



中华商务网 2018 年大宗商品年度分析报告系列

分析师:刘晓丹

无取向硅钢产品篇

2018年12月

地址:北京市朝阳区高碑店东区 B8-1

电话: 15801612621 传真: 86-10-58303388 网址: www.chinaccm.com



2018 年硅钢市场形势分析 与 2019 年预测

2018年12月



目 录

1. 2018 年无取向硅钢价格低迷前行4
1.1 2018 年硅钢价格低于 2017 年 市场长期面临亏损4
1.2 无取向高牌号价格走低 汽车进入微增长时代6
1.3 2018 年无取向硅钢钢厂供应量减少8
1.4 2018年下半年家电需求减少10
1.5 2018 年电机的需求量略降11
2 2019 年硅钢市场走势展境 12



1.2018年无取向硅钢价格低迷前行

2018 年无取向硅钢弱势低迷,和其他品种高涨的态势相比,硅钢则是长期在盈亏线挣扎,长期处于博弈状态中。2018 年钢市延续了环保、去产能的政策,大部分品种处于高盈利状态。对应硅钢的成本线始终保持在高位,但在需求下降的情况下,价格出现倒挂,市场出现亏损。从 5 月份开始民营钢厂陆续的停产,市场的供应量略有减少。一线钢厂的订货情况也不乐观,尤其是 4 季度,议价的情况较多。贸易商和终端对后市不乐观,观望的情绪极浓。

从宏观上看,环保配合限产对市场情绪信心有一定的提振,但中美贸易战暂时休战的信息,对于市场来说,仍是一把利剑在侧,市场不稳定因素增加。18年房地产调控政策严格,但12月18日出现山东省菏泽市取消限售令,打响房地产调控松绑第一枪。不过多位地产界人士表示,即使政策出现微调,也并不意味着严厉的调控政策就将退出。从政策预期看,宽松政策出现可能性不大。中央遏制房价上涨的决心不会发生改变。

11月份各项主要宏观经济数据指标均比较差,经济下行压力较大,如11月 工业增加值同比增速从10月的5.9%显著下降至5.4%,大幅低于市场预期。11 月社会消费品零售总额名义同比增速从10月的8.6%显著下降至8.1%,低于市场的预期值8.8%。经济上增长及通胀数据全面加速下行,表明政策亟需更有力的调整。部分报告预测2019年中国经济成长率可能从今年的预估6.5%降至6.2%,因中美贸易争端使得经济面临的阻力增加。

综合来看,19 年的经济形势不容乐观,各方面都处于调整的状态。贸易战对工业影响较大。扩大内需政策信号不明朗,基建投资增速也处低位,对应需求增速降。预计2019年无取向硅钢走势不乐观。

1.1 2018 年硅钢价格低于 2017 年 市场长期面临亏损

图一:上海市场 50WW800 月均价走势图





从图可以看出 2018 年无取向硅钢的价格走势和 2017 年基本上一致,只是价位波段低。纵观全年无取向硅钢 1 季度的价格处于全年的高点,价格在 1 月份之后一路下滑。800 牌号的价格 5800 元/吨跌至了 5300 元/吨,在 4 月份 800 牌号的成交价一度跌破了 5000 元一线。主要是因为年前部分贸易商看涨有囤货,以及 2-3 月钢厂连续订货,导致了市场现货库存增加,压力增大。在贸易战爆发期,宏观环境走弱的情况下,需求也不达预期,市场就出现了抛货的现象。

5月-6月硅钢价格出现了上涨,也是全年唯一赚钱的2个月。一方面民营钢厂开始陆续停产,另一方面主流钢厂的检修期集中在6月份。供应量减少是价格上涨的主要原因。

7月-9月无取向硅钢价格进入了盘整期,淡季来临。虽然期间市场试探了几次拉涨,钢厂在期货价格政策上也配合调整,调涨调降。但市场都能如愿的回暖,需求的长期低迷导致了贸易商利润始终处于赢亏线上。个别操作差的贸易商长期亏损。

从 10 月份之后市场出现了杀跌,整个 4 季度都处于低价的态势中。价格倒挂的幅度增加,现货资源量增加。终端的需求下降明显,采购压价较狠。钢厂的期货订单也较差,出现了议价的情况。据了解 12 月份 800 牌号的订货价格在4800-4900 元/吨承兑(具体订货价格以钢厂为准)。临近 12 月末硅钢市场价格开始企稳,现货资源量减少。低价资源也减少,但是利好因素不多。虽然终端有



小量备货的情况,但和 17 年同期比,数量仍是较少。贸易商观望态势浓,从市场获悉 2019 年 1 月份中旬开始,部分中小企业准备放假,市场将进入春节休假期,需求量将更少。因此很少有贸易商敢备货,加之 2019 年的春节在 2 月份的点上,一线钢厂春节期间将采取 2-3 月连续订期货的方式。如果贸易商出货速度慢,可能会导致 3 个月的库存积压。另外 2019 年 3 月份是贸易战重新谈判的节点,关税是否能降至 10%仍是未知,因此业内认为后市并不乐观,仍需观望。

