

中国内燃机行业发展深度研究与投资前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国内燃机行业发展深度研究与投资前景预测报告（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/202412/736536.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

随着下游需求回暖，2023年我国内燃机销量回升，同比增长3.67%；2024年1-10月其销量继续回升，相较2023年同期同比增长4.6%。目前，我国内燃机下游应用以乘用车和摩托车为主，2023年合计占比超过70%。从进出口来看，近年来我国内燃机进口量持续下滑，但进口均价持续上涨；同时出口量呈现先升后降态势，出口均价则自2021年起逐年增长。

1. 内燃机概述

内燃机是一种动力机械，是通过使燃料在机器内部燃烧，并将其放出的热能直接转换为动力的热力发动机，具有热效率高、体积小、重量轻、机动性好、转速快等优点，被广泛应用于交通运输（包括乘用车、摩托车、商用车、船舶等）、工程机械、发电机组、农业机械、园林机械等领域。它分类方式多样，种类较多。如按燃料类型划分，其可分为柴油内燃机、汽油内燃机和新能源及替代燃料内燃机；若按用途划分，其又可以分为乘用车用、摩托车用、商用车用、工程机械用、船用、农用、发电机组用、园林机械用等内燃机等。

资料来源：观研天下整理

2. 内燃机销量回升，以汽油内燃机为主

2017-2020年，受下游需求减少影响，我国内燃机销量持续下滑，由5645.38万台下降至4681.31万台；2021年汽车、摩托车等下游市场产销形势较好，对内燃机需求有所增加，促使其销量回升，达到5047.36万台，同比增长7.82%；不过，2022年摩托车、农业机械、工程机械、园林机械等下游市场需求低迷，使得其销量出现较大幅度下滑，达到4315.47万台，同比下降14.5%；随着下游需求回暖，2023年其销量又开始回升，达到4473.76万台，同比增长3.67%；伴随设备更新和消费品以旧换新政策持续开展，2024年我国内燃机销量继续回升，1-10月销量达到3839.26万台，相较2023年同期同比增长4.6%。

数据来源：中内协会数据、观研天下整理

从细分市场来看，汽油内燃机是我国内燃机市场中的主流产品，2023年销量占比达到88.48%；其次为柴油内燃机，达到11.44%。

数据来源：中内协会数据、观研天下整理

3. 内燃机完成功率稳步上升

随着生产技术提高和对大功率内燃机产品需求提升，自2020年起，我国内燃机完成功率稳步回升，由2020年的260349.91万千瓦增长至2023年的296188.60万千瓦，年均复合增长率达到4.39%。

数据来源：中内协会数据、观研天下整理

4.乘用车为我国内燃机下游最大应用市场

我国内燃机下游应用以乘用车和摩托车为主，二者2023年合计占比达到76.13%。其中，乘用车为我国内燃机下游最大应用市场，2023年占比达到43.64%；其次为摩托车，占比达到32.49%；农业机械、商用车、园林机械、发电机组占比分别为8.86%、5.96%、3.28%和3.14%。

数据来源：中内协会数据、观研天下整理

乘用车和商用车：

根据用途的不同，我国汽车可划分为乘用车和商用车两大类。因此，内燃机行业发展也受到汽车行业影响。数据显示，近年来我国汽车产量总体维持在2500万辆以上，且自2021年起逐年上升，2023年达到3016.1万辆，同比增长11.62%。其中，乘用车产量达到2612.4万辆，占比86.62%；商用车达到403.7万辆，占比13.38%。虽然汽车行业正逐步向电动化转型，但传统燃油汽车占汽车市场份额仍然较高，2023年超过60%，为内燃机行业发展提供有力支撑。同时在混合动力汽车中，内燃机依旧是重要的组成部分。一方面，和纯电动汽车相比，混合动力汽车可油可电的属性，缓解了现阶段用户对于补能的焦虑。另一方面，相比传统燃油汽车，混合动力汽车的耗油量比传统燃油汽车平均低约1/3，也可以减少碳排放。凭借着上述优势，混合动力汽车已经成为我国汽车行业不可忽视的力量，市场发展迅速。以插电式混合动力乘用车为例，近年来随着油电混合技术提高和市场需求推动，我国插电式混合动力乘用车产量快速上升，由2019年的17.9万辆上升至2023年的254.8万辆，年均复合增长率达到94.24%，有利于内燃机行业发展。

