

曬田做好不易倒穗 肥下對產量高

文、圖/林家玉

5月是苗栗地區水稻曬田及穗肥施用重要時刻，確實做好曬田可促進根部生長，補充土壤空氣，減少成熟期倒伏風險，掌握穗肥施用時間可提高水稻產量，增加農友收益，請農友多加注意。

苗栗地區曬田時間多在4月中旬至5月間，多在插秧後40天左右進行曬田，115年水稻分蘗期受到低溫及豪雨等影響，生育期延後，建議農友於每叢約30支分蘗時進行曬田，曬田時間7-10天，以腳踏田間不留下痕跡為主，曬田可抑制水稻無效分蘗，減少青米粒比例，補充土壤空氣，促進根部生長及穗肥吸收，為水稻重要管理時機之一。

曬田復水後7-10天為水稻幼穗形成期，為穗肥施用時間，多在插秧後55-60天，適時施肥可提高水稻每穗粒數與水產量，除用生育日數判斷外亦可以植株型態判斷，幼穗形成期水稻莖桿由扁平轉為圓柱狀時，可於田間選取分蘗數量適中的稻叢，將最高的分蘗從基部折斷，並從基部剝開，幼穗達0.2公分時即為穗肥施用時機；苗栗地區合理化施肥每公頃氮肥用量約120-140公斤，穗肥用量建議占總用量的20%，並可依生育期降雨量調整。

曬田及穗肥施用為水稻栽培田間處理重要階段，確實掌握可減少倒伏風險，提高稻米品質，穩定產量並提高農友收益，請農友多加注意。



水稻插秧後40天，分蘗30支左右為曬田期。



水稻插秧後55-60天，幼穗長度約0.2公分時為穗肥施用時間。