

## 铁矿石价格指数

62%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)



888

-6 -0.67%

16/10/2020

65%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)



977

-10 -1.01%

16/10/2020

58%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)



834

-2 -0.24%

16/10/2020

62%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)



121.90

0.40 0.33%

16/10/2020

65%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)



132.80

0.15 0.11%

16/10/2020

62.5块矿 (青岛港车板价·元/吨)



935

1 0.11%

2020/10/16 每周五

## 交易所期货合约

DCE Iron Ore 62% Fines  
I2101 (Jan) RMB/t (3pm close)

785.50

-2.00 -0.25%

16/10/2020

(3pm close)

SGX Iron Ore (CFR Qingdao) 62% Fe Fines  
Nov'20 USD/dmt

114.95

0.85 0.74%

16/10/2020

(5.30 pm Print)

RB2101 合约



3632

20.00 0.55%

16/10/2020

(3pm close)

## 海运费

c3 图巴朗-青岛 USD/t



18.07

-0.40 -2.14%

15/10/2020

c5 西澳-青岛 USD/t



7.80

-0.56 -6.74%

15/10/2020

## 钢材价格

螺纹钢价格 (元/吨)

3680

0 0.00%

2020/10/9每周五

## 库存水平

铁矿石港口库存 (35港)



115.98

2.28 2.01%

2020/10/16 每周五

百万吨

钢材库存 (百万吨)



18.26

1.31 7.74%

2020/10/9每周五

## 钢材价格

热卷价格 (元/吨)

3850

0 0.00%

2020/10/9每周五

## 进口矿港口现货指数 (IOPI)

16/10/2020		青岛港 (车板价·元/吨, 湿基含税)							港口现货指数折美金 (美元/干吨, 不含税) <sup>1</sup>						
港口现货	铁品位	较前一日	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	较前一日	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>		
IOPI62	62% Fe Fines	888	-6	-0.7%	914	782	619	983	122.85	-0.79	-0.6%	126.42	104.02	81.37	133.69
IOPI58	58% Fe Fines	834	-2	-0.2%	845	694	531	892	116.41	-0.22	-0.2%	117.91	92.83	70.02	122.73
IOPI65	65% Fe Fines	977	-10	-1.0%	1005	889	696	1031	135.57	-1.35	-1.0%	139.49	118.71	91.81	143.73

## IRON ORE SEABORNE INDEX (IOSI)

## 每日综述

16/10/2020		青岛港 (CFR, 美元/干吨)							今日铁矿石市场早盘报价稳中偏弱, 临近周末, 多数钢厂观望为主, 少数按需采购, 贸易商出货心态一般, 收盘后部分商家议价空间放大2-3元/吨, 山东地区PB粉成交860-865元/吨, 唐山地区PB粉成交875元/吨上下, 较昨日小跌0.5元/吨左右, 截止10月16日, SMM跟踪的35个港口库存总计11598万吨, 环比上周增加228万吨, 同比下降153万吨, 港口库存已连续七期增量, 本期港口日均疏港量环比下降8.8万吨至288.2万吨, 近期山东和天津地区到港量均环比增加, 但因近期铁矿石市场震荡下行, 周边钢厂整体采购情绪不高, 本期港口库存环比明显提升, 唐山地区两港近期到港环比下降, 但受采暖季限产文件影响, 部分钢厂采购相对谨慎, 唐山地区库存稳中略增, 考虑到当前多数钢厂库存仍维持低库存, 叠加近期价格下跌后部分钢厂低价开始拿货, 以及北方地区部分钢厂陆续开启储备库存, 主要港口日均疏港量后期有望回升。					
港口现货	铁品位	较前一日	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	较前一日	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	
IOSI62	62% Fe Fines	121.90	0.40	0.33%	123.99	102.46	80.40	132.25						
IOSI65	65% Fe Fines	132.80	0.15	0.11%	134.63	116.47	91.20	144.85						

## 铁矿石港口现货块矿指数 (IOPLI)

2020/10/16 每周五		青岛港 (车板价·元/吨, 湿基含税)							青岛港 (CFR, 美元/干吨, 不含税) <sup>3</sup>						
港口现货	铁品位	周环比	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	周环比	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	935	1	0.1%	935	878	785	969	124.20	1.52	1.24%	123.44	111.99	97.02	127.14

