

行政院環境保護署
廢棄物清理專業技術人員訓練簡章

(110 年 2 月)

- 主 辦 單 位：行政院環境保護署環境保護人員訓練所
(320 桃園市中壢區民族路三段 260 號 5 樓)
- 承 辦 單 位：各委辦訓練機構 (詳見本簡章)
- 報 名 諮 詢：請逕向各委辦訓練機構洽詢
- 開 班 查 詢 網 址：<https://www.epa.gov.tw/training/>

學員報名重點摘錄

1. 本年度廢棄物清理專業技術人員訓練開班訊息，如有需要，請自行至網站 (<https://www.epa.gov.tw/training/>—(新) 環保證照訓練—開班訊息) 查詢。
2. 網路線上報名者，報名後仍應將書面報名表正本 1 式 2 份 (參訓資格請參考簡章上第三項表列參訓資格) 及學、經歷證明文件影本，逕寄至欲參訓之訓練機構 (如第六項表列訓練機構)，信封上並註明「報名廢棄物清理專業技術人員訓練班」，並完成繳費手續者為順序，額滿時直接順延至同一訓練機構下一班期，毋須重新報名。
3. 不符合參訓資格規定者，請勿報名，否則雖經測驗及格，概不核發合格證書。
4. 報名者所填寫報名表之各項資料及所附文件均經本人詳實核對確認所附證明文件俱確實無訛，並自行簽章。如有偽造或變造情事者，需自負法律責任；另同意作為行政院環境保護署環境保護人員訓練所辦理廢棄物清理專業技術人員訓練有關個人資料之蒐集、處理及利用。
5. 廢棄物清理專業技術人員訓練學科測驗，為利學員掌握測驗重點及方向，行政院環境保護署環境保護人員訓練所已將全部課程建置練習題附解答，登載於網頁供學員參閱練習，如有需要，請自行至網站 (<https://www.epa.gov.tw/training/>—(新) 環保證照訓練—練習題) 下載。

學員常見問題

1. 專科以上環工相關科系認定以畢業證書或學位證明上登載環工、環科及公防治科系或有明載「環境」二字者為原則，取得學位始可報名甲級廢棄物清理專業技術人員訓練。
2. 結業證明書需向當時進修學校洽辦換領資格證明書，始得據以報名各相關訓練。
3. 各級學校肄業生（即未取得畢業證書者）學歷之認定，均以前一級學校畢業認定，如僅修畢大學3年學程肄業，以具高中畢業學歷認定；五專5年級尚未畢業者，認定為國中畢業。惟若另有取得教育部鑑定具備任何等級學校畢業證明，取具之證明認定之。
4. 持有國外學歷者，需將國外學歷證（明）書譯成中文，並經我國駐外館處驗證或法院公證、國內公證人認證。
5. “技師證書”係指經考試院專門職業技術人員高考及格，依技師法請領之技師證書，非指依技術士技能檢定所取得之甲、乙、丙級化工或化學技術士。
6. 「從事該項資格業務並有證明文件」係指：
 - (1) 參加處理技術人員訓練班：由具有廢棄物處理許可證之機構、或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構及廢棄物再利用機構所出具從事廢棄物處理業務年資之證明文件。
 - (2) 參加清除技術人員訓練班：由具有廢棄物清除許可證之機構、或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構所出具從事廢棄物清除業務年資之證明文件。
7. (1) 報名參加環保證照訓練應具備之經歷，在不同之事業場所從事同類別之工作經驗可累計。
(2) 如經驗累計未滿規定年限，應俟經歷期滿後再報名參加訓練。
8. 欲參加廢棄物乙級升甲級訓練，應於取得乙級廢棄物清除/處理技術人員後，以該類證書核准設置於清除/處理機構，並擔任該類資格業務滿2年以上，亦包含於「指定公告應置廢棄物專業技術人員之事業」所設置之專業技術人員年資；另如參訓資格符合環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第6條第1款至第3款規定者，亦可參訓。
9. 各項證照訓練係採不定期開班，均為額滿40人開班。有意願參訓者，可至網路查詢近期開班訊息，並直接洽詢訓練機構，將書面資料送達訓練機構，以利通知開班事宜。

行政院環境保護署

廢棄物清理專業技術人員訓練簡章

一、訓練宗旨：協助經中央主管機關指定公告之事業、事業廢棄物共同清除處理機構、各目的事業主管機關所輔導設置之清除處理設施、主管機關指定之公營事業設置及公民營廢棄物清除處理機構之清除處理設施，與「促進民間參與公共建設法」之民間機構設置之清理設施等培訓應設置之專任廢棄物清除或處理技術人員。

二、訓練依據：「廢棄物清理法」及「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」。

三、參訓資格：摘錄自「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」（不符參訓資格者，請勿報名，否則雖經測驗及格後，仍不予核發合格證書）。

級別	參訓學員應於參訓前具備下列資格之一 (注意：應具備學、經歷後，始得參訓)
甲級清除、處理	環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第 6 條： 一、領有本國環境工程、化學工程、土木工程、衛生工程、電機工程、機械工程、水利工程、工業安全、工礦衛生、應用地質技師證書。 二、領有公立或立案之私立專科以上或經教育部承認之國外專科以上學校之環境工程、環境科學、公害防治或環境保護相關學科、系副學士以上學位證書。 三、領有公立或立案之私立專科以上學校或經教育部承認之國外專科以上學校之理、工、農、醫學科、系非屬前款之副學士以上學位證書。 四、領有乙級廢棄物清理專業技術人員合格證書後，設置為乙級廢棄物清理專業技術人員滿 2 年或符合第 1 款至第 3 款規定。

