

# 模拟长流程钢材毛利创近 33 个月以来新低

## ——钢铁行业周报 (2019.7.29~8.4)

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 1.13%，铁矿石综合指数上涨 0.65%，模拟长流程钢材毛利创 2016 年 11 月以来新低；(2) 本周全国高炉产能利用率下跌 2.29pct，低于去年同期 1.56pct；(3) 7 月钢铁 PMI 新订单指数为 45.8%，环比下降 2.1 个百分点，连续三个月运行在收缩区间；(4) 本周社会钢材库存增长 2.39%，自 6 月份以来已累计增长 18%。
- ◆ **板块观点:** 近期钢铁行业呈现供需两弱的格局，区域环保限产对供给构成短期抑制，下游行业用钢需求仍较弱；后期部委可能会开展查处违规产能“回头看”行动，需高度关注对钢铁供给面的影响。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，8 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 -4.65%，跑输钢铁板块 1.78 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 1.13%，矿价涨 0.65%。** 本周 Myspic 综合指下跌 1.13%，长材下跌 1.32%，扁平材下跌 0.88%；铁矿石综合指数上涨 0.65%，唐山铁矿上涨 0.52%，PB 粉矿下跌 2.85%。
- ◆ **高炉产能利用率下跌 2.29pct。** 本周高炉产能利用率为 78.44%，环比上周下跌 2.29 个百分点；电炉产能利用率为 66.24%，环比上周下跌 2.67 个百分点。本周经销商钢材库存上涨 2.39%。
- ◆ **钢铁板块整体下跌 2.87%。** 本周 A 股市场整体下跌，上证综指下跌 2.60%，沪深 300 指数下跌 2.88%，创业板指下跌 0.33%；申万钢铁指数下跌 2.87%，跑赢沪深 300 指数 0.01 个百分点。
- ◆ **建议关注个股盈利预测与估值**

2019/8/2		EPS				PE			PB	涨跌幅	
代码	简称	股价	18A	19E	20E	18A	19E	20E	(LF)	本周	本月
000761.SZ	本钢板材	3.98	0.27	0.26	0.26	14.7	15.3	15.3	0.80	-9.13%	-5.24%
000708.SZ	大冶特钢	13.17	1.14	1.05	1.02	11.6	12.5	12.9	1.43	-0.23%	0.84%
600782.SH	新钢股份	4.56	1.85	1.23	1.05	2.5	3.7	4.3	0.76	-4.60%	-2.77%

资料来源: WIND一致预期

平均涨跌幅: -4.65% -2.39%

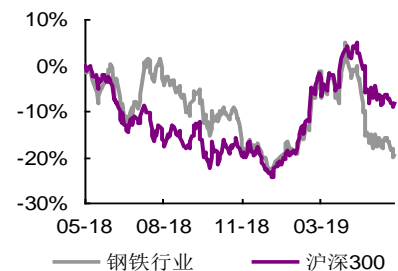
### 增持 (维持)

#### 分析师

王招华 (执业证书编号: S0930515050001)  
021-52523811  
[wangzh@ebsecn.com](mailto:wangzh@ebsecn.com)

王凯 (执业证书编号: S0930518010004)  
021-52523812  
[wangk@ebsecn.com](mailto:wangk@ebsecn.com)

行业与上证指数对比图



资料来源: Wind

## 目 录

1、 钢市指标：钢价跌，高炉产能利用率下降.....	3
1.1、 价格-成本-盈利：钢价跌 1.13%，矿价涨 0.65%.....	3
1.2、 供给-内需-库存：高炉产能利用率下降 2.29pct .....	5
2、 板块行情：钢铁板块下跌 2.87%.....	7
3、 股票关注：维持钢铁板块“增持”评级 .....	7
4、 风险提示.....	8

