

2021 年私募基金统计分析简报

2021 年我国新冠疫情平稳，经济活力恢复，资本市场活跃，私募基金管理规模保持较快增长，科技创新领域投资活跃，“投科技”趋势显现，上市后退出的更加通畅，为提高直接融资比重、推动实体经济高质量发展做出重要贡献。

一、私募基金整体情况

管理人数量规模平稳增长。近三年年度新登记私募管理人数量较为平稳，分别为 1082 家、1148 家、1283 家。截至 2021 年末，存续私募基金管理人 24610 家，较 2020 年末增加 49 家，同比增长 0.2%；存续私募基金 124098 只，较 2020 年末增长 27280 只，同比增长 28.2%；管理规模 20.27 万亿元¹，较 2020 年末增长 3.31 万亿元，同比增长 19.5%。其中，由私募基金管理人承担顾问管理的产品 3754 只，同比增长 26.8%，产品规模 7037.72 亿元，同比增长 18.1%。

新备案基金数量、规模大幅增加。2021 年当年新登记私募基金管理人 1283 家，同比增长 11.8%；新备案私募基金 40641 只，同比增长 53.0%；新备案规模 1.47 万亿元，同比增长 37.4%。

（一）私募基金投资者结构

截至 2021 年末，私募基金各类投资者²合计出资 19.27 万

¹ 本报告所统计年末私募基金相关规模数据，均已根据管理人当年第四季度报送数据进行更新，与相应时点的月度规模数据有所不同。本报告所统计基金数量和基金规模，均指截至统计时点正在运作的基金数量及规模，不含已清盘基金数据。管理人管理规模和基金规模以相关管理人填报的基金运行表中期末净资产为准；若相关基金新设立且暂未更新运行表，以基金募集资金规模为准。

² 本报告所统计投资者人数及出资额，基于基金直接投资者（一级投资者）统计，因顾问管理类产品不提交投资者明细，顾问管理类产品规模直接计入投资者出资额。合伙型、公司型基金的投资者出资额取其实

亿元，其中：

企业投资者³是最主要出资者，占比有所降低。企业投资者出资金额达 8.02 万亿元，较 2020 年末增加 9499.80 亿元，占比 41.6%，较 2020 年末降低 1.6 个百分点。

居民出资金额及占比增长。居民（含管理员工跟投）在私募基金中出资金额达 3.82 万亿元，较 2020 年末增加 7841.93 亿元，占比 19.8%，较 2020 年末增加 1.3 个百分点。其中，在私募证券投资基金中的出资达 2.45 万亿元，较 2020 年末增加 7389.11 亿元，增幅 43.3%；居民在私募股权、创业投资基金中出资 1.27 万亿元，较 2020 年末增加 888.62 亿元，增幅 7.5%。

境外资金规模增长迅速。截至 2021 年末，境外直接投资者、QFII、RQFII 等境外资金出资额为 831.68 亿元，较 2020 年末增加 261.06 亿元，同比增长 45.7%。境外资金出资占比 0.4%，近三年基本持平。

信托委托资金上涨，长期资金稳步增长。银行、信托委托资金规模⁴合计 14908.85 亿元，较 2020 年增加 1766.92 亿元，增幅 16.8%，其中来源于信托的委托资金规模增加 1981.39 亿元。养老金、社会基金、保险资金⁵等长期资金出资规模合计 7249.94 亿元，较 2020 年末增加 1185.57 亿元，同比增长 19.6%。

缴出资额，契约型基金的投资者出资额取其持有的基金份额乘以同期末基金单位净值。因数据来源有限，出资部分增长来源于投资收益。

³ 企业投资者出资包含境内法人机构(公司等)、境内非法人机构(一般合伙企业等)在已备案私募基金中的出资额，以及私募基金管理人在基金中的跟投资额。

⁴ 银行、信托的委托资金包括银行、信托公司的自有资金及商业银行理财、信托计划。

⁵ 保险资金包括保险公司自有资金及保险资管产品出资。

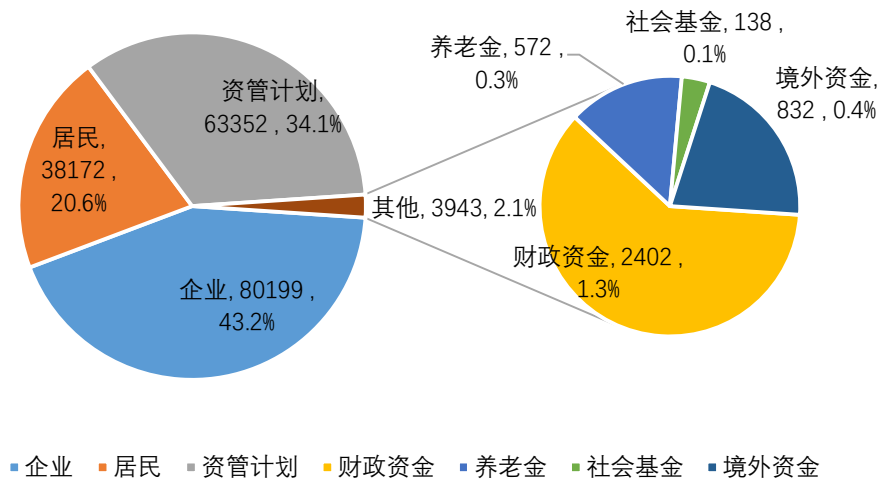


图 1-1 自主发行类私募基金资金来源分布 (亿元, 占比)

顾问管理类私募基金持续增长。截至 2021 年末,正在运作的顾问管理类产品共有 3754 只,规模合计 7037.72 亿元,较 2020 年分别增长 26.8%和 18.1%,增幅主要由信托计划、期货资管、保险资管贡献,而基金及子公司专户、证券资管规模显著下降。产品类型信托计划的顾问管理类产品最多,只数为 2715 只,规模为 5299.26 亿元,在顾问管理类产品中的占比分别为 72.3%和 75.3%。

(二) 私募基金资产配置情况

私募基金成长为资本市场重要机构投资者。2021 年私募基金持有股票(含定增)规模大幅增加,年末存量达 4.06 万亿元,同比增长 33.0%,占股票市场总市值的 4.4%。私募基金持有境内债券规模小幅增加,年末规模达 5119.11 亿元,同比增长 31.0%,占债券市场余额的 0.4%。

私募基金已成为我国直接融资体系的重要力量。截至 2021 年末,私募基金累计投资于境内未上市未挂牌企业股权、新三板企业股权和再融资项目数量达 16.87 万个(未剔重),

为实体经济形成股权资本金 10.05 万亿元。在投资资产中，股类资产配置占比过半，未上市未挂牌企业股权资产占股类资产的 63.2%。2021 年全年，私募基金投向境内未上市未挂牌企业股权的本金新增 8338 亿元，相当于同期新增社会融资规模的 2.6%，有力推动了供给侧结构性改革与创新增长。

私募基金为新经济提供了宝贵的资本金。截至 2021 年末，互联网等计算机运用、机械制造等工业资本品、原材料、医药生物、医疗器械与服务、半导体等产业升级及新经济代表领域成为私募基金布局重点，在投项目 8.08 万个（未剔重），在投本金 3.87 万亿元。

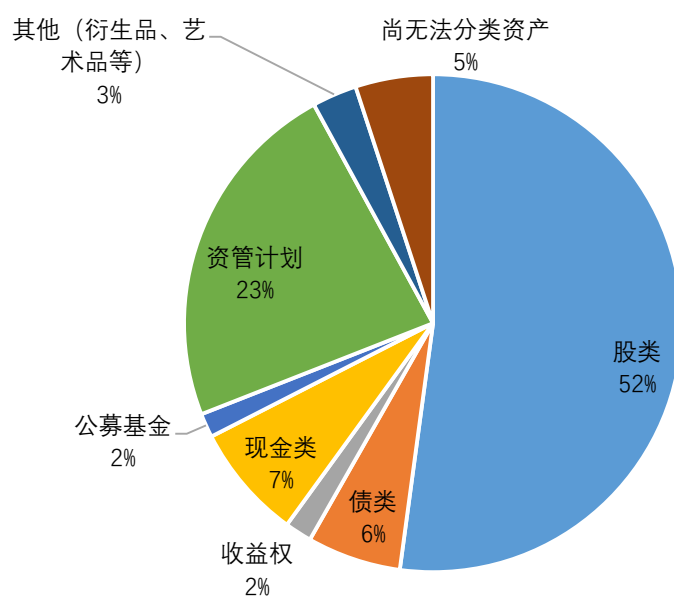


图 1-2 私募基金投向资产分布（占比）

二、私募证券投资基金发展情况

（一）总体情况

1. 自主发行类私募证券投资基金规模快速增长

截至 2021 年末，自主发行且正在运作的私募证券投资基金 73064 只，较 2020 年末增加 21701 只，同比增长 42.3%；

规模合计为 5.61 万亿元，较 2020 年末增加 19031.76 亿元，同比增长 51.4%；平均单只基金的规模为 7671.72 万元，较 2020 年末增加 464.02 万元，同比增长 6.4%，较 2020 年增速有所回落。

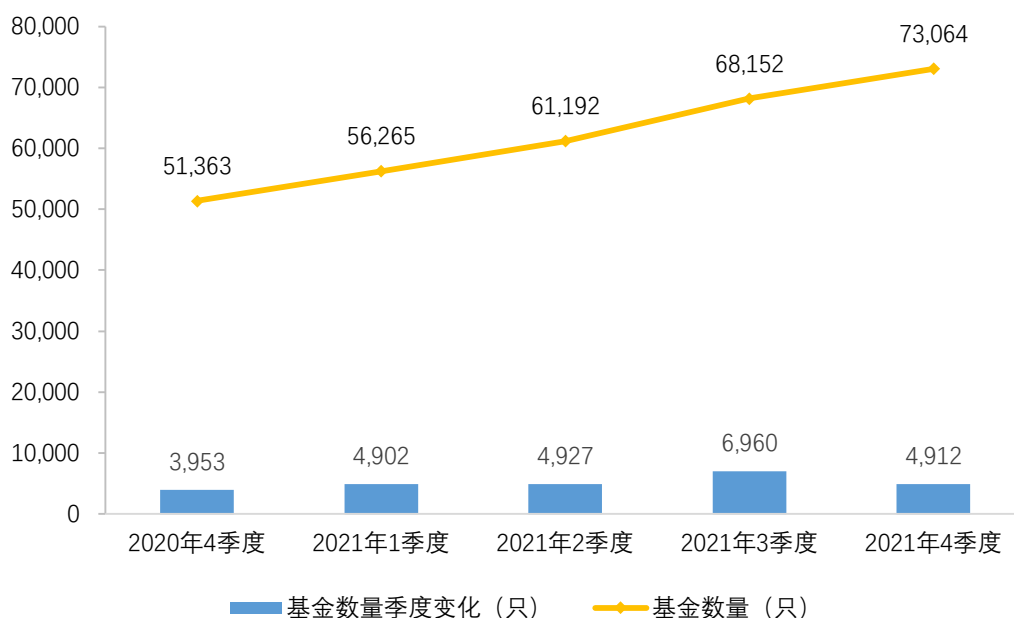


图 2-1 自主发行类私募证券投资基金数量变化

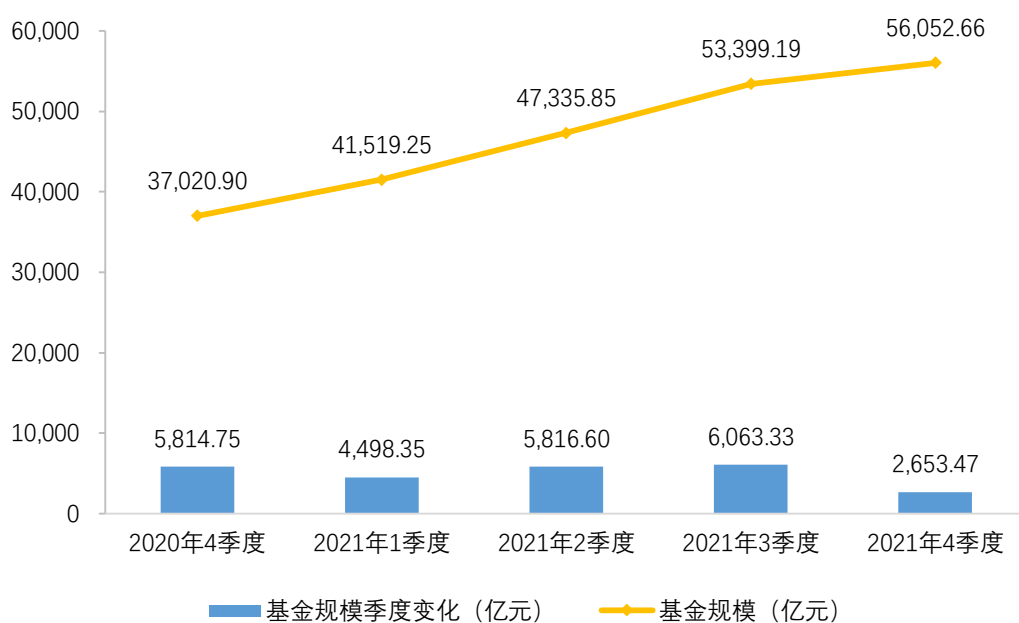


图 2-2 自主发行类私募证券投资基金规模变化

2. 新备案基金规模持续增长

2021 年当年新备案私募证券投资基金 31601 只(含顾问管理类产品和私募证券投资基金 FOF),较 2020 年增长 11522 只,同比增长 57.4%;备案规模 7849.88 亿元,较 2020 年规模增长 3559.92 亿元,同比增长 83.0%。

股票类基金新备案规模翻倍,固定收益类基金新备规模增长。股票类基金募集规模 3163.72 亿元,同比大涨 101.5%,占全年新募集私募证券投资基金总规模的 54.9%;混合类基金募集规模 2018.21 亿元,同比增长 57.9%,占全年新募集私募证券投资基金总规模的 35.0%;固定收益类基金募集规模 349.13 亿元,同比增长 46.9%。

3. 顾问管理类私募证券投资基金规模持续增长

截至 2021 年末,正在运作的顾问管理类产品共有 3754 只,规模合计 7037.72 亿元,较 2020 年增长 18.1%,增幅主要由信托计划、期货资管、保险资管贡献,而基金及子公司专户、证券资管规模显著下降。2021 年新备案顾问管理类产品 1563 只,规模 2569.54 亿元,同比增长 109.8%。

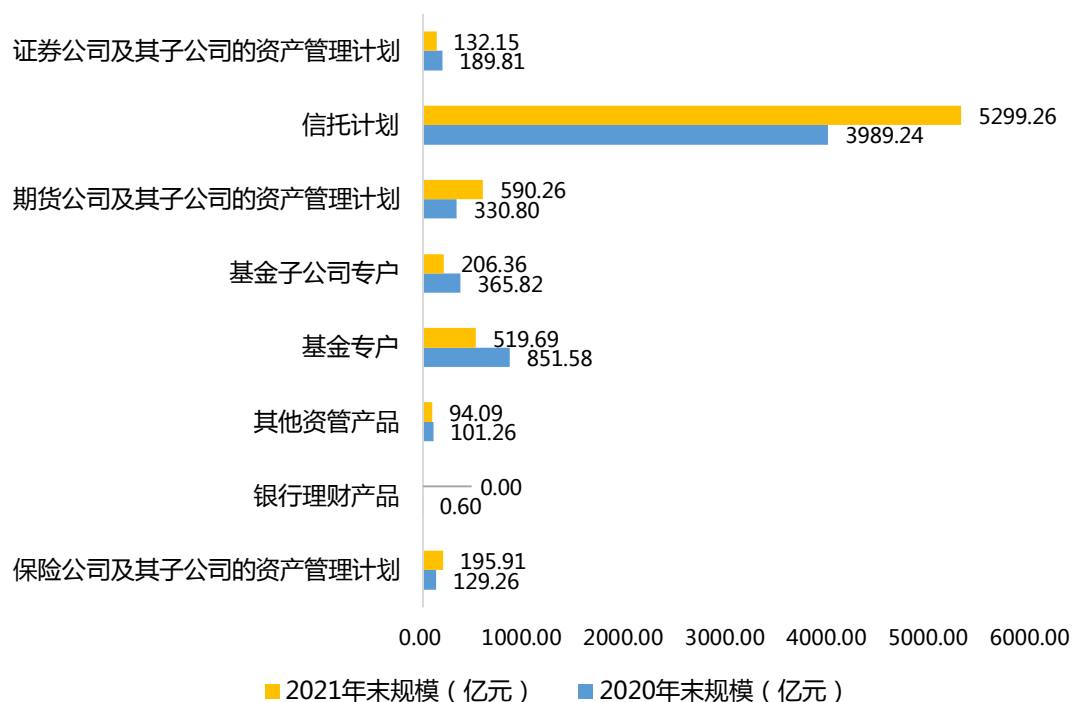


图 2-3 顾问管理类不同产品类型的产品规模变化

(二) 投资者⁶及投向分析

1. 私募证券投资基金中居民和企业资金占比下降，产品资金占比上升

截至 2021 年末，私募证券投资基金中居民投资者⁷数量占比达 86.0%，居民持有 2.45 万亿元基金资产，同比增长 43.3%，在私募证券投资基金净资产中占比 43.6%，较 2020 年末占比下降 2.43 个百分点；企业投资者⁸数量占比 3.0%，持有 7527.38 亿元基金资产，同比增长 23.4%，在私募证券投资基金净资产中占比 13.4%，较 2020 年末占比下降 3.0 个百分点；各类资管计划⁹数量占比为 11.0%，持有 23983.75 亿元基金资产，同比增长 72.7%，在私募证券投资基金净资产中

⁶ 顾问管理类产品无投资者数据，本报告投资者分析仅指自主发行类产品

⁷ 本报告中居民包含自然人（非员工跟投）和自然人（员工跟投）。

⁸ 本报告中企业投资者包含境内法人机构（公司等）、境内非法人机构（一般合伙企业等）、管理人跟投。

⁹ 本报告中资管计划投资者包含私募基金、信托计划、证券公司及其子公司资管计划、基金公司及其子公司资管计划、期货公司及其子公司资管计划、保险资产管理计划、商业银行理财产品。

占比 42.7%，较 2020 年末占比上升 5.33 个百分点。

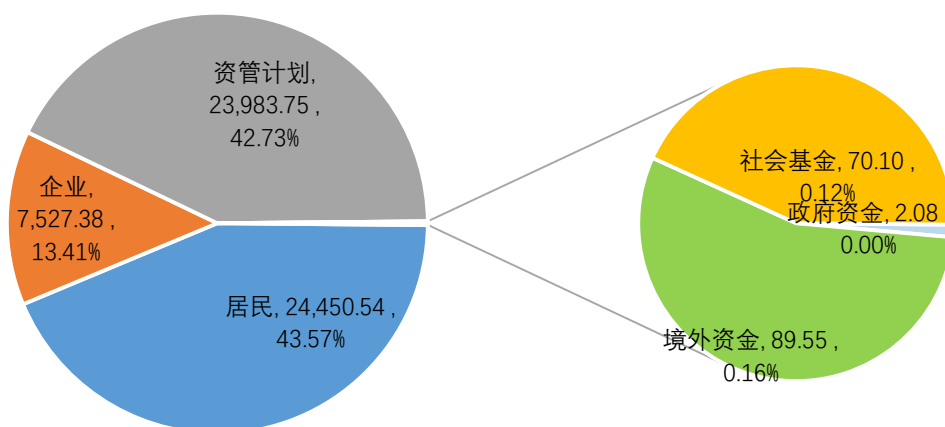


图 2-4 私募证券投资基金各类投资者投资规模比例分布 (亿元)

2. 持有股票、债券规模大幅增长

私募证券投资基金管理人普遍增加股票、债券资产配置。截至 2021 年末，私募证券投资基金持有股票规模 2.59 万亿元，同比增长 51.5%；持有债券规模 3566.81 亿元，同比增长 50.7%。

