## 钢铁行业



# 电炉产能利用率增长 5pct, 现五周以来首次回弹

---钢铁行业周报(2019.8.26~9.**1**)

行业周报

# 投资建议

- ◆ 短期关注:(1)本周国内钢价综合指数下跌 1.57%,自7月初以来累计下降 6%;(2)本周铁矿石综合指数下跌 2.71%,自7月中旬以来累计下降 19%,已降至5月初的水平;(3)本周全国高炉产能利用率下跌 0.47pct,高于去年同期 2.36pct;电炉产能利用率上涨 4.96pct,五周来首次出现回弹。
- ◆ 板块观点:近期钢铁行业呈现供需两弱的格局,电炉由于盈利较差呈现主动性减产,对钢铁供给形成抑制;下游行业用钢需求仍较弱。后期需关注部委查处违规产能"回头看"行动,以及国庆节期间潜在的供给干预政策。我们维持钢铁板块"增持"评级。
- ◆ 股票关注:建议关注治理水平出众、具备低成本优势、具备高附加值优势的个股,9月建议关注股票为:本钢板材、大冶特钢、新钢股份。以上个股本周平均涨幅为0.45%, 跑赢钢铁板块0.54个百分点。
- ◆ 风险提示:环保限产执行效果低于预期,钢铁供给增量超预期,钢铁需求不及预期,公司经营不善风险等。

# 一周回顾

- ◆ 钢价跌 1.57%, 矿价跌 2.71%。本周 Myspic 综合指下跌 1.57%, 长材下 跌 1.66%, 扁平材下跌 1.48%; 铁矿石综合指数下跌 2.71%, 唐山铁 矿维持不变, PB 粉矿下跌 0.14%。
- ◆ 高炉产能利用率下跌 0.47pct。本周高炉产能利用率为 81.60%, 环比上周下跌 0.47 个百分点; 电炉产能利用率为 50.97%, 环比上涨 4.96 个百分点。本周经销商钢材库存下跌 2.32%。
- ◆ 钢铁板块整体下跌 0.09%。本周 A 股市场整体上涨,上证综指上涨 1.77%,沪深 300 指数上涨 2.12%,创业板指上涨 4.00%;申万钢铁 指数下跌 0.09%, 跑输沪深 300 指数 2.21 个百分点。
- ◆ 建议关注个股盈利预测与估值

| 2019/8/30  |                       |        |       | EPS   |       |       | PE    |       | PB    | 涨      | <b>奘幅</b> |
|------------|-----------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----------|
| 代码         | 简称                    | 股价     | 18A   | 19E   | 20E   | 181   | 19E   | 20E   | (LF)  | 本周     | 本月        |
| 000761. SZ | 本钢板材                  | 3.96   | 0. 27 | 0. 26 | 0. 26 | 14. 7 | 15. 2 | 15. 2 | 0. 79 | 0. 00% | -5. 71%   |
| 000708. SZ | 大冶特钢                  | 14. 45 | 1. 14 | 1. 05 | 1.02  | 12. 7 | 13. 8 | 14. 2 | 1. 49 | 3. 81% | 10. 64%   |
| 600782. SH | 新钢股份                  | 4. 39  | 1. 85 | 1. 23 | 1.05  | 2.4   | 3. 6  | 4. 2  | 0. 69 | -2.44% | -6.40%    |
| 资料来源: WIN  | 资料来源: WIND一致预期 平均涨跌幅: |        |       |       |       |       |       |       | 失幅:   | 0.45%  | -0. 49%   |

# 增持(维持)

## 分析师

王招华 (执业证书编号: S0930515050001)

021-52523811 wangzhh@ebscn.com

王凯 (执业证书编号:S0930518010004)

