

宁波市外来流动人口特征及其变化趋势

——基于第5、第6次全国人口普查资料的分析

袁麒麟¹, 李加林^{1,2*}, 徐凉慧¹, 曹罗丹¹, 王明月¹

(1. 宁波大学 建筑工程与环境学院, 浙江 宁波 315211;

2. 宁波大学 浙江省海洋文化与经济研究中心, 浙江 宁波 315211)

摘要: 利用 Excel、ArcGIS 软件分析宁波第5次和第6次全国人口普查时期的外来流动人口的结构变化趋势、流动人口来源地和现住地变化趋势以及人口迁移流动原因。结果表明: (1)从数量上看, 宁波流动人口数量呈现不断增多的趋势; 从年龄构成看, 流动人口儿童比重逐步上升, 流动人口以青壮年为主; 从文化构成看, 宁波流动人口整体文化程度逐步下降。 (2)宁波省外流动人口比重大幅增加, 且现住地呈现出由老三区向外围扩散的趋势。 (3)大量的工作岗位, 较高的报酬以及较低门槛的制造业和批发零售业需要大量的劳动力是外来人口来宁波务工经商的重要原因。

关键词: 流动人口; 结构特征; 变化趋势; 宁波

中图分类号: C921.2; C921.3

文献标志码: A

文章编号: 1001-5132 (2014) 02-0121-04

人口流动是改革开放以来中国经济社会发展在人口领域的重要体现。流动人口作为最活跃的生产要素推动了经济社会的高速发展, 且带来了劳动力的行业和职业构成、人口的城乡分布、社会的阶层结构、人们生活方式和价值观念等的变迁^[1]。了解和掌握流动人口的特征对于制定城乡发展战略, 促进社会经济稳定发展具有重要意义^[2]。

宁波作为我国首批沿海对外开放城市、计划单列市和副省级城市, 其社会经济的快速发展吸引着全国各地相当规模的外来人口流入。第6次人口普查数据显示, 2010年宁波市流动人口分布范围广, 流动量大, 特别是全市外来流动人口多达228.85万人, 占全部常住人口的30.09%, 与第5次人口普查时期相比共增加了135万人, 增长率为168.80%, 年平均增加13.50万人。庞大的外来流动人口及其迅速增长的趋势对宁波的社会经济发展带来了正负双方面的影响, 引起了宁波市人口管理部门的高度关注。

第6次全国人口普查包括我国过去10年人口

总量、人口结构、人口流动、人口分布和人口城镇化等多方面数据, 目前这方面的研究相对较少。邹湘江^[3]基于“六普”数据, 研究了我国人口流动与分布特征; 郭志仪等^[4]则基于第6次普查数据探讨了甘肃省流动人口的结构特征。笔者拟基于宁波第5次与第6次人口普查数据, 以宁波市的县(县级市、区)为基本行政单元, 采用人口社会学的研究方法, 研究宁波市外来流动人口特征及其变化趋势, 探讨宁波外来流动人口的来源地与现住地, 揭示人口迁移流动的原因及其变化趋势, 为宁波市制定合理的流动人口管理政策提供参考。

1 外来流动人口的结构特征

1.1 外来流动人口的数量及变化趋势

第6次人口普查资料显示, 2010年宁波市常住人口为760.6万人, 与2000年相比增加了164.3万人, 增长率为27.56%, 年平均增加16.4万人, 年均增长2.46%。2010年户籍人口为574.7万人, 与2000年相比增加了33.1万人, 增长率为6.1%。2010

收稿日期: 2013-05-13.

宁波大学学报(理工版) 网址: <http://journal.lg.nbu.edu.cn/>

基金项目: 宁波市第六次人口普查资料开发利用课题。

第一作者: 袁麒麟 (1989—), 男, 浙江舟山人, 在读硕士研究生, 主要研究方向: 人文地理. E-mail: yqx358@163.com

*通信作者: 李加林 (1973—), 男, 浙江台州人, 博导/教授, 主要研究方向: 海岸带资源环境. E-mail: nbj2001@163.com

年全市外来流动人口 228.8 万人, 其中省外流入宁波的人口为 198.3 万人, 占总外来人口的 86.67%, 比 2000 年的 135 万增加了近 1 倍. 2010 年外来流动人口数与户籍数之比达到 1:2.5, 远远超过 2000 年两者之比 1:4.0. 因此, 从总体变化趋势看, 宁波市呈现出外来流动人口不断增多的趋势.

