

日度报告

金融衍生品研究・国债

兴证期货.研发产品系列

市场情绪谨慎, 期债震荡走弱

2018年9月21日 星期五

兴证期货. 研发中心

金融研究团队

刘文波

从业资格编号: F0286569 投资咨询编号: Z0010856

尚芳

从业资格编号: F3013528 投资咨询编号: Z0013058

高歆月

从业资格编号: F3023194

联系人 尚芳

021-20370946

shangfang@xzfutures.com

内容提要

● 行情回顾

昨日 2 年期国债期货主力 TS1812 合约报 99.275 元, 跌 0.04 或 0.04%, 成交 163 手。国债期货下季 TS1903 合约报 99.25 元, 跌 0.02 或 0.02%, 成交 0 手。国债期货隔季 TS1906 合约报 94.29 元, 跌 0.00 或 0.00%, 成交 0 手。5 年期国债期货主力 TF1812 合约报 97.235 元, 跌 0.215 或 0.22%, 成交 4667 手。国债期货下季 TF1903 合约报 97.26 元, 跌 0.19 或 0.19%, 成交 1 手。国债期货隔季 TF1906 合约报 97.54 元, 涨 0.11 或 0.11%, 成交 0 手。10 年期国债期货主力 T1812 合约报 93.94 元, 跌 0.31 元或 0.33%,成交 31576 手。国债期货下季 T1903 合约报 93.965 元, 跌 0.325 或 0.34%, 成交 56 手。国债期货隔季 T1906 合约报 94.29 元, 跌 0.00 或 0.00%, 成交 0 手。

● 后市展望及策略建议

昨日国债期货早盘低开后偏弱震荡,午盘跌幅有所扩大,尾盘较大幅收跌。现券方面,2 年期收益率上行12.45bp 至 3.252%,5 年期收益率上行1.12bp 至3.5172%,10 年期收益上行2.75bp 至3.7003%,IRS 较大幅上行,昨日早盘央行进行400亿元7天期和300亿元14天期逆回购操作,净回笼300亿元,资金面紧势略有缓和,期债低开震荡走弱,美联储加息临近,市场预期央行可能会进行跟随,情绪偏谨慎。操作上,长期投资者前多单持有,短期投资者关注日内波动或轻仓多TF 空 T 止盈,仅供参考。



1. 市场行情和宏观高频数据

1.1 国债期货行情和关键期限国债收益率

从主力合约来看,主力 TS1812 合约结算价为 99.28 元,成交 163 手,持仓 3101 手,较前一交易日减仓 11 手; TF1812 合约结算价为 97.28 元,成交 4667 手,持仓 19728 手,较前一交易日增仓 552 手;主力 T1812 合约结算价为 93.995 元,成交 31576 手,持仓 57893 手,较前一交易日增仓 2262 手。

图 1: 国债期货行情

品种	TF1812	TF1903	TF1906
开盘价	97.370	97.260	0.000
收盘价	97.235	97.260	97.540
最高价	97.405	97.260	0.000
最低价	97.220	97.260	0.000
结算价	97.280	97.260	97.260
涨跌	-0.215	-0.190	0.110
涨跌幅(%)	-0.22	-0.19	0.11
成交量	4,667	1	0
持仓量	19,728	17	0
仓差	552	0	0

品种	T1812	T1903	T1906
开盘价	94.125	94.150	0.000
收盘价	93.940	93.965	94.290
最高价	94.180	94.170	0.000
最低价	93.900	93.935	0.000
结算价	93.995	93.970	94.035
涨跌	-0.310	-0.325	0.000
涨跌幅(%)	-0.33	-0.34	0.00
成交量	31,576	56	0
持仓量	57,893	174	0
仓差	2,262	9	0

品种	TS1812	TS1903	T1906
开盘价	99.270	0.000	0.000
收盘价	99.275	99.250	94.290
最高价	99.300	0.000	0.000
最低价	99.250	0.000	0.000
结算价	99.280	99.235	94.035
涨跌	-0.040	-0.020	0.000
涨跌幅(%)	-0.04	-0.02	0.00
成交量	163	0	0
持仓量	3,101	27	0
仓差	-11	0	0

