

2017-2022年中国风电叶片涂料行业市场深度调查 及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国风电叶片涂料行业市场深度调查及发展前景预测报告》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.huaon.com/detail/294073.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

风电叶片涂料干燥速度慢，不利于生产线施工。

中国的风场大多位于风沙冲击区域，这个也就是为什么Mankiewicz、Bergolin、Mega等来到中国市场一直采用胶衣体系不降低自己的标准。而 PPG-Selemix、BASF-Rulis 等既没有胶衣，也没有100%固含的面漆，只能适应欧洲的优良的大气环境，在中国风场根本就不能抵抗风沙的冲击，后两者只能作为一种装饰漆，在沙尘暴冲击区域没有实用价值。

国内涂料厂家对风电涂料的研制只是刚刚开始，因为风电涂料不同于一般的重防腐涂料，他对原材料的要求很高，Mega、Mankiewicz、Bergolin等在风电领域已经运用多年，已经有自己稳定的产品，并且他们很多关键原材料都是自己生产，不在国内生产，不对外销售，所以目前国内涂料品牌如果想在品质上有所突破，还需要一定的时间。

3种风电叶片涂料的主要性能比较

性能

聚氨酯涂料

聚脲涂料

硅氟类涂料

固含量

一般

高

低

研磨性

好

一般

差

干燥性

一般

好

一般

活化期

长

短

长

耐磨性

好

好

一般

柔韧性

好

一般

好

耐候性

一般

好

非常好

重涂性

好

差

差

价格（相同固含比较）

低

高

非常高

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 风电叶片涂料产业相关概述

第一节 涂料及涂料工业简介

一、涂料的主要成分

二、涂料分类与产品

三、涂料的功能

四、涂料指标

五、涂料工业

第二节 中国风电场的特点

第三节 风电叶片

一、风电叶片的结构及原理

二、风电叶片的组成部件

三、风电叶片的设计规范

四、风电叶片的生产工艺

第四节 风电叶片涂料

一、叶片涂料必须需要特殊的防护涂料

二、传统防护涂料的局限

第五节 中国风电叶片涂料行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、附加值的提升空间

四、进入壁垒/退出机制

五、风险性

六、行业周期

七、竞争激烈程度指标

八、当前行业发展所属周期阶段的判断

第二章 2015-2016年世界风电涂料产业发展新形态分析

第一节 2015-2016年世界风电涂料产业发展环境浅析

一、全球经济环境及影响分析

二、世界风电设备产业发展透析

三、全球涂料产业发展概况

第二节 2015-2016年世界风电涂料产业发展综述

一、风电设备促进防腐新发展

二、世界风电涂料发展技术水平

三、世界风电涂料进展新进展

四、世界风电涂料需求及应用情况

五、世界风电涂料品牌市场竞争分析

第三节 2016-2021年世界风电涂料市场前景预测

第三章 2015-2016年中国风电涂料行业市场发展环境解析

第一节 2015-2016年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

2008-2015年中国国内生产总值及增长率（单位：万亿元）

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

第二节 2015-2016年中国风电涂料市场政策环境分析

一、风电防护涂料标准及认证

二、风电涂料质量体系及市场监管

三、风电涂料进出口贸易政策分析

四、相关产业政策分析

第三节 2015-2016年中国风电涂料市场技术环境分析

第四节 2015-2016年中国风电涂料市场社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

第四章 2015-2016年中国风电叶片涂料产业发展新形势透析

第一节 2015-2016年中国风电叶片保护涂料发展现状

一、中国风电叶片保护涂料发展进程

二、中国风电叶片保护涂料所处发展阶段

三、风电叶片表面保护涂料规模化制备技术研究项目进入“863”计划

四、风电叶片保护涂层的国产化研究

五、风电产业迅猛发展推动风电涂料业快速前行

六、中国风电涂料产业品牌建设情况

第二节 2015-2016年中国风电涂料市场初探

一、中国风电设备市场规模及增长

