

2010-2015年中国海洋能产业运行动态与投资前景预测分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2010-2015年中国海洋能产业运行动态与投资前景预测分析报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/201004/30-42419.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

第一章 海洋能产业相关概述

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 2009-2010年中国海洋能产业运行环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 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、2010年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2009-2010年中国海洋能产业政策分析

- 一、《海洋功能区划管理规定》
- 二、《可再生能源法》
- 三、新能源政策影响分析

第三节 2009-2010年中国海洋能产业社会环境分析

第三章 2009-2010年世界海洋能产业发展形势分析

第一节 2009-2010年世界海洋能发展概况

- 一、世界海洋能资源丰富
- 二、主要国家海洋能发展利用状况
- 三、世界海洋能技术的进展

第二节 2009-2010年世界海洋能产业主要国家运行分析

- 一、日本海洋能开发利用成效显著
- 二、古巴加大海洋能资源开发力度
- 三、美国积极推进海洋能发电

第三节 2010-2015年世界海洋能利用发展趋势分析

第四章 2009-2010年中国海洋能产业运行走势分析

第一节 2009-2010年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进展状况
- 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、我国海洋电力产业发展迅猛

第二节 2009-2010年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

第三节 2009-2010年中国海洋能产业发展存在的问题及对策建议

- 一、我国海洋能研究与开发中存在的问题
- 二、制约我国海洋能发展的障碍因素
- 三、推动中国海洋能资源开发利用的对策措施
- 四、推进我国海洋能开发面临的主要任务
- 五、加快海洋能资源开发的政策建议

第五章 2009-2010年中国波浪能产业运行态势分析

第一节 2009-2010年世界波浪发电行业发展概况

- 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

第二节 2009-2010年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、中国波浪发电行业总体概况

五、我国波浪发电面临的挑战

第三节 2009-2010年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

第四节 2009-2010年中国波浪发电装置产业分析

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 2009-2010年中国潮汐能产业运行动态分析

第一节 2009-2010年世界潮汐能开发利用状况

一、世界潮汐能发电的历程

二、世界潮汐能利用技术进展状况

三、国外主要潮汐发电站介绍

四、2009年法国启动“潮汐发电集群”项目

五、2009年英国与加拿大合作开发潮汐能

第二节 2009-2010年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、中国潮汐能资源的特征

三、中国潮汐能产业发展历程

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、大规模开发利用潮汐能资源的对策建议

第三节 2009-2010年潮汐发电分析

一、潮汐发电原理及形式

二、潮汐发电的优缺点

三、潮汐电站的环境影响

四、中国潮汐发电技术水平

第四节 2009-2010年中国主要潮汐能发电站介绍

- 一、江夏潮汐试验电站
- 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

第七章 2009-2010年中国海上风能产业运行走势分析

第一节 2009-2010年国际海上风能开发利用状况

- 一、欧洲海上风电发展状况及展望
- 二、德国大力发展海上风力发电
- 三、英国海上风力发电场发展规划
- 四、丹麦风力发电前景看好
- 五、韩国积极推进海上风电业发展

第二节 2009-2010年中国海上风能开发利用分析

- 一、我国近海风能资源丰富
- 二、中国海上风电发展概况
- 三、我国积极部署海上风电规划
- 四、中国大力发展海上风电场建设
- 五、我国海上风电发展面临的挑战

第三节 2009-2010年中国海上风能开发项目进展状况

- 一、国内首座海上风力发电站成功并网发电
- 二、2009年中国首个海上测风塔落成
- 三、2009年山东长岛海上风电开发正式启动
- 四、2009年江苏如东海上示范风电场一期工程开工
- 五、2010年上海将建成国内首个大型海上风电场

第四节 2009-2010年中国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

第八章 2009-2010年浙江省海洋能行业发展走势分析

第一节 2009-2010年浙江省海洋资源开发利用概况

- 一、浙江海洋资源开发利用状况
- 二、浙江海洋资源开发利用的潜力分析
- 三、浙江省海洋资源开发利用存在的问题
- 四、浙江海洋资源开发利用的途径与措施

第二节 2009-2010年浙江海洋能行业发展状况

- 一、浙江省可开发海洋能资源量丰富
- 二、浙江省海洋能资源开发利用回顾
- 三、浙江省开发利用海洋能的有利条件
- 四、浙江省进一步加大海洋能开发力度
- 五、浙江省海上风电行业迎来发展机遇

