中華民國105年

# 臺中市 東勢區

# 農業統計分析

臺中市東勢區公所會計室編印
中華民國106年6月出版

# 目　　錄

壹、前言…… 1

貳、位置及地理環境…… 3

一、位置…… 3

二、地形…… 3

三、氣溫…… 4

四、雨量及降雨日數…… 5

叁、生活環境…… 7

一、人口分布…… 7

二、人口年齡結構…… 8

三、公共設施…… 9

(一)醫療資源…… 9

(二)教育資源…… 10

(三)自來水普及率…… 11

肆、農業發展概況…… 12

一、農業耕地面積…… 12

二、農耕產業…… 13

(一)稻米…… 13

(二)普通作物…… 14

(三)蔬菜類(1.冬瓜 2.西瓜 3.苦瓜 4.太空包香菇) …… 14

(四)果　品(1.梨 2.柑桔 3.柿 4.桃 5.葡萄) …… 19

(五)花卉生產(1.蘭花 2.文心蘭 3.盆花) …… 26

三、畜牧業…… 30

(一)、現有牲畜數…… 30

(二)、現有家禽數…… 31

伍、結論與建議…… 32

陸、參考資料…… 34

# 壹、 前言

## 水梨山城黃金果

本區舊稱「東勢角」，民國 9 年易為「東勢庄」，至民國 22 年復改稱為「東勢街」，民國 34 年，臺灣光復後，將東勢街改為東勢鎮，民國 39 年 10 月，新縣制成立，本區改稱為臺中縣東勢鎮，民國 99 年縣市合併改制為臺中市東勢區。

本區素有水果王國的美譽，因地處中央山脈與台中盆地之間大甲溪畔，受氣候、地形影響，雨量充沛，氣候溫和宜人，土質肥沃的地方，與鄰近的和平、石岡、卓蘭等鄉鎮連成一條水果生產線，大量栽培柑桔、柳橙、梨子、葡萄等水果。

尤其北半球最早可以吃得到的水梨，就來自「臺灣高接梨的故鄉」～臺中市東勢區，臺灣的高接梨有五分之一產於東勢，而讓亞熱帶的臺灣能種出溫帶水梨的高接梨之父，也是東勢人，高接梨是臺灣特有的水梨栽培方式，由東勢農民張榕生發現，農委會與學者協助研究推廣。利用直接寄接在橫山梨樹上的豐水梨、新興梨或幸水梨等水梨品種的栽培模式，成功生產出高品質東方梨，技術內容包括：花芽處理、嫁接、授粉、疏果、套袋、採收後處理。「高接梨」栽培模式提高梨果樹之經濟效益。

農民提供果園做實驗，木匠開發嫁接用的安全接刀，做農業資材的商家不斷改進嫁接膠布的黏性和韌度，照相館老闆負責測試套袋的透光性…，張榕生先生與其他果農不藏私的分享它們創新成果，促進了臺灣梨產業的榮景。民國 59 年張榕生先生也與工作夥伴成功的開發了「冬

梨」，又名「雪花梨」的栽培技術，「雪花梨」是巧妙地運用利用落葉果樹於落葉之後便會發芽開花的特性，以人為方式讓梨樹在較溫暖的中低海拔提前開花結果，使水梨可以提早三個月在端午節採收，產期可延伸到中秋節前，調節產期，達到市場供需穩定之目的，提高農民收益。

在高接梨的產季，東勢區農會旁邊的果菜市場，是全臺梨子批發最重要的集散地，每逢收成時節，人車熙來攘往，熱鬧非凡。

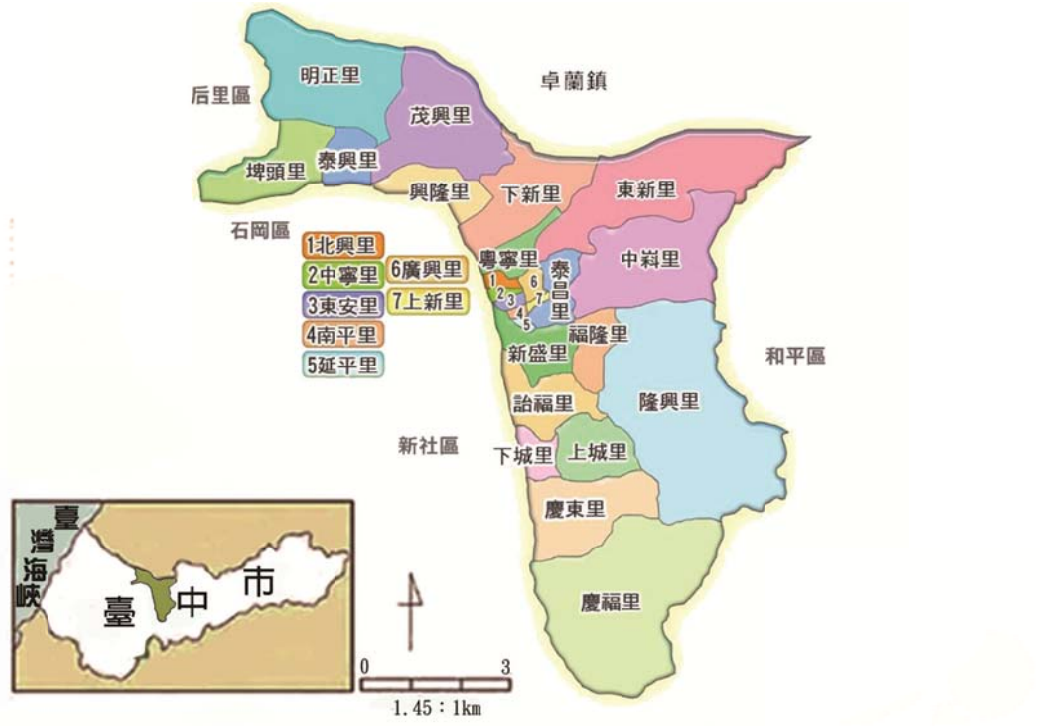
除水果外，本區近年冬瓜收量居全市之冠、蘭花收量約占全市四分之一、西瓜收量將近全市五分之一，亦是重要農產。

## 貳、位置及地理環境

### 一、位置

東勢區地處臺中市中部偏東位置，介乎大甲溪與大安溪之間，東鄰和平區，西連石岡區、后里區，南毗新社區，北隔大安溪與卓蘭鎮為界，東西相距約為 4 公里：南北相距長達 20 公里，成狹長帶狀，極東為東經 120 度 53 分 06 秒，在中嵙里北北東方縣界處。極西為東經 120 度 43 分 15 秒，在埤頭里西西南方區界處。極南為北緯 24 度 9 分 22 秒，在慶福里南南西方區界處。極北為北緯 24 度 19 分 45 秒，在明正里北北西方縣界處。

**圖 1. 臺中市東勢區行政區域圖**




### 二、地形

本區地形東南高，而西南低，地勢隨大甲溪之流向形成南北向沿岸河階傾斜之長條獨立地形，轄區內丘陵起伏，平地分布於大甲溪東岸，大部分為陡峻山地，地勢高峭，海拔均在 400 公尺以上，以東南境慶福

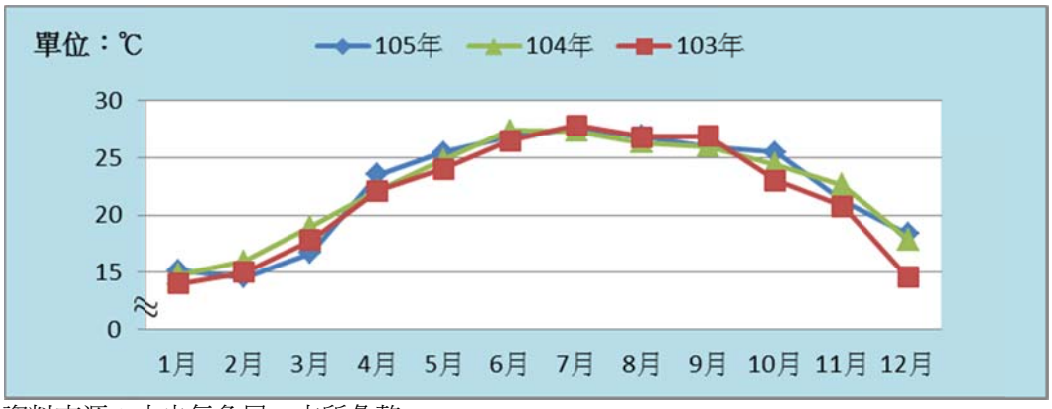
里大平籠與和平鄉交界處海拔 1,179 公尺為最高點，埤頭里西南方大甲溪河床中，海拔 243 公尺為最低，地面平均坡度為一．一〇%。

資料來源：東勢鎮志，1995 年，陳炎正主編。

## 三、氣溫（詳表 1）

東勢區位於大甲溪中游，由於受複雜地形影響，而形成氣溫為西高東低型。東勢區東部地區多山，因海拔增高，年平均溫未及 20 度。而東勢區西部，緊臨台中盆地，地區多平原，其等溫線約在 20 至 25 度之間。105 年本區年平均氣溫為攝氏 22.3 度，平均氣溫最高溫出現在 7 月份，平均為 27.5 度；最低溫在 1 月份，平均為 15.2 度。

**圖 2. 臺中市東勢區近年氣溫統計圖**




資料來源：中央氣象局，本所彙整。

**表 1. 臺中市東勢區近年氣溫概況**

單位：(℃)

| 年別 | 氣候 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 年均溫 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 民國101年 | 平均氣溫 | 14.9 | 15.7 | 18.9 | 22.8 | 24.6 | 25.5 | 26.9 | 25.7 | 25.2 | 22.4 | 20.4 | 16.4 | 21.62 |
| | 最高溫 | 25.7 | 28.2 | 31 | 31.9 | 32.4 | 32.9 | 33.5 | 32.8 | 33.3 | 29.8 | 29.6 | 29.3 | 30.87 |
| | 最低溫 | 7.9 | 8.3 | 9.5 | 16.4 | 18.1 | 20.9 | 21.4 | 20.6 | 18.2 | 15.8 | 12.1 | 5.3 | 14.54 |
| 民國102年 | 平均氣溫 | 15.1 | 18.3 | 19.1 | 20.6 | 24.5 | 26.7 | 26.2 | 26.3 | 25.6 | 22.4 | 19.9 | 14.8 | 21.63 |
| | 最高溫 | 25.6 | 27.5 | 29.1 | 30.1 | 33.1 | 33.6 | 33.3 | 33.9 | 33.1 | 31.8 | 31.2 | 26.3 | 30.72 |
| | 最低溫 | 7.4 | 11.5 | 9.7 | 11.6 | 17.5 | 20.6 | 20.2 | 20.8 | 18.4 | 13.6 | 7.5 | 5.1 | 13.66 |
| 民國103年 | 平均氣溫 | 14 | 15 | 17.8 | 22.1 | 24 | 26.5 | 27.8 | 26.8 | 26.9 | 23 | 20.8 | 14.6 | 21.61 |
| | 最高溫 | 25.1 | 27.8 | 30.1 | 30.3 | 32.2 | 33.6 | 34.8 | 34 | 36.3 | 30.8 | 30.3 | 25.2 | 30.88 |
| | 最低溫 | 4.1 | 3.8 | 10 | 14.9 | 14.9 | 21.7 | 21.7 | 20.4 | 21.8 | 15.8 | 13.7 | 5.6 | 14.03 |
| 民國104年 | 平均氣溫 | 14.8 | 16 | 19 | 22.1 | 24.8 | 27.4 | 27.3 | 26.3 | 26 | 24.4 | 22.6 | 17.9 | 22.38 |
| | 最高溫 | 26.7 | 28 | 32.4 | 32.5 | 33.3 | 34.3 | 34.1 | 34.8 | 32.6 | 33.6 | 31.9 | 28.7 | 31.91 |
| | 最低溫 | 4.8 | 6.6 | 11.5 | 8.9 | 19.6 | 20.7 | 21 | 21.6 | 20.4 | 17.7 | 10.6 | 8.2 | 14.3 |
| 民國105年 | 平均氣溫 | 15.2 | 14.6 | 16.7 | 23.5 | 25.5 | 26.9 | 27.5 | 26.9 | 26 | 25.5 | 21.3 | 18.4 | 22.33 |
| | 最高溫 | 26.4 | 29.4 | 27.4 | 31.9 | 33.5 | 34.1 | 35.6 | 33.9 | 32.7 | 34 | 31.1 | 30.5 | 31.71 |
| | 最低溫 | 1.3 | 3.2 | 6.3 | 16.6 | 18.6 | 21.8 | 21.9 | 21.7 | 21.3 | 20.2 | 14.3 | 10.9 | 14.84 |

