

多氯聯苯(PCB)變壓器、電容器廢棄處理流程圖

多氯聯苯(PCB)變壓器、
電容器廢棄處理流程

未經檢驗
廢棄清理

變壓器(油)
採樣檢驗 註1

以有害事業
廢棄物清理

經檢驗後廢
棄清理 註2

具廢清書之業者

提報非常態性
處置計畫書 註3

提出廢棄聲明 註4

環保局

廢棄物清理作業

檢附清理
資料申請
解除列管

環保局

結案
解除列管

註1:

多氯聯苯(PCB)電容器為密閉式，使用過程並不會換油，以有害事業廢棄物清理。

註2:

(1)多氯聯苯檢驗濃度未達 0.005% (w/w)，以一般事業廢棄物進行清除處理。

(2)多氯聯苯檢驗濃度達 0.005% (w/w)以上未達 0.1% (w/w)，以有害事業廢棄物清除處理。

(3)多氯聯苯檢驗濃度達 0.1% (w/w)，以有害事業廢棄物清除處理，另檢附「聲明毒性化學物質多氯聯苯廢棄明細表」。

註3:

產源(事業)若為具廢清書之業者，列管事業產出之非常態性廢棄物，且依核准之處置計畫書清理完畢後不再產出者，應於清理前經環保局(設檢科)核准後，據以清理廢棄物，免辦理廢清書變更。

註4:

(1)產源(事業)得檢具「毒性及具危害性關注化學物質廢棄聲明書」與「聲明毒性化學物質多氯聯苯廢棄明細表(多氯聯苯專用)」提交環保局申請廢棄清理。

(2)產源(事業)需依照「事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準」於廢棄物預定清理作業時間，妥善辦理清除、處理。

◇ 參考資訊:

檢驗單位:

(1)台旭環境科技中心股份有限公司(02)22990212

(2)正修科技大學超微量研究科技中心

(07)7358800#3043

清除、處理單位:

可於許可資料查詢系統輸入廢棄物代碼(細碼)查詢。

許可資料查詢系統網址如下:

<https://waste1.epa.gov.tw/Grant/GS-UC60/QryGrantData.aspx>

廢棄物代碼:

C-0801 多氯聯苯含量在百萬分之五十以上之廢電容器。

C-0802 多氯聯苯含量在百萬分之五十以上之廢變壓器。

D-2507 多氯聯苯含量低於百萬分之五十不含油脂之廢變壓器、廢電容器。

E-0207 多氯聯苯含量低於百萬分之五十含油脂之廢變壓器、廢電容器。

許可資料查詢系統：

含多氯聯苯廢變壓器與廢電容器處理、清除機構查詢說明：

1. 若多氯聯苯濃度達 0.005% 以上，請以 C-0801 跟 C-0802 去查詢。
2. 若多氯聯苯濃度小於 0.005%，請以 D-2507 跟 E-0207 去查詢。

處理機構查詢：

【許可核發證照查詢】	
縣市別： 全國	級別：
機構種類： 處理機構	機構名稱：
機構代碼：	處理方法：
機構地址：	廢棄物名稱(中碼)：
廢棄物代碼(中碼)：	廢棄物名稱(細碼)：
廢棄物代碼(細碼)： C-0801	許可有效日期： 至 止
即將過期證照： 過期	貯存地點(轉運站)：
車號：	
專責人員證號：	
機構電話：	
營運紀錄存放地址：	
開始查詢	

查詢

清除機構查詢：

【許可核發證照查詢】	
縣市別： 全國	級別：
機構種類： 清除機構	機構名稱：
機構代碼：	處理方法：
機構地址：	廢棄物名稱(中碼)：
廢棄物代碼(中碼)：	廢棄物名稱(細碼)：
廢棄物代碼(細碼)： C-0801	許可有效日期： 至 止
即將過期證照： 過期	貯存地點(轉運站)：
車號：	
專責人員證號：	
機構電話：	
營運紀錄存放地址：	
開始查詢	

毒性及具危害性關注化學物質廢棄聲明書

填表日期： 年 月 日

運作人基本資料	管制編號			
	名稱（全銜）			
	地址			
	負責人姓名		身分證明文件	
運作場所基本資料	管制編號			
	運作行為	☐ 製造 ☐ 使用 ☐ 貯存（可複選）		
	名稱（全銜）			
	地址			
聲明廢棄時間	年 月 日	貯存於運作場所之位置略圖		
完成所有廢棄毒性及具危害性關注化學物質最終處理期限	年 月 日			
聲明廢棄物品名稱及數量（明細表如附）				
聲明事項	上項物品經本運作人聲明為「廢棄物」無訛 此致 縣 政府 市 運作人 (簽(名)章)			
注意事項	依「毒性及關注化學物質許可登記核可管理辦法」規定，運作人廢棄毒性及具危害性關注化學物質者，應於廢棄前，逐批檢具廢棄聲明書1式4份及其明細表，向所在地直轄市、縣（市）主管機關提出申請，經核准後始得廢棄。			

1份由聲明者自存，1份由當地主管機關備查，2份由當地主管機關副知上級主管機關

聲明毒性化學物質多氯聯苯廢棄明細表

填表日期： 年 月 日

廢棄化學物質明細資料 多氯聯苯毒性	編號(註1)		物品名稱		備註	
	多氯聯苯含量 w/w %		型式(規格)			
	製造廠家		製造號碼			
	製造年月		停止使用日期			
	貯存於運作場所之位置地點					
廢棄清理資料 多氯聯苯	廢棄物		名稱		預定完成清理時間(註2)	
			代碼			
	清理機構	清除機構	名稱		管制編號	
		處理機構	連絡人		電話	
			名稱		管制編號	
			連絡人		電話	
廢棄化學物質明細資料 多氯聯苯毒性	編號(註1)		物品名稱		備註	
	多氯聯苯含量 w/w %		型式(規格)			
	製造廠家		製造號碼			
	製造年月		停止使用日期			
	貯存於運作場所之位置地點					
廢棄清理資料 多氯聯苯	廢棄物		名稱		預定完成清理時間(註2)	
			代碼			
	清理機構	清除機構	名稱		管制編號	
		處理機構	連絡人		電話	
			名稱		管制編號	
			連絡人		電話	

註1：以每台電器設備編列1個號碼為準。

註2：預定完成清理時間自填報日期起不得超過1年。經聲明廢棄之毒性化學物質，應依廢棄物清理法相關規定辦理清理事宜，不得貯存超過廢棄物清理法規範之貯存期限（以當地環保機關函同意當日為計算起始日），否則將依廢棄物清理法相關規定查處，屬有害事業廢棄物者，將處新台幣6萬元以上30萬元以下罰鍰。經限期改善，屆期仍未完成改善者，按日連續處罰。且如屬應辦理事業廢棄物清理計畫書或應上網申報事業廢棄物清理流向之事業者，亦應依規定辦理提報或變更事業廢棄物清理計畫書，及上網申報清理流向。若有廢棄物相關問題，請撥免付費專線電話0800-059777。

註3：「多氯聯苯含量」無則可免填。

註4：無法依廢棄物清理法令完成清理者不得廢棄。毒性化學物質可退回原製造或販賣者，販賣或轉讓他人、退運出口者不得廢棄。

註5：另本表不敷使用時，請自行添頁填寫。