

# X世代的未來

前瞻2005年市場與社會的權威報告



「未來研究所」位於加州，十多年來這家權威機構每年都會為參與「公司夥伴計畫」的《財星》雜誌五百大企業製作報告，內容以分析未來全球重要趨勢為主，再根據各個參與計畫企業的不同需要做設計，以利其制定決策。

## FUTURE TENSE

IAN MORRISON / GREG SCHMID

易安·莫里森 + 葛萊克·史密特／著

# X世代的未來

前瞻2005年市場與社會的權威報告

FUTURE TENSE

BY IAN MORRISON & GREG SCHMID

易安•莫里森 & 葛萊克•史密特 ●著

張篤群 ●譯

X世代的未來：前瞻2005年市場與社會的權威報告  
告／易安·莫里森 Ian Morrison , 葛萊克·史密特  
Greg Schmid 著；張篤羣譯。--第--版，--臺北市  
：智庫文化出版；[臺北縣]新店市：貞德總經銷，  
1996〔民85〕

面： 公分。--企管；45

譯自：Future tense: the business  
realities of the next ten years

ISBN 957-9553-61-0 平裝

1.經濟預測

552.15

85011040

### 企管 45

## X世代的未來—前瞻2005年市場與社會的權威報告

原 著／易安·莫里森、葛萊克·史密特

譯 者／張篤羣

發 行 人／林秀貞

主 編／陳絮吾

審 稿／閻蕙羣 美 編／柯文莉

地 址／台北市基隆路一段333號國際貿易大樓1201室

電 話／02-345-5607 代表號：

傳 真／(02)757-6865

郵政帳號／17391043

郵政帳戶／智庫股份有限公司

排 版／友正電腦排版有限公司

印 刷 廠／沈氏彩色印刷股份有限公司

地 址／台北縣土城市中山路一段365巷7號

出 版 者／智庫股份有限公司

登 記 憑／局版北市業字第68號

總 經 銷／貞德圖書事業有限公司

電 話／(02)218-6714

地 址／新店市民權路130巷4號3樓

本書獲作者獨家授權全球中文版

版權所有·翻印必究

1996年11月第一版第一次印行 1~3000本

原名／FUTURE TENSE

Copyright ©1994, BY J. IAN MORRISON and GREGORY SCHMID

Chinese translation copyright 1995 by Triumph Publishing Company,  
Taiwan.

Published by arrangement with Raphael Sagalyn, USA

copyright licensed by

CRIBB-WANG-CHEN, INC./BARDON-CHINESE MEDIA AGENCY  
博達著作權代理有限公司

All Rights reserved.

定價／240元

ISBN: 957-9553-61-0(英文版ISBN: 0-688-12351-1)

※本書如有缺頁、破損、裝訂錯誤，請寄回本公司調換。

## 導言

本書把一所著名國際研究機構所擁有的豐富資料，完整呈現在你的眼前，這些資料將會徹底改變你對未來的看法，同時也會改變你安排自己、安排家人，以及如何擬定事業的經營方針。藉著本書提供給你的資料，使你足以應付未來各種的挑戰。

「未來研究所」位於加利福尼亞州的門羅公園。十多年來，該研究所每年都會為參與「公司夥伴計畫」（Corporate Associates Program）的企業製作報告。報告內容以分析未來美國和全球重要趨勢為主，完全針對各別企業的需要做不同的設計。這本以預測未來十年為主要內容的書，提供了許多重要資料，這些資料將可使企業了解目前趨勢所造成的衝擊，以便為未來的成功制定更好的營運計畫。

在本書裡，「未來研究所」把視野擴展到長期預測的範疇，並且針對各個行業進行預測，從《財星》雜誌選出的五百大企業到各別行業和他們的員工，都全部包括在預測範圍之內。這是「未來研究所」第一次做這種可適用於各類企業的分析和預測，本書足以展現「未來研究所」在這方面的獨特能力。

在未來新的時代中，企業必須面臨各種不同的挑戰。本書詳細說明了企業在這十年之內必須克服的種種挑戰。「未來研究所」負責人易安·莫里森和葛萊克·史密特，以十二個章節以及一些內容豐富、淺顯易懂的圖表，探討下列基本問題，而這些問題都是改變所有行業營運環境的關鍵性問題：

- 年齡大而且教育層次高的消費者
- 不可靠而且忠誠度低的工人
- 區域市場的普遍性全球化
- 消費者對企業的品牌忠誠度下降
- 軟弱無力的社會機構，例如，工會和政黨等
- 民眾要求企業責任
- 技術水準

