

全球及中国风电运维行业发展预测与投资战略规划研究报告2022-2028年

产品名称	全球及中国风电运维行业发展预测与投资战略规划研究报告2022-2028年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

全球及中国风电运维行业发展预测与投资战略规划研究报告2022-2028年

【全新修订】：2022年7月

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：马先生

【撰写单位】：鸿晟信合研究网

【目录链接】：<https://www.hsiti.com/>

2021年全球风电运维市场规模大约为753亿元（人民币），预计2028年将达到1793亿元，2022-2028期间年复合增长率（CAGR）为12.7%。未来几年，本行业具有很大不确定性，本文的2022-2028年的预测数据是基于过去几年的历史发展、观点、以及本文分析师观点，综合给出的预测。全球前五大风电运维（Wind Turbine Operations & Maintenance）厂商包括Vestas、Siemens gamesa、GE renewable energy、Enercon、Gold wind，共占约50%的市场份额，其中大的生产商是Vestas，市场份额占比约为20%。亚太地区是全球主要的风电运维消费市场，市场份额占比超过45%。就类型而言，风电设备生产商的市场份额占比超过45%。在应用领域，陆上风电的市场份额占比超过90%。本报告研究“十三五”期间全球及中国市场风电运维的发展现状，以及“十四五”期间行业发展预测。重点分析全球主要地区风电运维的市场规模，历史数据2017-2022年，预测数据2023-2028年。本文同时着重分析风电运维行业竞争格局，包括全球市场主要企业中国本土市场主要企业竞争格局，重点分析全球主要企业近三年风电运维的收入和市场份额。此外针对风电运维行业产品分类、应用、行业政策、行业发展有利因素、不利因素和进入壁垒也做了详细分析

。全球及国内主要企业包括： Vestas Siemens gamesa GE renewable energy Enercon 金风科技 Suzlon Global Wind Service Deutsche Windtechnik Stork 明阳智能 Ingeteam 远景能源 东方电气 BHI Energy GEV Group EOS Engineering & Service Co., Ltd按照不同产品类型，包括如下几个类别： 风电场业主 风电设备生产商 第三方企业按照不同应用，主要包括如下几个方面： 陆上风电 海上风电

本文包含的主要地区和国家： 北美（美国和加拿大） 欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家） 亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等） 拉美（墨西哥和巴西等） 中东及非洲地区

本文正文共9章，各章节主要内容如下：第1章：报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；第2章：全球市场总体规模、中国地区总体规模，包括主要地区风电运维总体规模及市场份额等；第3章：行业竞争格局分析，包括全球市场企业风电运维收入排名及市场份额、中国市场企业风电运维收入排名和份额等；第4章：全球市场不同产品类型风电运维总体规模及份额等；第5章：全球市场不同应用风电运维总体规模及份额等；第6章：行业发展机遇与风险分析；第7章：行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；第8章：全球市场风电运维主要企业基本情况介绍，包括公司简介、风电运维产品介绍、风电运维收入及公司最新动态等；第9章：报告结论。

