

2026-2031年新能源汽车热管理系统行业发展趋势及投资咨询报告

报告简介

为了让汽车能正常安全的工作，这时就需要通过散热、加热、保温等手段，让不同的零件都能在合适的温度下工作，以保障汽车的功能安全和使用寿命。而这就是汽车热管理系统，它的本质就是通过热量传递进而达到对温度的控制。

相对于传统汽车，新能源汽车装载了动力电池、电机及相关功率电子器件，复杂程度更高。因为产品特性的不同，新能源车电池系统对于工作环境的温度要求更加严格，过高或过低的环境温度都会对续航里程以及电池寿命产生明显的影响。一般而言，新能源车热管理系统主要包括四部分：电池热管理系统、汽车空调系统、电机电控冷却系统、减速器冷却系统。

新能源汽车热管理是一个随着新能源整车增长而增长的增量市场，随着新能源汽车的渗透率提升以及产品性能升级，热管理系统行业未来市场空间和价值巨大。

本报告主要对当下新能源汽车热管理的业务模式，服务类型等作出总结。结合近几年新能源汽车热管理行业的情况，对其政策环境、行业壁垒、投融资情况、竞争格局、市场规模、供需关系、战略规划等进行研究。同时通过分析国外领先地区的业务模式，给予本国新能源汽车热管理行业一些数据上的支持，并给出相应的建议。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国新能源汽车热管理市场进行了分析研究。报告在总结中国新能源汽车热管理行业发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国新能源汽车热管理行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为新能源汽车热管理企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 新能源汽车热管理系统行业相关概述 1

第一节 新能源汽车热管理系统行业定义特点及分类 1

一、行业定义特点 1

二、行业主要分类 2

1.电池热管理系统 2

2.空调热管理系统 4

3.电机/电控冷却系统 6

三、行业特性及在国民经济中的地位 8

第二节 2021-2026中国新能源汽车热管理系统所属行业经济指标分析 8

一、赢利性 8

二、成长速度 8

三、附加值的提升空间 9

四、进入壁垒/退出机制 9

五、风险性 14

六、行业周期 14

七、竞争激烈程度指标 15

八、行业及其主要子行业成熟度分析 16

第三节 新能源汽车热管理系统行业产业链分析 16

一、产业链结构分析 16

二、主要环节的增值空间 17

三、与上下游行业之间的关联性 17

第二部分 市场全景调研

第二章 新能源汽车热管理系统所属行业全球发展分析 19

第一节 全球新能源汽车热管理系统市场总体情况分析 19

- 一、全球新能源汽车热管理系统行业的发展特点 19
- 二、2021-2026年全球新能源汽车热管理系统市场结构 19
- 三、2021-2026年全球新能源汽车热管理系统行业发展分析 20
- 四、2021-2026年全球新能源汽车热管理系统行业竞争格局 20
- 五、2021-2026年全球新能源汽车热管理系统市场区域分布 20

第二节 全球主要国家(地区)市场分析 21

一、欧洲 21

- 1、欧洲新能源汽车热管理系统行业发展概况 21
- 2、2021-2026年欧洲新能源汽车热管理系统市场结构 21
- 3、2026-2031欧洲新能源汽车热管理系统行业发展前景预测 21

二、北美 22

- 1、北美新能源汽车热管理系统行业发展概况 22
- 2、2021-2026年北美新能源汽车热管理系统市场结构 23
- 3、2026-2031北美新能源汽车热管理系统行业发展前景预测 24

三、日本 24

- 1、日本新能源汽车热管理系统行业发展概况 24
- 2、2021-2026年日本新能源汽车热管理系统市场结构 24
- 3、2026-2031日本新能源汽车热管理系统行业发展前景预测 25

