

## 中华商务网小金属 VIP 周刊

**12.3-12.7**

联系我们：

北京创意坊科技有限公司

地址：北京市朝阳区高碑店盛世龙源 12 号楼

邮编：100022

电话：+86-10-58303336

## 目录

小金属一周评述 .....	3
硒评论 .....	3
铋评论： .....	4
铟评论： .....	4
镉评论： .....	5
碲评论： .....	6
锗评论： .....	6
镓评论： .....	7
汞评论： .....	7
价格行情 .....	8
MB 英国金属导报价格 .....	8
欧洲鹿特丹小金属价格 .....	8
国内一周小金属价格汇总 .....	8
一周市场动态回顾 .....	9
雅安铋、碲矿等矿产资源管理工作上新台阶 .....	9
产能 3GW 汉能成全球最大薄膜光伏企业 .....	10
铅碳电池铟代汞需谨慎 .....	10
FIRSTSOLAR 关停德国光伏工厂 .....	10

## 小金属一周评述

硒评论：

中商网讯：本周电解锰市场行情继续持弱运行，厂商出厂价格自上周五的12750-12850元/吨，下跌到周一的12700-12800元/吨后，整体价格走势开始持稳运行。据厂商表示，现在下游市场行情较弱，200系不锈钢市场需求也不理想，厂商买货意愿不高，所以整体交投颇显冷淡。目前电解锰价格相对较稳，厂商出货意愿不如前期主动积极，也不愿降价出货，所以，受到成本因素支撑，短期价格走势或将持稳运行。

外盘硒市行情也较低迷，整体市场交投颇为缓慢。目前，MB市场硒价暂稳在39-44美元/磅。据国内进口商表示，现在国外供应商的主流报价在40-2美元/磅，低于40美元/磅的货源也会存在，但并不是说有人都可以买到。对于现在市场来说，不少国内进口商也多存忧虑，因为现在市场国内市场行情并不乐观，现货市场库存还较充足，又是年底，所以整体观望情绪仍然较浓。

本周硒市场行情继续小幅下行，目前，二氧化硒价格已经跌至465-475元/公斤，较上周五的480-485元/公斤，价格下跌了10-15元/公斤。据悉，现在厂商主流报价已经跌至470元/公斤附近，成交价格已经在470元/公斤左右，量大成交或在465元/公斤。但是现在下游市场行情持续低迷，电解锰价格也在下跌，厂商买货意识很低，所以，长期的僵持成交低迷下，二氧化硒价格走势或难出现好转。

硒粉市场行情也难有起色，本周硒粉价格下跌也较明显，部分厂商出货意愿较强，现货市场面价差较大。目前，国内硒粉价格在660-700元/公斤，较上周五的680-710元/公斤，平均下跌了20元/公斤。据厂商反映，现在硒粉市场存在分歧，但多数都是看跌的，所以价格下跌也较明显。现在市场最低价格在650元/公斤附近，倘若行情再继续疲软的话，资金再受到影响，价格恐将会继续下跌。另有少数厂商由于库存成本偏高，下游市场需求也不好，所以，低价就不打算出货了。但整体市场来看，悲观情绪表现更浓。

结合目前硒市场整体行情来看，短期走势恐难乐观。下游市场需求持续不佳，悲观情绪不断加重，价格下跌之势难止。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铋评论：

中商网讯：本周铋锭市场行情走势低迷，但价格整体表现较僵持，所以，现货市场价格涨跌难判。目前，国内精铋市场价格一直坚挺在114000-116000元/吨，氧化铋价格相对也较稳定，报价在117000-120000元/吨。现在厂商以及贸易商报价多较稳定，部分生产商存在看涨的心态，但是下游市场行情的持续不佳，终端消费市场买货十分不积极，所以，当前的铋锭价格上涨动力颇显不足，整体走势较为朦胧。

