

## 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)

**632**

4 0.64%

21/03/2019

65%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)

**701**

6 0.86%

21/03/2019

58%铁矿石港口现货指数 (青岛港车板价·元/吨)

**603**

0 0.00%

21/03/2019

62%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)

**84.95**

-0.15 -0.18%

21/03/2019

65%铁矿石海漂指数 (CFR青岛港口, 美元/干吨度)

**95.45**

-0.95 -0.99%

21/03/2019

62.5块矿 (青岛港车板价·元/吨)

**860**

3 0.35%

2019/3/15 每周五

## 交易所期货合约

DCE Iron Ore 62% Fines  
I1905 (May) RMB/t (3pm close)**612.00**

7.50 1.24%

21/03/2019

(3pm close)

SGX Iron Ore (CFR Qingdao) 62% Fe Fines  
Mar'19 USD/dmt (6pm)**82.80**

0.18 0.22%

21/03/2019

(6pm Print)

RB1905合约

**3772**

-5.00 -0.13%

21/03/2019

(3pm close)

## 海运费

C3 图巴朗-青岛 USD/t

**11.76**

-0.03 -0.23%

20/3/2019

C5 西澳-青岛 USD/t

**5.62**

-0.11 -1.97%

20/3/2019

螺纹钢价格 (元/吨)

**3918**

16 0.41%

2019/3/15(每周五)

## 库存水平

铁矿石港口库存 (35港)

**136.37**

0.56 0.41%

2019/3/15 每周五

百万吨

钢材库存 (百万吨)

**17.71**

-0.83 -4.46%

2019/3/15(每周五)

热卷价格 (元/吨)

**3835**

-6 -0.16%

2019/3/15(每周五)

## 进口矿港口现货指数 (IOPI)

21/03/2019		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	632	4	0.6%	640	619	443	681	84.66	0.87	1.0%	85.49	82.01	61.36	90.41
IOPI58	58% Fe Fines	603	0	0.0%	583	522	308	608	80.60	0.30	0.4%	77.60	68.62	41.4	81.04
IOPI65	65% Fe Fines	701	6	0.9%	715	701	541	784	94.33	1.19	1.3%	95.96	93.48	75.83	112.12

## IRON ORE SEABORNE INDEX (IOSI)

## 矿山招标&amp;平台成交

21/03/2019		青岛港 (CFR, 美元/干吨)							3月20日 (巴西时间), VALE公司官方称其已暂停其位于Mariana综合项目下的Alegria矿山的作业活动。Alegria矿不属于此前VALE公司宣布要关闭的10座尾矿坝而影响的矿区关停名单中, 该矿山铁矿年产量约1000万吨。受此消息带动, 期矿1905早盘高开, 后维持震荡, 现货市场商家早盘维稳为主, 钢厂询盘一般; 后随着盘面趋干稳定, 市场询盘增加, 贸易商报价稳中探涨, 个别品种成交价格小幅上涨, 今日整体成交有所放量, 短期因巴西事件反复, 盘面波动较为频繁, 但铁矿基本面近期尚未有实质性改变, 供应确有收缩, 随着月底限产有望解除, 4月份对于铁矿需求走扩较为确定, 现货市场价格支撑犹存, 但从中长期来看, 若巴西复产确定, 铁矿价格仍将承压下行。					
港口现货	铁品位	较前一日	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>3</sup>	最高 <sup>3</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	84.95	-0.15	-0.18%	86.54	82.63	62.95	89.20						
IOSI65	65% Fe Fines	95.45	-0.95	-0.99%	98.03	96.27	83.20	106.85						

## 铁矿石港口现货块指数 (IOPLI)

2019/3/15 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>4</sup>						
港口现货	铁品位	周环比	涨跌幅%	月均值	年均值	最低 <sup>3</sup>	最高 <sup>3</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	860	3	0.4%	860	824	565	865	111.23	0.51	0.5%	111.36	105.82	76.63	112.12

