

# 增长继续速度放缓，结构特征有喜有忧

## ——第七次人口普查数据点评

### 相关研究：

1. 《回归与重启—2021年中国宏观经济展望》 2020.12.30

分析师：祁宗超

证书编号：S0500519010001

Tel: (8621) 38784580-8370

Email: qizc@xcsc.com

地址：上海市浦东新区陆家嘴环路958号华能联合大厦5层湘财证券研究所

### 核心要点：

#### □ 事件：

5月11日国家统计局发布第七次全国人口普查，结果显示我国总人口为141178万人，与2010年（第六次全国人口普查数据）的133972万人相比，增加7206万人，增长5.38%，年平均增长率为0.53%。

#### □ 人口总数继续增长，增速放缓。

七普我国总人口为141178万人，与2010年的133972万人相比，增加7206万人，增长5.38%，年平均增长率为0.53%。从过去30年来看，虽然我国人口总数呈现出逐年增长的态势，但是一个比较明显的趋势是人口增速在逐年下滑。最近10年平均增长率为0.53%，比2000年到2010年的年平均增长率0.57%下降0.04个百分点，1990年到2000年人口的平均增速还在1%以上。2016年放开二胎政策后，当年人口增速出现了一定的回升，但从最近3年的增速来看，下降趋势还在延续。

#### □ “二孩”政策影响减弱，总体抚养比上升。

与2010年相比，0—14岁、15—59岁、60岁及以上人口的比重分别上升1.35个百分点、下降6.79个百分点、上升5.44个百分点。我国少儿人口比重回升，但较第五次人口普查的22.89%仍有一定的降幅。劳动人口（15—59岁）比例的下降带来了抚养比的上升，本次人口普查抚养比约为0.58，较上一轮人口普查时0.43的抚养比有明显的上升，意味着每100名劳动年龄人口要负担更多非劳动年龄人口，这其中老年抚养比出现了持续增高，促进我国经济快速发展的人口红利正逐步消失，同时对我国的社会养老体系提出了更加严峻的挑战。

#### □ 结构特征明显，有喜有忧。

人口向经济发达区域、城市群进一步集聚。这种现象是经济发展的必然规律，一方面有利于市场资源的最优配置，但另一方面也会加剧区域经济失衡。因此在人口流出较为明显的区域，应当首先进行一定的政策倾斜，对于人口出生率、生育意愿较低的区域，应该通过政策来降低育儿成本，加大相应的财政补贴力度。近几年，我国每年高校毕业生人数均超过800万人，十年就是约8000万人的规模，超过现有大学文化程度人口的30%。未来我国劳动人口的素质将进一步提高，有利于我国经济由劳动密集型向知识密集型转变。

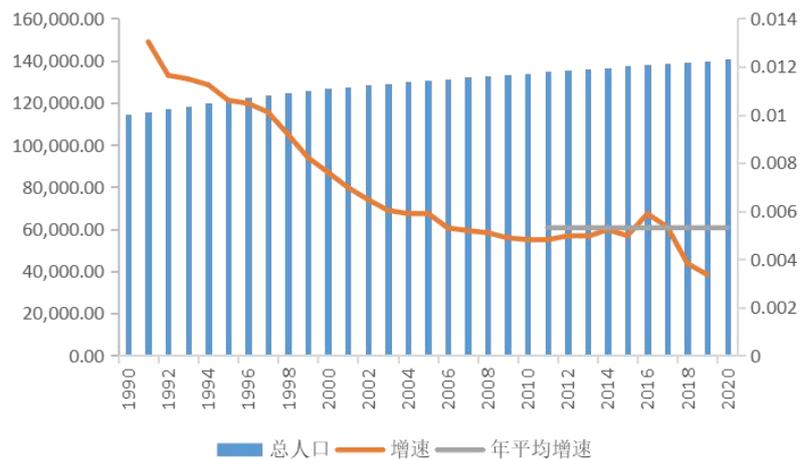
#### □ 风险提示

生育意愿低于预期

## 1 人口总数继续增长，增速放缓

5月11日国家统计局发布第七次全国人口普查，结果显示我国总人口为141178万人，与2010年（第六次全国人口普查数据）的133972万人相比，增加7206万人，增长5.38%，年平均增长率为0.53%。从过去30年来看，虽然我国人口总数呈现出逐年增长的态势，但是一个比较明显的趋势是人口增速在逐年下滑。最近10年平均增长率为0.53%，比2000年到2010年的年平均增长率0.57%下降0.04个百分点，1990年到2000年人口的平均增速还在1%以上。2016年放开二胎政策后，当年人口增速出现了一定的回升，但从最近3年的增速来看，下降趋势还在延续。

