

雞糞未處理 切忌入土裡

文、圖/林鈺荏

生雞糞由於產出量大且價格便宜，農友普遍將其作為作物種植前之基肥使用，甚至許多農友為節省勞力，僅將生雞糞施於土表並無深施動作，長期下來除了臭氣燻天造成蠅蟲肆虐之環境衛生問題，更延伸出汙染水源及重金屬鋅累積等潛在風險，影響田區附近居民之生活環境品質。此外，私自載運生雞糞之業者更可能受政府依「廢棄物清理法」加以裁罰。

為此，環境保護署及農業委員會長期以來宣導民衆勿使用未經醱酵腐熟或加工處理之生雞糞，而農糧署更

積極推廣禽畜糞製造之肥料產品，並於109年4月24日增列禽畜糞加工肥料品目(編號5-08)，自110年起將其列入「國產有機質肥料品牌推薦作業規範」適用之肥料品目中，納入國產有機質肥料補助範圍，以加速解決國內生雞糞處理問題。生雞糞除



肥料袋上有標註肥料品目

了透過高溫、造粒等加工製程外，也可透過完整醱酵過程產出，適用於登記為禽畜糞堆肥品目(編號5-09)之產品。以上2個品目中所列之

產品，都經過成分檢驗及品質抽查，農友可放心使用，再配合正確的施肥方法及時機，可避免造成環境、土壤及水源汙染。

主要禽畜糞肥料製造規定比較表

肥料類別	禽畜糞加工肥料	禽畜糞堆肥
品目編號	5-08	5-09
主要原料	雞糞50%以上	禽畜糞50%以上
製程限制	高溫維持70°C以上至少30分鐘、乾燥、造粒	翻堆、醱酵腐熟、堆置風乾
有害成分限制	銅不得超過100 mg/kg、鋅不得超過500 mg/kg	
其他限制	作物毒害試驗	碳氮比10以上，20以下
製造前後外觀		