

2021年1月

万事达卡财新 BBD 中国新经济指数

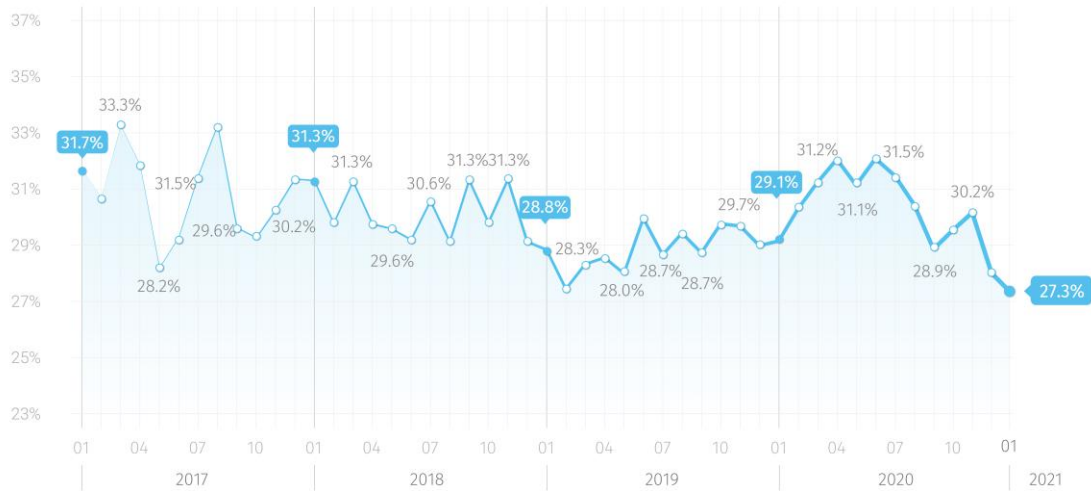
发布时间：2021年2月2日上午10:00（北京）

一、指数概览

2021年1月，万事达卡财新 BBD 中国新经济指数（NEI）录得 27.3，即新经济投入占整个经济投入的比重为 27.3%。2017 年以来，NEI 指数波动较大，按可比口径计算，本月 NEI 比上月下降 0.8 个百分点（图 1）。本月 NEI 的下降主要来自资本投入的下降。

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



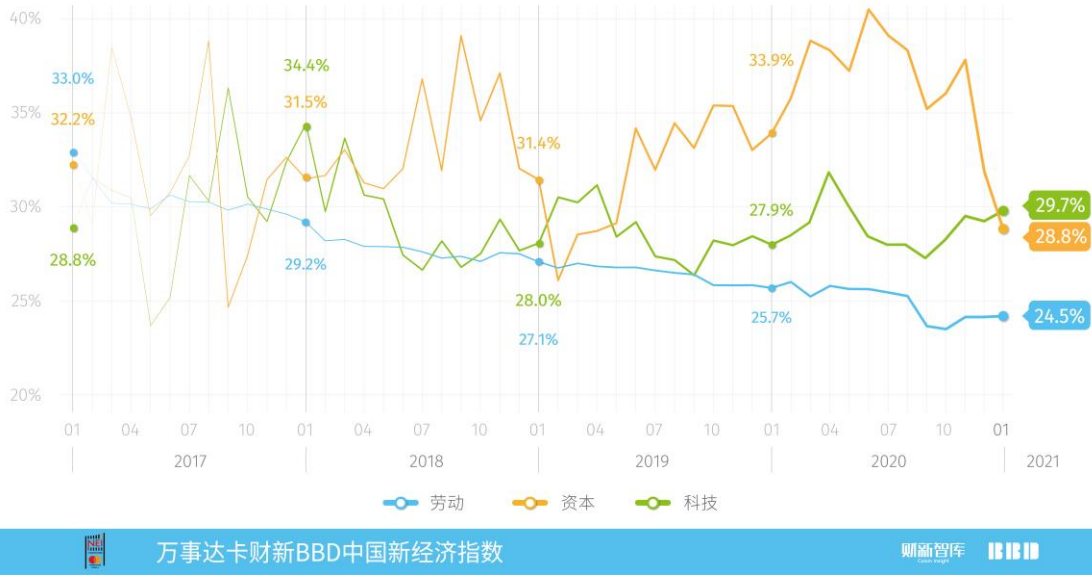
万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库 IBBD

