

2017-2022年中国水力发电 设备市场趋势研究及投资前景调研报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2017-2022年中国水力发电设备市场趋势研究及投资前景调研报告》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.bosidata.com/report/R91894BTOW.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2016-11-29

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2017-2022年中国水力发电设备市场趋势研究及投资前景调研报告》介绍了水力发电设备行业相关概述、中国水力发电设备产业运行环境、分析了中国水力发电设备行业的现状、中国水力发电设备行业竞争格局、对中国水力发电设备行业做了重点企业经营状况分析及中国水力发电设备产业发展前景与投资预测。您若想对水力发电设备产业有个系统的了解或者想投资水力发电设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

水力发电系(Hydroelectric power)利用河流、湖泊等位于高处具有势能的水流至低处，将其中所含势能转换成水轮机之动能，再借水轮机为原动力，推动发电机产生电能。利用水力(具有水头)推动水力机械(水轮机)转动，将水能转变为机械能，如果在水轮机上接上另一种机械(发电机)随着水轮机转动便可发出电来，这时机械能又转变为电能。水力发电在某种意义上讲是水的位能转变成机械能，再转变成电能的过程。因水力发电厂所发出的电力电压较低，要输送给距离较远的用户，就必须将电压经过变压器增高，再由空架输电线路输送到用户集中区的变电所，最后降低为适合家庭用户、工厂用电设备的电压，并由配电线输送到各个工厂及家庭。

据博思数据发布的《2017-2022年中国水力发电设备市场趋势研究及投资前景调研报告》表明：2015年我国水力发电量市场产量达9959.9亿千瓦小时，同比增长4.2%。

指标	2015年12月	2015年11月	2015年10月	2015年9月	2015年8月	2015年7月
水力发电量_当月值(亿千瓦小时)	677.5	776.2	994.7	1074.5	1046	1098.4
水力发电量_累计值(亿千瓦小时)	9959.9	9258.6	8474.4	7471.8	6396.4	5347.9
水力发电量_同比增长(%)	11.3	3	2.1	-6.7	-11.8	-3.8
水力发电量_累计增长(%)	4.2	3.6	3.4	3.5	5.7	9.6

第一章 水力发电设备相关概述

第一节 水电站的概念及原理

- 一、水电站的定义
- 二、水电站的类型
- 三、水电站的原理

第二节 水力发电设备介绍

- 一、水电站主要机电设备
- 二、水轮发电机组
- 三、水轮发电机

第三节 水轮机

- 一、水轮机定义及分类
- 二、反击式水轮机
- 三、水轮机的主要参数
- 四、水轮机主要部件

第二章 2014-2016年中国水力发电设备行业市场发展环境分析

第一节 2014-2016年中国宏观经济环境分析

- 一、国民经济运行情况GDP
- 二、消费价格指数CPI、PPI
- 三、全国居民收入情况
- 四、恩格尔系数
- 五、工业发展形势
- 六、固定资产投资情况
- 七、财政收支状况
- 八、中国汇率调整
- 九、存贷款基准利率调整情况
- 十、存款准备金率调整情况
- 十一、社会消费品零售总额
- 十二、对外贸易&进出口
- 十三、欧洲经济环境分析
- 十四、美国经济环境分析
- 十五、日本经济环境分析

第二节 2014-2016年中国水力发电设备行业政策环境分析

- 一、水利水力发电设备监造规定
- 二、水电管理办法及实施细则
- 三、水利水力发电设备成套工作管理办法

第三节 2014-2016年中国水力发电设备行业技术环境分析

第三章 2014-2016年中国电力设备行业全面分析

第一节 2014-2016年全球电力设备行业发展状况

- 一、欧洲电力设备行业动态
- 二、美国电力设备行业状况

- 三、法国电力设备行业总析
- 四、澳大利亚电力设备市场剖析
- 五、日本电力设备制造业解析
- 六、其他国家电力设备业发展概况

第二节 2014-2016年中国电力设备行业发展综合分析

- 一、电力设备行业的分类及特点
- 二、中国电力设备行业发展铸就辉煌
- 三、国内电力设备发展保持高增长态势
- 四、中国电力设备升级和技术进步获得阶段性成果
- 五、中国电力设备国产化步伐加速
- 六、电力设备制造业迈入新的发展阶段

