

# 2020-2026年中国温差能市 场全景调查与未来发展趋势报告

## 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

《2020-2026年中国温差能市场全景调查与未来发展趋势报告》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/201909/142514.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

温差能是指海洋表层海水和深层海水之间的温差储存的热能，利用这种热能可以实现热力循环并发电，此外，系统发电的同时还可生产淡水、提供空调冷源等。海洋温差能转化方式包括开式循环和闭式循环：开式循环系统包括真空泵、温水泵、冷水泵、闪蒸器、冷凝器、透平—发电机组等，闭式循环系统则不用海水而采用低沸点的物质（如氨、丙烷等）作为工作介质，在闭合回路内反复进行蒸发、膨胀、冷凝。

中国温差能资源蕴藏量大，在各类海洋能资源中占居首位，这些资源主要分布在南海和台湾以东海域，尤其是南海中部的西沙群岛海域和台湾以东海区，具有日照强烈，温差大且稳定，全年可开发利用，冷水层离岸距离小，近岸海底地形陡峻等优点，开发利用条件良好，可作为国家温差能资源的先期开发区。

虽然海洋热能开发的困难和投资都很大，但是由于它储量巨大，发电过程中不占用土地、不消耗燃料、不会枯竭，因此实现海洋温差能源的综合利用，是开发利用海洋温差能的发展趋势。于是，在常规能源日益耗减的严峻形势下，世界各国投入大量人力和资金，积极进行探索和研究。目前在印度洋、加勒比海地区、南太平洋、夏威夷海域都较好地应用了温差能发电技术，取得了较大进展。

