

# 2021-2027年中国氟化工行业深度分析与投资方向研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国氟化工行业深度分析与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/huagong/B88477NGID.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

氟化工行业是化工行业的一个子行业，该行业由于产品品种多、性能优异、应用领域广，成为一个发展迅速的重要行业。在今后较长时期内，氟化工行业也将是化工领域内发展速度最快的行业之一。

目前，我国各类氟化工产品的总产能超过500万吨，产量超过300万吨，销售额超过500亿元，已成为全球的生产和消费大国。2010-2019年我国氟化工产品产量走势图数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国氟化工行业深度分析与投资方向研究报告》共九章。首先介绍了氟化工行业市场发展环境、氟化工整体运行态势等，接着分析了氟化工行业市场运行的现状，然后介绍了氟化工市场竞争格局。随后，报告对氟化工做了重点企业经营状况分析，最后分析了氟化工行业发展趋势与投资预测。您若想对氟化工产业有个系统的了解或者想投资氟化工行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章：中国氟化工行业发展综述

1.1氟化工行业研究界定

1.1.1氟化工行业定义

1.1.2氟化工产品分类

1.2氟化工行业经济环境

1.2.1国内生产总值增长分析

1.2.2国内固定资产投资增长

1.2.3国内工业增加值增长分析

1.2.4城乡居民收入增长分析

1.2.5社会消费品零售市场分析

1.3氟化工行业政策环境

1.3.1氟化工行业主管部门

(1) 国家发展与改革委员会

(2) 中国无机盐工业协会

(3) 中国氟硅有机材料工业协会

### 1.3.2 氟化工行业相关监管政策

(1) 耐火粘土（高铝粘土）氟化工行业准入公告管理暂行办法

(2) 氟化氢行业准入条件

(3) 关于调整耐火粘土和氟化工资源税适用税额标准的通知

(4) 2019年全国高铝耐火粘土氟化工分省（区市）生产控制指标

(5) 对氟化工矿实行开采总量控制

(6) 氟化工行业准入标准

(7) 对耐火粘土氟化工准入标准公示

(8) 关于采取综合措施对耐火粘土氟化工的开采和生产进行控制的通知

(9) 氟化工和氢氟酸高额关税政策

(10) 消耗臭氧层物质管理条例

### 1.3.3 氟化工行业发展产业政策

(1) 化工矿业“十三五”发展规划

(2) 产业结构调整指导目录

(3) 部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录

(4) 开展省级氟化工等矿产规划编制通知

(5) 对欧盟生死攸关的原料

(6) 氟化工行业cdm项目减免所得税政策

(7) 信息产业科技发展“十三五”规划和2020年中长期规划纲要

(8) 国家中长期科学和技术发展规划纲要

### 1.3.4 氟化工行业发展规划解读

## 第二章：中国氟化工行业发展分析

### 2.1 氟化工行业发展概况

#### 2.1.1 氟化工分类及用途

(1) 氟化工分类

(2) 氟化工用途

#### 2.1.2 氟化工在化工行业的应用

#### 2.1.3 氟化工在冶金工业的应用

#### 2.1.4 氟化工在建材行业的应用

### 2.1.5 氟化工在其它行业的应用

## 2.2 氟化工行业供给分析

### 2.2.1 氟化工资源分布情况

- (1) 全球氟化工资源分布
- (2) 中国氟化工资源分布

### 2.2.2 氟化工行业供给分析

- (1) 氟化工生产国产量
- (2) 各国氟化工储采比
- (3) 中国氟化工生产厂家

## 2.3 氟化工行业需求分析

### 2.3.1 氟化工行业消费规模分析

- (1) 全球市场消费规模
- (2) 中国市场消费规模

### 2.3.2 氟化工行业消费结构分析

- (1) 全球市场消费结构
- (2) 中国市场消费结构

### 2.3.3 氟化工行业消费地区分布

### 2.3.4 氟化工所属行业进出口分析

- (1) 氟化工消耗国氟化工进口情况
- (2) 中国氟化工进出口市场分析

## 2.4 氟化工行业发展趋势

### 2.4.1 氟化工行业区域集中程度

### 2.4.2 氟化工行业市场价格走势

- (1) 全球市场价格走势
- (2) 氟化工市场价格走势

### 2.4.3 氟化工行业发展趋势

- (1) 利用磷灰石的氟资源
- (2) 对氟化工进行战略整合

## 第三章：中国氟化工行业运行状况

### 3.1 氟化工行业产业链分析

### 3.2 中国氟化工行业发展概况

- 3.2.1 氟化工行业发展简况
- 3.2.2 氟化工行业发展特点
- 3.2.3 氟化工行业影响因素
- 3.2.4 氟化工行业存在问题
- 3.2.5 氟化工行业发展对策
- 3.3 中国氟化工行业供求分析
  - 3.3.1 氟化工行业供给情况分析
  - 3.3.2 氟化工行业需求情况分析
    - (1) 行业需求现状
    - (2) 行业盈利水平
  - 3.3.3 无机氟化工市场供求分析
  - 3.3.4 有机氟化工市场供求分析
  - 3.3.5 氟化工产业创新发展策略
    - (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
    - (5) 氟化工产业应加大科研创新
- 3.4 中国氟化工进出口市场分析
  - 3.4.1 2015-2019年氟化工行业出口情况
    - (1) 2015-2019年氟化工行业出口总体情况
    - (2) 2015-2019年氟化工行业出口产品结构分析
  - 3.4.2 2015-2019年行业进口分析
    - (1) 2015-2019年行业进口整体情况
    - (2) 2015-2019年行业进口产品结构
  - 3.4.3 氟化工行业进出口发展前景
    - (1) 氟化工出口市场前景
    - (2) 氟化工进口市场前景