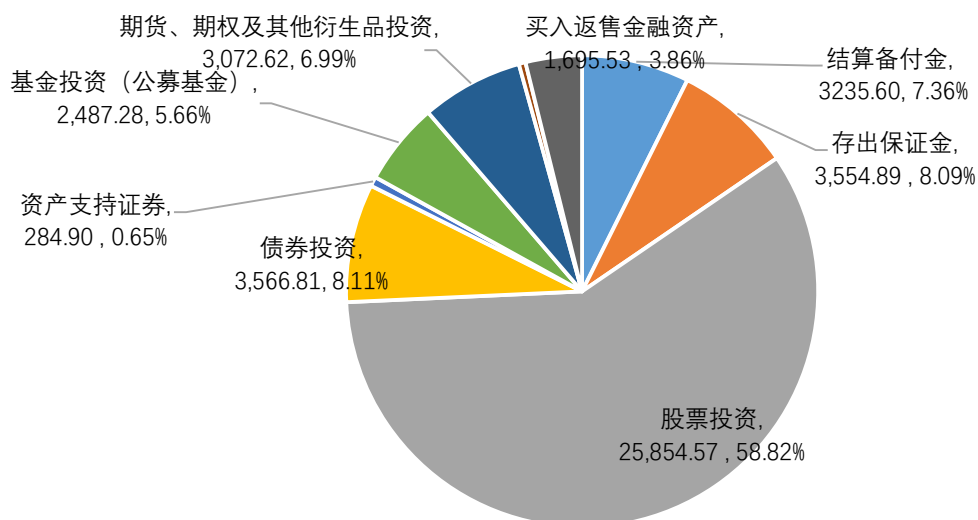


图 2-5 私募证券投资基金境内证券投资分布情况 (亿元)

3. 投向资管产品规模大幅增长

截至 2021 年末，私募证券投资基金投向资管产品的规模 1.83 万亿元，较 2021 年末增长 55.1%，其中投向私募基金产品规模最大（主要是 FOF），规模达 1.58 万亿元，同比增长 62.1%。

(三) 私募量化投资基金发展情况

海外量化投资已有 30 余年的发展历史，而近 10 年来国内量化快速发展，共经历了 3 轮增长期。2014 年至 2015 年随着 A 股指数的冲高，私募量化投资基金迎来了第一轮增长高峰；2016 年年初至 2017 年年初的大盘股行情带动了私募量化投资基金的第二轮高速增长；进入 2019 年以后，在资本市场交易制度不断完善、衍生品品种不断丰富、A 股交投活跃、市场对私募量化投资的认知逐渐加深、投资者资产配置需求增加等因素共同作用下，私募量化投资基金快速增长。

1. 私募量化投资基金规模增速较快

2020-2021 年,私募量化投资基金新备案规模快速增长,2021 年新备案私募量化投资基金 7589 只,募集规模 1383.27 亿元,同比分别增长 60.7%和 125.5%,规模较 2019 年当年增长 4.27 倍。截至 2021 年末,在协会备案且勾选量化的私募基金只数 16850 只,同比增长 42.2%,规模 1.08 万亿元,同比增长 91.5%,分别占私募证券投资基金数量、规模的 21.9%和 17.1%。私募量化投资基金主要以指数增强策略和市场中性策略为主,两类策略产品规模超过 8400 亿元,占比约 71%。一批投研实力强的私募量化投资基金管理人崭露头角,截至 2021 年末,百亿私募量化投资基金管理人已有 23 家,在前十大私募证券投资基金管理人中占有 5 席。

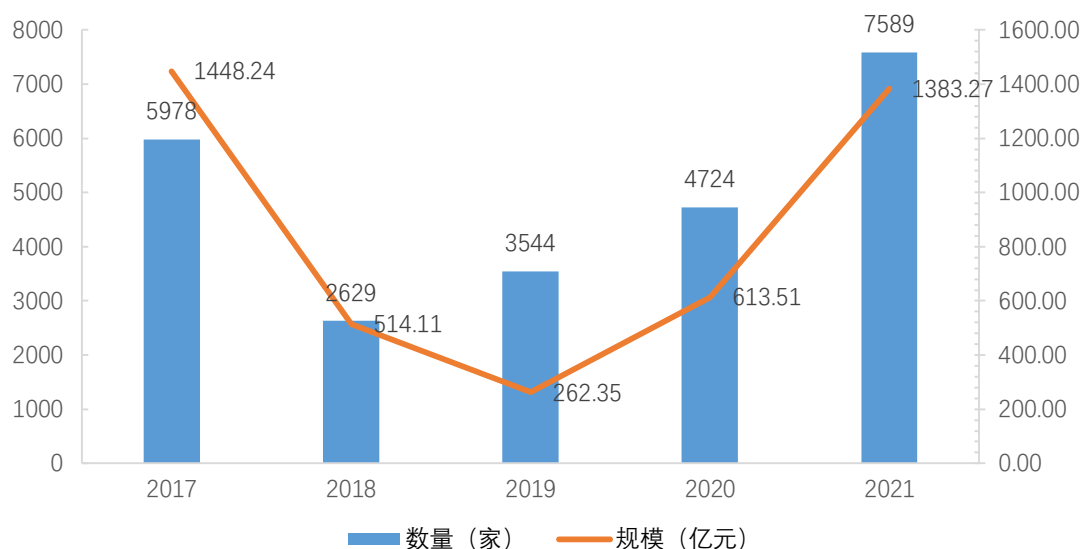


图 2-6 2017-2021 年新备案私募量化投资基金情况

2. 机构投资者¹⁰ 出资占比最高

机构投资者是私募量化投资基金最大资金来源，持有资产占比较去年回升。截至 2021 年末，从自主发行私募量化投资基金投资者来看，机构投资者持有资产 8077.23 亿元，占比 69.7%，本年度机构投资者持有资产占比较 2020 年略有回升。受益于国内经济形势好转，机构投资者和自然人投资者的数量及持有资产均大幅增加，购买私募量化投资基金的热度升高。机构投资者数量、持有资产同比分别增长 171.0%和 139.1%；自然人投资者数量、持有资产同比分别增长 132.6%和 111.9%。

3. 量化多头策略业绩表现更好

在全球通胀背景下，市场对美联储政策紧缩的预期，造成风险偏好变动，市场波动加剧。A 股大盘指数全年以震荡为主，存在结构化行情。整体来看，2021 年代表大盘股的沪深 300 指数本年下跌 3.4%，代表中小盘股的中证 500 指数上涨 15.6%。在具备业绩数据的 6934 只¹¹ 量化私募基金产品中，5114 只量化私募基金获得了正收益，占比 73.8%。同期跑赢沪深 300 指数的量化私募基金产品 6180 只，占比 89.1%。同期跑赢中证 500 指数量化私募基金产品 2050 只，占比 29.6%。从量化策略来看，量化多头策略算术平均收益率最高，为 26.3%，市场中性策略算术平均收益率最低。

三、私募股权及创业投资基金发展情况

(一) 备案情况

私募股权及创业投资基金规模保持较快增长，近八成规模增长来自当年新备案基金。截至 2021 年末，存续私募股权

¹⁰ 机构投资者是指除居民以外的投资者。

¹¹ 因数据采集受限，本文采用 53 家头部量化私募基金管理人报送量化的私募产品报表数据统计分析。

及创业投资基金规模 13.14 万亿元，较 2020 年末增长 1.58 万亿元，同比增长 13.7%。其中，2020 年末存量基金年内规模增加 3535.72 亿元，占当年新增规模的 22.4%；2021 年新备案基金年末规模 1.23 万亿元，占当年新增规模的 77.6%。2021 年新备案基金年末规模中，有 6834.80 亿元为备案时初始规模，占当年新增规模的 43.3%。

（二）募集情况

1. 募资情况好转。2021 年，在经济基本面企稳、政策支持有力情况下，股权募资市场回暖。2021 年新备案私募股权及创业投资基金 9025 只，同比增长 39.2%；新备案规模 6834.80 亿元，同比增长 6.0%。其中，创业投资基金 4540 只，同比增长 73.0%；备案规模 2242.90 亿元，同比增长 32.5%。

2018 年至 2021 年，私募股权及创业投资基金年度备案数量呈先降后增态势，2019 年同比下降 41.4%，2020 年、2021 年同比分别增长 10.0%和 39.2%；新备案基金规模于 2021 年扭转连续三年下降趋势，同比增长 6.0%。

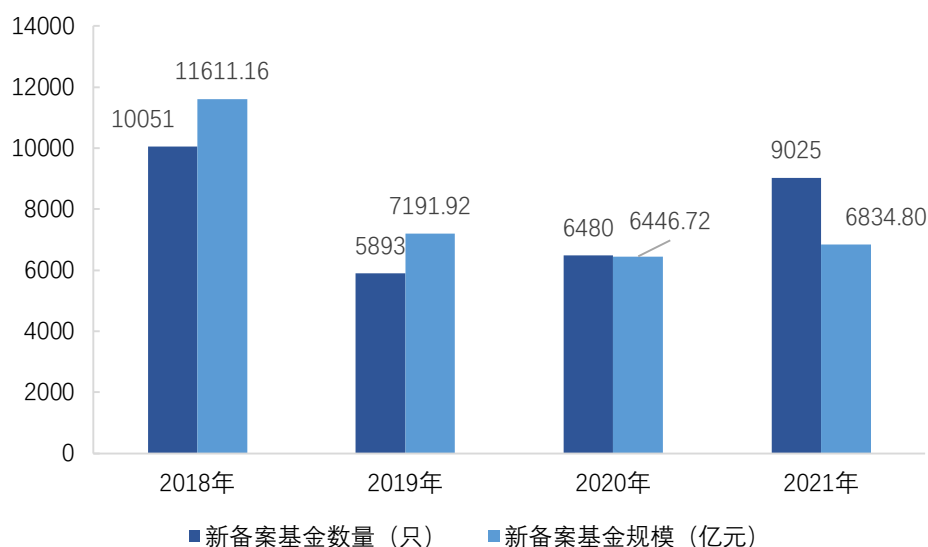


图 3-1 2018-2021 年私募股权及创业投资基金新备案数量及规模情况

2. 当年募集金额超过三分之一来源于国有资金。截至2021年末，当年新备案私募股权及创业投资基金投资者出资金额合计1.20万亿元，其中，国有控股企业、政府类引导基金、财政直接出资等合计4497.96亿元，占比37.4%；其他控股类型企业出资2711.40亿元，占比22.5%；各类金融产品¹²出资2803.56亿元，占比23.3%；居民出资1934.59亿元，占比16.1%；境外主体出资94.27亿元，占比0.8%。

3. 约三成私募股权及创业投资基金的投资者有二次以上出资记录。截至2021年末，已清算私募股权及创业投资基金涉及投资者9.06万人，其中3.32万人仍持有其他私募股权及创业投资基金，占比36.6%；存续私募股权及创业投资基金涉及投资者29.25万人，有8.2万人持有两只及以上私募股权及创业投资基金，占比28.0%。

（三）投资情况

1. 大力支持企业登陆科创板、创业板。试点注册制以来，超过八成的科创板上市公司、超过六成的创业板上市公司获得过私募股权及创业投资基金支持。截至2021年末，科创板上市企业377家，共有324家在成长过程中获得了私募股权及创业投资基金的资本支持，获投比例高达85.9%。共有1063家私募基金管理人（已去重）、1529只产品（已去重）投资了科创板上市企业，累计投资本金1256亿元，退出本金154亿元，在投本金1102亿元。创业板注册制实施以来，262家IPO企业中，有168家获得私募股权及创业投资基金支持，获投比例高达64.1%。共有132家私募基金管理人（已去重）、

¹² 各类金融产品包括私募基金产品、证券公司及其子公司资产管理计划、基金公司及其子公司资产管理计划、期货公司及其子公司资产管理计划、信托计划、商业银行理财产品、保险资产管理计划等。

178 只产品（已去重）投资了注册制实施以来创业板上市企业，累计投资本金 385.65 亿元，退出本金 12.24 亿元，在投本金 373.41 亿元。

2. 私募股权及创业投资基金持续支持高科技企业和科技创新型企业，2021 年新增投资项目及金额创历史新高。

2021 年私募股权及创业投资基金新增投资高新技术企业¹³在投项目数量达 13888 个，占有新增项目的 46.4%，新增投资本金达 5800.32 亿元，占有新增投资的 36.6%，同比增长分别为 50.1%、38.6%。2021 年私募股权及创业投资基金新增投资初创科技型企业在投项目数量达 7452 个，占有新增项目的 24.9%，新增投资本金达 1656.75 亿元，占有新增投资的 10.5%，同比大幅增长分别为 74.5%、99.2%。

3. 持续扶持中小企业发展。2021 年，私募股权及创业投资基金投向中小企业在投项目数量达 18821 个，投资本金达 5662.60 亿元，同比增长分别为 49.2%、39.7%。



图 3-2 2017 年-2021 年私募股权及创业投资基金投资中小企业情况

¹³本文的高新技术企业认定标准同科技部、财政部、国家税务总局以国科发火〔2016〕32 号印发修订后的《高新技术企业认定管理办法》对高新技术企业的判断标准。

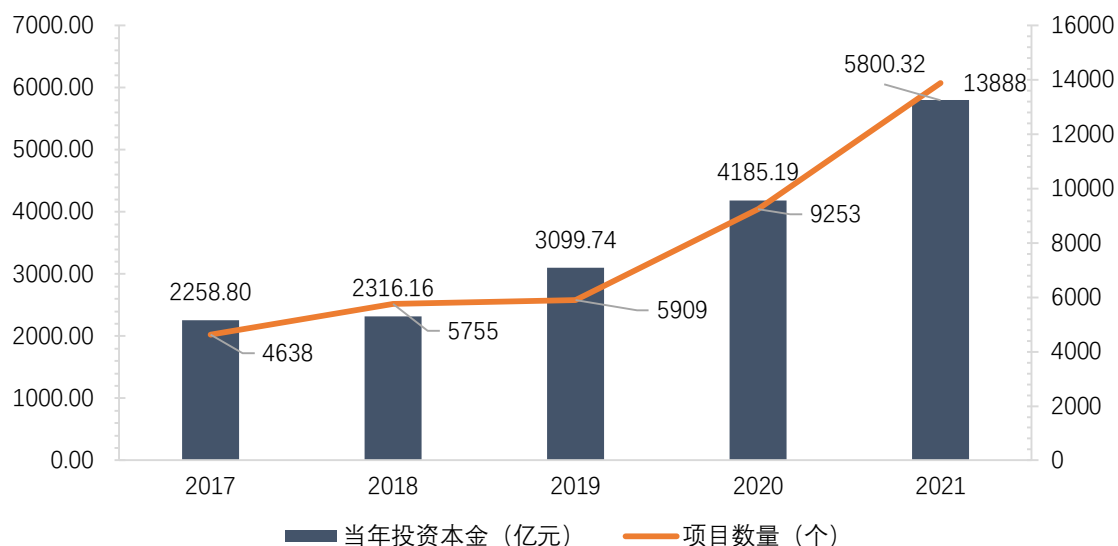


图 3-3 2017 年-2021 年私募股权及创业投资基金投资高新技术企业情况

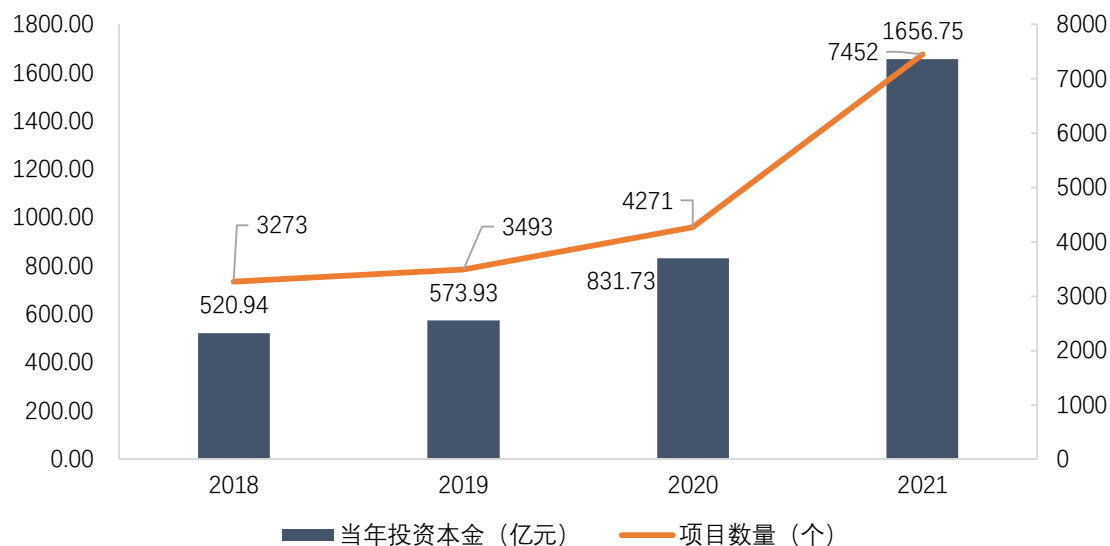


图 3-4 2018 年-2021 年私募股权及创业投资基金投资初创科技型企业情况

4. 大力促进前沿科技与信息技术产业发展。私募股权及创业投资基金投向半导体行业、计算机等信息技术行业的资金自 2017 年以来连续提升，2021 年半导体行业新增投资规模为 1891.31 亿元，同比增长 20.1%，新增投资额居当年行业分布首位。计算机运用投资规模排位连年上升，2021 年新增投资 1795.51 亿元，居行业分布第二位。

从 2021 年新增投资数据来看，前十大私募股权及创业投资基金投资行业集中在科技、消费、大健康等产业。新增投资项目数排在前三的行业为计算机运用（+25.7%）、医药生物（+61.9%）、半导体（+94.1%）；新增投资金额排在前三的行业为半导体（+20.1%）、计算机运用（+15.6%）、资本品（-2.6%）。

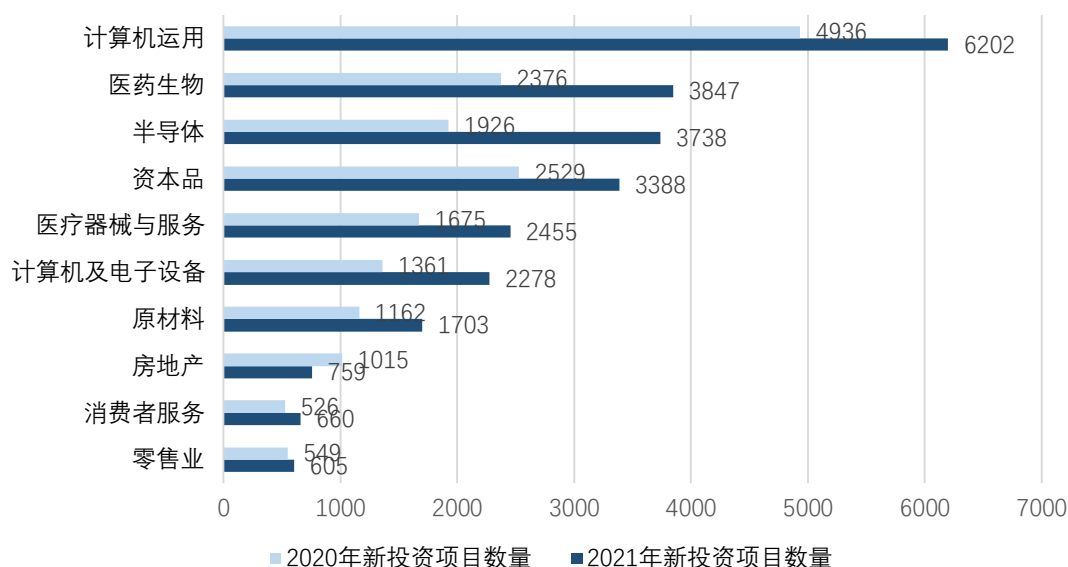


图 3-5 2020-2021 年私募股权及创业投资基金投资行业投资项目数量情况

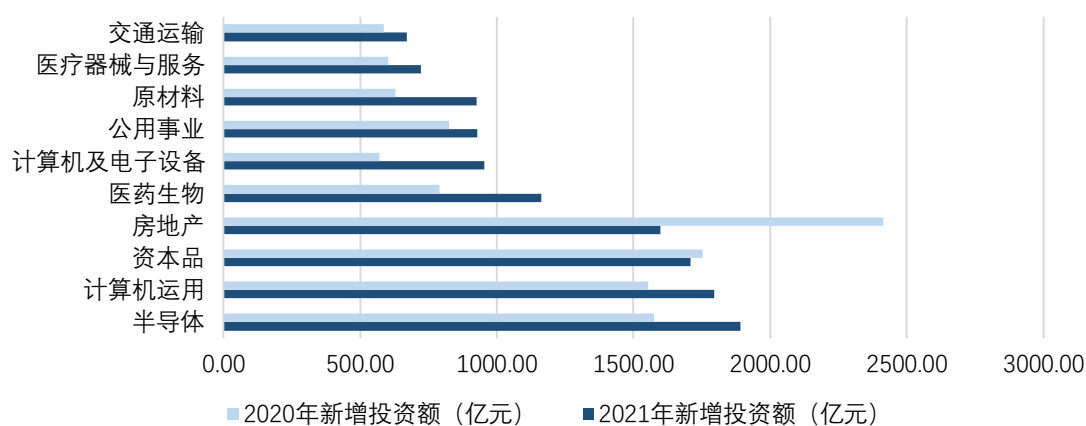


图3-6 2020年、2021年私募股权及创业投资基金投资行业投资金额情况¹⁴

¹⁴ 资本品主要包括航空航天与国防、建筑产品、建筑与工程、电气设备、工业集团企业、机械制造和环保设备、工程与服务等三级行业。

5. 发挥股权投资能动性，支持区域经济再上新台阶。私募股权及创业投资基金投向北京、上海、深圳地区项目数量逐年持续增加。2021 年投向北上深地区项目数量 11800 个，项目投资金额 5377.62 亿元，同比分别增长 40.0%和 6.6%。2021 年投资项目数量增加最多省份为江苏省（+53.6%），投资金额增加最多省份为上海市（+17.9%）。此外，随着国家支持中部地区发展，2021 年私募股权及创业投资基金新增投资山西地区项目 85 个，投资金额 204.46 亿元，同比增长 173.2%。

