

钛编辑: 张玉静

联系: 010-52319888-8618

手机: 15222539583

QQ: 1752131058

邮箱: 1752131058@qq.com



百川资讯手机客户端



百川静观其钛 (微信订阅号)

一周新闻热点:

● 昆钢钛合金自由锻项目投产

近日, 昆钢楚丰新材料集团云宏钛公司专用钛及钛合金自由锻项目, 在禄丰县土官工业园区投产, 昆钢钛合金板块由此开始具备高端产品制造能力, 产业转型升级工作取得重要突破。

据了解, 在土官工业园区投资打造“中国绿色新钛谷”, 是昆钢集团加快产业结构调整和实施企业转型升级的一个重要项目, 目前项目建设已历时近1年时间。“原来以钛业公司的EB炉熔炼和加工为基础, 以生产纯钛和板卷为主, 基本都是钛合金产业链里的中低端产品。”楚丰新材料集团党委书记、董事长杨雪峰介绍, 自由锻项目的投产, 标志着“中国绿色新钛谷”的产品和产业已向高端、高新、高附加值的方向迈进, 同时, 也将为土官工业园区和楚雄彝族自治州再培育一个规模以上工业企业。

● 特诺公司一季度钛白颜料销售额同比上升26%

日前, 国际钛白粉巨头特诺(Tronox)公布2017年一季度业绩, 销售收入为5.69亿美元, 与2016年第一季度4.76亿美元相比增长了20%, 与2016年第四季度的5.49亿美元相比增长4%。本季度营业利润1600万美元, 2016年同期亏损3100万美元; 调整后息税、折旧及摊销前利润(EBIDTDA)1.01亿美元, 同比上升153%。

一季度, 特诺公司二氧化钛业务单元销售额3.78亿美元, 同比增长33%, 营业利润3200万美元, 调整后EBITDA利润8500万美元, 同比上升286%, 自由现金流9100万美元。其中, 钛白颜料产品销售额达到2.72亿美元, 同比上升26%, 产品销售量增长9%, 产品价格本季度上升4%, 而同比上涨达到16%(按本地货币计算同比上涨17%)! 此外, 二氧化钛原料及关联产品销售额为9200万美元, 同比增加了61%, 其中钛铁矿销量增长了35%, 天然金红石矿销量下降4%, 销售价格上涨4%, 生铁销量下降8%, 销售价格比上年同期回落28%。此外锆石销售量增长了89%, 而销售价格则比去年同期下降了10%。

目 录

1、钛	2
1.1 钛系市场分析	2
1.2 钛价格表	4
1.3 钛相关产品价格走势	6
1.4 国内钛白粉开工率统计	8
1.5 国内外供四氯化钛企业开工率统计	9
1.6 国内海绵钛企业开工率统计	9
2. 锆	9
2.1 锆市场分析	9
2.2 锆价格对比表	10
2.3 锆产品价格走势图	12
重要声明	13
免责条款	13
转载条款	13

1、钛

1.1 钛系市场分析

硫酸:

本周（5.5-5.11）中国硫酸市场淡稳为主。周内硫酸各地市场渐进整理状态，各地调价消息减少，小范围零星调整。稳价考虑因素：一、北方一些大型硫酸企业装置检修计划陆续纳入生产日程，进而缓解了企业间的竞争压力。据百川资讯粗略统计，辽宁、内蒙古、山西、陕甘等地大型冶炼厂均有此情况；二、环保检查影响较明显地区，如湖南、贵州等地，企业对于价格调整形成一种心态，即无市状态，价格形同虚设，故力求价格持稳。本周，河南灵宝市场硫酸价格现下行30元/吨左右。据反馈，主要接货湖北化肥市场用酸需求疲软状态十分明显。企业对于短期市场走势显悲观。百川预测：近期硫酸供应量减少成为市场主要利好，进而拉动行情短线企稳。小范围市场因供需格局表现不同存在上下浮动20元/吨的调动空间。

钛矿

本周攀西钛矿市场偏弱，中小矿商报价再有走弱，38以上中矿不含税价格在1150元/吨左右，46%钛精矿市场不含税价格在1680-1750元/吨，大厂不含税报价在1950元/吨。市场买涨不买跌，钛矿出现下滑，成交清淡；下游多有一些备货，下游观望心态浓；西昌大厂恢复正常，大厂库存依旧紧张，但是中小厂价格大幅下调对大厂亦是造成影响，目前整个市场观望心态浓厚；钛白粉价格集体上涨，钛矿价格将持稳运行。

进口钛矿基本平稳，越南A矿fob报价在250美元/吨左右，印度矿CIF报价在280-290美元/吨；莫桑比克钛矿报260美元/吨，乌克兰钛矿报价220美元/吨。印度地区政策仍不明朗，发货受限企业仍不能发货；越南A矿受配额限制，仍难有大量货回国，而近期走私矿B矿国内较多，对市场亦是造成冲击；钛矿报价偏高，下游采购谨慎，再有攀西钛矿高位价格出现松动，国内贸易商部分有前期库存，对市场有所观望，钛白粉市场价格稳中上行，预计钛矿价格将继续持稳运行。

