

证券研究报告

金融工程与衍生品交易

融资融券日报

俞雪飞 金融工程高级分析师
执业编号: S1500510120003
联系电话: +86 10 83326567
邮箱: yuxuefei@cindasc.com

特别提示: 本报告所列事件投资组合是由信达证券研发中心事件选股策略模型生成, 由于模型本身的局限性及事件的复杂性, 其组合收益率有着较大的不确定性, 不构成对任何人的投资建议。

信达证券股份有限公司
CINDA SECURITIES CO., LTD
北京市西城区闹市口大街9号院1号楼
邮编: 100031

融资融券每日投资参考

2017年5月2日

本期内容提要:

- 上一交易日, 沪深两市融资融券余额规模为 9092.28 亿元(-0.62%), 其中融资余额规模为 9046.79 亿元(-0.59%), 融券余额规模为 45.49 亿元(-6.26%)。从融资规模来看, 上一交易日沪深两市融资买入额为 348.73 亿元(-24.28%), 融资偿还额为 402.05 亿元(-12.28%)。
- 上一交易日, 市场指数中创业板指(+0.42%)表现最好, 中小板指(-0.03%)表现最弱; 从行业来看, 钢铁(+2.51%)、国防军工(+0.96%)、建筑材料(+0.75%)、房地产(+0.71%)、化工(+0.65%)等行业表现较好, 食品饮料(-1.9%)、家用电器(-0.8%)、休闲服务(-0.25%)、医药生物(-0.2%)、汽车(-0.08%)等行业表现较弱。
- 两融标的股票中, 涨幅前五名为: 河钢股份(+10.04%)、智飞生物(+10%)、世荣兆业(+9.98%)、汉钟精机(+9.98%)和创业环保(+8.87%); 跌幅前五名为: 圣农发展(-10.01%)、航天长峰(-10%)、易华录(-10%)、洋河股份(-8.65%)和沱牌舍得(-8.27%); 五日量比前五名为: 中国一重(11.13)、恒泰艾普(6.82)、科华生物(5.76)、洋河股份(4.46)和双汇发展(4.38)。
- 上一交易日, 发生大宗交易的标的股票有海马汽车、长江证券、东华能源等 13 只。
- 今日共有 54 只标的股票停牌, 其中今日开始停牌股票有众和股份、东方金钰、西部资源等 6 只, 今日复牌股票有启明星辰、厦工股份、大智慧等 5 只。
- 今日披露, 大股东增持标的股票有金科股份、滨江集团、中珠医疗等 3 只, 大股东减持标的股票有冀东水泥等 2 只。
- 今日披露, 共有 3 只标的股票涉及增发事件, 其中中金岭南、海亮股份、凯乐科技等 3 只发布董事会预案, 没有股票涉及股东大会通过, 没有股票涉及增发公告日, 没有股票涉及增发股份上市日。
- 今日披露, 共有 49 只标的股票涉及分红送转事件, 其中有兴业矿业、东北证券、万年青等 29 只发布董事会预案, 穗恒运 A、皖能电力、湖北广电等 12 只股东大会通过, 永辉超市等 1 只为实施公告日, 安琪酵母、春秋航空、四方股份等 7 只为股权登记日。
- 今日共有国药一致、泛海控股、中金岭南等 312 只标的股票发布业绩报告, 中远海控、国药一致、泛海控股等 48 只标的股票发布业绩预告。
- 未来 7 个交易日共有 TCL 集团、中鼎股份、隆鑫通用等 12 只标的股票涉及限售股解禁。

事件投资组合操作

- 今日建仓股票: 红太阳(业绩预增)、北斗星通(业绩预增)、紫江企业(业绩预增)。
- 今日拟平仓股票有江苏国泰、闰土股份、冠城大通、兴发集团等 4 只。
- 上一交易日组合收益率为 0.52%, 至 2017 年 4 月 28 日组合累计收益率为 107.02%, 分别超越上证综指、沪深 300 及创业板指 50.95、45.6 及 61.24 个百分点。

目录

一、上一交易日市场回顾.....	4
1. 融资融券规模及主要市场指数表现.....	4
2. 行业融资规模及指数表现.....	5
3. 标的 ETF 基金表现.....	6
4. 标的股票表现及融资规模.....	6
5. 标的股票大宗交易.....	9
二、今日标的股票事件提示.....	10
1. 标的股票停复牌.....	10
2. 大股东增减持标的股票.....	11
3. 标的股票增发.....	12
4. 标的股票分红送转.....	12
5. 发布相关业绩报告的标的股票.....	13
6. 标的股票限售股解禁.....	14
三、事件投资组合操作.....	15
1. 组合历史收益.....	15
2. 今日组合操作.....	16
3. 昨日组合操作回顾.....	17
4. 组合成分股.....	17

图表目录

图表 1: 近三月每日融资融券余额规模 (亿元)	4
图表 2: 近三月每日融资买入额及偿还额 (亿元)	4
图表 3: 近期主要市场指数涨跌幅 (%)	5
图表 4: 上一交易日两融标的股票分行业融资余额占流通市值比例及增速 (%)	5
图表 5: 申万行业上一交易日涨跌幅 (%)	6
图表 6: 融资融券 ETF 上一交易日涨跌幅 (%)	6
图表 7: 上一交易日涨跌幅排名前 20 标的股票	7
图表 8: 上一交易日五日量比排名前 20 标的股票	7
图表 9: 上一交易日金额流入率排名前 20 标的股票	8
图表 10: 上一交易日开盘、尾盘资金净流入排名前 20 标的股票.....	8
图表 11: 上一交易日融资余额占流通市值比例及增速排名前 10 标的股票.....	9
图表 12: 上一交易日发生大宗交易标的股票	9
图表 13: 复牌及停牌标的股票.....	10
图表 14: 大股东持股比例变动标的股票.....	11
图表 15: 未来七个交易日标的股票增发.....	12
图表 16: 未来七个交易日发生分红送转事件标的股票.....	12
图表 17: 今日发布相关业绩报告的标的股票	13
图表 18: 未来七个交易日标的股票限售解禁	15
图表 19: 组合历史收益曲线.....	15
图表 20: 组合今年以来收益曲线.....	16
图表 21: 组合历史收益对比.....	16
图表 22: 今日拟建仓股票	16

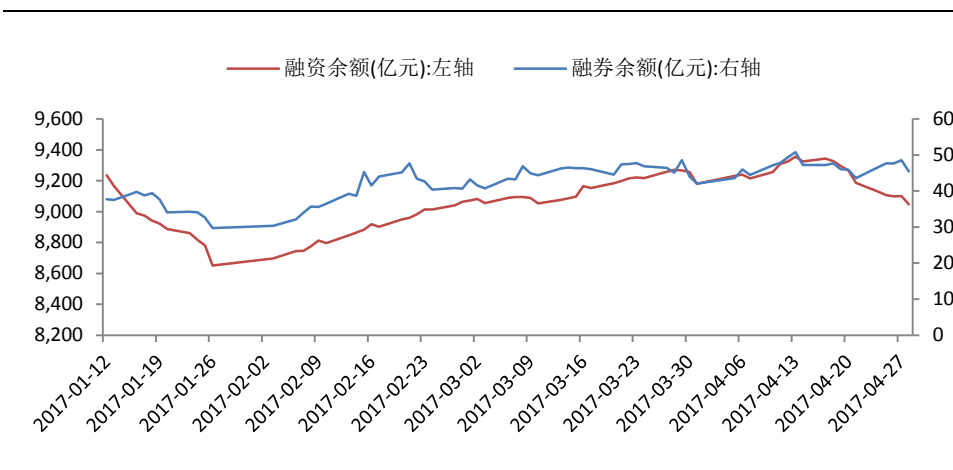
图表 23: 今日拟平仓股票.....	16
图表 24: 昨日建仓股票.....	17
图表 25: 昨日平仓股票.....	17
图表 26: 组合成分股.....	17

一、上一交易日市场回顾

1. 融资融券规模及主要市场指数表现

上一交易日，沪深两市融资融券余额规模为 9092.28 亿元(-0.62%)，其中融资余额规模为 9046.79 亿元(-0.59%)，融券余额规模为 45.49 亿元(-6.26%)。

