

苗栗縣後龍鎮 人口結構分析

中華民國 112年
(資料期間：111年)

苗栗縣後龍鎮公所主計室

中華民國 112年 7 月

說 明

- 一、本人口結構分析編列之目的，旨在報導本鎮人口結構統計資料，俾以提供施政考核及釐訂施政計畫之參考。
- 二、本人口結構分析所列資料來源，係根據苗栗縣戶政服務網及內政部戶政司資料加以整編而成，其資料來源均分別註明於各表之下，以利查考。
- 三、本人口結構分析所繕數字，以民國 107 年至 111 年為主，茲為明瞭歷年施政進展之情形，儘量將近年資料予以併入，藉資比較。
- 四、表內所列「年」係指全年動態數字（自 1 月 1 日至 12 月 31 日止），「年底」係指十二月底靜態數字，有特殊情形者，則指「年度」。

目 次

前言	1
壹、人口概況	2
一、人口現況	2
貳、人口特性	5
一、年齡結構	5
(一)幼年人口(0~14 歲)	5
(二)青壯年人口(15~64 歲)	5
(三)老年人口(65 歲以上)	5
(四)老化指數	6
(五)扶養比	6
二、教育程度	10
三、婚姻狀況	13
參、人口成長情形	14
一、自然增加	14
二、社會增加	16
肆、結論	17

圖 目次

圖 1	幼年人口趨勢圖.....	7
圖 2	青壯年人口趨勢圖.....	8
圖 3	老年人口趨勢圖.....	8
圖 4	老化指數及扶養比趨勢圖.....	9
圖 5	111 年底 15 歲以上教育程度分布.....	11
圖 6	111 年底 15 歲以上教育程度兩性結構圖.....	12
圖 7	現住人口婚姻結構.....	13
圖 8	111 年底人口婚姻結構比例圖.....	14
圖 9	人口自然增加趨勢圖.....	15
圖 10	人口移動趨勢圖.....	16

表 目次

表 1	111 年底各里現住人口概況.....	3
表 2	苗栗縣111年底各鄉鎮市戶數、人口數.....	4
表 3	各年齡層人口結構情形.....	7
表 4	15 歲以上教育程度結構情形.....	11
表 5	111 年底 15 歲以上教育程度兩性結構情形	12
表 6	現住人口婚姻結構情形	13
表 7	人口自然增加情形	15
表 8	人口移動情形	16

前言

人民是國家的主體，人口的數量、分布、結構、變遷等對政府制定政策、決定資源配置有很直接的影響，為避免有資源誤置的情事發生，人口統計分析一直是政府相當關心的重點議題。

所謂人口統計分析係指研究及使用人口統計方法，蒐集、整理、分析、編輯及發布有關人口的數量、分布、結構、變遷、特徵等各方面之資料，並據以分析其結果，說明人口現象及人口成長之因果關係。

人口統計可以作為規劃一地區財源及發展經濟社會福利事業之依據，人口結構健全與否攸關該地區之盛衰，亦可反映其經濟社會文化發展狀況，故健全及穩定之人口結構人口狀況，為當政者重視及追求的理想目標。

為掌握本鎮現住人口之脈動，特就內政部戶政司資料、苗栗縣戶政服務網站公告資料加以整理統計並作深入分析，以瞭解本鎮人口變遷、年齡層分布、教育程度、婚姻狀況等結構變化，提供決策者重要的參考依據，並做出合理決策。

壹、人口概況

一、人口現況

本鎮 111 年底戶籍登記人口為 34,358 人，較 110 年底減少 336 人，人口總減少率為 9.68‰。

（一）按性別分：

男性人口 18,134 人占 52.78%，較 110 年底減少 225 人，女性人口 16,224 人占 47.22%，較 110 年底減少 111 人。

（二）按性比例¹分：

本鎮除北龍里及新民里其餘各里男性人數皆多於女性，由數字看出性比例差別超過 20% 者分別為中和里、南港里、外埔里、海寶里、灣寶里、福寧里、秀水里及龍坑里。

（三）按里別分：

本鎮分為 23 里，其中人口數以大庄里 5,157 人最多，埔頂里 3,097 人次之，溪洲里 2,498 人居第三，而以復興里 742 人、秀水里 713 人及龍津里 633 人較低。

¹性比例=男性人數/女性人數×100

(即每百女性相對之男性人數，若性比例大於 100 表示男性人數較多)

