

中国氟化工行业市场现状研究与未来前景 趋势报告（2024年）

中国产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 中国氟化工行业市场现状研究与未来前景趋势报告（2024年）

报告编号： 1A38325 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：10200 元 纸质+电子版：10500 元

优惠价格： 电子版：9100 元 纸质+电子版：9400 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/5/32/FuHuaGongFaZhanQuShiFenXi.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

氟化工是一个涉及多种氟化物生产和应用的行业，在近年来随着特种化学品和新材料的发展，市场需求持续增长。目前，氟化工产品不仅在功能性、稳定性方面实现了优化，还在环保性和应用多样性上进行了改进，以适应不同工业领域的需求。随着新材料技术和绿色化学的应用，氟化工产品能够提供更高效、更安全的解决方案。例如，通过采用更先进的氟化反应技术和更智能的废弃物处理系统来提高氟化工产品的综合性能和环保水平。

未来，氟化工的发展将更加注重技术创新和服务升级。一方面，随着新材料和新技术的应用，能够提供更高性能和更长使用寿命的产品将成为趋势。例如，通过采用更先进的催化剂技术和更智能的产品设计来提高氟化工产品的功能性和稳定性。另一方面，随着用户对高效能和环保材料的需求增加，能够提供更个性化定制和更优质服务的企业将更受欢迎。此外，随着可持续发展目标的推进，采用环保材料和可持续生产方式的氟化工产品也将占据市场优势。

第一章 中国氟化工行业发展综述

第一节 氟化工行业研究界定

- 一、氟化工产品概述
- 二、氟化工产品分类

第二节 氟化工产业特征分析

- 一、氟化工产业链分析
 - 1、氟化工产业链
 - 2、氟化工价值增值路径
- 二、氟化工产品生命周期

第三节 氟化工行业经济环境

一、国内生产总值增长分析

- 1、中国gdp增长状况
- 2、gdp与氟化工的关联性分析

二、国内工业增加值增长分析

- 1、中国工业增加值增长状况
- 2、工业增加值与氟化工的关联性分析

第四节 氟化工行业政策环境

一、氟化工行业主管部门

二、氟化工行业监管政策

- 1、准入政策
- 2、税收政策
- 3、生产控制政策

三、氟化工行业发展规划

- 1、氟化工“十三五”规划
- 3、其他中长期规划

第二章 中国萤石行业发展分析

第一节 萤石分类及应用

一、萤石分类及用途

- 1、萤石分类
- 2、萤石用途

二、萤石在化工行业的应用

三、萤石在冶金工业的应用

四、萤石在建材行业的应用

五、萤石在其它行业的应用

第二节 萤石行业供给分析

一、萤石资源分布情况

- 1、全球萤石资源分布
- 2、中国萤石资源分布

二、萤石行业供给分析

- 1、萤石生产国产量
- 2、各国萤石储采比
- 3、中国萤石生产厂家

第三节 萤石行业需求分析

一、萤石行业消费规模分析

- 1、全球市场消费规模
- 2、中国市场消费规模

二、萤石行业消费结构分析

- 1、全球市场消费结构
- 2、中国市场消费结构

三、萤石行业消费地区分布

四、萤石行业进出口分析

- 1、萤石消耗国萤石进口情况
- 2、中国萤石进出口市场分析

第四节 萤石行业发展趋势

- 一、萤石行业区域集中程度
- 二、萤石行业市场价格走势
- 三、萤石行业发展趋势分析
 - 1、利用磷灰石的氟资源
 - 2、对萤石进行战略整合

第三章 氟化工行业市场运行分析

第一节 国际氟化工行业发展分析

- 一、国际氟化工行业发展概况
- 二、国际氟化工行业竞争格局
- 三、国际氟化工行业发展趋势
 - 1、初级产品向资源丰富国家转移
 - 2、高端生产技术和产品主要集中于发达国家
 - 3、产品结构和布局调整加快

