

107 年 12 月 主要農作物生產預測

——黃建嚴¹·劉彥彤¹·邱奕璇¹·謝廉一¹

果品類

桶柑收穫面積 3,112 公頃，總產量 5 萬 2,265 公噸，較上年減產 8%。

桶柑產期在 12 月至翌年 2 月，主要分布於新竹、苗栗、臺中、宜蘭及新北市等淺山丘陵地帶。本年桶柑收穫面積 3,112 公頃，較常年 3,179 公頃減少 2%，主要係因宜蘭縣部分果園荒廢未管理或改植其他柑桔類作物等情形，苗栗及臺中亦有部分果園改植茂谷柑、芭樂等作物，致本年預估收穫面積減少。產量部分，據主產縣市觀測，新竹產區去（106）年因桶柑大出結果量多，造成本年養分不足開花及結果量減少，加上年初低溫災害影響，預估產量較去年減產；苗栗桶柑產區因本年開花著果階段雨水不足，單位產量較上年同期減少，致本年整體桶柑預估產量 5 萬 2,265 公噸，較上年 5 萬 6,910 公噸減產 8%。

金柑收穫面積 248 公頃，總產量 4,435 公噸，較上年增產 17%。

金柑因果色金黃美麗，故又稱金棗，於 20 世紀初自日本引進臺灣栽培，屬地區性作物主要栽培地區為宜蘭縣，種植面積約占全國 90%。鮮食栽培品種以長實金柑為主，亦可作為蜜餞加工原料。預估本年收穫面積為 248 公頃，較常年 266



公頃減少 7%，主因係宜蘭員山鄉部分果園，管理粗放園區荒廢。產量部分，因近年金柑評鑑及展售促銷等活動推廣成效佳，消費者反應良好需求量增且價格亦好，致農民加強果園管理提高品質與產量，預測本年總產量為 4,435 公噸，較上年產量 3,785 公噸增產 17%。

茂谷柑收穫面積 1,713 公頃，總產量 3 萬 979 公噸，較上年增產 12%。

茂谷柑由寬皮柑和甜橙的雜交種選育出，屬桔橙類之柑桔，由於糖度高風味佳，果肉深橙色，果內柔軟多汁，風味濃郁爽口，耐貯運，果形扁圓形如車輪狀極為美觀，頗受消費者喜好，國內種植面積漸增。主要產地分布在新竹、臺中、雲林及嘉義等 4 縣

註 1：行政院農業委員會農糧署。

市。本年收穫面積預估為 1,713 公頃，較常年 1,552 公頃增加 10%，主要係近年茂谷柑價格穩定，農民由海梨柑、桶柑及椪柑改種，新竹、苗栗、臺中及嘉義種植面積皆有增加。產量部分，本年因氣候穩定生長狀況良好，整體預估產量 3 萬 979 公噸，較上年產量 2 萬 7,658 公噸比較增產 12%。



棗收穫面積 1,859 公頃，總產量 3 萬 4,118 公噸，與上年產量相當。

棗是臺灣南部重要熱帶果樹之一，盛產期集中於 12 月～翌年 2 月，主要分布在高屏及臺南地區，近年來由於新品種選育、經營管理改進及網室栽培普遍化，產量與品質逐年提高。本年棗預估收穫面積為 1,859 公頃，較常年 1,935 公頃，減少 4%，主因係屏東縣高樹鄉及鹽埔鄉產區前 2 年災害受損嚴重，產量差，部分農民轉作鳳梨、檸檬及短期作物，臺南關廟產區亦有部分改植香蕉及鳳梨致本年預估收穫面積減少。產量部分，主產區觀測，臺南及屏東產區受 0823 豪雨影響不大，目前結果情形良好；高雄產區則略受 0823 水災影響，部分地勢低窪植株葉片黃化，小幅下修預估單位產量。預估棗整體總產量預估 3 萬 4,118 公噸，與上年 3 萬 4,020 公噸相當。



蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 967 公頃、總產量 5 萬 2,492 公噸，較上月增產 37%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候，本月氣候適合甘藍生育，進入平地產區盛產期，收穫面積增加。本月甘藍主要產區為彰化、雲林及嘉義等地，因 9 月陸續有大量種植情形，於本月開始採收，致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 967 公頃，較上月 716 公頃增加 35%；總產量為 5 萬 2,492 公噸，較上月產量 3 萬 8,316 公噸，增產 37%，與上年同期產量 4 萬 522 公噸比較，則增產 30%，後續甘藍主要產區雲林縣政府已規劃於 107 年 12 月份實施農民耕鋤甘藍作為有機肥，預估耕鋤面積 200 公頃。

