

温和偏多: 市场情绪逐步转暖,沪指有望持续走高

择时雷达系列周报第 27 期 方正证券研究所证券研究报告

金融工程研究

择时雷达, 盈利必达!

2017.08.27

金融工程首席分析师:高子剑

执业证书编号: S1220514090003 E-mail:gaozijian@foundersc.com

联系人: 朱定豪

E-mail: zhudinghao@foundersc.com

联系人: 朱 文

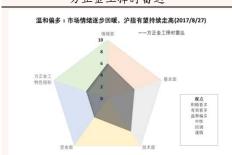
E-mail: zhuwen@foundersc.com

联系人: 张 翔

E-mail: zhangxiang@foundersc.com

相关研究

方正金工择时雷达



数据来源:方正证券研究所

请务必阅读最后特别声明与免责条款

投资要点

> 方正金工择时观点:温和偏多

本周上证综指上涨 62.80 点, 收于 3331.52 点, 涨跌 幅为+1.92%。沪指成功站上 3300 点大关, 创近 20 个月新高。分项看, 方正金工特色指标为中性, 情绪面指标温和偏多, 基本面指标为中性, 技术面指标有效看多,资金面指标为中性, 整体指标温和偏多。

▶ 情绪面指标

本周融资和融券余额均有所上升,融券余额上升比例 更高,沪市资金净流入,港股市场资金净流出,新增 投资者数量小幅上涨。整体来看,情绪面指标温和偏 多。

▶ 基本面指标

本周上证 50、沪深 300 和中证 500 的最新 PE 指数分别 为 11.93、14.44 和 33.55, 最新 PB 指数分别为 1.40、1.69 和 2.72。基本面指标为中性。

> 技术面指标

报告期内 50 均线强弱指标为 9 分,沪深 300 9 分,中证 5009 分,创业板 6 分,各指数的表现均较强。从涨跌停个数来看,主板涨停数量较多,表现较好。整体指标有效看多。

> 资金面指标

周五 FRGC007 收盘价为 4.2830,资金面整体偏紧。本周 5 年期国债期货当季连续合约小幅下跌,资金面指标为中性。

> 方正金工特色指标

上证综指趋同度指标偏空,创业板趋同度指标偏空。 ETF 情绪择时指标为中性。方正金工特色指标为中性。

▶ 风险提示

本报告统计结果基于历史数据, 未来市场可能发生重大变化。

1 本期观点:温和偏多,市场情绪逐步转暖,沪指有望持续 走高

本周上证综指上涨 62.80 点, 收于 3331.52 点, 涨跌幅为+1.92%。 沪指在金融、煤炭、钢铁、有色等板块的带动下成功站上 3300 点大 关, 创近20个月新高。

具体来看, 周一, 两市高开高走, 盘中小幅拉升后维持高位横盘 整理,钢铁、电信、煤炭、有色等板块表现强势;周二,两市小幅高 开, 最终大盘以十字星报收, 次新股涨幅居前; 周三, 早盘两市低开 低走,午后沪指冲击 3300 点未果,股指跳水;周四,两市继续小幅 震荡,环保、地热能、可燃冰、摘帽概念等走势活跃;周五,两市盘 中震荡上扬,煤炭板块大涨逾4%,保险、券商、通信、银行、有色、 建筑、钢铁等板块涨幅居前。截至周五收盘,沪指报 3331.66 点,大 涨 1.83%, 成交 2271 亿元;深成指报 10659.01 点, 上涨 1%, 成交 2391 亿元;创业板指报 1812.88 点,上涨 0.95%,成交 668.2 亿元。沪指本 周上涨 1.92%, 连续两周上涨。

总体来看, 机构和散户情绪指标温和偏多; 基本面指标为中性; 技术面指标有效看多;资金面指标为中性。方正金工特色指标:上证 综指趋同度指标偏空, 创业板趋同度指标偏空, ETF 情绪择时指标为 中性。本期方正金工量化择时体系观点:温和偏多,市场情绪逐步转 暖,沪指有望持续走高。

