

## 102 年度電力排放係數

$$\frac{\text{綜合電業GHG排放量} - \text{扣除廠用電量之GHG排放量} + \sum \text{民營電廠GHG排放量} - \text{扣除廠用電量之GHG排放量} + \sum \text{汽電共生業GHG排放量} - \text{扣除廠用電與自用電量之GHG排放量} - \text{線損之GHG排放量}}{\text{總銷售電量}}$$

$$= 0.522 \text{ 公斤 CO}_2\text{e/度}$$

說明：

1. 適用範圍：因應溫室氣體盤查量化作業之需要，俾供計算所有購用電力所需間接承擔之燃料燃燒溫室氣體排放量。
2. 計算依據：依「電力排放係數計算標準作業程序」辦理。
3. 歷年統計結果：

單位：公斤 CO<sub>2</sub>e/度

年度	94	95	96	97	98	99	100	101	102
全國電力排放係數	0.559	0.564	0.559	0.557	0.543	0.535	0.536	0.532	0.522