

北京市哲学社会科学“十一五”规划特别委托项目



北京市人口研究所
北京人口发展研究中心

当代人口科学论丛



POPULATION
OF BEIJING IN CONTEMPORARY ERA



当代北京人口 (上)

马小红 尹德挺 / 著



中国人民大学出版社

014038555

C924. 24

北京市哲学社会科学“十一五”

78

V1



北京市人口研究所
北京人口发展研究中心

当代人口科学论丛



当代北京人口

(上)

马小红 尹德挺 / 著



中国人民大学出版社

· 北京 ·



北航

C1726495

C924.24

78

V1

序 言

据考证，地球的年龄大约有 47 亿年，地球上生物也已经过了 23 亿年，最早的人类则出现在距今 400 多万年以前。中华民族是诞生和创造文明较早的伟大民族，中国人口以数量多、稳步增长的态势融入世界人口变动和发展的主旋律，为人类的发展和社会的进步做出过卓越的贡献。而在中国人口变动和发展的历史长河中，作为辽、金、元、明、清和新中国首都的北京，可谓明珠璀璨、璀璨夺目，以其自身显著的特点辉映着人类繁衍生息的征程。毫无疑问，挖掘和再现这一征程的历史足迹，无论对于书写北京数千年、上万年的编年史，还是对于北京现实人口、经济、社会、文化、生态等的发展，都有着不可替代的意义。

然而要编写一部从古到今的首都人口发展史，不是一件容易的事情。要把浩繁的史料和统计数字搜集起来，并且做出审定、修改、补充和比较分析，是一项艰苦细致的工作。不过通过这项工作，可以厘清北京人口的历史发展脉络，为学术研究提供丰富翔实的历史资料，为现实人口问题的解决提供历史的借鉴，这就是最大的慰藉了。历史是现实的一面镜子。经济、科技、文化、社会的发展不能割断历史，人口的变动和发展更离不开历史的沿革。只有了解昨天的人口，才能更好地知晓今天的人口，只有知晓昨天和今天的人口，方能洞察变动中的明天的人口，预测和描绘出未来人口变动和发展的趋势、特征和图像，做出科学的决策选择。北京市哲学社会科学“十一五”规划特别委托项目“北京人口发展史研究”课题组的同志们，特别明了这一点，从数据资料搜集做起，深入到实际部门调查研究，运用人口学方法对资料进行修正和补遗，反复推敲后方才应用，这是十分难能可贵的。在分析撰著中，他们尊重历史并联系现实，做出理论与实践相结合的研究，得出于现实人口、经济、社会发展富有应用价值的结论，也是十分不容易的。功夫不负苦心人。经过六年艰苦奋斗，《北京人口史》、《当代北京人口（上下）》终于脱稿，可以正式付梓出版了，作为顾问谨致衷心的祝贺！

作为研究成果之一，《当代北京人口（上下）》共计十二章，系统地阐释了中华人民共和国成立以来北京人口规模、结构、分布、教育、就业、资源、环境、人口管理等的变动和发展的主要方面。资料翔实全

当代北京人口

面，分析体现了人口学和人口统计学特点，论证比较严谨，逻辑性较强，图文并茂，对认识北京新中国成立以来人口发展变迁无疑是一项很有价值的研究。

借此机会，我向该套专著作者以及其他为此付出辛劳的同志们，致以深切的敬意，并望本套专著早日面世！

于文星阁

于文星阁

2013年12月

前 言

经过几年的辛勤工作,《当代北京人口(上下)》终于问世了。本书是北京市哲学社会科学“十一五”规划特别委托项目“北京人口发展史研究”的最终成果之一。按照课题立项时的规划,是撰写一部自远古直到当今的北京人口通史。但考虑到新中国成立以来,人口过程的变化幅度和人口资料的丰富程度,都远非以前各时代所可比拟,若字数太少难以讲深讲透。在征求相关专家的意见后,决定将新中国时期单独处理,最终该课题完成两部专著,即《北京人口史》和《当代北京人口(上下)》。《当代北京人口(上)》对新中国成立后北京地区人口规模和人口结构变动情况进行了系统的梳理和分析,《当代北京人口(下)》则主要关注北京市人口社会结构、人口与发展的主题。

