



艾凯咨询
ICAN Consulting

2014-2018年中国镁合金行业市场深度分析与投资前景预测报告

一、调研说明

《2014-2018年中国镁合金行业市场深度分析与投资前景预测报告》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/239537.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

镁是地壳中含量高、分布广的元素之一。主要分布于白云石矿、盐湖、海水等资源中，镁在地壳表层储量居第8位，占1.9%。镁比强度、比刚度高，导热导电性能好，并具有很好的电磁屏蔽、阻尼性、减振性、切削加工性以及加工成本低和易于回收等优点。

镁合金最大的优势在于质轻，被认为是继钢铁、铝合金之后的第三大金属结构材料。在提倡节能减排、绿色环保的经济发展模式下，镁合金被广泛应用于汽车、自行车、3C产品、建筑、包装、航天和国防等领域，应用空间非常广阔。

根据镁业分会统计数据：2012年，我国镁合金的产量为20.75万吨，与2011年的23.92万吨相比减少13.25%；镁合金的进口量为22.36吨，同比增长657.97%，增长幅度较大；出口量为9.23吨，同比减少7.14%。

目前国内镁合金产品消费逐步兴起，以汽车、通信电子、航天航空为首的领域，正逐步拉动对镁合金的消费。汽车仍是镁合金的重要消费领域，约占整体消费总量的62%，《新材料产业“十二五”发展规划》中指出，2015年，我国乘用车需求超过1200万辆，需要镁合金10万吨/年。

其次通信电子约占整体消费的29%；航天航空领域约占整体消费量的5%。轨道交通领域，在国家六次火车提速的号召下，加快发展高速列车组的开发，新材料成为高速列车研发的重点工程。镁合金作为轻型合金材料，与现有的铝合金相比，性能更为优越，在产业化、规模化的生产条件下，镁合金在高速列车领域的应用，将成为下一步的发展重点。

《2014-2018年中国镁合金行业市场深度分析与投资前景预测报告》旨在为投资者或企业管理者提供一个关于镁合金产品的投资及其市场前景的深度分析，为投资者和企业管理人传递正确的投资经营理念和选择，提供一个中立、全面的投资指南手册，为镁合金产品市场投资提供一个可供参照的标准。从而可以科学的帮助企业取得较高的收益。报告在全面系统分析镁合金产品市场的基础上，按照专业的投资评估方法，站在第三方角度客观公正地对镁合金产品的投资进行评价。为企业的投资决策提供了重要的依据。

本报告详述了镁合金产品的行业概况、市场发展现状及镁合金产品市场发展预测（未来五年市场供需及市场发展趋势），并且在研究镁合金市场竞争、原材料、客户分析的基础上，对镁合金行业投资前景及投资价值进行了研究，并提出了我们对镁合金产品投资的建议。

本报告以定量研究为主，定量与定性研究相结合的方法，深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息，采用统计图表等多种形式将研究结果清晰、直观的展现出来，多方位、多角度保证了报告内容的系统性和完整性，为企业的发展和对镁合金的投资提供了决策依据。

