钢材库存降幅收窄, 关注需求持续性

——钢铁行业周报(20191201)

川财证券 CHUANCAI SECURITIES

❖ 周报观点:钢材库存降幅收窄,关注需求持续性

钢材库存降幅收窄,关注需求持续性。周内钢材库存数据表现出明显的产量持稳,库存下降幅度收窄的特张,产量端,螺纹钢产量报 356.21 万吨,周环比回落 0.78 万吨,数据表现与市场先前高利润下产量快速回升的预期不符,我们认为主要是因为两点,其一,临近年关,电炉厂招工力度有限,电炉厂产量增幅较小,其二,高炉厂前期排定的检修计划较多。需求方面,本周钢厂、社会库存降幅环比均大幅收窄,测算周度需求量为 362.4 万吨,环比回落 37 万吨,周度需求回落与本周二开始的建筑钢材钢贸商成交量下滑相互印证,后续钢材需求持续性值得关注。

❖ 行业新闻: 11 月上旬重点钢企日均粗钢产量环比增长 1.07%

1) 2019年11月上旬重点钢企粗钢日均产量198.91万吨,旬环比增加2.11万吨,增长1.07%。截至2019年11月上旬末,重点钢铁企业钢材库存量为1230.98万吨,旬环比增加83.88万吨,增长7.31%。(中国钢铁工业协会);2)1~10月份,全国规模以上工业企业实现利润总额50151.0亿元,同比下降2.9%,降幅比1~9月份扩大0.8个百分点,其中黑色金属冶炼和压延加工业下降了44.2%。(国家统计局)

❖ 价格: 热卷价格企稳

现螺纹、热卷价格分别为 4080、3781 元/吨, 周变动分别为-1. 45%、0. 61%; 螺纹、热卷最新期货价格分别为 3620、3556 元/吨, 周变动分别为-0. 96%、0. 71%; 现唐山 66%铁精粉价格 759 元/吨, 周涨幅 0. 62%。巴西、澳洲铁矿石到岸价分别为 769、660 元/吨, 周变动分别为 3. 36%、2. 33%。巴西-中国和澳洲-中国海运费分别为 21、9 美元/吨, 周变动分别为 19. 89%、9. 69%。山西二级冶金焦报 1650 元/吨, 周涨幅 3. 13%。

◆ 利润: 钢材利润小幅下跌

加权生铁和钢坯成本分别报 2163、2710 元/吨, 周涨幅分别为 0.08%、0.14%。 分产品看, 螺纹、线材、热卷、冷板、中板的加权利润分别为 579、649、155、 230、72 元/吨, 周变动分别为-56、-26、15、20、13 元/吨。

❖ 库存:钢材库存去化幅度收窄

截至本周末,社会库存总计757.77万吨,周环比下跌2.76%;分产品来看,现建筑用钢、热卷的库存分别为374.17、179.92万吨,周变动幅度分别为-3.89%、-1.09%。上周建筑用钢终端采购变动为525.02万吨,周变动-37.60万吨。上周建筑用钢产量为506.15万吨,周环比增长0.86%。

❖ 风险提示: 原材料价格波动, 宏观政策变化, 下游需求变化。

🖯 证券研究报告

所属部门 | 行业公司部

报告类别 | 行业周报

所属行业 | 金属材料/钢铁

报告时间 | 2019/12/01

🖯 分析师

陈雳

证书编号: \$11000517060001 010-66495651 chenli@cczq.com

母 联系人

许惠敏

证书编号: \$1100117120001 021-68595156 xuhu i mi n@cczq. com

王磊

证书编号: \$1100118070008 010-66495929 wanglei@cczq.com

🖯 川财研究所

北京 西城区平安里西大街 28 号中 海国际中心 15 楼, 100034

上海 陆家嘴环路 1000 号恒生大厦 11 楼, 200120

深圳 福田区福华一路 6 号免税商 务大厦 30 层, 518000

成都 中国(四川)自由贸易试验 区成都市高新区交子大道 177号中海国际中心B座17 楼,610041

正文目录

1.∤	旨标	速览	5
2.∮	要闻	匚总	5
2	2.1	川财观点:钢材库存降幅收窄,关注需求持续性	5
2	2.2	行业新闻:11 月上旬重点钢企日均粗钢产量环比增长 1.07%	6
3.€	冈铁	殳一周表现	6
;	3.1	行业表现比较	6
;	3.2	钢铁股涨跌幅	7
4./	原料	介格及供需	8
4	4.1	钢材原料价格	8
4	4.2	钢材原料库存	10
4	4.3	钢材原料供需	12
5.钅	冈材	介格及供需	13
į	5.1	国内钢材价格	13
į	5.2	网材利润测算	14
į	5.3	国内需求测算	17
į	5.4	国内钢材库存	17
į	5.5	国内钢材产量	18
17 T	人担	-	22

图表目录

图	1:	周版块涨幅	6
图	2:	版块 PE(TTM)	6
图	3:	铁矿石价格走势(含税价)	8
图	4:	高低品位铁矿石价差	8
图	5:	海运费走势	9
图	6:	主要煤炭品种价格(含税价)	9
图	7:	山西焦炭价格走势(含税价)	9
图	8:	废钢价格走势(含税价)	9
图	9:	41个港口铁矿石总库存	. 10
图	10:	日均疏港量	. 10
图	11:	铁精粉矿山库存	. 10
图	12:	大中型钢厂进口矿平均库存可用天数	. 10
图	13:	炼焦煤港口库存	. 10
图	14:	焦炭港口库存	. 10
图	15:	国内独立焦化厂炼焦煤库存	. 11
图	16:	钢厂炼焦煤库存	. 11
图	17:	大中型钢厂焦炭平均库存可用天数	. 11
图	18:	其他原料港口库存	. 11
图	19:	铁矿石供需估算	. 12
图	20:	四大矿山产量及发货量	. 12
图	21:	焦炭供需估算	. 12
图	22:	焦炭供给缺口	. 12
图	23:	焦煤供需估算	. 12
图	24:	焦煤供给缺口估算	. 12
图	25:	主要建筑用钢品种价格(含税价)	. 14
图	26:	主要板材品种价格(含税价)	. 14
图	27:	进口、国产矿生铁成本	. 15
图	28:	进口、国产矿生铁毛利对比	. 15
图	29:	进口、国产矿钢坯成本	. 15
图	30:	进口、国产矿钢坯毛利对比	. 15
图	31:	主要钢材品种毛利(国产矿来源)	. 16
图	32:	主要钢材品种毛利率(国产矿来源)	. 16
图	33:	主要钢材品种毛利(进口矿来源)	. 16
图	34:	主要钢材品种毛利率(进口矿来源)	
图	35:	建筑用钢终端采购量变动测算	. 17
图	36:	社会库存整体走势	. 18
图	37:	螺纹钢库存走势	
图	38:	预估全国粗钢日均产量	. 21
图	39:	螺纹钢、线材周产量	



