

➤ **价格：本周钢材价格下跌。**本周 20mm HRB400 材质螺纹价格为 4250 元/吨，较上周环比-1.4%，热轧 3.0mm 价格为 4300 元/吨，较上周环比-2.7%。本周原材料价格下跌，本周港口铁矿石价格与上周相比下跌；焦炭价格与上周相比下跌；废钢价格与上周相比下跌。

➤ **利润：本周螺纹钢利润下滑。**长流程方面，我们测算本周行业螺纹钢、热轧和冷轧吨毛利分别环比前一周-15 元/吨，-61 元/吨和-65 元/吨。短流程方面，本周电炉钢利润环比前一周小幅回落。

➤ **产量与库存：本周螺纹钢产量周环比下滑，五大钢材厂库周环比下滑、社库周环比下滑。**产量方面，本周五大钢材品种产量 922 万吨，周环比降 26.15 万吨，其中建筑钢材产量周环比减 15.75 万吨，板材产量周环比降 10.4 万吨，螺纹钢本周减产 15.25 万吨至 254.61 万吨。库存方面，本周五大钢材品种社会总库存周环比降 40.44 万吨至 1464.9 万吨，钢厂总库存 623.36 万吨，周环比降 19.05 万吨，其中，螺纹钢社库降 38.49 万吨，厂库降 11.78 万吨。表观消费量方面，测算本周螺纹钢表观消费量 304.88 万吨，周环比降 18.66 万吨，本周建筑钢材成交日均值 15.49 万吨，周环比下降 7.19%。

➤ **投资建议：钢材基本面供需双弱，钢厂减产幅度加大，需求边际有所回落，原料端相对弱势。**基本面上，本周钢厂减产加剧，五大钢材产量 922 万吨，周环比降 26.15 万吨，需求方面，钢材消费边际转弱，测算本周螺纹钢表观消费量 304.88 万吨，周环比降 18.66 万吨，原料端随着钢厂减产，铁矿、焦炭价格弱势。库存方面，随着钢厂减产力度加大，社库、厂库继续降库。整体看，钢材基本面供需双弱，原料端相对疲软，关注后续钢材需求表现。**建议关注：**1) 普钢板块：宝钢股份、包钢股份、华菱钢铁；2) 特钢板块：甬金股份、中信特钢、广大特材；3) 高温合金标的：抚顺特钢；4) 石墨电极标的：方大炭素；5) 管材标的：友发集团、金洲管道、新兴铸管；6) 高股息标的：方大特钢、南钢股份、三钢闽光。

➤ **风险提示：**地产用钢需求断崖式下滑；钢价大幅下跌；原材料价格大幅波动。

重点公司盈利预测、估值与评级

代码	简称	股价 (元)	EPS (元)			PE (倍)			评级
			2021A	2022E	2023E	2021A	2022E	2023E	
600019.SH	宝钢股份	6.19	1.06	1.09	1.19	6	6	5	推荐
600010.SH	包钢股份	2.36	0.06	0.07	0.13	37	33	18	推荐
000932.SZ	华菱钢铁	5.11	1.40	1.40	1.48	4	4	3	推荐
603995.SH	甬金股份	35.45	1.75	2.45	3.54	20	14	10	推荐
000708.SZ	中信特钢	19.52	1.58	1.84	2.16	12	11	9	推荐
688186.SH	广大特材	28.75	0.82	1.68	2.45	35	17	12	推荐
600399.SH	抚顺特钢	18.68	0.40	0.52	0.70	47	36	27	谨慎推荐
600516.SH	方大炭素	7.57	0.28	0.41	0.58	27	18	13	推荐
601686.SH	友发集团	7.45	0.43	0.77	0.97	17	10	8	推荐
002443.SZ	金洲管道	7.95	0.74	1.00	1.22	11	8	7	推荐
000778.SZ	新兴铸管	4.84	0.50	0.56	0.65	10	9	7	推荐
600507.SH	方大特钢	6.99	1.17	1.25	1.39	6	6	5	推荐
600282.SH	南钢股份	3.17	0.66	0.79	0.94	5	4	3	推荐
002110.SZ	三钢闽光	6.09	1.64	1.44	1.47	4	4	4	/

资料来源：Wind，民生证券研究院预测；（注：股价为 2022 年 7 月 8 日收盘价；未覆盖公司数据采用 wind 一致预期）

推荐

维持评级



分析师：邱祖学

执业证号：S0100521120001

邮箱：qiuzuxue@mszq.com

研究助理：孙二春

执业证号：S0100121120036

邮箱：sunerchun@mszq.com

相关研究

- 1.民生钢铁周报 20220702：需求企稳，吨钢利润有所回升
- 2.民生金属 2022 年中期策略之钢铁篇：否极泰来，经济筑底+双碳政策支撑钢厂利润回升
- 3.民生钢铁周报 20220625：消费淡季+钢厂亏损减产，钢材市场波动加剧
- 4.民生钢铁周报 20220618：社库、厂库双双垒库，关注后续钢材需求表现情况
- 5.民生钢铁周报 20220611：信贷社融数据明显回升，钢材需求预期向好

目 录

本周主要数据和事件	3
1 国内钢材市场	4
2 国际钢材市场	7
3 原材料和海运市场	9
4 国内钢厂生产情况	11
5 库存	12
6 利润情况测算	14
7 钢铁下游行业	15
8 主要钢铁公司估值	16
9 风险提示	18
插图目录	19
表格目录	19

本周主要数据和事件

➤ 6月下旬重点钢企日产粗钢下滑

据中钢协，2022年6月下旬，重点统计钢铁企业共生产粗钢2099.09万吨、生铁1939.60万吨、钢材2157.65万吨。其中，粗钢日产209.91万吨，环比下降7.03%；生铁日产193.96万吨，环比下降4.42%；钢材日产215.77万吨，环比下降2.13%。当旬末，钢材库存量1694.86万吨，比上一旬减少357.46万吨，减幅17.42%。比上月同旬减少99.38万吨，减幅5.54%；比年初增加565.17万吨，增幅为50.03%；比去年同期增加318.25万吨，增幅为23.12%。

➤ 工信部召开LNG船用钢材供需座谈会

据中国船舶工业行业协会，7月4日下午，工业和信息化部原材料司、装备工业二司以线上线下相结合的方式组织召开LNG船用钢材供需座谈会，交流LNG船用钢材供给、需求及产业链合作相关问题。会上，宝武集团、鞍钢集团、太钢集团、河钢集团等分别介绍了LNG船用钢材研发、生产、认证、应用等情况，以及在产业化过程中需要进一步推进的相关工作。中国船舶集团及沪东中华、江南造船、大船重工、七二五研究所、扬子江船业等船舶企事业单位分别介绍了国产LNG船用钢材的应用现状，以及在加快LNG船用钢材国产化应用需要解决的主要问题，如认证问题、标准问题、焊材问题、环保问题、供应问题、成本问题等等。

➤ 内蒙古第一个钢铁行业CCUS示范项目开工

近日，投资6.14亿元的一期50万吨CCUS示范项目在包钢（集团）公司开工，项目拟建成“一期50万吨+二期50万吨+三期100万吨”共200万吨的二氧化碳捕集与封存利用基地，建成后具有“成果领先、技术先进、模式成熟、支撑发展”典型模式的钢铁行业CCUS碳中和循环经济示范项目。

