

## 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)



922

-11 -1.18%

22/09/2020

65%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)



967

-11 -1.12%

22/09/2020

58%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)



870

-11 -1.25%

22/09/2020

62%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)

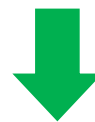


119.85

-3.40 -2.76%

22/09/2020

65%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)



131.55

-3.90 -2.88%

22/09/2020

62.5 块矿 (青岛港车板价·元/吨)



965

-4 -0.41%

2020/09/18 每周五

## 交易所期货合约

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

772.50

-3.50 -0.45%

22/09/2020

(3pm close)

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

113.85

-2.35 -2.02%

22/09/2020

(5.30 pm Print)

RB2101 合约



3537

-2.00 -0.06%

22/09/2020

(3pm close)

## 海运费

C3 图巴朗-青岛 USD/t



16.48

0.18 1.14%

21/09/2020

C5 西澳-青岛 USD/t



7.39

0.31 4.36%

21/09/2020

螺纹钢价格 (元/吨)



3720

-20 -0.53%

2020/09/18 每周五)

## 库存水平

铁矿石港口库存 (35港)



108.18

0.90 0.84%

2020/09/18 每周五

百万吨

钢材库存 (百万吨)



17.98

-0.10 -0.54%

2020/09/18 每周五)

热卷价格 (元/吨)



3900

-20 -0.51%

2020/09/18 每周五)

## 进口矿港口现货指数 (IOPI)

22/09/2020		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	922	-11	-1.2%	961	773	619	983	126.70	-2.09	-1.6%	131.71	102.58	81.37	133.69
IOPI58	58% Fe Fines	870	-11	-1.2%	877	683	531	892	120.64	-2.08	-1.7%	121.13	91.14	70.02	122.7
IOPI65	65% Fe Fines	967	-11	-1.1%	1010	883	696	1022	133.08	-2.11	-1.6%	138.51	117.54	91.81	139.87

## IRON ORE SEABORNE INDEX (IOSI)

## 每日综述

22/09/2020		青岛港 (CFR, 美元/干吨)						每日综述						
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>	今连铁延续弱势, 现货市场早盘报价较前10-20元/吨, 但实际成交价格较前基本维稳, 收盘后, 部分品种成交价格较早盘小幅上涨。钢厂今日询盘积极, 部分仍为节前继续采购, 但也有部分钢厂企于近期持续走弱的市场, 选择继续消化库存, 补库计划有延迟, 甚至国庆节后。贸易商出货心态尚可, 部分对于主流中低品矿较为看好; 午后有商家报价开始坚挺, 从成交品种来看, 受制于钢厂近期持续低利润, 主流中低品矿依然受到钢厂青睐。今山东地区PB粉成交895-900元/吨, 唐山地区PB粉成交905元/吨, 整体成交有好转。SMM跟踪数据显示, 9.13-9.19日共有76条船到达我国主要港口, 到港量预计为1120万吨, 到港量较上期大幅下降244万吨; 山东主港环比明显下降, 唐山地区到港环比增量超20%, 期间, 澳洲出港环比下降75万吨至1527万吨, 同比增加200万吨; 巴西出港本期环比明显下降208万吨至650万吨, 较去年同期基本持平, 本期铁矿到港以及出港环比均明显下降, 叠加部分钢厂节前仍有补库需求, 对于近日持续下行的现货市场或有一定提振。						
IOSI62	62% Fe Fines	119.85	-3.40	-2.76%	128.75	100.47	80.40	132.25						
IOSI65	65% Fe Fines	131.55	-3.90	-2.88%	141.04	114.77	91.20	144.85						

## 铁矿石港口现货块矿指数 (IOPLI)

2020/09/18 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	965	-4	-0.4%	962	873	785	969	127.14	0.28	0.22%	126.16	111.02	97.02	127.14

