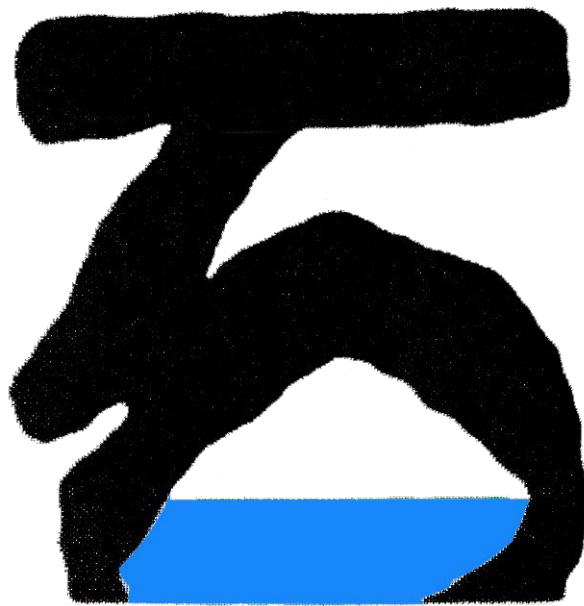


新北市石門區 人口變遷統計分析

期間：110 年



新北市石門區公所編印
中華民國 111 年 8 月

目 次

壹、前言.....	1
貳、簡要分析.....	2
參、結論.....	15

表 目 次

表 1、本區 110 年底各里戶口數.....	3
表 2、本區近十年人口自然增加狀況.....	5
表 3、本區近十年人口社會增加狀況.....	7
表 4、本區歷年人口結構年齡分配表.....	9
表 5、本區歷年人口三階段年齡結構.....	11
表 6、石門區歷年現住人口之教育程度分析.....	12
表 7、本區現住人口之婚姻狀況.....	13
表 8、本區近十年人口婚姻狀況.....	14

圖 目 次

圖 1、本區 110 年底石門區各里人口數比率.....	2
圖 2、本區 110 年底各里人口數、密度分析.....	3
圖 3、本區歷年總人口數及戶數分析.....	4
圖 4、本區歷年人口自然增加率分析.....	6
圖 5、本區歷年人口社會增加率分析.....	7
圖 6、本區 110 年底男女人口比例.....	8
圖 7、110 年底本區人口金字塔.....	9
圖 8、本區 110 年底人口年齡結構分析.....	10
圖 9、110 年底本區 15 歲以上現住人口教育程度分 析.....	12
圖 10、110 年底現住人口婚姻狀況分析.....	13
圖 11、本區歷年粗結婚、離婚狀況分析.....	14

壹、前言

人口是組成國家的重要要素之一，人口數量的多寡與素質良窳，對於人類生活環境、社會繁榮及國家富強具有極大影響。

為瞭解未來人口發展趨勢，規劃政治、社會、教育、經濟及人力運用皆有重大參考意義，因此人口結構資料為主政者所重視，本區於今年起設置統計資料，以期提供各項政策制定之參考。

貳、簡要分析

一、人口概況

(一)人口分布

本區 110 年底總人口數為 11,193 人，其中男性為 5,828 人佔 52.07%，女性為 5,365 人佔 47.93%，較 109 年底之 11,480 人，減少 287 人(-2.5%)；本區有德茂里等 9 里，其中以走梅里 2,263 人為最多，占總人口數之 20.22%其次為石門里 1,694 人(15.13%)及尖鹿里 1,627 人(14.54%)。(表 1、圖 1)。

