

# 中国可持续航空燃料（SAF）行业战略规划及投资可行性研究报告2023-2030年

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 产品名称 | 中国可持续航空燃料（SAF）行业战略规划及投资可行性研究报告2023-2030年 |
| 公司名称 | 鸿晟信合研究网                                  |
| 价格   | .00/件                                    |
| 规格参数 |                                          |
| 公司地址 | 北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)          |
| 联系电话 | 18513627985 18513627985                  |

## 产品详情

中国可持续航空燃料（SAF）行业战略规划及投资可行性研究报告2023-2030年

【全新修订】：2023年7月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

章 可持续航空燃料（SAF）行业综述

节 可持续航空燃料（SAF）行业界定

一、 可持续航空燃料（SAF）的概念/定义

二、 可持续航空燃料（SAF）应用是航空业碳减排的主要措施之一

三、 《国民经济行业分类与代码》中可持续航空燃料（SAF）行业归属

第二节 可持续航空燃料（SAF）行业分类

## 一、航空燃料分类

## 二、可持续航空燃料（SAF）分类

### 第三节 可持续航空燃料（SAF）行业监管规范体系

#### 一、可持续航空燃料（SAF）行业监管体系介绍

##### （一）中国可持续航空燃料（SAF）行业主管部门

##### （二）中国可持续航空燃料（SAF）行业自律组织

#### 二、可持续航空燃料（SAF）行业标准体系建设现状

##### （一）中国可持续航空燃料（SAF）标准体系建设

##### （二）中国可持续航空燃料（SAF）现行标准汇总

##### （三）中国可持续航空燃料（SAF）即将实施标准

##### （四）中国可持续航空燃料（SAF）重点标准解读

#### 三、可持续航空燃料（SAF）行业价格管理制度

## 第二章 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展现状及市场趋势洞察

### 第一节 全球航空业碳减排进程及主要经济体布局规划

#### 第二节 全球可持续航空燃料（SAF）生产技术路线及布局状况

##### 一、脂类和脂肪酸类加氢处理的技术路线（HEFA）

##### 二、费托合成（G+FT）

##### 三、醇喷合成的路线（AtJ）

##### 四、电转液路线（PtL）

#### 第三节 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场发展现状及竞争格局

#### 第四节 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量及前景预判

##### 一、全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量

##### 二、全球可持续航空燃料（SAF）行业市场前景预测

##### 三、全球可持续航空燃料（SAF）行业发展趋势预判

#### 第五节 全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展及重点区域研究

##### 一、全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展格局

二、重点区域一：美国可持续航空燃料（SAF）市场分析

三、重点区域二：欧洲可持续航空燃料（SAF）市场分析

第六节 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展经验总结和有益借鉴

第三章 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展现状及市场痛点解析

第一节 中国可持续航空燃料（SAF）行业技术进展研究

一、可持续航空燃料（SAF）行业生产工艺流程

二、可持续航空燃料（SAF）行业关键技术分析

三、可持续航空燃料（SAF）行业科研投入状况

四、可持续航空燃料（SAF）行业科研创新成果

（一）可持续航空燃料（SAF）行业专利申请

（二）可持续航空燃料（SAF）行业专利公开

（三）可持续航空燃料（SAF）行业热门申请人

（四）可持续航空燃料（SAF）行业热门技术

五、可持续航空燃料（SAF）行业动态

第二节 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展历程介绍

第三节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场特性解析

第四节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体分析

一、中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体类型

二、中国可持续航空燃料（SAF）行业企业入场方式

三、中国可持续航空燃料（SAF）行业企业数量规模

四、中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业特征

第五节 中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标市场解读

一、中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标信息汇总

二、中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标信息解读

第六节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给状况

一、中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给能力

## 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给水平

### 第七节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场需求状况

#### 一、中国可持续航空燃料（SAF）行业需求特征

#### 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业需求规模

#### 三、中国可持续航空燃料（SAF）行业供需平衡状况

#### 四、中国可持续航空燃料（SAF）行业市场行情走势

### 第八节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量

### 第九节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场发展痛点

## 第四章 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争状况及融资并购

### 节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争布局状况

#### 一、中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者入场进程

#### 