

107 年 11 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

香蕉—秋冬蕉（9 月下旬至翌年 2 月中旬）收穫面積 7,569 公頃，產量 15 萬 8,022 公噸，與上年同期相當。

臺灣地區香蕉主要分布在中南部及東部地區，香蕉依採收季節可分為春夏蕉及秋冬蕉。一般嘉義、臺南、高雄及屏東等地區以生產春夏蕉為主，南投及臺中地區則以秋冬蕉為多。據各產區觀測結果，本（107）年秋冬蕉預估收穫面積 7,569 公頃，產量 15 萬 8,022 公噸。106 年香蕉因農民積極復耕搶種，致使當年秋冬蕉產量較常年增幅較大，



價格無明顯偏高情形，使得 107 年農民後續種植意願趨緩，致種植面積增幅趨緩。復以南部高雄、屏東主產地受 0823 熱帶低壓水災影響下修秋冬蕉產量。後續倘無其他氣候因素影響，預估 107 年秋冬蕉產量將較上年相當。

番荔枝（冬果）收穫面積 5,359 公頃，總產量 3 萬 7,713 公噸，較上年增產 6%。

番荔枝以臺東縣為主要產區，其種植面積約占臺灣地區番荔枝總面積 90% 以上。在臺灣番荔枝可利用修剪調節產期，其中在 6 月上旬～9 月上旬間之夏季修剪主要目的在於維護樹型及生產冬期果（倒頭果），冬果部分以鳳梨釋迦為主，預計於 11 月～翌年 4 月採收。番荔枝冬果產量，據主產區產地觀測，本年開花授粉期間未受雨害等災害影響，天候狀況穩定，預估產量為 3 萬 7,713 公噸，較上年 3 萬 5,633 公噸增產 6%。另本年番荔枝整體預估收穫面積為 5,359 公頃，較常年 5,206 公頃增加 3%，主要係因 105 年風災災後新植，本年陸續恢復產能致收穫面積增加。



柳橙收穫面積 5,146 公頃，總產量 14 萬 5,211 公噸，較上年減產 6%。

臺灣地區柳橙產地，主要分布在臺南、雲林、嘉義及南投等縣市，因近年推動柑桔類品種更新及廢園轉作措施，種植面積已有逐年縮減之趨勢。產量部分，南投、雲

註 1：行政院農業委員會農糧署。

林、嘉義產區觀測，果園目前著果正常，未受天然災害影響，倘後續果實充實期氣候平順，單位產量應可回復年水準，整體預測本年總產量為 14 萬 5,211 公噸，較常年平均產量減產 4%，較上年產量減產 6%。主要減產係因南投、雲林產區因部分果園粗放管理，嘉義則有些轉植為香蕉和其他果樹，致本年預估可採收面積 5,146 公頃，較常年 5,298 公頃，減少 3%。

桶柑收穫面積 3,119 公頃，總產量 5 萬 3,913 公噸，較上年減產 5%。

桶柑產期在 12 月～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 3,119 公頃，較常年 3,179 公頃減少 2%，主要係因宜蘭縣部分果園處半荒廢未管理或轉植其他柑橘類，苗栗亦有部分果園改植茂谷柑等因素致預估收穫面積減少。產量部分，據主產縣市觀測，新竹產區去年因桶柑大出且結果量多，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 3,913 公噸，較上年 5 萬 6,910 公噸減產 5%。



巨峰葡萄冬果收穫面積 2,606 公頃，總產量 4 萬 1,146 公噸，與上年產量相當。

巨峰葡萄栽培地區集中在彰化、南投、臺中及苗栗等 4 縣市，一年可採收 2 期，第一次在夏季生產，稱為夏果，第二次在冬季生產，稱為冬果，盛產期為 12 月～翌年元月。本年葡萄冬果收穫面積為 2,606 公頃，較常年 2,694 公頃略減 3%，主要係彰化縣埔心、二林及南投縣水里、信義等地區部分葡萄園區轉作火龍果等作物面積減少。產量部分，據主產縣市政府觀測，目前未受天然災害影響，預估本年冬果總產量為 4 萬 1,146 公噸，與上年冬果平均產量 4 萬 871 公噸相當，倘無其他因素影響，預估本年巨峰葡萄冬果與上年產量水準相當。

金柑收穫面積 248 公頃，總產量 4,443 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，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老舊果園，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 4,443 公噸，較上年產量 3,785 公噸增產 17%。