情绪 资金 技术 股价 基本 方正金 工面

图表1: 方正金工择时雷达体系

资料来源:方正证券研究所

方正金工择时雷达本期观点 图表2:



温和偏多:市场情绪逐步回暖,沪指有望持续走高(2017/8/27)

资料来源: 方正证券研究所

2 情绪面指标

2.1 两融余额

融资融券交易,又称信用交易,个人投资者开户满6个月,资产大于50万即可开通融资融券业务。目前,股票型基金、混合型基金均可参与融资融券交易,并开展转融通证券出借业务。

两融指标反应了市场对于杠杆偏好的强烈程度,是衡量散户情绪的一个重要指标。从历史情况来看,融资余额与股指高度相关,股市上涨市场加杠杆,市场加杠杆倒过来加速股市上涨,有着较强的自我实现自我加强的现象。

报告期内(2017/08/21~2017/08/25) A 股市场整体融资余额上升0.84%,上升77.18亿元,融券余额上升1.26%,上升0.59亿元。从历史情况来看,融资和融券余额均处于历史中位。融资和融券余额均有所上升,融券余额上升比例更高,投资者情绪为中性。

本周两融余额指标为中性。





资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

2.2 沪港通资金流向

沪港通是指 2014 年 11 月 17 日开始的上海证券交易所和香港联 合交易所允许两地投资者通过当地证券公司(或经纪商)买卖规定范 围内的对方交易所上市的股票的互联互通机制。

沪港通数据可用于衡量海外投资者情绪。一般认为,海外市场以 机构投资者为主,海外资金大举流入A股预示海外机构对股市后市看 好,资金大举流出则比较悲观。据此,我们构建了买卖信号。可以从 下表看出, 当海外资金认为 A 股市场存在投资价值时才会发出买入信 号,此时市场一般处于阶段性的低点。当 A 股市场阶段涨幅较大时, 海外资金会大额流出,发出卖出信号。从历史表现看,沪股通(当日 净买)指标存在较强的准确性。

图表5: 市场指数 VS 沪股通当日净买入金额



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

报告期内(2017/08/21~2017/08/25), 北向沪股通资金净流入为 18.46 亿元, 同比前一周资金净流入增加 23.08 亿元。南向港股通资金 净流出 3.42 亿元, 同比前一周资金净流入增加 23.51 亿元。

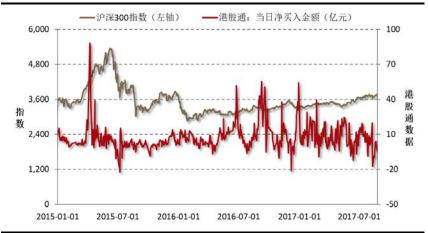
沪市资金净流入, 港股市场资金净流出。

本周沪港通指标温和偏多。



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

图表7: 市场指数 VS 港股通当日净买入金额



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

2.3 新增投资者数量

中国证券登记结算公司每周向市场公布四类数据,分别为新增投资者数量、期末投资者数量、期末持仓投资者数量和期间参与交易的投资者数量。

新增投资者数量是新增加的股民开户数,包括非自然人和自然人的新增投资者。其中新增自然人数量是衡量散户情绪的一个指标,历史数据表明牛市开户数往往激增,熊市回落,两者高度相关,且新增投资者数量有一定领先性。2015年股灾,新增投资者数量(自然人)于五月底出现高点,六月增速出现回落,市场情绪的衰落预示着 6/15的顶部出现,该指标完美预测 15年股灾。

沪深300指数(左轴) **—**新增投资者数量:自然人(万人) 5,600 180 160 140 4.800 120 指4,000 3.200 40 20 2,400 2015-12-08 2016-01-08 , 2016:10:08 20160308 2016-07-08 2015-11.08 2016-07-08 2016.09.08 2016.05.08 2016.06.08 2016-08-08 2016.04.08

