

# 唐山限产或趋严，短期钢材价格获支撑

——钢铁行业周报（20190623）



川财证券  
CHUANCAI SECURITIES

## ❖ 周报观点：唐山限产或趋严，短期钢材价格获支撑

钢材现货、期货走势分化，利润回落促使钢厂产量下降。本周钢材现货、期货走势出现分化，钢材期货价格受宏观利好、唐山限产趋严等因素影响涨幅较大，现货价格则在需求走弱、成交量下滑的背景下小幅回落。本周钢材库存继续累积，但增幅环比有所收窄，周内钢材产量收缩或是原因之一。本周螺纹钢产量周环比回落 5.89 万吨至 376.32 万吨，短流程钢厂钢材产量在利润持续压缩、部分品种亏损的影响下降幅较大，据 mysteel，本周电弧炉钢厂产能利用率周环比回落 1% 至 69.82%。值得注意的是，由于今年以来铁矿石价格攀升，高炉炼钢成本向电炉炼钢持续靠拢，前期高成本电炉为高炉炼钢利润提供的安全边际已不复存在，后续钢材价格弱势或将倒逼高炉钢厂检修、停产，建议持续关注钢厂生产情况。

**唐山限产或将趋严，关注限产落地情况。**据 mysteel 消息，由于 6 月以来唐山地区空气质量较差，排名全国倒数，唐山市政府拟进一步加大唐山地区限产力度，据相关文件，除绩效评级为 A 的首迁钢及部分沿海区域钢厂外，全市其他钢厂烧结、高炉、转炉等生产环节限产比例不得低于 50%，且置换产能需按时停产。唐山地区具有粗钢产能 1.2 亿吨，若限产严格执行，将影响日均影响粗钢产量近 15 万吨，唐山钢铁供给收缩将对短期内钢材价格形成一定支撑，建议关注唐山限产执行情况。

现阶段，仍建议关注区域供需向好，成本控制能力强的优质钢企，相关标的为三钢闽光（002110）、方大特钢（600507）。铁矿石企业有望受益于铁矿石价格上行而有较好表现，相关标的为河北宣工（000923）、金岭矿业（000655）。

## ❖ 价格：钢材期货价格涨幅较大

现螺纹、热卷价格分别为 3890、3821 元/吨，周变动分别为-0.77%、-0.96%；螺纹、热卷最新期货价格分别为 3859、3760 元/吨，周变动分别为 3.26%、4.53%；现唐山 66%铁精粉价格 801 元/吨，周涨幅 3.01%。巴西、澳洲铁矿石到岸价分别为 971、710 元/吨，周变动分别为 3.85%、0.14%。巴西-中国和澳洲-中国海运费分别为 21、7 美元/吨，周变动分别为 4.89%、4.59%。

## ❖ 利润：建材利润整体回落

加权生铁和钢坯成本分别报 2389、2928 元/吨，周涨幅分别为 0.82%、0.65%。分产品看，螺纹、线材、热卷、冷板、中板的加权利润分别为 223、395、-7、-102、90 元/吨，周变动分别为-45、-40、-56、-53、-19 元/吨。分产品看，螺纹、线材、热卷、冷板、中板的加权利润分别为 174、344、-63、-151、66 元/吨，周变动分别为-50、-53、-57、-51、-25 元/吨。

## ❖ 风险提示：原材料价格波动，宏观政策变化，下游需求变化。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

## 📄 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 | 2019/6/23

## 👤 分析师

陈雳

证书编号：S11000517060001  
010-66495651  
chenli@cczq.com

## 👤 联系人

许惠敏

证书编号：S1100117120001  
021-68595156  
xuhuimin@cczq.com

王磊

证书编号：S1100118070008  
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.指标速览 .....	5
2.要闻汇总 .....	5
2.1 川财观点：唐山限产或趋严，短期钢材价格获支撑 .....	5
2.2 行业新闻：5月份冀苏鲁辽四省粗钢总产量占比高达 52.8% .....	6
3.钢铁股一周表现 .....	7
3.1 行业表现比较 .....	7
3.2 钢铁股涨跌幅 .....	7
4.原料价格及供需 .....	8
4.1 钢材原料价格 .....	8
4.2 钢材原料库存 .....	10
4.3 钢材原料供需 .....	12
5.钢材价格及供需 .....	13
5.1 国内钢材价格 .....	13
5.2 钢材利润测算 .....	14
5.3 国内需求测算 .....	17
5.4 国内钢材库存 .....	18
5.5 国内钢材产量 .....	19
风险提示 .....	22

## 图表目录

图 1:	周版块涨幅.....	7
图 2:	版块 PE (TTM) .....	7
图 3:	铁矿石价格走势 (含税价) .....	9
图 4:	高低品位铁矿石价差.....	9
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) .....	10
图 8:	废钢价格走势 (含税价) .....	10
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 .....	11
图 14:	焦炭港口库存 .....	11
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.....	12
图 18:	其他原料港口库存 .....	12
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 .....	13
图 24:	焦煤供给缺口估算 .....	13
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.....	16
图 30:	进口、国产矿钢坯毛利对比.....	16
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) .....	16
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 .....	18
图 38:	预估全国粗钢日均产量.....	22
图 39:	螺纹钢、线材周产量.....	22

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.....	15
表格 7. 不锈钢生产成本.....	17
表格 8. 不锈钢利润测算.....	17
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.....	18
表格 11. 2016 年至今全国粗钢日均产量.....	19
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

	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	3990	↓	↓	↓
	热卷	元/吨	3970	↓	↓	↓
原料价格	焦炭	元/吨	2000	↑	↑	←
	澳洲矿	元/吨	707	↑	↑	↑
	国产矿	元/吨	783	↑	↑	↑
模拟成本	生铁	元/吨	2910	←	↓	↓
	钢坯	元/吨	3466	↑	↑	↓
模拟利润	螺纹	元/吨	302	↓	↓	↓
	热卷	元/吨	108	↓	↓	↓
社会库存	总量	万吨	1105	↓	↓	↑
	螺纹	万吨	552	↓	↓	↑
	热卷	万吨	205	↑	↓	↑
终端钢材采购增量测算	建筑用钢	万吨	561	↓	↑	↑
	螺纹	万吨	392	↓	↑	↑
	线材	万吨	169	↓	↑	↑
钢材产量	建筑用钢	万吨	544	↑	↑	↑
	螺纹	万吨	381	↓	↑	↑
	线材	万吨	163	↑	↑	↑

