



## MMi Dashboard



## 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)



680

1 0.15%

20/4/2020

65%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价, 元/吨)



830

7 0.85%

20/4/2020

58%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价, 元/吨)



585

1 0.17%

20/4/2020

62%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)



86.35

1.55 1.83%

20/4/2020

65%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)



103.10

0.70 0.68%

20/4/2020

62.5 块矿 (青岛港车板价, 元/吨)



834

10 1.21%

2020/04/17 每周五

## 交易所期货合约

DCE Iron Ore 62% Fines  
I2009 (Sep) RMB/t (3pm close)

620.00

8.00 1.31%

20/4/2020

(3pm close)

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

84.00

0.98 1.18%

20/4/2020

(5.30 pm Print)

RB2010合约



3362

-19.00 -0.56%

20/4/2020

(3pm close)

## 海运费

C3 图巴朗-青岛 USD/t



12.08

0.20 1.64%

17/04/2020

C5 西澳-青岛 USD/t



4.92

0.23 4.95%

17/04/2020

螺纹钢价格 (元/吨)



3490

10 0.29%

2020/04/17 每周五

## 库存水平

铁矿石港口库存 (35港)



108.14

-0.29 -0.27%

2020/04/17 每周五

百万吨

钢材库存 (百万吨)



25.98

-1.90 -6.83%

2020/04/17 每周五

热卷价格 (元/吨)



3340

40 1.21%

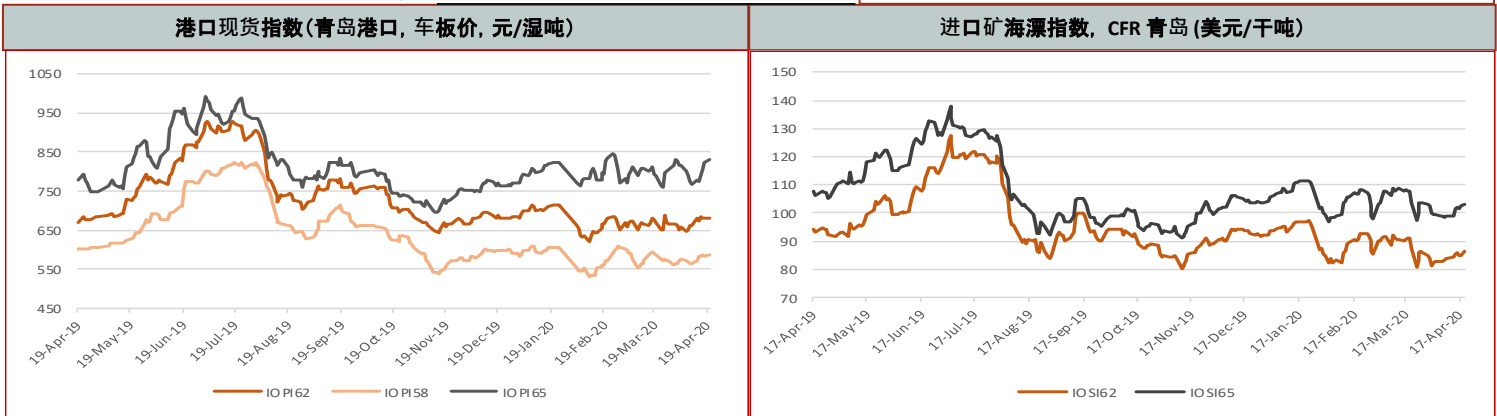
2020/04/17 每周五

进口矿港口现货指数 (IOPI)															
20/4/2020		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	680	1	0.1%	667	672	619	928	88.76	0.21	0.2%	86.97	88.60	81.37	126.12
IOPI58	58% Fe Fines	585	1	0.2%	575	578	531	823	76.66	0.20	0.3%	75.23	76.46	70.02	112.44
IOPI65	65% Fe Fines	830	7	0.9%	799	800	696	992	109.18	1.04	1.0%	104.99	106.22	91.81	135.34