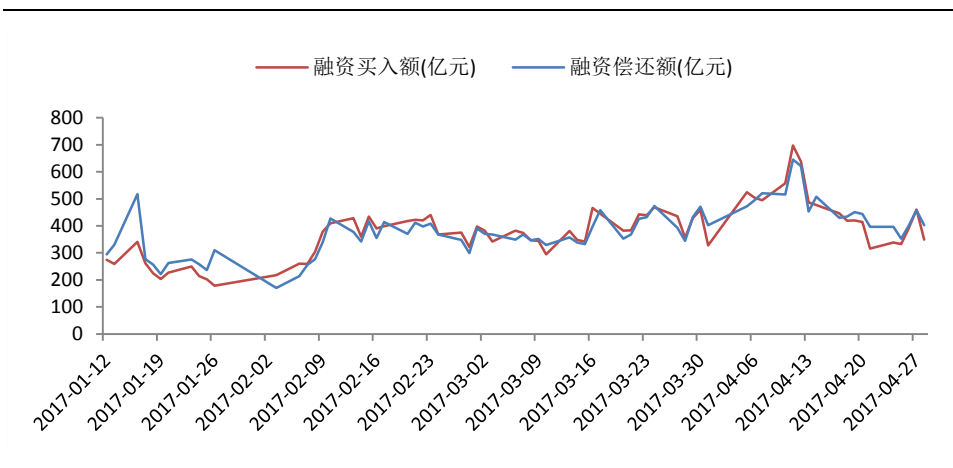
图表 1：近三月每日融资融券余额规模（亿元）



数据来源：wind、信达证券研发中心

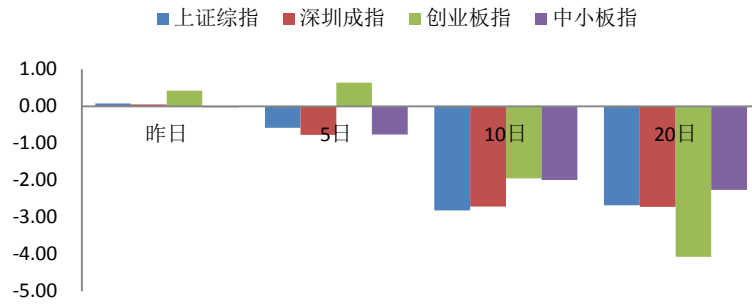
从融资规模来看，上一交易日沪深两市融资买入额为 348.73 亿元(-24.28%)，融资偿还额为 402.05 亿元(-12.28%)。

图表 2：近三月每日融资买入额及偿还额（亿元）



数据来源：wind、信达证券研发中心

上一交易日，市场指数中创业板指表现较好，上涨 0.42%，中小板指表现最弱，下跌 0.03%；从 5 日涨跌幅看，创业板指表现较好，上涨 0.64%，深证成指表现最弱，下跌 0.77%；从 10 日涨跌幅看，创业板指表现较好，下跌 1.95%，上证综指表现最弱，下跌 2.82%；从 20 日涨跌幅看，中小板指表现较好，下跌 2.26%，创业板指表现最弱，下跌 4.07%。

图表 3：近期主要市场指数涨跌幅（%）


数据来源：wind、信达证券研发中心

2. 行业融资规模及指数表现

上一交易日，从两融标的股票分行业融资余额占流通市值比例及增速来看，休闲服务(+4.62%)、食品饮料(+2.94%)、家用电器(+0.89%)等行业增速居前，国防军工(-1.66%)、钢铁(-3.45%)、综合(-3.82%)等行业增速靠后。

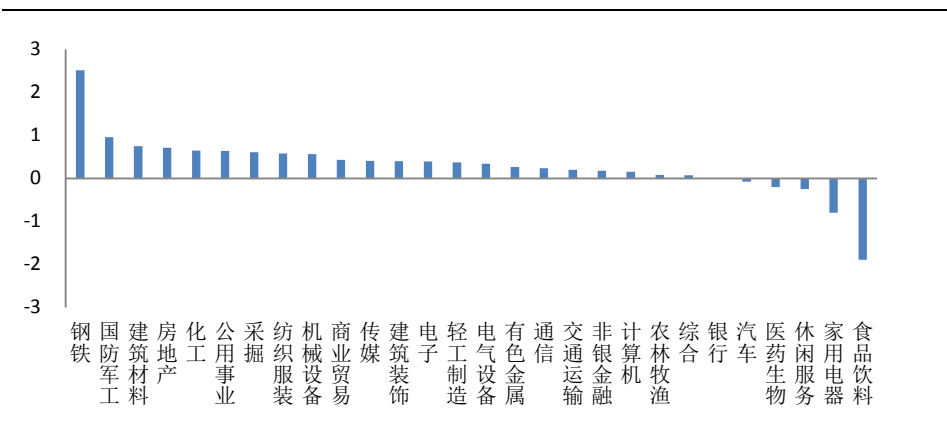
图表 4：上一交易日两融标的股票分行业融资余额占流通市值比例及增速（%）

序号	代码	行业	融资余额占流通市值比例(%)	占比增速(%)
1	801210.SI	休闲服务	2.61	4.62
2	801120.SI	食品饮料	1.34	2.94
3	801110.SI	家用电器	2.26	0.89
4	801880.SI	汽车	2.73	0.70
5	801150.SI	医药生物	3.21	0.24
6	801890.SI	机械设备	3.85	0.12
7	801010.SI	农林牧渔	3.48	-0.05
8	801770.SI	通信	5.40	-0.35
9	801750.SI	计算机	6.30	-0.47
10	801130.SI	纺织服装	3.89	-0.50
11	801200.SI	商业贸易	5.49	-0.55
12	801170.SI	交通运输	2.31	-0.57
13	801020.SI	采掘	0.86	-0.57
14	801730.SI	电气设备	4.01	-0.61
15	801780.SI	银行	0.83	-0.70
16	801760.SI	传媒	6.76	-0.81
17	801720.SI	建筑装饰	2.60	-1.00
18	801030.SI	化工	3.16	-1.08
19	801180.SI	房地产	3.95	-1.08
20	801080.SI	电子	5.20	-1.13
21	801160.SI	公用事业	2.83	-1.14
22	801050.SI	有色金属	5.68	-1.15
23	801790.SI	非银金融	2.72	-1.25
24	801710.SI	建筑材料	4.82	-1.35
25	801140.SI	轻工制造	6.28	-1.48
26	801740.SI	国防军工	4.09	-1.66
27	801040.SI	钢铁	2.78	-3.45
28	801230.SI	综合	9.04	-3.82

数据来源: wind、信达证券研发中心

上一交易日,从行业板块涨跌幅来看,钢铁(+2.51%)、国防军工(+0.96%)、建筑材料(+0.75%)、房地产(+0.71%)、化工(+0.65%)等行业表现较好,食品饮料(-1.9%)、家用电器(-0.8%)、休闲服务(-0.25%)、医药生物(-0.2%)、汽车(-0.08%)等行业表现较弱。

图表 5: 申万行业上一交易日涨跌幅 (%)

