

2016年12月

## 万事达卡财新 BBD 中国新经济指数 ( 试行版 )

发布时间：2017年1月2日上午10:00 ( 北京 )

声明：从2016年7月开始，中国新经济指数报告由万事达卡冠名，指数名称正式更名为：万事达卡财新 BBD 中国新经济指数。

### 一、指数概览

2016年12月，万事达卡财新 BBD 中国的新经济指数 ( NEI ) 为 32.5，即新经济投入占整个经济投入的比重为 32.5%。该值较 11 月的 30.4 上升 2.1 个百分点，达到了新经济指数发布以来的最高水平 ( 图 1 )。NEI 新经济据于以下定义：首先，高人力资本投入、高科技投入、轻资产。其次，可持续的较快增长。第三，符合产业发展方向。NEI 所含行业详见第二部分和《万事达卡财新 BBD 中国新经济指数技术报告》。

图1: 万事达卡财新BBD中国新经济指数



### 二、主要分项指标

NEI 包括劳动力、资本和科技三项一级指标，它们在 NEI 中的权重分别是 40%、35%和 25%。12 月 NEI 的上升主要来自资本投入的上升。资本投入指数在近半年中的波动较大，在经过上个月的下落后，本月上升至 38.8，达到了 NEI 发布以来的最高值 ( 图 2 )。劳动力投入指数从下跌至 26.0，上月为 27.8，延续了从今年 3 月以来的下跌趋势，已经达到了新经济指数公布以来的最低值。科技投入指数有所上升，本月为 34.1。



财新  
Caixin

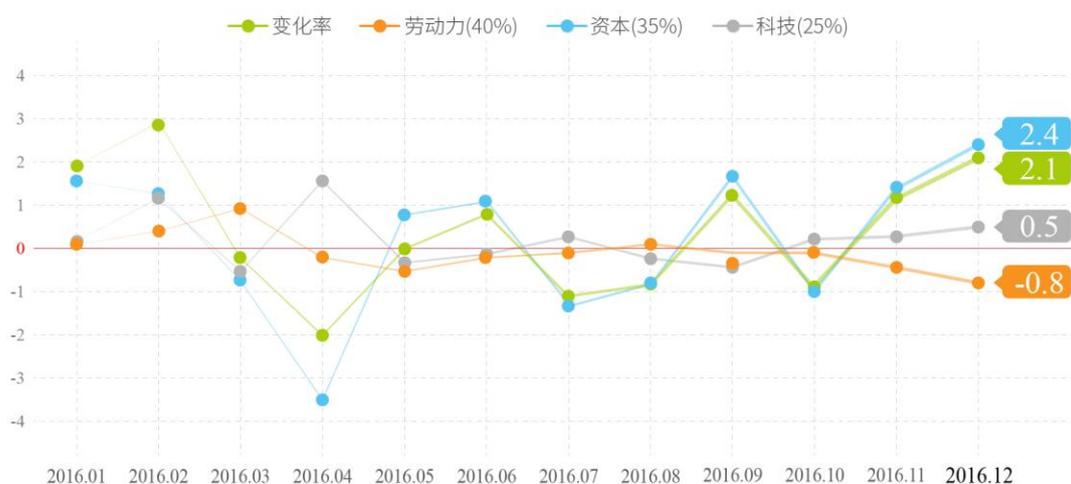
BBD

图2:NEI一级指数



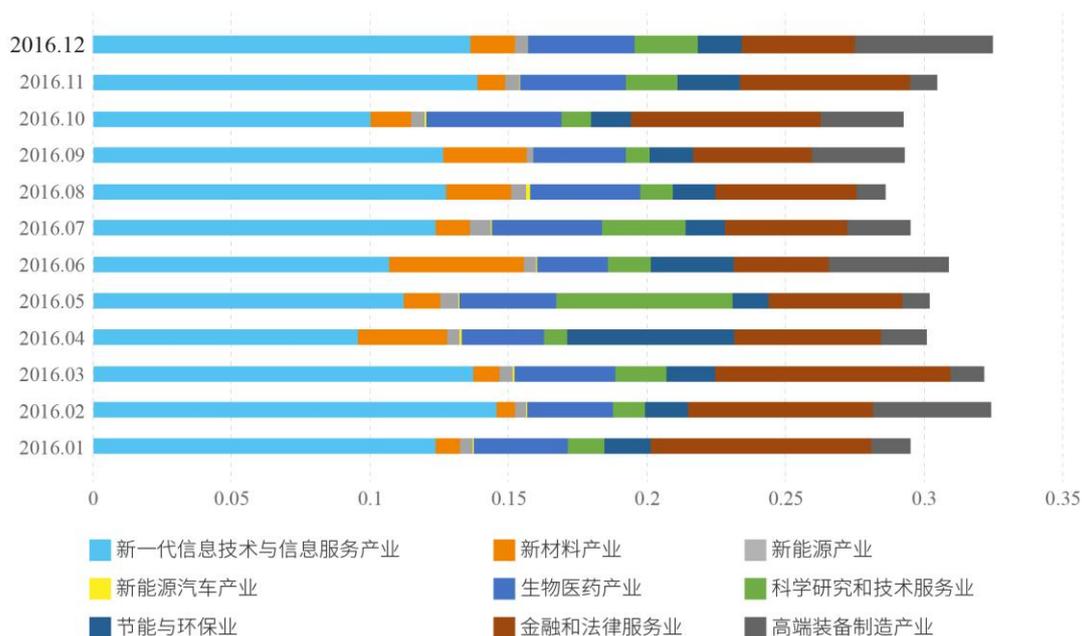
劳动力、资本和科技投入的变化绝对值分别为-0.8，2.4，和 0.5 个百分点，与权重相乘求和后，对 12 月 NEI 变化的绝对贡献值为 2.1 (图 3)。

