

2021年12月

## 万事达卡财新 BBD 中国新经济指数

发布时间：2022年1月2日上午10:00（北京）

### 一、指数概览

2021年12月，万事达卡财新 BBD 中国新经济指数（NEI）录得 28.1，即新经济投入占整个经济投入的比重为 28.1%，按可比口径计算，本月 NEI 比上月下降 1.5 个百分点（图 1）。2020 年初新冠疫情爆发后，新经济指数有过连续数月的增长，自2020年中开始，随着国民经济逐步恢复，旧经济回归强势，对于新经济形成压制。

图1:中国月度新经济指数



万事达卡财新BBD中国新经济指数 财新智库 BBD

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%。2021 年 12 月 NEI 的下降主要来自劳动力投入的下降：劳动力投入指数本月录得 23.5，环比下降 1.8。资本投入指数本月录得 34.5，环比下降 0.5。科技投入指数本月录得 26.3，环比下降 2.7（图 2）。劳动力、资本和科技投入的变化相对值分别为-0.7，-0.2 和-0.7 个百分点，与权重相乘求和后，对 2021 年 12 月 NEI 变化的贡献值为-1.5%。



图2:NEI一级指标



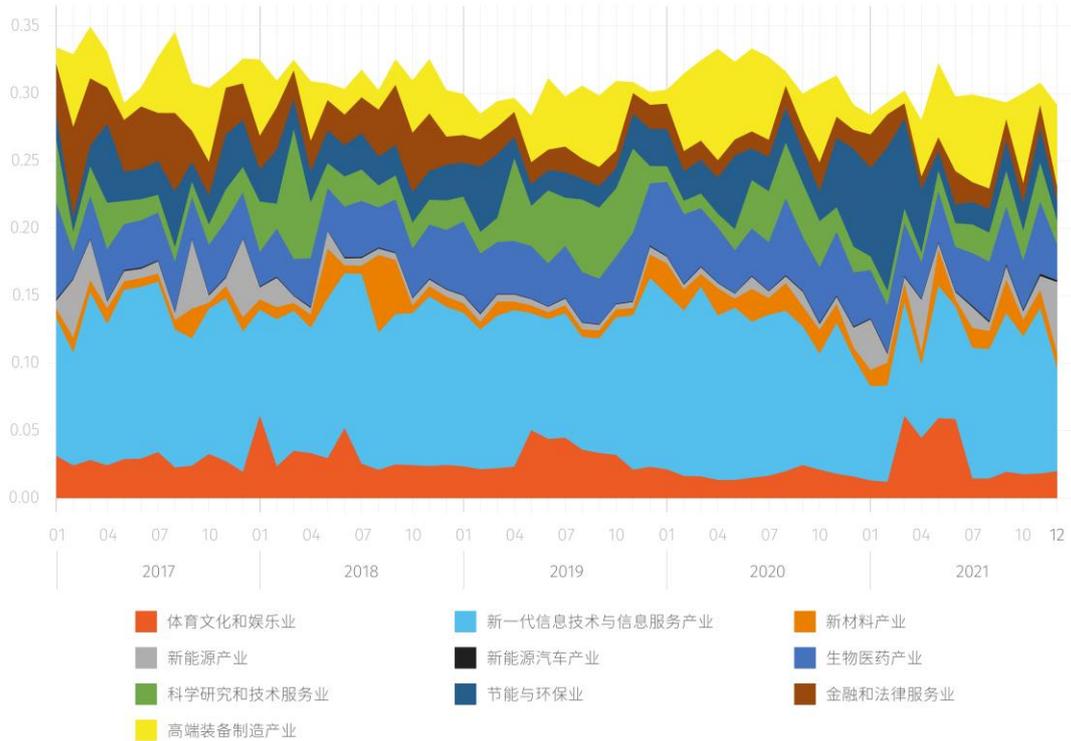
NEI 劳动一级指标包含两项二级指标：新经济行业人员薪酬比例和岗位比例。本月工资占比和就业占比大幅下降。

