

中华商务网小金属 VIP 周刊

8.19-8.23

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:	5
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
光伏产业将进入薄膜时代	9
金瑞科技称遭淘汰落后产能项目已经技改通过验收	9
全球各大电解铜市场平均成本概况	10
巴西对华陶瓷餐具课征高税 千家企业或“全军覆没”	10
永兴冶炼废水提炼铟铋等稀有金属技术 获重大突破	10
碲化镉光伏电池片效率从不及 8%提高至 11.5%	11
大龙银星汞业建成全国最大汞产品生产和锑汞循环利用基地	13

小金属一周评述

硒评论:

本周硒锰价格前期涨幅明显 后期走稳交投减弱

中商网讯：本周电解锰市场继续上涨趋势，尤其是本周前期，且价格涨幅较大。目前，电解锰厂商最新的出场价在 12600-12900 元/吨，这相较上周五的 12200-12400 元/吨，平均上涨了 450 元/吨。据了解，现在电解锰市场现货供应依旧趋紧，厂商惜售现象明显，厂商看涨情绪高涨，价格上调较快。下游不锈钢市场行情也有所好转，但电解锰价上涨速度过快，所以厂商买货积极性有所减弱，短期预计电解锰上涨趋势会逐渐放缓。

本周外盘 MB 市场硒价也在继续上涨，本周三硒最新报价在 27-31 美元/磅，较上周五比，大幅上涨了 1 美元/磅。据了解，由于国内外硒价上涨，国外供应商出货意向也不积极，且低价出货意向不强，挺价明显，国内厂商很难拿到低价的货源。有进口商表示，现在 27 美元/磅的货根本拿不到，28-29 美元/磅价格的货都困难。不过，对于国外厂商持续上调报价的行为，国内进口商也开始变得谨慎起来，买货的积极性有所减弱。

国内硒市行情也在继续上涨，本周二氧化硒价格也上涨明显，尤其是本周前几日，后两日价格开始走稳。目前，二氧化硒价格在 360-365 元/公斤，这较上周五的 340-350 元/公斤，平均上涨了近 20 元/公斤。据了解，本周前期受到电解锰涨价的带动，以及二氧化硒厂商挺价看涨心态的拉动，国内二氧化硒价格涨幅也较明显，价格的迅速上涨。由于价格上涨过快，下游电解锰厂商并没有迅速跟进，预计还需要一定的时间去适应。目前，厂商报价在 360-370 元/公斤，实际成交价格也在 360-365 元/公斤，个别厂商也存在 370 元/公斤成交。

本周硒粉价格受到成本支撑，以及国内厂商看涨抬价的带动，也有小幅的上涨。目前，含量 99.9% 的硒粉价格报 480-500 元/公斤，较上周五 470-490 元/公斤，小幅上涨了 10 元/公斤；含量 99.99% 硒粉报 490-510 元/公斤，较上周五的 480-500 元/公斤，平均也小幅上涨了 10 元/公斤。据本网了解，现在下游终端市场的玻璃、陶瓷、颜料等行业需求还是不尽人意，实际的买货成交并不乐观。厂商挺价拉涨价格意向十分明显，但下游市场却难跟进。目前，三菱硒粉厂商报价在 500-530 元/公斤，成交价格或在 500-510 元/公斤；住友报价在 500-510 元/公斤，预计成交价格也在 500 元/公斤附近。

上周电解锰厂商买货积极活跃，现货供应有些吃紧，所以市场价格上涨明显。本周硒市价

格依旧表现坚挺，厂商低价出货意愿不强。外盘市场砸价不断上涨，成本上涨，更加支撑了国内市场砸价。但后几日厂商买货意向有所减弱，价格上涨趋势逐步放缓。目前，参与者多表示，月底或是下月初期，电解锰开工率会逐步增加，相应也会带动二氧化硒市场需求，价格或将出现继续上涨可能。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铋评论：

铋厂商依旧坚挺看高 下游市场跟进缓慢仍待好转

中商网讯：本周铋锭市场价格依旧上行走势，厂商还是坚持不出货，期待价格继续上涨。贸易商询盘的积极性还是有的，但是对于厂商的不出货也不报价，也很难从市场上买到合适价位的现货。终端市场询盘也有好转，并带动一定的交易量，但整体还有待继续好转。所以，目前铋市买卖双方价格博弈仍较明显，实际现货交易也较僵持。

