

# 111年9月 主要農作物生產預測



殷瑞妤<sup>1</sup> 洪思賢<sup>1</sup> 李芳琳<sup>1</sup> 謝廉一<sup>1</sup>

## 果品類

**香蕉收穫面積1萬4,685公頃，總產量34萬8,294公噸，與常年相當；秋冬蕉產量16萬5,025公噸，較110年增產10%。**

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～9月中旬採收）及秋冬蕉（9月下旬～翌年2月上旬採收）。111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，廢園有增加之情形，另110年8月豪雨後，部分產區至本年上半年始陸續完成復耕，致111年收穫面積略有減少。111年春夏蕉產量，受上揭因素及年初溫度冷涼致部分產區延後採收影響，略有減少；惟本年雨水充足，且因110年8月豪雨後陸續復耕田區預計可於本年秋冬蕉採收，評估秋冬蕉較110年受8月上旬西南氣流豪雨影響，產量相對增加。111年預估收穫面積1萬4,685公頃，較110年1萬5,043公頃減少2%，較常年平

均1萬5,289公頃減少4%；產量34萬8,294公噸，較110年33萬7,144公噸增產3%，與常年平均34萬8,007公噸相當。111年秋冬蕉預估收穫面積為7,330公頃，較110年7,412公頃減少1%；產量16萬5,025公噸，較110年14萬9,461公噸，則增產10%。

**番石榴收穫面積7,850公頃，總產量20萬5,463公噸，較常年增產15%；下半年果產量10萬5,418公噸，較110年增產10%。**

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。本年面積增加，主要係近幾年農民考量栽培技術門檻及市場價格，收穫面積有增加趨勢；產量增加，則係近5年間，107、108、110年有豪

註1：行政院農業委員會農糧署。

雨、水災、乾旱等影響，111年上半年雖陸續有降雨，但整體對番石榴產區影響不大，產量評估增加。預估111年收穫面積7,850公頃，較110年7,775公頃增加1%，較常年7,402公頃增加6%；產量20萬5,463公噸，較110年18萬4,952公噸增產11%，較常年17萬8,319公噸，則增產15%。下半年果預估收穫面積7,850公頃，較110年7,775公頃略增1%；產量10萬5,418公噸，較110年9萬5,730公噸，則增產10%。

**木瓜收穫面積2,621公頃，產量12萬9,822公噸，較常年增產5%；冬果產量5萬3,236公噸，較110年增產23%。**

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，適當調節果實於價高或貯藏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）。木瓜不耐寒、根部忌淹水，111年5~6月降雨造成部分產區果實損害，惟相較於近5年產量受107、108、110年豪雨、水災影響，產量評估相對提升；尤其冬果部分，相對於110年8月西南氣流影響，產量相對增產幅度較高。111年預估收穫面積2,621公頃，較110年2,680公頃減少2%，與常年2,625公頃相當；產量12萬9,822公噸，較110年11萬8,834公噸增產9%，較常年12萬3,468公噸，則增產5%。冬果預估收穫面積2,621公頃，較110年2,680公頃減少2%；產量5萬3,236公噸，較110年4萬3,139公噸，則增產23%。

**柳橙收穫面積4,832公頃，產量12萬8,349公噸，較常年減產11%。**

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10月～翌年2月。柳橙樹勢強健，對環境抗性強，具一年可生長3~4次梢之特性，早期栽培面積快速增加，生產過剩，近年已逐步達產銷平衡，並持續宣導配合生長發育時期合理化管理水分、肥培及病蟲害，以維持良好產量及果實品質。111年受開花期降雨影響，部分產區有著果率不佳或落果等情形，整體產量評估減少，但相較於110年受3~5月乾旱影響授粉及8月豪雨造成落果，產量仍相對增加1成。預估111年收穫面積4,832公頃，較上年4,856公頃減少1%，較常年5,047公頃減少4%；產量12萬8,349公噸，較上年11萬5,121公噸增產11%，較常年14萬3,734公噸，則減產11%。

**檸檬收穫面積2,595公頃，產量3萬8,283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，111年部分田區受蟲害、市場因素等影響，轉作其他作物。111年綜合各產區觀測結果，年初受降雨等因素影響，部分產區有落花、開花不佳等情形，致後續著果不佳，相對110年受8月上旬豪雨影響，產量仍略有減少。預估111年收穫面積2,595公頃，較上年2,651公頃減少2%，較常年2,676公頃減少3%；產量3萬8,283公噸，較上年4萬0,771公噸減產6%，較常年4萬3,048公噸，則減產11%。

