

附表三：汽電共生設備鍋爐空氣污染物排放標準

空氣 污染 物	排放標準	施行日期		備註
		中華民國八 十一年四月 十二日以後 設立之污染 源	中華民國八 十一年四月 十一日以前 設立之污染 源	
粒 狀 污 染 物	目測判煙： 不得超過不透光率20%	自發布日施行。		起火或停車期間限 值
	粒狀污染物不透光率連續自動監測設施監測： 每日不透光率6分鐘監測值超過20%之累積時間不得超過4小時。			不透光率值可達30%，但一小時內超過不透光率20%之累積時間不得超過3分鐘。
	排氣量 Q(Nm ³ /min)	濃度 C(mg/Nm ³)	一、標準(2) 自發布日 起在臺北 市、屏東縣 、臺東縣及 花蓮縣施 行。 二、標準(2) 自中華民國九十九 年十二月 二十五日 在新北市 、高雄市、 臺中市施 行。 三、其餘地 區適用標 準(1)，自 發布日施 行。	一、標準(1)中未表列者以下式計算之 $C=1372 \cdot 6Q^{-0.297}$ 二、標準(2)中未表列者以下式計算之 $C=1860 \cdot 3Q^{-0.386}$
		(1) (2)		
	30以下	500	500	
	50	430	411	
	100	350	314	
	200	285	241	
	300	252	206	
	500	217	169	
	800	189	141	
	1000	176	129	
	2000	144	99	
	3000	127	85	
	5000	109	70	
	8000	95	58	
	10000	89	53	
	20000	73	41	
	30000	64	35	
	50000	55	29	
	70000以上	50	25	

附表三：汽電共生設備鍋爐空氣污染物排放標準（續一）

空氣 污 染 物	排放標準		施行日期		備註
			中華民國八 十一年四月 十二日以後 設立之污 染源	中華民國八 十一年四月 十一日以前 設立之污 染源	
硫 氧 化 物 （ SO _x ， 以 SO ₂ 表 示 ）	氣 體 燃 料	50ppm	自發布日施行。		混合燃料以下列公式計算其排放限值： 排放限值=AX+BY+CZ A：氣體燃料之SO _x 排放標準 B：液體燃料之SO _x 排放標準 C：固體燃料之SO _x 排放標準 X：氣體燃料占總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料占總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料占總熱輸入量之百分率
	液 體 燃 料	(1) 500ppm (2) 300ppm	一、標準(2)自發布日在臺 北市、桃園縣、南投縣、 彰化縣、屏東縣及基隆市 施行。 二、標準(2)自中華民國九 十九年十二月二十五日在 新北市、高雄市、臺中市 施行。 三、其餘地區適用標準(1) ，自發布日施行。		
	固 體 燃 料	300ppm	自發布日施行。		

附表三：汽電共生設備鍋爐空氣污染物排放標準（續二）

空氣 污 染 物	排放標準			施行日期		備註
	燃料 種類	排氣量	濃度 ppm	中華民國八 十一年四月 十二日以後 設立之污染 源	中華民國八 十一年四月 十一日以前 設立之污染 源	
氮 氧 化 物 （ NO _x ， 以 NO ₂ 表 示 ）	氣體 燃料	>2500	(1) 120 (2) 120	標準(2)自 發布日施行 。	標準(1)自發 布日施行。	混合燃料以下列公式計算其排放限值： 排放限值=AX+BY+CZ A：氣體燃料之NO _x 排放標準 B：液體燃料之NO _x 排放標準 C：固體燃料之NO _x 排放標準 X：氣體燃料占總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料占總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料占總熱輸入量之百分率 排氣體積以乾基計算
		500-2500	(1) 135 (2) 135			
		<500	(1) 150 (2) 150			
	液體 燃料	>2500	(1) 200 (2) 200			
		500-2500	(1) 220 (2) 220			
		<500	(1) 250 (2) 250			
	固體 燃料	>2500	(1) 300 (2) 250			
		500-2500	(1) 325 (2) 280			
		<500	(1) 350 (2) 300			