

## 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)

**682**

3 0.44%

25/12/2019

65%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)

**767**

3 0.39%

25/12/2019

58%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)

**601**

2 0.33%

25/12/2019

62%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)

HOLIDAY

25/12/2019

65%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)

HOLIDAY

25/12/2019

62.5 块矿 (青岛港车板价·元/吨)

**828**

-2 -0.24%

2019/12/20 每周五

## 交易所期货合约

DCE Iron Ore 62% Fines  
I2005 (May) RMB/t (3pm close)**638.50**

-0.50 -0.08%

25/12/2019

(3pm close)

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

HOLIDAY

25/12/2019

(5.30 pm Print)

RB2005合约

**3485**

-22.00 -0.63%

25/12/2019

(3pm close)

## 海运费

C3 图巴朗-青岛 USD/t

**18.98**

0.05 0.26%

24/12/2019

C5 西澳-青岛 USD/t

**7.68**

0.12 1.53%

24/12/2019

螺纹钢价格 (元/吨)

**3860**

-50 -1.28%

2019/12/20 每周五)

## 库存水平

铁矿石港口库存 (35港)

**116.91**

3.58 3.16%

2019/12/20 每周五

百万吨

钢材库存 (百万吨)

**8.80**

0.11 1.27%

2019/12/20 每周五)

## 钢材价格

热卷价格 (元/吨)

**3870**

-20 -0.51%

2019/12/20 每周五)

## 进口矿港口现货指数 (IOPI)

25/12/2019		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	682	3	0.4%	683	718	563	928	89.78	0.47	0.5%	89.81	95.73	73.04	126.12
IOPI58	58% Fe Fines	601	2	0.3%	592	629	402	823	79.53	0.34	0.4%	78.13	84.05	50.9	112.44
IOPI65	65% Fe Fines	767	3	0.4%	762	786	654	992	101.45	0.48	0.5%	100.64	105.07	85.47	135.34

## IRON ORE SEABORNE INDEX (IOSI)

## 每日综述

25/12/2019		青岛港 (CFR, 美元/干吨)						今日连铁延续弱势运行, 港口现货市场价格维稳为主; 钢厂采购积极性一般, 部分商家轮库为主, 整体成交不佳。叠加钢材市场震荡下行, 市场观望心态浓厚; 部分钢企表示, 随着近期少量多频采购增加, 当前厂内库存有小幅增量。而且, 新一轮集中限产导致部分钢企库存变相增加, 钢厂采购节奏放缓。唐山地区部分商家对钢企近期补库仍有预期, 故低价出货意愿不高, 短期铁矿市场在盘整之后或仍有继续上行机会。					
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	92.45	HOLIDAY		92.69	94.02	71.50	127.50					
IOSI65	65% Fe Fines	103.95	HOLIDAY		104.07	105.42	86.65	137.95					

## 铁矿石港口现货块矿指数 (IOPLI)

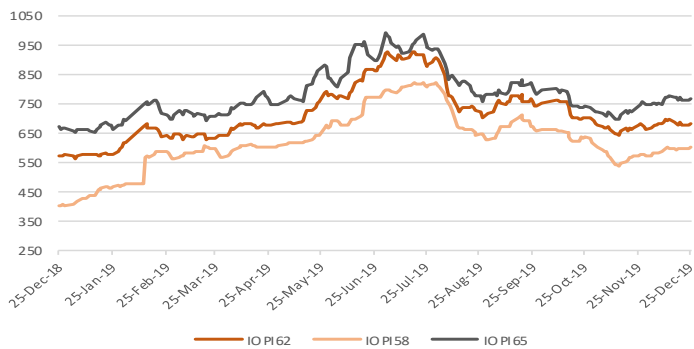
2019/12/20 每周五		青岛港 (车板价·元/吨, 湿基含税)						青岛港 (CFR, 美元/干吨, 不含税) <sup>3</sup>							
港口现货	铁品位	周环比	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	周环比	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	828	-2	-0.2%	823	872	750	1051	102.66	0.24	0.23%	101.71	110.09	93.24	133.81

