

# 煤炭开采

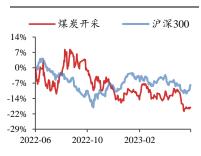
2023年06月17日

# 煤价再反弹&降息稳增长,煤炭股可顺势布局

——行业周报

#### 投资评级: 看好(维持)

#### 行业走势图



#### 数据来源: 聚源

#### 相关研究报告

《煤价或已现底部&日耗跳涨,推荐布 局煤炭股 —行

业周报》-2023.6.10

《日耗跳涨&库存拐点向下,煤价有望 企稳 一行业周报》-2023.6.4 《供给收缩&日耗抬升,煤价不宜过度 悲观 —行业周报》-2023.5.28 汤悦 (联系人)

zhangxucheng@kysec.cn tangyue@kysec.cn 证书编号: 80790520020003 证书编号: 80790123030035

张绪成 (分析师)

#### ● 投资逻辑:煤价再反弹&降息稳增长,煤炭股可顺势布局

本周(2023.6.12-6.16,下同)国内秦港Q5500动力煤平仓价795元/吨,环比小 涨 2.58%, 截止本周五已连续反弹三天。上上周煤价在 765 元止跌反弹后达到 794 元后再度下滑,但下滑至759元便再度反弹,底部逐渐夯实。复盘前期煤价快速 下跌原因,主要源自海外煤炭甩货带动贸易商恐慌性抛盘,该过程实际成交量少, 反映恐慌情绪占据重要因素,煤价一定程度上脱离了基本面。我们曾提出709-770 元的底部区间,主要是基于以下几个方面:一是709元是年度长协6月的参考价, 770 元是年度长协区间的上限, 跌至此区间电厂将更多的采购现货而减少长协; 二是近年来动力煤到环渤海港口的完全成本平均值已大幅提升,成本曲线的边际 最高成本超过700元,煤价逼近成本价将导致部分煤矿减产。考虑到恐慌情绪已 充分释放,叠加海外天然气连续上涨降低煤炭甩货意愿,煤价探底基本完成。基 本面也出现改善:安监趋严且地域范围扩大导致近两周晋陕蒙 422 家开工率明显下滑,从 83%下探至 81%甚至 80%;天气炎热电厂日耗远超历年同期水平,电 厂和港口库存均在历史高位出现拐点, 且连续下滑跌幅明显, 电厂库存可用天数 下跌更为明显;5月全社会用电量同比+7.4%,发电侧5月份火力同比+15.9%且 涨幅扩大4.4个百分点,水电同比-32.9%且跌幅扩大7个百分点,用电旺季叠加 火力发电出力高增有望进一步带动电煤需求。5月进口煤环比-2.7%,连续两个月处于下行趋势;非电煤的水泥开工率出现反弹,经济或已出现一定起色;此外 稳增长政策也是市场最为关注的变量,有力且明确的政策如有定调将改变整体顺 周期的预期,本周央行下调 OMO 和 MLF 利率各十个基点,降息稳增长政策出 台。从股票投资配置而言,我们对煤炭板块仍维持高胜率与高安全边际的逻辑推 荐:如果对经济悲观,当前买入煤炭股票则多数可以获得10%左右的股息率,高 分红也受到了资本市场资金的青睐,六月开始进入分红季,预计仍会一定程度催化股价;如果看多经济,煤炭股同样也会成为进攻品种,作为上游资源环节必然 受到下游需求的拉升而反映出价格上涨, 再叠加煤炭产量供给的受限, 价格还有 望表现出超预期上涨,反映在股票层面上可以赚到更多的资本利得或更好的超额 收益。从安全性而言,我们认为煤炭股的估值已经处在历史的底部区域,PE 估 值对应 2023 年业绩多为 5 倍, 以 PB-ROE 方法分析煤炭股高 ROE 而 PB 却大幅 折价。陕西和内蒙在一级市场招牌挂出让矿权均实现了高溢价(陕西溢价率 500%+,内蒙溢价率200%+),伊泰煤炭溢价50%回购H股并港股退市,这些 均证明当前煤炭企业价值被低估;通过煤炭股二十年复盘,盈利稳定性高且持续 高分红的公司确实会提升估值,中国神华从2021年11月以来的估值提升就是强 "中国特色估值体系"对煤炭板块的估值提升也带来催化。高分红 兼具高弹性的双重受益标的(多数再叠加高成长): 兖矿能源、山煤国际、广 汇能源、山西焦煤、潞安环能;稳健高分红受益标的:中国神华、陕西煤业; 经济复苏及冶金煤弹性受益标的:平煤股份、淮北矿业(含转债)、神火股份 (煤铝); 中特估预期差最大受益标的: 中煤能源; 能源转型受益标的: 华阳 股份、美锦能源(含转债)、电投能源、永泰能源。

#### ●煤电产业链:日耗连续大涨,煤价已经触底

供给端: 近两周晋陕蒙三省 442 家煤矿合计开工率处于低水平位, 从 83%再下探至 81%甚至 80%。需求端: 连续数周沿海八省电厂日耗均高于往年同期, 处于历史同时最高水平; 库存继续去化,连续三周下跌。后期判断: 供给方面, 煤矿安全专项整治将持续至 2023 年底, 内蒙对有安全隐患煤矿进行产能核减, 开工率和黑煤均存在制约。需求方面, 非电行业(冶金、水泥、化工)需有望受到政策催化,当前非电行业需求也更多主导了现货煤价的走势, 另外随着迎峰度夏带来的高温影响需求上行, 因此预判现货煤价有望反弹持续。

# ●煤焦钢产业链:钢厂高开工率&低库存,需求有望受政策催化

供给端:国内供给受到矿难和严格的安全生产形势影响,进口煤5月延续回落,但3月进口受到抢先通关影响;需求端:钢厂开工率仍旧保持83.09%高位,钢厂炼焦煤库存处于历史底部。后期判断:供给方面:炼焦煤国内产量并无明显增量且安全生产将持续趋严,蒙古焦煤进口受到其产量的瓶颈限制、澳洲焦煤需要比较价差。需求方面:"煤焦钢"产业链预期受到政策催化,炼焦煤价已处于底部,有望受到补库需求支撑。