钛渣

高钛渣价格维稳，5月份90高钛渣采购价格较4月份持平，仍是6300元/吨承兑到厂含税。目前90高钛渣主流出厂报价6300-6400/吨，92%主流出厂6500-6600元/吨。4月25日环保组进驻辽宁，高钛渣企业均出现限产，而四氯化钛企业亦是停产限产，高钛渣厂家有所库存，钛矿价格持稳，高钛渣价格亦是持稳运行。

酸渣价格高位报价有所松动，四川地区厂家主流含税价格在5300-5400元/吨。价格松动因下游压价严重及钛矿价格下滑，酸渣价格将偏弱运行。

四氯化钛

四氯化钛价格持稳，市场主流含税报价在7800-8200元/吨。25日环保督察组进驻辽宁，辽宁厂家出现停产限产，市场供应大幅缩减，下游将要面临无原料减产；再有液氯价格上行，厂家成本增加，四氯化钛价格高位运行。

钛白粉

本周钛白市场较为平稳，价格上涨后，市场成交较为清淡，截至发稿前，中国金红石型钛白粉主流含税出厂价格在18500-19800元/吨，出口价格在2750-2850美元/吨，锐钛型钛白粉价格在15800-17000元/吨。价格经过上次调涨，市场成交并不乐观，此次价格调涨，夯实上次调涨价格；市场市场价格持续走高，下游前期多有一些备货，市场有贸易商有前期库存也开始价格低于厂家价格走货；涂料产能过剩，小企业价格难涨，钛白粉价格上涨也加速没有竞争力涂料小产能退出；目前厂家多有一个月多订单，厂家库存依旧偏紧；目前钛矿价格持稳，钛白粉厂家价格集体宣涨，国际巨头调涨再迎利好，而目前迎市场淡季，市场价格将持稳运行。

海绵钛

本周海绵钛价格平稳，0级海绵钛主流含税报价在7.0万元，实际成交并不乐观。而四氯化钛受环保影响，辽宁两家企业出现停产，其中有厂家表示要检修一个月之余，环保影响，原料四氯化钛偏紧，且半月间价格上涨1200元/吨，钛白粉成交价格将稳中有升运行。

百川预测:

1. 钛矿需求放缓，钛矿价格将维稳。
2. 钛矿价格高位，钛渣价格或继续坚挺。
3. 四氯化钛受成本及限产，价格将高位。
4. 海绵钛库存偏紧，后期价格将高位。
5. 钛白需求减弱，钛白价格将持稳。

1.2 钛价格表

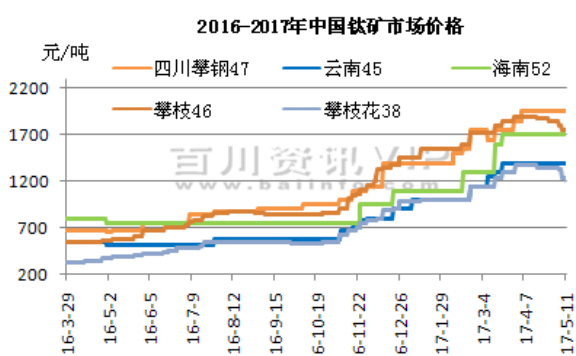
钛矿	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
攀枝花	TiO ₂ >47%	1950	1950	0	出厂不含税，元/吨
攀枝花	TiO ₂ >46%，10矿	1750-1850	1700-1800	-50	出厂不含税，元/吨
攀枝花	TiO ₂ >45	1700-1850	1650-1800	-50	出厂不含税，元/吨
攀枝花	TiO ₂ >46.5	1850-1950	1850-1950	0	出厂不含税，元/吨
攀枝花	TiO ₂ >36-38	1150-1250	1050-1150	-100	出厂不含税，元/吨
攀枝花	TiO ₂ >38-42	1200-1300	1100-1200	-100	出厂不含税，元/吨
云南	TiO ₂ >43-44	1100-1200	1050-1150	-50	出厂不含税，元/吨
云南	TiO ₂ >45	1320-1450	1270-1400	-50	出厂不含税，元/吨
云南	TiO ₂ >46%	1350-1450	1350-1450	0	出厂不含税，元/吨
海南	TiO ₂ >52%	1600-1700	1600-1700	0	出厂不含税，元/吨
海南	TiO ₂ >50	1450-1550	1450-1550	0	适合做钛渣，出厂不含税
海南	TiO ₂ >50	1400-1500	1400-1500	0	适合做还原钛，出厂不含税
山东	TiO ₂ >46	1500-1650	1500-1650	0	出厂不含税，元/吨
广西越南矿	TiO ₂ >50%	1900-1950	1900-1950	0	A矿，出厂不含税，元/吨
广西越南矿	TiO ₂ >50	1650-1850	1650-1850	0	越南混矿，适合高钛渣还原钛
印度	TiO ₂ >50	2400-2600	2400-2600	0	含税自提，适合钛白
进口钛矿	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
越南钛精矿	50% (A矿)	250-260	250-260	0	CIF, 美元/吨
越南钛精矿	50% (B矿)	230-240	230-240	0	CIF, 美元/吨
澳大利亚钛精矿	50% (适合做还原钛)	210-220	210-220	0	CIF, 美元/吨
印度	50% (适合做钛白粉)	270-280	270-280	0	CIF, 美元/吨
肯尼亚	47-49%	220	220	0	CIF, 美元/吨
莫桑比克	54%	240	240	0	CIF, 美元/吨
金红石	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
海南	TiO ₂ >85%S<0.05%P<0.05%	3900-4100	3900-4100	0	元/吨，不含税
海南	TiO ₂ >87%S<0.04%P<0.04%	4100-4500	4100-4500	0	元/吨，不含税
海南	TiO ₂ >90%S<0.03%P<0.03%	4400-4900	4400-4900	0	元/吨，不含税
广东	TiO ₂ >85%S<0.04%P<0.04%	3900-4100	3900-4100	0	元/吨，不含税
广东	TiO ₂ >87%S<0.04%P<0.04%	4100-4500	4100-4500	0	元/吨，不含税

