

本书
由联合国人口活动基金
(UNFPA)
资助出版

郭志刚 著

当代 中国人口发展 与家庭户的变迁



中国人民大学出版社

当代中国人口发展 与家庭户的变迁

郭志刚 著

中国人民大学出版社

(京) 新登字 156 号

图书在版编目 (CIP) 数据

当代中国人口发展与家庭户的变迁/郭志刚著.

北京: 中国人民大学出版社, 1995

ISBN 7-300-01950-1/C·134

I. 当...

II. 郭...

III. 人口增长—影响—家庭—中国

N·D669.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (95) 第 00276 号

**当代中国人口发展
与家庭户的变迁**
郭志刚 著

出版发行: 中国人民大学出版社
(北京海淀路 175 号 邮码 100872)

经销: 新华书店

印刷: 中国人民大学出版社印刷厂

开本: 850×1168 毫米 1/32 印张: 8.75
1995 年 3 月第 1 版 1995 年 3 月第 1 次印刷
字数: 216 000 册数: 1—1 500

定价: 6.70 元

监测家庭户变迁的基准、家庭人口学 的新开拓——《当代中国人口 发展与家庭户的变迁》序

联合国把1994年定为国际家庭年，这标志家庭问题已成为国际社会普遍关注的一个社会问题。就是在这个时刻，郭志刚同志把他多年来锲而不舍地研究家庭户问题的成果写成这本《当代中国人口发展与家庭户的变迁》奉献给社会，这无疑会大大促进我国对家庭问题研究的开展，加速建立家庭人口学这一分支学科。这本书的出版并不是为了适应今年是国际家庭年而写的“急就章”。早在80年代初，作者在加拿大攻读硕士学位时，就在国际知名的、以擅长研究家庭户问题的人口社会学教授伯奇（Burch）的指导下，写成家庭户问题的硕士论文，得到很高的评价。在他回国继续攻读博士学位的三年中，日以继夜地深入开发1987年人口小普查的资料，写成家庭户研究的博士论文，把这方面的研究又大大推进一步。在取得博士学位后，他从未中断过对这个问题的探索。1991年我国公布1990年人口普查资料后，他用新的资料开始新的发掘。他以中国家庭户研究的初步成果形成的真知灼见经过竞争取得美国人口理事会的博士后奖学金，在美国著名的布朗大学

继续这项研究。一方面他利用国外更有利的图书资料研究国外在这方面研究的新成果，从中吸取营养，作为研究中国家庭户变迁的参照、借鉴；另一方面，他利用国外更好的研究手段更深入地开发 1982 年和 1990 年的人口普查资料，扩展了研究成果。回国后他又马不停蹄地将历年资料再整理加工写成本书。

本书对于当代中国人口发展与家庭户变迁的来龙去脉和现阶段的特点勾画是非常清晰的，本书许多地方是极有价值的。首先，深入开发我国人口普查资料提供的很多数据，是迄今为止没有人提出过的。我国 10 亿以上的人口，普查项目又涉及了社会经济人口各个方面，给我国和全人类提供的信息是十分丰富的，如果只根据已发表的三、四千页印刷数据资料作文章找答案，实际上是“浅尝即止”，远远不够的。为此，需要深入开发原始数据。郭志刚同志在开发家庭户数据方面作出了应有的贡献。其次，本书由于主要利用的是普查资料，因此提供的都是基准数据，这是任何家庭户的非全面调查无法做到的，因为中国地域辽阔，家庭情况千差万别，加上瞬息万变，选取样本难于做到真正随机，抽样的误差和各种偏差难于摆脱，因此家庭户的调查尽管很多，但都带有典型调查性质，这种调查用来“解剖麻雀”分析因果关系是很必要的，但用来推断全面数据，难免有失偏颇。本书提供的各种基准数据对于判断事实是无可取代的。再次，本书利用丰富的资料进行多标识、多层次的分析能揭露许多特殊情况，由于是开发普查资料，哪怕是抽取其中千分之一或万分之一为样本，其样本量都是数以十万计或百万计，因此可以回答多层次复合分组后的情况。这是一些专门调查难以做到的。此外，本书研究的方法论能为进一步研究提供重要的参考。因此说，本书是我国人口发展与家庭户变迁的一项基础性研究并不夸大。

