2026-2031年海洋能源行业市场调研及投资前景预测报告

报告简介

海洋能源行业研究报告主要分析了海洋能源行业的国内外发展概况、行业的发展环境、市场分析(市场规模、市场结构、市场特点等)、生产分析(生产总量、供需平衡等)、竞争分析(行业集中度、竞争格局、竞争组群、竞争因素等)、产品价格分析、用户分析、替代品和互补品分析、行业主导驱动因素、行业渠道分析、行业赢利能力、行业成长性、行业偿债能力、行业营运能力、海洋能源行业重点企业分析、子行业分析、区域市场分析、行业风险分析、行业发展前景预测及相关的经营、投资建议等。报告研究框架全面、严谨，分析内容客观、公正、系统，真实准确地反映了我国海洋能源行业的市场发展现状和未来发展趋势。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网以及国内外多种相关报刊杂志媒体提供的最新研究资料。本报告对国内外海洋能源行业的发展状况进行了深入透彻地分析，对我国海洋能源行业市场情况、技术现状、供需形势作了详尽研究，重点分析了国内外重点企业、行业发展趋势以及行业投资情况，报告还对海洋能源行业上下游行业的发展进行了探讨，是相关企业、投资部门、研究机构准确了解目前中国市场发展动态，把握海洋能源行业发展方向，为企业经营决策提供重要参考的依据。

