

2015-2020年中国天然气汽车行业运营态势与发展 前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2015-2020年中国天然气汽车行业运营态势与发展前景分析报告》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.chyxx.com/research/201511/360204.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

随着人们生活节奏的不断加快，各类资源的消耗也不断增加。为了有效的促进社会发展，维护资源可持续利用，必须要不断的利用各类新资源。天然气汽车的出现可以有效的解决能源短缺问题，为社会发展提供一个良好的发展环境。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国天然气汽车行业运营态势与发展前景分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 天然气汽车产业基础11

第一节 天然气汽车优缺点11

一、天然气汽车优点11

二、天然气汽车缺点12

第二节 全球燃气汽车背景13

一、全球燃气汽车市场13

二、全球然气汽车技术13

第三节 中国燃气汽车概况14

一、中国燃气汽车市场14

二、燃气汽车技术发展15

第二章 中国新能源汽车背景分析19

第一节 2015年汽车产业发展环境19

一、2015年中国汽车产销总体情况19

二、2015年汽车工业经济运行情况23

三、2015年汽车行业固定资产投资27

四、2015年中国汽车保有量情况29

第二节 新能源汽车政策环境分析29

一、新能源汽车行业相关政策29

二、新能源汽车相关标准分析39

三、新能源汽车补助政策分析39

- 四、新能源汽车示范推广政策41
- 五、未来新能源汽车政策展望42
- 第三节 2015年中国新能源汽车发展分析43
 - 一、中国发展新能源汽车产业优势43
 - 二、新能源汽车发展需经两大阶段44
 - 三、新能源汽车产业化发展的现状46
 - 四、中国新能源企业合作模式分析49
 - 五、新能源汽车技术开发格局分析52
- 第四节 新能源汽车重点企业研发动态52
 - 一、一汽新能源汽车开发52
 - 二、上汽新能源汽车开发57
 - 三、东风新能源汽车开发57
 - 四、福田新能源汽车开发64
 - 五、宇通新能源汽车开发65
 - 六、奇瑞新能源汽车开发67
 - 七、长安新能源汽车开发68
 - 八、比亚迪新能源汽车开发71
- 第五节 中国新能源汽车发展前景分析73
 - 一、全球新能源汽车产业化的预测73
 - 二、中国新能源汽车产业发展展望76
 - 三、“十三五”新能源汽车发展框架78
 - 四、“十三五”新能源汽车发展规划83
- 第三章 全球燃气汽车产业分析87
 - 第一节 世界天然气汽车发展情况87
 - 一、全球天然气汽车保有量分析87
 - 二、世界天然气加气站建设情况88
 - 三、天然气汽车的天然气消费量88
 - 四、主要国家天然气汽车支持政策89
 - 第二节 世界主要国家天然气汽车分析95
 - 一、美国95
 - 二、欧洲96
 - 三、南美洲96
 - 四、东欧和前苏联97
 - 第三节 亚洲天然气汽车现状分析98
 - 一、亚洲天然气汽车现状98

- 二、日本天然气汽车分析99
- 三、伊朗天然气汽车分析101
- 四、巴基斯坦天然气汽车102
- 第四节 亚洲CNG加气站建设分析103
- 第四章 中国燃气汽车现状分析105
- 第一节 节能和新能源汽车产销105
- 一、节能和新能源汽车产量分析105
- 二、新能源汽车按燃料种类产量107
- 三、节能和新能源汽车销量分析108
- 四、新能源汽车按燃料种类销量110
- 第二节 中国燃气汽车保有量114
- 一、示范城市燃气汽车保有量114
- 二、国内CNG燃气汽车保有量115
- 三、国内LNG燃气汽车保有量117
- 四、国内LPG燃气汽车发展分析118
- 五、政策助推天然气客车市场119
- 第三节 天然气汽车产量分析121
- 一、天然气汽车产业发展概述121
- 二、天然气汽车生产现状分析122
- 三、天然气汽车生产企业名录123
- 第四节 液化石油气汽车产量分析124
- 一、LPG汽车在全球发展应用状况124
- 二、中国液化石油气汽车发展状况126
- 三、LPG汽车发展须注意的问题132
- 第五章 中国城市燃气示范项目分析134
- 第一节 清洁汽车行动134
- 一、清洁汽车行动实施背景134
- 二、国内清洁汽车相关行动135
- 第二节 燃气汽车城市示范项目137
- 一、乌鲁木齐市137
- 二、北京市137
- 三、长春市137
- 四、四川省138
- 五、济南市139
- 六、廊坊市140

