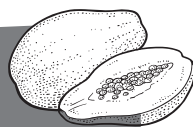


110 年 7 月 主要農作物生產預測



殷瑞妤¹ 劉彥彤¹ 李芳琳¹

果品類

番荔枝收穫面積 5,569 公頃，總產量 5 萬 6,484 公噸，較常年增產 3%；夏果產量 1 萬 8,610 公噸，較 109 年增產 2%。

番荔枝為熱帶常綠果樹，主產區為臺東及臺南，其中臺東縣種植面積占全臺總面積 9 成以上，栽植品種以大目種及鳳梨釋迦為大宗，種植面積約占各半。大目種釋迦透過修剪一年可收夏果及冬果 2 期，夏果主產期 7～10 月、冬果 12 月～隔年 4 月。鳳梨釋迦在臺灣多以夏季修剪配合夜間燈照調整產期為 12 月～隔年 4 月，避開夏果採後裂果的情形。110 年夏果部分各主產區生育良好，目前依不同地區分別進入花期至中果期，且臺東縣近年來收穫面積持續微幅增加，預估 110 年全年收穫面積 5,569 公頃，較 109 年略增 1%，較常年增加 3%；



產量 5 萬 6,484 公噸，較 109 年產量 5 萬 5,626 公噸增產 2%，較常年 5 萬 4,897 公噸增產 3%；夏果預估收穫面積 5,569 公頃，較 109 年 5,516 公頃略增 1%；產量 1 萬 8,610 公噸，較 109 年 1 萬 8,247 公噸增產 2%。

番石榴收穫面積 7,765 公頃，總產量 20 萬 5,262 公噸，較常年增產 17%；下半年果產量 11 萬 760 公噸，較 109 年增產 9%。

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，惟因 3～5 月雨水不足，致上半年產量略微下降，

註 1：政院農業委員會農糧署。

5月底以來持續降雨，評估下半年果產量提升，又因番石榴技術門檻較低，本年收穫面積略有增加，預估110年收穫面積7,765公頃，較109年7,596公頃增加2%，較常年7,337公頃增加6%；產量20萬5,262公噸，較109年19萬8,054公噸增產4%，較常年17萬6,108公噸，則增產17%。下半年果預估收穫面積7,765公頃，較109年7,596公頃增產2%；產量11萬760公噸，較109年10萬1,772公噸，則增加9%。

木瓜收穫面積2,729公頃，產量13萬9,559公噸，較常年增產12%；夏果產量8萬5,993公噸，與109年相當。

木瓜為熱帶果樹，主產區為臺南、屏東、南投等縣市，品種以台農2號為大宗。木瓜可連續開花著果，並可藉由人為疏花疏果進行產期調節，適當調控果實產季於價高或貯藏病害較少的季節，全年可採收。木瓜不耐寒、根部忌淹水，其近5年產量受105年風災及107年、108年豪雨、水災及颱風影響相對降低。本年產量原略受3~5月乾旱影響，惟5月以來降雨明顯，對產量提升有助益，又本年部分產區新植面積轉為可收穫面積，110年預估收穫面積2,729公頃，較109年2,681公頃增加2%，較常年2,606公頃增加5%；產量13萬9,559公噸，較109年13萬8,333公噸略增1%，較常年12萬5,012公



噸，則增產12%。夏果預估收穫面積2,729公頃，較109年2,681公頃略增2%；產量8萬5,993公噸，與109年8萬6,396公噸相當。

鳳梨收穫面積7,819公頃，產量41萬1,519公噸，較常年減產4%。

鳳梨栽培品種以台農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，然倘遇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，行政院農業委員會農糧署也持續推廣不同產期鳳梨品種，調節鳳梨市場供貨時間。本年部分產區年初略受低溫影響，又受3~5月乾旱影響，有果實較小、延遲發育等情形，整體平均產量較去年略減。110年預估收穫面積7,819公頃，較109年7,877公頃略減1%，較常年平均8,181公頃減少4%；產量41萬1,519公噸，較109年41萬9,028公噸減少2%，較常年42萬7,399公噸，則減產4%。