在《当代北京人口(上)》的写作过程中,我们着重在三个方面做了工作。一是对统计数据和资料进行筛选、比较和评估。新中国成立后,政府对人口统计工作十分重视,迄今已进行了六次全国人口普查,北京市统计、公安、人口计生委、民政、卫生、教育、劳动等政府部门积累了大量人口统计数据,不少学者也对新中国北京人口进行了研究,得出许多有价值的结论。丰富的数据为深入研究北京人口的发展变化奠定了坚实基础。但由于各部门的统计口径和统计方法有所差别,所得数据不尽一致,为此,我们深入各级图书馆、档案馆,充分利用网络资源,花了大量时间对统计数据和历史资料进行了分析、比较和评估,以期使我们使用的数据和资料经得起专家的质疑和时间的检验。二是我们对书中所用的数据和资料来源尽可能地详细标注,力图使本书不仅能让读者在使用过程中了解新中国北京市人口规模和人口结构的变动趋势和发展脉络,也使其具备工具书的特性,方便同行们进行相关研究时“按文索骥”。三是本书内容涵盖了1949—2010年北京人口变迁发展历史,尤其是吸收了2010年第六次人口普查最新的研究成果,这使我们这部书成为最早描述北京60余年人口发展史的著作。

我们相信,对于新中国成立以来北京地区人口发展的历史进行认真科学的总结,不仅对北京市21世纪实现现代化具有重要借鉴意义,对于中国人口学学科的建设特别是省域范畴地方人口发展变动历史的研

当代北京人口

究，亦具填补学科空白的价值。

《当代北京人口（上）》各章节撰写作者分工如下：

绪论 马小红

第一章 人口规模 马小红

第二章 生育 马小红

第三章 死亡 尹德挺

第四章 迁移与流动 马小红 侯佳伟

第五章 人口分布 尹德挺

第六章 性别年龄结构 马小红 闫萍

结论（见下卷） 马小红

本书的撰写过程中，“北京人口发展史研究”两任项目负责人赵春福教授和侯亚非教授对本书付出了极大心血，从提纲的拟定、资料的购置到每一章的写作都给予了悉心指导。项目顾问、著名人口学家、中国社会科学院学部委员田雪原先生亲自审定了编写大纲和全书，并热情地为本书作序。北京大学韩光辉教授、首都经济贸易大学黄荣清教授、中共北京市委党校高寿仙教授、北京市统计局原副局长顾兗州和庞江倩处长、北京市人口和计划生育委员会原副主任李芸莉和北京市流动人口和出租屋管理委员会办公室刘玉成处长以及北京市哲学社会科学规划办公室李建平副主任，都通读了全书，给予悉心指导，提出宝贵意见，使我们深受教益。尤其是顾兗州局长在全书成稿后又对全书的数据和文字做了全面的修订，其专业水平和严谨态度让人心生敬意。中国人民大学出版社宋义平和邴益两位编辑为本书的出版投入了大量的心血，体现出著名出版社一个优秀编辑的敬业精神。中共北京市委党校硕士（现为中国人民大学博士研究生）孙超同学和中共北京市委党校硕士生原晓晓、林炯、王慧、张小玉同学，在本书的修改、编辑和印制中付出了辛勤劳动，在此，一并表示深深感谢。

编写这样一部纵贯 60 余年北京人口发展变动历史的著作，是一项极具挑战的研究课题，也是一种探索与尝试。由于作者学识有限，缺点与不足在所难免。热忱希望专家学者、实际工作者和广大读者批评、指正，以便我们进一步修改。

马小红 尹德挺

2013 年 8 月 18 日

目 录

绪 论	1
一、疆域、行政区划变迁	1
二、相关概念	4
三、相关研究成果综述	6
四、研究方法和基本内容	10
第一章 人口规模	13
第一节 数据来源与评估	13
一、户籍人口数据来源与评估	13
二、常住人口数据来源与评估	15
第二节 北京人口规模变化	21
一、1950 年代	21
二、1960 年代	26
三、1970 年代	29
四、1980 年代	32
五、1990 年代	35
六、21 世纪初（2000—2010）	38
小 结	42
第二章 生 育	47
第一节 出生人数与出生率	47
一、数据来源及评估	47
二、户籍人口出生率变动	49
三、户籍人口出生率的城乡差异	62
四、常住人口出生率变动	66
第二节 妇女生育水平	68
一、数据来源及评估	68
二、总和生育率变动	72
三、分年龄生育模式	73

