

統計分析報告

臺南市下營區

110 年人口結構特性暨性別分析

110 年5月

目 錄

壹、前言.....	1
貳、人口分布.....	2
一、人口成長趨勢.....	2
(一)人口數.....	2
(二)人口數增加率.....	2
二、性比例.....	3
三、戶量.....	4
參、人口結構.....	5
一、人口結構年齡三段組.....	5
二、人口結構年齡三段組性別比例.....	6
三、依賴人口及老化指數.....	8
四、人口金字塔.....	8
肆、結 論.....	10
伍、資料來源.....	11

壹、前言

憲法第一百五十六條規定：「國家為奠定民族生存發展之基礎，應保護母性，並實施婦女、兒童福利政策」。因之，國家為實現憲法所規定之兩性平等，貫徹憲法保護母性、實施婦女福利政策之精神，則國家應在政策、法律、及措施面上，確保兩性平等之權益。因此，本分析就本區內之人口結構以人口成長趨勢，依性別層次加以探討分析，強調多元的分析，以清楚看出本區人口結構在女性及男性間之人口成長趨勢，具有什麼樣的意涵與影響，以供相關單位之參考。

尤其我國育齡婦女總生育率長期持續下降，已成為世界生育率最低國家之一，少子化現象嚴峻。在高齡化方面，我國 65 歲以上人口占總人口比率於 82 年即超過 7%，開始邁入「高齡化社會」，隨著少子化現象與平均壽命不斷延長，未來高齡化速度將更為明顯。考量對未來發展的挑戰也會更為嚴峻，亟須及早籌謀因應對策。

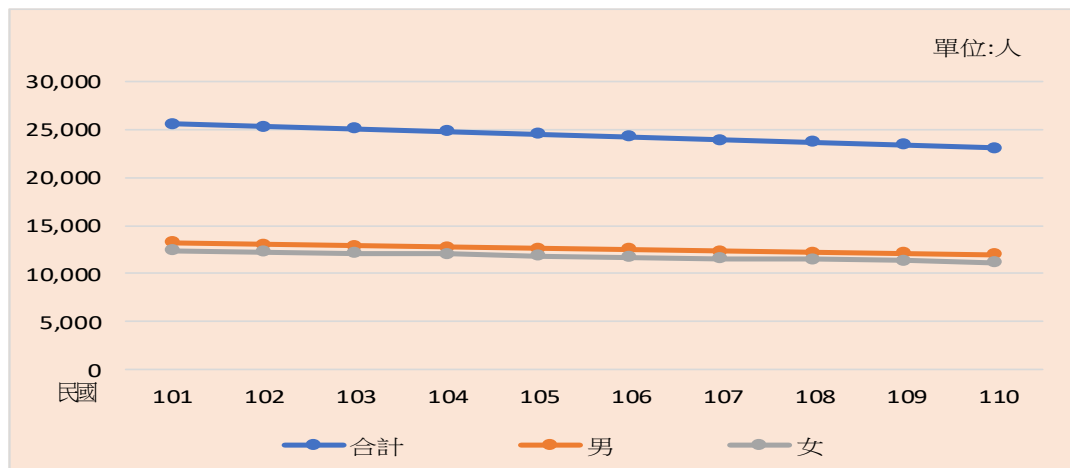
貳、人口分布

一、人口成長趨勢

(一)人口數

110 年底本區人口為 23,062 人，男性 11,946 人，占本區總人口 51.80%，女性 11,116 人，占本區總人口 48.20%，性比例為 107.47%。

