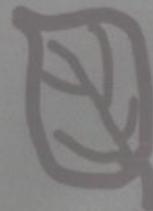


姜 涛 著

# 历史与人口

——中国传统人口结构研究



人 口 出 版 社

99957

C 924.24

11

姜涛  
著

# 历史与人口

——中国传统人口结构研究

人 民 出 版 社

# **本书得到中国社会科学院 出版基金的资助**

责任编辑:乔还田 张维训

装帧设计:李颖明

版式设计:诸晓军

责任校对:唐桂珍

## **图书在版编目(CIP)数据**

人口与历史——中国传统人口结构研究/姜涛著·

-北京:人民出版社,1998.7

ISBN 7-01-002760-9

I. 人…

II. 姜…

III. 人口-构成-研究-中国

IV. C924. 24

## **人口与历史 ——中国传统人口结构研究**

RENKOU YU LISHI

姜 涛 著

**人民出版社** 出版发行  
(100706 北京朝阳门内大街 166 号)

中国建筑工业出版社印刷厂印刷 新华书店经销

1998年7月第1版 1998年7月北京第1次印刷

开本:850×1168毫米 1/32 印张:11.625

字数:272千字 印数:1—2,000册

ISBN 7-01-002760-9/K·567 定价:20.00元

# 序

本书是著者继《中国近代人口史》之后又一部历史人口研究的力作。全书中心是中国历史人口的结构研究。

人口结构通常被区分为三大类：按人口的自然标志，如按性别、年龄划分的人口自然结构系统；按人口的地域标志，即按人口所在地划分的人口地域结构系统以及按人口的社会标志和经济标志，如阶级、民族、婚姻家庭、职业等划分的人口社会经济结构系统。本书撷取三大类中最能体现时代属性和反映时代特征的六个基础性标志，即规模结构、地域结构、城乡结构、乡村人口的阶级结构、性别与年龄结构以及婚姻与家庭结构等六个方面，对春秋战国以降直至新中国成立以前的中国历史人口，进行了较为全面系统的考察。全书结构缜密、思路新颖。特别是在人口的规模结构、地域结构、城乡结构与乡村人口的阶级结构上，提出了许多独到的见解。例如在人口的规模结构上，提出以数量级的跃迁作为中国传统人口规模结构扩展变动的特征标志和周期波动性的特点。在人口的地域结构上，提出这一结构深刻地受到中国自然地理环境的影响和制约，历代人口分布的南北消长，又与历史气候的周期变化密切相关。而中国历史上所形成的三级政区体系，就是一套因地制宜的人口控制系统。在人口的城乡结构上，则指出它在总体上的高度稳定性，从而使得中国城市的发展，在历史上长期居于世界的前

列。在乡村人口的阶级结构上，指出中国封建社会乡村人口的阶级结构及土地占有状况，从总体上看，也是相当稳定的。“土地兼并”并没有造成“地主阶级手中的土地越来越多”，也没有最终导致“社会危机的总爆发”。由于统计资料的匮乏，本书立论是否合乎实际，框架是否臻于完善，我想著者都希望能引起读者讨论的兴趣。这里我只就著者在书中所表现的优良学风，谈一点个人的看法，以就正于本书的读者。

首先，著者在本书中对前人劳动的尊重和研究成果的承认，是十分突出的。他在《人口的规模结构》一章中对经济史专家梁方仲在历史人口统计方面的研究成果，在《人口的地域结构》一章中对地理学专家胡焕庸在人口地理分布方面的研究成果，都给予了充分的肯定和合理的评价。认为梁方仲不但对中国历代的人口统计进行了最“认真的辨析”，而且“在指出中国古代人口调查制度的先进性的同时，还极为透彻地剖析了它的实质”，即“中国历代王朝的户口登记或调查，都是为统治政权服务，首先是为税收的需要服务”。经过梁方仲对历朝赋税征收对象和户籍、地籍演变的艰苦探索，“确实为历代人口的考察指出了一条可行之路”（见本书 2.2）。而胡焕庸在《中国人口之分布》一书中著名的“胡焕庸线”的提出，则被著者认为是“衡量中国传统人口地域结构及其变动的最为权威的依据”之一，“中国自然地理环境的制约，是‘胡焕庸线’得以成立的客观基础”，别的什么主张，“都不能动摇‘胡焕庸线’的地位。”（见本书 3.1.2）

