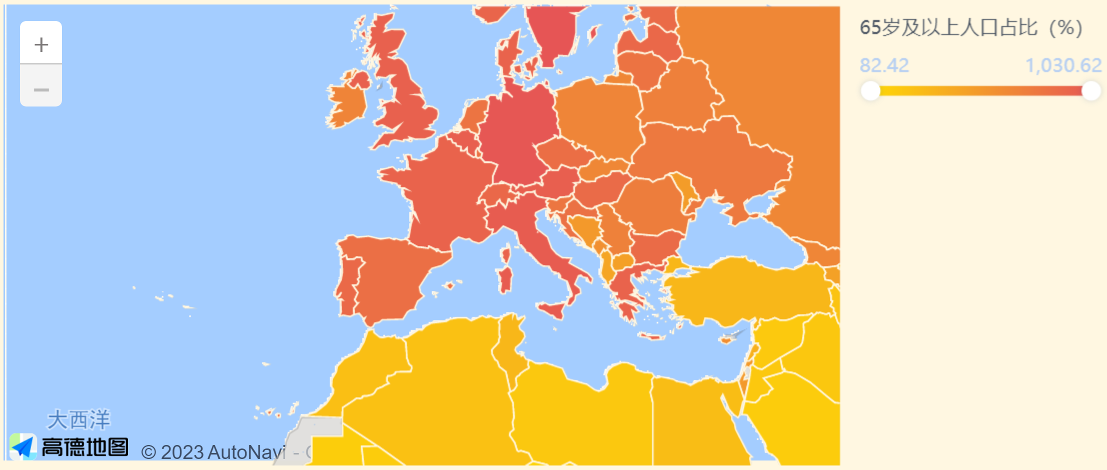
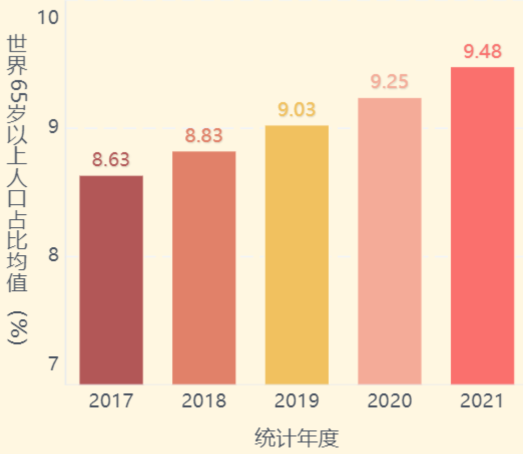
中国人口老龄化分析报告

2021世界人口老龄化



2017-2021全球65岁以上人口占比均值



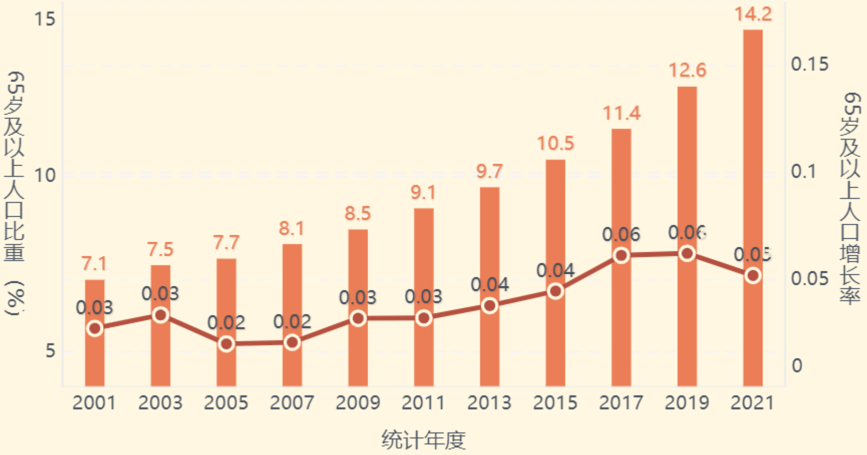
人口老龄化是人口转变的必然结果，是21世纪人类社会共同面临的重要议题。自1865年法国成为第一个进入老龄化社会的国家以来，越来越多的欧洲、东亚等地区的国家步入老龄化行列。目前，除非洲65岁以上人口比重较低外，其余各国几乎均面临人口老龄化的社会问题。**全世界人口老龄化趋势明显，总体上已步入老龄化社会**。其中，**我国的老龄化现象正在加速发展**，国家也十分重视，中共中央、国务院先后印发《国家积极应对人口老龄化中长期规划》《关于加强新时代老龄工作的意见》，不断完善西南时代老龄工作政策体系。

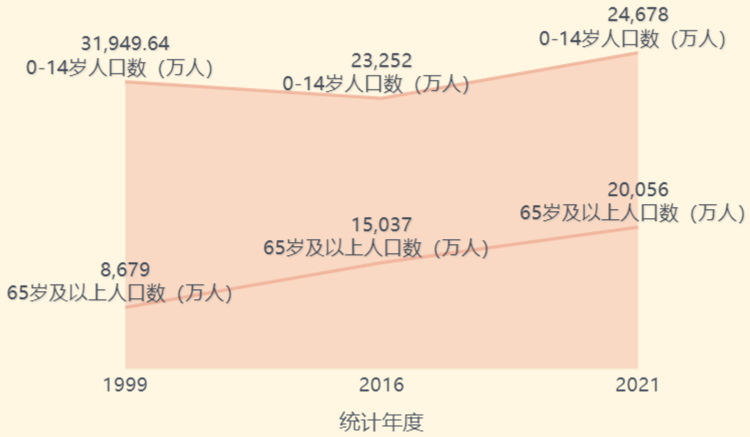
本案例首先将分析**中国人口老龄化的特征**，进而剖析**产生老龄化的原因**，最后可视化分析**我国目前养老政策的现状**，为未来我国在处理人口老龄化问题时、改善养老产业上给出一定的分析和建议。

