中国涂料市场现状调查及未来走势预测报告(2024-2030年)

中国产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国涂料市场现状调查及未来走势预测报告(2024-2030年)

报告编号: 13531A3 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 13500 元 纸质+电子版: 13800 元

优惠价格: 电子版: 12150 元 纸质+电子版: 12450 元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/1A/TuLiaoHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

涂料行业受益于建筑业和制造业的稳定增长,同时,消费者对环保、健康和个性化需求的提升,推动了低VOC(挥发性有机化合物)和多功能涂料的发展。然而,原材料价格波动和环保法规的严格要求,对涂料生产商提出了挑战。

未来,涂料行业将更加注重环保性能和技术创新。开发水性、粉末和辐射固化涂料,减少有害物质的排放,满足绿色建筑和工业涂装的需求。同时,纳米技术的应用,如自清洁和抗菌涂料,将提升涂料的附加价值。此外,通过智能涂料,如温度感应和光敏涂料,为建筑物和交通工具提供动态的色彩和保护功能。

第1章中国涂料行业发展综述

- 1.1 行业研究方法与统计标准
 - 1.1.1 行业研究方法概述
 - 1.1.2 行业数据来源与统计标准
- 1.2 涂料行业研究界定
 - 1.2.1 涂料行业定义
 - 1.2.2 涂料产品分类
 - 1.2.3 行业经济地位
- 1.3 涂料行业政策环境
 - 1.3.1 涂料行业监管体制
 - 1.3.2 涂料行业相关政策
 - 1.3.3 涂料行业环保问题
 - (1) 行业"三废"排放情况

-2- 涂料行业分析报告

- (2) 与国外先进水平的差距
- 1.3.4 涂料行业规划解析
- (1) 产业政策规划
- (2) 科学发展规划
- (3) 环保发展规划
- (4) 标准发展规划
- 1.4 涂料行业经济环境
 - 1.4.1 国内生产总值增长分析
 - 1.4.2 国内城镇化建设情况分析
 - 1.4.3 宏观经济与涂料行业关系

第2章 中国涂料原材料市场分析

- 2.1 涂料产业链简介
- 2.2 树脂市场分析
 - 2.2.1 聚氨酯市场分析
 - (1) 聚氨酯在行业的应用
 - (2) 聚氨酯市场供求分析
 - (3) 聚氨酯市场价格走势
 - 2.2.2 环氧树脂市场分析
 - (1) 环氧树脂在行业的应用
 - (2) 环氧树脂市场供求分析
- 2.3 颜料市场分析
 - 2.3.1 有机颜料市场分析
 - (1) 有机颜料在行业的应用
 - (2) 有机颜料市场供求分析
 - 2.3.2 钛白粉市场分析
 - (1) 钛白粉在行业的应用
 - (2) 钛白粉市场供求现状
 - (3) 钛白粉市场价格走势
 - 2.3.3 氧化铁市场分析
 - (1) 氧化铁在行业的应用
 - (2) 氧化铁市场供求分析
 - (3) 氧化铁市场价格走势
- 2.4 溶剂市场分析
 - 2.4.1 溶剂在行业的应用
 - 2.4.2 溶剂市场供求分析
 - 2.4.3 溶剂市场价格走势

涂料行业研究报告 -3-

- 2.5 助剂市场分析
 - 2.5.1 涂料助剂产品种类
 - 2.5.2 涂料助剂供需现状
 - 2.5.3 涂料助剂发展趋势
- 2.6 原材料对涂料行业的影响分析

