

109年6月 主要農作物生產預測

劉彥彤¹ 李芳琳¹ 謝廉一¹



果品類

香蕉收穫面積1萬4,881公頃，總產量35萬1,869公噸，較常年增產9%。

香蕉為周年性果樹，主產區分布於中南部及東部地區，並以屏東為最大宗產區。其生育期在南部約11～12個月，中部約13～14個月，依採收季節可分為春夏蕉（2月下旬～9月中旬採收）及秋冬蕉（9月下旬～2月上旬採收）。108年氣候平順，香蕉生產正常，且價格平穩，農民並無搶種或增種情形。據各產區觀測結果，本（109）年香蕉預估收穫面積為1萬4,881公頃，與上年1萬4,914公頃相當，較常年1萬5,353公頃減少3%；產量35萬1,869公噸，較上年34萬2,629公噸增產3%，較常年32萬4,237公噸增產9%。本年春夏蕉受年初低溫影響，導致部分有葉片黃化或生長延緩現象，但整體影響不大，預估收穫面積為7,556公頃，較上年7,734公頃減少2%；產量19萬1,942公噸，較上年19萬3,365公噸減產1%。

番石榴收穫面積7,589公頃，產量20萬2,284公噸，較常年增產21%。

番石榴為熱帶常綠果樹，周年可開花結實，栽培品種以珍珠拔為大宗。主產區分布於高雄、彰化、臺南及屏東等縣市，分為上半年果（1～6月）及下半年果（7～12月）。番石榴運用不同修剪時期調節生產，以配合市場需求，並可避開6～9月水果盛產期及颱風豪雨季節。近5年間番石榴產量受104、105年風災及107、108年豪雨及水災影響，產量略有減少。本年氣候尚平穩，生長狀況良好，預估收穫面積7,589公頃，較上年7,433公頃增加2%；全年產量為20萬2,284公噸，較上年產量17萬9,038公噸增產13%，較常年16萬6,657公噸增產21%。上半年果預估產量10萬1,314公噸，較上年9萬1,694公噸增產10%。

鳳梨收穫面積7,918公頃，總產量42萬5,384公噸，較上年產量減產1%。

鳳梨栽培品種以臺農17號（金

註1：行政院農業委員會農糧署。

鑽)為大宗，主產區分布於屏東、嘉義、臺南及高雄等縣市。鳳梨自定植至採收約需18個月，自然狀態下產期集中於6~8月，然因夏季高溫多雨易使肉聲果比率上升。為提升果實品質且避免供過於求，並因應消費市場需求及配合鮮果外銷，農民多實施產期調節，於8~10月進行催花處理生產春果，或於3~4月催花生產秋果，使鳳梨可周年生產。本年鳳梨預估收穫面積為7,918公頃，較上年8,239公頃減少4%；產量42萬5,384公噸，較上年43萬1,084公噸減產1%，較常年43萬1,584公噸減產1%。

本地種芒果收穫面積2,530公頃，產量1萬7,456公噸，較常年減產4%。

本地種芒果俗稱土檬果、柴槎、土槎仔，約占整體芒果種類種植面積15%，主產區分布於屏東、臺南及高雄等縣市，以屏東縣收穫面積最多，約占全臺本地種芒果65%，主要產期為3~5月。本地種芒果果實不大，惟酸甜風味十足且香氣濃郁，深受消費者喜愛，其幼果可供製作情人果，成熟果可製作蜜餞、芒果干、冰沙及芒果汁等。近年因部分田區轉作改良種芒果，面積逐漸減少，本年屏東開花著果情形良好，高雄及臺南開花著果情形略差。預估收穫面積2,530公頃，較上年2,542公頃減少1%；產量1萬7,456公噸，較上年產量1

