

——您身边不可或缺的资讯集锦



Mysteel 煤焦周刊



1



本账户为Mysteel煤焦事业部专用 平台,而向广大Mysteel煤焦用户 群体,内容涵盖行业动态。市场行 情、数据报告、上下游动态及供求 信息等。致力于打造全国最权威、 最专业、及时的煤焦平台。 主 编 印度

责任编辑 丁文炉、杨辰瑞

订阅电话 021-26094350

传 真 021-26094350

部 箱 mysteelcoke-mysteel.com

通讯地址 上海市宝山区园丰路58号

重要声响:本报版校归属(www.mysteel.com)所有。我的钢铁网保留所有权利,未经我的规铁网书画许可,任何机构和个人不得以 任何形式翻版、复印,引用或转载,否则本公司将保留部时遭究其法律责任的权利。

上海钢联电子商务股份有限公司(300226)



目 录

一、	本周焦炭市场行情变动情况汇总及简评(11.11-11.17)	2
二、	全国主要地区部分焦化企业出厂价格汇总(11.11-11.17)	3
三、	钢厂采购价格汇总(11.11-11.17)	6
四、	独立焦化企业开工率及库存统计(11.11-11.17)	7
五、	港口库存情况(11.11-11.17)	9
六、	全国主要地区焦粉、焦粒价格(11.11-11.17)	. 10
七、	全国主要地区铸造焦价格汇总(11.11-11.17)	. 11
八、	炼焦煤市场行情及独立焦企成本估算(11.11-11.17)	. 12
九、	Mysteel钢厂高炉检修调查统计(11.11-11.17)	14
十、	炼焦煤市场汇总(11.11-11.17)	. 15
十一	-、国内外喷吹煤市场汇总(11.11-11.17)	16
十二	-、主流钢厂喷吹煤采购价格汇总(11.11-11.17)	. 18
十三	、钢坏和钢材(11, 11-11, 17)	. 19



steel.com-

本周焦炭市场行情变动情况(11.11-11.17)

1. 焦炭市场行情

表1 全国各地区焦炭价格汇总

地	X	品名	价格	上周价格	涨跌	价格属性
	上历	一级冶金焦	2520	2520	-	出厂价
	太原	高硫焦	2520	2520	-	出厂价
	介休	准一级冶金焦	2200	2200	-	出厂价
山西	n in	一级冶金焦	2180	2180	-	出厂价
	吕梁	准一级冶金焦	2000	2000	-	出厂价
	临汾	一级冶金焦	2520	2520	-	出厂价
	长治	准一级冶金焦	2180	2180	-	出厂价
	나무 살고	准一级冶金焦(干)	2350	2350	-	出厂价
河北	邯郸	准一级冶金焦(湿)	2070	2070	-	出厂价
	rit 1	准一级冶金焦	2373	2373	-	到厂价
	唐山	二级冶金焦	2100	2100	-	到厂价
	乌海	二级冶金焦	1800	1800	-	出厂价
西北	韩城	准一级冶金焦	2270	2270	-	出厂价
	黄陵	准一级冶金焦	2050	2050	-	出厂价
	铜川	准一级冶金焦	2050	2050	-	出厂价
	朝阳	一级冶金焦(湿)	2250	2250	-	到厂价
东北	鞍山	准一级干熄冶金焦	2430	2430	-	出厂价
	七台河	二级冶金焦	2010	2010	-	出厂价
	临沂	准一级冶金焦	2480	2480	-	出厂价
	滨州	准一级冶金焦	2470	2470	-	出厂价
	潍坊	准一级冶金焦	2500	2500	-	出厂价
华东	济宁	准一冶金焦	2490	2490	-	出厂价
	徐州	准一冶金焦	2490	2490	-	出厂价
	董家口	准一级冶金焦	2240	2240	-	平仓价
	日照港	准一级冶金焦	2240	2240	-	平仓价
	安阳	准一级冶金焦	2380	2380	-	出厂价
~ <i>t</i>	济源	准一级冶金焦	2300	2300	-	车板价
河南	ホボ	准一级冶金焦	2320	2320	-	车板价
	平顶山	一级冶金焦	2600	2600	-	车板价
- L	昆明	二级冶金焦	2510	2510	-	干基到厂价
云南	曲靖	二级冶金焦	2535	2535	-	干基出厂价
贵州	六盘水	二级冶金焦	2550	2550	-	干基出厂价



