

【镍钴会员之家】

上周金属镍市场回顾及下周行情预测

上周总结(4.13—4.17):

镍矿市场:

镍矿市场上周整体仍未走出单边下跌势重围, 现货市场报价方面:NI1.5单周下跌40元,NI1.8单周下跌30元,NI1.9单周下跌30元,NI2.0单周下跌30元。低品位镍矿上周报价无下调,仍是环保政策影响和铁厂低迷以及需求不力所致,报价上依然是有价无市状态。中高镍矿市场,就目前国内现货市场而言,铁厂依然压价较为严重,成交受阻,由于钢厂极力压低镍铁招标价,导致铁厂生产倒挂,就1.5中镍矿而言,铁厂心理预期在270元左右,并且采购较为谨慎,并对于后市行情较为悲观。而1.8镍矿市场报价与铁厂询盘价也有近30元左右差价,成交上较为困难。镍矿现货市场颓势现状依然延续。

上周菲律宾期货镍矿价格有较大变动,FE50低镍高铁矿整体下调1美金,NI1.8下调1美金,中镍矿报价未下调,目前菲律宾期货镍矿由于LME疲软,国内需求疲软状态下,中镍矿以下品味镍矿目前询盘已接近非矿山成本,操作难度较大。但国内工厂由于“钢”招标情况不容乐观,无奈极力压低期货镍矿价,NI1.5期货镍矿目前有工厂询盘30美金左右,与贸易商报价有所差距,NI1.8目前工厂询盘价在57-58美金左右,成交上比较困难,所以近期矿山及操作商报盘有所减少。

综述:镍矿市场仍处于严寒状态,颓势依然延续,随着中品味以下镍期货镍矿已经跌至非矿山成本,本周报价上或有所坚挺,对于1.8期货镍矿而言,下周市场或继续有所下跌,但主流成交上较为困难,短时间内镍矿市场现货改观较为困难。

镍铁市场:

上周各品位镍铁价格持平,市场或有部分低价成交情况但不普遍。铁厂生产成本仍然倒挂,故市场成交清淡。

Table with 6 columns: 镍铁品位, 当前报价, 本周均价, 上周均价, 涨跌, 幅度. Rows include 10≤Ni≤15, 4≤Ni≤6, 6≤Ni≤8, 1.6≤Ni≤1.8.

上周,部分钢厂市场询价在940-960元/镍之间,但成交情况还是以贸易商为主。另外目前中高镍铁多为贸易商成交,山东区域铁厂仍未复产,虽然最近矿价有所下跌,但铁价仍在铁厂成本线以下。但短期内不排除有贸易商或铁厂因资金压力以更低的价格出货,从市场上了解到部分贸易商成交价已接近900元/镍的历史新低,接下来镍铁价格仍然维持不振。

低镍铁市场,受近期200系不锈钢价格不振的原因,低镍铁价格持续下行。低镍铁价格滞后性情况继续发生。

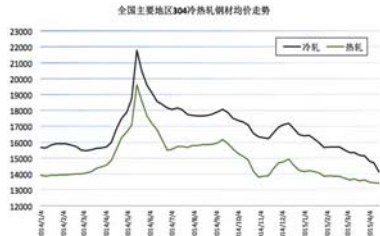
综上所述,上周市场继续保持平静。但受制于不锈钢“进入生产淡季,下游需求不振等因素影响。原材料采购受到较大影响,同时伦镍依旧维持底部震荡,短期之内镍铁价格难有起色。

电解镍市场:

Table with 4 columns: 日期, 金川镍(元/吨), 俄罗斯镍(元/吨), 金川公司出厂价(上海)(元/吨). Rows show data for 2015.4.13 to 2015.4.17.

上周伦镍价格触底反弹,沪镍稍强于伦镍,底部企稳迹象明显。由于进口镍贴水,上周进口镍数量继续增加,而下游在市场低价进口镍的冲击下采购也开始活跃起来。金川公司整个上周受进口镍冲击影响,加上伦镍反弹力度不强,并未调整出厂价格,意在维稳市场价格。国内现货市场则受行情影响波动较大,由于上周后半段沪镍表现出较强的反弹力度,且价格升水市场金川价格,有部分贸易商开始出现成交意愿。

不锈钢市场:



上周无锡地区304冷轧市场总体波动较小,大部分钢厂的报价继续周四小幅下跌50元/吨后在周五反弹回去。市场现货充足,卷材资源主要以宝钢和张家港为主。热轧方面,周二报价下跌100元/吨(西南不锈钢和东方特钢下跌50元/吨),随后整体维稳资源较稀缺,现货供应主要以宝钢和东方特钢为主。无锡四月上旬库存总量为156349吨,环比减少5114吨(-3.06%),走势继续下滑。

上周佛山地区304冷轧报价有小幅下滑,多以切边料为主。热轧方面截至周五,西南不锈钢卷报价13400元/吨,大跌400元/吨,降幅明显。佛山四月上旬库存总量为116032吨,环比减少1872吨(-1.61%)。

