



雲林縣環境保護局

# 雲林縣固定污染源許可及申報作業法規 說明會

105年5月17日



## 雲林縣固定污染源許可及申報作業法規說明會 議程表

時間	議程
13:50-14:00	報到
14:00-14:10	主席致詞
14:10-14:30	議題一、固定污染源近期新修正法規說明
14:30-14:50	議題二、雲林縣公私場所空品惡化及不良時緊急應變措施納入許可證管制之許可文件審查原則
14:50-15:10	休息-午茶時間
15:10-15:30	議題三、生煤管理資訊系統申報方式說明
15:30-15:50	綜合討論
15:50	結束





# 一、固定污染源近期新修正法規說明





## 固定污染源近期新修正法規說明

### ➤ 「新（增）設或變更固定污染源空氣污染物排放量規模」（104.12.30）-需進行模式模擬

- 一. 新（增）設固定污染源其任一空氣污染物年排放量規模達下列情形之一者：  
硫氧化物達十公噸以上。氮氧化物達五公噸以上。揮發性有機物達五公噸以上。  
。粒狀污染物達十公噸以上。
- 二. 既存固定污染源因設備之更換或擴增、製程、原（物）料、燃料或產品之改變，致任一空氣污染物年排放量規模變更達下列情形之一者：  
硫氧化物增加達十公噸以上。氮氧化物增加達五公噸以上。揮發性有機物增加達五公噸以上。粒狀污染物增加達十公噸以上。

### ➤ 公私場所應設置連續自動監測設施及與主管機關連線之固定污染源（104.12.25）

增訂第四批（紙漿製造程序之回收鍋爐及石灰窯、各行業之廢棄物焚化程序）公私場所應完成設置連續自動監測設施及與主管機關連線之期限規定。





# 固定污染源近期新修正法規說明

## ➤ 電力設施空氣污染物排放標準 (103.12.01)

第二條 八、起火期間：

- (一) 汽力機組及汽電共生設備鍋爐：指自啟動點火裝置至排氣中含氧百分率達**百分之八**之操作期間。
- (二) 氣渦輪機及複循環機組：指自啟動點火裝置至排氣中含氧百分率達**百分之十五**之操作期間

第八條 既存汽電共生設備鍋爐未能符合粒狀污染物、硫氧化物或氮氧化物排放標準者，應於中華民國**一百零五年八月三十一日前**，檢具其空氣污染物防制設施種類、構造、效能、流程、設計圖說、設置經費及進度之空氣污染防制計畫，向直轄市、縣（市）主管機關申請核定改善期限，並應於期限屆滿前完成改善，符合本標準之規定。

前項改善期限不得逾中華民國一百零六年十一月三十日。

機組別	污染物		既存排放標準
汽電共生機組	粒狀物	總熱效率 (Hs) ≥52%	28 mg/Nm <sup>3</sup>
	SO <sub>x</sub>		86ppm
	NO <sub>x</sub>		101ppm





## 固定污染源修正中已預告草案

### ➤ 直轄市、縣（市）各級空氣污染防制區公告(105.4.15)

新增細懸浮微粒(PM2.5)項目防制區劃定結果，臺東縣列為二級防制區，其餘直轄市、縣（市）列為三級防制區。預訂106.1.1生效。

### ➤ 固定污染源戴奧辛排放標準(105.3.10)

同一污染源各空氣污染物種，其排氣含氧百分率參考基準應相同，定義屬燃燒過程之加熱爐、裂解爐及鍋爐之排氣含氧百分率以百分之六為參考基準，非燃燒過程以未經稀釋之乾燥排氣體積為計算基準，特定行業別已依據其排放特性另訂規範者，採該項規定中之排氣含氧百分率為參考基準，與固定污染源空氣污染物排放標準之規範一致

### ➤ 中小型廢棄物焚化爐戴奧辛管制及排放標準(105.3.10)

明確規範使用與廢棄物性質相近之物質作為燃料或輔助燃料之固定污染源為本標準管制對象，另使用一般或事業廢棄物或其他與廢棄物性質相近之物質作為燃料或輔助燃料之固定污染源多為鍋爐，參考固定污染源空氣污染物排放標準之規定，規範排氣含氧百分率以百分之六為參考基準





## 固定污染源修正中已預告草案

### ➤ 固定污染源設置與操作許可證管理辦法(104.11.30)

增列公私場所許可申請文件應填寫申請資料保證書之規定，強調依法申請並依許可核定內容操作之重要性。

新增審核機關得命公私場所固定污染源終止試車之條件與規定，督促公私場所應依原提試車計畫申請內容進行試車，加強行政管制措施；並規範相關紀錄應保存六年之規定。

比照水污染防治措施計畫及許可申請審查辦法規定，增列公私場所依法定期限向審核機關提出許可證展延申請，但審核機關未於原許可證失效前作成准駁決定者，公私場所得繼續依原許可內容進行設置或操作之依據。

