

2012 年 5 月第四周金 属镁周刊



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

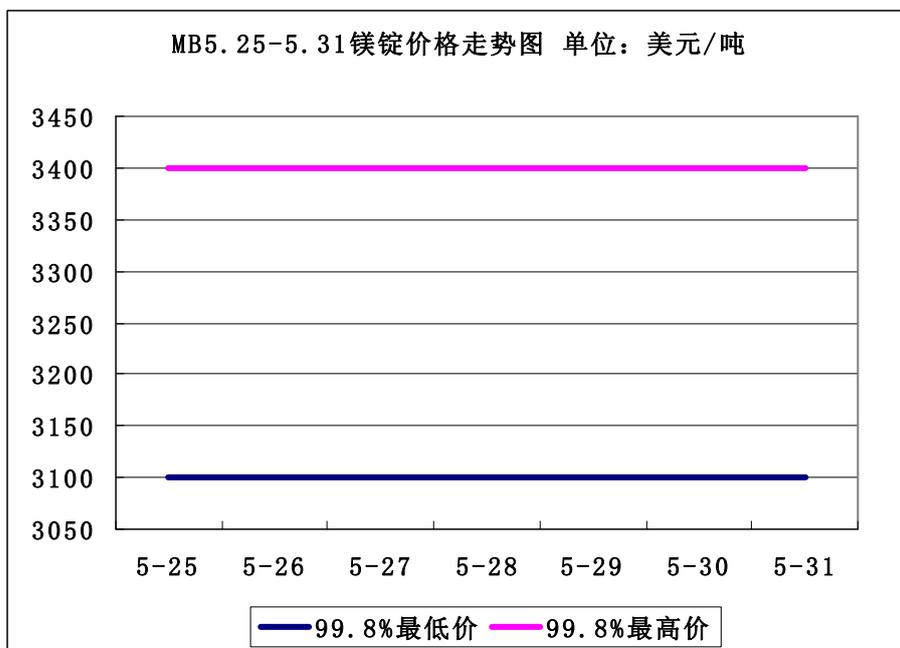
邮编：100022

目 录

价格行情	3
MB 镁近期走势 (5.25-5.31)	3
欧洲鹿特丹金属镁近期走势 (5.25-5.31)	4
国内金属镁产品价格	4
国内镁与长江现货镁价格对比	4
国内镁锭一周走势	5
国内镁粉一周走势	5
国内镁合金一周走势	6
市场动态	6
2012 年 1~4 月份陕西、榆林、府谷金属镁产量统计	6
运城政协副主席到山西恒天镁业进行调研	6
澧县“中博会”签约 4 亿镁合金产业园等四项目	7
山阴全力推进粉煤灰金属镁等百项工程大会战	7
太原打造镁等新兴产业基地	8
镁合金低压铸造实验成功 推进汽车轻量化.....	8
山东省镁资源储备丰富 助力镁合金压铸项目大发展.....	9
镁铝压铸件公司宜安科技今起招股	9
河南美丽鸟车业年产 18 万辆锂电镁合金电动车、自行车项目投产.....	9
浦项钢铁考虑在吉尔吉斯斯坦建新镁厂	10
德再生镁企退出中国增资转战罗马尼亚	10
格尔木工业园完成金属镁等重点投资 20 余亿元	10
山西进出口全线下跌 对外贸易面临最严峻局面.....	11
分析评述	12
周评: 本周价格稳定 市场平静	12