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者省市分布热力图

#### 三、中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者战略布局状况

### 第二节 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争格局分析

#### 一、中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争集群分布

#### 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争格局分析

#### 三、中国可持续航空燃料（SAF）行业市场集中度分析

### 第三节 中国可持续航空燃料（SAF）行业区域供给格局

### 第四节 中国可持续航空燃料（SAF）行业波特五力模型分析

#### 一、中国可持续航空燃料（SAF）行业供应商的议价能力

#### 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业消费者的议价能力

#### 三、中国可持续航空燃料（SAF）行业新进入者威胁

#### 四、中国可持续航空燃料（SAF）行业替代品威胁

#### 五、中国可持续航空燃料（SAF）行业现有企业竞争

#### 六、中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争状态总结

### 第五节 中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资、兼并与重组状况

## 一、中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资发展状况

### （一）中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资概述

#### 1、可持续航空燃料（SAF）行业资金来源

#### 2、可持续航空燃料（SAF）行业投融资主体构成

### （二）中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资事件汇总

### （三）中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资规模

### （四）中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资解析

### （四）中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资趋势预测

## 二、中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组状况

### （一）中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组事件汇总

### （二）中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组类型及动因

### （三）中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组案例分析

### （四）中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组趋势预判

## 第五章 中国可持续航空燃料（SAF）产业链全景及产业配套布局

### 第一节 中国可持续航空燃料（SAF）产业链——产业结构属性分析

#### 一、可持续航空燃料（SAF）产业链（供应链）梳理

#### 二、可持续航空燃料（SAF）产业链生态图谱

#### 三、可持续航空燃料（SAF）产业链区域热力图

### 第二节 中国可持续航空燃料（SAF）价值链——产业价值属性分析

#### 一、可持续航空燃料（SAF）行业成本投入结构分析

#### 二、可持续航空燃料（SAF）行业价格传导机制分析

#### 三、可持续航空燃料（SAF）行业价值链分析

### 第三节 中国可持续航空燃料（SAF）原辅料市场分析

#### 一、可持续航空燃料（SAF）原辅料概述

#### 二、中国原油市场分析

##### （一）中国原油加工能力分析

(二) 中国原油进口市场分析

(三) 中国原油对外依存度分析

(四) 原油供给面临总量不足和结构性不合理的矛盾

三、可持续航空燃料(SAF)原辅料市场分析

第四节 中国可持续航空燃料(SAF)添加剂/助剂市场分析

一、可持续航空燃料(SAF)添加剂/助剂概述

(一) 抗静电剂

(二) 抗氧剂

(三) 抗磨剂

(四) 防冰剂

(五) 金属钝化剂

二、可持续航空燃料(SAF)添加剂/助剂市场发展现状

三、可持续航空燃料(SAF)添加剂/助剂市场趋势前景

第五节 中国可持续航空燃料(SAF)储运设备市场分析

一、可持续航空燃料(SAF)储运设备概述

二、可持续航空燃料(SAF)储运设备市场发展现状

三、可持续航空燃料(SAF)储运设备市场趋势前景

第六节 中国可持续航空燃料(SAF)生产装置市场分析

一、可持续航空燃料(SAF)生产装置概述

二、可持续航空燃料(SAF)生产装置市场发展现状

三、可持续航空燃料(SAF)生产装置市场趋势前景

第七节 配套产业布局对可持续航空燃料(SAF)行业发展的影响总结

第六章 中国可持续航空燃料(SAF)行业细分市场发展现状

第一节 中国可持续航空燃料(SAF)行业细分产品市场发展现状

第二节 中国可持续航空燃料(SAF)细分市场分析：可持续航空生物燃料

一、可持续航空生物燃料概述

二、可持续航空生物燃料市场发展现状

三、可持续航空生物燃料发展趋势前景

第三节 中国可持续航空燃料（SAF）细分市场分析：可持续航空合成燃料

一、可持续航空合成燃料概述

二、可持续航空合成燃料市场发展现状

三、可持续航空合成燃料发展趋势前景

第四节 可持续航空燃料（SAF）可与传统航空燃料混合使用

一、欧盟各国对于生物航煤强制混合的比例总体维持在6%至20%

二、日本计划到2030年将航空燃料的10%替换为生物航煤

三、中国尚未要求航空公司生物航煤强制混合的比例

第五节 可持续航空燃料（SAF）行业细分市场战略地位分析

第七章 中国可持续航空燃料（SAF）行业细分应用市场分析

节 中国可持续航空燃料（SAF）行业应用场景/行业领域分布

一、中国可持续航空燃料（SAF）应用场景分布

二、中国可持续航空燃料（SAF）行业应用分布

（一）可持续航空燃料（SAF）应用行业领域分布

（二）可持续航空燃料（SAF）应用市场渗透概况

第二节 中国商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求分析

一、商业航空（运输航空）发展现状及趋势前景

（一）商业航空（运输航空）市场发展现状

（二）商业航空（运输航空）发展趋势前景

二、商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

三、商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

四、商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

第三节 中国通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求分析

一、通用航空发展现状及趋势前景

(一) 通用航空市场发展现状

(二) 通用航空发展趋势前景

