

114年5月主要農作物生產預測

撰文 | 農糧署 洪思賢、黃崇瑜、林佩慧

果品類

香蕉收穫面積1萬4,112公頃，總產量33萬8,010公噸，較常年減產1%；春夏蕉產量17萬8,859公噸，較113年增產11%。

► 預測月份3至6月、8月至翌年1月

香蕉主要產地分布於中南部及東部地區，並以屏東縣為最大產區，依採收季節可分為春夏蕉（2月下旬至9月中旬採收）及秋冬蕉（9月下旬至翌年2月上旬採收）。114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，部分產區因上年市場價格較佳，面積略有增加，整體面積變動幅度不大；產量部分，相較113年連受凱米、山陀兒及康芮颱風影響，114年產量評估較上年增加。預估114年收穫面積1萬4,112公頃，較113年1萬4,330公頃減少2%，較常年平均1萬4,693公頃減少4%；產量33萬8,010公噸，較113年27萬9,253公噸，因上年基數較低影響，致增產21%，較常年平均34萬685公噸，則減產1%。114年春夏蕉預估收穫面積為6,836公頃，較113年7,073公頃減少3%；產量17萬8,859公噸，較113年16萬1,645公噸，則增產11%。

番石榴收穫面積7,852公頃，總產量20萬2,335公噸，較常年增產7%；上半年果產量9萬6,505公噸，較113年增產5%。

► 預測月份3至10月

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至6月）及下半年果（7至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至9月水果盛產期及颱風豪雨季節。番石榴技術門檻較低，惟近年收穫面積增加趨緩；又近5年間110、111、112、113年有乾旱、豪雨、颱風等影響，114年產量評估較上年及常年增加。預估114年收穫面積7,852公頃，與113年7,837公頃相當，與常年平均7,828公頃相當；產量20萬2,335公噸，較113年16萬4,793公噸增產23%，較常年平均18萬9,921公噸，亦增產7%。上半年果預估收穫面積7,852公頃，與113年7,837公頃相當；產量9萬6,505公噸，較113年9萬1,602公噸，則增產5%。



木瓜收穫面積2,505公頃，產量12萬4,046公噸，較常年增產1%；夏果產量7萬655公噸，較113年增產4%。

► 每月預測

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至8月）及冬果（9月至翌年2月）。114年各產區收穫面積變動不大；產量部分，110、111、112、113年受乾旱、豪雨、颱風等影響，114年產量評估較上年及常年增加。

預估114年收穫面積2,505公頃，與113年2,517公頃相當，較常年平均2,623

公頃減少4%；產量12萬4,046公噸，較113年10萬6,027公噸增產17%，較常年平均12萬3,289公噸，亦增產1%。夏果預估收穫面積2,505公頃，與113年2,517公頃相當；產量7萬655公噸，較113年6萬8,141公噸，則增產4%。

鳳梨收穫面積7,010公頃，產量35萬7,905公噸，較常年減產8%。

► 預測月份2至7月

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月至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月至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月至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。鳳梨自110年輸中受阻、農業人口老化及資材成本上漲等因素影響，部分農友種植意願降低；113年部分產區受颱風危害，經主產區觀測其對隔年植株生育之影響，114年評估產量與上年相當。預估114年收穫面積7,010公頃，與113年7,005公頃相當，較常年平均7,447公頃減少6%；產量35萬7,905公噸，與113年35萬7,147公噸相當，較常年平均38萬7,930公噸，則減產8%。

梨收穫面積4,830公頃，產量8萬4,655公噸，較常年減產12%。

► 預測月份3至5月

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月至11月收穫；高接梨主產區為臺中市東勢區、苗栗縣卓蘭鄉等，於12至2月間嫁接，5至8月收穫。114

年高接梨主產縣市受1–2月低溫影響，有授粉不佳、重新嫁接之情形，惟113年亦有1月下旬寒流造成危害，114年評估產量與上年相當，後續仍需留意重新嫁接後生育情形。預估114年收穫面積4,830公頃，與113年4,847公頃相當，較常年平均4,930公頃減少2%；產量8萬4,655公噸，與113年產量8萬4,246公噸相當，較常年平均9萬6,343公噸，則減產12%。

