統計通報—臺南市耕地使用及稻作生產概況

➢ 前言

臺南市擁有全國最大耕地，是臺灣最重要的糧倉之一，耕作地又分為短期耕作地及長期耕作地兩個部分，雖然本市 104 年起耕作地面積無顯著的變化，但值得關注的是水稻佔短期耕作地百分比卻有逐年上升的趨勢，且本市稻米收穫產量居全國第五名、占全國總稻米收穫產量 9.13%，因此本篇通報將針對本市耕地使用及水稻生產與全國比較分析，期能喚起市民對於本市農業的重視。

➢ 摘要

- **107 年底本市耕地面積為 92,297.23 公頃，全國 790,680.16 公頃，居全國第 1 位，且本市耕地佔總面積百分比 42.11%。**
- **107 年底本市水稻耕作地面積為 14,629.34 公頃，全國 169,789.24 公頃，居全國第 4 位，且本市水稻佔短期耕作地面積百分比 26.75%。**
- **107 年底本市稻米收穫面積 24,405.01 公頃，全國 271,505.72 公頃，居全國第 5 位。**
- **107 年底本市稻米收穫產量 142,543.90 公噸，全國 1,561,641.88 公噸，居全國第 4 位。**

➢ 統計結果

一、 本市 107 年底耕地面積概況：

(一) 107 年底本市耕地面積為 92,297.23 公頃、耕地佔總面積 42.11%，較 106 年底 92,547.73 公頃、42.23%，減少 250.50 公頃、下降 0.12 個百分點，比較近五年資料，耕地面積及耕地佔總面積百分比皆有逐年下降的趨勢。造成此現象的主因為都市的快速開發、農業勞動人口高齡化、農業工作承接者意願低、無意耕種農地面積比率高及農家所得偏低，導致耕地不斷轉用為其他用途，使得耕地面積不斷減少。

(二) 耕地分為耕作地及長期休閒地兩個部分，其中 107 年底耕作地面積為 86,604.47 公頃，較 106 年底 87,258.57 公頃，減少 654.10 公頃；另 107 年底長期休閒地面積為 5,692.76 公頃，較 106 年底 5,289.16 公頃，增加 403.60 公頃，比較近五年資料，耕作地以 103 年 87,393.61 公頃最多；長期休閒地以 104 年 5,873.13 公頃最多。

(三) 耕作地分為短期耕作地及長期耕作地兩個部分，短期耕作地係指含能蓄水，經常可以栽培水稻之耕地、水稻以外之短期耕作地(蔬菜等)及短期休閒地，而長期耕作地係指土壤不容易貯水或水量不足，只能栽培陸稻、雜糧及果樹類等之耕地。107 年底本市短期耕作地中水稻耕作地面積為 14,629.34 公頃，較 106 年底 14,688.40 公頃，減少 59.06 公頃，比較近五年資料，以 103 年 15,600.01 公頃最多。

(四) 107 年底本市耕地面積以東山區 6,104.95 公頃最多，白河區 5,770.31 公頃次之，以北區 0.15 公頃最少，因安平區及中西區位處熱鬧工商區且人口居住較為密集而無耕地。

(五) 107 年底本市水稻耕作面積以後壁區 3,396.61 公頃最多，柳營區 1,495.67 公頃次之，本市 37 區中有 10 個行政區未種植水稻，其中 8 個行政區種植其他短期作物如蔬菜、水果及花卉，剩下兩個行政區無耕地。另 107 年底本市水稻佔短期耕作地面積百分比以六甲區 75.56%最多，後壁區 71.01%次之。

