

113年5月主要農作物生產預測

洪思賢¹ 黃崇瑜¹ 林佩慧¹

果品類

香蕉收穫面積1萬4,291公頃，總產量34萬9,363公噸，較常年增產2%；春夏蕉產量18萬5,305公噸，較112年增產2%。

香蕉主產區分布於中南部及東部地區，屏東縣為最大產區，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）。113年綜合各產區觀測結果，部分產區受黃葉病、人口老化等影響略有減少種植面積，部分產區則因檳榔廢園後轉作香蕉，面積略有增加，整體面積變動幅度不大；產量部分，相對112年受7～10月颱風影響，評估產量較上年增加。預估113年收穫面積1萬4,291公頃，較112年1萬4,492公頃略減1%，較常年1萬4,833公頃減少4%；產量34萬9,363公噸，較112年33萬3,234公噸增產5%，較常年34萬3,751公噸增產2%。113年春夏蕉預估收穫面積為7,141公頃，較112年7,338公頃減少3%；產量18萬5,305公噸，較112年18萬2,247公噸，則增產2%。

番石榴收穫面積7,844公頃，總產量20萬5,562公噸，較常年增產8%；上半年果產量9萬9,598公噸，較112年增產13%。

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。番石榴技術門檻較低，近年收穫面積有增加趨勢，又近5年間108、110、111年有豪雨、水災、乾旱等影響，112年亦遇7～10月颱風，113年評估產量相對增加。預估113年收穫面積7,844公頃，與112年7,873公頃相當，較常年7,748公頃略增1%；產量20萬5,562公噸，較112年18萬8,005公噸增產9%，較常年19萬119公噸，則增產8%。上半年果預估收穫面積7,844公頃，與112年7,873公頃相當；產量9萬9,598公噸，較112年8萬7,895公噸增產13%。

| 註1：農業部農糧署。

木瓜收穫面積2,557公頃，產量13萬896公噸，較常年增產5%；夏果產量7萬7,739公噸，較112年增產5%。

木瓜為熱帶果樹，主產區為屏東、臺南及南投等縣市，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，適當調節果實於價高或病害較少的季節產出，因此全年可採收，依採收季節可分為夏果（3～8月）及冬果（9月～翌年2月）。113年各產區收穫面積變動不大；產量部分，近5年產量受108、110、111年水災、豪雨影響，112年部分產區遭遇高溫乾旱、7～10月颱風，113年評估產量相對提升。預估113年收穫面積2,557公頃，較112年2,585公頃略減1%，較常年2,638公頃減少3%；產量13萬896公噸，較112年12萬2,834公噸增產7%，較常年12萬4,483公噸，亦增產5%。夏果預估收穫面積2,557公頃，較112年2,585公頃略減1%；產量7萬7,739公噸，較112年7萬3,991公噸，則增產5%。

鳳梨收穫面積6,937公頃，產量36萬7,955公噸，較常年減產8%。

鳳梨主產區分布於屏東、臺南、高雄、嘉義及南投等縣市，栽培品種以台農17號（金鑽）為大宗，主產期為3～6月，其餘尚有加工用之開英種

（土鳳梨）、台農20號（牛奶鳳梨）、台農16號（甜蜜蜜）、台農22號（西瓜鳳梨）、台農23號（芒果鳳梨）等不同產期之品種。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或配合鮮果外銷，農民多實施產期調節，於8～10月進行催花處理生產春果，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。鳳梨早期栽培模式以3年2收為主，近幾年逐漸轉為2年1收模式，又近年受外銷受阻、農業人口老化及資材成本上漲等因素影響，部分產區農友種植意願降低。預估113年收穫面積6,937公頃，較112年7,128公頃減少3%，較常年7,697公頃減少10%；產量36萬7,955公噸，較112年38萬1,497公噸減少4%，較常年40萬1,399公噸，亦減產8%。

梨收穫面積4,851公頃，產量9萬1,200公噸，較常年減產6%。

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。溫帶梨主產區為臺中市和平區，於4月上旬開花，8～11月收穫；高接梨主產區為臺中市東勢區、苗栗縣卓蘭鎮等，於

12～2月間嫁接，5～8月收穫。本年高接梨主產縣市受1月寒流影響，有授粉不佳、重新嫁接之情形，惟因多數產區重新嫁接後生育尚佳，相較於112年年初低溫造成之影響，產量評估相對增加，後續仍待持續觀測。預估113年收穫面積4,851公頃，與112年4,860公頃相當，較常年4,991公頃減少3%；產量9萬1,200公噸，與112年產量8萬8,571公噸增產3%，較常年9萬7,218公噸，則減產6%。

