

112 年統計專題應用統計分析



澎湖縣湖西鄉出生人口概況

湖西鄉公所 主計室 撰

中華民國 112 年 8 月

目次

壹、前言	2
貳、人口出生數概況.....	2
參、歷年人口數概況.....	6
肆、影響出生人口的因素分析	8
伍、結論	9
陸、參考資料.....	10

壹、前言

出生人口是一個國家或地區人口結構中的重要組成部分，對於社會經濟發展和政策制定具有重要意義。出生人口的數量、出生率以及出生人口的地域分布和特徵等因素，能夠反映一個國家或地區的人口發展狀況和相關社會問題。因此，本文對於出生人口概況進行全面的統計和分析，有助於深入了解人口變化的趨勢和影響的因素。

本文旨在探討出生人口的概況，並分析其變化趨勢和影響因素。通過收集相關數據並運用統計分析方法，揭示出生人口的基本統計指標，包括出生人口的總量、出生率和性別比等。同時，將比較湖西鄉（以下稱本鄉）、澎湖縣（以下稱本縣）及全國之間的出生人口數值差異，並探討社會經濟、政策和文化等因素對出生人口的影響，為人口規劃和政策制定提供參考依據。

貳、人口出生數概況

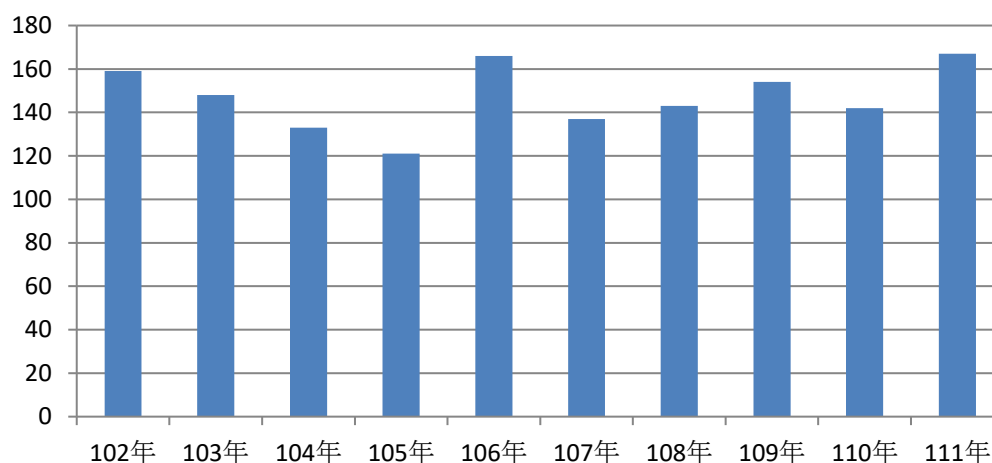
(1)本鄉111年出生人口數為167人(按登記日期統計)，較110年的人數142人增加25人，增加率17.6%；其中男性出生人數82人，較110年69人增加13人，增加率18.84%；女性出生人數85人，較110年73人增加12人，增加率16.43%。由本鄉近10年來出生人口數觀察，自102年至105年間呈現逐年下降趨勢，106年上升增多，出生人數逐步提高達到高峰166人，之後107年下降後，可看到至111年緩慢上升。(表1及圖1)

湖西鄉 111 年出生人口概況(表 1)

出生數按性別及粗出生率

年 別	按登記日期統計			單位：人；‰	
	出 生 數 (人)			出生嬰兒 性比例	粗出 生率 (‰)
	計	男	女		
民國 102 年 2013	159	83	76	109.21	11.18
民國 103 年 2014	148	69	79	87.34	10.33
民國 104 年 2015	133	82	51	160.78	9.22
民國 105 年 2016	121	58	63	92.06	8.38
民國 106 年 2017	166	97	69	140.57	11.44
民國 107 年 2018	137	80	57	140.35	9.13
民國 108 年 2019	143	77	66	116.66	9.38
民國 109 年 2020	154	85	69	123.18	9.96
民國 110 年 2021	142	69	73	94.52	8.97
民國 111 年 2022	167	82	85	94.47	10.55

102年-111年湖西鄉出生數概況(圖1)