表格	1.	一周行业指标变动情况速览	5
表格	2.	钢铁股表现	7
表格	3.	钢材原材料价格汇总	8
表格	4.	国内钢材价格变化	. 13
表格	5.	国内粗钢成本统计	. 14
表格	6.	国内主要钢材品种利润测算	. 14
表格	7.	不锈钢生产成本	. 16
表格	8.	不锈钢利润测算	. 16
表格	9.	建筑用钢终端采购量变动测算	. 17
表格	10.	国内主要钢材品种社会库存统计	. 17
表格	11.	2016年至今全国粗钢日均产量	. 18
表格	12.	国内建筑用钢产量	. 21



1. 指标速览

表格 1. 一周行业指标变动情况速览

太福 I. 周刊、	工相小文为用。					
	指标	单位	最新数据	周度变动	月度变动	年度变动
钢材价格	螺纹	元/吨	4140	†	†	1
	热卷	元/吨	3758	†	†	1
原料价格	焦炭	元/吨	1600	←	1	†
	澳洲矿	元/吨	645	†	1	†
	国产矿	元/吨	755	1	1	†
模拟成本	生铁	元/吨	2930	←	1	1
	钢坯	元/吨	3490	†	†	†
模拟利润	螺纹	元/吨	633	†	1	†
	热卷	元/吨	138	†	†	†
社会库存	总量	万吨	779	1	1	1
	螺纹	万吨	287	1	1	1
	热卷	万吨	182	1	1	1
终端钢材采购增	建筑用钢	万吨	563	†	†	†
量测算	螺纹	万吨	399	†	†	†
	线材	万吨	163	1	1	†
钢材产量	建筑用钢	万吨	502	†	1	†
	螺纹	万吨	357	†	†	†
	线材	万吨	145	1	1	1

资料来源: wind, 川财证券研究所

2. 要闻汇总

2.1 川财观点:钢材库存降幅收窄,关注需求持续性

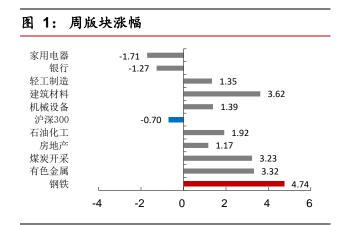
钢材库存降幅收窄,关注需求持续性。周内钢材库存数据表现出明显的产量持稳,库 存下降幅度收窄的特张,产量端,螺纹钢产量报356.21万吨,周环比回落0.78万吨, 数据表现与市场先前高利润下产量快速回升的预期不符, 我们认为主要是因为两点, 其一, 临近年关, 电炉厂招工力度有限, 电炉厂产量增幅较小, 其二, 高炉厂前期排 定的检修计划较多。需求方面,本周钢厂、社会库存降幅环比均大幅收窄,测算周度 需求量为362.14万吨,环比回落37万吨,周度需求回落与本周二开始的建筑钢材钢 贸商成交量下滑相互印证, 后续钢材需求持续性值得关注。

2.2 行业新闻: 11 月上旬重点钢企日均粗钢产量环比增长 1.07%

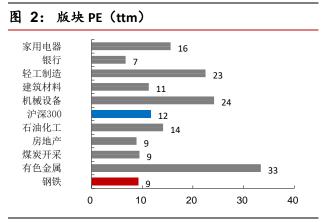
- 2019年11月上旬重点钢企粗钢日均产量198.91万吨,旬环比增加2.11万吨,增长1.07%。截至2019年11月上旬末,重点钢铁企业钢材库存量为1230.98万吨,旬环比增加83.88万吨,增长7.31%。(中国钢铁工业协会)
- 2019年11月,全国20个城市5大类品种钢材社会库存合计连续三个月呈下降趋势,11月降幅有所扩大,其中螺纹钢库存环比下降超20%。11月库存总量1064万吨,环比减少192万吨,下降15.3%;其中钢材市场库存总量987万吨,环比减少187万吨,下降15.9%,港口库存78万吨,环比减少5万吨,下降5.6%。(中钢协)
- 1~10月份,全国规模以上工业企业实现利润总额 50151.0 亿元,同比下降 2.9%,降幅比 1~9月份扩大 0.8个百分点,其中黑色金属冶炼和压延加工业下降了 44.2%。(国家统计局)