## 1、钢市指标：钢价跌，高炉产能利用率下降

### 1.1、价格-成本-盈利：钢价跌 1.13%，矿价涨 0.65%

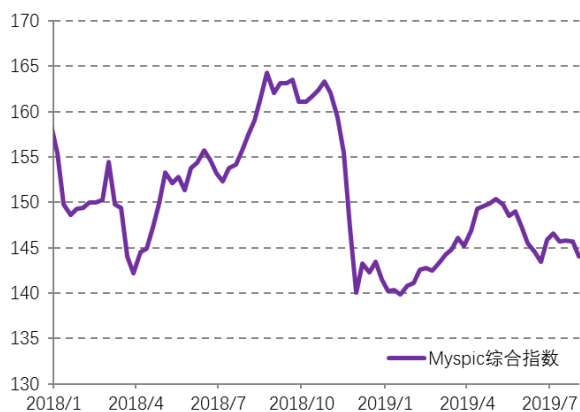
- 本周，国内钢价下跌，Myspic 综合指数下跌 1.13%，其中长材价下跌 1.32%，扁平材价下跌 0.88%，中厚板下跌 1.28%；全球钢价指数下跌 1.11%。
- 本周，国内矿价上涨，铁矿石综合指数上涨 0.65%，其中唐山铁矿价格上涨 0.52%，PB 粉矿下跌 2.85%，冶金焦上涨 2.35%，废钢价格不变。
- 本周，新疆螺纹钢比上海溢价为-30 元/吨，环比上涨 90 元/吨；上海热轧与螺纹钢溢价-30 元/吨，环比上周上涨 30 元/吨；上海冷轧比上海热轧溢价 410 元/吨，环比上周上涨 70 元/吨；上海中厚板与螺纹钢价差为 10 元/吨，环比上周上涨 50 元/吨；废钢钢板料-福建料价差为 100 元/吨，环比上周持平。
- 本周五，我们测算的长流程螺纹钢毛利为 23 元/吨，较上周下跌 103 元/吨；短流程为 207 元/吨，较上周下跌 152 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)
钢产 品价 格	Myspic综合钢价指数	144.01	145.65	-1.13%	145.92	155.73	-7.53%
	Myspic长材指数	163.95	166.15	-1.32%	166.42	174.48	-6.04%
	Myspic扁平材指数	124.93	126.04	-0.88%	126.31	137.80	-9.34%
	CRU全球综合钢价指数	186.90	189.00	-1.11%	188.40	209.90	-10.96%
	上海中厚板	3870	3920	-1.28%	4330	4730	-18.18%
	上海取向硅钢	14000	13900	0.72%	14000	14400	-2.78%
	新疆螺纹-上海	-30	-120	90.00	-30	-350	320.00
	上海热轧-螺纹	-30	-60	30.00	-30	150	-180.00
	上海中厚-螺纹	10	-40	50.00	-60	150	-140.00
	上海冷轧-热轧	410	340	70.00	200	370	40.00
	螺纹钢心态指数	29%	60%	-31%	62%	79%	-50%
原燃 料价 格	铁矿石综合指数	123.00	122.20	0.65%	118.80	74.90	64.22%
	唐山铁矿66%	965	960	0.52%	900	675	42.96%
	PB粉矿CFR61.5%	851	876	-2.85%	857	469	81.45%
	高低品印度粉矿价差	129	129	0.00	113	170	-41.00
	唐山废钢6-8mm	2590	2590	0.00%	2455	2360	9.75%
	上海二级冶金焦	2180	2130	2.35%	2030	1980	10.10%
	废钢钢板料-福建料	100	100	0.00	90	120	-20.00
	五氧化二钒	155000	125000	24.00%	120000	270000	-42.59%
	西北75#硅铁	6300	6500	-3.08%	5850	6700	-5.97%
	硅锰(Mn65Si17)	7550	7550	0.00%	7600	8250	-8.48%
	石墨电极	25417	25417	0.00%	37167	77014	-67.00%
	铁矿运费巴西-北仑	22.7	22.6	0.20%	18.3	22.7	-0.28%

