



ARCH

2024 年全球风电叶片结构胶行业总体 规模、主要企业国内外市场占有率及排 名

PDF 版	PDF+纸质版	PDF+Word	页数	图表数	出版日期
23900 元	24900 元	25900 元	105	128	2024

报告摘要

QYResearch（恒州博智）是全球知名的大型咨询机构，长期专注于各行业细分市场的调研。行业层面，重点关注可能存在“卡脖子”的高科技细分领域。企业层面，重点关注在国际和国内市场在规模和技术等层面具有代表性的企业，挖掘出各个行业的国家级“专精特新”企业，以全球视角，深度洞察行业竞争态势、发展现状及未来趋势。

根据研究团队调研统计，2023 年全球风电叶片结构胶市场销售额达到了 XX 亿元，预计 2030 年将达到 XX 亿元，年复合增长率（CAGR）为 XX%（2024-2030）。中国市场在过去几年变化较快，2023 年市场规模为 XX 亿元，约占全球的 XX%，预计 2030 年将达到 XX 亿元，届时全球占比将达到 XX%。

国际市场占有率和排名来看，主要厂商有康达新材、Westlake Chemical、道生天合、Olin Corporation 和 Polynt-Reichhold 等，2023 年前五大厂商占据国际市场大约 xx 的份额。

国内市场占有率和排名来看，在中国市场主要厂商有康达新材、Westlake Chemical、道生天合、Olin Corporation 和 Polynt-Reichhold 等，2023 年前五大厂商占据国内市场大约 xx 的份额。

生产端来看，北美和欧洲是两个重要的生产地区，2023 年分别占有 XX%和 XX%的市场份额，预计未来几年，XX 地区将保持最快增速，预计 2030 年份额将达到 XX%。

从分类方面来看，乙烯基结构胶占有重要地位，预计 2030 年份额将达到 XX%。同时就应用来看，<2.0 MW 在 2023 年份额大约是 XX%，未来几年 CAGR 大约为 XX%。

本文侧重研究全球风电叶片结构胶总体规模及主要厂商占有率和排名，主要统计指标包括风电叶片结构胶产能、销量、销售收入、价格、市场份额及排名等，企业数据主要侧重近三年行业内主要厂商的市场销售情况。地区层面，主要分析过去五年和未来五年行业内主要生产地区和主要消费地区的规模及趋势。

本文主要企业名单如下，也可根据客户要求增加目标企业：

- 康达新材
- Westlake Chemical
- 道生天合
- Olin Corporation
- Polynt-Reichhold
- Aditya Birla Chemical
- 西卡

按照不同分类，包括如下几个类别：

- 环氧结构胶
- 乙烯基结构胶
- 聚氨酯结构胶

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- <2.0 MW
- 2.0-3.0 MW
- 3.0-5.0 MW
- >5.0 MW

重点关注如下几个地区

- 北美
- 欧洲
- 中国
- 日本

本文正文共 10 章，各章节主要内容如下：

- 第 1 章：报告统计范围、所属行业、产品细分及主要的下游市场，行业现状及进入壁垒等
- 第 2 章：国内外主要企业市场占有率及排名
- 第 3 章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2019-2030 年）
- 第 4 章：全球风电叶片结构胶主要地区分析，包括销量、销售收入等
- 第 5 章：全球风电叶片结构胶主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、风电叶片结构胶产品型号、销量、收入、价格及最新动态等
- 第 6 章：全球不同分类风电叶片结构胶销量、收入、价格及份额等
- 第 7 章：全球不同应用风电叶片结构胶销量、收入、价格及份额等
- 第 8 章：行业发展趋势、驱动因素、行业政策等
- 第 9 章：产业链、上下游分析、生产模式、销售，模式及销售渠道分析等
- 第 10 章：报告结论

正文目录

1 统计范围及所属行业	1
1.1 产品定义	1
1.2 所属行业	1
1.3 产品分类, 按分类	1
1.3.1 按分类细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030	1
1.3.2 环氧结构胶	2
1.3.3 乙烯基结构胶	3
1.3.4 聚氨酯结构胶	3
1.4 产品分类, 按应用	5
1.4.1 按应用细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030	5
1.4.2 <2.0 MW	6
1.4.3 2.0-3.0 MW	6
1.4.4 3.0-5.0 MW	6
1.4.5 >5.0 MW	7
1.5 行业发展现状分析	8
1.5.1 风电叶片结构胶行业发展总体概况	8
1.5.2 风电叶片结构胶行业发展主要特点	8
1.5.3 风电叶片结构胶行业发展影响因素	8
1.5.4 进入行业壁垒	9
2 国内外市场占有率及排名	10
2.1 全球市场, 近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名 (按销量)	10
2.1.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率 (按销量, 2021-2024)	10
2.1.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名 (按销量)	11
2.1.3 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销量 (2021-2024)	12
2.2 全球市场, 近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名 (按收入)	14
2.2.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率 (按收入, 2021-2024)	14
2.2.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名 (按收入)	15
2.2.3 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售收入 (2021-2024)	16

2.3 全球市场，近三年主要企业风电叶片结构胶销售价格（2021-2024）	18
2.4 中国市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按销量）	19
2.4.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按销量，2021-2024）	19
2.4.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按销量）	20
2.4.3 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销量（2021-2024）	22
2.5 中国市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按收入）	23
2.5.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按收入，2021-2024）	23
2.5.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按收入）	25
2.5.3 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销售收入（2021-2024）	26
2.6 全球主要厂商风电叶片结构胶总部及产地分布	28
2.7 全球主要厂商成立时间及风电叶片结构胶商业化日期	29
2.8 全球主要厂商风电叶片结构胶产品类型及应用	30
2.9 风电叶片结构胶行业集中度、竞争程度分析	32
2.9.1 风电叶片结构胶行业集中度分析：2023 年全球 Top 5 生产商市场份额	32
2.9.2 全球风电叶片结构胶第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额	32
2.10 新增投资及市场并购活动	34
3 全球风电叶片结构胶总体规模分析	35
3.1 全球风电叶片结构胶供需现状及预测（2019-2030）	35
3.1.1 全球风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）	35
3.1.2 全球风电叶片结构胶产量、需求量及发展趋势（2019-2030）	35
3.2 全球主要地区风电叶片结构胶产量及发展趋势（2019-2030）	36
3.2.1 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2019-2024）	36
3.2.2 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2025-2030）	37
3.2.3 全球主要地区风电叶片结构胶产量市场份额（2019-2030）	37
3.3 中国风电叶片结构胶供需现状及预测（2019-2030）	39
3.3.1 中国风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）	39
3.3.2 中国风电叶片结构胶产量、市场需求量及发展趋势（2019-2030）	40
3.4 全球风电叶片结构胶销量及销售额	40
3.4.1 全球市场风电叶片结构胶销售额（2019-2030）	40
3.4.2 全球市场风电叶片结构胶销量（2019-2030）	41