外盘铋市场行情也很低迷，市场整体运行迟缓。MB市场报价继续稳定，价格仍在8.4-9.2美元/磅。国内铋出口市场还是十分不乐观，尽管目前厂商出口报价仍在8.5-8.6美元/磅，但厂商多表示很少有国外采购商的询盘，成交就更难了。对于目前清淡的国外铋市场来说，出口商基本已经失去信心，因为现在出口市场太差了。

国内铋市场整体走势仍很低迷，但是市场主流厂商以及贸易商报价多还坚挺，基本都在115000-116000元/吨。据悉，湖南地区主流厂商报价还都在115000-116000元/吨，但成交价格的话，多还是在115000元/吨附近。据某生产商反映，现在客户能够接受的价格就是在115000元/吨，甚至是114000元/吨。因为我们所报的116000元/吨很快就遭到了拒绝。贸易商也多报价在115000元/吨，持续的没有询盘，也令贸易商们感到茫然。

氧化铋市场也很清淡，下游市场需求仍无好转。目前市场价格在117000-120000元/吨，成交价格在114000-120000元/吨，厂商多表示，量大成交价格多在115000元/吨。由于现在下游市场需求量小，所以现货市场成交价格也多较分散。

对于目前铋市来说，买卖双方观望情绪颇浓，主要是现在价格的持续僵持，不管厂商还是贸易商都很难断定价格的走势。但就下游市场需求来说，短期恐怕没有希望了。虽然一些厂商存在看涨心态，但市场缺少了活跃的气氛，需求也没有丝毫好转，这也是价格为什么没有上涨的根本原因。所以，短期铋市价格走势或难乐观，行情或将继续低位徘徊。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铟评论：

中商网讯：铟锭市场行情继续疲软走势，现货市场价格依旧表现僵持，国内主流厂商报价仍较坚挺，实际成交上还是颇显低迷。目前，国内市场精铟价格在3400-3450元/公斤；粗铟  
**CRW (COBALT REPORT WEEKLY)** 联系人：朱海燕 电话：010-58303336 4  
仅供企业内部参考，请勿传播

价格在 3100-3150 元/公斤。整体价格上虽无太大变化，但是厂商以及贸易商信心上明显不足，持续的交易冷清，参与者多表示出对铟市场行情的无奈。

隔夜外盘 MB 市场铟价暂稳，报 470-520 美元/公斤。今年国内铟出口可谓是惨淡至极，截止到目前为止，我国累计出口铟的数量为 3592 公斤，同比减少 96%。而据国内出口商反映，现在国外采购商的询盘很少，因为价格倒挂明显，很多出口商都已经很长时间没有出口交易了。

据悉，湖南地区厂商精铟的主流报价仍在 3450 元/公斤，厂商表示，虽然行情不好，但暂没有调价打算。上海地区的贸易商报价也多在 3450 元/公斤附近，成交价格也都在 3400 元/公斤以上。韶关地区粗铟价格还是在 2800 元/公斤（不含税）以上，据厂商表示，低于该价也不会出货。

目前铟市场行情持续低迷，下游厂商买货也不积极，但多数厂商则表示出低价不愿出货的意愿，所以，整体价格偏稳为主。现在已是年底，按照惯例，是会出现一些厂商因为资金等方面原因低价出货的现象，但并不是主流。所以，目前铟价或将继续持稳，行情仍将是弱势低迷运行。

#### 镓评论：

中商网讯：近日镓锭市场持续低迷运行，下游市场需求清淡，现货价格再度小幅走低。目前，国内厂商镓锭价格在 17300-18000 元/吨，较上周的 17500-18500 元/吨相比，下调了 500 元/吨左右。价格虽在下跌，但成交却仍旧清淡，厂商多表示，主要是上一波上涨行情，下游很多厂商买货量都较大，所以，现在不少厂商还没有消化完毕呢。