第二节 中国氟化工行业发展概况

- 一、氟化工行业发展简况
- 二、氟化工行业发展特点
 - 1、我国氟化工具有较大的资源优势
 - 2、我国氟化工具备一定的研发实力
 - 3、我国氟化工产能整体过剩
 - 4、我国氟化工产品结构偏低端
 - 5、国家政策逐渐向氟化工倾斜
- 三、氟化工产业发展策略
 - 1、含氟聚合物应敢于问鼎高端
 - 2、ods替代品应注重研发与推广
 - 3、无机氟化物借资源优势迈向高端
 - 4、无机氟化物依靠精细化谋求高附加值

第三节 中国氟化工行业供求分析

- 一、氟化工行业供给分析

- 1、产能、产量增长情况
- 2、产能利用率变化情况
- 二、氟化工行业需求分析
 - 1、行业需求特征分析
 - 2、行业需求规模变化
- 三、无机氟化工供求分析
 - 1、无机氟化工供给情况
 - 2、无机氟化工需求情况
- 四、有机氟化工供求分析

第四章 氟化工行业市场竞争分析

第一节 国内氟化工行业竞争现状

- 一、氟化工行业区域分布
- 二、氟化工行业竞争格局

第二节 跨国氟化工企业在华竞争分析

- 一、美国杜邦公司竞争分析
 - 1、企业发展简介
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业主营业务分析
 - 4、企业氟化工市场地位分析
 - 5、企业在华市场投资布局分析
- 二、苏威集团竞争分析
 - 1、企业发展简介
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业主营业务分析
 - 4、企业氟化工市场地位分析
 - 5、企业在华市场投资布局分析
- 三、日本大金公司竞争分析
 - 1、企业发展简介
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业主营业务分析
 - 4、企业氟化工市场地位分析
 - 5、企业在华市场投资布局分析
- 四、美国3m公司竞争分析
 - 1、企业发展简介
 - 2、企业经营情况分析
 - 3、企业主营业务分析

4、企业氟化工市场地位分析

5、企业在华市场投资布局分析

五、日本旭硝子公司竞争分析

1、企业发展简介

2、企业经营情况分析

3、企业主营业务分析

4、企业氟化工市场地位分析

5、企业在华市场投资布局分析

六、阿科玛公司竞争分析

1、企业发展简介

2、企业经营情况分析

3、企业主营业务分析

4、企业氟化工市场地位分析

5、企业在华市场投资布局分析

七、霍尼韦尔公司竞争分析

1、企业发展简介

2、企业经营情况分析

3、企业主营业务分析

4、企业氟化工市场地位分析

5、企业在华市场投资布局分析

第三节 国内氟化工行业国际竞争力分析

一、国内氟化工行业国际竞争力指标

二、国内氟化工行业国际差距比较分析

三、国内氟化工行业国际竞争发展策略

第五章 氟化工行业产品市场分析

第一节 氢氟酸市场分析

一、氢氟酸市场总体概况

二、氢氟酸产能增长情况

1、产能、产量增长

2、产能利用率变化

三、氢氟酸主要生产企业

1、主要生产企业

2、主要在建项目

四、氢氟酸市场竞争格局

1、区域竞争格局

2、企业竞争格局

五、氢氟酸市场需求分析

- 1、需求规模变化情况
- 2、氢氟酸需求领域

六、氢氟酸产品出口统计

七、氢氟酸市场价格分析

八、氢氟酸市场前景预测

- 1、政策不断调控，氟化氢产能过剩得到抑制
- 2、整体产能过剩，高纯氟化氢产品前景广阔
- 3、需求保持增长，但整体开工率仍维持低下

第二节 无机氟化物市场分析

一、无机氟化物市场概况

- 1、无机氟化物产品分类概述
- 2、全球无机氟化物产品结构
- 3、全球无机氟化物区域分布
- 4、我国无机氟化物应用领域

二、氟化盐市场供求分析

- 1、氟化盐市场总体概况
- 2、全球氟化盐市场分析
 - (1) 产能增长情况
 - (2) 产能利用分析
 - (3) 区域分布情况
- 3、我国氟化盐市场分析
 - (1) 产能增长情况
 - (2) 产能利用分析
 - (3) 企业竞争结构
 - (4) 区域分布情况
 - (5) 市场需求情况
 - (6) 市场价格分析

