

2020年11月

## 万事达卡财新 BBD 中国新经济指数

发布时间：2020年12月2日上午10:00（北京）

### 一、指数概览

2020年11月，万事达卡财新 BBD 中国新经济指数（NEI）录得 30.2，即新经济投入占整个经济投入的比重为 30.2%。2017 年以来，NEI 指数波动较大，按可比口径计算，本月 NEI 比上月上升 0.7 个百分点（图 1）。本月 NEI 的上升主要来自科技投入的上升。

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；最后，符合产业发展方向。NEI 所含行业详见《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）》。

图1:中国月度新经济指数



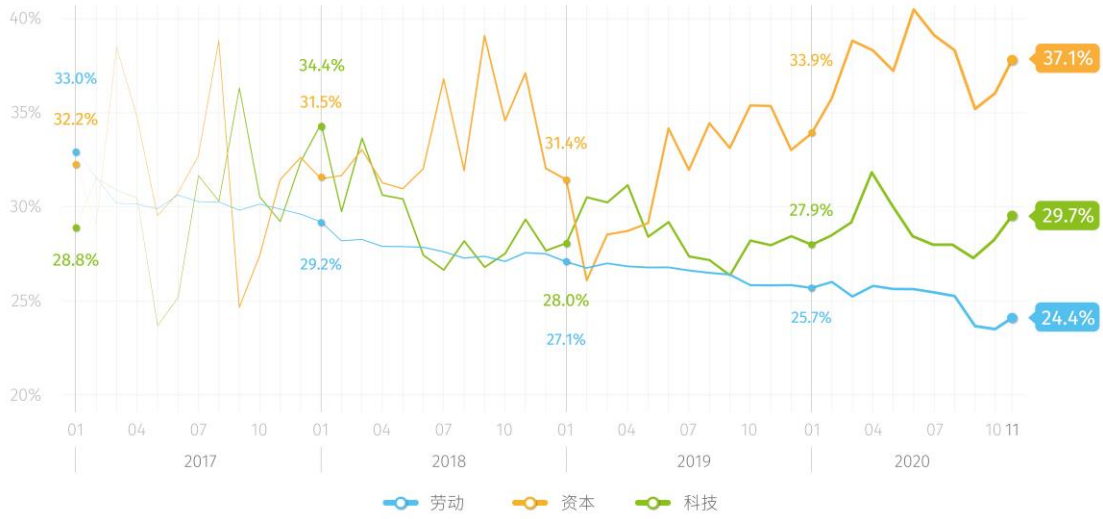
万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库 BBD

### 二、主要分项指标

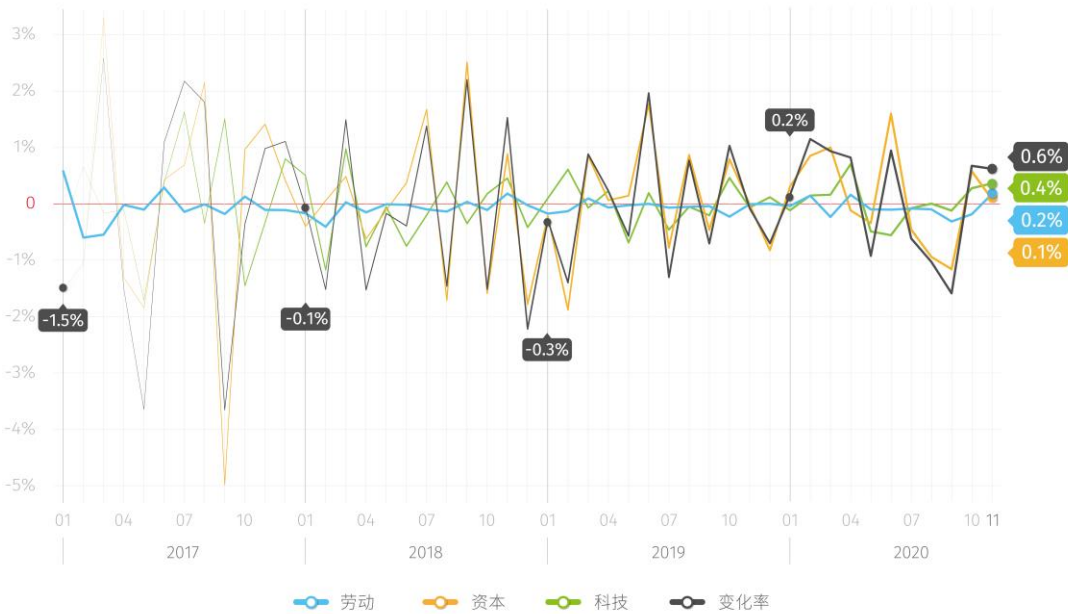
NEI 包括劳动力、资本和科技三项一级指标，它们在 NEI 中的权重分别是 40%、35%和 25%。2020 年 11 月 NEI 的上升主要来自科技投入的上升。科技投入指数从 2020 年 4 月开始下降，本月指数录得 29.7，环比上升 1.5。资本投入指数近一年来波动上升，本月指数录得 37.1，环比上升 0.2。劳动力投入指数近两年来小幅下降，本月指数录得 24.4，环比上升 0.5（图 2）。