➤ 武钢有限与高义钢铁签约

7月4日，武汉钢铁有限公司与山西高义钢铁有限公司在高义钢铁公司能源管控中心二楼会议室签署品牌及技术服务运营战略合作协议。武汉钢铁有限公司党委书记、执行董事吴小弟与高义钢铁董事长张高溢座谈交流并见证签约。宝钢股份钢管条钢事业部总经理郭小龙、高义钢铁副董事长冯继征代表双方签约。

➤ 八钢举行富氢碳循环高炉共享试验平台开炉点火仪式

7月6日，全球钢铁冶金绿色低碳三期试验及应用项目——富氢碳循环高炉共享试验平台开炉点火仪式在八钢举行。这是宝武贯彻落实“双碳”要求，大力推进低碳冶金创新的里程碑事件，标志着宝武低碳冶金技术试验进入了全氧、煤气自循环的新阶段。

➤ 抚顺特钢：预计上半年净利润同比减少50.6%-64.52%

7月8日抚顺特钢公告，预计上半年净利润1.53亿元-2.13亿元，同比减少50.6%-64.52%。2022年上半年度，公司使用的镍、钴等主要原材料价格及能源价格较上年同期大幅上涨。受此影响，公司主要产品成本上升，毛利率下降，导致公司2022年上半年经营业绩同比大幅降低。

➤ 攀钢钒钛：预计上半年净利润同比增长50.72%-66.66%

7月8日攀钢钒钛公告，预计上半年净利润10.4亿元-11.5亿元，较上年同期（调整后）上升50.72%-66.66%。公司紧抓市场机遇，根据市场行情实时调整营销策略，全力做好产销衔接，钒钛产品销售价格同比有较大增长。

1 国内钢材市场

国内钢材市场价格下跌。截至 7 月 8 日，上海 20mm HRB400 材质螺纹价格为 4250 元/吨，较上周降 60 元/吨。高线 8.0mm 价格为 4730 元/吨，较上周降 30 元/吨。热轧 3.0mm 价格为 4300 元/吨，较上周降 120 元/吨。冷轧 1.0mm 价格为 4750 元/吨，较上周降 120 元/吨。普中板 20mm 价格为 4550 元/吨，较上周降 80 元/吨。

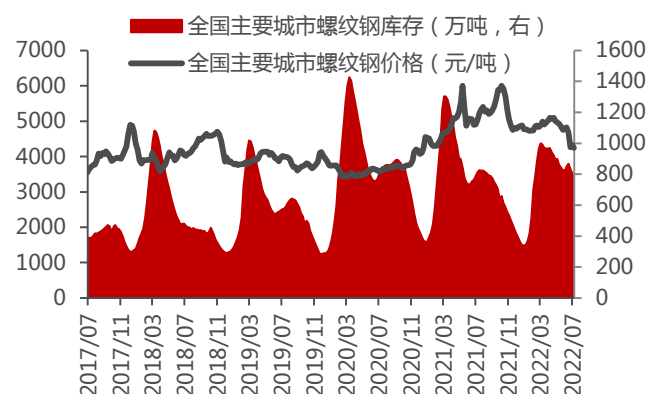
表 1：主要钢材品种价格

指标名称	7/8	一周变动		一月变动		三月变动		一年变动	
	元/吨	元/吨	%	元/吨	%	元/吨	%	元/吨	%
长材									
螺纹钢:HRB40020MM	4,250	-60	-1.4%	-560	-11.6%	-840	-16.5%	-840	-16.5%
线材:8.0 高线	4,730	-30	-0.6%	-440	-8.5%	-530	-10.1%	-730	-13.4%
板材									
热轧:3.0 热轧板卷	4,300	-120	-2.7%	-670	-13.5%	-950	-18.1%	-1490	-25.7%
热轧:4.75 热轧板卷	4,230	-120	-2.8%	-650	-13.3%	-990	-19.0%	-1520	-26.4%
冷轧:0.5mm	5,090	-170	-3.2%	-720	-12.4%	-970	-16.0%	-1530	-23.1%
冷轧:1.0mm	4,750	-120	-2.5%	-620	-11.5%	-910	-16.1%	-1420	-23.0%
中板:低合金 20mm	4,750	-80	-1.7%	-590	-11.0%	-720	-13.2%	-930	-16.4%
中板:普 20mm	4,550	-80	-1.7%	-560	-11.0%	-700	-13.3%	-910	-16.7%
中板:普 8mm	4,930	-100	-2.0%	-630	-11.3%	-760	-13.4%	-880	-15.1%
涂镀:0.476mm 彩涂	7,950	-50	-0.6%	-300	-3.6%	-300	-3.6%	-900	-10.2%
涂镀:0.5mm 镀锌	5,200	-200	-3.7%	-790	-13.2%	-1170	-18.4%	-1580	-23.3%
涂镀:1.0mm 镀锌	5,140	-220	-4.1%	-700	-12.0%	-880	-14.6%	-1500	-22.6%
型材									
型材:16#槽钢	4,500	-150	-3.2%	-550	-10.9%	-750	-14.3%	-940	-17.3%
型材:25#工字钢	4,740	-150	-3.1%	-420	-8.1%	-620	-11.6%	-790	-14.3%
型材:50*5 角钢	4,870	-150	-3.0%	-390	-7.4%	-590	-10.8%	-710	-12.7%