资料来源: wind, 川财证券研究所

## 2. 要闻汇总

### 2.1 川财观点：唐山限产或趋严，短期钢材价格获支撑

钢材现货、期货走势分化，利润回落促使钢厂产量下降。本周钢材现货、期货走势出现分化，钢材期货价格受宏观利好、唐山限产趋严等因素影响涨幅较大，现货价格则在需求走弱、成交量下滑的背景下小幅回落。本周钢材库存继续累积，但增幅环比有所收窄，周内钢材产量收缩或是原因之一。本周螺纹钢产量周环比回落 5.89 万吨至 376.32 万吨，短流程钢厂钢材产量在利润持续压缩、部分品种亏损的影响下降幅较大，据 mysteel，本周电弧炉钢厂产能利用率周环比回落 1% 至 69.82%。值得注意的是，由于今年以来铁矿石价格攀升，高炉炼钢成本向电炉炼钢持续靠拢，前期高成本电炉为高炉炼钢利润提供的安全边际已不复存在，后续钢材价格弱势或将倒逼高炉钢厂检修、停产，建议持续关注钢厂生产情况。

唐山限产或将趋严，关注限产落地情况。据 mysteel 消息，由于 6 月以来唐山地区空

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

气质量较差，排名全国倒数，唐山市政府拟进一步加大唐山地区限产力度，据相关文件，除绩效评级为 A 的首迁钢及部分沿海区域钢厂外，全市其他钢厂烧结、高炉、转炉等生产环节限产比例不得低于 50%，且置换产能需按时停产。唐山地区具有粗钢产能 1.2 亿吨，若限产严格执行，将影响日均影响粗钢产量近 15 万吨，唐山钢铁供给收缩将对短期内钢材价格形成一定支撑，建议关注唐山限产执行情况。

现阶段，仍建议关注区域供需向好，成本控制能力强的优质钢企，相关标的为三钢闽光（002110）、方大特钢（600507）。铁矿石企业有望受益于铁矿石价格上行而有较好表现，相关标的为河北宣工（000923）、金岭矿业（000655）。

## 2.2 行业新闻：5 月份冀苏鲁辽四省粗钢总产量占比高达 52.8%

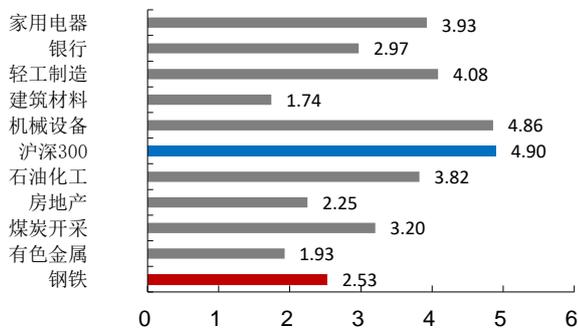
- 2019 年 5 月份，全国规模以上工业企业生产钢筋 2181.7 万吨，同比增长 22.9%，环比增长 6.4%。1-5 月累计，钢筋产量 9574.3 万吨，同比增长 17.1%。（国家统计局）
- 大连商品交易所经研究决定，自 2019 年 6 月 18 日结算时起，将铁矿石期货 1909 合约涨跌停板幅度和最低交易保证金标准分别调整为 8% 和 10%。（大商所）
- 山西临汾日前发布的《2019 年推进市区空气质量改善的重要举措》提出，要在 10 月底前完成焦化钢铁超低排放改造和煤焦发运站环境综合整治，不能按期完成治理任务的，将采取提高错峰停限产比例或实施停产整治。《举措》明确，5 月底前，制定焦化钢铁布局调整意见和限制类焦化钢铁企业提前退出时间表，为打赢蓝天保卫战奠定减排基础。6 月底前，一城三区（尧都区、襄汾县、洪洞县）未按期完成深度治理任务的限制类焦化和钢铁企业提前关停退出。（中国煤炭资源网）
- 近日，天津市环境行政执法总队对部分钢铁企业进行突击夜查，发现五家企业存在涉嫌环境违法问题。分别是：天津冶金集团轧三钢铁有限公司、天津市天丰钢铁股份有限公司、天津钢管制铁有限公司、天津市天重江天重工有限公司和天津钢铁集团有限公司。目前市环境行政执法总队正在调查处理中，确系违法的，将予以立案处罚。（天津环境局）
- 国家统计局近日公布了 2019 年 5 月份全国分省生铁产量，数据显示，5 月份，产量排名前四的冀鲁苏辽四省合计产生生铁 3809.1 万吨，占全国生铁总产量的 52.8%，较 4 月份回落 1.5 个百分点。1-5 月累计，四省合计产生生铁 17979.9 万吨，占比全国 53.6%。（国家统计局）

- 国家统计局近日公布了2019年5月份全国分省粗钢产量，数据显示，5月份，产量排名前四的冀苏鲁辽四省合计生产粗钢4638.7万吨，占全国粗钢总产量的52.1%，环比回落1.1个百分点。1-5月累计，四省合计生产粗钢21370.6万吨，占比全国52.8%。（国家统计局）

### 3. 钢铁股一周表现

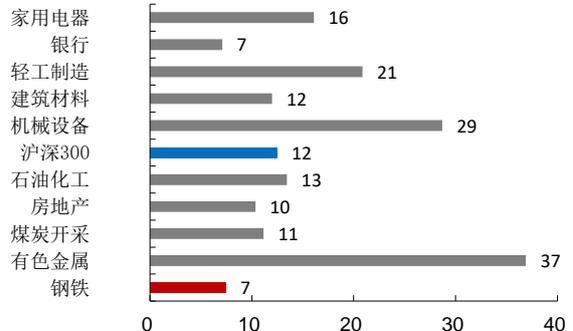
#### 3.1 行业表现比较

图 1：周板块涨幅



资料来源：wind，川财证券研究所；单位：%

图 2：板块 PE (ttm)



