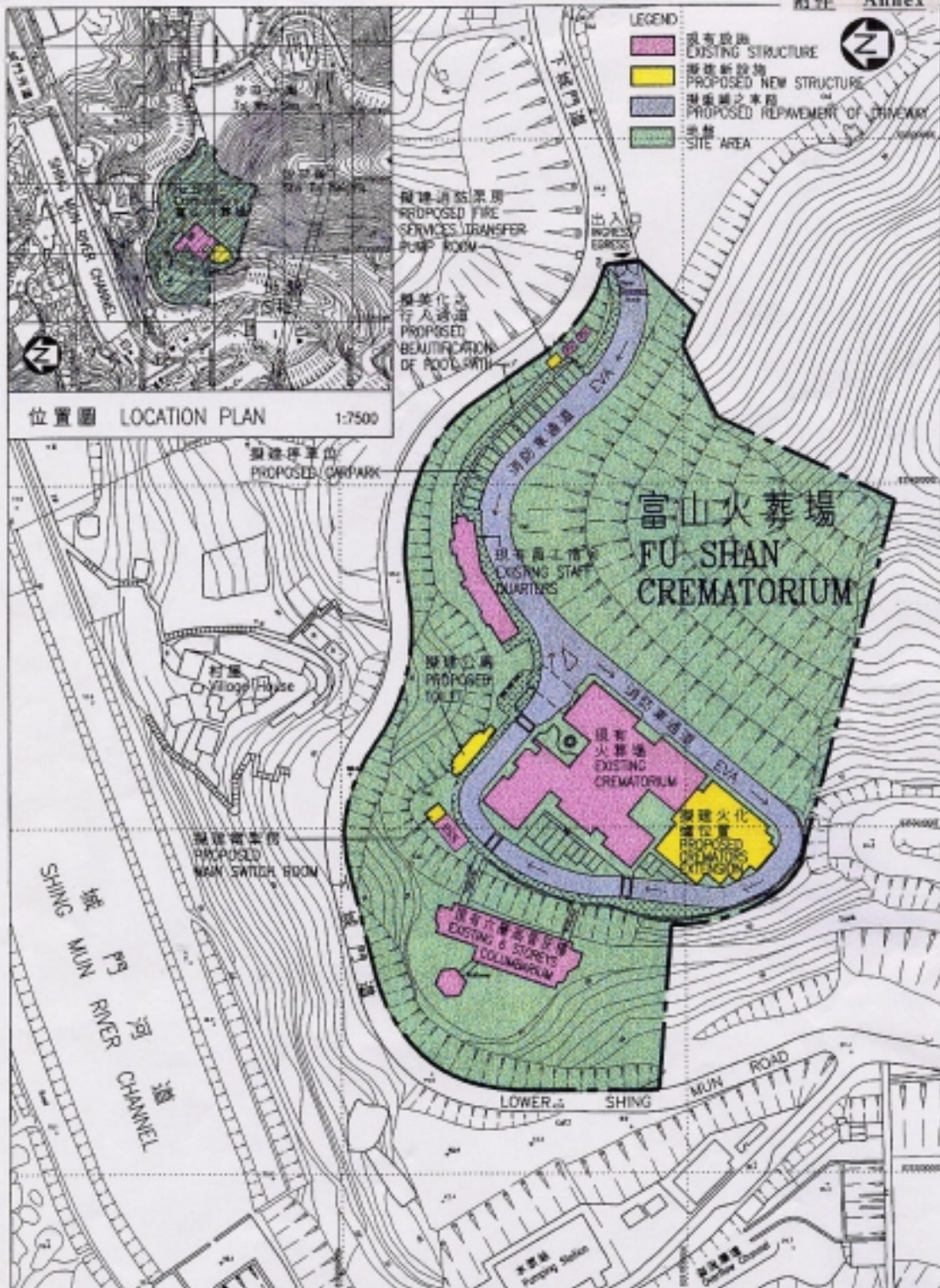
實施計劃

10. 建築署正為招標文件作最後定稿。環保署署長會在考慮公眾意見和環境諮詢委員會於二零零二年一月二十二日前提出的看法後，決定應否批准環境影響評估研究報告。

11. 待環保署署長批准環境影響評估研究報告後，我們計劃在二零零二年二月和四月，把工程建議分別提交立法會工務小組委員會和財務委員會，以便把工程提升為工務計劃甲級工程。若財務委員會批准，工程會於二零零二年四月招標。建造工程將於二零零二年八月展開，以期於二零零四年六月完成，範圍包括拆卸現有的火化爐。而新的火化爐預計將於二零零四年四月啓用。

食物環境衛生署

二零零二年一月



位置圖 LOCATION PLAN 1:7500

title 11NB
 沙田富山火葬場更換火化爐工程
 REPLACEMENT OF CREMATORS
 AT FU SHAN CREMATORIUM,
 SHATIN.

drawn by	Y.Y. SOO	date	24.11.01
approved	J. AU YEUNG	date	24.11.01
office	ARCHITECTURAL BRANCH		

drawing no.	scale
AB/6116/XA101	1:1500
 ARCHITECTURAL SERVICES DEPARTMENT	

C:\11\11NB\11NB.DWG 1:1500