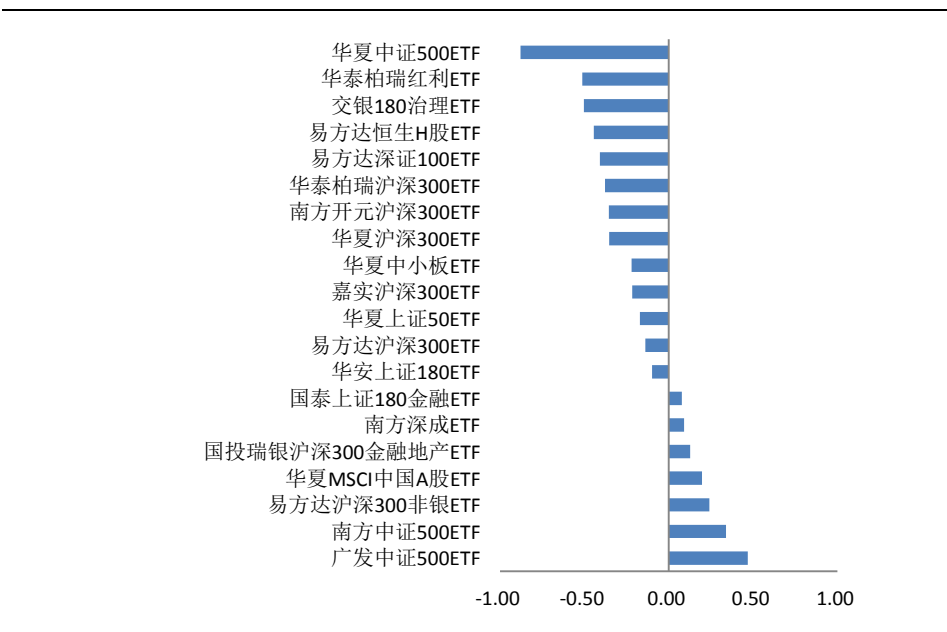


数据来源: wind、信达证券研发中心

3. 标的 ETF 基金表现

上一交易日,两融标的 ETF 基金中涨幅前三名为:广发中证 500ETF (+0.47%)、南方中证 500ETF (+0.34%) 及易方达沪深 300 非银 ETF (+0.24%); 跌幅前三名为:华夏中证 500ETF (-0.88%)、华泰柏瑞红利 ETF (-0.51%) 及交银 180 治理 ETF (-0.5%)。

图表 6: 融资融券 ETF 上一交易日涨跌幅 (%)



数据来源: wind、信达证券研发中心

4. 标的股票表现及融资规模

上一交易日,两融标的股票中,涨幅前五名为:河钢股份(+10.04%)、智飞生物(+10%)、世荣兆业(+9.98%)、汉钟精机(+9.98%)和创业环保(+8.87%); 跌幅前五名为:圣农发展(-10.01%)、航天长峰(-10%)、易华录(-10%)、洋河股份(-8.65%)和沱牌舍得(-8.27%)。

图表 7：上一交易日涨跌幅排名前 20 标的股票

排名	涨幅前 20				跌幅前 20			
	股票代码	股票简称	股价涨幅 (%)	五日量比	股票代码	股票简称	股价跌幅 (%)	五日量比
1	000709.SZ	河钢股份	10.04	2.02	002299.SZ	圣农发展	-10.01	0.00
2	300122.SZ	智飞生物	10.00	3.01	600855.SH	航天长峰	-10.00	0.00
3	002016.SZ	世荣兆业	9.98	2.79	300212.SZ	易华录	-10.00	0.00
4	002158.SZ	汉钟精机	9.98	1.65	002304.SZ	洋河股份	-8.65	4.46
5	600874.SH	创业环保	8.87	1.16	600702.SH	沱牌舍得	-8.27	2.38
6	300157.SZ	恒泰艾普	7.03	6.82	600747.SH	大连控股	-6.08	2.73
7	600073.SH	上海梅林	5.86	2.35	002701.SZ	奥瑞金	-6.05	3.31
8	600728.SH	佳都科技	5.83	0.95	002595.SZ	豪迈科技	-5.74	1.57
9	601258.SH	庞大集团	5.75	1.35	000895.SZ	双汇发展	-5.73	4.38
10	002681.SZ	奋达科技	5.43	1.93	000596.SZ	古井贡酒	-5.42	1.79
11	600155.SH	宝硕股份	5.32	1.24	601009.SH	南京银行	-5.12	3.45
12	002146.SZ	荣盛发展	5.10	1.03	600112.SH	天成控股	-5.06	1.18
13	601106.SH	中国一重	5.05	11.13	600149.SH	廊坊发展	-4.98	0.01
14	600135.SH	乐凯胶片	5.04	1.33	000963.SZ	华东医药	-4.94	1.84
15	000957.SZ	中通客车	4.85	1.77	002022.SZ	科华生物	-4.94	5.76
16	000554.SZ	泰山石油	4.82	1.48	000697.SZ	炼石有色	-4.06	0.52
17	601992.SH	金隅股份	4.80	0.87	000921.SZ	海信科龙	-4.04	1.03
18	600743.SH	华远地产	4.76	1.48	601311.SH	骆驼股份	-3.83	2.61
19	601588.SH	北辰实业	4.74	2.42	000915.SZ	山大华特	-3.79	1.51
20	300216.SZ	千山药机	4.65	1.96	600887.SH	伊利股份	-3.69	1.18

数据来源：wind、信达证券研发中心

上一交易日，标的股票五日量比前五名为：中国一重（11.13）、恒泰艾普（6.82）、科华生物（5.76）、洋河股份（4.46）和双汇发展（4.38）。

图表 8：上一交易日五日量比排名前 20 标的股票

排名	五日量比前 20			
	股票代码	股票简称	股价涨幅 (%)	五日量比
1	601106.SH	中国一重	5.05	11.13
2	300157.SZ	恒泰艾普	7.03	6.82
3	002022.SZ	科华生物	-4.94	5.76
4	002304.SZ	洋河股份	-8.65	4.46
5	000895.SZ	双汇发展	-5.73	4.38
6	601009.SH	南京银行	-5.12	3.45
7	002701.SZ	奥瑞金	-6.05	3.31
8	002011.SZ	盾安环境	2.63	3.20
9	300122.SZ	智飞生物	10.00	3.01
10	002016.SZ	世荣兆业	9.98	2.79
11	600747.SH	大连控股	-6.08	2.73
12	601311.SH	骆驼股份	-3.83	2.61
13	000404.SZ	华意压缩	1.57	2.50
14	601588.SH	北辰实业	4.74	2.42
15	600517.SH	置信电气	-1.95	2.40
16	002030.SZ	达安基因	3.92	2.39

17	600702.SH	沱牌舍得	-8.27	2.38
18	600976.SH	健民集团	0.62	2.37
19	600073.SH	上海梅林	5.86	2.35
20	600086.SH	东方金钰	2.82	2.32

数据来源: wind、信达证券研发中心

上一交易日,两融标的券中金额流入率最高的前五名是:圣农发展(100.96%)、廊坊发展(99.15%)、天成控股(99.1%)、中国人寿(46.71%)、星网锐捷(46.34%)。

图表 9: 上一交易日金额流入率排名前 20 标的股票

排名	股票代码	股票简称	股价涨幅 (%)	金额流入率 (%)	净流入资金 (百万)
1	002299.SZ	圣农发展	-10.01	100.96	29.02
2	600149.SH	廊坊发展	-4.98	99.15	3.20
3	600112.SH	天成控股	-5.06	99.10	20.11
4	601628.SH	中国人寿	0.46	46.71	149.26
5	002396.SZ	星网锐捷	2.90	46.34	51.21
6	600261.SH	阳光照明	2.99	44.11	27.31
7	600086.SH	东方金钰	2.82	43.17	77.00
8	600808.SH	马钢股份	2.55	40.79	71.03
9	600460.SH	士兰微	3.23	39.47	56.75
10	000761.SZ	本钢板材	2.72	38.48	25.09
11	000898.SZ	鞍钢股份	2.90	35.21	37.41
12	601139.SH	深圳燃气	2.37	34.65	15.76
13	600633.SH	浙数文化	3.18	33.52	34.03
14	600011.SH	华能国际	-0.26	32.70	40.60
15	600395.SH	盘江股份	1.27	31.96	12.35
16	002091.SZ	江苏国泰	1.79	30.61	22.38
17	000630.SZ	铜陵有色	1.42	30.40	60.98
18	600548.SH	深高速	1.17	30.24	8.23
19	601106.SH	中国一重	5.05	29.88	91.27
20	600188.SH	兖州煤业	2.25	29.70	55.31

数据来源: wind、信达证券研发中心

上一交易日,两融标的券中开盘金额流入率最高的前五名是:天成控股(63.68%)、圣农发展(51.28%)、廊坊发展(35.82%)、中国一重(26.65%)、中煤能源(21.65%);尾盘金额流入率最高的前五名是:拓维信息(21.72%)、东方金钰(21.39%)、泛海控股(20.93%)、盛运环保(20.13%)、华泰证券(20.05%)。

