

107 年 10 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

番石榴下半年收穫面積 7,295 公頃，產量 9 萬 1,802 公噸，較上年同期增產 3%。

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 1,802 公噸較上年同期增產 3%。



木瓜收穫面積 2,588 公頃，下半年產量 4 萬 3,962 公噸，較上年同期減產 13%。

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。

主要種植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。本年預估木瓜收穫面積 2,588 公頃，較上（106）年略增 4%，增加主要係因中部南投縣埔里、竹山、名間及國姓等鄉農



註 1：行政院農業委員會農糧署。

民增加種植。產量部分，本年度木瓜下半年產量 4 萬 3,962 公噸預估較去（106）年減少 13%，依主縣市產區觀測結果，主要係因南部雲林、嘉義、高雄、臺南及屏東等產區受 0823 熱帶低壓水災影響木瓜受水傷及疫病等因素下修下半年木瓜產量；雲林縣林內鄉產區亦反映近 2 成木瓜田區植株已為老穢產能下降，單位產量略減，致本年木瓜下半年產量整體預估較去年減少。

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，南投、雲林及嘉義產區觀測目前著果正常，田區未受天然災害影響，倘後續果實充實期氣候平順，單位產量應屬正常年水準，整體預測本年總產量為 14 萬 5,045 公噸，較常年平均產量減產 4%，較上年產量減產 6%。



巨峰葡萄冬果收穫面積 2,606 公頃，總產量 4 萬 670 公噸，與上年產量水準相當。

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 月至翌年元月。本月所預測係冬果產量，由於巨峰葡萄係以鮮食為主，且國人吃葡萄有剝皮習慣，而進口葡萄不易剝皮，故受進口影響較小。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%，主要係彰化縣埔心地區部分葡萄園區轉作種植漸減影響。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 670 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恢復常年水準。



蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 522 公頃、總產量 2 萬 8,292 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。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。本月起氣候漸涼，彰化及雲林等平地產區，種植面積增加；宜蘭、臺中及南投等高冷地產區仍有部分甘藍採收，屬於高冷地產區與平地產區生產交替期。預估本月收穫面積 522 公頃，較上月 366 公頃增加 43%；總產量為 2 萬 8,292 公噸，較上月產量 2 萬 642 公噸，增產 37%，與上年同期產量 2 萬 6,129 公噸比較，則增產 8%。因日前市場價格不佳，宜蘭及臺中高冷地產區農友減少種植，上月收穫面積及產量減少。本月臺中和平及南投仁愛等地 8 月種植甘藍採收，恢復生產致面積與產量較上月增加。

結球白菜收穫面積 151 公頃、總產量 6,515 公噸，較上月增產 94%。

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。本月氣候漸趨冷涼適合生長，主要產區彰化及雲林等地種植及採收面積增加。預估本月收穫面積 151 公頃，較上月 83 公頃增加 83%；總產量為 6,515 公噸，較上月產量 3,358 公噸，增產 94%，與上年同期產量 4,897 公噸比較，則增產 33%。

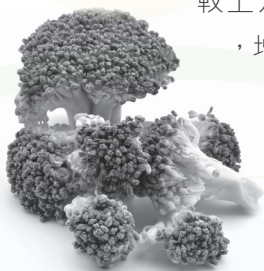


花椰菜（青花）收穫面積 29 公頃、總產量 656 公噸，較上月增產 189%；花椰菜（白花）收穫面積 72 公頃、總產量 2,008 公噸，較上月增產 46%。

花椰菜喜冷涼氣候，夏季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，預估收穫面積 29 公頃，

較上月 10 公頃增加 175%；總產量為 656 公噸，較上月產量 227 公噸，增產 189%。本月白花椰菜主要產區為彰化，預估收穫面積 72 公頃，

較上月 50 公頃增加 44%；總產量為 2,008 公噸，較上月產量 1,378 公噸，增產 46%。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 10 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 690 公頃、總產量 1 萬 4,000 公噸，較上月增產 4%。

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。本月屬於二期及裡作生產期交替期，氣候轉涼適合不結球白菜生長面積增加，薺菜生產面積漸減少。上月受 8 月豪雨及水災影響，雲林及高雄產區產量略減，本月恢復生產。預估本月收穫面積 690 公頃，較上月 655 公頃增加 5%；總產量為 1 萬 4,000 公噸，較上月 1 萬 3,425 公噸，增產 4%，與上年同期產量 1 萬 2,930 公噸比較，則增產 8%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 570 公頃、總產量 2,430 公噸，較上月減產 10%。

