

## 中国取向硅钢周刊

(2017年6月第2期)

### 目 录

- 宏观新闻摘要
- 取向硅钢：低位盘整 向稳中略好态势转变
- 短期取向硅钢仍有转好趋势
- 铜价重心下行
- 行业要闻
- 1、全国首个“变电站+充电站”在深圳投运 解决大都市建桩难充电难
- 2、中国西电集团与国机集团签订合作框架合同
- 3、特变电工推动新能源电力大规模使用 开启直流输电新时代

### 国内硅钢市场需求调研报告

- 《取向专刊》
- 《2017年4月原材料运营报告》
- 《2017年4月硅钢进出口报告》

### 火爆订购中

敬请在我网及数据库中查询所需信息，并希望您多提宝贵意见！

**联系热线：**  
18513790710  
18513790716  
18513790731

### 本周综述：

本周国内取向硅钢价格平稳为主，多数商家报价无进一步下降，但总体成交状况仍然不佳。从目前报价看，上海市场国产30Q120主流报价在9800元/吨，30Q130报价在9600元/吨左右，民营120牌号报价在9200-9500元/吨，宝钢B30P120报价9900元/吨，B23P090报价15500元/吨左右。目前市场成交价格偏低，且以前期低成本资源为主，新到资源减少，商家降价意愿不大。

宝钢出台7月价格政策，取向硅钢不变。其他钢厂7月份价格政策也将陆续出台，尽管存在倒挂迹象，但钢厂看好特高压以及目前订货、库存结构，降价可能性不大。导致市场降价空间被压缩，市场观望气氛也相对浓厚。

从需求上看，由于2017年第二批配电网协议库招标尚未完全公布，但从第一批配网设备协议库存招标计划来看，山东、浙江两省变压器招标量最高，分别为7497、4102台，分别占总招标量的29.46%和16.12%，另外西藏、辽宁、上海占比在9%-12%也比较高。预计第二批仍集中在东部发达省份和政策性倾斜的西部地区，招标总量较一季度进一步提高，总体取向硅钢需求量仍呈增长状态。随着电力体制改革的推进和增量配网的放开，用电需求量大且稳定的园区配网资源将会成为投资的热点区域，增量配网建设主体由电网公司向社会主体转化，传统设备厂商将利用自身在行业内的技术优势向多元化业务拓展，以融资租赁、工程总包等形式参与增量配网建设，有利于需求放量。

国家电网最近表示：国家电网加速输配电价核算，加快推进增量配电网项目实施。2017年以来完成固定资产投资871亿元，其中电网投资845亿元。电网“三交六直”特高压工程顺利推进，酒泉—湖南、晋北—南京直流工程进入调试阶段，并启动北京新机场配套电网建设，落实“一带一路”建设部署，海外优质资产并购取得新突破，成功收购希腊独立输电运营公司、巴西CPFL公司优质资产。首个海外跨国联网工程——±500千伏埃塞俄比亚—肯尼亚直流输电项目开工建设。中

### 取向硅钢部分牌号 6.5—6.9

牌号	产地	市场均价	涨跌	到厂优惠价	备注
B30P120	宝钢	10600	--	--	--
B23P085	宝钢	17300	--	--	正品
30Q130	武钢	9800	--	--	正品
30Q120	武钢	10000	--	--	正品
23RK085	武钢	17300	--	--	正品
30PH105	浦项	--	--	--	缺货
30Z140	新日铁	--	--	--	缺货

说明：本价格表只代表部分取向硅钢牌号，成交价格采用全国均价取样，为现款含税价，非承兑。和部分厂家实际成交价略有出入。高端牌号较为缺货。

## 一、 宏观新闻摘要

**宏观:** (1)统计局: 2017年5月全国居民消费价格总水平(CPI)同比涨1.5%,环比降0.1%。1-5月平均,CPI比去年同期涨1.4%。2017年5月全国工业生产者出厂价格(PPI)同比涨5.5%,环比降0.3%。工业生产者购进价格同比涨8.0%,环比降0.3%。1-5月平均,工业生产者出厂价格同比涨6.8%,工业生产者购进价格同比涨9.0%。(2)小微企业减税标准放宽至50万元,限期三年,首次突破企业所得税法实施条例。(3)联合国发布《2017年世界投资报告》,报告称中国2016年对外投资飙升44%,达到1830亿美元,首次成为全球第二大投资国。