比照一百零一年修正發布之空氣污染防制費收費辦法規定，增列公私場所計算揮發性有機物年許可排放量推估依據。





## 固定污染源修正中已預告草案

### ➤ 空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法(104.11.17)

考量預警原則，增訂達發布空氣品質惡化預警數值，直轄市、縣（市）主管機關應執行各項空氣品質不良因應及宣導防護建議措施。

增訂細懸浮微粒（PM<sub>2.5</sub>）發布空氣品質惡化警告數值。

參酌世界各國、教育部及勞動部針對不同等級空氣品質惡化所制訂之相關管制規範，修訂附件二至附件五內容。

✓**初級**：禁止各類宗教信仰及民俗活動燃放爆竹、煙火、燃香與燃燒紙錢

✓**中級**：增列逸散性污染源管制措施(砂石場、礦場及堆置場增加場區內外及其認養道路之灑水頻率。)；增列管制氮氧化物及非甲烷碳氫化合物之排放量削減比例(20%以上)

✓**緊急**：增列逸散性污染源管制措施(砂石場、礦場及堆置場停止或暫緩運作；增加場區內外及其認養道路之灑水頻率。)；增列管制氮氧化物及非甲烷碳氫化合物之排放量削減比例(40%以上)





## 固定污染源修正中已預告草案

### ➤ 空氣污染防治專責單位或人員設置及管理辦法草案(105.5.2)

為強化管理空氣污染防治專責單位或人員設置功能，有必要規範公私場所設置專責單位或人員之等級與人數、專責人員專職、業務責任，及因故無法執行業務、異動或離職之代理規定。

**第七條** 公私場所之專責人員離職或異動時，公私場所應即指定同一級別以上合格專責人員遞補，並於離職或異動日起三十日內，向直轄市、縣（市）主管機關重新申請核定。

如懷孕、住院、受訓、派差等原因

**第八條** 公私場所之專責人員**非因離職或異動**而因故未能執行業務時，公私場所應即指定具參加**同一級別**以上專責人員訓練資格之人員代理，並於事實發生後十五日內以書面報請直轄市、縣（市）主管機關同意。

代理**期滿前十五日**，公私場所應完成同一級別以上之合格空污專責核定設置。





## 其他相關法規應注意事項

### ➤ 空氣污染防治法

1. 第77條，固定污染源之相關設施**故障**致違反本法規定時，公私場所立即採取因應措施，並依下列規定處理者，得免依本法處罰：
  - 一、故障發生後一小時內，向當地主管機關報備。
  - 二、故障發生後二十四小時內修復或停止操作。
  - 三、故障發生後十五日內，向當地主管機關提出書面報告。

### ➤ 「空氣污染防治法施行細則」

1. 第41條，本法第七十七條所稱**故障**，指固定污染源之相關設施不可預見且無法避免之功能失效。但因設計不當或操作、維護不良者，不適用之。
2. 第42條，依本法第七十七條第一款向當地主管機關報備者，其報備內容應包括報告人姓名、職稱、發生時間、故障設施位置、原因、排放狀況及預計修護時間，並由主管機關予以記錄。





## 二、雲林縣公私場所空品惡化及不良時緊急應變措施納入許可證 管制之許可文件審查原則





## 審查原則

- 緣起：以執行面而言通報公私場所空品質不良後僅能單就稽查管制，並無法強制污染源進行其他加強防制或減污作為，故訂定許可證審查核定原則將其承諾之防制措施登載於許可證中，以利後續管制污染源之用。
- 空氣品質不良及空氣品質嚴重惡化判定原則

判定測站以環保署於本縣所設立之空品測站為依據，包含斗六測站、崙背測站、麥寮測站及臺西測站，並分為前一日預報應變及當日出警值通報應變：

- ◆前一日預報：當接獲環保署通報或藉由中央氣象局的氣象資料得知隔日空氣品質可能為不良。
- ◆當日出警值通報：當日測站空氣品質數據超出警戒標準。
- ◆前一日預報：依環保署通報隔日為空品不良時；中央氣象局發佈隔日大陸冷氣團挾帶空氣污染物襲台。
- 當日警戒標準：
  - a.PM<sub>10</sub>：測站測值大於150 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
  - b.PM<sub>2.5</sub>：測站測值大於65 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
  - c.SO<sub>2</sub>：測站測值大於300ppb
  - d.NO<sub>2</sub>：測站測值大於600ppb





