

108 年 8 月 主要農作物生產預測

邱奕璇¹ 劉彥彤¹ 謝廉一¹

果品類

香蕉收穫面積 1 萬 4,875 公頃，總產量 34 萬 8,659 公噸，較上年減產 2%；另秋冬蕉收穫面積與上年相同，產量增產 6%。

臺灣香蕉一年四季皆可開花結果，產地主要分布在中南部及東部地區，依採收季節可分為春夏蕉及秋冬蕉。一般嘉義、臺南、高雄及屏東等地區以生產春夏蕉為主，南投及臺中地區則以秋冬蕉為多。近年農民因價格分布情形，已有調節增加秋冬蕉生產之趨勢，據各產區觀測結果，本（108）年因部分新植後尚未達採收年齡，致本年預估收穫面積為 1 萬 4,875 公頃，較上年 1 萬 5,448 公頃減少 4%，較常年 1 萬 5,079 公頃減少 1%。本年因雨水量較少且有發生病害現象，部分地區單位產量下降，致本年預估產量 34 萬 8,659 公噸，較上年 35 萬 6,238 公噸減產 2%，與常年 30 萬 9,994 公噸增產 12%。另

本年秋冬蕉（10 月至隔年 2 月）預估收穫面積為 7,402 公頃，較上年 7,414 公頃相當；本年產量 15 萬 9,682 公噸，較上年 15 萬 274 公噸增產 6%，若無其他因素影響，預估本年秋冬蕉產量供應平穩。

番石榴收穫面積 7,342 公頃，總產量 19 萬 850 公噸，較上年增產 8%；下半年總產量 9 萬 7,204 公噸，較上年同期增產 17%。

番石榴為熱帶常綠果樹，主要分布於高雄、臺南、彰化及屏東等縣市，品種以珍珠芭為大宗。番石榴具週年開花結實及於新梢開花結實之特性，一般於春季新芽萌動或實施強剪後，花蕾可自新梢葉腋抽出，果實著生於當年生枝條，惟春季抽梢之花蕾生長於夏季高溫多雨環境，果肉易軟化果實品質不穩定。為避開 6～9 月水果盛產期及颱風豪雨等災害，農民均運用不同修剪時期，施予產期調節。另

註 1：行政院農業委員會農糧署。

去年因 0823 熱帶低壓水災影響冬果採收，本年普遍增加套袋數，又氣候平順生長良好，致本年預估可收穫面積為 7,342 公頃，較上年 7,320 公頃相當，較常年 7,154 公頃增加 3%；全年總產量為 19 萬 850 公噸，較上年產量 17 萬 6,304 公噸增產 8%，較常年 16 萬 4,020 公噸增產 16%。本年番石榴下半年生產預估亦因氣候平順，產量為 9 萬 7,204 公噸，較上年同期 8 萬 2,765 公噸增產 17%。

木瓜收穫面積 2,599 公頃，總產量 13 萬 4,930 公噸，較上年增產 6%。

木瓜為半草本熱帶果樹，幹高葉大葉柄細長，肉質根忌浸水。因其為無限生長型作物，可持續生長葉片並連續開花著果，惟栽培上當碳源不足時，會藉著果斷節減少碳需求量，當葉片碳供應充足後再開花，因此可以人為操控植株碳分配，進行木瓜產期調節，以達週年生產。國內栽培種苗包括實生苗、扦插苗、嫁接苗及組織培養苗，目前農民栽種品種以臺農 2 號為大宗。木瓜大宗產區主要分布於南投縣、臺南市及屏東縣。去年受 0823 熱帶低壓水災影響產量，本年截至目前氣候穩定，產量增加。本年收穫面積預估為 2,599 公頃，較上年 2,602 公頃相當，較常年 2,526 公頃增加 3%；產量 13 萬 4,930 公噸，較上年 12 萬 7,244 公噸增產 6%，較常

年 11 萬 8,805 公噸增產 14%。另本年木瓜下半年生長良好，產量預估約為 4 萬 9,044 公噸，較上年 4 萬 7,401 公噸增產 3%。

檸檬收穫面積 2,694 公頃，總產量 4 萬 6,118 公噸，較上年增產 11%。

檸檬為臺灣地區重要飲料作物之一，種植面積集中在高雄、屏東兩縣市，其他縣市則零星種植。品種以優利卡（Eureka）為主，具有週年開花特性，故全年均可生產，但仍以每年 2 月下旬開花，7 至 8 月採收較多。近年因檸檬飲品深受飲料市場青睞價格看漲，致農民種植意願明顯提高，種植面積自 101 年起逐年增加，惟自 105 年起檸檬價格止升回跌，種植面積趨於穩定。本年可採收面積為 2,694 公頃，較上年 2,655 公頃增加 1%；產量部分，因南部地區去年受 0823 水災減產，本年回復正常年產量，致本年總產量預估為 4 萬 6,118 公噸，較上年產量 4 萬 1,431 公噸增產 11%，與常年產量 3 萬 7,267 公噸比較，增產 24%。