## 第四章：中国氟化工行业竞争分析

- 4.1 国内氟化工行业竞争格局分析
  - 4.1.1 氟化工行业区域集中度分析

#### 4.1.2氟化工行业议价能力分析

- (1) 上游供应商讨价还价能力
- (2) 下游用户讨价还价能力

#### 4.1.3氟化工行业潜在威胁分析

- (1) 新进入者的威胁
- (2) 氟化工替代品的威胁

#### 4.1.4氟化工行业竞争格局分析

#### 4.1.5氟化工行业竞争特征分析

#### 4.2跨国氟化工企业在华竞争分析

##### 4.2.1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

##### 4.2.2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

##### 4.2.3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

##### 4.2.4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

#### 4.2.5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

#### 4.2.6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

#### 4.2.7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

### 4.3国内氟化工行业国际竞争力分析

#### 4.3.1国际氟化工行业竞争格局

(1) 国际氟化工行业发展概况

(2) 国际氟化工行业竞争格局

(3) 国际氟化工行业发展趋势

#### 4.3.2国内氟化工行业国际竞争力指标

#### 4.3.3国内氟化工行业国际差距比较分析

(1) 技术研发比较

(2) 产品结构比较

(3) 企业规模比较

#### 4.3.4国内氟化工行业国际竞争发展策略

## 第五章：中国氟化工行业产品市场分析



## 5.1 氢氟酸市场分析

### 5.1.1 氢氟酸市场概况

### 5.1.2 氢氟酸市场供给分析

(1) 氢氟酸产量规模

(2) 氢氟酸产能分布

(3) 氢氟酸在建项目

### 5.1.3 氢氟酸市场需求分析

(1) 氢氟酸需求规模

(2) 氢氟酸需求领域

### 5.1.4 氢氟酸市场价格分析

### 5.1.5 氢氟酸市场发展趋势

## 5.2 无机氟化物市场分析

### 5.2.1 无机氟化物市场概况

### 5.2.2 氟化盐市场供求分析

(1) 氟化盐市场概况

(2) 氟化盐市场供给情况

(3) 氟化盐市场需求情况

(4) 氟化盐市场价格分析

### 5.2.3 六氟磷酸锂市场供求分析

(1) 六氟磷酸锂市场概况

(2) 六氟磷酸锂市场供给情况

(3) 六氟磷酸锂市场需求情况

### 5.2.4 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

(11) 四氟化硫市场分析

5.3 氟碳化合物市场分析

5.3.1 氟碳化合物市场概况

5.3.2 r22 市场供求分析

(1) r22 市场供给情况

(2) r22 市场需求情况

(3) r22 市场价格走势

5.3.3 r134a 市场供求分析

(1) r134a 市场供给情况

(2) r134a 市场需求情况

(3) r134a 市场价格走势

5.3.4 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

5.3.5 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

5.4 氟树脂市场分析

5.4.1 氟树脂的性能与种类

5.4.2 ptfe 树脂市场分析

(1) ptfe 树脂性能分析

(2) ptfe 树脂应用分析

(3) ptfe 树脂价格行情

(4) ptfe 树脂产品市场

5.4.3 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