二、中国风电涂料市场规模及增长情况

三、我国需大力开发符合本土化需求的风电叶片涂料

四、风电产业对防护涂料的需求与消费分析

第三节 2015-2016年中国风电涂料产业面临壁垒及挑战分析

一、基础薄,方案少

二、成本高,压力大

三、浪费多,污染大

三、重塔架,轻叶片

四、重新建，轻维护

五、垄断多，竞争少

第五章 风电叶片涂料技术要求探讨

第一节 风电叶片涂料重要性及侵蚀因素

一、叶片在正常运转过程中受到的外界侵蚀状况

二、风电叶片涂料重要性

第二节 风电叶片防护涂料及工艺

一、塔架涂料

二、叶片涂料

三、其它部件涂料

第三节 高性能风电叶片涂料的基本要求

一、高附着力

二、耐盐雾

三、耐风蚀

四、耐候性

第四节 2015-2016年中国风电叶片涂料研究进展

一、风电叶片涂料企业研究热点

二、风电叶片涂料新工艺研究及经验借鉴

三、风电叶片涂料新产品开发方向与进展进展

第五节 水性风电叶片涂料发展将遭遇三大阻力

一、风电叶片涂料高损耗的技术难题

二、权威叶片涂料涂膜耐风砂标准尚缺失

三、风电叶片涂料如何走水性化道路

第六章 2015-2016年中国风电涂料进出口数据监测分析

第一节 2015-2016年中国风电涂料进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2015-2016年中国风电涂料出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2015-2016年中国风电涂料进出口平均单价分析

第四节 2015-2016年中国风电涂料进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第七章 2015-2016年中国风电涂料市场竞争新格局分析

第一节 2015-2016年中国风电涂料市场竞争总况

- 一、风电涂料竞争环境
- 二、风电涂料竞争程度
- 三、风电涂料市场竞争力同比

- 1、国内外品牌竞争力同比
- 2、中国本土企业打破外资品牌垄断局面

第二节 2015-2016年中国风电涂料产业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、生产企业集中度分析

第三节 2016-2021年中国风电涂料产业竞争趋势预测

第八章 2015-2016年全球风电涂料重点企业透析

第一节 赫普（HEMPEL）丹麦——塔架涂料

第二节 佐敦（JOTUN）挪威

第三节 阿克苏诺贝尔

第四节 式玛卡龙

第五节 风电叶片涂料国际品牌

- 一、意大利Mega
- 二、德国Mankiewicz
- 三、德国Bergolin
- 四、美国PPG-Selemix
- 五、德国BASF-Rulis

第九章 2016年中国风电叶片涂料重点生产企业运营财务状况分析（企业可自选）

第一节 北京京能恒基新材料有限公司

第二节 西北永新集团公司

第三节 中远关西涂料化工有限公司

第四节 西北化工(000791)

第五节 湖南湘江涂料集团有限公司

第六节 金鱼涂料

第七节 湖南湘江涂料集团有限公司

第八节 略.....

第十章 2016年中国风电涂料相关产业分析——涂料制造产业

第一节 中国涂料行业发展概况

- 一、中国涂料行业开始进入转型期
- 二、涂料业并购风潮中外企获利最大
- 三、新国标将推动涂料行业分化
- 四、消费观念变化促进涂料企业转变方向
- 五、涂料企业创塑品牌的战略要点

第二节 2015-2016年中国涂料市场发展情况分析

- 一、国内涂料市场在寒冬中艰难发展
- 二、农村涂料市场消费受到多方面制约
- 三、政府10万亿投资为涂料市场注入活力
- 四、涂料品牌开始大举争夺三四级市场

第三节 2015-2016年中国涂料制造行业数据监测分析

- 一、2015-2016年中国涂料制造行业规模分析
- 二、2015-2016年中国涂料制造行业结构分析
- 三、2015-2016年中国涂料制造行业产值分析
- 四、2015-2016年中国涂料制造行业成本费用分析
- 五、2015-2016年中国涂料制造行业盈利能力分析

第四节 2015-2016年中国涂料产量统计分析

- 一、2016年全国涂料产量分析
- 二、2015-2016年全国及主要省份涂料产量分析
- 三、2015-2016年涂料产量集中度分析

第五节 2015-2016年中国重防腐涂料探析

- 一、重防腐涂料的特点及应用领域
- 二、我国重防腐涂料快速发展的原因分析
- 三、我国重防腐涂料市场增长强劲
- 四、我国重防腐涂料产业需要加强技术创新
- 五、我国重防腐涂料朝高效环保方向发展
- 六、我国重防腐涂料发展前景开阔