报告目录

第一章 海洋能相关概述

第一节 海洋能概念

一、 海洋能定义

二、 海洋能的分类

三、 海洋能主要能量形式

第二节 海洋能的特点

一、 蕴藏量大

二、 可再生性

三、 不稳定性

四、 造价高污染小

第二章 2021-2026年海洋能发展环境分析

第一节 经济环境分析

一、 工业生产情况

二、 固定资产投资状况

三、 社会消费品零售总额

四、 居民消费价格水平

五、 对外贸易情况

第二节 政策环境分析

一、 《能源发展战略行动计划》解读

二、 《可再生能源“十四五”发展规划（征求意见稿）》解读

三、 《全民海洋意识宣传教育和文化建设“十四五”规划》解读

四、 《海洋可再生能源发展“十四五”规划》解读

第三节 技术环境分析

一、 日本开发出首个温差发电系统

二、 日本试验风力潮汐混合发电

三、 我国波浪能发电技术取得新成果

第三章 2021-2026年中国海洋能产业发展分析

第一节 国际海洋能开发利用情况

一、 世界海洋能资源储量丰富

二、 英国海洋能开发利用情况

三、 美国政策支持海洋能开发

四、 法国积极推进海洋能发电

五、 苏格兰加速海洋能开发利用

六、 日本海洋能开发利用成效显著

第二节 中国海洋经济发展现状

一、 2021-2026年中国海洋经济整体发展情况

二、 2021-2026年中国海洋经济整体发展情况

三、 沿海省区推进海洋功能区划战略布局

第三节 中国海洋能开发利用总体分析

一、 中国海洋能资源储量与分布

二、 我国海洋能开发利用情况

三、 我国海洋能利用快速发展

四、 我国海洋能开发的主要任务

第四节 海洋能利用的基本原理与关键技术

一、 潮汐发电的原理与技术

二、 波浪能的转换原理与技术

三、 温差能的转换原理与技术

四、 海流能利用的原理与关键技术

五、 盐差能的转换原理与关键技术

第五节 中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议

一、 海洋能研究开发存在的问题

二、 制约海洋能发展的障碍因素

三、 海洋能开发利用的对策措施

四、 加快海洋能资源开发的政策建议

第四章 2021-2026年潮汐能发展分析

第一节 潮汐能概述

一、 潮汐定义及其形成

二、 潮汐能的概念

三、 潮汐能的利用方式

第二节 世界潮汐能开发利用状况

一、 世界潮汐能开发利用状况

二、 世界潮汐能发电的历程

三、 国外潮汐电站建设历史回顾

四、 国外主要潮汐发电站介绍

五、 欧洲最大潮汐能发电项目开建

六、 挪威建成世界首个浮动潮汐电站

七、 英国与印度拟合作开发潮汐能

第三节 中国潮汐能行业发展分析

一、 中国潮汐能资源量及分布状况

二、 中国潮汐能蕴涵的装机容量

三、 中国潮汐能产业发展历程回顾

四、 我国潮汐能开发利用总体分析

五、 我国潮汐能开发存在的主要问题

六、 开发利用潮汐能资源的对策建议

七、 我国潮汐能开发前景广阔

第四节 潮汐发电

一、 潮汐发电的优缺点

二、 潮汐电站的环境影响

三、 中国潮汐发电技术水平

第五节 中国主要潮汐能发电站介绍

一、 江厦潮汐试验电站

二、 沙山潮汐电站

三、 海山潮汐电站

四、 岳浦潮汐电站

五、 白沙口潮汐发电站

第五章 2021-2026年波浪能发展分析

第一节 波浪能概述

一、 波浪能的概念

二、 波浪能的利用方式

三、 波浪发电的定义及特点

第二节 世界波浪发电行业概况

一、 国际波浪发电行业发展回顾

二、 美国波浪能开发利用进程简析

三、 德国建成首家商业化波浪发电厂

四、 瑞典投资建设波浪发电基地

第三节 中国波浪发电行业发展分析

一、 我国波浪能资源蕴藏量及分布状况

二、 中国利用波浪能发电的可行性

三、 我国波浪发电行业发展回顾

四、 中国波浪能的商业化之路

五、 我国波浪发电面临的挑战

六、 中国波浪发电业未来发展方向

第四节 波浪发电装置

一、 波浪发电装置的技术概况

二、 提高波浪发电装置发电效率的思路

三、 波浪发电装置低输出状态利用的途径

第六章 2021-2026年海上风能发展分析

第一节 海上风能概述

一、 海上风环境

二、 海上风电场简述

三、 海上风力发电的主要特点

第二节 世界海上风能发电情况

一、 全球海上风电发展分析

二、 欧洲海上风电发展情况

三、 英国海上风电发展风生水起

四、 日本漂浮式风发机组将运行

五、 全球海上风电未来发展趋势

第三节 中国海上风能开发利用分析

一、 中国海上风能地域分布特征

二、 中国海上风电的发展进程

三、 中国海上风电发展势头良好

四、 海上风电国家能源标准出台

五、 “国家海上风电研究中心”验收

六、 海上风电迈向规模化发展阶段

七、 我国海上风电发展前景乐观

第四节 我国潮间带风电发展现状

一、 潮间带风电概述

二、 我国潮间带风电资源与开发技术

三、 我国潮间带风电设备发展现状

四、 我国主要潮间带风电项目发展现状

第五节 中国海上风能开发项目进展状况

一、 国电电力海上风电两项目获准

二、 海南东风海上风电项目获批

三、 上海临港海上风电场一期项目获批

四、 福建莆田海上风电场项目核准建设

第六节 海上风力发电技术及应用分析

一、 海上发电风机支撑技术

二、 海上发电风机设计技术

三、 影响大型海上风电场可靠性的因素

四、 大型海上风电场的并网挑战

第七节 中国海上风能开发利用问题及对策

一、 我国海上风电发展面临的挑战

二、 我国海上风电缺乏整体规划

三、 我国海上风电面临发展瓶颈及对策

四、 我国海上风电发展建设的策略

第七章 2021-2026年其他海洋能发展分析

第一节 盐差能

一、 盐差能简介

二、 盐差能利用原理

三、 盐差能发电方法

四、 盐差能转换技术进展

第二节 潮流能

一、 潮流能开发利用特点

二、 世界潮流能转换技术

三、 多国加速开发潮流能

四、 中美潮流能发展对比

五、 首座漂浮潮流能电站建成

六、 岱山潮流能开发利用情况

第三节 温差能简介

一、 温差能概念

二、 温差能的分布

三、 温差能资源丰富

四、 海洋温差能转化方式

第四节 温差能开发利用情况

一、 世界温差能利用实例

二、 美国海洋温差发电发展情况

三、 中国温差能商业化启程

四、 中国掌握温差发电技术

五、 温差能利用具有广阔的前景

第八章 2021-2026年中国海洋能行业区域发展分析

第一节 山东

一、 山东海洋能资源简述

二、 山东蓝色经济规划促海洋能开发

三、 山东省海洋能利用区规划

四、 山东省加快建设海上风电基地

五、 山东威海市筹建乳山口潮汐电站

六、 国家波浪、潮汐能试验场落户荣成

第二节 江苏

一、 江苏海洋能资源简述

二、 江苏省潮汐能的特性分析

三、 江苏省海洋能利用区规划

四、 江苏首个波浪发电项目获批

五、 国内最长海上风电叶片在无锡下线

六、 盐城海上风电产业首批发展试点

第三节 浙江

一、 浙江海洋能资源简述

二、 浙江省海洋能利用区规划

三、 浙江建设潮汐电站的可行性

四、 国电温岭潮汐电站发电创新高

五、 温州海洋能综合开发利用

六、 浙江洞头海上风能利用情况

七、 浙江海上风电发展潜力巨大

第四节 福建

一、 福建沿岸及其岛屿的海洋能资源

二、 福建省海洋能开发利用状况

三、 福建南日岛海上风电规模扩大

四、 福建霞浦全力打造海上风电基地

五、 厦门市将试点推进波浪发电工程

六、 福建省加速近海风能资源开发

第五节 广东

一、 广东省海洋能利用区规划

二、 广东汕尾市建成波浪能发电站

三、 广东省潮汐能开发迎来新契机

四、 国内首个潮汐发电设备基地落户东莞

五、 广东《海上风电场工程规划》通过审查

第六节 广西

一、 广西海洋能资源简介

二、 广西沿海地区潮汐能的特性分析

三、 广西积极推进海洋能开发利用

四、 “十四五”广西风电装机发展目标

第九章 海洋能产业投资分析及前景展望

第一节 投资机遇

一、 欧洲海上风电巨额投资缺口

二、 海洋新能源行业面临发展契机

三、 我国海洋能发电迎来投资机遇

四、 海上风电酝酿千亿市场

第二节 投资热点

一、 潮汐能发电进入新能源产业序列

二、 海上风力发电领域投资升温

三、 波浪发电投资潜力巨大

四、 海洋生物能源开发趋热

第三节 投资风险及建议

一、 海洋能产业的投资风险

二、 温差能开发面临的风险

三、 海洋能开发利用的投资建议

四、 可再生能源的融资新模式

五、 我国海上风电投资策略

第四节 海洋能产业发展趋势及前景

一、 海洋能开发技术发展的总趋势

二、 海洋能开发利用趋势

三、 中国海洋能开发战略目标

四、 我国海洋能资源开发潜力巨大

五、 我国海洋能开发利用空间巨大

六、 2026-2031年中国海洋能产业前景预测

附录

附录一：《海洋功能区划管理规定》

附录二：《海洋可再生能源专项资金管理暂行办法》

附录三：《海上风电开发建设管理暂行办法》

附录四：《海上风电开发建设管理暂行办法实施细则》

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费)　Emai：kf@51baogao.cn

报告编号：1548129

本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20241226/1548129.shtml

在线订购：点击这里