1.2 无取向高牌号价格走低 汽车进入微增长时代

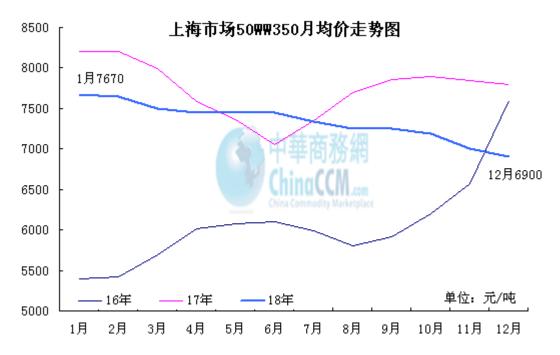
2018 年无取向中高牌号价格和低牌号的价格走势基本上一致,前高后低。 市场需求相对稳定,但是高牌号的供应量不断的增加。尤其是针对新能源汽车方面,马钢改造了一条产线,生产高牌号无取向硅钢。沙钢新建 2 条产线,也主要 是做高牌号无取向硅钢。中治新材也新建了一条高牌号产线。国家把汽车产业列 为重点发展产业,新能源更是重中之重。因此钢厂看中了后期的需求放大,提前 开始投产。

但是从目前情况看,钢厂的高牌号订单普遍存在订单不足的情况,马钢、中 治新材仍主要是接普通的高牌号订单,新能源方面相对较少。武钢高牌号的订单 情况不理想,订货优惠力度较大。宝钢的新能源汽车的订单接的相对略好,首钢 的新能源也后来者居上。从 2018 年首钢的年会上获悉,2019 年首钢也可能投新 能源高牌号的产线。预计 19 年高牌号的产量将有所增加

表一: 高牌号新增产线汇总

钢厂	新增产线		
中冶新材	南方(新余)冷轧新材料技术有限公司总投资 10 亿元。建成投产后可形成年产 14 万吨新能源汽车用高牌号电工钢生产能力,新增销售收入 20 亿元。1 条产线		
马钢	马钢改造的高牌号产线也在8月下旬开始投产,2条线高牌号的产量能达到4.5万吨左右,高牌号的产能有所增加。		
沙钢	新建2条高牌号产线,产能40万		

图二: 上海市场 50WW350 月均价走势图



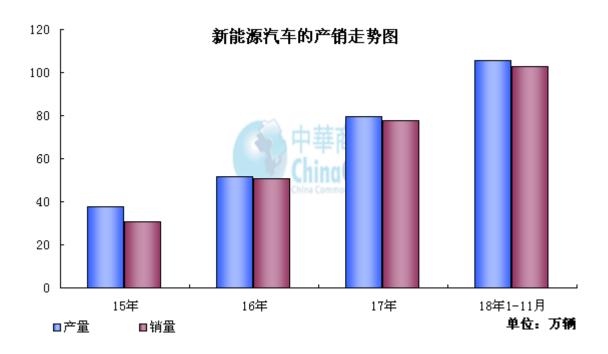
2018 年是中国汽车市场转型升级的关键一年。汽车市场结束了两位数的发展速度之后开始进入微增长,甚至是负增长阶段。与此同时,在新能源、智能化技术的推动下,汽车产业本身也在经历着一场前所未有的变革。产品、技术、模式、业态等都在经历着一场彻底的改变。

2018年前11个月,中国汽车销量总计2540万辆,同比下降1.7%。中国汽车工业协会预计,2018年全年销量为2800万辆,将呈现3%的下降幅度。2018年车市将出现28年来,即1990年以来的首次负增长。与此同时,中汽协预测2019年中国汽车市场将停止增长,预计2019年全年汽车销量为2800万辆,与2018年持平。11月,乘用车产销分别完成212.3万辆和217.3万辆,同比分别下降20.5%和16.1%。1-11月,乘用车累计产销分别完成2147.4万辆和2147.8万辆,同比分别下降3.4%和2.8%。

中国汽车市场在经历了 20 多年的高增长后,开始进入微增长时代,进入了调整期。业内预计,这个调整期将持续 3 年左右。在这一调整期内,国内汽车企业的竞争压力将进一步增大,汽车产业重组步伐也将进一步加快。

图四:新能源其产产销走势图





1.3 2018 年无取向硅钢钢厂供应量减少

2018 年无取向硅钢的供应量有所减少。受行情低迷影响,从 5 月份开始, 民营钢厂陆续减少产量个别停产。截止到年末,民营钢厂只有华西在生产无取向 硅钢,其他民营钢厂基本上都处于停产的状态中。