(四) 各鄉鎮市比較：

以苗栗縣戶籍登記人口53萬5,132人來看，本鎮人口34,358人

占6.42%，頭份市人口最多105,354人占19.69%，獅潭鄉人口最

少4,149人，本鎮人口數在十八鄉鎮市排名第五。

表 1 111 年底各里現住人口概況						
村里別	鄰數	戶數	男	女	合計(男+女)	性比例(%)
中和里	22	472	593	470	1063	126.17
中龍里	20	299	444	416	860	106.73
北龍里	11	553	730	731	1461	99.86
南港里	19	489	711	548	1259	129.74
南龍里	24	569	841	785	1626	107.13
埔頂里	21	971	1637	1460	3097	112.12
外埔里	16	416	605	457	1062	132.39
大山里	14	572	829	774	1603	107.11
大庄里	22	1713	2653	2504	5157	105.95
復興里	12	255	400	342	742	116.96
新民里	15	474	729	733	1462	99.45
東明里	15	601	856	767	1623	111.60
校椅里	12	610	745	715	1460	104.20
水尾里	12	404	587	520	1107	112.88
海埔里	16	375	511	449	960	113.81
海寶里	13	392	607	472	1079	128.60
溪洲里	15	816	1264	1234	2498	102.43
灣寶里	13	484	741	594	1335	124.75
福寧里	12	271	427	338	765	126.33
秀水里	10	254	389	324	713	120.06
豐富里	16	492	725	669	1394	108.37
龍坑里	20	519	765	634	1399	120.66
龍津里	17	228	345	288	633	119.79
總計	367	12229	18134	16224	34358	

資料來源：苗栗縣戶政服務網

表 2 苗栗縣 111 年底各鄉鎮市戶數、人口數

鄉鎮別	鄰數	戶數	男	女	合計(男+女)	占全縣人口 數百分比%
苗栗市	715	32716	42810	43302	86112	16.09
苑裡鎮	362	15330	22928	20999	43927	8.21
通霄鎮	394	11538	16849	14986	31835	5.95
竹南鎮	518	32609	44494	43870	88364	16.51
頭份市	570	38714	53046	52308	105354	19.69
後龍鎮	367	12229	18134	16224	34358	6.42
卓蘭鎮	176	5828	8108	7406	15514	2.90
大湖鄉	180	5203	7058	6161	13219	2.47
公館鄉	281	10888	16389	15056	31445	5.88
銅鑼鄉	218	6115	8831	7851	16682	3.12
南庄鄉	184	3813	5000	4046	9046	1.69
頭屋鄉	120	3605	5269	4679	9948	1.86
三義鄉	161	5626	8031	7120	15151	2.83
西湖鄉	108	2611	3625	2815	6440	1.20
造橋鄉	115	4162	6246	5460	11706	2.19
三灣鄉	93	2321	3352	2791	6143	1.15
獅潭鄉	98	1725	2292	1857	4149	0.78
泰安鄉	64	1992	3088	2651	5739	1.07
總計	4724	197025	275550	259582	535132	100.00

資料來源：苗栗縣戶政服務網

貳、人口特性

本鎮近年人口不斷減少，其中面臨少子化、青壯年人口萎縮，老年人口逐年上升之人口結構性惡化，同時依老年人口占比情形，本鎮已正式邁入高齡社會²。

一、年齡結構

（一）幼年人口(0~14 歲)

本鎮 111年底幼年人口為3,390人，較上年度減少134人，占總人口數之9.87%，較上年度減少0.29個百分點。

（二）青壯年人口(15~64 歲)

本鎮 111年底青壯年人口為25,247人，較上年度減少 205人，占總人口數70.6%，較上年度增加0.1個百分點。雖本鎮青壯年人口占比仍維持六成以上，惟逐年減少，且相較於 107 年底 25,658人，已減少1,401人，平均每年減少350人，對區域經濟發展存有隱憂。

（三）老年人口(65 歲以上)

本鎮111年底老年人口為6,711人，與上年度人數增加

²依聯合國定義，一地區老年人口占該地區人口比率大於14%，屬高齡社會

3人，占總人口數 19.53%，較上年度增加 0.2個百分點，
本鎮老年人口占比已突破 14%，已屬高齡社會。

（四）老化指數³

111 年底本鎮老化指數為 197.96%，較上年度增加7.61個
百分點，觀察 107~111 年底老化指數，因老年人口持
續增加及少子化現像，而有逐漸擴大趨勢。

（五）扶養比⁴

本鎮111年底扶養比為 41.64%，較上年度減少0.19個百分
點，觀察 107~111 年底扶養比資料，除111年度微幅下
降整體呈現緩步上升趨勢，除有少子化現象及老年人口
持續增加，青壯年人口持續減少比率較上述現象增加所
致。

³ 老化指數 = $\frac{65 \text{ 歲以上人口}}{0 \sim 14 \text{ 歲人口}} \times 100$

⁴ 扶養比 = $\frac{0 \sim 14 \text{ 歲人口} + 65 \text{ 歲以上人口}}{15 \sim 64 \text{ 歲人口}} \times 100$

各年齡層人口結構情形

年底別	合計	0-14 歲 (A)	15-64 歲 (B)	65 歲以上 (C)	老化指數(%) (C/A)*100	扶養比(%) (A+C)/B*100
107 年底	36257	4123	25658	6476	157.07	41.31
108 年底	35675	3891	25237	6547	168.26	41.36
109 年底	35221	3723	24879	6619	177.79	41.57
110 年底	34694	3524	24462	6708	190.35	41.83
111 年底	34358	3390	24257	6711	197.96	41.64