本地種芒果收穫面積2,303公頃，產量1萬2,056公噸，較常年減產23%。

► 預測月份4至6月

本地種芒果俗稱土檬果、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至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；114年受1–2月低溫影響及部分園區管理較為粗放，有授粉不佳、著果不良等情況，評估產量較上年減少。預估114年收穫面積2,303公頃，與113年2,304公頃相當，較常年2,370公頃減少3%；產量1萬2,056公噸，較113年1萬5,271公噸減產21%，較常年1萬5,737公噸，亦減產23%。

改良種芒果收穫面積1萬3,725公頃，產量10萬9,402公噸，較常年減產23%。

► 預測月份4至7月

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至6月，臺南地區約為6月中旬至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至10月皆有芒果可供應市場。

113年多數產區因開花參差或受年初連續低溫、降雨等影響，造成開花、結果不佳；114年主產區亦遭遇1-2月低溫，有著果不良或無子果比例高等情況，評估產量相對上年再有減少，惟實際產量仍需持續觀察生理落果及套袋後生育情形，目前屏東地區多數已屆果實發育期。預估114年收穫面積1萬3,725公頃，與113年1萬3,793公頃相當，與常年1萬3,746公頃相當；產量10萬9,402公噸，較113年11萬6,766公噸減產6%，較常年14萬2,195公噸，亦減產23%。

荔枝收穫面積9,478公頃，產量5萬7,734公噸，較常年增產1%。

► 預測月份4至6月

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至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；又110年遭遇高溫乾旱、111年低溫降雨致授粉不良、113年受氣溫高低變化影響花芽分化等原因，造成近5年間平均產量波動較大，114年高屏產區亦有開花不著果情況，其他產區則需觀測後續生理落果及果實發育情形，整體產量較上年增加。預估114年收穫面積9,478公頃，與上年9,497公頃相當，較常年9,610公頃略減1%；產量5萬7,734公噸，較上年4萬4,893公噸增產29%，較常年5萬7,373公噸，亦增產1%。

檸檬收穫面積2,457公頃，產量3萬4,671公噸，較常年減產9%。

► 預測月份5、9月

檸檬主要產區為屏東、高雄及南投，並以屏東收穫面積占全台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至3月開花，7至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，面積再予減少。112、113年接連受颱風侵襲，產區有折枝或落果之情形；114年除部分產區傳有1-2月低溫

影響外，多數產區表示開花著果尚屬穩定，評估產量較上年增加。預估114年收穫面積2,457公頃，與113年2,463公頃相當，較常年2,571公頃減少4%；產量3萬4,671公噸，較上年3萬1,990公噸增產8%，較常年3萬8,167公噸，則減產9%。

葡萄（夏果）收穫面積2,167公頃，產量4萬2,924公噸，較常年增產3%。

► 預測月份夏果4、5月；冬果10、11月

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至7月生產夏果及12至1月生產冬果之1年2收模式，另有利用溫室設施栽培生產3至5月早春葡萄或僅收夏果等1年1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。113年部分產區受2月低溫及4月下旬豪雨影響，有授粉不良、假性結果等情況；114年彰化產區早春葡萄產量正常，已陸續產出，整體產量較上年及常年增加。預估114年收穫面積2,167公頃，與113年2,177公頃相當，較常年2,258公頃減少4%；產量4萬2,924公噸，與113年3萬9,369公噸增產9%，較常年4萬1,504公噸，則增產3%。

紅龍果收穫面積2,490公頃，產量6萬835公噸，較常年減少4%。

► 預測月份5至10月

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至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。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。相對於近5年常有豪雨、颱風等災害，114年除部分產區傳有1–2月低溫影響外，多數產區開花、植株生育尚佳，評估產量較上年增加，惟紅龍果具有多批次開花及果實發育日數短等特性，實際產量仍有待後續持續觀測。預估114年收穫面積2,490公頃，較113年2,515公頃略減1%，較常年2,649公頃減少6%；產量6萬835公噸，較上年5萬8,316公噸增產4%，較常年6萬3,460公噸，則減產4%。



