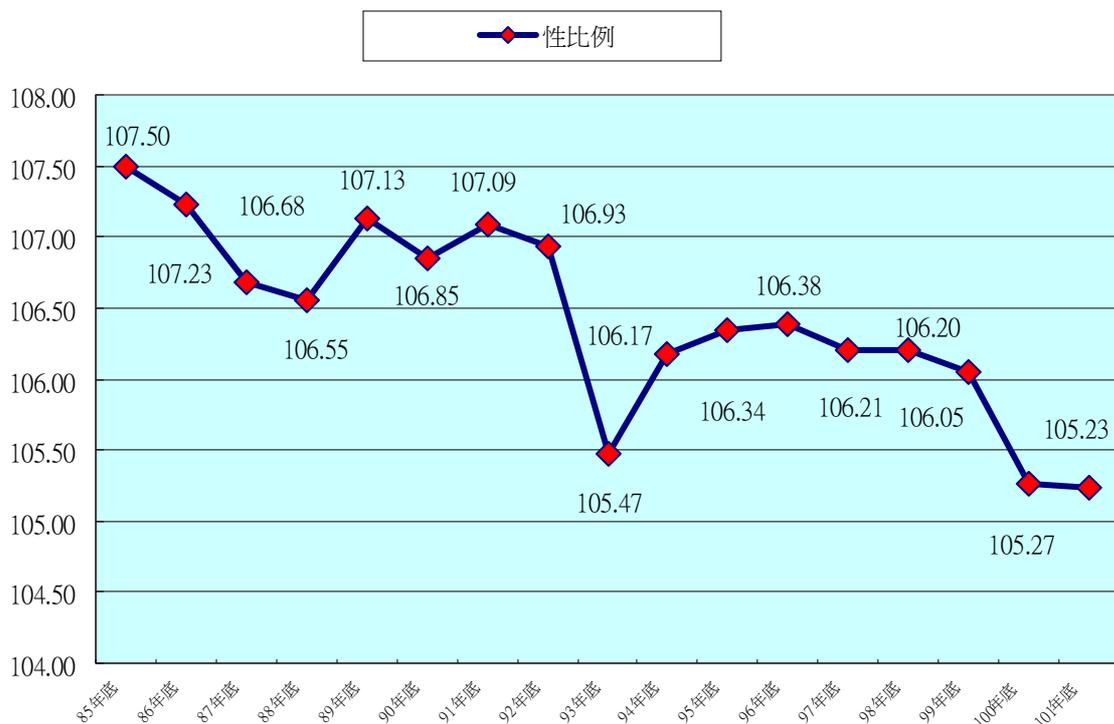


圖 5. 歷年來性比例（每百女子所當男子數）



二、年齡分析

(一) 幼年人口、青年人口、壯（中）年人口及老年人口

人口的年齡結構足以反應人口品質、社會活力及整個人口未來的發展。下述就以本區的人口分成幼年人口（0歲～14歲）、青年人口（15～24歲）、壯（中）年人口（25歲～64歲）及老年人口（65歲以上）等4個年齡層別來加以分析結構變化情形。

(1) 幼年人口：本區幼年人口（14歲以下）：占總人口比例逐年遞減，101年底人口有8,782人，占總人口數之13.68%，較上年底的14.03%減少0.35個百分點，與91年底20.72%比較，減少高達7.04個百分點。

就各里幼年人口比例觀察，以吉峰里的 1.96% 為最高，其次為本堂里的 1.52%；北柳里的 1.10% 再次之，而以桐林里的 0.25% 最低。

(2) 青年 (15 歲~24 歲)：101 年底為 9,704 人，較上年底 9,804 人減少 64 人，占總人口比例由 91 年 17.87%，下降至 101 年底 15.18%。

(3) 壯年 (25 歲~64 歲)：由 92 年底 34,443 人逐年遞增至 101 年底 38,474 人，占總人口比例由 91 年底 52.56%，上升至 101 年底 59.94%，增加 7.38 個百分點，較上年底 59.64%，增加 0.30 個百分點。

