

2026-2031年VOCs治理行业全景调研与投资战略研究报告

报告简介

挥发性有机化合物(VOCs)指在常温常压下任何能挥发的有机固体或液体，能参加大气光化学反应的有机化合物。石化企业在生产过程中会排放出大量的废气，其中挥发性有机物会和空气中的二氧化硫等污染物发生反应，加重光化学污染。石化企业的污水处理装置、排气设备、有机化合物存储设施等设备都会排放出大量的VOCs。调查证明，石化企业在我国总体VOCs污染源中排名第一。随着我国工业化程度飞速提高，有机化工厂的各项技术不断革新，精细加工厂的成品质量也有了巨大提高，为我国的现代化建设奠定了良好基础。但是随着石化企业的迅速发展，也带来一系列环境污染问题，VOCs的污染日益加重，空气质量大幅下滑，我国多处地区出现大面积雾霾天气，给人们的健康造成了巨大的威胁。因此，石化企业加强对VOCs污染的治理，对于改善人们的生活环境，提高人们的生活质量有重大意义。

为了有效治理化工企业造成的VOCs污染问题，我国颁布了《恶臭污染物排放标准》和《大气污染物综合排放标准》，对石化企业的生产流程制定了详细的规则，对于大气污染物的排放做出的严格的限制，并对VOCs的处理问题进行详尽的规定。环保部在2012年颁布的《重点区域大气污染防治“十三五”规划》中提出了“大力削减石化行业挥发性有机物排放”，作为行动纲领，各级环保组织都对石化行业的VOCs的排放与治理问题制定出详尽的规定，为石化企业进行VOCs的治理提供了理论依据。

伴随着我国大气污染管理体系的逐渐完善，VOCs的减排与控制行业的发展方兴未艾。在前几年的工作基础上，2019年VOCs的治理工作将逐步走入精细化、持续化、规范化的发展轨道。

通过源头替代，从根本上减少含VOCs原辅材料的使用量是VOCs减排的根本途径，减排潜力巨大。在VOCs排放量最大的涂装、印刷、胶粘、清洗等工艺过程，需要大力推动水性及环保型的涂料、油墨、胶粘剂和清洗剂的使用。

加强过程控制和无组织排放控制，在石化和化工等行业全面推广应用LDAR(Leak Detection and Repair，泄漏检测与修复)技术，依然是行业VOCs减排的重点。提升清洁生产技术水平，采用密闭生产技术，提

高废气收集效率，减少无组织逸散，强化末端治理是涂装、印刷、化工、制药等VOCs排放重点行业的发展方向。

末端治理方面将从前几年的无序发展朝着精细化治理方向发展。针对石油化工、包装印刷、表面涂装等重点行业逐步完善最佳可行治理技术指南体系，有针对性的进行VOCs治理，提高治理效果;对于吸附(浓缩)技术、蓄热焚烧技术(RTO)、蓄热式催化燃烧技术(RCO)、生物技术等主流治理技术，将逐步完善其产品标准和技术性能要求，提升总体技术水平;针对低温等离子体、光催化、光氧化等治理技术，在提升技术水平的前提下将逐步明确其适用条件，限制其使用范围。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息、VOCs治理行业研究单位等公布和提供的大量资料以及对行业内企业调研访察所获得的大量第一手数据，对中国VOCs治理市场的发展状况、供需状况、竞争格局、赢利水平、发展趋势等进行了分析。报告重点分析了VOCs治理前十大企业的研发、产销、战略、经营状况等。报告还对VOCs治理市场风险进行了预测，为VOCs治理生产厂家、流通企业以及零售商提供了新的投资机会和可借鉴的操作模式，对欲在VOCs治理行业从事资本运作的经济实体等单位准确了解目前中国VOCs治理行业发展动态，把握企业定位和发展方向有重要参考价值。

报告目录

第一章 vocs治理行业发展概述

第一节 vocs治理的概念

一、vocs治理的定义

二、vocs治理的特点

三、vocs治理的分类

第二节 产生vocs污染物的来源

一、工业固定排放源

二、机动车尾气排放源

三、日常生活排放源

第三节 vocs的减排途径

一、源头减排

二、过程减排

三、末端减排

第四节 国外vocs治理市场发展现状

一、国外vocs治理行业发展现状

二、国外vocs治理行业市场规模

第五节 vocs治理行业发展环境

一、国内经济形势

二、行业主要政策

三、生态环保共识

四、vocs治理技术

第二章 中国vocs治理行业发展分析

第一节 中国vocs治理行业发展状况分析

一、中国vocs治理行业发展阶段

二、中国vocs治理行业发展概况

三、中国vocs治理行业发展特点

第二节 2021-2026年中国vocs治理行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第三节 2021-2026年中国vocs治理行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第三章 中国vocs治理行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国vocs治理行业运营情况分析