第3章中国涂料行业发展分析

- 3.1 涂料行业发展概况
 - 3.1.1 涂料行业发展简况
 - (1) 产量增长情况
 - (2) 产量区域分布
 - 3.1.2 涂料行业运行情况
 - (1) 涂料行业经营效益分析
 - (2) 涂料行业盈利能力分析
 - (3) 涂料行业运营能力分析
 - (4) 涂料行业偿债能力分析
 - (5) 涂料行业发展能力分析
- 3.2 涂料行业经济指标分析
 - 3.2.1 行业总体经济指标分析
 - 3.2.2 不同规模企业经济指标分析
 - (1) 中型企业
 - (2) 小型企业
 - (3) 不同规模企业主要经济指标历年的比重情况分析
 - 3.2.3 不同性质企业经济指标分析
 - (1) 国有企业
 - (2) 集体企业
 - (3) 股份合作企业
 - (4) 股份制企业
 - (5) 私营企业
 - (6) 外商和港澳台投资企业
 - (7) 不同性质企业主要经济指标历年的比重变化情况分析
- 3.3 涂料行业供求平衡分析
 - 3.3.1 涂料行业工业总产值分析
 - (1) 工业总产值增长情况
 - (2) 工业总产值区域分布
 - 3.3.2 涂料行业销售收入分析
 - (1) 行业销售收入增长情况

-4- 涂料行业分析报告

- (2) 行业销售收入区域分布
- 3.3.3 涂料行业供求平衡分析
- 3.4 行业经济性特点分析

第4章 涂料行业总体竞争分析

- 4.1 国际涂料行业竞争分析
 - 4.1.1 国际涂料行业发展概况
 - (1) 国际涂料总体市场分布
 - (2) 全球前100名企业分布
 - (3) 国际十大涂料企业排名
 - 4.1.2 国际涂料行业竞争分析
 - (1) 美国涂料市场竞争分析
 - (2) 德国涂料市场竞争分析
 - (3) 日本涂料市场竞争分析
 - (4) 荷兰涂料市场竞争分析
 - 4.1.3 国际涂料市场发展趋势
- 4.2 跨国公司在华市场竞争分析
 - 4.2.1 荷兰阿克苏诺贝尔(akzo nobel)在华市场竞争分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营业务分析
 - (4) 企业涂料市场地位分析
 - (5) 企业在华投资布局分析
 - 4.2.2 德国巴斯夫(basf)公司在华市场竞争分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营业务分析
 - (4) 企业销售区域分布
 - (5) 企业涂料市场地位
 - (6) 企业在华投资布局
 - 4.2.3 德国拜耳(bayer)材料在华市场竞争分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业主营业务分析
 - (4) 企业销售区域分布
 - (5) 企业涂料市场地位
 - (6) 企业在华投资布局

涂料行业研究报告 -5-

- 4.2.4 美国杜邦(dupont)公司在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- 3) 盈利能力分析
- 4) 现金流量分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业涂料市场地位
- (6) 企业在华投资布局
- 4.2.5 美国ppg(ppg industries)公司在华市场竞争分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- 3) 盈利能力分析
- 4) 现金流量分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业涂料市场地位分析
- (6) 企业在华投资布局分析
- 4.2.6 日本中国涂料株式会社(chugoku marine paints)在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- 3) 盈利能力分析
- 4) 现金流量分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业涂料市场地位分析
- (6) 企业在华投资布局分析
- 4.2.7 日本关西涂料公司(kansai paint)在华市场竞争分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析

-6- 涂料行业分析报告

- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业在华投资布局分析
- 4.2.8 美国宣威-威廉姆斯(sherwin williams)在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- 3) 盈利能力分析
- 4) 现金流量分析
- (3) 企业在华投资布局分析
- 4.2.9 挪威佐敦(jotun)集团在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业在华投资布局分析
- (5) 企业最新发展动向分析
- 4.2.10 美国陶氏(dow chemical) 在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 全球销售收入
- 2) 资产负债分析
- 3) 盈利能力分析
- 4) 现金流量分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业在华投资布局
- 4.2.11 日本立邦(nippon)在华市场竞争分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售区域分布
- (5) 企业在华投资布局
- (6) 企业在华业务情况

涂料行业研究报告 -7-

4.2.12 其他知名涂料企业在华市场竞争分析

- (1) 德国朗盛(lanxess)
- 1) 经营情况
- 2) 区域分布
- 3) 在华投资
- (2) 德国赢创(evonik)
- 1) 经营情况
- 2) 主营业务
- 3) 区域分布
- 4) 在华投资