（四）退出情况

注册制改革后退出环境明显改善，境内上市方式退出项目金额大幅增长。2021 年私募股权及创业投资基金项目退出项目数量 1.85 万个，平均持有期限 3.37 年，退出本金 6441.80 亿元，同比增长 15.1%，实际退出金额 9527 亿元，整体回报倍数为 1.48 倍，其中，以境内上市方式退出本金 822.97 亿元，同比增长 48.5%，整体回报倍数达 3.35 倍。

四、私募股权投资基金发展情况

（一）总体情况

1. 私募股权投资基金数量规模保持增长，2021 年下半年增速放缓

截至 2021 年末，私募股权投资基金(含 FOF)30800 只，同比增长 4.8%，基金规模 10.77 万亿元，同比增长 9.1%。受外界经济环境影响，2021 年上半年规模增幅明显，2021 年下半年规模增幅下降。

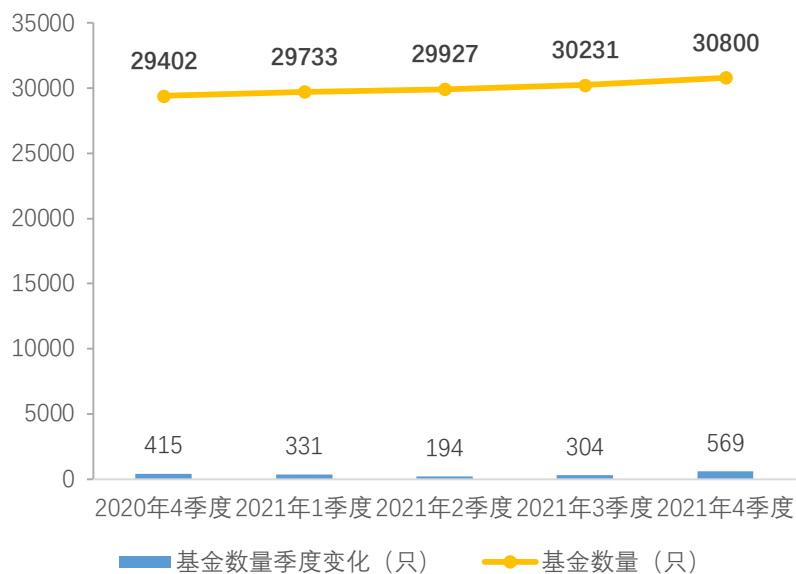


图 4-1 私募股权投资基金数量变化

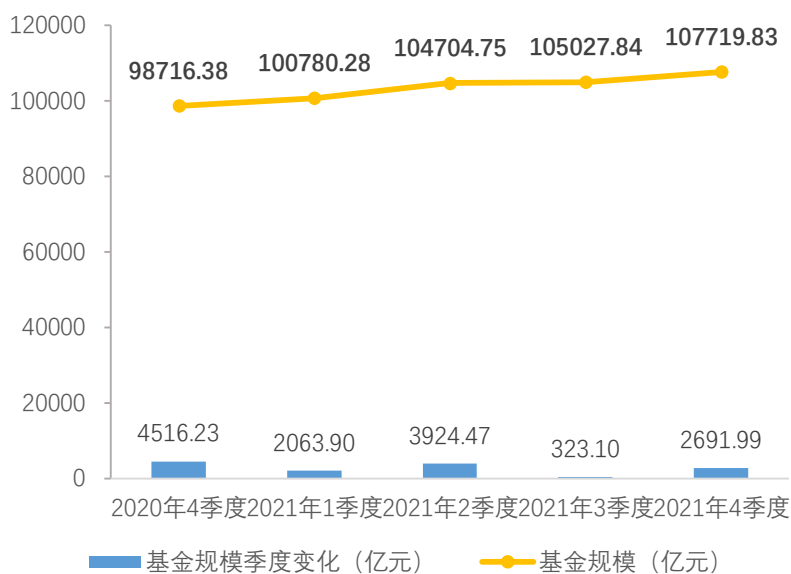


图 4-2 私募股权投资基金规模变化

2. 新备案私募股权投资基金数量增加、规模下降

受国际国内复杂经济形势、叠加疫情等因素影响，2021年当年新备案私募股权投资基金数量增加，规模较2020年继续下降，行业募资环境趋冷。2021年当年，新备案私募股权投资基金4485只，较2020年当年增加625只，同比增长

16.2%，备案基金规模 4591.82 亿元，较 2020 年当年减少 113.55 亿元，同比下降 2.4%，备案规模占当年新备案私募基金的 31.2%，较 2020 年下降 12.81 个百分点。

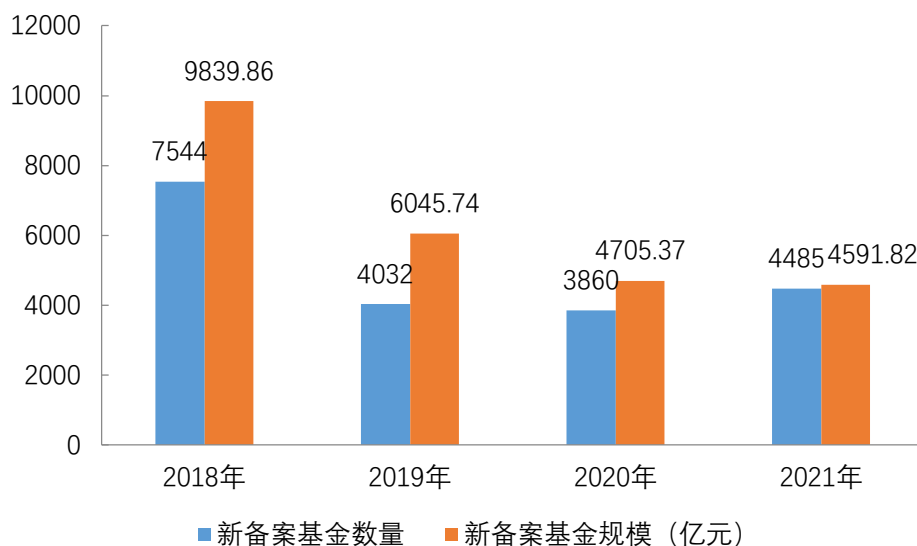


图 4-3 2018-2021 年新增备案私募股权投资基金数量及规模

3. 一般性股权基金规模增长最快，房地产基金数量规模下降

从产品类型来看，多数私募股权投资基金只进行一般性股权投资(产品类型为“其他基金”)，数量与规模同比增长 9.3%和 15.9%，在全部私募股权投资基金中占比均为最高，分别为 69.9%和 60.7%，与 2020 年相比占比略有提升。房地产基金的数量、规模较 2020 年末分别下降 13.6%和 1.9%。

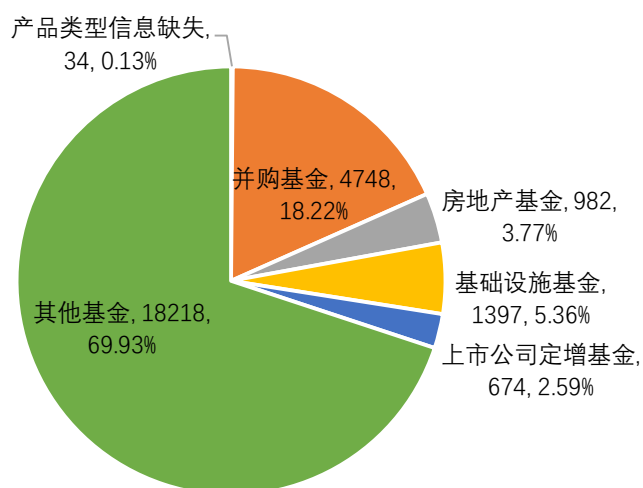


图 4-4 私募股权投资基金数量按产品类型分布情况 (只)

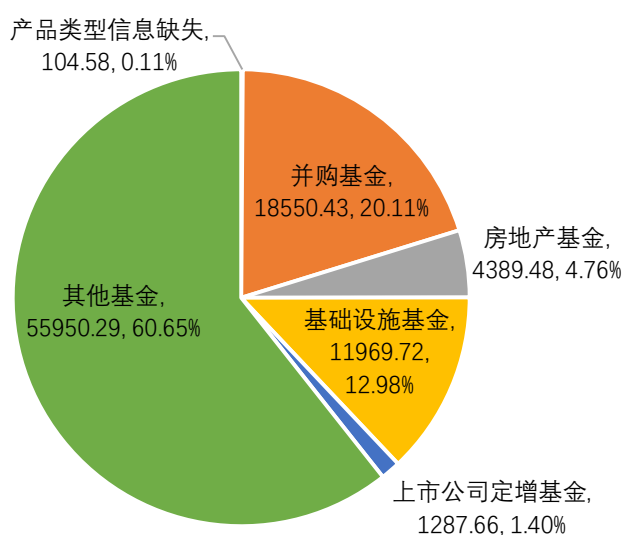


图 4-5 私募股权投资基金规模按产品类型分布情况 (亿元)

4. 私募股权投资基金以合伙型为主

截至 2021 年末，私募股权投资基金中，合伙型基金数量和规模占比最高，分别为 81.2% 和 81.2%。从平均规模看，公司型基金平均规模最大，达 22.10 亿元。

与 2020 年末相比，合伙型基金数量占比上升 4.07 个百

分点，契约型基金、公司型基金的数量占比分别下降 4.02 和 0.04 个百分点；从基金规模上来看，公司型基金规模占比上升 0.55 个百分点，契约型基金和规模占比分别下降 1.96 个百分点和上升 1.47 个百分点。

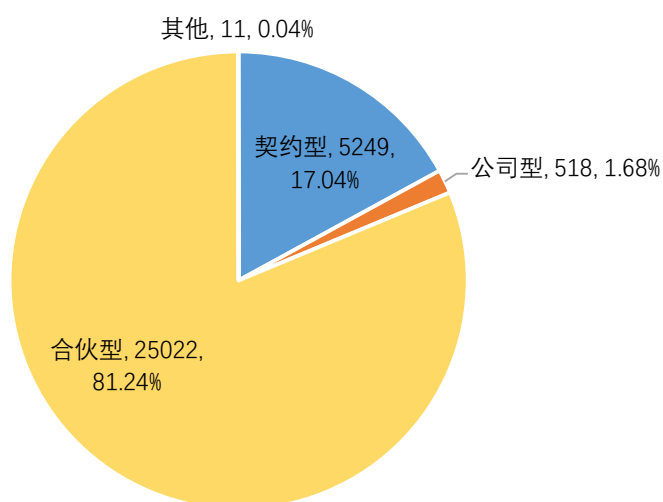


图 4-6 私募股权投资基金数量按组织形式分布情况 (只)

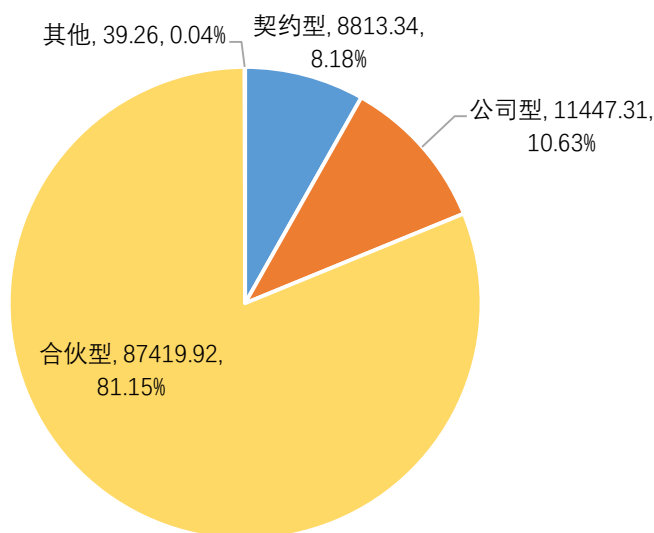


图 4-7 私募股权投资基金规模按组织形式分布情况 (亿元)

（二）投资者分析

1. 私募股权投资基金投资者出资持续增长，2021 年新增出资主要来源于新备案私募基金的投资者

截至 2021 年末，私募股权投资基金各类投资者合计出资 10.13 万亿元，较 2020 年末增加 7075.11 亿元，同比增长 7.51%；所涉投资者 35.62 万个，较 2020 年末减少 11902 个，同比下降 3.23%。2020 年末存量私募股权投资基金投资者在 2021 年出资减少 1493.72 亿元，所涉投资者数量减少 4.85 万个。

2. 机构投资者¹⁵出资依然是私募股权投资基金主要资金来源

截至 2021 年末，私募股权投资基金的主要出资方为机构投资者，出资金额 8.17 万亿元，出资占比达 86.7%。其中，企业投资者数量占比 19.0%，出资规模占比达 59.1%；各类资管产品（含母基金）作为出资者数量占比仅为 4.5%，出资规模占比达 29.2%。2021 年当年，新备案私募股权投资基金中机构投资者出资比例为 80.4%，较 2020 年下降 3.5 个百分点。

¹⁵ 指企业投资者和各类资管计划。

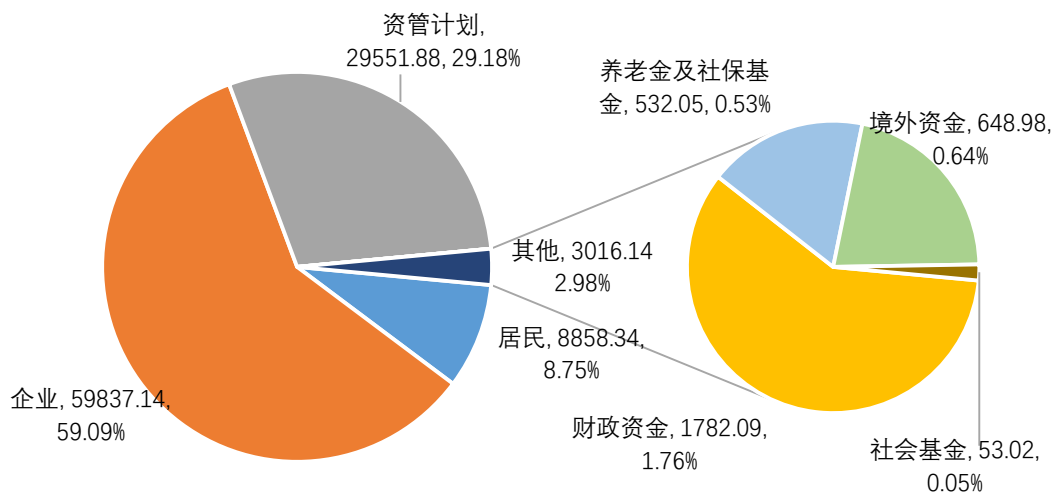


图 4-8 私募股权投资基金投资者出资比例分布 (亿元)

3. 全部由机构投资者出资的基金规模占比超过八成，平均规模是自然人 100% 出资基金的 15 倍

截至 2021 年末，42.0% 的私募股权投资基金全部由机构投资者出资，占全部私募股权投资基金规模的 83.1%；13.3% 的基金全部由自然人投资者出资，基金规模占比仅为 1.7%。2021 年新备案的私募股权投资基金中，48.4% 的私募股权投资基金均由机构投资者出资，规模占比达 83.1%；13.3% 的基金全部由自然人投资者出资，规模占比仅为 1.7%。

从单只基金规模看，由机构投资者 100% 出资的基金平均规模 6.92 亿元；自然人投资者 100% 出资的基金平均规模 0.5 亿元。

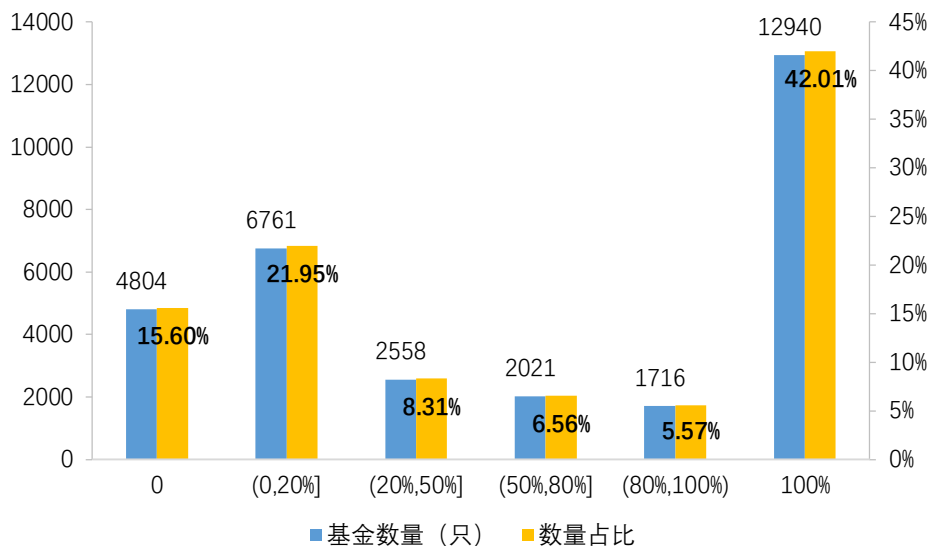


图 4-9 私募股权投资基金机构投资者出资数量及占比分布

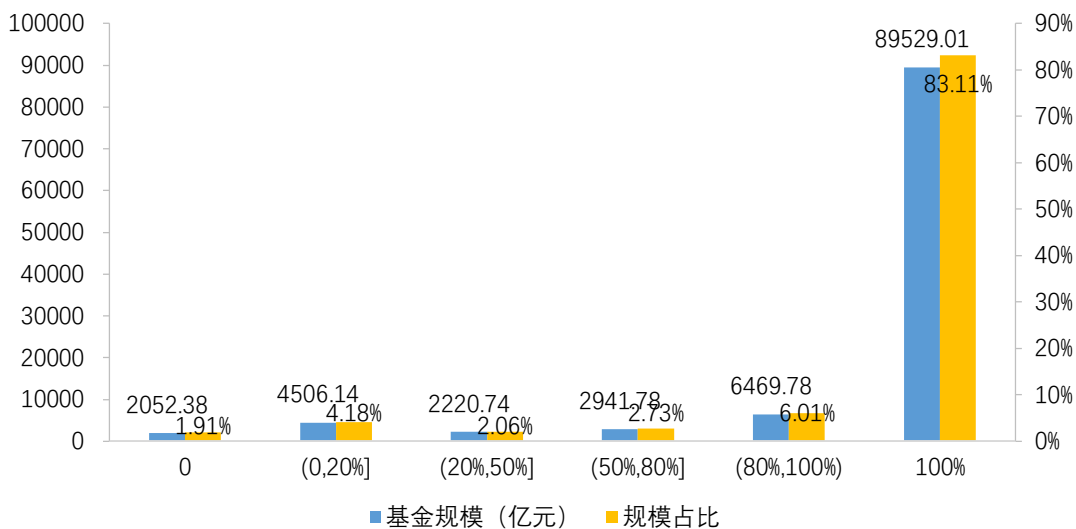


图 4-10 私募股权投资基金机构投资者出资规模及占比分布

(三) 私募股权投资基金投资运作情况

1. 新增投资项目数量上涨，投资金额小幅下降

截至 2021 年末，私募股权投资基金在投项目 62153 个，在投本金 6.70 万亿元，较 2020 年末分别增长 12.2%和 6.9%。2021 年新增投资项目金额小幅下降，2021 年新增投资项目 14231 个，同比增长 25.3%；投资金额 1.18 万亿元，同比下降 0.18%。