3. 钢铁股一周表现

3.1 行业表现比较



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: %



资料来源: wind, 川财证券研究所

3.2 钢铁股涨跌幅

表格	2	钢铁	晔	丰	ŦD
<i>X</i> (<i>N</i>)	Z.	加坎	AX.	ᄍ	ンル

表格 2. 包	钢铁股表现						
股票代码	股票简称	收盘价(元)	本周涨幅	本月涨幅	本年涨幅	PE (ttm)	PB
000717. SZ	韶钢松山	4. 25	22. 48%	20. 40%	-6. 59%	6	1. 66
600532. SH	宏达矿业	3. 81	13. 06%	8. 24%	-3. 30%	-20	1.07
600507. SH	方大特钢	9. 20	11. 52%	12. 06%	4. 94%	7	2. 07
002110. SZ	三钢闽光	8. 54	9. 77%	10. 91%	12. 76%	5	1.14
601003. SH	柳钢股份	5. 16	9. 55%	1. 78%	-14. 08%	5	1. 26
600569. SH	安阳钢铁	2. 38	9. 17%	2. 59%	-18. 89%	10	0.82
000898. SZ	鞍钢股份	3. 11	7. 99%	2. 98%	-17. 75%	10	0. 56
000932. SZ	华菱钢铁	4. 49	7. 67%	9. 51%	3. 76%	4	1.08
600282. SH	南钢股份	3. 28	7. 19%	6. 84%	3. 32%	5	0. 94
601005. SH	重庆钢铁	1. 81	6. 47%	1. 12%	-6. 70%	16	0.87
600581. SH	八一钢铁	3. 19	6. 33%	2. 57%	-10. 39%	13	1. 21
600808. SH	马钢股份	2. 69	6. 32%	0.00%	-14. 45%	11	0. 74
600307. SH	酒钢宏兴	1. 94	6. 01%	3. 74%	1. 57%	10	1. 15
600782. SH	新钢股份	4. 78	5. 75%	6. 22%	-2. 38%	3	0.80
600010. SH	包钢股份	1. 30	5. 69%	-8. 45%	-11. 61%	27	1. 13
000959. SZ	首钢股份	3. 51	5. 09%	5. 09%	-5. 90%	12	0. 73
600117. SH	西宁特钢	3. 31	4. 42%	-0. 30%	-2. 36%	-3	3. 18
000709. SZ	河钢股份	2. 47	4. 22%	-0.80%	-10. 05%	13	0.54
000825. SZ	太钢不锈	3. 95	3. 67%	4. 22%	-2. 27%	8	0. 74
000778. SZ	新兴铸管	3. 96	3. 39%	1.80%	-3. 77%	10	0.77
000655. SZ	金岭矿业	5. 22	3. 16%	-0. 38%	54. 90%	15	1.30
000708. SZ	大冶特钢	21. 35	3. 14%	3. 74%	158. 38%	17	14. 39
600022. SH	山东钢铁	1. 36	3. 03%	-6. 85%	-13. 38%	84	0. 74
600019. SH	宝钢股份	5. 50	3.00%	-5. 98%	-8. 79%	8	0. 69
000761. SZ	本钢板材	3. 56	2. 59%	-2. 47%	7. 19%	20	0. 72
002756. SZ	永兴特钢	15. 84	2. 46%	10. 46%	41. 24%	14	1. 67
600231. SH	凌钢股份	2. 69	2. 28%	-1. 47%	1. 97%	22	1.00
603878. SH	武进不锈	10. 31	2. 08%	2. 38%	32. 30%	10	1. 36
600516. SH	方大炭素	10. 73	1. 51%	0. 47%	-4. 35%	10	2. 31
600399. SH	抚顺特钢	2. 82	1. 08%	0.00%	12. 80%	2	1.33
601028. SH	玉龙股份	5. 11	0. 59%	-8. 26%	9. 42%	-52	1. 95
002318. SZ	久立特材	8. 54	0. 59%	8. 93%	39. 44%	15	2. 42
601969. SH	海南矿业	5. 30	0. 38%	-5. 36%	18. 30%	-87	2. 50
002478. SZ	常宝股份	5. 65	-0. 35%	-6. 30%	25. 17%	9	1. 36
600058. SH	五矿发展	7. 37	-0. 41%	-3. 28%	13. 21%	-30	1.94
000629. SZ	攀钢钒钛	2. 72	-0. 73%	-3. 89%	-9. 33%	10	3. 16
002443. SZ	金洲管道	6. 54	-0. 91%	-6. 97%	26. 71%	14	1.50
002711. SZ	欧浦智网	1. 05	-0. 94%	1. 94%	-73. 01%	0	-0. 44
	-> e + + + + + + + + + + + + + + + + + +	55	, ,,,		. 3. 3.70	v	. .

002423. SZ	中原特钢	8. 84	-1. 34%	-8. 11%	0. 91%	32	14. 00
002075. SZ	沙钢股份	6. 42	-1.53%	-5. 45%	-19.80%	26	3. 18
300034. SZ	钢研高纳	15. 37	-1.73%	-2. 54%	80. 30%	43	4. 02
600126. SH	杭钢股份	4. 80	-2. 04%	9. 59%	9. 47%	14	0.88
000906. SZ	浙商中拓	5. 62	-3. 10%	-2. 94%	17. 58%	8	1.85

资料来源: wind, 川财证券研究所

4. 原料价格及供需

4.1 钢材原料价格

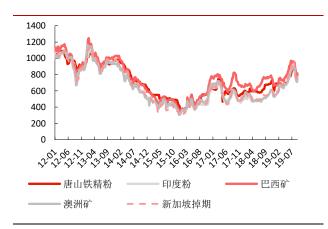
表格 3. 钢材原材料价格汇总

			一周	变动	一月	变动	一年	变动
品种	产地及规格	现价	+/-	%	+/-	%	+/-	%
国内铁矿石	唐山 66%	755	-4.68	-0.62%	-66	-7.99%	27	3.70%
巴西—中国海运费								
(\$/t)	_	18	-0.66	-3.48%	-1.67	-8.34%	3	20.10%
澳洲—中国(\$/t)	_	9	-0.14	-1.54%	-0.40	-4.43%	3	43.75%
巴西进口矿到岸价	_	744	19.00	2.62%	-16.00	-2.11%	17	2.34%
澳洲进口矿到岸价	_	645	15.00	2.38%	-65.00	-9.15%	65	11.21%
新加坡掉期(\$/t)	62%	84	1.32	1.59%	-5.45	-6.08%	10	13.76%
焦炭	山西焦炭	1600	0.00	0.00%	-100.00	-5.88%	-750	-31.91%
主焦煤	华北	1390	0.00	0.00%	-80.00	-5.44%	-350	-20.11%
硅铁	华北 75#	5750	0.00	0.00%	-50.00	-0.86%	-1050	-15.44%
废钢	上海≧6mm	2808	23.40	0.84%	35.10	1.27%	304	12.15%
生铁	唐山 L10	2930	0.00	0.00%	-40.00	-1.35%	-170	-5.48%
钢坯	唐山普碳 150	3490	1.00	0.03%	4	0.11%	160	4.80%
LME 三月期镍(\$/t)	LME	13047	1	0.01%	4	0.03%	2087	19.04%
国内现货镍	长江现货市场	121960	-7730.00	-5.96%	-11830	-8.84%	20010	19.63%

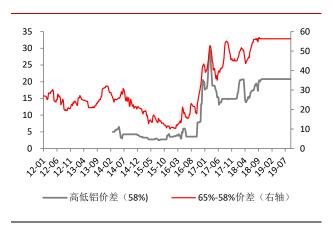
资料来源: wind, 川财证券研究所; 元/吨

图 3: 铁矿石价格走势(含税价)

