

2017-2022年中国火力发电产业发展现状及市场监测报告



一、调研说明

《2017-2022年中国火力发电产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研,结合国家统计局,行业协会,工商,税务海关等相关数据,由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分,首先,报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述;其次,是本行业的上下游产业链,市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析,接着报告中列出数家该行业的重点企业,分析相关经营数据;最后,对该行业未来的发展前景,投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏,知悉竞争对手,进行战略投资具有重要帮助。

官方网址: https://www.icandata.com/view/283812.html

报告价格: 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: sales@icandata.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、摘要、目录、图表

2015年,国内电力需求增速再创新低,但受审批权下放、项目利润率高企企业投资冲动强烈推动,火电装机逆势增长创近年新高,行业产能明显过剩,同时也严重挤占了风电、光伏发电项目的发电空间,导致弃风弃光形势进一步恶化。为此,2015年下半年以来,国家出台了一系列政策严控煤电行业装机增长过快的势头,同时大力促进清洁能源发展,推动电力生产结构优化,这在中长期也将对火电行业形成明显的挤出效应,影响火电行业未来的发展。本文主要回顾和总结火电行业2015年的发展情况,并结合国家政策动向,对未来行业发展趋势进行分析预测,以期对行业内的从业者、研究者和投资者提供有益的借鉴。

1. 火力发电行业发展现状

从发电量占比、机组出力、负荷调节及电价经济性等方面综合评价,火电仍占据我国电力系统的基础性地位,但在全社会电力需求增长乏力的背景下,2015年装机逆势增长导致设备利用小时创新低,火电供应过剩状况进一步明朗化。全年净增火电装机6400万千瓦,为2010年以来年度投产最多的一年;发电设备利用小时大幅下降至4329小时,创1969年以来的年度最低值。

1.1 装机量:装机逆势大幅增长,增速远大于电力需求增速

2015年,全国火电投资大幅增长,推动火电装机增长迅猛。1-12月,火电基本建设投资完成额累计达到1396亿元,同比增长22.0%;净增火电装机6400万千瓦,为2010年以来年度投产最多的一年。截至2015年底,全国全口径火电装机累计达到9.90亿千瓦(其中煤电8.8亿千瓦、占火电比重为89.3%),同比增长7.8%,增速远大于电力需求增速。2015年,火电逆势迅猛增长的原因有二:

火电项目审批权从中央下放到省级政府,刺激了地方政府的投资冲动。2014年,国务院发布了《政府核准投资项目目录(2014年本)》,将火电项目的审批权由中央下放至各省级政府,而地方政府为保GDP增长对火电项目大开"绿灯",新建火电项目密集上马。根据中金公司研究部统计,2015前三季度,全国共有155个燃煤电厂已受理或通过审批,这一数字接近2012年至2014年煤电环评批复项目装机总量的近八成。 为电投资额及同比增速 火电新增设备容量及同比增速 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:第一章中国火力发电行业发展综述第一节火力发电行业定义及分类一、行业概念及定义二、行业主要产品大类三、行业的生命发展周期四、行业在国民经济中的地位第二节火力发电行业统计标准一、火力发