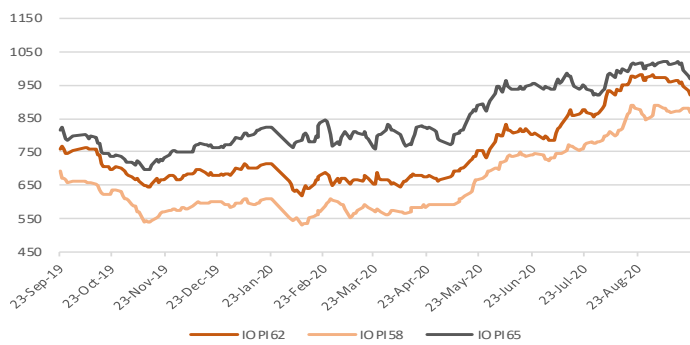
## 国内精粉价格指数 (CIP)

2020/09/18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	1071	0.5%	763	1071	157.65	1.13%	109.21	155.90
河北	迁安	65% Fe	干基	1035	-0.5%	780	1040	152.35	0.17%	110.51	152.09
辽宁	鞍山	65% Fe	湿基	800	2.6%	620	785	117.76	3.23%	87.40	114.71
山东	淄博	65% Fe	干基	1105	-0.9%	795	1115	162.66	-0.25%	113.34	163.06

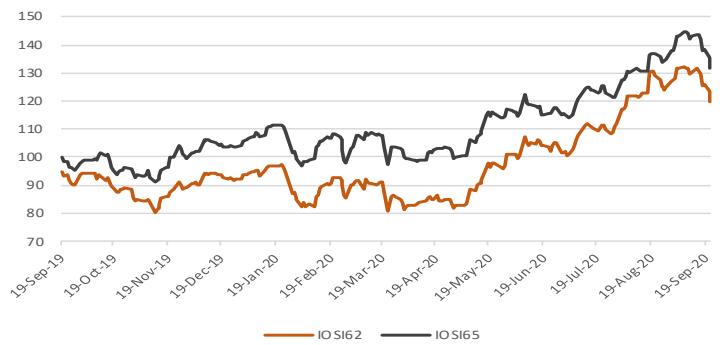
2020/09/18每周五) 本周 周环比% 最低<sup>2</sup> 最高<sup>2</sup> 1 汇率:人民币/美元=6.7872 <sup>2</sup> 过去12个月 <sup>3</sup> 每周汇率均值:人民币/美元=6.7935

国内矿价格综合指数 922.98 -0.18% 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

22/09/2020		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	五月	六月	七月	八月	月累计	季度至今年初至今	五月	六月	七月	八月	月累计	季度至今年初至今		
IOPI62	62% Fe Fines	720	807	844	948	961	912	773	87.15	93.74	105.69	127.65	131.71	122.75	102.58
IOPI58	58% Fe Fines	638	730	758	838	877	818	683	75.96	83.60	96.40	113.63	121.13	110.90	91.14
IOPI65	65% Fe Fines	847	943	948	992	1010	980	883	105.61	110.98	124.25	133.70	138.51	132.12	117.54

## 进口矿海漂指数月度, 季度, 年度均值

## 海运费 (美元/吨)

22/09/2020		青岛港 (CFR, 美元/干吨)						21/09/2020 海运费 - 干散货 美元/湿吨						
港口现货	铁品位	五月	六月	七月	八月	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	92.47	103.49	108.23	124.02	128.75	119.53	100.47	西澳-青岛	7.39	0.31	4.36%	3.57	11.21
IOSI65	65% Fe Fines	110.12	117.06	121.21	132.95	141.04	130.90	114.77	图巴朗-青岛	16.48	0.18	1.14%	6.70	28.92

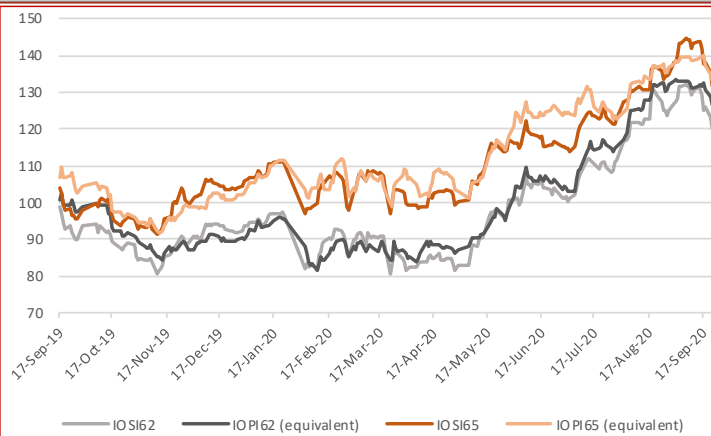
## 铁矿石港口现货块矿指数均值(月度, 季度, 年初至今)

