

## 我的有色-铝团队

日期\地区	上海	无锡	佛山	长江	南储	粤对沪升贴水
2015/9/7	11750	11750	11780	11750	11780	+30
2015/9/8	11740	11730	11790	11750	11790	+50
2015/9/9	11830	11820	11890	11860	11890	+70
2015/9/10	11820	11810	11890	11840	11890	+70
2015/9/11	11840	11840	11890	11830	11910	+50

## Myouse 评述&amp;一周要闻

- ◆ **宏观**：央行宣布降准降息救市 全球市场闻声大涨
- ◆ **基本面**：本周（9.7-9.11）各主流地区周均价较上周价格均有上涨，佛山地区涨幅最大。上海地区周均价为 11796 元/吨，较上周上涨 0.22%。无锡地区周均价 11790 元/吨，较上周上涨 0.26%。杭州地区周均价 11792 元/吨，较上周上涨 0.23%。佛山地区本周均价 11848 元/吨，较上周上涨 0.49%，天津地区上涨 0.49%，重庆地区均价较上周上涨 0.39%。沈阳地区本周均价 11806 元/吨，涨幅为 0.43%。周初，假期归来，市场整体成交不多，下游按需采购，大部分商家维持观望。临近周末，下游出现备货需求，采购增多。由于期现价差合适，中间商积极接货抛盘，市场整体成交活跃。
- ◆ **期货**：伦铝高开高走，价格已经站稳 1600 一线，但 1650 附近阻力较大。沪铝主力 AL1511 低开高走，最终收于 12045，上涨 30 或 0.25%。12000 一线勉强提供支撑，未来该处料将再度被跌破。操作建议：上涨动能减弱，离场观望为宜。
- ◆ **行业要闻**：俄铝：全球铝价下跌无关中国经济 因产能过剩
- ◆ **总结与预测**：综述：中国需求回暖预期以及“金九银十”传统消费旺季的到来继续支撑有色金属市场。此外，由于周四美国公布的进出数据较差，连累美元走软，从而在一定程度上提振了有色金属价格。然而，在缺乏中国需求确实改善的情况下，有色未来上涨高度有限。氧化铝供应压力持续压制其价格。进口氧化铝数量的增加及价格的不断下移，对国内氧化铝价格冲击也加大。短期来看，氧化铝价格还会继续下跌。虽然短期电解铝价格有止跌迹象，但在需求面不佳的情况，铝价仍将继续下跌。

## 目 录

一、铝土矿市场追踪.....	3
1、进口铝土矿市场评述.....	3
2、国内铝土矿市场评述.....	3
二、相关市场现货分析.....	4
1、氧化铝市场分析.....	4
2、 电解铝市场分析.....	5
3、铝合金锭市场分析.....	8
4、铝材市场分析.....	10
三、热点新闻.....	12
1、本周宏观要闻.....	12
2、 本周行业新闻.....	12
四、总结与预测.....	14
免责声明: .....	2

内容指导: 温晓红

主 编: 李旬 佟以来 柯尊伟 张玲玲 方艺静 王芮

联 系 人: 李旬 021-26093260 邮箱: [lix@mysteel.com](mailto:lix@mysteel.com)

## 一、铝土矿市场追踪

### 1、进口铝土矿市场评述

本周，进口铝土矿现货含税到港价：青岛港，Al: 46%，Si: 8%报 370；来自印度；日照港 Al: 48%，Si: 5%报 415；来自澳大利亚；龙口港 Al: 50%，Si: 3%报 470，来自澳大利亚；CIF: 澳大利亚 Al: 52-55%，Si: 2-6%报 61；AL: 49%，SI: 6%，报 56；印度 Al: 46-48%，Si: 6-7%报 61；马来西亚。

### 2、国内铝土矿市场评述

本周，阳泉铝硅比 4.5 报 260；AL: 60%，SI: 8%，报 330；Al: 60-65%，Si: 9-11%百色报 285；AL: 65%，SI: 6%，320；贵州报 305；三门峡 Al: 55-60%，Si: 12-13%报 325（自提含税价）。

### 3、国内预焙阳极市场评述

本周，山东市场报 2600-2900；山西市场报 3050-3150，-100；河南市场报 2650-2950；河北市场报 2620-2950；广西市场报 2950-3050，-30；（元/吨）。

表一 本周部分铝土矿到港情况

船名	进口量	品名	时间	港口	来源国	接收人	货代
海洋荣誉	54150	BAUXITE	08-29 1400	龙口港	马来西亚	魏桥	外代
PRABHU SAKHAWAT	63077	BAUXITE	08-28 0100	青岛港	马来西亚	XIN FA	CHI PING
ENDEAVOR SKY	78849	BAUXITE	08-28 0200	青岛港	马来西亚	XIN FA	SITC
HUAHENG	53080	BAUXITE	08-28 0400	青岛港	马来西亚	WEI QIAO	SINOTRANS
仙王座	54800	BAUXITE	08-31 0400	烟台港	印度	魏桥	宏港
BAOHELING	45600	BAUXITE	09-01 1000	青岛港	澳大利亚	CHI PING	XIN FA
BAOXIANG	55000	BAUXITE	09-03 1900	青岛港	印度	WEI QIAO	SINOTRANS
吉祥	45620	BAUXITE	09-06 23130	龙口港	所罗门	魏桥	外代
HUA HENG 167	45670	BAUXITE	09-06 0400	青岛港	黑山	CHI PING	XIN FA

表二 本周波罗的海国际干散货海运指数

	BDI	BCI	BPI	BSI	BHSI
	Baltic Dry Index	Baltic Capesize Index	Baltic Panamax Index	Baltic Supramax Index	Baltic Handysize Index
9月10日	830	1202	751	824	468
9月9日	855	1256	776	838	472
9月8日	873	1286	793	848	477
9月7日	876	1243	812	857	482