## 国内精粉价格指数 (CIP)

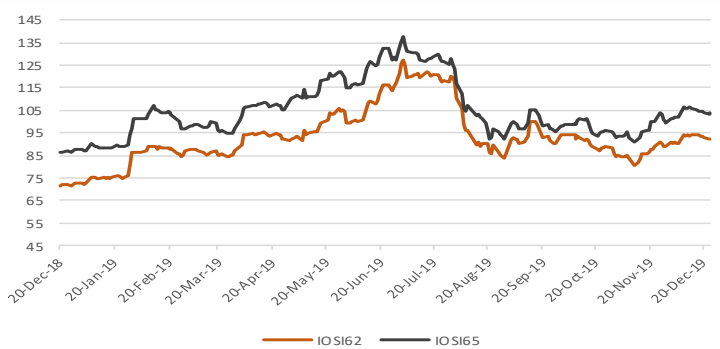
2019/12/20 每周五		元/吨 (不含税) <sup>3</sup>						美元/吨 (不含税) <sup>3</sup>			
省份	地区	铁精粉	备注	周五	环比	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>	周五	环比	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>
河北	邯邢	66% Fe	干基	855	4.4%	658	1032	122.18	4.90%	95.53	150.03
河北	迁安	65% Fe	干基	840	0.0%	735	960	120.03	0.49%	106.71	139.35
辽宁	鞍山	65% Fe	湿基	650	0.0%	535	745	92.88	0.49%	77.39	104.66
山东	淄博	65% Fe	干基	810	0.0%	740	1040	115.75	0.49%	107.44	151.33

2019/12/20 每周五) 本周 周环比% 最低<sup>2</sup> 最高<sup>2</sup> <sup>1</sup>汇率: 人民币/美元=7.0067 <sup>2</sup>过去12个月 <sup>3</sup>每周汇率均值: 人民币/美元=6.9980

## 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

25/12/2019		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	七月	八月	十月	十一月	月累计	季度至今年初至今	七月	八月	十月	十一月	月累计	季度至今年初至今		
IOPI62	62% Fe Fines	759	758	721	665	683	688	718	123.29	100.18	94.29	87.30	89.81	90.30	95.73
IOPI58	58% Fe Fines	691	674	636	567	592	596	629	110.47	91.86	83.57	74.67	78.13	78.57	84.05
IOPI65	65% Fe Fines	823	803	758	723	762	747	786	129.53	108.92	99.32	95.29	100.64	98.25	105.07

## 进口矿海漂指数月度, 季度, 年度均值

## 海运费 (美元/吨)

25/12/2019		青岛港 (CFR, 美元/干吨)						24/12/2019 海运费 - 干散货 美元/湿吨						
港口现货	铁品位	七月	八月	十月	十一月	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	92.61	93.76	90.81	85.83	92.69	89.60	94.02	西澳-青岛	7.68	0.12	1.53%	4.39	11.42
IOSI65	65% Fe Fines	101.34	99.42	97.45	96.49	104.07	98.99	105.42	图巴朗-青岛	18.98	0.05	0.26%	11.61	29.10

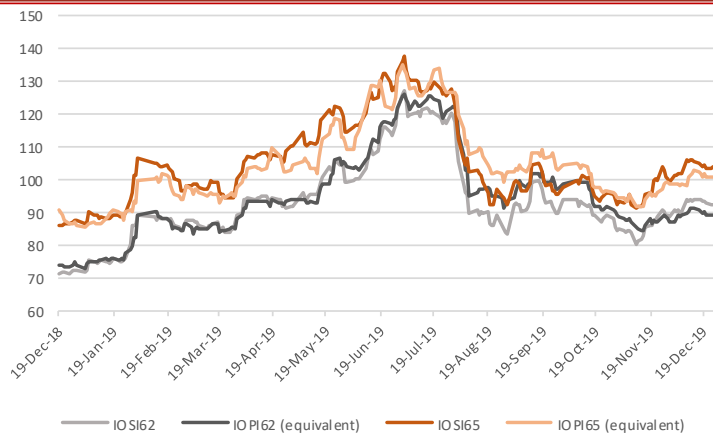
## 铁矿石港口现货块矿指数均值 (月度, 季度, 年初至今)

