【会议会展信息】

2011中国国际镁、钛、钨、钼工业技术与应用展览会

时 间:2011年11月21日—23日 **地 点**:上海世博展览馆(国展路1099号)
组织单位:上海有色金属行业协会、中国国际商会浦东分会、中国贸易促进委员会上海浦东分会
承办单位:上海冠通展览策划有限公司、上海兆亮展览展示有限公司
专题展区:钛工业展区(www.tiexpo.org)、镁合金展区(www.mgexpo.com)、钨钼材料展区(www.wmo-expo.com)。
展出总面积:18000平方米
■**展位费用**:

	国内展区	国际展区	外资企业
标准展位	RMB11800/9m²/展期	RMB13800/9m²/展期	USD3800/9m²/展期
光地(36m² 起租)	RMB1180/m²/展期	RMB 1380/m² 展期	USD 380/m²/展期

组委会联络处:
地 址:上海市普陀区澳门路519号1号楼14层 **邮 编**:200060
电 话:+86-21-36388577 **传 真**:+86-21-36388580
联系人:杨晨 13917802777 **电 邮**:2008sihai@163.com

【会员单位介绍】

中国不锈钢交易所

中国不锈钢交易所(www.exbxg.com),即无锡市不锈钢电子交易中心有限公司,是2006年江苏省发改委的重点发展项目。交易所是全国最大的不锈钢、电解镍和有色金属交易结算中心,为交易商提供安全快捷的贸易、保值和投资平台。

交易所依托高速发展的互联网络和现代电子商务技术,构建了功能强大、安全可靠的网上交易系统。该系统与银行结算系统、仓储管理系统相衔接,形成了完整、集中的网上交易中心和交收结算服务体系。

交易所目前交易品种为:不锈钢、电解镍、铅、锡、铟、钴、钼铁等。不锈钢合约日成交最高突破5.5万吨,镍合约日成交最高突破2.3万吨。

地址:无锡市新区南方不锈钢市场2018号三楼
邮编:214026
负责人:钱海云(副总裁)
电话:0510-81007929
传真:0510-81007923
联系人:蒋海玲(信息部)
电话:0510-81003415

六部门发通知开展稀土行业生产秩序专项整治行动

继上周五国土资源部宣布将全面清理稀土探采矿权后,9日工信部等六部门又决定开展为时4个月的全国稀土生产秩序专项整治行动,对稀土矿山和冶炼分离企业无计划、超计划生产,收购和销售非法开采的稀土矿产品进行查处。

中国稀土行业又将迎来一次大清洗。昨日工信部在网站上宣布,决定自2011年8月1日至12月31日开展稀土生产秩序专项整治行动,对稀土矿山和冶炼分离企业无计划、超计划生产,收购和销售非法开采的稀土矿产品等违法违规行为依法进行查处。

按照规定,8月25日之前地方主管部门将完成自查,并上报工信部。其中无计划或超计划生产企业由省级工业主管部门被要求立即停产;在环境保护、安全生产等方面存在问题的企业,则需要整改。11月11日至12月31日,工信部将同有关部门组织验收,并向社会公告专项整治结果。

与工信部相应的是,国土资源部也于上周五下发通知,全面清理稀土探矿权采矿权,提高开采准入门槛;同时严厉打击违法勘察开采和超指标开采等。据该通知,各有关省级国土资源主管部门要在10月底以前将稀土矿业权清理审核结果报国土部,国土部会统一向社会公布合法稀土矿业权人名单。

中国政府如此大力集中整治稀土行业,是因为稀土行业的暴利让乱采滥挖、违法生产的现象屡禁不止。2010年中国稀土开采总量控制指标为8.92万吨,而实际产量却高达约13万吨。

近日中国五矿有色金属股份有限公司发出公开倡议书,建议严格执行工信部有关稀土生产指令性计划的要求,倡议按照指标开展生产,并称在8月初立即主动停产。据媒体报道,由于疯狂开采,国内稀土生产企业已经几乎用尽了全年9.38万吨的稀土生产指标。

SNTA金属周评(8.3-8.9)

上周以来,欧债及美债问题一直困扰市场,尽管美国在最后关头成功上调了债务上限,但美国沉重的债务问题依旧存在。美债阴云未去,欧债危机又再度来袭,进一步蔓延至意大利和西班牙,令投资者的担忧情绪逐渐弥漫并升级。而疲软的美国经济数据也未有改观。尽管美国7月非农就业人数增长幅度高于预期,但美国6月份工厂订单减少0.8%;供应管理协会服务业指数在7月份降至17个月最低,表明美国服务业扩张速度大幅放缓。欧洲情况也不如人意,欧元区7月服务业和综合PMI(采购经理人指数)均录得2009年9月以来新低。5日,标普将美国主权信用评级由AAA调低至AA+更是令本就不太明朗的世界经济前景雪上加霜,直接打击投资者信心,令本就十分脆弱的经济形势增添了更严重的不确定因素,市场恐慌情绪进一步蔓延。8月3日-8月9日,基本金属大幅下挫。

