

107 年 4 月 主要農作物生產預測

文 ■ 農糧署 陳欣宜 · 劉彥彤 · 蔡謹如 · 謝廉一

107 年週年性果品類生產預測

作物 項目	107 年生產預測		常年平均生產		106 年生產		107 年生產預測與 常年平均生產比較		107 年生產預測 與 106 年比較	
	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)
香蕉 (全年)	15,712	361,422	13,475	286,874	15,799	353,710	17	26	- 1	2
香蕉 (春夏蕉)	7,995	183,908	—	—	8,830	200,716	—	—	- 9	- 8
木瓜 (全年)	2,513	135,736	2,518	116,572	2,484	125,020	0	16	1	9
木瓜 (夏果)	2,513	85,355	—	—	2,484	78,481	—	—	1	9

備註 1：常年為近 5 年扣除最高及最低值之平均。

備註 2：本資料係以目前生長情形進行預測，倘未來因氣候、災害或病蟲害等因素影響，將再予調整。

資料來源：農糧署企劃組。

果品類

香蕉－春夏蕉（2 月下旬～9 月中旬）收穫面積 7,995 公頃，總產量 18 萬 3,908 公噸，較上年同期減產 8%。

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）年春夏蕉預估收穫面積 7,995 公頃，產量 18 萬 3,908 公噸，產量較上年同期預估減少 8%。106 年香蕉因受前（105）年風災影響，災後量少價佳農民積極復耕搶種，加上氣候穩定，致 106 年春夏蕉多集中於 8 月起產出並與中部秋冬蕉產期重疊，使上年香蕉供應充裕。106 年香蕉量增價減，減緩農民種植及管理意願，預估本（107）年春夏蕉收穫面積、產量將較上年減少，倘無其他因素影響，預估本年春夏蕉產量供應平穩。

木瓜收穫面積 2,513 公頃、總產量 13 萬 5,736 公噸，較常年增產 16%。

木瓜為半草本熱帶果樹，幹高葉大，葉柄細長，組織柔弱，肉質根，忌浸水，為防止植株感染木瓜輪點病，影響生育及產量，目前多數以白色尼龍網進行網室栽培。受 105 年連續風災莫蘭

107 年果品類生產預測

作物 項目	107 年生產預測		常年平均生產		106 年生產		107 年生產預測與 常年平均生產比較		107 年生產預測 與 106 年比較	
	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)
梅	3,992	18,060	4,230	31,686	3,920	16,929	- 6	- 43	2	7
梨	5,270	111,303	5,595	124,330	5,285	117,231	- 6	- 10	0	- 5
芒果 (本地種)	2,592	17,740	2,750	19,728	2,666	18,668	- 6	- 10	- 3	- 5
芒果 (改良種)	13,273	133,723	12,570	141,727	13,218	131,659	6	- 6	0	2
荔枝	9,875	77,922	10,908	87,245	9,918	59,560	- 9	- 11	0	31
葡萄 (夏果)	2,621	52,703	2,697	52,147	2,649	46,781	- 3	1	- 1	13

備註：常年為近 5 年扣除最高及最低值之平均。

資料來源：農糧署企劃組。

蒂、梅姬颱風影響，部分產區於上（106）年更新種植。本年截至目前氣候穩定，預估收穫面積及產量均較上（106）年提升。木瓜主要分布於南投以南縣市，尤以臺南市及屏東縣收穫面積占全國 55%，各主要生產縣市皆以生產木瓜夏果為主，本年度木瓜種植面積 2,513 公頃，與常年相當。依產區觀測結果，目前氣候穩定，後續若無其他因素影響，全年總產量預估為 13 萬 5,736 公噸，較常年平均產量 11 萬 6,572 公噸增產 16%；與上年產量 12 萬 5,020 公噸比較，則增產 9%。

梅收穫面積 3,992 公頃、總產量 1 萬 8,060 公噸，較常年減產 43%。

梅樹主要分布在南投、高雄、臺東、臺南、臺中及花蓮等縣市之中低海拔山坡地。近年來囿於從事梅產業人口老化，果園管理漸形粗放。農糧署業從 94 年起持續輔導推動粗放梅園停採措施或改種油茶等作物。本年預估總收穫面積 3,992 公頃，較常年 4,230 公頃減少 6%。產量部分，本（107）年入冬以來，梅產地開花情形良好，惟後續受低溫及降雨影響，結果率不佳。預估總產量為 1 萬 8,060 公噸，較常年平均產量 3 萬 1,686 公噸減產 43%；與上年產量 1 萬 6,929 公噸比較，則增產 7%，主要係因上年梅樹受前（105）年風災影響樹體受損，嚴重影響 106 年梅產量所致。