在研究這七項美國企業界即將面對的重要變化時，莫里森和史密特引用了「未來研究所」提供的豐富具體數據，並且把這些數據轉變成實質的建議。無論任何行業都可照著這些建議，邁向下一個企業黃金時代。

無論你是跨國企業集團的管理人員，或是想為你的公司奠定良好基礎，閱讀本書，將可使你

制定出與眾不同的經營方針。短至六個月之內、長至未來的十年，世界的企業趨勢都能在你的掌控之中。

## 目錄

### 導　　言

### 第一　章 嬰兒潮當家

嬰兒潮並沒有為X世代留下多少表現餘地——I

### 第二　章 沒有安全感

傳統組織結構瓦解，今後五年間不會有好工作機會——27

### 第三　章 無所不在的全球市場

貿易、金融、知識自由化，設定移民障礙更加困難——45

### 第四　章 競爭激烈的國內市場

要不就做到全部的生意，否則一件都做不成——91

### 第五　章 沒落的民間組織

政黨、工會的地位不再，民意反應更加直接——115

## 第六章 小民出頭天

直接行使民主的次數激增，不論你是勞方或百姓—— 135

## 第七章 資訊推動改革

不僅要管理來公司的員工，還得管理那些不來的—— 157

## 第八章 企業重組不是萬靈丹

購買外界資源、精簡內部規模才是成功之鑰—— 181

## 第九章 尚待解決的困境

未來十年，公司規模、彈性和動員能力將是勝敗關鍵—— 201

## 第十章 預測未來

不同規模的公司正以合資、聯盟或承攬的關係相結合—— 229

## 第十一章 尋找企業領袖

不安的X世代，公司必須多為他們做些事—— 243

## 第十二章 如何迎向下一世紀

X世代想成功，必須具備四種本領—— 269

## 後記

未來世界仍將處於緊張關係，但絕非災難—— 288

# 第一章 嬰兒潮當家

受過良好教育，充滿智慧歷練，對工作要求嚴格，而且手中握有實權的美國公民，一直不斷地在進行蛻變，而此蛻變也持續地在改變美國的面貌。然而，隨著改變而來的，卻是高度的緊張關係。現代的美國人，一方面渴望能擁有良好的學經歷，一方面卻又因為目前的現實處境，而產生不安的感覺。他們扮演著領袖、工人、消費者、選民等不同角色，並且在引領美國步入二十一世紀的過程中，對美國的企業界和社會產生了影響。

當美國的經濟，成長到足以創造大量高所得工作機會、以及生產大量高品質產品時，便孕育出了中產階級。但在此中產階級樂園之外，還存在著對工作要求嚴苛，而且使組織小型化的殘酷力量，而這一代的美國人，正好處在這二種環境之間。在高度不安的壓力籠罩下，他們必須選擇自己的未來。這就是現今世代的獨特處境。

探討未來的最基本資料就是人口統計，尤其是關於「嬰兒潮時期」的人口統計資料。近十年來，隨著「嬰兒潮時期」出生人口年齡的增長，美國許多法令規章也相繼進行修訂。「嬰兒潮時

期」出生的嬰兒人數固然具有統計學上的重要性，但他們的教育水準、行為表現、和社會其他世代公民之間的互動，以及和社會制度之間的相互適應性，亦值得我們重視。

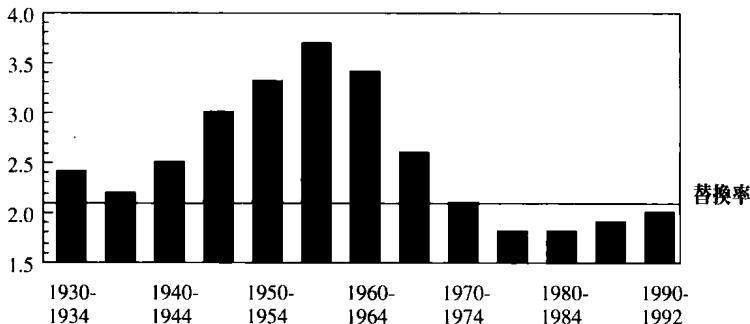
## 嬰兒潮・人口老化的開始

人口統計資料的變化是相當緩慢的。雖然我們每年僅增長一歲，但年齡增長之事對我們的影響是無形的，而且，往往在經過大約十年之後，才能逐漸地顯現出來。但就長遠（超過十年）的角度來看，這些人口統計上的變化，便成為探討未來的一項極重要的資料。一九四五到一九六五年之間是美國的「嬰兒潮時期」，在這期間出生的大約八千萬名美國人，他們改變了美國的所有制度。

