

2023-2029年中国热泵行业 前景展望与投资方向研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国热泵行业前景展望与投资方向研究报告》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/202307/380554.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

热泵是一种充分利用低品位热能的高效节能装置，热泵技术具备整合可再生或废弃的热源，从而减少化石燃料需求的优势。在“双碳”愿景下，热泵契合终端用能电气化发展的需求，在建筑、工业、农业及其他领域中都有巨大应用潜力，热泵可替代锅炉或电热炉提供热能，以满足建筑供暖、热水及工业生产中的热量需求。热泵技术的应用更在节能减排中扮演重要角色，助力“碳中和”目标的实现。

20世纪70年代是热泵技术在世界的发展黄金期，众多发达国家纷纷加大对热泵技术的研发力度，制定相关发展计划，开拓更广泛的应用场景。中国对热泵研究的起步相对较晚，但热泵技术在国内的生产、生活中的应用普及度逐渐提升，国内还需进一步加强对热泵技术的研究，掌握世界热泵先进技术的发展动向，推动热泵技术的发展与应用的拓展。

报告全方位分析了热泵产业链各环节的技术发展现状及趋势，通过对比分析热泵主要技术路线技术特性及国内外热泵技术差距，探寻热泵技术未来发展方向及投资机会。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国热泵行业前景展望与投资方向研究报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：热泵行业技术发展概述

