

# 2024-2030年中国海洋能利 用市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

## 报告报价

《2024-2030年中国海洋能利用市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/H92716C7PT.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2024-01-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国海洋能利用市场分析与投资前景研究报告》介绍了海洋能利用行业相关概述、中国海洋能利用产业运行环境、分析了中国海洋能利用行业的现状、中国海洋能利用行业竞争格局、对中国海洋能利用行业做了重点企业经营状况分析及中国海洋能利用产业发展前景与投资预测。您若想对海洋能利用产业有个系统的了解或者想投资海洋能利用行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 第一章海洋能产业相关概述

### 第一节 海洋能

#### 一、海洋能的定义

#### 二、海洋能的特点

#### 三、世界海洋能蕴藏量

### 第二节 海洋能的利用简述

#### 一、海洋能的利用历史

#### 二、21世纪全球的绿色能源

#### 三、海洋能的主要能量形式

### 第三节 海洋能的利用原理与技术

#### 一、潮汐发电的原理与技术

#### 二、波浪发电的原理与装置

#### 三、温差能的转换原理与技术

#### 四、海流能的发电原理与技术

#### 五、盐差能的转换原理与技术

#### 六、风力发电的原理

## 第二章全球海洋能利用行业发展现状

### 第一节 全球海洋能的发展环境分析

#### 一、世界能源消费结构分析

#### 二、全球海洋能发电进程在加快

#### 三、美国新能源政策的影响分析

#### 四、全球首个海洋能源创新国际奖项设立

### 第二节 全球海洋能发电细分行业的发展历程

#### 一、全球潮汐能发电行业的发展历程

二、全球波浪能发电行业发展历程

三、全球海流能发电行业发展历程

四、全球温差能发电行业发展历程

五、全球海洋盐差能行业发展历程

六、全球海上风电行业发展历程

第三节 全球主要区域海洋能利用状况分析

一、北美海洋能利用状况分析

二、亚太海洋能利用状况分析

三、欧盟海洋能利用状况分析

第四节 世界海洋能利用动态

一、古巴规划大规模开发海洋能

二、法国启动“潮汐发电集群”项目

三、苏格兰启动海浪能发电项目

四、韩国试验潮汐发电站建成

五、加拿大与英国合作开发潮汐能

第三章 2019-2023年中国海洋能利用行业的环境分析

第一节 中国海洋能利用政策环境分析

第二节 2019-2023年中国海洋能利用经济环境分析

一、2023年中国国民经济发展概况

二、2023年中国居民收入与消费分析

三、2023年中国经济运行分析

第三节 2019-2023年中国海洋能利用社会环境分析

一、中国面临能源紧缺局面

二、中国可再生能源迅速发展

三、2023年中国能源战略转型

四、“低碳经济”纳入国家战略

五、节能环保成社会发展趋势

第四节 2019-2023年中国海洋能利用行业环境分析

一、中国新能源发电持续快速发展

二、中国的绿色革命机会

三、电力企业的战略转型

四、新能源发电技术的进步

五、海洋能迎来发展契机

六、海洋能利用的技术支持

第五节 2019-2023年中国电力工业运行分析

一、2023年中国电力行业运行情况

二、2023年中国电力工业运行情况

三、“十四五”电力工业要优化结构和布局

第四章2019-2023年中国海洋能利用行业运行态势分析

第一节 2023年中国海洋经济运行分析

一、2023年海洋经济运行总体状况

二、2023年区域海洋经济发展分析

三、2023年海洋电力业发展分析

第二节 中国海洋能开发的需求分析

一、沿海社会经济发展的需要

二、海岛建设小康社会的需要

三、海洋开发的需要

四、海防建设的需要

五、节能减排和应对气候变化的需要

第三节 中国海洋能的开发特征分析

一、中国海洋能的分布特点

二、中国海洋能的变化规律

三、中国海洋能的开发环境

第四节 中国海洋能利用行业的现状分析

一、中国海洋能的开发利用进展状况

二、海洋能发电投资成本收益分析

三、中国海洋能利用的技术现状

四、海洋能开发利用的制约因素

五、海洋能开发中存在的问题

六、推进海洋能开发利用的措施建议

第五节 中国海洋能开发的战略分析

一、中国海洋能开发的战略规划

二、中国海洋能开发的主要任务

三、中国海洋能开发的主要内容

## 第五章2019-2023年中国海上风力发电行业发展分析

### 第一节 中国海上风力发电相关分析

- 一、中国海洋风能资源的分布
- 二、海上风力发电的影响因素
- 三、海上风力发电的技术分析

### 第二节 中国海上风力发电行业运行现状

- 一、中国风力发电发展迅猛
- 二、中国海上风电项目取得进展

### 第三节 中国海上风力发电重点项目进展状况

### 第四节 2019-2023年中国海上风力发电行业动态

## 第六章2019-2023年中国潮汐发电行业运行分析

### 第一节 中国潮汐能资源分析

- 一、中国潮汐能资源的分布
