2026-2031年全球及中国燃料电池汽车（FCEV）行业发展前景展望与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国燃料电池汽车发展综述
1.1 燃料电池汽车相关概述
1.1.1 燃料电池汽车的概念界定
1.1.2 燃料电池汽车的产品分类
1.1.3 燃料电池汽车优缺点分析
1.1.4 燃料电池汽车特点对比
1.1.5 本报告统计口径及研究范围说明
1.2 燃料电池汽车行业发展环境分析
1.2.1 燃料电池汽车政策环境分析
1.2.2 燃料电池汽车经济环境分析
1.2.3 燃料电池汽车社会环境分析
1.2.4 燃料电池汽车技术环境分析
第2章：全球燃料电池汽车行业发展分析
2.1 全球燃料电池汽车行业发展概况
2.1.1 全球燃料电池汽车发展历程
2.1.2 全球燃料电池汽车发展现状
2.1.3 全球燃料电池汽车竞争格局
2.2 全球主要地区燃料电池汽车发展情况
2.2.1 美国燃料电池汽车行业发展情况
2.2.2 欧洲燃料电池汽车行业发展情况
2.2.3 日本燃料电池汽车行业发展情况
2.2.4 韩国燃料电池汽车行业发展情况
2.3 全球主要燃料电池汽车企业发展情况
2.3.1 戴姆勒-克莱斯勒集团
2.3.2 丰田汽车公司
2.3.3 现代汽车集团
2.3.4 本田株式会社
2.3.5 通用汽车公司
2.4 全球燃料电池汽车行业发展技术对比
2.5 全球燃料电池汽车行业发展预测
第3章：中国燃料电池汽车行业发展分析
3.1 中国燃料电池汽车行业发展概述
3.1.1 中国燃料电池汽车发展历程
3.1.2 中国燃料电池汽车发展概况
3.1.3 中国燃料电池汽车发展条件
3.2 中国燃料电池汽车行业供需分析
3.2.1 燃料电池汽车行业供给分析
3.2.2 燃料电池汽车行业需求分析
3.2.3 燃料电池汽车行业供需平衡分析
3.3 中国燃料电池汽车细分产品分析
3.3.1 燃料电池客车市场分析
3.3.2 燃料电池货车市场分析
3.4 中国燃料电池汽车行业痛点分析
第4章：中国燃料电池汽车竞争格局分析
4.1 中国燃料电池汽车行业投资、兼并与重组分析
4.1.1 行业投资分析
4.1.2 行业兼并与重组分析
4.2 中国燃料电池汽车行业竞争状态分析
4.2.1 行业现有竞争者分析

4.2.2 行业潜在进入者威胁
4.2.3 行业替代品威胁分析
4.2.4 行业供应商议价能力分析
4.2.5 行业购买者议价能力分析
4.2.6 行业竞争情况总结
4.3 中国燃料电池汽车行业竞争格局
4.3.1 区域竞争格局分析
4.3.2 企业竞争格局分析
第5章：中国燃料电池汽车产业链分析
5.1 燃料电池汽车产业链结构
5.2 燃料电池汽车原材料市场分析
5.2.1 燃料电池系统关键部件分析
5.2.2 燃料电池电堆重点原材料分析
5.3 燃料电池汽车核心零部件市场分析
5.3.1 燃料电池市场分析
5.3.2 发动机系统市场分析
5.4 燃料电池汽车行业成本结构分析
5.4.1 燃料电池汽车整体成本结构
5.4.2 燃料电池汽车燃料电池成本结构
5.4.3 燃料电池汽车动力系统成本结构
第6章：中国燃料电池汽车配套产业分析
6.1 中国制氢运输发展分析
6.1.1 中国制氢运输发展环境
6.1.2 中国制氢运输发展现状
6.1.3 中国制氢运输发展规划
6.2 中国加氢站建设发展分析
6.2.1 中国加氢站建设环境
6.2.2 中国加氢站建设现状
6.2.3 中国加氢站建设规划
第7章：中国燃料电池汽车行业下游应用分析
7.1 中国燃料电池汽车行业下游应用总览
7.2 物流行业应用燃料电池汽车市场分析
7.2.1 物流行业发展现状分析
7.2.2 物流行业燃料电池汽车应用需求分析
7.2.3 物流行业燃料电池汽车应用现状分析
7.2.4 物流行业燃料电池汽车应用趋势分析
7.3 城市公交应用燃料电池汽车市场分析
7.3.1 城市公交发展现状分析
7.3.2 城市公交应用燃料电池汽车需求分析
7.3.3 城市公交应用燃料电池汽车现状分析
7.3.4 城市公交应用燃料电池汽车趋势分析
第8章：中国燃料电池汽车行业重点区域分析
8.1 中国燃料电池汽车重点区域总览
8.2 中国燃料电池汽车重点区域市场分析
8.2.1 广东省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.2 湖北省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.3 河北省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.4 江苏省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.5 山西省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.6 上海市燃料电池汽车行业发展情况
8.2.7 山东省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.8 陕西省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.9 四川省燃料电池汽车行业发展情况
8.2.10 河南省燃料电池汽车行业发展情况
第9章：中国燃料电池汽车行业重点企业分析
9.1 中国燃料电池汽车企业整体概览
9.2 中国燃料电池汽车重点企业经营分析
9.2.1 上海汽车集团股份有限公司
9.2.2 郑州宇通客车股份有限公司

