2017年 春运迁徙总结报告 2017 Spring Festival Migration Report

2017年2月



声明

- 本报告由百度地图智慧交通团队产出,所载全部内容仅供参考。迁徙大数据基于百度地图海量位置服务数据、地理大数据和路况大数据, 通过多维度分析挖掘,客观预测春运期间迁徙情况。
- 本报告版权为百度地图智慧交通团队所有。
- ▶ 未经书面许可,任何机构及个人不得以任何形式翻版、复制、发布报告,转载需注明出处"百度地图智慧交通",且不得对报告进行有 悖原意的删改和解读。
- ▶ 全国迁徙趋势数据分析时间为2017年1月13日至2月13日,其它迁徙数据分析时间为2017年1月13日至1月27日。

春运全国迁徙趋势

2017年春运从1月13日启动至2月21日结束,节前从小年开始步入平稳高峰并持续至腊月廿八,在除夕当天达到迁徙波谷。 返程高峰从正月初二便开始攀升,在正月初六达到峰值。



春节前全国平均迁徙距离341公里

春节前全国平均迁徙距离为341公里,对比去年同期下滑了2.5%。100-500公里之内的迁徙比重明显增加,500公里以上的长 距离迁徙比重有所下降。

2017年春节前平均迁徙距离

341公里

对比去年同期变化

-2.5%







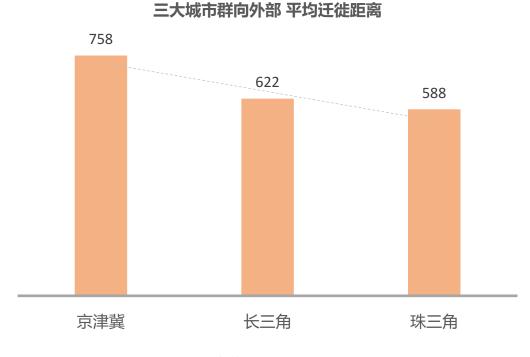
春节前三大城市群平均迁徙距离

春节前,京津冀、长三角、珠三角三大城市群的平均迁徙距离均高于全国平均水平。其中,京津冀的辐射范围最广,明显高于长三角和珠三角城市群,京津冀平均对外迁徙距离达到758公里,近似于北京到郑州的距离。

京津冀城市群

长三角城市群

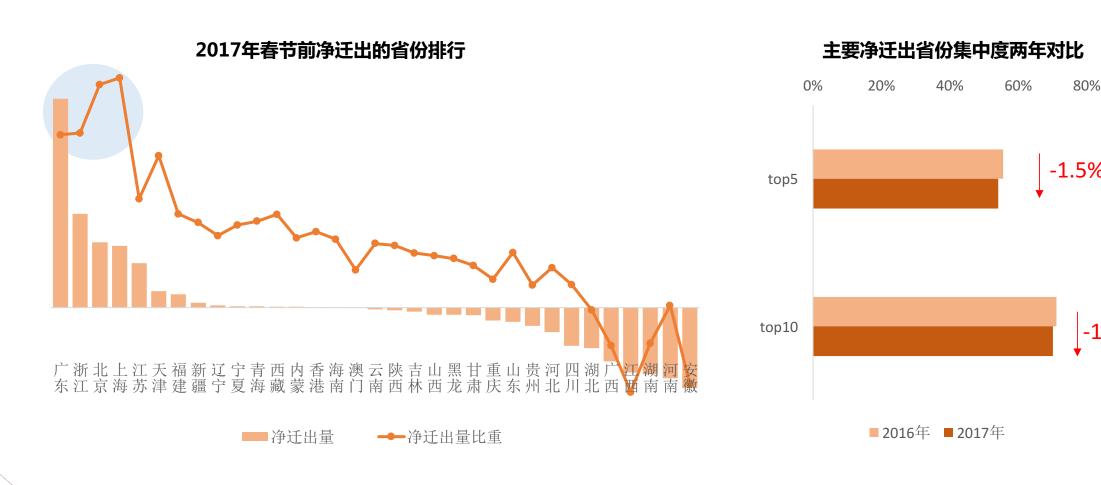
珠三角城市群





从省份来看,春节前热门净迁出的省级行政区集中在广东、京津沪、江浙和福建等省

春节前热门净迁出的省级行政区集中在广东、京津沪、江浙和福建等省。其中京津沪、广东省、浙江省的外来人口比重高于 其他省份。从两年的趋势来看,top5热门迁出省份的迁出总量占比下降。热门迁入省份主要有安徽、河南、湖南、江西等省。



