



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Excutive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合-相關問答集



問答集目錄

01 環保許可整合目的及規劃內容

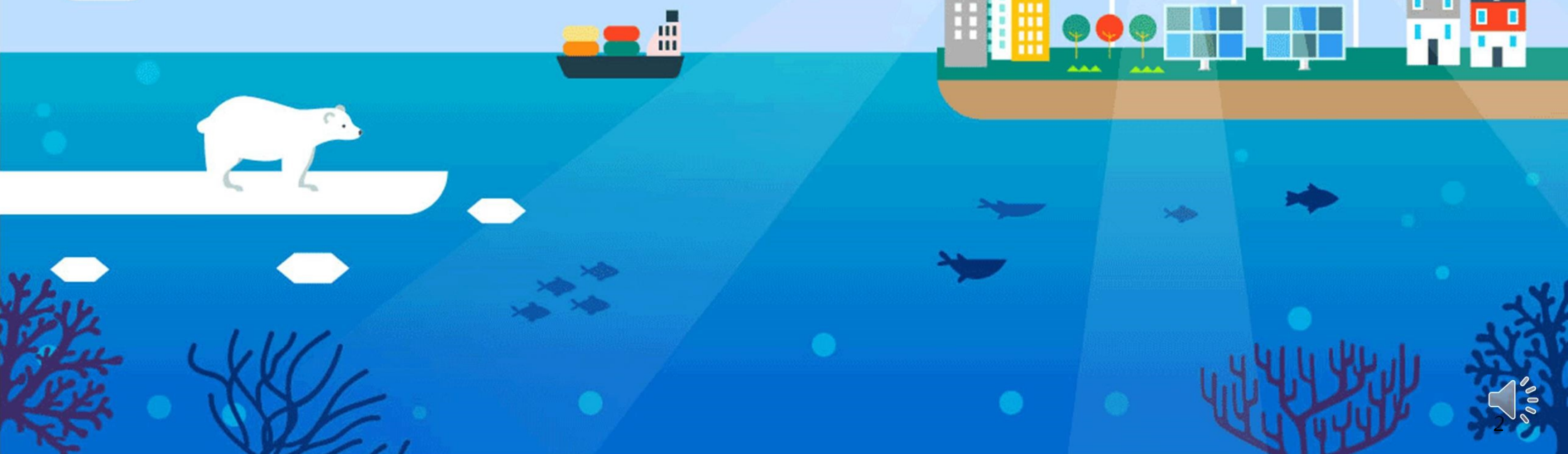
02 如何繪製流向示意圖

03 諮詢會審機制暨其他相關問答



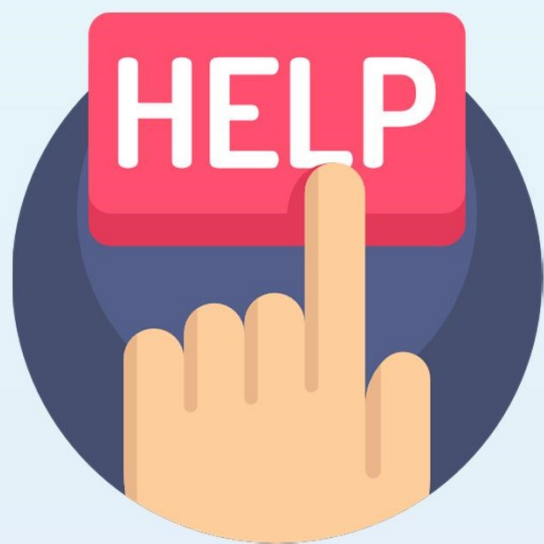
行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

1. 環保許可整合目的及規劃內容



環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

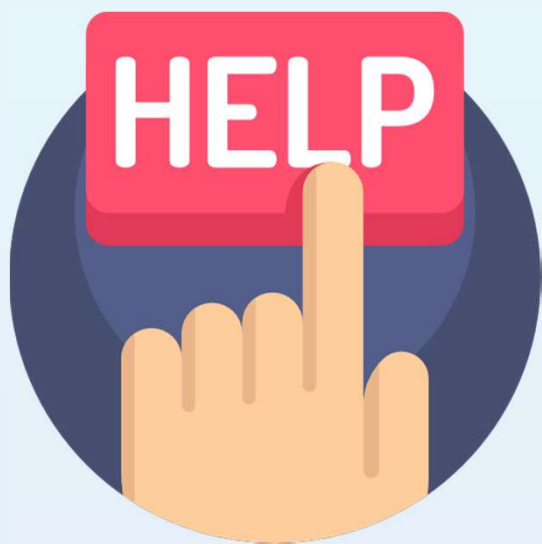
為什麼要推動環保許可整合？

A

- 空、水、廢、毒化物製程相關性密切，現行透過各環保許可法規各自管理核發，環保主管機關及業者不易一次掌握整廠污染流向，且因核發機關審查意見競合或補件次數頻繁，造成申請程序冗長等困擾。
- 故本署推動環保許可整合，規劃成立單一窗口，強化諮詢會審，以提升審查效率，朝向一廠一證為目標。