图 4: 高低品位铁矿石价差



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 美元/吨

图 5: 海运费走势



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 美元/吨

图 6: 主要煤炭品种价格(含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 7: 山西焦炭价格走势(含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

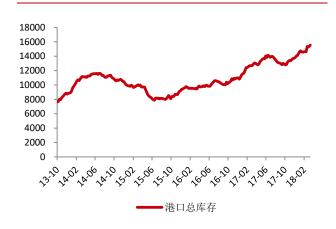
图 8: 废钢价格走势(含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

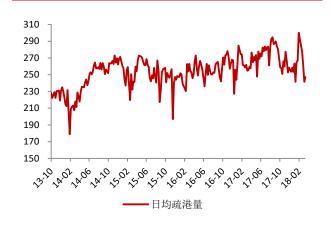
4.2 钢材原料库存

图 9: 41 个港口铁矿石总库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 10: 日均疏港量



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 11: 铁精粉矿山库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 12: 大中型钢厂进口矿平均库存可用天数



资料来源:wind,川财证券研究所;单位:日

图 13: 炼焦煤港口库存

图 14: 焦炭港口库存

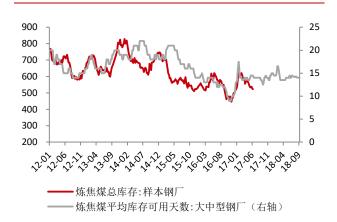


资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 15: 国内独立焦化厂炼焦煤库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨, 日

图 16: 钢厂炼焦煤库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨, 日

图 17: 大中型钢厂焦炭平均库存可用天数



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 日

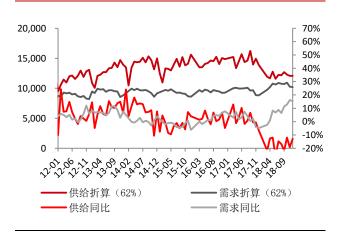
图 18: 其他原料港口库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

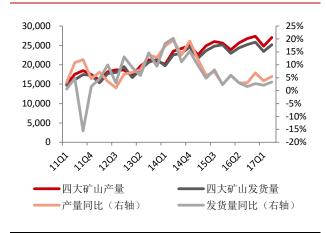
4.3 钢材原料供需

图 19: 铁矿石供需估算



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 20: 四大矿山产量及发货量



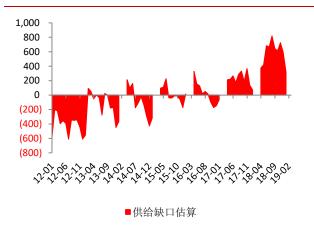
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 21: 焦炭供需估算



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 22: 焦炭供给缺口

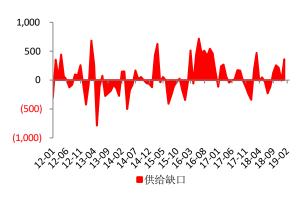


资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 23: 焦煤供需估算

图 24: 焦煤供给缺口估算





资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

5. 钢材价格及供需

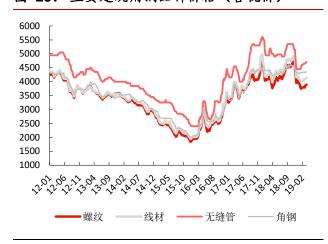
5.1 国内钢材价格

表格 4. 国内钢材价格变化

			一周	变动	一月	变动	一年	变动
品种	产地及规格	现价	+/-	%	+/-	%	+/-	%
螺纹	ф 25mm	4140	180	4.55%	470	12.81%	-63	-1.50%
螺纹期货	ф 25mm	3655	110	3.10%	311	9.30%	32	0.88%
线材	ф 8mm	4255	167	4.09%	275	6.91%	-155	-3.51%
热轧板卷	5. 5mm	3758	98	2.67%	158	4.40%	-18	-0.48%
热卷期货	5.5mm	3531	47	1.35%	171	5.09%	54	1.55%
	1. 0*1250*250							
冷轧板卷	0	4331	76	1.78%	87	2.04%	-252	-5.51%
中板	20mm	3710	40	1.09%	10	0.27%	-210	-5.36%
镀锌板	1. 0mm	4662	1	0.02%	4	0.09%	-1	-0.03%
彩涂板	0. 476mm	6850	50	0.74%	0	0.00%	-700	-9.27%
热轧窄带	355mm*3.0	3830	89	2.37%	166	4.52%	20	0.51%
无缝管	ф 108*4. 5	4705	1	0.02%	4	0.09%	-45	-0.95%
焊管	4″ GB	4050	60	1.50%	180	4.65%	130	3.32%
无取向硅钢	50WW800	5000	-50	-0.99%	-100	-1.96%	-200	-3.85%
取向硅钢	300130	/	/	/	/	/	/	/
角钢	5#	4197	1	0.02%	3	0.07%	-351	-7.72%
200 区队引 工练饲	304/2B, 2*121							
300 系冷轧不锈钢	9mm	14150	-50	-0.35%	-400	-2.75%	-600	-4.07%
100 互从打工任何	430/2B, 2*121							
400 系冷轧不锈钢	9mm	8250	0	0.00%	-50	-0.60%	-750	-8.33%
300 系热轧不锈钢	304/No.1,4*1	14500	0	0.00%	-150	-1.02%	-500	-3.33%

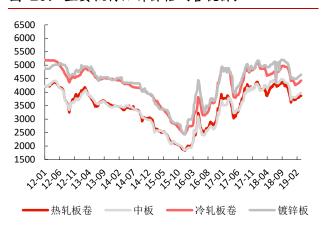
资料来源: wind, 川财证券研究所; 元/吨

图 25: 主要建筑用钢品种价格(含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 26: 主要板材品种价格(含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

5.2 钢材利润测算

表格 5. 国内粗钢成本统计

7PC/10 01 12	1117=N17007-98	1				
来源	产品	生产成本	上周成本	周涨跌%	月涨跌%	月同比%
进口矿	生铁	2114	2091	1.084%	-7.533%	-2.474%
	钢坯	2658	2633	0.961%	-6.088%	-1.367%
国产矿	生铁	2238	2245	-0.285%	-4.723%	-11.249%
	钢坯	2784	2788	-0.146%	-3.816%	-8.817%
加权	生铁	2164	2153	0.513%	-6.391%	-6.307%
	钢坯	2709	2695	0.503%	-5.167%	-4.573%