本地種芒果收穫面積2,298公頃，產量1萬6,436公噸，較常年略減1%。

本地種芒果俗稱土樣果、柴樣、土樣仔，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，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、冰沙及芒果汁等加工產品。近年部分產區有廢園面積增加情形，亦有部分田區轉作改良種芒果等作物，面積略有減少，113年開花情形尚佳，產量評估與上年相當，目前屏東地區已進入採收期。預估113年收穫面積2,298公頃，與112年2,309公頃相當，較常年2,434公頃減少6%；產量1萬6,436公噸，較112年1萬6,192公噸增產2%，較常年1萬6,524公噸，則略減1%。

改良種芒果收穫面積1萬3,646公頃，產量14萬1,389公噸，較常年減產8%。

改良種芒果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，其中又以臺南市種植面積最多，約占全臺改良種芒果種植面積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。本年部分產區有開花參差或受氣溫高低變化等影響，造成開花結果不佳、酥花等情形，實際產量仍須持續觀察實際生理落果及農友疏果、套袋後生育情形，目前屏東地區多數已屆果實發育期。預估113年收穫面積1萬3,646公頃，較112年1萬3,757公頃略減1%，與常年1萬3,680公頃相當；產量14萬1,389公噸，較112年16萬3,741公噸減產14%，較常年15萬3,326公噸，則減產8%。

荔枝收穫面積9,557公頃，產量4萬2,786公噸，較常年減產24%。

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，另有部分栽培地方品種或新育成品種。主產區為高雄、臺中、南投及

臺南等縣市，主要產期為5～8月。荔枝種植面積近年受天然災害、蟲害及務農人口老化等影響，面積逐漸減少；近年平均產量波動較大，係因110年遭遇高溫乾旱、111年有低溫降雨致授粉不良，本年則受氣溫高低變化影響，各產區開花情形普遍不佳，評估產量較上年減少，仍將持續觀測後續生理落果及果實發育情形。預估113年收穫面積9,557公頃，與上年9,549公頃相當，較常年9,667公頃略減1%；產量4萬2,786公噸，較上年6萬6,384公噸減產36%，較常年5萬5,940公噸，則減產24%。

檸檬收穫面積2,492公頃，產量3萬7,172公噸，較常年減產11%。

檸檬主要產區為屏東、高雄及南投，並以屏東收穫面積占全臺67%為最多，品種以優利卡(Eureka)為主。檸檬具周年開花特性，全年均可生產，但仍較集中於每年2～3月開花，7～9月盛產。受調製茶飲風行所致，檸檬種植面積自100年後逐年增加，105年後面積大致持平，108年起部分田區逐漸轉作其他作物，面積再酌予減少。112年受7～10月颱風影響，部分產區有折枝或落果之情形，113年目前氣候尚平順，評估產量相對增加。預估113年收穫面積2,492公頃，與112年2,501公頃相當，較常年2,633公頃減少5%；產量3萬7,172

公噸，較上年3萬6,156公噸增產3%，較常年4萬1,735公噸，則減產11%。

葡萄(夏果)收穫面積2,195公頃，產量4萬3,441公噸，較常年略減1%。

葡萄為多年生溫帶果樹，主產區為彰化、臺中、苗栗及南投。葡萄產期調節技術發達，最普遍的栽培模式為6～7月生產夏果及12～1月生產冬果之一年二收模式，另有利用溫室設施栽培生產3～5月早春葡萄或僅收夏果等一年一收栽培模式，葡萄(夏果)預測則包含早春葡萄或夏果。臺灣葡萄栽培品種以鮮食葡萄巨峰為主，與進口葡萄具區隔性，惟葡萄雖具高經濟價值，因栽培技術門檻高，耗費勞力且易受氣候影響，近年有廢園及轉作其他作物之趨勢，種植面積較常年減少。本年彰化產區早春葡萄產量正常，已陸續產出，其他產區夏果相對112年受3月鋒面及4月雨害影響，評估整體產量較上年增加。預估113年收穫面積2,195公頃，與112年2,205公頃相當，較常年2,319公頃減少5%；產量4萬3,441公噸，與112年3萬9,077公噸增產11%，較常年4萬3,907公噸，則略減1%。

