

產銷專欄

## 紅龍果批發市場交易行情分析

文、圖／陳世芳

紅龍果是適應力強，產地分布極廣之熱帶果樹，98年農糧署農情報告資源網顯示臺灣紅龍果種植面積有795.75公頃，產量15,158公噸，近五年來面積逐年小幅縮減，98年較94年之面積928.64公頃減少16.7%，主要產地為彰化縣179.47公頃，其次是台南縣94.25公頃，南投縣73.45公頃，台中地區共有301.13公頃占全國39%，彰化縣係因部分金香葡萄廢園轉作，其中二林鎮種植面積最多有117.44公頃。由於越南紅龍果因番石榴果實蠅問題，自98年起已禁止進口，加上日本解除我國禁止白肉紅龍果輸入之規定，有利於穩定產銷。紅龍果在市場常見之品種，以果肉顏色分為白肉和紅肉種二種，一般白肉種產期為7-10月，紅肉種為6-11月，秋冬季果實大，品質較盛產期佳，近年來經過本場研究產期調節技術，可延長產期增加11月下旬至翌年1月冬期果。

紅龍果外觀鮮紅討喜，是餐點、祭拜供品常用的水果，銷售方式

透過農民團體共同運銷及委託行口代賣居多，直銷送禮市場尚未打開，在98年透過果菜批發市場共同運銷佔總產量高達35%，經過共同運銷拍賣之品級則依果菜批發市場之要求，以果重分為特大、大、中、小。

查詢94年至98年農產品批發市場交易行情，據以分析近五年各品種、各市場之交易量與交易價格變化，以白肉種為主要品種，交易量逐年成長，國產紅龍果之五年平均價格以紅肉種較高32.57元/kg，白肉種27.08元/kg，進口平均價格30.52元/kg(表1)，98年為五年內交易量最多，較94年成長39.8%，紅肉種於94-97年維持在840.7-969.4公噸之間，98年才突破至1111.6公噸。在批發市場以議價交易的進口紅龍果，近五年逐年減少中，94年進口交易量直逼國產白肉種與紅肉種，98年禁止自越南進口後，大幅減量至488.5公噸，98年較94年減少8.4倍，交易價格因此稍有提升(表1)。

表1 94-98年紅龍果批發市場交易量與平均價格

單位：公噸，元/公斤

品 種	94年		95年		96年		97年		98年		五年平均價格
	交易量	平均價格	交易量	平均價格	交易量	平均價格	交易量	平均價格	交易量	平均價格	
白 肉	3799	28.8	4281.5	23.5	4357.9	23.6	4832.8	24.2	5309.4	34.2	27.08
紅 肉	903.8	29.1	969.4	29	840.7	29	856.4	35.3	1111.6	39.1	32.57
進 口	4101	28.9	3644.1	28.8	3630.3	31.5	3183	32.5	488.5	36.8	30.52

資料來源：農委會農產品交易行情站

分析98年各批發市場交易量及交易價格行情，白肉種只有4月無交易量，7~9月盛產期之交易量均在1千公噸以上，此期間約占全年交易量之76%。平均交易價格為5月產期初及3月產期末量時價格最高，分別為5月80.6元/kg、3月80.1元/kg，最低價為7月19元/kg，全年最高與最低價相差4.2倍(表2)。各市場別交易量以台北市第一果菜批發市場1,688公噸最多，其次是三重市場1,487.7公噸，二市場合計佔總交易量之59.8%，台北市第一果菜市場交易量最多價格也最高39元/kg，與其他果品之表現不同，其次是台中市場35.8元/kg，高雄市場最低28.3元/kg(圖1)。

紅肉種2-3月無交易量，6-11月交易量均在100公噸以上，此期間占全年交易量之93.5%。平均交易價格為1月產期末80.8元/kg及5月產期初77.1元/kg最高，最低價為7月26.8元/kg，最高與最低價相差3倍(表2)。各市場別交易量以台中市場317.1公噸最多，其次是台北市第一果菜批發市場303公噸，二市場合計佔總交易量之55.8%，平均交易價格呈現北部高、中南部低之走勢，其中台北市第一果菜批發市場最高42.3元/kg，最低為高雄果菜市場32.7元/kg(圖2)。