## 審查原則

### ■管制對象：申請許可證且符合下列條件者

1. 位於斗六市（110家）、崙背鄉（0家）、麥寮鄉（26家）及臺西鄉（3家）等4行政區內。
2. 未位於前述4行政區內，但該製程排放量已達硫氧化物達十公噸以上、氮氧化物達五公噸以上、揮發性有機物達五公噸以上及粒狀污染物達十公噸以上者（符合第二批公私場所應申報年排放量之固定污染源）。

### ■文件審查原則

#### 1. 空氣品質不良公私場所自主防制措施審查原則：

工廠視其製程特性、設備、使用原物料等狀況，提出**立即可行預防或降低空氣污染物生成與排放的作為**，並應**作成相關紀錄**供環保局查核。自主防制措施可包括：提高防制效率（增加加藥量、洗滌液流率）、降低揚塵（堆置區加強覆蓋或灑水、車行路徑清掃與灑水、停止翻攪物料等）、減少污染生成（乾式製程改為濕式製程、原料更換等）。





## 審查原則

### ■後續管制：

防制計畫與自主防制措施經審核通過於核發許可證時登載於許可證次頁，後續當接獲空氣品質惡化警告或環保局通報空氣品質不良預報或當日超出警戒值時，公私場所應依所提措施或承諾內容進行應變、且作成紀錄、或向環保局回報，未符合許可證登載內容者依違反操作許可證內容（空污法24條）告發。

### ■解除警報

1. 公私場所可隨時經由雲林縣政府全球資訊網首頁 <http://www.yunlin.gov.tw/home.asp> 或雲林縣環境保護局環境監測網網站 <http://218.161.81.10/epb/em.asp?SType=0> 查詢測站即時空氣品質得知空氣污染物是否已低於警戒值。
2. 低於警戒值時自解除警報。





# 三、生煤管理資訊系統 申報方式說明





## 法源依據及適用對象

### ● 空氣污染防治法第28條

販賣或使用生煤、石油焦或其他易致空氣污染之物質者，應先檢具有關資料，向直轄市、縣(市)主管機關申請，經審查合格核發許可證後，使得為之；其販賣或使用情形，應作成紀錄，並依規定向當地主管機關申報。

前項易致空氣污染之物質，由中央主管機關會商有關機關公告之。

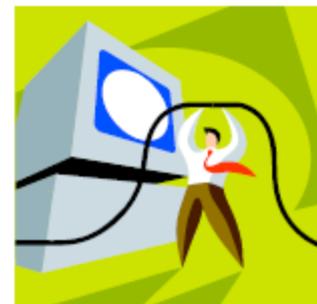
### ● 易致空氣污染物質管理資訊系統適用對象

1. 生煤
2. 石油焦
3. 含硫份量超過百分之0.5之液體燃料，供固定污染源使用者
4. 水煤漿供固定污染源使用者





## ● 欄位資料來源說明





# Q1. 文件上何處名列許可物質成分含量重量(體積)百分比?

## 說明1【成分含量重量體積百分比資料-成分證明文件】

02/21/2012 09:13 63349393 副理 傅瓊 PAGE 01/01

### 成分含量重量(體積)百分比%

Total Moisture	(As Received Basis)	: 26.15	pcr	ASTM D 3302 (2010)
Inherent Moisture	(Air Dried Basis)	: 16.38	pcr	ASTM D 9173 (2003)
Ash	(Air Dried Basis)	: 3.17	pcr	ASTM D 3174 (2004)
Volatile Matter	(Air Dried Basis)	: 39.02	pcr	ASTM D 3175 (2007)
Fixed Carbon	(Air Dried Basis)	: 41.43	pcr	ASTM D 3172 (2007)
Total Sulphur	(Air Dried Basis)	: 0.54	pcr	ASTM D 4239 (2008)
Gross Calorific Value	(Air Dried Basis)	: 5905	Kcal/Kg	ASTM D 5865 (2010)
HGI		: 39	Index Points	ASTM D 409 (2008)
Size		: R O M	(Run of Mine)	

The following average results were obtained:

