

# 生育行为与 生育政策

A Study

on the Family Plan Policy  
Based on Fertility Behavior



社会科学文献出版社  
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

位  
教  
授  
与  
二  
十  
四  
位  
本  
科  
生  
的  
作  
品

# 生育行为与 生育政策

A Study  
on the Family Plan Policy  
Based on Fertility Behavior



社会科学文献出版社  
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

## 图书在版编目 (CIP) 数据

生育行为与生育政策 / 樊明等著. —北京: 社会科学文献出版社, 2010. 1

(公众行为与国家政策研究丛书)

ISBN 978 - 7 - 5097 - 0974 - 0

I. ①生… II. ①樊… III. ①计划生育 - 人口政策 - 研究 - 中国 IV. ①C924. 2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 227166 号

### · 公众行为与国家政策研究丛书 · 生育行为与生育政策

著 者 / 樊 明 等

出 版 人 / 谢寿光

总 编 辑 / 邹东涛

出 版 者 / 社会科学文献出版社

地 址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦

邮 政 编 码 / 100029

网 址 / <http://www.ssap.com.cn>

网站支持 / (010) 59367077

责 任 部 门 / 财经与管理图书事业部 (010) 59367226

电 子 信 箱 / caijingbu@ssap.cn

项 目 负 责 人 / 周 丽

责 任 编 辑 / 王 莉 莉

责 任 校 对 / 谢 敏

责 任 印 制 / 蔡 静 董 然 米 阳

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部

(010) 59367080 59367097

经 销 / 各地书店

读 者 服 务 / 读者服务中心 (010) 59367028

排 版 / 北京步步赢图文制作中心

印 刷 / 北京季蜂印刷有限公司

开 本 / 787mm × 1092mm 1/20

印 张 / 18.5

字 数 / 309 千字

版 次 / 2010 年 1 月第 1 版

印 次 / 2010 年 1 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 - 7 - 5097 - 0974 - 0

定 价 / 45.00 元

本书如有破损、缺页、装订错误，

请与本社读者服务中心联系更换



版权所有 翻印必究

# 本书学生作者

张善华	王 钰 鑑	卢 同 庆	石 彬 岚	李 晓 庆
吴 刚	郭 峥	王 红 涛	李 飞	杨 茂 林
李 小 云	王 伟	李 波	张 莹 莹	韩 铭 哲
隋 春 辉	谈 钟 灵	郭 蓓	刘 涛	邢 明 超
袁 媛	张 慧	刘 晴	崔 丹	



“书终于写完了，太累了但很快乐，我们回家。”

# 本书调查者

本书共完成有效问卷 6253 份，80 名同学参加了调查。

杨茂林	李 波	石彬岚	张善华	李晓庆	王 伟
张露露	吴 刚	卢同庆	李小云	刘 涛	隋春辉
谈钟灵	李 博	刘 莹	王红涛	李 飞	张莹莹
袁 媛	刘 晴	朱 珠	郭 婕	王会娜	郭余峰
韩铭哲	张 慧	席莉莉	邢明超	崔 丹	煌
耿冬栋	张晓方	韩 文	袁 芯	段 鑫	王红强
肖亚超	郝变娜	徐亚楠	张翔光	张 迪	杜晓丽
方 舟	李多一	刘良亮	刘晓雪	吕 帆	徐 婕
杨西东	张苏娟	赵小超	常金娣	刘云龙	虞丽青
曹 源	胡淑芳	刘启明	王 璐	成明杰	孙向阳
牛 帅	李国明	王世东	魏 茹	王 钰鑫	徐铭徽
秦媛媛	陈治政	王 菲	王盼盼	王 勇	张千千
周 瑞	纪静媛	李 红	李亚楠	王 刚	张 磊
赵 焕	潘 娜				

# 代序

蔡继明 教授

清华大学政治经济学研究中心主任

2008年，河南财经学院樊明教授带领23名本科生完成了学术专著《退休行为与退休政策》，并由社会科学文献出版社正式出版，受到诸多好评，我为该书作了序。当时，樊明告诉我，他还要带领本科生再写两部有关生育行为和种粮行为的学术专著，均邀请我作序。我接受了他的邀请，不仅在于朋友之情，还在于通过第一本书我已确信樊明及其本科生团队工作的价值。2009年2月，我专门邀请樊明和他的学生到清华大学作了专场学术报告会。说实在话，请本科生来清华大学作学术演讲是不常见的，更何况，这批本科生来自河南一所地方院校。但那天樊明的学生确实大显身手，他们严密的逻辑推导、翔实的文献资料以及温文尔雅的演讲技巧，给出席报告会的众多媒体和听众留下了深刻的印象。

