

中国溴素市场现状深度研究投资战略评估报告（2023-2030年）

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《中国溴素市场现状深度研究投资战略评估报告（2023-2030年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202304/633156.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

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

一、概述：溴素是整个工业生产的关键原材料之一

溴素，是常温下的唯一呈液态的非金属单质，化学式为Br₂，呈深红棕色，有刺激性气味。溴素的物化性质活泼，既可形成种类繁多的无机溴化物，亦可形成大量含溴有机化合物。由于不同溴化物各具特异的物化性能，溴素成为用途广泛的基础化工原料，是化工生产甚至是整个工业生产的关键原材料之一。提取溴素的工艺技术有空气吹出法、水蒸气蒸馏法、真空提溴法、离子树脂交换法、膜法提溴等，其中以空气吹出法、水蒸气蒸馏法为主。

溴素工艺方法简介

数据来源：观研天下整理

在产业链方面，溴素行业上游主要包括卤水、液氯(氯气)、吸收剂等原材料，下游应用领域广泛，主要包括溴系阻燃剂、医药/染料/农业领域的原料中间体、钻井液、水处理剂等。

溴素行业产业链图解分析

数据来源：观研天下整理

二、市场供需情况分析：产量长期处于低位，供需缺口大，进口依赖度高

1、供给分析：供给趋势较为平稳，产量长期处于低位

2015-2021年，我国溴素行业供给量整体趋势较为平稳。不过，由于溴素生产企业加大了对地下卤水的开发力度，地下卤水资源日渐枯竭，我国溴素产量长期处于低位。根据我国无机盐工业协会数据，2021年我国溴素行业产量为105893吨，同比下降15%，预计2022年产量约为108117吨，同比增长2.1%。

数据来源：观研天下整理

2、需求：与供给相比，溴素行业供需缺口较大，下游需求量整体呈上升趋势

近年来，随着工业在快速发展的过程中对溴素产品的依存度不断提高，我国溴素市场需求不断释放。根据数据显示，2022年中国溴素行业需求量将达到15.49万吨。与供给量相比，我国溴素行业供需缺口较大。

数据来源：观研天下整理

具体从需求结构来分析，我国溴素行业下游主要应用于溴系阻燃剂、有机中间体以及农业化学品等领域，这些应用占比分别为36%、22%、17%。

数据来源：观研天下整理

(1) 溴系阻燃剂

溴系阻燃剂为溴素的主要下游产品，广泛用于电子产品及建筑材料中。近年来，随着我国电子工业发展及国家对建筑消防安全要求的提升，溴素行业下游需求日益增长。根据数据显示，2021年中国阻燃剂市场规模达256.6亿元，同比增长24.99%，预计2022年市场规模将达到284.4亿元。

数据来源：观研天下整理

（2）医药、农药及其中间体行业

溴素是重要的原料中间体，广泛用于医药、农药生产等领域。其中，溴代环丙烷用于合成环丙沙星、恩罗沙星和斯帕沙星等多种含环丙基的氟喹诺酮类抗菌药物；吡啶氢溴酸盐是头孢噻啶、头孢匹林、头孢他啶等头孢霉素类抗菌药的中间体；溴代硝基甲烷是合成溴代硝基醇类广谱抗菌剂溴硝醇的重要中间体，该抗菌剂具有高杀菌活性和低使用浓度，被广泛应用于化妆品和洗涤用品中；氟溴甲烷是重要的氟甲基化试剂，其活性优于氟氯甲烷，用于合成含氟医药、含氟农药等化学品时起重要作用。

溴素作为医药和农药中间体，在医药、农药领域已广泛应用，含溴农药具有低毒、易分解、强效、无残留等优点，其中以溴素为主要原材料的敌草快毒性低、药效快、无漂移药害，已全面推广、替代百草枯，成为目前农药除草剂市场的最主要产品，综上所述溴素未来市场前景广阔。

（3）制冷剂

溴系制冷剂中主要的产品为溴化锂和溴化钾，与传统的电动压缩式制冷机相比，溴化锂吸收式制冷机的最大优点是节电，不用氟利昂，符合环保要求。因此，随着我国经济的发展和化工工业制造水平的不断提高，溴素在新能源汽车等高新技术行业新应用、新需求将持续挖掘，未来发展前景广阔。

3、进出口：进口稳定性较差，对外依赖度逐渐增高

此外，随着下游需求不断增加、供给难以满足的背景下，我国溴素进口量不断提升，对外依赖度逐渐增高。我国溴素进口来源主要为以色列、美国及印度，其中以以色列化工集团、美国科聚亚公司和雅宝公司的溴产量超过世界总产量的60%。不过，由于国际贸易摩擦等因素影响，我国溴素行业进口稳定性较差，所以需提高自身溴素供给能力。

三、市场规模分析：2020年溴素行业市场规模为46亿，2021年规模约为39亿

综上，在下游市场需求不断旺盛及国家有关政策推动下，我国溴素行业持续进行产业优化、结构优化，市场规模扩大。根据数据显示，2020年我国溴素行业市场规模为46亿，2021年规模约为39亿。

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，具体内容以报告正文为准。

观研报告网发布的《中国溴素行业发展深度调研与未来投资研究报告（2023-2030年）》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，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。行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国溴素行业发展概述

第一节 溴素行业发展情况概述

- 一、溴素行业相关定义
- 二、溴素特点分析
- 三、溴素行业基本情况介绍
- 四、溴素行业经营模式

- 1、生产模式
- 2、采购模式
- 3、销售/服务模式

五、溴素行业需求主体分析

第二节 中国溴素行业生命周期分析

- 一、溴素行业生命周期理论概述
- 二、溴素行业所属的生命周期分析

第三节 溴素行业经济指标分析

- 一、溴素行业的赢利性分析
- 二、溴素行业的经济周期分析
- 三、溴素行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球溴素行业市场发展现状分析