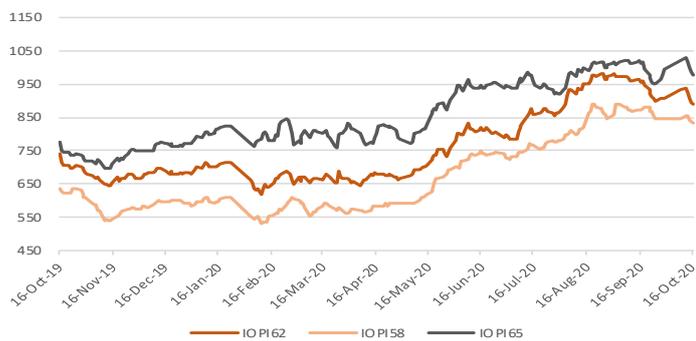
## 国内精粉价格指数 (CIP)

2020/09/25 每周五)				元/吨 (不含税) <sup>3</sup>				美元/吨 (不含税) <sup>3</sup>			
省份	地区	铁精粉	备注	周五	环比	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	周五	环比	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>
河北	邯邢	66% Fe	干基	1051	0.0%	763	1071	154.74	0.0%	109.21	157.74
河北	迁安	65% Fe	干基	1017	0.0%	780	1040	149.73	0.0%	110.51	152.35
辽宁	鞍山	65% Fe	湿基	805	0.0%	620	805	118.52	0.00%	87.40	118.52
山东	淄博	65% Fe	干基	1085	0.0%	795	1115	159.75	0.00%	113.34	163.06

2020/10/09 每周五) 本周 周环比% 最低<sup>2</sup> 最高<sup>2</sup> 1汇率:人民币/美元=6.7335 <sup>2</sup>过去12个月 <sup>3</sup>每周汇率均值:人民币/美元=6.7321

国内矿价格综合指数 884.06 -2.88% 702.47 924.68

## 港口现货指数(青岛港口, 车板价, 元/湿吨)



## 进口矿海漂指数, CFR 青岛 (美元/干吨)



## 铁矿石港口现货指数月度, 季度, 年度均值

16/10/2020		青岛港 (车板价·元/吨, 湿基含税)							港口现货指数折美金 (美元/干吨, 不含税)						
港口现货	铁品位	六月	七月	八月	九月	月累计	季度至今年初至今	六月	七月	八月	九月	月累计	季度至今年初至今		
IOPI62	62% Fe Fines	807	844	948	946	914	914	782	93.74	105.69	127.65	129.64	126.42	126.42	104.02
IOPI58	58% Fe Fines	730	758	838	870	845	845	694	83.60	96.40	113.63	120.14	117.91	117.91	92.83
IOPI65	65% Fe Fines	943	948	992	998	1005	1005	889	110.98	124.25	133.70	136.85	139.49	139.49	118.71

## 进口矿海漂指数月度, 季度, 年度均值

## 海运费 (美元/吨)

16/10/2020		青岛港 (CFR, 美元/干吨)							15/10/2020 海运费 - 干散货 美元/湿吨					
港口现货	铁品位	六月	七月	八月	九月	月累计	季度至今年初至今	变化	涨跌幅%	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>			
IOSI62	62% Fe Fines	103.49	108.23	124.02	126.26	123.99	123.99	102.46	西澳-青岛	7.80	-0.56	-6.74%	3.57	10.80
IOSI65	65% Fe Fines	117.06	121.21	132.95	138.39	134.63	134.63	116.47	图巴朗-青岛	18.07	-0.40	-2.14%	6.70	25.02

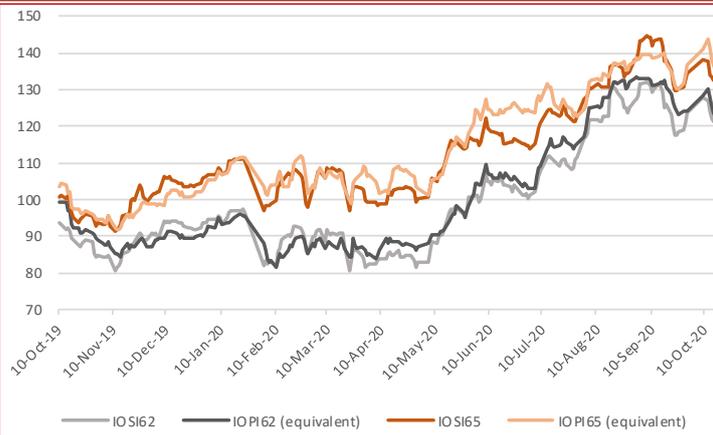
## 铁矿石港口现货块矿指数均值(月度, 季度, 年初至今)