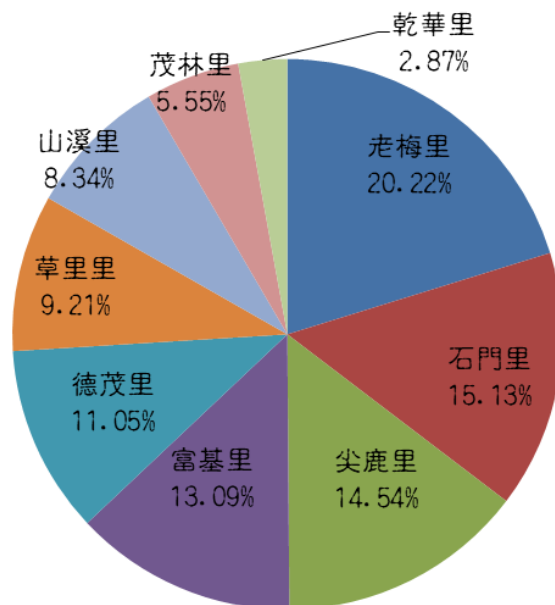


圖1 110年底石門區各里人口數比率

資料來源：新北市政府民政局

(二)人口密度

本區土地面積 51.264 平方公里，每平方公里人口數之人口密度為 218，其中最高為走梅里，平均 531 人/平方公

里，其次石門里，亦達到 425 人/平方公里的密度；最低為乾華里及山溪里，僅有 40 及 88 人/平方公里，因該兩地區為丘陵地形，交通不便，居住人口有逐年遞減的現象。(詳表 1、圖 2)

表1：本區110年底各里戶口數

里別	面積 (平方公里)	鄰數 (鄰)	戶數 (戶)	合計 (人)	男(人)	女(人)	人口密度 (平方公里)
總計	51.264	124	4,220	11,193	5,828	5,365	218
德茂里	6.045	14	445	1,237	652	585	205
富基里	4.284	15	542	1,465	714	751	342
老梅里	4.258	19	836	2,263	1,159	1,104	531
山溪里	10.615	16	358	934	524	410	88
石門里	3.982	14	674	1,694	867	827	425
尖鹿里	4.614	16	634	1,627	864	763	353
乾華里	8.078	7	145	321	185	136	40
茂林里	4.904	11	209	621	334	287	127
草里里	4.484	12	377	1,031	529	502	230

資料來源：新北市政府民政局

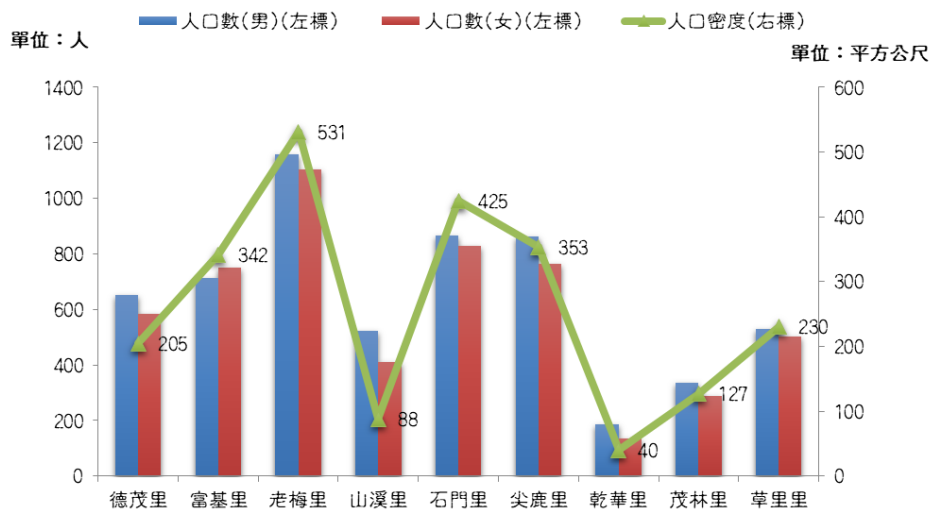


圖2 本區110年底各里人口數、密度分析

資料來源：新北市政府民政局

(三)戶數與戶量

以總戶數及戶量觀察，本區 101 年底 4,236 戶，平均每戶 3.02 人，至 110 年底戶數減少為 4,220 戶，平均每戶 2.65 人，顯示本區人口數逐年遞減，說明家庭成員漸漸減少。(詳表 1、圖 3)