对近代中国的学者如此，对中国古代的学者亦复如此。著者对晋朝人皇甫谧的一部较早而又较有系统地论述夏商周三代人口状况的《帝王世纪》所作的评价，就是一个例子。这部书的人口统计，历来学者都讥之为非常“可笑”。清代学者王鸣盛就说：“此等实数，皇甫谧从何处得来？乃言之凿凿如是！试思虞夏及周成王年数尚

且不可知，乃详述其地之顷数，民之口数，岂不可笑？”而著者在承认这部书“不足以信谳”的同时，却发现了它“之所以能够存在的某些合理性依据”。认为“它至少反映了传统时代的人们对中国人口发展的若干带有规律性的认识”（见本书 2.2.1）。为此著者提出了三点评价，说明《帝王世纪》迄今仍在部分研究者中享有市场的原因所在。毫无疑问，著者在此对《帝王世纪》采取了分析的态度。这也是尊重前人劳动的一种表现。

不但对前人如此，对同辈人亦复如此。著者对李春艳博士 1994 年撰写的未刊学位论文《清代家庭研究》的态度，就是一个例子。李春艳博士在她的学位论文中，搜集整理了 102 种清代方志材料。其中资料最少的咸丰时期，也包括了 20 州县、80 余万户、400 余万人口。可谓搜罗宏富，具有足够的覆盖面。著者根据这些原始材料进行再加工整理，制成乾隆至宣统七朝户数、口数、平均户量的统计。同时极其郑重地写下了李春艳博士的劳绩（见本书 7.3.3）。这无疑是一种非常值得提倡的学风。

当然，尊重前人研究成果不等于盲目崇拜。当前史学界整个气氛宽松自由，蓬勃向上，令人兴奋。但也存在一种不健康的倾向。它一方面淡化马克思主义的指导地位，一方面对西方一时流行的理论奉为圭臬，原样照搬，并企图以此轻易构筑新的史学理论体系。这与消化、借鉴前人研究成果，形同实异。本书著者在这里坚持了实事求是的原则。对西方流行的理论，有借鉴吸收，也有批评商榷。他对德国地理学家克里斯塔勒（W. Christaller）在城市布局理论方面提出的中心地学说（Central place theory）进行了研究，得出结论说：“克里斯塔勒学说的最大缺点就是完全忽略了历史”（见本书 3.2.2）。他一再指陈：“中国传统时代的政区体系显然并没有遵循克里斯塔勒的系统法则”（见本书 3.2.1），“中国传统时代所形成的三级政区体系，是一套因地制宜的人口控制系统，具有相当的

稳定性，并不遵循克里斯塔勒的所谓  $k=7$  的层级系统法则”。同样，对西方流行一时的施坚雅(G. W. Skinner)关于中国城市体系的研究，著者一方面承认它是一个重要的尝试(见本书 3.2.2)，“极富参考价值”(见本书 4.3.1)，另一方面，也指出它的缺点，是“过分迁就了理论而忽略了历史”，认为“施氏模式撇开了政区，使得经济区与行政区完全脱节，结果造成了重大的偏差(页 141)。这种有分析、有抉择的态度，无疑是对待前人研究成果的正确态度。

当然，本书著者在发掘原始材料方面，也是下了很大的工夫的。他在清代的户数、口数和平均户量的统计方面，付出了大量的劳动。他计算乾隆十八年的户数，参考了《乾隆会典》，口数则参考了《清高宗实录》。计算嘉庆二十五年的口数、户数，则参考了《嘉庆一统志》，而计算宣统三年这一年的数字则博引了《清史稿·地理志》、人口专家王士达的《民政部户口调查及各家估计》中的王氏修正值和《中国经济年鉴》中另一人口专家陈长蘅的修正值(见本书 7.3.3)。他对梁方仲在中国历代人口统计方面所做的工作，给予了很高的评价。他说：“严肃的研究者们差不多对历代的人口统计都进行过认真的辨析，而其中最突出的便是梁方仲。”(见本书 2.1)然而，他对中国历史人口统计的征引，又不完全依赖于梁方仲。在他的第一部著作中，关于清代的人口，就完全是自己一手独立进行的统计。至于个别地区、个别项目的人口统计，只要能找到原始统计材料，著者都不会放过机会。以清代乾隆一朝而言，书中有关乾隆四十九年杭州府城市人口的统计(见本书 4.3.1)，乾隆十四年至六十年浙江萧山等地人口性别统计(见本书 6.1.2)和乾隆十三年至四十九年山西榆次县等地少年儿童人口的统计(见本书 6.2.2)，都引用了大量的原始材料。人口统计，这是人口研究的基本功。基本功扎实，研究就能有新的突破。这是可以从本书中得到证明的。

