

2017-2022年中国风电叶片 涂料市场运行态势及投资前景趋势预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国风电叶片涂料市场运行态势及投资前景趋势预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/huagong/2241281E2N.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、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
柔韧性	好	一般	好	耐候性
非常好	重涂性	好	差	差
价格	（相同固含比较）	低	高	非常高

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国风电叶片涂料市场运行态势及投资前景趋势预测报告》共十三章。首先介绍了中国风电叶片涂料行业市场发展环境、中国风电叶片涂料整体运行态势等，接着分析了中国风电叶片涂料行业市场运行的现状，然后介绍了中国风电叶片涂料市场竞争格局。随后，报告对中国风电叶片涂料做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国风电叶片涂料行业发展趋势与投资预测。您若想对风电叶片涂料产业有个系统的了解或者想投资风电叶片涂料行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 2017-2022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
- 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“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 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022年中国风电设备制造业市场前景预测

第十二章 2017-2022年中国风电涂料产业前景与新趋势预测分析

第一节 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022年中国风电涂料市场盈利预测分析

第十三章 2017-2022年中国风电涂料市场投资潜力评估（ZYYF）

第一节 2015-2016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 2015-2016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 2017-2022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 2017-2022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

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/2241281E2N.html>