澳洲	TiO2>95%	6700-7100	6700-7100	0	元/吨, 含税
澳洲	TiO2>92%	5600-5900	5600-5900	0	元/吨, 含税
钛渣	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
云南	高钛渣 TiO2-92%	6300-6400	6300-6400	0	元/吨, 出厂含税价
云南	酸溶渣 TiO2-74%	5350-5450	5350-5450	0	元/吨, 出厂含税价
四川	酸溶渣 TiO2-74%	5400-5500	5400-5500	0	元/吨, 出厂含税价
辽宁	高钛渣 TiO2-92%	6450-6600	6450-6600	0	元/吨, 出厂含税价
河北	高钛渣 TiO2-92%	6300-6400	6300-6400	0	元/吨, 出厂含税价
辽宁	高钛渣 TiO2-90%	6300	6300	0	元/吨, 到厂含税价
四氯化钛	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥99.9%	7700-7900	7700-7900	0	元/吨(出厂含税价)
河北	≥99.9%	8000	8000	0	元/吨(出厂含税价)
辽宁	≥99.9%	8000-8200	8000-8200	0	元/吨(出厂含税价)
河南	≥99.9%	7700-8000	7700-8000	0	元/吨(出厂含税价)
湖北	≥99.9%	7000-7900	7000-7900	0	元/吨(出厂含税价)
海绵钛	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
国内	0A#	6.9-7.1	6.9-7.1	0	出厂含税报价, 万元/吨
	0#	6.4-7.0	6.4-7.0	0	出厂含税报价, 万元/吨
	1#	6.7-6.9	6.7-6.9	0	出厂含税报价, 万元/吨
	2#	6.6-6.8	6.6-6.8	0	出厂含税报价, 万元/吨
	3#	6.3-6.5	6.3-6.5	0	出厂含税报价, 万元/吨
	4#	5.7-5.9	5.7-5.9	0	出厂含税报价, 万元/吨
	98%等外级	4.2-4.4	4.2-4.4	0	出厂含税报价, 万元/吨
钛白粉	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
华北	金红石型	17500-18500	17500-18500	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15500-16600	15500-16600	0	元/吨, 含税出厂
山东	金红石型	17800-19300	17800-19300	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15800-16800	15800-16800	0	元/吨, 含税出厂
华中	金红石型	17800-19300	17800-19300	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15500-16600	15500-16600	0	元/吨, 含税出厂
华东	金红石型	17500-19800	17500-19800	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15800-16800	15800-16800	0	元/吨, 含税出厂
西南	金红石型	17600-19100	17600-19100	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15800-16800	15800-16800	0	元/吨, 含税出厂
华南	金红石型	17500-19300	17500-19300	0	元/吨, 含税出厂
	锐钛型	15800-16800	15800-16800	0	元/吨, 含税出厂
出口	金红石型	2600-2700	2600-2700	0	美元/吨
钛铁	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
河南	FeTi30, 25基价	11000-11500	11000-11500	850	元/吨,
辽宁	FeTi30, 25基价	11000-11500	11000-11500	850	元/吨
江苏	FeTi30, 25基价	11000-11500	11000-11500	850	元/吨
部分钛白粉厂家	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注

