

2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业市场 竞争现状及未来发展趋势研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业市场竞争现状及未来发展趋势研究报告》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/201805/644607.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

与传统燃油汽车热的管理系统之间独立设计不同，新能源汽车热管理系统需统筹整车热量传递，将空调系统、动力总成冷却和电池温控系统融合，集成一套合理利用车内各部件冷热源的新能源汽车热管理系统解决方案。

热管理系统有利于优化整车的节能效果，提高续航里程。例如新能源车热泵空调系统通过热交换器回收驱动温控剩余蒸汽、温水和废热70%的热能，用来驱动COP为0.65左右的制冷系统实现空调制冷，节约30%左右的能耗。

2018-2020国内新能源汽车热管理系统市场规模48、74、103亿元，CAGR46%。

新能源汽车热管理系统新增电池热管理系统，传统机械式压缩机升级为替换为电动压缩机，带动了电池热管理系统、新能源车热泵空调、电动压缩机等零部件增量需求。

新能源汽车热管理系统主要包含分为冷媒回路（空调），油冷回路（电机）、水冷回路（电池+电控）。根据我们草根调研结果显示，新能源汽车热管理系统回路综合价值8280元，是同级别燃油汽车的4倍。

新能源汽车热管理回路价值达8280元，是传统汽车价值的4倍

回路	热管理模块	价格（元）
冷媒回路	空调	4230
油冷回路	电机、电控	1000
水冷回路	电池	2050
系统重构		-1000
合计		-8280

数据来源：公开资料整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业市场竞争现状及未来发展趋势研究报告》共十五章。首先介绍了新能源汽车热管理系统行业市场发展环境、新能源汽车热管理系统整体运行态势等，接着分析了新能源汽车热管理系统行业市场运行的现状，然后介绍了新能源汽车热管理系统市场竞争格局。随后，报告对新能源汽车热管理系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了新能源汽车热管理系统行业发展趋势与投资预测。您若想对新能源汽车热管理系统产业有个系统的了解或者想投资新能源汽车热管理系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 行业发展概述

第一节 产品分类

第二节 产品发展社会背景

第三节 产品原理

第四节 产业链概述

一、产业链模型介绍

二、新能源汽车热管理系统产业链模型分析

第二章 新能源汽车热管理系统市场分析

第一节 国际新能源汽车热管理系统市场发展总体概况

一、国际现状分析

二、主要国家和地区情况

三、国际发展趋势分析

四、2017国际新能源汽车热管理系统发展概况

第二节 我国新能源汽车热管理系统市场的发展状况

一、我国新能源汽车热管理系统市场发展基本情况

二、新能源汽车热管理系统市场的总体现状

三、新能源汽车热管理系统行业发展中存在的问题

四、2017我国新能源汽车热管理系统行业政策分析

2017年4月工信部、发改委和科技部联合印发的《汽车产业中长期发展规划》提出2020年新能源汽车产销量达到200万辆，累计产销超过500万辆，结合工信部发布的《乘用车企业平均燃料消耗量与新能源汽车积分并行管理办法》，我们预计2018-2020年新能源汽车销量分别为100、152和214万辆。

年份	2016	2017	2018	2019	2020
新能源乘用车销量, 万辆	33.6	57.8	75.0	120.0	170.0
YOY,%	-	72.0	29.8	60.0	41.7
新能源客车销量, 万辆	12.3	8.7	10.0	11.6	14.8
YOY,%	-	-29.3	14.9	16.1	27.6
新能源专用车销量, 万辆	4.8	11.1	15.0	20.6	28.9
YOY,%	-	131.3	35.1	37.5	40.0
新能源汽车销量, 万辆	50.7	77.7	100.0	152.2	213.7
YOY,%	-	53.3	28.7	52.2	40.4

数据来源：公开资料整理

双积分推动国内新能源汽车市场发展，预计2020年国内新能源汽车销量达到214万辆，热管理系统的渗透率持续上升。预计2018-2020年国内新能源汽车热管理系统市场空间达48、74、103亿元，CAGR达到46%。

