

2017-2022年中国镁及镁合金 市场调查与市场供需预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国镁及镁合金市场调查与市场供需预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/998477EJE3.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 金属镁行业概述16

1.1 金属镁和镁合金的定义及特性16

1.1.1 金属镁的定义和性能16

1.1.2 镁合金的定义及特性19

1.2 金属镁的资源储量21

1.2.1 世界金属镁资源储量21

1.2.2 中国金属镁的储量及分布21

1.3 镁及镁合金和行业产业链22

1.4 金属镁的工艺及技术22

1.4.1 电解法炼镁工艺22

1.4.2 皮江法炼镁工艺24

1.5 全球镁工业技术研究及开发27

1.5.1 镁冶炼新技术28

1.5.2 新型镁合金28

1.5.3 镁板双辊连续铸轧工艺29

1.5.4 半固态铸造成形技术29

1.5.5 汽车用镁合金高压压铸技术30

1.5.6 镁合金轮毂生产新技术30

1.5.7 镁合金结构件等静压挤压技术31

1.5.8 镁蓄电池31

第二章 中国镁矿采选业分析32

2.1 中国镁矿采选业主要经济指标32

2.1.1 中国镁矿采选业基本情况32

2.1.2 中国镁矿采选行业资产负债状况33

2.1.3 中国镁矿采选行业销售、产品成本费用、利润状况33

2.1.4 中国不同企业规模镁矿采选企业运行状况34

2.1.5 中国不同企业性质镁矿采选企业运行状况35

2.2 中国镁矿采选行业运行分析36

- 2.2.1 中国镁矿采选行业出口交货值36
- 2.2.2 中国镁矿采选行业偿债能力36
- 2.2.3 中国镁矿采选行业盈利能力37
- 2.2.4 中国镁矿采选行业销售排名38

第三章 中国金属镁工业发展的政策环境39

- 3.1 中国镁工业行业管理体制39
- 3.2 中国金属镁及镁合金行业的相关政策39
 - 3.2.1 产业政策39
 - 3.2.2 科技政策40
 - 3.2.3 增值税出口退税及出口关税政策变动40
 - 3.2.4 宏观调控政策40
 - 3.2.5 行业发展规划40
- 3.3 中国镁工业“十三五”规划及未来指导思想41

第四章 中国金属镁行业市场现状分析46

- 4.1 2014-2016年中国镁工业十年发展回顾46
- 4.2 2016年中国镁行业发展现状分析47
 - 4.2.1 2016年中国镁工业发展状况分析47
 - 4.2.2 2016年中国镁工业发展特点49
 - 4.2.3 2016年中国镁产业结构调整分析53
- 4.3 2016年镁市场价格分析55
 - 4.3.1 2014-2016年镁市场价格走势分析55
 - 4.3.2 2016年镁市场价格影响因素分析57
 - 4.3.3 2016年金属镁价格预测57
- 4.4 2014-2016年金属镁产量分析59
 - 4.4.1 2016年世界镁产量及供给格局变化分析59
 - 4.4.2 2014-2016年中国分地区金属镁产量62
 - 4.4.3 原镁企业产能产量及产业结构分析69
- 4.5 2014-2016年中国镁及其制品进出口分析73
 - 4.5.1 2014-2016年中国镁及其制品进口情况73
 - 4.5.2 2014-2016年中国镁及其制品出口情况74

4.5.3	2014-2016年中国重点省市镁及其制品进口情况	76	
4.5.4	2014-2016年中国重点省市镁及其制品出口情况	77	
4.5.5	2014-2016年镁及其制品进口来源地分析	78	
4.5.6	2014-2016年中国镁及其制品出口流向情况	79	
4.5.7	2014-2016年中国镁及其制品进出口的均价趋势	81	
4.5.8	2016年中国镁产品出口结构分析	82	
4.6	2016年中国金属镁的消费情况分析	84	
4.7	中国投资的主要镁及镁合金项目	87	
4.7.1	美国万通投资银行在新疆投资3亿元开发金属镁项目	87	
4.7.2	青海祁连镁业1.5万吨金属镁项目	87	
4.7.3	内蒙古10万吨镁合金项目	87	
4.7.4	吉林白山市金属镁项目	88	
4.7.5	重庆奥博铝材制造有限公司千吨镁合金板材项目	88	
4.7.6	山西顺泰镁业有限公司金属镁锭项目	88	
4.7.7	贵州世纪天元矿业有限公司镁及镁合金产业项目	89	
4.7.8	中国直接投资公司入主山西金威镁业	89	
4.8	中国镁行业的发展机遇分析	89	
4.8.1	丰富的镁资源为中国镁行业发展奠定了的基础条件	89	
4.8.2	巨大的市场需求为中国业发展提供强劲动力	91	
4.8.3	政府重视、民企参与，是我国镁工业发展的助推器	93	
4.8.4	现有研究基础为中国镁技术的发展奠定了良好的基础	94	
4.9	中国镁行业的发展存在的问题分析	95	
4.9.1	资源型出口影响行业发展	95	
4.9.2	镁产业的集中度差、无序竞争严重	96	
4.9.3	镁业基础研究亟待加强	96	
4.9.4	镁业关键技术问题尚未根本解决	97	
第五章 中国镁冶炼行业分析			100
5.1	中国镁冶炼行业主要经济指标	100	
5.1.1	中国镁冶炼行业基本情况	100	
5.1.2	中国镁冶炼行业资产负债状况	102	
5.1.3	中国镁冶炼行业销售、利润状况	103	