圖 1. 下營區近年人口數



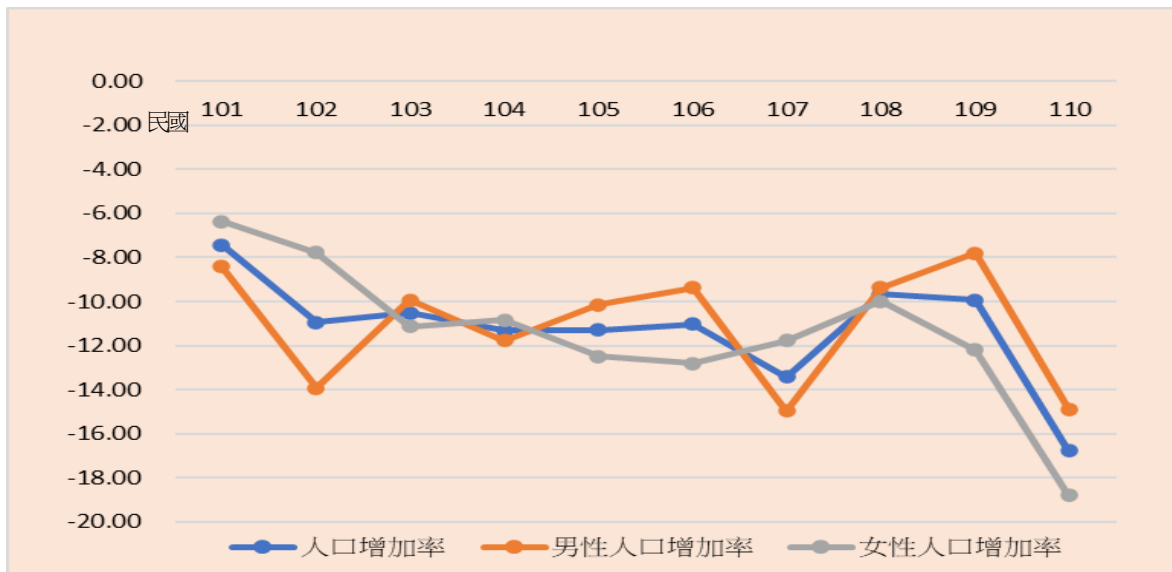
資料來源：麻豆區戶政事務所。

(二)人口增加率

本區人口逐年遞減，近年均呈負成長趨勢，110 年人口增加率為負 16.77%，近年人口成長率最低為 110 年負 16.77%，最高為 101 年負 7.43%。

本區近年男性、女性人口增加率都大幅減少，女性更大於男性，110 年男性人口增加率為負 14.87%，女性人口增加率為負 18.80%，女性人口增加率較男性人口增加率低 3.93 個千分點。

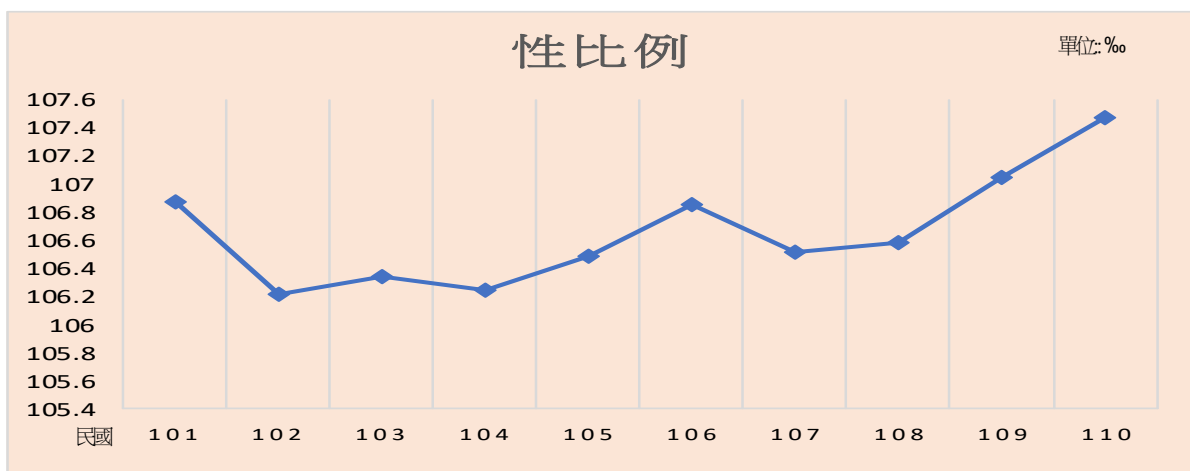
圖 2. 下營區近年人口增加率



二、本區人口性比例

本區人口性比例 110 年底性比例為 107.47，較去年同期增加 0.42 個百分點，相較 101 年底上升 0.6 個百分點。人口性比例持續升高，是因女性人口減幅大於男性，101 年底至 110 年底間，男性人口減少 1,285 人或減少 9.71%，女性人口減少 1,265 人或減少 10.22%；顯見本區人口性比例的升高，係因兩性人口差距所致。