梨收穫面積 5,270 公頃、總產量 11 萬 1,303 公噸，較常年減產 10%。

梨主產地以臺中市及苗栗縣為主要產區，主要品種以新世紀、新興、豐水及幸水梨等寄接梨為主。寄接梨採收期為 6 月～7 月，溫帶梨為 8 月～10 月。本年梨預估收穫面積 5,270 公頃，較常年 5,595 公頃略減 6%，另本年主產地宜蘭縣、苗栗縣、臺中市因受年初 1、2

月低溫影響，又低溫時間較長，梨穗嫁接後存活率不佳，預估產量較上年下降。預估總產量 11 萬 1,303 公噸，較常年平均產量 12 萬 4,330 公噸減產 10%。

本地種芒果收穫面積 2,592 公頃、總產量 1 萬 7,740 公噸，較常年減產 10%。

本地種芒果俗稱「土椽果」、「柴椽」、「土椽仔」，早生品種在 3、4 月左右即可採收，幼果可供作情人果，即俗稱的芒果青，成熟果供製蜜餞、芒果干、冰沙及芒果汁等，其果實不大，惟酸甜風味十足，具濃郁香味，深受消費者喜愛。本地種芒果主產期在 5 月～7 月，並以 6 月份產量最高，主要產區分布在屏東、臺南及高雄等 3 縣市，以屏東縣收穫面積約 65% 為最多。依主要產區觀測，上（106）年因氣候穩定，屏東主產區生產情形良好，惟於開花後遇局部性降雨，影響後續生產，預估本年可採收面積 2,592 公頃，較常年 2,750 公頃減少 6%。產量部分，預估本年總產量 1 萬 7,740 公噸，較常年平均產量 1 萬 9,728 公噸減產 10%。

改良種芒果收穫面積 1 萬 3,273 公頃、總產量 13 萬 3,723 公噸，較常年減產 6%。

改良種芒果係指本地種以外之品種而言，以愛文占最多，金煌次之，凱特、海頓、聖心及玉文等其他品種栽培面積較少，主產區分布在臺南、屏東及高雄等 3 縣市，以臺南市收穫面積占 50% 為最多，各地產期略有差異，其中以屏東枋寮地區於 6 月～7 月進入盛產期，臺南地區則在 7 月～8 月盛產。本年改良種芒果可採收面積 1 萬 3,273 公頃，較常年 1 萬 2,570 公頃增加 6%；產量部分，臺南地區上（106）年為盛產年，整體開花著果數量較常年多，本年恢復正常生產，預估產量較上年減少；屏東地區因 105 年受連續災害影響導致生長不佳，亦影響 106 年產量，本年起恢復正常生產，預估產量較上年增加。整體預估本年總產量為 13 萬 3,723 公噸，較常年平均產量 14 萬 1,727 公噸減產 6%。

荔枝收穫面積 9,875 公頃、總產量 7 萬 7,922 公噸，較常年減產 11%。

荔枝為臺灣重要經濟果樹之一，主要產區分布在高雄、臺中、南投、臺南、彰化及屏東等縣市，尤以高雄市生產面積最大，目前品種以黑葉種居多，約占 7 成，玉荷包約 2 成次之，餘為 3 月紅、糯米滋、桂味、沙坑、淮荔、港尾及高雄早生等品種面積較少。荔枝因成熟期過於集中、產期短且不耐貯運，加上開花結實期間易受氣候不良而引起落果及隔年結果習性，產量極不穩定。因此，每年產量變動很大，如遇豐產年，市場無法消納，容易發生產銷失衡現象。各產區本年荔枝收穫面積 9,875 公頃，較常年 1 萬 908 公頃減少 9%，係因荔枝栽培易受氣候影響，農民有轉作改良種芒果及鳳梨之現象。產量部分，據主產區縣市政府觀測結果，前 2 年受低溫及雨害影響，導致荔枝開花結果不良，收穫欠佳。本年各產區開花情形良好，

倘未來氣候平順，預估本年總產量 7 萬 7,922 公噸，惟受收穫面積減少影響，仍較常年平均產量 8 萬 7,245 公噸減產 11%。

葡萄（夏果）收穫面積 2,621 公頃、總產量 5 萬 2,703 公噸，較常年略增 1%。

葡萄集中在彰化、臺中、苗栗及南投等 4 縣市，以彰化縣收穫面積占 46% 為最多，品種以巨峰為主，與進口葡萄之品種具區隔性。大部分為年採收二期之經營型態，第一期在夏季生產，稱為夏果，第二期在冬季生產，稱為冬果，本月份預測為夏果產量，盛產期在 7 月至 8 月間。今年巨峰葡萄（夏果）收穫面積 2,621 公頃，較常年 2,697 公頃略減 3%。產量部分，本年主產區開花情形良好，僅產期較早之南投地區因催芽期遇低溫，小果期遇強降雨影響，產量較正常年低。整體預估本年總產量 5 萬 2,703 公噸，較常年平均產量 5 萬 2,147 公噸，略增 1%。