镍期货市场:

宏观面:

宏观面上,中国海关总署发布3月进出口总值1.76万亿元人民币,同比下降13.5%,其中,出口下降14.6%;进口下降12.3%。一季度国内生产总值(GDP)140667亿元,同比增长7.0%,增速比上季度回落0.3个百分点,为2009年第一季度以来最低,其他投资、

国内数据也纷纷走弱。

国外方面,近期欧元区经济走强,美元指数走弱。数据显示2月份欧元区工业产出回升,并创下10个月来最大增幅,表明经济复苏步伐加快。美联储周三公布了经济景气状况报告,联储官员在最新的经济评估中对美国经济状况基本上持不太乐观的立场,指出美国大多数地区的经济只“略微”或“稳定”增长。

技术面:

技术上,上周沪镍触底反弹,反弹力度明显强于伦镍,出现一定的走势分歧。周五收盘95650元/吨,成功站上10日均线,成交量和持仓继续增加,但是增幅开始放缓,在95000元附近的多空争夺比较激烈。上周上海期货交易所公布的库存数据中显示,目前全国可作为交割使用的镍板数量为40000吨,并且还未开始注册交割,引起了市场对于接下来交易所成交量不足的猜测,但是我们认为,首先到了交割月份之后大户持仓限制为600手,每个账户的可申请交割量较少;其次,按照目前的行情来看,价格升水市场现货较高,有部分贸易商开始愿意作为卖方进行交割。因此,市场普遍预期的逼仓情况发生的可能性较小,投资者宜保持谨慎对待。

LME镍方面,如此前预期的,价格在12100-12300美元区间内支撑比较明显,上周出现了明显的触底反弹走势,最低12205美元。上周LME开盘12685美元,收盘12600美元。周二日内持续下跌至近期新低之后买盘意愿开始逐渐增强,行情也出现了较强的反弹,但是后期反弹力度偏弱,技术走势稍逊于国内沪镍,与国内贴水幅度逐渐增加。

下周镍期货市场预测(4.20-4.24):

宏观面:

本周欧元区将会公布4月PMI数据,继欧央行推出QE之后,欧元区四大经济体的制造业均在扩张,3月经济数据出现了明显的改善,因此本周的数据公布预期较好,对市场会有一些利好冲击。国内在本周也将公布汇丰制造业PMI,一季度国内GDP回落至7.0%,创下六年低点,引起了市场不小的做空预期,本周的汇丰PMI将会是二季度开局的首个指引数据,市场对于国内需求疲弱导致的经济下行猜测将会持续影响国内金属价格的走势,值得市场关注。

技术面:

本周开局LME镍料将继续维持反弹行情,上方布林带中轨13200美元附近将会是近期重要的压力位,目前MACD指标出现了底部金叉,反弹走势保持良好,因此本周若持仓和成交能继续增加,LME镍的反弹将会有效确立,上方空间也将逐渐打开。相反,沪镍在经历了上周的强势反弹之后,升水LME拉大,这使得前期买LME卖沪镍的套利操作者持续被套,并且在价格升水国内现货之后,将会吸引部分的现货商空头入场,因此本周持有沪镍多头的投资者应当格外谨慎,尽管我们认为国内升水仍会维持,但是升水幅度有可能会减小,沪镍的涨幅在本周不宜预期过高。

本操作建议仅代表个人观点,仅供参考

(供稿:上海渊宇金属材料有限公司 刘梦宇)

西南铝成功研制“世界最大铝环”

由西南铝与天津特钢钢铝有限公司合作研发,首件新型运载火箭用9米级超大型铝合金整体坯件于近日研制成功。这是迄今为止在全球范围内最大级别的铝合金整体坯件。

研发团队在短短3个月时间内,依靠自主创新,研制出配套铸造工具,摸索出关键熔铸技术和铸造工艺,攻克了超大型铸锭成型难、铸造出满足技术标准要求的直径1350毫米圆铸锭,为后期研制打下基础。此后半年间,西南铝突破了锻压制坯和轧制成形这两大关键技术,成功轧制出尺寸完全满足设计要求的铝合金整体坯件,其精度完全达到技术设计预期。(来源:重庆日报)

重庆科技学院研发 电解铝自动化生产设备

由重庆科技学院自主研发的“大极板电解铝自动化生产线成套设备”已申请了5项国家发明专利,并在国内三家冶金企业进行应用。不仅打破了以往国内电解铝自动化生产线成套设备只能依靠进口的局面,而且价格还不到进口设备的1/3。

记者了解到,该设备整条生产线原理与进口设备差不多,但对部分结构和部件进行了优化升级。“最大的改进是增大了阴阳极板的电解面积,提高了电解效率。”同时,在实现自动化作业之后,一条生产线需要的工人从原来的300多人变成30多人,大幅减少了人力成本。另外,其价格也远低于进口设备,每套售价不到2000万元,还不到进口设备的1/3。(来源:中国有色网)

