

107 年 9 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～2月中旬）收穫面積 7,563 公頃，產量 16 萬 799 公噸，較上年同期增加 2%。

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 7,563 公頃，產量 16 萬 0,799 公噸。本年預估秋冬蕉產量因天候尚屬穩定，原上月預測秋冬蕉應較去（106）年有微幅增產趨勢，本次受 0823 熱帶低壓水災影響南部主產縣市政府產地觀測下修秋冬蕉產量增幅，整體預測 107 年秋冬蕉產量將與上年相當。

番石榴下半年收穫面積 7,295 公頃，產量 9 萬 1,624 公噸，較上年同期增產 2%。

番石榴為熱帶常綠果樹，主要分布於高雄、臺南、彰化及屏東等縣市，品種以珍珠芭為大宗。番石榴具周年開花結實及於新梢開花結實之特性，一般於春季新芽萌動或實施強剪後，花蕾可自新梢葉腋抽出，果實著生於當年生枝條，惟春季抽梢之花蕾生長於夏季高溫多雨環境，果肉易軟化果實品質不穩定。為避開 6～9 月水果盛產期及颱風豪雨等災害，農民均運用不同修剪時期，施予產期調節。相對於其他果品，番石榴可進行修剪予以產期調節，天然災害影響相對較不明顯，產地價格多可維持一定水準，農民管理意願增加。本年下半年番石榴生產，中部產區氣候尚稱平順生育正常，復以彰化產區前幾年受立枯病危害之果園更新產量恢復。惟本月南部高雄產區因受 0823 熱帶低壓水災影響下修收穫面積及產量預測，整體推估本年下半年番石榴產量約為 9 萬 1,624 公噸與上年同期相當。

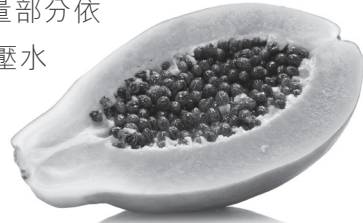


木瓜收穫面積 2,588 公頃，冬果產量 4 萬 5,732 公噸，較上年同期減產 10%。

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

註 1：行政院農業委員會農糧署。

105年連續風災莫蘭蒂、梅姬颱風影響，部分產區於106年更新種植。本年預估收穫面積較106年略增。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，冬果生產量較少，預估本年度木瓜冬果種植面積2,588公頃，較上年2,494公頃增加4%。產量部分依產區觀測結果，嘉義、高雄、屏東木瓜受0823熱帶低壓水災影響木瓜受水傷、疫病等因素下修木瓜冬果產量預測，加上上半年果品盛產價格不穩因素影響農民調節生產，預估木瓜冬果產量4萬5,732公噸，較上年同期減少10%。



檸檬收穫面積 2,623 公頃，總產量 4 萬 2,641 公噸，較上年增產 17%。

檸檬為臺灣地區柑橘類重要飲料作物之一，種植面積集中在高雄、屏東兩縣市，其他縣市則零星種植。品種以優利卡（Eureka）為主，具有周年開花特性，故全年均可生產，但仍以每年2月下旬開花最為普遍，7~8月採收較多。近年因檸檬飲品深受飲料市場青睞需求量增。另高雄區農業改良場成功運用調整氮、磷、鉀肥施用比例，及配合整枝修剪與藥劑施用等綜合性產期調節方法，已可有效調節春果產量，延長供果期，致農民種植意願明顯提高，自101年起種植面積有逐年增加的趨勢，本年預測可採收面積2,623公頃，較常年2,380公頃增加10%；惟較上年2,664公頃則減少2%，主要係近年檸檬價格趨於平穩，種植面積增加趨緩。產量部分，本年預估總產量為4萬2,641公噸，較上年及常年增產17%，主要係因主產地屏東產區原受105年颱風影響受損果園於本年開始恢復產能。



文旦柚收穫面積 4,113 公頃，總產量 8 萬 6,953 公噸，較上年增產 11%。

文旦柚栽培地區主要分布在東部、南部及北部地區，以臺南、花蓮、苗栗、新北、宜蘭、雲林等縣市栽培面積較多。果實成熟期一般多於節氣「白露」前後，依農民留花（果）時間及種植地區不同稍有差異。果實採收後須經1~2週「辭水」，使其肉質柔軟，風味更佳，為中秋節之應景水果。價格易受節後消費需求降低導致下滑。近年政府已積極輔導非適栽文旦柚地區果園廢園或更新為其他新興柑橘品種等措施，以適度調降文旦柚種植面積。並強化消費大眾對文旦柚營養價值之認知，鼓勵中秋節後對文旦柚之消費。本年文旦柚收穫面積4,113公頃，較常年減少2%。產量部分，目前已進採收期，