国债现券方面, 1Y 期国债收益率变动 13.09bp 至 3.0314%, 2Y 期国债收益 率变动 12.45bp 至 3.252%, 3Y 国债收益率变动-0.10bp 至 3.3633%, 5Y 期 国债收益率变动 1.12bp 至 3.5172%, 10Y 期国债收益率变动 2.75bp 至 3.7003%。

4 5000 4.0000 3.5000 3.0000 2.5000 2 0000 2018-01-03 2017-01-03 2017-08-03 2017-09-03 2017-10-03 2017-11-03 2017-12-03 2018-02-03 2018-03-03 2018-06-03 中债国债到期收益率:3年 - 中债国债到期收益率:5年 中债国债到期收益率:10年

图 2: 关键期限国债收益率

数据来源: Wind, 兴证期货研发部

10 年期国开债收益率变动 4.24bp 至 4.2885%, 国开国债利差变动 1.48bp 至 58.82bp。



图 3: 10 年期国开债收益率和国开国债利差

1.2 美债收益率和中美利差

美国 10 年期国债收益率变动 3.0bp 至 3.08%, 中美利差变动-0.25bp 至 59.27bp。

3.3000 200 3.1000 180 2.9000 160 2.7000 140 2.5000 120 2.3000 100 2.1000 80 1.9000 60 1.7000 40 1.5000 1.3000 20 2015-01-02 2017-01-02 2016-01-02 2018-01-02 美国国债到期收益率:10年 ----中美利差: 10Y

图 4: 美债收益率和中美利差

数据来源: Wind, 兴证期货研发部

1.3 人民币汇率

美元兑人民币中间价变动-39bp 至 6.853, 美元兑人民币收盘价变动-6bp 至 6.8528。



图 5: 人民币汇率

1.4 资金利率

银行间质押式回购利率 1D 变动-4.7bp 至 2.5543%, 7D 变动-4.32bp 至 2.6871%, 14D 变动 9.04bp 至 3.1318%, 1M 变动-45.41bp 至 3.1914%。

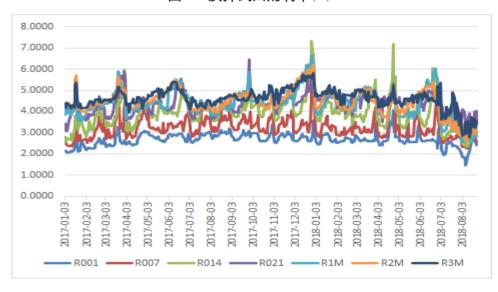


图 6: 质押式回购利率(R)

数据来源: Wind, 兴证期货研发部

上海银行间同业拆借利率 1D 变动-4.3bp 至 2.519%, 7D 变动-0.9bp 至 2.659%, 14D 变动 1.4bp 至 2.733%, 1M 变动 0.2bp 至 2.753%, 3M 变动-0.6bp 至 2.812%。

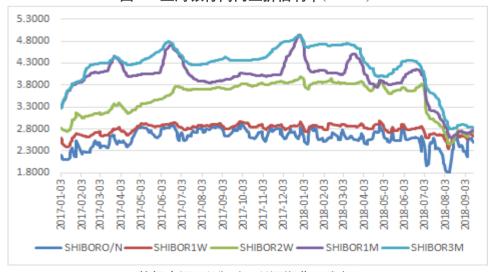


图 7: 上海银行间同业拆借利率(shibor)



1.5 宏观高频指标

猪肉全国平均价变动 0.00 元至 22.8 元,猪肉批发价变动 0.00 元至 20.09 元。

图 8: 猪肉价格 33 31 29 27 25 23 21 19 17 15 13 2008-07:29 •平均价猪肉:全国 批发平均价:猪肉(白条猪) 数据来源: Wind, 兴证期货研发部

NYMEX 原油活跃合约结算价变动-0.45 美元至 70.32 美元, ICE 布油活跃 合约结算价变动-0.7 美元至 78.22 美元, ICEWTI 原油活跃合约结算价变动 -0.46 美元至 70.06 美元。



图 9: 原油价格

日度报告



价差跟踪和 CTD 券

2.1 国债期货价差

5 年期国债期货主力合约和 10 年期国债期货主力合约结算价价差变动 0.085 元至 3.285 元; 5 年期国债期货跨期价差变动 0.02 元至 0.02 元, 10 年期国债期货跨期价差变动 0.065 元至 0.025 元。

