

# 臺中市政府農業局

103 年 8 月

## 臺中市水果產業概況統計分析－102 年度

本市地形多樣，涵蓋台地、平原、丘陵及高山，兼具亞熱帶及溫帶型氣候，年平均溫度約攝氏 23 度，年平均雨量約 1,700-1,800 公厘，氣候溫和，且本市地處於臺灣中西部，由於中央山脈群保護因而受颱風的影響相對減低，生產環境優越，是物產豐饒且適宜居住的好地方。

本市好山好水蘊育出許多優質農特產品，本局推動「在地生產、在地消費」、「食在當地、吃在當季」等措施，以符合「安全、健康、養生」需求，並輔導各地區辦理特色農特產品展售，將新鮮、優質、味美的農特產品直接銷售，確保消費者健康安全。

本市重要經濟水果產業包括梨、柿、椪柑、龍眼、荔枝、枇杷、紅龍果等，其中梨是本市山城地區重要作物，102 年栽培面積為 3,743 公頃，主要產區在和平、東勢、新社、石岡、后里等區；柿生產環境有低溫需求，僅適中、高海拔山區栽培，為本市第二大產量水果，102 年栽培面積 3,441 公頃，主要產區在和平區、東勢區；本市為荔枝重要產區之一，102 年栽培總面積 1,984 公頃，主要栽培地區為太平、霧峰、大里及神岡等地區，以太平區荔枝栽種面積約 615 公頃最多。另本局為突破荔枝保鮮技術，與行政院農業委員會農業試驗所共同合作開發「冷鏈法」，以創新的低溫保鮮技術來維持荔枝新鮮度，創造國外銷售量逐年增加的佳績，102 年已成長至 137 噸；枇杷屬高經濟作物，是本土性強且極具競爭力的水果，本市新社區、太平區及大坑

山區所出產的枇杷是果中極品，102 年栽培總面積約 787 公頃，年產量約 4,917 公噸，為全國最大產區；紅龍果為臺灣近年來新興水果，主要產區在外埔區及后里區；本市椪柑栽培總面積約 1,457 公頃，栽培地區分佈在東勢、豐原、石岡、新社、潭子及大坑等區，為本市重要水果產業之一，每年外銷數量多達 800 公噸；本市大肚溪畔沖積砂質土壤是西瓜最佳的種植地，溪畔土地排水良好，有機質含量豐富，加上砂土吸熱比一般土壤快，日夜溫差大，以及中部適宜的氣候等優秀條件，相當適合西瓜栽培，使本市西瓜果肉甜度高、品質好、口感香脆、帶沙甜；在「市長盃大南瓜評鑑暨葫蘆科瓜果及夏季花藝展系列活動」中，以瓜果結合花卉、展現花藝之美，增加民眾對瓜果類的認知與了解，並改變民眾對農產品的刻板印象。

本局為加強行銷本市之重要經濟水果，協助農民推廣各類水果，於 102 年度舉辦多項水果產業相關活動，例如：「102 年度臺中市優質紅龍果評鑑暨農特產品展售促銷活動」、「102 年臺中市優質雪梨、甜柿、荔枝果品評鑑活動」、「太平套袋荔枝認養及體驗活動」、「102 年度龍井區、大肚區西瓜評鑑暨產業文化節」、「2013 臺中市太平枇杷節農產品行銷活動 4 場」、「102 年度臺中市太平地區優質枇杷評鑑活動」、「102 年度臺中市優質龍眼果品評鑑活動」、「桔柿家園獻三寶-公老坪椪柑產業文化節」、「102 年度臺中市優質椪柑評鑑活動」等。

針對 102 年度本市重要水果產量統計分析謹臚列說明如后：

### 一、水果產量占全國總產量 10.05%，居全國第 3，其中梨、柿及椪柑為本市前 3 大產量水果

本市各項農產品產量豐厚，依據行政院農業委員會農糧署統計資料及市府分析統計資料顯示，102 年各類水果產量達 26 萬 8,921 公噸，占全國總產量 10.05%，僅次於屏東縣(50 萬 3,349 公噸，占 18.81%)及臺南市(44 萬 9,730 公噸，占 16.81%)，居全國第 3 (圖一、表一)。

