



清华大学
Tsinghua University

TsinghuaPE
清 | 华 | 私 | 募 | 研 | 究 | 院

WR2020-002

执笔：李诗林

王元、张俊馨

8610-62780531

lishl6@sem.tsinghua.edu.cn

课题负责人：肖星 杨健

2019 中国区域私募股权投资 活跃度指数编制报告

（摘要版）

中国区域 PE 指数课题组

清华大学全球私募股权研究院

2020 年 7 月

2019 中国区域私募股权投资活跃度指数编制报告^①

摘要

本报告介绍了中国区域私募股权投资活跃度指数编制的基本原理、方法与指数编制规则，在以往年度报告的基础上，应用最新数据对 2019 年中国各省市私募股权投资活跃度指数进行更新计算，并对当前中国各地区私募股权投资活跃度指数现状及近几年变化情况进行了比较分析。中国区域私募股权投资活跃度指数为衡量中国各地区私募股权投资活跃度提供了一个客观的评估指标，可以为政府机构制订公共政策以及市场机构进行投资决策提供参考，同时，该指数也为相关学术研究提供了基础参照指标。

^① 注：本期报告很多内容来自于课题组以往年度报告，本期报告的主要更新在于对 2019 年最新数据解读。

一、中国区域私募股权活跃度指数编制框架及指标体系

（一）中国区域私募股权活跃度指数编制框架

1、指数名称

中国区域私募股权活跃度指数（China Regional PE Activity Index, CRPEAI）

2、指数覆盖范围

中国大陆 31 个省市

3、指数基期

2015 年北京 PE 活跃度指数及五个维度子指数设为 100

4、指数调整周期

1 年计算 1 次（次年 6 月 30 日之前计算上年指数数据）

5、指数发布

清华大学全球私募股权投资研究院网站：[//www.pe.tsinghua.edu.cn](http://www.pe.tsinghua.edu.cn)）、
微信公众号（清华大学全球私募股权投资研究院）。

（二）中国区域私募股权活跃度指数指标体系

本文构建的地区投资活跃度指数(RPED Index)体系指标构成具体如表 1，具体涵盖了“募资活跃度”、“投资活跃度”、“管理活跃度”、“退出活跃度”和“环境活跃度”这五个一级维度，总计由十三个二级指标构成。

表 1 地区投资活跃度指数(RPED Index)体系指标构成

募资活跃度	投资活跃度	管理活跃度	退出活跃度	环境活跃度
-------	-------	-------	-------	-------

新募集基金 数量	投资事件数 量	新增管理资 本规模	退出事件数 量	新上市企业 数量
新募集基金 金额	投资总金额	新增管理机 构数量	退出回报总 金额	新增高新技 术企业数量
				R&D 经费 投入强度
				新注册引导 基金数量
				高新区数量

二、2013-2019 年中国区域私募股权活跃度指数及排序

表 2 2013-2019 区域私募股权活跃度指数

地区	年份	总指数
安徽	2013	11.18
	2014	11.58
	2015	16.52
	2016	19.74
	2017	28.82
	2018	30.65
	2019	26.93
北京	2013	50.04
	2014	182.30
	2015	100.00
	2016	95.11
	2017	146.18
	2018	262.49
	2019	136.03
福建	2013	7.21
	2014	13.70
	2015	20.97
	2016	38.81
	2017	28.59
	2018	25.85
	2019	28.42
甘肃	2013	1.86
	2014	3.11
	2015	7.85
	2016	4.72
	2017	7.74
	2018	3.83

地区	年份	总指数
	2019	5.00
广东	2013	36.53
	2014	71.75
	2015	88.77
	2016	138.10
	2017	230.30
	2018	168.01
	2019	148.29
广西	2013	2.33
	2014	3.13
	2015	4.79
	2016	5.81
	2017	8.51
	2018	8.91
	2019	9.86
贵州	2013	1.47
	2014	2.44
	2015	3.54
	2016	8.53
	2017	14.03
	2018	7.65
	2019	4.55
海南	2013	1.50
	2014	3.84
	2015	0.77
	2016	4.52
	2017	3.89
	2018	1.73
	2019	2.02
河北	2013	5.11
	2014	6.60
	2015	8.52
	2016	14.27
	2017	19.16
	2018	15.66
	2019	18.60
河南	2013	6.55
	2014	19.96
	2015	11.52
	2016	10.70
	2017	24.69