萬7,634公噸減產1%，較常年1萬8,193公噸減產4%。

改良種芒果收穫面積1萬3,565公頃，產量14萬6,264公噸，較常年增產8%。

改良種芒果係指本地種以外之品種，約占整體芒果種植面積85%，栽培品種以愛文最多，金煌次之，凱特、海頓、聖心及玉文等其他品種栽培面積較少。主產區分布於臺南、屏東及高雄等縣市，以臺南市收穫面積最多，約占全臺改良種芒果50%。各地產期略有差異，其中屏東地區主要產期為5~6月，臺南地區約為6月中旬~8月，透過栽植不同品種或產期調節，可提早或延後產期，使4~10月皆有芒果可供應市場。本年臺南地區年初受低溫及降雨影響，部分果園開花授粉及結果情形略差，其餘產區整體開花結果情形尚良好。預估收穫面積1萬3,565公頃，較上年1萬3,489公頃增加1%；產量14萬6,264公噸，較上年產量15萬157公噸減產3%，較常年產量13萬5,769公噸增產8%。

荔枝收穫面積9,656公頃，產量6萬7,800公噸，較常年增產10%。

荔枝為亞熱帶常綠果樹，栽培品種以黑葉為最多，其次為早熟種玉荷

包。主產區分布於高雄、臺中、南投及臺南等縣市，並以高雄收穫面積最多，主要產期為5～8月。近5年間受颱風、旱災、低溫不足等原因，常年平均產量相對較低，尤以105年寒流及108年1～2月旱災及冬季低溫不足等影響最大。本年開花情形普遍良好，倘後續果實生長情形良好，預期可恢復平常年產量。預估收穫面積9,656公頃，較上年9,832公頃減少2%；產量6萬7,800公噸，較上年產量2萬5,255公噸增產168%，較常年產量6萬1,680公噸增產10%。

龍眼收穫面積1萬558公頃，總產量6萬1,207公噸，較常年減產14%。

龍眼為亞熱帶常綠果樹，栽培品種以粉殼種為主。主產區分布於臺南、臺中、高雄、南投及嘉義等縣市，栽培管理方式較其他經濟果樹粗放，大部分為自然變異實生植株混植。龍眼產期集中於7～9月，一般可利用分區種植不同產期品種實施產期調節，或種植不易退甘品種，增長掛樹時間，延長採收期。108年受1～2月旱災及冬季低溫不足影響，開花著果情形不佳，導致產量大幅減少。本年雖部分產區開花期遇低溫，著果情況不佳，單位產量較上年增加，惟較常年減少。預估收穫面積1萬558公頃，較上年1萬690公頃減少1%；產量為6萬1,207公噸，較上

年產量1萬8,250公噸增產235%，較常年產量7萬1,556公噸減產14%。

文旦柚收穫面積4,003公頃，總產量7萬3,087公噸，較常年增產3%。

文旦柚為柑桔類果樹，主產區分布於臺南、花蓮、新北及苗栗等縣市。果實成熟期一般於農曆節氣「白露」前後，依農民留花（果）時間及種植地區不同而異，為中秋節應景果品。文旦柚常因節後消費需求降低而導致價格低落，近年積極輔導非適栽地區果園廢園，或更新種植其他新興柑橘類果樹，已適度減少種植面積。上年因年初氣溫偏暖開花較少，授粉期遇降雨影響著果，單位產量減少。本年文旦柚開花後遇低溫，新北及宜蘭等產區授粉期遇降雨不利著果，其他產區目前觀測著果情形尚良好，惟仍需觀測後續生理落果情形。本年文旦柚預估收穫面積4,003公頃，與上年相當；產量7萬3,087公噸，較上年產量7萬1,962公噸增產2%，較常年產量7萬671公噸增產3%。