			ASTM Designation No.
Total Moisture	(As Received Basis)	: 26.15	pcr ASTM D 3302 (2010)
Inherent Moisture	(Air Dried Basis)	: 16.38	pcr ASTM D 9173 (2003)
Ash	(Air Dried Basis)	: 3.17	pcr ASTM D 3174 (2004)
Volatile Matter	(Air Dried Basis)	: 39.02	pcr ASTM D 3175 (2007)
Fixed Carbon	(Air Dried Basis)	: 41.43	pcr ASTM D 3172 (2007)
Total Sulphur	(Air Dried Basis)	: 0.54	pcr ASTM D 4239 (2008)
Gross Calorific Value	(Air Dried Basis)	: 5905	Kcal/Kg ASTM D 5865 (2010)
HGI		: 39	Index Points ASTM D 409 (2008)
Size		: R O M	(Run of Mine)

- ※注意事項  
成分含量重量體積百分比，需申報以下成分
- ① 灰分上限值：Ash
  - ② 含硫量上限值：Total Sulphur
  - ③ 固定碳下限值：Fixed Carbon
  - ④ 熱值下限值：Gross Calorific Value





## Q3.海關報關CCC.Code碼對應許可物質的中文名稱? 說明3：海關CCC.Code碼與許可物質對應表

<u>CCC Code</u>	<u>貨品名稱</u>
<a href="#">27011100005</a>	無煙煤
<a href="#">27011200004</a>	煙煤
<a href="#">27011900007</a>	水煤漿(國外進口)
<a href="#">27011999998</a>	水煤漿(國內生產)
<a href="#">27012000004</a>	煤磚、煤球及煤製類似固體燃料
<a href="#">27021000005</a>	褐煤，不論已否磨成粉狀，但未經結塊
<a href="#">27022000003</a>	經結塊褐煤
<a href="#">27030000006</a>	泥煤(包括泥煤屑)，不論是否經結塊
<a href="#">27131100001</a>	石油焦，未鍛燒
<a href="#">27131200000</a>	石油焦，已鍛燒
<a href="#">99999999998</a>	燃料油







# 業者端線上申報登入



## 業者端申報步驟1-登入畫面

點選  
【易致空氣污染之物質申報】

↓

申報作業

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

測試主機 固定空氣污染源管理資訊系統

易致空氣污染物質申報

固定污染源

固定源排放量申報 環評核配置申報

易致空氣污染之物質申報 (含生漆、石油類)

定期檢測

通知檢測 申報檢測結果

加油站發油量及檢測申報

許可申請 許可證線上申請

溫室氣體 溫室氣體排放量申報





# 業者端線上申報登入



## 業者申報步驟2-登入欲申報季別

登入顯示  
公私場所每季申報  
狀態



依據欲申報年度、季別選擇  
【點選開始申報】  
進入申報介面



易致空氣污染物申報系統 > 申報列表

**開始申報** B0002355 工廠名稱 測試某工廠

申報年	申報季	申報狀態	證書類	證書字號	核定種類代碼	核定種類	物質名	
<input type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> x	請選 ▾	證 ▾	<input type="text"/> x	<input type="text"/> x	<input type="text"/> x	<input type="checkbox"/> x	
開始申報	104	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	104	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	3	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	3	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	104	2	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	104	2	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致

1 共 3 頁 10 1 - 10 共 22 條





# 使用業者線上申報作業



## ■ 使用業者申報流程1-輸入當季每月總【使用量】、【庫存量】

### 1-新增

申報主表

管制編號: E50B004

工廠名稱: ABCDE有限公司

證字號: 高雄生環使用01-00

許可種類: 無廢棄

新增

使用、庫存量紀錄

一月(單位:公噸)		二月(單位:公噸)	
使用量	庫存量	使用量	庫存量

新增

本學年買賣行爲

每月購買量、庫存量		
買賣日期	買賣類型	買賣量(單位)

## 2-輸入當季每月總使用量、庫存量、用途(及其使用比例)

新增使用、庫存紀錄

一月使用量	<input type="text" value="50"/>	一月庫存量	<input type="text" value="450"/>
二月使用量	<input type="text" value="50"/>	二月庫存量	<input type="text" value="400"/>
三月使用量	<input type="text" value="100"/>	三月庫存量	<input type="text" value="600"/>
用途	<input type="text" value="燃料,原(物料)使用"/>	燃料	<input type="text" value="1"/> : 原(物料) <input type="text" value="1"/>

新增 取消

刪除	一月(單位:公噸)		二月(單位:公噸)		三月(單位:公噸)		用途	使用量比值	
	使用量	庫存量	使用量	庫存量	使用量	庫存量		燃料	原(物料)
	50	650	50	600	100	500	燃料,原(物料)使用	1	1

### ※注意事項

- ① 每月總使用量、總庫存量以許可證為單位，自行加總後以一數值進行申報
- ② 由於部分大廠於說明會時表示其庫存量無法每月申報，通常為年度進行庫存計算，因此庫存量非必要欄位，但整年度須申報至少一筆。【】





