

表 5.5.16 農業土壤間接氧化亞氮排放 – 揮散之揮散係數、排放係數、活動數據及不確定性

項目	2021 年 活動數據	轉換係數	氮投入量 (公噸氮)	揮散係數 (公斤 / 公斤)	N ₂ O-N 排放係數 (公斤 / 公斤)	排放量 (千公噸二氧化碳當量)
化學肥料	142,818 公噸氮 (-3.24%~3.37%)	-	142,818 (-3.24%~3.37%)	0.1 (0.03-0.30)		66.88 (-50.35%~742.26%)
有機 氮肥	堆肥	乾物比 0.78 (-9.79%~9.72%) 氮量 2.4% (0.50%~4.00%) 豆粕類氮含量 6.00%	49,730 (-96.96%~81.24%)	0.2 (0.05~0.50)	0.01 (0.0005- 0.05)	46.38 (-94.78%~749.86%)
	禽畜舍 墊料					
	粕類肥					
小計						113.26 (-28.54%~529.89%)