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



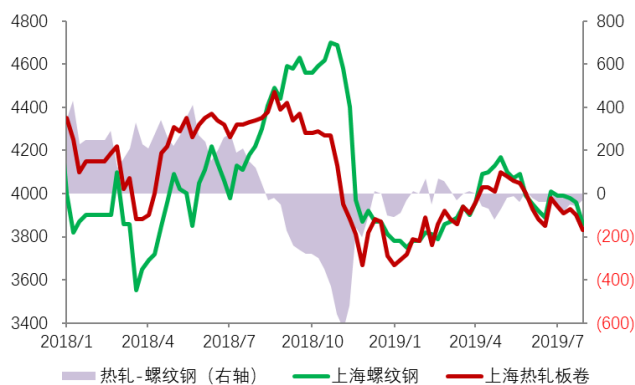
资料来源: Mysteel

图 2: Mysteel 铁矿石价格综合指数



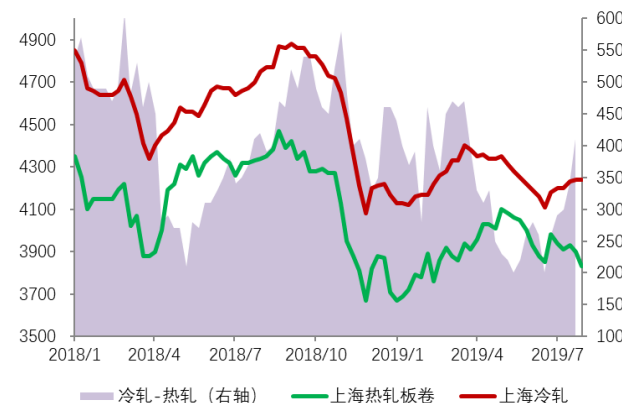
资料来源: Mysteel

图 3: 热轧较螺纹钢溢价 (元/吨)



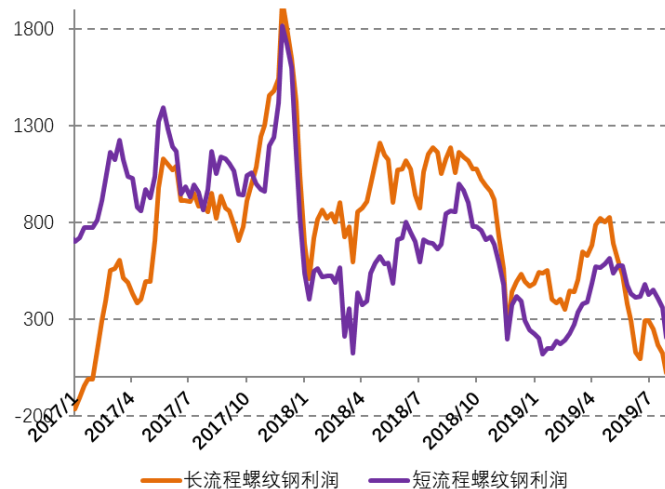
资料来源: Mysteel

图 4: 冷轧较热轧溢价 (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 6: 长短流程螺纹钢利润测算 (元/吨)

<b>长流程</b>	
生铁成本 (1.6*铁矿石+0.5*焦炭)/0.9	2724
长流程粗钢成本 (0.9*生铁+0.1*废钢)/0.82	3289
添加钒合金成本	98
其他合金辅料成本 (固定)	200
螺纹钢轧制成本 (固定)	250
<b>长流程螺纹钢成本 (粗钢+轧制)</b>	<b>3837</b>
<b>长流程螺纹钢毛利</b>	<b>23</b>
<b>短流程</b>	
废钢成本 (1.13*废钢)	2769
合金辅料成本	98
电价成本 (固定)	560
石墨电极成本 (0.003*石墨电极)	76
短流程粗钢成本 (以上相加)	3503
螺纹钢轧制成本 (固定)	150
<b>短流程螺纹钢成本 (粗钢+轧制)</b>	<b>3653</b>
<b>短流程螺纹钢毛利</b>	<b>207</b>
注: 单位均为元/吨	