数据来源：中国汽车工业协会、观研天下整理

数据来源：中国动力电池产业创新联盟、观研天下整理

摩托车：

在摩托车领域，内燃机广泛应用于燃油摩托车产品中。数据显示，近年来我国燃油摩托车产量和销量总体维持在1300万辆以上，且呈现波动变化态势，2023年有所回升，分别达到1415.13万辆和1418.01万辆，同比分别增长3.43%和2.85%。这也使得摩托车用内燃机销量变化态势与摩托车产销量保持一致，2023年回升至1453.58万台，同比增长0.79%。

数据来源：中国摩托车商会等、观研天下整理

数据来源：中内协会数据、观研天下整理

5.内燃机进口均价持续上涨

我国是内燃机净出口国，近年来进口量始终小于出口量，且进口量呈现持续下滑态势，202

3年达到81.57万台，同比下降28.73%；出口量则呈现先升后降态势，2023年达到1520.91万台，同比下降9.35%。此外，由于我国内燃机进口多为高端产品，附加值高，这也使得其进口均价远大于出口均价，是出口均价的7-15倍左右。具体来看，近年来我国内燃机进口均价持续上涨，2023年更是激增到5335.99万美元/万台，同比上升43.96%；出口均价则自2021年起持续上升，2023年达到343.04万美元/万台，同比增长11.04%。

数据来源：中内协会数据、海关总署、观研天下整理

数据来源：中内协会数据、海关总署、观研天下整理（WJ）

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《中国内燃机行业发展深度研究与投资前景预测报告（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年中国内燃机行业发展概述

第一节内燃机行业发展情况概述

一、内燃机行业相关定义

二、内燃机特点分析

三、内燃机行业基本情况介绍

四、内燃机行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、内燃机行业需求主体分析

第二节 中国内燃机行业生命周期分析

一、内燃机行业生命周期理论概述

二、内燃机行业所属的生命周期分析

第三节 内燃机行业经济指标分析

一、内燃机行业的赢利性分析

二、内燃机行业的经济周期分析

三、内燃机行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球内燃机行业市场发展现状分析

第一节 全球内燃机行业发展历程回顾

第二节 全球内燃机行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲内燃机行业地区市场分析

一、亚洲内燃机行业市场现状分析

二、亚洲内燃机行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲内燃机行业市场前景分析

第四节 北美内燃机行业地区市场分析

一、北美内燃机行业市场现状分析

二、北美内燃机行业市场规模与市场需求分析

三、北美内燃机行业市场前景分析

第五节 欧洲内燃机行业地区市场分析

一、欧洲内燃机行业市场现状分析

二、欧洲内燃机行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲内燃机行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界内燃机行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球内燃机行业市场规模预测

第三章 中国内燃机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内燃机行业的影响分析

第三节 中国内燃机行业政策环境分析

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

第四节政策环境对内燃机行业的影响分析

第五节中国内燃机行业产业社会环境分析

第四章 中国内燃机行业运行情况

第一节中国内燃机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

第二节中国内燃机行业市场规模分析

一、影响中国内燃机行业市场规模的因素

二、中国内燃机行业市场规模

三、中国内燃机行业市场规模解析

第三节中国内燃机行业供应情况分析

一、中国内燃机行业供应规模

二、中国内燃机行业供应特点

第四节中国内燃机行业需求情况分析

一、中国内燃机行业需求规模

二、中国内燃机行业需求特点

第五节中国内燃机行业供需平衡分析

第五章 中国内燃机行业产业链和细分市场分析

第一节中国内燃机行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、内燃机行业产业链图解

第二节中国内燃机行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对内燃机行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对内燃机行业的影响分析

