

2021-2027年中国风电EP C工程项目市场研究与战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国风电EPC工程项目市场研究与战略咨询报告》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.chinairr.org/report/R05/R0502/202106/04-411234.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国风电EPC工程项目市场研究与战略咨询报告》共七章。首先介绍了风电EPC工程项目行业市场发展环境、风电EPC工程项目整体运行态势等，接着分析了风电EPC工程项目行业市场运行的现状，然后介绍了风电EPC工程项目市场竞争格局。随后，报告对风电EPC工程项目做了重点企业经营状况分析，最后分析了风电EPC工程项目行业发展趋势与投资预测。您若想对风电EPC工程项目产业有个系统的了解或者想投资风电EPC工程项目行业，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

1.1.2 区域装机情况

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

1.3.11 .5MW ~ 2MW（不包含2MW）机组的市场份额

1.3.22 MW ~ 3MW机组的市场份额

1.3.33 MW及以上机组的市场份额

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

1.4.2 风电开发商装机情况

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

第二章 中国风力发电建设项目EPC总承包项目管理

2.1 EPC总承包管理的显著优势

2.1.1 可以充分控制工程造价

2.1.2 大大降低业主的项目运作费用

2.1.3 有效解决涉及与施工的脱节问题

2.1.4 业主所承担的风险大大降低

2.1.5 为工程管理的优化和创新提供了条件

2.2 风力发电EPC总承包项目管理重点环节

2.2.1 勘察设计管理

2.2.2 合同管理

2.2.3 采购管理

2.2.4 施工管理

2.2.5 费用管理

2.2.6 风险管理

2.3 中国承包商承揽海外风电EPC项目的优势

2.3.1 中国承包商拥有成熟的风电场设计、施工经验

2.3.2 中国风电设备整机制造水平不断提高

2.3.3 “中国资金”的有利支持

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调查

2.5.2 项目所在地市场运营状况分析

2.5.3 项目背景调查

2.5.4 风电接入电网调研

第三章 EPC模式下风电场建设项目风险管理

3.1 EPC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
- 3.2 EPC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
 - 3.2.3 风险评价方法概述
 - 3.2.4 项目风险评价方法选择
- 3.3 EPC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
 - 3.3.3 风险应对措施

第四章 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
 - 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
 - 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

第五章 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

- 5.2.1 设计管控——经济技术最优化
- 5.2.2 采购管控——流程渠道程序化
- 5.2.3 施工管控——过程管理精益化
- 5.3 风电行业商业模式创新分析
 - 5.3.1 全价值链模式
 - 5.3.2 整机+服务平台模式
 - 5.3.3 资源换市场模式
 - 5.3.4 产融结合的模式
- 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
 - 5.5.1 金风科技风电EPC商业模式创新分析
 - 5.5.2 华锐风电风电EPC商业模式创新分析
 - 5.5.3 明阳风电风电EPC商业模式创新分析

第六章 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 公司基本情况
 - 6.1.2 公司经营状况分析
 - 6.1.3 主要客户群体及分布
 - 6.1.4 业务涉及的地区和领域
 - 6.1.5 EPC业务布局及装机总量
 - 6.1.6 EPC重点项目及案例解析
- 6.2 三一重型能源装备有限公司
 - 6.2.1 公司基本情况
 - 6.2.2 公司经营状况分析
 - 6.2.3 主要客户群体及分布
 - 6.2.4 业务涉及的地区和领域
 - 6.2.5 EPC业务布局及装机总量