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，本月為二期作採收後期，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 570 公頃，總產量 2,430 公噸，較上月 2,690 公噸，減產 10%，與上年同期產量 3,124 公噸比較，則減產 22%。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 1,199 公頃、總產量 6,351 公噸，較上月減產 3%。

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。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 1,199 公頃，總產量為 6,351 公噸，較上月 6,581 公噸，減產 3%，與上年同期產量 6,447 公噸比較，則減產 1%。

西瓜收穫面積 194 公頃、總產量 2,613 公噸，較上月減產 87%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜產區以臺南、高雄及屏東地區為主，花蓮及雲林二期作西瓜於 9 月採收完畢，致 10 月收穫面積大幅減少。預估本月收穫面積 194 公頃，較上月 879 公頃減少 78%；總產量 2,613 公噸，較上月 2 萬 455 公噸，減產 87%，與上年同期產量 5,462 公噸比較，則減產 52%。嘉義及臺南產區西瓜生產因 8 月豪雨及水災受損，又因連續降雨，農友種植意願較低，導致收穫面積及產量較上年同月減少。



三、根莖類

青蔥收穫面積 367 公頃、總產量 8,785 公噸，較上月減產 5%。

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。高雄及屏東產區 8 月豪雨水災影響，單位產量略減，其餘產區穩定生產。預估本月收穫面積 367 公頃，較上月 398 公頃減少 8%；總產量 8,785 公噸，較上月 9,226 公噸，減產 5%，與上年同期產量 8,863 公噸比較，則減產 1%。

花卉類

菊花收穫面積 64 公頃、產量 1,997 萬枝，較上月增產 4%。

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、永靖及北斗等地。本月秋意漸濃，白天氣溫雖高，但晚上漸有涼意，日夜溫差大有利菊花生長，故本月預估可採收面積為 64 公頃，較上月 62 公頃增加 2%；產量為 1,997 萬枝，較上月 1,912 萬枝增產 4%，與上年同期產量 1,950 萬枝相當。



火鶴花收穫面積 159 公頃、產量 407 萬枝，較上月增產 7%。

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、屏東縣新埤及長治等地。火鶴花採收盛期為每年 5～6 月及 9～10 月，產區臺中市及南投縣產量與上月相當，臺南市、高雄市及屏東縣則因夜溫下降，且 0823 熱帶低氣壓水災影響不大，產量較上月增加。

預估本月可採收面積 159 公頃，與上月相當；產量 407 萬枝，則較上月 381 萬枝，增產 7%。若與上年同期產量 477 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及部分地區減少種植面積，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，園區植株生長仍未完全恢復。另因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廢園改種蘭花或休耕，導致種植面積較上年同期 179 公頃減少。

文心蘭收穫面積 245 公頃、產量 498 萬枝，與上月產量相同。

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、屏東縣長治、里港、鹽埔及內埔等地，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差異不大，預估 9 月可採收面積 245 公頃，與上月相同；產量為 498 萬枝，與上月 500 萬枝相當，亦與上年同期產量 498 萬枝相同。惟種植面積與上年同期 258 公頃減少 5%，係因屏東縣部分地區改種蘭花、短期作物或休耕。



雜糧類

二期作甘藷較常年同期作減產 10%。

臺灣氣候溫暖，環境條件適合甘藷生長，各地可周年種植。依栽培季節可分為裡作、一期作及二期作，主要產區為雲林、彰化、臺中及臺南等地。甘藷含有多種維生素及礦物質，並富含膳食纖維，早期作為輔助食糧及家畜混合飼料使用，近年則以食用或食品加工用為主要用途。

本年二期作甘藷生產仍以雲林縣生產面積最大，次為彰化、臺中、新北、苗栗及花蓮等地。面積部分，因雲林地區受 8 月豪雨影響，主產鄉鎮部分地區淹水致甘藷受損；彰化地區契作面積減少；苗栗地區有改種植其他雜糧等情形，致種植面積減少。產量部分，因雲林產區豪雨災損，預估單位產量減少，其他產區則生長情形良好，預估整體產量較常年減少。

預估本年二期作甘藷收穫面積 3,943 公頃，與常年同期作 4,378 公頃減少 10%，與上年同期作比較則減少 11%；總產量 8 萬 6,344 公噸，較常年同期作 9 萬 6,124 公噸，減產 10%，與上年同期作比較則減產 17%。