一、中国人口老龄化的特征

①普遍老龄化

中国65岁及以上人口增长情况

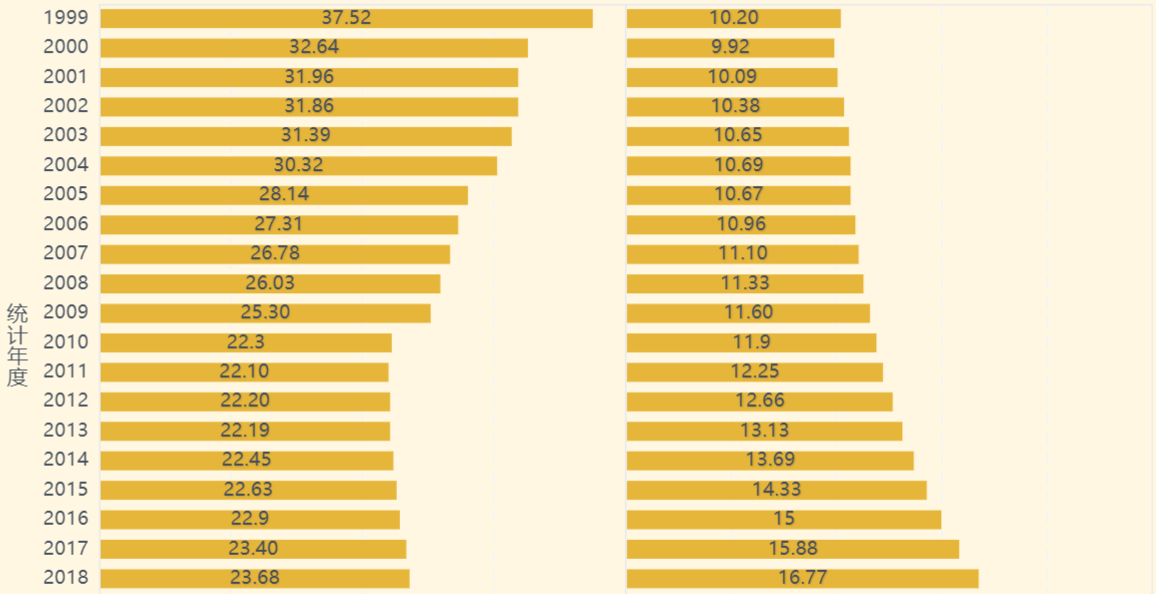




从2001年到2021年，中国65岁及以上人口比重从**7.1%**增长到了**14.2%**，增长了一倍。同时，65岁及以上人口增长率也在波动上缓慢上升，从2000年初**2%**左右的水平浮动到目前**5%**左右。可见，中国老龄化的现象确实在以一个较快的速度加重。

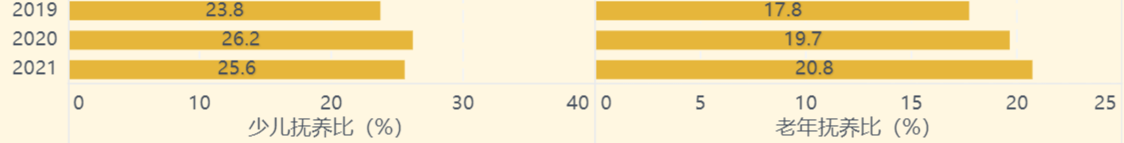
此外，除65岁及以上人口在不断增加以外，我国0-14岁人口也下降较多，从1999年到2016年**下降了8697万人**。虽2016年受计划生育放开的影响，0-14岁人口有所回升，但回升幅度不大，仅在6%左右，仍然不能有效缓解老龄化的问题。