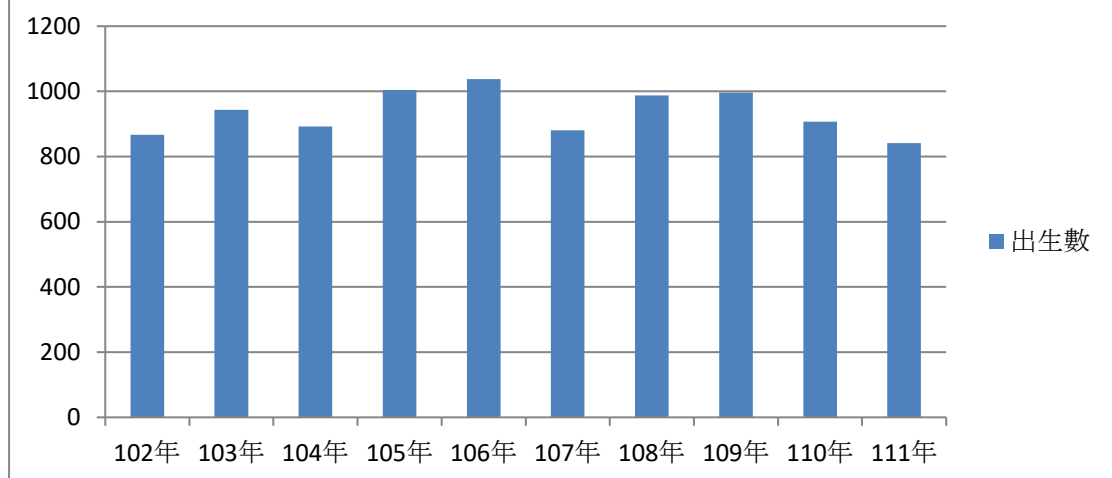
(2)本縣111年出生人口數為841人(按登記日期統計),較110年的人數907人減少66人,減少率7.27%,其中男性出生人數414人,較110年480人減少66人,減少率13.75%;女性出生人數427人,同110年出生人數。由本縣近10年來出生人口數觀察,自102年至106年間呈現逐年上升趨勢,107年後就呈現逐年下降至今。(表2及圖2)

澎湖縣 111 年出生人口概況(表 2)

出生數按性別及粗出生率

按登記日期統計					單位：人；‰
年 別	出 生 數 (人)			出生嬰兒 性比例	粗出生率 (‰)
	計	男	女		
民國 102 年 2013	867	456	411	110.64	8.63
民國 103 年 2014	943	493	450	109.55	9.26
民國 104 年 2015	892	483	409	118.09	8.71
民國 105 年 2016	1004	518	486	106.58	9.72
民國 106 年 2017	1038	574	464	123.70	9.97
民國 107 年 2018	881	470	411	120.37	9.96
民國 108 年 2019	988	508	480	105.83	9.39
民國 109 年 2020	996	528	468	112.82	9.40
民國 110 年 2021	907	480	427	112.41	8.52
民國 111 年 2022	841	414	427	96.95	7.84

102年-111年澎湖縣出生數概況(圖2)