图表 10: 上一交易日开盘、尾盘资金净流入排名前 20 标的股票

排名	开盘净流入资金					尾盘净流入资金				
	股票代码	股票简称	股价涨幅 (%)	金额流入率 (%)	净流入资金(百万)	股票代码	股票简称	股价涨幅 (%)	金额流入率 (%)	净流入资金(百万)
1	600112.SH	天成控股	-5.06	63.68	12.96	002261.SZ	拓维信息	0.80	21.72	9.16
2	002299.SZ	圣农发展	-10.01	51.28	14.88	600086.SH	东方金钰	2.82	21.39	38.15
3	600149.SH	廊坊发展	-4.98	35.82	2.22	000046.SZ	泛海控股	0.35	20.93	7.41
4	601106.SH	中国一重	5.05	26.65	81.39	300090.SZ	盛运环保	1.75	20.13	46.68
5	601898.SH	中煤能源	0.52	21.65	16.16	601688.SH	华泰证券	0.59	20.05	88.66
6	600808.SH	马钢股份	2.55	21.59	37.60	600757.SH	长江传媒	0.00	16.30	7.07
7	601628.SH	中国人寿	0.46	17.99	57.53	600261.SH	阳光照明	2.99	15.48	9.59
8	601118.SH	海南橡胶	1.59	17.95	39.43	000001.SZ	平安银行	0.22	15.43	39.53

9	601231.SH	环旭电子	0.80	17.77	10.22	000422.SZ	湖北宜化	0.81	14.62	9.52
10	601258.SH	庞大集团	5.75	16.44	275.83	000166.SZ	申万宏源	0.17	14.59	19.82
11	601318.SH	中国平安	0.37	16.24	417.21	002369.SZ	卓翼科技	1.94	14.58	3.37
12	600575.SH	皖江物流	-1.43	16.06	8.51	600269.SH	赣粤高速	0.56	14.40	8.14
13	601601.SH	中国太保	-0.04	16.04	74.57	601288.SH	农业银行	0.00	14.27	78.70
14	600307.SH	酒钢宏兴	1.75	15.93	29.32	600743.SH	华远地产	4.76	13.95	25.38
15	600009.SH	上海机场	1.21	14.91	43.61	600007.SH	中国国贸	-0.60	13.39	2.71
16	002396.SZ	星网锐捷	2.90	14.50	16.17	002176.SZ	江特电机	3.70	13.07	21.98
17	600315.SH	上海家化	-0.26	14.17	8.81	000783.SZ	长江证券	0.00	13.01	13.41
18	600826.SH	兰生股份	0.89	13.70	4.28	000899.SZ	赣能股份	0.35	12.99	2.48
19	600273.SH	嘉化能源	0.97	13.48	8.28	600392.SH	盛和资源	1.27	12.93	11.95
20	002653.SZ	海思科	1.35	13.27	2.46	601818.SH	光大银行	0.00	12.86	44.71

数据来源: wind、信达证券研发中心。

上一交易日,两融标的股票中融资余额占流通市值比例前十名为金刚玻璃(24.68%)、全柴动力(23.75%)、华平股份(23.73%)等,融资余额占流通市值比例增速前十名为老凤祥(+41.85%)、洋河股份(+30.95%)、沱牌舍得(+18.78%)等。

图表 11: 上一交易日融资余额占流通市值比例及增速排名前 10 标的股票

排名	占比前 10			增速前 10		
	股票代码	股票简称	融资余额占流通市值比例 (%)	股票代码	股票简称	占比增速 (%)
1	300093.SZ	金刚玻璃	24.68	600612.SH	老凤祥	41.85
2	600218.SH	全柴动力	23.75	002304.SZ	洋河股份	30.95
3	300074.SZ	华平股份	23.73	600702.SH	沱牌舍得	18.78
4	300077.SZ	国民技术	22.02	002372.SZ	伟星新材	13.17
5	002070.SZ	众和股份	21.52	600276.SH	恒瑞医药	12.84
6	002369.SZ	卓翼科技	20.69	600855.SH	航天长峰	12.82
7	002148.SZ	北纬通信	20.47	000895.SZ	双汇发展	11.58
8	600293.SH	三峡新材	19.89	300093.SZ	金刚玻璃	11.51
9	002476.SZ	宝莫股份	19.79	000596.SZ	古井贡酒	10.85
10	000996.SZ	中国中期	18.73	002158.SZ	汉钟精机	10.01

数据来源: wind、信达证券研发中心

5. 标的股票大宗交易

上一交易日,发生大宗交易的标的股票有海马汽车、长江证券、东华能源等 13 只。

图表 12: 上一交易日发生大宗交易标的股票

编号	股票代码	股票简称	成交价	前一交易日收盘价	折价率 (%)	当日收盘价	成交量(万股/份/张)	成交额(万元)
1	000572.SZ	海马汽车	4.75	5.27	-9.87	5.30	173.00	821.75
2	000783.SZ	长江证券	8.66	9.62	-9.98	9.62	83.20	720.51
3	002221.SZ	东华能源	12.04	12.04	0.00	11.92	25.00	301.00
4	002233.SZ	塔牌集团	12.05	13.00	-7.31	13.24	500.00	6025.00
5	002236.SZ	大华股份	18.50	18.50	0.00	18.40	27.03	500.06
6	002344.SZ	海宁皮城	8.90	9.16	-2.84	9.08	35.00	311.50
7	002415.SZ	海康威视	36.28	36.70	-1.14	36.57	99.99	3627.76
8	600019.SH	宝钢股份	6.24	6.14	1.63	6.24	900.00	5616.00

9	600029.SH	南方航空	7.70	7.74	-0.52	7.70	880.37	6778.85
10	600115.SH	东方航空	6.57	6.59	-0.30	6.57	1117.50	7341.98
11	600606.SH	绿地控股	7.18	7.40	-2.97	7.44	800.00	5744.00
12	601111.SH	中国国航	8.89	9.04	-1.66	8.89	900.00	8001.00
13	601328.SH	交通银行	5.99	6.02	-0.50	6.02	700.00	4193.00

数据来源: wind、信达证券研发中心

二、今日标的股票事件提示

1. 标的股票停复牌

今日共有 54 只标的股票停牌，其中今日开始停牌股票有众和股份、东方金钰、西部资源等 6 只，今日复牌股票有启明星辰、厦工股份、大智慧等 5 只。

图表 13: 复牌及停牌标的股票

序号	股票代码	股票简称	交易状态	停牌起始日	连停天数	期间指数涨跌幅(%)	涉及事件
1	002439.SZ	启明星辰	复牌	2017-04-28	4	0.08	重大事项
2	600815.SH	厦工股份	复牌	2017-04-28	4	0.08	重要公告
3	601519.SH	大智慧	复牌	2017-04-28	4	0.08	重要公告
4	002203.SZ	海亮股份	复牌	2017-04-21	11	-0.55	重大事项
5	601801.SH	皖新传媒	复牌	2017-04-13	19	-3.64	重要事项未公告
6	002070.SZ	众和股份	停牌	2017-05-02	0	0.00	
7	600086.SH	东方金钰	停牌	2017-05-02	0	0.00	
8	600139.SH	西部资源	停牌	2017-05-02	0	0.00	重要事项未公告
9	600747.SH	大连控股	停牌	2017-05-02	0	0.00	
10	600844.SH	丹化科技	停牌	2017-05-02	0	0.00	
11	600877.SH	中国嘉陵	停牌	2017-05-02	0	0.00	
12	002399.SZ	海普瑞	停牌	2017-04-28	4	0.08	重大事项
13	002571.SZ	德力股份	停牌	2017-04-28	4	0.08	重大事项
14	000887.SZ	中鼎股份	停牌	2017-04-27	5	0.44	重大事项
15	600318.SH	新力金融	停牌	2017-04-27	5	0.44	公司申请停牌对相关事项进行核查
16	000506.SZ	中润资源	停牌	2017-04-25	7	0.80	重大事项
17	600568.SH	中珠医疗	停牌	2017-04-25	7	0.80	重要事项未公告
18	601717.SH	郑煤机	停牌	2017-04-24	8	-0.58	重要事项未公告
19	000100.SZ	TCL集团	停牌	2017-04-21	11	-0.55	重大事项
20	002252.SZ	上海莱士	停牌	2017-04-21	11	-0.55	重大事项
21	600100.SH	同方股份	停牌	2017-04-21	11	-0.55	重要事项未公告
22	300168.SZ	万达信息	停牌	2017-04-20	12	-0.51	重大事项
23	601608.SH	中信重工	停牌	2017-04-19	13	-1.32	重要事项未公告
24	000812.SZ	陕西金叶	停牌	2017-04-18	14	-2.10	重大事项
25	300104.SZ	乐视网	停牌	2017-04-17	15	-2.82	重大资产重组
26	600643.SH	爱建集团	停牌	2017-04-17	15	-2.82	公司申请停牌对相关事项进行核查
27	002642.SZ	荣之联	停牌	2017-04-10	22	-4.01	重大事项
28	600547.SH	山东黄金	停牌	2017-04-06	26	-3.54	重要事项未公告
29	600050.SH	中国联通	停牌	2017-04-05	27	-2.11	重要事项未公告
30	600609.SH	金杯汽车	停牌	2017-03-20	43	-2.56	重大资产重组