蔬菜類

一、葉菜類（每月預測）

甘藍收穫面積712公頃，產量4萬6,370公噸，較上月增產85%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。隨著氣溫逐漸升高，平地氣候漸不適合甘藍生長，本月主產區為宜蘭及南投等高山地區。本年高山產區一期作甘藍受年初低溫影響，有延後種植及生長緩慢等情形，並集中於本月開始採收，致可收穫面積及產量較上月及上年同期增加。預估本月收穫面積712公頃，較上月494公頃增加44%；產量為4萬6,370公噸，較上月2萬5,123公噸增產85%，與上年同期3萬8,580公噸比較，亦增產20%。

結球白菜收穫面積62公頃，產量2,978公噸，較上月增產9%。

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。本月主產區為彰化及雲林等地。隨著氣溫逐漸升高，產地轉以種植耐熱品種為主，目前彰化產區一期作開始採收，致收穫面積及產量較上月增加；本年雲林產區因部分田區轉種植甘藍，致收穫面積及產量較上年同期減少。預估本月收穫面積62公頃，較上月59公頃增加6%；產量為2,978公噸，較上月2,744公噸增產9%，與上年同期3,639公噸比較，則減產18%。

青花菜收穫面積47公頃，產量1,001公噸，較上月減產52%；白花椰菜收穫面積74公頃，產量2,007公噸，較上月減產29%。

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將逐漸減少。本月青花菜主產區為雲林及嘉義等地。本年雲林產區因受前期氣候影響，農民延後種植並集中於本月採收，致可收穫面積較上年同期增加。預估本月收穫面積47公頃，較上月102公頃減少54%；產量為1,001公噸，較上月2,065公噸減產52%，與上年同期796公噸比較，則增產26%。

本月白花椰菜主產區為彰化及高雄等地，目前已過主產期，收穫面積及產量將逐漸減少，據彰化產區了解，受本年2、3月低溫影響，出現生長遲緩、活力下降等現象，致單位面積產量較上年同期減少。預估本月收穫面積74公頃，較上月102公頃減少27%；產量為2,007公噸，較上月2,845公噸減產29%，與上年同期2,522公噸比較，亦減產20%。

短期葉菜收穫面積561公頃，產量1萬1,233公噸，較上月增產6%。

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。本月主產區為雲

林及桃園等地，本月氣溫逐漸升高，各產區陸續轉植夏季蔬菜（蕹菜），整體可收穫面積及產量較上月略增。預估本月收穫面積561公頃，較上月528公頃增加6%；產量為1萬1,233公噸，較上月1萬581公噸增產6%，與上年同期1萬1,329公噸比較，則減產1%。

二、瓜果類（每月預測）

胡瓜收穫面積636公頃，產量5,532公噸，較上月增產76%。

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、雲林及彰化等地，目前為一期作生產期，雲林及嘉義產區開始採收，致收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積636公頃，產量為5,532公噸，較上月3,150公噸增產76%，與上年同期5,669公噸比較，則減產2%。

絲瓜收穫面積1,121公頃，產量8,010公噸，較上月增產42%。

絲瓜對環境適應性強，生育期長且可連續採收，主產區為南投、臺南、屏東、嘉義及高雄等地，目前南部產區持續採收，中部產區進入盛產期，整體產量較上月增加，且本年氣候平穩，適合絲瓜生長，產量亦較上年同期增加。預估本月收穫面積1,121公頃，產量為8,010公噸，較上月5,644公噸增產

42%，與上年同期7,235公噸比較，亦增產11%。

西瓜收穫面積1,130公頃，產量2萬5,703公噸，較上月增產2倍。

西瓜適宜溫暖乾燥且日照充足的環境，本月主產區為花蓮、雲林及臺南等地。本月高雄及屏東產區持續採收，雲林及花蓮等地區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1,130公頃，較上月407公頃增加178%；產量為2萬5,703公噸，較上月6,504公噸增產295%，與上年同期2萬8,098公噸比較，則減產9%，係因部分產區於西瓜生長期間受本年初低溫影響，生長緩慢，產期延後所致。