2. 冶金焦市场

表2 全国各地区焦炭市场

	衣2 全国合地区焦灰巾吻
地区	焦炭市场讯
长治	本周长治市场冶金焦价格偏强运行。周一长治部分焦企对焦炭价格提出首轮上调,湿熄焦100元/吨,干熄焦110元/吨,主流钢厂目前暂无回应。个别钢厂及贸易已接受本轮价格上调,主流钢厂暂定18日进行招标,上调焦炭采购价格。焦企当前出货情况较为良好,长治区域内焦炭库存均以低位运行为主。原料端炼焦煤价格上涨,焦企入炉煤成本再次走高,长治区域焦企亏损严重,部分焦企维持限产,个别焦企扩大限产范围,整体开工率较低。焦企主动补库情绪较为积极,然原料供应偏紧,回货量一般,焦企整体原料库存偏低位,同样影响焦企开工率。炼焦煤价格的上涨,对焦炭价格起到支撑,焦企对涨价较为迫切;下游钢厂钢价上涨,本周钢厂利润有所修复,然未摆脱亏损,有意控制焦炭上涨节奏。短期来看,焦炭价格仍然保持偏强运行状态。现准一湿熄焦报2040元/吨,准一干熄焦报2310-2320元/吨,一级湿熄焦报2170元/吨,一级干熄焦报2355-2520元/吨,以上均为出厂价现金含税。
运城	本周运城地区焦炭价格偏强运行,现运城市场准一湿熄冶金焦报2000-2100元/吨,准一干熄冶金焦报2320-2450元/吨,均为出厂含税价。 本周河北、山西、山东、内蒙等多家焦企对焦炭价格提出上调,干熄焦幅度110元/吨,湿熄焦幅度100元/吨,预计将于近期落地。目前运城焦企出货顺畅,厂内焦炭库存低位运行,焦企开工率保持平稳,近期产地煤矿安全事故频发,部分区域煤矿已开始全面停产检查,受安全事故、市场情绪等影响,炼焦煤价格持续上涨,焦企入炉煤成本再次走高,焦企利润有所收缩,焦企生产积极性一般;需求方面,近期下游钢厂利润修复,预计本周铁水回升,对焦炭需求向好,预计短期内运城市场冶金焦价格仍将偏强运行,后期仍需继续关注宏观情绪、焦煤价格走势及钢厂利润情况对焦炭价格的影响。
晋中	本周晋中市场冶金焦价格偏强运行。原料方面,近期产地煤矿安全事故频发,部分区域煤矿已开始全面停产检查,受安全事故、市场情绪等影响,炼焦煤价格持续上涨,致受焦企入炉煤成本再次走高,焦企利润持续受到挤压,亏损程度进一步扩大,部分焦企因利润问题已有减产动作,目前焦企生产积极性一般,厂内焦炭库存保持低位运行;11月15日调研结果显示:本周唐山主流样本钢厂平均亏损59元/吨,周环比减少77元/吨。下游方面,本周钢坯价格再次反弹,钢厂利润持续修复,市场情绪整体回升,已有部分钢厂复工复产,铁水产量保持高位震荡,焦炭需求支撑较强。在供应需求双重支撑下,预计本轮焦炭提涨将于近日落地,短期内焦炭价格偏强运行。后期焦炭走势仍需关注原料成本、成材走势及相关政策的影响。价格方面:现晋中准一级湿熄冶金焦报2010-2050元/吨,一级湿熄冶金焦2150元/吨,一级干熄冶金焦2510元/吨,均为出厂价现金含税。
山东	山东市场冶金焦价格暂稳运行,市场第一轮提涨下游暂未接受,部分企业在焦煤上涨行情下亏损加剧,焦企涨价情绪增强。现价格方面:济宁市场冶金焦准一干熄焦报2480元/吨,泰安市场冶金焦准一干熄焦报2450-2490元/吨,滨州市场报2470-2480元/吨,以上均为现汇出厂价。炼焦煤线上竞拍延续偏强运行,价格上涨影响焦企利润修复缓慢。山东焦企目前生产正常,利润虽有下降,暂无减产预期,出货良好,下游要货正常。下游钢厂方面,虽说钢材受利好影响,价格有小幅反弹,但实际成交依旧疲软,钢厂亏损局面仍未扭转。然铁水产量虽有回落但仍在高位,焦炭需求有一定支撑。利润压力加大,下游钢厂利润不足且钢厂库存较高不利好焦炭价格,预计山东市场焦炭暂稳运行,后期仍需继续关注宏观情绪、焦煤价格走势及钢厂利润情况对焦炭价格的影响。



二、全国主要地区部分焦化企业出厂价格汇总(11.11-11.17)

区域	企业名称	品名	指标	价格	价格属 性	变动情况
	七台河宝泰隆	二级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR55,Mt7	2010	出厂价	-
东北	丰安实业	准一级冶金焦	A<13.5, S<0.75, CSR>62, MT<0	2490	到厂价	-
	美锦能源	一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,Mt<8	2520	出厂价	-
	亚鑫	一级冶金焦	A12.5, S0.7, CSR65, MT0.5	2520	出厂价	-
	梗阳实业	一级冶金焦	A12.5,S1,CSR68,Mt0	2520	出厂价	-
	安泰焦化	准一级冶金焦	A12.5,S0.65,CSR60,Mt1	2510	出厂价	-
	昌盛煤气化	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt8	2050	出厂价	-
	潞宝焦化	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt2	2310	出厂价	-
	孝义金晖	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR65,Mt1	2310	出厂价	-
山西	华鑫	一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,Mt7	2180	出厂价	-
	潞安焦化	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,Mt2	2355	出厂价	-
	祥瑞	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt2	2320	出厂价	-
	祥瑞	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt8	2050	出厂价	-
	茂胜煤化	一级冶金焦	A12.5,S0.65,CSR65,Mt8	2150	现汇价	-
	山西焦化	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,Mt0	2520	出厂价	-
	永鑫煤焦化	一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,Mt1	2520	出厂价	-
	阳光焦化	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR65,MT1	2640	出厂价	-
	中信焦化	准一级冶金焦	A13,S0.75,CSR65,Mt0	2410	出厂价	-
	定州旭阳	准一干熄焦	A12.5,S0.65,CSR62,Mt0.2	2410	出厂价	-
	邢台旭阳	准一级冶金焦	A12.5,S0.65,CSR62,Mt0.2	2380	出厂价	-
河北	唐山中润	准一级冶金焦	A13,S0.75,CSR65,Mt0.2	2310	出厂价	-
	唐山宏奥	一级干熄焦	A12.5,S0.7,CSR65	2610	到厂价	-
	邯郸峰煤	一级冶金焦	A12.5,S0.75,CSR>65,Mt8	2300	出厂价	-
	邯郸宝烨	二级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR>55,Mt0.2	2340	现汇价	-
	邯郸华丰	准一干熄焦	A13,S0.7,CSR>60, MT<0.2	2350	出厂价	-



表3 全国主要地区部分焦化企业出厂价格汇总

6

单位:元/吨(承兑含税)

ルロ	人业力化	7 7	1×.1-	八 14	八人 日日山	<u> </u>
地区	企业名称	品名	指标	价格	价格属性	变动情况
陕西	海燕焦化	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR62,Mt8	2080	出厂价	-
人口	黑猫焦化	二级冶金焦	A13,S0.8,CSR55,Mt8	2020	出厂价	-
	神华内蒙古煤 焦化	二级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR60,Mt8	2090	河北到站 价	-
内蒙	美方煤焦化	硫一冶金焦	A12.5,S1.0,CSR65,Mt8	2160	河北到站 价	-
	广纳煤业	二级冶金焦	A13.5,S1.0,CSR65,Mt6	2100	到厂价	-
	赤峰得丰	二级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR55,Mt8	2135	出厂价	-
	安阳顺成	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt0	2380	出厂价	-
	京宝	准一级冶金焦	A13,S0.6,CSR60,Mt6	2320	车板价	-
华北	中鸿	准一级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR58,Mt5	2320	车板价	-
	安阳利源	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR60,Mt0	2440	出厂价	-
	济源金马	准一级冶金焦	A13,S0.75,CSR62,Mt7	2300	月度定价	-
	铁雄冶金	准一级冶金焦	A12.5,S0.7,CSR60,Mt1.5	2450	出厂价	-
	胜利科技	二级冶金焦	A<13.5,S<0.8,CSR>55,MT7	2060	出厂价	-
	济宁荣信	二级冶金焦	A13.5,S0.8,CSR60,Mt6	2197	月度价	-
化士	沂州科技	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt0	2490	出厂价	-
华东	淮北临涣	准一级冶金焦	A13,S0.7,CSR60,Mt6	2430	月度价	-
	淮北临涣	一级冶金焦	A12.5S0.7V1.8M40 CSR65	2700	月度价	-
	徐州天裕	准一级冶金焦	A12.5,S0.65,CSR60,Mt6	2430	出厂价	-
	景焦	一级冶金焦	A12.5,S0.65,CSR64,Mt5	2500	月度价	-
	云维集团	准二级冶金焦	A14.5,S0.6,CSR65,Mt5	2535	出厂价	-
西南	昆钢煤焦化	二级冶金焦	A14.5,S0.6,Mt0	2510	到厂价	-
₩ 1 1 1	师宗焦化	等外级冶金焦	A18.5,S0.6,Mt0	2710	出厂价	-
	天能焦化	二级冶金焦	A14,S0.6,CSR65,Mt0	2450	出厂价	_
	宏盛煤焦化	二级冶金焦	A14,S0.6,CSR62,Mt0	2390	出厂价	-



