

表 5.3.2 臺灣畜禽糞尿處理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
糞尿處理	產乳牛 <sup>11</sup>	甲烷	kg /head/yr	依文獻於不同情境下之係數： 1. 月均溫 < 20°C：5.398；2. 月均溫介於 20~25°C：4.802；3. 月均溫介於 26~30°C：4.495；計算出平均排放係數：4.898
	豬 <sup>12</sup>	甲烷	kg /head/yr	依文獻於不同情境下之係數： 1. 月均溫 < 20°C：1.393；2. 月均溫介於 20~25°C：0.462；3. 月均溫介於 26~30°C：0.449；計算出平均排放係數：0.768
	肉雞 <sup>13</sup> (白色肉雞、有色肉雞)	甲烷	kg /bird/life cycle	依文獻於不同情境下之係數： 冷季 (< 15°C)：4.480×10 <sup>-5</sup> ；溫季 (15-25°C)：3.245×10 <sup>-3</sup> ；熱季 (> 25°C)：1.25×10 <sup>-2</sup> ；計算出平均排放係數：4.76×10 <sup>-3</sup>
	蛋雞 <sup>14</sup>	甲烷	kg /bird/yr	直接引用排放係數：0.00999