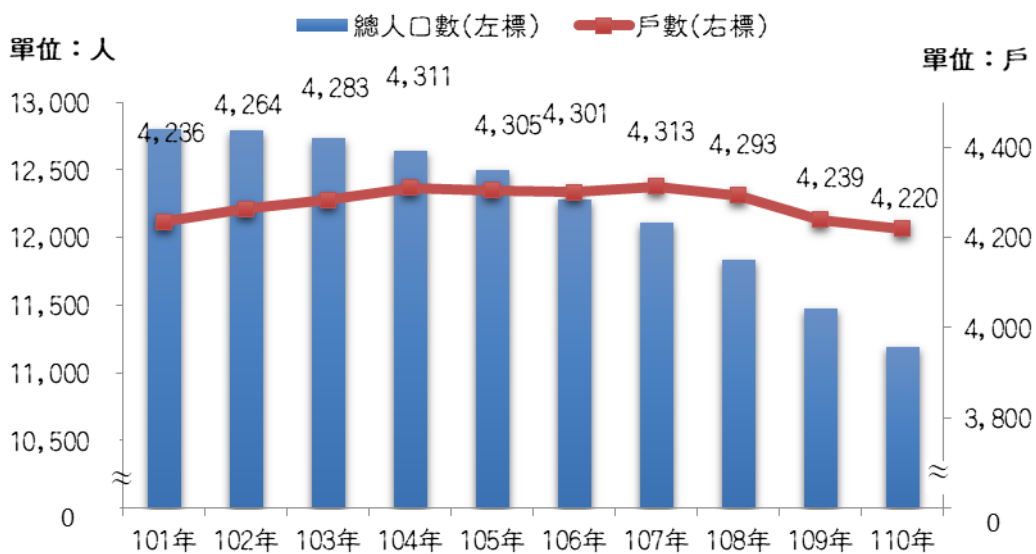


圖3 本區歷年總人口數及戶數分析

資料來源：新北市政府民政局

二、人口變動

(一)人口成長

人口變動主要因素，主要分為自然成長及社會成長，前者即自然增加率，由出生率及死亡率決定；後者為人口遷移的影響，又稱社會增加率(遷徙率)，由人口之遷入及遷出決定；自然增加率與社會增加率相加，即構成整體人口成長率(或稱總增加率)，表示整體人口的年增減率。

110 年底本區戶籍登記總人口為 1 萬 1,193 人，較 109 年底之 1 萬 1,480 人，減少 287 人(-2.5%)；較 101 年之 1 萬 2,798 人，減少 1,605 人(12.54%)，呈遞減趨勢變化。(詳表 1)

(二)自然成長(出生、死亡)

本區 110 年共有出生人數 57 人，粗出生率為 5.03‰，死亡人數為 106 人，粗死亡率為 9.09‰，自然增加數-49 人，自然增加率為-4.06‰。(詳如表 2、圖 4)

表2 本區近十年人口自然增加狀況

單位：人

年別	自然增加率(‰)	自然增加數	出生人數	粗出生率(‰)	死亡人數	粗死亡率(‰)
101年	0.55	7	127	9.91	120	9.36
102年	0.05	3	107	8.36	104	8.31
103年	-1.10	-6	107	9.95	113	8.85
104年	0.4	5	105	8.28	100	7.88
105年	-2.55	-32	87	6.92	119	9.47
106年	-1.22	-14	92	7.42	106	8.64
107年	-1.89	-27	71	5.9	98	7.79
108年	-4.26	-51	71	5.93	122	10.19
109年	-3.95	-46	55	4.72	101	8.66
110年	-4.06	-49	57	5.03	106	9.09

