

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
2015/11/9	10420	10410	10480	10430	10500	+60
2015/11/10	10250	10230	10260	10260	10280	+10
2015/11/11	10040	10040	10030	10070	10030	-10
2015/11/12	10030	10020	10040	10060	10040	+10
2015/11/13	10110	10120	10110	10130	10130	-

Myouse 评述&一周要闻

- ◆ **宏观**：CPI 和 PPI 连续两月低于市场预期
- ◆ **基本面**：本周（11.9-11.13）各主流地区周均价较上周价格明显下跌。上海地区周均价为 10170 元/吨，跌幅为 1.64%；无锡地区周均价 10164 元/吨，跌幅 1.61%。杭州地区周均价 10170 元/吨，跌幅 1.55%；佛山地区本周均价 10184 元/吨，跌幅 2.26%。天津地区周均价 10186 元/吨，跌幅为 1.53%，重庆地区周均价 10234 元/吨，跌幅为 1.67%。沈阳地区本周均价 10190 元/吨，跌幅为 1.45%。本周铝价大幅下跌，并且跌破万元关口。市场货源充足，持货商出货积极，但仍看空后期铝价。下游采购意愿明显下降，以观望为主，市场整体表现冷清。
- ◆ **期货**：截止周五，沪铝主力 AL1601 虽高开低走，但盘中跌破了重要关口 10000 点至 9910，随后价格迅速反弹，目前价格回到了 10150 附近，未来不排除价格会再度击穿一万点的可能性。
- ◆ **行业要闻**：1-10 月中国氧化铝产量 4735 万吨 同比大增 10.6%
- ◆ **总结与预测**：中国人民银行公布，尽管中国 10 月末 M2 增速创 15 个月新高，但当月新增贷款远低预期，且社会融资规模增量创 15 个月新低，显示实体经济下行压力仍有增无减，企业融资需求持续疲弱态势不改。数据说明政府以贷款促经济的作用有限，有色市场信心遭遇重大打击。电解铝价格创下新低，电解铝企业采购计划及态度并未因为氧化铝企业减产发生改变。进口氧化铝价格继续下跌给电解铝企业多了新的采购渠道，由于氧化铝减产尚未完全落实，且现货库存依旧偏高，所以短期来看，氧化铝价格跌势难以改变。相对于目前市场来说，上游减产落实艰难，下游订单持续萎缩，基本上来看不支持铝价上涨，短期来看，铝价或将在 10000 元/吨附近整理，但后期仍将继续下跌。

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

联 系 人: 李旬 021-26093260 邮箱: 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 380，-20；来自印度；日照港 Al: 48%，Si: 5%报 325，-10；来自澳大利亚；龙口港 Al: 50%，Si: 3%报 410，-10，来自澳大利亚；CIF: 澳大利亚 Al: 52-55%，Si: 2-6%报 53，-1；AL: 50%，SI: 6%，报 51；印度 Al: 46-48%，Si: 6-7%报 58；马来西亚 AL: 46%，SI: 5%，报 53，-1；（CIF 干吨美元价）AL: 41%，SI: 4%，FOB: 30。

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 270；Al: 50%含税出厂价 140；贵阳报 280；三门峡 Al: 55-60%，Si: 12-13%报 310（自提含税价）。

3、国内预焙阳极市场评述

本周，山东市场报 2600-2800；山西市场报 2930-3030；河南市场报 2500-2800；河北市场报 2530-2830；广西市场报 2860-2960；（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
ETERNAL POWER	88802	BAUXITE	11-10 1600	青岛港	澳大利亚	CHI PING	XIN FA
HARVEST SKY	77000	BAUXITE	11-10 1800	青岛港	马来西亚	XIN FA	SITC
BAOLONG	42577	BAUXITE	11-18 1800	青岛港	印度	WEI QIAO	SINOTRANS

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
11月12日	579	881	534	533	307
11月11日	599	946	555	543	311
11月10日	622	1018	575	554	316
11月9日	628	1021	589	562	319

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)
11月12日	230	-5	239	-5	425	-5
11月11日	235	-	244	-	430	-5
11月10日	235	-	244	-	435	-
11月9日	235	-	244	-	435	-

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
11月9-11月13日	山西	A0-1	1920	1960	-60	-
	山东	A0-1	1930	1970	-80	-
	河南	A0-1	1930	1970	-70	-
	广西	A0-1	1820	1860	-100	-
	贵州	A0-1	1860	1900	-100	-
	连云港	A0-1	2030	2070	-80	港口自提
	西澳 FOB	A0-1	240	244	-3	美元/吨

