### Waste Disposal (Amendment) Bill 2005 Administration's Response to Members' Requests

Consultation with members of Kwai Tsing District Council (DC) on the proposal of setting up a committee under the District Council to monitor the modification works and operation of the Chemical Waste Treatment Centre (CWTC)

Subsequent to the first consultation with the DC in 1997 on the proposal to treat clinical waste at the CWTC, the government briefed DC members in 1999 on the findings of the Environmental Impact Assessment (EIA) which concluded that the incineration of clinical waste was environmentally sound and safe, and the CWTC was fully equipped to meet stringent emission standards. In response to the concern of the DC which passed a Motion in 1999 to object to the proposed treatment of clinical waste at the CWTC, we engaged an international expert on clinical waste management to review the various treatment options. We briefed the DC in 2002 on the expert findings which reconfirmed the EIA findings that the CWTC provided a total solution to completely treat the small amount of clinical waste in an environmentally sound and safe manner.

- 2. When the Bill was submitted to the Legislative Council in May 2005, we briefed the DC at its meeting on 14 Jul 2005 about the proposal to treat clinical waste at the CWTC to complement the proposed control on clinical waste as provided for under the Waste Disposal (Amendment) Bill 2005. The DC maintained its previous position and passed a Motion "K&T DC strongly opposes the Government to transport clinical waste to Tsing Yi for incineration."
- 3. In light of the submission made by the DC to the Bills Committee in July 2005, we further attended the DC meeting on 8 September 2005 to explain the control scheme and the stringent control on the CWTC for the treatment of clinical waste. The DC maintained her objection to the proposal [LC Paper No. CB(2)2638/04-05(01)].
- 4. During examination of the Bill, Members requested us to

consider a proposal to set up a committee under the DC to monitor the modification works and operation of the CWTC when it started to receive and treat clinical waste. We wrote to the DC on 23 November 2005 and proposed to submit regular monitoring reports to the Community Affairs Committee (CAC) of the DC, and to appoint an independent assessor to provide expert advice to the DC on the monitoring results during the commissioning and initial operational phase of the CWTC when it commenced to receive and treat clinical waste. In response, the DC Secretariat replied on 1 December 2005 indicating that both the DC Chairman and the CAC Chairman welcomed the proposed arrangement. [LC Paper No. CB(2)709/05-06(02)]

- 5. Upon Members' further request, we wrote to the DC Secretariat on 9 January 2006 to follow up on the detailed arrangement, and in response, the Secretariat advised EPD that since a new Planning and Environmental Hygiene Committee (PEHC) would soon be formed, the proposed monitoring arrangement could be further discussed at its first meeting to be held on 18 April 2006. A copy of the Secretariat's letter is at Annex 1.
- 6. Since we are committed to report progress on our discussion with the DC to the Bills Committee before the 13<sup>th</sup> meeting to be held on 21 February 2005, the DC has agreed to advance the discussion on the monitoring arrangement at the CAC meeting held on 15 February 2006. A copy of our correspondence exchange with the DC is at Annex 2.
- 7. We attended the CAC meeting held on 15 February and explained the detail monitoring proposal, a copy of which is at Annex 3. However, the majority of its members reiterated their objection to the proposed treatment of clinical waste at the CWTC as a whole and passed a Motion
- "葵青區議會社區事務委員會強烈反對在青衣興建化學處理中心以高溫焚化方法處理醫療廢物,並希望選擇一個遠離民居地方以興建永久焚化爐。"
- 8. Despite the DC maintained its position to object to the treatment of clinical waste at CWTC, we will continue our sincere and strenuous

efforts to allay the concerns of the DC members. The Chairman of CAC had suggested at its meeting held on 15 February 2006 for the PEHC to take up future discussion on the subject. We will continue to discuss the monitoring proposal with the DC members at the forthcoming meeting of the PEHC in April 2006.

**Environmental Protection Department February 2006** 

25-JAN-2006 16:59

K&T DC Secretariat

葵青區讀會

建訊場 支流野芳路 八六字 七四號 美别政府合置十字被



45% Our Ref. (15) in HAD K&T DC/12/5-70/1/Pt.2

+ 852 2425 4299 P.01

#### KWAI TSING DISTRICT COUNCIL

Correspondence 10/F, KWAI HING GOVERNMENT OFFICES 166-174 HING FONG ROAD, KWAI CHUNG

M C Fax: 2425 4299

ikali Tel.: 2494 4567

来用标法 Your Ref.:

環境保護署

首席環保主任(特殊廢物及堆損區修復

吳有榮先生

(傳真: 2591 6662)

吳先生:



