

表 5.2.4 臺灣畜禽腸胃發酵排放甲烷係數引用說明表

	細分類	溫室氣體類別	單位	引用說明
腸胃發酵	白色肉雞 ³	甲烷	kg /bird/life cycle	依文獻於不同情境下之係數： 1. 冷季 (< 15°C) : 2.04×10^{-5} ; 2. 溫季 (15-25°C) : 1.626×10^{-5} ; 3. 熱季 (> 25°C) : 1.079×10^{-5} ; 計算出平均排放係數： 1.587×10^{-5}
	有色肉雞 ⁴	甲烷	kg /bird/life cycle	依文獻於不同情境下之係數： 1. 冷季 (< 15°C) : 1.2615×10^{-4} ; 2. 熱季 (> 25°C) : 4.349×10^{-5} ; 計算出平均排放係數： 8.482×10^{-5}
	蛋雞 ⁵	甲烷	kg /head/yr	將產蛋雞在 12 個月呼吸室試驗期間之腸內發酵釋放量換算成每隻每日釋放量，對應時間作圖，並計算線下總面積，以不換羽期之數據推估得到甲烷腸內發酵氣體排放量為 1.061×10^{-2} kg /head/yr。
	鵝 ⁶	甲烷	kg /bird/life cycle	直接引用排放係數： 1.50×10^{-3} 。
	肉鴨 ⁷	甲烷	kg /bird/life cycle	直接引用排放係數： 2.071×10^{-3} 。