

# 2015-2020年中国燃气汽车产业 监测及投资策略报告

#### 一、调研说明

《2015-2020年中国燃气汽车产业监测及投资策略报告》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/248296.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

- 第一章 天然气汽车产业基础概述
- 第一节 新能源汽车简述
- 一、新能源汽车的五大类型
- 二、新能源汽车技术的分类
- 第二节 天然气汽车分类及特点
- 一、压缩天然气(CNG)汽车
- 二、液化天然气(LNG)汽车
- 三、天然气汽车优缺点
- 第三节 全球燃气汽车概况
- 一、全球燃气汽车市场
- 二、全球燃气汽车技术
- 第四节 中国燃气汽车概况
- 一、燃气汽车市场
- 二、燃气汽车技术发展
- 第二章 2014年全球燃气汽车产业运行状况透析
- 第一节 近几年全球燃气汽车统计
- 第二节 2014年全球燃气汽车产业运行动态分析
- 一、全球天然气汽车新亮点分析
- 二、全球天然气汽车快速发展的政策驱动力
- 三、全球天然气汽车研究新进展
- 四、全球天然气汽车市场动态分析
- 第三节 2014年重点国家燃气汽车运行动态分析
- 一、日本天然气汽车
- 二、韩国天然气汽车
- 三、缅甸天然气汽车
- 第三节2014年亚洲天然气汽车现状
- 一、亚洲CNG汽车改装
- 二、亚洲CNG加气站建设
- 第四节 亚洲天然气汽车产业
- 一、东亚产业市场

- 二、南亚产业市场
- 三、东南亚及太平洋产业市场

第五节 2020年全球大多数汽车将使用天然气

第三章 2014年中国天然气汽车产业运行环境解析

第一节 世界及中国能源现状

- 一、世界能源发展现状
- 二、世界能源形势的特点
- 三、中国能源现状和分布状况
- 四、中国能源存在的问题

第二节 汽车工业面临的能源危机

- 一、能源问题是全球汽车工业面临的重大挑战
- 二、能源问题影响中国汽车产业的长期发展
- 三、中国汽车工业能源消耗量大的因素
- 四、中国能源危机下的汽车消费困局
- 五、中国调整汽车消费税应对能源危机
- 六、中国燃油附加税对天然气汽车产业的影响

第三节 汽车环保问题

- 一、中国汽车排放污染问题形势严峻
- 二、中国汽车污染的状况分析
- 三、中国机动车污染的监督与管理
- 四、中国汽车环保问题的解决对策

第四节 国内汽车节能减排政策分析

- 一、节能减排综合性工作方案
- 二、节约能源法修订案
- 三、中国应对气候变化国家方案
- 四、新能源汽车生产准入管理规则
- 五、可再生能源中长期发展规划
- 六、天然气利用政策
- 七、燃料乙醇补贴政策的调整
- 八、地方对新能源汽车的政策

第四章 2008-2014年中国天然气汽车制造相关行业数据监测分析

第一节 2008-2014年中国汽车制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

第二节 2014年中国汽车制造行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析
- 二、销售收入结构分析
- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析

第三节 2008-2014年中国汽车制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

第四节 2008-2014年中国汽车制造行业成本费用分析

- 一、销售成本统计
- 二、费用统计

第五节 2008-2014年中国汽车制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

第五章 2014年中国新能源汽车运行新形势透析

- 第一节 2014年中国新能源汽车市场整体概况
- 一、新能源汽车市场成长前景
- 二、新能源汽车技术格局和发展方向
- 三、各国对新能源汽车扶持措施分析

第二节 2014年中国重点企业研发及市场动态

- 一、国内新能源汽车竞争动态
- 二、一汽新能源汽车开发
- 三、上汽新能源汽车开发
- 四、东风新能源汽车开发
- 五、奇瑞新能源汽车开发
- 六、长安新能源汽车开发