**行业:** (1)首钢由全民所有制企业改制为国有独资公司,企业名称由“首钢总公司”变更为“首钢集团有限公司”。(2)河北武安建立全国首个县级钢铁产能交易平台,坚持运用市场机制倒逼过剩产能退出。(3)首单债转股40亿元成功投向太钢集团,这是全国工商银行系统内的第二单债转股,也是全国第一单银行真正持股、参与企业经营管理的市场化债转股业务。

**数据:** (1)海关总署: 2017年5月我国出口钢材698万吨,较上月增加49万吨,同比下降25.9%;1-5月我国累计出口钢材3419万吨,同比下降25.7%。5月我国进口钢材111万吨,较上月增加3万吨,同比增长1.8%;1-5月我国累计进口钢材567万吨,同比增长6.5%。

**汇率:** 9日人民币对美元中间价报6.7971,较前一交易日下调41个基点。

## 二、 取向硅钢价格本周走势仍稳

2016年6月-今上海市场武钢30Q120价格走势



### 三、短期取向硅钢仍有转好趋势

从目前市场运行状况来看，钢厂经过春节前后的去库存，释放了较多资源流向市场，目前市场库存压力又逐渐转回钢厂，但仍没有达到钢厂集中出货或降价必备条件，即使调整，也可能在个别牌号象征性调整。因此，市场进一步下降空间有限。另外，成本上已经使部分钢厂濒临成本线或轻微亏损，钢厂产量释放热情减少。4月份进口量增加及出口量减少给市场带来一定压力，但需求仍有较好的增长预期，供需关系仍相对平稳，不会造成取向硅钢价格继续大幅下行。预计下周其他钢厂跟随宝钢出台7月份价格后，市场逐渐明朗，加上部分采购需求释放，取向硅钢仍呈稳中略好态势转变。

### 四、铜价重心下行（图：长江有色金属现货）



本周，上海现货铜主流报价在 44900-45320 元/吨，周均价至 45126 元/吨；上周均价在 45348 元/吨，铜价重心回落 200 元左右。随着铜价回落，现货市场持货商挺价意愿上升，部分大型贸易商收货后市场可流动现铜货源有限，现铜挺价意愿更甚，低价货源难觅，下游按需为主，对后期铜价走势持谨慎观望态度，不愿过多备货，主要成交多以中间商为主。

海关数据显示，中国 5 月末锻造铜及铜材进口为 39 万吨，环比增加 30%，同比跌幅缩窄至 9%，数据显示 5 月我国铜进口需求有所增加，消费亦略好转，1-5 月我国未锻造铜及铜材累计进口为 184 万吨，同比减少 20.3%，同期我国铜矿累计进口同比微增 1.83%。

目前，智利供应忧虑以及最近数据表明中国进口需求旺盛，对铜价构成支撑；而铜价经过连续回调，下方 45500 一线支撑较强，预计短期铜价维持偏强走势。

### 五、行业要闻

## 1、全国首个“变电站+充电站”在深圳投运 解决大都市建桩难充电难

全国首个“变电站+充电站”站点—深圳莲花山充电站 8 日投运，一天可满足 720 辆电动汽车的快充需求。

莲花山充电站与 110 千伏莲花山变电站仅一墙之隔，占地面积 3192 平米，拥有 9 个 60 千瓦快速直流充电桩、41 个 42 千瓦快速交流充电桩，充电工位上方的雨棚安装有太阳能(5.600,-0.06,-1.06%)电池板。雨棚的 64.8 千瓦光伏发电系统实现了光电互补能源综合利用，预计年发电量可达 6.4 万千瓦时，折合减少消耗标准煤约 18.56 吨，可减排二氧化碳约 19.2 吨。

站内充电桩采用了目前最先进的快充技术，可以为所有符合国标的各类电动汽车提供充电服务。以比亚迪(50.500,0.00,0.00%)e6 车型为例，通过 42 千瓦交流桩和 60 千瓦直流桩均只需 100 分钟左右便可充饱。莲花山充电站每天 24 小时对外营业，自试运营以来，平均每天充电车辆 435 台，每天充电量 1.5 万千瓦时。