地区	年份	总指数
	2018	14.86
	2019	18.16
黑龙江	2013	2.82
	2014	4.99
	2015	4.50
	2016	18.96
	2017	5.46
	2018	4.64
	2019	4.28
湖北	2013	7.99
	2014	13.24
	2015	16.66
	2016	24.04
	2017	25.78
	2018	28.75
	2019	29.07
湖南	2013	6.75
	2014	8.47
	2015	13.32
	2016	13.91
	2017	22.54
	2018	21.80
	2019	22.81
吉林	2013	2.98
	2014	3.89
	2015	4.81
	2016	4.95
	2017	8.92
	2018	5.42
	2019	6.32
江苏	2013	28.09
	2014	39.59
	2015	60.32
	2016	73.87
	2017	100.65
	2018	88.11
	2019	119.46
江西	2013	4.72
	2014	4.26
	2015	10.34
	2016	15.42

地区	年份	总指数
	2017	29.58
	2018	23.00
	2019	21.08
辽宁	2013	8.40
	2014	14.43
	2015	13.03
	2016	13.63
	2017	13.52
	2018	20.76
	2019	18.51
内蒙古	2013	4.56
	2014	2.71
	2015	2.66
	2016	9.84
	2017	4.16
	2018	3.71
	2019	3.91
宁夏	2013	1.55
	2014	1.73
	2015	1.86
	2016	4.76
	2017	5.85
	2018	2.86
	2019	8.74
青海	2013	1.01
	2014	2.53
	2015	0.72
	2016	1.75
	2017	2.59
	2018	1.39
	2019	1.60
山东	2013	11.76
	2014	17.66
	2015	27.71
	2016	37.94
	2017	53.63
	2018	45.39
	2019	61.55
山西	2013	2.83
	2014	3.20
	2015	5.20

地区	年份	总指数
	2016	5.86
	2017	8.71
	2018	6.69
	2019	11.19
陕西	2013	7.72
	2014	13.38
	2015	10.19
	2016	13.86
	2017	24.03
	2018	15.48
	2019	19.37
上海	2013	27.67
	2014	47.10
	2015	85.37
	2016	87.02
	2017	98.53
	2018	110.09
	2019	96.30
四川	2013	8.99
	2014	11.82
	2015	17.94
	2016	25.44
	2017	34.96
	2018	27.02
	2019	33.75
天津	2013	9.01
	2014	11.54
	2015	13.96
	2016	18.41
	2017	25.94
	2018	34.08
	2019	23.29
西藏	2013	0.19
	2014	0.40
	2015	1.38
	2016	2.92
	2017	1.54
	2018	1.17
	2019	3.23
新疆	2013	2.39
	2014	3.92

地区	年份	总指数
	2015	5.66
	2016	8.72
	2017	7.54
	2018	5.85
	2019	2.66
云南	2013	3.74
	2014	3.31
	2015	4.97
	2016	8.75
	2017	7.94
	2018	5.98
	2019	7.53
浙江	2013	19.73
	2014	211.60
	2015	57.73
	2016	75.99
	2017	149.44
	2018	85.55
	2019	449.45
重庆	2013	4.44
	2014	8.91
	2015	8.14
	2016	13.02
	2017	17.21
	2018	9.15
	2019	13.29
全国	2013	41.45
	2014	122.90
	2015	100
	2016	117.03
	2017	162.23
	2018	179.62
	2019	160.08

表 3 2013-2019 区域私募股权活跃度指数排序

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
--	------	------	------	------	------	------	------

北京	1	2	1	2	3	1	3
上海	4	4	3	3	5	3	5
广东	2	3	2	1	1	2	2
浙江	5	1	5	4	2	5	1
江苏	3	5	4	5	4	4	4
山东	6	7	6	7	6	6	6
安徽	7	13	10	10	9	8	10
天津	8	14	11	12	11	7	11
宁夏	27	30	28	27	26	28	21
四川	9	12	8	8	7	10	7
湖南	14	16	12	15	15	13	12
陕西	12	10	16	16	14	16	14
湖北	11	11	9	9	12	9	8
福建	13	9	7	6	10	11	9
河南	15	6	14	19	13	17	17
辽宁	10	8	13	17	19	14	16
江西	17	19	15	13	8	12	13
河北	16	17	17	14	16	15	15
重庆	19	15	18	18	17	18	18
山西	22	24	21	24	21	21	19
云南	20	23	22	21	23	22	22
广西	25	25	24	25	22	19	20
吉林	21	21	23	26	20	24	23
甘肃	26	26	19	28	24	26	24
贵州	29	29	26	23	18	20	25
西藏	31	31	29	30	31	31	28
黑龙江	23	18	25	11	27	25	26
内蒙古	18	27	27	20	28	27	27
新疆	24	20	20	22	25	23	29
海南	28	22	30	29	29	29	30
青海	30	28	31	31	30	30	31