图2:NEI一级指标



劳动力、资本和科技投入的变化百分比分别为 0.2、0.1 和 0.4 个百分点，与权重相乘求和后，对 2020 年 11 月 NEI 变化的贡献值为 0.6%（图 3）。

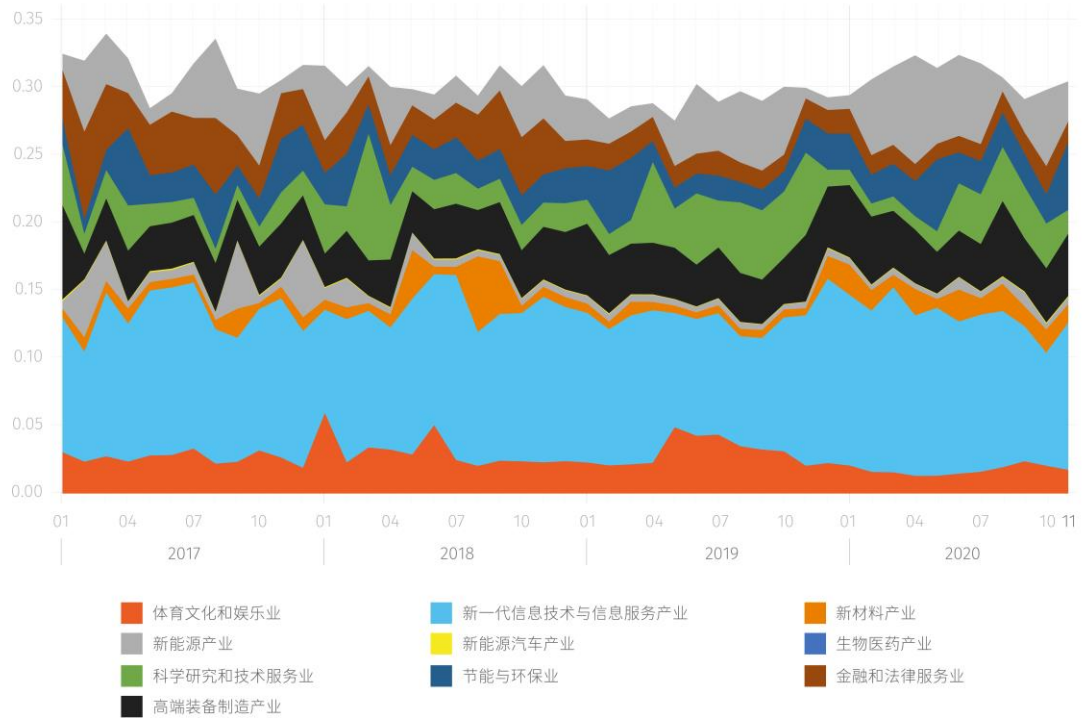
图3:一级指标对各月NEI变化的贡献



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，2020 年 11 月为总指数贡献了 10.8 个百分点；本月名次上升最快的是节能与环保业，从上月的第五名上升到本月的第二名，为总指数贡献了 5.0 个百分点；本月名次下降最快的是高端装备制造产业，从

上月的第二名下降到本月的第四名，为总指数贡献了 3.0 个百分点（图 4）。

图4:分行业新经济指数



万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库

IBIBD

### 三、新经济就业

2020年11月，新经济行业入职平均工资水平为每月12431元，较上月上升557元（图5）；2020年11月新经济入职工资“溢价”为5.5%，较上月下降2.5个百分点（图6）。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:新经济行业入职平均工资水平



