請注意 稻田有色米混雜的現象

文/圖 丁文彥

臺東縣水稻每期作種植面積約6,200～6,400公頃，主要以生產粳稻為主，秈稻及秈糯面積極少，粳糯面積約100公頃。轄區內由於擁有天然地形的優勢，具明顯之日夜溫差，加上純淨之水質，良好的土壤，適宜的濕度及雨量分布，生產的稻米品質晶瑩剔透，享譽全國(圖1)。

近年來，國人對於稻米的消費漸趨於多樣化，市場銷售的產品包括白米、胚芽米、糙米(一般糙米、黑糯、紅糯)、穀米等；由於有色米的皮層富含花青素，吸引不少消費者購買，使得黑糯及紅糯產品(圖2)在市場的銷售量逐漸增加，單位價格亦較一般白米為高。縱谷線各鄉鎮在考量市場的供應需求，亦以契作方式種植有色米品種，目前轄區內黑糯種植面積每期作約10.20公頃，紅糯約為0.92公頃。

農友種植不同類型的水稻品種原屬市場供需的正常現象，但若是沒有固定在同一塊農地種植有色米品種(包括黑糯與紅糯)，易造成稻田品種混雜，影響該地區稻米的品質。假如農友上期作種植有色米品種，次一期作改種一般白米品種，收穫碾製時則容易產生混雜不同顏色稻米的情形(圖3)，降低糙米或白米的品質規格，進而影響消費者購買意願。然造成混雜的主要原因在於有色米品種的稻穀具有較長的休眠性，生長勢亦較強，上期作掉落農田的有色米稻種經過一段時間休眠，可能在次一期作萌芽生長，在成熟期間若沒有進行田間去除偽雜的工作，極易發生稻種混雜的情形。

為了減少轄區內稻田有色米混雜的現象，建議農友種植有色米品種應該固定在同一塊農地，不要任意更換，並應採集團栽培，以免造成稻田混雜有色米的情況愈趨嚴重，進而影響該地區白米的品質。育苗業者亦應審慎處理稻種，生產純正的秧苗供農友使用，減少稻種混雜發生的機率，維持臺東縣良質米故鄉的封號。

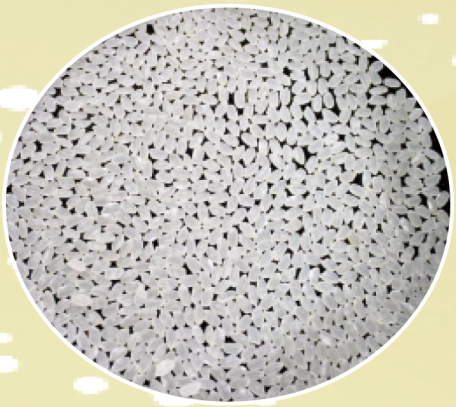


圖1. 純正沒有混雜的白米



圖2. 黑糯及紅糯糙米

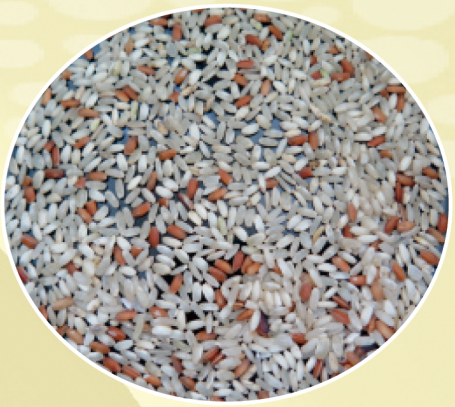


圖3. 稻米混雜的情形