資料來源：新北市政府民政局

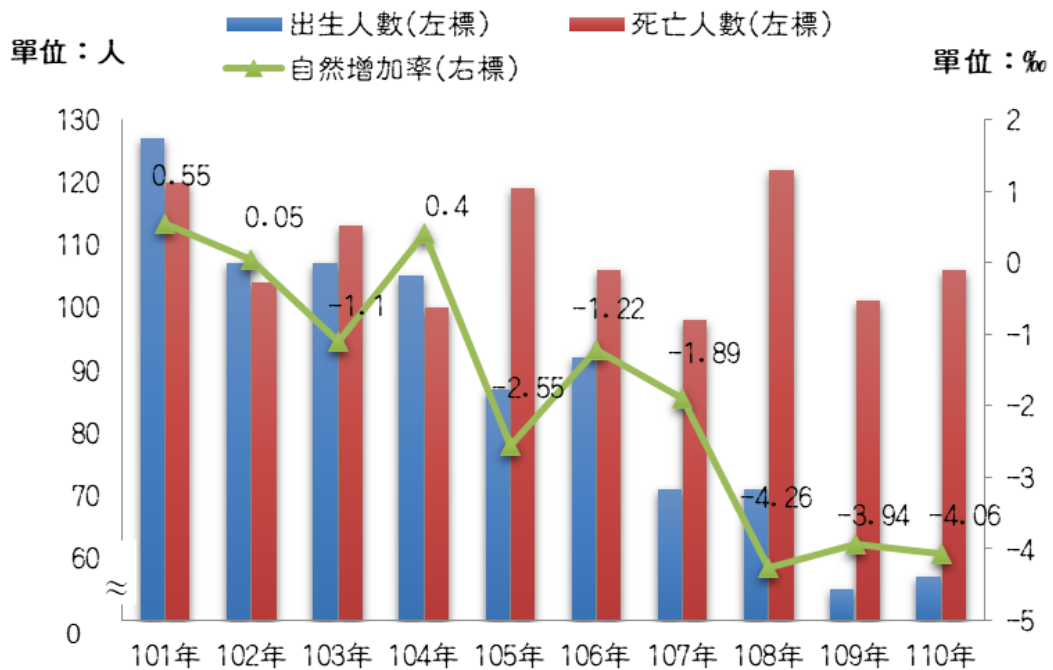


圖4 本區歷年人口自然增加率分析

資料來源：新北市政府民政局

(三)、社會成長(遷徙)

本區 110 年社會增加全年遷入人數 238 人，平均月遷入人數 19.83 人，全年遷出人數達 479 人，平均月遷出人數 39.92 人，社會增加人數為-241，社會增加率為-21.26%，相較於 109 年底遷入人數增加 25 人，遷出人數減少 42 人，顯示本區外移人口有增加趨勢。(詳如表 3、圖 5)

表3 本區近十年人口社會增加狀況

單位：人

年別	社會增加率(‰)	社會增加數	遷入人數	遷出人數
101年	-3.91	-50	529	579
102年	-0.55	-7	540	547
103年	-4.32	-55	488	543
104年	-7.67	-97	463	560
105年	-9.04	-113	352	465
106年	-18.07	-222	292	514
107年	-12.22	-148	317	465
108年	-19.21	-230	287	517
109年	-26.42	-308	213	521
110年	-21.26	-241	238	479

資料來源：新北市政府民政局

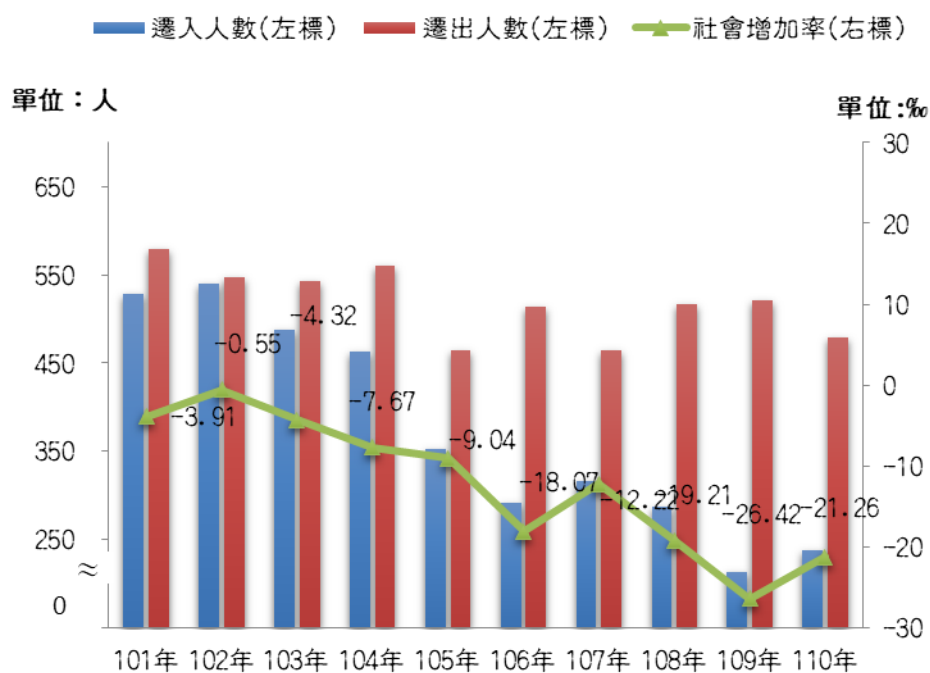


圖5 本區歷年社會增加率分析

資料來源：新北市政府民政局

三、人口特性

(一)性別分所

本區 110 年人口數中，男性為 5,828 人，占 52.07%，女性為 5,365 人，占 47.93%，分別較 109 年男性減少 145 人、女性減少 142 人；在 110 年人口性比例為 108.63 相較 109 年性比例增加 0.17%。(詳圖 6)

