

台灣9月份農作物栽培曆

／桃園區農業改良場、台中區農業改良場
 台南區農業改良場、高雄區農業改良場
 花蓮區農業改良場、台東區農業改良場

桃園地區

水	稻	柑橘	草薑
上旬：分蘖期，開始排水晒田。		上旬葉片取樣分析。	1. 施基肥整地作畦。
中旬：晒田終期，開始灌水，深度為3~5公分。水稻進入幼穗形成期，應施用穗肥，田水深度保持5~10公分。		桶柑催色、割草、秋梢整理、土壤葉片取樣分析。	2. 中、下旬定植。
下旬：水稻孕穗期，採間歇灌溉（陳素娥）		文旦柚採收後失水1~2週出貨，以改善品質，採收後視樹勢施用禮肥。	3. 定植後噴殺草劑拉草500倍。
分蘖期後至幼穗形成期 每公頃施用（依水稻生育情形靈活調節施用量）硫酸銨0~120公斤（戴克城）			4. 土壤保持濕潤，以利幼苗生長發育。
下旬防治螟蟲。抽穗前5天施用6%倍丹粒劑30公斤/公頃（楊相國）			基肥：台肥43號複肥650~850公斤/公頃。 亦可於本圃整平，白灰劃線，線中央施43號複肥，開溝作畦、覆蓋、灌水、定植，但需於1~2天內完成，且種苗為假植健康苗。葉芽線虫以芬滅松或歐殺滅藥劑防治之。

臺南地區

水	稻	落花生
紋枯病防治：插秧後35~45天，被害機率達10%應予防治，經10~14天再防治一次，防治藥劑以滿穗寧1,500倍、萬佳多3,000倍或菲克力2,000倍稀釋液，任選一種防治之，噴藥時噴施於稻株基部。		①始花期時行第一次灌漑。
穗肥：插秧後45天幼穗形成期至1公分時施肥，每公頃施用硫酸銨100~150公斤。		②盛花期後行第二期中耕、除草及培土，以利於子房柄容易伸入土中結實，而後行施用追肥及第二次灌漑。
褐飛蟲防治：插秧時40~60天，生育期已達無效分蘖期應經常巡視田間，每株成若虫達5隻以上時，即以25%布勞淨可濕性粉劑1,500倍稀釋液防治。		③追肥：可用複合肥料1號，400公斤/公頃或尿素400公斤/公頃。

花蓮地區

水	稻	文旦柚
生育分蘖期至孕穗期 施肥：插秧後40~45天，至田間拔取生育中期之母株，檢視基節前端，是否長出幼穗，若白色絨毛狀的幼穗達0.2~0.5公分時，為施肥適期。適時施用穗肥可增加每穗粒數與提高穗實率及千粒重，對產量與米質提昇影響甚大。依葉色及植株生育情形施用20~25%氮肥與20%氮肥與20%鉀肥。		本月上旬白露節氣為文旦柚收穫指標日期，趁天氣晴朗，果實表皮乾燥時採收，貯藏堆積於集貨場。數日後分級包裝販售。採收後全園撒施台肥五號複合肥料，施肥量約為全年的30~40%，以補充樹體養分。注意果實蠅之誘殺工作。
灌排水管理：插秧後30~37天左右，此時水稻已達有效分蘖終期，應排水晒田，以抑制無效分蘖。將田間曝晒至略為龜裂程度，其後採輪灌或間歇灌溉1~2次，水深3~5公分為宜。稻秧40~45天為幼穗形成期，施穗肥時灌水1.5公分，第二天維持5~10公分深水狀態至幼穗完成期。抽穗前7~10天為孕穗期，採輪灌方式，每3~5天灌水2~3公分。		
病蟲害防治：本期間紋枯病發生較普遍，參照「植物保護手冊」推薦方法防治。 為預防穗稻熱病，於抽穗前7天及齊穗期各施藥一次。		

感謝桃園區農業改良場林木忠先生、台中區農業改良場高德錚先生、台南區農業改良場李根先生、高雄區農業改良場鄧耀宗先生、花蓮區農業改良場鄭仲先生、台東區農業改良場劉清和先生協助提供資料。