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

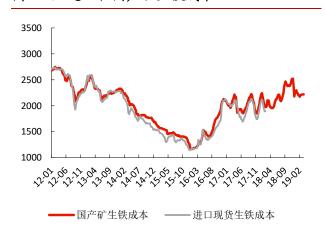
表格 6. 国内主要钢材品种利润测算

来源	产品	本周	上周	周涨跌幅	月涨跌幅	月同比幅	毛利率
进口矿	生铁	390	413	-23	138	-92	13.31%
	钢坯	324	349	-24	176	174	9.30%
	螺纹钢	683	555	128	576	-17	19.31%
	线材	749	632	117	413	-95	20.58%
	热卷	190	133	57	316	23	5.93%
	冷板	260	222	38	255	-177	7.02%
	中板	110	102	8	189	-141	3.45%
国产矿	生铁	266	259	6	77	138	9.07%
	钢坯	199	194	5	114	406	5.70%

	螺纹钢	557	399	158	513	218	15.73%
	线材	559	412	147	349	145	15.38%
	热卷	58	-29	88	251	267	1.82%
	冷板	128	59	69	190	67	3.46%
	中板	-22	-61	38	125	103	-0.70%
加权	生铁	340	351	-11	114	0	11.62%
	钢坯	274	287	-13	151	267	7.86%
	螺纹钢	633	493	140	551	77	17.88%
	线材	673	544	129	387	1	18.50%
	热卷	138	68	69	290	121	4.28%
	冷板	207	157	51	229	-79	5.60%
	中板	57	37	20	164	-43	1.79%

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 27: 进口、国产矿生铁成本



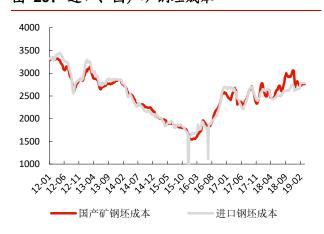
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 28: 进口、国产矿生铁毛利对比



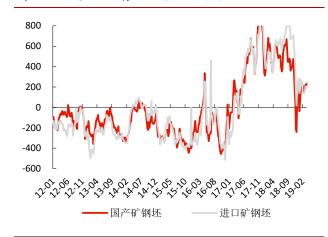
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 29: 进口、国产矿钢坯成本



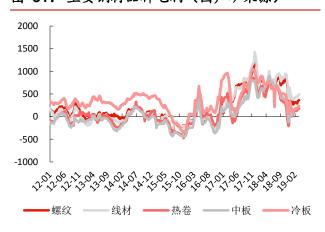
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 30: 进口、国产矿钢坯毛利对比



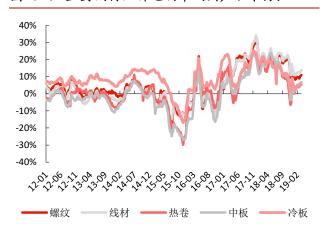
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 31: 主要钢材品种毛利 (国产矿来源)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 32: 主要钢材品种毛利率 (国产矿来源)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 33: 主要钢材品种毛利(进口矿来源)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 34: 主要钢材品种毛利率 (进口矿来源)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

表格 7. 不锈钢生产成本

	产品	生产成本	上周成本	周涨跌%	月涨跌%	月同比%
300 系	热卷	13031	12997	0.256%	-1.086%	4.326%
	冷板	14918	14884	0.225%	-0.959%	3.796%
400 系	热卷	5562	5541	0.383%	-1.406%	5.640%
	冷板	7380	7359	0.291%	-1.074%	4.235%

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

表格 8. 不锈钢利润测算

来源	产品	本周	上周	周涨跌%	月涨跌%	月同比幅	毛利率
300 系	热卷	-637	-604	-33.23	14.91	-709.66	-4.40%
	冷板	-2824	-2748	-76.29	-197.37	-797.90	-19.96%

400 系 冷板 -350 -403 **52.21 18.21** -1076.94 -4.25%

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

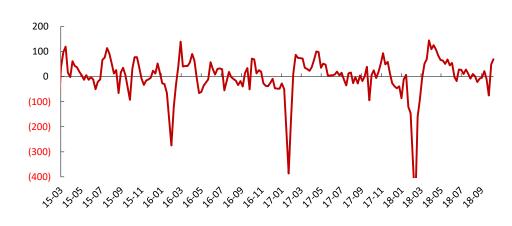
5.3 国内需求测算

表格 9. 建筑用钢终端采购量变动测算

产品	单位	本周	上周	周涨跌	月涨跌	月同比
螺纹	万吨	399.13	386.97	12.16	15.02	55.06
线材	万吨	163.49	165.63	(2.14)	(13.82)	166.44
建筑用钢	万吨	562.62	552.60	10.02	1.20	221.50

资料来源: wind, 川财证券研究所

图 35: 建筑用钢终端采购量变动测算



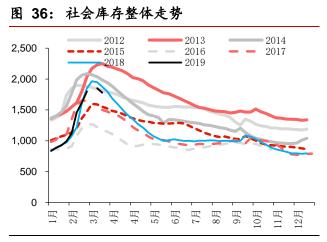
资料来源: 川财证券研究所; 单位: 万吨

5.4 国内钢材库存

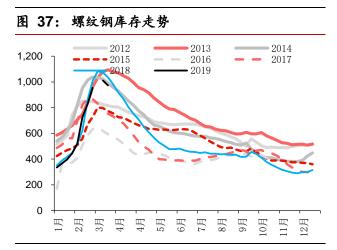
表格 10. 国内主要钢材品种社会库存统计

						月同比%
品种	单位	本周	上周	周涨跌%	月涨跌%	
螺纹	万吨	287	316	-9.09%	-28.46%	-6.44%
线材	万吨	102	118	-13.14%	-31.20%	1.42%
热轧卷板	万吨	182	187	-2.69%	-17.20%	-13.32%
中板	万吨	102	104	-2.01%	-2.50%	-6.49%
冷轧卷板	万吨	106	110	-2.94%	-5.65%	-8.36%
库存总计	万吨	779	834	-6.54%	-21.01%	-7.49%
铁矿石库存	万吨	14770	14746	0.17%	5.70%	-7.53%