表三 本周新加坡船舶燃油费行情

日期	IFO380 (重油)		IFO180 (重油)		MDO (轻油)	
	当日价格	涨跌	当日价格	涨跌	当日价格	涨跌
	(\$/MT)	(\$/MT)	(\$/MT)	(\$/MT)	(\$/MT)	(\$/MT)
9月10日	234	-10	250	-5	437	-10
9月9日	244	+2	255	+3	447	+10
9月8日	242	-10	252	-10	437	-10
9月7日	252	-5	262	-5	447	-5

## 二、相关市场现货分析

### 1、氧化铝市场分析

表四、本周主流地区氧化铝价格

日期	地区	规格	最低价	最高价	涨跌	备注
8月28-9月11日	山西	A0-1	2200	2240	-20	-
	山东	A0-1	2280	2320	-50	-
	河南	A0-1	2230	2270	-20	-
	广西	A0-1	2180	2220	-20	-
	贵州	A0-1	2210	2250	-20	-
	连云港	A0-1	2280	2320	-60	港口自提
	西澳 FOB	A0-1	278	282	-8	美元/吨

数据来源：我的有色网

8月28日-9月11日,本周国内氧化铝交易量维持稳定,基本是小量成交,价格继续小幅下调。同时,港口氧化铝成交价格继续维持大幅调整趋势,且库存继续增加。从区域上看,山西地区氧化铝现货成交区间为2200-2240元/吨,下跌20元/吨,大厂报价略有松动,维持在2250-2270元/吨左右;山东地区氧化铝价格下移明显,现货成交价格区间为2280-2320元/吨,下跌50元/吨,现货零星成交;河南地区氧化铝成交区间为2230-2270元/吨,下跌20元/吨;广西地区现货成交价格为2180-2220元/吨,下跌20元/吨,厂家报价略微坚挺;贵州地区现货成交价格区间为2210-2250元/吨,下跌20元/吨,供应压力依然存在。国外氧化铝商家出货依旧积极,价格继续大幅下滑。连云港港口现货成交价

格区间为 2280-2320 元/吨, 下跌 60 元/吨。氧化铝 FOB 澳洲美金价格维持 278-282 美金/吨, 下跌 8 美金/吨; 产能方面: 贵州华锦铝业二期 80 万吨氧化铝投产中并在九月内开始产出; 中铝集团山西交口兴华科技 75 万吨氧化铝项目已产出氢铝, 预计本月开始焙烧产出。

港口库存方面: 截止 9 月 11 日, 连云港氧化铝港口库存为 91 万吨, 较上周增加 5 万吨; 营口港氧化铝库存亦有增加的预期。

长单方面: 8 月份上期所三月期铝结算价加权平均值为 12023.56 元/吨, 以 17.3% 作价 9 月份氧化铝长单价为 2080.08 元/吨, 较 8 月份长单比例价下跌 59.30 元/吨。

## 2、电解铝市场分析

表五 本周(9月7日~9月11日)国内主流市场 A00 铝锭周均价

日期	上海	无锡	佛山	天津	沈阳	重庆	杭州	地区平均价
9月7日	11750	11750	11780	11760	11750	11830	11750	11767
9月8日	11740	11730	11790	11760	11750	11830	11730	11761
9月8日	11830	11820	11890	11840	11860	11930	11830	11857
9月10日	11820	11810	11890	11840	11840	11920	11820	11849
9月11日	11840	11840	11890	11830	11830	11920	11830	11854
周均价	11796	11790	11848	11806	11806	11886	11792	
涨跌幅	+0.22%	+0.26%	+0.49%	+0.41%	+0.43%	+0.39%	+0.23%	

数据来源: 我的有色网

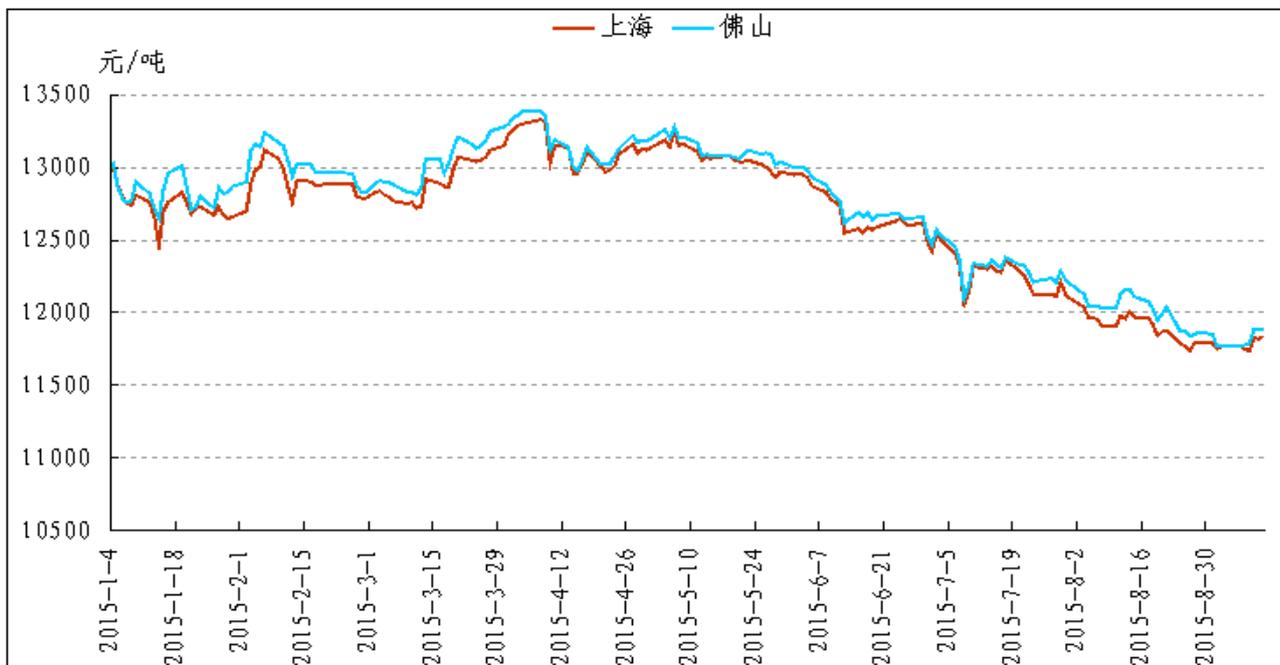
本周（9.7-9.11）各主流地区周均价较上周价格均有上涨，佛山地区涨幅最大。上海地区周均价为11796元/吨，较上周上涨0.22%。无锡地区周均价11790元/吨，较上周上涨0.26%。杭州地区周均价11792元/吨，较上周上涨0.23%。佛山地区本周均价11848元/吨，较上周上涨0.49%，天津地区上涨0.49%，重庆地区均价较上周上涨0.39%。沈阳地区本周均价11806元/吨，涨幅为0.43%。周初，假期归来，市场整体成交不多，下游按需采购，大部分商家维持观望。临近周末，下游出现备货需求，采购增多。由于期现价差合适，中间商积极接货抛盘，市场整体成交活跃。