註：(1) 符合第 1 款所列之本國環境工程技師及第 2 款規定者，**可抵減部分課程**（參考四、訓練課程、時數及費用），惟仍需參加所有科目之測驗。

(2) 依第 4 款資格參訓者，應由所設置之主管機關列管處所（具有廢棄物處理/清除許可證之機構或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構或經中央主管機關公告指定應設置廢棄物專業技術人員之事業）出具從事廢棄物處理/清除實務之工作經驗為限，非列管處所出具實務經驗不予採認；報名參加處理/清除訓練課程，應依設置類別參訓。

(3) 符合第 4 款規定者，可報名參加乙級升甲級訓練課程。

級別	參訓學員應於參訓前具備下列資格之一 (注意：應具備學、經歷後，始得參訓)
乙級清除、處理	環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第 7 條： 一、領有公立或立案之私立高級中等以上學校畢業證書。 二、領有公立或立案之私立國民中學畢業證書後，從事廢棄物清理業務滿 2 年，且有證明文件。 三、領有丙級廢棄物清除專業技術人員合格證書後，從事廢棄物清理業務滿 2 年，且有證明文件。

註：(1) 依第 2 款及第 3 款資格參訓者，應由主管機關列管處所（具有廢棄物處理/清除許可證之機構或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構及廢棄物再利用機構）出具從事廢棄物處理/清除實務之工作經驗為限，非列管處所出具實務經驗不予採認。

(2) 符合第 3 款規定者，可報名參加丙級升乙級訓練課程。

級別	參訓學員應於參訓前具備下列資格之一 (注意：應具備學、經歷後，始得參訓)
丙級清除	環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第 8 條： 一、領有公立或立案之私立國民小學以上畢業證書。 二、從事廢棄物清理業務滿 3 年，且有證明文件。

註：依第 2 款資格參訓者，應由主管機關列管處所（具有廢棄物處理/清除許可證之機構或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構及廢棄物再利用機構）出具從事廢棄物處理/清除實務之工作經驗為限，非列管處所出具實務經驗不予採認。

類別	參訓學員應於參訓前具備下列資格之一 (注意：應具備學、經歷後，始得參訓)
甲級清除轉處理	應符合環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第 6 條第 1、2、3 款之規定。
乙級清除轉處理	應符合環境保護專責及技術人員訓練管理辦法第 7 條第 1、2 款之規定。

註：依第 7 條第 2 款資格參訓者，應由主管機關列管處所（具有廢棄物處理/清除許可證之機構或經目的事業主管機關核准設立之共同清除處理機構及廢棄物再利用機構）出具從事廢棄物處理/清除實務之工作經驗為限，非列管處所出具實務經驗不予採認。

【提醒】

1. 以上各類參訓年資所檢附之證明文件應含勞保等任一證明文件，以資佐證。
2. 應回收廢棄物回收處理業，因屬登記制非許可制，故非為「具有廢棄物處理或清除許可證」之機構。

四、訓練課程、時數及費用：

(一) 處理技術人員：

課程名稱	類別	甲處	甲清 轉 甲處	乙處 升 甲處	乙清 轉 甲處	甲處 補正	乙處	乙清 轉 乙處	乙處 補正	丙清 轉 乙處
		時數								
01	廢棄物管理概論*	3					3			
02	廢棄物回收與再利用概論	6	6	6	6		5			
03	專業技術人員職掌與工作倫理	3				3	3		3	
04	廢棄物與資源循環相關法規	9	9	9	9	9	9	9	9	9
05	廢棄物清理許可及申報實務	9	9		9	9	9	9	9	9
06	廢棄物產源特性及減廢	6	6		6	6	3		3	3
07	廢棄物採樣檢測及特性分析	9					6			6
08	廢棄物貯存清除技術*	6			6		3			
09	廢棄物理化生物處理技術*	6	6		6		4	4		4
10	廢棄物熱處理技術	6	6		6		5	5		5
11	廢棄物最終處置技術	6	6	6	6		3	3		3
12	廢棄物資源化與再利用技術	6	6	6	6	6	3	3		3
13	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	6		6	6		3			

課程名稱	類別	甲處	甲清 轉 甲處	乙處 升 甲處	乙清 轉 甲處	甲處 補正	乙處	乙清 轉 乙處	乙處 補正	丙清 轉 乙處
		時數								
14	廢棄物處理設施操作維護及營運管理	9	9	9	9		6	6	6	6
15	作業安全衛生及緊急應變	6	6	6	6	6	3	3	3	3
16	廢棄物處理實廠觀摩	4					4			4
17	廢棄物管理資訊系統演練手冊	3					2			2
總時數		103	69	48	81	39	74	42	33	57
費用		18,700	12,500	8,700	15,600	7,100	15,400	8,500	6,800	11,700

※ 符合「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」第6條第1款之本國環境工程技師證照；第6條第2款者，可抵減部分課程時數，其費用按學員實際選讀情形，由訓練機構核實收取，課程雖可抵減，但仍須參加該課程之全部測驗。

