

中国R32制冷剂行业现状深度分析与投资前景研究 报告（2024-2031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R32制冷剂行业现状深度分析与投资前景研究报告（2024-2031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/202410/731711.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

1、我国R32制冷剂行业产能、产量下降

前几年，由于“配额之争”，导致我国R32制冷剂产能过剩，在2020年后趋于稳定。2016年10月15日，基加利修正案在卢旺达基加利通过，将氢氟碳化物（HFCs）纳入《蒙特利尔议定书》的管控范围。2022年9月15日，基加利修正案正式对中国生效。根据基加利修正案的要求，以中国为代表的A5国家，应在2024年对HFCs物质的生产和消费进行冻结，2029年削减10%，2035年削减30%，2040年削减50%，2045年削减80%。

为了达成基加利修正案的要求，中国政府接连出台了一系列政策，支持R32等HFCs制冷剂的削减。2021年12月，生态环境部等部门发布《关于严格控制第一批氢氟碳化物化工生产建设项目的通知》，规定自2022年1月1日起，各地不得新建、扩建附件所列用作制冷剂、发泡剂等受控用途的HFCs化工生产设施（不含副产设施），环境影响报告书（表）已通过审批的除外。而通知中所列的5种HFCs物质中，R32赫然在列。

我国为达成基加利修正案要求而颁布的相关政策事件 时间 政策及要点

时间	政策及要点
2021年9月29日	《中国受控消耗臭氧层物质清单》被重新修订，增加了18种HFC物质。
2021年10月29日	生态环境部宣布，自2021年11月1日起，中国正式开始对HFCs物质进出口贸易实行进出口许可证制度。从事HFCs物质进出口业务的企业，应按照规定提出申请，经国家消耗臭氧层物质进出口管理办公室批准后，向商务部或受商务部委托的发证机构申领进出口许可证，凭进出口许可证办理通关手续。
2021年11月9日	生态环境部公布《关于深化生态环境领域依法行政持续强化依法治污的指导意见》。该意见指出，要积极推动消耗臭氧层物质管理等方面的行政法规修订，要依法推动消耗臭氧层物质淘汰和HFCs物质削减，同时要推动将涉消耗臭氧层物质等违法行为纳入刑事责任追究范围。
2021年12月	生态环境部等部门发布《关于严格控制第一批氢氟碳化物化工生产建设项目的通知》，规定自2022年1月1日起，各地不得新建、扩建附件所列用作制冷剂、发泡剂等受控用途的HFCs化工生产设施（不含副产设施），环境影响报告书（表）已通过审批的除外。已建成的附件所列HFCs化工生产设施，需要进行改建或异地建设的，不得增加原有HFCs生产能力或新增附件所列HFCs产品种类。通知中所列的5种HFCs物质中，R32赫然在列。

资料来源：观研天下整理

也就是说，HFCs制冷剂将从2024年开始冻结，之后进入削减周期，各国相关部门将按照2020~2022年各企业的市场占有率，分配生产和销售配额，所以企业都想卡在时间节点之前拿到更多的生产和销售配额，这也导致前几年企业疯狂扩张R32制冷剂产能。随着节点临近，先前产能一直处于过剩局面，使得近几年产能一直保持稳定在50万吨左右。

数据来源：观研天下整理

2、剩余配额安排，R32增发4.5万吨，行业有望维持高景气

而在2024年8月22日，生态环境部发布《2024年度氢氟碳化物剩余配额有关安排的通知》，要点如下：1.本次分配产品为二氟甲烷（HFC-32），本次分配的剩余内用生产配额数量为35000万吨，折合2362.5万吨二氧化碳当量；2.本次生产配额核发单位名单如下：内蒙古永和氟化工有限公司，泰兴梅兰新材料有限公司，江苏三美化工有限公司，浙江衢州氟化学有限公司，福建省东莹化工有限公司，山东东岳绿冷科技有限公司，淄博飞源化工有限公司，淄博澳帆化工有限公司，聊城氟尔新材料科技有限公司，乳源东阳光氟有限公司；3.本次分配的配额仅限2024年度有效。

2024年9月，生态环境部发布了《2025年度氢氟碳化物配额总量设定与分配方案》（征求意见稿），2025年我国HFCs生产和使用总量控制目标保持在基线值，在2024年的基础上，增发R32生产配额4.5万吨，行业有望维持高景气，龙头企业盈利能力将进一步提高。同时，基线年期间生产企业第三代制冷剂销售均处于亏损“抢份额”的状态，由于头部企业规模优势明显，2024年第三代制冷剂配额向行业龙头集中，R32生产配额CR4达到87.43%。

