

附表四、煤炭用戶能源申報表

附表 4-1 一般煤炭用戶能源申報表
中華民國_____年_____月

一、基本資料

機關/公司名稱		負責人		營業登記字號	
營業地址		統一編號/身分證字號		聯絡人	
聯絡電話		e-mail		職稱	

填報總說明：

- 1.若貴用戶資料係以「集團」或「公司」為單位進行申報，各廠到貨、消費、用途請依各廠當月情況各別填報。
- 2.若表格欄位不足，請自行增列。
- 3.若當月資料存在特殊狀況，請於「備註」欄位說明。

二、煤炭到貨情形統計

1.國內採購

廠名	煤炭種類	購買	
		來源廠商	數量(公噸)
備註：			

2.轉收

廠名	煤炭種類	轉收	
		來源用戶	數量(公噸)
備註：			

填報說明：「轉收」係指工廠煤炭到貨來源自同集團、公司之工廠或其他用戶撥讓調度。

3.國外進口

廠名	進口來源國	煤炭種類	進口量 (公噸)	CIF 單價 (美元)	CIF 總價 (美元)	濕基淨熱值 (千卡/公斤)	濕基毛熱值 (千卡/公斤)	內含水分 (%)	總水分 (%)
備註：									

填報說明：

- 1.濕基-as received basis；淨熱值-net heating value, NHV；毛熱值-gross heating value, GHV。
- 2.請分批填報。

三、煤炭收發存情形

廠名	煤炭種類	上月底結存量 (公噸)	本月到貨量 (公噸)	煤炭付出		其他 (公噸)	損耗 (公噸)	月底存量 (公噸)	月底存量 (含抵港未完卸) (公噸)
				使用量 (公噸)	撥讓				
					對象				
備註：									

填報說明：

- 1.本表「到貨量」為表「二、煤炭到貨情形統計」之國內採購、轉收、國外進口量總計。
- 2.本表「其他」係指當月煤炭支出不屬使用、撥讓、損耗之流向。
- 3.承上，若當月煤炭出現「其他」流向，或當月資料存在其他特殊狀況，請於「備註」欄位說明。

四、煤炭用途

廠名	煤炭種類	用途說明(請勾選，可複選)
		<input type="checkbox"/> (1) 汽電共生 <input type="checkbox"/> (2) 製程能源用途 <input type="checkbox"/> (3) 非能源用途 (如作為原料) <input type="checkbox"/> (4) 其他 (請說明) _____
		<input type="checkbox"/> (1) 汽電共生 <input type="checkbox"/> (2) 製程能源用途 <input type="checkbox"/> (3) 非能源用途 (如作為原料) <input type="checkbox"/> (4) 其他 (請說明) _____
		<input type="checkbox"/> (1) 汽電共生 <input type="checkbox"/> (2) 製程能源用途 <input type="checkbox"/> (3) 非能源用途 (如作為原料) <input type="checkbox"/> (4) 其他 (請說明) _____
備註：		

填報說明：

1. 本表僅需於首度申報時填報，惟煤炭用途改變時得需重新填報。
2. 本表「製程能源使用」係指非投入汽電共生之製程能源消費。
3. 「能源」與「原料」定義：
 - (1) 能源：提供製程設備熱能或動力所投入的資源，一般泛指燃料，如投入鍋爐之燃料煤或天然氣。
 - (2) 原料：係指非以產生熱能或動力所投入的「能源」數量，如煤炭作為濾材、電極材料、水煤漿原料等。

附表 4-2 一貫煉鋼煤炭用戶能源申報表
中華民國_____年_____月

一、基本資料

機關/公司名稱		負責人		營業登記字號	
營業地址		統一編號/身分證字號		聯絡人	
聯絡電話		e-mail		職稱	

填表總說明：

- 1.若貴用戶資料係以「集團」或「公司」為單位進行申報，各廠到貨、消費、用途請依各廠當月情況各別填報。
- 2.若表格欄位不足，請自行增列。
- 3.若當月資料存在特殊狀況，請於「備註」欄位說明。