● 风险提示: 经济增速下行风险, 疫情恢复不及预期风险, 新能源加速替代风险。



# 目 录

1,	投资观点:煤价或已现底部&日耗跳涨,推荐布局煤炭股	5
2,	煤炭板块回顾:本周微涨 0.26%, 跑输沪深 300	7
	2.1、 行情: 本周微涨 0.26%, 跑输沪深 300 指数 3.04 个百分点	7
	2.2、 估值表现: 本周 PE 为 6.1, PB 为 1.17	8
3,	煤市关键指标速览	9
4、	煤电产业链:秦港现货价小涨,秦港库存小跌	11
	4.1、 国内动力煤价格:秦港现货价小涨,产地价格持平	11
	4.2、 年度长协价格: 6月价格小跌	11
	4.3、 国际动力煤价格: 纽卡斯尔 NEWC (Q6000) 报价小涨, 纽卡斯尔 Q5500 价格小跌	13
	4.4、 海外油气价格: 布油现货价小跌, 天然气结算价大涨	14
	4.5、 煤矿生产: 产量小涨, 开工率小涨	14
	4.6、 港口调入量:秦港铁路调入量大涨	15
	4.7、 沿海八省电厂日耗: 本周电厂日耗小跌, 库存微跌, 可用天数小涨	15
	4.8、 水库水位: 三峡水库水位微跌	17
	4.9、 下游开工率: 甲醇开工率微跌, 水泥开工率微涨	17
	4.10、 动力煤库存: 本周秦港库存小跌	18
	4.11、 国内海运费价格变动: 本周海运费小涨	19
5、	煤焦钢产业链:港口焦煤价格持平,全国钢厂开工率微涨	20
	5.1、 国内炼焦煤价格: 本周港口持平, 产地价格持平, 期货大涨	20
	5.2、 国内喷吹煤价格: 本周喷吹煤价格持平	21
	5.3、 国际炼焦煤价格: 本周海外煤价微涨, 中国港口到岸价大涨	21
	5.4、 焦&钢价格: 本周焦炭现货价持平, 螺纹钢现货价小涨	21
	5.5、 焦&钢厂需求: 本周全国钢厂开工率微涨	22
	5.6、 炼焦煤库存: 本周总量微涨, 天数微涨	23
	5.7、 焦炭库存: 总量微跌	
	5.8、 钢铁库存: 本周总量小跌	24
6,	无烟煤:价格持平	25
	6.1、 国内无烟煤产地价格: 晋城持平, 阳泉持平	
7、	公司公告回顾	
	行业动态	
	风险提示	
	图表目录	
图	1: 本周煤炭板块跑输沪深 300 指数 3.04 个百分点(%)	7
图		
图	3: 本周煤炭板块市盈率 PE 为 6.1 倍, 位列 A 股全行业倒数第二位	8
图		
图		
图		
图		

		行业周报
图 8:	本周 BSPI 指数持平(元/吨)	12
图 9:	本周 CCTD 价格指数微跌(元/吨)	12
图 10:	本周 NCEI 指数微涨(元/吨)	12
图 11:	动力煤 Q5500 港口长协价格由基准+浮动价组成(元/吨)	13
图 12:	欧洲 ARA 报价小涨(美元/吨)	13
图 13:		
图 14:	•	
图 15:		
图 16:	本周煤矿产量小涨,煤矿开工率小涨	14
图 17:	秦港铁路调入量大涨(万吨)	15
图 18:	本周电厂日耗小跌(万吨)	15
图 19:	本周电厂日耗小跌(农历/万吨)	15
图 20:	本周电厂库存微跌(万吨)	16
图 21:	本周电厂库存微跌(农历/万吨)	16
图 22:		
图 23:		
图 24:		
图 25:		
图 26:		
图 27:		
图 28:		
图 29:		
图 30:		
图 31:		
图 32:		
图 33:		
图 34:		
	本周产地价格持平(元/吨)	
	本周河北焦煤产地价格持平(元/吨)	
图 37:		
图 38:		
•	本周海外焦煤价格微涨(美元/吨)	
图 40:		
图 41:		
图 42:		
图 43:		
图 44:		
图 45:		
图 46:		
图 47:		
图 48:		
图 49:		
图 50:		
图 51:		
	阳泉无烟煤价格持平(元/吨)	
<b>凶 34:</b>	19 1/2 1/4 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1 1/1	



表 1:	主要煤炭上市公司盈利预测与估值	6
	煤电产业链指标梳理	
	煤焦钢产业链指标梳理	
	无烟煤价格指标梳理	



# 1、投资观点:煤价再反弹&降息稳增长,煤炭股可顺势布局

后期投资观点。国内秦港 O5500 动力煤平仓价 795 元/吨, 环比小涨 2.58%, 截 止本周五已连续反弹三天。上上周煤价在765元止跌反弹后达到794元后再度 下滑,但下滑至 759 元便再度反弹,双底特征显著。复盘前期煤价快速下跌原 因,主要源自海外煤炭甩货带动贸易商恐慌性抛盘,该过程实际成交量少,反 映恐慌情绪占据重要因素,煤价一定程度上脱离了基本面。我们曾提出709-770 元的底部区间,主要是基于以下几个方面:一是709元是年度长协6月的参考 价,770元是年度长协区间的上限,跌至于此期间电厂将更多的采购现货而减少 长协; 二是近年来动力煤到环渤海港口的完全成本平均值已大幅提升, 成本曲 线的边际最高成本超过 700 元,煤价逼近成本价将导致部分煤矿减产。近两周 煤价走势基本符合我们判断, 考虑到恐慌情绪已充分释放, 叠加海外天然气连 续上涨降低煤炭甩货意愿,煤价探底基本完成。基本面也出现改善:安监趋严 且地域范围扩大导致近两周晋陕蒙 422 家开工率明显下滑, 从 83%下探至 81% 甚至 80%; 天气炎热电厂日耗远超历年同期水平, 电厂和港口库存均在历史高 位出现拐点, 且连续下滑跌幅明显, 电厂库存可用天数下跌更为明显; 5月全社 会用电量同比增加 7.4%, 发电侧 5 月份火力同比增长 15.9%且涨幅扩大 4.4 个 百分点, 水电同比下降 32.9%且跌幅扩大 7 个百分点, 用电旺季叠加火力发电 出力高增有望进一步带动电煤需求。5月进口煤环比下降2.7%,连续两个月处 于下行趋势: 非电煤的水泥开工率出现反弹, 经济或已出现一定起色: 此外稳 增长政策也是市场最为关注的变量,有力且明确的政策如有定调将改变整体顺 周期的预期, 本周央行分别下调7天期逆回购利率和 MLF 利率各十个基点标志 着政策开启宽松新周期,稳增长意图明显。从股票投资配置而言,我们对煤炭 板块仍维持高胜率与高安全边际的逻辑推荐:如果对经济悲观,当前买入煤炭 股票则多数可以获得10%左右的股息率,高分红也受到了资本市场资金的青睐, 六月开始进入分红季, 预计仍会一定程度催化股价: 如果看多经济, 煤炭股同 样也会成为进攻品种,作为上游资源环节必然受到下游需求的拉升而反映出价 格上涨, 再叠加煤炭产量供给的受限, 价格还有望表现出超预期上涨, 反映在 股票层面上可以赚到更多的资本利得或更好的超额收益。从安全性而言,我们 认为煤炭股的估值已经处在历史的底部区域, PE 估值对应 2023 年业绩多为 5 信,以PB-ROE 方法分析煤炭股高 ROE 而 PB 却大幅折价。陕西和内蒙在一级 市场招牌挂出让矿权均实现了高溢价(陕西溢价率500%+,内蒙溢价率200%+), 伊泰煤炭溢价 50%回购 H 股并港股退市,这些均证明当前煤炭企业价值被低估; 通过煤炭股二十年复盘, 盈利稳定性高且持续高分红的公司确实会提升估值, 中国神华从 2021 年 11 月以来的估值提升就是强有力的证明, "中国特色估值 体系"对煤炭板块的估值提升也带来催化。高分红兼具高弹性的双重受益标的 (多数再叠加高成长): 兖矿能源、山煤国际、广汇能源、山西焦煤、潞安环 能;稳健高分红受益标的:中国神华、陕西煤业;经济复苏及冶金煤弹性受益 标的:平煤股份、淮北矿业(含转债)、神火股份(煤铝);中特估预期差最 大受益标的:中煤能源:能源转型受益标的:华阳股份、美锦能源(含转债)、 电投能源、永泰能源。