当代北京人口

四、孩次比例	75
五、平均初育年龄	77
小 结	79
第三章 死 亡	80
第一节 死亡率及其变动	80
一、数据来源及评估	80
二、不同历史时期死亡率的演变	81
三、死亡率差异	88
四、死因分析	94
第二节 婴儿死亡率和孕产妇死亡率变动	98
一、婴儿死亡率变动与原因分析	98
二、孕产妇死亡率变动与原因分析	105
第三节 平均预期寿命变化	114
小 结	123
第四章 迁移与流动	128
第一节 迁移人口	128
一、数据来源及评估	128
二、迁移人口规模变动	131
三、迁移人口结构	140
第二节 流动人口	144
一、数据来源及评估	144
二、流动人口规模变动	148
三、流动人口结构	154
第三节 境外在京人口	160
一、境外在京人口规模	160
二、境外在京人口结构	162
小 结	166
第五章 人口分布	168
第一节 地理分布	168
一、人口垂直分布差异显著	168
二、各区县人口增速差异明显	169
三、人口水平分布由中心城区向外扩散	173
第二节 人口密度	181

目 录

一、区域人口密度的数据来源及其差异	181
二、区域人口密度的历史变动特征及其原因	184
第三节 城乡分布	187
一、人口城镇化进程分析	187
二、人口城乡分布特征与原因分析	194
小 结	196
第六章 性别年龄结构	201
第一节 性别结构	201
一、出生人口性别比	201
二、总人口性别比	205
第二节 年龄结构	219
一、数据来源与评估	219
二、年龄结构变动特征	220
三、分区县的年龄结构	224
四、北京人口老龄化特征	228
小 结	229
附表 六次人口普查和 1973 年北京市户籍人口分性别分年龄 及性别比情况	236
征引文献	257

图表目录

表目录

表 0—1	北京行政区划变动	1
表 0—2	北京行政建置变革	2
表 1—1	历次全国人口普查基本情况	18
表 1—2	全国 1% 人口抽样调查北京市抽样情况	19
表 1—3	1949—1959 年北京市人口规模变动	21
表 1—4	北京行政区划变动与人口总量增长统计	23
表 1—5	1949—1959 年按当年区划划分的北京市常住户籍 人口自然增长情况	24
表 1—6	1949—1959 年北京市户籍人口迁移	25
表 1—7	1949—1959 年按当年行政区划划分的 北京暂住人口	26
表 1—8	1960—1969 年北京市常住人口、户籍人口、 暂住人口变动	26
表 1—9	1960—1969 年北京市户籍人口自然变动	28
表 1—10	1960—1969 年北京市户籍人口迁移变动	29
表 1—11	1970—1979 年北京市常住人口、户籍人口和 暂住人口变动	29
表 1—12	1970—1979 年北京户籍人口自然变动	30
表 1—13	1970—1979 年北京户籍人口迁移变动	31
表 1—14	1980—1989 年北京市常住人口、外来人口、 户籍人口与暂住人口变动	32
表 1—15	1980—1989 年北京市户籍人口自然 增长统计	33
表 1—16	1980—1989 年北京市户籍人口迁移变动	34
表 1—17	1990—1999 年北京常住人口、外来人口、 户籍人口和暂住人口变动	35
表 1—18	1990—1999 年北京市户籍人口自然变动	36
表 1—19	1990—1999 年北京市户籍人口迁移变动	37
表 1—20	2000—2010 年北京市常住人口、户籍人口、	