深圳供电局市场营销部负责人说。由于变电站遍及全市、布点均衡且超过六成毗邻住宅、或商业区等用电负荷中心，在寸土寸金的深圳采用这种建设模式不仅有利于土地资源的集约利用，而且能够更加便捷地满足市民充电服务需求，对于破解土地资源日益紧张的大都市建桩难、充电难是很好的创新探索。

深圳供电局相关负责人表示，在深圳现有 200 多座变电站中，具备“变电站+充电站”模式改造条件的大约有 50 座，按每个站建 50 个充电桩计算，每天可满足 3.6 万辆电动车充电。该局计划在“十三五”期间改造建设 5 座“变电站+充电站”。

据统计，目前深圳全市电动汽车保有量约 8 万辆，现有充电桩约 3.4 万个，电动汽车充电业务的市场竞争异常激烈。“我们预计 5 年内(2016-2020)投入 6.6 亿资金，在深圳建设投运 1.38 万个充电桩。”莲花山充电站运营方南方和顺公司负责人介绍，“2017 年将完成投资 2 亿，新增 4000 个充电桩，搭建覆盖全市 74 个街道行政区充电主干网络。”

为解决电动汽车车主“找桩难、充电难、支付难”等问题，深圳供电局开发了智能信息平台 and APP“小南充电”，可在地图上查找到充电桩，并有最优路径提示，到站后扫码即可充电，充完电还可直接通过支付宝、微信等方式支付电费。

## 2、中国西电集团与国机集团签订合作框架合同

近日，中国西电集团所属西安西电国际工程有限责任公司与国机集团所属中国重型机械有限公司在北京就中国重机总承包的老挝沙拉湾一色贡 500 千伏输变电项目签订了总体合作框架合同。国机集团董事长任洪斌、中国西电集团总经理张雅林共同见证了签订仪式。

根据新签订的总体合作框架合同，双方将在老挝沙拉湾一色贡 500 千伏输变电项目的设备供货、施工、安装和调试等方面进行全面合作，发挥各自特长，通过优势和资源互补实现双赢。双方均表示后续将进一步加大合作力度，围绕“一带一路”倡议，共同开拓国际市场，带动中国装备制造走出去。



### 3、特变电工推动新能源电力大规模使用 开启直流输电新时代

特变电工近日成功研制出世界首个特高压柔性直流输电换流阀，在国际上首次将柔性直流技术从现有的最高等级 $\pm 350$ 千伏提高到 $\pm 800$ 千伏特高压等级，送电容量从现有的最高100万千瓦等级提升至500万千瓦，可以解决现有新能源电力无法远距离、大规模外送，仅能依靠与火电打捆外送或就地近距离消纳的瓶颈问题，将有效推动新能源电力的大规模使用，开启直流输电的新时代。

换流阀是柔性直流输电的心脏，是直流电和交流电相互转换的桥梁，在柔性直流主设备中技术含量最高、挑战最大。特变电工的研发团队依托“高压大容量柔性直流输电关键技术研究与工程示范应用”国家重点研发计划项目，从去年9月开始，从关键技术研究、装备研制、工程集成设计等方面进行全面深入的研究、分析、论证，历时九个月，成功研制出了世界首个特高压柔性直流换流阀。

特变电工成功研制的特高压柔性直流换流阀采用无闭锁架空柔性直流输电系列技术，解决了柔性直流输电系统应用于架空输电线路时存在的“直流故障自清除与系统重启动、降直流电压运行、阀组在线投退”三大难题，为构建架空柔性直流输电、多端直流输电系统、直流电网提供了强有力的技术支撑。

相比于常规特高压直流，特高压柔性直流输电应用于传输新能源发电时，无需为了给换流器提供工作电压配套建设容量达新能源发电3倍的火力发电，从而大大降低新能源发电输送系统的整体成本，有助于将清洁能源传输得更远、更平稳。

---

#### 声 明

硅钢事业部是从事硅钢行情资讯服务的专业团队，取向硅钢专刊产品是以周为周期形成的资讯产品，不能将其视之为规范的研究报告或结论。鉴于信息科学的基本属性，更不能将其视为等同于媒体的新闻传播。有关问题的来源、讨论或争议，请电话咨询中华商务网。本资讯信息属于原创或加工，中华商务网版权所有，任何单位和个人未经许可，不得私自转载，如需要联系硅钢事业部。