前几天，樊明给我发来他带领本科生团队刚刚完成的第二部专著《生育行为与生育政策》。我通读了书稿和樊明写的后记，颇为震撼，思绪良多。

第一，这部专著延续了第一部专著的风格，进行了大量的调查，问卷多达6253份，80位学生历时大半年，从“三伏”做到“三九”。目前中国学术界有关生育政策的论文、专著很多，网上各种言论更是数不胜数，但先调查再发表意见的却很少，而建立在上述大量调查研究基础上的研究成果更少。

第二，观点鲜明，敢于挑战权威。长期以来，主流媒体总是不断地向公众传达这样的信息：中国人口压力很大，而计划生育政策可以有效地减缓人口增长，最常见的报道是计划生育政策使得中国人口少了4亿。但樊明团队的研究却传达了这样的信息：首先，中国人口目前已接近峰值，它不是过去常说的16亿或至少15亿，而是14亿左右；其次，计划生育政策有一定的效果，但远不如一直宣传的那么大。他们提出的一个有力证据是：1980年中国实行严格的计划生育政策前，出生率就已经降到相当低的水平，1980年后反而一度上升，之后才又下降。书中研究表明，人均收入水平提高、受教育程度增加、城镇化进程以及对外开放是导致中国出生率持续下降并呈现区域差异的重要原因。

第三，我发现樊明团队所用的研究方法并不复杂，所用数据除了他们自己调查的外，也不过是普通年鉴数据，但所得结论却很有说服力。于是，我不禁想到这样一个问题：一些政府权威部门的研究结果有明显的缺陷，却为什么能长期处于主导地位呢？计划生育政策是一项关系到亿万民众切身利益的国策。我希望进行一场更广泛、更深入的讨论，体制内和体制外的人都来参加，利益相关者和利益无关者（所谓利益无关者仅仅是指无直接利害关系，事实上，在生育政策问题上没有纯粹的利益无关者）均发表意见。

第四，樊明在后记中提出的“后教评时期”是一个很值得推敲的概念，他实际上提出了一个我们必须深思的问题：办学是唯上还是应更多地面向市场和社会，面对日益激烈的国际竞争？我赞成樊明的意见：我们今天办学一定要有市场意识和社会意识以及全球竞争意识。我们一定要重视并推行创新教育，让中国的高等教育真正能培养出具有创新意识和创新能力的当代大学生，这是中国的希望所在。当然，中国之所以难以培养出创新型人才有其深层次的制度上的原因和意识形态方面的桎梏，光靠中国高等教育本身是不能解决问题的。如果我们一味地强调教育的阶级属性和意识形态功能，压根就没有真正想培养学生的批判精神，而

没有批判，又何来创新？

第五，樊明的后记中还有一点让我感动，就是他一贯的爱国情怀。我读过樊明的长篇小说《求学，在大洋彼岸》（1995）和他的中短篇小说集《女博士的一天》（1998）。无论是他的文学作品还是他的经济学著作，都表达了他忧国忧民的情怀，这种情怀不仅仅停留在文字上，而且体现在行动中。他希望通过指导一所普通地方院校的本科生做出年度中国大学生最好的研究来向世人证明：中国的大学生是可教的——只要我们老师真的教他们批判创新，他们就能够批判创新。

我慢慢悟出了他的良苦用心。我相信，樊明的心血没有白费，会有越来越多的人读懂他。

作为全国政协委员，2009年我向全国政协递交的提案之一是基于樊明和他的本科生完成的第一部专著《退休行为与退休政策》，提出要适时延长退休年龄。2010年，我还将在基于他和他的团队完成的第二部专著提出议案，同时，我将再次邀请樊明的本科生团队到清华大学来作报告，届时会邀请更多的媒体来宣传他们的成果。

樊明说，他正指导又一批本科生开始了他计划中第三部专著的调查和研究。他曾坦言，指导学生做完第一部专著的时候就很疲惫了。做完了第二部专著，估计他现在正坐在办公室的沙发上发愣。我知道，樊明作为一名系主任，每天要处理不少行政事务；作为一名教师，还要给本科生、研究生上课。在承担繁重的教学和行政工作的同时，要用一年时间指导一批本科生完成30万字的学术专著，不累才怪！