图3:一级指数对各月NEI变化的贡献(百分点)



分行业看，NEI 中占比最大的行业为新一代信息技术与信息服务产业，12 月为总指数贡献了 13.5 个百分点，比 11 月略有下降，但仍然达到了今年 2 月以来的次高水平。高端装备制造业的贡献排名第二，本月贡献 5 个百分点，生物医药产业排名第三，贡献 3.8 个百分点 (图 4)。

图4:分行业新经济指数



### 三、新经济就业

2016年12月，新经济行业入职平均工资水平比上月略有下降，为8360元每月（图5）。新经济工资主要来自51job、智联招聘、拉钩、赶集网等数个招聘网站的招聘信息，即对劳动力的需求工资。

图5:中国新经济行业月平均工资水平



12月新经济行业招聘人数占全国总招聘人数比例进一步下降，为24.9%，新经济行业招聘总薪酬占全国总薪酬比重从29.1%略降为27.0%。新经济行业的平均入职工资水平相对于全国平均入职工资水平继续上升，12月新经济入职工资“溢价”为8.2%（图6）。

图6: 新经济行业入职工资水平相对于全国平均入职工资水平的溢价率



#### 四、劳动力需求形式

从2016年9月起，新经济指数开始持续挖掘大数据中隐含的一些领先指标。本月我们对2016年的劳动力需求情况进行一系列总结。图7为中大型城市新入职员工平均工资在一年中的增长率（为了避免奇异值，我们使用2016年第四季度平均值除以2015年第四季度平均值），结果显示，中西部欠发达省的省会占据了新入职员工工资上涨最快的十大城市中的六席，而新入职员工工资上涨最慢的十大城市则几乎全部是东部沿海城市与东北地区。这与2016年以来东部发达地区产业进一步向中西部转移的现象相吻合。

图7:2016年各城市新入职员工工资增长率



分行业的新入职员工工资上涨情况如图 8 所示。图 8 中，我们选择了招聘人数最多的 30 大行业，并列出了其中工资增速较快的十大行业与较慢的十大行业。可以发现，从 2010 年左右开始大放异彩的互联网、IT 服务行业在 2016 年的工资增速出现了显著下降，工资的绝对水平甚至也开始下降；与电商相关的物流行业工资也出现了停滞。与此同时，零售行业、耐用投资品行业与医疗行业的工资水平则出现了较快上升。值得注意的是，中西部城市和东部城市在行业工资增长速度上有明显差异，中西部城市的 IT 服务、物流业工资增长很快，而东部城市该行业的工资已经出现下降。