主產縣市觀測受 0823 熱帶低壓水災影響不大，僅臺南產區下修產量，預估文旦柚總產量為 8 萬 6,953 公噸，較上年增產 11%。

椪柑收穫面積 5,469 公頃，總產量 12 萬 7,856 公噸，與上年產量相當。

臺灣栽培的椪柑以高牆柑較多，色澤鮮艷，風味獨特，為臺灣重要經濟果樹，主要分布在新竹、苗栗、臺中、雲林、嘉義及臺南等 6 縣市，但近年來由於黃龍病的蔓延，種植面積逐漸減少，本年可採收面積為 5,469 公頃，較常年 5,712 公頃減少 4%。產量部分，依據主產區觀測結果，目前主產縣市觀測，未受 0823 熱帶低壓水災影響氣候尚屬穩定，整體推估本年總產量為 12 萬 7,856 公噸，較常年平均產量增產 4%，與上年產量相當。

柳橙收穫面積 5,124 公頃，總產量 14 萬 5,045 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，主產縣市政府觀測南投、雲林產區部分果園粗放管理，嘉義則有些轉植為香蕉和其他果樹，致本年可採收面積 5,124 公頃，較常年 5,298 公頃，減少 3%。產量部分，主產區觀測結果，柳橙未受天然災害影響，每公頃單位產量持平，預測本年總產量為 14 萬 5,045 公噸，較常年平均產量減產 4%，較上年產量減產 6%。



柿收穫面積 5,261 公頃，總產量 7 萬 9,803 公噸，較上年增產 26%。

柿子以往栽培的品種以澀柿為主，近年自日本引進甜柿試種成功，甜柿果實大、糖度高、果色美、耐貯藏等優點，且在經濟價值上較澀柿為優，尤以臺中地區栽培最多，占 60% 以上。本年柿子可採收面積 5,261 公頃，與常年 5,203 公頃，略增 1%。產量部分，據主產縣市政府觀測，柿子往年受風災雨害嚴重影響，產量相對偏低，107 年柿開花結果率正常，結果數及果實大小均較往年高，主產臺中市年初以來氣候平順，預估本年柿總產量為 7 萬 9,803 公噸。相較過去幾年因災害導致比較之基期相對偏低，預估本年產量較常年平均年產量增產 28%、較上年產量增產 26%。



蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 357 公頃、總產量 2 萬 69 公噸，較上月減產 32%。

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，又以宜蘭產區為大宗。彰化及雲林等平地產區則因氣候炎熱，種植面積少。預估本月收穫面積 357 公頃，較上月 494 公頃減少 28%；總產量為 2 萬 69 公噸，較上月產量 2 萬 9,394 公噸，減產 32%，與上年同期產量 2 萬 5,280 公噸比較，則減產 21%。因近期市場價格不佳，宜蘭地區農友翻耕重新種植或休耕，臺中地區甘藍亦有減少種植情形，致收穫面積及產量減少。

結球白菜收穫面積 85 公頃、總產量 3,438 公噸，較上月增產 19%。

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，整體種植面積少。



預估本月收穫面積 85 公頃，較上月 78 公頃增加 9%；總產量 3,438 公噸，較上月產量 2,878 公噸，增產 19%，與上年同期產量 3,914 公噸比較，則減產 12%。係結球白菜因氣候炎熱栽培管理不易，本年彰化產區農友轉作其他蔬菜，且受 7 月豪雨災害影響，收穫面積和產量較上年同期減少。

花椰菜（青花）收穫面積 10 公頃、總產量 233 公噸，較上月減產 25%；花椰菜（白花）收穫面積 50 公頃、總產量 1,386 公噸，較上月增產 93%。

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，預估收穫面積 10 公頃，較上月 16 公頃減少 33%；總產量為 233 公噸，較上月產量 310 公噸，減產 25%。本月白花椰菜產區為彰化，預估收穫面積 50 公頃，較上月 38 公頃增加 32%；總產量為 1,386 公噸，較上月產量 718 公噸，增產 93%。彰化產區白花椰菜受 7 月豪雨災害影響，部分田區淹水植株受損，雖後續陸續復耕，預估 9 月收穫面積及產量較上月增加，但仍較上年同期減少。

短期葉菜收穫面積 636 公頃、總產量 1 萬 3,031 公噸，較上月增產 15%。

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、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。受 8 月豪雨及水災影響，雲林及高雄產區 8 月收穫面積及單位產量皆減少。另主要產區雲林經田間觀測，預估 9 月可恢復生產，收穫面積和產量較上月增加，南部產區則需視天候狀況適合栽種與否再評估復耕情形。預估本月收穫面積 636 公頃，較上月 592 公頃增加 7%；總產量為 1 萬 3,031 公噸，較上月 1 萬 1,325 公噸，增產 15%，與上年同期產量 1 萬 4,046 公噸比較，則減產 7%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 590 公頃、總產量 2,773 公噸，較上月減產 14%。