茂谷柑收穫面積 1,703 公頃，總產量 3 萬 394 公噸，較上年增產 10%。

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 縣市。



本年收穫面積預估為 1,703 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、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 394 公噸，較上年產量 2 萬 7,658 公噸比較增產 10%。

棗收穫面積 1,895 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 1,895 公頃，較常年 1,935 公頃，減少 4%，主因係屏東縣高樹鄉、鹽埔鄉產區轉作鳳梨、檸檬及短期作物致預估收穫面積減少。產量部分，主產區觀測目前為開花期，高雄產區受 0823 水災影響，預估本年早收果將延後，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 689 公頃、總產量 3 萬 5,983 公噸，較上月增產 24%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候，本月起氣候漸涼，適合平地產區甘藍生育。宜蘭、臺中及南投等高冷地產區，本年 8 月下旬～9 月上旬有增加種植情形，預估 11 月採收面積較上年同月增加約 50 公頃。彰化及雲林等平地產區，9 月上旬亦有集中種植情形，本月開始採收，致收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積 689 公頃，較上月 538 公頃增加 28%；總產量為 3 萬 5,983 公噸，較上月產量 2 萬 9,020 公噸，增產 24%，與上年同期產量 2 萬 2,462 公噸比較，則增產 60%。

結球白菜收穫面積 145 公頃、總產量 6,603 公噸，較上月增產 21%。

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。本月氣候漸趨冷涼適合生長，主要產區彰化及雲林等地收穫面積較上月增加。預估本月收穫面積 145 公

頃，較上月 126 公頃增加 15%；總產量為 6,603 公噸，較上月產量 5,438 公噸，增產 21%，與上年同期產量 6,107 公噸比較，則增產 8%。

花椰菜（青花）收穫面積 69 公頃、總產量 1,448 公噸，較上月增產 121%；花椰菜（白花）收穫面積 127 公頃、總產量 3,607 公噸，較上月增產 79%。

花椰菜喜冷涼氣候，高溫環境不利生長及花球發育，本月起氣候漸趨冷涼適合生長，產區種植及採收面積增加。本月青花菜主要產區為雲林及嘉義，預估收穫面積 69 公頃，較上月 29 公頃增加 137%；總產量為 1,448 公噸，較上月產量 656 公噸，增產 121%。本月白花椰菜主要產區為彰化及高雄，預估收穫面積 127 公頃，較上月 73 公頃增加 76%；總產量為 3,607 公噸，較上月產量 2,013 公噸，增產 79%。



短期葉菜收穫面積 590 公頃、總產量 1 萬 2,157 公噸，較上月減產 12%。

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 590 公頃，較上月 683 公頃減少 14%；總產量為 1 萬 2,157 公噸，較上月 1 萬 3,884 公噸，減產 12%，與上年同期產量 1 萬 2,468 公噸比較，則減產 2%。係雲林及高雄產區於 8 月豪雨及水災後集中復耕，10 月收穫面積及產量增加，本月恢復常態生產，產量較上月相對減少。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 577 公頃、總產量 1,957 公噸，較上月減產 20%。

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，本月為二期作與裡作採收交替期，主要產區為屏東縣，次為彰化、雲林及高雄等地。預估本月收穫面積 577 公頃，總產量 1,957 公噸，較上月 2,458 公噸，減產 20%，與上年同期產量 2,887 公噸比較，則減產 32%。係 8 月豪雨及水災導致雲林、高雄及屏東產區胡瓜植株生長較衰弱，部分淹水嚴重地區甚至有植株黃化、萎凋或落果情形，致單位產量減少，產量較上月及上年同期減少。

絲瓜收穫面積 919 公頃、總產量 3,052 公噸，較上月減產 50%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強，主要產區為彰化、南投、雲林、嘉義、臺南、高雄及屏東等地。本月臺南產區二期作絲瓜已採收結束，其餘產區已屆採收末

期，整體產量減少。另屏東產區受 8 月豪雨及水災影響，產量略減少。預估本月收穫面積 919 公頃，總產量為 3,052 公噸，較上月 6,139 公噸，減產 50%，與上年同期產量 3,143 公噸比較，則減產 3%。

西瓜收穫面積 242 公頃、總產量 3,314 公噸，較上月增產 31%。

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、高雄及屏東地區為主，其餘產區二期作西瓜則已採收結束。預估本月收穫面積 242 公頃，較上月 192 公頃增加 26%；總產量 3,314 公噸，較上月 2,528 公噸，增產 31%，與上年同期產量 2,026 公噸比較，則增產 64%。係嘉義及臺南產區西瓜生產因 8 月豪雨及水災影響，種植時期延後，並延後至本月採收，致收穫面積及產量增加。