据悉，国内主流厂商也在小幅下调价格。湖南地区某厂商最新的报价在 17500 元/吨，此前的报价是 17500-18000 元/吨；另一湖南厂商的价格在 17300-17800 元/吨，较上周价格也下调了 200 元/吨；北方某镓厂价格在 18000-19000 元/吨，价格下调了 500 元/吨。价格的接连下调，厂商们也多表无奈，因为现在市场行情需求实在很差。

行情的不断弱势，市场缺乏买盘的积极性，现货市场库存货源充足，持货商走货困难，所以，进口镓锭价格也在不断小幅下跌。目前，贸易商进口镓锭价格在 17000 元/吨，较上周相比，也下跌了 200-500 元/吨。

碲评论：

中商网讯：近期，碲锭市场行情持续低迷，下游终端消费商买货不积极，现货市场价格僵持不住，出现小幅走低势头。现在，国内现货市场碲锭价格在1180-1250元/公斤，厂商主流报价已经下调至1180-1200元/公斤，较前期下跌了20元/公斤左右。据参与者表示，现在市场需求非常低迷，持续的僵持局面下，最终碲价还是没呢撑住。

据湖南某厂商表示，近期碲锭价格都在1250元/公斤。行情不佳，下游终端客户需求也很不好，基本都没有买货意向，所以，成交也很有限。倘若价格下跌的话，也会适时作出调整。

另据某贸易商表示，现在价格在1180-1200元/公斤，但即使报1180元/公斤，询盘买货的也很少。持续这样僵持，恐怕价格会继续下跌。

确实如此，下游制冷以及太阳能行情都不景气，需求不多，很多客户之前涨价采购的库存都还没有消化完，现在价高，采购买货的意向就更不强了。所以，现在已经出现厂商出货积极的倾向，价格也有松动的迹象，短期碲价恐将会出现小幅下跌。

锗评论：

中商网讯：上周锗市场整体表现较为活跃，国内主流大厂在坚挺报价的同时，小幅上调了报价。目前，锗锭价格在10500-11000元/公斤；二氧化锗价格在8500-8800元/公斤，本周价格变化不大。据国内部分锗厂商表示，现在锗锭的报价在11200元/公斤，虽然现在整体行情不佳，但报价格会保持坚挺。

据悉，现在国内较大锗厂的报价在11000-11200元/公斤；小厂报价多在10800元/公斤附近。现货成交多在10500-10800元/公斤。现货市场成交较为低迷，因为现在整体行情较差，下游终端客户需求量也不多，再加上价格的高企，有价无市的局面表现较明显。

二氧化锗市场需求也不理想，厂商报价在8800-9000元/公斤，但成交价格或只在8600元/公斤附近。虽然整体需求不明显，但厂商多表示，短期价格不会松动。

锗市场需求动力不足，现货市场询盘采购不多，下游买家也多是观望情绪，但当前锗厂商挺价意强。所以，短期锗市虽然呈现的是“有价无市”局面，但价格走势或将坚挺持稳为主。

镓评论：

中商网讯：本周金属镓市场报价稳定，成交依旧保持在 1650–1800 元/公斤。并随着下游为明年长期用货的准备，远期询盘开始逐渐增多，散户询盘交易仍显清淡。

周末某月产 3 吨金属镓的厂家表示，目前报 1750 元/吨。该厂短单方面的业务在开始逐渐淡出，主要为明年的长单做准备。因为目前价格处于低谷，所以定价也相对比较灵活，主要是定一下用量，价格可能会跟随市场实际波动做出相应调整。

另外市场减停产方面的消息开始浮出水面，市场压力或将有明显减轻。某金属镓月产量为 2 吨的厂家称，该厂两条生产线有一条线已于近期停产检修，减产后每月金属镓产量为 1 吨左右，行情不好致亏损仍是减产主因。该厂目前报价在 1700 元/吨，成交清淡。

另一金属镓月产量为 5 吨的厂家称，目前该厂也有一条线停产，产量将减少 1 吨。目前该厂金属镓报 1800 元/吨，并表示该价格成交已经很少，明年长单的续签情况还可以。