本市 102 年水果生產量最高者為梨 7 萬 2,639 公噸，居全國產量之冠(占 66.58%)。以往農民超量嫁接，造成量多質不精，經本局輔導農民疏果作業，產量雖較 101 年減少 23,109 公噸(-24.13%)，但藉由品質的提升，使梨的產值不減反增。

柿生產量 4 萬 3,597 公噸，為本市次高生產量水果，但居全國產量之冠(占 68.45%)，102 年較 101 年減少 15,539 公噸(-26.28%)；本市生產量排名第 3 者為椪柑 2 萬 8,413 公噸，較 101 年減少 2,431 公噸(-7.88%)，占全國產量 21.32%，僅次於嘉義縣(4 萬 427 公噸，占 30.34%)，產量居全國之次。

此外，葡萄產量 2 萬 577 公噸，占全國產量 21.16%，僅次於彰化縣(4 萬 695 公噸，占 41.84%)；龍眼 1 萬 7,269 公噸，占全國產量 18.98%，僅次於臺南市(3 萬 3,103 公噸，占 36.39%)、桃 1 萬 7,811 公噸居全國之冠，占 65.59%；荔枝 1 萬 6,013 公噸，占全國產量 17.18%，桶柑及香蕉產量分別為 9,363 公噸及 5,994 公噸 (詳圖一、表一、表四)。



表一 全臺102年果品生產概況

水果	主要產地 (占全臺產量)
總產量	屏東縣(18.81%)、臺南市(16.81%)、 <b>臺中市(10.05%)</b>
 梨	<b>臺中市(66.58%)</b> 、苗栗縣(26.24%)、新竹縣(2.25%)
 柿	<b>臺中市(68.45%)</b> 、嘉義縣(14.54%)、苗栗縣(5.42%)
 椪柑	嘉義縣(30.34%)、 <b>臺中市(21.32%)</b> 、臺南市(19.70%)
 葡萄	彰化縣(41.84%)、 <b>臺中市(21.16%)</b> 、苗栗縣(18.98%)
 桃	<b>臺中市(65.59%)</b> 、桃園縣(11.35%)、新竹縣(6.49%)
 龍眼	臺南市(36.39%)、 <b>臺中市(18.98%)</b> 、高雄市(14.15%)
 荔枝	高雄市(31.22%)、 <b>臺中市(17.18%)</b> 、南投縣(15.73%)

## 二、本市前三大產量水果，梨、柿皆以和平區為主要產地，椪柑則以東勢為主要產地

各類水果主要產地分析結果指出，102年本市梨主要產地以和平區3萬1,448公噸（占43.29%）居冠，東勢區2萬6,563公噸（占36.57%）居次，新社區7,963公噸（占10.96%）居第3。

柿主要產地亦以和平區2萬924公噸（占47.99%）居冠，東勢區1萬3,197公噸（占30.27%）次之，新社區4,182公噸（占9.59%）再次之。

椪柑主要產地為東勢區1萬1,836公噸（占41.66%）居冠，豐原區4,123公噸（占14.51%）次之，石岡區3,515公噸（占12.37%）再次之。葡萄102年總生產量為2萬577公噸，其中新社區產量1萬2,412公噸（占60.32%）最多，東勢區3,676公噸（占17.86%）次之，外埔區1,490公噸（占7.24%）再次之（詳表二、表五）。

表二 臺中市前10大產量水果主要產地

水果	主要產地（占全市產量）
 梨	和平區（43.29%）、東勢區（36.57%）、新社區（10.96%）
 柿	和平區（47.99%）、東勢區（30.27%）、新社區（9.59%）
 椪柑	東勢區（41.66%）、豐原區（14.51%）、石岡區（12.37%）
 葡萄	新社區（60.32%）、東勢區（17.86%）、外埔區（7.24%）
 桃	和平區（33.73%）、新社區（30.59%）、東勢區（28.00%）
 龍眼	霧峰區（60.00%）、太平區（34.55%）、大里區（1.86%）
 荔枝	太平區（31.69%）、霧峰區（22.15%）、神岡區（14.18%）
 桶柑	東勢區（45.65%）、和平區（35.70%）、新社區（11.39%）
 茂谷柑	東勢區（83.11%）、新社區（4.59%）、石岡區（3.43%）
 香蕉	霧峰區（31.70%）、新社區（24.39%）、太平區（22.16%）

