新竹市市政統計通報

104 年新竹市人口變動分析

105.02.24

根據內政部公布各縣市人口統計資料顯示，新竹市 104 年底設籍人口總數為 434,060 人，總增加率為 4.78‰，居臺灣地區各縣市第 5 位，老化指數 59.36%，全臺最低，變動情形分述如后。

(一)人口總增加率達 4.78‰，居全臺 20 縣市第 5 位；自然增加率 5.56‰，連續 12 年穩居全臺之冠。

新竹市持續以創造優質生活及教育環境之積極措施來營造友善幸福的兒童城市，藉以吸引人口自然增加或遷入，104 年底新竹市設籍人口達 434,060 人，較上年 431,988 人增加 2,072 人，總增加率 (自然增加率+社會增加率) 達 4.78‰，居全臺各縣市第 5 位。自然增加率(粗出生率-粗死亡率)為 5.56‰，自 93 年起連續 12 年居全臺之冠；社會增加率 (遷入率-遷出率)為-0.77‰，居全臺第 7 位。而本市三行政區之總增加率依序為東區 6.26‰，香山區 4.83‰及北區 2.71‰。

圖1、 104 年各縣市人口總增加率

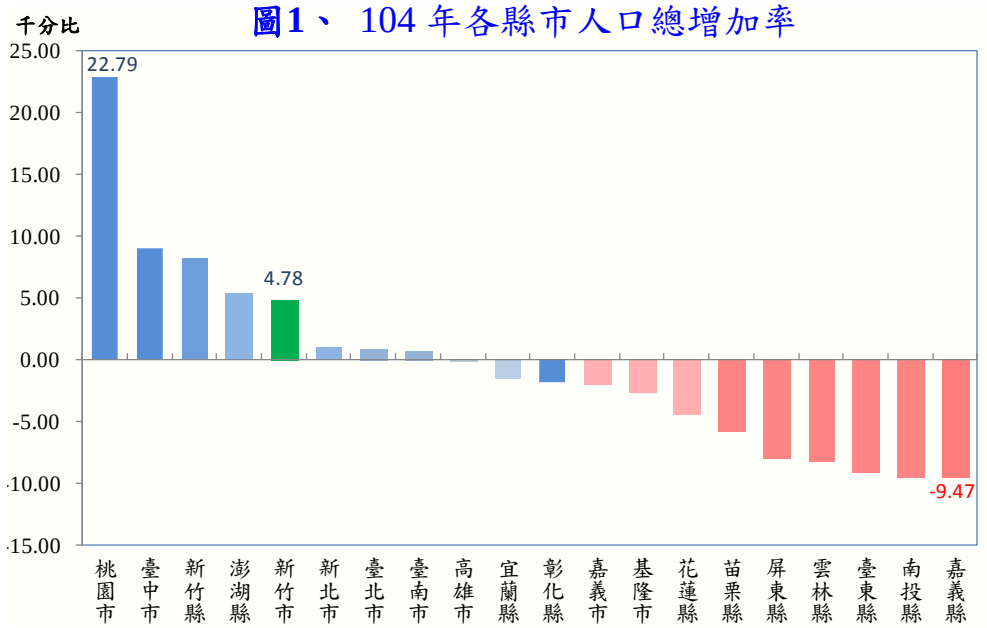
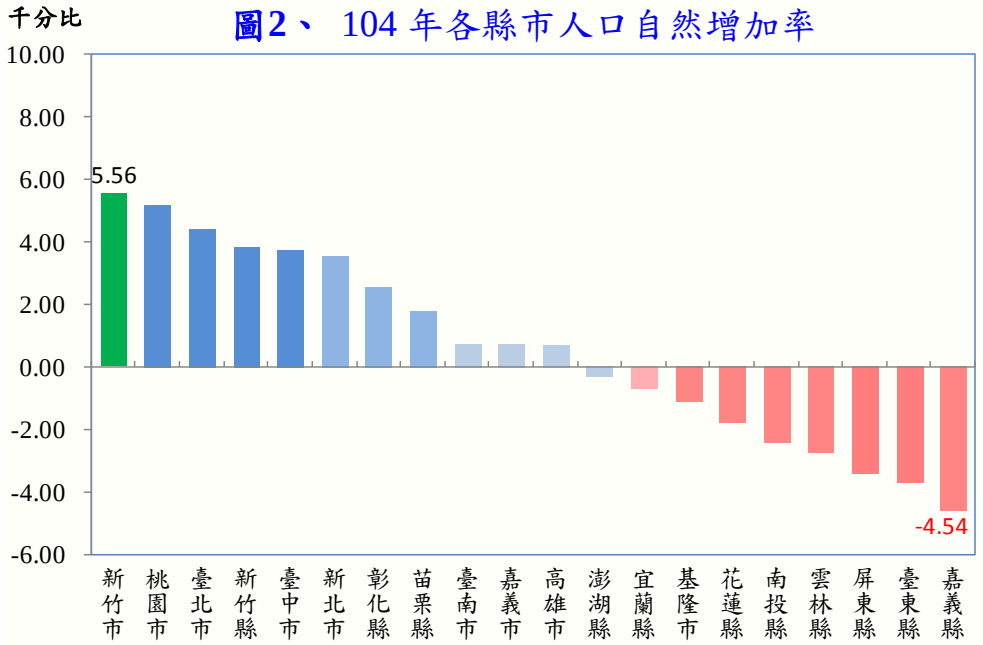