※ 可抵減之課程為標註“*”等科目。

(二) 清除技術人員：

課程名稱	類別	甲清	乙清 升 甲清	甲清 補正	乙清	乙清 補正	丙清	丙清 補正	丙清 升 乙清
		時數							
01	廢棄物管理概論*	3			3		3		
02	廢棄物回收與再利用概論	3			3		3		
03	專業技術人員職掌與工作倫理	3		3	3	3	3	3	
04	廢棄物與資源循環相關法規	9	9	9	9	9	6	6	9
05	廢棄物清理許可及申報實務	9		9	9	9	4	4	9
06	廢棄物產源特性及減廢	3		3	3	3			3

課程名稱	類別	甲清	乙清 升 甲清	甲清 補正	乙清	乙清 補正	丙清	丙清 補正	丙清 升 乙清
		時數							
07	廢棄物採樣檢測及特性分析	9			6				6
08	廢棄物貯存清除技術*	6	6		3		3		
09	廢棄物理化生物處理技術*	3							
10	廢棄物熱處理技術								
11	廢棄物最終處置技術	3							
12	廢棄物資源化與再利用技術								
13	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	6	6		3		3		
14	廢棄物處理設施操作維護及營運管理	6	6						
15	作業安全衛生及緊急應變	6	6	6	3	3	3		
16	廢棄物處理實廠觀摩	4			4				4
17	廢棄物管理資訊系統演練手冊	2			2				2
總時數		75	33	30	51	27	28	13	33
費用		15,500	6,750	6,150	12,800	5,850	5,950	2,650	6,750

※ 符合「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」第6條第1款之本國環境工程技師證照；第6條第2款者，可抵減部分課程時數，其費用按學員實際選讀情形，由訓練機構核實收取，課程雖可抵減，但仍須參加該課程之全部測驗。

※ 可抵減之課程為標註“*”等科目。

五、訓練學費：

- (一) 依據「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」第 14 條之規定，訓練所需費用由辦理訓練之機構核實收取。
- (二) 本訓練費用每人收費如上項所列 (不包括膳宿及差旅費)，俟訓練機構通知受訓後，逕向該機構繳交。
- (三) 再訓練 (重修) 費用每小時不超過新臺幣 300 元，由訓練機構依訓練總時數按比例核實收取。

六、訓練機構：

辦理機構	地址	電話	傳真
臺灣大學慶齡工業中心	臺北市大安區基隆路三段 130 號	(02)33661363 轉 59145	(02)23684322
財團法人工業技術研究院 (綠能與環境研究所)	新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 64 館 103B 室	(03)5916199 (03)5915479 (03)5916258	(03)5837808
財團法人台灣產業服務基金會	臺北市大安區四維路 198 巷 41 號 2 樓之 10	(02)27844188 轉 5124	(02)27026533
淡江大學 (成人教育部)	臺北市大安區金華街 199 巷 5 號	(02)23216320 轉 8868	(02)23214036
國立中央大學 (工學院永續環境科技研究中心)	桃園市中壢區中大路 300 號	(03)4227151 轉 34653	(03)4273594
國立陽明交通大學 (環工所)	新竹市大學路 1001 號	(03)5731869	(03)5731759
東海大學 (環科所)	臺中市西屯區臺灣大道四段 1727 號東海大學 932 信箱	(04)23595362 0912819212	(04)23596858
國立中興大學 (環工系所)	臺中市南區國光路 250 號	(04)22859727	(04)22852314
雲林科技大學 (環安系)	雲林縣斗六市大學路三段 123 號	(05)5342601 轉 4479	(05)5312069
成大研究發展基金會	臺南市東區大學路 1 號	(06)2757575 轉 65824	(06)2752790
嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學 (環工系)	臺南市仁德區二仁路一段 60 號	(06)2664911 轉 1617 (06)2660399	(06)2667306
國立中山大學 (環工所)	高雄市西子灣鼓山區蓮海路 70 號	(07)5254402	(07)5254449
屏東科技大學 (環工系)	屏東縣內埔鄉大學路 1 號	(08)7740137	(08)7740395

※ 臺灣大學慶齡工業中心、台灣產業服務基金會、工業技術研究院、嘉南藥理大學、淡江大學等 5 個訓練機構有開辦夜間班。

七、報名手續：

(一) 請將報名表 1 式 2 份，**並檢附學、經歷證明文件寄至所選填之訓練機構**；信封上並註明「報名廢棄物清理技術人員訓練班」其中：

1. 學歷證明文件：

(1) 學位證書、畢業證書、資格證明書或經自學進修學力鑑定考試及格持有證明書等之任一學歷（力）證明文件影本，**文件影本應載明“與正本相符”等字樣，經核發單位核驗或由申請人親自簽名確認無訛。**

(2) **若為外國學歷證明文件，應先經駐外館處驗證，並附經國內公證人認證之中文譯本。**

2. 工作經驗證明及相關佐證文件：(適用管理辦法第 6 條第 1 款、第 2 款、第 3 款及第 7 條項第 1 款或第 8 條第 1 款其中之一者得免附)

(1) **工作經驗證明（應檢附正本）**限使用本署環境保護人員訓練所制式格式（可以 A4 紙影印使用），不同服務機構，應分別開具證明，工作內容應具體說明從事廢棄物清理業務之事實及起迄年月，並加蓋事業公司章戳及負責人或事業代表人之印章。

(2) 足以佐證工作經驗證明之勞保等相關文件。

(3) 出具工作經驗證明事業之廢棄物處理或清除許可證、或經目的事業主管機關核准設立之共同清除/處理機構及廢棄物再利用機構所出具從事廢棄物清理業務年資之證明文件（※應回收廢棄物回收處理業，因屬登記制非許可制，故非為「具有廢棄物處理或清除許可證」之機構）。