- 二、中国潮汐能资源的特点

### 第二节 中国潮汐发电行业现状

- 一、中国潮汐发电行业发展回顾
- 二、中国潮汐能发电的技术成就

### 第三节 中国重点潮汐发电站介绍

- 一、江夏潮汐试验发电站
- 二、沙山潮汐发电站
- 三、海山潮汐发电站
- 四、岳浦潮汐发电站
- 五、白沙口潮汐发电站

### 第四节 中国潮汐发电行业存在的问题分析

- 一、中国潮汐发电的资源分析
- 二、中国潮汐发电的技术分析
- 三、潮汐发电的环境问题
- 四、潮汐发电的成本问题
- 五、潮汐发电的电网技术

### 第五节 促进潮汐发电行业的相关对策分析

- 一、提高对潮汐发电的认识
- 二、明确潮汐发电的地位

三、制定潮汐发电支持政策

四、引进潮汐发电的先进技术

第七章2019-2023年中国波浪发电行业发展形势分析

第一节 中国波浪能资源分析

一、中国波浪能资源的分布

二、中国波浪的特征分析

第二节 中国波浪发电行业发展状况

一、中国波浪发电行业发展回顾

二、中国波浪发电技术取得的成就

三、中国波浪能发展面临的挑战

第三节 2019-2023年中国波浪发电进展状况

第四节 中国主要波浪发电站介绍

一、中国3kw岸式振荡水柱波力电站

二、中国20kw岸式振荡水柱波力电站

三、中国kw岸式振荡水柱波力电站

第八章中国其它形式的海洋能发电行业分析

第一节 中国温差能发电行业分析

一、中国温差能资源的分布

二、中国温差能发电的技术分析

三、温差能发电的经济效益分析

四、温差能发电的环保效益分析

五、中国温差能开发的区域分析

六、温差能发电面临的挑战

第二节 中国海流发电行业分析

一、中国海流能资源的分布

二、海流能发电行业发展状况

三、潮流能利用面临的挑战

第三节 中国盐差能发电行业分析

一、中国盐差能资源的分布

二、中国盐差能资源的特点

三、盐差能发电行业发展状况

四、盐差能利用面临的挑战

## 第九章中国海洋能开发利用优势区域分析

### 第一节 山东省海洋能开发利用分析

- 一、山东省海洋能资源简述
- 二、山东省海洋功能分区规划
- 三、山东省海洋经济发展迅猛
- 四、山东省近海风能的开发利用状况
- 五、东营市建设国际新能源产业基地

### 第二节 江苏省海洋能开发利用分析

- 一、江苏海洋能资源简述
- 二、江苏省海洋功能分区规划
- 三、江苏省海上风能利用发展规划

### 第三节 浙江省海洋能开发利用分析

- 一、浙江海洋能资源简述
- 二、浙江省海洋功能分区规划
- 三、浙江省大力开发海洋能
- 四、浙江省海上风能利用发展规划
- 五、浙江岱山两座潮流发电站介绍
- 六、浙江三门县欲建潮汐发电站

### 第四节 福建省海洋能开发利用分析

- 一、福建沿岸及其岛屿的海洋能资源概况
- 二、福建省海洋功能分区规划
- 三、福建省潮汐能资源分析
- 四、中广核开发福鼎市八尺门潮汐电站
- 六、福建省启动多个海上风电项目
- 五、福建省海上风能开发利用规划

### 第五节 广东省海洋能开发利用分析

- 一、广东海洋能资源概况
- 二、广东省海洋功能分区规划
- 三、广东沿海风能资源分析
- 四、广东海上风电场项目进展状况
- 五、广东正式启动海洋功能区划修编

### 第六节 广西省海洋能开发利用分析



一、广西海洋能资源概况

二、广西海洋功能分区规划

三、广西海洋能利用状况

四、广西加快海洋产业发展

第十章中国海洋能利用行业主要企业分析

第一节 中国国电集团

一、企业基本情况

二、企业经营回顾

三、企业经营财务情况

四、企业未来发展战略

第二节 浙富控股集团股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营回顾

三、企业经营财务情况

四、企业未来发展战略

第三节 大唐集团

一、企业基本情况

二、企业经营回顾

三、企业经营财务情况

四、企业未来发展战略

第四节 龙源电力集团公司

一、企业基本情况

二、企业经营回顾

三、企业经营财务情况

四、企业未来发展战略

第五节 广州海电技术有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营回顾

三、企业经营财务情况

四、企业未来发展战略

第十一章2024-2030年中国海洋能利用的趋势分析

第一节 全球海洋能利用趋势预测

一、全球海洋能发电的前景

二、海洋能的综合利用前景

第二节 中国海洋能开发趋势分析

一、中国海洋能开发前景可观

二、中国将成为海洋强国

第三节 中国海洋能细分行业趋势预测

一、海上风电趋势预测乐观

二、中国潮汐能开发前景广阔

三、中国波浪能发电有待突破

四、中国潮流能发电市场前景看好

五、中国温差能和盐差能发电前景

图表目录

图表 1 不同形式海洋能的主要特性

图表 2 潮汐发电示意图

图表 3 潮汐电站三种方案的比较

图表 4 三种不同方案的潮汐电站示意图

图表 5 开式循环系统示意图

图表 6 闭式循环系统示意图

图表 7 混合循环系统示意图

图表 8 陆地风能与海上风能成本特点分析

图表 9 世界能源消费结构图

图表 10 新能源与传统能源优劣势比较图

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/H92716C7PT.html>