表 1 本市歷年及 107 年各區耕地面積概況

單位:公頃、%

年底及地區別	總　計	耕作地							長期休閒地	耕地佔總面積%
		合計	短期耕作地					長期耕作地		
			小計	水稻	水稻佔短期耕作地百分比	水稻以外之短期作	短期休閒			
臺南市103年	93,023.74	87,393.61	55,418.11	15,600.01	28.15	19,499.40	20,318.70	31,975.50	5,630.13	42.44
臺南市104年	92,829.33	86,956.20	55,484.30	14,022.56	25.27	18,148.66	23,313.08	31,471.90	5,873.13	42.36
臺南市105年	92,665.96	86,809.38	55,385.51	14,554.33	26.28	14,705.81	26,125.37	31,423.87	5,856.58	42.28
臺南市106年	92,547.73	87,258.57	55,462.54	14,688.40	26.48	12,989.12	27,785.02	31,796.03	5,289.16	42.23
臺南市107年	92,297.23	86,604.47	54,691.76	14,629.34	26.75	13,501.11	26,561.31	31,912.71	5,692.76	42.11
新營區	2,198.83	2,074.15	1,964.34	464.41	23.64	588.72	911.21	109.81	124.68	57.06
鹽水區	3,378.56	3,348.39	3,261.67	138.02	4.23	1,094.74	2,028.91	86.72	30.17	64.67
白河區	5,770.31	5,523.31	3,198.37	1,384.83	43.30	480.05	1,333.49	2,324.94	247.00	45.65
柳營區	3,879.22	3,751.77	2,853.19	1,495.67	52.42	163.97	1,193.55	898.58	127.45	63.29
後壁區	5,430.86	5,427.76	4,783.11	3,396.61	71.01	380.29	1,006.21	644.65	3.10	75.20
東山區	6,104.95	5,792.11	2,436.23	648.10	26.60	614.36	1,173.77	3,355.88	312.84	48.87
麻豆區	2,793.71	2,746.01	1,640.84	314.82	19.19	587.23	738.79	1,105.17	47.70	51.76
下營區	1,965.90	1,962.33	1,724.34	669.85	38.85	677.28	377.21	237.99	3.57	58.63
六甲區	2,668.67	2,621.45	1,448.04	1,094.16	75.56	65.45	288.43	1,173.41	47.22	39.51
官田區	3,057.01	2,974.00	2,269.68	1,224.93	53.97	194.85	849.90	704.32	83.01	43.18
大內區	3,386.09	2,724.21	1,269.73	-	-	34.52	1,235.21	1,454.48	661.88	48.16
佳里區	2,278.78	2,262.92	2,024.80	440.17	21.74	680.56	904.07	238.12	15.86	58.52
學甲區	1,790.91	1,712.88	1,691.47	2.60	0.15	652.06	1,036.81	21.41	78.03	33.17
西港區	2,163.03	2,072.61	1,871.62	568.16	30.36	623.70	679.76	200.99	90.42	64.06
七股區	2,789.99	2,785.19	2,477.24	27.08	1.09	971.06	1,479.10	307.95	4.80	25.33
將軍區	1,848.99	1,848.84	1,799.47	317.98	17.67	811.54	669.95	49.37	0.15	44.04
北門區	831.77	831.57	825.62	-	-	513.00	312.62	5.95	0.20	18.86
新化區	3,905.06	3,711.26	2,424.45	427.74	17.64	143.73	1,852.98	1,286.81	193.80	62.93
善化區	3,307.10	3,176.53	2,256.67	1,003.81	44.48	667.19	585.67	919.86	130.57	59.79
新市區	2,675.09	2,574.54	1,725.46	334.95	19.41	848.13	542.38	849.08	100.55	55.95
安定區	2,026.98	2,025.78	1,855.34	98.47	5.31	1,050.39	706.48	170.44	1.20	64.82
山上區	1,431.53	1,205.37	411.03	4.83	1.18	71.97	334.23	794.34	226.16	51.35
玉井區	4,224.69	3,113.20	557.23	-	-	57.11	500.12	2,555.97	1,111.49	55.32
楠西區	5,234.26	5,137.66	531.72	-	-	2.95	528.77	4,605.94	96.60	47.74
南化區	3,449.23	3,370.31	186.44	-	-	30.74	155.70	3,183.87	78.92	20.11
左鎮區	1,555.40	1,029.28	189.54	-	-	44.66	144.88	839.74	526.12	20.77
仁德區	2,271.03	2,214.81	2,026.39	171.52	8.46	350.24	1,504.63	188.42	56.22	44.73
歸仁區	2,937.28	2,575.86	1,477.33	316.27	21.41	423.28	737.78	1,098.53	361.42	52.65
關廟區	2,140.78	1,959.04	516.26	16.60	3.22	51.26	448.40	1,442.78	181.74	39.91
龍崎區	936.39	750.32	92.41	-	-	-	92.41	657.91	186.07	14.61
永康區	1,040.91	1,019.65	922.80	46.94	5.09	244.97	630.89	96.85	21.26	25.84
東　區	19.62	16.60	13.67	0.25	1.83	4.27	9.15	2.93	3.02	1.46
南　區	412.93	412.93	341.83	3.82	1.12	138.94	199.07	71.10	-	15.14
北　區	0.15	0.15	0.15	-	-	-	0.15	-	-	0.01
安南區	2,391.22	1,851.68	1,623.28	16.75	1.03	237.90	1,368.63	228.40	539.54	22.31

