

# 2018-2024年中国水电装机 市场前景研究与投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

# 一、报告报价

《2018-2024年中国水电装机市场前景研究与投资战略研究报告》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.abaogao.com/b/dianli/A718944I01.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

水电为中国最早发展，亦是最成熟的可再生能源，对国家要完成2020年非化石能源消费比重达到15%的国际减排目标，有着举足轻重的作用。

2017年水电装机年增长约6.0%，而根据中国水利部发布数据，16年1-10月的电源完成投资中，水电完成投资506亿元，同比增长仅1.1%。

2011-2015年中国水电装机容量及水电建设投资完成额资料来源：公开资料，智研数据研究中心整理

全国常规水电新增投产约4000万千瓦，新开工6000万千瓦以上，其中小水电规模500万千瓦左右。到2020年，常规水电装机达到3.4亿千瓦。抽水蓄能电站装机新增约1700万千瓦，达到约4000万千瓦。

“十二五”与“十三五”水电发展规划比较资料来源：公开资料，智研数据研究中心整理

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国水电装机市场前景研究与投资战略研究报告》共十四章。首先介绍了水电装机行业市场发展环境、水电装机整体运行态势等，接着分析了水电装机行业市场运行的现状，然后介绍了水电装机市场竞争格局。随后，报告对水电装机做了重点企业经营状况分析，最后分析了水电装机行业发展趋势与投资预测。您若想对水电装机产业有个系统的了解或者想投资水电装机行业，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：

第一部分 行业发展现状

第一章 水电装机行业发展综述 1

第一节 水电行业相关概念 1

一、水电行业定义 1

二、水电的意义 1

三、水力发电站的分类 2

第二节 水电装机行业相关概念概述	3
一、水电装机业态界定	3
二、水电装机发展阶段	4
第三节 水电装机行业产业链分析	7
一、产业链结构分析	7
二、主要环节的增值空间	10
三、与上下游行业之间的关联性	10
四、行业产业链上游相关行业分析	11
五、行业下游产业链相关行业分析	13
六、上下游行业影响及风险提示	14
第二章 水电装机行业市场环境及影响分析	17
第一节 水电装机行业政治法律环境	17
一、行业管理体制分析	17
二、行业主要法律法规	19
三、水电装机行业相关标准	22
四、行业相关发展规划	25
五、政策环境对行业的影响	26
第二节 行业经济环境分析	28
一、宏观经济形势分析	28
二、宏观经济环境对行业的影响分析	47
第三节 行业社会环境分析	48
一、水电装机产业社会环境	48
二、社会环境对行业的影响	56
三、水电装机产业发展对社会发展的影响	56
第四节 技术环境对行业的影响	57
第三章 我国水电装机行业运行现状分析	60
第一节 我国水电装机行业发展状况分析	60
一、我国水电装机行业发展历程	60
二、我国水电装机行业发展总体概况	62
三、我国水电装机行业发展特点分析	63

四、水电装机行业运营模式分析	64
第二节 2015-2017年水电装机行业发展现状	66
一、2015-2017年我国水电装机行业市场规模	66
二、2015-2017年我国水电装机行业发展分析	69
三、2015-2017年中国水电装机企业发展分析	72
第三节 2015-2017年水电装机市场情况分析	73
一、2015-2017年中国水电装机市场总体概况	73
二、2015-2017年中国水电装机项目建设情况	73
第二部分 行业深度分析	
第四章 我国水电装机行业整体运行指标分析	76
第一节 2015-2017年中国水电装机行业总体规模分析	76
一、企业数量结构分析	76
二、人员规模状况分析	77
三、行业资产规模分析	77
四、行业市场规模分析	78
第二节 2015-2017年中国水电装机行业财务指标总体分析	78
一、行业盈利能力分析	78
二、行业偿债能力分析	78
三、行业营运能力分析	79
四、行业发展能力分析	79
第三节 我国水电装机市场供需分析	80
一、2015-2017年我国水电装机行业供给情况	80
二、2015-2017年我国水电装机行业需求情况	82
三、2015-2017年我国水电装机行业供需平衡分析	82
第五章 中国水电开发与建设的管理分析	83
第一节 水电勘察项目管理分析	83
一、企业项目管理的本质	83
二、水电勘察设计项目的管理模式	83
三、水电勘测设计项目管理的三个阶段	84
四、水电勘察设计项目管理发展思路	87