受到国内铋市行情的带动，国外铋价反弹明显，价格上涨幅度较大。本周三 MB 市场最新报价在 7.8-8.2 美元/磅，这较上周同期相比，平均上涨了 0.3 美元/磅。国内铋出口价格上涨也很明显，现在厂商出口报价在 7.9-8.1 美元/磅，较上周平均上调了 0.3 美元/磅。据了解，现在国内主流厂商出口报价在 8 美元/磅，国外询盘虽有所增加，但实际买货意向还是比较谨慎。当然，并不排除有厂商在 8.1 美元/磅有实际交易。

目前，国内精铋市场最新价格在 104000-106000 元/吨，这较上周五的 100000-102000 元/吨，平均上涨了 4000 元/吨。据了解，现在国内厂商报价出货依旧十分不积极，看涨心态依旧，多数厂商都想价格涨到 110000 元/吨价位在考虑出货。下游终端消费商采购也并不积极，所以，现货市场除了厂商外，散单的成交还是较弱。也有国内主流厂商想补货来应对散单以及国外的订单，但厂商表示 106000 元/吨的价格都采购不到现货；国内个别精铋厂商想最低 107000 元/吨出货，买卖双方价格依旧僵持博弈，所以，最终市场交易还是十分谨慎的。

本周氧化铋市场价格涨幅较为明显，主要还是原来铋锭价格上涨所致。目前，氧化铋最新价格在 104000-106000 元/吨，这较上周五的 98000-101000 元/吨，平均上涨了 5500 元/吨。据氧化铋厂商表示，现在主流出货价格在 105000-106000 元/吨，主要是铋锭价格涨了，价格不得已才上调的，现在氧化铋下游市场需求并不好，实际的成交也不多。

目前铋市买卖双方依旧表现僵持，厂商基本还是不出货也不报价，现货价格虽在不断缓慢跟进上涨，但实际的终端市场采购需求并不活跃，实际的交易也很有限，基本还是维持长单。

也有厂商表示现在国外市场陆续有买家开始询盘买货，但国内厂商很难在市场上补到合适的现货，所以接单也很谨慎；另一方面，对于国内出口商的较高报价，国外采购商也在犹豫。短期来看，铋市僵持局面难解，倘若国外市场实际买盘增加，或对国内铋市起到支撑，实际价格也会继续上涨。（中华商务网小金属频道 请勿转载）

铟评论：

中商网讯：近日，受到电子盘以及投资者的积极带动，国内铟锭市场价格走势再度小幅上行。目前，国内精铟价格最新价格在 4450-4550 元/公斤，高幅上调了 50 元/公斤。据了解，现在厂商主流报价在 4500-4550 元/公斤，实际现货成交价格在 4470-4530 元/公斤。下游终端消费者采购需求有限，贸易商现在库存量基本都不大，但也不敢盲目拿货，交易多是背靠背为主。

粗铟现货依旧紧张，精铟厂商补货困难，最新价格在 4150-4250 元/公斤，平均上涨了 100 元/公斤。据湖南地区某精铟产表示，现在粗铟补货十分困难，尤其是带票货源，现在带票粗铟 4200 元/公斤的货源都很难找到。

镉评论：

国内外镉市依旧持弱 国内镉厂坚持报价

中商网讯：本周镉锭市场依旧弱勢运行，下游市场需求表现低迷，实际现货交易有限。目前，国内镉锭价格在 16000-17000 元/吨，较上周持平。虽然整体的价格区间没有变化，但主流厂商的价格却是从 16500 元/吨下调至 16000 元/吨。现货市场实际成交价格也基本在 16000 元/吨附近。

据了解，湖南地区某大型镉厂最新报价在 16000 元/吨，并表示成交暂时不会低于该价。现在下游氧化镉等市场需求低迷，厂商多想低价采购，但该厂暂时没有下调价格的打算，所以暂时还是继续僵持为主。

另一湖南大型镉厂最新的报价在 16000-16500 元/吨，上周报价在 16800 元/吨。据悉，现在采购量 50 吨以上的价格是 16000 元/吨，其他小批量采购价是 16500 元/吨。目前镉市场行情不乐观，下游市场需求还是不理想。

