

2018年中国新能源汽车热管理系统市场分析报告- 行业深度调研与投资前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2018年中国新能源汽车热管理系统市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/331750331750.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

双积分推动国内新能源汽车市场发展，供给驱动海外新能源汽车放量，预计 2020 年国内和海外新能源乘用车产量分别有望达到 164 万辆和 245 万辆。新能源汽车热管理系统价值量有望由传统汽车 2000 元左右提升至 6000 元：1) 电池热管理系统为从 0 到 1 的增量，液冷模式下价值量达 1500 元；2) 压缩机产品升级带来新能源空调系统整体价值量提升上千元；3) 电机及电子部件等冷却系统也带来一定价值量的提升。受益下游快速放量+单车价值提升，新能源汽车热管理市场空间快速扩容，2020 年国内市场规模有望达 70 亿，全球市场规模超过 200 亿，复合增速均接近 50%。

一、全新增量+产品升级，新能源汽车热管理单车价值高

电池热管理系统为从 0 到 1 的增量，液冷模式下单车价值在 1500 元左右。相比传统汽车，电池热管理系统为新增加的系统，带来全新增量。液冷模式的电池热管理系统包括电子膨胀阀（150 元）、冷却板（150 元，单车用量可达 4~6 块）、电池冷却器（200 元）、电子水泵（250~300 元）等价值量较大的部件，系统整体单车价值在 1500 元左右。

图表：电池热管理系统（液冷）单车价值量拆分 压缩机产品升级带来新能源汽车空调系统整体价值量提升上千元。由于动力类型的变化，新能源汽车空调系统使用的压缩机必须采用涡旋技术，电涡旋压缩机由涡旋式压缩机、驱动电机以及控制器组成，由于电涡旋压缩机比传统压缩机多了驱动电机以及控制器，成本的增加以及结构的复杂带来了单价的明显提升，由传统压缩机的 400~600 元提升至电涡旋压缩机的 1500~1800 元左右。此外，新能源汽车目前主要采用 PTC 加热器进行冬天采暖，也将新增部分价值量。未来随着热泵空调系统的逐步应用，新能源汽车空调系统整体价值还有进一步提升空间。

图表：传统汽车与新能源汽车空调系统价值量对比

新能源汽车热管理系统整体单车价值可达 6000 元以上，为传统汽车的三倍。传统燃油车热管理系统主要包括发动机冷却系统和汽车空调系统，单车价值在 2000 元左右。目前新能源乘用车热管理系统设计差异较大，表现为小微型（A00/A0 级）因车型偏低端、电池带电量少及电驱动功率小，电池与电机冷却方式多采用风冷，导致这类车型热管理系统单车价值与燃油车接近；但紧凑型及以上级别（A/B/SUV 级等）车型零部件冷却方式已逐渐采用液冷，该类情形下新能源乘用车中的单车价值量可达 6200 元左右，达传统汽车价值量的 3 倍。

图表：新能源汽车热管理系统单车价值量拆分

注：单车价值以主流车型为测算主体，部分高端车型价值量会超出表中上限

二、2020 年国内空间有望达 70 亿，全球空间超 200 亿

国内新能源乘用车结构升级推动热管理系统单车价值量提升，叠加需求高增长，新能源汽车热管理业务市场空间快速扩容。基于国内外新能源车产量预计，我们通过假设各热管理部件单车价值量即可计算出新能源车热管理系统国内及全球市场空间：

核心假设：根据新能源汽车合格证数据统计，2017 年前三季度国内小微型新能源乘用车产量占比超过一半，假设该类车型电池等零部件全部采用风冷，其余高级别车型采用液冷，热管理系统单价每年同比下降 3%，则可测算 2017 年国内热管理系统平均单车价值量约 3951 元，若 2020 年与 2025 年小微型占比分别下降至 35%和 10%，则热管理系统单车价值量可分别提升至 4413 元与 4554 元；假设海外新能源乘用车因车辆级别高电池全部采用液冷，热管理系统单价每年同比下降 3%。