2020/10/16 每周五		青岛港 (车板价·元/吨, 湿基含税)							青岛港 (CFR, 美元/干吨, 不含税) <sup>1</sup>						
港口现货	铁品位	六月	七月	八月	九月	月累计	季度至今年初至今	六月	七月	八月	九月	月累计	季度至今年初至今		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	888	875	932	959	935	935	878	111.88	111.35	120.08	125.87	123.44	123.44	111.99

## 指数溢价/折扣

16/10/2020		港口现货指数 (元/湿吨)		16/10/2020		青岛港 (CFR, 美元/干吨)	
索引	铁品位	与IOPI62价差	与IOPI62价差 (涨跌幅)	索引	铁品位	与IOSI62价差	与IOSI62价差 (涨跌幅)
IOPI58	58% Fe Fines	-54	-6.08%	IOSI65	65% Fe Fines	10.90	8.94%
IOPI65	65% Fe Fines	89	10.02%				

港口现货指数折美金与海漂指数走势(美元/吨)



国内粉料价格指数(元/吨, 湿基含税)



各品种现货价格估值

16/10/2020	港口 现货指数 (元/湿吨)			16/10/2020	青岛港 (CFR, 美元/干吨)		
	现货价格	变化	与 IOPI62 价差		现货价格	变化	与 IOPI62 价差
罗伊山粉	868	-5	-20	罗伊山粉	113.41	0.40	-8.49
SIMEC 粉	892	-4	4	SIMEC 粉	103.44	0.40	-18.46
PB 粉	870	-4	-18	PB 粉	118.96	0.40	-2.94
纽曼粉	888	-7	0	纽曼粉	119.69	0.40	-2.21
麦克粉	878	-5	-10	麦克粉	114.67	0.40	-7.23
金步巴粉	844	-1	-44	金步巴粉	112.71	0.40	-9.19
卡粉	978	-10	90	卡粉	132.62	0.40	10.72
巴粗	914	-10	26	巴粗	110.02	0.40	-11.88
巴混	910	-10	22	巴混	120.02	0.40	-1.88
RTX 粉	857	-1	-31	RTX 粉	112.39	0.40	-9.51
西皮粉	876	-5	-12	西皮粉	113.26	0.40	-8.64

16/10/2020	港口	HOLIDAY		
		现货价格	与 IOPI58 价差	
超特粉		792	-11	-42
FMG 混合粉		830	-4	-4
罗布河粉		807	-9	-27
西部粉		805	-12	-29
阿特拉斯粉		840	-3	6
杨迪粉		834	-8	0