本周国外MB市场镉价暂稳,含量99.95%报82.5-92.5美分/磅;含量99.99%镉报87.5-97.5美分/磅。据国内进口商表示,现在国外镉锭价格也有下调,但目前国内进口的镉价还是此前高成本的,所以现在主流还是在16000元/吨。当然,市场也会存在15800元/吨附近的镉锭,但并不是主流。

碲评论:

中商网讯:随着上周国内碲锭市场买盘活跃,交易明显增加的带动,本周国内碲锭价格出现了就地反弹的势头。目前,国内碲锭价格在860-890元/公斤,这较上周最低价840-870元/公斤,平均上涨了20元/公斤。现在下游终端制冷行业以及碲化镉太阳能市场的需求还是较为冷清,询盘也只是稍有好转,但厂商现在普遍也相继上调了报价,出货也较谨慎,贸易商更是不报价了,由此可见,参与者看涨情绪较浓,碲市行情有待好转上行。

据本网了解,本周国内某大型碲厂最新报价在880元/公斤,这较上周的850元/公斤,一下上涨了30元/公斤。据厂商表示,现在贸易商买货十分积极,本周的880元/公斤价格也很快销售一空。现在市场询盘买货十分活跃,所以出货量也有所控制,较前期谨慎不少。

另一广东大型碲厂最新报价在890-900元/公斤,较上周报价平均也上调了30元/公斤,并表示,近期出货量加大,现货库存不多了。据了解,现在该厂仅出货给终端客户,贸易商一概不出。

锗评论:

中商网讯:本周锗市行情亦无大变化,现货市场货源依旧稍显紧张,下游市场需求还是表现低迷。目前,国内锗锭价格在11500-12000元/公斤;主流厂商价格还是在12500元/公斤附近;二氧化锗价格也没有多大变化,价格还是维持在7900-8200元/公斤。

据厂商表示,现在国内锗锭现货一直都比较紧张,厂商出货也很谨慎,整体价格呈现小幅缓慢上行趋势。虽然锗锭价格僵持,但下游终端市场需求并没有多大变化,采购还是十分谨慎。也有参与者表示,现在马上夏休就要结束了,锗市场或将有所变化。

镓评论:

金属镓市场艰难铸低

中商网讯: 本周(8.19-8.23)金属镓市场继续低位缓慢运行, 4N 金属镓主流厂家报价集中在 1600-1650 元/公斤。市场需求整体较平淡, 供应面开工基本稳定, 现货充足, 高幅成交显不足。

据市场人士反映来看, 目前成交价格大体集中在 1550-1650 元/公斤, 并有 1500 元/公斤的附近的成交, 但成交量也相对较好。所以该价格也将撼动市场主流, 短期金属镓市场继续弱勢盘整, 低幅将探向 1500 元/公斤寻求支撑。

厂家内部人士表示金属镓盈利能力一直较弱, 按理价格应该早没有下调空间。但市场面临庞大的供应能力威胁, 各企业只能降低产品自身成本才能保证在价格竞争激烈的市场条件下存活下来, 这也是金属镓价格一直难以坚挺的主要原因。目前市场信心不足, 短期镓价格将继续艰难筑底。

汞评论:

金属汞市场维持平淡行情

中商网讯: 本周(8.19-8.23)金属汞市场平稳价格无波动。精汞含税价格在 60-61 万元/吨, 税前报价在 51-52 万元/吨。目前多数厂家已停产检修, 预计将持续到 9 月初以后才会陆续恢复开工。少数工厂仍正常生产, 金属汞市场现货宽裕, 月内价格继续看稳。

汞触媒市场交易清淡, 报价持稳。高汞触媒价格报在 6.3-6.5 万元/吨, 低汞触媒价格报 6.0 万元/吨附近。部分厂家认为 9 月份以后市场会逐渐好转, 对价格也持看涨心理。厂家表示目前接单也比较谨慎, 只维持部分长期用户及价格好的用户。

随着市场进入供需皆淡的时期, 氯化汞市场成交较少。氯化汞 $\geq 99.5\%$ 市场报价在 43-45 万元/吨不含税, 完税价格报 50-53 万元/吨。短期价格继续持稳, 等待传统消费旺季到来。