本书的成就是明显的。然而著者并不满足于此。在本书的最后，著者写道：“由于统计资料的匮乏，尤其是历史资料的不可再生，我们对某些问题的结论，其基础可能并不那么牢靠。我们由衷地欢迎新史实的发现能够推翻这些结论，当然更希望新史实的发现能够印证我们的结论。1996年岁末，从古城长沙传来令人振奋的消息：大批吴简在沉睡1800多年后终于重见天日。其中长沙郡的户籍简，无疑是与人口统计有关。我们期待有关资料的公布。其急切之情丝毫不亚于天文学家之期待火星探测器发回讯息。”（见本书8.2）在这里我们看到一个真诚的学者追求真理的炽热情怀。而我们对他百尺竿头更进一步的热切期待，相信也是完全可以实现的。

汪敬虞

1997年11月15日

# 目 录

序 .....	1
<b>1. 导论：走向结构研究 .....</b>	<b>1</b>
1.1 长时段：中国传统时代.....	2
1.2 有别于个人、事件史的历史结构研究.....	4
1.3 传统人口结构：透析传统时代的棱镜.....	6
<b>2. “中国为民众”——传统人口的规模结构 .....</b>	<b>9</b>
2.1 历代人口统计之谜.....	10
2.2 传统人口规模结构的分期考察.....	15
2.2.1 先秦时期 .....	16
2.2.2 从秦汉到隋唐 .....	36
2.2.3 从两宋到民国 .....	57
2.3 具有周期波动机制的增长型人口.....	83
<b>3. 天倾西北，人满东南——传统人口的地域结构 .....</b>	<b>91</b>
3.1 自然地理环境与传统人口分布 .....	92
3.1.1 天倾西北：自然地理大势 .....	93
3.1.2 人满东南：环境制约人口 .....	106
3.2 传统人口的政区结构 .....	123
3.2.1 政区沿革：从九州到十八省 .....	123
3.2.2 因地制宜：“冲繁疲难”四字诀 .....	134

DIS7/09

4. “三民居一,而五归农”——传统人口的 城乡结构 .....	143
4.1 城市与乡村的对立统一 .....	144
4.2 城乡居民及其社会职业分工 .....	149
4.2.1 编户齐民:士农工商 .....	149
4.2.2 四民之外:贵族、贱民及其他 .....	158
4.3 人口城乡结构的稳定性问题 .....	161
4.3.1 历代人口城乡结构初探 .....	161
4.3.2 “三民居一,而五归农” .....	167
5. “田大半归富户,民大半皆耕丁”——乡村 人口的阶级结构 .....	176
5.1 贫富分化与阶级划分 .....	177
5.2 阶级结构的宏观稳定性 .....	182
5.2.1 清代各时期的比较分析 .....	183
5.2.2 民国前后期的比较分析 .....	191
5.2.3 乡村阶级结构稳定性原因探析 .....	202
5.3 对一种见解的质疑 .....	208
6. “乾道成男,坤道成女”——传统人口的性别 与年龄结构 .....	212
6.1 传统性别结构 .....	213
6.1.1 男女两性之别 .....	213
6.1.2 传统性别结构的历史考察 .....	216
6.2 传统年龄结构 .....	235
6.2.1 成年及老幼之分 .....	235
6.2.2 传统年龄结构类型探析 .....	248
6.3 性别与年龄结构之间 .....	256