图表8: 市场指数 VS 新增自然人投资者数量

资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

中证登公布的新增投资者开户数据更新截止至 8/18 日, 持仓投资者数据、参与交易投资者数据最近几个月停止更新。由于指标公布延迟, 上周新增投资者数量小幅上涨, 从趋势上看上周市场有所回升。本周新增自然人投资者数量指标温和偏多。



图表9: 市场指数 VS 新增自然人投资者数量

资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

3 基本面指标

3.1 PE

PE 为市盈率,表示最新每股市价相较于近12个月每股收益的倍 数,受到指定日证券收盘价、指定日当日总股本以及归属母公司股东 净利润的共同影响。

截止 8 月 25 日,上证 50、沪深 300 和中证 500 的最新 PE 指数 分别为 11.93、14.44 和 33.55。从长周期来看(自 2006 年起), PE 处 于历史中低位。短期来看(自 2014 年起), 沪深 300 和上证 50 的估 值处于历史高位,中证500处于历史低位。与上周相比,本周上证50 和沪深 300 的 PE 指标有所上升, 中证 500 的 PE 指标有所下降。

PE 估值指标为中性。

0.4 0.2 上证50 中证500 沪深300 ■ PE分位数(长期) ■ PE分位数(短期) 备注:分位数越大表明PE越高

图表10: 当前 PE 相对历史 10%、90%位置分布

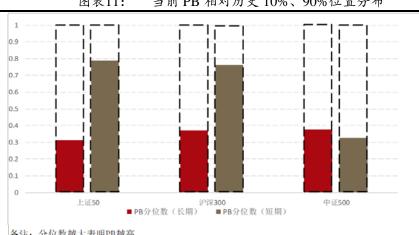
资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

3.2 PB

PB 为市净率,表示普通股每股市价相较于每股净资产的倍数。 受到指定日证券收盘价、指定日当日总股本以及指定日最新公告股东 权益(不含少数股东权益)的共同影响。

截止 8 月 25 日, 上证 50、沪深 300 和中证 500 的最新 PB 指数 分别为 1.40、1.69 和 2.72。从长期来看(自 2006 年起), PB 处于历 史中低位。而短期来看(自 2014年),沪深 300 和上证 50 的估值处 于历史中高位,中证500处于历史中低位。与上周相比,本周上证50 和沪深 300 的 PB 指标有所上升, 中证 500 的 PB 指标有所下降。

PB 估值指标为中性。



当前PB相对历史10%、90%位置分布 图表11:

资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

4 技术面指标

4.1 均线强弱指标

均线是技术分析常用指标,方正金工通过价格和均线系统构建均 线强弱指标,根据价格与系列均线的距离以及运动的动力进行综合打分建立系统模型。

方正金工选取均线组为 5, 10, 20, 30, 50, 60, 120, 250 日均线, 当指数值处于所有均线之下时为 1 分, 位于所有均线之上时为 9 分。均线强弱指标与指数有较强的正相关性, 指标值处于 9 分(1 分)时, 意味着指数本身处于历史高位(低位), 指数有可能发生反转, 然而在单边上涨或下跌行情中,均线指标需反复触顶(底)才能证明其有效性。

报告期内(2017/08/21~2017/08/25)上证 50 均线强弱指标为 9 分, 沪深 300 均线强弱指标为 9 分, 中证 500 均线强弱指标为 9 分, 创业 板均线强弱指标为 6 分。

均线强弱指标显示各指数的表现均较强,与上一周的指标相比,整体有所上升。整体指标有效看多。

图表12: 50 均线强弱指标与 50 指数



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

图表13: 300 均线强弱指标与 300 指数



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

图表14: 500 均线强弱指标与 500 指数



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

图表15: 创业板均线强弱指标与创业板指数



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

4.2 涨跌停个数

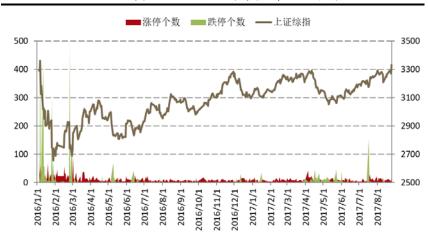
涨跌停个股数是另一个市场关心的技术指标。当有效涨停数量增加,市场往往情绪高涨;反之当跌停数量增加,市场情绪低迷。