**椪柑收穫面積5,033公頃，產量10萬2,864公噸，較常年減產15%。**

椪柑為亞熱帶常綠果樹，主產區為嘉義、臺中及臺南等縣市，栽培品種以高牆系為主，依採收時外觀又分為青皮椪柑及橙皮柑兩大類型，前者多分布於雲嘉南地區，於10~11月採收供應鮮採市場，後者多分布於中北部地區，於11~12月採收後儲藏供應至隔年4月。近年部分產區受果園人力老化或轉作等影響，面積略減，又111年受3~5月間降雨影響，部分產區有授粉不良致著果率不佳之情形，整體產量評估減少。預估111年收穫面積5,033公頃，較110年5,092公頃略減1%，較常年5,306公頃減少5%；產量10萬2,864公噸，較110年10萬5,397公噸減產2%，較常年12萬1,076公噸，則減產15%。



**柿收穫面積4,860公頃，產量5萬7,598公噸，較常年減產16%。**

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兩大類，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，111年受開花期遇連續降雨致授粉不良，結果率不佳，結果期又遇5~6月降雨影響致生理落果加劇，產量較上年及常年減少。預估111年收穫面積4,860公頃，較上年4,953公頃減少2%，較常年5,109公頃減少5%；產量5萬7,598公

噸，較上年7萬2,662公噸減產21%，較常年6萬8,495公噸，則減產16%。

**紅龍果收穫面積2,685公頃，產量6萬6,688公噸，較常年減產1%。**

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。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，111年部分產區有廢園或轉作情形，面積評估略減。111年植株生育良好，受5~6月降雨影響不大，相對於110年受年初乾旱及8月豪雨影響，及近5年常有



豪雨等影響，單位產量相對增加。預估111年收穫面積2,685公頃，較上年2,774公頃減少3%，較常年2,793公頃減少4%；產量6萬6,688公噸，較上年6萬4,730公噸增產3%，與常年6萬7,622公噸，則略減1%。

### 蔬菜類

#### 一、葉菜類

**甘藍收穫面積537公頃，產量3萬802公噸，較上月減產23%。**

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。高溫影響葉球生育，且高溫高濕易導致葉球腐爛，故臺灣平地夏季較不適合栽種。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。預估本月收穫面積537公頃，較上月653公頃減少18%；產量為3萬802公噸，

較上月產量3萬9,876公噸，減產23%，與上年同期產量2萬4,612公噸比較，則增產14%。係臺中產區本年二期作契作面積增加，預估產量較上年同期相對增加。

**結球白菜收穫面積70公頃，產量2,987公噸，較上月減產5%。**

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。夏季高溫環境不利結球白菜生育，以種植耐熱品種為主，本月生產以彰化及雲林產區為主。據產地觀測，本年氣候平順、價格穩定，農民種植意願高，預估產量較上年同期相對增加。預估本月收穫面積70公頃，較上月69公頃增加1%；產量為2,987公噸，較上月產量3,140公噸，減產5%，與上年同期產量2,446公噸比較，則增產22%。



花椰菜（青花）收穫面積12公頃，產量245公噸，較上月增產5%；花椰菜（白花）收穫面積80公頃，產量2,084公噸，較上月增產22%。

花椰菜喜冷涼氣候，夏季高溫環境不利生長及花球發育，整體收穫面積及產量少。本月青花菜主要產區為雲林及高雄，預估收穫面積12公頃，與上月相當；產量為245公噸，較上月產量233公噸，增產5%，與上年同期產量381公噸比較，則減產36%。係雲林產區本年二期作契作面積減少，預估產量較上年同期相對減少。

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。據產地觀測，本年氣候平順、價格穩定，農

民種植意願高，預估產量較上年同期相對增加。預估收穫面積80公頃，較上月63公頃增加26%；產量為2,084公噸，較上月產量1,706公噸，增產22%，與上年同期產量966公噸比較，則增產116%。

短期葉菜收穫面積596公頃，產量1萬1,685公噸，較上月增產8%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕹菜）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。主產區因應學校午餐需求種植面積增加，預估本月收穫面積596公頃，較上月549公頃增加8%；產量為1萬1,685公噸，較上月產量1萬817公噸，增產8%，與上年同期產量1萬2,035公噸比較，則減產3%。