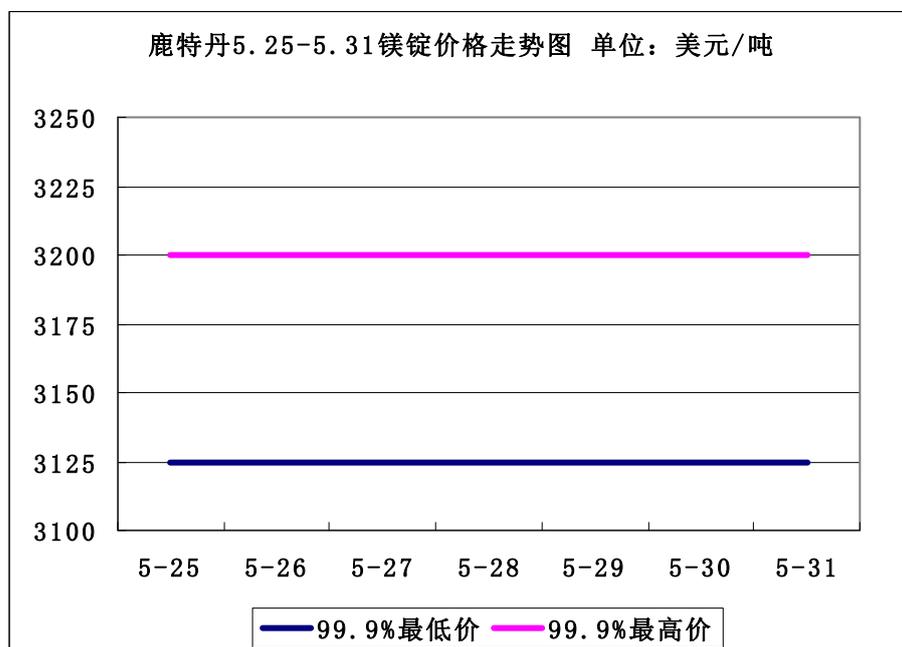
价格行情

MB 镁近期走势 (5.25-5.31)



上周 MB 镁周五报 3100-3400 美元/吨，持平。

欧洲鹿特丹金属镁近期走势 (5.25-5.31)



上周五欧洲鹿特丹镁报 3125-3200 美元/吨，持平。

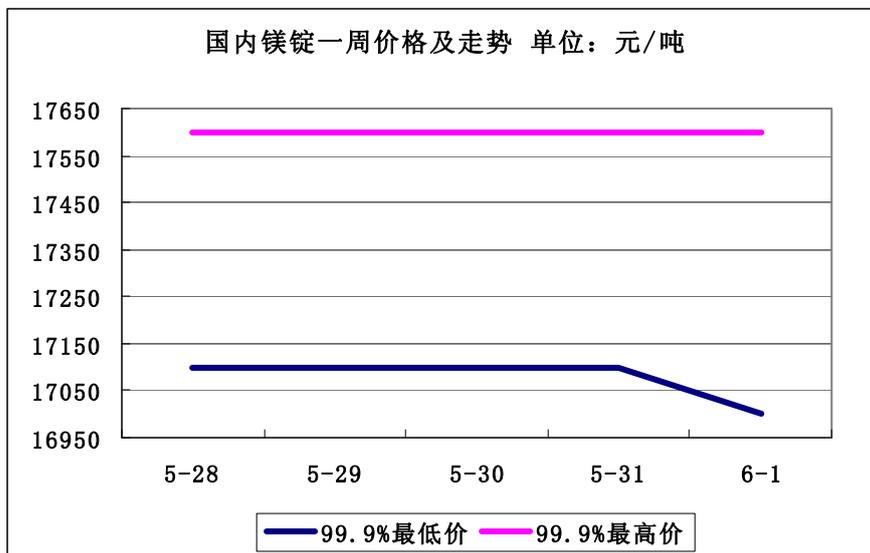
国内金属镁产品价格

产品	单位	最低价	最高价	
镁锭	元/吨	17000	17700	
镁粉	元/吨	山西	18600	18700
		河南	18700	18800
镁合金	元/吨	19400	19500	