测算结果：1) 中国市场，2018、2020 及 2025 年新能源乘用车热管理系统市场空间分别为 31 亿、72 亿与 277 亿元，2017-2020 年复合增长率约 49%。2) 全球市场，2018、2020 及 2025 年新能源乘用车热管理市场空间分别为 101 亿、211 亿与 732 亿元，2017-2020 年复合增长率约 48%。

图表：中国及全球新能源汽车热管理系统空间测算

观研天下发布的《2018年中国新能源汽车热管理系统市场分析报告-行业深度调研与投资前景研究》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。

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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、新能源汽车热管理系统T分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【报告大纲】

第一章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统行业发展概述

第一节 新能源汽车热管理系统行业发展情况概述

- 一、新能源汽车热管理系统行业相关定义
- 二、新能源汽车热管理系统行业基本情况介绍
- 三、新能源汽车热管理系统行业发展特点分析

第二节中国新能源汽车热管理系统行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、新能源汽车热管理系统行业产业链条分析
- 三、中国新能源汽车热管理系统行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业生命周期分析

- 一、新能源汽车热管理系统行业生命周期理论概述
- 二、新能源汽车热管理系统行业所属的生命周期分析

第四节 新能源汽车热管理系统行业经济指标分析

- 一、新能源汽车热管理系统行业的赢利性分析
- 二、新能源汽车热管理系统行业的经济周期分析
- 三、新能源汽车热管理系统行业附加值的提升空间分析

第五节 中国新能源汽车热管理系统行业进入壁垒分析

- 一、新能源汽车热管理系统行业资金壁垒分析
- 二、新能源汽车热管理系统行业技术壁垒分析
- 三、新能源汽车热管理系统行业人才壁垒分析
- 四、新能源汽车热管理系统行业品牌壁垒分析
- 五、新能源汽车热管理系统行业其他壁垒分析

第二章 2015-2017年全球新能源汽车热管理系统行业市场发展现状分析

第一节 全球新能源汽车热管理系统行业发展历程回顾

第二节全球新能源汽车热管理系统行业市场区域分布情况

第三节 亚洲新能源汽车热管理系统行业地区市场分析

- 一、亚洲新能源汽车热管理系统行业市场现状分析
- 二、亚洲新能源汽车热管理系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲新能源汽车热管理系统行业市场前景分析

第四节 北美新能源汽车热管理系统行业地区市场分析

- 一、北美新能源汽车热管理系统行业市场现状分析
- 二、北美新能源汽车热管理系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美新能源汽车热管理系统行业市场前景分析

第五节 欧盟新能源汽车热管理系统行业地区市场分析

- 一、欧盟新能源汽车热管理系统行业市场现状分析
- 二、欧盟新能源汽车热管理系统行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧盟新能源汽车热管理系统行业市场前景分析

第六节 2018-2024年世界新能源汽车热管理系统行业分布走势预测

第七节 2018-2024年全球新能源汽车热管理系统行业市场规模预测

第三章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会新能源汽车热管理系统品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民新能源汽车热管理系统价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第三节 中国新能源汽车热管理系统产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、新能源汽车热管理系统环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、新能源汽车热管理系统观念分析

第四章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统行业运行情况

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业市场规模分析

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业供应情况分析

第四节 中国新能源汽车热管理系统行业需求情况分析

第五节 中国新能源汽车热管理系统行业供需平衡分析

第六节 中国新能源汽车热管理系统行业发展趋势分析

第五章 中国新能源汽车热管理系统所属行业运行数据监测

第一节 中国新能源汽车热管理系统所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国新能源汽车热管理系统所属行业产销与费用分析

- 一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国新能源汽车热管理系统所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第六章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统市场格局分析

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业竞争现状分析

一、中国新能源汽车热管理系统行业竞争情况分析

二、中国新能源汽车热管理系统行业主要品牌分析

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业集中度分析

一、中国新能源汽车热管理系统行业市场集中度分析

二、中国新能源汽车热管理系统行业企业集中度分析

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业存在的问题

第四节 中国新能源汽车热管理系统行业解决问题的策略分析

第五节 中国新能源汽车热管理系统行业竞争力分析

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第七章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统行业需求特点与价格走势分析

