

附表一

燃料種類		管制項目成分標準		
生煤	固定污染源 (但不包括水泥業旋窯)	含硫量	$\leq 1 \text{ Wt}\%$	
		灰分	$\leq 20 \text{ Wt}\%$	
		總熱值	$\geq 5,000 \text{ kcal/kg}$	
		含汞量	$\leq 0.15 \text{ }\mu\text{g/g}$	
	水泥業旋窯	含硫量	$\leq 1.5 \text{ Wt}\%$	
		灰分	$\leq 28 \text{ Wt}\%$	
		總熱值	$\geq 5,000 \text{ kcal/kg}$	
		含汞量	$\leq 0.15 \text{ }\mu\text{g/g}$	
燃料用油	固定污染源	燃料用油 (但不包括汽油、柴油)	含硫量	$\leq 0.5 \%$
		汽油	適用移動污染源燃料成分管制標準	
		柴油		
石油焦	固定污染源	含硫量	$\leq 0.5 \text{ Wt}\%$	
		淨熱值	$\geq 8,000 \text{ kcal/kg}$	
固態生質燃料	固定污染源	含氯量	$\leq 0.3 \text{ Wt}\%$	
		含硫量	$\leq 0.3 \text{ Wt}\%$	
		含鉛量	$\leq 20 \text{ mg/kg}$	
		含鎘量	$\leq 1 \text{ mg/kg}$	
		含汞量	$\leq 0.1 \text{ mg/kg}$	
		淨熱值	$\geq 3,465 \text{ kcal/kg}$	
固體再生燃料	第一類固體再生燃料	含氯量	$\leq 0.2 \text{ Wt}\%$	
		含鉛量	$\leq 150 \text{ mg/kg}$	
		含鎘量	$\leq 5 \text{ mg/kg}$	
		含汞量	$\leq 0.02 \text{ mg/MJ}$	
		淨熱值	$\geq 5,981 \text{ kcal/kg}$ $\geq 25 \text{ MJ/kg}$	
	固定污染源	含氯量	$\leq 3.0 \text{ Wt}\%$	
		含鉛量	$\leq 150 \text{ mg/kg}$	

第二類 固體再 生燃料		含鎘量	≤5 mg/kg
		含汞量	≤0.15 mg/MJ
		淨熱值	≥2,392 kcal/kg ≥10 MJ/kg
廢棄物再 利用燃料	應符合中央主管機關或目的事業主管機關所公告之事業廢棄物再利用規定、經直轄市、縣（市）主管機關核准或廠內自行再利用之規範。		

備註一：生煤成分除含汞量以乾基作為檢測基準外，其餘成分均以風乾基作為檢測基準。

備註二：石油焦成分均以風乾基為檢測基準。

備註三：固態生質燃料之成分均以乾基作為檢測基準。

備註四：固體再生燃料除淨熱值、含汞量以到達基作為檢測基準外，其餘成分均以乾基作為檢測基準。

備註五：固體再生燃料之汞含量（到達基-單位熱值）= $\text{Hg（到達基）} \div \text{淨熱值（到達基）}$

備註六： $1 \text{ MJ/kg} = 239.2 \text{ kcal/kg}$ ； $1 \text{ Mcal} = 1,000 \text{ kcal}$ ； $1 \text{ mg/MJ} = 4.186 \text{ mg/Mcal}$