3.4.3 全球市场风电叶片结构胶价格趋势（2019-2030）	42
4 全球风电叶片结构胶主要地区分析	43
4.1 全球主要地区风电叶片结构胶市场规模分析：2019 VS 2023 VS 2030	43
4.1.1 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入及市场份额（2019-2024 年）	43
4.1.2 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入预测（2025-2030 年）	45
4.2 全球主要地区风电叶片结构胶销量分析：2019 VS 2023 VS 2030	45
4.2.1 全球主要地区风电叶片结构胶销量及市场份额（2019-2024 年）	46
4.2.2 全球主要地区风电叶片结构胶销量及市场份额预测（2025-2030）	46
4.3 北美市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	47
4.4 欧洲市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	48
4.5 中国市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	49
4.6 日本市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	50
4.7 东南亚市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	50
4.8 印度市场风电叶片结构胶销量、收入及增长率（2019-2030）	51
5 全球主要生产商分析	52
5.1 康达新材	52
5.1.1 康达新材基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	52
5.1.2 康达新材 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	52
5.1.3 康达新材 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	52
5.1.4 康达新材公司简介及主要业务	53
5.1.5 康达新材企业最新动态	53
5.2 Westlake Chemical	53
5.2.1 Westlake Chemical 基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	53
5.2.2 Westlake Chemical 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	54
5.2.3 Westlake Chemical 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	54
5.2.4 Westlake Chemical 公司简介及主要业务	54
5.2.5 Westlake Chemical 企业最新动态	55
5.3 道生天合	55
5.3.1 道生天合基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	55
5.3.2 道生天合 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	55

5.3.3	道生天合 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	56
5.3.4	道生天合公司简介及主要业务	56
5.3.5	道生天合企业最新动态	56
5.4	Olin Corporation	57
5.4.1	Olin Corporation 基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	57
5.4.2	Olin Corporation 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	57
5.4.3	Olin Corporation 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	57
5.4.4	Olin Corporation 公司简介及主要业务	58
5.4.5	Olin Corporation 企业最新动态	58
5.5	Polynt-Reichhold	58
5.5.1	Polynt-Reichhold 基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	58
5.5.2	Polynt-Reichhold 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	59
5.5.3	Polynt-Reichhold 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	59
5.5.4	Polynt-Reichhold 公司简介及主要业务	59
5.5.5	Polynt-Reichhold 企业最新动态	60
5.6	Aditya Birla Chemical	60
5.6.1	Aditya Birla Chemical 基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	60
5.6.2	Aditya Birla Chemical 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	60
5.6.3	Aditya Birla Chemical 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	61
5.6.4	Aditya Birla Chemical 公司简介及主要业务	61
5.6.5	Aditya Birla Chemical 企业最新动态	61
5.7	西卡	62
5.7.1	西卡基本信息、风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	62
5.7.2	西卡 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	62
5.7.3	西卡 风电叶片结构胶销量、收入、价格及毛利率（2019-2024）	62
5.7.4	西卡公司简介及主要业务	63
5.7.5	西卡企业最新动态	63
6	不同分类风电叶片结构胶分析	119
6.1	全球不同分类风电叶片结构胶销量（2019-2030）	119
6.1.1	全球不同分类风电叶片结构胶销量及市场份额（2019-2024）	119

6.1.2 全球不同分类风电叶片结构胶销量预测（2025-2030）	120
6.2 全球不同分类风电叶片结构胶收入（2019-2030）	120
6.2.1 全球不同分类风电叶片结构胶收入及市场份额（2019-2024）	120
6.2.2 全球不同分类风电叶片结构胶收入预测（2025-2030）	121
6.3 全球不同分类风电叶片结构胶价格走势（2019-2030）	122
7 不同应用风电叶片结构胶分析	123
7.1 全球不同应用风电叶片结构胶销量（2019-2030）	123
7.1.1 全球不同应用风电叶片结构胶销量及市场份额（2019-2024）	123
7.1.2 全球不同应用风电叶片结构胶销量预测（2025-2030）	124
7.2 全球不同应用风电叶片结构胶收入（2019-2030）	124
7.2.1 全球不同应用风电叶片结构胶收入及市场份额（2019-2024）	124
7.2.2 全球不同应用风电叶片结构胶收入预测（2025-2030）	125
7.3 全球不同应用风电叶片结构胶价格走势（2019-2030）	126
8 行业发展环境分析	127
8.1 风电叶片结构胶行业发展趋势	127
8.2 风电叶片结构胶行业主要驱动因素	127
8.3 风电叶片结构胶中国企业 SWOT 分析	128
8.4 中国风电叶片结构胶行业政策环境分析	128
8.4.1 行业主管部门及监管体制	128
8.4.2 行业相关政策动向	128
8.4.3 行业相关规划	128
9 行业供应链分析	129
9.1 风电叶片结构胶行业产业链简介	129
9.1.1 风电叶片结构胶行业供应链分析	129
9.1.2 风电叶片结构胶主要原料及供应情况	130
9.1.3 风电叶片结构胶行业主要下游客户	130
9.2 风电叶片结构胶行业采购模式	130
9.3 风电叶片结构胶行业生产模式	131
9.4 风电叶片结构胶行业销售模式及销售渠道	131

10 研究成果及结论	132
11 附录	133
11.1 研究方法	133
11.2 数据来源	133
11.2.1 二手信息来源	133
11.2.2 一手信息来源	134
11.3 数据交互验证	134
11.4 免责声明	136

