

表 1.7.1 國家溫室氣體排放清單一般不確定性

部門別	2024 年溫室氣體排放量 (千公噸二氧化碳當量)	不確定性
1 能源部門	247,219	2.43%
1.A 燃料燃燒	246,867	2.42%
1.B 燃料逸散	352	118.03%
2 工業製程及產品使用部門	20,197	5.76%
2.A 礦業（非金屬礦物製品）	6,050	4.30%
2.B 化學工業	1,725	18.04%
2.C 金屬工業	8,164	4.33%
2.D 非能源產物燃料溶劑使用	0.00006	51.42%
2.E 電子工業	2,484	41.53%
2.F 破壞臭氧層物質之替代品使用	1,687	2.60%
2.G 其他產品之製造與使用	74	5.00%
2.H 其他	14	5.00%
3 農業部門	3,290	16.24%
3.A 畜禽腸胃發酵	621	16.73%
3.B 畜禽糞尿處理	937	23.89%
3.C 水稻種植	586	18.46%
3.D 農業土壤	1,127	40.94%
3.E 草原焚燒	NE	NA
3.F 作物殘體燃燒	0.6	17.10%
3.G 石灰處理	NE	NA
3.H 尿素施用	18	5.00%
3.I 其他含碳肥料	NE	NA
4 土地利用、土地利用變化及林業部門	-21,757	8.86%
4.A 林地	-21,757	8.86%
5 廢棄物部門	2,455	13.01%
5.A 固體廢棄物處理	538	26.92%
5.B 固體廢棄物之生物處理	44	16.04%
5.C 廢棄物之焚化與露天燃燒	926	19.61%
5.D 廢水處理與放流	947	23.13%
總溫室氣體排放量	273,161	2.25%
淨溫室氣體排放量 (包括 LULUCF)	251,404	2.56%

備註：NE（未估計）指對現有排放量和移除量未調查估計。