另外有贸易商称目前金属镓报 1750 元/吨。并透露之前涨价期间备的货到目前还没有消耗完，但是目前已处于亏损，最近打算抄底拿点儿。

综合来看，金属镓供应在相对减少，但年内市场短单交易将保持清淡。料市场价格仍以平稳为主，保持在 1650–1800 元/公斤，成交仍以 1650–1750 元/公斤为主。

汞评论：

中商网讯：本周金属汞价格总体平稳，成交集中在 70–72 万元/吨含税，不含税价格在 60–62 万元/吨，汞触媒报价在 7.3–7.5 万元/吨。另外个别厂家乘势继续拉高报价，周末金属汞含税 75 万元/吨的报价开始逐渐增多。

另有厂家则称，本周报价已经完全站上 75 万元/吨的位置了。该厂上礼拜金属汞报价在 74–75 万元/吨，氯化汞触媒报 7.2 万元/吨，本周上调至 7.3 万元/吨。并表示不太愿意低价出货。虽然有些行业用汞在减少，但是橡胶、印染、冶金行业等行业还是不错的，认为汞价格还将继续上涨。

今日万山某金属汞厂家表示，涨价后市场成交一般变化不大。随着限汞的推进，近期医疗行业及 PVC 市场都不太好。该厂出货价格保持在 70–71 万元/吨，少量成交于 72 万元/吨。表示供应面尚且宽松，后市谨慎预期，对继续拉涨价格表示不看好，保持观望随行就市。

下游 PVC 行业近期进入僵持行情，对原料价格的高位拉涨仍表示不太认同。综合来看，金属汞价格从 8 月底的含税 66-68 万元/吨至今已有每吨 4 万元左右的涨幅，目前厂家方面态度依旧强硬，短期金属汞成交价格有望继续窄幅上浮，但大跨度脱离市场实际的上涨还需谨慎，在该位置可做适当休整。

## 价格行情

### MB 英国金属导报价格

MB 小金属价格														
日期	硒(美元)		铋(美分)		镉(99.95 美分)		镉(99.99 美分)		铟(美元)		粗铟(元)		二氧化锗(美元)	
11-30	39	44	8.4	9.2	77.5	92.5	80	95	470	520	3100	3150	1375	1450
12-5	39	44	8.4	9.2	77.5	92.5	80	95	470	520	3100	3150	1375	1450

### 欧洲鹿特丹小金属价格

欧洲鹿特丹小金属价格一周汇总														
日期	硒(美元/磅)		铋(美分/磅)		镉(99.95 美元/磅)		镉(99.99 美元/磅)		铟(美元/公斤)		锗(元/公斤)		二氧化锗(美元/公斤)	镓(美元/公斤)
11-30	43	46	8.8	9.2	0.75	0.8	1.1	1.3	490	530	1700	1750	1395	1400
12-3	43	46	8.8	9.2	0.75	0.8	1.1	1.3	490	530	1700	1750	1395	1400
12-4	43	46	8.8	9.2	0.75	0.8	1.1	1.3	490	530	1700	1750	1395	1400
12-5	43	46	8.8	9.2	0.75	0.8	1.1	1.3	490	530	1700	1750	1395	1400
12-6	43	46	8.8	9.2	0.75	0.8	1.1	1.3	490	530	1700	1750	1395	1400