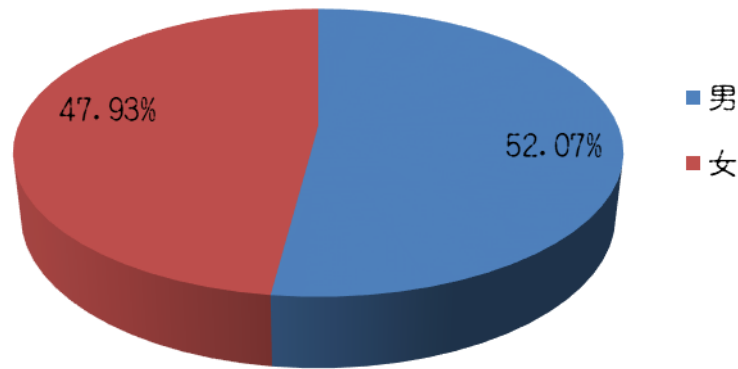


圖6 本區110年底男女人口比例

資料來源：新北市政府民政局

(二)性別-年齡組成

本區 110 年底人口數為 1,1193 人，其中適於工作年齡 (15~64 歲) 之人口數為 8,179 人，占全區總人口數約 73.07%，顯示本區勞動人力充沛，對促進經濟發展甚為有利；而老年人口 (65 歲以上) 有 2,161 人，占全區總人口數約全區總人口數約 19.31%，由於國民生活水準提高，

醫療及衛生的進步,老年人口所占命不斷延長,致老年人口所占比率逐年遞增;幼年人口 幼年人口(0~14歲)有 853 人,占全區總人口比例為 7.62%,相較自 101 年之 13.91%,生育率逐年下降,人口結構有高齡化現象產生。(詳表 4、圖 7)

表4 本區歷年人口結構年齡分配表

單位：人

年別	總計	幼年齡組 (0-14歲)		勞動力年齡組 (15-64歲)		老年齡組 (65歲以上)	
		人數	比例	人數	比例	人數	比例
101年	12,798	1,780	13.91%	9,362	73.15%	1,656	12.94%
102年	12,794	1,712	13.38%	9,392	73.41%	1,690	13.21%
103年	12,733	1,644	12.91%	9,351	73.44%	1,738	13.65%
104年	12,641	1,537	12.16%	9,290	73.49%	1,814	14.35%
105年	12,496	1,439	11.52%	9,196	73.59%	1,861	14.89%
106年	12,286	1,295	10.54%	9,070	73.82%	1,921	15.64%
107年	12,115	1,178	9.72%	8,928	73.69%	2,009	16.58%
108年	11,834	1,059	8.95%	8,734	73.80%	2,041	17.25%
109年	11,480	946	8.24%	8,455	73.65%	2,079	18.11%
110年	11,193	853	7.62%	8,179	73.07%	2,161	19.31%

資料來源：新北市政府民政局

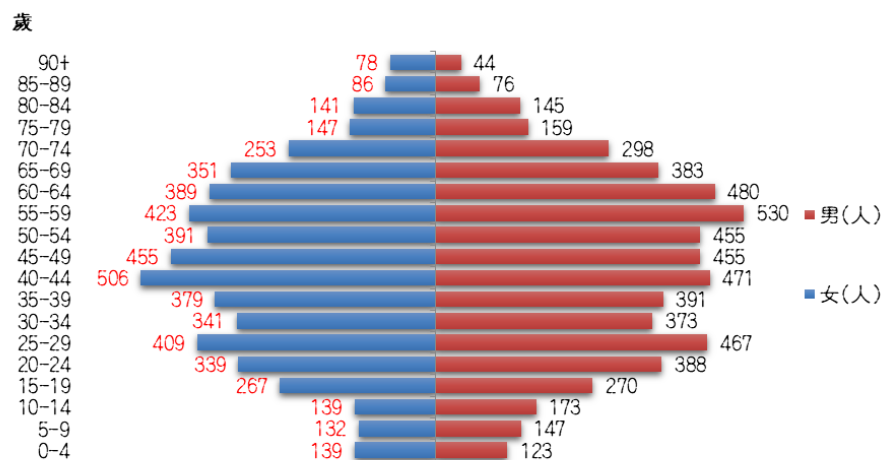


圖7 110年底本區人口金字塔

資料來源：新北市政府民政局

(三)年齡結構分析

110 年底本區人口 11,193 人，幼年組(0-14 歲)人口 853 人佔總人口 7.62%，較 109 年底 8.24%，減少 0.62 個百分點；勞動力年齡組(15-64 歲)人口 8,179 人，佔總人口 73.07%，較 109 年底 73.65%，減少 0.58 百分點；老年組(65 歲以上)人口 2,161 人，佔總人口 19.31%，較 109 年底 18.11%，增加 1.2 百分點。幼年組及勞動力年齡組人口數逐年下降，反之老年組逐年增加，顯示本區人口老化情形日漸嚴重。(詳如表 4、圖 8)

