

# 中国马口铁行业发展深度研究与投资前景分析报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国马口铁行业发展深度研究与投资前景分析报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202405/709849.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

马口铁即镀锡板，是指两面镀有一层极薄金属锡的冷轧薄钢板，是一种用于包装的金属材料，具钢的强度和成型性与锡的耐蚀性、锡焊性，具有耐腐蚀、无毒、强度高、延展性好的特性，广泛应用于食品罐头、电子器件、化工油漆等行业。

### 一、金属包装市场发展带动马口铁发展

马口铁用于金属包装制品等行业。金属包装是中国包装工业的重要组成部分，约占中国包装工业的13%左右。近年来由于可回收性及安全性能满足绿色环保、高端化、智能化的要求，金属包装在包装中的占比逐渐提高。根据中国包装联合会，2020年金属包装规模占总包装行业规模10.76%，2022年金属包装规模占总包装行业规模提升至12.21%，2年提升近1.5 pcts。2023年金属包装规模占总包装行业规模提升至13%左右。

数据来源：观研天下整理

近年金属包装行业市场呈现震荡上升的趋势。数据显示，2018-2022年我国金属包装行业规模从1113.93亿元增长至1501.02亿元，CARG达7.74%。未来我国金属包装行业将继续保持稳定增长态势。一方面我国金属包装的渗透率仍有广阔的提升空间。根据相关资料显示，目前中国居民人均年消耗饮料罐的数量不到40罐，远低于发达国家人均消耗饮料罐200-300罐的数量，中国的啤酒罐化率仍大幅低于发达国家的50%-70%的啤酒罐化率，未来随着下游应用罐化率不断提升，将为金属包装持续贡献增量需求。另一方面随着技术的不断进步和生产成本的降低，金属包装的生产效率和质量正不断提高，金属包装朝着高端化发展，产品价值不断提高，这也在一定程度上为金属包装贡献增量。

数据来源：观研天下整理

### 二、我国马口铁供应连续窄幅下滑，包装容器市场向着环保化方向发展

近年来随着经济飞速发展，居民生活水平不断提高，食品、饮料、化妆品等相联行业消费需求快速增长，带动我国马口铁包装容器市场飞速发展。目前我国已成为马口铁生产大国和消费大国。但近几年受需求下滑以及利润收缩影响，我国马口铁供应下降幅度连续收窄。有相关数据显示，2023年我国全年镀锡板累计产量472.93万吨，镀铬铁累计产量121.76万吨。

数据来源：观研天下整理

受需求下滑以及供应下降影响，近年我国马口铁出口量整体呈先增长后回落趋势。数据显示，2023年我国马口铁出口总量共计142.36万吨，同比降幅17.53%。

数据来源：观研天下整理

此外随着环保意识的增强，马口铁包装容器市场向着环保化的方向发展。目前国外企业已研

发更安全环保的甲磺酸体系(MSA)替代酚磺酸体系(PSA)，用于高速镀锡。然而马口铁电镀锡实现环保化生产的关键化学品，MSA体系镀锡添加剂，被美国某企业独家垄断。另外美企曾提出涨价，引发国内钢企断供担忧。因此亟需研发具有自主知识产权的相关产品，突破国外技术壁垒！

项目	甲磺酸体系(MSA)	酚磺酸体系(PSA)
线速限制	需要<350m/min	不受此限制
工作温度	镀液无法承受高温	不受此限制
水污染	水污染严重，更高的COD	COD降低3倍
废水处理成本	成本高，处理苯酚	含微量苯酚
镀液毒性	毒性大，危害人体健康	对工人友好
镀液稳定性	稳定性，差	锡泥沉积量大
镀液导电性、分散性好	锡泥沉积小	操作窗口窄
操作窗口	操作窗口宽	电流密度范围宽

数据来源：观研天下整理

### 三、罐头食品、饮料、酿酒等行业产量情况直接影响着马口铁需求

马口铁应用领域大类可分为食品级包装和非食品级包装，食品级包装中包括饮料罐、食品罐头、奶粉罐等，非食品级包装包括化工桶罐、喷雾罐、电子配件行业等，因此马口铁需求主要影响还是要关注下游行业的生产和消费情况。当前马口铁整体需求处于逐步释放趋势。结合历年下游产量数据趋势，2024年一季度对马口铁需求偏弱，二季度产量将有所提升，主要是春季茶叶罐和夏季饮料罐进入备货和采购旺季，对马口铁需求维持尚可。乳制品对马口铁需求或呈现小幅下滑，啤酒行业包装对马口铁需求整体维持。另外值得注意的是，国内马口铁需求影响因素除部分行业淡旺季表现外，也要关注成本带来的替代品和金属包装产业升级所带来的供需结构性改变。