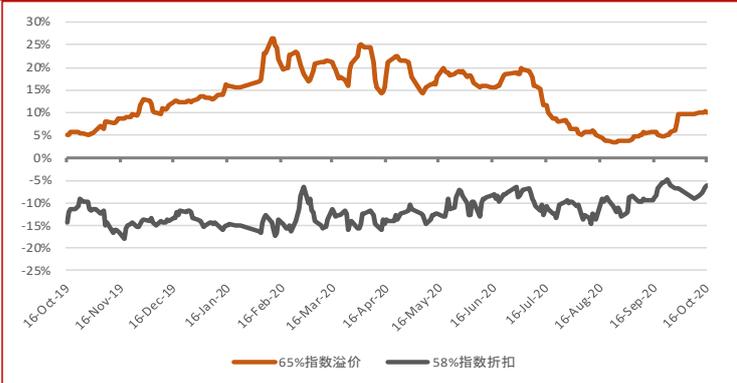
铁硅铝磷调

	适用范围		变化			适用范围		变化	
	适用范围	变化	适用范围	变化		适用范围	变化	适用范围	变化
每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	1.00	-1.00	每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	2.25	0.00		
	High Grade Fe 63 - 64%	28.00	0.00		High Grade Fe 63 - 64%	1.50	0.00		
	High Grade Fe 64 - 65%	28.00	0.00		High Grade Fe 64 - 65%	1.50	0.00		
	High Grade Fe 65 - 65.5%	28.00	0.00		High Grade Fe 65 - 65.5%	1.50	0.00		
	Low Grade Fe	2.00	1.00						
每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	15.00	-3.00	每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	2.50	0.00		
	High Fe Grade Al 2.25-4%	27.00	0.00		High Fe Grade Al 2.25-4%	3.25	0.00		
	Low Fe Grade Al <2.25%	25.00	-3.00						
	Low Fe Grade Al 2.25-4%	29.00	5.00						
每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	8.00	0.00	每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	1.50	0.00		
	High Fe Grade Si 4-6.5%	5.00	0.00		High Fe Grade Si 4 - 6.5%	6.00	0.00		
	Low Fe Grade	12.00	3.00						
每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	2.00	-1.00	每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.00	0.00		
	High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	2.00	-1.00		High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.75	0.00		
	Low Fe Grade 0.09<P<0.1%	1.00	0.00						

与青岛港口价差 元/湿吨

港口	变化	港口	变化	港口	变化	港口	变化	
鲅鱼圈	-40.00	0.00	防城港	-5.00	0.00	岚山	0.00	0.00
北仑	0.00	0.00	江阴	-10.00	0.00	连云港	0.00	0.00
曹妃甸	-5.00	0.00	京唐	-5.00	0.00	马迹山	0.00	0.00
大连	-40.00	0.00	岚桥	0.00	0.00	青岛	0.00	0.00
						日照	0.00	0.00
						蛇口港	0.00	0.00
						太仓	-10.00	0.00
						天津	0.00	0.00

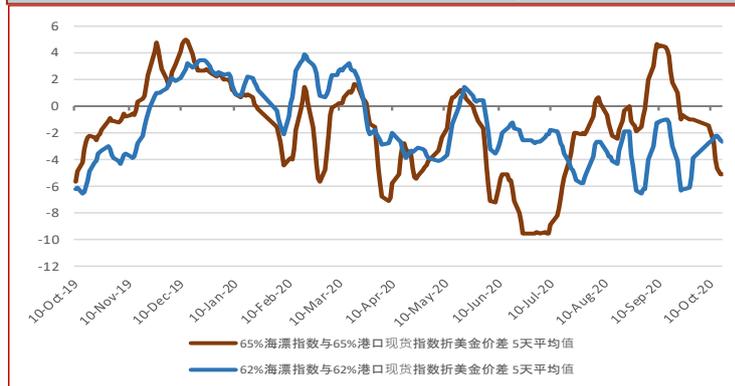
指数溢价/折扣



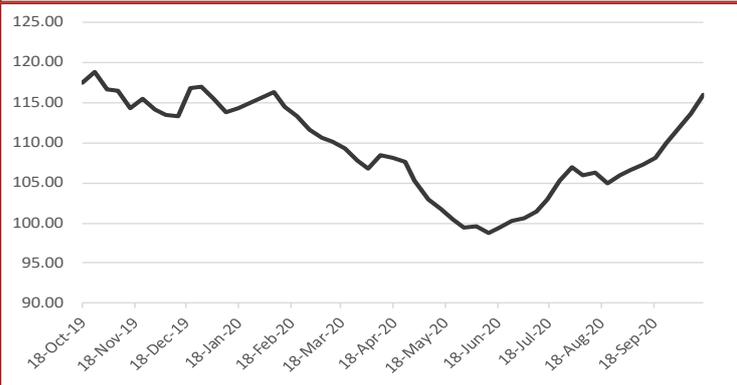
铁矿石港口现货块矿溢价(元/千吨度)



海漂指数与港口现货指数折美金价差(美元/吨)



港口库存总计(35港)百万吨



大商所收盘价—新交所掉期



港口库存(百万吨)

港口	本周	涨跌幅%	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>
京唐	16.08	0.50%	12.26	17.00
青岛	13.70	9.60%	9.41	14.00
曹妃甸	14.98	1.22%	12.46	16.78
天津	9.20	0.22%	6.97	9.18
日照	13.16	5.03%	9.44	14.02
35港口总计	115.98	2.01%	98.80	118.79

