

2010-2014年中国水轮机行业运行走势及发展前景 预测分析报告

报告大纲

一、报告简介

观研报告网发布的《2010-2014年中国水轮机行业运行走势及发展前景预测分析报告》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/dianlishebei/8461884618.html>

报告价格：电子版: 6500元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000

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

摘要

早在公元前100年前后，中国就出现了水轮机的雏形——水轮，用于提灌和驱动粮食加工器械。现代水轮机则大多数安装在水电站内，用来驱动发电机发电。在水电站中，上游水库中的水经引水管引向水轮机，推动水轮机转轮旋转，带动发电机发电。作完功的水则通过尾水管道排向下游。水头越高、流量越大，水轮机的输出功率也就越大。早期的冲击式水轮机的水流在冲击叶片时，动能损失很大，效率不高。1889年，美国工程师佩尔顿发明了水斗式水轮机，它有流线型的收缩喷嘴，能把水流能量高效率地转变为高速射流的动能。

目录

第一章 水轮机产业相关概述

第一节 水轮机概述

一、发展简史

二、水轮机工作原理

三、水轮机基本参数

第二节 水轮机分类

一、反击式

1、混流式

2、轴流式

3、斜流式

4、贯流式

二、冲击式

第三节 检验标准和项目

一、检验标准

二、检验项目

第二章 2009-2010年世界水轮机产业运行状况分析

第一节 2009-2010年世界水轮机产业发展综述

一、国外水轮机发展概况

二、世界水轮机行业的发展动向

三、国外巨型水轮机运行稳定性剖析

第二节 2009-2010年世界主要国家水轮机产业发展分析

一、美国

二、日本

三、加拿大

第三节 2010-2014年世界水轮机产业发展趋势分析

第三章 2009-2010年中国水轮机产业运行环境分析

第一节 2009-2010年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、城乡居民家庭人均可支配收入
- 三、恩格尔系数
- 四、工业发展形势分析
- 五、人民币汇率分析

第二节 2009-2010年中国水轮机产业政策环境分析

- 一、水轮机产业政策分析
- 二、水轮机进出口政策分析
- 三、相关产业政策影响分析

第三节 2009-2010年中国水轮机产业社会环境分析

第四章 2009-2010年中国水轮机产业运行形势透析

第一节 2009-2010年中国水轮机产业发展动态

- 一、金轮机电与加拿大企业联手开发水轮机新产品
- 二、我国正自主研发单机容量100万千瓦水轮机组
- 三、水轮机运行中轴承温度升高的处理方法
- 四、哈电机空冷技术领先国内巨型水轮机市场

第二节 水轮机调速器真机仿真试验技术在水电厂的应用

- 一、调速器真机仿真的原理和方法
- 二、精度分析和验证方法
- 三、基于真机仿真试验的水轮机调速器状态监测系统
- 四、调速器的真机仿真的两个重要意义
- 五、应用前景

