

2022-2027年中国风电EPC工程建设市场全景评估 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《2022-2027年中国风电EPC工程建设市场全景评估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/812091.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1章：中国风电装机容量统计和市场深度解析

1.1全国整体及各区域风电装机情况

1.1.1总体装机情况

- (1) 全国新增安谄发电机组和新增装机容量
- (2) 全国累计安谄发电机组和累计装机容量

1.1.2区域装机情况

- (1) 各大区域的风电新增装机容量
- (2) 各省区市风电新增装机容量
- (3) 各省市风电累计装机容量

1.2海上风电装机情况

1.2.1中国海上风电新增装机台数及容量

1.2.2我国潮间带累计风电装机容量及占比

1.2.3中国风电机组制造商海上风电装机情况

1.3风电机组机型统计

1.4相关企业风电机组装机情况

1.4.1风电机组制造商装机情况

- (1) 中国风电新增装机的制造商数量
- (2) 主要制造商新增装机容量及占比
- (3) 风电机组制造商累计装机排名情况

1.4.2风电开发商装机情况

- (1) 风电开发商新增装机容量及市场份额
- (2) 风电开发商累计装机容量及市场份额

1.5中国风电机组出口情况

1.5.1制造商已出口的风电机组台数及容量

1.5.2制造商风电机组出口的市场份额情况

1.5.3中国风电机组出口主要国家及地区

第2章：中国风力发电建设项目EPC总承包项目管理

2.1EPC总承包管理的显著优势

2.2风力发电EPC总承包项目管理重点环节

2.3中国承包商承揽海外风电EPC项目的优势

2.4中国承包商面临的风险与挑战

2.4.1整体规划问题

2.4.2设计标准问题

2.4.3项目融资风险

2.5投标报价阶段应注意的问题

2.5.1项目所在国风电扶持政策分析

2.5.2项目所在地市场分析

2.5.3项目背景分析

2.5.4风电接入电网分析

第3章：EPC模式下风电场建设项目风险管理

3.1EPC模式下风电场建设项目风险因素识别

3.1.1风电场建设项目的特点

3.1.2风电场建设项目的风险识别

3.1.3项目业主风险因素识别

3.2EPC风电场建设项目风险评估与评价分析

3.2.1项目风险评估步骤

3.2.2项目风险评估过程

(1) 风险水平等级划分

(2) 风险发生概率等级划分

(3) 风险损失等级划分

(4) 风险损失评估模型

3.2.3风险评价方法概述

(1) 项目风险评价步骤

(2) 项目风险评价方法

3.2.4项目风险评价方法选择

(1) 改进的层次分析法

(2) 模糊的综合评价法

3.3EPC模式风电场建设项目风险监控及应对

3.3.1项目风险计划管理

3.3.2项目风险监控

(1) 项目风险监控过程

(2) 项目风险监控措施

(3) EPC风电场建设项目风险监控

3.3.3 风险应对措施

- (1) PC风险应对策略
- (2) 业主风险应对措施

第4章：中国风电EPC市场需求与竞争格局深度分析

4.1 中国风力发电EPC市场需求分析

- 4.1.1 海外风电EPC市场需求分析
- 4.1.2 国内风电行业EPC市场需求分析
- 4.1.3 国内风电EPC市场装机容量分析
 - (1) 国内风电EPC市场累计装机容量
 - (2) 国内风电EPC市场计划新增装机容量
- 4.1.4 国内风电EPC区域市场需求分析

4.2 中国风电EPC市场竞争格局分析

- 4.2.1 风电EPC市场参与主体分析
- 4.2.2 风电EPC企业市场格局分析
 - (1) 风电EPC企业规模分析
 - (2) 风电EPC企业性质分析
 - (3) 风电EPC企业区域分布
- 4.2.3 风电EPC行业竞争模型分析
- 4.2.4 跨国公司在华风电EPC业务布局
- 4.2.5 中国风电EPC市场份额分析

第5章：中国风电EPC成本结构与商业模式创新分析

5.1 风电EPC工程成本结构分析

- 5.1.1 前期准备的成本分析
- 5.1.2 工程建设的成本分析
- 5.1.3 后期运营维护的成本

5.2 风电EPC项目各阶段的成本控制

5.3 风电行业商业模式创新分析

5.4 风电EPC工程商业模式创新策略

- 5.4.1 通过重新定义客户实现商业模式创新
- 5.4.2 通过价值定位改变实现商业模式创新
- 5.4.3 通过价值链延伸实现商业模式创新
- 5.4.4 通过精细化运营改变商业模式支持系统

5.5 风电EPC工程商业模式创新案例分析

第6章：中国风电EPC市场重点企业经营分析

6.1 东方电气股份有限公司

6.1.1公司本情况

6.1.2公司经营状况分析

6.1.3主要客户群体贾布

6.2上海电气集团股份有限公司

6.2.1公司本情况

6.2.2公司经营状况分析

6.2.3主要客户群体贾布

6.3太原重工股份有限公司

6.3.1公司本情况

6.3.2公司经营状况分析

6.3.3主要客户群体贾布

6.4通用电气风电设备制造（沈阳）有限公司

6.4.1公司本情况

6.4.2公司经营状况分析

6.4.3主要客户群体贾布

6.5金风科技股份有限公司

6.5.1公司本情况

6.5.2公司经营状况分析

6.5.3主要客户群体贾布

6.6明阳风电投资控股（天津）有限公司

6.6.1公司本情况

6.6.2公司经营状况分析

6.6.3主要客户群体贾布

第7章：风电行业工程EPC业务发展前景与投资规划

7.1风电行业工程EPC业务发展前景展望（HJ ZJH）

7.1.1政策设计

7.1.2市场前景

7.1.3前沿技术

7.2风电行业未来重点投资机会分析

7.2.1风电场运营

7.2.2风电运维市场

7.2.3风电市场的细分领域

7.3海外风电EPC总承包投资规划分析

7.3.1非洲风电EPC项目管理与投资规划

7.3.2亚洲风电EPC项目管理与投资规划

图表目录：

图表1：2017-2021年中国风电新增装机容量（单位：MW）

图表2：2017-2021年中国风电累计装机容量及在全球所占比重（单位：MW，%）

图表3：2017-2021年中国各区域新增风电装机容量（单位：MW）

图表4：2021年中国前五位省市新增风电装机情况（单位：MW）

图表5：2021年中国前五位省市累计风电装机情况（单位：MW）

图表6：2017-2021年我国海上风电新增及累计装机容量（单位：MW）

图表7：2017-2021年我国潮间带累计风电装机容量及占比情况（单位：MW，%）

图表8：2021年我国风电机组制造商海上风电累计装机容量（单位：MW）

图表9：2017-2021年1.5MW~2MW（不包含2MW）机组市场份额（单位：%）

图表10：2017-2021年2MW~3MW机组市场份额（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/power/812091.html>