	外来人口和暂住人口变动	38
表 1—21	2000—2010 年北京市户籍人口自然变动	39
表 1—22	2000—2010 年北京市户籍人口迁移变动	40
表 1—23	2000—2010 年北京市常住人口、户籍人口、 外来人口出生人数	41
表 1—24	六次人口普查北京和全国的人口规模及 增长率比较	45
表 2—1	1950—1964 年按当年区划北京市出生人数、 出生率和全国出生率比较	50
表 2—2	1965—1990 年北京市出生人数、出生率和 全国出生率	54
表 2—3	1991—2010 年北京市出生人数、出生率和 全国出生率	59
表 2—4	1962—2010 年北京非农人口和农业人口出 生率比较	64
表 2—5	1990—2010 年北京市出生人数与出生率	66
表 2—6	人口普查和历次 1% 人口抽样调查育龄妇女 统计时间口径	70
表 2—7	1950 年代至 2010 年北京市育龄妇女分 年龄生育率	74
表 2—8	1981—2010 年北京市人口普查和 1% 人口 抽样调查出生人口孩次比例	76
表 3—1	1949—1959 年北京市人口死亡率主要 统计数据	82
表 3—2	1960—1969 年北京市人口死亡率主要 统计数据	83
表 3—3	1970—1979 年北京市人口死亡率主要 统计数据	84
表 3—4	1980—1999 年北京市人口死亡率主要 统计数据	85
表 3—5	2000—2010 年北京市人口死亡率主要 统计数据	87
表 3—6	2000—2010 年北京市死亡人数	88
表 3—7	1962—1973 年和 1982 年北京市常住人口按城市人口、 农业人口分死亡率	89
表 3—8	1989 年和 2000 年北京市常住人口按	

图表目录

市、镇、县分死亡率	89
表 3—9 若干年份北京市人口死亡水平的年龄差异	90
表 3—10 1995—2010 年北京市城区户籍人口 死亡数分布	91
表 3—11 1995—2010 年北京市近郊区户籍人口 死亡数分布	92
表 3—12 1995—2010 年北京市远郊区县户籍人口 死亡数分布	94
表 3—13 北京市户籍人口死因顺位及构成的历史变化	96
表 3—14 1949—2010 年北京市城市婴儿死亡率历史变化	98
表 3—15 1974—1994 年北京市婴儿死亡率	101
表 3—16 1995—2010 年北京市婴儿死亡率	101
表 3—17 1978—2010 年北京市新生儿死亡率 变化情况	104
表 3—18 1992—1998 年北京市新生儿死亡主要 死因序位及构成比	105
表 3—19 1949—1977 年北京市孕产妇 死亡率	107
表 3—20 1978—1994 年北京市孕产妇 死亡率	108
表 3—21 1995—2010 年北京市孕产妇 死亡率	108
表 3—22 1989—1994 年北京市孕产妇 死亡率	111
表 3—23 1995—2004 年北京市分户籍 孕产妇死亡率	112
表 3—24 1949—1988 年间北京四城区 孕产妇死因顺位	113
表 3—25 1950—1975 年北京市城区平均预期 寿命	115
表 3—26 1981 年北京市男性简略生命表	116
表 3—27 1981 年北京市女性简略生命表	117
表 3—28 1981 年北京市男女合计简略生命表	118
表 3—29 1976—1994 年北京市平均预期寿命 主要统计数据	119
表 3—30 2000 年北京市男性简略生命表	120

当代北京人口

表 3—31	2000 年北京市女性简略生命表	120
表 3—32	2000 年北京市男女合计简略生命表	121
表 3—33	1999—2010 年北京市平均预期寿命 主要统计数据	122
表 4—1	若干年份北京户籍人口迁移不同数据 来源比较	130
表 4—2	1949—1957 年北京市户籍人口迁入迁出 机械变动统计	133
表 4—3	1958—1970 年北京市户籍人口迁入迁出 机械变动统计	135
表 4—4	1971—1977 年北京市户籍人口迁入迁出 机械变动统计	136
表 4—5	1978—1999 年北京市户籍人口迁入迁出 机械变动统计	138
表 4—6	2000—2010 年北京市户籍人口迁入迁出 机械变动统计	140
表 4—7	若干年份北京市迁入人口 的性别比	141
表 4—8	若干年份北京市迁入人口的年龄比例	142
表 4—9	若干年份北京市户籍迁入人口的受教育 程度	143
表 4—10	1949—2010 年北京市外来人口总量变动 一览表	148
表 4—11	若干年份北京市流动人口性别比变动趋势	155
表 4—12	若干年份北京市流动人口年龄结构变动趋势	156
表 4—13	若干年份北京市 6 岁及以上流动人口受教育 状况	158
表 4—14	若干年份北京市流动人口在京滞留 时间分布	159
表 4—15	1949—1982 年北京与我国港澳地区和国外间的 人口迁移	160
表 4—16	1997—2010 年我国港澳台和外国人在京暂住 人口登记情况	161
表 4—17	1997—2010 年北京市我国港澳台和外国人暂住 登记来京原因统计	163
表 5—1	1949—2010 年北京分区县户籍人口	