第三节 2009-2010年浙江海洋能行业存在的问题及发展对策

- 一、浙江省海洋能开发中存在的主要问题
- 二、制约浙江海洋能行业发展的因素
- 三、促进浙江海洋能开发的策略
- 四、发展浙江潮汐发电业的对策措施

第九章 2009-2010年中国海洋能开发利用其它优势区域发展现状分析

第一节 山东

- 一、山东海洋能资源简述
- 二、山东省海洋经济发展迅猛
- 三、山东省加速近海风能开发利用
- 四、山东省海洋功能分区规划

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、江苏近海可开发风能资源丰富
- 四、江苏省海洋功能分区规划

第三节 福建

- 一、福建沿岸及其岛屿的海洋能资源概况
- 二、福建省海洋能开发利用状况
- 三、福建省加速近海风能资源开发

四、福建省与中海油签署海上风电项目合作协议

五、中广核取得福建八尺门潮汐能发电项目开发权

第四节 广东

一、广东海洋能发电快速发展

二、广东掀起沿海风能开发热潮

三、海洋微藻生物能源项目落户深圳

四、广东汕尾市建成波浪能发电站

第五节 广西

一、广西海洋能资源简介

二、广西积极推进海洋能开发利用

三、广西沿海地区潮汐能的特性分析

四、广西壮族自治区海洋功能分区规划

第十章 2009-2010年中国海洋能产业应用优势企业分析

第一节 国电电力发展股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 海洋石油工程股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 广东宝丽华新能源股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

四、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 其它企业分析

一、中国海洋石油总公司

二、中国华能集团

三、北京国电华北电力工程有限公司

四、国华能源投资有限公司

第十一章 2010-2015年中国海洋能产业投资机会与风险分析

第一节 2010-2015年中国海洋能产业投资环境分析

一、金融危机给国内投资环境带来的机遇与挑战

二、中国宏观经济渐显“回暖”趋势

三、中国经济发展走势分析

四、我国加快建设能源可持续发展体系

第二节 2010-2015年中国海洋能产业投资机遇分析

一、金融危机成我国能源结构调整契机

二、金融危机为新能源发展带来投资商机

三、我国海洋新能源行业迎来发展机遇

四、海洋功能区划政策规范我国海域开发秩序

第三节 2010-2015年中国海洋能产业投资热点分析

一、海洋能发电产业投资升温

二、能源巨头争相进军海上风电开发

三、龙源集团投资建设2万千瓦潮汐电站

四、波浪发电投资潜力巨大

五、海洋生物能源开发趋热

第四节 2010-2015年中国海洋能产业投资风险及建议

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、我国海上风电投资策略

第十二章 2010-2015年中国海洋能产业发展趋势及发展前景预测分析

第一节 2010-2015年中国海洋能产业发展趋势及前景

一、海洋能开发利用趋势

二、海洋能发电将迎来大发展

三、中国海洋能开发战略思想与发展目标

第二节 2010-2015年中国海洋能细分市场前景展望分析

一、我国潮汐能开发前景广阔

二、中国波浪发电业未来发展方向

三、海上风电发展前景乐观

第三节 2010-2015年中国海洋能产业发展趋势预测分析

图表目录：（部分）

图表：2005-2009年国内生产总值

图表：2005-2009年居民消费价格涨跌幅度

图表：2009年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2005-2009年年末国家外汇储备

图表：2005-2009年财政收入

图表：2005-2009年全社会固定资产投资

图表：2009年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2009年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2009年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：海洋能的主要特性

图表：2001-2008年中国海洋经济生产总值情况

图表：2008年中国主要海洋产业增加值构成图

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：陆地、海上风速剖面图比较

图表：海上风速与湍流度关系

图表：海面上高度与湍流度关系

图表：1991-2007年欧洲海上风电市场发展情况

图表：2009-2015年欧洲海上风电的市场预测

图表：欧洲海上风电市场2010-2020年发展预测
图表：英国海上风电场发展情况及预测
图表：海上风机底部固定式支撑方式
图表：海上风机悬浮式支撑方式
图表：国电电力发展股份有限公司主要经济指标走势图
图表：国电电力发展股份有限公司经营收入走势图
图表：国电电力发展股份有限公司盈利指标走势图
图表：国电电力发展股份有限公司负债情况图
图表：国电电力发展股份有限公司负债指标走势图
图表：国电电力发展股份有限公司运营能力指标走势图
图表：国电电力发展股份有限公司成长能力指标走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司主要经济指标走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司经营收入走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司盈利指标走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司负债情况图
图表：海洋石油工程股份有限公司负债指标走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司运营能力指标走势图
图表：海洋石油工程股份有限公司成长能力指标走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司主要经济指标走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司经营收入走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司盈利指标走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司负债情况图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司负债指标走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司运营能力指标走势图
图表：广东宝丽华新能源股份有限公司成长能力指标走势图
图表：略…………
更多图表见报告正文

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/201004/30-42419.html>