<b>7. “不孝有三，无后为大”——传统人口的婚姻与家庭结构</b>	263
<b>7.1 传统婚姻结构</b>	263
7.1.1 以媵妾为补充的一夫一妻制	264
7.1.2 法定婚龄的历史演变	268
7.1.3 实际婚姻状况	277
<b>7.2 传统家庭结构</b>	283
<b>7.3 家庭规模的历史演变</b>	293
7.3.1 八口之家：理想的家庭规模	295
7.3.2 五口之家：现实的平均户量	299
7.3.3 历代户口及平均户量的考察	301
<b>7.4 家族与世代间隔</b>	320
<b>8. 近代社会变迁与传统人口结构</b>	329
<b>8.1 宏观结构方面的影响</b>	329
<b>8.2 微观结构方面的影响</b>	334
<b>9. 附录</b>	339
<b>9.1 附录一 《帝王世纪》摘要——皇甫谧论夏殷周秦汉魏六代人口</b>	339
<b>9.2 附录二 参考文献要目</b>	342
<b>后记</b>	353

## 图表目录

### 图

<b>图 2—1 1651~1734 年人丁、田地数的变动</b>	77
-----------------------------------	----

图 2—2 清代官方的民数统计 .....	78
图 2—3 1620~1990 中国人口及其增长率的变动 .....	88
图 2—4 历代人口变动示意图 .....	89
图 3—1 清代自然区划与人口流向 .....	96
图 3—2 后天八卦方位图 .....	98
图 3—3 汉代疆域与后天八卦 .....	99
图 3—4 中国历代人口分布重心的变动 .....	134
图 7—1 家庭类型结构示意 .....	284
图 7—2 《周易·家人》卦 .....	286
图 7—3 八卦父母六子图 .....	298
图 7—4 本宗九族五服图 .....	326
图 7—5 出嫁女为本宗降服图 .....	327

## 附录

### 表

表 2—1 中国历代户口统计 .....	12
表 2—2《帝王世纪》中的夏、商、西周三代人口 .....	21
表 2—3 东汉户口的官方统计 .....	43
表 2—4 南北朝户口的官方统计 .....	48
表 2—5 隋唐时期户口的官方统计 .....	55
表 2—6 北宋户口的官方统计 .....	60
表 2—7 宋金对峙时期的户口统计 .....	62
表 2—8 明代户口的官方统计 .....	68
表 2—9 清顺治、康熙、雍正三朝的人丁及田地数 .....	72
表 2—10 清代官方的民数统计 .....	75
表 2—11 民国时期的人口统计与估计 .....	79
表 2—12 由 1953 年上溯至 1900 年的人口估计 .....	82
表 2—13 1620~1990 中国人口的变动 .....	83

表 2—14 历代人口的估计	84
表 3—1 《说卦》后天八卦方位	102
表 3—2 当代中国三大自然区域的主要特征	105
表 3—3 历代人口按自然区划的比较	110
表 3—4 宋金对峙时期南北方户数之比	121
表 3—5 清中叶南北方人口分布的变动	121
表 3—6 1912~1953 年南北人口分布的变动	122
表 3—7 九州的演变	125
表 3—8 《禹贡》九州与八卦方位	126
表 3—9 历代政区的数量关系	131
表 3—10 中国历代县户口数、每县平均户数及平均口数	137
表 3—11 宋代都城及部分府州县镇人口规模	138
表 4—1 清中叶杭州府人丁之城乡结构	164
表 4—2 清中叶湖州府人丁之城乡结构	164
表 4—3 施坚雅对晚清城市人口的估计	165
表 4—4 清末部分地区四民人口比重	169
表 4—5 1949~1978 年中国城市人口及非农业人口 比重	171
表 5—1 1720~1750 年代直隶获鹿县 91 甲土地占有 分类	187
表 5—2 驻防吉林乌拉满洲兵丁的阶级结构	189
表 5—3 1871~1905 年间各省佃户及无地户所占比重	190
表 5—4 1905 年直隶望都县 5 村土地占有状况	190
表 5—5 1905~1924 年昆山等县各类农户百分 比的变动	192
表 5—6 1921~1927 年佃农所占百分比	192
表 5—7 1925~1937 年各地乡村阶级结构	194