第三节 2014-2016年中国电力设备行业信息化建设状况

- 一、信息化在电力设备行业的地位及作用
- 二、电力设备行业信息化管理应用
- 三、电力设备企业信息化建设快速发展
- 四、四大问题困扰中国电力设备企业信息化建设
- 五、四项措施引领电力设备企业信息化建设

第四节 2014-2016年中国电力设备行业发展问题透析

- 一、标准缺失制约中国电力设备行业发展
- 二、中国电力设备行业存在的差距
- 三、中国电力设备行业发展存隐忧

第五节 中国电力设备行业发展对策

- 一、电力设备行业应依托电力工业实现可持续发展
- 二、融资成为电力设备业持续发展的有效途径
- 三、电力设备行业应走低碳发展道路
- 四、中国电力设备企业须重视外商合作模式变化动向

第四章 2014-2016年中国水力发电设备行业发展分析

第一节 中国水力发电设备行业发展状况分析

- 一、水力发电设备行业发展总体情况
 - 1、国际水力发电设备行业发展总体情况
 - 2、国内水力发电设备行业发展总体情况

二、水力发电设备行业发展的影响因素分析

1、水力发电设备行业发展的有利因素分析

2、水力发电设备行业发展的不利因素分析

三、水力发电设备行业发展面临的问题分析

第二节 中国水力发电设备行业主要经济指标分析

一、水力发电设备行业工业总产值分析

二、水力发电设备行业工业销售产值分析

三、水力发电设备行业主营业务收入分析

四、电设备行业利润总额分析

五、电设备行业成本费用利润率分析

第三节 中国水力发电设备行业进出口分析

一、中国水力发电设备行业出口情况

1、水力发电设备行业出口总体情况

2、水力发电设备行业出口产品结构

二、水力发电设备行业进口情况分析

1、水力发电设备行业进口总体情况

2、水力发电设备行业进口产品结构

三、水力发电设备行业进出口前景分析

第五章 2014-2016年中国水力发电设备行业产品市场调研

第一节 中国水轮发电机组市场供需分析

一、水轮发电机组产量及地区分布

1、水轮发电机组产量分析

2、水轮发电机组产量地区分布

二、水轮发电机组市场需求分析

三、不同类型水轮发电机组市场调研

1、反击式水轮发电机组市场调研

2、冲击式水轮发电机组市场调研

第二节 其它水力发电设备市场调研

一、水电行业空冷器市场调研

二、水电行业减速器、调速器市场调研

三、水电行业阀门市场调研

四、水电行业启闭设备市场调研

第三节 水力发电设备行业技术发展分析

- 一、国内外水力发电设备技术水平对比
- 二、水力发电设备行业核心技术分析
 - 1、水轮机转轮设计分析
 - 2、推力轴承技术分析
 - 3、发电机冷却技术分析
 - 4、发电机绝缘技术分析

第六章 细分领域水力发电设备市场需求分析

第一节 大中型水力发电设备市场需求分析

- 一、大中型水电项目建设现状
- 二、大中型水电投资建设规划
- 三、大中型水电投资估算
- 四、大中型水力发电设备市场发展现状
- 五、大中型水力发电设备市场需求现状与前景
- 六、大中型水力发电设备市场竞争状况

第二节 小水力发电设备市场需求分析

- 一、小水电电站建设现状
- 二、小水电投资建设规划
- 三、小水电投资规模与成本
- 四、小水力发电设备市场发展现状
- 五、小水力发电设备市场需求现状与前景
- 六、小水力发电设备市场竞争状况
- 七、小水力发电设备企业发展建议