表六 本周（9月7日-9月11日）国内主流市场周均价升贴水

地区	均价	上期所当月价	长江价格	广东南储	三地均价升贴水
上海	11800	-70	-10	-50	-40
无锡	11790	-80	-20	-60	-50
杭州	11790	-80	-20	-60	-50
佛山	11850	-20	+40	-	+10
沈阳	11810	-60	-	-40	-30
天津	11810	-60	-	-40	-30
巩义	11740	-130	-70	-110	-100
临沂	11730	-140	-80	-120	-110
重庆	11890	+20	+80	+40	+50

（备注：表中所有价格及升贴水参考价格均为一周均价。）

图一 沪粤两地现货铝锭价格走势对比图



数据来源：我的有色网

图二 各地区铝锭现货价格对比图



数据来源：我的有色网

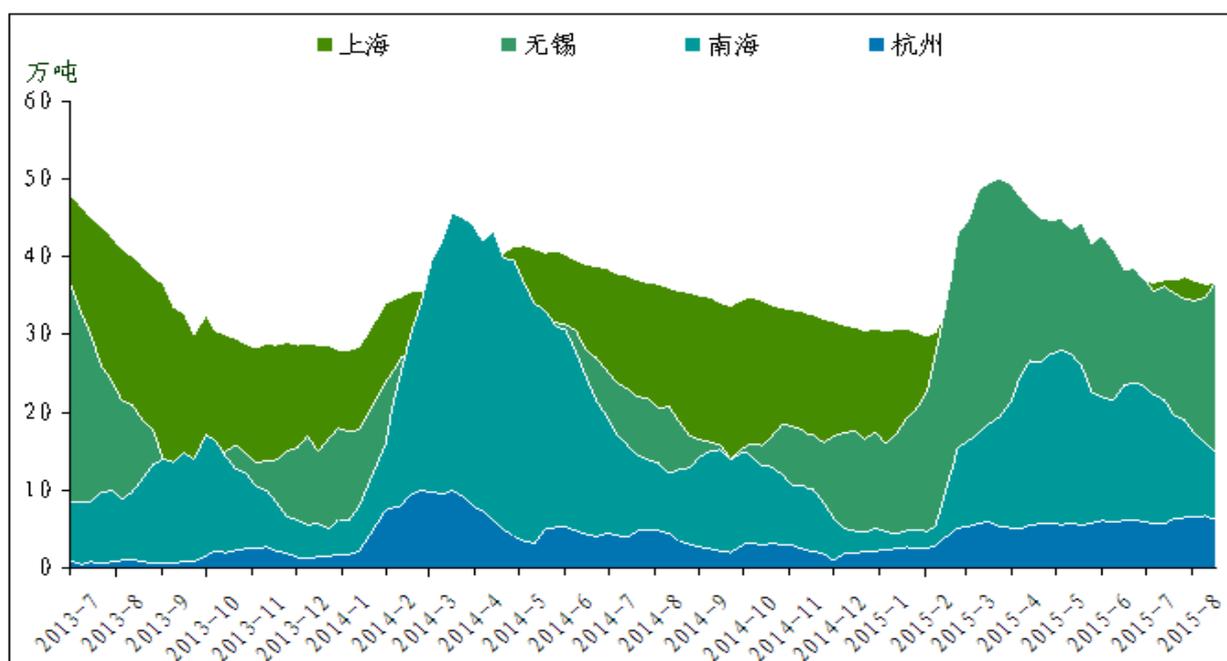
表七 全国主要市场电解铝库存统计 (15.8.31-9.7)

	上海	无锡	杭州	佛山	天津	沈阳	巩义	总计
8月31日	36.3	35.3	6	15.5	2.3	1.6	4.2	101.2
9月7日	36.5	35.5	6.3	19	2.4	1.2	4.2	105.1
变化量	+0.2	+0.2	+0.3	+3.5	+0.1	-0.4	0	+3.9

