



海南人口与 社会发展研究

研究

海南省统计局 编
海南省1%人口抽样调查领导小组办公室

海南人口与社会发展研究

海 南 省 统 计 局
海南省 1%人口抽样调查领导小组办公室 编

《海南人口与社会发展研究》

编委会

主 编:符国瑄

副主编:冯月花 程少林

编 委:符国瑄 冯月花 程少林 李建中 唐 泽

邢 炜 蔡展能 柯景华 唐忠民 俞祥初

编辑部工作人员:

陈翠青 曾德立 陈灿宇 陈崇辉 林潮明

前 言

在国民经济和社会发展中,人口是最基本、最重要的国情,也是最重要的省情、民情。近几年是我国全面建设小康社会的关键时期,也是海南全面发展经济和建设和谐社会的重要阶段。在这关键而重要的历史时期,海南人口发展步入了良性的运行轨道,呈现出人口总量低速增长,人口素质持续提高,城镇化不断加快,人民生活水平得到进一步的提高。

通过 2005 年 1%人口抽样调查,获取了丰富的人口调查资料,是我们研究人口问题,了解民情,有效配置人口资源,安排人民生活所必需的基础性资料。本书收集了 14 篇全省 2005 年 1%人口抽样调查优秀课题,及 11 篇近几年人口、劳动力、文化、两纲统计等方面的统计分析报告。这些课题的选题包括党政领导关心的问题、人民群众关注的问题,本书各篇分析报告旨在用数据说话,一些研究成果获得了党政领导和社会各界的较高评价,值得参阅,其中有 14 篇分析报告获得省领导的批示,有 8 篇分析报告在全省第二、三届统计论文评比中获奖。

由于时间仓促,水平有限,书中疏漏和不妥之处在所难免,恳请各位读者批评指正。

内部资料,未经允许,请勿公开使用。

编 者

2007 年 10 月

目 录

第一部分 2005 年 1%人口抽样调查课题

低增长期:人口问题务必引起足够重视·····	3
第四次生育高峰来临 人口问题务必引起重视·····	14
治理出生人口性别比偏高工作成效评估及对策研究·····	27
人口老龄化:“银色经济”袭向海南·····	38
海南义务教育的现状与对策研究·····	49
面对就业压力 如何缓解矛盾·····	56
失业群体:不容忽视的不安定问题·····	78
人口红利:经济增长的战略机遇期·····	87
海南人口增长与经济发展研究·····	97
着力改善民居条件 全面推进小康建设·····	106
海南婚姻状况及结构变化特征研究·····	121
海南少数民族人口发展现状及问题研究·····	141
海南城镇化水平研究·····	152
2005 年海口市人口发展状况·····	164

第二部分 近年人口与社会分析报告

海南人口:增长稳中有降 总体文化提高·····	171
海南人口:步入低自然增长期·····	180
从就业弹性系数看海南就业趋势·····	189
结构调整:解决海南农村就业的根本途径·····	198
直面就业市场:七成居民担忧失业·····	212
关注失业群体 加大就业工作力度·····	216
海南职工平均工资快速增长 在全国位次提升·····	223
经济增长人民受惠:“十五”海南职工工资翻番·····	235
激活文化产业市场 促进经济社会发展·····	241
妇女儿童事业新发展 实现规划目标尚需努力·····	257
海南省妇女儿童发展状况中期监测报告·····	266

第一 部 分

2005 年 1% 人口抽样调查课题

第二章 日本經濟的變遷
一、戰前日本經濟的變遷
二、戰後日本經濟的變遷
三、日本經濟的變遷與國際經濟的變遷

策一略

2002年11月11日出版

低增长期:人口问题务必 引起足够重视

— 2005 年海南省 1%人口抽样调查报告

陈翠青

在国民经济和社会发展中,人口问题关系民生。“十五”时期是我国全面建设小康社会的关键时期,也是海南全面发展经济建设和和谐社会的重要阶段。在这关键而重要的历史时期,海南人口发展步入了良性的运行轨道,呈现出人口总量低速增长、人口素质不断提高的态势。了解海南人口发展的实际情况是制定切实可行的控制人口发展政策的根本,这直接关系到我省国民经济和人民生活水平的稳步提高。本文根据 2005 年全国 1%人口抽样调查资料,对海南人口发展的趋势、性别比、年龄结构、民族、受教育状况及家庭规模等情况作以下简要分析。