报告目录：

第一章 中国镁合金行业发展综述 13

1.1 镁合金行业相关概述 13

1.1.1 镁合金的定义与特点 13

(1) 镁合金的定义 13

(2) 镁合金的特点 13

1.1.2 镁合金发展趋势简析 14

(1) "绿色经济"刺激市场发展 14

(2) 技术进步拓展应用深度与广度 14

1.2 镁合金性能优势分析 14

1.2.1 镁合金材料性能优势分析 14

(1) 质量轻 14

(2) 强度高 15

(3) 耐冲撞 15

(4) 散热佳 15

(5) 防电磁波干扰 15

(6) 可回收 15

1.2.2 镁合金加工性能优势分析 15

(1) 融化成本低 15

(2) 压铸成型性佳 15

(3) 压铸生产效率高 15

(4) 切削加工性能强 16

1.3 镁合金应用领域分析 16

1.3.1 航空航天工业的应用 16

1.3.2 交通运输行业的应用 16

1.3.3 电子信息工业的应用 16

1.3.4 医药化学工业的应用 17

第二章 2013年中国镁合金行业发展环境分析 18

2.1 行业政策环境分析 18

2.1.1 行业主管部门及监管体制 18

2.1.2 行业法律法规及产业政策 18

(1) 行业相关法律法规分析	18
(2) 行业相关产业政策分析	18
2.2 行业经济环境分析	19
2.2.1 全球经济环境分析	19
2.2.2 国内经济环境分析	28
(1) GDP增长情况分析	28
(2) 工业经济增长分析	28
(3) 固定资产投资情况	29
(4) 社会消费品零售总额	30
(5) 进出口总额及其增长	30
(6) 货币供应量及其贷款	31
(7) 制造业采购经理指数	31
(8) 中国力量——《IMF中国溢出效应报告》解读	33
2.2.3 行业经济环境分析	36
2.3 行业技术环境分析	36
2.3.1 行业生产技术现状分析	36
(1) 镁合金加工技术分析	36
(2) 新型镁合金技术分析	37
2.3.2 行业技术研究突破分析	38
(1) 加强镁合金加工性能	38
(2) 扩大镁合金牌号范围	38
(3) 提升塑性成型工艺	38
(4) 完善冷加工技术	38
(5) 降低镁废料回收成本	38
2.3.3 行业技术发展趋势分析	38
2.4 行业社会环境分析	39
2.4.1 中国资源、环境与安全生产分析	39
2.4.2 镁、钛行业污染物排放标准分析	39
2.4.3 中国"十二五"能源行业减排分析	40

第三章2013年中国镁合金行业发展状况分析 53

3.1 镁合金行业发展状况分析 53

3.1.1 中国镁合金行业营运能力分析 53

(1) 行业整合能力分析 53

(2) 成本控制能力分析 53

(3) 客户开发能力分析 53

3.1.2 中国镁合金行业经营模式分析 53

(1) 行业销售模式分析 53

(2) 行业采购模式分析 54

(3) 行业生产模式分析 54

(4) 行业赢利模式分析 54

3.1.3 中国镁合金行业SWOT分析 55

(1) 行业发展优势分析 55

(2) 行业发展劣势分析 55

(3) 行业发展机会分析 55

(4) 行业发展威胁分析 56

3.2 镁合金行业废料回收分析 56

3.2.1 镁合金废料回收经济分析 56

3.2.2 镁合金废料回收分类分析 56

3.2.3 镁合金精炼回收技术分析 57

(1) 无溶剂精炼工艺分析 57

(2) 有容及精炼工艺分析 58

(3) 镁合金废料回收质量控制 59

3.3 镁合金行业市场运营分析 60

3.3.1 中国镁合金行业市场规模分析 60

(1) 全球镁合金市场产销分析 60

(2) 中国镁合金市场产销分析 60

(3) 镁合金进出口市场分析 61

3.3.2 中国镁合金行业市场竞争格局分析 61

(1) 行业市场集中度分析 61

(2) 行业区域市场竞争分析 62

(3) 行业产品市场竞争分析 62

第四章2013年中国镁合金行业重点区域分析 63

4.1 山西省镁合金行业发展状况分析	63
4.1.1 行业经营情况分析	63
(1) 行业研发能力分析	63
(2) 行业整合能力分析	63
(3) 行业竞争能力分析	63
4.1.2 行业生产基地建设分析	63
(1) 太原生产基地建设分析	63
(2) 运城生产基地建设分析	63
(3) 大同生产基地建设分析	64
4.1.3 行业市场发展分析	64
(1) 行业市场规模分析	64
(2) 行业市场集中度分析	64
4.1.4 行业市场前景预测	65
4.2 江苏省镁合金行业发展状况分析	66
4.2.1 行业经营情况分析	66
4.2.2 行业市场发展分析	67
4.2.3 行业市场前景预测	67
4.3 陕西省镁合金行业发展状况分析	68
4.3.1 行业经营情况分析	68
4.3.2 行业市场发展分析	69
4.3.3 行业市场前景预测	69
4.4 青海省镁合金行业发展状况分析	70
4.4.1 行业经营情况分析	70
4.4.2 行业市场发展分析	71
4.4.3 行业市场前景预测	71
4.5 辽宁省镁合金行业发展状况分析	72
4.5.1 行业经营情况分析	72
4.5.2 行业市场发展分析	73
4.5.3 行业市场前景预测	74
4.6 重庆市镁合金行业发展状况分析	75
4.6.1 行业经营情况分析	75
4.6.2 行业市场发展分析	75

4.6.3 行业市场前景预测	77
4.7 宁夏回族自治区镁合金行业发展状况分析	77
4.7.1 行业经营情况分析	77
4.7.2 行业市场发展分析	78
4.7.3 行业市场前景预测	79
4.8 其他省份镁合金行业发展状况分析	80
4.8.1 山东省镁合金行业发展状况分析	80
4.8.2 安徽省镁合金行业发展状况分析	81
4.8.3 湖南省镁合金行业发展状况分析	81

