# 2019-2025年中国水轮机及辅机制造市场运行态势 及战略咨询研究报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

# 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国水轮机及辅机制造市场运行态势及战略咨询研究报告》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.chyxx.com/research/201907/760790.html

报告价格: 电子版: 9800元 纸介版: 9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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。

智研咨询发布的《2019-2025年中国水轮机及辅机制造市场运行态势及战略咨询研究报告》共九章。首先介绍了水轮机及辅机制造行业市场发展环境、水轮机及辅机制造整体运行态势等,接着分析了水轮机及辅机制造行业市场运行的现状,然后介绍了水轮机及辅机制造市场竞争格局。随后,报告对水轮机及辅机制造做了重点企业经营状况分析,最后分析了水轮机及辅机制造行业发展趋势与投资预测。您若想对水轮机及辅机制造产业有个系统的了解或者想投资水轮机及辅机制造行业,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 中国水轮机及辅机制造行业发展综述

- 1.1 行业定义及地位
- 1.1.1 行业概念及定义
- 1.1.2 行业在国民经济中的地位
- 1.2 行业主要产品及其应用
- 1.2.1 行业主要产品大类
- 1.2.2 水轮机主要产品及其应用
- (1)反击式水轮机产品及应用
- 1)混流式水轮机
- 2)轴流式水轮机
- 3) 贯流式水轮机
- 4)斜流式水轮机
- (2)冲击式水轮机及其应用
- 1) 水斗式水轮机
- 2) 斜击式水轮机
- 3) 水泵水轮机
- 1.2.3 水轮机励磁装置及其应用

- 1.2.4 水轮机调速器及其应用
- 1.3 行业统计标准
- 1.3.1 行业统计部门及统计口径
- 1.3.2 行业统计方法
- 1.3.3 行业数据种类
- 1.4 行业原材料市场分析
- 1.4.1 行业产业链简介
- 1.4.2 钢材市场运营状况与价格趋势
- (1)钢材市场概况
- (2)钢材市场供需情况
- (3)钢材价格走势
- 1.4.3 铸锻件市场运营状况与价格趋势
- (1)铸锻件市场概况
- (2)铸锻件市场供需情况
- (3)铸锻件价格走势
- 1.4.4 铜材市场运营状况与价格趋势
- (1)铜材市场概况
- (2)铜材市场供需情况
- (3)铜材价格走势
- 1.4.5 机床工业发展现状与趋势
- (1) 机床工业发展概况
- (2) 机床工业市场供需情况
- (3) 机床工业发展趋势

#### 第二章 中国水轮机及辅机制造行业市场环境分析

- 2.1 宏观经济环境分析
- 2.1.1 国内宏观经济环境分析
- 2.1.2 国际宏观经济环境分析
- 2.1.3 宏观经济环境对行业的影响
- 2.2 行业政策环境分析
- 2.2.1 行业监管部门
- 2.2.2 相关政策及规划
- 2.3 行业技术环境分析
- 2.3.1 行业技术水平发展现状
- 2.3.2 行业技术最新研发动态

#### 2.3.3 行业技术发展趋势

# 2.4 行业社会环境分析

# 第三章 中国水轮机及辅机制造所属行业发展现状及供需平衡

- 3.1 所属行业发展现状分析
- 3.1.1 所属行业发展总体概况
- 3.1.2 所属行业发展主要特点
- 3.1.3 2017-2018年所属行业经营情况分析
- (1)所属行业经营效益分析
- (2)所属行业盈利能力分析
- (3)所属行业运营能力分析
- (4)所属行业偿债能力分析
- (5)所属行业发展能力分析
- 3.2 2017-2018年所属行业经济指标分析
- 3.2.1 所属行业经济效益影响因素
- 3.2.2 所属行业经济指标分析
- 3.2.3 不同规模企业经济指标分析
- 3.2.4 不同性质企业经济指标分析
- 3.2.5 不同地区企业经济指标分析
- 3.3 2017-2018年所属行业供需平衡分析
- 3.3.1 所属行业供给情况分析
- (1)所属行业总产值分析
- (2) 所属行业产成品分析
- 3.3.2 所属行业各地区供给情况分析
- (1) 总产值排名居前的10个地区分析
- (2)产成品排名居前的10个地区分析
- 3.3.3 所属行业需求情况分析
- (1)所属行业销售产值分析
- (2)所属行业销售收入分析
- 3.3.4 所属行业各地区需求情况分析
- (1)销售产值排名居前的10个地区分析
- (2)销售收入排名居前的10个地区分析
- 3.3.5 所属行业产销率分析
- 3.4 2017年所属行业运营状况分析
- 3.4.1 所属行业产业规模分析