2020/09/18 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	五月	六月	七月	八月	月累计	季度至今年初至今	五月	六月	七月	八月	月累计	季度至今年初至今		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	832	888	875	932	962	916	873	104.46	111.88	111.35	120.08	126.16	117.96	111.02

## 指数溢价/折扣

22/09/2020		港口现货指数 (元/湿吨)		22/09/2020		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	-52	-5.64%	IOSI65	65% Fe Fines	11.70	9.76%
IOPI65	65% Fe Fines	45	4.88%				

港口现货指数折美金与海漂指数走势 (美元/吨)



国内粉粉价格指数 (元/吨, 湿基含税)



各品种现货价格估值

22/09/2020	港口现货指数 (元/湿吨)			22/09/2020	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	885	-11	-37	罗伊山粉	109.47	-3.42	-10.38
SIMEC 粉	877	-11	-45	SIMEC 粉	98.10	-3.41	-21.75
PB 粉	900	-11	-22	PB 粉	115.80	-3.49	-4.05
纽曼粉	923	-11	1	纽曼粉	117.32	-3.44	-2.53
麦克粉	892	-11	-30	麦克粉	110.80	-3.42	-9.05
金步巴粉	855	-10	-67	金步巴粉	105.72	-4.22	-14.13
卡粉	968	-11	46	卡粉	131.20	-3.92	11.35
巴粗	910	-11	-12	巴粗	106.10	-3.40	-13.75
巴混	936	-11	14	巴混	118.10	-3.40	-1.75
RTX 粉	879	-11	-43	RTX 粉	106.00	-4.24	-13.85
西皮粉	880	-11	-42	西皮粉	108.82	-3.42	-11.03

22/09/2020	港口	HOLIDAY	变化	与IOPI58价差
超特粉	830		-11	-40
FMG 混合粉	866		-11	-4
罗布河粉	841		-11	-29
西部粉	846		-11	-24
阿特拉斯粉	875		-11	5
杨迪粉	870		-11	0

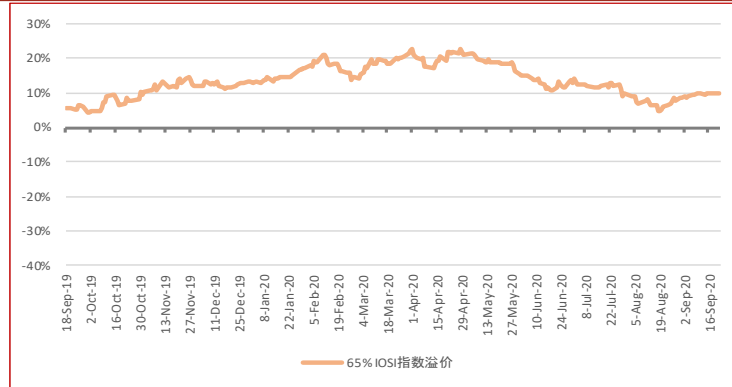
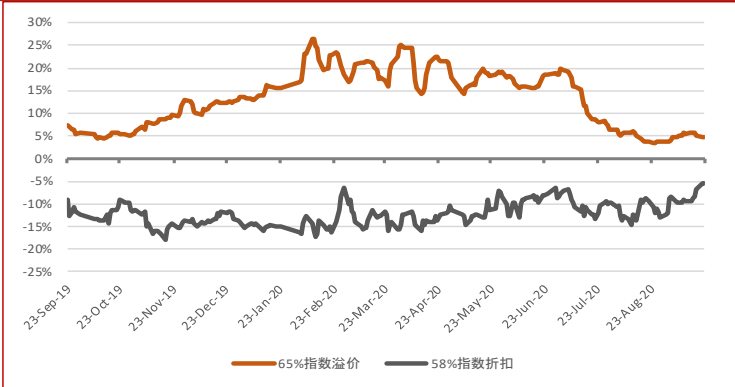
铁硅铝磷磷调