資料來源：中央氣象局，本所彙整。

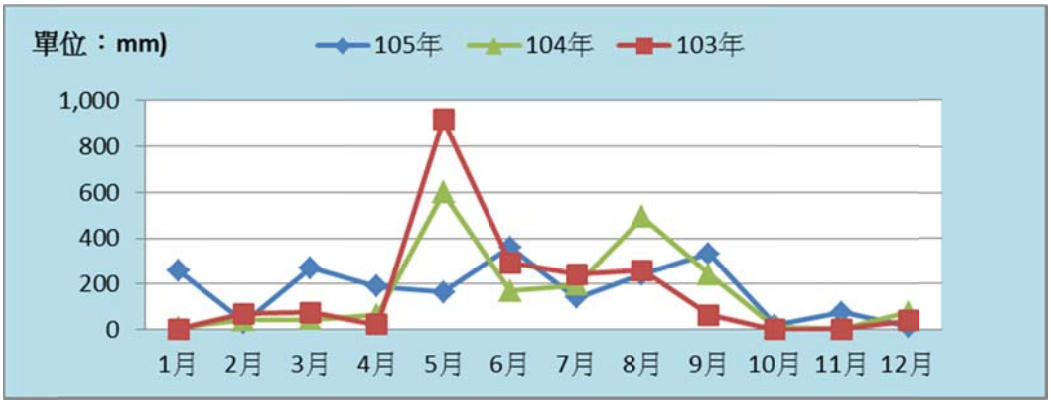
四、雨量及降雨日數(詳表 2、表 3)

(一) 雨量(詳表 2)

雨量分佈，東勢區東部因山嶽重疊，地勢高聳，故地形雨頗為豐富，相反之西部地勢低，降雨量略減。東勢區近 5 年來年平均年降雨量為 2,375.8 公厘，其間以 10 月份之平均雨量 7.8 公厘為最少;以 8 月份之平均雨量 544.3 公厘最高。雨季為 5 月至 8 月間，而每年 9 月至次年 3 月為乾季。

105 年以 6 月份雨量 359 公厘為最高；以 12 月份雨量 13.5 公厘為最少；本區 105 年年雨量為 2,098.5 公厘。

**圖 3. 臺中市東勢區近年雨量統計圖**




資料來源：中央氣象局，本所彙整。

**表 2. 臺中市東勢區近年雨量概況**

單位：(mm)

| 年別 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 年雨量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 民國101年 | 78.5 | 93 | 40.5 | 244 | 326.5 | 659 | 230.5 | 805.5 | 46 | 3.5 | 191 | 81.5 | 2,799.5 |
| 民國102年 | 15 | - | 58.5 | 279.5 | 537 | 191.5 | 870.5 | 921 | 42.5 | 9.5 | 26.5 | 100 | 3,051.5 |
| 民國103年 | 4 | 70.5 | 75.5 | 22.5 | 915.5 | 293.5 | 242.5 | 259.5 | 64 | - | 2 | 38.5 | 1,988.0 |
| 民國104年 | 9.5 | 40.5 | 44 | 63.5 | 597 | 170 | 196.5 | 492 | 243 | 7.5 | 2 | 76 | 1,941.5 |
| 民國105年 | 259.5 | 31 | 270 | 190.5 | 164 | 359 | 139 | 243.5 | 333.5 | 18.5 | 76.5 | 13.5 | 2,098.5 |
| 平均雨量 | 73.3 | 47.0 | 97.7 | 160.0 | 508.0 | 334.6 | 335.8 | 544.3 | 145.8 | 7.8 | 59.6 | 61.9 | 2,375.8 |

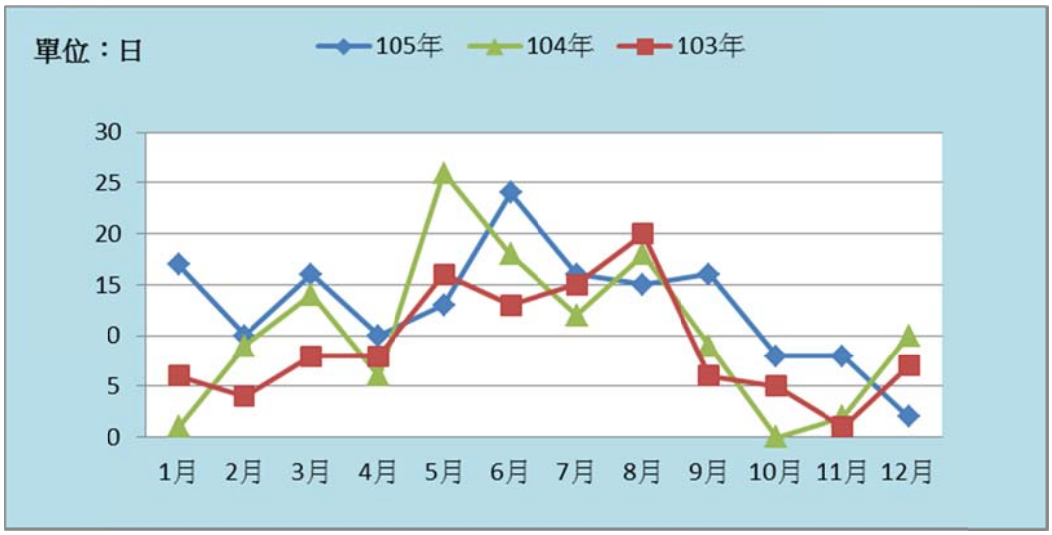
資料來源：中央氣象局，本所彙整。

（二）降雨日數(詳表 3)

降雨日數因東勢丘陵周圍一帶，位於大甲溪中、下游，地形多山、丘陵、高位河階，降雨日數較多，約占全年日數三分之一強，近 5 年來平均降雨日數為 131.6 日。

105 年降雨日數達 155 日，尤其自 5 月至 9 月間之降雨日數就達 84 日，占全年總降雨日之 54.19%；故每年雨量大多集中於 5 至 9 月。其最大降雨日數為 6 月之 24 日，而 12 月份之降雨日數 2 日為最少。

**圖 4. 臺中市東勢區近年近年降雨日數圖**




資料來源：中央氣象局，本所彙整。

**表 3. 臺中市東勢區近年降雨日數概況**

單位：(day)

| 年別 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 年降雨日數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 民國101年 | 10 | 9 | 7 | 16 | 15 | 17 | 10 | 22 | 6 | 1 | 14 | 12 | 139 |
| 民國102年 | 6 | - | 11 | 19 | 18 | 13 | 21 | 14 | 8 | 2 | 5 | 13 | 130 |
| 民國103年 | 1 | 9 | 14 | 6 | 26 | 18 | 12 | 18 | 9 | - | 2 | 10 | 125 |
| 民國104年 | 6 | 4 | 8 | 8 | 16 | 13 | 15 | 20 | 6 | 5 | 1 | 7 | 109 |
| 民國105年 | 17 | 10 | 16 | 10 | 13 | 24 | 16 | 15 | 16 | 8 | 8 | 2 | 155 |
| 平均降雨日數 | 8.0 | 6.4 | 11.2 | 11.8 | 17.6 | 17.0 | 14.8 | 17.8 | 9.0 | 3.2 | 6.0 | 8.8 | 131.6 |

資料來源：中央氣象局，本所彙整。

## 叁、生活環境

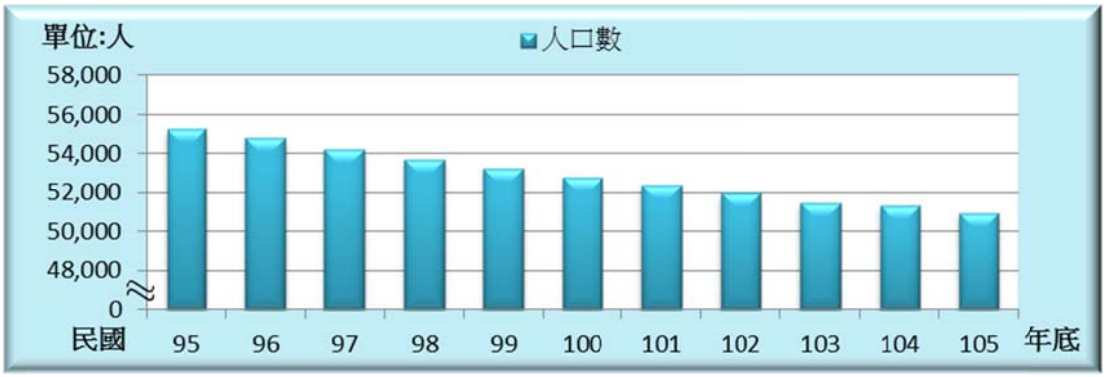
### 一、人口分布(詳表 4)

民國 105 年底人口數 50,952 人，較上年減少 356 人或減少 0.69%。男性 26,224 人，占人口總數 51.47%，女性 24,728 人，占人口總數 48.53%。