(4) 未經合法登記之事業出具之工作經驗證明文件，概不予採認。

(二) 報名乙級升甲級或丙級升乙級訓練：

1. 除依參訓資格檢附前項所列之學歷或經歷證明文件外，必須檢附合格證書正、反面影本及報名表 1 式 2 份。

2. 符合參訓資格者，得以「隨班附讀」方式，併入所選擇訓練機構之甲級廢棄物處理或清除專業技術人員訓練正期班參訓，**須於參訓前 15 日將報名表件寄交選填之訓練機構**，由訓練機構彙送本署環境保護人員訓練所。如其乙級或丙級合格證書遭廢止或撤銷者，不得報名。

- (三) 報名前請依「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」第 6、7、8 條規定之資格 (參考第三項之表列參訓資格), 自行填寫參訓班別並向所選填之訓練機構報名及繳費。學、經歷條件不符合本辦法規定者, 請勿報名, 即使測驗及格, 概不核發合格證書。
- (四) 當選填之訓練機構滿 40 人時, 訓練機構即通知學員報到參訓, 報到參訓後, 中途不得要求更換班、期別, 如經訓練機構安排參訓後, 學員因故未報到者, 原報名資料不退回, 如欲再重新參訓者, 應重新報名並檢附各項證明文件。
- (五) 為避免報名人數不足, 久不能開班, 本署環境保護人員訓練所得協調北、中、南三區機動調整彙集「同區域」學員參訓成班。
- (六) 密集班利用週一至週五白天上課, 週末班利用週休及週日上、下午上課, 夜間班利用週一至週五晚上上課, 惟實習課必須安排於日間上班時間上課。
- (七) 查詢報名情形請逕向所報名之訓練機構洽詢; 如有學、經歷認定之疑義, 亦可洽本署環境保護人員訓練所, 電話: (03)4020789 轉 602~607。

八、訓練及格之認定:

- (一) 參訓學員結訓後應即參加當期由本署環境保護人員訓練所統一辦理之測驗, 測驗地點採分區集中測驗, 除事先經同意外, 不得無故缺席或延後測驗。試題類型共分筆試測驗及實作測驗 2 類, 試題涉及法令者, 一律以最新法令規定應試作答, 請學員利用本署網站 (<https://oaout.epa.gov.tw/law/>) 查閱最新公告法規。
- (二) 訓練測驗期程請逕上本署環境保護人員訓練所網站 (網址: <https://www.epa.gov.tw/training/>) 公布之「年度集中測驗日程表」查詢 ((新) 環保證照訓練→測驗訊息→年度集中測驗日程表)。
- (三) 各測驗科目之練習題亦可至上列網址查詢下載參閱。應試作答一律以書面教材為準, 所提供之練習題, 屬輔助參考性質。
- (四) 各科目之測驗成績以 100 分為滿分, 60 分為及格, 各科目成績均達 60 分以上者, 方認定為訓練及格。
- (五) 成績不及格者得申請補考, 但以 2 次為限, 惟不得分次、分科目 (含學科及實作)。需補考者, 得於結訓日起 1 年內至原訓練機構 (亦可請原訓練機構協助安排至其他訓練機構) 參加測驗, 並應於測驗日 45 日前主動向原訓練機構報名 (逾期不予受理), 屆時無故缺考之科目, 一律以 0 分計算。
- (六) 請假 (包括公假及曠、缺課) 時數達總訓練時數 4 分之 1 以上者, 即予退訓, 應重新報名參訓, 其已繳訓練費用不予退還。

(七) 當次測驗之成績由本署環境保護人員訓練所函知訓練機構寄發成績單，學員可至本署環境保護人員訓練所網頁查詢成績（網址：<https://www.epa.gov.tw/training/>—(新) 環保證照訓練—測驗訊息—測驗成績查詢)；學員對測驗成績有異議者，得於成績通知單送達之次日起 30 日內，自本署環境保護人員訓練所網站下載或向訓練機構索取成績複查申請表格，填妥後併回郵信封（貼足郵資）郵寄至環境保護人員訓練所複查，成績複查以 1 次為限。

(八) 自結訓日起算超過 1 年未完成測驗（包括 2 次補考），視為放棄補考機會，不得再參加測驗；惟入伍服役或重大傷殘疾病住院達 2 個月以上等不可抗力之情形，且經申請核准在案者，始可展延補考期限。

(九) 測驗科目、涵蓋課程名稱、題型及測驗時間如下表：

訓練類別	測驗科目名稱	涵蓋訓練課程名稱	題型	測驗時間
甲級處理	1. 廢棄物管理概論與工作倫理	(1) 廢棄物管理概論 (2) 專業技術人員職掌與工作倫理	選擇題	40 分鐘
	2. 廢棄物回收與再利用概論	廢棄物回收與再利用概論	選擇題	40 分鐘
	3. 廢棄物與資源循環相關法規	廢棄物與資源循環相關法規	選擇題	50 分鐘
	4. 廢棄物清理許可及申報實務	廢棄物清理許可及申報實務	選擇題	40 分鐘
	5. 廢棄物產源特性及減廢	廢棄物產源特性及減廢	選擇題	40 分鐘
	6. 廢棄物採樣檢測及特性分析	廢棄物採樣檢測及特性分析	選擇題	40 分鐘
	7. 廢棄物貯存清除技術	廢棄物貯存清除技術	選擇題	40 分鐘
	8. 廢棄物理化生物與熱處理技術	(1) 廢棄物理化生物處理技術 (2) 廢棄物熱處理技術	選擇題	40 分鐘
	9. 廢棄物最終處置與資源化再利用技術	(1) 廢棄物最終處置技術 (2) 廢棄物資源化與再利用技術	選擇題	40 分鐘
	10. 廢棄物貯存清除設備操作維護管理	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	選擇題	50 分鐘
	11. 廢棄物處理設施操作維護及營運管理	廢棄物處理設施操作維護及營運管理	選擇題	40 分鐘

