

# 2022-2028年中国换热器行业 发展态势与发展趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国换热器行业发展态势与发展趋势研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202203/279644.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

换热器（heat exchanger），是将热流体的部分热量传递给冷流体的设备，又称热交换器。换热器在化工、石油、动力、食品及其它许多工业生产中占有重要地位，其在化工生产中换热器可作为加热器、冷却器、冷凝器、蒸发器和再沸器等，应用广泛。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国换热器行业发展态势与发展趋势研究报告》共十七章。首先介绍了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：

第一部分 行业发展现状

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、行业现状

五、换热器行业的地位

第二章 换热器行业发展状况

第一节 换热器行业国际发展概况

一、金融风暴对世界换热器市场影响

二、美国自清洗流化床换热器推广分析

### 三、我国在世界换热器市场的地位

#### 第二节 国外换热器进展分析

##### 一、国外换热器进展概况

##### 二、强化传热技术

##### 三、壳程设计

##### 四、新型换热器

#### 第三节 国外新型换热器技术走向

##### 一、气动喷涂翅片管换热器

##### 二、螺旋折流板换热器

##### 三、新型麻花管换热器

##### 四、非钎焊绕丝筋管螺旋管式换热器

#### 第四节 国外板式换热器发展分析

##### 一、可拆卸板式换热器

##### 二、焊接板式换热器

##### 三、先进的设计与制造方法

### 第三章 换热器行业发展状况

#### 第一节 换热器行业市场发展状况

##### 一、换热器行业发展状况

##### 二、换热器市场发展状况

##### 三、换热器市场成本分析

#### 第二节 我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、江苏江阴换热器出口状况

### 第四章 我国换热器在行业中应用分析

#### 第一节 换热器在食品及医药行业中应用

#### 第二节 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 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 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 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 我国换热器技术发展分析

### 第一节 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 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 我国换热器产业进出口分析

### 第一节 我国换热器进出口分析

- 一、2019年进口总量分析
- 二、2019年出口总量分析

### 第二节 我国换热器进出口区域分析

一、2015-2019年进口区域分析

二、2015-2019年出口区域分析

## 第二部分 行业竞争分析

### 第七章 换热器行业竞争格局分析

#### 第一节 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 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分析

#### 第三节 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 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

### 第八章 换热器行业竞争战略分析

#### 第一节 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 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

### 第九章 世界主要换热器公司在华运营情况

#### 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

## 第十章 主要换热器企业竞争分析

### 第一节 四平市中保换热器厂

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、公司产品

### 第二节 天津太平洋机电技术及设备有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、公司产品

### 第三节 辽阳北方换热设备制造有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、公司产品

### 第四节 苏州三川换热器有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、公司产品

### 第五节 哈尔滨弗雷克斯热能技术发展有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、公司产品

### 第六节 上海沪新换热设备有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、公司产品

第七节 北京丰凯换热器有限责任公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、公司产品

第八节 江苏中圣高科技产业有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、公司产品

第九节 南通扬子江石墨设备有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、公司产品

第十节 民生集团江苏民生特种设备制造有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、公司产品

第十一章 2019年换热器产业上游局势分析

第一节 2019年一季度能源行业分析

第二节 2019年一季度冶金工业分析

第三节 2019年板材市场发展状况分析

第十二章 2015-2019年换热器产业下游局势发展分析

第一节 2015-2019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、2015-2019年医药市场需求新态势

三、贸易战对我国医药行业出口的影响

四、2019年医药外贸发展趋势

第二节 2015-2019年中国水行业发展分析



- 一、水行业发展现状分析
- 二、2019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 2019年中国石化行业发展分析

- 一、2019年我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、2019年我国石化行业发展态势分析

### 第四节 2019年中国食品行业发展分析

- 一、2019年食品行业区域排位情况
- 二、2019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 2015-2019年中国汽车行业发展分析

- 一、2019年中国汽车行业回顾及其展望
- 二、2015-2019年我国汽车进出口分析
- 三、2015-2019年我国汽车行业产量数据分析
- 四、2015-2019年汽车工业重点企业经济效益
- 五、2019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、2019年我国钢铁行业特点分析
- 二、2019年一季度钢铁行业运行状况
- 三、2015-2019年我国钢铁产量数据
- 四、2019年二季度钢铁行业发展分析

## 第三部分 行业发展趋势

### 第十三章 换热器技术与产品发展趋势分析

#### 第一节 换热器焊接工艺现状及其发展趋势

#### 第二节 管壳式换热器发展趋势分析

#### 第三节 套管式列管换热器发展前景

### 第十四章 未来换热器行业发展预测

#### 第一节 换热设备国产化大型化趋势

- 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、我国换热设备大型化趋势分析

第二节 2019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、“十三五”期间中国换热器行业发展趋势分析

四、中国换热器市场需求趋势分析

第四部分 行业投资策略

第十五章 换热器行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

一、2019年我国宏观经济运行分析

二、2019年我国宏观经济发展情况与预测

三、2019年一季度全国企业景气指数情况

四、2019年我国经济走势和发展特点 2

第二节 2019年一季度我国工业运行环境分析

一、原材料工业

二、装备工业

三、消费品工业

四、电子制造业

五、能源工业

第三节 装备制造业振兴规划

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

第十六章 换热器行业投资机会与风险

第一节 贸易战给我国企业带来的机遇分析

一、为享受调控政策带来机遇

- 二、为搞好战略转型带来机遇
- 三、为吸引国际投资带来机遇
- 四、为招聘高端人才带来机遇
- 五、为实施战略重组带来机遇
- 六、为降低制造成本带来机遇

## 第二节 换热器企业战略规划不确定性风险分析

- 一、客观事件的不确定性风险
- 二、市场的不确定性风险
- 三、行业发展的不确定性风险
- 四、技术发展的不确定性风险
- 五、战略规划者的主观不确定性风险
- 六、执行过程的不确定性风险
- 七、工具方法的局限性风险
- 八、战略规划系统的不确定性风险

## 第十七章 贸易战对换热器产业的影响及企业应对策略分析

### 第一节 贸易战对中国经济影响

- 一、贸易战下的中国经济运行分析
- 二、贸易战下中国政策选择
- 三、贸易战下的中国经济应对策略

### 第二节 我国换热器企业应对贸易战策略

- 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
- 五、明确品牌形象
- 六、调整市场策略

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202203/279644.html>