107 年 4 月蔬菜生產預測

項目	107 年 4 月生產		107 年 3 月生產		107 年 4 月與 107 年 3 月比較		106 年 4 月生產		107 年 4 月與 106 年 3 月比較	
	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)
甘藍	439	24,230	593	32,263	- 26	- 25	516	27,785	- 15	- 13
結球白菜	154	7,331	179	9,647	- 14	- 24	146	6,627	5	11
花椰菜 (青花)	156	3,086	229	4,744	- 32	- 35	-	-	-	-
花椰菜 (白花)	110	3,014	148	4,631	- 26	- 35	-	-	-	-
短期葉菜	610	12,611	540	11,016	13	14	-	-	-	-
胡瓜	581	4,432	672	4,947	- 14	- 10	725	4,671	- 20	- 5
絲瓜	1,220	5,272	606	2,547	101	107	1,235	4,017	- 1	31
西瓜	511	9,274	415	6,273	23	48	641	11,651	- 20	- 20
青蔥	355	9,348	361	9,310	- 2	0	326	8,458	9	11

資料來源：農糧署企劃組。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 439 公頃，總產量 2 萬 4,230 公噸，較上月減產 25%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月甘藍仍以雲林及彰化等平地產區為主，但已漸離適栽期；宜蘭及南投高冷地產區則為採收初期，預估本月收穫面積及產量均較上月減少。收穫面積 439 公頃，較上月 593 公頃減少 26%；總產量 2 萬 4,230 公噸，較上月產量 3 萬 2,263 公噸，減產 25%，與上年同期產量 2 萬 7,785 公噸比較，則減產 13%。

107 年期作蔬菜生產預測（4 月預測 / 修測）

項目	107 年生產預測		常年平均生產		106 年生產		107 年生產預測與常年平均生產比較		107 年生產預測與 106 年比較	
	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積 (公頃)	產量 (公噸)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)
薑	888	24,209	889	23,363	905	22,208	0	4	- 2	9
大蒜	4,761	47,492	4,145	43,383	3,781	36,541	15	9	26	30
洋蔥	1,310	72,553	1,183	59,403	1,119	61,152	11	22	17	19

資料來源：農糧署企劃組。

結球白菜收穫面積 154 公頃，總產量 7,331 公噸，較上月減產 24%。

結球白菜喜冷涼氣候，冬季適栽品種多於上月完成採收，本月起漸以耐熱品種為主，整體收穫面積及產量較上月減少，主要產區為雲林及彰化。預估本月收穫面積 154 公頃，較上月 179 公頃減少 14%；總產量 7,331 公噸，較上月產量 9,647 公噸，減產 24%，與上年同期產量 6,627 公噸比較，則增產 11%。

**花椰菜（青花）收穫面積 156 公頃，總產量 3,086 公噸，較上月減產 35%；
花椰菜（白花）收穫面積 110 公頃，總產量 3,014 公噸，較上月減產 35%。**

花椰菜喜冷涼氣候，本月起氣候漸不適合生育，整體收穫面積及產量減少。青花菜產區以雲林及嘉義為主，白花椰菜產區則為彰化及高雄等地。預估本月青花菜收穫面積 156 公頃，較上月 229 公頃減少 32%；總產量為 3,086 公噸，較上月產量 4,744 公噸，減產 35%。白花椰菜收穫面積 110 公頃，較上月 148 公頃減少 26%；總產量為 3,014 公噸，較上月產量 4,631 公噸，減產 35%。

短期葉菜收穫面積 610 公頃，總產量 1 萬 2,611 公噸，較上月增產 14%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕓菜）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。各產區整體穩定生產，預估本月收穫面積 610 公頃，較上月 540 公頃增加 13%；總產量為 1 萬 2,611 公噸，較上月 1 萬 1,016 公噸，增產 14%。係因上月雲林縣政府辦理耕鋤措施，輔導耕鋤約 50 公頃收穫面積。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 581 公頃，總產量 4,432 公噸，較上月減產 10%。

