

江苏省无锡市

第三次人口普查资料汇编



江苏省无锡市人口普查办公室

1983年11月

江苏省无锡市

第三次人口普查资料汇编



江苏省无锡市人口普查办公室

1983年11月

无锡市第三次人口普查资料分析报告书

第三次全国人口普查资料的出版，将为制订我国人口政策和国民经济、社会发展规划提供重要依据。现根据我市人口普查资料作一简要分析，供有关部门参考。

第一部分：人口的现状与发展

一、人口的现状

一九八二年七月一日零时，全市总人口为812,610人，其中男417,011人，女395,599人，男女人数所占比重分别为51.3%和48.7%。全部人口包括三个城区，一个郊区（含马山办事处），城区人口为558,743人，占总人口68.8%，郊区为253,867人，占总人口31.2%。全市有232,090个家庭户，平均每户3.24人。人口密度每平方公里为3,620人（按陆地面积计算），其中城区为29,101人。

二、人口发展情况

建国以来，随着社会生产力的发展和人口城市化，我市人口也不断增加。这次普查人口与一九四九年相比，共增加32.59万人，增长67%，平均每年递增1.6%。如与五三年第一次人口普查时比较增加了30.11万人，与六四年第二次人口普查时比增加了19.50万人，分别增长了58.9和31.6%。第一次普查后的二十九年平均每年增长1.6%，第二次普查后的十八年平均每年增长1.5%，都低于全国的年人口增长速度。我市人口变动的主要特点是：

1. 自然增长逐步由高到低。解放以来我市人口自然变动经历了由高

到低的过程。三十四年共出生 44.74 万人，其中五十年代出生 17.47 万人，六十年代 14.52 万人，七十年代显著下降，仅出生 7.86 万人，八十年代前三年出生了 3.42 万人。五十年代出生率达 34.10%，其中五七年的第一个生育高峰达 43.5%。六十年代虽有下降，仍高达 23.5%，其中六三年第二个生育高峰达 38.0%。七十年代由于发觉了人口政策的失误，以及高出生率带来的一系列社会、经济问题，开始重视了人口问题和计划生育工作，并及时采取了积极有效的措施，使年平均出生率下降到 12.9%。但由于人口问题的惯性大，因而五十年代和六十年代两次生育高潮给以后的人口发展带来循环影响。五七年前后第一次生育高潮中出生的人，在八十年代初相继进入婚、育龄，因而造成前两年出生率的一个小高峰。我市八二年人口出生率回升到 17.1%。普查资料表明，全部人口中，二十七岁年龄组的人数达 21,597 人，为各年龄组之冠。

由于医疗保健条件的改善，人民健康水平提高，死亡率呈下降趋势，五十年代死亡率高达 9.55%、六十年代为 7.66%、七十年代降为 6.36%、八十年代初期为 5.97%。由此自然增长率也由五十年代的 24.59%，七十年代降为 6.46%。

2. 机械增长情况。建国以后我市人口的机械变动也经历了几次曲折的过程。由于我市比较注意和控制了城市人口的增长，解放后到八二年的三十多年中，迁进迁出仅差进 2.6 万人。其中出现过两次大进大出的现象，第一次是五八年开始的“大跃进”，给招工带来很大盲目性，造成大批农民进城，这一年职工净增 7.3 万人，五八一六〇年三年中城市人口突增 8.94 万人，比原有城市人口增加 21.5%。以后由于国民经济比例严重失调，给国家社会、经济生活带来严重后果，不得不进行调整工作，因而在六十年代初对城市人口和职工进行大批精简，下放农村。六一至六三年的三年中城市人口迁出 7.1 万人。第二次是“文革”期间，“四人帮”倒行逆施，六九年强行下放干部、职工和知青六万多人去农

村。粉碎四人帮后，由于落实政策，下放人员陆续回城。仅七九年一年迁入人口就达9.34万人，这两次人口大迁移，不仅对经济发展造成严重损失，同时造成了许多社会不安定因素，这是两次严重的历史教训。