在环保和去产能的影响下,钢铁的其他品种都处于上涨的通道中。硅钢的价格始终低迷。在高成本、低需求的矛盾情况下,钢厂的订货情况也较差。5-6月份开始集中的检修,供应量也有所减少。在这种情况下,无取向硅钢的价格才得以好转。但是供需仍是弱平衡,旺季不旺,硅钢的价格再次下跌。导致了钢厂的订货情况艰难,订货出现了议价、后结算、锁价等情况出现。

硅钢市场经过钢厂3年的循序渐进的培育,直供力度已经达到了90%以上,但是仍驾驭不了需求低迷带来的冲击。部分资源流到市场,尤其是电商的价格低。其中武汉市场以欧冶电商的挂牌价格为主流,欧冶电商也是钢厂对市场出售现货的一个通道。

另外宝武合并后,价格归一。据了解各地的分公司在优惠政策上仍有部分定价权,导致了18年上半年市场的订货价格不一的情况,钢厂分公司在各地抢有限的市场需求,相互打压价格。



综合来看,市场已经不能主导硅钢市场的走势,钢厂的动向才是市场的主流导向,2018年价格下跌主要是需求走弱导致。期货、电子盘的动向只能影响心态,改变不了硅钢的价格方向。硅钢价格走势最终仍要看需求的变化。

表二: 2018 年钢厂检修汇总表

时 间	钢厂	2018 年钢厂检修影响产量			
4 月	武钢	检修影响 600 牌号产能, 预计影响产量 1.5-2 万吨左右			
	中冶	4月份中旬计划减少,预计单线生产半个月时间,影响产量1.5			
	新材	万吨左右			
6 月	沙钢	6月中旬开始为期一周的检修,9000吨左右,6月份订货打3.5			
		折			
	首钢	2018年6月26日-7月10日检修,为期半个月的时间。影响产			
		量约6万吨,订货打3折			
	本钢	6月计划检修,为期10天左右。影响产量月三分之一			
	马钢	一条低牌号产线改造成高牌号产线,检修期到8月份。对低牌号			
		产量影响 1.3 万左右			
	鞍钢	鞍钢 6 月份产量减少约 40%左右			
8	中冶 8月25日-9月5日检修,影响产量8000吨左右				
月	新材	07 20 日 97 0 日位修,於啊) 重 0000 H电压相			
9	鞍钢	鞍钢9月检修,无取向硅钢产量略受影响,影响硅钢产量3.3			
月	半久 777	万吨			
12 月	宝钢 集团	 宝钢集团 12 月份减少 4 万左右			
		玉 W1 木四 14 /1 /D /吸ノ ェ /1 / 上 / I			
	马钢	马钢减少到 2 万吨左右			
	沙钢	沙钢 12 月份中旬计划检修影响产量 3000 吨左右			

从下表能看出,2018年无取向硅钢的总产量约842.3万吨,减少了约70多万吨。除了宝钢集团有增加的情况出现,其他钢厂的产量较2017年都略有减少。 尤其是民营钢厂减量明显。

表三:钢厂产量汇总表

钢厂产量				
单位:吨	钢厂	17年	18年E	
1	宝钢集团	228	250	
2	太钢	100. 5	94. 2	
3	首钢	134. 5	124. 2	
4	鞍钢	97. 97	84. 1	
5	马钢	53. 4	43. 5	
6	沙钢	54. 21	53. 5	
7	本钢	19.83	15	
8	中冶新材	50. 08	51. 4	

地址: 北京市朝阳区高碑店东区 B 区 8-1 电话: 15801612621 传真: 86-10-58303388 网址: www.chinaccm.com



9	包钢	20.8	14. 7
10	天洁	14. 3	17. 3
11	四川瑞致	7	_
12	辰泰	7. 5	1. 5
13	黄石	6	2
14	天洁	15	17. 3
15	华赢	11	8
16	华西	18	15. 9
17	中圣	22. 9	24. 2
18	顺浦	16	15. 4
19	西城	12	_
20	江苏大力神科	3. 58	7
21	津西金兰	2. 15	_
22	江阴海达	4	_
23	协和	15.8	3. 1
合计		914. 52	842. 3
注: 仅供参考,实际产量以钢厂为准。			

另外中山中圣新建一条无取向硅钢产线,产能达到 4.5 万吨每月。中冶新材、 马钢、沙钢都有高牌号产线建成,在高牌号资源的产量将增加。

表四:新能产线汇总表

钢厂	新增产线		
	南方(新余)冷轧新材料技术有限公司总投资10亿元。建成投产后		
中冶新材	可形成年产 14 万吨新能源汽车用高牌号电工钢生产能力,新增销售		
	收入 20 亿元。1 条产线		
马钢	马钢改造的高牌号产线也在8月下旬开始投产,2条线高牌号的产量		
与钢	能达到 4.5 万吨左右, 高牌号的产能有所增加。		
沙钢	新建2条高牌号产线,产能40万		
中山中圣	中圣硅钢二期项目,目投产达产后将实现年产值人民币30亿元以上。		
	新建一条产线,产能达到 4.5 万吨。		