1.1 热泵行业界定

1.1.1 热泵的界定

1.1.2 热泵相似概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中行业归属

1.2 热泵产业链全景梳理及生态

1.2.1 热泵产业链全景图

1.2.2 热泵产业链生态

1.3 热泵行业市场现状分析

1.3.1 热泵行业供需情况分析

1.3.2 热泵行业市场规模分析

1.4 热泵行业技术发展的必要性/重要性

第2章：热泵产业链上游各细分市场技术发展现状及趋势

2.1 热泵产业上游基本构成

2.2 热泵压缩机市场技术发展现状及趋势

2.2.1 热泵压缩机技术原理/类型/结构

2.2.2 热泵压缩机当前生产流程及主要技术工艺分析

2.2.3 未来热泵压缩机技术发展方向分析

2.3 热泵调节阀市场技术发展现状及趋势

2.3.1 热泵调节阀技术原理/类型/结构

2.3.2 热泵调节阀当前生产流程及主要技术工艺分析

2.3.3 未来热泵调节阀技术发展方向分析

2.4 热泵膨胀阀市场技术发展现状及趋势

2.4.1 热泵膨胀阀技术原理/类型/结构

2.4.2 热泵膨胀阀当前生产流程及主要技术工艺分析

2.4.3 未来热泵膨胀阀技术发展方向分析

2.5 热泵冷凝器市场技术发展现状及趋势

2.5.1 热泵冷凝器技术原理/类型/结构

2.5.2 热泵冷凝器当前生产流程及主要技术工艺分析

2.5.3 未来热泵冷凝器技术发展方向分析

2.6 热泵换热器市场技术发展现状及趋势

2.6.1 热泵换热器技术原理/类型/结构

2.6.2 热泵换热器当前生产流程及主要技术工艺分析

2.6.3 未来热泵换热器技术发展方向分析

第3章：热泵行业技术发展现状及趋势

3.1 热泵技术原理及工艺介绍

3.1.1 热泵技术原理

3.1.2 热泵技术路线/类型

3.2 热泵技术发展历程及特征

3.2.1 热泵技术发展历程

3.2.2 热泵技术发展特征

3.3 热泵技术科研现状分析

3.3.1 热泵技术科研政策现状

(1) 热泵技术相关国家政策汇总及解读

(2) 热泵技术相关地方政策汇总及解读

3.3.2 热泵技术科研投入现状

(1) 热泵技术相关国家资金投入情况

(2) 热泵技术相关企业研发投入情况

3.3.3 热泵技术科研创新成果

(1) 热泵技术专利情况

(2) 热泵技术最新科研情况

3.4 热泵主要技术优劣势对比

3.4.1 空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术先进性分析

3.4.2 空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术经济性分析

3.4.3 空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术风险性分析

3.4.4 空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术应用场景对比

3.5 热泵行业技术发展方向与趋势

3.5.1 国外先进热泵技术案例

3.5.2 国内外热泵技术差距对比

3.5.3 热泵技术发展痛点及突破

3.5.4 热泵技术发展方向/趋势

第4章：热泵产业链下游应用领域技术发展现状及趋势

4.1 热泵应用场景分布

4.2 热泵在热水领域的技术发展现状及趋势

4.2.1 热水器市场发展现状及前景

4.2.2 热水领域热泵技术发展趋势分析

4.3 热泵在供暖领域的技术发展现状及趋势

4.3.1 供暖市场发展现状及前景

4.3.2 供暖领域热泵技术发展趋势分析

4.4 热泵在烘干领域的技术发展现状及趋势

4.4.1 烘干机市场发展现状及前景

4.4.2 烘干领域热泵技术发展趋势分析

第5章：热泵行业技术发展前景与投资建议

5.1 热泵行业技术商业化前景分析

5.2 热泵行业技术发展挑战分析

5.2.1 热泵行业自身技术发展挑战分析

5.2.2 太阳能、燃油燃气设备对热泵技术的挑战分析

5.3 热泵行业技术投资机会分析

5.3.1 热泵行业技术发展成熟度总结

5.3.2 热泵产业链技术薄弱环节投资机会

5.3.3 热泵行业细分领域技术投资机会

5.3.4 热泵行业技术空白点投资机会

5.4 热泵行业技术投资价值分析

5.5 热泵行业技术投资策略与建议

图表目录

图表1：热泵的界定

图表2：热泵相似概念辨析

图表3：《国民经济行业分类与代码》中行业归属

图表4：热泵产业链全景图

图表5：热泵产业链生态

图表6：热泵行业供需情况

图表7：热泵行业市场规模

图表8：热泵行业技术发展的必要性/重要性

图表9：热泵产业上游基本构成

图表10：热泵压缩机技术原理/类型/结构

图表11：热泵压缩机当前生产流程及主要技术工艺分析

图表12：未来热泵压缩机技术发展方向分析

图表13：热泵调节阀技术原理/类型/结构

图表14：热泵调节阀当前生产流程及主要技术工艺分析

图表15：未来热泵调节阀技术发展方向分析

图表16：热泵膨胀阀技术原理/类型/结构

图表17：热泵膨胀阀当前生产流程及主要技术工艺分析

图表18：未来热泵膨胀阀技术发展方向分析

图表19：热泵冷凝器技术原理/类型/结构

图表20：热泵冷凝器当前生产流程及主要技术工艺分析

图表21：未来热泵冷凝器技术发展方向分析

图表22：热泵换热器技术原理/类型/结构

图表23：热泵换热器当前生产流程及主要技术工艺分析

图表24：未来热泵换热器技术发展方向分析

图表25：热泵技术原理

图表26：热泵技术路线/类型

图表27：热泵技术发展历程

图表28：热泵技术发展特征

图表29：热泵技术相关国家政策汇总及解读

图表30：热泵技术相关地方政策汇总及解读

图表31：热泵技术相关国家资金投入情况

图表32：热泵技术相关企业研发投入情况

图表33：热泵技术专利情况

图表34：热泵技术最新科研情况

图表35：空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术先进性分析

图表36：空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术经济性分析

图表37：空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术风险性分析

图表38：空气源热泵、土壤源热泵、水源热泵技术应用场景对比

图表39：国外先进热泵技术案例

图表40：国内外热泵技术差距对比

图表41：热泵技术发展痛点及突破

图表42：热泵技术发展方向/趋势

图表43：热泵应用场景分布

图表44：热水器市场发展现状及前景

图表45：热水领域热泵技术发展趋势分析

图表46：供暖市场发展现状及前景

图表47：供暖领域热泵技术发展趋势分析

图表48：烘干机市场发展现状及前景

图表49：烘干领域热泵技术发展趋势分析

图表50：热泵行业技术商业化前景分析

图表51：热泵行业自身技术发展挑战分析

图表52：太阳能、燃油燃气设备对热泵技术的挑战分析

图表53：热泵行业技术发展成熟度总结

图表54：热泵产业链技术薄弱环节投资机会

图表55：热泵行业细分领域技术投资机会

图表56：热泵行业技术空白点投资机会

图表57：热泵行业技术投资价值分析

图表58：热泵行业技术投资策略与建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/380554.html>