

# 2020-2026年中国波浪发电 市场研究与投资战略咨询报告

## 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年中国波浪发电市场研究与投资战略咨询报告》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/201911/145366.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

报告目录：

### 第一章 波浪发电概述

#### 1.1 波浪能概述

##### 1.1.1 波浪能的定义

##### 1.1.2 波浪能的特点

##### 1.1.3 波浪能的利用方式

##### 1.1.4 能值估算方法

#### 1.2 波浪发电简介

##### 1.2.1 波浪发电定义

##### 1.2.2 波浪发电的优缺点

##### 1.2.3 波浪发电的原理

##### 1.2.4 波浪发电装置

#### 1.3 波浪发电系统的组成

##### 1.3.1 波浪水槽

##### 1.3.2 数据采集部分

### 第二章 波浪发电行业市场特点概述

#### 2.1 波浪发电行业市场概况

##### 2.1.1 行业市场特点

##### 2.1.2 行业市场化程度

##### 2.1.3 行业利润水平及变动趋势

#### 2.2 进入波浪发电行业的主要壁垒

##### 2.2.1 资金准入障碍

##### 2.2.2 市场准入障碍

##### 2.2.3 技术与人才障碍

##### 2.2.4 其他障碍

#### 2.3 行业的周期性、区域性

##### 2.3.1 行业周期分析

##### 1、行业的周期波动性

##### 2、行业产品生命周期

## 2.3.2 行业的区域性

### 第三章 2016-2019年中国波浪发电行业发展环境分析

#### 3.1 波浪发电行业政治法律环境（P）

##### 3.1.1 《海洋可再生能源发展纲要》

##### 3.1.2 《可再生能源中长期发展规划》

##### 3.1.3 《海洋功能区划管理规定》

##### 3.1.4 《海洋可再生能源专项资金管理暂行办法》

##### 3.1.5 《海洋可再生能源专项资金项目实施管理细则》

##### 3.1.6 《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

##### 3.1.7 《国家“十三五”海洋科学和技术发展规划纲要》

#### 3.2 波浪发电行业经济环境分析（E）

##### 3.2.1 国民经济运行现状

##### 3.2.2 电力需求与经济增长

##### 3.2.3 经济结构转型升级分析

##### 3.2.4 “十三五”经济形势预测

#### 3.3 波浪发电行业社会环境分析（S）

##### 3.3.1 我国面临能源紧缺局面

##### 3.3.2 能源消费结构转变

##### 3.3.3 可再生能源快速发展

##### 3.3.4 节能环保成社会发展趋势

##### 3.3.5 我国自主创新能力进一步提升

#### 3.4 波浪发电行业技术环境分析（T）

##### 3.4.1 波浪发电技术分析

###### 1、技术水平总体发展情况

###### 2、中国波浪发电行业新技术研究

##### 3.4.2 波浪发电技术发展水平

###### 1、中国波浪发电行业技术水平所处阶段

###### 2、与国外波浪发电行业的技术差距

##### 3.4.3 行业主要技术发展趋势

##### 3.4.4 技术环境对行业的影响

## 第四章 国际波浪发电行业发展分析

### 4.1 国际波浪发电行业概况

#### 4.1.1 主要国家波浪发电动态

#### 4.1.2 欧洲商业化波浪发电厂

#### 4.1.3 欧盟蓝色能源战略

#### 4.1.4 美国政府财政支持波浪能开发

#### 4.1.5 澳大利亚波浪发电站启用

#### 4.1.6 日本波浪发电行业概述

#### 4.1.7 英国建设世界最大规模海浪能发电站

### 4.2 国际波浪发电技术进展分析

#### 4.2.1 波浪发电技术进展状况

#### 4.2.2 水下波浪发电技术进展

#### 4.2.3 新型波浪发电装置能量利用率提升

#### 4.2.4 海洋波浪气象站发电机研发成功

### 4.3 英国波浪发电设备及其系泊系统研究

#### 4.3.1 英国波浪发电设备研究

#### 4.3.2 波浪发电设备系泊研究进展

#### 4.3.3 波浪发电设备系泊研究重点

### 4.4 全球波浪发电行业重点企业发展动态分析

## 第五章 中国波浪发电行业发展概述

### 5.1 中国波浪发电行业发展状况分析

#### 5.1.1 中国波浪发电行业发展概述

#### 5.1.2 中国波浪发电行业发展总体概况

#### 5.1.3 中国波浪发电行业发展特点分析

### 5.2 2016-2019年波浪发电行业发展现状

#### 5.2.1 2016-2019年中国波浪发电行业市场规模

#### 5.2.2 2016-2019年中国波浪发电行业发展分析

#### 5.2.3 2016-2019年中国波浪发电企业发展分析

### 5.3 2020-2026年中国波浪发电行业面临的困境及对策

#### 5.3.1 中国波浪发电行业面临的困境及对策

##### 1、中国波浪发电行业面临困境

## 2、中国波浪发电行业对策探讨

### 5.3.2 中国波浪发电企业发展困境及策略分析

#### 1、中国波浪发电企业面临的困境

#### 2、中国波浪发电企业的对策探讨

### 5.3.3 国内波浪发电企业的出路分析

## 第六章 中国海洋能开发利用状况

### 6.1 中国海洋能资源概况