- 七、吉利新能源汽车开发
- 八、比亚迪新能源汽车开发

第六章 2014年中国燃气汽车发展现状综述

- 第一节 2014年中国燃气汽车发展总况
- 一、燃气汽车一个宽松的生存环境
- 二、燃气车宏观规划和行业标准应及早出台
- 三、燃气汽车商业化路径全解 成本核算
- 四、中国燃气汽车遭遇成长之惑
- 第二节 浅析燃气汽车发展中的几个问题
- 第三节 燃气汽车推广的经验值得借鉴
- 第七章 近几年中国燃气汽车市场深度剖析
- 第一节 2011中国燃气汽车保有量统计分析
- 一、2014年全国燃气汽车保有量
- 二、2014年CNG燃气汽车保有量
- 三、2014年LNG燃气汽车保有量
- 四、2014年LPG燃气汽车保有量
- 第二节 节能和新能源汽车产量
- 一、节能和新能源汽车产量
- 二、汽车产量按燃料种类分析
- 第三节 天然气汽车产量分析
- 一、天然气汽车产量结构分析
- 二、相关天然气汽车生产企业一览表
- 第四节 液化石油气汽车产量分析
- 一、液化石油气汽车产量结构分析
- 二、相关液化石油气汽车生产企业一览表
- 第五节 部分燃气汽车车型分析
- 一、新爱丽舍CNG双燃料
- 二、大众帕萨特TSI
- 三、途安Ecofuel
- 四、陕西重汽SX4254BK294T
- 五、夏利A+CNG
- 六、捷达GEX\_LPG

#### 第八章 中国城市燃气示范项目分析

- 第一节 清洁汽车行动
- 一、清洁汽车行动实施背景
- 二、"十五"期间

第二节 燃气汽车城市示范项目

- 一、乌鲁木齐市
- 二、北京市
- 三、长春市
- 四、四川省
- 五、济南市
- 六、廊坊市
- 七、广州市
- 八、青岛市
- 九濮阳市
- 十上海市
- 十一、海南省
- 十二、西安市
- 十三、哈尔滨市
- 十四、重庆市
- 十五、天津市

第三节 单一燃料示范工程

- 一、上海-单一燃料LPG出租车示范工程
- 二、长春-单一燃料LPG公交车示范工程
- 三、新疆-单一燃料LNG公交车示范工程
- 四、西安-单一燃料CNG公交车示范工程

第九章 CNG汽车相关研究

第一节 CNG加气站运行分析

- 一、气源调压计量系统
- 二、天然气压缩机
- 三、深度脱水装置
- 四、高压管道
- 五、售气机

#### 第二节 青岛市CNG汽车效益分析

- 一、青岛市汽车现状
- 二、CNG汽车能源替代效益
- 三、CNG汽车环境效益
- 四、CNG汽车经济效益及社会效益
- 第十章 LNG汽车相关研究
- 第一节 2007-2014年中国年液化天然气数据监测
- 一、2007-2014年天然气产量分析
- 二、2007-2014年LNG进出口分析
- 第二节 LNG重型载货车发展前景
- 一、国内LNG汽车技术的发展现状
- 二、陕汽集团简介
- 三、陕汽集团LNG项目简介
- 四、LNG重型载货车发展前景
- 第三节 贵阳市LNG公交车运行
- 一、公交现状
- 二、城市污染
- 三、L CNG汽车的开发
- 四、LNG汽车的开发
- 五、LNG汽车的运行
- 六、LNG汽车发展规划
- 第四节 我国LNG汽车的可行性
- 一、技术可行性
- 二、资源保障
- 三、LNG汽车经济可行性
- 第十一章 LPG汽车相关研究
- 第一节 LPG供需分析
- 一、2008年LPG产量分析
- 二、2008年LPG进口量分析
- 第二节 LPG汽车前景分析
- 一、以气代油,大势所起
- 二、以气代油,清洁实惠

