

2016-2022年中国涂装行业深度研究及投资策略研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2016-2022年中国涂装行业深度研究及投资策略研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/fangwuzhuangshi/236493236493.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

中国报告网发布的《2016-2022年中国涂装行业深度研究及投资策略研究报告》首先介绍了涂装行业市场相关概念、分类、应用、经营模式，行业全球及中国市场现状，产业政策生产工艺技术等，接着统计了行业部分企业盈利、负债、成长能力等详细数据，对行业现有竞争格局与态势做了深度剖析；结合产业上下游市场、营销渠道及中国政策环境，经济环境，对行业未来投资前景作出审慎分析与预测。

【报告大纲】

第一章 涂装行业发展综述

1.1 涂装定义与内涵

1.2 涂装的目的与作用

1.2.1 对被涂物的防护性

1.2.2 对被涂物的装饰性

1.2.3 作为色彩标志

1.2.4 满足特殊用途的功能性

1.3 涂装行业PEST分析

1.3.1 行业政策环境（P）分析

1.3.2 行业经济环境（E）分析

1.3.3 行业社会环境（S）分析

1.3.4 行业技术环境（T）分析

1.3.5 环境对行业发展的影响分析

第二章 涂装行业发展现状与竞争格局

2.1 涂装行业总体状况

2.1.1 涂装行业发展历程

2.1.2 涂装行业发展特点

2.1.3 影响行业发展的因素

（1）有利因素

（2）不利因素

2.2 涂装生产线发展分析

2.2.1 涂装生产线发展历程

2.2.2 涂装生产线发展规模

2.2.3 涂装生产线存在的问题

2.2.4 涂装生产线发展前景分析

2.3 涂装工程市场发展分析

2.3.1 涂装工程市场概况

2.3.2 涂装工程招标方式

- (1) 项目招标委员会的组成
- (2) 招标公告
- (3) 资格预审
- (4) 制定标底

2.3.3 涂装工程招标动向

2.3.4 涂装工程承包条件

2.4 跨国企业在华竞争状况

2.4.1 德国杜尔公司

2.4.2 德国艾森曼公司

2.4.3 德国瓦格纳公司

2.4.4 香港联德机械

2.4.5 德国萨塔公司

2.4.6 法国艾格赛尔集团

2.4.7 瑞典ABB集团

2.4.8 美国ITW涂装集团

2.4.9 美国诺信有限公司

2.4.10 日本安本工业株式会社

2.4.11 日本阿耐思特岩田株式会社

2.4.12 浩金国际远东集团

2.4.13 香港丰裕集团

2.4.14 香港裕东国际集团

2.5 涂装行业竞争状况分析

2.5.1 行业五力模型分析

- (1) 行业内部竞争格局
- (2) 行业上游议价能力
- (3) 行业下游议价能力
- (4) 行业潜在进入者威胁
- (5) 行业替代品威胁

2.5.2 行业兼并与重组整合分析

- (1) 兼并与重组整合动向
- (2) 兼并与重组整合特征
- (3) 兼并与重组整合趋势

第三章 涂装材料市场现状与趋势分析

3.1 中国涂料行业发展状况分析

3.1.1 涂料行业发展概况

3.1.2 涂料行业发展特点

3.1.3 涂料产量增长情况

3.1.4 涂料行业经营情况

3.2 中国涂料行业细分产品市场发展状况

3.2.1 涂料行业产品结构特征

3.2.2 按形态分类产品市场

(1) 粉末涂料

(2) 溶剂型涂料

(3) 水性涂料

3.2.3 按功能分类产品市场

(1) 装饰涂料

(2) 防腐涂料

(3) 导电涂料

(4) 防锈涂料

(5) 耐高温涂料

(6) 示温涂料

(7) 隔热涂料

3.2.4 按用途分类产品市场

(1) 建筑涂料

(2) 汽车涂料

(3) 船舶涂料

(4) 飞机涂料

(5) 塑料涂料

(6) 其它涂料

3.3 其它涂装材料市场发展状况分析

3.3.1 涂装前处理材料市场分析

(1) 脱脂清洗剂

(2) 表面调整剂

(3) 酸洗除锈剂

(4) 磷化处理剂

(5) 钝化剂

3.3.2 涂装后处理材料市场分析

(1) 防锈蜡

(2) 涂膜防护蜡

- (3) 涂膜保护贴膜
- (4) 抛光材料
- 3.4 涂装材料行业发展趋势与前景预测
 - 3.4.1 涂料行业发展趋势与前景预测
 - (1) 涂料行业向环保方向发展
 - (2) 涂料行业发展前景预测
 - 3.4.2 其它涂装材料发展趋势与前景预测
- 第四章 涂装设备市场发展现状与趋势分析
 - 4.1 涂装设备市场总述
 - 4.1.1 涂装设备分类
 - 4.1.2 涂装设备市场概况
 - 4.2 涂装前处理设备市场分析
 - 4.2.1 涂装前处理概述
 - (1) 涂装前处理目的
 - (2) 涂装前处理分类
 - (3) 涂装前处理作用
 - 4.2.2 涂装前处理设备市场现状
 - (1) 主要设备种类
 - (2) 市场发展现状
 - (3) 主要生产企业
 - 4.2.3 涂装前处理设备发展趋势
 - 4.3 涂漆设备市场分析
 - 4.3.1 涂漆设备市场现状
 - (1) 主要设备种类
 - (2) 市场发展现状
 - (3) 主要生产企业
 - 4.3.2 涂漆设备发展趋势
 - 4.4 涂膜干燥和固化设备市场分析
 - 4.4.1 涂膜干燥与固化方法
 - (1) 自然干燥
 - (2) 加热干燥
 - (3) 照射固化
 - (4) 气相固化
 - 4.4.2 涂膜干燥和固化设备市场现状
 - (1) 主要设备种类

