

2015-2020年中国天然气汽车行业分析与投资前景研究调查报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2015-2020年中国天然气汽车行业分析与投资前景研究调查报告》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.bosidata.com/jiaotong1502/D57198B122.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

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 2014年汽车产业发展环境 19

一、2014年中国汽车产销总体情况 19

二、2014年汽车工业经济运行情况 23

三、2014年汽车行业固定资产投资 27

四、2014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 2014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、“十二五”新能源汽车发展框架 78

四、“十二五”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 2014年液化天然气分析 166

- 一、2014年天然气生产与消费 166
- 二、2014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、2014年LPG市场供给分析 191
 - 二、2014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 2000-2014年世界各地CNG汽车保有量 13

图表 2 2011年-2014年我国月度汽车销量及同比变化情况 19

图表 3 2011年-2014年我国月度乘用车销量及同比变化情况 20

图表 4 2011年-2014年我国月度1.6L及以下乘用车销量变化情况 20

图表 5 2014年国内汽车销售市场占有率 21

图表 6 2012-2014年乘用车系别市场份额比较 22

图表 7 2009-2014年汽车产销量数据统计（单位：万辆） 24

图表 8 2013年汽车行业固定资产投资额完成情况 27

图表 9 2013年汽车行业固定资产投资构成情况 28

图表 10 2012 年 1 月 ~ 2014 年 10 月汽车行业固定资产投资额及同比增速 28

图表 11 1965-2010 年世界天然气消费量 88

图表 12 2012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 2003 年至 2014 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：<http://www.bosidata.com/jiaotong1502/D57198B122.html>