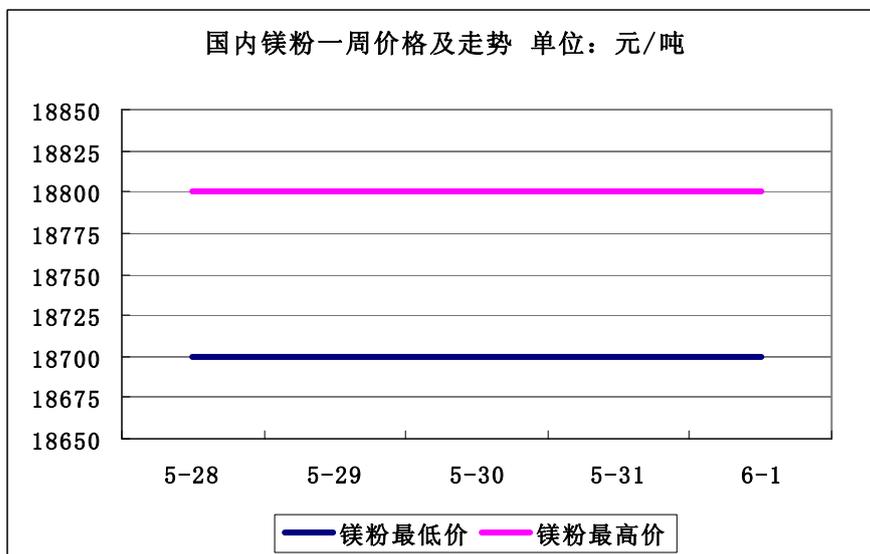
国内镁与长江现货镁价格对比

日期	镁锭		镁粉		镁合金		长江现货镁	
	最低价	最高价	最低价	最高价	最低价	最高价	最低价	最高价
12-5-28	17100	17700	18700	18800	19400	19500	18000	18100
12-5-29	17100	17600	18700	18800	19400	19500	18000	18100
12-5-30	17100	17600	18700	18800	19400	19500	18000	18100
12-5-31	17100	17600	18700	18800	19400	19500	18000	18100
12-6-1	17000	17600	18700	18800	19400	19500	18000	18100

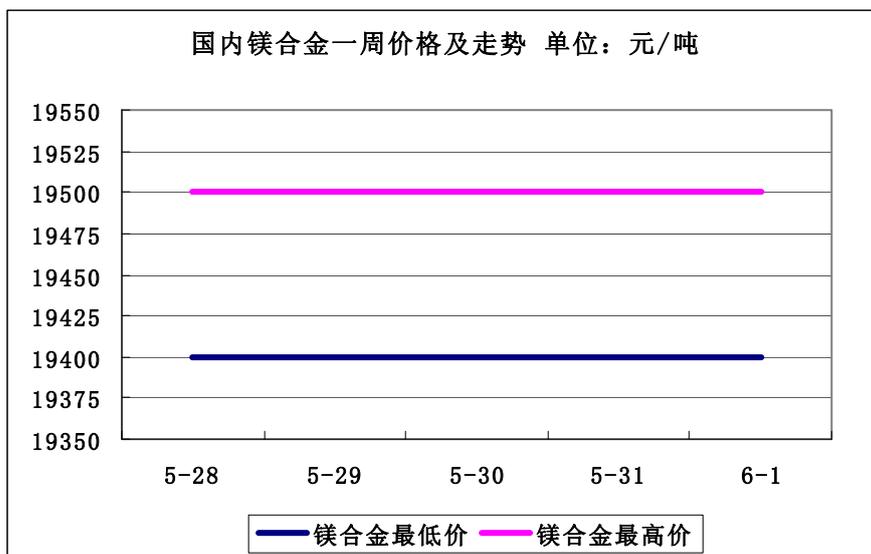
国内镁锭一周走势



国内镁粉一周走势



国内镁合金一周走势



市场动态

2012年1~4月份陕西、榆林、府谷金属镁产量统计

地区名称	2012年 1月	2012年 2月	2012年 3月	2012年 4月	2012年 1~4月	累计同比	4月产量 所占比例
全国总计	4.31	4.62	5.15	5.63	19.18	-7.36%	100.00%
陕西产量	1.98	2.02	2.46	2.78	9.11	40.10%	49.37%
榆林产量	2	2	2.2	2.7	8.9	40.90%	47.95%
府谷产量	1.6	1.7	1.76	2.07	7.13	42.60%	37.17%

(单位：万吨，数据来源：中国镁协、榆林统计局、府谷统计局)

