

2020年中国风电EPC市场分析报告- 行业供需现状与投资战略研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2020年中国风电EPC市场分析报告-行业供需现状与投资战略研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/490573490573.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

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

1.3.22MW ~ 3MW机组的市场份额

1.3.33MW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

2.1EPC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

3.1EPC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

3.2.3风险评价方法概述

3.2.4项目风险评价方法选择

3.3EPC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

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行业企业分析（随数据更新有调整）

6.1东方电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.2三一重型能源装备有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.3上海电气集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.4太原重工股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.5金风科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.6通用电气风电设备制造（沈阳）有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.7中国明阳风电集团有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.8浙江运达风电股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.9华仪电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.10华锐风电科技（集团）股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.11华电重工股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.12中国水电顾问集团国际工程有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.13特变电工新疆新能源股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.14华电新能源发展有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

6.15龙源电力集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

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

部分图表目录：

图表1 2017-2020年中国新增和累计风电装机容量

图表2 2017-2020年中国各区域新增风电装机容量对比

图表3 2017-2020年中国各区域新增风电装机容量趋势

图表4 2020年各省新增风电装机容量

图表5 2020年各省累计风电装机容量

图表6 2020年中国海上风电新增和累计装机容量

图表7 2017-2020年中国海上风电新增及累计装机容量

图表8 2020年中国风电制造企业海上新增装机容量

图表9 2020年中国风电制造企业海上累计装机容量

图表10 2020年中国海上风电不同功率机组累计装机容量

图表11 2017-2020年中国新增和累计装机的风电机组平均功率

图表12 2020年中国不同功率风电机组新增装机容量比例

图表13 2020年中国不同功率风电机组累计装机容量比例

图表14 2020年中国风电整机制造企业新增装机容量

图表15 2017-2020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 2020年中国风电制造企业累计装机容量

图表17 2020年中国风电制造企业累计市场份额

图表18 2020年中国风电开发企业新增装机容量

图表19 2020年中国风电开发企业新增装机市场份额

图表20 2020年中国风电开发企业累计装机容量

图表21 2020年中国风电开发企业累计装机市场份额

图表22 2017-2020年中国风电机组出口容量

图表详见报告正文 (GYZSAM)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国风电EPC市场分析报告-行业供需现状与投资战略研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianli/490573490573.html>