改良種芒果收穫面積1萬3,649公頃，產量16萬6,334公噸，較常年增產22%。

改良種芒果係指本地種以外之品種，栽培品種以愛文最多，金煌次之，凱特、海頓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，其中又以臺南收穫面積最多，約占全臺改良種芒果50%。各地產期略有差異，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。本年各產區芒果開花良好，惟受3~5月乾旱影響，小型果比例較高。臺南產區雖採收期略受豪雨影響，但因結果量多，相較於105、107、109年開花情形不佳，整體產量仍相對增加2~3成，屏東產區則受乾旱及蟲害影響，產量略較109年減少1成多，且產期略

有延後。110年預估收穫面積1萬3,649公頃，較109年1萬3,561公頃略增1%，較常年1萬3,326公頃增加2%；產量16萬6,334公噸，較109年15萬3,905公噸增產8%，較常年13萬6,814公噸，則增產22%。

龍眼收穫面積1萬463公頃，產量6萬2,267公噸，較常年減產8%。

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，產期集中於7~9月，可利用分區種植不同產期品種實施產期調節。龍眼適應性廣，栽培管理方式通常較其他經濟果樹粗放，果實除可鮮食外，亦可烘培做龍眼乾及製成其他加工產品，分散市場。近年因受人口老齡化、荔枝椿象防治等影響，部分產區有轉作及廢園情形，至種植面積略有下降，本年開花情形良好，惟受3~5月乾旱缺水影響，部分產區有結果率偏差、小果乾枯等情形，尤以山區較為嚴重，5月下旬以來雨水漸增，部分產區產量稍有恢復。預估110年收穫面積1萬463公頃，較109年1萬602公頃略減1%，較常年1萬871公頃減少4%；產量6萬2,267公噸，較109年6萬4,543公噸減產4%，較常年6萬7,338公噸，則減產8%。



文旦柚收穫面積4,005公頃，產量7萬4,269公噸，與常年相當。

文旦柚主產區分布於臺南、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。本年雖因部分產區達可採收株齡之面積增加，致較上年收穫面積略增，但相較於近年來部分果園因農民老化無力管理及廢園，收穫面積仍略較常年減少。本年雖有部分產區受3～5月乾旱影響致落果情形增加，但整體產量受影響不大。預估110年收穫面積4,005公頃，與109年3,999公頃相當，較常年4,077公頃略減2%；產量7萬4,269公噸，較109年7萬3,445公噸略增1%，與常年7萬4,549公噸相當。

柿收穫面積4,980公頃，產量7萬795公噸，較常年增產10%。

柿為溫帶落葉果樹，品種可依是否能自然脫澀分為澀柿與甜柿2大類，又臺灣主要栽培品種為澀柿的四周柿、牛心柿及甜柿的富有、次郎等。主產區以臺中種植面積占全臺種植面積6成以上最多，另有苗栗、嘉義、新竹、南投、臺東等產區。近幾年因部分產區農民年事漸高，收穫面積亦因廢園增加或轉作香蕉、番石榴、酪梨等作物減少；110年各產區已陸續進入生理落果期，評估產量雖



受3～5月乾旱致有部分落花、落果情形，相較於近5年屢有豪雨影響，產量仍相對增加。預估收穫面積4,980公頃，較上年5,012公頃減少1%，較常年5,184公頃減少4%；產量7萬795公噸，較上年6萬9,708公噸增產2%，較常年6萬4,363公噸，則增產10%。

紅龍果收穫面積2,786公頃，產量6萬9,415公噸，較常年增產3%。

紅龍果為多年生草本植物，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。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3～5月受乾旱雨水不足略有影響開花情形或果重降低，但因紅龍果可多批次開花結果，5月降雨後，評估產量恢復，預估110年收穫面積2,786公

