

2020-2025年中国火电设备市场前景预测及未来发展趋势报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国火电设备市场前景预测及未来发展趋势报告》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.huaon.com/detail/476332.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

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：

第一章 火电设备相关概述

1.1火力发电简述

1.1.1火力发电定义

1.1.2火力发电的分类

1.1.3火力发电的原理

1.2火力发电厂概述

1.2.1火电厂的分类

1.2.2火电厂的特点

1.2.3火电厂的生产流程

1.3主要火电设备介绍

1.3.1火力发电主要设备

1.3.2电站锅炉

1.3.3汽轮机

1.3.4汽轮发电机

第二章 中国火力发电产业发展分析

2.1中国火力发电产业发展概况

2.1.1我国火力发电行业发展回顾

2.1.2我国火力发电行业总体运行状况

2.1.3 2015-2019年中国火力发电量统计

2.1.4 2019年我国提高火力发电企业上网电价

2.1.5 中国加快关停小火电促进火电产业结构调整

2.2 2015-2019年中国火力发电业总体数据分析

2.2.1 2015-2019年中国火力发电业全部企业数据分析

2.2.2 2015-2019年中国火力发电业不同所有制企业数据分析

2.2.3 2015-2019年中国火力发电业不同规模企业数据分析

2.3 火电环保

2.3.1 火电发展过快致硫排放急剧增长

2.3.2 中国火电厂脱硫行业发展概况

2.3.3 中国火电厂脱硝行业发展概况

2.3.4 中国火电厂脱硫脱硝行业发展展望

2.4 中国火力发电行业存在的问题及发展对策

2.4.1 中国火电行业存在的问题与不足

2.4.2 制约我国火电行业发展的主要因素

2.4.3 2019年国内火电厂亏损的原因探析

2.4.4 促进火电行业可持续发展的对策建议

2.4.5 火电厂突破经营困境的对策和途径

第三章 火力发电设备市场分析

3.1 国外火电设备市场发展概况

3.1.1 世界燃气-蒸汽联合循环机组性能特征

3.1.2 跨国企业联合循环汽轮机的技术特点

3.1.3 三菱重工与印度企业合作生产火电设备

3.1.4 国外大型循环流化床炉火电机组发展趋势

3.2 中国火力发电设备市场发展概况

3.2.1 我国火力发电设备市场发展回顾

3.2.2 中国火力发电设备市场总体状况

3.2.3 2015-2019年我国火电装机机组容量结构

3.2.4 首套国产百万千瓦超超临界机组顺利投运

3.2.5 我国限制30万千瓦以下火电机组建设

3.3 火电环保设备国产化分析

3.3.1 中国加速火电烟气脱硫设备国产化进程

3.3.2 中国实现大型火电脱硝环保设备国产化

3.3.3 国产化是我国烟气脱硫设备发展方向

3.4 火电设备的典型故障及诊断

3.4.1 锅炉的主要故障及诊断方法

3.4.2 汽轮机组的主要故障及诊断方法

3.4.3 变压器的主要故障及诊断方法

3.4.4 火电设备故障诊断中存在的问题

3.4.5 火电设备故障诊断系统的发展趋势

第四章 火电设备主要细分市场发展分析

4.1 电站锅炉

4.1.1 中国电站锅炉行业发展迅猛

4.1.2 中国电站锅炉市场发展特征

4.1.3 国内电站锅炉行业发展面临的挑战

4.1.4 中国电站锅炉用高压锅炉管分析

4.2 汽轮机

4.2.1 汽轮机的组成结构

4.2.2 我国汽轮机行业总体发展状况

4.2.3 2015-2019年中国汽轮机及辅机制造业总体数据分析

4.2.4 我国加快技术创新推进汽轮机工业发展

4.2.5 国内汽轮机零配件市场分析

4.3 (327 LT) 汽轮发电机

4.3.1 汽轮发电机的结构及工作原理

4.3.2 中国汽轮发电机市场发展概况

4.3.3 中国100万千瓦超临界汽轮发电机研制成功

4.3.4 我国空冷汽轮发电机制造取得突破

4.4 电力变压器

4.4.1 电力变压器简介

4.4.2 国内电力变压器的发展回顾

4.4.3 中国变压器市场总体运行状况

4.4.4 中国电力变压器行业发展概况

4.4.5 促进电力变压器行业发展的对策建议

4.5 电除尘设备

4.5.1 电除尘设备是火电厂的必备配套设施

4.5.2 我国电除尘器产业发展综述

4.5.3 高效麻石除尘设备介绍

第五章 火力发电设备行业重点企业分析

5.1 东方电气集团公司

5.1.1 企业发展简况分析

5.1.2 企业经营情况分析

5.1.3 企业经营优劣势分析

5.2 上海电气

5.2.1 企业发展简况分析

5.2.2 企业经营情况分析

5.2.3 企业经营优劣势分析

5.3 哈尔滨动力设备股份有限公司

5.3.1 企业发展简况分析

5.3.2 企业经营情况分析

5.3.3 企业经营优劣势分析

5.4 华光锅炉股份有限公司

5.4.1 企业发展简况分析

5.4.2 企业经营情况分析

5.4.3 企业经营优劣势分析

5.5 杭州汽轮机股份有限公司

5.5.1 企业发展简况分析

5.5.2 企业经营情况分析

5.5.3 企业经营优劣势分析

第六章 火力发电设备行业投资分析及前景预测（AK LT）

6.1 中国火力发电设备行业投资分析

6.1.1 贸易战给国内投资环境带来的机遇与挑战

6.1.2 中国宏观经济渐现回暖趋势

6.1.3 国家振兴装备制造业带来电气设备投资商机

6.1.4 我国火力发电行业景气度有望回升

6.1.5 艾默生为中国火电厂配备自动化装备

6.2 火力发电设备行业前景预测

6.2.1 中国火力发电设备行业前景展望

6.2.2 未来中国火电设备需求量预测

6.2.3 超临界汽轮机组的发展前景

图表目录：

图表 1 2019年火力发电生产业累计工业总产值情况

图表 2 2019年火力发电生产业累计产品销售收入情况

图表 3 2019年火力发电行业效益指标情况

图表 4 2019年火力发电行业成本费用利润率及资产负债率情况

图表 5 2015-2019年我国火力发电供给结构变化状况

图表 6 2015-2019年中国火力发电业全部企业数据分析

图表 7 2019年中国火力发电业全部企业数据分析

图表 8 2019年我国火力发电行业全部企业数据分析

图表 9 2019年中国火力发电业国有企业工业数据

图表 10 2019年中国火力发电业集体企业工业数据

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/476332.html>