四川龙蟒	R-996	19200-19500	19200-19500	0	元/吨, 含税出厂
四川龙蟒	R-972	19200-19500	19200-19500	0	元/吨, 含税出厂
四川龙蟒	R-108	19500-19800	19500-19800	0	元/吨, 含税出厂
攀钢钛业	R-258	18600	18600	0	元/吨, 含税出厂
东方钛业	R-5566	18500	18500	0	元/吨, 含税出厂
恒通钛业	ZTiR-369	18600	18600	0	元/吨, 含税出厂
海峰鑫化工	R-616	19100	19100	0	元/吨, 含税出厂
山东东佳	SR-237	19200-19500	19200-19500	0	元/吨, 含税出厂
济南裕兴	R-818	19300	19300	0	元/吨, 含税出厂
道恩集团	R-2195	19100	19100	0	元/吨, 含税出厂
金海钛业	R-6618	19100	19100	0	元/吨, 含税出厂
河南佰利联	R-699	19000-19500	19000-19500	0	元/吨, 含税出厂
中核钛白	R-215	19400-19700	19400-19700	0	元/吨, 含税出厂
南京钛白	NR950	19200	19200	0	元/吨, 含税出厂
镇江钛白	ZR-940	19200	19200	0	元/吨, 含税出厂
广西金龙	R221	17500	17500	0	元/吨, 含税到厂
广西金茂	BA01-01	16300	16300	0	元/吨, 含税出厂
平桂飞碟	A1	16100	16100	0	元/吨, 含税出厂
广西德天	BA01-01	16200	16200	0	元/吨, 含税出厂
天伦化工	TLA-100	16500	16500	0	元/吨, 含税出厂
安纳达	ATA-125	17000	17000	0	元/吨, 含税出厂
锦州钛业	PR-501	21000-21500	21000-21500	0	元/吨, 含税出厂