资料来源: wind, 川财证券研究所



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

5.5 国内钢材产量

表格 11.2016 年至今全国粗钢日均产量

				环比	
全国	重点企业	非重点企业	全国	重点企业	非重点企业
205.44	156.81	48.63	1.98%	3.47%	-2.55%
201.21	151.36	49.85	-2.06%	-3.48%	2.51%
199.71	150.57	49.14	-0.75%	-0.52%	-1.42%
206.13	156.11	50.02	3.21%	3.68%	1.79%
205.88	155.55	50.33	-0.12%	-0.36%	0.62%
204.22	159.19	45.03	-0.81%	2.34%	-10.53%
207.61	158.74	48.87	1.66%	-0.28%	8.53%
216.44	166.21	50.23	4.25%	4.71%	2.78%
212.30	163.10	49.20	-1.91%	-1.87%	-2.05%
226.21	168.63	57.58	6.55%	3.39%	17.03%
227.99	168.79	59.20	0.79%	0.09%	2.81%
231.44	171.93	59.51	1.51%	1.86%	0.52%
230.03	170.96	59.07	-0.61%	-0.56%	-0.74%
234.76	174.58	60.18	2.06%	2.12%	1.88%
238.54	177.77	60.77	1.61%	1.83%	0.98%
234.75	174.16	60.59	-1.59%	-2.03%	-0.30%
223.19	168.01	55.18	-4.92%	-3.53%	-8.93%
225.82	173.93	51.89	1.18%	3.52%	-5.96%
225.32	170.42	54.90	-0.22%	-2.02%	5.80%
225.32	168.97	56.35	0.00%	-0.85%	2.64%
	205.44 201.21 199.71 206.13 205.88 204.22 207.61 216.44 212.30 226.21 227.99 231.44 230.03 234.76 238.54 234.75 223.19 225.82 225.32	205.44 156.81 201.21 151.36 199.71 150.57 206.13 156.11 205.88 155.55 204.22 159.19 207.61 158.74 216.44 166.21 212.30 163.10 226.21 168.63 227.99 168.79 231.44 171.93 230.03 170.96 234.76 174.58 238.54 177.77 234.75 174.16 223.19 168.01 225.82 173.93 225.32 170.42 225.32 168.97	205.44 156.81 48.63 201.21 151.36 49.85 199.71 150.57 49.14 206.13 156.11 50.02 205.88 155.55 50.33 204.22 159.19 45.03 207.61 158.74 48.87 216.44 166.21 50.23 212.30 163.10 49.20 226.21 168.63 57.58 227.99 168.79 59.20 231.44 171.93 59.51 230.03 170.96 59.07 234.76 174.58 60.18 238.54 177.77 60.77 234.75 174.16 60.59 223.19 168.01 55.18 225.82 173.93 51.89 225.32 170.42 54.90 225.32 168.97 56.35	205.44 156.81 48.63 1.98% 201.21 151.36 49.85 -2.06% 199.71 150.57 49.14 -0.75% 206.13 156.11 50.02 3.21% 205.88 155.55 50.33 -0.12% 204.22 159.19 45.03 -0.81% 207.61 158.74 48.87 1.66% 216.44 166.21 50.23 4.25% 212.30 163.10 49.20 -1.91% 226.21 168.63 57.58 6.55% 227.99 168.79 59.20 0.79% 231.44 171.93 59.51 1.51% 230.03 170.96 59.07 -0.61% 234.76 174.58 60.18 2.06% 234.75 174.16 60.59 -1.59% 225.82 173.93 51.89 1.18% 225.32 170.42 54.90 -0.22% 225.32 168.97 56.35 0.00%	205.44 156.81 48.63 1.98% 3.47% 201.21 151.36 49.85 -2.06% -3.48% 199.71 150.57 49.14 -0.75% -0.52% 206.13 156.11 50.02 3.21% 3.68% 205.88 155.55 50.33 -0.12% -0.36% 204.22 159.19 45.03 -0.81% 2.34% 207.61 158.74 48.87 1.66% -0.28% 216.44 166.21 50.23 4.25% 4.71% 212.30 163.10 49.20 -1.91% -1.87% 226.21 168.63 57.58 6.55% 3.39% 227.99 168.79 59.20 0.79% 0.09% 231.44 171.93 59.51 1.51% 1.86% 230.03 170.96 59.07 -0.61% -0.56% 234.76 174.58 60.18 2.06% 2.12% 238.54 177.77 60.77 1.61% 1.83% 223.19 168.01 55.18 -4.92% -3.53%