第三节 2009-2010年中国水轮机产业发展存在问题分析

第五章 2009-2010年中国水轮机产业技术发展动态分析

第一节 2009-2010年中国水轮机调节系统分析

- 一、传统方法
- 二、新型FNNS控制策略
- 三、基于SIMULINK的水轮机调节系统仿真
- 四、智能权函数模糊控制

第二节 大型混流式水轮机叶片五轴联动数控加工技术分析

- 一、叶片数控加工工艺流程
- 二、五轴联动数控编程技术
- 三、加工工艺过程

四、高效数控刀具的开发应用

第六章 2007-2010年中国电站水轮机产量数据统计分析

第一节 2007-2009年全国电站水轮机产量数据分析

一、2007-2009年全国电站水轮机产量数据

二、2007-2009年重点省市电站水轮机产量数据

第二节 2010年全国电站水轮机产量数据分析（数据均可更新至最新月份）

一、2010年全国电站水轮机产量数据

二、2010年重点省市电站水轮机产量数据

第三节 全国电站水轮机产量增长性分析

第七章 2005-2010年中国水轮机及辅机制造行业规模以上企业经济运行数据监测

第一节 2005-2010年（按季度更新）中国水轮机及辅机制造行业数据监测回顾

一、竞争企业数量

二、亏损面情况

三、市场销售额增长

四、利润总额增长

五、投资资产增长性

六、行业从业人数调查分析

第二节 2005-2010年（按季度更新）中国水轮机及辅机制造行业投资价值测算

一、销售利润率

二、销售毛利率

三、资产利润率

四、未来5年水轮机及辅机制造盈利能力预测

第三节 2005-2010年（按季度更新）中国水轮机及辅机制造行业产销率调查

一、工业总产值

二、工业销售产值

三、产销率调查

四、未来5年水轮机及辅机制造产品产销衔接预测

第四节 2005-2010年（按季度更新）水轮机及辅机制造出口交货值数据

一、出口交货值增长

二、出口交货值占工业产值的比重

第八章 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器进出口数据统计情况

第一节 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器出口统计

第二节 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器进口统计

第三节 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器进出口价格对比

第四节 中国水轮机、水轮及其调节器进出口主要来源地及出口目的地

第五节 中国水轮机、水轮及其调节器进出口省市分析

第九章 2009-2010年中国水轮机产业市场竞争格局分析

第一节 2009-2010年中国水轮机产业竞争现状分析

一、水轮机产业竞争力分析

二、水轮机产业技术竞争分析

三、水轮机产业成本竞争分析

第二节 2009-2010年中国水轮机产业集中度分析

一、电站水轮机产量集中分布

二、水轮机生产企业集中分布

三、水轮机市场集中度分析

第三节 2009-2010年中国水轮机企业提升竞争力策略分析

第十章 2009-2010年中国水轮机产业优势企业竞争力对比分析

第一节 上海福伊特西门子水电设备有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第二节 福建九州南平电机厂

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第三节 重庆水轮机厂有限责任公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第四节 浙江金轮机电实业有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第五节 广东省韶关众力发电设备有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第六节 浙江临海机械有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第七节 江西吉安水电成套设备制造有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第八节 宜宾富源发电设备有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第九节 什邡市科新机电设备有限公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十节 高邮市水泵厂有限责任公司

一、公司基本概述

二、公司主要经营数据指标分析

三、公司竞争力分析

四、公司发展战略分析

第十一节 略……………

第十一章 2009-2010年中国水力发电市场运行动态分析

第一节 2009-2010年中国水力发电市场发展态势分析

一、桐庐富春江镇水力发电设备制造业实现“逆势发展”