6.2.6 EPC重点项目及案例解析

6.3 上海电气集团股份有限公司

6.3.1 公司基本情况

6.3.2 公司经营状况分析

6.3.3 主要客户群体及分布

6.3.4 业务涉及的地区和领域

6.3.5 EPC业务布局及装机总量

6.3.6 EPC重点项目及案例解析

6.4 太原重工股份有限公司

6.4.1 公司基本情况

6.4.2 公司经营状况分析

6.4.3 主要客户群体及分布

6.4.4 业务涉及的地区和领域

6.4.5 EPC业务布局及装机总量

6.4.6 EPC重点项目及案例解析

6.5 金风科技股份有限公司

6.5.1 公司基本情况

6.5.2 公司经营状况分析

6.5.3 主要客户群体及分布

6.5.4 业务涉及的地区和领域

6.5.5 EPC业务布局及装机总量

6.5.6 EPC重点项目及案例解析

6.6 通用电气风电设备制造（沈阳）有限公司

6.6.1 公司基本情况

6.6.2 公司经营状况分析

6.6.3 主要客户群体及分布

6.6.4 业务涉及的地区和领域

6.6.5 EPC业务布局及装机总量

6.6.6 EPC重点项目及案例解析

6.7 中国明阳风电集团有限公司

6.7.1 公司基本情况

6.7.2 公司经营状况分析

- 6.7.3 主要客户群体及分布
- 6.7.4 业务涉及的地区和领域
- 6.7.5 EPC业务布局及装机总量
- 6.7.6 EPC重点项目及案例解析
- 6.8 浙江运达风电股份有限公司
 - 6.8.1 公司基本情况
 - 6.8.2 公司经营状况分析
 - 6.8.3 主要客户群体及分布
 - 6.8.4 业务涉及的地区和领域
 - 6.8.5 EPC业务布局及装机总量
 - 6.8.6 EPC重点项目及案例解析
- 6.9 华仪电气股份有限公司
 - 6.9.1 公司基本情况
 - 6.9.2 公司经营状况分析
 - 6.9.3 主要客户群体及分布
 - 6.9.4 业务涉及的地区和领域
 - 6.9.5 EPC业务布局及装机总量
 - 6.9.6 EPC重点项目及案例解析
- 6.10 华锐风电科技（集团）股份有限公司
 - 6.10.1 公司基本情况
 - 6.10.2 公司经营状况分析
 - 6.10.3 主要客户群体及分布
 - 6.10.4 业务涉及的地区和领域
 - 6.10.5 EPC业务布局及装机总量
 - 6.10.6 EPC重点项目及案例解析
- 6.11 华电重工股份有限公司
 - 6.11.1 公司基本情况
 - 6.11.2 产品及服务分析
 - 6.11.3 公司经营状况分析
 - 6.11.4 风电EPC业务分析
 - 6.11.5 风电EPC重点项目
- 6.12 中国水电顾问集团国际工程有限公司

- 6.12.1 公司基本情况
- 6.12.2 产品及服务分析
- 6.12.3 公司经营状况分析
- 6.12.4 风电EPC业务分析
- 6.12.5 风电EPC重点项目
- 6.13 特变电工新疆新能源股份有限公司
- 6.13.1 公司基本情况
- 6.13.2 产品及服务分析
- 6.13.3 公司经营状况分析
- 6.13.4 风电EPC业务分析
- 6.13.5 风电EPC重点项目
- 6.14 华电新能源发展有限公司
- 6.14.1 公司基本情况
- 6.14.2 产品及服务分析
- 6.14.3 公司经营状况分析
- 6.14.4 风电EPC业务分析
- 6.14.5 风电EPC重点项目
- 6.15 龙源电力集团股份有限公司
- 6.15.1 公司基本情况
- 6.15.2 产品及服务分析
- 6.15.3 公司经营状况分析
- 6.15.4 风电EPC业务分析
- 6.15.5 风电EPC重点项目

第七章 风电行业工程EPC业务趋势预测与投资规划

- 7.1 风电行业工程EPC业务趋势预测展望
- 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 2015-2019年中国新增和累计风电装机容量

图表 2 2015-2019年中国各区域新增风电装机容量对比

图表 3 2015-2019年中国各区域新增风电装机容量趋势

图表 4 2019年各省新增风电装机容量

图表 5 2019年各省累计风电装机容量

图表 6 2019年中国海上风电新增和累计装机容量

图表 7 2015-2019年中国海上风电新增及累计装机容量

图表 8 2019年中国风电制造企业海上新增装机容量

图表 9 2019年中国风电制造企业海上累计装机容量

图表 10 2019年中国海上风电不同功率机组累计装机容量

图表 11 2015-2019年中国新增和累计装机的风电机组平均功率

图表 12 2019年中国不同功率风电机组新增装机容量比例

图表 13 2019年中国不同功率风电机组累计装机容量比例

图表 14 2019年中国风电整机制造企业新增装机容量

图表 15 2015-2019年中国风电整机制造企业国内新增装机份额集中度变化情况

图表 16 2019年中国风电制造企业累计装机容量

图表 17 2019年中国风电制造企业累计市场份额

图表 18 2019年中国风电开发企业新增装机容量

图表 19 2019年中国风电开发企业新增装机市场份额

图表 20 2019年中国风电开发企业累计装机容量

图表 21 2019年中国风电开发企业累计装机市场份额

图表 22 2015-2019年中国风电机组出口容量

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0502/202106/04-411234.html>