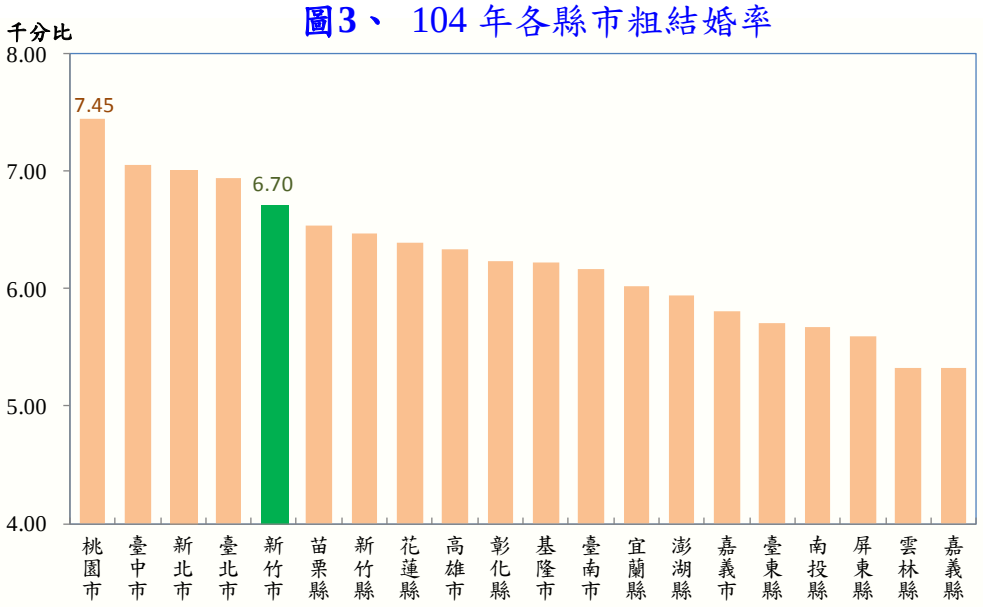
圖2、 104 年各縣市人口自然增加率



(二)粗結婚率為 6.70‰，居全臺第 5 位

104 年新竹市粗結婚率（結婚對數相對年中人口數的比率）為 6.70‰，居全臺各縣市第 5 位，非直轄市當中的第 1 名，主因新竹市豐沛的就業機會及優厚的生育補助吸引年輕移居人口，造就新竹市之高結婚率及高出生率。

