

中华商务网小金属 VIP 周刊

1.21-1.25

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：	5
锗评论：	6
镓评论：	6
汞评论：	7
价格行情	7
MB 英国金属导报价格	7
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
全球最大电解锰企业天元锰业携手天津港进军物流金融链	9
美科学家发明铁碲硒材料制低成本超导体 应用于海上风力发电	9
湘潭电化科技股份有限公司关于电解金属锰出口关税取消的公告	10
日本住友商事、金属矿山株式会社达成股份占有协议	10

小金属一周评述

硒评论：

中商网讯：本周电解锰市场继续趋稳运行，现货市场需求仍显乏力。据悉，现在现货市场供需基本稳定，下游不锈钢市场并没有体现出明显的需求态势，采购成交平淡进行；另一方面，由于需求得到缓解，电解锰现货也就没有那么紧张了，但受到成本等支撑，厂商挺价意强。所以，电解锰厂商出厂价格仍旧维持上周的13400-13500元/吨。由于临近月底，下游钢厂陆续开始采购，电解锰市场成交情况或将好转。

外盘硒市价格再涨，本周三，MB市场硒报价43-47美元/磅，高幅再涨1美元/磅。据了解，现在国外市场整体运行缓慢，市场现货成交并不多。但供应商报价多很坚挺，了解到，即使现在中国市场价格走势疲软，但仍有采购商能够接受43-44美元/磅的价格，并有实际成交，所以，这也是国外供应商迟迟不肯退让的重要原因。

本周国内硒市行情有所减弱，现货市场价格伴随小幅下调。目前，二氧化硒价格在500-510元/公斤，这较上周五的505-515元/公斤相比，平均下跌了5元/公斤。据湖南地区厂商表示，现在市场主流报价在510元/公斤，成交价格在500-510元/公斤。现在市场整体的采购需求较平淡，下游主要的电解锰厂商基本都采购完毕了，只有少数厂商零星采购。

硒粉市场较上周也有小幅下滑，平均下跌了10元/公斤，目前市场价格在690-720元/公斤。据了解，现在硒粉厂商主流报价在700元/公斤，成交价格或在690-700元/公斤。价格的下跌并没有给市场带来很好的需求，下游厂商采购意向仍旧很弱，实际成交不多。部分厂商表示，现在市场也听到680元/公斤出货的现象。

目前来看，国内硒市行情或将继续低迷运行，下游市场需求或难有改观。主要是，现在已是月底，马上临近春节，不少厂商基本都已备足，固然不会再有采购意向。所以，短期来看，硒市需求或有限，主流厂商低价出货不强，价格走势或将继续以稳为主。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铋评论：

中商网讯：本周铋锭市场继续持稳走势，下游市场需求不多，现货成交仍旧清淡。目前，国内市场精铋价格在116000-117000元/吨，较上周没有变化，主流厂商报价仍在117000元/吨，成交价格在116000-117000元/吨；氧化铋市场运行也较缓慢，交投方面更为冷清，价格也维稳在114000-117000元/吨。

外盘铋市需求仍旧低迷，厂商多表示，现在国外采购商询盘很少，即使询盘，对于8.6美元/磅的出口报价，也多不能接受。相对欧洲以及美洲市场而言，亚洲市场采购询盘还稍显活跃，但采购成交量也都不大，价格也多偏于8.6美元/磅附近。MB市场铋价也持稳于8.5-9美元/磅。

国内铋锭市场行情仍显弱势，现货市场询盘采购不多，实际成交也有限。目前，湖南地区主流厂商报价一直坚挺在117000元/吨，主流成交价在116500元/吨，由于下游厂商采购有限，也有少量出货价格在117000元/吨。有消息称，市场上部分贸易商以及厂商存在买货意向，因为现在市场铋价相对还是较低的，价格的持续稳定，也增加了补仓囤货的想法。不过多数参与者表示，现在铋市行情这么差，即使上涨恐怕动力也不足。

氧化铋市场继续呈显清淡局面，现货价格继续稳定在114000-117000元/吨。据厂商反映，现在下游市场需求很淡，一些工厂都已经放假了，春节年基本上不会有需求了。现货需求成交有限，成交价格也较分散，价格在114000-120000元/吨。

目前，铋市场整体走势较平淡，终端消费商买货意向不强；厂商也不愿低价出货，买卖双方僵持局面依旧难解。短期来看，铋市或将继续弱势持稳运行。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铟评论：

中商网讯：近日，国内铟市场行情逐渐活跃，市场询盘采购增加，现货市场价格伴随上涨。目前，国内精铟价格报3500-3550元/公斤，较上周平均上涨了50元/公斤；受此带动，粗铟价格平均也上涨了近50元/公斤，现在报价在3250-3300元/公斤。据业内人士反映，此波行情上涨，主要是受到投资商采购需求的拉动。而实际的下游市场终端采购需求方面，还是没有多大改善，采购意向低迷。