圖 3. 下營區近年年底人口性比例

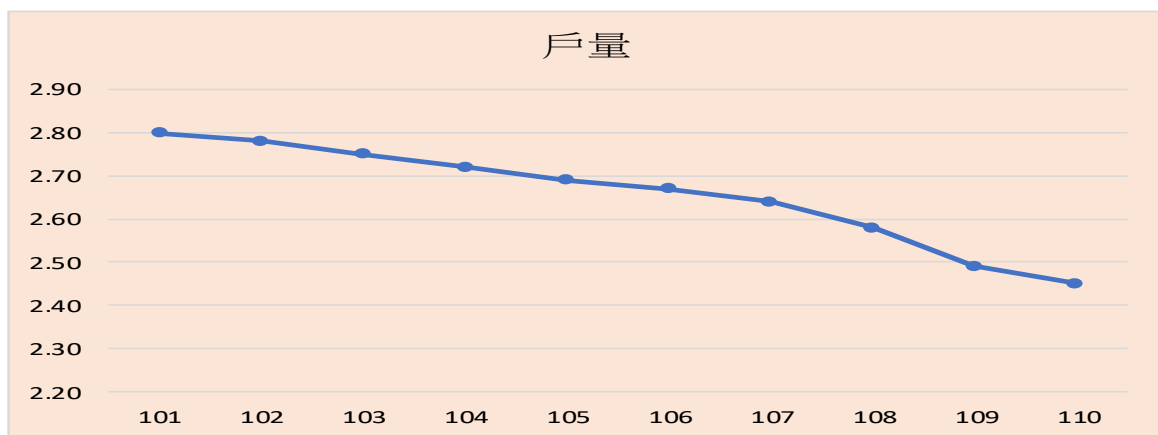


資料來源：麻豆區戶政事務所。

三、本區戶量

民國 110 年底本區總戶數為 9,396 戶，較 109 年底減少 38 戶或減少 0.4%，戶量(每戶平均人口數)為 2.45 人，較 109 年底每戶平均人口數減少 0.04 人，戶量的減少，主要與家庭類型的變化有關，此為農業社會蛻變為工商業社會的自然現象。

圖 4. 下營區近年底人口戶量



資料來源：麻豆區戶政事務所。

表 1、下營區近年底人口概況

單位:人、%、‰									
年底別	戶數	人口數			性比例(男/女*100)	戶量	人口增加率(‰)	男性人口增加率(‰)	女性人口增加率(‰)
		合計	男	女					
101	9,146	25,612	13,231	12,381	106.87	2.80	-7.43	-8.43	-6.36
102	9,118	25,333	13,048	12,285	106.21	2.78	-10.95	-13.93	-7.78
103	9,111	25,068	12,919	12,149	106.34	2.75	-10.52	-9.94	-11.13
104	9,099	24,786	12,768	12,018	106.24	2.72	-11.31	-11.76	-10.84
105	9,115	24,508	12,639	11,869	106.49	2.69	-11.28	-10.15	-12.48
106	9,085	24,239	12,521	11,718	106.85	2.67	-11.04	-9.38	-12.80
107	9,064	23,916	12,335	11,581	106.51	2.64	-13.42	-14.97	-11.76
108	9,192	23,686	12,220	11,466	106.58	2.58	-9.66	-9.37	-9.98
109	9,434	23,452	12,125	11,327	107.05	2.49	-9.93	-7.80	-12.20
110	9,396	23,062	11,946	11,116	107.47	2.45	-16.77	-14.87	-18.80

