

芒果台中 1 號開花及著果期管理須知

文圖 / 陳盟松、許晴情

時序來到芒果台中 1 號陸續開始抽花序期，此時期也是芒果栽培管理的關鍵時刻。首先針對芒果重要的病害如白粉病、炭疽病及黑斑病；蟲害如薊馬、介殼蟲、芒果螟蛾及芒果夜蛾等，在果實完成套袋前，應依年度栽培防治曆進行施藥期程安排，倘若出現連續 3 日以上降雨，在雨勢間歇時要加強防治，以避免炭疽病等病原菌趁機侵入花序及果實，造成花序與果實受害。

在確實進行病蟲害藥劑管理下，為提高芒果著果率，確保有子果比率並穩定產量，可於花序約 5 公分長時，在果園放置含 80% 黃豆粉及 20% 魚粉的餌料，用以繁殖麗蠅來幫助芒果授粉，每 1 分地放置 5 處、每處 4 公斤。此外，在花序開始抽萌時應予以灌水，可採微噴模式僅於植株基部提供水分，不建議採用樹梢頂部噴灌方式，以免灌溉水噴灑到花序及果實表面造成病菌感染。果實順利著果後，應在生理落

果期結束進行疏果，以 1 穗留 1 果為原則，並於果實生長到雞蛋大小時進行套袋，提早套袋可降低果實接觸病菌的機會，進而減少用藥的次數及病害感染的風險，確保果實外觀優美及維持良果率。



▲芒果花序抽萌約 5 公分長時，應開始於田間飼養授粉昆蟲（麗蠅），以提高果實授粉，穩定產量



▲芒果炭疽病會造成花序乾枯與果實受害，在開花期至果實套袋前應加強防治