021-52523812 wangk@ebscn.com

## 行业与上证指数对比图



资料来源: Wind



# 目 录

| 1、 | 价格-成本-盈利:钢价跌 1.57%,矿价跌 2.71 % | 3 |
|----|-------------------------------|---|
| 2、 | 供给-内需-库存:高炉产能利用率下跌 0.47pct    | 5 |
| 3、 | 板块行情:钢铁板块下跌 0.09%             | 7 |
| 4、 | 股票关注:维持钢铁板块"增持"评级             | 7 |
| 5、 | 风险提示                          | 7 |



# 1、价格-成本-盈利:钢价跌 1.57%, 矿价跌 2.71%

- · **钢价**:本周国内钢价下跌, Myspic 综合指数下跌 1.57%, 其中长材价下跌 1.66%, 扁平材价下跌 1.48%, 中厚板下跌 1.32%。
- · 成本价:本周国内矿价下跌,铁矿石综合指数下跌 2.71%,其中唐山铁矿价格维持不变,PB 粉矿下跌 0.14%,冶金焦下降 4.59%,废钢价格下降 0.78%。
- · 钢材品种价差:本周新疆螺纹钢比上海溢价 140 元/吨,环比上涨 210 元/吨;上海热轧与螺纹钢溢价 100 元/吨,环比上周持平;上海冷轧比上海热轧溢价 520 元/吨,环比上周上涨 70 元/吨;上海中厚板与螺纹钢价差为 150 元/吨,环比上周上涨 40 元/吨;
- · **废钢品种价差:** 本周废钢钢板料-福建料价差为 110 元/吨, 环比上周上 涨 10%。
- · 模拟利润:本周五,我们测算的长流程螺纹钢毛利为 153 元/吨,较上周下跌 18 元/吨;短流程为-254 元/吨,较上周下跌 14 元/吨。

表 1:钢铁行业周价格-成本-盈利数据表监测 (元/吨)

|          | 品种            | 本周     | 1周前    | 涨跌幅(值)  | 1月前     | 涨跌幅(值)  | 1年前     | 涨跌幅(值)   |
|----------|---------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|
|          | Myspic综合钢价指数  | 137.70 | 139.90 | -1.57%  | 145. 65 | -5.46%  | 164. 34 | -16.21%  |
|          | Myspic长材指数    | 155.52 | 158.14 | -1.66%  | 166. 15 | -6.40%  | 186. 92 | -16.80%  |
|          | Myspic扁平材指数   | 120.65 | 122.46 | -1.48%  | 126.04  | -4.28%  | 142.75  | -15.48%  |
|          | CRU全球综合钢价指数   | 185.30 | 185.10 | 0.11%   | 189.00  | -1.96%  | 215. 20 | -13.89%  |
| 钢产       | 上海中厚板         | 3750   | 3800   | -1. 32% | 4330    | -13.39% | 4730    | -20.72%  |
| 品价       | 上海取向硅钢        | 13950  | 13950  | 0.00%   | 13900   | 0.36%   | 14500   | -3.79%   |
| 格        | 新疆螺纹-上海       | 140    | -70    | 210.00  | -120    | 260.00  | -250    | 390.00   |
|          | 上海热轧-螺纹       | 100    | 100    | 0.00    | -60     | 160.00  | -20     | 120.00   |
|          | 上海中厚-螺纹       | 150    | 110    | 40.00   | -40     | 190.00  | -10     | 160.00   |
|          | 上海冷轧-热轧       | 520    | 450    | 70.00   | 340     | 180.00  | 400     | 120.00   |
|          | 螺纹钢心态指数       | 48%    | 48%    | 0%      | 60%     | -12%    | 55%     | -7%      |
|          | 铁矿石综合指数       | 100.40 | 103.20 | -2.71%  | 122. 20 | -17.84% | 79.40   | 26.45%   |
|          | 唐山铁矿66%       | 855    | 855    | 0.00%   | 960     | #VALUE! | 750     | 14.00%   |
|          | PB粉矿CFR61.5%  | 702    | 703    | -0.14%  | 876     | -19.86% | 478     | 46.86%   |
|          | 高低品印度粉矿价差     | 113    | 123    | -10.00  | 129     | -16.00  | 164     | -51.00   |
|          | 唐山废钢6-8mm     | 2535   | 2555   | -0.78%  | 2590    | -2.12%  | 2480    | 2.22%    |
| 原燃<br>料价 | 上海二级冶金焦       | 2080   | 2180   | -4.59%  | 2130    | -2.35%  | 2430    | -14.40%  |
| 格        | 废钢钢板料-福建料     | 110    | 100    | 10.00   | 100     | 10.00   | 140     | -30.00   |
| 102      | 五氧化二钒         | 133000 | 138000 | -3.62%  | 125000  | 6.40%   | 270000  | -50.74%  |
|          | 西北75#硅铁       | 5750   | 5750   | 0.00%   | 6500    | -11.54% | 6800    | -15.44%  |
|          | 硅锰 (Mn65Si17) | 7300   | 7350   | -0.68%  | 7550    | -3. 31% | 8900    | -17.98%  |
|          | 石墨电极          | 18750  | 18750  | 0.00%   | 25417   | -26.23% | 60972   | -69. 25% |
|          | 铁矿运费巴西-北仑     | 26. 2  | 22.9   | 14.52%  | 22. 6   | 15.82%  | 23. 1   | 13.43%   |