2019/12/20 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	七月	八月	十月	十一月	月累计	季度至今年初至今	七月	八月	十月	十一月	月累计	季度至今年初至今		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	870	803	829	794	823	812	872	132.99	108.80	98.44	97.89	101.71	99.98	110.09

## 指数溢价/折扣

25-Dec-19		港口现货指数 (元/湿吨)		25-Dec-19		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	-81	-11.88%	IOSI65	65% Fe Fines	11.50	12.44%
IOPI65	65% Fe Fines	85	12.46%				

港口现货指数折美金与海漂指数走势 (美元/吨)



国内精粉价格指数 (元/吨, 湿基含税)



各品种现货价格估值

25-Dec-19 港口现货指数 (元/湿吨)				25-Dec-19 青岛港 (CFR, 美元/干吨)			
	现货价格	变化	与IOPI62价差		现货价格	HOLIDAY	
罗伊山粉	644	3	-38	罗伊山粉	87.39		
SIMEC 粉	621	3	-61	SIMEC 粉	82.66		
PB 粉	665	3	-17	PB 粉	90.99		
纽曼粉	688	3	6	纽曼粉	93.64		
麦克粉	655	3	-27	麦克粉	86.11		
金步巴粉	607	3	-75	金步巴粉	75.14		
卡粉	775	3	93	卡粉	103.96		
巴粗	687	3	5	巴粗	88.39		
巴混	707	3	25	巴混	92.26		
RTX 粉	617	3	-65	RTX 粉	82.79		
西皮粉	643	3	-39	西皮粉	86.49		

25-Dec-19 港口现货指数 (元/湿吨)			
	现货价格	变化	与IOPI58价差
超特粉	548	2	-53
FMG 混合粉	603	3	2
罗布河粉	552	2	-49
西部粉	550	2	-51
阿特拉斯粉	538	2	-63
杨迪粉	569	2	-32

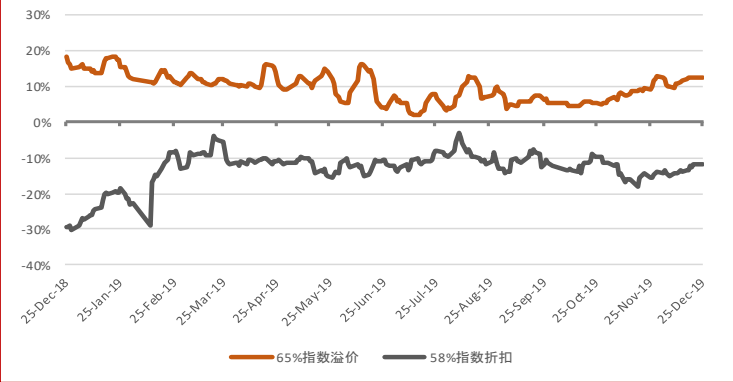
铁硅铝磷调

铁硅铝磷调				美元指数 (美元/干吨度)			
	适用范围		变化		适用范围		变化
每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	7.00	0.00	每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	2.25	0.00
	High Grade Fe 63 - 64%	8.00	0.00		High Grade Fe 63 - 64%	1.50	0.00
	High Grade Fe 64 - 65%	8.00	0.00		High Grade Fe 64 - 65%	1.50	0.00
	High Grade Fe 65 - 65.5%	8.00	0.00		High Grade Fe 65 - 65.5%	1.50	0.00
	Low Grade Fe	17.00	0.00				
每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	5.00	0.00	每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	1.25	0.00
	High Fe Grade Al 2.25-4%	20.00	0.00		High Fe Grade Al 2.25-4%	2.25	0.00
	Low Fe Grade Al <2.25%	8.00	0.00				
每1% 硅调	Low Fe Grade Al 2.25-4%	4.00	0.00	每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	2.25	0.00
	High Fe Grade Si <4%	4.00	0.00		High Fe Grade Si 4 - 6.5%	2.25	0.00
	High Fe Grade Si 4-6.5%	2.00	0.00				
每0.01% 磷调	Low Fe Grade	21.00	0.00	每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.75	0.00
	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	1.00	0.00		High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	1.25	0.00
	High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.00	0.00				
	Low Fe Grade 0.09<P<0.1%	0.00	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	-50.00	防城港	-5.00	岚山	0.00	青岛	0.00
北仑	5.00	江阴	-15.00	连云港	0.00	日照	0.00
曹妃甸	-10.00	京唐	-10.00	马迹山	0.00	蛇口港	0.00
大连	-50.00	岚桥	0.00	南通	-15.00	天津	0.00