IRON ORE SEABORNE INDEX (IOSI)								每日综述
20/4/2020		青 岛 港 ( CFR, 美 元 / 干 吨 )						今连铁早盘高开后震荡运行, 港口现货市场早盘报价上调5-10元/吨左右。上午盘面震荡攀升, 铁矿市场活跃度较低。午后部分商家议价空间收窄, 钢厂询盘积极, 按需采购, 整体成交尚可。山东地区Pb粉655-660元/吨左右成交, 唐山地区Pb粉665-670元/吨左右。淡水河谷下调 2020 年全年粉矿和球团目标产量; 粉矿目标产量从此前的3.4-3.55亿吨下调到3.1-3.3亿吨, 球团目标产量从4400万吨下调到3500-4000万吨。叠加本期铁矿到港预期下降, 铁矿价格支撑较强。从成交品种来看, 块矿自上周成交有好转, 主要因近期港口现货粉块价差快速收窄, 钢厂需求有提升。
港口 现货指数	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>	
IOSI62	62% Fe Fines	86.35	1.55	1.83%	83.86	88.94	80.40	
IOSI65	65% Fe Fines	103.10	0.70	0.68%	100.23	104.44	91.20	

铁矿石港口现货块矿指数 (IOPLI)															
2020/04/17 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	834	10	1.2%	832	852	763	1051	105.38	1.42	1.37%	104.92	107.82	93.24	133.81
国内精粉价格指数 (CIP)															

2020/04/17 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	779	-0.3%	763	1032	110.48	-0.15%	109.21	150.03
河 北	迁 安	65% Fe	干 基	780	0.0%	765	960	110.63	0.11%	110.51	139.35
辽 宁	鞍 山	65% Fe	湿 基	630	-3.1%	565	720	89.35	-2.97%	84.14	104.66
山 东	淄 博	65% Fe	干 基	865	0.0%	795	1040	122.68	0.11%	113.34	151.33
2020/04/17 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=7.0657 <sup>2</sup> 过去12个月 <sup>3</sup> 每周汇率均值: 人民币/美元=7.0508			
国内矿价格综合指数				706.36	-1.07%	621.60	859.50				



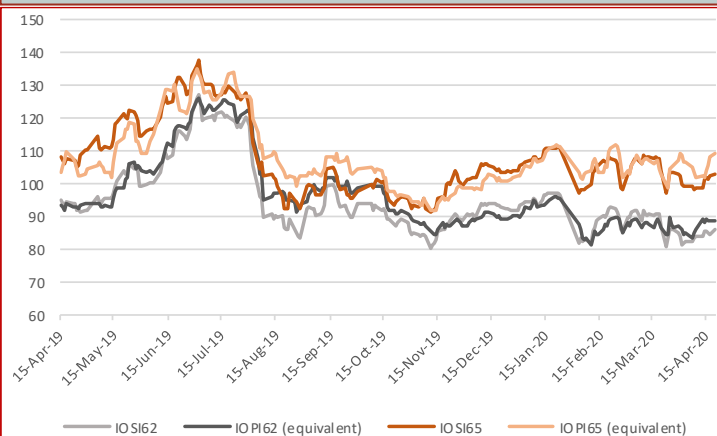
铁矿石港口现货指数月度, 季度, 年度均值															
20/4/2020		青 岛 港 ( 车 板 价 · 元 / 吨 , 湿 基 含 税 )							港 口 现 货 指 数 折 美 金 ( 美 元 / 干 吨 , 不 含 税 )						
港 口 现 货 指 数	铁 品 位	十二 月	一 月	二 月	三 月	月 累 计	季 度 至 今 年 初 至 今		十二 月	一 月	二 月	三 月	月 累 计	季 度 至 今 年 初 至 今	
IOPI62	62% Fe Fines	683	706	655	667	667	667	672	89.84	94.23	86.23	87.61	86.97	86.97	88.60
IOPI58	58% Fe Fines	592	600	563	577	575	575	578	78.18	80.46	74.33	76.20	75.23	75.23	76.46
IOPI65	65% Fe Fines	764	808	797	798	799	799	800	100.90	108.54	105.84	105.60	104.99	104.99	106.22

