

新冠疫情下中国 A 股非金融类上市公司 财务安全评估报告（2020）

2020 年，百年一遇的新冠肺炎疫情重创全球经济，造成了自上世纪 30 年代大萧条以来最严重的衰退。虽然我国是全球唯一正增长的主要经济体，但绝大多数行业也受到了不同程度的冲击。为全面、客观反映我国各大实体行业上市公司财务安全状况和信用风险变化趋势，给各级政府部门、经济研究咨询机构、金融机构、企业和广大投资者提供详实的参考数据，近期国家高端智库—商务部国际贸易经济合作研究院（简称：商务部研究院）信用研究所，采用国际先进的 Themis 纯定量异常值财务安全评估技术¹，基于我国 A 股 25 大实体行业、4138 家上市公司截至 2020 年度的历年财报，对其财务安全状况进行了系统评估²。

一、上市公司总体财务安全状况

评估显示，新冠疫情对我国实体行业上市公司财务安全的影响较为明显。2020 年度，我国 4138 家 A 股实体行业上市公司财务安全得分平均为 53.01 分，较 2019 年同期下降 6.45%，录得近 20 年（有统计历史）以来最大降幅，整体财务安全状况出现较严重下滑³。

1. 三大产业财务安全状况

按照 Themis 行业分类，第一产业所属 1 个一级行业，即农林牧渔业；第二产业所属 18 个一级行业，即采掘、化工、钢铁制造、有色金属、电子、汽车、家用电器、食品饮料、纺织服装、轻工制造、医药生物、公用事业、建筑材料、建筑装饰、电气设备、机械设备、国防军工以及综合行业；第三产业所属 6 个一级行业（金融行业除外），分别是交通运输、商业贸易、休闲服务、计算机、通

¹自 1987 年 Themis 纯定量异常值财务安全评级技术发明以来，经过对全球和中国数十万家企业财务安全评级验证，其对企业财务安全提前一年预警的综合准确率超过 94%，是国际上对企业提前预警综合准确率最高的财务安全评级模型之一。该模型以 100%量化异常值分析为基础，创造了高精度的财务安全评估标准。除了对微观企业财务风险揭示外，在基于大数据样本量分析时，该模型还能够根据历史数据较为准确地预测宏观经济运行风险、各产业和行业财务安全趋势。

²本报告包括 2020 年年度中国 A 股财务安全评估报告（综述报告）、A 股 25 个一级实体行业、97 个二级实体行业的各行业财务安全评估报告（行业报告）。从 2012 年至今，商务部研究院信用研究所已经连续发布了 10 期 20 份 A 股 25 大行业财务安全评估报告。

³ 降幅 7%以上为严重下滑，降幅 5%-7%为较严重下滑，降幅 3%-5%为中度下滑，降幅 3%以下为轻度下滑。

信以及房地产行业。

2020 年我国 A 股第一产业上市公司财务安全评估平均得分 54.41 分，较去年同期下降 4.04%（中度下滑）。虽然受到疫情影响，但第一产业上市公司财务安全得分下降幅度低于整体下降幅度，第一产业上市公司整体财务安全状况仍较为稳健。

2020 年我国 A 股第二产业上市公司财务安全评估平均得分 55.28 分，较去年同期下降 5.35%（较严重下滑）。第二产业同样受到疫情影响，但第二产业在三大产业中整体财务安全状况表现最好，第二产业整体财务安全状况仍较为健康。

2020 年我国 A 股第三产业中实体上市公司财务安全评估平均得分 43.39 分，较去年同期下降 12.33%（严重下滑），降幅在近 20 年中最大。第三产业实体上市公司的财务安全评估得分在三大产业中最低，远低于第一产业和第二产业。反映出我国第三产业受到疫情影响非常明显，第三产业整体遭受较大冲击，个别行业已经出现潜在财务安全危机，应引起各方面高度重视。

2. A 股各板块财务安全状况

根据 A 股上市公司 2020 年年报，我国 A 股主板实体上市公司财务安全评估平均得分为 52.68 分，较去年同期下降 5.76%（较严重下滑），反映出 A 股主板上市公司受到疫情一定影响。

我国 A 股创业板实体上市公司财务安全评估平均得分为 53.13 分，较去年同期下降 7.41%（严重下滑），反映出 A 股创业板上市公司受到疫情较大影响。

我国 A 股科创板实体上市公司财务安全评估平均得分为 56.20 分，较去年同期下降 10.13%（严重下滑），反映出 A 股科创板上市公司受到疫情影响最大。同时，A 股科创板实体上市公司的整体财务风险仍小于主板和创业板上市公司。