人类家庭户的发展变化有它的客观规律，人口发展变化既是它的直接原因，也是后果，但二者的变化归根结蒂又决定于生产

力和生产关系及与之相适应的上层建筑。在生产水平很低的原始社会，只能群居才能生存，不可能出现家庭。到生产力有了一定发展，财产私有制出现和财产要有继承人问题就必然出现一夫一妻为主的家庭。在生产水平还比较低下的农业社会，死亡率很高，人口再生产周期很短，必然伴随着高出生导致的家庭规模扩展和几代同堂的大家庭的普遍现象。随着生产力发展伴随着工业化、城市化和现代化，普遍出现核心家庭是必然的。在现代化生产方式下，低出生已成为发达国家的普遍现象，家庭人口规模日趋缩小，目前已有不可逆转之势。现在西方社会的“现代化”生活方式带来很高的离婚率、分居率，不婚同居，少女怀孕、生育，不婚人数增加，二代户单亲家庭很多；加上人口日益老龄化和人口流动率增加等等原因，无子女的一代人的家庭急剧增加，二代户的单亲家庭和一人家庭也愈来愈多。西方社会一个时期以来有人惊呼家庭在瓦解。今天，家庭在人类社会发展的作用仍很大。西方有人哀叹家庭的危机，实际上是社会危机的反映。

家庭是历史的产物，它有相应于各种社会的特有职能，如生产职能、消费职能、教育子女的职能、赡养老人的职能等。在这些职能中，有些会在不同程度上为社会取代，至于今后是否会完全由社会取代是个可探讨的问题，但是在可见的将来的一个长时期内不会出现。只要传统上的或在新的条件下，家庭某些职能仍是社会需要的，那么，家庭仍是社会的细胞；社会的安定、社会的发展和进步，仍在很大程度上要取决于家庭这个社会细胞的功能、结构的和谐协调。因此任何社会监测家庭的规模和结构及其功能的变化，分析人口的变化与社会经济、生活方式、思想观念的变化与家庭户变迁的关系，并在此基础上给以正确的导向都是社会稳定和发展不可或缺的。对哪些家庭结构变化体现的是社会弊病，监测就更应密切注视。生产在发展，社会在进步，对家庭户的变迁的评价也要更新，但监测的科学性是必须遵循的。本书利用我

国历次人口普查资料进行的监测研究提供了基准数据，因此可以说本书是对我国家庭户研究的一项开拓性的工作。

邬沧萍

1994年5月

目 录

前言	1
第1章 序论	5
1.1 家庭与户	5
1.2 中国家庭户历史发展的简略回顾	9
1.3 解放以来家庭户规模 and 结构的发展情况	11
1.4 关于中国家庭户及其变化趋势的若干理论研究	18
1.5 进一步深入研究家庭户的必要性	22
1.6 研究计划	24
1.6.1 研究课题与研究目的	25
1.6.2 内容结构	25
第2章 家庭人口学方法的讨论	27
2.1 概述	27
2.2 常规家庭人口学指标	28
2.3 家庭户模式研究方法中的两个问题	30
2.4 家庭人口学的新发展	36
2.5 户主率指标及其使用方法	37
第3章 应用户主率所作的横贯分析	42

3.1	数据资料的来源及评价.....	42
3.2	我国 1987 年性别年龄别户主率的分析	43
3.2.1	1987 年全国性别年龄别户主率曲线图 的分析.....	44
3.2.2	我国与其他国家和地区的户主率模式 的比较.....	45
3.2.3	我国 1987 年市、镇、县户主率曲线 的分析.....	49
3.3	1987 年市、镇、县总体立户水平的直接标准化 比较分析.....	54
3.3.1	市、镇、县性别年龄别标准化比较分析.....	54
3.3.2	市、镇、县户主率的标准化分析的补充.....	56
3.3.3	市、镇、县户主率的三维标准化比较分 析.....	57
3.4	我国 1990 年市镇县户主率的分析 and 比较	58
第 4 章	关于家庭模式的动态分析	68
4.1	全国解放以来立户模式变化的比较研究.....	68
4.1.1	以 1987 年户主率为标准的间接标准化 比较分析.....	68
4.1.2	用总体立户指数所做的比较研究.....	71
4.2	对于我国近年来户主率水平的直接标准化比较.....	76
4.3	1982 至 1990 年总户主率下降的因素分解	83
4.4	以上有关结果的讨论.....	86
4.5	利用户主率进行户预测.....	87
4.5.1	预测的基本方法.....	88
4.5.2	对我国未来各年份户数的预测及有关讨 论.....	89