数据来源：我的有色网

11月9日-11月13日，本周氧化铝成交量有限，价格继续下跌。前期传言

的减产消息，虽有证实，但落实到具体依旧需要时间。同时减产企业并未增加，意见很难统一。电解铝企业对于联合减产提振氧化铝价格的观点并不认可，同时采购渠道丰富亦使得其规避抬价风险能力加强。从区域上看，山西地区氧化铝现货成交区间为 1920-1960 元/吨，下跌 60 元/吨；山东地区氧化铝现货成交价格区间为 1930-1970 元/吨，下跌 80 元/吨，少量成交；河南地区氧化铝成交区间为 1930-1970 元/吨，下跌 70 元/吨，少量厂商出货积极；广西地区现货成交价格为 1820-1860 元/吨，下跌 100 元/吨，厂商出货积极；贵州地区现货成交价格区间为 1860-1900 元/吨，下跌 100 元/吨，四川电解铝企业开始减产，削弱西南区域氧化铝需求。连云港港口现货成交价格区间为 2030-2070 元/吨，下跌 80 元/吨。氧化铝 FOB 澳洲美金价格维持 240-244 美金/吨，下跌 3 美金/吨。

港口库存方面：截止 11 月 13 日，连云港氧化铝港口库存为 73 万吨，与上周持平。

产能产量方面：广西信发计划将 6 条生产线全部开满，全年氧化铝产量达到 240 万吨；贵州华锦二期 80 万吨氧化铝基本满产。山西交口兴华科技 35 万吨氧化铝项目已经在出氢氧化铝。锦江集团及中铝集团减产计划已经出台，减产总量大约 363 万吨。

长单方面：2015 年 10 月上旬上期所三月期铝结算价加权平均值为 10676.54 元/吨，以 17.3%作价 11 月份氧化铝长单价为 1847.04 元/吨，较 10 月份长单比例价下跌 207.49 元/吨。

2、电解铝市场分析

表五、本周（11月9日~11月13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	临沂	郑州	平均价
11月9日	10420	10410	10480	10420	10430	10500	10420	10380	10350	10423
11月10日	10250	10230	10260	10250	10260	10310	10240	10210	10180	10243
11月11日	10040	10040	10030	10070	10070	10100	10040	10020	9990	10044
11月12日	10030	10020	10040	10060	10060	10090	10030	10010	9980	10036
11月13日	10110	10120	10110	10130	10130	10170	10120	10090	10050	10114
周均价	10170	10164	10184	10186	10190	10234	10170	10142	10110	
涨跌幅	-1.64%	-1.61%	-2.26%	-1.53%	-1.45%	-1.67%	-1.55%	-1.82%	-1.58%	

数据来源：我的有色网

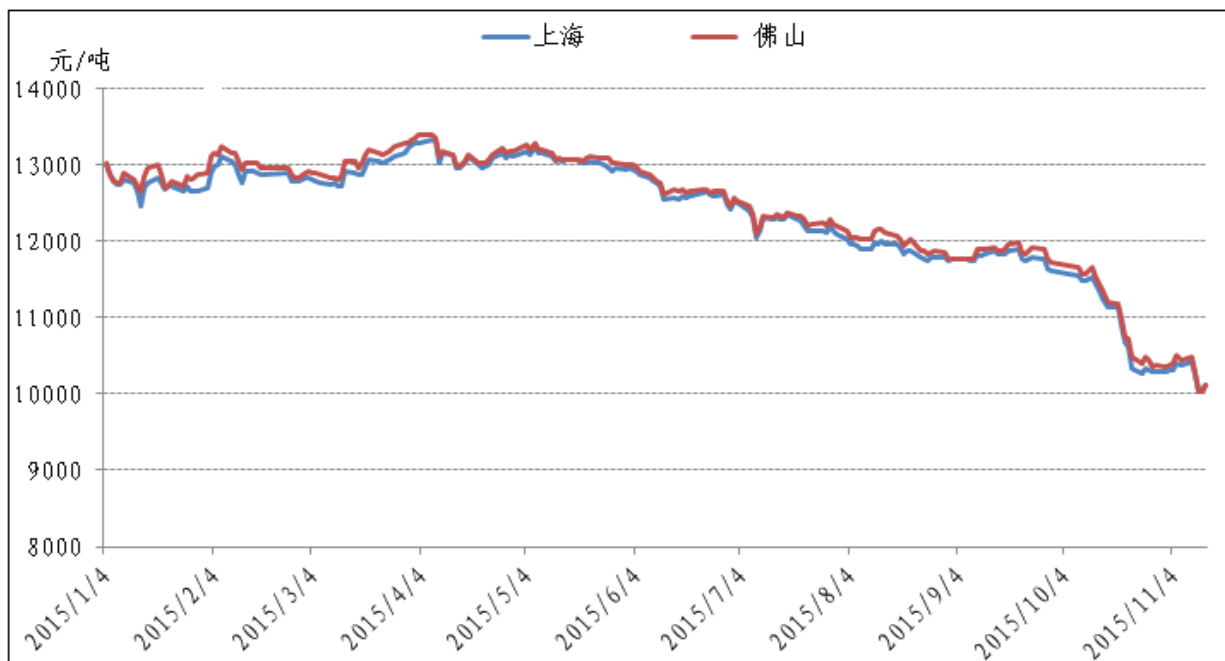
本周（11.9-11.13）各主流地区周均价较上周价格明显下跌。上海地区周均价为10170元/吨，跌幅为1.64%；无锡地区周均价10164元/吨，跌幅1.61%。杭州地区周均价10170元/吨，跌幅1.55%；佛山地区本周均价10184元/吨，跌幅2.26%。天津地区周均价10186元/吨，跌幅为1.53%，重庆地区周均价10234元/吨，跌幅为1.67%。沈阳地区本周均价10190元/吨，跌幅为1.45%。本周铝价大幅下跌，并且跌破万元关口。市场货源充足，持货商出货积极，但仍看空后期铝价。下游采购意愿明显下降，以观望为主，市场整体表现冷清。