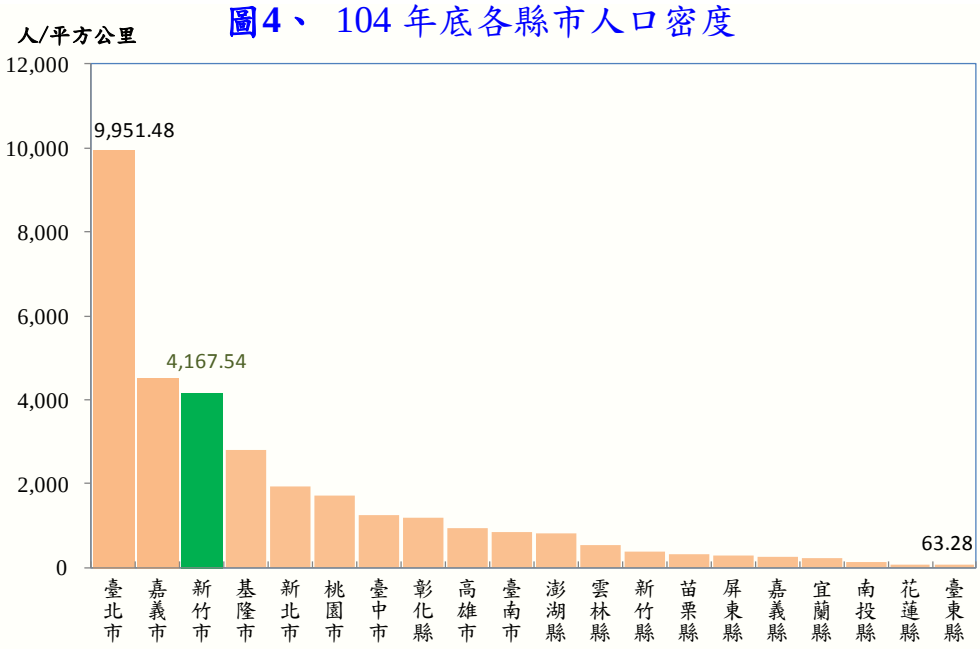
圖3、 104 年各縣市粗結婚率



(三)人口密度居全臺 20 縣市第 3 位

就人口密度而言，新竹市 104 年底人口密度為每平方公里 4,167.54 人，較上年每平方公里 4,147.64 人增加 19.90 人，人口密度居全臺第 3 位，僅次於臺北市及嘉義市。

圖4、 104 年底各縣市人口密度



(四)性比例為 97.96，女性多於男性

新竹市自 97 年底人口性比例 (每 100 名女子對男子數) 首次跌破 100，且呈持續下降的趨勢，104 年底新竹市男性人口 214,795 人(49.49%)，女性人口 219,265 人(50.51%)，性比例為 97.96。全臺僅 6 個縣市性比例低於 100，分別為新北市、臺北市、新竹市、臺中市、高雄市及嘉義市等都會地區。

(五)人口老化情形為全臺最低，幼少人口比例全臺最高

104 年底新竹市幼少人口 (0-14 歲) 76,777 人，占全市總人口的 17.69%，結構比居全臺之冠。壯年人口(15-64 歲)為 311,711 人，占總人口的 71.81%，與上年百分點相同；65 歲以上人口為 43,721 人，占總人口的 10.50%，較去

年 10.12%增加 0.38 個百分點。從人口老化指數 (65 歲以上人口/0-14 歲人口×100) 來看，104 年底新竹市人口老化指數為 59.36%，為全臺各縣市最低，顯示新竹市人口結構相對年輕，老化程度低於臺灣地區其他縣市，未來發展潛力及生產力較具優勢。