資料來源：苗栗縣戶政服務網

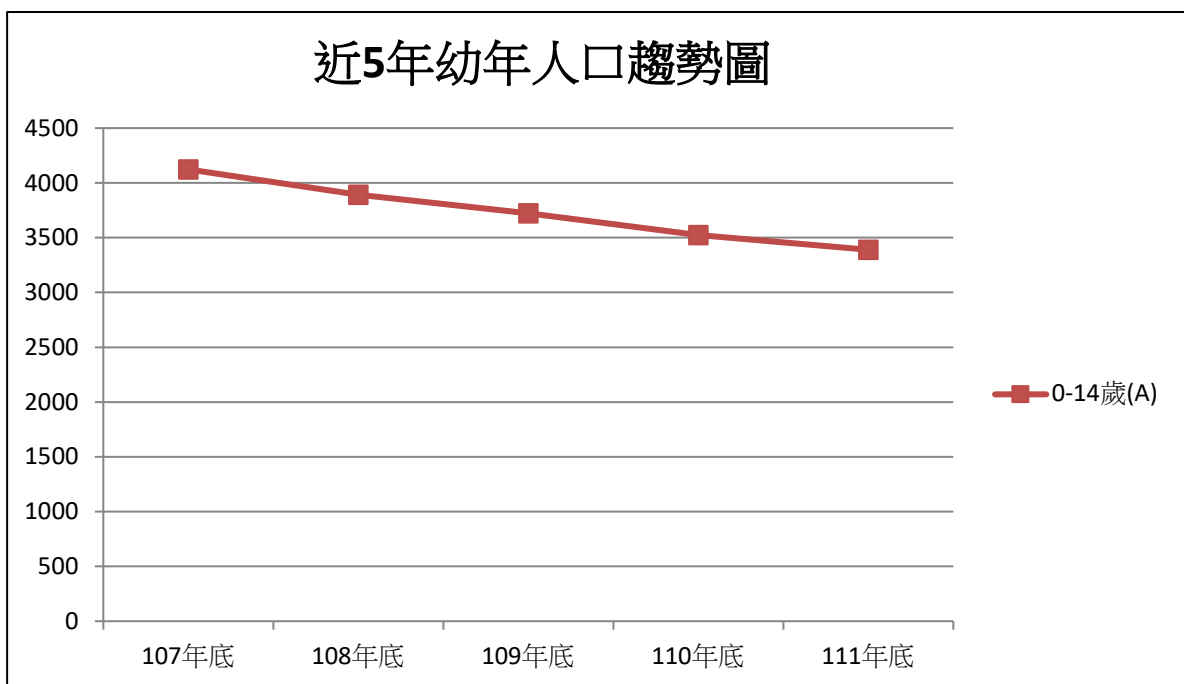


圖 1 幼年人口趨勢圖

資料來源：苗栗縣戶政服務網

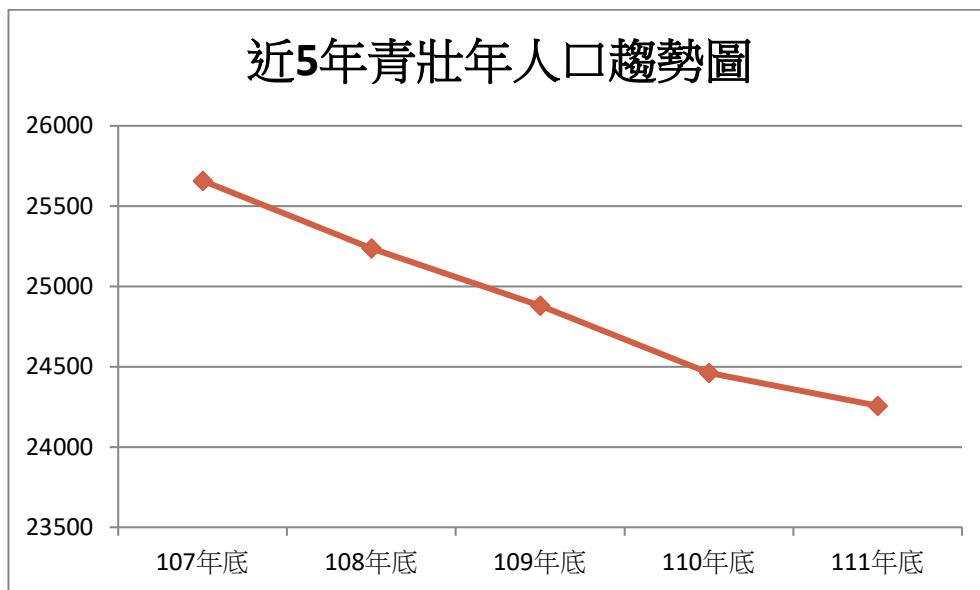


圖 2 青壯年人口趨勢圖
資料來源：苗栗縣戶政服務網

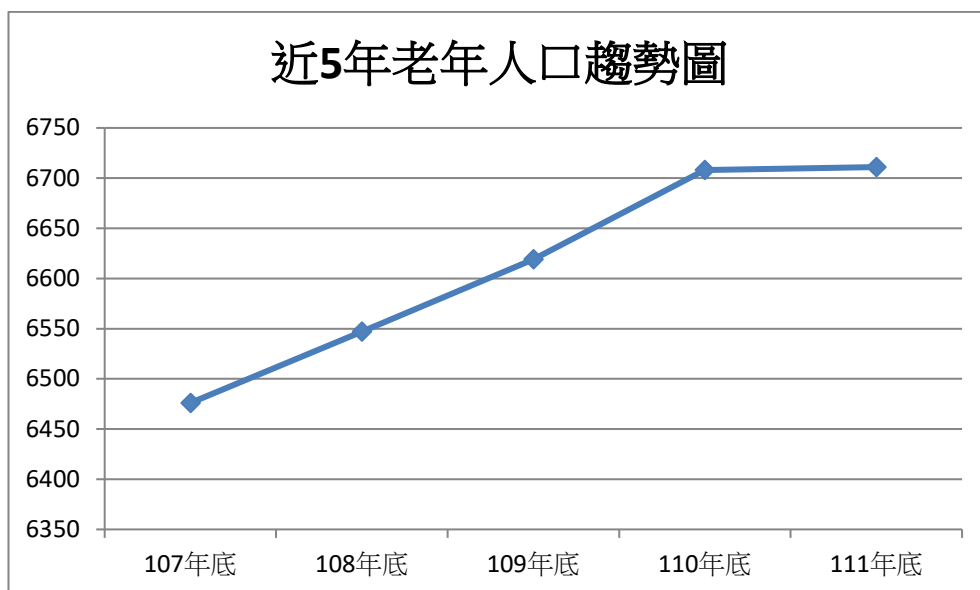


圖 3 老年人口趨勢圖
資料來源：苗栗縣戶政服務網