(4) 以老年 (65 歲以上)：呈現逐年遞增現象，由 91 年底 5,794 人占總人口的 8.84%，遞增至 101 年底 7,187 人占總人口的 11.20%，短短 10 年間增加 2.36 個百分點，主要為生活水準提高，醫療衛生進步，使得老年人口壽命延長，及本區青、壯年人口外流，致老年人口所占比逐年增加。

(5) 本區 101 年底適於工作年齡 (15~64 歲) 之勞動力人口為 48,214 人占總人口 75.12%，較 91 年底 46,154 人，占總人口 70.44%，增加 4.68 個百分點，較上年底 74.98%，增加 0.14 個百分點。

(二) 101 年本區之扶養比【 $\frac{[(0\sim14\text{歲人口數}) + (65\text{歲以上人口數})]}{(15\sim64\text{歲人口數})} * 100$ 】為 33.12%。扶養比由民國 91 年底之 41.97%，以後逐年降低，本區人口雖然逐

漸老化，但因幼年人口大幅減少，至扶養比呈下降趨勢，但可預見的是，未來無法投入生產的老年人口將會逐年增加，幾十年後，當目前的幼年人口，進入青壯年人口時，扶養比反而會升高；將造成沉重負擔；且本區老化指數〔（65歲以上人口數/0~14歲人口數）*100〕由民國91年底之45.53%，升至101年底之81.84%，由於老年人在醫療資源耗費和福利安養等方面有較高且大量增加的需求，人口快速老化，將會帶給社會和國家莫大的衝擊。