圖5、 104 年底各縣市人口老化指數

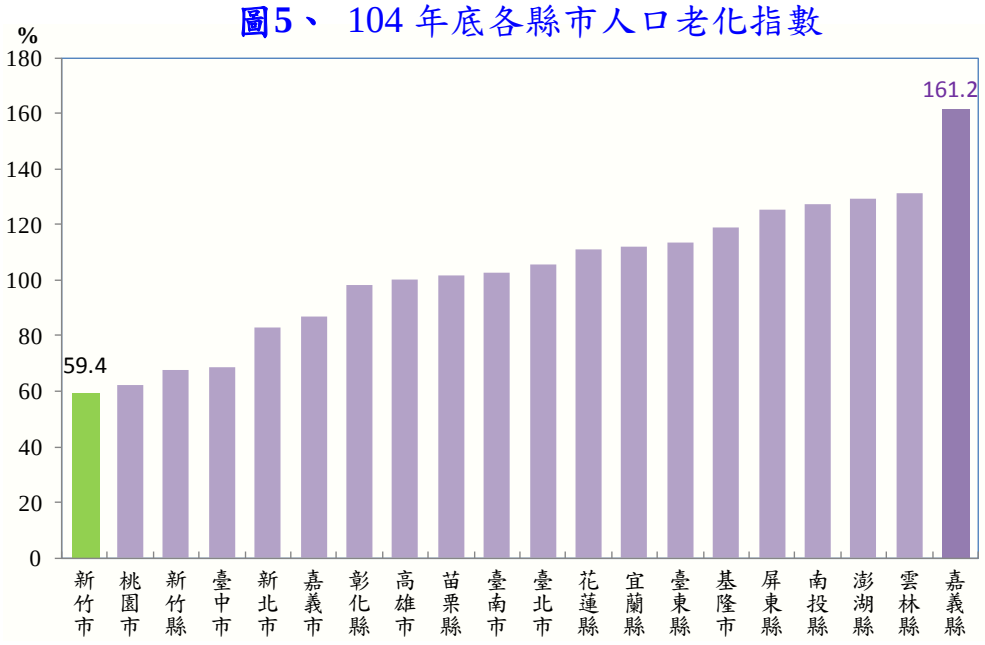


圖6、 104 年底各縣市幼少人口(0~14 歲)人口比例

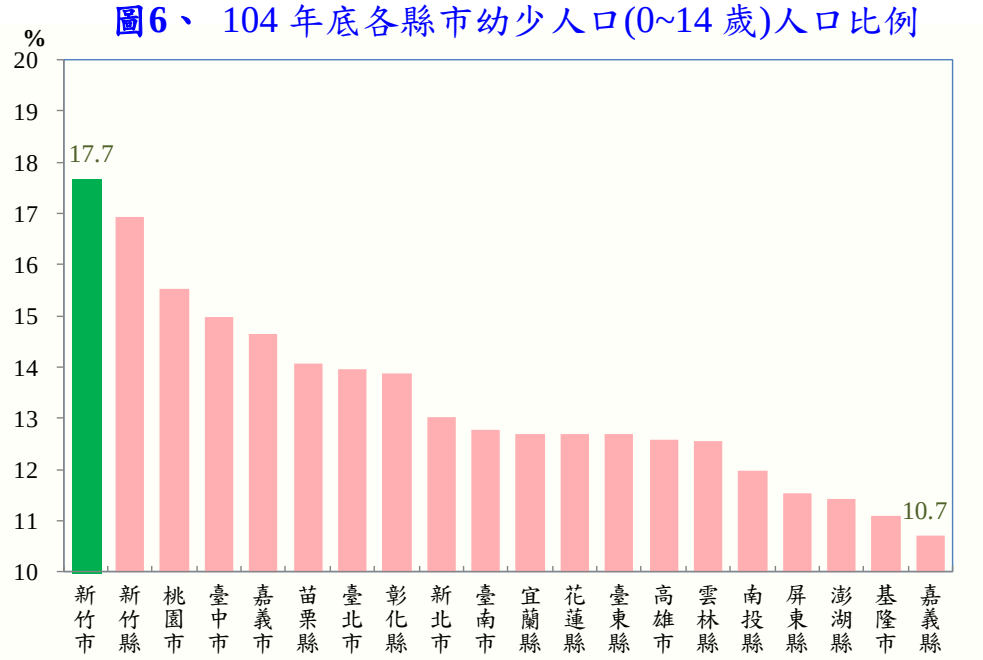


表 1、104 年底縣市別戶籍登記人口概況

縣市別	人口密度(人/平方公里)	排名	戶籍人口登記數(人)	總增加率(‰)	排名	自然增加率(‰)	排名	社會增加率(‰)	排名	粗結婚率(‰)	排名	人口三階段結構 0-14 歲(人)	結構比(%)	15-64 歲(人)	結構比(%)	65 歲以上(人)	結構比(%)	性比例(女=100)	人口老化指數(%)	排名
新北市	1,934.48	5	3,970,644	0.96	6	3.56	6	-2.60	10	7.01	3	517,012	13.02	3,024,457	76.17	429,175	10.81	96.64	83.01	5
臺北市	9,951.48	1	2,704,810	0.92	7	4.39	3	-3.47	13	6.94	4	377,428	13.95	1,928,200	71.29	399,182	14.76	91.92	105.76	11
桃園市	1,724.70	6	2,105,780	22.79	1	5.18	2	17.61	1	7.45	1	326,854	15.52	1,575,296	74.81	203,630	9.67	100.02	62.30	2
臺中市	1,239.08	7	2,744,445	9.01	2	3.75	5	5.26	3	7.05	2	411,246	14.98	2,050,883	74.73	282,316	10.29	97.81	68.65	4
臺南市	860.33	10	1,885,541	0.67	8	0.76	9	-0.10	5	6.17	12	240,620	12.76	1,398,127	74.15	246,794	13.09	100.22	102.57	10
高雄市	941.41	9	2,778,918	-0.03	9	0.71	11	-0.73	6	6.33	9	349,587	12.58	2,078,883	74.81	350,448	12.61	98.79	100.25	8
宜蘭縣	213.71	17	458,117	-1.44	10	-0.65	13	-0.79	8	6.02	13	58,182	12.70	334,757	73.07	65,178	14.23	102.80	112.02	13
新竹縣	379.70	13	542,042	8.17	3	3.83	4	4.35	4	6.47	7	91,837	16.94	388,245	71.63	61,960	11.43	104.83	67.47	3
苗栗縣	309.79	14	563,912	-5.69	15	1.78	8	-7.48	20	6.54	6	79,338	14.07	404,030	71.65	80,544	14.28	106.42	101.52	9
彰化縣	1,199.81	8	1,289,072	-1.86	11	2.54	7	-4.40	14	6.23	10	178,857	13.87	934,430	72.49	175,785	13.64	104.45	98.28	7