## 使用業者線上申報作業



- 使用業者申報流程2-選擇許可物質使用用途及當季使用量於用途之比例

### 3-輸入許可物質使用用途及當季使用量於用途之比值

用途	使用量比值	
	燃料	原(物)料
燃料,原(物)料使用	1	1
燃料使用		
原(物)料使用		
燃料,原(物)料使用		

#### ※範例說明

生煤使用量比計算，以本範例為例，當季(1-3月)生煤總使用量為200公噸，用於燃料使用量為100公噸，水煤漿製造(原物料)為100公噸  
生煤使用量比【燃料：原物料使用量比】即為1:1





## 使用業者線上申報作業



### ■ 使用業者申報流程3-申報當季每月【購買流向及量】

新增

本季

### 3-新增

每月購買量、販賣量		上下游販賣商資料			成分含量重量(體積)		
買賣日期	買賣類型	買賣量 (單位:公噸)	管制編號	廠商名稱	許可證號	灰份 (上限值)	固定碳 (下限值)

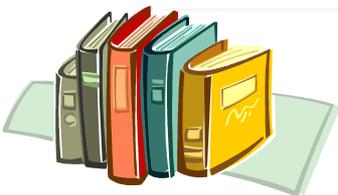
### 4-輸入當季每月購買流向/量

新增每月購買、販賣量

買賣日期: 2015-03-05  
 買賣類型:  買入  賣出  
 買賣量: 300 (公噸)  
 管制編號: A3600930  
 廠商名稱: ABCDE\*\*號洗色區  
 許可證號: 北市局環保販賣第002-0001號  
 灰份(上限值): 30 百分比  
 固定碳(下限值): 50 百分比  
 含硫量(上限值): 0.5 百分比  
 總熱值(kcal)(下限值): 6100  
 貯存及堆置場所1: 台中市 台灣大港100碼頭  
 貯存及堆置場所2: 一號圍堰 該輸入貯存及堆置場所2  
 貯存及堆置場所3: 一號圍堰 該輸入貯存及堆置場所3

#### ※注意事項

- ① 同月份向同一販賣商購買2次以上，將購買量加總申報一筆即可
- ② 買賣日期，若向國外販賣商購買，請填寫第一次的報關日期；若向國內販賣商調貨購買，請填寫當月開設發票的日期(如廠商未每月請款，請填入當月第一次購買日期)，但書面紀錄仍需逐筆紀錄
- ③ 點選小地球，僅會出現有合作的國外販賣商與持有許可證的國內販賣商(販賣商登記的販賣許可物質與使用業者持有的使用登記許可物質相符)
- ④ 若於小地球，發現沒有欲申報的國外販賣商，請檢具相關資料向當地直轄市、縣(市)主管機關協助新增國外販賣商資料
- ⑤ 開放使用業者得有販賣行為





# 使用業者線上申報作業



## ■ 使用業者申報流程3-申報當季每月【購買流向及量】

新增  本季無買賣行為

每月購買量、販賣量

買賣日期	買賣類型	買賣量 (單位：公噸)	上下游販賣商資料			成分含量重量(體積)百分比	
			管制編號	廠商名稱	許可證號	灰份 (上限值)	固定碳 (下限值)

新增每月購買、販賣量

買賣日期: 2015-03-05  
 買賣類型:  買入  賣出  
 買賣量: 300 (公噸)  
 管制編號: A3600930  
 廠商名稱: ABCDE\*號洗名店  
 許可證號: 北市縣廢管販賣第002-0001號  
 灰份(上限值): 30 百分比  
 固定碳(下限值): 50 百分比  
 含硫量(上限值): 0.5 百分比  
 熱值(kcal)(下限值): 6100  
 貯存及堆置場所1: 台中市 台灣大道100號  
 貯存及堆置場所2: 該選擇 該輸入貯存及堆置場所2  
 貯存及堆置場所3: 該選擇 該輸入貯存及堆置場所3

新增 取消

### 5-輸入成分含量及堆置場所地址

※注意事項

- ① 成分含量重量體積百分比請申報【灰分上限值】、【含硫量上限值】、【固定碳下限值】、【熱值下限值】**說明1**
- ② 如購買同一批許可物質，其販賣商提供多份成分分析證明文件，請申報期許可物質成分之最大範圍限值即可。
- ③ 申報許可物質貯存及堆置場所，請輸入縣市別(可跨縣市)及堆置場地址

