

2019-2025年中国换热器行业市场调研及投资方向 研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国换热器行业市场调研及投资方向研究报告》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/201908/773460.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

热管理系统的原理主要是基于电子控制技术，精准控制冷却系统部件冷却水泵转速、电子风扇转速、电子水阀开度，从而使得发动机水温或进气温度维持在目标温度。

发动机和整车在目标温度运行将表现出最佳的燃油经济性。因此热管理系统对降低能耗有着非常大的作用，在油耗法规日趋严格的背景下，热管理系统成为整车关键技术之一。

模块化提升了行业壁垒及产品单品价值。传统汽车由于换热能力及换热控制要求的增强，因此模块化趋势较为明显。由于形成局部的模块，需要参与整车安全、NVH、车身刚度等性能设计，所以模块化对零部件企业的设计能力要求也更高。对换热器生产企业来说，模块化集成有助于提升技术壁垒，同时单品价值也有较大的提升。

电池冷却系统，又包括空调制冷及制热系统，结构更复杂，单车价值更高。新能源汽车热管理系统单车价值是传统汽车的2倍左右。

传统热管理核心组件单价情况

新能源汽车热管理核心组件单价情况

智研咨询发布的《2019-2025年中国换热器行业市场调研及投资方向研究报告》共十三章。首先介绍了中国换热器行业市场发展环境、换热器整体运行态势等，接着分析了中国换热器行业市场运行的现状，然后介绍了换热器市场竞争格局。随后，报告对换热器做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国换热器行业发展趋势与投资预测。您若想对换热器产业有个系统的了解或者想投资中国换热器行业，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 换热器行业发展概述

第一节 换热器行业概述

一、换热器定义

二、换热器分类

第二节 换热器行业特征

一、行业工艺

二、技术水平

三、产品操作

四、换热器行业的地位

第二章 2016-2018年中国换热器行业市场发展环境分析

第一节 2016-2018年中国宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2019-2025年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2016-2018年中国装备制造业振兴规划分析

- 一、装备制造业现状及面临的形势
- 二、指导思想、基本原则和目标
- 三、产业调整和振兴的主要任务
- 四、政策措施
- 五、规划实施
- 六、规划影响分析

第三节 2016-2018年中国换热器行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析

第四节 2016-2018年中国换热器行业技术环境分析

第三章 2016-2018年中国换热器所属行业发展状况分析

第一节 2016-2018年换热器行业市场发展综述

- 一、换热器行业发展特点分析
- 二、换热器市场状况分析
- 三、大庆石化换热器设备出口尼日尔分析

第二节 2016-2018年中国部分地区换热器行业分析

- 一、甘肃省换热器行业发展分析
- 二、辽宁省换热设备产业基地发展分析
- 三、2016-2018年一季度江苏江阴换热器出口状况
- 四、四平市换热器市场基础分析

第三节 2016-2018年换热器行业发展存在问题分析

第四章 2016-2018年中国换热器在所属行业中应用分析

第一节 2016-2018年换热器在食品及医药行业中应用

第二节 2016-2018年换热器在水行业中应用

- 一、循环水系统冷却换热器在水行业的应用
- 二、塑料换热器可应用于污水源热泵节能系统
- 三、监测换热器在循环水系统中的选择与应用

第三节 2016-2018年换热器在供热制冷行业中应用

- 一、非对称型板式换热器供热工程之应用分析
- 二、研究进展全热换热器应用于空调系统节能

第四节 2016-2018年换热器在石化行业中应用

- 一、换热设备在炼油生产中的应用
- 二、热管换热器在石化行业的应用
- 三、螺旋隔板花瓣管换热器在石化行业中的应用

第五节 2016-2018年换热器在其他行业中应用

- 一、镍基钎焊热管换热器的特点及其应用
- 二、波纹管换热器在联碱生产中的应用情况
- 三、铜硬钎技术应用于中国汽车热交换器行业

第五章 2016-2018年中国换热器技术研究进展分析

第一节 2016-2018年中国换热器技术发展分析

- 一、换热设备应满足的基本要求
- 二、新型单管程浮头式换热器的结构设计
- 三、热管问题在热管换热器应用中分析及对策
- 四、低温管壳式换热器受压元件连接及焊接工艺
- 五、板式换热器效能提高的设计方法
- 六、波纹管换热器设计标准介绍及其相关探讨

第二节 2016-2018年中国换热器新技术分析

- 一、压缩机换热器材质新技术应用情况
- 二、新型换热器的技术研究进展及其应用
- 三、换热器新型换热管试压装置的设计与应用
- 四、浮头式换热器试压工装的创新及设计
- 五、热器表面防垢技术研究与应用进展