资料来源：Wind，民生证券研究院

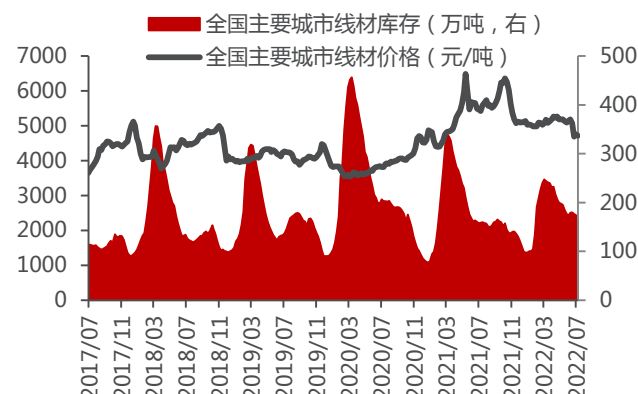
（注：单位：元/吨；价格均为上海地区周五市场价格）

图 1：螺纹钢库存与价格变动情况



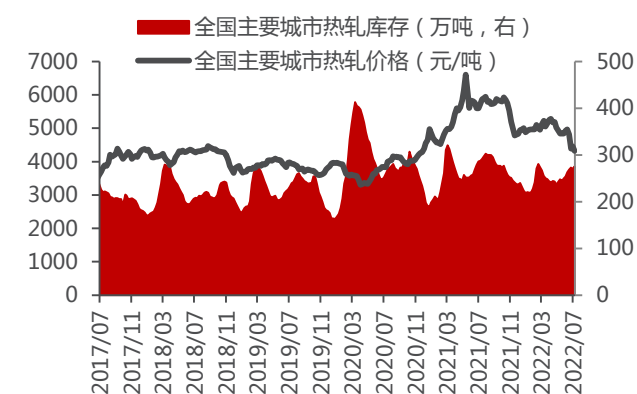
资料来源：wind，民生证券研究院

图 2：线材库存与价格变动情况



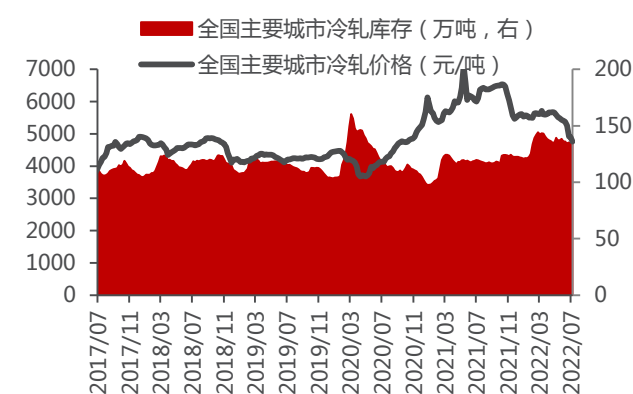
资料来源：wind，民生证券研究院

图 3：热轧板库存与价格变动情况



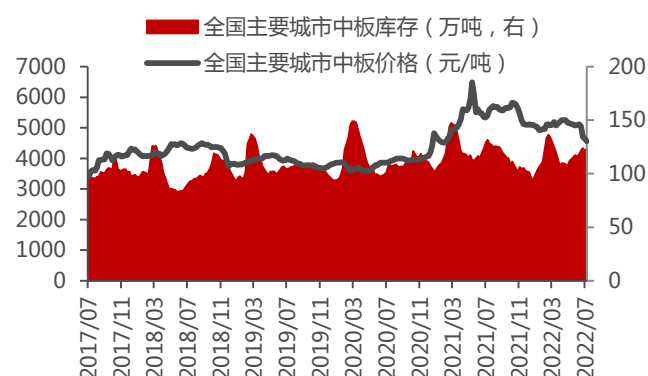
资料来源：wind，民生证券研究院

图 4：冷轧板库存与价格变动情况



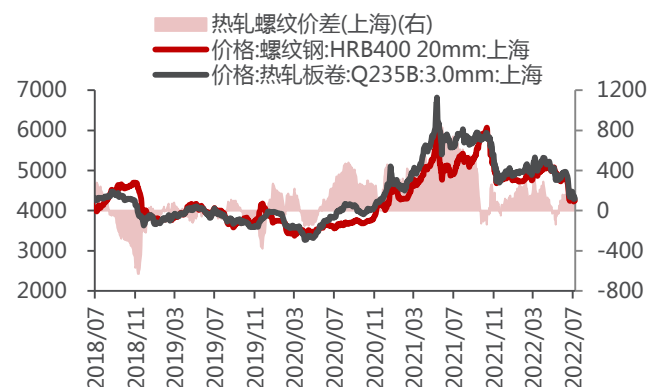
资料来源：wind，民生证券研究院

图 5：中板库存与价格变动情况



资料来源：wind，民生证券研究院

图 6：热轧和螺纹钢价差(单位：元/吨)



资料来源：wind，民生证券研究院

图 7：西本上海终端螺纹钢采购量(单位：吨)



资料来源：wind，民生证券研究院

2 国际钢材市场

本周美国钢材市场价格下跌。截至 7 月 8 日，中西部钢厂的热卷出厂价为 1090 美元/吨，较上周降 10 美元/吨；冷卷出厂价为 1560 美元/吨，较上周持平。热镀锌价格为 1550 美元/吨，较上周降 20 美元/吨；中厚板价格为 2020 美元/吨，较上周持平。长材方面，螺纹钢出厂价为 1270 美元/吨，较上周降 20 美元/吨。

本周欧洲钢材市场价格下跌。热卷方面，欧盟钢厂报价为 885 美元/吨，较上周降 15 美元/吨；冷卷方面，欧盟钢厂报价 965 美元/吨，较上周降 35 美元/吨；热镀锌板方面，欧盟钢厂报价为 1015 美元/吨，较上周降 30 美元/吨；中厚板方面，欧盟钢厂报价为 1310 美元/吨，较上周降 60 美元/吨；长材方面，欧盟钢厂螺纹钢报价 1060 美元/吨，较上周降 40 美元/吨；欧盟钢厂线材报价为 960 美元/吨，较上周降 60 美元/吨。

图 8：美元历史走势



资料来源：wind，民生证券研究院

图 9：其它主要汇率走势



资料来源：wind，民生证券研究院

表 2：国际钢材价格（单位：美元/吨）

品种	地区	7/8	一周变动	%	一月变动	%	三月变动	%	一年变动	%
热轧板卷	美国钢厂(中西部)	1090	-10	-0.9%	-180	-14.2%	-510	-31.9%	-805	-42.5%
	美国进口(CIF)	1000	-20	-2.0%	-155	-13.4%	-365	-26.7%	-745	-42.7%
	欧盟钢厂	885	-15	-1.7%	-140	-13.7%	-635	-41.8%	-500	-36.1%
	欧盟进口(CFR)	800	-10	-1.2%	-147	-15.5%	-575	-41.8%	-480	-37.5%
	日本市场	909	-3	-0.3%	-26	-2.8%	-91	-9.1%	-61	-6.3%
	日本出口	770	-30	-3.8%	-90	-10.5%	-200	-20.6%	-230	-23.0%
	中东进口(迪拜 CFR)	730	0	0.0%	-120	-14.1%	-390	-34.8%	-230	-24.0%
	中国市场	631	-18	-2.8%	-96	-13.2%	-189	-23.0%	-253	-28.6%
冷轧板卷	美国钢厂(中西部)	1560	0	0.0%	-160	-9.3%	-440	-22.0%	-490	-23.9%
	美国进口(CIF)	1450	-20	-1.4%	-100	-6.5%	-200	-12.1%	-435	-23.1%
	欧盟钢厂	965	-35	-3.5%	-179	-15.6%	-640	-39.9%	-605	-38.5%
	欧盟进口(CFR)	910	0	0.0%	-140	-13.3%	-560	-38.1%	-555	-37.9%
	日本市场	1000	0	0.0%	-40	-3.8%	-170	-14.5%	-30	-2.9%
	日本出口	840	-30	-3.4%	-50	-5.6%	-220	-20.8%	-270	-24.3%
	中东进口(迪拜 CFR)	795	-50	-5.9%	-145	-15.4%	-250	-23.9%	-215	-21.3%
	中国市场	701	-23	-3.2%	-99	-12.4%	-181	-20.5%	-253	-26.5%
热镀锌	美国钢厂(中西部)	1550	-20	-1.3%	-220	-12.4%	-450	-22.5%	-505	-24.6%