說明1-成分含量重量體積百分比資料來源-成分證明文件





# 申報彙整傳送



## 業者端申報完成步驟1-申報彙整傳送

申報彙整及傳送

### 1-申報彙整及傳送

- 系統
- 上傳資料
- 證書字號
- 核可種類

列印 確認傳送

### 3-列印/確認傳送

#### 販賣、庫存量紀錄

	一月(單位:公噸)	
	販賣量	庫存量
刪除	100	500

新增 本月無買賣行為

#### 每月購買量、販賣量

	買賣日期	買賣類型	買賣量(單位:公噸)
刪除	2015/02/0	買入	300
刪除	2015/01/0	賣出	50
刪除	2015/01/0	賣出	50
刪除	2015/02/0	賣出	100
刪除	2015/03/0	賣出	200

#### 販賣、耗氣及貯存紀錄(單位:公噸)

一月		二月		三月	
販賣量	庫存量	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量
400,000	500,000	400,000	700,000	200,000	500,000

### 2-預覽申報資料

交易日期	購買量、販賣量(單位:公噸)	灰份	固定碳	含矽份	成份含量重量(體積)kcal	
					總值	總值
104年2月5日	買入 300.000	25.0	50.0	0.6	4500.0	
104年1月5日	賣出 50.000					
104年1月6日	賣出 50.000					
104年2月5日	賣出 100.000					
104年3月5日	賣出 200.000					

#### 上下游廠商資料

交易日期	上下游廠商資料		貯存及堆置場所					
	名稱	證號	縣市別1	地址1	縣市別2	地址2	縣市別3	地址3
104年2月5日	美國123販賣商		台中市	台灣大道100號				
104年1月5日	ABCDE**司台南廠	南市府生煤使用許可證字號D016-00號	台南市	台灣大道100號				





# 申報彙整傳送



## 申報彙整傳送確認畫面及申報列表顯示畫面

### 4-再次確認

Confirmation dialog box: 確認送出? [完成申報], 資料將不可再修改, 確定送出?

Buttons: 取消, 確認

申報季別	104年第1季
申報日期	104年11月12日
申報類別	販賣
申報地點	燒煤
申報數量	700,000 (公噸)

交易日期	購買量-販賣量(單位:公噸)	成份含量(百分比)	成份含量單位值(kcal)
104年2月5日	買入 300,000	灰份 25.0 硫含量 50.0 含硫份 0.8	4500.0
104年1月5日	賣出 50,000		

工廠名稱: 測試用工廠

核定種類代碼	核定種類	物質名稱
27011200004	煙煤	生煤
99999999998	燃料油	其他易致
99999999998	燃料油	其他易致
27011200004	煙煤	生煤
99999999998	燃料油	其他易致
27011200004	煙煤	生煤
99999999998	燃料油	其他易致

### 5-申報列表顯示為【完成申報】

開始申報	104	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	3	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
開始申報	104	3	未申報					
詳細資料	104	2						
開始申報	104	2						
開始申報	104	1		販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致
詳細資料	104	1	完成申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致

1 共 3 頁 10 1-10 共 22 條





# 申報彙整傳送



## 業者端申報完成步驟1-申報彙整傳送【點選列印】

檔案存取為pdf檔

### 申報主表

管制編號	B0002355	申報季別	104年 第1季
工廠名稱	ABCDE**可龜日廠	申報日期	104年11月13日
證書字號	台中生煤販賣01-0001號	證書類別	販賣
核可種類	煤炭	年核定量	700,000

通知補件日期	2015/11/13	補件期限	2015/12/31	補件完成日期	
--------	------------	------	------------	--------	--

販賣、耗損及貯存紀錄(單位：公噸)					
一月		二月		三月	
販賣量	庫存量	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量
100,000	500,000	100,000	700,000	200,000	500,000

交易日期	購買、販賣量(單位：公噸)		成本含量重量(體積)百分比			成份含量重量(體積) )kcal總熱值
			灰份	固定碳	含硫份	
104年2月5日	買入	300,000	25.0	50.0	0.6	4500.0
104年1月5日	賣出	50,000				
104年1月6日	賣出	50,000				
104年2月5日	賣出	100,000				
104年3月5日	賣出	200,000				

交易日期	上下游廠商資料		貯存及堆置場所					
	名稱	證號	縣市別1	地址1	縣市別2	地址2	縣市別3	地址3
104年2月5日	美國123販賣商		台中市	台灣大道100號				
104年1月5日	ABCDE**司台南廠	南市府生煤使用許可證字第D016-00號	台南市	台灣大道100號				
104年1月6日	ABCDE**有限公司	北縣煤使用證字第F008-02號	新北市	台灣大道100號				
104年2月5日	ABCDE**司龜山廠	用證字第H104-04號	桃園市	台灣大道100號				
104年3月5日	ABCDE**有限公司	煤用證字第K012-01號	苗栗縣	台灣大道100號	苗栗縣	台灣大道200號	苗栗縣	台灣大道300號