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

環保許可整合有哪些面向？

A

環保許可整合規劃三大面向，包括：

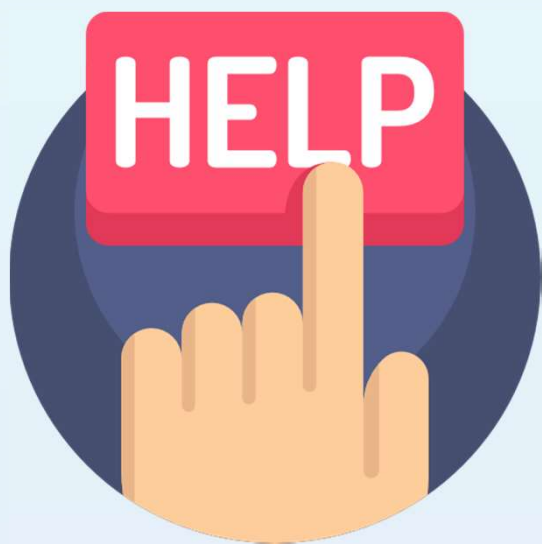
- 審查單位之整合，成立單一窗口，強化事前諮詢及會審；
- 法規差異之整合，修正許可辦法，整合相關申請審查程序；
- 表單系統之整合，繪製空、水、廢、毒化物污染流向示意圖，掌握整廠污染流向。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

環保許可整合推動對象有哪些？

A

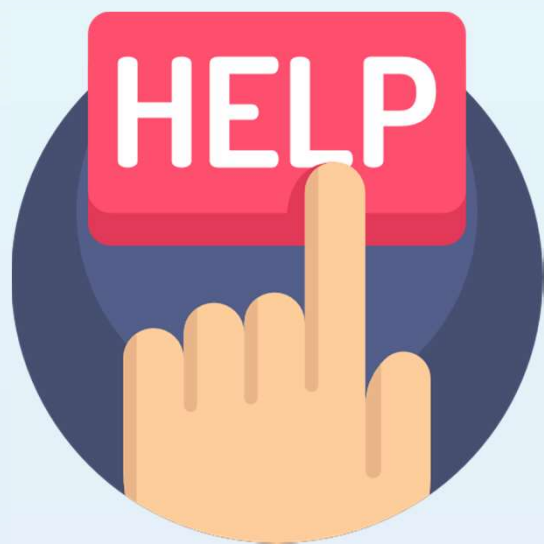
- **優先試辦對象：**
針對**空水廢皆有取得許可且資本額達100億元之業者**，包含新申請業者、既設業者涉及污染源變更或污染源、防制設備異動者(約410家)納入試辦。
- 開放其他業者自願參與。
- **重大違規且經主管機關指定者，強制執行。**
- 未來待許可辦法修正後將分批強制整合。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

非屬登記資本額100億元以上之試辦對象，要如何自願參與許可整合作業，繪製污染流向示意圖？

A

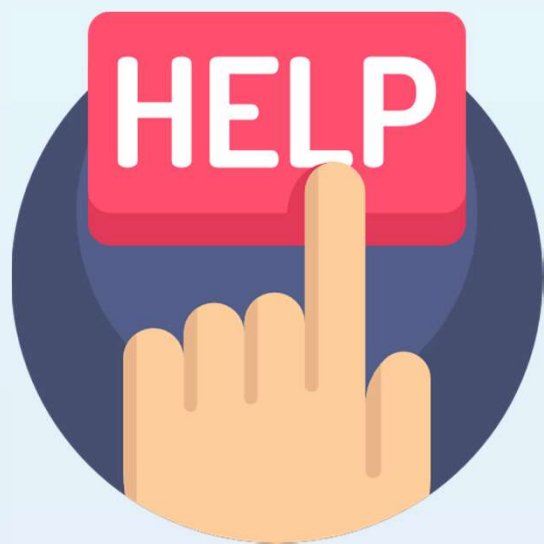
自願參與空水廢毒環保許可整合作業者，得逕向許可核發機關提出後，登入環保許可管理資訊系統(EMS)即可上傳污染流向圖，並由核發機關協助輔導辦理。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

環保許可整合的預訂推動期程？

A

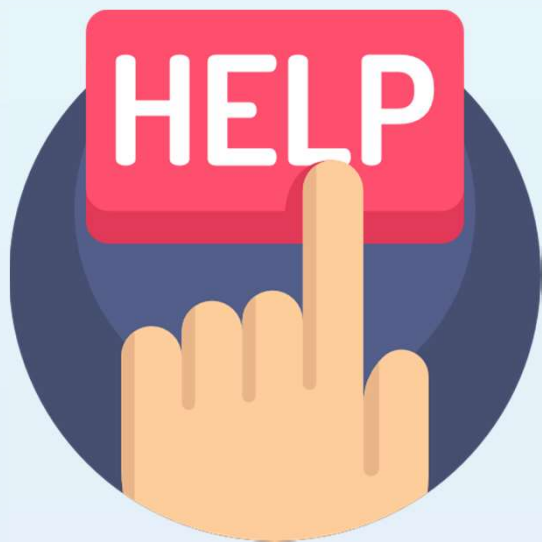
- 於109年12月至110年1月底前完成污染流向示意圖繪製及籌設單一窗口。
- 110年3月1日起展開諮詢會審，及執行各項許可辦法及系統表單之檢討與修正。
- 預計於112年配合各項許可辦法完成修正後，達到一廠一證之目標。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