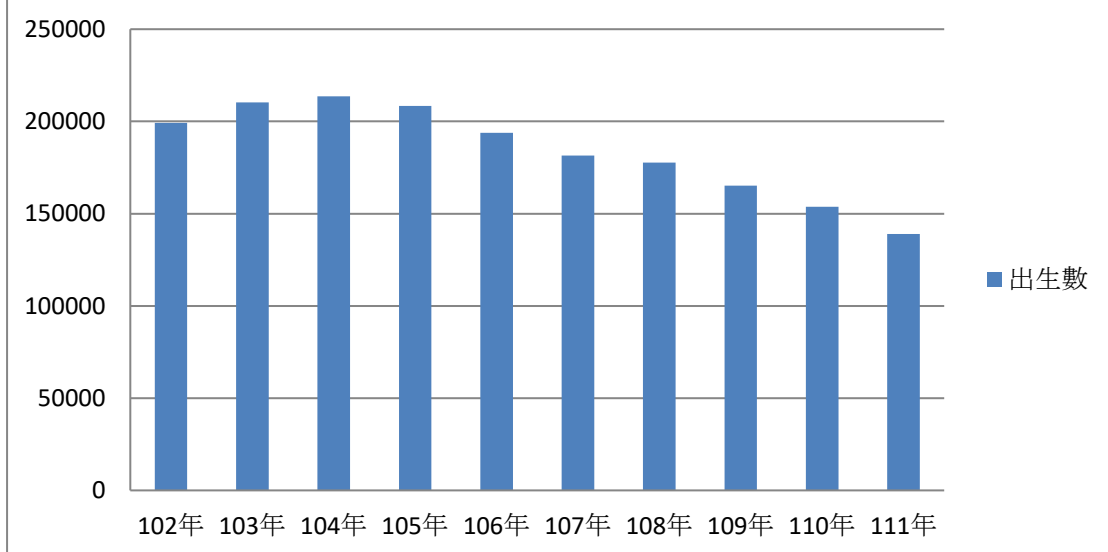
(3)如下表3及圖3全國111年出生人口數為138,986人(按登記日期統計)，較110年的人數153,820人減少14,834人，減少率9.64%，其中男性出生人數72,097人，較110年79,513人減少7,413人，減少率9.32%；女性出生人數66,889人，較110年74,307人減少7,418人，減少率9.98%。由全國近10年來出生人口數觀察，自102年至104年間呈現逐年上升趨勢，105年後就呈現逐年下降至今。(表2及圖2)

全國111年出生人口概況(表3)

出生數按性別及粗出生率

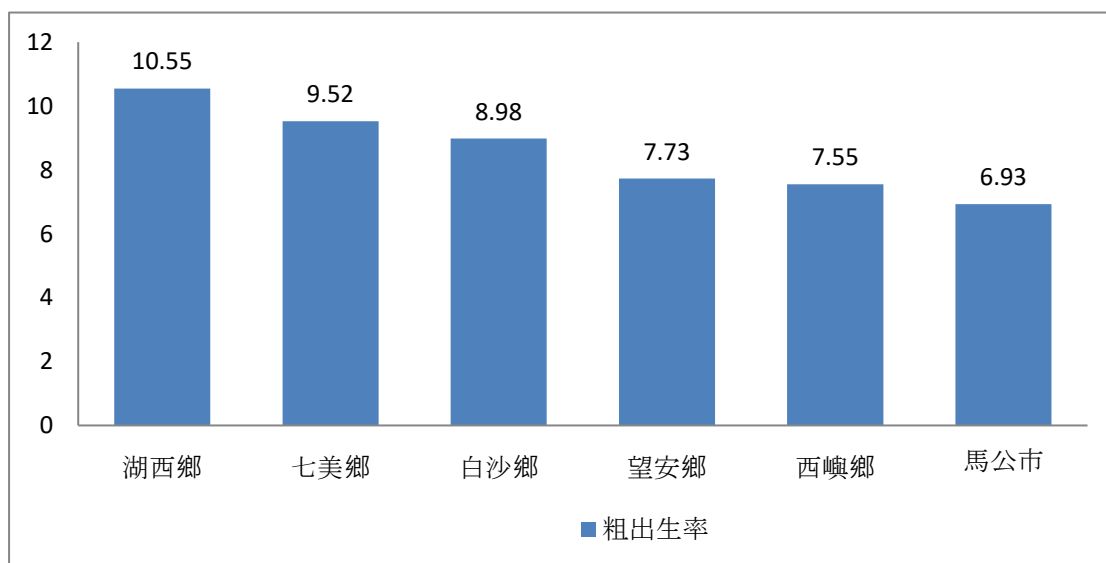
按登記日期統計					單位：人；‰
年 別	出 生 數 (人)			出生嬰兒 性比例	粗出生率 (‰)
	計	男	女		
民國 102 年 2013	199,113	103,120	95,993	107.42	8.53
民國 103 年 2014	210,383	108,817	101,566	107.14	8.99
民國 104 年 2015	213,598	111,041	102,557	108.27	9.10
民國 105 年 2016	208,440	108,133	100,307	107.80	8.86
民國 106 年 2017	193,844	100,477	93,367	107.62	8.23
民國 107 年 2018	181,601	93,876	87,725	107.01	7.70
民國 108 年 2019	177,767	92,237	85,530	107.84	7.53
民國 109 年 2020	165,249	85,704	79,545	107.74	7.01
民國 110 年 2021	153,820	79,513	74,307	107.01	6.55
民國 111 年 2022	138,986	72,097	66,889	107.79	5.96