注: (1) 如无特殊说明,上述单位为元/吨; (2) 本周的海运费为周四价资料来源: Mysteel、中联钢、钢之家、光大证券研究所



## 图 1: Myspic 钢价综合指数



资料来源: Mysteel

图 3: 热轧较螺纹钢溢价 (元/吨)



资料来源: Mysteel

图 5: 长短流程螺纹钢利润走势 (元/吨)



资料来源: Wind、国家统计局、光大证券研究所测算

图 2: Mysteel 铁矿石价格综合指数



图 4: 冷轧较热轧溢价 (元/吨)



资料来源: Mysteel

图 6: 长短流程螺纹钢利润测算 (元/吨)

| 长流程                          |      |
|------------------------------|------|
| 生铁成本(1.6*铁矿石+0.5*焦炭)/0.9     | 2404 |
| 长流程粗钢成本 (0.9*生铁+0.1*废钢)/0.82 | 2919 |
| 添加钒合金成本                      | 78   |
| 其他合金辅料成本 (固定)                | 200  |
| 螺纹钢轧制成本(固定)                  | 250  |
| 长流程螺纹钢成本(粗钢+轧制)              | 3447 |
| 长流程螺纹钢毛利                     | 153  |
|                              |      |
| 短流程                          |      |
| 废钢成本(1.13*废钢*1.13)           | 2937 |
| 电价成本(固定)                     | 560  |
| 石墨电极成本(0.003*石墨电极)           | 56   |
| 短流程粗钢成本(以上相加)                | 3553 |
|                              | 150  |
| 螺纹钢轧制成本(固定)                  | 150  |
| 医冰如相处部分子 (如知、利思)             | 3853 |
| 短流程螺纹钢成本(粗钢+轧制)              |      |

资料来源: Wind、国家统计局、光大证券研究所测算



# 2、供给-内需-库存: 高炉产能利用率下跌 0.47pct

## 周数据监测

- · **高炉产能**:本周 Mysteel 调研的全国 247 家高炉产能利用率(剔除淘汰产能)为 81.60%,环比上周下跌 0.47 个百分点;
- **电炉产能:** 本周 Mysteel 调研的 53 家电炉产能利用率为 50.97%, 环比上周上涨 4.96 个百分点;
- · 钢材库存:本周 Mysteel 统计的经销商钢材库存下跌 2.32%,其中长材库存下跌 2.98%,板材库存下跌 1.17%;钢厂钢材库存上涨 2.21%,其中长材库存上涨 2.95%,板材库存下跌 1.17%;
- 铁矿石库存:本周,港口铁矿石库存较上周上涨 1.23%;
- · **资金面**:本周长三角 6 个月票据直贴利率为 3.23‰, 环比增长 0.09 个 千分点,资金面有所收缩。