二、主要分项指标

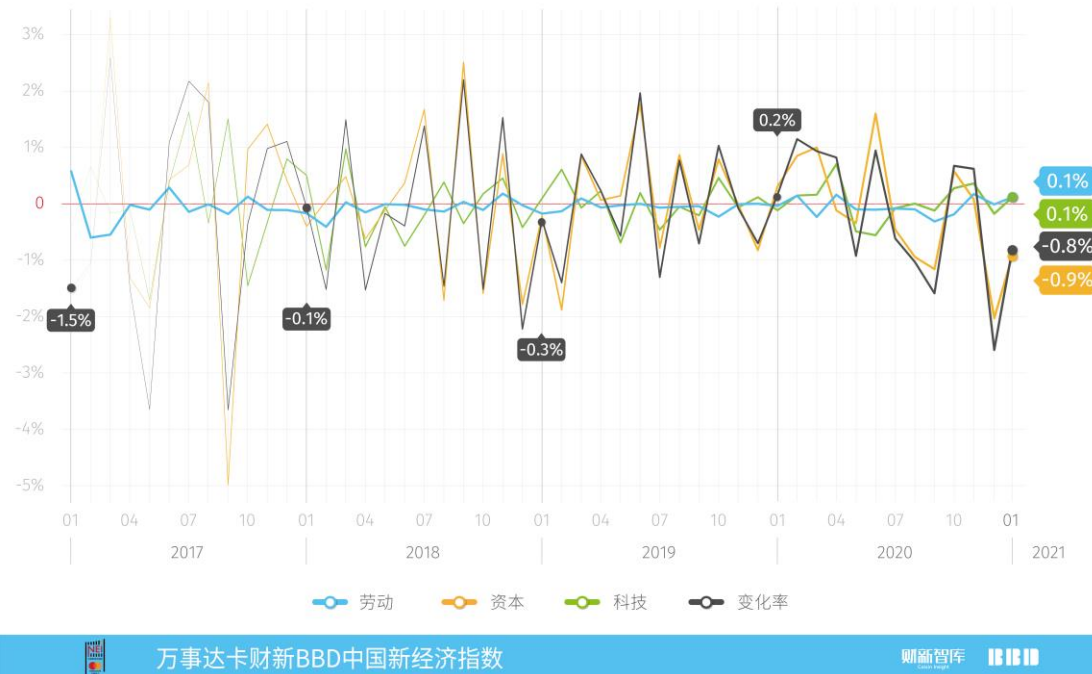
NEI 包括劳动力、资本和科技三项一级指标，它们在 NEI 中的权重分别是 40%、35%和 25%。2021 年 1 月 NEI 的下降主要来自资本投入的下降。资本投入指数近一年来大幅波动，本月指数录得 28.8，环比下降 2.6。科技投入指数从 2020 年 9 月开始回升，本月指数录得 29.7，环比上升 0.4。劳动力投入指数近两年来小幅下降，本月指数录得 24.5，环比上升 0.1（图 2）。

