

2024-2030年中国镁行业市场调研分析及发展规模 预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国镁行业市场调研分析及发展规模预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/981530.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解镁行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国镁行业市场调研分析及发展规模预测报告》（以下简称《报告》）。报告对中国镁市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。为确保镁行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年镁行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能镁从业者抢跑转型赛道。

镁是一种金属元素，元素符号是Mg。英国戴维于1808年用钾还原氧化镁制得金属镁。它是一种银白色的轻质碱土金属，化学性质活泼，能与酸反应生成氢气，具有一定的延展性和热消散性。镁元素在自然界广泛分布，是人体的必需元素之一。镁在自然界中有固体和液体两种存在形式，固体包含菱镁矿、白云石、蛇纹石等；液体包含海水、天然盐湖卤水以及地下卤水。目前开采镁资源主要来自菱镁矿（ $MgCO_3$ ，镁比重28.8%）和白云石矿（ $MgCO_3 \cdot CaCO_3$ ，镁比重13.2%），其次为海水苦卤、盐湖卤水以及地下卤水。

我国是镁资源大国。其中，菱镁矿约34亿吨，位于世界第一位。中国作为全球原镁供应第一大国，近年来原镁生产规模持续扩张。据统计，2022年我国原镁产能为136.46万吨，同比下降0.84%，产量为93.33万吨，产能利用率为68.39%。

我国镁冶炼行业集中度较低，随着国家环保高压持续，进入行业的门槛提高，落后产能逐步出清，未来3-5年行业集中度有望持续提升，目前我国镁行业参与企业主要有：

我国镁行业发展潜力较大，具体发展建议有：一是要提高冶炼水平，降低能耗，增强竞争力。鼓励借鉴其他行业先进技术和经验，推动现有冶炼技术实现革命性突破，最终实现规模化连续生产。二是加强研发、扩大重大产品应用。镁合金锻造轮毂、镁合金宽幅薄板和镁合金挤压材是值得重点关注的产品。要加强镁作为储氢材料的研发，为今后产业化准备。如果镁能成为未来氢能源主要的储氢材料，对镁的需求不可估量。三是加强标准化建设。要针对不同产品、技术等对标准体系进行更新和完善，同时进一步做好节能降耗、安全生产、清洁生产等方面的标准制定。四是加强环保改造和安全生产管理。必须以“绿色发展”作为一系列建设的前置要求，不断加强自身环保升级、改造，让镁真正成为绿色金属。

《2024-2030年中国镁行业市场调研分析及发展规模预测报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是镁领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金

融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 镁及镁资源相关概述

1.1 镁的相关介绍

1.1.1 镁的基本定义

1.1.2 镁的发展历程

1.1.3 镁的存在形式

1.1.4 镁的物理性质

1.1.5 镁的化学性质

1.1.6 镁的冶炼方法

1.2 镁的应用领域

1.2.1 镁的日常用途

1.2.2 镁的生理用途

1.2.3 镁的工业应用

1.3 镁资源开发利用

1.3.1 菱镁矿镁资源利用

1.3.2 白云石镁资源利用

1.3.3 盐湖镁资源利用

1.4 青海盐湖镁资源综合利用

1.4.1 综合开发战略意义

1.4.2 综合开发利用挑战

1.4.3 综合开发利用建议

1.4.4 综合开发技术路线

1.4.5 综合开发保障措施

第二章 2019-2023年国际镁工业发展分析

2.1 国际镁行业发展综述

2.1.1 镁资源分布

2.1.2 原镁生产规模

2.1.3 原镁消费情况

2.1.4 原镁下游需求

2.2 韩国镁行业的发展

2.2.1 镁工业发展历程

- 2.2.2原镁的供需情况
- 2.2.3镁产业应用趋势
- 2.2.4镁产业研发动态
- 2.3日本镁行业的发展
- 2.3.1镁业供需情况
- 2.3.2镁业拓展应用
- 2.3.3镁业先进技术
- 2.3.4企业资本投资
- 2.4其他地区镁行业的发展
- 2.4.1美国
- 2.4.2欧洲
- 2.4.3巴西
- 2.5国际镁工业技术的研究发展动态
- 2.5.1镁合金研发现状
- 2.5.2镁电池研发动态
- 2.5.3车用镁合金部件研发
- 2.5.4镁合金压铸件技术
- 2.5.5高强度镁合金板技术
- 2.5.6镁离子电池元件技术
- 2.6全球镁工业发展预测
- 2.6.1镁工业发展前景
- 2.6.2镁工业发展方向
- 2.6.3镁合金市场规模预测
- 2.6.4原镁添加剂需求预测

第三章 2019-2023年中国镁行业发展分析

- 3.1中国镁行业发展状况
- 3.1.1行业扶持政策
- 3.1.2行业标准分析
- 3.1.3行业技术发展
- 3.1.4工艺装备水平
- 3.2中国镁行业综合实力分析
- 3.2.1结构调整
- 3.2.2节能减排
- 3.2.3科技进步