第三节我国内燃机行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国内燃机行业市场竞争分析

第一节 中国内燃机行业竞争现状分析

一、中国内燃机行业竞争格局分析

二、中国内燃机行业主要品牌分析

第二节 中国内燃机行业集中度分析

一、中国内燃机行业市场集中度影响因素分析

二、中国内燃机行业市场集中度分析

第三节 中国内燃机行业竞争特征分析

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年中国内燃机行业模型分析

第一节 中国内燃机行业竞争结构分析（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 中国内燃机行业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、中国内燃机行业SWOT分析结论

第三节 中国内燃机行业竞争环境分析（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年中国内燃机行业需求特点与动态分析

第一节 中国内燃机行业市场动态情况

第二节 中国内燃机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 内燃机行业成本结构分析

第四节 内燃机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 中国内燃机行业价格现状分析

第六节 中国内燃机行业平均价格走势预测

一、中国内燃机行业平均价格趋势分析

二、中国内燃机行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国内燃机行业所属行业运行数据监测

第一节 中国内燃机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 中国内燃机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 中国内燃机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年中国内燃机行业区域市场现状分析

第一节 中国内燃机行业区域市场规模分析

一、影响内燃机行业区域市场分布的因素

二、中国内燃机行业区域市场分布

第二节 中国华东地区内燃机行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区内燃机行业市场分析

(1) 华东地区内燃机行业市场规模

(2) 华东地区内燃机行业市场现状

(3) 华东地区内燃机行业市场规模预测

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、华中地区内燃机行业市场分析

(1) 华中地区内燃机行业市场规模

(2) 华中地区内燃机行业市场现状

(3) 华中地区内燃机行业市场规模预测

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、华南地区内燃机行业市场分析

(1) 华南地区内燃机行业市场规模

(2) 华南地区内燃机行业市场现状

(3) 华南地区内燃机行业市场规模预测

第五节 华北地区内燃机行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区内燃机行业市场分析

(1) 华北地区内燃机行业市场规模

(2) 华北地区内燃机行业市场现状

(3) 华北地区内燃机行业市场规模预测

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、东北地区内燃机行业市场分析

- (1) 东北地区内燃机行业市场规模
- (2) 东北地区内燃机行业市场现状
- (3) 东北地区内燃机行业市场规模预测

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、西南地区内燃机行业市场分析
 - (1) 西南地区内燃机行业市场规模
 - (2) 西南地区内燃机行业市场现状
 - (3) 西南地区内燃机行业市场规模预测

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、西北地区内燃机行业市场分析
 - (1) 西北地区内燃机行业市场规模
 - (2) 西北地区内燃机行业市场现状
 - (3) 西北地区内燃机行业市场规模预测

第十一章 内燃机行业企业分析（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年中国内燃机行业发展前景分析与预测

第一节 中国内燃机行业未来发展前景分析

- 一、内燃机行业国内投资环境分析
- 二、中国内燃机行业市场机会分析
- 三、中国内燃机行业投资增速预测

第二节 中国内燃机行业未来发展趋势预测

第三节 中国内燃机行业规模发展预测

- 一、中国内燃机行业市场规模预测
- 二、中国内燃机行业市场规模增速预测
- 三、中国内燃机行业产值规模预测
- 四、中国内燃机行业产值增速预测
- 五、中国内燃机行业供需情况预测

第四节 中国内燃机行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国内燃机行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国内燃机行业进入壁垒分析

- 一、内燃机行业资金壁垒分析
- 二、内燃机行业技术壁垒分析
- 三、内燃机行业人才壁垒分析
- 四、内燃机行业品牌壁垒分析
- 五、内燃机行业其他壁垒分析

第二节 内燃机行业风险分析

- 一、内燃机行业宏观环境风险
- 二、内燃机行业技术风险
- 三、内燃机行业竞争风险
- 四、内燃机行业其他风险

第三节 中国内燃机行业存在的问题

第四节 中国内燃机行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国内燃机行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国内燃机行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国内燃机行业进入策略分析

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 内燃机行业营销策略分析

一、内燃机行业产品策略

二、内燃机行业定价策略

三、内燃机行业渠道策略

四、内燃机行业促销策略

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/202412/736536.html>