繪製污染流向圖的目的是什麼？

A

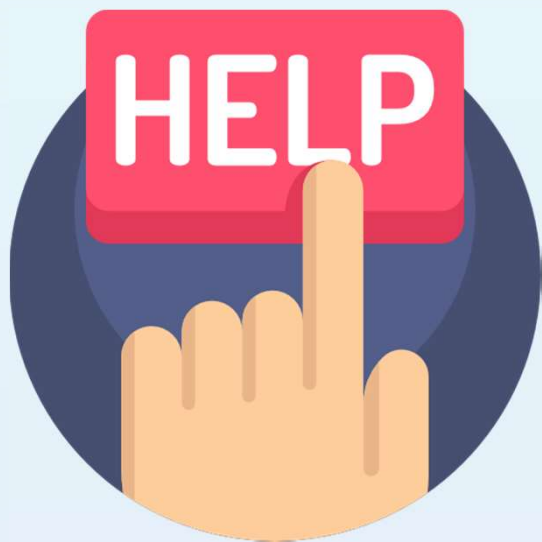
藉由繪製空、水、廢、毒化物污染流向示意圖，可協助事業單位**掌握整廠污染源的流向進行內部控管，且避免疏於辦理其他許可申請變更，而被處分之風險。**



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

未繪製污染流向圖或污染流向圖與許可內容或現況不一致，會處分嗎？

A

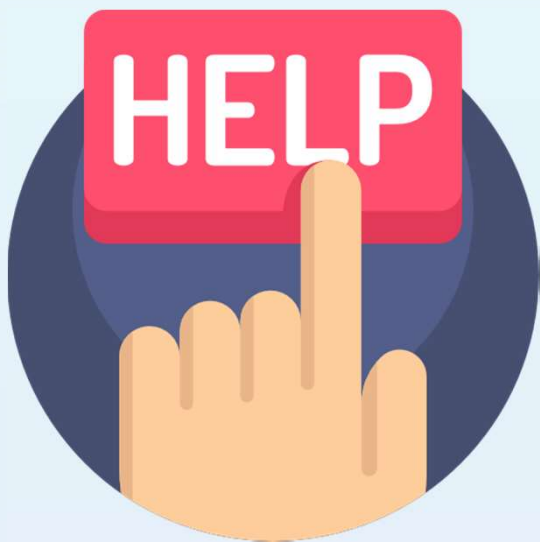
- 污染流向圖不列入許可登載，主管機關執法仍應以空水廢毒許可之登載事項，做為處分的依據，故污染流向圖與許可內容或現況不一致，不會處分。
- 未繪製污染流向示意圖，不會處分，但會影響申請程序。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

環保許可整合目的及規劃內容

■ 常見問題



Q

污染流向圖與現況不一致，需要辦理許可變更嗎？

A

- 污染流向圖與現況不一致時，可於申請許可變更時一併辦理即可。



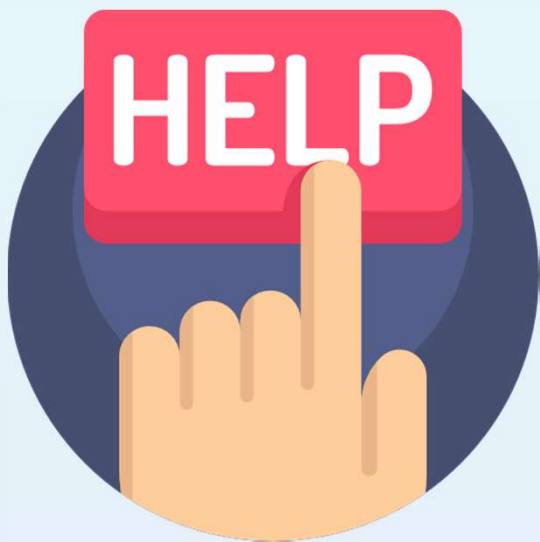
行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

2. 如何繪製流向示意圖



如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

流向示意圖有繪製說明嗎？

A

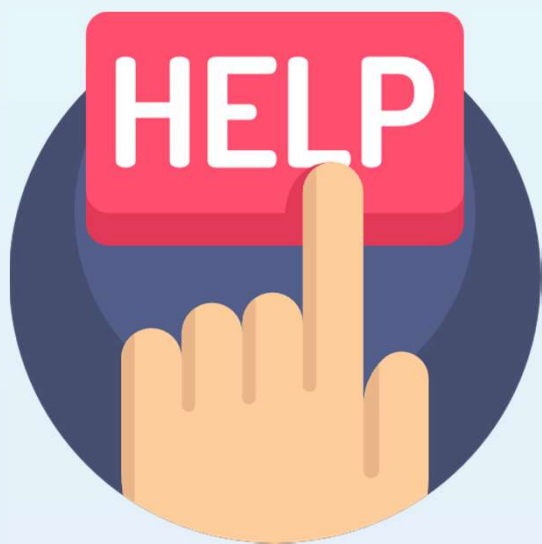
有關污染流向圖之繪製說明，可於本署EMS系統之最新訊息下載相關說明與影片。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