图2:NEI一级指标



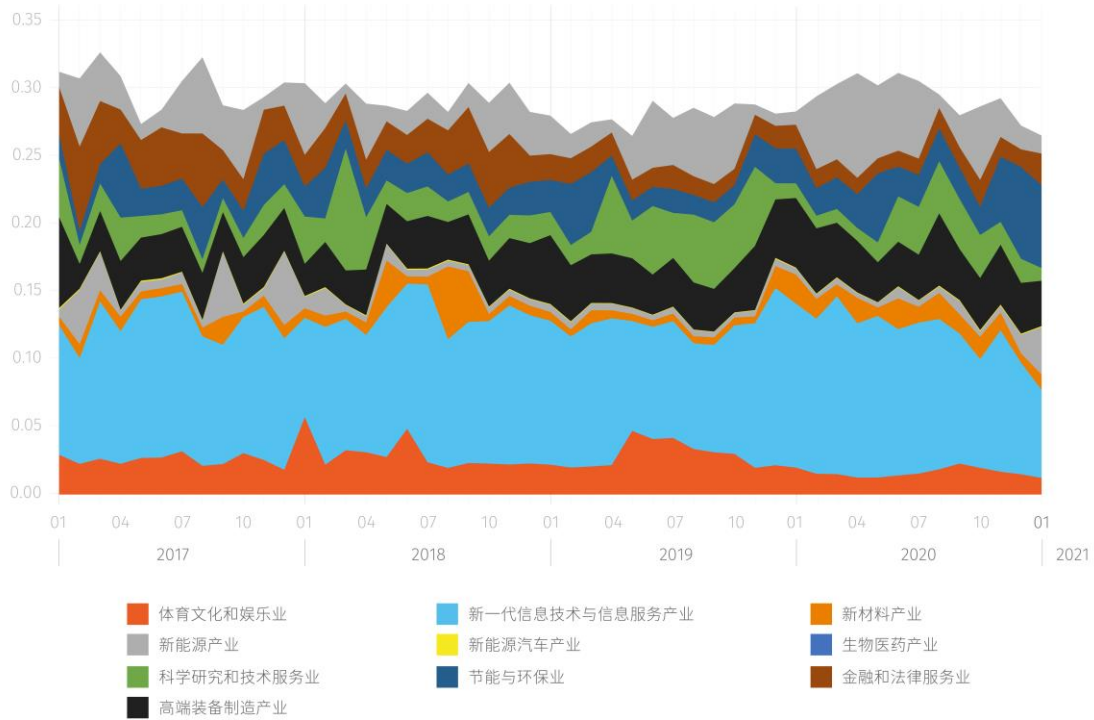
劳动力、资本和科技投入的变化百分比分别为 0.1、-0.9 和 0.1 个百分点，与权重相乘求和后，对 2021 年 1 月 NEI 变化的贡献值为-0.8%（图 3）。

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，2021 年 1 月为总指数贡献了 6.7 个百分点；本月名次上升最快的是新能源产业，从上月的第七名上升到本月的第三名，为总指数贡献了 3.6 个百分点（图 4）。

图4:分行业新经济指数



三、新经济就业

2021年1月，新经济行业入职平均工资水平为12181元，较上月下降343元（图5）；2021年1月新经济入职工资“溢价”为4.5%，较上月下降2.1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、从招聘数据看经济走势

本月新经济指数录得新低。2019年1月至今，劳动力、资本、科技的新经济占比分别变化-2.5%、-2.6%和1.7%，而且目前劳动与资本的占比均低于科技，显示出新经济领域的科技创新已经领先于市场的反馈。

本月我们延续 2018 年 8 月对出口企业类型的划分，参考 2016 年海关出口数据和“2018 年美国对中国商品加征关税清单”，按照“制造业企业出口美国产值占比”（0-50%、50%-100%）和“平均关税税率”（0-10%、10%-20%、20%以上），将全部出口制造业企业分为 6 类（图 7-1）。