运城政协副主席到山西恒天镁业进行调研

据媒体报道称，5月24日，运城市政协副主席张冠亲自到绛县调研包联重点项目企业——山西恒天镁业有限公司的建设情况。张冠在调研过程中详细了解了该企业的经济运行、新厂扩建进展等情况，并指出，目前压铸产业相关企业要创新发展思路，用足、用好各项优惠政策。各职能部门要发挥各自优势，帮助压铸企业进一步做大做强，为实施工业强市战略做出应有的贡献。

据悉，山西恒天镁业有限公司始建于 2006 年 4 月，资产总额 1.1 亿元，主要生产金属镁锭、镁合金锭及镁合金压铸件等，压铸件产品畅销上海、南京、浙江、天津、河南、陕西等 20 多个省市。

澧县“中博会”签约 4 亿镁合金产业园等四项目

本报讯（记者 葛辉文 通讯员 张桂凡 李传军）在刚刚过去的第七届“中博会”上，澧县共签约项目 4 个，其中内资项目 3 个，合同投资总额 15.8 亿元。

澧县的四个签约项目包括由湖南大象城置业有限公司投资 10 亿元的湖南澧县服装产业园综合项目；由深圳亚美联合压铸设备有限公司投资 4 亿的镁合金产业园项目一期项目；由北京华汇恒业投资有限公司投资 1.8 亿的年产 300 万瓶配制酒生产基地项目。外资项目 1 个，合同总额 4750 万美元：由香港马氏集团控股有限公司投资的柔性线路板和太阳能电池背板生产项目。

在中博会上，澧县根据自身区位和资源优势，调动全县力量，在会前开发整理项目 10 0 个，精选农业产业化、旅游开发、基础设施、工业制造等行业 72 个项目加以包装，重点推介了食品工业园、澧州国际服装城等 15 个项目。除上网发布外，还印制成精美宣传册 1 000 份，现场发放 100 份，受到客商的普遍关注。

山阴全力推进粉煤灰金属镁等百项工程大会战

5 月 16 日，山阴县在桑干河湿地生态修复治理工程现场隆重举行了“百项工程百日攻坚”誓师动员大会，决定从现在开始到 8 月底，集中精力奋力攻坚，总投资 300 多亿元，全力推进五大项、100 项工程，决战一百天。

此次“百项工程百日攻坚”大会战，是山阴县落实“项目落地年”的重要举措，也是山阴县全面实现“四化一体东部新区”战略构想的重要支撑。记者在中煤金海洋工业园区显光电厂看到，工人们正在调试设备。据介绍，在“十二五”期间，中煤金海洋将上马“双五百亿”工程，该工程在全县工业新型化的进程中具有里程碑意义。中煤金海洋二期 2×35 万千瓦矸石发电项目年内开工建设；中煤金海洋 300 万吨煤矸石、粉煤灰金属镁和万吨级亚熔盐粉煤灰综合利用项目前期准备工作已经完成；今年还将完成桑干河湿地生态公园植物园区、湿

地涵养区的建设，完成河阳湖、河阳广场、植物园三项设计并开工建设，完成古城-胡町、岱岳-北周庄通道两侧绿化带的补植补栽；二级路西移路段、高速公路引线两侧完成通道绿化工程。为确保“百项工程百日攻坚”取得实效，县里把项目建设的总体目标分解到具体的每一个阶段、每一个时间节点，一步一步抓推进，做到一个项目、一套班子、一个办法、一个政策，全力以赴抓落实。

太原打造镁等新兴产业基地

记者5月底从太原市经信委获悉，2012年，太原市将实施“三个一批”工程，进一步推进一流新兴产业基地的建设步伐。

据了解，今年太原市将在装备制造、新材料和高新技术领域，选择一批重点建设项目，作为建设一流新兴产业集群的基础和突破口。实施的“三个一批”工程包括：

一是“谋划引进一批”：重点谋划太阳神蓝宝石基地、罗克佳华物联网产业园、长安重汽发动机、太钢宽幅镁板轧制、山西昆烟搬迁改造、太航搬迁改造等50个重大项目；

二是“开工建设一批”：开工建设阳煤集团太原化工新材料基地、山西问天科技互联网文化产业基地、山西三一煤机装备项目、北车太原轨道交通装备有限公司太原铁路货车造修基地、中材集团太原狮头水泥协同处置城市生活垃圾项目、江苏大明不锈钢深加工等30个重大项目；