民國 95 年至民國 105 年人口數減少 4,307 人或減少 7.79%。

民國 105 年底戶量為 2.93，人口密度 433.98，性比例 106.05。

**圖 5. 臺中市東勢區近年底人口統計圖**




資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 4. 臺中市東勢區近年底現住人口概況**

| 年底別 | 土地面積(平方公里) | 戶數(戶) | 人口數(人) | | | 戶量(人／戶) | 人口密度(人／平方公里) | 人口性比例(男／女)x 100 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 合 計 | 男 | 女 | | | |
| 95年底 | 117.4065 | 16,454 | 55,259 | 28,853 | 26,406 | 3.36 | 470.66 | 109.27 |
| 96年底 | 117.4065 | 16,547 | 54,790 | 28,597 | 26,193 | 3.31 | 466.67 | 109.18 |
| 97年底 | 117.4065 | 16,663 | 54,201 | 28,200 | 26,001 | 3.25 | 461.65 | 108.46 |
| 98年底 | 117.4065 | 16,859 | 53,696 | 27,876 | 25,820 | 3.19 | 457.35 | 107.96 |
| 99年底 | 117.4065 | 16,975 | 53,259 | 27,640 | 25,619 | 3.14 | 453.63 | 107.89 |
| 100年底 | 117.4065 | 17,067 | 52,780 | 27,396 | 25,384 | 3.09 | 449.55 | 107.93 |
| 101年底 | 117.4065 | 17,163 | 52,403 | 27,138 | 25,265 | 3.05 | 446.34 | 107.41 |
| 102年底 | 117.4065 | 17,213 | 51,953 | 26,874 | 25,079 | 3.02 | 442.51 | 107.16 |
| 103年底 | 117.4065 | 17,241 | 51,485 | 26,611 | 24,874 | 2.99 | 438.52 | 106.98 |
| 104年底 | 117.4065 | 17,306 | 51,308 | 26,446 | 24,862 | 2.96 | 437.01 | 106.37 |
| **105年底** | **117.4065** | 17,363 | 50,952 | 26,224 | 24,728 | 2.93 | 433.98 | 106.05 |

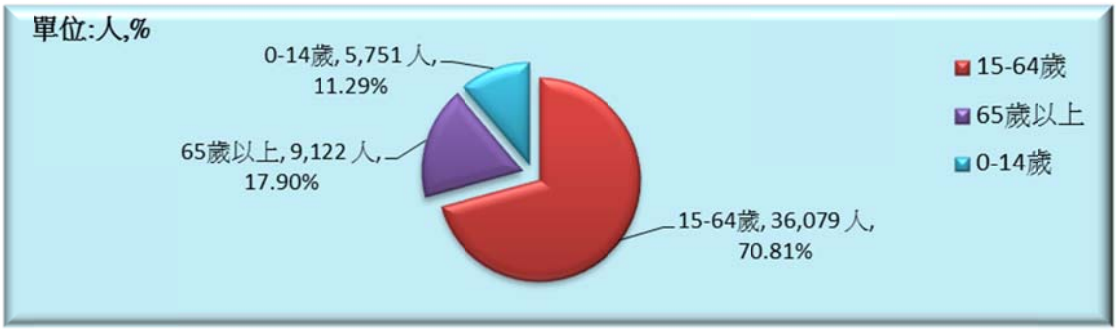
資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

## 二、人口年齡結構(詳表 5)

105 年底總人口數 50,952 人中，幼年人口(0~14 歲)為 5,751 人，占本區總人口 11.29%；青壯年人口(15~64 歲)36,079 人，占本區總人口 70.81%;65 歲以上者 9,122 人，占本區總人口 17.90%。

民國 105 年底本區扶養比為 41.22%，即每 100 位青壯年人口要扶養的依賴人口（幼年人口＋老年人口數)約為 41.22 位，扶幼比為 15.94%，老化指數為 158.62%。顯示本區已進入「高齡社會」，人口老化情形嚴重，未來應加強老人照護方面等政策。

**圖 6. 臺中市東勢區 105 年底人口年齡結構統計圖**




資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 5. 臺中市東勢區近年底現住人口結構**

| 年底別 | 總人口(人) | 幼年人口(0－14歲) | 青壯年人口(15－64歲) | 老年人口(65歲以上) | 依賴人口指數 | | | 老化指數(人/百人) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 扶養比(人/百人) | 幼年扶養比(人/百人) | 老年扶養比(人/百人) | |
| 95年底 | 55,259 | 9,518 | 38,315 | 7,426 | 44.22 | 24.84 | 19.38 | 78.02 |
| 96年底 | 54,790 | 9,130 | 38,089 | 7,571 | 43.85 | 23.97 | 19.88 | 82.92 |
| 97年底 | 54,201 | 8,608 | 37,850 | 7,743 | 43.20 | 22.74 | 20.46 | 89.95 |
| 98年底 | 53,696 | 8,090 | 37,725 | 7,881 | 42.34 | 21.44 | 20.89 | 97.42 |
| 99年底 | 53,259 | 7,623 | 37,681 | 7,955 | 41.34 | 20.23 | 21.11 | 104.36 |
| 100年底 | 52,780 | 7,143 | 37,602 | 8,035 | 40.36 | 19.00 | 21.37 | 112.49 |
| 101年底 | 52,403 | 6,829 | 37,417 | 8,157 | 40.05 | 18.25 | 21.80 | 119.45 |
| 102年底 | 51,953 | 6,496 | 37,085 | 8,372 | 40.09 | 17.52 | 22.58 | 128.88 |
| 103年底 | 51,485 | 6,144 | 36,756 | 8,585 | 40.07 | 16.72 | 23.36 | 139.73 |
| 104年底 | 50,952 | 5,913 | 36,569 | 8,826 | 40.30 | 16.17 | 24.14 | 149.26 |
| **105年底** | **50,952** | **5,751** | **36,079** | **9,122** | **41.22** | **15.94** | **25.28** | **158.62** |

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

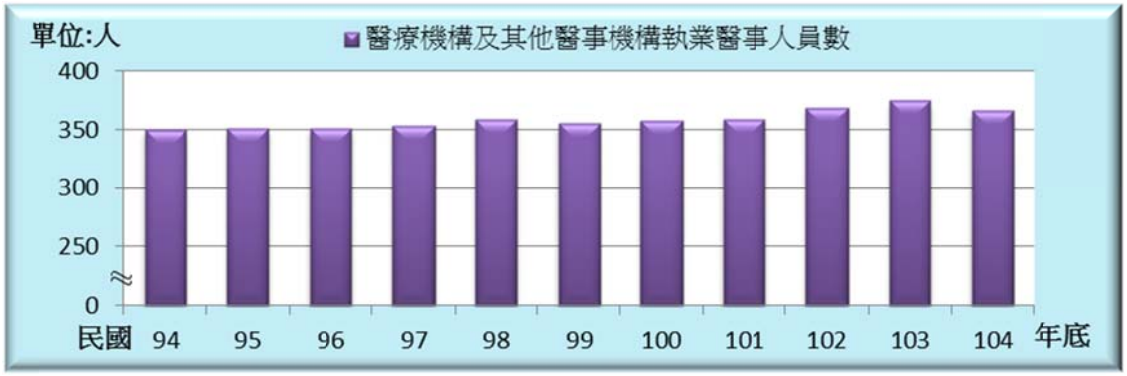
## 三、公共設施

公共設施之定義指依區域計畫法制定「非都市土地使用分區」中，公共設施使用土地之政府機關、社會福利設施、學校及環保設施(污水處理場)，農村既有公共設施，包括醫療資源、教育資源及自來水普及率。

### (一)醫療資源(詳表 6)

依據本區 105 年統計年報顯示：醫療資源資料至 104 年底止本區醫療機構及其他醫事機構執業醫事人員數有 366 人，較上年減少 9 人或減少 2.40%，平均每醫護人員服務人數為 139 人。

**圖 7.臺中市東勢區近年底醫療資源統計圖**




資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 6.臺中市東勢區近年底醫療資源統計表**

單位：人

| 年底別 | 總計 | 醫師 | 中醫師 | 牙醫師 | 藥師 | 藥劑生 | 醫事放射師(士) | 醫事檢驗師(生) | 護理師及護士 | 助產師(士) | 鑲牙生 | 營養師 | 物理治療師(生) | 職能治療師(生) | 其他 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 94年底 | 350 | 60 | 10 | 15 | 31 | 32 | 8 | 14 | 174 | — | — | 1 | 5 | — | — |
| 95年底 | 351 | 61 | 16 | 16 | 32 | 31 | 8 | 14 | 164 | — | — | 2 | 6 | — | 1 |
| 96年底 | 351 | 63 | 15 | 16 | 31 | 30 | 9 | 13 | 162 | — | — | 3 | 6 | 2 | 1 |
| 97年底 | 353 | 68 | 15 | 16 | 33 | 29 | 9 | 12 | 159 | — | — | 3 | 8 | — | 1 |
| 98年底 | 359 | 66 | 15 | 18 | 36 | 29 | 8 | 10 | 161 | — | — | 1 | 11 | 3 | 1 |
| 99年底 | 355 | 54 | 15 | 18 | 35 | 30 | 8 | 10 | 168 | — | — | 2 | 10 | 4 | 1 |
| 100年底 | 358 | 56 | 15 | 19 | 38 | 28 | 7 | 9 | 168 | — | — | 3 | 9 | 5 | 1 |
| 101年底 | 359 | 57 | 17 | 18 | 39 | 28 | 8 | 9 | 162 | — | — | 3 | 12 | 5 | 1 |
| 102年底 | 369 | 57 | 16 | 19 | 43 | 28 | 7 | 10 | 168 | — | — | 3 | 11 | 6 | 1 |
| 103年底 | 375 | 54 | 17 | 20 | 43 | 28 | 8 | 10 | 171 | — | — | 3 | 13 | 5 | 3 |
| 104年底 | **366** | **54** | **18** | **21** | **42** | **27** | **6** | **8** | **171** | **—** | **—** | **3** | **9** | **4** | 3 |

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

(二)教育資源(詳表 7)

依據本區 105 年統計年報顯示：105 學年度本區國民中學班級數 64 班，較上年減少 2 班或減少 3.03%，學生數 1,499 人，平均每班學生人數 23 人。

105 學年度本區國民小學班級數 116 班，較上年減少 5 班或減少 4.13%，學生數 2,114 人，平均每班學生人數 18 人。

**圖 8. 臺中市東勢區近年教育資源統計圖**

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 7. 臺中市東勢區近年教育資源統計圖**

單位：班；人

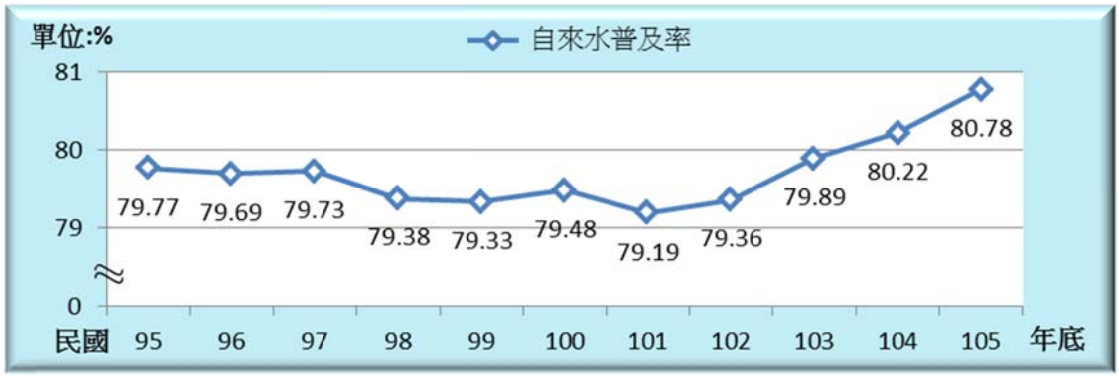
| 學年度 | 國中 | | | 國小 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 班級數(班) | 學生數(人) | 平均每班學生人數 | 班級數(班) | 學生數(人) | 平均每班學生人數 |
| 95學年度 | 72 | 2,358 | 33 | 156 | 4,161 | 27 |
| 96學年度 | 80 | 2,391 | 30 | 152 | 4,022 | 26 |
| 97學年度 | 75 | 2,292 | 31 | 151 | 3,853 | 26 |
| 98學年度 | 70 | 2,206 | 32 | 145 | 3,631 | 25 |
| 99學年度 | 75 | 2,093 | 28 | 138 | 3,395 | 25 |
| 100學年度 | 72 | 2,035 | 28 | 136 | 3,165 | 23 |
| 101學年度 | 71 | 1,952 | 27 | 131 | 2,866 | 22 |
| 102學年度 | 71 | 1,890 | 27 | 129 | 2,707 | 21 |
| 103學年度 | 69 | 1,805 | 26 | 125 | 2,485 | 20 |
| 104學年度 | 66 | 1,613 | 24 | 121 | 2,288 | 19 |
| **105學年度** | **64** | **1,499** | **23** | **116** | **2,114** | **18** |