1) 室体：使循环的热空气不外溢，使室内的温度保持在一定范围内；

(2) 市场发展现状

(3) 主要生产企业

4.4.3 涂膜干燥和固化设备发展趋势

4.5 机械化输送设备市场分析

4.5.1 机械化输送设备市场现状

(1) 主要设备种类

(2) 市场发展现状

(3) 主要生产企业

4.5.2 机械化输送设备发展趋势

4.6 其它涂装设备市场分析

第五章 涂装工艺技术发展分析

5.1 涂装工艺技术概述

5.1.1 涂装工艺技术进展

5.1.2 主要涂装新工艺

(1) 静电涂装

(2) 电泳涂装

1) 涂装效率高，涂料损失小，涂料的利用率可达90%-95%；

2) 生产效率高，施工可实现自动化连续生产，大大提高劳动效率；

5.1.3 涂装工艺发展趋势

5.2 汽车涂装工艺技术分析

5.2.1 汽车涂装工艺特点

5.2.2 汽车涂装主要方法

5.2.3 不同类型涂装工艺

(1) 汽车部件涂装工艺

1) 产量小、体积大，一般不宜采用整个车身进行漆前处理和泳涂底漆；

2) 高防蚀性涂层的涂装工艺

3) 铝合金车轮涂装工艺

4) 一般防蚀涂层的涂装工艺

5) 将被涂件按工艺要求挂在悬挂式输送链上；

6) 用140-110 热风吹干，吹掉被涂物件表面的积水，冷却；

7) 在80-100 下烘干10-15min；

8) 将被涂件按工艺要求悬挂在输送链上（水箱应水压试验合格后涂装）；

9) 在100-110 下供干40-60min；

(2) 汽车车身涂装工艺

(3) 汽车修补涂装工艺

(4) 汽车涂特种漆工艺

1) 原厂汽车漆涂层

5.2.4 旋杯喷涂在汽车涂装中的应用

(1) 旋杯原理

(2) 汽车旋杯涂装现状

(3) 静电旋杯化喷涂工艺

(4) 静电旋杯喷涂存在的问题

1) 颗粒问题

2) 雾影问题

3) 铝粉在工件表面结块

5.2.5 汽车涂装行业最新技术动向

5.2.6 汽车涂装节能减排技术应用与展望

(1) 废水的产生及常规处理

(2) 废气的产生及常规处理

(3) 废渣的产生及常规处理

(4) 氧化锆转化膜或硅烷前处理新工艺

(5) 取消钝化工艺

(6) 取消PVC烘干工艺

(7) ECS技术

(8) 分层阴极电泳取消中涂

(9) 水性涂料的应用

(10) 节能型粉末涂料固化技术

(11) 光固化涂料

(12) 含油脱脂液再生技术

(13) 电泳涂装反渗透系统(EDRO)技术应用

(14) 溶剂型3C1B涂装工艺的技术应用

(15) 高压自动静电喷涂技术和Bell-Bell技术的应用

(16) 新型 型烘干炉

(17) 采用RoDip-4滚浸式前处理电泳运输系统

(18) 新型静电漆雾捕集装置的技术应用

5.3 工程机械涂装工艺技术分析

5.3.1 工程机械涂装工艺流程

5.3.2 工程机械喷涂主要方法

5.3.3 工程机械涂装工艺现状

- (1) 涂装工艺设计
- (2) 前处理工艺
- (3) 喷涂工艺
- 5.3.4 粉末涂装在工程机械中的应用
 - (1) 粉末涂装工艺简介
 - (2) 粉末涂装经济效益
 - (3) 粉末涂装在工程机械中的应用
- 5.3.5 工程机械涂装存在的问题
 - (1) 涂装质量
 - (2) 存在的问题
 - (3) 解决措施
- 5.3.6 工程机械涂装新技术动向
- 5.4 船舶涂装工艺技术分析
 - 5.4.1 船舶涂装工艺流程
 - 5.4.2 船舶涂装工艺要求
 - 5.4.3 涂装对生产设计的要求