### 国内一周小金属价格汇总

国内小金属价格一周汇总
-------------

日期	硒粉		二氧化硒		精铟		粗铟		锗锭	
12-3	680	710	475	485	3400	3450	3100	3150	10500	11000
12-4	680	700	470	480	3400	3450	3100	3150	10500	11000
12-5	670	700	470	480	3400	3450	3100	3150	10500	11000
12-6	670	700	465	475	3400	3450	3100	3150	10500	11000
12-7	660	700	465	475	3400	3450	3100	3150	10500	11000
单位	元/公斤									
日期	二氧化锗		镓锭		碲锭		铋锭		镉锭	
12-3	8500	8800	1650	1800	1200	1250	114000	116000	17300	18000
12-4	8500	8800	1650	1800	1180	1250	114000	116000	17300	18000
12-5	8500	8800	1650	1800	1180	1250	114000	116000	17300	18000
12-6	8500	8800	1650	1800	1150	1200	114000	116000	17300	18000
12-7	8500	8800	1650	1800	1150	1200	114000	116000	17000	18000
单位	元/公斤						元/吨			

## 一周市场动态回顾

### 雅安铋、碲矿等矿产资源管理工作上新台阶

全省 2012 年度矿产资源统计、资补费征收工作及培训会在雅安召开。来自省国土资源厅，以及全省 21 个市州负责矿产资源补偿费征收管理的工作人员，共计 136 人参加此次培训会。市委常委、常务副市长刘光远出席会议并致辞。

刘光远说，雅安境内山脉纵横，地形地貌复杂多样，是全国、全省矿产资源较富集的地区之一，是典型的人口小市、经济小市、资源大市。截至目前，全市已发现矿种 56 种，其中石棉、大理石、花岗石、铋矿、碲矿等矿种在全省均占有重要位置。经过多年来的不懈努力，在省国土资源厅，以及兄弟市州的关心、帮助、支持下，雅安矿业经济发展取得了长足进步，为雅安经济社会的发展做出了重要贡献。在此次会议后，雅安将按照省国土资源厅的要求，深入贯彻落实党的十八大精神，自觉践行科学发展观，与时俱进，攻坚克难，以改革创新精神不断推动矿产资源管理工作再上新台阶，努力为雅安的经济社会发展做出更大的贡献。

## 产能 3GW 汉能成全球最大薄膜光伏企业

11月29日，汉能控股集团在京举行战略发布会，正式宣布其薄膜太阳能组件年产能达到3GW，成为世界最大的薄膜太阳能企业以及太阳能发电系统集成商。同时，通过技术并购和自主创新，汉能的技术已达到国际领先水平，其中铜铟镓硒（CIGS）组件量产转化率已达15.5%。

## 铅碳电池钢代汞需谨慎

在日前召开的第二届全国铅蓄电池新技术研讨会上，哈尔滨工业大学教授王殿东在铅炭电池的相关报告中提到铟的抑制析氢效果较好，可做析氢添加剂，代替毒性较强的汞元素。解放军防化研究院、中国工程院院士杨裕生对此提出了疑问。

杨院士说，铟代替汞抑制析氢这项技术早已实现，大家普遍认为汞的毒性较大，但是铟就没有毒性吗？据他查证，铟的挥发毒性很小，不像汞有蒸气，但铟和汞从生理毒性来讲，两者的毒性差不多。杨院士认为，铟的使用也要慎重，说铟代替汞避免污染值得商榷。据悉，美国和英国已公布了铟的职业接触限值均为0.1 mg/m<sup>3</sup>。而这两个国家铅的标准为0.15 mg/m<sup>3</sup>。说明铟的毒性不可轻视。

## FirstSolar 关停德国光伏工厂

人们现在都知道了该公司 Frankfurt/Oder 的工厂将会关闭了。法兰克福职介所所长 JochenFreyer 表示：工厂的生产车将在明显一月将停产。

目前，176名员工已经找打了新工作。Freyer 表示另外 1050 名员工的命运还不确定。职介所建议他们马上寻找工作，并谨慎的评估法兰克福周围以及柏林的工作。

FirstSolar 已经建立了一家转运公司来对其员工进行培训以及与员工相关的处置工作。Freyer 表示这是一件好事，但是该公司员工应该主动去寻找工作。

FirstSolar 在四月明确表示：他们将会关闭位于法兰克福的德国工厂。在 2 月底之前，留用 260 名员工帮助关停工厂。