第一节 全球溴素行业发展历程回顾

第二节 全球溴素行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲溴素行业地区市场分析

一、亚洲溴素行业市场现状分析

二、亚洲溴素行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲溴素行业市场前景分析

第四节 北美溴素行业地区市场分析

一、北美溴素行业市场现状分析

二、北美溴素行业市场规模与市场需求分析

三、北美溴素行业市场前景分析

第五节 欧洲溴素行业地区市场分析

一、欧洲溴素行业市场现状分析

二、欧洲溴素行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲溴素行业市场前景分析

第六节 2023-2030年世界溴素行业分布走势预测

第七节 2023-2030年全球溴素行业市场规模预测

第三章 中国溴素行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对溴素行业的影响分析

第三节 中国溴素行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节 政策环境对溴素行业的影响分析

第五节 中国溴素行业产业社会环境分析

第四章 中国溴素行业运行情况

第一节 中国溴素行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节 中国溴素行业市场规模分析

一、影响中国溴素行业市场规模的因素

二、中国溴素行业市场规模

三、中国溴素行业市场规模解析

第三节 中国溴素行业供应情况分析

一、中国溴素行业供应规模

二、中国溴素行业供应特点

第四节 中国溴素行业需求情况分析

一、中国溴素行业需求规模

二、中国溴素行业需求特点

第五节 中国溴素行业供需平衡分析

第五章 中国溴素行业产业链和细分市场分析

第一节 中国溴素行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、溴素行业产业链图解

第二节 中国溴素行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对溴素行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对溴素行业的影响分析

第三节 我国溴素行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国溴素行业市场竞争分析

第一节 中国溴素行业竞争现状分析

一、中国溴素行业竞争格局分析

二、中国溴素行业主要品牌分析

第二节 中国溴素行业集中度分析

一、中国溴素行业市场集中度影响因素分析

二、中国溴素行业市场集中度分析

第三节 中国溴素行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国溴素行业模型分析

第一节 中国溴素行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节 中国溴素行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国溴素行业SWOT分析结论

第三节 中国溴素行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国溴素行业需求特点与动态分析

第一节 中国溴素行业市场动态情况

第二节 中国溴素行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节 溴素行业成本结构分析

第四节 溴素行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节 中国溴素行业价格现状分析

第六节 中国溴素行业平均价格走势预测

一、中国溴素行业平均价格趋势分析

二、中国溴素行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国溴素行业所属行业运行数据监测

第一节 中国溴素行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节 中国溴素行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节 中国溴素行业所属行业财务指标分析

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

第十章 2019-2023年中国溴素行业区域市场现状分析

第一节 中国溴素行业区域市场规模分析

一、影响溴素行业区域市场分布的因素

二、中国溴素行业区域市场分布

第二节 中国华东地区溴素行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区溴素行业市场分析

（1）华东地区溴素行业市场规模

（2）华南地区溴素行业市场现状

（3）华东地区溴素行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区溴素行业市场分析

（1）华中地区溴素行业市场规模

（2）华中地区溴素行业市场现状

（3）华中地区溴素行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区溴素行业市场分析

- (1) 华南地区溴素行业市场规模
- (2) 华南地区溴素行业市场现状
- (3) 华南地区溴素行业市场规模预测

第五节 华北地区溴素行业市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区溴素行业市场分析

- (1) 华北地区溴素行业市场规模
- (2) 华北地区溴素行业市场现状
- (3) 华北地区溴素行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区溴素行业市场分析

- (1) 东北地区溴素行业市场规模
- (2) 东北地区溴素行业市场现状
- (3) 东北地区溴素行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区溴素行业市场分析

- (1) 西南地区溴素行业市场规模
- (2) 西南地区溴素行业市场现状
- (3) 西南地区溴素行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区溴素行业市场分析

- (1) 西北地区溴素行业市场规模
- (2) 西北地区溴素行业市场现状
- (3) 西北地区溴素行业市场规模预测

第十一章 溴素行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第七节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第十二章 2023-2030年中国溴素行业发展前景分析与预测

第一节 中国溴素行业未来发展前景分析

一、溴素行业国内投资环境分析

二、中国溴素行业市场机会分析

三、中国溴素行业投资增速预测

第二节 中国溴素行业未来发展趋势预测

第三节 中国溴素行业规模发展预测

一、中国溴素行业市场规模预测

二、中国溴素行业市场规模增速预测

三、中国溴素行业产值规模预测

四、中国溴素行业产值增速预测

五、中国溴素行业供需情况预测

第四节 中国溴素行业盈利走势预测

第十三章 2023-2030年中国溴素行业进入壁垒与投资风险分析

第一节 中国溴素行业进入壁垒分析

一、溴素行业资金壁垒分析

二、溴素行业技术壁垒分析

三、溴素行业人才壁垒分析

四、溴素行业品牌壁垒分析

五、溴素行业其他壁垒分析

第二节 溴素行业风险分析

一、溴素行业宏观环境风险

二、溴素行业技术风险

三、溴素行业竞争风险

四、溴素行业其他风险

第三节 中国溴素行业存在的问题

第四节 中国溴素行业解决问题的策略分析

第十四章 2023-2030年中国溴素行业研究结论及投资建议

第一节 观研天下中国溴素行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节 中国溴素行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 溴素行业营销策略分析

一、溴素行业产品策略

二、溴素行业定价策略

三、溴素行业渠道策略

四、溴素行业促销策略

第四节 观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202304/633156.html>