一、中国vocs治理行业营收分析

二、中国vocs治理行业成本分析

三、中国vocs治理行业利润分析

第二节 中国vocs治理行业区域市场分析

一、区域市场分布总体情况

二、2021-2026年重点省市市场分析

第三节 vocs治理产品/服务价格分析

一、2021-2026年vocs治理价格走势

二、影响vocs治理价格的关键因素分析

1、成本

2、供需情况

3、关联产品

4、其他

三、2026-2031年vocs治理产品/服务价格趋势

四、主要vocs治理企业价位及价格

第四节 中国vocs治理行业供需形势分析

一、vocs治理行业供给分析

二、vocs治理行业需求情况

第四章 vocs排放重点行业治理市场需求分析

第一节 石油化工

一、石油化工行业vocs排放污染情况

二、石油化工行业vocs治理技术分析

三、石油化工行业vocs治理市场规模

四、石油化工行业vocs治理市场前景

第二节 包装印刷

一、包装印刷行业vocs排放污染情况

二、包装印刷行业vocs治理技术分析

三、包装印刷行业vocs治理市场规模

四、包装印刷行业vocs治理市场前景

第三节 工业涂装

一、工业涂装行业vocs排放污染情况

二、工业涂装行业vocs治理技术分析

三、工业涂装行业vocs治理市场规模

四、工业涂装行业vocs治理市场前景

第四节 机动车排气排放

一、工业涂装行业vocs排放污染情况

二、工业涂装行业vocs治理技术分析

三、工业涂装行业vocs治理市场规模

四、工业涂装行业vocs治理市场前景

第五章 vocs治理行业产业结构分析

第一节 vocs治理产业结构分析

一、市场细分充分程度分析

二、各细分市场领先企业排名

三、各细分市场占总市场的结构比例

四、领先企业的结构分析(所有制结构)

第二节 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析

一、产业价值链的构成

二、产业链条的竞争优势与劣势分析

第三节 产业结构发展预测

一、产业结构调整指导政策分析

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

三、中国vocs治理行业参与国际竞争的战略市场定位

四、vocs治理产业结构调整方向分析

第六章 中国vocs治理行业产业链分析

第一节 vocs治理行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 vocs治理上游行业分析

一、vocs治理产品成本构成

二、2021-2026年上游行业发展现状

三、2026-2031年上游行业发展趋势

四、上游供给对vocs治理行业的影响

第三节 vocs治理下游行业分析

一、vocs治理下游行业分布

二、2021-2026年下游行业发展现状

三、2026-2031年下游行业发展趋势

四、下游需求对vocs治理行业的影响

第七章 中国vocs治理行业渠道分析及策略

第一节 vocs治理行业渠道分析

一、渠道形式

二、各类渠道对vocs治理行业的影响

三、主要vocs治理企业渠道策略研究

四、各区域主要代理商情况

第二节 vocs治理行业用户分析

一、用户认知程度分析

二、用户需求特点分析

三、用户购买途径分析

第三节 vocs治理行业营销策略分析

一、中国vocs治理营销概况

二、vocs治理营销策略探讨

三、vocs治理营销发展趋势

第八章 中国vocs治理行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、vocs治理行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、vocs治理行业企业间竞争格局分析

三、vocs治理行业集中度分析

四、vocs治理行业swot分析

第二节 中国vocs治理行业竞争格局综述

一、vocs治理行业竞争概况

二、中国vocs治理行业竞争力分析

三、vocs治理市场竞争策略分析

第九章 vocs治理行业重点企业调研

第一节 河北先河环保科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2021-2026年经营状况
- 五、2026-2031年发展规划

第二节 聚光科技(杭州)股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2021-2026年经营状况
- 五、2026-2031年发展规划

第三节 汉威科技集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2021-2026年经营状况
- 五、2026-2031年发展规划

第四节 北京雪迪龙科技股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业优势分析
- 三、产品/服务特色
- 四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第五节 万华化学集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第六节 广东天龙油墨集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第七节 上海康达化工新材料股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第八节 康得新复合材料集团股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第九节 上海安居乐环保科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第十节 广州紫科环保科技股份有限公司

一、企业概况

二、企业优势分析

三、产品/服务特色

四、2021-2026年经营状况

五、2026-2031年发展规划

第十章 2026-2031年vocs治理行业市场发展机遇

第一节 “一带一路” 战略下行业发展机遇

一、“一带一路” 战略基本概况

二、“一带一路” 战略实施进度

三、“一带一路” 战略预期目标

四、“一带一路” 战略对行业影响分析

五、“一带一路” 战略下行业盈利模式

六、“一带一路”战略下行业机遇分析

第二节 “互联网+”战略下行业发展机遇

- 一、“互联网+”战略基本定义概念
- 二、“互联网+”战略基本特点分析
- 三、“互联网+”战略行业应用领域
- 四、“互联网+”战略行业运营模式
- 五、“互联网+”战略对行业影响分析
- 六、“互联网+”战略下行业机遇分析