Mysteel.com-

三、钢厂采购价格汇总(11.11-11.17)

表4 全国主要地区钢厂采购价格汇总 单位:元/吨 (到厂价,承兑含税)

地区	企业名称	规格	价格	涨跌	备注
	河北钢铁	一级冶金焦	2310	-	到厂价承兑含税
	邯郸文丰	准一级冶金焦	2080	-	到厂价承兑含税
	唐山瑞丰	准一级冶金焦	2170	-	到厂价承兑含税
华北	承德建龙	二级冶金焦	2243	-	到厂价现金含税
	金鼎重工	准一级冶金焦	2310	-	出厂现金含税价
	石家庄敬业	二级冶金焦	2050	-	到厂价承兑含税
	山西晋钢	准一级冶金焦	2000	-	到厂价承兑含税
西北	陕西龙钢	一级冶金焦	2140	-	到厂现汇含税价
+ Jh	辽宁新抚钢	二级冶金焦	2158	-	现汇一票价
东北	辽宁凌钢	一级冶金焦	2250	-	到厂价承兑含税
	山东日钢	准一级冶金焦	2080	-	到厂承兑含税
	莱钢永锋	准一冶金焦	2363	-	到厂现汇含税价
	山东钢铁	一级冶金焦	2690	-	到厂价现汇干基
	潍坊特钢	准一级冶金焦	2490	-	到厂价承兑含税
	东南钢铁	准一级冶金焦	2686	-	出厂现汇含税价
华东	沙钢	二级冶金焦	2157	-	到厂价承兑含税
	江苏南钢	准一级冶金焦	2470	-	到厂现汇含税价
	江苏兴澄特钢	一级冶金焦	2700	-	到厂现汇含税价
	江苏永钢	准一级冶金焦	2407	-	到厂价承兑含税
	江苏中天	准一级冶金焦	2407	-	到厂价承兑含税
	安徽马钢	准一级冶金焦	2380	-	到厂承兑含税价
	济源钢铁	准一级冶金焦	2250	-	到厂承兑含税价
	华菱湘钢	准一级冶金焦	2220	-	到厂价承兑含税
华中	冷水江钢	二级冶金焦	2130	-	到厂价承兑含税
, ,	萍钢 (九江)	一级冶金焦	2570	-	到厂价承兑含税
	新余钢铁	一级冶金焦	2510	-	到厂价承兑含税
	三明钢铁	准一级冶金焦	2530	-	到厂价承兑含税
	广西贵港	二级冶金焦	2400	-	到厂价现汇含税
西南	昆明钢铁	准二级冶金焦	2400	-	干基到厂现金含税
	曲靖呈钢	准二级冶金焦	2395	-	干基到厂现金含税
	四川德胜	二级冶金焦	2490	-	干基到厂承兑含税



四、独立焦化企业开工率及库存统计(11.11-11.17)

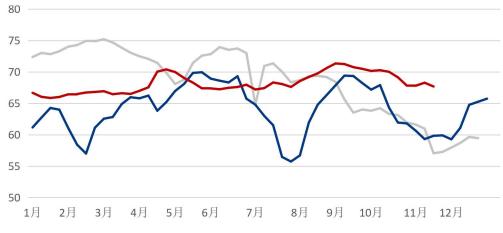
1、按区域统计

表 5: Mysteel 100 家独立焦化企业开工率及库存统计(按区域 , 单位 : 万吨)

8

区域	焦炉产能利 用率	与上期	焦炭库 存	与上期	焦煤库存	与上期	焦煤可用天 数	与上期	
	本周	对比	本周	对比	本周	对比	本周	对比	
东北	58.24%	↑2.31%	4	↓0.95	38.25	↑0.84	15.2	↓0.3	
华北	78.22%	↓1.78%	25.1	↓0.8	384.65	↑9.58	9.8	↑0.4	
华东	80.96%	↑0.08%	0	-	193	↑1.1	13.8	↑0.1	
华中	85.74%	↑0.84%	2.7	↑0.5	91.3	↑9.7	13.4	↑1.3	
西北	63.22%	†1.14%	8.9	↑1.05	70.67	↑3.67	9.6	↑0.4	
西南	58.05%	↑0.07%	7.15	↓0.51	50.74	↑2.44	15.4	↑0.7	
汇总	75.44%	↓0.59%	47.85	↓0.71	828.61	↑27.33	11.3	↑0.4	

图 1: 全样本独立焦化日均产量



数量来源: 钢联数据

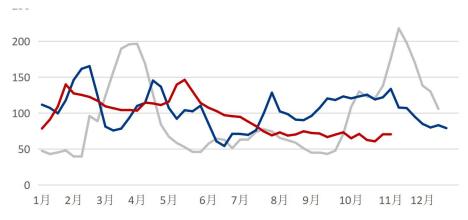


2、按产能统计

表 6: Mysteel 100 家独立焦化企业开工率及库存统计(按产能,单位:万吨)

	焦炉产能利用率		焦炭库存		焦煤库存			焦煤可用天数				
类型	本周	上周	变化	本周	上周	变化	本周	上周	变化	本周	上周	变化
大	81.69%	83.21%	↓1.52%	16.2	17.58	↓1.38	421.41	414.43	↑6.98	10	9.7	↑0.3
小	71.02%	69.97%	†1.05%	7.75	8.5	↓0.75	64.93	61.66	↑3.27	16.2	15.6	↑0.6
中	67.96%	67.58%	↑0.38%	23.9	22.48	↑1.42	342.27	325.19	↑17.08	12.7	12.1	↑0.6