图7-1:出口企业类型分类

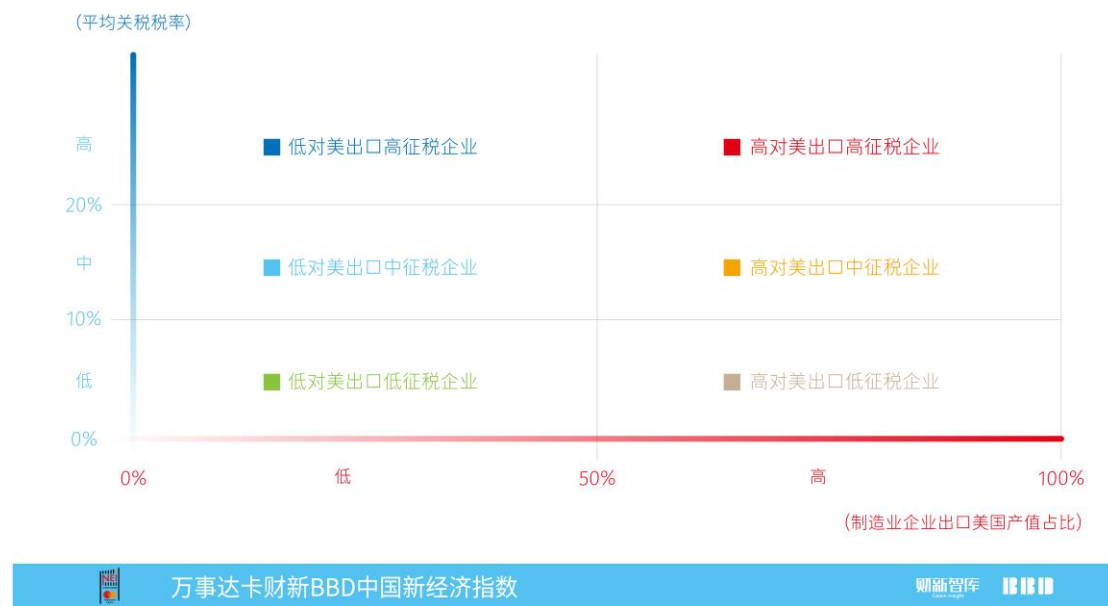


图 7-2 显示了不同类型出口企业的招聘总量同比增速相对不对美出口企业的变化。可以看到在中美贸易摩擦后，原本大部分对美出口企业的同比走势都在 1 以下，即增长幅度慢于不对美出口的企业，但在 2020 年疫情开始后，这部分企业的招聘增长幅度开始超过不对美出口的企业，尤其是低对美出口高征税企业，其在 2020 年的招聘总量增幅比不对美出口企业高出 30%左右。全球疫情对我国出口企业尤其是对美出口企业出口的促进，在一定程度上抵消了贸易摩擦的负面效应。