四、韩国 25

1、韩国新能源汽车热管理系统行业发展概况 25

2、2021-2026年韩国新能源汽车热管理系统市场结构 26

3、2026-2031韩国新能源汽车热管理系统行业发展前景预测 26

五、其他国家地区 26

第三章 2021-2026新能源汽车热管理系统所属行业总体发展状况 27

第一节 2021-2026新能源汽车热管理系统行业发展分析 27

一、2021-2026新能源汽车热管理系统行业发展态势分析 27

二、2021-2026新能源汽车热管理系统行业发展特点分析 28

三、2026-2031区域产业布局与产业转移 28

第二节 2021-2026新能源汽车热管理系统所属行业规模情况分析 29

一、行业单位规模情况分析 29

二、行业人员规模状况分析 30

三、行业资产规模状况分析 31

四、行业市场规模状况分析 31

第三节 2021-2026新能源汽车热管理系统所属行业财务能力分析 32

一、行业盈利能力分析与预测 32

二、行业偿债能力分析与预测 33

三、行业营运能力分析与预测 33

四、行业发展能力分析与预测 33

第三部分 区域市场分析

第四章 中国新能源汽车热管理系统市场规模分析 34

第一节 2021-2026我国新能源汽车热管理系统区域结构分析 34

第二节 2021-2026中国新能源汽车热管理系统区域市场规模 35

一、2021-2026东北地区市场规模分析 35

二、2021-2026华北地区市场规模分析 36

三、2021-2026华东地区市场规模分析 37

四、2021-2026华中地区市场规模分析 38

五、2021-2026华南地区市场规模分析 39

六、2021-2026西部地区市场规模分析 40

第三节 2026-2031中国新能源汽车热管理系统市场规模预测 41

第五章 2026-2031我国新能源汽车热管理系统所属市场供需形势分析 45

第一节 我国新能源汽车热管理系统市场供需分析 45

一、2021-2026年我国新能源汽车热管理系统行业供给情况 45

1、我国新能源汽车热管理系统行业供给分析 45

2、重点企业供给及占有份额 46

二、2021-2026年我国新能源汽车热管理系统行业需求情况 47

1、新能源汽车热管理系统行业需求市场 47

2、新能源汽车热管理系统行业客户结构 48

3、新能源汽车热管理系统行业需求差异 49

三、2021-2026年我国新能源汽车热管理系统行业供需平衡分析 49

第二节 新能源汽车热管理系统市场应用及需求预测 50

一、新能源汽车热管理系统应用市场总体需求分析 50

1、新能源汽车热管理系统应用市场需求特征 50

2、新能源汽车热管理系统应用市场需求总规模 50

二、2026-2031新能源汽车热管理系统行业领域需求量预测 50

1、2026-2031新能源汽车热管理系统行业领域需求产品功能预测 50

2、2026-2031新能源汽车热管理系统行业领域需求产品市场格局预测 51

三、重点行业新能源汽车热管理系统产品需求分析预测 52

第六章 2026-2031新能源汽车热管理系统行业产业结构调整分析 53

第一节 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析 53

一、产业价值链的构成 53

二、产业链条的竞争优势与劣势分析 53

第二节 2026-2031产业结构发展预测 53

一、产业结构调整指导政策分析 53

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素 55

三、中国新能源汽车热管理系统行业参与国际竞争的战略市场定位 60

四、2026-2031产业结构调整方向分析 60

第四部分 竞争格局分析

第七章 新能源汽车热管理系统所属行业竞争力优势分析 62

第一节 新能源汽车热管理系统行业竞争力优势分析 62

一、行业地位分析 62

二、行业整体竞争力评价 63

三、行业竞争力评价结果分析 64

四、竞争优势评价及构建建议 64

第二节 中国新能源汽车热管理系统行业竞争力分析 64

- 一、我国新能源汽车热管理系统行业竞争力剖析 64
- 二、我国新能源汽车热管理系统企业市场竞争的优势 65
- 三、民企与外企比较分析 65
- 四、国内新能源汽车热管理系统企业竞争能力提升途径 65

第三节 新能源汽车热管理系统行业swot分析 68

- 一、新能源汽车热管理系统行业优势分析 68
- 二、新能源汽车热管理系统行业劣势分析 69
- 三、新能源汽车热管理系统行业机会分析 69
- 四、新能源汽车热管理系统行业威胁分析 70

第八章 2026-2031新能源汽车热管理系统行业市场竞争策略分析 71

第一节 行业总体市场竞争状况分析 71

- 一、新能源汽车热管理系统行业竞争结构分析 71
 - 1、现有企业间竞争 71
 - 2、潜在进入者分析 71
 - 3、替代品威胁分析 72
 - 4、供应商议价能力 72
 - 5、客户议价能力 73
 - 6、竞争结构特点总结 73
- 二、新能源汽车热管理系统行业企业间竞争格局分析 73
 - 1、不同地域企业竞争格局 73
 - 2、不同规模企业竞争格局 74
 - 3、不同所有制企业竞争格局 75

