115年11月主要農作物生產預測

撰文｜ 農糧署　劉維凱、張義鑫、張家維

果品類

香蕉收穫面積1萬4,231公頃，產量32萬8,268公噸，較常年增產3%；秋冬蕉產量14萬6,217公噸，較114年增產16%。

► 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，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）。本年南部產區受6月下旬及8月下旬豪雨影響，部分蕉園浸水，造成蕉株根系受損、樹勢衰弱，部分植株並出現葉片枯黃等情形，影響蕉果生長發育；惟相較於114年下半年受颱風及豪雨影響，多數主產區均有不同程度受災情形，本年整體受災程度相對較輕。若後續未再受重大不利氣候影響，評估整體產量仍較上年增加。預估115年收穫面積1萬4,231公頃，較114年1萬3,908公頃增加2%，若與常年平均1萬4,482公頃比較，則減少2%；產量32萬8,268公噸，較114年28萬6,140公噸增產15%，與常年平均31萬8,905公噸比較，亦增產3%。115年秋冬蕉預估收穫面積7,066公頃，與114年7,061公頃相當；產量14萬6,217公噸，較114年12萬6,072公噸，增產16%。

番荔枝收穫面積4,852公頃，產量3萬70公噸，較常年增產12%；冬果產量2萬1,879公噸，較114年增產29%。

► 預測月份6至8月、11月至翌年1月

番荔枝為熱帶常綠果樹，主產區為臺東縣，占全臺種植面積9成以上，栽植品種主要為「釋迦」（俗稱大目釋迦）及「鳳梨釋迦」，兩者種植面積約占各半。大目釋迦透過修剪，1年可收夏果及冬果2期，夏果主要產期為7至10月、冬果12月至翌年4月。鳳梨釋迦在臺灣多只收冬果，透過夏季修剪及夜間燈照調整產期為12月至翌年4月，避開夏果採後裂果情形。115年番荔枝收穫面積受鳳梨釋迦廢園及轉作政策推動影響，較常年平均減少。產量部分，相較於112年至114年間，分別受海葵、康芮及楊柳颱風侵襲，造成落果、葉片受損及植株倒伏等災情，致產量明顯減少；本年雖亦受8月豪雨及10月薔琵颱風影

響，造成折枝、落果等情形，惟整體受災程度較上年輕微，若後續未再受不利氣候影響，評估整體產量仍較上年增加。預估115年收穫面積4,852公頃，與114年4,841公頃相當，較常年平均5,121公頃減少5%；產量3萬70公噸，較114年2萬1,690公噸增產39%，與常年平均2萬6,909公噸比較，亦增產12%。115年冬果預估收穫面積4,852公頃，與114年4,841公頃相當；產量2萬1,879公噸，較114年1萬6,990公噸，增產29%。

木瓜收穫面積2,465公頃，產量10萬9,465公噸，較常年減產5%；冬果產量4萬1,302公噸，較114年增產4%。

►每月預測

木瓜為熱帶果樹，主產區分布於屏東、臺南、南投及高雄等縣市，栽培品種以台農2號為大宗。木瓜可連續開花著果，並可透過人為疏花疏果適當調節產期，使果實於價高或病害較少之季節產出，因此全年均可採收，依採收季節可分為夏果（3至8月）及冬果（9月至翌年2月）。115年各主產區收穫面積較114年變動不大；產量部分，本年南部產區受6月及8月豪雨影響，部分田區浸水，並有葉片破損及果實水傷情形，進而影響果實生長及產量；惟相較於114年下半年受颱風及豪雨影響，多數主產區均有不同程度受災情形，本年整體受災程度相對較輕。若後續未再受重大不利氣候影響，評估整體產量仍較上年增加。預估115年收穫面積2,465公頃，較114年2,449公頃略增1%，與常年平均2,565公頃比較，則減少4%；產量10萬9, 465公噸，較114年10萬1,781公噸增產8%，若與常年平均11萬5,712公噸比較，則減產5%。冬果預估收穫面積2,465公頃，較114年2,449公頃略增1%；產量4萬1,302公噸，較114年3萬9,803公噸，增產4%。