3.2.4平台建设

3.3 2019-2023年中国镁业市场运行状况

3.3.1镁矿资源状况

3.3.2原镁生产规模

3.3.3市场消费规模

3.3.4原镁应用结构

3.3.5区域分布格局

3.3.6重点企业布局

3.4 2019-2023年全国镁产量数据分析

3.5 2019-2023年中国镁市场价格行情

3.6中国镁行业发展面临的问题

3.6.1前沿技术缺乏

3.6.2行业集中度低

3.6.3研发与应用脱节

3.7中国镁行业发展建议

3.7.1设置鼓励产业名录

3.7.2积极建设镁产业园

3.7.3产研一体化发展

第四章 2019-2023年中国镁业所属行业进出口数据分析

4.1 2019-2023年中国白云石进出口数据分析

4.1.1进出口总量数据分析

4.1.2主要贸易国进出口情况分析

4.1.3主要省市进出口情况分析

4.2 2019-2023年中国镁及其制品，包括废碎料进出口数据分析

4.2.1进出口总量数据分析

4.2.2主要贸易国进出口情况分析

4.2.3主要省市进出口情况分析

第五章 2019-2023年中国主要地区镁行业发展分析

5.1陕西

5.1.1行业发展规模

5.1.2发展政策支持

5.1.3技术研发支撑

5.1.4企业发展状况

5.1.5创新平台打造

5.1.6府谷镁业优势

5.1.7发展存在的问题

5.1.8发展策略分析

5.2山西

5.2.1产业发展优势

5.2.2产品生产规模

5.2.3产业发展成效

5.2.4铝镁合金基地建设

5.2.5产业重点发展方向

5.2.6产业集群发展

5.2.7镁产业发展规划

5.3辽宁

5.3.1资源分布状况

5.3.2市场价格行情

5.3.3产业发展特点

5.3.4发展转型升级现状

5.3.5技术工艺创新状况

5.3.6鞍山镁产业结构

5.3.7大石桥市发展状况

5.4宁夏

5.4.1镁矿储量状况

5.4.2发展政策支持

5.4.3创新平台打造

5.4.4项目投产动态

5.5其他地区

5.5.1鹤壁市

5.5.2吉林省

5.5.3青海省

5.5.4重庆市

第六章 中国镁行业重点企业分析

6.1南京云海特种金属股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.2山西银光华盛镁业股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.3东莞宜安科技股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.4陕西天宇镁业集团有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.5山西水发振鑫镁业有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.6神木市东风金属镁有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业资质荣誉分析

(3) 企业经营业务分析

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业最新发展动向分析

6.7榆林市天龙镁业有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

- (2) 企业资质荣誉分析
- (3) 企业经营业务分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业最新发展动向分析
- 6.8山西言必信镁业有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业资质荣誉分析
 - (3) 企业经营业务分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业最新发展动向分析
- 6.9内蒙古金石镁业有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业资质荣誉分析
 - (3) 企业经营业务分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业最新发展动向分析
- 6.10鹤壁市江浪金属有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业资质荣誉分析
 - (3) 企业经营业务分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业最新发展动向分析

第七章 镁行业投资分析及前景预测

- 7.1中国镁行业投资分析
 - 7.1.1镁业投资机会
 - 7.1.2市场并购分析
 - 7.1.3镁业投资壁垒分析
 - 7.1.4新建项目投资风险
- 7.2 2019-2023年中国镁业项目投资动态
- 7.3镁行业发展前景分析
 - 7.3.1海外市场发展机遇
 - 7.3.2镁行业发展潜力
- 7.4“十四五”规划预期目标完成情况分析
 - 7.4.1产量目标差距较大

- 7.4.2 能耗基本达到预期
- 7.4.3 镁合金应用拓展显著
- 7.5 2024-2030年中国镁产业预测分析
 - 7.5.1 2024-2030年中国镁产业影响因素分析
 - 7.5.2 2024-2030年中国国内镁消费量预测
 - 7.5.3 2024-2030年中国原镁产量预测
- 7.6 “十四五”中国镁业发展展望
 - 7.6.1 “十四五”发展环境
 - 7.6.2 提高镁冶炼水平
 - 7.6.3 加强产品研发应用
 - 7.6.4 完善行业标准建设
 - 7.6.5 加强环保升级改造
 - 7.6.6 强化安全生产管理

图表目录：部分

- 图表1：镁冶炼的方法
 - 图表2：2019-2023年全球金属镁产量情况
 - 图表3：2019-2023年全球金属镁消费情况
 - 图表4：2023年全球原镁下游需求结构
 - 图表5：2024-2030年全球金属镁消费量预测
 - 图表6：镁产业链示意图
 - 图表7：2019-2023年我国原镁行业产能及产能利用率走势图
 - 图表8：2019-2023年我国原镁市场规模走势图
 - 图表9：2019-2023年我国镁合金供需平衡统计图
 - 图表10：2019-2023年我国原镁供需平衡统计图
 - 图表11：2019-2023年我国原镁实际消费量走势图
 - 图表12：2019-2023年我国原镁消费领域分布格局
 - 图表13：2023年我国原镁产能、产量区域分布格局
 - 图表14：2019-2023年中国镁市场价格走势
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/981530.html>