

2020-2025年中国发动机行业市场运营现状及投资 规划研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国发动机行业市场运营现状及投资规划研究建议报告》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.huaon.com/detail/487371.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

发动机（Engine）是一种能够把其它形式的能转化为机械能的机器，包括如内燃机（往复式活塞式发动机）、外燃机（斯特林发动机、蒸汽机等）、喷气发动机、电动机等。如内燃机通常是把化学能转化为机械能。发动机既适用于动力发生装置，也可指包括动力装置的整个机器（如：汽油发动机、航空发动机）。发动机最早诞生在英国，所以，发动机的概念也源于英语，它的本义是指那种“产生动力的机械装置”。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 发动机行业概述

第一节 发动机概念及分类

一、发动机概念

二、发动机分类

三、发动机的名称

四、发动机基本构造

第二节 发动机排列方式

一、直列发动机

二、V型发动机

三、W型发动机

四、水平对置发动机

第三节 发动机标准规范

一、技术规范

二、扭矩规范

三、轴承技术规范

四、发动机机油

第四节 发动机原理及发展

一、发动机的工作原理

二、汽车发动机的发展史

三、全球十大发动机介绍

第二章 2018-2019年汽车零部件所属行业发展分析

第一节 2018-2019年全球汽车零部件产业概况

- 一、2018年汽车零部件企业经营业绩
- 二、2019年汽车零部件企业经营业绩
- 三、2019年汽车零部件企业格局分析
- 四、发达国家汽车零部件产业发展经验

第二节 2015-2019年中国汽车零配件所属行业运行分析

- 一、汽车零部件体系发展综述
- 二、2019年汽车零部件行业规模
- 三、2018年汽车零部件企业效益
- 四、2019年汽车零部件企业效益
- 五、汽车零部件技术及品质水平

第三节 中国汽车零部件行业发展模式分析

- 一、行业模式发展阶段
- 二、行业组织结构模式
- 三、行业发展模式比较
- 四、行业模式的发展方向

第四节 2015-2019年汽车零部件电子商务的发展

- 一、行业发展电子商务模式的优势
- 二、行业发展电子商务的原因
- 三、行业电子商务的发展概况
- 四、行业电商发展的问题与对策

第五节 2015-2019年汽车零部件产业竞争分析

- 一、产业国际竞争力简析
- 二、市场竞争格局分析
- 三、企业海外竞争力增强
- 四、企业整体竞争力趋势预测分析

第六节 中国汽车零部件业存在的问题

- 一、行业面临的挑战
- 二、企业的主要问题
- 三、企业研发水平不足
- 四、工业的制约因素

第七节 中国汽车零部件业的发展对策

- 一、行业的发展战略
- 二、行业成功的关键因素

三、企业发展对策

四、提高企业自主创新能力的建议

第三章 2015-2019年中国发动机所属行业发展分析

第一节 中国发动机行业整体情况分析

一、行业发展综述

二、市场发展规模

三、行业发展态势

四、发展格局剖析

第二节 2015-2019年中国发动机产量数据分析

一、2018-2019年全国发动机产量趋势预测分析

二、2017年全国发动机产量状况分析

三、2018年全国发动机产量状况分析

四、2019年发动机产量分布状况分析

五、2019年全国发动机产量状况分析

第三节 2017-2019年中国发动机重大项目发展动态

一、2017年项目动态

二、2018年项目动态

三、2019年项目动态

第四节 中国发动机再制造行业发展分析

一、行业发展优势分析

二、行业成本管理分析

三、行业尚需政策发力

四、产业的发展建议

第五节 中国发动机行业发展存在的问题及对策

一、行业存在主要问题

二、行业的发展对策

三、行业的发展建议

四、核心零部件技术的提升途径

第四章 2015-2019年车用柴油发动机发展分析

第一节 柴油发动机概述

一、柴油发动机定义

二、柴油发动机的工作原理

三、柴油发动机的保养要点

四、柴油发动机的发展历史

第二节 2015-2019年中国柴油机行业运行现状调研

- 一、行业基本特征
- 二、市场供需现状调研
- 三、销售渠道创新
- 四、企业竞争力分析
- 五、行业问题与建议

第三节 2017-2019年中国车用柴油机产销分析

- 一、2017年车用柴油机产销规模
- 二、2018年车用柴油机产销规模
- 三、2019年车用柴油机产销规模

第四节 2015-2019年中国柴油机项目建设动态

- 一、山东鑫亚柴油发动机项目
- 二、江淮汽车高性能柴油机项目
- 三、扬州万台柴油发动机机项目
- 四、斯太尔柴油发动机机项目

第五节 柴油机行业重点企业战略动向

- 一、玉柴集团
- 二、潍柴集团
- 三、全柴集团
- 四、一汽锡柴
- 五、东风朝柴
- 六、云内动力

第六节 2015-2019年柴油机技术进展分析

- 一、国际柴油机技术研发概况
- 二、电控柴油机技术发展历程
- 三、柴油机热点技术发展分析
- 四、中国柴油机后处理技术取得阶段成果
- 五、中国柴油机共轨技术获突破