## 国内精粉价格指数 (CIP)

2019/3/15 (每周五)		元/吨 (不含税) <sup>4</sup>				美元/吨 (不含税) <sup>4</sup>					
省份	地区	铁精粉	备注	周五	环比	最低	最高	周五	环比	最低	最高
河北	邯邢	66% Fe	干基	774	1.7%	579	802	115.31	1.65%	11.23	118.53
河北	迁安	65% Fe	干基	765	0.0%	630	815	113.97	-0.06%	100.26	117.34
辽宁	鞍山	65% Fe	湿基	595	0.0%	445	745	88.64	-0.06%	68.21	88.86
山东	淄博	65% Fe	干基	805	-1.2%	620	860	119.93	-1.28%	99.75	127.11

2019/3/15 (每周五) 本周 周环比% 最低<sup>5</sup> 最高<sup>5</sup> <sup>1</sup>汇率: 人民币/美元自3月1日起 <sup>2</sup>从6月1日起  
国内矿价格综合指数 675.43 -0.2% 534.50 685.87 <sup>4</sup>周度汇率均值: RMB/USD = 6.685 过去12个月

## 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

21/03/2019		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	十一月	十二月	一月	二月	三月	季度至今年初至今	十一月	十二月	一月	二月	三月	季度至今年初至今		
IOPI62	62% Fe Fines	564	559	580	654	640	619	619	65.25	72.55	76.16	87.09	85.49	82.01	82.01
IOPI58	58% Fe Fines	401	392	448	569	583	522	522	45.84	50.47	57.99	75.22	77.60	68.62	68.62
IOPI65	65% Fe Fines	760	681	670	733	715	701	701	92.13	99.05	88.65	98.08	95.96	93.48	93.48

## 进口矿海漂指数月度, 季度, 年度均值

## 海运费 (美元/吨)

21/03/2019		青岛港 (CFR, 美元/干吨)							20/3/2019 海运费 - 干散货 美元/湿吨						
港口现货	铁品位	十一月	十二月	一月	二月	三月	季度至今年初至今	Designation	变化	涨跌幅%	最低 <sup>5</sup>	最高 <sup>5</sup>			
IOSI62	62% Fe Fines	72.91	69.96	76.09	87.39	86.54	82.63						82.63	西澳-青岛	C5
IOSI65	65% Fe Fines	94.05	85.95	89.92	102.56	98.03	96.27	96.27	图巴朗-青岛	C3	11.76	-0.03	-0.23%	11.61	24.76

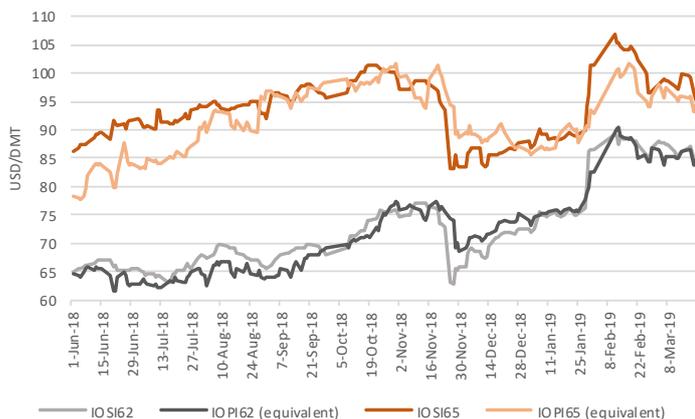
## 铁矿石港口现货块指数均值 (月度, 季度, 年初至今)

2019/3/15 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	十一月	十二月	一月	二月	三月	季度至今年初至今	十一月	十二月	一月	二月	三月	季度至今年初至今		
IOPLI62	62.5% Fe Lump	771	749	782	842	860	824	824	96.21	94.22	99.57	108.63	111.36	105.82	105.82

## 指数溢价/折扣

21/03/2019		港口现货指数 (元/湿吨)		21/03/2019		青岛港 (CFR, 美元/干吨)	
铁品位	与 IOPI62 价差	与 IOPI62 价差 (涨跌幅)	铁品位	与 IOSI62 价差	与 IOSI62 价差 (涨跌幅)		
58% Fe Fines	-29	-4.59%	65% Fe Fines	11	12.36%		