## 二、行业新经济指数

新经济的定义主要根据以下三个原则：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。新经济共覆盖 10 大门类（节能环保、新一代信息技术与服务、生物医药、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车、高技术服务与研发、现代金融与法律服务、体育文化和娱乐）、145 个细分行业。行业详细列表请参阅《万事达卡财新 BBD 中国新经济指数技术报告》与《万事达卡财新 BBD 中国新经济指数报告（2017 年 3 月）》。

分行业看，2021 年 12 月新一代信息技术与信息服务产业为总指数贡献了 7.3 个百分点，较 11 月有所下降（图 3）。高端装备制造业对总指数的贡献涨幅较大，较 11 月上漲 4.2 个百分点。从细项数据看，12 月高端装备制造业占比的上升主要来自该行业新增企业占比和股权投资占比的上升。

图3:分行业新经济指数



### 三、新经济就业

2021年12月，新经济行业入职平均工资水平为每月13125元，较上月上升13元（图4）。新经济入职工资“溢价”为新经济行业的平均入职工资与全国平均入职工资的比值，2021年12月新经济入职工资“溢价”为2.1%，较上月下降1.8个百分点（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。



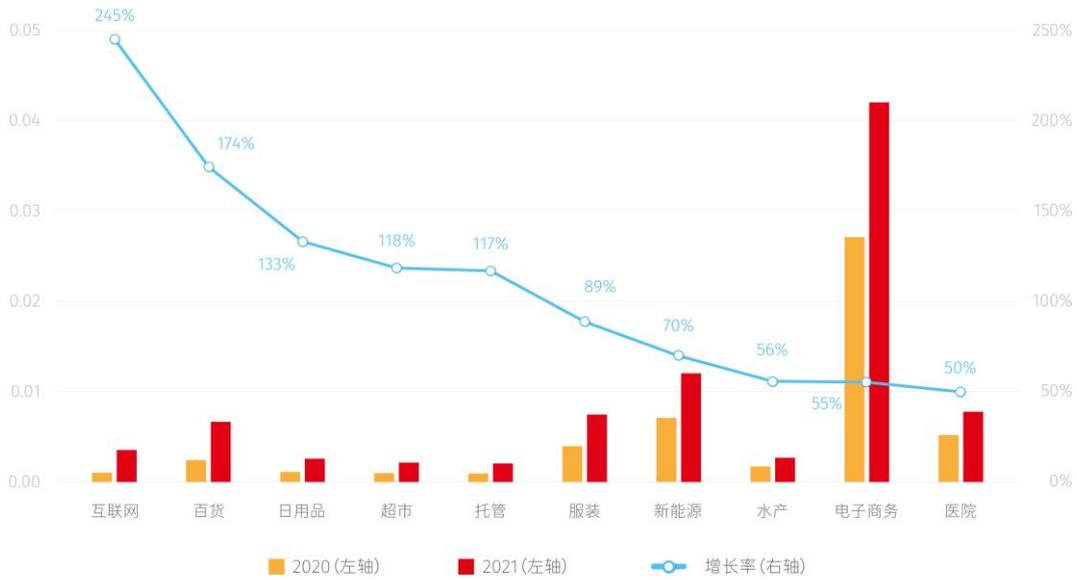
图5: 新经济行业入职工资水平相对于全国平均入职工资水平的溢价率



#### 四、从关键词数据看经济走势

本月，我们比较了过去两年新注册企业关键词的变化（图 6-1，图 6-2）。数据显示，2021 年与 2020 年最大的差异在于消费大类的重新兴起与房地产和教育行业的快速萎缩。2021 年，百货、日用品、超市、服装、水产等日常消费行业的关键词迅速上升；而培训、学校、房地产、教育、经纪等关键词则下降明显，尤其是培训、学校等企业关键词，分别下降了 64%与 59%。

图6-1:新增企业关键词变化情况(前10位)