第六章 2016-2018年中国换热器所属行业市场竞争格局分析

第一节 2016-2018年中国换热器同行业竞争风险

- 一、行业竞争方式分析
- 二、规模经济效果的显著性
- 三、退出障碍的高低

第二节 2016-2018年中国换热器新进入者的威胁

- 一、新进入者实力分析
- 二、进入障碍与竞争风险

第三节 2016-2018年中国换热器客户议价能力

- 一、该产品占购买成本的比例

二、购买者对于信息情报的掌握情况

三、顾客本身的规模与发展潜力

第四节 2016-2018年中国换热器行业竞争风险分析

一、供货商议价能力造成的风险

二、产品替代风险

第七章 2016-2018年中国换热器行业竞争战略分析

第一节 2016-2018年中国换热器行业竞争环境模式分析

一、潜在进入者威胁的分析

二、供应商讨价还价权力的分析

三、顾客讨价还价权力的分析

第二节 2016-2018年中国换热器行业竞争战略分析

一、现有企业竞争特点的分析

二、替代产品的威胁

三、优化行业结构的策略选择

第八章世界主要换热器公司在华运营情况分析

第一节 美国麦尔柯集团换热器公司

一、企业概况

二、公司竞争优势

三、公司产品

第二节 美国PVI

一、企业概况

二、公司竞争优势

第三节 德国FUNKE

一、企业概况

二、公司在华发展

第九章 2016-2018年中国换热器行业竞争对手分析

第一节 换热器行业主要企业基本情况

一、天津国际机械有限公司

二、沈阳陆正冷热设备有限公司

三、阿法拉伐(江阴)设备制造有限公司

四、湖南加清环保设备有限公司

五、斯必克冷却技术(张家口)有限公司

六、沈阳鼓风机集团压力容器有限公司

七、东洋热交换器(中山)有限公司

八、无锡锡州机械有限公司

第二节 换热器行业主要企业经济指标对比分析

一、销售收入对比

二、利润总额对比

三、总资产对比

四、工业总产值对比

第三节 换热器行业主要企业盈利能力对比分析

一、销售利润率对比

二、销售毛利率对比

三、资产利润率对比

四、成本费用利润率对比

第四节 换热器行业主要企业运营能力对比分析

一、总资产周转率对比

二、流动资产周转率对比

三、总资产产值率对比

第五节 换热器行业主要企业偿债能力对比分析

一、资产负债率对比

二、流动比率对比

三、速动比率对比

第十章 2016-2018年中国换热器产业上游局势分析

第一节 2016-2018年中国能源行业分析

一、能源产业特点分析

二、能源市场市场运行动态分析

第二节 2016-2018年中国冶金工业分析

一、冶金产业特点分析

二、冶金市场市场运行动态分析

第三节 2016-2018年中国板材市场发展状况分析

一、板材产业特点分析

二、板材市场市场运行动态分析

第十一章 2016-2018年中国换热器产业下游局势发展分析

第一节 2016-2018年中国医药行业发展分析

一、近年来医药行业总体运行状况分析

二、2018年医药市场需求新态势

三、贸易战对中国医药行业出口的影响

四、2019-2025年医药外贸发展趋势

第二节 2016-2018年中国水行业发展分析

一、水行业发展现状分析

二、2016-2018年农村水行业发展分析

三、中国公用事业民营化及水行业发展趋势

第三节 2016-2018年中国石化行业发展分析

一、2016-2018年中国石化行业结构调整分析

二、石化行业优化产业结构对企业盈利影响

三、2016-2018年中国石化行业发展态势分析

第四节 2016-2018年中国食品行业发展分析

一、2016-2018年食品行业区域排位情况

二、2019-2025年食品行业振兴规划细则分析

三、食品行业发展潜力巨大

第五节 2016-2018年中国汽车行业发展分析

一、2018年中国汽车行业回顾及其展望

二、中国汽车进出口分析

三、2016-2018年中国汽车行业产量数据分析

四、2016-2018年汽车工业重点企业经济效益

五、2019-2025年汽车行业调整和振兴规划解析

第六节 钢铁行业发展分析

一、2016-2018年中国钢铁行业特点分析

二、2016-2018年一季度钢铁行业运行状况

三、2016-2018年中国钢铁产量数据

四、2016-2018年二季度钢铁行业发展分析

第十二章 2019-2025年中国换热器产业发展趋势预测分析

电动汽车热管理系统市场空间2020年预计可达80亿元-，2025年预计可达200亿元。

传统换热器与新能源换热系统单车价值对比

第一节 2019-2025年换热器技术与产品发展趋势分析

一、换热器焊接工艺现状及其发展趋势

二、管壳式换热器发展趋势分析

三、套管式列管换热器发展前景

第二节 2019-2025年中国换热设备国产化大型化趋势分析

一、石化装置大型化要求换热设备大型化

二、大型换热设备国产化面临重重挑战

三、中国换热设备大型化趋势分析

第三节 2019-2025年中国换热器行业发展趋势分析

- 一、中国换热器行业发展前景分析
- 二、中国换热器行业进出口趋势分析
- 三、中国换热器市场需求趋势分析

第十三章 2019-2025年中国换热器行业投资机会与风险分析 (ZY GXH)

第一节 2019-2025年中国换热器行业投资环境分析

第二节 2019-2025年中国换热器行业投资机会分析

- 一、换热器投资潜力分析
- 二、换热器投资吸引力分析

第三节 2019-2025年中国换热器行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、政策风险分析
- 三、技术风险分析

第四节 中国换热器企业应对策略

- 一、坚守核心主业
- 二、构建优质渠道
- 三、整合优质资源
- 四、提升经营能力 (ZY GXH)
- 五、明确品牌形象
- 六、调整市场策略

部分图表目录：

图表：2005-2018年国内生产总值

图表：2005-2018年居民消费价格涨跌幅度

图表：2018年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2018年国家外汇储备

图表：2005-2018年财政收入

图表：2005-2018年全社会固定资产投资

图表：2018年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2018年固定资产投资新增主要生产能力

图表：改造前后氨冷凝器性能指标比较

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201908/773460.html>