訓練類別	測驗科目名稱	涵蓋訓練課程名稱	題型	測驗時間
	12. 作業安全衛生及緊急應變	作業安全衛生及緊急應變	選擇題	40 分鐘
	13. 廢棄物處理實廠觀摩	廢棄物處理實廠觀摩	(由授課講座評定成績)	
甲級清除	1. 廢棄物管理、回收再利用概論與工作倫理	(1) 廢棄物管理概論 (2) 專業技術人員職掌與工作倫理 (3) 廢棄物回收與再利用概論	選擇題	40 分鐘
	2. 廢棄物與資源循環相關法規	廢棄物與資源循環相關法規	選擇題	50 分鐘
	3. 廢棄物清理許可及申報實務	廢棄物清理許可及申報實務	選擇題	40 分鐘
	4. 廢棄物產源特性與採樣檢測	(1) 廢棄物產源特性及減廢 (2) 廢棄物採樣檢測及特性分析	選擇題	40 分鐘
	5. 廢棄物貯存清除技術	廢棄物貯存清除技術	選擇題	40 分鐘
	6. 廢棄物理化生物處理與最終處置技術	(1) 廢棄物理化生物處理技術 (2) 廢棄物最終處置技術	選擇題	40 分鐘
	7. 廢棄物貯存清除設備操作維護管理	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	選擇題	50 分鐘
	8. 廢棄物處理設施操作維護及營運管理	廢棄物處理設施操作維護及營運管理	選擇題	40 分鐘
	9. 作業安全衛生及緊急應變	作業安全衛生及緊急應變	選擇題	40 分鐘
	10. 廢棄物處理實廠觀摩	廢棄物處理實廠觀摩	(由授課講座評定成績)	
乙級處理	1. 廢棄物管理、回收再利用概論與工作倫理	(1) 廢棄物管理概論 (2) 專業技術人員職掌與工作倫理 (3) 廢棄物回收與再利用概論	選擇題	40 分鐘
	2. 廢棄物與資源循環相關法規	廢棄物與資源循環相關法規	選擇題	50 分鐘
	3. 廢棄物清理許可及申報實務	廢棄物清理許可及申報實務	選擇題	40 分鐘

訓練類別	測驗科目名稱	涵蓋訓練課程名稱	題型	測驗時間
	4. 廢棄物產源特性及減廢	廢棄物產源特性及減廢	選擇題	40 分鐘
	5. 廢棄物採樣檢測及特性分析	廢棄物採樣檢測及特性分析	選擇題	40 分鐘
	6. 廢棄物貯存清除技術	廢棄物貯存清除技術	選擇題	40 分鐘
	7. 廢棄物理化生物與熱處理技術	(1) 廢棄物理化生物處理技術 (2) 廢棄物熱處理技術	選擇題	40 分鐘
	8. 廢棄物最終處置與資源化再利用技術	(1) 廢棄物最終處置技術 (2) 廢棄物資源化與再利用技術	選擇題	40 分鐘
	9. 廢棄物貯存清除設備操作維護管理	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	選擇題	50 分鐘
	10. 廢棄物處理設施操作維護及營運管理	廢棄物處理設施操作維護及營運管理	選擇題	40 分鐘
	11. 作業安全衛生及緊急應變	作業安全衛生及緊急應變	選擇題	40 分鐘
	12. 廢棄物處理實廠觀摩	廢棄物處理實廠觀摩	(由授課講座評定成績)	
乙級清除	1. 廢棄物管理、回收再利用概論與工作倫理	(1) 廢棄物管理概論 (2) 專業技術人員職掌與工作倫理 (3) 廢棄物回收與再利用概論	選擇題	40 分鐘
	2. 廢棄物與資源循環相關法規	廢棄物與資源循環相關法規	選擇題	50 分鐘
	3. 廢棄物清理許可及申報實務	廢棄物清理許可及申報實務	選擇題	40 分鐘
	4. 廢棄物產源特性及減廢	廢棄物產源特性及減廢	選擇題	40 分鐘
	5. 廢棄物採樣檢測及特性分析	廢棄物採樣檢測及特性分析	選擇題	40 分鐘
	6. 廢棄物貯存清除技術	廢棄物貯存清除技術	選擇題	40 分鐘

訓練類別	測驗科目名稱	涵蓋訓練課程名稱	題型	測驗時間
	7. 廢棄物貯存清除設備操作維護管理	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	選擇題	50 分鐘
	8. 作業安全衛生及緊急應變	作業安全衛生及緊急應變	選擇題	40 分鐘
	9. 廢棄物處理實廠觀摩	廢棄物處理實廠觀摩	(由授課講座評定成績)	
丙級清除	1. 廢棄物管理、回收再利用概論與工作倫理	(1) 廢棄物管理概論 (2) 專業技術人員職掌與工作倫理 (3) 廢棄物回收與再利用概論	選擇題	40 分鐘
	2. 廢棄物與資源循環相關法規	廢棄物與資源循環相關法規	選擇題	50 分鐘
	3. 廢棄物清理許可及申報實務	廢棄物清理許可及申報實務	選擇題	40 分鐘
	4. 廢棄物貯存清除技術	廢棄物貯存清除技術	選擇題	40 分鐘
	5. 廢棄物貯存清除設備操作維護管理	廢棄物貯存清除設備操作維護管理	選擇題	40 分鐘
	6. 作業安全衛生及緊急應變	作業安全衛生及緊急應變	選擇題	40 分鐘

