

# 社會經濟地位的社會變遷與已婚女性墮胎有關嗎？

## Does Social Change in SES relate to Married Women's Abortion?

學生：許莉翎 指導教師：張弘潔

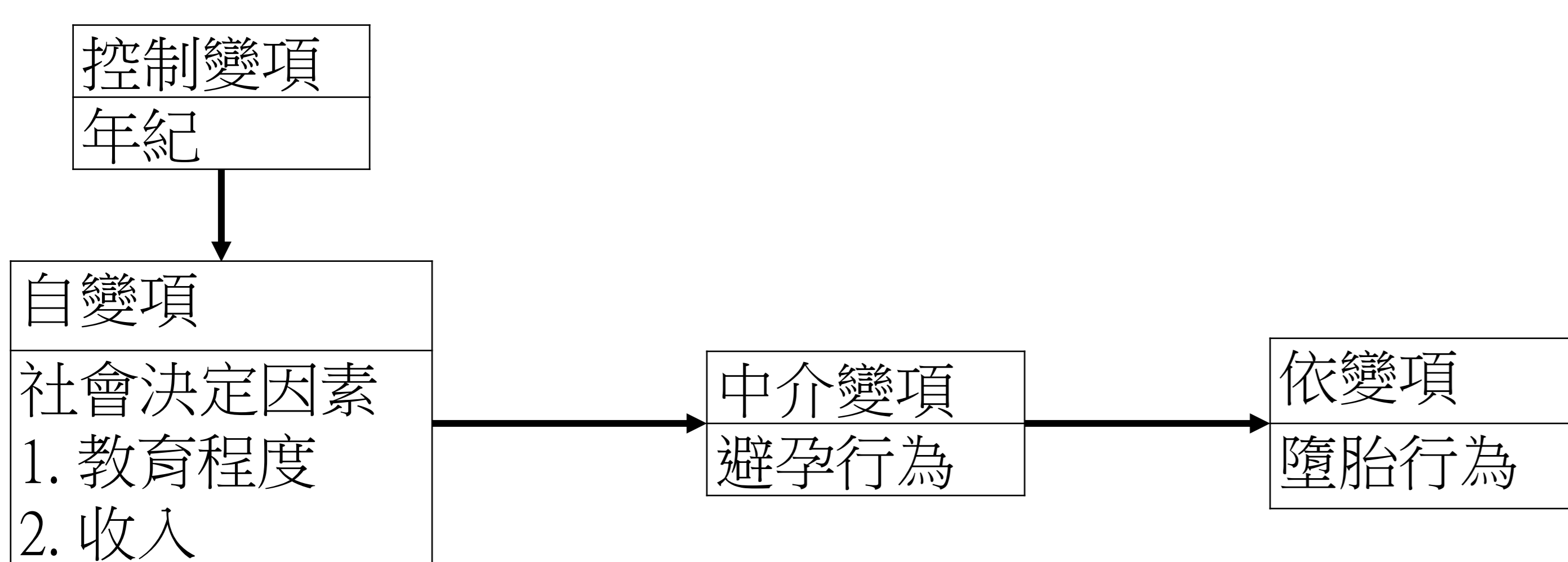


海報介紹影片

### 重要結果

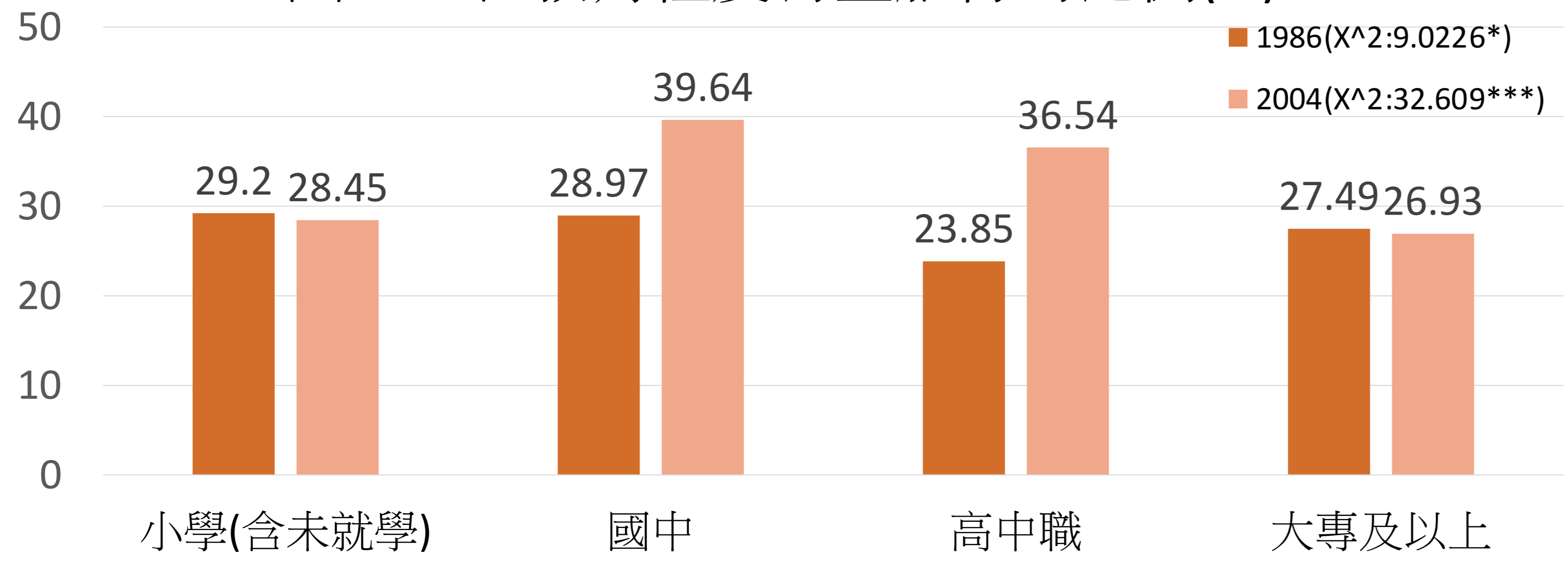
1. 1986年至2004年間，台灣已婚女性社會經濟地位變化大：教育、收入與墮胎率顯著上升。
2. 墮胎之社會不平等減少：收入對於墮胎行為影響下降。
3. 年紀對於墮胎行為有累積效果。
4. 有避孕行為之婦女有較高機會墮胎。
5. 台灣已婚女性避孕率則始終維持近九成的高避孕率。