#### 6.1.1 海洋能的主要能量形式

#### 6.1.2 海洋能资源储量与分布

#### 6.1.3 海洋能资源开发潜力

#### 6.1.4 我国近海风力资源储备

### 6.2 中国海洋能开发利用总体分析

#### 6.2.1 海洋能开发利用状况

#### 6.2.2 海洋能研究与开发

#### 6.2.3 海洋能开发利用进程

#### 6.2.4 制约海洋能开发利用的因素及对策

#### 6.2.5 海洋能产业发展战略目标

### 6.3 中国海洋能发电分析

#### 6.3.1 海洋能发电状况

#### 6.3.2 海洋能发电技术进展

#### 6.3.3 潮汐发电行业发展综述

#### 6.3.4 海上风电行业蓬勃发展

### 6.4 海洋能利用的基本原理与关键技术

#### 6.4.1 潮汐发电的原理与技术

#### 6.4.2 波浪能的转换原理与技术

#### 6.4.3 温差能的转换原理与技术

#### 6.4.4 海流能利用的原理与关键技术

#### 6.4.5 盐差能的转换原理与关键技术

## 第七章 中国波浪发电行业市场运行分析

### 7.1 2016-2019年中国波浪发电行业总体规模分析

- 7.1.1 企业数量结构分析
- 7.1.2 人员规模状况分析
- 7.1.3 行业资产规模分析
- 7.1.4 行业市场规模分析
- 7.2 2016-2019年中国波浪发电行业市场供需分析
  - 7.2.1 中国波浪发电行业供给分析
  - 7.2.2 中国波浪发电行业需求分析
  - 7.2.3 中国波浪发电行业供需平衡
- 7.3 2016-2019年中国波浪发电行业财务指标总体分析
  - 7.3.1 行业盈利能力分析
  - 7.3.2 行业偿债能力分析
  - 7.3.3 行业营运能力分析
  - 7.3.4 行业发展能力分析

## 第八章 中国波浪发电行业上、下游产业链分析

- 8.1 波浪发电行业产业链概述
  - 8.1.1 产业链定义
  - 8.1.2 波浪发电行业产业链
- 8.2 波浪发电行业主要上游产业发展分析
  - 8.2.1 上游电站建设行业
  - 8.2.2 上游发电设备供应行业
  - 8.2.3 上游电力辅业公司
- 8.3 波浪发电行业产业链核心环节
  - 8.3.1 发电企业
  - 8.3.2 输配电企业
  - 8.3.3 售电企业
- 8.4 波浪发电行业主要下游产业发展分析
  - 8.4.1 下游用电行业
  - 8.4.1 发电设备维修行业

## 第九章 中国波浪发电行业市场竞争格局分析

- 9.1 中国波浪发电行业竞争格局分析

- 9.1.1 波浪发电行业区域分布格局
- 9.1.2 波浪发电行业企业规模格局
- 9.1.3 波浪发电行业企业性质格局
- 9.2 中国波浪发电行业竞争五力分析
  - 9.2.1 波浪发电行业上游议价能力
  - 9.2.2 波浪发电行业下游议价能力
  - 9.2.3 波浪发电行业新进入者威胁
  - 9.2.4 波浪发电行业替代产品威胁
  - 9.2.5 波浪发电行业现有企业竞争
- 9.3 中国波浪发电行业竞争SWOT分析
  - 9.3.1 波浪发电行业优势分析（S）
  - 9.3.2 波浪发电行业劣势分析（W）
  - 9.3.3 波浪发电行业机会分析（O）
  - 9.3.4 波浪发电行业威胁分析（T）
- 9.4 中国波浪发电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
- 9.5 中国波浪发电优势区域格局分析
  - 9.5.1 山东
    - 1、山东海洋能资源简述
    - 2、山东省加速海洋能开发利用
    - 3、山东省海洋经济发展迅猛
    - 4、山东省海洋功能分区规划
  - 9.5.2 浙江
    - 1、浙江海洋能资源简述
    - 2、浙江省重视海洋能开发利用
    - 3、浙江海洋产业发展状况及存在的问题
    - 4、促进浙江海洋经济转型升级的策略措施
    - 5、浙江省海洋功能分区规划
  - 9.5.3 福建
    - 1、福建沿岸及其岛屿的波浪能资源概况
    - 2、福建省海洋能开发利用状况



3、福建发展海洋产业集群的优势

4、福建省大力建设海洋经济强省

#### 9.5.4 广东

1、广东海洋能发电快速发展

2、广东汕尾市建成波浪能发电站

3、广东省海洋经济区域布局解析

4、广东省海洋功能分区规划

#### 9.5.5 广西

1、广西海洋能资源简介

2、广西积极推进海洋产业发展

3、广西壮族自治区海洋功能分区规划

#### 9.6 中国波浪发电行业重点企业竞争策略分析

### 第十章 中国波浪发电行业领先企业竞争力分析

#### 10.1 浙江富春江水电设备股份有限公司

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 东方电气股份有限公司

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 泰豪科技股份有限公司

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 国电电力发展股份有限公司
  - 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 华能国际电力股份有限公司
  - 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 上海振华重工（集团）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 国电南瑞科技股份有限公司
  - 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 广东水电二局股份有限公司