 - 5.4.4 船舶先进涂装技术进展
 - 5.4.5 船舶涂装工艺存在的问题
- 第六章 涂装行业重点应用领域发展分析
 - 6.1 涂装行业主要应用领域分布
 - 6.2 汽车涂装行业现状与趋势分析
 - 6.2.1 汽车行业发展现状
 - (1) 汽车产销规模
 - (2) 汽车保有量
 - (3) 汽车行业竞争现状
 - 6.2.2 汽车涂装意识情况调研
 - (1) 利用涂装保护加工的意愿
 - (2) 涂装保护加工愿意支付的费用
 - (3) 对汽车涂装机能的需求
 - (4) 对汽车涂装颜色的需求偏好
 - 6.2.3 汽车涂装行业发展现状
 - (1) 汽车涂装概述
 - 1) 汽车涂装的意义
 - 2) 汽车涂装的特点
 - (2) 汽车涂装发展历程

- (3) 汽车涂装行业成就
- (4) 汽车涂装国内外差距
- 6.2.4 汽车涂装材料市场分析
 - (1) 汽车涂装材料种类
 - (2) 汽车涂装材料特性
 - 1) 底漆涂层
 - 2) 中间涂层
 - 3) 面漆涂层
 - (3) 汽车涂料需求分析
 - 1) 汽车涂装常用涂料
 - 2) 汽车涂料需求规模
 - 3) 环保型涂料需求情况
 - (4) 汽车涂料材料市场格局
- 6.2.5 汽车涂装设备市场分析
 - (1) 汽车涂装常用装备
 - (2) 市场需求状况分析
 - (3) 市场竞争格局分析
- 6.2.6 汽车涂装行业发展趋势
 - (1) 汽车涂装需求趋势
 - (2) 汽车涂装发展方向
- 6.3 工程机械涂装行业现状与趋势分析
 - 6.3.1 工程机械行业发展现状
 - (1) 工程机械产销规模
 - (2) 工程机械保有量
 - (3) 工程机械行业经营情况
 - 6.3.2 工程机械涂装行业发展现状
 - (1) 工程机械涂装意义
 - (2) 工程机械涂装发展历程
 - (3) 工程机械涂装存在的问题
 - 6.3.3 工程机械涂装材料现状
 - (1) 工程机械对涂装材料要求
 - (2) 工程机械涂装材料应用情况
 - 6.3.4 工程机械涂装设备市场分析
 - (1) 输送设备
 - (2) 喷抛丸设备

- (3) 喷漆室
- (4) 烘干室
- (5) 整机清洗室
- 6.3.5 工程机械涂装行业发展趋势
 - (1) 工程机械涂装需求趋势
 - (2) 工程机械涂装发展方向
- 1) 零部件面漆化
- 2) 采用先进、环保的涂装技术
- 3) 专业化涂装与第三方涂装
- 6.4 船舶涂装行业现状与趋势分析
 - 6.4.1 船舶行业发展现状
 - (1) 造船完工量
 - (2) 新接订单数量
 - (3) 手持订单数量
 - (4) 船舶保有量
 - 6.4.2 船舶涂装概述
 - (1) 船舶涂装定义
 - (2) 船舶涂装地位
 - 6.4.3 船舶涂装行业发展状况
 - (1) 船舶涂装发展现状
 - (2) 船舶涂装国内外差距
 - (3) 船舶涂装制约因素
 - 6.4.4 船舶涂料行业发展分析
 - (1) 船舶涂料需求特征
 - (2) 船舶涂料市场规模
 - (3) 船舶涂料市场格局
 - 6.4.5 船舶涂装行业发展趋势
 - (1) 船舶涂装需求趋势
 - (2) 船舶涂装发展方向
- 6.5 其它领域涂装发展趋势分析
 - 6.5.1 家电涂装行业发展趋势分析
 - (1) 家电行业发展现状
 - (2) 家电涂装需求现状
 - (3) 家电涂装发展趋势
 - 6.5.2 日用五金涂装行业发展趋势分析