圖6. 本區近年扶養比及老化指數

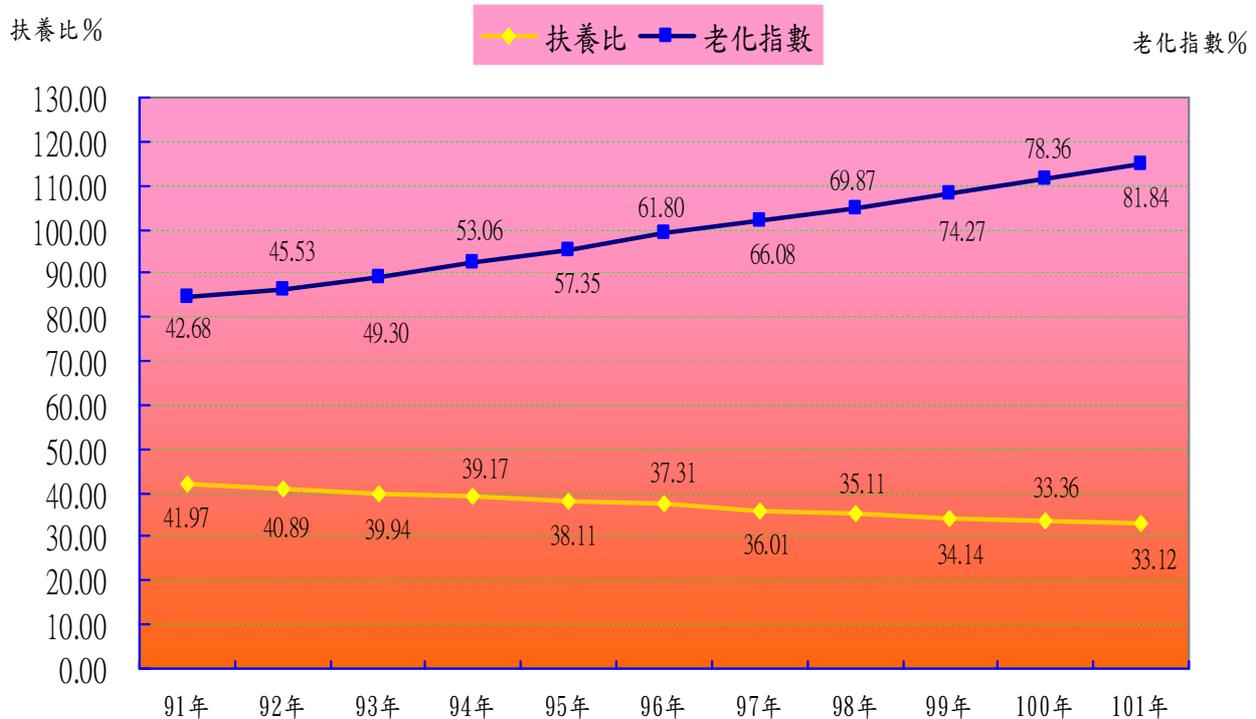


表 4. 本區近 10 年人口年齡結構

年底別	0~14 歲		15~24 歲		25~64 歲		65 歲以上		扶養比	老化指數
	(幼年人口)		(青年人口)		(壯年人口)		(老年人口)			
	人數	佔總人數之比率%	人數	佔總人數之比率%	人數	佔總人數之比率%	人數	佔總人數之比率%	%	%
91 年	13,577	20.72%	11,711	17.87%	34,443	52.56%	5,794	8.84%	41.97	42.68
92 年	13,001	19.94%	11,492	17.63%	34,776	53.35%	5,919	9.08%	40.89	45.53
93 年	12,417	19.12%	11,202	17.25%	35,217	54.22%	6,121	9.42%	39.94	49.30
94 年	11,906	18.39%	11,007	17.00%	35,517	54.86%	6,317	9.76%	39.17	53.06
95 年	11,333	17.54%	10,751	16.64%	36,044	55.77%	6,499	10.06%	38.11	57.35
96 年	10,827	16.79%	10,414	16.15%	36,542	56.68%	6,691	10.38%	37.31	61.80
97 年	10,239	15.94%	10,261	15.98%	36,962	57.55%	6,766	10.53%	36.01	66.08
98 年	9,777	15.30%	9,977	15.61%	37,321	58.40%	6,831	10.69%	35.11	69.87
99 年	9,344	14.61%	9,852	15.40%	37,839	59.15%	6,940	10.85%	34.14	74.27
100 年	8,963	14.03%	9,804	15.34%	38,114	59.64%	7,023	10.99%	33.36	78.36
101 年	8,782	13.68%	9,740	15.18%	38,474	59.94%	7,187	11.20%	33.12	81.84
丁台里	360	0.56%	362	15.18%	1,664	2.59%	284	0.44%	31.79	78.89
中正里	342	0.53%	405	15.18%	1,396	2.18%	237	0.37%	32.15	69.30
五福里	369	0.57%	453	15.18%	1,856	2.89%	401	0.62%	33.35	108.67
六股里	414	0.65%	417	15.18%	1,681	2.62%	345	0.54%	36.18	83.33
北柳里	709	1.10%	622	15.18%	2,750	4.28%	463	0.72%	34.76	65.30
北勢里	381	0.59%	338	15.18%	1,432	2.23%	237	0.37%	34.92	62.20
四德里	364	0.57%	486	15.18%	1,528	2.38%	337	0.53%	34.81	92.58
本堂里	975	1.52%	1,011	15.18%	4,062	6.33%	772	1.20%	34.44	79.18
本鄉里	287	0.45%	339	15.18%	1,518	2.37%	314	0.49%	32.36	109.41
甲寅里	688	1.07%	845	15.18%	3,316	5.17%	594	0.93%	30.81	86.34
吉峰里	1,256	1.96%	1,796	15.18%	6,500	10.13%	884	1.38%	25.80	70.38
坑口里	441	0.69%	482	15.18%	2,032	3.17%	430	0.67%	34.65	97.51
南柳里	417	0.65%	363	15.18%	1,295	2.02%	229	0.36%	38.96	54.92
南勢里	282	0.44%	226	15.18%	931	1.45%	173	0.27%	39.33	61.35
峰谷里	210	0.33%	187	15.18%	768	1.20%	203	0.32%	43.25	96.67
桐林里	162	0.25%	187	15.18%	856	1.33%	201	0.31%	34.80	124.07
萊園里	187	0.29%	185	15.18%	755	1.18%	191	0.30%	40.21	102.14
萬豐里	415	0.65%	475	15.18%	1,841	2.87%	428	0.67%	36.40	103.13
錦榮里	203	0.32%	214	15.18%	817	1.27%	154	0.24%	34.63	75.86
舊正里	320	0.50%	347	15.18%	1,476	2.30%	310	0.48%	34.56	96.88

