

# 2022-2028年中国水轮机行业深度研究与投资前景分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2022-2028年中国水轮机行业深度研究与投资前景分析报告》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/R05/R0503/202204/06-471270.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](mailto: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

水轮机是把水流的能量转换为旋转机械能的动力机械，它属于流体机械中的透平机械。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。

产业研究报告网发布的《2022-2028年中国水轮机行业深度研究与报告》共十四章。首先介绍了水轮机行业市场发展环境、水轮机整体运行态势等，接着分析了水轮机行业市场运行的现状，然后介绍了水轮机市场竞争格局。随后，报告对水轮机做了重点企业经营状况分析，最后分析了水轮机行业发展趋势与投资预测。您若想对水轮机产业有个系统的了解或者想投资水轮机行业，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。

报告目录：

### 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 2016-2020年世界水轮机产业运行状况分析

#### 第一节 2016-2020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 2016-2020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 2022-2028年世界水轮机产业发展趋势分析

### 第三章 2016-2020年中国水轮机行业市场发展环境分析

#### 第一节 2016-2020年中国宏观经济环境分析

##### 一、中国GDP分析

##### 二、消费价格指数分析

##### 三、城乡居民收入分析

##### 四、社会消费品零售总额

##### 五、全社会固定资产投资分析

##### 六、进出口总额及增长率分析

#### 第二节 2016-2020年中国水轮机行业政策环境分析

##### 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 2016-2020年中国水轮机行业社会环境分析

##### 一、人口环境分析

##### 二、教育环境分析

##### 三、文化环境分析

##### 四、生态环境分析

#### 第四节 2016-2020年中国水轮机行业技术环境分析

## 第四章 2016-2020年中国水轮机产业运行形势透析

### 第一节 2016-2020年中国水轮机产业发展动态

### 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 2016-2020年中国水轮机产业发展存在问题分析

## 第五章 2016-2020年中国水轮机产业技术发展动态分析

### 第一节 2016-2020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 2016-2020年中国电站水轮机产量统计分析

### 第一节 2016-2020年全国电站水轮机产量分析

### 第二节 2020年全国及主要省份电站水轮机产量分析

### 第三节 2016-2020年电站水轮机产量集中度分析

## 第七章 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业数据监测分析

### 第一节 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业规模分析

#### 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 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业结构分析

### 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 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业产值分析

### 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 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业成本费用分析

### 一、销售成本统计

### 二、费用统计

## 第五节 2016-2020年中国水轮机及辅机制造所属行业盈利能力分析

### 一、主要盈利指标分析

### 二、主要盈利能力指标分析

## 第八章 2016-2020年中国水轮机所属行业市场进出口数据统计监测

### 第一节 2016-2020年中国功率 $\leq$ 1千KW的水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

#### 一、功率 $\leq$ 1千KW的水轮机及水轮进出口数量分析84101100

#### 二、功率 $\leq$ 1千KW的水轮机及水轮进出口金额分析

#### 三、功率 $\leq$ 1千KW的水轮机及水轮进出口国家及分析

### 第二节 2016-2020年中国功率1千KW-1万KW的水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

#### 一、功率1千KW-1万KW的水轮机及水轮进出口数量分析84101200

#### 二、功率1千KW-1万KW的水轮机及水轮进出口金额分析

#### 三、功率1千KW-1万KW的水轮机及水轮进出口国家及地区分析

### 第三节 2016-2020年中国功率 $>$ 3万KW冲击式水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

#### 一、功率 $>$ 3万KW冲击式水轮机及水轮进出口数量分析84101310

#### 二、功率 $>$ 3万KW冲击式水轮机及水轮进出口金额分析

#### 三、功率 $>$ 3万KW冲击式水轮机及水轮进出口国家及地区分析

### 第四节 2016-2020年中国功率 $>$ 3.5万KW贯流水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

一、功率 > 3.5万KW贯流水轮机及水轮进出口数量分析84101320

二、功率 > 3.5万KW贯流水轮机及水轮进出口金额分析

三、功率 > 3.5万KW贯流水轮机及水轮进出口国家及地区分析

第五节 2016-2020年中国功率 > 20万KW水泵式水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

一、功率 > 20万KW水泵式水轮机及水轮进出口数量分析84101330

二、功率 > 20万KW水泵式水轮机及水轮进出口金额分析

三、功率 > 20万KW水泵式水轮机及水轮进出口国家及地区分析

第六节 2016-2020年中国功率 > 1万KW的其他水轮机及水轮所属行业进出口数据监测分析

一、功率 > 1万KW的其他水轮机及水轮进出口数量分析84101390

二、功率 > 1万KW的其他水轮机及水轮进出口金额分析

三、功率 > 1万KW的其他水轮机及水轮进出口国家及地区分析

第九章 2016-2020年中国水轮机零件所属行业市场进出口数据调查

第一节 2016-2020年中国水轮机及水轮的调节器所属行业进出口数据监测分析

一、水轮机及水轮的调节器进出口数量分析

二、水轮机及水轮的调节器进出口金额分析

三、水轮机及水轮的调节器进出口国家及地区分析

第二节 2016-2020年中国水轮机及水轮的其他零件所属行业进出口数据监测分析

一、水轮机及水轮的其他零件进出口数量分析

二、水轮机及水轮的其他零件进出口金额分析

三、水轮机及水轮的其他零件进出口国家及地区分析

第十章 2016-2020年中国水轮机产业市场竞争格局分析

第一节 2016-2020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 2016-2020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 2016-2020年中国水轮机企业提升竞争力策略分析

## 第十一章 中国水轮机行业竞争对手分析

### 第一节 上海福伊特西门子水电设备有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

### 第二节 重庆水轮机厂有限责任公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

### 第三节 福建南平南电水电设备制造有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

### 第四节 宜宾富源发电设备有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

### 第五节 沈阳格泰水电设备有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

### 第六节 浙江金轮机电实业有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

## 第七节 江西吉安水电成套设备制造有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

## 第八节 浙江临海机械有限公司

- 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
- 四、企业偿债能力分析

## 第十二章 中国水力发电市场运行动态分析

### 第一节 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、水力发电增速领先火电核电
- 四、斯政府建设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 中国水力发电行业投资前景研究分析

- 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

## 第十三章 2022-2028年中国水轮机产业发展趋势预测分析

### 第一节 2022-2028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 2022-2028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 2022-2028年中国水轮机市场竞争格局预测分析

第十四章 2022-2028年中国水轮机产业投资机会与风险分析 ()

第一节 2022-2028年中国水轮机产业投资环境预测分析

第二节 2022-2028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 2022-2028年中国水轮机产业投资前景分析

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 建议

部分图表目录：

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

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202204/06-471270.html>