	分布状况	169
表 5—2	若干年份北京市分区县常住人口 分布变化	172
表 5—3	1949—1959 年北京人口分布变化	175
表 5—4	1960—1969 年北京人口分布变化	176
表 5—5	1970—1979 年北京人口分布变化	177
表 5—6	1980—2005 年北京人口分布变化	178
表 5—7	2006—2010 年北京人口分布变化	179
表 5—8	1949—1957 年北京市常住人口密度	182
表 5—9	1958—1987 年北京市常住人口密度	183
表 5—10	1988—2010 年北京市常住人口密度	184
表 5—11	若干年份北京分区县常住 人口密度	185
表 5—12	1949—2010 年北京户籍人口非农比例的变化	188
表 5—13	1982 年和 1994 年北京市各区县非农业人口 比例情况	189
表 5—14	1949—2010 年北京常住人口中城镇人口比例 的变化	193
表 6—1	1990 年和 2000 年人口普查出生性别比 不同数据比较	203
表 6—2	历次人口普查全国及北京市常住人口出生性别 比及 1973 年北京市户籍人口出生性别比	205
表 6—3	1949—2010 北京市户籍人口和常住人口总 人口性别比变动	206
表 6—4	历次人口普查和 1973 年北京市户籍人口 分年龄组性别比比较	214
表 6—5	五次人口普查北京市常住人口分区县总人口 性别比	215
表 6—6	静态人口年龄结构类型划分标准	220
表 6—7	历次人口普查和 1% 抽样调查北京市和全国 人口年龄结构	221
表 6—8	1990 年、2000 年和 2010 年北京市分区县年龄 结构	224
附表 6—1	1953 年人口普查北京市分性别分年龄人口 及性别比	236
附表 6—2	1964 年人口普查北京市分性别分年龄人口	

当代北京人口

及性别比	239
附表 6—3 1973 年北京市户籍人口分性别分年龄人口 及性别比	242
附表 6—4 1982 年人口普查北京市分性别分年龄人口 及性别比	245
附表 6—5 1990 年人口普查北京市分性别分年龄人口 及性别比	248
附表 6—6 2000 年人口普查北京市分性别分年龄人口 及性别比	251
附表 6—7 2010 年人口普查北京市分性别分年龄人口 及性别比	254

图目录

图 0—1 2001 年北京市行政区划	4
图 1—1 1949—1959 北京市常住人口变动	22
图 1—2 1960—1969 年北京市常住人口变动	27
图 1—3 1970—1979 年北京市常住人口变动	30
图 1—4 1980—1989 年北京市暂住人口与一年以上 流动人口数	35
图 1—5 1990—1999 年北京市流动人口与暂住人口 变动	38
图 1—6 2000—2010 年北京市流动人口和暂住人口变动	41
图 1—7 1949—2010 年北京户籍人口出生率与全国出 生率比较	43
图 1—8 1949—2010 年北京户籍人口死亡率与全国死 亡率比较	44
图 1—9 1949—2010 年北京户籍人口自然增长率与 全国自然增长率比较	44
图 1—10 1949—2010 年北京常住人口、户籍人口和 流动人口变动	45
图 1—11 六次人口普查北京与全国人口增长率比较	46
图 1—12 六次人口普查北京人口占全国人口比重	46
图 2—1 1950—2010 年北京户籍人口出生率与全国 出生率比较	50
图 2—2 1950—1964 年北京户籍人口出生率与全国 出生率比较	51