具体来看：目前在马口铁应用领域中，饮料罐占比最大，达到了25%；其次为食品罐、化工罐、杂罐礼单从这几个下游行业马口铁用量已经过半，为此下游罐头食品、饮料、酿酒等行业产量情况直接影响着马口铁需求。

数据来源：观研天下整理

#### 1、罐头

罐头是采用金属薄板、玻璃、塑料、纸板或上述某些材料的组合制成可密封的容器，内存商业的食品，经特定处理，达到商业无菌，可在常温下保持较长时间而不致败坏。我国是世界上最主要的罐头生产国，罐头产量占全球罐头总产量的比重约1/4。随着内需渐趋饱和，近年来我国罐头产量总体呈现下降趋势。2022年我国规模以上罐头食品制造企业产量达到831.25万吨,同比下降8.90%。

数据来源：观研天下整理

#### 2、饮料

饮料行业是金属包装最重要的下游应用之一，众多饮料市场企业选择易拉罐来作为包装。随着饮料市场的景气度提高，饮料行业收入增加，将不断拉动马口铁的需求规模增长。

饮料是一种既可以满足消费者即时需求，又可以具有提神、补充水分和营养等功能性的快消费品。饮料行业是一个传统而与时俱进的行业，作为大消费产业的组成部分，在国民经济中发挥重要作用。近年来我国规模以上饮料制造企业产量呈现出波动变化走势。数据显示，2022年我国规模以上饮料制造企业产量达到18140.8万吨，同比下降1.05%。2023年我国饮料产量17499.8万吨。

数据来源：观研天下整理

### 3、乳制品

乳是理想的蛋白质供应食物，蛋白质消化率高达90%以上，同时也是膳食中钙的最佳来源。每天一斤奶可提供每日钙需求量的75%，因此乳制品也是重要的营养来源。近年随着国民健康意识不断提升，人们对乳制品益处的认知大大加强，同时受益于城镇化不断推进、冷链技术水平的不断提升、城乡居民可支配收入，使得我国乳制品制造业进入高速发展时期，产量增长明显。数据显示，2019-2022年我国乳制品产量一直为增长趋势。但到2023年产量出现轻微下降，产量为3054.6万吨，同比下降2.0%。

数据来源：观研天下整理

目前乳制品已经成为我们日常生活中不可或缺的营养来源之一。到2021年我国乳制品销量3035万吨,同比增长9.1%。人均乳制品消费量已从20年前的不足6公斤提高至36公斤，北上广等一线城市人均饮奶量达到了50公斤。尽管如此，但目前我国居民奶制品的摄入量仍然偏低，人均饮奶量仍不足世界人均消费量的1/3，不足亚洲人均消费量的1/2，远低于《中国居民膳食指南》指导的每日300克的摄入量，在2020年仍有超过20%的孩子没有科学食用乳制品。可见未来仍有较大的提升空间。

### 4、啤酒

目前我国啤酒行业已经进入成熟期，市场整体处于存量博弈阶段，产销量进入微增时代。从产量来看，我国啤酒产量在2013年达到巅峰的5062万千升，之后便进入存量竞争阶段，整体产量连续7年下滑，到2018年跌破4000万千升大关。2020年数据进一步下降至3411.1万千升，产量创近十年新低。直到2021年，啤酒产量开始扭转跌势，进入缓慢上升期。数据显示，2022年我国啤酒产量达3568.7万吨，同比增长1.1%。2023年我国规模以上企业啤酒产量为3789万千升，同比增长0.8%。这一数据反映了中国啤酒行业在2023年的整体产量情况。尽管增长率较低，但仍然保持了微弱的增长势头。预计随着国内啤酒产量持续上涨以及罐化率不断提升，马口铁行业需求量呈现出持续增长态势。

数据来源：观研天下整理

### 5、白酒

中国白酒是中国传统文化的重要载体，在悠悠历史长河中展现出不屈的生命力，白酒品种多

样，各有特色，它成为人们社交以及饮食的重要内容。近年来在整体需求渐趋饱和背景下，我国白酒总产量呈现小幅收缩态势。数据显示，2023年我国白酒行业实现总产量629万千升，同比下降5.1%。

数据来源：观研天下整理（WW）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国马口铁行业发展深度研究与投资前景分析报告（2024-2031年）》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，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。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国马口铁行业发展概述