三是“建成投产一批”：建成投产太原晋西春雷高精度铜板带、太重集团高速列车零部件国产化、晋西铁路车轴生产线技改项目、太原锅炉集团搬迁改造、古交市银河镁业镁合金制品生产线、古交市赛隆龙陶瓷科技有限公司利用煤矸石生产高纯度赛隆材料、山西美佳矿业掘进机、山西紫林食品有限公司食醋工业园等20个重大项目。

镁合金低压铸造实验成功 推进汽车轻量化

在轻量化这条道路上，各方汽车制造商可谓煞费苦心一路钻研，都欲在这条漫漫长路上早日看到曙光，而5月21日，上海通用汽车中国前瞻技术科研中心宣布，旗下铸造与成形实验室现已成功完成首次镁合金低压铸造实验，这标志着通用汽车在汽车轻量化研究方面取得了里程碑式的新进展。

据调研，最终试制成功的镁合金材质的、应用于汽车底盘的零部件控制臂样件，它比同设计的铝合金零部件轻30%。而根据常规统计，应用此件后车辆重量每减轻150公斤，其油耗将对应下降7%左右。

山东省镁资源储备丰富 助力镁合金压铸项目大发展

据媒体报道称，5月24日-25日，山东省镁产业发展研讨会隆重举行。近年来，为了顺应汽车工业的轻量化发展趋势，我国镁合金压铸件产业的发展正在紧张进行中，而此次研讨会则进一步明确了山东省丰富的镁矿资源储量和快速提高的镁加工能力。

据悉，当地的众多镁合金压铸企业正在加紧各项相关项目的建设和投产，如山东华盛荣镁业科技有限公司4月投产的镁合金深加工产业园一期项目年产各种镁合金压铸件2万吨，远期规划达20万吨；临沂银光镁业有限公司投资10亿多元兴建的费县镁产业园一期工程将于7月试生产，最终将形成镁合金、压铸、挤压、轧制及镁基电池以及与之配套的机加、模具、表面处理等完整产业链的综合性镁产业基地。

镁铝压铸件公司宜安科技今起招股

宜安科技今起招股。公司此次拟发行2800万股，发行后总股本1.12亿股。宜安科技专注于铝、镁合金等轻合金精密压铸件的研发、制造服务，具备压铸行业领先的技术研发水平。

河南美丽鸟车业年产18万辆锂电镁合金电动车、自行车项目投产

5月30日，总投资1.2亿元的河南美丽鸟车业有限公司年产18万辆锂电镁合金电动车、自行车项目投产。市政协副主席冯用全、张洪波出席投产仪式。

河南美丽鸟车业有限公司位于鹤壁国家经济技术开发区金山工业园区龙岗路中段，是省内首家专业生产高档锂电镁合金电动车、自行车的企业。该项目是金属镁精深加工产业链条的延伸，所生产的电动车及自行车车架、轮毂等将采用镁合金型材，与普通产品相比在轻便性、耐用性上具有显著优势。项目由天津金派克车业有限公司与河南美丽鸟车业有限公司联合投资，共分两期建设。一期主要建设15条成车装配线，5条成车测试设备；二期建设10条成车装配线、5条成车测试设备。目前，该项目一期已完成设备测试调试，具备年产电动车、自行车18万辆的能力。

鹤壁国家经济技术开发区金山工业园区相关负责人告诉记者，该项目的投产标志着我市具备了自主品牌的镁合金自行车、锂电电动车生产能力，进一步延伸了市金属镁精深加工的产业链条，对开发区打造“金山镁谷”具有重要意义。（鹤壁日报记者 马飞）