第五章2013年中国镁合金上下游产业链分析 41

5.1 行业上下游产业链概述	41
5.2 镁资源行业发展状况分析	41
5.2.1 镁矿物储量分析	41
(1) 菱镁矿储量分析	41
(2) 白云石矿储量分析	41
(3) 液体矿储量分析	42
5.2.2 镁资源应用趋势分析	42
(1) 镁资源下游应用分析	42
(2) 镁冶炼技术分析	42
(3) 扩大白云石成本比例	44
5.3 镁金属行业发展状况分析	44
5.3.1 全球镁市场产销分析	44
(1) 全球原镁产能分析	44
(2) 全球原镁市场需求分析	45
5.3.2 中国原镁市场分析	45
(1) 市场原镁产能过剩	45
(2) 市场消费需求扩张	46
(3) 国内原料供应集中	47
5.3.3 2014-2018年镁行业市场前景预测	47
5.4 铸造行业发展状况分析	48

5.4.1 行业发展现状分析 48

(1) 行业发展特点分析 48

(2) 行业发展面临的问题 48

5.4.2 行业市场发展分析 49

(1) 市场竞争现状分析 49

(2) 市场发展规模分析 49

(3) 企业市场占有率分析 50

5.4.3 行业最新发展动向 51

5.4.4 行业发展前景展望 51

第六章 2013年中国镁合金产品应用市场分析 83

6.1 (电动)汽车行业镁合金应用市场分析 83

6.1.1 汽车用镁合金现状分析 83

(1) 汽车用镁合金发展阶段分析 83

(2) 汽车用镁合金应用领域分析 83

(3) 汽车用镁合金制约因素分析 84

6.1.2 汽车行业市场发展分析 85

(1) 行业市场规模分析 85

(2) 行业竞争格局分析 85

(3) 行业投资情况分析 86

6.1.3 汽车用镁合金发展前景预测 86

(1) 汽车用镁合金影响因素分析 86

(2) 汽车用镁合金发展趋势分析 87

(3) 汽车用镁合金市场预测 88

6.2 (电动)摩托车行业镁合金应用市场分析 88

6.2.1 摩托车用镁合金现状分析 88

6.2.2 摩托车行业市场发展分析 89

6.2.3 摩托车用镁合金发展前景预测 90

6.3 (电动)自行车行业镁合金应用市场分析 91

6.3.1 (电动)自行车用镁合金现状分析 91

6.3.2 (电动)自行车行业市场发展分析 91

6.3.3 (电动)自行车用镁合金发展前景预测 93

6.4 笔记本电脑行业镁合金应用市场分析 93

6.4.1 笔记本电脑用镁合金现状分析 93

6.4.2 笔记本电脑行业市场发展分析 94

6.4.3 笔记本电脑用镁合金发展前景预测 95

6.5 手机行业镁合金应用市场分析 96

6.5.1 手机用镁合金现状分析 96

6.5.2 手机行业市场发展分析 97

6.5.3 手机用镁合金发展前景预测 98

6.6 数码相机行业镁合金应用市场分析 99

6.6.1 数码相机用镁合金现状分析 99

6.6.2 数码相机行业市场发展分析 99

6.6.3 数码相机用镁合金发展前景预测 101

第七章 2013年中国镁合金行业领先个案分析 102

7.1 南京云海特种金属股份有限公司经营情况分析 102

7.1.1 企业发展简况分析 102

7.1.2 主要经济指标分析 102

7.1.3 企业盈利能力分析 102

7.1.4 企业运营能力分析 103

7.1.5 企业偿债能力分析 103

7.2 焦作市安信镁合金科技有限公司经营情况分析 106

7.2.1 企业发展简况分析 106

7.2.2 企业经营状况分析 106

7.2.3 企业产品结构分析 107

7.2.4 企业销售渠道与网络 107

7.2.5 企业经营优劣势分析 107

7.3 天津东义镁制品股份有限公司经营情况分析 107

7.3.1 企业发展简况分析 108

7.3.2 企业经营状况分析 108

7.3.3 企业产品结构分析 108

7.3.4 企业经营优劣势分析 108

7.3.5 企业最新发展动向分析 108

7.4 太原海旭镁合金有限公司经营情况分析	108
7.4.1 企业发展简况分析	108
7.4.2 主要经济指标分析	109
7.4.3 企业盈利能力分析	109
7.4.4 企业运营能力分析	110
7.4.5 企业偿债能力分析	110
7.5 鸿富晋精密工业(太原)有限公司经营情况分析	112
7.5.1 企业发展简况分析	112
7.5.2 主要经济指标分析	112
7.5.3 企业盈利能力分析	112
7.5.4 企业运营能力分析	113
7.5.5 企业偿债能力分析	113