表格目录

表 1: 按分类细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)	1
表 2: 按应用细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 (CAGR) 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)	5
表 3: 风电叶片结构胶行业发展主要特点	8
表 4: 风电叶片结构胶行业发展有利因素分析	8
表 5: 风电叶片结构胶行业发展不利因素分析	9
表 6: 进入风电叶片结构胶行业壁垒	9
表 7: 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率 (按销量, 2021-2024)	10
表 8: 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名 (按销量)	11
表 9: 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销量 (2021-2024) & (吨)	12
表 10: 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率 (按收入, 2021-2024)	14
表 11: 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名 (按收入)	15
表 12: 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售收入 (2021-2024) & (万元)	16
表 13: 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售价格 (2021-2024) & (美元/吨)	18
表 14: 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率 (按销量, 2021-2024)	19
表 15: 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名 (按销量)	20
表 16: 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销量 (2021-2024) & (吨)	22
表 17: 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率 (按收入, 2021-2024)	23
表 18: 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名 (按收入)	25
表 19: 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销售收入 (2021-2024) & (万元)	26
表 20: 全球主要厂商风电叶片结构胶总部及产地分布	28
表 21: 全球主要厂商成立时间及风电叶片结构胶商业化日期	29
表 22: 全球主要厂商风电叶片结构胶产品类型及应用	30
表 23: 2023 年全球风电叶片结构胶主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)	32
表 24: 全球风电叶片结构胶市场投资、并购等现状分析	34
表 25: 全球主要地区风电叶片结构胶产量增速 (CAGR): (2019 VS 2023 VS 2030) & (吨)	36
表 26: 全球主要地区风电叶片结构胶产量 (2019 VS 2023 VS 2030) & (吨)	36
表 27: 全球主要地区风电叶片结构胶产量 (2019-2024) & (吨)	36
表 28: 全球主要地区风电叶片结构胶产量 (2025-2030) & (吨)	37
表 29: 全球主要地区风电叶片结构胶产量市场份额 (2019-2024)	37
表 30: 全球主要地区风电叶片结构胶产量 (2025-2030) & (吨)	38
表 31: 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入增速: (2019 VS 2023 VS 2030) & (万元)	43
表 32: 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入 (2019-2024) & (万元)	43

表 33:	全球主要地区风电叶片结构胶销售收入市场份额 (2019-2024)	44
表 34:	全球主要地区风电叶片结构胶收入 (2025-2030) & (万元)	45
表 35:	全球主要地区风电叶片结构胶收入市场份额 (2025-2030)	45
表 36:	全球主要地区风电叶片结构胶销量 (吨): 2019 VS 2023 VS 2030	45
表 37:	全球主要地区风电叶片结构胶销量 (2019-2024) & (吨)	46
表 38:	全球主要地区风电叶片结构胶销量市场份额 (2019-2024)	46
表 39:	全球主要地区风电叶片结构胶销量 (2025-2030) & (吨)	46
表 40:	全球主要地区风电叶片结构胶销量份额 (2025-2030)	47
表 41:	康达新材 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	52
表 42:	康达新材 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	52
表 43:	康达新材 风电叶片结构胶销量 (吨)、收入 (万元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2019-2024)	52
表 44:	康达新材公司简介及主要业务	53
表 45:	康达新材企业最新动态	53
表 46:	Westlake Chemical 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	53
表 47:	Westlake Chemical 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	54
表 48:	Westlake Chemical 风电叶片结构胶销量 (吨)、收入 (万元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2019-2024)	54
表 49:	Westlake Chemical 公司简介及主要业务	54
表 50:	Westlake Chemical 企业最新动态	55
表 51:	道生天合 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	55
表 52:	道生天合 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	55
表 53:	道生天合 风电叶片结构胶销量 (吨)、收入 (万元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2019-2024)	56
表 54:	道生天合公司简介及主要业务	56
表 55:	道生天合企业最新动态	56
表 56:	Olin Corporation 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	57
表 57:	Olin Corporation 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	57
表 58:	Olin Corporation 风电叶片结构胶销量 (吨)、收入 (万元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2019-2024)	57
表 59:	Olin Corporation 公司简介及主要业务	58
表 60:	Olin Corporation 企业最新动态	58
表 61:	Polynt-Reichhold 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	58
表 62:	Polynt-Reichhold 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	59
表 63:	Polynt-Reichhold 风电叶片结构胶销量 (吨)、收入 (万元)、价格 (美元/吨) 及毛利率 (2019-2024)	59

表 64:	Polynt-Reichhold 公司简介及主要业务	59
表 65:	Polynt-Reichhold 企业最新动态	60
表 66:	Aditya Birla Chemical 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	60
表 67:	Aditya Birla Chemical 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	60
表 68:	Aditya Birla Chemical 风电叶片结构胶销量（吨）、收入（万元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2024）	61
表 69:	Aditya Birla Chemical 公司简介及主要业务	61
表 70:	Aditya Birla Chemical 企业最新动态	61
表 71:	西卡 风电叶片结构胶生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位	62
表 72:	西卡 风电叶片结构胶产品规格、参数及市场应用	62
表 73:	西卡 风电叶片结构胶销量（吨）、收入（万元）、价格（美元/吨）及毛利率（2019-2024）	62
表 74:	西卡公司简介及主要业务	63
表 75:	西卡企业最新动态	63
表 76:	全球不同分类风电叶片结构胶销量（2019-2024 年）&（吨）	119
表 77:	全球不同分类风电叶片结构胶销量市场份额（2019-2024）	119
表 78:	全球不同分类风电叶片结构胶销量预测（2025-2030）&（吨）	120
表 79:	全球市场不同分类风电叶片结构胶销量市场份额预测（2025-2030）	120
表 80:	全球不同分类风电叶片结构胶收入（2019-2024 年）&（万元）	120
表 81:	全球不同分类风电叶片结构胶收入市场份额（2019-2024）	121
表 82:	全球不同分类风电叶片结构胶收入预测（2025-2030）&（万元）	121
表 83:	全球不同分类风电叶片结构胶收入市场份额预测（2025-2030）	122
表 84:	全球不同应用风电叶片结构胶销量（2019-2024 年）&（吨）	123
表 85:	全球不同应用风电叶片结构胶销量市场份额（2019-2024）	123
表 86:	全球不同应用风电叶片结构胶销量预测（2025-2030）&（吨）	124
表 87:	全球市场不同应用风电叶片结构胶销量市场份额预测（2025-2030）	124
表 88:	全球不同应用风电叶片结构胶收入（2019-2024 年）&（万元）	124
表 89:	全球不同应用风电叶片结构胶收入市场份额（2019-2024）	125
表 90:	全球不同应用风电叶片结构胶收入预测（2025-2030）&（万元）	125
表 91:	全球不同应用风电叶片结构胶收入市场份额预测（2025-2030）	126
表 92:	风电叶片结构胶行业发展趋势	127
表 93:	风电叶片结构胶行业主要驱动因素	127
表 94:	风电叶片结构胶行业供应链分析	129
表 95:	风电叶片结构胶上游原料供应商	130
表 96:	风电叶片结构胶行业主要下游客户	130