1999-2021 抚养比



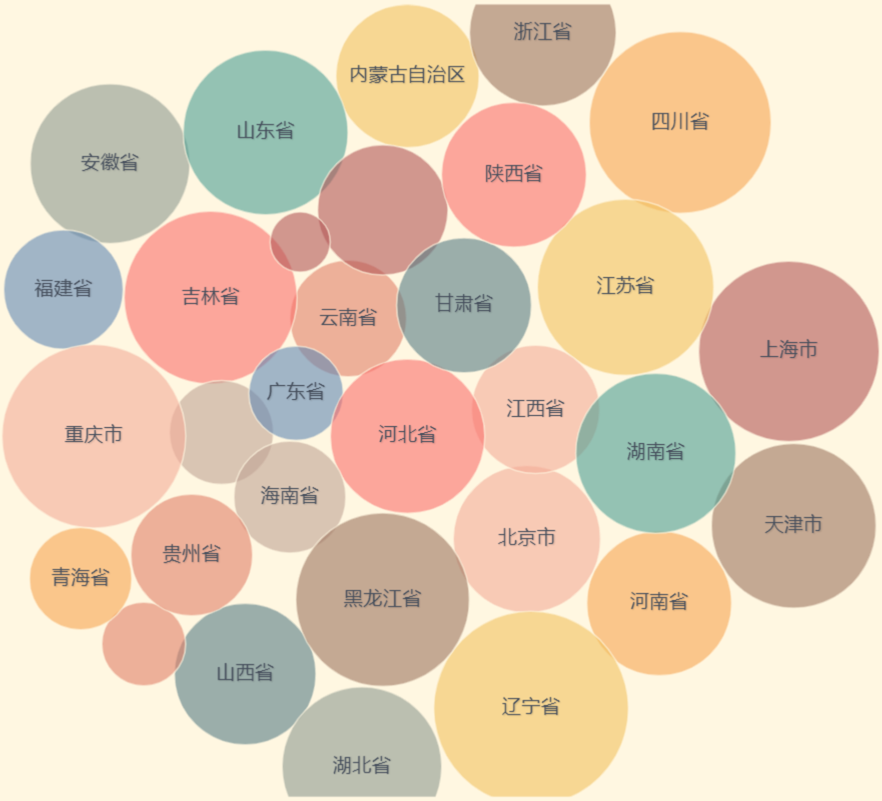
抚养比又称抚养系数是指在人口当中，非劳动年龄人口对劳动年龄人口数之比。**抚养比越大，意味着劳动力的抚养负担就越严重**。

少儿抚养比是投入，而老年抚养比约等于还债。从1999到2021，我国老年抚养比不断上升（**从10.2到20.8**），少儿抚养比快速下降后因计划生育放开而略微有所回升（**从37.52到25.6**），反映了我国老龄化现象严重化，抚养老年人的负担不断加重的情况。

