

# 2016-2022年中国水轮机及 辅机制造市场监测及投资趋势研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国水轮机及辅机制造市场监测及投资趋势研究报告》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.cction.com/report/201602/130214.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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。

报告目录：

### 第1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2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3章：中国水轮机及辅机制造行业发展现状及供需平衡

### 3.1 行业发展现状分析

#### 3.1.1 行业发展总体概况

#### 3.1.2 行业发展主要特点

#### 3.1.3 行业经营情况分析

##### （1）行业经营效益分析

##### （2）行业盈利能力分析

##### （3）行业运营能力分析

##### （4）行业偿债能力分析

##### （5）行业发展能力分析

### 3.2 行业经济指标分析

#### 3.2.1 行业经济效益影响因素

#### 3.2.2 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 行业供需平衡分析

#### 3.3.1 行业供给情况分析

##### （1）行业总产值分析

##### （2）行业产成品分析

#### 3.3.2 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 行业需求情况分析

##### （1）行业销售产值分析

##### （2）行业销售收入分析

#### 3.3.4 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 行业产销率分析

### 3.4 年行业运营状况分析

3.4.1 行业产业规模分析

3.4.2 行业资本/劳动密集度分析

3.4.3 行业产销分析

3.4.4 行业成本费用结构分析

3.4.5 行业盈亏分析

## 第4章：中国水轮机及辅机制造行业进出口市场分析

4.1 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 行业进出口情况分析

4.2.1 行业进出口情况

（1）行业进出口情况

1) 行业进出口总体情况

2) 行业进出口产品结构

（2）2011年行业进出口情况

1) 行业进出口总体情况

2) 行业进出口产品结构

4.2.2 行业进出口主要地区分析

4.3 行业进出口前景与建议

4.3.1 行业进出口前景

4.3.2 行业进出口建议

## 第5章：中国水轮机及辅机制造行业重点区域市场分析

5.1 行业总体区域结构特征

5.1.1 行业区域结构总体特征

5.1.2 行业区域集中度分析

5.1.3 行业区域分布特点分析

5.1.4 行业规模指标区域分布分析

5.1.5 行业效益指标区域分布分析

5.1.6 行业企业数的区域分布分析

## 5.2 上海市行业发展分析及预测

### 5.2.1 上海市行业发展规划及配套设施

### 5.2.2 上海市行业地位及其变化情况

### 5.2.3 上海市行业经济运行状况分析

### 5.2.4 上海市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 上海市行业发展趋势预测

## 5.3 江苏省行业发展分析及预测

### 5.3.1 江苏省行业发展规划及配套设施

### 5.3.2 江苏省行业地位及其变化

### 5.3.3 江苏省行业经济运行状况分析

### 5.3.4 江苏省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 江苏省行业发展趋势预测

## 5.4 四川省行业发展分析及预测

### 5.4.1 四川省行业发展规划及配套设施

### 5.4.2 四川省行业地位及其变化

### 5.4.3 四川省行业经济运行状况分析

### 5.4.4 四川省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 四川省行业发展趋势预测

## 5.5 浙江省行业发展分析及预测

### 5.5.1 浙江省行业发展规划及配套设施

### 5.5.2 浙江省行业地位及其变化

### 5.5.3 浙江省行业经济运行状况分析

### 5.5.4 浙江省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 浙江省行业发展趋势预测

## 5.6 重庆市行业发展分析及预测

### 5.6.1 重庆市行业发展规划及配套措施

### 5.6.2 重庆市行业地位及其变化

### 5.6.3 重庆市行业经济运行状况分析

### 5.6.4 重庆市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 重庆市行业发展趋势预测

## 第6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

##### 1) 销售集中度

##### 2) 资产集中度

##### 3) 利润集中度

#### (3) 行业不同经济类型企业竞争分析

##### 1) 不同经济类型企业特征情况

##### 2) 行业经济类型集中度分析

### 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7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

- (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

#### 7.2.3 哈尔滨电机厂有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 企业主要经济指标
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (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