第三节 抽水蓄能设备市场需求分析

- 一、抽水蓄能电站建设现状
- 二、抽水蓄能电站建设规划
- 三、抽水蓄能电站投资估算
- 四、抽水蓄能设备国产化进程
- 五、抽水蓄能设备市场容量
- 六、抽水蓄能设备市场竞争

第四节 潮汐发电设备市场需求分析

- 一、海洋能资源分布与利用方式
- 二、潮汐发电行业发展现状
- 三、潮汐发电设备市场需求

第七章 2014-2016年中国水力发电设备行业生产分析

第一节 2014-2016年中国水力发电设备生产总量分析

- 一、2014-2016年中国水力发电设备行业生产总量及增速
- 二、2017-2022年中国水力发电设备行业生产总量及增速预测

第二节 中国水力发电设备生产企业生产现状和产能增长情况

第三节 2014-2016年国内外水力发电设备市场需求分析

- 一、国内市场需求情况
- 二、国际市场需求分析

第八章 2014-2016年中国水力发电设备市场竞争格局分析

第一节 2014-2016年中国水力发电设备市场竞争状况分析

- 一、中国水力发电设备市场竞争格局分析
- 二、水力发电设备产品竞争力分析
- 三、水力发电设备市场竞争趋势分析

第二节 2014-2016年中国水力发电设备产业集中度分析

- 一、水力发电设备市场集中度分析
- 二、水力发电设备区域集中度分析

第三节 2014-2016年中国水力发电设备企业提升竞争力策略分析

第九章 2014-2016年中国水力发电设备重点企业分析

第一节 尔滨电机厂有限责任公司

第二节 方电气集团东方电机有限公司

第三节 国长江动力公司（集团）

第四节 江富春江水力发电设备股份有限公司

第五节 重庆水轮机厂有限责任公司

第六节 浙江金轮机电实业有限公司

第七节 东芝水力发电设备（杭州）有限公司

第八节 天津市天发重型水力发电设备制造有限公司

第九节 杭州杭发发电设备有限公司

第十节 重庆云河水电股份有限公司

第十一节 福建南电股份有限公司

第十二节 赣州发电设备成套制造有限(集团)有限公司

第十三节 南宁广发重工发电设备有限责任公司

第十四节 湖南汉龙水力发电设备股份有限公司

第十五节 广东鸿源机电股份有限公司

第十章 2014-2016年中国水电行业发展分析

第一节 中国水能资源与开发利用情况

一、中国水能资源整体情况

1、水能资源储量与分布

2、水能资源开发利用情况

二、重要流域水能资源与开发利用情况

1、长江流域水能资源及利用情况

2、黄河流域水能资源及利用情况

3、珠江流域水能资源及利用情况

4、海滦河水能资源及利用情况

5、淮河流域水能资源及利用情况

6、其他流域水能资源及利用情况

第二节 中国水电行业发展现状发行

一、行业建设投资

二、电行业装机容量

1、水电行业新增装机容量

2、水电行业累计装机容量

三、电行业发电量

第三节 中国水电行业经营分析

一、水电行业规模分析

二、水电行业生产情况

三、水电行业需求情况

四、水电行业供求平衡情况

五、水电行业财务运营情况

第十一章 2017-2022年中国水力发电设备行业投资分析及趋势分析

第一节 中国水力发电设备行业今后发展重点

- 一、贯流式机组向高水头、大容量的大型机组方向发展
- 二、混流式机组继续向大型机组方向发展
- 三、潮汐发电机组、抽水蓄能机组前景广阔

第二节 中国水力发电设备行业趋势预测展望

- 一、水电行业装机容量趋势分析
- 二、国际水力发电设备行业趋势预测展望
- 三、国内水力发电设备行业趋势预测展望

第三节 2017-2022年水力发电设备市场趋势调查

- 一、中国抽水蓄能电站发展预测
- 二、国内水力发电设备市场趋势预测广阔
- 三、中国水力发电设备行业有望实现跨越式发展
- 四、小水电和农用水电机组需求量将持续增长