流向示意圖EMS系統如何傳送？

A

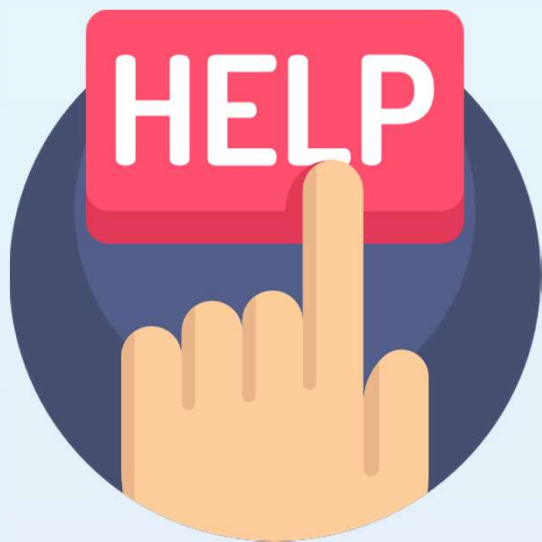
登入EMS系統後，於基線資料填報選項內，點選「污染流向圖」後，系統會自動引導到上傳畫面，並選擇欲上傳之檔案後，以完成上傳作業。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

如果某一製程均無污染物產生，是否可以直接省略該製程，不呈現於污染流向圖上？

A

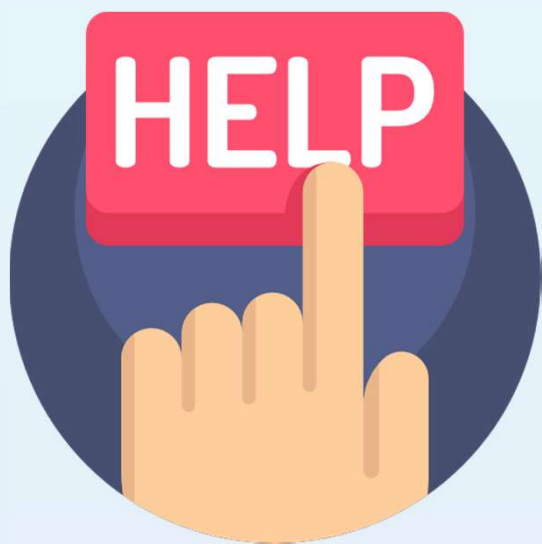
許可未登載之製程，例如：無污染物產生之製程，不會納入空水廢毒許可登載，不需納入污染流向圖呈現。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

污染流向圖之製程編號順序，應以空水廢毒中的哪一個許可為優先？

A

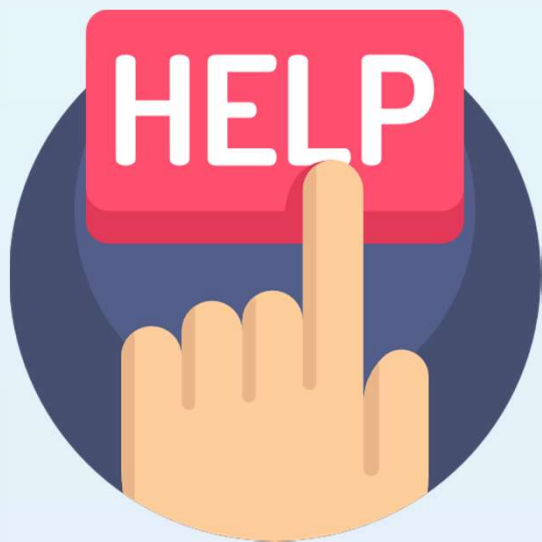
請優先以空污許可為主，並括弧註明水廢毒等許可之相關製程編號；若該廠內部已先行整合空水廢毒相關製程編號，得以自行整合後之製程編號排序。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

繪製污染流向圖時，需不需要考慮質量平衡計算？

A

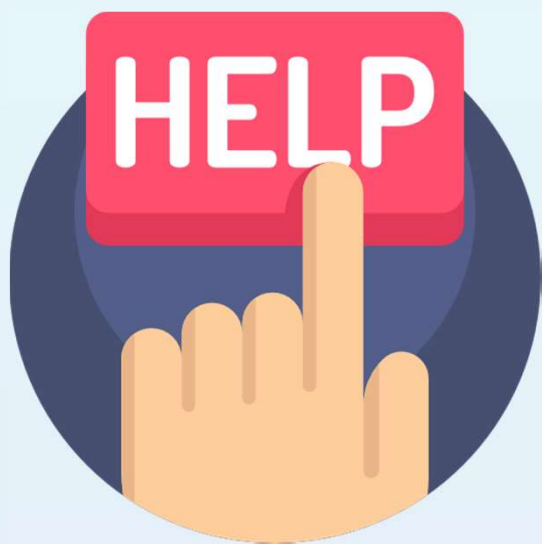
污染流向圖僅呈現污染來源、去處及態樣變化，質量平衡計算已有既有圖表可供檢閱。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

相同的製程名稱，但設備略有不同，可否分開繪製？

A

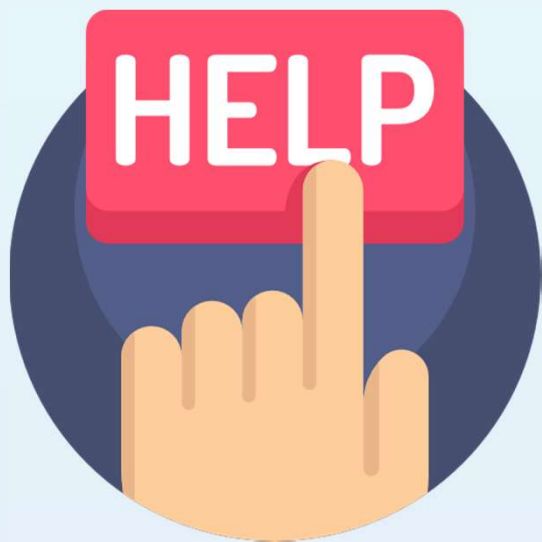
若實務上相同製程的設備無法歸納，建議可分開繪製。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