美國的人口統計環境，在這方面是非常獨特的。雖然在第二次世界大戰之後，大多數的已開發國家，都曾經出現過類似的嬰兒潮（但到了一九七〇年代時，嬰兒的出生率急劇下降），但很少國家像美國一樣，受到那般顯著的影響。一九四〇年代初期到一九五〇年代末期之間，全國人口出生率上升了五〇%。但到了一九六〇年代末期和一九七〇年代初期時，出生率卻急劇下降。自七〇年代末期到九〇年代初期，全國總生育率就一直沒有超過替換率（圖一一一）。

戰後的高出生率，使得美國人口急速增加，由於當時美國各階層都出現這種現象，因此美國

圖 1-1 戰後的嬰兒潮是一種獨特的社會現象  
(美國總生育率\*, 每五年為一平均計算單位)



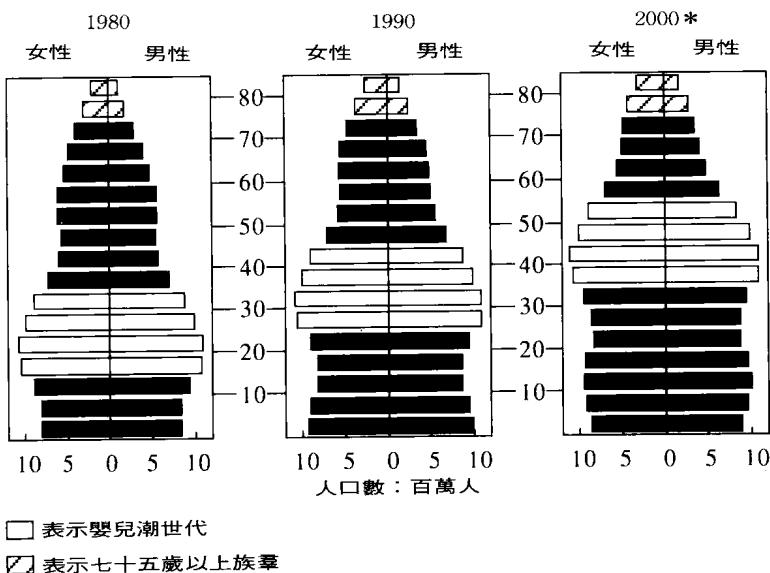
\* 總生育率是計算婦女一生平均生產次數的數據。

資料來源：美國衛生暨社會福利部，國家衛生統計中心「美國生命統計」

人的平均年齡也跟著增加。然而，雖然我們經常談到美國人口老化的問題，但實際上只是中度老化而已。從不同年齡層的角度來看，在未來十年當中，人口增加最快的年齡層，為四十五歲到五十五歲之間的人口（圖一-12）。一九九〇年時，此一年齡層的人口數為二千五百五十萬人，到了二〇〇〇年時，將增加到三千七百萬人，增加率將近五〇%。

這種現象將造成深遠的影響。例如，在經過將近三十年的穩定期之後，一九九〇年代，四十五歲到五十五歲之間的勞動人口將增加一倍，而且在同一時期，三十五歲年齡層的人口增加率，比十八歲年齡層的人口增加率又多出四

