

# 今年期本省柑桔外銷檢討

·黃恩雄·

今(六六/六七)年期柑桔外銷業務，於六七年三月三十日結束，計出貨一、六八二、九一六箱(每箱十公斤裝)，分別為椪柑七二二、三二五箱、桶柑七八一、八一四箱、柳丁一七八、七七七箱。分別輸往香港五六三、〇五五箱、新加坡與馬來亞七二八、九六四箱、印尼三四五、三六〇箱、日本三八、六七六箱、加拿大五、〇〇〇箱、英國一、七〇〇箱、菲律賓八八箱、諾魯七五箱。

## 外銷較去年少

外銷總金額為七、八八八、四六一·八一美元，以外銷量而言，較去(六五/六六)年期的一、九九六、二七二箱，減少三一三、三五六箱，減少幅度達一五·七〇%。外銷數量減少的主要原因為，六六年春季天旱與夏季颱風引起的減產所致。

柳丁的輸出，去年期為六三九、四八二箱，今年期降到一七八、七七七箱，減少四六〇、七〇五箱，減少幅度為七二·〇%。由上可知，今年期除柳丁因減產而減少輸出外，其他柑桔類的外銷都有相當幅度的增加。

今年期外銷柑桔的品質管制，均由青果社納入電腦作業。茲將品質上各項缺點發生率超過一%者，敘述如下表。

品質上各項缺點發生的嚴重與否，和季節、柑桔種類與產地有關。例如，果粒大小不符，均發生在出貨後期的椪柑。這是因經過長期貯藏或熟度高，極皮無法執行嚴格的大小分級所致。

傷痕的來源，均為採收者疏忽與搬運容器的不良所致。變色果主要是前期出貨的果實或較南部的果實，因產地日夜溫差不足，使綠色的葉綠素未退或不易消退所致。煤烟的來源是防治介殼虫不周所致。

今年期外銷柑桔各項缺點發生率(%)

缺點	柑桔類	椪柑	桶柑	柳丁
果粒大小不符	6.327	—	—	—
傷痕	2.177	7.445	3.669	—
變色	1.675	6.510	2.464	—
煤烟	1.295	—	1.818	—
乾或柔軟	1.163	—	—	—
果型不整	1.059	—	—	—
黑星病	—	3.351	1.588	—
黑點病	—	1.259	—	—
其他	2.986	4.363	2.262	—

果型不整只發生在椪柑，是由於省產椪柑中，目前仍以果型較扁的葫蘆椪柑、武西椪柑、鬮帶椪柑、南澳椪柑，與果型較圓的西螺椪柑、和凸頭的彰化椪柑、台南椪柑等品系混栽及樹型剪定不當所致。

黑星病、黑點病等病害，是果實生長期間多濕和殺菌劑少用與使用不當所致。

## 應重質不重量

外銷市場方面，近年來爭論與變化最多的為香港的柳丁市場，突起突降，給大家有莫測高深的感覺。其實我國若要保持香港的柳丁市場，除了政府、農民、青果社要合作外，進出口商亦應對過去的工作檢討改進，才能以高級而穩定的品質與合理的價格，保有市場的占有率。

特別在將來匪區柳丁傾銷的籠罩下，香港市場是應採重質不重量的作法。因為以量取勝的觀念，在海島的台灣是不應存在的。尤其是近年來，我國

外銷香港市場的柳丁，在數量上就有很大的變化，如六三/六四年期六四一、八七八箱、六四/六五年期四一九、七三三箱、六五/六六年期五五〇、六七九箱、六六/六七年期一四三、九九七箱。

當然，本年我國柳丁外銷數量減少的主要原因，是民國六六年九月的颱風造成減產，導致國內柳丁售價提高，無法大量外銷。此外，國內人民生活水準提高與輸港柑桔底價過低，亦為原因之一。

新加坡市場，除了美國終年供貨外，以色列因占地利，市場占有率亦高。我國輸往新加坡市場的柑桔類，以桶柑(年柑)為主，同時一半以上的貨，均集中在農曆年前二、三周左右輸出。

如果我國外銷柑桔處理設備能更進一步改善，提高工作效率，每年對新加坡的供貨，還可以在船運增加的情況下增加輸出。一般說來，新加坡是我國柑桔外銷市場中最安定的。

很幸運的，在青果社與貿易商的努力與政府的輔導下，印尼柑桔市場的數量確有大幅的增加，以往每年只有三萬或五萬箱，到去年期一躍而為一八六、六八四箱，到今年期增為三四五、三六〇箱(包括椪柑一七九、六六六箱、桶柑一六一、六九四箱、柳丁四、〇〇〇箱)。

這是值得業者把握機會全力以赴的市場，將來出貨的對象是寬皮柑類的椪柑、桶柑而非橙類。

此外，業者在今年還把省產椪柑試銷英國及諸魯，但由於路途遙遠，大量取得外匯尚待努力。日本與琉球市場在外銷數量上，因日本本土都是高級柑，而此類柑桔在本省消費量有逐年增加的趨勢。同時日方採購價格平平，且日本國內柑桔生產過剩的關係，很難增加。

但琉球對品質的要求不高，對台灣桶柑有偏好，將來每年可維持十萬箱左右的外銷數量。

加拿大市場亦因路途遠，出貨量少。菲律賓因外匯管制太嚴，只能有少許輸出。馬來亞市場因進口稅高，與馬來亞山區周年氣溫在一五—二五度C之間，可整年生產柑桔的關係，將來外銷量增加的可能性比較小。