

表 7.6.13 臺灣 2017 年廢棄物部門溫室氣體排放量不確定性

IPCC 分類		溫室氣體	排放量 (千公噸二氧化碳當量)	不確定性 (%)	不確定性 佔排放量 (%)	總不確定性 (%)
A. 固廢處理	A.1 妥善掩埋	甲烷	709.9	32.03	5.72	20.07
	A.2 未妥善掩埋	甲烷	124.4	39.05	1.22	
B. 生物處理	B.1 堆肥	甲烷	20.5	22.36	0.12	
		氧化亞氮	18.3	22.36	0.10	
C. 焚化	C.1 焚化處理	二氧化碳	120.2	89.58	2.71	
		氧化亞氮	6.2	22.36	0.03	
D. 廢水處理	D.1 生活污水	甲烷	1,109.5	42.29	11.80	
		氧化亞氮	303.4	30.82	2.35	
	D.2 事業廢水	甲烷	1,460.1	38.73	14.21	
		氧化亞氮	49.0	24.49	0.3	
廢棄物部門排放量			3,978.5			