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
000655.SZ	金岭矿业	6.32	10.88%	8.78%	87.54%	33	1.57
601005.SH	重庆钢铁	2.09	9.42%	7.73%	7.73%	12	1.01
002423.SZ	中原特钢	10.09	8.49%	3.49%	15.18%	98	15.98
600532.SH	宏达矿业	5.71	7.13%	7.13%	44.92%	129	1.60
601969.SH	海南矿业	6.04	5.04%	8.05%	34.82%	-19	2.85
600399.SH	抚顺特钢	3.22	3.87%	3.54%	28.80%	2	1.52
300034.SZ	钢研高纳	14.66	3.71%	6.63%	71.97%	56	3.67
000629.SZ	攀钢钒钛	3.51	3.54%	5.09%	17.00%	9	4.07
600126.SH	杭钢股份	4.61	2.90%	-10.83%	2.22%	8	0.84
600019.SH	宝钢股份	6.54	2.35%	1.87%	8.45%	8	0.82
000717.SZ	韶钢松山	4.42	2.31%	-2.86%	-2.86%	4	1.73
000959.SZ	首钢股份	3.62	2.26%	2.55%	-2.95%	9	0.76

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

600782.SH	新钢股份	5.15	2.18%	1.18%	1.18%	3	0.87
600282.SH	南钢股份	3.46	2.06%	2.37%	8.99%	4	1.00
600307.SH	酒钢宏兴	2.06	1.98%	0.98%	7.85%	13	1.22
601003.SH	柳钢股份	5.83	1.92%	-2.51%	-2.92%	4	1.42
000761.SZ	本钢板材	4.32	1.89%	-4.64%	28.57%	17	0.88
600117.SH	西宁特钢	3.85	1.85%	1.05%	13.57%	-2	3.70
000778.SZ	新兴铸管	4.49	1.81%	1.58%	4.18%	9	0.87
000825.SZ	太钢不锈	4.08	1.75%	-0.97%	0.94%	6	0.76
000898.SZ	鞍钢股份	5.17	1.57%	1.77%	0.78%	6	0.72
600507.SH	方大特钢	9.19	1.55%	1.55%	4.82%	5	2.07
002318.SZ	久立特材	7.39	1.51%	1.79%	20.66%	19	1.96
002110.SZ	三钢闽光	8.78	1.39%	-2.44%	15.93%	3	1.17
600581.SH	八一钢铁	3.68	1.38%	-4.17%	3.37%	16	1.40
600569.SH	安阳钢铁	2.97	1.37%	-1.66%	1.22%	5	1.02
000906.SZ	浙商中拓	6.61	1.23%	3.61%	35.17%	10	1.60
600022.SH	山东钢铁	1.70	1.19%	1.80%	8.28%	11	0.92
000709.SZ	河钢股份	3.03	1.00%	2.02%	6.69%	9	0.57
600808.SH	马钢股份	3.43	0.88%	0.88%	-0.87%	6	0.94
002478.SZ	常宝股份	5.93	0.51%	1.02%	28.91%	10	1.43
000932.SZ	华菱钢铁	4.66	0.22%	-0.21%	7.69%	3	1.12
600516.SH	方大炭素	17.52	-0.11%	-3.58%	4.85%	7	2.51
000708.SZ	大冶特钢	12.91	-0.15%	2.14%	56.24%	11	1.32
600231.SH	凌钢股份	3.30	-0.60%	1.23%	25.09%	9	1.23
600010.SH	包钢股份	1.74	-1.14%	1.16%	17.57%	25	1.51
002756.SZ	永兴特钢	14.71	-1.41%	-4.17%	31.17%	13	1.56
601028.SH	玉龙股份	5.09	-1.55%	-8.29%	8.99%	389	1.95
603878.SH	武进不锈	10.86	-2.42%	-3.37%	39.36%	13	1.44
002443.SZ	金洲管道	7.20	-4.00%	-0.14%	35.59%	17	1.65
600058.SH	五矿发展	8.93	-5.30%	-10.43%	37.17%	-12	1.45
002075.SZ	沙钢股份	8.25	-5.93%	-9.64%	3.06%	18	4.08
002711.SZ	欧浦智网	1.11	-11.20%	-31.48%	-71.47%	0	-0.46

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

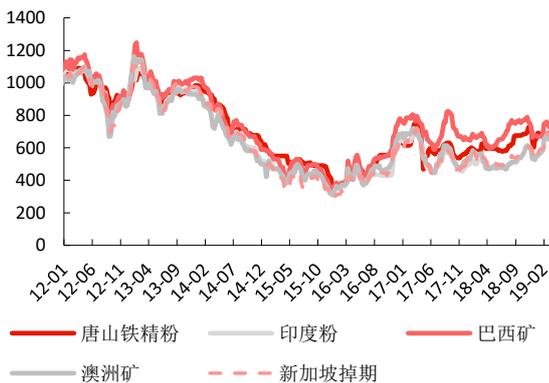
品种	产地及规格	现价	一周变动		一月变动		一年变动	
			+/-	%	+/-	%	+/-	%
国内铁矿石	唐山 66%	801	23.40	3.01%	76	10.48%	224	38.90%

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

巴西—中国海运费 (\$/t)	—	21	1.00	4.89%	5.00	30.39%	3	16.55%
澳洲—中国 (\$/t)	—	7	0.33	4.59%	1.15	18.16%	-1	-7.51%
巴西进口矿到岸价	—	971	36.00	3.85%	137.00	16.43%	316	48.24%
澳洲进口矿到岸价	—	710	1.00	0.14%	5.00	0.71%	230	47.92%
新加坡掉期 (\$/t)	62%	99	1.00	1.03%	5.00	5.34%	34	52.32%
焦炭	山西焦炭	1900	-100.00	-5.00%	50.00	2.70%	-300	-13.64%
主焦煤	华北	1630	0.00	0.00%	10.00	0.62%	0	0.00%
硅铁	华北 75#	5800	0.00	0.00%	-200.00	-3.33%	-800	-12.12%
废钢	上海 ≥6mm	2668	-11.70	-0.44%	0.00	0.00%	351	15.15%
生铁	唐山 L10	2900	0.00	0.00%	-10.00	-0.34%	-200	-6.45%
钢坯	唐山普碳 150	3469	1.00	0.03%	5	0.14%	-181	-4.96%
LME 三月期镍 (\$/t)	LME	13026	1	0.01%	5	0.04%	-2344	-15.25%
国内现货镍	长江现货市场	100550	1400.00	1.41%	500	0.50%	-15600	-13.43%