1 风电运维市场概述 1.1 产品定义及统计范围 1.2 按照不同产品类型，风电运维主要可以分为如下几个类别 1.2.1 不同产品类型风电运维增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.2.2 风电场业主 1.2.3 风电设备生产商 1.2.4 第三方企业 1.3 从不同应用，风电运维主要包括如下几个方面 1.3.1 不同应用风电运维增长趋势2017 VS 2021 VS 2028 1.3.2 陆上风电 1.3.3 海上风电 1.4 行业发展现状分析 1.4.1 十三五期间（2017至2021）和十四五期间（2021至2025）风电运维行业发展总体概况 1.4.2 风电运维行业发展主要特点 1.4.4 进入行业壁垒 1.4.5 发展趋势及建议2 行业发展现状及“十四五”前景预测 2.1 全球风电运维行业规模及预测分析 2.1.1 全球市场风电运维总体规模（2017-2028） 2.1.2 中国市场风电运维总体规模（2017-2028） 2.1.3 中国市场风电运维总规模占全球比重（2017-2028） 2.2 全球主要地区风电运维市场规模分析（2017 VS 2021 VS 2028） 2.2.1 北美（美国和加拿大） 2.2.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家） 2.2.3 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚） 2.2.4 拉美主要国家（墨西哥和巴西等） 2.2.5 中东及非洲地区3 行业竞争格局 3.1 全球市场竞争格局分析 3.1.1 全球市场主要企业风电运维收入分析（2017-2022） 3.1.2 风电运维行业集中度分析：全球Top 5厂商市场份额 3.1.3 全球风电运维梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额 3.1.4 全球主要企业总部、风电运维市场分布及商业化日期 3.1.5 全球主要企业风电运维产品类型 3.1.6 全球行业并购及投资情况分析 3.2 中国市场竞争格局 3.2.1 中国本土主要企业风电运维收入分析（2017-2022） 3.2.2 中国市场风电运维销售情况分析 3.3 风电运维中国企业SWOT分析4 不同产品类型风电运维分析 4.1 全球市场不同产品类型风电运维总体规模 4.1.1 全球市场不同产品类型风电运维总体规模（2017-2022） 4.1.2 全球市场不同产品类型风电运维总体规模预测（2023-2028） 4.2 中国市场不同产品类型风电运维总体规模 4.2.1 中国市场不同产品类型风电运维总体规模（2017-2022） 4.2.2 中国市场不同产品类型风电运维总体规模预测（2023-2028） 5 不同应用风电运维分析 5.1 全球市场不同应用风电运维总体规模 5.1.1 全球市场不同应用风电运维总体规模（2017-2022） 5.1.2 全球市场不同应用风电运维总体规模预测（2023-2028） 5.2 中国市场不同应用风电运维总体规模 5.2.1 中国市场不同应用风电运维总体规模（2017-2022） 5.2.2 中国市场不同应用风电运维总体规模预测（2023-2028） 6 行业发展机遇和风险分析 6.1 风电运维行业发展机遇及主要驱动因素 6.2 风电运维行业发展面临的风险 6.3 风电运维行业政策分析7 行业供应链分析 7.1 风电运维行业产业链简介 7.1.1 风电运维产业链 7.1.2 风电运维行业供应链分析 7.1.3

风电运维主要原材料及其供应商 7.1.4 风电运维行业主要下游客户 7.2
风电运维行业采购模式 7.3 风电运维行业开发/生产模式 7.4 风电运维行业销售模式8
全球市场主要风电运维企业简介 8.1 Vestas 8.1.1
Vestas基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.1.2 Vestas公司简介及主要业务
8.1.3 Vestas风电运维产品规格、参数及市场应用 8.1.4
Vestas风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.1.5 Vestas企业新动态 8.2 Siemens gamesa
8.2.1 Siemens gamesa基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.2.2 Siemens
gamesa公司简介及主要业务 8.2.3 Siemens gamesa风电运维产品规格、参数及市场应用
8.2.4 Siemens gamesa风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.2.5 Siemens gamesa企业新动态
8.3 GE renewable energy 8.3.1 GE renewable
energy基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.3.2 GE renewable
energy公司简介及主要业务 8.3.3 GE renewable energy风电运维产品规格、参数及市场应用
8.3.4 GE renewable energy风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.3.5 GE renewable
energy企业新动态 8.4 Enercon 8.4.1
Enercon基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.4.2 Enercon公司简介及主要业务
8.4.3 Enercon风电运维产品规格、参数及市场应用 8.4.4
Enercon风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.4.5 Enercon企业新动态 8.5 金风科技
8.5.1 金风科技基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.5.2
金风科技公司简介及主要业务 8.5.3 金风科技风电运维产品规格、参数及市场应用
8.5.4 金风科技风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.5.5 金风科技企业新动态 8.6 Suzlon
8.6.1 Suzlon基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.6.2 Suzlon公司简介及主要业务
8.6.3 Suzlon风电运维产品规格、参数及市场应用 8.6.4
Suzlon风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.6.5 Suzlon企业新动态 8.7 Global Wind
Service 8.7.1 Global Wind Service基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.7.2
Global Wind Service公司简介及主要业务 8.7.3 Global Wind
Service风电运维产品规格、参数及市场应用 8.7.4 Global Wind
Service风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.7.5 Global Wind Service企业新动态 8.8
Deutsche Windtechnik 8.8.1 Deutsche
Windtechnik基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.8.2 Deutsche
Windtechnik公司简介及主要业务 8.8.3 Deutsche
Windtechnik风电运维产品规格、参数及市场应用 8.8.4 Deutsche
Windtechnik风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.8.5 Deutsche Windtechnik企业新动态
8.9 Stork 8.9.1 Stork基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.9.2
Stork公司简介及主要业务 8.9.3 Stork风电运维产品规格、参数及市场应用 8.9.4
Stork风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.9.5 Stork企业新动态 8.10 明阳智能
8.10.1 明阳智能基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.10.2
明阳智能公司简介及主要业务 8.10.3 明阳智能风电运维产品规格、参数及市场应用
8.10.4 明阳智能风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.10.5 明阳智能企业新动态 8.11
Ingeteam 8.11.1 Ingeteam基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.11.2
Ingeteam公司简介及主要业务 8.11.3 Ingeteam风电运维产品规格、参数及市场应用
8.11.4 Ingeteam风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.11.5 Ingeteam企业新动态 8.12
远景能源 8.12.1 远景能源基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.12.2
远景能源公司简介及主要业务 8.12.3 远景能源风电运维产品规格、参数及市场应用
8.12.4 远景能源风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.12.5 远景能源企业新动态 8.13
东方电气 8.13.1 东方电气基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.13.2
东方电气公司简介及主要业务 8.13.3 东方电气风电运维产品规格、参数及市场应用
8.13.4 东方电气风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.13.5 东方电气企业新动态 8.14 BHI
Energy 8.14.1 BHI Energy基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.14.2 BHI
Energy公司简介及主要业务 8.14.3 BHI Energy风电运维产品规格、参数及市场应用
8.14.4 BHI Energy风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.14.5 BHI Energy企业新动态 8.15
GEV Group 8.15.1 GEV Group基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.15.2