# 申報補件



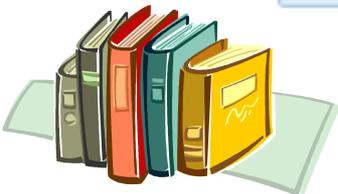
- 業者端申報補件步驟1-申報列表顯示申報狀態為【申報補件】，點選【詳細資料】開始補正作業

易致空氣污染物申報系統 > 申報列表

管制編號	B0002355	工廠名稱	測試用工廠				
申報年度	<input type="text"/> X	申報季別	<input type="text"/> X				
申報狀態	請選擇 ▾	證書類	證 ▾				
證書字號	<input type="text"/> X	核定種類代碼	<input type="text"/> X				
核定種類	<input type="text"/> X						
開始申報	103	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤
詳細資料	104	1	申報補件	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤
開始申報	103	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油
開始申報	104	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	00000000000	燃料油
開始申報	104	2					燃料油
開始申報	103	2					燃料油
開始申報	102	2					煙煤
詳細資料	102	2					燃料油
詳細資料	104	2	完成申報確認	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤
開始申報	103	2	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤

1-點選申報狀態為【申報補件】案件的詳細資料

1 共 3 頁 10 1 - 10 共 22 條





# 申報補件



- 業者端申報補件步驟2-點選【查看補件通知】，查看環保局建檔的補件說明

易致空氣污染物申報系統 > 申報列表 > 申報主表

查看補件通知 申報登證及傳送

## 2-查看補件通知

管制編號	B0002355	申報季別	104年 第1季
工廠名稱	ABCDEF 日廠	申報日期	104年11月12日
證字號	台中生環字第009號	證字類別	販賣
核可種類			

補件通知內容

販賣、庫存量紀錄			
月份	一月(單位:公噸)		二月(單位)
	販賣量	庫存量	販賣量
104年11月	100	500	400

通知補件日期	2015/11/12
補件期限	2015/11/12
補件說明	system test

新增  本學無買賣行為

每月購買量、販賣量

	買賣日期	買賣類型	買賣量 (單位:公噸)					
刪除	2015/02/0	買入	300	00000007	美國123販賣商		25	50
刪除	2015/01/0	賣出	50	D1001732	ABCDE**公司廠	南市府生煤使用許可證字		
刪除	2015/01/0	賣出	50	F0701346	ABCDE**有限公司	北縣煤使證字號F008-02		
刪除	2015/02/0	賣出	100	H42A4915	ABCDE**可龜山廠	用證字第H104-04號		
刪除	2015/03/0	賣出	200	K8200231	ABCDE**有限公司	煤用證字第K012-01號		

取消





# 申報補件



## 業者端申報補件步驟3-直接於欄位進行補正【修正欄位反黃】

查看補件通知 申報流程及傳送

管制編號	B0002355	申報季別	104年第1季
工廠名稱	ABCDE**司島日廠	申報日期	104年11月12日
證書字號	台中生煤販賣01-0001號	證書類別	販賣
核可種類	煙煤	申報數量	700.000 (公噸)

販賣、庫存量紀錄							使用量比值		
用途	一月(單位:公噸)		二月(單位:公噸)		三月(單位:公噸)		燃料	灰份	固碳
	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量			
燃料	100	500	400	700	200	500			

3-欄位資料補正

新增  本季兼買賣行爲

用途	買賣日期	買賣類型	買賣量 (單位:公噸)	上下游販賣商資料			成分含量重量(百分比)	
				管制編號	廠商名稱	許可證號	灰份 (上限值)	固定碳 (下限值)
用途	2015/02/0	買入	300	00000007	美國123販賣商		25	50
用途	2015/01/0	賣出	50					
用途	2015/01/0	賣出	50					
用途	2015/02/0	賣出	100					
用途	2015/03/0	賣出	200	R0200231	ABCDE**有限公司	專用證書第R012345號		

4-於修正欄位直接按【Enter】存檔





# 申報補件



## 業者端申報補件步驟4-補正案件送出

易致空氣汙染申報系統 > 申報列表 > 申報主

查看補件通知 申報彙整及傳送

管制編號	B000
工廠名稱	ABCDE*
證書字號	台中生煤販賣
核可種類	煤

用途	一月(單位:公噸)		二月(單位:公噸)	
	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量
用煤	100	500	400	700

