

2017-2022年中国氟化工市场运营态势及十三五竞争战略分析报告

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《2017-2022年中国氟化工市场运营态势及十三五竞争战略分析报告》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://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/266320266320.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

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

中国报告网发布的《2017-2022年中国氟化工市场运营态势及十三五竞争战略分析报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、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。

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）萤石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萤石资源税适用税额标准的通知

（4）2016年全国高铝耐火粘土萤石分省（区市）生产控制指标

- (5) 对萤石矿实行开采总量控制
- (6) 萤石行业准入标准
- (7) 对耐火粘土萤石准入标准公示
- (8) 关于采取综合措施对耐火粘土萤石的开采和生产进行控制的通知
- (9) 萤石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（2016年本）
- (3) 部分工业行业淘汰落后生产工艺装备和产品指导目录（2016年本）
- (4) 开展省级萤石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2021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（2006-2021年）

1.3.4 氟化工行业发展规划解读

第二章 中国萤石行业发展分析

2.1 萤石行业发展概况

2.1.1 萤石分类及用途

- (1) 萤石分类
- (2) 萤石用途

2.1.2 萤石在化工行业的应用

2.1.3 萤石在冶金工业的应用

2.1.4 萤石在建材行业的应用

2.1.5 萤石在其它行业的应用

2.2 萤石行业供给分析

2.2.1 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

2.2.2 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

2.3 萤石行业需求分析

2.3.1 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

2.3.2 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

2.3.3 萤石行业消费地区分布

2.3.4 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

2.4 萤石行业发展趋势

2.4.1 萤石行业区域集中程度

2.4.2 萤石行业市场价格走势

(1) 全球市场价格走势

(2) 萤石市场价格走势

2.4.3 萤石行业发展趋势

(1) 利用磷灰石的氟资源

(2) 对萤石进行战略整合

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 2016年氟化工行业出口情况

(1) 2016年氟化工行业出口总体情况

(2) 2016年氟化工行业出口产品结构分析

3.4.2 2016年行业进口分析

(1) 2016年行业进口整体情况

(2) 2016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) 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

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——喹诺酮类

（2）含氟——西他列汀

（3）其他含氟

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 湖南省萤石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 江西省萤石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 辽宁省萤石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浙江省萤石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福建省萤石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内蒙古萤石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江苏省萤石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山东省萤石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) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业主导产品及应用分析
- (8) 企业研发水平分析
- (9) 企业销售渠道与网络分析
- (10) 企业经营状况swot分析
- (11) 企业发展战略分析
- (12) 企业投资兼并与重组分析
- (13) 企业最新发展动向分析

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) 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) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业销售渠道与网络
- (9) 企业经营状况swot分析
- (10) 企业投资兼并与重组分析
- (11) 企业最新发展动向分析

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) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业发展能力分析

- (7) 企业主导产品及应用分析
- (8) 企业销售渠道与网络分析
- (9) 企业经营状况swot分析
- (10) 企业发展战略分析
- (11) 企业投资兼并与重组分析
- (12) 企业最新发展动向分析

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) 主要经济指标分析
- (3) 企业盈利能力分析
- (4) 企业偿债能力分析
- (5) 企业运营能力分析
- (6) 企业发展能力分析
- (7) 企业主导产品及应用分析
- (8) 企业研发水平分析
- (9) 企业销售渠道与网络分析
- (10) 企业经营状况swot分析
- (11) 企业竞争力与发展战略分析
- (12) 企业投资兼并与重组分析
- (13) 企业最新发展动向分析

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) 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) 企业产品结构及新产品动向
- (8) 企业研发水平分析
- (9) 企业销售渠道与网络
- (10) 企业经营状况swot分析
- (11) 企业投资兼并与重组分析
- (12) 企业发展战略分析
- (13) 企业最新发展动向分析

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

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42014-2016年中国gdp及其增长（单位亿元，%）

图表52014-2016年城镇固定资产投资同比增速（单位%）

图表62014-2016年全国规模以上工业增加值同比增速（单位%）

图表72014-2016年中国城乡居民收入增长（单位元，%）

图表82016年社会消费品零售总额各月增速（单位%）

图表92014-2016年必需消费品增速（单位%）

图表102014-2016年耐用消费品增速（单位%）

图表112016年全国高铝粘土、萤石开采总量控制指标（单位万吨）

图表12近年萤石、氢氟酸的出口关税变化（单位%）

图表13根据萤石中氟化钙的含量分类

图表14萤石的用途

图表15萤石在建材行业的应用

图表16截至2015年世界主要国家萤石储量（单位万吨，%）

图表17中国萤石矿床分布图

图表18中国分区域萤石矿床、矿点统计（单位处，%）

图表19中国主要萤石矿床统计表（单位万吨，%）

图表202009-2016年世界主要萤石生产国产量情况（单位万吨）

图表212015年世界各主要萤石生产国储量情况（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中国主要萤石生产厂家及产量（单位万吨）