第二部分：人口年龄结构与性别结构

一、人口年龄构成：

人口年龄基本构成

	第三次人口普查(1982年)		第二次人口普查(1964年)	
	人口数(万人)	比 重(%)	人口数(万人)	比 重(%)
总 人 口 数	81.26	—	61.76	—
总人口中：	—	—	—	—
学龄前儿童(0—6岁)	7.91	9.73	11.63	18.83
学 龄 儿 童(7—11岁)	5.57	6.86	8.92	14.44
青 年(15—25岁)	17.75	21.84	10.45	16.93
兵 源(18—22岁)	8.54	10.51	4.14	6.70
育 龄 妇 女(15—49岁)	22.90	28.18	14.12	22.86
劳动力小计	53.40	65.71	29.94	48.47
男(16—59岁)	28.88	35.53	15.28	24.74
女(16—54岁)	24.52	30.18	14.66	23.73

全市总人口82年比64年增长了31.6%，但学龄前儿童和学龄儿童则减少了7.06万人，下降了34.4%，而青年人口增加了7.29万人，增长69.8%，其中兵源增加4.4万人，增长106.3%，劳动人口增长23.46万人，增长78.4%，这为我市发展工农业生产和科学研究事业提供了充裕的人力资源。育龄妇女人数也比上次普查增加8.78万人，增长78.4%。

二、人口年龄结构由年轻型向中年型过渡。

当前人口学界把人口年龄构成一般分为三种类型：即0—14岁人口比重达到40%以上属“年轻型”，65岁以上人口年龄达10%以上属“年老型”。目前我市人口年龄情况是14岁及以下少年儿童已由六四年

41.24%下降到21.38%，65岁以上由3.76%上升为6.24%，年龄结构由“年轻型”向“中年型”过渡。（见下表）

	0—14岁		15—64岁		65岁及以上	
	人 数 (万人)	比 重 (%)	人 数 (万人)	比 重 (%)	人 数 (万人)	比 重 (%)
第三次普查(82年)	17.38	21.38	58.81	72.38	5.07	6.24
第二次普查(64年)	25.47	41.24	33.96	54.99	2.33	3.76
第一次普查(53年)	18.71	36.68	30.84	60.28	1.60	3.13

三、人口负担系数呈下降趋势

人口负担系数是指0~14岁的少年儿童加上65岁以上的老年人与有劳动力人口数的比例。也就是社会劳动力人口和被抚养人口之比。我市人口负担系数呈下降趋势。

	总 负 担 系 数 %	总负担老年系数 %	负担少年儿童系数 %
第 三 次 普 查	38.17	8.63	29.54
第 二 次 普 查	81.85	6.84	75.01

十八年来，由于青壮年人口迅速增加，劳动人口净增了24.85万人。加之少年儿童人口大幅度减少，因而劳动人口占总人口的比重迅速上升，总负担系数82年比64年下降43.68个百分点。

1964年，每百名劳动人口要负担少年儿童75名，老年人口7名，负担系数较高，而到1982年负担少年儿童减为30名，老年人口增为9名负担人数净减43名。可见，同1964年相比，社会劳动人口负担程度大大减轻了，随着人口结构的转化，少年儿童负担系数将继续下降，老年人口负担系数继续上升。鉴于我市出生人口基本得到控制，平均寿命延长的实际情况，在安排我市国民经济发展计划的同时，必须注意到人口年龄结构的变化，尤其是老年人口比例将会逐步上升，所以对社会福利事业要有相应的考虑，以更好地适应社会主义物质文明和精神文明建设的需

要。

四、人口年龄中位数有所提高

人口年龄中位数由1964年的19.77岁上升到28.83岁，即1964年普查时有半数人的年龄在19.77岁以下，另一半人高于19.77岁，而目前这个中位数已移到28.83岁，也属于“中年型”人口类型。