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

(三)自來水普及率(詳表 8)

根據本區 105 年統計年報顯示：自來水供水資料，民國 105 年底本區自來水普及率為 80.78%，和民國 104 年底相較增加 0.56 個百分點。

**圖 9. 臺中市東勢區近年底自來水普及率統計圖**




資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 8. 臺中市東勢區近年底自來水普及率統計表**

單位：人，%

| 年底別 | 人口數 (A) | 供水區域(B) | 實際供水(C) | 普及率(%) （C/A）*100% |
|---|---|---|---|---|
| 95年底 | 55,259 | 55,259 | 44,079 | 79.77 |
| 96年底 | 54,790 | 54,790 | 43,664 | 79.69 |
| 97年底 | 54,201 | 54,201 | 43,216 | 79.73 |
| 98年底 | 53,696 | 53,696 | 42,622 | 79.38 |
| 99年底 | 53,259 | 53,259 | 42,253 | 79.33 |
| 100年底 | 52,780 | 52,780 | 41,950 | 79.48 |
| 101年底 | 52,403 | 52,403 | 41,500 | 79.19 |
| 102年底 | 51,953 | 51,953 | 41,232 | 79.36 |
| 103年底 | 51,485 | 51,485 | 41,132 | 79.89 |
| 104年底 | 51,308 | 51,308 | 41,160 | 80.22 |
| **105年底** | **50,952** | **50,952** | **41,160** | **80.78** |

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

# 肆、農業發展概況

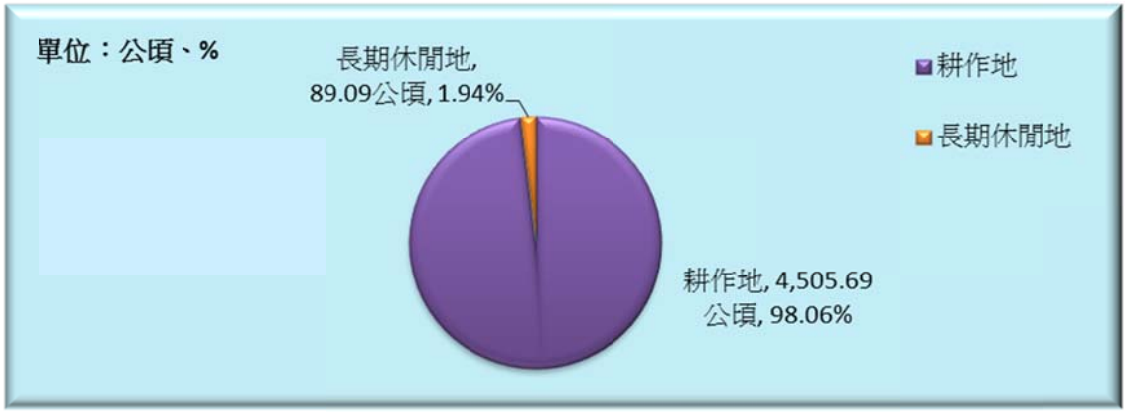
## 一、農業耕地面積(詳表 9)

民國 105 年底農耕土地面積 4,594.78 公頃，較上年底減少 0.20 公頃；其中耕作地 4,505.69 公頃，長期休閒地 89.09 公頃。

耕作地中屬短期耕作地有 244.80 公頃，屬長期耕作地 4,260.89 公頃。

短期耕作地中屬水稻耕作地 0.82 公頃，屬水稻以外之短期作 91.49 公頃，屬短期休閒 152.49 公頃。

**圖 10.臺中市東勢區 105 年底農業耕地面積統計圖**




資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

**表 9.臺中市東勢區近年底農業耕地面積統計表**

單位：公頃

| 年底別 | 總　計 | 耕作地 | | | | | | 長期休閒地 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 合計 | 短期耕作地 | | | | 長期耕作地 | |
| | | | 計 | 水稻 | 水稻以 | 短期休閒 | | |
| 民國103年底 | 4,595.18 | 4,510.92 | 236.94 | 1.21 | 88.90 | 146.83 | 4,273.98 | 84.26 |
| 民國104年底 | 4,594.98 | 4,500.93 | 239.16 | 1.45 | 83.47 | 154.24 | 4,261.77 | 94.05 |
| **民國105年底** | **4,594.78** | **4,505.69** | **244.80** | **0.82** | **91.49** | **152.49** | **4,260.89** | **89.09** |

資料來源：本區統計年報，民國 105 年。

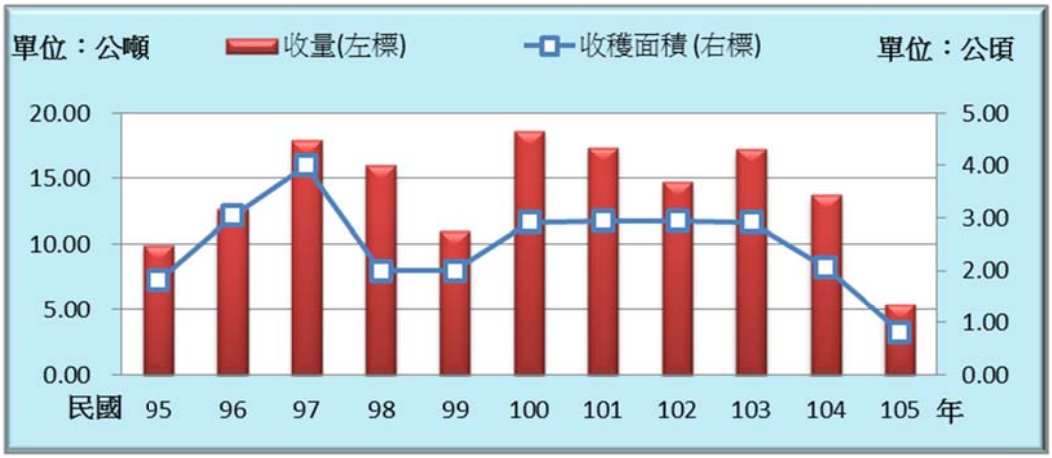
## 二、農耕產業

本區因地處中央山脈與台中盆地之間,受氣候、地形影響，雨水充足，氣候溫和宜人，非常適合高經濟性之果樹成長，居民大多以農業耕作為主，大量栽培柑桔、水梨、甜柿、桃子、葡萄等水果，為山城之農特產品，少量種植水稻，產業趨勢詳述如下：

(一)稻米：(詳表 10)

105 年稻米收穫面積 0.82 公頃，較上年減少 1.24 公頃或減少 60.19%,收量 5.42 公噸,較上年減少 8.29 公噸或減少 60.47%；每公頃平均收量 6.61 公噸，較上度年增加 0.46 公噸或增加 7.48%。

**圖 11. 東勢區近年水稻生產狀況統計圖**




資料來源：行政院農委會農糧署中區分署臺中辦事處。

**表 10. 東勢區近年水稻生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 平均產量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 臺中市平均產量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 1.81 | 9.90 | 5.63 | 30250.50 | 133,858.18 | 4.42 | 0.01 | 0.01 |
| 96年 | 3.04 | 12.71 | 4.16 | 29725.18 | 113,501.26 | 3.82 | 0.01 | 0.01 |
| 97年 | 4.00 | 18.00 | 4.82 | 29340.71 | 115,415.54 | 3.93 | 0.01 | 0.02 |
| 98年 | 2.00 | 16.00 | 6.88 | 28185.43 | 142,025.64 | 5.04 | 0.01 | 0.01 |
| 99年 | 2.00 | 11.00 | 5.00 | 27825.96 | 125,689.39 | 4.52 | 0.01 | 0.01 |
| 100年 | 2.92 | 18.66 | 6.34 | 27683.03 | 163,559.91 | 5.91 | 0.01 | 0.01 |
| 101年 | 2.94 | 17.42 | 6.09 | 27104.40 | 165,768.60 | 6.12 | 0.01 | 0.01 |
| 102年 | 2.94 | 14.70 | 5.46 | 26744.03 | 145,157.98 | 5.43 | 0.01 | 0.01 |
| 103年 | 2.92 | 17.27 | 5.92 | 26290.43 | 154,768.28 | 5.89 | 0.01 | 0.01 |
| 104年 | 2.06 | 13.71 | 6.15 | 24667.50 | 143,607.48 | 5.82 | 0.01 | 0.01 |
| 105年 | 0.82 | 5.42 | 6.61 | 25747.66 | 135,811.67 | 5.27 | 0.00 | 0.00 |

資料來源：行政院農委會農糧署中區分署臺中辦事處。

(二)普通作物(詳表 11)

民國 100 年至民國 105 年本區普通作物收量，以食用玉米為主。105 年食用玉米收穫面積 2.90 公頃，占臺中市食用玉米收穫面積(241.26 公頃)的 1.20%,較上年增加 1.55 公頃或增加 114.81%，收量 16.16 公噸，占臺中市食用玉米生收量(1,442.50 公噸)的 1.12%，較上年增加 7.95 公噸或增加 96.83%。

**圖 12.東勢區近年食用玉米生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會。

**表 11.東勢區近年食用玉米生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 100年 | 0.18 | 1.04 | 172.61 | 1,057.31 | 0.10 | 0.10 |
| 101年 | 1.38 | 8.00 | 224.50 | 1,359.87 | 0.61 | 0.59 |
| 102年 | 3.20 | 18.88 | 227.24 | 1,387.85 | 1.41 | 1.36 |
| 103年 | 3.00 | 18.77 | 227.85 | 1,420.61 | 1.32 | 1.32 |
| 104年 | 1.35 | 8.21 | 206.78 | 1,256.17 | 0.65 | 0.65 |
| 105年 | 2.90 | 16.16 | 241.26 | 1,442.50 | 1.20 | 1.12 |

資料來源：行政院農委會。

(三)蔬菜類(詳表 12，表 12-1)

