

表 7.3.2 IPCC 估算生物處理溫室氣體排放計算一覽表

參數	IPCC 指南計算方法或預設值	臺灣計算方法及採用數據	國內數據來源
生物處理之有機廢棄物量 ( $M_i$ )	國內資料自行確定	依據國內堆肥量進行計算。	中華民國環境保護年報
排放係數 (EF)	公布堆肥處理與厭氧處理之預設值	採用 IPCC 排放係數之預設值計算，其中甲烷排放係數為 4g CH <sub>4</sub> /kg，氧化亞氮為 0.3g N <sub>2</sub> O/kg。	IPCC 預設值
甲烷回收量 (R)	預設值零	採 IPCC 預設值計算	IPCC 預設值

說明：參閱 2006 IPCC 指南。