	美国进口(CIF)	1450	-60	-4.0%	-120	-7.6%	-485	-25.1%	-505	-25.8%
	欧盟钢厂	1015	-30	-2.9%	-225	-18.1%	-650	-39.0%	-560	-35.6%
	欧盟进口(CFR)	930	-50	-5.1%	-200	-17.7%	-670	-41.9%	-595	-39.0%
	日本市场	1400	0	0.0%	-100	-6.7%	-248	-15.0%	85	6.5%
	日本出口	1080	-40	-3.6%	-150	-12.2%	-220	-16.9%	-230	-17.6%
	中东进口(迪拜 CFR)	960	-25	-2.5%	-90	-8.6%	-390	-28.9%	-175	-15.4%
	中国市场	768	-41	-5.1%	-108	-12.3%	-178	-18.8%	-258	-25.1%
中厚板	美国钢厂(中西部)	2020	0	0.0%	-40	-1.9%	-110	-5.2%	445	28.3%
	美国进口(CIF)	1520	0	0.0%	-30	-1.9%	-55	-3.5%	90	6.3%
	欧盟钢厂	1310	-60	-4.4%	-305	-18.9%	-605	-31.6%	75	6.1%
	欧盟进口(CFR)	1040	-60	-5.5%	-240	-18.8%	-675	-39.4%	-100	-8.8%
	日本出口	770	-30	-3.8%	-80	-9.4%	-220	-22.2%	-230	-23.0%
	印度市场	730	0	0.0%	-110	-13.1%	-255	-25.9%	-215	-22.8%
	独联体出口(FOB 黑海)	725	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
	中国市场	683	-12	-1.7%	-86	-11.2%	-145	-17.5%	-164	-19.4%
螺纹钢	美国钢厂(中西部)	1270	-20	-1.6%	-20	-1.6%	0	0.0%	225	21.5%
	美国进口(CIF)	1070	0	0.0%	-120	-10.1%	-280	-20.7%	45	4.4%
	欧盟钢厂	1060	-40	-3.6%	-210	-16.5%	-365	-25.6%	135	14.6%
	欧盟进口(CFR)	890	0	0.0%	-80	-8.2%	-225	-20.2%	48	5.7%
	日本市场	810	0	0.0%	-20	-2.4%	-40	-4.7%	-5	-0.6%
	土耳其出口(FOB)	690	40	6.2%	-47	-6.4%	-270	-28.1%	-40	-5.5%
	东南亚进口(CFR)	665	-5	-0.7%	-60	-8.3%	-193	-22.5%	-85	-11.3%
	独联体出口(FOB 黑海)	580	0	0.0%	-135	-18.9%	-230	-28.4%	-170	-22.7%
	中东进口(迪拜 CFR)	660	-10	-1.5%	-160	-19.5%	-180	-21.4%	-105	-13.7%
	中国市场	628	-12	-1.9%	-86	-12.0%	-167	-21.0%	-153	-19.6%
线材	欧盟钢厂	960	-60	-5.9%	-255	-21.0%	-455	-32.2%	-10	-1.0%
	欧盟进口(CFR)	890	-30	-3.3%	-90	-9.2%	-310	-25.8%	-15	-1.7%
	土耳其出口(FOB)	750	20	2.7%	-110	-12.8%	-260	-25.7%	-45	-5.7%
	东南亚进口(CFR)	660	-10	-1.5%	-90	-12.0%	-185	-21.9%	-145	-18.0%
	独联体出口(FOB 黑海)	630	0	0.0%	-135	-17.6%	-230	-26.7%	-180	-22.2%
	中国市场	662	-14	-2.1%	-86	-11.5%	-142	-17.7%	-148	-18.3%

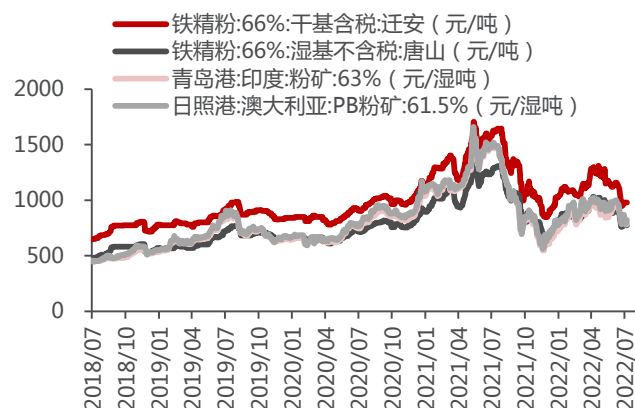
资料来源：Wind，Mysteel，民生证券研究院

3 原材料和海运市场

本周国产矿价格持平，进口矿价下跌，废钢价格下跌。本周迁安铁精粉价格 979 元/吨，较上周持平；武安铁精粉价格 840 元/吨，较上周持平；唐山铁精粉价格 775 元/吨，较上周持平；国产矿市场价格稳定。本周青岛港巴西粉矿 960 元/吨，较上周降 15 元/吨；青岛港印度粉矿 785 元/吨，较上周降 35 元/吨；连云港澳大利亚块矿 953 元/吨，较上周降 17 元/吨；日照港澳大利亚粉矿 820 元/吨，较上周降 5 元/吨；日照港澳大利亚块矿 947 元/吨，较上周降 17 元/吨；进口矿市场价格下跌。本周海运市场下跌。本周末废钢报价 2740 元/吨，较上周降 100 元/吨；铸造生铁 4400 元/吨，较上周降 100 元/吨。

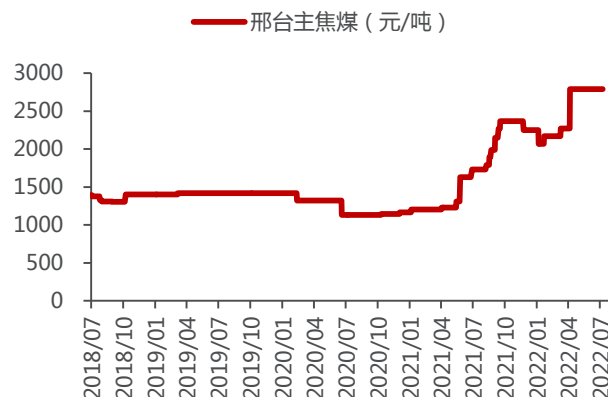
本周焦炭市场价格下跌，焦煤市场价格持平。本周焦炭市场价格下降，周末报价 2940 元/吨，较上周降 200 元/吨；淮南焦煤（1/3）周末报价 2220 元/吨，较上周持平；邢台主焦煤周末报价 2790 元/吨，较上周持平。

图 10：国内主要铁矿石价格



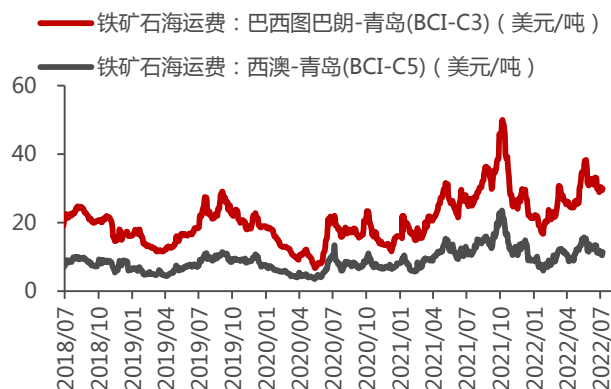
资料来源：wind，民生证券研究院

图 11：主焦煤价格



资料来源：wind，民生证券研究院

图 12：铁矿石海运价格



资料来源：wind，民生证券研究院

图 13：国内生铁和废钢价格



资料来源：wind，民生证券研究院

表 3：主要钢铁原材料价格

原材料	7/8	一周变动	%	一月变动	%	三月变动	%	一年变动	%
铁矿石（元/吨）									
铁精粉价格:迁安(66%干基含税)	979	0	0.0%	-179	-15.46%	-318	-24.52%	-644	-39.68%
铁精粉价格:武安(64%湿基不含税)	840	0	0.0%	-230	-21.50%	-240	-22.22%	-783	-48.24%
铁精粉价格:唐山(66%湿基不含税)	775	0	0.0%	-145	-15.76%	-253	-24.61%	-518	-40.06%
青岛港:巴西:粉矿(65%)	960	-15	-1.5%	-221	-18.71%	-240	-20.00%	-874	-47.66%
青岛港:印度:粉矿(63%)	785	-35	-4.3%	-170	-17.80%	-170	-17.80%	-720	-47.84%
连云港:澳大利亚:PB块矿(62.5%)	953	-17	-1.8%	-321	-25.20%	-377	-28.35%	-670	-41.28%
日照港:澳大利亚:PB粉矿(61.5%)	820	-5	-0.6%	-180	-18.00%	-185	-18.41%	-693	-45.80%
日照港:澳大利亚:PB块矿(62.5%)	947	-17	-1.8%	-321	-25.32%	-383	-28.80%	-958	-50.29%
海运（美元/吨）									
铁矿石海运费:巴西图巴朗-青岛(BCI0C ₃)	29.93	-0.47	-1.54%	-1.89	-5.95%	5.16	20.82%	3.68	14.03%
铁矿石海运费:西澳-青岛(BCI-C ₅)	11.44	-0.10	-0.82%	-0.93	-7.50%	2.20	23.86%	-0.24	-2.03%
其它原材料（元/吨）									
二级冶金焦:上海	2940	-200	-6.37%	-200	-6.37%	-600	-16.95%	40	1.38%
主焦煤:邢台	2790	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	1060	61.27%
1/3焦煤:淮南	2220	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	800	56.34%
废钢	2740	-100	-3.52%	-510	-15.69%	-510	-15.69%	-500	-15.43%
铸造生铁:Z18	4400	-100	-2.22%	-250	-5.38%	-400	-8.33%	-380	-7.95%