資料來源:本市農業局

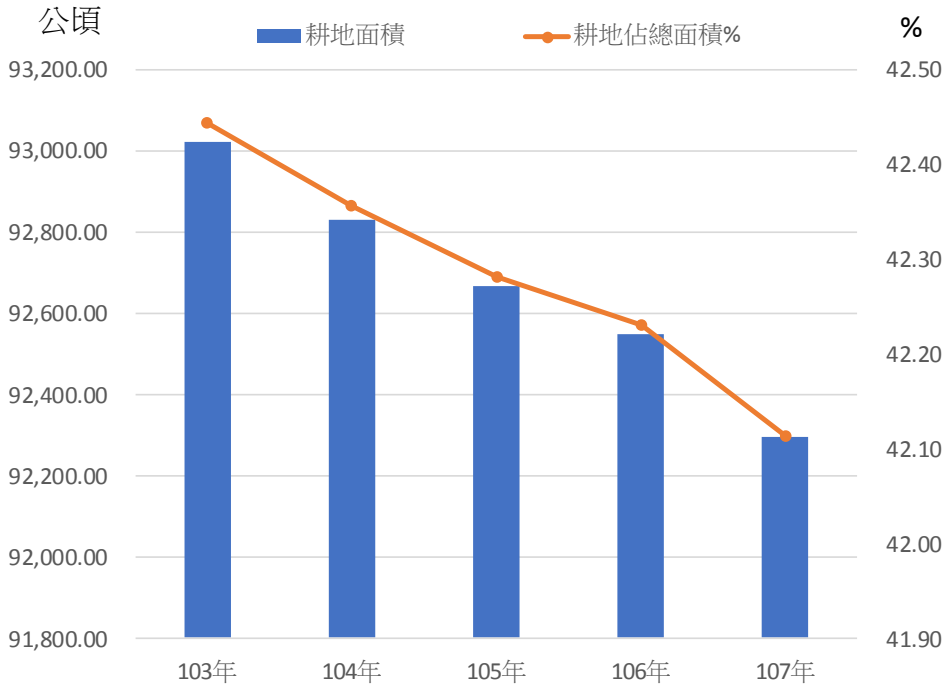


圖 1 近五年本市耕地面積概況

二、 比較全國 107 年底耕地面積概況：

(一) 107 年底全國耕地面積為 790,680.16 公頃，其中以臺南市 92,297.23 公頃最多，雲林縣 80,042.42 公頃次之，嘉義縣 73,389.65 公頃再次之，以基隆市 735.28 公頃最少。

(二) 107 年底全國耕地佔總面積比例為 21.85%，其中以雲林縣 62.01%最多，彰化縣 57.13%次之，澎湖縣 44.48%再次之，本市 42.11%，居全國第 4 位。

(三) 107 年底全國耕作地面積為 743,878.74 公頃，其中以臺南市 86,604.47 公頃最多，雲林縣 78,792.25 公頃次之，嘉義縣 73,095.90 公頃再次之，以基隆市 634.29 公頃最少。

(四) 107 年底全國水稻耕作地面積為 169,789.24 公頃，其中以雲林縣 30,353.16 公頃最多，彰化縣 27,725.10 公頃次之，嘉義縣 18,346.89 公頃再次之，本市 14,629.34 公頃，居全國第 4 位。