浦项钢铁考虑在吉尔吉斯斯坦建新镁厂

韩国钢铁巨头浦项制铁正考虑在吉尔吉斯斯坦建立镁工厂。

上周三，位于比什凯克的吉尔吉斯国家地理和矿产资源部副部长 Emil Osmonbetov 牵头与浦项制铁进行谈判。

浦项制铁公司代表表达了在吉尔吉斯斯坦建立镁工厂的意愿。“他们表示了对稀土金属以及地表下层工业用水的兴趣。”

Osmonbetov 向韩国代表团介绍了本国的矿产资源并强调了镁工厂对吉尔吉斯斯坦经济的促进作用。

浦项制铁是世界第三大钢铁厂商。

去年初，韩国政府称加速在越南、澳大利亚、吉尔吉斯斯坦和南非的开采。该举措是为应对潜在的稀土供应紧缺，而其国内稀土需求却保持稳步增长。韩国是亚洲第四大经济体。

德再生镁企退出中国增资转战罗马尼亚

近期，德国镁再生企业 Magontec 宣布，将退出与中国河南柯威尔的合资企业以扩建公司的其他生产工厂。

Magontec 表示将加快他们罗马尼亚新开的再生工厂的生产进度，该工厂于 4 周前开始生产压铸合金，主要向当地的压铸工厂供应 AM 合金以生产转向轮电枢和其他汽车部件。该工厂产能为 5000 吨/年，是 Magontec 近年来首次在欧洲进行镁再生领域的重要投资，预计 6 月份将加入新的阳极生产线。

格尔木工业园完成金属镁等重点投资 20 余亿元

今年柴达木循环经济试验区确定重点产业项目 37 个和重点配套基础设施项目 15 个，其中格尔木工业园重点产业项目 14 个，重点配套基础设施项目 3 个。2012 年是柴达木循环经济试验区加快建设的重要之年，格尔木工业园围绕做大产业和做实园区两个重点，全力开创园区建设新局面。1—4 月格尔木工业园区 14 个重点产业项目及 3 个重点配套基础设施项目共完成投资 20.27 亿元。

今年 14 个产业项目主要包括：青海中浩天然气化工有限公司 120 万吨烯烃项目、青海盐湖工业股份有限公司金属镁一体化项目(一期)、格尔木钢铁一体化项目、盐湖集团新增 100 万吨氯化钾项目、盐湖集团百万吨钾肥综合利用二期项目、格尔木藏格钾肥公司氯化钾改扩建项目、青海盐湖佛照蓝科锂业股份有限公司碳酸锂项目、青海锂业有限公司盐湖卤水提锂高技术产业化示范工程、青海昆仑山矿泉水有限公司矿泉水扩建项目、青海盐湖圣邦化工装备有限公司化工设备加工项目、青海盐湖机电装备制造有限公司化工机电设备加工制造及安装项目、青海神华低碳能源投资有限公司格尔木燃煤电站项目、青海力腾新能源小灶火风电场项目、柴达木盆地格尔木太阳能光伏电站项目。3 个重点配套基础设施项目包括察尔汗发展大道横跨铁路立交桥建设项目、金属镁工业园至 109 国道进场道路项目、格尔木工业园察尔汗至金属镁园区铁路专用线建设项目。

山西进出口全线下跌 对外贸易面临最严峻局面

28 日，记者从山西省商务厅获悉，1-4 月份，山西对各大洲进出口全线下跌。其中，对亚洲的进出口下降 23.6%，减少进出口 4.32 亿美元，占山西进出口减少额的 35.4%。山西省商务厅表示，今年以来，山西焦炭出口仍然低迷，焦炭、金属镁和不锈钢等主导商品进出口低迷，其它商品增长乏力，山西对外贸易面临金融危机以来最为严峻的局面。

据介绍，1-4 月份，山西新批外资企业 7 个，比去年同期减少 9 个，项目严重不足。合同外资 1.31 亿美元，增长 19.3%，外资到位 4 亿美元，下降 17.7%。

1-4 月，山西进出口 36.1 亿美元，同比下降 25.3%，跌幅居全国首位，在全国的排名也由去年同期的第 22 位后退到 25 位。

据了解，1-4 月，山西焦炭、金属镁出口持续低迷，铁矿砂进口大幅下降。四大商品走势出现分化，煤炭出口转跌为涨，不锈钢出口下降 14.7%，但焦炭、金属镁出口仍然低迷。