102年-111年全國出生數概況(圖3)



(4)111 年澎湖縣五鄉一市粗出生率比較：

區域	粗出生率 (‰)
湖西鄉	10.55
七美鄉	9.52
白沙鄉	8.98
望安鄉	7.73
西嶼鄉	7.55
馬公市	6.93



由本縣 5 鄉 1 市比較之，111 年本鄉粗出生率 10.55‰ 位居第 1，前三名分別為湖西鄉(10.55‰) 七美鄉(9.52‰)及白沙鄉(8.89‰)，最低之鄉市為馬公市僅有 6.93‰，鄉市間高低相差 3.62 個千分點。

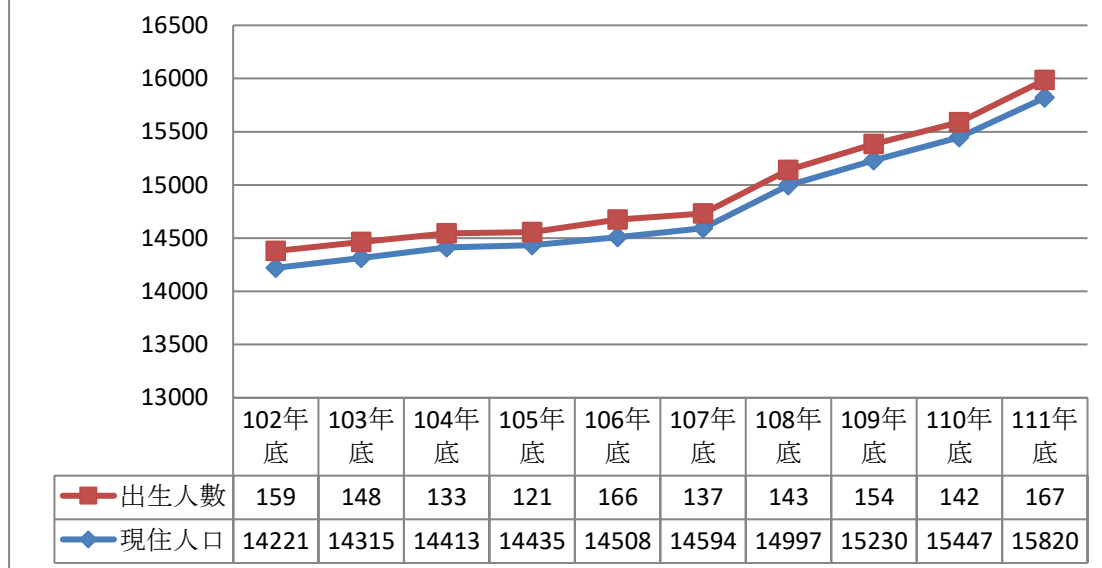
參、歷年人口數概況

(1)本鄉111年底人口數為15,820人，其中男性人口數為8,339人，女性人口數為7,481人，性比例為111.46%；111年出生人口數為167人，其中男性人口數為82人，女性人口數為85人，性比例為94.47%。觀察本鄉近10年變動情形，男性人口數由102年的7,484人，逐年增加至111年的8,339人，女性人口數由102年的6,737人，逐年增加至111年的7,481人。因近10年來男性及女性人口數皆呈現穩定增長走勢，本鄉性比例由102年的111.08%，至111年的111.46%，些微增加，代表男性人口對女性人口的比例幾乎同比例增加，本鄉人口組成朝向「男多於女」的結構發展。另就(圖4) 102年-111年現住人口及出生人數趨勢圖來看，近10年來不論現住人口還是出生人數皆呈現成長現象。

湖西鄉歷年現住人口及出生人數(表 4)