据钢厂商反映，现在精钢报价在 3550 元/公斤，这周上调了 50 元/公斤。现在市场买货询盘积极，一些投资商可以接受 3500 元/公斤价格，并且采购量也都较大，部分厂商甚至能够接受 3550 元/公斤的价格。

粗钢市场受此影响，价格也被拉高。即使这样，厂商出货意愿也不强。据悉，现在厂商报价 2900 元/公斤（不含税），但也只是报价，实际并不愿意出货。

目前钢市场受到了投资商询盘买货的带动，现货市场渐显活跃势头，成交价格也在不断上涨。在此形势下，低价货源不断减少，厂商出货意向不断减弱，短期钢市行情或将继续向好。

镍评论：

中商网讯：镍锭市场继续平稳走势，现货市场需求清淡，现货成交有限。目前，国内市场镍价稳定，主流厂商报价在 16000-17000 元/吨；进口镍锭报价在 16000-16500 元/吨。据参与者反映，现在下游市场基本都没有太大采购意向，氧化镍厂商库存也多较充足，所以，现在市场整体表现较冷清，价格走势或以稳为主。

隔夜 MB 市场镍价上涨，含量 99.95% 的报价 80-92.5 美分/磅，低幅上涨了 2.5 美分/磅；含量 99.99% 报价 82.5-95 美分/磅，低幅也上涨了 2.5 美分/磅。据国内镍进口商表示，现在进口镍的价格是略微上涨了一些，但幅度不大。现在国内市场需求有限，所以成交价格还是在 15500-16000 元/吨。

碲评论：

中商网讯：碲锭市场继续低迷走势，下游市场需求持续疲软，现货市场交易困难，部分厂商出货意向明显，现货价格下跌。目前，国内碲锭价格在 1020-1050 元/公斤，较上周平均下跌了近 20 元/公斤。价格虽然呈现跌势，但终端制冷、太阳能行业，买家依旧持观望态度，买货意向不强；询盘也多是老客户为主，且采购量都不大。

据悉，湖南某厂商上周报价 1050 元/公斤，这周最新报价在 1030 元/公斤。另有参与者反映，现在有厂商报价已经在 1000 元/公斤了，但我们暂时并不打算采购补货，因为下游市场客户基本都没有采购需求。

目前，碲市场行情走势较弱，下游市场需求无力，询盘、成交不佳。整体价格的小幅下移，预计对市场的需求也不会有明显刺激。所以，短期碲市疲弱行情也难有好转。

锗评论：

中商网讯：目前，国内锗市场走势平稳，下游市场需求依旧清淡，现货成交乏力。市场价格基本没有明显变化，锗锭价格继续在10800-11300元/吨，主流厂商报价在11000元/吨，成交价格基本在低幅10800元/吨附近；二氧化锗价格也稳定在8500-8800元/吨，虽厂商主流报价在8800元/公斤附近，但现货市场实际成交多在低幅8500元/公斤附近。

据参与者表示，现在下游市场终端客户采购及其有限，再加上临近春节，不少厂商都准备放假了，短期内锗市场行情低迷走势或难好转，现货价格也不会有多大变化，走势或将延续持稳运行。

镓评论：

中商网讯：本周金属镓市场报价稍显混乱，至目前厂家报价的确有实际涨幅，200-500公斤金属镓的价格大体保持在1700-1800元/公斤附近，但贸易商方面似乎很难与厂家统一口径，大多持稳报价并没有上调，这也就是说市场低价成交依旧存在，所以厂家能否坚持报价目前仍难断言。

因为临近春节参与人士多认为成交将继续转淡，厂商出货意愿渐强。某贸易商，一方面前期库存仍需要消化，而且年底也会有一些资金需求，所以当前仍以稳价走量为主。同时因为出货不顺，贸易商备货情绪也不高。年前金属镓市场价格多表示看稳，但个别厂家也表示担心贸易商低价抛货，给主流价格造成压力。

某月产金属镓4-5吨的厂家称，目前该厂金属镓价格报1700-1800元/公斤，与上周持平。近期国内成交很淡，但出口有一些成交，往日韩方面，价格仍保持在290美元/公斤附近。表示节前成交及价格波动也很限，看稳。

某贸易商今日表示，本周金属镓报价与上周持平，在1700-1750元/公斤，少有成交。最近厂家方面的价格也有一些了解，100-200公斤的价格已经不低于1800元/公斤，但个别贸易价格却压得很低，1670元/公斤的价格是可以成交。但因为需求不好表示年前已不打算多备库

