2021 年 10 月

万事达卡财新 BBD 中国新经济指数

发布时间：2021 年 11 月 2 日上午 10:00（北京）

一、指数概览

2021 年 10 月，万事达卡财新 BBD 中国新经济指数（NEI）录得 28.9，即新经济投入占整个经济投入的比重为 28.9%，按可比口径计算，本月 NEI 比上月上升 0.7 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，自去年年中开始，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

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 10 月 NEI 的上升主要来自劳动力投入的上升：劳动力投入指数本月录得 22.3，环比上升 1.5。资本投入指数本月录得 37.3，与上月持平。科技投入指数本月录得 27.7，环比上升 0.3（图 2）。劳动力、资本和科技投入的变化相对值分别为 0.6，0.0 和 0.1 个百分点，与权重相乘求和后，对 2021 年 10 月 NEI 变化的贡献值为 0.7%。

图2:NEI一级指标

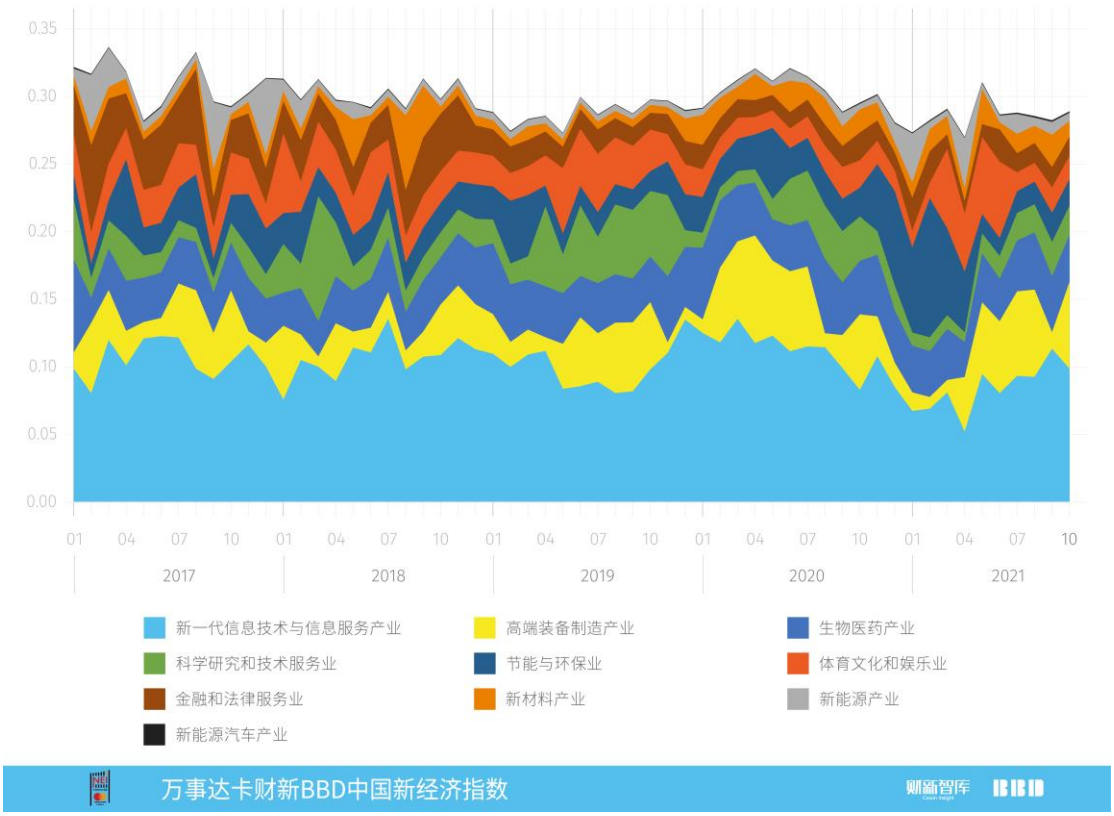
NEI 劳动一级指标包含两项二级指标：新经济行业人员薪酬比例和岗位比例。本月工资占比和就业占比大幅上升，两项加总贡献了本月 NEI 的主要环比增幅。

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 10 月新一代信息技术与信息服务产业为总指数贡献了 9.8 个百分点，较 9 月有所下降，新材料产业对新经济的贡献比重同样下降明显（图 3）。高端装备制造业对总指数的贡献涨幅较大，较 9 月上涨 5.2 个百分点。从细项数据看，10 月高端装备制造业占比的上升主要来自该行业招标占比的上升。

图3:分行业新经济指数



三、新经济就业

2021 年 10 月，新经济行业入职平均工资水平为每月 13100 元，较上月上升 195 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 10 月新经济入职工资“溢价”为 2.7%，较上月上升 0.1 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4:新经济行业入职平均工资水平