- 5.1.4 不同企业规模镁冶炼行业企业运行状况105
- 5.1.5 不同企业性质镁冶炼行业企业运行状况106
- 5.2 镁冶炼行业运行分析107
 - 5.2.1 中国镁冶炼行业出口交货值107
 - 5.2.2 中国镁冶炼行业偿债能力分析108
 - 5.2.3 中国镁冶炼行业盈利能力分析109
 - 5.2.4 中国镁冶炼行业前10名企业主要指标110

第六章 镁合金行业市场发展概况112

- 6.1 镁合金行业发展状况分析112
 - 6.1.1 镁合金主要品种112
 - 6.1.2 镁合金应用领域112
 - 6.1.3 镁合金行业发展概况113
- 6.2 镁合金市场容量及发展趋势115
 - 6.2.1 镁合金在汽车行业应用115
 - 6.2.2 镁合金在3C行业应用117
 - 6.2.3 镁合金在航空航天及军工领域应用118
 - 6.2.4 镁合金在其他领域的应用119
- 6.3 镁合金行业发展特点分析119
 - 6.3.1 镁合金行业的周期性分析119
 - 6.3.2 镁合金行业的区域性120
 - 6.3.2 镁合金行业技术水平及技术发展趋势120
 - 6.3.3 镁合金行业行业与上下游行业的关联性121
 - 6.3.4 行业利润水平的变动分析121
- 6.4 镁合金行业竞争分析122
 - 6.4.1 国际镁合金行业竞争状况122
 - 6.4.2 国内镁合金行业竞争状况123
 - 6.4.3 镁合金行业投资特性123
 - 6.4.4 镁合金行业进入壁垒分析123
 - 6.4.5 镁合金行业发展的影响因素分析124
- 6.5 镁合金的发展方向125

第七章 中国镁合金产业发展分析	126
7.1 镁合金行业需求分析预测	126
7.1.1 镁合金产业目前的应用趋势	126
7.1.2 目前的实际应用及市场情况	127
7.2 中国镁合金压铸件开发运用情况	130
7.2.1 镁合金在一汽汽车上的应用	131
7.2.2 镁合金在东风汽车上的应用	131
7.2.3 镁合金在长安汽车上的应用	132
7.2.4 镁合金在上海乾通汽车附件有限公司应用	133
7.2.5 天津六合镁制品有限公司	133
7.2.6 泛亚欧宝（深圳）金属制品有限公司	134
7.2.7 其它	135
7.2.8 镁合金压铸件运用于汽车工业发展趋势	135
7.3 中国镁合金压铸产品市场预测	136
7.3.1 压铸市场基本情况	136
7.3.2 压铸市场预测	139
7.4 镁及镁合金加工技术发展方向	140
7.4.1 几种新型镁合金	141
7.4.2 镁合金熔炼技术发展分析	142
7.4.3 镁合金铸造与压铸技术发展分析	143
7.4.4 镁合金挤压技术发展分析	145
7.4.5 镁及镁合金锻压技术发展分析	146
7.4.6 镁及镁合金轧制技术发展分析	146
第八章 中国主要金属镁企业经营状况分析	148
8.1 太原同翔金属镁有限公司	148
8.1.1 公司基本情况	148
8.1.2 企业偿债能力分析	148
8.1.3 企业盈利能力分析	149
8.1.4 企业成本费用分析	150
8.1.5 太原同翔金属镁等山西企业镁业概况	151
8.2 山西闻喜银光镁业（集团）有限责任公司	152