### 研究架構與方法

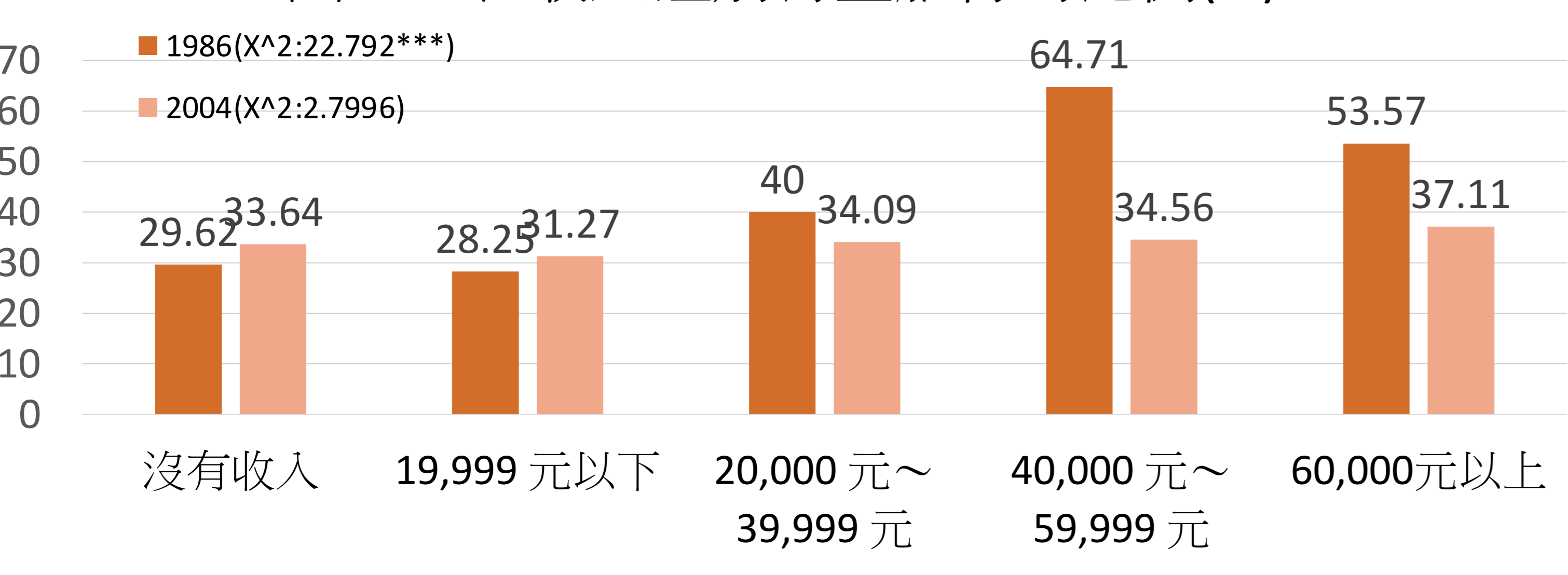


本研究採用「台灣地區家庭與生育調查」之1986年以及2004年資料，共納入7177位已婚女性樣本，並使用SAS9.4軟體進行檢定分析。