因本區的氣候、土壤、水質等自然條件及本區農民勤奮，蘊育出許多優質農特產品，蔬菜類有冬瓜、西瓜、苦瓜、食用番茄、馬鈴薯、甘藍、竹筍及少量太空包香菇，其中以冬瓜收量為全市第一名，茲就重要蔬菜栽培收量分述如下：

**表 12. 東勢區近年蔬菜生產狀況統計表**

| 年別 | 冬瓜 | | 西瓜 | | 苦瓜 | | 番茄 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) |
| 99年 | 75.30 | 903.60 | 76.00 | 2,128.00 | 1.33 | 21.78 | 1.80 | 35.10 |
| 100年 | 70.00 | 910.00 | 75.00 | 2,250.00 | 3.21 | 62.29 | 0.00 | - |
| 101年 | 70.00 | 1,400.00 | 70.00 | 2,240.00 | 8.70 | 142.00 | 0.40 | 8.40 |
| 102年 | 71.00 | 2,130.00 | 71.00 | 2,130.00 | 14.67 | 234.72 | 3.66 | 67.26 |
| 103年 | 75.00 | 2,287.50 | 75.00 | 2,475.00 | 6.80 | 115.60 | 3.90 | 82.62 |
| 104年 | 75.00 | 2,062.50 | 75.00 | 2,250.00 | 6.70 | 103.33 | 4.20 | 78.10 |
| 105年 | 68.00 | 1,700.00 | 78.00 | 2,025.00 | 4.83 | 78.12 | 3.80 | 74.05 |

資料來源：行政院農委會。

**表 12-1. 東勢區近年蔬菜生產狀況統計表(續)**

| 年別 | 馬鈴薯 | | 甘藍 | | 竹筍 | | 太空包香菇 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 收穫面積(公頃) | 收量(公噸) | 栽培量(千包) | 收量(公噸) |
| 99年 | 1.81 | 36.20 | 1.30 | 59.80 | 2.74 | 24.66 | 150.00 | 3.30 |
| 100年 | 1.81 | 38.01 | 2.01 | 85.99 | 2.74 | 23.29 | 150.00 | 3.45 |
| 101年 | 0.81 | 16.20 | 3.24 | 143.56 | 2.74 | 24.11 | 150.00 | 3.75 |
| 102年 | 0.81 | 16.20 | 5.75 | 172.50 | 2.74 | 21.92 | 400.00 | 9.20 |
| 103年 | 0.81 | 16.61 | 6.45 | 215.35 | 2.74 | 24.66 | 400.00 | 8.80 |
| 104年 | 1.62 | 40.10 | 2.07 | 69.60 | 2.64 | 21.65 | 400.00 | 9.20 |
| 105年 | 0.81 | 25.52 | 8.37 | 343.20 | 2.64 | 21.38 | 400.00 | 9.60 |

資料來源：行政院農委會。

1. 冬瓜：(詳表 13)

在臺灣，冬瓜通常生產於夏季，最耐貯藏，如無傷痕，且未受病蟲為害，可貯存至冬季，因此得名，稱為冬瓜。冬瓜除供作蔬菜食用外，尚可製成冬瓜糖及冬瓜茶，本區種植面積及收量均居全市第一。

105 年冬瓜收穫面積 68.00 公頃，占臺中市冬瓜收穫面積(151.64 公頃)的 44.84%，較上年減少 7.00 公頃或減少 9.33%，收量 1,700.00 公噸，占臺中市冬瓜生收量(3,370.21 公噸)的 50.44%，較上年減少 362.50 公噸或減少 17.58%。

**表 13. 東勢區近年冬瓜生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99年 | 75.30 | 903.60 | 103.81 | 1,397.60 | 72.54 | 64.65 |
| 100年 | 70.00 | 910.00 | 123.84 | 1,788.09 | 56.52 | 50.89 |
| 101年 | 70.00 | 1,400.00 | 97.58 | 1,826.85 | 71.74 | 76.63 |
| 102年 | 71.00 | 2,130.00 | 113.38 | 2,900.13 | 62.62 | 73.45 |
| 103年 | 75.00 | 2,287.50 | 114.63 | 3,080.82 | 65.43 | 74.25 |
| 104年 | 75.00 | 2,062.50 | 107.18 | 2,614.56 | 69.98 | 78.89 |
| 105年 | 68.00 | 1,700.00 | 151.64 | 3,370.21 | 44.84 | 50.44 |

資料來源：行政院農委會。

2. 西瓜：(詳表 14)

西瓜為葫蘆科一年生草本蔓性作物，西瓜性喜高溫，但極不耐寒，短日照作物，日照最低需 10-12 小時，好晴天、高溫、強日照，植株旺盛，生長快速。

105 年西瓜收穫面積 78.00 公頃，占臺中市西瓜收穫面積(438.22 公頃)的 17.80%，較上年增加 3.00 公頃或增加 4.00%，收量 2,025.00 公噸，占臺中市西瓜生收量(11,539.31 公噸)的 17.55%，較上年減少 225.00 公噸或減少 10.00%。

**表 14. 東勢區近年西瓜生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99年 | 76.00 | 2,128.00 | 538.26 | 14,726.79 | 14.12 | 14.45 |
| 100年 | 75.00 | 2,250.00 | 497.59 | 14,077.80 | 15.07 | 15.98 |
| 101年 | 70.00 | 2,240.00 | 579.98 | 13,440.94 | 12.07 | 16.67 |
| 102年 | 71.00 | 2,130.00 | 431.79 | 9,131.26 | 16.44 | 23.33 |
| 103年 | 75.00 | 2,475.00 | 424.20 | 14,394.41 | 17.68 | 17.19 |
| 104年 | 75.00 | 2,250.00 | 429.29 | 11,937.74 | 17.47 | 18.85 |
| 105年 | 78.00 | 2,025.00 | 438.22 | 11,539.31 | 17.80 | 17.55 |

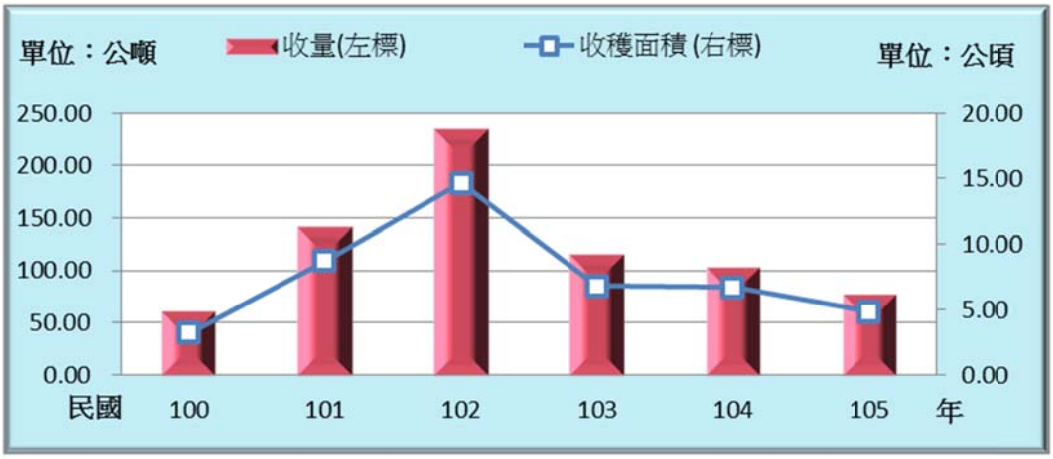
資料來源：行政院農委會。

3. 苦瓜：(詳表 15)

苦瓜栽培一般可利用絲瓜砧嫁接方式來育苗，此 方法對萎凋病防治很有效。苦瓜生育特性為喜光不耐陰，耐旱不耐澇，耐肥不耐瘠，針對這些特點進行苦瓜 栽培管理，不但管理方便且可獲得高品質的果實。

105 年苦瓜收穫面積 4.83 公頃，占臺中市苦瓜收穫面積(137.47 公頃)的 3.51%，較上年減少 1.87 公頃或減少 27.91%，收量 78.12 公噸，占臺中市苦瓜生收量(2,302.11 公噸)的 3.39%，較上年減少 25.21 公噸或減少 24.40%。

**圖 13. 東勢區近年苦瓜生產狀況統計圖**




資料來源：行政院農委會。

**表 15. 東勢區近年苦瓜生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99年 | 1.33 | 21.78 | 118.63 | 2,257.99 | 1.12 | 0.96 |
| 100年 | 3.21 | 62.29 | 141.89 | 2,869.10 | 2.26 | 2.17 |
| 101年 | 8.70 | 142.00 | 147.78 | 2,575.11 | 5.89 | 5.51 |
| 102年 | 14.67 | 234.72 | 185.75 | 3,139.09 | 7.90 | 7.48 |
| 103年 | 6.80 | 115.60 | 161.18 | 2,951.95 | 4.22 | 3.92 |
| 104年 | 6.70 | 103.33 | 167.44 | 2,897.84 | 4.00 | 3.57 |
| 105年 | 4.83 | 78.12 | 137.47 | 2,302.11 | 3.51 | 3.39 |

資料來源：行政院農委會。

4. 太空包香菇：(詳表 16)

香菇素有「山珍之王」之稱號，為高蛋白質、低脂質之營養保健食品，香菇之生產方式經歷原木砍花、段木接種，到目前以木屑太空包生產為主之階段，本區即是以太空包生產香菇。

105 年本區太空包香菇栽培量 400 千包，占臺中市太空包香菇栽培量(127,060 千包)的 0.31%，收量 9.60 公噸，占臺中市太空包香菇收量(2,813.50 公噸)的 0.34%，較上年增加 0.40 公噸或增加 4.35%。

**圖 14. 東勢區近年太空包香菇生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會。

**表 16. 東勢區近年太空包香菇生產狀況統計表**

| 年別 | 栽培量 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市栽培量 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市栽培量 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 99年 | 150.00 | 3.30 | 102,435.00 | 1,962.47 | 0.15 | 0.17 |
| 100年 | 150.00 | 3.45 | 102,300.00 | 2,062.20 | 0.15 | 0.17 |
| 101年 | 150.00 | 3.75 | 102,530.00 | 2,566.40 | 0.15 | 0.15 |
| 102年 | 400.00 | 9.20 | 103,880.00 | 2,199.28 | 0.39 | 0.42 |
| 103年 | 400.00 | 8.80 | 104,070.00 | 2,097.60 | 0.38 | 0.42 |
| 104年 | 400.00 | 9.20 | 105,000.00 | 2,220.20 | 0.38 | 0.41 |
| 105年 | 400.00 | 9.60 | 127,060.00 | 2,813.50 | 0.31 | 0.34 |

資料來源：行政院農委會。

(四)果品

本區因地處中央山脈與臺中盆地之間，受氣候、地形影響，雨水充足，氣候溫和宜人，非常適合高經濟性之果樹成長，故大量栽培柑桔、水梨、甜柿、桃子、葡萄等水果，為山城之農特產品，聞名全國。現就本區盛產之果品分述如下：