表六、本周主流地区现货均价升贴水

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	10170	-110	-20	-30	-40
无锡	10160	-120	-30	-40	-50
杭州	10170	-110	-20	-30	-40
佛山	10180	-100	-10	-20	-30
沈阳	10190	-90	-	-10	-20
天津	10190	-90	-	-10	-20
巩义	10110	-170	-80	-90	-100
临沂	10140	-140	-50	-60	-70

重庆	10230	-50	+40	+30	+20
----	-------	-----	-----	-----	-----

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

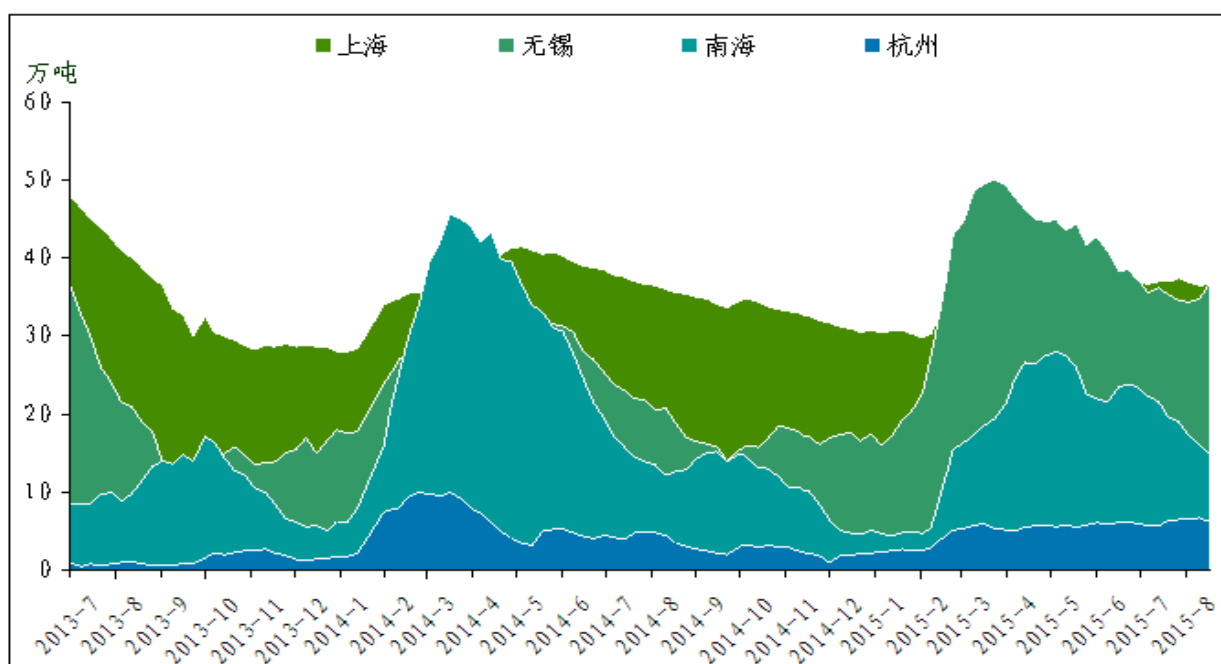
表七 全国主要市场电解铝库存统计（15.10.26-11.02）

	上海	无锡	杭州	佛山	天津	沈阳	巩义	总计
11月2日	37.3	35	4.7	17.9	2.1	1.5	6.9	105.4
11月9日	37	34.3	4.5	17.5	2.2	1.2	6.7	103.4
变化量	-0.3	-0.7	-0.2	-0.4	+0.1	-0.3	-0.2	-2