进口矿海漂指数月度, 季度, 年度均值									海运费 (美元/吨)					
20/4/2020		青 岛 港 ( CFR, 美 元 / 干 吨 )							17/04/2020		海 运 费 - 干 散 货 美 元 / 湿 吨			
港 口 现 货 指 数	铁 品 位	十二 月	一 月	二 月	三 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	92.64	93.85	87.46	88.60	83.86	83.86	88.94	西 澳 - 青 岛	4.92	0.23	4.95%	4.00	11.42
IOSI65	65% Fe Fines	104.14	107.56	102.94	105.31	100.23	100.23	104.44	图 巴 朗 - 青 岛	12.08	0.20	1.64%	9.20	29.10

铁矿石港口现货块矿指数均值(月度、季度, 年初至今)														
2020/04/17 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	十二 月	一 月	二 月	三 月	月 累 计	季 度 至 今 年 初 至 今		十二 月	一 月	二 月	三 月	月 累 计	季 度 至 今 年 初 至 今
IOPLI62	62.5% Fe Lump	825	868	834	868	832	832	852	97.89	108.99	106.19	110.46	104.92	104.92 107.82

指数溢价/折扣							
20-Apr-20		港 口 现 货 指 数 ( 元 / 湿 吨 )		20-Apr-20		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	-95	-13.97%	IOSI65	65% Fe Fines	16.75	19.40%
IOPI65	65% Fe Fines	150	22.06%				

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

20-Apr-20	港口现货指数 (元/湿吨)			20-Apr-20	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IOSI62价差
罗伊山粉	638	3	-42	罗伊山粉	81.85	1.54	-4.50
SIMEC 粉	605	-12	-75	SIMEC 粉	79.22	1.53	-7.13
PB 粉	663	-1	-17	PB 粉	85.92	1.46	-0.43
纽曼粉	676	-1	-4	纽曼粉	87.75	1.56	1.40
麦克粉	645	-4	-35	麦克粉	80.97	1.43	-5.38
金步巴粉	601	-9	-79	金步巴粉	73.45	1.19	-12.90
卡粉	832	8	152	卡粉	104.70	2.31	18.35
巴粗	677	-9	-3	巴粗	90.10	1.86	3.75
巴混	701	0	21	巴混	90.35	1.74	4.00
RTX 粉	636	-7	-44	RTX 粉	79.25	1.34	-7.10
西皮粉	633	-5	-47	西皮粉	79.95	1.54	-6.40
20-Apr-20	港口现货指数 (元/湿吨)						
	现货价格	变化	与IOPI58价差				
超特粉	531	-3	-54				
FMG 混合粉	572	0	-13				
罗布河粉	538	-2	-47				
西部粉	527	-4	-58				
阿特拉斯粉	600	1	15				
杨迪粉	597	-1	12				

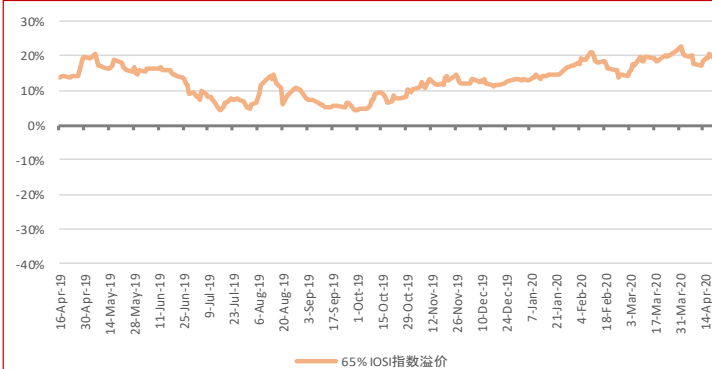
铁硅铝磷磷调

				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	2.00	每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	3.25	0.00
	High Grade Fe 63 - 64%	8.00	2.00		High Grade Fe 63 - 64%	3.75	0.00
	High Grade Fe 64 - 65%	8.00	2.00		High Grade Fe 64 - 65%	3.75	0.00
	High Grade Fe 65 - 65.5%	8.00	2.00		High Grade Fe 65 - 65.5%	3.75	0.00
	Low Grade Fe	2.00	0.00				
每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	40.00	0.00	每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	3.50	0.25
	High Fe Grade Al 2.25-4%	4.00	3.00		High Fe Grade Al 2.25-4%	1.00	0.25
	Low Fe Grade Al <2.25%	48.00	0.00				
	Low Fe Grade Al 2.25-4%	44.00	3.00				
每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	35.00	0.00	每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	2.00	0.25
	High Fe Grade Si 4-6.5%	27.00	4.00		High Fe Grade Si 4 - 6.5%	0.25	0.00
	Low Fe Grade	20.00	2.00				
每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	4.00	0.00	每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.75	0.00
	High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	4.00	1.00		High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.50	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	-35.00	防城港	-5.00	岚山	0.00	青岛	0.00
北仑	-10.00	江阴	-20.00	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	-35.00	岚桥	0.00	南通	-20.00	天津	-15.00