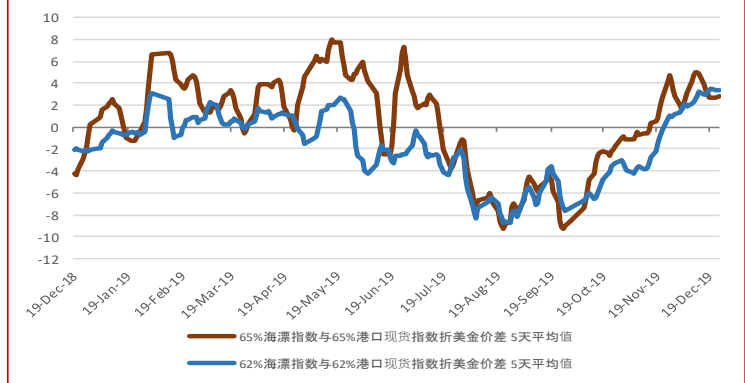
指数溢价/折扣



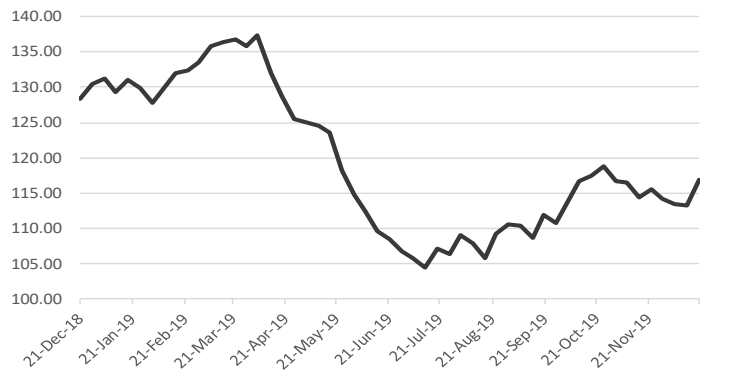
铁矿石港口现货块矿溢价(元/千吨度)



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	14.89	9.24%	10.80	17.00
青岛	13.76	2.92%	12.38	19.01
曹妃甸	15.68	15.72%	13.47	19.30
天津	7.70	1.58%	6.37	9.70
日照	12.77	1.19%	11.41	17.10
35港口总计	116.91	3.16%	104.40	137.30