### 三、和平及東勢區皆以生產梨為主，新社區以葡萄為主，霧峰及太平區則生產最多龍眼

以行政區分析其生產果物種類結果顯示，和平區生產梨3萬1,448公噸最多，其次為柿2萬924公噸，再其次為桃6,007公噸，其中梨、柿的產量均居全市總產量4成以上。東勢區生產梨2萬6,563公噸居冠，柿1萬3,197公噸次之，椪柑1萬1,836公噸排第3。新社區生產葡萄1萬2,412公噸最多，其產量占全市葡萄總產量6成以上，梨7,963公噸次之，桃5,448公噸再次之。霧峰區生產龍眼1萬359公噸最多，產量近本市龍眼總生產量6成，荔枝3,547公噸次之，鳳梨3,103公噸再次之。太平區生產最多為龍眼5,967公噸，其次為荔枝5,075公噸，再其次為香蕉1,328公噸。另神岡區多栽種荔枝及椪柑，大里區多栽種龍眼，豐原區多栽種椪柑，外埔區亦種植相當數量葡萄(詳表三、表五)。

表三 臺中市水果產量主要產地生產情形

行政區	主要生產水果(占全市產量)		
和平區	 (43.29%)	 (47.99%)	 (33.73%)
東勢區	 (36.57%)	 (30.27%)	 (41.60%)
新社區	 (60.32%)	 (10.96%)	 (30.59%)
霧峰區	 (60.00%)	 (22.15%)	 (62.28%)
太平區	 (34.55%)	 (31.69%)	 (22.16%)
豐原區	 (14.51%)	 (2.65%)	 (2.32%)

為提升本市農業競爭力，本府除推動發展優質農產品外，積極塑造本市農特產品品牌，打響知名度，並拓展農特產品國外行銷工作，及開創農產品收購加工作業，以解決農產品產銷失衡問題，來穩定市場價格，為農民謀最大福利與創造最佳商機及收益。

表四 臺中市果品生產量

單位：公噸

	合計	梨	柿	椪柑	葡萄	桃	龍眼	荔枝	桶柑	茂谷柑	香蕉	其他
民國92年	298,490	84,817	20,345	32,674	31,897	16,749	25,658	16,671	15,509	1,867	11,218	41,085
民國93年	278,581	87,432	19,245	29,349	31,959	17,566	14,397	11,438	14,530	3,352	10,275	39,038
民國94年	247,277	83,572	14,243	23,124	23,903	14,650	18,723	13,373	10,397	2,038	7,591	35,663
民國95年	275,570	91,762	11,523	31,595	27,155	17,387	20,233	15,684	13,463	2,971	6,250	37,547
民國96年	291,125	109,601	16,852	27,127	22,350	18,040	21,105	17,753	11,135	4,153	7,092	35,917
民國97年	280,045	99,513	16,928	27,925	18,862	17,011	22,349	20,735	11,297	4,371	6,166	34,888
民國98年	291,142	109,013	19,479	26,283	25,954	17,701	18,429	18,174	10,432	5,087	5,834	34,756
民國99年	328,397	115,713	40,295	31,253	27,079	18,598	22,528	16,791	8,343	6,785	7,212	33,800
民國100年	354,236	107,374	64,677	32,985	27,699	19,218	27,096	18,303	8,816	6,528	8,235	33,305
民國101年	316,483	95,748	59,136	30,844	23,549	18,998	21,906	13,304	8,730	6,719	6,557	30,992
民國102年	268,921	72,639	43,597	28,413	20,577	17,811	17,269	16,013	9,363	7,605	5,994	29,640
較101年增減量 (公噸)	-47,562	-23,109	-15,539	-2,431	-2,972	-1,187	-4,637	2,709	633	886	-563	-1,352
較101年增減率 (%)	-15.03	-24.14	-26.28	-7.88	-12.62	-6.25	-21.17	20.36	7.25	13.19	-8.59	-4.36