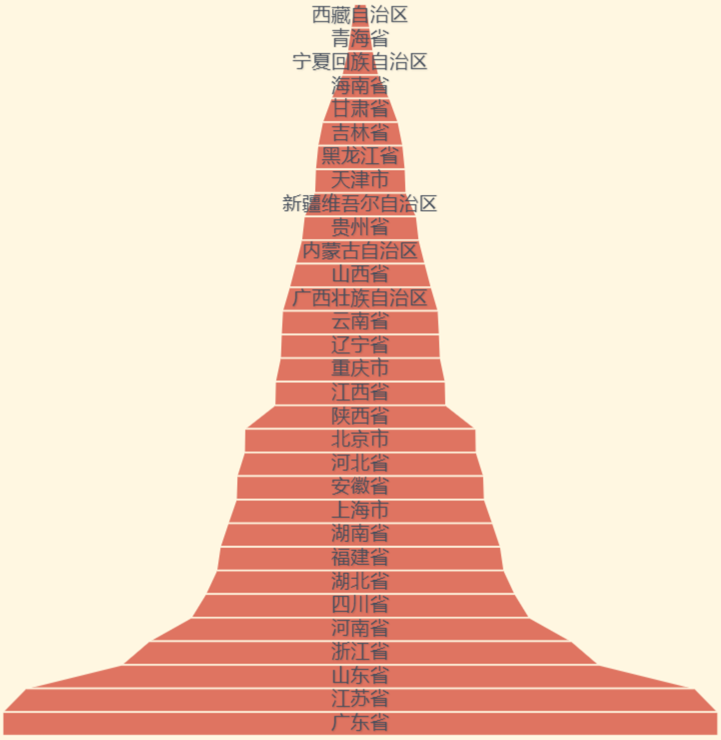


②地区差异化

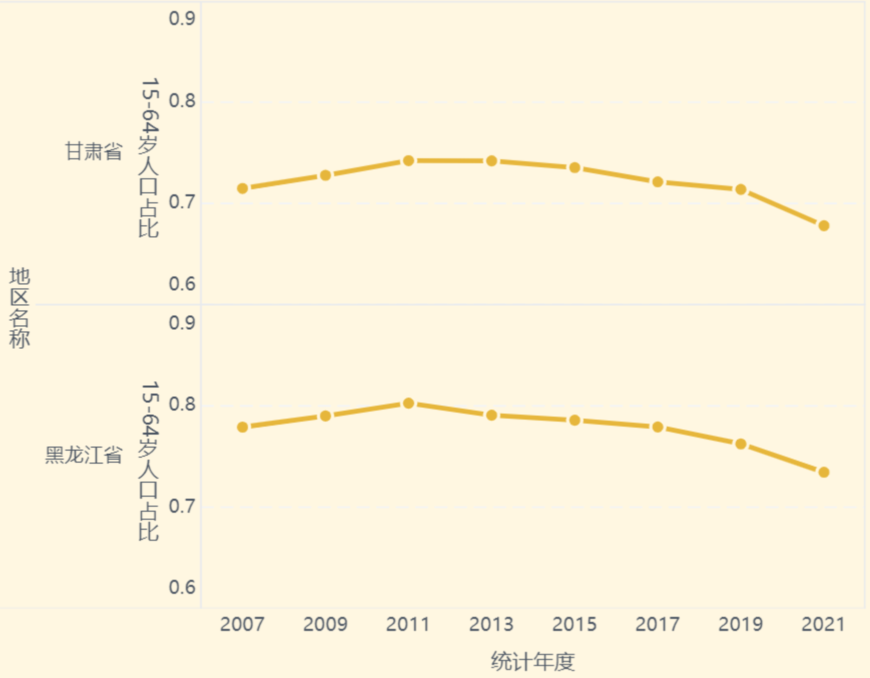
各省65岁及以上人口占比表现



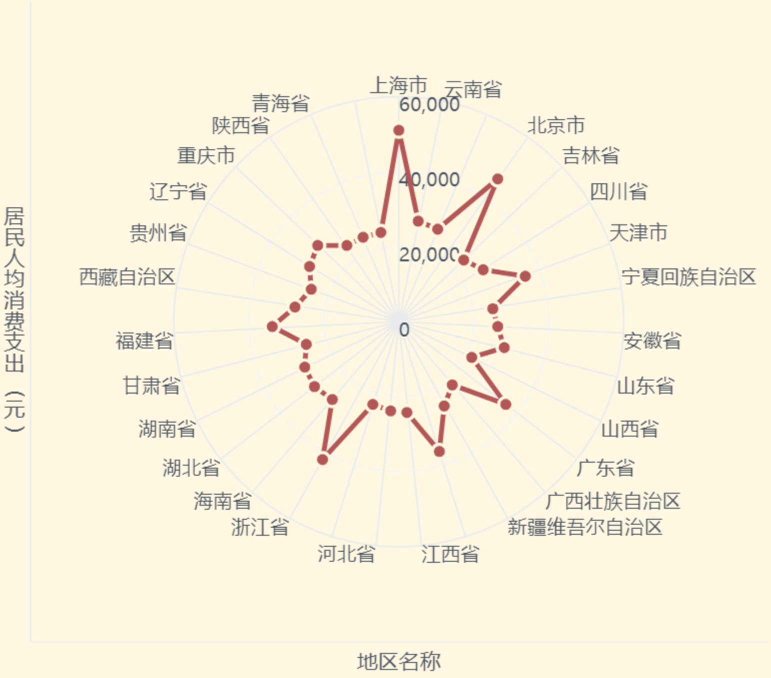
地区生产总值



2007-2021 15-64岁人口占比



2021各省消费支出



分析发现，如上海、北京这类地区**生产总值及消费支出双高的城市，其老龄化现象也往往更为严重**。但其中也存在个例。例如：广东和黑龙江省等。

①北京这类地区之所以老龄化现象更为严重，是因为其作为经济发达的城市，居民思想观念更偏现代化，生育率往往偏低，久而久之便产生了老龄化的问题。

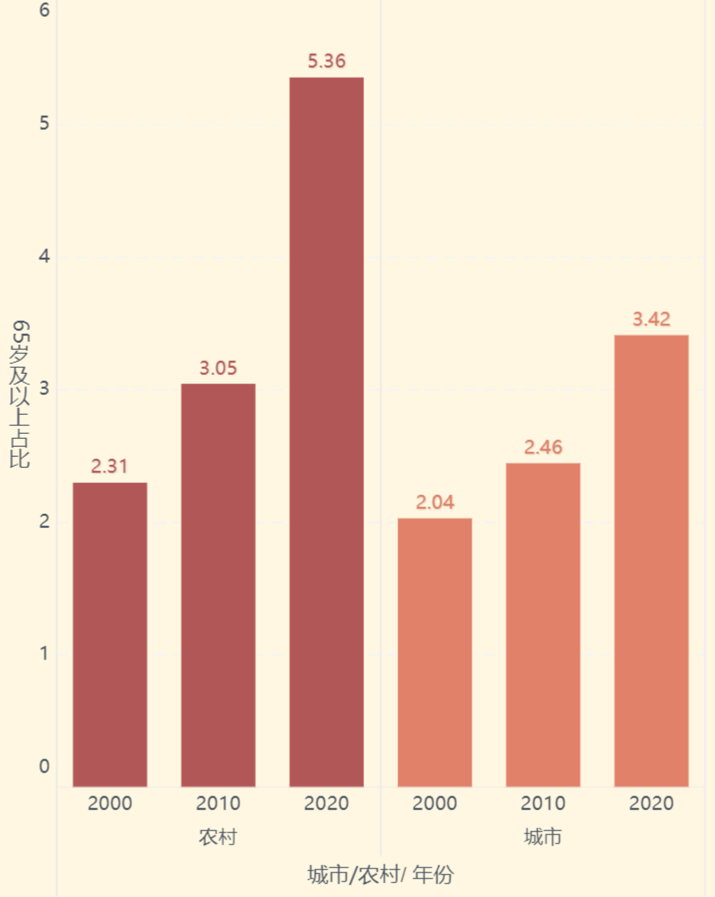
②广东经济虽然发达，但其是新兴的经济发达的地区，经济存在一定的极端化（广州和深圳为其GDP贡献了绝大部分力量）。此外，广东本身便有多生子女的地域特征，外加国家政策使得广东对广大劳动力有着显著的吸引，因此，总体来看，广东65岁及以上的比重较低。