肆、人口動態

人口變動的主要因素有兩種，一為人口本身的自然增減，即指自然增加率，由出生率與死亡率來決定；另為人口遷移的社會增減，即指社會增加率，則由人口的遷入與遷出來決定，自然增加率與社會增加率兩者相加（減）後，即為人口成長率。

一、自然增減率

（一）自然增加率

出生率及死亡率為影響人口自然增加率之主要原因，近年來由於教育發達、社會都市化程度提高、婦女就業增加，加上小家庭結構趨勢，傳統「多子多孫多福氣」的觀念正逐漸淡化，這些因素均是造成本區粗出生率逐年降低的原因。

以自然增加率觀察，臺中市在80年代自然增加率都在千分之十以上，直到90年代粗出生率的下降，至使自然增加率停滯，近幾年都下降至千分之十以下，尤其以民國99年自然增加率1.97 為近年新低。

民國101年底本區自然增加率4.34‰低於在臺中市自然增加率4.98‰，在臺中市29區中排名第16位。

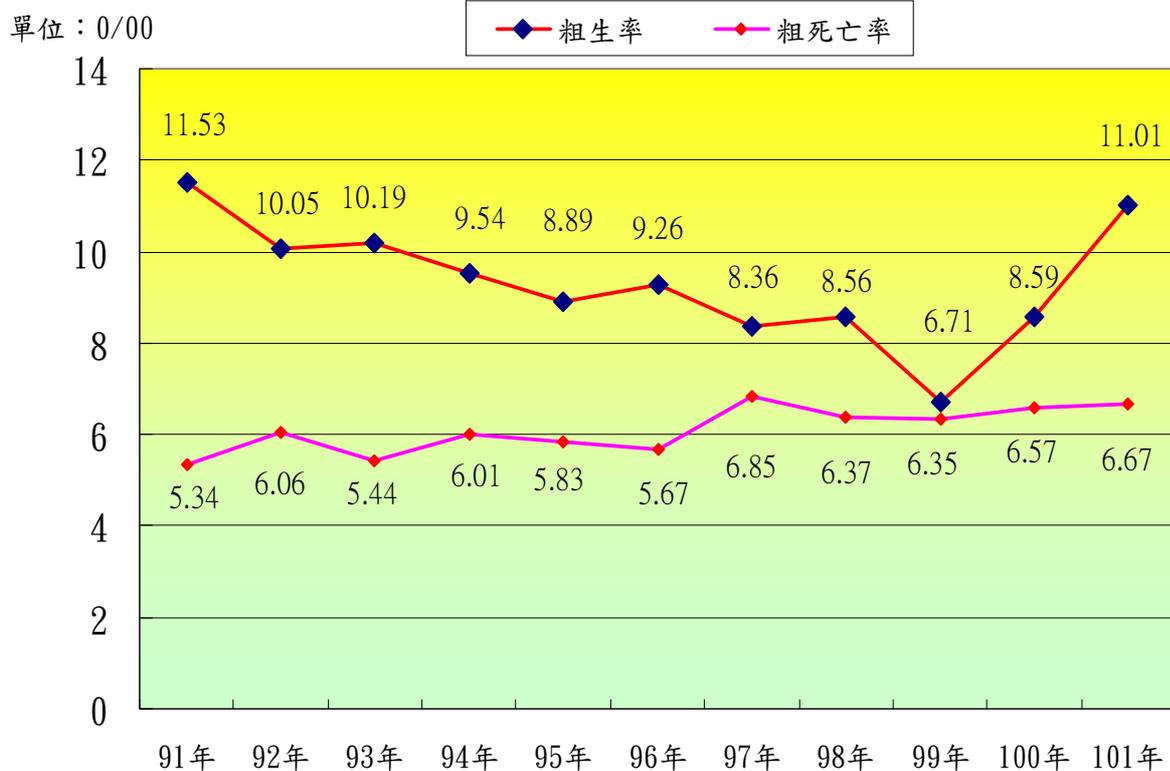
本區101全年出生人數為705人，較民國91年減少53人或6.99%，粗出生率由民國91年的千分之11.53，逐年遞減至民