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、从招聘数据看经济走势

在国务院发布《2030 年前碳达峰行动方案》之际，我们对氢能、节能、储能、动力电池等碳达峰相关行业进行了研究分析。以锂电池行业为例，2019 年至今，锂电池行业月均招聘薪酬不断提升，从 2019 年 1 月的 8265 元增长至 2021 年 10 月的 10967 元，增幅超过 30%（图 6-1），高于同期新经济行业平均入职工资涨幅（24%）。2021 年，锂电池行业月均招聘人数达到 14.8 万人次，较 2019 年增长 53.7%（图 6-2）。

图6-1:锂电池行业平均招聘薪酬

图6-2:锂电池行业月均招聘量

近年来，锂电池行业自主创新取得长足发展（图 7-1、图 7-2）。2021 年，锂电池行业月均发明人规模达到 13077 人次，相对 2019 年增长近一倍。同期，在外观设计专利、发明专利、实用新型专利中，月均非外观专利申请量为 3180 件，相对 2019 年增长超过 10%，占全部专利申请量的 96.1%，较 2019 年提升 4.1 个百分点。

图7-1:锂电池行业月均发明人数

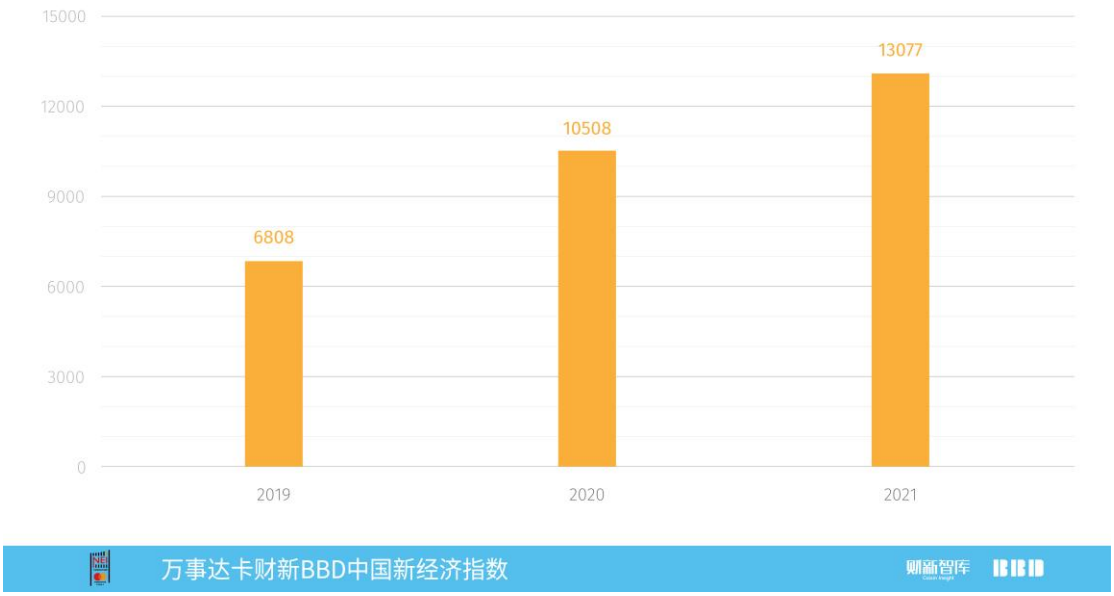
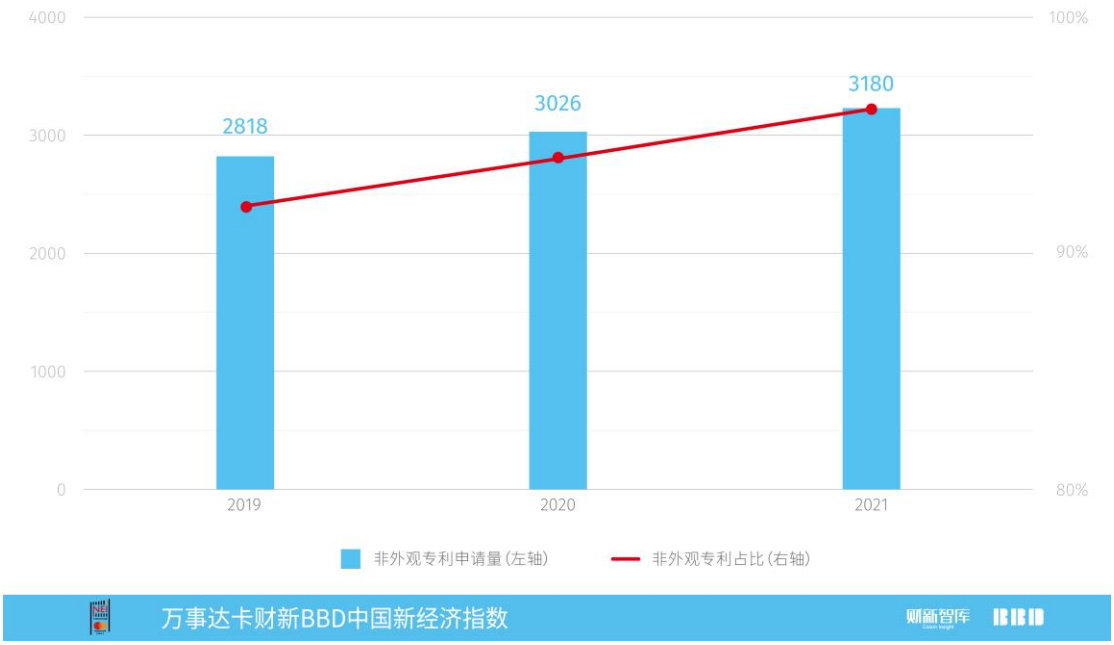


