

2014-2019年中国镁行业调 研与发展战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2014-2019年中国镁行业调研与发展战略研究报告》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.cction.com/report/201406/108116.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

20世纪50年代以前，镁的发展依附于军事工业，20世纪60年代以后，由于金属镁在民用市场和空间技术的应用得到发展，于是推动了镁的平衡增长。近几年来随着镁合金在交通、电子及通信等领域应用的增长，世界镁的消费在逐年上升并增长迅速。

中国镁工业经历了60多个年头，前20年发展缓慢，长期靠进口。改革开放30多年来，依靠科技进步，不断深化改革，调整结构，取得了举世瞩目的成就。特别是近10年以来，产业规模连续跨越，经济效益不断提高，国际影响力显著增强。

2012年以来，国外对镁需求不旺，而国内原镁略有增加，特别是国内消费持续较快增长。2012年1-12月，全国镁累计产量为732,653.45吨，比上年同期增长了3.47%；2013年1-12月，全国镁累计产量为769,669.00吨，比上年同期增长了3.65%；2014年1-4月，全国镁累计产量为251,286.47吨，比上年同期降低了2.80%。

国务院关税税则委员会发布的《关于2013年关税实施方案的通知》提出，2013年1月1日起中国金属镁相关产品出口关税取消，此举对增加出口量起到积极作用。同时对国外来说成本的降低有利于加大对镁合金应用的研发力度，对扩大镁应用起到积极作用。

镁产业是新兴崛起的具有广阔市场前景的产业，金属镁的特性及其丰富的资源优势，可以为中国的工业化、城镇化、新兴产业发展、高速列车、城轨的轻量化作出新贡献。因此，中国镁的应用具有巨大的潜在市场，市场需求是推动中国镁工业持续发展的长期动力。

《新材料产业“十二五”发展规划》中，把大型镁合金压铸件、型材及宽幅板材等列入发展重点中的高端金属结构材料，以轻质、高强、大规格、耐高温、耐腐蚀、耐疲劳为新型轻合金材料的发展方向。镁合金作为新材料列入《规划》中，加快培育和发展镁新材料，对引领镁工业升级换代、促进镁产业转型升级，构建具有国际竞争优势有重要的战略意义。

中企顾问网发布的《2014-2019年中国镁行业调研与发展战略研究报告》共八章。首先介绍了镁的性能及资源分布开发情况等，接着分析了国际镁工业的发展现状，然后对中国镁工业的发展状况进行了重点分析。随后，报告对我国镁产量的数据进行了详实的分析，并具体介绍了镁工业的区域发展情况和进出口贸易情况。最后，报告对镁行业重点企业的经营状况进行了详细的分析，还对镁业做了投资分析及发展前景的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网产业研究中心、中企顾问网市场调查中心、中国镁业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对镁业有个系统深入的了解、或者想投资镁业，本报告将是您不可或缺的重要参考