第三节 “新常态”背景下行业发展机遇

- 一、“新常态”经济下基本内涵定义
- 二、“新常态”经济下发展特点分析
- 三、“新常态”经济对行业影响分析
- 四、“新常态”经济下行业盈利模式
- 五、“新常态”经济下行业机遇分析
- 六、“新常态”经济下行业趋势分析

第四节 “工业4.0”背景下行业发展机遇

- 一、“工业4.0”基本内涵定义
- 二、“工业4.0”经济发展整体目标
- 三、“工业4.0”战略对行业影响分析
- 四、“工业4.0”背景下行业盈利模式
- 五、“工业4.0”背景下行业机遇分析
- 六、“工业4.0”背景下行业趋势分析

第五节 2026-2031年vocs治理行业发展其他机遇分析

第十一章 2026-2031年vocs治理行业投资价值评估分析

第一节 vocs治理行业投资特性分析

一、vocs治理行业进入壁垒分析

二、vocs治理行业盈利因素分析

三、vocs治理行业盈利模式分析

第二节 2026-2031年vocs治理行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第三节 2026-2031年vocs治理行业发展前景展望分析

一、vocs治理技术发展方向分析

二、vocs治理行业应用趋势预测

三、vocs治理行业发展前景展望

第四节 2026-2031年中国vocs治理行业投资收益预测

一、预测理论依据

二、中国vocs治理行业总产值预测

三、中国vocs治理行业销售收入预测

四、中国vocs治理行业利润总额预测

五、中国vocs治理行业投资收益率预测

第五节 vocs治理行业投资风险分析

一、竞争风险

二、市场风险分析

三、管理风险分析

四、投资风险分析

第十二章 2026-2031年中国vocs治理行业投资战略研究

第一节 vocs治理行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、行业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 vocs治理行业投资战略研究

一、vocs治理行业投资战略

二、2026-2031年中国vocs治理行业投资战略

三、细分行业投资战略

第十三章 研究结论及投资建议

第一节 vocs治理行业存在的问题

第一节 vocs治理行业研究结论及建议

一、加强政策引导和行业管理

二、制定财政税收扶持政策

三、建立健全投融资保障机制

四、提高行业创新能力

五、培育优势核心企业

六、完善vocs治理技术标准规范

第二节 中道泰和vocs治理行业投资建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：vocs治理行业产业链结构图

图表：vocs治理行业最新政策解读

图表：vocs治理行业相关标准及规范

图表：vocs治理主要细分产品特性

图表：vocs治理行业下游应用占比情况

图表：2021-2026年vocs治理行业市场规模

图表：2021-2026年vocs治理行业风险投资项目数

图表：2021-2026年vocs治理市场价格走势

图表：2021-2026年vocs治理企业数量增长趋势图

图表：2021-2026年vocs治理行业从业人员统计

图表：2021-2026年vocs治理行业资产总额统计

图表：2021-2026年vocs治理行业资产增长趋势图

图表：2021-2026年vocs治理行业销售收入增长趋势图

图表：2021-2026年vocs治理行业利润总额统计

图表：2021-2026年vocs治理行业利润增长趋势图

图表：2021-2026年vocs治理行业亏损面统计

图表：2021-2026年vocs治理行业销售利润率情况

图表：2021-2026年vocs治理行业资产利润率情况

图表：2021-2026年vocs治理行业毛利率情况

图表：2021-2026年vocs治理行业成本费用结构构成情况

图表：2021-2026年vocs治理行业销售成本统计

图表：2021-2026年vocs治理行业销售费用统计

图表：2021-2026年vocs治理行业管理费用统计

图表：2021-2026年vocs治理行业财务费用统计

图表：2026-2031年中国vocs治理行业投资收益预测

图表：2026-2031年中国vocs治理行业总产值预测

图表：2026-2031年中国vocs治理行业销售收入预测

图表：2026-2031年中国vocs治理行业利润总额预测

图表：2026-2031年中国vocs治理行业总资产预测

图表：近三年前十大企业排名分析与市场占有率

图表：近三年前十大企业销售渠道分布

图表：近三年前十大企业经济指标分析

图表：国际vocs治理行业厂商同类产品的占有状况

图表：vocs治理行业市场供给平衡性分析

图表：中国vocs治理行业市场集中度

图表：2026-2031年vocs治理行业细分市场需求情况预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：115644

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20190412/115644.shtml>

在线订购：[点击这里](#)