:净迁出量比重=某省份净迁出量除以该省份常驻人口量;top净迁出省份集中度=top净迁出省份净迁出量之和/全国总迁出量。

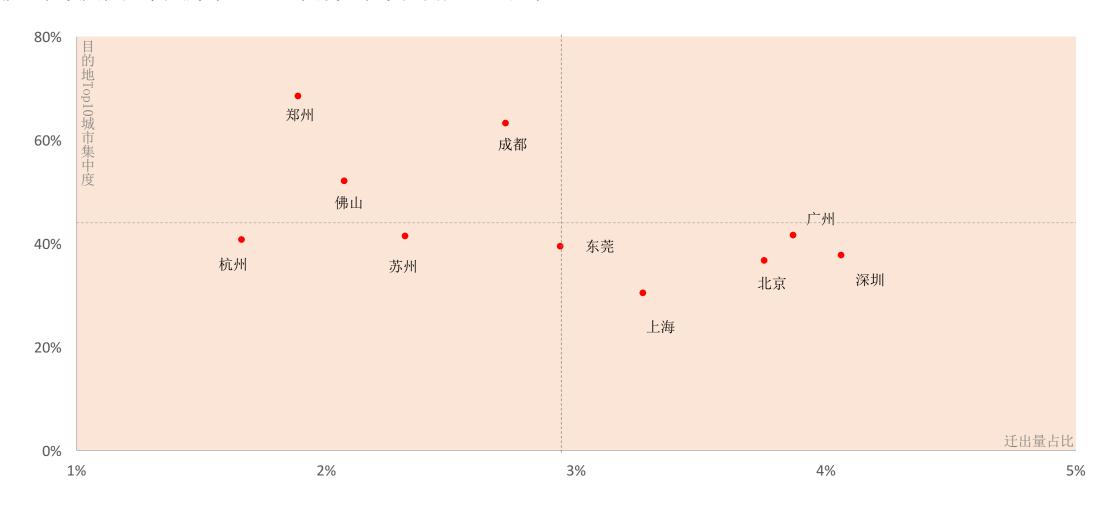
从城市来看,热门净迁出城市集中在北京、上海、广州、深圳、成都及其周边

春节前,全国主要的净迁出城市分布在北京、上海、广州、深圳、成都及其周边。除此之外,郑州、武汉、西安、长沙及东南沿海等城市也是净迁出的主要城市。热门迁入城市较为均衡,排名前三的有周口、赣州和阜阳。



春节前热门迁出城市北上广深高居榜首,前十名城市迁出人数占总迁出量的近三成

春节前热门迁出城市排名与去年相比保持不变,前四名依然是深圳、广州、北京、上海四大国际级城市。同时,北上广深、杭州、苏州、东莞的目的地top10城市的集中度较低,也就是说外来人口的构成更为丰富,多样性更强。相较来看,郑州、成都的集中度较高,其外来人口的来源多集中在省内周边城市。



春节前热门迁出城市迁出流向图



对比两年来看,春节前热门迁出的头部城市迁出集中度下降

对比两年来看,春节top10热门迁出城市整体集中度在下降。北京、上海、广州、深圳四大城市的迁出量占比均在下降。

Top10热门城市迁出量集中度两年对比

2016年

0%

热门城市迁出量占比两年对比



还出量占比=该城市迁出量除以全国总迁出量;集中度=top10城市迁出量占比之和。

2017年

春节前北京市迁出人口流向图表

排序省份2017年 迁出量占比1河北省35.5%2河南省10.2%3山东省8.9%4山西省5.5%5天津市3.7%6安徽省3.5%7辽宁省3.4%8江苏省2.9%9湖北省2.8%10黑龙江省2.8%			
2 河南省 10.2% 3 山东省 8.9% 4 山西省 5.5% 5 天津市 3.7% 6 安徽省 3.5% 7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	排序	省份	
3 山东省 8.9% 4 山西省 5.5% 5 天津市 3.7% 6 安徽省 3.5% 7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	1	河北省	35.5%
4 山西省 5.5% 5 天津市 3.7% 6 安徽省 3.5% 7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	2	河南省	10.2%
5 天津市 3.7% 6 安徽省 3.5% 7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	3	山东省	8.9%
6 安徽省 3.5% 7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	4	山西省	5.5%
7 辽宁省 3.4% 8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	5	天津市	3.7%
8 江苏省 2.9% 9 湖北省 2.8%	6	安徽省	3.5%
9 湖北省 2.8%	7	辽宁省	3.4%
7,3,1011	8	江苏省	2.9%
10 黑龙江省 2.8%	9	湖北省	2.8%
	10	黑龙江省	2.8%





春节前上海市迁出人口流向图表

排序	省份	2017年 迁出量占比
1	江苏省	28.0%
2	安徽省	20.7%
3	浙江省	10.3%
4	河南省	8.0%
5	江西省	5.0%
6	山东省	4.4%
7	湖北省	3.9%
8	四川省	2.7%
9	福建省	2.5%
10	湖南省	2.1%





春节前广州市迁出人口流向图表

排序	省份	2017年 迁出量占比
1	广东省	55.7%
2	湖南省	11.9%
3	广西壮族自治区	8.5%
4	江西省	5.5%
5	湖北省	4.1%
6	河南省	2.4%
7	四川省	2.1%
8	重庆市	1.3%
9	贵州省	1.2%
10	福建省	1.1%