表 5—8	1934 年中国土地的分配 .....	194
表 5—9	1933 年广西农户土地占有分类 .....	196
表 5—10	广西 22 县 48 村农户分类 .....	196
表 5—11	土改前各地农村土地占有情况 .....	197
表 5—12	新民主主义革命时期土地占有状况的综合 .....	200
表 5—13	土改前土地占有状况的统计分析 .....	201
表 5—14	占有土地与家庭大小的关系 .....	206
表 6—1	考古发掘所显示的男女性别比 .....	218
表 6—2	《周礼》九州之男女性别结构 .....	219
表 6—3	明初洪武年间部分地区的人口性别比 .....	221
表 6—4	明代松江府男女人数及性别比的变动 .....	221
表 6—5	清雍正十二年(1734)洛川县人口性别与 年龄结构 .....	222
表 6—6	清代乾隆年间(1749~1795)人口性别比 .....	223
表 6—7	清代嘉庆年间(1799~1820)人口性别比 .....	223
表 6—8	清代道光年间(1826~1845)人口性别比 .....	224
表 6—9	清光绪初年青县人口性别比 .....	225
表 6—10	清末宣统年间(1909~1911)的人口性别比 .....	228
表 6—11	民国前期(1912~1928)的人口性别比 .....	230
表 6—12	1932~1936 年部分地区普查的性别比 .....	231
表 6—13	中国传统人口性别比的变动 .....	232
表 6—14	历代法定成丁及老幼年龄 .....	246
表 6—15	桑德巴氏人口三分法 .....	249
表 6—16	明初永州府人口性别与年龄结构 .....	250
表 6—17	清乾隆年间(1748~1784)少年儿童人口比重 .....	252
表 6—18	清嘉庆年间(1802~1816)少年儿童人口比重 .....	252
表 6—19	清道光年间(1826~1837)少年儿童人口比重 .....	253

表 6—20	清光绪初年青县少年儿童人口比重 .....	253
表 6—21	1920~1939 年部分乡村地区人口年龄结构.....	254
表 6—22	1932~1936 年部分地区人口年龄结构.....	254
表 6—23	1947 年部分省市人口年龄结构.....	255
表 6—24	中国传统人口少年儿童比重的变动 .....	256
表 6—25	清光绪初年青县人口性别与年龄结构 .....	258
表 6—26	清代中期部分地区人口性别与年龄结构 .....	259
表 6—27	中国传统人口的性别与年龄结构 .....	260
表 7—1	1928~1933 年 16 省乡村人口男女平均婚龄 及出生率 .....	274
表 7—2	云南呈贡结婚男女的初婚年龄 .....	275
表 7—3	法定婚龄的历史演变 .....	276
表 7—4	1912 年 9 省市人口婚姻状况 .....	279
表 7—5	民国时期部分地区的婚姻状况 .....	280
表 7—6	居延汉简所见戍卒家庭人口统计 .....	290
表 7—7	咸丰十一年(1861)山东宁海州家庭类型结构 .....	292
表 7—8	七城郊和农村家庭类型结构的变化 .....	292
表 7—9	历代户口及平均户量 .....	302
表 7—10	西汉元始二年(公元 2 年)各州户口 .....	305
表 7—11	北宋崇宁元年(1102)各路户口 .....	306
表 7—12	乾隆十八年(1753)各直省户口 .....	310
表 7—13	嘉庆二十五年(1820)前后部分省区的户口 .....	312
表 7—14	清代地方志所反映的户口状况 .....	313
表 7—15	清光绪初年直隶青县的户口状况 .....	314
表 7—16	民国元年、十七年及二十五年各省区平均户量 ...	315
表 7—17	民国时期若干地区的家庭平均人口 .....	317
表 7—18	1953~1982 年各省、自治区、直辖市平均	

户量的变动 .....	318
表 7-19 1988~1989 年 15 个村落姓氏家族人口比重 .....	328
表 8-1 1936 年前各省乡村人口迁徙方向 .....	333

# 1. 导论：走向结构研究

人的本质并不是单个人所固有的抽象物。在其现实性上，它是一切社会关系的总和。

——马克思：

《关于费尔巴哈的提纲》  
一切有关社会研究的形式，不管它们多么不同，都是要导向结构主义的。

——[瑞士]皮亚杰：

《结构主义》

本书是拙作《中国近代人口史》一书的续篇。那部书主要考察了自 17 世纪中叶清代初年直到 20 世纪中叶中华人民共和国成立的三百年间中国人口数量的增减变化、人口的分布与迁移运动，以及人口结构的发展演变，并探讨了人口与历史的关系问题。但那部书的考察与探讨都是初步的，尤其是人口结构的部分，未及深入展开。本书即由剖析中国传统人口结构入手，进一步回答人口与历史的关系问题。