資料來源:麻豆區戶政事務所。

說明:人口增加率(‰)=人口增加數/年中人口數*1000

參、人口結構

一、人口結構年齡三段組

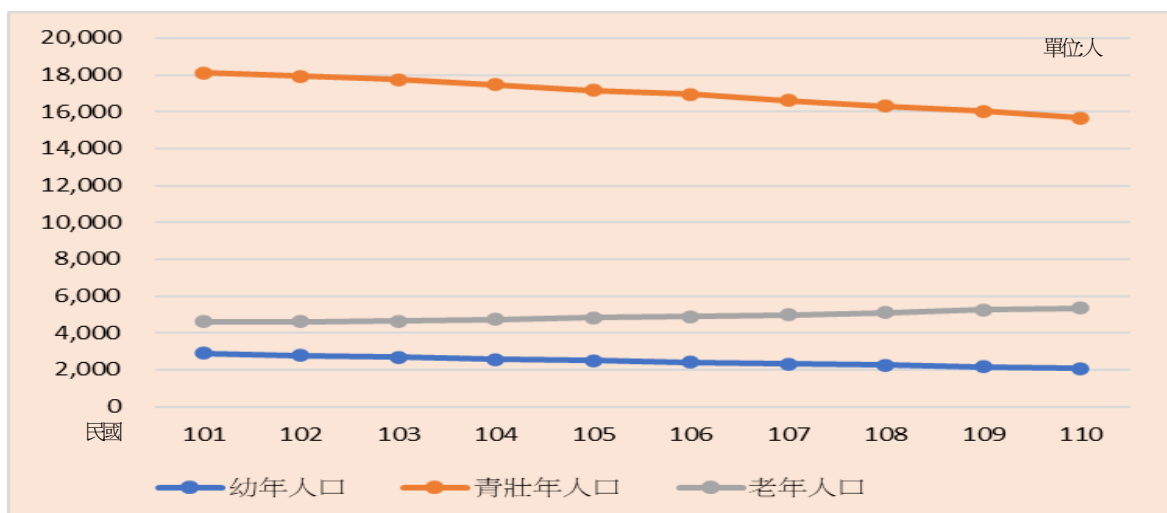
從本區近年人口結構年齡三段組觀察：高齡者(65歲以上)比率逐年上升，幼年人口(0-14歲)比率則因出生率下降而逐年降低。

101年底本區幼年人口數 2,883 人，占本區人口 11.26%，110年底本區幼年人口數 2,063 人，占本區人口 8.95%，較 101 年底減少 2.31 百分點，較上年底減少 0.31 個百分點。

101 年底本區青壯年人口數 18,127 人，占本區人口 70.78% 至 110 年底本區青壯年人口數 15,661 人，占本區人口 67.91%，相較 101 年底減少 2.87 個百分點，較上年底微幅減少 0.39 個百分點。

101 年底本區老年人口數 4,602 人，占本區人口 17.97%，至 110 年底本區老年人口數 5,338 人，占本區人口 23.14%，相較 101 年增加 5.17 個百分點，較上年底上升 0.70 個百分點。

圖 5. 下營區近年年底人口結構年齡三段組



資料來源：麻豆區戶政事務所

表2、下營區近年底年齡三段組比例

年底別	總人口數	幼年人口		青壯年人口		老年人口	
		0-14歲(人)		15-64歲(人)		65歲以上(人)	
		合計	比率(%)	合計	比率(%)	合計	比率(%)
101	25,612	2,883	11.26	18,127	70.78	4,602	17.97
102	25,333	2,788	11.01	17,925	70.76	4,620	18.24
103	25,068	2,670	10.65	17,740	70.77	4,658	18.58
104	24,786	2,576	10.39	17,479	70.52	4,731	19.09
105	24,508	2,503	10.21	17,170	70.06	4,835	19.73
106	24,239	2,396	9.88	16,946	69.91	4,897	20.20
107	23,916	2,304	9.63	16,617	69.48	4,995	20.89
108	23,686	2,257	9.53	16,316	68.88	5,113	21.59
109	23,452	2,172	9.26	16,017	68.30	5,263	22.44
110	23,062	2,063	8.95	15,661	67.91	5,338	23.14

