

# 2024年中国风电高塔行业发展现状及市场趋势分析 报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024年中国风电高塔行业发展现状及市场趋势分析报告》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.chyxx.com/research/1183048.html>

报告价格：电子版: 6800元 纸介版：6800元 电子和纸介版: 7000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

《2024年中国风电高塔行业发展现状及市场趋势分析报告》对中国风电高塔行业政策及标准体系、中国风电高塔发展现状、风电高塔技术发展情况、中国风电高塔市场竞争格局、中国风电高塔主要企业布局情况、中国风电高塔市场机遇及发展趋势、中国风电高塔市场投资机会及市场空间等进行了深入的分析。《2024年中国风电高塔行业发展现状及市场趋势分析报告》意在为风电高塔市场相关参与者以及有意愿进入风电高塔相关产业的投资者、研究者等，提供一个了解中国风电高塔市场现状及趋势的全面视野。《2024年中国风电高塔行业发展现状及市场趋势分析报告》对风电高塔行业做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、调研和分析成果的呈现。

报告目录：

### 第一章 中国风电高塔行业发展概述 6

#### 一、风电高塔行业发展介绍 6

##### 1、风电高塔介绍 6

##### 2、风电高塔主要技术路线对比 7

#### 二、风电高塔行业发展背景 9

##### 1、风电行业持续发展 9

##### 2、风电大型化催生市场需求 13

#### 三、风电高塔行业发展历程 14

#### 四、风电高塔产业链 14

### 第二章 中国风电高塔行业发展情况分析 16

#### 一、中国风电高塔行业发展政策环境分析 16

#### 二、中国风电高塔行业发展现状分析 19

#### 三、中国风电高塔行业重要细分市场分析 20

##### 1、混高塔市场 20

##### 2、海上风电高塔市场 23

### 第三章 国内外风电高塔行业竞争情况分析 25

#### 一、全球风电高塔行业竞争格局 25

#### 二、全球风电高塔行业领先企业分析 28

##### 1、大金重工 28

##### 2、泰胜风能 30

- 3、天顺风能 32
- 4、天能重工 33
- 5、CS Wind (韩国) 35

#### 第四章 风电高塔行业发展挑战分析 36

- 一、国内外风电塔架场倒塌事故汇总 36
- 二、美国对华双反贸易壁垒分析 37

#### 第五章 风电高塔行业发展风口分析 39

- 一、国内外风电高塔项目建设情况分析 39
- 二、中国风电高塔产品出海动态汇总 40

#### 第六章 风电高塔行业发展机遇及趋势分析 42

- 一、风电高塔行业发展机遇 42
  - 1、可再生清洁能源应用需求增加 42
  - 2、风电的开发优势日益凸显 42
  - 3、风电成本不断降低 42
  - 4、全球各国产业政策利好 43
- 二、风电高塔行业发展趋势 43
  - 1、技术更新升级速度提高 43
  - 2、海上风塔技术市场关注度日益提升 44
  - 3、风电高塔市场容量增加 44
  - 4、国产风电高塔产品加速“出海” 45
  - 5、钢混塔成本优势日益明显 45

#### 图表目录：

- 图表 1：风电高塔制造工艺技术类别 7
- 图表 2：风电高塔主要技术路线特点分析 8
- 图表 3：2017-2023年全球风力发电装机容量变化（单位：GW） 10
- 图表 4：2014-2023年2月中国风力发电装机容量变化（单位：万千瓦） 11
- 图表 5：陆上风力发电设施建设成本构成 12
- 图表 6：海上风力发电设施建设成本构成 12
- 图表 7：近年来风机大型化过程中塔筒高度变化趋势 13
- 图表 8：风电塔筒行业发展历程 14

- 图表 9：风电高塔产业链 15
- 图表 10：近年来中国风电高塔技术发展相关政策汇总 16
- 图表 11：2022-2025年中国风电塔筒行业规模变化及预测（单位：亿元） 19
- 图表 12：2015-2022年中国新增风电机组平均高度及最大高度变化（单位：米） 20
- 图表 13：三种塔筒/架类型优劣势分析 20
- 图表 14：近年来中国整机商混塔产品发展历程 22
- 图表 15：我国风电混高塔行业竞争格局 23
- 图表 16：2018-2023年中国海上风电装机容量变化（单位：万千瓦） 24
- 图表 17：国内外风电塔筒领先企业简介 25
- 图表 18：国内风电塔筒企业市占率 27
- 图表 19：国内风电塔筒企业的全球海塔桩基市场占有率（按出货量计算） 27
- 图表 20：大金重工主营风电装备产品介绍 28
- 图表 21：2020-2023年6月大金重工风塔及相关产品销售收入变化（单位：亿元） 30
- 图表 22：2020-2023年9月泰胜风能营业收入变化（单位：亿元） 31
- 图表 23：2020-2023年6月天顺风能风塔及相关产品销售收入（亿元） 33
- 图表 24：2020-2023年6月天顺风能塔筒等风电设备制造业务收入变化（单位：亿元） 34
- 图表 25：韩国风电塔筒巨头CS Wind（重山）近年来业务布局动态汇总 35
- 图表 26：近年来国内外风电塔筒倒塌事故汇总 37
- 图表 27：近年来美国对进口应用级风电塔发起的反倾销调查情况汇总 38
- 图表 28：2023年以来国内外风电高塔项目建设情况汇总 40
- 图表 29：2023年以来我国风电塔筒企业海外业务及布局汇总 41

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1183048.html>