万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库 IBIBD

图6-2:新增企业关键词变化情况(后10位)

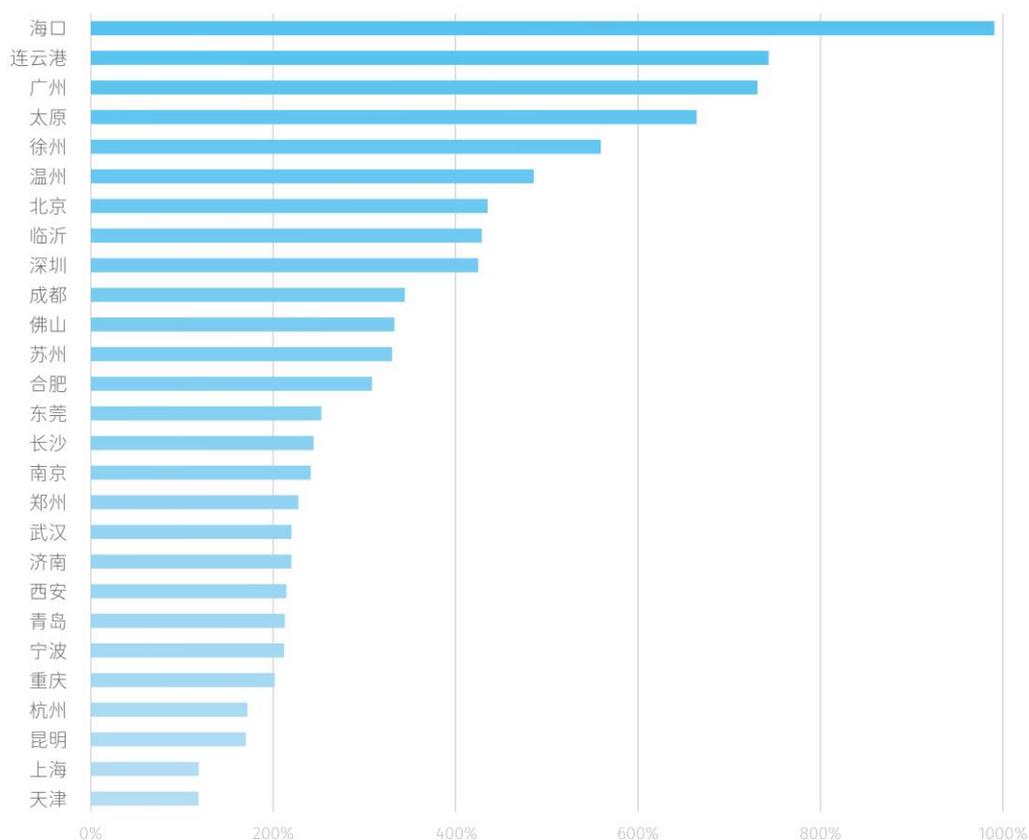


万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库 IBIBD

我们也比较了 2021 年新增企业的区域分布特征（图 7）。我们使用 2021 年各地企业增长数量除以同一城市 2015 年的新企业数量。数据显示，海口、连云港、广州等地是新增企业增速最快的地区，均有 7 到 10 倍的增长；而天津、上海等地的企业增速较慢，2021 年底的新增企业与 2015 年相比，并无明显增加。

图7:各地区新增企业增长率



过去五年间，申请专利的关键词也存在结构性的变化（图 8-1，图 8-2）。2016 至 2021 年间，增长较快的专利关键词包括储存介质、护理、消毒、电子设备、防护等，这折射了在此期间数字经济的壮大，学习、分类等和人工智能相关的专利增速也很快，均达到两倍以上。下降较为明显的关键词则包括面料、电动汽车、净化器、自行车等。空气污染治理颇见成效，电动汽车和共享自行车成为红海，相关关键词均出现了不同程度的下降。这些产业的变化均在专利关键词中得以体现。

图8-1: 专利关键词变化(前15位)