#### 7.2.4 天津阿尔斯通水电设备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

#### 7.2.5 浙江金轮机电实业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

#### 7.2.6 上海福伊特水电设备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

#### 7.2.7 宜宾富源发电设备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

#### 7.2.8 柳州市久源水轮机有限责任公司经营情况分析

- (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

#### 7.2.9 湖南汉龙水电设备股份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

#### 7.2.10 浙江临海机械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

#### 7.2.11 湖南零陵恒远发电设备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

#### 7.2.12 东芝水电设备（杭州）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

#### 7.2.13 沈阳格泰水电设备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

#### 7.2.14 川省内江蜀源水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

#### 7.2.15 浙江中水发电设备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

#### 7.2.16 广西玉林水电设备厂经营情况分析

(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

#### 7.2.17 重庆立崧电机设备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

#### 7.2.18 萍乡市济田水电设备制造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

#### 7.2.19 宁波永誉机械制造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

#### 7.2.20 川省洪雅水轮机厂经营情况分析

- (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

#### 7.2.21 吉安井岗水电设备成套制造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

#### 7.2.22 洪雅力达水力发电设备有限责任公司经营情况分析

- (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

#### 7.2.23 四川省峨眉山市聚能水电设备制造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

#### 7.2.24 湖南雪峰机电设备制造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

#### 7.2.25 重庆隆生鑫安水电设备制造公司经营情况分析

- (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

#### 7.2.26 重庆云河水电股份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

#### 7.2.27 湖南山立水电设备制造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

#### 7.2.28 川省大邑县水轮机厂经营情况分析

- (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

#### 7.2.29 湖南昭阳发电设备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

#### 7.2.30 江西省莲花水轮机厂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

#### 7.2.31 福建永定金丰水轮机械厂经营情况分析

(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

#### 7.2.32 桐庐富春发电设备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

### 7.2.33 济南鼎业机械制造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

### 7.3 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

- (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

#### 7.3.3 水力发电设备国家重点实验室

- (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

#### 7.3.4 中国水利水电科学研究院

- (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

#### 7.3.5 国家水力发电设备工程技术研究中心

- (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

## 第8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
- 1) 水电装机总量分析
- 2) 水电装机结构分析

#### 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
- 1) 已建重点工程
- 2) 在建、拟建重点工程

#### 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 水电行业对水轮机及辅机的需求分析

- (1) 水电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9章：中国水轮机及辅机制造行业投资与建议

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

## 图表目录：

图表1：水轮机及辅机制造行业总产值占GDP比重统计表（单位：亿元，%）

图表2：水轮机产品分类示意图

图表3：不同类型水轮发电机组适用水头、水流量情况示意图

图表4：2008年以来水电市场各种常规机型市场需求预测（单位：MW，台）

图表5：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6：混流式水轮机结构图

图表7：轴流式水轮机结构图

图表8：贯流式水轮机结构图

图表9：水斗式水轮机结构图

图表10：斜击式水轮机结构图

图表11：水泵水轮机世界最高水平分类示意图

图表12：水轮机自动调节原理示意图

图表13：水轮机及辅机制造行业产业链示意图

图表14：HS13/5L马氏体不锈钢焊丝的化学成分

图表15：水轮机调节系统示意图

图表16：PID调速器的参数设置项目

图表17：水泵水轮机水力设计软件

图表18：水泵水轮机水力设计流程框图

图表19：水泵水轮机模型装置示意图

图表20：转轮现场制作工序流程

图表21：水轮机及辅机制造行业市场规模发展走势（单位：亿元，%）

图表22：水轮机及辅机制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

图表23：中国水轮机及辅机制造行业盈利能力分析（单位：%）

图表24：中国水轮机及辅机制造行业运营能力分析（单位：次）

图表25：中国水轮机及辅机制造行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表26：中国水轮机及辅机制造行业发展能力分析（单位：%）

图表27：水轮机及辅机制造行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表28：中国大型水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表29：中国中型水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表30：中国小型水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表31：不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表32：不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表33：不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表34：不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表35：国有水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表36：集体水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表37：股份合作水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表38：股份制水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表39：私营水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表40：外商和港澳台投资水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表41：其他性质水轮机及辅机制造企业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

图表42：不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）

图表43：不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

图表44：不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

图表45：不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

图表46：居前的10个省市销售收入统计表（单位：万元，%）

图表47：居前的10个省市销售收入比重图（单位：%）

图表48：居前的10个省市资产总额统计表（单位：万元，%）

图表49：居前的10个省市资产总额比重图（单位：%）

图表50：居前的10个省市负债统计表（单位：万元，%）

图表51：居前的10个省市负债比重图（单位：%）

图表52：居前的10个省市销售利润统计表（单位：万元，%）

图表53：居前的10个省市销售利润比重图（单位：%）

图表54：居前的10个省市利润总额统计表（单位：万元，%）

图表55：居前的10个省市利润总额比重图（单位：%）

图表56：居前的10个省市产成品统计表（单位：万元，%）

图表57：居前的10个省市产成品比重图（单位：%）

图表58：居前的10个省市单位数及亏损单位数统计表（单位：家）

图表59：居前的10个省市企业单位数比重图（单位：%）

图表60：亏损省市亏损总额统计表（单位：万元，%）

图表61：居前的亏损省市亏损总额比重图（单位：%）

图表62：水轮机及辅机制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）



图表63：水轮机及辅机制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

图表64：工业总产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表65：工业总产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表66：产成品居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表67：产成品居前的10个地区比重图（单位：%）