三、六氟磷酸锂市场供求分析

- 1、六氟磷酸锂市场概况
 - (1) 六氟磷酸锂性能比较
 - (2) 六氟磷酸锂盈利比较
- 2、六氟磷酸锂市场供给分析
 - (1) 国外供给情况
 - (2) 我国供给情况
- 3、六氟磷酸锂市场需求分析

4、六氟磷酸锂市场价格趋势

5、六氟磷酸锂技术现状分析

（1）国内产品与日本的比较

（2）国内发明专利统计

四、其他无机氟化物市场分析

1、四氟硼酸锂市场分析

2、高纯氟气市场分析

3、六氟化硫市场分析

4、氟化钠、氟化钾等产品市场分析

5、三氟化氮市场分析

6、四氟化碳市场分析

7、六氟化钨市场分析

8、五氟化碘市场分析

9、五氟化磷市场分析

10、三氟化硼市场分析

（1）四氟化硫市场分析

第三节 氟碳化合物市场分析

一、氟碳化合物市场概况

1、氟碳化合物产品分类

2、氟碳化合物市场地位

二、r22市场供求分析

1、r22市场供给情况

2、r22市场需求情况

（1）r22需求规模

（2）r22应用结构

3、r22市场价格走势

（1）价格现状分析

（2）价格走势预测

4、r22产品成本构成

5、r22市场前景预测

三、r134a市场供求分析

1、r134a市场供给情况

2、r134a市场需求情况

（1）r134a需求规模

（2）r134a应用结构

3、r134a市场价格走势

4、r134a产品成本构成

四、r125市场供求分析

- 1、r125市场供给情况
- 2、r125市场需求情况
- 3、r125市场价格走势

五、hfc-23分解类cdm项目分析

- 1、减少hfc-23方法学与分解技术
- 2、hfc-23分解类cdm项目开发现状
- 3、hfc-23分解类cdm项目投资风险
- 4、hfc-23分解类cdm项目发展前景

第四节 氟树脂市场分析

一、济研：氟树脂的性能与种类

二、ptfe树脂市场分析

- 1、ptfe树脂性能分析
- 2、ptfe树脂产品应用
- 3、ptfe树脂需求情况
 - (1) 需求增长情况
 - (2) 需求领域分布
- 4、ptfe树脂产能情况
 - (1) 全球产能情况
 - (2) 我国产能情况
 - (3) 产能区域分布
 - (4) 企业竞争格局
- 5、ptfe树脂价格行情
- 6、ptfe树脂产品市场

三、pfa树脂市场分析

- 1、pfa树脂性能分析
- 2、pfa树脂应用分析
- 3、pfa树脂市场分析

四、fep树脂市场析

- 1、fep树脂性能分析
- 2、fep树脂应用分析
- 3、fep树脂市场分析

五、etfe树脂市场分析

- 1、etfe树脂性能分析
- 2、etfe树脂应用分析

3、etfe树脂市场分析

六、pctfe树脂市场分析

1、pctfe树脂性能分析

2、pctfe树脂应用分析

3、pctfe树脂市场分析

七、pvdf树脂市场分析

1、pvdf树脂性能分析

2、pvdf树脂应用分析

3、pvdf树脂市场分析

八、pvf树脂市场分析

1、pvf树脂性能分析

2、pvf树脂应用分析

3、pvf树脂市场分析

第六章 氟化工行业下游需求分析

第一节 电解铝行业需求分析

一、电解铝行业发展概况

二、电解铝行业供给分析

1、供给现状分析

2、产能转移趋势

三、电解铝行业需求分析

四、电解铝价格走势分析

五、电解铝行业成本分析

六、氟化铝在电解铝行业应用前景

第二节 动力锂电池行业需求分析

一、动力锂电池行业发展概况

二、动力锂电池市场规模分析

三、动力锂电池材料成本构成分析

四、动力锂电池电解液市场分析

1、电解液市场概况

2、电解液市场规模

3、电解液市场格局

4、电解液产能分布

五、六氟磷酸锂在动力锂电池行业应用前景

1、国内需求预测

2、进口替代前景

3、动力锂电池需求放量

4、六氟磷酸锂价格下降

第三节 含氟液晶材料市场需求分析

- 一、液晶材料行业发展概况
- 二、液晶材料行业供给分析
- 三、液晶材料行业需求分析
- 四、含氟液晶材料市场分析
 - 1、含氟液晶材料供给分析
 - 2、含氟液晶材料需求分析
- 五、含氟液晶材料市场需求前景