春节前深圳市迁出人口流向图表

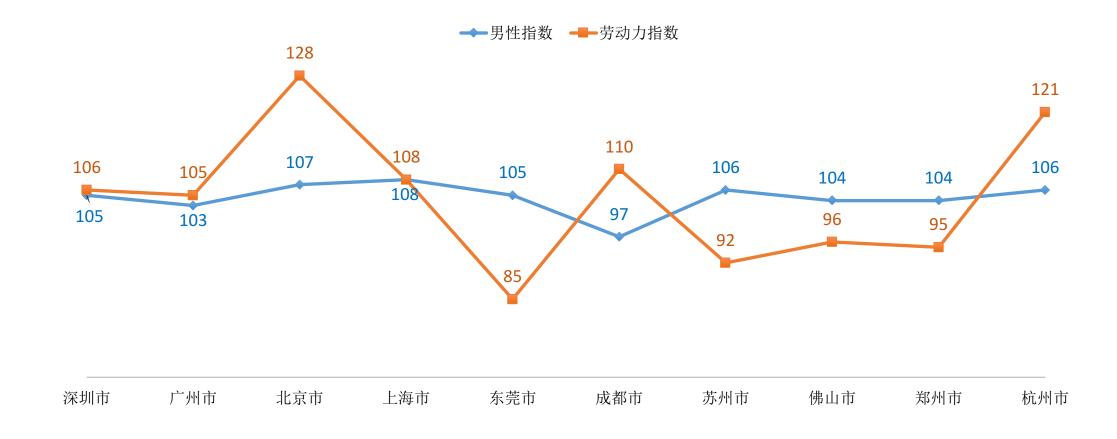
排序	省份	2017年 迁出量占比
1	广东省	45.5%
2	湖南省	11.6%
3	广西壮族自治区	9.7%
4	江西省	7.3%
5	湖北省	6.4%
6	河南省	3.2%
7	四川省	2.8%
8	重庆市	1.8%
9	香港特别行政区	1.8%
10	福建省	1.6%





热门迁出城市中北上广深、杭州五个城市,25-44岁强劳力人群高于均值

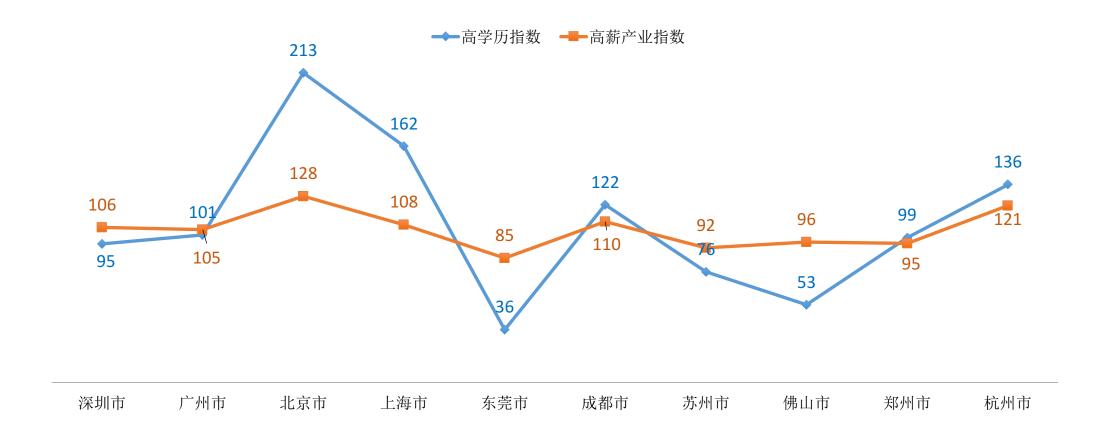
从性别来看,绝大多数热门迁出城市迁出男性占比高于全国平均值,仅有成都低于平均值; 从年龄来看,北上广深、成都、杭州高于平均值,其中北京和杭州的25-44岁强劳力人群指数显著高于其他城市。



:男性指数:城市迁出男性比例与全国范围内迁出男性比例之比; 劳动力指数:城市迁出的25-44岁人口比例与全国范围内迁出该类人群比例之比。

热门迁出城市中北京、上海、杭州、成都、广州高学历、高薪产业占比均高于均值

热门迁出城市迁出人口学历差异较大,北京、上海、杭州高学历指数较为领先,东莞、佛山较低;从高薪产业从业人口占比来看,北京、杭州、成都、上海排名靠前。



:高学历指数:城市迁出本科及以上人群比例与全国迁出该类人群比例之比;高薪产业指数:城市迁出的IT通信电子、金融保险从业人口比例与全国迁出该类人口比例之比。

百度地图祝大家 鸡年大吉、出行平安



百度地图智慧交通



百度地图慧眼