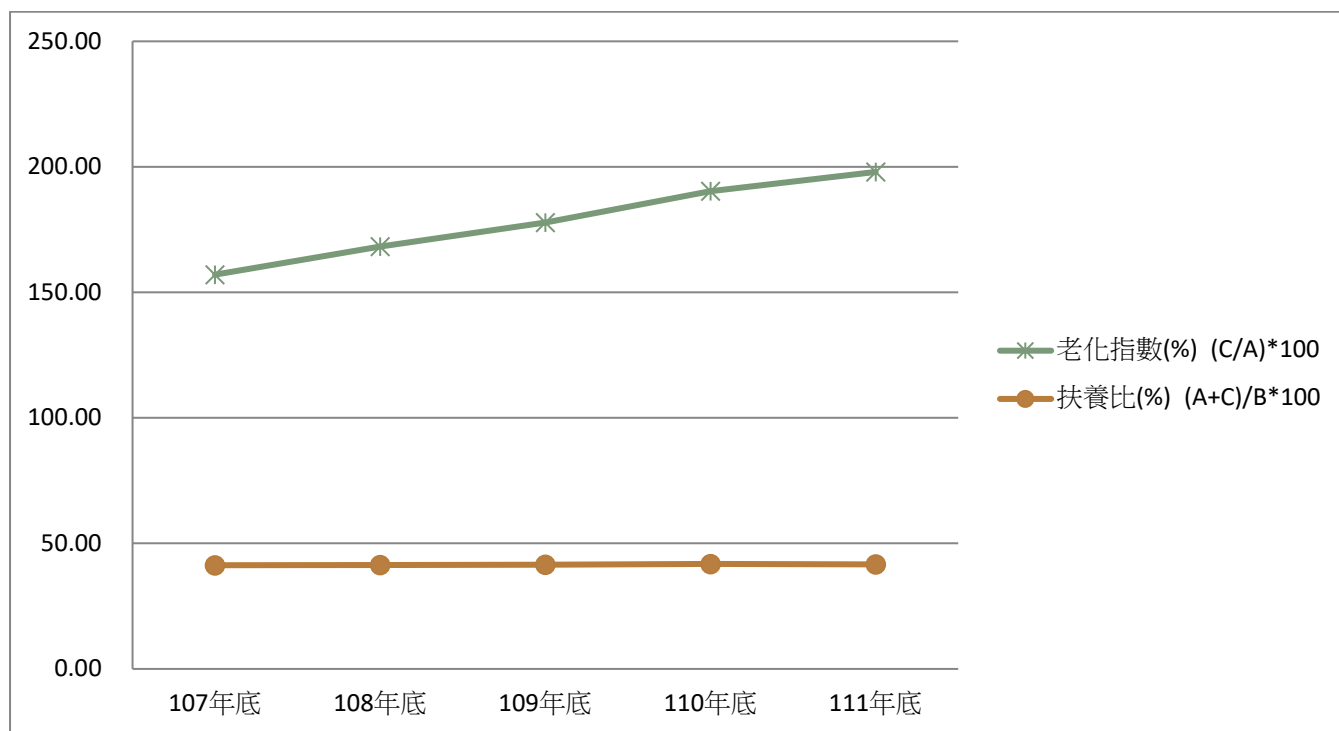


圖4 老化指數及扶養比趨勢圖
資料來源：苗栗縣戶政服務網

二、教育程度

本鎮 111 年底 15 歲以上人口數 30,968 人，其中教育程度為研究所以上 997 人占 3.22%，大專(學) 7,716 人占 24.92%，高中(職) 9,610 人占 31.03%，國中以下 12,645 人占 40.83%。大學學歷持續增加，自 107 年起由 15.22% 逐年上升至 111 年為 18.23%，顯示本鎮教育程度持續提高。