表1: 主要煤炭上市公司盈利预测与估值

上市公司	股价(元)	归母净	利润(化:	元)	E	PS(元	)		PE		PB	评级
	2023/6/16	2022A	2023E	2024E	2022A	2023E	2024E	2022A	2023E	2024E	2023/6/16	
中国神华	29.96	696.26	730.06	746.76	3.50	3.67	3.76	8.56	8.16	7.97	1.43	买入
潞安环能	16.83	141.68	149.30	151.68	4.74	4.99	5.07	3.55	3.37	3.32	1.14	买入
盘江股份	6.97	21.94	25.49	31.03	1.11	1.19	1.45	6.30	5.86	4.81	1.24	买入
山西焦煤	10.55	107.22	119.16	128.38	2.09	2.29	2.47	5.05	4.61	4.27	1.49	买入
平煤股份	7.56	57.25	63.68	67.52	2.47	2.75	2.92	3.06	2.75	2.59	0.86	买入
山煤国际	14.44	69.81	73.75	75.61	3.52	3.72	3.81	4.10	3.88	3.79	2.16	买入
神火股份	13.80	75.71	75.89	80.15	3.39	3.37	3.56	4.07	4.09	3.88	2.02	买入
金能科技	8.15	2.49	8.33	12.24	0.29	0.97	1.43	28.10	8.40	5.70	0.84	买入
淮北矿业	11.78	70.10	77.50	81.50	2.83	3.12	3.28	4.16	3.78	3.59	0.88	买入
宝丰能源	13.16	63.03	92.70	130.31	0.86	1.26	1.78	15.30	10.44	7.39	2.83	买入
兖矿能源	28.76	307.74	344.15	364.00	6.30	6.95	7.36	4.56	4.14	3.91	1.64	买入
电投能源	13.13	39.87	44.39	47.60	2.07	1.98	2.12	6.34	6.63	6.19	1.05	买入
晋控煤业	9.24	30.44	35.01	37.20	1.82	2.09	2.22	5.08	4.42	4.16	1.00	买入
广汇能源	7.43	113.38	167.85	213.22	1.73	2.56	3.25	4.30	2.90	2.29	1.53	买入
美锦能源	6.85	22.09	27.18	31.15	0.52	0.63	0.72	13.17	10.87	9.51	2.06	买入
靖远煤电	3.31	31.69	36.54	39.76	0.78	0.79	0.86	4.24	4.19	3.85	1.11	买入
中煤能源	8.45	182.41	257.41	277.31	1.38	1.94	2.09	6.12	4.36	4.04	0.81	买入
兰花科创	12.20	32.24	36.26	40.48	2.82	3.17	3.54	4.32	3.85	3.45	0.85	买入
华阳股份	8.05	70.26	73.07	78.10	2.92	3.04	3.25	2.76	2.65	2.48	1.15	买入
昊华能源	6.13	13.44	29.91	32.91	0.93	2.08	2.29	6.59	2.95	2.68	0.80	买入
中国旭阳集团	3.54	18.55	29.04	30.66	0.42	0.66	0.69	8.43	5.39	5.11	1.16	买入
永泰能源	1.38	19.09	27.84	30.28	0.09	0.13	0.14	16.07	10.62	9.86	0.69	増持
陕西煤业	17.97	351.23	300.53	308.09	3.62	3.10	3.18	4.96	5.80	5.65	1.58	未评级
冀中能源	7.38	44.58	57.36	53.37	1.26	1.62	1.51	5.85	4.55	4.89	1.09	未评级
开滦股份	5.99	18.51	18.83	20.41	1.17	1.19	1.29	5.12	5.05	4.66	0.70	未评级
山西焦化	5.08	25.82	20.17	24.86	1.01	0.79	0.97	5.04	6.45	5.24	0.89	未评级

数据来源: Wind、开源证券研究所

注:上表中已评级标的盈利及估值数据来自开源证券研究所预测,未评级标的盈利预测和估值均来自于 Wind 一致预期;年报披露时间以实际发布日为准;港股股价以港币披露。

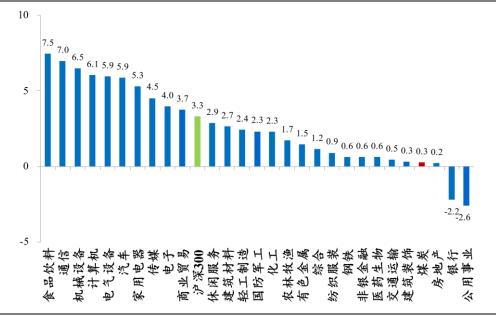


# 2、 煤炭板块回顾: 本周微涨 0.26%, 跑输沪深 300

#### 2.1、 行情: 本周微涨 0.26%, 跑输沪深 300 指数 3.04 个百分点

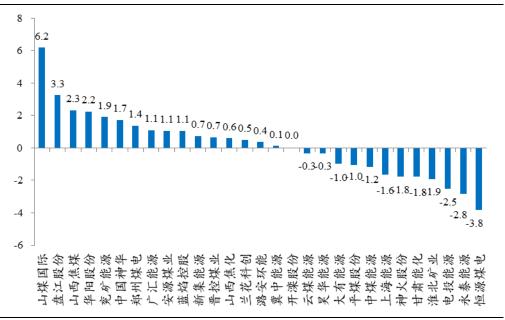
本周煤炭指数微涨 0.26%, 沪深 300 指数小涨 3.3%, 煤炭指数跑输沪深 300 指数 3.04个百分点。主要煤炭上市公司涨多跌少,涨幅前三名公司为:山煤国际(+6.18%)、盘江股份(+3.26%)、山西焦煤(+2.33%); 跌幅前三名公司为:恒源煤电(-3.83%)、永泰能源(-2.82%)、电投能源(-2.52%)。

#### 图1: 本周煤炭板块跑输沪深 300 指数 3.04 个百分点 (%)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图2: 本周主要煤炭上市公司涨多跌少 (%)

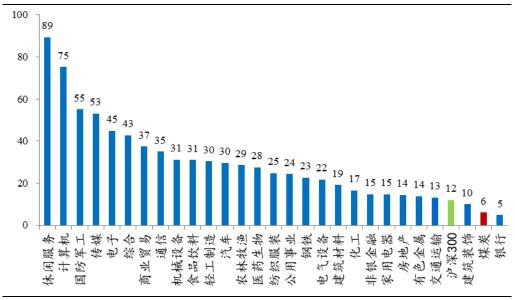




#### 2.2、 估值表现: 本周 PE 为 6.1, PB 为 1.17

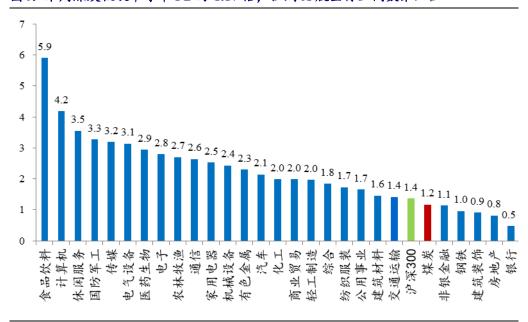
截至 2023 年 6 月 16 日,根据 PE(TTM)剔除异常值(负值)后,煤炭板块平均市盈率 PE 为 6.1 倍,位列 A 股全行业倒数第二位;市净率 PB 为 1.17 倍,位列 A 股全行业倒数第六位。





数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图4: 本周煤炭板块市净率 PB 为 1.17 倍, 位列 A 股全行业倒数第六位