柳橙收穫面積4,520公頃，產量10萬3,365公噸，較常年減產8%。

►預測月份9至12月

柳橙為亞熱帶常綠果樹，主產區為臺南、雲林、嘉義及南投等縣市，主要產期為11月至翌年1月。柳橙1年可抽生3至4次梢，適應性廣且對環境抗性強，早期栽培面積快速增加；惟近年受市場價格波動及農業人口高齡化等因素影響，粗放管理及廢園情形增加，收穫面積呈漸次下降趨勢。產量部分，相較於114年下半年多數產區受丹娜絲颱風及豪雨影響，造成折枝、落果等較嚴重災情，本年雖亦受豪雨影響，惟整體氣候條件相對穩定，多數產區開花及結果情形尚屬正常。綜合評估，本年整體產量較上年增加。預估115年收穫面積4,520公頃，較114年4,600公頃減少2%，與常年平均4,720公頃比較，亦減少4%；產量10萬3,365公噸，較114年9萬1,242公噸增產13%，若與常年平均11萬1,843公噸比較，則減產8%。

桶柑收穫面積2,868公頃，產量4萬7,397公噸，較常年減產3%。

► 預測月份10至12月

桶柑為甜橙及寬皮柑之天然雜交種，臺灣常見品系主要有普通桶柑、大春種桶柑及海梨柑等，因多於農曆年前後成熟上市，故又稱「年柑」。主產區分布於新竹、苗栗及臺中等地淺山丘陵地帶，主要產期為1至2月。桶柑具有隔年結果現象，可透過適當修剪及肥培管理調節樹勢，並配合疏果，以維持產量穩定。115年各主產區收穫面積較114年變動不大；產量部分，本年新竹及苗栗產區受6月豪雨影響，落果情形增加，另受10月薔琵颱風侵襲，多數主產區亦出現折枝、落果等情形；惟114年各主產區同樣受雨害、颱風及高溫等不利氣候影響。綜合評估，本年整體產量較上年略減。預估115年收穫面積2,868公頃，與114年2,878公頃相當，較常年平均2,931公頃減少2%；產量4萬7,397公噸，較114年4萬8,672公噸減產3%，與常年平均4萬8,891公噸比較，亦減產3%。

葡萄（冬果）收穫面積2,104公頃，產量1萬9,981公噸，較常年減產3%。

► 預測月份10至11月

葡萄為多年生溫帶果樹，主產區為彰化、苗栗、臺中及南投。臺灣葡萄產期調節技術發達，最普遍的栽培模式為一年二收，即6至7月生產夏果及12月至翌年1月生產冬果；另有利用溫室設施栽培生產3至5月早春葡萄，或僅生產夏果等一年一收之栽培模式。葡萄（夏果）預測範圍包含早春葡萄或夏果，葡萄（冬果）預測範圍則僅包含冬果。臺灣葡萄栽培品種以鮮食巨峰葡萄為主，與進口葡萄具市場區隔。葡萄雖具高經濟價值，惟栽培技術門檻較高，加以農業勞動力高齡化等因素影響，廢園情形增加，近5年收穫面積呈逐年下降趨勢。產量部分，本年各主產區整體氣候相對平順，植株生育情形良好，評估整體產量較上年增加。預估115年收穫面積2,104公頃，較114年2,149公頃減少2%，與常年平均2,202公頃比較，亦減少4%；產量1萬9,981公噸，較114年1萬7,451公噸增產14%，若與常年平均2萬628公噸比較，則減產3%。