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

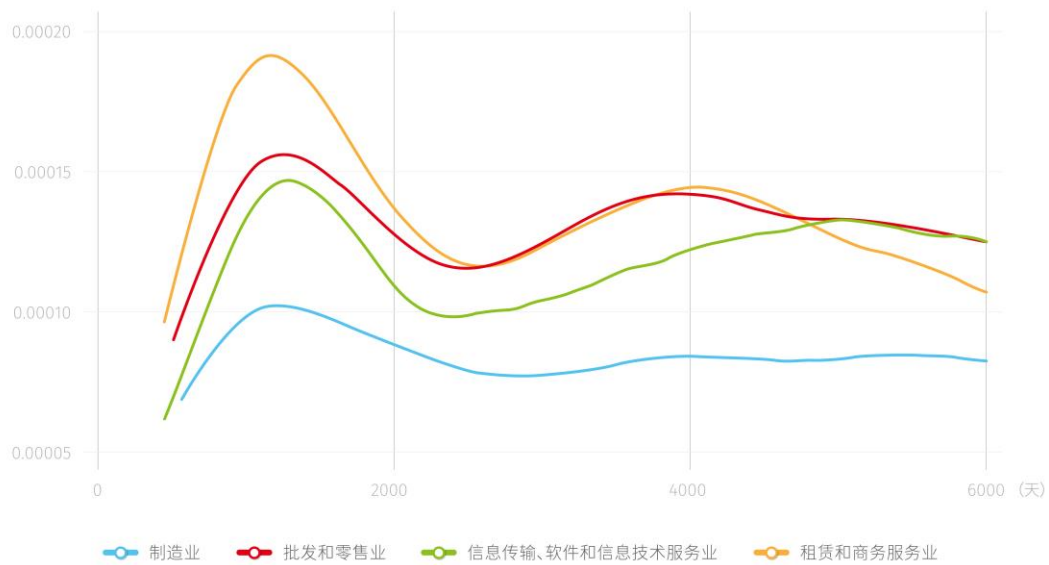


#### 四、从企业注册数据看经济走势

本月我们使用 2010-2020 年间所有的企业死亡和迁移数据，计算不同行业与不同地区的企业死亡和企业转移情况。图 7 与图 8 分别表示不同行业和地区的企业成立后每日的死亡率。数据显示，制造业、批发零售业、IT 业和商务服务业四个行业的所有企业都在出生 1000 天至 1500 天左右达到死亡率的峰值，这意味着 3-4 年是一个企业的死亡高峰期，随后死亡率快速降低。但批发零售业和商务服务业的死亡率在 4000 天，也就是寿命达到 11 年左右时再度达到高峰。IT 业的第二波死亡高峰出现在企业成立 15 年左右。而制造业在第一波死亡

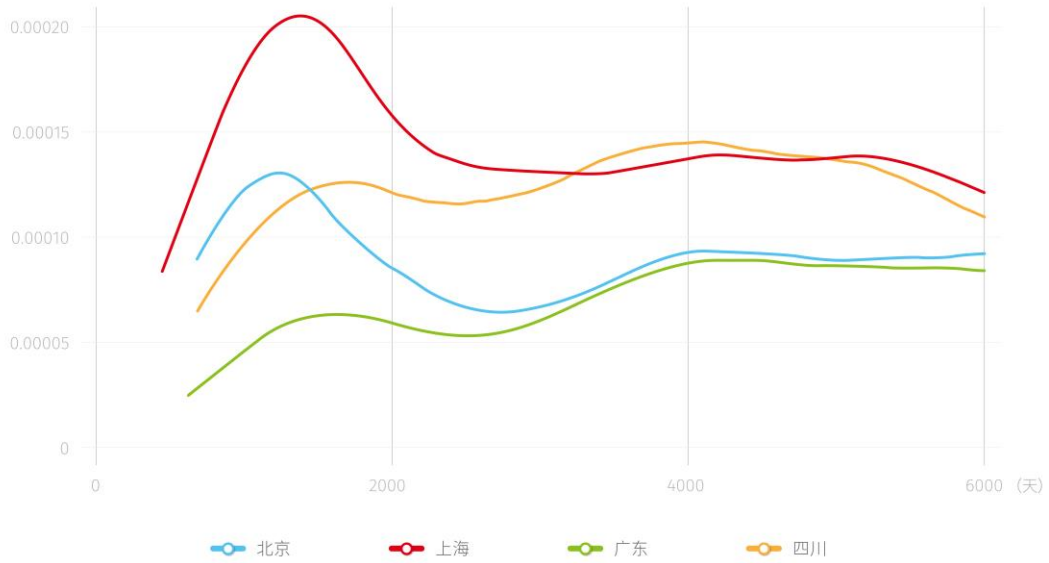
高峰过后，死亡率就一直保持较低水平。横向比较，制造业的死亡率也较其他行业更低，不及租赁和商务服务业企业死亡率的一半。