紅龍果收穫面積2,514公頃，產量6萬2,453公噸，較常年減少6%。

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～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。紅龍果約自100年起種植面積逐年大幅成長，自106年起市場價格逐漸平緩，種植面積始大致持平。113年截至目前為止開花、植株生育尚佳，仍待持續觀測後續開花著果情形。預估113年收穫面積2,514公頃，與112年2,506公頃相當，較常年2,749公頃減少9%；產量6萬2,453公噸，較上年6萬769公噸增產3%，較常年6萬6,474公噸，則減產6%。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積582公頃，產量3萬6,925公噸，較上月增產31%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月高冷地產區一期作甘藍進入採收期，以宜蘭及南投為主要產區；彰化、雲林等平地產區則因氣候漸熱，收穫面積和產量持續減少。據高冷地產區觀測，本年一期作有延後種植情形，致本月收穫面積及產量較上年同期減少。預估本月收穫面積582公頃，較上月524公頃增加11%；產量為3萬6,925公噸，較上月2萬8,208公噸，增產31%，與112年同期4萬9,038公噸比較，則減產25%。

結球白菜收穫面積68公頃，產量3,183公噸，較上月增產13%。

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，主產區為彰化及雲林。本月氣溫逐漸升高，主產期已過，產地以耐熱品種為主，彰化產區進入採收期，收穫面積及產量較上月略增。近年結球白菜因病蟲害嚴重及生產成本高，農民種植意願略減。預估本月收穫面積68公頃，較上月63公頃增加9%；產量為3,183公噸，較上月2,806公噸，增產13%，與112年同期3,382公噸比較，則減產6%。

青花菜收穫面積39公頃，產量798公噸，較上月減產70%；白花椰菜收穫面積89公頃，產量2,514公噸，較上月減產28%。

青花菜及白花椰菜喜涼爽濕潤氣候，本月起氣候漸不適合生育，整體收穫面積及產量持續減少。青花菜主產區為雲林及嘉義，預估本月收穫面積39公頃，較上月132公頃減少71%；產量為798公噸，較上月2,658公噸，減產70%，與112年同期809公噸比較，則減產1%。

白花椰菜主產區為彰化及高雄，預估本月收穫面積89公頃，較上月122公頃減少27%；產量為2,514公噸，較上月3,496公噸，減產28%，

與112年同期2,282公噸比較，則增產10%，係彰化產區上年因閏二月影響，田區配合節氣提前種植水稻所致。

短期葉菜收穫面積578公頃，產量1萬1,335公噸，較上月增產3%。

短期葉菜包含不結球白菜及蕹菜，其中不結球白菜涵蓋小白菜、油菜及青梗白菜（青江菜）等。主產區為雲林、桃園及高雄。本月氣溫逐漸回暖，各產區陸續將冬季作物（不結球白菜）轉植夏季作物（蕹菜）。預估本月收穫面積578公頃，較上月548公頃增加5%；產量為1萬1,335公噸，較上月1萬997公噸，增產3%，與112年同期1萬1,438公噸比較，則減產1%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積652公頃，產量5,928公噸，較上月增產65%。

胡瓜為連續採收型作物，依果實外觀可分為大胡瓜及小胡瓜（花胡瓜）。胡瓜性喜溫暖，在臺灣幾乎可周年生產，主產區為屏東、高雄、彰化及雲林。本月為一期作生產期，除南部產區持續採收外，雲林及嘉義產區亦開始採收，收穫面積及產量均較上月增加。預估本月收穫面積652公頃，產量為5,928公噸，較上月3,584公噸，增產65%，與112年同期產量5,791公噸比較，亦增產2%。

絲瓜收穫面積1,078公頃，產量7,425公噸，較上月增產34%。

絲瓜對環境適應性強，生育期長且可連續採收，主產區為臺南、屏東及高雄。本月高雄和屏東產區絲瓜持續採收，其他中部產區（彰化、南投、雲林）進入盛產期，整體產量增加。預估本月收穫面積1,078公頃，產量為7,425公噸，較上月5,556公噸，增產34%，與112年同期7,468公噸比較，則減產1%。

西瓜收穫面積1,300公頃，產量29,935公噸，較上月增產277%。

西瓜適宜溫暖乾燥且日照充足的環境，主產區為花蓮、雲林、臺南及高雄。本月臺南和高雄持續採收，彰化、雲林、嘉義及花蓮一期作西瓜開始採收，收穫面積及產量較上月大幅增加。預估本月收穫面積1,300公頃，較上月475公頃增加174%；產量為29,935公噸，較上月7,942公噸，增產277%，與112年同期33,445公噸比較，減產10%，係受市場價格影響及採收人力短缺所致。