铜:8月3日-8月9日,伦铜电子盘连续大幅下挫。上周以来,一连串疲软的制造业数据引发了对双重衰退的忧虑,投资者对美国和欧洲经济增速下滑的担忧加重,甚至忽略了智利Escondida铜矿罢工可能造成的供应短缺,伦铜跌至近一个月低点。而本周Escondida铜矿工会宣布结束两周的罢工价更使铜遭遇进一步卖压,伦铜承压再次大幅下挫。沪铜主力跟随伦铜大幅回落,跌幅超过8%。现货市场方面,上海现货铜价在64400-71850元/吨区间内波动。铜价从高位连续回落,短短一周时间,现货铜价下跌接近7000元/吨左右,铜价连续大幅下降,令部分持货商出现惜售情绪,现铜也从贴水逐渐转为升水,但套利盘出货则较为积极,部分下游逢低入市采购,令成交有所改善。

铝:8月3日-8月9日,伦铝电子盘价格波动在2363.25-2589美元/吨,上海现货价格在17580-18660元/吨波动。从上周三开始,外盘出现明显大幅跳水,连续7连阴,虽然外盘库存持续下滑但难改跌势,短短几天内轻松跌破2400美元一线。沪期铝主力合约连续四日低开振荡,但在本周出现明显的超跌反弹现象,由于内盘近几日的急跌急涨,本周贸易商心态分化,现货报价相对混乱。而下游希望在价格企稳后再补货,中间商在内盘反弹后反应活跃,本周市场成交一般。

铅:8月3日-8月9日,伦铅大幅下跌,跌幅超过13%。沪期铅跟随伦铅连续下挫。上海现货铅价在15400-16950元/吨区间盘整。近日全国各省市陆续公布环保整治结果,八成企业被关停整顿,随着过关企业的复产,下游需求有望增加。近期过快的跌幅,令现货对期货贴水逐渐缩窄,上游冶炼厂商大多惜售不出,持货商惜售心理转浓,各品牌铅之间的差价缩小,部分贸易商借机询价接货,下游也逢低补货,但一些买盘看空后市,担心铅价进一步下跌,接货谨慎,令市场整体交投一般。

锌:8月3日-8月9日,对美国经济前景的担忧令伦锌承压暴跌,跌幅超过15%。沪锌跟随伦锌下挫,跌幅略低于沪锌,为11%左右。现货市场方面,上海现货锌价在15700-18050元/吨区间内波动。锌价连续大跌,令上游冶炼厂出现惜售情绪,但前期套利获利盘出货积极,市场供应依旧充裕,上周三、周四时买盘还显谨慎,下游按需采购为主,上周五以来随着跌幅的扩大,市场买兴被提振,下游逢低采购热情高涨,市场整体成交气氛有所改善。

锡:8月3日-8月9日,伦锡电子盘价格波动在21800-27300美元/吨,上海现货价格在191000-205000元/吨波动。近期基本金属全面受阻,伦锡更是连创新低且多日为基本金属当日跌幅之最。周二一度下探至21800美元,为今年最低。面对外盘接二连三的打击,部分上游冶炼厂报价明显松动。贸易商为促成交,下调幅度也较为可观,但面对现货价格的暴跌,下游采购者却显的波澜不惊。消费清淡未改,市场气氛冷清。本周成交清淡。

镍:8月3日-8月9日,伦镍电子盘价格波动在20200-24685美元/吨,上海现货价格在156800-180500元/吨波动。上周末美国评级下调,金属市场出现恐慌性抛售引发外盘的几轮深跌,近期镍现货价格跌幅逐渐扩大,本周二更是破天荒的下调万元。本周一金川电解镍出厂价下调至169000元/吨,跌5000元/吨。前期较为坚挺的镍铁及镍矿价格也面临下挫危机,这将加深市场对后市走势的忧虑。由于上周外盘跌势猛于现货价格,有利于俄镍进口,故目前市场上俄镍多于金川。本周市场成交疲软。

(上接第1版)

"金九"临近,金属刚性需求增强

近日金属价格持续暴跌,而下游逢低采购意愿增强。在鉴于下半年国内刚性需求的支撑下,电力、家电、建筑等下游行业仍将保持一定增长,这将有效拉动金属原料的需求。富宝铜分析师张硅表示"虽然近期市场关注的焦点仍在美国经济增速放缓的恐慌情绪当中,但中国作为全球最大的金属消费国,一旦当市场将目光转移至下半年的'金九银十'行情预期之时,基本金属价格反弹可期"。