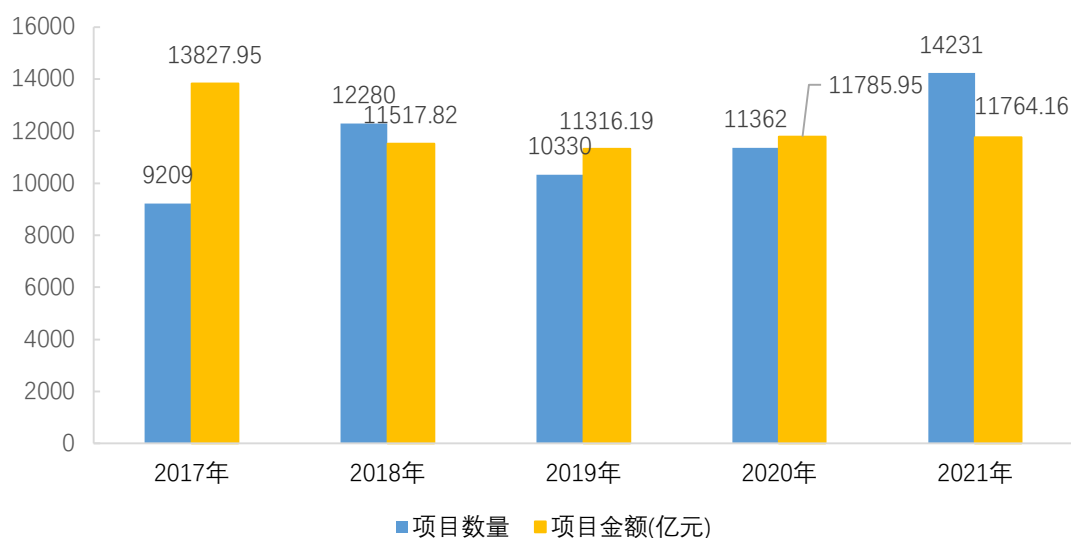


图 4-11 2017-2021 年私募股权投资基金新增投资项目数量及投资金额

2. 私募股权投资基金投向中小、高新、初创科技型企业增幅明显

截至 2021 年末，中小企业在投项目 34996 个，同比增长 9.0%，占私募股权投资基金所有在投项目的 56.3%；在投资金额 1.68 万亿元，同比增长 9.8%，占有所有私募股权投资基金在投规模的 25.1%。2021 年当年，私募股权投资基金新增投资项目中属于中小企业的项目 7907 个，同比增长 36.8%，占新增投资项目数量的 55.6%；投资金额 3383.04 亿元，同比增长 19.6%，占新增投资规模的 30.6%。

截至 2021 年末，高新技术企业在投项目 23337 个，在投资金额 1.50 万亿元，同比分别增长 21.7%和 22.7%，在私募股权投资基金在投资项目中的占比分别为 37.6%和 22.5%。2021 年当年新增投资中属于高新技术企业的项目 6142 个，投资金额 3487.27 亿元，同比分别增长 43.6%和 22.7%。

截至 2021 年末，初创科技型企业在投项目 7919 个，在投资金额 2146.72 亿元，同比增长 52.9%和 72.7%，在私募股权

投资基金在投项目中的占比分别为 12.7%和 3.2%。2021 年当年新增投资中属于初创科技型企业的项目 2510 个，投资金额 815.18 亿元，同比分别增长 70.4%和 111.2%。

3. 近四成私募股权投资基金投资于一线城市项目

截至 2021 年末，投资于北京、上海、深圳在投项目数量合计 24374 个，占在投项目总数的 39.2%；投资于北京、上海、深圳在投金额合计 1.97 万亿元，占在投金额总额的 29.4%。

2021 年当年新增投资中，新增投资项目数量排名前五的地区是广东、江苏、北京、上海和浙江，数量合计 9317 个，占 2020 年新增投资项目数量的 65.5%；投资金额排名前五的是北京、广东、上海、江苏和浙江，投资金额合计 6347.14 亿元，占 2021 年新增投资金额的 54.0%。

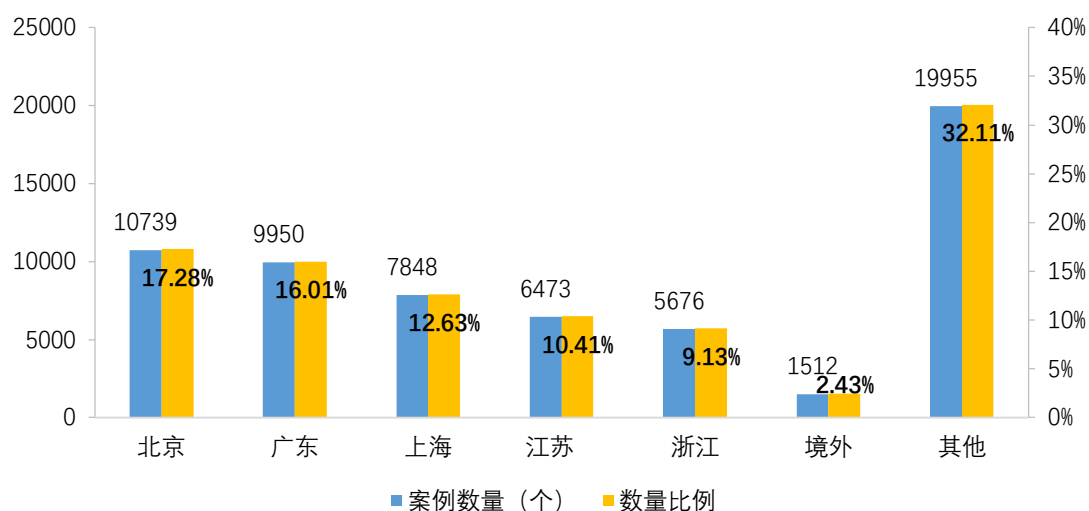


图 4-12 私募股权投资基金投资项目数量地域分布

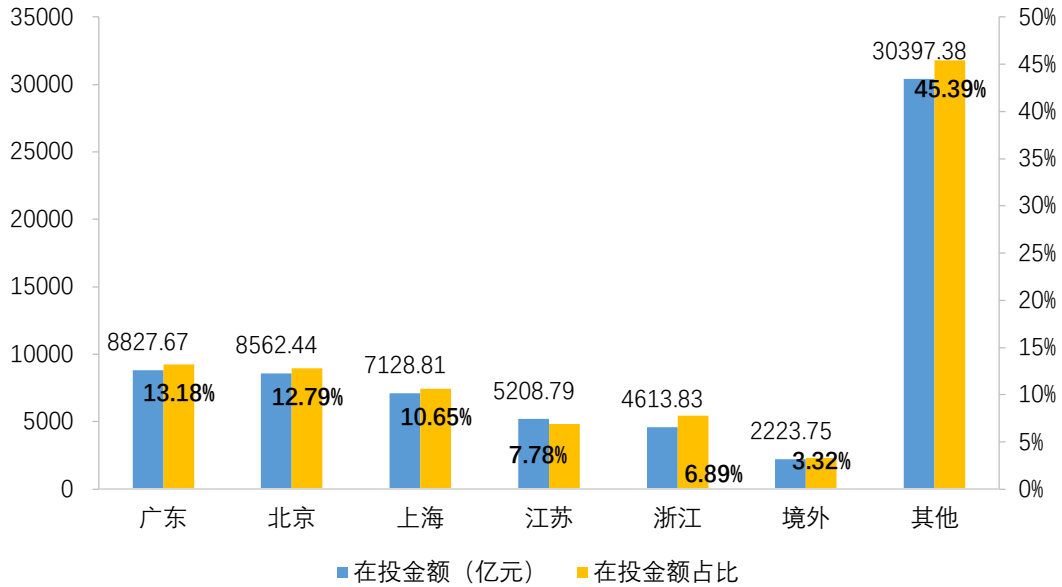


图 4-13 私募股权投资基金投资项目在投资金额地域分布

4. 当年新增投资项目数量最多的行业是计算机运用

从新增投资项目数量的行业分布来看，前五大行业为“计算机运用”、“资本品”、“半导体”、“医药生物”和“医疗器械与服务”，数量占比分别为 16.9%、12.1%、11.9%、11.1%和 7.4%。

从新增投资金额的行业分布来看，前五大行业分别为“房地产”、“资本品”、“半导体”、“计算机运用”和“公用事业”，投资金额占比分别为 13.6%、11.0%、10.3%、8.6%和 7.6%。

（四）私募股权投资基金退出情况

1. 当年退出项目投资期限更长

截至 2021 年末，已进行季度更新、完成运行监测表填报且正在运作的私募股权投资基金投资项目退出 21097 个，发生退出行为 41953 次，实际退出金额 2.60 万亿元，平均投资期限 39.21 个月。其中，完全退出的项目 13562 个，发生

退出行为 23174 次，实际退出金额 1.75 万亿元，平均投资期限 35.56 个月。

2021 年当年新增退出项目 8009 个，发生退出行为 12071 次，实际退出金额 8216.59 亿元，平均投资期限 42.65 个月。其中，完全退出的项目 3984 个，发生退出行为 5461 次，实际退出金额 5119.30 亿元，平均投资期限 44.34 个月。

2. 协议转让仍是项目退出最多的方式，境内外上市整体回报倍数最高

截至 2021 年末，存续私募股权投资基金以协议转让的退出方式最多，占有退出次数的 30.5%。以境内外上市方式退出回报倍数最高。截至 2021 年末，存续私募股权投资基金项目以境内外上市方式实际退出金额 1.64 万亿元，整体回报倍数达 2.94 倍，远高于其余退出方式回报倍数。

2021 年当年新增退出项目通过“协议转让”和“企业回购”方式发生的退出行为较多，占有退出数量的 60.3%；2021 年当年新增退出项目通过“协议转让”和“境内上市”方式发生的实际退出金额较多，占有实际退出金额的 62.7%。

3. 投资项目退出地域仍集中于前五大地区

截至 2021 年末，从私募股权投资基金投资项目退出的地域分布来看，退出项目数量排名前五的地区为北京、广东、上海、江苏和浙江，退出项目数量合计 13442 个，数量占比 63.7%；项目实际退出金额排名前五的地区为上海、北京、广东、江苏和浙江，实际退出金额 1.53 万亿元，实际退出金额占比 58.9%。

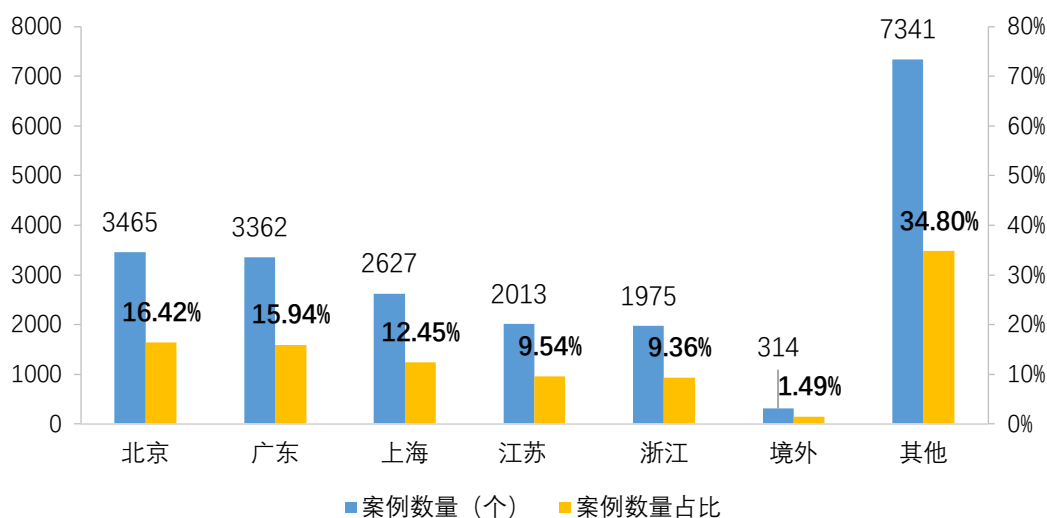


图 4-14 私募股权投资基金退出项目数量地域分布

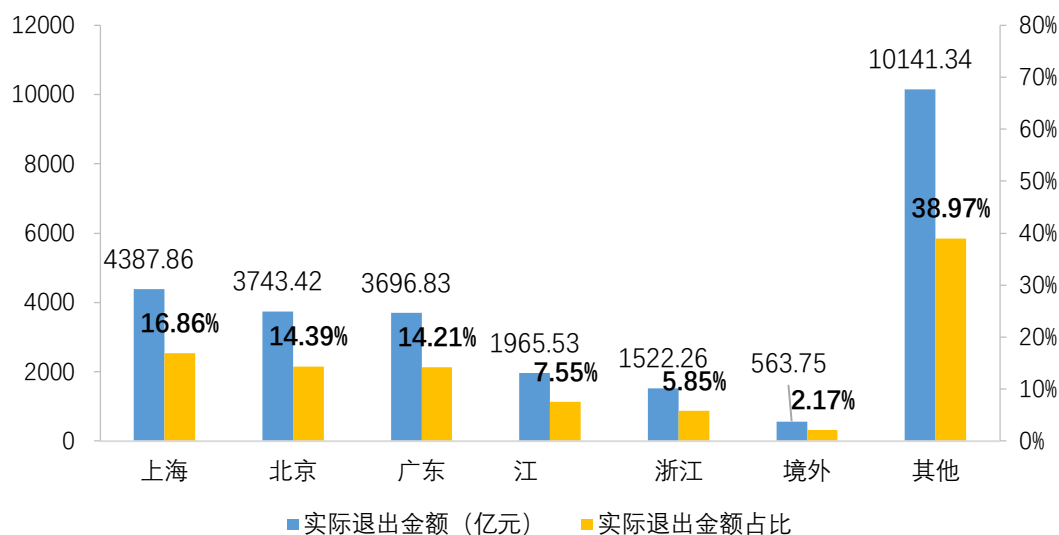


图 4-15 私募股权投资基金项目投资项目实际退出金额地域分布

从私募股权投资基金 2021 年当年新增退出项目的地域分布来看，退出项目数量排名前五的地区为广东、北京、上海、江苏和浙江，退出项目数量合计 4865 个，数量占比 60.7%；项目实际退出金额排名前五的地区为北京、上海、广东、江苏和浙江，实际退出金额合计 4481.95 亿元，实际退出金额占比 54.6%。

4. 投资项目退出行业分布与往年大致相同

从私募股权投资基金退出项目的行业分布来看，截至2021年末，前五大行业为“计算机运用”、“资本品”、“原材料”、“医药生物”和“房地产”，各行业退出项目数量分别为4423个、2600个、1491个、1454个和1287个，合计11255个；数量占比分别为21.0%、12.3%、7.1%、6.9%和6.1%，合计占比53.4%。

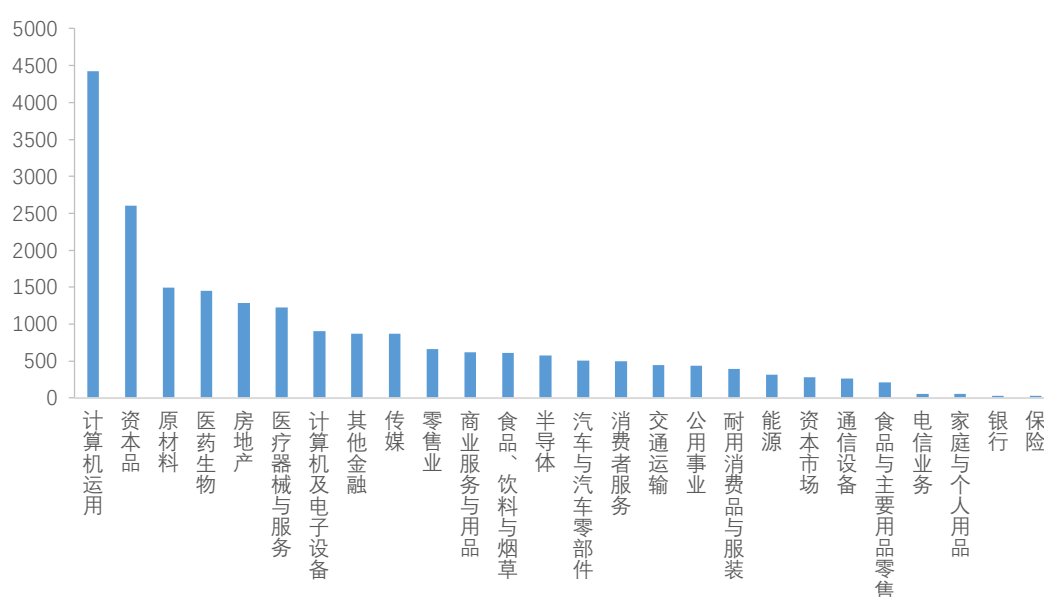


图 4-16 私募股权投资基金退出项目数量行业分布

从私募股权投资基金退出项目实际退出金额的行业分布来看，前五大行业分别为“房地产”、“资本品”、“计算机运用”、“半导体”和“其他金融”，各行业退出本金分别为4642.38亿元、2955.81亿元、2240.32亿元、2095.92亿元和1599.21亿元，实际退出金额合计1.35万亿元；占比分别为17.8%、11.4%、8.6%、8.1%和6.2%，合计占比52.0%。

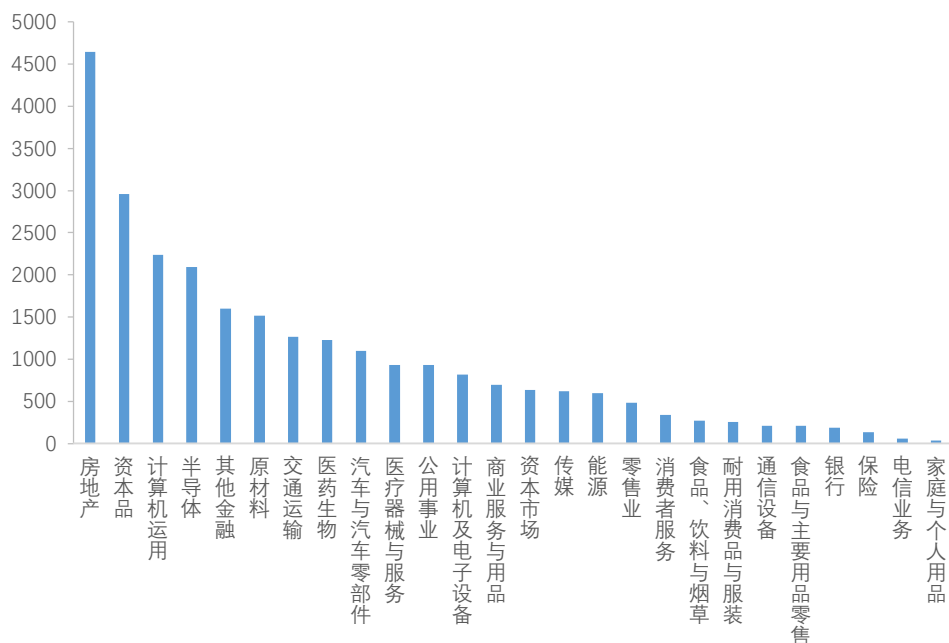


图 4-17 私募股权投资基金退出项目实际退出金额行业分布

2021 年当年私募股权投资基金新增退出项目中，退出项目数量排名前五的行业为“计算机运用”、“资本品”、“房地产”、“原材料”和“医药生物”，各行业退出项目数量分别为 1412 个、934 个、727 个、607 个和 604 个，合计占比 53.5%；实际退出金额前五大行业为“房地产”、“资本品”、“半导体”、“原材料”和“计算机运用”，各行业实际退出金额分别为 1583.26 亿元、1062.68 亿元、764.08 亿元、596.98 亿元和 577.08 亿元，合计占比 55.8%。