紅龍果收穫面積2,844公頃，產量7萬2,543公噸，較上年增產4%。

紅龍果屬仙人掌科植物，主產區分布於彰化、南投、屏東及臺南等縣市。主要產期為6～10月，利用夜間燈照技術，部分產區可延長採收期

至翌年3月或提早至5月，亦可調控留花留果數，提高果實重量及品質。前幾年因紅龍果價格佳，農民陸續由休耕田區或其他果樹改種，種植面積逐年大幅成長；另因增加種植田區，初期單位產量相對較低，爰常年平均產量相對較低。惟近3年市場價格逐漸平緩，種植面積成長幅度亦隨之趨緩。本年預估收穫面積2,844公頃，較上年2,813公頃增加1%；產量7萬2,543公噸，較上年產量6萬9,717公噸增產4%，較常年產量6萬722公噸增產19%。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積497公頃、產量2萬9,478公噸，較上月減產11%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月為高冷地產區一期作甘藍採收期，以宜蘭產區為大宗；彰化及雲林等平地產區則因氣候漸熱，收穫面積和產量減少。預估本月收穫面積497公頃，較上月538公頃減少8%；產量為2萬9,478公噸，較上月產量3萬3,082公噸，減產11%，與上年同期產量2萬6,288公噸比較，則增產12%。係宜蘭產區上年因前期價格不佳減少種植，本年收穫面積及產量相對增加。

結球白菜收穫面積63公頃、產量3,012公噸，較上月減產32%。

結球白菜喜冷涼氣候，本月氣候漸熱，較不適合結球白菜生育，主要以耐熱品種為主。整體收穫面積及產量較上月減少，主要產區為雲林及彰化。預估本月收穫面積63公頃，較上月94公頃減少32%；產量為3,012公噸，較上月產量4,448公噸，減產32%，與上年同期產量3,206公噸比較，則減產6%。

花椰菜（青花）收穫面積24公頃、產量530公噸，較上月減產47%；花椰菜（白花）收穫面積107公頃、產量2,779公噸，較上月增產6%。

花椰菜喜冷涼氣候，本月氣候漸不適合生育，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，預估收穫面積24公頃，較上月44公頃減少46%；產量為530公噸，較上月產量991公噸，減產47%，與上年同期產量583公噸比較，則減產9%。

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107公頃，較上月99公頃增加9%；產量為2,779公噸，較上月產量2,626公噸，增產6%，與上年同期產量2,436公噸比較，則增產14%。

短期葉菜收穫面積571公頃、產量1萬1,267公噸，與上月相當。

短期葉菜（包含不結球白菜及薺菜）主要產區為雲林縣，次為新北、桃園及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜、青梗白菜（青江菜）及油菜等。預估本月收穫面積571公頃，與上月571公頃相當；產量為1萬1,267公噸，與上月產量1萬1,243公噸相當，與上年同期產量1萬2,378公噸比較，則減產9%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積723公頃、產量5,818公噸，較上月減產17%。

胡瓜為連續採收型作物，依果形可分為大胡瓜和小胡瓜（花胡瓜）。胡瓜性喜溫暖，在臺灣幾乎可周年生產，本月為一期作採收後期，主要產區為雲林及屏東，次為彰化及高雄等地。上月為各產區胡瓜盛產期，本月產量減少。預估本月收穫面積723公頃，產量為5,818公噸，較上月產量7,040公噸，減產17%，與上年同期產量5,202公噸比較，則增產12%。係屏東產區本年一期作胡瓜種植面積略增，且本年生長情況尚良好，預估單位產量較上年增加。

絲瓜收穫面積1,159公頃、產量5,562公噸，較上月減產39%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月中南部各主產區為一期作絲瓜採收後期，收穫面積及產量較上月減少。上年因氣候偏暖產期提早，本年產期較上年延後，產量相對增加。預估本月收穫面積1,159公頃，產量為5,562公噸，較上月產量9,096公噸，減產39%，與上年同期產量4,562公噸比較，則增產22%。

西瓜收穫面積983公頃、產量2萬3,684公噸，較上月減產53%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜生產以花蓮為大宗，雲林及臺南產區則主要集中於上月採收，本月收穫面積及產量減少。預估本月收穫面積983公頃，較上月2,152公頃減少54%；產量為2萬3,684公噸，較上月產量4萬9,892公噸，減產53%，與上年同期產量2萬5,524公噸比較，則減產7%。係本年北部產區種植時期延後，臺中、彰化及嘉義等地一期作西瓜減少種植，另臺南產區本年一期作西瓜多種植於河川區，為提早於汛期前採收，採收時間較上年提早，致本月收穫面積及產量較上年同期減少。