图 2: Mysteel 全样本独立焦化企业焦炭库存 (全样本)



数量来源: 钢联数据

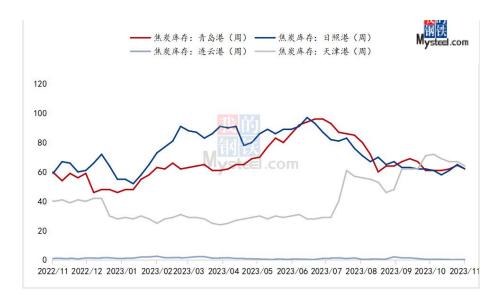


五、港口库存情况(11.11-11.17)

表 7: 港口焦炭库存变化情况

港口	本周库存 (万吨)	上周库存(万吨)	增减幅 (万吨)	备注
天津港	64	67	↓ 3	
连云港	0.25	0.35	↓0.1	
日照港	62	65	↓ 3	
青岛港	62	64.5	↓2.5	

图 3: 四港焦炭库存走势图



steel.com-

六、全国主要地区焦粉、焦粒价格(11.11-11.17)

1、焦粉价格汇总

表 8: 全国主要地区焦粉价格汇总 单位: 元/吨

11

省份	产地	规格	价格	价格属性	涨跌	税	备注
	临汾	S0.7, FC84,0-10mm,MT10	1075	出厂	-	含税	现汇
	潞城	S0.7, FC85,0-5mm,MT5	1150	出厂	↑50	含税	现汇
山西	运城	0-10mm, FC>85, S<0.8	1000	出厂	-	含税	现汇
	忻州	FC83, A14, S0.7, MT5-6 混焦	980	出厂	↑25	含税	现汇
	吕梁	S0.7, FC>82, MT15, 0-10mm	930	出厂	-	含税	现汇
内蒙古	鄂托多斯	S<0.8, FC>85, 1-10mm, MT14	900	出厂	-		现汇
河南	平顶山	S0.8, FC>84, MT17, 0-10mm	1210	出厂	↑105	含税	现汇
贵州	六盘水	FC80, S<0.8, MT0	1650	出厂	-	含税	现汇
云南	沾益	S<0.6,FC78, 0-10mm, MT10	1680	出厂	-	含税	现汇

2、焦粒价格汇总

表 9: 全国主要地区焦粒价格汇总 单位: 元/吨

省份	产地	规格	价格	价格属性	涨跌	税	备注
	潞城	S0.75, FC85,5-15mm,MT2	1600	出厂现汇价	↑50	含税	
山西	洪洞	S0.7, FC84,5-15mm,MT12	1580	出厂现汇价	-	含税	
	运城	10-30mm, FC>86, S<0.75	1650	出厂现汇价	-	不含税	
内蒙 古	鄂尔多斯	S<0.8, FC>85, 10-25mm, MT12	1500	出厂价	-	含税	
河南	平顶山	S0.8, FC>84, MT10, 10- 25mm	1670	出厂价	↑120	含税	资源少
贵州	六盘水	S0.8,FC80,10-20mm	2250	出厂价	-	含税	
云南	沾益	S<0.6,FC78, 10-25mm, MT10		出厂价	-	含税	



七、全国主要地区铸造焦价格汇总(11.11-11.17)

表 10: 全国主要地区铸造焦价格汇总 单位: 元/吨(含税)

						18 11			
省份	地区	品名	指标	矿区/ 产地	价格	价格属 性	税	涨跌	备注
	长治	一级铸 造焦	A<10,S<0.6,d=80- 120mm	长治	3800	出厂价	含税	↑150	基价 不含
	入冶	一级铸 造焦 A<10,S<0.6,d>120mm		长治	3880	出厂价	含税	↑150	量价优惠
山西	晋城	二级铸 造焦	d≥150mm, A<12, S<0.5, MT0	山西	3300	出厂价	含税	-	
	吕梁	二级铸 造焦	d=80-120mm, A<12.5 , S<0.6, MT<5	岚县	3650	出厂价	含税	-	
	口米	一级铸 造焦	d≥120mm, A<10, S<0.6, MT<5	交城	3730	出厂价	含税	-	

13



八、炼焦煤市场行情、市场讯及独立焦企成本估算(11.11-11.17)

炼焦煤市场行情

			表 11: 全国炼焦煤市场	行情		单位: 元/	吨
省份	地区	品名	规格	本周	上周	涨跌	价格属性
	口源	低硫焦煤	A9.5,V20,S0.8,G80	2260	2250	↑10	出厂含税
	吕梁	高硫主焦	A10.5,V22,S2.5,G85	1868	1868	-	出厂含税
, ,	.14 1.\	主焦煤	A9,V18,S0.5,G88	2400	2300	↑100	出厂含税
山西	临汾	1/3 焦煤	A10.5,V37,S0.6,G87	1757	1757	-	出厂含税
	12.12	瘦主焦煤	A8,V0.5,S16,G65	2400	2250	↑150	出厂含税
	长治	贫痩煤	A10.5,V12,S0.4,G15	1440	1480	↓40	出厂含税
	나 ? 쓰기	主焦煤	A9.5,V23,S0.6,G75	2140	2050	↑90	出厂含税
 11	邯郸	肥煤	A10.5,V25,S0.6,G90	2330	2250	↑80	到厂含税
河北	÷ ,	主焦煤	A11,V22,S0.8,G85	2235	2165	↑70	出厂含税
	唐山	肥煤	A11,V31,S1.1,G95	2220	2150	↑70	车板含税
4 + +	A 15	1/3 焦煤	A10.5,V32,S1,G80	1830	1790	↑40	出厂含税
内蒙	乌海	高硫肥煤	A12,V32,S2.4,G85	1720	1620	↑100	出厂含税
	济宁	气煤	A9,V38,S0.5,G70	1480	1480	-	出厂含税
山东	泰安	主焦煤	A10,V28,S0.6,G85	1850	1850	-	出厂含税
	枣庄	1/3 焦煤	A9,V39,S0.5,G85	1700	1700	-	出厂含税
, 3m Add	10 H	主焦煤	A11,V20,S0.5,G75	2045	2045	-	车板含税
安徽	淮北	1/3 焦煤	A9.5,V29,S0.3,G65	1810	1810	-	车板含税
~ ·	T. 75.)	主焦煤	A10,V26,S0.5,G80	2120	2120	-	车板含税
河南	平顶山	1/3 焦煤	A10,V35,S0.5,G80	1870	1870	-	车板含税
de mi		1/3 焦煤	A10.5,V28,S0.6,G90	2290	2290	-	车板含税
贵州	六盘水	主焦煤	A11,V26,S1,G75	2330	2330	-	车板含税
W	攀枝花	主焦煤	A10,V18,S0.8,G70	2000	2000	-	出厂含税
四川	达州	1/3 焦煤	A10,V28,S0.7,G80	1850	1850	-	出厂含税
云南	曲靖	主焦煤	A10.5,V22,S0.5,G80	2250	2250	-	到厂含税
	加拿大	主焦煤	A9,V28,S0.5,G90	295	295	-	港口不含稅
	俄罗斯	痩焦煤	A10.5,V18,S0.3,G75	206.5	198.5	↑8	港口不含稅
国际	蒙古国	主焦煤	A11.5,V22,S0.5,G80	1530	1460	↑70	货场提货含 税
		1/3 焦煤	A14,V41,S0.3,G85	840	840	-	货场提货含税
港口	京唐港	主焦煤	A10.5,V22,S0.4,G96	2090	1980	↑110	港提价含稅