1.3 钛相关产品价格走势

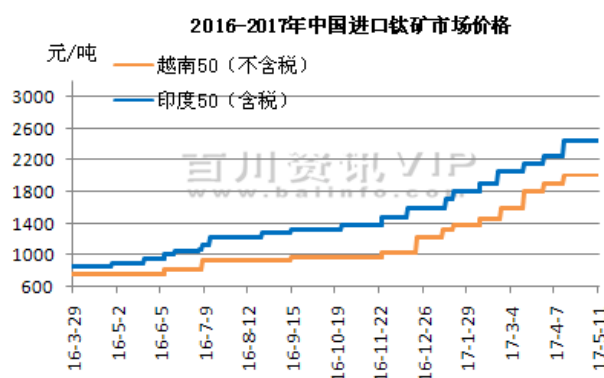
图 1: 2016-2017 年中国钛矿价格走势图



资料来源: 百川资讯

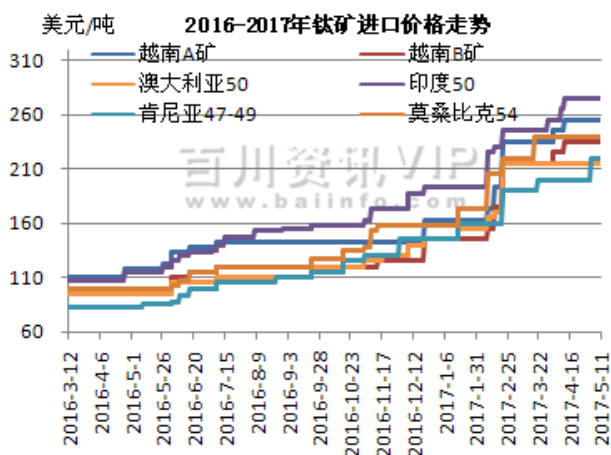
图 1: 2015-2017 年钛矿外盘价格走势图

图 2: 2016-2017 年中国进口价格走势图



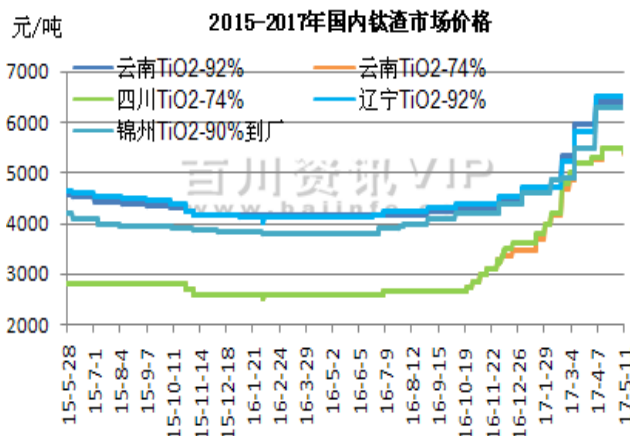
资料来源: 百川资讯

图 2: 2015-2017 年钛渣价格走势



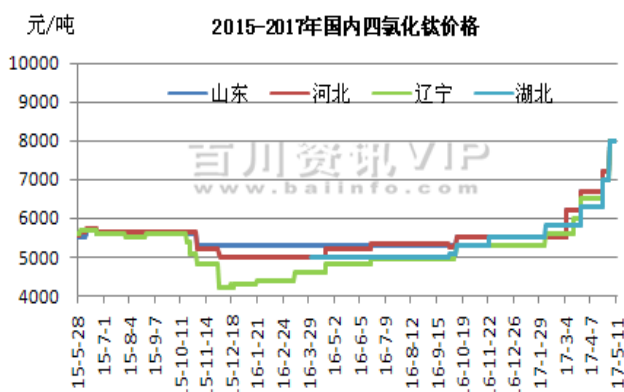
资料来源：百川资讯

图 3：2015-2017 年四氯化钛价格走势图



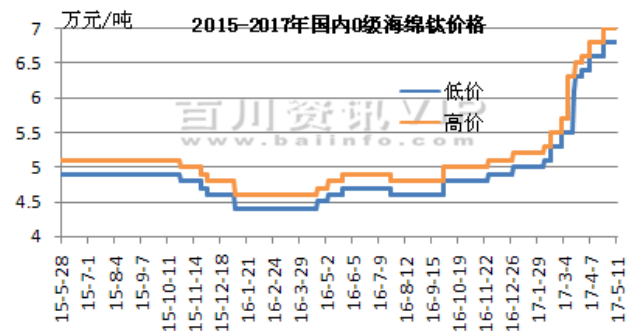
资料来源：百川资讯

图 4：2015-2017 年海绵钛价格走势图



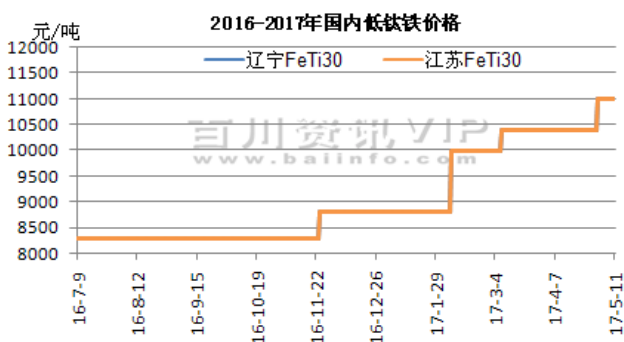
资料来源：百川资讯

图 5：2015-2017 年钛铁价格走势图 (元/吨)



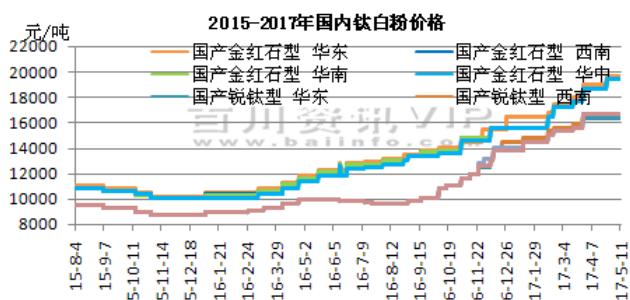
资料来源：百川资讯

图 6：2015-2017 年钛白粉价格走势图 (元/吨)



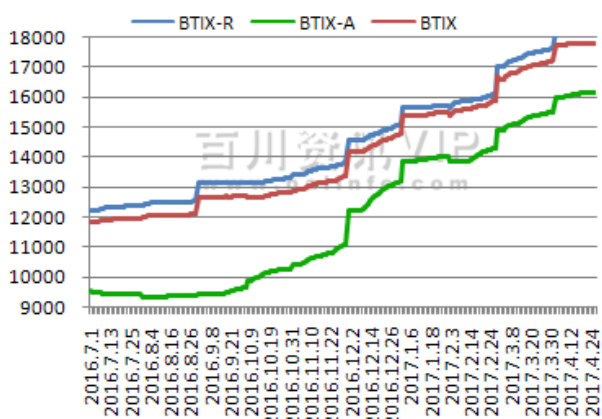
资料来源：百川资讯

图 7：2016-2017 年百川资讯钛白粉价格指数走势图



资料来源：百川资讯

百川资讯钛白粉价格指数



资料来源：百川资讯

1.4 国内钛白粉开工率统计

地区	生产企业	产能 (年/吨)	开工情况
西南	四川龙蟒钛业	300000	月产 26000 吨
	攀枝花东方钛业	100000	日产 200 左右
	攀枝花海峰鑫化工	60000	半产
	攀枝花恒通钛业 (新中钛)	30000	正常
	西昌瑞康	60000	停产
	攀枝花钛海科技	80000	正常
	攀枝花天伦化工	40000	正常
	攀枝花大互通	50000	正常
	攀枝花鼎星	20000	正常
	云南大互通	60000	月产 5000 吨
	新立钛业	60000	正常生产
	泽昌钛业	50000	正常生产
	富民龙腾	30000	正常
	攀钢重庆钛业	100000	日产 300 吨
华东	中核钛白	250000	月产 18000 吨
	南京钛白	100000	正常生产
	安纳达	120000	正常生产
	江苏镇钛	70000	正常生产
	宁波新福	120000	正常生产
	上海彭博	20000	正常生产
山东	东佳集团	160000	正常生产
	济南裕兴	100000	日产 300 吨左右
	道恩集团	80000	正常
	金海钛业	150000	月产 9000 吨
华中	佰利联	220000	月产 19000 吨
	漯河兴茂	60000	正常
	江西添光	50000	正常