数据来源：我的有色网

本周主流现货交易地区总库存总量明显增加。上海地区库存增加 0.2 万吨，总量至 36.5 万吨。佛山地区库存增加 3.5 万吨至 19 万吨，杭州地区库存增加 0.3 万吨，总量至 6.3 万吨。巩义地区库存无增减，总量至 4.2 万吨。本周无锡地区库存增加 0.2 万吨，库存量为 35.5 万吨。天津地区库存增加 0.1 万吨，总量至 2.4 万吨，沈阳地区库存量减少 0.4 万吨，总量至 1.2 万吨，本周全国总库存增加 3.9 万吨，总量至 105.1 万吨。

图三 国内主流市场电解铝库存统计图

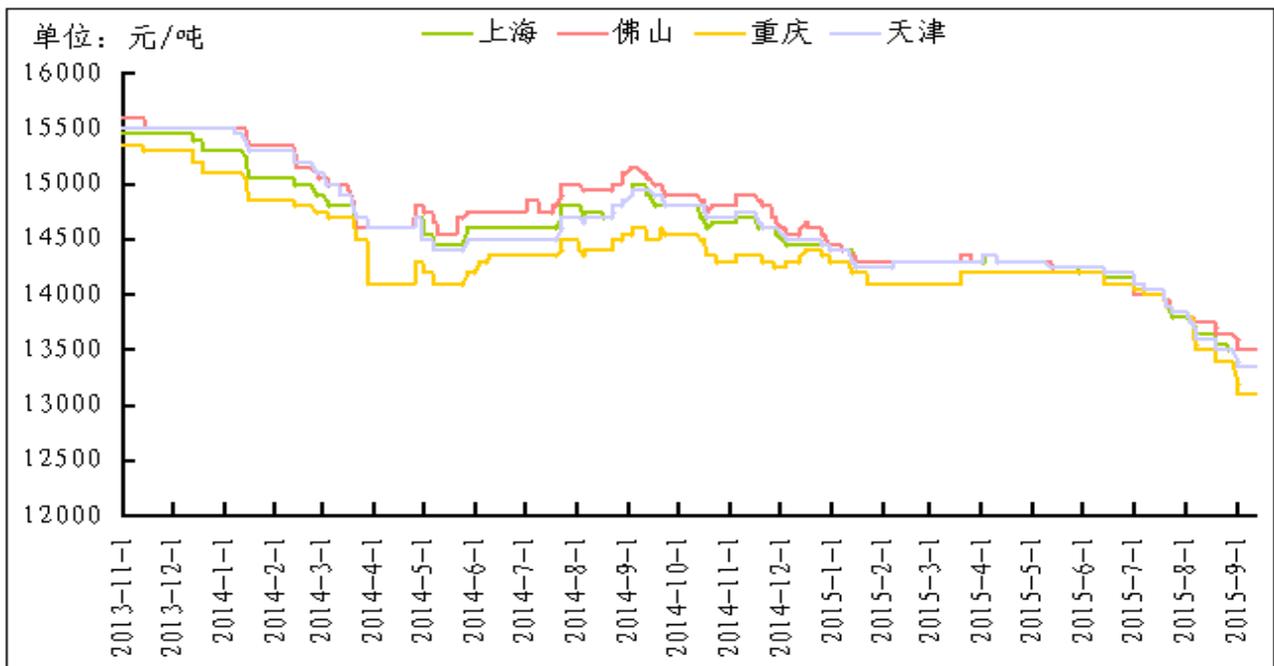


数据来源：我的有色网

### 3、铝合金锭市场分析

本周电解铝呈先扬后抑走势，现货一周均价上涨 0.42%，再生系铸造铝合金承压消费低迷，价格维持低位。其中，佛山地区 ADC12 主流成交价至 13400-13600 元/吨，均价 13500 元/吨，平，市场竞争激烈，价格尚有下跌空间。上海地区 ADC12 主流成交价在 13150-13550 元/吨，均价 13350 元/吨，平，市场价差较大，进入 9 月下游订单未见好转，部分工厂仍处于半停产状态，短期内消费状况仍难以明显改善。西南地区 ADC12 主流成交价格区间在 12900-13300 元/吨（含 1 月以上账期），重庆地区许多供应商现款价已报到 13000 元/吨下方，下游消费整体依然偏弱；华北地区价格也处于弱势，普通国标 ADC12 在 13200-13500 元/吨区间皆有成交，阅兵之后下游开工有所复苏，部分企业订单转好。进入 9 月份以后，华东、华南、西南等消费地区下游订单并没有明显好转的趋势，市场消费维持低迷，ADC12 多在 13100-13300 元/吨区间成交。北方地区韩系汽车企业生产复苏较快，带动部分企业订单明显增加，但德系、日系等配套企业消费仍然较差。