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业新能源汽车热管理系统特点

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业新能源汽车热管理系统偏好分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第二节 新能源汽车热管理系统行业成本分析

第三节 新能源汽车热管理系统行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、渠道因素

四、其他因素

第四节 中国新能源汽车热管理系统行业价格现状分析

第五节 中国新能源汽车热管理系统行业平均价格走势预测

一、中国新能源汽车热管理系统行业价格影响因素

二、中国新能源汽车热管理系统行业平均价格走势预测

三、中国新能源汽车热管理系统行业平均价格增速预测

第八章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统行业区域市场现状分析

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地新能源汽车热管理系统市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区新能源汽车热管理系统市场规模分析

四、华东地区新能源汽车热管理系统市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区新能源汽车热管理系统市场规模分析

四、华中地区新能源汽车热管理系统市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区新能源汽车热管理系统市场规模分析

第九章 2015-2017年中国新能源汽车热管理系统行业竞争情况

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业SWOT分析

- 一、行业优势分析
- 二、行业劣势分析
- 三、行业机会分析
- 四、行业威胁分析

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业竞争环境分析（新能源汽车热管理系统T）

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 新能源汽车热管理系统行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
 - 1、主要经济指标情况
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业偿债能力分析
 - 4、企业运营能力分析
 - 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优劣势分析

第十一章 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业发展前景分析与预测

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业未来发展前景分析

一、新能源汽车热管理系统行业国内投资环境分析

二、中国新能源汽车热管理系统行业市场机会分析

三、中国新能源汽车热管理系统行业投资增速预测

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业未来发展趋势预测

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业市场发展预测

一、中国新能源汽车热管理系统行业市场规模预测

二、中国新能源汽车热管理系统行业市场规模增速预测

三、中国新能源汽车热管理系统行业产值规模预测

四、中国新能源汽车热管理系统行业产值增速预测

五、中国新能源汽车热管理系统行业供需情况预测

第四节中国新能源汽车热管理系统行业盈利走势预测

一、中国新能源汽车热管理系统行业毛利润同比增速预测

二、中国新能源汽车热管理系统行业利润总额同比增速预测

第十二章 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业投资风险与营销分析

第一节 新能源汽车热管理系统行业投资风险分析

一、新能源汽车热管理系统行业政策风险分析

二、新能源汽车热管理系统行业技术风险分析

三、新能源汽车热管理系统行业竞争风险分析

四、新能源汽车热管理系统行业其他风险分析

第二节 新能源汽车热管理系统行业企业经营发展分析及建议

一、新能源汽车热管理系统行业经营模式

二、新能源汽车热管理系统行业销售模式

三、新能源汽车热管理系统行业创新方向

第三节 新能源汽车热管理系统行业应对策略

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、企业自身应对策略

第十三章2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业发展策略及投资建议

第一节 中国新能源汽车热管理系统行业品牌战略分析

一、新能源汽车热管理系统企业品牌的重要性

二、新能源汽车热管理系统企业实施品牌战略的意义

三、新能源汽车热管理系统企业品牌的现状分析

四、新能源汽车热管理系统企业的品牌战略

五、新能源汽车热管理系统品牌战略管理的策略

第二节中国新能源汽车热管理系统行业市场的关键客户战略实施

一、实施重点客户战略的必要性

二、合理确立重点客户

三、对重点客户的营销策略

四、强化重点客户的管理

五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国新能源汽车热管理系统行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第十四章 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业发展策略及投资建议

第一节中国新能源汽车热管理系统行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业定价策略分析

第二节中国新能源汽车热管理系统行业营销渠道策略

- 一、新能源汽车热管理系统行业渠道选择策略
- 二、新能源汽车热管理系统行业营销策略

第三节中国新能源汽车热管理系统行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国新能源汽车热管理系统行业重点投资区域分析
- 二、中国新能源汽车热管理系统行业重点投资产品分析

图表详见正文（GYZQ）

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/qiche/331750331750.html>