港口现货指数折美金与海漂指数走势



国内粉粉价格指数(元/吨, 湿基含税)



各品种现货价格估值

21/03/2019	港口现货指数(元/湿吨)			21/03/2019	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IO SI62价差
罗伊山粉	605	1	-27	罗伊山粉	81.37	0.73	-3.58
SIMEC 粉	584	0	-48	SIMEC 粉	79.45	1.44	-5.50
PB 粉	615	2	-17	PB 粉	84.95	0.01	0.00
纽曼粉	643	1	11	纽曼粉	87.24	-0.47	2.29
麦克粉	612	3	-20	麦克粉	82.20	1.14	-2.75
金步巴粉	590	0	-42	金步巴粉	82.20	2.19	-2.75
卡粉	707	4	75	卡粉	95.41	-1.23	10.46
巴粗	647	4	15	巴粗	87.14	0.48	2.19
巴混	645	5	13	巴混	87.64	-0.15	2.69
RTX 粉	597	-4	-35	RTX 粉	82.20	1.81	-2.75

21/03/2019	港口现货指数(元/湿吨)		
	现货价格	变化	与IOPI58价差
超特粉	515	7	-88
FMG 混合粉	589	0	-14
罗布河粉	533	2	-70
西部粉	522	2	-81
阿特拉斯粉	517	1	-86
杨迪粉	579	0	-24

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%	15.00	2.00	每1% 铁调	High Grade Fe 60 - 63%	2.75	-0.50
	High Grade Fe 63 - 64%	13.00	0.00		High Grade Fe 63 - 64%	2.50	0.00
	High Grade Fe 64 - 65%	13.00	0.00		High Grade Fe 64 - 65%	2.50	0.00
	High Grade Fe 65 - 65.5%	13.00	0.00		High Grade Fe 65 - 65.5%	2.50	0.00
	Low Grade Fe	21.00	0.00				
每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	27.00	0.00	每1% 铝调	High Fe Grade Al <2.25%	1.75	0.00
	High Fe Grade Al 2.25-4%	4.00	2.00		High Fe Grade Al 2.25-4%	0.00	-0.25
	Low Fe Grade Al <2.25%	27.00	0.00				
每1% 硅调	Low Fe Grade Al 2.25-4%	57.00	-3.00	每1% 硅调	High Fe Grade Si <4%	0.50	-0.25
	High Fe Grade Si <4%	2.00	0.00		High Fe Grade Si 4 - 6.5%	0.00	-0.25
每0.01% 磷调	High Fe Grade Si 4-6.5%	13.00	0.00	每0.01% 磷调	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	0.00	-0.25
	Low Fe Grade	26.00	0.00		High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	0.00	-0.25
	High Fe Grade 0.09%<P<0.115%	2.00	0.00				
	High Fe Grade 0.115%<P<0.15%	4.00	2.00				
	Low Fe Grade 0.09<P<0.1%	2.00	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	5.00	江阴	-20.00	连云港	0.00	日照	0.00
曹妃甸	-5.00	京唐	-5.00	马迹山	0.00	蛇口港	0.00
大连	-10.00	岚桥	0.00	南通	-20.00	天津	-15.00

指数溢价/折扣



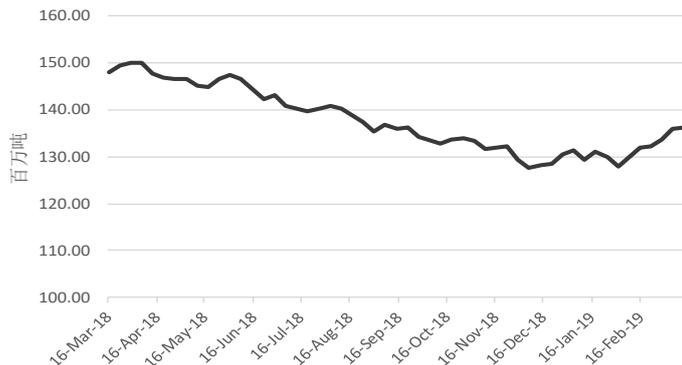
铁矿石港口现货块矿溢价(62.5%块矿-62%粉矿)