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减少。上海地区库存减少 0.3 万吨，总量至 37 万吨。佛山地区库存减少 0.4 万吨至 17.5 万吨，杭州地区库存减少 0.2 万吨，总量至 4.5 万吨。巩义地区库存减少 0.2 万吨，总量至 6.7 万吨。本周无锡地区库存减少 0.7 万吨，库存量为 34.3 万吨。天津地区库存增加 0.1 万吨，总量至 2.2 万吨，沈阳地区库存减少 0.3 万吨，总量至 1.2 万吨，本周全国总库存减少 2 万吨，总量至 103.4 万吨。

图三 国内主流市场电解铝库存统计图

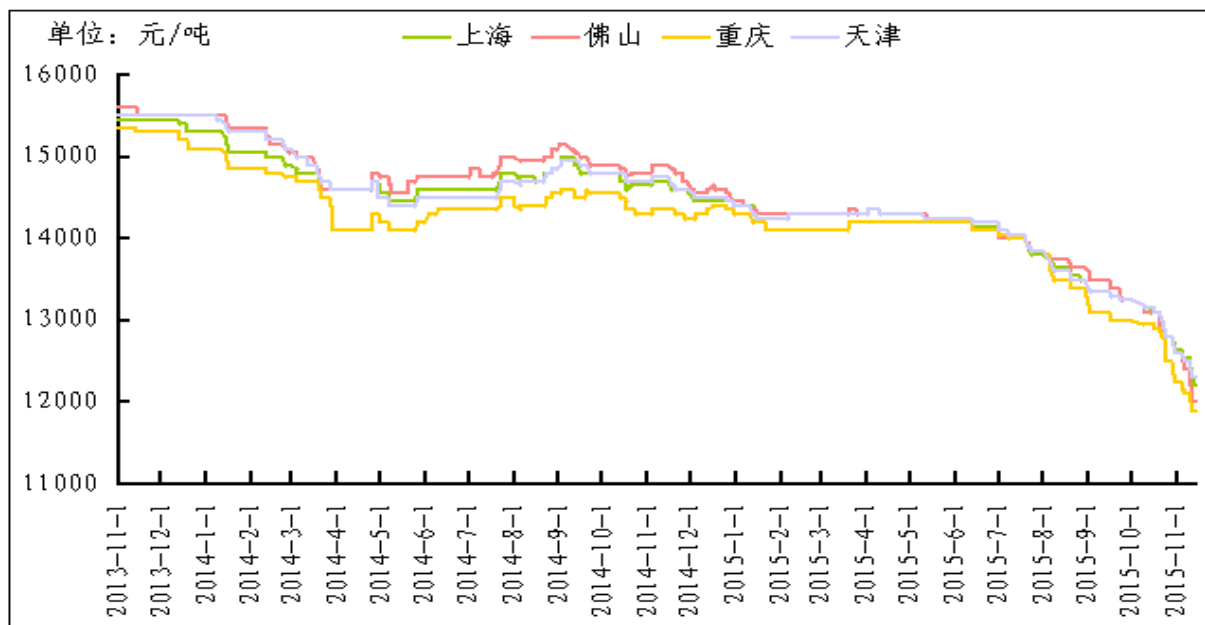


数据来源：我的有色网

3、铝合金锭市场分析

本周铝价格整体呈先抑后扬走势，周均价跌幅为158元/吨，铝合金锭价格亦承压大幅下滑。再生系铝合金锭方面，本周价格区间整体大幅下移。截止目前，佛山地区ADC12主流成交价报11800-12200元/吨区间，均价12000元/吨，累计下跌400元/吨，下游消费稳定，但市场货源供应较为过盛，少部分企业现货最低报价降至11600元/吨附近。上海地区ADC12主流成交价在12000-12400元/吨，均价12200元/吨，累计下跌350元/吨，下游需求状况难以提振消费，供求矛盾突出，价格尚有下滑空间。西南地区ADC12成交价格多维持在11700-12100元/吨（含1月以上账期），当地价格战愈演愈烈，价格处于全国低位；华北地区价格也处于弱势，普通国标ADC12在11500-12300元/吨区间皆有成交。11月份，再生铝合金市场消费仍显疲弱，再生铝厂开工率平均不足40%，受原料成本下移影响，价格持续大幅下跌，且短期内尚有进一步探底的可能。