图表68：水轮机及辅机制造行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表69：水轮机及辅机制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表70：销售产值居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表71：销售产值居前的10个地区比重图（单位：%）

图表72：销售收入居前的10个地区统计表（单位：万元，%）

图表73：销售收入居前的10个地区比重图（单位：%）

图表74：全国水轮机及辅机制造行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表75：水轮机及辅机制造行业产业规模分析（单位：家，万人，亿元，%）

图表76：水轮机及辅机制造行业产业规模分析（按经济类型划分）（单位：家，万人，亿元，%）

图表77：水轮机及辅机制造行业产业规模分析（按重点地区划分）（单位：家，万人，亿元，%）

图表78：水轮机及辅机制造行业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位，%）

图表79：水轮机及辅机制造行业资本/劳动密集度分析（按经济类型划分）（单位：万元/人，万元/单位，%）

图表80：水轮机及辅机制造行业资本/劳动密集度分析（按重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位，%）

图表81：水轮机及辅机制造行业产销情况（单位：亿元，%）

图表82：水轮机及辅机制造行业产销情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）

图表83：水轮机及辅机制造行业产销情况（按重点地区划分）（单位：亿元，%）

图表84：水轮机及辅机制造行业成本费用情况（单位：亿元，%）

图表85：水轮机及辅机制造行业成本费用结构情况（单位：%）

图表86：水轮机及辅机制造行业成本费用情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）

图表87：水轮机及辅机制造行业成本费用情况（按重点地区划分）（单位：亿元，%）

图表88：水轮机及辅机制造行业盈亏情况（单位：亿元，%）

图表89：水轮机及辅机制造行业盈亏情况（按经济类型划分）（单位：亿元，%）

图表90：水轮机及辅机制造行业盈亏情况（按重点地区划分）（单位：亿元，%）

图表91：中国水轮机及辅机制造行业主要出口产品结构表（单位：吨/套，吨，台，万美元）

图表92：中国水轮机及辅机制造行业主要进口产品结构表（单位：吨/套，吨，万美元）

图表93：中国水轮机及辅机制造行业主要出口产品结构表（单位：吨/套，吨，台，万美元）

图表94：中国水轮机及辅机制造行业主要进口产品结构表（单位：吨/套，吨，万美元）

图表95：中国水轮机及辅机制造行业区域市场情况（单位：家，万元）

图表96：中国水轮机及辅机制造行业各区域企业数量情况（单位：%）

图表97：中国水轮机及辅机制造行业各区域销售收入情况（单位：%）

图表98：中国水轮机及辅机制造行业各区域资产总计情况（单位：%）

图表99：中国水轮机及辅机制造行业各地区销售收入排名情况（单位：亿元）

图表100：中国水轮机及辅机制造行业销售收入按省份累计百分比（单位：%）

图表101：中国水轮机及辅机制造行业销售收入靠前的五地区占比情况（单位：%）

图表102：中国水轮机及辅机制造行业前五地区销售收入比例标准差占比情况（单位：%）

图表103：水轮机及辅机制造行业资产和收入地区分布（单位：亿元，%）

图表104：水轮机及辅机制造行业效益状况地区分布（单位：亿元，%）

图表105：水轮机及辅机制造行业企业数量区域分布（单位：家，%）

图表106：上海市水轮机及辅机制造行业地位变化情况（单位：%）

图表107：上海市水轮机及辅机制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次）

图表108：上海市水轮机及辅机制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%）

图表109：江苏省水轮机及辅机制造行业地位变化情况（单位：%）

图表110：江苏省水轮机及辅机制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次）

图表111：江苏省水轮机及辅机制造行业企业集中度（单位：万元）

图表112：江苏省水轮机及辅机制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%）

图表113：四川省水轮机及辅机制造行业地位变化情况（单位：%）

图表114：四川省水轮机及辅机制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次）

图表115：四川省水轮机及辅机制造行业企业集中度（单位：万元）

图表116：四川省水轮机及辅机制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%）

图表117：浙江省水轮机及辅机制造行业地位变化情况（单位：%）

图表118：浙江省水轮机及辅机制造行业经济运行状况（单位：%、倍、次）

图表119：浙江省水轮机及辅机制造行业企业集中度（单位：万元，%）

图表120：浙江省水轮机及辅机制造行业发展及盈利状况（单位：万元，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201602/130214.html>