表 97: 风电叶片结构胶典型经销商	131
表 98: 研究范围	133
表 99: 本文分析师列表	137

图表目录

图 1: 风电叶片结构胶产品图片	1
图 2: 全球不同分类风电叶片结构胶销售额 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)	2
图 3: 全球不同分类风电叶片结构胶市场份额 2023 & 2030	2
图 4: 环氧结构胶产品图片	3
图 5: 乙烯基结构胶产品图片	3
图 6: 聚氨酯结构胶产品图片	3
图 13: 全球不同应用销售额 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)	5
图 14: 全球不同应用风电叶片结构胶市场份额 2023 & 2030	6
图 15: <2.0 MW	6
图 16: 2.0-3.0 MW	6
图 17: 3.0-5.0 MW	6
图 18: >5.0 MW	7
图 24: 2023 年全球前五大生产商风电叶片结构胶市场份额	32
图 25: 2023 年全球风电叶片结构胶第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额	34
图 26: 全球风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (吨)	35
图 27: 全球风电叶片结构胶产量、需求量及发展趋势 (2019-2030) & (吨)	35
图 28: 全球主要地区风电叶片结构胶产量市场份额 (2019-2030)	39
图 29: 中国风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势 (2019-2030) & (吨)	39
图 30: 中国风电叶片结构胶产量、市场需求量及发展趋势 (2019-2030) & (吨)	40
图 31: 全球风电叶片结构胶市场销售额及增长率: (2019-2030) & (万元)	40
图 32: 全球市场风电叶片结构胶市场规模: 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)	41
图 33: 全球市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	41
图 34: 全球市场风电叶片结构胶价格趋势 (2019-2030) & (美元/吨)	42
图 35: 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入 (2019 VS 2023 VS 2030) & (万元)	43
图 36: 全球主要地区风电叶片结构胶销售收入市场份额 (2019 VS 2023)	44
图 37: 北美市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	47
图 38: 北美市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	48
图 39: 欧洲市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	48
图 40: 欧洲市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	49
图 41: 中国市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	49
图 42: 中国市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	50
图 43: 日本市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	50

图 44:	日本市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	50
图 45:	东南亚市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	50
图 46:	东南亚市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	50
图 47:	印度市场风电叶片结构胶销量及增长率 (2019-2030) & (吨)	51
图 48:	印度市场风电叶片结构胶收入及增长率 (2019-2030) & (万元)	51
图 49:	全球不同分类风电叶片结构胶价格走势 (2019-2030) & (美元/吨)	122
图 50:	全球不同应用风电叶片结构胶价格走势 (2019-2030) & (美元/吨)	126
图 51:	风电叶片结构胶中国企业 SWOT 分析	128
图 52:	风电叶片结构胶产业链	129
图 53:	风电叶片结构胶行业采购模式分析	130
图 54:	风电叶片结构胶行业生产模式	131
图 55:	风电叶片结构胶行业销售模式分析	131
图 56:	关键采访目标	134
图 57:	自下而上及自上而下验证	135
图 58:	资料三角测定	136

1 统计范围及所属行业

1.1 产品定义

近年来，由于全球为实现碳中和的目标，新能源的发展是有目共睹的。风力发电在世界范围内发展迅速，由于国内政策的引导，发展尤为迅速。随着风电行业的大规模发展，风电机组的可靠性不断受到关注。风电叶片是风电机组“发动机”，在很大程度上决定了风力发电机组的质量和可靠性，因此其材料选择、设计和制造至关重要。国内大型风电叶片合模结构胶主要为环氧结构胶，要求结构胶具有韧性好、密度低、固化收缩率低、自脱泡等优良性能。风电叶片用环氧结构胶作为叶片五大主材之一，其性能的优劣将直接决定叶片的质量。

图 1：风电叶片结构胶产品图片



资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.2 所属行业

根据《国民经济行业分类代码（GB/T4754-2017）》，该行业风电叶片结构胶及所属企业属于

1.3 产品分类，按分类

1.3.1 按分类细分，全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030

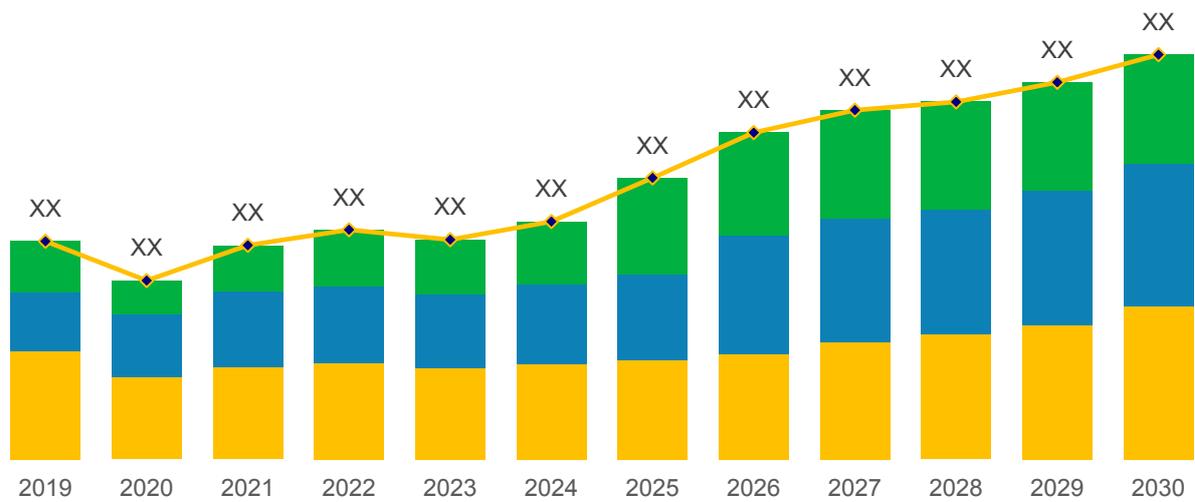
表 1：按分类细分，全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030（万元）

分类	2019	2023	2030	CAGR (2019-2023)	CAGR (2024-2030)
----	------	------	------	------------------	------------------

环氧结构胶	XX	XX	XX	XX%	XX%
乙烯基结构胶	XX	XX	XX	XX%	XX%
聚氨酯结构胶	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