2、 炼焦煤市场讯

表 12: 全国炼焦煤市场讯

		表 12: 生国标点床中初几
地	区	炼焦煤市场讯
	吕 梁	本周吕梁市场炼焦煤偏强运行。除火灾事故煤矿外,17日其余煤矿下午即可复工复产,具体复产进度各煤矿自行安排。据调研了解,可复产矿井共计11座,核定产能1420万吨,原煤日产量有望恢复7万吨左右。近期吕梁地区煤矿安全检查趋紧,且个别煤矿还因井下生产原因生产不正常,整体供应较为紧缺。需求方面,焦炭第一轮提涨明日全面落地,焦钢企业对原料煤需求表现相对稳定,市场情绪较为乐观,本周仍是周期性补库阶段,在供应紧缺的情况下,炼焦煤价格继续维持上涨趋势,短期内偏强运行。
	临汾	临汾市场炼焦煤本周延续上涨势头。价格方面,安泽低硫主焦成交2450元/吨涨50元/吨,且该价格停售,下游采购积极,煤矿库存几无;乡宁瘦煤涨150-200元/吨,部分矿山累涨200-300元/吨,现瘦煤价格在1830-2190元/吨;蒲县1/3主流煤企以长协为主报价2100-1950元/吨,洗煤企业低硫1/3报价1950元/吨涨150元/吨;洪洞低硫1/3精煤暂时执行1800元/吨;霍州低硫1/3精煤长协价2000元/吨;尧都区高硫主焦价格1889元/吨涨81元/吨。生产方面,临汾本周产量下降,根据我网调研,临汾现有11座煤矿处于停产状态,多数是因为煤矿事故受影响,煤价在产量恢复不及预期且情绪高涨的前提下,各品种价格均有150元/吨左右的涨幅。短期市场在天气转冷,供应恢复有限等多种有利支撑下,炼焦煤价格预计仍会高位运行。
山西	晋中	本周晋中市场炼焦煤偏强运行。随着焦炭进行首轮提涨,市场普遍认为本轮焦价可落地执行,市场情绪尚好,下游企业积极补库拿货,促进市场活跃度向好,煤矿出货也相对顺畅且库存普遍较低,煤价表现高位坚挺。受部分区域煤矿事故影响,安全检查或将趋严,煤矿供应量收紧,与停产煤矿相近的肥煤、主焦以及瘦煤煤种价格继续上涨。现灵石高硫肥煤A10.5、S1.8、G95出厂含税2250元/吨较上周价格涨100元/吨;高硫主焦A10.5、S1.8、V26、G95出厂含税2250元/吨较上周价格涨100元/吨;介休高硫瘦煤A9、S2.8、V19、G75出厂含税1800元/吨较上周价格涨150元/吨。下游方面,钢价反弹上涨,钢厂利润得到修复,铁水日均产量235.47万吨,环比上周降3.23万吨,仍处在高位运行,对原料端的需求相对稳定,加上煤价上涨较快,焦企利润亏损加剧,第一轮提涨也有望近日落地。整体上看,本周晋中市场炼焦煤偏强运行。
	忻州	本周忻州市场炼焦煤价格整体延续上涨。 供应方面,区域内主流大矿均正常生产,出货节奏良好。需求来看,钢厂铁水暂未大幅回落,下游 焦钢企业库存偏低,需求端仍有韧性。近期炼焦煤价格普遍上涨,主流焦企全面提涨焦炭100-110 元/吨,本轮落地概率较大,预计短期忻州市场炼焦煤价格走强,后期重点关注下游焦钢企业需求 及利润变化情况。成交和价格来看,主流煤种成交上涨为主。10日竞拍,1/3焦原煤(A≤34, S≤1.2,G≤75,V≤29.56)挂牌3万吨,起拍价1070元/吨,成交均价1205元/吨,较上期涨111元/ 吨;低硫气原煤(内灰4,S0.6,G70,回收65)现汇坑口含税成交均价898元/吨,较上期涨95元/ 吨;13日竞拍,低硫气原煤(A≤35,S≤1,G60-70,V≤40,MT≤9,回收50-65)现汇坑口含税成 交均价774元/吨,较上期涨56元/吨;15日竞拍,低硫气原煤(内灰4,S0.6,G70,回收65)现汇

	坑口含税成交均价933元/吨,较上期涨35元/吨。

长治

本周长治市场炼焦煤延续稳中偏强运行。产地方面,区域内前期停产矿点仍未复产,合计产能450万吨,煤种为低硫贫瘦煤、低硫瘦煤。另外近日山西临汾、吕梁区域煤矿事故频发,涉及煤种为中硫主焦煤、高硫瘦煤及低硫瘦焦煤,煤矿安全检查趋严,炼焦煤整体供应相对收紧,库存低位,考虑下游需求良好,短期内炼焦煤价格仍将偏强运行,部分优质煤种价格或将达到今年高点。价格方面,自月初3日至今,炼焦煤行情一路上涨,目前各煤种累涨-30-300元/吨不等。下表可看出,优质主焦煤及瘦焦煤价格本周涨幅50-200元/吨;然贫瘦煤整体出货一般,因10月份该煤种整体跌幅较小,累跌70-80元/吨,所以本轮涨价行情至今,价格多以稳为主,个别出货较差的煤矿价格还下调了30-60元/吨。考虑近期市场需求旺盛,焦炭首轮提涨近日落地,短期内长治市场炼焦煤仍将偏强运行。总体来看,焦炭首轮提涨落地在即,叠加煤矿安全检查趋严,炼焦煤供应相对收紧,预计短期内长治市场炼焦煤价格延续稳中偏强运行。