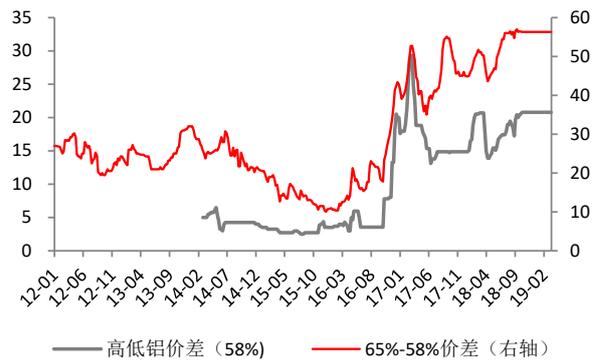
资料来源: wind, 川财证券研究所; 元/吨

图 3: 铁矿石价格走势 (含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

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: 美元/吨

图 5: 海运费走势

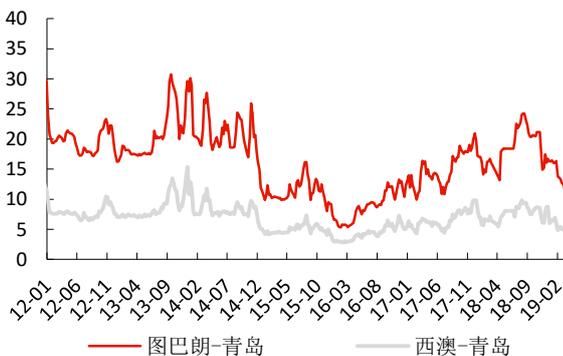
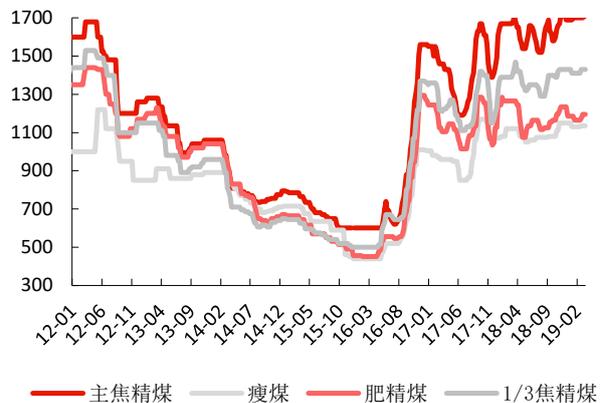
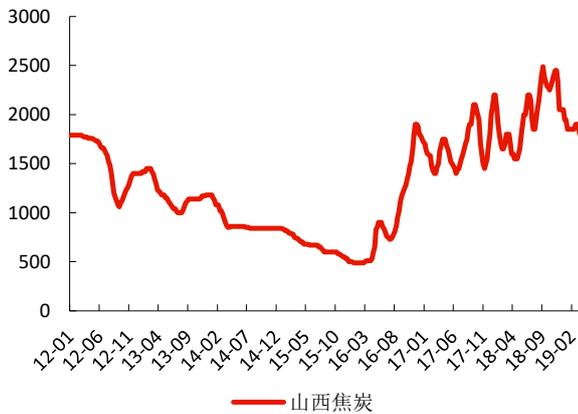


图 6: 主要煤炭品种价格 (含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 美元/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

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

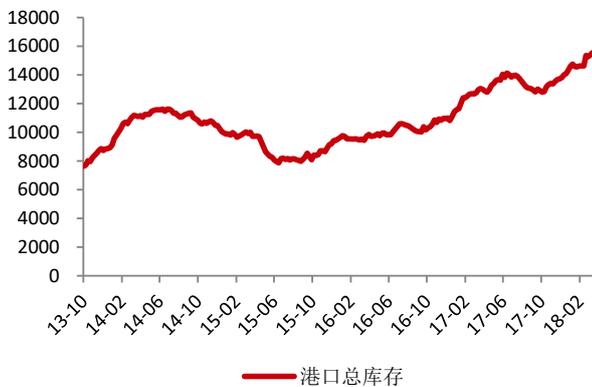
图 8: 废钢价格走势 (含税价)



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

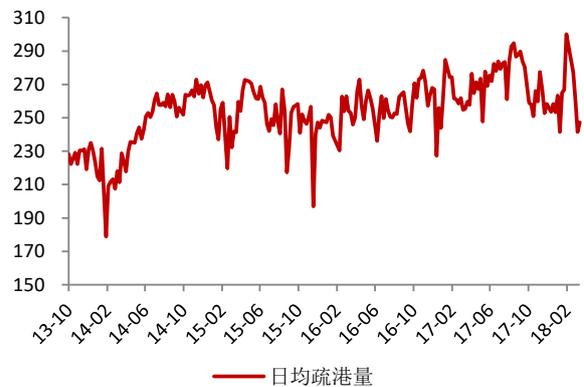
## 4.2 钢材原料库存

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

图 12: 大中型钢厂进口矿平均库存可用天数

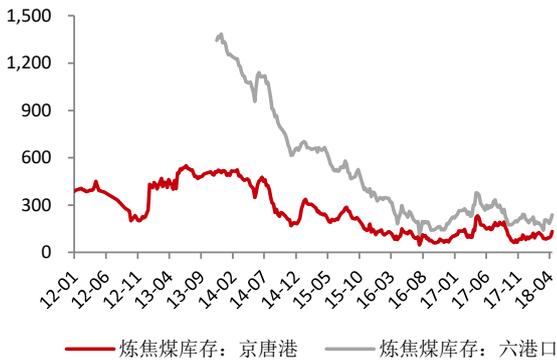


资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 日

图 13: 炼焦煤港口库存



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 14: 焦炭港口库存



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



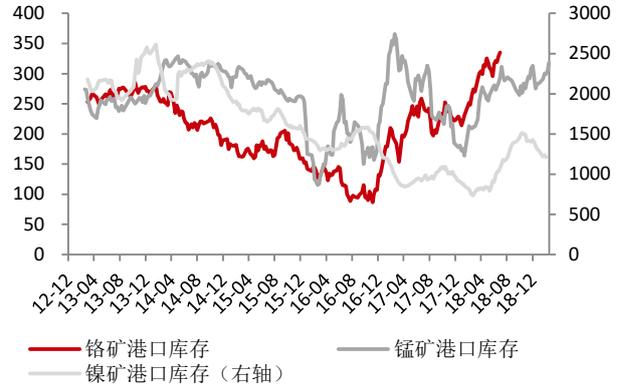
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨, 日