工具。

第一章 镁及镁资源相关概述

1.1 镁的特性

1.1.1 镁的物理性能

1.1.2 镁的机械性能

1.1.3 镁的加工性能

1.2 镁的发展历程及生产工艺

1.2.1 镁的三个发展阶段

1.2.2 镁的两种主要生产方法

1.2.3 两种炼镁方法的比较

1.2.4 现代炼镁工艺的发展方向

1.3 镁资源及其开发利用

1.3.1 镁矿资源在自然界的分布情况

1.3.2 镁资源在国内外储量极为丰富

1.3.3 中国镁资源开发技术取得新突破

1.3.4 合理开发利用镁资源发展建议

1.4 青海盐湖镁资源的开发进程

1.4.1 青海盐湖镁资源开发利用前景光明

1.4.2 青海盐湖镁资源开发的必要性与进展动态

1.4.3 青海盐湖镁资源综合开发的技术攻关情况

第二章 2012-2014年国际镁工业发展分析

2.1 国际镁行业发展综述

2.1.1 世界镁资源分布

2.1.2 全球镁产业发展概况

2.1.3 国际镁生产状况

2.2 部分国家镁行业的发展

2.2.1 美国

2.2.2 巴西

2.2.3 日本

2.3 国际镁工业技术的研究发展动态

2.3.1 镁冶炼新技术

2.3.2 镁板双辊连续铸轧工艺

- 2.3.3 镁合金铸造新技术
- 2.3.4 镁合金高压压铸技术
- 2.3.5 镁合金汽车轮毂生产新工艺
- 2.3.6 镁合金结构件生产新技术
- 2.3.7 镁蓄电池技术

2.4 全球镁工业发展预测

- 2.4.1 世界原镁行业发展趋势
- 2.4.2 世界原镁市场供需预测
- 2.4.3 世界镁合金市场规模预测

第三章 2012-2014年中国镁行业发展分析

3.1 中国镁行业发展状况

- 3.1.1 我国扶持镁行业发展的政策分析
- 3.1.2 镁业标准推动行业调整进入加速期
- 3.1.3 中国镁行业快速发展
- 3.1.4 中国镁工业竞争力分析

3.2 2012年中国镁业发展分析

- 3.2.1 行业经济运行情况
- 3.2.2 产业结构及调整情况分析
- 3.2.3 市场供需分析
- 3.2.4 市场行情分析

3.3 2013年中国镁行业现状分析

- 3.3.1 行业经济运行情况
- 3.3.2 产业结构及调整情况分析
- 3.3.3 市场供需分析
- 3.3.4 市场行情分析

3.4 中国镁行业发展中面临的问题

- 3.4.1 缺乏创新技术
- 3.4.2 关键技术产业化缺乏机制和平台
- 3.4.3 行业整体规模有待扩大
- 3.4.4 人才短缺阻碍镁行业快速发展
- 3.4.5 制约中国镁产品应用市场开发的主要因素

3.5 中国镁行业的发展对策

- 3.5.1 中国镁行业的发展战略
- 3.5.2 加快中国镁产业发展的措施
- 3.5.3 实现镁业持续发展的建议
- 3.5.4 加快镁工业发展的对策

第四章 2012-2014年中国及主要地区镁产量分析

- 4.1 2012-2014年4月全国总产量分析
 - 4.1.1 2012年1-12月产量分析
 - 4.1.2 2013年1-12月产量分析
 - 4.1.3 2014年1-4月产量分析
- 4.2 2012-2014年4月东北地区产量分析
 - 4.2.1 2012年1-12月产量分析
 - 4.2.2 2013年1-12月产量分析
 - 4.2.3 2014年1-4月产量分析
- 4.3 2012-2014年4月西北地区产量分析
 - 4.3.1 2012年1-12月产量分析
 - 4.3.2 2013年1-12月产量分析
 - 4.3.3 2014年1-4月产量分析
- 4.4 2012-2014年4月华北地区产量分析
 - 4.4.1 2012年1-12月产量分析
 - 4.4.2 2013年1-12月产量分析
 - 4.4.3 2014年1-4月产量分析
- 4.5 2012-2014年4月华中地区产量分析
 - 4.5.1 2012年1-12月产量分析
 - 4.5.2 2013年1-12月产量分析
 - 4.5.3 2014年1-4月产量分析

第五章 2012-2014年中国主要地区镁行业发展分析

- 5.1 山西
 - 5.1.1 山西镁产业发展取得的成就
 - 5.1.2 山西省出台新标准规范镁产业发展
 - 5.1.3 山西镁业生产现状
 - 5.1.4 山西太原镁业的发展
 - 5.1.5 山西运城金属镁外贸现状