一、“十五”人口总量低速增长,“十一五”人口控制工作任重而道远

进入新世纪,海南省计划生育工作提出“三年打基础、五年上水平”的工作思路,继续加大人口控制工作力度,全省人口总量的增长呈现进一步放慢的趋势,自然增长率由上世纪 90 年代的两位数增长降为一位数增长,人口出生率和自然增长率均为建省以来的最低水平(见表 1)。“十五”期间,我省人口总量继续增加,增长速度呈缓慢下降的趋势。据 2005 年 1%人口抽样调查数据推算,2005 年末,全省常住人口达 828.00 万人,比 2000 年末增加



39.95 万人, 平均每年增加 7.99 万人, 年均增长率为 0.99%, 比“九五”期间的年均增长速度低 0.73 个百分点, 但与全国同期相比高 0.36 个百分点。人口自然增长率持续下降, 在 2005 年我省出生人口为 12.13 万人, 出生率为 14.65‰, 死亡人口 4.74 万人, 死亡率为 5.72‰, 全年出生死亡相抵自然净增加人口 7.39 万人, 自然增长率为 8.93‰; 与 2000 年相比人口出生率下降 1.02 个百分点, 自然增长率下降 0.94 个百分点。

表 1 建省后海南人口自然增长情况

年 份	年末常住人口	出生率	死亡率	自然增长率
1990	662.77	24.88	6.26	18.00
1991	674.13	23.03	5.99	17.04
1992	686.40	21.35	6.07	15.28
1993	701.00	21.01	5.26	15.75
1994	711.39	20.77	6.29	14.48
1995	723.79	20.12	5.61	14.51
1996	734.14	20.08	5.88	14.20
1997	743.00	19.18	5.62	13.56
1998	752.82	18.48	5.56	12.92
1999	761.93	17.26	5.23	12.00
2000	788.05	15.67	5.80	9.87
2001	795.55	15.23	5.76	9.47
2002	803.13	15.20	5.72	9.48
2003	810.52	14.68	5.52	9.16
2004	817.83	14.77	5.79	8.98
2005	828.00	14.65	5.72	8.93

数据来源: 根据海南历年人口变动情况抽样调查资料推算。

“十一五”期间, 我省人口将步入第四次生育高峰期, 受上世

纪 80 年代第三次生育高峰的影响,育龄旺盛期妇女人数增加,人口控制工作难度显著增大,实现“十一五”人口控制目标需要做出更大的努力。

二、城镇化进程加快,城镇化人口问题开始显现

城镇化水平是反映一个地区现代化程度的重要标志,且推进城镇化是解决“三农”问题的根本出路。“十五”时期,我省紧密结合实际,把加大城市建设力度、优化城市功能作为加快城市化进程的重要措施来抓,城镇规模不断扩大,城镇人口也有了较大增长,人口空间分布日趋合理,推进了海南城镇化的进程。据 2005 年 1% 人口抽样调查资料显示,我省人口城镇化率由 2000 年的 40.11% 上升到 45.20%,比全国高 2.2 个百分点,五年间年均增长 1.02 个百分点。我省城镇化水平的提高也表现在农业产值和农业人口比重持续下降。2000 年末我省的农业人口(户籍人口)占总人口的 74.13%,到了 2005 年末降为 61.69%;农业增加值在 2000 年时比重为 36.5%,到了 2005 年降为 34.0%。