资料来源：Wind，Mysteel，民生证券研究院

4 国内钢厂生产情况

Mysteel调研247家钢厂高炉开工率78.53% ,环比上周下降2.26% ,同比去年下降6.85% ;高炉炼铁产能利用率85.71% ,环比下降1.90% ,同比增加0.23% ;钢厂盈利率16.88% ,环比增加0.87% ,同比下降57.14% ;日均铁水产量230.84万吨 ,环比下降5.12万吨 ,同比增加1.22万吨。

图 14 : 高炉开工率



资料来源：Mysteel，民生证券研究院

图 15 : 钢厂盈利比例



资料来源：Mysteel，民生证券研究院

图 16 : 产能利用率



资料来源：Mysteel，民生证券研究院

图 17 : 日均铁水产量



资料来源：Mysteel，民生证券研究院

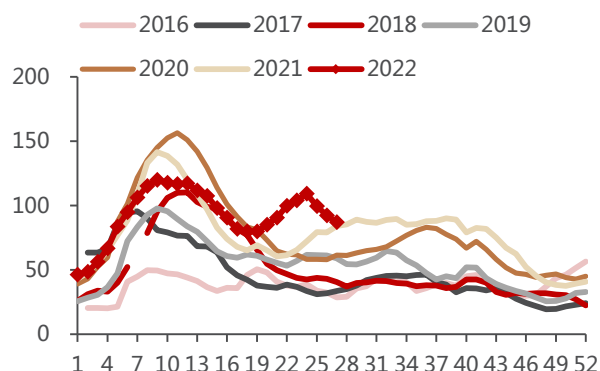
5 库存

表 4：全国主要城市仓库库存统计(单位：万吨)

品种	7/8	一周变动	%	一月变动	%	三月变动	%	一年变动	%
螺纹钢									
上海	66.42	-2.56	-3.7%	-3.31	-4.7%	3.13	4.9%	16.01	31.8%
武汉	32.20	-2.48	-7.2%	-5.29	-14.1%	-10.56	-24.7%	-5.49	-14.6%
广州	58.93	-0.39	-0.7%	0.24	0.4%	-17.25	-22.6%	2.33	4.1%
螺纹钢总库存	769.70	-38.49	-4.8%	-81.35	-9.6%	-199.65	-20.6%	-43.07	-5.3%
线材6.5mm									
上海	8.54	-0.27	-3.1%	-0.62	-6.8%	-1.37	-13.8%	3.08	56.4%
武汉	0.50	0.00	0.0%	-0.10	-16.7%	-0.02	-3.8%	0.24	92.3%
广州	44.95	-0.06	-0.1%	5.09	12.8%	-10.34	-18.7%	11.05	32.6%
线材总库存	163.95	-10.20	-5.9%	-15.14	-8.5%	-68.33	-29.4%	5.30	3.3%
热轧3mm									
上海	36.30	-0.30	-0.8%	-3.50	-8.8%	-6.00	-14.2%	-7.00	-16.2%
武汉	8.58	-0.02	-0.2%	0.38	4.6%	1.50	21.2%	-1.07	-11.1%
乐从	74.00	2.10	2.9%	8.00	12.1%	10.20	16.0%	6.85	10.2%
热轧总库存	275.50	5.66	2.1%	12.37	4.7%	34.29	14.2%	-11.85	-4.1%
冷轧1mm									
上海	28.25	-0.25	-0.9%	-1.25	-4.2%	-2.50	-8.1%	0.70	2.5%
武汉	1.33	0.21	18.8%	0.21	18.8%	-0.53	-28.5%	-0.52	-28.1%
乐从	39.96	1.07	2.8%	0.14	0.4%	-0.81	-2.0%	1.80	4.7%
冷轧总库存	132.93	1.42	1.1%	-0.44	-0.3%	-2.78	-2.0%	14.86	12.6%
中板									
上海	13.30	0.07	0.5%	0.85	6.8%	1.49	12.6%	0.62	4.9%
武汉	5.75	-0.10	-1.7%	-0.95	-14.2%	1.75	43.8%	-0.45	-7.3%
乐从	23.10	0.20	0.9%	0.80	3.6%	4.00	20.9%	-1.00	-4.1%
中板总库存	122.82	1.17	1.0%	5.00	4.2%	12.85	11.7%	-8.82	-6.7%
钢材全部库存	1464.90	-40.44	-2.7%	-79.56	-5.2%	-223.62	-13.2%	-43.58	-2.9%

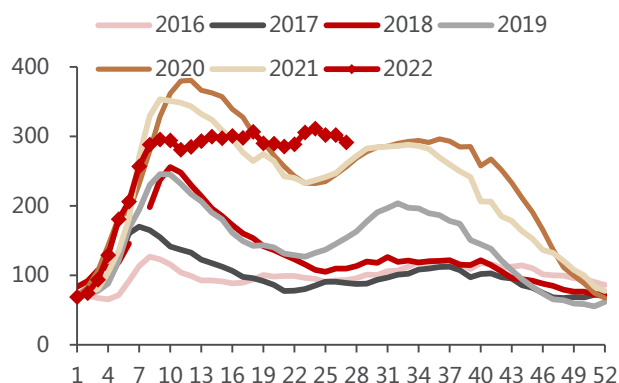
资料来源：Wind，Mysteel，民生证券研究院

图 18：华北地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)



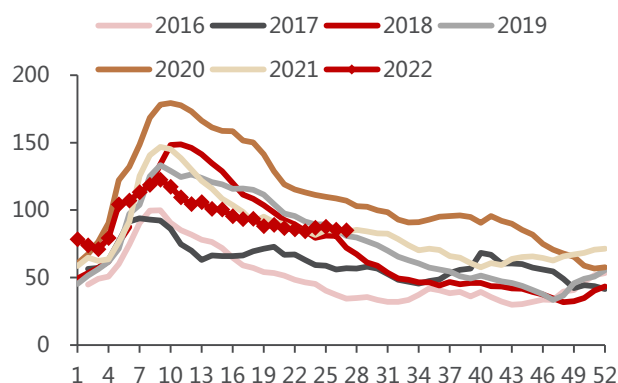
资料来源：Wind，民生证券研究院（注：横坐标表示周数）

图 19：华东地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)



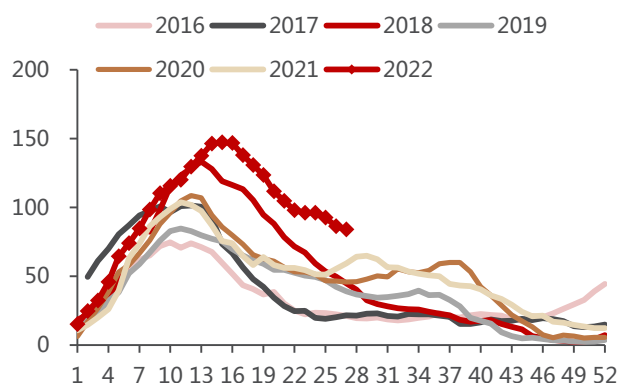
资料来源：Wind，民生证券研究院（注：横坐标表示周数）

图 20：华南地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)