- 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
- 10.9 中国电力建设股份有限公司
- 10.9.1 企业发展基本情况
- 10.9.2 企业主要产品分析
- 10.9.3 企业竞争优势分析
- 10.9.4 企业经营状况分析
- 10.9.5 企业最新发展动态
- 10.9.6 企业发展战略分析
- 10.10 安徽水利开发股份有限公司
- 10.10.1 企业发展基本情况
- 10.10.2 企业主要产品分析
- 10.10.3 企业竞争优势分析
- 10.10.4 企业经营状况分析
- 10.10.5 企业最新发展动态
- 10.10.6 企业发展战略分析

## 第十一章 2020-2026年中国波浪发电行业发展趋势与前景分析

- 11.1 2020-2026年中国波浪发电市场发展前景
  - 11.1.1 2020-2026年波浪发电市场发展潜力
  - 11.1.2 2020-2026年波浪发电市场发展前景展望
  - 11.1.3 2020-2026年波浪发电细分行业发展前景分析
- 11.2 2020-2026年中国波浪发电市场发展趋势预测
  - 11.2.1 2020-2026年波浪发电行业发展趋势
  - 11.2.2 2020-2026年波浪发电市场规模预测
  - 11.2.3 2020-2026年波浪发电行业应用趋势预测
  - 11.2.4 2020-2026年细分市场发展趋势预测
- 11.3 2020-2026年中国波浪发电行业供需预测

- 11.3.1 2020-2026年中国波浪发电行业供给预测
- 11.3.2 2020-2026年中国波浪发电行业需求预测
- 11.3.3 2020-2026年中国波浪发电供需平衡预测
- 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 企业区域市场拓展的趋势
  - 11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展

## 第十二章 2020-2026年中国波浪发电行业投资前景

- 12.1 波浪发电行业投资现状分析
  - 12.1.1 波浪发电行业投资规模分析
  - 12.1.2 波浪发电行业投资资金来源构成
  - 12.1.3 波浪发电行业投资项目建设分析
  - 12.1.4 波浪发电行业投资资金用途分析
- 12.2 波浪发电行业投资特性分析
  - 12.2.1 波浪发电行业进入壁垒分析
  - 12.2.2 波浪发电行业盈利模式分析
  - 12.2.3 波浪发电行业盈利因素分析
- 12.3 波浪发电行业投资机会分析
  - 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 波浪发电行业投资风险分析
  - 12.4.1 波浪发电行业政策风险
  - 12.4.2 宏观经济风险
  - 12.4.3 市场竞争风险
  - 12.4.4 产品结构风险
  - 12.4.5 技术研发风险
- 12.5 波浪发电行业投资潜力与建议
  - 12.5.1 波浪发电行业投资潜力分析

12.5.2 波浪发电行业最新投资动态

12.5.3 波浪发电行业投资机会与建议

## 第十三章 2020-2026年中国波浪发电企业投资战略与客户策略分析

13.1 波浪发电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 波浪发电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 波浪发电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 竞争战略规划

13.4 波浪发电中小企业发展战略研究

13.4.1 中小企业存在主要问题

- 1、缺乏科学的发展战略
- 2、缺乏合理的企业制度
- 3、缺乏高素质的专业人才

13.4.2 中小企业发展战略思考

- 1、实施科学的发展战略
- 2、建立合理的治理结构
- 3、培养核心的竞争实力

## 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

部分图表目录：

图表：波浪发电行业特点

图表：波浪发电行业生命周期

图表：波浪发电行业产业链分析

图表：2016-2019年我国发电量及其增速

图表：2016-2019年中国GDP及其增速

图表：我国电力发展阶段

图表：2016-2019年各国发电量对比

图表：2011-2017年公共财政收入及其增速

图表：2016-2019年中国单位GDP能耗变化率

图表：2016-2019年我国能源消费结构

图表：2016-2019年我国工业和服务业能源消费及产值比重

图表：2016-2019年中国可再生能源装机容量

图表：2016-2019年中国可再生能源发电量

图表：用于波浪发电设备的主要锚固形式

图表：主要系泊形式及对波浪发电设备的适合程度

图表：我国各机构波浪能发展装置阶段

图表：波浪发电灯浮标的电气系统框图

图表：波浪发电机输出电压与蓄电池端电压的比较

图表：提高波浪发电装置能源利用率的电路框图

图表：山东周边海域波浪能区块划分和重点开发区域

图表：2016-2019年中国波浪发电行业资产情况分析

图表：2016-2019年中国波浪发电竞争力分析

图表：2016-2019年浙江富春江水电设备股份有限公司经营分析

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201911/145366.html>