BHI Energy公司简介及主要业务 8.15.3 GEV Group风电运维产品规格、参数及市场应用
8.15.4 GEV Group风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.15.5 GEV Group企业新动态 8.16
EOS Engineering & Service Co., Ltd 8.16.1 EOS Engineering & Service Co.,
Ltd基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 8.16.2 EOS Engineering & Service Co.,
Ltd公司简介及主要业务 8.16.3 EOS Engineering & Service Co.,
Ltd风电运维产品规格、参数及市场应用 8.16.4 EOS Engineering & Service Co.,
Ltd风电运维收入及毛利率（2017-2022） 8.16.5 EOS Engineering & Service Co., Ltd企业新动态9
研究成果及结论10 研究方法与数据来源 10.1 研究方法 10.2 数据来源 10.2.1
二手信息来源 10.2.2 一手信息来源 10.3 数据交互验证 10.4 免责声明表1
不同产品类型风电运维增长趋势2017 VS 2021 VS 2028（百万美元） 表2
不同应用风电运维增长趋势2017 VS 2021 VS 2028（百万美元） 表3 风电运维行业发展主要特点
表4 进入风电运维行业壁垒 表5 风电运维发展趋势及建议 表6
全球主要地区风电运维总体规模（百万美元）：2017 VS 2021 VS 2028 表7
全球主要地区风电运维总体规模（2017-2022）&（百万美元） 表8
全球主要地区风电运维总体规模（2023-2028）&（百万美元） 表9 北美风电运维基本情况分析
表10 欧洲风电运维基本情况分析 表11 亚太风电运维基本情况分析 表12
拉美风电运维基本情况分析 表13 中东及非洲风电运维基本情况分析 表14
全球市场主要企业风电运维收入（2017-2022）&（百万美元） 表15
全球市场主要企业风电运维收入市场份额（2017-2022） 表16
2021年全球主要企业风电运维收入排名 表17
2021年全球风电运维主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队） 表18
全球主要企业总部、风电运维市场分布及商业化日期 表19 全球主要企业风电运维产品类型
表20 全球行业并购及投资情况分析 表21 中国本土企业风电运维收入（2017-2022）&（百万美元）
表22 中国本土企业风电运维收入市场份额（2017-2022） 表23
2021年全球及中国本土企业在中国市场风电运维收入排名 表24
全球市场不同产品类型风电运维总体规模（2017-2022）&（百万美元） 表25
全球市场不同产品类型风电运维市场份额（2017-2022） 表26
全球市场不同产品类型风电运维总体规模预测（2023-2028）&（百万美元） 表27
全球市场不同产品类型风电运维市场份额预测（2023-2028） 表28
中国市场不同产品类型风电运维总体规模（2017-2022）&（百万美元） 表29
中国市场不同产品类型风电运维市场份额（2017-2022） 表30
中国市场不同产品类型风电运维总体规模预测（2023-2028）&（百万美元） 表31
中国市场不同产品类型风电运维市场份额预测（2023-2028） 表32
全球市场不同应用风电运维总体规模（2017-2022）&（百万美元） 表33
全球市场不同应用风电运维市场份额（2017-2022） 表34
全球市场不同应用风电运维总体规模预测（2023-2028）&（百万美元） 表35
全球市场不同应用风电运维市场份额预测（2023-2028） 表36
中国市场不同应用风电运维总体规模（2017-2022）&（百万美元） 表37
中国市场不同应用风电运维市场份额（2017-2022） 表38
中国市场不同应用风电运维总体规模预测（2023-2028）&（百万美元） 表39
中国市场不同应用风电运维市场份额预测（2023-2028） 表40
风电运维行业发展机遇及主要驱动因素 表41 风电运维行业发展面临的风险 表42
风电运维行业政策分析 表43 风电运维行业供应链分析 表44
风电运维上游原材料和主要供应商情况 表45 风电运维行业主要下游客户 表46
Vestas基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表47 Vestas公司简介及主要业务 表48
Vestas风电运维产品规格、参数及市场应用 表49
Vestas风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表50 Vestas企业新动态 表51 Siemens
gamesa基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表52 Siemens gamesa公司简介及主要业务
表53 Siemens gamesa风电运维产品规格、参数及市场应用 表54 Siemens
gamesa风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表55 Siemens gamesa企业新动态 表56
GE renewable energy基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表57 GE renewable