31	002128.SZ	露天煤业	停牌	2017-03-17	46	-3.50	重大资产重组
32	600277.SH	亿利洁能	停牌	2017-03-06	57	-1.98	重大资产重组
33	600481.SH	双良节能	停牌	2017-02-21	70	-2.63	重大资产重组
34	600490.SH	鹏欣资源	停牌	2017-02-21	70	-2.63	重大资产重组
35	002049.SZ	紫光国芯	停牌	2017-02-20	71	-1.48	重大资产重组
36	000979.SZ	中弘股份	停牌	2017-02-10	81	-0.90	重大资产重组
37	600387.SH	海越股份	停牌	2017-02-08	83	0.05	重大资产重组
38	600559.SH	老白干酒	停牌	2017-01-23	99	1.01	重大资产重组
39	300315.SZ	掌趣科技	停牌	2017-01-19	103	1.34	重大资产重组
40	600239.SH	云南城投	停牌	2017-01-18	104	1.48	重大资产重组
41	600143.SH	金发科技	停牌	2017-01-09	113	0.01	重大资产重组
42	600146.SH	商赢环球	停牌	2017-01-05	117	-0.13	重大资产重组
43	600406.SH	国电南瑞	停牌	2016-12-29	124	1.69	重大资产重组
44	600485.SH	信威集团	停牌	2016-12-26	127	1.43	重要事项未公告
45	600655.SH	豫园商城	停牌	2016-12-20	133	1.17	重大资产重组
46	600654.SH	中安消	停牌	2016-12-14	139	-0.01	重大资产重组
47	600645.SH	中源协和	停牌	2016-12-13	140	0.05	重大资产重组
48	300065.SZ	海兰信	停牌	2016-12-08	145	-2.10	重大资产重组
49	000516.SZ	国际医学	停牌	2016-12-05	148	-2.75	重大资产重组
50	002400.SZ	省广股份	停牌	2016-11-28	155	-3.29	重大事项
51	600551.SH	时代出版	停牌	2016-11-28	155	-3.29	重大资产重组
52	600807.SH	天业股份	停牌	2016-11-21	162	-1.20	重大资产重组
53	600673.SH	东阳光科	停牌	2016-11-15	168	-1.74	重大资产重组
54	600151.SH	航天机电	停牌	2016-11-11	172	-0.52	重大资产重组
55	600859.SH	王府井	停牌	2016-09-27	217	5.85	重大资产重组
56	002025.SZ	航天电器	停牌	2016-09-12	232	2.46	重大资产重组
57	300088.SZ	长信科技	停牌	2016-09-12	232	2.46	重大资产重组
58	601727.SH	上海电气	停牌	2016-08-31	244	2.60	重要事项未公告
59	002129.SZ	中环股份	停牌	2016-04-25	372	6.60	重大事项

数据来源: wind、信达证券研发中心。

注: 期间指数涨跌幅指的是停牌期间上证指数涨跌幅。

2. 大股东增减持标的股票

今日披露, 大股东增持标的股票有金科股份、滨江集团、中珠医疗等 3 只, 大股东减持标的股票有冀东水泥等 2 只。

图表 14: 大股东持股比例变动标的股票

编号	股票代码	股票简称	公告日期	变动截止日期	变动方向	变动数量占流通股比 (%)	通过大宗交易变动比例 (%)	变动后持股比例 (%)	交易平均价	变动期间股票均价	前涨跌幅 (%)
1	000656.SZ	金科股份	2017/5/2	2017/4/28	增持	2.69	0.00	5.01	5.99	6.05	0.17
2	000656.SZ	金科股份	2017/5/2	2017/1/26	增持	1.37	0.00	3.15	5.31	5.29	0.17
3	000656.SZ	金科股份	2017/5/2	2017/1/24	增持	1.62	0.00	3.02	5.30	5.21	0.17
4	000656.SZ	金科股份	2017/5/2	2016/12/30	增持	0.55	0.00	1.90	5.44	5.28	0.17
5	000656.SZ	金科股份	2017/5/2	2016/12/30	增持	1.02	0.00	2.21	5.31	5.29	0.17
6	002244.SZ	滨江集团	2017/5/2	2017/4/28	增持	0.11	0.00			7.25	1.62

7	600568.SH	中珠医疗	2017/4/29	2017/1/23	增持	0.27	0.00	0.48		18.94	
8	000401.SZ	冀东水泥	2017/4/29	2017/4/28	减持	4.85	0.00	4.99	21.57	20.81	2.71
9	601000.SH	唐山港	2017/4/29	2017/4/20	减持	0.35	0.00	3.91		6.85	3.34

数据来源: wind、信达证券研发中心

3. 标的股票增发

今日披露, 共有 3 只标的股票涉及增发事件, 其中中金岭南、海亮股份、凯乐科技等 3 只发布董事会预案, 没有股票涉及股东大会通过, 没有股票涉及增发公告日, 没有股票涉及增发股份上市日。

图表 15: 未来七个交易日标的股票增发

序号	股票代码	股票简称	时间	事件	事件价格	增发方式	前收盘价	前涨跌幅 (%)
1	000060.SZ	中金岭南	2017-04-29	董事会预案		定向	10.28	0.29
2	002203.SZ	海亮股份	2017-04-29	董事会预案		定向	8.43	0.00
3	600260.SH	凯乐科技	2017-04-29	董事会预案		定向	20.48	-0.39

数据来源: wind、信达证券研发中心

4. 标的股票分红送转

今日披露, 共有 49 只标的股票涉及分红送转事件, 其中有兴业矿业、东北证券、万年青等 29 只发布董事会预案, 穗恒运 A、皖能电力、湖北广电等 12 只股东大会通过, 永辉超市等 1 只为实施公告日, 安琪酵母、春秋航空、四方股份等 7 只为股权登记日,。