第八章 2014-2018年中国镁合金行业投资战略分析 176

8.1 镁合金行业风险分析	176
8.1.1 镁合金行业风险评价分析	176
(1) 行业成本结构分析	176
(2) 行业发展期分析	176
(3) 行业盈利性分析	177
(4) 行业依赖性分析	177
(5) 行业产品潜在性分析	178
8.1.2 镁合金行业风险评价指标	179
(1) 行业壁垒分析	179
(2) 波特五力模型分析	179
(3) 行业政策风险分析	180
(4) 行业价格控制能力分析	181
(5) 行业产品供求分析	181
8.2 镁合金行业投资战略分析	181
8.2.1 镁合金行业投资影响因素分析	181
(1) 国家宏观经济社会环境	181
(2) 行业技术、竞争差异及平均利润率	181
(3) 企业财务、市场开发及资源配置能力	182

8.2.2 镁合金行业投资战略选择影响因素分析 182

(1) 企业竞争强弱分析 182

(2) 进入市场时机分析 182

(3) 市场占有率分析 183

8.2.3 镁合金行业主要投资战略决策分析 183

图表目录：(部分)

图表：镁合金应用领域占比情况(单位：%)

图表：2010-2012年中国镁合金产量增长情况(单位：万吨)

图表：2009-2013年中国镁采选行业企业数量增长趋势图

图表：2009-2013年中国镁采选行业从业人数增长分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业资产规模增长分析

图表：2012年1-12月中国镁采选行业不同类型企业数量分析

图表：2012年1-12月中国镁采选行业不同所有制企业数量分析

图表：2012年1-12月中国镁采选行业不同类型企业销售收入分析

图表：2012年1-12月中国镁采选行业不同所有制企业销售收入分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业产成品增长分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业工业销售产值分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业出口交货值分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业销售成本分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业销售费用分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业资产收益率分析

图表：2009-2013年中国镁采选行业销售利润率分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业企业数量增长趋势图

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业从业人数增长分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业资产规模增长分析

图表：2012年1-12月中国镁冶炼行业不同类型企业数量分析

图表：2012年1-12月中国镁冶炼行业不同所有制企业数量分析

图表：2012年1-12月中国镁冶炼行业不同类型企业销售收入分析

图表：2012年1-12月中国镁冶炼行业不同所有制企业销售收入分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业产成品增长分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业工业销售产值分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业出口交货值分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业销售成本分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业销售费用分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业资产收益率分析

图表：2009-2013年中国镁冶炼行业销售利润率分析

图表：分地区投资相邻两月累计同比增速

图表：2012-2013年8月固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2012-2013年8月固定资产投资到位资金同比增速

图表：2013年1-8月份固定资产投资（不含农户）主要数据

图表：2012年8月-2013年8月全国居民消费价格涨跌幅

图表：2012年8月-2013年8月鲜菜与鲜果价格变动情况

图表：2013年8月份居民消费价格分类别同比涨跌幅

图表：2013年8月份居民消费价格分类别环比涨跌幅

图表：2013年8月居民消费价格主要数据

图表：2012年8月-2013年8月规模以上工业增加值同比增长速度

图表：2013年8月份规模以上工业生产主要数据

图表：2012年8月-2013年8月发电量日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月钢材日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月水泥日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月原油加工量日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月十种有色金属日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月乙烯日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月汽车日均产量及同比增速

图表：2012年8月-2013年8月轿车日均产量及同比增速

图表：2012-2013年8月全国房地产投资开发增速

图表：2012-2013年8月全国房地产开发企业土地购置面积增速

图表：2012-2013年8月全国商品房销售面积及销售额统计

图表：2012-2013年8月全国房地产开发企业本年到位资金增速

图表：2013年1-8月份全国房地产开发和销售情况

图表：2013年1-8月份东中西部地区房地产开发投资情况

图表：2013年1-8月份东中西部地区房地产销售情况

图表：中国制造业PMI指数走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/239537.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提供专业投资咨询报告、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。