結球白菜收穫面積 235 公頃、總產量 1 萬 1,499 公噸，較上月增產 47%。

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，本月氣候適合生長，彰化及雲林等主要產區收穫面積較上月增加。預估本月收穫面積 235 公頃，較上月

162 公頃增加 45%；總產量為 1 萬 1,499 公噸，較上月產量 7,812 公噸，增產 47%，與上年同期產量 1 萬 1,295 公噸比較，則增產 2%。

花椰菜（青花）收穫面積 207 公頃、總產量 4,275 公噸，較上月增產 167%；花椰菜（白花）收穫面積 221 公頃、總產量 6,160 公噸，較上月增產 63%。

花椰菜喜冷涼氣候，高溫環境不利生長及花球發育，本月氣候適合生育，收穫面積及產量增加。青花菜主要產區為雲林及嘉義，因推動契作加工用青花菜措施，種植面積增加。嘉義產區受 8 月豪雨災害影響，本年有延後種植情形，採收期略為延後。預估本月收穫面積 207 公頃，較上月 79 公頃增加 160%；總產量為 4,275 公噸，較上月產量 1,600 公噸，增產 167%。本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，預估收穫面積 221 公頃，較上月 135 公頃增加 64%；總產量為 6,160 公噸，較上月產量 3,773 公噸，增產 63%。



短期葉菜收穫面積 543 公頃、總產量 1 萬 1,189 公噸，較上月減產 8%。

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、臺南及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜及青梗白菜（青江菜）等。本月屬於裡作生產期，氣候轉涼適合不結球白菜生長而面積增加，薺菜則生產面積減少，預估本月收穫面積 543 公頃，較上月 591 公頃減少 8%；總產量為 1 萬 1,189 公噸，較上月 1 萬 2,175 公噸，減產 8%，與上年同期產量 1 萬 2,401 公噸比較，則減產 10%。

二、瓜果類

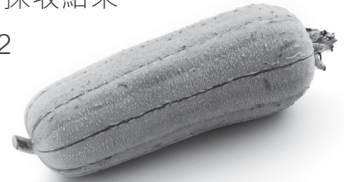
胡瓜收穫面積 654 公頃、總產量 3,197 公噸，較上月增產 46%。

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，本月為裡作採收期，主要產區為屏東縣，次為彰化及高雄等地。雲林產區二期作胡瓜已採收結束，裡作尚未開始採收；高雄及屏東地區裡作胡瓜開始開收，致產量較上月增加。預估本月收穫面積 654 公頃，總產量 3,197 公噸，較上月 2,197 公噸，增產 46%，與上年同期產量 5,108 公噸比較，則減產 37%。係本年屏東產區裡作胡瓜有延後種植情形，採收期延後，致本月產量較上年同期減少。



絲瓜收穫面積 414 公頃、總產量 1,182 公噸，較上月減產 59%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強，本月主要產區為屏東，高雄產區本年採收期略為延後，本月仍有零星生產，其餘產區則已採收結束，整體產量減少。預估本月收穫面積 414 公頃，總產量為 1,182 公噸，較上月 2,880 公噸，減產 59%，與上年同期產量 1,270 公噸比較，則減產 7%。

**西瓜收穫面積 115 公頃、總產量 1,529 公噸，較上月減產 54%。**

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜產區以嘉義、臺南及屏東地區為主，其餘產區二期作西瓜則已採收結束。預估本月收穫面積 115 公頃，較上月 241 公頃減少 52%；總產量 1,529 公噸，較上月 3,296 公噸，減產 54%，與上年同期產量 1,402 公噸比較，則增產 9%。係嘉義及臺南產區西瓜生產因 8 月豪雨影響，種植及採收時期延後，致收穫面積及產量較上年同期增加。

三、根莖類**青蔥收穫面積 393 公頃、總產量 1 萬 315 公噸，較上月增產 4%。**

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。彰化產區裡作以種植粉蔥（四季蔥）為主，單位面積產量較高，整體產量增加。預估本月收穫面積 393 公頃，較上月 415 公頃減少 5%；總產量 1 萬 315 公噸，較上月 9,963 公噸，增產 4%，與上年同期產量 8,788 公噸比較，則增產 17%。

