

# 2021-2027年中国潮汐发电 行业研究与前景趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

# 一、报告报价

《2021-2027年中国潮汐发电行业研究与前景趋势报告》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.chinairr.org/report/R05/R0503/202101/15-381525.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

潮汐发电与普通水力发电原理类似，通过出水库，在涨潮时将海水储存在水库内，以势能的形式保存，然后，在落潮时放出海水，利用高、低潮位之间的落差，推动水轮机旋转，带动发电机发电。 中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国潮汐发电行业研究与前景趋势报告》共十四章。首先介绍了中国潮汐发电行业市场发展环境、潮汐发电整体运行态势等，接着分析了中国潮汐发电行业市场运行的现状，然后介绍了潮汐发电市场竞争格局。随后，报告对潮汐发电做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国潮汐发电行业发展趋势与投资预测。您若想对潮汐发电产业有个系统的了解或者想投资中国潮汐发电行业，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：

### 第一章潮汐发电相关概述

#### 1.1潮汐及潮汐能介绍

##### 1.1.1潮汐定义及其形成

##### 1.1.2潮汐能的概念

##### 1.1.3潮汐能的利用方式

##### 1.1.4潮汐能必须满足条件

#### 1.2潮汐发电简述

##### 1.2.1潮汐发电定义

##### 1.2.2潮汐发电的原理

##### 1.2.3潮汐发电的主要形式

##### 1.2.4潮汐发电的优缺点

#### 1.3潮汐发电行业经营模式分析

##### 1.3.1生产模式

##### 1.3.2采购模式

##### 1.3.3销售模式

### 第二章潮汐发电行业市场特点概述

## 2.1潮汐行业市场概况

### 2.1.12015-2019年潮汐行业市场特点

### 2.1.22015-2019年潮汐发电市场化程度

### 2.1.3行业利润水平及变动趋势

## 2.2进入本行业的主要障碍

## 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2015-2019年中国潮汐发电行业发展环境分析

### 3.1潮汐发电行业政治法律环境（P）

#### 3.1.1《中华人民共和国可再生能源法》

#### 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《海洋可再生能源发展纲要》

#### 3.1.6《可再生能源发展“十三五”规划》

### 3.2潮汐发电行业经济环境分析（E）

#### 3.2.1宏观经济形势分析

#### 3.2.2宏观经济环境对行业的影响分析

### 3.3潮汐发电行业社会环境分析（S）

#### 3.3.1潮汐发电产业社会环境

#### 3.3.2社会环境对行业的影响

### 3.4潮汐发电行业技术环境分析（T）

#### 3.4.1潮汐发电技术分析

##### 1、技术水平总体发展情况

##### 2、中国潮汐发电行业新技术研究

#### 3.4.2潮汐发电技术发展水平

##### 1、中国潮汐发电行业技术水平所处阶段

##### 2、与国外潮汐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

## 第四章全球潮汐发电所属行业发展概述

### 4.1国际潮汐发电行业发展概况

#### 4.1.1世界潮汐发电业历程回顾

#### 4.1.2国际潮汐能发电行业状况

#### 4.1.3国外潮汐能发电领域前沿技术

### 4.22015-2019年部分国家潮汐发电业发展动态

#### 4.2.1英国政府批准三个潮汐发电项目

#### 4.2.2新加坡其首个潮汐发电系统启用

#### 4.2.3加拿大潮汐发电项目建设进展

#### 4.2.4苏格兰拟建大型潮汐能发电阵列

#### 4.2.5古巴加大海洋能资源开发力度

#### 4.2.6日本海洋能开发利用成效显著

### 4.3国外主要潮汐发电站介绍

#### 4.3.1法国朗斯潮汐电站

#### 4.3.2基斯拉雅潮汐电站

#### 4.3.3加拿大安纳波利斯潮汐电站

### 4.42021-2027年全球潮汐发电行业发展前景预测

#### 4.4.1全球潮汐发电行业市场规模预测

#### 4.4.2全球潮汐发电行业发展前景分析

#### 4.4.3全球潮汐发电行业发展趋势分析

### 4.5全球潮汐发电行业重点企业发展动态分析

## 第五章中国潮汐发电所属行业发展概述

### 5.1中国海洋能资源规模及分布状况

#### 5.1.1海洋能的主要能量形式

#### 5.1.2我国海洋能资源储量与分布

#### 5.1.3我国近海风能资源丰富

### 5.2中国主要潮汐能发电站介绍

#### 5.2.1江厦潮汐试验电站

5.2.2沙山潮汐电站

5.2.3海山潮汐电站

5.2.4岳浦潮汐电站

5.2.5白沙口潮汐电站

5.32015-2019年潮汐发电所属行业发展现状

5.3.12015-2019年中国潮汐发电行业市场规模

5.3.22015-2019年中国潮汐发电行业发展分析

5.3.32015-2019年中国潮汐发电企业发展分析

5.42021-2027年中国潮汐发电行业面临的困境及对策

5.4.1中国潮汐发电行业面临的困境及对策

1、中国潮汐发电行业面临困境

2、中国潮汐发电行业对策探讨

5.4.2中国潮汐发电企业发展困境及策略分析

1、中国潮汐发电企业面临的困境

2、中国潮汐发电企业的对策探讨

5.4.3国内潮汐发电企业的出路分析

第六章中国潮汐发电所属行业市场运行分析

6.12015-2019年中国潮汐发电所属行业总体规模分析

6.1.1企业数量结构分析

6.1.2人员规模状况分析

6.1.3行业资产规模分析

6.1.4行业市场规模分析

6.22015-2019年中国潮汐发电行业市场供需分析

6.2.1中国潮汐发电行业供给分析

6.2.2中国潮汐发电行业需求分析

6.2.3中国潮汐发电行业供需平衡

6.32015-2019年中国潮汐发电所属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