※訓練測驗科目應涵蓋學員所參訓課程。

九、測驗規定

(一) 應考人員應遵守下列試場規定：

1. 應考人應於每節測驗開始後依座號就座，除應試當天表訂該項測驗第一節得於測驗時間開始後 10 分鐘內入場外，其餘各節均應準時入場，並於各節測驗開始 15 分鐘後方能出場。
2. 應考人就座後，應將准考證 (學員證) 及國民身分證置於桌面左前角，以備核對，並自行檢查測驗卷及答案卡之類別、級別及科目等有無錯誤，如發現不符，應即告知監考人員處理。
3. 應考人作答時答案卡應使用 2B 鉛筆應試，其他一律使用原子筆及鋼珠筆。

4. 應考人進入試場後不得交談或高聲喧嘩，且應試時不得攜帶手機或其他具有掃描、照相或錄製功能之物品或電子產品。
5. 應考人有下列各款情形之一者，予以扣考，不得繼續測驗，其已考之各科成績以零分計算，並須重新報名參訓：
 - (1) 冒名頂替者。
 - (2) 互換座位或測驗卷、答案卡者。
 - (3) 傳遞文稿、參考資料、書寫測驗有關文字之物件或信號者。
 - (4) 利用物品或電子產品拍攝、掃描試卷或題本等有關測驗文字。
 - (5) 將書籍文件置於抽屜中、桌椅下、座位旁或隨身攜帶並翻閱者。
 - (6) 不繳交測驗卷或試題者。
 - (7) 在桌椅、文具、肢體上或其他物件、場所刻畫、書寫、錄製或紀錄有關測驗資料者。
 - (8) 未遵守試場規定，不接受監場人員勸導或繳卷後仍逗留試場窗口，擾亂試場秩序者。
6. 未書寫或寫錯學號者，該科以零分計。
7. 應考人有下列各款情事之一者，扣除該科目成績 20 分：
 - (1) 窺視他人測驗卷或試題發放後仍互相交談者，或使用其他紙張、物件抄寫試題者。
 - (2) 測驗時間終止，仍繼續作答不繳卷者。
8. 應考人有下列各款情事之一者，扣除該科目成績 10 分：
 - (1) 應考期間未經監考人員許可擅離試場或移動座位者。
 - (2) 作答時出聲朗誦者或將測驗卷直立，不聽勸導者。
 - (3) 應試時攜帶手機或其他具有掃描、照相或錄製功能之物品或電子產品。
 - (4) 手機未設定為靜音或關機者。
9. 應考人有下列各款情事之一者，扣除該科目成績 5 分：
 - (1) 污損測驗卷者。
 - (2) 進場後交談或喧嘩者。
 - (3) 交卷後未即離場或未經監考人員許可走回座位或試場後方者。

(二) 測驗當日若遇颱風來襲，應變處理情形如下：

1. 測驗考場所在地區停止上班者，該地區該日測驗停止，若已進行測驗中，原則上測驗至當科測驗完畢。停止或未完成之測驗，另

行擇期辦理。

2. 未停止上班之其他地區照常舉行測驗。學員若有個案需求，個案以請假處理。

十、合格證書之申請：測驗及格後可採郵寄、現場或線上等方式領證

(一) 採郵寄方式或親自至本署環境保護人員訓練所申領，應檢具資料如下：

1. 合格證書申請表 (可至本署環境保護人員訓練所網頁下載)。
2. 證書費：新臺幣 1,000 元整。如親自領證者，得現場繳納；以郵寄領證者，請擇下列一種方式繳交證書費，並於收據存根 (影本亦可) 上註記申領人 (參訓學員) 姓名：
 - (1) 逕至郵局劃撥合格證書費 (劃撥帳號：19318689、戶名：行政院環境保護署環境保護人員訓練所)。
 - (2) 逕至 ATM 以申領人晶片金融卡轉帳或金融機構匯款合格證書費 (第一銀行中壢分行：代碼 007、戶名：行政院環境保護署環境保護人員訓練所、帳號：28110090001)，轉帳或匯款手續費由申領人自行負擔。
3. 含掛號回郵之 A4 信封 1 份 (親自領證者不需檢附)。

(二) 線上領證：不需填寫紙本申請表，採信用卡或金融卡付費，費用為新臺幣 1,044 元整 (含郵資 44 元)，請至下列網址並點選線上領證繳款：<https://record.epa.gov.tw/eptiweb/Voucher/wFrmLicPay.aspx>。

(三) 報名時所繳各項證件如有偽造或不實情事者，除不予核發所請領廢棄物清除、處理技術人員合格證書或撤銷合格證書外，並依法究辦。

(四) 未於接獲訓練及格通知之次日起 3 個月內申請核發合格證書者，其原參加訓練之課程、內容若有變更時，應依「環境保護專責及技術人員訓練管理辦法」第 21 條第 2 項規定，就其變更部分補正參加訓練成績及格後始得申請，並以 1 次為限。