图7-2:各类出口企业招聘情况变化

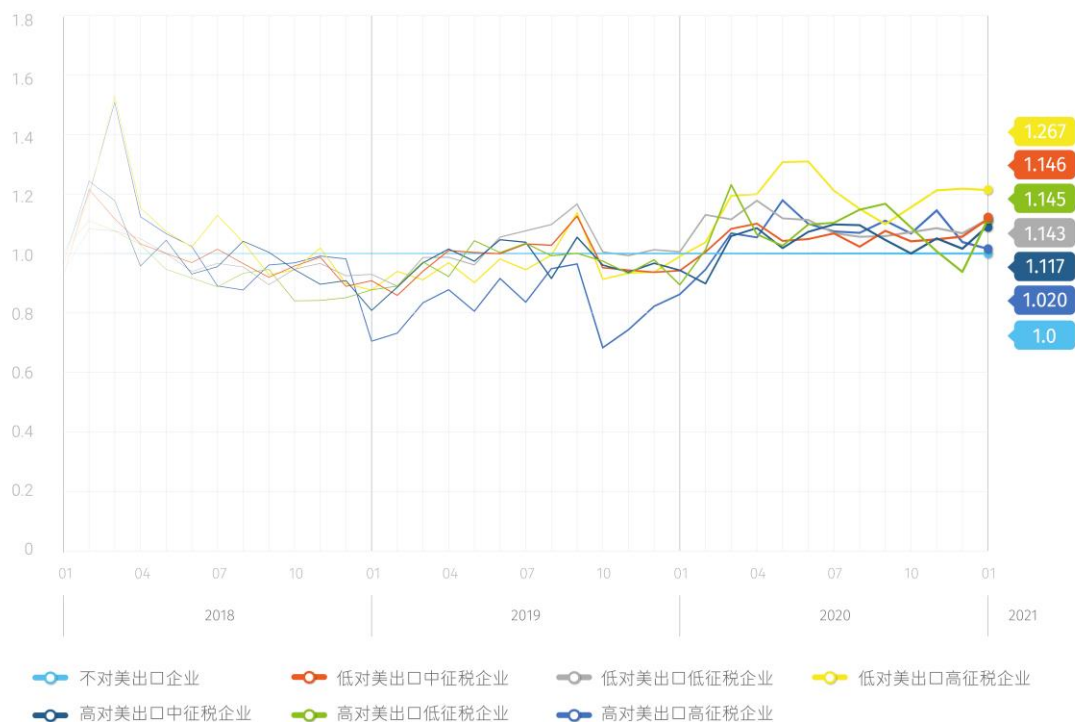
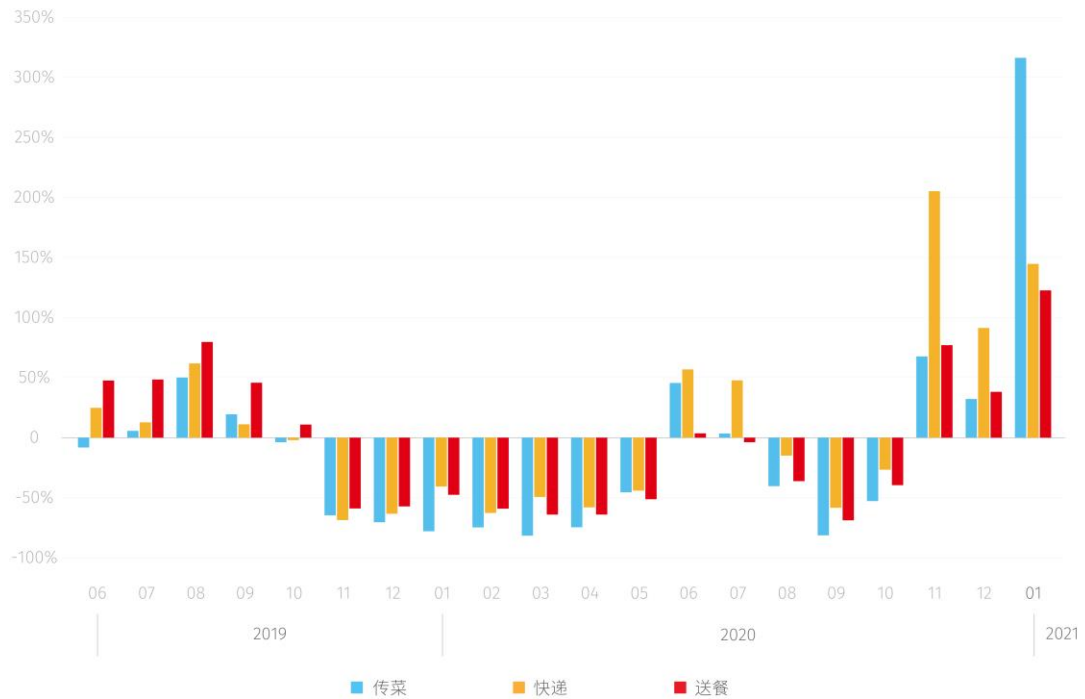


图 8 显示了传菜、快递和送餐三个典型服务业岗位的变动情况。可以看到，2020 年期间，这三类岗位的招聘数量大都出现了同比下降的趋势，只在年中和年末有所回升。2020 年底和 2021 年初，这三个岗位招聘量均同比上升，其中快递岗位恢复较快。

图8:典型服务业岗位招聘数量同比变化



本月，我们再次从芯片、算法和前端工程师三个职业类别观察新一代信息技术产业的产业链劳动力需求情况。可以看到，前端工程师的招聘量在 2018 年后一直保持低位，而算法和芯片的招聘量则相对活跃，即使是在疫情比较严重的 2020 年初，其招聘量仍然可观(图 9-1)。值得一提的是，芯片工程师在 2020 年出现了持续性的大量需求，与 2018 年初“昙花一现”式的需求相比，目前的芯片行业显示出更可持续性的活力。从平均工资水平看(图 9-2)，前端工程师的平均工资溢价呈下降趋势，同样的现象也出现在算法行业中，其工资溢价从 2018 年年底的 2.4 倍下降到当前的 2 倍左右。而芯片工程师的工资不断上升，拉近了和算法的差距，两者的工资差不断缩小。