資料來源：行政院農委會農糧署。

表五 臺中市果品生產量--按地區別分

單位：公噸

地區別	梨		柿		椪柑		葡萄		桃		龍眼		荔枝		桶柑		茂谷柑		香蕉	
	產量	%	產量	%	產量	%	產量	%												
民國102年	72,639		43,597		28,413		20,577		17,811		17,269		16,013		9,363		7,605		5,994	
中區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
東區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西屯區	3	0.00	-	-	-	-	-	-	4	0.02	11	0.06	34	0.21	-	-	-	-	24	0.40
南屯區	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	0.11	8	0.05	-	-	-	-	39	0.65
北屯區	76	0.11	21	0.05	2,599	9.15	-	-	33	0.19	287	1.65	1,064	6.64	102	1.09	108	1.42	117	1.95
豐原區	126	0.17	1,153	2.65	4,123	14.51	477	2.32	266	1.49	60	0.35	143	0.89	261	2.79	72	0.95	39	0.65
東勢區	26,563	36.57	13,197	30.27	11,836	41.66	3,676	17.86	4,987	28.00	90	0.53	20	0.12	4,274	45.65	6,321	83.11	447	7.46
大甲區	20	0.03	-	0.00	11	0.04	8	0.04	-	-	1	0.01	-	-	-	-	-	-	18	0.30
清水區	10	0.01	-	0.00	-	-	-	-	34	0.19	19	0.11	345	2.16	10	0.11	-	-	89	1.48
沙鹿區	8	0.01	-	0.00	-	-	-	-	74	0.42	30	0.17	1,059	6.61	-	-	-	-	19	0.32
梧棲區	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0.28
后里區	3,970	5.47	2,592	5.95	1,667	5.87	1,023	4.97	177	0.99	9	0.05	208	1.30	-	-	54	0.71	28	0.47
神岡區	16	0.02	2	0.00	10	0.04	23	0.11	29	0.16	6	0.03	2,270	14.18	-	-	7	0.09	24	0.40
潭子區	7	0.01	778	1.78	1,222	4.30	33	0.16	2	0.01	52	0.30	389	2.43	123	1.31	37	0.49	51	0.85
大雅區	15	0.02	-	0.00	4	0.01	-	-	4	0.02	-	-	714	4.46	-	-	-	-	13	0.22
新社區	7,963	10.96	4,182	9.59	3,144	11.06	12,412	60.32	5,448	30.59	4	0.02	129	0.81	1,067	11.39	349	4.59	1,462	24.39
石岡區	1,847	2.54	652	1.50	3,515	12.37	971	4.72	540	3.03	12	0.07	39	0.24	175	1.87	261	3.43	53	0.88
外埔區	377	0.52	5	0.01	-	-	1,490	7.24	157	0.88	2	0.01	57	0.36	-	-	126	1.66	20	0.33
大安區	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0.12
烏日區	-	0.00	7	0.02	-	-	10	0.05	3	0.02	1	0.01	139	0.87	-	-	-	-	73	1.22
大肚區	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	4	0.02	-	-	34	0.21	-	-	-	-	31	0.52
龍井區	33	0.05	-	0.00	-	-	49	0.24	-	-	19	0.11	46	0.29	-	-	-	-	2	0.03
霧峰區	20	0.03	30	0.07	74	0.26	175	0.85	24	0.14	10,359	60.00	3,547	22.15	-	-	-	-	1,900	31.70
太平區	137	0.19	49	0.11	12	0.04	47	0.23	13	0.07	5,967	34.55	5,075	31.69	8	0.09	28	0.37	1,328	22.16
大里區	-	0.00	5	0.01	-	-	6	0.03	5	0.03	322	1.86	693	4.33	-	-	-	-	121	2.02
和平區	31,448	43.29	20,924	47.99	196	0.69	177	0.86	6,007	33.73	-	-	-	-	3,343	35.70	242	3.18	72	1.20

資料來源：行政院農委會農糧署。