三、根莖類

青蔥收穫面積344公頃，產量8,106公噸，較上月減產7%。

青蔥依品種不同，對溫度感應及環境條件要求略有差異，主要栽培品種為

四季蔥、粉蔥、北蔥及大蔥，主產區為雲林、彰化及宜蘭。本月為一期作採收期，據彰化產區觀測，因近期氣溫逐漸升高，病蟲害影響產量，整體面積及產量略減。預估本月收穫面積344公頃，較上月359公頃，減少4%；產量為8,106公噸，較上月8,741公噸，減產7%，與112年同期7,926噸比較，則增產2%。

一期作薑收穫面積755公頃，總產量2萬8,093公噸，與上年同期相當。

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，主產區為南投、臺東、臺中及苗栗等地。2月起各地陸續種植，各產區多因異地種植、山區水源不穩及人口老化等因素，種植面積呈現下降趨勢，另本年氣候穩定，部分主產區未受上年颱風及豪雨影響，單位面積產量可恢復正常水準。預估本年一期作收穫面積755公頃，較上年同期797公頃減少5%，與常年同期比較亦減少10%；產量2萬8,093公噸，與上年同期2萬7,987公噸相當，與常年平均比較，則增產20%。

裡作大蒜收穫面積5,319公頃、產量5萬154公噸，較上年期增產1%，較常年增產4%。

大蒜主產區為雲林縣，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，目前各產區已採收完竣。主產區因近幾年價格佳，增加農民種植意願。經各基層公所現地勘查及巡迴觀測，種植面積5,319公頃，較112年5,221公頃，增加2%，較常年5,008公頃，亦增加6%；產量部分，目前氣候平順，單位面積產量經辦理坪割，回復正常年水準，預測總產量為5萬154公噸，較112年期之4萬9,803公噸，增產1%，較常年平均4萬8,164公噸，增產4%。

花卉類

菊花收穫面積38公頃，產量1,279萬枝，較上月減產2%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，主產區為彰化縣田尾、永靖、北斗、溪湖等地。生長特性於日照時間漸短時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）。栽培期間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。經田區踏勘發現今年人力短缺，種植面積有減少的趨勢，加以清明節已過，預估本月種植面積及產量減少。預估本月收穫面積為38公頃，較上月39公頃略減2%，較112年同期41公頃減少7%；本月產量預估為1,279萬枝，較上月1,306萬枝減產2%，較112年同期1,293萬枝產量減產1%。



洋桔梗收穫面積 3.5 公頃，產量 97 萬枝，較上月減產 5%。

洋桔梗適宜栽培溫度約為 15~25℃間，由於花型和花色豐富多樣，近年來廣為消費者所喜愛，主產區位於彰化縣永靖、田尾、北斗、嘉義新港及臺南麻豆等地。洋桔梗產期已過，評估本月面積及產量減少。預估本月可採收面積為 3.5 公頃，較上月 3.6 公頃減少 5%，較上年同期 5.4 公頃減少 36%；產量為 97 萬枝，較上月 102 萬枝減產 5%，較 112 年同期 146 萬枝減產 33%。

火鶴花收穫面積 137 公頃，產量 288 萬枝，較上月增產 8%。

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、高雄市內門、旗山、南投縣埔里、屏東縣新埤等地。喜溫暖高濕度環境，可周年生產，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。本月為盛產期，預估各產區產量增加。預估本月收穫面積 137 公頃，較上月面積相當，較 112 年同期 129 公頃增加 6%；產量 288 萬枝，較上月產量 267 萬枝增產 8%，較 112 年同期 263 萬枝增產 10%。

文心蘭收穫面積 247 公頃，產量 456 萬枝，較上月增產 11%。

文心蘭屬多年生草本植物，主產區為臺中市后里、新社、北屯、石岡、雲林縣古坑、嘉義縣大林、屏東縣長治、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，切花具外銷優勢。栽培環境多為網室栽培，每年 5~6 月及 9~10 月為盛產期。本月為盛產期及臺中地區已漸恢復外銷的產能，評估本月產量增產。預估本月收穫面積 247 公頃，與上月及 112 年同期面積相當；產量為 456 萬枝，較上月產量 410 萬枝增產 11%，較 112 年同期產量 426 萬枝增產 7%。