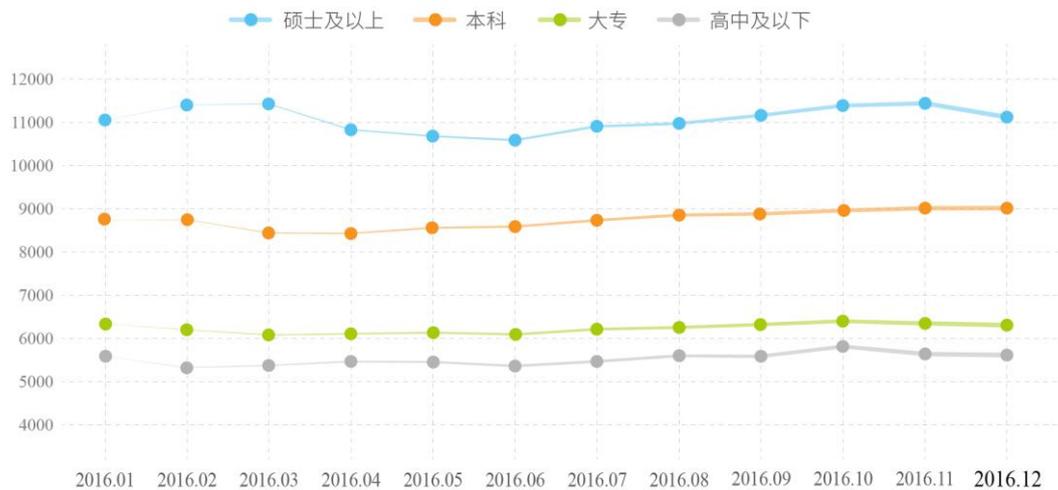
图8:2016年各行业新入职员工工资增长率



不同教育程度的新入职员工工资上涨程度如图 9 所示。我们将招聘广告中的最低学历要求作为划分标准，观察不同技能需求的岗位的新入职员工工资变化。结果发现，高中及以下、大专、本科和硕士及以上这四层技能需求的岗位工资比例约为 1:1.1:1.6:2，从大专到本科，

从本科到研究生。纵向上看，2016年新入职员工工资上涨最快的是硕士及以上教育程度需求的岗位，上升了6.8%，其次是高中及以下教育程度需求的岗位，上升了5.2%。大专和本科需求的岗位分别上升了1%和4.6%。从中我们可以发现，随着低技能劳动力的供给萎缩和高技能岗位的需求扩张，高技能和低技能岗位的工资上涨较快。相比之下，中等技能需求的岗位工资上涨较慢。

图9:不同教育程度的工资变化



## 五、城市新经济排名

2016年12月新经济总量指数城市排名前20名如图10所示，上海、北京、深圳、重庆与广州排名前五，该排序计算每个投入指标在所有城市中的排序百分位，再将百分位加权平均，体现的是近半年城市间新经济总量排名。

图10:城市新经济总量排名前20名

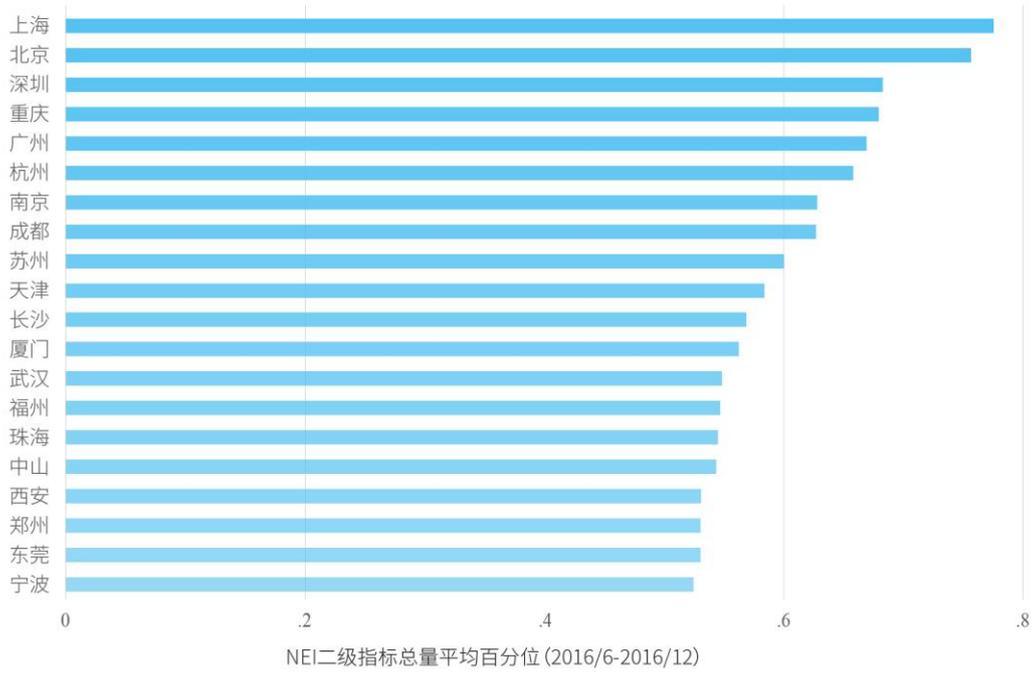
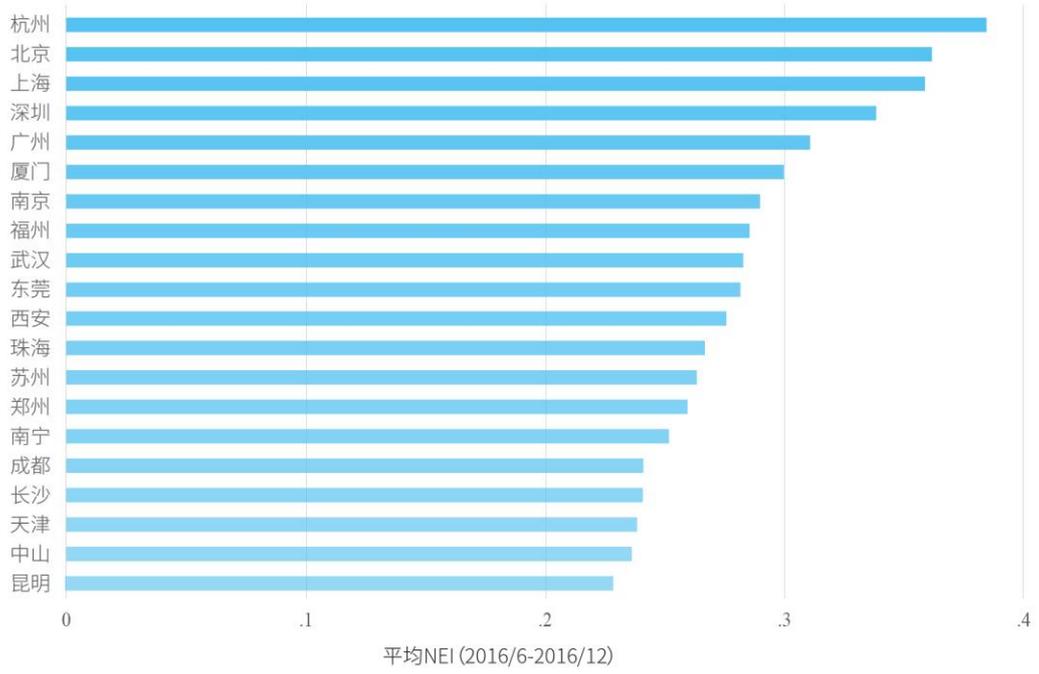