9.2.3 北汽福田汽车股份有限公司
9.2.4 南京金龙客车制造有限公司
9.2.5 东风汽车股份有限公司
9.2.6 佛山市飞驰汽车制造有限公司
9.2.7 上海申龙客车有限公司
9.2.8 中通客车控股股份有限公司
9.2.9 青年汽车集团有限公司
9.2.10 中植新能源汽车有限公司
第10章：中国燃料电池汽车行业发展前景与投资建议
10.1 燃料电池汽车行业发展前景预测
10.1.1 行业生命周期分析
10.1.2 行业市场规模预测
10.1.3 行业发展趋势预测
10.2 燃料电池汽车行业投资特性分析
10.2.1 行业投资现状分析
10.2.2 行业投资风险分析
10.2.3 行业投资壁垒分析
10.3 燃料电池汽车行业投资价值分析
10.3.1 行业投资价值分析
10.3.2 行业投资机会分析
10.4 燃料电池汽车行业投资发展建议

图表目录

图表1：燃料电池汽车行业监管部门及职责
图表2：中国燃料电池汽车行业现行标准汇总
图表3：中国燃料电池汽车行业即将实施的标准
图表4：国家燃料电池汽车行业相关政策法规汇总
图表5：中国燃料电池汽车行业补贴政策汇总
图表6：中国燃料电池汽车行业补贴政策历程回顾
图表7：中国燃料电池汽车补贴金额变化情况（单位：万元，%）
图表8：燃料电池汽车行业国家层面中长期发展规划汇总及解读
图表9：2014-2025年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）
图表10：2014-2025年中国工业增加值及增长率走势图（单位：亿元，%）
图表11：2014-2025年中国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）
图表12：2014-2025年我国原油消费量及进口依赖度情况（单位：万吨，%）
图表13：2014-2025年中国城镇居民和农村居民人均可支配收入情况（单位：元，%）
图表14：2014-2025年中国居民人均消费支出额（单位：元）
图表15：截至2025年中国燃料电池汽车技术领域专利获得情况（单位：件，%）
图表16：截至2025年中国燃料电池汽车技术领域专利申请人国别分布（单位：件，%）
图表17：截至2025年中国各地区燃料电池汽车技术领域专利申请情况（单位：件）
图表18：截至2025年中国燃料电池汽车技术领域专利申请人TOP20（单位：件）
图表19：2015-2025年全球燃料电池汽车销量情况（单位：辆）
图表20：全球燃料电池汽车区域竞争格局（单位：%）
图表21：全球燃料电池汽车企业竞争格局（单位：%）
图表22：美国燃料电池汽车行业扶植政策
图表23：欧洲燃料电池汽车行业扶植政策
图表24：日本燃料电池汽车行业扶植政策
图表25：韩国燃料电池汽车行业扶植政策
图表26：戴姆勒-克莱斯勒集团经营情况（单位：亿美元，%）
图表27：戴姆勒-克莱斯勒集团燃料电池汽车产品
图表28：戴姆勒-克莱斯勒集团燃料电池汽车在华布局情况
图表29：戴姆勒-克莱斯勒集团燃料电池汽车业务规划
图表30：丰田燃料电池汽车在华布局情况
图表31：2026-2031年全球燃料电池汽车发展预测（单位：万辆）
图表32：2015-2025年中国燃料电池汽车产量情况（单位：辆，%）

图表33：2015-2025年中国燃料电池汽车出口数量（单位：辆，%）
图表34：2015-2025年中国燃料电池汽车出口金额（单位：亿美元，%）
图表35：2015-2025年中国燃料电池汽车出口结构（单位：%）
图表36：2015-2025年中国燃料电池汽车细分产品出口数量（单位：辆）
图表37：2015-2025年中国燃料电池汽车细分产品出口金额（单位：亿美元）
图表38：2015-2025年中国燃料电池汽车销量情况（单位：辆，%）
图表39：2015-2025年中国燃料电池汽车市场渗透率情况（单位：%）
图表40：2015-2025年中国燃料电池汽车进口数量（单位：辆，%）
图表41：2015-2025年中国燃料电池汽车进口金额（单位：亿美元，%）
图表42：2015-2025年中国燃料电池汽车进口结构（单位：%）
图表43：2015-2025年中国燃料电池汽车细分产品进口数量（单位：辆）
图表44：2015-2025年中国燃料电池汽车细分产品进口金额（单位：亿美元）
图表45：2015-2025年中国燃料电池汽车产销率情况
图表46：2015-2025年中国燃料电池客车产量情况（单位：辆，%）
图表47：2015-2025年中国燃料电池客车销量情况（单位：辆，%）
图表48：2015-2025年中国燃料电池货车产量情况（单位：辆，%）
图表49：2015-2025年中国燃料电池货车销量情况（单位：辆，%）
图表50：中国燃料电池汽车行业痛点分析
图表51：2015-2025年中国燃料电池汽车行业投融资事件数量（单位：起）
图表52：2025年中国燃料电池汽车行业部分重点投融资事件情况
图表53：2025年中国燃料电池汽车行业部分重点兼并与重组事件情况
图表54：中国燃料电池汽车行业现有竞争情况
图表55：中国燃料电池汽车行业潜在进入者威胁分析
图表56：中国燃料电池汽车行业替代品威胁分析
图表57：中国燃料电池汽车行业对上游供应商的议价能力分析
图表58：中国燃料电池汽车行业对下游客户议价能力分析
图表59：中国燃料电池汽车行业五力分析结论
图表60：燃料电池汽车产业链
图表61：2015-2025年中国燃料电池出货量及其增速（单位：MW，%）
图表62：2026-2031年中国燃料电池出货量预测（单位：MW）
图表63：燃料电池汽车成本结构（单位：%）
图表64：燃料电池汽车电池成本构成（单位：%）
图表65：燃料电池汽车动力系统成本构成（单位：%）
图表66：中国燃料电池汽车行业所处生命周期阶段
图表67：2026-2031年中国燃料电池汽车销量预测（单位：万辆）
图表68：中国燃料电池汽车行业投资发展建议
如需完整目录请联系客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！