國99年的千分之6.71，100年上升至千分之8.59，101年又上升至千分之11.01，增加2.42個千分點。

至於死亡人數則因受人口漸趨老化影響，呈逐年增加趨勢，101年本區死亡人數為427人，較91年增加76人或21.65%，粗死亡率為千分之6.67，較91年的千分之5.34，增加1.33個千分點。

由於粗出生率101年上升至千分之11.01，而粗死亡率則漸漸增加，致本區自然增加率由民國91年的千分之6.19，逐年下降到最低時為民國99年的千分之0.36，而民國100年上升至千分之2.02，民國101年又上至千分之4.34。

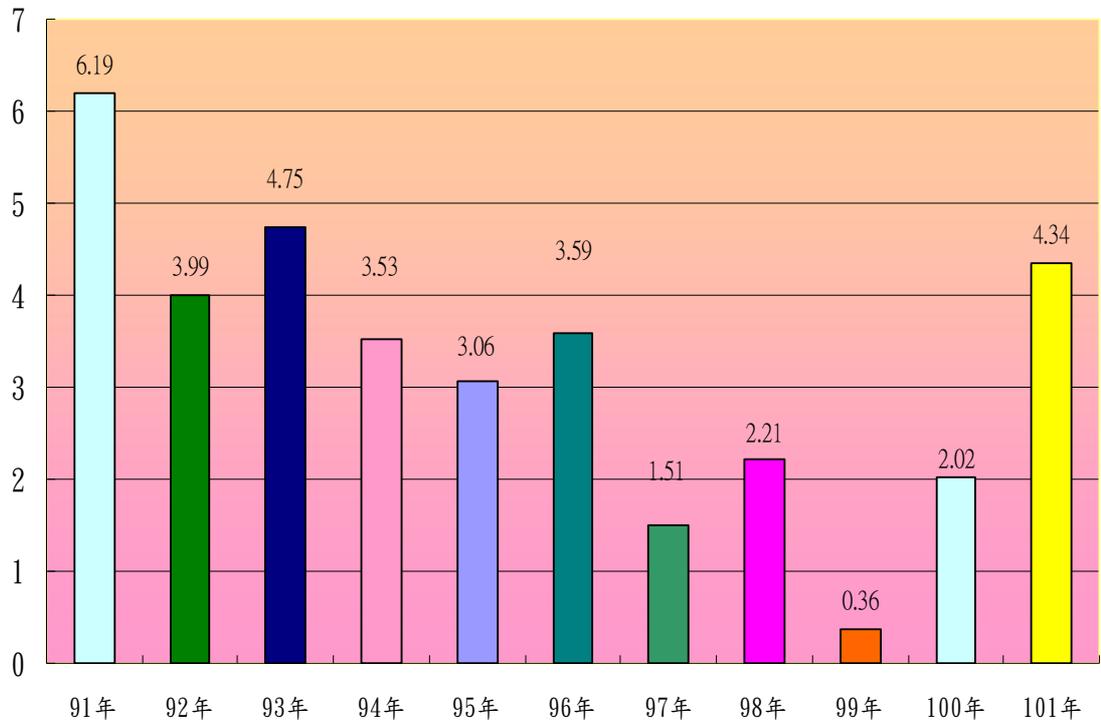
圖7. 霧峰區歷年粗生率及粗死亡率



再由民國101年本區各里資料觀察，粗出生率以峰谷里的千分之11.27 為最高，其次為北柳里的千分之13.05，而以六股里的千分之8.04為最低；至於粗死亡率則是以峰谷里的千分之10.18為最高，而以南柳里的千分之3.50為最低，其次為中正里的千分之3.81。