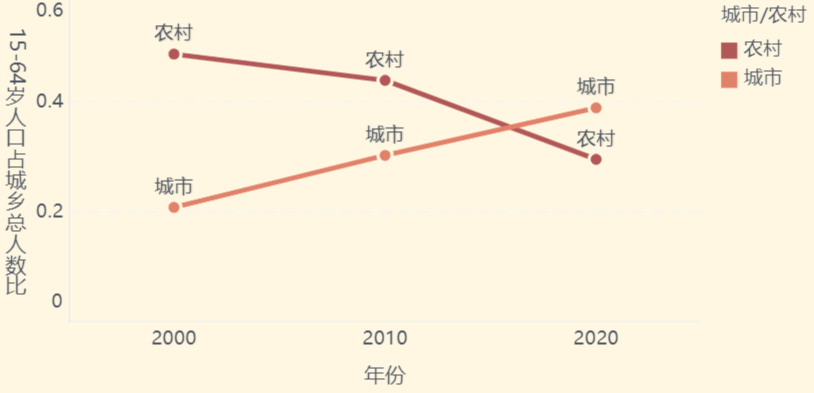
③黑龙江省、甘肃这类地区，虽然其经济不够发达，但是老龄化程度却比较高。这可能是因为其经济不如发达城市，年轻劳动力外流，导致省内老年人占比上升。

③城乡差异化

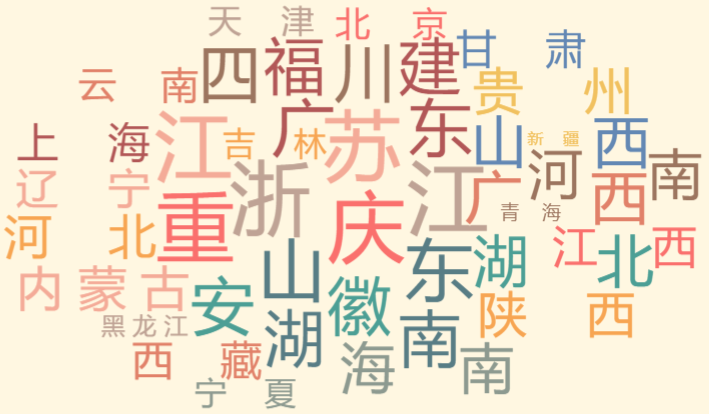
全国城乡65岁及以上人口占比

15-64岁占全国总人数比





各省份城乡老龄化差异



从2000到2020年，城乡老龄化程度皆有加深，但出现了显著的城乡差异化。农村65岁及以上人口增速更快，在**短短20年从0.08达到了0.18**，而城市则相对较缓，**只净增了0.04**。各省份也在城乡老龄化上出现了明显的区分。**浙江、江苏、重庆为最**，农村与城市的老龄化差异最大；而**新疆、青海**等地则并没有这个现象，甚至呈现城市老龄化程度高于农村的情况。

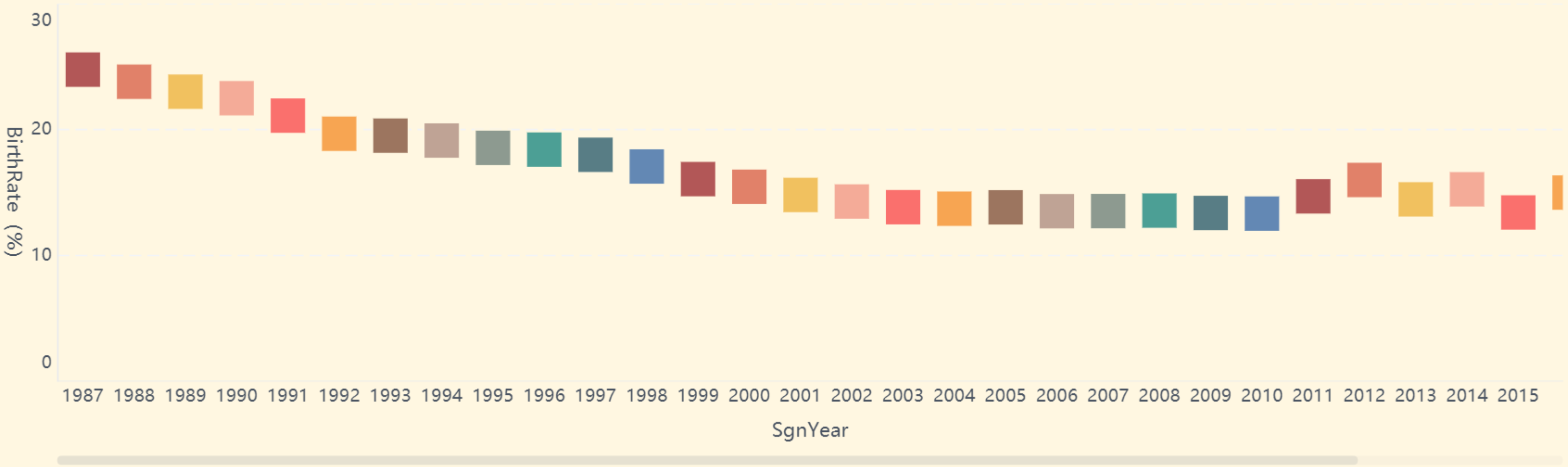
城乡在老龄化程度上出现差异，主要是劳动力流动的原因。由图可以看出，从2000到2020年，全国农村的青壮年劳动力占比一直在下降，对应城市的劳动力不断上升，说明青壮年在不断地流向城市，进而造成了农村老龄化加重。而浙江、江苏、重庆等地，作为经济发达的地区，会吸引大量15-64岁的人群进入城市，因此，他们城乡老龄化差异最大。至于新疆和青海等地，由于经济并不发达，无论是对内还是对外，其城市均不具备显著的劳动力吸引力，因此，他们不会在老龄化上有显著的城乡差异。同时，上海、北京虽然经济非常繁华，但其农村和城市的差距并不很显著，便不会出现明显的人口在城乡之间流动的现象，所以，其城乡的老龄化差异也不会很显著。