二、煤炭到貨情形統計

1.國內採購

廠名	煤炭種類	購買	
		來源廠商	數量(公噸)
備註：			

2.轉收

廠名	煤炭種類	轉收	
		來源用戶	數量(公噸)
備註：			

填報說明：「轉收」係指工廠煤炭到貨來源自同集團、公司之工廠或其他用戶撥讓調度。

3.國外進口

品牌	進口地區	煤礦種類	熱值(千卡/ 公斤)	濕/乾基	進口量(公噸)	CIF 到廠總成本 (美金)	總水分(%)
合計							

四、煤炭動態月報

原料							產品				
種類		動態				種類	產量	用途			
		進料		使用量	庫存			自用	銷售	庫存	
		進口	省產								
原料冶金煤 (公噸)	高粘性					焦爐氣 (千立方公尺)					
	中粘性					焦炭(自產)(公噸)		*註 1			
	低粘性					輕油(公噸)					
	燃料煤			*註 2		煤焦油(公噸)					
	合計					液氮(公噸)					
亞煙煤				*註 3		液態硫磺(公秉)					
焦炭(外購)											
備註： (+表盤盈) (-表盤虧)		調整量：	高粘性		公噸	焦炭(自產)		公噸	輕油		公噸
			中粘性		公噸	焦炭(外購)		公噸	煤焦油		公噸
			低粘性		公噸				液氮		公噸
			燃料煤		公噸				液態硫磺		公秉
註 1.	焦炭自用量含燒結場用			公噸	高爐場用		公噸	轉爐廠用		公噸	
	儲存損失			公噸	盤盈(-)虧(+)		公噸				
註 2.燃料煤包括(煉焦場用燃料煤、高爐場噴煤、燒結場無煙煤(二者可替代焦炭使用))。											
	煉焦場用燃料煤			公噸	高爐場噴煤		公噸	燒結無煙煤		公噸	
註 3.	發電用亞煙煤			公噸							

五、煤炭銷售情形

煤炭種類	焦炭		焦爐氣		高爐氣		轉爐氣	
上月底結存量(公噸)								
本月進口量(公噸)								
本月自產量(公噸)								
銷售行業別	銷售戶數 (戶)	銷售量 (公噸)	銷售戶數 (戶)	銷售量 (公噸)	銷售戶數 (戶)	銷售量 (公噸)	銷售戶數 (戶)	銷售量 (公噸)
其他(請說明)								
銷售合計								
損耗								
月底存煤								

註：銷售行業別請依行政院主計總處最新公告之行業統計分類。

六、自產燃氣月報

項 目		焦 爐 氣	高 爐 氣	轉 爐 氣
熱 值(千卡/立方公尺)				
生 產 量(立方公尺)				
消 費 量	煉焦用(立方公尺)			
	燒結用(立方公尺)			
	高爐用(立方公尺)			
	轉爐用(立方公尺)			
	燒石灰(立方公尺)			
	連鑄用(立方公尺)			
	軋鋼用(立方公尺)			
	熱軋用(立方公尺)			
	冷軋用(立方公尺)			
	動力場(立方公尺)			
	其他用(立方公尺)			
	排 放(立方公尺)			
	銷售量(立方公尺)			
	合 計(立方公尺)			

七、發電動態月報

項目		數量		備註
總額定裝置容量		汽輪發電機合計：	瓩	
		高爐氣頂壓發電機合計：	瓩	
		燒結場廢熱回收發電：	瓩	
		煉焦乾式淬火發電系統：	瓩	
燃料 用量	焦爐氣		百萬立方公尺	
	高爐氣		百萬立方公尺	
	轉爐氣		百萬立方公尺	
	燃料油		公秉	
	燃料煤		公噸	
	天然氣		千立方公尺	
	其他			
總 自 發 電 量		汽輪發電機合計：	百萬度	
		高爐氣頂壓發電機合計：	百萬度	
		燒結場廢熱回收發電：	百萬度	
		煉焦乾式淬火發電系統：	百萬度	
		合計：	百萬度	
熱耗率		千卡/度		
廠效率		%		
總用電量		百萬度		

附表 4-3 電能供應業煤炭用戶能源申報表
中華民國____年____月

一、基本資料

機關/公司名稱		負責人		營業登記字號	
營業地址		統一編號/身分證字號		聯絡人	
聯絡電話		e-mail		職稱	

填報總說明：

- 1.若貴用戶資料係以「集團」或「公司」為單位進行申報，各廠到貨、消費、用途請依各廠當月情況各別填報。
- 2.若表格欄位不足，請自行增列。
- 3.若當月資料存在特殊狀況，請於「備註」欄位說明。

二、煤炭到貨情形統計

1.國內採購

廠名	煤炭種類	購買	
		來源廠商	數量(公噸)
備註：			

2.轉收

廠名	煤炭種類	轉收	
		來源用戶	數量(公噸)
備註：			

填報說明：「轉收」係指工廠煤炭到貨來源自同集團、公司之工廠或其他用戶撥讓調度。

3.國外進口

廠名	進口來源國	煤炭種類	進口量 (公噸)	CIF 單價 (美元)	CIF 總價 (美元)	濕基淨熱值 (千卡/公斤)	濕基毛熱值 (千卡/公斤)	內含水分 (%)	總水分 (%)
備註：									

填報說明：

- 1.濕基-as received basis；淨熱值-net heating value, NHV；毛熱值-gross heating value, GHV。
- 2.請分批填報。

三、煤炭收發存情形

廠名	煤炭種類	上月底 結存量 (公噸)	本月到貨量 (公噸)	煤炭付出			損耗 (公噸)	月底存量 (公噸)	月底存量 (含抵港未完 卸)(公噸)	存量折合 法定天數
				使用量 (公噸)	撥讓					
					對象	數量(公噸)				
合計										

備註：本表「到貨量」為「表二、煤炭到貨情形統計」之國內採購、轉收、國外進口數量總計。