

中国波浪发电产业全景调研与未来发展趋势报告 (2012-2016)

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《中国波浪发电产业全景调研与未来发展趋势报告（2012-2016）》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/141486141486.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。

中国报告网发布的《中国波浪发电产业全景调研与未来发展趋势报告（2012-2016）》共八章。首先介绍了波浪发电相关概述、中国波浪发电行业发展环境等，接着分析了中国波浪发电行业发展的现状，然后介绍了中国波浪发电优势区域格局，最后分析了中国波浪发电行业投资前景预测。您若想对波浪发电有个系统的了解或者想投资波浪发电行业，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。

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 2012年中国海洋能开发利用状况分析

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 2012年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、中国积极推进海洋能研究与开发利用

三、中国进一步加速海洋能开发利用进程

四、制约我国海洋能开发利用的主要因素

五、推进海洋能开发利用的措施建议

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、潮汐发电的优缺点

四、我国海上风电发展概况

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 2012年国际波浪发电行业发展走势分析

第一节 2012年世界波浪发电行业概况

一、国际波浪发电行业发展回顾

二、美国政府财政支持波浪能开发

三、英国建设世界最大规模海浪能发电站

四、葡萄牙加速波浪发电发展进程

五、日本波浪发电行业简述

六、菲律宾波浪发电取得突破

七、欧洲计划启动大型波浪发电装置

第二节 2012年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

第四章 2012年中国波浪发电行业发展环境分析

第一节 2012年中国宏观经济环境分析

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、2012年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2012年中国波浪发电行业政策环境分析

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、《海洋功能区划管理规定》

四、《国家“十一五”海洋科学和技术发展规划纲要》

第三节 2012年中国波浪发电行业社会环境分析

一、我国面临能源紧缺局面

二、我国加快能源产业结构升级

三、我国可再生能源进入快速发展阶段

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

第四节 2012年中国波浪发电行业环境分析

一、我国积极调整优化电力结构

二、我国新能源发电持续快速发展

三、新能源发电技术取得较大进展

四、我国海洋新能源迎来发展契机

第五章 2012年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、中国波浪发电行业总体概况

四、我国波浪发电面临的挑战

五、推进我国波浪发电业的对策建议

第三节 2012年中国波浪发电技术进展状况分析

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

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 2010-2012年中国发电设备行业监测数据分析

第一节 2010-2012年中国发电设备制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2012年中国发电设备制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2010-2012年中国发电设备制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2010-2012年中国发电设备制造行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2010-2012年中国发电设备制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第七章 2012年中国波浪发电优势区域格局分析

第一节 山东

一、山东海洋能资源简述

二、山东省加速海洋能开发利用

三、山东省海洋经济发展迅猛

四、山东省海洋功能分区规划

第二节 浙江

一、浙江海洋能资源简述

二、浙江省重视海洋能开发利用

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

第四节 广东

- 一、广东海洋能发电快速发展
- 二、广东汕尾市建成波浪能发电站
- 三、广东省海洋经济区域布局分析
- 四、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

第八章 2012-2016年中国波浪发电行业投资前景预测分析

第一节 2012-2016年中国波浪发电行业投资分析

- 一、海洋能发电迎来投资机遇
- 二、波浪发电的投资机会
- 三、波浪发电行业投资风险
- 四、波浪发电的投资建议

第二节 2012-2016年中国波浪发电行业前景展望

- 一、波浪发电市场潜力巨大
- 二、2012-2016年中国波浪发电行业前景预测
- 三、中国波浪发电业未来发展展望

图表目录：

- 图表：国内生产总值同比增长速度
- 图表：全国粮食产量及其增速
- 图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）
- 图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）
- 图表：进出口总额（亿美元）
- 图表：广义货币（M2）增长速度（%）
- 图表：居民消费价格同比上涨情况
- 图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）
- 图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2011年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2011年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2012年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2012年中国GDP增速预测

图表：.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/141486141486.html>