三、根莖類

青蔥收穫面積260公頃，產量6,364公噸，較上月減產10%。

► 每月預測

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，本月主產區為彰化、雲林及宜蘭等地。本月彰化產區為種植交替期，收穫面積及產量較上月減少；宜蘭產區則因本年裡作期間受風災影響，導致植株受損、蔥苗短缺，一部分田區改種水稻，致可收穫面積較上年同期減少，本月起災後新植蔥田開始採收，預估收穫面積將逐漸

增加。預估本月收穫面積260公頃，較上月292公頃減少11%；產量為6,364公噸，較上月7,082公噸減產10%，與上年同期7,924公噸比較，亦減產20%。

一期作薑收穫面積740公頃，總產量2萬6,800公噸，較上年期減產6%。

► 預測月份3至7月

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，種植面積略減，目前氣候穩定，未受上年風災影響，預估產量可恢復正常水準。預估本期作收穫面積740公頃，較113年期807公頃減少8%，與常年平均比較亦減少10%；產量2萬6,800公噸，較113年期2萬8,631公噸減產6%，與常年平均

2萬5,022公噸比較，則增產7%。

裡作大蒜收穫面積5,058公頃、產量5萬174公噸，較上年期增產2%。

► 預測月份1至5月

大蒜主產區集中於雲林縣，占總產量九成以上，臺南市、彰化縣及嘉義縣等地亦有零星栽培。目前各產區均已完成採收作業，在定植期間，雖受到113年山陀兒及康芮颱風的影響，部分田區出現受損情形，惟本期結球期間適逢氣候相對平順，氣溫冷涼，單位面積產量較上年期增加。經基層公所實地勘查及巡迴觀測，預估本年度大蒜種植面積5,058公頃，較113年期5,333公頃減少5%，較常年平均5,216公頃亦減少3%。預測總產量為5萬174公噸，較113年期4萬9,336公噸增產2%，與常年平均4萬9,687公噸比較，亦增產1%。

花卉類

菊花收穫面積34公頃，產量1,135萬枝，較上月產量減產6%。

► 每月預測

菊花為1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至9月開花）、秋菊（10至11月開花）及寒菊

（12至翌年1月開花）。近年因菊花品種權問題，適合冬季種植之品種多具專利權，加上種植技術門檻及人力不足等問題，產區漸轉種夏菊。本年經田區踏勘發現，農民因人力關係種植面積漸減。預估本月收穫面積為34公頃，較上月36公頃略減6%，較上年同期38公頃減少11%；預估本月產量為1,135萬枝，較上月1,202萬枝減少6%，較上年



同期1,275萬枝減產11%。

洋桔梗收穫面積3.2公頃，產量87萬枝，較上月產量減產8%。

►每月預測

洋桔梗適宜栽培溫度約為攝氏15至25度間，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鄉鎮。目前進入春播期，可收穫面積及總體產量減少。預估本月可採收面積為3.2公頃，較上月3.5公頃減少8%，較上年同期3.5公頃減少9%；預估本月產量為87萬枝，較上月95萬枝減產8%，較上年同期99萬枝減產12%。

火鶴花收穫面積142公頃，產量278萬枝，較上月產量增產10%。

►每月預測

火鶴花為多年生草本花卉，主要栽

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、臺中市后里、南投縣埔里、屏東縣新埤等地。由於火鶴花喜好溫暖高濕的生長環境，臺灣氣候條件適宜，全年均可生產，且具備良好的外銷潛力。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後方能繼續生長。火鶴花盛產期為5–6月，近期氣溫回升，各產區反映單位產量均較上個月增加。預估本月收穫面積142公頃，與上月面積相當，較上年同期132公頃增加7%；預估本月產量為278萬枝，與上月產量254萬枝增加10%，較上年同期產量持平。

文心蘭收穫面積252公頃，產量411萬枝，較上月產量增產7%。

►每月預測

文心蘭屬多年生草本植物，主產區集中於臺中市后里、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，並具備切花外銷的發展優勢。栽培環境以網室栽培為主，每年5–6月及9–10月為盛產期。本月為盛產期，加上外銷產能已漸恢復，評估本月產量增產。預估本月收穫面積252公頃，與上月面積相當，較上年同期253公頃減少1%；產量為411萬枝，較上月產量385萬枝增產7%，較上年同期467萬枝減產12%。