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

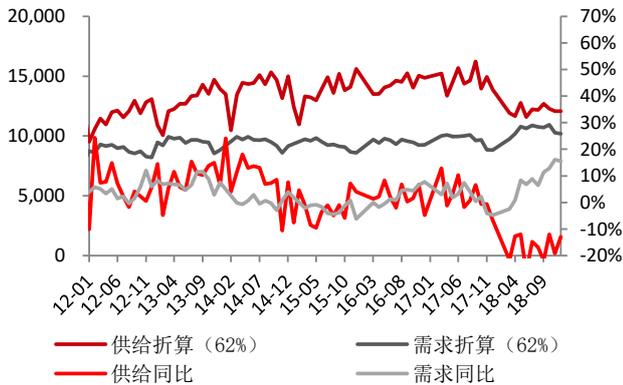
图 18：其他原料港口库存



资料来源：wind，川财证券研究所；单位：万吨

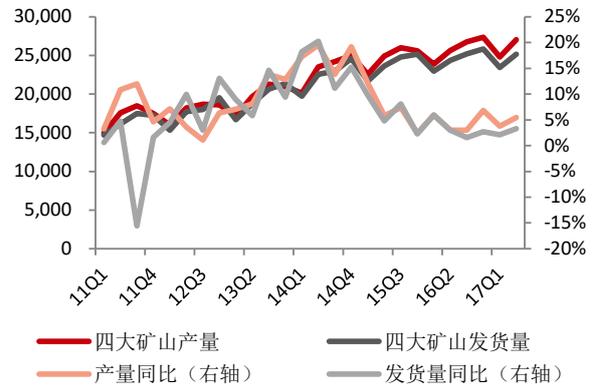
### 4.3 钢材原料供需

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

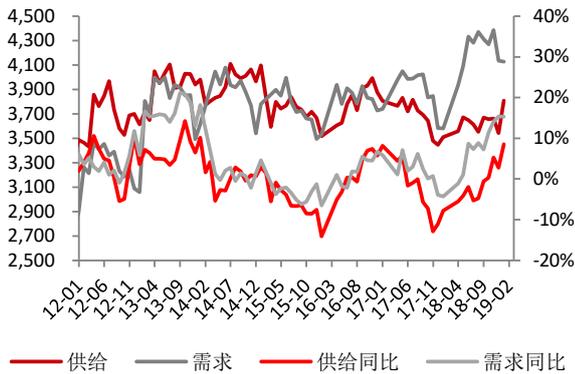
图 20：四大矿山产量及发货量



资料来源：wind，川财证券研究所；单位：万吨

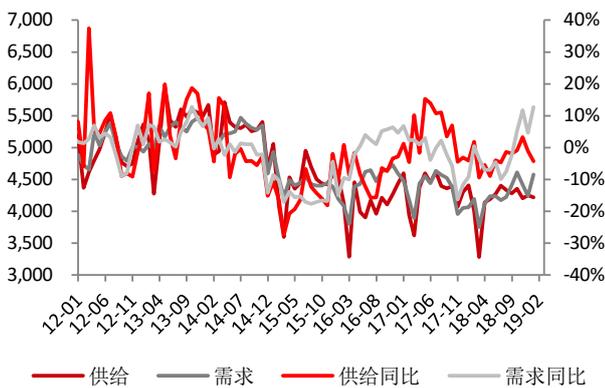
图 21：焦炭供需估算

图 22：焦炭供给缺口

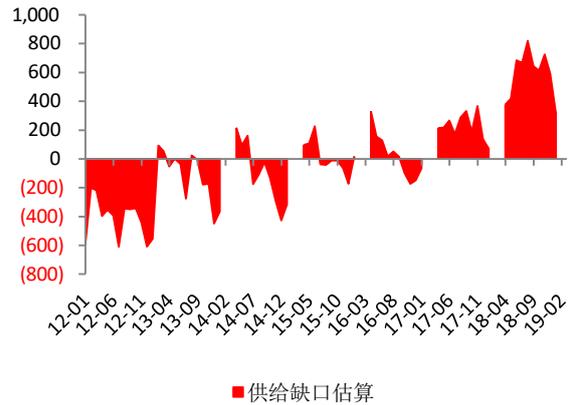


资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 23: 焦煤供需估算

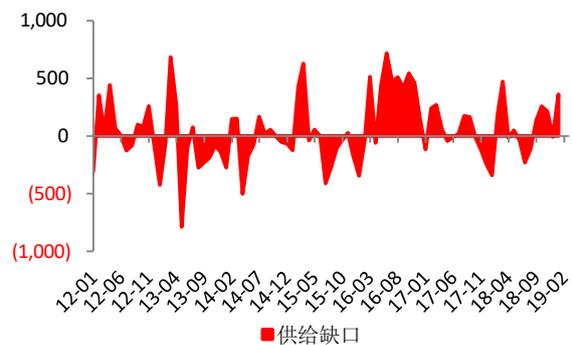


资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

图 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

## 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

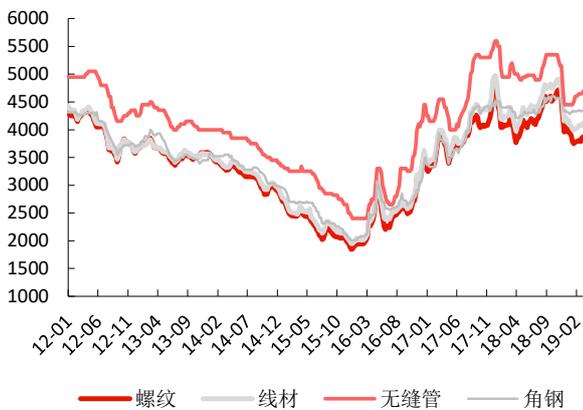
品种	产地及规格	现价	一周变动		一月变动		一年变动	
			+/-	%	+/-	%	+/-	%
螺纹	φ 25mm	3890	-30	-0.77%	-180	-4.42%	-282	-6.76%
螺纹期货	φ 25mm	3859	122	3.26%	88	2.33%	99	2.63%
线材	φ 8mm	4162	-33	-0.79%	-128	-2.98%	-250	-5.67%
热轧板卷	5.5mm	3821	-37	-0.96%	-179	-4.48%	-468	-10.91%
热卷期货	5.5mm	3760	163	4.53%	78	2.12%	-110	-2.84%
冷轧板卷	1.0*1250*250	4210	-29	-0.69%	-172	-3.93%	-553	-11.62%

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

中板	20mm	4019	1	0.02%	5	0.12%	-406	-9.18%
镀锌板	1.0mm	4705	-13	-0.26%	-84	-1.75%	-423	-8.25%
彩涂板	0.476mm	6800	-50	-0.73%	-400	-5.56%	-290	-4.09%
热轧窄带	355mm*3.0	3838	-16	-0.42%	-103	-2.62%	-262	-6.39%
无缝管	φ108*4.5	4450	-50	-1.11%	-200	-4.30%	-530	-10.64%
焊管	4" GB	4030	10	0.25%	-50	-1.23%	-305	-7.04%
无取向硅钢	50WW800	5150	0	0.00%	-90	-1.72%	-550	-9.65%
取向硅钢	30Q130	/	/	/	/	/	/	/