七、广州市141

八、青岛市141

九、深圳市142

十、上海市144

十一、海南省144

十二、西安市145

十三、哈尔滨市146

十四、重庆市147

十五、天津市148

第三节 单一燃料示范工程148

一、上海-单一燃料LPG出租车示范工程148

二、新疆-单一燃料LNG公交车示范工程149

三、西安-单一燃料CNG公交车示范工程150

第六章 CNG汽车相关研究151

第一节 CNG加气站运行分析151

一、气源调压计量系统151

二、天然气压缩机151

三、深度脱水装置154

四、高压管道156

五、售气机157

第二节 青岛市CNG汽车效益分析158

一、青岛市燃气汽车现状158

二、CNG汽车能源替代效益159

三、CNG汽车环境效益分析160

四、CNG汽车经济效益及社会效益162

五、青岛市CNG汽车发展意见163

第三节 中国CNG汽车发展前景分析164

一、CNG汽车发展前景分析164

二、CNG汽车技术应用前景165

第七章 LNG汽车相关研究166

第一节 2015年液化天然气分析166

一、2015年天然气生产与消费166

二、2015年LNG进出口分析167

三、LNG产业的战略价值分析169

四、我国LNG加气站建设情况174

第二节 LNG重型载货车发展前景175

一、国内LNG汽车技术的发展现状175

二、陕汽集团简介176

三、陕汽集团LNG项目简介177

四、LNG重型载货车发展前景177

第三节 贵阳市LNG公交车运行179

一、公交现状179

二、城市污染180

三、L - CNG汽车的开发180

四、LNG汽车的开发182

五、LNG汽车的运行184

六、LNG汽车发展规划184

第四节 我国LNG汽车的可行性185

一、技术可行性185

二、资源保障187

三、LNG汽车经济可行性188

四、LNG汽车可行性结论189

第八章 LPG汽车相关研究191

第一节 LPG供需分析191

一、2015年LPG市场供给分析191

二、2015年LPG市场需求分析192

第二节 LPG汽车前景分析193

一、以气代油，大势所起193

二、以气代油，清洁实惠194

三、以气代油，已成潮流195

四、以气代油，现实可行196

第三节 LPG城市客车的开发197

一、整车的开发197

二、设计关键199

图表目录：

图表 1 2009-2014年世界各地CNG汽车保有量13

图表 2 2012年-2015年我国月度汽车销量及同比变化情况19

图表 3 2012年-2015年我国月度乘用车销量及同比变化情况20

图表 4 2012年-2015年我国月度1.6L及以下乘用车销量变化情况20

图表 5 2015年国内汽车销售市场占有率21

- 图表 6 2014-2015年乘用车系别市场份额比较22
- 图表 7 2010-2015年汽车产销量数据统计（单位：万辆）24
- 图表 8 2014年汽车行业固定资产投资额完成情况27
- 图表 9 2014年汽车行业固定资产投资构成情况28
- 图表 10 2014年～2015年汽车行业固定资产投资额及同比增速28
- 图表 11 1965-2014年世界天然气消费量88
- 图表 12 2015年全球主要国家天然气汽车数量统计95
- 图表 13 我国CNG汽车及加气站保有量115
- 图表 14 天然气汽车生产企业名录123
- 图表 15 青岛市汽车尾气达标率情况统计161
- 图表 16 汽油车与CNG汽车排放因子161
- 图表 17 汽油车与CNG车年排放物总量比较162
- 图表 18 青岛市天然气成本162
- 图表 19 2007年至2015年国内 LPG 供需平衡情况191
- 图表 20 我国LPG供需预测193
- 图表 21 LPG气路系统的基本构成图198
- 图表 22 气瓶安装示意图199

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201511/360204.html>