



香港職工會聯盟秘書長

HK CONFEDERATION OF TRADE UNIONS GENERAL SECRETARY

立法會議員李卓人辦事處

LEGISLATIVE COUNCILLOR LEE CHEUK YAN'S OFFICE

改建青衣焚化爐 焚化醫療垃圾 問卷調查結果公佈

新聞稿

一九九九年十二月十三日

立法會環境事務委員會和衛生事務委員會將於明天十二月十四日審議有關改建現時的青衣焚化爐用作焚燒醫療廢料的可行性，新界西立法會議員李卓人在十一月中旬向青衣居民發出問卷，詢問青衣居民對改建此焚化爐的意見。

現時本港每天約生產 10 公噸的醫療廢物，當中約七成是棄置於三個策略性堆填區，處理成本約每公噸港幣二百元。政府為了完全毀滅醫療廢料中傳染疾病的病原體和利器，以及減少垃圾體積以減低堆填區的壓力，因此規劃環境地政局計劃向立法會申請撥款六千四百萬元，改建現時的青衣化學廢物處理中心，以處理由全港各間醫院、診所和化驗中心生產的醫療廢料，而處理醫療廢物的成本將由原來堆填的每公噸二百元增加至八千元，一年就需要二千萬元。

是次問卷調查共收回二百零四份有效的問卷，調查結果可參考附表。雖然政府計劃在一個月後申請撥款改建現時的焚化爐，但是卻有 77% 的青衣居民表示不知道政府計劃進行此項工程；有 84% 的居民表示不贊成政府以焚化方法處理醫療廢料，因為擔心焚化爐會釋放出有毒氣體和物質如二噁英、水銀、酸性氣體等；87% 的居民亦表示不贊成政府花費巨額改建現時的焚化爐，因為除此改建成本外，一旦焚燒醫療廢料，以後每噸醫療廢物的處理成本將增加四十倍；從居民健康的角度來考慮此建議，有 97% 的居民認為一旦青衣焚化爐用作燃燒醫療廢料將會影響他們的健康。

就著以上的調查結果，可反映出：

1. 從差不多八成的青衣居民表示不知道此項計劃，可見政府並沒有公開徵詢過市民的意見，居民都表示覺得政府閉門造車，透明度不高。
2. 隨著機場鐵路、汀九橋、青馬大橋等大型基建落成，青衣現時已逐步發展成為人口稠密的地區，再加上狄士尼樂園將於 2005 年建成，距離青衣只有 10 分鐘船程，現時的青衣是否仍適合作為焚化爐的選址呢？我希望政府不要因利成便，置居民的健康於不顧。政府在 1997 把最後一個位於葵涌的焚

本處檔號 / OUR REF :

來函檔號 / YOUR REF :

九龍彌敦道 557-559 號永旺行 19 樓
19/F, Wing Wong Commercial Building, 557-559 Nathan Road, Kowloon.TEL : 2770 8688, 2740 9292
FAX : 2770 7388, 2332 3584

化爐關閉，也是因為該焚化爐接近民居，加上會釋放出有毒氣體，我不希望政府重蹈覆轍。

- 對於焚化爐釋放二噁英、水銀、酸性氣體等問題，無論從環保的角度，又或者是居民的健康出發，在問卷調查中已顯示了居民的強烈反對意願。規劃環境地政局也承認由於醫療廢物中含有大量的 PVC 膠，因此在焚燒時會釋放致癌物質。政府在此問題上只表示他們會小心考慮焚化爐的設計，以及逐步減少使用 PVC 醫療用品，及增加使用電子醫療儀器；換句話說，釋放有毒氣體是不可避免的事實。焚化爐的有毒氣體除影響青衣居民外，新界西的居民將也將是接收有毒氣體的地區，誰當災便要看風向而決定了。
- 政府要求撥款六千五百萬元改建現時的焚化爐，而以後處置醫療廢物的費用更高達每噸八千元，升幅為四十倍。如果改建能夠帶來好處，這建議當然是值得考慮。政府說的好處是防止醫療廢物中的傳染性細菌和疾病散播開去，這點焚化爐能起到效用；但是，現時卻有其他更符合成本效益、不會破壞環境而又能防止散播病菌的方法——蒸壓消毒爐和微波系統再配合堆填處置，但為何政府一把新技術擱諸於門外呢？政府的解釋是建議方法「不能充分處理」和「不適宜用作處置」一切類別的醫療廢物，這只是政府懶惰的藉口，政府在環保的項目上往往是頭痛醫頭，腳痛醫腳，沒有長遠的策略。此外，處理醫療廢物的額外成本最終也只會轉嫁於病人身上。
- 現時香港三個策略性堆填區預計將於 2015 年爆滿，香港土地有限，不易尋覓新的堆填區選址，焚化爐可把廢物體積減少達 90%，是可考慮的方案之一，政府亦正計劃在 2007 年申請 50 億元興建備有排放處理系統的高科技焚化爐。如果焚化爐能如期興建，屆時也可一併處理醫療廢物，而不需浪費公帑興建一個接近民居而又破壞環境的焚化爐。

青衣焚化爐焚燒醫療廢物 問卷調查結果						
1. 你知不知道政府打算利用青衣焚化爐處理全港醫院棄置的醫療廢料？	知道	22%	不知道	77%		
2. 你知不知道如果使用焚化爐處理醫療廢物將會釋放出有毒氣體和物質(如二噁英*、水銀**、酸性氣體等)？	知道	56%	不知道	42%		
3. 你贊不贊成政府把醫療廢物以焚化方法處理？	贊成	6.4%	不贊成	84%	無意見	8%
4. 你贊不贊成政府花費一億元改建現時的青衣焚化爐，以及每年用二千萬元處理每天七噸的醫療廢物？	贊成	3.4%	不贊成	87%	無意見	8%
5. 如用青衣焚化爐處理醫療廢料，你認為會不會影響你的健康？	會	97%	不會	2%	無意見	1%

*二噁英：有毒的有機化學物質，主要是燃燒塑膠時釋放出來，積聚於人體脂肪，可引致癌症，影響免疫系統、荷爾蒙、生殖能力和肝功能。

**水銀(汞)：重金屬，常用於電池、油漆、溫度計及血壓計，可在人體積聚，引致急性或慢性中毒，影響人體之中樞神經。