第二节 水电项目的质量管理分析	88
一、中国水电项目质量管理现状	88
二、水电工程质量管理工作中存在的问题	89
三、加强水电项目质量管理的建议	90
第三节 水电工程征地移民政策研讨	93
一、水电工程征地移民内容	93
二、水电工程移民安置原则	95
三、水电工程征地移民政策动态	98
四、水电工程征地移民出现的问题	100
五、水电工程征地移民制度设计创新理论框架	102
六、水电工程征地移民制度设计创新具体建议	109
第四节 水电开发企业的安全监管分析	110
一、水电开发企业安全监管的背景	110
二、我国水电建设项目安全监管存在的问题	110
三、中国加强水电建设项目业主安全监管的对策	111
第五节 水电开发的环境管理思路探索	114
一、环境保护总体要求	114
二、遵循生态优先原则	115
三、坚持统筹考虑思路	116
四、把握适度开发尺度	117
五、坚持三大基本底线	118
第六章 其它发电行业分析	120
第一节 火电行业电力供应与运营分析	120
一、火电行业投资建设分析	120
二、火电行业电力供应情况	120
三、火电行业运营分析	121
四、火电行业上网电价分析	123
五、火电行业发展趋势与前景	124
第二节 核电行业电力供应与运营分析	125
一、核电行业投资建设分析	125
二、核电行业电力供应情况	128

三、核电行业运营分析	129
四、核电行业上网电价分析	131
五、核电行业发展趋势与前景	133
第三节 风电行业电力供应分析	133
一、风能资源储量及其分布	133
二、风电行业投资建设分析	136
三、风电行业电力供应情况	136
四、风电行业并网问题分析	137
五、风电行业上网电价分析	138
六、风电行业发展趋势与前景	139
第四节 光伏发电行业电力供应分析	141
一、光伏发电行业投资建设分析	141
二、光伏发电行业电力供应情况	142
三、光伏发电行业面临问题分析	142
四、光伏发电行业上网电价分析	144
五、光伏发电行业发展趋势与前景	147
第七章 中国水电装机行业重点区域发展	150
第一节 四川	150
一、水电装机现状分析	150
二、水电价格政策分析	150
三、水电装机规模分析	152
四、水电装机建设情况	152
五、水电装机发展预测	152
六、未来水电装机潜力	153
第二节 云南	154
一、水电装机现状分析	154
二、水电消纳政策分析	154
三、水电装机规模分析	156
四、水电装机建设情况	156
五、水电装机发展预测	156
六、未来水电装机潜力	157

第三节 贵州	157
一、水电装机现状分析	157
二、水电装机政策分析	157
三、水电装机规模分析	158
四、水电装机建设情况	158
五、水电装机发展预测	161
六、未来水电装机潜力	161
第四节 安徽省	162
一、水电装机现状分析	162
二、水电价格政策分析	162
三、水电装机规模分析	163
四、水电装机建设情况	163
五、水电装机发展预测	163
六、未来水电装机潜力	163
第五节 重庆市	163
一、水电装机现状分析	163
二、水电相关政策分析	164
三、水电装机规模分析	168
四、水电装机建设情况	169
五、水电装机发展预测	171
六、未来水电装机潜力	172
第六节 广西壮族自治区	172
一、水电装机现状分析	172
二、水电相关政策分析	173
三、水电装机规模分析	173
四、水电装机建设情况	173
五、水电行业发展预测	174
六、未来水电装机潜力	174
第七节 河北省	174
一、水电装机现状分析	174
二、水电相关政策分析	175
三、水电装机规模分析	176

四、水电装机建设情况	176
五、水电行业发展预测	176
六、未来水电装机潜力	177
第八节 河南省	177
一、水电装机现状分析	177
二、水电装机政策分析	177
三、水电装机规模分析	178
四、水电装机建设情况	178
五、水电装机发展预测	178
六、未来水电装机潜力	179
第九节 湖北省	179
一、水电装机现状分析	179
二、水电价格政策分析	179
三、水电装机规模分析	182
四、水电行业建设情况	182
五、水电运行管理系统	183
六、未来水电装机潜力	183
第十节 广东省	184
一、水电行业现状分析	184
二、水电管理政策分析	184
三、水电装机规模分析	191
四、水电装机建设情况	191
五、水电装机发展预测	191
六、未来水电装机潜力	192
第十一节 陕西省	193
一、水电装机现状分析	193
二、水电价格政策分析	193
三、水电装机规模分析	194
四、水电装机建设情况	194
五、水电项目发展情况	194
六、未来水电装机潜力	195
第十二节 江西省	196