#### 第一节 马口铁行业发展情况概述

##### 一、马口铁行业相关定义

##### 二、马口铁特点分析

##### 三、马口铁行业基本情况介绍

##### 四、马口铁行业经营模式

###### 1、生产模式

###### 2、采购模式

###### 3、销售/服务模式

## 五、马口铁行业需求主体分析

### 第二节中国马口铁行业生命周期分析

- 一、马口铁行业生命周期理论概述
- 二、马口铁行业所属的生命周期分析

### 第三节马口铁行业经济指标分析

- 一、马口铁行业的赢利性分析
- 二、马口铁行业的经济周期分析
- 三、马口铁行业附加值的提升空间分析

## 第二章 2019-2023年全球马口铁行业市场发展现状分析

### 第一节全球马口铁行业发展历程回顾

### 第二节全球马口铁行业市场规模与区域分布情况

### 第三节亚洲马口铁行业地区市场分析

- 一、亚洲马口铁行业市场现状分析
- 二、亚洲马口铁行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲马口铁行业市场前景分析

### 第四节北美马口铁行业地区市场分析

- 一、北美马口铁行业市场现状分析
- 二、北美马口铁行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美马口铁行业市场前景分析

### 第五节欧洲马口铁行业地区市场分析

- 一、欧洲马口铁行业市场现状分析
- 二、欧洲马口铁行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲马口铁行业市场前景分析

### 第六节 2024-2031年世界马口铁行业分布走势预测

### 第七节 2024-2031年全球马口铁行业市场规模预测

## 第三章 中国马口铁行业产业发展环境分析

### 第一节我国宏观经济环境分析

### 第二节我国宏观经济环境对马口铁行业的影响分析

### 第三节中国马口铁行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

### 第四节政策环境对马口铁行业的影响分析

## 第五节中国马口铁行业产业社会环境分析

### 第四章 中国马口铁行业运行情况

#### 第一节中国马口铁行业发展状况情况介绍

##### 一、行业发展历程回顾

##### 二、行业创新情况分析

##### 三、行业发展特点分析

#### 第二节中国马口铁行业市场规模分析

##### 一、影响中国马口铁行业市场规模的因素

##### 二、中国马口铁行业市场规模

##### 三、中国马口铁行业市场规模解析

#### 第三节中国马口铁行业供应情况分析

##### 一、中国马口铁行业供应规模

##### 二、中国马口铁行业供应特点

#### 第四节中国马口铁行业需求情况分析

##### 一、中国马口铁行业需求规模

##### 二、中国马口铁行业需求特点

#### 第五节中国马口铁行业供需平衡分析

### 第五章 中国马口铁行业产业链和细分市场分析

#### 第一节中国马口铁行业产业链综述

##### 一、产业链模型原理介绍

##### 二、产业链运行机制

##### 三、马口铁行业产业链图解

#### 第二节中国马口铁行业产业链环节分析

##### 一、上游产业发展现状

##### 二、上游产业对马口铁行业的影响分析

##### 三、下游产业发展现状

##### 四、下游产业对马口铁行业的影响分析

#### 第三节我国马口铁行业细分市场分析

##### 一、细分市场一

##### 二、细分市场二

### 第六章 2019-2023年中国马口铁行业市场竞争分析

#### 第一节中国马口铁行业竞争现状分析



- 一、中国马口铁行业竞争格局分析
- 二、中国马口铁行业主要品牌分析
- 第二节中国马口铁行业集中度分析
  - 一、中国马口铁行业市场集中度影响因素分析
  - 二、中国马口铁行业市场集中度分析
- 第三节中国马口铁行业竞争特征分析
  - 一、企业区域分布特征
  - 二、企业规模分布特征
  - 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国马口铁行业模型分析

### 第一节中国马口铁行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

### 第二节中国马口铁行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国马口铁行业SWOT分析结论

### 第三节中国马口铁行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国马口铁行业需求特点与动态分析

## 第一节中国马口铁行业市场动态情况

### 第二节中国马口铁行业消费市场特点分析

#### 一、需求偏好

#### 二、价格偏好

#### 三、品牌偏好

#### 四、其他偏好

### 第三节马口铁行业成本结构分析

### 第四节马口铁行业价格影响因素分析

#### 一、供需因素

#### 二、成本因素

#### 三、其他因素

### 第五节中国马口铁行业价格现状分析

### 第六节中国马口铁行业平均价格走势预测

#### 一、中国马口铁行业平均价格趋势分析

#### 二、中国马口铁行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国马口铁行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国马口铁行业所属行业总体规模分析