五、人口性别构成状况。

我市81.26万人中，男性为41.7万人。女性为39.56万人，性比例为105.41（女为100），即每100名女子有105.41名男子，与第二次普查相比，性别比提高了5.37个百分点。目前我市的性别比低于全国的106.3，但高于全省的103.4。

按照自然规律，婴儿的出生性比例在103—107之间为正常现象，根据普查资料，我市婴幼儿性比例三岁组为109.6、二岁组为108.7。一岁组为106.0，性比例较高，而零岁组婴儿性比例为103.2系属正常，说明婴儿性比例近几年逐步下降了。

六、平均期望寿命女比男高4.97岁。

根据一九八一年死亡率和死亡概率分性别通过电子计算机编制了全市寿命表，计算结果：我市人口的平均期望寿命为71.21岁，其中男性68.95岁，女性73.92岁，女性平均期望寿命比男性高4.97岁。

年 龄	死亡概率	尚存人数 (人)	死 亡 数 (人)	生存人年数 (人)	总人年数 (人)	平均期望 寿命(岁)
总 人 口 0 岁	16.11	100,000	1,611	98,792	7,151,422	71.21
男 0 岁	16.98	100,000	1,698	98,726	6,895,006	68.95
女 0 岁	15.17	100,000	1,517	98,862	7,392,562	73.92

第三部分：人口的文化程度

全市拥有小学以上文化程度人口共 646,066 人，占全市总人口的 79.5%，其中具有大学毕业文化程度的人口为 19,140 人，占总人口的 2.4%，大学肄业或在校学生为 5,615 人，占 0.7%，高中为 140,687 人，占 17.3%，初中为 266,363 人，占 32.8%，小学为 214,261 人，占 26.3%。

与第二次人口普查比较，每万人拥有各种文化程度的人数有如下变化：具有大学文化程度的由 148 人上升到 305 人，高中由 555 人上升到 1,731 人，初中由 1,488 人上升到 3,278 人，小学则由 3,785 人下降到 2,637 人。大学文化程度的人数虽有所增加，占总人口的比例也略高于全省水平。但在一个经济比较发达的城市中，远不能适应现代化建设的需要。

文盲、半文盲人口是衡量一个地区文化教育水平的重要标志。我市 12 岁及以上人口中文盲、半文盲达 87,335 人，占 12 岁及以上总人口 12.9%。其中女性为 67,892 人，占整个文盲、半文盲 77.7%；45 岁以上有 77,223 人占 88.4%。这种现象的很大原因是由于旧中国经济文化落后，给我们造成的后果。

第四部分：人口的婚姻状况

我市人口婚姻状况的特点：是成年人口都处于夫妻家庭结构中，丧偶、离婚独居人口所占的比例很小。

全市 15 岁及以上人口有 63.89 万人，未婚占 26.9%，有配偶人数占 66.3%，丧偶人数占 6.31%，离婚人数占 0.5%。

人口按年龄分组的婚姻状况

年 龄 别	15岁及15岁以上 人 口 合 计	未 婚		有 配 偶		丧 偶		离 婚	
		男	女	男	女	男	女	男	女
合 计	638,853	102,359	69,446	215,083	208,292	7,924	32,475	1,957	1,317
15—19岁	79,829	41,753	37,947	30	99	—	—	—	—
20—24岁	79,361	37,046	25,380	4,495	12,427	—	1	3	9
25—29岁	95,765	17,156	4,454	32,183	41,737	28	57	63	87
30—34岁	80,668	3,446	689	39,049	36,925	69	162	180	148
35—39岁	55,529	1,079	208	29,672	23,838	101	248	245	138
40—44岁	47,605	559	101	24,288	21,579	168	508	250	152
45—49岁	45,526	424	106	22,356	20,801	330	1,042	301	166
50—59岁	76,350	453	193	36,348	31,915	1,449	5,081	560	351
60—79岁	71,810	408	336	25,861	18,666	4,934	20,989	353	263
80岁及以上	6,410	35	32	801	305	845	4,387	2	3