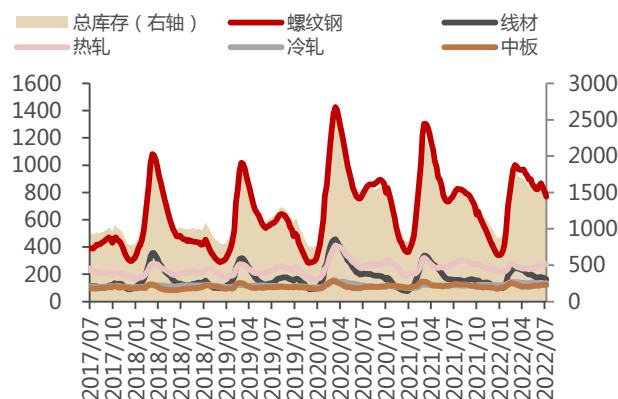
资料来源：Wind，民生证券研究院（注：横坐标表示周数）

图 21：东北地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)



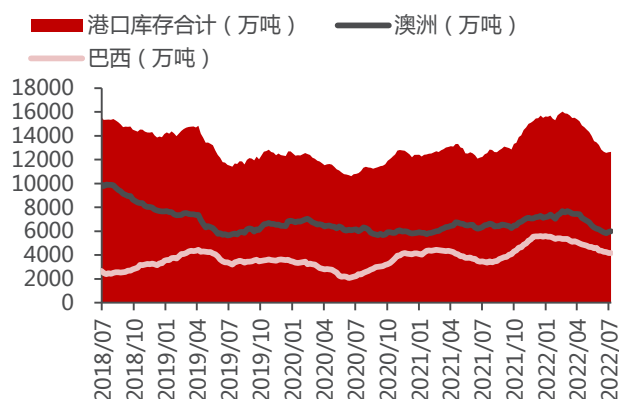
资料来源：Wind，民生证券研究院（注：横坐标表示周数）

图 22：全国主要城市钢材库存统计(单位：万吨)



资料来源：Wind，民生证券研究院

图 23：铁矿石港口库存(单位：万吨)