资料来源: Wind、国家统计局、光大证券研究所测算

## 1.2、供给-内需-库存：高炉产能利用率下降 2.29pct

### 周数据监测

- 本周，Mysteel 调研的全国 247 家高炉产能利用率（剔除淘汰产能）为 78.44%，环比上周下跌 2.29 个百分点；Mysteel 调研的 53 家电炉产能利用率为 66.24%，环比上周下跌 2.67 个百分点；
- 钢材库存方面，本周 Mysteel 统计的经销商钢材库存上涨 2.39%，其中长材库存上涨 2.51%，板材库存上涨 2.2%；钢厂钢材库存上涨 1.03%，其中长材库存上涨 2.88%，板材库存下跌 1.82%；
- 本周，港口铁矿石库存较上周上涨 1.95%；
- 本周沪大额银行月贴现率为 3.23‰，环比持平。

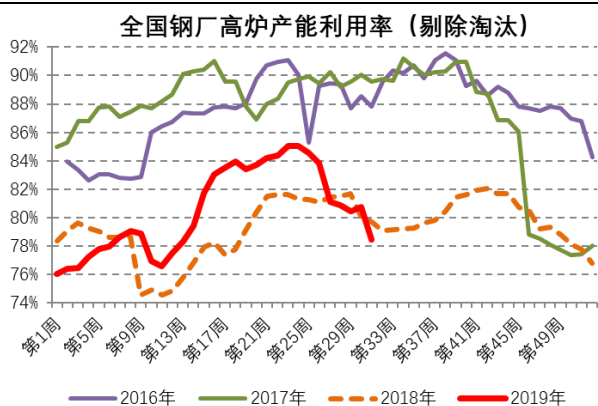
表 2：钢铁行业周供给-内需-库存数据表监测

		本周五	1周前	涨跌幅(值)	1月前	涨跌幅(值)	1年前	涨跌幅(值)
产销	全国247家高炉产能利用率	78.44%	80.73%	-2.29%	83.81%	-5.37%	80.00%	-1.56%
	唐山钢厂高炉开工率	61.59%	57.97%	3.62%	58.70%	2.89%	53.66%	7.93%
	53座独立电弧炉产能利用率	66.24%	68.91%	-2.67%	67.89%	-1.65%	67.50%	-1.26%
	沪线螺终端采购量(吨)	24660	23050	6.98%	23500	4.94%	32713	-24.62%
库存	经销商钢材库存(万吨)	1285	1255	2.39%	1146	12.08%	991	29.62%
	长材库存(万吨)	804	785	2.51%	699	15.03%	566	42.20%
	板材库存(万吨)	480	470	2.20%	447	7.47%	425	12.89%
	钢厂钢材库存(万吨)	511	506	1.03%	468	9.17%	425	20.22%
	长材库存(万吨)	316	307	2.88%	277	14.12%	220	43.31%
	板材库存(万吨)	195	199	-1.82%	191	2.02%	205	-4.64%
	港口铁矿石库存(万吨)	11869	11642	1.95%	11565	2.63%	15347	-22.66%
资金	沪大额银行月贴现率(‰)	3.23	3.23	0.00%	3.23	0.00	3.40	-0.17