				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%	13.00	0.00	每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	3.25	0.00
	High Grade Fe 63 - 64%	13.00	0.00		High Grade Fe 63 - 64%	1.50	-0.25
	High Grade Fe 64 - 65%	13.00	0.00		High Grade Fe 64 - 65%	1.50	-0.25
	High Grade Fe 65 - 65.5%	13.00	0.00		High Grade Fe 65 - 65.5%	1.50	-0.25
	Low Grade Fe	2.00	0.00				
每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	7.00	0.00	每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	2.00	0.00
	High Fe Grade Al 2.25-4%	31.00	0.00		High Fe Grade Al 2.25-4%	6.00	0.25
	Low Fe Grade Al <2.25%	22.00	0.00				
每1% 硅调	Low Fe Grade Al 2.25-4%	33.00	0.00	每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	1.50	0.00
	High Fe Grade Si <4%	0.00	0.00		High Fe Grade Si 4 - 6.5%	6.50	0.00
	High Fe Grade Si 4-6.5%	16.00	0.00				
每0.01% 磷调	Low Fe Grade	9.00	0.00	每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.50	0.25
	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.00	0.00		High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.50	0.00
	High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.00	0.00				
	Low Fe Grade 0.09<P<0.1%	1.00	0.00				

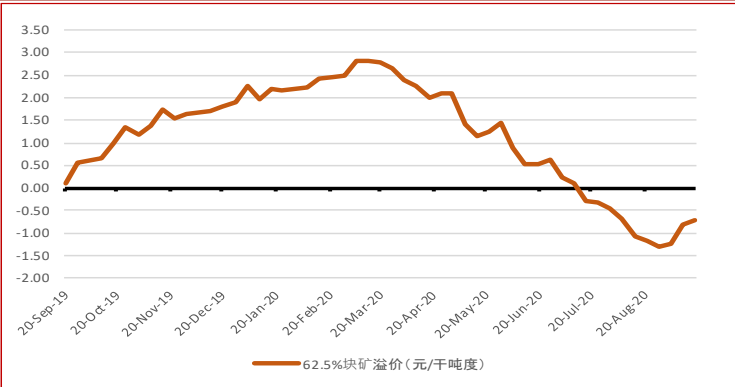
与青岛港口价差 元/湿吨

港口	变化	港口	变化	港口	变化	港口	变化
鲅鱼圈	-25.00	0.00	防城港	-5.00	0.00	岚山	0.00
北仑	0.00	0.00	江阴	-10.00	0.00	连云港	0.00
曹妃甸	-10.00	-5.00	京唐	-10.00	-5.00	马迹山	0.00
大连	-25.00	0.00	岚桥	0.00	0.00	青岛	0.00
						日照	0.00
						蛇口港	0.00
						太仓	-10.00
						天津	0.00

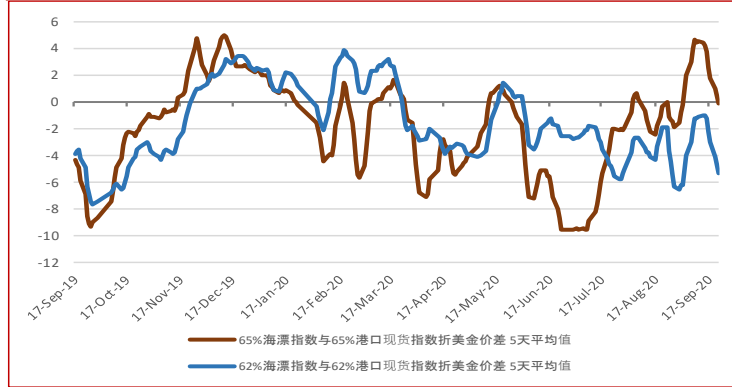
指数溢价/折扣



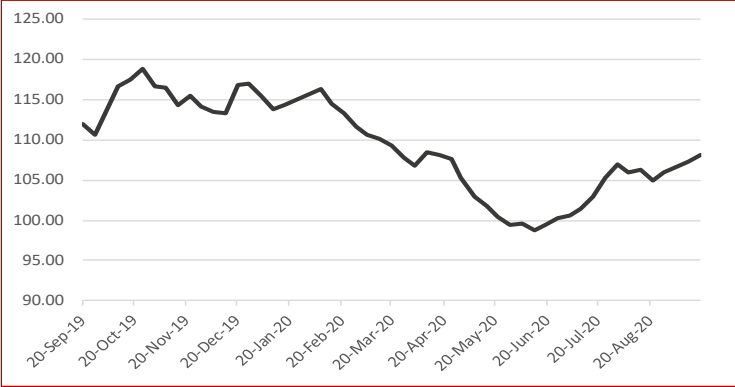
铁矿石港口现货块矿溢价(元/千吨度)