# 3、煤市关键指标速览

表2: 煤电产业链指标梳理

	煤电产业链-指标	单位	最新数据	上周数据	周涨跌额	周涨跌幅
进一人场	秦港山西产 Q5500	元/吨	795	775	20	2.58%
港口价格	广州港神木块 Q6100	元/吨	1177	1170	7	0.60%
	鄂尔多斯 Q6000 坑口价	元/吨	710	710	0	0.00%
产地价格	榆林 Q5500 坑口价	元/吨	745	745	0	0.00%
	大同 Q5600 坑口价	元/吨	645	645	0	0.00%
	秦港 Q5500 年度长协价	元/吨	709	719	-10	-1.39%
V LL IV. dv.	BSPIQ5500 价格指数	元/吨	716	716	0	0.00%
长协指数	CCTDQ5500 价格指数	元/吨	723	725	-2	-0.28%
	NCEIQ5500 价格指	元/吨	722	721	1.0	0.14%
	欧洲 ARA 港动力煤现货价	美元/吨	96	109	-12.8	-11.76%
	理查德 RB 动力煤现货价	美元/吨	100	101	-1.3	-1.28%
国际价格	纽卡斯尔 NEWC (Q6000) 动力煤现货价	美元/吨	132	131	1.4	1.10%
	纽卡斯尔 1#(Q5500)动力煤 FOB	美元/吨	88	89	-1.05	-1.18%
	纽卡斯尔 2# (Q5500) 动力煤 FOB	美元/吨	86	87	-1.0	-1.15%
	秦港山西产 Q5500	元/吨	795	775	20.0	2.58%
	澳洲 Q5500(到秦港)	元/吨	861	870	-8.2	-0.95%
	(国内-国外,到秦港)价差	元/吨	-66	-95	28.2	
国内 VS 进口	广州港山西产 Q5500	元/吨	835	815	20.0	2.45%
	澳洲 Q5500(到广州港)	元/吨	821	830	-8.2	-0.99%
	(国内-国外,到广州港)价差	元/吨	14	-14	28.2	
عا غد م <i>ا</i> اد ماد	布伦特原油现货价	美元/桶	75.4	75.81	-0.46	-0.6%
海外油气价格	IPE 天然气结算价	便士/色姆	87.2	77.8	9.44	12.1%
tak at the set	晋陕蒙 442 家煤矿产量	万吨	2719	2673	45	1.69%
煤矿产量	晋陕蒙 442 家煤矿开工率	%	81.8	80.5	1.36	
港口调入	秦港调入量	万吨	344.4	325	19.40	6.0%
9 Mr. v. der 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12	日耗合计	万吨	211	215	-4.2	-1.95%
5海八省电厂数 四	库存合计	万吨	3645	3645	-0.6	-0.02%
据	可用天数	天	17.3	16.9	0.4	2.37%
	甲醇开工率	%	69.0	69.2	-0.22	
<b>丰电行业开工率</b>	水泥开工率	%	49.3	48.4	0.92	
	秦皇岛港库存量	万吨	618	630	-12	-1.90%
港口库存	长江口库存量	万吨	735	738	-3.0	-0.41%
	广州港库存量	万吨	301	324	-22.8	-7.03%

表3: 煤焦钢产业链指标梳理

	煤焦钢产业链-指标	单位	最新数据	上周数据	周涨跌额	周涨跌幅
港口价格	京唐港主焦煤(山西产)库提价	元/吨	1770	1770	0	0.00%
产地价格 -	山西吕梁主焦煤市场价	元/吨	1450	1450	0	0.00%
广 <b>地</b> 切 <b>格</b>	山西古交肥煤车板价	元/吨	1470	1470	0	0.00%



行业周报

	煤焦钢产业链-指标	单位	最新数据	上周数据	周涨跌额	周涨跌幅
	长治喷吹煤车板价	元/吨	1080	1080	0	0.00%
	阳泉喷吹煤车板价	元/吨	1075	1075	0	0.00%
同仁从从	澳洲峰景矿硬焦煤	美元/吨	243	242	1.6	0.66%
国际价格	澳洲峰景矿硬焦煤 (到京唐港)	元/吨	2080	2067	12.9	0.62%
	京唐港主焦煤(山西产)库提价	元/吨	1770	1770	0	0.00%
国内 VS 进口	京唐港主焦煤(澳洲产)库提价	元/吨	2000	1910	90.4	4.73%
	(国内-进口)差价	元/吨	-230			
	焦煤: 期货价格	元/吨	1401	1289	111.5	8.65%
	焦煤:现货价格	元/吨	1450	1450	0	0.00%
	焦煤期货升贴水	元/吨	-50			
	焦炭: 期货价格	元/吨	2180	2077	104	4.98%
期货价格	焦炭:现货价格	元/吨	1800	1800	0	0.00%
	焦炭期货升贴水	元/吨	380			
	螺纹钢: 期货价格	元/吨	3799	3711	88	2.37%
	螺纹钢:现货价格	元/吨	3820	3730	90	2.41%
	螺纹钢期货升贴水	元/吨	-21			
	焦化厂开工率:产能<100 万吨	%	68.8	68.4	0.4	
	<b>焦化厂开工率:产能 100-200 万吨</b>	%	70.1	70.3	-0.2	
需求	焦化厂开工率:产能>200 万吨	%	80.7	80	0.7	
	全国钢厂高炉开工率	%	83.09	82.36	0.73	
	唐山钢厂高炉开工率	%	56.35	56.35	0	
	炼焦煤库存: 国内独立焦化厂(100 家)	万吨	660	648	11.6	1.79%
	炼焦煤库存:国内样本钢厂(110 家)	万吨	728	728	-1	-0.11%
库存	炼焦煤库存可用天数:独立焦化厂	天	8.8	8.7	0.1	1.15%
	炼焦煤库存可用天数:国内样本钢厂(110 家)	天	11.67	11.66	0.01	0.09%
	焦炭库存:国内样本钢厂(110 家)	万吨	601	603	-1.56	-0.26%

数据来源: Wind、开源证券研究所

表4: 无烟煤价格指标梳理

	无烟煤指标	单位	最新数据	上周数据	周涨跌额	周涨跌幅
	晋城 Q7000 无烟中块坑口价	元/吨	1440	1440	0	0.00%
<b>计压从</b>	晋城 Q6200 无烟末煤坑口价	元/吨	895	895	0	0.00%
产地价格	阳泉 Q7000 无烟中块车板价	元/吨	1420	1420	0	0.00%
•	阳泉 Q6500 无烟末煤车板价	元/吨	850	850	0	0.00%



# 4、煤电产业链:秦港现货价小涨,秦港库存小跌

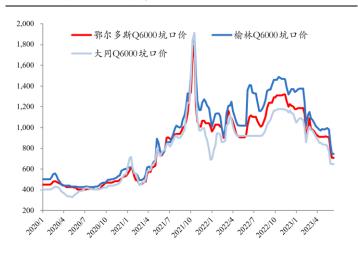
# 4.1、 国内动力煤价格:秦港现货价小涨,产地价格持平

- **港口价格小涨。**截至 6 月 16 日,秦港 Q5500 动力煤平仓价为 795 元/吨, 环比上涨 20 元/吨,涨幅 2.58%。截至 6 月 16 日,广州港神木块库提价为 1177 元/吨,环比上涨 7 元/吨,涨幅 0.6%。
- 产地价格持平。截至 6 月 16 日, 鄂尔多斯 Q6000 报价 710 元/吨, 环比持平; 榆林 Q6000 报价 745 元/吨, 环比持平; 大同 Q6000 报价 645 元/吨, 环比持平。

#### 图5: 本周秦港现货价小涨 (元/吨)



图6: 榆林产地价格持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 4.2、 年度长协价格: 6月价格小跌