1.2 外来流动人口的年龄构成及变化趋势

对比第 5 次和第 6 次全国人口普查数据(图 1), 外来流动人口中, 儿童人口逐步增多, 2010 年全市 0~9 岁的外来流动人口为 16.7 万人, 占全部外来人口的比重为 7.29%, 比 2000 年的 6.02% 提高了 1.27 个百分点. 这表明成年人口携带儿童(子女)来宁波或在宁波生育子女并将子女留在身边抚养的比重在不断提高, 这与宁波市对外来幼儿的入学、医疗配套等政策的逐步到位有一定的关系. 出于亲情、幼儿教育等原因, 父母更愿意将子女留在身边.

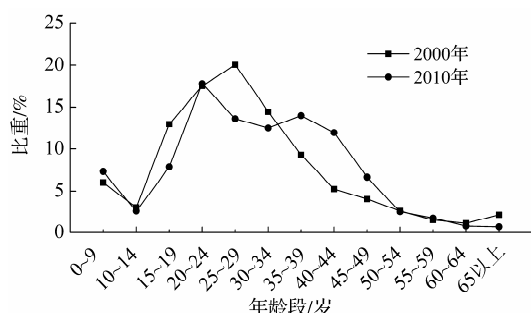


图1 2000年和2010年外来流动人口年龄构成比重

第6次全国人口普查数据显示, 宁波 15~59 岁的外来流动人口为 202.8 万人, 占总流动人口的 88.59%, 其中 20~44 岁的青壮年人口为 159.9 万人, 占总流动人口的比重高达 69.88%. 2000~2010 年, 以劳动年龄人口为主的人口的迅速流入, 促使宁波市劳动年龄人口比重上升较快. 由于流动人口中大量年轻人涌入, 一部分成为常住人口, 在一定程度上缓解了近年来宁波人口老龄化逐渐加剧的趋势. 2010 年常住人口中, 宁波市 65 岁及以上的老年人口共有 65.5 万人, 占全市常住人口的 8.61%, 与 2000 年时的 8.75% 相比, 下降了 0.14 个百分点.

表1 2000、2010年宁波市常住人口和流动人口文化程度构成

人口类型	大专及以上		高中		初中		小学		文盲半文盲	
	2000年	2010年	2000年	2010年	2000年	2010年	2000年	2010年	2000年	2010年
常住人口/%	3.66	10.85	12.51	14.38	36.52	39.73	38.93	30.52	8.38	4.52
流动人口/%	9.21	6.75	17.49	9.58	43.22	53.49	26.48	28.27	3.60	1.91

1.3 外来流动人口的文化构成及变化趋势

根据资料整理可得宁波市常住人口和外来流动人口文化程度构成(表 1). 由表 1 可知, 宁波的流动人口文化程度的构成基本呈正态分布, 以初中文化程度者居多, 2000 年和 2010 年分别占总流动人口数的 43.22% 和 53.49%. 以它为中心, 随着文化程度的升高和降低, 比重逐渐降低. 为进一步明确社会对流动人口文化程度的选择特性, 把流动人口的文化构成与宁波常住人口的文化程度构成进行了对比, 发现流动人口的文化程度构成与宁波常住人口的文化程度构成有很大的差别.

宁波市常住人口文化构成, 2000 年以小学文化程度人口的 38.93% 为峰值, 初中及以上文化程度人口占 52.69%, 呈明显的负偏; 2010 年以初中文化程度的 39.73% 为峰值, 初中及以上文化程度者占 64.96%, 基本呈正态分布. 可以看出, 在 10 年间宁波常住人口受教育程度有明显提高.

宁波市外来流动人口文化构成, 2010 年与 2000 年相比, 宁波的流动人口的文化程度逐步提高, 但总体形势不容乐观(表 1). 其中初中及以下人口比重合计为 83.67%, 仍占绝大多数, 且比全市常住人口的同等文化程度的比重高出 8.9 个百分点. 可见, 2010 年流动人口的整体素质要大大低于全市平均水平. 高学历的流动人口虽然在逐年增加, 但是大专及以上学历人口比重依然较低, 仅占流动人口总量的 6.75%, 且低于 2000 年的 9.21%. 结合宁波市社会经济发展需要大量外来务工人员的现状以及 2 次普查数据对比分析, 更多的外来人口, 特别是低文化程度的外来人口将会大量涌入宁波.

