

2025-2031年中国风电EPC工程行业市场全景分析 及投资规划建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国风电EPC工程行业市场全景分析及投资规划建议报告》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/channel/power/1043597.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

《2025-2031年中国风电EPC工程行业市场全景分析及投资规划建议报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对风电EPC工程行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合风电EPC工程行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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1章 风电EPC工程综述及数据来源说明

1.1 风电EPC工程界定

1.1.1 风电项目主要管理模式

- 1、PPP（公共部门与私人企业合作模式）
- 2、EPC（工程总承包模式）
- 3、PMC（项目管理承包模式）
- 4、DB（设计-建造模式）
- 5、DBB（平行发包模式）
- 6、CM（施工管理承包模式）
- 7、BOT（建造-运营-移交模式）

1.1.2 风电EPC工程的概念&定义

- 1、风电EPC工程是什么
- 2、实行EPC模式的必要性

1.1.3 风电EPC工程的优势&特征

- 1、风电EPC工程的优势
- 2、风电EPC工程的特征

1.1.4 风电EPC工程的术语&概念

- 1、风电EPC工程专业术语说明
- 2、风电EPC工程相关概念辨析

1.2 风电EPC工程分类

1.3 国家统计局标准中风电EPC工程归属

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 风电EPC工程监管规范体系

1.5.1 风电EPC工程监管体系及机构职能

1、中国风电EPC工程主管部门

2、中国风电EPC工程自律组织

1.5.2 风电EPC工程标准体系及建设进程

1、中国风电EPC工程标准体系建设

2、中国风电EPC工程现行标准分析

(1) 中国风电EPC工程现行标准汇总

(2) 中国风电EPC工程现行标准分析

1.5.3 风电EPC工程重点标准解读

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

1.6.1 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章 中国风电EPC工程发展现状及市场痛点解析