4.3 国内涂料行业竞争分析

- 4.3.1 国内涂料行业集中度分析
- (1) 行业资产集中度
- (2) 行业销售集中度
- (3) 行业利润集中度
- 4.3.2 国内涂料行业五力模型分析
- (1) 上游议价能力
- (2) 下游议价能力
- (3) 新进入者威胁
- (4) 替代产品威胁
- (5) 行业内部竞争
- (6) 竞争情况总结
- 4.4 涂料行业进出口分析
 - 4.4.1 涂料行业出口情况
 - (1) 行业出口整体情况
 - (2) 行业出口产品结构
 - 4.4.2 涂料行业进口情况
 - (1) 行业进口整体情况
 - (2) 行业进口产品结构
- 4.5 涂料行业兼并重组分析
 - 4.5.1 涂料行业兼并重组现状
 - 4.5.2 涂料行业兼并重组原因
 - 4.5.3 涂料行业兼并重组趋势

第5章 中国涂料企业经营分析

- 5.1 涂料企业总体经营状况
 - 5.1.1 涂料企业产销能力排名

-8- 涂料行业分析报告

- 5.1.2 涂料企业销售情况排名
- 5.1.3 涂料企业利润总额排名

4.70

- 5.2 重点跨国涂料企业经营分析
 - 5.2.1 杜邦中国集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动态分析
 - 5.2.2 中涂化工(上海)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动态分析
 - 5.2.3 ppg涂料(天津)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析

涂料行业研究报告 -9-

- (10) 企业最新发展动态分析
- 5.2.4 立邦涂料(中国)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.5 上海国际油漆有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.6 廊坊立邦涂料有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.7 拜耳涂料系统(上海)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析

-10- 涂料行业分析报告

- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.8 赫普(中国)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 海虹老人牌涂料(深圳)有限公司经营状况分析
- (3) 海虹老人牌(烟台)有限公司经营状况分析
- (4) 海虹老人牌(昆山)有限公司经营状况分析
- (5) 企业产品结构及新产品动向
- (6) 企业销售渠道与网络
- (7) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.9 阿克苏诺贝尔太古漆油(上海)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动态分析
- 5.2.10 阿克苏诺贝尔太古漆油(广州)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析

涂料行业研究报告 -11-

- (10) 企业最新发展动态分析
- 5.2.11 式玛卡龙涂料(昆山)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.12 东莞大宝化工制品有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.13 上海中远关西涂料化工有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.14 巴斯夫上海涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析

-12- 涂料行业分析报告

- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.15 广州立邦涂料有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.16 佐敦涂料(张家港)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.17 金刚化工(昆山)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向

涂料行业研究报告 -13-

- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.18 中涂化工(广东)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.19 中远佐敦船舶涂料(广州)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.20 北京红狮漆业有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.21 天津中远关西涂料化工有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析

-14- 涂料行业分析报告

- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.22 阿克苏诺贝尔长诚涂料(广东)有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.23 杭州中法实业股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.24 丽利工业(上海)涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络

涂料行业研究报告 -15-

- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.25 湖南湘江关西涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业组织架构分析
 - (8) 企业产品结构及新产品动向
 - (9) 企业销售渠道与网络
 - (10) 企业经营状况优劣势分析
 - (11) 企业最新发展动向分析
- 5.2.26 苏州ppg包装涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.27 立邦涂料 (成都) 有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.28 中山武藏涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析

-16- 涂料行业分析报告

- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.2.29 杜邦高性能涂料(长春)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.2.30 贝格工业涂料(广州)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- 5.3 重点国内涂料企业经营分析
 - 5.3.1 广东华润涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析

涂料行业研究报告 -17-

- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.2 广州珠江化工集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.3 广东嘉宝莉化工集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.4 湖南湘江涂料集团有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业产销能力分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络