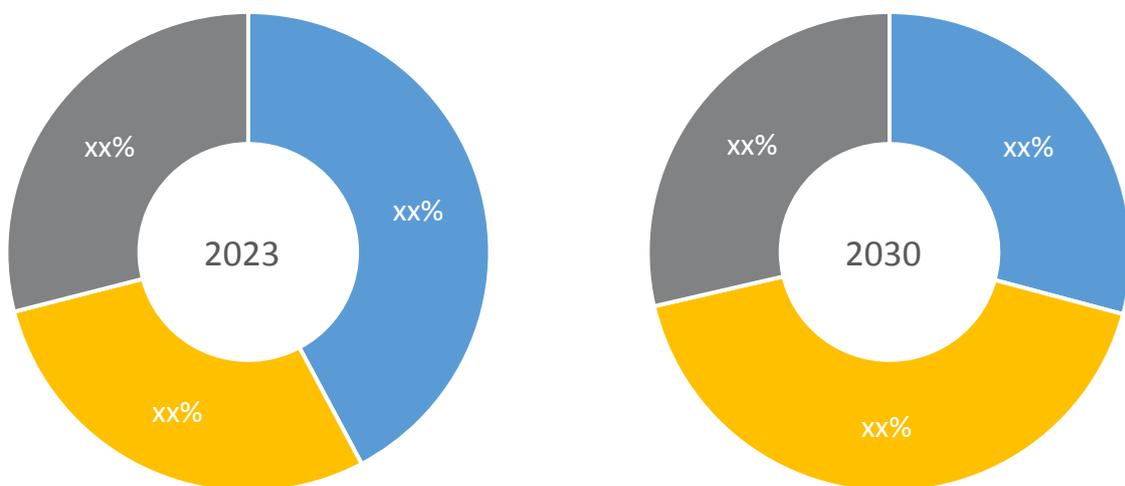
资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

图 2：全球不同分类风电叶片结构胶销售额 2019 VS 2023 VS 2030（万元）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

图 3：全球不同分类风电叶片结构胶市场份额 2023 & 2030



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

1.3.2 环氧结构胶

图 4: 环氧结构胶产品图片

资料来源: 第三方资料及 QYResearch 整理

1.3.3 乙烯基结构胶

图 5: 乙烯基结构胶产品图片

资料来源: 第三方资料及 QYResearch 整理

1.3.4 聚氨酯结构胶

图 6: 聚氨酯结构胶产品图片

资料来源: 第三方资料及 QYResearch 整理

1.4 产品分类, 按应用

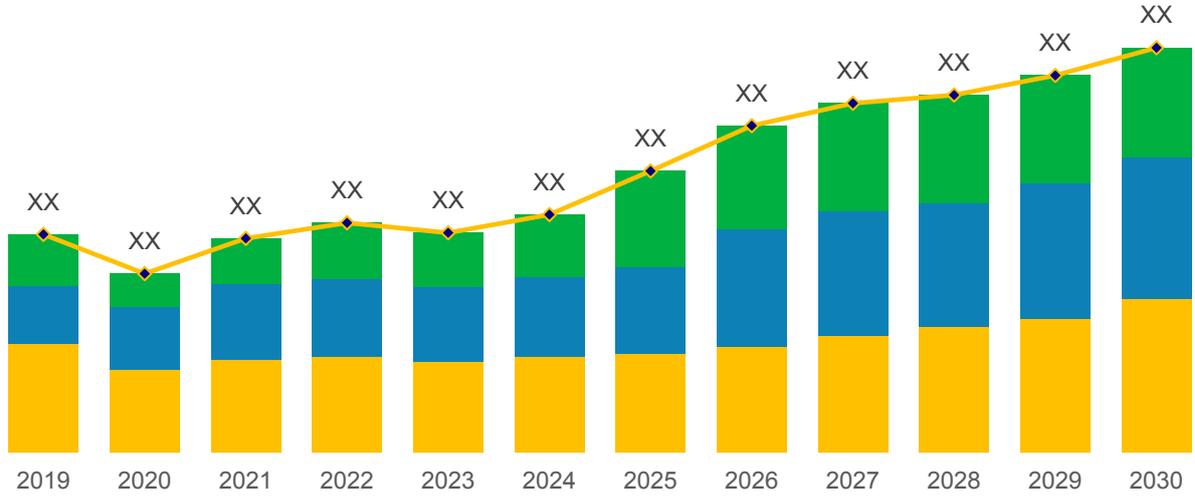
1.4.1 按应用细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 2019 VS 2023 VS 2030

表 2: 按应用细分, 全球风电叶片结构胶市场规模 (CAGR) 2019 VS 2023 VS 2030 (万元)

应用	2019	2023	2030	CAGR (2019-2023)	CAGR (2024-2030)
<2.0 MW	XX	XX	XX	XX%	XX%
2.0-3.0 MW	XX	XX	XX	XX%	XX%
3.0-5.0 MW	XX	XX	XX	XX%	XX%
>5.0 MW	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

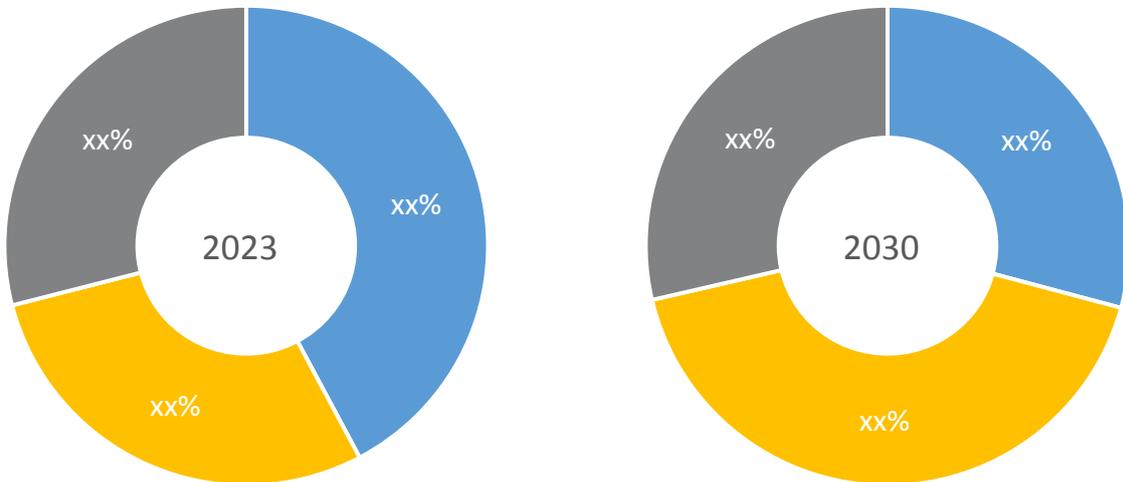
资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

图 7：全球不同应用销售额 2019 VS 2023 VS 2030（万元）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