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)		钢 (美元)		粗钢 (元)		二氧化锗 (美元)	
	8-16	27	30	7.6	8	82.5	92.5	87.5	97.5	630	650	3950	4100	1275
8-21	27	31	7.8	8.2	82.5	92.5	87.5	97.5	630	655	3950	4100	1275	1350

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)		钢 (美元/公斤)		锗 (元/公斤)		二氧化锗 (美元/公斤)		镓 (美元/公斤)	
	8-16	24	28	7.4	7.7	0.9	0.95	1	1.1	600	650	1895	1950	1400	1450	295
8-19	24	28	7.4	7.7	0.9	0.95	1	1.1	600	650	1895	1950	1400	1450	295	320
8-20	24	28	7.4	7.7	0.9	0.95	1	1.1	600	650	1895	1950	1400	1450	295	320
8-21	24	28	7.4	7.7	0.9	0.95	1	1.1	600	650	1895	1950	1400	1450	295	320
8-22	24	28	7.4	7.7	0.9	0.95	1	1.1	600	650	1895	1950	1400	1450	295	320

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 99.9%		二氧化硒		精钢		粗钢		锗锭	
8月19日	470	490	345	355	4400	4450	4050	4150	11500	12000
8月20日	470	490	355	360	4450	4500	4050	4150	11500	12000
8月21日	480	500	360	365	4450	4500	4050	4150	11500	12000
8月22日	480	500	360	365	4450	4500	4100	4200	11500	12000
8月23日	480	500	360	365	4450	4550	4150	4250	11500	12000
单位	元/公斤									
日期	二氧化锗		镓锭		碲锭		铋锭		镉锭	

8月19日	7900	8200	1550	1650	850	880	101000	103000	16000	17000
8月20日	7900	8200	1550	1650	860	890	102000	104000	16000	17000
8月21日	7900	8200	1550	1650	870	890	103000	105000	16000	17000
8月22日	7900	8200	1550	1650	880	900	104000	106000	16000	17000
8月23日	7900	8200	1550	1650	890	910	104000	106000	16000	17000
单位	元/公斤						元/吨			

一周市场动态回顾

光伏产业将进入薄膜时代

我国光伏产业“十二五”规划提出了要重点发展非晶与微晶叠合的薄膜电池。一直以来，晶体硅和薄膜太阳能光伏电池是光伏市场的两大主要技术阵营，目前，薄膜电池在原有转化效率上突破性的进展以及相对低廉的成本在近年来吸引了众多投资者的关注。

全联新能源商会副会长籍东表示，太阳能将会是人类应对能源的终极解决之道，相信太阳能这枚新桃一定会替代掉化石能源这枚旧符，薄膜这枚新桃也必将替代掉晶硅这枚旧符。

金瑞科技称遭淘汰落后产能项目已经技改通过验收

金瑞科技（600390）7月31日晚间公告，7月25日，工信部公告了今年首批工业行业淘汰落后产能企业名单，其中涉及公司全资子公司金丰锰业技改扩建项目前原有1万吨电解金属锰生产线，主要原因是该生产线部分设备不符合行业准入条件，包括7个150立方米化合桶、2台5600千伏安直流变压器。

金瑞科技称，公司已于2013年初对上述须淘汰设备进行了技术改造，将原生产线的7个150立方米化合桶改造为4个300立方米化合桶，两台5600千伏安变压器拆除并更换为一台14000千伏安变压器。技改项目已于2013年4月底完成，并通过了政府有关部门的验收，已完全符合电解锰行业准入条件的要求。因此，对公司电解锰生产经营无明显影响，金丰锰业产能在3万吨电解锰技改扩建项目完成后，目前产能仍为4万吨/年。

全球各大电解铜市场平均成本概况

智利《信使报》近日报道，据智利铜业委员会统计，2012年智利全国生产电解铜平均成本为2.22美元/磅、非洲国家为2.65美元/磅、亚洲2.12美元/磅、拉丁美洲1.99美元/磅、北美2.22美元/磅、大洋洲国家2.38美元/磅、西欧国家2.63美元/磅、独联体国家2.18美元/磅。全球生产电解铜成本为2.15美元/磅。