圖8. 霧峰區歷年自然增（減）率

單位：0/00



二、社會增減率

一地區人口的增減除了受出生及死亡兩因素影響外，還受人口的遷徙左右，101年本區人口遷入人數為2,530 人，遷出人數為2,529 人，遷出人口小於遷入人口，社會增加率為千分之0.02，在臺中市29 區中排名第13位。

單位：0/00

圖9. 霧峰區歷年社會增減率

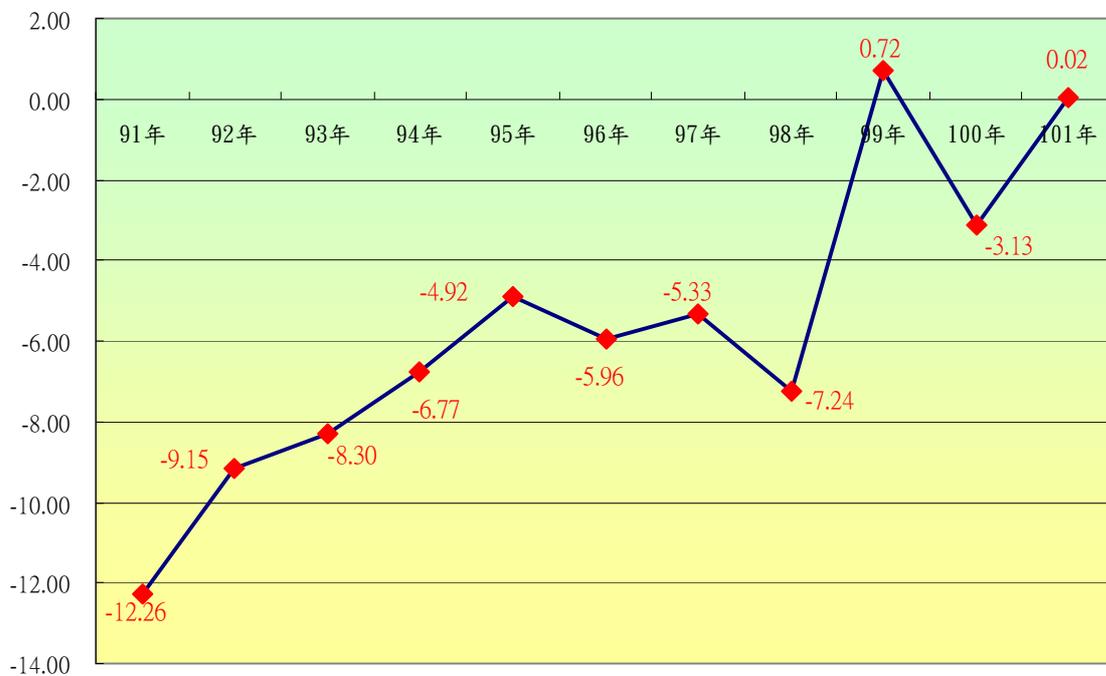


表 5. 本區歷年現住人口成長概況

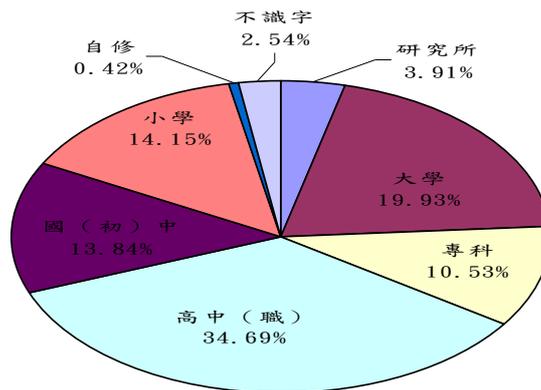
	出生人口數	出生率 (0/00)	死亡人口數	死亡率 (0/00)	自然增減 率(0/00)	遷入人數 (人)	遷出人數 (人)	社會增減率		
								(0/00)	遷入率	遷出率
91年	758	11.53	351	5.34	6.19	3,064	3,870	-12.26	46.62	58.88
92年	657	10.05	396	6.06	3.99	2,595	3,193	-9.15	39.71	48.86
93年	663	10.19	354	5.44	4.75	2,572	3,112	-8.30	39.53	47.82
94年	619	9.54	390	6.01	3.53	2,837	3,276	-6.77	43.75	50.52
95年	575	8.89	377	5.83	3.06	3,211	3,529	-4.92	49.64	54.56
96年	598	9.26	366	5.67	3.59	2,480	2,865	-5.96	38.42	44.38
97年	538	8.36	441	6.85	1.51	2,707	3,050	-5.33	42.07	47.40
98年	550	8.58	408	6.37	2.22	2,488	2,952	-7.24	38.83	46.08
99年	429	6.71	406	6.35	0.36	2,678	2,632	0.72	41.88	41.16
100年	549	8.59	420	6.57	2.02	2,350	2,550	-3.13	36.75	39.88
101年	705	11.01	427	6.67	4.34	2,530	2,529	0.02	39.50	39.49
丁台里	31	11.62	19	7.12	4.50	55	72	-6.37	20.61	26.98
中正里	27	11.42	9	3.81	7.62	111	107	1.69	46.96	45.27
五福里	32	10.32	18	5.81	4.52	126	160	-10.97	40.64	51.60
六股里	23	8.04	26	9.09	-1.05	90	86	1.40	31.48	30.08