資料來源:麻豆區戶政事務所。

二、人組性別比口結構年齡三段例

1. 近年本區男性幼年人口(0-14歲)占幼年人口(0-14歲)比率均高於女性幼年人口(0-14歲)占幼年人口(0-14歲)比率。

110年底男性幼年人口(0-14歲)比率為51.82%，女性幼年人口(0-14歲)比率為48.18%，相差3.64個百分點。

2. 本區男性青壯年人口(15-64歲)占青壯年人口(15-64歲)比率均高於女性青壯年人口(15-64歲)占青壯年人口(15-64歲)比率。

110年底男性青壯年人口(15-64歲)比率為53.37%，女性青壯年人口(15-64歲)比率為46.63%，相差6.74個百分點。

3. 本區男性老年人口(65歲以上)占老年人口(65歲以上)比率均低於女性老年人口(65歲以上)老年人口(65歲以上)比率。

110年底男性老年人口(65歲以上)比率為47.19%，女性老年人口(65歲以上)比率為52.81%，相差5.62個百分點。

表3、下營區近年底年齡三段組-依性別分

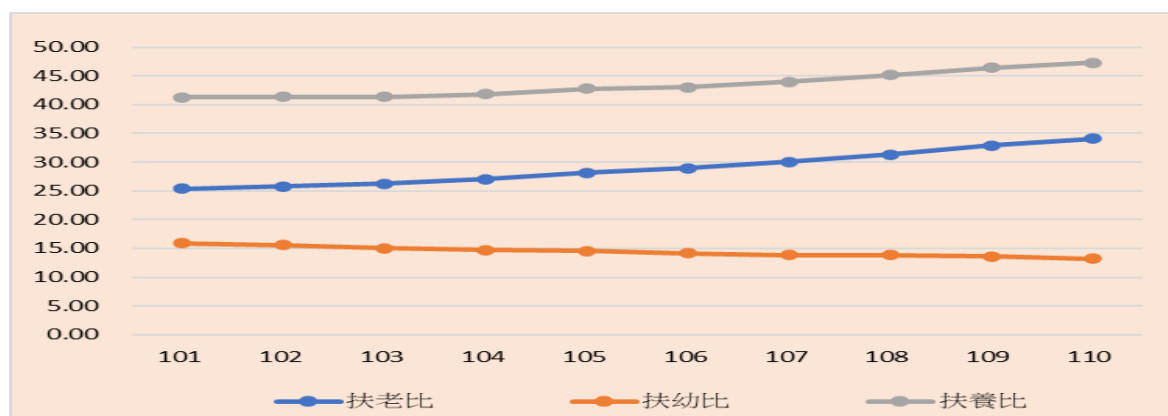
年底別	總人口數	幼年人口					青壯年人口					老年人口				
		0-14歲(人)					15-64歲(人)					65歲以上(人)				
		合計	男生		女生		合計	男生		女生		合計	男生		女生	
			人數	比率(%)	人數	比率(%)		人數	比率(%)	人數	比率(%)		人數	比率(%)	人數	比率(%)
101	25,612	2,883	1,524	52.86	1,359	47.14	18,127	9,587	52.89	8,540	47.11	4,602	2,120	46.07	2,482	53.93
102	25,333	2,788	1,456	52.22	1,332	47.78	17,925	9,477	52.87	8,448	47.13	4,620	2,115	45.78	2,505	54.22
103	25,068	2,670	1,389	52.02	1,281	47.98	17,740	9,393	52.95	8,347	47.05	4,658	2,137	45.88	2,521	54.12
104	24,786	2,576	1,350	52.41	1,226	47.59	17,479	9,248	52.91	8,231	47.09	4,731	2,170	45.87	2,561	54.13
105	24,508	2,503	1,300	51.94	1,203	48.06	17,170	9,112	53.07	8,058	46.93	4,835	2,227	46.06	2,608	53.94
106	24,239	2,396	1,243	51.88	1,153	48.12	16,946	9,007	53.15	7,939	46.85	4,897	2,271	46.38	2,626	53.62
107	23,916	2,304	1,213	52.65	1,091	47.35	16,617	8,793	52.92	7,824	47.08	4,995	2,329	46.63	2,666	53.37
108	23,686	2,257	1,177	52.15	1,080	47.85	16,316	8,643	52.97	7,673	47.03	5,113	2,400	46.94	2,713	53.06
109	23,452	2,172	1,124	51.75	1,048	48.25	16,017	8,521	53.20	7,496	46.80	5,263	2,480	47.12	2,783	52.88
110	23,062	2,063	1,069	51.82	994	48.18	15,661	8,358	53.37	7,303	46.63	5,338	2,519	47.19	2,819	52.81

資料來源：麻豆區戶政事務所

三、 依賴人口及老化指數

110年底依賴人口(0-14歲及65歲以上者)對工作年齡人口(15-64歲者)之扶養比為47.26%，較上年底微幅增加0.84個百分點；65歲以上老年人口對0-14歲人口之老化指數為258.75%，較上年底同期增加16.44個百分點，續呈增加趨勢。而老年扶養比則由101年底25.39%增加至110年底34.08%，可見老人安養與照護需求急迫性大幅提高。