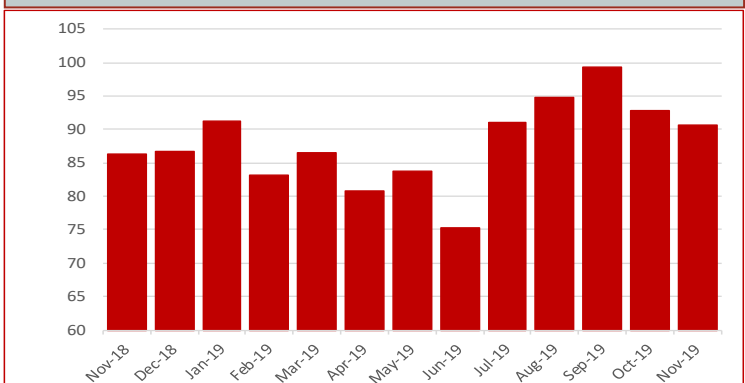
期货合约

日期	大商所			新交所		
	2019/12/24(下午三点)	2019/12/24(下午三点)		2019/12/24 5.30 pm		
合约	I2005	较前一交易日	涨跌幅%	一月 2019	较前一日	涨跌幅%
收盘价	638.5	-0.5	-0.08%	90.15		
成交量(万手)	104.99	-29.4	-21.85%	4.62	HOLIDAY	
持仓量(万手)	126.09	2.9	2.37%	120.22	HOLIDAY	
最低	637.5	1.5	0.24%	89.91	HOLIDAY	
最高	646.5	1.0	0.15%	90.68	HOLIDAY	

海运费(美元/吨) 美元/吨



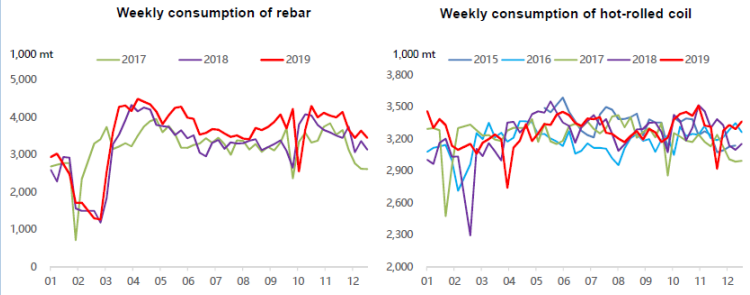
铁矿石进口量(百万吨) 百万吨



国内钢材现货市场

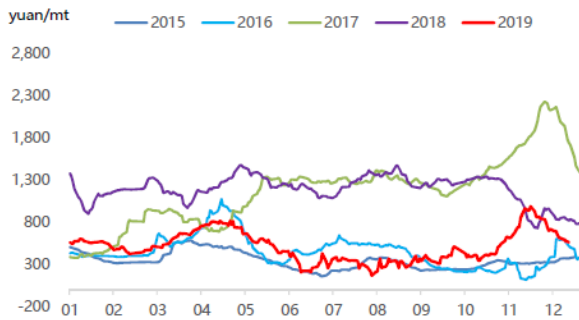
钢材现货市场 (元/吨)

产品	20/12/2019	涨跌	涨跌幅 %
螺纹 HRB400 φ18mm	3,860.0	-50	-1.28%
线材 Q300 φ6.5mm	3,990.0	-80	-1.97%
热卷 Q235/SS400 5.5mm*1500*C	3,870.0	-20	-0.51%
冷卷 SPCC/ST12 1.0mm*1250*2500	4,430.0	30	0.68%
中厚板 Q235B 20mm	3,830.0	10	0.26%
镀锌 ST02Z 1.0mm*1000*C	4,530.0	10	0.22%
彩涂板	6,800.0	0	0.00%

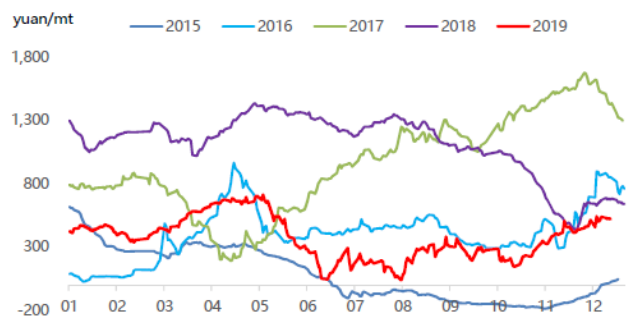


国内钢厂利润

Rebar profits



Hot-rolled coil profits



国内钢厂利润

SMM 钢铁成本利润跟踪-螺纹钢和热卷 (元/吨)