5. 当年退出项目投资周期以四至七年为主

截至 2021 年末，私募股权投资基金已退出项目中，投资周期为两年（含）至四年的项目数量和实际退出金额均最多，占比分别为 33.5%和 36.5%。持有时间为七年（含）以上的退出项目数量及实际退出金额均为最少。

私募股权投资基金完全退出的项目中，持有时间为两年

(含)至四年的项目数量和实际退出金额均最多,占比分别为33.8%和36.0%。持有时间为七年(含)以上的退出项目数量及实际退出金额均为最少。

2021年当年退出项目中,持有时间为四年(含)至七年的项目数量和实际退出金额均最多,占比分别为33.1%和33.9%。其中完全退出的项目中,持有时间为四年(含)至七年的项目数量和实际退出金额同样最多,占比分别为34.9%和32.3%。

五、创业投资基金发展情况

(一) 总体情况

1. 创业投资基金数量和规模持续增长

截至2021年末,已备案创业投资基金14511只,同比增长39.6%;基金规模为2.37万亿元,同比增长40.2%;平均每只基金的规模约为1.63亿元。

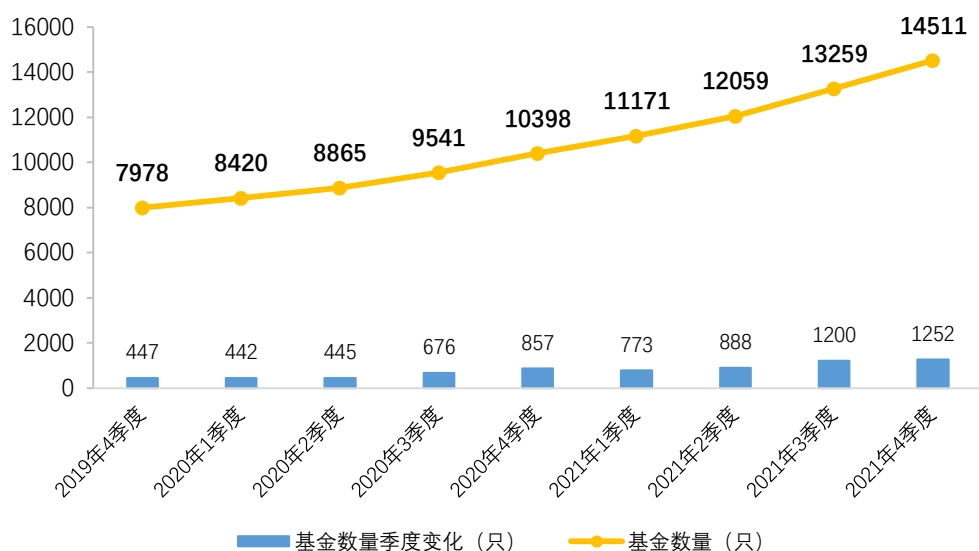


图 5-1 创业投资基金数量变化

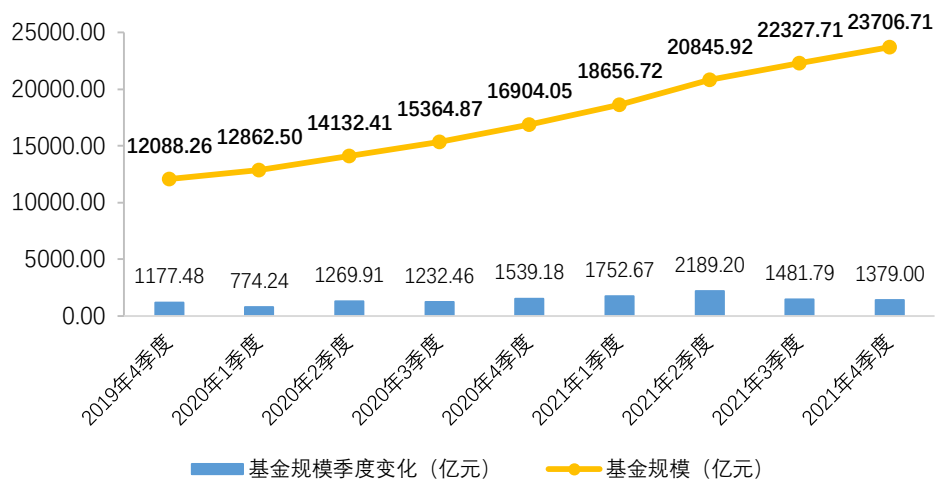


图 5-2 创业投资基金规模变化

2. 新备案创业投资基金数量及规模大幅增长

2021 年当年，新备案创业投资基金继续保持稳定增长，新备案 4540 只，备案规模 2242.90 亿元，占当年新备案私募基金的 11.2% 和 15.3%，同比增长 73.1% 和 32.9%。

3. 新备案创业投资基金规模偏小

2021 年当年备案的创业投资基金规模普遍较小，单只基金规模在 5000 万以下的基金数量占比合计达 72.6%，单只基金平均规模 4940.31 万元。

(二) 投资者分析

1. 当年新备案基金投资者出资占 2021 年末全部投资者出资增量的七成以上

截至 2021 年末，创业投资基金各类投资者合计出资 1.96 万亿元，较 2020 末增加 4637.21 亿元，同比增长 30.9%；所涉投资者 13.26 万个，较 2020 末增加 41247 个，同比增长 45.2%。从年末存量私募基金投资者的出资金额和数量变化情况来看，2020 年末存量创业投资基金在 2021 年投资者出

资增加 1144.79 亿元，所涉投资者数量增加 133 个。2021 年新备案创业投资基金投资者合计出资 3492.42 亿元，所涉投资者 41114 个。

2. 机构投资者是创业投资基金主要资金来源

截至 2021 年末，创业投资基金中，机构投资者出资金额最大，出资规模 1.35 万亿元，出资占比 77.0%。其中企业投资者数量占比 27.3%，出资占比 49.1%；资管计划（含 FOF）投资者数量占比 7.0%，出资 27.9%。创业投资基金出资者继续呈现机构化、专业化发展趋势。

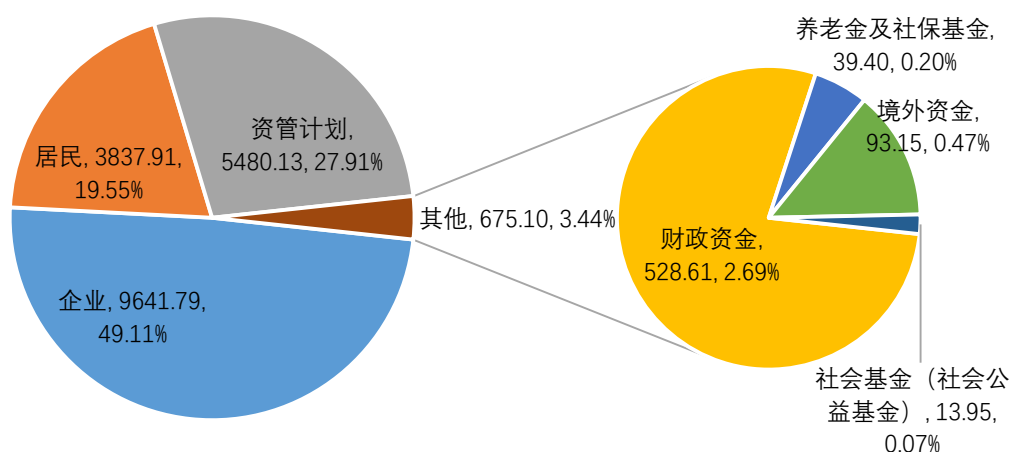


图 5-3 创业投资基金不同类型投资者出资比例分布

3. 2021 年新备案创业投资基金全部由机构投资者出资的基金比例下降，平均规模下降

截至 2021 年末，31.3% 的创业投资基金全部由机构投资者出资，占全部创业投资基金规模的 54.8%；2021 年新备案的创业投资基金中，26.9% 的创业投资基金均由机构投资者出资，占新备案规模的 40.8%，平均规模 7494 万元，下降 28.9%。

从单只基金规模看，由机构投资者 100% 出资的基金平均规模达 2.69 亿元。自然人投资者 100% 出资的基金平均规模仅 0.34 亿元。

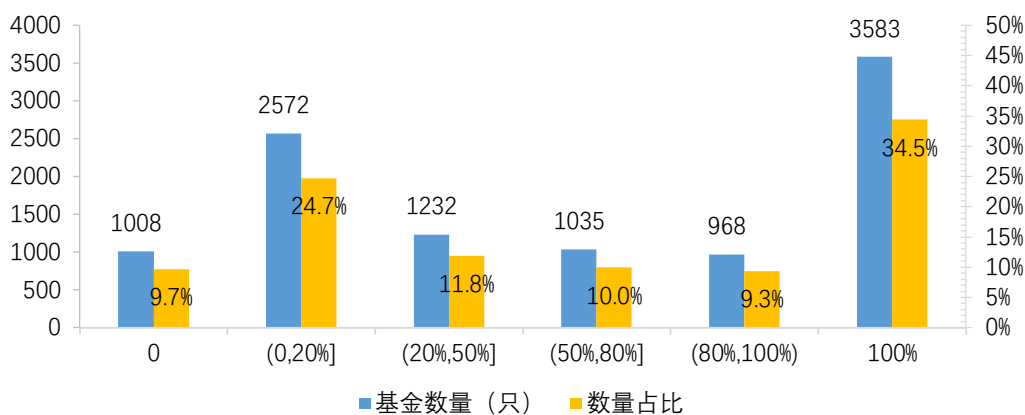


图 5-4 创业投资基金机构投资者出资数量及占比分布

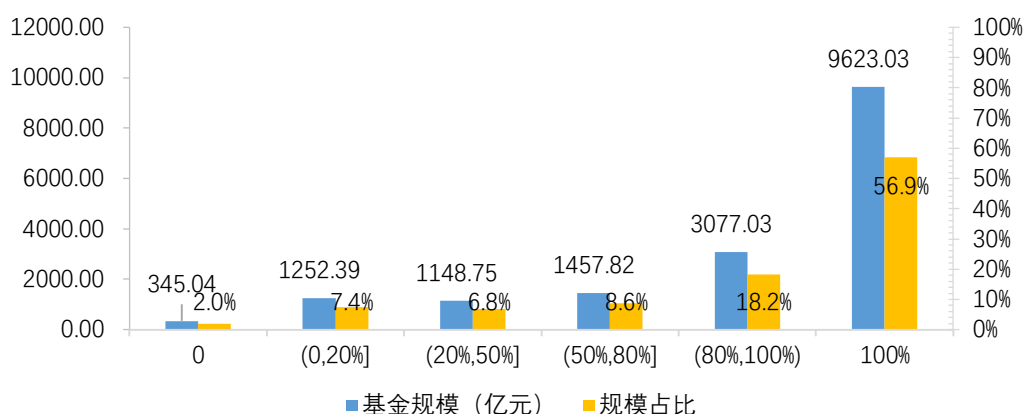


图 5-5 创业投资基金机构投资者出资规模及占比分布

(三) 创业投资基金投资运作情况

1. 新增投资项目数量和金额大幅上涨

截至 2021 年末，创业投资基金在投项目 54459 个，在投本金 12660.48 亿元，同比增长 26.6% 和 33.6%。2021 年当年创业投资基金新增投资项目数量及投资金额大幅增长。新增投资项目 15716 个，同比增长 53.1%；投资金额 4071.12 亿元，同比增长 49.9%。

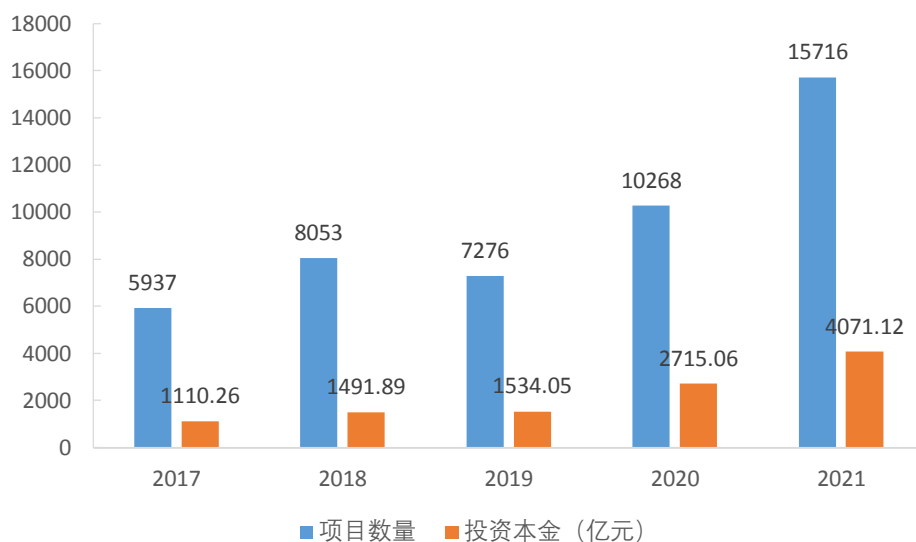


图 5-6 2017-2021 年创业投资基金新增投资项目数量及金额

2. 新增投资投向中小企业、高新技术企业、初创科技型企业大幅上升

截至 2021 年末，创业投资基金投向中小企业在投项目数量 39458 个，同比增长 22.5%，占在投项目总量的 72.5%；在投金额 6287.90 亿元，同比增长 37.1%，占在投总规模的 49.7%。2021 年当年，创业投资基金新增投资项目中，属于中小企业的项目数量和投资金额分别为 10914 个和 2080.08 亿元，同比分别增长 59.7%和 69.9%。

截至 2021 年末，创业投资基金投向高新技术企业在投项目数量 24405 个，同比增长 34.6%，占在投项目总量的 44.8%，在投金额 6086.29 亿元，同比增长 47.5%，占在投总规模的 48.1%。2021 年当年，创业投资基金新增投资项目中，属于属于高新技术企业的项目数量和投资金额分别为 7746 个和 2170.60 亿元，同比分别增长 55.7%和 61.5%。

截至 2021 年末，创业投资基金投向初创科技型企业在投项目数量 14053 个，同比增长 47.1%，占在投项目总量的

25.8%；在投金额 2023.71 亿元，同比增长 66.6%，占在投总规模的 16.0%。2021 年当年，创业投资基金新增投资项目中，属于初创科技型企业的项目数量和投资金额分别为 4942 个和 834.10 亿元，同比分别增长 76.6%和 87.1%。

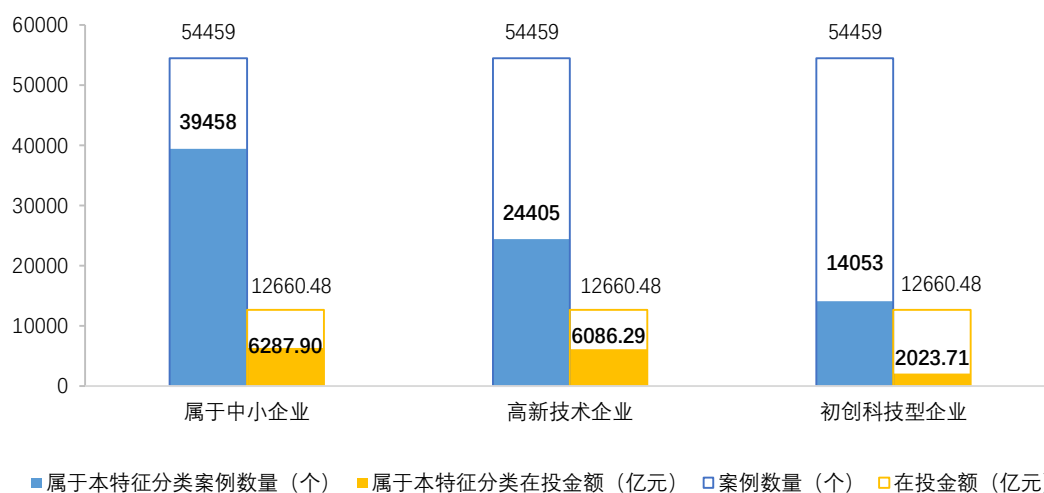


图 5-7 创业投资基金投资项目特征数量及规模分布

3. 创业投资基金四成投资于一线城市

从在投项目地域分布来看，截至 2021 年末，创业投资基金投资于北京、上海、深圳项目数量合计 24916 个，占项目总数量的 45.7%；投资于北京、上海、深圳项目在投金额合计 5221.77 亿元，占在投金额总数的 41.3%。

2021 年当年新增投资中，在投项目数量排名前五的地区主要集中于广东、江苏、北京、上海和浙江，合计 12147 个，占 2021 年新增投资项目数量的 77.3%；投资金额排名前五的地区为江苏、广东、上海、北京和浙江，合计 3012.59 亿元，占 2021 年新增投资金额的 74.0%。

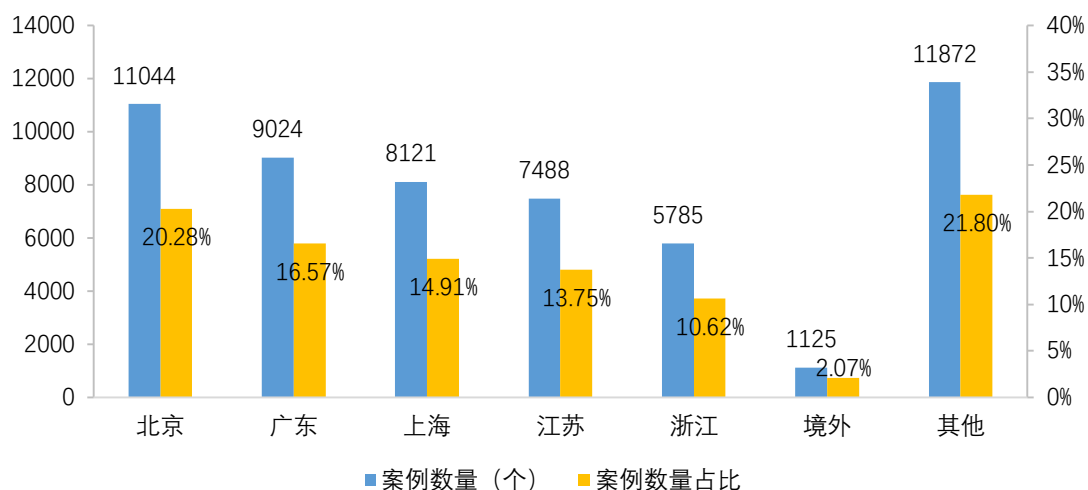


图 5-8 创业投资基金项目投资项目数量排名前五地域分布

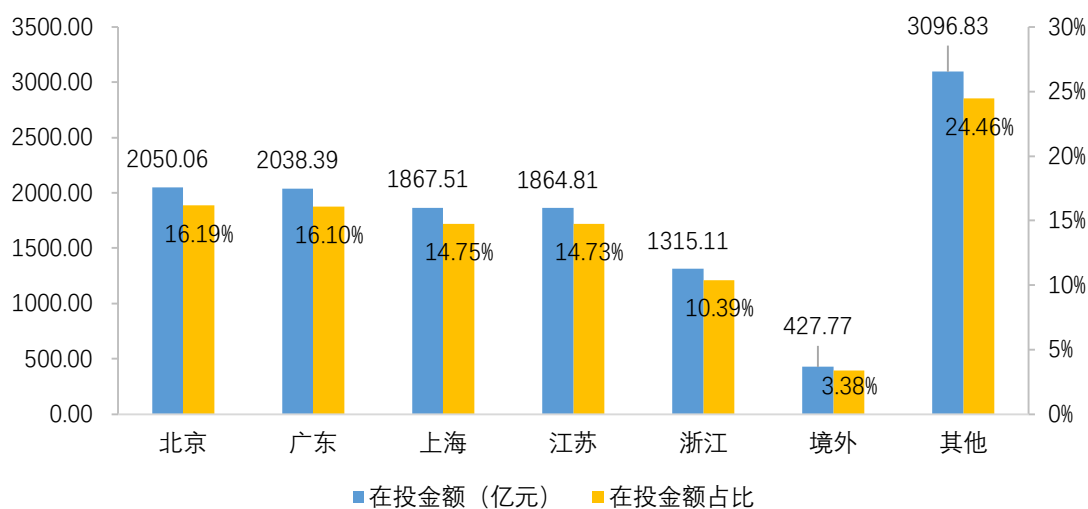


图 5-9 创业投资基金项目投资项目在投金额排名前五地域分布

4. 创业投资基金五成以上资金投向国家重点支持行业

从在投项目数量的行业分布看，截至 2021 年末，前五大行业为“计算机运用”、“资本品”、“医药生物”、“医疗器械与服务”和“半导体”，各行业投资项目数量分别为 17462 个、5954 个、5302 个、4254 个和 3843 个，数量合计 36815 个，占比 67.6%。

