



除了GDP,还有高铁、用云量、R&D经费……

城市竞争力 山东这些指标跑在前

城市人口流向是正还是负?对资本的吸引力多大?城市枢纽指数有多高?通过城市的高铁有几条?机场吞吐量有多大?科研力量有多强?宜居竞争力有多高……一些新兴指标被越来越多地用来衡量一个城市的实力和未来发展潜力。十八大以来,山东17市个性化发展,展示出山东城市群在全国强大的竞争力。

本报记者 蔡宇丹 王赞

●人口净流入

春节期间,山东人口净流出有**青岛、济南、东营、威海**四市。这四座城市吸引的外地人口多于本地流出人口。

●人口净流入城市

全国排名
济南:**25**位
青岛:**18**位

●小学生增量

小学生在校人数是观察城市人口增长情况的精准指标,过去5年,山东四个城市的“小学生增量”在全国处于“黄金增长带”。

枣庄 **30%**
济宁 **18%**
临沂 **12%**
菏泽 **10%**

人口竞争力

人口基数对一个城市综合实力影响巨大,而人口净流入是衡量一个城市经济发展潜力最不可忽视的指标,驱动人口流入主要原因是产业和资源聚集,在这里济南、青岛更具有代表性。

2017年山东人口**9579.27万**
全国第2

山东省多年来一直是人口流入地
人口增长率
2015年**1.9%**
2016年**0.9%**

上市公司

山东拥有A股上市公司**188**家(截至2017年9月15日),全国排**第6**位。

2016年,步长制药登陆沪市,山东A股上市公司17市全覆盖。

用云量

全国首创“云服务券”
3年推全省**20**万家企业上云

青岛:国内唯一连续两年荣获“中国大数据发展五星城市”。
枣庄:鲁南大数据中心辐射20个地市。

创新力指数

●高校指数

山东高校数量**全国第3**,17市都有高校。
青岛:近几年来引高等教育机构**30**所,目前高等教育机构超过**50**所。

◎R&D经费:即用于基础研究、应用研究和试验发展的经费。

2016年,六省R&D经费投入超千亿元
山东排名**全国第三**

青岛:R&D **264**亿元 全国**第11**位
济南:R&D **43**亿元 全国**第18**位

烟台:整建制引进国内外高校、国家级科研机构,给予不低于1亿元支持;

青岛:金融机构总部落户青岛最高可获1亿元补助。顶尖人才来青创业最高可获1亿元资助。

政府资助
1亿

城市枢纽

交通、物流的通达性诚实地告诉了我们,哪些城市是枢纽城市,山东城市群在这方面实力突出。

●济南:“米字形”高铁枢纽城市

高铁直达城市**193**个,全国第二,省会城市最多,通达省会城市**22**个。

●济南遥墙机场

2016年,济南遥墙机场客流吞吐量迈入**1000**万+,客流吞吐量增幅**22%**,在全国1000万+机场排名第二。

菏泽逆袭

山东最后一个设立的地级市(2000年)

●GDP增速

2015年**9.3%**;2016年**8.5%**,连续两年全省第一;2017年上半年增速**9%**,全省第二。

●2015年6月,富士康在菏泽建厂。

●2016年11月,步长制药登陆A股,2017年1月,赛托生物登陆深市,不仅甩掉了零上市公司的帽子,其中,步长制药市值高达503亿元,菏泽上市公司总市值一举超过临沂、东营、泰安等多个城市。

●2016年,菏泽机场开建,高铁站敲定。

●截至2016年9月,菏泽纳入财政部的PPP项目有268个,总投资2218.9亿元,项目个数、投资额均列全省第一位。

●希尔顿酒店、万达广场两个高端商业服务业品牌进驻菏泽。

资本投票

从企业间的跨城市资本流动可以看出城市发展机会有多大。从各行业吸引外地投资占全国比重的增速进行城市排名,山东城市群多有上榜。(数据来源:启信宝提供的全国1.1亿家企业全样本数据库,近5年所有企业间的投融资信息)

历年来吸引外来投资笔数TOP20城市:青岛2014年**19**位;2015年**19**位;2016年**12**位;2017年**13**位(启信宝数据)

文化产业
济南**14**

制造业
青岛**3**
烟台**16**
潍坊**19**

房地产
青岛**8**
济南**20**

金融业
济南**4**
德州**10**
临沂**13**
滨州**15**

全行业
青岛**8**
济南**15**