三、根莖類

青蔥收穫面積 350 公頃、產量 8,643 公噸，較上月減產 7%。

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥、粉蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。宜蘭產區因年初價格佳，採收出售後繁殖用蔥苗不足，目前陸續種植，收穫面積及產量略減少。預估本月收穫面積 350 公頃，與上月 350 公頃相當；產量為 8,643 公噸，較上月產量 9,328 公噸，減產 7%，與上年同期產量 9,299 公噸比較，則減產 7%。

花卉類

菊花收穫面積 47 公頃、產量 1,525 萬枝，較上月減產 1%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，主要產地為彰化縣田尾、永靖、北斗等地。生長特性於日照時間漸短行花芽分化而至開花，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 月～翌年 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，以達到周年性生產。本月逐漸進入產期尾端，產量較上月略減，惟因氣候不穩，品質不一，預估本月可採收面積為 47 公頃，較上月相同，較上年同期減少 2%，本月產量預估為 1,525 萬枝，較上月 1,541 萬枝減產 1%，較上年同期 1,512

萬枝，則增產 1%。

火鶴花收穫面積 152 公頃、產量 387 萬枝，較上月增產 3%。

火鶴花為多年生草本花卉，多栽培於中南部，主產區為臺南市柳營、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。因其喜溫暖高濕環境，臺灣氣候適合火鶴花生長，可進行周年生產，極具外銷潛力。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。本月逐漸進入盛產期，惟部分產區受病蟲害及疫情影響，面積及產量較上年同期略減，預估可採收面積 152 公頃，與上月相當，較上年同期減少 6%；產量 387 萬枝，較上月 375 萬枝增產 3%，較上年同期 421 萬枝，則減產 8%。

文心蘭收穫面積 240 公頃、產量 509 萬枝，較上月產量減產 1%。

文心蘭屬多年生草本植物，主要產區為臺中市及屏東縣，產地包含臺中市后里、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。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。栽培環境多為網室栽培，5～6月及9～10月為盛產期。本月氣候漸暖，逐漸進入盛產期，惟受新冠肺炎疫情影响，需持續觀察外銷及價格問題。預估本月可採收面積240公頃，與上月相當，較上年同期增加3%，產量為509萬枝，較上月516萬枝減產1%，較上年同期534萬枝，則減產5%。

雜糧類

一期作落花生較常年同期作減產18%。

落花生主產地為雲林、彰化及嘉義等地區，一年可種植二期作。因常與其他作物輪作，栽培面積常隨輪作作物及前期之價格而變動。

本（109）年一期作落花生因主產地雲林縣輪作其他作物，種植面積較往年減少。預測本期作栽培面積6,416公頃，較常年同期作7,557公頃，減少15%；與上年同期作面積6,920公頃相較，減少7%。產量部分，本年5月氣候呈現不穩定情形，使單位面積產量低於常年平均，預估本期作落花生總產量1萬7,895公噸，較常年同期作產量2萬1,779公噸，減產18%；若與上年同期作產量1萬8,552公噸比較，則減產4%，係因108年受到豪雨影響單位面積產量較本年低，致本年總產量減幅不若面積減幅大。

一期作甘藷總產量較常年同期作減產7%。

臺灣地區因氣候溫暖，各地均可周年種植甘藷，栽培季節可分為一期作、二期作及裡作，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，其營養成分除澱粉、脂肪和蛋白質外，含有豐富的維生素C、β胡蘿蔔素、維生素B群，被視為膳食纖維食品，廣受消費者青睞。

本（109）年一期作甘藷生產主要集中在雲林、彰化及臺中地區，尤以雲林縣生產面積最大。面積部分，因上年一期作種植期間下雨，影響農民種植意願，本年部分田區恢復種植，總體預估本期作甘藷種植面積2,311公頃，較常年同期作2,520公頃，減少8%；較上年同期作2,137公頃比較，則增加8%。產量部分，預測本期作總產量5萬3,553公噸，較常年同期作產量5萬7,836公噸，減產7%；若與上年同期作產量4萬6,649公噸比較，則增產15%。