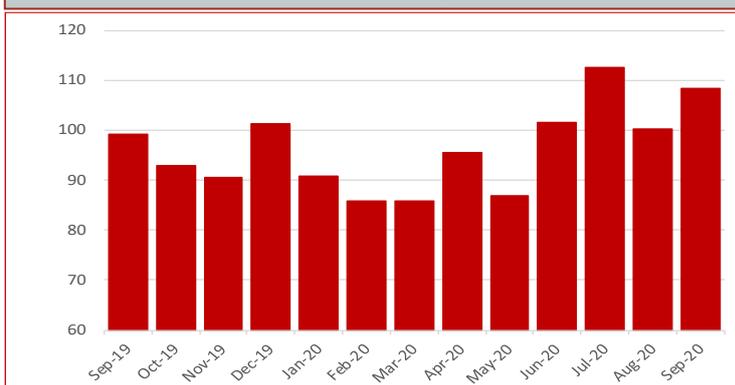
期货合约

日期	大商所			新交所		
	2020/10/16 (下午三点)	较前一交易日	涨跌幅%	十一月 2020	较前一日	涨跌幅%
合约	I2101	-2.0	-0.25%	114.95	0.85	0.74%
收盘价	785.5	-4.9	-6.93%	9.29	-1.75	-15.82%
成交量(万手)	65.15	-0.23	-0.34%	175.91	1.81	1.04%
持仓量(万手)	69.46	-7.0	-0.89%	113.60	0.10	0.09%
最低	776.5	-11.0	-1.37%	115.10	-0.08	-0.07%
最高	792.5					

海运费(美元/吨) 美元/吨

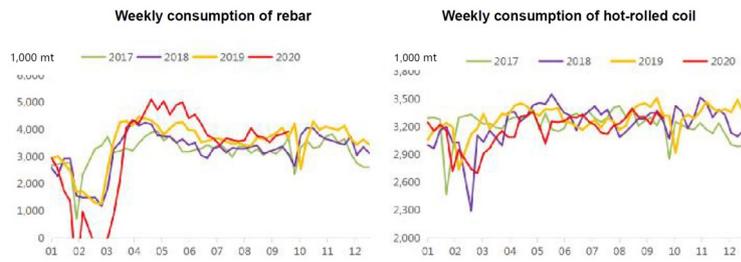


铁矿石进口量(百万吨) 百万吨



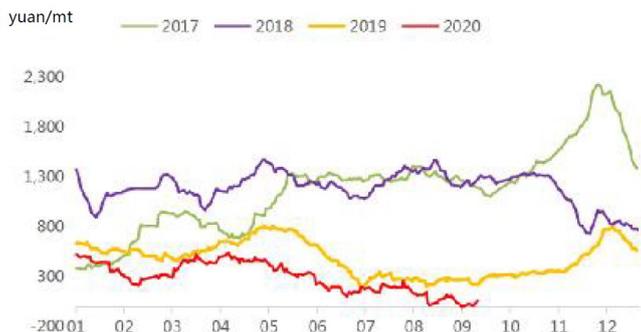
国内钢材现货市场

钢材现货市场 (元/吨)			
产品	25/9/2020	涨跌	涨跌幅 %
螺纹 HRB400 φ18mm	3,680.0	0	0.00%
线材 Q300 φ6.5mm	4,020.0	0	0.00%
热卷 Q235/SS400 5.5mm*1500*C	3,850.0	0	0.00%
冷卷 SPCC/ST12 1.0mm*1250*2500	4,740.0	0	0.00%
中厚板 Q235B 20mm	3,930.0	0	0.00%
镀锌 ST02Z 1.0mm*1000*C	4,750.0	0	0.00%
彩涂板	7,650.0	0	0.00%

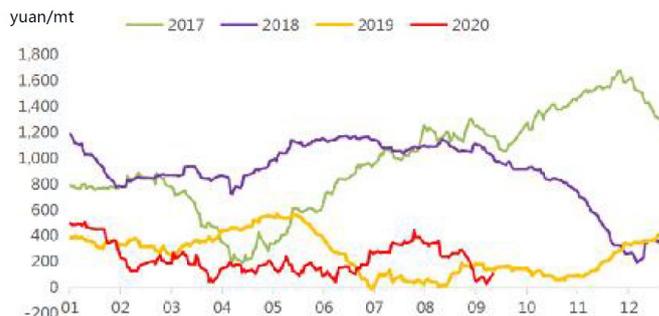


国内钢厂利润

Rebar profits



Hot-rolled coil profits



国内钢厂利润

SMM 钢铁成本利润跟踪-螺纹和热卷 (元/吨)