2.1 中国风电EPC工程发展历程分析

2.2 中国风电EPC工程市场特性解析

2.3 中国风电EPC工程市场主体分析

2.3.1 中国风电EPC工程市场主体类型

2.3.2 中国风电EPC工程企业入场方式

2.3.3 中国风电EPC工程市场主体数量

2.3.4 中国风电EPC工程注册/在业/存续企业

1、风电EPC工程注册企业经营状态

2、风电EPC工程企业注册资本分布

3、风电EPC工程注册企业省市分布

4、风电EPC工程在业/存续企业类型分布

2.4 中国风电EPC工程招投标市场解读

2.4.1 中国风电EPC工程招投标信息汇总

2.4.2 中国风电EPC工程招投标信息解读

1、中国风电EPC工程招投标数量

2、中国风电EPC工程招投标金额分布

3、中国风电EPC工程招标主体特征

2.5 中国风电EPC工程市场供需状况

2.5.1 中国风电EPC工程市场供给状况

2.5.2 中国风电EPC工程市场需求状况

1、风电发电量及占比情况

2、代表性企业营收情况

2.6 中国风电EPC工程市场规模体量

2.7 中国风电EPC工程市场发展痛点

第3章 中国风电EPC工程市场竞争及投资并购状况

3.1 中国风电EPC工程市场竞争布局状况

3.1.1 中国风电EPC工程竞争者入场进程

3.1.2 中国风电EPC工程竞争者省市分布热力图

3.1.3 中国风电EPC工程竞争者战略布局状况

3.2 中国风电EPC工程市场竞争格局分析

3.2.1 中国风电EPC工程企业竞争集群分布

3.2.2 中国风电EPC工程企业竞争格局分析

1、中国风电EPC工程行业竞争格局分析

2、中国风电EPC工程行业企业竞争梯队分析

3.3 中国风电EPC工程全球市场竞争力&国产化&国际化布局

3.3.1 中国风电EPC工程行业海外布局痛点与措施

1、中国风电EPC工程行业海外布局痛点

2、中国风电EPC工程行业海外布局风险应对措施

3.3.2 中国风电行业企业海外布局现状

3.4 中国风电EPC工程波特五力模型分析

3.4.1 中国风电EPC工程供应商的议价能力

3.4.2 中国风电EPC工程购买者的议价能力

3.4.3 中国风电EPC工程新进入者威胁

3.3.4 中国风电EPC工程替代品威胁

3.3.5 中国风电EPC工程现有企业竞争

3.3.6 中国风电EPC工程竞争状态总结

3.5 中国风电EPC工程投融资&并购重组情况

3.5.1 中国风电EPC工程投融资状况

3.5.2 中国风电EPC工程行业投融资与兼并购事件汇总及分析

第4章 中国风电EPC工程产业链全景及产业配套布局

4.1 中国风电EPC工程产业链——产业结构属性分析

4.1.1 风电EPC工程产业链梳理

4.1.2 风电EPC工程产业链生态图谱

4.1.3 风电EPC工程产业链区域热力图

4.2 中国风电EPC工程价值链——产业价值属性分析

4.2.1 风电EPC工程成本投入结构分析

4.2.2 风电EPC工程价格传导机制分析

4.2.3 风电EPC工程价值链分析

4.3 中国风电核心零部件制造市场发展

4.3.1 风电整机的组成结构及底层技术梳理

1、风电整机组成结构及成本构成

2、主要零部件底层技术梳理

4.3.2 中国风电核心零部件制造发展概况

1、风塔

(1) 市场发展概况

(2) 市场竞争格局

2、风电叶片

(1) 市场发展概况

(2) 市场竞争格局

3、齿轮箱

(1) 市场发展概况

(2) 市场竞争格局

4、轴承

(1) 市场发展概况

(2) 市场竞争格局

5、发电机

(1) 市场发展概况

(2) 市场竞争格局

4.4 中国风电整机制造市场发展

4.4.1 中国风电整机制造发展概况

1、中国风电新增装机规模

2、中国风电累计装机规模

4.4.2 中国风电整机制造行业竞争格局

1、行业竞争格局

(1) 市场份额

(2) 市场排名

2、行业市场集中度

4.4.3 对风电EPC工程的影响分析

4.5 中国风电场运维市场发展

4.5.1 风电场运维主要内容

4.5.2 风电场运维行业发展概况

4.5.3 风电场运维行业竞争格局

4.5.4 风电场运维行业发展前景

4.6 配套产业布局对风电EPC工程发展的影响总结

第5章 中国风电EPC勘察设计与项目施工分析

5.1 中国风电EPC项目勘察设计概述

5.2 中国风电EPC项目勘察设计市场现状

5.2.1 风电EPC工程勘察企业资质情况

5.2.2 风电EPC工程设计企业资质情况

5.2.3 风电EPC勘察设计招投标项目汇总

5.3 中国风电EPC项目勘察设计竞争状况

5.3.1 中国工程勘察设计企业资质标准

5.3.2 中国风电EPC项目勘察设计竞争格局

1、工程设计电力行业风力发电专业甲级企业

2、风电EPC项目优秀勘察设计获奖企业

5.4 中国风电EPC项目施工资质要求

5.5 中国风电EPC项目施工市场格局

第6章 中国风电EPC总承包项目管理分析

6.1 中国风电EPC项目管理概述

6.2 中国风电EPC项目勘察设计管理

6.3 中国风电EPC项目采购管理

6.4 中国风电EPC项目施工管理

6.5 中国风电EPC项目费用管理

6.6 中国风电EPC项目风险管理

6.7 中国风电EPC项目管理软件市场分析