角钢	5#	4250	0	0.00%	-60	-1.39%	-55	-1.28%
300系冷轧不锈钢	304/2B, 2*121							
	9mm	14150	-50	-0.35%	-400	-2.75%	-600	-4.07%
400系冷轧不锈钢	430/2B, 2*121							
	9mm	8250	0	0.00%	-50	-0.60%	-750	-8.33%
300系热轧不锈钢	304/No. 1, 4*1							
	500mm	14500	0	0.00%	-150	-1.02%	-500	-3.33%

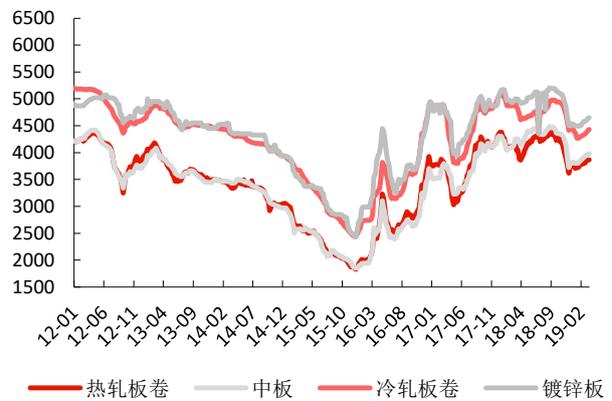
资料来源: wind, 川财证券研究所; 元/吨

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

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	2401	2381	0.833%	3.802%	20.266%
	钢坯	2939	2919	0.656%	3.101%	17.360%
国产矿	生铁	2431	2399	1.334%	9.637%	10.300%
	钢坯	2969	2937	1.070%	7.677%	9.527%

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

加权	生铁	2413	2388	1.034%	6.158%	15.472%
	钢坯	2951	2927	0.822%	4.888%	13.691%

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	78	98	-20	-96	-575	2.69%
	钢坯	26	45	-18	-84	-589	0.76%
	螺纹钢	187	232	-45	-243	-680	5.62%
	线材	381	429	-48	-200	-661	10.70%
	热卷	-50	2	-52	-246	-856	-1.52%
	冷板	-137	-92	-45	-240	-929	-3.82%
	中板	80	99	-19	-89	-803	2.32%
国产矿	生铁	48	80	-32	-254	-395	2.76%
	钢坯	-4	27	-31	-205	-471	0.77%
	螺纹钢	156	214	-57	-365	-497	6.38%
	线材	289	350	-61	-331	-471	9.76%
	热卷	-81	-17	-65	-376	-649	-0.51%
	冷板	-169	-111	-58	-377	-721	-3.07%
	中板	48	80	-32	-216	-638	2.33%
加权	生铁	66	91	-25	-181	-491	3.09%
	钢坯	14	38	-23	-132	-568	1.05%
	螺纹钢	175	225	-50	-292	-595	6.67%
	线材	344	397	-53	-256	-571	11.04%
	热卷	-62	-5	-57	-300	-751	-0.20%
	冷板	-150	-100	-50	-301	-823	-2.79%
	中板	67	91	-24	-139	-740	2.62%

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

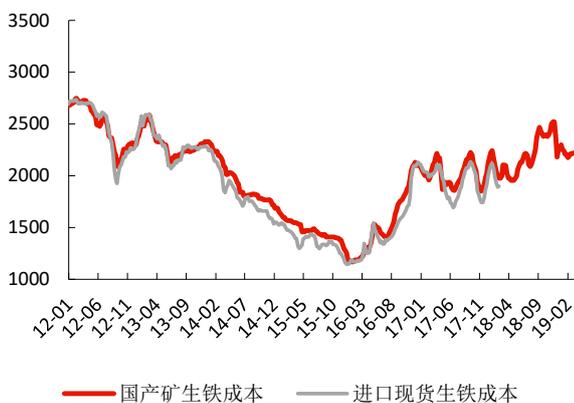
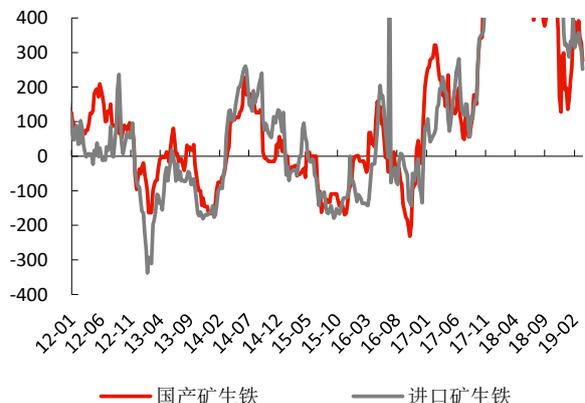