存，以消耗为主。某砷化镓废料提取镓的厂家表示，该厂目前 500 公斤金属镓现款价格报 1670 元/公斤，不低于 1650 元/公斤成交，表示目前市场成交已经很淡。

某月产金属镓 3 吨的厂家表示，目前无出货压力，报价持稳于 1750–1800 元/公斤。但表示市场低迷价格长期处于盈亏边缘，很难说企业都没有资金压力，所以不排除市场存在超低价格。未来一周低价可能会增多。

汞评论：

中商网讯：近两周金属汞涨势已趋于平和，本周 5N 级精汞含税价格持稳于 71–73 万元/吨，不含税成交在 61–63 万元/吨。节前价格及成交变动要求已不太大，市场料以平稳为主。

同时对于历时 4 年终于达成的名为《水俣公约》的条约，将要求其缔约国到 2020 年在某些类型的电池、荧光灯以及肥皂和化妆品中逐步淘汰汞的使用。国内官方也明确表示将在节能灯及水银温度计等行业逐步推行。这也就是说，未来金属汞的使用量必然下降，之后汞的国际往来也会受到限制。这对于汞行业来说无疑是一场灭顶之灾。但金属汞价格却似乎没有因此受到影响。对于限汞条件下汞价格的高调行情也是许多市场人士感到不能理解的。

其实，长期以来金属汞资源主要掌握在私人手里，这就为金属汞的金融炒作属性创造了条件，所以很多情况下价格的波动未能体现实际供需关系。同时，金属汞产品的不够市场化，所以价格波动也较随意。某汞触媒厂家今日表示，价格波动往往取决于询盘多少。另外，乙烯法聚氯乙烯普及推行仍有难度，短期电石法生产还是比较实际的。并且节能灯淘汰条件也还不满足，所以汞条约带来的负面影响仍可以往后放。再有，限汞禁汞在业内已经不是新名词，所以参与人士大多都已有心理准备，所以汞价格并没有恐慌性下跌。

对于后市，厂家多表示节前波动已比较有限。也有厂家表示，明年 PVC 的开工也许会好一些，但依旧需要实际表现来判断。预计节前价格保持稳定。

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)	
1-18	43	46	8.5	9	80	92.5	80	95	480	540	3150	3250	1325	1400
1-23	43	47	8.5	9	82.5	95	80	95	500	550	3150	3300	1325	1400

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)	
1-21	44	46	8.8	9.2	0.75	0.8	0.8	0.9	430	500	1700	1710	1390	1400	300	330
1-22	44	46	8.8	9.2	0.75	0.8	0.8	0.9	430	500	1700	1710	1390	1400	300	330
1-23	44	46	8.8	9.2	0.75	0.8	0.8	0.9	430	500	1700	1710	1390	1400	300	330
1-24	44	46	8.8	9.2	0.75	0.8	0.8	0.9	430	500	1700	1710	1390	1400	300	330
1-25	44	46	8.8	9.2	0.75	0.8	0.8	0.9	430	500	1700	1710	1390	1400	300	330

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	
1月21日	690	720	505	515	3450	3500	3200	3250	10800	11300
1月22日	690	720	500	510	3500	3550	3200	3250	10800	11300
1月23日	690	720	500	510	3500	3550	3250	3300	10800	11300
1月24日	690	720	500	510	3500	3550	3250	3300	10800	11300
1月25日	690	720	500	510	3500	3550	3250	3300	10800	11300
单位	元/公斤									
日期	二氧化硒		镓锭		碲锭		铋锭		镉锭	
1月21日	8500	8800	1650	1800	1020	1050	116000	117000	16000	17000
1月22日	8500	8800	1650	1800	1000	1050	116000	117000	16000	17000
1月23日	8500	8800	1650	1800	1000	1050	116000	117000	16000	17000
1月24日	8500	8800	1650	1800	1000	1050	116000	117000	16000	17000
1月25日	8500	8800	1650	1800	1000	1050	116000	117000	16000	17000
单位	元/公斤					元/吨				

一周市场动态回顾

全球最大电解锰企业天元锰业携手天津港进军物流金融链

日前从天津港集团获悉，集团旗下散货交易公司与宁夏天元锰业有限公司签署战略合作协议。借助天津港海运优势，双方将在物流金融等领域开展广泛合作，促进产业链延伸。

宁夏天元锰业有限公司是全球最大的电解锰企业，每年需进口锰矿、铬矿 300 万吨，其中 200 多万吨通过天津港进口。

根据协议，天津港将充分利用物流金融服务功能，与天元锰业就物流金融、供应链管理、港口综合服务等扩大合作范围和深度，打造“物流金融链”。

美科学家发明铁碲硒材料制低成本超导体 应用于海上风力发电

美国布鲁克海文国家实验室的科学家们正在研发用于风力涡轮机的低成本铁基超导线，尤其是针对海上风力发电行业，效率更高。新的超导体较另一基于陶瓷材料的新型超导体耐久性更好，且制造成本更低。