### 报告目录第一章 温差能行业相关概述

#### 1.1 温差能的定义及转化方式

#### 1.2 温差能主要应用分类

#### 1.3 温差能行业特征分析

##### 1.3.1 产业链分析

##### 1、温差能的产业链结构分析

##### 2、温差能上游相关产业分析

##### 3、温差能下游相关产业分析

##### 1.3.2 温差能行业生命周期分析

##### 1、行业生命周期理论基础

##### 2、温差能行业生命周期

#### 1.4 最近3-5年温差能行业经济指标分析

##### 1.4.1 赢利性

##### 1.4.2 成长速度

##### 1.4.3 附加值的提升空间

##### 1.4.4 进入壁垒 / 退出机制

#### 1.4.5 风险性

#### 1.4.6 行业周期

#### 1.4.7 竞争激烈程度指标

#### 1.4.8 行业及其主要子行业成熟度分析

### 1.5 温差能发展的必要性分析

#### 1.5.1 实施可持续发展战略的需求

#### 1.5.2 能源消费结构调整的需要

#### 1.5.3 环境保护的需要

## 第二章 2017-2019年中国温差能行业发展环境分析

### 2.1 温差能行业政治法律环境

#### 2.1.1 行业管理体制分析及主管部门

#### 2.1.2 行业主要法律法规

#### 2.1.3 行业相关产业政策

#### 2.1.4 政策环境对行业的影响

### 2.2 2017-2019年温差能行业经济环境分析

#### 2.2.1 2017-2019年国际宏观经济形势分析

#### 2.2.2 2017-2019年国内宏观经济形势分析

#### 2.2.3 2017-2019年产业宏观经济环境分析

### 2.3 温差能行业社会环境分析

#### 2.3.1 温差能产业社会环境

#### 2.3.2 社会环境对行业的影响

### 2.4 温差能行业技术环境分析

#### 2.4.1 温差能技术分析

##### 1、技术水平总体发展情况

##### 2、中国温差能行业新技术研究

#### 2.4.2 温差能技术发展水平

##### 1、中国温差能行业技术水平所处阶段

##### 2、与国外温差能行业的技术差距

#### 2.4.3 行业主要技术发展趋势

#### 2.4.4 技术环境对行业的影响 第三章 温差能行业市场特点概述

### 3.1 温差能行业市场概况

#### 3.1.1 行业市场化程度

### 3.1.2 行业利润水平及变动趋势

## 3.2 温差能行业与上下游行业的关联性

### 3.2.1 行业产业链概述

### 3.2.2 上游产业分布

### 3.2.3 下游产业分布

## 3.3 温差能行业经营模式分析

### 3.3.1 生产模式

### 3.3.2 采购模式

### 3.3.3 销售模式

## 第四章 全球温差能行业发展概述

### 4.1 2017-2019年全球温差能行业市场发展情况分析

#### 4.1.1 全球温差能行业发展现状

#### 4.1.2 全球温差能行业竞争格局

#### 4.1.3 2017-2019年全球温差能行业市场规模

#### 4.1.4 2017-2019年全球温差能市场供需分析

#### 4.1.5 2017-2019年全球温差能发电需求及成本

### 4.2 2017-2019年全球主要地区温差能行业发展分析

#### 4.2.1 挪威温差能行业发展分析

#### 4.2.2 美国温差能行业发展发展分析

#### 4.2.3 以色列温差能行业发展发展分析

#### 4.2.4 其他地区

### 4.3 2020-2026年全球温差能行业发展前景预测

#### 4.3.1 全球温差能行业市场规模预测

#### 4.3.2 全球温差能行业发展前景分析

#### 4.3.3 全球温差能行业发展趋势分析

## 第五章 2017-2019年中国温差能行业发展概述5.1 中国温差能行业发展状况分析

### 5.1.1 中国温差能行业发展历程

### 5.1.2 中国温差能行业发展现状

### 5.1.3 中国温差能行业发展特点分析

## 5.2 2017-2019年温差能行业发展现状

### 5.2.1 2017-2019年中国温差能行业市场规模

### 5.2.2 2017-2019年中国温差能行业发展分析

### 5.2.3 2017-2019年中国温差能企业发展分析

## 5.3 2020-2026年中国温差能行业面临的困境及对策

### 5.3.1 中国温差能行业面临的困境及对策

- 1、中国温差能行业面临困境
- 2、中国温差能行业对策探讨

### 5.3.2 中国温差能企业发展困境及策略分析

- 1、中国温差能企业面临的困境
- 2、中国温差能企业的对策探讨
- 3、国内温差能企业的出路分析

