

110年3月 主要農作物生產預測



殷瑞妤¹ 劉彥彤¹ 李芳琳¹

果品類

香蕉收穫面積1萬5,332公頃，總產量36萬7,183公噸，較常年增產4%；春夏蕉產量19萬9,036公噸，較109年減產2%。

香蕉為周年性果樹，主要產地分布於中南部及東部地區，並以屏東縣為最大宗主產區。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~翌年2月上旬採收）。據各產區觀測結果，本年香蕉面積受檳榔廢園轉作影響略有增加，另受年初低溫略有造成葉片有黃化或延緩生長，整體產量相較於近5年有豪雨、颱風等災害影響，相對略有增加。110年預估收穫面積1萬5,332公頃，較109年1萬4,968公頃增加2%，與常年平均相當；產量36萬7,183公噸，較109年

36萬194公噸增產2%，較常年平均35萬1,628公噸，則增產4%。另本年春夏蕉預估收穫面積為8,288公頃，



較109年7,887公頃增加5%；產量19萬9,036公噸，較109年20萬3,054公噸，則減產2%。

番石榴收穫面積7,551公頃，總產量20萬1,589公噸，較常年增產14%；上半年果產量9萬6,754公噸，較109年增產1%。

番石榴為熱帶常綠果樹，周年可開花結實，主產區分布於高雄、臺南、彰化及屏東等縣市，品種以珍珠拔為大宗，並依採收季節分為上半年果（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105年風災及107、108年豪雨及水災影響，產量略有減少。109年~本年初氣候平穩，生長狀況良好，預估收穫面積7,551公頃，較109年7,596公頃略減1%，較常年7,337公頃增加3%；產量20萬1,589公噸，較109年



註1：行政院農業委員會農糧署。

19萬7,787公噸增產2%，較常年17萬6,108公噸，則增產14%。上半年果預估收穫面積7,551公頃，較上年略減1%；產量9萬6,754公噸，較上年9萬5,324公噸，則略增1%。

鳳梨收穫面積7,876公頃，產量41萬6,219公噸，較常年減產3%。

鳳梨栽培品種以臺農17號（金鑽）為大宗，主產期為3~6月，其餘尚有開英種（土鳳梨）產期5~8月、台農20號（牛奶鳳梨）產期8~10月、台農16號（甜蜜蜜）產期4~7月及台農23號（芒果鳳梨）產期8~10月等品種。主產區分布於屏東、嘉義、臺南、高雄及南投等縣市。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，或利用不同產區及品種，使鳳梨可周年生產。本年年初雖有低溫，造成部分產區有葉面霜害或延遲生長情形，但整體影響不大。110年預估收穫面積7,876公頃，與109年7,912公頃相當，較常年平均8,193公頃減少4%；產量41萬6,219公噸，較109年41萬8,939公噸略減1%，較常年42萬7,369公噸，則減產3%。

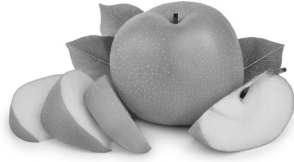
梅收穫面積3,437公頃，產量1萬8,624公噸，較常年增產13%。

梅為多年生落葉果樹，主產區為高雄、南投、臺東、臺南、臺中及花蓮等縣市之中低海拔山坡地，產期為每年3月下旬~5月下旬。為因應梅農老化等情形，行政院農業委員會農糧署持續輔導採梅農友與加工場契作，並對有競爭力地區輔導轉型為手採梅。近5年梅面積受勞動力人口老化等因素影響，有逐年下降趨勢，產量受105年風災及108年冬季溫暖、雨水不足影響，致近年平均產量較低。今年有缺水情形，但低溫足夠，開花情形良好，後續著果情形持續觀測中。110年預估收穫面積3,437公頃，較109年3,454公頃略減1%，較常年平均3,769公頃減少9%；產量1萬8,624公噸，較109年1萬8,504公噸略增1%，較常年1萬6,455公噸，則增產13%。



