

2019年中国海洋能利用市场分析报告- 产业现状与未来商机分析

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国海洋能利用市场分析报告-产业现状与未来商机分析》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/407960407960.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

【报告大纲】

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 世界主要国家海洋能利用状况分析

一、日本海洋能的利用现状

二、美国海洋能的利用现状

三、英国海洋能的利用现状

第四节 2015-2018年世界海洋能利用动态

一、2018年古巴规划大规模开发海洋能

二、2018年法国启动“潮汐发电集群”项目

三、2018年苏格兰启动海浪能发电项目

四、2018年韩国试验潮汐发电站建成

五、2018年加拿大与英国合作开发潮汐能

第三章 2015-2018年中国海洋能利用行业的环境分析

第一节 2015-2018年中国海洋能利用政策环境分析

一、《中华人民共和国可再生能源法》

二、《可再生能源中长期发展规划》

三、《国家“十三五”海洋科学技术发展规划纲要》

四、《海洋功能区划管理规定》

五、《新能源产业振兴规划》将出台

六、中国可再生能源发展前景预测

第二节 2015-2018年中国海洋能利用经济环境分析

一、2018年中国国民经济发展概况

二、2018年中国居民收入与消费分析

三、2018年上半年中国经济运行分析

四、2018年下半年中国宏观经济总体发展形势

第三节 2015-2018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、2018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 2015-2018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 2015-2018年中国电力工业运行分析

- 一、2018年中国电力行业运行情况
- 二、2018年中国电力工业运行情况
- 三、“十三五”电力工业要优化结构和布局
- 四、2018年中国电力“十三五”规划编制启动

第四章 2015-2018年中国海洋能利用行业运行态势分析

第一节 2018年中国海洋经济运行分析

- 一、2018年海洋经济运行总体状况
- 二、2018年区域海洋经济发展分析
- 三、2018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 2015-2018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

一、南澳风力发电场

二、中国首座海上风力发电站

三、中国首个海上测风塔

四、山东长岛海上风电场

五、上海东海大桥海上风电场

六、2018年江苏拟建设海上风电场

第四节 2015-2018年中国海上风力发电行业动态

一、中国积极部署海上风电规划

二、2018年中国启动近海风能资源评估项目

三、2018年中国海上风电项目吸引跨国集团投资

四、2018年中国将建成风能观测系统

第六章 2015-2018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 2015-2018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 2015-2018年中国波浪发电进展状况

一、新型波浪能发电原理性演示装置研成

二、2018年珠海海岛波浪能电站投产

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100kw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 2015-2018年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、2018年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
- 四、2018年华能南通海上能源项目启动
- 五、海上风电技术装备研发中心落户盐城

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、2018年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、2018年福建省启动多个海上风电项目

五、2018年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、2018年广东海上风电场项目进展状况
- 五、2018年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、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第二节 浙江富春江水电设备股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析
 - 2、企业运营能力分析
 - 3、企业盈利能力分析
- 四、企业竞争优势分析

第三节 大唐集团

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业产品服务分析
- 三、企业经营状况分析
 - 1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四节 龙源电力集团公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第五节 大连乘风海洋能源发展有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第六节 广州海电技术有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第十一章 2019-2025年中国海洋能利用的前景预测

第一节 全球海洋能利用发展前景

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 中国海洋能开发前景预测

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发展前景

一、海上风电发展前景乐观

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：不同形式海洋能的主要特性

图表：潮汐发电示意图

图表：潮汐电站三种方案的比较

图表：三种不同方案的潮汐电站示意图

图表：开式循环系统示意图

图表：闭式循环系统示意图

图表：混合循环系统示意图

图表：陆地风能与海上风能成本特点分析

图表：世界能源消费结构图

图表：新能源与传统能源优劣势比较图

图表：世界主要国家的已建成潮汐发电站

图表：2015-2018年世界海上风电装机容量增长趋势图

图表：我国可再生能源未来装机投资规模预测

图表：2019-2025年我国各可再生能源领域投资总额分布预测

图表：2015-2018年中国gdp增长趋势图

图表：2015-2018年中国居民销售价格涨跌幅度

图表：2018年中国居民消费价格比上年涨跌幅度

图表：2015-2018年年末中国国家外汇储备

图表：2015-2018年中国税收收入及其增长速度

图表：2015-2018年中国农村居民人均纯收入及其增长速度

图表：2015-2018年中国城镇居民人均纯收入及其增长速度

图表：2015-2018年中国社会消费品零售总额及其增长速度

图表：2018年中国人口数及其构成

图表：2018年中国各项主要经济指标预测

图表：2015-2018年全球平均温度距平面线直势

图表：2019-2025年全球主要国家co2排放量比例

图表：全球不同室温气体浓度对应的co2排放量

图表：中国能源改革的方向与方式

图表：中国批准的cdm项目集中在新能源方面

图表：2015-2018年度中国电力工业投资和发电量情况

图表详见报告正文 (GYZQPT)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国海洋能利用市场分析报告-产业现状与未来商机分析》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/407960407960.html>