电行业统计部门和统计口径 二、火力发电行业统计方法 三、火力发电行业数据种类 第二 章 2016年中国火力发电行业市场发展环境分析 2015年,火电发电设备利用小时创1969年以来 的年度最低值4329小时,同比大幅降低410小时。火电设备利用小时大幅下降,主要受电力消 费持续疲软、火电机组装机过多、煤电机组承担高速增长的非化石能源发电深度调峰和备用 等因素影响,此外,火电中的气电装机比重逐年提高,也在一定程度上拉低了火电发电设备 的利用小时数。 火电设备平均利用小时及同比增长 发电设备平均利用小时及同比增长 第 一节 2016年中国经济环境分析 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 第二节 2016年中国火力发电行业政策环境分析 一、行业国家与地方相关政策 二、行业发展规划最 新动向及趋势 三、电价改革的影响分析 第三节2016年中国火力发电行业社会环境分析 一、 人口环境分析 二、教育环境分析 三、文化环境分析 四、生态环境分析 五、中国城镇化率 六、居民的各种消费观念和习惯 第四节2016年中国火力发电行业技术环境分析 一、火电行 业技术水平现状 二、火电行业技术发展趋势 第三章2016年中国火力发电行业上下游产业分 析第一节 火力发电行业上下游产业供应链简介 第二节 火力发电行业下游发展状况分析 一、 电网行业发展概况 二、电网行业建设分析 三、电网行业投资趋势分析 第三节 火力发电行业 上游发展状况分析 一、煤炭行业发展状况分析 二、火电设备行业发展状况 三、火电设计建 设行业发展状况 第四章2008-2016年中国火力发电行业数据监测分析(按季度更新)第一节 2008-2016年中国火力发电行业规模分析 一、企业数量增长分析 二、从业人数增长分析 三 、资产规模增长分析 第二节 2016年中国火力发电行业结构分析 一、企业数量结构分析 二 、销售收入结构分析 第三节 2008-2016年中国火力发电行业产值分析 一、产成品增长分析 二、工业销售产值分析 三、出口交货值分析 第四节 2008-2016年中国火力发电行业成本费 用分析 一、销售成本统计 二、费用统计 第五节 2008-2016年中国火力发电行业盈利能力分 析 一、主要盈利指标分析 二、主要盈利能力指标分析 第五章2016年火电环保行业发展状 况分析第一节 火电环保行业发展概况 一、行业废水排放及处理 二、行业废气排放及处理 三 、行业废固排放及处理 第二节 火电除尘发展状况 一、除尘行业的运作模式 二、火电除尘运 行情况分析 三、火电除尘行业集中度分析 四、火电除尘行业技术开发应用分析 第三节 火电 脱硫发展状况 一、烟气脱硫行业的运作模式 二、电站烟气脱硫市场容量分析 三、电站烟气 脱硫市场竞争分析 四、火电烟气脱硫技术分析 第四节 火电脱硝发展状况 一、NOx排放及控 制现状 二、火电NOx控制方法 三、火电NOx控制新标准出台 四、火电脱硝市场容量分析 五、火电SCR脱硝催化剂市场容量分析 六、火电脱硝行业供给层面分析 七、火电SCR脱硝催 化剂行业供给层面分析 第五节火电节能减排专题分析 一、火电节能减排宏观背景 二、行业 能源消耗分析 三、火电行业节能减排现状 四、火电行业节能减排趋势 第六章2016年火力

发电行业结构特征分析第一节 火电行业市场结构特征 一、火电在电力行业中所占比重 二、 火电价格机制分析 三、火电工程造价分析 四、火电行业发展成本分析 五、火电需求拉动因 素及增长趋势 第二节 火电子行业发展情况 一、不同装机容量机组火电市场分析 二、热电联 产机组市场分析 三、燃气发电机组市场分析 四、IGCC市场分析 第三节 火电价格变化分析 及预测 一、电价执行总体情况 二、火电上网电价变动情况 三、电价变动趋势分析 第四节 火电企业煤炭渠道建设情况 一、采煤来源的拓展 二、投资煤矿提高自给率 三、变输煤为输 电 第七章2016年火力发电行业市场竞争分析第一节 火电行业集中度分析 一、行业销售集中 度分析 二、行业资产集中度分析 第二节 火电行业竞争结构分析 一、行业竞争格局分析 二 、上游供应商议价能力 三、下游客户议价能力 四、火电行业替代品 五、行业潜在进入者 第三节 火电行业竞争状况分析 一、水力发电行业运营状况分析运营状况分析 二、核电行业 运营状况分析 三、新能源发电行业运营状况分析 第四节 行业外延成长与择业发展 一、电力 行业整合并购情况 二、电力企业经营领域的扩展 第五节 不同经济类型企业竞争分析 一、不 同经济类型企业特征情况 二、行业经济类型集中度分析 第八章2016年火力发电行业重点区 域市场分析第一节 行业总体区域结构特征分析 一、行业区域结构总体特征 二、行业区域集 中度分析 三、行业区域分布特点分析 四、行业规模指标区域分布分析 五、行业效益指标区 域分布分析 六、行业企业数的区域分布分析 第二节 华北地区火力发电行业发展分析及预测 一、华北地区火电装机容量分析 二、华北地区电力供应与消费 三、华北地区火力发电在行 业中的地位变化 四、华北地区火力发电行业经济运行状况分析 五、华北地区火力发电行业 发展趋势 第三节 华东地区火力发电行业发展分析及预测 一、华东地区火电装机容量分析 二 、华东地区电力供应与消费 三、华东地区火力发电在行业中的地位变化 四、华东地区火力 发电行业经济运行状况分析 五、华东地区火力发电行业发展趋势 第四节 东北地区火力发电 行业发展分析及预测 一、东北地区火电装机容量分析 二、东北地区电力供应与消费 三、东 北地区火力发电在行业中的地位变化 四、东北地区火力发电行业经济运行状况分析 五、东 北地区火力发电行业发展趋势 第五节 华南地区火力发电行业发展分析及预测 一、华南地区 火电装机容量分析 二、华南地区电力供应与消费 三、华南地区火力发电在行业中的地位变 化 四、华南地区火力发电行业经济运行状况分析 五、华南地区火力发电行业发展趋势 第六 节 华中地区火力发电行业发展分析及预测 一、华中地区火电装机容量分析 二、华中地区电 力供应与消费 三、华中地区火力发电在行业中的地位变化 四、华中地区火力发电行业经济 运行状况分析 五、华中地区火力发电行业发展趋势 第七节 西南地区火力发电行业发展分析 及预测 一、西南地区火电装机容量分析 二、西南地区电力供应与消费 三、西南地区火力发 电在行业中的地位变化 四、西南地区火力发电行业经济运行状况分析 五、西南地区火力发 电行业发展趋势 第八节 西北地区火力发电行业发展分析及预测 一、西北地区火电装机容量