续: 表 12: 全国炼焦煤市场讯

河南

本周河南市场炼焦煤暂稳运行,个别煤种价格上涨。河南地区煤矿生产基本维持正常,中间及下游环节适当增加库存,煤矿出货良好。本周山西地区煤价继续上涨,市场情绪升温,焦炭第二轮提涨近期或将落地,焦企利润或将有所恢复。钢厂端,本周日均铁水产量235.47万吨,环比减少3.25万吨,需求继续降低。15日调研结果显示本周钢厂平均亏损59元/吨,周环比减少77元/吨。价格方面,许昌市场瘦煤报价1970元/吨涨80元/吨,贫瘦煤报1510元/吨暂稳;鹤壁市场贫瘦煤报1530元/吨暂稳;平顶山市场季度长协价主焦煤2120元/吨,1/3焦煤1870元/吨暂稳。总体来看,本周许昌市场瘦煤价格上涨,其余暂稳,后期需关注山西地区煤价走势及动力煤价格对贫瘦煤的影响,预计短期内河南市场炼焦煤价格稳中偏强运行。

河北

,整体供需处于紧平衡。需求方面,下游延续补库行情,部分企业库存有所上移,随着年底将近,雨雪天气频发,部分焦钢考虑到运输可能受阻,开始小幅备货,预计短期内价格仍有上涨空间。价格方面,主流大矿集体上涨50-90元/吨不等。唐山市场炼焦煤价格上涨70元/吨,主焦精煤A<11,S<0.8,G>85报2235元/吨,中硫肥煤A<11,S<1.2,G>90报2220元/吨;邢台市场低硫主焦精煤A<11.0,S<0.8,G>85报2230元/吨涨90元/吨,低硫1/3焦精煤A<9.0,S<0.5,G>85报1860元/吨涨50元/吨;主焦精煤邯郸市场低硫主焦精煤A<11,S<0.8,G>85报2140元/吨涨90元/吨,低硫肥A<11,S<1.1,G>95报2330元/吨涨80元/吨。

本周河北炼焦煤市场偏强运行。供应方面,河北主产区煤矿开工率持稳,库存暂未压力出货节奏尚可



3、独立焦企成本估算

表13 Mysteel 独立焦化企业吨焦盈利情况

区域	入炉煤成本	2023/11/9	2023/11/16	变化
内蒙古		-107	-131	↓24
河南	n. = - + 1,	-19	-59	↓40
山西	购买完整版 数据观看	-7	-63	↓56
河北	 	5	-34	↓59
江苏		-21	-48	↓27



九、Mysteel 钢厂高炉检修调查统计(11.11-11.17)

Mysteel调研247家钢厂高炉开工率79.67%, 环比上周下降1.34个百分点, 同比去年增加3.32个百分点; 高炉炼铁产能利用率88.01%, 环比下降1.22个百分点, 同比增加4.65个百分点; 钢厂盈利率29.00%, 环比增加8.22个百分点, 同比增加5.19个百分点; 日均铁水产量235.47万吨, 环比下降3.25万吨, 同比增加10.61万吨。

图 4: 247家钢铁企业盈利率

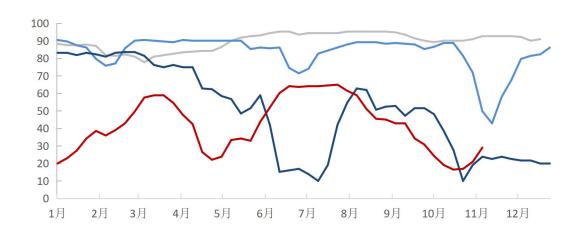


图 5: 247家钢铁高炉开工率





十、 炼焦煤市场汇总 (11.11-11.17)

1. 国内焦煤市场

国内市场炼焦煤偏强运行。产地方面,山西吕梁离石区域煤矿陆续接到通知,除事故矿井外,其余周边煤矿安排复产,但事故矿井影响的煤矿安全检查问题以及涉及的肥煤,主焦和瘦煤等煤种供应依旧偏紧,价格也在高位坚挺。今日煤价仍以上涨为主,市场情绪尚好,下游以及中间贸易环节仍在采购,成交价较之前对比仍有上调。下游方面,焦炭首轮提涨开始落地执行,焦炭涨幅100-110元/吨,焦化利润得到修复,但煤价先前已率先上涨,且涨幅高于焦炭,焦炭仍有新一轮提涨预期,同时铁水日均产量235.47万吨,环比上周降3.23万吨,仍处在高位运行,对原料端的需求相对稳定。整体上看,下游企业仍在采购补库,国内市场炼焦煤偏强运行。

2023. 11. 10	本日	昨日	日环比	上周	周环比	上月度	与上月比
综合炼焦煤	2002.6	1997	0.28%	1914.3	4.61%	1948.8	2.76%
低硫主焦煤	2390.3	2381.3	0.38%	2290.2	4.37%	2253.7	6.06%
中硫主焦煤	2136.3	2039.4	0.00%	2039.4	4.75%	2057.6	3.82%
高硫主焦煤	1994.7	1909.2	0.00%	1909.2	4.48%	1955.4	2.01%
高硫肥煤	2102.7	2023.2	0.00%	2023.2	3.93%	2065.6	1.80%
1/3焦煤	1888.4	1886.4	0.11%	1774.8	6.40%	1844.0	2.41%
痩煤	1933.7	1886.4	2.51%	1814.3	6.58%	1889.4	2.34%
气煤	1442.9	1438.8	0.28%	1405.6	2.65%	1435.1	0.54%

表 14 国产炼焦煤价格指数

2. 进口煤市场

海运港口炼焦煤市场偏强运行。本周双焦盘面走势良好,周中夜盘偶有飘绿,但整体仍是强势上涨,带动港口贸易企业投机拿货情绪不减。远期到港资源与港口出货基本一致,库存维持动态平衡,目前可售资源仍然较少,终端焦钢企业刚需补库采购支撑,价格未来仍有上涨空间。远期市场走势偏强,俄罗斯炼焦煤发运出现季节性回落,到港船只周期延长,矿山报价仍然坚挺。印度市场对澳洲炼焦煤接受度提高,钢厂采购需求急迫,现一线主焦煤价338.4美金/吨,准一线主焦报价338.4美金/吨,二线主焦报价280.0美金/吨。