图7:按出生天数计算的分行业死亡概率



分地区来看，我们选择了北京、上海、广东和四川四地（图 8）。上海和北京的企业死亡高峰期在成立后的 3 年左右，随后死亡概率有所下降，而广东和四川的企业寿命达到 10 年时，才到达死亡率的峰值。横向比较，上海的企业死亡率最高，四川的企业死亡率初期较低，但在企业寿命达到 8 年后，开始反超上海。不同行业和地区的企业生命周期差别，或许对我们研究不同特征的企业成长规律有所帮助。

图8:按出生天数计算的分地区死亡概率



企业成立一个不在本省的一级子公司一定程度上可以被视为具有“迁移特征”。过去十年间企业迁移情况如图9所示，其中纵轴表示迁出地，横轴表示迁入地，比如第二行第三列，表示在天津迁出的公司中有11.8%迁入了河北。图9矩阵可以用来对比各省对其他省份企业的吸引力，其中红色为吸引力高的地区，绿色为吸引力低的地区。可以看到，北京、上海和广东对其他省份企业具有较强吸引力，其中北方省份的企业第一迁入地为北京，东部省份则倾向于迁入上海，而中西部省份迁出企业的第一选择为广东。如果对于每个地区的迁入情况做简单平均，我们可以看到，中国对企业吸引率最低的省份为宁夏、青海，其次为黑龙江，这或许反映了各地经济指标和营商环境的差别。