三、新能源汽车热管理系统行业集中度分析 75

1、市场集中度分析 75

2、区域集中度分析 76

第二节 新能源汽车热管理系统企业竞争策略分析 77

一、提高新能源汽车热管理系统企业核心竞争力的对策 77

二、影响新能源汽车热管理系统企业核心竞争力的因素及提升途径 77

三、提高新能源汽车热管理系统企业竞争力的策略 81

第九章 新能源汽车热管理系统行业重点企业发展形势分析 83

第一节 三花智控 83

一、企业概况 83

二、企业优劣势分析 84

三、经营状况分析 85

四、主要经营数据指标 85

第二节 银轮股份 86

一、企业概况 86

二、企业优劣势分析 87

三、经营状况分析 90

四、主要经营数据指标 90

第三节 奥特佳 90

一、企业概况 90

二、企业优劣势分析 91

三、经营状况分析 94

四、主要经营数据指标 94

第四节 西泵股份 94

一、企业概况 94

二、企业优劣势分析 96

三、经营状况分析 97

四、主要经营数据指标 97

第五节 中鼎股份 98

一、企业概况 98

二、企业优劣势分析 98

三、经营状况分析 100

四、主要经营数据指标 101

第六节 上海加冷松芝汽车空调股份有限公司 101

一、企业概况 101

二、企业优劣势分析 102

三、经营状况分析 109

四、主要经营数据指标 109

第七节 郑州科林车用空调有限公司 109

一、企业概况 109

二、企业优劣势分析 110

三、经营状况分析 111

四、主要经营数据指标 111

第八节 空调国际(上海)有限公司 112

一、企业概况 112

二、企业优劣势分析 113

三、经营状况分析 113

四、主要经营数据指标 114

第九节 湖南华强电气股份有限公司 115

一、企业概况 115

二、企业优劣势分析 115

三、经营状况分析 116

四、主要经营数据指标 116

第十节 广州精益集团有限公司 116

一、企业概况 116

二、企业优劣势分析 117

三、经营状况分析 117

四、主要经营数据指标 118

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031新能源汽车热管理系统行业投资前景展望 119

第一节 新能源汽车热管理系统行业2026-2031投资机会分析 119

一、新能源汽车热管理系统投资项目分析 119

二、可以投资的新能源汽车热管理系统模式 120

三、2026-2031新能源汽车热管理系统投资机会 121

第二节 2026-2031新能源汽车热管理系统行业发展预测分析 122

一、2026-2031新能源汽车热管理系统发展分析 122

二、2026-2031新能源汽车热管理系统行业技术开发方向 124

三、总体行业2026-2031整体规划及预测 125

第三节 未来市场发展趋势 126

一、产业集中度趋势分析 126

二、2026-2031行业发展趋势 126

第四节 2026-2031规划将为新能源汽车热管理系统行业找到新的增长点 127

第六部分 行业投资分析

第十一章 2026-2031新能源汽车热管理系统所属行业投资价值评估分析 128

第一节 新能源汽车热管理系统行业投资特性分析 128

一、新能源汽车热管理系统行业进入壁垒分析 128

二、新能源汽车热管理系统行业盈利因素分析 128

三、新能源汽车热管理系统行业盈利模式分析 128

第二节 2026-2031新能源汽车热管理系统行业发展的影响因素 129

一、有利因素 129

二、不利因素 130

第三节 2026-2031新能源汽车热管理系统所属行业投资价值评估分析 130

一、行业投资效益分析 130

二、产业发展的空白点分析 131

三、投资回报率比较高的投资方向 131

四、新进入者应注意的障碍因素 132

第十二章 2026-2031新能源汽车热管理系统行业发展趋势及投资风险分析 133

第一节 2021-2026新能源汽车热管理系统存在的问题 133

第二节 2026-2031发展预测分析 133

- 一、2026-2031新能源汽车热管理系统发展方向分析 133
- 二、2026-2031新能源汽车热管理系统行业发展规模预测 134
- 三、2026-2031新能源汽车热管理系统行业发展趋势预测 134