有效涨停数量与指数有较强的正相关性且领先于指数,历史回测显示,若当周有效涨停数量递增且有效涨停总数量大于有效跌停总数量,则次周做多,策略胜率高达60%。

8月25日,上证综指成分股有效涨停个股15支,有效跌停个股1支;创业板成分股有效涨停个股0支,有效跌停个股0支。

从涨跌停个数来看,主板涨停数量较多,表现较好,该技术指标 温和偏多。

图表16: 涨跌停个数与上证综指



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

5 资金面指标

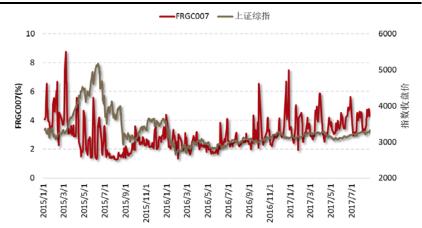
资金面反应了市场资金的宽裕程度, 利率走高往往资金面偏紧, 推高资金成本, 利空股市; 反之利率下降则代表市场资金较为充足, 是影响股市波动的重要变量。

FRGC007 为上海证券交易所质押式回购定盘利率,属于七天期回购。截止8月25日,FRGC007 收盘价为4.2830,资金面整体偏紧。

国债期货合约反映债券市场的交易情况,报告期内(2017/08/21~2017/08/25)5年期国债期货当季连续合约下跌0.09%,债市近期小幅下跌。

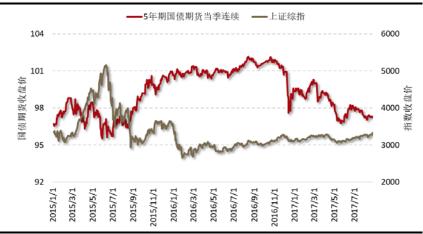
资金面指标为中性。

图表18: FRGC007 收盘价走势图



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

图表19: 5年期国债期货当季连续收盘价走势图



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

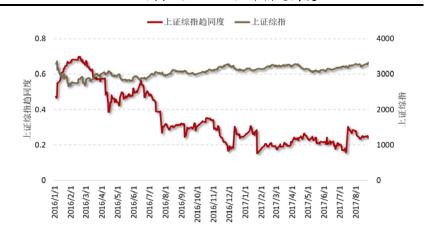
6 方正金工特色指标

6.1 趋同度指标

趋同度指数为"兴登堡预兆"的本土化指标,可以视为一种维持市场惯性的力量,当趋同度上涨时,市场走势将易于持续,反之市场走势将不易于持续。

报告期内(2017/08/21~2017/08/25)上证综指、创业板涨跌幅分别为+1.92%、-0.49%,同期趋同度涨跌幅为-2.02%、+3.77%,上证综指投资情绪偏空,创业板投资情绪偏空,详情参见趋同度择时周报。本周趋同度指标为中性。

图表20: 上证综指趋同度



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理



资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

6.2 ETF 情绪择时指标

方正金工通过跟踪市场主要 ETF 的资金流向指标和交易指标,分析 ETF 投资者的情绪变化,判断投资者的市场预期,构建了 ETF 情绪温度计的择时指标。

本周报告期(2017/08/21~2017/08/25)近 5 个交易日除创业版外其余主要指数悉数上涨。但市场主要 ETF 资金流向呈现净流出趋势。华夏上证 50ETF、华泰柏瑞沪深 300ETF 和易方达创业板 ETF 分别净流出 8.77 亿、1.22 亿元和 1.34 亿。从方正金工构建 ETF 折溢价指数来看,近期 ETF 折溢价指数近期处于均值上方,且趋势向上。因此从 ETF 情绪指标综合来看投资者有所预期。综合来看 ETF 投资者情绪处于中性。详情参见 ETF 择时周报。