#### 5.4.4 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

#### 5.4.5 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

#### 5.4.6 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

#### 5.4.7 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

#### 5.4.8 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

#### 5.5 氟化工行业技术分析

##### 5.5.1 无机氟化工行业技术水平与特点

- (1) 无机氟化工行业技术水平
- (2) 无机氟化工行业技术特点

##### 5.5.2 有机氟化工行业技术水平与特点

- (1) 有机氟化工行业技术水平
- (2) 有机氟化工行业技术特点

##### 5.5.3 氟化工行业产品研究进展

- (1) 氟化铝研究进展
- (2) 氢氟酸研究进展
- (3) 含氟制冷剂研究进展
- (4) 氟塑料研究进展

- (5) 氟橡胶研究进展
- (6) 氟涂料研究进展
- (7) 含氟精细化学品研究进展

#### 5.5.4 氟化工技术中心建设现状

#### 5.5.5 氟化工行业技术发展动向

- (1) 国际氟化工技术发展动向
- (2) 国内氟化工技术发展动向

### 第六章：中国氟化工行业下游需求分析

#### 6.1 电解铝行业需求分析

##### 6.1.1 电解铝行业发展概况

6.1.2 电解铝行业供给分析 2010-2019 年中国原铝（电解铝）行业产能情况数据来源：公开资料整理

##### 6.1.3 电解铝行业需求分析

##### 6.1.4 电解铝行业成本分析

##### 6.1.5 氟化铝在电解铝行业应用前景

#### 6.2 动力锂电池行业需求分析

##### 6.2.1 动力锂电池行业发展概况

##### 6.2.2 动力锂电池行业经营分析

- (1) 锂电池行业规模
- (2) 动力锂电池行业规模

##### 6.2.3 动力锂电池材料成本构成分析

##### 6.2.4 动力锂电池电解液市场分析

- (1) 电解液市场规模
- (2) 电解液市场格局

##### 6.2.5 六氟磷酸锂在动力锂电池行业应用前景

#### 6.3 含氟液晶材料市场需求分析

##### 6.3.1 液晶材料行业发展概况

##### 6.3.2 液晶材料行业供给分析

##### 6.3.3 液晶材料行业需求分析

##### 6.3.4 液晶材料行业企业格局

##### 6.3.5 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
- 6.3.6含氟液晶材料市场需求前景
- 6.4含氟制冷剂市场需求分析
  - 6.4.1制冷剂行业发展概况
  - 6.4.2含氟制冷剂市场需求分析
  - 6.4.3碳氢制冷剂市场需求分析
  - 6.4.4制冷剂市场价格行情分析
    - (1) 含氟制冷剂市场价格
    - (2) 碳氢制冷剂市场价格
  - 6.4.5含氟制冷剂市场需求前景
- 6.5含氟医药市场需求分析
  - 6.5.1含氟医药市场概况
  - 6.5.2含氟医药市场需求分析
    - (1) 含氟药物&mdash;&mdash;喹诺酮类药物
    - (2) 含氟药物&mdash;&mdash;西他列汀
    - (3) 其他含氟药物
  - 6.5.3含氟医药研究应用现状
  - 6.5.4含氟医药市场发展前景
- 6.6含氟农药市场需求分析
  - 6.6.1农药行业发展概况
  - 6.6.2农药行业供给分析
  - 6.6.3农药行业需求分析
  - 6.6.4农药产品市场分析
    - (1) 杀虫剂市场分析
    - (2) 杀菌剂市场分析
    - (3) 除草剂市场分析
  - 6.6.5含氟农药研究应用现状
  - 6.6.6含氟农药市场发展前景
- 6.7氟塑料市场需求分析
  - 6.7.1氟塑料市场发展概况
  - 6.7.2氟塑料市场需求分布