金柑收穫面積213公頃，產量2,190公噸，較常年減產10%。

► 預測月份11至12月

金柑為亞熱帶常綠果樹，臺灣栽培品種以長實金柑為主，因果色金黃美麗，又稱金棗。主產區為宜蘭縣，占全臺種植面積9成以上，主要產期為11月至翌年2月。金柑除供鮮食外，亦可作為蜜餞加工原料，有助於提升產品價值及農民收益，惟受栽培經營者老化、山區管理不易及野生動物危害等影響，近年收穫面積呈減少趨勢。產量部分，本年宜蘭產區受薔琵颱風侵襲，造成折

枝、落果等情形，惟上年亦受豪雨及颱風影響，評估整體產量較上年略減。預估115年收穫面積213公頃，較114年219公頃減少3%，與常年平均224公頃比較，亦減少5%；產量2,190公噸，較114年2,262公噸減產3%，與常年平均2,442公噸比較，亦減產10%。

茂谷柑收穫面積1,803公頃，產量3萬2,373公噸，較常年減產6%。

►預測月份11月至翌年1月

茂谷柑為亞熱帶常綠果樹，主產區為臺中、雲林、嘉義、新竹及苗栗，主要產期為1至2月。茂谷柑具有隔年結果特性，透過修剪及肥培管理調節樹勢，可減緩隔年結果現象；另藉由適當水分管理，有助於降低裂果發生。115年各主產區收穫面積較114年變動不大；產量部分，本年受豪雨及薔琵颱風侵襲影響，多數產區發生折枝、落果等情形，惟上年亦受颱風及豪雨影響，評估整體產量仍較上年增加。預估115年收穫面積1,803公頃，與114年1,810公頃相當，較常年平均1,851公頃減少3%；產量3萬2,373公噸，較114年3萬500公噸增產6%，若與常年平均3萬4,561公噸比較，則減產6%。

棗收穫面積1,724公頃，總產量2萬5,438公噸，較常年減產10%。

►預測月份11至12月

棗為熱帶常綠果樹，主產區為高雄、屏東及臺南，主要產期為12月至翌年2月。隨著新品種選育、栽培管理技術改進及網室栽培逐漸普及，產量與品質逐年提升；另因栽培品種多樣化，採收期可延長至翌年4月上旬。116年各主產區收穫面積較115年變動不大。產量部分，各主產區已進入開花著果期，受6月及8月豪雨影響，有落花、授粉不良及著果不佳情形；另 115年生育期間亦受颱風等不利氣候影響。綜合評估，116年整體產量較115年減少。預估116年收穫面積1,724公頃，與115年1,723公頃及常年平均1,728公頃相當；產量2萬5,438公噸，較115年2萬6,837公噸減產5%，與常年平均2萬8,265公噸比較，亦減產10%。

蔬菜類

一、葉菜類（每月預測）

甘藍收穫面積630公頃，產量3萬1,948公噸，較上月減產11%。

甘藍雖對溫度適應性廣，惟仍偏好溫和冷涼氣候。本月進入高冷地與平地產區交接期，南投縣、宜蘭縣及臺中市等高冷地區二期作甘藍持續採收，但已進入採收尾聲；臺南市、雲林

縣、彰化縣及嘉義縣等平地產區則隨入秋氣溫轉涼逐漸進入產季，供應量漸次增加以接續市場需求。在生育狀況方面，8月下旬豪雨未對高冷地產區造成顯著災情，整體生育與採收狀況良好；然平地產區前期受豪雨影響使二期作延後種植，10月下旬又逢薔琵颱風侵襲，中部海線產區受強風與鹽害威脅，造成植株破損及生育受阻，整體產量減損約2成，致本月收穫面積及產量與上年同期相比，呈現減少趨勢。預估本月收穫面積630公頃，較上月660公頃，減少5%；產量3萬1,948公噸，較上月3萬5,863公噸，減產11%，與上年同期4萬2,826公噸比較，亦減產25%。