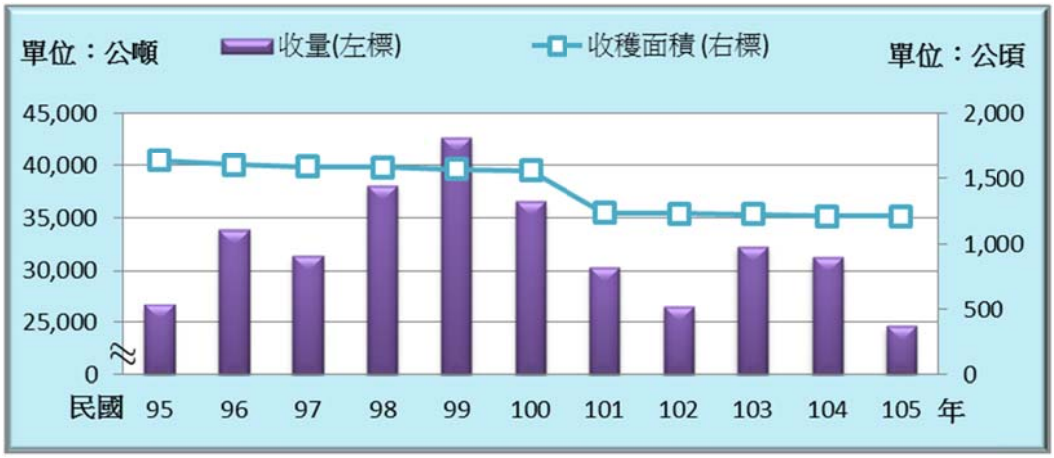
1. 梨：(詳表 17)

本區為全國最大生產區且是發源地，利用高接技術，讓低海拔地區亦可生產高品質的溫帶梨。

105 年本區梨收穫面積 1,208.29 公頃，占臺中市梨收穫面積(3,549.83 公頃)的 34.04%，較上年減少 3.12 公頃或減少 0.26%，

收量24,649.12公噸，占臺中市梨收量(72,162.90公噸)的34.16%，較上年減少6,605.26公噸或減少21.13%。

**圖15.東勢區近年梨生產狀況統計圖**




資料來源：行政院農委會。

**表17.東勢區近年梨生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 1,636.38 | 26,705.74 | 5,409.25 | 91,761.84 | 30.25 | 29.10 |
| 96年 | 1,606.01 | 33,918.92 | 5,336.36 | 109,600.99 | 30.10 | 30.95 |
| 97年 | 1,586.95 | 31,421.61 | 5,338.97 | 99,513.41 | 29.72 | 31.58 |
| 98年 | 1,586.28 | 38,070.72 | 5,326.47 | 109,013.19 | 29.78 | 34.92 |
| 99年 | 1,567.64 | 42,731.05 | 4,431.56 | 115,713.44 | 35.37 | 36.93 |
| 100年 | 1,560.57 | 36,517.34 | 4,378.28 | 107,374.02 | 35.64 | 34.01 |
| 101年 | 1,235.69 | 30,361.07 | 3,802.84 | 95,747.94 | 32.49 | 31.71 |
| 102年 | 1,229.77 | 26,563.03 | 3,742.59 | 72,638.61 | 32.86 | 36.57 |
| 103年 | 1,223.60 | 32,303.04 | 3,649.17 | 88,854.70 | 33.53 | 36.35 |
| 104年 | 1,211.41 | 31,254.38 | 3,593.27 | 82,132.55 | 33.71 | 38.05 |
| 105年 | 1,208.29 | 24,649.12 | 3,549.83 | 72,162.90 | 34.04 | 34.16 |

資料來源：行政院農委會。

2. 柑桔：(詳表18、表19)

柑桔主要栽培於山坡地上。本區所生產的柑桔是市場上的金字招牌，品種主要是椪柑、桶柑、與茂谷柑，甘甜濃厚，汁多，品質極優。

105 年本區柑桔收穫面積 1,125.15 公頃中，椪柑為 588.75 公頃、桶柑為 200.33 公頃、茂谷柑為 336.07 公頃。

105 年本區柑桔收量 18,569.99 公噸中，椪柑為 10,126.50 公噸、桶柑為 3,545.28 公噸、茂谷柑為 4,898.21 公噸。

**表 18. 東勢區近年柑桔生產狀況統計表**

| 年別 | 柑桔合計 | | 椪柑 | | 桶柑 | | 茂谷柑 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 收穫面積合計 (公頃) | 收量合計 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) |
| 95年 | 1,037.79 | 18,644.95 | 665.15 | 13,036.94 | 170.27 | 3,361.13 | 202.37 | 2,246.88 |
| 96年 | 980.11 | 17,578.49 | 620.65 | 11,668.22 | 157.09 | 2,510.29 | 202.37 | 3,399.98 |
| 97年 | 983.85 | 17,825.97 | 605.13 | 11,860.55 | 149.78 | 2,460.14 | 228.94 | 3,505.28 |
| 98年 | 978.20 | 17,922.73 | 599.48 | 11,510.02 | 149.78 | 2,291.84 | 228.94 | 4,120.88 |
| 99年 | 1,024.51 | 22,741.41 | 597.48 | 13,353.31 | 153.28 | 3,417.30 | 273.75 | 5,970.80 |
| 100年 | 1,017.91 | 22,924.01 | 591.43 | 13,721.18 | 154.43 | 3,544.19 | 272.05 | 5,658.64 |
| 101年 | 1,104.07 | 21,328.26 | 591.98 | 12,446.10 | 190.04 | 3,350.16 | 322.05 | 5,532.00 |
| 102年 | 1,097.77 | 22,430.25 | 591.78 | 11,835.60 | 189.94 | 4,273.65 | 316.05 | 6,321.00 |
| 103年 | 1,111.07 | 24,311.19 | 590.18 | 13,456.10 | 193.15 | 4,693.57 | 327.74 | 6,161.51 |
| 104年 | 1,113.19 | 20,527.58 | 589.90 | 11,326.08 | 195.03 | 3,949.34 | 328.26 | 5,252.16 |
| 105年 | 1,125.15 | 18,569.99 | 588.75 | 10,126.50 | 200.33 | 3,545.28 | 336.07 | 4,898.21 |

資料來源：行政院農委會。

105 年本區柑桔收穫面積 1,125.15 公頃，占臺中市柑桔收穫面積(2,402.01 公頃)的 46.84%，較上年增加 11.96 公頃或增加 1.07%，收量 18,569.99 公噸，占臺中市柑桔收量(40,695.37 公噸)的 45.63%，較上年減少 1,957.59 公噸或減少 9.54%。

**圖 16. 東勢區近年柑桔生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會。

**表 19.東勢區近年柑桔生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 1,037.79 | 18,644.95 | 2,564.41 | 48,029.21 | 40.47 | 38.82 |
| 96年 | 980.11 | 17,578.49 | 2,471.20 | 42,414.22 | 39.66 | 41.44 |
| 97年 | 983.85 | 17,825.97 | 2,472.33 | 43,592.82 | 39.79 | 40.89 |
| 98年 | 978.20 | 17,922.73 | 2,442.75 | 41,802.01 | 40.05 | 42.88 |
| 99年 | 1,024.51 | 22,741.41 | 2,178.17 | 46,380.72 | 47.04 | 49.03 |
| 100年 | 1,017.91 | 22,924.01 | 2,156.52 | 48,328.85 | 47.20 | 47.43 |
| 101年 | 1,104.07 | 21,328.26 | 2,334.94 | 46,292.48 | 47.28 | 46.07 |
| 102年 | 1,097.77 | 22,430.25 | 2,298.71 | 45,380.42 | 47.76 | 49.43 |
| 103年 | 1,111.07 | 24,311.19 | 2,320.52 | 51,141.53 | 47.88 | 47.54 |
| 104年 | 1,113.19 | 20,527.58 | 2,342.22 | 45,127.27 | 47.53 | 45.49 |
| 105年 | 1,125.15 | 18,569.99 | 2,402.01 | 40,695.37 | 46.84 | 45.63 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

3.柿：(詳表 20)

由日本引進種植成功，果粒大，果色佳，營養成份豐富，是東勢地區產的高貴水果。主要的柿子大致分；富有柿、次朗柿、四周柿、筆柿與石柿。本區的果園大多原屬於較低海拔，因適地適作，次朗品種大約在海拔 600~620 公尺較佳，而富有柿則要在海拔 750 公尺種植為佳，然現在有溫室效應的關係，現在柿子要慢慢的從低海拔往高海拔栽種，每當秋分時節柿子便陸續開始上市。

105 年本區柿收穫面積 1,028.99 公頃，占臺中市柿收穫面積(3,516.51 公頃)的 29.26%，較上年增加 1.32 公頃或增加 0.13%，收量 12,505.46 公噸，占臺中市柿收量(41,900.17 公噸)的 29.85%，較上年減少 648.70 公噸或減少 4.93%。

圖 17.東勢區近年柿生產狀況統計圖

資料來源：行政院農委會農糧署。

表 20 東勢區近年柿生產狀況統計表

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 607.87 | 4,498.05 | 1,668.37 | 11,522.79 | 36.43 | 39.04 |
| 96年 | 607.87 | 6,808.34 | 1,547.78 | 16,852.28 | 39.27 | 40.40 |
| 97年 | 777.71 | 6,882.06 | 2,182.04 | 16,928.42 | 35.64 | 40.65 |
| 98年 | 750.15 | 7,921.58 | 1,858.47 | 19,478.79 | 40.36 | 40.67 |
| 99年 | 840.74 | 12,193.31 | 3,165.97 | 40,295.22 | 26.56 | 30.26 |
| 100年 | 832.90 | 19,723.07 | 2,891.01 | 64,676.63 | 28.81 | 30.49 |
| 101年 | 1,032.45 | 18,292.75 | 3,462.99 | 59,136.26 | 29.81 | 30.93 |
| 102年 | 1,031.07 | 13,197.68 | 3,148.37 | 43,597.48 | 32.75 | 30.27 |
| 103年 | 1,033.13 | 16,530.10 | 3,213.89 | 49,825.38 | 32.15 | 33.18 |
| 104年 | 1,027.67 | 13,154.16 | 3,232.04 | 43,343.96 | 31.80 | 30.35 |
| 105年 | 1,028.99 | 12,505.46 | 3,516.51 | 41,900.17 | 29.26 | 29.85 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

4.桃：(詳表 21)

105 年本區桃收穫面積 329.99 公頃，占臺中市桃收穫面積(1,244.47 公頃)的 26.52%，較上年減少 0.61 公頃或減少 0.18%，收量 3,557.95 公噸，占臺中市桃收量(14,593.30 公噸)的 24.38%，較上年減少 805.97 公噸或減少 18.47%。

**圖 18. 東勢區近年桃生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會農糧署。

**表 21. 東勢區近年桃生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 339.55 | 3,908.62 | 1,389.63 | 17,387.38 | 24.43 | 22.48 |
| 96年 | 313.67 | 4,014.98 | 1,322.97 | 18,040.30 | 23.71 | 22.26 |
| 97年 | 310.60 | 3,851.44 | 1,319.89 | 17,011.37 | 23.53 | 22.64 |
| 98年 | 291.89 | 3,969.70 | 1,287.68 | 17,700.60 | 22.67 | 22.43 |
| 99年 | 290.12 | 4,035.92 | 1,244.07 | 18,589.33 | 23.32 | 21.71 |
| 100年 | 289.08 | 4,278.38 | 1,238.31 | 19,218.35 | 23.34 | 22.26 |
| 101年 | 329.43 | 4,431.00 | 1,279.55 | 18,998.06 | 25.75 | 23.32 |
| 102年 | 328.09 | 4,986.97 | 1,284.47 | 17,811.19 | 25.54 | 28.00 |
| 103年 | 330.85 | 5,161.26 | 1,281.76 | 19,265.98 | 25.81 | 26.79 |
| 104年 | 330.60 | 4,363.92 | 1,280.41 | 17,390.74 | 25.82 | 25.09 |
| 105年 | 329.99 | 3,557.95 | 1,244.47 | 14,593.30 | 26.52 | 24.38 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