二、我国人口老龄化形势严峻主要原因

①出生率低

1987年以来，我国出生率呈现出较为明显的下降趋势；
在2016年，由于国家实施"全面两孩"政策，出生率略有回升；
但好景不长，2017年至今，出生率仍持续下降。

出生率



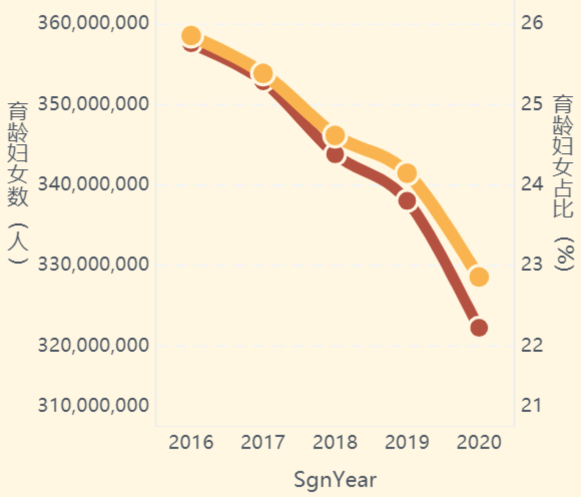
我国出生率持续下行，主要可从两个方面考虑：
一是**"不能生"**
十三五期间，我国育龄妇女数与育龄妇女占比均持续走低，而未婚比例与离婚比例总体上呈抬升趋势。

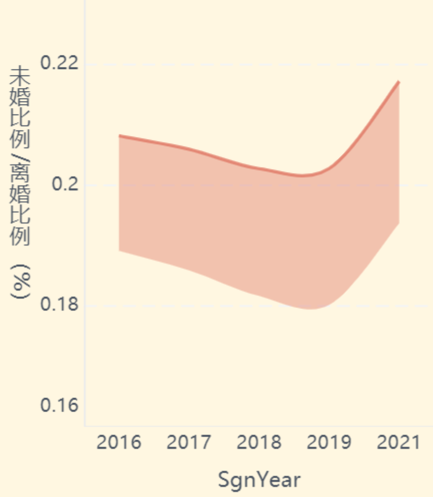
育龄女性

婚配

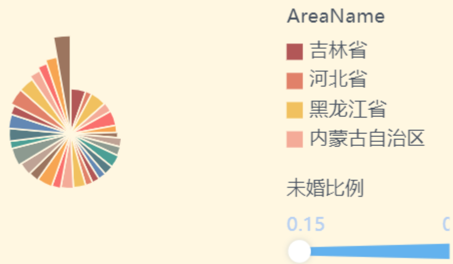
如果分地区细究高未婚比例的原因，可以推出：西藏未婚比例最高，可能和宗教有关--部分男性出家为僧终身不

婚；而广州未婚比例第二高则多半是因为一线城市中很多漂泊的打工人无力或无心成家。

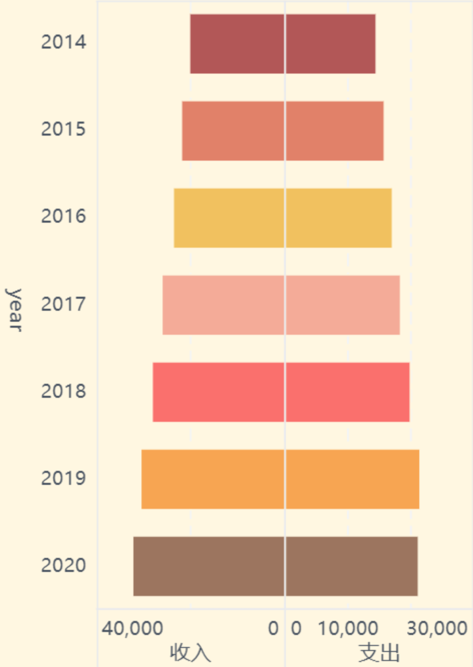




未婚比例



收入支出



二是**“不愿生”**--如由于种种压力，有些夫妻更愿意享受“二人世界”。概括来说，这些压力主要来源于**“入不敷出”**。虽然随着社会主义市场经济不断发展，我国居民人均收入逐年提升；但与此同时，出于更体面生存与更全面发展的需要，人民的消费支出也在相加。尤其是对于不少正值育龄的年轻人来说，两者相抵，便所剩无几。

若加以细分，这些压力主要由以下几种因素产生：

1、失业

由于迭代需要，自1984年起，我国的失业人数与失业率就有上升的趋势；2019年末开始，席卷全球的**新冠疫情**更是从空缺职位数与合格就业者数两方面为本就不甚乐观的就业市场泼了一盆冷水，在图中则体现为2020年失业数与失业率均激增。

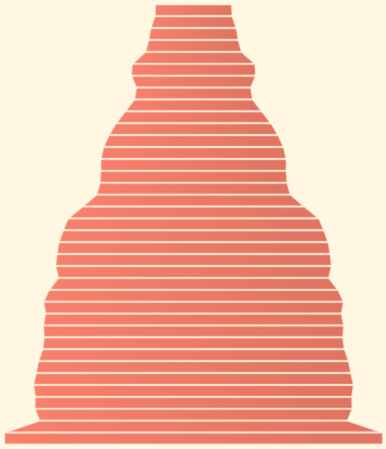
2、住房

虽然在一二线城市上班的年轻人工资较高，而且近年来国家践行**“房住不炒”**路线，已采取一系列政策为房地产市场降温，但这些城市的巨额房价依旧是大多数育龄年轻人可望不可即的。