結球白菜收穫面積120公頃，產量5,660公噸，較上月增產93%。

結球白菜喜好冷涼氣候，葉球發育期尤需較大日夜溫差，夏季栽培時，常因高溫影響致結球不良或葉球不緊實。本月隨入秋氣溫轉涼、日夜溫差漸大，氣候環境漸趨適宜，加上9月市場價格佳及進口品食安風險帶動國產品需求，進而提升農民種植意願，整體收穫面積與產量較上月呈現增加趨勢。預估本月收穫面積120公頃，較上月73公頃增加65%；產量5,660公噸，較上月2,933公噸，增產93%，與上年同期4,573公噸相比，亦增產24%。

青花菜收穫面積79公頃，產量1,261公噸，較上月增產362%；花椰菜收穫面積131公頃，產量3,426公噸，較上月增產75%。

青花菜與花椰菜之採收部位皆為花球，性喜涼爽濕潤氣候，忌炎熱乾燥。花芽分化期間對溫度變化極為敏感，隨入秋後氣溫逐漸轉涼，天候環境漸趨適宜花球形成與發育；主要產區已陸續進入採收期，本月起正式進入主要產季，整體收穫面積與產量較上月呈現增加趨勢。

青花菜產區集中於雲林縣與嘉義縣，本月產區雖已陸續邁入產季，惟部分植株先前受8月下旬連續豪雨影響，致近期採收之花況與品質參差，後續將持續關注品質分級與市場供銷狀況。預估本月收穫面積為79公頃，較上月15公頃增加440%；產量預估為1,261公噸，較上月273公噸，增產362%，與上年同期1,063公噸相比，亦增產19%。

花椰菜主產區為彰化縣及高雄市，目前為二期作採收期，收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積131公頃，較上月77公頃增加71%；產量3,426公噸，較上月1,958公噸增產75%。另因本年二期作種植期受8月下旬連續豪雨影響，農民延後或分批種植，致本月產量較上年同期減少，若與上年同期3,987公噸相比，則減產14%。

短期葉菜收穫面積597公頃，產量1萬2,040公噸，較上月減產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，主產區分布於雲林縣及桃園市。進入秋季後，氣溫逐漸轉涼，各產區不結球白菜收穫面積逐漸增加；夏季蕹菜則陸續轉作其他冬季菜種（小松菜、山茼蒿、菠菜及芥藍等），致收穫面積及產量減少。生育狀況方面，受10月下旬薔琵颱風持續強風影響，雲林部分田區出現葉緣焦枯現象，使品質稍降並增加採收耗損，整體短期葉菜之收穫面積與產量較上月呈現減少趨勢。預估本月收穫面積597公頃，較上月641公頃，減少7%；產量1萬2,040公噸，較上月1萬2,746公噸，減產6%，若與上年同期1萬1,489公噸相比，則增產5%。

二、瓜果類（每月預測）

胡瓜收穫面積566公頃，產量1,715公噸，較上月減產39%。

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，在臺灣幾乎周年均可生產，主產區分布於屏東縣、雲林縣、彰化縣、高雄市、南投縣及嘉義縣等地。本月多數產區進入二期作採收尾聲，致整體產量較上月呈現減少趨勢。預估本月收穫面積566公頃，較上月579公頃減少2%；產量1,715公噸，較上月2,815公噸減產39%。因本年南部產區受8月下旬連續豪雨影響，損害程度較上年嚴重，致本月產量較上年同期減少，與上年同期1,896公噸相比，亦減產10%。

絲瓜收穫面積932公頃，產量3,260公噸，較上月減產21%。

絲瓜對環境適應性強，生育期長且屬連續採收型作物。主產區集中於南投縣、臺南市、嘉義縣及高雄市等地。本月南部產區雖受8月下旬連續豪雨影響，惟近期氣候平穩，單位產量逐漸恢復正常水準；然因中部產區已進入採收尾聲，致整體產量較上月呈現減少趨勢。預估本月收穫面積為932公頃，較上月947公頃減少2%；產量3,260公噸，較上月4,101公噸減產21%，若與上年同期3,108公噸相比，則增產5%。