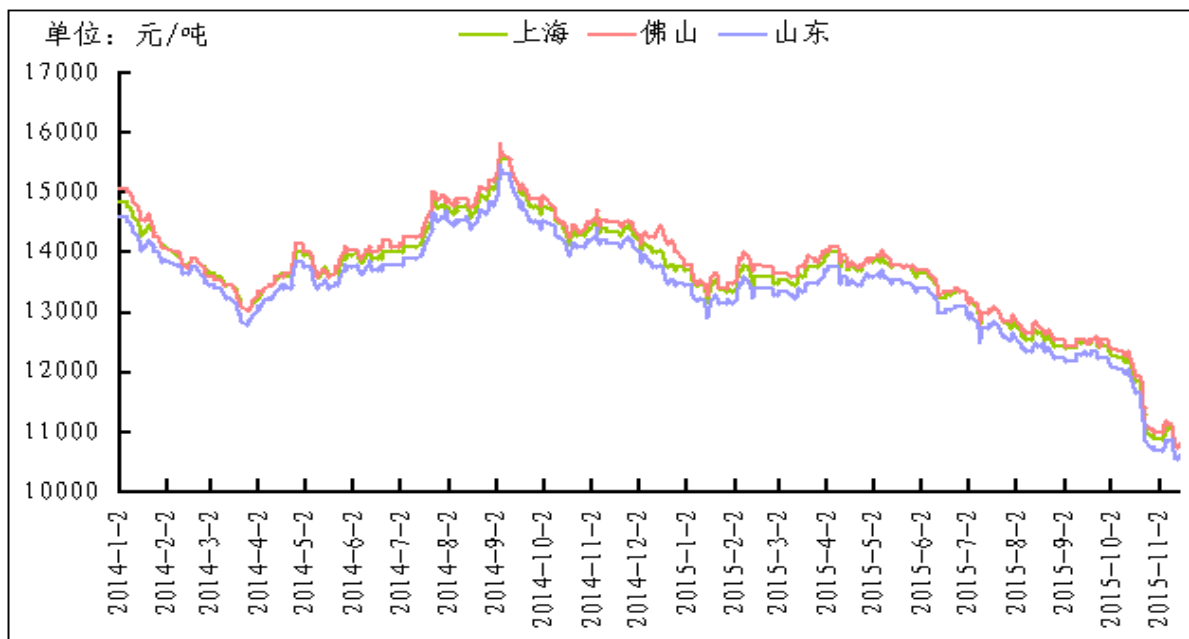
图四、全国主流地区ADC12铝合金锭价格走势 规格：国标



数据来源：我的有色网

原铝系铸造铝合金锭方面，本周价格随电解铝大幅下滑。其中，佛山地区A356.2成交价为10750-10850元/吨，均价10800元/吨，一周累积下跌350元/吨，市场需求有限，成交维持平稳，流通品牌主要为云铝、沾益锆晟等。上海、浙江、江苏等主流消费地区A356.2成交价为10750-10850元/吨，均价10800元/吨，累计下跌250元/吨，出库加工费报620-670元/吨，下游轮毂厂整体订单仍然偏弱，但部分铝厂因各种原因减少了供应量，市场供求结构相对趋于平衡，短期内加工费受成本支撑，应以持稳为主，市场主要流通品牌为云铝、创新、华宇、包铝、方略等。