## 第六章 2017-2019年中国温差能行业市场运行分析

### 6.1 2017-2019年中国温差能行业总体规模分析

#### 6.1.1 行业景气及利润总额分析

#### 6.1.2 行业销售利润率分析

#### 6.1.3 行业成本费用分析

#### 6.1.4 行业总资产分析

#### 6.1.5 行业企业数量分析

#### 6.1.6 行业主营收入分析

### 6.2 2017-2019年中国温差能行业市场供需分析

#### 6.2.1 中国温差能行业供给分析

#### 6.2.2 中国温差能行业需求分析

#### 6.2.3 中国温差能行业供需平衡

### 6.3 2017-2019年中国温差能行业财务指标总体分析

#### 6.3.1 行业盈利能力分析

#### 6.3.2 行业偿债能力分析

#### 6.3.3 行业营运能力分析

#### 6.3.4 行业发展能力分析

## 第七章 中国温差能并网对配电网的影响

### 7.1 温差能并网对配电网的影响

#### 7.1.1 温差能对配电网运行的影响

- 1、对损耗的影响
- 2、对电压的影响
- 3、对电能质量的影响

4、对系统保护的影响

5、对可靠性的影响

6、对故障电流的影响

7.1.2 温差能对配电网规划的影响

1、增加不确定性因素

2、产生配电网双向潮流

3、增大问题求解难度

4、增加运营管理难度

5、降低供电设施利用率

7.2 提高温差能并网可靠性的策略

7.2.1 直流微电网研究

1、直流微网概念

2、直流微网的控制策略

7.2.2 交流微电网研究

第八章 中国温差能行业上、下游产业链分析

8.1 温差能行业产业链概述

8.1.1 产业链定义

8.1.2 温差能行业产业链

8.2 温差能行业主要上游产业发展分析

8.2.1 上游产业发展现状

8.2.2 上游产业供给分析

8.2.3 上游供给价格分析

8.2.4 主要供给企业分析

8.3 温差能行业主要下游产业发展分析

8.3.1 下游（应用行业）产业发展现状

8.3.2 下游（应用行业）产业需求分析

8.3.3 下游（应用行业）主要需求企业分析

8.3.4 下游（应用行业）前景产品/行业分析

第九章 中国温差能行业市场竞争格局分析

9.1 中国温差能行业竞争格局分析

9.1.1 温差能行业区域分布格局

9.1.2 温差能行业企业规模格局

### 9.1.3 温差能行业企业性质格局

## 9.2 中国温差能行业竞争五力分析

### 9.2.1 温差能行业上游议价能力

### 9.2.2 温差能行业下游议价能力

### 9.2.3 温差能行业新进入者威胁

### 9.2.4 温差能行业替代产品威胁

### 9.2.5 温差能行业现有企业竞争

## 9.3 中国温差能行业竞争SWOT分析

### 9.3.1 温差能行业优势分析

### 9.3.2 温差能行业劣势分析

### 9.3.3 温差能行业机会分析

### 9.3.4 温差能行业威胁分析

## 9.4 中国温差能行业投资兼并重组整合分析

### 9.4.1 投资兼并重组现状

### 9.4.2 投资兼并重组案例

## 第十章 中国温差能行业领先企业竞争力分析

### 10.1 东方电气股份有限公司

#### 10.1.1 企业发展基本情况

#### 10.1.2 企业主要产品分析

#### 10.1.3 企业竞争优势分析

#### 10.1.4 企业经营状况分析

#### 10.1.5 企业最新发展动态

#### 10.1.6 企业发展战略分析

### 10.2 浙富控股集团股份有限公司

#### 10.2.1 企业发展基本情况

#### 10.2.2 企业主要产品分析

#### 10.2.3 企业竞争优势分析

#### 10.2.4 企业经营状况分析

#### 10.2.5 企业最新发展动态

#### 10.2.6 企业发展战略分析

### 10.3 国电南瑞科技股份有限公司

#### 10.3.1 企业发展基本情况



10.3.2 企业主要产品分析

10.3.3 企业竞争优势分析

10.3.4 企业经营状况分析

10.3.5 企业最新发展动态

10.3.6 企业发展战略分析

10.4 泰豪科技股份有限公司

10.4.1 企业发展基本情况

10.4.2 企业主要产品分析

10.4.3 企业竞争优势分析

10.4.4 企业经营状况分析

10.4.5 企业最新发展动态

10.4.6 企业发展战略分析

10.5 中国长江电力股份有限公司

10.5.1 企业发展基本情况

10.5.2 企业主要产品分析

10.5.3 企业竞争优势分析

10.5.4 企业经营状况分析

10.5.5 企业最新发展动态

10.5.6 企业发展战略分析

10.6 深圳市科陆电子科技股份有限公司

10.6.1 企业发展基本情况

10.6.2 企业主要产品分析

10.6.3 企业竞争优势分析

10.6.4 企业经营状况分析

10.6.5 企业最新发展动态

10.6.6 企业发展战略分析

10.7 浙江盾安人工环境股份有限公司

10.7.1 企业发展基本情况

10.7.2 企业主要产品分析

10.7.3 企业竞争优势分析

10.7.4 企业经营状况分析

10.7.5 企业最新发展动态