	衡阳天友	30000	暂未恢复生产
	创大玉兔	30000	月产 1500 吨
华南	广西金龙	100000	减产
	广西金茂	100000	月产 4000 吨
	广西大华	90000	月产 4500 吨, 锐钛 1500、粗品 3000
	广西飞碟	30000	减产
	苍梧顺风	60000	月产 3000 吨
	德天化工	30000	正常生产
	云浮惠云	65000	正常生产
东北	锦州钛业	60000	月产 4000 吨

1.5 国内外供四氯化钛企业开工率统计

地区	生产企业	月设计产能/吨	开工情况
辽宁	锦州钛业	6000	正常生产, 外供 3000 吨
	葫芦岛方大钛业	2000	停产
	葫芦岛华兴锆钛	2000	停产
河北	沧州合力化工	1000	月产 400 左右
河北	中航天赫	6000	减产
内蒙	敖汉鑫德化工有限公司	2000	停产
河南	河南龙兴钛业	1000	月产 1000
	焦作市慧诚化工有限公司	1200	停产
湖北	仙桃中星电子	20000	月产 8000

1.6 国内海绵钛企业开工率统计

地区	生产企业	年设计产能/吨	开工情况
东北	宝钛华神	10000	正常生产, 月产 800 吨
	朝阳金达钛业	9000	正常生产, 月产 800 吨
	鞍山海量	6000	减产
	朝阳百盛钛业	8000	月产 600 左右
	中信铁合金	3000	恢复生产
华中	双瑞万基	10000	正常生产, 月产 950 左右
四川	攀钢钛业	10000	月产 1300 吨左右
西南	遵义钛业	20000	月产 800 吨左右
	遵宝钛业	10000	停产
	新立钛业	10000	月产 400 吨
华北	山西卓峰钛业	2000	月产 90 吨

2. 锆

2.1 锆市场分析

国际锆英砂价格平稳。澳洲Iluka 66% CIF价格在1050-1080美元/吨左右; 澳洲Tronox 66% CIF报价1050-1080美元/吨左右; 印尼66% CIF报价基本维持在940美元/吨左右; 南非

Tronox 66% CIF 报价基本维持在1000美元/吨左右；RBM 66% 锆英砂 CIF 价格950-980美元/吨；越南65% CIF 报价950美元/吨左右。厂家库存紧张，市场再传涨价消息，后期价格将继续稳中上行。

本周国内锆英砂价格稳中上行，目前，海南文昌65% 锆英砂主流不含税报价7200-7300元/吨；越南锆英砂主流不含税报价7200-7300元/吨；澳洲66% 主流含税报价8300-8500元/吨；印尼66% 主流含税报价8100-8200元/吨；南非RBM66% 主流含税报价8200-8400元/吨。受目前锆英砂整体库存不高，价格或再存上涨预期。

硅酸锆市场低迷，价格基本维稳。64.5% 高级硅酸锆福建地区含税价格为9700-10000元/吨，佛山地区含税价格为9800-10000元/吨；山东地区含税价格为9800-10200元/吨；63% 硅酸锆在福建地区的无税价格为8400-8600元/吨；佛山地区无税价格为8400-8600元/吨。陶瓷市场低迷，受成本上行，价格承压上行，预计后期受成本影响价格将有所上调。

本周氧氯化锆市场价格稳中有升。截止发稿前，江浙地区主流含税报价13500-14000元/吨。山东企业因多停产，企业暂停报价，价格上涨主要受原料成本上行，及山东地区环保严查，市场开工率低。目前市场货源偏紧，价格将继续高位运行。

氧化锆市场价格上涨，主要原材料价格影响。含量99.5,325目主流含税成交价格在此3.7-3.95万元/吨。厂家出货压力较大，市场开工率亦是较低，原料成本增高，后期价格继续坚挺。

硫酸锆市场价格稳中上行，目前含税到厂价格14000-14500元/吨，原材料价格上涨，硫酸锆价格或再上行。

碳酸锆市场维稳，目前含税出厂15000元/吨左右，原材料价格上涨，碳酸锆价格或上涨。

百川预测：

1. 锆英砂成本上行，价格或上涨；
2. 陶瓷市场需求仍不乐观，原材料价格坚挺，硅酸锆价格或上行；
3. 化学锆厂家出货平稳，原材料价格上涨，化学锆价格或将坚挺。