- 三、以气代油,已成潮流
- 四、以气代油,现实可行

第三节 LPG城市客车的开发

- 一、整车的开发
- 二、设计关键

第十二章 2015-2020年中国天然气汽车产业前景预测分析

第一节 2015-2020年中国新能源汽车产业的发展前景及趋势

- 一、世界国家及地区新能源汽车的发展方向
- 二、中国未来政策环境将有利于新能源汽车发展
- 三、中国新能源汽车的发展前景广阔
- 四、中国新能源汽车未来发展趋势

第二节 2015-2020年中国新能源汽车市场预测分析

- 一、中国汽车产销量预测分析
- 二、中国天然气汽车市场供需预测分析

第十三章 2015-2020年中国天然气汽车投资战略分析

- 第一节 2014年中国天然气汽车投资概况
- 一、天然气汽车投资特性
- 二、天然气汽车投资政策利好

第二节2015-2020年中国发展天然气汽车的机遇分析

- 一、新能源汽车对中国汽车工业意义重大
- 二、中国汽车处于能源动力技术变革的的战略机遇期
- 三、中国的资源和能源状况适合发展新能源汽车
- 四、中国具有发展新能源汽车的后发优势

第三节 2015-2020年中国天然气汽车投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、技术风险
- 三、市场运营机制风险

第四节 权威专家投资建议

图表目录:(部分)

图表:2008-2014年我国汽车制造行业企业数量增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业从业人数增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业资产规模增长趋势图

图表:2014年我国汽车制造行业不同类型企业数量分布图

图表:2014年我国汽车制造行业不同所有制企业数量分布图

图表:2014年我国汽车制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表:2014年我国汽车制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业产成品增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业工业销售产值增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业出口交货值增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业销售成本增长趋势图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业费用使用统计图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业主要盈利指标统计图

图表:2008-2014年我国汽车制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表:2007-2014年燃气汽车保有量变化趋势

图表:加气站分布和保有量

图表:燃气汽车车型分布(单位:万辆)

图表:ECU设计开发流程

图表:开发的四、款ECU产品

图表:成果应用情况

图表:复合材料气瓶与金属气瓶的设计结果对比

图表:开发的喷嘴产品

图表:开发的电控减压器

图表:LNG气瓶样品测试结果

图表:设计技术指标和样机参数

图表:上柴公司CNG发动机国Ⅲ排放试验数据

图表:发动机的外特性曲线

图表:发动机的排放测试结果

图表:朝柴CY6102LPG发动机

图表:CY6102LPG发动机国III排放实验结果

图表:开发的CY6102LPG发动机电控单元

图表:2000-2014年韩国CNG汽车统计数据一览表

图表:缅甸天然气汽车发展表

图表:2008-2014年全国各地区燃气汽车保有量一览表

图表:2008-2014年全国各地区CNG燃气汽车保有量一览表

图表:2008-2014年全国各地区LNG燃气汽车保有量一览表

图表:2008-2014年全国各地区LPG燃气汽车保有量一览表

图表:2009-2014年中国节能和新能源汽车产量一览表

图表:2009-2014年节能和新能源汽车产量结构比例图

图表:2009-2014年天然气汽车产量结构比例图

图表:国内相关天然气汽车生产企业一览表

图表: 2009-2014年液化石油气汽车产量结构比例图

图表:国内相关液化石油气汽车生产企业一览表

图表:新爱丽舍CNG双燃料参数配置

图表:大众帕萨特TSI参数配置

图表:途安ECOFUEL参数配置

图表:陕西重汽SX4254BK294T参数配置

图表:夏利A+CNG参数配置

图表:捷达GEX LPG参数配置

图表:2007-2014年青岛市汽车尾气达标率情况统计

图表:汽油车与CNG汽车排放因子

图表:汽油车与CNG车年排放物总量比较

图表:青岛市天然气成本一览表

图表:略……

更多图表见报告正文

详细请访问: https://www.icandata.com/view/248296.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。