本鎮 111 年度 15 歲以上教育人口結構，男性學歷大專(學)以上 4,605 人占男性 15 歲以上總人口 28.08%，而女性學歷大專以上 4,108 人占女性 15 歲以上總人口 28.2%，本鎮高學歷男性人口高於女性人口，且研究所以上比例男性高於女性，這個差異可能是反映傳統文化女性提早投入職場就業及成為家庭主婦的結果。

表 4 15 歲以上教育程度結構情形

年 底 別	15 歲以 上人口	博 士	博士%	碩 士	碩士%	大 學	大學%	專 科	專科%	高 中	高中%	國 中	國中%	國 小	國小 %
107 年底	32134	44	0.14%	801	2.49%	4890	15.22%	2118	6.59%	9806	30.52%	7940	24.71%	6535	20.34%
108 年底	31784	46	0.14%	818	2.57%	5052	15.89%	2100	6.61%	9802	30.84%	7696	24.21%	6270	19.73%
109 年底	31498	43	0.14%	854	2.71%	5228	16.60%	2101	6.67%	9712	30.83%	7622	24.20%	5938	18.85%
110 年底	31170	44	0.14%	889	2.85%	5390	17.29%	2088	6.70%	9692	31.09%	7432	23.84%	5635	18.08%
111 年底	30968	51	0.16%	946	3.05%	5615	18.13%	2101	6.78%	9610	31.03%	7370	23.80%	5275	17.03%

資料來源：內政部戶政司

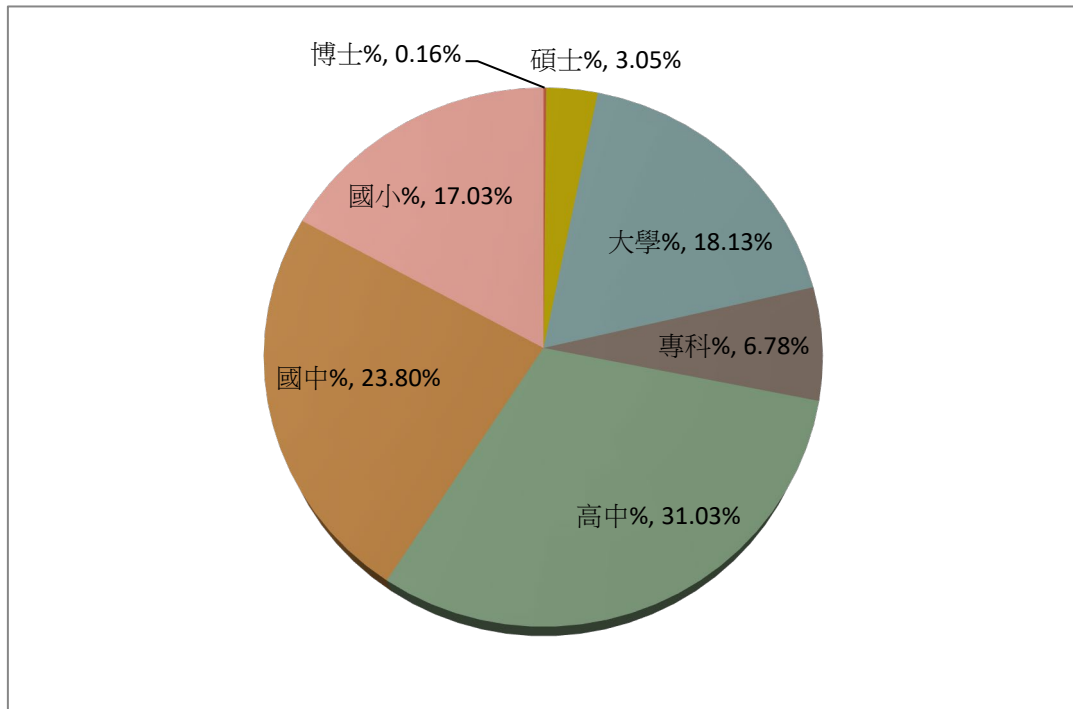


圖5 111 年底 15 歲以上教育程度分布

資料來源：內政部戶政司

表 5 111 年底 15 歲以上教育程度兩性結構情形

性別	博士	碩士	大學	專科	高中	國中	國小以下
總計	51	946	5615	2101	9610	7370	5275
男	38	574	2841	1152	5574	4336	1885
女	13	372	2774	949	4036	3034	3390