图五、全国主流地区A356.2铝合金锭价格走势图 规格：国标

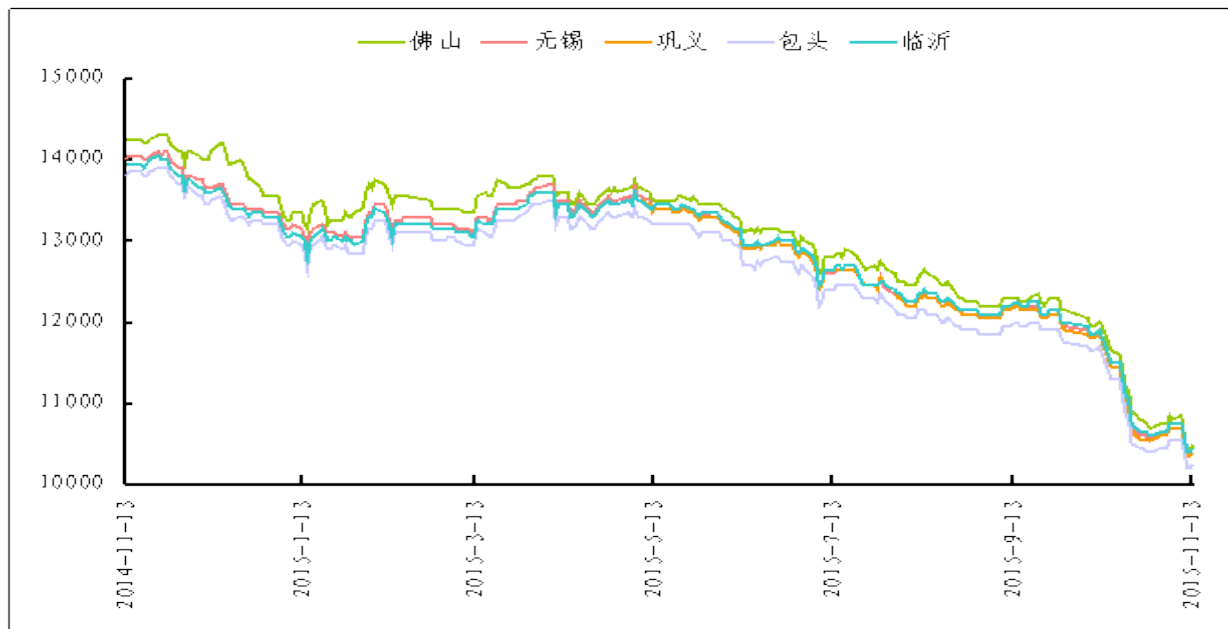


数据来源：我的有色网

4、铝材市场分析

本周原铝价格整体呈下行走势，且跌幅较为明显，受此影响，全国主流地区铝材市场价格也随之有不同程度的下调变动。具体情况，6063铝棒：截止目前全国主流地区加工费如下：佛山 330-380 元/吨（自提）；无锡 280-320 元/吨（自提）；包头 100-150 元/吨（出厂）；巩义 260-320 元/吨（出厂）；临沂 320-360 元/吨（到厂）。本周加工费暂无明显的变动，但由于原铝的下行，使得铝棒整体价格也下探，对比上周情况，本周主流地区（除佛山地区外）降幅集中在 1.6% 左右，而佛山地区降幅达到了 2.13%，整体降幅明显。成交情况，前半周由于价格下行速度过快且幅度较大，使得市场恐慌心态弥散，导致下游企业拿货积极性欠佳，市场鲜有成交，就在人们一度认为原铝价格会跌万元关口之时，价格反而有所回调，并未触及人们心里的底线，这也使得市场人士悲观心态有所缓解，拿货情绪有所增强，但整体来看，市场交投依旧略显疲软。短期发展，我的有色网认为，原铝价格反弹支撑有限，缺乏持续动力，同时由于原材料价格的松动下行，使得价格下挫且跌破万元关口的可能性仍较大，而铝棒也难以幸免，整体价格下行趋势难阻，而成交欠佳的局面也难以有所改善。

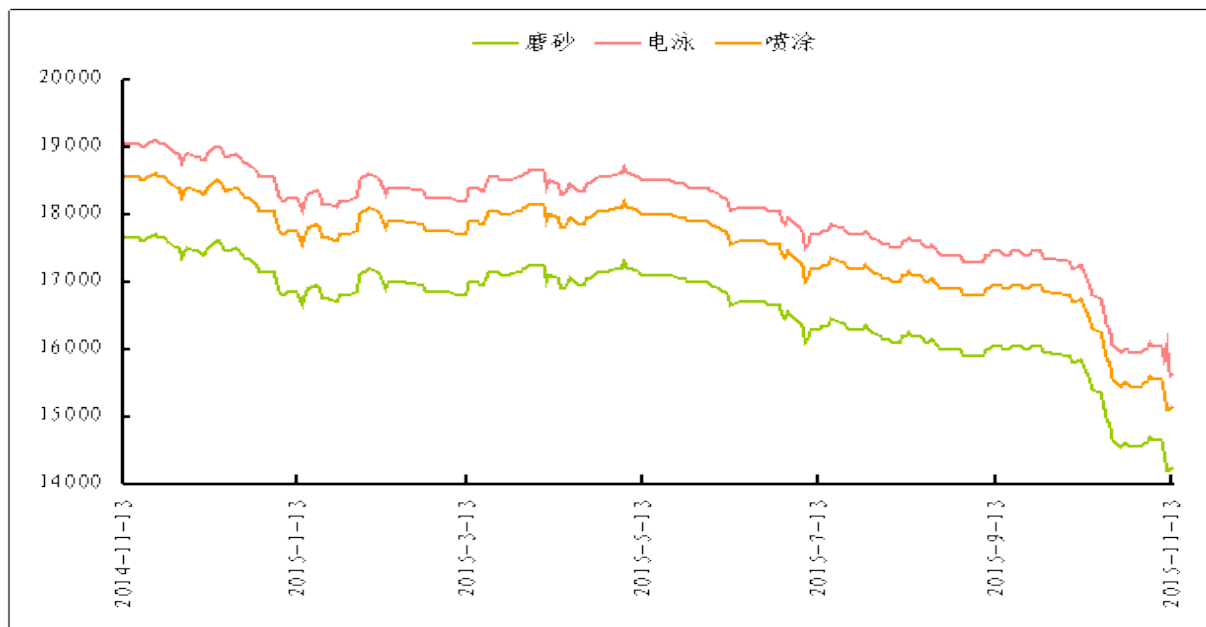
图六、全国主流地区 6063 铝棒价格走势图 规格：φ90-φ178 单位：元/吨