- **2023 年 6 月动力煤长协价格小跌。**截至 2023 年 6 月, CCTD 秦港动力煤 Q5500 年度长协价格 709 元/吨, 环比下跌 10 元/吨, 跌幅 1.39%。
- BSPI 价格指数持平, CCTD 价格指数微跌, NCEI 价格指数微涨。截至 6 月 14 日, 环渤海动力煤价格指数 (BSPI) 价格 716 元/吨, 环比持平; 截至 6 月 16 日, CCTD 秦港动力煤 Q5500 价格 723 元/吨, 环比下跌 2 元/吨, 跌幅 0.28%; 截至 6 月 16 日, NCEI 下水动力煤指数 722 元/吨, 环比上涨 1 元/吨, 涨幅 0.14%。



#### 图7: 2023年6月动力煤长协价格小跌(元/吨)

#### -年度长协价:CCTD秦皇岛动力煤(Q5500) 800 750 700 650 600 550 500 450 400 350 300 2018/8 2019/8 2020/8 2021/8 2022/8 2017/8

数据来源: Wind、开源证券研究所

# 图9: 本周 CCTD 价格指数微跌 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图8: 本周 BSPI 指数持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

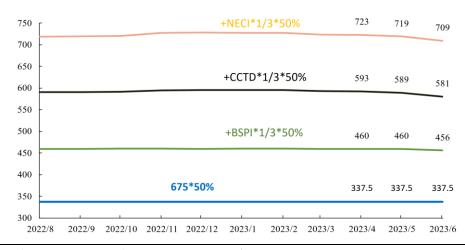
#### 图10: 本周 NCEI 指数微涨 (元/吨)



数据来源:全国煤炭交易中心、开源证券研究所





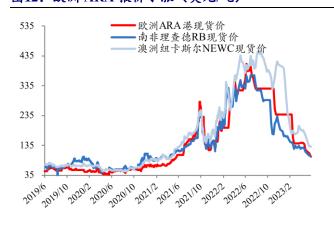


数据来源: Wind、全国煤炭交易中心、开源证券研究所

# 4.3、 国际动力煤价格: 纽卡斯尔 NEWC (Q6000) 报价小涨, 纽卡斯尔 O5500 价格小跌

- **纽卡斯尔 NEWC (Q6000) 报价小涨。**截至 6 月 9 日, 欧洲 ARA 港报价 96 美元/吨, 环比下跌 12.8 美元/吨, 跌幅 11.76%; 理查德 RB 报价 100 美元/吨, 环比下跌 1 美元/吨, 跌幅 1.28%; 纽卡斯尔 NEWC (Q6000) 报价 132.21 美元/吨, 环比上涨 1.44 美元/吨, 涨幅 1.1%。
- **纽卡斯尔 FOB 价格小跌。**截至 6 月 14 日, 纽卡斯尔 1#(Q5500) 动力煤 FOB 报价 88.25 美元/吨, 环比下跌 1.05 美元/吨, 跌幅 1.18%; 纽卡斯尔 2#(Q5500) 动力煤 FOB 报价 86 美元/吨, 环比下跌 1 美元/吨, 跌幅 1.15%。
- 中国港口到岸价微跌。截至 6 月 14 日,秦港澳煤 Q5500 到岸价 861.5 元/吨,环比下跌 8.2 元/吨,跌幅 0.95%,国内动力煤与国外价差(国内-进口)-66.5 元/吨;广州港澳煤 Q5500 到价 821.3 元/吨,环比下跌 8.2 元/吨,跌幅 0.99%,国内动力煤与国外价差(国内-进口)13.9 元/吨。

图12: 欧洲 ARA 报价小涨 (美元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

图13: 本周纽卡 FOB (Q5500) 价格小跌 (美元/吨)





# 4.4、 海外油气价格: 布油现货价小跌, 天然气结算价大涨

■ 布油现货价微跌, 天然气结算价大涨。截至 6 月 16 日, 布油现货价为 75 美元/桶, 环比下跌 0.5 美元/桶, 跌幅 0.61%。截至 6 月 16 日, IPE 天然气结算价为 87 便士/色姆, 环比上涨 9.4 便士/色姆, 涨幅 12.14%。

#### 图14: 本周布油现货价小跌 (美元/桶)

160 140 120 100 80 60 40 20 2021-05-18 2021-11-18 2022-05-18 2022-11-18 2023-05-18

图15: 本周天然气结算价大涨 (便士/色姆)



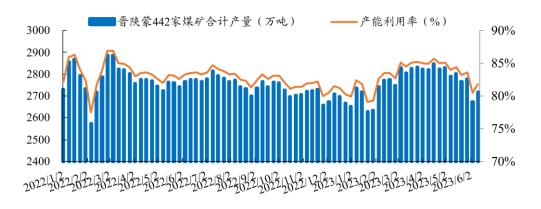
数据来源: Wind、开源证券研究所

数据来源: Wind、开源证券研究所

# 4.5、 煤矿生产:产量小涨,开工率小涨

- 煤矿产量小涨。6月5日至6月11日,晋陕蒙三省442家煤矿合计产量2719万吨,环比上涨45.3万吨,涨幅1.69%;其中山西省煤矿产量879.71万吨,环比上涨1.1%;内蒙古煤矿产量1173.05万吨,环比上涨2.46%,陕西省煤矿产量665.93万吨,环比上涨1.14%。。
- **煤矿开工率小涨。**6月5日至6月11日, 晋陕蒙三省442家煤矿合计开工率81.84%, 环比上涨1.36个百分点。

#### 图16: 本周煤矿产量小涨, 煤矿开工率小涨



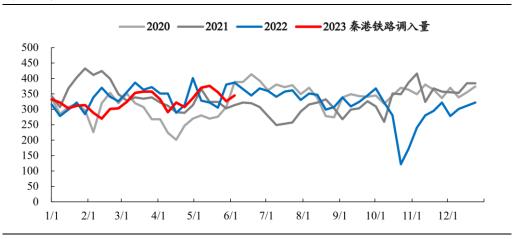
数据来源:煤炭市场网 CCTD、开源证券研究所



#### 4.6、 港口调入量:秦港铁路调入量大涨

■ 秦港铁路调入量大涨。截至 6 月 10 日,本周秦皇岛港铁路调入量 344 万吨, 环比上涨 19.4 万吨, 涨幅 5.97%。

#### 图17: 秦港铁路调入量大涨 (万吨)

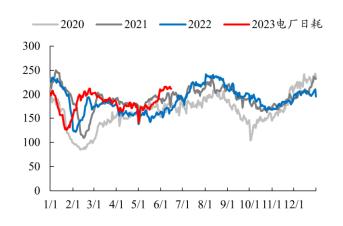


数据来源: Wind、开源证券研究所

# 4.7、 沿海八省电厂日耗: 本周电厂日耗小跌, 库存微跌, 可用天数小涨

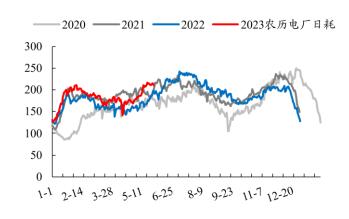
- **电厂日耗小跌。**截至 6 月 15 日,沿海八省电厂日耗合计 211.1 万吨,环比下跌 4.2 万吨,跌幅 1.95%。。
- **电厂库存微跌。**截至 6 月 15 日,沿海八省电厂库存合计 3644.6 万吨,环比下跌 0.6 万吨,跌幅 0.02%。。
- **电厂库存可用天数小涨。**截至 6 月 15 日,沿海八省电厂库存可用天数 17.3 天,环比上涨 0.4 天,涨幅 2.37%。