品目	Price	Change	Note
62%港口现货指数折美金 (美元/干吨)	93.80	0.00	
焦炭	1,910	0	唐山二级冶金焦·含税
废钢	2,290	0	张家港废钢6mm, 不含税
钢坯成本	3,042	-3	Q234, 含税
长流程钢厂螺纹钢成本	3,268	-3	理计·含税
长流程钢厂螺纹钢盈利	562	-57	基于上海现货价格·含税
长流程钢厂热轧板卷成本	3,358	-4	过磅·含税
长流程钢厂热轧板卷盈利	522	14	基于上海现货价格·含税

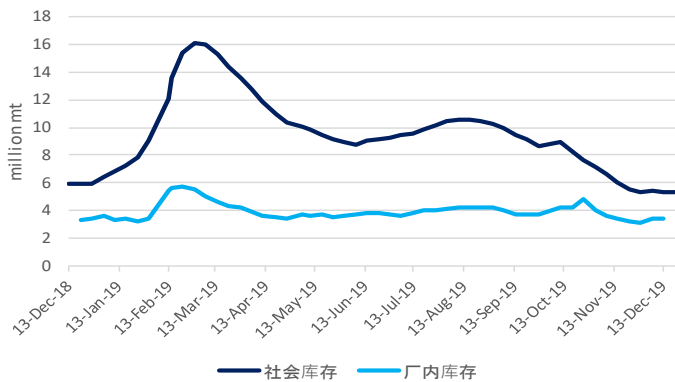
备注: 1表格中成本计算基本当天市场价格, 不包含管理费用、销售费用、财务成本以及折旧费用。

2成本为SMM调研的国内大中型钢厂平均成本

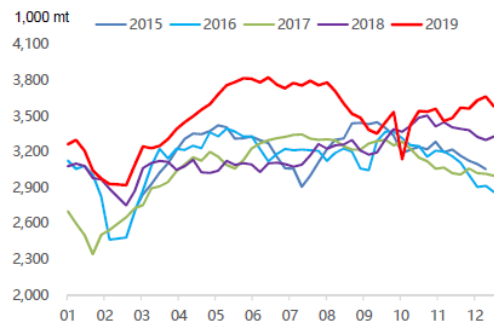
国内钢厂利润



钢铁库存



Weekly output of rebar



## 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			粒度 < 6.3mm 比例不超过 15% 粒度 > 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		

## 数据排除\*

\*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

25-Dec-19	各品种当前指标				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
罗伊山粉	60.70%	2.25%	4.70%	0.054%	9.34%
SIMEC 粉	60.00%	2.30%	6.30%	0.060%	6.00%
PB 粉	61.56%	2.36%	3.72%	0.099%	9.48%
纽曼粉	62.48%	2.21%	4.09%	0.089%	7.72%
麦克粉	60.78%	2.30%	4.70%	0.080%	7.70%
金布巴粉	60.45%	3.05%	4.63%	0.116%	7.89%
卡粉	65.37%	1.27%	1.47%	0.081%	7.97%
巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%
巴混	62.99%	1.45%	4.74%	0.073%	7.69%
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%
25-Dec-19	58%指数所适用的产品规格				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
超特粉	56.72%	3.04%	6.18%	0.057%	9.07%
FMG 混合粉	58.25%	2.72%	5.60%	0.062%	7.57%
罗布河粉	56.31%	3.17%	5.64%	0.041%	9.10%
西部粉	57.88%	2.87%	7.50%	0.062%	7.45%
阿特拉斯粉	56.59%	2.55%	7.14%	0.080%	8.46%
杨迪粉	57.09%	1.58%	6.41%	0.036%	9.01%

## 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%	10.00%
纽曼粉	62.80%	2.20%	4.30%	0.080%	6.40%
麦克粉	61.00%	2.70%	4.70%	0.110%	9.30%
金布巴粉	59.50%	3.70%	5.80%	0.135%	8.30%
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	62.50%	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)	
IOP162	IRCNQ001		IRCNQ004	IOS162	IRCN0034
IOP158	IRCNQ002		IRCNQ005	IOS165	IRCN0035
IOP165	IRCNQ003		IRCNQ006		
IOP162	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。