- 8.2.1 公司基本情况152
- 8.2.2 2016年企业偿债能力分析154
- 8.2.3 2016年企业盈利能力分析155
- 8.2.4 2016年企业成本费用分析156
- 8.2.5 闻喜银光镁业集团提高生产力157
- 8.3 宁夏惠冶镁业有限公司158
 - 8.3.1 公司基本情况158
 - 8.3.2 2016年企业偿债能力分析159
 - 8.3.3 2016年企业盈利能力分析161
 - 8.3.4 2016年企业成本费用分析162
 - 8.3.5 宁夏惠冶实现节能目标163
- 8.4 鹤壁市维多利镁业有限公司165
 - 8.4.1 公司基本情况165
 - 8.4.2 2016年企业偿债能力分析166
 - 8.4.3 2016年企业盈利能力分析167
 - 8.4.4 2016年企业成本费用分析168
 - 8.4.5 维多利镁业“新型特种钙镁合金”项目首次列入“国家计划”;169
- 8.5 榆林市天龙镁业有限责任公司170
 - 8.5.1 公司基本情况170
 - 8.5.2 2016年企业偿债能力分析171
 - 8.5.3 2016年企业盈利能力分析172
 - 8.5.4 2016年企业成本费用分析173
- 8.6 鹤壁格兰达镁业有限公司174
 - 8.6.1 公司基本情况174
 - 8.6.2 2016年企业偿债能力分析175
 - 8.6.3 2016年企业盈利能力分析177
 - 8.6.4 2016年企业成本费用分析178
- 8.7 稷山县华宇实业有限公司179
 - 8.7.1 公司基本情况179
 - 8.7.2 2016年企业偿债能力分析179
 - 8.7.3 2016年企业盈利能力分析181
 - 8.7.4 2016年企业成本费用分析182

- 8.8 河津市东方冶金有限公司183
 - 8.8.1 公司基本情况183
 - 8.8.2 2016年企业偿债能力分析184
 - 8.8.3 2016年企业盈利能力分析185
 - 8.8.4 2016年企业成本费用分析186
- 8.9 榆林市万源镁业集团有限责任公司187
 - 8.9.1 公司基本情况187
 - 8.9.2 2016年企业偿债能力分析188
 - 8.9.3 2016年企业盈利能力分析190
 - 8.9.4 2016年企业成本费用分析191
- 8.10 宁夏中卫县金益镁业有限公司192
 - 8.10.1 公司基本情况192
 - 8.10.2 2016年企业偿债能力分析192
 - 8.10.3 2016年企业盈利能力分析194
 - 8.10.4 2016年企业成本费用分析195

第九章 镁业投资分析196 (ZYPX)

- 9.1 镁业投资需要的条件分析196
 - 9.1.1 技术条件196
 - 9.1.2 其他资源条件196
 - 9.1.3 能源条件196
 - 9.1.4 人工成本条件196
 - 9.1.5 环境管理费用条件197
 - 9.1.6 综合运输条件197
- 9.2 镁合金产业投资的特点及进入策略197
 - 9.2.1 资金分段投入化解风险策略198
 - 9.2.2 镁铝结合以铝促镁发展策略199
 - 9.2.3 引进设备模具带进技术策略199
 - 9.2.4 从中小件入手逐步发展策略199
 - 9.2.5 引进设备竞标优选压价策略200
 - 9.2.6 和谐合作发展求得双赢策略200
 - 9.2.7 汽车采购体系联姻发展策略200

9.2.8 进口与国产设备相搭配策略201

9.2.9 开拓民用产品多方发展策略201

图表目录：

图表 1 镁物理性能的优点 17

图表 2 镁机械性能的优点 17

图表 3 镁机械性能的缺点 18

图表 4 镁加工性能的优点 19

图表 5 镁加工性能的缺点 19

图表 6 镁合金与几种材料的性能比较 20

图表 7 世界菱镁矿的分布情况（万吨） 21

图表 8 中国镁资源情况总计 22

图表 9 镁及镁合金产业链 22

图表 10 皮江法工艺流程图 25

图表 11 2016年中国镁矿采选行业经济指标统计 32

图表 12 2014-2016年中国镁矿采选行业单位数、亏损企业单位数、工业总产值、从业人员 32

图表 13 2014-2016年辽宁省镁矿采选行业单位数、亏损企业单位数、工业总产值、从业人员 33

图表 14 2014-2016年中国镁矿采选行业资产负债统计 33

图表 15 2014-2016年辽宁省镁矿采选行业资产负债统计 33

图表 16 2014-2016年中国镁矿采选行业销售、成本费用、利润数据统计 33

图表 17 2014-2016年辽宁省镁矿采选行业销售、成本费用、利润数据统计 34

图表 18 2016年不同企业规模镁矿采选行业销售分布情况 34

图表 19 2016年不同企业规模镁矿采选行业销售分布情况 34

图表 20 2016年不同企业规模镁矿采选行业的市场份额比较图 35

图表 21 2016年中国不同企业性质镁矿采选业销售情况 35

图表 22 2016年中国不同企业性质镁矿采选企业销售情况 35

图表 23 2016年中国不同企业性质镁矿采选企业市场份额比较图 36

图表 24 2014-2016年镁矿采选行业出口交货值 36

图表 25 2014-2016年镁矿采选行业偿债能力 37

图表 26 2014-2016年中国镁矿采选行业成本费用利润率 37

图表 27 2014-2016年中国镁矿采选行业销售利润率 37

图表 28 2014-2016年中国镁矿采选行业毛利率 37

图表 29 2016年中国镁矿采选业销售前10名企业及所占份额 38

更多图表详见正文

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/998477EJE3.html>