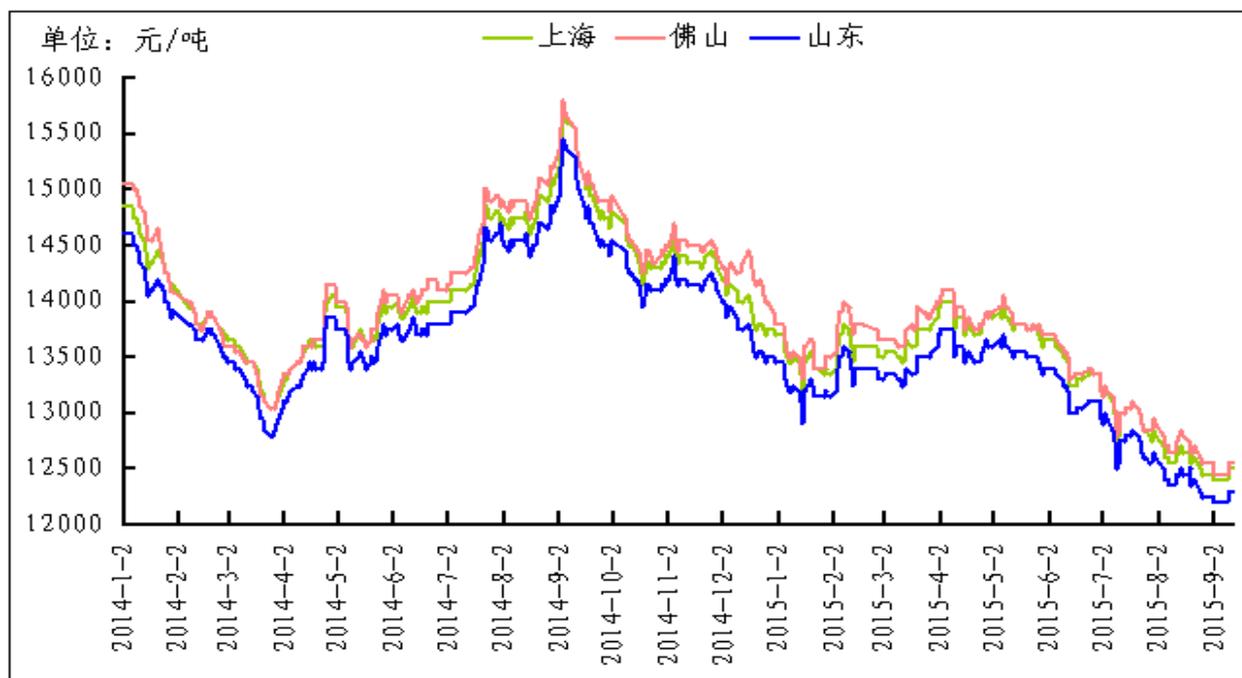
图四 全国主流地区 ADC12 铝合金锭价格走势 规格：国标



数据来源：我的有色网

原铝系铸造铝合金锭方面，本周价格随电解铝企稳回升，但产能过盛状况亦比较突出。其中，佛山地区 A356.2 成交价为 12500-12600 元/吨，均价 12550 元/吨，累积上涨 100 元/吨，仓库自提加工费报在 600-800 元/吨（出厂加工费+运费，以南储为基价计价）附近，品牌主要为云铝、青铜峡、锆晟等，成交维持平稳。上海、浙江、江苏地区 A356.2 成交价为 12450-12550 元/吨，均价 12500 元/吨，累计上涨 100 元/吨，下游消费持续低迷，轮毂厂出口、内销订单仍相对疲弱，且短期仍难以明显改善，主要流通品牌有：创新、华宇、云铝、包铝、神火、众和、方略等；山东、河南、云南等主产区地区出厂价为 12250-12350 元/吨，上涨 100 元/吨，多数铝厂仍以单定产，但随着新投产货源增加，传统厂商销售压力普遍增大。短期来看，下游消费如无明显好转，A356.2 加工费还有一定下行空间。