十一、再訓練 (重修) 規定：

(一) 於第 2 次補考結果不及格測驗科目未超過總測驗科目 4 分之 1 者，得申請再訓練，科目數表列如下：

訓練類別	得再訓練 (重修) 科目數
甲級廢棄物處理技術人員訓練	3
甲級廢棄物清除技術人員訓練	3
乙級廢棄物處理技術人員訓練	3

訓練類別	得再訓練 (重修) 科目數
乙級廢棄物清除技術人員訓練	2
丙級廢棄物清除技術人員訓練	1
甲級清除轉甲級處理訓練	2
乙級清除轉乙級處理訓練	1

- (二) 參訓學員完成第 2 次補考日 (以參與測驗當月第 2 週之測驗日期為計算基準) 起 3 個月 內 (含申請成績複查時間), 得填具表格向原訓練機構申請再訓練 (重修), 再訓練 (重修) 及測驗各以 1 次為限, **並應於 1 年內 (以完成第 2 次補考結束日起算) 完成再訓練 (重修) 及測驗。** 各訓練機構受理學員申請並完成查核後於適當班期開課時, 通知申請人繳費上課。無故未於期限內辦理申請登記者, 或登記後經安排而未於期限報到參加訓練者, 視同放棄, 不得再行提出申請。
- (三) 申請參加再訓練 (重修) 之科目, 學員上課期間不得請假, 並應參加當期測驗, 不得分科、分次辦理。測驗作業依本署環境保護人員訓練所訓練及格認定及測驗規定辦理。**測驗不及格者, 不得再申請補考;** 無故未參加當期測驗者, 視為自動放棄, 不得再參加測驗。
- (四) 參加乙級升甲級或甲、乙、丙級補正之參訓學員經 2 次補考後, 成績仍不及格者, 不得申請再訓練 (重修)。

廢棄物清理專業技術人員訓練班報名表 (1式2份均請填寫,限報名1類)

一、報名類別(請打✓)：

(一)處理技術人員：

- ()甲級處理 ()乙處升甲處 ()甲清轉甲處 ()乙清轉甲處 ()甲處補正
 ()乙級處理 ()乙清轉乙處 ()丙清轉乙處 ()乙處補正

(二)清除技術人員：

- ()甲級清除 ()乙清升甲清 ()甲清補正
 ()乙級清除 ()丙清升乙清 ()乙清補正 ()丙級清除 ()丙清補正

二、學員選擇訓練單位：(複選時，請將報名表1式2份分別寄送所勾選之訓練機構，各訓練機構地址詳見簡章)

- 1.()臺大慶齡中心 2.()工業技術研究院 3.()台灣產業服務基金會 4.()中央大學
 5.()淡江大學 6.()陽明交通大學 7.()東海大學 8.()中興大學
 9.()雲林科技大學 10.()成大研究發展基金會 11.()嘉南藥理大學
 12.()中山大學 13.()屏東科技大學

三、參訓班別：()密集班 ()週末班 ()夜間班

※夜間班僅於「臺大慶齡」、「工研院」、「產基會」、「中央大學」、「嘉南藥理大學」及「淡江大學」辦理。

四、乙級升甲級或丙級升乙級訓練須檢附：(須於參訓前15日將報名表及應繳交之證明文件寄至選填之訓練機構)

1.乙級或丙級廢棄物合格證書正、反面影本1份—(證號： 年 月 日 字第 號)

2.符合參訓資格之學歷或經歷證明文件如下：

(1)學歷：須檢附學歷證明文件影本，並應載明“與正本相符”等字樣，經核發單位核驗或由申請人親自簽名確認無訛。

(2)經歷：須檢附主管機關列管處所從事廢棄物清理業務2年以上之工作經驗證明。

五、學員基本資料：(※下列各欄務必填寫，資料填寫不全者，概不受理報名)

姓名			性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女		黏貼最近3個月 1吋照片
出生年月日	年	月	日	身分證字號		
聯絡資料	戶籍	□□□□□		電話	公：()	
	通訊處	□□□□□			宅：()	
	電子郵址	是否同意收到本所電子報(含環保重要政策) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			行動電話： FAX：()	
符合參訓資格之學歷	畢業學校		科系(所)		畢(肄)業年月 年 月	
技師證號	類別：		年 月		號(無者免填)	
現職 (請填寫目前服務單位，若為在學生請填校名、系級)	單位名稱 (校名)			職稱 (就讀系所)		
	地址 (校址)	□□□□□		到職日期 (就學日期)	年 月 日	
<p>※依個人資料保護法應告知事項： 行政院環境保護署環境保護人員訓練所依法辦理環保專責(技術)人員之教育與訓練行政所蒐集您的個人資料，僅在前述目的內利用您的資料並與您聯繫。您得依法向本訓練所行使個人資料保護法第3條的當事人權利，請洽訓練班承辦人員。 ※本人確實已詳閱簡章所訂之參訓資格、訓練測驗及再訓練等相關規定，並審視自己之學、經歷符合參訓資格後，再行報名。如提供不實資料以致造成公務人員登載不實，本人除願負一切法律責任外，且無條件同意訓練及格無效，且不索還訓練費用。 (特此切結)</p>						
切結人(報名人)：				(簽章) 年 月 日		
備註	<p>1. 依填列之「學員選擇訓練機構」報名額滿40人即開班，若因訓練機構報名人數太少，本署環境保護人員訓練所得予調整並分區集中開班，經分班後未到訓者應重新報名。 2. 報名表請寄送所選填之訓練機構，信封上並註明「報名廢棄物清理專業技術人員訓練班」。 3. 開班首日或第一次上課時，請攜帶身分證證明文件正本，提供訓練機構做為身分辨識及資料比對之用。</p>					