台中地區

基肥	百合
基肥：基肥每公頃硫酸銻100~150公斤，過磷酸鈣200~300公斤，氯化鉀50公斤，混合均勻施於土面後，耕犁與土壤充分攪拌。	中下旬整地種植每分地土壤施用400公斤有機肥，每隔3週施一次液肥為追肥。行株距約12×12公分，種植深度為其種球高度的2~3倍，1分地約種30,000~40,000個種球，灌溉方式以噴灌為宜，搭建遮陰網一般採用50%黑色遮網，但依品種栽培時節而定，已打破休眠的種以免賴得1,500倍消毒30分鐘後種植。
種子預措：選擇推廣之優良品種，品種純化，種子充實飽滿、無病蟲害，發芽率85%以上，經農林廳檢查合格之種子。	
病虫害預防：1.播種前用48%克氯尼可濕性粉劑拌種，每公斤藥劑拌4公克播種，以防白綿病發生。 2.播種時每公頃用3%加保扶粒劑40公斤，或10%托福松粒劑20公斤撒施播種溝中，經覆土1~3公分後播種，預防潛蟻、蚜蟲、夜盜蟲、紅蜘蛛等為害。	
播種時期：秋作於9月1~20日為播種適期。	
作畦機播：初秋雨水尚多，宜採作畦栽培，畦距100公分，一畦播二行，行距40及60公分，株距10~12公分，畦溝寬30公分，畦高25公分，可採條或穴播，每穴2~3粒，覆土2~3公分，每公頃播種量60公斤左右。	
施用殺草劑：播種覆土後即刻施用下列一種萌芽前殺草劑(1)45.1%拉草乳劑，每公頃4~5公升，稀釋200~300倍。(2)25%達乃安乳劑每公頃3公升，稀釋350倍。(3)30%福泰芬劑每公頃10公升，稀釋100倍。如萌芽前殺草劑未能克服禾本科雜草發生，在雜草3~6葉時，或雜草高10公分以內，全面施用35%伏奇普乳劑(萬帥)，每公頃15公升，稀釋660倍。	
發芽：播種後6天發芽出土。	
補播·間苗：播種後7天未發芽缺株在株距20公分以上，即行補播，每穴2粒，如無缺株，每穴留2株或10~15公分留2株。間苗在株高10公分第一次，20公分第二次間苗。	

高雄地區

稻	水 稻	印 度 棗	橘 子
稻田裡作栽培紅豆須於收穫前充分晒田。準備紅豆種子每公頃70~80公斤，發芽率80%以上。下旬開始播種、割稻前或割稻後撒播均可，但稻草必須剪短全面覆蓋，並每隔4公尺左右開一小溝，然後灌水12小時左右催芽。	乳熟期至糊熟期進行間斷性淺水灌水，黃熟期間排除田中水分，至完熟期後收穫。	加強病虫防治工作，減少颱風後病菌侵入及新梢被害，宜注意果斑病、炭疽病、螟蛾、浮塵子、木蠹等防治工作。(請參考植物保護推廣手冊)。	燈照處理者正值小果及中果期。枝條修剪宜淺，施行疏果。加強氮肥、鉀肥及微量元素的施用。氮磷鉀肥的比例以4-2-3為佳。注意葉片缺鎂及果實缺鈣現象。可以1-2%硫酸鎂溶液或0.3%磷酸一鈣溶液，葉面施肥數次。加強白粉病、東方果實蠅、粉介殼蟲防治。土壤忌乾燥，宜保持濕潤，每週灌溉2次。未燈照處理者正值開花及幼果期，需加強疏果。注意缺鐵及缺鎂症的發生。微量元素適量補充。其餘管理相同。

台東地區

灌 水	施 肥	大 豆
1.插秧期至成活期保持水深3~5公分。 2.成活期至分蘖期保持3公分水深。 3.有效分蘖終期至幼穗形成始期晒田3~5天。 4.幼穗形成始期至終期，即穗肥施用後之第三天即予水深5~10公分之灌水7~10天。 5.孕穗期排水晒田3~5天。 6.抽穗開花期維持5~10公分之灌水。 7.乳熟期至糊熟糊，減低水位為2~3公分，及間歇灌溉。 8.黃熟期至完熟期：採間歇灌溉，至收穫前5天停止灌水。	1.基肥：施用量氮素25%，磷酐10%、氧化鉀30%之比例於整地時施用後整地。 2.第一次追肥於插秧後一期作15天內、二期作10天內施用氮素30%，氧化鉀40%。 3.第二次追肥於插秧後一期作30天內、二期作20天內施用，氮素30%，氧化鉀30%。 4.穗肥於幼穗生長達0.2公分時施用氮素15%。	1.大豆大部分落葉，種實已飽滿，莢果變褐色(尚未裂莢前)，露水乾後拔株或以鎌刀收割後運回晒場攤開，晒1~2天再行脫粒乾燥至13%以下裝袋，待農會收購，大面積栽培可採用人工收割動力脫粒機脫粒或豆類聯合收穫機收割脫粒。 2.收穫後大豆不宜堆積過厚(避免雨天收割)及雨帆直接覆蓋其上致生熱發霉，以確保優良品質。 3.自行留種調製時應避免與其他品種混雜，且需特別乾燥至11%以下裝入塑膠袋後放入好達勝藥片封袋，以防積穀害蟲為害。