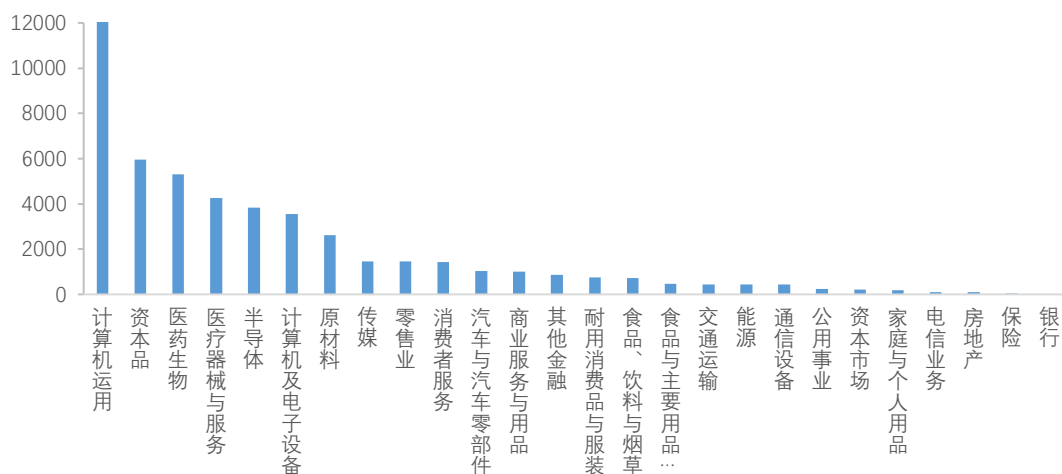


图 5-10 创业投资基金项目投资项目数量行业分布(个)

从投资项目在投金额行业分布看，“计算机运用”、“资本品”、“医药生物”、“半导体”和“医疗器械与服务”，各行业在投金额分别为 2811.13 亿元、1428.38 亿元、1323.08 亿元、1295.52 亿元和 957.57 亿元，在投金额合计 7815.68 亿元，占比 61.7%。

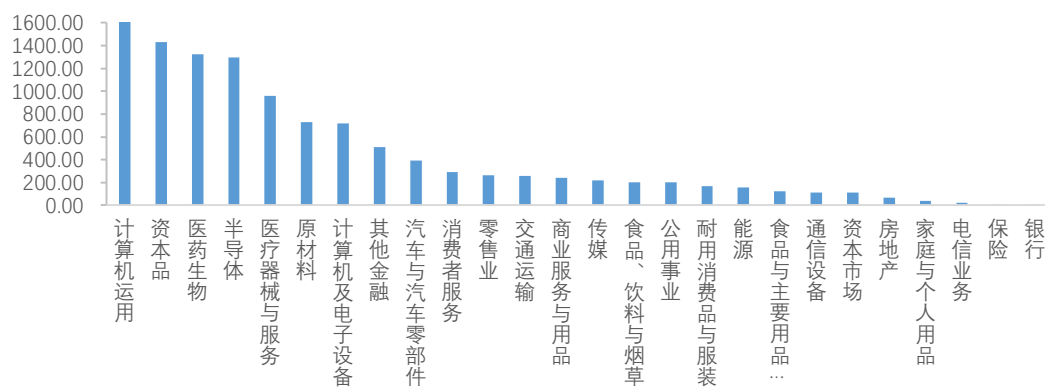


图 5-11 创业投资基金项目投资项目在投金额行业分布（亿元）

2021 年当年新增投资中，投资项目数量排名前五的行业为“计算机运用”、“医药生物”、“资半导体”、“资本品”和“医疗器械与服务”，各行业投资项目数量分别为 3793 个、2263 个、2048 个、1673 个和 1396 个，数量合计 11173 个，占比 71.1%；投资金额前五大行业为“计算机运用”、“半导

体”、“医药生物”、“资本品”和“医疗器械与服务”，各行业投资金额分别为 783.17 亿元、680.63 亿元、527.41 亿元、410.69 亿元和 305.68 亿元，投资金额合计 2707.58 亿元，占比 66.5%。

（四）创业投资基金项目退出情况

1. 当年退出项目平均投资期限更长

截至 2021 年末，已进行季度更新、完成运行监测表填报且正在运作的创业投资基金项目投资项目退出共 14549 个，发生退出行为 23498 次，实际退出金额 5069.06 亿元，平均投资期限 41.28 个月。其中，完全退出项目 10262 个，发生退出行为 14977 次，实际退出金额 3597.37 亿元；平均投资期限 41.52 个月。2021 年当年创业投资基金新增退出项目 4614 个，发生退出行为 6393 次，实际退出金额 1310.41 亿元，平均投资期限 47.81 个月。其中，完全退出项目 2699 个，发生退出行为 3512 次，实际退出金额 713.59 亿元，平均投资期限 47.87 个月。

2. 协议转让仍是项目退出最多的方式，境内外上市整体回报倍数最高

截至 2021 年末，存续创业投资基金以协议转让的退出方式最多，占有退出次数的 36.5%。以境内外上市方式退出回报倍数最高。截至 2021 年末，存续创业投资基金项目以境内外上市方式实际退出金额 2629.67 亿元，整体回报倍数达 5.49 倍，远高于其余退出方式回报倍数。

2021 年当年新增退出项目通过“协议转让”和“企业回购”方式发生的退出行为较多，占有退出数量的 60.0%；

2021 年当年新增退出项目通过“协议转让”和“境内上市”方式发生的实际退出金额较多，占有所有实际退出金额的 73.7%。

3. 退出项目主要分布于前五大地区

截至 2021 年末，从创业投资基金项目退出的地域分布来看，退出项目数量排名前五的地区为北京、上海、广东、江苏和浙江，退出项目数量合计 10593 个，数量占比 72.8%；项目实际退出金额排名前五的地区为北京、广东、上海、江苏和浙江，实际退出金额合计 3420.36 亿元，实际退出金额占比 67.5%。

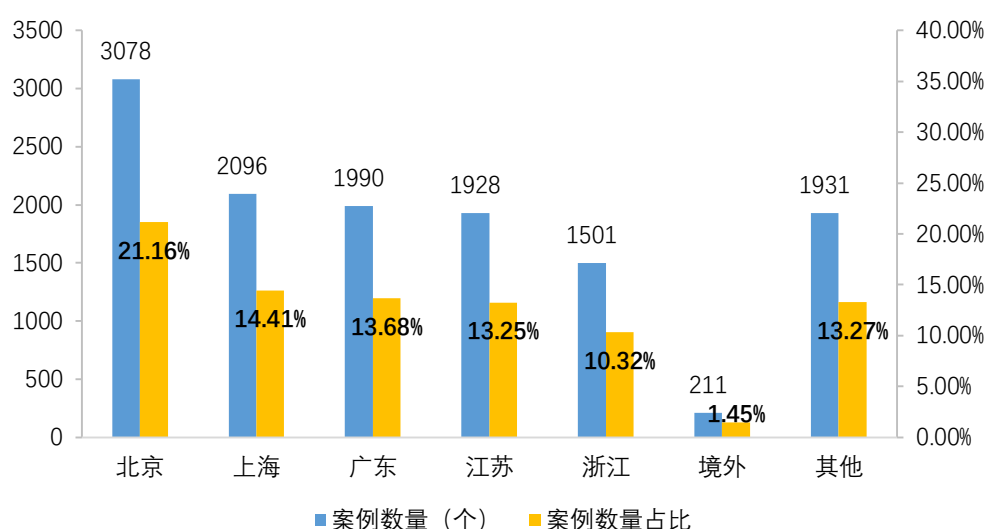


图 5-12 存续创业投资基金退出项目数量地域分布

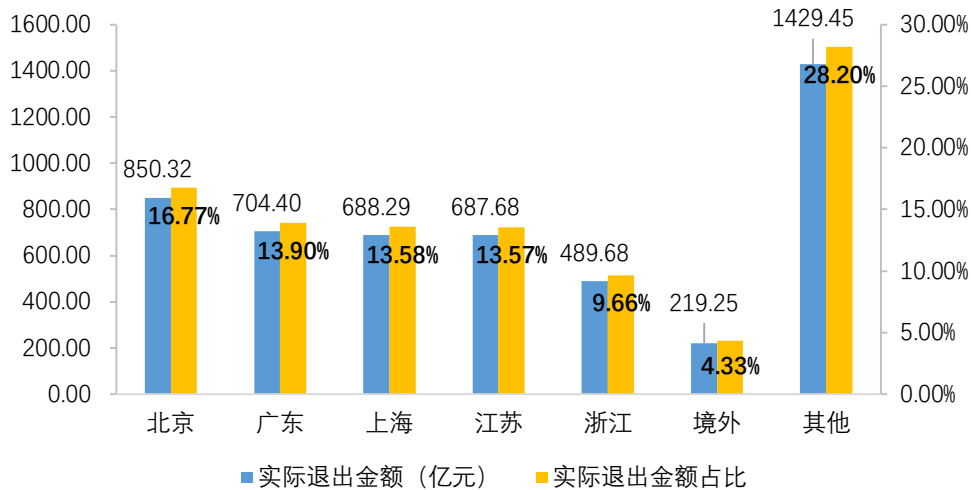


图 5-13 存续创业投资基金项目投资项目实际退出金额地域分布

2021 年创业投资基金退出项目数量排名前五的地区为北京、广东、江苏、上海和浙江，退出项目数量合计 3285 个，数量占比 71.2%；项目实际退出金额排名前五的地区为北京、江苏、广东、上海和浙江，实际退出金额合计 894.96 亿元，实际退出金额占比 68.3%。

4. 存续基金项目退出行业分布与往年大致相同

从创业投资基金退出项目数量的行业分布来看，截至 2021 年末，前五大行业为“计算机运用”、“资本品”、“医药生物”、“原材料”和“医疗器械与服务”，各行业退出项目数量分别为 4799 个、1924 个、1091 个、1008 个和 878 个，数量合计 9700 个，占比 66.2%。

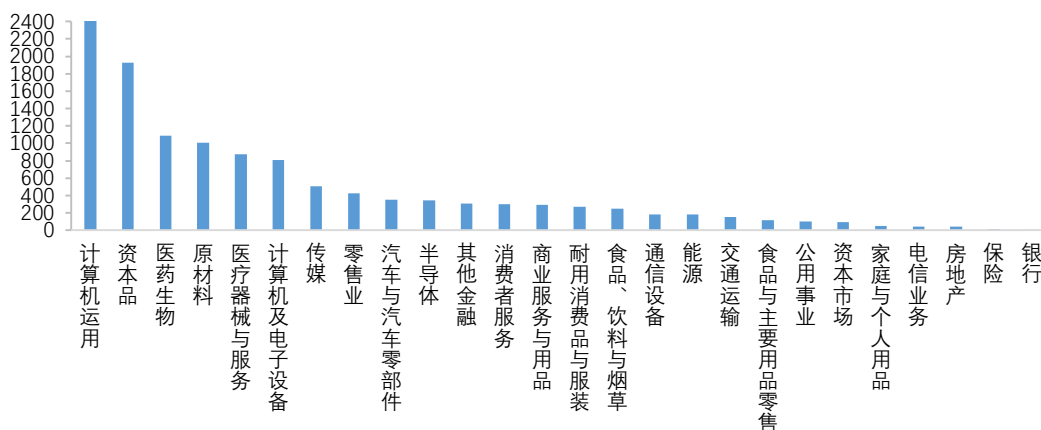


图 5-14 存续创业投资基金退出项目数量行业分布

从创业投资基金退出项目实际退出金额的行业分布来看，前五大行业分别为“计算机运用”、“资本品”、“医药生物”、“原材料”和“医疗器械与服务”，各行业实际退出金额分别为 1042.92 亿元、680.39 亿元、618.43 亿元、399.85 亿元和 362.33 亿元，实际退出金额合计 3103.93 亿元，占比 61.2%。

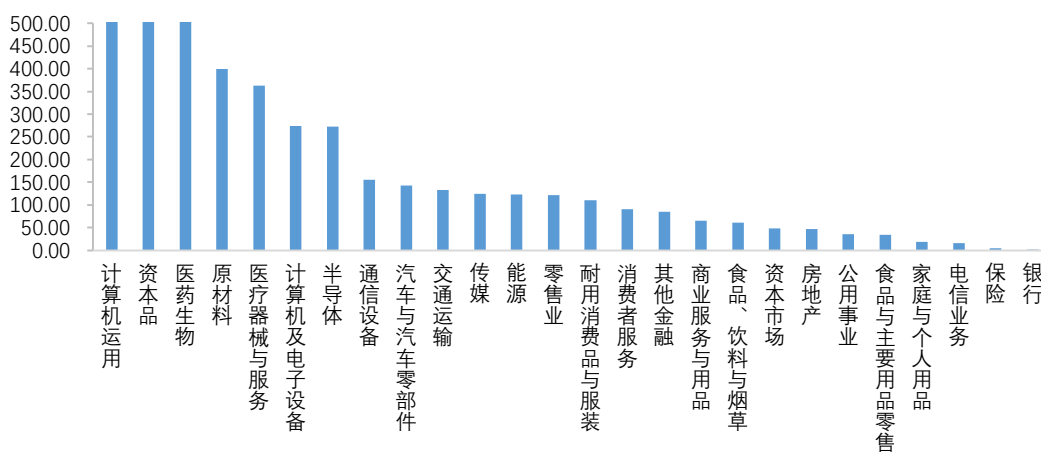


图 5-15 存续创业投资基金退出项目实际退出金额行业分布

从当年新增退出项目的行业分布来看，退出项目数量排名前五的行业为“计算机运用”、“资本品”、“医药生物”、“医疗器械与服务”和“原材料”，退出项目数量分别为 1399

个、602个、394个、346个和308个，数量合计3049个，占比66.1%；实际退出金额前五大行业为“计算机运用”、“医药生物”、“资本品”、“半导体”和“医疗器械与服务”，实际退出金额分别为324.90亿元、196.87亿元、167.24亿元、108.96亿元和91.78亿元，实际退出金额合计889.76亿元，占比67.9%。

5. 当年退出项目持有期限为四年（含）至七年的最多

截至2021年末，创业投资基金退出项目持有时间为两年（含）至四年的项目数量最多，占有退出项目的比例分别为32.5%；持有时间为四年（含）至七年的实际退出金额最多，占比36.4%。

从2021年当年退出项目所涉持有期限来看，持有时间为四年（含）至七年的项目数量和实际退出金额最多，占新增退出项目的比例分别为33.1%和41.3%。

六、管理人发展情况

（一）私募证券投资基金管理人发展情况

存续登记管理人中，私募证券投资基金管理人9069家，较2020年末增加161家，同比增长1.81%；存续私募证券投资基金76496只，较2020年末增加22,735只，同比增长42.3%；管理基金规模6.36万亿元，较2020年末增加2.04万亿元，同比增长47.3%。2021年当年新登记私募证券投资基金管理人522家，较2020年增长21.1%，占当年新登记私募基金管理人总数量的45.5%。

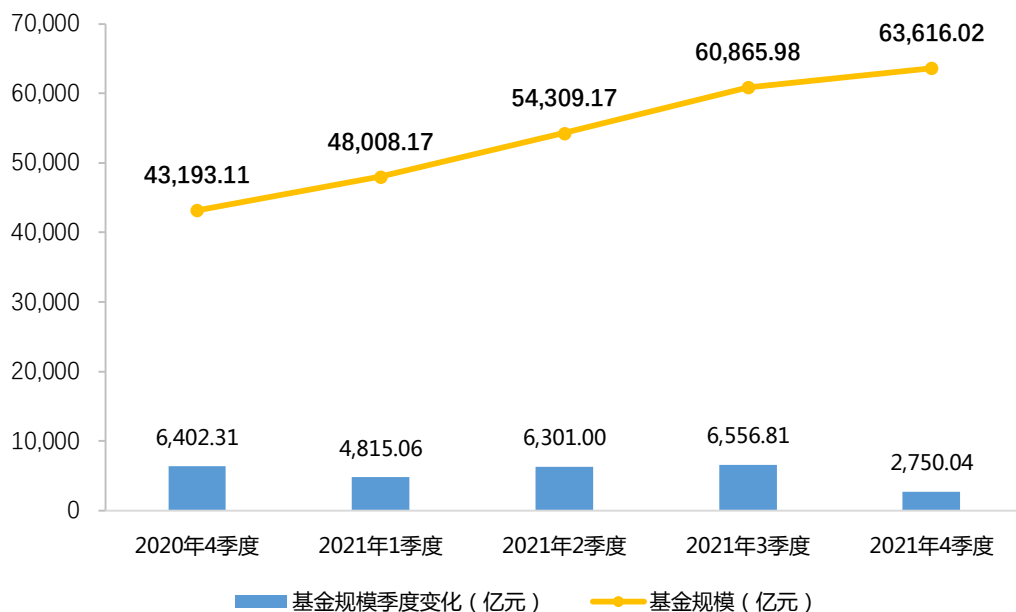


图 6-1 私募证券投资基金管理人管理基金规模变化

1. 小微型管理人众多，行业集中度更加突出

私募证券投资基金管理人数量众多，管理规模平均数与中位数相差巨大，分化趋势明显，较少的头部机构拥有较大管理规模，多数管理人管理规模较小，呈现显著的长尾特征。截至 2021 年末，有实际管理规模的私募证券投资基金管理人为 8236 家¹⁶，其中管理规模在 5000 万元以下的家数占比 55.5%。

¹⁶ 此处管理规模为 0 的私募证券投资基金管理人未统计在内。

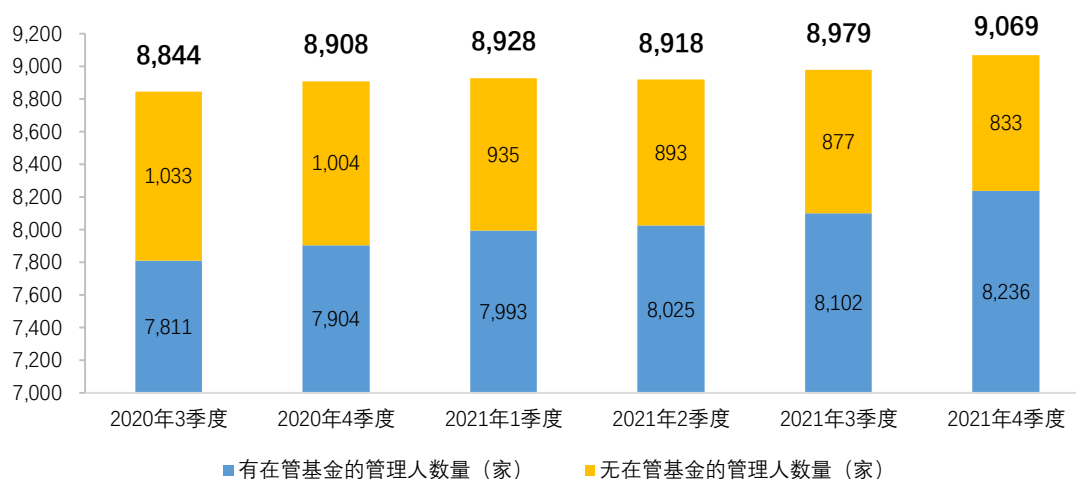


图 6-2 私募证券投资基金管理人有无在管基金数量情况

	行业前5管理规模占比	行业前10管理规模占比	行业前20管理规模占比
私募证券投资基金管理人行业集中度	16.25%	23.47%	32.37%
	行业前5管理规模占比	行业前10管理规模占比	行业前20管理规模占比
	80.45%	89.16%	95.21%