图表 16: 未来七个交易日发生分红送转事件标的股票

序号	股票代码	股票简称	时间	是否分红	每股股利 (税前)	事件	前收盘价 (元)	前涨跌幅 (%)	股息率 (%)	每股红股及转增股本
1	601933.SH	永辉超市	2017/5/2	是	0.12	实施公告日	6.08	-1.46	1.97	
2	600298.SH	安琪酵母	2017/5/4	是	0.30	股权登记日	23.43	-1.51	1.28	
3	601021.SH	春秋航空	2017/5/4	是	0.16	股权登记日	32.86	1.51	0.49	
4	601126.SH	四方股份	2017/5/4	是	0.18	股权登记日	10.28	2.09	1.73	
5	600197.SH	伊力特	2017/5/3	是	0.25	股权登记日	18.55	-2.93	1.35	
6	600318.SH	新力金融	2017/5/3	是	0.10	股权登记日	21.56	0.00	0.46	1.00
7	601996.SH	丰林集团	2017/5/3	是	0.10	股权登记日	10.02	0.50	1.00	1.00
8	603993.SH	洛阳钼业	2017/5/2	是	0.04	股权登记日	4.40	0.46	0.80	
9	000531.SZ	穗恒运 A	2017/4/29	是		股东大会通过	10.34	-0.86		
10	000543.SZ	皖能电力	2017/4/29	是		股东大会通过	6.12	-0.49		
11	000665.SZ	湖北广电	2017/4/29	是		股东大会通过	13.49	0.45		
12	002223.SZ	鱼跃医疗	2017/4/29	是		股东大会通过	33.85	-0.27		
13	002340.SZ	格林美	2017/4/29	是		股东大会通过	6.93	0.29		
14	300115.SZ	长盈精密	2017/4/29	是		股东大会通过	30.15	2.27		
15	600310.SH	桂东电力	2017/4/29	是		股东大会通过	8.22	0.61		
16	600325.SH	华发股份	2017/4/29	是		股东大会通过	15.33	2.75		
17	600611.SH	大众交通	2017/4/29	是		股东大会通过	5.77	0.35		
18	600967.SH	北方创业	2017/4/29	是		股东大会通过	15.62	0.32		
19	601555.SH	东吴证券	2017/4/29	是		股东大会通过	11.94	-0.25		
20	603369.SH	今世缘	2017/4/29	是		股东大会通过	13.67	-0.73		
21	000426.SZ	兴业矿业	2017/4/29	是		董事会预案	7.24	0.42		

22	000686.SZ	东北证券	2017/4/29	是		董事会预案	11.19	0.18		
23	000789.SZ	万年青	2017/4/29	是		董事会预案	8.46	0.83		
24	000801.SZ	四川九洲	2017/4/29	是		董事会预案	9.41	0.43		
25	002055.SZ	得润电子	2017/4/29	是		董事会预案	20.73	2.22		
26	002416.SZ	爱施德	2017/4/29	是		董事会预案	10.89	-0.73		
27	002439.SZ	启明星辰	2017/4/29	是		董事会预案	19.02	0.00		
28	300093.SZ	金刚玻璃	2017/4/29	是		董事会预案	18.88	0.32		
29	600004.SH	白云机场	2017/4/29	是		董事会预案	15.95	-0.50		
30	600015.SH	华夏银行	2017/4/29	是		董事会预案	10.63	-0.19		
31	600098.SH	广州发展	2017/4/29	是		董事会预案	8.76	2.34		
32	600177.SH	雅戈尔	2017/4/29	是		董事会预案	13.68	0.22		
33	600210.SH	紫江企业	2017/4/29	是		董事会预案	5.18	1.37		
34	600297.SH	广汇汽车	2017/4/29	是		董事会预案	9.58	-0.10		
35	600388.SH	龙净环保	2017/4/29	是		董事会预案	15.30	-1.03		
36	600485.SH	信威集团	2017/4/29	是		董事会预案	14.60	0.00		
37	600500.SH	中化国际	2017/4/29	是		董事会预案	11.08	-0.81		
38	600568.SH	中珠医疗	2017/4/29	是		董事会预案	19.16	0.00		
39	600587.SH	新华医疗	2017/4/29	是		董事会预案	19.49	0.46		
40	600637.SH	东方明珠	2017/4/29	是		董事会预案	20.83	0.10		
41	600642.SH	中能股份	2017/4/29	是		董事会预案	6.02	0.50		
42	600677.SH	航天通信	2017/4/29	是		董事会预案	16.12	1.00		
43	600690.SH	青岛海尔	2017/4/29	是		董事会预案	12.19	-2.87		
44	600776.SH	东方通信	2017/4/29	是		董事会预案	7.03	-0.28		
45	600783.SH	鲁信创投	2017/4/29	是		董事会预案	21.07	0.48		
46	600811.SH	东方集团	2017/4/29	是		董事会预案	6.80	0.59		
47	600900.SH	长江电力	2017/4/29	是		董事会预案	13.89	0.00		
48	601166.SH	兴业银行	2017/4/29	是		董事会预案	15.46	0.00		
49	601888.SH	中国国旅	2017/4/29	是		董事会预案	53.15	-2.32		

数据来源: wind、信达证券研发中心

5. 发布相关业绩报告的标的股票

今日共有国药一致、泛海控股、中金岭南等 312 只标的股票发布业绩报告, 中远海控、国药一致、泛海控股等 48 只标的股票发布业绩预告。

图表 17: 今日发布相关业绩报告的标的股票

序号	股票代码	股票简称	报告类型	业绩预告类型	同比增长(%)	前收盘价	前涨跌幅(%)
1	601919.SH	中远海控	一季度预告	扭亏	105.80	5.50	0.18
2	000028.SZ	国药一致	一季度报告			76.15	-1.32
3	000046.SZ	泛海控股	一季度报告			8.62	0.35
4	000060.SZ	中金岭南	一季度报告			10.28	0.29
5	000078.SZ	海王生物	一季度报告			5.89	0.17
6	000089.SZ	深圳机场	一季度报告			8.69	-2.47
7	000333.SZ	美的集团	一季度报告			33.66	-1.12
8	000413.SZ	东旭光电	一季度报告			10.53	1.45
9	000422.SZ	湖北宜化	一季度报告			6.21	0.81
10	000423.SZ	东阿阿胶	一季度报告			65.89	-3.07
11	000425.SZ	徐工机械	一季度报告			3.76	0.53

12	000426.SZ	兴业矿业	一季度报告			7.24	0.42
13	000501.SZ	鄂武商 A	一季度报告			22.36	0.27
14	000503.SZ	海虹控股	一季度报告			32.90	1.89
15	000506.SZ	中润资源	一季度报告			8.75	0.00
16	000525.SZ	红太阳	一季度报告			19.51	2.36
17	000528.SZ	柳工	一季度报告			8.34	0.24
18	000536.SZ	华映科技	一季度报告			10.39	0.97
19	000538.SZ	云南白药	一季度报告			85.50	-2.17
20	000543.SZ	皖能电力	一季度报告			6.12	-0.49
21	000552.SZ	靖远煤电	一季度报告			3.61	0.28
22	000563.SZ	陕国投 A	一季度报告			5.99	-0.50
23	000566.SZ	海南海药	一季度报告			13.48	0.97
24	000568.SZ	泸州老窖	一季度报告			46.50	-0.53
25	000592.SZ	平潭发展	一季度报告			5.51	0.00
26	000598.SZ	兴蓉环境	一季度报告			6.09	0.16
27	000607.SZ	华媒控股	一季度报告			7.92	0.00
28	000616.SZ	海航投资	一季度报告			4.72	1.51
29	000626.SZ	远大控股	一季度报告			20.02	1.73
30	000630.SZ	铜陵有色	一季度报告			2.85	1.42
31	000651.SZ	格力电器	一季度报告			33.00	-1.73
32	000655.SZ	金岭矿业	一季度报告			7.61	1.47
33	000680.SZ	山推股份	一季度报告			6.14	0.49
34	000686.SZ	东北证券	一季度报告			11.19	0.18
35	000697.SZ	炼石有色	一季度报告			20.30	-4.06
36	000718.SZ	苏宁环球	一季度报告			6.61	0.61
37	000732.SZ	泰禾集团	一季度报告			17.00	0.00
38	000761.SZ	本钢板材	一季度报告			5.29	2.72
39	000777.SZ	中核科技	一季度报告			22.38	-0.09
40	000778.SZ	新兴铸管	一季度报告			7.03	4.61
41	000788.SZ	北大医药	一季度报告			10.65	0.66
42	000789.SZ	万年青	一季度报告			8.46	0.83
43	000792.SZ	盐湖股份	一季度报告			16.06	-0.68
44	000800.SZ	一汽轿车	一季度报告			10.80	0.19
45	000801.SZ	四川九洲	一季度报告			9.41	0.43
46	000826.SZ	启迪桑德	一季度报告			36.98	0.16
47	000829.SZ	天音控股	一季度报告			10.12	0.30
48	000860.SZ	顺鑫农业	一季度报告			19.98	-0.20
49	000883.SZ	湖北能源	一季度报告			4.84	-0.21
50	000887.SZ	中鼎股份	一季度报告			22.19	0.00