裡作蘿蔔收穫面積 1,709 公頃，總產量 6 萬 9,614 公噸，較常年增產 6%。

蘿蔔性喜冷涼，具半耐寒性而不耐熱，適合秋冬季栽培，裡作蘿蔔主要產區為彰化、雲林、嘉義、臺南及高雄等地。根據產地觀測，彰化及雲林產區因上年價格不佳，本年種植面積減少；高雄美濃地區白玉蘿蔔種植面積則略為增加。各產區生育狀況良好，預估本年（107 / 108）年期裡作單位面積產量較常年及上（106 / 107）年增加。預估本年期裡作收穫面積 1,709 公頃，較常年同期 1,756 公頃減少 3%，與上年同期比較則減少 7%；總產量 6 萬 9,614 公噸，較常年同期 6 萬 5,548 公噸，增產 6%，與上年同期比較則增產 5%。



花卉類

菊花收穫面積 71 公頃、產量 2,242 萬枝，較上月增產 8%。

菊花為一年或多年生草本，屬短日照植物，於日照時間漸短行花芽分化而至開花，而其品種群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（12～1 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。臺灣主要產地為彰化縣田尾、永靖及北斗等地。本月氣候涼爽且雨量較少，適合菊花生長，故本月預估可採收面積為 71 公頃，較上月 66 公頃增加 7%；產量為 2,242 萬枝，較上月 2,084 萬枝增產 8%，較上年同期產量 2,167 萬枝增加 3%。



火鶴花收穫面積 159 公頃、產量 330 萬枝，較上月減產 9%。

火鶴花為多年生草本花卉，屬一葉一花之開花習性，因其喜溫暖高濕環境，臺灣氣候適合火鶴花生長，可進行周年生產，極具外銷潛力。火鶴花多栽培於中南部，產區位於臺南市柳營、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。火鶴花採收盛期為每年 5～6

月及 9～10 月，其餘花芽發育初期會經過一段休眠期再繼續發育，通常休眠期於低溫低光下需時較長。現進入秋冬季，火鶴花生長趨緩，本月各縣市產量皆較上月低，預估可採收面積 159 公頃，與上月相同；產量 330 萬枝，則較上月 361 萬枝，減產 9%。若與上年同期產量 408 萬枝比較，則減產 19%，主因為臺中市受細菌性葉枯病影響及后里區減少種植面積，南投縣部分產區土地遭政府徵收及植株受線蟲為害而棄種，臺南市因市場價格不佳及受線蟲為害影響，屏東縣則因部分地區改種其他蘭花或休耕。



文心蘭收穫面積 243 公頃、產量 409 萬枝，較上月產量減產 7%。

文心蘭屬多年生草本植物，原產於熱帶美洲，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。國內文心蘭產地多位於臺中市后里、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，其中以臺中市及屏東縣為主要產區。臺灣之文心蘭栽培環境多為網室栽培，5～6 月及 9～10 月為盛產期，本月各產區產量皆較上月減少，本月預估可採收面積 243 公頃，與上月相同；產量為 409 萬枝，較上月 441 萬枝減少 7%。若與上年同期產量 437 萬枝比較，亦減產 6%，其中臺中地區因產期調節及外銷價格平穩，今年產量較上年同期高，而雲林縣及屏東縣則因部分地區改種其他蘭花、短期作物或休耕，導致今年減產。



雜糧類

裡作甘藷種植面積 3,558 公頃，較常年同期作增加 3%。

國內裡作甘藷主要分布於中南部雲林、彰化及臺南等縣市，尤以雲林縣生產面積最大，臺南市次之。裡作甘藷之栽培多與一、二期水稻輪作，並配合稻作產期調整種植期間。近年甘藷種植面積因受政府推動大糧倉計畫，推廣種植轉（契）作甘藷並設置集團產區，契作價格良好，種植面積逐年增加。除受相關政策影響外，主產區多與農民團體或農企業主體配合以契作方式生產，亦受其預估需求調整種植面積。

依據主產區觀測結果，預估 108 年裡作種植面積 3,558 公頃，較常年同期作種植面積 3,459 公頃，增加 3%。若與 107 年同期作種植面積 3,474 公頃比較，則增加 2%。