相同的二個製程設備單元，後面產生之廢氣分別接續不同的空污防制設備，需要分開繪製嗎？

A

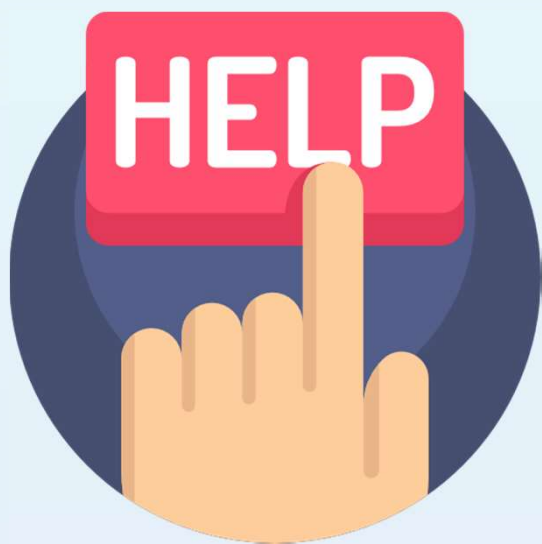
同一製程內不同製程設備單元產生之廢氣，後續接續至不同的空污防制設備，考量防制設備後端產生之污染態樣可能有所不同，仍應分開繪製。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

同一個製程流程中，相同之空污防制設備可否畫在一起？

A

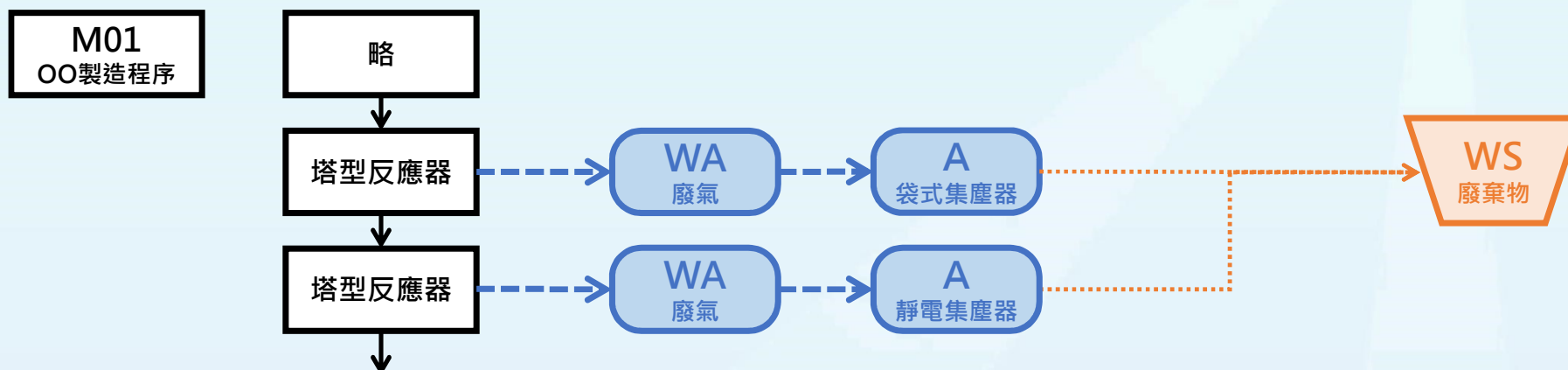
該製程產生污染之來源與後續污染流向一樣者，可自行歸納整併，例如：某製程M01之二個8002塔型反應器，分別接續一個袋式集塵器及一個靜電集塵器，兩個集塵器後續僅產生廢棄物，此時，可將袋式集塵器及靜電集塵器予以整併為集塵器、二個塔式反應器也可整併，如下頁所示：



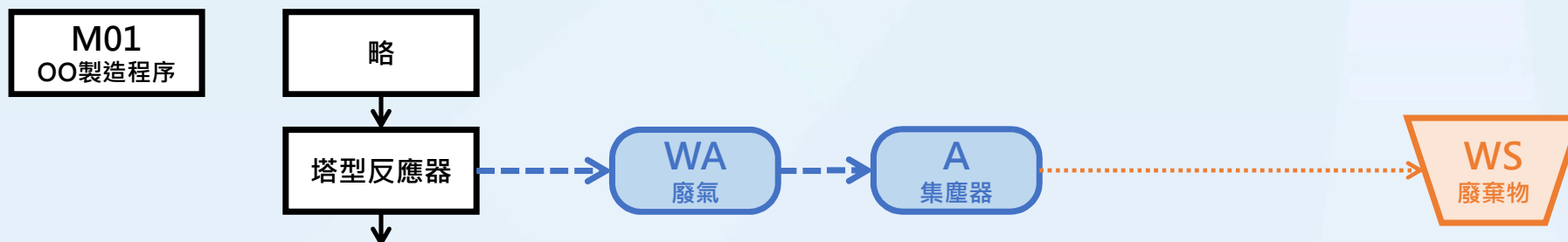
行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