-18- 涂料行业分析报告

- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.5 上海金力泰化工股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 主要经济指标分析
 - (3) 企业盈利能力分析
 - (4) 企业运营能力分析
 - (5) 企业偿债能力分析
 - (6) 企业发展能力分析
 - (7) 企业产品结构及新产品动向
 - (8) 企业销售渠道与网络
 - (9) 企业经营状况优劣势分析
 - (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.6 北京君子兰涂料有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析
- (10) 企业最新发展动向分析
- 5.3.7 上海玉清涂料有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产销能力分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业运营能力分析
- (5) 企业偿债能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况优劣势分析

第6章中国涂料产品市场分析

6.1 建筑涂料市场分析

涂料行业研究报告 -19-

- 6.1.1 建筑涂料的概念与分类
- 6.1.2 建筑涂料主要生产企业
- 6.1.3 建筑涂料产量增长情况
- 6.1.4 建筑涂料下游市场分析
- (1) 房地产开发投资规模
- (2) 房屋施工、竣工面积
- (3) 商品房销售面积
- 6.1.5 建筑涂料产品研究进展
 - (1) 墙面涂料研究进展
- (2) 地坪涂料研究进展
- (3) 防水涂料研究进展
- (4) 功能性建筑涂料研究进展
- 6.1.6 建筑涂料市场发展前景
- (1) 房地产行业发展前景
- (2) 建筑涂料市场前景综述
- (3) 建筑涂料产量规模预测
- (4) 建筑涂料市场需求预测

6.2 汽车涂料市场分析

- 6.2.1 汽车涂料的概念与分类
- 6.2.2 汽车涂料主要生产企业
- 6.2.3 汽车涂料产量增长情况
- 6.2.4 汽车涂料市场需求分析
- 6.2.5 汽车涂料市场发展前景
- (1) 汽车涂料下游市场分析
- (2) oem市场汽车涂料需求预测
- (3) 维修市场汽车涂料需求预测

6.3 船舶涂料市场分析

- 6.3.1 船舶涂料的概念与分类
- 6.3.2 船舶涂料主要生产企业
- 6.3.3 船舶涂料产量增长情况
- 6.3.4 船舶涂料市场需求分析
- 6.3.5 船舶涂料市场发展前景
- (1) 船舶涂料下游市场
- (2) 船舶涂料发展趋势
- (3) 船舶涂料前景预测

6.4 木器涂料市场分析

-20- 涂料行业分析报告

- 6.4.1 木器涂料的概念与分类
- 6.4.2 木器涂料主要生产企业
- 6.4.3 木器涂料生产情况分析
- 6.4.4 木器涂料市场需求分析
- 6.4.5 木器涂料市场发展前景
- (1) 木器涂料市场需求预测
- (2) 木器涂料市场需求预测
- (3) 水性木器涂料需求前景
- 6.5 工程机械涂料市场分析
 - 6.5.1 工程机械涂料的概念与分类
 - 6.5.2 工程机械涂料主要生产企业
 - 6.5.3 工程机械涂料市场需求分析
 - 6.5.4 工程机械涂料市场发展前景
 - (1) 工程机械下游市场分析
 - (2) 工程机械涂料需求趋势
 - (3) 工程机械涂料需求前景
- 6.6 铁路车辆涂料市场分析
 - 6.6.1 铁路车辆涂料的概念与分类
 - 6.6.2 铁路车辆涂料主要生产企业
 - 6.6.3 铁路车辆涂料生产情况分析
 - 6.6.4 铁路车辆涂料下游市场分析
 - (1) 铁路机车产量规模
 - (2) 铁路客车产量规模
 - (3) 铁路货车产量规模
 - 6.6.5 铁路车辆涂料市场需求分析
 - (1) 铁路机车涂料需求
 - (2) 铁路货车涂料需求
 - 6.6.6 铁路车辆涂料市场发展前景
 - (1) 铁路车辆涂料技术发展方向
 - (2) 铁路车辆涂料市场前景预测
- 6.7 产品需求市场对涂料行业的影响分析
- 6.8 涂料技术发展分析
 - 6.8.1 涂料相关专利数量分析
 - 6.8.2 涂料行业热门技术分析