梨收穫面積5,028公頃，產量9萬5,610公噸，較常年產量減產13%。

臺灣梨可分為高需冷性溫帶梨，如豐水、新世紀、新興、幸水、新雪梨等、低需冷性梨，如橫山、晶圓、蜜雪梨等，及高接梨，以優良溫帶梨品種之花芽，經滿足低溫需求後作為接穗。主產區為臺中市東勢區、和平區及苗栗縣



卓蘭鄉等。
高海拔地區
梨於4月上旬

開花，8~11月收穫；高接梨在12月~翌年2月間高接，5~8月收穫。本年主產縣市受年初1~2月低溫影響，部分梨穗重新嫁接，後續仍需持續觀察重新嫁接後生育情形。預估110年收穫面積5,028公頃，與109年5,040公頃相當，產量9萬5,610公噸，較109年產量10萬346公噸減產5%，較常年10萬9,822公噸，則減產13%。

蓮霧收穫面積3,023公頃，產量4萬7,426公噸，較常年產量減產8%。

蓮霧為多年生常綠果樹，最大產區位於屏東縣，包含鹽埔、內埔、枋寮、林邊、南州及佳冬鄉，其餘產區如高雄市六龜鄉及嘉義縣梅山、中埔鄉。自然氣候環境下，蓮霧一般開花期南部約在3~5月，北部為5~7月，盛產期南部地區約在5~7月，而北部則為7~9月。鑑於夏季期間為各種水果生產旺季，市場競爭激烈，且逢雨季病蟲害危害品質，高屏地區蓮霧大都實施產期調節，利用環刻、淹水、斷根及蓋黑網等逆境處理配合催花，將產期提早在11月~翌年4月間採收，以生產冬、春果，其他產區則以夏果為主。蓮霧因管理不易及生產成本高，近5年收穫面積有下降趨勢，主要係部分產區轉作改良種芒果、短期作物等，今年受年初低溫

影響，部分產區有落花、落果等情形，整體產量約略減少1成。110年預估收穫面積3,023公頃，較109年3,081公頃略減2%，較常年平均3,316公頃減少9%；產量4萬7,426公噸，較109年5萬4,466公噸減產13%，較常年5萬1,766公噸，則減產8%。



蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積552公頃，產量2萬8,770公噸，較上月減產38%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候，本月為裡作與一期作生產交替期，收穫面積較上月大幅減少，仍以彰化、雲林、嘉義及臺南等平地產區為主。預估本月收穫面積552公頃，較上月895公頃減少38%；產量為2萬8,770公噸，較上月產量4萬6,160公噸，減產38%，與109年同期產量2萬5,839公噸比較，則增產11%。

結球白菜收穫面積156公頃，產量7,450公噸，較上月減產31%。

結球白菜喜冷涼氣候，葉球生長期尤需冷涼和較大日夜溫差。本月已過裡作盛產期，收穫面積及產量減少，產區以雲林及彰化為主。預估本月收穫面積156公頃，較上月223公頃減少30%；產量為7,450公噸，較上月產量1萬

857公噸，減產31%，與109年同期產量7,571公噸比較，則減產2%。

花椰菜（青花）收穫面積224公頃，產量4,098公噸，較上月減產43%；花椰菜（白花）收穫面積137公頃，產量3,798公噸，較上月減產44%。

花椰菜喜冷涼氣候，本月為裡作採收末期，整體收穫面積及產量減少。本月青花菜主要產區為雲林及嘉義，預估收穫面積224公頃，較上月395公頃減少43%；產量為4,098公噸，較上月產量7,234公噸，減產43%，與109年同期產量3,821公噸比較，則增產7%。

本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，預估收穫面積137公頃，較上月251公頃減少46%；產量為3,798公噸，較上月產量6,816公噸，減產44%，與109年同期產量3,931公噸比較，則減產3%。

短期葉菜收穫面積581公頃，產量1萬1,875公噸，與上月相當。

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581公頃，較上月587公頃減少1%；產量為1萬1,875公噸，與上月產