#### 图18: 本周电厂日耗小跌(万吨)



数据来源: CCTD、开源证券研究所

#### 图19: 本周电厂日耗小跌(农历/万吨)

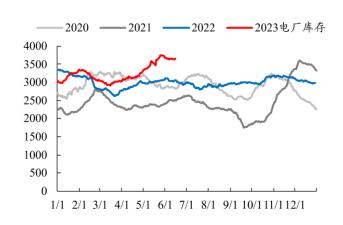


数据来源: CCTD、开源证券研究所

注:考虑到农历闰月,因此横坐标按13个月作图

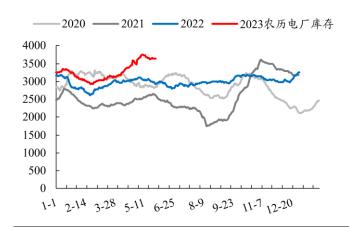


#### 图20: 本周电厂库存微跌(万吨)



数据来源: CCTD、开源证券研究所

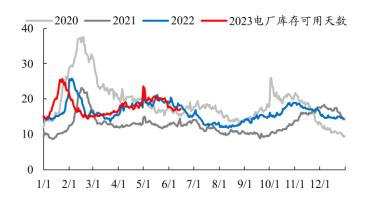
#### 图21: 本周电厂库存微跌(农历/万吨)



数据来源: CCTD、开源证券研究所

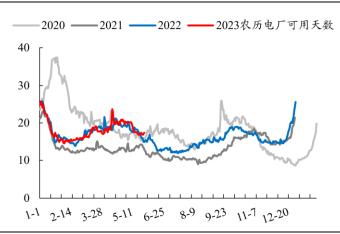
注:考虑到农历闰月,因此横坐标按13个月作图

#### 图22: 本周电厂库存可用天数小涨 (天)



数据来源: CCTD、开源证券研究所

#### 图23: 本周电厂库存可用天数小涨(农历/天)



数据来源: CCTD、开源证券研究所

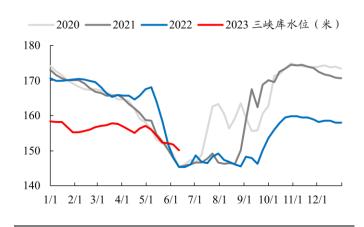
注:考虑到农历闰月,因此横坐标按13个月作图



#### 4.8、 水库水位: 三峡水库水位微跌

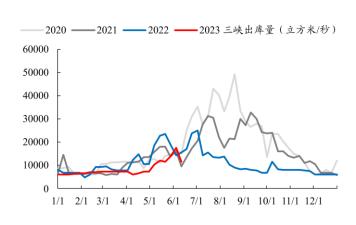
■ 三峡水库水位微跌。截至 6 月 16 日,三峡水库水位 149.83 米,环比下跌 1.35 米, 跌幅 0.89%,同比上涨 4.27 米,涨幅 2.93%。截至 6 月 16 日,三峡水库出库流量 11200 立方米/秒,环比下跌 6500 立方米/秒,跌幅 36.72%,同比下跌 6900 立方米/秒,跌幅 38.12%。

#### 图24: 本周三峡水库水位微跌



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图25: 三峡水库出库流量环比大跌

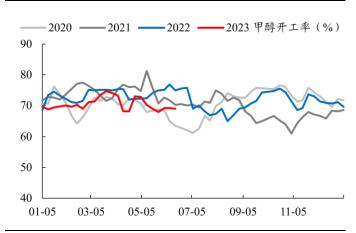


数据来源: Wind、开源证券研究所

# 4.9、 下游开工率: 甲醇开工率微跌, 水泥开工率微涨

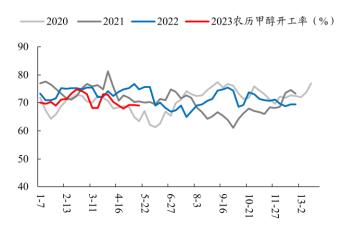
- **甲醇开工率微跌。**截至 6 月 15 日, 国内甲醇开工率 69%, 环比下跌 0.2pct。
- **水泥开工率微涨。**截至 6 月 15 日, 国内水泥开工率 49.3%, 环比上涨 0.9pct。

#### 图26: 本周甲醇开工率微跌



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图27: 本周甲醇开工率微跌(农历)

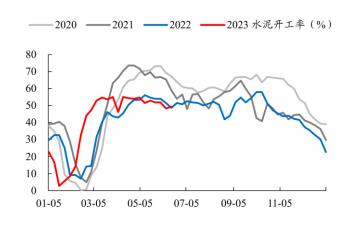


数据来源: Wind、开源证券研究所

注:考虑到农历闰月,因此横坐标按13个月作图

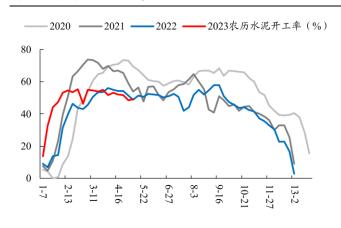


#### 图28: 本周水泥开工率微涨



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图29: 本周水泥开工率微涨(农历)



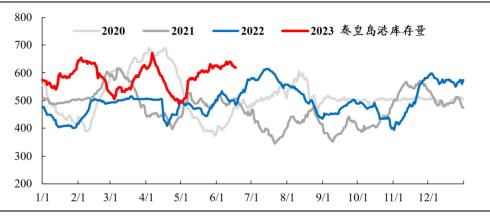
数据来源: Wind、开源证券研究所

注:考虑到农历闰月,因此横坐标按13个月作图

# 4.10、 动力煤库存: 本周秦港库存小跌

■ 秦港库存小跌,广州港库存大跌,长江港库存微跌。截至6月17日,秦港库存618万吨,环比下跌12万吨,跌幅1.9%;广州港库存301万吨,环比下跌23万吨,跌幅7.03%;长江口库存735万吨,环比下跌3万吨,跌幅0.41%。

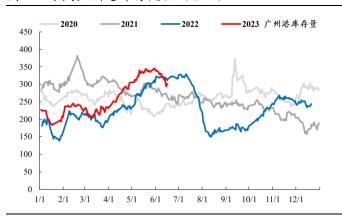
#### 图30: 本周秦皇岛港库存小跌 (万吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

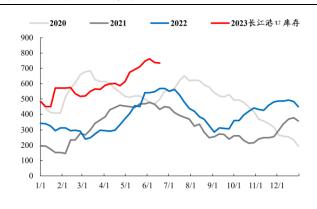


#### 图31: 本周广州港库存大跌(万吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图32: 本周长江港库存微跌(万吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

# 4.11、 国内海运费价格变动: 本周海运费小涨

■ 海运费小涨。截至 6 月 16 日,秦皇岛-广州运费 30 元/吨,环比上涨 0.8 元/吨,涨幅 2.74%;秦皇岛-上海运费 17.7 元/吨,环比上涨 0.1 元/吨,涨幅 0.57%。