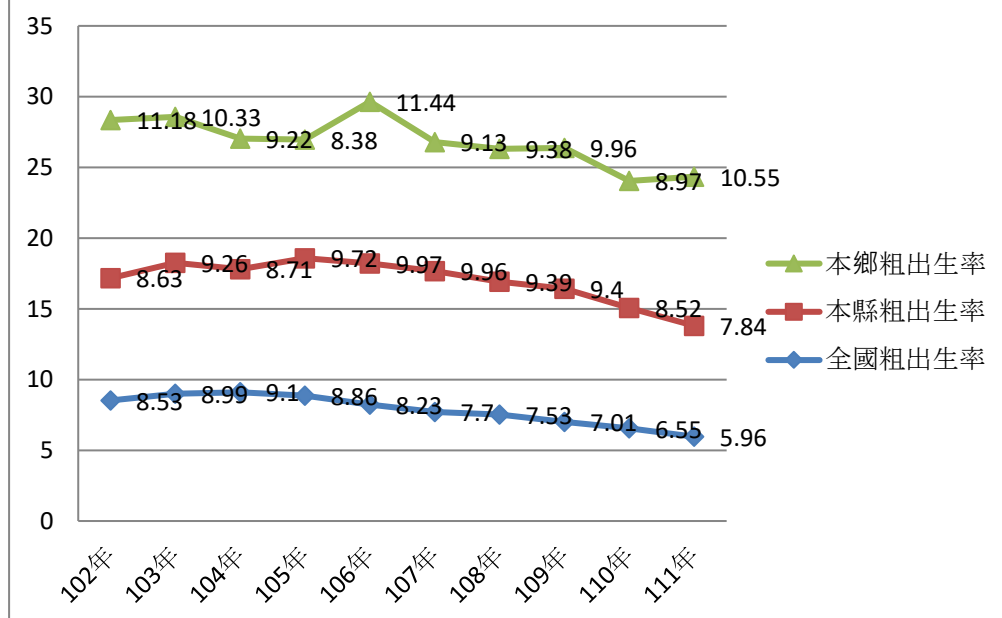
年別	人口數(人)			性比例 %	出生數(人)			性比例 %
	合計	男	女		合計	男	女	
102 年底	14221	7484	6737	111.08	159	83	76	109.21
103 年底	14315	7566	6749	112.11	148	69	79	87.34
104 年底	14413	7643	6770	112.90	133	82	51	160.78
105 年底	14435	7606	6829	111.38	121	58	63	92.06
106 年底	14508	7653	6855	111.64	166	97	69	140.57
107 年底	14594	7714	6880	112.12	137	80	57	140.35
108 年底	14997	7956	7041	113.00	143	77	66	116.66
109 年底	15230	8069	7161	112.68	154	85	69	123.18
110 年底	15447	8168	7279	112.21	142	69	73	94.52
111年底	15820	8339	7481	111.46	167	82	85	94.47

湖西鄉102年-111年現住人口及出生人數趨勢圖(圖4)



(2) 本鄉111年粗出生率為10.55%，較110年的8.97%增加1.58個千分點，近10年來互有漲跌，相較於102年整體而言呈現緩慢下降的走勢，106年全鄉粗出生率(11.44‰)達到最高峯。與本縣及全國粗出生率相較，111年本鄉粗出生率為10.55‰，本縣為7.84‰，全國為5.96‰，分別高於34.56%及77.01%，。

粗出生率趨勢圖(圖5)



注1：出生嬰兒性別比例係指每百名出生女嬰相對之出生男嬰數。

注2：性別比例=(男性人口數/女性人口數)*100。

注 3：粗出生率=每千人中出生人口比率。(出生人數÷期中人口數)×1,000。

肆、影響出生人口的因素分析

一、社會經濟因素：

1. 經濟狀況：經濟發展水平對出生人口有重要影響。較好的經濟條件通常意味著更多的就業機會和收入來源，這可能會鼓勵家庭增加孩子的數量。
2. 教育水平：受教育程度與生育率之間存在相關性。教育程度較高的女性往往更傾向於延遲生育，追求職業發展和自我實現，從而導致出生人口減少。
3. 婚姻狀況：婚姻狀況與生育率緊密相關。相對穩定的婚姻關係通常有助於提高生育率，而婚姻穩定性降低可能會導致生育率下降。
4. 城鄉差異：城市和農村地區通常有不同的社會經濟狀況和文化環境，這也會影響出生人口的變化。一些城市可能面臨生育率下降的問題，而某些農村地區可能仍然保持較高的生育率。
5. 社會保障政策：政府的社會保障政策也會影響出生人口。例如，提供有利的產假、育嬰津貼和托兒服務等政策可能會鼓勵家庭增加孩子的數量。
6. 文化觀念：不同文化觀念和價值觀對生育決策產生影響。一些文化傳統鼓勵多子多福，而另一些文化可能更重視家庭規模的控制。
7. 生活壓力：現代社會中，工作和生活的壓力增加可能會導致一些家庭選擇推遲或減少生育。