資料來源：內政部戶政司

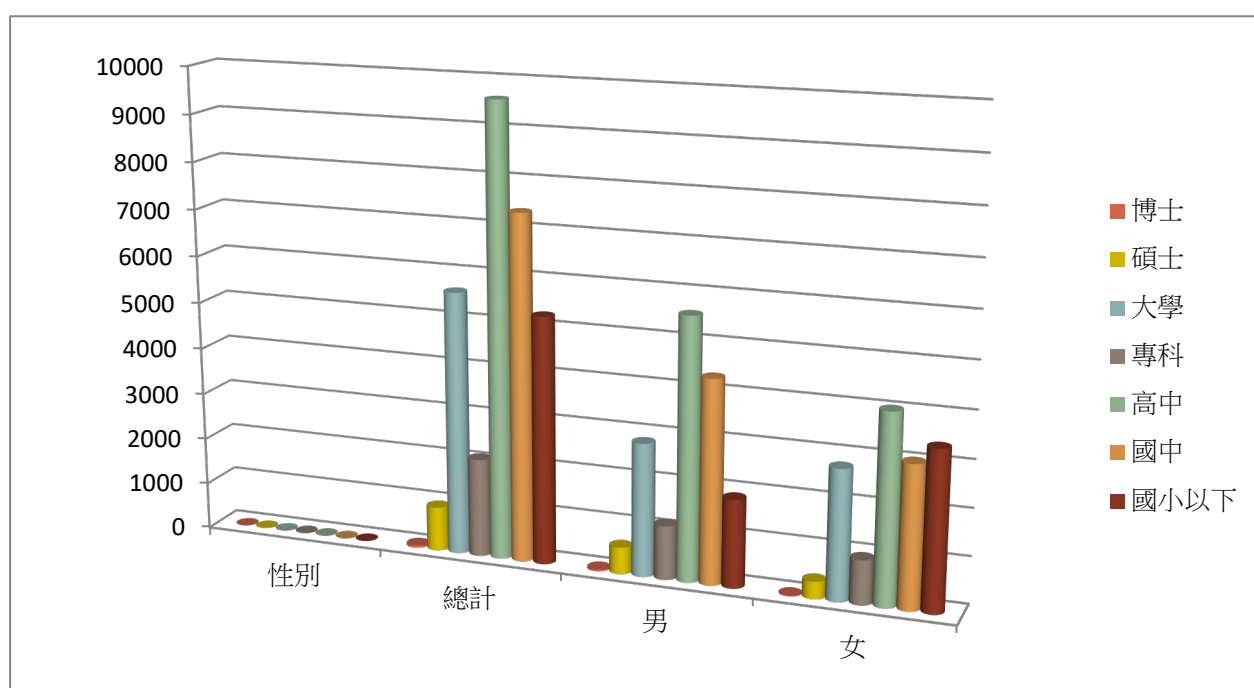


圖6 111 年底 15 歲以上教育程度兩性結構圖

資料來源：內政部戶政司

三、婚姻狀況

本鎮 111年底人口數34,358人，未婚人口13,627人占39.66%，已婚人口15,270人占44.44%；離婚人口 2,619人占總人口7.62%；喪偶人口2,842人占總人口8.27%。111年未婚人口39.66%相較於110年39.97%降低了0.31 %。

表 6 現住人口婚姻結構情形

年底別	合計	未婚總計	有偶總計	離婚總計	喪偶總計
107 年底	36257	14,668	16,245	2378	2,966
108 年底	35675	14,349	15,951	2437	2,938
109 年底	35221	14,129	15,631	2517	2,944
110 年底	34694	13,866	15,360	2552	2,916
111 年底	34358	13,627	15,270	2619	2842