海漂指数与港口现货指数折美金价差



港口库存总计(35港)



大商所收盘价-新交所掉期



港口库存(百万吨)

2019/03/15 (百万吨)

港口	本周	涨跌幅%	最低 <sup>4</sup>	最高 <sup>4</sup>
京唐	16.37	7.77%	13.29	19.00
青岛	18.12	-4.68%	16.09	19.97
曹妃甸	18.63	3.73%	16.30	25.30
天津	8.68	-4.41%	8.50	11.00
日照	16.93	3.17%	14.00	19.00
35港口总计	136.37	0.41%	127.72	150.04

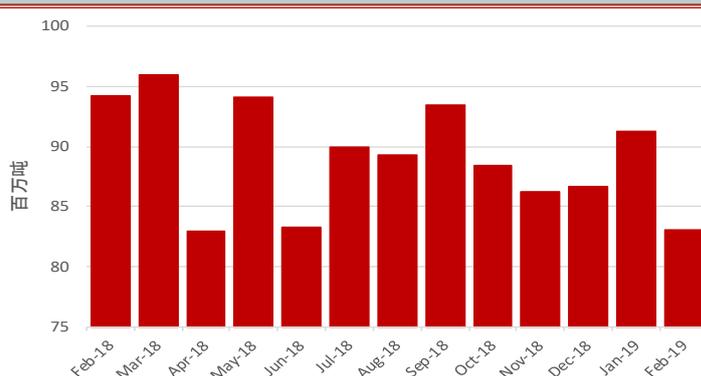
期货合约

日期	大商所			新交所		
	2019/21/03 (下午三点)	较前一交易日	涨跌幅%	2019/21/03 6.00pm	较前一日	涨跌幅%
合约	I1905			四月 2019		
收盘价	612.0	7.5	1.24%	82.80	0.18	0.22%
成交量(万手)	153.53	-81.1	-34.58%	12.82	-4.90	-27.65%
持仓量(万手)	96.96	-1.0	-1.06%	97.37	2.69	2.84%
最低	607.0	6.0	1.00%	82.52	1.36	1.68%
最高	622.0	-17.0	-2.66%	83.85	-0.01	-0.01%

海运费(美元/吨)



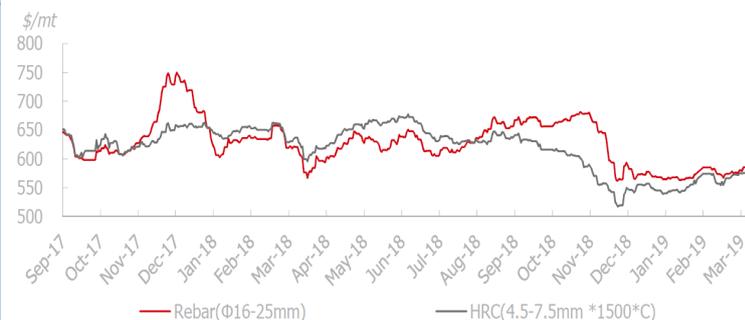
铁矿石进口量(百万吨)



## 国内钢材现货市场

钢材现货市场 (元/吨)			
产品	15/3/2019	涨跌	涨跌幅 %
螺纹 HRB400 $\phi$ 18mm	3,918.0	16	0.41%
线材 Q300 $\phi$ 6.5mm	4,039.0	23	0.57%
热卷 Q235/SS400 5.5mm*1500*C	3,835.0	-6	-0.16%
冷卷 SPCC/ST12 1.0mm*1250*2500	4,380.0	14	0.32%
中厚板 Q235B 20mm	3,993.0	-7	-0.18%
镀锌 ST02Z 1.0mm*1000*C	4,775.0	-15	-0.31%
钢坯 Q235 150*150mm	3,500.0	40	1.16%