- 5.1.6 山西镁产业发展存在的问题
- 5.1.7 山西镁产业发展面临的机遇
- 5.1.8 山西将打造镁行业领军企业
- 5.1.9 山西镁产业发展规划
- 5.2 宁夏
 - 5.2.1 宁夏镁矿储量丰富
 - 5.2.2 宁夏金属镁产业蓬勃发展
 - 5.2.3 宁夏金属镁产业SWOT分析
 - 5.2.4 宁夏市镁合金深加工产业加快转型升级
 - 5.2.5 “十二五”宁夏镁产业发展目标解析
 - 5.2.6 宁夏镁行业发展的五项措施
- 5.3 辽宁
 - 5.3.1 辽宁省镁资源分布状况
 - 5.3.2 辽宁省金属镁及镁合金行业运行分析
 - 5.3.3 2013年辽宁镁砂产销状况
 - 5.3.4 鞍山镁业经济开始腾飞
 - 5.3.5 辽宁营口镁业的发展
 - 5.3.6 辽宁镁行业发展趋势分析
 - 5.3.7 “十二五”期间辽宁镁工业发展规划
- 5.4 河南
 - 5.4.1 加快河南省镁产业发展的重要意义
 - 5.4.2 河南镁行业带动百亿产业群
 - 5.4.3 鹤壁市镁业总体发展分析
 - 5.4.4 洛阳市积极支持镁产业发展
 - 5.4.5 河南省镁产业的发展规划
- 5.5 陕西
 - 5.5.1 陕西省金属镁工业概述
 - 5.5.2 陕西金属镁产业优势明显
 - 5.5.3 陕西金属镁产业健康发展
 - 5.5.4 陕西省镁行业发展热点分析
 - 5.5.5 陕西榆林市镁产业发展规划解读
 - 5.5.6 陕西神木镁产业实现跨越发展