第7章 中国涂料行业区域竞争分析

7.1 行业总体区域结构特征分析

涂料行业研究报告 -21-

- 7.1.1 行业区域结构总体特征
- 7.1.2 行业区域集中度分析
- 7.1.3 行业区域分布特点分析
- 7.1.4 行业规模指标区域分布分析
- 7.1.5 行业效益指标区域分布分析
- 7.2 广东省涂料行业发展分析及预测
 - 7.2.1 广东省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.2.2 广东省涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.2.3 广东省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.2.4 广东省涂料行业发展趋势预测
- 7.3 江苏省涂料行业发展分析及预测
 - 7.3.1 江苏省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.3.2 江苏省涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.3.3 江苏省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.3.4 江苏省涂料行业发展趋势预测
- 7.4 浙江省涂料行业发展分析及预测
 - 7.4.1 浙江省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.4.2 浙江省涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.4.3 浙江省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.4.4 浙江省涂料行业发展趋势预测
- 7.5 上海市涂料行业发展分析及预测
 - 7.5.1 上海市涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.5.2 上海市涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析

-22- 涂料行业分析报告

- (2) 企业发展及盈亏状况分析
- 7.5.3 上海市涂料产量增长分析
- (1) 规模以上企业涂料产量
- (2) 涂料产量占全国比重
- 7.5.4 上海市涂料行业发展趋势预测
- 7.6 山东省涂料行业发展分析及预测
 - 7.6.1 山东省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.6.2 山东省涂料行业企业分析
 - 7.6.3 山东省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.6.4 山东省涂料行业发展趋势预测
- 7.7 福建省涂料行业发展分析及预测
 - 7.7.1 福建省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.7.2 福建省涂料行业企业分析
 - 7.7.3 福建省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.7.4 福建省涂料行业发展趋势预测
- 7.8 天津市涂料行业发展分析及预测
 - 7.8.1 天津市涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.8.2 天津市涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.8.3 天津市涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.8.4 天津市涂料行业发展趋势预测
- 7.9 北京市涂料行业发展分析及预测
 - 7.9.1 北京市涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.9.2 北京市涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.9.3 北京市涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重

涂料行业研究报告 -23-

- 7.9.4 北京市涂料行业发展趋势预测
- 7.10 湖北省涂料行业发展分析及预测
 - 7.10.1 湖北省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.10.2 湖北省涂料行业企业分析
 - 7.10.3 湖北省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.10.4 湖北省涂料行业发展趋势预测
- 7.11 四川省涂料行业发展分析及预测
 - 7.11.1 四川省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.11.2 四川省涂料行业企业分析
 - 7.11.3 四川省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.11.4 四川省涂料行业发展趋势预测
- 7.12 湖南省涂料行业发展分析及预测
 - 7.12.1 湖南省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.12.2 湖南省涂料行业企业分析
 - 7.12.3 湖南省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.12.4 湖南省涂料行业发展趋势预测
- 7.13 河北省涂料行业发展分析及预测
 - 7.13.1 河北省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.13.2 河北省涂料行业企业分析
 - (1) 企业集中度分析
 - (2) 企业发展及盈亏状况分析
 - 7.13.3 河北省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.13.4 河北省涂料行业发展趋势预测
- 7.14 安徽省涂料行业发展分析及预测
 - 7.14.1 安徽省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.14.2 安徽省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重

-24- 涂料行业分析报告

7.14.3 安徽省涂料行业发展趋势预测

- 7.15 江西省涂料行业发展分析及预测
 - 7.15.1 江西省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.15.2 江西省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.15.3 江西省涂料行业发展趋势预测
- 7.16 吉林省涂料行业发展分析及预测
 - 7.16.1 吉林省涂料行业在行业中的地位变化
 - 7.16.2 吉林省涂料行业企业分析
 - 7.16.3 吉林省涂料产量增长分析
 - (1) 规模以上企业涂料产量
 - (2) 涂料产量占全国比重
 - 7.16.4 吉林省涂料行业发展趋势预测