图 6-3 私募证券投资基金管理人管理规模集中度

2. 存量及新登记私募证券投资基金管理人以民营为主

私募证券投资基金管理人以民营为主，民营机构数量及管理规模最大，国营机构平均管理规模最大。从控股类型¹⁷机构数量及规模来看，自然人及其所控制民营企业控股的管理人数量最多，共计 8729 家，占比 97.1%，管理规模 6.08 万亿元，占比 95.6%；国有控股管理人平均管理规模最大，为 12.74 亿元。2020 年当年登记且截至年末未注销私募证券投资基金管理人，自然人及其所控制民营企业控股的管理人数量占比为 96.0%。

¹⁷有 96 家私募证券投资基金管理人未填报“控股类型”信息，统计中予以剔除。

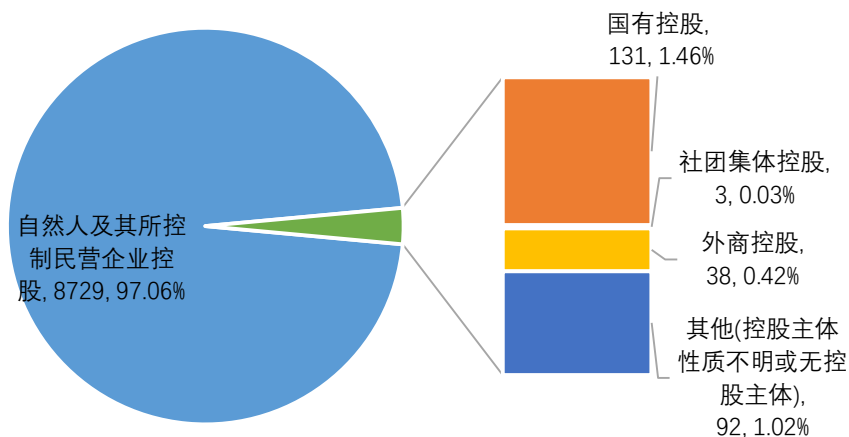


图 6-4 私募证券投资基金管理人控股类型分布 (家)

3. 管理人区域分布集中在东部省市

截至 2021 年末，私募证券投资基金管理人注册地前五大证监辖区分别是上海、深圳、北京、广东、浙江，管理人数量合计 7000 家，占全国所有私募证券投资基金管理人的 77.2%，较 2020 年末降低 1.77 个百分点。办公地在上海、深圳、北京、广东、浙江五大辖区内共有 6886 家私募证券投资基金管理人，占全国所有私募证券投资基金管理人数量的 75.9%，较 2020 年末下降 0.02 个百分点。

4. 40 岁以上高管占比增加

从高管年龄分布来看，私募证券投资基金管理人的高管年龄集中在 30-39 岁，“80 后”一代仍是私募证券投资基金管理人高管的主力军，占比 48.0%。2021 年末，40 岁以上的高管 10910 人，较 2020 年末增加 884 人，占比 47.3%，较 2020 年末上升 3.42 个百分点。

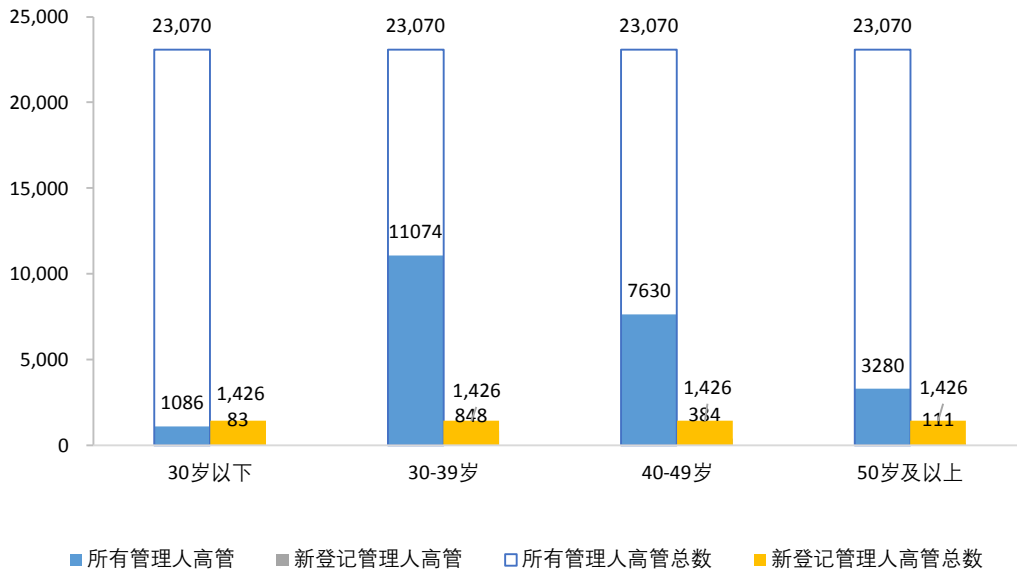


图 6-5 私募证券投资基金管理人高管年龄分布情况

5. 高管人员的学历与管理规模正相关

截至 2021 年末，私募证券投资基金管理，90.7% 高管拥有大学本科及以上学历，从管理规模分布来看，管理规模 50 亿元以上的高管人员学历硕士及以上的占比最高，达 65.7%，凸显行业专业性。

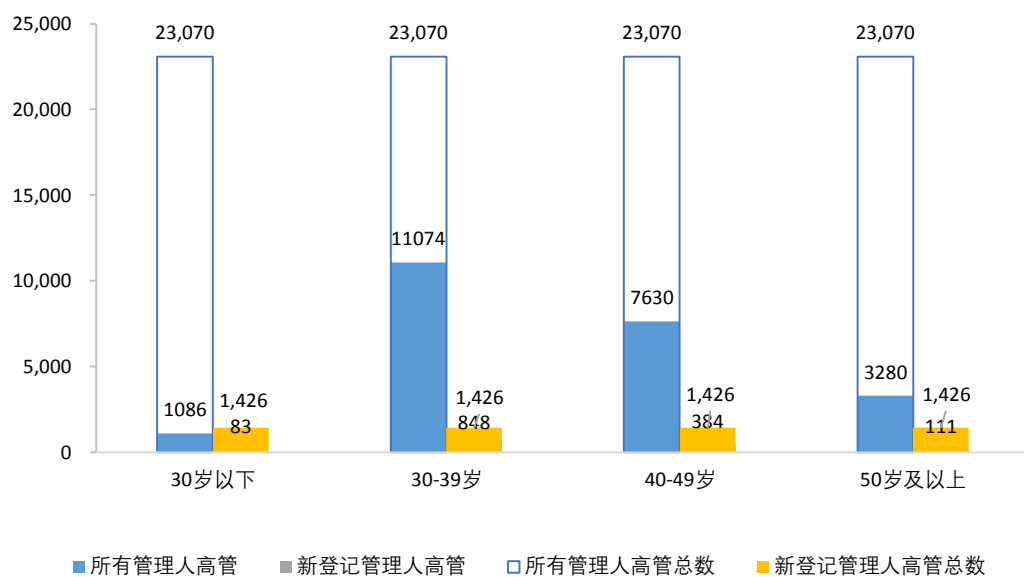


图 6-6 私募证券投资基金管理人高管最高学历分布

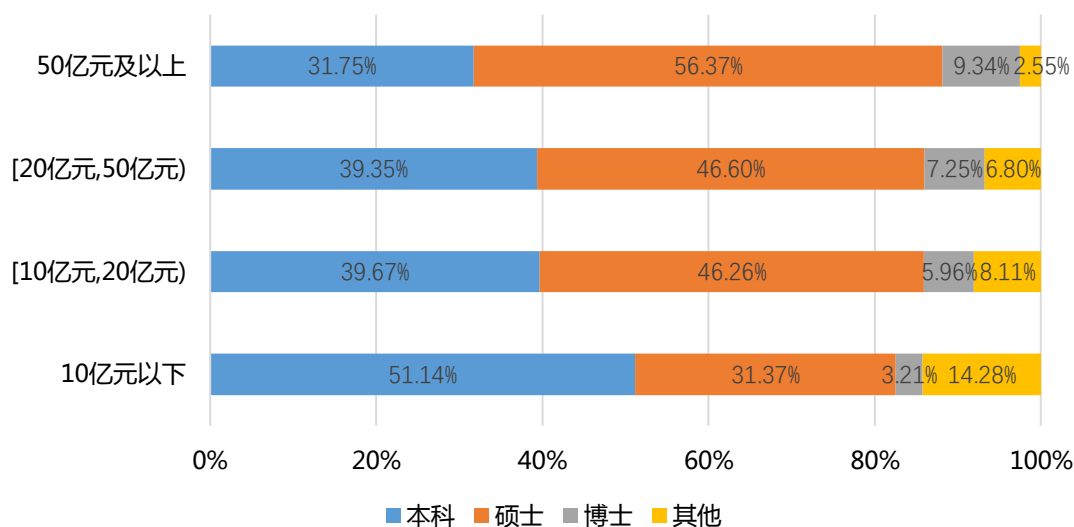


图 6-7 不同规模私募证券投资基金管理人高管人员学历分布

6. 高管从业 10 年以上者占比逐年增长

截至 2021 年末，不低于 10 年从业经验的高管人数占比 81.0%，比 2020 年末占比上升 3.71 个百分点。管理人的管理规模越大，高管从业年限越长，呈正相关关系。管理规模 50

亿元的管理人高管从业年限集中在10年以上,占比达82.3%。

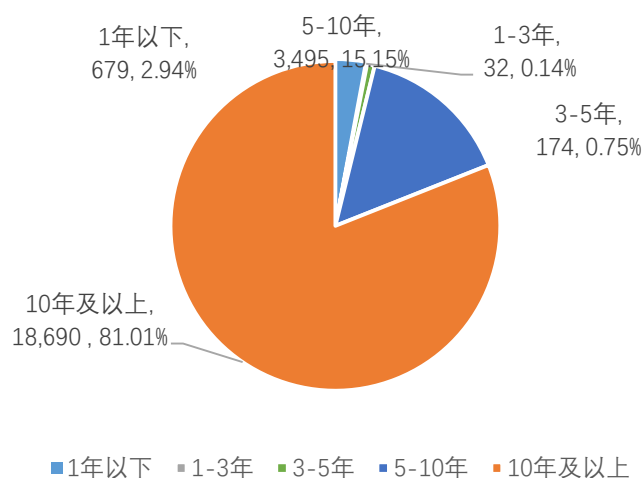


图 6-8 私募证券投资基金管理人高管从业年限分布情况

(二) 私募股权、创业投资基金管理人发展情况

1. 管理人数量及规模持续增长,增速较2020年末有所增加

截至2021年末,协会已登记私募股权、创业投资基金管理人15012家,较2020年末增加26家,同比增长0.2%;管理私募基金45522只,较2020年末增加5261只,同比增长13.1%;管理基金规模13.16万亿元,较2020年末增加1.52万亿元,同比增长13%。

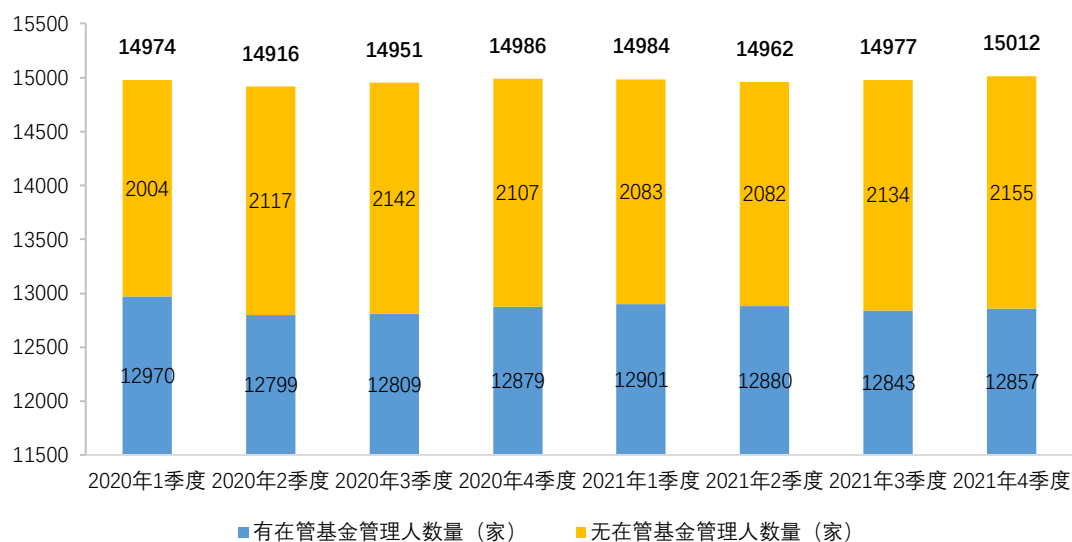


图 6-9 私募股权、创业投资基金管理人有无在管基金数量情况

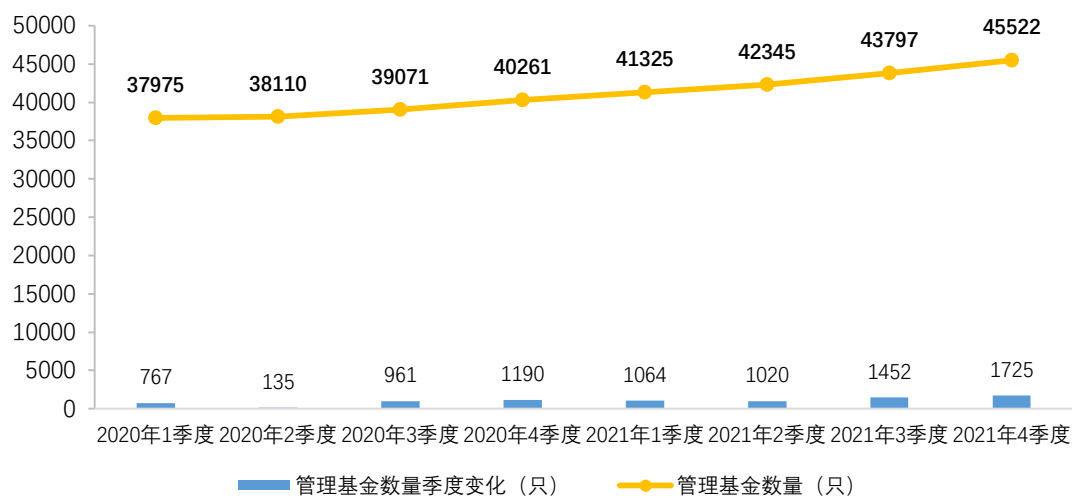


图 6-10 私募股权、创业投资基金管理人管理基金数量变化

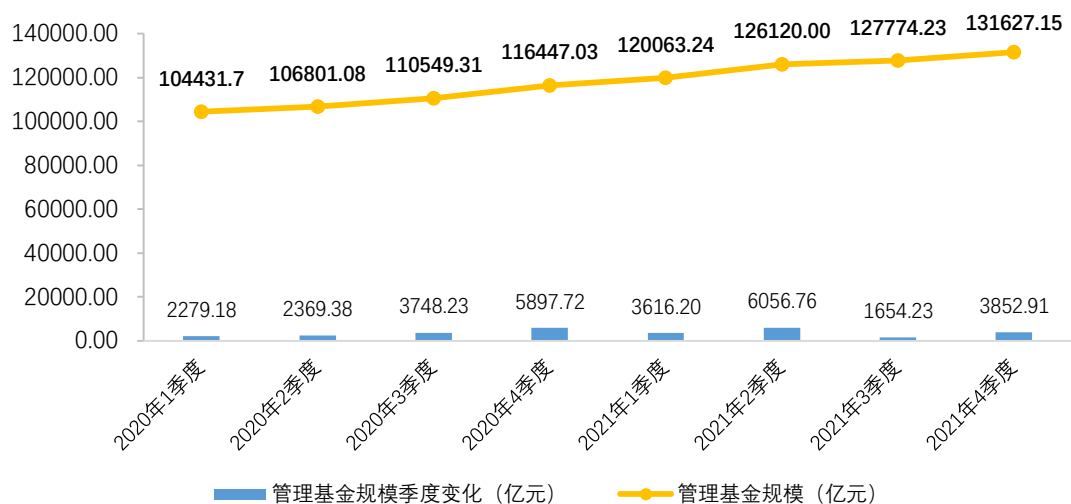


图 6-11 私募股权、创业投资基金管理人管理基金规模变化

2. 管理人新登记数量平稳增长。近三年年度新登记私募股权、创业投资基金管理人¹⁸家数较为平稳，分别为808家、709家、757家。

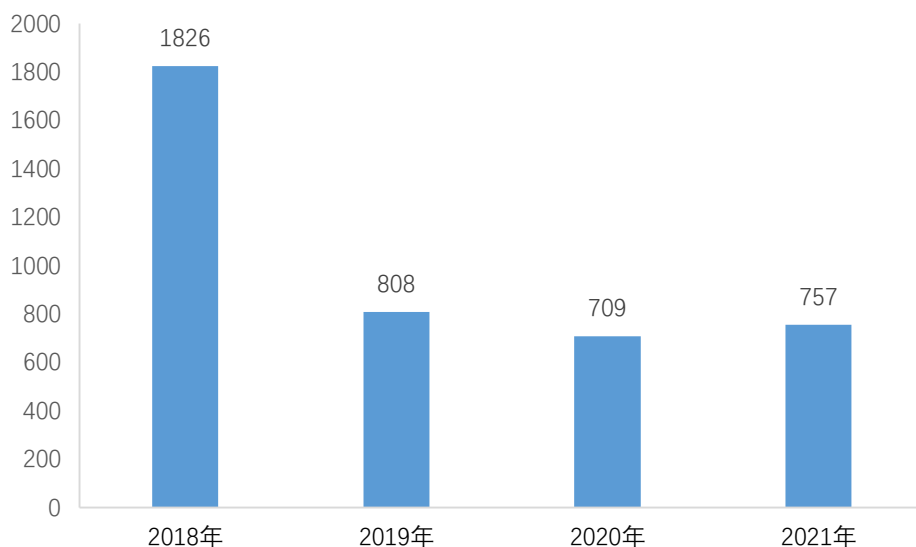


图 6-12 2018-2021 年私募股权、创业投资基金管理人新登记情况

3. 当年新登记私募股权、创业投资基金管理人主要集中在东部地区。从注册地看，2021年新登记的私募股权、创业投资基金管理人人数前五的辖区分别是北京(99家, 13.1%)

¹⁸ 协会登记的管理人包含私募证券投资基金管理人、私募股权、创业投资基金管理人、其他私募基金管理人、私募资产配置类基金管理人等四类。

¹⁹、江苏（93家，12.3%）、海南（85家，11.3%）、广东（70家，9.3%）、上海（59家，7.8%），合计占新登记家数5成以上。

4. 私募股权、创业投资基金管理人行业集中度有所提升

截至2021年末，百亿以上私募股权、创业投资基金管理人258家，数量占比1.7%，管理规模6.28万亿元，占比47.7%，较2020年有所提升。同时，仍有92.0%的私募股权、创业投资基金管理人规模不足20亿元，管理规模合计2.94万亿元，占比22.3%。