图10:城市新经济总量排名前20名

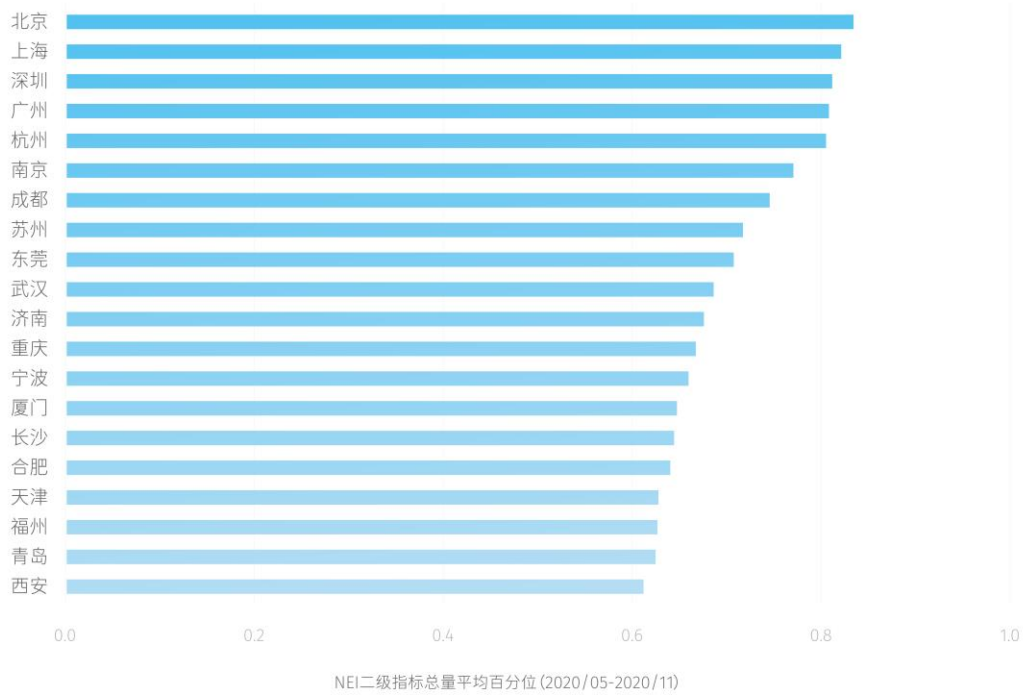


图 11 计算了 2020 年 5 月到 2020 年 11 月城市 NEI 平均排名，前五名为北京、南京、长沙、广州、济南。



图11:城市NEI排名前20名

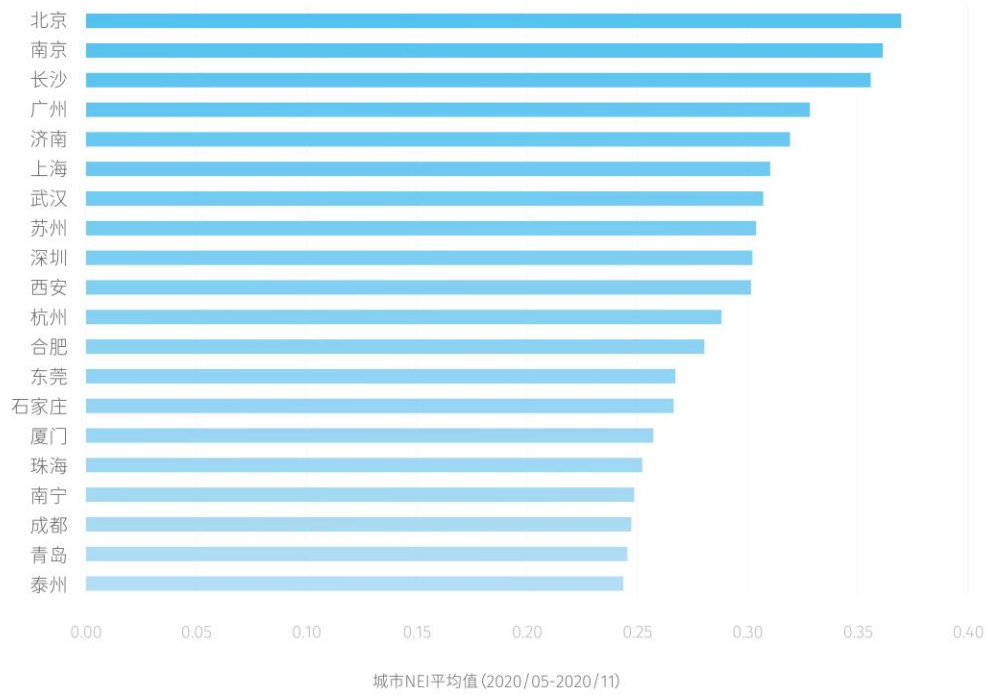
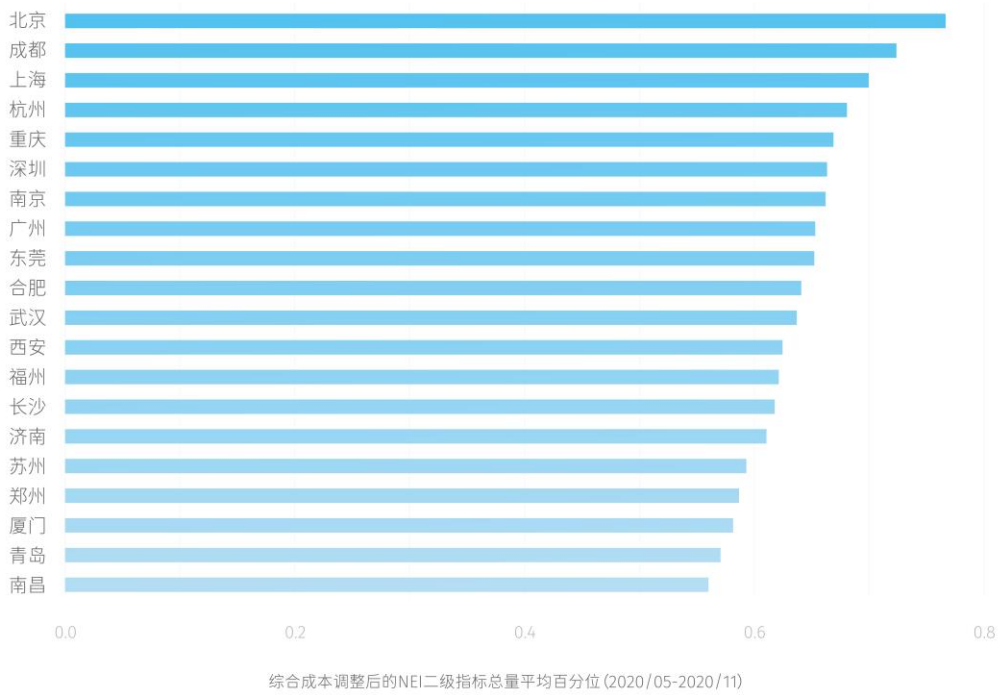


图 12 计算了本月综合成本调整后的新经济总量指数城市排名，前五名为北京、成都、上海、杭州和重庆，深圳和南京紧随其后。

图12:综合成本调整后的总量排名前20名



信息可视化设计 鄂亿

## 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>。