图1 人口增速增长，但增速逐年放缓



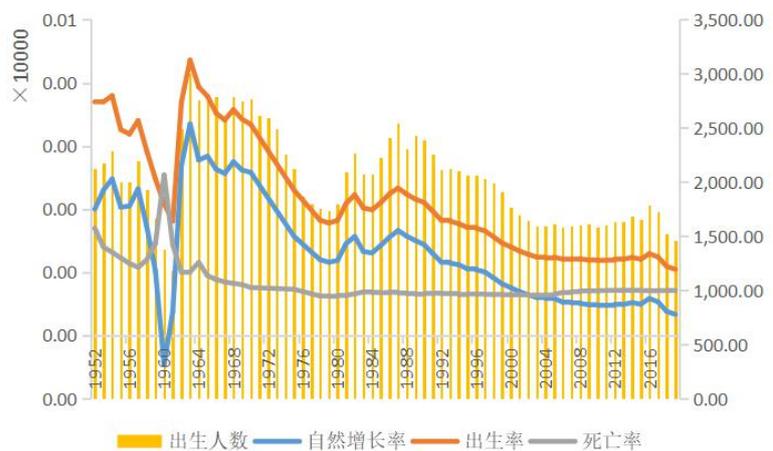
资料来源：Wind，湘财证券研究所

从人口年龄结构来看，0—14岁人口为25338万人，占17.95%；15—59岁人口为89438万人，占63.35%；60岁及以上人口为26402万人，占18.70%（其中，65岁及以上人口为19064万人，占13.50%）。与2010年相比，0—14岁、15—59岁、60岁及以上人口的比重分别上升1.35个百分点、下降6.79个百分点、上升5.44个百分点。我国少儿人口比重回升，但较第五次人口普查的22.89%仍有一定的降幅。劳动人口（15—59岁）比例的下降带来了抚养比的上升，本次人口普查抚养比约为0.58，较上一轮人口普查时0.43的抚养比有明显的上升，意味着每100名劳动年龄人口要负担更多非劳动年龄人口，这其中老年抚养比出现了持续增高，促进我国经济快速发展的人口红利正逐步消失，同时对我国的社会养老体系提出了更加严峻的

挑战。

随着计划生育实行以来，我国的人口增长速度明显放慢，从一个高速增长的状态中降下来。随着人口出生率的逐步走低，我国的计划生育政策也在逐步放宽，2002年开始“双独二孩”开始陆续推开，2013年启动“单独二孩”，2016年开始“全面放开二孩”。我们看到60年代的婴儿潮推动了80年代末的婴儿潮，但80、90后这批婴儿潮似乎难再推动下一波婴儿潮的到来。本次人普数据表明，2020年我国育龄妇女总和生育率为1.3，已经处于较低水平。这主要受到育龄妇女数量持续减少，“二孩”效应逐步减弱的影响。低生育水平是经济社会发展的一个结果，生育水平的高低既受政策因素的影响，也受经济、社会、文化等因素的影响，随着各国经济社会的持续发展，尤其是工业化、现代化带来的人口生育观念转变等方面的影响，低生育已经成为大多数发达国家都普遍面临的问题。

图2 出生率逐步下行压低人口自然增长率(%)