图 8：全球不同应用风电叶片结构胶市场份额 2023 & 2030



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

1.4.2 <2.0 MW

图 9：<2.0 MW

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.4.3 2.0-3.0 MW

图 10：2.0-3.0 MW

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.4.4 3.0-5.0 MW

图 11：3.0-5.0 MW

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.4.5 >5.0 MW

图 12：>5.0 MW

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理

1.5 行业发展现状分析

1.5.1 风电叶片结构胶行业发展总体概况

1.5.2 风电叶片结构胶行业发展主要特点

表 3: 风电叶片结构胶行业发展主要特点

主要特点	描述

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理研究，2024 年

1.5.3 风电叶片结构胶行业发展影响因素

1.5.3.1 风电叶片结构胶有利因素

表 4: 风电叶片结构胶行业发展有利因素分析

有利因素	描述

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理研究，2024 年

1.5.3.2 风电叶片结构胶不利因素

表 5: 风电叶片结构胶行业发展不利因素分析

不利因素	描述

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理研究，2024 年

1.5.4 进入行业壁垒

表 6: 进入风电叶片结构胶行业壁垒

进入壁垒	描述
------	----

2024 年全球风电叶片结构胶行业总体规模、主要企业国内外市场占有率及排名

资料来源：第三方资料及 QYResearch 整理研究，2024 年

2 国内外市场占有率及排名

2.1 全球市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按销量）

2.1.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率（按销量，2021-2024）

表 7：近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率（按销量，2021-2024）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX%	XX%	XX%	XX%
Westlake Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
道生天合	XX%	XX%	XX%	XX%
Olin Corporation	XX%	XX%	XX%	XX%
Polynt-Reichhold	XX%	XX%	XX%	XX%
Aditya Birla Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
西卡	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.1.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名（按销量）

表 8：2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名（按销量）

排名	企业名称	2023 年销量	份额
1	康达新材	XX	XX%
2	Westlake Chemical	XX	XX%
3	道生天合	XX	XX%
4	Olin Corporation	XX	XX%
5	Polynt-Reichhold	XX	XX%
6	Aditya Birla Chemical	XX	XX%
7	西卡	XX	XX%
	其他厂商	XX	XX%
	合计	XX	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.1.3 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销量（2021-2024）

表 9：近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销量（2021-2024）&（吨）

公司名称	2021	2022	2023	2024
------	------	------	------	------

康达新材	XX	XX	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX	XX	XX
道生天合	XX	XX	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX	XX	XX
西卡	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.2 全球市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按收入）

2.2.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率（按收入，2021-2024）

表 10：近三年风电叶片结构胶主要企业在国际市场占有率（按收入，2021-2024）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX%	XX%	XX%	XX%
Westlake Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
道生天合	XX%	XX%	XX%	XX%
Olin Corporation	XX%	XX%	XX%	XX%
Polynt-Reichhold	XX%	XX%	XX%	XX%
Aditya Birla Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
西卡	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.2.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名（按收入）

表 11：2023 年风电叶片结构胶主要企业在国际市场排名（按收入）

排名	企业名称	2023 年收入（百万元）	份额
1	康达新材	XX	XX%
2	Westlake Chemical	XX	XX%
3	道生天合	XX	XX%
4	Olin Corporation	XX	XX%
5	Polynt-Reichhold	XX	XX%
6	Aditya Birla Chemical	XX	XX%

7	西卡	XX	XX%
	其他厂商	XX	XX%
	合计	XX	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.2.3 近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售收入（2021-2024）

表 12：近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售收入（2021-2024）&（万元）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX	XX	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX	XX	XX
道生天合	XX	XX	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX	XX	XX
西卡	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.3 全球市场，近三年主要企业风电叶片结构胶销售价格（2021-2024）

表 13：近三年全球市场主要企业风电叶片结构胶销售价格（2021-2024）&（美元/吨）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX	XX	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX	XX	XX
道生天合	XX	XX	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX	XX	XX
西卡	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.4 中国市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按销量）

2.4.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按销量，2021-2024）

表 14: 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按销量，2021-2024）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX%	XX%	XX%	XX%
Westlake Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
道生天合	XX%	XX%	XX%	XX%
Olin Corporation	XX%	XX%	XX%	XX%
Polynt-Reichhold	XX%	XX%	XX%	XX%
Aditya Birla Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
西卡	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.4.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按销量）

表 15: 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按销量）

排名	企业名称	2023 年销量	份额
1	康达新材	XX	XX%
2	Westlake Chemical	XX	XX%
3	道生天合	XX	XX%
4	Olin Corporation	XX	XX%
5	Polynt-Reichhold	XX	XX%
6	Aditya Birla Chemical	XX	XX%
7	西卡	XX	XX%
	其他厂商	XX	XX%
	合计	XX	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.4.3 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销量（2021-2024）

表 16: 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销量（2021-2024）&（吨）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX	XX	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX	XX	XX

道生天合	XX	XX	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX	XX	XX
西卡	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.5 中国市场，近三年风电叶片结构胶主要企业占有率及排名（按收入）

2.5.1 近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按收入，2021-2024）

表 17：近三年风电叶片结构胶主要企业在中国市场占有率（按收入，2021-2024）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX%	XX%	XX%	XX%
Westlake Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
道生天合	XX%	XX%	XX%	XX%
Olin Corporation	XX%	XX%	XX%	XX%
Polynt-Reichhold	XX%	XX%	XX%	XX%
Aditya Birla Chemical	XX%	XX%	XX%	XX%
西卡	XX%	XX%	XX%	XX%
其他厂商	XX%	XX%	XX%	XX%

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.5.2 2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按收入）

表 18：2023 年风电叶片结构胶主要企业在中国市场排名（按收入）

排名	企业名称	2023 年收入（百万元）	份额
1	康达新材	XX	XX%
2	Westlake Chemical	XX	XX%
3	道生天合	XX	XX%
4	Olin Corporation	XX	XX%
5	Polynt-Reichhold	XX	XX%
6	Aditya Birla Chemical	XX	XX%
7	西卡	XX	XX%
	其他厂商	XX	XX%

合计	XX	XX%
----	----	-----

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.5.3 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销售收入（2021-2024）

表 19: 近三年中国市场主要企业风电叶片结构胶销售收入（2021-2024）&（万元）

公司名称	2021	2022	2023	2024
康达新材	XX	XX	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX	XX	XX
道生天合	XX	XX	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX	XX	XX
西卡	XX	XX	XX	XX
其他厂商	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.6 全球主要厂商风电叶片结构胶总部及产地分布

表 20: 全球主要厂商风电叶片结构胶总部及产地分布

公司名称	总部	产地分布
康达新材	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX
道生天合	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX
西卡	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.7 全球主要厂商成立时间及风电叶片结构胶商业化日期

