

中国波浪发电产业深度调研与发展规划分析报告 (2013-2017)

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《中国波浪发电产业深度调研与发展规划分析报告（2013-2017）》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/dianli/146230146230.html>

报告价格：电子版: 7000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

利用海洋能源，是当今世界能源研究的方向。特别是在能源关系到国家安全，地球矿物波浪发电能源逐渐枯竭及环境状况日益恶化的形势下，如何有效利用资源丰富、可再生的海洋资源，显十分重要，惯性波浪发电技术就是在现有利用海洋波浪能发电研究的基础上，运用成熟的机械制造及发电技术进行有效的组合。将广阔海岸取之不尽，用之不竭的波浪能低成本地转化为电能，为改善中国东部沿海地区能源短缺和环境改善开辟一条新的途径。

中国报告网（Insight&Info Consulting Ltd）发行的报告书《中国波浪发电产业深度调研与发展规划分析报告（2013-2017）》主要研究行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、工艺技术发展状况、进出口分析、渠道分析、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境、重点企业分析（经营特色、财务分析、竞争力分析）、商业投资风险分析、市场定位及机会分析、以及相关的策略和建议。

调研方式和数据来源：中国报告网有自己独立研发部门。部门成员分别擅长在中国宏观经济、食品、医药、机械、IT通讯、能源化工等领域进行深入调查研究。定期不定期采访各行业资深人士，并进行约稿。各行业公开信息：业内企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；数据部分来自国家统计局数据，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。

第一章 波浪发电相关概述

第一节 波浪能概述

- 一、波浪能的定义
- 二、波浪能的特点
- 三、波浪能的利用方式

第二节 波浪发电简介

- 一、波浪发电定义
- 二、波浪发电的优缺点
- 三、波浪发电的原理
- 四、波浪发电装置

第二章 中国海洋能开发利用状况

第一节 我国海洋能资源概况

- 一、海洋能的主要能量形式

二、我国海洋能资源储量与分布

三、我国海洋能资源开发潜力巨大

四、我国近海风能资源丰富

第二节 中国海洋能开发利用总体分析

一、我国海洋能开发利用情况

二、我国海洋能开发利用受到重视

三、中国积极推进海洋能研究与开发

四、中国进一步加速海洋能开发利用进程

五、制约海洋能开发利用的因素及对策

六、中国海洋能产业发展的战略目标

第三节 海洋能发电

一、我国海洋电力发展迅猛

二、我国海洋能发电技术取得进展

三、我国潮汐发电行业发展综述

四、我国海上风电行业蓬勃发展

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

第三章 波浪发电行业的发展环境

第一节 国内波浪发电行业经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2013年中国波浪发电经济发展预测分析

第二节 政策环境

一、《中华人民共和国可再生能源法》（修正案）

二、《可再生能源中长期发展规划》

三、《海洋功能区划管理规定》

四、《海洋可再生能源专项资金管理暂行办法》

五、《海洋可再生能源专项资金项目实施管理细则》

六、《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

第三节 社会环境

一、我国面临能源紧缺局面

- 二、我国加速能源结构调整步伐
- 三、我国可再生能源步入快速发展期
- 四、我国自主创新能力进一步提升
- 五、节能环保成社会发展趋势
- 第四章 国际波浪发电行业发展分析
 - 第一节 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
 - 五、葡萄牙加速波浪发电发展进程
 - 六、日本波浪发电行业简述
 - 第二节 国外波浪发电技术进展分析
 - 一、世界波浪发电技术进展状况
 - 二、水下波浪发电技术取得进展
 - 三、新型波浪发电装置能量利用率提升
 - 四、海洋波浪气象站发电机研发成功
 - 第三节 英国波浪发电设备及其系泊系统研究
 - 一、英国波浪发电设备研究
 - 二、波浪发电设备系泊研究进展
 - 三、波浪发电设备系泊研究重点
- 第五章 中国波浪发电行业发展分析
 - 第一节 中国波浪能资源概述
 - 一、波浪能资源蕴藏量及分布状况
 - 二、波浪资源化分析
 - 三、波浪能源化转换
 - 第二节 中国波浪发电行业发展概况
 - 一、我国利用波浪能发电的可行性
 - 二、我国波浪发电行业发展回顾
 - 三、2011年海州湾波浪发电项目获批
 - 四、中国波浪能研究发展综述
 - 五、我国波浪发电面临的挑战
 - 六、推进我国波浪发电业的对策建议
 - 第三节 中国波浪发电技术进展状况
 - 一、波浪能发电关键技术获重大突破

二、波浪能独立稳定发电技术研发成功

三、中科院成功研制波浪能直接发电演示装置

四、漂浮直驱式波浪发电技术取得阶段性成果

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 中国波浪发电优势区域分析

第一节 山东

一、山东海洋能资源简述

二、山东省不断加快海洋能开发利用

三、2011年山东海洋经济区域规划获批

四、2012年山东成立首个海洋经济投资基金

五、山东省海洋功能分区规划

第二节 浙江

一、浙江波浪能资源简述

二、浙江省开发利用海洋能的优势

三、浙江海洋产业发展状况及存在的问题

四、促进浙江海洋经济转型升级的策略措施

五、浙江省海洋功能分区规划

第三节 福建

一、福建沿岸及其岛屿的波浪能资源概况

二、福建省海洋能开发利用状况

三、福建发展海洋产业集群的优势

四、福建省大力建设海洋经济强省

五、福建厦门试点推进波浪发电工程

第四节 广东

一、广东汕尾市建成波浪能发电站

二、广东省海洋经济区域布局解析

三、广东省海洋功能分区规划

第五节 广西

一、广西海洋能资源简介

二、广西积极推进海洋产业发展

三、广西壮族自治区海洋功能分区规划

第七章 波浪发电行业投资分析及前景预测

第一节 波浪发电行业投资分析

一、海洋能发电迎来投资机遇

二、波浪发电行业投资风险

三、波浪发电的投资建议

第二节 波浪发电行业前景展望

一、波浪发电市场潜力巨大

二、中国波浪发电行业发展前景乐观

三、2013-2017年中国波浪发电业发展预测

四、中国波浪发电业未来发展展望

图表目录（部分）：

图表：2008-2012年国内生产总值

图表：2008-2012年居民消费价格涨跌幅度

图表：2010年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2008-2012年年末国家外汇储备

图表：2008-2012年财政收入

图表：2008-2012年全社会固定资产投资

图表：2012年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2012年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2012年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：.....

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/146230146230.html>