表 2 107 年底全國耕地面積概況

單位:公頃、%

年底及地區別	總　計	耕作地						長期休閒地	耕地佔總面積%
		合計	短期耕作地				長期耕作地		
			小計	水稻	水稻以外之短期作	短期休閒			
總　計	790,680.16	743,878.74	478,723.82	169,789.24	80,626.12	228,308.46	265,154.92	46,801.42	21.85
新北市	24,701.77	17,191.25	11,090.28	147.41	1,424.97	9,517.90	6,100.97	7,510.52	12.03
臺北市	3,233.38	2,779.22	2,019.07	240.00	327.79	1,451.28	760.15	454.16	11.90
桃園市	31,895.52	31,192.83	27,803.28	13,496.60	1,708.48	12,598.20	3,389.55	702.69	26.12
臺中市	47,851.57	46,360.85	24,011.22	13,289.02	3,119.19	7,603.01	22,349.63	1,490.72	21.60
臺南市	92,297.23	86,604.47	54,691.76	14,629.34	13,501.11	26,561.31	31,912.71	5,692.76	42.11
高雄市	47,352.10	46,240.02	24,797.43	4,803.28	4,208.97	15,785.18	21,442.59	1,112.08	16.04
宜蘭縣	26,228.00	25,307.32	22,641.42	11,187.69	2,618.59	8,835.14	2,665.90	920.68	12.24
新竹縣	27,697.64	25,650.53	21,046.33	4,742.85	608.04	15,695.44	4,604.20	2,047.11	19.40
苗栗縣	33,414.16	30,712.10	20,999.54	5,514.74	2,399.00	13,085.80	9,712.56	2,702.06	18.36
彰化縣	61,383.46	58,873.92	43,964.91	27,725.10	5,526.73	10,713.08	14,909.01	2,509.54	57.13
南投縣	65,306.73	59,560.67	22,248.48	2,396.14	3,963.95	15,888.39	37,312.19	5,746.06	15.90
雲林縣	80,042.42	78,792.25	63,687.67	30,353.16	19,102.52	14,231.99	15,104.58	1,250.17	62.01
嘉義縣	73,389.65	73,095.90	41,008.30	18,346.89	8,773.92	13,887.49	32,087.60	293.75	38.55
屏東縣	70,572.08	69,246.26	32,086.51	5,713.75	6,251.89	20,120.87	37,159.75	1,325.82	25.43
臺東縣	46,926.71	41,243.70	27,556.19	6,549.62	1,604.88	19,401.69	13,687.51	5,683.01	13.35
花蓮縣	45,969.81	43,211.66	32,653.56	9,302.25	5,004.50	18,346.81	10,558.10	2,758.15	9.93
澎湖縣	5,642.72	1,442.62	957.39	-	346.20	611.19	485.23	4,200.10	44.48
基隆市	735.28	634.29	463.21	-	11.62	451.59	171.08	100.99	5.54
新竹市	2,227.35	2,095.02	1,933.51	639.00	41.25	1,253.26	161.51	132.33	21.39
嘉義市	1,805.49	1,636.77	1,065.09	712.40	46.73	305.96	571.68	168.72	30.08
福建省	2,007.09	2,007.09	1,998.67	-	35.79	1,962.88	8.42	-	13.23

資料來源:行政院農業委員會農糧署

三、 本市近五年耕地持有情形：

(一) 106 年底本市總農戶數為 91,073 戶，較 105 年底 91,137 戶，減少 64 戶，而農戶數依耕地持有情形細分為耕地全部自有、耕地部分自有、耕地全部非自有及無耕地者。

(二) 106 年底耕地全部自有為 71,684 戶、無耕地者 1,036 戶，較 105 年底 71,670 戶、725 戶，增加 14 戶、311 戶，比較近五年資料，耕地全部自有戶數以 104 年 80,145 戶最多、無耕地者戶數以 106 年 1,036 戶最多。