数据来源：我的有色网

铝型材方面:本周佛山地区各表面处理价格以下行为主,虽在周五有所反弹,但整体劣势难以变动,对比上周情况,本周降幅集中在1.7%~1.8%之间。成交情况,进入冬季,各地由于季节影响,项目进展开始陆续出现搁置,这也导致对于建材的采购出现了真空期,终端无明显需求,各地厂家及经销商也无可奈何,同时由于交易模式的影响,较多的企业仍存在尾款拖欠的现象,据我的有色网分析师了解,眼下对于厂家来说能出货就出,但更为重要的是收取欠账,以便年底前使得现金流能正常运转。短期来看,建筑铝材的价格难以上调,反而为了更好的出货,或在接下来的时候有可能下调费用,而市场交投也会随着需求乏力的影响,进一步的萧条。

图七、佛山地区铝型材市场价格走势图 单位：元/吨



数据来源：我的有色网

三、热点新闻

1、本周宏观要闻

10月进出口继续双跌 全年外贸或现负增长 中国的进出口依然双降。海关数据显示，10月份，我国进出口总值2.06万亿元，下降9%。其中，出口1.23万亿元，下降3.6%；进口8331.4亿元，下降16%；贸易顺差3932.2亿元，扩大40.2%。

31省前三季度GDP出炉：东北三省增速排名依然靠后 31个省份前三季度GDP出炉，24省份增速超过全国水平，22省份前三季度GDP增速较上半年回升。随着黑龙江省公布前三季度经济数据，目前全国31个省份2015年前三季度

GDP 数据已全部出炉。

CPI 和 PPI 连续两月低于市场预期 国家统计局 10 日发布数据显示，10 月全国居民消费价格总水平（CPI）同比上涨 1.3%，涨幅较 9 月收窄 0.3 个百分点，不仅连续第二个月回落，亦再次低于 1.4% 的市场普遍预期；工业生产者出厂价格（PPI）同比下降 5.9%。

10 月 M2 增速创 15 个月新高 社融 新增信贷骤降 昨日，10 月金融数据发布，M2 依然保持较高增长，但是新增信贷却低于预期。10 月，广义货币（M2）余额 136.10 万亿元，同比增长 13.5%，增速分别比上月末和去年同期高 0.4 个和 0.9 个百分点，创 2014 年 7 月以来新高。

经合组织调降全球经济增长预期 经济合作与发展组织（经合组织）9 日调低全球经济增长预期，同时警告全球贸易持续低迷，已接近最近一轮世界经济衰退时水平。

欧元集团据称周一不会向希腊发放 20 亿欧元贷款 欧元区财长周一（11 月 9 日）在布鲁塞尔举行会议，讨论希腊救助款的发放。据外媒援引两位未具名欧洲官员的话报道，鉴于围绕新止赎规定的分歧持续存在，欧元区财长不会在今日的会议上向希腊发放一笔 20 亿欧元的贷款。

欧洲央行管委利卡宁：通胀和经济增长仍面临下行风险 欧洲央行（ECB）管理委员会委员利卡宁周二（11 月 10 日）表示，欧元区通胀与经济增长前景正面临下行风险，并称为了实现物价增长目标，欧洲央行“愿意并且能够”采取行动。

德拉基称核心通胀持续好转迹象减弱 重申 12 月检视 QE 欧洲央行（ECB）行长德拉基（Mario Draghi）周四（11 月 12 日）表示，在 12 月货币政策会议上，央