产量减少,供应放缓

今年以来,多数上游金属冶炼企业产能受抑制。富宝锡研究小组近期调研显示,云南各大冶炼厂产量相对去年同期有所减少,主要理由为目前锡精矿价格高企且进货困难;此外,针对"血铅"事件,今年国家环保整顿使得国内铅行业遭受打击,5月份以来,铅冶炼企业的开工率一直维持在55%下方;而铜市或依然因此前智利罢工及天气原因,今年供应出现减少;另全国"电荒"持续影响,高耗能电解铝企业产能明显受到抑制;至于锌价不稳,行情难把握也致使锌冶炼厂企业开工率同比维持低位。

成本因素凸显,限制部分金属走跌空间

今年国内通胀加剧,原材料大幅涨价,加之人工及借贷成本走高致使金属生产成本不断抬升。富宝铅行业分析师吴相峰表示"铅价在16000元/吨以下基本使得冶炼企业大面积亏损,因此长期低价或难以持续"。而"伦镍在20000-20500美元/吨附近支撑较强。"富宝镍分析师王学雷认为,"该价位已接近部分国际大型镍厂商的生产成本,长期维持在该价位之下,势必造成生产利润空间的挤压,同时,国内镍生铁厂商也面临停产、减产的威胁,这样势必造成供应的减少"。此外锌价跌破1.7万后,锌冶炼厂惜售心理增强,从一位贸易商处了解到,近日东岭及白银等冶炼厂开始停止出货,而葫芦岛及韶关冶炼厂开工率同样在70%及以下。

"否极泰来"

目前基本金属再度回归5月份年内底部附近,技术指标出现严重超卖。而8月份过后金属再次迎来传统需求旺季,富宝锌分析师刘骞认为"在此背景下,金属继续回落空间或依旧不大,料随着投资者逐渐从恐慌情绪中解脱出来,近期基本金属出现报复性反弹的概率很大,建议商家不过分杀跌"。

(供稿:富宝金属网)

简 讯

日本开发出固态锂电池或成电动汽车普及推手

据美国物理学家组织网8月4日(北京时间)报道,一个日本研究小组开发出一种能像电解液一样产生电流的固态电介质,并用其制造出了固态锂电池,其导电性可达到现有液态锂离子电池的水平。研究人员表示,由于固体更紧密坚固,这种高导电性的固态锂电池能在更宽的温度范围下供电,抵抗物理损伤和高温的能力更强。相关研究发表在《自然·材料学》上。

研究小组开发的称为锂超离子导体(Li10GeP2S12)的新材料,仍然用锂作离子导体,但给它们涂了一层晶体结构层,天然晶格就成了允许离子通过的小孔,外层结构生成了让离子能够运动的通道。他们对这种固态锂电池进行了测试,发现其在导电性能上达到了现有液态锂离子电池的水平,而且新电池能在-100℃到100℃之间的温度范围内工作。

(来源:科技日报)

"双闪"铜冶炼有了"中国芯"

闪速熔炼和闪速吹炼"双闪"工艺是当前世界上最先进的铜冶炼技术,具有节能、环保、高效的特点。而通过计算机在线优化控制系统进行"双闪"铜冶炼技术,更是在世界铜冶炼范围处于领先地位。

8月4日,由山东阳谷祥光铜业有限公司和太极计算机股份有限公司共同设计开发的"双闪"铜冶炼计算机在线优化控制系统验收会。祥光铜业有限公司通过了太极计算机股份有限公司帮助开发的"双闪"铜冶炼计算机在线优化控制系统验收。

阳谷祥光铜业有限公司是世界上一次建成的规模最大的铜冶炼厂,是继美国肯尼柯特公司之后的世界上第二座采用闪速熔炼和闪速吹炼——"双闪速炉"工艺的铜冶炼厂,是当今世界上技术最先进、环保、节能、高效的现代化铜冶炼厂。

河南济源市氧化铝精密陶瓷造粒粉项目获创新基金

河南济源市科技局推荐的低温成瓷高密度氧化铝精密陶瓷造粒粉项目日前获得2011年度科技型中小企业创新基金第二批立项支持,并获得支持资金90万元。

该项目采用独创的亚微米粉末高固含量、低黏度、高分散度陶瓷浆料工业化制备方法,生产的氧化铝陶瓷造粒粉可满足精密陶瓷快速干压成型的工艺需求,具有低温烧结成瓷和密度高的特点,解决了超细粉体的研磨分散难题,可大量替代进口产品。

《上海有色金属信息》周报编辑
主编:史爱萍
编辑:许宾雯、虞敏瑞
电话:021-56030072
传真:021-56666685
地址:上海市花园路84号307室
邮编:200083
E-mail:xyw@csnta.org
E-mail:ymr@csnta.org