文旦柚收穫面積 4,033 公頃，總產量 7 萬 2,281 公噸，較常年增產 5%。

文旦柚栽培地區主要分布在東部、南部及北部地區，以臺南、花蓮、苗栗等縣市栽培面積最廣。果實

成熟期一般多於農曆節氣「白露」前後，依農民留花（果）時間及種植地區不同稍有差異，而果實採收後須經 1～2 週「辭水」，使其肉質柔軟，風味更佳。因其為中秋節之應景水果，價格常受節後消費需求降低導致低落，近年政府已積極輔導非適栽文旦柚地區果園廢園或更新為其他新興柑橘品種等措施，已適度調降文旦柚種植面積，並且強化消費大眾對文旦柚營養價值之認知，鼓勵中秋節後對文旦柚之消費。本年文旦柚收穫面積 4,033 公頃，較上年 4,047 公頃相當，較常年 4,183 公頃減少 4%。產量部分，目前各產區觀測因本年冬季乾旱且溫度較高，開花數少，部分地區授粉時又因雨水多影響著果，且部分地區去年豐產，導致今年單位面積產量較少，本年預估文旦柚總產量為 7 萬 2,281 公噸，較上年產量 7 萬 9,500 公噸減產 9%，較常年產量 6 萬 8,675 公噸則增產 5%。

椪柑收穫面積 5,411 公頃，總產量 12 萬 7,178 公噸，較常年增產 6%。

椪柑為世界上栽培最廣之寬皮柑，臺灣椪柑栽培已有 200 多年歷史，為我國重要經濟果樹。臺灣的椪柑有高牆系及低牆系 2 種，並以高牆柑栽培量較多，主要分布在新竹、苗栗、臺中、雲林、嘉義及臺南等 6 縣市。椪柑產期為 10 月至 12 月，雲

嘉南主要供應鮮採市場，中北部地區則進行儲藏，於隔年陸續供應。近年來由於黃龍病的蔓延，種植面積逐漸減少，本年可採收面積為 5,411 公頃，較去年 5,452 減少 1%，較常年 5,597 公頃減少 3%。產量部分，除苗栗產區今年有高溫乾旱現象，其餘主產區目前氣候尚屬穩定，結果情形好，部分地區也因隔年結果致今年產量增加，推估本年總產量為 12 萬 7,178 公噸，較去年產量 12 萬 4,440 公噸增產 2%，較常年平均產量 11 萬 9,848 公噸增產 6%。

柳橙收穫面積 5,034 公頃，總產量 14 萬 7,968 公噸，較常年增產 2%。

臺灣柳橙於 1930 年代由廣東引進，直到 1960 年於嘉南地區始大量栽培，現柳橙產地主要分布在臺南、



雲林、嘉義及南投等縣市，產期約為12月至隔年2月。過去因價格不佳，於92年鼓勵柳橙廢園轉作措施，種植面積已有逐年縮減之趨勢。本年柳橙可採收面積5,034公頃，較去年5,077公頃減少1%，較常年5,216公頃減少3%。產量部分，因目前柳橙未受天然災害影響，且去年臺南因缺水導致單位產量下降，預測本年總產量為14萬7,968公噸，較上年產量14萬2,397公噸增產4%，較常年平均產量14萬5,286公噸增產2%。

柿收穫面積 5,156 公頃，總產量 5 萬 2,903 公噸，較常年減產 19%。

柿品種眾多，一般依果實在樹上成熟時是否能自然脫澀，來區分澀柿與甜柿兩大類。臺灣早期栽培以中國引進之澀柿為主，而甜柿於民國63年由日本引進，在臺中摩天嶺地區試種，之後試種成功又因甜柿果實大、糖度高、果色美、耐貯藏等優點，在經濟價值上較澀柿為優，栽培面積逐漸增加。臺灣目前主要栽培品種為澀柿的四周柿、牛心柿及甜柿中的富有及次郎、花御所等，其中以臺中栽培面積最大，占60%以上。本年因新竹、臺中及嘉義部分地區廢園或轉作，柿子可採收面積為5,156公頃，與上年5,239公頃略減2%，較常年5,233公頃略減1%。產量部分，因本年1~2月旱災等影響，開花不良，