南投縣	124.07	18	509,490	-9.43	19	-2.36	16	-7.06	19	5.67	17	60,965	11.97	371,016	72.82	77,509	15.21	105.35	127.14	17
雲林縣	542.00	12	699,633	-8.15	17	-2.68	17	-5.47	18	5.33	19	87,884	12.56	496,535	70.97	115,214	16.47	108.35	131.10	19
嘉義縣	273.08	16	519,839	-9.47	20	-4.54	20	-4.93	16	5.32	20	55,736	10.72	374,260	72.00	89,843	17.28	108.64	161.19	20
屏東縣	303.09	15	841,253	-7.89	16	-3.37	18	-4.52	15	5.60	18	97,079	11.54	622,278	73.97	121,896	14.49	105.02	125.56	16
臺東縣	63.28	20	222,452	-9.03	18	-3.65	19	-5.38	17	5.71	16	28,236	12.69	162,132	72.88	32,084	14.42	107.36	113.63	14
花蓮縣	71.72	19	331,945	-4.35	14	-1.75	15	-2.60	10	6.39	8	42,148	12.70	243,096	73.23	46,701	14.07	104.14	110.80	12
澎湖縣	806.41	11	102,304	5.35	4	-0.26	12	5.62	2	5.94	14	11,692	11.43	75,504	73.80	15,108	14.77	106.53	129.22	18
基隆市	2,802.86	4	372,105	-2.61	13	-1.05	14	-1.56	9	6.22	11	41,273	11.09	281,698	75.70	49,134	13.20	100.96	119.05	15
新竹市	4,167.54	3	434,060	4.78	5	5.56	1	-0.77	7	6.70	5	76,777	17.69	311,711	71.81	45,572	10.50	97.96	59.36	1
嘉義市	4,504.18	2	270,366	-1.91	12	0.74	10	-2.65	12	5.81	15	39,605	14.65	196,327	72.62	34,434	12.74	95.27	86.94	6

資料來源：內政部 / 製表：新竹市政府主計處

註：1.總增加率=自然增加率+社會增加率

2.人口老化指數：（65 歲以上人口/ 0-14 歲人口）×100

表 2、104 年新竹市各行政區人口變動情形

行政區別	104 年底人口數(人)			103 年底人口數(人)	人口增減數(人)	人口總增加率(‰)	行政區人口占總人口比率(%)
	合計	男	女				
新竹市	434,060	214,795	219,265	431,988	2,072	4.78	100.00
東區	208,142	102,564	105,578	206,843	1,299	6.26	47.95
北區	149,156	73,131	76,025	148,753	403	2.71	34.36
香山區	76,762	39,100	37,662	76,392	370	4.83	17.68

資料來源：新竹市政府