教授研制铝离子电池 钻透电池也不会着火很安全

近日,国际顶级学术刊物《自然》在线发表了该校物理与微电子科学学院鲁安副教授等人的论文《快速充放电铝离子电池》。《自然》杂志认为该研究成果,首次实现了可充电铝离子液体电池,这有望为国际电池产业带来革命性变化。

“我们研发了一种可充电的铝电池,它可以取代现有的存储设备,例如对环境有害的碱性电池,或者有着火风险的锂离子电池。”斯坦福大学教授戴宏杰(Hongjie Dai)这样说道。“我们研发的最新电池不会着火,哪怕你钻透电池。”鲁安说,过去使用锂电池的手机需要1个小时才能完成的充电量,铝电池只需1分钟即可完成。今后,铝电池充电1小时,手机使用3.4天将不再是假想。(来源:新华网)

《上海有色金属信息》周报编辑

主编:史霞萍 编辑:许寅实、虞敏璐 电话:021-56030072 传真:021-56666685 地址:上海市花园路84号C楼3层 邮编:200083 E-mail:xyw@csnta.org E-mail:ymr@csnta.org

(上接第1版)

五、军民融合是许多企业关注的热点,对于广大企业来说,能否从专项行动中受益?

推动军民融合深度发展的根本目的,就是要统筹经济建设和国防建设,将国防和军队建设融入国家经济社会发展体系之中。通过专项行动的实施,包括军工企业、民口企业在内的各类涉军企事业单位,都将直接受益。

一是军民之间信息将更加透明。军民之间信息“不对称”一直是广大民营企业甚至一些军工企业反映最为强烈的问题。对此,工业和信息化部、国防科工局将联合印发2015年度“军民融合”和“民参军”目录,持续推进信息公开。完善国家军民融合公共服务平台功能和运行机制,研究建立与军队总部机关、地方政府和军工集团的数据共享机制、信息分级分类发布机制,为军地双方提供更为便捷的信息服务。

二是“民参军”的渠道将更加顺畅。我

们拟在深圳、上海、江苏、河南等地组织开展“民参军”政策法规培训活动,帮助民营企业了解相关政策和参军途径。届时,感兴趣的企业可与当地相关主管部门联系。会同有关方面,简化“民参军”准入审查程序,推进武器装备科研生产许可和装备承制单位资格联合审查。组织开展军民融合技术成果展示交流活动,搭建供需对接平台,帮助民营企业参与军民融合领域。

三是对军民融合的支持力度将加大。进一步聚焦重点领域,发挥好部内工业转型升级资金、相关科技重大专项资金、军民机船专项等资金的引导作用,加大对“军转民”和“民参军”项目、军民结合产业发展等的资金支持力度,引导更多社会资本进入军民融合发展领域。

六、据悉,工业和信息化部从2009年就开始定期编制发布“军转民”和“民参军”目录,能否介绍一下两个《目录》的编制过程和应用效果?企业能从哪些渠道获取两个目录?

从2009年开始工业和信息化部率

头组织定期编制发布年度“军转民”和“民参军”目录。“军转民”目录主要定位于向社会推荐适用于在民用领域推广特色化的军用技术成果,培育军民结合特色产业,服务工业转型升级;“民参军”目录主要定位于优选民口单位适用于在军工领域应用的技术和产品,夯实和拓宽军品开发的基础。

一般来说,每年我们会组织专家确定一些军用特色技术领域和民用优势技术领域,有针对性地面向涉军企事业单位、民口单位征集技术产品,经专家评审确定入围项目,年底予以印发。“军转民”目录每年收录项目在150项左右,“民参军”目录每年收录项目约100项左右。几年来,《目录》的编制坚持需求导向,不断优化评审指标和专家结构,让懂民用市场的专家和投资人来评“军转民”项目,让军工和军队等单位来评“民参军”项目,《目录》质量逐年提高,影响越来越大。

在编制发布两个《目录》的同时,我

们也注重对《目录》应用效果的评估。从对2011年、2012年“军转民”和“民参军”目录的应用评估情况看:在两个年度“军转民”目录中,有80家单位的118项技术成果在近700家企业得到转化应用,签订合同1300多项,总金额约160亿元。在两个年度“民参军”目录中,超过44%的人编单位和14%的人编技术产品实现“参军”,军品合同额增长近15亿元。总的来说,两个《目录》在拓宽军民应用技术沟通渠道方面成效显著,在培育军民结合特色产业、引导“民参军”方面的作用初现端倪。

考虑到“军转民”目录的用户主要是有关政府部门、民口企业和科研单位等,因此除以文件形式印发外,还通过工业和信息化部官方网站、国家军民结合公共服务平台等渠道向社会公开发布。“民参军”目录的用户主要是有关政府部门、军工企事业单位和军队科研系统等单位,因此主要以文件形式进行定向推送。