三、根莖類

青蔥收穫面積 411 公頃、總產量 9,975 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、四季蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。雲林地區本年種植面積增加，其餘產區已恢復穩定生產，整體收穫面積及產量增加。預估本月收穫面積 411 公頃，較上月 392 公頃增加 5%；總產量 9,975 公噸，較上月 9,374 公噸，增產 6%，與上年同期產量 8,146 公噸比較，則增產 22%。

花卉類

菊花收穫面積 66 公頃、產量 2,084 萬枝，較上月增產 4%。

菊花為一年或多年生草本植物，因其花色花型繁多、切花壽命長，且可利用電照或黑布遮光改變日長調節開花期，達到周年性栽培生產，切花產量一直位居臺灣之冠。

菊花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），在臺灣以種植秋菊為主，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，有利菊花生長，故本月預估可採收面積為 66 公頃，較上月 64 公頃增加 4%；產量為 2,084 萬枝，較上月 1,997 萬枝增產 4%，與上年同期產量 2,090 萬枝相當。

火鶴花收穫面積 159 公頃、產量 390 萬枝，較上月減產 5%。

火鶴花為多年生草本花卉，屬一葉一花之開花習性，又臺灣氣候溫暖潮濕，適合火鶴花生長，可周年生產，極具外銷潛力。自 94 年起拓展外銷日本市場，目前外銷已占國內生產量相當大之比重。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，南投縣埔里以及屏東縣新埤、長治等地。火鶴花採收盛期為每年 5～6 月及 9～10 月，因此本月各縣市產量皆較上月低，本月預估可採收面積 159 公頃，與上月相同；產量 390 萬枝，則較上月 411 萬枝，減產 5%。若與上年同期產量 450 萬枝比較，則減產 13%，主因為部分土地遭政府徵收、植株受病蟲害影響棄種及改種蘭花或休耕等其他用途。



文心蘭收穫面積 243 公頃、產量 463 萬枝，較上月產量減產 8%。

文心蘭屬多年生草本植物，原生於熱帶美洲，適宜生育溫度約在 25℃～30℃ 間，臺灣氣候條件適合文心蘭栽培，具發展切花外銷優勢，目前主要外銷至日本。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、梅山以及屏東縣長治、里港、鹽埔、內埔等地，其中以臺中市及屏東縣為主要產區。文心蘭 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 463 萬枝，較上月 506 萬枝減少 8%。若與上年同期產量 439 萬枝比較，增產 5%，係臺中市產區因產期調節及外銷價格平穩，導致今年產量增加。惟今年種植面積與上年同期 259 公頃比較，則減少 6%，主因屏東縣部分地區改種蘭花、短期作物或休耕。



雜糧類

二期作落花生產量 3 萬 4,920 公噸，較常年同期作減產 7%。

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。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。

近年推動大糧倉計畫，鼓勵農民種植雜糧作物，致使落花生種植面積有逐年增加趨勢，惟 107 年二期作雲林及嘉義主產區，因受 0823 熱帶低壓豪雨影響，部分田區受損嚴重，農民直接清園，致收穫面積較往年略減。預測本年二期作栽培面積 1 萬 2,656 公頃，與常年同期作 1 萬 3,139 公頃比較，減少 4%；較 106 年同期作面積 1 萬 3,954 公頃，減少 9%。產量部分，同樣因受 0823 豪雨影響，每公頃單位面積產量較平常年及 106 年同期作減少，預估本年二期作落花生總產量 3 萬 4,920 公噸，較常年同期作產量 3 萬 7,697 公噸減產 7%，若與上年同期作產量 4 萬 2,277 公噸比較，則減產 17%。



裡作紅豆種植面積 6,625 公頃，較常年同期作增加 9%。

臺灣地區農民多以秋裡作栽培紅豆為主，集中區域以屏東、高雄等地區為主，其中又以屏東縣栽培面積最多。

依據產區直轄市、縣（市）政府觀測結果，由於近年紅豆多供應作糕餅及冬季補品使用，市場需求量大，復以 107 年氣候平順，增加農民種植意願。預估 108 年裡作種植面積 6,625 公頃，較常年同期作種植面積 6,053 公頃增加 9%；若與 107 年同期作 6,520 公頃比較則增加 2%。

