



艾凯咨询
ICAN Consulting

2007-2008年中国镁及镁合金行业研究与市场预测报告

一、调研说明

《2007-2008年中国镁及镁合金行业研究与市场预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/36715.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、摘要、目录、图表

2006年我国镁工业取得了长足的发展，据中国有色金属工业协会镁业分会数据，2006年我国原镁产能达到85.85万吨；原镁产量达到51.54万吨；镁合金21万吨；镁粉镁粒为8.4万吨。

2006年的我国镁工业的发展呈现多样性的态势，其主要特点是改变了粗放型的原镁出口模式，镁深加工产业链得到突破发展，涌现出一大批镁合金、镁压铸、镁压延、镁型材、镁板带的生产及研究单位，促进了我国镁的应用。镁合金进一步得到了人们的认识，广泛应用在汽车、电子、五金、电脑等领域。随着经济的发展，资源的紧缺越来越显现，在日益严重的资源和环境双重压力下，镁及镁合金作为目前工程应用中最轻，和尚未被全面开发的金属材料，正受到前所未有的关注。

【目录】

第一章 金属镁行业基本概述 6

第一节 金属镁和镁合金定义及特性 6

一、金属镁的定义和性能 6

二、镁合金的定义及特性 9

三、镁合金的用途及相关产品 12

第二节 金属镁的资源储量分析 13

一、世界金属镁资源储量 13

二、我国菱镁矿资源特征及其开发利用现状： 13

三、我国菱镁矿开发利用中存在的问题 16

四、我国可持续开发利用菱镁矿资源的对策 17

第二章 2006年中国镁行业运行环境 18

第一节 国内镁行业宏观经济与政策环境 18

一、全球经济增长与贸易流动的平衡性分析 18

二、拉动中国经济高速增长的因素分析 19

三、工业企业景气与利润增长情况分析 20

四、经济政策关注焦点——节能节水和环保	21
五、国家宏观调控政策对镁冶炼行业的影响	22
第二节 有色金属行业	25
一、有色金属行业经营规模	25
二、有色金属行业总体生产状况	25
三、有色金属行业市场供求状况	26
四、有色金属行业进出口状况	27
五、有色金属行业价格分析	28
六、有色金属行业投资现状	31
第三节 硅铁行业	32
一、产品介绍	32
二、基本格局	33
三、市场基本状况	36
四、宏观调控政策的影响	40
五、预测分析	42
第四节 钢铁行业	43
一、2006年我国钢铁行业市场运行状况	43
二、经济效益分析	46
三、市场供需分析	47
四、进出口分析	51
五、行业投资分析	52
六、从国际视角审视钢铁行业发展	53
第五节 汽车工业	54
一、产销形势及特点	54
二、经济效益	55
三、进出口	59
四、价格	60
第三章 2006年中国镁行业市场分析	61
第一节 全球镁市场概述	61
一、世界镁供给格局变化分析	61
二、世界镁需求现状及趋势	64

第二节 供求形势	66
一、国内镁供应情况及变化趋势	66
二、中国镁进出口贸易情况及变化趋势	68
三、中国镁消费结构及消费量变化趋势	71
第三节 镁市场价格分析	74
一、2006年国内镁锭价格走势回顾	74
二、2006年国际镁锭价格走势回顾	76
三、2006年影响镁锭价格因素分析	77
第四节 我国镁产业分析	79
一、我国原镁产业结构分析	79
二、我国原镁产业发展分析	79
三、我国原镁产业竞争力分析	81
第五节 我国镁产业链主要企业分析	81
一、我国主要镁矿企业经营分析	81
二、我国主要镁冶炼企业经营分析	82
第四章 2006年中国金属镁产业生产区域比较分析	83
第一节 山西	83
一、发展现状	83
二、竞争力分析	87
三、发展前景	87
第二节 宁夏	88
一、发展现状	88
二、竞争力分析	90
三、发展前景	91
第三节 陕西	92
一、发展现状	92
二、竞争力分析	93
三、发展前景	93
第四节 河南	94
一、发展现状	94
二、竞争力分析	95

三、发展前景 97

第五章 金属镁及镁合金的应用 97

第一节 镁的应用领域概述 97

第二节 我国镁合金的发展及应用 99

第三节 我国镁合金在行业中的应用 101

一、镁合金在汽车行业的应用 101

二、2006年镁合金压铸市场 104

三、3C、电子产业 107

四、交通运输行业 108

五、其他行业 109

第六章 2006年镁重点企业分析 109

第一节 太原同翔金属镁业公司 109

一、企业经营状况 109

二、公司主要产品 110

三、发展战略分析 112

第二节 山西省闻喜银光镁业集团有限责任公司 112

一、企业介绍 112

二、公司经营状况 113

三、发展战略分析 115

第三节 宁夏惠冶镁业公司 115

一、企业介绍 115

二、公司经营与财务分析 116

三、发展战略分析 117

第四节 山西金信易威镁业公司 118

一、企业介绍 118

二、公司经营与财务分析 119

三、发展战略分析 119

第七章 2007-2008年金属镁行业前景展望预测 119

第一节 我国金属镁行业发展环境分析 119

一、全球主要经济指标预测	119
二、主要宏观政策趋势及其影响分析	121
第二节 金属镁行业供求形势预测	122
一、2007年中国投资的主要镁及镁合金项目：	122
二、国外镁市场产能扩张	124
三、汽车、3C行业市场镁及其合金需求预测	125
四、镁行业国内外贸易形势预测	126
五、镁行业市场价格预测	127
第三节 金属镁行业整体发展前景展望	128
一、“十一五”金属镁行业总体规划	128
二、2007-2008年国内金属镁行业发展展望	128