图五 全国主流地区 A356.2 铝合金锭价格走势 规格：国标



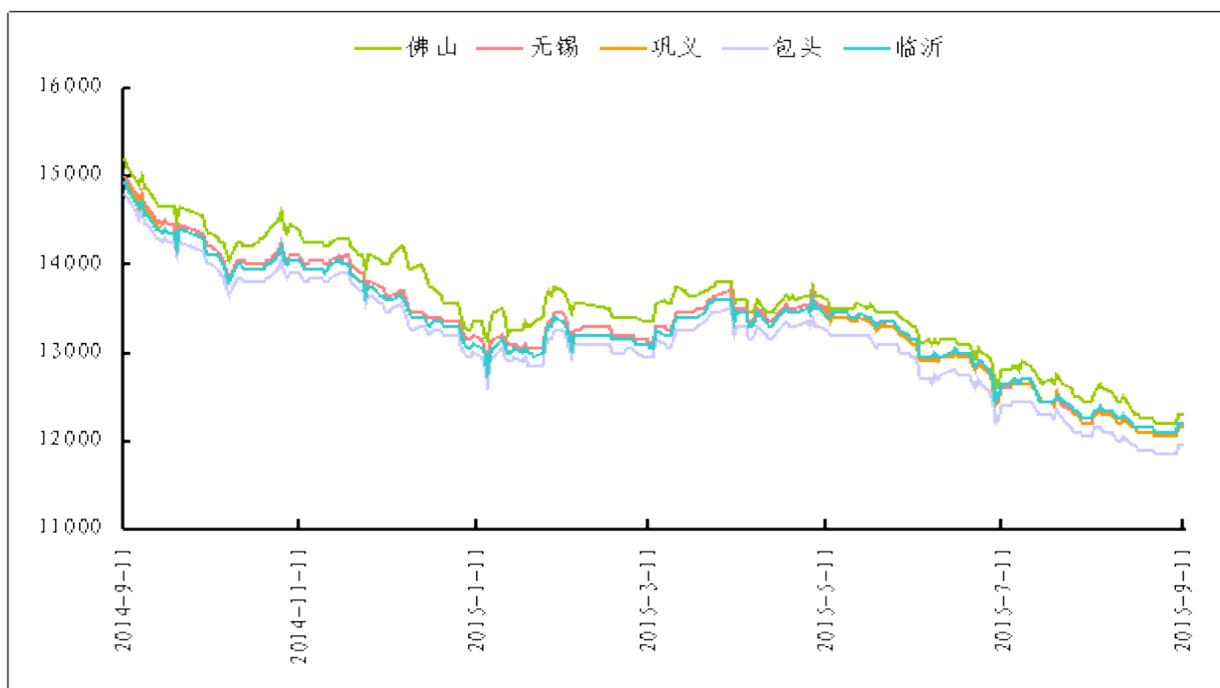
数据来源：我的有色网

## 4、铝材市场分析

本周原铝价格呈震荡上行走势，受此影响，全国主流地区 6063 铝棒及佛山地区铝型材市场整体价格也随之有所上涨。具体情况，铝棒方面：本周主流地区 6063 铝棒加工费如下：佛山 380~420 元/吨(到厂)；无锡 300~330 元/吨(自提)；包头 100~150 元/吨(出厂)；巩义 300~330 元/吨(出厂)；临沂 330~360 元/吨(到厂)。对比上周情况，整体价格有所好转，涨幅基本在 0.39%~0.40%。成交情况，本周是节后的第一个工作周，虽然三天小长假并未对市场交投有较大的改善，但价格上由于技术回调以及外盘的指引而有所上行。本周整体成交依旧以老客户订单为主，此外零散的询盘稍有增加，与此同时山东地区方面在本周传出当地部分厂家有对于加工费上调的想法，具体价位在 20 元/吨左右，但据我的有色

网深入了解后得知，此举实行困难，无论是市场欠佳的需求还是显性货源充裕的无忧，都直接的阻碍了涨价的脚步，并且面对现阶段的整个行情来说，仅仅 20 元的涨幅实难有所作为，影响意义有限的同时还间接的会让下游企业对于这部分厂家拿货情绪有所抵触。

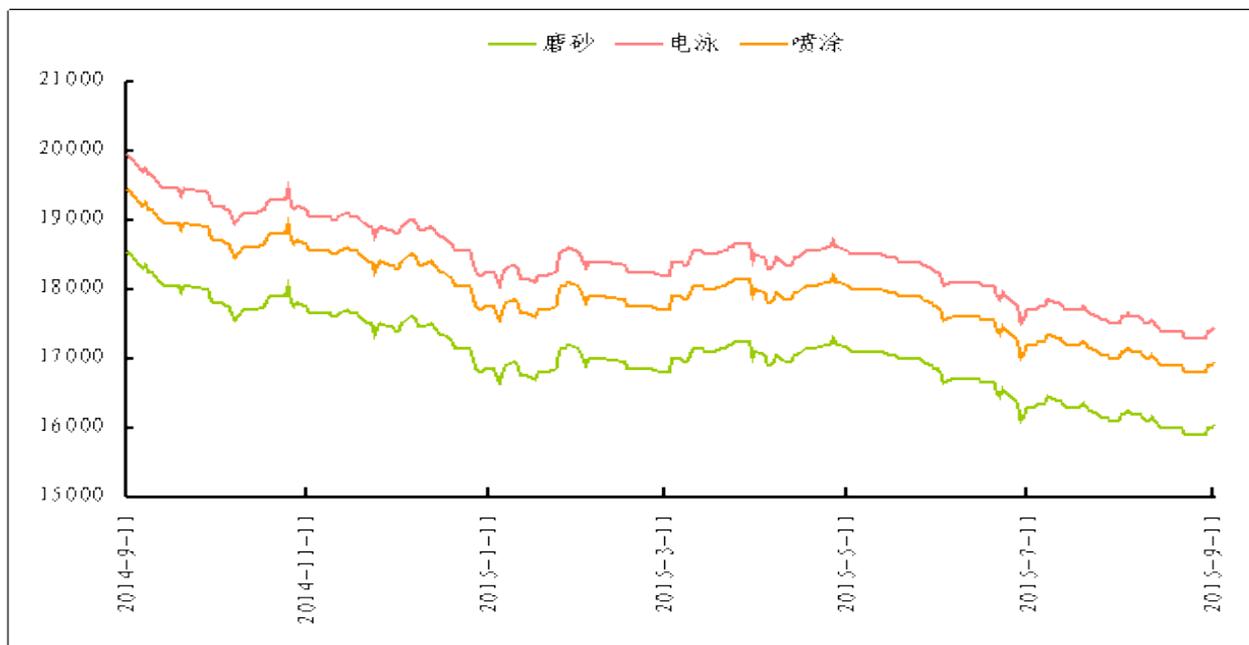
图六 全国主流地区 6063 铝棒价格走势 规格：φ90-φ178



数据来源：我的有色网

铝型材方面：本周受原铝价格影响，佛山地区各表面处理价格整体以上行走势为主，对比节前情况，涨幅在 0.26%~0.28%。成交情况，据了解，虽然进入了传统的“金九”消费旺季，但实际情况却不尽人意。需求并未随之有所改善，建筑型材的采购仍处于缓慢滞留状态，厂家及各地经销商目前也仅仅是与自家关系较好的老客户维护关系，而其余的零散采购少之又少。