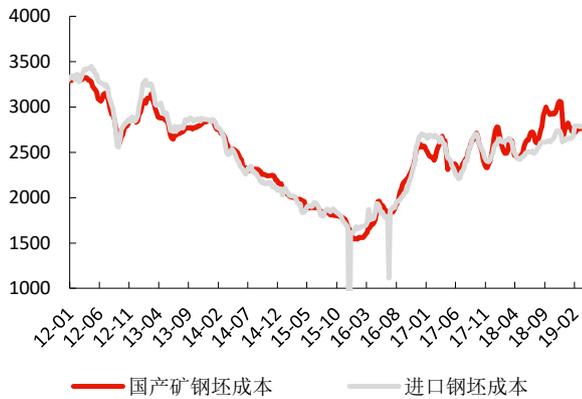
图 28: 进口、国产矿生铁毛利对比



本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

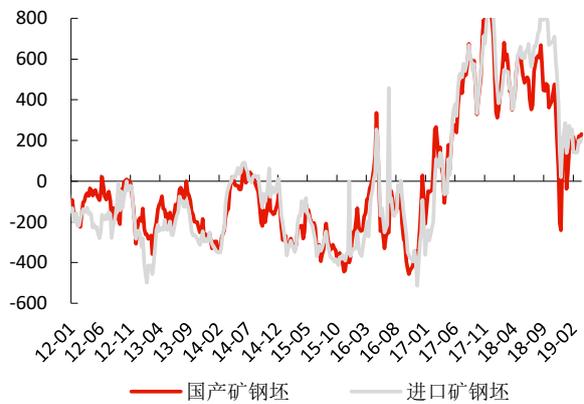
图 29: 进口、国产矿钢坯成本



资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

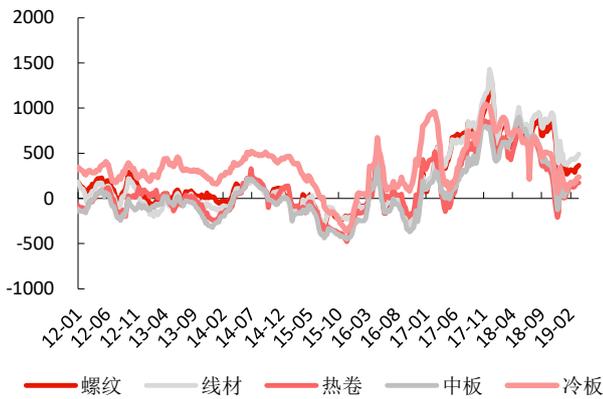
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 30: 进口、国产矿钢坯毛利对比



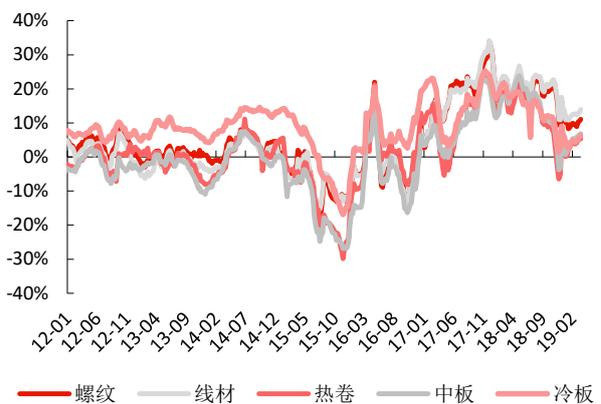
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

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

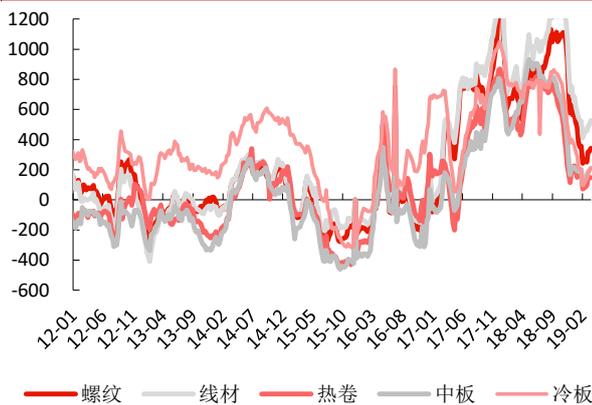
图 32: 主要钢材品种毛利率 (国产矿来源)



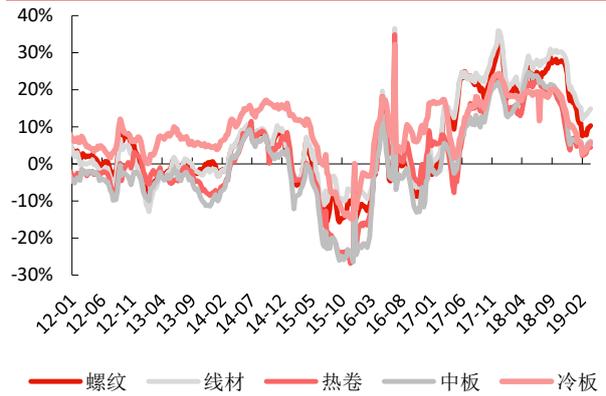
资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 元/吨

图 33: 主要钢材品种毛利 (进口矿来源)

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



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	366.41	359.12	7.29	(53.37)	62.00
线材	万吨	161.74	149.16	12.58	(8.97)	164.00
建筑用钢	万吨	528.15	508.28	19.87	(62.34)	226.00

