

2024-2030年中国汽车用天然气发动机行业前景展望与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国汽车用天然气发动机行业前景展望与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/419552.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国汽车用天然气发动机行业前景展望与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章 国内外汽车用天然气发动机行业发展现状分析 1.1 国际汽车用天然气发动机行业市场运营分析 1.1.1 行业发展现状分析 1.1.2 行业经营特点分析 （1）产品种类丰富 （2）政策积极支持 （3）产品比重仍然偏低 （4）行业投资较大 1.1.3 行业市场格局分析 1.1.4 行业领先技术分析 1.1.5 典型国际企业分析 （1）康明斯企业分析 （2）菲亚特动力科技（FPT Industrial）企业分析 1.2 中国汽车用天然气发动机行业市场运营分析 1.2.1 行业发展现状分析 1.2.2 行业经营特点分析 （1）技术条件成熟 （2）发展潜力巨大 （3）竞争逐渐加剧 1.2.3 行业市场规模分析 1.2.4 行业经营效益分析 1.3 中国汽车用天然气发动机行业市场竞争分析 1.3.1 上游议价能力分析 1.3.2 下游议价能力分析 1.3.3 行业内部企业竞争分析 1.3.4 替代品竞争分析 1.3.5 潜在进入者威胁分析 1.3.6 五力模型总结 1.4 中国汽车用天然气发动机行业兼并重组分析 1.4.1 行业兼并重组案例分析 1.4.2 行业兼并重组特征分析 1.4.3 行业兼并重组趋势分析 第2章 中国汽车用天然气发动机行业技术现状分析 2.1 中国汽车用天然气发动机行业产品机型与相关标准分析 2.1.1 天然气发动机机型分析 （1）天然气发动机分类 （2）天然气发动机种类 2.1.2 行业相关技术标准分析 （1）QC/T 691 车用天然气单燃料发动机技术条件 （2）QC/T 692 汽油/天然气两用燃料发动机技术条件 2.2 中国汽车用天然气发动机行业技术专利分析 2.2.1 行业技术专利申请量分析 2.2.2 行业技术专利公开量分析 2.2.3 行业技术专利申请人排名 2.2.4 行业热门技术排名 2.3 中国汽车用天然气发动机行业典型技术分析 2.3.1 电子控制技术分析 （1）发展概述 （2）电控系统组成 （3）电控喷气技术的发展 2.3.2 空燃比控制技术分析 （1）控制策略 （2）控制方法 2.3.3 优化燃烧技术分析 （1）燃烧技术概述 （2）燃烧方式分析 2.3.4 后处理技术分析 2.4 中国汽车用天然气发动机行业典型企业技术分析 2.4.1 潍柴气体机产品技术分析 （1）可靠性技术特点 （2）动力性技术特点 （3）经济性特点 2.4.2 玉柴气体机产品技术分析 （1）技术特点 （2）关键零部件升级 （3）技术优势 2.4.3 锡柴气体机产品技术分析 （1）寿命长 （2）可靠性高 （3）经济性好 第3章 中国汽车用天然气发动机行业产品应用分析 3.1 中国液化天然气发动机产品应用分析 3.1.1 液化天然气发动机基本原理分析 3.1.2 液化天然气发动机市场规模分析 3.1.3 液化天然气发动机市场特征分析 （1）产业链不断成熟 （2）市场整体处于起步阶段 （3）应用市场主要集中在客车、公交车领域 （4）市场主要分布在东部沿海地区 3.1.4 液化天然气发动机领先技术分析 （1）高能点火技术 （2）润滑技术 （3）高压

缸内直喷技术 3.1.5 液化天然气发动机应用案例分析 (1) 玉柴LNG发动机 (2) 玉柴LNG发动机技术 (3) 玉柴LNG发动机应用配套情况 (4) 玉柴LNG发动机应用情况 3.1.6 液化天然气发动机市场前景预测 3.2 中国压缩天然气发动机产品应用分析 3.2.1 压缩天然气发动机基本原理分析 3.2.2 压缩天然气发动机市场规模分析 3.2.3 压缩天然气发动机市场特征分析 (1) 市场规模较大 (2) 市场相对集中 (3) 原产CNG发动机市场有待发展 3.2.4 压缩天然气发动机领先技术分析 (1) 缸内直喷技术应用 (2) CNG复合供气技术 3.2.5 压缩天然气发动机应用案例分析 (1) 上柴T6114ZLQ3B型CNG发动机 (2) 上柴T6114ZLQ3B型CNG发动机特点及优势 (3) 上柴T6114ZLQ3B型CNG发动机应用情况 3.2.6 压缩天然气发动机市场前景预测

第4章 中国汽车用天然气发动机行业典型企业经营分析 4.1 汽车用天然气发动机行业企业经营特征分析 4.1.1 企业经营特征分析 4.1.2 企业市场格局分析 4.2 汽车用天然气发动机行业典型企业分析 4.2.1 潍柴动力股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.2 广西玉柴机器股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.3 上海柴油机股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.4 中国重型汽车集团有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.5 一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.6 东风康明斯发动机有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.7 吉利四川商用车有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.8 陕西汽车集团有限责任公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业主营业务分析 (3) 企业经营情况分析 (4) 天然气发动机产品种类及型号分析 4.2.9 安徽华菱汽车有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 天然气发动机产品种类及型号分析 (3) 天然气发动机产品核心技术分析 (4) 企业最新技术研发动向

第5章 中国汽车用天然气发动机行业发展趋势及投资前景 5.1 中国汽车用天然气发动机行业发展趋势与前景 5.1.1 行业发展趋势分析 (1) 单一燃料CNG发动机前景广阔 (2) 排放水平不断提高 (3) 压缩比将进一步提高 (4) 稀薄燃烧技术将得到更广泛推广 (5) 配套件性能将不断提高 (6) LNG发动机逐渐推广 5.1.2 行业发展有利因素 (1) 市场规模扩张 (2) 政策大力扶持 (3) 用户需求增长 5.1.3 行业发展前景预测 5.2 中国汽车用天然气发动机行业投资特性分析 5.2.1 行业投资壁垒分析 (1) 行业准入壁垒 (2) 技术壁垒 (3) 资金壁垒 (4) 规模壁垒 (5) 主机厂的认证壁垒 5.2.2 行业投资风险预警 (1) 政策风险 (2) 技术风险 (3) 宏观经济波

动风险 (4) 关联产业风险 5.3 中国汽车用天然气发动机行业投资现状分析 5.3.1 行业投资主体分析 5.3.2 行业投资方式分析 5.3.3 行业投资热潮分析 5.4 中国汽车用天然气发动机行业投资机会建议 5.4.1 行业投资潜力分析 5.4.2 行业投资机会建议 (1) 小功率发动机或成未来发展趋势 (2) 天然气发动机关键零配件大有可为 (3) 车用天然气发动机正在向单燃料过度

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/419552.html>