4.6	户主生命表研究.....	92
4.6.1	编制户主生命表的资料和计算方法.....	93
4.6.2	关于我国户主生命表的分析.....	97
第5章	不同家庭类型与人口性别年龄和户主状况的 交互研究.....	108
5.1	1987年家庭户人口按户类型的分类分析.....	110
5.2	1987年家庭户人口按各种户类型的综合分析.....	122
5.3	1987年市镇县家庭户人口按户类型分布的比 较.....	132
5.4	三个年份家庭户人口按户类型分布的变化分 析.....	143
第6章	我国立户水平的多元统计分析.....	150
6.1	多元回归分析方法.....	150
6.2	全国2300多个县、市立户水平的多元回归分 析.....	151
6.3	对全国29个省、市、自治区立户水平的通径分 析.....	159
6.3.1	通径分析方法.....	160
6.3.2	立户水平分析的结构模型.....	161
6.3.3	通径分析的结果.....	164
6.3.4	加入住房变量的通径分析.....	168
6.4	夫妇间户主地位影响因素的多元统计分析.....	172
第7章	1982年至1987年户主率水平的下降与迁移的 关系.....	181
7.1	引言.....	181

7.2	家庭聚合变化的确认	182
7.3	户主率变化的人口特征	184
7.4	关于户主率下降影响因素的推测及假说的陈 述	187
7.5	两个年份集体户所占比例及其变化	192
7.6	对于这一时期的移民的分析	195
7.7	对于 1987 年有配偶人口分迁移状况的户主 率分析	199
7.8	有关方法论的讨论	202
7.9	夫妇分居比例的比较	204
7.10	由夫妻团聚迁移导致户主率下降的分析	207
7.11	夫妻团圆迁移对户主率下降的影响幅度	219
7.12	小结	225
第 8 章	老年人口户居类型选择的影响因素分析	229
8.1	关于所用数据的讨论	230
8.2	老年妇女户居类型与其存活子女数量的关系	236
8.3	老年妇女户居类型与其存活子女的性别的关 系	241
8.4	老年妇女的户居类型的影响因素的多元统计分 析	245
第 9 章	总结	253
9.1	本书研究发现的总结与讨论	254
9.2	本书研究中的问题 and 有待进一步研究的课 题	259

图 表 目 录

一、图类:

图 1—1: 1953 年以来中国平均户规模的变化	13
图 1—2: 中国 1953 年以来的人口增长率和户数增长率	14
图 3—1: 中国 1987 年性别年龄别户主率曲线	45
图 3—2: 中国与美国的性别年龄别户主率曲线的比较	46
图 3—3: 中国与韩国和中国台湾省的户主率模式比较	48
图 3—4: 中国 1987 年市镇县性别年龄别户主率曲线	51
图 3—5: 中国 1987 年市镇县年龄别户主率曲线	53
图 3—6: 中国 1990 年市镇县性别年龄别户主率曲线	62
图 5—1: 单身户人口的性别年龄和户主状况分布	111
图 5—2: 一对夫妇户人口的性别年龄和户主状况分布	113
图 5—3: 二代户人口的性别年龄和户主状况分布	115
图 5—4: 假三代户人口的性别年龄和户主状况分布	117
图 5—5: 三代户人口的性别年龄和户主状况分布	118
图 5—6: 二代户和二代加其他户的户主率曲线的比较	121
图 5—7: 三代户和三代加其他户的户主率曲线的比较	122
图 5—8: 中国 1987 年分性别年龄的人口在各类户中 所占的比例	125
图 5—9: 我国家庭户类型的发展演变流程的简略 示意图	131

图 5—10: 中国 1987 年市镇县人口分性别年龄在各类 户中所占的比例	133—135
图 5—11: 中国三个年份人口在各类户中所占比例的比 较	143
图 6—1: 因果关系结构图	162
图 6—2: 经过检验的通路图	167
图 6—3: 加入住房变量的通路图	171
图 7—1: 1982 年与 1987 年性别年龄别户主率比较	184
图 7—2: 1982 年与 1987 年有配偶人口户主率比较	185
图 7—3: 1982 年与 1987 年分地区的有配偶人口户主率	186
图 7—4: 1982 年与 1987 年分地区集体户有配偶人口 比例差异	194
图 7—5: 1987 年有配偶人口迁移者和未迁移者的户主 率	201
图 7—6: 1982 年与 1987 年有配偶户主的分居比例比较	206
图 7—7: 1987 年户主夫妇按地区和迁移类型的户 主率	210—212
图 7—8: 1987 年户主和以前可能的户主的分布比 例	220—221
图 7—9: 1987 年可能的前户主与现任户主的比值曲线	223
图 7—10: 1987 年与 1990 年性别年龄别户主率的比较	227
图 7—11: 1987 年与 1990 年有配偶户主中分居比例的比 较	227

二、表类:

表 1—1: 我国解放以来人口和户数的基本资料	14
表 1—2: 按户规模分类的家庭户比例	16
表 1—3: 按户内代数分类的家庭户比例	17
表 3—1: 中国 1987 年性别年龄别户主率	43