图9-1:新一代信息技术相关行业劳动力需求变化
(2016年1月为100)

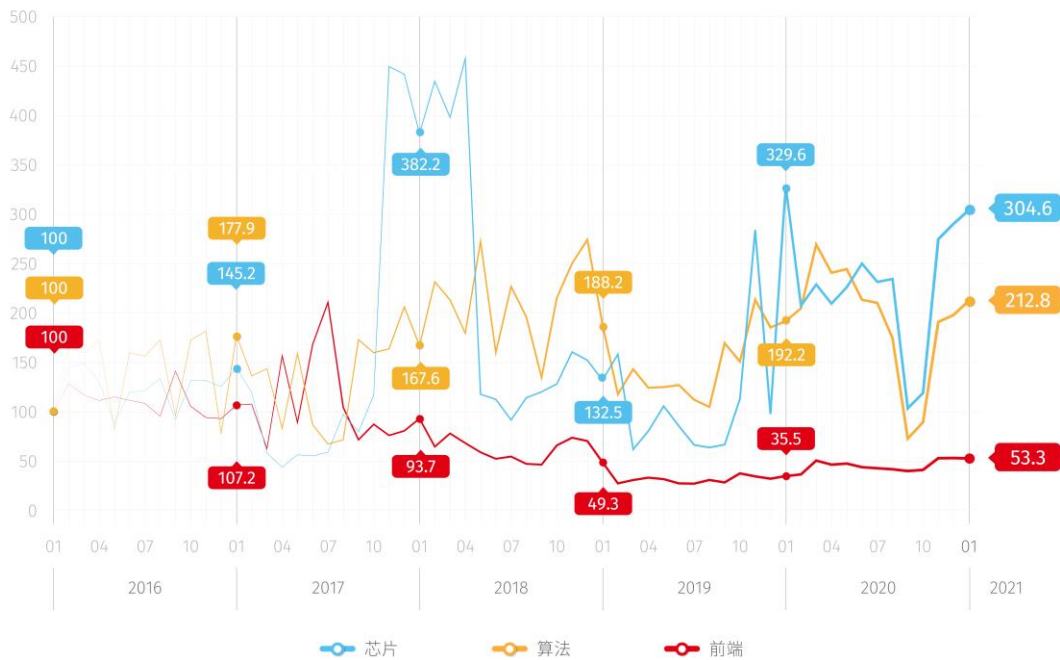
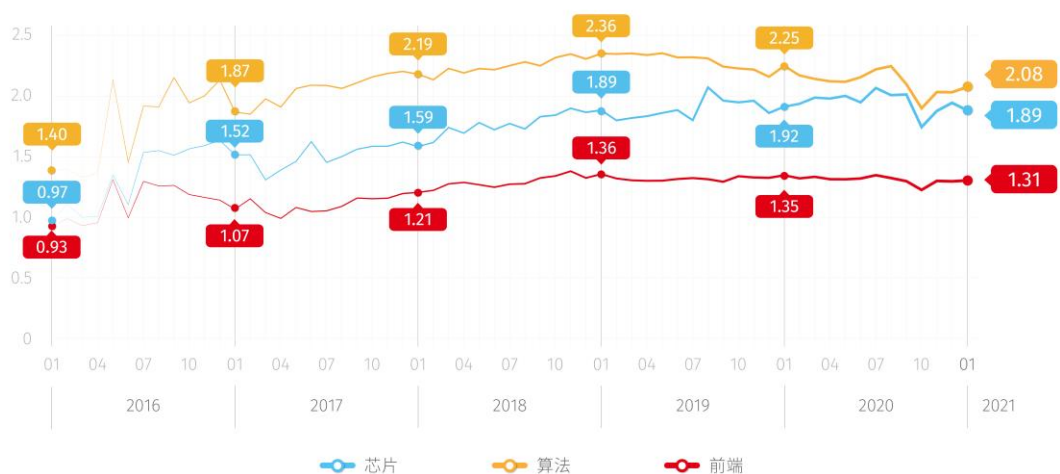