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，本月為二期作生產期，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 590 公頃，總產量 2,773 公噸，較上月 3,236 公噸，減產 14%，與上年同期產量 3,934 公噸比較，則減產 30%。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 8 月及 9 月單位產量減少，產量較上月及上年同期減少。

絲瓜收穫面積 1,221 公頃、總產量 6,344 公噸，較上月減產 12%。

絲瓜生育期長且可連續採收，且對環境適應性強。本月為二期作生產期，主要產區為彰化、南投、雲林、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，收穫面積較上月增加。惟嘉義、高雄及屏東產區受 8 月豪雨及水災影響，整體產量較上月減少。預估本月收穫面積 1,221 公頃，總產量為 6,344 公噸，較上月 7,169 公噸，減產 12%，與上年同期產量 6,044 公噸比較，則增產 5%。



西瓜收穫面積 849 公頃、總產量 20,077 公噸，較上月減產 1%。

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，次為臺南及屏東等地。雲林、嘉義及臺南產區西瓜生產因 8 月豪雨及水災受損，導致收穫面積及產量減少，尤以嘉義地區最為嚴重。預估本月收穫面積 849 公頃，較上月 943 公頃減

少 10%；總產量 2 萬 77 公噸，較上月 2 萬 191 公噸，減產 1%，與上年同期產量 1 萬 4,433 公噸比較，則增產 39%。花蓮產區上年因農友對於颱風的預期因素，部分二期作西瓜提早於 8 月採收，致上年 9 月收穫量較少，本年產量相對增加。

三、根莖類

青蔥收穫面積 384 公頃、總產量 9,108 公噸，較上月減產 1%。

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，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。宜蘭產區因近期市場價格較低，農民移地重新種植，預估採收期延後，收穫面積減少。預估本月收穫面積 384 公頃，較上月 403 公頃減少 5%；總產量 9,108 公噸，較上月 9,194 公噸，減產 1%，與上年同期產量 9,074 公噸持平。

花卉類

菊花收穫面積 62 公頃、產量 1,912 萬枝，較上月減產 12%。

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），在臺灣地區菊花以種植秋菊為主，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，主要產地為彰化縣田尾、永靖、北斗等地。夏季因氣候炎熱且多午後雷雨，不易菊花生長，另因應 8 月中元祭祀需求提早採收，致本月收穫面積較上月減少。預估本月可採收面積為 62 公頃，較上月減少 10%；產量為 1,912 萬枝，較上月 2,176 萬枝，減產 12%，與上年同期產量 1,890 萬枝，則增產 1%。

火鶴花收穫面積 160 公頃、產量 384 萬枝，較上月增產 16%。

火鶴花為多年性草本花卉，屬一葉一花之開花習性，又臺灣氣候喜溫暖潮濕，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、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，本月夜溫漸涼，各產區產量皆較上月增加。預估本月可採收面積 160 公頃，與上月相同；產量 384 萬枝，則較上月 331 萬枝，增產 16%。若與上年同期產量 450 萬枝比較，則減產 15%，主因為臺中市部分地區受



細菌性葉枯病影響，南投縣部分產區則因今年初 1 月寒流及 3 月低溫造成花朵及葉片焦枯，園區植株生長現未完全恢復。另南投縣種植面積較去年同期減少，係因部分產區土地遭政府徵收及受線蟲為害而棄種所致。

文心蘭收穫面積 249 公頃、產量 504 萬枝，較上月增產 10%。

文心蘭屬多年生草本植物，原生於熱帶美洲，適宜生育溫度約在攝氏 25 ~ 30 度間，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、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，本月因氣溫漸涼，各產區產量皆較上月增加，預估 9 月可採收面積 249 公頃，與上月相同；產量為 504 萬枝，與上月 459 萬枝，增產 10%，若與上年同期產量比較則相當。



雜糧類

二期作落花生種植面積較常年同期作增加 6%。

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。

據主產地觀測，本（106）年落花生產區受到輪作因素，種植面積略有波動，整體種植面積較上年同期作略增。預測本年二期作落花生種植面積 1 萬 3,881 公頃，較常年同期作 1 萬 3,139 公頃，增加 6%，若與上年同期作種植面積 1 萬 3,954 公頃比較，則減少 1%。惟受到 0823 熱帶低壓水災影響，部分田區浸水，幼苗受損，後續將視復耕、重新種植或翻耕的情形，據以調整實際收穫面積。

