田間去偽去雜做的好，水稻品種純度絕對好

文/圖 丁文彥

水稻品種從命名、推廣至繁殖種子給農友使用，每個階段均須確保品種之遺傳特性與種子品質，以期所生產的種子能夠保有優良性狀及純度以滿足稻農之需求。然種子在繁殖過程中常因異品種或雜草種子的混雜及病蟲害之傳播感染，而逐漸失去其原有之優良特性；或因調製貯藏不當造成品質劣化或失去種子活力。因此，水稻良種繁殖的過程，始自種原的取得、浸種、育苗、插秧機械、栽培管理以及收割機的清潔等，都會影響水稻種子純度之表現。其中，田間去偽去雜的工作尤其重要。

要進行去偽去雜工作之前，需先認識水稻品種的特徵，才能精準的去除異品種；例如高雄139號的葉片較寬，略為下垂，生育日數較一般中晚熟品種稍長；臺梗號的稻穀稃尖顏色呈紫紅色；臺東30號及臺東33號的劍葉直立，穀粒較大在稻穗最上端的第 1 粒稻穀偶有短稃尖發生等，這些現象都是品種遺傳特性使然，可做為判別是否為異品種的參考。

要提高水稻品種純度，繁殖優良種原，在整個栽培管理過程中有幾項原則要特別注意，提供給農友參考：

1. 種子或秧苗的取得一定要透過檢查合格的原種田或採種田農戶。
2. 浸種及播種用機具應注意清潔，不可混雜異品種。
3. 苗期若有雜異苗株應予拔除。
4. 分蘗期、抽穗期及成熟期應巡視本田，若發現株型、株高、穗型或稻穀稃尖顏色異常的植株應予以拔除，並將其移出本田。
5. 收穫、乾燥、調製、貯藏等機具、容器應特別清理，以防異品種的混雜。



未進行去偽去雜的稻米有混雜異品種情形

原種田、採種田或自行留種的農友所生產的稻種或秧苗主要提供給稻農使用，若是種子純度不夠潔淨，將會造成大面積稻種的混雜，嚴重影響品種純度。因此，從事良種繁殖的農友應充分了解水稻品種特性，落實田間去偽去雜工作，將可生產純正的稻種，進而擴大優良水稻品種的種植面積，提升國產稻米品質與競爭力。