第八章 2007-2008年中国金属镁行业市场展望 129

第一节 国内外金属镁行业市场展望	129
第二节 金属镁行业应用市场前景展望	130
第三节 我国镁工业发展方向	131
第四节 我国镁工业发展战略	134

第九章 镁行业投资机会与风险 135

第一节 镁行业投资机会与风险	135
一、国家产业管理对投资环境的影响	135
二、行业进入壁垒与企业投资风险的关系	135
三、近几年产能快速增长对投资风险的影响	136
第二节 投资策略建议	137
一、行业总体投资策略的长远考虑	137
二、行业新政策下对投资的建议	142

图表目录：

图表 1 镁物理性能的优点	6
图表 2 镁机械性能的优点	7
图表 3 镁机械性能的缺点	8
图表 4 镁加工性能的优点	9

图表 5 镁加工性能的缺点	9
图表 6 几种常用结构材料的物理机械性能对比	9
图表 7 2002-2006年全球主要经济体GDP增长速度	18
图表 8 2002-2006年国内生产总值统计及增长情况	20
图表 9 2005-2006年国内工业企业景气波动趋势	20
图表 10 2001-2006年工业企业利润增长情况	21
图表 11 2006年有色金属行业固定资产投资、资产及利润大幅增加	25
图表 12 2006年有色金属工业总产值和销售收入增长情况	26
图表 13 2006年我国有色金属产品产量	26
图表 14 2006年有色金属业工业销售值与产成品情况	27
图表 15 2006年有色金属产品出口交货值情况	27
图表 16 2005-2006年国内基本有色金属年平均价格	29
图表 17 2005-2006年我国基本有色金属年平均价格	29
图表 18 2006年底LME有色金属现货价格	30
图表 19 2004-2006年有色金属业固定资产投资统计	31
图表 20 硅铁行业国内主要生产厂家及其年产能、主要产品	34
图表 21 2006年75#硅铁出厂价格	36
图表 22 2006年中国硅铁出口情况	37
图表 23 2006年中国硅铁主要出口国家及数量	37
图表 24 2006年中硅铁出口数量国家分布	38
图表 25 2006年中国75#硅铁出口价格	38
图表 26 2006年美国硅铁进口国家及数量	39
图表 27 2006年日本硅铁进口国家及数量	40
图表 28 2006年钢铁行业累计工业总产值增长情况月度统计	43
图表 29 2006年钢铁行业累计产品销售收入增长情况月度统计	44
图表 30 2006年钢铁行业累计利润总额增长情况月度统计	44
图表 31 2006年钢铁行业累计亏损企业亏损情况月度统计	45
图表 32 2006年钢铁行业累计产品销售成本情况月度统计	46
图表 33 2006年钢铁行业累计财务费用情况月度统计	46
图表 34 2006年钢铁行业累计资产负债情况月度统计	47
图表 35 2006年钢铁行业产量增长情况	48
图表 36 2006年钢铁行业累计工业销售值情况	50

图表 37 2006年钢铁行业累计产成品情况	50
图表 38 2006年钢铁产品出口情况	51
图表 39 2006年钢铁产品进口情况	52
图表 40 2006年钢铁行业固定资产投资情况月度统计	52
图表 41 2006年汽车产销总体情况	54
图表 42 2005-2006年规模以上汽车制造企业效益指标变化趋势	55
图表 43 2005-2006年规模以上汽车制造企业成本与毛利水平变化	56
图表 44 2005-2006年规模以上汽车企业总资产负债	57
图表 45 2004-2006年规模以上汽车企业存货周转和应收帐款周转	58
图表 46 2006年汽车产品进口情况	59
图表 47 2005年、2006年各月累计汽车和汽车底盘出口情况	59
图表 48 2000-2006年全球原镁生产情况变化	62
图表 49 2000-2006年全球镁消费情况	64
图表 50 2001-2006年我国原镁产量增长情况	67
图表 51 2001-2006年产量增长走势图	67
图表 52 2004-2006年我国镁合金、镁粒(粉)生产增长情况	67
图表 53 我国原镁产量地区分布图	68
图表 54 2002-2006年我国镁产品出口品种与数量变化情况	69
图表 55 2004-2006年镁产品进口结构变化情况	69
图表 56 2001-2006年国内镁消费增长情况	71
图表 57 2001-2006年国内镁消费情况走势图	71
图表 58 目前国内镁及镁合金的行业消费情况	72
图表 59 镁合金主要应用领域构成	72
图表 60 2006年金属镁价格走势	75
图表 61 2006年鹿特丹仓储99.8%镁锭平均价	76
图表 62 2007中国镁矿采选企业五十强	81
图表 63 2006年中国原镁产量前10名企业排名	82
图表 64 2007中国镁冶炼业十强企业	82
图表 65 2004-2006年宁夏原镁生产增长情况	88
图表 66 白云石平均成分分析	95
图表 67 镁锭化学成份	95
图表 68 2003-2006年中国镁合金市场供应状况	99

图表 69 3C产品镁合金使用量 107

图表 70 2002-2006年太原同翔金属镁业有限公司原镁生产增长情况 109

图表 71山西闻喜银光镁业集团有限责任公司 113

图表 72 2002-2006年山西闻喜银光镁业集团有限责任公司销售收入增长情况 113

图表 73 2002-2006年宁夏惠冶镁业公司销售收入增长情况 116

图表 74 主要国际组织对2007年全球经济的最新预测(%) 120

图表 75 Consensus 对世界主要经济体的最新预测(%) 120

图表 76 全球主要镁合金生产商产能 124

图表 77 1998-2008年全球汽车产量变化趋势 125

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/36715.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；
行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；
各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；
行业资深专家公开发表的观点；
对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；
中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>
中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>
中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>
中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>
世界贸易组织 <https://www.wto.org>
联合国统计司 <http://unstats.un.org>
联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。