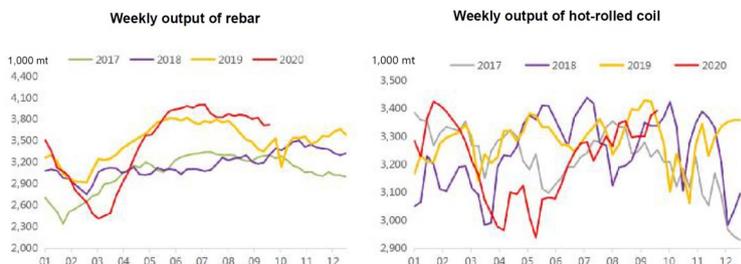
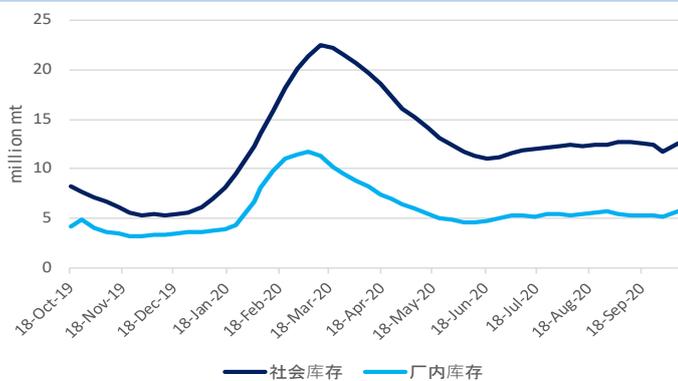
品目	Price	Change	Note
62%港口现货指数折美金 (美元/干吨)	117.70	0.00	
焦炭	2,010	0	唐山二级冶金焦·含税
废钢	2,350	0	张家港废钢6mm, 不含税
钢坯成本	3,432	0	Q234, 含税
长流程钢厂螺纹钢成本	3,659	0	理计·含税
长流程钢厂螺纹钢盈利	49	0	基于上海现货价格·含税
长流程钢厂热轧板卷成本	3,748	0	过磅·含税
长流程钢厂热轧板卷盈利	122	0	基于上海现货价格·含税

备注: 1表格中成本计算基本当天市场价格, 不包含管理费用、销售费用、财务成本以及折旧费用。  
2成本为SMM调研的国内大中型钢厂平均成本

国内钢厂利润



钢铁库存



## IRON ORE INDEX SPECIFICATIONS, COMPILATION RATIONALE AND DATA EXCLUSIONS

## 铁矿石指数规格 (港口现货和漂货)

	65% Fe Fines	62% Fe Fines	58% Fe Fines	62.5% Fe Lump
铁品位 %	65.00	62.00	58.00	62.50
铝 %	1.40	2.25	2.25	1.50
硅 %	1.50	4.00	5.50	3.50
磷 %	0.06	0.09	0.05	0.08
硫 %	0.01	0.02	0.02	0.02
水分子 %	8.00	8.00	9.00	4.00
粒度	90%以上粒度小于10mm, 40%以下粒度小于150微米			刀度 < 6.3mm 比例不超过15% 刀度 > 31.13mm 比例不超过1%
港口	青岛港 (车板价&CFR价格)			青岛港口车板价
日期 (漂货)	4周以内装船, 8周以内发运			两周内交货
付款方式	即期信用证			即期信用证/付现交单

MMI港口现货指数汇编取自于铁矿石产业链客户提供的港口现货成交, 包括贸易商, 矿山和钢厂的成交数据。MMI获取成交数据之后先进行标准化, 剔除不符合标准数据之后, 再根据成交量算出加权平均价格。

想要获取MMI铁矿石港口现货指数方法论, 请见网址: [www.mmiprices.com](http://www.mmiprices.com)