第七节 中国柴油机行业发展趋势预测

- 一、市场销量增长态势
- 二、企业投资发展方向
- 三、细分市场发展趋势预测分析
- 四、行业竞争态势预测分析

第五章 2015-2019年车用汽油发动机发展分析

第一节 汽油发动机概述

- 一、汽油发动机的构造
- 二、汽油发动机的工作原理
- 三、汽油发动机的燃料供给方式
- 四、常用汽油发动机类型与技术性能

第二节 2015-2019年中国汽油发动机行业发展概况

- 一、中国汽油机行业发展历程
- 二、汽油机生产企业销售格局
- 三、汽油机行业影响因素分析
- 四、汽油机行业技术发展分析
- 五、汽油机涡轮增压器市场分析

第三节 2017-2019年中国车用汽油机产销分析

- 一、2017年车用汽油机产销规模
- 二、2018年车用汽油机产销规模
- 一、2019年车用汽油机产销规模

第四节 2015-2019年汽油机项目建设及产品研发动态

- 一、重庆清洁增压汽油机项目
- 二、重庆小型汽油机项目
- 三、江铃小蓝汽油机项目
- 四、汽油发动机产品研发近况

第五节 汽油发动机的发展前景预测

- 一、汽油发动机技术的发展趋势预测分析
- 二、未来汽油发动机技术应解决的两个课题
- 三、汽油混合动力技术将改变发动机前景
- 四、汽油直喷发动机成未来发展方向
- 五、独立汽油机企业发展前景预测

第六章 2015-2019年发动机所属行业进出口数据分析

第一节 2017-2019年中国发动机所属行业进出口情况分析

- 一、2017年发动机产品进出口情况分析
- 二、2018年发动机产品进出口情况分析
- 三、2019年发动机产品进出口情况分析

第二节 2015-2019年中国点燃往复式或旋转式活塞内燃发动机进出口数据分析

- 一、产品进出口总量数据分析

二、主要贸易国产品进出口情况分析

三、主要省市产品进出口情况分析

第三节 2015-2019年中国压燃式活塞内燃发动机（柴油或半柴油发动机）进出口数据分析

一、产品进出口总量数据分析

二、主要贸易国产品进出口情况分析

三、主要省市产品进出口情况分析

第七章 2015-2019年发动机产品技术的发展

第一节 发动机技术解析

一、发动机基本参数

二、发动机技术解析

三、发动机压缩比

四、汽车发动机的运行平稳性分析

第二节 发动机新技术介绍

一、缸内直喷技术（GDI）

二、共轨燃油喷射系统（CRS）

三、可变压缩比技术

四、混合动力新技术

五、涡轮增压发动机技术

六、发动机电控技术

第三节 2015-2019年汽车发动机技术发展分析

一、汽车发动机技术的变革

二、发动机气缸排列形式的重要影响

三、汽车发动机技术改进潜力大

四、我国亟需开发汽车发动机启停技术

五、2019年汽车发动机技术研发进展

第四节 节能型汽车发动机研发分析

一、技术研发现状调研

二、技术研发重点

三、技术研发目标

四、研发促进政策

第五节 汽车发动机技术发展趋势预测分析

一、发动机曲轴复合加工技术成趋势预测分析

二、汽车发动机测试技术趋向分析

三、柴油发动机系统技术发展趋势预测分析

四、汽油发动机和柴油发动机技术发展方向

五、环保节油成发动机技术发展方向

第八章 发动机行业重点企业分析

第一节 东风汽车股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第二节 一汽轿车股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第三节 上海柴油机股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第四节 无锡威孚高科技集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第五节 昆明云内动力股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、未来前景展望

第六节 哈尔滨东安汽车动力股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、未来前景展望

第九章 中国发动机行业发展前景与趋势预测

第一节 汽车零部件行业发展前景预测

- 一、(HJ 327)行业发展前景展望
- 二、市场发展趋势预测
- 三、行业将向微利方向发展
- 四、行业进出口趋势预测

第二节 2020-2025年中国发动机行业供需预测分析

- 一、行业影响因素分析
- 二、发动机产量预测分析
- 三、发动机销量预测分析

第三节 中国汽车发动机行业发展前景预测分析

- 一、中国汽车发动机行业发展趋势预测分析
- 二、绿色汽车发动机成为新的趋势预测分析
- 三、微型汽车发动机行业发展前景

第四节 发动机行业其他热点细分产品前景预测分析

- 一、节能发动机市场规模预测分析
- 二、航空发动机行业发展前景广阔

第五节 中国内燃机“十三五”发展规划

- 一、发展思路
- 二、发展目标
- 三、发展重点
- 四、措施和政策建议

第十章 2015-2019年发动机行业政策环境分析

第一节 相关政策环境及政策发展情况分析

- 一、中国发动机行业政策环境综述(AK LT)
- 二、汽车发动机用无水冷却液标准出台
- 三、工信部发布内燃机再制造推进计划
- 四、《车用柴油()》国家标准发布

五、重型汽油发动机与汽车须符合国IV标准

六、第五阶段机动车排放标准实施

第二节 政策法规对发动机市场的影响

一、燃油税开征带动节油发动机市场扩张

二、欧盟发动机排放标准升级对我国发动机行业的影响

三、新油耗限值标准将提高发动机成本

第三节 相关政策法规介绍

一、节能与新能源汽车产业发展规划（2012-2020年）

二、汽车修理质量检查评定标准二（发动机大修）

三、汽车发动机凸轮轴修理技术条件

四、关于实施国家第五阶段气体燃料点燃式发动机与汽车排放标准的公告

五、国务院办公厅关于加强内燃机工业节能减排的意见

图表目录：

图表 发动机总成标准

图表 发动机曲轴标准

图表 发动机汽缸与活塞标准

图表 发动机进气与排气门标准

图表 发动机机油泵标准

图表 发动机的扭矩规范

图表 标准尺寸的主轴承标准

图表 标准尺寸的曲轴标准

图表 -0.25以上尺寸的主轴承标准

图表 -0.25以上尺寸的曲轴标准

图表 标准尺寸的连杆轴承标准

图表 +0.25以上尺寸的连杆轴承标准

图表 发动机粘度分类-ACEA/API等级标准

图表 发动机机油标准

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/487371.html>