新案 本季無買賣行為				
每月購買量、販賣量				
	買賣日期	買賣類型	買賣量(單位:公噸)	
用煤	2015/02/0	買入	300	
用煤	2015/01/0	賣出	50	
用煤	2015/01/0	賣出	50	
用煤	2015/02/0	賣出	100	
用煤	2015/03/0	賣出	200	

## 5-申報彙整及傳送

易致空氣汙染申報系統 > 申報列表 > 申報主 > 申報彙整及傳送

管制編號	B0002355	申報季別	104年第1季
工廠名稱	ABCDE**司島日廠	申報日期	104年11月12日
證書字號	台中生煤販賣01-0001號	證書類別	販賣
核可種類	煤	年核定量	700,000 (公噸)

列印 確認傳送

## 6-確認傳送

通知補件日期	2015/11/12	補件期限	2015/11/12	補件完成日期	
--------	------------	------	------------	--------	--

販賣、耗損及庫存量(單位:公噸)					
一月		二月		三月	
販賣量	庫存量	販賣量	庫存量	販賣量	庫存量
100.000	500.000	400.000	700.000	200.000	500.000

交易日期	購買量、販賣量(單位:公噸)		成份含量重量(體積)百分比			成份含量重量(體積)kcal 總熱值
			灰份	固定碳	含硫份	
104年2月5日	買入	300.000	25.0	50.0	0.6	4500.0
104年1月5日	賣出	50.000				
104年1月6日	賣出	50.000				
104年2月5日	賣出	100.000				





# 申報補件



## 業者端申報補件步驟5-申報補件完成畫面

7-確認傳送

確認送出?

「完成申報」，資料將不可再修改，確定傳送?

取消 確認

104年第1季  
104年11月12日  
報費  
700,000 (公噸)

2915

104年2月5日  
104年1月5日  
104年1月5日  
104年2月5日

交易日期	買賣類、報費量(單位:公噸)	買價	報費額	合計	成數(全量量/總額)cal
104年2月5日	買入 300,000	25.0	50.0	0.6	4500.0
104年1月5日	賣出 50,000				
104年1月5日	賣出 50,000				
104年2月5日	賣出 100,000				

工廠名稱	測試用工廠		
證書字號	核定種類代碼	核定種類	物質名稱
X	X	X	
台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致空氣污

## 8-申報狀態顯示為【完成補件】

詳細資料	104	2	完成補件	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	104	2	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致空氣污
開始申報	104	1	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致空氣污
詳細資料	104	1	完成補件	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	27011200004	煙煤	生煤
開始申報	103	4	未申報	販賣	台中生煤販賣01-0001號	99999999998	燃料油	其他易致空氣污

1 共 3 頁 10 1 - 10 共 22 條





## 【系統業者申報案例1-母公司統一叫貨給各子公司】

### Q1. 子公司應如何申報購買

【狀況1：母公司僅代為叫貨，且並未涉及支付國外貨款，貨款仍為子公司自行支付者】

子公司如實申報，向國外販賣商購買多少量進入子公司，購買日期以報關日期為主。

【狀況2：母公司叫貨，且直接支付國外廠商貨款，貨運往子公司，且母、子公司間有發票開立的行為】

- A. 母公司有販賣行為，依據管理辦法第3條申請販賣許可證，且依據現行管理辦法第14.15條規定辦理，申報相關購買、販賣量等。
- B. 子公司申報購買時，直接申報向母公司購買許可物質。





2015年10月21日環署空字第1040082025號

## 【管制面-生煤加工】

**業者狀況描述：業者領有生煤使用許可證，將生煤研磨加工或與砂混和研磨後成為產品，販售給鑄造廠。**

解釋函回覆內容：本案工廠將生煤研磨加工或與砂混和研磨後成為產品，因加工前後生煤性質及數量並未改變，未涉及生煤之「使用」行為，自非屬使用許可證之核發對象；倘該工廠欲使用生煤(例如以生煤為燃料)，則應先申請取得使用許可證，始得為之，並以自用為限，不得轉讓；另倘該工廠欲將生煤研磨加工後販賣，則應先申請取得販賣許可證後，使得為之，且依前述規定領有販賣許可證者，其販賣對象以領有使用許可證或依第8條第1項經主管機關通知紀行檢測者為限。

### Q1.加工業者、下游鑄造廠持有許可證?

加工業者→生煤使用許可證、生煤販賣許可證

下游鑄造業者→生煤使用許可證





簡報完畢  
敬請指教