第8章 中.智.林. 中国涂料行业投资与前景预测

- 8.1 涂料行业投资风险分析
 - 8.1.1 涂料行业宏观经济风险
 - 8.1.2 涂料行业政策变动风险
 - 8.1.3 涂料行业技术研发风险
 - 8.1.4 涂料行业市场竞争风险
 - 8.1.5 涂料行业关联产业风险
 - 8.1.6 涂料行业其他风险
- 8.2 涂料行业投资特性分析
 - 8.2.1 涂料行业进入壁垒分析
 - (1) 技术壁垒
 - (2) 市场进入壁垒
 - (3) 品牌壁垒
 - 8.2.2 涂料行业盈利模式分析
 - 8.2.3 涂料行业盈利因素分析
- 8.3 涂料行业投资潜力分析
 - 8.3.1 涂料行业投资项目
 - (1) 粉末涂料
 - (2) 高性能涂料
 - (3) 功能复合化涂料项目
 - 8.3.2 涂料行业投资潜力
 - 8.3.3 涂料行业投资建议

涂料行业研究报告 -25-

8.4 涂料行业发展前景预测

- 8.4.1 涂料行业发展趋势分析
- 8.4.2 涂料行业销售规模预测

图表目录

图表 1: 常见行业研究方法

图表 2: 预测精度等级对照表

图表 3: 企业的分类

图表 4: 我国涂料行业的统计划分范围

图表 5: 国家统计局对于涂料行业的分类

图表 6: 涂料产品分类

图表 7: 2018-2023年涂料行业工业总产值及占gdp的比重(单位:亿元,%)

图表 8: 中国涂料行业相关政策分析

图表 9: 我国涂料行业低污染涂料发展情况与国外的对比(单位:%)

图表 10: "十一五"期间涂料行业环保发展主要规划项目及投资(单位:万吨/a,亿元)

图表 11: "十三五"期间将制定的涂料质量环保标准

图表 12: "十三五"期间将制定的涂料能耗标准

图表 13: "十三五"期间将制定的涂料准入标准

图表 14: "十三五"期间将制定的涂料产品标准

图表 15: 2018-2023年中国国内生产总值及其增长情况(单位: 万亿元,%)

图表 16: 2018-2023年我国城镇人口比重(单位: %)

图表 17: 2018-2023年我国gdp增速与涂料行业增速关系(单位:%)

图表 18: 涂料上下游产业关系图

图表 19: 聚氨酯涂料产品分类

图表 20: 聚氨酯涂料产品特性

图表 21: 中国聚氨酯制品产品结构(单位:%)

图表 22: 2024-2030年全球聚氨酯产量增长及预测(单位: 万吨)

图表 23: 2024年和2023年全球聚氨酯产量区域分布对比情况(单位:%)

图表 24: 2018-2023年我国聚氨酯产量统计(单位: 万吨)

图表 25: 2018-2023年全球聚氨酯产品结构(单位: 万吨)

图表 26: 2024年全球聚氨酯产品结构(单位:%)

图表 27: 2024-2030年全球聚氨酯市场规模及预测(单位: 万吨)

图表 28: 2024-2030年全球聚氨酯市场价值及预测(单位:亿美元)

图表 29: 2018-2023年中国聚氨酯市场消费规模(单位:万吨)

图表 30: 2023-2024年tdi价格指数

图表 31: 2023-2024年mdi价格指数

图表 32: 国内主要环氧树脂企业产能占比(单位:%)

-26- 涂料行业分析报告

图表 33: 近年来国内环氧树脂产量情况(单位: 万吨)

图表 34: 国内主要环氧树脂下游消费结构(单位:%)

图表 35: 近年来国内主要环氧树脂表观消费量(单位: 万吨,%)

图表 36:2018-2023年中国有机颜料产量(单位:万吨)