圖 1-2 嬰兒潮的中度老化



□ 表示嬰兒潮世代

■ 表示七十五歲以上族羣

\* 預測

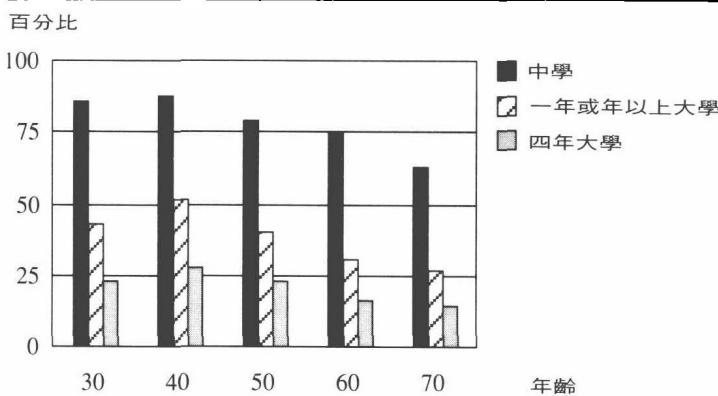
資料來源：美國商業部人口調查局，人口現況報告「人口估算和預測」

○%。此一勞動力的中度老化現象，將迫使企業界進行自我調整，以期適應環境的需要。

## 嬰兒潮世代・精明多疑

但企業界應關心的並不僅止於統計數字而已。「嬰兒潮時期」出生的人口，現在年齡大約介於三十歲到五十歲之間，他們中間有四分之一以上的人接受過完整的大學教育，半數具有大學同等學歷，而且將近九〇%的人具有高中文憑（圖一-13）。他們是美國有史以來，首創如此高學歷的世代。這種現象和一九二〇年代，以及一九三〇年代出生的美國人，形成強烈的對比；當時，

圖 1—3 嬰兒潮是教育水準最高的世代  
(全體美國人的教育水準)



資料來源：美國商業部人口調查局，人口現況報告「美國教育水準」

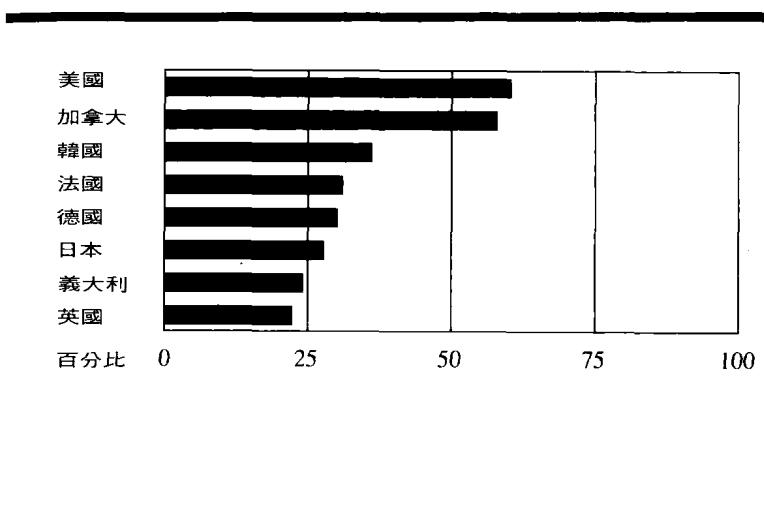
只有四分之一的人有幸進入大學，且只有八分之一的人能順利取得文憑。在教育水準方面，「嬰兒潮時期」出生的人，比其他世代的美國人都要高出許多。

不僅整體教育水準比前幾世代的人要高，美國的學校教育水準，也明顯地比其他以中產階級為主而且富裕的國家高；加拿大的情形也是如此。在十八歲以上剛步入成年的人口當中，將近六〇%的美國人和加拿大人，已在大學或其他大專院校註冊，然而，此就學率，卻是其他工業國家的二倍（圖一—4）。

因此，北美地區高教育水準對企業的衝擊，遠大於其他國家。有更多的美

圖 1-4 美加地區高等教育水準人口

(20 到 24 歲中學後就學人口比例)



資料來源：世界銀行，「1993世界開發指標」

國人將從事白領階級工作，更多人將進入管理階層或從事專業工作，而且，將有更多人順著同樣的趨勢進入就業市場。在美國，有二五%以上的就業人口從事管理、專業和技術性工作。但在日本，相同的就業人口只占了一五%，歐洲只有一六%。

過去十年來，政府為了因應嬰兒潮世代的就業問題，而創造了許多新的就業機會。一九七〇年代，全美國所有新增加的就業機會當中，白領階級的就業機會只占了大約三分之一。但在過去十年，白領階級就業機會占所有新增就業機會的比例，已超過四分之三。事實上，過去十年來投入就業市場的新勞動人口中，幾乎半數都選擇了管理和專業

工作。這些嬰兒潮世代的勞動力已投入一個新的紀元，他們的努力（亦即教育）已因為獲得中產階級地位（亦即高社會地位），而得到回饋。

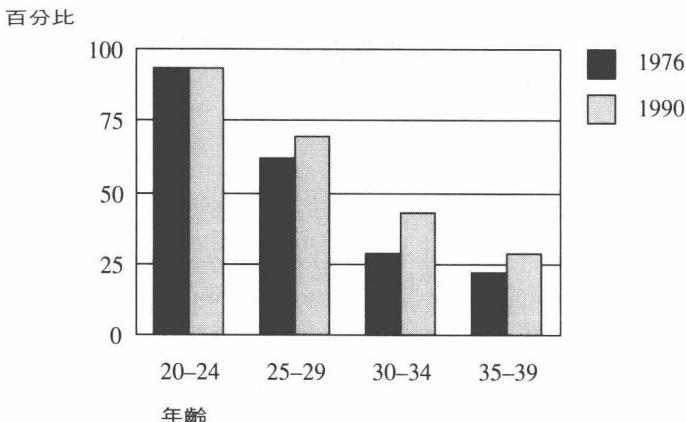
在傳統社會裡，中產階級往往都有一種安全感。但這個新紀元，卻未必會為中產階級帶來安全感，反而會使中產階級的生活充滿壓力。

