

## 學校廢棄物清除處理現況調查問卷 (PDF 檔)

本問卷係教育部委託鼎澤科技有限公司進行之「學校廢棄物清除處理現況」問卷調查，希望瞭解貴校對目前廢棄物清除處理現況的意見及看法，以協助教育部瞭解目前學校廢棄物處理的現況與遭遇問題，提供教育部擬定後續相關廢棄物管理政策的參考，達到解決目前問題提升效益的目的。

您的意見非常重要，本調查結果僅提供給教育部參考，並不涉及其他環保執法機關處罰問題。為讓教育部能真實了解現況、協助問題之對策研擬，答題時請按照貴校現況據實回答，不必有任何顧忌，謝謝！

### 定義說明：

- \* 事業 (廢棄物清理法所稱之事業)： 1. 係指農工礦廠 (場)、營造業、醫療機構、公民營廢棄物清除處理機構、事業廢棄物共同清除處理機構、學校或機關團體之實驗室及其他經中央主管機關指定之事業 (法源：廢棄物清理法第二條第四項)。2. (三二) 學校廢(污)水處理廠：公、私立學校之廢(污)水處理廠 (法源：指定廢棄物清理法第二條第一項第二款之事業)。
- \*\* 一般廢棄物：由家戶或其他非事業所產生之垃圾、糞尿、動物屍體等，足以污染環境衛生之固體或液體廢棄物。(校園內一般廢棄物係指學校產生之一般垃圾，唯學校實驗室、廢污水處理廠及學校外包餐廳等產生之廢棄物除外)。
- \*\*\* 一般事業廢棄物：由事業所產生有害事業廢棄物以外之廢棄物。(校園內一般事業廢棄物係指學校實驗室或廢(污)水處理廠等產生有害事業廢棄物以外之廢棄物)。
- \*\*\*\* 有害事業廢棄物：由事業所產生具有毒性、危險性，其濃度或數量足以影響人體健康或污染環境之廢棄物。

### 本問卷共分五大部分 (合計 38 題)

壹、基本資料 (16 題)

貳、一般垃圾 (9 題)

參、廢水污泥 (5 題) — 本部分學校無廢(污)水廠者免填

肆、實驗室廢棄物 (7 題) — 本部分學校無實驗室者免填

伍、其他 (1 題)

本問卷填寫大約需要花費 10-15 分鐘，**建議可先列印問卷 PDF 檔填寫**，後續再將填寫內容登錄於線上問卷，可節省您線上回答問卷的時間，感謝您的作答，謝謝。

線上問卷 PDF 檔下載網址：<http://120.124.38.175/eduwq/102eduwq.pdf>

\*必填

## 壹、基本資料

1.請填寫貴校學校代碼：\*

本欄為確認各校是否完成問卷填寫之依據，學校代碼查詢

<http://iss.ntupes.edu.tw/true/memberCode.php>

2.請填寫學校名稱：\*

3.請填寫您的連絡 Email：\*

4.請問您在貴校從事環保業務相關工作之年資(年)：\*

5.請問您負責貴校廢棄物的業務內容包括 (單選) \*

一般事業廢棄物(校園垃圾)管理

實驗室有害事業廢棄物管理

以上均是

以上均否

其他：

6.請問您自認對於貴校廢棄物清除處理問題的瞭解程度為(單選)\*

熟稔(經常接觸)

普通(偶而接觸)

不熟(很少接觸)

7.請問貴校所在縣市為? \*

8.請問貴校為公立或私立學校(單選)\*

公立

私立

9.請問貴校之屬性為(單選)\*

- 普通大學
- 技術學院
- 專科學校
- 高中
- 高職
- 國中
- 國小

10.請問貴校本學年全校教職員生人數共(約)多少人? \*

11.就您所知，依照廢棄物清理法，廢棄物主要分成那兩類?(可複選) \*

- 一般廢棄物
- 生物醫療廢棄物
- 事業廢棄物
- 毒性有害事業廢棄物
- 混合五金廢料

12.請問貴校是否設有實驗室?(單選) \*

- 是 (續答本題詳細資料)
- 否 (跳至 13 題作答)