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)

18/9/2020	港口	本周	涨跌幅%	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>
	京唐	14.71	-3.98%	11.97	17.00
	青岛	11.29	-2.25%	9.41	14.00
	曹妃甸	14.00	0.79%	12.46	16.78
	天津	8.80	2.56%	6.37	8.80
	日照	12.17	5.55%	9.44	14.02
	35港口总计	108.18	0.84%	98.80	118.79

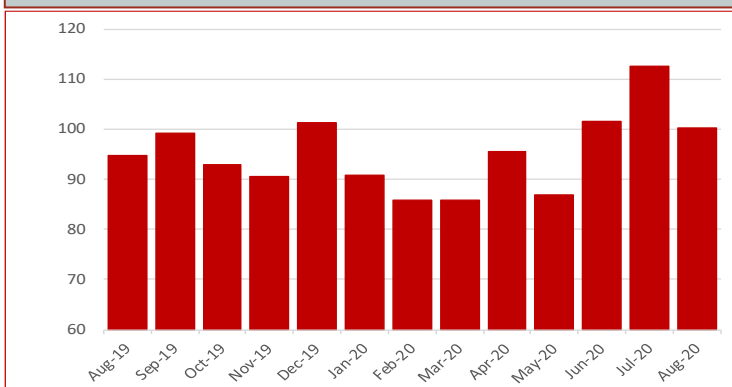
期货合约

日期	大商所			新交所		
	2020/09/21 (下午三点)	2020/09/21 (下午三点)		2020/09/21 5:30 pm		
合约	I2101	较前一交易日	涨跌幅%	10月 2020	较前一日	涨跌幅%
收盘价	772.5	-3.5	-0.45%	113.85	-2.35	-2.02%
成交量(万手)	108.77	-2.2	-2.00%	20.97	-0.70	-3.21%
持仓量(万手)	75.53	-1.36	-1.76%	207.71	2.35	1.15%
最低	755.5	-17.0	-2.20%	113.40	-2.00	-1.73%
最高	783.5	-26.0	-3.21%	116.32	-5.01	-4.13%

海运费(美元/吨) 美元/吨



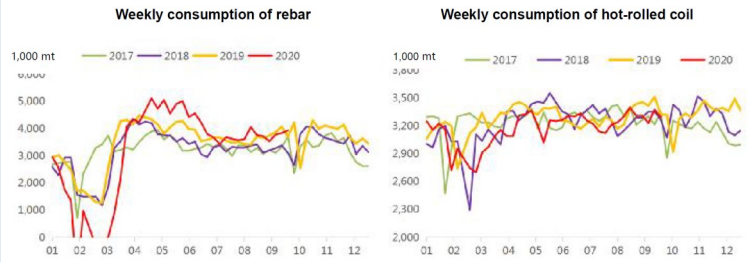
铁矿石进口量(百万吨) 百万吨



## 国内钢材现货市场

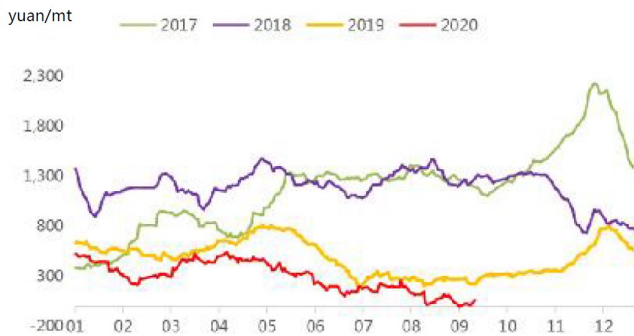
钢材现货市场 (元/吨)