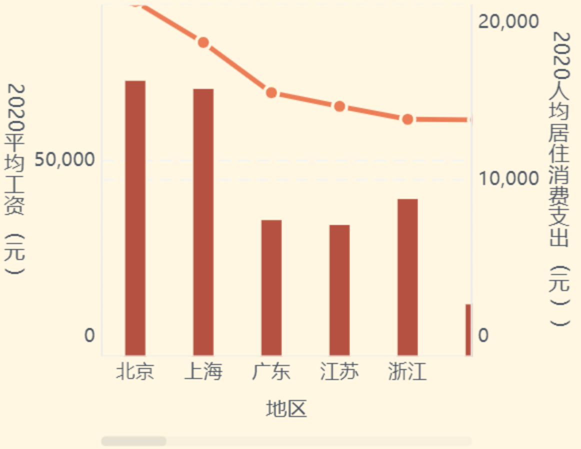
3、老年人口抚养比

该指标是老年人口数与劳动年龄人口数的比值，较准确地衡量了育龄人口的养老压力，也一定程度上反映出他们对生育的抗拒程度。由图中店的颜色深浅可知，“十三五”期间，我国各省份的老年人口抚养比均有所升高，其中辽宁省增值最大，甚至达到了9.33。

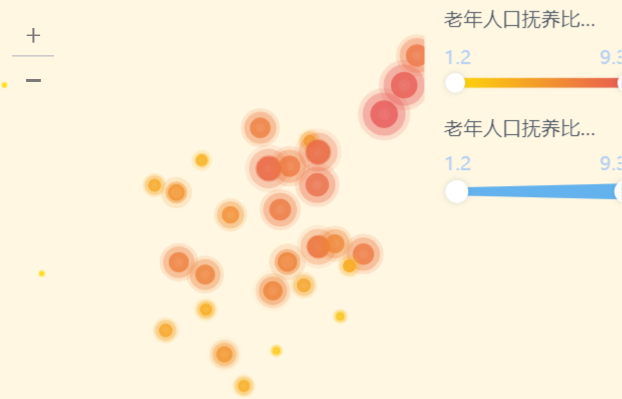
失业



工资-住房

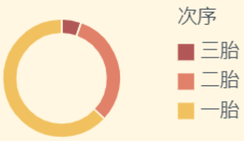


抚养比增值

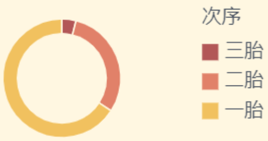


2005-2015期间，出生的一胎、二胎、三胎的比例也能从侧面验证之前得出的结论。

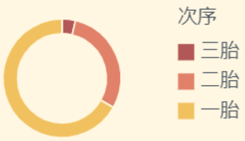
2005三胎比重



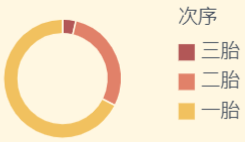
2006三胎比重



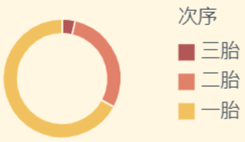
2007三胎比重



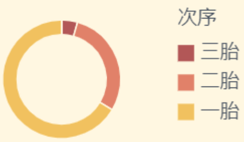
2008三胎比重



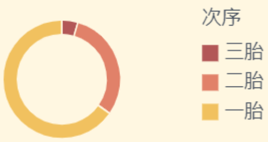
2009三胎比重



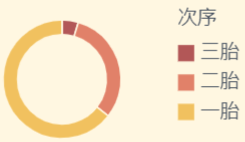
2011三胎比重



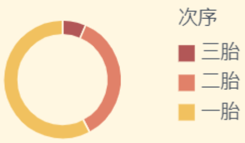
2012三胎比重



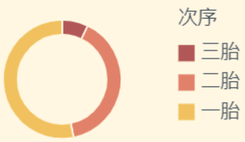
2013三胎比重



2014三胎比重



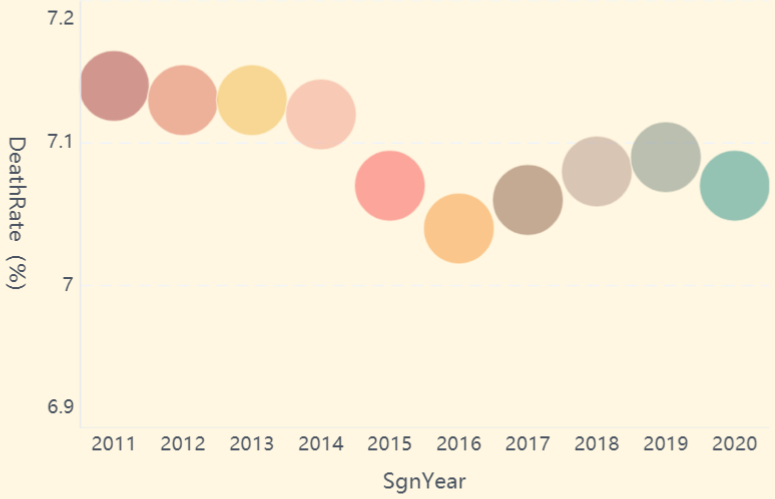
2015三胎比重