2 外来流动人口的来源地与现驻地

2.1 外来流动人口的来源地分布及变化趋势

2010 年宁波市外来流动人口为 228.8 万人, 其中来源于省外的流动人口共 198.3 万人, 占总流动人口的 86.67%. 而 2000 年, 宁波市外流动人口

135.6万人,其中来源于省外人口为61.2万人,占45.14%。与2000年相比,2010年流动人口不仅表现为数量的大幅增加,而且省外流动人口的比重也大幅增加,占外来人口的绝大部分。

宁波市省外流入人口遍及全国各省、市、自治区,却相对集中,2000年主要是来自安徽、四川、江西和贵州4个人口稠密、经济相对落后且距离浙江相对较近的省份,合计占省外流入人口的73.26%。2010年,宁波省外流入人口的来源在全国范围有分散化趋势,主要来自安徽、四川、贵州、江西和河南,5个省合计占省外流动人口的69.98%,略低于2000年来自安徽、四川、江西和贵州4个省的流动人口比重。这表明宁波对于外来人口的吸引力度在全国范围内逐渐增强。

2.2 外来流动人口的现住地分布及变化趋势

2000年宁波外来流动人口数量以慈溪、鄞州、海曙和江东4个县(市、区)最多,分别为27.6万人、23.8万人、14.1万人和12.1万人,占总外来流动人口比重的20.36%、17.60%、10.42%和8.93%。从经济和就业看,离市区较近,经济相对发达的地区是外来人口聚集之地,慈溪等4个县(市、区)经济发达,就业机会多,生活设施相对便利,成为外来人口的首选之地。

不同的是,2010年宁波外来流动人口中选择居住于鄞州区的人数最多,共有54.3万人,比重较2000年有显著提高,占全市外来人口总量的23.74%。

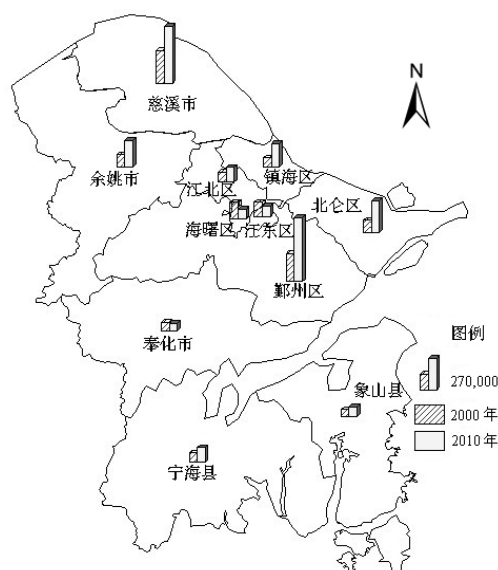


图2 2000年和2010年外来人口现住地人口数量分布

其中,省外流动人口就有41.7万人,占宁波市省外流动人口总量的21.04%;市外流动人口居住人数位居第二、三位的分别是慈溪、北仑。

2010年宁波老三区(海曙、江东、江北)的外来流动人口所占比重之和与2000年比少了12.31个百分点,仅占13.05%。2010年流动人口居住地相对集中分布于鄞州、慈溪、北仑、余姚、镇海(图2),且这5个区域流动人口所占比重之和比2000年增加了16.29个百分点,可以看出宁波外来流动人口在宁波的分布情况呈现出由宁波老城区向四周转移的趋势。

3 宁波外来流动人口的迁移流动原因分析

3.1 宁波外来流动人口结构特征变化的原因

2000年和2010年宁波外来流动人口中以务工经商为目的的经济型流动人口最多,务工经商为宁波市流动人口迁移流入的首要原因。宁波作为沿海经济发达地区,能提供大量商机和就业岗位,吸引大量外来人口到宁波打工以及创业。来宁波的外来人口年龄主要集中在22~44岁(图1),因为这部分人群具有冒险精神和开拓精神,更富有迁移性,并且身强力壮,能从事一些本地人不愿从事的服务行业或需要体力的行业(如保姆、搬运工),他们来到宁波能获得超过在迁出地几倍的收入。但同时这部分人群多数未受过高等教育,甚至未完成义务教育。2010年宁波未完成义务教育的外来人口占总流动人口的30.18%。与2000年相比,流动人口总体文化程度呈现倒退趋势(图3)。