二、中国电力料水力发电盈利比例将增至40%

三、2009年6月水力发电增速领先火电核电

四、斯政府将建设3亿千瓦的水力发电站

五、中国水力发电总装量稳居世界第一

六、二滩水电公司官地水力发电厂(筹)揭牌成立

第二节 2009年第三季度中国水力发电行业投资策略分析

一、投资要点分析

二、长江电力：整体上市成就水电巨人

三、国投电力：二滩注入，主导雅砻江流域开发

四、桂冠电力：二滩注入值得期待

五、文山电力：电网扩张迈出第一步

第十二章 2010-2014年中国水轮机产业发展趋势预测分析

第一节 2010-2014年中国水轮机及辅机行业盈利预测分析

一、资产利润率走势预测

二、销售利润率走势预测

三、成本费用利润率走势预测

第二节 2010-2014年中国水轮机产业市场预测分析

一、水轮机产量预测分析

二、水轮机需求预测分析

三、水轮机产业进出口预测分析

第三节 2010-2014年中国水轮机市场竞争格局预测分析

第十三章 2010-2014年中国水轮机产业投资机会与风险分析

第一节 2010-2014年中国水轮机产业投资环境预测分析

第二节 2010-2014年中国水轮机产业投资机会分析

一、水轮机产业投资吸引力分析

二、水轮机投资区域优势分析

第三节 2010-2014年中国水轮机产业投资风险分析

一、市场竞争风险分析

二、政策风险分析

三、信贷风险分析

第四节 专家建议

图表名称：部分

图表 水轮机的世界最高水平

图表 加拿大CL-215A水陆两用飞机的三面图

图表 轴流式水轮机

图表 斜流式水轮机

图表 贯流式水轮机

图表 中国GDP分析

图表 城乡居民家庭人均可支配收入

图表 恩格尔系数

图表 工业发展形势分析

图表 人民币汇率分析

图表 2007-2009年电站水轮机产量全国统计

图表 2010年电站水轮机产量全国统计

图表 2010年电站水轮机产量增长性分析

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业企业数量增长趋势图

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业亏损企业数量及亏损面积

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业总体销售额增长趋势图

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业总体利润总额增长

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业总体从业人数分析

图表 2006-2009年中国水轮机及辅机制造行业投资资产增长性分析

图表 2010年5月中国各省市水轮机及辅机制造行业企业数量统计表

图表 2010年5月中国各省市水轮机及辅机制造行业企业数量分布图

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业销售收入统计表

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业销售收入分布图

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业利润总额统计表

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业利润总额分布图

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业利润总额增长最快的省市对比图

图表 2010年5月底中国各省市水轮机及辅机制造行业资产统计表

图表 2010年5月底中国各省市水轮机及辅机制造行业资产分布图

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业资产增长速度对比图

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业工业总产值

图表 2010年1-5月中国各省市水轮机及辅机制造行业工业销售产值

图表 2010年水轮机及辅机制造行业产销率（数据均可更新至最新月份）

图表 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器出口统计

图表 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器进口统计

图表 2001-2009年中国水轮机、水轮及其调节器进出口价格对比

图表 中国水轮机、水轮及其调节器进出口主要来源地及出口目的地

图表 中国水轮机、水轮及其调节器进出口省市分析

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司盈利指标情况

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司资产运行指标状况

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司资产负债能力指标分析

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司盈利能力情况

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司销售收入情况

图表 上海福伊特西门子水电设备有限公司成本费用构成情况

图表 福建九州南平电机厂盈利指标情况

图表 福建九州南平电机厂资产运行指标状况

图表 福建九州南平电机厂资产负债能力指标分析

图表 福建九州南平电机厂盈利能力情况

图表 福建九州南平电机厂销售收入情况

图表 福建九州南平电机厂成本费用构成情况

图表 重庆水轮机厂有限责任公司盈利指标情况

图表 重庆水轮机厂有限责任公司资产运行指标状况

图表 重庆水轮机厂有限责任公司资产负债能力指标分析

图表 重庆水轮机厂有限责任公司盈利能力情况

图表 重庆水轮机厂有限责任公司销售收入情况

图表 重庆水轮机厂有限责任公司成本费用构成情况

图表 浙江金轮机电实业有限公司盈利指标情况

图表 浙江金轮机电实业有限公司资产运行指标状况

图表 浙江金轮机电实业有限公司资产负债能力指标分析

图表 浙江金轮机电实业有限公司盈利能力情况

图表 浙江金轮机电实业有限公司销售收入情况

图表 浙江金轮机电实业有限公司成本费用构成情况

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司盈利指标情况

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司资产运行指标状况

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司资产负债能力指标分析

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司盈利能力情况

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司销售收入情况

图表 广东省韶关众力发电设备有限公司成本费用构成情况

图表 浙江临海机械有限公司盈利指标情况

图表 浙江临海机械有限公司资产运行指标状况

图表 浙江临海机械有限公司资产负债能力指标分析

图表 浙江临海机械有限公司盈利能力情况

图表 浙江临海机械有限公司销售收入情况

图表 浙江临海机械有限公司成本费用构成情况

图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司盈利指标情况

图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司资产运行指标状况

图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司资产负债能力指标分析

图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司盈利能力情况

图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司销售收入情况
图表 江西吉安水电成套设备制造有限公司成本费用构成情况
图表 宜宾富源发电设备有限公司盈利指标情况
图表 宜宾富源发电设备有限公司资产运行指标状况
图表 宜宾富源发电设备有限公司资产负债能力指标分析
图表 宜宾富源发电设备有限公司盈利能力情况
图表 宜宾富源发电设备有限公司销售收入情况
图表 宜宾富源发电设备有限公司成本费用构成情况
图表 什邡市科新机电设备有限公司盈利指标情况
图表 什邡市科新机电设备有限公司资产运行指标状况
图表 什邡市科新机电设备有限公司资产负债能力指标分析
图表 什邡市科新机电设备有限公司盈利能力情况
图表 什邡市科新机电设备有限公司销售收入情况
图表 什邡市科新机电设备有限公司成本费用构成情况
图表 高邮市水泵厂有限责任公司盈利指标情况
图表 高邮市水泵厂有限责任公司资产运行指标状况
图表 高邮市水泵厂有限责任公司资产负债能力指标分析
图表 高邮市水泵厂有限责任公司盈利能力情况
图表 高邮市水泵厂有限责任公司销售收入情况
图表 高邮市水泵厂有限责任公司成本费用构成情况
图表 2010-2014年中国资产利润率走势预测
图表 2010-2014年中国销售利润率走势预测
图表 2010-2014年中国成本费用利润率走势预测
图表 2010-2014年中国水轮机产量预测分析
图表 2010-2014年中国水轮机需求预测分析
图表 2010-2014年中国水轮机产业进出口预测分析
图表 2010-2014年中国水轮机市场竞争格局预测分析
图表 略……………

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/8461884618.html>