#### 一、企业数量结构分析

#### 二、行业资产规模分析

### 第二节中国马口铁行业所属行业产销与费用分析

#### 一、流动资产

#### 二、销售收入分析

#### 三、负债分析

#### 四、利润规模分析

#### 五、产值分析

### 第三节中国马口铁行业所属行业财务指标分析

#### 一、行业盈利能力分析

#### 二、行业偿债能力分析

#### 三、行业营运能力分析

#### 四、行业发展能力分析

## 第十章 2019-2023年中国马口铁行业区域市场现状分析

### 第一节中国马口铁行业区域市场规模分析

#### 一、影响马口铁行业区域市场分布的因素

## 二、中国马口铁行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区马口铁行业市场分析

#### 一、华东地区概述

#### 二、华东地区经济环境分析

#### 三、华东地区马口铁行业市场分析

##### (1) 华东地区马口铁行业市场规模

##### (2) 华东地区马口铁行业市场现状

##### (3) 华东地区马口铁行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

#### 一、华中地区概述

#### 二、华中地区经济环境分析

#### 三、华中地区马口铁行业市场分析

##### (1) 华中地区马口铁行业市场规模

##### (2) 华中地区马口铁行业市场现状

##### (3) 华中地区马口铁行业市场规模预测

### 第四节华南地区市场分析

#### 一、华南地区概述

#### 二、华南地区经济环境分析

#### 三、华南地区马口铁行业市场分析

##### (1) 华南地区马口铁行业市场规模

##### (2) 华南地区马口铁行业市场现状

##### (3) 华南地区马口铁行业市场规模预测

### 第五节华北地区马口铁行业市场分析

#### 一、华北地区概述

#### 二、华北地区经济环境分析

#### 三、华北地区马口铁行业市场分析

##### (1) 华北地区马口铁行业市场规模

##### (2) 华北地区马口铁行业市场现状

##### (3) 华北地区马口铁行业市场规模预测

### 第六节东北地区市场分析

#### 一、东北地区概述

#### 二、东北地区经济环境分析

#### 三、东北地区马口铁行业市场分析

##### (1) 东北地区马口铁行业市场规模

##### (2) 东北地区马口铁行业市场现状

### (3) 东北地区马口铁行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

### 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区马口铁行业市场分析

#### (1) 西南地区马口铁行业市场规模

#### (2) 西南地区马口铁行业市场现状

#### (3) 西南地区马口铁行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

### 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区马口铁行业市场分析

#### (1) 西北地区马口铁行业市场规模

#### (2) 西北地区马口铁行业市场现状

#### (3) 西北地区马口铁行业市场规模预测

## 第十一章 马口铁行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优势分析

### 第二节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第三节 企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

#### 第四节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第五节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第六节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第七节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第八节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第九节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 四、公司优势分析

#### 第十节企业

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

### 三、运营情况

### 四、公司优势分析

## 第十二章 2024-2031年中国马口铁行业发展前景分析与预测

### 第一节中国马口铁行业未来发展前景分析

#### 一、马口铁行业国内投资环境分析

#### 二、中国马口铁行业市场机会分析

#### 三、中国马口铁行业投资增速预测

### 第二节中国马口铁行业未来发展趋势预测

### 第三节中国马口铁行业规模发展预测

#### 一、中国马口铁行业市场规模预测

#### 二、中国马口铁行业市场规模增速预测

#### 三、中国马口铁行业产值规模预测

#### 四、中国马口铁行业产值增速预测

#### 五、中国马口铁行业供需情况预测

### 第四节中国马口铁行业盈利走势预测

## 第十三章 2024-2031年中国马口铁行业进入壁垒与投资风险分析

### 第一节中国马口铁行业进入壁垒分析

#### 一、马口铁行业资金壁垒分析

#### 二、马口铁行业技术壁垒分析

#### 三、马口铁行业人才壁垒分析

#### 四、马口铁行业品牌壁垒分析

#### 五、马口铁行业其他壁垒分析

### 第二节马口铁行业风险分析

#### 一、马口铁行业宏观环境风险

#### 二、马口铁行业技术风险

#### 三、马口铁行业竞争风险

#### 四、马口铁行业其他风险

### 第三节中国马口铁行业存在的问题

### 第四节中国马口铁行业解决问题的策略分析

## 第十四章 2024-2031年中国马口铁行业研究结论及投资建议

### 第一节观研天下中国马口铁行业研究综述

#### 一、行业投资价值

## 二、行业风险评估

### 第二节中国马口铁行业进入策略分析

#### 一、行业目标客户群体

#### 二、细分市场选择

#### 三、区域市场的选择

### 第三节马口铁行业营销策略分析

#### 一、马口铁行业产品策略

#### 二、马口铁行业定价策略

#### 三、马口铁行业渠道策略

#### 四、马口铁行业促销策略

### 第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202405/709849.html>