1.未婚人口性比例达147.4。

全市15岁及以上未婚人口为17.18万人，其中男性10.24万人，女性6.94万人，性比例为147.4。从各年龄组的性比例看，15—19岁为110、20—24岁为146、25—29岁为385、30—34岁为120，各组均男多于女，而以25—29岁组与20—24岁组男女差异大，这主要是我市外来建筑工及厂企临时工中以男性青年居多之故。

2.女性丧偶比重高于男性

全市丧偶4.04万人，其中女性丧偶3.25万人，占全部丧偶80.4%。从分年龄组丧偶人口的性别比看24—29岁为48.28(女性的配偶死100人，男性配偶死亡48.28人)，30—49岁为33.74，50岁及以上为23.73，女性丧偶比男性为多，也说明女性寿命较男性长。

第五部分：在业人口的行业构成

劳动人口的行业，是根据国民经济的各部门来划分的，是以劳动者所在单位经济活动的性质为依据的，对行业人口的分析，可以反映国民

经济各个部门之间劳动力分配比例，为调整经济结构提供依据。

一、各行业劳动人口的比重

我市各行业劳动人口为 503,262 人，占总人口 61.94%，按国家标准分为十五大类，其分布情况为：

行 业 别	人 数 (人)	比 重 (%)
总 计	503,262	100.00
一、农、林、牧、渔业	39,187	7.79
二、矿业及木材采运业	5,721	1.14
三、电力、煤气、自来水的生产和供应业	2,382	0.47
四、制造业	318,925	63.37
五、地质勘探和普查业	788	0.16
六、建筑业	14,160	2.81
七、交通运输、邮电通信业	24,748	4.92
八、商业、饮食业、物资供销及仓储业	36,772	7.31
九、住宅管理、公用事业管理和居民服务业	10,995	2.18
十、卫生、体育和社会福利事业	8,010	1.59
十一、教育、文化艺术事业	16,288	3.24
十二、科学研究和综合技术服务事业	5,655	1.12
十三、金融、保险业	1,551	0.31
十四、国家机关、政党和群众团体	17,559	3.49
十五、其他行业	521	0.10

从行业人口比重看，我市工业部门（矿业、电力和制造业合计）职工人数最多共计32.70万人，占64.98%，农业生产人口7.79%，两者总计占72.77%，商业饮食服务业城市公用事业管理职工占9.49%。卫生、教育、科研国家机关四个行业职工占9.44%，说明我市物质生产部门职工占在业人口的比重较大，而非物质生产部门职工的比重偏小。根据我市城市规模不断扩大和住宅新区不断增加的现状，必须逐步提高社会服务部门职工的比重，使之与物质生产部门的发展相协调。

二、各行业人口的年龄与性别构成

全市在业人口平均年龄为32.43岁。各行业人口平均年龄依次为：

国家机关、政党和群众团体部门为 38.68 岁，教育文化艺术事业为 36.46 岁，其次是商业、饮食业物资供销仓储业 34.72 岁，卫生、体育和社会福利事业 34.20 岁，农林牧渔业 33.68 岁，建筑业 31.55 岁，平均年龄最低是制造业为 30.82 岁。由于各行业的生产性质不同，机械制造业需要男性人口多些，其性比例为 193.8 (女性为 100)，纺织行业则需要用女性人口多些，其性比例为 51.7 (女性为 100)。

三、人口行业构成与国民经济总产值的行业分配

在行业的十五大类中 1—8 类为物质生产部门，其在业人口为 442,683 人，占整个在业人口的 88%。八二年我市国民经济总产值为 523,288 万元，其中工业为 446,967 万元、农业为 24,624 万元、建筑业为 24,146 万元，运输邮电业为 7,704 万元、商业为 19,847 万元，根据人口普查资料各物质生产部门人均创造的社会总产值为 11,821 元，其中工业为 13,668 元、农业为 6,284 元、建筑业为 16,153 元、运输邮电业为 3,113 元、商业为 5,397 元。