表 1: 跨品种和跨期价差跟踪表

价差	跨品种价差(TF-T结算价)			TF跨期价差	TF跨期价差(结算价)		T跨期价差(结算价)	
合约	当季	下季	隔季	当季-下季	下季-隔季	当季-下季	下季-隔季	
现值	3. 285	3. 29	3. 225	0.02	0	0.025	-0.065	
前值	3. 2	3. 16	3. 14	0	0.02	-0.04	0	
变动	0. 085	0. 130	0. 085	0.020	-0.020	0.065	-0.065	





2.2 国债期货 CTD 券

表 2: TF1812 活跃可交割券

序号	代码	到期收益率	剩余期限	转换因子	久期	IRR	基差	成交量(亿)
1	160020. IB	3.6000	4. 9507	0. 989	4. 684	2.8582	-0.001	0.2
2	160014. IB	3. 5800	4. 7397	0. 9978	4. 4565	2.0692	0. 2245	15
3	180016. IB	3.5000	4.811	1.0126	4. 4998	0.7811	0.6147	39. 3
4	180009. IB	3. 4800	4. 5808	1.0067	4. 2803	0.0348	0.7644	45. 3
5	180001. IB	3. 4000	4. 3315	1.0307	3. 9812	-1.6315	1. 3434	24

数据来源: Wind, 兴证期货研发部

表 3: T1812 活跃可交割券

序号	代码	到期收益率	剩余期限	转换因子	久期	IRR	基差	成交量(亿)
1	180019. IB	3.6950	9. 9123	1. 045	8.4102	1. 4867	0.497	31. 7
2	170010. IB	3. 7750	8. 6247	1.0384	7.4034	1. 373	0.5312	15.6
3	180011. IB	3.6850	9. 663	1.0562	8. 1175	0. 5707	0.7592	41
4	170018. IB	3. 7200	8.874	1. 0447	7. 6383	0. 1752	0.8257	3. 3
5	170025. IB	3.7000	9. 1233	1.0637	7. 6881	-0. 0155	0.9356	9. 4

数据来源: Wind, 兴证期货研发部

表 4: TS1812 活跃可交割券

序号	代码	到期收益率	剩余期限	转换因子	久期	IRR	基差	成交量(亿)
1	180002. IB	3.3000	2. 3507	1.0111	2.2489	2.7325	0.1826	15. 2
2	170016. IB	3. 3003	1.8521	1.0069	1.8186	2. 1739	0.3094	37.8
3	170023. IB	3. 2342	2. 1014	1.0105	1.9987	1.9425	0.4025	6
4	180015. IB	3. 2050	1.811	1.002	1.7804	1.4865	0.4014	35
5	150019. IB		1.9699	1.0023				

日度报告



分析师承诺

本人以勤勉的职业态度、独立、客观地出具本报告。本报告清晰准确地反 映了本人的研究观点。报告所采用的数据均来自公开资料,分析逻辑基于 本人的职业理解,通过合理判断的得出结论,力求客观、公正,结论,不 受任何第三方的授意影响。本人不曾因也将不会因本报告中的具体推荐意 见或观点而直接或间接接收到任何形式的报酬。

免责声明

本报告的信息均来源于公开资料,我公司对这些信息的准确性和完整性不 作任何保证,也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。文中的观 点、结论和建议仅供参考。兴证期货可发出其它与本报告所载资料不一致 及有不同结论的报告。本报告及该等报告反映编写分析员的不同设想、见 解及分析方法。报告所载资料、意见及推测仅反映分析员干发出此报告日 期当日的独立判断。

客户不应视本报告为作出投资决策的惟一因素。本报告中所指的投资及服 务可能不适合个别客户,不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告 充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户 应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况,以及(若有必要) 咨询独立投资顾问。

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。在任何情况下,本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引 致的损失负任何责任。

本报告的观点可能与资管团队的观点不同或对立,对于基于本报告全面或 部分做出的交易、结果,不论盈利或亏损,兴证期货研究发展部不承担责 任。

本报告版权仅为兴证期货有限公司所有,未经书面许可,任何机构和个人 不得以任何形式翻版、复制和发布。如引用、刊发,需注明出处兴证期货 研究发展部,且不得对本报告进行有悖原意的引用、删节和修改。