一、水电行业现状分析	196
二、水电价格政策分析	196
三、水电装机规模分析	197
四、水电装机建设情况	197
五、水电装机发展预测	198
六、未来水电装机潜力	198
第十三节 福建省	198
一、水电装机现状分析	198
二、水电装机政策分析	199
三、水电装机规模分析	201
四、水电装机建设情况	201
五、水电装机发展预测	202
六、未来水电装机潜力	202
第十四节 黑龙江	202
一、水电装机现状分析	202
二、水电调度政策分析	203
三、水电装机规模分析	204
四、水电装机建设情况	204
五、水电装机发展预测	206
六、未来水电装机潜力	206

### 第三部分 行业竞争分析

#### 第八章 2018-2024年水电装机行业竞争形势及策略 207

##### 第一节 行业总体市场竞争状况分析 207

- 一、水电装机行业竞争结构分析 207
- 二、水电装机行业企业间竞争格局分析 208
- 三、水电装机行业集中度分析 211
- 四、水电装机行业SWOT分析 212

##### 第二节 中国水电装机行业竞争格局综述 215

- 一、水电装机行业竞争概况 215
- 二、中国水电装机行业竞争力分析 216
- 三、中国水电装机行业竞争力优势分析 216

四、水电装机行业主要企业竞争力分析	217
第三节 2015-2017年水电装机行业竞争格局分析	239
一、2015-2017年国内外水电装机竞争分析	239
二、2015-2017年我国水电装机市场竞争分析	239
三、2015-2017年我国水电装机市场集中度分析	239
四、2015-2017年国内主要水电装机企业动向	239
第四节 水电装机市场竞争策略分析	240
第九章 2018-2024年水电装机行业领先企业经营形势分析	243
第一节 重庆三峡水利电力(集团)股份有限公司	243
一、企业发展概况分析	243
二、企业经营现状分析	244
三、企业水电装机情况	251
四、企业最新发展动态	251
第二节 云南文山电力股份有限公司	252
一、企业发展概况分析	252
二、企业经营现状分析	252
三、企业水电装机情况	260
四、企业最新发展战略	260
五、企业最新发展动态	260
第三节 四川岷江水利电力股份有限公司	260
一、企业发展概况分析	260
二、企业经营现状分析	261
三、企业水电装机情况	265
四、企业最新发展战略	265
五、企业最新发展动态	265
第四节 四川西昌电力股份有限公司	268
一、企业发展概况分析	268
二、企业经营现状分析	269
三、企业水电装机情况	271
四、企业最新发展战略	272
五、企业最新发展动态	272

## 第五节 四川省水电投资经营集团有限公司 273

一、企业发展概况分析 273

二、企业经营现状分析 273

三、企业水电装机情况 273

四、企业最新发展战略 273

五、企业最新发展动态 274

## 第六节 广东韶能集团股份有限公司 274

一、企业发展概况分析 274

二、企业经营现状分析 275

三、企业水电装机情况 277

四、企业最新发展战略 278

五、企业最新发展动态 278

## 第七节 汉江水利水电(集团)有限责任公司 280

一、企业发展概况分析 280

二、企业经营现状分析 280

三、企业水电装机情况 280

四、企业最新发展战略 280

五、企业最新发展动态 281

## 第八节 福建闽东电力股份有限公司 281

一、企业发展概况分析 281

二、企业经营现状分析 283

三、企业水电装机情况 285

四、企业最新发展战略 286

五、企业最新发展动态 286

## 第九节 广东梅雁吉祥水电股份有限公司 286

一、企业发展概况分析 286

二、企业经营现状分析 287

三、企业水电装机情况 289

四、企业最新发展战略 290

五、企业最新发展动态 290

## 第十节 广西桂东电力股份有限公司 290

一、企业发展概况分析 290

二、企业经营现状分析	292
三、企业水电装机情况	295
四、企业最新发展战略	296
五、企业最新发展动态	297

#### 第四部分 行业投资前景

#### 第十章 2018-2024年水电装机行业前景及趋势预测 298

##### 第一节 2018-2024年水电装机市场发展前景 298

- 一、2018-2024年水电装机市场发展潜力 298
- 二、2018-2024年水电装机市场发展前景展望 298
- 三、2018-2024年水电装机细分行业发展前景分析 299

##### 第二节 2018-2024年水电装机市场发展趋势预测 299

- 一、2018-2024年水电装机行业发展趋势 299
- 二、2018-2024年水电装机市场规模预测 300
- 三、2018-2024年水电装机行业应用趋势预测 301
- 四、2018-2024年细分市场发展趋势预测 301