如何繪製流向示意圖

整併前：

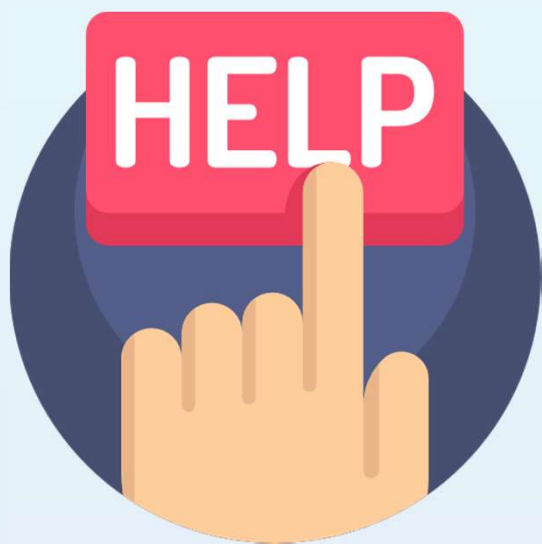


整併後：



如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

空污許可登載之廢氣燃燒塔是否要在污染流向圖上呈現，如何表示？

A

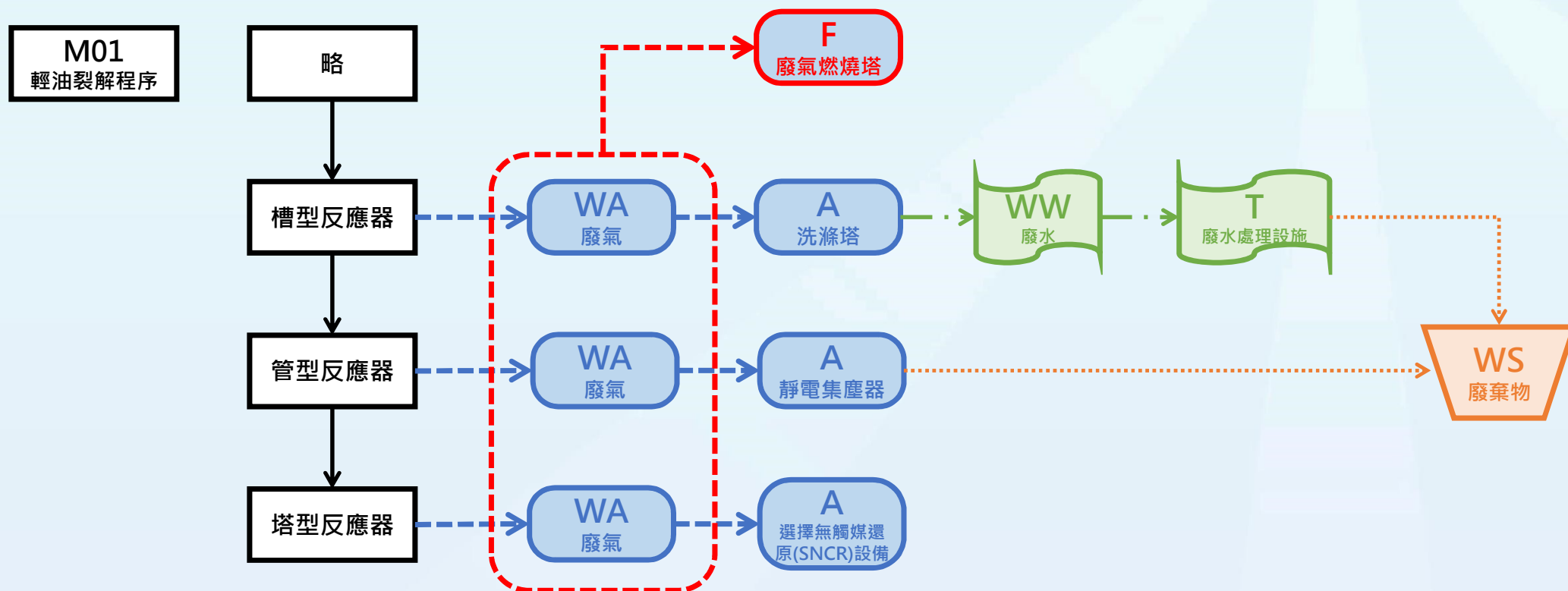
空污許可所登載之廢氣燃燒塔，仍應納入污染流向圖中繪製，且由於正常狀況下，製程產生之廢氣仍應經過空氣污染防治設備處理，故建議廢氣燃燒塔可另銜接在廢氣圖框後，並註明 F 同時以紅色框線底色表示，如下頁所示：