圖6. 下營區近年底依賴人口指數



資料來源：麻豆區戶政事務所。

表 4、下營區近年底依賴人口指數及老化指數

年底別	總人口數	幼年人口 0-14 歲	青壯年人口 15-64 歲	老年人口 65 歲以上	扶老比	扶幼比	扶養比	年 老 化 指 數
101	25,612	2,883	18,127	4,602	25.39	15.90	41.29	159.63
102	25,333	2,788	17,925	4,620	25.77	15.55	41.33	165.71
103	25,068	2,670	17,740	4,658	26.26	15.05	41.31	174.46
104	24,786	2,576	17,479	4,731	27.07	14.74	41.80	183.66
105	24,508	2,503	17,170	4,835	28.16	14.58	42.74	193.17
106	24,239	2,396	16,946	4,897	28.90	14.14	43.04	204.38
107	23,916	2,304	16,617	4,995	30.06	13.87	43.92	216.80
108	23,686	2,257	16,316	5,113	31.34	13.83	45.17	226.54
109	23,452	2,172	16,017	5,263	32.86	13.56	46.42	242.31
110	23,062	2,063	15,661	5,338	34.08	13.17	47.26	258.75

資料來源:麻豆區戶政事務所。

說明:1. 老年扶養比(人/百人):(65 歲以上人口/15-64 歲人口)*100

2. 幼年扶養比(人/百人):(0-14 歲以上人口)/15-64 歲人口*100

3. 扶養比(人/百人):(0-14 歲以上人口+65 歲以上人口)/15-64 歲人口*100

4. 年老化指數(人/百人):(65 歲以上人口/0-14 歲人口)*100

四、 人口金字塔

由本區人口金字塔觀察，110 年底，人口金字塔為中間大、兩頭小之燈籠型，勞動力供給充沛，但就幼年人口遠少於青壯年人口之情形來看，未來除人口數可能減少，人力資源不足外，老年人口增加，金字塔可能轉為倒金鐘形，社會負擔過重，實則一大隱憂。

110 年底幼年人口、青壯年人口及老年人口比率分別為 8.95%、67.91% 及 23.14%，人口年齡結構偏老，人口金字塔呈左傾燈籠型。男性人口在 45-65 歲年齡組均大於女性人口，男女性別有失衡現象。