图表242014-2016年全球萤石供应和消费情况（单位万吨）

图表252014-2016年中国萤石产销及出口情况（单位万吨）

图表26全球萤石消费结构图（单位%）

图表27近年全球萤石类别消费结构（单位%）

图表28中国萤石消费结构图（单位%）

图表29世界萤石消费地区分布图（单位%）

图表30美国、西欧和日本等萤石消耗国都依赖进口

图表31近年国内萤石出口情况（单位万吨，万美元）

图表32我国萤石储量分布图（单位%）

图表33我国主要公司萤石产能

图表34国际萤石价格走势（单位美元/吨）

图表352016年我国萤石价格走势（单位元/吨）

图表36氟化工产业链示意图

图表37氟化工产品增值路径图

图表38中国无机氟化物下游消费结构（单位%）

图表392016年中国氟化工行业月度出口额走势图（单位万美元）

图表402016年中国氟化工行业出口产品结构表（单位吨，万美元）

图表412010vs2016年氟化工行业出口产品结构比较图（单位%）

图表422016年氟化工行业产品进口月度金额走势图（单位万美元）

图表432016年中国氟化工行业进口产品（单位吨，万美元）

图表442010vs2016年氟化工行业进口产品结构比较图（单位%）

图表452009年杜邦公司净销售额区域分布（单位%）

图表462009年美国杜邦公司销售额业务种类分布（单位十亿美元，%）

图表47苏威集团产品排名

图表482014-2016年度日本大金公司销售总额（单位亿日元）

图表492016年度日本大金公司业务构成（单位亿日元，%）

图表502016年度旭硝子公司合并业绩（单位亿日元，%）

图表512016年年度旭硝子公司地区业务状况（单位名，亿日元）

图表522016年阿科玛公司业务销售收入构成（单位%）

图表53氟化工产品结构

图表54中国氟化工地位（单位万吨，亿美元，%）

图表55近年我国氢氟酸产能与产量变化情况（单位万吨）

图表56我国氢氟酸产能地域分布（单位%）

图表57中国各企业现有氢氟酸产能（单位万吨）

图表582016年我国氢氟酸在建项目分析（单位万吨）

图表59近年我国无水 Hf （ ahf ）出口数量及价格（单位吨，美元/吨）

图表602016年氢氟酸（55%）价格走势（单位元/吨）

图表61无机氟化物产品分类

图表62电解铝示意图

图表63不同种类氟化铝对电解铝生产的影响

图表64国外主要氟化盐生产企业冰晶石和氟化铝的产能、产量情况（单位万吨，%）

图表65我国氟化盐产量情况（单位万吨）

图表66我国主要氟化盐厂家产能与产量情况（单位万吨，%）

图表672010-2016年我国氟化铝市场价格走势（单位元/吨）

图表682010-2016年我国冰晶石市场价格走势（单位元/吨）

图表69锂电池材料毛利率情况（单位%）

图表70全球主要六氟磷酸锂生产商产能（单位吨/年）

图表71 r22 在氟化工产业链的位置

图表722016年中国 r22 主要生产商产能分布情况（单位万吨/年）

图表732016年中国 r22 市场需求量及预测（单位万吨）

图表742014-2016年中国 r22 市场价格走势（单位元/吨）

图表752010-2016年中国 r134a 主要生产商产能分布情况（单位万吨/年）

图表762016-2022年中国 r134a 市场需求量预测（单位万吨）

图表772014-2016年中国 r134a 市场价格走势（单位元/吨）

图表782016年中国 r125 主要生产商产能分布情况（单位万吨/年）

图表792016年中国 r125 市场价格走势（单位元/吨）

图表802010-2016年我国批准的 hfc-23 分解类 cdm 项目（单位 tco2e ）

图表81 ptfe 树脂性能指标情况表

图表82 ptfe 树脂主要应用领域

图表83ptfe需求分布（单位%）

图表84ptfe按制品加工工艺进行的分类

图表85ptfe产能分布（单位%）

图表862016年ptfe价格走势（单位万元/吨）

图表872016年ptfe悬浮树脂价格走势（单位万元/吨）

图表882016年ptfe分散树脂价格走势（单位万元/吨）

图表89pfa树脂性能指标情况表

图表90pfa树脂应用分析

图表91fep树脂性能指标情况表

图表92fep树脂应用分析

图表93etfe树脂性能指标情况表

图表94etfe树脂应用分析

图表95pctfe树脂性能指标情况表

图表96pvpdf树脂性能指标情况表

图表97有机氟化工产品生产工艺流程图

图表98粗酸-干氢氧化铝和精酸-湿氢氧化铝工艺对比

图表99模压成型工艺流程

图表100挤压成型工艺流程

图表101膨体化工工艺示意图

图表102全球电解铝产量分布（单位%）

图表1032014-2016年中国电解铝产量及其增长（单位千吨，%）

图表1042014-2016年中国电解铝表观消费量（单位万吨）

图表1052014-2016年电解铝市场价格变化（单位元/吨，美元/吨）

图表106电解铝生产工艺流程

图表107中国电解铝成本构成（单位%）

图表1082014-2016年锂电池行业产量规模（单位亿只，%）

图表1092014-2016年全球锂电池三大生产国市场份额（单位%）

图表1102010-2016年动力锂电池市场容量预测（单位万辆，万只，万元，亿元，%）

图表111锂电池材料

图表112锂电池成本构成（单位%）

图表113电解液的生产工艺流程

图表1142016年国内电解液生产商市场份额（单位%）

图表115tn、stn和tft三种显示技术比较

图表1162014-2016年全球大尺寸液晶面板出货量增长（单位亿片，%）

图表117中国已投产及拟在建tft-lcd面板生产线（单位万片/月）

图表1182014-2016年全球液晶分地区市场需求份额（单位%）

图表119制冷剂产品分类

图表120《蒙特利尔议定书》规定国际社会淘汰r22时间表
（GYZT）

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxuechangpin/266320266320.html>