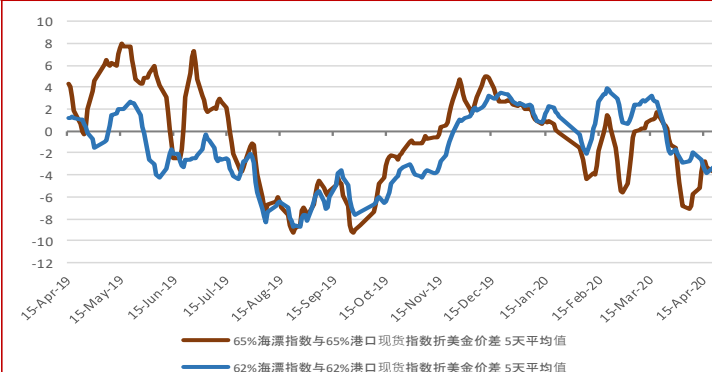
指数溢价/折扣



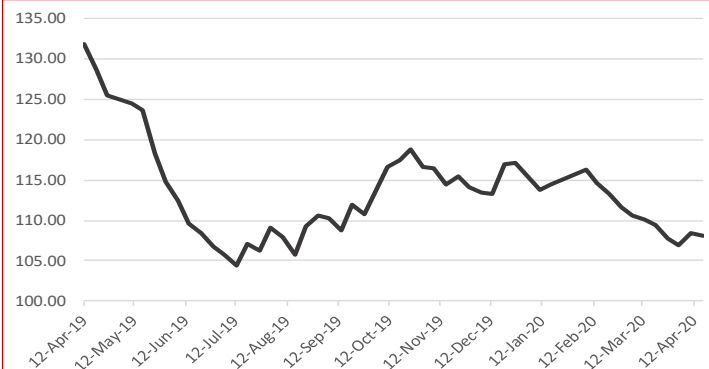
铁矿石港口现货块矿溢价(元/千吨度)



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)

17/4/2020

港口	本周	涨跌幅%	最低 <sup>2</sup>	最高 <sup>2</sup>
京唐	14.39	2.35%	10.80	17.00
青岛	12.65	-3.21%	12.38	17.13
曹妃甸	14.21	-0.21%	13.47	17.71
天津	8.08	2.54%	6.37	8.08
日照	11.61	0.09%	11.41	16.48
35港口总计	108.14	-0.27%	104.40	131.93

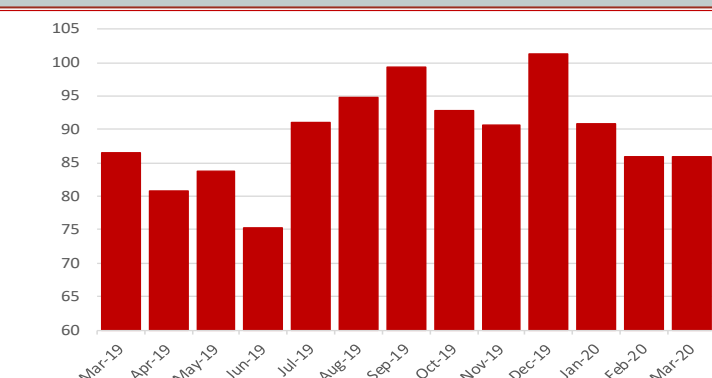
期货合约

日期	大商所			新交所		
	2020/04/20 (下午三点)	2020/04/20 (下午三点)	2020/04/20 (下午三点)	2020/04/20 5:30 pm	2020/04/20 5:30 pm	2020/04/20 5:30 pm
合约	I2009	较前一交易日	涨跌幅%	五月 2020	较前一交易日	涨跌幅%
收盘价	620.0	8.0	1.31%	84.00	0.98	1.18%
成交量(万手)	79.61	-23.7	-22.92%	15.23	-3.14	-17.10%
持仓量(万手)	64.42	2.36	3.80%	158.81	2.81	1.80%
最低	612.0	5.5	0.91%	83.54	1.02	1.24%
最高	624.0	2.5	0.40%	84.44	0.36	0.43%