二、各行业上市公司财务安全状况

1. 一级行业财务安全总体状况

根据 A 股上市公司 2020 年年报，在 25 个一级实体行业中，财务安全评估得分上升的有 1 个行业，上升行业占比 4%；行业财务安全评估得分下降的有 24 个行业，下降行业占比 96%。财务安全评估得分下降行业数量是财务安全评估上升行业的 24 倍。

2. 一级行业财务安全排名

根据 2020 年年报,在 25 个一级实体行业中,财务安全得分从高到低依次为:

钢铁行业财务安全评估得分为 64.50 分,排名第 1;

食品饮料行业财务安全评估得分为 63.25 分,排名第 2;

有色金属行业财务安全评估得分为 60.59 分,排名第 3;

轻工制造行业财务安全评估得分为 60.00 分,排名第 4;

家用电器行业财务安全评估得分为 59.28 分,排名第 5;

化工行业财务安全评估得分为 59.24 分,排名第 6;

建筑材料行业财务安全评估得分为 59.20 分,排名第 7;

汽车行业财务安全评估得分为 59.14 分,排名第 8;

纺织服装行业财务安全评估得分为 59.06 分,排名第 9;

电子行业财务安全评估得分为 58.84 分,排名第 10;

医药生物行业财务安全评估得分为 58.83 分,排名第 11;

农林牧渔行业财务安全评估得分为 54.41 分,排名第 12;

交通运输行业财务安全评估得分为 54.13 分,排名第 13;

机械设备行业财务安全评估得分为 54.12 分,排名第 14;

电气设备行业财务安全评估得分为 53.60 分,排名第 15;

通信行业财务安全评估得分为 50.83 分,排名第 16;

计算机行业财务安全评估得分为 49.61 分,排名第 17;

国防军工行业财务安全评估得分为 49.22 分,排名第 18;

采掘行业财务安全评估得分为 46.08 分,排名第 19;

综合行业财务安全评估得分为 45.81 分,排名第 20;

公用事业行业财务安全评估得分为 43.05 分,排名第 21;

商业贸易行业财务安全评估得分为 38.91 分,排名第 22;

建筑装饰行业财务安全评估得分为 36.22 分,排名第 23;

休闲服务行业财务安全评估得分为 29.37 分,排名第 24;

房地产行业财务安全评估得分为 22.11 分,排名第 25。

按照 Themis 评估标准,行业财务安全评分高于 60 分为优秀行业,行业财务安全得分 50 分为行业财务安全荣枯线,行业财务安全得分 40-50 分说明行业存在一定财务安全隐患,行业财务安全得分低于 40 说明行业存在较高财务风险。

2020 年度，在上述 25 个一级行业中，4 个行业财务安全优秀，12 个行业财务安全风险总体可控或表现尚好，5 个行业存在一定财务安全隐患，4 个行业的整体财务风险较大。

3. 一级行业财务安全跌幅排名

当一个行业财务安全得分同比快速下降时，说明该行业受疫情影响较大，行业财务安全状况存在一定隐患。根据 A 股上市公司 2020 年年报，在 A 股 25 个一级实体行业中，行业财务安全得分跌幅较大的行业依次为：

- 休闲服务行业较去年同期下降 24.76%（严重下滑），跌幅排名第 1；
- 商业贸易行业较去年同期下降 10.76%（严重下滑），跌幅排名第 2；
- 纺织服装行业较去年同期下降 8.91%（严重下滑），跌幅排名第 3；
- 建筑装饰行业较去年同期下降 7.87%（严重下滑），跌幅排名第 4；
- 食品饮料行业较去年同期下降 6.00%（较严重下滑），跌幅排名第 5；
- 采掘行业较去年同期下降 5.88%（较严重下滑），跌幅排名第 6；
- 综合行业较去年同期下降 5.09%（较严重下滑），跌幅排名第 7；
- 计算机行业较去年同期下降 5.07%（较严重下滑），跌幅排名第 8。