第三节 2026-2031新能源汽车热管理系统行业投资风险分析 136

- 一、竞争风险分析 136
- 二、市场风险分析 136
- 三、管理风险分析 136
- 四、投资风险分析 137

第十三章 研究结论及投资建议 141

第一节 中道泰和新能源汽车热管理系统行业研究结论及建议 141

- 一、市场研究结论 141
- 二、企业研究结论 141
- 三、行业未来发展前景 142

第二节 新能源汽车热管理系统行业2026-2031投资建议 143

- 一、行业发展策略建议 143
- 二、行业投资方向建议 144
- 三、行业投资方式建议 145

图表目录

图表：汽车热管理系统分类 1

图表：温度越高电池衰退到80%容量所需的日历时间越短 2

图表：低温下电池容量将会下降 2

图表：新能源汽车动力电池风冷→液冷→直冷技术对比	3
图表：国内外主流新能源汽车的电池冷却方案	3
图表：新能源汽车空调系统示意图	4
图表：ptc加热器结构	5
图表：ptc加热器结构	5
图表：新能源汽车与燃油汽车热管理系统主要区别对比	6
图表：新能源汽车热管理系统除汽车空调外主要围绕电池和电机	6
图表：新能源典型热管理示意图	7
图表：典型的电机及功率件的热管理系统	7
图表：常见新能源汽车热管理系统产品(控制、换热及驱动部件)	7
图表：行业生命周期	15
图表：全球新能源汽车热管理系统市场规模及预测	19
图表：2021-2026年美国新能源汽车销量排行榜	22
图表：2021-2026年新能源汽车保有量	27
图表：2021-2026年新能源汽车热管理系统行业从业人员规模	30
图表：2021-2026年新能源汽车热管理系统行业资产规模	31
图表：2021-2026年新能源汽车热管理系统行业市场规模	32
图表：2021-2026年行业盈利能力分析与预测	32
图表：2021-2026年行业偿债能力分析与预测	33
图表：2021-2026年行业营运能力分析与预测	33
图表：2021-2026年行业发展能力分析与预测	33
图表：新能源汽车热管理系统区域结构	34

图表：2021-2026年东北区域新能源汽车热管理系统市场规模	35
图表：2021-2026年华北区域新能源汽车热管理系统市场规模	36
图表：2021-2026年华东区域新能源汽车热管理系统市场规模	37
图表：2021-2026年华中区域新能源汽车热管理系统市场规模	38
图表：2021-2026年华南区域新能源汽车热管理系统市场规模	39
图表：2021-2026年西部区域新能源汽车热管理系统市场规模	40
图表：2026-2031年中国新能源汽车市场销量预测(单位：万辆)	41
图表：2021-2026年新能源汽车产量	45
图表：新能源汽车热管理领先企业布局	46
图表：全球重点企业分析	46
图表：2021-2026年新能源汽车产量	48
图表：新能源汽车热管理系统行业客户结构	48
图表：中外新能源汽车热管理系统企业零件配套情况	65
图表：新能源汽车热管理系统不同规模企业竞争格局情况	74
图表：新能源汽车热管理系统不同所有制企业竞争格局情况	75
图表：国内汽车空调压缩机奥特佳与华域三电占比过半	76
图表：新能源汽车热管理系统国内外市场格局情况	76
图表：2021-2026年三花智控经营情况	85
图表：2021-2026年三花智控盈利能力指标	85
图表：2021-2026年银轮股份经营情况	90
图表：2021-2026年银轮股份盈利能力指标	90
图表：2021-2026年奥特佳经营情况	94

图表：2021-2026年奥特佳盈利能力指标 94

图表：2021-2026年飞龙股份经营情况 97

图表：2021-2026年飞龙股份盈利能力指标 97

图表：2021-2026年中鼎股份经营情况 100

图表：2021-2026年中鼎股份盈利能力指标 101

图表：2021-2026年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司经营情况 109

图表：2021-2026年上海加冷松芝汽车空调股份有限公司盈利能力指标 109

图表：空调国际主要客户 114

图表：2026-2031年新能源汽车热管理系统市场规模预测 134

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：145523

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20191108/145523.shtml>

在线订购：[点击这里](#)