

附表一：汽力機組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%累積時間不得超過3分鐘。 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。
	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。					
	排氣量Q (Nm ³ /min)	濃度 C(mg/Nm ³)				
		(1)	(2)	標準(2)自發布日施行。 一、標準(2)自發布日在臺北市、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・6Q ^{-0.297} 二. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{0.386}	
	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				

附表一：汽力機組空氣污染物排放標準(續)

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 排氣體積以乾基計算
	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	200ppm	自發布日施行。		
氮 氧 化 物 （ NO _x ， 以 NO ₂ 表 示 ）	氣體燃料	(1)120ppm (2)100ppm	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
	液體燃料	(1)200ppm (2)180ppm			
	固體燃料	(1)300ppm (2)250ppm			