第六部分：在业人口的职业构成

对职业构成的分析，可以表明各类人员社会分工的情况，为合理分配、使用 and 培训劳动力提供依据。根据普查项目，在业人口的职业分为八大类，各类职业所占的比重及年龄构成情况如表。

由于我市工业基础和技术水平较高，因而各类职业人口中生产及运输工人占第一位达 59.70%，各类专业技术人员占 11.54%，比重较大。商业和服务两职业工作人员占 12%。

在业人口文化程度状况是：我市每千名职工中具有大学文化程度为 39 名、高中程度 243 名、初中程度 440 名、小学程度 219 名。从分职业的八大类看，具有大学文化程度的人口分布主要集中在各类专业技术人员

员，国家机关、党群组织、企事业单位负责人及行政办事人员三类中，共 17,683 人，占全部大学文化程度人口的90.95%，占本部门工作人员总数的16.6%。生产、运输工人中大学文化程度的人口仅占0.35%。商业、服务工作人员中仅占0.24%，农林牧渔劳动者（主要是农民）仅占0.06%。

职 业 别	在 业 人 口 合 计	各类职业 占在业人 口比重%	15~29岁 所占比重 %	30~54岁 所占比重 %	55岁以上 所占比重 %	平 均 年 龄
总 计	503,262	100.00	44.80	49.80	6.12	32.12
1.各类专业技术人员	58,065	11.54	27.57	65.90	6.53	35.06
2.国家机关党群组织企 事业单位负责人	27,726	5.51	6.86	78.94	14.20	39.75
3.办事人员和有关人员	20,724	4.12	30.30	61.27	8.43	34.90
4.商业工作人员	19,880	3.95	32.71	57.27	10.02	34.74
5.服务性工作人员	40,515	8.05	29.43	54.90	15.67	36.73
6.农、林、牧、渔劳动 者	33,900	6.73	40.98	48.25	10.77	33.55
7.生产工人运输工人和 有关人员	300,453	59.70	54.54	42.39	3.07	29.73
8.不便分类的其他劳动 者	1,999	0.40	74.19	21.26	4.55	26.27

第七部分：各民族组成

全市共有19个民族（含外国人加入中国籍4人），以汉族居多，共 811,569人，占总人口的99.87%。少数民族18个，共 1,041 人，占总人口的0.13%，少数民族比1964年普查中增加了藏族、壮族、维吾尔族、土家族、傣族、赫哲族、彝族等10个族，少数民族人口增加了 363 人，增长34.87%，其中回族增长 65.87%、苗族增长 45.45%、满族增长 85.19%。

汇 编 说 明

我市第三次人口普查资料的机器汇总工作，于一九八三年七月全部完成。根据国务院人口普查领导小组办公室的统一要求，继《无锡市第三次人口普查手工汇总资料汇编》之后，又编印了《无锡市第三次人口普查机器汇总资料汇编》。这本汇编是整个第三次人口普查最完整的资料。两本汇编的内容不同，手工汇总资料汇编项目比较简单，但地区分得较细；机器汇总资料汇编内容全面，很多项目进行了交叉分组，但地区分得较粗。现将有关问题说明如下。