25 个一级行业财务安全得分涨跌幅排名（升序）如下：

序号	一级行业名称	2020 平均分	2019 平均分	涨跌幅（升序）
1	休闲服务	29.38	54.14	-24.76
2	商业贸易	38.91	49.67	-10.76
3	纺织服装	59.06	67.97	-8.91
4	建筑装饰	36.23	44.10	-7.87
5	食品饮料	63.33	69.33	-6.00
6	采掘	46.09	51.97	-5.88
7	综合	45.82	50.91	-5.09
8	计算机	49.62	54.68	-5.07
9	房地产	22.11	26.99	-4.87
10	交通运输	54.14	58.81	-4.67
11	公用事业	43.05	47.52	-4.46
12	国防军工	49.23	53.34	-4.11
13	轻工制造	60.00	64.01	-4.01
14	钢铁	64.50	68.25	-3.75
15	机械设备	54.13	57.43	-3.30
16	化工	59.29	62.52	-3.23
17	医药生物	58.85	61.81	-2.96
18	农林牧渔	54.42	56.71	-2.29
19	有色金属	60.60	62.84	-2.24

20	建筑材料	59.21	61.45	-2.24
21	电子	58.88	60.95	-2.08
22	通信	50.83	51.98	-1.15
23	电气设备	53.61	53.89	-0.28
24	家用电器	59.29	59.37	-0.09
25	汽车	59.14	57.52	1.62

4. 风险较大一级行业综述

通过对 25 个一级实体行业的财务安全得分和财务安全得分变化趋势的综合分析，我们认为，以下行业受此次疫情影响较大，行业财务安全状况整体表现不佳，个别行业甚至可能出现局部风险。这些行业主要集中在第三产业，应引起各方面高度重视。

房地产行业（包括园区开发业、房地产开发业等二级行业），行业财务风险和违约风险排名第一。总体表现为：行业财务安全得分最低，远低于其他 24 个行业，且行业财务安全得分仍在下降，行业内部分企业存在很大的财务风险。具体表现为：运营周转非常不合理、金融债务效率非常低下、投资效率低下、经常收支状况较差等。

休闲服务行业（包括景点业、餐饮业、旅游综合业、酒店业、其他休闲服务业等二级行业），行业财务风险和违约风险排名第二。总体表现为：行业财务安全评估得分低，行业财务安全得分降幅较大（严重下滑），行业内部分企业存在较大财务风险。具体表现为：金融债务效率下滑严重，投资效率下降严重、成本控制能力下滑严重、资产效率下滑严重等。

建筑装饰行业（包括房屋建设业、装修装饰业、专业工程业、基础建设业、园林工程业等二级行业），行业财务风险和违约风险排名第三。总体表现为：行业财务安全评估得分低，行业财务安全得分降幅较大（严重下滑），行业内部分企业存在较大财务风险。具体表现为：运营周转不合理、金融债务效率低下、投资和无形资产效率低下等。

商业贸易行业（包括贸易业、一般零售业、专业零售业、商业物业经营业等二级行业），行业财务风险和违约风险排名第四。总体表现为：行业财务安全评估得分低，行业财务安全得分降幅较大（严重下滑），行业内部分企业存在较大财务风险。具体表现为：金融债务质量出现明显下滑、投资效率下降严重、无形资产效率低下、资产效率有较大下滑等。

采掘行业、综合行业、公共事业行业等 3 个行业的行业整体财务安全状况虽然优于上述 4 个风险较大行业，但行业财务安全评估得分较低，行业财务安全得分降幅较大，行业也存在一定财务安全隐患。

5. 二级行业财务安全排名

根据 A 股上市公司 2020 年年报，在 97 个二级实体行业中，行业财务安全状况分别为：24 个行业财务安全得分优秀（超过 60 分），36 个行业总体风险可控或表现尚好行业（50-60 分），37 个行业存在一定财务安全隐患（49 分以下），16 个行业存在较大行业财务安全风险（40 分以下）。

