

2011-2015年中国波浪发电 行业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

报告报价

《2011-2015年中国波浪发电行业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/dianli1106/L216189502.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2011-06-03

【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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2011-2015年中国波浪发电行业市场分析与投资前景研究报告》共八章。首先介绍了波浪发电相关概述、中国波浪发电市场环境等，接着分析了中国波浪发电市场发展的现状，然后介绍了中国波浪发电重点区域市场运行形势。随后，报告对中国波浪发电重点企业经营状况分析，最后分析了中国波浪发电行业发展趋势与投资预测。您若想对波浪发电产业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。

随着世界矿物能源的逐步减少，人们必须寻找新的能源，海洋能源无疑是首选的新能源之一；随着矿物能源对环境的破坏日益严重，人们也在寻找新的替代能源，可再生、清洁的海洋能源，也是最理想的替代能源之一。近年来，世界各国都制定了开发海洋能源的规划。我国也制定了波浪发电以福建、广东、海南和山东沿岸为主的发展目标。着重研制建设100kw以上的岸式波力发电站。因此波浪发电的前景是十分广阔的。

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 2010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 波浪发电行业的发展环境解析

第一节 国内波浪发电经济环境分析

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、2011年中国波浪发电经济发展预测分析

第二节 中国波浪发电行业政策环境分析

第四章 国际波浪发电行业发展走势分析

第一节 2010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

第二节 2010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、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 2010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 2008-2010年中国波浪发电行业主要数据监测分析

第一节 2008-2010年中国波浪发电行业总体数据分析

一、2008年中国波浪发电行业全部企业数据分析

二、2009年中国波浪发电行业全部企业数据分析

三、2010年中国波浪发电行业全部企业数据分析

第二节 2008-2010年中国波浪发电行业不同规模企业数据分析

一、2008年中国波浪发电行业不同规模企业数据分析

二、2009年中国波浪发电行业不同规模企业数据分析

三、2010年中国波浪发电行业不同规模企业数据分析

第三节 2008-2010年中国波浪发电行业不同所有制企业数据分析

一、2008年中国波浪发电行业不同所有制企业数据分析

二、2009年中国波浪发电行业不同所有制企业数据分析

三、2010年中国波浪发电行业不同所有制企业数据分析

第七章 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解析
- 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 2011-2015年中国波浪发电行业投资分析及前景预测

第一节 2011-2015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 2011-2015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、2011-2015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（部分）：

图表：2005-2011年国内生产总值

图表：2005-2011年居民消费价格涨跌幅度

图表：2011年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2011年国家外汇储备

图表：2005-2011年财政收入

图表：2005-2011年全社会固定资产投资

图表：2011年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2011年固定资产投资新增主要生产能力

图表：用于波浪发电设备的主要锚固形式

图表：主要系泊形式及对波浪发电设备的适合程度

图表：波浪发电灯浮标的电气系统框图

图表：波浪发电机输出电压与蓄电池端电压的比较

图表：提高波浪发电装置能源利用率的电路框图

图表：略

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianli1106/L216189502.html>