西瓜收穫面積173公頃，產量2,028公噸，較上月減產39%。

西瓜適宜溫暖乾燥且日照充足的環境，主產區為臺南市、屏東縣、雲林縣及嘉義縣等縣市。本月中部產區進入採收尾聲，且南部產區受8月下旬連日豪雨影響，臺南及屏東等縣市瓜田淹水受損，致本月整體收穫面積與產量較上月明顯減少。預估本月收穫面積173公頃，較上月252公頃減少32%；產量2,028公噸，較上月3,311公噸減產39%，與上年同期3,258公噸相比，亦減產38%。

三、根莖類

青蔥收穫面積335公頃，產量6,626公噸，較上月減產15%。

►每月預測

青蔥主要分為四季蔥與北蔥兩類，兩者對環境條件之要求不盡相同，四季蔥耐寒性佳，其中粉蔥屬於較耐熱之類型，適合夏季栽培；北蔥則具備耐熱且耐濕特性，惟耐寒性較弱。本月主要產區集中於雲林縣與彰化縣，並以種植北蔥和粉蔥為主。受8月下旬豪雨影響，部分蔥田淹水受損，致近期採收品質參差、青蔥市場價格持續走弱，進而降低農民管理意願，整體收穫面積及產量較上月呈現減少趨勢。預估本月收穫面積335公頃，較上月404公頃減少17%；產量6,626公噸，較上月7,795公噸減產15%，與上年同期9,393公噸相比，亦減產29%。

花卉類

菊花收穫面積42公頃，產量1,183萬枝，較上月增產21%。

►每月預測

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、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）。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。天氣轉涼，進入秋冬菊生產期，評估產量增加。預估本月收穫面積為42公頃，較上月40公頃增加4%，較上年同期32公頃增加30%；產量為1,183萬枝，與上月981萬枝相較增產21%，較上年同期941萬枝，亦增產26%。

洋桔梗收穫面積5.3公頃，產量115萬枝，較上月增產19%。

►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、雲林縣北港、虎尾、嘉義新港及臺南麻豆等地。洋桔梗種植在冬季裡作，目前進入秋植期，評估收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積為5.3公頃，上月4.6公頃增加17%，較上年同期3.6公頃增加46%；產量為115萬枝，較上月97萬枝增加19%，較上年同期92萬枝，亦增產24%。

火鶴花收穫面積140公頃，產量233萬枝，較上月增產1%。

►每月預測

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、臺中市后里、南投縣埔里、屏東縣新埤等地。因火鶴花性喜溫暖高濕環境，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。本月為火鶴花盛產後期。預估本月收穫面積140公頃，與上月相當，較上年同期142公頃略減1%；產量233萬枝，相較上月及上年同期230萬枝皆略增1%。

文心蘭收穫面積246公頃，產量362萬枝，較上月減產8%。

►每月預測

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，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 - 11月為盛產期。天氣漸轉涼，評估本月產量減少。預估本月收穫面積246公頃，與上月相當，較上年同期257公頃減少4%；產量為362萬枝，與上月395萬枝相較減產8%，較上年同期416萬枝，亦減產13%。

雜糧類

二期作落花生產量1萬9,520公噸，較常年同期作減產31%。

►預測月份9、11月

落花生主產區為雲林、彰化及嘉義等地，一年可種植兩期作。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。

115年二期作落花生仍以雲林縣收穫面積最多，彰化次之。本年依產地觀測，115年二期作受一期作收成時遇豪雨使品質不佳，並且價格偏低影響種植意願，部分農民轉而休耕或轉作其他作物，二期作生長期間又遇8月下旬豪雨並引發後續結莢不良、10月下旬遇颱風吹襲影響，使預估收穫面積、產量皆為減少。預估115年二期作落花生收穫面積8,541公頃，較114年同期作1萬197公頃減少16%，相較常年同期作1萬1,114公頃，亦減少23%；產量為1萬9,520公噸，較114年同期作2萬8,122公噸減產31%，與常年同期作2萬8,154公噸比較，亦減產31%。