

# 2020-2025年中国水轮发电机组市场运行态势及行业发展前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国水轮发电机组市场运行态势及行业发展前景预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/513291.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

水轮发电机组是指由水轮机、水轮发电机及其附属设备（调速、励磁装置）组成的水力发电设备。

水轮机是将水流能量转换为旋转机械能量的动力设备，它带动发电机旋转产生电能。水轮机和发电机连在一起称为水轮发电机组。

水轮发电机组是水电站的核心设备。为监测、控制和保证水轮发电机组正常运行，做到安全可靠、经济高效，在水电站安装了一整套附属设备系统，如快速闸门、透平油系统、压缩空气系统、供排水系统和自动化设备（自动励磁装置、调速器、水轮机自动控制系统和自动化元件等）。随着现代化计算机技术的不断发展和广泛应用，水电站综合自动化水平也不断提高，许多大中型水电站已经采用计算机监控，实现无人值班（少人值守），水电站的机电、控制设备很多，限于篇幅。

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 2019年中国水轮机产业运行形势透析

##### 第一节 中国水轮机产业发展动态分析

###### 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 2019年中国水轮机产业发展存在问题分析

#### 第二章 2019年中国水轮发电机组行业市场发展环境分析

##### 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、2019年中国宏观经济发展预测分析

## 第二节 2019年中国水轮发电机组行业政策环境分析

### 一、水电设备政策分析

### 二、水轮发电机组行业标准分析

### 三、进出口政策分析

## 第三节 2019年中国水轮发电机组行业社会环境分析

## 第三章 2019年中国水轮发电机组行业运行形势综述

### 第一节 2019年中国水轮发电机组行业发展概述

#### 一、世界水轮发电机组发展格局

#### 二、美国近年来水轮发电机组发展趋势

#### 三、我国水轮发电机组已具完全自主设计制造能力

### 第二节 中国水轮发电机组行业运行动态分析

#### 一、哈电签1.43亿水轮发电机组大单

#### 二、溪洛渡水电站首台水轮发电机组转轮出厂

#### 三、世界最大蒸发冷却水轮发电机组三峡启动调试

### 第三节 2019年中国水轮发电机组行业发展存在问题分析

## 第四章 2015-2019年中国水轮发电机组产量数据统计分析

### 第一节 2015-2019年中国水轮发电机组产量数据分析

#### 一、2015-2019年水轮发电机组产量数据分析

#### 二、2015-2019年水轮发电机组重点省市数据分析

### 第二节 2019年中国水轮发电机组产量数据分析

#### 一、2019年全国水轮发电机组产量数据分析

#### 2015-2019年中国水轮发电机组单月产量走势图

#### 二、2019年水轮发电机组重点省市数据分析

### 第三节 2019年中国水轮发电机组产量增长性分析

#### 一、产量增长

#### 二、集中度变化

## 第五章 2015-2019年中国发电机及发电机组制造所属行业数据监测分析

### 第一节 2015-2019年中国发电机及发电机组制造所属行业总体数据分析

### 第二节 2015-2019年中国发电机及发电机组制造所属行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2015-2019年中国发电机及发电机组制造所属行业不同所有制企业数据分析

## 第六章 2019年中国水轮发电机组行业市场竞争格局分析

### 第一节 2019年中国水轮发电机组行业竞争分析

#### 一、水轮发电机组技术竞争分析

#### 二、水轮发电机组价格竞争分析

#### 三、水轮发电机组品牌竞争分析

### 第二节 2019年中国水轮发电机组行业集中度分析

#### 一、水轮发电机组市场集中度分析

#### 二、水轮发电机组企业集中度分析

### 第三节 2019年中国水轮发电机组企业提升竞争力策略分析

## 第七章 中国水轮发电机组行业优势生产企业竞争性财务数据分析

### 第一节 东方电气集团东方电机有限公司

#### 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 哈尔滨电机厂有限责任公司

#### 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 天津阿尔斯通水电设备有限公司

#### 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

### 第四节 四川东风电机厂有限公司

#### 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 浙江富春江水电设备股份有限公司

#### 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

## 四、企业偿债能力分析

### 第六节 兰州兰电电机有限公司

#### 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 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

### 第八节 成都天保重型装备股份有限公司

#### 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

#### 四、企业偿债能力分析

### 第九节 杭州力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

### 第十节 赣州发电设备成套制造有限公司

#### 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

## 第八章 2019年中国电站水轮机行业市场运行动态分析

### 第一节 中国电站水轮机行业发展动态分析

#### 一、三峡电站水轮机铸钢叶片宁夏制造

#### 二、我国首台电站水轮机筒阀问世

#### 三、中小型水电站低压水轮机运行优化的探讨

### 第二节 2015-2019年中国电站水轮机产量统计分析

一、2015-2019年全国电站水轮机产量分析

二、2019年全国及主要省份电站水轮机产量分析

三、2019年电站水轮机产量集中度分析

第三节 2020-2025年中国电站水轮机行业发展前景预测分析

## 第九章 2019年中国水电设备行业市场运行局势研究

第一节 2019年中国水电设备行业发展概况

一、中国水电设备运行回顾

二、世界水电设备企业在华投资情况分析

三、中国水电设备行业进入发展机遇期

四、全球首家联合国水电设备制造基地落户长沙

第二节 2019年中国大型水电设备产业动态分析

一、中国大型水电设备的国产化进程分析

二、我国大型水电设备研制水平稳步提升

三、三峡工程建设加速大型水电设备国产化步伐

四、中国大型水电设备首次大批量进入南美市场

第三节 2019年中国水电设备产业发展面临的挑战及对策

一、中国水电设备行业存在的问题

二、中国水电设备市场存在的问题及对策

三、中国水电设备产业发展建议

四、水电设备制造企业自主创新最为重要

## 第十章 2020-2025年中国水轮发电机组行业发展趋势预测分析

第一节 2020-2025年中国水轮发电机组行业发展前景分析

一、水轮发电机组技术发展方向分析

二、水轮发电机组竞争格局预测分析

三、发电机及发电机组制造行业预测分析

第二节 2020-2025年中国水轮发电机组行业市场预测分析

一、水轮发电机组供给预测分析

二、水轮发电机组需求预测分析

三、水轮发电机组进出口预测分析

第三节 2020-2025年中国水轮发电机组行业市场盈利预测分析

## 第十一章 2020-2025年中国水轮发电机组行业投资机会与风险分析

第一节 2020-2025年中国水轮发电机组行业投资环境分析

## 第二节 2020-2025年中国水轮发电机组行业投资机会分析

### 一、水轮发电机组投资潜力分析

### 二、水轮发电机组投资吸引力分析

## 第三节 2020-2025年中国水轮发电机组行业投资风险分析

### 一、市场竞争风险分析

### 二、政策风险分析

### 三、技术风险分析

## 第四节投资建议

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/513291.html>