北柳里	59	13.05	25	5.53	7.52	180	160	4.42	39.82	35.39
北勢里	30	12.60	18	7.56	5.04	82	81	0.42	34.45	34.03
四德里	31	11.43	24	8.85	2.58	81	112	-11.43	29.88	41.31
本堂里	71	10.44	47	6.91	3.53	296	297	-0.15	43.51	43.65
本鄉里	30	12.28	19	7.78	4.50	95	75	8.18	38.88	30.69
甲寅里	44	8.14	37	6.84	1.29	242	207	6.47	44.76	38.29
吉峰里	110	10.57	55	5.28	5.28	523	532	-0.86	50.25	51.12
坑口里	50	14.82	24	7.11	7.70	150	135	4.45	44.45	40.01
南柳里	26	11.38	8	3.50	7.88	84	76	3.50	36.75	33.25
南勢里	14	8.70	9	5.59	3.11	52	33	11.80	32.30	20.50
峰谷里	21	15.27	14	10.18	5.09	30	46	-11.63	21.81	33.44
桐林里	15	10.68	11	7.83	2.85	51	39	8.55	36.32	27.78
萊園里	17	12.83	12	9.05	3.77	37	58	-15.84	27.91	43.76
萬豐里	31	9.82	20	6.33	3.48	102	114	-3.80	32.30	36.10
錦榮里	16	11.60	9	6.53	5.08	72	56	11.60	52.21	40.61
舊正里	27	10.94	23	9.32	1.62	71	83	-4.86	28.77	33.64

伍、教育程度

一、依教育程度來看：

100 年底本區15歲以上人口為55,401人，教育程度中，具有大學以上教育程度者(含研究所)計13,203人占15 歲以上人口23.83%，專科教育程度者5,832 人占10.53%，高中(職)程度者19,216人占34.69%，國(初)中程度者7,670人占13.84%，小學程度者7,842人占14.15%，自修230人占0.42%，與不識字者1,408人占2.54%。

圖10霧峰區101年現住15歲以上人口教育程度



由上述資料可以明顯發現，本區101年底具有專科以上高等教育程度人口占15歲以上人口的比例為34.36%，較91年底的20.89%，提高了13.47個百分點。若再以高中(職)教育程度以上來觀察，101年底占15 歲以上人口比例為69.04%，較91年底的54.43%，提高14.61個百分點，可見本區在教育推動工作上已見成效，居民之學識在快速提昇中。