5. 葡萄：(詳表 22、表 23)

本區栽培的品種以巨峰葡萄和義大利葡萄為主，還有少量其他品種的葡萄，尤其以巨峰葡萄收量最大，巨峰葡萄吃起來酸中帶點，最特別的是口感 Q、比較硬，果香十足！

105 年本區葡萄收穫面積 92.46 公頃中，巨峰葡萄為 91.36 公頃、義大利葡萄為 0.80 公頃及其他葡萄 0.30 公頃。

105 年本區葡萄收量 3,449.28 公噸中，巨峰葡萄為 3,414.58 公噸、義大利葡萄為 24.80 公噸及其他葡萄 9.90 公噸。

**表 22.東勢區近年葡萄生產狀況統計表**

| 年別 | 葡萄合計 | | 巨峰葡萄 | | 義大利葡萄 | | 其他葡萄 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 收穫面積合計 (公頃) | 收量合計 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) |
| 95年 | 282.34 | 4,087.74 | 190.46 | 2,847.36 | 91.88 | 1,240.38 | - | - |
| 96年 | 221.28 | 3,153.92 | 190.46 | 2,737.85 | 30.82 | 416.07 | - | - |
| 97年 | 223.34 | 2,893.46 | 202.30 | 2,616.71 | 20.50 | 276.75 | - | - |
| 98年 | 215.96 | 4,212.08 | 197.86 | 3,868.18 | 18.10 | 343.90 | - | - |
| 99年 | 212.24 | 3,980.19 | 194.94 | 3,755.29 | 17.30 | 224.90 | - | - |
| 100年 | 211.94 | 4,167.98 | 194.64 | 3,917.13 | 17.30 | 250.85 | - | - |
| 101年 | 210.08 | 3,509.14 | 197.83 | 3,357.54 | 12.25 | 151.60 | - | - |
| 102年 | 191.22 | 3,675.72 | 189.52 | 3,650.22 | 1.70 | 25.50 | - | - |
| 103年 | 187.02 | 3,595.11 | 185.42 | 3,571.51 | 1.60 | 23.60 | - | - |
| 104年 | 92.46 | 3,397.76 | 91.36 | 3,369.87 | 0.80 | 23.60 | 0.30 | 4.29 |
| 105年 | 92.46 | 3,449.28 | 91.36 | 3,414.58 | 0.80 | 24.80 | 0.30 | 9.90 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

105 年本區葡萄收穫面積 92.46 公頃，占臺中市葡萄收穫面積(514.14 公頃)的 17.98%，與上年相同，收量 3,449.28 公噸，占臺中市葡萄收量(17,432.02 公噸)的 19.79%，較上年增加 51.52 公噸或增加 1.52%。

**圖 19 東勢區近年葡萄生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會農糧署。

表 23.東勢區近年葡萄生產狀況統計表

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (公噸) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (公噸) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 282.34 | 4,087.74 | 1,323.74 | 21,090.29 | 21.33 | 19.38 |
| 96年 | 221.28 | 3,153.92 | 1,189.60 | 17,923.22 | 18.60 | 17.60 |
| 97年 | 223.34 | 2,893.46 | 1,109.52 | 15,078.09 | 20.13 | 19.19 |
| 98年 | 215.96 | 4,212.08 | 1,099.00 | 20,699.71 | 19.65 | 20.35 |
| 99年 | 212.24 | 3,980.19 | 1,135.73 | 22,006.68 | 18.69 | 18.09 |
| 100年 | 211.94 | 4,167.98 | 1,163.52 | 23,968.11 | 18.22 | 17.39 |
| 101年 | 210.08 | 3,509.14 | 1,154.74 | 20,564.30 | 18.19 | 17.06 |
| 102年 | 191.22 | 3,675.72 | 1,015.36 | 18,792.57 | 18.83 | 19.56 |
| 103年 | 187.02 | 3,595.11 | 1,005.09 | 18,003.48 | 18.61 | 19.97 |
| 104年 | 92.46 | 3,397.76 | 501.19 | 17,397.08 | 18.45 | 19.53 |
| 105年 | 92.46 | 3,449.28 | 514.14 | 17,432.02 | 17.98 | 19.79 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

(五)花卉生產：

臺灣花卉聞名於世，花卉產業仍以市場銷售為重點導向以因應國內外大宗市場需求,而花卉生產近年來由於政府的輔導及業者的努力，尤其臺灣蘭花產業的蓬勃發展。然而面對日趨競爭的國際市場,臺灣蘭花在世界花卉市場上最大的競爭優勢在於具有豐富的種源與育種能力,可提供符合市場需求高品質且具價格競爭力的種苗。

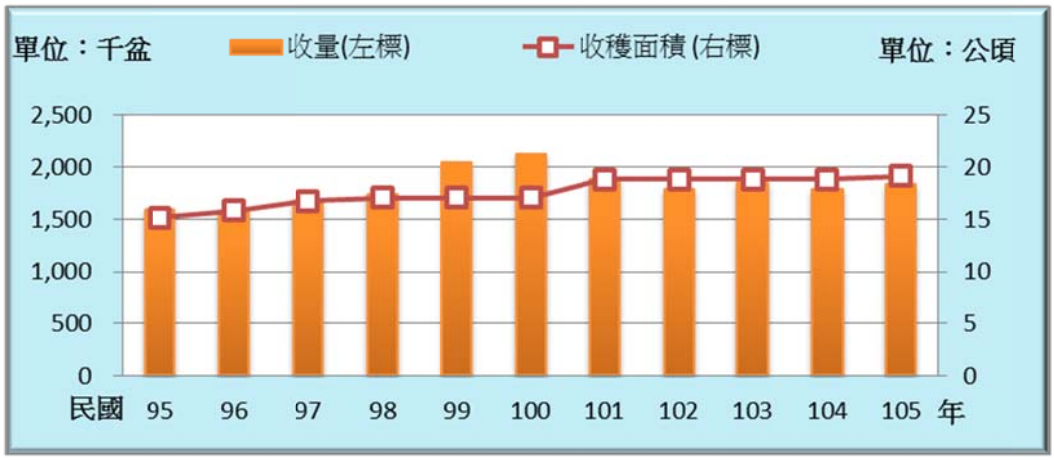
本區花卉生產以蘭花為主，輔以盆花及切花類之文心蘭。茲就重要花卉栽培收量分述如下：

1. 蘭花(詳表 24)

蘭花被政府列入六大新興產業精緻農業的輔導項目，為響應政府推廣精緻農業，提高民眾生活品質，美化環境，本區農會積極輔導農民建立品牌以提高市場認同度，拓展消費通路。

105 年本區蘭花收穫面積 19.11 公頃，占臺中市蘭花收穫面積(91.95 公頃)的 20.78%，較上年增加 0.30 公頃或增加 1.59%，收量 1,834.56 千盆,占臺中市蘭花收量(7,444.33 千盆)的 24.64%,較上年增加 47.61 千盆或增加 2.66%。

圖 20. 東勢區近年蘭花生產狀況統計圖




資料來源：行政院農委會農糧署。

表 24. 東勢區近年蘭花生產狀況統計表

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (千盆) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (千盆) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 15.11 | 1,586.55 | 88.56 | 7,820.25 | 17.06 | 20.29 |
| 96年 | 15.81 | 1,581.00 | 105.20 | 10,083.03 | 15.03 | 15.68 |
| 97年 | 16.76 | 1,676.00 | 89.25 | 7,340.37 | 18.78 | 22.83 |
| 98年 | 17.06 | 1,740.12 | 100.98 | 9,343.23 | 16.89 | 18.62 |
| 99年 | 17.06 | 2,047.20 | 123.21 | 12,596.89 | 13.85 | 16.25 |
| 100年 | 17.06 | 2,132.50 | 108.22 | 11,948.20 | 15.76 | 17.85 |
| 101年 | 18.81 | 1,881.00 | 95.15 | 9,150.78 | 19.77 | 20.56 |
| 102年 | 18.81 | 1,786.95 | 86.39 | 7,874.93 | 21.77 | 22.69 |
| 103年 | 18.81 | 1,843.38 | 82.38 | 7,512.16 | 22.83 | 24.54 |
| 104年 | 18.81 | 1,786.95 | 84.20 | 7,577.60 | 22.34 | 23.58 |
| 105年 | 19.11 | 1,834.56 | 91.95 | 7,444.33 | 20.78 | 24.64 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

2. 文心蘭(詳表 25)

文心蘭原生於巴西、墨西哥、牙加買等中南美地區之熱帶性花卉臺灣地處亞熱帶，環境條件頗適合文心蘭栽培，自 1986 年前後自泰國引進種苗試種成功後，近十年來陸續由東南亞國家引進栽植，成為目前臺灣切花內外銷的最大宗。

105 年本區文心蘭收穫面積 9.80 公頃，占臺中市文心蘭收穫

面積(103.01 公頃)的 9.51%，與上年相同，收量 186.20 千打，占臺中市文心蘭收量(2,249.81 千打)的 8.28%，較上年減少 9.80 千打或減少 5.00%。

圖 21.東勢區近年文心蘭生產狀況統計圖

資料來源：行政院農委會農糧署。

表 25.東勢區近年文心蘭生產狀況統計表

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 收量 (千打) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市收量 (千打) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市收量 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 9.50 | 218.50 | 37.16 | 856.38 | 25.57 | 25.51 |
| 96年 | 9.50 | 218.50 | 49.00 | 1,093.44 | 19.39 | 19.98 |
| 97年 | 9.50 | 223.25 | 58.60 | 1,308.76 | 16.21 | 17.06 |
| 98年 | 9.50 | 218.50 | 57.80 | 1,288.79 | 16.44 | 16.95 |
| 99年 | 9.50 | 237.50 | 63.36 | 1,539.91 | 14.99 | 15.42 |
| 100年 | 9.50 | 242.25 | 63.54 | 1,596.18 | 14.95 | 15.18 |
| 101年 | 9.50 | 247.00 | 82.50 | 2,126.95 | 11.52 | 11.61 |
| 102年 | 9.80 | 240.10 | 89.37 | 2,196.85 | 10.97 | 10.93 |
| 103年 | 9.80 | 215.60 | 95.94 | 2,352.80 | 10.21 | 9.16 |
| 104年 | 9.80 | 196.00 | 101.62 | 2,381.26 | 9.64 | 8.23 |
| 105年 | 9.80 | 186.20 | 103.01 | 2,249.81 | 9.51 | 8.28 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

3. 盆花：(詳表 26)