数据来源: wind、信达证券研发中心

6. 标的股票限售股解禁

未来 7 个交易日共有 TCL 集团、中鼎股份、隆鑫通用等 12 只标的股票涉及限售股解禁。

图表 18: 未来七个交易日的股票限售解禁

序号	股票代码	股票简称	解禁时间	解禁数量(万股)	占解禁前A股流通股比	流通股份类型	前收盘价	前涨跌幅(%)
1	000100.SZ	TCL集团	2017/5/2	0.00	0.00	73.7	3.51	0.00
2	000887.SZ	中鼎股份	2017/5/3	9920.20	8.04	98.32	22.19	0.00
3	603766.SH	隆鑫通用	2017/5/3	532.63	0.63	98.32	20.43	0.69
4	600497.SH	驰宏锌锗	2017/5/4	54919.96	12.74	100	6.11	-0.65
5	600807.SH	天业股份	2017/5/4	840.00	0.95	73.76	13.73	0.00
6	000816.SZ	智慧农业	2017/5/4	33000.00	23.26	100	6.55	1.71
7	600499.SH	科达洁能	2017/5/4	3399.09	2.41	100	7.96	0.13
8	300002.SZ	神州泰岳	2017/5/8	2335.50	1.19	67.98	8.42	1.69
9	600138.SH	中青旅	2017/5/9	2112.18	2.92	100	20.39	-1.12
10	600804.SH	鹏博士	2017/5/10	2147.52	1.52	99.79	19.84	0.05
11	002092.SZ	中泰化学	2017/5/10	40553.35	18.89	64.76	12.35	1.06
12	601258.SH	庞大集团	2017/5/11	19495.00	2.92	100	3.68	5.75

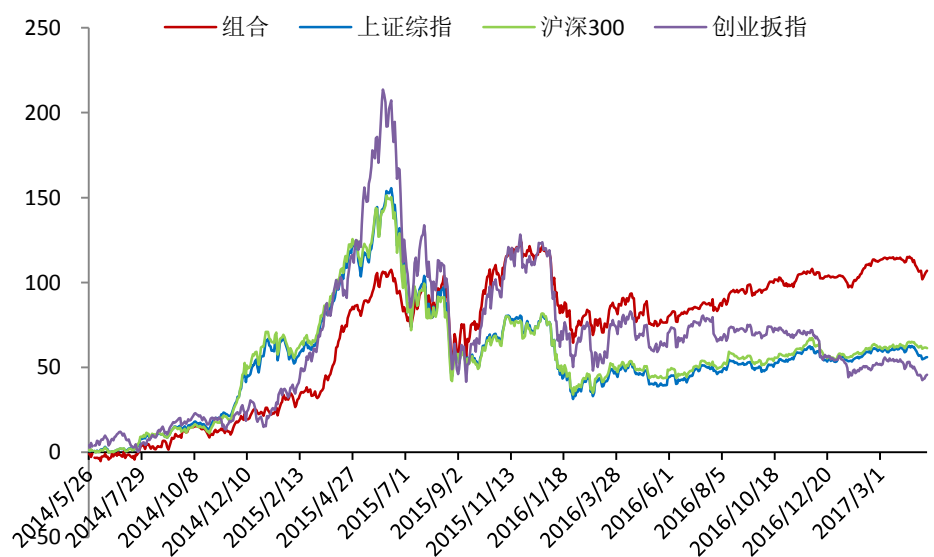
数据来源: wind、信达证券研发中心

三、事件投资组合操作

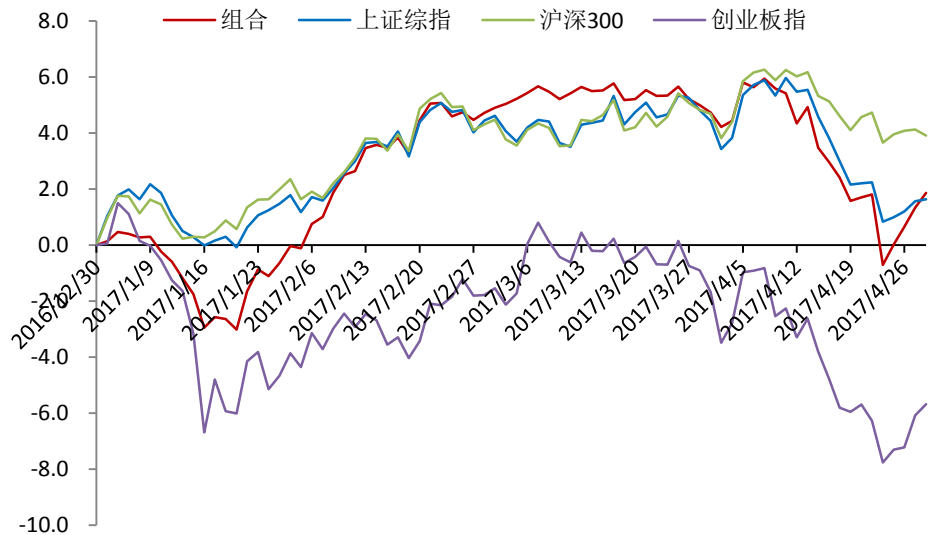
说明: 本事件投资组合是由信达证券事件选股模型针对本报告第一、第二部分事件内容筛选而形成。组合单只股票权重按总资产 3% 计, 开始日期为 2014 年 5 月 23 日, 不考虑交易费用, 每日盘前制定当日投资操作, 股票买入与卖出的价格按当日均价执行。

1. 组合历史收益

上一交易日组合收益率为 0.52%, 至 2017 年 4 月 28 日组合累计收益率为 107.02%, 分别超越上证综指、沪深 300 及创业板指 50.95、45.6 及 61.24 个百分点。

图表 19: 组合历史收益曲线


数据来源: wind、信达证券研发中心

图表 20: 组合今年以来收益曲线


数据来源: wind、信达证券研发中心

图表 21: 组合历史收益对比

收益率	近一周%	近一月%	近三月%	近六月%	近一年%	今年以来%
组合	0.06	-3.18	3.57	4.48	13.65	1.87
上证综指	-0.55	-3.51	1.72	1.62	7.06	1.64
沪深300	-0.63	-1.43	3.32	2.98	8.78	3.92
创业板指	0.02	-5.82	0.36	-14.53	-12.98	-5.67

数据来源: wind、信达证券研发中心

2. 今日组合操作

1) 今日拟建仓股票

今日建仓股票: 红太阳(业绩预增)、北斗星通(业绩预增)、紫江企业(业绩预增)。

图表 22: 今日拟建仓股票

序号	股票代码	股票简称	权重(%)	昨日涨幅(%)	建仓理由
1	000525.SZ	红太阳	3.00	2.36	业绩预增
2	002151.SZ	北斗星通	3.00	0.40	业绩预增
3	600210.SH	紫江企业	3.00	1.37	业绩预增

数据来源: wind、信达证券研发中心

2) 今日拟平仓股票

今日拟平仓股票有江苏国泰、闰土股份、冠城大通、兴发集团等 4 只。

图表 23: 今日拟平仓股票

序号	股票代码	股票简称	买入日期	权重(%)	持有期收益率(%)
1	002091.SZ	江苏国泰	2017/3/31	3.00	-0.76
2	002440.SZ	闰土股份	2017/3/31	3.00	-5.91
3	600067.SH	冠城大通	2017/3/31	3.00	-0.06
4	600141.SH	兴发集团	2017/3/31	3.00	-11.22

数据来源: wind、信达证券研发中心

3. 昨日组合操作回顾

1) 昨日建仓股票

昨日建仓股票有潍柴动力、紫鑫药业、东华能源等 3 只。

图表 24: 昨日建仓股票

序号	股票代码	简称	买入价格	权重(%)	建仓理由
1	000338.SZ	潍柴动力	11.22	3.00	业绩预增
2	002118.SZ	紫鑫药业	6.52	3.00	业绩预增
3	002221.SZ	东华能源	11.86	3.00	业绩预增