一、这两本资料汇编，由于汇总的方法不同，所以个别指标的数字有些出入，均以本资料为准。

二、汇编中所有表种、格式、项目、指标都是按照机器汇总统一规定排列，个别指标结构比重由于四舍五入关系加总之后不等于总计。

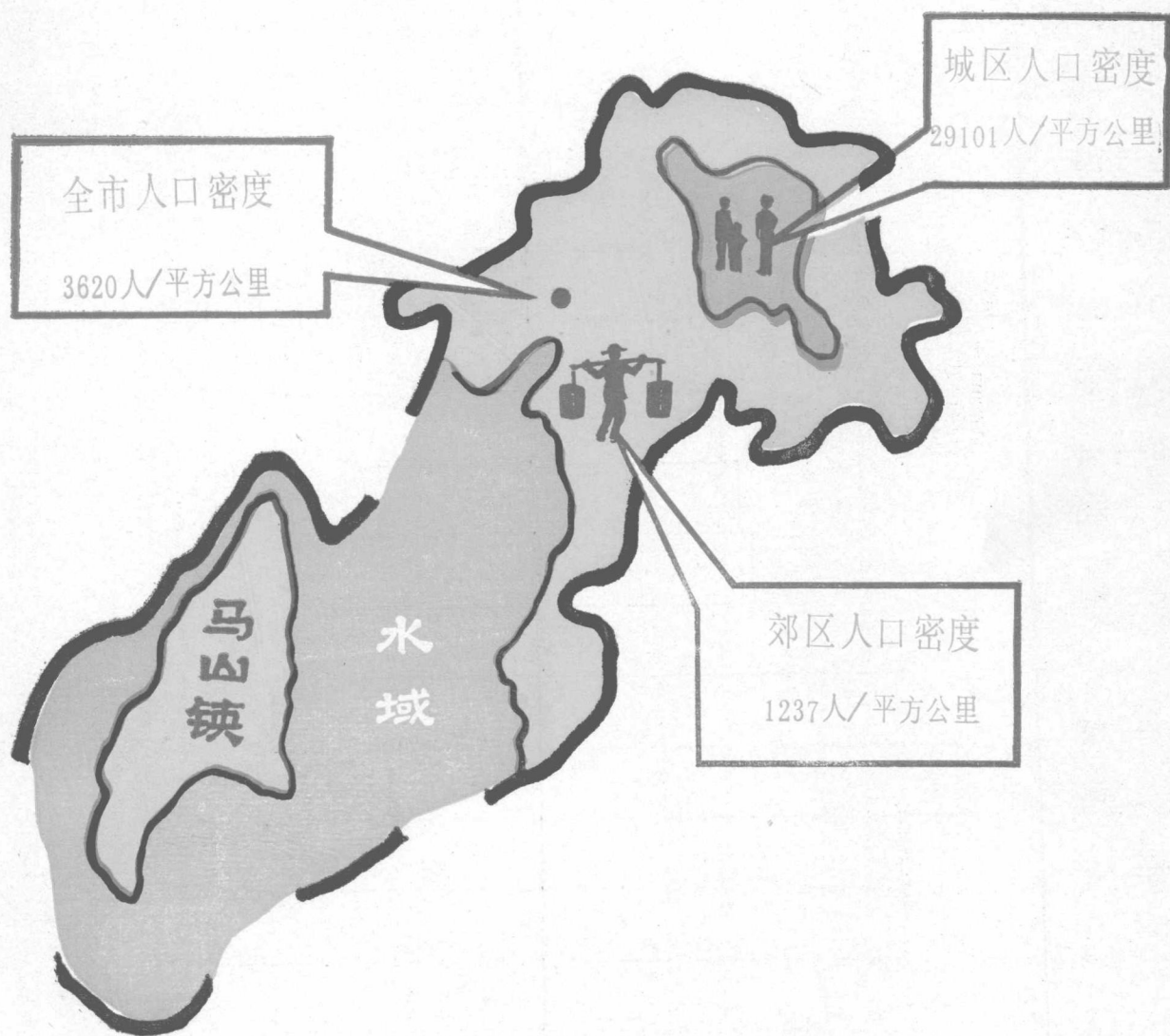
三、在目录中第二卷人口地区分布部分，由于机器汇总只反映全省资料，故我市部份从略。