(三) 106 年底本市從事農業總人口數為 298,167 人，較 105 年底 313,340 人，減少 15,173 人，而從事農業總人口依耕地持有情形細分為耕地全部自有、耕地部分自有、耕地全部非自有及無耕地者。

(四) 106 年底耕地全部自有為 230,060 人、無耕地者 2,736 人，較 105 年底 238,584 人、2,902 人，減少 8,524 人、166 人，比較近五年資料，耕地全部自有人數及無耕地者人數以 102 年 257,556 人及 3,010 人最多。

表 3 本市近五年耕地持有變動情形

單位:戶、人

年底及區別	戶數（戶）				
	合計	耕地全部自有	耕地部分自有	耕地全部非自有	無耕地者
臺南市102年	92,118	79,055	9,600	2,821	642
臺南市103年	91,812	78,384	9,401	3,642	385
臺南市104年	91,455	80,145	6,439	4,256	615
臺南市105年	91,137	71,670	15,002	3,740	725
臺南市106年	91,073	71,684	14,306	4,047	1,036
年底及區別	人口數（人）				
	合計	耕地全部自有	耕地部分自有	耕地全部非自有	無耕地者
臺南市102年	303,842	257,556	36,151	7,125	3,010
臺南市103年	299,423	251,025	36,654	10,485	1,259
臺南市104年	295,204	256,298	23,369	13,534	2,003
臺南市105年	313,340	238,584	59,351	12,503	2,902
臺南市106年	298,167	230,060	52,045	13,326	2,736

資料來源:本市農業局

四、 本市稻米收穫面積及產量：

(一) 107 年底本市稻米收穫面積為 24,405.01 公頃，較 106 年底 24,809.22 公頃，減少 404.21 公頃；較 103 年底 24,470.14 公頃，減少 65.13 公頃。其中 106 年底水稻收穫面積最多。

(二) 107 年底本市稻米收穫產量為 142,543.90 公噸，較 106 年底 133,113.00 公噸，增加 9,430.90 公噸；較 103 年底 135,489.00 公噸，增加 7,054.90 公噸。107 年底為近五年稻米產量最高，雖然收穫面積無顯著變化，但稻米收穫產量由 105 年後穩定成長，其主因為本市致力於品種的改良，而新品種產量更為穩定且具有抗病蟲害佳等特性。

(三) 107 年底本市稻米收穫產量以後壁區 33,180.47 公噸最多，柳營區 20,003.02 公噸次之，白河區 15,544.39 公噸再次之，以東區 2.52 公噸最少，其中有 10 個行政區未種植稻米。