12.(1)請填寫貴校之一般性實驗室數量 (間)? 無則填「0」。 \*

12.(2)請填寫貴校之化學性實驗室數量 (間)? 無則填「0」。 \*

12.(3)請填寫貴校之生物性實驗室數量 (間)? 無則填「0」。 \*

12.(4)請填寫貴校之物理及機械性實驗室數量 (間)? 無則填「0」。 \*

12.(5)請填寫貴校之輻射性實驗室數量 (間)? 無則填「0」。 \*

12.(6)其他實驗室 (請自行說明) (間) \*

13.請問貴校是否須依相關規定辦理上網申報廢棄物?依何項目做申報? (單選) \*

- 是，產出有害事業廢棄物之大專院校或學術研究機構實驗室。
- 是，依水污染防治法規定應申請排放許可證，且設計或實際已達最大日廢（污）水產生量每日一  
一百立方公尺（公噸/日）以上之事業。
- 是，一般事業廢棄物實際產量每日 1 公噸以上。
- 是，一般事業廢棄物產量每年 300 公噸以上。
- 是，有害事業廢棄物實際產量每日 10 公斤以上。
- 是，有害事業廢棄物實際產量每年 3 公噸以上之事業。
- 否

14.請問貴校是否有無法清除處理之廢液或藥品? (單選) \*

- 是 (續答本題詳細資料)
- 否 (跳至 15 題作答)

14(1).貴校無法清除處理之廢液量(公斤)? 無則填「0」\*

14(2).貴校無法清除處理之藥品量(公斤)? 無則填「0」\*

15.請問貴校是否有不明或過期藥品? (單選)\*

- 是 (續答本題詳細資料)
- 否 (跳至 16 題作答)

15(1).貴校含有之不明藥品量 (公斤)? 無則填「0」.\*

15(2).貴校含有之過期藥品量 (公斤)? 無則填「0」.\*

16.請問貴校事業廢棄物是否有做再利用? \*

說明：1.學校事業廢棄物係指學校實驗室及廢污水處理廠產生之廢棄物。學校一般垃圾不屬於事業廢棄物。

2.再利用 (再生利用)：指改變原物質形態或與其他物質結合，供作為材料、燃料、肥料、飼料、填料、土壤改良等用途，使再生資源產生功用之行爲。

是 (續答本題詳細資料)

否 (跳至貳、一般垃圾作答)

16(1).貴校再利用之事業廢棄物種類為? (請自行敘述)

說明：學校事業廢棄物係指學校實驗室及廢污水處理廠產生之廢棄物。學校一般垃圾不屬於事業廢棄物。

## 貳、一般垃圾

1.請問貴校一般廢棄物每月產生量約為多少 (公斤)? \*

說明：含一般垃圾、資源垃圾及廚餘之總量

1(1) 請填寫貴校一般垃圾每月產生量詳細資料 (公斤)，無則填「0」。\*

1(2) 請填寫貴校資源垃圾每月產生量詳細資料 (公斤)，無則填「0」。\*

1(3) 請填寫貴校廚餘每月產生量詳細資料 (公斤)，無則填「0」。\*

2.請問貴校產生之之一般廢棄物可能摻雜較特殊的物質為? (無則填無) \*

3.請問貴校一般廢棄物資源回收共分為幾類?其類別為? (可複選) \*

廢紙

- 廢鐵廢鋁
- 廢塑膠
- 廢玻璃
- 廢乾電池
- 日光燈管
- 其他 (請說明)

4.請問貴校目前的一般廢棄物清除處理方式為?(單選) \*

- 自行清理
- 共同清理
- 委託清理(民營業者)
- 委託清理(清潔隊)
- 其他 (請說明)

5.請問貴校一般廢棄物清除處理每月費用約為多少(新台幣，元)，無則填「0」? \*

6.請問貴校一般廢棄物資源回收的變賣所得每月約多少(新台幣，元)，無則填「0」?