- 3.4.2 所属行业资本/劳动密集度分析
- 3.4.3 所属行业产销分析
- 3.4.4 所属行业成本费用结构分析
- 3.4.5 所属行业盈亏分析

## 第四章 中国水轮机及辅机制造所属行业进出口市场分析

- 4.1 所属行业贸易环境分析
- 4.1.1 贸易环境发展现状
- 4.1.2 贸易环境发展趋势
- 4.1.3 贸易相关政策分析
- 4.2 所属行业进出口情况分析
- 4.2.1 所属行业进出口情况
- (1) 2013-2016年所属行业进出口情况
- 1)所属行业进出口总体情况
- 2) 所属行业进出口产品结构
- (2)2017年所属行业进出口情况
- 1)所属行业进出口总体情况
- 2)所属行业进出口产品结构
- 4.2.2 所属行业进出口主要地区分析
- 4.3 所属行业进出口前景与建议
- 4.3.1 所属行业进出口前景
- 4.3.2 所属行业进出口建议

# 第五章 中国水轮机及辅机制造所属行业重点区域市场分析

- 5.1 所属行业总体区域结构特征
- 5.1.1 所属行业区域结构总体特征
- 5.1.2 所属行业区域集中度分析
- 5.1.3 所属行业区域分布特点分析
- 5.1.4 所属行业规模指标区域分布分析
- 5.1.5 所属行业效益指标区域分布分析
- 5.1.6 所属行业企业数的区域分布分析
- 5.2 上海市所属行业发展分析及预测
- 5.2.1 上海市所属行业发展规划及配套措施
- 5.2.2 上海市所属行业地位及其变化情况
- 5.2.3 上海市所属行业经济运行状况分析

- 5.2.4 上海市所属行业企业发展情况分析
- (1)企业集中度分析
- (2)企业发展及盈亏状况
- 5.2.5 上海市所属行业发展趋势预测
- 5.3 江苏省所属行业发展分析及预测
- 5.3.1 江苏省所属行业发展规划及配套措施
- 5.3.2 江苏省所属行业地位及其变化
- 5.3.3 江苏省所属行业经济运行状况分析
- 5.3.4 江苏省所属行业企业发展情况分析
- (1)企业集中度分析
- (2)企业发展及盈亏状况
- 5.3.5 江苏省所属行业发展趋势预测
- 5.4 川省所属行业发展分析及预测
- 5.4.1 川省所属行业发展规划及配套措施
- 5.4.2 川省所属行业地位及其变化
- 5.4.3 川省所属行业经济运行状况分析
- 5.4.4 川省所属行业企业发展情况分析
- (1)企业集中度分析
- (2)企业发展及盈亏状况
- 5.4.5 川省所属行业发展趋势预测
- 5.5 浙江省所属行业发展分析及预测
- 5.5.1 浙江省所属行业发展规划及配套措施
- 5.5.2 浙江省所属行业地位及其变化
- 5.5.3 浙江省所属行业经济运行状况分析
- 5.5.4 浙江省所属行业企业发展情况分析
- (1)企业集中度分析
- (2)企业发展及盈亏状况
- 5.5.5 浙江省所属行业发展趋势预测
- 5.6 重庆市所属行业发展分析及预测
- 5.6.1 重庆市所属行业发展规划及配套措施
- 5.6.2 重庆市所属行业地位及其变化
- 5.6.3 重庆市所属行业经济运行状况分析
- 5.6.4 重庆市所属行业企业发展情况分析
- (1)企业集中度分析
- (2)企业发展及盈亏状况

# 5.6.5 重庆市所属行业发展趋势预测

# 第六章 中国水轮机及辅机制造行业市场竞争状况

- 6.1 国际市场竞争状况分析
- 6.1.1 国际市场发展状况
- 6.1.2 国际市场竞争状况分析
- 6.1.3 国际市场发展趋势分析
- 6.2 跨国公司在华竞争分析
- 6.2.1 跨国企业在华竞争状况
- (1)挪威Rainpower公司
- 1)公司简况
- 2)公司行业地位
- 3) 在华业务发展情况
- (2)德国福伊特西门子集团
- 1)公司简况
- 2)公司行业地位
- 3) 在华业务发展情况
- (3)法国阿尔斯通公司(ALSTHOM)
- 1)公司简况
- 2)公司行业地位
- 3) 在华业务发展情况
- (4)日本东芝集团
- 1)公司简况
- 2)公司行业地位
- 3) 在华业务发展情况
- 6.2.2 跨国公司在华竞争策略分析
- 6.3 国内市场竞争状况分析
- 6.3.1 同业竞争者竞争现状分析
- (1)国内竞争格局总体概况
- (2)行业集中度分析
- (3)行业不同经济类型企业竞争分析
- 6.3.2 行业上游议价能力分析
- 6.3.3 行业下游议价能力分析
- 6.3.4 行业新进入者威胁分析
- 6.3.5 行业替代品威胁分析