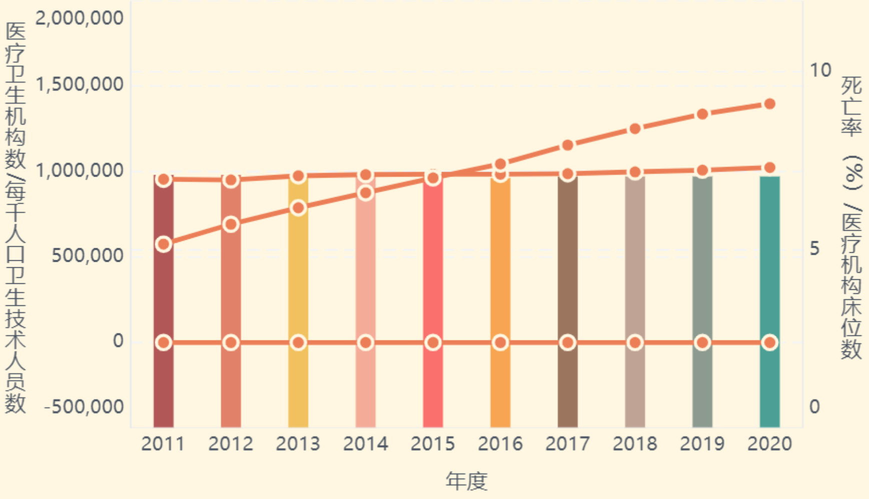
②死亡率低

2011年起，我国死亡率总体上呈下降趋势，累计已降低7个百分点。
最直接的动因是我国**医疗水平**的持续提升，主要可由医疗卫生机构数、医疗机构床位数、每千人口卫生技术人员数等指标体现。

死亡率



死亡率低原因



三、针对性措施

有关部门密切关注民生，已落实了一系列有效举措。这其中既有庇佑**全体社会成员**的保障，也有面向**特定群体**的关怀。

①最低生活保障：

从2016年到2021年，无论是城市还是农村，我国总体的低保标准都在持续稳定提升，且提升幅度较大。

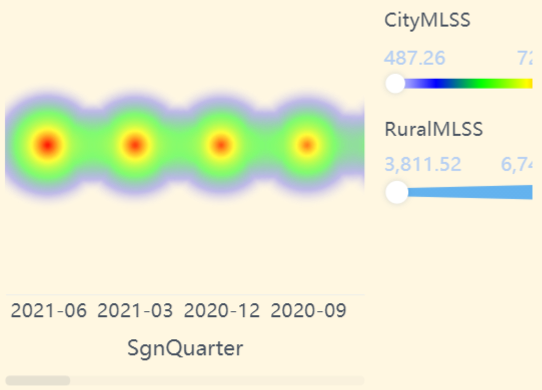
②孕产妇保障：

2011年起，孕产妇的系统管理率、产前检查率、产后访视率都有明显抬升，有力缓解了育龄妇女的后顾之忧。

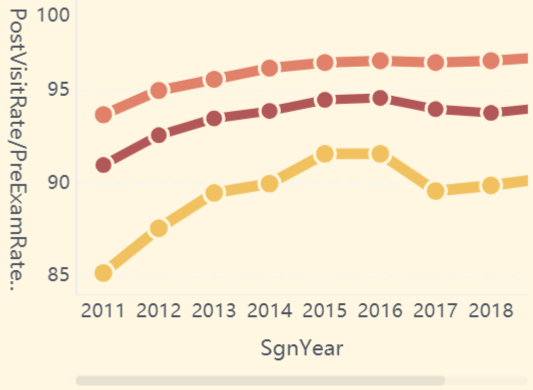
③老年人补贴：

“十三五”期间，我国各省市都在逐渐加大养老服务的投入，从而最大程度避免育龄人群“**上有老下有小**”的窘境。从图中可以看出，几乎所有省市划拨给老年人的高龄补贴和护理补贴都有明显增量。

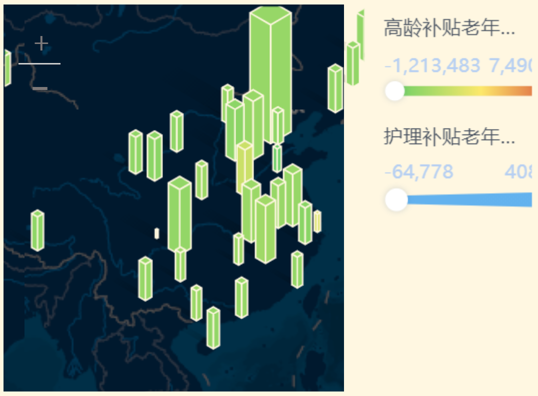
城乡最低生活保障



孕产妇保健



2016-20养老服务增量



CONCLUSION

最后，针对上述分析，我们组给出了如下**思考与建议**：
第一，我国应**正确认识人口老龄化的问题**，通过**调整政策和经济结构**来减少人口老龄化对我国人口结构的影响，避免其进而阻碍我国的经济发展。
第二，我国应该**在可持续发展的前提下因地制宜**，根据不同地区的不同特征来发展经济，提高我国的经济效率的同时，避免出现地区差异化的老龄化现象。
第三，我国应该根据老龄化所带来的问题**进一步提出、完善和改革相应的制度**，例如：建立健全社会保障制度，加大老年人民的福利水平，积极倡导三胎政策等。