## Rebar and HRC spot prices



## 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)	86.22	0.79	
焦炭	1,970	-100	唐山二级冶金焦·含税
废钢	2,160	0	张家港废钢6mm, 不含税
钢坯成本	2,971	-46	Q234, 含税
长流程钢厂螺纹钢成本	3,226	-44	理计·含税
长流程钢厂螺纹钢盈利	604	44	基于上海现货价格·含税
长流程钢厂热轧板卷成本	3,296	-46	过磅·含税
长流程钢厂热轧板卷盈利	544	56	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

## 钢材出口价格

中国出口价格 (美元/吨)				
产品	规格	15/3/2019	涨跌	涨跌 %
螺纹	BS4449 460B 12-25mm, + chrome	530	0	0.00%
线材	SAE1008 6.5-10mm +chrome	535	0	0.00%
热卷	SS400/Q235 4.0-10.0mm	545	5	0.93%
冷卷	SPCC 1.0mm	565	5	0.89%
中厚板	A-level Ship plate 12-25mm	565	5	0.89%
镀锌	ST02Z/SGCC 1.0mm	610	5	0.83%

备注: 螺纹钢、冷卷以及镀锌出口价格换算国内现货价格计算公式=FOB价格\*汇率\*(16-0.13); 线材、热卷出口价格换算国内现货价格计算公式=FOB价格\*汇率\*(16-0.09); 中厚板出口价格换算国内现货价格计算公式=FOB价格\*汇率

## 国内钢厂利润



## 钢铁库存



## 钢材库存(单位: 千吨)

产品	15/3/2019	8/3/2019	涨跌	涨跌幅 %
螺纹	9,721	10,138	-417	-4.11%
线材	2,953	3,116	-163	-5.23%
热卷	2,626	2,680	-54	-2.01%
中厚板	1,246	1,316	-70	-5.32%
冷卷	1,165	1,175	-10	-0.85%
总计	17,712	18,538	-826	-4.46%

SMM

热卷库存覆盖33个主要城市; 螺纹钢和线材库存覆盖35个主要城市; 冷卷和中厚板库存覆盖31个主要城市。

## 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			力度 < 6.3mm 比例不超过 15% 力度 > 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	1		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

21/03/2019	各品种当前指标				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
罗伊山粉	60.76%	2.35%	4.31%	0.057%	8.58%
SIMEC 粉	60.00%	2.30%	6.30%	0.060%	6.00%
PB 粉	61.58%	2.38%	3.67%	0.101%	9.24%
纽曼粉	62.42%	2.23%	4.09%	0.091%	7.41%
麦克粉	60.94%	2.25%	4.74%	0.087%	7.10%
金布巴粉	61.06%	3.02%	4.18%	0.117%	7.40%
卡粉	65.29%	1.32%	1.54%	0.074%	7.92%
巴粗	62.00%	1.00%	6.50%	0.040%	6.00%
巴混	62.67%	1.56%	4.93%	0.070%	8.42%
RTX 粉	61.00%	3.10%	4.50%	0.135%	7.50%
21/03/2019	58%指数所适用的产品规格				
	铁品位	铝	硅	磷	水分子
超特粉	56.71%	3.10%	6.00%	0.051%	9.02%
FMG 混合粉	58.24%	2.71%	5.63%	0.064%	7.37%
罗布河粉	56.64%	2.91%	5.58%	0.035%	9.29%
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	57.08%	1.50%	6.56%	0.044%	8.60%

## 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	61.79%	2.67%	4.08%	0.115%	7.16%
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%

## 彭博

## PORT STOCK INDICES

	FOT Qingdao (RMB/wet tonne)	CFR Qingdao Equivalent (USD/dry tonne)
IOP162	IRCNQ001	IRCNQ004
IOP158	IRCNQ002	IRCNQ005
IOP165	IRCNQ003	IRCNQ006

## 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。