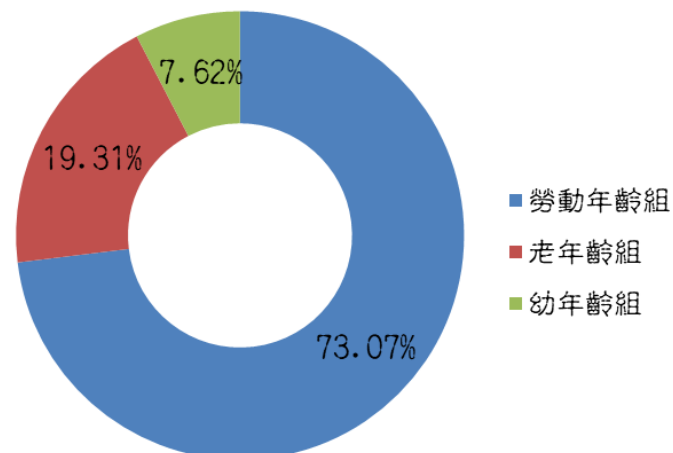


圖8 本區110年底人口年齡結構分析

資料來源：新北市政府民政局

扶養比的意義為勞動人口所負擔無生產能力對 14 歲以上幼年人口及 65 歲以上老年人口的比例，亦稱為「依賴人口指數」。本區的扶養比，十年間自 101 年的 36.70%，至 110 年的 36.85%，變動幅度 0.15%，扶養幼年人口的比例節節下滑。老

化指數也從 101 年 82.28%，大幅提高到 110 年 253.34%，人口老化及高齡化已成為本區人口結構的特徵(詳如表 5)。

表5 本區歷年人口三階段年齡結構

單位：人、%

年別	人口數			依賴人口指數			老化指數
	幼年組 (0-14歲)	勞動力年齡組 (15-64歲)	老年組 (65歲以上)	總扶養比	扶幼比	扶老比	
101年	1,780	9,362	1,656	36.70	19.01	17.69	93.03
102年	1,712	9,392	1,690	36.22	18.23	17.99	98.71
103年	1,644	9,351	1,738	36.17	17.58	18.59	105.72
104年	1,537	9,290	1,814	36.07	16.54	19.53	118.02
105年	1,439	9,196	1,861	35.89	15.65	20.24	129.33
106年	1,295	9,070	1,921	35.46	14.28	21.18	148.34
107年	1,178	8,928	2,009	35.70	13.19	22.50	170.54
108年	1,059	8,734	2,041	35.49	12.13	23.37	192.73
109年	946	8,455	2,079	35.78	11.19	24.59	219.77
110年	853	8,179	2,161	36.85	10.43	26.42	253.34

資料來源：新北市政府民政局

(四)教育程度分析

本區 110 年底 15 歲以上人口數 11,340 人，教育程度(含肄業)為博士者 9 人、碩士者 254 人、大學(含獨立學院)者 2,204 人、專科者 761 人、高中(職)3,447 人、國(初)中(職)者 2,020 人、小學者 1,589 人、自修者 15 人，不識字者 41 人(詳如表 6、圖 9)。

表6 石門區歷年現住人口之教育程度分析

單位：人

年別	總計	15歲以上										未滿15歲
		合計	博士	碩士	大學	專科	高中(職)	國中	國小	自修	不識字	
101	12,798	11,018	9	164	1,610	918	3,724	2,245	2,201	37	110	1,780
102	12,794	11,082	10	165	1,759	901	3,603	2,355	2,152	35	102	1,712
103	12,733	11,089	11	187	1,875	890	3,699	2,216	2,084	33	94	1,644
104	12,641	11,104	9	198	1,963	874	3,718	2,203	2,026	28	85	1,537
105	12,496	11,057	9	224	2,025	866	3,728	2,148	1,953	27	77	1,439
106	12,286	10,991	9	232	2,069	844	3,722	2,144	1,879	23	69	1,295
107	12,115	10,937	9	249	2,128	824	3,718	2,102	1,820	22	65	1,178
108	11,834	10,775	7	262	2,182	796	3,625	2,099	1,729	19	56	1,059
109	11,480	10,534	8	259	2,188	760	3,528	2,075	1,652	18	46	946
110	11,193	10,340	9	254	2,204	761	3,447	2,020	1,589	15	41	853