数据来源: wind、信达证券研发中心

2) 昨日平仓股票

昨日平仓股票有宁波华翔、立讯精密等 2 只。

图表 25: 昨日平仓股票

序号	股票代码	股票简称	建仓日期	买入价格	权重(%)	卖出价格	持有期收益率(%)
1	002048.SZ	宁波华翔	2017/03/30	22.98	3.00	22.35	-2.72
2	002475.SZ	立讯精密	2017/03/30	24.41	3.00	26.89	10.14

数据来源: wind、信达证券研发中心

4. 组合成分股

至 2017 年 4 月 28 日收盘, 组合共有成分股 31 只, 仓位 93.01%。

图表 26: 组合成分股

序号	股票代码	股票简称	买入日期	买入价格	权重(%)	昨日价格	浮动收益率(%)	相对收益率(%)
1	002129.SZ	中环股份	2016/4/1	8.92	3.00	8.27	-7.33	-12.35
2	002091.SZ	江苏国泰	2017/3/31	13.16	3.00	13.06	-0.76	0.97
3	002440.SZ	闰土股份	2017/3/31	16.81	3.00	15.82	-5.91	-4.17
4	600067.SH	冠城大通	2017/3/31	6.90	3.00	6.90	-0.06	1.67
5	600141.SH	兴发集团	2017/3/31	14.55	3.00	12.92	-11.22	-9.49
6	002065.SZ	东华软件	2017/4/5	21.60	3.00	21.14	-2.14	-0.04
7	600436.SH	片仔癀	2017/4/5	52.65	3.00	55.18	4.80	6.91
8	600711.SH	盛屯矿业	2017/4/5	7.29	3.00	6.94	-4.82	-2.71
9	300070.SZ	碧水源	2017/4/6	18.61	3.00	21.78	17.01	20.55
10	600771.SH	广誉远	2017/4/6	39.91	3.00	41.00	2.74	6.28
11	600269.SH	赣粤高速	2017/4/7	5.55	3.00	5.35	-3.67	0.18
12	600742.SH	一汽富维	2017/4/7	18.23	3.00	18.28	0.27	4.12
13	300010.SZ	立思辰	2017/4/10	15.98	3.00	14.65	-8.32	-4.31
14	300053.SZ	欧比特	2017/4/10	13.34	3.00	12.80	-4.06	-0.05
15	600362.SH	江西铜业	2017/4/10	17.65	3.00	16.42	-6.95	-2.93
16	000830.SZ	鲁西化工	2017/4/11	6.11	3.00	6.45	5.62	9.13
17	600971.SH	恒源煤电	2017/4/11	8.36	3.00	7.77	-7.09	-3.58
18	000006.SZ	深振业 A	2017/4/13	9.33	3.00	8.32	-10.83	-7.19
19	000761.SZ	本钢板材	2017/4/14	5.75	3.00	5.29	-7.98	-4.27
20	002285.SZ	世联行	2017/4/14	8.31	3.00	8.09	-2.60	1.11
21	000528.SZ	柳工	2017/4/17	8.83	3.00	8.34	-5.59	-2.78
22	600884.SH	杉杉股份	2017/4/18	16.55	3.00	16.66	0.68	2.78
23	600188.SH	兖州煤业	2017/4/20	11.42	3.00	11.81	3.41	3.91

24	600491.SH	龙元建设	2017/4/21	10.44	3.00	9.95	-4.71	-4.16
25	002405.SZ	四维图新	2017/4/26	18.57	3.00	19.33	4.07	3.43
26	002078.SZ	太阳纸业	2017/4/27	6.87	3.00	6.88	0.15	-0.29
27	002241.SZ	歌尔股份	2017/4/27	17.26	3.00	17.37	0.62	0.18
28	002410.SZ	广联达	2017/4/27	15.63	3.00	15.87	1.54	1.10
29	000338.SZ	潍柴动力	2017/4/28	11.22	3.00	11.22	0.01	-0.07
30	002118.SZ	紫鑫药业	2017/4/28	6.52	3.00	6.51	-0.23	-0.30
31	002221.SZ	东华能源	2017/4/28	11.86	3.00	11.92	0.48	0.40

数据来源: wind、信达证券研发中心

注: 相对收益率是成分股相对同期上证综指的持有期收益率。

分析师简介

俞雪飞博士，金融工程高级分析师，从事证券研究 15 年，主要进行基金、股指期货、量化投资及证券行业创新业务等领域专题研究。具有扎实的证券研究理论基础、丰富的投资实践经验及出色的科研项目组织能力。作为负责人，先后在 2002 年度、2007 年度、2008 年度及 2010 年度中国证券业协会科研课题研究中获奖。

分析师声明

负责本报告全部或部分内容的每一位分析师在此申明，本人具有证券投资咨询执业资格，并在中国证券业协会注册登记为证券分析师，以勤勉的职业态度，独立、客观地出具本报告；本报告所表述的所有观点准确反映了分析师本人的研究观点；本人薪酬的任何组成部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体分析意见或观点直接或间接相关。

免责声明

信达证券股份有限公司(以下简称“信达证券”)具有中国证监会批复的证券投资咨询业务资格。本报告由信达证券制作并发布。

本报告是针对与信达证券签署服务协议的签约客户的专属研究产品，为该类客户进行投资决策时提供辅助和参考，双方对权利与义务均有严格约定。本报告仅提供给上述特定客户，并不面向公众发布。信达证券不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。客户应当认识到有关本报告的电话、短信、邮件提示仅为研究观点的简要沟通，对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告是基于信达证券认为可靠的已公开信息编制，但信达证券不保证所载信息的准确性和完整性。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告最初出具日的观点和判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会出现不同程度的波动，涉及证券或投资标的的历史表现不应作为日后表现的保证。在不同时期，或因使用不同假设和标准，采用不同观点和分析方法，致使信达证券发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告，对此信达证券可不发出特别通知。

在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，也没有考虑到客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况，若有必要应寻求专家意见。本报告所载的资料、工具、意见及推测仅供参考，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人做出邀请。

在法律允许的情况下，信达证券或其关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券并进行交易，并可能会为这些公司正在提供或争取提供投资银行业务服务。

本报告版权仅为信达证券所有。未经信达证券书面同意，任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发布、转发或引用本报告的任何部分。若信达证券以外的机构向其客户发放本报告，则由该机构独自为此发送行为负责，信达证券对此等行为不承担任何责任。本报告同时不构成信达证券向发送本报告的机构之客户提供的投资建议。

如未经信达证券授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。信达证券将保留随时追究其法律责任的权利。

风险提示

证券市场是一个风险无时不在的市场。投资者在进行证券交易时存在赢利的可能，也存在亏损的风险。建议投资者应当充分深入地了解证券市场蕴含的各项风险并谨慎行事。

本报告中所述证券不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售，投资者应当对本报告中的信息和意见进行独立评估，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业顾问的意见。在任何情况下，信达证券不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任，投资者需自行承担风险。

机构销售联系人

区域	姓名	办公电话	手机	邮箱
华北	袁 泉	010-63081270	13671072405	yuanq@cindasc.com
华北	张 华	010-63081254	13691304086	zhanghuac@cindasc.com
华北	饶婷婷	010-63081479	18211184073	raotingting@cindasc.com
华北	巩婷婷	010-63081128	13811821399	gongtingting@cindasc.com
华东	王莉本	021-61678592	18121125183	wangliben@cindasc.com
华东	文襄琳	021-63570071	13681810356	wenxianglin@cindasc.com
华东	洪 辰	021-61678568	13818525553	hongchen@cindasc.com
华南	刘 晟	0755-82465035	13825207216	liusheng@cindasc.com
华南	易耀华	0755-82497333	18680307697	yiyahua@cindasc.com
国际	唐 蕾	010-63080945	18610350427	tanglei@cindasc.com
国际	王小乐	010-63081122	18301418636	wangxiaole@cindasc.com