城镇化进程加快,促进了经济的发展,加快了全省全面建设小康社会的步伐,但同时也给城镇的就业、社会治安、计划生育工作带来一些问题,对城镇的基础设施和资源环境带来较大压力。

三、降低出生人口性别比工作卓有成效,但低年龄组性别比依然偏高

“十五”期间,我省总人口性别比有所下降,少儿人口性别比偏高,老年人口性别比波动上升(见表 2)。据 2005 年 1% 人口抽样调查数据推算,2005 年末在全省常住人口中,男性人口有 434.62 万人,占总人口的 52.49%,女性人口有 393.38 万人,占 47.51%,性别比为 110.46(即每 100 名女性人口,相对有 110.46 名男性),与 2000 年的 112.54 相比,下降了 2.08 个百分点。从图 1(以女性为 100)可清晰显示,2005 年我省少儿人口中,受前几年出生婴儿

性别偏高影响，性别比为 126.26，高出总人口性别比 15.8 个百分点，比 2000 年上升了 3.55 个百分点；全省老年人口中，性别比为 86.82，比总人口性别比低 23.64 个百分点，总趋势呈上升状态，比 2000 年高 3.19 个百分点。

图 1 2005 年分年龄段人口性别比(%)

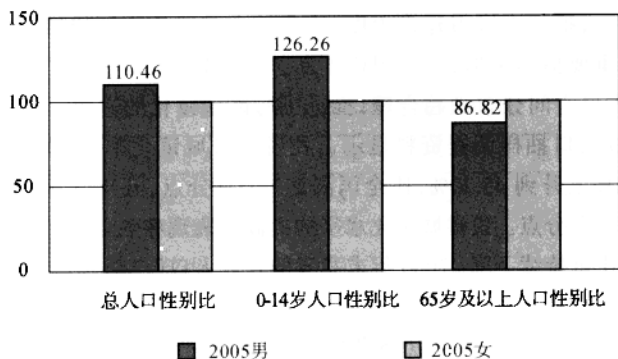


表 2 人口性别比

单位：%

年份	总人口性别比	0-14岁人口性别比	65岁及以上人口性别比
2000	112.54	122.71	83.63
2001	111.51	126.06	83.34
2002	110.08	123.98	85.17
2003	113.33	134.28	87.81
2004	109.07	126.42	87.09
2005	110.46	126.26	86.82

数据来源：根据海南历年人口变动情况抽样调查资料推算。

据全国第五次人口普查显示,2000年海南省出生婴儿性别比高达135.64,比全国平均水平122.9高12.74个百分点,当时高居全国首位。近几年来,在省委、省政府的高度重视和统一部署下,各市县和各有关部门加大整治力度,我省综合治理出生人口性别比偏高的势头得到有效遏制。2005年我省出生婴儿性别比为121.97,比2000年下降了13.67个百分点。但与正常的103—107还有十多个点的偏高,可见我省降低出生人口性别比的任务非常艰巨。“十五”时期,虽说我省的出生人口性别比有所下降,但仍属偏高水平,已使少年儿童的性别比超出了正常范围,远高于全国的平均水平。随着时间的推移,必将影响我省未来的人口结构,在这批人到达婚育年龄时会产生婚姻挤压现象,并可能由此产生一系列的社会问题,应引起有关部门和社会各界的重视。