- 6.4 行业兼并与重组整合分析
- 6.4.1 行业兼并与重组整合概况
- 6.4.2 行业兼并与重组整合趋势
- 6.4.3 行业兼并与重组整合动向

## 第七章 中国水轮机及辅机制造行业主要企业经营分析

- 7.1 企业总体发展状况分析
- 7.1.1 生产规模排名
- 7.1.2 销售规模排名
- 7.1.3 利润总额排名
- 7.1.4 创新能力分析
- 7.2 行业领先企业个案分析
- 7.2.1 东方汽轮机有限公司经营情况分析
- (1)企业发展简况分析
- (2)企业经营情况分析
- (3)企业主要产品及业绩
- (4)企业技术开发与装备能力
- (5)企业销售渠道与网络
- (6)企业主要客户分析
- (7)企业经营状况优劣势分析
- (8)企业投资兼并与重组分析
- (9)企业最新发展动向分析
- 7.2.2 重庆水轮机厂有限责任公司经营情况分析
- 7.2.3 哈尔滨电机厂有限责任公司经营情况分析
- 7.2.4 天津阿尔斯通水电设备有限公司经营情况分析
- 7.2.5 浙江金轮机电实业有限公司经营情况分析
- 7.3 行业技术研发机构分析
- 7.3.1 天津电气传动设计研究所
- (1)研究所简介
- (2)研究能力分析
- (3)研发成果分析
- (4)校企合作情况
- 7.3.2 西华大学能源与环境学院
- 7.3.3 水力发电设备国家重点实验室
- 7.3.4 中国水利水电科学研究院

# 7.3.5 国家水力发电设备工程技术研究中心

# 第八章 中国水轮机及辅机制造行业需求预测

- 8.1 水电行业发展现状及前景预测
- 8.1.1 水电行业发展现状分析
- (1)中国水力资源分布情况
- (2) 水电行业装机容量分析
- 8.1.2 水电行业投资现状分析
- (1)投资规模分析
- (2)投资资金来源构成
- (3)投资主体构成分析
- (4)投资资金用途分析
- 1)投资资金流向构成
- 2)不同级别项目投资资金比重
- 3)新建、扩建和改建项目投资比重
- 8.1.3 水电行业投资建设情况
- (1)投资建设完成情况
- (2) 水电站建设概况
- (3) 水电重点建设工程
- 8.1.4 水电行业发展前景预测
- (1) 水电行业规划分析
- (2) 水电行业发展前景
- 8.2 水轮机及辅机行业发展趋势与需求预测
- 8.2.1 水电所属行业对水轮机及辅机的需求分析
- (1) 水电所属行业对水轮机及辅机的需求概况
- (2) 水轮机及辅机在水电站建设中的应用实例
- 8.2.2 水轮机及辅机所属行业需求前景预测
- 8.2.3 水轮机及辅机行业发展趋势预判

#### 第九章 中国水轮机及辅机制造行业投资与建议(ZY KT)

- 9.1 行业投资现状分析
- 9.1.1 行业投资规模分析
- 9.1.2 行业投资资金来源构成
- 9.1.3 行业投资项目建设分析
- 9.1.4 行业投资资金用途分析

- (1)投资资金流向构成
- (2)不同级别项目投资资金比重
- (3)新建、扩建和改建项目投资比重
- 9.1.5 行业投资主体构成分析
- 9.2 行业投资特性分析
- 9.2.1 行业进入壁垒
- 9.2.2 行业退出壁垒
- 9.2.3 行业盈利模式
- 9.2.4 行业盈利因素
- 9.3 行业投资风险分析
- 9.3.1 行业政策风险
- 9.3.2 行业技术风险
- 9.3.3 行业供求风险
- 9.3.4 行业原材料风险
- 9.3.5 行业经济环境风险
- 9.3.6 行业关联产业风险
- 9.3.7 行业产品结构风险
- 9.3.8 企业生产规模风险
- 9.4 行业投资建议
- 9.4.1 进出口贸易策略选择
- 9.4.2 企业竞争策略选择
- 9.4.3 需求导向投资方向选择(ZY KT)

#### 部分图表目录:

图表1 2017-2018年中国水轮机及辅机制造所属行业市场规模发展走势(单位亿元,%)

图表2 2017-2018年水轮机及辅机制造所属行业总产值占GDP比重统计表(单位 亿元,%)

图表3 水轮机产品分类示意图

图表4 不同类型水轮发电机组适用水头、水流量情况示意图

图表5 2017-2018年水电市场各种常规机型市场需求预测(单位 MW,台)

图表6 我国和世界水轮发电机组的制造水平情况对比图(单位 MW, m)

图表7 混流式水轮机结构图

图表8 轴流式水轮机结构图

图表9 贯流式水轮机结构图

图表10 水斗式水轮机结构图

更多图表见正文......

详细请访问:<u>https://www.chyxx.com/research/201907/760790.html</u>