7.針對貴校所產生之一般廢棄物，是否做成統計報表管理？其屬性為?(單選) \*

- 是，校內自行管理使用
- 是，網路申報之制式表格
- 否

8.請問貴校在一般廢棄物清除處理是否遭遇相關困難？(可複選) \*

- 缺乏硬體設備
- 缺乏人力
- 缺乏專業知識
- 缺乏清除處理費用
- 其他 (請說明)

9.請問貴校在校園一般事業廢棄物清除處理部分是否需要教育部提供相關協助，請說明需求。 \*

### 參、廢水污泥

1.請問貴校是否設有廢(污)水處理廠？(單選)\*

是 (續答第 2 題)

否 (本大題結束，**直接跳答 肆、實驗室廢棄物**)

2.請填寫貴校廢(污)水處理廠排放許可證字號(無則填無)\*

3.請說明貴校每年產生污泥量有多少(公噸)，無則填「0」？\*

4.請說明貴校所產生污泥之貯存方式為何？\*

5.請說明貴校所產生污泥之清運頻率為(次/年)？\*

### 肆、實驗室廢棄物

1.請問貴校是否有產生有害事業廢棄物?(單選)\*

是 (續答第 2 題)

否 (本大題結束，**直接跳答 伍、其他**)

2.請問貴校所產生有害事業廢棄物共分為幾類?其種類分別為?(可複選)\*

A1.有機廢液(含鹵素).

A2.有機廢液(不含鹵素)

A3.有機廢液(廢油)

B1.無機廢液(特殊)

B2.無機廢液(氰系)

B3.無機廢液(汞系)

B4.無機廢液(重金屬系)

B5.無機廢液(鹼系)

B6.無機廢液(無機酸系)

C1.固體(可燃)

C2.固體(不可燃)

D1.其他(放射性廢棄物)

D2.其他 (生物醫療廢棄物)

其他 (請說明)

2(1).請問貴校 99 年有害事業廢棄物交付處理量(公斤)? \*

2(2).請問貴校 99 年有害事業廢棄物交付處理次數? \*

2(3).請問貴校 99 年有害事業廢棄物交付處理花費(新台幣元)? \*

2(4).請問貴校 100 年有害事業廢棄物交付處理量(公斤)? \*

2(5).請問貴校 100 年有害事業廢棄物交付處理次數? \*

2(6).請問貴校 100 年有害事業廢棄物交付處理花費(新台幣元)? \*

2(7).請問貴校 101 年有害事業廢棄物交付處理量(公斤)? \*

2(8).請問貴校 101 年有害事業廢棄物交付處理次數? \*

2(9).請問貴校 101 年有害事業廢棄物交付處理花費(新台幣元)? \*

3.請問貴校有害事業廢棄物目前清除處理方式為何? (單選) \*

自行清理



- 共同清理
- 委託清理
- 其他 (請說明)

4.請說明貴校最近一次交付清除有害事業廢棄物之廠商名稱。\*

5.請說明貴校最近一次交付處理有害事業廢棄物之廠商名稱。\*

6.針對貴校所產生之有害事業廢棄物，是否做成統計報表管理？其屬性為？(單選) \*

- 是，校內自行管理使用
- 是，網路申報之制式表格
- 否

7.您認為貴校目前清除處理有害事業廢棄物是否有遭遇相關困難？(可複選) \*

- 是，缺乏相關教育訓練
- 是，廢棄物標示不清
- 是，缺乏有系統管理
- 是，經費不足
- 是，清除處理廠商無法配合
- 否

#### 伍、其他

1.請問貴校在廢棄物清除處理部分是否有需要教育部提供相關協助的部分，請說明需求。

謝謝您配合回答上述問題，教育部資訊及科技教育司關心您。