## 高期待，高壓力

嬰兒潮世代的高教育水準，為一九七〇和八〇年代的美國帶來莫大利益。當時，許多受過良好教育但工資低廉的勞動人口，投入就業市場，他們組織新家庭，刺激對汽車、住宅和其它民生物品的需求。這個世代的就業人口，發現職業、信用卡以及婚姻，可使他們維持一定的消費水準，而這個消費水準，可使他們提早享受中產階級生活。當嬰兒潮世代的年輕人投入就業市場之後，一些新的縮寫字也跟著出現，以反映這一世代年輕而且高所得的形象，例如，雅痞（Yuppies, young urban professionals）和頂克族（Dinks, double income, no kids）。具有設計師品味和金錢，而又不必負太多責任的企管碩士，是此一富裕族羣的典型代表。但當他們逐漸長大時，卻又替自己帶來更多的壓力。這些壓力來自下列幾個因素：

一、延緩或喪失家庭生活。由於把工作放在第一優先順位，因此過去二十年來，嬰兒潮世代的結婚年齡，已比過去提高將近三歲。女性生育第一位子女的平均年齡也提高了許多，尤其是受

圖 1—5 不願生育的知識分子  
(未生育子女的女性大學畢業生，依年齡統計)



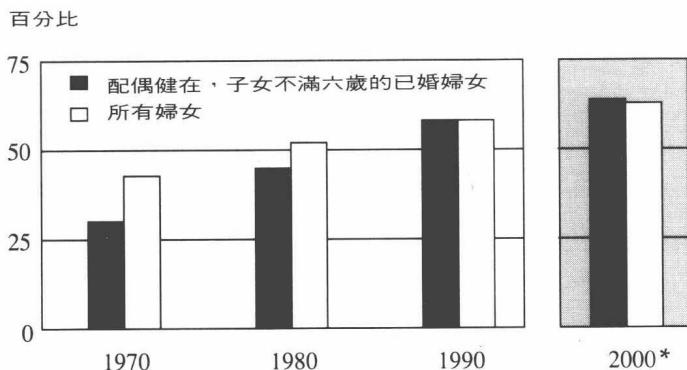
資料來源：美國人口普查局，人口現況報告「美國生育力研究」

過大學教育的女性最為明顯（見圖一—5）。

二、依賴雙薪。許多有子女的雙薪家庭一旦失去一份薪水時，生活將變得相當困難。一九八〇年代時，美國社會出現許多這種雙薪家庭，但隨之而來的卻是房地產價格的飆漲。若嬰兒潮世代家中育有子女，但所得成長緩慢時，將會承受相當大的經濟壓力。

三、職業婦女困境。過去三十年來，女性參與就業的比例，從三八%上升為五七%。雖然單身婦女和子女已長大的已婚婦女，早就已經投入就業市場，但在過去十年裡，大多數子女年齡還不滿六歲的已婚婦女，也競相投入就業市場（圖一一六）。這股就業趨勢，

圖 1-6 育有幼齡子女的婦女就業率



\* 預測

資料來源：未來研究所；美國勞工部勞工統計局歷史資料「就業和薪資」

至今仍有升高的傾向，致使照顧幼齡兒童已成為好幾百萬美國家庭的當務之急。

四、追求更高學歷。「嬰兒潮時期」誕生的嬰兒，把美國的高等教育推向另一個新的里程碑。一九六〇年之際，美國擁有企管碩士學位的人只有四千名。但到了一九九〇年時，已有八萬名美國人擁有企管碩士學位（圖一—7）；這顯示商場事業是大學生比較喜歡從事的行業。此一成長趨勢在一九九〇年初，即轉為平穩，但每年仍然有為數眾多的學生修習企管碩士，並希望有朝一日在公司裡擔任管理要職。

嬰兒潮世代者，不僅想藉著企管碩士學位而迅速獲得成就，同時，也企圖