量1萬1,878公噸相當，與109年同期產量1萬1,575公噸比較，則增產3%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積665公頃，產量4,607公噸，較上月增產3%。

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，在臺灣幾乎可周年生產，主要產區為屏東縣，次為彰化、雲林及高雄等地。本月為裡作與一期作生產交替期，彰化、南投及屏東產區一期作胡瓜開始採收，惟採收初期單位產量較少。預估本月收穫面積665公頃，產量為4,607公噸，較上月產量4,472公噸，增產3%，與109年同期產量4,428公噸比較，則增產4%。

絲瓜收穫面積845公頃，產量3,382公噸，較上月增產112%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月主要產區為臺南、高雄及屏東，雲林及嘉義產區一期作絲瓜開始採收，收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積845公頃，產量為3,382公噸，較上月產量1,598公噸，增產112%，與109年同期產量3,295公噸比較，則增產3%。



西瓜收穫面積 275 公頃，產量 4,317 公噸，較上月增產 59%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜產區以臺南、高雄及屏東為主，為裡作與一期作生產交替期。臺南及高雄產區一期作西瓜開始採收，收穫面積及產量較上月增加，惟本年種植面積較上年同期減少。預估本月收穫面積 275 公頃，較上月 167 公頃增加 64%；產量為 4,317 公噸，較上月產量 2,709 公噸，增產 59%，與 109 年同期產量 5,141 公噸比較，則減產 16%。



三、根莖類

青蔥收穫面積 342 公頃，產量 8,803 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。宜蘭產區青蔥日前受連續降雨影響，部分田區植株受損未恢復生產，單位產量仍較上年同期減少；彰化及雲林產區則預估生產情形與上年相當。預估本月收穫面積 342 公頃，較上月 399 公頃減少 14%；產量為 8,803 公噸，較上月產量 9,502 公噸，減產 7%，與 109 年同期產量 9,104 公噸比較，則減產 3%。

裡作蘿蔔收穫面積 1,767 公頃，總產量 6 萬 1,195 公噸，較常年減產 1%。

蘿蔔性喜冷涼，具半耐寒性而不耐熱，適合秋冬季栽培，裡作蘿蔔主要產區為彰化、雲林、嘉義及高雄等地。部分產區近年因連作障礙，農民種植意願低，致蘿蔔種植面積及單位產量較常年減少。依據產地觀測，彰化產區本年種植面積較上年增加；嘉義產區上年受雨害及蟲害影響，單位產量減少，本年生長情形尚良好，惟單位產量仍較常年減少；高雄美濃地區白玉蘿蔔種植面積及產量則與上年相當。預估本年期裡作收穫面積 1,767 公頃，較常年同期 1,745 公頃增加 1%，與 109 年同期比較則增加 15%；產量為 6 萬 1,195 公噸，較常年同期 6 萬 1,673 公噸，減產 1%，與 109 年比較則增加 19%。

裡作胡蘿蔔收穫面積 1,233 公頃，總產量 6 萬 5,539 公噸，較常年減產 16%。

胡蘿蔔喜冷涼氣候，高溫下根部生長緩慢，低溫則易促使植株抽苔開花。裡作胡蘿蔔主要產區為臺南、雲林及彰化等地，近年價格不佳，各產區契作面積減少，本年裡作種植面積較 109 年及常年減少。臺南產區上年受雨害影響，致胡蘿蔔產量減損，本年預估維持常年單位產量。預估本年裡



作收穫面積 1,233 公頃，較常年同期 1,597 公頃減少 23%，與 109 年同期比較則減少 16%；總產量 6 萬 5,539 公噸，較常年同期 7 萬 8,461 公噸，減產 16%，與上年同期比較則增產 2%。