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

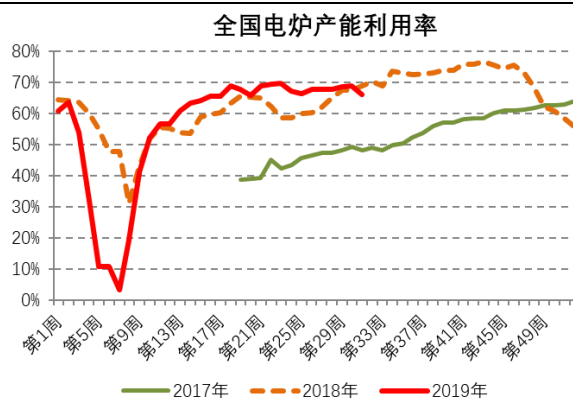
资料来源：Wind、Mysteel、光大证券研究所

图 7：Mysteel 全国 247 家钢厂高炉产能利用率



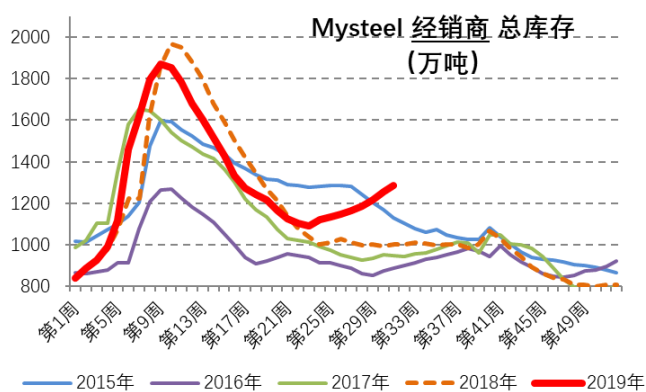
资料来源：Mysteel、光大证券研究所

图 8：Mysteel 全国电炉产能利用率



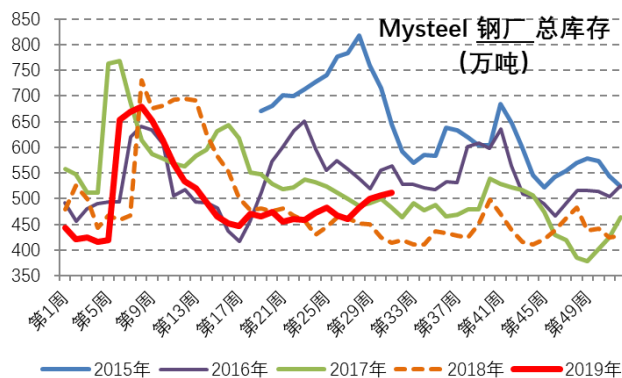
资料来源：Mysteel、光大证券研究所

图 9: Mysteel 经销商钢材总库存 (万吨)



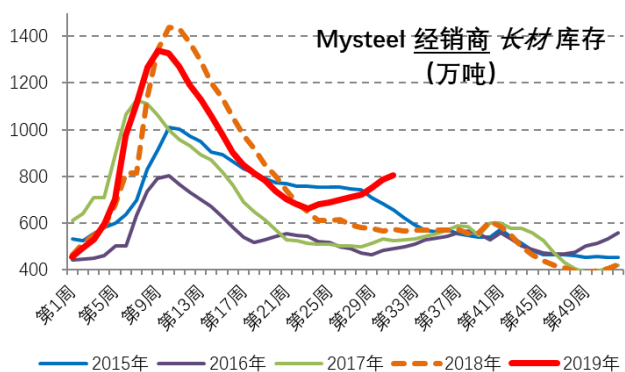
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 10: Mysteel 钢厂钢材总库存 (万吨)



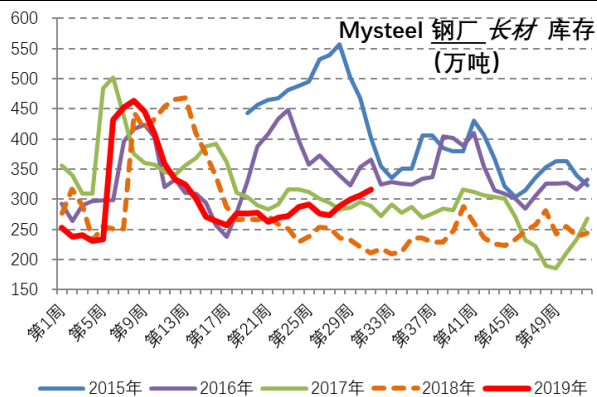
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 11: Mysteel 经销商长材库存 (万吨)



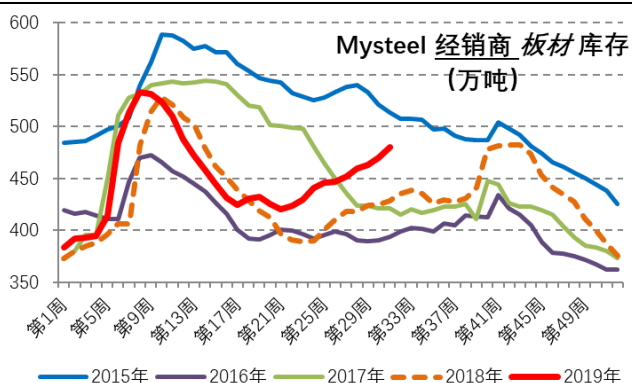
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