第四节 含氟制冷剂市场需求分析

- 一、制冷剂行业发展概况
 - 1、制冷剂发展历程
 - 2、制冷剂淘汰步伐
 - 3、制冷剂应用现状
- 二、第二代制冷剂（hfc类）市场分析
- 三、第三代制冷剂（r134a、r125、r32等）市场分析
 - 1、产能现状
 - 2、供需预测
- 四、含氟制冷剂市场需求前景
 - 1、制冷剂配套市场需求年均增速8.3%
 - 2、制冷剂替换市场需求年均增速14.1%
 - 3、总体市场前景

第五节 含氟医药市场需求分析

- 一、含氟医药市场概况
- 二、含氟医药市场需求分析
 - 1、含氟药物——喹诺酮类药物
 - 2、含氟药物——西他列汀
 - 3、其他含氟药物
- 三、含氟医药研究应用现状
- 四、含氟医药市场发展前景

第六节 含氟农药市场需求分析

- 一、农药行业发展概况
- 二、农药行业供给分析
- 三、农药产品市场分析
 - 1、杀虫剂市场
 - 2、除草剂市场

3、杀菌剂市场

四、含氟农药研究应用现状

五、含氟农药市场发展前景

第七节 氟塑料市场需求分析

一、氟塑料市场发展概况

二、氟塑料市场需求分布

三、氟塑料市场规模分析

四、氟塑料市场发展趋势

1、氟塑料产品发展趋势

2、氟塑料加工企业将向规模化、专业化发展

3、原材料资源优势促进氟塑料加工行业快速发展

4、氟塑料加工行业的装备水平将迅速提高

五、氟塑料市场需求前景

第八节 氟橡胶市场需求分析

一、氟橡胶市场概况

二、氟橡胶市场供给分析

1、全球供给情况

2、我国供给情况

三、氟橡胶市场需求分析

1、氟橡胶需求领域

2、氟橡胶销售规模

四、氟橡胶市场发展趋势

五、氟橡胶市场需求前景

第九节 氟涂料市场需求分析

一、氟涂料市场概况

二、氟涂料市场应用分析

三、氟涂料市场供给分析

四、氟涂料市场需求分析

五、氟涂料产品市场分析

六、氟涂料市场发展趋势

七、氟涂料市场需求前景

第七章 氟化工行业重点区域分析

第一节 湖南省氟化工行业发展现状与前景

一、湖南省萤石资源分布情况

二、湖南省萤石生产布局情况

三、湖南省氢氟酸行业企业格局

四、湖南省氟化盐行业企业格局

五、湖南省氟化工行业投资项目

六、湖南省氟化工园区建设现状

七、湖南省氟化工行业发展规划

第二节 江西省氟化工行业发展现状与前景

一、江西省萤石资源分布情况

二、江西省萤石生产布局情况

三、江西省氢氟酸行业企业格局

四、江西省氟化盐行业企业格局

五、江西省氟化工园区建设现状

六、江西省氟化工行业发展规划

第三节 辽宁省氟化工行业发展现状与前景

一、辽宁省萤石资源分布情况

二、辽宁省氢氟酸行业企业格局

三、辽宁省氟化工行业发展现状

四、辽宁省氟化工园区建设现状

五、辽宁省氟化工行业发展规划

第四节 浙江省氟化工行业发展现状与前景

一、浙江省萤石资源分布情况

二、浙江省萤石生产布局情况

三、浙江省氢氟酸行业企业格局

四、浙江省氟碳化合物企业格局

五、浙江省氟化工行业发展现状

六、浙江省氟化工园区建设现状

七、浙江省氟化工行业发展规划

第五节 福建省氟化工行业发展现状与前景

一、福建省萤石资源分布情况

二、福建省萤石生产布局情况

三、福建省氢氟酸行业企业格局

四、福建省氟化工行业发展现状

五、福建省氟化工园区建设现状

六、福建省氟化工行业发展规划

七、福建省氟化工行业发展前景

第六节 内蒙古氟化工行业发展现状与前景

一、内蒙古萤石资源分布情况