一期作薑收穫面積 754 公頃、總產量 2 萬 1,306 公噸，較常年減產 7%。

薑為宿根性多年生草本植物，食用部位為其根莖，喜溫暖氣候，主要產區為苗栗、臺中、南投、宜蘭、花蓮及臺東等地。2 月起各地陸續種植，根據產地觀測，預估本年花蓮及臺東產區種植面積減少。另南投產區上年因生長期間雨水缺少導致減產，預估本年單位面積產量較上年增加，惟仍較常年減少。預估本年一期作收穫面積 754 公頃，較常年同期 885 公頃減少 15%，與上年同期比較則減少 6%；總產量 2 萬 1,306 公噸，較常年同期 2 萬 2,962 公噸，減產 7%，與上年同期比較則減產 1%。

裡作大蒜收穫面積 5,033 公頃、產量 4 萬 9,421 公噸，較常年增產 19%，較上年期增產 10%。

大蒜主要產地為雲林縣，占總產量 9 成以上，另臺南市、彰化縣及嘉義縣等地區亦有生產，彰化產區和美早蒜已採收，雲林產區即將進入採收期。主產區因 109 年下半年蒜價高漲影響，增加農民種植意願，本年期經各

基層公所現地勘查及巡迴觀測，種植面積 5,033 公頃，較常年 4,454 公頃，增加 13%；較 109 年期 4,687 公頃，增加 7%。產量部分，目前氣候對大蒜生育尚無重大影響，預測單位面積產量較平常年及 109 年均有所增加之趨勢，但仍需於採收期前辦理坪割以確定產量，初步預測總產量為 4 萬 9,421

公噸，較常年平均 4 萬 1,568 公噸，增產 19%；較 109 年期之 4 萬 4,947 公噸，增產 10%。



裡作洋蔥收穫面積 1,204 公頃、產量 6 萬 233 公噸，較常年減產 7%，較上年減產 6%。

洋蔥主要產地為屏東縣、彰化縣、雲林縣及高雄市等地區，產區常隨著契作業主及農民意願而有所消長，本年期種植面積經主產區觀測，彰化產區部分因前一期作物未及採收而無法種植，雲林產區農民增加種植洋蔥意願，高雄產區因契作業主意願減少種植面積，屏東產區因 109 年閃電颱風影響致部分田區補植影響面積，預測收穫面積 1,204 公頃，較常年平均 1,315 公頃，減少 8%；較 109 年期 1,381 公頃，減少 13%。產量部分，早植產區已陸續採收，產量尚屬正常；屏東產區因 109 年期受 0213 雨害影響產量，本年



期倘生育正常可恢復常年單位面積產量，因此，預測單位面積產量較平常年及109年期均有略增，惟增幅未超過面積減少之幅度，故總產量推估為6萬223公噸，較常年平均產量6萬4,925公噸，減產7%；較109年期6萬3,836公噸，則減產6%。

花卉類

菊花收穫面積61公頃，產量2,021萬枝，較上月產量增加5%。

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，菊花品種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。本月天氣冷涼，有利生長，因應4月初清明節，市場需求量大。預估本月收穫面積為61公頃，較上月增加6%，較109年同期增加19%；本月產量預估為2,021萬枝，較上月產量增加5%，較109年同期增產21%。

火鶴花收穫面積150公頃，產量270萬枝，較上月產量減產6%。

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。因火鶴花喜溫暖高濕度環境，臺灣氣候適合生長，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，花芽發育初期會經過一段休眠期再繼續發育。部分產區受今年1月上旬寒害影響，預估本月火鶴花產量減產。預估本月收穫面積150公頃，與上月面積相當，較109年同期減少5%；產量270萬枝，較上月減產6%，較109年同期減產13%。



文心蘭收穫面積245公頃，產量418萬枝，與上月產量減產6%。

文心蘭屬多年生草本植物，主產區為臺中市后里、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，每年5～6月及9～10月為盛產期。本月受年初1月上旬寒流影響，導致植株生長較緩慢，影響花芽分化，預測本月產量略減。預估本月收穫面積245公頃，與上月面積相當，較109年同期減產1%；產量為418萬枝，與上月產量減少6%，較109年同期產量增產3%。