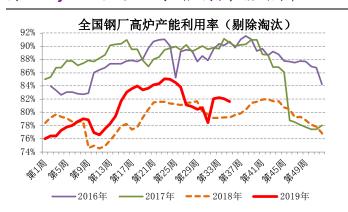
表 2: 钢铁行业周供给-内需-库存数据表监测

|     | _             | 本周五    | 1周前    | 涨跌幅(值)  | 1月前    | 涨跌幅(值)  | 1年前    | 涨跌幅(值)  |  |
|-----|---------------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--|
|     | 全国247家高炉产能利用率 | 81.60% | 82.07% | -0.47%  | 80.73% | 0.87%   | 79.24% | 2.36%   |  |
| 产销  | 唐山钢厂高炉开工率     | 70.29% | 70.29% | 0.00%   | 57.97% | 12.32%  | 50.61% | 19.68%  |  |
| 广 相 | 53座独立电弧炉产能利用率 | 50.97% | 46.01% | 4.96%   | 68.91% | -17.94% | 73.84% | -22.87% |  |
|     | 沪线螺终端采购量 (吨)  | 27300  | 32500  | -16.00% | 23050  | 18.44%  | 23563  | 15.86%  |  |
|     | 经销商钢材库存 (万吨)  | 1248   | 1278   | -2.32%  | 1255   | -0.51%  | 1004   | 24.29%  |  |
|     | 长材库存 (万吨)     | 786    | 810    | -2.98%  | 785    | 0.18%   | 569    | 38.21%  |  |
|     | 板材库存 (万吨)     | 462    | 467    | -1.17%  | 470    | -1.66%  | 435    | 6.11%   |  |
| 库存  | 钢厂钢材库存 (万吨)   | 545    | 533    | 2.21%   | 506    | 7.66%   | 412    | 32.29%  |  |
|     | 长材库存 (万吨)     | 340    | 330    | 2.95%   | 307    | 10.65%  | 213    | 59.81%  |  |
|     | 板材库存 (万吨)     | 205    | 203    | 1.01%   | 199    | 3. 04%  | 199    | 2.91%   |  |
|     | 港口铁矿石库存(万吨)   | 12131  | 11984  | 1.23%   | 11642  | 4.21%   | 14967  | -18.95% |  |
| 资金  | 票据直贴利率 (‰)    | 2.42   | 2.33   | 0.09    | 2.40   | 0.02    | 3.20   | -0.78   |  |

注: (1) 沪线螺终端采购量为统计的特定仓库每周的情况; (2) 唐山高炉开工率为统计本周内的某天的情况; (3) 其他均为本周五的情况

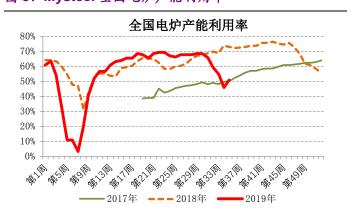
资料来源: Wind、Mysteel、光大证券研究所

图 7: Mysteel 全国 247 家钢厂高炉产能利用率



资料来源: Mysteel、光大证券研究所

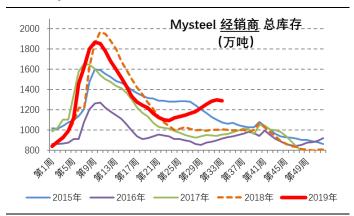
图 8: Mysteel 全国电炉产能利用率



资料来源: Mysteel、光大证券研究所

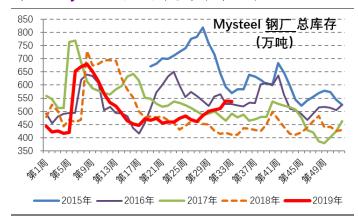


图 9: Mysteel 经销商钢材总库存 (万吨)