資料來源：新北市政府民政局

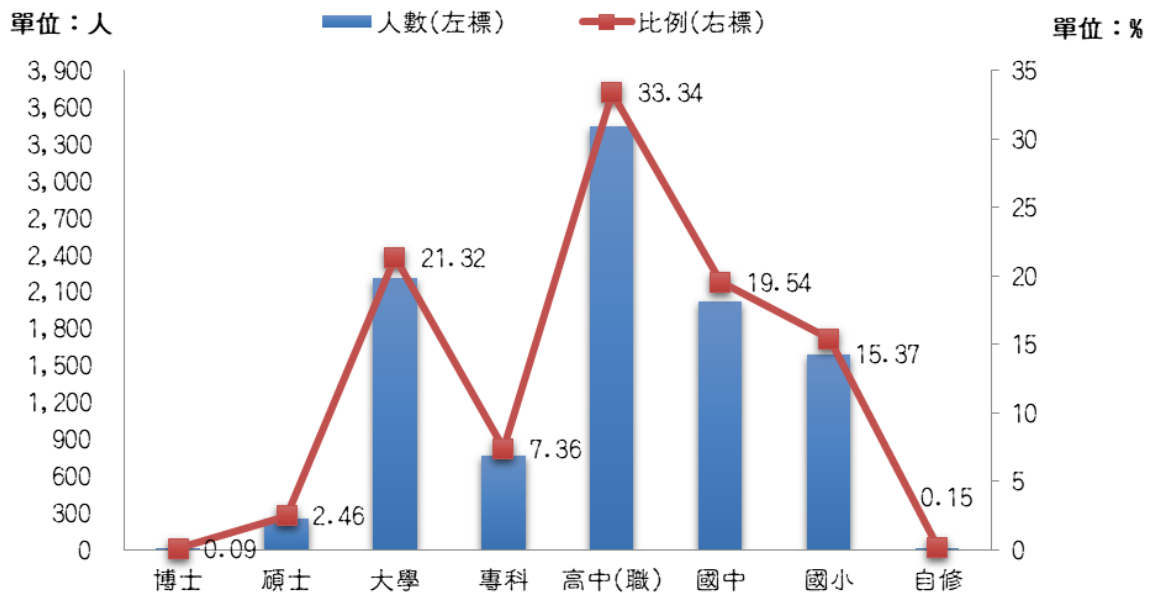


圖9 110年底本區15歲以上現住人口教育程度分析

資料來源：新北市政府民政局

(五)婚姻概況分析

本區現住人口中，至 110 年底(未)初婚者有 4,222 人，佔總人口 37.72%，有配偶者 5,217 人，佔總人口 46.612%，離婚者 973 人，佔總人口 8.69%，喪偶者 781 人，佔總人口 6.98%。(詳如表 7、圖 10)。

表7 本區現住人口之婚姻狀況

單位：人

	總計	未(初婚)		有配偶		離婚		喪偶	
		人數	比例	人數	比例	人數	比例	人數	比例
總計	11,193	4,222	37.72%	5,217	46.61%	973	8.69%	781	6.98%
男	5,828	2,366	40.60%	2,762	47.39%	537	9.21%	163	2.80%
女	5,365	1,856	34.59%	2,455	45.76%	436	8.13%	618	11.52%

