

2020-2025年中国天然气发动机行业发展趋势预测 及投资战略规划分析报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国天然气发动机行业发展趋势预测及投资战略规划分析报告》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/channel/yzsb/652508.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

天然气的优点包括资源丰富、排放污染低、价格低廉等，日益受到重视，被认为是一种非常具有发展前景的燃料，大部分人都将天然气作为继煤、石油之后的世界上第三大能源，发挥着越来越重要的角色。其主要成分为甲烷，是一种气态燃料，能够与空气充分混合，因此其燃烧后基本没有微粒排放，燃烧后的CO生成量也很少；与其他化石类燃料相比较而言，在开采、生产、储藏、运输、使用等全生命周期内产生的污染物排放量最少，因此天然气又被人们称之为“清洁燃料”。

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 天然气优势和特点

第一节 天然气特点

一、天然气优势分析

第二节 车用天然气发动机技术途径

一、两用燃料发动机

二、双燃料发动机

三、单燃料发动机

第三节 天然气储带方式

一、常压天然气汽车(NNGV)

二、压缩天然气汽车(CNGV)

三、液化天然气汽车(NGV)

四、吸附天然气汽车(ANGV)

第四节 天然气发动机优势

一、社会环保效益显著

二、有较高的经济效益

三、使用安全

四、CNG汽车燃料费和维修费可大大降低

第五节 天然气发动机关键技术

一、电子控制技术

二、空燃比控制技术

三、优化燃烧技术

四、先进的后处理技术

第二章 2015-2019年全球天然气发动机发展状况分析

第一节 全球能源状况与车用动力的发展分析

一、全球能源状况

二、常规车用动力燃料的发展情况

第二节 2015-2019年国外天然气汽车的发展现状

第三节 全球车用天然气发动机技术发展研究

第四节 未来天然气发动机技术发展趋势分析

一、单燃料天然气发动机技术研究

二、液化天然气车辆携带技术分析

三、发动机新技术研究

第五节 2015-2019年全球主要区域市场状况分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三章 全球主要天然气发动机企业运营情况分析

第一节 珀金斯公司

一、公司基本概况

二、公司运营情况分析

三、公司产品竞争力分析

第二节 康明斯

一、公司基本概况

二、公司运营情况分析

三、公司产品竞争力分析

第三节 依维柯公司

一、公司基本概况

二、公司运营情况分析

三、公司产品竞争力分析

第四章 2015-2019年中国天然气发动机行业发展环境分析

第一节 2019年国内宏观经济环境分析

一、国民经济增长

二、中国居民消费价格指数

三、工业生产运行情况

四、中国房地产业情况

五、中国制造业采购经理指数

第二节 2015-2019年中国天然气发动机行业发展政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关行业政策影响分析

三、进出口政策分析

第三节 2015-2019年中国天然气发动机行业发展社会环境分析

第五章 2015-2019年中国天然气发动机运行态势分析

第一节 2015-2019年中国天然气发动机行业综述

一、中国能源现状与车用动力发展分析

二、中国天然气汽车发展现状

第二节 2015-2019年中国天然气发动机产业发展动态分析

一、天然气发动机进入收获期

二、我国天然气发动机研发成功

三、天然气发动机对润滑油的要求

四、氢气压缩天然气发动机在印度诞生

五、熔盛重工未来拓天然气双燃料发动机造船业务

第三节 2015-2019年中国天然气发动机发展存在问题分析

第六章 2015-2019年中国天然气发动机产业运行走势分析

第一节 2015-2019年中国燃气汽车发展要素探讨

一、改善供气能力

二、加快加气站基础设施建设

三、政府政策支持

第二节 2015-2019年中国车用天然气发动机技术的发展及问题

一、与全球天然气发动机技术之间的差距

二、车用天然气发动机技术存在问题

第三节 2015-2019年中国天然气发动机行业发展现状评价

一、中国天然气发动机行业供需分析

二、天然气发动机所属行业进出口情况

三、大中型城市客车燃气发动机发展

第七章 2015-2019年中国天然气发动机行业市场竞争格局分析

第一节 2015-2019年中国天然气发动机市场竞争加剧分析

一、公交市场是主力

二、卡车市场成新宠

第二节 2015-2019年中国天然气发动机行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 2015-2019年中国天然气发动机行业竞争存在的问题分析

第八章 中国天然气发动机行业优势企业竞争力分析

第一节 上海柴油机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第二节 东风汽车股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第三节 济南柴油机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第四节 一汽丰田（长春）发动机有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第五节 上海通用东岳动力总成有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、公司发展战略分析

第九章 2015-2019年中国天然气发动机上下游产业链发展形势分析

第一节 2015-2019年中国天然气发动机产业链发展环境分析

- 一、2002-2019年中国天然气产量统计
- 二、钢铁行业发展
- 三、天然气发动机生产情况
- 四、加气站建设

第二节 2015-2019年中国钢铁行业运行情况及发展分析

- 一、中国钢铁行业运行情况
- 二、中国钢铁价格走势及预测

三、价格波动对天然气发动机行业的影响

第三节 2015-2019年中国汽车行业运行情况及发展分析

一、汽车行业运行情况

二、2015-2019年中国汽车产销情况分析

三、汽车行业发展预测

第十章 2020-2025年中国天然气发动机行业投资机会与风险分析

第一节 2020-2025年中国天然气发动机行业投资环境分析

第二节 2020-2025年中国天然气发动机行业投资机会分析

一、天然气发动机投资潜力分析

二、天然气发动机投资吸引力分析

第三节 2020-2025年中国天然气发动机行业投资风险预警

一、竞争对手的威胁

二、天然气发动机潜在进入者的威胁

三、原材料及能源动力价格走势

第十一章 2020-2025年中国天然气发动机行业发展前景展望分析

第一节 2020-2025年中国天然气发动机发展趋势分析

一、天然气发动机技术方向分析

二、天然气发动机前景预测分析

三、天然气发动机竞争格局预测分析

第二节 2020-2025年中国天然气发动机行业市场预测分析

一、天然气发动机市场供给预测分析

二、天然气发动机需求预测分析

三、天然气发动机进出口预测分析

第三节 2020-2025年中国天然气发动机行业市场盈利预测分析

第十二章 2020-2025年天然气发动机市场指标预测及行业项目投资建议

第一节 2020-2025年中国天然气发动机行业市场发展趋势预测（AK YYY）

第二节 2020-2025年中国天然气发动机投资机会

第三节 2020-2025年中国天然气发动机投资趋势分析

第四节 2020-2025年中国项目投资建议

一、行业投资环境考察

二、投资风险及控制策略

三、产品投资方向建议

四、项目投资建议

1、技术应用注意事项

2、项目投资注意事项

3、生产开发注意事项

4、销售注意事项

图表目录：

图表：天然气成因分类图

图表：天然气形态分类图

图表：天然气分布图

图表：人工煤气、液化石油气、天然气特性比较

图表：2019年全球天然气探明储量统计表

图表：2019年全球天然气储产比统计图

图表：2019年全球天然气资源分国家统计

图表：LNG车用供气系统

图表：LNG供气系统未来5年市场空间测算

图表：LNG发动机制造商主要产品结构

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/652508.html>