港口	2023/11/10	2023/11/17	变化
京唐港	104. 32	100. 26	↓4.06
青岛港	0	0	
日照港	105	100	↓5
连云港	7	7	_
湛江港	0	0	_
总库存	216.32	207.26	↓9.06

表15 进口炼焦煤港口库存统计



十一、喷吹煤市场总汇(11.11-11.17)

1. 国内喷吹煤市场

喷吹煤市场:喷吹煤价格基本持稳,市场观望情绪较浓,交投氛围一般;下游方面,钢厂按需采购为主,预计短期喷吹煤价格维持震荡走势;进口市场,俄罗斯无烟喷吹煤震荡运行,市场多空交织,矿山挺价意愿偏强,下游贸易商继续观望为主。烧结煤市场:近期喷吹煤价格受焦煤带动小幅探涨,对末煤市场形成支撑,叠加寒潮天气来袭,电厂日耗提升,采购需求稍有释放。受此影响,煤矿出货压力缓解,线上竞拍成交率稳步提升。但块煤市场低迷,拖累末煤价格,并造成末煤增量,短期烧结煤价格呈现弱稳态势。无烟煤市场:煤矿维持生产正常,市场供应情况良好。但成交相对清淡,煤厂和贸易商入市意愿偏低,多谨慎操作,随买随用,坑口出货压力尚存。尿素行情大稳小动,震荡运行。农需处于空档期,工业需求刚需采购为主,需求端支撑较弱。尿素企业多谨慎操作,库存维持中低位运行,提库意愿不足,对原料煤以刚需跟进为主。预计,短期内无烟煤价格偏弱运行。

表16 全国主流大矿喷吹煤价格汇总 单位:元/吨

地区	无烟煤煤矿名称	品名	指标	价格	涨幅
山西	晋城煤业集团	无烟喷吹煤	A11, V11, S0.5, Q7000 HG165	1250	
山西	阳泉煤业集团	无烟喷吹煤	Q7200, A11, V12, S1.2, HGI60-75	1190	
山西	阳泉煤业集团	无烟洗中块	Q7000, A16, V10, S<1.2	1190	
山西	阳泉煤业集团	无烟末煤	Q5500, A25, V9-12, S0.8-1.2	670	
山西	潞安集团(高河)	贫瘦喷吹煤	Q6700, S0.3, A11, V12, G15, MT8	1500	
山西	潞安集团 (王庄)	贫瘦喷吹煤	Q6300, S0.5, A11, V13, G14, MT8	1500	
山西	潞安集团(古城)	喷吹煤	Q6500, S0.4, A11, V12, MT8	1350	
山西	潞安集团(常村)	喷吹煤	Q6400, S0.45, A12, V12, MT8	1350	
宁夏	神华宁煤集团	无烟喷吹煤	Q>7200, A8, V8, S≦0.5, HGI>55, MT8-9	1430	
宁夏	神华宁煤集团	无烟喷吹煤	Q7000, A10, V10, S≦0.5, HGI>55, MT8 -9	1290	
宁夏	神华宁煤集团	无烟洗大块	Q7500, A8, S0.2, FC85, 30-80mm	1920	
宁夏	神华宁煤集团	无烟洗中块	Q7500, A8, S0.2, FC85, 20-40mm	1920	
湖南	湘煤集团	无烟喷吹煤	Q≥7000, A≤12, V≤6, S≤0.8, HGI≥ 110	1360	
河南	永城煤业	无烟喷吹煤	Q≥6800, V7-10, A≤11.5, S≤0.6, HGI ≥60, MT≤9	1460	
河南	焦作煤业	无烟喷吹煤	Q≥6800, V≤12, A≤8, S≤0.5, HGI≥ 36, MT≤9	1250	
安徽	皖北煤电	无烟喷吹煤	Q7293, A10.3, V10, S0.46, FC80.3	1450	
河北	峰峰矿 (大淑村)	无烟喷吹煤	Q≥6000, 粒度 0-25, A10.51-11, V9- 11,S≤ 0.6/0.8, HGI≧70	1320	
云南	中源选煤	无烟喷吹煤	Q7000, A12, V8, S0.8, HG160-80, MT10	1500	
云南	中杨能源	无烟喷吹煤	Q5800-7000, A6, V6, S1.0, HG148, MT13	1250	



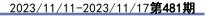
2. 进口喷吹煤市场

Mysteel进口喷吹煤讯:16日俄罗斯喷吹煤远期现货价格指数159美元/吨。本月,俄罗斯喷吹煤指数震荡运行,市场涨跌幅度偏窄,多空交织,观望情绪较浓。

11月整体喷吹煤走势偏软,动力煤在高库存与低日耗背景下萎靡不振,钢厂利润小幅回升,但双焦强势上行,焦炭提涨落地后,钢厂转盈为亏,对喷吹煤涨价情绪较为抵触。

展望下半月,俄罗斯喷吹煤依旧震荡运行为主,动力煤价格下行通道难以转强,底部支撑较差,焦煤强势涨价下钢厂对高价喷吹煤接受程度较差,以刚需采购为主。

	进口主要矿山品牌价格									
矿山/品牌	产地	指标	指数	单位						
Low Vol PCI	澳大利亚	Q7600, A9.5, V13, S0.45, HGI80, MT10	158.00	CFR						
Mid Tier PCI	澳大利亚	Q7400, A10.5, V16, S0.5, HGI84, MT10	156.00	CFR						
Low Vol PCI	俄罗斯	Q7600, A9.5, V13, S0.45, HGI80, MT10	159.00	CFR						





十二、主流钢厂喷吹煤采购价格汇总(11.11-11.17)

