

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 | |
|--|--|--|--|------------------------|---|--|--|
| | | | | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11日以前 設立之污 染 源 | | |
| 目測判煙： 不得超過不透光率20% | 目測判煙： 不得超過不透光率20% | | | 發 布 日 | 發 布 日 | 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。 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 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。 | 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。 | | | 發 布 日 | 發 布 日 | 起 火 或 停 車 期 間 限 值 | 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。 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 排 氣 量 Q (Nm³/min) | 濃 度 C(mg/Nm³) | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 30以下 | 500 500 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 50 | 430 411 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 100 | 350 314 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 200 | 285 241 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 300 | 252 206 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 500 | 217 169 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 800 | 189 141 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 1000 | 176 129 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 2000 | 144 99 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 3000 | 127 85 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 5000 | 109 70 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 8000 | 95 58 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 10000 | 89 53 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 20000 | 73 41 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 30000 | 64 35 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 50000 | 55 29 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 70000以上 | 50 25 | | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、 宜蘭縣、新竹縣、桃園縣、 新竹市、苗栗縣、台中市、 台中縣、彰化縣、南投縣、 雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 台南縣、台南市、澎湖縣 及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北 市、高雄市、台北縣、高雄 縣、屏東縣、台東縣及花蓮 縣施行。 3. 標準(2)自90年7月1日起在 台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・3Q ^{-0.386} | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

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 |
|---|---------|--|--|---|---|
| | | | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11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。 | | 1. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率 2. 55年12月31日以前設立之燃煤機組適 用標準(1) |
| | 液 體 燃 料 | (1)500ppm (2)300ppm | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄市、台北縣、 桃園縣、台中市、台中縣、南投縣、彰化縣、高 雄縣、屏東縣及基隆市施行。 | | |
| | 固 體 燃 料 | (1)500ppm (2)200ppm | 標準(2)自發布日 施行。 | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市 、台北縣及基隆市施行。 自88年7月1日起在台中市 及台中縣施行。自90年7月 1日起在全國所有地區施行 。 | |
| 氮 氧 化 物 (NO_x ， 以 NO_2 表 示) | 氣 體 燃 料 | (1)300ppm (2)150ppm (3)120ppm (4)100ppm | 標準(4)自發布日 施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、宜蘭 縣、桃園縣、新竹縣、新竹市、 苗栗縣、台中市、台中縣、彰化 縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、 嘉義市、台南縣、台南市、澎湖 縣及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄 市、台北縣、高雄縣、屏東縣、 台東縣及花蓮縣施行。 3. 標準(3)自90年7月1日起在 全國所有地區施行。 | 1. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率 排氣體積以乾基計算 |
| | 液 體 燃 料 | (1)400ppm (2)250ppm (3)200ppm (4)180ppm | | | |
| | 固 體 燃 料 | (1)500ppm (2)350ppm (3)300ppm (4)250ppm | | | |

附表二：氣渦輪機組、複循環機組、柴油引擎機組與燃油引擎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 | |
|---|--|--|------------------------------|------------------------|-------------------------|--|--|
| | | | | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11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% | | | 發 布 日 | 發 布 日 | 一、年累積運轉時數小於720小時且專用於電力公司供電系統跳電、限電期間發電之機組或台灣本島以外地區(指澎湖、金門、馬祖、龜山島、綠島、蘭嶼、琉球嶼及彭佳嶼等地區，以下同)於81年4月11日以前設立之機組，其不透光率值可不受左列標準之限制，但不得超過不透光率30%。 二、起火或停車期間限值：各機組起火或停車期間，其不透光率最高值可達40%。但一小時內超過不透光率40%之累積時間不得超過三分鐘。 | |
| | 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 。 | | | | | 一、年累積運轉時數小於720小時且專用於電力公司供電系統跳電、限電期間發電之機組或台灣本島以外地區於81年4月11日以前設立之機組，其不透光率值可不受左列標準之限制，但其每日不透光率6分鐘監測值超過30%之累積時間不得超過四小時。 二、起火或停車期間限值：各機組起火或停車期間，其不透光率六分鐘監測值可達40%。但超過不透光率40%與當日非起火或非停車期間超過不透光率限值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) | | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、宜蘭縣、桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、台中市、台中縣、彰化 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} |
| | | | (1) (2) | | | | |

空氣污染防治

| 空氣 污 染 物 | 排 放 標 準 | | | 施 行 日 期 | | 備 註 |
|-------------|---------|-----|-----|------------------------|---|---|
| | | | | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11日以前 設立之污 染 源 | |
| | 30以下 | 500 | 500 | | 縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南縣、台南市、澎湖縣及福建省施行。 | |
| | 50 | 430 | 411 | | 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄市、台北縣、高雄縣、屏東縣、台東縣及花蓮縣施行。自90年7月1日起在台中市及台中縣施行。 | 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 $C=1860 \cdot 3Q^{-0.386}$ |
| | 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 | | | |