第六节 2016-2021年中国涂料制造业前景预测

第十一章 2015-2016年中国风电涂料相关产业分析——风电设备制造业

第一节 中国风力发电产业发展概况

- 一、我国风电产业增速全球领先

二、中国风电产业日益走向成熟

三、我国风电产业总体发展状况

四、我国风力发电并网容量迅速提升

五、中国海上风电发展迈入规范化轨道

第二节 2015-2016年中国风电设备产业发展总况

一、中国风电设备产业链分析

二、国内风电设备市场调整步伐加快

三、风电设备国产化及自主创新分析

四、中国风电设备市场中的国外资本

五、中国风电设备产业失定价话语权

六、中国风电设备产业生存状态调查

七、中国风电设备行业产能发展研析

八、我国风电设备市场份额分析

九、我国提高风电设备制造业准入门槛

第三节 风电塔架

一、风电产业发展形势对风电塔架的推动

二、风电塔架技术现状及研究进展

1、风电塔架生产工艺、

2、风电塔架设计

3、新疆新型风机塔架技术领先国内

三、中国风电塔架企业规模及集群分布分析

四、中国风电塔架与上游风电产业高度相关性分析

第四节 风电叶片

一、我国风电叶片行业发展迅猛

二、我国风电叶片产能分析

三、国内风电叶片市场规模巨大

四、国内风电叶片重点项目进展状况

五、中国风电叶片技术发展综述

第五节 2016-2021年中国风电设备制造业市场前景预测

第十二章 2016-2021年中国风电涂料产业前景与新趋势预测分析

第一节 2016-2021年中国风电涂料产业前景预测分析

一、中国风电设备产业前景预测及影响分析

二、中国风电设备防腐展望

三、中国风电涂料产业发展展望

第二节 2016-2021年中国风电涂料产业新趋势预测分析

- 一、水性聚氨酯涂料将成为风电叶片涂料发展趋势
- 二、国产化、本地化是必然趋势和现实选择
- 三、体系更为完善，技术和市场进展会同步实施
- 四、性能更能适应中国气候环境特点
- 五、竞争会在有相当基础实力和专注专业化的企业之间展开
- 六、价格会更加合理，风电企业和涂料企业将共同获益

第三节 2016-2021年中国风电涂料市场前景预测

- 一、中国风电涂料市场规模及增长预测分析
- 二、中国风电涂料市场供需预测分析
- 三、中国风电涂料市场进出口贸易预测分析

第四节 2016-2021年中国风电涂料市场盈利预测分析

第十三章 2016-2021年中国风电涂料市场投资潜力评估

第一节 2014-2015年中国风电涂料产业投资概况

- 一、风电涂料投资环境
- 二、风电涂料投资特性

第二节 2014-2015年中国风电涂料行业投资周期分析

- 一、经济周期
- 二、增长性与波动性
- 三、成熟度分析

第三节 2016-2021年中国风电涂料行业投资机会分析

- 一、风电涂料现投资商机
- 二、风电涂料项目投资可行性分析
- 三、产业链投资热点研究
- 四、与产业政策调整相关的投资机会分析

第四节 2016-2021年中国风电涂料行业投资风险预警

- 一、宏观调控政策风险
- 二、市场竞争风险
- 三、环境风险
- 四、市场运营机制风险
- 五、进退入风险

第五节 专家投资建议

图表目录：

图表：2011-2016年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2016年中国三产业增加值结构图

图表：2011-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2016中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2011-2016中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2016年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2016年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2011-2016年我国财政收入支出走势图

图表：2016年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2015-2016年央行利率调整统计表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2016年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2015年中国就业人数走势图

图表：2011-2015年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2016年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2011-2016年我国总人口数量增长趋势图

图表：2011-2016年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2011-2016年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2011-2016年中国城镇化率走势图

图表：2011-2016年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2015-2016年中国风电涂料进口数量分析

图表：2015-2016年中国风电涂料进口金额分析

图表：2015-2016年中国风电涂料出口数量分析

图表：2015-2016年中国风电涂料出口金额分析

图表：2015-2016年中国风电涂料进出口平均单价分析

图表：2015-2016年中国风电涂料进口国家及地区分析

图表：2015-2016年中国风电涂料出口国家及地区分析

图表：2015-2016年我国涂料制造行业企业数量增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业从业人数增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业资产规模增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业不同类型企业数量分布图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业不同所有制企业数量分布图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业产成品增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业工业销售产值增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业出口交货值增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业销售成本增长趋势图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业费用使用统计图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业主要盈利指标统计图

图表：2015-2016年我国涂料制造行业主要盈利指标增长趋势图

图表：2016年全国涂料产量分析

图表：2015-2016年全国及主要省份涂料产量分析

图表：2015-2016年涂料产量集中度分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/294073.html>