巴西对华陶瓷餐具课征高税 千家企业或“全军覆没”

继7月8日巴西贸易保护局(简称“DECOM”)对中国上釉瓷砖发起反倾销调查后，近日，巴西又公布了对我陶瓷餐具反倾销初裁结果，决定征收1.34-4.66美元/公斤的临时反倾销税。此案件涉案金额超7000万美元，共有1000多家中国陶瓷出口企业受到波及，将不得不考虑退出巴西市场。

中国陶瓷工业协会向记者透露，2012年12月26日，巴方认为从中国进口的陶瓷餐具价格大大低于当地产品，启动了对这类中国商品的反倾销调查。今年7月29日，巴西公布了陶瓷餐具反倾销案初裁结果，税率为1.34-4.66美元/公斤。从7月30日起，巴方将按以上税率征收临时反倾销税至终裁前。

中国陶瓷工业协会介绍，日用陶瓷是普通老百姓的生活必需品，由于机械化程度很低，是典型的劳动密集型行业，需要大量廉价劳动力进行生产，我国作为世界日用陶瓷生产第一大国，出口海外的比例超过10%，对海外生产有较大的依赖性。

中国陶瓷工业协会信息部的一位官员表示，此次所征惩罚性税率对出口巴西的中国企业来说无疑于致命性打击。“由于巴西消费不高，中国出口到巴西的陶瓷餐具多以白瓷、炻瓷为主，价格便宜，利润率低。”该官员称，出口到巴西的陶瓷餐具除去少量附加值高的产品外，一般售价在几美分到2美元之间，相当于企业要承担高达230%以上的惩罚性税率，出口企业将不得不考虑退出巴西市场。

永兴冶炼废水提炼铟铋等稀有金属技术 获重大突破

日前，由永兴县元泰应用材料有限公司、湘潭大学、湖南师大共同完成的高浓度冶炼废水(含泥废液)资源回收及处理工艺技术科研项目，通过了省级科技成果鉴定。参加鉴定的

专家认为，其整体技术居国内领先水平。

稀贵金属产业是永兴县第一大支柱产业，全县每年可从全国各地收购的工业废弃物中提炼金、银、铋、碲、铟等稀贵金属 16 万吨以上，成为全国资源再生利用的典范。但是，在对工业废弃物进行资源回收的“二次冶炼”过程中，会产生一定冶炼废水且难以处理，成为制约该县稀贵金属产业可持续发展的瓶颈。为攻克冶炼废水处理技术难题，实现对废水中有价金属的综合回收和无害化处理，永兴县积极推进产学研合作，依托元泰应用材料有限公司，联合湘潭大学、湖南师大，开展高浓度冶炼废水（含泥废液）资源回收及处理工艺技术攻关，经近 2 年试验研究，开发出高压脉冲电凝加改进电絮凝处理技术等 4 项新工艺，在含氰化物、砷、氟和难降解有机物等高浓度多金属废液处理技术方面取得重大突破。

据介绍，该项技术具有资源回收率高、处理效果好、处理成本低等特点。成果应用后，日处理高浓度冶炼废水可达 180 吨以上，综合回收率达 85% 以上，节约生产成本 30% 以上。

碲化镉光伏电池片效率从不及 8% 提高至 11.5%

瑞士联邦材料科学与技术实验室（Empa）的科学家们通过铜掺杂成功提高了柔性碲化镉（CdTe）光伏电池的转换效率。

近日，瑞士联邦材料科学与技术实验室宣布取得了一项重大技术突破，这或许将为柔性、轻盈且低成本的碲化镉光伏电池的工业化铺平了道路。

可通过滚动式制造技术生产的柔性薄膜太阳能电池片堪称是通往廉价太阳能电力的希望之路。

通过在电池片中掺杂金属铜，瑞士联邦材料科学与技术实验室的研究人员们成功将电池片的效率从不到 8% 提高至 11.5%，这一技术成果已经发表在最新一期的《自然通讯》（Nature Communications）上。