#### 10.7.6 企业发展战略分析

### 10.8 海南青洋温差能技术有限公司

#### 10.8.1 企业发展基本情况

#### 10.8.2 企业主要产品分析

#### 10.8.3 企业竞争优势分析

#### 10.8.4 企业经营状况分析

#### 10.8.5 企业最新发展动态

#### 10.8.6 企业发展战略分析

## 第十一章 2020-2026年中国温差能行业发展趋势与前景分析

### 11.1 2020-2026年中国温差能市场发展前景

#### 11.1.1 2020-2026年温差能市场发展潜力

#### 11.1.2 2020-2026年温差能市场发展前景展望

#### 11.1.3 2020-2026年温差能细分行业发展前景分析

### 11.2 2020-2026年中国温差能市场发展趋势预测

#### 11.2.1 2020-2026年温差能行业发展趋势

#### 11.2.2 2020-2026年温差能市场规模预测

#### 11.2.3 2020-2026年温差能行业应用趋势预测

#### 11.2.4 2020-2026年细分市场发展趋势预测

### 11.3 2020-2026年中国温差能行业供需预测

#### 11.3.1 2020-2026年中国温差能行业供给预测

#### 11.3.2 2020-2026年中国温差能行业需求预测

#### 11.3.3 2020-2026年中国温差能供需平衡预测

### 11.4 影响企业生产与经营的关键趋势

#### 11.4.1 行业发展有利因素与不利因素

#### 11.4.2 市场整合成长趋势

#### 11.4.3 需求变化趋势及新的商业机遇预测

#### 11.4.4 企业区域市场拓展的趋势

#### 11.4.5 科研开发趋势及替代技术进展

#### 11.4.6 影响企业销售与服务方式的关键趋势

## 第十二章 2020-2026年中国温差能行业投资前景

### 12.1 温差能行业投资现状分析

#### 12.1.1 温差能行业投资规模分析

12.1.2 温差能行业投资资金来源构成

12.1.3 温差能行业投资项目建设分析

12.1.4 温差能行业投资资金用途分析

12.1.5 温差能行业投资主体构成分析

12.2 温差能行业投资特性分析

12.2.1 温差能行业进入壁垒分析

12.2.2 温差能行业盈利模式分析

12.2.3 温差能行业盈利因素分析

12.3 温差能行业投资机会分析

12.3.1 产业链投资机会

12.3.2 细分市场投资机会

12.3.3 重点区域投资机会

12.3.4 产业发展的空白点分析

12.4 温差能行业投资风险分析

12.4.1 行业政策风险

12.4.2 宏观经济风险

12.4.3 市场竞争风险

12.4.4 关联产业风险

12.4.5 产品结构风险

12.4.6 技术研发风险

12.4.7 其他投资风险

12.5 温差能行业投资潜力与建议

12.5.1 温差能行业投资潜力分析

12.5.2 温差能行业最新投资动态

12.5.3 温差能行业投资机会与建议 第十三章 2020-2026年中国温差能企业投资战略与客户策略分析

13.1 温差能企业发展战略规划背景意义

13.1.1 企业转型升级的需要

13.1.2 企业做大做强的需要

13.1.3 企业可持续发展需要

13.2 温差能企业战略规划制定依据

13.2.1 国家政策支持

13.2.2 行业发展规律

13.2.3 企业资源与能力

13.2.4 可预期的战略定位

13.3 温差能企业战略规划策略分析

13.3.1 战略综合规划

13.3.2 技术开发战略

13.3.3 区域战略规划

13.3.4 产业战略规划

13.3.5 营销品牌战略

13.3.6 竞争战略规划

13.4 温差能中小企业发展战略研究

13.4.1 实施科学的发展战略

13.4.2 建立合理的治理结构

13.4.3 实行严明的企业管理

13.4.4 培养核心的竞争实力

13.4.5 构建合作的企业联盟

第十四章 研究结论及建议

14.1 研究结论

14.2 建议

14.2.1 行业发展策略建议

14.2.2 行业投资方向建议

14.2.3 行业投资方式建议

图表目录

图表：产业链模型介绍

图表：温差能行业生命周期

图表：温差能行业产业链分析

图表：温差能行业SWOT分析

图表：2017-2019年中国GDP增长及增速图

图表：2017-2019年全国工业增加值及增速图

图表：2017-2019年全国固定资产投资图

图表：2017-2019年温差能行业市场规模分析

图表：2020-2026年温差能行业市场规模预测

图表：中国温差能行业盈利能力分析  
图表：中国温差能行业运营能力分析  
图表：中国温差能行业偿债能力分析  
图表：中国温差能行业发展能力分析  
图表：中国温差能行业经营效益分析  
图表：2017-2019年温差能重要数据指标比较  
图表：2017-2019年中国温差能行业销售情况分析  
图表：2017-2019年中国温差能行业利润情况分析  
图表：2017-2019年中国温差能行业资产情况分析  
图表：2017-2019年中国温差能竞争力分析  
图表：2020-2026年中国温差能产能预测  
图表：2020-2026年中国温差能消费量预测  
图表：2020-2026年中国温差能市场前景预测  
图表：2020-2026年中国温差能市场价格走势预测  
图表：2020-2026年中国温差能发展趋势预测  
图表：区域发展战略规划  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201909/142514.html>