第十二章 2017-2022年中国水力发电设备行业投资机遇及风险分析

第一节 中国水力发电设备行业风险分析

- 一、水力发电设备行业政策风险分析
- 二、水力发电设备行业技术风险分析
- 三、水力发电设备行业市场风险分析

第二节 中国水力发电设备行业特性分析

第三节 水力发电设备行业进入壁垒分析

- 一、资金壁垒分析
- 二、技术壁垒分析
- 三、项目履历壁垒分析

第四节 水力发电设备行业经营模式分析

第五节 水力发电设备行业盈利因素分析

第六节 中国水力发电设备行业发展建议

图表目录

图表：2014-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2014-2016年中国三产业增加值结构图

图表：2014-2016年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2014-2016年中国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2014-2016年中国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2014-2016年中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2014-2016年中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2014-2016年中国工业增加值增长趋势图

图表：2014-2016年中国工业增加值分季度增速

图表：2014-2016年中国全社会固定资产投资额走势图

图表：2014-2016年中国城乡固定资产投资额对比图

图表：2014-2016年中国财政收入支出走势图

图表：2014-2016年人民币兑美元汇率中间价

图表：2014-2016年中国货币供应量统计表单位：亿元

图表：2014-2016年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2014-2016年中国外汇储备走势图

图表：2014-2016年央行利率调整统计表

图表：中国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2014-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2014-2016年中国货物进出口总额走势图

图表：2014-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2014-2016年中国就业人数走势图

图表：2014-2016年中国城镇就业人数走势图

图表：2014-2016年中国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2014-2016年中国总人口数量增长趋势图

图表：2014-2016年人口数量及其构成

图表：2014-2016年中国普通高等教育中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2014-2016年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2014-2016年中国城镇化率走势图

图表：2014-2016年中国水力发电行业全部企业数据分析

图表：2014-2016年中国水力发电行业全部企业数据分析

图表：2014-2016年中国水电工程投资规模（单位：亿元）

图表：2008-2016年中国水电行业新增装机容量（单位：万KW）

图表：2008-2016年中国水电行业累计装机容量（单位：万KW）

图表：2008-2016年中国水电行业发电量（单位：亿千瓦时）

图表：2014-2016年水电行业企业数量、从业人数变化情况（单位：个，人）

图表：2014-2016年水电行业资产负债规模及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业资产负债规模变化趋势图（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业工业总产值变化情况（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业工业总产值趋势图（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业销售收入变化情况（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业销售收入趋势图（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业利润总额变化情况（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业利润总额趋势图（单位：亿元，%）

图表：2009-2016年水电行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表：2014-2016年水电行业库存产成品变化情况（单位：亿元，%）

图表：2014-2016年水电行业经营效益情况（单位：亿元，个，%）

图表：2014-2016年水电行业主要财务指标比较（单位：%，次，倍）

图表：近年来水力发电设备行业工业总产值（单位：亿元）

图表：近年来水力发电设备行业工业销售产值（单位：亿元）

图表：近年来水力发电设备行业主营业务收入（单位：亿元）

图表：近年来水力发电设备行业利润总额（单位：亿元）

图表：近年来水力发电设备行业成本费用利润率（单位：%）

图表：2005-2016年中国水轮发电机组产量及同比变化（单位：万千瓦）

图表：2014-2016年中国抽水蓄能电站装机容量与发电量（单位：万千瓦，%）

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业工业总产值统计及预测

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业销售收入统计及预测

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业利润总额预测表

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业总资产统计及预测

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业营运效率预测

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业效益指标预测

图表：2017-2022年中国水力发电设备行业资产负债率预测

略……

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/R91894BTOW.html>