#### 图33: 本周海运费价格小涨 (元)



数据来源: Wind、开源证券研究所

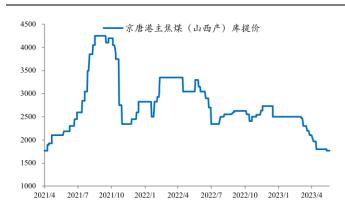


# 5、煤焦钢产业链:港口焦煤价格持平,全国钢厂开工率微涨

#### 5.1、 国内炼焦煤价格: 本周港口持平, 产地价格持平, 期货大涨

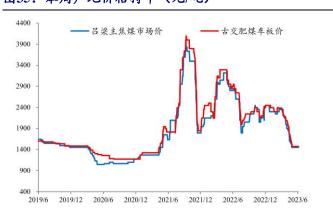
- 港口价格持平。截至6月16日,京唐港主焦煤报价1770元/吨,环比持平。
- 产地价格持平。截至 6 月 16 日,山西产地,吕梁主焦煤报价 1450 元/吨,环比持平;古交肥煤报价 1470 元/吨,环比持平。截至 6 月 16 日,河北产地,邯郸主焦煤报价 1930 元/吨,环比持平。
- 期货价格大涨。截至6月16日, 焦煤期货主力合约报价1401元/吨, 环比上涨112元/吨, 涨幅8.65%; 现货报价1450元/吨, 环比持平; 期货贴水50元/吨, 贴水幅度下降。

#### 图34: 本周焦煤港口价格持平 (元/吨)



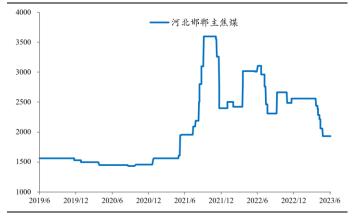
数据来源: Wind、开源证券研究所

# 图35: 本周产地价格持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

# 图36: 本周河北焦煤产地价格持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图37: 本周焦煤期货价格大涨 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所



#### 5.2、 国内喷吹煤价格: 本周喷吹煤价格持平

■ 本周喷吹煤价格持平。截至 6 月 16 日,长治喷吹煤车板价报价 1080 元/吨, 环比持平:阳泉喷吹煤车板价报价 1075 元/吨,环比持平。

#### 图38: 本周长治喷吹煤价格持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

# 5.3、 国际炼焦煤价格: 本周海外煤价微涨, 中国港口到岸价大涨

- 海外焦煤价格微涨。截至 6 月 15 日,峰景矿硬焦煤报价 243 美元/吨,环 比上涨 2 美元/吨,涨幅 0.66%。截至 6 月 15 日,京唐港峰景矿硬焦煤报价 2080 元/吨,环比上涨 13 元/吨,涨幅 0.62%。
- 中国港口到岸价大涨。截至6月16日,京唐港主焦煤(澳洲含税)报价2000元/吨,环比上涨90元/吨,涨幅4.73%;京唐港主焦煤(山西含税)报价1770元/吨,环比持平;国内焦煤价格与国外价差(国内-进口)-230元/吨。

# 图39: 本周海外焦煤价格微涨 (美元/吨)



#### (国内-进口) 差价 京唐港主焦煤(山西产: 含税) 库提价 4500 1000 京唐港主焦煤 (澳洲产) 库提价 4000 500 3000 2500 -500 2000 1500 -1000 1000 -1500 500 -2000 2019/12 2020/6 2020/12 2021/6 2021/12 2022/6 2022/12

图40: 本周中国港口焦煤(澳洲产)到岸价大涨(元/吨)

#### 5.4、 焦&钢价格: 本周焦炭现货价持平, 螺纹钢现货价小涨

■ **焦炭现货价持平。**截至 6 月 16 日, 焦炭现货报价 1800 元/吨, 环比持平;焦炭期货主力合约报价 2180 元/吨,环比上涨 104 元/吨,涨幅 4.98%;期货升水 380 元/吨,升水幅度上升。

数据来源: Wind、开源证券研究所

■ 螺纹钢现货价小涨。截至 6 月 16 日,螺纹钢现货报价 3820 元/吨,环 比上涨 90 元/吨,涨幅 2.41%;期货主力合约报价 3799 元/吨,环比上



涨 88 元/吨, 涨幅 2.37%; 期货贴水 21 元/吨, 贴水幅度上升。

# 图41: 本周焦炭现货价持平 (元/吨)

# 期貨升贴水 期貨价格: 焦炭 800 4000 3500 2500 2000 (200) 1500 (600) 500 0 (800) (1,000) 2500

数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图42: 本周螺纹钢现货价小涨 (元/吨)

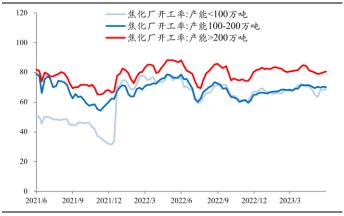


数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 5.5、 焦&钢厂需求: 本周全国钢厂开工率微涨

- 大小型焦化厂开工率微涨。截至6月16日,焦化厂开工率按产能大小划分情况为:产能小于100万吨为68.8%,环比上涨0.4个百分点;产能100-200万吨为70.1%,环比下跌0.2个百分点;产能大于200万吨为80.7%,环比上涨0.7个百分点。
- **全国钢厂开工率微涨。**截至 6 月 16 日,全国钢厂高炉开工率为 83.09%, 环比上涨 0.73 个百分点;唐山高炉开工率为 56.35%,环比持平。

#### 图43: 本周大型焦化厂开工率微涨 (%)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图44: 本周全国钢厂开工率微涨 (%)



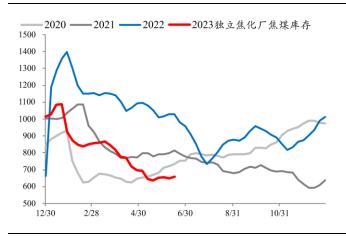
数据来源: Wind、开源证券研究所



#### 5.6、 炼焦煤库存: 本周总量微涨, 天数微涨

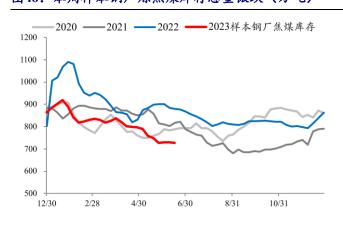
- 独立焦化厂炼焦煤库存总量小涨,样本钢厂炼焦煤库存总量微跌。截至 6 月 16 日,国内独立焦化厂(100 家)炼焦煤库存 660 万吨,环比上涨 12 万吨,涨幅 1.79%;国内样本钢厂(110 家)炼焦煤库存 728 万吨,环比下 跌 1 万吨,跌幅 0.11%。
- 独立焦化厂库存可用天数小涨,样本钢厂可用天数微涨。截至 6 月 16 日,独立焦化厂炼焦煤库存可用天数 8.8 天,环比上涨 0.1 天,涨幅 1.15%;国内样本钢厂(110 家)炼焦煤库存可用天数 11.67 天,环比上涨 0.01 天,涨幅 0.09%。

#### 图45: 本周独立焦化厂炼焦煤库存总量小涨 (万吨)



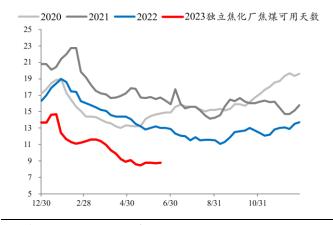
数据来源: Wind、开源证券研究所

# 图46: 本周样本钢厂炼焦煤库存总量微跌 (万吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图47: 本周独立焦化厂库存可用天数小涨 (天)



数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 图48: 本周样本钢厂可用天数微涨 (天)



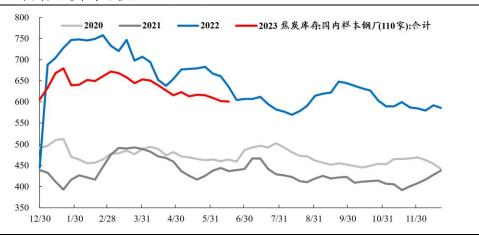
数据来源: Wind、开源证券研究所



#### 5.7、 焦炭库存: 总量微跌

■ **焦炭库存总量微跌。**截至 6 月 16 日,国内样本钢厂(110 家)焦炭库存 601 万吨,环比下跌 1.6 万吨,跌幅 0.26%。

图49: 本周焦炭库存总量微跌(万吨)