- 6.7.3 氟塑料市场供给分析
- 6.7.4 氟塑料市场需求分析
- 6.7.5 氟塑料市场发展趋势
- 6.7.6 氟塑料市场需求前景
- 6.8 氟橡胶市场需求分析
  - 6.8.1 氟橡胶市场概况
  - 6.8.2 氟橡胶市场供给分析
  - 6.8.3 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
  - 6.8.4 氟橡胶市场发展趋势
  - 6.8.5 氟橡胶市场需求前景
- 6.9 氟涂料市场需求分析
  - 6.9.1 氟涂料市场概况
  - 6.9.2 氟涂料市场应用分析
  - 6.9.3 氟涂料市场供给分析
  - 6.9.4 氟涂料市场需求分析
  - 6.9.5 氟涂料产品市场分析
  - 6.9.6 氟涂料市场发展趋势
  - 6.9.7 氟涂料市场需求前景

## 第七章：中国氟化工行业重点区域分析

- 7.1 湖南省氟化工行业发展现状与前景
  - 7.1.1 湖南省氟化工资源分布及开采情况
  - 7.1.2 湖南省氟化工行业发展概况
  - 7.1.3 湖南省氟化工行业企业格局
  - 7.1.4 湖南省氟化工园区建设现状
  - 7.1.5 湖南省氟化工行业发展规划
  - 7.1.6 湖南省氟化工行业发展前景
- 7.2 江西省氟化工行业发展现状与前景
  - 7.2.1 江西省氟化工资源分布及开采情况
  - 7.2.2 江西省氟化工行业发展现状

- 7.2.3江西省氟化工行业企业格局
- 7.2.4江西省氟化工园区建设现状
- 7.2.5江西省氟化工行业发展规划
- 7.2.6江西省氟化工行业发展前景
- 7.3辽宁省氟化工行业发展现状与前景
  - 7.3.1辽宁省氟化工资源分布及开采情况
  - 7.3.2辽宁省氟化工行业发展现状
  - 7.3.3辽宁省氟化工行业企业格局
  - 7.3.4辽宁省氟化工园区建设现状
  - 7.3.5辽宁省氟化工行业发展规划
  - 7.3.6辽宁省氟化工行业发展前景
- 7.4浙江省氟化工行业发展现状与前景
  - 7.4.1浙江省氟化工资源分布及开采情况
  - 7.4.2浙江省氟化工行业发展现状
  - 7.4.3浙江省氟化工行业企业格局
  - 7.4.4浙江省氟化工园区建设现状
  - 7.4.5浙江省氟化工行业发展规划
  - 7.4.6浙江省氟化工行业发展前景
- 7.5福建省氟化工行业发展现状与前景
  - 7.5.1福建省氟化工资源分布及开采情况
  - 7.5.2福建省氟化工行业发展现状
  - 7.5.3福建省氟化工行业企业格局
  - 7.5.4福建省氟化工园区建设现状
  - 7.5.5福建省氟化工行业发展规划
  - 7.5.6福建省氟化工行业发展前景
- 7.6内蒙古氟化工行业发展现状与前景
  - 7.6.1内蒙古氟化工资源分布及开采情况
  - 7.6.2内蒙古氟化工行业发展现状
  - 7.6.3内蒙古氟化工行业企业格局
  - 7.6.4内蒙古氟化工园区建设现状
  - 7.6.5内蒙古氟化工行业发展规划
  - 7.6.6内蒙古氟化工行业发展前景