行将重新检视货币政策宽松程度;量化宽松政策(QE)的效力强大且灵活,为达到通胀目标,量化宽松(QE)将持续到2016年9月之后。

美国初请失业金人数持稳于27.6万 连续36周低于30万 美国劳工部周四(11月12日)公布的数据显示,美国11月7日当周初请失业金人数持稳于27.6万,表明劳动力市场仍很强劲,可能会鼓励美联储(FED)在12月加息。

美联储埃文斯: FOMC 内部认为将在稍晚加息 美联储埃文斯周四(11月12日)发表讲话,预计未来一年半美国GDP增速将接近2.5%,还预计2016年失业率将降至4.9%。埃文斯称,FOMC内部认为将在稍晚时候加息。预期通胀不会在2018年底之前回升至2%。

2. 本周行业新闻

内蒙古锦联铝材电厂3号机组并网发电 11月9日,由中国能建东电三公司承建的内蒙古锦联铝材4×600MW级电厂工程3号机组并网发电。内蒙古锦联铝材4×600MW级电厂工程是内蒙古锦联铝材有限公司年产300万吨铝镁合金项目配套的动力1#车间,规模为4×600MW级超临界燃煤发电机组。

年产500万件铝合金轮毂项目落户富源 11月9日,云南省富源县人民政府、浙江今飞凯达轮毂股份有限公司、云南云铝泽鑫铝业有限公司三方合作的铝合金汽车轮毂生产制造项目签约仪式在富源举行,标志着该项目正式落户富源,即将启动建设。

闽发铝业拟募资4.66亿延伸产业链 12日复牌 闽发铝业(002578) 11

月11日晚间披露了非公开发行预案，公司拟以7.22元/股的价格，向黄文乐、黄文喜及兴富创业发行不超过6454.66万股，募资资金不超过4.66亿元，拟投入年产40万平方米节能环保高性能铝合金建筑模板生产建设项目和补充流动资金。

铝供应难改过剩格局 沪铝跌破10040创历史新低 11月11日上午消息，今日早盘沪铝再度出击历史低点，盘中最低跌至10050。昨夜盘沪铝主力合约盘中下跌至10030，下破十年低点10040，创下合约上市以来的历史新低。专家表示，铝供应难改过剩格局，料沪铝下行趋势不变。

辽宁忠旺集团新进阿尔麦克斯铸造平台试铸成功 近日，辽宁忠旺集团从美国新引进的阿尔麦克斯（ALMEX）铸造平台安装完成，随着第一炉6061合金Φ784mm铸棒的出炉，标志着该平台成功实现一次铸造。

1-10月中国氧化铝产量4735万吨 同比大增10.6% 国家统计局公布10月份氧化铝产量，数据显示2015年10月中国氧化铝产量473万吨，同比上年增加2.5%；1-10月氧化铝总产量4735万吨，同比大增10.6%。

诺兰达铝业公司不打算将密苏里州炼厂恢复全部产能 据纽约11月9日消息，诺兰达铝业控股公司（NorandaAluminum Holding Corp）首席执行官Kip Smith周一称，公司并未打算在近期内将位于密苏里州New Madrid的炼厂恢复全部产能。他表示试图提高产量是不明智的。

立冬之日探讨“破局之路” 河南电解铝要继续突围 11月8日河南省有色协会在万基控股集团组织召开了河南省铝电解“破局之路”研讨会。各企业的主要负责人及电解铝专家团成员悉数到会，常务副会长刘立斌主持会议。会议认为，

当前电解铝亏损不仅是河南问题，全国甚至全球都出现危机；随着不公平电价因素的逐渐消除，电解铝用电价格将走向趋同，产业竞争将回归本质；过去的五年，河南电解铝在“调结构，促发展”上取得了显著成绩，发生了明显的变化，相对竞争力在稳步提高。

四、总结与预测

综述：中国人民银行公布，尽管中国10月末M2增速创15个月新高，但当月新增贷款远低预期，且社会融资规模增量创15个月新低，显示实体经济下行压力仍有增无减，企业融资需求持续疲弱态势不改。数据说明政府以贷款促经济的作用有限，有色市场信心遭遇重大打击。电解铝价格创下新低，电解铝企业采购计划及态度并未因为氧化铝企业减产发生改变。进口氧化铝价格继续下跌给电解铝企业多了新的采购渠道，由于氧化铝减产尚未完全落实，且现货库存依旧偏高，所以短期来看，氧化铝价格跌势难以改变。相对于目前市场来说，上游减产落实艰难，下游订单持续萎缩，基本上来看不支持铝价上涨，短期来看，铝价或将在10000元/吨附近整理，但后期仍继续将下跌。

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

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