

表 5.2.1 臺灣畜禽腸胃發酵排放甲烷之係數表

	細分類		溫室氣體類別	排放係數 (EF)				
				係數	單位	來源	說明	不確定性 (%)
腸胃發酵	牛 (Cattle)	產乳牛 (Dairy cattle)	甲烷	125.1	kg /head/yr	本土值	IPCC 為 61	30
		其他牛 (Other cattle)		64.3			IPCC 為 47	30
	水牛 (Buffalo)		甲烷	55	kg /head/yr	IPCC		30
	山羊 (Goats)		甲烷	5	kg /head/yr	IPCC		30
	豬 (Swine)		甲烷	1.5	kg /head/yr	IPCC		30
	家禽 (Poultry)	白色肉雞	甲烷	1.587×10^{-5}	kg /bird/life cycle	本土值	IPCC 資料 不足無法 計算	12.1
		有色肉雞		8.482×10^{-5}	kg /bird/life cycle	本土值		12.0
蛋雞		1.061×10^{-2}		kg /head/yr	本土值	37.3		
鵝		1.50×10^{-3}		kg /bird/life cycle	本土值	27.7		
肉鴨		2.071×10^{-3}		kg /bird/life cycle	本土值	21.7		