- (1) 日用五金行业发展现状
- (2) 日用五金涂装需求现状
- (3) 日用五金涂装发展趋势
- 6.5.3 电子产品涂装行业发展趋势分析
 - (1) 电子产品行业发展现状
 - (2) 电子产品涂装需求现状
 - (3) 电子产品涂装发展趋势
- 6.5.4 铁路车辆涂装行业发展趋势分析
 - (1) 铁路车辆行业发展现状
 - (2) 铁路车辆涂装需求现状
 - (3) 铁路车辆涂装发展趋势
- 6.5.5 农业机械涂装行业发展趋势分析
 - (1) 农业机械行业发展现状
 - (2) 农业机械涂装需求现状
 - (3) 农业机械涂装发展趋势
- 6.5.6 建筑涂装行业发展趋势分析
 - (1) 建筑行业发展现状
 - (2) 建筑涂装需求现状
 - (3) 建筑涂装发展趋势
- 6.5.7 家具涂装行业发展趋势分析
 - (1) 家具行业发展现状
 - (2) 家具涂装需求现状
 - (3) 家具涂装发展趋势
- 第七章 涂装行业主要企业生产经营分析
 - 7.1 涂装企业发展总体状况分析
 - 7.1.1 企业收入规模排名
 - 7.1.2 企业产值规模排名
 - 7.1.3 企业综合竞争力分析
 - (1) 主成份分析法说明
 - (2) 企业综合竞争力评价指标
 - (3) 企业综合竞争力排名
 - 7.2 涂装设备与工程领先个案分析
 - 7.2.1 机械工业第四设计研究院经营情况分析
 - (1) 研究院发展简况
 - (2) 产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 研究院经营情况分析

(5) 研究院优势与劣势分析

(6) 研究院最新发展动向分析

7.2.2 机械工业第九设计研究院有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优势与劣势分析

(6) 企业投资兼并与重组整合

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.3 诺信(中国)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业主要业绩分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 经营情况

(6) 企业优势与劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.4 洲大气社工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 经营情况

(5) 企业优势与劣势分析

(6) 企业投资兼并与重组整合

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.5 浙江华立涂装设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业主要业绩分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 经营情况

(6) 企业优势与劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

7.2.6 瓦格纳尔喷涂设备（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业主要业绩分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 经营情况

(6) 企业优势与劣势分析

7.3 涂装前处理领域领先企业个案分析

7.3.1 东莞市创捷机械设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优势与劣势分析

(6) 企业投资兼并与重组整合

(7) 企业最新发展动向分析

7.3.2 赛德克化工（杭州）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优势与劣势分析

(6) 企业投资兼并与重组整合

(7) 企业最新发展动向分析

7.3.3 东莞市吉川机械设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品与技术水平

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营情况分析

(5) 企业优势与劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

7.3.4 徐州市蓝天金属涂装材料厂经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 产品与技术水平

- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组整合
- (7) 企业最新发展动向分析

7.3.5 上海颖申表面技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 产品与技术水平
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业投资兼并与重组整合
- (7) 企业最新发展动向分析

7.3.6 上海凯密特尔化学品有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 产品与技术水平
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业优势与劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

第八章 涂装行业发展趋势与投资建议

8.1 行业发展趋势分析

8.1.1 行业发展趋势分析

- (1) 环保涂装是大势所趋
- (2) 涂装机械化程度提高
- (3) 涂装将向高品质发展

8.1.2 行业发展前景预测

8.2 专业化涂装模式分析

8.2.1 专业化涂装模式

- (1) 根据范围大小分类
- (2) 根据流程分类

8.2.2 专业化涂装的意义

- (1) 有利于涂装生产的规模化
- (2) 有利于先进涂装技术的采用
- (3) 有利于降低涂装成本，提高涂装质量

- (4) 有利于环保处理
- (5) 有利于涂料涂装一体化
- (6) 有利于提高涂装生产管理水平

8.2.3 专业化涂装存在的问题

8.2.4 专业化涂装发展趋势

8.3 行业投资特性分析

8.3.1 行业进入壁垒

8.3.2 行业盈利因素

8.3.3 行业投资风险

- (1) 宏观经济波动风险
- (2) 原材料价格波动风险
- (3) 市场竞争风险
- (4) 行业技术风险
- (5) 其它风险

8.4 行业投资机会与建议

8.4.1 行业最新投资动向

8.4.2 行业投资机会分析

- (1) 环保型金属表面前处理技术
- (2) 汽车涂装
- (3) 工程机械涂装

8.4.3 行业主要投资建议

图表目录

图表 1：中外涂装综合标准一览表

图表 2：中外涂装前处理标准一览表

图表 3：中外涂装工艺标准一览表

图表 4：涂装工程招标要求一般标准

图表 5：2005-2015年中国涂料行业产量变化趋势（单位：万吨，%）

图表 6：2015年中国涂料行业产量分省市分布（单位：%）

特别说明：中国报告网所出具的报告会随时间，市场变化调整更新，帮助用户掌握最新市场行情。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/fangwuzhuangshi/236493236493.html>