二级行业的行业财务安全排名如下：

序号	二级行业名称	2020 平均分	所属一级行业	2019 平均分	涨跌幅%
1	航运	72.31	交通运输	67.31	5.00
2	医疗器械	68.68	医药生物	65.80	2.88
3	食品加工	67.84	食品饮料	72.88	-5.04
4	水泥制造	65.94	建筑材料	64.21	1.73
5	电子制造	64.76	电子	67.50	-2.74
6	塑料	64.74	化工	68.10	-3.36
7	造纸	64.58	轻工制造	63.67	0.91
8	钢铁	64.50	钢铁	68.25	-3.75
9	饲料	64.47	农林牧渔	65.47	-1.00
10	工业金属	64.36	有色金属	66.02	-1.66
11	金属制品	63.52	机械设备	68.67	-5.15
12	石油化工	62.40	化工	66.85	-4.45
13	电机	62.37	电气设备	65.42	-3.05
14	铁路运输	62.00	交通运输	72.60	-10.60
15	包装印刷	61.91	轻工制造	66.63	-4.72
16	物流	61.46	交通运输	59.17	2.28
17	汽车零部件	61.38	汽车	59.51	1.87
18	其他交运设备	61.30	汽车	62.00	-0.70
19	白色家电	61.29	家用电器	62.17	-0.88
20	元件	60.88	电子	63.73	-2.85
21	畜禽养殖	60.75	农林牧渔	64.41	-3.66
22	其他采掘	60.58	采掘	62.33	-1.75
23	纺织制造	60.41	纺织服装	66.68	-6.27
24	动物保健	60.00	农林牧渔	58.00	2.00
25	仪器仪表	59.97	机械设备	64.64	-4.67
26	其他轻工制造	59.67	轻工制造	65.67	-6.00
27	化学制品	59.45	化工	62.64	-3.19
28	橡胶	59.25	化工	57.20	2.05
29	稀有金属	58.89	有色金属	56.26	2.63

30	金属非金属新材料	58.70	有色金属	63.80	-5.10
31	港口	58.44	交通运输	65.11	-6.66
32	服装家纺	58.25	纺织服装	68.75	-10.51
33	中药	58.13	医药生物	65.00	-6.87
34	玻璃制造	57.75	建筑材料	59.13	-1.38
35	航天装备	57.67	国防军工	51.72	5.94
36	家用轻工	57.44	轻工制造	62.61	-5.17
37	半导体	57.24	电子	56.81	0.43
38	医药商业	57.00	医药生物	61.43	-4.43
39	其他建材	56.87	建筑材料	60.72	-3.85
40	化学制药	56.46	医药生物	61.66	-5.20
41	饮料制造	55.91	食品饮料	63.49	-7.58
42	光学光电子	55.81	电子	56.42	-0.61
43	高低压设备	55.68	电气设备	55.81	-0.13
44	种植业	55.50	农林牧渔	57.05	-1.55
45	生物制品	55.11	医药生物	54.36	0.75
46	通信运营	55.00	通信	53.60	1.40
47	化学原料	54.70	化工	59.13	-4.42
48	电气自动化设备	54.43	电气设备	56.28	-1.85
49	其他电子	54.35	电子	62.19	-7.84
50	通用机械	54.06	机械设备	56.23	-2.17
51	化学纤维	53.65	化工	58.48	-4.83
52	燃气	53.44	公用事业	61.80	-8.36
53	地面兵装	53.10	国防军工	54.25	-1.15
54	黄金	52.58	有色金属	59.38	-6.80
55	专用设备	52.49	机械设备	55.50	-3.02
56	汽车服务	52.33	汽车	51.58	0.75
57	专业零售	52.17	商业贸易	53.33	-1.17
58	农产品加工	50.85	农林牧渔	53.55	-2.70
59	通信设备	50.64	通信	51.91	-1.27
60	计算机应用	50.15	计算机	55.57	-5.42
61	电源设备	49.70	电气设备	48.61	1.09
62	视听器材	49.58	家用电器	45.83	3.75
63	运输设备	48.68	机械设备	56.73	-8.05
64	航空装备	48.33	国防军工	53.97	-5.64
65	机场	48.25	交通运输	61.75	-13.50
66	计算机设备	47.43	计算机	51.04	-3.60
67	其他休闲服务	47.00	休闲服务	68.00	-21.00
68	餐饮	47.00	休闲服务	55.50	-8.50
69	煤炭开采	46.24	采掘	53.30	-7.05
70	汽车整车	45.95	汽车	44.45	1.50
71	贸易	45.95	商业贸易	44.30	1.65
72	综合	45.82	综合	50.91	-5.09