二、内蒙古萤石生产布局情况

三、内蒙古氢氟酸行业企业格局

四、内蒙古氟化工行业发展现状

五、内蒙古氟化工园区建设现状

六、内蒙古氟化工行业发展规划

第七节 江苏省氟化工行业发展现状与前景

一、江苏省萤石资源分布情况

二、江苏省氢氟酸行业企业格局

三、江苏省氟碳化合物企业格局

四、江苏省氟化工行业发展现状

五、江苏省氟化工园区建设现状

六、江苏省氟化工行业发展规划

第八节 山东省氟化工行业发展现状与前景

一、山东省萤石资源分布情况

二、山东省萤石生产布局情况

三、山东省氢氟酸行业企业格局

四、山东省氟化盐行业企业格局

五、山东省氟碳化合物企业格局

六、山东省氟化工园区建设现状

七、山东省氟化工行业发展规划

第八章 中国氟化工行业领先企业经营分析

第一节 氟化工企业总体发展状况分析

第二节 氟化工行业领先企业经营分析

一、浙江巨化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、企业产品结构分析

8、企业销售渠道及网络

9、企业经营优劣势分析

10、企业投资并购情况

（1）企业最新发展动向

二、东岳集团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、企业产品结构分析

8、企业销售渠道与网络

9、企业经营优劣势分析

10、企业最新发展动向

三、上海三爱富新材料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、企业产品结构分析

8、企业销售渠道及网络

9、企业经营优劣势分析

10、企业最新发展动向

四、浙江永太科技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、企业产品结构分析

8、企业研发实力分析

9、企业销售渠道与网络

10、企业经营优劣势分析

（1）企业发展战略分析

（2）企业投资并购情况

（3）企业最新发展动向

五、多氟多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、企业产品结构分析
- 8、企业销售渠道及网络
- 9、企业经营优劣势分析
- 10、企业投资并购情况
- （1）企业最新发展动向

第九章 氟化工行业投资与前景预测

第一节 氟化工行业投资风险与壁垒

一、氟化工行业投资风险

- 1、政策风险
- 2、宏观经济风险
- 3、市场风险
- 4、技术风险
- 5、环保风险
- 6、汇率风险
- 7、其它风险

二、氟化工行业投资壁垒

- 1、资源壁垒
- 2、技术壁垒
- 3、资金及规模壁垒

第二节 氟化工行业投资数量与热点

- 一、氟化工行业投资数量
- 二、氟化工行业投资热点
- 三、氟化工行业投资建议

第三节 中.智林—济研：氟化工行业发展趋势与前景

一、氟化工行业发展机遇分析

- 1、高油价为氟化工产业提供机遇
- 2、氢氯氟烃淘汰带来的机会
- 3、国际氟化工产业转移带来的机会

二、氟化工行业发展趋势分析

- 1、产品发展趋势——产品向高附加值、精细化方向发展
- （1）从产业链价值角度看 高附加值产品是重点开发品种

- (2) 从长远规划角度看 产业转型升级是重点发展方向
- 2、产业发展趋势——准入条件公布，产业集中度不断提高
- 三、氟化工行业发展前景预测
- 1、产能增长预测
- 2、工业总产值预测
- 3、产品结构预测