## 7.7江苏省氟化工行业发展现状与前景

### 7.7.1江苏省氟化工资源分布及开采情况

### 7.7.2江苏省氟化工行业发展现状

### 7.7.3江苏省氟化工行业企业格局

### 7.7.4江苏省氟化工园区建设现状

### 7.7.5江苏省氟化工行业发展规划

### 7.7.6江苏省氟化工行业发展前景

## 7.8山东省氟化工行业发展现状与前景

### 7.8.1山东省氟化工资源分布及开采情况

### 7.8.2山东省氟化工行业发展现状

### 7.8.3山东省氟化工行业企业格局

### 7.8.4山东省氟化工园区建设现状

### 7.8.5山东省氟化工行业发展规划

### 7.8.6山东省氟化工行业发展前景

## 第八章：中国氟化工行业领先企业经营分析

### 8.1氟化工企业总体发展状况分析

### 8.2氟化工行业领先企业经营分析

#### 8.2.1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) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2东岳集团有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3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) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4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) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5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) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

### 第九章：中国氟化工行业投资与前景预测

#### 9.1氟化工行业投资风险分析

9.1.1氟化工行业政策风险

9.1.2氟化工行业宏观经济风险

9.1.3氟化工行业市场风险

9.1.4氟化工行业技术风险

9.1.5氟化工行业环保风险

9.1.6氟化工行业汇率风险

9.1.7氟化工行业其它风险

#### 9.2氟化工行业投资现状分析

9.2.1氟化工行业投资概况

9.2.2氟化工行业投资项目

9.2.3氟化工行业投资建议

#### 9.3氟化工行业投资特性分析

9.3.1氟化工行业进入壁垒分析

9.3.2氟化工行业经营模式分析

9.3.3氟化工行业盈利因素分析

#### 9.4氟化工行业发展前景预测

9.4.1氟化工行业发展机遇分析

9.4.2氟化工行业发展趋势分析

9.4.3氟化工行业发展前景预测

(1) 氟化工行业供给预测

(2) 氟化工行业需求预测

部分图表目录：

图表1：氟化工产品的优良特性

图表2：氟化工产品应用领域

图表3：氟化工行业产品分类

图表4：2015-2019年中国gdp及其增长（单位：亿元，%）

图表5：2015-2019年城镇固定资产投资同比增速（单位：%）

图表6：2015-2019年全国规模以上工业增加值同比增速（单位：%）

图表7：2015-2019年中国城乡居民收入增长（单位：元，%）

图表8：2015-2019年社会消费品零售总额各月增速（单位：%）

图表9：2015-2019年必需消费品增速（单位：%）

图表10：2015-2019年耐用消费品增速（单位：%）

图表11：2019年全国高铝粘土、氟化工开采总量控制指标（单位：万吨）

图表12：2015-2019年氟化工、氢氟酸的出口关税变化（单位：%）

图表13：根据氟化工中氟化钙的含量分类

图表14：氟化工的用途

图表15：氟化工在建材行业的应用

图表16：截至2019年世界主要国家氟化工储量（单位：万吨，%）

图表17：中国氟化工矿床分布图

图表18：中国分区域氟化工矿床、矿点统计（单位：处，%）

图表19：中国主要氟化工矿床统计表（单位：万吨，%）

图表20：2015-2019年年世界主要氟化工生产国产量情况（单位：万吨）

图表21：2015-2019年世界各主要氟化工生产国储量情况（单位：万吨）

图表22：全球及主要国家储采比（单位：万吨，吨）

图表23：中国主要氟化工生产厂家及产量（单位：万吨）

图表24：2015-2019年年全球氟化工供应和消费情况（单位：万吨）

图表25：2015-2019年中国氟化工产销及出口情况（单位：万吨）

图表26：全球氟化工消费结构图（单位：%）

图表27：2015-2019年全球氟化工类别消费结构（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/B88477NGID.html>