energy公司简介及主要业务 表58 GE renewable energy风电运维产品规格、参数及市场应用 表59
GE renewable energy风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表60 GE renewable
energy企业新动态 表61 Enercon基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表62
Enercon公司简介及主要业务 表63 Enercon风电运维产品规格、参数及市场应用 表64
Enercon风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表65 Enercon企业新动态 表66
金风科技基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表67 金风科技公司简介及主要业务
表68 金风科技风电运维产品规格、参数及市场应用 表69
金风科技风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表70 金风科技企业新动态 表71
Suzlon基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表72 Suzlon公司简介及主要业务 表73
Suzlon风电运维产品规格、参数及市场应用 表74
Suzlon风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表75 Suzlon企业新动态 表76 Global
Wind Service基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表77 Global Wind
Service公司简介及主要业务 表78 Global Wind Service风电运维产品规格、参数及市场应用 表79
Global Wind Service风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表80 Global Wind
Service企业新动态 表81 Deutsche Windtechnik基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位
表82 Deutsche Windtechnik公司简介及主要业务 表83 Deutsche
Windtechnik风电运维产品规格、参数及市场应用 表84 Deutsche
Windtechnik风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表85 Deutsche
Windtechnik企业新动态 表86 Stork基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表87
Stork公司简介及主要业务 表88 Stork风电运维产品规格、参数及市场应用 表89
Stork风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表90 Stork企业新动态 表91
明阳智能基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表92 明阳智能公司简介及主要业务
表93 明阳智能风电运维产品规格、参数及市场应用 表94
明阳智能风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表95 明阳智能企业新动态 表96
Ingeteam基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表97 Ingeteam公司简介及主要业务
表98 Ingeteam风电运维产品规格、参数及市场应用 表99
Ingeteam风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表100 Ingeteam企业新动态 表101
远景能源基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表102 远景能源公司简介及主要业务
表103 远景能源风电运维产品规格、参数及市场应用 表104
远景能源风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022） 表105 远景能源企业新动态 表106
东方电气基本信息、风电运维市场分布、总部及行业地位 表107 东方电气公司简介及主要业务
表108 东方电气风电运维产品规格、参数及市场应用 表109
东方电气风电运维收入（百万美元）及毛利率（2017-2022）