圖 7. 下營區 110 年底人口金字塔

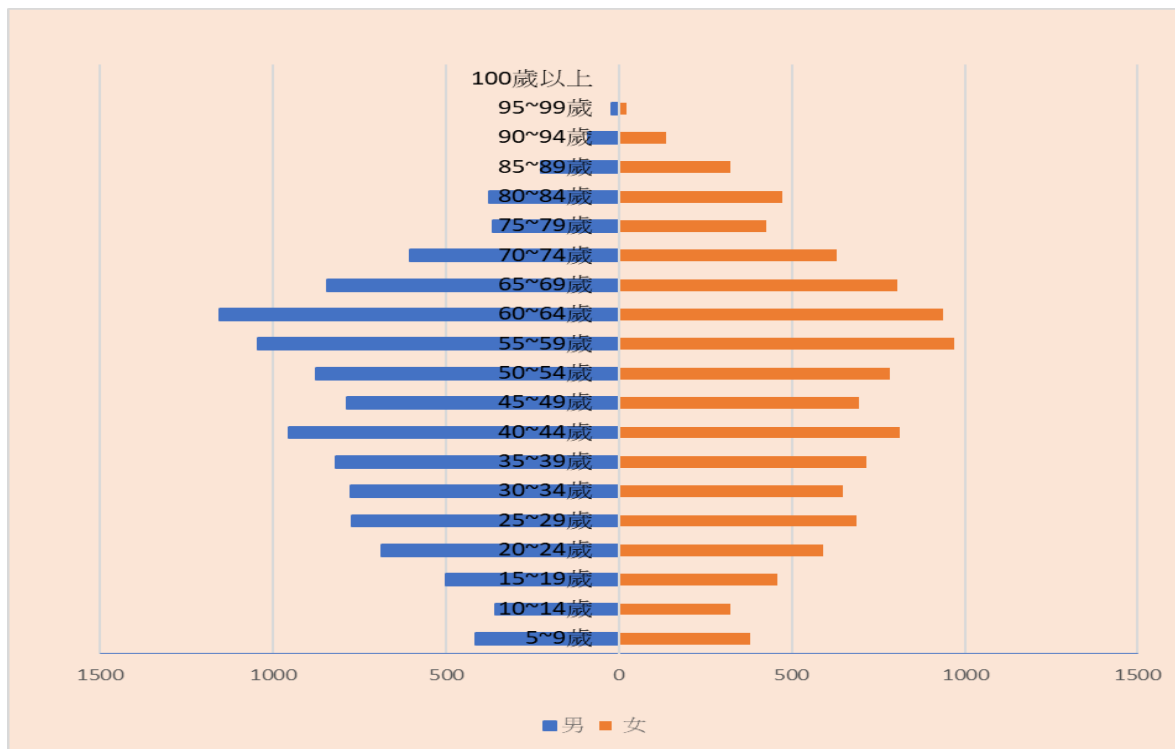


表 5、下營區近年年底各年齡組人口結構

年齡別	人數(人)			性別結構比(%)			年齡結構比(%)			性比例(男/女*100)
	合計	男	女	合計	男	女	合計	男	女	
總計	23,062	11,946	11,116	100.00	51.80	48.20	100.00	100.00	100.00	107.47
0-4歲	593	302	291	100.00	50.93	49.07	2.57	2.53	2.62	103.78
5-9歲	791	412	379	100.00	52.09	47.91	3.43	3.45	3.41	108.71
10-14歲	679	355	324	100.00	52.28	47.72	2.94	2.97	2.91	109.57
15-19歲	959	500	459	100.00	52.14	47.86	4.16	4.19	4.13	108.93
20-24歲	1,276	684	592	100.00	53.61	46.39	5.53	5.73	5.33	115.54
25-29歲	1,461	773	688	100.00	52.91	47.09	6.34	6.47	6.19	112.35
30-34歲	1,421	774	647	100.00	54.47	45.53	6.16	6.48	5.82	119.63
35-39歲	1,536	819	717	100.00	53.32	46.68	6.66	6.86	6.45	114.23
40-44歲	1,766	952	814	100.00	53.91	46.09	7.66	7.97	7.32	116.95
45-49歲	1,482	786	696	100.00	53.04	46.96	6.43	6.58	6.26	112.93
50-54歲	1,658	874	784	100.00	52.71	47.29	7.19	7.32	7.05	111.48
55-59歲	2,012	1,043	969	100.00	51.84	48.16	8.72	8.73	8.72	107.64
60-64歲	2,090	1,153	937	100.00	55.17	44.83	9.06	9.65	8.43	123.05
65-69歲	1,648	842	806	100.00	51.09	48.91	7.15	7.05	7.25	104.47
70-74歲	1,235	604	631	100.00	48.91	51.09	5.36	5.06	5.68	95.72
75-79歲	790	365	425	100.00	46.20	53.80	3.43	3.06	3.82	85.88
80-84歲	845	374	471	100.00	44.26	55.74	3.66	3.13	4.24	79.41
85-89歲	548	225	323	100.00	41.06	58.94	2.38	1.88	2.91	69.66
90-94歲	228	90	138	100.00	39.47	60.53	0.99	0.75	1.24	65.22
95-99歲	43	19	24	100.00	44.19	55.81	0.19	0.16	0.22	79.17
100歲以上	1	0	1	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.01	0.00

資料來源: 麻豆區戶政事務所。

說明: 百分比計算採四捨五入進位, 故個別百分比之加總可能與合計百分比有不一致之情形

肆、結論

一、人口總增加率呈負成長趨勢

近年來本區人口總增加率均呈負成長趨勢，尤其男性、女性人口增加率都大幅減少，女性更大於男性，110年男性人口增加率為負14.87%，女性人口增加率為負18.80%，女性人口增加率低於男性人口增加率3.93個百分點，本區110年人口總增加率為負16.77%，人口嚴重外移所致。

戶量亦逐年減少，主要與家庭類型的變化有關，此為農業社會蛻變為工商業社會的自然現象。

二、本區嚴重少子化、高齡化

本區高齡者(65歲以上)比率逐年上升，幼年人口(0-14歲)比率則因出生率下降而逐年降低，

110年底老化指數為258.75%，較上年底同期增加16.44個百分點，續呈增加趨勢。而老年扶養比則由101年底25.39%增加至110年底34.08%，可見老人安養與照護需求急迫性大幅提高。

三、人口金字塔

110年底本區人口金字塔呈中間大、兩頭小向左傾斜之燈籠型，顯示男性勞動力供給充沛，但就幼年人口遠少於青壯年人口之情形來看，未來除可能人口數減少，人力資源不足外，老年人口增加，金字塔可能轉為倒金鐘形，社會負擔過重，實則一大隱憂。

伍、資料來源

一、內政部戶政司網站

<http://www.ris.gov.tw>。

二、臺南市麻豆區戶政事務所統計資料

<https://tnmao70.tainan.gov.tw/>。

三、臺南市下營區統計年報。