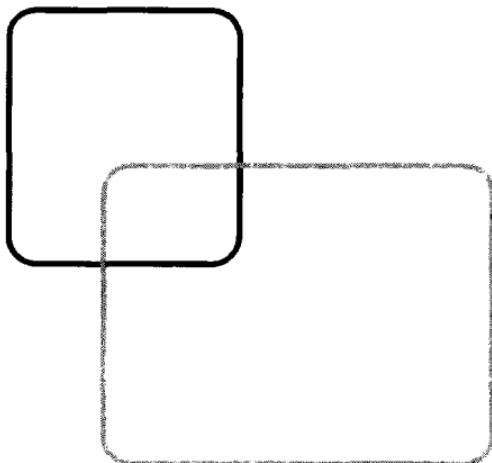
我不想说让他多注意休息一类的关怀语，就让他求仁得仁吧。

在此，我也只能用他自己前面的研究成果来警示他和我这个从未休假的假日改革推动者：要延长退休年龄，前提是我们必须有健康的身体，保证我们精力充沛地工作到65岁乃至更长……

与人类相比，动物“计划生算”的历史要悠久得多。许多动物南部的红狐以野兔为食。当野兔的数量明显减少时，它们会减少繁殖以对抗将来的饥荒。在肯尼亚的热带大草原上，如果天气过旱，羚羊便会把即将分娩的胎儿继续留在腹内，直到普洱日暮，草木丰盛。埃及尼罗河两岸的大象能根据当地食物的供应量决定多生还是少生。

还有粮仓里的面包虫，地窖里的小蚂蚁，地上爬行的蜗牛……它们各自都有“计划生算”的绝招。

所幸人类在进化中懂得了计划生算。但科学的人类要真正实行好计划生算，其路漫漫，还需要不断地探索。



# 目录

代 序 .....	1
-----------	---

## 第一部分 历史与现实

<b>第一章 中国生育政策的历史沿革 .....</b>	<b>3</b>
第一节 中国生育文化的形成 .....	4
第二节 中国生育政策历史沿革及现状 .....	6
第三节 少数民族的生育政策 .....	24

<b>第二章 中国计划生育政策研究的意义 .....</b>	<b>55</b>
第一节 中国计划生育政策实施的成本分析 .....	55
第二节 本研究的意义 .....	66
第三节 以后各章内容 .....	68

## 第二部分 人口生育思想

第三章 中国传统生育观 .....	73
第一节 儒家的生育观 .....	73
第二节 佛教的生育观 .....	77
第三节 道教的生育观 .....	80
第四节 伊斯兰教的生育观 .....	85
第四章 中国近现代人口生育思想 .....	90
第一节 晚清生育思想 .....	90
第二节 孙中山的人口思想 .....	100
第三节 毛泽东的人口思想 .....	107
第四节 马寅初的新人口论 .....	112
第五章 西方人口生育思想 .....	119
第一节 基督教的生育观 .....	119
第二节 马尔萨斯的人口思想 .....	125
第三节 马克思主义人口理论 .....	130
第四节 西方生育观念的变迁 .....	135

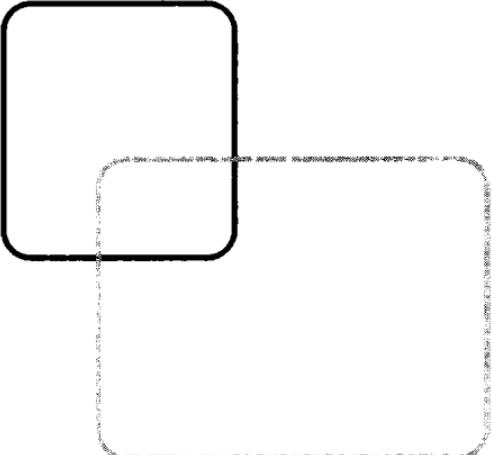
## 第三部分 生育的微观行为研究

第六章 数据和描述统计 .....	145
第一节 调查与变量 .....	145
第二节 描述统计：城乡居民 .....	148
第三节 描述统计：大学生 .....	157

<b>第七章 生育行为的微观分析</b>	171
第一节 生育子女数	171
第二节 男孩偏好	181
第三节 丁克行为	188
第四节 大学生的生育观	193
第五节 城镇化与生育行为的变迁	202
<b>第八章 计划生育政策对生育行为的影响</b>	207
第一节 超生惩罚对超生行为的影响	207
第二节 计划生育政策的影响	
——基于回汉居民生育行为的对比	217
第三节 城乡妇女晚育行为	221
第四节 城乡居民生育间隔	229
第五节 计划生育政策的公众看法分析	236
第六节 计划生育政策对微观生育行为影响的总体评价	245
<b>第九章 计划生育如是说</b>	247
第一节 专家话语	247
第二节 网络话语	251
第三节 访谈手语	255
<b>第四部分 生育的宏观行为研究及 计划生育政策调整</b>	
<b>第十章 生育的宏观行为及非计划生育政策因素</b>	263
第一节 中国居民出生率的历史演变及分析	263
第二节 西方人口转变理论	271
第三节 中国出生率下降的非计划生育政策因素	273