图7-2:锂电池行业月均非外观专利申请量及占比



此外，本月我们还对比了国有企业和民营企业的招聘占比（图 8）。民营企业招聘占比自 2021 年以来始终稳定在 55%左右，国有企业招聘占比却在本月突然上升至 13.5%。在过去的 5 年内，国有企业招聘占比的上升常常领先于经济下行周期，本月该指标大幅上升，预示着经济下行压力的增加。

图8:国有企业与民营企业招聘占比

五、城市新经济排名

2021 年 10 月新经济总量城市排名前 20 名如图 9 所示，北京、上海、杭州、广州和深圳排名前五。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9:城市新经济总量排名前20名

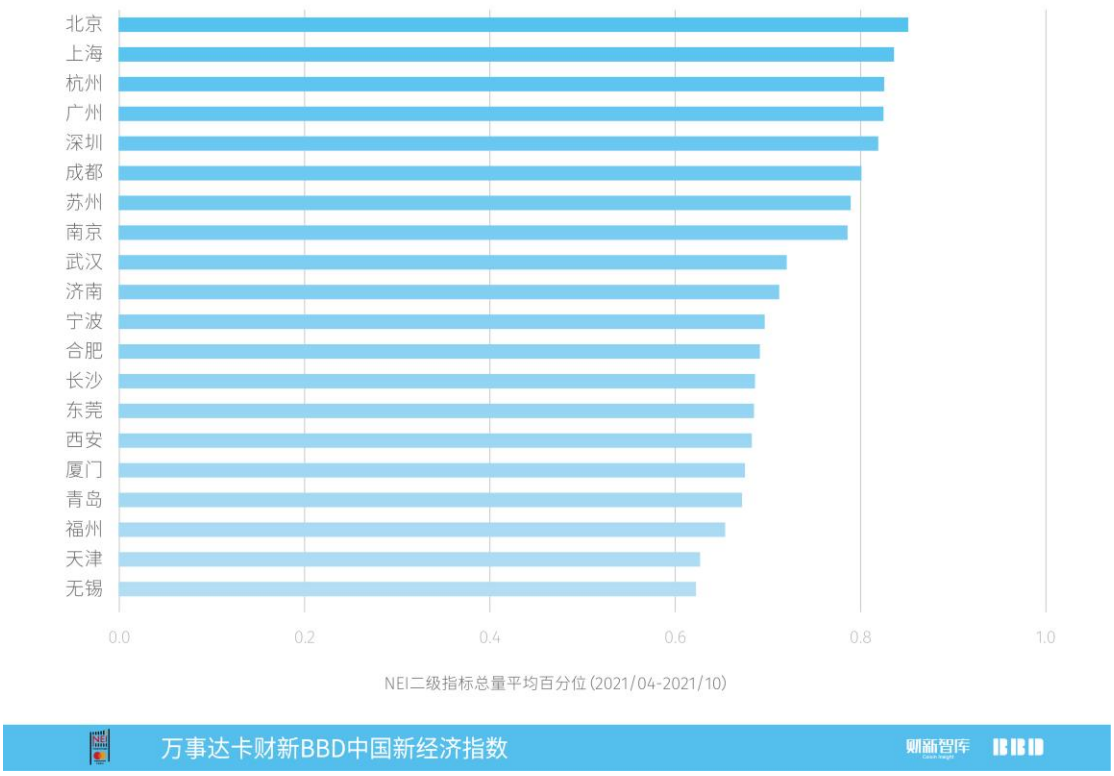
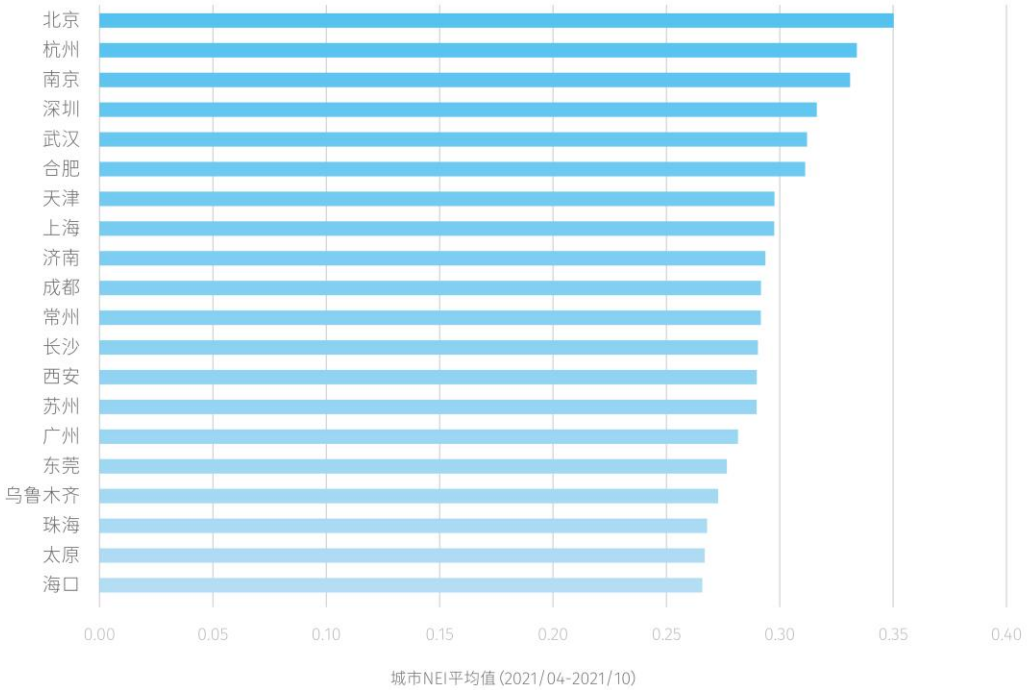