图表目录

图表 1 氟化工产品的优良特性

图表 2 氟化工行业产品分类

图表 3 氟化工产业链示意图

图表 4 氟化工产品增值路径图

图表 5 氟化工产品生命周期

图表 7 2024-2030年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位%）

图表 8 氟化工产品应用领域

图表 9 氟化工行业主管部门

图表 10 中国氟化工行业相关准入政策

图表 11 2024-2030年萤石、氢氟酸的出口关税变化（单位%）

图表 12 全国高铝粘土、萤石开采总量控制指标（单位 万吨）

图表 13 《中国氟化工行业“十三五”发展规划》产能调整情况

图表 14 氟化工行业其他中长期发展规划

图表 15 根据萤石中氟化钙的含量分类

图表 16 萤石的用途

图表 17 萤石在化工行业的应用

图表 18 萤石在建材行业的应用

图表 19 世界主要国家萤石储量（单位 万吨，%）

图表 20 中国萤石矿床分布图

图表 21 中国分区域萤石矿床、矿点统计（单位 处，%）

图表 22 中国主要萤石矿床统计表（单位 万吨，%）

图表 23 世界主要萤石生产国产量情况（单位 万吨）

图表 24 世界各主要萤石生产国储量情况（单位 万吨）

图表 25 全球及主要国家储采比（单位 万吨，吨）

图表 26 中国主要萤石生产厂家及产量（单位 万吨）

图表 27 全球萤石供应和消费情况（单位 万吨）

图表 28 中国萤石产销及出口情况（单位 万吨）

图表 29 全球萤石消费结构图（单位%）

图表 30 近年全球萤石类别消费结构（单位%）

- 图表 31 中国萤石消费结构图（单位%）
- 图表 32 世界萤石消费地区分布图（单位%）
- 图表 33 美国、西欧和日本等萤石消耗国都依赖进口
- 图表 34 近年国内萤石出口情况（单位 万吨，万美元）
- 图表 35 我国萤石储量分布图（单位%）
- 图表 36 我国主要公司萤石产能
- 图表 37 全球氟化工发展历程
- 图表 38 全球氟化工竞争格局（单位%）
- 图表 39 2024-2030年我国氟化工产能闲置率情况（单位%）
- 图表 40 我国氟化工产品结构偏低端的体现
- 图表 41 我国含氟聚合物与国际的差距
- 图表 42 2024-2030年我国氟化工产能、产量统计（单位 万吨）
- 图表 43 2024-2030年我国氟化工产能利用率情况（单位%）
- 图表 44 2024-2030年我国氟化工表观消费量统计（单位 万吨）
- 图表 45 中国无机氟化物下游消费结构（单位%）
- 图表 46 中国氟化工行业主要区域分布图
- 图表 47 我国氟化工产品竞争格局
- 图表 49 2023年美国杜邦公司产品结构（按收入）（单位%）
- 图表 50 2023年美国杜邦公司市场分布（按收入）（单位%）
- 图表 52 苏威集团主营业务介绍
- 图表 53 苏威集团主营业务结构（单位%）
- 图表 54 苏威集团产品排名
- 图表 55 苏威集团在华投资布局情况
- 图表 56 日本大金公司各部门业务分析
- 图表 59 2023年日本大金公司业务构成（单位%）
- 图表 60 日本大金公司在华投资布局情况
- 图表 62 各季度美国3m公司主要经济指标（单位 亿美元，%，美元）
- 图表 63 各季度美国3m公司各部门销售额增长情况（单位%）
- 图表 64 各季度美国3m公司各区域销售额增长情况（单位%）
- 图表 66 日本旭硝子公司主营业务分析
- 图表 67 2023年日本旭硝子公司地区业务状况（单位 名，亿日元）
- 图表 68 日本旭硝子公司业务地区分布（单位%）
- 图表 69 日本旭硝子公司在华投资布局情况
- 图表 70 法国阿科玛公司发展简介
- 图表 71 2024-2030年法国阿科玛公司经营情况（单位 百万欧元，%）
- 图表 72 法国阿科玛公司主营业务分析

图表 73 2024-2030年法国阿科玛公司分产品销售情况（单位 百万欧元，%）

图表 74 2023年法国阿科玛公司分产品销售收入占比情况（单位%）

图表 75 2023年法国阿科玛公司分地区销售收入占比情况（单位%）

图表 76 法国阿科玛公司在华投资步伐

图表 77 法国阿科玛公司在华投资布局情况

图表 79 2024-2030年美国霍尼韦尔公司主要经济指标（单位 百万美元，%，基点）

图表 80 2023年美国霍尼韦尔公司业绩预测（单位 亿美元，%，基点）

略……

订阅“中国氟化工行业市场现状研究与未来前景趋势报告（2024年）”，编号：1A38325，

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/5/32/FuHuaGongFaZhanQuShiFenXi.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！