5.5.7 陕西佳县镁合金工业拉动经济发展

5.6 其他地区

5.6.1 吉林省白山市金属镁产业发展整体状况

5.6.2 青海省镁产业的发展

5.6.3 重庆镁合金产业的发展

5.6.4 河北邢台轻质氧化镁首次走向国门

第六章 2012-2014年中国镁及其制品进出口数据分析

6.1 中国镁业进出口状况综述

6.1.1 2012年中国镁产品进出口贸易分析

6.1.2 2013年中国镁业进出口贸易分析

6.1.3 2013年中国金属镁出口的特征分析

6.1.4 2014年1-4月中国镁产品出口简况

6.2 2012-2014年4月不同国家镁及其制品进出口数据

6.2.1 2012-2014年4月镁及其制品（包含废碎料）主要进口来源国分析

6.2.2 2012-2014年4月镁及其制品（包含废碎料）主要出口目的国分析

6.3 2012-2014年4月不同省份镁及其制品进出口数据

6.3.1 2012-2014年4月不同省份镁及其制品（包含废碎料）进口数据分析

6.3.2 2012-2014年4月不同省份镁及其制品（包含废碎料）出口数据分析

第七章 2012-2014年中国镁行业重点企业分析

7.1 南京云海特种金属股份有限公司

7.1.1 企业简介

7.1.2 经营效益分析

7.1.3 业务经营分析

7.1.4 财务状况分析

7.2 青海盐湖工业股份有限公司

7.2.1 公司简介

7.2.2 经营效益分析

7.2.3 业务经营分析

7.2.4 财务状况分析

7.3 东莞宜安科技股份有限公司

7.3.1 公司简介

7.3.2 经营效益分析

7.3.3 业务经营分析

7.3.4 财务状况分析

7.4 山西闻喜银光镁业集团

7.4.1 企业简介

7.4.2 公司发展历程

7.4.3 公司大力拓展镁业

7.4.4 “十二五”期间公司发展展望

7.5 宁夏惠冶镁业集团有限公司

7.5.1 企业简介

7.5.2 公司镁产品向深加工方向转变

7.5.3 公司发展状况良好

第八章 镁行业投资分析及前景预测

8.1 中国镁行业投资分析

8.1.1 2011-2013年我国镁业投融资状况

8.1.2 镁行业投资机会分析

8.1.3 中国镁行业的SWOT分析

8.1.4 中国镁业进入退出壁垒分析

8.1.5 中国镁工业新建项目投资风险

8.2 中国镁业项目投资动态

8.2.1 2014年山东科瑞钢板镀铝锌镁生产线正式投产

8.2.2 2014年五龙集团镁合金循环经济一期项目正式投产

8.2.3 2014年灵石斥资十亿元镁合金压铸件项目开工

8.2.4 2014年吉林浑江区启动10万吨金属镁项目

8.3 镁行业发展前景预测

8.3.1 中国镁产业发展潜力巨大

8.3.2 镁产业发展空间广阔

8.3.3 “十二五”期间我国镁产业发展预测

8.3.4 中企顾问网对2014-2019年中国镁产业预测分析

附录

附录一：镁行业准入条件

图表目录加入购物车

图表1 镁加工性能的优点

- 图表2 镁加工性能的缺点
- 图表3 典型镁电解槽主要技术指标对比
- 图表4 几种炼镁方法能耗和对环境影响对比
- 图表5 地壳中分布最广的化学元素的含量
- 图表6 炼镁用的镁矿及其特性
- 图表7 世界白云石矿等资源的储量
- 图表8 世界菱镁矿资源分布情况
- 图表9 2009-2015年世界原镁新增产能汇总
- 图表10 2012年中国金属镁产能产量同比变化情况
- 图表11 2012年镁冶炼技术经济指标同比情况
- 图表12 2012年中国镁冶炼企业原镁产量前10名（按会员单位）排序
- 图表13 2012年镁冶炼产能产量按省区分布
- 图表14 2012年国内镁消费增长情况比较
- 图表15 2011-2012年国内镁市场供求平衡表
- 图表16 2012年国内全年原镁日现货最高与最低价格走势
- 图表17 2012年中国FOB价格与MB鹿特丹仓库价格走势对比
- 图表18 2011年和2012年镁出口量对比
- 图表19 2013年中国金属镁产能产量同比变化情况
- 图表20 2013年镁冶炼技术经济指标同比情况
- 图表21 2013年中国镁冶炼企业原镁产量前10名（按会员单位）排序
- 图表22 2013年镁冶炼产能产量按省区分布
- 图表23 2013年国内镁消费增长情况比较
- 图表24 2012-2013年国内镁市场供求平衡表
- 图表25 2013年国内全年原镁日现货最高与最低价格走势
- 图表26 2013年全国镁月产量与价格关系对照
- 图表27 2013年中国FOB价格与MB鹿特丹仓库价格走势对比
- 图表28 2012年和2013年镁出口量对比
- 图表29 2012年1-12月全国镁产量数据
- 图表30 2013年1-12月全国镁产量数据
- 图表31 2014年1-4月全国镁产量数据
- 图表32 2012年9-12月辽宁省镁产量数据
- 图表33 2012年1-12月吉林省镁产量数据

- 图表34 2013年1-12月吉林省镁产量数据
- 图表35 2013年1-12月辽宁省镁产量数据
- 图表36 2014年1-4月吉林省镁产量数据
- 图表37 2014年3-4月辽宁省镁产量数据
- 图表38 2012年1-12月陕西省镁产量数据
- 图表39 2012年1-12月宁夏自治区镁产量数据
- 图表40 2012年1-12月新疆自治区镁产量数据
- 图表41 2013年1-12月陕西省镁产量数据
- 图表42 2013年1-12月宁夏自治区镁产量数据
- 图表43 2013年1-12月新疆自治区镁产量数据
- 图表44 2014年1-4月陕西省镁产量数据
- 图表45 2014年1-4月宁夏自治区镁产量数据
- 图表46 2014年1-4月新疆自治区镁产量数据
- 图表47 2014年1-4月青海省镁产量数据
- 图表48 2012年1-12月山西省镁产量数据
- 图表49 2012年7-12月内蒙古自治区镁产量数据
- 图表50 2013年1-12月山西省镁产量数据
- 图表51 2013年1-12月内蒙古自治区镁产量数据
- 图表52 2014年1-4月山西省镁产量数据
- 图表53 2014年1-4月内蒙古自治区镁产量数据
- 图表54 2012年1-12月河南省镁产量数据
- 图表55 2013年1-12月河南省镁产量数据
- 图表56 2014年1-4月河南省镁产量数据
- 图表57 2014年一季度山西省镁产量统计
- 图表58 2012年中国镁产品进口同比变化情况
- 图表59 2012年中国镁产品出口同比变化情况
- 图表60 2012年中国镁锭出口到前10名国家和地区
- 图表61 2012年中国镁合金出口到前10名国家和地区
- 图表62 2012年中国镁粒（粉）出口到前10名国家和地区
- 图表63 2013年中国镁产品进口同比变化情况
- 图表64 2013年中国镁产品出口同比变化情况
- 图表65 2013年中国镁锭出口到前10名国家和地区