資料來源：內政部戶政司

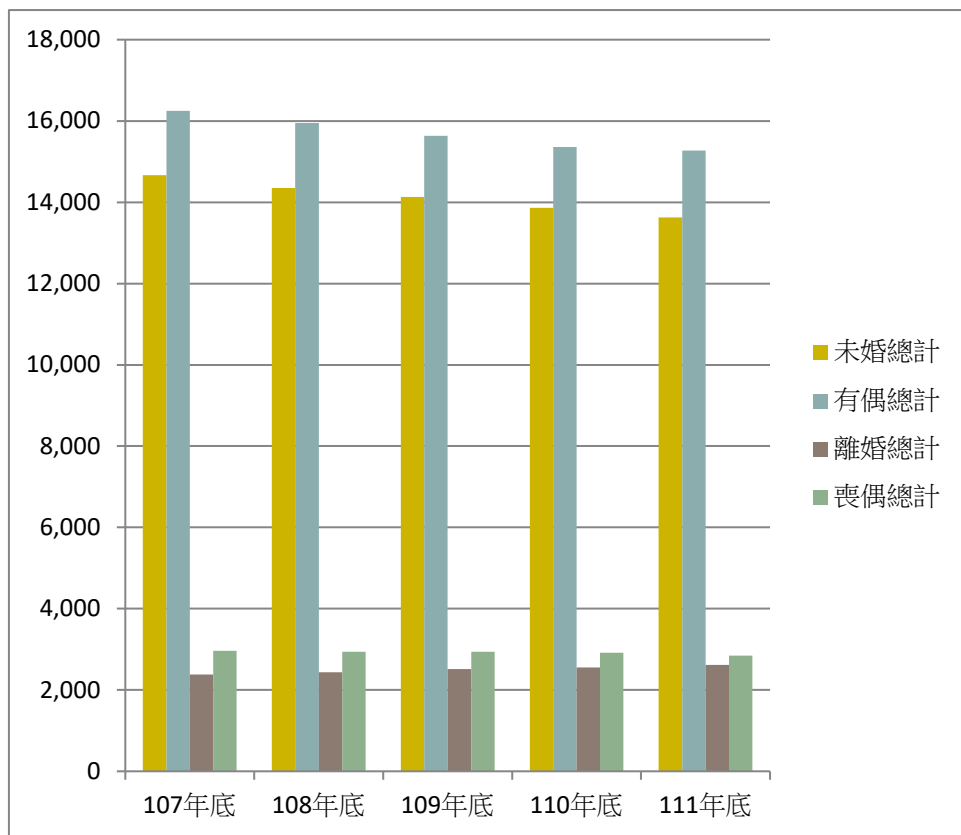


圖7 現住人口婚姻結構

資料來源：內政部戶政司

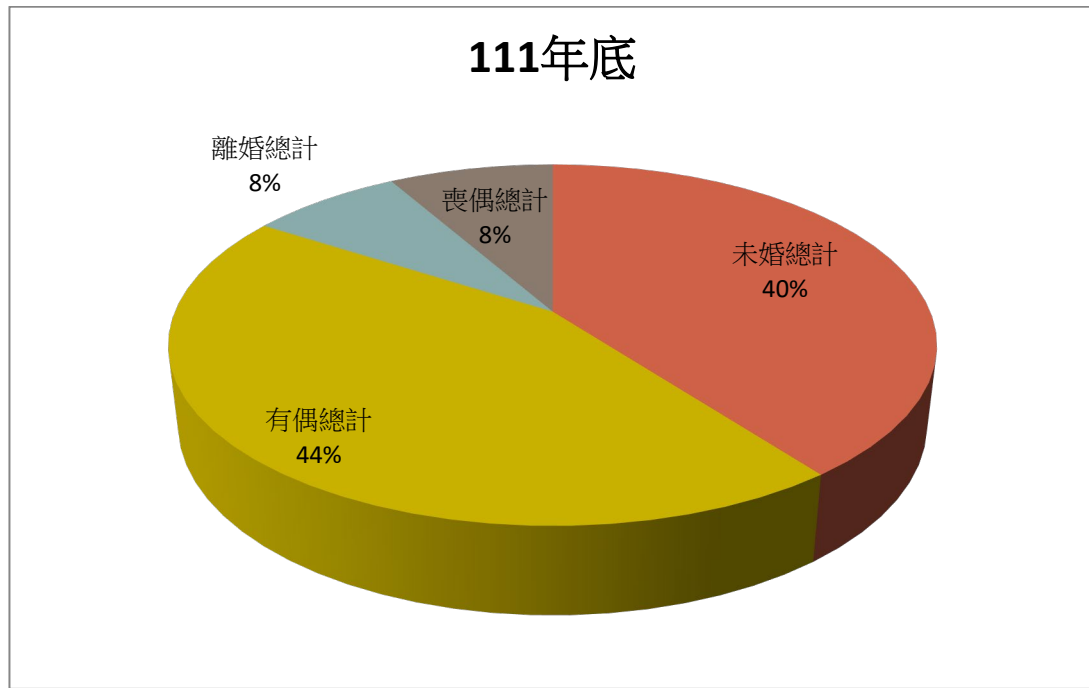


圖 8 111年底人口婚姻結構比例圖
資料來源:內政部戶政司

參、人口成長情形

一、自然增加

本鎮 111年度出生率3.82%，死亡率14.16%，自然增加率為-10.34%。較 110 年度自然增加率減少2.67%，觀察近五年資料，自然增加率，除107及 109 年度有略微回升外，111年度又呈持續減少現象。

表 7 人口自然增加情形

年別	出生率	死亡率	自然增加率
107	6.14	10.46	-4.32
108	5.7	11.29	-5.59
109	5.19	10.64	-5.45
110	4.52	12.19	-7.67
111	3.82	14.16	-10.34