海运费(美元/吨) 美元/吨



铁矿石进口量(百万吨) 百万吨

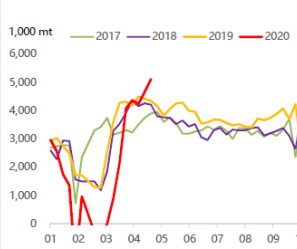


## 国内钢材现货市场

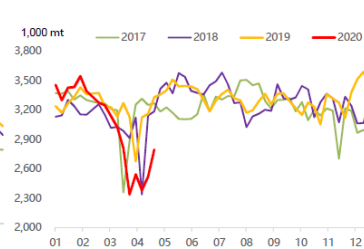
钢材现货市场 (元/吨)

产品	17/4/2020	涨跌	涨跌幅 %
螺纹 HRB400 $\phi$ 18mm	3,490.0	10	0.29%
线材 Q300 $\phi$ 6.5mm	3,630.0	0	0.00%
热卷 Q235/SS400 5.5mm*1500*C	3,340.0	40	1.21%
冷卷 SPCC/ST12 1.0mm*1250*2500	3,720.0	30	0.81%
中厚板 Q235B 20mm	3,600.0	10	0.28%
镀锌 ST02Z 1.0mm*1000*C	4,050.0	40	1.00%
彩涂板	6,400.0	-50	-0.78%

Weekly consumption of rebar

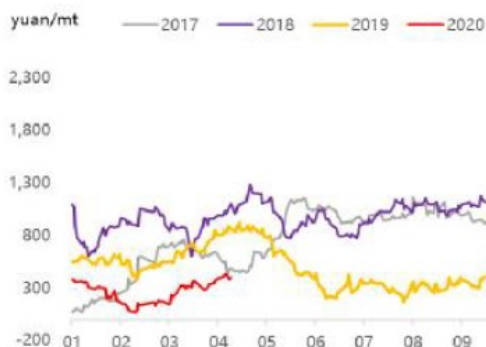


Weekly consumption of hot-rolled coil

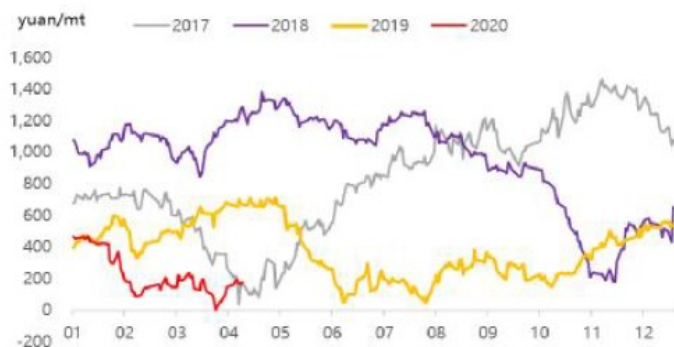


## 国内钢厂利润

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)	84.90	1.00	
焦炭	1,710	0	唐山二级冶金焦, 含税
废钢	1,930	60	张家港废钢6mm, 不含税
钢坯成本	2,844	1	Q234, 含税
长流程钢厂螺纹钢成本	3,084	22	理计, 含税
长流程钢厂螺纹钢盈利	396	-12	基于上海现货价格, 含税
长流程钢厂热轧板卷成本	3,160	21	过磅, 含税
长流程钢厂热轧板卷盈利	180	19	基于上海现货价格, 含税