105 年本區盆花收穫面積 7.40 公頃，占臺中市盆花收穫面積(53.88 公頃)的 13.73%，與上年相同，生產價值 4,588.00 千元，占臺中市盆花生產價值(51,949.82 千元)的 8.83%，較上年減少 177.60 千元或減少 3.73%。

**圖 22 東勢區近年盆花生產狀況統計圖**

資料來源：行政院農委會農糧署。

**表 26. 東勢區近年盆花生產狀況統計表**

| 年別 | 收穫面積 (公頃) | 生產價值 (千元) | 臺中市收穫面積 (公頃) | 臺中市生產價值 (千元) | 占臺中市收穫面積 % | 占臺中市生產價值 % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 95年 | 4.10 | 2,665.00 | 30.27 | 41,831.06 | 13.54 | 6.37 |
| 96年 | 4.40 | 2,860.00 | 31.89 | 42,713.64 | 13.80 | 6.70 |
| 97年 | 5.60 | 3,584.00 | 31.42 | 39,839.35 | 17.82 | 9.00 |
| 98年 | 5.60 | 3,600.80 | 32.22 | 40,540.50 | 17.38 | 8.88 |
| 99年 | 6.30 | 4,032.00 | 35.45 | 36,582.77 | 17.77 | 11.02 |
| 100年 | 6.30 | 4,095.00 | 38.03 | 34,197.25 | 16.57 | 11.97 |
| 101年 | 6.50 | 4,225.00 | 44.51 | 41,899.87 | 14.60 | 10.08 |
| 102年 | 7.00 | 4,550.00 | 47.31 | 44,773.21 | 14.80 | 10.16 |
| 103年 | 7.40 | 4,850.70 | 48.88 | 47,843.79 | 15.14 | 10.14 |
| 104年 | 7.40 | 4,765.60 | 50.73 | 50,371.92 | 14.59 | 9.46 |
| 105年 | 7.40 | 4,588.00 | 53.88 | 51,949.82 | 13.73 | 8.83 |

資料來源：行政院農委會農糧署。

## 三、畜牧業

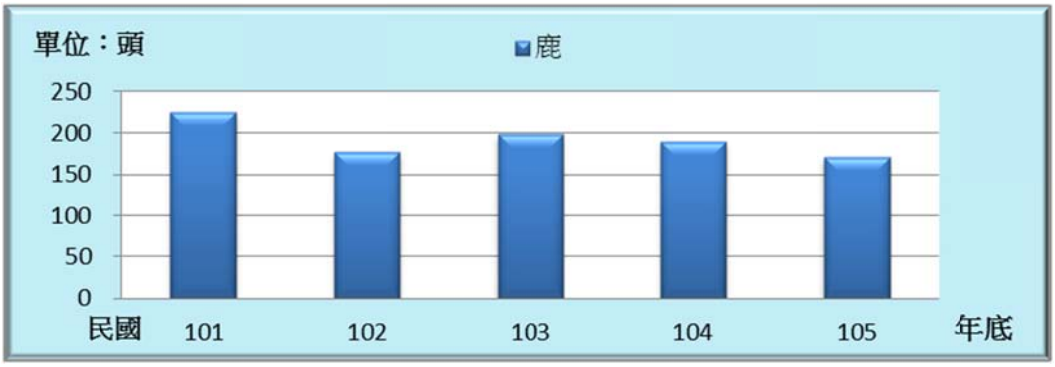
臺灣早期的畜牧業是以農家副業型態經營為主，農民們因為惜物，所以利用家中剩餘的菜餚來飼養少量家畜、家禽。而隨著工商發展的腳步，經濟開起飛，畜牧的育種技術在不斷的改良後，很多企業也投入了牧生產的行列，本區畜牧業以養豬為主，詳述如下：

### (一)、現有牲畜數(詳表 27)

本區飼養的牲畜有豬，鹿、羊等，以飼養鹿為主，101 年起未再飼養羊，105 年未飼養豬，豬較上年減少 41 頭，或減少 100%。

105 年底現有家畜數，全部都是鹿有 172 頭，鹿較上年減少 18 頭或減少 9.47 。

**圖 23. 東勢區近年底牲畜數統計圖**




資料來源：行政院農委會。

**表 27. 東勢區近年底牲畜數統計表**

單位：頭

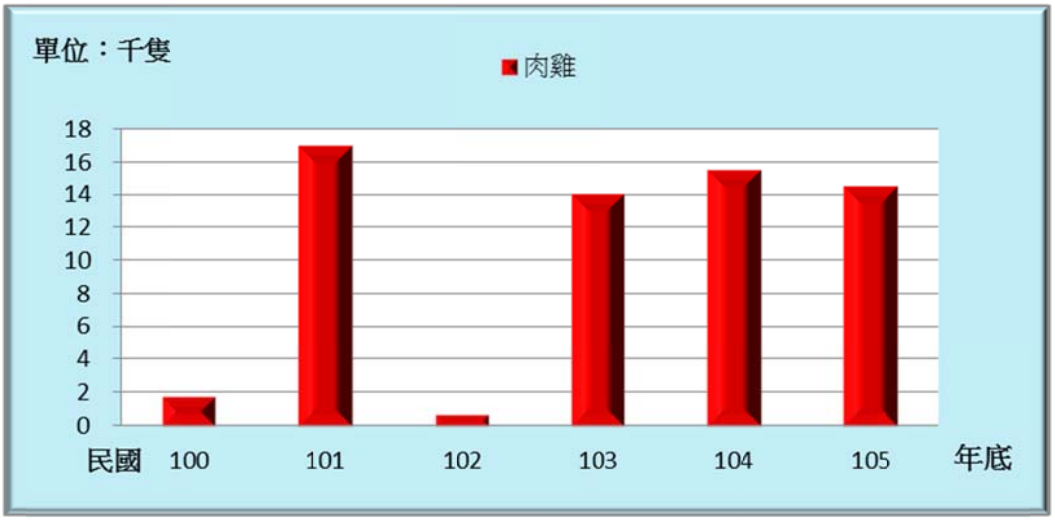
| 年底別 | 總　計 | 豬 | 鹿 |
|---|---|---|---|
| 101年底 | 265 | 39 | 226 |
| 102年底 | 207 | 30 | 177 |
| 103年底 | 219 | 20 | 199 |
| 104年底 | 231 | 41 | 190 |
| 105年底 | 172 | — | 172 |

資料來源：行政院農委會。

(二)、現有家禽數(詳表 28)

105 年底現有家禽數 14.48 千隻，較上年底減少 1.00 千隻或減少 6.46%。飼養的家禽全部都是肉雞。

**圖 24. 東勢區近年底家禽數統計圖**




資料來源：行政院農委會。

**表 28. 東勢區近年底家禽數統計表**

單位：千隻

| 年底別 | 雞 | | |
|---|---|---|---|
| | 合計 | 蛋雞 | 肉雞 |
| 100年底 | 1.80 | — | 1.80 |
| 101年底 | 17.00 | — | 17.00 |
| 102年底 | 0.70 | — | 0.70 |
| 103年底 | 14.05 | — | 14.05 |
| 104年底 | 15.48 | — | 15.48 |
| 105年底 | 14.48 | — | 14.48 |

資料來源：行政院農委會。

## 伍、結論與建議

本區因地處中央山脈與臺中盆地之間大甲溪畔，受氣候、地形影響,雨水充足,氣候溫和宜人,非常適合高經濟性之果樹成長，故大量栽培柑桔、水梨、甜柿、桃子、葡萄等水果，為山城之農特產品，聞名全國。

然而缺乏產業整合及行銷規劃，產品經濟效益不足，因此本區農會以茂谷柑、高接梨及甜柿，三種水果的諧音「桔、梨、柿」，取名為「吉利市」藉由品質管制與品牌行銷的效果，並利用辦理產業文化節之時機場合予以宣導代表本區之品牌。

增加經濟效益藉以提高就業機會、增加在地居民收入、改善生活環境與品質、吸引年輕人年回鄉發展。尤其近年因工商蓬勃發展及高度都市化的趨勢下，本區人口嚴重外流，人口結構也呈高齡化；又因農村地區之土地利用法規不完善，相關之發展有著諸多的限制；又公共設施與人文營造等軟硬體建設相較不足的情形下，以致本區整體發展緩慢。

因此建議可由以下幾方面做起：

（一）計畫推動之農業相關活動：

提供遊客深入體驗農村生活的方式，居民共同服務與遊客分享農村體驗，增加農村收益外，帶動區域休閒產業之發展，提供居民就業機會。

發展鄉村旅遊與體驗活動：

除可推廣社區外，遊客購買活動的服務品質與自我體驗，農村體驗活動的收費可反映出農村服務業的產值。

（三）特色農作物之原物料及附加產品銷售：

配合季節性農作物生產，舉辦特色農作物之原物料及附加產

品銷售活動等，可帶來相關經濟效益。建立特色產品品牌，增加銷售管道，附加農產品的品牌價值，提升遊客消費，擴大產品收入。

（四）結合農村人文與生態教育：

為滿足遊客的旅遊體驗，讓遊客融入農村，結合農村人文與生態教育，讓遊客親手參與農作體驗，深化遊憩體驗的完整度與感受度，在遊憩體驗中享受人文與自然生態。

本區今後發展農村產業、自然生態與生活環境，應注重農村文化保存與維護農村景觀，以永續經營概念引導社區整體發展願景，並以農村社區整體建設為主，兼具現代生活品質及傳統特質之農村，重視在地文化與技藝之傳承和創新，營造適宜人居之生活空間，維護生態環境，凝聚社區居民共識，找回農村社區的生命力與價值，為最重要之課題。

期望以「提升農村人口質量」、「創造農村就業機會」、「提高農村居民所得」、「改善農村整體環境」等為主要目標，再創本區榮景。

傳統農業產業發展休閒精緻農業，結合種植經濟無毒綠色農作物（稻米、高接梨、茶葉、香菇、柑橘、苦茶油、柚子、香草、藥草、果樹等生產資源），附加健康無污染農業加工、調製、DIY、再生農場開心體驗，融入傳統稻米、茶、蔗糖、樟腦產業的文化故事，吸引遊客。另外利用盛產期舉辦產業行銷、市集活動，增進遊客對農村的瞭解，進而建立消費國內農產品習慣，增加農村就業人口、活絡農村經濟。

# 陸、參考資料

1、 行政院行政院農業委員會農糧署全球資訊網站公佈之統計資料

2、 臺中市政府農業局統計資料

3、 臺中市政府主計處統計年報

4、 東勢鎮志，1995 年，陳炎正主編。

5、 中央氣象局—觀測資料查詢系統
http://e-service.cwb.gov.tw/HistoryDataQuery/index.jsp

# 臺中市東勢區農業統計分析

中華民國 105 年

編 印 者：臺中市東勢區公所會計室
地　　址：臺中市東勢區北興里豐勢路 518 號
電　　話：04-25872106
出版日期：中華民國 106 年 06 月
本刊同時登載於臺中市東勢區公所網站，
網址為 http://www.dongshi.taichung.gov.tw/

2018臺中世界花卉博覽會

2018 TAICHUNG WORLD FLORA EXPOSITION

# 聆聽花開的聲音

后里 | 豐原 | 外埔 2018.11.3-2019.4.24