表 21: 全球主要厂商成立时间及风电叶片结构胶商业化日期

公司名称	成立时间	商业化日期
康达新材	XX	XX
Westlake Chemical	XX	XX
道生天合	XX	XX
Olin Corporation	XX	XX
Polynt-Reichhold	XX	XX
Aditya Birla Chemical	XX	XX
西卡	XX	XX

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.8 全球主要厂商风电叶片结构胶产品类型及应用

表 22: 全球主要厂商风电叶片结构胶产品类型及应用

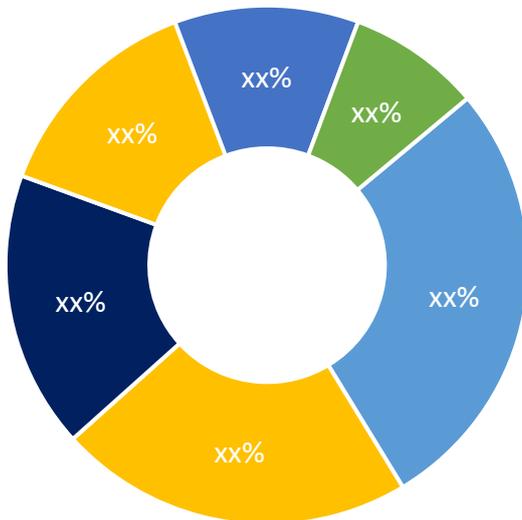
公司名称	产品类型	应用
康达新材	XX	
Westlake Chemical	XX	
道生天合	XX	
Olin Corporation	XX	
Polynt-Reichhold	XX	
Aditya Birla Chemical	XX	
西卡	XX	

资料来源：上述企业，第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.9 风电叶片结构胶行业集中度、竞争程度分析

2.9.1 风电叶片结构胶行业集中度分析：2023 年全球 Top 5 生产商市场份额

图 13：2023 年全球前五大生产商风电叶片结构胶市场份额



资料来源：上述企业、第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

2.9.2 全球风电叶片结构胶第一梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

基于企业 2023 年在风电叶片结构胶方面的收入，本文将企业划分为三个层级：

第一梯队厂商，风电叶片结构胶收入大于 XX 万元

第二梯队厂商，风电叶片结构胶收入介于 XX 和 XX 万元之间

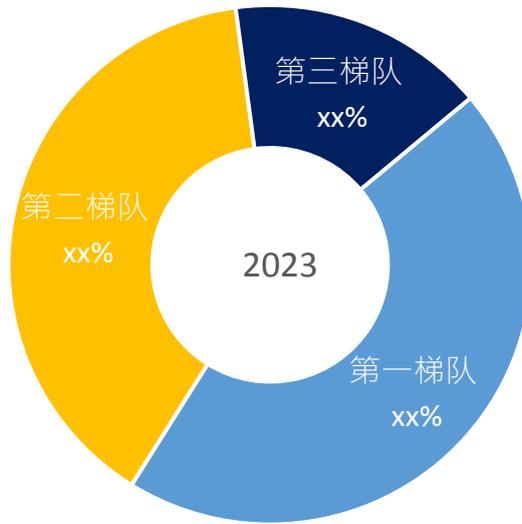
第三梯队厂商，风电叶片结构胶收入低于 XX 万元

表 23：2023 年全球风电叶片结构胶主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）

公司名称	2023 年收入（万元）	市场地位
康达新材	XX	第一梯队
Westlake Chemical	XX	第一梯队
道生天合	XX	第二梯队
Olin Corporation	XX	第二梯队
Polynt-Reichhold	XX	第二梯队
Aditya Birla Chemical	XX	第二梯队
西卡	XX	第三梯队

资料来源：上述企业、第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

图 14: 2023 年全球风电叶片结构胶第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额



资料来源: 上述企业、第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2024 年

2.10 新增投资及市场并购活动

表 24: 全球风电叶片结构胶市场投资、并购等现状分析

日期	公司	详情
XX	XX	XX

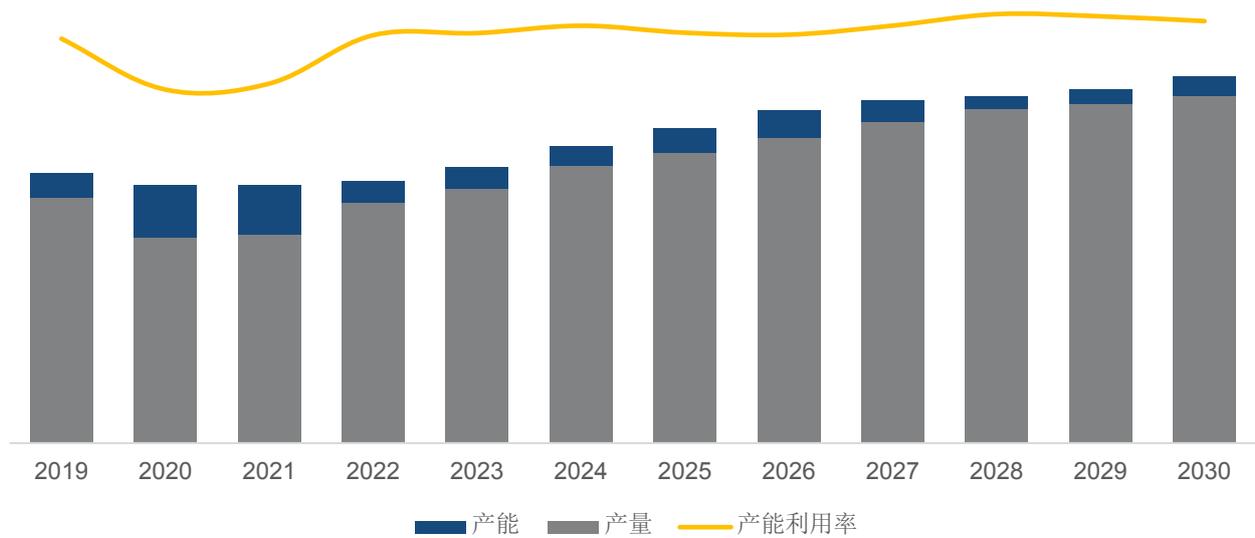
资料来源: 上述企业、第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究, 2024 年