附表二：氣渦輪機組、複循環機組、柴油引擎機組與燃油引擎機組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 |
|--|---------|------------------------|--|--|---|
| | | | 81年4月12日以後 設立之污染源 | 81年4月11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。 | | 1. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔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 | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄市、台北縣、桃園縣、台中市、台中縣、南投縣、彰化縣、高雄縣、屏東縣及基隆市施行。 | | |
| | 固 體 燃 料 | (1)500ppm (2)200ppm | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、台北縣及基隆市施行。自88年7月1日起在台中市及台中縣施行。90年7月1日起在全國所有地區施行。 | |

附表二：氣渦輪機組、複循環機組、柴油引擎機組與燃油引擎機組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 | |
|---|---------|-------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------------|---|
| | | | | 81年4月12日以後 設立之污染源 | 81年4月11日以前 設立之污染源 | | |
| 氮 氧 化 物 (NO _x ， 以NO ₂ 表示) | 氣體燃料 | | (1)80ppm (2)40ppm | | 標準(2)自發布日施行。 | 標準(1)自發布日施行。 | 1. 燃燒設備熱量輸入2.64x10 ⁶ Kcal/hr以上者 2. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率 排氣體積以乾基計算 3. 台灣本島以外地區之柴油或燃油引擎機組，於本標準發布後設立者應於設立前檢具相關證明文件報請主管機關核定其排放濃度限值。依法需經環境影響評估者，以依環境影響評估法審查結果作為氮氧化物之排放濃度限值。未依規定報核者依台灣本島地區標準限值。 |
| | 液體或固體燃料 | 氣渦輪機組、複循環機組 | (1)250ppm (2)120ppm | | | | |
| | | 柴油引擎機 | 台灣本島 | 235ppm | | 自發布日施行。 | |

| 空 氣 污 染 物 | 排 放 標 準 | | | 施 行 日 期 | | 備 註 |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|---|---------------------------|---------------------------|-----|
| | | | | 81年4月12日以後 設 立 之 污 染 源 | 81年4月11日以前 設 立 之 污 染 源 | |
| | 組 、 燃 油 引 擎 機 組 | 台 灣 本 島 以 外 地 區 | 以 空 氣 品 質 模 式 推 估 結 果 符 合 當 地 空 氣 品 質 標 準 之 相 當 排 放 量 相 對 排 放 濃 度 | | | |

空氣污染防治

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 | |
|--------------|--|-------------------------------|------------------------|---|--|--|
| | | | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11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% | | 發 布 日 | 發 布 日 | 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。 |
| | 排 氣 量 Q(Nm ³ /min) | 濃 度 C(mg/Nm ³) | 標準(2)自發布日 施行。 | 1. 標準(1)自發布日在 基隆市、宜蘭縣、桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、台中市、台中縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南縣、台南市、澎湖縣及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北市、高雄市、台北縣、高雄縣、屏東縣、台東縣及花蓮縣施行。自90年7月1日起在台中市及台中縣施行。 | 1. 標準(1)中未表列者以下式計算之 C=1372・6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未表列者以下式計算之 C=1860・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 |
|--|---------|------------------------|--|---|--|
| | | | 81年4月12日以後 設立之污染源 | 81年4月11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 | 發 布 日 | 發 布 日 | 1. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率 2. 55年12月31日以前設立之燃煤機組適用標準(1) |
| | 液 體 燃 料 | (1)500ppm (2)300ppm | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄市、台北縣、桃園縣、台中市、台中縣、南投縣、彰化縣、高雄縣、屏東縣及基隆市施行。 | | |
| | 固 體 燃 料 | (1)500ppm (2)300ppm | 標準(2)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日施行。 2. 標準(2)自發布日在台北市、高雄市、台北縣、台中市、台中縣、高雄縣及基隆市施行。自90年7月1日起在全國所有地區施行。 | |

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 | 81年4月12日以後 設立之污 染 源 | 81年4月11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) 300 (2) 150 (3) 120 (4) 120 | 標準(4)自發布日施行。 | 1. 標準(1)自發布日在基隆市、宜蘭縣、桃園縣、新竹縣、新竹市、苗栗縣、台中市、台中縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南縣、台南市、澎湖縣及福建省施行。 2. 標準(2)自發布日起在台北市、高雄市、台北縣、高雄縣、屏東縣、台東縣及花蓮縣施行。 3. 標準(3)自90年7月1日起在全國所有地區施行。 | 1. 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：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率 Y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率 Z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率 排氣體積以乾基計算 |
| | | 500-2500 | (1) 300 (2) 150 (3) 135 (4) 135 | | | |
| | | <500 | (1) 300 (2) 150 (3) 150 (4) 150 | | | |
| | 液體燃料 | >2500 | (1) 400 (2) 250 (3) 200 (4) 200 | | | |
| | | 500-2500 | (1) 400 (2) 250 (3) 220 (4) 220 | | | |
| | | <500 | (1) 400 (2) 250 (3) 250 (4) 250 | | | |
| | 固體燃料 | >2500 | (1) 500 (2) 350 (3) 300 (4) 250 | | | |
| | | 500-2500 | (1) 500 (2) 350 (3) 325 (4) 280 | | | |
| | | <500 | (1) 500 (2) 350 (3) 350 (4) 300 | | | |