第三章 新能源汽车热管理系统行业所处生命周期

第一节 生命周期

第二节 新能源汽车热管理系统行业技术变革与产品革新

一、技术变革可能会改变行业竞争格局

二、产品革新能力是竞争力的重要组成部分

第三节 差异化 / 同质化分析

一、目前市场竞争对产品差异化提出更高要求

二、产品个性化是行业远离战火的武器

三、新能源汽车热管理系统产品的个性化空间很大

第四节 进入 / 退出难度分析

- 一、新能源汽车热管理系统产品市场进入壁垒
- 二、可以选择不同方式进入
- 第四章 中国新能源汽车热管理系统销售状况分析
 - 第一节 新能源汽车热管理系统国内营销模式分析
 - 第二节 新能源汽车热管理系统国内分销商形态分析
 - 第三节 新能源汽车热管理系统国内销售渠道分析
 - 第四节 新能源汽车热管理系统行业国际化营销模式分析
 - 第五节 新能源汽车热管理系统重点销售区域分析
 - 第六节 2014-2017市场供需现状分析
 - 第七节 2018-2024年行业发展前景预测
 - 第八节 2018-2024年行业投资战略预测
- 第五章 新能源汽车热管理系统的生产分析
 - 第一节 行业生产规模及增长速度
 - 第二节 产业地区分布情况
 - 第三节 优势企业产品价格策略
 - 第四节 行业生产所面临的几个问题
 - 第五节 未来几年行业产量变化趋势
 - 第六节 新能源汽车热管理系统营销策略分析
 - 第七节 新能源汽车热管理系统行业广告与促销方式分析
- 第六章 新能源汽车热管理系统市场渠道分析
 - 第一节 渠道对行业至关重要
 - 第二节 市场渠道格局
 - 第三节 销售渠道形式
 - 第四节 销售渠道要素对比
 - 第五节 对竞争对手渠道策略的研究
- 第七章 新能源汽车热管理系统行业品牌分析
 - 第一节 品牌数量分析
 - 第二节 品牌推广策略分析
 - 第三节 品牌首要认知渠道分析
 - 第四节 消费者对新能源汽车热管理系统品牌认知度宏观调查
 - 第五节 消费者对新能源汽车热管理系统品牌偏好调查
- 第八章 新能源汽车热管理系统用户分析
 - 第一节 用户认知程度
 - 第二节 用户关注的因素
- 一、用户对新能源汽车热管理系统产品不同功能各有需求