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

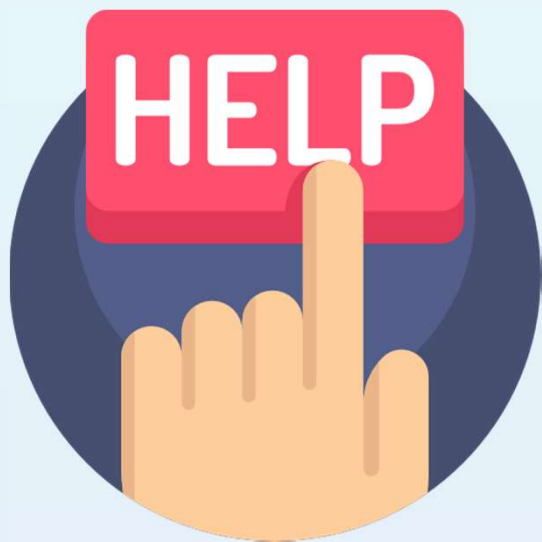
如何繪製流向示意圖

涉及廢氣燃燒塔：



如何繪製流向示意圖

■ 常見問題

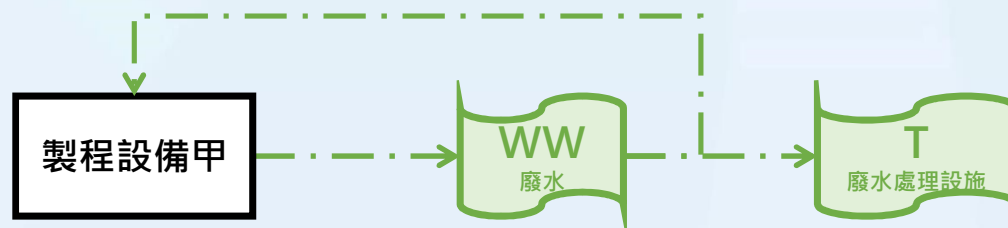


Q

某一設備產生的廢水，若有一股有進入處理設施，另一股沒有進入處理設施，需要分開繪製嗎？

A

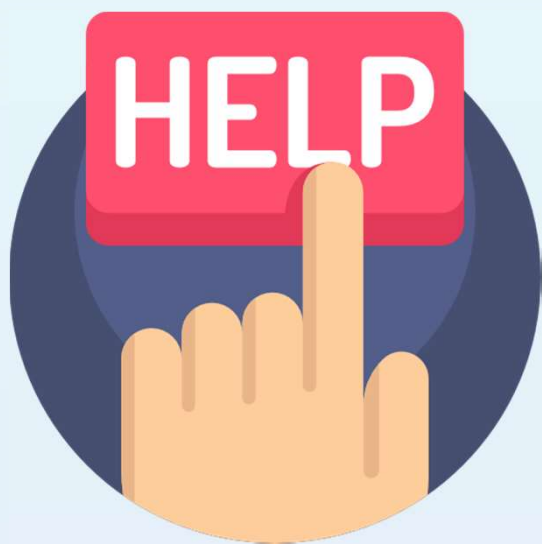
考量該二股廢水後續污染流向不同，可分開繪製，**例如：部分直接回收、部分進處理設施：**



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

廢水直接納入污水下水道系統者，未經過廢水前處理設施處理，要不要畫T之圖框？

A

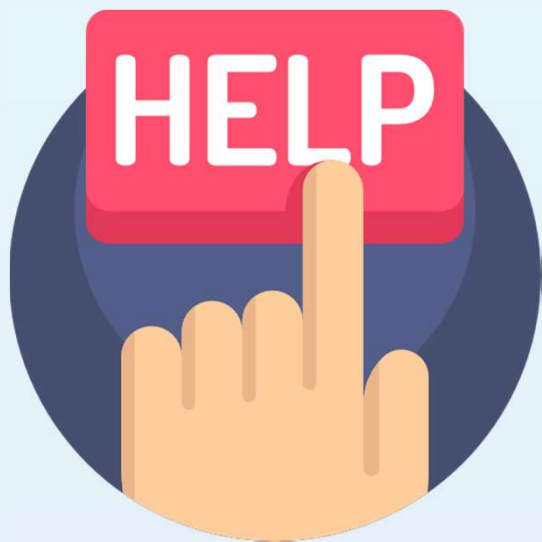
廢水直接納入污水下水道系統者，廢水後續仍流往標註T之圖框，可於T之圖框下註明為污水下水道系統：