6.7.1 中国风电EPC项目管理软件市场背景

6.7.2 中国风电EPC项目管理软件市场现状及制约因素分析

6.7.3 中国风电EPC项目管理软件市场竞争情况

第7章 中国风电EPC总承包下游市场分析

7.1 中国风电EPC总承包下游场景分布

7.2 中国整体及各区域风电装机容量

7.2.1 中国风电装机容量

1、新增装机

2、累计装机

7.2.2 中国分区域风电装机容量

1、分区域新增装机

2、分区域累计装机

7.3 中国陆上风电EPC工程市场分析

7.3.1 陆上风电发展现状

1、陆上风能资源分布情况

(1) 平均风速均值

(2) 平均风功率密度

2、陆上风电装机容量

3、陆上风电项目运行现状

7.3.2 陆上风电EPC工程市场潜力

7.4 中国海上风电EPC工程市场分析

7.4.1 海上风电发展现状

1、海上风能资源分布情况

(1) 平均风速均值

(2) 平均风功率密度

(3) 发电潜力评估

2、海上风电装机容量

3、海上风电场运营现状

7.4.2 海上风电EPC工程市场潜力

7.5 中国海陆风电EPC工程特点及差异分析

第8章 中国风电EPC工程市场企业布局案例

8.1 中国风电EPC工程企业布局梳理与对比

8.2 中国风电EPC工程企业布局分析

8.2.1 中国能源建设股份有限公司

(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

8.2.2 中国电力建设股份有限公司

(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

8.2.3 华电重工股份有限公司

(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

8.2.4 哈尔滨电气国际工程有限责任公司

(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

8.2.5 福建永福电力设计股份有限公司

(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

8.2.6 上海勘测设计研究院有限公司

(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9章 中国风电EPC工程发展环境洞察及SWOT

9.1 中国风电EPC工程经济（Economy）环境分析

9.1.1 中国宏观经济发展现状

1、中国GDP及增长情况

2、中国三次产业结构

3、中国工业经济增长情况

9.1.2 中国宏观经济发展展望

1、国际机构对中国GDP增速预测

2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

9.1.3 中国风电EPC工程发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国风电EPC工程社会（Society）环境分析

9.2.1 中国风电EPC工程社会环境分析

1、中国人口规模及增速

2、中国城镇化水平分析

(1) 中国城镇化现状

(2) 中国城镇化趋势展望

3、中国能源消费结构

4、中国居民环保意识增强

5、中国能源安全现状及挑战

9.2.2 风电与环境可持续发展的关系

9.2.3 社会环境对风电EPC工程发展的影响总结

9.3 中国风电EPC工程政策（Policy）环境分析

9.3.1 国家层面风电EPC工程行业政策规划汇总及解读

9.3.2 国家重点规划/政策对风电EPC工程行业发展的影响

9.3.3 政策环境对风电EPC工程行业发展的影响总结

9.4 中国风电EPC工程行业SWOT分析

第10章 中国风电EPC工程市场前景及发展趋势分析

10.1 中国风电EPC工程发展潜力评估

10.2 中国风电EPC工程未来关键增长点分析

10.3 中国风电EPC工程发展前景预测

10.4 中国风电EPC工程发展趋势预判

第11章 中国风电EPC工程投资战略规划策略及建议

11.1 中国风电EPC工程进入与退出壁垒

11.1.1 风电EPC工程进入壁垒分析

11.1.2 风电EPC工程退出壁垒分析

11.2 中国风电EPC工程投资风险预警

11.3 中国风电EPC工程投资机会分析

11.3.1 风电EPC工程细分领域投资机会

11.3.2 风电EPC工程区域市场投资机会

1、农村风电EPC工程

2、重点区域风电EPC工程

11.3.3 风电EPC工程产业链投资机会

11.4 中国风电EPC工程投资价值评估

11.5 中国风电EPC工程投资策略与建议

11.6 中国风电EPC工程可持续发展建议

图表目录

图表1：PPP模式结构图

图表2：PPP模式优劣势分析

图表3：EPC实施过程流程图

图表4：EPC模式优劣势分析

图表5：PMC模式结构图

图表6：PMC模式优劣势分析

图表7：DB模式结构图

图表8：DB模式优劣势分析

图表9：DBB模式结构图

图表10：DB模式优劣势分析

图表11：CM模式结构

图表12：CM模式实现形式分类

图表13：CM模式优劣势分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/1043597.html>