产品	18/9/2020	涨跌	涨跌幅 %
螺纹 HRB400 $\phi$ 18mm	3,720.0	-20	-0.53%
线材 Q300 $\phi$ 6.5mm	4,060.0	0	0.00%
热卷 Q235/SS400 5.5mm*1500*C	3,900.0	-20	-0.51%
冷卷 SPCC/ST12 1.0mm*1250*2500	4,760.0	0	0.00%
中厚板 Q235B 20mm	3,930.0	-10	-0.25%
镀锌 ST02Z 1.0mm*1000*C	4,790.0	-50	-1.03%
彩涂板	7,650.0	0	0.00%

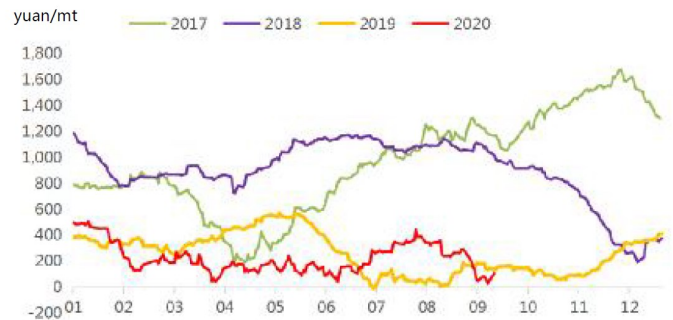


## 国内钢厂利润

## 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)	125.25	-4.15	
焦炭	1,960	0	唐山二级冶金焦, 含税
废钢	2,380	-60	张家港废钢6mm, 不含税
钢坯成本	3,480	-64	Q234, 含税
长流程钢厂螺纹钢成本	3,708	-64	理计, 含税
长流程钢厂螺纹钢盈利	62	44	基于上海现货价格, 含税
长流程钢厂热轧板卷成本	3,796	-64	过磅, 含税
长流程钢厂热轧板卷盈利	104	24	基于上海现货价格, 含税

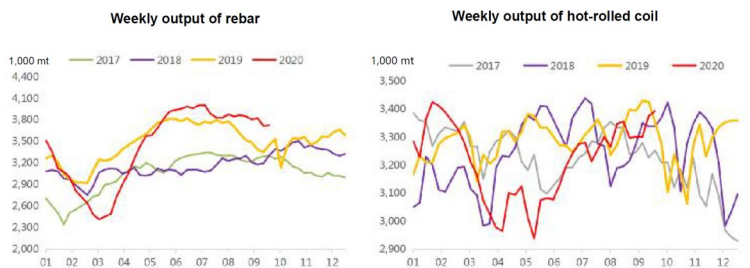
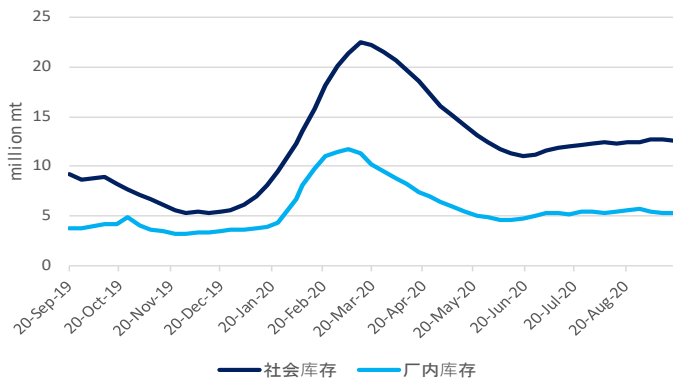
备注: 1表格中成本计算基本当天市场价格, 不包含管理费用、销售费用、财务成本以及折旧费用。

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		

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

22/09/2020	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	61.63%	2.32%	3.85%	0.100%	9.52%
纽曼粉	62.55%	2.38%	3.94%	0.091%	8.16%
麦克粉	60.63%	2.33%	4.53%	0.081%	8.10%
金布巴粉	60.74%	3.09%	4.67%	0.113%	7.64%
卡粉	65.05%	1.19%	1.87%	0.067%	8.13%
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%
22/09/2020	58%指数所适用的产品规格				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
超特粉	56.52%	3.13%	6.24%	0.058%	9.16%
FMG 混合粉	58.18%	2.55%	5.65%	0.054%	8.26%
罗布河粉	56.55%	3.20%	5.69%	0.039%	8.29%
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	57.12%	1.64%	6.44%	0.042%	9.30%

## 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。