## 二、瓜果類

**胡瓜收穫面積632公頃，產量4,143公噸，較上月增產1%。**

胡瓜為連續採收型作物，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，本月為二期作生產期，主要產區為屏東，次為彰化、雲林及高雄等地。預估本月收穫面積632公頃，產量為4,143公噸，較上月產量4,116公噸，增產1%，與上年同期產量2,973公噸比較，則增產39%。係上年中南部產區受8月上旬西南氣流豪雨影響，單位產量略減少，本年預估產量相對增加。

**絲瓜收穫面積1,196公頃，產量6,049公噸，較上月增產68%。**

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月為二期作生產期，主要產區為雲林、南投、嘉義、臺南、高雄及屏東等地。其中雲林產區二期作絲瓜開始採收，嘉義產區進入盛產期，整體收穫面積及產量較上月增加。預估本月收穫面積1,196公頃，產量為6,049公噸，較上月產量3,606公噸，增產68%，與上年同期產



量4,594公噸比較，則增產32%。係上年中南部產區受8月上旬西南氣流豪雨影響，有落花及授粉不良等情形，單位產量減少，本年預估產量相對增加。

**西瓜收穫面積575公頃，產量1萬2,596公噸，較上月減產33%。**

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜主要產區為花蓮，為二期作採收期，中南部產區採收面積少。據產地觀測，本年生產成本提高，降低農民種植意願，預估產量較上年同期相對減少。本月收穫面積575公頃，較上月968公頃減少41%；產量1萬2,596公噸，較上月產量1萬8,888公噸，減產33%，與上年同期產量14,979公噸比較，則減產16%。

## 三、根莖類

**青蔥收穫面積325公頃，產量7,376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，主要產區為宜蘭、彰化及雲林等地。宜蘭產區近期受乾旱及病蟲害影響，單位產量減少，預估產量較上年同期相對減少；彰化產區亦表示單位產量略受高溫乾旱影響，仍需觀察後續生育狀況。本月預估收穫面積325公頃，較上月311公頃增加4%；產量為7,376公噸，較上月產量6,938

公噸，增產6%，與上年同期產量7,679公噸比較，則減產4%。

### 花卉類

**菊花收穫面積24公頃，產量733萬枝，較上月產量增產9%。**

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（5~9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。本月為二期作採收始期，評估本月可收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積為24公頃，較上月22公頃增加10%，較110年同期32公頃減少26%；本月產量預估為733萬枝，較上月674萬枝產量增產9%，較110年同期800萬枝產量減產8%。

**洋桔梗收穫面積3.7公頃，產量104萬枝，較上月產量減少3%。**

洋桔梗適宜栽培溫度約為攝氏15~25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。洋桔梗種植在冬季裡作，本月非盛產期，評估本月產量減少。預估本月可採收面積為3.7公頃，與上月3.8公頃相當，較上年3公頃增加12%；產量為104萬枝，較上月107萬枝減產3%，較上年85萬枝增產22%。

**火鶴花收穫面積141公頃，產量286萬枝，較上月增產10%。**

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。本月為火鶴花盛產期，評估本月產量增加。預估本月收穫面積141公頃，與上月面積相當，較110年同期147公頃減少4%；產量286萬枝，較上月產量259萬枝增產10%，較110年同期288萬枝減產1%。

**文心蘭收穫面積254公頃，產量383萬枝，較上月產量增產6%。**

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9~10月為盛產期。本月為文心蘭盛產期，評估本月產量增加。預估本月收穫面積254公頃，與上月面積相當，較110年239公頃同期增加6%；產量為383萬

枝，較上月產量360萬枝增產6%，較110年同期產量412萬枝減產7%。

### 雜糧類

**二期作落花生種植面積較常年同期作增加2%。**

落花生主產地為雲林、彰化及嘉義等地區，一年可種植二期作。常因與其他作物輪作，栽培面積常隨輪作物及前期之價格而變動。

110年二期作仍以雲林種植面積最多，彰化次之。近年落花生雖需求穩定，但二期作種植時期易受颱風或豪雨影響，導致產量或品質減損，影響農民種植意願，本年依產地觀測，雲林產區農友為因應稻作四選三措施轉作落花生，彰化產區因本年一期作甘藷價格不如預期，本期作部分農友轉作落花生，使落花生種植面積恢復至常年平均值。預估本年二期作落花生種植面積1萬2,683公頃，較常年同期作1萬2,447公頃，增加2%，若與上年同期作種植面積1萬1,292公頃比較，則增加12%，係因110年8月上旬西南氣流災害影響導致部分田區休耕，本年恢復生產所致。