## 醫療廢物管制計劃 <u>青衣化學廢物處理中心改建計劃——排放監測建議</u>

葵青區議會秘書處於本年一月九日收到貴署以電子郵件形式送 來有關上述事宜的諮詢文件。本區議會主席在省覽該份文件後,指示 本秘書處安排在本年二月十五日舉行的社區事務委員會會議上討 說。本秘書處亦已於本年一月十九日以電子郵件的形式,將上述安排 **通知贯署。** 

因應市民對環境衞生及食物安全的關注,本區議會於本年一月十 二日的會議上通過,在二零零六/零七年度成立規劃及環境衞生委員 會,專賣處理與規劃及環境衞生有關的事宜。基於新委員會的成立, 本區議會主席及社區事務委員會主席經考慮後,認爲"醫療廢物管制 計劃"涉及環境衞生事宜,較適宜在該新成立的委員會上討論。因 此,本區議會主席最終決定將"醫療廢物管制計劃"安排在規劃及環 境衞生委員會的首次會議上討論•是次會議暫定於本年四月十八日下 午二時三十分舉行。本秘書處已於較早前以電子郵件的形式,將上述 安排通知貴署。

本秘書處將於稍後就會讓的具體安排與貴署聯絡。如對上述事宜 有任何查詢,請與本人聯絡。

葵背區議會秘書梁麗毒



運附件

副本送: 葵青區議會主席

葵青民政事務專員

二零零六年一月二十五日

|          | -S(SL)1 | S(SE)2  | S(SL)3  | S(SL)4  |
|----------|---------|---------|---------|---------|
| 25/1     |         |         |         |         |
| PS.P(SL) | E(SL)11 | 2'3L)21 | E(SL)31 | E(SL)41 |
|          |         |         |         |         |
|          | , ,     | ~[_)22  | E(SL)32 | E(SL)42 |
|          |         |         |         |         |
| W-15,31  | ·       | .;L)23  | E(SL)33 | E(SL)43 |
|          |         |         |         |         |

98%

本署檔號 OUR REF:

EP 161/I1/1

**Environmental Protection Department** (15) in HAD K&T DC/12/5-70/1/IEnvironmental Infrastructure Division

來函檔號 YOUR REF 電話

2872 1800

TEL. NO.: 圖文傳真 FAX NO .:

網址

HOMEPAGE: http://www.epd.gov.hk

2591 6662

88 Victoria Road. Kennedy Town,

Western District, Hong Kong.



環境保護署 環境基建科

香港西環 堅尼地城 域多利道 88 號

葵青區議會 葵涌興芳路 166 - 174 號 葵興政府合署 10 字樓 葵青區議會秘書 梁麗華女士

(傳真: 2425 4299)

梁女士:

## 醫療廢物管制計劃 青衣化學廢物處理中心處理醫療廢物改建計劃 - 排放監測建議

收到 貴秘書處於本年一月廿五日的來信,得悉 貴會主席已答允安排上述建議的 諮詢文件於本年四月在新成立的規劃及環境衞生委員會的首次會議上討論。

由於草案委員會就 (2005 年廢物處置(修訂)條例草案)的討論已接近最後階段, 本署希望能早日向委員會匯報。貴會議員對上述有關建議的意見。因此,本署懇請。貴秘 書處和 貴會主席再作商討,尋求其他可行的安排,以期儘早徵詢 貴會議員對有關建議 的意見。

希望 貴秘書處可於本月十日前告知有關和 貴會主席商討的結果。

環境保護署署長

吳有榮

二零零六年二月三日

副本送: 葵青民政事務專員



13-FEB-2006 09:39 13-FEB-2006 09:52 FROM EPD FDG 英育医顽智

江川起

各種與芳斯 公司金 计时限数

吞财政府合署主学政



TO 23181877

P.01/04

P.Ø1

Correspondence: 10/F KWA. HING GOVERNMENT OFFICES, 166-174 HING FONG ROAD, KWAI CHUNG.

(\*) (\*) Fax: 2425 4299

化原因素 Your Ref.:

Tel.:

2494 4562

た智慧機 Our Pef.:

) in HAD K&TDC/13/9/24B/05 (Pt.7)

*傳真文件,共四頁* 

致: 見分發名單

(經辨人: 黃偉圓先生

(傳真號碼; 2591 6662)

各位先生:

二零零六年二月十五日 葵青區議會社區事務委員會 第六次會議(二零零五/零六)

(議題:脊衣化學廢物處理中心改建計劃 - 排放監測建議)

多謝你答應出席上述會議。會議詳情如下:

日期:二零零六年二月十五日(星期三)