瑞士联邦材料科学与技术实验室发布声明称，就这点而言，柔性薄膜太阳能电池拥有巨大的发展潜力，因为他们仅仅需要最少的原料，并通过滚动式制造设备大批量生产。

在制造成本方面，目前碲化镉电池片是最为廉价的，其市场占有率仅次于硅基太阳能电池片。这些所谓的基质电池片有一大缺陷：它们需要一层透明的辅助材料，可以让阳光穿透至采集光照的碲化镉层，因此透明材料载体的选择性就变得非常有限。

光伏电池多层结构的倒置将有助于进一步削减成本，采用金属制成的柔性箔作为辅助材料。采用这种设计，阳光可从另一面进入电池片，而无需穿透衬底。

然而，直到目前为止，金属箔基底结构的碲化镉电池片效率远远低于 8%——与最新公布的实验室级别玻璃衬底的碲化镉电池片创造的 19.6% 的转换效率相形见绌。

太阳能电池片的铜掺杂技术

瑞士联邦材料科学与技术实验室的研究人员发现了一种可提高碲化镉电池片转换效率的方法，他们成功将少量的铜掺杂入半导体层——取得了过去科学家们无法企及的成就。

瑞士联邦材料科学与技术实验室下属薄膜与光伏实验室的负责人 AyodhyaNathTiwari 表示，人们尝试在基质结构碲化镉电池中进行掺杂，但是失败了一次又一次。

Tiwari 的研究团队仍然尝试采用高真空铜蒸发至碲化镉层，随后采用热处理方式使铜原子渗入碲化镉。而铜的用量必须做到精确控制：用量太少无法提高电池片效率，用量过多也无法达到目的。

然而，电子特性得到了大幅提升。在 Tiwari 实验室工作的博士生 LukasKranz 与 ChristinaGretener、JulianPerrenoud 一起对铜的用量进行了精确的微调，从而使铜的单一原子层沉积在碲化镉上。

Kranz 表示：“效率得以大幅提高，从不到 1% 提高至 12% 以上。生长在玻璃衬底上的碲化镉电池片最高效率达到 13.6%，而 Tiwar 团队研发的生产在金属衬底上的碲化镉电池片效率高达 11.5%。”

宏大目标：力争达到 20%

目前为止，生长在金属衬底上的柔性碲化镉光伏电池的最高效率仍然低于生长在较为昂贵的聚酰亚胺衬底上的基质结构柔性光伏电池。

报告的作者之一 StephanBuecheler 表示，我们的研究成果表明基质机构技术拥有巨大的潜力，未来将进一步提升转换效率。

这支研究团队短期的目标是达到 15% 的转换效率，但是 StephanBuecheler 表示：“我相信这种材料有望使效率突破 20%。”

下一步将专注于减少碲化镉上玻璃层的厚度，其中包括导电前触点，这将减少光吸收率并让更多的阳光被碲化镉层吸收。Tiwari 称之为“削减光学损失”。

大龙银星汞业建成全国最大汞产品生产和锑汞循环利用基地

今年上半年,贵州大龙银星汞业公司在其 75 亩土地上,共创工业产值 59866 万元、销售收入 55056 万元、纳税 5834 万元,平均每亩土地创产值 798.2 万元、纳税 77.8 万元。

2002 年,贵州大龙银星汞业公司创办之初,为用好每一寸土地,公司采取了四项举措。一是实现原料由高而低无能耗输送,节省了皮带输送机和斗式提升机,每吨原料节约输送成本 0.3 元。二是进行归口布置,对各车间精致布局。三是对厂区水、电、气等公用系统,实行集中统一量化。原规划的供气点和用气点,实行 3 个库房共用一个倒车场地。四是对行政、生产区域合理排布用地,让其紧凑而不零乱。

2011 年底,公司争取得到环保部重点支持项目,兴建国家级有色金属处置利用中心,每年可回收 5.6 万吨含汞废物集中利用,新征土地 141 亩。2012 年该公司实现产值 53727 万、销售收入 52170 万、税收 2326 万。据公司预计,今年可实现产值 13 亿、销售收入 12 亿、税收 1 亿多。

目前这个仅 127 人的民营企业,已办成全国最大的汞产品生产基地和锑汞循环利用基地,构建起集矿山-冶炼-化工-综合回收利用于一体的环保型循环产业链,汞产品已占全国市场 70%,还在陕、宁、疆和澳门等地发展了 11 个子公司。