

# 2023-2029年中国银催化剂 行业发展态势与投资前景评估报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国银催化剂行业发展态势与投资前景评估报告》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.cction.com/report/202307/374613.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

以银为主要活性组分制成的贵金属催化剂。西方国家用量每年达100~150t。银催化剂对氧化反应显示出良好活性。

银催化剂的形态有金属(丝网或银粒)型和载体负载型两种。金属型银催化剂用于甲醇氧化制甲醛和乙醇氧化脱氢制乙醛。这两条生产路线虽然很古老,但技术成熟,至今仍在使用。负载型银催化剂最主要的工业应用是乙烯氧化制环氧乙烷,从1930年开发一直适用至今。该催化剂一般采用 $\alpha$ - $\text{Al}_2\text{O}_3$ 作载体,含银量为10%~30%。为了改善催化剂的性能,常添加有铷、铯、钙、钡等助催化剂。典型的制备方法是用硝酸银溶液浸渍 $\text{Al}_2\text{O}_3$ 载体,然后经热分解制成催化剂。后来发现,经有机银化合物(如烯酮银)中间体再分解,可制得银晶粒更细且分散更好的催化剂,其选择性大幅度提高。此外,载体银催化剂还用于燃料电池作催化电极(Ag/活性炭)及石油化工中甲苯歧化生产对二甲苯(Ag/ $\text{Al}_2\text{O}_3$ )。

近十年来,EO银催化剂的研究非常活跃。通过对催化作用机理的研究,解释了高选择性银催化剂突破EO选择性极限的原因,揭示了反应副产物乙醛的生成和转化历程;通过反应动力学研究,建立了可指导催化剂应用的反应模型;通过载体配方和处理技术的研究,研制出杂质更少、孔结构更合理、含有改进催化性能元素的新型载体;通过双金属催化剂的研究,为改进催化剂性能和降低制造成本指明了方向;通过助剂和热分解工艺的研究,改进了催化剂性能;通过催化剂应用技术的改进,为更好地发挥催化剂性能创造了条件。这些研究工作取得了良好的效果,中国的YS-8520和YS-8810银催化剂已工业应用,催化剂性能显著提高,推动了EO生产技术的进步,降低了EO生产成本。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国银催化剂行业发展态势与投资前景评估报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录:

第一章 银催化剂行业概述

第一节 银催化剂定义

第二节 银催化剂行业发展特性

第二章 国外银催化剂市场发展概况

## 第一节 国际银催化剂市场分析

## 第二节 亚洲地区主要国家市场概况

## 第三节 欧洲地区主要国家市场概况

## 第四节 美洲地区主要国家市场概况

## 第三章 2022年中国银催化剂环境分析

### 第一节 我国经济发展环境分析

### 第二节 行业相关政策、法规、标准

## 第四章 中国银催化剂技术发展分析

### 第一节 当前中国银催化剂技术发展现况分析

### 第二节 中国银催化剂技术成熟度分析

### 第三节 中外银催化剂技术差距及其主要因素分析

### 第四节 提高中国银催化剂技术的策略

## 第五章 银催化剂市场特性分析

### 第一节 集中度银催化剂及预测

### 第二节 SWOT银催化剂及预测

#### 一、优势银催化剂

#### 二、劣势银催化剂

#### 三、机会银催化剂

#### 四、风险银催化剂

### 第三节 进入退出状况银催化剂及预测

## 第六章 中国银催化剂发展现状

### 第一节 中国银催化剂市场现状分析及预测

### 第二节 中国银催化剂产量分析及预测

#### 一、银催化剂总体产能规模

#### 二、银催化剂生产区域分布

#### 三、2018-2022年产量

### 第三节 中国银催化剂市场需求分析及预测

#### 一、中国银催化剂需求特点

## 二、主要地域分布

### 第四节 中国银催化剂价格趋势分析

#### 一、中国银催化剂2018-2022年价格趋势

#### 二、中国银催化剂当前市场价格及分析

#### 三、影响银催化剂价格因素分析

#### 四、2023-2029年中国银催化剂价格走势预测

## 第七章 2018-2022年中国银催化剂行业经济运行

### 第一节 2018-2022年行业偿债能力分析

### 第二节 2018-2022年行业盈利能力分析

### 第三节 2018-2022年行业发展能力分析

### 第四节 2018-2022年行业企业数量及变化趋势

## 第八章 2017-2022年中国银催化剂进、出口分析

### 第一节 银催化剂进、出口特点

### 第二节 银催化剂进口分析

### 第三节 银催化剂出口分析

## 第九章 2019-2022年银催化剂重点企业及竞争格局（企业可定制任选）

### 第一节 壳牌公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业经营业绩分析

#### 三、企业市场份额

#### 四、企业未来发展策略

### 第二节 美国科学设计公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业经营业绩分析

#### 三、企业市场份额

#### 四、企业未来发展策略

### 第三节 陶氏化学公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第四节 北京化工研究院燕山分院

一、企业介绍

二、企业经营业绩分析

三、企业市场份额

四、企业未来发展策略

第十章 银催化剂投资建议

第一节 银催化剂投资环境分析

第二节 银催化剂投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、准入政策、法规

三、技术壁垒

第三节 银催化剂投资建议

第十一章 中国银催化剂未来发展预测及投资前景分析

第一节 未来银催化剂行业发展趋势分析

一、未来银催化剂行业发展分析

二、未来银催化剂行业技术开发方向

第二节 银催化剂行业相关趋势预测

一、政策变化趋势预测

二、供求趋势预测

三、进、出口趋势预测

第十二章 业内对中国银催化剂投资的建议及观点

第一节 投资机遇银催化剂

第二节 投资风险银催化剂

一、政策风险

二、宏观经济波动风险

三、技术风险

四、其他风险

### 第三节 行业应对策略

#### 第四节 市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

#### 部分图表目录

- 图表：2018-2022年全球银催化剂产量统计
- 图表：2018-2022年全球银催化剂需求量统计
- 图表：2018-2022年亚洲地区银催化剂消费量统计
- 图表：2018-2022年欧洲地区银催化剂消费量统计
- 图表：2018-2022年美洲地区银催化剂消费量统计
- 图表：2018-2022年中国生产总值及其增长速度
- 图表：2018-2022年全社会固定资产投资
- 图表：分行业固定资产投资及增长速度
- 图表：银催化剂产业链结构图
- 图表：银催化剂产业生命周期一览表
- 图表：银催化剂行业相关政策法规
- 图表：银催化剂下游领域中的应用占比
- 图表：2018-2022年银催化剂市场规模
- 图表：2018-2022年中国银催化剂行业产能
- 图表：2018-2022年银催化剂产量
- 图表：2018-2022年银催化剂市场需求量
- 图表：2018-2022年我国银催化剂产销率
- 图表：2018-2022年我国银催化剂企业数量
- 图表：2018-2022年我国银催化剂企业毛利率
- 图表：2018-2022年我国银催化剂企业成长能力
- 图表：2018-2022年我国银催化剂企业偿债能力
- 图表：2019-2022年银催化剂重点企业A产销统计
- 图表：2019-2022年银催化剂重点企业B产销统计

图表：2019-2022年银催化剂重点企业C产销统计

图表：2019-2022年银催化剂重点企业D产销统计

图表：2019-2022年银催化剂重点企业E产销统计

图表：2018-2022年我国银催化剂价格

图表：2023-2029年我国银催化剂市场价格预测

图表：2017-2022年我国银催化剂进口统计

图表：2017-2022年我国银催化剂出口统计

图表：2023-2029年我国银催化剂市场规模预测

图表：2023-2029年我国银催化剂市场毛利率预测

图表：2023-2029年我国银催化剂市场产量预测

图表：2023-2029年我国银催化剂市场销量预测

图表：2023-2029年我国银催化剂市场进、出口预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202307/374613.html>