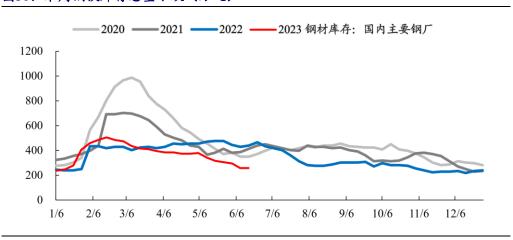


数据来源: Wind、开源证券研究所

# 5.8、 钢铁库存: 本周总量小跌

■ **钢材库存总量小跌。**截至 6 月 16 日,国内主要钢厂钢铁库存 255 万吨,环 比下跌 4.34 万吨,跌幅 1.67%。

# 图50: 本周钢铁库存总量小跌 (万吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所



# 6、 无烟煤: 价格持平

#### 6.1、 国内无烟煤产地价格: 晋城持平, 阳泉持平

- 晋城无烟煤价格持平。截至 6 月 9 日, 晋城沁水 Q7000 无烟中块坑口报价 1440 元/吨, 环比持平; 晋城沁水 Q6200 无烟末煤坑口报价 895 元/吨, 环比持平。
- **阳泉无烟煤价格持平。**截至 6 月 9 日, 阳泉 Q7000 无烟中块车板价报价 1420 元/吨, 环比持平; 阳泉 Q6500 无烟末煤车板价报价 850 元/吨, 环比持平。

#### 图51: 晋城沁水无烟煤价格持平(元/吨)



图52: 阳泉无烟煤价格持平 (元/吨)



数据来源: Wind、开源证券研究所

数据来源: Wind、开源证券研究所

#### 7、公司公告回顾

- 【**潞安环能**】2023 年 5 月主要运营数据公告 2023 年 5 月公司实现原煤产量 483 万吨,同比-4.92%,全年累计持平;实现商品煤销售 516 万吨,同比+13.91%,全年累计+3.27%。
- 【山西焦化】关于公司 90 万吨/年焦化产能置换暨关联交易的公告 公司拟将 1#、2#焦炉 90 万吨/年焦化产能置换至控股股东山西焦化集团有 限公司,由间接控股股东山西焦煤集团有限责任公司整合其拥有的 84.4 万 吨/年焦化产能,建设汾阳市三泉焦化园区 174.4 万吨/年焦化升级改造项目。
- 【神火股份】关于筹划控股子公司分拆上市的公告 公司拟筹划分拆控股子公司神隆宝鼎新材料有限公司至境内证券交易所上 市,并授权公司管理层启动本次分拆上市的前期筹备工作。
- 【中煤能源】2023 年 5 月主要运营数据公告 2023 年 5 月公司实现商品煤产量 1111 万吨,同比+16.3%,全年累计+12.9%; 实现商品煤销售 2278 万吨,同比持平,全年累计+6.8%。
- 【中国神华】2023 年 5 月主要运营数据公告 2023 年 5 月公司实现商品煤产量 26.9 百万吨, 同比+7.6%, 全年累计+0.4%; 实现商品煤销售 36.7 百万吨, 同比+4.0%, 全年累计+1.7%。



# 8、行业动态

- 5月全社会用电量同比增长 7.4%。5月份,全社会用电量 7222 亿千瓦时,同比增长 7.4%。分产业看,第一产业用电量 103 亿千瓦时,同比增长 16.9%;第二产业用电量 4958 亿千瓦时,同比增长 4.1%;第三产业用电量 1285 亿千瓦时,同比增长 20.9%;城乡居民生活用电量 876 亿千瓦时,同比增长 8.2%。
- 5月全国发电量同比增 5.6%。2023 年 5 月份,全国电力生产增速略有回落,发电量 6886 亿千瓦时,同比增长 5.6%,增速比 4 月份回落 0.5 个百分点,日均发电 222.1 亿千瓦时。分品种看,5 月份,火力绝对发电量为 4712 亿千瓦时,同比增长 15.9%;水力绝对发电量 820 亿千瓦时,同比下降 32.9%;风力绝对发电量为 744 亿千瓦时,同比增长 15.3%;核电量为 369 亿千瓦时,同比增长 6.3%;太阳能绝对发电量为 241 亿千瓦时,同比增长 0.1%。
- **国家发改委部署 2023 年全国能源迎峰度夏工作。**为贯彻落实党中央关于能源保供的决策部署,按照国务院工作安排,6月14日,国家发展改革委主要负责同志组织召开全国电视电话会议,安排部署 2023 年能源迎峰度夏工作。
- 今年矿山安全标准制修订有五大重点。国家矿山安全监察局日前印发通知,组织开展 2023 年矿山安全标准制修订计划项目征集工作。修订计划项目支持重点包含五个方面:一是矿山重大灾害防治方面,二是矿山安全科技、装备、设施、材料方面,三是矿山安全信息化、智能化方面,四是矿山安全管理、监管监察方面,五是矿山安全专业服务方面。

# 9、风险提示

- 经济增速下行风险
- 疫情恢复不及预期风险
- 可再生能源加速替代风险



#### 特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引(试行)》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定,开源证券评定此研报的风险等级为R3(中风险),因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者,请取消阅读,请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。因此受限于访问权限的设置,若给您造成不便,烦请见谅!感谢您给予的理解与配合。

#### 分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证,本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作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。

#### 股票投资评级说明

	评级	说明
	买入 (Buy)	预计相对强于市场表现 20%以上;
证券评级	增持(outperform)	预计相对强于市场表现 5%~20%;
	中性(Neutral)	预计相对市场表现在一5%~+5%之间波动;
	减持(underperform)	预计相对弱于市场表现5%以下。
	看好(overweight)	预计行业超越整体市场表现;
行业评级	中性(Neutral)	预计行业与整体市场表现基本持平;
	看淡 (underperform)	预计行业弱于整体市场表现。

备注:评级标准为以报告日后的6~12个月内,证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现,其中A股基准指数为沪深300指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指(针对协议转让标的)或三板做市指数(针对做市转让标的)、美股基准指数为标普500或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您,不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系,表示投资的相对比重建议;投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况,比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告,以获取比较完整的观点与信息,不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

#### 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。



#### 法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构,已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司(以下简称"本公司")的机构或个人客户(以下简称"客户")使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给开源证券客户的,属于商业秘密材料,只有开源证券客户才能参考或使用,如接收人并非开源证券客户,请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息,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、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用,并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断,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。在不同时期,本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突,不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户,不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况,以及(若有必要)咨询独立投资顾问。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。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所引致的任何损失负任何责任。若本报告的接收人非本公司的客户,应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接,对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接,开源证券不对 其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便,链接网站的内容不构成本报告的任 何部分,客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易,或向本报告涉及的公司提供 或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系,并无 需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示,否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权,本报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品,或再次分发给任何其他人,或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。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。

#### 开源证券研究所

地址:上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号 地址:深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号

楼10层 楼45层

邮编: 200120 邮编: 518000

邮箱: research@kysec.cn 邮箱: research@kysec.cn

地址:北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座9层 地址:西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层

邮编: 100044 邮编: 710065

邮箱: research@kysec.cn 邮箱: research@kysec.cn