数据排除*			
	62%	58%	65%
港口指数	0	0	0
海运指数	0		0
块矿指数 62.5	0		

\*当日指数计算若发现成交数据异常且无法被核实的将会被排除在外, 不纳入指数计算。

## IRON ORE DOMESTIC CONCENTRATE INDEX CALCULATION METHODOLOGY

国内矿价格指数: SMM通过采集河北, 辽宁, 山东和安徽四个省份, 25个地区(精粉产量占全国总产量53%)国内铁精粉成交价格作为国内铁矿石价格指数的数据来源; 通过不同地区和不同品位计算得出综合价格指数; 统一换算湿基含税标准价格后再根据各个地区民营矿山产能作为权重, 通过加权计算得出国内矿价格指数。

## 各品种价格估值所适用的指标均值

## 港口现货指标

16/10/2020	各品种当前指标				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
罗伊山粉	60.95%	2.40%	4.36%	0.056%	9.34%
SIMEC 粉	60.00%	2.30%	6.30%	0.060%	6.00%
PB 粉	61.67%	2.31%	3.89%	0.101%	9.54%
纽曼粉	62.37%	2.31%	4.06%	0.092%	7.76%
麦克粉	60.51%	2.39%	4.52%	0.079%	8.18%
金布巴粉	60.83%	3.01%	4.45%	0.114%	7.51%
卡粉	65.06%	1.23%	1.82%	0.067%	8.16%
巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%
巴混	63.19%	1.17%	4.78%	0.082%	7.65%
RTX 粉	61.00%	3.10%	4.50%	0.135%	7.50%
西皮粉	60.10%	2.30%	4.70%	0.075%	8.50%
16/10/2020	58%指数所适用的产品规格				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
超特粉	56.49%	3.15%	6.28%	0.061%	9.38%
FMG 混合粉	58.17%	2.54%	5.69%	0.053%	8.29%
罗布河粉	56.48%	3.17%	5.73%	0.040%	8.39%
西部粉	57.88%	2.87%	7.50%	0.062%	7.45%
阿特拉斯粉	58.00%	1.85%	5.50%	0.090%	9.00%
杨迪粉	57.07%	1.57%	6.46%	0.041%	9.33%

## 海漂货指标

	各品种当前指标				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
罗伊山粉	60.70%	2.30%	4.90%	0.055%	8.00%
SIMEC 粉	60.00%	2.30%	6.30%	0.060%	6.00%
PB 62 粉	62.00%	2.60%	4.30%	0.090%	9.50%
纽曼粉	62.30%	2.40%	4.40%	0.090%	8.00%
麦克粉	60.80%	2.35%	4.70%	0.080%	7.80%
金布巴粉	60.50%	3.00%	4.50%	0.120%	8.00%
卡粉	65.10%	1.50%	1.70%	0.080%	8.50%
巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%
巴混	63.00%	1.50%	5.00%	0.070%	7.00%
RTX 粉	61.00%	3.10%	4.50%	0.135%	7.50%
西皮粉	60.10%	2.30%	4.70%	0.075%	8.50%

## 彭博

PORT STOCK INDICES				SEABORNE INDICES	
FOT Qingdao (RMB/wet tonne)		CFR Qingdao Equivalent (USD/dry tonne)		CFR Qingdao (USD/DMT)	
IOPI62	IRCNQ001		IRCNQ004	IOSI62	IRCN0034
IOPI58	IRCNQ002		IRCNQ005	IOSI65	IRCN0035
IOPI65	IRCNQ003		IRCNQ006		
IOPLI62	IRCN0036		IRCN0037		

## 联系我们

MMI 新加坡办: 新加坡克罗斯街8号, 宏利大厦28层 电话: +65 6850 7629, 邮箱: [Jarek@mmiprices.com](mailto:Jarek@mmiprices.com)  
 SMM 新加坡办: 新加坡克罗斯街8号, 宏利大厦28层 电话: +65 6850 7630, 邮箱: [service.en@smm.cn](mailto:service.en@smm.cn)  
 SMM 上海办: 上海市浦东新区峨山路91弄20号陆家嘴软件园9号楼南区9层 电话: +86 021 5155 0306 邮箱: [service.en@smm.cn](mailto:service.en@smm.cn)

访问[www.mmiprices.com](http://www.mmiprices.com)获取完整的索引价格历史记录和每日报告存档

本报告系MMI独家汇编, 报告中观点、数据等均仅供参考, 风险自负。MMI依法享有著作权, 未经书面许可, 不得转载、修改、销售、转让、展示、翻译、汇编和传播。