胡瓜屬連續採收型作物，依果形不同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。本月為一期作採收期，主要產區為高雄及屏東，次為彰化及雲林等地。雲林產區裡作胡瓜於上月採收完畢，一期作胡瓜則未開始採收，致整體收穫面積及產量減少。預估本月收穫面積 581 公頃，總產量 4,432 公噸，較上月 4,947 公噸，減產 10%，與上年同期產量 4,671 公噸比較，則減產 5%。

絲瓜收穫面積 1,220 公頃，總產量 5,272 公噸，較上月增產 107%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月高雄及屏東產區持續採收，且其他中南部產區一期作絲瓜開始進入採收期，收穫面積及產量較上月大幅增加。預估本月收穫面積 1,220 公頃，總產量為 5,272 公噸，較上月 2,547 公噸，增產 107%，與上年同期產量 4,017 公噸比較，則增產 31%。係因臺南產區本年有提早種植情形，預估 4 月即可開始採收。

西瓜收穫面積 511 公頃，總產量 9,274 公噸，較上月增產 48%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月彰化、雲林、嘉義、臺南高雄及屏東產區一期作西瓜開始進入採收期，本月收穫面積及產量較上月增加。惟受 2 月低溫影響，部分地區有延後種植或開花不良情形，預估整體產期延後，致產量較上年同期減少。預估本月收穫面積 511 公頃，較上月 415 公頃增加 23%；總產量 9,274 公噸，較上月 6,273 公噸，增產 48%，與上年同期產量 1 萬 1,651 公噸比較，則減產 20%。

三、根莖類

青蔥收穫面積 355 公頃，總產量 9,348 公噸，與上月持平。

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。其中彰化產區裡作以粉蔥（四季蔥）為主，單位面積產量較高。各產區穩定生產，預估本月收穫面積 355 公頃，較上月 361 公頃減少 2%；總產量 9,348 公噸，與上月 9,310 公噸持平，與上年同期產量 8,458 公噸比較，則增產 11%。

一期作薑收穫面積 888 公頃，總產量 2 萬 4,209 公噸，較常年增產 4%。

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，主要產區為臺東、南

投、苗栗及臺中等地。二月起各地陸續種植，根據產地觀測，預估本年種植面積與常年相近，單位面積產量較上年及常年略增。預估本年一期作收穫面積 888 公頃，與常年同期 889 公頃持平，與上年同期比較則減少 2%；總產量 2 萬 4,209 公噸，較常年同期 2 萬 3,363 公噸，增產 4%，與上年同期比較則增產 9%。

裡作大蒜收穫面積 4,761 公頃、產量 4 萬 7,492 公噸，較常年增產 9%。

大蒜主要產地為雲林縣，占總產量 9 成以上，另臺南市、彰化縣及嘉義縣等地區亦有生產。彰化產區和美早蒜已屆採收尾聲，雲林產區將於 4 月底進入採收高峰期。雲林產區因前二年總產量較低，蒜價提高，大幅增加農民種植意願，本年期經各基層公所勘查，整體種植面積 4,761 公頃，較常年 4,145 公頃，增加 15%；較上年期 3,781 公頃，增加 26%，係因上年期因 105 年梅姬颱風災後復耕種蒜價高，影響農民災後復耕面積所致。產量部分，2 月初氣溫較低，適合蒜球發育，每公頃單位產量略高於平常年。預測為總產量 4 萬 7,492 公噸，較常年平均 4 萬 3,383 公噸，增產 9%；較上年期之 3 萬 6,541 公噸，增產 30%。

裡作洋蔥收穫面積 1,310 公頃、產量 7 萬 2,553 公噸，較常年增產 22%。

洋蔥主要產地為屏東縣、彰化縣及雲林縣等地區。本年期種植面積經主產區觀測，屏東產區雖受 106 年 10 月豪雨洋蔥苗圃受損，之後陸續復耕，種植面積較上年期略有增加，且彰化產區洋蔥農民恢復常年種植習性，面積顯著增加，預測種植面積 1,310 公頃，較常年平均 1,183 公頃，增加 11%；與上年期 1,119 公頃比較，增加 17%。產量部分，預測每公頃單位產量高於正常年，總產量推估為 7 萬 2,553 公噸，較常年平均產量 5 萬 9,403 公噸，增產 22%；較上年期 6 萬 1,152 公噸，增產 19%。