## 第七章海洋能源的技术利用状况与趋势

### 7.1海洋能源的其他类型（不含潮汐能）

#### 7.1.1波浪能的介绍与分析

#### 7.1.2海流能的介绍与分析

#### 7.1.3温差能的介绍与分析

#### 7.1.4盐差能的介绍与分析

### 7.2波浪能转换的原理与技术

#### 7.2.1振荡水柱波能装置

#### 7.2.2摆式波能装置

#### 7.2.3聚波水库波能装置

### 7.3海洋温差能的转换原理与两种方式

#### 7.3.1开式循环发电系统

#### 7.3.2闭式循环发电系统

### 7.4海流能利用的原理与关键技术

### 7.5海洋能转换技术的研究进展和主要项目

#### 7.5.1主要国家的潮汐能发电技术进展及项目分析

#### 7.5.2主要国家的波浪能利用的研究进展与主要项目分析

#### 7.5.3主要国家的海洋温差能利用技术的进展与主要项目分析

#### 7.5.4海流能与盐差能的研究进展分析

### 7.6研究建议

#### 7.6.1海洋能源利用技术研究结论

#### 7.6.2海洋能源利用技术建议

## 第八章中国潮汐发电行业产业链分析

### 8.1潮汐发电行业产业链概述

#### 8.1.1产业链定义

#### 8.1.2潮汐发电行业产业链

### 8.2潮汐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潮汐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潮汐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

## 第九章中国潮汐发电行业市场竞争格局分析

### 9.1中国潮汐发电行业竞争格局分析

#### 9.1.1潮汐发电行业区域分布格局

#### 9.1.2潮汐发电行业企业规模格局

#### 9.1.3潮汐发电行业企业性质格局

### 9.2中国潮汐发电行业竞争五力分析

#### 9.2.1潮汐发电行业上游议价能力

#### 9.2.2潮汐发电行业下游议价能力

#### 9.2.3潮汐发电行业新进入者威胁

#### 9.2.4潮汐发电行业替代产品威胁

#### 9.2.5潮汐发电行业现有企业竞争

### 9.3中国潮汐发电行业竞争SWOT分析

#### 9.3.1潮汐发电行业优势分析（S）

#### 9.3.2潮汐发电行业劣势分析（W）

#### 9.3.3潮汐发电行业机会分析（O）

#### 9.3.4潮汐发电行业威胁分析（T）

### 9.4中国潮汐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中国潮汐发电行业重点企业竞争策略分析

## 第十章中国潮汐发电行业领先企业竞争力分析

### 10.1温岭市江厦潮汐试验电站竞争力分析

#### 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乳山市白沙口潮汐发电站竞争力分析
  - 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海山潮汐电站竞争力分析
  - 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浙江富春江水电设备股份有限公司竞争力分析
  - 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东方电气股份有限公司竞争力分析
  - 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泰豪科技股份有限公司竞争力分析

#### 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国电电力发展股份有限公司竞争力分析

#### 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华能国际电力股份有限公司竞争力分析

#### 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上海振华重工（集团）股份有限公司竞争力分析

#### 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国电南瑞科技股份有限公司竞争力分析

#### 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2021-2027年中国潮汐发电行业发展趋势与前景分析

11.12021-2027年中国潮汐发电市场发展前景

11.1.12021-2027年潮汐发电市场发展潜力

11.1.22021-2027年潮汐发电市场发展前景展望

11.1.32021-2027年潮汐发电细分行业发展前景分析

11.22021-2027年中国潮汐发电市场发展趋势预测

11.2.12021-2027年潮汐发电行业发展趋势

11.2.22021-2027年潮汐发电市场规模预测

11.2.32021-2027年潮汐发电行业应用趋势预测

11.2.42021-2027年细分市场发展趋势预测

11.32021-2027年中国潮汐发电行业供需预测

11.3.12021-2027年中国潮汐发电行业供给预测

11.3.22021-2027年中国潮汐发电行业需求预测

11.3.32021-2027年中国潮汐发电供需平衡预测

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企业区域市场拓展的趋势

11.4.3科研开发趋势及替代技术进展

## 第十二章2021-2027年中国潮汐发电行业投资前景

12.1潮汐发电行业投资现状分析

12.1.1潮汐发电行业投资规模分析

12.1.2潮汐发电行业投资资金来源构成

12.1.3潮汐发电行业投资项目建设分析

12.1.4潮汐发电行业投资资金用途分析

12.2潮汐发电行业投资特性分析

12.2.1潮汐发电行业进入壁垒分析

12.2.2潮汐发电行业盈利模式分析

12.2.3潮汐发电行业盈利因素分析

12.3潮汐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潮汐发电行业投资风险分析

12.4.1潮汐发电行业政策风险

12.4.2宏观经济风险

12.4.3产品结构风险

12.4.4技术研发风险

12.5潮汐发电行业投资潜力与建议

12.5.1潮汐发电行业投资潜力分析

12.5.2潮汐发电行业最新投资动态

12.5.3潮汐发电行业投资机会与建议

## 第十三章2021-2027年中国潮汐发电企业投资战略与客户策略分析

13.1潮汐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潮汐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潮汐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潮汐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
- 3、缺乏高素质的专业人才
- 4、缺乏充足的资金支撑

### 13.4.2中小企业发展战略思考

- 1、实施科学的发展战略
- 2、培养核心的竞争实力
- 3、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

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202101/15-381525.html>