- 图表66 2013年中国镁合金出口到前10名国家和地区
- 图表67 2013年中国镁粒（粉）出口到前10名国家和地区
- 图表68 2012年1-12月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表69 2013年1-12月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表70 2014年1-4月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表71 2012年1-12月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表72 2013年1-12月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表73 2014年1-4月主要贸易国镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表74 2012年1-12月主要省份镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表75 2013年1-12月主要省份镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表76 2014年1-4月主要省份镁及其制品（包含废碎料）进口量及进口额情况
- 图表77 2012年1-12月主要省份镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表78 2013年1-12月份主要省份镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表79 2014年1-4月主要省份镁及其制品（包含废碎料）出口量及出口额情况
- 图表80 2012-2014年3月末南京云海特种金属股份有限公司总资产和净资产
- 图表81 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司营业收入和净利润
- 图表82 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司营业收入和净利润
- 图表83 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司现金流量
- 图表84 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司现金流量
- 图表85 2013年南京云海特种金属股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表86 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司成长能力
- 图表87 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司成长能力
- 图表88 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司短期偿债能力
- 图表89 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司短期偿债能力
- 图表90 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司长期偿债能力
- 图表91 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司长期偿债能力
- 图表92 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司运营能力
- 图表93 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司运营能力
- 图表94 2012-2013年南京云海特种金属股份有限公司盈利能力
- 图表95 2014年1-3月南京云海特种金属股份有限公司盈利能力
- 图表96 2012-2014年3月末青海盐湖工业股份有限公司总资产和净资产
- 图表97 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司营业收入和净利润

- 图表98 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司营业收入和净利润
- 图表99 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司现金流量
- 图表100 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司现金流量
- 图表101 2013年青海盐湖工业股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表102 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司成长能力
- 图表103 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司成长能力
- 图表104 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司短期偿债能力
- 图表105 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司短期偿债能力
- 图表106 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司长期偿债能力
- 图表107 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司长期偿债能力
- 图表108 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司运营能力
- 图表109 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司运营能力
- 图表110 2012-2013年青海盐湖工业股份有限公司盈利能力
- 图表111 2014年1-3月青海盐湖工业股份有限公司盈利能力
- 图表112 2012-2014年3月末东莞宜安科技股份有限公司总资产和净资产
- 图表113 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司营业收入和净利润
- 图表114 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司营业收入和净利润
- 图表115 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司现金流量
- 图表116 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司现金流量
- 图表117 2013年东莞宜安科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表118 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司成长能力
- 图表119 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司成长能力
- 图表120 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表121 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表122 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表123 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表124 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司运营能力
- 图表125 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司运营能力
- 图表126 2012-2013年东莞宜安科技股份有限公司盈利能力
- 图表127 2014年1-3月东莞宜安科技股份有限公司盈利能力
- 图表128 中企顾问网对2014-2019年中国国内镁消费量预测
- 图表129 中企顾问网对2014-2019年中国镁产量预测

图表130 资源、能源消耗

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201406/108116.html>