图 2—3	1965—1990 年北京户籍人口出生率与全国 出生率比较	55
图 2—4	1991—2010 年北京户籍人口出生率和全国 出生率比较	62
图 2—5	1962—2010 年北京城市和农村人口出生率比较	66
图 2—6	1990—2010 年北京常住人口、户籍人口和外来 人口出生人数变动	68
图 2—7	1950 年代至 2010 年北京市与全国总和生育率 比较	73
图 2—8	1950 年代至 2010 年北京育龄妇女分年龄 生育率比较	75
图 2—9	1950 年代至 2010 年北京育龄妇女平均 初育年龄比较	78
图 3—1	1995—2010 年北京市城区户籍人口死亡变化	92
图 3—2	1995—2010 年北京市近郊区户籍人口死亡变化	93
图 3—3	1949—2010 年北京城市婴儿死亡率的历史变化	99
图 3—4	1949—2010 年北京市常住人口死亡率变化	124
图 3—5	1949—2010 年北京市户籍人口死亡率变化	124
图 3—6	1978—2010 年北京市婴儿死亡率变化	126
图 3—7	1949—2010 年北京市不同数据来源的孕产妇死亡率 历史变化	126
图 3—8	1986—2010 年北京市平均预期寿命变化	127
图 4—1	1949—2009 年北京市户籍迁移人口变动	131
图 4—2	1949—2010 北京市流动人口规模变化	149
图 4—3	2000 年北京常住外来人口性别年龄结构	157
图 4—4	2010 年北京常住外来人口性别年龄结构	157
图 5—1	2000—2010 年北京市各街道、乡、镇的人口 增长变化	181
图 5—2	1949—2009 年东城、西城、崇文、宣武户籍 人口比重变化	196
图 5—3	1949—2010 年朝阳、海淀、石景山、丰台户籍 人口比重变化	197
图 5—4	1949—2010 年房山、通州、顺义、昌平、大兴 户籍人口比重变化	197
图 5—5	1949—2010 年门头沟、怀柔、平谷、密云、 延庆户籍人口比重变化	198

当代北京人口

图 5—6	1982—2010 年北京常住人口分布变化	198
图 5—7	1949—2010 年北京常住人口密度变化	199
图 5—8	1960—2010 年北京各区县常住人口密度变化	199
图 5—9	1949—2010 年北京户籍非农业人口比例变化 (按现行区划统计)	200
图 5—10	1949—2010 年北京常住人口城镇人口比例变化	200
图 6—1	历次人口普查全国及北京市常住人口出生 性别比比较	205
图 6—2	1949—2009 年北京市户籍人口和常住人口 性别比变动状况	211
图 6—3	历次人口普查北京市和全国总人口 性别比比较	212
图 6—4	历次人口普查与 1973 年北京市和全国总人口 分年龄组性别比比较	215
图 6—5	首都功能核心区五次人口普查总人口性别比	217
图 6—6	城市功能拓展区五次人口普查总人口性别比	218
图 6—7	城市发展新区五次人口普查总人口性别比	218
图 6—8	生态涵养发展区五次人口普查总人口性别比	219
图 6—9	历次人口普查和 1% 抽样调查北京市 人口年龄结构	221
图 6—10	1990 年、2000 年和 2010 年北京市分区县 少儿人口比例	226
图 6—11	1990 年、2000 年和 2010 年北京市分区县劳动力 人口比例	227
图 6—12	1990 年、2000 年和 2010 年北京市分区县老龄 人口比例	228
图 6—13	历次人口普查和 1973 年 80 岁及以上高龄老人 变动情况	229
图 6—14	1953 年北京人口金字塔	231
图 6—15	1964 年北京人口金字塔	232
图 6—16	1973 年北京人口金字塔	232
图 6—17	1982 年北京人口金字塔	233
图 6—18	1990 年北京人口金字塔	234
图 6—19	2000 年北京人口金字塔	234
图 6—20	2010 年北京人口金字塔	235