## **4 生育行为与生育政策**

第四节 对比计划生育政策与非计划生育政策因素 对出生率下降的影响	291
<b>第十一章 中国的人口增长及老龄化</b>	<b>295</b>
第一节 中国未来人口增长预测	295
第二节 计划生育政策的调整与人口增长	305
第三节 中国的人口老龄化及养老负担	312
<b>第十二章 中国的人口政策与计划生育政策</b>	<b>319</b>
第一节 中国的人口政策	319
第二节 中国计划生育政策的调整	324
<b>第十三章 总结</b>	<b>327</b>
<b>参考文献</b>	<b>336</b>
<b>后记 后教评时期的大学生创新教育</b>	<b>344</b>
<b>作者分工</b>	<b>348</b>
<b>同学感言</b>	<b>349</b>



# Contents

Preface	1
---------	---

## PART I HISTORY AND REALITY

<b>Chapter 1 A Historic Review of the Family Plan Policy of China</b>	<b>3</b>
1. The Headstream of China's Fertility Culture	4
2. The History and Status-quo of Family Plan Policy of China	6
3. The Family Plan Policy for Minorities	24
<b>Chapter 2 Significance of the Study on the Family Plan Policy of China</b>	<b>55</b>
1. A Cost Analysis on Execution of the Family Plan Policy of China	55
2. Significance of the Study	66
3. Overview	68

**PART II THEORIES OF POPULATION  
AND FERTILITY**

<b>Chapter 3 The Population Outlook of Ancient China</b>	73
1. Population Outlook of Confucianism	73
2. Population Outlook of Buddhism	77
3. Population Outlook of Taoism	80
4. Population Outlook of Islam	85
<b>Chapter 4 The Population and Fertility Theories of Modern China</b>	90
1. Fertility Theory of the Late Qing Dynasty	90
2. Population Theory of Sun Yat-Sen	100
3. Population Theory of Mao Zedong	107
4. The New Population Theory of Ma Yinchu	112
<b>Chapter 5 The Population Theories in the West</b>	119
1. Population Outlook of Christianity	119
2. Population Theory of Thomas Malthus	125
3. Population Theory of Marxism	130
4. Transition of Public Fertility Ideas in the West	135

**PART III A MICRO-ANALYSIS ON FERTILITY**

<b>Chapter 6 Data and Descriptive Statistics</b>	145
1. Investigation and Variables	145
2. Statistics: Urban and Rural Residents	148
3. Statistics: College Students	157

<b>Chapter 7 A Micro-analysis on Fertility Behaviors</b>	171
1. Number of Children	171
2. Boy Preference	181
3. DINK Behavior	188
4. Ideas of College Students Regarding Fertility	193
5. Transition of Fertility Behavior with Urbanization	202
<b>Chapter 8 Influences of the Family Plan Policy on Fertility Behavior</b>	207
1. Impact of Punishment on Overproduction	207
2. Influence of the Family Plan Policy Based on a Comparison between Han and Islam Peoples	217
3. Later Childbearing	221
4. Birth Interval	229
5. Public View on the Family Plan Policy	236
6. An Overall Assessment of Impact of the Family Plan Policy on the Micro-fertility Behavior	245
<b>Chapter 9 Public Viewpoints on the Family Plan Policy</b>	247
1. Expert Comments	247
2. Remarks on the Internet	251
3. Notes of Interview	255
<b>PART IV A MACRO-ANALYSIS ON FERTILITY AND POLICY ADJUSTMENT</b>	
<b>Chapter 10 Macro-behavior of Fertility and Factors of the Non-family Plan Policy</b>	263
1. Historical Change in Birth Rate in China and the Analysis	263
2. A Brief Review of the Demographic Transition Theory	271

## **4 生育行为与生育政策**

3. Impact of the Non-family Plan Policy Factors on Decline of the Birth Rate	273
4. Contribution of the Family Plan Policy Factors vs. the Non-family Plan Policy Factors to Decline of the Birth Rate	291
<b>Chapter 11 The Population Growth of China and Aging</b>	<b>295</b>
1. A Prediction of Population Growth of China	295
2. Adjustment of the Family Plan Policy and Population Growth	305
3. Aging and Retired Population Maintenance	312
<b>Chapter 12 The Population Policy and the Family Plan Policy of China</b>	<b>319</b>
1. A Discussion on Population Policy of China	319
2. Adjustment of the Family Plan Policy	324
<b>Chapter 13 Summary</b>	<b>327</b>
<b>References</b>	<b>336</b>
<b>Epilogue</b>	<b>344</b>
<b>Student Authors</b>	<b>348</b>
<b>Remarks of Student Authors</b>	<b>349</b>