由于我们编辑水平有限，汇编中可能存在一些不足之处，诚望提出宝贵意见。

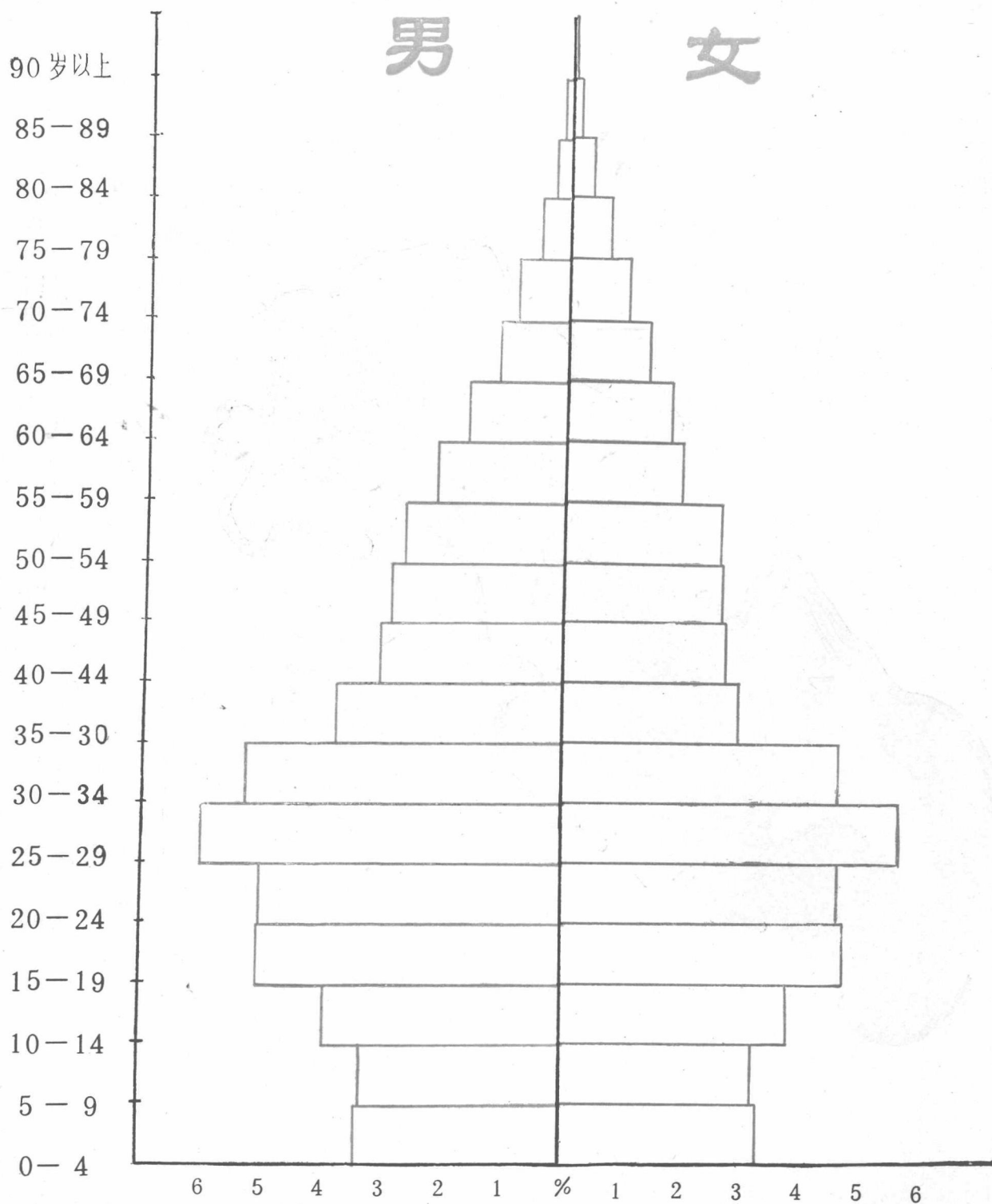
无锡市人口普查办公室

1983 年 11 月

全市人口密度



人口年龄结构金字塔



全市各种文化程度的人口结构