1.4 2018 年下半年家电需求减少

从产业在线获悉,11 月份旋转压缩机行业总产销量又攀新高,产量重新回到 1600 万级别。本月行业总产量 1623.9 万台,同比增长 10.36%,行业总销量 1505.1 万台,同比增长 12.15%。目前来看到新年1月此番上涨行情仍将持续。

从下图能看出,虽然 2018 年压缩机的总产量超过了 2017 年的总量,但从 6 月份开始需求量是下降,环比降幅较大。10 月份开始旋转压缩的需求开始缓慢 的回升,但是较年期比,下降的幅度仍是较大。贸易战爆发后,经过一段时间的

发酵,对家电行业的影响较大。另外 2018 年房地产调控仍是较严格的,明年正式会不会放开仍在观察中,3月份的贸易战再次谈判也要继续关注。

图五: 旋转压缩机产量走势图



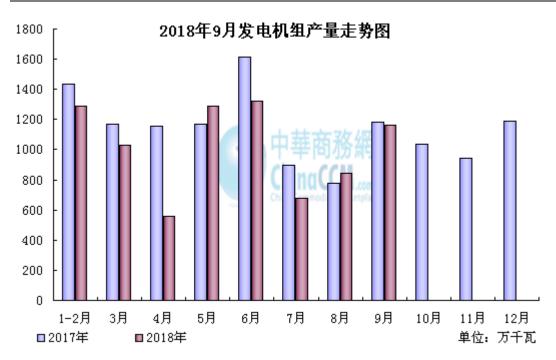
1.5 2018 年电机的需求量略降

2018年9月全国发电机组(发电设备)产量1162.5万千瓦,同比下降0.4%, 2018年1-9月全国发电机组产量为8120.2万千瓦,累计下降7.7%。

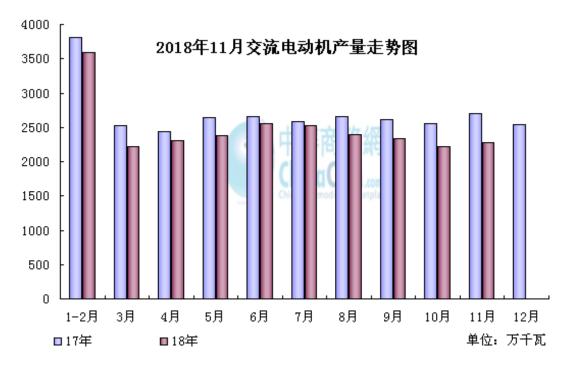
根据海关总署最新数据显示,2018年11月电动机及发电机出口2.1亿台,同比下降5%;1-11月累计出口24.7亿台,同比下降2%。

图六: 发电机组产量走势图





图七:交流电动机产量走势图



从图可以看出 2018 年交流电动机的产量也是逐月递减的,11 月交流电动机产量 2283.7 万千瓦,同比减少 15.31%,环比增加 3%。

2.2019 年硅钢市场走势展望

综合来看,2018年无取向硅钢价格低于2017年,趋势和2017年极为相似。



影响价格走势的因素有贸易战爆发,终端需求低迷。2018 年钢厂主导市场的走势,下半年受需求急速下降影响,4 季度价格出现了新低,800 牌号的价格最低跌至了 4600 元/吨一线。这个价格导致了个别钢厂处于硬亏边缘,据了解 2019年1月份个别钢厂有按单生产的意愿。主流一线钢厂计划给贸易商和终端兑现全年的反补,来缓解资金压力,弥补用户的亏损。近期冷热轧产品处于盘整阶段,价格较前期高位比虽略有回落,但是对硅钢的成本来看,仍处于相对的高位。成本承压,需求低迷。硅钢品种在夹缝中艰难的前行。

市场机制方面已经处于稳定,二线和民营钢厂也开始逐渐走直供路线。大型的贸易商都是有终端直供厂家,市场乱价的情况较少。但是电商的价格相对较低,对市场的影响较大。

终端需求方面仍有不确定性,3月份的恢复谈判期的节点较敏感。春节后市场累计库存量增加的可能性大。据了解2019年1月份已经有部分中小型终端有放假的计划。可以看出年前的需求情况仍不乐观。

宏观政策方面,经济在当前的高杠杆阶段,扩大内需。货币政策,减负减税,增加资金的流通性。后期的持续关注国家政策,尤其是贸易战方面。预计 2019 年无取向硅钢开年价格稳为主,个别牌号小幅波动。