##### 第三节 2018-2024年中国水电装机行业供需预测 303

- 一、2018-2024年中国水电装机行业供给预测 303
- 二、2018-2024年中国水电装机企业数量预测 303
- 三、2018-2024年中国水电装机投资规模预测 303
- 四、2018-2024年中国水电装机行业需求预测 304
- 五、2018-2024年中国水电装机行业供需平衡预测 304

#### 第十一章 2018-2024年水电装机行业投资机会与风险防范 305

##### 第一节 水电装机行业投融资情况 305

- 一、行业资金渠道分析 305
- 二、固定资产投资分析 306
- 三、兼并重组情况分析 307
- 四、水电装机行业投资现状分析 309

##### 第二节 2018-2024年水电装机行业投资机会 310

- 一、产业链投资机会 310
- 二、细分市场投资机会 312

三、重点区域投资机会	312
四、水电装机行业投资机遇	315
第三节 2018-2024年水电装机行业投资风险及防范	315
一、政策风险及防范	315
二、技术风险及防范	317
三、供求风险及防范	319
四、宏观经济波动风险及防范	320
五、关联产业风险及防范	324
六、产品结构风险及防范	325
七、其他风险及防范	326
第四节 中国水电装机行业投资建议	327
一、水电装机行业未来发展方向	327
二、水电装机行业主要投资建议	329
三、中国水电装机企业融资分析	329
第十二章 2018-2024年水电装机行业面临的困境及对策	331
第一节 2017年水电装机行业面临的困境	331
第二节 水电装机企业面临的困境及对策	332
一、重点水电装机企业面临的困境及对策	332
二、中小水电装机企业发展困境及策略分析	336
三、国内水电装机企业的出路分析	346
第三节 中国水电装机行业存在的问题及对策	346
一、中国水电装机行业存在的问题	346
二、水电装机行业发展的建议对策	347
三、市场的重点客户战略实施	348
第四节 中国水电装机市场发展面临的挑战与对策	353
一、中国水电装机市场发展面临的挑战	353
二、中国水电装机市场发展对策分析	354
第十三章 水电装机行业发展战略研究	356
第一节 水电装机行业发展战略研究	356
一、战略综合规划	356

二、技术开发战略	357
三、业务组合战略	360
四、区域战略规划	363
五、产业战略规划	365
六、营销品牌战略	366
七、竞争战略规划	369
第二节 对我国水电装机品牌的战略思考	373
一、水电装机品牌的重要性	373
二、水电装机实施品牌战略的意义	374
三、水电装机企业品牌的现状分析	375
四、我国水电装机企业的品牌战略	377
五、水电装机品牌战略管理的策略	378
第三节 水电装机经营策略分析	382
一、水电装机市场细分策略	382
二、水电装机市场创新策略	384
三、品牌定位与品类规划	384
四、水电装机新产品差异化战略	385
第四节 水电装机行业投资战略研究	386
一、2017年水电装机行业投资战略	386
二、2018-2024年水电装机行业投资战略	388
三、2018-2024年细分行业投资战略	389
第十四章 研究结论及发展建议	390 (ZY GXH)
第一节 水电装机行业研究结论及建议	390
第二节 水电装机子行业研究结论及建议	390
第三节 水电装机行业发展建议	392
一、行业发展策略建议	392
二、行业投资方向建议	393
三、行业投资方式建议	394 (ZY GXH)

图表目录：

图标：2017年年末人口数及其构成 45

- 图表：2010-2017年国内生产总值以及增长速度 46
- 图表：2010-2017城镇新增就业人数 46
- 图表：2010-2017年国家全员劳动生产率 47
- 图表：2017年居民消费月度涨跌幅度 47
- 图表：2017年居民消费价格比2013年涨跌幅度 48
- 图表：2017年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况 48
- 图表：2010-2017年全国一般公共预算收入 49
- 图表：2010-2017年末国家外汇储备 49
- 图表：2010-2017年粮食产量 50
- 图表：2010-2017全部工业增加值及其增长速度 51
- 图表：2017年主要工业产品产量及其增长速度 51
- 图表：2010-2017建筑业增加值及其增长速度 53
- 图表：2010-2017全社会固定资产投资 54
- 图表：2017年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 54
- 图表：2017年固定资产投资新增主要生产与运营能力 55
- 图表：2017年固定资产投资新增主要生产与运营能力 55
- 图表：2017年社会消费品零售总额 56

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/A718944l01.html>