73	医疗服务	45.81	医药生物	53.65	-7.85
74	房屋建设	45.52	建筑装饰	49.14	-3.62
75	专业工程	42.94	建筑装饰	51.06	-8.12
76	电力	42.66	公用事业	45.66	-3.00
77	装修装饰	41.74	建筑装饰	46.00	-4.26
78	公交	41.67	交通运输	54.56	-12.89
79	渔业	41.60	农林牧渔	49.20	-7.60
80	环保工程及服务	40.57	公用事业	46.32	-5.75
81	水务	40.13	公用事业	41.87	-1.74
82	基础建设	39.14	建筑装饰	42.65	-3.51
83	高速公路	39.05	交通运输	45.00	-5.95
84	石油开采	36.33	采掘	55.33	-19.00
85	采掘服务	36.07	采掘	39.73	-3.67
86	一般零售	34.27	商业贸易	54.12	-19.85
87	商业物业经营	33.71	商业贸易	38.86	-5.14
88	船舶制造	31.55	国防军工	52.09	-20.55
89	旅游综合	28.42	休闲服务	54.67	-26.25
90	航空运输	24.50	交通运输	58.88	-34.38
91	酒店	24.43	休闲服务	51.14	-26.71
92	房地产开发	22.56	房地产	27.51	-4.95
93	农业综合	22.00	农林牧渔	55.00	-33.00
94	林业	20.00	农林牧渔	11.00	9.00
95	景点	19.90	休闲服务	49.50	-29.60
96	园区开发	17.50	房地产	21.58	-4.08
97	园林工程	11.30	建筑装饰	31.74	-20.44

6. 二级行业财务安全跌幅排名

当一个行业财务安全得分同比快速下降时,说明该行业受疫情影响较大,行业财务安全状况存在一定隐患。在 97 个二级实体行业中,行业财务安全得分跌幅较大的行业依次为:

序号	二级行业名称	2020 平均分	所属一级名称	2019 平均分	跌幅% (升序)
1	航空运输	24.50	交通运输	58.88	-34.38
2	农业综合	22.00	农林牧渔	55.00	-33.00
3	景点	19.90	休闲服务	49.50	-29.60
4	酒店	24.43	休闲服务	51.14	-26.71
5	旅游综合	28.42	休闲服务	54.67	-26.25
6	其他休闲服务	47.00	休闲服务	68.00	-21.00
7	船舶制造	31.55	国防军工	52.09	-20.55
8	园林工程	11.30	建筑装饰	31.74	-20.44
9	一般零售	34.27	商业贸易	54.12	-19.85
10	石油开采	36.33	采掘	55.33	-19.00

11	机场	48.25	交通运输	61.75	-13.50
12	公交	41.67	交通运输	54.56	-12.89
13	铁路运输	62.00	交通运输	72.60	-10.60
14	服装家纺	58.25	纺织服装	68.75	-10.51
15	餐饮	47.00	休闲服务	55.50	-8.50
16	燃气	53.44	公用事业	61.80	-8.36
17	专业工程	42.94	建筑装饰	51.06	-8.12
18	运输设备	48.68	机械设备	56.73	-8.05
19	医疗服务	45.81	医药生物	53.65	-7.85
20	其他电子	54.35	电子	62.19	-7.84
21	渔业	41.60	农林牧渔	49.20	-7.60
22	饮料制造	55.91	食品饮料	63.49	-7.58
23	煤炭开采	46.24	采掘	53.30	-7.05

7. 二级行业财务安全涨幅排名

即使受到疫情冲击，一些二级实体行业的财务安全得分仍然逆势上升。在 97 个二级实体行业中，行业财务安全得分上升的行业依次为：

序号	二级行业名称	2020 平均分	所属一级名称	2019 平均分	涨幅% (降序)
1	林业	20.00	农林牧渔	11.00	9.00
2	航天装备	57.67	国防军工	51.72	5.94
3	航运	72.31	交通运输	67.31	5.00
4	视听器材	49.58	家用电器	45.83	3.75
5	医疗器械	68.68	医药生物	65.80	2.88
6	稀有金属	58.89	有色金属	56.26	2.63
7	物流	61.46	交通运输	59.17	2.28
8	橡胶	59.25	化工	57.20	2.05
9	动物保健	60.00	农林牧渔	58.00	2.00
10	汽车零部件	61.38	汽车	59.51	1.87
11	水泥制造	65.94	建筑材料	64.21	1.73
12	贸易	45.95	商业贸易	44.30	1.65
13	汽车整车	45.95	汽车	44.45	1.50
14	通信运营	55.00	通信	53.60	1.40
15	电源设备	49.70	电气设备	48.61	1.09
16	造纸	64.58	轻工制造	63.67	0.91
17	汽车服务	52.33	汽车	51.58	0.75
18	生物制品	55.11	医药生物	54.36	0.75
19	半导体	57.24	电子	56.81	0.43

四、A 股实体上市公司财务安全等级分布情况

1. 等级分布情况

在 4138 家 A 股实体上市公司中，风险很低或较低的上市公司（A-BBB 级）

共计 1843 家，占比 44.53%，包括 AAA 级上市公司 10 家，AA 级上市公司 227 家，A-BBB 级上市公司 1606 家；风险可接受但有某种财务缺陷的实体上市公司（BB-B 级）共计 1318 家，占比 31.85%；风险较大或风险很大实体上市公司（CCC-D 级）共计 978 家，占比 23.62%。