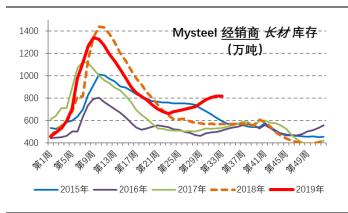
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

## 图 10: Mysteel 钢厂钢材总库存 (万吨)



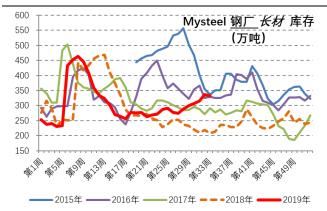
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

## 图 11: Mysteel 经销商长材库存 (万吨)



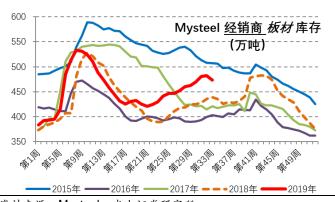
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 12: Mysteel 钢厂长材库存 (万吨)



资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 13: Mysteel 经销商板材库存 (万吨)



资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 14: Mysteel 钢厂板材库存(万吨)



资料来源: Mysteel、光大证券研究所



## 月数据监测: 7月钢铁 PMI 指数下降至 47.90%

- · 2019年7月PMI新订单指数为45.8%,环比下降2.1个百分点;
- · 2019年7月我国生铁产量6831万吨,同比上涨0.60%;粗钢产量8522 万吨,同比上涨5%;钢材产量10582万吨,同比上涨9.6%。
- 2019年7月粗钢日均产量274万吨,环比下降5.78%。
- 2019年7月份钢材出口557万吨,较上月减少26万吨,同比下降5.43%。

# 3、板块行情: 钢铁板块下跌 0.09%

- · 本周 A 股市场整体上涨,上证综指上涨 1.77%,沪深 300 指数上涨 2.12%,创业板指上涨 4.00%;申万钢铁指数下跌 0.09%,跑输沪深 300 指数 2.21 个百分点。
- 本周、钢铁板块涨幅居前的个股是沙钢股份(7.26%)、南钢股份(6.19%)、钢研高纳(5.81%)、久立特材(5.62%)、大冶特钢(3.81%)
- · 本周,海外主要钢铁股上涨。纽柯公司、新日铁住金、浦项钢铁、美国钢铁、安赛乐米塔尔、AK钢铁的涨跌幅分别是 4.32%、-0.65%、5.82%、-0.98%、7.48%、-0.46%。

表 3: 钢铁板块及市场主要指数表现

| 指数      | 本周价  | 本周涨幅    | 上周价  | 本月涨幅    | 月初价  | 本年涨幅    | 年初价  |
|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|
| 申万钢铁指数  | 2018 | -0. 09% | 2020 | -6. 83% | 2166 | -5. 71% | 2142 |
| 上证综指    | 2824 | 1. 77%  | 2775 | -3. 71% | 2933 | 12. 55% | 2465 |
| 沪深300指数 | 3711 | 2. 12%  | 3634 | -3. 25% | 3835 | 22. 36% | 2970 |
| 创业板指数   | 1568 | 4. 00%  | 1508 | -0. 15% | 1570 | 22. 70% | 1229 |

资料来源: WIND, 光大证券研究所

# 4、股票关注:维持钢铁板块"增持"评级

- · 近期钢铁行业呈现供需两弱的格局,电炉由于盈利较差呈现主动性减产,对钢铁供给形成抑制;下游行业用钢需求仍较弱。后期需关注部委查处违规产能"回头看"行动,以及国庆节期间潜在的供给干预政策。我们维持钢铁板块"增持"评级。
- 9月关注股票:本钢板材、大冶特钢、新钢股份。以上关注股票本周平均涨跌幅为0.45%,跑赢钢铁板块0.54个百分点。