图表22: 本周主要 ETF 资金流向指标汇总表

基金代码	基金简称	本周基金涨跌幅	本周赘金累计净流入(亿元)	近十个交易日净流入天数	本周ETF平均折溢价	本周ETF基金份额变动
510050. SH	华夏上证50ETF	3.49%	-8.77	3	-0.062%	-3. 29E+08
510300. SH	华泰柏瑞沪深300ETF	2.06%	-1.22	2	-0.044%	-3. 20E+07
510500. SH	南方中证500ETF	0.10%	1. 27	5	0.014%	1.90E+07
510180. SH	华安上证180ETF	2.37%	-0.27	2	0.070%	-8. 00E+06
159915. SZ	易方达创业板ETF	-0.58%	-1.34	3	-1. 278%	-7.80E+07
159901. SZ	易方达深证100ETF	1.29%	-0.11	1	-0.396%	-2. 40E+06
159902. SZ	华夏中小板ETF	-0.06%	-0.02	4	-0.001%	-5. 00E+05

资料来源: Wind 资讯, 方正证券研究所整理

7 风险提示

本报告统计结果基于历史数据, 未来市场可能发生重大变化。

分析师声明

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格,保证报告所采用的数据和信息均来自公开合规渠道,分析逻辑基于作者的职业理解,本报告清晰准确地反映了作者的研究观点,力求独立、客观和公正,结论不受任何第三方的授意或影响。研究报告对所涉及的证券或发行人的评价是分析师本人通过财务分析预测、数量化方法、或行业比较分析所得出的结论,但使用以上信息和分析方法存在局限性。特此声明。

免责声明

方正证券股份有限公司(以下简称"本公司")具备证券投资咨询业务资格。本报告仅供本公司客户使用。本报告仅在相关法律许可的情况下发放,并仅为提供信息而发放,概不构成任何广告。

本报告的信息来源于已公开的资料,本公司对该等信息的准确性、完整性或可靠性不作任何保证。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断。在不同时期,本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时,本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改,投资者应当自行关注相应的更新或修改。

在任何情况下,本报告中的信息或所表述的意见均不构成对任何人的投资建议。在任何情况下,本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利,不与投资者分享投资收益,也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。投资者务必注意,其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。

本公司利用信息隔离制度控制内部一个或多个领域、部门或关联机构之间的信息流动。因此,投资者应注意,在法律许可的情况下,本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券或期权并进行证券或期权交易,也可能为这些公司提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。在法律许可的情况下,本公司的董事、高级职员或员工可能担任本报告所提到的公司的董事。

市场有风险,投资需谨慎。投资者不应将本报告为作出投资决策的惟一参考因素,亦不应认为本报告可以取代自己的判断。

本报告版权仅为本公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式翻版、复制、发表或引用。如征得本公司同意进行引用、刊发的,需在允许的范围内使用,并注明出处为"方正证券研究所",且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。

公司投资评级的说明:

强烈推荐:分析师预测未来半年公司股价有20%以上的涨幅;

推荐:分析师预测未来半年公司股价有10%以上的涨幅;

中性:分析师预测未来半年公司股价在-10%和10%之间波动;

减持:分析师预测未来半年公司股价有10%以上的跌幅。

行业投资评级的说明:

推荐:分析师预测未来半年行业表现强于沪深300指数; 中性:分析师预测未来半年行业表现与沪深300指数持平; 减持:分析师预测未来半年行业表现弱于沪深300指数。

	北京	上海	深圳	长沙
	北京市西城区阜外大街甲34 号方正证券大厦8楼(100037)		深圳市福田区深南大道4013 号兴业银行大厦201(418000)	
网址:	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com	http://www.foundersc.com
E-mail:	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com	yjzx@foundersc.com