图 12 是从 2016 年 6 月到 2016 年 12 月城市 NEI 平均排名 ,前五名为杭州、北京、上海、深圳、广州。

图11:城市NEI排名前20名



NEI信息图形设计 鄂亿

## 更多咨询敬请联络:

### 万事达卡

公共关系副总裁吴焕宇

电话：+86-10-8519-9304

电邮：[Huanyu\\_wu@mastercard.com](mailto:Huanyu_wu@mastercard.com)

### 财新智库

财新智库莫尼塔董事长兼首席经济学家沈明高

电话：+86-10-8518-8170 转 8618

电邮：[minggaoshen@caixin.com](mailto:minggaoshen@caixin.com)

公关总监马玲

电话：+86-10-8590-5204

电邮：[lingma@caixin.com](mailto:lingma@caixin.com)

### BBD (数联铭品)

BBD (数联铭品) 首席经济学家 陈沁

电话：+86-28-65290823

电邮：[chenqin@bbdservice.com](mailto:chenqin@bbdservice.com)

信息图形设计 邬忆

电话：+86-28-65290823

电邮：[wuyi@bbdservice.co](mailto:wuyi@bbdservice.co)

## 版权声明

万事达卡财新 BBD 中国新经济指数，是由财新智库（深圳）投资发展有限公司和成都数联铭品科技公司共同研发，与北京大学国家发展研究院合作，经过近一年努力，于 2016 年 3 月 2 日在北京首发的指数产品，此后每月 2 日上午 10:00 发布上月数据。

## 关于万事达卡：

万事达卡（纽交所股票代码：MA），[www.mastercard.cn](http://www.mastercard.cn)，是全球性的支付与科技公司。通过运营全球最快的支付处理网络，万事达卡将超过 210 个国家和地区的消费者、金融机构、商户、政府和企业连接在一起。万事达卡的产品和解决方案使得每个人在购物、旅行、企业经营、财务管理等日常商业活动都变得更容易、更安全和更高效。敬请关注我们的“万事达卡”官方微信以及在新浪的官方微博@万事达人，以获悉动态并参与互动。也可访问万事达卡新闻中心或万事达卡互动中心获取更多资讯。

## 关于财新:

财新传媒是提供财经新闻的全媒体集团，依托专业的团队和强大的原创新闻优势，以网站、移动端、期刊、视频、图书、会议等多层次的业务平台，为中国最具影响力的受众群，提供准确、全面、深入的财经新闻



产品。财新智库是财新传媒通过孵化另行建立的高端金融资讯服务平台，旨在通过发展金融数据业务，壮大宏观经济研究队伍，服务于智库业务客户。详细信息，敬请浏览 [www.caixin.com](http://www.caixin.com)。

### 关于 BBD：

BBD（数联铭品）是行业领先的大数据解决方案提供商，紧密围绕新经济，通过动态尽调、信用评级、风险定价和经济指数四个步骤，BBD 提供从微观到宏观的大数据服务。详细信息，敬请浏览：  
<http://www.bbdservice.com>。

