

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 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。																																																						
	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 6 分 鐘 監 測 值 可 達 30% 。但 超 過 不 透 光 率 30% 與 當 日 非 起 火 或 非 停 車 期 間 超 過 不 透 光 率 20% 之 累 積 時 間 不 得 超 過 4 小 時。																																																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">排氣量 Q(Nm³/min)</th> <th colspan="2">濃度 C(mg/Nm³)</th> </tr> <tr> <th>(1)</th> <th>(2)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>30以下</td><td>500</td><td>500</td></tr> <tr><td>50</td><td>430</td><td>411</td></tr> <tr><td>100</td><td>350</td><td>314</td></tr> <tr><td>200</td><td>285</td><td>241</td></tr> <tr><td>300</td><td>252</td><td>206</td></tr> <tr><td>500</td><td>217</td><td>169</td></tr> <tr><td>800</td><td>189</td><td>141</td></tr> <tr><td>1000</td><td>176</td><td>129</td></tr> <tr><td>2000</td><td>144</td><td>99</td></tr> <tr><td>3000</td><td>127</td><td>85</td></tr> <tr><td>5000</td><td>109</td><td>70</td></tr> <tr><td>8000</td><td>95</td><td>58</td></tr> <tr><td>10000</td><td>89</td><td>53</td></tr> <tr><td>20000</td><td>73</td><td>41</td></tr> <tr><td>30000</td><td>64</td><td>35</td></tr> <tr><td>50000</td><td>55</td><td>29</td></tr> <tr><td>70000以上</td><td>50</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	排氣量 Q(Nm ³ /min)	濃度 C(mg/Nm ³)			(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
排氣量 Q(Nm ³ /min)	濃度 C(mg/Nm ³)																																																									
	(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	50 ppm	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	300 ppm	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			