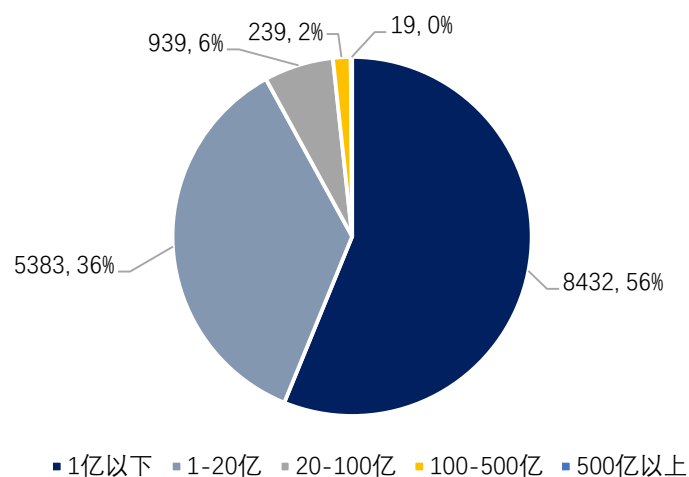


图6-13 2021年末私募股权、创业投资基金管理人数量分布

¹⁹ 括号内数据指当地新登记管理人人数及其在新登记管理人总量中占比。

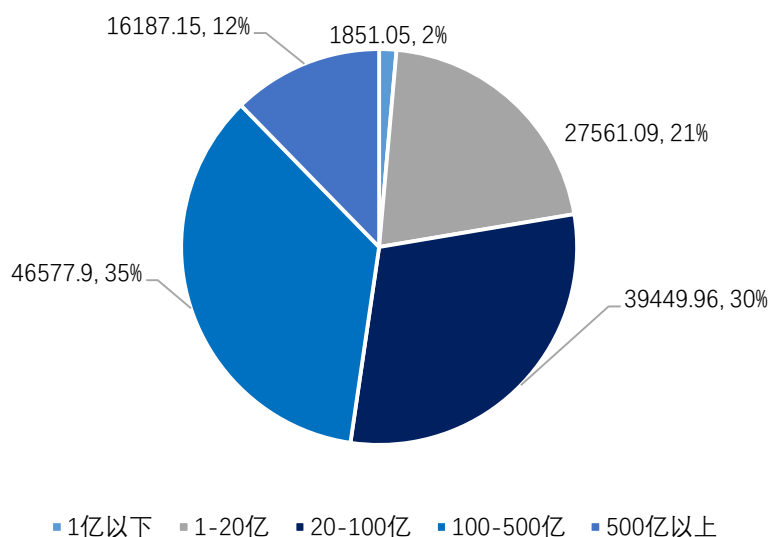


图6-14 2021年末私募股权、创业投资基金管理人规模分布

5. 存量及新登记管理人仍以民营为主

从控股类型²⁰来看，存量私募股权、创业投资基金管理人中，自然人及其所控制民营企业控股的管理人数量最多，有11665家，占比77.7%；国有控股管理人平均管理规模最大，平均管理规模21.41亿元。

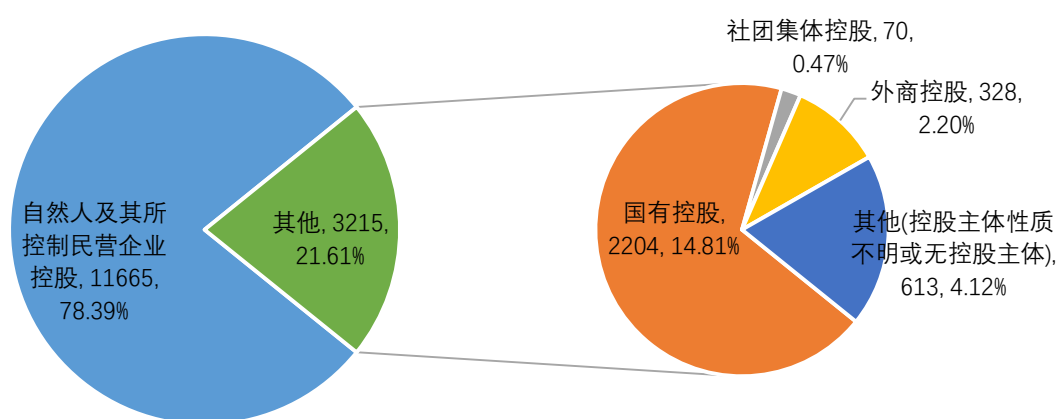


图6-15 私募股权、创业投资基金管理人控股类型分布（家）

²⁰ 截至统计时点，仍有132家私募股权、创业投资基金管理人未补充填报“控股类型”信息，为更好分析私募股权、创业投资基金管理人控股类型分布情况，将132个空字段进行剔除。

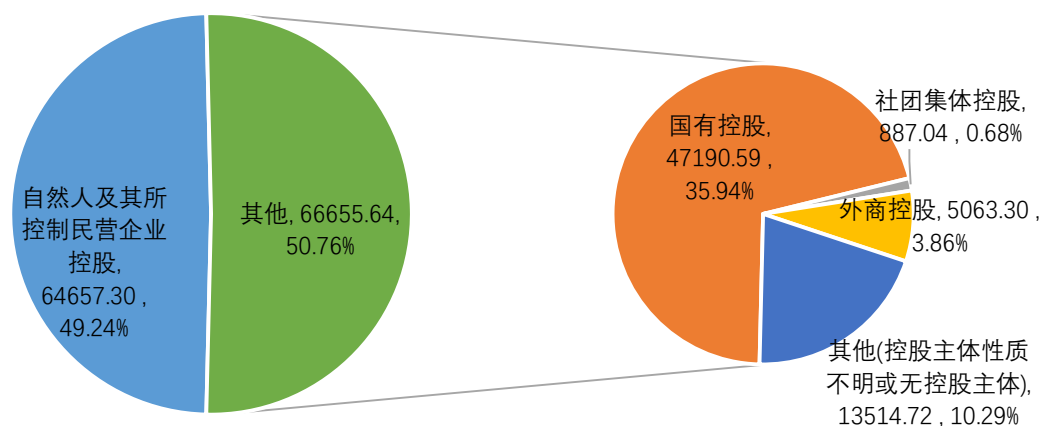


图 6-16 私募股权、创业投资基金管理人控股类型分布 (亿元)

2021 年当年登记备案的私募股权、创业投资基金管理人，控股类型主要为自然人及其所控制民营企业控股，达 470 家，占比 62.3%；此外控股类型为国有控股的管理人 203 家，外商控股管理人 42 家，社团集体控股私募基金管理人 4 家，其他(控股主体性质不明或无控股主体)管理人 36 家。

6. 管理人注册地、办公地主要集中在东部省市，集中度较去年有所下降

截至 2021 年末，注册地在北京、深圳、上海、浙江、广东五大辖区的管理人数量合计 9581 家，占比 63.8%，同比下降 1.08%；管理人数量排名前 10 的辖区合计有 12067 家私募股权、创业投资基金管理人，占比 80.4%，同比下降 0.8%。从各辖区内管理人管理基金规模来看，注册地在北京、上海、深圳、江苏、广东五大辖区内的管理人管理基金规模合计 8.65 万亿元，占比 65.7%；排名前 10 的辖区内机构管理规模合计 10.81 万亿元，占比 82.1%，同比下降 0.8%。

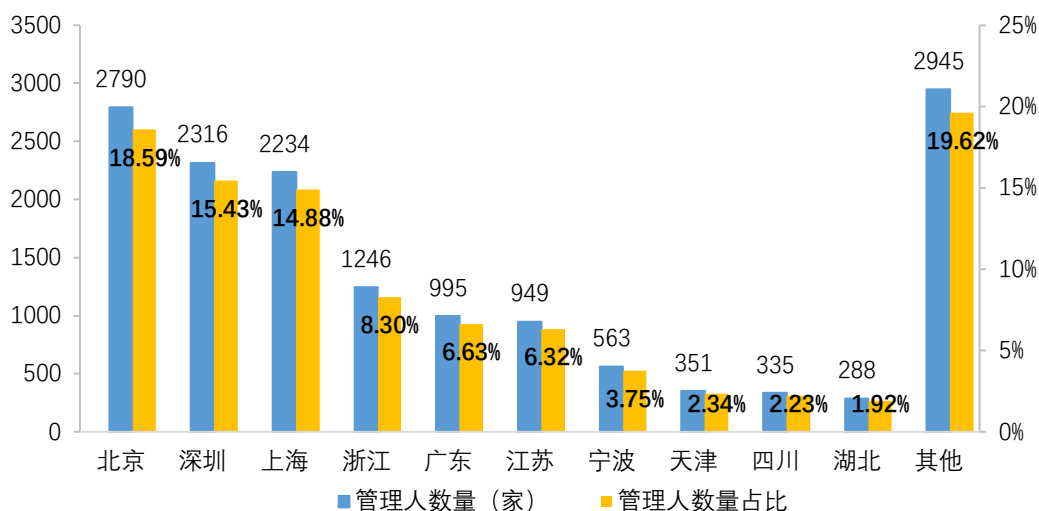


图 6-17 私募股权、创业投资基金管理人数量按注册地分布

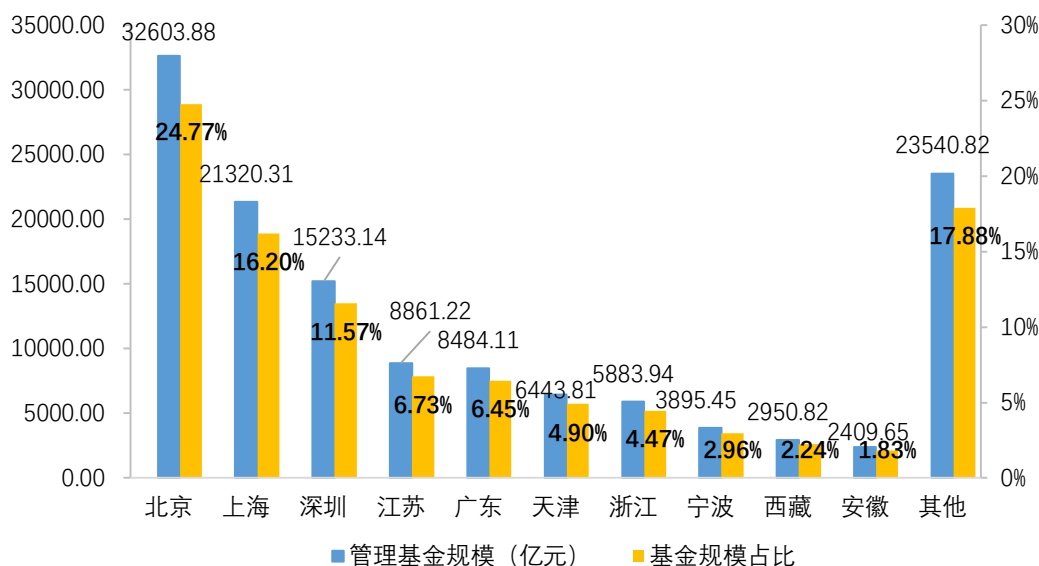


图 6-18 私募股权、创业投资基金管理人管理基金规模按注册地分布

截至 2021 年末，私募股权、创业投资基金管理人中，办公地在北京、上海、深圳、浙江、广东五大辖区的管理人数量合计 10365 家，占比 69.0%，较去年下降 0.7%；管理人数量排名前十的辖区合计有 12440 家私募股权、创业投资基金管理人，占比 82.9%。从各辖区内管理人管理的基金规模来看，办公地在北京、上海、深圳、广东、江苏五大辖区的管理人管理规模合计 10.19 万亿元，占比 77.5%，较去年下降

0.45%；排名前十的辖区内管理人管理规模合计 11.43 万亿元，占比 86.9%，较去年下降 0.4%。

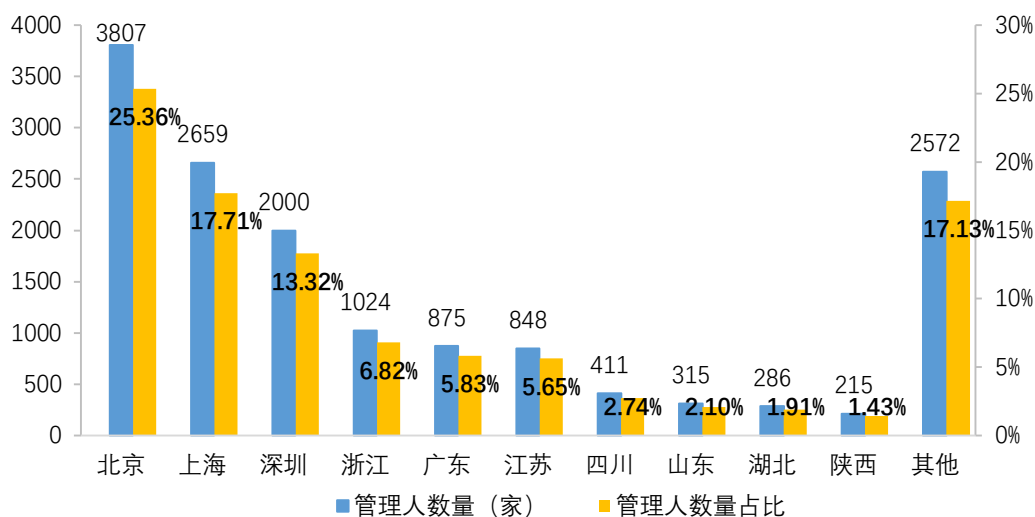


图 6-19 私募股权、创业投资基金管理人数量按办公地分布

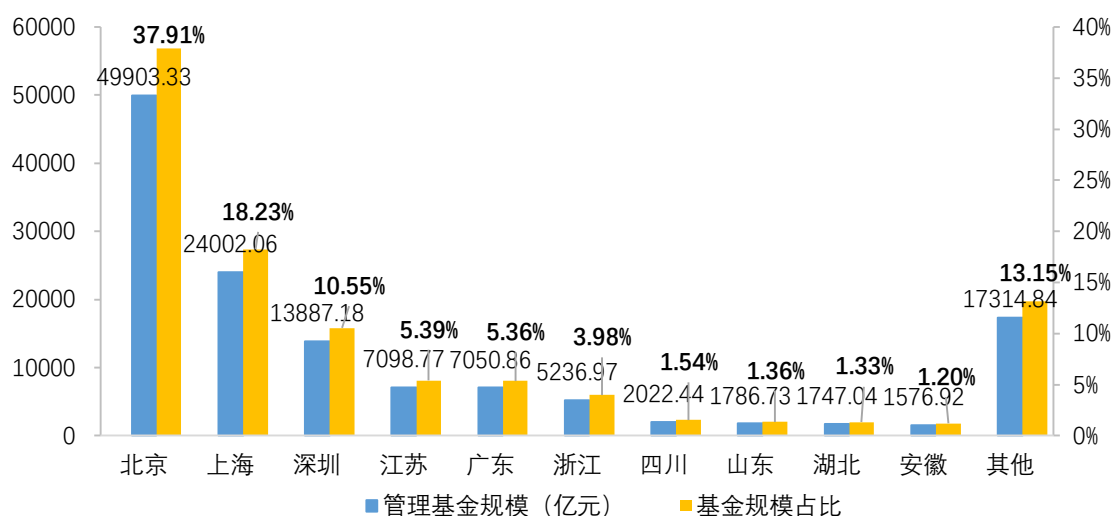


图 6-20 私募股权、创业投资基金管理人管理基金规模按办公地分布

7. 管理人高管人员以 1970’ -1980’ 为主，最高学历本科及以上为主

从高管年龄分布来看，截至 2021 年末，私募股权、创业

投资基金管理人高管年龄主要集中在 30 至 50（不含）岁，占比 75.8%，其中年龄在 30 至 40（不含）岁的青壮年人士，成为私募股权、创业投资从业的中坚力量，占全部高管数量的比例达 40.2%。2021 年当年登记的私募股权、创业投资基金管理人高管年龄也集中在 30 至 50（不含）岁，占比 84.7%，其中年龄在 30 至 40（不含）岁的青壮年人士，占全部高管数量的 52.6%。

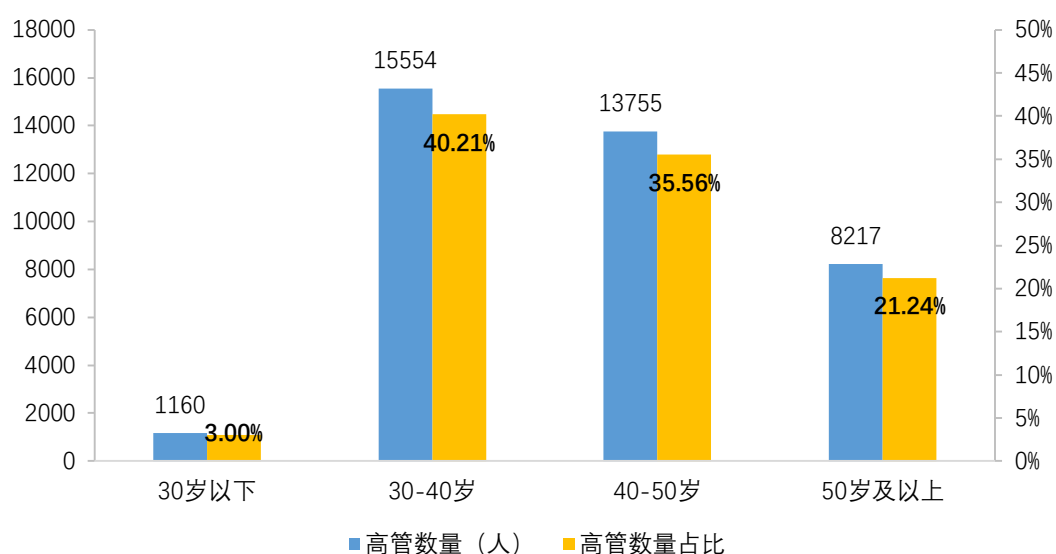


图 6-21 私募股权、创业投资基金管理人高管年龄分布（按人数统计）

从高管最高学历来看，截至 2021 年末，私募股权、创业投资基金管理人高管普遍学历背景良好，最高学历为本科及以上学历的为 35752 人，占比 93.2%，其中硕博占比为 50.4%。2021 年当年登记的私募股权、创业投资基金管理人中，最高学历为本科及以上学历的高管数量占比达 99.4%，其中硕博占比为 66.2%。

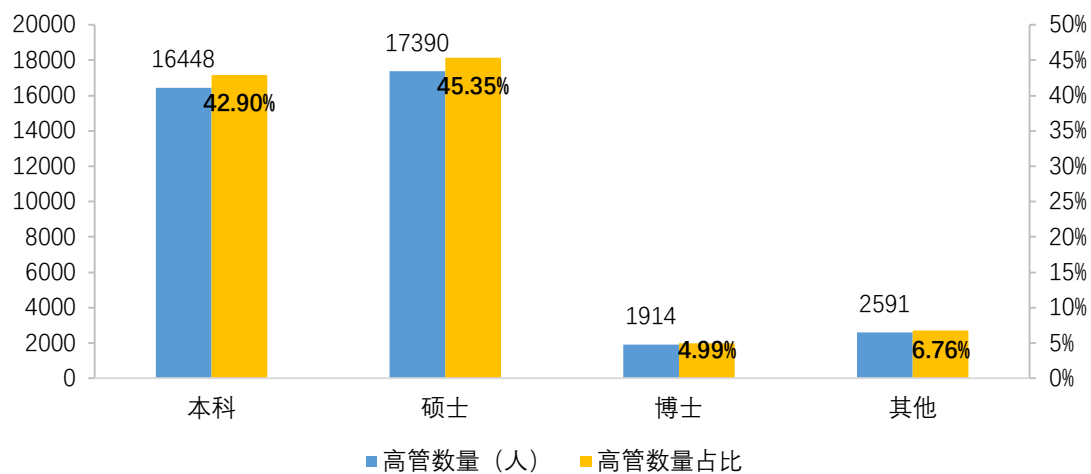


图 6-22 私募股权、创业投资基金管理人高管最高学历分布情况（按人数统计）