時間:下午二時三十分

地點:新界葵涌與芳路 166-174 號

葵興政府合署 10 櫻 葵肯民政事務處會議室

隨函夾附當日議程供你參閱,請於上述議題開始前十五分鐘到達, 以便安排就座。

社區事務委員會秘書朱麗真



# 分發名單:

環境保護署首席環境保護主任(特殊廢物及堆填區修復)吳有榮先生 環境保護署高級環境保護主任(特殊廢物及堆塡區修復) 馮生先生 環境保護署高級環境保護主任(特殊廢物及堆塡區修復)簡頌德先生 環境保護署高級環境保護主任(特殊廢物及堆填電修復)复園權博士 こ3/8/8/7

連附件

二零零六年二月十一日

### 諮詢文件

# 葵青區議會 社區事務委員會

# 醫療廢物管制計劃 青衣化學廢物處理中心改建計劃 - 排放監測建議

### 目的

爲了配合醫療廢物管制計劃的實施,政府計劃將青衣的化學廢物處理中心(下稱處理中心)改建以高温焚化方法處理醫療廢物。本文件旨在向葵青區議會簡介處理中心改建計劃及提出一系列的氣體排放監測建議,請議員支持有關建議。

### 醫療廢物管制計劃

2. 醫療廢物是指由醫療護理服務及化驗研究等工作中所產生的廢物。 政府建議實施醫療廢物管制計劃,以確保醫療廢物得到適當處理。 該計劃建議規定醫療廢物產生者須將醫療廢物轉交廢物收集商送往處置設施。 醫療廢物收集商及處置設施營運者必須向環境保護署署長申領牌照,並遵行牌照的規定。

### 背景

- 3. 處理中心一向採用十分嚴謹的排放和安全標準運作,而政府亦有一套嚴格的環境監控設施和程序來監察處理中心的運作。 政府於 2000 年聘請了一名醫療廢物管理國際專家,檢討醫療廢物處理技術,包括化學消毒程序、蒸壓消毒和微波處理及其他新研發的處理技術。 經檢討後,該專家認爲以高温焚化醫療廢物最爲可靠和有效;而其它技術有些成效未被確定或不可靠、有些則尚未能確立有關的國際控制參數。 該專家並且確認在處理中心以高温焚化處理醫療廢物,是最能確保有效消滅所有病原體的方法。 處理中心的運作會遵守嚴格排放及安全標準,並受環境保護署密切監察。
- 4. 於 2005 年 7 月和 9 月, 我們曾分別向 貴會介紹醫療廢物管制計劃及於處理中心處理醫療廢物的建議。我們打算在今年第二季向立法會工務小組及財委會就有關處理中心改建工程的計劃申請撥款。而改建計劃的範圍包括:設計並改建處理中心現有的設施,以接收、處理及焚化醫療廢物;提供大型流動收集箱,把醫療廢物密封並運送至處理中心;加強環境控制及氣體排放監察設施;以及提供有關處置醫療廢物的電腦量重、廢物記錄及結算系統。

5. 立法會法案委員會現正審議與醫療廢物管制計劃相關的《2005 年廢物處置(修訂)條例草案》。在其最近的會議上,法案委員會曾就有關監察處理中心處理醫療廢物的建議作出討論,並建議我們作出排放監察的安排。法案委員會並要求我們提上 貴會討論。我們已於早前初步接觸 貴會有關事宜。

### 建議

- 6. 我們有信心處理中心能夠安全及有效和適當地處理醫療廢物,並確保在處理醫療廢物過程中不會對環境造成任何不良影響。 現時我們每季均呈交處理中心的環境監察報告予 貴會參考,但爲了提高整過醫療廢物處理的透明度,並讓議員可以參與監察過程,對處理中心處理醫療廢物的能力有進一步的認識,我們有以下的建議:
  - (i) 在處理中心開始接收和處理醫療廢物及早期運作期間,我們將每月向 貴會提交排放監測報告給各議員和市民參閱。 在運作六個月之後,我們會進行檢討,重新釐訂提交排放監測報告的時間表。
  - (ii) 我們會聘請本地獨立審查專家,獨立監測處理中心開始接收和處理醫療 廢物及早期運作期間的煙囪氣體排放。 獨立審查專家會定期直接向 貴 會滙報有關排放監測結果。
  - (iii) 由 貴會議員成立專責小組參閱本署及獨立審查專家收集到的煙囪氣體 排放監測數據,以及召開會議要求本署和獨立審查專家解答議員對煙囪 氣體排放監測計劃和數據的意見。

### 徵詢意見

7. 請議員支持上文第 6 段有關監測處理中心處理醫療廢物煙囪氣體排放的建議。

### 環境保護署

二零零六年二月