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

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明



资料来源：川财证券研究所；单位：万吨

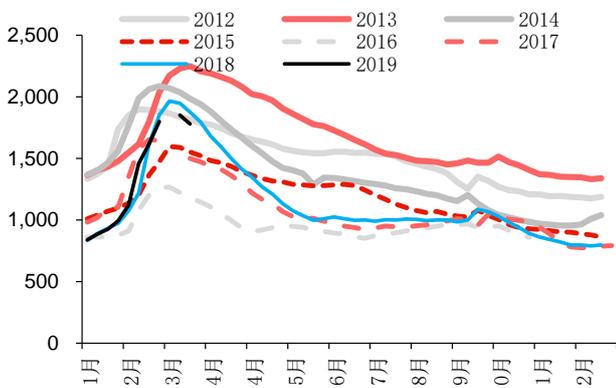
### 5.4 国内钢材库存

表格 10. 国内主要钢材品种社会库存统计

品种	单位	本周	上周	周涨跌%	月涨跌%	月同比%
螺纹	万吨	557	551	0.98%	-2.31%	16.40%
线材	万吨	132	130	1.94%	-0.66%	0.24%
热轧卷板	万吨	223	218	1.99%	9.95%	10.71%
中板	万吨	107	106	0.96%	7.33%	24.09%
冷轧卷板	万吨	117	117	-0.20%	-1.42%	3.86%
库存总计	万吨	1135	1122	1.16%	1.04%	12.42%
铁矿石库存	万吨	14770	14746	0.17%	5.70%	-7.53%

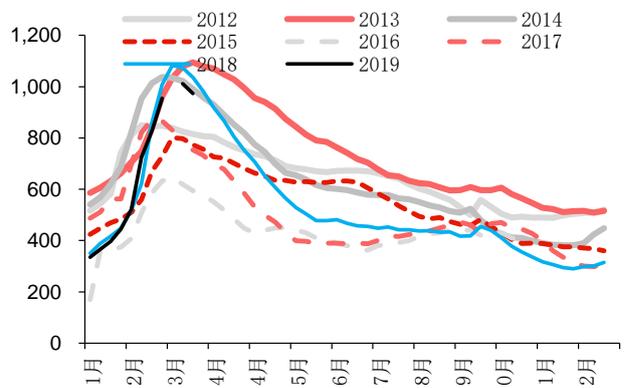
资料来源：wind，川财证券研究所

图 36：社会库存整体走势



资料来源：wind，川财证券研究所；单位：万吨

图 37：螺纹钢库存走势



资料来源：wind，川财证券研究所；单位：万吨

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

## 5.5 国内钢材产量

表格 11. 2016 年至今全国粗钢日均产量

日期	日均			环比		
	全国	重点企业	非重点企业	全国	重点企业	非重点企业
2016 年						
1 月上旬	205.44	156.81	48.63	1.98%	3.47%	-2.55%
1 月中旬	201.21	151.36	49.85	-2.06%	-3.48%	2.51%
1 月下旬	199.71	150.57	49.14	-0.75%	-0.52%	-1.42%
2 月上旬	206.13	156.11	50.02	3.21%	3.68%	1.79%
2 月中旬	205.88	155.55	50.33	-0.12%	-0.36%	0.62%
2 月下旬	204.22	159.19	45.03	-0.81%	2.34%	-10.53%
3 月上旬	207.61	158.74	48.87	1.66%	-0.28%	8.53%
3 月中旬	216.44	166.21	50.23	4.25%	4.71%	2.78%
3 月下旬	212.30	163.10	49.20	-1.91%	-1.87%	-2.05%
4 月上旬	226.21	168.63	57.58	6.55%	3.39%	17.03%
4 月中旬	227.99	168.79	59.20	0.79%	0.09%	2.81%
4 月下旬	231.44	171.93	59.51	1.51%	1.86%	0.52%
5 月上旬	230.03	170.96	59.07	-0.61%	-0.56%	-0.74%
5 月中旬	234.76	174.58	60.18	2.06%	2.12%	1.88%
5 月下旬	238.54	177.77	60.77	1.61%	1.83%	0.98%
6 月上旬	234.75	174.16	60.59	-1.59%	-2.03%	-0.30%
6 月中旬	223.19	168.01	55.18	-4.92%	-3.53%	-8.93%
6 月下旬	225.82	173.93	51.89	1.18%	3.52%	-5.96%
7 月上旬	225.32	170.42	54.90	-0.22%	-2.02%	5.80%
7 月中旬	225.32	168.97	56.35	0.00%	-0.85%	2.64%
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%

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

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%	
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%

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

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%

资料来源: wind, 川财证券研究所; 单位: 万吨

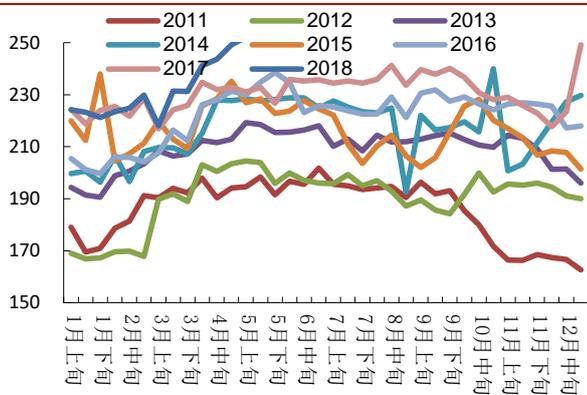
表格 12. 国内建筑用钢产量

品种	单位	本周	上周	周环比%	月环比%	月同比%
螺纹	万吨	376.32	382.21	-1.54%	-1.36%	21.24%
线材	万吨	163.67	161.34	1.44%	3.19%	20.21%
建筑用钢	万吨	539.99	543.55	-0.65%	-0.03%	20.93%

资料来源: wind, 川财证券研究所

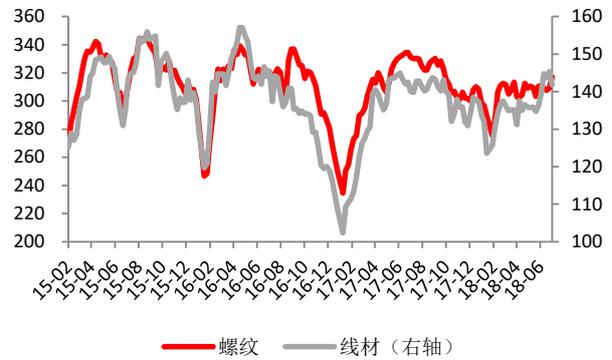
本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明

图 38：预估全国粗钢日均产量



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。

## 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：00000000857

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅本页的重要声明 C0004