四、劳动力供给充足,负担较轻,但人口老龄化程度加快

近几年,我省劳动年龄人口数占总人口的比重均超过六成,老年人口占总人口的比重呈上升趋势,且老龄化增速快于总人口的增长(见表3)。据2005年1%人口抽样调查数据推算,2005年末我省劳动年龄人口(15—64岁)为561.14万人,占总人口的67.77%,比2000年增加了42.39万人,年均增长1.58%,比重上升了1.94个百分点。劳动年龄人口不断增加,社会负担相对较轻,丰富的劳动力资源为经济和社会全面发展创造了良好的机遇,但同时也带来巨大的就业压力。并且,随着时间的推移,劳动年龄人口比重将下降,老年人口比重上升,社会负担、家庭负担将提高。从“十五”期间老年人口增长速度来看,我省老年人口增长明显快于同期总人口的增长速度,呈现出人口老龄化进程不断加快的特征。2000年末65岁及以上的老年人口为53.12万人,到2005年末增加到70.88万人,五年间增加了17.76万人,年均增长5.94%,且比重由6.74%上升为8.56%;“十五”期间,我省总人口仅增长了



5.07%，而 65 岁及以上的老年人口却增长了 33.43%，老年人口的增长幅度大大高于总人口的增长幅度。

表 3 显示，“十五”时期，在年龄构成中，我省人口总负担系数在五成左右，需负担的少儿人口呈下降趋势，而负担的老年人口呈上升趋势。“十五”期间，总负担系数变化不是很大，由 2000 年的 51.63% 降为 2005 年的 47.56%，减少了 4.07 个百分点，少年儿童（0—14 岁）负担系数为 34.96%，比 2000 年下降了 6.69 个百分点，老年人口负担系数为 12.60%，上升了 2.62 个百分点，老少比也由 2000 年的 24.57（即每 100 名少儿人口中，相对有 24.57 名老人）上升为 2005 年的 36.05。

这些数据显示了在老年人口比例达到较高水平之前，将形成一个劳动力资源相对比较丰富，少儿与老年抚养负担均相对较轻，对经济发展十分有利的黄金时期，但人口年龄结构老化的内在潜力，致使全省人口老龄化程度将不断加深。

表 3 劳动年龄人口、老年人口和负担系数

单位：万人、%

	2000年	2001年	2002年	2003年	2004年	2005年
总人口	788.05	795.55	803.13	810.52	817.83	828.00
1、劳动年龄人口	518.75	521.09	535.45	551.82	560.90	561.14
占总人口的比重	65.83	65.50	66.67	68.08	68.58	67.77
2、65岁及以上人口	53.12	59.42	60.88	63.40	61.48	70.71
占总人口的比重	6.74	7.47	7.58	7.82	7.52	8.54
3、负担少儿系数	41.65	41.26	38.62	35.39	34.85	34.96
负担老年系数	9.98	11.40	11.37	11.49	10.96	12.60

数据来源：根据海南历年人口变动情况抽样调查资料推算。

五、少数民族人口增长较快,但少数民族经济社会发展水平相对滞后

“十五”时期我省少数民族人口的增长速度快于汉族,且在常住人口中占的比重明显高于全国水平。据 2005 年 1%人口抽样调查资料推算,我省年末常住人口中,汉族人口有 680.86 万人,占 82.23%;少数民族人口达到 147.14 万人,占 17.77%,比同期全国高 8.33 个百分点。与 2000 年末相比,我省少数民族人口增加了 10.89 万人,增长 7.99%,增长速度要比汉族人口高 3.53 个百分点。少数民族人口的快速增长,反映了改革开放以来我省少数民族人口的发展,特别是随着改革开放的深入,体现出我省民族政策得到一定程度的落实。但是少数民族在经济社会中的发展明显滞后于汉族,表现在人口素质、婚姻状况、收入水平等等均有不同程度的差距。据 2005 年 1%人口抽样调查数据显示:2005 年我省在 15 岁及以上的人口,汉族人口的文盲率为 9.16%,未婚人口比重为 24.96%,而少数民族的文盲率、未婚人口比重则达 12.66%、31.73%;在 6 岁及以上的人口,少数民族的人均受教育年限也比汉族低 1 年。