图 12: Mysteel 钢厂长材库存 (万吨)



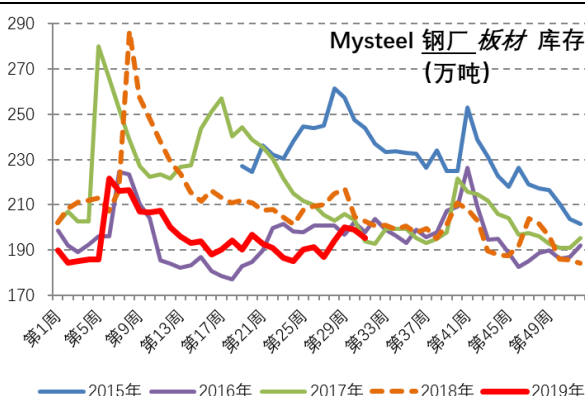
资料来源: Mysteel、光大证券研究所

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：6月钢铁PMI指数下降至48.20%

- 2019年7月钢铁行业PMI指数为47.9%，环比下降0.3个百分点。其中PMI新订单指数为45.8%，环比下降2.1个百分点；PMI生产指数为48.5%，环比下降0.6个百分点。
- 2019年6月我国生铁产量7014万吨，同比上涨5.8%；粗钢产量8753万吨，同比上涨10%；钢材产量10710万吨，同比上涨12.6%。
- 2019年6月粗钢日均产量292万吨，环比增长1.74%。
- 2019年6月份钢材出口530.6万吨，较上月减少43.4万吨，同比下降7.56%。

## 2、板块行情：钢铁板块下跌2.87%

- 本周A股市场整体下跌，上证综指下跌2.6%，沪深300指数下跌2.88%，创业板指下跌0.33%；申万钢铁指数下跌2.87%，跑赢沪深300指数0.01个百分点。
- 本周，钢铁板块涨幅居前的个股是五矿发展（5.77%）、玉龙股份（1.80%）、ST抚钢（1.66%）、首钢股份（0.59%）、大冶特钢（0.23%）。
- 本周，海外主要钢铁股下跌。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-6.39%、-2.12%、-8.63%、-12.64%、-12.76%、10.08%。

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	2118	-2.87%	2180	-8.15%	2306	1.81%	2142
上证综指	2868	-2.60%	2945	-1.06%	2899	19.44%	2465
沪深300指数	3747	-2.88%	3859	3.24%	3630	29.94%	2970
创业板指数	1557	-0.33%	1562	4.93%	1484	27.11%	1229

资料来源：WIND，光大证券研究所

## 3、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，区域环保限产对供给构成短期抑制，下游行业用钢需求仍较弱；后期部委可能会开展查处违规产能“回头看”行动，需高度关注对钢铁供给面的影响。我们维持钢铁板块“增持”评级。
- 8月关注股票：**本钢板材、大冶特钢、新钢股份。以上股票本周平均涨跌幅为-4.65%，跑输钢铁板块1.78个百分点。

## 光大钢铁关注股票

2019/8/2			EPS			PE			PB	涨跌幅	
代码	简称	股价	18A	19E	20E	18A	19E	20E	(LF)	本周	本月
000761.SZ	本钢板材	3.98	0.27	0.26	0.26	14.7	15.3	15.3	0.80	-9.13%	-5.24%
000708.SZ	大冶特钢	13.17	1.14	1.05	1.02	11.6	12.5	12.9	1.43	-0.23%	0.84%
600782.SH	新钢股份	4.56	1.85	1.23	1.05	2.5	3.7	4.3	0.76	-4.60%	-2.77%

资料来源：WIND一致预期 平均涨跌幅：**-4.65%** **-2.39%**

## 4、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
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；
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%；
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%；
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%；
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；
无评级	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与、不与，也将不会与本报告中的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