图七 佛山铝型材市场价格（不含票） 单位：元/吨

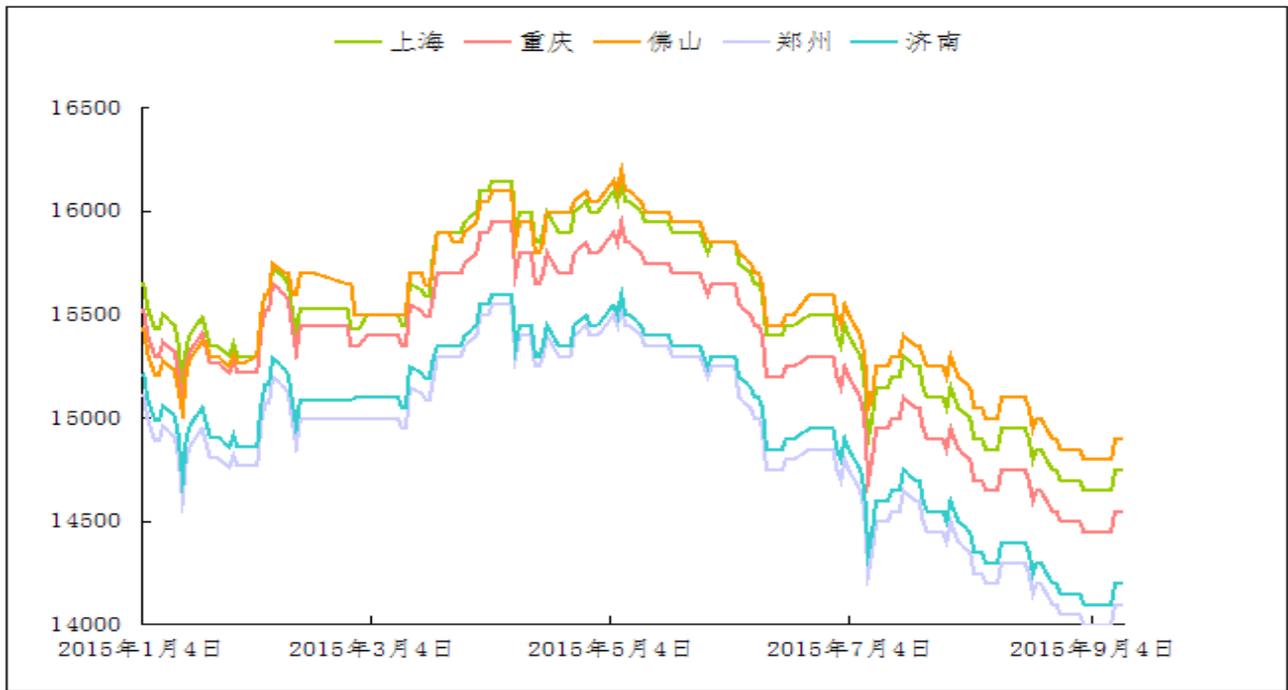


数据来源：我的有色网

## 5、铝板市场分析

本周铝板报价：本周长江 A00 铝价维持震荡，铝板价格维持稳定。铝价依旧弱势，下游包括铝板带箔企业在内的生产厂家订单情况依然清淡，据我的有色网调研，企业进入 9 月份后出口订单有所好转，北美经济复苏人民币贬值对于具备出口资质的企业来说稍有利好，但国内订单情况变化不大，企业表示开工情况略微有所改善。房地产、汽车等终端行业依然不景气，对铝板行业拖累依然存在，企业目前追求高附加值产品，然而技术难关不易突破。截止目前，上海地区铝板 1060/H 态周均价 14710 元/吨；重庆地区铝板 1060/O 态周均价 14510 元/吨；佛山地区 1060/O 态铝板周均价 14860 元/吨；郑州地区 1060/O 态铝板均价 14060 元/吨；济南地区 1060/O 态铝板均价 14160 元/吨。

图八 本周主流地区铝板价格



数据来源：我的有色网

### 三、热点新闻

#### 1、本周宏观要闻

**统计局：下调 2014 年 GDP 增速 0.1 个百分点至 7.3%** 9月7日，国家统计局公布了《2014年国内生产总值（GDP）初步核实的公告》，经初步核实，2014年GDP增长速度为7.3%，比初步核算降低0.1个百分点。

**8月进出口总值 2.04 万亿同比降 9.7% 民营企业出口增长** 据报道，海关总署8日公布今年前8个月我国外贸进出口情况。其中8月份，我国进出口总值2.04万亿元，同比下降9.7%。

**CPI 与 PPI 现 20 年最大“剪刀差” 稳增长需加码** 相比暗淡的 PMI，8月

物价数据颇具看点。昨日(9月10日),国家统计局公布的8月份居民消费价格CPI同比上涨2.0%,创出去年8月以来新高,但同时公布的工业生产者出厂价格PPI却同比下降5.9%。

**G20 承诺推动全球经济步入正轨** 在土耳其首都安卡拉举行的二十国集团(G20)财长和央行行长会议日前结束,会议聚焦了美联储加息、新兴经济体竞争性货币贬值、中国经济“新常态”等热点问题,一定程度迎合了平抚全球市场动荡的需要。

**欧洲央行 暗示将扩大刺激** 近日,欧洲央行行长德拉吉暗示,如果全球经济放缓和金融市场动荡影响到欧元区实现2%的通胀目标,欧洲央行将扩大刺激计划。欧洲央行还将其量化宽松项目下单一证券上限自25%上调至33%,购债计划将执行到2016年9月。