資料來源：內政部戶政司

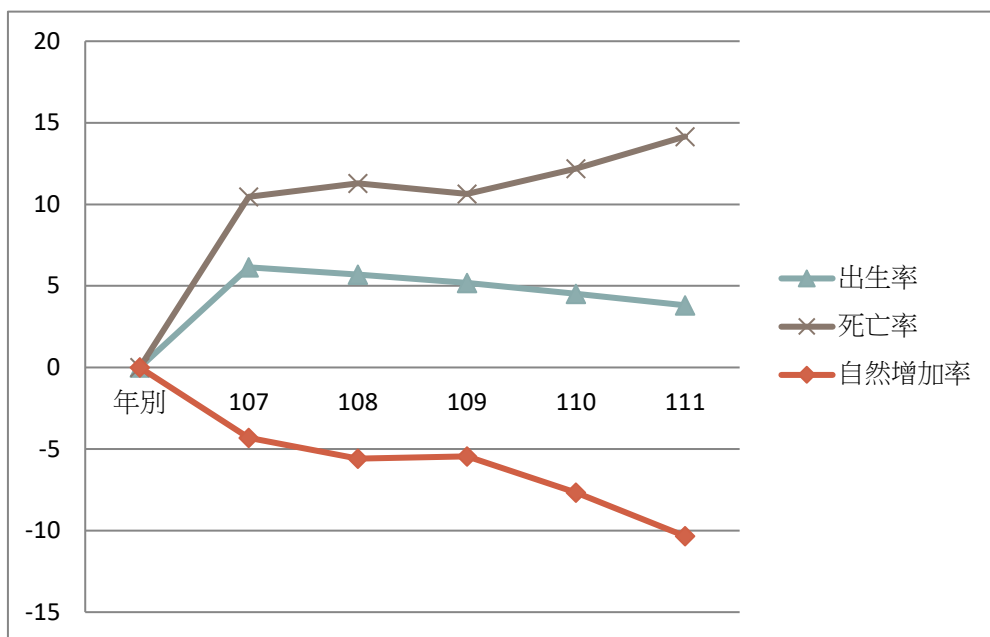


圖 9 人口自然增加趨勢圖

資料來源：內政部戶政司

二、社會增加

本鎮 111 年度遷入107人，占總人口數(34,358人)0.31%，遷出117人，占總人口數0.34%，社會增加-10人，占總人口數-0.03%，107年至111年社會增加情形都為負數，顯示人口外移情形嚴重。

表 8 人口移動情形

年底別	遷入人數總計	遷出人數總計	社會增加數
107	83	109	-26
108	53	72	-19
109	73	77	-4
110	77	91	-14
111	107	117	-10

資料來源：內政部戶政司

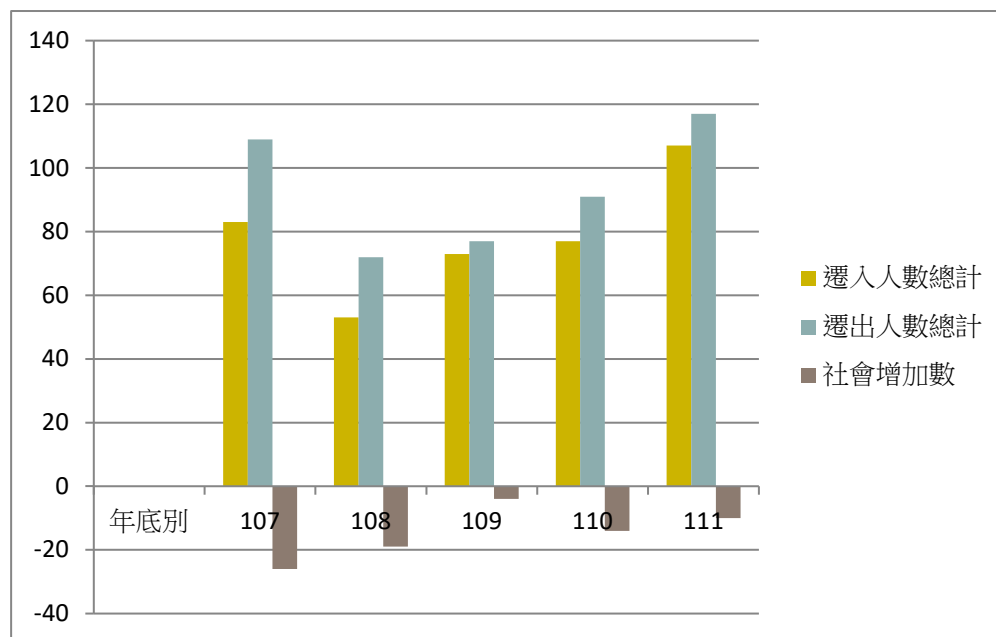


圖 10 人口移動趨勢圖

肆、結論

本鎮總人口逐年減少，以 111 年底為例，較上一年度減少 336 人，而青壯年人口減少數為 205 人成為主要因素，導致此現象的原因與本鎮以農業及漁業發展為主青壯年投入農業及漁業生產的意願低落，缺乏大型工業廠商設立導致就業機會不足，致使本鎮青壯年人口外移。

本鎮老年人口持續增加已是高齡社會，幼年及青壯年人口則是逐漸減少，老化現象明顯，人口結構不斷惡化，隨著平均餘命的增加，老年人口之福利服務與失能照顧，將是未來施政者需重視之課題。