R32配额格局(单位:万吨) 企业名称 生产配额 内用生产配额 巨化股份 107791 63867 东岳集团 47255 27999 三美股份 27779 16459 东阳光氟 26635 15780 梅兰新材料 20856 12357 永和股份 5770 3417 氟尔新材料 3477 2060

资料来源：观研天下整理

不过，随着配额之战逐渐结束，R32制冷剂企业须告别之前的非理性竞争模式，回归商品经济的本质——获得利润，那么行业价格也将随之上升。

3、空调占据R32制冷剂市场应用七成份额，行业需求保持增长态势

在消费领域，空调占据R32制冷剂市场应用七成份额。而在空调制冷剂应用结构方面，R22机型、R32机型和R410A机型在家用空调市场的占比分别约为2%、65%、30%以上。R32空调机型之所以占比如高，其主要原因是因为格力、美的、海尔等空调大厂家都完成R32制冷剂的切换，剩下的是一些小厂尚未切换。因此，随着空调行业上升，我国R32制冷剂行业需求也随之增长。根据数据显示，2023年我国家用空调产量为16328.2万台，同比增长12.3%；2024年上半年我国家用空调产量为15706万台，同比增长13.8%。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国R32制冷剂行业现状深度分析与投资前景研究报告（2024-2031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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国R32制冷剂行业发展概述

第一节 R32制冷剂行业发展情况概述

一、R32制冷剂行业相关定义

二、R32制冷剂特点分析

三、R32制冷剂行业基本情况介绍

四、R32制冷剂行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、R32制冷剂行业需求主体分析

第二节 中国R32制冷剂行业生命周期分析

一、R32制冷剂行业生命周期理论概述

二、R32制冷剂行业所属的生命周期分析

第三节 R32制冷剂行业经济指标分析

一、R32制冷剂行业的赢利性分析

二、R32制冷剂行业的经济周期分析

三、R32制冷剂行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球R32制冷剂行业市场发展现状分析

第一节 全球R32制冷剂行业发展历程回顾

第二节全球R32制冷剂行业市场规模与区域分布情况

第三节亚洲R32制冷剂行业地区市场分析

- 一、亚洲R32制冷剂行业市场现状分析
- 二、亚洲R32制冷剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲R32制冷剂行业市场前景分析

第四节北美R32制冷剂行业地区市场分析

- 一、北美R32制冷剂行业市场现状分析
- 二、北美R32制冷剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美R32制冷剂行业市场前景分析

第五节欧洲R32制冷剂行业地区市场分析

- 一、欧洲R32制冷剂行业市场现状分析
- 二、欧洲R32制冷剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲R32制冷剂行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界R32制冷剂行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球R32制冷剂行业市场规模预测

第三章 中国R32制冷剂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R32制冷剂行业的影响分析

第三节中国R32制冷剂行业政策环境分析

- 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R32制冷剂行业的影响分析

第五节中国R32制冷剂行业产业社会环境分析

第四章 中国R32制冷剂行业运行情况

第一节中国R32制冷剂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R32制冷剂行业市场规模分析

- 一、影响中国R32制冷剂行业市场规模的因素
- 二、中国R32制冷剂行业市场规模
- 三、中国R32制冷剂行业市场规模解析

第三节中国R32制冷剂行业供应情况分析

一、中国R32制冷剂行业供应规模

二、中国R32制冷剂行业供应特点

第四节中国R32制冷剂行业需求情况分析

一、中国R32制冷剂行业需求规模

二、中国R32制冷剂行业需求特点

第五节中国R32制冷剂行业供需平衡分析

第五章 中国R32制冷剂行业产业链和细分市场分析

第一节中国R32制冷剂行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、R32制冷剂行业产业链图解

第二节中国R32制冷剂行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对R32制冷剂行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对R32制冷剂行业的影响分析

第三节我国R32制冷剂行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国R32制冷剂行业市场竞争分析

第一节中国R32制冷剂行业竞争现状分析

一、中国R32制冷剂行业竞争格局分析

二、中国R32制冷剂行业主要品牌分析

第二节中国R32制冷剂行业集中度分析

一、中国R32制冷剂行业市场集中度影响因素分析

二、中国R32制冷剂行业市场集中度分析

第三节中国R32制冷剂行业竞争特征分析

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R32制冷剂行业模型分析

第一节中国R32制冷剂行业竞争结构分析（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R32制冷剂行业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R32制冷剂行业SWOT分析结论