又因4~5月靈雨導致結果不佳，目前依據各產區觀測本年柿總產量為5萬2,903公噸，較上年產量8萬4,301公噸減產37%，較常年6萬5,603公噸減產19%。

紅龍果收穫面積 2,822 公頃，總產量 7 萬 3,218 公噸，較上年增產 9%。

紅龍果屬仙人掌科植物，紅龍果在臺灣的生育條件下，一般果實採收期為6~10月，利用夜間燈照技術，可延長採收期至翌年1月，亦可提高果實重量及糖度，並增加50%以上之產量。主要產區在彰化、南投、臺南及屏東等縣市。近幾年來因紅龍果價格佳，農民陸續由休耕田區或其他果樹改種，致種植面積逐年大幅成長，惟現市場價格逐漸趨緩，種植面積成長幅度亦隨之趨緩。本年預估採收面積為2,822公頃，較上年2,715公頃增加4%，較常年2,376公頃增加19%。產量部分，目前主產區觀測開花結果情形良好，且因今年氣候溫暖，花期提早，整體預估本年總產量為7萬3,218公噸，較上年產量6萬7,023公噸增產9%，若與常年產量5萬2,925公噸比較，則增產38%。紅龍果為連續開花採收作物，可依市場需求，利用留花留果數進行調節，調整上市量，主產縣市後續將持續觀察生產情形。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 502 公頃、總產量 2 萬 9,232 公噸，較上月減產 17%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。夏季甘藍以宜蘭、臺中及南投等高冷地產區為主，又以宜蘭產區為大宗。彰化及雲林等平地產區則因氣候炎熱，種植面積少。預估本月收穫面積 502 公頃，較上月 594 公頃減少 15%；總產量為 2 萬 9,232 公噸，較上月產量 3 萬 5,401 公噸，減產 17%，與上年同期產量 2 萬 9,394 公噸比較，則減產 1%。

結球白菜收穫面積 60 公頃、總產量 2,693 公噸，較上月增產 14%。

結球白菜喜冷涼氣候，夏季高溫環境不利結球白菜生育，以種植耐熱品種為主。本月生產以彰化及雲林產區為主，整體種植面積少。預估本月收穫面積 60 公頃，與上月相當；總產量為 2,693 公噸，較上月產量 2,361 公噸，增產 14%，與上年同期產量 2,878 公噸比較，則減產 6%。係因高溫環境病蟲害管理不易，各產區結球白菜種植面積減少。

**花椰菜（青花）收穫面積 5 公頃、總產量 113 公噸，較上月減產 48%；
花椰菜（白花）收穫面積 60 公頃、**

總產量 1,716 公噸，較上月減產 4%。

花椰菜喜冷涼氣候，夏季高溫環境不利生長及花球發育，整體收穫面積及產量減少。本月青花菜主要產區為雲林及高雄，預估本月收穫面積 5 公頃，較上月 10 公頃減少 49%；總產量為 113 公噸，較上月產量 218 公噸，減產 48%，與上年同期產量 310 公噸比較，則減產 64%。

本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，以種植耐熱品種為主，預估收穫面積 60 公頃，較上月 63 公頃減少 5%；總產量為 1,716 公噸，較上月產量 1,785 公噸，減產 4%，與上年同期產量 718 公噸比較，則增產 139%。係上年彰化產區白花椰菜受 7



月豪雨影響，部分田區淹水致收穫面積和產量減少，本年恢復常態生產，產量相對增加。

短期葉菜收穫面積 630 公頃、總產量 1 萬 2,490 公噸，較上月增產 2%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕓菜）主要產區為雲林縣，次為新北、桃園、臺南及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜及青梗白菜（青江菜）等。預估本月收穫面積 630 公頃，與上月 628 公頃相當；總產量為 1 萬 2,490 公噸，較上月 1 萬 2,300 公噸，增產 2%，與上年同期產量 1 萬 1,325 公噸比較，則增產 10%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 628 公頃、總產量 3,939 公噸，較上月增產 44%。

胡瓜屬連續採收型作物，依果形可分為大胡瓜和小胡瓜（花胡瓜）。胡瓜性喜溫暖，在臺灣幾乎可週年生產，本月為二期作生產期，主要產區為屏東縣，次為彰化、雲林及高雄等地。預估本月收穫面積 628 公頃，總產量 3,939 公噸，較上月 2,736 公噸，增產 44%，與上年同期產量 3,236 公噸比較，則增產 22%。係上年屏東產區受豪雨影響，部分田區淹水導致胡瓜植株生長衰弱，單位產量減少，本

年恢復常態生產，產量相對增加。

絲瓜收穫面積 1,071 公頃、總產量 6,882 公噸，較上月增產 91%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月為二期作生產期，主要產區為彰化、南投、嘉義、臺南、高雄及屏東等地，其中臺南產區二期作絲瓜開始採收，整體收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積 1,071 公頃，總產量為 6,882 公噸，較上月 3,601 公噸，增產 91%，與上年同期產量 7,169 公噸比較，則減產 4%。