从各板块情况看，主板实体上市公司共计 2936 家，其中，风险很低和较低的实体上市公司（A-BBB 级）共计 1317 家，占比 44.86%，包括 AAA 级上市公司 9 家，AA 级上市公司 161 家，A-BBB 级上市公司 1147 家。风险可接受但有某种财务缺陷实体上市公司（BB-B 级）共计 905 家，占比 30.82%。风险较大或风险很大实体上市公司（CCC-D 级）共计 714 家，占比 24.32%。

创业板实体上市公司共计 925 家，其中，风险很低和较低的实体上市公司（A-BBB 级）共计 393 家，占比 42.48%，包括 AAA 级上市公司 1 家，AA 级上市公司 49 家，A-BBB 级上市公司 343 家；风险可接受但有某种财务缺陷实体上市公司（BB-B 级）共计 319 家，占比 34.49%；风险较大或风险很大实体上市公司（CCC-D 级）共计 213 家，占比 23.03%。

科创板实体上市公司共计 277 家，其中，风险很低和较低的实体上市公司（A-BBB 级）共计 133 家，占比 48.02%，包括 AAA 级上市公司 0 家，AA 级上市公司 17 家，A-BBB 级上市公司 116 家；风险可接受但有某种财务缺陷实体上市公司（BB-B 级）共计 93 家，占比 33.57%；风险较大或风险很大实体上市公司（CCC-D 级）共计 51 家，占比 18.41%。

从统计情况看，三个板块中主板和创业板的优良上市公司的占比更高；同时，科创板的风险较大上市公司的占比更低，安全性更高。

2. 区域分布情况

从区域分布来看，优良实体上市公司（A-BBB 级）占比较高的 9 个省（市、区）依次为：浙江省、山东省、河北省、江苏省、福建省、广东省、西藏自治区、云南省和上海市。优良实体上市公司（A-BBB 级）占比较低的省份分别是：青海省和甘肃省等。

各省实体上市公司财务安全评分等级分布如下：

地区	上市公司 总数	AAA-BBB 级 公司数	CCC 级以下 公司数	AAA-BBB 级 公司占比	CCC 级以下 公司占比
浙江省	533	299	82	56.10%	15.39%

山东省	230	124	38	53.91%	16.52%
河北省	64	33	11	51.56%	17.19%
江苏省	490	240	89	48.98%	18.16%
福建省	154	73	36	47.40%	23.38%
广东省	688	326	155	47.38%	22.53%
西藏自治区	19	9	5	47.37%	26.32%
云南省	38	18	9	47.37%	23.68%
上海市	331	151	88	45.62%	26.59%
湖南省	107	48	25	44.86%	23.36%
贵州省	29	13	6	44.83%	20.69%
安徽省	128	56	13	43.75%	10.16%
江西省	56	23	11	41.07%	19.64%
天津市	61	25	17	40.98%	27.87%
宁夏回族自治区	15	6	7	40.00%	46.67%
四川省	142	56	37	39.44%	26.06%
辽宁省	79	31	27	39.24%	34.18%
湖北省	117	44	40	37.61%	34.19%
山西省	38	14	9	36.84%	23.68%
重庆市	54	18	12	33.33%	22.22%
河南省	84	28	23	33.33%	27.38%
广西壮族自治区	34	11	14	32.35%	41.18%
北京市	353	114	100	32.30%	28.33%
黑龙江省	38	12	18	31.58%	47.37%
陕西省	55	17	22	30.91%	40.00%
新疆维吾尔自治区	53	16	23	30.19%	43.40%
内蒙古自治区	24	7	5	29.17%	20.83%
吉林省	46	13	22	28.26%	47.83%
海南省	33	9	16	27.27%	48.49%
甘肃省	33	6	12	18.18%	36.36%
青海省	11	2	6	18.18%	54.55%

五、A股上市公司财务报表异常或粉饰情况

根据A股实体上市公司多年期财务报表的分析，部分A股上市公司可能存在财务异常或财务粉饰嫌疑。2020年，约1811家上市公司可能存在财务异常或财务粉饰嫌疑。

报告撰写机构：商务部国际贸易经济合作研究院信用研究所

技术支持机构：赛弥斯信用管理（北京）有限公司

执笔：韩家平、蒲小雷

2021年5月