2.2 锆价格对比表

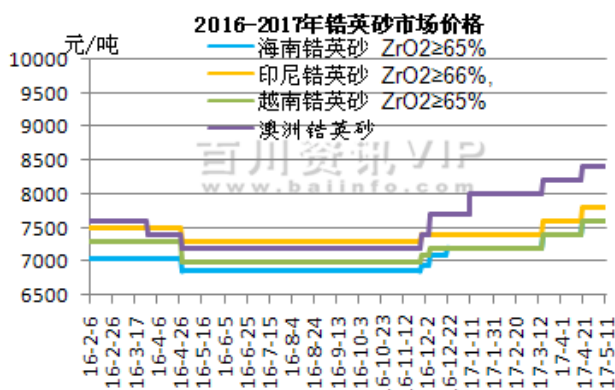
进口锆英砂	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
澳洲 Iluka	(Zr. Hf) O2 ≥ 66%, TiO2 ≤ 0.1%, Fe2O3 ≤ 0.1%	1010-1040	1010-1040	0	CIF, 美元/吨
Tronox 澳洲 (原	(Zr. Hf) O2 ≥ 66%, TiO2 ≤ 0.15%, Fe2O3 ≤ 0.07%	1000-1010	1000-1010	0	CIF, 美元/吨

Tiwest)					
印尼	(Zr. Hf)O ₂ ≥66%, TiO ₂ ≤0.1%, Fe ₂ O ₃ ≤0.1%	950	950	0	CIF, 美元/吨
Tronox 南非 (原 Namakwa)	(Zr. Hf)O ₂ ≥66%, TiO ₂ <0.12%, Fe ₂ O ₃ <0.06%	950-980	950-980	0	CIF, 美元/吨
南非 RBM	(Zr. Hf)O ₂ ≥66%, TiO ₂ <0.15%, Fe ₂ O ₃ <0.1%	930-960	930-960	0	CIF, 美元/吨
越南	(Zr. Hf)O ₂ ≥65%, TiO ₂ ≤0.15%, Fe ₂ O ₃ ≤0.1%	940-950	940-950	0	CIF, 美元/吨
国内锆英砂	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
文昌海南	≥65%	7600-7800	7600-7800	0	元/吨, 含税
钦州印尼	≥66%	7800-7900	7800-7900	0	元/吨, 含税
钦州越南	≥65%	7600-7800	7600-7800	0	元/吨, 含税
山东澳洲	≥65.5%	8300-8500	8300-8500	0	元/吨, 含税
广州澳洲	≥66%	8300-8500	8300-8500	0	元/吨, 含税
文昌海南	≥65%	7100-7200	7100-7200	0	元/吨, 不含税
钦州越南	≥65%	7000-7100	7000-7100	0	元/吨, 不含税
硅酸锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥65%	10000-10300	10000-10300	0	元/吨, 含税
江苏	≥65%	10000-10300	10000-10300	0	元/吨, 含税
河南	≥65%	10000-10300	10000-10300	0	元/吨, 含税
宜兴	≥63%	8500-8800	8500-8800	0	元/吨, 含税
常州	≥64%	9600-9800	9600-9800	0	元/吨, 含税
上海	≥64%	9600-9800	9600-9800	0	元/吨, 含税
泉州	≥64%	9600-9800	9600-9800	0	元/吨, 含税
晋江	≥64%	9600-9800	9600-9800	0	元/吨, 含税
佛山	≥64%	9600-9800	9600-9800	0	元/吨, 含税
氧化锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥99.5%, 325目	40000-40500	40000-40500	0	元/吨, 含税
河南	≥99.5%, 325目	39000-40500	39000-40500	0	元/吨, 含税
江苏	≥99.5%, 325目	39000-40500	39000-40500	0	元/吨, 含税
江苏	≥99.9%, 100目	50500-51500	50500-51500	0	元/吨, 含税
浙江	≥99.5%, 325目	40000-40500	40000-40500	0	元/吨, 含税
浙江	≥99.9%, 100目	50500-52500	50500-52500	0	元/吨, 含税
广东	≥99.5%, 325目	38500-40500	38500-40500	0	元/吨, 含税
广东	≥99.9%, 100目	50000-51000	50000-51000	0	元/吨, 含税
氧氯化锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
河南	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
江苏	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
浙江	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税

江西	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
广东	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
辽宁	≥36%	13100-13500	13500-14000	450	元/吨, 含税
海绵锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
国内	≥99%	165-175	165-175	0	元/千克, 含税
硫酸锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥33%	14200-14500	14200-14500	0	元/吨, 含税到厂
江苏	≥33%	14200-14800	14200-14800	0	元/吨, 含税到厂
浙江	≥33%	13300-15000	13300-15000	0	元/吨, 含税到厂
碳酸锆	规格	5月5日	5月11日	涨跌	备注
山东	≥40%	13500-14000	14000-14500	500	元/吨, 含税
江苏	≥40%	13500-14000	14000-14500	500	元/吨, 含税
浙江	≥40%	13500-14000	14000-14500	500	元/吨, 含税