图 10 计算了 2021 年 4 月到 2021 年 10 月城市 NEI 平均排名，前五名为北京、杭州、南京、深圳、武汉。

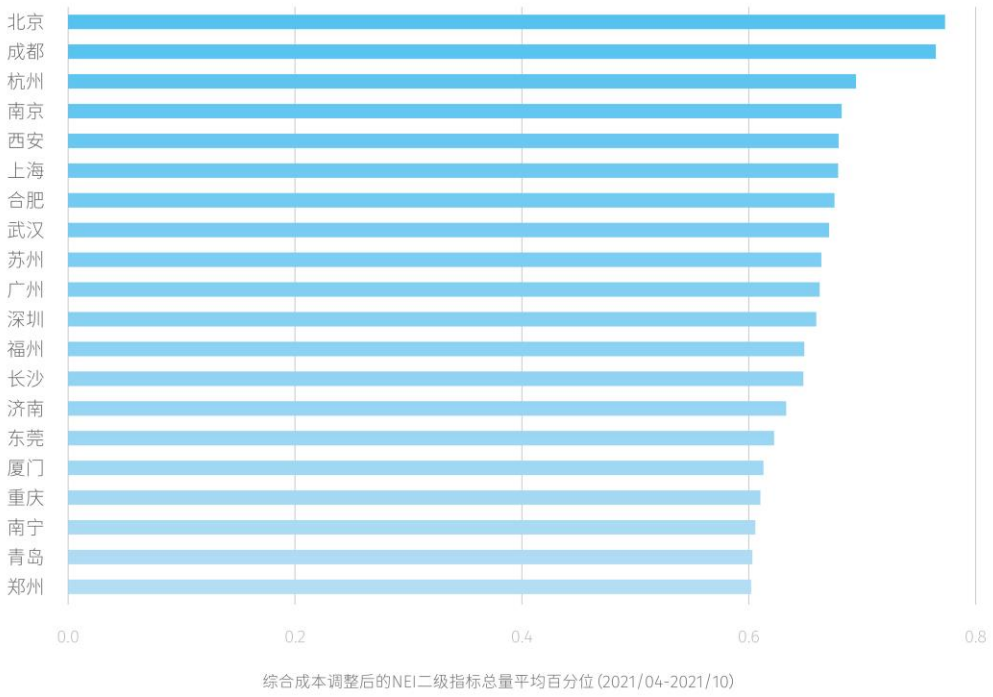
图10：城市NEI排名前20名



万事达卡财新BBD中国新经济指数

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、杭州、南京和西安，上海和合肥紧随其后。

图11:综合成本调整后的总量排名前20名



信息可视化设计 邹忆

万事达卡财新BBD中国新经济指数

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（纽交所股票交易代码：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。