	7月下旬	222.51	162.08	60.43	-1.25%	-4.08%	7.24%
	8月上旬	222.54	169.86	52.68	0.01%	4.80%	-12.82%
	8月中旬	229.18	174.9	54.28	2.98%	2.97%	3.04%
	8月下旬	221.20	168.08	53.12	-3.48%	-3.90%	-2.14%
	9月上旬	230.58	175.89	54.69	4.24%	4.65%	2.96%
	9月中旬	231.91	177.42	54.49	0.58%	0.87%	-0.37%
	9月下旬	227.54	172.09	55.45	-1.88%	-3.00%	1.76%
	10 月上旬	229.11	174.29	54.82	0.69%	1.28%	-1.14%
	10 月中旬	226.43	172.02	54.41	-1.17%	-1.30%	-0.75%
	10 月下旬	224.16	170.15	54.01	-1.00%	-1.09%	-0.74%
	11 月上旬	226.50	172.22	54.28	1.04%	1.22%	0.50%
	11 月中旬	226.93	172.38	54.55	0.19%	0.09%	0.50%
	11 月下旬	226.47	171.96	54.51	-0.20%	-0.24%	-0.07%
	12 月上旬	225.63	171.24	54.39	-0.37%	-0.42%	-0.22%
	12 月中旬	217.28	165.56	51.72	-3.70%	-3.32%	-4.91%
	12 月下旬	217.99	166.38	51.61	0.33%	0.50%	-0.21%
2017年	1月上旬	224.30	170.91	53.39	2.89%	2.72%	3.45%
	1月中旬	218.79	162.37	56.42	-2.46%	-5.00%	5.68%
	1月下旬	224.01	162.07	61.94	2.39%	-0.18%	9.78%
	2月上旬	225.44	171.78	53.66	0.64%	5.99%	-13.37%
	2月中旬	221.74	166.93	54.81	-1.64%	-2.82%	2.14%
	2月下旬	228.72	173.79	54.93	3.15%	4.11%	0.22%
	3月上旬	216.89	169.49	47.40	-5.17%	-2.47%	-13.71%
	3月中旬	224.2	176.17	48.03	3.37%	3.94%	1.33%
	3月下旬	225.89	177.7	48.19	0.75%	0.87%	0.33%
	4月上旬	234.78	179.82	54.96	3.94%	1.19%	14.05%
	4月中旬	231.99	184.97	47.02	-1.19%	2.86%	-14.45%
	4月下旬	232.86	186.5	46.36	0.38%	0.83%	-1.40%
	5月上旬	230.99	179.84	51.15	-0.80%	-3.57%	10.33%
	5月中旬	232.77	181.84	50.93	0.77%	1.11%	-0.43%
	5月下旬	226.7	176.39	50.31	-2.61%	-3.00%	-1.22%
	6月上旬	235.89	185.93	49.96	4.05%	5.41%	-0.70%
	6月中旬	235.28	186.1	49.18	-0.26%	0.09%	-1.56%
	6月下旬	235.8	186.66	49.14	0.22%	0.30%	-0.08%
	7月上旬	234.49	184.97	49.52	-0.56%	-0.91%	0.77%
	7月中旬	235.33	185.78	49.55	0.36%	0.44%	0.06%
	7月下旬	234.43	185.19	49.24	-0.38%	-0.32%	-0.63%
	8月上旬	235.93	186.8	49.13	0.64%	0.87%	-0.22%
	8月中旬	241.3	191.71	49.59	2.28%	2.63%	0.94%
	8月下旬	233.61	184.72	48.89	-3.19%	-3.65%	-1.41%
	9月上旬	239.66	186.75	52.91	2.59%	1.10%	8.22%
	9月中旬	237.85	185.04	52.81	-0.76%	-0.92%	-0.19%
	9月下旬	240.13	187.14	52.99	0.96%	1.13%	0.34%
	1. 1.m1	1			! , L ー ハ		

	ı	ı			ı		
	10 月上旬	236.72	183.59	53.13	-1.42%	-1.90%	0.26%
	10月中旬	230.83	181.83	49.00	-2.49%	-0.96%	-7.77%
	10 月下旬	228.04	178.95	49.09	-1.21%	-1.58%	0.18%
	11 月上旬	229.00	180.17	48.83	0.42%	0.68%	-0.53%
	11 月中旬	225.83	177.18	48.65	-1.38%	-1.66%	-0.37%
	11 月下旬	222.91	174.46	48.45	-1.29%	-1.54%	-0.41%
	12 月上旬	221.12	172.89	48.23	-0.80%	-0.90%	-0.45%
	12月中旬	217.67	172.06	45.61	-1.56%	-0.48%	-5.43%
	12月下旬	222.66	178.17	44.49	2.29%	3.55%	-2.46%
2018年	1月上旬	224.19	178.96	45.23	0.69%	0.44%	1.66%
	1月中旬	223.22	177.93	45.29	-0.43%	-0.58%	0.13%
	1月下旬	221.23	175.68	45.55	-0.89%	-1.26%	0.57%
	2月上旬	223.45	178.47	44.98	1.00%	1.59%	-1.25%
	2月中旬	224.76	179.96	44.80	0.59%	0.83%	-0.40%
	2月下旬	229.85	187.87	41.98	2.26%	4.40%	-6.29%
	3月上旬	218.12	173.20	44.92	-5.10%	-7.81%	7.00%
	3月中旬	231.41	178.72	52.69	6.09%	3.19%	17.30%
	3月下旬	231.30	178.59	52.71	-0.05%	-0.07%	0.04%
	4月上旬	241.13	187.60	53.53	4.25%	5.05%	1.56%
	4月中旬	243.68	191.12	52.56	1.06%	1.88%	-1.81%
	4月下旬	243.70	191.02	52.68	0.01%	-0.05%	0.23%
	5月上旬	246.88	194.33	52.55	1.30%	1.73%	-0.25%
	5月中旬	253.42	200.26	53.16	2.65%	3.05%	1.16%
	5月下旬	248.58	195.47	53.11	-1.91%	-2.39%	-0.09%
	6月上旬	251.87	198.01	53.86	1.32%	1.30%	1.41%
	6月中旬	252.87	199.06	53.81	0.40%	0.53%	-0.09%
	6月下旬	249.19	195.50	53.69	-1.46%	-1.79%	-0.22%
	7月上旬	250.94	197.44	53.50	0.70%	0.99%	-0.35%
	7月中旬	249.01	195.63	53.38	-0.77%	-0.92%	-0.22%
	7月下旬	243.64	190.74	52.90	-2.16%	-2.50%	-0.90%
	8月上旬	246.87	193.70	53.17	1.33%	1.55%	0.51%
	8月中旬	242.57	189.52	53.05	-1.74%	-2.16%	-0.23%
	8月下旬	243.30	190.19	53.11	0.30%	0.35%	0.11%
	9月上旬	250.91	197.20	53.71	3.13%	3.69%	1.13%
	9月中旬	251.88	198.34	53.54	0.39%	0.58%	-0.32%
	9月下旬	251.93	198.48	53.45	0.02%	0.07%	-0.17%
	10 月上旬	252.14	198.74	53.40	0.08%	0.13%	-0.09%
	10 月中旬	248.42	195.11	53.31	-1.48%	-1.83%	-0.17%
	10 月下旬	243.51	190.57	52.94	-1.98%	-2.33%	-0.69%
	11 月上旬	244.52	191.64	52.88	0.41%	0.56%	-0.11%
	11 月中旬	270.92	195.15	75.77	10.80%	1.83%	43.29%
	11 月下旬	235.00	185.46	49.54	-13.26%	-4.97%	-34.62%
	12月上旬	240.07	185.82	54.25	2.16%	0.19%	9.51%