頃，較上年2,820公頃略減1%，與常年2,773公頃相當；產量6萬9,415公噸，較上年7萬1,211公噸減產3%，較常年6萬7,622公噸，則增產3%。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積567公頃，產量3萬368公噸，較上月減產1%。

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；彰化及雲林等平地產區則因氣候炎熱，收穫面積及產量少。臺中及南投產區因日前乾旱缺少雨水，部分田區有延後種植情形，產期延後致7月收穫面積較上年同月增加。預估本月收穫面積567公頃，較上月510公頃增加11%；產量為3萬368公噸，較上月產量3萬597公噸，減產1%，與109年同期產量2萬6,020公噸比較，則增產17%。

結球白菜收穫面積39公頃，產量1,729公噸，較上月減產38%。

結球白菜喜冷涼氣候，本月氣候炎熱，較不適合結球白菜生育，主要以耐熱品種為主。主要產區為雲林及彰化，近年種植面積有減少趨勢，整體收穫面積及產量較上年及上月減少。預估本月收穫面積39公頃，較上月61公頃減少36%；產量為1,729



公噸，較上月產量2,799公噸，減產38%，與109年同期產量2,696公噸比較，則減產36%。

花椰菜（青花）收穫面積12公頃，產量241公噸，較上月減產57%；花椰菜（白花）收穫面積61公頃，產量1,738公噸，較上月減產24%。

花椰菜喜冷涼氣候，本月氣候炎熱不適合生育，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12公頃，較上月28公頃減少57%；產量為241公噸，較上月產量565公噸，減產57%，與109年同期產量225公噸比較，則增產7%。

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61公頃，較上月86公頃減少29%；產量為1,738公噸，較上月產量2,274公噸，減產24%，與109年同期產量2,132公噸比較，則減產18%。

係受疫情影響需求減少，彰化產區本年一期作種植面積較常年減少，致收穫面積及產量較上年同月減少。



短期葉菜收穫面積 570 公頃，產量 1 萬 1,340 公噸，較上月增產 4%。

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。受新冠肺炎疫情影響需求減少，雲林及桃園產區預估種植面積較上年同期略減。預估本月收穫面積 570 公頃，與上月 567 公頃相當；產量為 1 萬 1,340 公噸，較上月產量 1 萬 879 公噸，增產 4%，與 109 年同期產量 1 萬 2,019 公噸比較，則減產 6%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 495 公頃，產量 2,652 公噸，較上月減產 42%。

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，本月為一期作與二期作生產交替期，主要產區為屏東、彰化及高雄等地，雲林產區一期作胡瓜多於上月採收結束，整體產量減少。預估本月收穫面積 495 公頃，產量為 2,652 公噸，較上月產量 4,587 公噸，減產 42%，與 109 年同期產量 3,054 公噸比較，則減產 13%。係日前受乾旱缺水影響，部分產區一期作種植面積減少，7 月收穫面積及產量較上年同月減少。

絲瓜收穫面積 1,076 公頃，產量 3,446 公噸，較上月減產 30%。

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及二期作生產交替期，收穫面積及產量較上月減少。南投及屏東產區受豪雨影響，有落花或授粉不良等情形，致單位產量較上年同月減少。預估本月收穫面積 1,076 公頃，產量為 3,446 公噸，較上月產量 4,947 公噸，減產 30%，與 109 年同期產量 4,301 公噸比較，則減產 20%。

西瓜收穫面積 1,063 公頃，產量 2 萬 8,159 公噸，較上月增產 35%。

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。北部、宜蘭及屏東產區上年因 5 月豪雨導致減產，本年恢復常態而單位產量增加。惟雲林產區部分河川地進行疏濬工程，且因上年期價格不佳，部



分產區本年種植面積略減。預估本月收穫面積859公頃，較上月1,891公頃減少55%；產量為2萬651公噸，較上月產量4萬6,277公噸，減產55%，與109年同期產量2萬3,062公噸比較，則減產10%。