西瓜收穫面積 1,029 公頃、總產量 2 萬 2,261 公噸，較上月減產 18%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜主要產區為花蓮、雲林及臺南等地，為二期作採收期。北部及宜蘭地區一期作西瓜多於上月採收完畢，整體收穫面積及產量較上月減少。預估本月收穫面積 1,029 公頃，較上月 1,161 公頃減少 11%；總產量 2 萬 2,261 公噸，較上月 2 萬 7,242 公噸，減產 18%，與上年同期產量 2 萬 191 公噸比較，則增產 10%。

三、根莖類

青蔥收穫面積 392 公頃、總產量 9,393 公噸，較上月增產 2%。

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。預估本月收穫面積 392 公頃，較上月 377 公頃增加 4%；總產量 9,393 公噸，較上月 9,177 公噸，增產 2%，與上年同期產量 9,194 公噸比較，則增產 2%。

花卉類

菊花收穫面積 41 公頃、產量 1,274 萬枝，較上月減產 33%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，於日照時間漸短行花芽分化而至開花，而其品種群按自然花期可分為夏菊（5～9 月開花）、秋菊（10～11 月開花）及寒菊（12～1 月開花）。但栽培上可利用電照或黑布遮光改變日長調節開花期，以達到週年性生產。臺灣主要產地為彰化縣田尾、永靖、北斗等地。本月較上月可採收面積減少，係因夏季高溫不利菊花生長，預估本月可採收面積為 41 公頃，較上月 60 公頃減少 32%；產量為 1,274 萬枝，較上月 1,890 萬枝減產 33%，與上年同期產量 1,253 萬枝則增產 2%。

火鶴花收穫面積 162 公頃、產量 336 萬枝，較上月減產 9%。

火鶴花為多年生草本花卉，屬一

葉一花之開花習性，因其喜溫暖高濕環境，臺灣氣候適合火鶴花生長，可進行週年生產，極具外銷潛力。火鶴花多栽培於中南部，產區位於臺南市柳營、六甲、佳里、下營、玉井、高雄市內門、臺中市后里、外埔、北屯、南投縣埔里、屏東縣新埤、長治等地。火鶴花採收盛期為每年 5～6 月及 9～10 月，其於花芽發育初期會經過一段休眠期再繼續發育，通常休眠期於低溫低光下需時較長。本月各主產縣市火鶴花產量較上月減產，係因本月氣候炎熱，且已過 5～6 月採收高峰期，現進行產期調節。預估本月可採收面積 162 公頃，與上月相同；產量 336 萬枝，較上月 368 萬枝，減產 9%。若與上年同期產量 315 萬枝比較，則增產 7%，主因為今年冬季溫度較高，利於火鶴花生長開花，且去年有受 0613 豪雨影響所導致。

文心蘭收穫面積 234 公頃、產量 439 萬枝，較上月產量減產 14%。

文心蘭屬多年生草本植物，臺灣氣候條件適合文心蘭栽培，全年均可開花，具發展切花外銷優勢。國內文心蘭產地多位於臺中市后里、新社、雲林縣古坑、斗南、嘉義縣大林、民雄、番路、梅山、屏東縣長治、里港、鹽埔、內埔等地，其中以臺中市及屏東縣為主要產區。臺灣之文心蘭栽培環境多為網室栽培，5～6 月及

9～10月為盛產期。因本月已過採收高峰期且氣候炎熱不利生長，預估本月可採收面積234公頃，與上月相同，產量則為439萬枝，較上月513萬枝減產14%。若與上年同期面積249公頃比較，減少6%，產量則較上年同期459萬枝減產4%，係因嘉義及屏東部分廢園所致。

雜糧類

二期作甘藷種植面積較常年同期作減少15%，較上年同期作略減1%。

臺灣地區因氣候溫暖，各地均可周年種植甘藷，栽培季節可分為裡作、一期作及二期作，主要產地以雲林、彰化、臺中、臺南、屏東及嘉義

等縣市最多。其用途早期為人類的輔助食糧及家畜的混合飼料，近年則以鮮食為主，部分用於食品加工，被視為膳食纖維食品，廣受消費者青睞。

108年二期作甘藷生產仍以雲林縣生產面積最多，占臺灣地區生產面積將近一半，彰化、臺中、新北、花蓮及苗栗地區次之。本期作各產區種植面積部分，據主產區直轄市、縣（市）政府觀測，因苗栗產區改種植其他雜糧特作等因素，面積較107年同期作減幅較大，其他各產地種植面積互有消長，較107年同期作相當。本期預測作種植面積3,590公頃，較常年同期作4,212公頃減少15%，若與上年同期作種植面積3,610公頃比較，則減少1%。