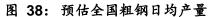
12月中旬	237.63	183.68	53.95	-1.02%	-1.15%	-0.55%
12月下旬	230.94	178.15	52.79	-2.82%	-3.01%	-2.15%
1月上旬	237.98	184.44	53.54	3.05%	3.53%	1.42%
1月中旬	234.98	180.72	54.26	-1.26%	-2.02%	1.34%
1月下旬	236.01	181.72	54.29	0.44%	0.55%	0.06%
2月上旬	247.41	192.19	55.22	4.83%	5.76%	1.71%
2月中旬	250.07	194.74	55.33	1.08%	1.33%	0.20%
2月下旬	250. 53	196. 10	54. 43	0. 18%	0.70%	-1. 63%
3月上旬	241.92	188. 43	53. 49	-3. 44%	-3. 91%	-1. 73%
3月中旬	243. 43	190. 23	53. 20	0. 62%	0. 96%	-0. 54%
3月下旬	237. 94	183. 46	54. 48	-2. 26%	-3. 56%	2. 41%
4月上旬	256. 36	195. 50	60. 86	7. 74%	6. 56%	11. 71%
4月中旬	261.06	200. 57	60. 49	1. 83%	2. 59%	-0. 61%
5月中旬	282.86	203. 81	79. 05	-0. 91%	-0. 38%	-2. 24%
5月下旬	277. 85	200. 45	77. 40	-1. 77%	-1. 65%	-2. 09%
6月上旬	283. 98	206. 05	77. 93	2. 21%	2. 79%	0. 68%
7月上旬	284. 16	201. 36	82. 80	1. 22%	-0. 65%	6. 07%
7月中旬	284. 38	201.76	82. 62	0. 08%	0. 20%	-0. 22%
7月下旬	276. 31	194. 57	81. 74	-2. 84%	-3. 56%	-1.07%
8月上旬	282. 64	204. 81	77. 83	2. 29%	5. 26%	-4. 78%

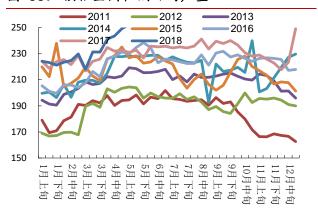
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

表格 12. 国内建筑用钢产量

品种	单位	本周	上周	周环比%	月环比%	月同比%
螺纹	万吨	356.99	348.47	2.44%	0.92%	4.82%
线材	万吨	144.85	151.70	-4.52%	-7.86%	-0.13%
建筑用钢	万吨	501.84	500.17	0.33%	-1.78%	3.34%

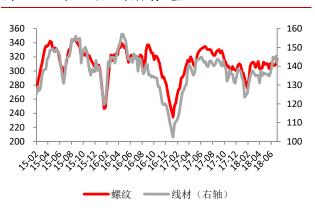
资料来源: wind, 川财证券研究所





资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 39: 螺纹钢、线材周产量



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨



风险提示

国内外宏观经济形势及政策调整

国内外宏观经济形势的变化和货币政策的调整都可能影响到行业的整体表现, 若下游需求恶化,钢铁行业仍然可能出现业绩大幅下滑。

下游需求持续低迷对钢铁行业的影响

若下游汽车行业产销量低于预期,房地产行业施工较差,钢铁需求将下降,对 钢铁行业影响将十分明显。

Ê

分析师声明

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师,以勤勉尽责的职业态度、专业审慎的研究方法,使用合法合规的信息,独立、客观地出具本报告。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也不会与本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接相关。

行业公司评级

证券投资评级:以研究员预测的报告发布之日起6个月内证券的绝对收益为分类标准。30%以上为买入评级;15%-30%为增持评级;-15%-15%为中性评级;-15%以下为减持评级。

行业投资评级:以研究员预测的报告发布之日起 6 个月内行业相对市场基准指数的收益为分类标准。30%以上为买入评级; 15%-30%为增持评级; -15%-15%为中性评级; -15%以下为减持评级。

重要声明

本报告由川财证券有限责任公司(已具备中国证监会批复的证券投资咨询业务资格)制作。本报告仅供川财证券有限责任公司(以下简称"本公司")客户使用。本公司不因接收人收到本报告而视其为客户,与本公司无直接业务关系的阅读者不是本公司客户,本公司不承担适当性职责。本报告在未经本公司公开披露或者同意披露前,系本公司机密材料,如非本公司客户接收到本报告,请及时退回并删除,并予以保密。

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制,但本公司对该等信息的真实性、准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断,该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。在不同时期,本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。同时,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波动。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。对于本公司其他专业人士(包括但不限于销售人员、交易人员)根据不同假设、研究方法、即时动态信息及市场表现,发表的与本报告不一致的分析评论或交易观点,本公司没有义务向本报告所有接收者进行更新。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。

本公司力求报告内容客观、公正,但本报告所载的观点、结论和建议仅供投资者参考之用,并非作为购买或出售证券或其他投资标的的邀请或保证。该等观点、建议并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求,在任何时候均不构成对客户私人投资建议。根据本公司《产品或服务风险等级评估管理办法》,上市公司价值相关研究报告风险等级为中低风险,宏观政策分析报告、行业研究分析报告、其他报告风险等级为低风险。本公司特此提示,投资者应当充分考虑自身特定状况,并完整理解和使用本报告内容,不应视本报告为做出投资决策的唯一因素,必要时应就法律、商业、财务、税收等方面咨询专业财务顾问的意见。本公司以往相关研究报告预测与分析的准确,也不预示与担保本报告及本公司今后相关研究报告的表现。对依据或者使用本报告及本公司其他相关研究报告所造成的一切后果,本公司及作者不承担任何法律责任。

本公司及作者在自身所知情的范围内,与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。投资者应当充分考虑到本公司及作者可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。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头寸并进行交易,也可能为之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。本公司的投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

对于本报告可能附带的其它网站地址或超级链接,本公司不对其内容负责,链接内容不构成本报告的任何部分,仅为方便客户查阅所用,浏览这些网站可能产生的费用和风险由使用者自行承担。

本公司关于本报告的提示(包括但不限于本公司工作人员通过电话、短信、邮件、微信、微博、博客、QQ、视频网站、百度官方贴吧、论坛、BBS)仅为研究观点的简要沟通,投资者对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可,任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。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"川财证券研究所",且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。如未经川财证券授权,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。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

本提示在任何情况下均不能取代您的投资判断,不会降低相关产品或服务的固有风险,既不构成本公司及相关从业人员对您投资本金不受损失的任何保证,也不构成本公司及相关从业人员对您投资收益的任何保证,与金融产品或服务相关的投资风险、履约责任以及费用等将由您自行承担。

本公司具有中国证监会核准的"证券投资咨询"业务资格,经营许可证编号为:000000000857