表 3—2: 美国、韩国和我国台湾省的性别年龄别户主率	46
表 3—3: 中国 1987 年市镇县性别年龄别户主率	49
表 3—4: 1987 年市镇县立户水平性别年龄别标准化结果	55
表 3—5: 标准化总户主率的排序	56
表 3—6: 1987 年性别年龄别婚姻状况别标准化比较结果	58
表 3—7: 中国 1987 年市镇县性别年龄婚姻状况别户主 率	59
表 3—8: 中国 1990 年市镇县性别年龄别户主率	62
表 3—9: 中国 1990 年市镇县户主率的性别年龄别 标准化比较	64
表 3—10: 中国 1990 年市镇县的性别年龄别婚姻状况 别户主率	65
表 4—1: 各年份立户水平间接标准化分析结果	70
表 4—2: 伯奇的最大标准化户主率	72
表 4—3: 中国解放以来几个年份的总体立户指数	73
表 4—4: 各国的总体立户指数 1960 年左右	74
表 4—5: 天津各年份总体立户指数和平均户规模	76
表 4—6: 中国 1982 年和 1990 年性别年龄别户主率	77
表 4—7: 中国 1982 年和 1990 年性别年龄别婚姻状况别户主 率	78
表 4—8: 中国近年的成年人户主率的直接标准化比较	80
表 4—9: 中国近年的成年人户主率及率分解结果	85
表 4—10: 中国总户数和平均户规模的预测结果	90
表 4—11: 中国 1987 年男性户主生命表	98
表 4—12: 中国 1987 年女性户主生命表	102
表 5—1: 中国 1987 年家庭户人口分性别年龄在各种户类型中生 活的比例	123
表 5—2: 中国 1987 年市镇县人口分性别年龄在各种户类型中	

生活的比例	136
表 5—3: 市镇县老年人口户居安排的比例	142
表 5—4: 中国三个年份各种户类型人口分布的比例	145
表 5—5: 中国三个年份老年人口户居安排的比例	149
表 6—1: 全国县市的平均户规模的回归分析报告	155
表 6—2: 采用老年负担比为自变量的回归分析报告	158
表 6—3: 对标准化总户主率的回归分析报告	165
表 6—4: 对省级平均户规模的回归分析报告	166
表 6—5: 因果作用分析表	167
表 6—6: 对标准化总户主率的回归分析报告 (加住房 因素)	169
表 6—7: 对省级平均户规模的回归分析报告 (加住房 因素)	169
表 6—8: 因果作用分析表 (加住房因素)	172
表 6—9: 对于夫妻间户主选择的影响因素的罗吉斯特回 归分析结果	176
表 7—1: 1987 年有配偶人口迁移原因的分布比例	197
表 7—2: 1987 年有配偶人口中迁移者和非迁移者的性别 年龄别户主率	200
表 7—3: 1982 年与 1987 年有配偶户主的分居比例	205
表 7—4: 户主夫妇的分地区和迁移类型的性别年龄别户 主率	209
表 7—5: 可能的前户主对现户主的比值	224
表 7—6: 1987 年和 1990 年有配偶户主的分居比例	228
表 8—1: 二代户按户内人口平均年龄的分布	235
表 8—2: 全国按户类型、身份和存活子女数分布的老年 妇女比例	237
表 8—3: 存活子女性别对老年妇女户居选择的作用比	

较	242
表 8—4: 对老年妇女户居类型的罗吉斯特回归分析结	
果	249

前 言

家庭是社会的基本单位。如果把人比作社会的原子，那么家庭可以比作社会的分子。在这个小群体中，婴儿呱呱落地，来到人世间。在家庭的抚育下，长大成人，然后结婚成家。或许他们形成了一个新的家庭，或许使原有的家庭延续下去。到了晚年，人们在家庭中得到养老送终。在正常情况下，人的一生都是在家庭中度过，随着年龄的变化，在家庭中扮演一定的角色。因此，个人的生活反映出家庭状况的特征。

一方面，家庭是历史的产物，家庭的结构、规模要适合和反映社会、经济、政治、文化、宗教等方面的需要和影响，同时也受到地理环境和人口自然发展的影响。有关家庭的观念在不断的变化，家庭的特征随社会发展而变化。同时，家庭又是一个非常稳定的社会基本群体单位，在社会生活中发挥着本身的功能。

另一方面，家庭作为人们生活的微观环境，其结构、规模、人际关系都在影响着人们的行为，从而影响社会生活。在小农经济生产方式中，家庭是基本生产单位。在现代经济中，家庭作为生产单位的功能虽然大为削弱，然而经济消费职能却仍然保持着。人们注意到，大部分市场购买和生活支出的基本单位是家庭或住户，而不是个人。个人收入在很大程度上被集中于家庭这一层次，而