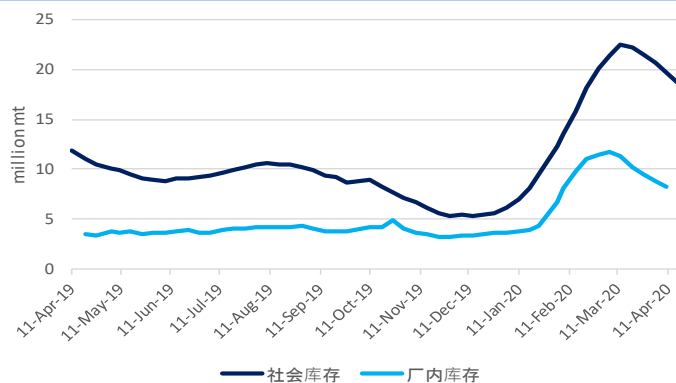
备注: 1.表格中成本计算基本当天市场价格, 不包含管理费用、销售费用、财务成本以及折旧费用。

2.成本为SMM调研的国内大中型钢厂平均成本

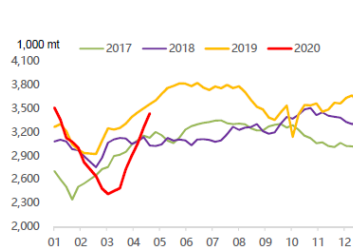
## 国内钢厂利润



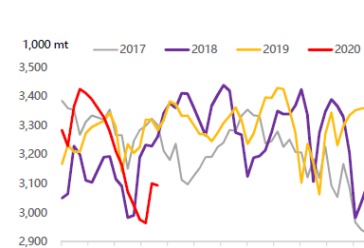
## 钢铁库存



Weekly output of rebar



Weekly output of hot-rolled coil





IRON ORE INDEX SPECIFICATIONS, COMPILATION RATIONALE AND DATA EXCLUSIONS																	
铁矿石指数规格（港口现货和漂货）					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： <a href="http://www.mmiprices.com">www.mmiprices.com</a>												
	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比例个超过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													
					<div>数据排除*</div> <table><tr><td>港口指数</td><td>62%</td><td>58%</td><td>65%</td></tr><tr><td>海运指数</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr><tr><td>块矿指数 62.5</td><td>0</td><td></td><td>0</td></tr></table> <div>数据排除*</div> <p>*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。</p>	港口指数	62%	58%	65%	海运指数	1	0	0	块矿指数 62.5	0		0
港口指数	62%	58%	65%														
海运指数	1	0	0														
块矿指数 62.5	0		0														

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						海漂货指标					
20-Apr-20	各品种当前指标						各品种当前指标				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子		铁品位	铝	硅	磷	水分子
罗伊山粉	60.83%	2.31%	4.67%	0.056%	9.15%	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%	SIMEC 粉	60.00%	2.30%	6.30%	0.060%	6.00%
PB 粉	61.48%	2.35%	3.87%	0.101%	9.33%	PB 62 粉	62.00%	2.60%	4.30%	0.090%	10.00%
纽曼粉	62.27%	2.36%	4.28%	0.084%	7.89%	纽曼粉	62.40%	2.20%	4.30%	0.080%	6.40%
麦克粉	60.75%	2.34%	4.70%	0.076%	7.96%	麦克粉	61.00%	2.70%	4.70%	0.110%	9.30%
金布巴粉	60.19%	3.16%	4.88%	0.114%	7.76%	金布巴粉	59.50%	3.70%	5.80%	0.135%	8.30%
卡粉	65.31%	1.35%	1.55%	0.075%	8.21%	卡粉	65.10%	1.50%	1.70%	0.080%	8.50%
巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%	巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%
巴混	62.82%	1.50%	4.63%	0.085%	8.40%	巴混	62.50%	1.50%	5.00%	0.070%	7.00%
RTX 粉	61.00%	3.10%	4.50%	0.135%	7.50%	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%	西皮粉	60.10%	2.30%	4.70%	0.075%	8.50%
20-Apr-20	58%指数所适用的产品规格										
	铁品位	铝	硅	磷	水分子						
超特粉	56.70%	3.09%	6.18%	0.061%	9.13%						
FMG 混合粉	58.12%	2.65%	5.59%	0.058%	8.07%						
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	58.00%	1.85%	5.50%	0.090%	9.00%						
杨迪粉	57.10%	1.57%	6.43%	0.034%	9.02%						

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		访问 <a href="http://www.mmiprices.com">www.mmiprices.com</a> 获取完整的索引价格历史记录和每日报告存档
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		
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		
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		

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。