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題

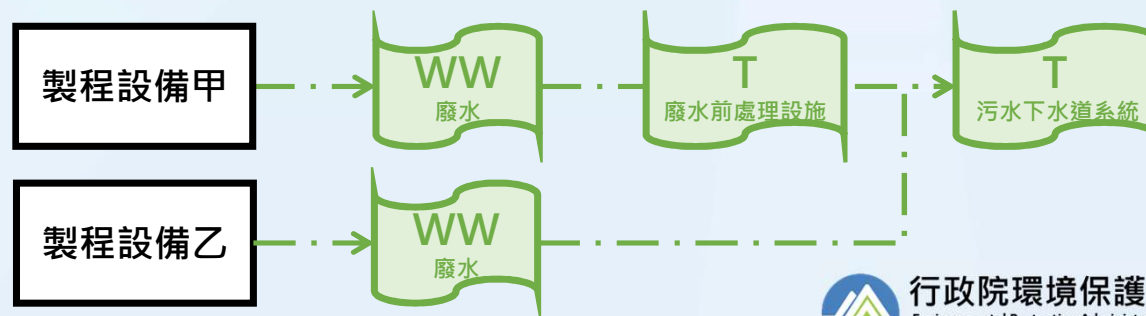


Q

若有二股廢水，一股直接納入污水下水道系統、另一股先經過前處理才納入污水下水道系統，要如何繪製表示？

A

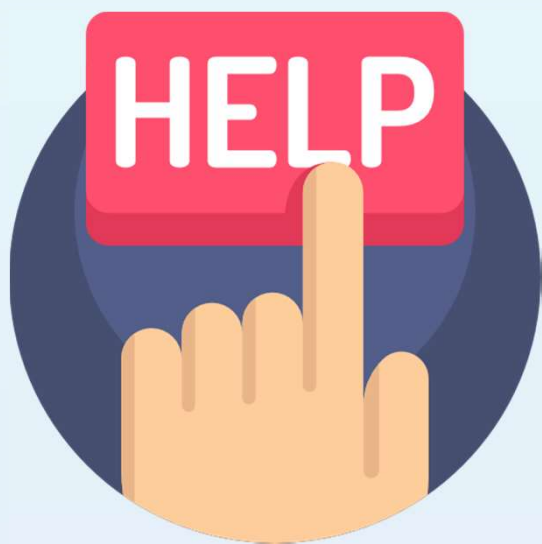
由於二股廢水最終均納入污水下水道系統，僅須針對其中一股標註前處理設施 T 之圖框：



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

廢清書之製程名稱為「000000非製造程序產出類別」，因廢棄物之產生未涉及製程設備或相關作業區域，要如何繪製？

A

若該程序未涉及製程設備或相關作業區域，廢清書上也未註明，例如：廢棄棧板非屬於任何製程產出，也沒有相關作業區域，得簡化為下列方式呈現：

M05
非製造程序產出
類別

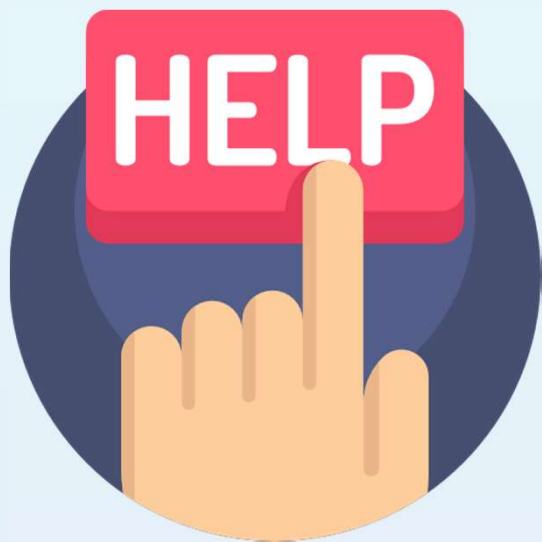
WS
廢棄物



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C. (Taiwan)

如何繪製流向示意圖

■ 常見問題



Q

現地輔導會議當天可否先用excel繪製或徒手繪製後拍照上傳，回去後再用電腦重畫？

A

輔導會議當天有種子教師協助，可減少後續問題，請利用現場電腦繪製及上傳。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

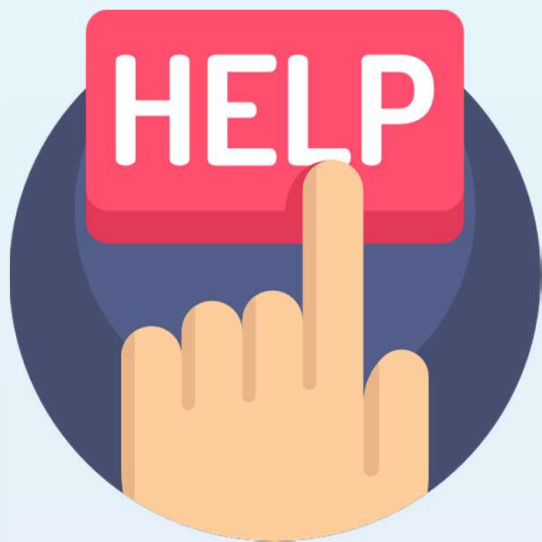
3

諮詢會審機制暨其他相關問答



諮詢會審機制暨其他相關問答

■ 常見問題



Q

空水許可由不同之技師簽證，未來許可整合後要如何辦理？

A

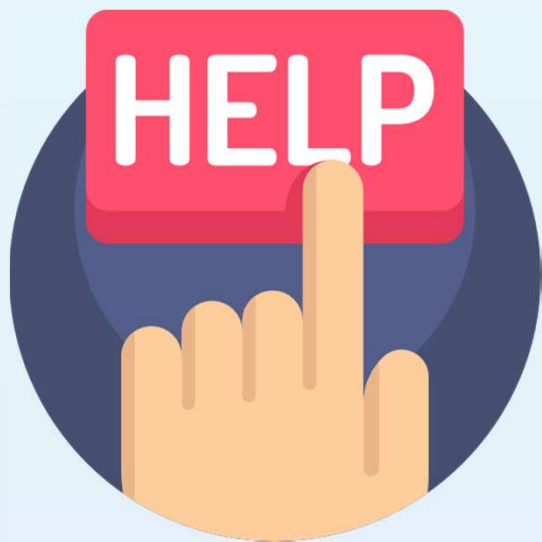
未來修正空水廢毒許可辦法時，技師簽證之整合方式將納入研析討論。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)

諮詢會審機制暨其他相關問答

■ 常見問題



Q

若製程有所變動且未涉及污染產生或處理，可否簡化其許可申請程序？

A

未來修正空水廢毒許可辦法時，未涉及污染產生或處理之製程變動，其許可申請程序**已規劃快速通關之程序**。



行政院環境保護署
Environmental Protection Administration
Executive Yuan, R.O.C.(Taiwan)