其中，焦炭出口额为 6420 万美元，下降 82.6%，比去年同期减少 3.06 亿美元，占山西出口减少额的 84.1%，是山西出口下降的主要原因。金属镁出口下降 37.7%。此外，铁矿砂进口额为 8.67 亿美元，下降 43.4%，比去年同期减少 6.56 亿美元，占山西进口减少额的 77.6%，是山西进口大幅下降的主要原因。

山西省商务厅表示，山西进出口以资源性商品为主导。2008 年以前，焦炭等商品拉动全省进出口高速增长。此后，受国家政策和国际市场影响，焦炭出口一落千丈，导致山西出口大幅走低。在进口方面，受国家拉动内需政策的影响，2008 年以来，山西外贸进口逐年增长，而进口增长主要得益于铁矿砂等资源性商品的大幅增长。

2012 年，山西焦炭出口仍然低迷，铁矿砂受国内需求和进口价格高企的双重制约，进口明显下降。其它商品由于缺乏强有力的政策支持，增长乏力。目前，“山西主导商品进出口低迷，其它商品增长乏力，山西对外贸易面临金融危机以来最为严峻的局面。”

另据了解，1-4月，山西对各大洲进出口全线下跌，对澳大利亚、印度及欧盟等国进出口大幅下降。其中，与亚洲的进出口下降23.6%，减少进出口4.32亿美元；对大洋洲下降35.4%，减少2.9亿美元；对拉丁美洲下降31.5%，减少2.33亿美元；对欧洲下降24.9%。减少2.2亿美元；对北美和非洲的进出口分别下降6.8%和4.1%。

此外，在澳大利亚、印度、欧盟、巴西、日本等10个主要贸易伙伴中，有7家出现负增长。

分析评述

周评：本周价格稳定 市场平静

中商网讯：本周金属镁市场稳定，需求持续疲软交易仍显清淡，各镁产品报价相对坚持。

至周末，山西运城闻喜两地镁锭99.9%主流报17500-17600元/吨，成交多在17400-17500元/吨。99.95%钛厂镁锭报17800-18000元/吨现金价。陕西府谷镁锭99.9%报17100-17200元/吨，成交于17000-17100元/吨。

下游需求匮乏，厂家多表示出货不畅。受产业链兰炭库存积压，原煤供应不足，陕西镁锭厂家保持产能低开，少量运作基本不留库存。部分厂家已提前分批或全面停产进行传统夏季设备检修。而山西地区厂家也普遍表示现货库存量较小。行业甚为萧条。

贸易商方面近期接货意愿不强。某贸易商表示，下游需求不足，近期没太参与市场。

国际债情不断恶化已严重影响到外销市场。厂家表示出口市场询盘冷清，不少厂家已中断了出口业务。四月份镁锭出口额同比环比均显现出下降趋势。其中山西地区金属镁出口下降37.7%。目前镁锭出口fob价格在3100-3200美元/公斤。成本高企也是阻碍镁锭出口的重要原因。

镁合金方面，厂家表示镁合金需求量基本稳定，多以维持长单老客户为主，新增订单很少，报价在 19400-19500 元/吨。由于镁合金质量轻、比强度和比钢度、阻尼减震性好，还具有优良的切削加工性能，在航空、航天、汽车、轨道交通和电子工业中具有十分广阔的应用前景。国家已明确鼓励政策把镁合金列入新材料产业十二五重点产品目录，并且到 2015 年，新材料产业总产值将达到 2 万亿元，年均增长率超过 25%。近两年国内也是不断有镁合金生产及应用项目投产，厂家表示看好其中长期远景。

镁粉价格弱势持稳。目前鹤壁、辽宁、山西主要厂家镁粉 20-80 目报价在 18700-18800 元/吨。订单稀少，等待需求回暖。

厂家表示今年形势复杂，后市有待明朗。综合来看，短期成交情况难有好转，但成本支撑镁价，市场继续平稳运行的可能性较大。