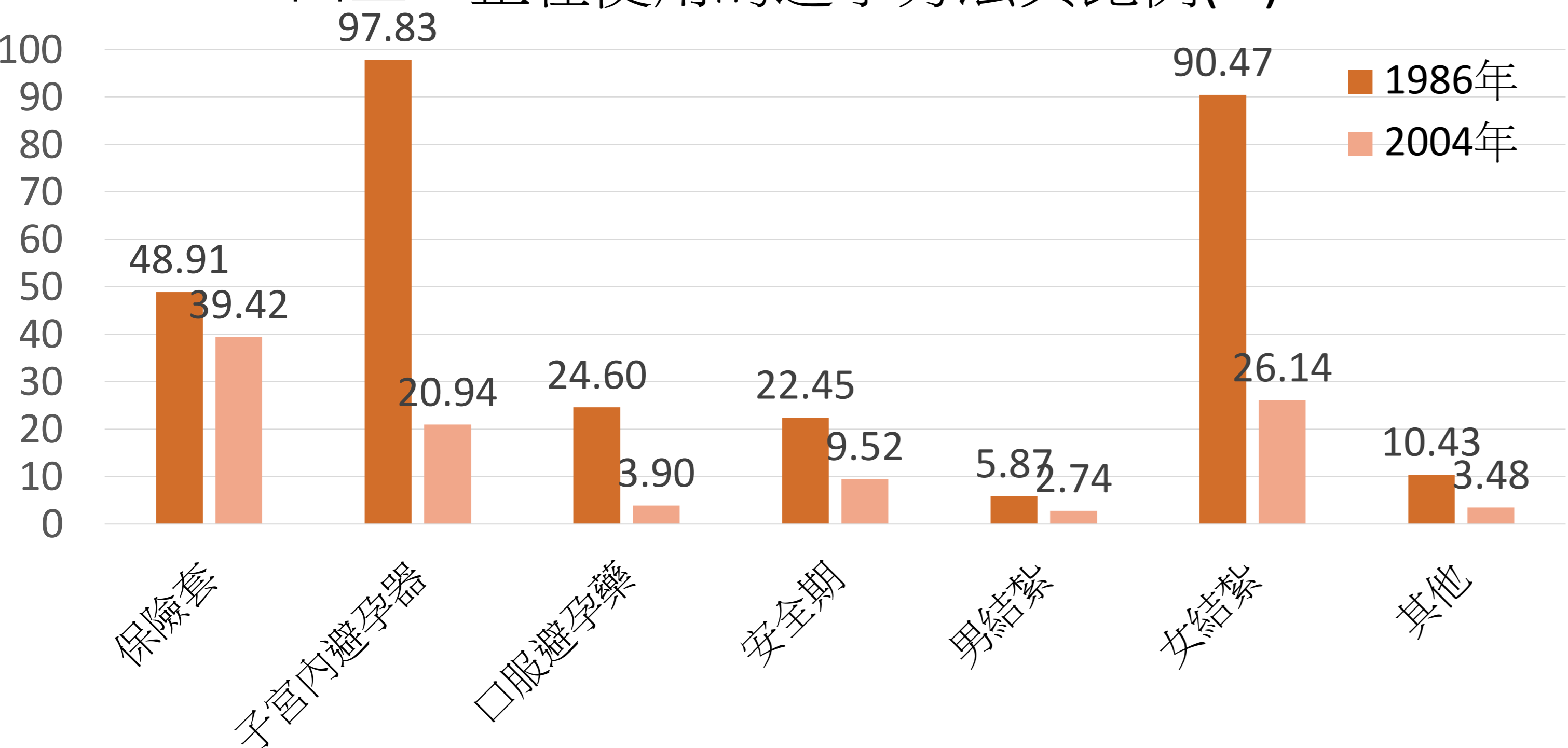
圖一、各教育程度有墮胎行為比例(%)



圖二、各收入組別有墮胎行為比例(%)



圖三、正在使用的避孕方法與比例(%)