第三节中国R32制冷剂行业竞争环境分析（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R32制冷剂行业需求特点与动态分析

第一节中国R32制冷剂行业市场动态情况

第二节中国R32制冷剂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 R32制冷剂行业成本结构分析

第四节 R32制冷剂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R32制冷剂行业价格现状分析

第六节中国R32制冷剂行业平均价格走势预测

- 一、中国R32制冷剂行业平均价格趋势分析
- 二、中国R32制冷剂行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国R32制冷剂行业所属行业运行数据监测

第一节中国R32制冷剂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R32制冷剂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R32制冷剂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R32制冷剂行业区域市场现状分析

第一节中国R32制冷剂行业区域市场规模分析

- 一、影响R32制冷剂行业区域市场分布的因素
- 二、中国R32制冷剂行业区域市场分布

第二节中国华东地区R32制冷剂行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区R32制冷剂行业市场分析
 - (1) 华东地区R32制冷剂行业市场规模
 - (2) 华东地区R32制冷剂行业市场现状
 - (3) 华东地区R32制冷剂行业市场规模预测

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R32制冷剂行业市场分析

- (1) 华中地区R32制冷剂行业市场规模
- (2) 华中地区R32制冷剂行业市场现状
- (3) 华中地区R32制冷剂行业市场规模预测

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R32制冷剂行业市场分析
 - (1) 华南地区R32制冷剂行业市场规模
 - (2) 华南地区R32制冷剂行业市场现状
 - (3) 华南地区R32制冷剂行业市场规模预测

第五节华北地区R32制冷剂行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区R32制冷剂行业市场分析
 - (1) 华北地区R32制冷剂行业市场规模
 - (2) 华北地区R32制冷剂行业市场现状
 - (3) 华北地区R32制冷剂行业市场规模预测

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R32制冷剂行业市场分析
 - (1) 东北地区R32制冷剂行业市场规模
 - (2) 东北地区R32制冷剂行业市场现状
 - (3) 东北地区R32制冷剂行业市场规模预测

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R32制冷剂行业市场分析
 - (1) 西南地区R32制冷剂行业市场规模
 - (2) 西南地区R32制冷剂行业市场现状
 - (3) 西南地区R32制冷剂行业市场规模预测

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R32制冷剂行业市场分析

- (1) 西北地区R32制冷剂行业市场规模
- (2) 西北地区R32制冷剂行业市场现状
- (3) 西北地区R32制冷剂行业市场规模预测

第十一章 R32制冷剂行业企业分析（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 2024-2031年中国R32制冷剂行业发展前景分析与预测

第一节中国R32制冷剂行业未来发展前景分析

一、R32制冷剂行业国内投资环境分析

二、中国R32制冷剂行业市场机会分析

三、中国R32制冷剂行业投资增速预测

第二节中国R32制冷剂行业未来发展趋势预测

第三节中国R32制冷剂行业规模发展预测

一、中国R32制冷剂行业市场规模预测

二、中国R32制冷剂行业市场规模增速预测

三、中国R32制冷剂行业产值规模预测

四、中国R32制冷剂行业产值增速预测

五、中国R32制冷剂行业供需情况预测

第四节中国R32制冷剂行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国R32制冷剂行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国R32制冷剂行业进入壁垒分析

一、R32制冷剂行业资金壁垒分析

二、R32制冷剂行业技术壁垒分析

三、R32制冷剂行业人才壁垒分析

四、R32制冷剂行业品牌壁垒分析

五、R32制冷剂行业其他壁垒分析

第二节 R32制冷剂行业风险分析

一、R32制冷剂行业宏观环境风险

二、R32制冷剂行业技术风险

三、R32制冷剂行业竞争风险

四、R32制冷剂行业其他风险

第三节中国R32制冷剂行业存在的问题

第四节中国R32制冷剂行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国R32制冷剂行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国R32制冷剂行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国R32制冷剂行业进入策略分析

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 R32制冷剂行业营销策略分析

一、R32制冷剂行业产品策略

二、R32制冷剂行业定价策略

三、R32制冷剂行业渠道策略

四、R32制冷剂行业促销策略

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/202410/731711.html>