超导体是指可为高效发电站传送和储存更强电流的导体，但是一般超导体的制造成本都不菲，需要有利的温度控制，且在风力涡轮机的磁场内性能会受到影响。

布鲁克的科学家们使用成本相对较低的铁、晶体硒材料和半金属碲的薄膜来制造出一种半导体。

制造过程中使用激光脉冲来蒸发材料，随后蒸气被收集在精确的基板上数层。另外，在基板和其上三层中还要添加一层氧化铈。

据实验室科学家称，在薄膜和基板层中间添加氧化铈可以大幅提高超导体的临界电流密度或最大电力符合以及材料成为具备超导性的临界温度。添加该稀土层后，临界温度可提高 30%，虽然还是在 -253 摄氏度的低温，但是已经可以保证很大的应用潜力。

诸如氧化铈等稀土材料对未来风能、电动汽车以及高效照明等新能源行业的发展是至关重要的。

而美国对国外稀土的依赖程度过高使得人们对这些行业以及更多传统行业未来的发展形势感到担忧。但是奥巴马政府在这方面也采取了多种应对措施，譬如最近成立的关键材料协会，其致力于研究替代材料，新型制造方法和资源回收方法。

新型超导体每平方厘米可承载 20 万安培的电流，甚至是在强磁场中也是如此，而相比之下，典型的家用断路器在 20 安培时就会跳电。

另外美国休斯敦大学也在从事一项超导体线研究，其获得了由高级研究计划署给予的能源部 400 万美金的资金支持，

如该布鲁克海文的项目一样，，休士顿研究员在应用于风电行业可在高强磁场下工作的低成本超导体方面研究也取得了重大成果。而海上风力发电站将明显受益于这些科技。

虽然美国在海上风力发电方面已经远远落后于其他国家，但是新型超导线或可以助其快速前进，整个大西洋东北海岸的风力发电项目也将显示更大潜力。

湘潭电化科技股份有限公司关于电解金属锰出口关税取消的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

《2012 年关税实施方案》中税则号列为 81110010 的"未锻轧锰;锰废碎料;粉末"实行 20 %的出口税率。经国务院关税税则委员会第十次全体会议审议通过，并报国务院批准的《2013 年关税实施方案》中已取消该编号的税则号。经海关证实，该类产品出口从 2013 年 1 月 1 日起不再征收出口关税。

公司目前拥有电解金属锰生产线两条，共计产能为 1.5 万吨/年，自 2013 年 1 月 1 日第二条生产线复产（详见公司公告，编号为：2013-001）以来运行正常。但公司电解金属锰产品目前尚未直接出口，出口关税的取消对公司的影响尚不确定，请广大投资者注意投资风险。

日本住友商事、金属矿山株式会社达成股份占有协议

日本公司住友商事株式会社(Sumitomo Corp.)与住友金属矿山株式会社(Sumitomo Metal Mining)达成协议，将在将在费利浦·麦克莫兰伦公司(Freeport Mc MoRan)旗下莫雷西(M CRW (COBALT REPORT WEEKLY)) 联系人：朱海燕 电话：010-58303336 10 仅供企业内部参考，请勿传播

orencimine)矿区的扩建项目中共同占有 15% 的股份，这与两家公司当前在该矿区中持有的股份相等。该扩建项目共需资金 17 亿美元，两家日本公司将出资 2.6 亿美元。住友金属矿山株式会社在该项目中持股 12%，而住友商事株式会社则在该项目中持股 3%。扩建后，该矿区的年产量将从现在 28 万吨左右的水平增至 40 万吨，其中，电积阴极铜 21.5 万吨，铜精矿 6.5 万吨。扩建项目将以硫化矿为原料，生产铜精矿。

CRU 观点：许多日本冶炼企业纷纷对精矿供应的上游展开投资，这便是其中一个例子。新增的大量精矿预计将销往加工冶炼厂。这两家日本公司的销售协议细节尚不明确，但据我们预计，其至少能够获得与其所持股份相等的精矿，并可能在经过谈判后获得更多精矿。这两家公司在费利浦麦克莫兰伦公司公司旗下的绿山铜矿(Cerro Verde)中共同持有 21% 的股份，根据其签订的一项销售协议，两家公司将收购该铜矿区出产的 50% 的铜矿。