图表 37: 2018-2023年中国钛白粉产量情况(单位: 万吨)

图表 38: 2024-2030年中国钛白粉表观消费量情况(单位: 万吨)

图表 39: 2023-2024年钛白粉价格指数

图表 40:环保型溶剂——丙二醇甲醚酯酸酯(pma)在涂料工业中的应用

图表 41: 我国脱芳溶剂油生产厂商产量分布情况(单位:吨)

图表 42: 2023-2024年溶剂油价格指数

图表 43: 涂料助剂产品分类

图表 44: 部分多功能助剂生产商及产品特点

图表 45: 原材料对涂料行业的影响

图表 46: 2018-2023年中国涂料行业产量规模及增长情况(单位: 万吨,%)

图表 47: 2018-2023年中国涂料行业产量居前的十个地区(单位:吨,%)

图表 48: 2024年中国涂料行业产量居前的10个地区比重图(单位:%)

图表 49: 2018-2023年中国涂料行业经营效益分析(单位:家,人,万元,%)

图表 50: 2018-2023年中国涂料行业盈利能力分析(单位:%)

图表 51: 2018-2023年中国涂料行业运营能力分析(单位:次)

图表 52: 2018-2023年中国涂料行业偿债能力分析(单位:%,倍)

图表 53: 2018-2023年中国涂料行业发展能力分析(单位:%)

图表 54: 2018-2023年中国涂料行业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表 55: 2018-2023年中国涂料行业中型企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表 56: 2018-2023年中国涂料行业小型企业主要经济指标统计表(单位: 万元,人,家,%)

图表 57: 2018-2023年中国涂料行业不同规模企业数量比重变化趋势图(单位:%)

图表 58: 2018-2023年中国涂料行业不同规模企业资产总额比重变化趋势图(单位:%)

图表 59: 2018-2023年中国涂料行业不同规模企业销售收入比重变化趋势图(单位:%)

图表 60: 2018-2023年中国涂料行业不同规模企业利润总额比重变化趋势图(单位:%)

图表 61: 2018-2023年中国涂料行业国有企业主要经济指标统计表(单位: 万元,人,家,%)

图表 62: 2018-2023年中国涂料行业集体企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家,%)

图表 63: 2018-2023年中国涂料行业股份合作企业主要经济指标统计表(单位:万元,人,家

, %)

图表 64: 2018-2023年中国涂料行业股份制企业主要经济指标统计表(单位: 万元,人,家,%)

图表 65: 2018-2023年中国涂料行业私营企业主要经济指标统计表(单位: 万元,人,家,%)

图表 66: 2018-2023年中国涂料行业外商和港澳台投资企业主要经济指标统计表(单位:万元,人

,家,%)

涂料行业研究报告 -27-

图表 67: 2018-2023年中国涂料行业不同性质企业数量比重变化趋势图(单位:%)

图表 68: 2018-2023年中国涂料行业不同性质企业资产总额比重变化趋势图(单位:%)

图表 69: 2018-2023年中国涂料行业不同性质企业销售收入比重变化趋势图(单位:%)

图表 70: 2018-2023年中国涂料行业不同性质企业利润总额比重变化趋势图(单位:%)

图表 71: 2018-2023年中国涂料行业工业总产值及增长率走势(单位:亿元,%)

图表 72: 2018-2023年中国涂料行业工业总产值居前的10个地区统计表(单位: 万元,%)

图表 73: 2024年中国涂料行业工业总产值居前的10个地区比重图(单位:%)

图表 74: 2018-2023年中国涂料行业销售收入及增长率变化趋势图(单位:亿元,%)

图表 75: 2018-2023年中国涂料行业销售收入居前的10个地区统计表(单位:万元,%)

图表 76: 2024年中国涂料行业销售收入居前的10个地区比重图(单位:%)

图表 77: 2018-2023年中国涂料行业产销率变化趋势图(单位:%)

图表 78: 我国涂料行业的特点

图表 79: 2024年全球涂料市场分布(单位:%)