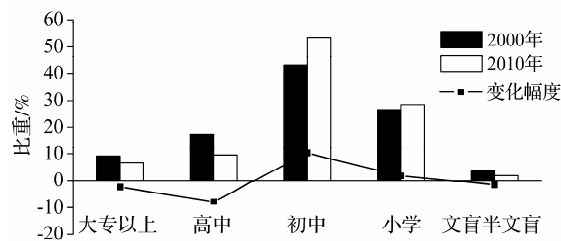


图3 2000年和2010年外来流动人口文化构成

这与宁波市经济增长主要来自二、三产业不无关系。据宁波市统计局公布的2010年宁波市经济社会发展情况数据,二、三产业国民生产总值比重分别占宁波市的55.6%和40.15%。宁波二、三产业中特别是制造业、批发零售业、建筑业等行业需要

大量的劳动力,但是这些行业的门槛要求较低,收入相对较高,因此吸引了大量的文化程度较低的外来人口来宁波务工经商。

3.2 宁波外来流动人口来源地、现住地变化原因

宁波外来流动人口来源地分布范围变广。从大环境来看,2000~2010年宁波港口建设力度加大,城市形象塑造全面开展,宁波将秉承“港通天下,书藏古今”的理念,打造一座更美好的海滨城市。从外来人口内部看,部分宁波外来务工人员,在宁波地区得到了较为满意的工作,获得了较为理想的报酬,回到老家进行了一定的宣传。因此近年来,宁波的知名度逐步提升。

与2000年相比,2010年宁波外来流动人口居住地逐渐向老三区以外地区扩散,这与宁波市大力发展制造业有着密切关系。据第6次人口普查数据,外来人口中从业人员人数最多的行业是制造业,占有外来从业人口的63.54%。鄞州、慈溪、北仑、余姚、镇海等地企业工厂众多,就业面较广,收入水平与消费水平较为合理,福利待遇也比较理想,因此这些地区吸引了更多的外来人口。

4 结论

(1) 2000~2010年,宁波全市外来流动人口数

量呈现不断增多的趋势。宁波对流动人口具有选择性,以青壮年居多,这些年轻外来人口的涌入,给宁波市注入了活力。但也应该看到,来到宁波的流动人口文化程度未增反退,从城市的长远发展看,这是需要密切关注的因素。

(2) 宁波外来人口在全国分布范围更大,外来流动人口现住地分布特征也折射出了宁波这10年来经济主要发展方向,外来人口居住地分布呈现为由老三区向周围县、区扩散的趋势。

(3) 宁波的企业工厂为外来务工人员提供了宽阔的就业环境。宁波物流业发达,海运便利,为产品运输提供了便利条件;并且宁波的城市形象不断提升。因此,宁波有极大的潜力吸引更多的外来人口来宁波务工经商。

参考文献:

- [1] 段成荣,杨舸,张斐,等.改革开放以来我国流动人口变动的九大趋势[J].人口研究,2008,32(6):30-43.
- [2] 仲雷.流动人口对常熟社会经济发展影响及其对策研究[D].上海:上海交通大学,2007.
- [3] 邹湘江.基于“六普”数据的我国人口流动与分布分析[J].人口与经济,2011,32(6):23-33.
- [4] 郭志仪,刘红亮.甘肃省流动人口的结构特征——基于六普数据的分析[J].西北人口,2013,34(1):63-66.

Characteristics and Change Tendency of the Migrants Population in Ningbo: Analysis Based on the Fifth and Sixth Population Census

YUAN Qi-xiang¹, LI Jia-lin^{1,2*}, XU Liang-hui¹, CAO Luo-dan¹, WANG Ming-yue¹

(1. Faculty of Architectural, Civil Engineering and Environment, Ningbo University, Ningbo 315211, China;

2. Marine Culture and Economic Research Center of Zhejiang Province, Ningbo University, Ningbo 315211, China)

Abstract: Using Excel and ArcGIS, the structure change tendency, the origin and current inhabitation change tendency, and the causes of migration in Ningbo are analyzed on the basis of the results from the fifth and sixth national population census. The results support the following points: (1) Migrant population in Ningbo is on the rise; the youngsters in population are gradually taking larger proportion and taking lead in growth; the overall education level of the migrant population is on the decline. (2) The influx of the non-Zhejiang-native migrants has increased dramatically, and the inhabitation shows the trend of moving from Ningbo city to peripheral areas. (3) Labor-intensive sectors are the main employment factor attracting the migrants to settle in Ningbo.

Key words: migrant population; structure characteristics; change tendency; Ningbo

(责任编辑 史小丽)