進口紅龍果主要交易期間為1~3月，即國產紅龍果產期末，最大交易量於1月248.6公噸。最高價為交易量最少之5月215.5元/kg，最低價為7月國產品盛產期33.1元/kg(表2)。五個有交易量之市場中以台中市場157.5公噸最多，其次是三重市場144.8公噸，二市場合計佔總交易量61.9%，平均交易價格也以交易量最大之台中市場最高50.7元/kg，其次是高雄市場45.9元/kg，最低價則為三重市場15.8元/kg(圖3)。

表2 98年各品種紅龍果批發市場每月交易量及平均交易價格

單位：公噸,元/公斤

月份別		白肉	紅肉	進口
1月	交易量	1.6	0.5	248.6
	平均價格	65.7	80.8	36
2月	交易量	4.2	-	162.6
	平均價格	62.7	-	36.9
3月	交易量	-	-	72.7
	平均價格	80.1	-	38
4月	交易量	-	0.1	-
	平均價格	-	50	-
5月	交易量	0.7	6.3	0.2
	平均價格	80.6	77.1	215.5
6月	交易量	118	164.5	0.2
	平均價格	38.7	37.2	33.3
7月	交易量	1404.5	357.4	0.7
	平均價格	19	26.8	33.1
8月	交易量	1503.2	130.2	-
	平均價格	28.7	38.5	-
9月	交易量	1146.1	126.3	-
	平均價格	41.5	48.4	-
10月	交易量	515.5	127.9	-
	平均價格	54	50.9	-
11月	交易量	521.2	132.9	0.1
	平均價格	49.2	48	50.6
12月	交易量	94.3	65.6	3.7
	平均價格	61.1	49.1	45.9

資料來源：農委會農產品交易行情站

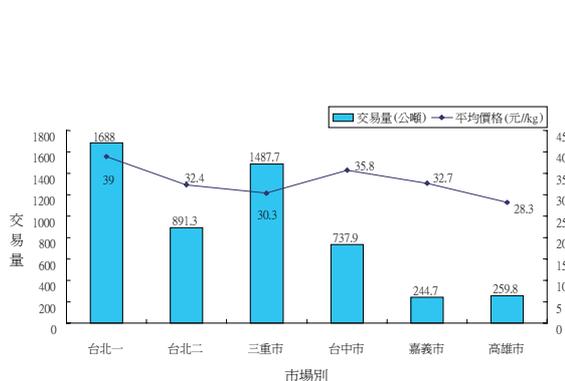


圖1. 98年果菜批發市場紅龍果(白肉)交易量與平均價格

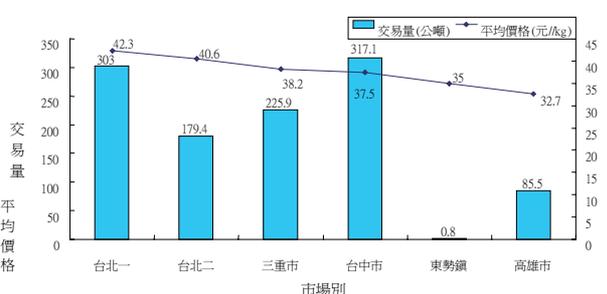


圖2. 98年果菜批發市場紅龍果(紅肉)交易量與平均價格

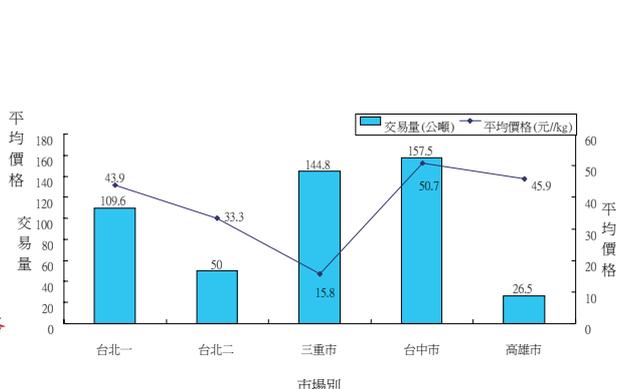


圖3. 98年果菜批發市場紅龍果(進口)交易量與平均價格