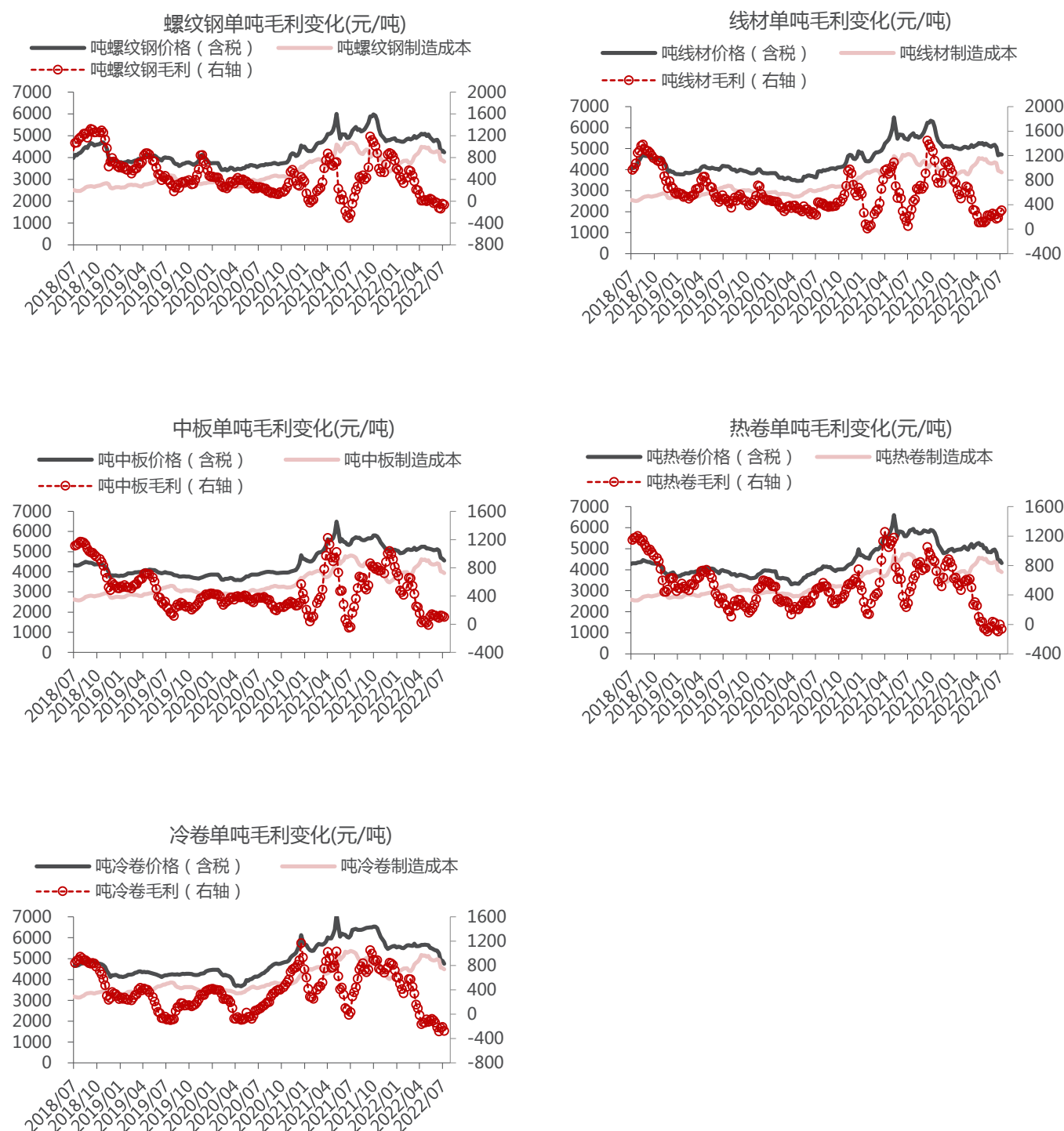


资料来源：Wind，民生证券研究院

6 利润情况测算

利润测算假设如下：1、铁矿石采用全现货，50%国内矿+50%长协矿；2、50%焦炭外购，50%自炼焦。

图 24：各主要钢材品种毛利变化



资料来源：Wind，民生证券研究院

7 钢铁下游行业

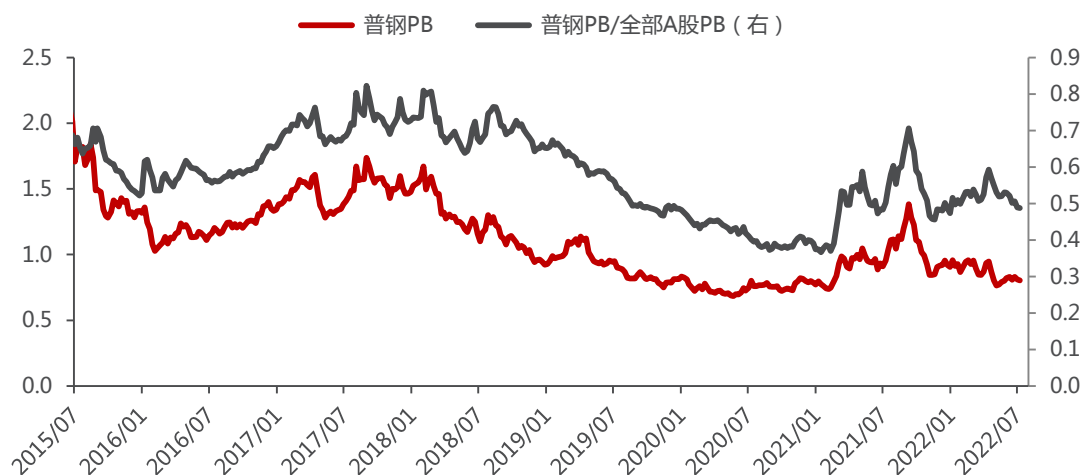
表 5：主要下游行业指标

		2022 年 5 月	2022 年 4 月	2022 年 3 月	2022 年 2 月	2021 年 12 月	2021 年 11 月
城镇固定资产投资完成额:	亿元	205964	153544	104872	50763	544547	494082
累计值							
	YOY,%	6.2	6.8	9.3	12.2	4.9	5.2
固定资产投资完成额:建筑	YOY,%	7.9	8.6	11.3	12.4	8.9	9.5
安装工程:累计同比							
固定资产投资完成额:设备	YOY,%	2.8	3	6.8	12.8	-2.6	-3.7
工器具购置:累计同比							
固定资产投资完成额:其他	YOY,%	3.2	3.5	4.7	11.3	-1.5	-1.6
费用:累计同比							
房地产开发投资完成额:累	亿元	52133.6	39154.3	27765.0	14499.4	147602.1	137314.0
计值							
	YOY,%	-4	-2.7	0.7	3.7	4.4	6.0
工业增加值:当月同比	YOY,%	0.7	-2.9	5.0	12.8	4.3	3.8
产量:发电量:当月值	亿千瓦时	6410.2	6085.7	6701.7	-	7233.7	6540.4
	YOY,%	-3.3	-4.3	0.2	-	-2.1	0.2
房屋新开工面积:累计值	万平方米	51628	39739	29838	14967	198895	182820
	YOY,%	-30.6	-26.3	-17.5	-12.2	-11.4	-9.1
房屋施工面积:累计值	万平方米	831525	818588	806259	784459	975387	959654
	YOY,%	-1	0	1	1.8	5.2	6.3
房屋竣工面积:累计值	万平方米	23362	20030	16929	12200	101412	68754
	YOY,%	-15.3	-11.9	-11.5	-9.8	11.2	16.2
商品房销售面积:累计值	万平方米	50738	39768	31046	15703	179433	158131
	YOY,%	-23.6	-20.9	-13.8	-9.6	1.9	4.8
汽车产量:当月值	辆	199.3	128.2	238.6781	-	296.6	267.3
	YOY,%	-4.8	-43.5	-4.9	-	3.4	-7.1
产量:家用电冰箱:当月值	万台	667	652.4	867.1	-	757.8	808.5
	YOY,%	-11.5	-15.8	-10	-	-5.2	-10.3
产量:冷柜:当月值	万台	187.1	165.7	237.3	-	273.6	265.3
	YOY,%	-20.3	-41.4	-29.4	-	-4.9	-12.2
产量:家用洗衣机:当月值	万台	679.5	649.9	761	-	785.6	843.8
	YOY,%	-3.3	-15.8	-8.4	-	-2.7	-1.5
产量:挖掘机:当月值	台	20937	13981	30812	-	32949	29850
	YOY,%	-30.4	-58.9	-30.3	-	-18.0	-15.6