资料来源：Wind，湘财证券研究所

## 2 结构特征明显，有喜有忧

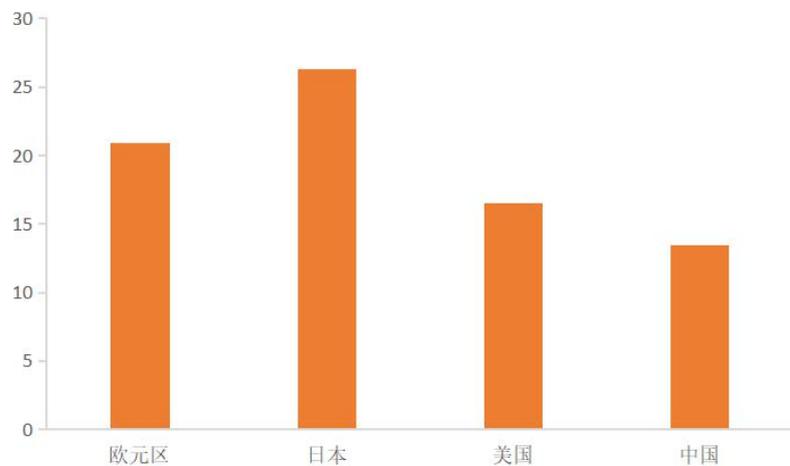
我国是个幅员辽阔、人口众多的多民族国家，人口问题始终是我国面临的全局性、长期性、战略性问题，存在着明显的结构性特征。

从地区特征来看，东部地区人口占39.93%，中部地区占25.83%，西部地区占27.12%，东北地区占6.98%。与2010年相比，东部地区人口所占比重上升2.15个百分点，中部地区下降0.79个百分点，西部地区上升0.22个百分点，东北地区下降1.20个百分点。人口向经济发达区域、城市群进一步

集聚。这种现象是经济发展的必然规律，一方面有利于市场资源的最优配置，但另一方面也会加剧区域经济失衡。因此在人口流出较为明显的区域，应当首先进行一定的政策倾斜，完善基础设施建设和福利政策，根据当地具体情况发展特色产业。人口流动和经济增长是相辅相成的，市场机制会造成“损不足补有余”的情况，因此需要政策来进行平衡。对于人口出生率、生育意愿较低的区域，应该通过政策来降低育儿成本，加大相应的财政补贴力度。

年龄特征方面，我们看到老龄化趋势更加显著，人口总抚养比进一步上升。虽然 0—14 岁人口比例略有提升，但主要还是得益于二胎政策放开以及上一轮婴儿潮到了适婚年龄。随着上世纪 60 年代的婴儿潮在未来的十年逐步退休，且人口预期寿命的进一步上升，可以预见未来十年的人口老龄化将进一步严重。横向对比来看，日本和欧元区 65 岁以上人口占比均超过 20%，美国大约为 16.5%，比我国高 3 个百分点左右。随着我国经济的发展，人口老龄化的压力也会逐渐增大。因此，一方面可能需要推出延迟退休的政策，另一方面需要重新审视社会福利养老体系，以保证其可持续性。

图 3 横向对比我国人口老龄化还有上升空间 (%)



资料来源：Wind，湘财证券研究所

教育特征方面，具有大学文化程度的人口为 21836 万人。与 2010 年相比，每 10 万人中具有大学文化程度的由 8930 人上升为 15467 人，15 岁及以上人口的平均受教育年限由 9.08 年提高至 9.91 年，文盲率由 4.08% 下降为 2.67%。受教育状况的持续改善反映了 10 年来我国大力发展高等教育以及扫除青壮年文盲等措施取得了积极成效，人口素质不断提高。近几年，我国每年高校毕业生人数均超过 800 万人，十年就是约 8000 万人的规模，超过

现有大学文化程度人口的 30%。未来我国劳动人口的素质将进一步提高，有利于我国经济由劳动密集型向知识密集型转变。

居住在城镇的人口为 90199 万人，占 63.89%；居住在乡村的人口为 50979 万人，占 36.11%。与 2010 年相比，城镇人口增加 23642 万人，乡村人口减少 16436 万人，城镇人口比重上升 14.21 个百分点。随着我国新型工业化、信息化和农业现代化的深入发展和农业转移人口市民化政策落实落地，10 年来我国新型城镇化进程稳步推进，城镇化建设取得了历史性成就。

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

[https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1\\_19592](https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=1_19592)