图9-2:新一代信息技术相关行业劳动力工资变化
(当月平均工资为1)



五、城市新经济排名

2021年1月新经济总量指数城市排名前20名如图10所示，北京、广州、上海、杭州和深圳排名前五。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

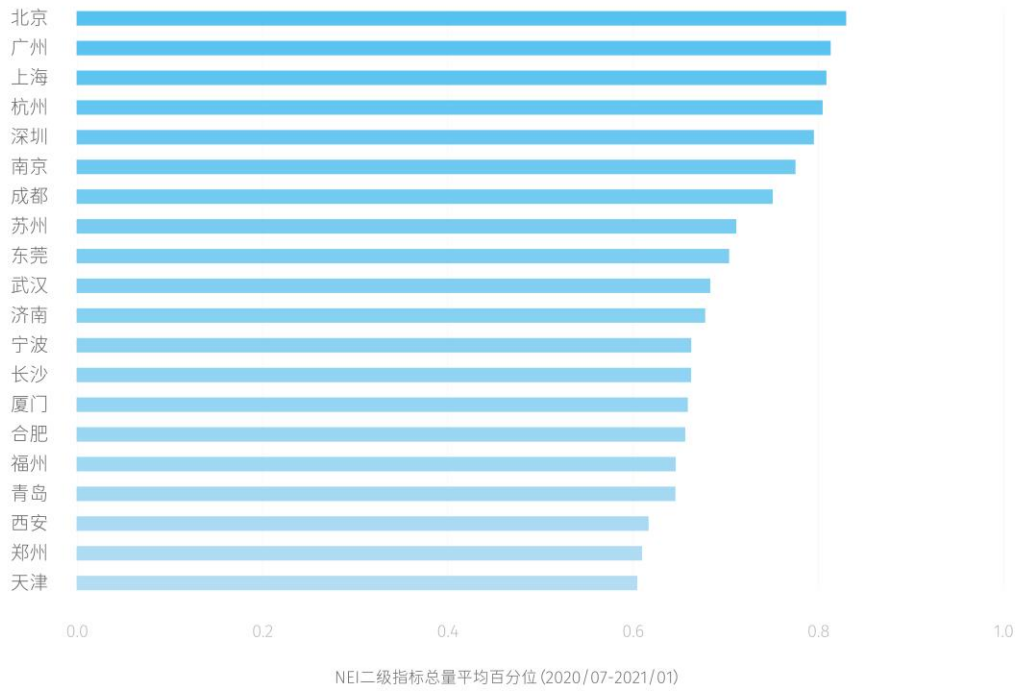


图 11 计算了 2020 年 7 月到 2021 年 1 月城市 NEI 平均排名，前五名为北京、南京、长沙、济南、上海。

图11:城市NEI排名前20名

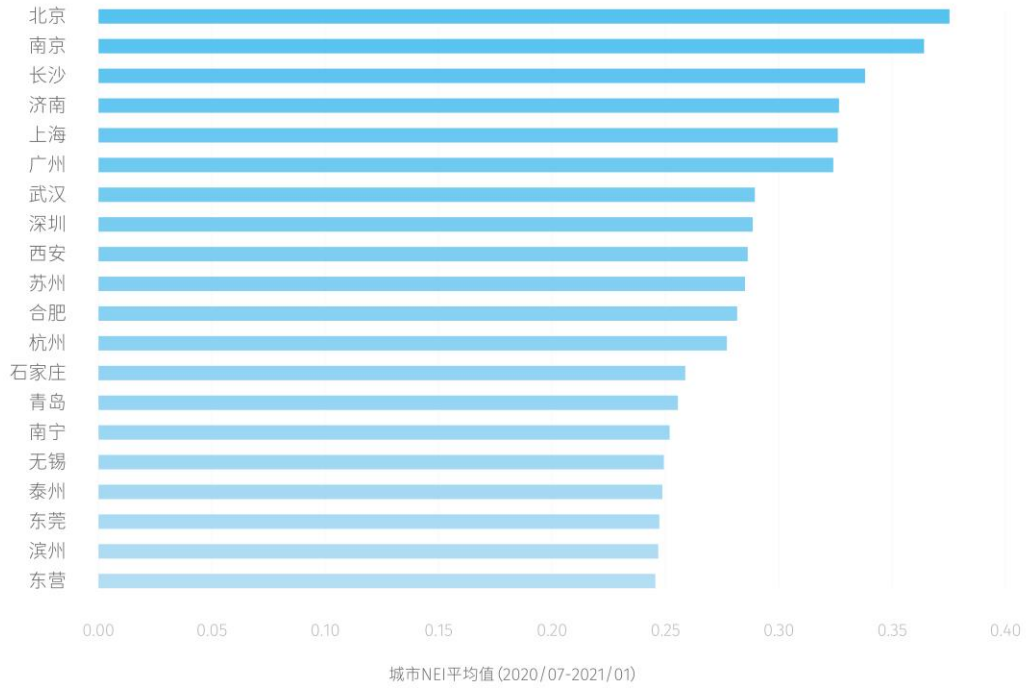
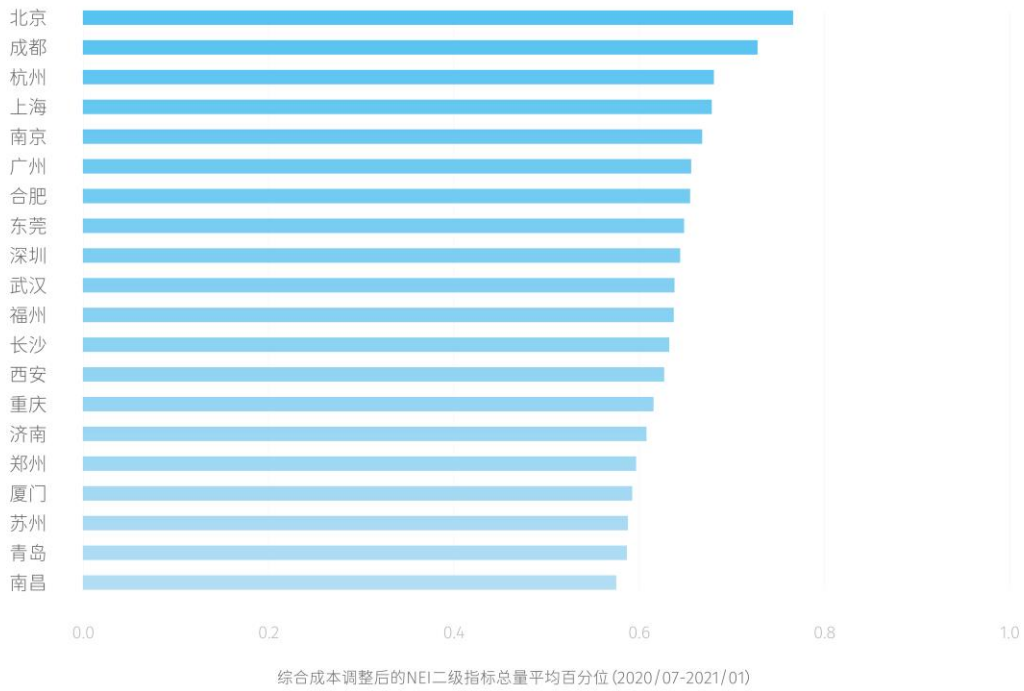


图 12 计算了本月综合成本调整后的新经济总量指数城市排名，前五名为北京、成都、杭州、上海和南京，广州和合肥紧随其后。

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



万事达卡财新BBD中国新经济指数

财新智库 IBIB



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

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

公关总监 马玲

电话：+86-10-8590-5204

电邮：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

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，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。

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>。