图表 80: 2024年全球顶级涂料企业排行不同国家分布情况(按数量)(单位: 个)

图表 81: 2024年全球顶级涂料企业排行不同国家分布情况(按销售额)(单位:亿美元)

图表 82: 2024年国际十大涂料企业涂料销售额排名(单位:亿美元)

图表 83: 2024年美国涂料行业排名全球前100企业近五年销售情况(单位:亿美元)

图表 84: 2024年德国涂料行业排名全球前100企业近五年销售情况(单位:亿美元)

图表 85: 2024年日本涂料行业排名全球前100企业近五年销售情况(单位:亿美元)

图表 86: 2024年瑞士涂料行业排名全球前100企业近五年销售情况(单位:亿美元)

图表 87: 2018-2023年荷兰阿克苏诺贝尔公司主要经济指标(单位: 百万欧元)

图表 88: 2024年荷兰阿克苏诺贝尔公司主要经济指标(单位: 百万欧元,%)

图表 89: 2023-2024年荷兰阿克苏诺贝尔公司产品结构(按收入)(单位:%)

图表 90: 2024年荷兰阿克苏诺贝尔公司涂料业务增长情况(单位: 百万欧元,%)

图表 91: 2024年以来荷兰阿克苏诺贝尔在华投资布局

图表 92: 2018-2023年德国巴斯夫公司主要经济指标(单位:百万欧元,%)

图表 93: 2018-2023年德国巴斯夫公司销售收入及增长情况(单位:百万欧元,%)

图表 94: 德国巴斯夫公司主要业务

图表 95: 2018-2023年德国巴斯夫公司分产品销售情况(单位:亿欧元,%)

图表 96: 2018-2023年德国巴斯夫公司分产品收入比重(单位:%)

图表 97: 2018-2023年德国巴斯夫公司分地区销售收入情况(单位:亿欧元,%)

图表 98: 2018-2023年德国巴斯夫公司业务区域分布(单位:%)

图表 99: 德国巴斯夫在中国生产基地布局

图表 100: 德国巴斯夫公司在华投资布局

图表 101: 2018-2023年德国拜耳材料公司主要经济指标(单位:百万欧元)

图表 102: 2018-2023年德国拜耳材料公司销售收入情况(单位: 百万欧元,%)

-28- 涂料行业分析报告

图表 103: 2024年& 2013年德国拜耳材料公司主要经济指标对比(单位:亿欧元,%)

图表 104: 2018-2023年德国拜耳材料公司分产品销售情况(单位: 百万欧元,%)

图表 105: 2018-2023年德国拜耳材料公司产品结构(按收入)(单位:%)

图表 106: 2024年& 2013年德国拜耳材料公司分业务收入对比(单位: 亿欧元,%)

图表 107: 2018-2023年德国拜耳材料公司分区域销售情况(单位:亿欧元,%)

图表 108: 2018-2023年德国拜耳材料公司区域分布(按收入)(单位:%)

图表 109: 2024年德国拜耳材料公司材料科技收入情况(单位:%)

图表 110: 德国拜耳公司在华投资布局

图表 111: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司销售收入情况(单位: 亿美元,%)

图表 112: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司主要经济指标(单位: 百万美元)

图表 113: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司资产负债及增长情况(单位:亿美元,%)

图表 114: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司资产负债表(单位:百万美元)

图表 115: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司盈利能力分析(单位: 百万美元)

图表 116: 2018-2023年美国杜邦(dupont)公司现金流量表(单位: 百万美元)

图表 117: 2024年美国杜邦公司产品结构(按收入)(单位:%)

图表 118: 2024年美国杜邦公司市场分布(按收入)(单位:%)

图表 119: 美国杜邦公司主要产品

图表 120: 2018-2023年美国ppg公司销售收入情况(单位:亿美元,%)

略……

订阅"中国涂料市场现状调查及未来走势预测报告(2024-2030年)",编号: 13531A3,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/3/1A/TuLiaoHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

涂料行业研究报告 -29-