切花類

菊花收穫面積 83.79 公頃、產量 2,816 萬枝，較上月增產 22%。

臺灣地區以種植秋、冬菊為主，每年 12 月至翌年 5 月為菊花外銷日本旺季，因應清明節花卉市場需求增加，農民調節產期以增加供貨量，且氣候適宜生長，可採收面積及採收量增加。預測本月可採收面積為 83.79 公頃，較上月 73.38 公頃，增加 14%；產量為 2,816 萬枝，較上月 2,305 萬枝，增產 22%。若與上年同期產量 2,778 萬枝比較，則增產 1%。本月主要產地在彰化縣田尾、永靖、北斗等鄉鎮。

107 年 4 月主要切花生產預測

作物 項目		107 年 4 月生產		107 年 3 月生產		107 年 4 月與 107 年 3 月比較		106 年 4 月生產		107 年 4 月與 106 年 4 月比較	
		面積 (公頃)	產量 (萬枝)	面積 (公頃)	產量 (萬枝)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)	面積 (公頃)	產量 (萬枝)	面積變動率 (%)	產量變動率 (%)
短期 切花	菊花	83.79	2,816	73.38	2,305	14	22	83.15	2,778	1	1
長期 切花	火鶴花	171.03	375	171.03	354	0	6	179.37	422	- 5	- 11
	文心蘭	261.10	403	261.10	366	0	10	264.33	401	- 1	0

資料來源：農糧署企劃組。

火鶴花收穫面積 171.03 公頃、產量 375 萬枝，較上月增產 6%。

火鶴花性喜高溫多濕及遮蔭的環境，主要栽培產區為臺南市、高雄市、屏東縣、臺中市及南投縣，由於栽培技術進步，品質優良，自 94 年起拓展外銷日本市場，外銷量已占國內生產量相當比重，火鶴花主要採收盛期為每年 5 月～6 月及 9 月～10 月。天氣漸暖，氣候適宜作物生長，預測本月可採收面積 171.03 公頃，與上月相同；產量 375 萬枝，較上月 354 萬枝增產 6%。若與上年同期產量 422 萬枝比較，則減產 11%，主因為南投部分產區受低溫影響致產量減少，及臺中部分地區受病害影響。本月主要產地在臺南市柳營、六甲、佳里、下營、玉井、高雄市內門、臺中市后里、外埔、北屯等區、南投縣埔里、屏東縣新埤、長治等鄉鎮。

文心蘭收穫面積 261.10 公頃、產量 403 萬枝，較上月增產 10%。

國內文心蘭栽培以臺中市及屏東縣為最主要產區，其他縣市亦有栽培，除外銷日本外，並積極拓展其他國家外銷市場。文心蘭適宜生育溫度約在攝氏 25 度至 30 度間。天氣漸暖，氣候適宜作物生長，預測本月可採收面積 261.10 公頃，與上月相同；產量為 403 萬枝，較上月 366 萬枝，增產 10%。若與上年同期產量相較則相同。本月主要產地為臺中市后里、新社等區、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、內埔等鄉鎮。

107 年一期作雜糧面積預測結果推算表

項目	107 年 面積預測	常年 平均面積	106 年面積	107 年面積預測 與常年平均面積比較		107 年面積預測 與 106 年同期面積比較	
	面積 (公頃)	面積 (公頃)	面積 (公頃)	面積 (公頃)	面積變動率 (%)	面積 (公頃)	面積變動率 (%)
甘藷	2,586	2,520	2,601	66	3	- 14	- 1
落花生	7,324	7,375	7,226	- 51	- 1	98	1

資料來源：農糧署企劃組。

雜糧類

一期作甘藷種植面積較常年同期作增加 3%。

臺灣地區因氣候溫暖，各地均可周年種植甘藷，栽培季節可分為裡作及一、二期作，主要產地以雲林、彰化、臺中、臺南、屏東及嘉義等縣市最多。其用途早期為人類的輔助食糧及家畜的混合飼料，近年則以鮮食為主，部分用於食品加工。

一期作甘藷生產主要集中在雲林、彰化及臺中地區。據產地觀測，雲林縣產區價格平順，面積變化不大；彰化產區因氣候較上年穩定，預期農友提高種植意願；臺中因價格平順，提高農友種植意願，惟苗栗因部分產區受停灌影響，種植面積略有波動。總體預估一期作甘藷種植面積 2,586 公頃，與常年同期作種植面積 2,520 公頃增加 3%。若與上年同期作 2,601 公頃比較，則略減 1%。

一期作落花生種植面積較常年同期作略減 1%。

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。據產地觀測，近年落花生價格平順，種植面積穩定，惟部分田區仍與水稻輪作，面積互有消長。總體預估 107 年一期作落花生種植面積 7,324 公頃，較常年同期作 7,375 公頃略減 1%，若與上年同期作種植面積 7,226 比較，則略增 1%。