**德国7月工业产出增速创半年来最快** 德国7月工业产出低于预期,同时6月数据上修被市场忽略,欧元兑美元从1.1144跌至1.1133。据周一(9月7日)公布的德国工业生产数据,德国7月工业生产较前月增长0.7%,为2015年来最强增长。

**欧元区二季度GDP超预期 复苏稳健但对欧元提振有限** 周二(9月8日)欧洲时段公布的欧元区第二季度年率修正值超预期,数据表明欧元区经济正稳步复苏,但对欧元提振作用有限,数据公布后,欧元兑美元在1.1180一线震荡。

**希腊央行官员: 维持提款限制 银行业将进行重组方案审核** 希腊央行官员周二(9月8日)表示,将维持每周420欧元的提款限制。希腊银行业资产质量评估将于9月底完成。

**标普下调亚太地区经济增长预期 因中国相关忧虑** 标普(S&P)在周三(9月9日)公布的一份报告中称,受到中国经济担忧影响,该机构下调了亚太地区经济增长预期。之前一天,穆迪(Moody's)也进行了类似的下修。

**美国上周初请失业金人数下降 8月进口物价下滑** 美国劳工部周四(9月10日)公布的数据显示,美国9月5日当周初请失业金人数较前一周下降,表明美国8月就业增长放缓是特例;另一项数据显示,美国8月进口物价指数下滑,意味着通胀承压。

## 2. 本周行业新闻

**中国铝加工投资高峰基本已经过去** “十三五”期间,中国铝加工产业投资增长或将保持在较低水平,是铝加工业产能集中释放的关键期,中国铝加工业将进入中低速发展期。这使得短期内中国铝加工产品所面临的贸易保护环境很难好转。

**俄铝:全球铝价下跌无关中国经济 因产能过剩** 国际铝价目前已经跌至自2009年7月份以来的新低。全球最大的铝生产商俄罗斯铝业(下称俄铝)认为,目前铝价的下跌与中国经济减速无关,而是由供应过剩引起的。

**内蒙古托克托引进新型铝产品加工项目** 9月初,托克托工业园区接到了一笔来自上海的铝合金轮毂订单,这批五千只轮毂的订单要在9月20日交货。来自安徽、福建等地的订单也排上了生产日程。

**西南铝拿到进入欧洲市场“通行证”** 西南铝挤压厂生产的大批量工业铝材,日前通过挪威船级社验收,拿到进入欧洲市场“通行证”。

**丛林首获船舶行业标准主起草权** 丛林提出的《渔船钢质船体铝合金上层建筑技术规范》行业标准主起草申请获农业部批复，并获得农业部标准制定专项资金补助7万元。该标准由技术中心牵头组织，丛林凯瓦为主起草单位，联合山东交通学院、蓬莱京鲁渔业、大连渔轮公司等单位共同开展。

**日本现货铝升水下滑 负价差带来压力** 市场消息人士周三称，日本现货铝进口升水下滑，因一些伦敦金属交易所（LME）铝合约处于负价差状态引发交易商缩减库存。

#### 四、总结与预测

综述：中国需求回暖预期以及“金九银十”传统消费旺季的到来继续支撑有色金属市场。此外，由于周四美国公布的进出数据较差，连累美元走软，从而在一定程度上提振了有色金属价格。然而，在缺乏中国需求确实改善的情况下，有色未来上涨高度有限。氧化铝供应压力持续压制其价格。进口氧化铝数量的增加及价格的不断下移，对国内氧化铝价格冲击也加大。短期来看，氧化铝价格还会继续下跌。虽然短期电解铝价格有止跌迹象，但在需求面不佳的情况，铝价仍将继续下跌。

## 中国铝市场报告订单

上海钢联电子商务股份有限公司

您的兴趣:

- Myyouse 铝价指数
- 现货铝市每日简评
- 铝厂报价
- 现货成交行情
- 电解铝每日成交报告
- 铝材市场价格
- 铝材厂家开工率
- 铝材厂家订单新增
- 铝期盘评述
- 行情预测
- 每日行业资讯
- 每日新闻讯息

订阅公司 (请填写公司全名):

联系人:

电 话:

传 真:

电子邮箱:

日 期:        年    月    日

公司名称: 上海钢联电子商务股份有限公司  
地 址: 上海市宝山区园丰路 68 号  
电 话: 021-26093967  
传 真: 021-66896910  
费 用: **2600 元人民币/年**  
汇款户名: 上海钢联电子商务股份有限公司  
帐 号: 3100 1913 1000 5250 1232  
开 户 行: 建设银行上海宝钢宝山支行

贵公司属于:

- 矿山-中国
- 矿山-除中国以外
- 贸易商
- 冶炼厂-中国
- 冶炼厂-除中国以外
- 铝材厂
- 贸易商
- 期货公司
- 金融机构
- 研究机构
- 政府机关
- 其他

铝研究团队联系方式:

李 旬: 021-26093260

邮箱: [lix@mysteel.com](mailto:lix@mysteel.com)

本报告由我的有色铝研究团队开发, 版权属于上海钢联电子商务股份有限公司, 未经授权不得复制、转发, 引用需备注来源。

## 免责声明:

本研究报告仅供上海钢联电子商务股份有限公司及“我的有色网”客户使用，我的有色网铝研究团队不会因接收人收到本报告而视其为本公司的当然客户。

本研究报告由我的有色网铝研究团队制作，是基于研究团队认为可靠的且目前已公开的信息撰写，我们力求但不保证该信息的准确性和完整性，客户也不应该认为该信息是准确和完整的。同时，本团队不保证文中观点或陈述不会发生任何变更，在不同时期，本团队可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。

我的有色网铝研究团队会适时更新我们的研究，但可能会因某些规定而无法做到，在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议，也没有考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况，若有必要应寻求专家意见，本公司及雇员不对使用本报告而引致的任何直接或者间接损失负任何责任。

本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他投资标的的邀请或向人作出邀请。

本报告涉及期货、期权及其它衍生工具的交易，因其包括重大的市场风险，因此并不适合所有投资者。在任何情况下，本团队不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任，投资者需自行承担风险。

本报告版权归我的有色网铝研究团队所有，未获得我的有色网铝研究团队事先书面授权，任何人不得对本报告进行任何形式的发布、复制或出版作任何用途，合法取得本报告的途径为本公司网站及本公司授权的渠道。



（“我的有色网”微信）



（期、现货铝交易微信）

### 上海钢联电子商务股份有限公司

上海市宝山区园丰路 68 号 邮 编：200444  
联系人：李 旬 电 话： 021-26093260  
邮 箱：lix@mysteel.com