綜合來看，社會經濟因素在影響出生人口方面扮演著重要的角色。政府和社會可以通過制定合理的政策和提供相關的福利措施來影響生育率，以達到人口發展的目標。

二、政策因素

1. 生育政策：政府通過制定不同的生育政策，影響家庭的生育決策。例如，一些國家實行鼓勵生育的政策，如提供生育津貼、育兒假期、托兒服務等福利措施，以鼓勵家庭增加孩子的數量。
2. 家庭計劃政策：某些國家或地區實行家庭計劃政策，以限制家庭的生育數量。這些政策通常包括設定生育限制，並實行相應的罰款或其他措施來約束家庭的生育行為。
3. 教育和宣傳：政府通過教育和宣傳活動，提高公眾對生育問題的認識和理解。這些活動可以影響家庭的生育觀念，鼓勵適時的生育行為。
4. 公共醫療和保健服務：提供良好的公共醫療和保健服務，特別是婦幼保健服務，對於增加家庭的生育意願和保障新生兒的健康十分重要。

要。

5. 經濟政策：經濟政策對於家庭的生育決策也有影響。例如，提供經濟援助、住房補貼等措施，可以減輕家庭的經濟壓力，鼓勵生育。

6. 社會保障政策：提供全面的社會保障制度，包括老年養老保險、醫療保險、失業保險等，有助於減少家庭對於子女的依賴，從而影響生育決策。

這些政策因素可以單獨或結合應用，根據不同國家或地區的實際情況，對出生人口和生育率產生不同程度的影響。政府通常會通過制定合理的政策，來達到人口發展的目標，並確保社會的可持續發展。

三、文化因素

1. 家庭觀念：不同文化對家庭的價值觀念有所不同。一些文化重視家庭的傳承和延續，鼓勵多子多福，認為生育是家庭和社會的義務。而另一些文化則更重視個人發展和事業，可能傾向於限制生育數量。

2. 傳統習俗：一些文化有著古老的傳統習俗和生育慣例。這些習俗可能會影響婚姻年齡、生育間隔和生育數量等方面。

3. 宗教信仰：宗教信仰對於生育觀念和生育行為有著深遠的影響。某些宗教鼓勵繁衍後代，視生育為一種聖潔的行為，而另一些宗教則可能強調節制和責任生育。

4. 教育程度：教育程度也會影響家庭的生育觀念。受過較高教育的人可能更加重視自己的職業和個人發展，而傾向於推遲或限制生育。

5. 婚姻觀念：婚姻觀念對於生育決策有重要影響。一些文化認為婚姻是生育的基礎，鼓勵結婚生子，而另一些文化則可能容許非婚生育或非傳統家庭形態。

6. 性別觀念：對於性別角色的定義和期望也會影響生育行為。在一些文化中，女性的角色主要被定位為生育和養育子女，而男性則可能被期望承擔家庭經濟責任。

這些文化因素會因地區、國家和族群而有所不同，因此對出生人口和生育率的影響也是多樣且複雜的。了解並尊重不同文化的生育觀念是制定相應政策和措施的重要前提，以實現人口發展的目標和社會的可持續發展。

伍、結論

根據內政部最新統計台灣已連續第三年人口負成長，「生不如死」的現象持續擴大，人口快速減少的危機對國家長期的發展有著重要的影響；就本鄉而言，近年來的出生率與人口的數量大致有增有減，但可看出長期趨勢是上升，而本縣人口的出生數大致呈現下滑。總的來說，出生人口的變化是一個複雜的多因素互動結果，在制定人口政策和措施時，需要充分了解各種因素之間的關係，針對不同地區和群體採取相應的措施，以實現國家社會的永續繁榮。

伍、參考資料

1. 澎湖縣政府主計處
2. 澎湖縣政府民政處
3. 湖西鄉戶政事務所
4. 本鄉統計年報
5. 中華民國統計資訊網-縣市重要統計指標查詢系統
6. 中華民國內政部戶政司全球資訊網 - 人口統計資料
7. chat.openai.com/chat