### 摘要

過去在台灣對於生產行為的研究多著重在生育率，而較少探討流產、墮胎等行為，更沒有社會變遷下社會決定因素與其的關係研究。然而社會決定因素卻是影響健康的重要因素，因此本研究探討社會決定因素與墮胎行為之間的關係。

國外的相關研究顯示，教育程度與收入皆會影響墮胎的機率，且會隨著時空背景的變遷而有所改變，但改變的方向則會因為地區文化的不同而有不一樣的結果。

本研究結果發現，在台灣社會決定因素對於墮胎的影響減少，從原本教育程度與經濟皆影響下降至只剩教育程度影響且影響力亦減少。顯示，墮胎行為在台灣社會不平等情形降低。

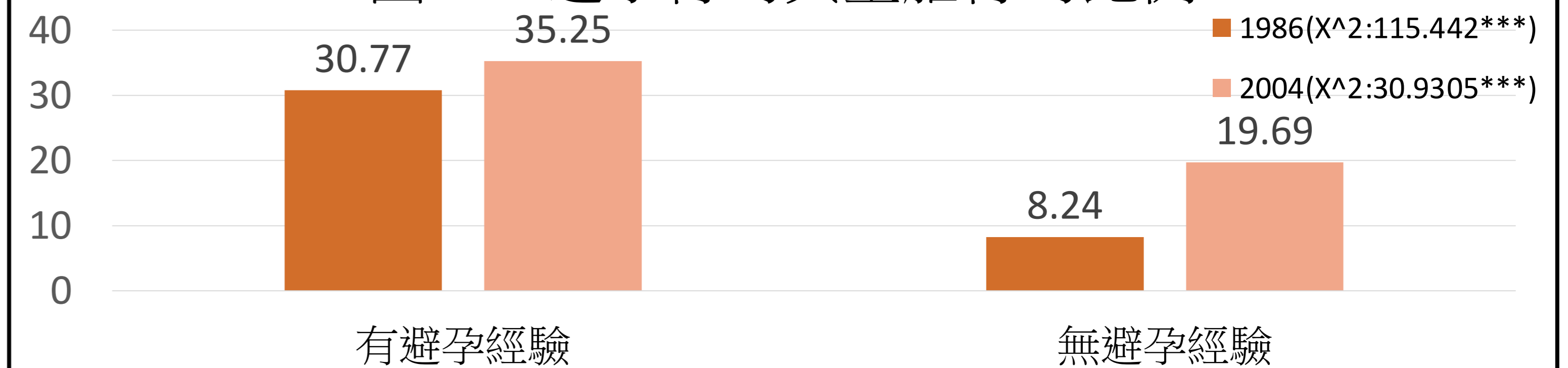
### 研究問題

1. 社會決定因素及婦女墮胎行為是否有關？
2. 1986年與2004年的社會決定因素之變遷對墮胎行為之影響為何？

### 討論

1. 1986年至2004年間，因九年義務教育、優生保健法及全民健康保險實施，本研究所選社會因素之分析皆有顯著變化，對墮胎的影響亦有所改變。
2. 女性教育程度升高，墮胎比例最高之教育程度亦從小學(含未就學)升至國中。(圖一)
3. 1986年，收入顯著影響墮胎行為發生，而到2004年則不再顯著，推測是因1995年實施全民健康保險降低個人就醫負擔。(圖二)
4. 台灣自1950年代開始實施家庭計劃，使台灣已婚女性的避孕率始終近九成，但所使用的避孕方式有顯著的變化，從侵入性方式為主轉變成非侵入式。(圖三)
5. 年紀越大，墮胎比例越高，可能因為年紀的累積效果，或是年紀較大的孕婦有較高機會產生相關併發症且女性結婚生育年紀越來越晚，而使墮胎機會上升。

圖四、避孕行為與墮胎行為比例



表一、1986年社會因素與墮胎經驗之多變項stepwise分析

	OR	95%CI	$\beta$ 值	X <sup>2</sup>	Adjusted-R <sup>2</sup>
1. 避孕行為	4.47	(2.871, 6.959)	1.4974***	43.9592	0.0654
2. 年紀	1.214	(1.137, 1.296)	0.1939***	33.8084	
3. 收入	1.312	(1.116, 6.959)	0.2713**	10.8243	

表二、2004年社會因素與墮胎經驗之多變項stepwise分析

	OR	95%CI	$\beta$ 值	X <sup>2</sup>	Adjusted-R <sup>2</sup>
1. 避孕行為	2.241	(1.679, 2.993)	0.8071***	29.9457	0.0295
2. 年紀	1.166	(1.1, 1.235)	0.1535***	27.0929	

註：\*：p-value<0.05；\*\*：p-value<0.01；\*\*\*：p-value<0.001