3 全球风电叶片结构胶总体规模分析

3.1 全球风电叶片结构胶供需现状及预测（2019-2030）

3.1.1 全球风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）

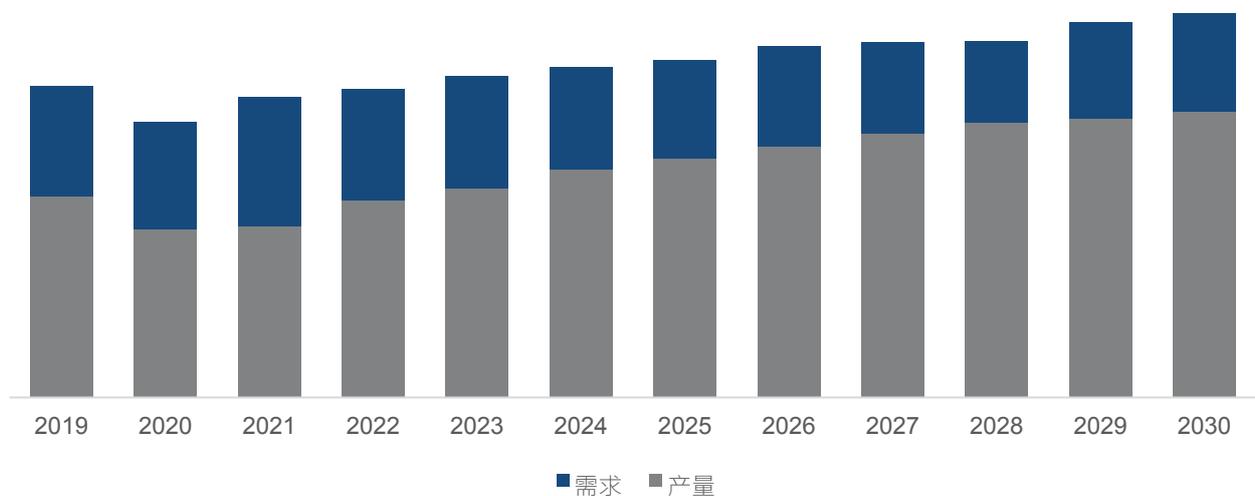
图 15: 全球风电叶片结构胶产能、产量、产能利用率及发展趋势（2019-2030）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

3.1.2 全球风电叶片结构胶产量、需求量及发展趋势（2019-2030）

图 16: 全球风电叶片结构胶产量、需求量及发展趋势（2019-2030）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

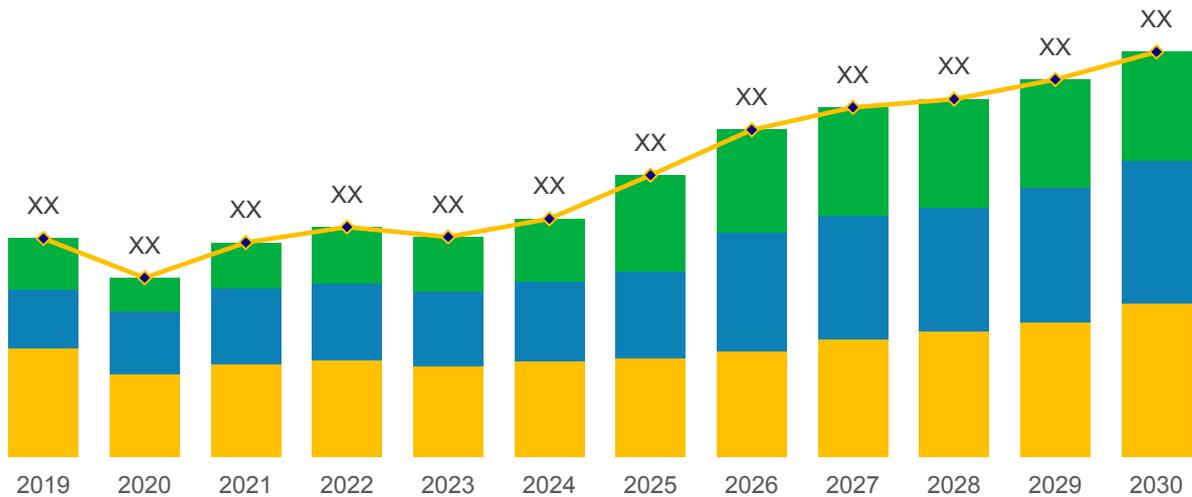
3.2 全球主要地区风电叶片结构胶产量及发展趋势（2019-2030）

表 25: 全球主要地区风电叶片结构胶产量增速（CAGR）：（2019 VS 2023 VS 2030）&（吨）

地区	2019	2023	2030	CAGR（2019-2023）	CAGR（2024-2030）
北美	XX	XX	XX	XX%	XX%
欧洲	XX	XX	XX	XX%	XX%
中国	XX	XX	XX	XX%	XX%
日本	XX	XX	XX	XX%	XX%
其他地区	XX	XX	XX	XX%	XX%
合计	XX	XX	XX	XX%	XX%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

表 26: 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2019 VS 2023 VS 2030）&（吨）



资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

3.2.1 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2019-2024）

表 27: 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2019-2024）&（吨）

地区	2019	2020	2021	2022	2023	2024
北美	XX	XX	XX	XX	XX	XX
欧洲	XX	XX	XX	XX	XX	XX
中国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
日本	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他地区	XX	XX	XX	XX	XX	XX

合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX
----	----	----	----	----	----	----

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

3.2.2 全球主要地区风电叶片结构胶产量（2025-2030）

表 28：全球主要地区风电叶片结构胶产量（2025-2030）&（吨）

地区	2025	2026	2027	2028	2029	2030
北美	XX	XX	XX	XX	XX	XX
欧洲	XX	XX	XX	XX	XX	XX
中国	XX	XX	XX	XX	XX	XX
日本	XX	XX	XX	XX	XX	XX
其他地区	XX	XX	XX	XX	XX	XX
合计	XX	XX	XX	XX	XX	XX

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

3.2.3 全球主要地区风电叶片结构胶产量市场份额（2019-2030）

表 29：全球主要地区风电叶片结构胶产量市场份额（2019-2024）

地区	2019	2020	2021	2022	2023	2024
北美	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
欧洲	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
中国	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
日本	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他地区	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
合计	100%	100%	100%	100%	100%	100%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

表 30：全球主要地区风电叶片结构胶产量（2025-2030）&（吨）

地区	2025	2026	2027	2028	2029	2030
北美	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
欧洲	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
中国	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
日本	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
其他地区	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%	XX%
合计	100%	100%	100%	100%	100%	100%

资料来源：第三方资料、新闻报道、业内专家采访及 QYResearch 整理研究，2024 年

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/205343322114012013>