表 4 本市近五年及 107 年各區稻米收穫面積及產量

單位:公頃、公噸

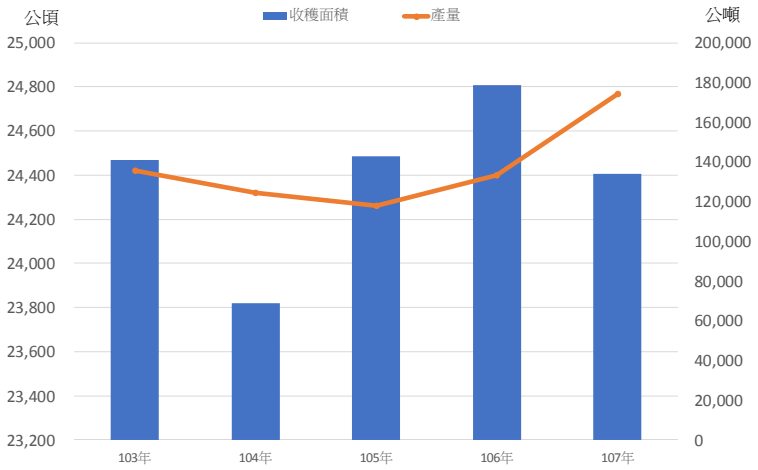
行政區別	種植面積	收穫面積	產量	每公頃平均產量
臺南市103年	24,470.14	24,470.14	135,489.00	5.54
臺南市104年	23,818.17	23,818.17	124,594.00	5.23
臺南市105年	24,483.67	24,483.67	118,047.00	4.82
臺南市106年	24,809.22	24,809.22	133,113.00	5.37
臺南市107年	24,405.01	24,405.01	142,543.90	5.84
新營區	894.77	894.77	5,042.53	5.64
鹽水區	254.86	254.86	1,104.67	4.33
白河區	2,819.43	2,819.43	15,544.39	5.51
柳營區	2,906.30	2,906.30	20,003.02	6.88
後壁區	6,552.20	6,552.20	33,180.47	5.06
東山區	1,376.64	1,376.64	7,797.22	5.66
麻豆區	355.21	355.21	2,199.83	6.19
下營區	1,130.87	1,130.87	7,485.69	6.62
六甲區	2,136.22	2,136.22	14,326.41	6.71
官田區	2,064.58	2,064.58	12,074.21	5.85
佳里區	440.17	440.17	2,710.55	6.16
學甲區	12.09	12.09	68.69	5.68
西港區	568.16	568.16	3,646.48	6.42
七股區	28.41	28.41	175.93	6.19
將軍區	317.98	317.98	2,007.89	6.31
新化區	436.72	436.72	2,553.69	5.85
善化區	1,003.81	1,003.81	6,165.38	6.14
新市區	337.20	337.20	2,095.30	6.21
安定區	98.47	98.47	558.30	5.67
山上區	4.83	4.83	28.84	5.97
仁德區	190.78	190.78	1,156.85	6.06
歸仁區	329.13	329.13	1,883.75	5.72
關廟區	16.60	16.60	98.43	5.93
永康區	53.94	53.94	265.85	4.93
大內區	-	-	-	-
北門區	-	-	-	-
玉井區	-	-	-	-
楠西區	-	-	-	-
南化區	-	-	-	-
左鎮區	-	-	-	-
龍崎區	-	-	-	-
東　區	0.50	0.50	2.52	5.04
南　區	3.82	3.82	23.79	6.23
中西區	-	-	-	-
北　區	-	-	-	-
安南區	71.32	71.32	343.23	4.81
安平區	-	-	-	-

資料來源:行政院農業委員會農糧署

五、 比較全國稻米收穫面積及產量：

(一) 107 年底全國稻米收穫面積為 271,505.72 公頃，其中以彰化縣 48,260.80 公頃最多，雲林縣 44,651.91 公頃次之，嘉義縣 31,928.49 公頃再次之，本市 24,405.01 公頃，居全國第 5 位。

(二) 107 年底全國稻米收穫產量為 1,561,641.88 公噸，其中以彰化縣 296,455.84 公噸最多，雲林縣 286,425.31 公噸次之，嘉義縣 198,160.71 公噸再次之，本市 142,543.90 公噸，居全國第 4 位。



資料來源：本市農業局

圖 2 本市近五年稻米收穫面積及產量

表 5 107 年全國稻米收穫面積及產量

單位:公頃、公噸

縣 市 別	種 植 面 積	收 穫 面 積	產 量
總 計	271,506.12	271,505.72	1,561,641.88
新北市	156.33	156.33	729.06
臺北市	480.00	480.00	1,815.31
桃園市	16,855.63	16,855.63	82,633.18
臺中市	24,940.48	24,940.48	136,613.36
臺南市	24,405.01	24,405.01	142,543.90
高雄市	5,258.44	5,258.44	31,266.01
宜蘭縣	11,187.69	11,187.69	60,722.59
新竹縣	7,805.81	7,805.81	40,927.43
苗栗縣	10,544.24	10,544.24	54,916.68
彰化縣	48,261.20	48,260.80	296,455.84
南投縣	4,705.69	4,705.69	29,344.40
雲林縣	44,651.91	44,651.91	286,425.31
嘉義縣	31,928.49	31,928.49	198,160.71
屏東縣	6,834.86	6,834.86	39,526.17
臺東縣	12,807.44	12,807.44	62,024.47
花蓮縣	18,103.28	18,103.28	82,931.01
澎湖縣	-	-	-
基隆市	-	-	-
新竹市	1,180.00	1,180.00	6,098.85
嘉義市	1,399.62	1,399.62	8,507.60

資料來源:行政院農業委員會農糧署