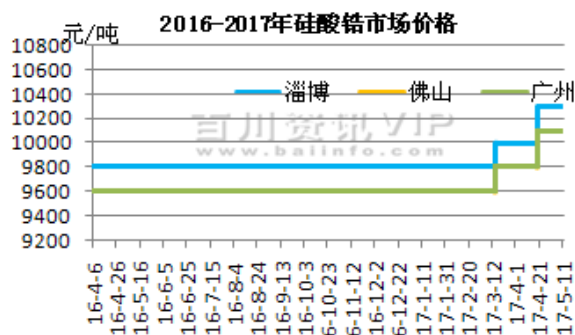
2.3 锆产品价格走势图

图 7: 2015-17 年我国锆英砂价格走势图



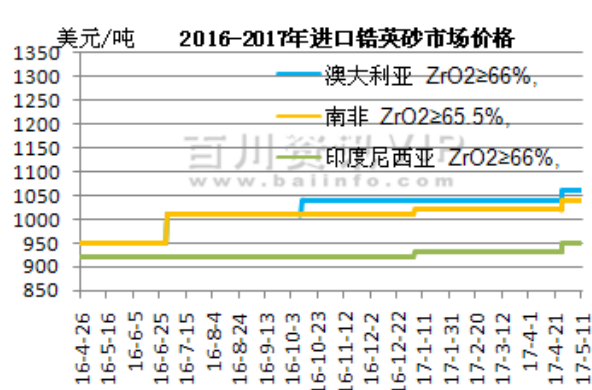
资料来源: 百川资讯

图 9: 2015-17 年我国硅酸锆价格走势图



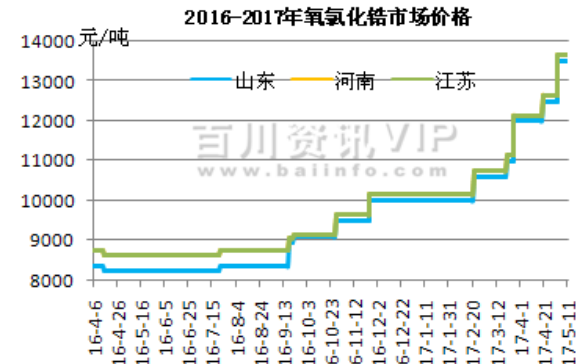
资料来源: 百川资讯

图 8: 2015-17 年进口锆英砂价格走势图



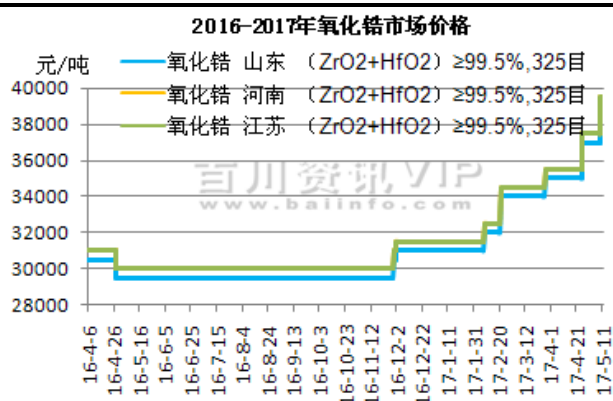
资料来源: 百川资讯

图 10: 2015-17 年氧化锆价格走势图



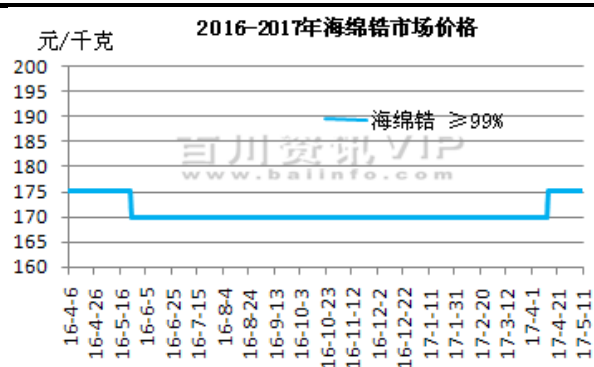
资料来源: 百川资讯

图 11: 2015-17 年我国氧化锆价格走势



资料来源: 百川资讯

图 12: 2015-17 年海绵锆价格走势



资料来源: 百川资讯

重要声明

负责撰写此报告的编辑承诺: 保证报告信息来源合法合规, 报告撰写力求客观、公正, 结论不受任何第三方的授意、影响。

免责条款

本报告为研究员个人依据公开资料和调研信息撰写, 本公司不对本报告所涉及的任何法律问题做任何保证。本报告中的信息均来源于已公开的资料, 本公司对这些信息的准确性及完整性不作任何保证。

转载条款

本报告版权归百川资讯(以下简称公司)所有, 未经公司书面授权, 任何机构、个人不得刊载转发本报告或者以其他任何形式使用本报告及其内容、数据。