# 5、风险提示

• 环保限产执行效果低于预期,需求差于预期,公司经营不善风险等。



#### 行业及公司评级体系

|   | 评级  | 说明  |
|---|-----|---|
| 行 | 买入  | 未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上;                   |
| 业 | 增持  | 未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%;                 |
| 及 | 中性  | 未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%;            |
| 公 | 减持  | 未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至 15%;                 |
| 司 | 卖出  | 未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上;                   |
| 评 | 正证加 | 因无法获取必要的资料,或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件,或者其他原因,致使无法给出明确的 |
| 级 | 无评级 | 投资评级。   |

**基准指数说明:** A 股主板基准为沪深 300 指数;中小盘基准为中小板指;创业板基准为创业板指;新三板基准为新三板指数;港股基准指数为恒生指数。

#### 分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设,不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性, 估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。

#### 分析师声明

本报告署名分析师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,并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证,本研究报告中任何关于发行商或证券所发表的观点均如实反映研究人员的个人观点。研究人员获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户反馈、竞争性因素以及光大证券股份有限公司的整体收益。所有研究人员保证他们报酬的任何一部分不曾与,不与,也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

#### 特别声明

光大证券股份有限公司(以下简称"本公司")创建于 1996 年,系由中国光大(集团)总公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司,是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。根据中国证监会核发的经营证券期货业务许可,本公司的经营范围包括证券投资咨询业务。

本公司经营范围:证券经纪;证券投资咨询;与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问;证券承销与保荐;证券自营;为期货公司提供中间介绍业务;证券投资基金代销;融资融券业务;中国证监会批准的其他业务。此外,本公司还通过全资或控股子公司开展资产管理、直接投资、期货、基金管理以及香港证券业务。

本报告由光大证券股份有限公司研究所(以下简称"光大证券研究所")编写,以合法获得的我们相信为可靠、准确、完整的信息为基础,但不保证我们所获得的原始信息以及报告所载信息之准确性和完整性。光大证券研究所可能将不时补充、修订或更新有关信息,但不保证及时发布该等更新。

本报告中的资料、意见、预测均反映报告初次发布时光大证券研究所的判断,可能需随时进行调整且不予通知。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。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本报告中的信息或所表述的意见并未考虑到个别投资者的具体投资目的、财务状况以及特定需求。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。对依据或者使用本报告所造成的一切后果,本公司及作者均不承担任何法律责任。

不同时期,本公司可能会撰写并发布与本报告所载信息、建议及预测不一致的报告。本公司的销售人员、交易人员和其他专业人员可能会向客户提供与本报告中观点不同的口头或书面评论或交易策略。本公司的资产管理子公司、自营部门以及其他投资业务板块可能会独立做出与本报告的意见或建议不相一致的投资决策。本公司提醒投资者注意并理解投资证券及投资产品存在的风险,在做出投资决策前,建议投资者务必向专业人士咨询并谨慎抉择。

在法律允许的情况下,本公司及其附属机构可能持有报告中提及的公司所发行证券的头寸并进行交易,也可能为这些公司提供或正在争取提供投资银行、财务顾问或金融产品等相关服务。投资者应当充分考虑本公司及本公司附属机构就报告内容可能存在的利益冲突,勿将本报告作为投资决策的唯一信赖依据。

本报告根据中华人民共和国法律在中华人民共和国境内分发,仅向特定客户传送。本报告的版权仅归本公司所有,未经书面许可,任何机构和个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、复制、转载、刊登、发表、篡改或引用。如因侵权行为给本公司造成任何直接或间接的损失,本公司保留追究一切法律责任的权利。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。

光大证券股份有限公司 2019 版权所有。

## 联系我们

| 上海                            | 北京                                | 深圳                                |
|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 静安区南京西路 1266 号恒隆广场 1号写字楼 48 层 | 西城区月坛北街2号月坛大厦东配楼2层复兴门外大街6号光大大厦17层 | 福田区深南大道 6011 号 NEO 绿景纪元大厦 A座 17 楼 |