表18 全国主要地区钢厂采购价格汇总

单位: 元/吨

省份	钢厂企业	无烟喷吹煤	涨跌	烟煤喷吹煤	涨跌	价格属性
河北	迁安九江	1270	↑ 20	990	1 40	到厂
		1435		1220		
河北	河钢集团唐钢公司	1465		1225		到厂
		1545				
河北	河北津西钢铁集团股份有限公司	1530		985		到厂
河北	中国首钢集团	1310		1050		到厂
武汉	宝武集团鄂城钢铁有限公司	1300				到厂
こち	日明知从护明去阳八日	1590				Z1 -
云南	昆明钢铁控股有限公司	1580	-			到厂
云南	云南玉溪玉昆钢铁集团有限公司	1600		无		到厂
云南	玉溪仙福钢铁	1630				到厂
云南	云南曲靖呈钢(钢铁)集团有限公司	1400				到厂
陕西	龙门钢铁有限集团	1300				到厂
广东	广东韶钢有限公司	1400				到厂
江苏	江苏永钢集团有限公司	1368	† 18	1200		到厂
江苏	中天钢铁	1265		1200		到厂
江苏	沙钢	1450		1110		到厂
江苏	南京钢铁	1450		1120		到厂
山东	潍坊钢铁	1440				到厂
山东	莱芜钢铁集团有限公司	1480		不用		到厂
山东	日照钢铁	1350				到厂
山东	石横特钢	1300		900		到厂
山东	山东泰山钢铁集团有限公司	1450		无		到厂
山东	莱钢永锋	1700		1200		干基
安徽	芜湖新兴铸管	1460				到厂
		1210				
内蒙	包头钢铁(集团)有限责任公司	1450				到厂
		1260				
福建	福建省三钢(集团)有限责任公司	1550		1380		到厂
四川	攀钢集团有限公司	1550				到厂
广西	广西柳州钢铁集团有限公司	1400				到厂
江西	新余钢铁集团有限公司	1420		1220		干基到厂
江西	九江萍钢	1410	↓ 90	1270		到厂
河南	安钢集团	1190		无		到厂
湖南	湘潭钢铁	1530		1100		到厂
贵州	首钢水城钢铁(集团)有限责任公司	1300		无		到厂



十三、钢坯和钢材(11.11-11.17)

1、11月17日唐山地区钢坯成本核算

表 19 唐山地区钢坯成本核算

		铁	矿石			
日期	焦炭	66%铁精粉	61.5%PB 粉	直接成本	完全成本	出厂
2023.11.10	2160	1116	988	3422	3622	3630
2023.11.17	2160	1148	992	3438	3638	3660
增减幅	-	↑32	† 4	↑16	†16	↑30

2、11月17日唐山市场方坯价格行情

表 20唐山钢厂方坯价格行情

		χ. Z	(0)居山钢/万坯价	JA-11 IN		
品名	规格 (mm)	材质	钢厂/产地	本周价格 (元/吨)	上周价格 (元/吨)	涨跌
方坯	150*150	Q195	荣信	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q195	九江	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q 235	鑫达	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	荣信	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	东华	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	春兴	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q 235	凯恒	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	宏兴	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	佰工	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	安丰	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q 235	唐钢	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	经安	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	松汀	3660	3630	↑30
方坯	150*150	Q235	荣程	3660	3630	↑30



3、全国建筑钢材价格趋势分析(11.11-11.17)

图6 五大品种库存合计

国内五大品和	中总库存										
品种/万吨	2023-11-17	2023-11-10	周环比	增减幅	上周增减幅	2023-10-20	月环比	增减幅	2022-11-18	年同比	增减幅
螺纹钢	531.88	551.15	-19.27	-3.5%	-4.7%	649.22	-117.34	-18.1%	538.65	-6.77	-1.3%
线材	110.89	114.37	-3.48	-3.0%	-5.9%	136.66	-25.77	-18.9%	119.57	-8.68	-7.3%
热轧板卷	352.23	355.75	-3.52	-1.0%	-3.5%	391.29	-39.06	-10.0%	298.71	53.52	17.9%
冷轧板卷	140.8	141.8	-1	-0.7%	-1.8%	147.29	-6.49	-4.4%	164.3	-23.5	-14.3%
中厚板	201.06	205.04	-3.98	-1.9%	-1.7%	213.23	-12.17	-5.7%	193.47	7.59	3.9%
库存合计	1336.86	1368.11	-31.25	-2.3%	-3.8%	1537.69	-200.83	-13.1%	1314.7	22.16	1.7%

供应方面,本周五大钢材品种供应895.08万吨,周环比增21.66万吨,增幅2.5%。

本周五大钢材品种产量周环比均增加,主因在于钢价回升驱动钢厂利润修复,钢厂生产意愿有所增加。本周五大品种去库幅度环比有所收窄,去库力度减弱,厂库受出货较好影响,发货节奏较快,降幅略有扩大,社库降幅收窄主因在于消费淡季特征逐步体现。本周五大品种表观消费除中厚板和冷轧,其余品种环比均有一定下降,但表需整体下降幅度不明显,需求仍有一定韧性。

库存方面,本周五大钢材总库存1336.86万吨,周环比降31.25万吨,降幅2.3%。

据Mysteel统计,本周五大品种库存总量为1336.86万吨,周环比降31.25万吨,降幅2.3%。其中建材库存周环比降19.27万吨,降幅3.5%;板材库存周环比降3.52万吨,降幅1.0%。上期库存总量为1368.11万吨,周环比降53.41万吨,降幅3.8%。其中建材库存周环比降27.16万吨,降幅4.7%;板材库存周环比降13.08万吨,降幅3.5%。

消费方面,本周五大品种周消费量降幅0.1%;其中建材消费环比降幅1.4%,板材消费环比降幅1.4%。

甲方: (以下简称"甲方") 乙方: (以下简称"乙方")

根据《中华人民共和国合同法》并经双方友好协商于年二年月日十二日在上海市宝山区签订以下合同

。一、合同内容:

1、乙方为了使用《焦炭周报》所载信息及内容向甲方购买。

2、《焦炭周报》费用为叁仟元整(¥3000)/年,自本合同签订之日起五个工作日内乙方将服务费一次性以 转账或电汇 的方式支付给甲方;

3、 合同期限: 年,即从 年 月 日起至 年 月 日止。合同到期前 30 日内双方协商可延长合同周期或者另行签订合同。

4、甲方拥有《焦炭周报》所有信息的版权,未经许可,乙方不得转载或向第三方传播,甲方保留追究乙方 侵权责任的权利。

5、甲方承诺《焦炭周报》每周六 12:00 以前将发送乙方指定邮箱 请乙方确认该邮箱的有效性。若未在周六 12:00 以前收到《焦炭周报》,请及时致电 021-26094350 詹桂清进行补发。

6、本合同一式两份,经双方签字并加盖公司公章后生效,传真件具法律效力,各份合同具有同等效力。

7、本合同未尽事宜,双方友好协商解决(甲方保留合同最终解释权)。

甲 方:上海钢联电子商务股份有限公司 甲 方:

地 址: 上海市宝山区园丰 68 号 地 址: 路联系方式: 电 话: 传 真: 021-66896935 传 真:

汇款户名:上海钢联电子商务股份有限公司 开户银行: 开户银行:建设银行上海宝山宝钢支行 账 号:

账 号: 31001913100052501232