六、人口文化程度得到提升,但文盲人口仍占一定比重

“十五”时期,我省着力推进“人才强省”战略目标,提高全民素质,教育事业的发展步伐不断加快,人均受教育年限提高,小学及以下文化程度的人口在持续下降,初中及以上文化程度的人口上升。如表 4 显示,2005 年全省 6 岁及以上人口的平均受教育年限为 8.1 年,比 2000 年提高了 0.4 年。全省 6 岁及以上人口中,受过大专及以上学历的占 5.45%,具有研究生及以上学历的仅占 0.06%;受过高中教育的占 14.37%;受过初中教育的占 40.66%;受过小学教育的占 30.90%。与 2000 年相比,受过初中教育的人口比重增长最快,提高了 5.02 个百分点,其次是受过大专及以上学历教育



的人口,比重提高了 1.96 个百分点,而受过小学教育的人口比重则明显下降,降低了 6.81 个百分点。在 6 岁及以上人口中,文盲人口虽有所下降,但仍占有一定量的比重,比大专及以上学历所占的比重高 3.18 个百分点。

人口素质的提高,为我省今后的“人才强省”战略目标奠定了坚实基础,也有力地促进了劳动生产率的提高,对推动全省经济可持续发展与社会进步具有重要意义。但高素质人才的缺乏在一定程度上将制约我省在创新及高端技术业上的发展。

表 4 6 岁及以上受教育程度比率 and 人均受教育年限

单位: %

年份	受教育程度比率%					人均受教育年限 (年)
	不识字或 识字很少	小学	初中	高中	大专 及以上	
2000	9.43	37.71	35.64	13.73	3.49	7.7
2005	8.63	30.90	40.66	14.37	5.45	8.1

数据来源:根据《海南省 2000 年人口普查资料》与《2005 年海南省 1%人口抽样调查资料》推算。

七、育龄妇女人数增加,生育率略降

“十五”时期,我省育龄妇女人群逐年扩大,生育水平有所下降,多孩率呈下降趋势。表 5 显示,2005 年末全省育龄妇女为 220.00 万人,比 2000 年末增加了 13.78 万人,年均增长 1.30%,高于人口的年均增长率;2005 年末出生人口为 12.13 万人,出生率为 14.65‰,比 2000 年末下降了 1.02 个千分点。出生率的高低还取决于育龄妇女的生育水平,2005 年全省妇女的一般生育率为 46.80‰,比 2000 年的 47.15‰,下降了 0.35 个千分点。

表 5 育龄妇女分年龄生育率比较

单位:‰

年 龄 别	2000 年	2005 年
15-19岁	15.81	14.12
20-24岁	124.51	123.96
25-29岁	107.68	116.09
30-34岁	41.09	44.36
35-39岁	13.02	14.25
40-44岁	4.26	4.68
45-49岁	1.86	4.75
一般生育率	47.15	46.80
总和生育率	1.54	1.61

数据来源:根据《海南省 2000 年人口普查资料》与《2005 年海南省 1%人口抽样调查资料》推算。

生育模式即育龄妇女分年龄生育数量在全部生育活动中所占的比例。2005 年 1%人口抽样调查数据表明,2005 年全省育龄妇女的总和生育率为 1.61,低于更替水平。“十五”时期我省的生育率除了生育水平保持在更替水平以下外,生育模式也发生了根本改变。表 5 显示,我省育龄妇女 15—19 岁年龄组生育率由 2000 年的 15.81‰下降为 14.12‰,生育率峰值年龄组 20—24 岁年龄别生育率由 124.51‰下降为 123.96‰,而 25—29 岁、30—34 岁、35—39 岁、40—44 岁、45—49 岁年龄别生育率则有不同程度的上升,由此看出,我省的早婚早育现象得到了有效控制,高年龄组生育率的上升,说明育龄妇女推迟了婚育年龄,优生优育已成为人们的自觉行为,人们的生育观更科学、更理性。但是,我们更应该看到,由于计划生育政策的调整 and 上世纪八十年代人口生育高峰时出生的女性,已陆续进入生育旺盛期,从 2005 年起有开始回升