图8-2: 专利关键词变化(后15位)



## 五、城市新经济排名

2021年12月新经济总量城市排名前20名如图9所示，北京、上海、深圳、杭州和广州排名前五。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9:城市新经济总量排名前20名

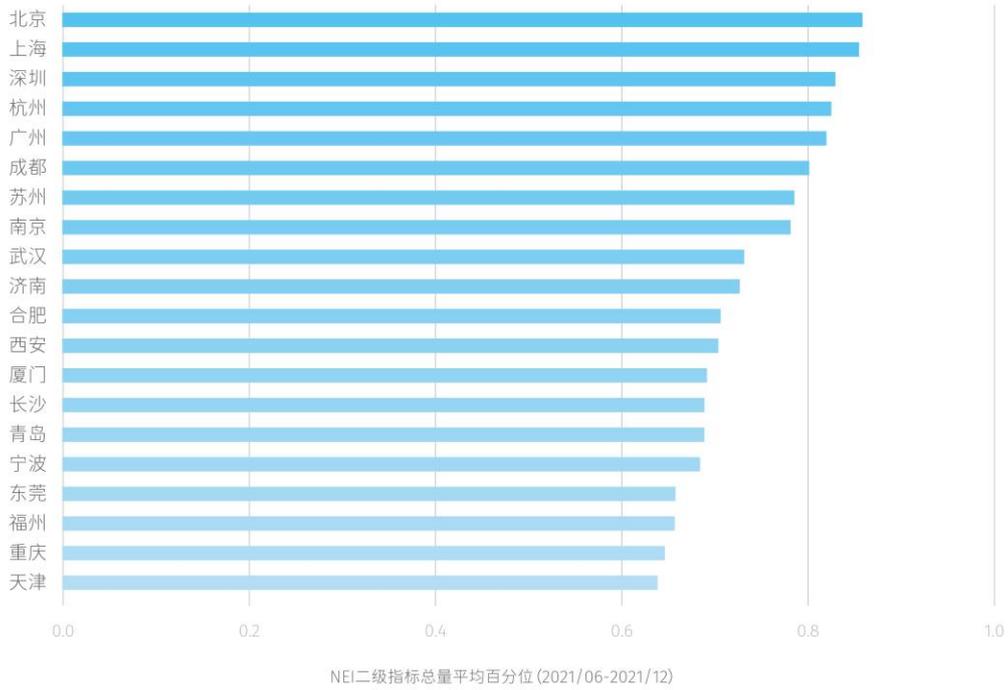


图 10 计算了 2021 年 6 月到 2021 年 12 月城市 NEI 平均排名，前五名为北京、杭州、南京、合肥、深圳。

图10:城市NEI排名前20名

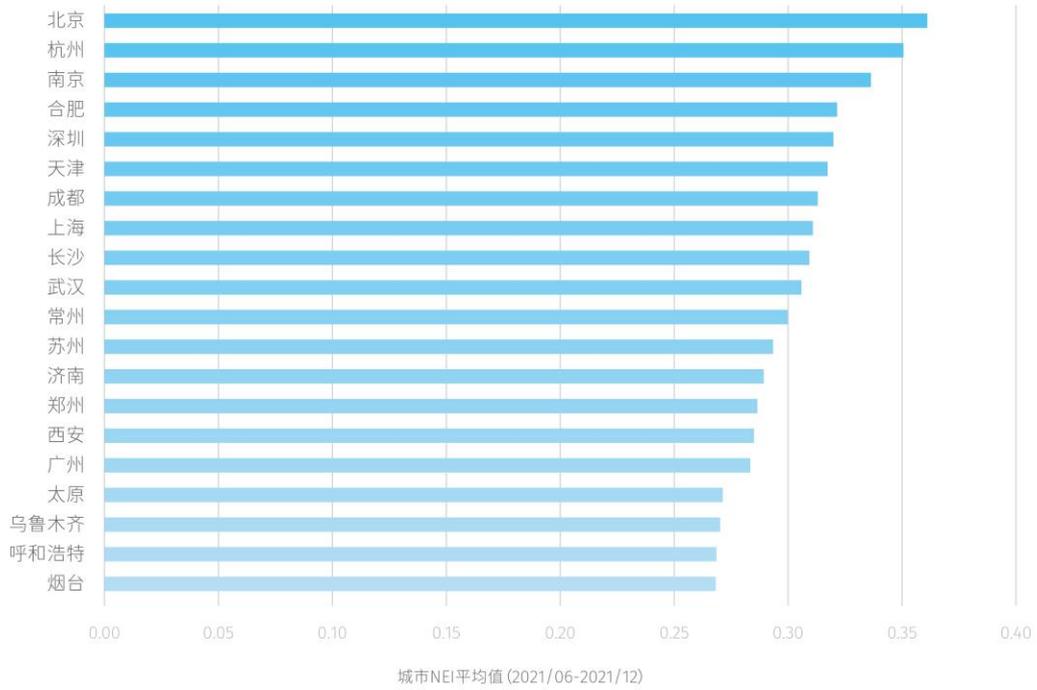
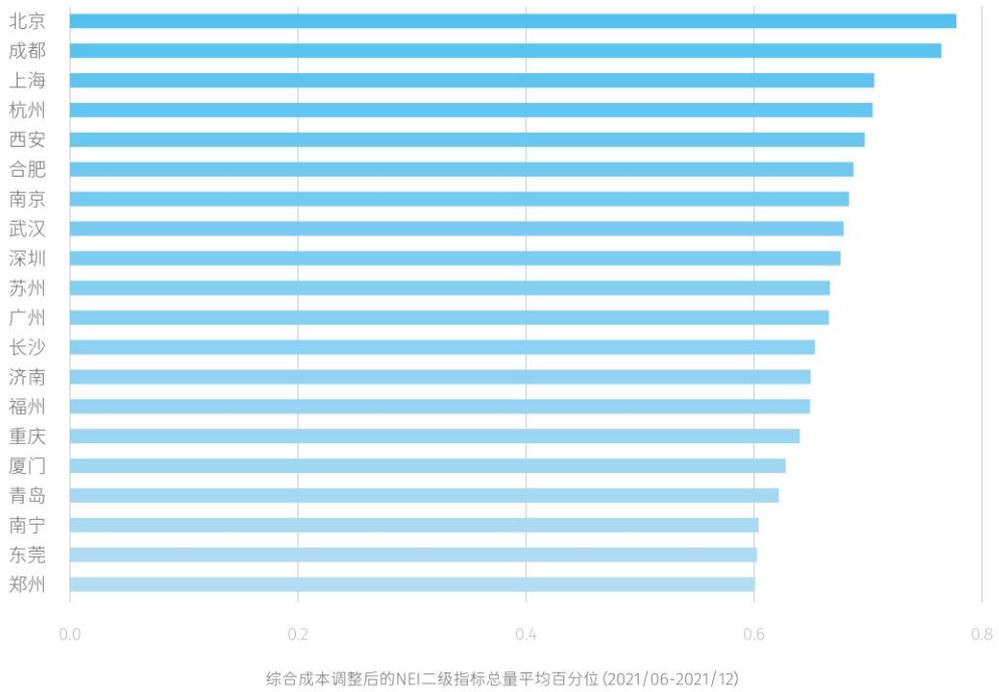


图 11 计算了本月经城市综合成本指数调整后的新经济排名，前五名为北京、成都、上海、杭州和西安，合肥和南京紧随其后。



图11: 综合成本调整后的总量排名前20名



## 更多咨询敬请联络：

### 万事达卡

大中华区公共关系副总裁 吴焕宇

电话：+86-10-8519-9304

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

### 财新智库

财新智库高级经济学家 王喆

电话：+86-10-85905019

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

### 版权声明

万事达卡财新 BBD 中国新经济指数，是由财新数据科技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>。