二、用户普遍关注新能源汽车热管理系统产品质量

三、价格与用户心理预期已比较接近

四、产品设计与用户使用习惯尚有一定距离

第九章 中国新能源汽车热管理系统产品价格分析

第一节 中国新能源汽车热管理系统历年平均价格回顾

第二节 中国新能源汽车热管理系统当前市场价格

一、产品市场价格驱动因素分析

二、产品未来价格预测

第三节 中国新能源汽车热管理系统价格影响因素分析

一、我国总体经济环境走势分析

二、国家宏观调控政策分析

三、新能源汽车热管理系统市场国家宏观发展规划调控影响

第十章 行业运行状况分析

第一节 行业情况背景

一、参与调查企业及其分布情况

二、典型企业介绍

第二节 总体效益运行状况

一、总体销售效益

二、2014-2017新能源汽车热管理系统所属行业总体盈利能力

三、2014-2017新能源汽车热管理系统所属行业总体税收能力

四、2014-2017新能源汽车热管理系统所属行业市场总体产值能力

第三节 不同地区行业效益状况对比

一、不同地区销售效益状况对比

二、不同地区行业盈利能力状况对比

三、不同地区行业税收能力状况对比

四、不同地区行业产值状况对比

第四节 类型运行效益对比

一、行业不同类型销售效益状况对比

二、不同类型盈利能力状况对比

三、不同类型税收能力状况对比

四、不同类型产值状况对比

第五节 规模运行效益对比

一、行业不同规模销售效益状况对比

二、不同规模盈利能力状况对比

三、不同规模税收能力状况对比

四、不同规模产值状况对比

第十一章 新能源汽车热管理系统国内重点生产厂家分析

一、三花智控

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

二、银轮股份

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

三、奥特佳

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

四、西泵股份

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

五、松芝股份

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

六、中鼎股份

1、企业简介

2、经营情况

3、未来发展趋势

第十二章 2018-2024年新能源汽车热管理系统行业发展趋势及投资风险分析

第一节 当前新能源汽车热管理系统存在的问题

第二节 新能源汽车热管理系统未来发展预测分析

一、中国新能源汽车热管理系统发展方向分析

二、2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业发展规模

PTC制热空调是传统汽车空调价值的2倍。成本增加主要来源：电动压缩机比机械压缩机增加了控制器与步进电机，成本从500元上升至1500元；另外暖风系统需要额外增加制热组件-PTC加热器。新能源汽车冬季制热大幅削弱续航能力，新能源车热泵空调具有节能技术，考虑到新能源车热泵空调未来有望在新能源汽车上普及，价值量是传统汽车的3倍。

新能源汽车空调价值是传统汽车空调系统价值2倍 燃油汽车空调系统组件 价格(元)
新能源汽车空调系统组件 价格(元) 压缩机 500 电动压缩机 1500 储液罐 140 储液罐 140
冷凝器 120 冷凝器 120 膨胀阀 50 电子膨胀阀 150 空调管路等 300 空调管路等 300 HVAC
300 HVAC 300 - PTC 300 总计 1410 总计 2810

数据来源：公开资料整理

三、2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业投资发展趋势预测

第三节 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入退出风险

第十三章 行业项目投资建议

第一节 新能源汽车热管理系统技术应用注意事项

第二节 项目投资注意事项

第三节 新能源汽车热管理系统生产开发注意事项

第四节 新能源汽车热管理系统销售注意事项

第十四章 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业发展预测分析

第一节 2018-2024年国内新能源汽车热管理系统产业宏观预测

一、2018-2024年我国新能源汽车热管理系统行业宏观预测

1、2014-2017年中国固定资产投资预测

2、2014-2017年中国国际贸易预测

二、2018-2024年新能源汽车热管理系统工业发展展望

三、2018-2024年新能源汽车热管理系统业发展状况预测分析

第二节 2018-2024年中国新能源汽车热管理系统市场趋势分析

一、2014-2017新能源汽车热管理系统市场趋势总结

二、2018-2024年新能源汽车热管理系统企业资本结构发展趋势分析

1、新能源汽车热管理系统企业国内资本市场的运作建议

2、新能源汽车热管理系统企业海外资本市场的运作建议

三、2018-2024年新能源汽车热管理系统市场发展空间

四、2018-2024年新能源汽车热管理系统市场战略

1、战略综合规划

2、技术开发战略

3、区域战略规划

4、产业战略规划

5、营销品牌战略

6、竞争战略规划

第十五章 新能源汽车热管理系统行业投资风险预警（ZYZF）

第一节 影响新能源汽车热管理系统行业发展的主要因素

一、2017影响新能源汽车热管理系统行业运行的有利因素

二、2017影响新能源汽车热管理系统行业运行的稳定因素

三、2017影响新能源汽车热管理系统行业运行的不利因素

四、2017我国新能源汽车热管理系统行业发展面临的挑战

五、2017我国新能源汽车热管理系统行业发展面临的机遇

第二节 新能源汽车热管理系统行业专家投资风险预警

一、2018-2024年新能源汽车热管理系统行业市场风险及控制策略

二、2018-2024年新能源汽车热管理系统行业政策风险及控制策略

三、2018-2024年新能源汽车热管理系统行业经营风险及控制策略

四、2018-2024年新能源汽车热管理系统同业竞争风险及控制策略

五、2018-2024年新能源汽车热管理系统行业其他风险及控制策略（ZYZF）

图表目录：

图表：2014-2017中国新能源汽车热管理系统供需平衡分析

图表：2014-2017中国新能源汽车热管理系统市场供需分析

图表：2014-2017中国新能源汽车热管理系统行业产销分析

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统进口量预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统出口量预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业盈利能力预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业偿债能力预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业产值预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业销售收入预测

图表：2018-2024年中国新能源汽车热管理系统行业总资产预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201805/644607.html>