



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2018年中国天然气发动机 行业市场深度分析与投资前景预 测报告

一、调研说明

《2013-2018年中国天然气发动机行业市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/235959.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

2012年，我国发动机累计完成产销1753.81万台和1752.58万台，比上年累计，产销量分别增长4.90%和3.27%，受商用车市场所累，柴油机市场反应冷淡，这也拖累整个行业同比增幅。其中柴油机产销累计完成332.08万台和339.52万台，比上年累计分别下降7.73%和10.41%，降幅分别缩小0.25个百分点和2.88个百分点。

随着世界经济的飞速发展，汽车保有量的急剧增加，汽车给人们带来了极大的便利，对人类社会的发展作出了巨大贡献，但同时消耗大量的石油资源、排出大量的有害气体，并对人类生存环境造成较大的危害，成为城市污染的主要污染源。为解决这一问题，人们一直在寻求改变能源结构，采用低公害的汽车代用燃料的途径。

较经济的使用成本是推广天然气汽车的有利条件，以我国汽油、柴油与天然气现行价格比较，综合考虑发动机使用寿命、维修费用、机油费用等因素，使用天然气汽车经济效益显著。由此看来，天然气发动机市场发展前景乐观。

艾凯咨询集团发布的《2013-2018年中国天然气发动机行业市场深度分析与投资前景预测报告》共十一章。首先介绍了天然气发动机相关概述、中国天然气发动机行业发展环境等，接着分析了中国天然气发动机运行的现状，然后介绍了中国天然气发动机行业市场竞争格局。随后，报告对中国天然气发动机行业做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国天然气发动机行业发展前景与投资预测。您若想对天然气发动机产业有个系统的了解或者想投资天然气发动机行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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家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。

第一章 天然气发动机相关概述

第一节 天然气优势和特点

一、天然气特点

二、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 2012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 2012年国外天然气汽车的发展现状

第三节 世界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 2012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 2012年世界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、2012年公司运营情况分析
- 三、公司产品竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第二节 康明斯

- 一、公司基本概况
- 二、2012年公司运营情况分析
- 三、公司产品竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第三节 依维柯公司

- 一、公司基本概况
- 二、2012年公司运营情况分析
- 三、公司产品竞争力分析
- 四、公司国际化战略发展

第四章 2012年中国天然气发动机行业发展环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2012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 2012年中国天然气发动机行业发展社会环境分析

第五章 2012年中国天然气发动机运行态势分析

第一节 2012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
- 三、我国功率最大的天然气发动机在一汽锡柴成功点火

第二节 2012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 2012年中国天然气发动机发展存在问题分析

第六章 2012年中国天然气发动机产业运行走势分析

第一节 2012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 2012年中国车用天然气发动机技术的发展及问题

- 一、与世界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 2012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、天然气发动机进出口情况
- 三、大中型城市客车燃气发动机发展

第七章 2012年中国天然气发动机行业市场竞争格局分析

第一节 2012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 2012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 2012年中国天然气发动机行业竞争存在的问题分析

第八章 2012年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、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第二节 东风汽车股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第三节 济南柴油机股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第四节 一汽丰田（长春）发动机有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业运营能力分析
- 六、企业成长能力分析

第五节 上海通用东岳动力总成有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业主要经济指标分析
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2012年中国天然气发动机上下游产业链发展形势分析

第一节 2012年中国天然气发动机产业链发展环境分析

一、2009-2012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 2012年中国钢铁行业运行情况及发展预测分析

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 2012年中国汽车行业运行情况及发展预测分析

一、汽车行业运行情况

二、2009-2012年中国汽车产销情况分析

三、汽车行业发展预测

第十章 2013-2018年中国天然气发动机行业发展前景展望分析

第一节 2013-2018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 2013-2018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 2013-2018年中国天然气发动机行业市场盈利预测分析

第十一章 2013-2018年中国天然气发动机行业投资机会与风险分析

第一节 2013-2018年中国天然气发动机行业投资环境分析

第二节 2013-2018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 2013-2018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

四、入世对于中国天然气发动机行业的影响

第四节 投资策略与建议

图表目录：（部分）

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2013年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2013年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2014年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：上海柴油机股份有限公司主要经济指标走势图

图表：上海柴油机股份有限公司经营收入走势图

图表：上海柴油机股份有限公司盈利指标走势图

图表：上海柴油机股份有限公司负债情况图

图表：上海柴油机股份有限公司负债指标走势图

图表：上海柴油机股份有限公司运营能力指标走势图

图表：上海柴油机股份有限公司成长能力指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司主要经济指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司经营收入走势图

图表：东风汽车股份有限公司盈利指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司负债情况图

图表：东风汽车股份有限公司负债指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司运营能力指标走势图

图表：东风汽车股份有限公司成长能力指标走势图

图表：济南柴油机股份有限公司主要经济指标走势图

图表：济南柴油机股份有限公司经营收入走势图

图表：济南柴油机股份有限公司盈利指标走势图

图表：济南柴油机股份有限公司负债情况图

图表：济南柴油机股份有限公司负债指标走势图

图表：济南柴油机股份有限公司运营能力指标走势图

图表：济南柴油机股份有限公司成长能力指标走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司主要经济指标走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司经营收入走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司盈利指标走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司负债情况图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司负债指标走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司运营能力指标走势图

图表：一汽丰田（长春）发动机有限公司成长能力指标走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司主要经济指标走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司经营收入走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司盈利指标走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司负债情况图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司负债指标走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司运营能力指标走势图

图表：上海通用东岳动力总成有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/235959.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。