分析 二、西北地区电力供应与消费 三、西北地区火力发电在行业中的地位变化 四、西北地 区火力发电行业经济运行状况分析 五、西北地区火力发电行业发展趋势预测 第九章 2016年 中国主要火电上市公司竞争力分析第一节 华能国际电力股份有限公司 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 五、企业运营能力分析 六、企业成长能力分析 第二节 大唐国际发电股份有限公司 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 五、企业运营能力分析 六、企业 成长能力分析 第三节 山西漳泽电力股份有限公司 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 五、企业运营能力分析 六、企业成长能力分 析 第四节 大唐华银电力股份有限公司 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 五、企业运营能力分析 六、企业成长能力分析 第五 节国电长源电力股份有限公司 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 五、企业运营能力分析 六、企业成长能力分析 第六节 略……… 第十章2016年中国火电行业非上市企业竞争性财务指标分析 第一节 洛阳新安电力集团有限公司 (1)企业发展简况分析 (2)企业经营情况分析 (3) 企业经营优劣势分析 第二节 大庆石油管理局 (1)企业发展简况分析 (2)企业经营情况分 析 (3)企业经营优劣势分析 第三节 华阳电业有限公司 (1)企业发展简况分析 (2)企业 经营情况分析 (3)企业经营优劣势分析 第四节广东国华粤电台山发电有限公司 (1)企业 发展简况分析 (2)企业经营情况分析 (3)企业经营优劣势分析 第五节 江苏利港电力有限 公司 (1)企业发展简况分析 (2)企业经营情况分析 (3)企业经营优劣势分析 第六节 浙 江浙能兰溪发电有限责任公司 (1)企业发展简况分析 (2)企业经营情况分析 (3)企业经 营优劣势分析 第七节 浙江嘉华发电有限责任公司 (1)企业发展简况分析 (2)企业经营情 况分析 (3)企业经营优劣势分析 第八节 浙江大唐乌沙山发电有限责任公司 (1)企业发展 简况分析 (2)企业经营情况分析 (3)企业经营优劣势分析 略……… 第十一章 火力发电行业发展趋势分析与预测第一节 中国火力发电市场发展趋势 一、火力 发电市场发展趋势分析 二、火力发电市场发展前景预测 第二节 中国火力发电行业投资特性 一、火力发电行业进入壁垒分析 二、火力发电行业盈利模式分析 三、火力发电行业盈利因 素分析 第三节中国火力发电行业投资风险 一、火力发电行业政策风险 二、火力发电行业供 求风险 三、火力发电行业宏观经济波动风险 四、火力发电行业关联产业风险 五、火电行业 区域风险 六、火力发电行业其他风险 第四节中国火力发电行业投资建议 一、火力发电行业 投资现状分析 二、火力发电行业主要投资建议(AK HT) 图表目录: (部分)更多图表见正 文.....

详细请访问: https://www.icandata.com/view/283812.html

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务(销售)人员及客户进行访谈,获取最新的 一手市场资料;

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料;

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料:

行业公开信息;

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息;

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料;

行业资深专家公开发表的观点:

对行业的重要数据指标进行连续性对比,反映行业发展趋势;

中华人民共和国国家统计局 http://www.stats.gov.cn

中华人民共和国国家工商行政管理总局 http://www.saic.gov.cn

中华人民共和国海关总署 http://www.customs.gov.cn

中华人民共和国商务部 http://www.mofcom.gov.cn

中国证券监督管理委员会 http://www.csrc.gov.cn

中华人民共和国商务部 http://www.mofcom.gov.cn

世界贸易组织 https://www.wto.org

联合国统计司 http://unstats.un.org 联合国商品贸易统计数据库 http://comtrade.un.org

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网(www.icandata.com)隶属艾凯咨询集团(北京华经艾凯企业咨询有限公司) ,艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报,为企业商业决策赋能,是领先的市场研究 报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。 艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等,为用户及时了 解迅速变化中的世界和中国市场提供便利,为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队,密切关注市场最新动向。在多个行业,拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域,我们有国内外众多合作研究机构,同时我们聘请数名行业资深专家顾问,帮助客户分清市场现状和趋势,找准市场定位和切入机会,提出合适中肯的建议,帮助客户实现价值,与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴:

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉广泛知名度、满意度,众多新老客户。