資料來源：新北市政府民政局

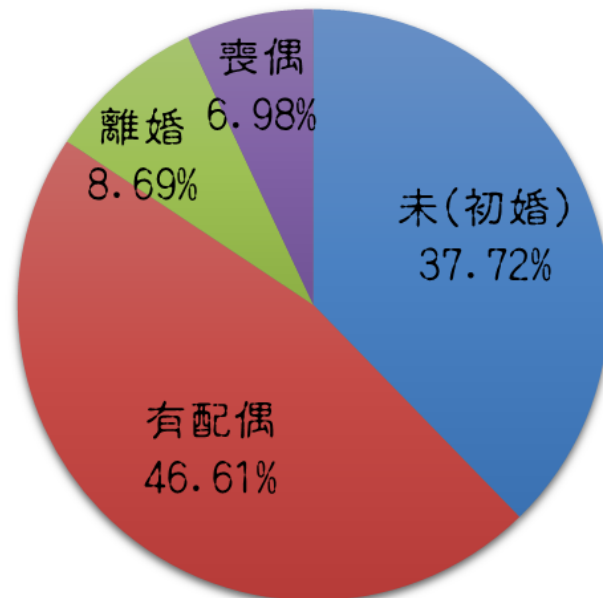


圖10 110年底現住人口婚姻狀況分析

資料來源：新北市政府民政局

自 101 年至 110 年，粗結婚率約 3.51(‰)~4.76(‰)之間，自 104 年起呈現微幅上升趨勢。粗離婚率約 1.72(‰)~2.70(‰) 呈現微幅上升趨勢(詳如表 8、圖 11)。

表8 本區近十年人口婚姻狀況

單位：人

年別	年底總人口	結婚人數	粗結婚率(‰)	離婚人數	粗離婚率(‰)
101年	12,798	45	3.51%	24	1.87%
102年	12,794	64	5.00%	20	1.56%
103年	12,733	68	5.33%	26	2.04%
104年	12,641	61	4.81%	25	1.97%
105年	12,496	58	4.61%	14	1.11%
106年	12,286	56	4.52%	26	2.10%
107年	12,115	66	5.16%	33	2.70%
108年	11,834	43	3.59%	19	1.59%
109年	11,480	37	3.17%	17	1.46%
110年	11,193	52	4.76%	11	0.97%

資料來源：新北市政府民政局

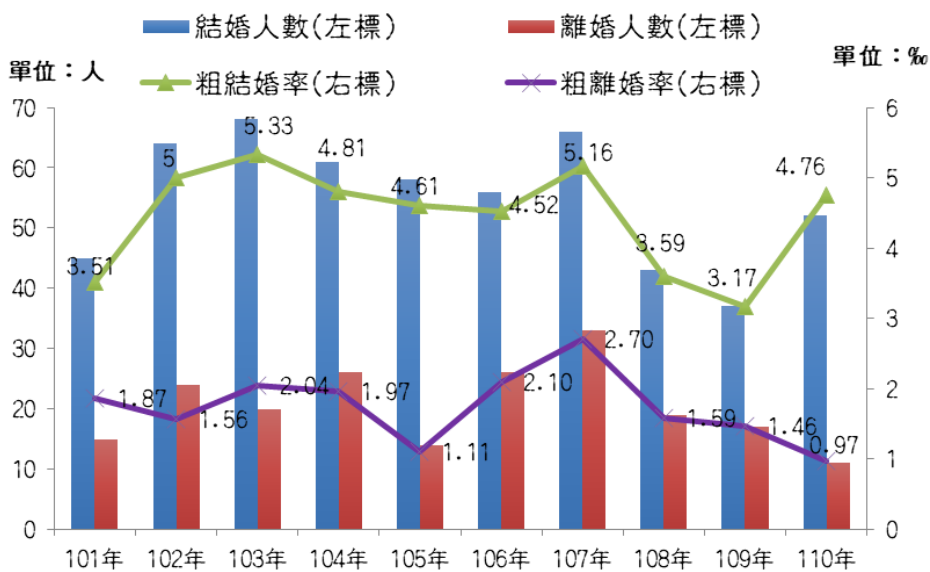


圖11 本區歷年粗結、離婚狀況分析

資料來源：新北市政府民政局

參、結論

- 一、本區自民國 101 年底人口數 12,798 人與 110 年底人口數 11,193 人，近十年來人口減少 287 人，增減率為 2.5%，但從 101 年起即呈現減少趨勢。
- 二、由於國民教育普及，工商發達，資訊傳播快速，導致個人婚姻觀與價值觀的改變，結婚率與生育率持續低落，伴隨醫藥科技的進步，老年人口逐年增加，扶老比和老化指數皆逐年升高，青壯年人所負責之扶養責任漸增，需要加以審視與重視，並注意老年安養及再教育問題。

刊名：新北市石門區人口變遷統計分析

編印：新北市石門區公所會計室

出版：新北市石門區公所

出版日期：中華民國 111 年 8 月

本刊同時登載於石門區公所網站

網址為 <http://www.shimen.ntpc.gov.tw>