三、根莖類

青蔥收穫面積382公頃，產量8,667公噸，較上月增產6%。

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，一期作蔥苗品質不佳，且近期有病蟲害情形，單位產量較上年同期減少。臺中、彰化及雲林產區因日前乾旱缺水，近期又逢豪雨，有葉片黃化情形，單位產量亦略減少。預估本月收穫面積382公頃，較上月350公頃增加9%；產量為8,667公噸，較上月產量8,142公噸，增產6%，與109年同期產量9,008公噸比較，則減產4%。

一期作薑收穫面積769公頃、總產量2萬384公噸，較常年減產12%。

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，據產地觀測，宜蘭上年部分種植甘藍田區轉

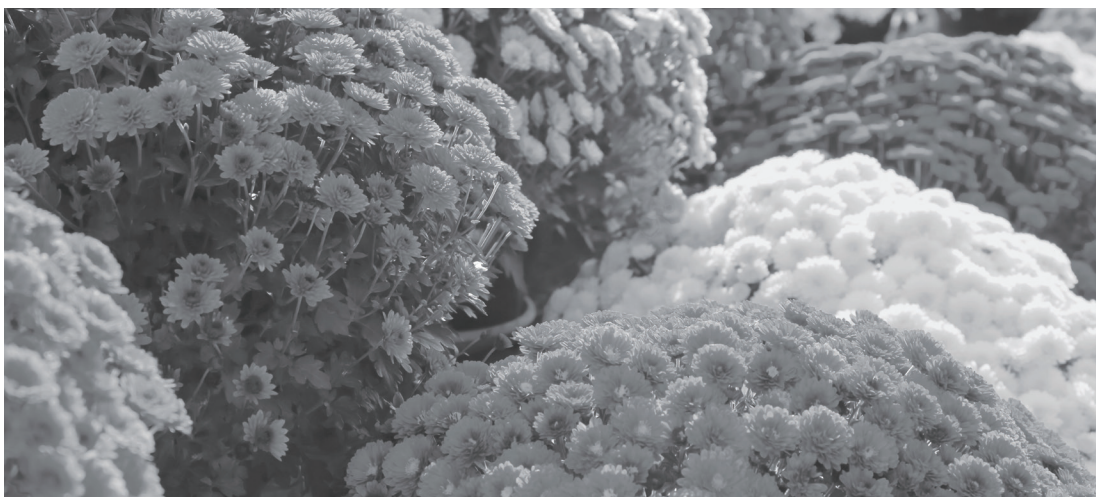
作，薑種植面積增加，本年恢復種植甘藍；南投產區因日前乾旱缺水，本年種植面積減少。預估本年一期作收穫面積769公頃，較常年同期885公頃減少13%，與上年同期比較則減少7%；總產量2萬384公噸，較常年同期2萬3,044公噸，減產12%，與109年同期產量比較則減產9%。

花卉類

菊花收穫面積47公頃，產量1,494萬枝，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。本月第一、二期花期重疊，可採收量略增。預估本月收穫面積為47公頃，較上月43公頃增加10%，較109年同期60公頃減少21%；本月





產量預估為1,494萬枝，較上月1,429萬枝產量增加5%，較109年同期1,877萬枝產量減少20%。

火鶴花收穫面積 146 公頃，產量 293 萬枝，較上月產量減產 12%。

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。本月已過盛產期。預估本月收穫面積146公頃，與上月面積相當，較109年同期137公頃增加7%；產量



293萬枝，較上月333萬枝減少12%，較109年同期302萬枝，則減產3%。

文心蘭收穫面積 242 公頃，產量 444 萬枝，較上月產量減產 13%。

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。本月已過文心蘭盛產期，惟臺中部分產區受到110年3~5月高溫乾旱影響，導致部分植株有假球莖萎縮及花芽減少分化的現象。預估本月收穫面積242公頃，與上月面積相當，較109年237公頃同期增加2%；產量為444萬枝，較上月510萬枝產量減少13%，較109年同期產量521萬枝減產15%。