廢棄物清理專業技術人員訓練班報名表 (1式2份均請填寫,限報名1類)

一、報名類別(請打✓)：

(一)處理技術人員：

- ()甲級處理 ()乙處升甲處 ()甲清轉甲處 ()乙清轉甲處 ()甲處補正
 ()乙級處理 ()乙清轉乙處 ()丙清轉乙處 ()乙處補正

(二)清除技術人員：

- ()甲級清除 ()乙清升甲清 ()甲清補正
 ()乙級清除 ()丙清升乙清 ()乙清補正 ()丙級清除 ()丙清補正

二、學員選擇訓練單位：(複選時，請將報名表1式2份分別寄送所勾選之訓練機構，各訓練機構地址詳見簡章)

- 1.()臺大慶齡中心 2.()工業技術研究院 3.()台灣產業服務基金會 4.()中央大學
 5.()淡江大學 6.()陽明交通大學 7.()東海大學 8.()中興大學
 9.()雲林科技大學 10.()成大研究發展基金會 11.()嘉南藥理大學
 12.()中山大學 13.()屏東科技大學

三、參訓班別：()密集班 ()週末班 ()夜間班

※夜間班僅於「臺大慶齡」、「工研院」、「產基會」、「中央大學」、「嘉南藥理大學」及「淡江大學」辦理。

四、乙級升甲級或丙級升乙級訓練須檢附：(須於參訓前15日將報名表及應繳交之證明文件寄至選填之訓練機構)

- 1.乙級或丙級廢棄物合格證書正、反面影本1份—(證號： 年 月 日 字第 號)
 2.符合參訓資格之學歷或經歷證明文件如下：

(1)學歷：須檢附學歷證明文件影本，並應載明「與正本相符」等字樣，經核發單位核驗或由申請人親自簽名確認無訛。

(2)經歷：須檢附主管機關列管處所從事廢棄物清理業務2年以上之工作經驗證明。

五、學員基本資料：(※下列各欄務必填寫，資料填寫不全者，概不受理報名)

姓名		性別		<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女		黏貼最近3個月 1吋照片	
出生年月日		身分證字號					
聯絡資料	戶籍	□□□□□					
	通訊處	□□□□□		電話	公：()		
	電子郵址	是否同意收到本所電子報(含環保重要政策) <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			宅：()		行動電話： FAX：()
符合參訓資格之學歷	畢業學校		科系(所)		畢(肄)業年月		
技師證號	類別：		年 月		號(無者免填)		
現職 (請填寫目前服務單位，若為在學生請填校名、系級)	單位名稱 (校名)			職稱 (就讀系所)			
	地址 (校址)	□□□□□		到職日期 (就學日期)		年 月 日	
<p>※依個人資料保護法應告知事項： 行政院環境保護署環境保護人員訓練所依法辦理環保專責(技術)人員之教育與訓練行政所蒐集您的個人資料，僅在前述目的內利用您的資料並與您聯繫。您得依法向本訓練所行使個人資料保護法第3條的當事人權利，請洽訓練班承辦人員。 ※本人確實已詳閱簡章所訂之參訓資格、訓練測驗及再訓練等相關規定，並審視自己之學、經歷符合參訓資格後，再行報名。如提供不實資料以致造成公務人員登載不實，本人除願負一切法律責任外，且無條件同意訓練及格無效，且不索還訓練費用。 (特此切結)</p>							
切結人(報名人)：				(簽章) 年 月 日			
備註	1. 依填列之「學員選擇訓練機構」報名額滿40人即開班，若因訓練機構報名人數太少，本署環境保護人員訓練所得予調整並分區集中開班，經分班後未到訓者應重新報名。 2. 報名表請寄送所選填之訓練機構，信封上並註明「報名廢棄物清理專業技術人員訓練班」。 3. 開班首日或第一次上課時，請攜帶身分證證明文件正本，提供訓練機構做為身分辨識及資料比對之用。						

工作經驗證明

姓名		性別	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	出生 年月日	年 月 日
通訊地址				身分證 字號	
服務起止 日期	民國 年 月 日～ 年 月 日			年資 合計	年 月
職稱					
工作內容					
<p>1. 本公司（單位）確認本項證明所填資料確實無誤，本項證明如有不實記載，願負一切法律責任。</p> <p>2. 審查機關必要時可送請有關機關查證，如有不實記載，依法究辦。</p> <p>服務單位名稱及蓋章： (單位印信或登記公司章)</p> <p>負責人（或事業代表人）姓名及蓋章：</p> <p>服務單位地址及電話：</p> <p>開具日期： 年 月 日</p>					

※本工作經驗證明需為正本，連同報名表寄送參訓機構。

※上表如有塗改處請於塗改後加蓋負責人私章或單位印信或登記公司章。

※依個人資料保護法應告知事項：行政院環境保護署環境保護人員訓練所依法辦理環保專責（技術）人員之教育與訓練行政所蒐集您的個人資料，僅在前述目的內利用您的資料並與您聯繫。您得依法向本訓練所行使個人資料保護法第3條的當事人權利，請洽訓練班承辦人員。

※不同服務單位，應分別開具證明，本表可複製使用。