资料来源：Wind，民生证券研究院

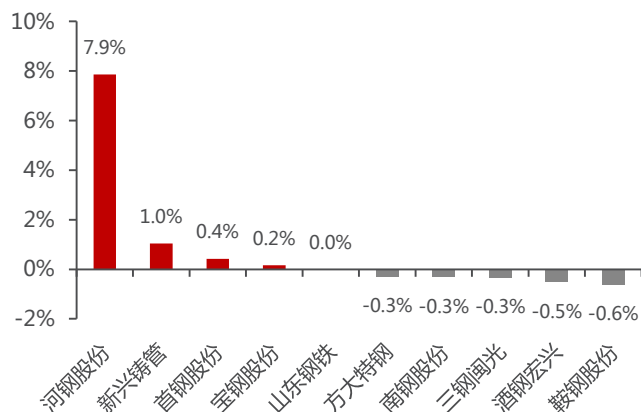
8 主要钢铁公司估值

图 25：普钢 PB 及其与 A 股 PB 的比值



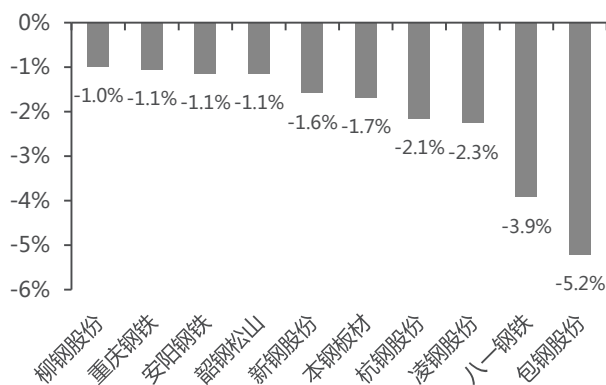
资料来源：wind，民生证券研究院（注：普钢 PB 采用申万指数的口径）

图 26：本周普钢板块涨跌幅前 10 只股票



资料来源：wind，民生证券研究院

图 27：本周普钢板块涨跌幅后 10 只股票



资料来源：wind，民生证券研究院

表 6：主要钢铁企业股价变化

证券代码	证券简称	7/8	绝对涨跌幅				相对大盘涨跌幅			
		最新价格 (元/股)	1 周 涨跌幅	1 月 涨跌幅	3 月 涨跌幅	1 年 涨跌幅	1 周 涨跌幅	1 月 涨跌幅	3 月 涨跌幅	1 年 涨跌幅
000709.SZ	河钢股份	2.47	7.9%	3.8%	-3.9%	2.1%	8.7%	-0.7%	-8.6%	14.7%
000717.SZ	韶钢松山	3.46	-1.1%	-8.0%	-27.3%	-24.1%	-0.3%	-12.5%	-32.0%	-11.5%
000761.SZ	本钢板材	3.51	-1.7%	-15.6%	-22.5%	-19.5%	-0.8%	-20.1%	-27.2%	-6.9%
000778.SZ	新兴铸管	4.84	1.0%	-8.2%	-9.7%	30.8%	1.9%	-12.6%	-14.4%	43.4%
000825.SZ	太钢不锈	5.41	-0.7%	-8.3%	-23.6%	-24.3%	0.1%	-12.8%	-28.3%	-11.7%
000898.SZ	鞍钢股份	3.19	-0.6%	-10.6%	-15.4%	-27.3%	0.2%	-15.1%	-20.1%	-14.7%
000932.SZ	华菱钢铁	5.11	-0.8%	-1.5%	-18.2%	-24.2%	0.1%	-6.0%	-22.9%	-11.5%
000959.SZ	首钢股份	4.77	0.4%	4.4%	-18.6%	-11.8%	1.3%	-0.1%	-23.3%	0.8%
002110.SZ	三钢闽光	6.09	-0.3%	-5.0%	-22.0%	-16.3%	0.5%	-9.5%	-26.7%	-3.7%
002443.SZ	包钢股份	2.36	-5.2%	10.3%	3.5%	26.9%	-4.4%	5.8%	-1.2%	39.5%
600019.SH	宝钢股份	6.19	0.2%	-7.3%	-15.3%	-19.6%	1.0%	-11.8%	-20.0%	-7.0%
600022.SH	山东钢铁	1.71	0.0%	0.6%	-2.3%	-6.6%	0.8%	-3.9%	-7.0%	6.1%
600126.SH	杭钢股份	5.01	-2.1%	-8.2%	-13.8%	-4.6%	-1.3%	-12.7%	-18.4%	8.1%
600231.SH	凌钢股份	2.60	-2.3%	-0.8%	-9.4%	-11.9%	-1.4%	-5.2%	-14.1%	0.8%
600282.SH	南钢股份	3.17	-0.3%	-3.1%	-19.1%	-12.7%	0.5%	-7.5%	-23.8%	0.0%
600307.SH	酒钢宏兴	1.93	-0.5%	-2.5%	-17.5%	-22.8%	0.3%	-7.0%	-22.2%	-10.2%
600507.SH	方大特钢	6.99	-0.3%	-6.3%	-20.6%	2.3%	0.6%	-10.8%	-25.2%	15.0%
600569.SH	安阳钢铁	2.60	-1.1%	-2.3%	-30.3%	-17.5%	-0.3%	-6.7%	-35.0%	-4.8%
600581.SH	八一钢铁	5.39	-3.9%	-7.4%	-29.9%	-13.1%	-3.1%	-11.9%	-34.6%	-0.4%
600782.SH	新钢股份	4.97	-1.6%	-14.5%	-19.6%	-18.3%	-0.7%	-18.9%	-24.3%	-5.6%
600808.SH	马钢股份	3.78	-0.8%	-5.5%	-16.7%	-8.3%	0.1%	-10.0%	-21.4%	4.4%
601003.SH	柳钢股份	4.01	-1.0%	-8.2%	-28.1%	-34.5%	-0.1%	-12.7%	-32.8%	-21.8%
601005.SH	重庆钢铁	1.88	-1.1%	-2.1%	-7.8%	-28.5%	-0.2%	-6.6%	-12.5%	-15.9%

资料来源：Wind，民生证券研究院

注：共 23 家钢铁企业，剔除了抚顺特钢等少数特钢企业。

9 风险提示

1) 地产用钢需求断崖式下滑。地产是钢材重要的消费领域，目前国内地产投资存在下滑风险，如果地产出现超预期下滑，届时钢材消费将面临较大挑战。

2) 钢价大幅下跌。目前钢材生产受到国家政策影响，产量受限，一旦国家相关政策放松，钢材供应增速可能出现较大抬升，钢材基本面失衡，钢价下跌拖累钢厂盈利。

3) 原材料价格大幅波动。钢材原料铁矿石进口依存度较高，且受海外四大矿企产出影响较大，一旦出现矿山意外等事件，铁矿石价格可能出现非理性上涨，侵蚀钢企利润。

插图目录

图 1：螺纹钢库存与价格变动情况	5
图 2：线材库存与价格变动情况	5
图 3：热轧板库存与价格变动情况	5
图 4：冷轧板库存与价格变动情况	5
图 5：中板库存与价格变动情况	5
图 6：热轧和螺纹钢价差(单位：元/吨)	6
图 7：西本上海终端螺纹钢采购量(单位：吨)	6
图 8：美元历史走势	7
图 9：其它主要汇率走势	7
图 10：国内主要铁矿石价格	9
图 11：主焦煤价格	9
图 12：铁矿石海运价格	9
图 13：国内生铁和废钢价格	9
图 14：高炉开工率	11
图 15：钢厂盈利比例	11
图 16：产能利用率	11
图 17：日均铁水产量	11
图 18：华北地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)	13
图 19：华东地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)	13
图 20：华南地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)	13
图 21：东北地区螺纹钢库存变化(单位：万吨)	13
图 22：全国主要城市钢材库存统计(单位：万吨)	13
图 23：铁矿石港口库存(单位：万吨)	13
图 24：各主要钢材品种毛利变化	14
图 25：普钢 PB 及其与 A 股 PB 的比值	16
图 26：本周普钢板块涨跌幅前 10 只股票	16
图 27：本周普钢板块涨跌幅后 10 只股票	16

表格目录

重点公司盈利预测、估值与评级	1
表 1：主要钢材品种价格	4
表 2：国际钢材价格（单位：美元/吨）	7
表 3：主要钢铁原材料价格	10
表 4：全国主要城市仓库库存统计(单位：万吨)	12
表 5：主要下游行业指标	15
表 6：主要钢铁企业股价变化	17

分析师承诺

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登记为注册分析师，基于认真审慎的工作态度、专业严谨的研究方法与分析逻辑得出研究结论，独立、客观地出具本报告，并对本报告的内容和观点负责。本报告清晰准确地反映了研究人员的研究观点，结论不受任何第三方的授意、影响，研究人员不曾因、不因、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收到任何形式的补偿。

评级说明

投资建议评级标准		评级	说明
以报告发布日后的 12 个月内公司股价（或行业指数）相对同期基准指数的涨跌幅为基准。其中：A 股以沪深 300 指数为基准；新三板以三板成指或三板做市指数为基准；港股以恒生指数为基准；美股以纳斯达克综合指数或标普 500 指数为基准。	公司评级	推荐	相对基准指数涨幅 15%以上
		谨慎推荐	相对基准指数涨幅 5%~15%之间
		中性	相对基准指数涨幅-5%~5%之间
		回避	相对基准指数跌幅 5%以上
	行业评级	推荐	相对基准指数涨幅 5%以上
		中性	相对基准指数涨幅-5%~5%之间
		回避	相对基准指数跌幅 5%以上

免责声明

民生证券股份有限公司（以下简称“本公司”）具有中国证监会许可的证券投资咨询业务资格。

本报告仅供本公司境内客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告仅为参考之用，并不构成对客户的投资建议，不应被视为买卖任何证券、金融工具的要约或要约邀请。本报告所包含的观点及建议并未考虑个别客户的特殊状况、目标或需要，客户应当充分考虑自身特定状况，不应单纯依靠本报告所载的内容而取代个人的独立判断。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而导致的任何可能的损失负任何责任。

本报告是基于已公开信息撰写，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，且预测方法及结果存在一定程度局限性。在不同时期，本公司可发出与本报告所刊载的意见、预测不一致的报告，但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。

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、咨询服务等相关服务，本公司的员工可能担任本报告所提及的公司的董事。客户应充分考虑可能存在的利益冲突，勿将本报告作为投资决策的唯一参考依据。

若本公司以外的金融机构发送本报告，则由该金融机构独自为此发送行为负责。该机构的客户应联系该机构以交易本报告提及的证券或要求获悉更详细的信息。本报告不构成本公司向发送本报告金融机构之客户提供的投资建议。本公司不会因任何机构或个人从其他机构获得本报告而将其视为本公司客户。

本报告的版权仅归本公司所有，未经书面许可，任何机构或个人不得以任何形式、任何目的进行翻版、转载、发表、篡改或引用。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记，除非另有说明，均为本公司的商标、服务标识及标记。本公司版权所有并保留一切权利。

民生证券研究院：

上海：上海市浦东新区浦明路 8 号财富金融广场 1 幢 5F； 200120

北京：北京市东城区建国门内大街 28 号民生金融中心 A 座 18 层； 100005

深圳：广东省深圳市深南东路 5016 号京基一百大厦 A 座 6701-01 单元； 518001