二、通用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求概述

三、通用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求现状

四、通用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求前景

第四节 中国军用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求分析

一、军用航空发展现状及趋势前景

(一) 军用航空市场发展现状

(二) 军用航空发展趋势前景

二、军用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求概述

三、军用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求现状

四、军用航空领域可持续航空燃料(SAF)需求前景

第五节 中国可持续航空燃料(SAF)行业细分应用市场战略地位分析

第八章 全球及中国可持续航空燃料(SAF)领域企业布局案例

第一节 全球及中国可持续航空燃料(SAF)领域企业布局梳理与对比

第二节 全球可持续航空燃料(SAF)企业布局分析

一、BP集团

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料(SAF)业务布局及发展

(四) 企业销售网络及在华布局

二、阿米瑞斯(AMRS)

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料(SAF)业务布局及发展

(四) 企业销售网络及在华布局



### 三、道达尔

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (二) 企业业务架构及经营情况
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展
- (四) 企业销售网络及在华布局

### 第三节 中国可持续航空燃料 (SAF) 企业布局分析

#### 一、中国石油化工集团有限公司

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (二) 企业业务架构及经营情况
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况
- (四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪
- (五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

#### 二、中石化宁波镇海炼化有限公司

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (二) 企业业务架构及经营情况
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况
- (四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪
- (五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

#### 三、北京海新能源科技股份有限公司

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况
- (四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪
- (五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

#### 四、中地油新能源 (山东) 有限公司

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况

(四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪

(五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 五、 龙岩卓越新能源股份有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况

(四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪

(五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 六、 北京首钢朗泽科技股份有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况

(四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪

(五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 七、 中国航空油料集团有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况

(四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪

(五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 八、 中国石油天然气集团有限公司

(一) 企业发展历程及基本信息

(二) 企业业务架构及经营情况

(三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况

(四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪

(五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 九、易高环保投资有限公司

- (一) 企业发展历程及基本信息
- (二) 企业业务架构及经营情况
- (三) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局及发展状况
- (四) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务新布局动向追踪
- (五) 企业可持续航空燃料 (SAF) 业务布局优势分析

## 第九章 中国可持续航空燃料 (SAF) 行业发展环境洞察及SWOT

### 第一节 中国可持续航空燃料 (SAF) 行业经济 (Economy) 环境分析

- 一、中国宏观经济发展现状
- 二、中国宏观经济发展展望
- 三、中国可持续航空燃料 (SAF) 行业发展与宏观经济相关性分析

### 第二节 中国可持续航空燃料 (SAF) 行业社会 (Society) 环境分析

- 一、中国可持续航空燃料 (SAF) 行业社会环境分析
- 二、社会环境对可持续航空燃料 (SAF) 行业发展的影响总结

### 第三节 中国可持续航空燃料 (SAF) 行业政策 (Policy) 环境分析

- 一、国家层面可持续航空燃料 (SAF) 行业政策规划汇总及解读
  - (一) 国家层面可持续航空燃料 (SAF) 行业政策汇总及解读
  - (二) 国家层面可持续航空燃料 (SAF) 行业规划汇总及解读
- 二、31省市可持续航空燃料 (SAF) 行业政策规划汇总及解读
  - (一) 31省市可持续航空燃料 (SAF) 行业政策规划汇总
  - (二) 31省市可持续航空燃料 (SAF) 行业发展目标解读
- 三、国家重点规划/政策对可持续航空燃料 (SAF) 行业发展的影响
  - (一) 国家“十四五”规划对可持续航空燃料 (SAF) 行业发展的影响
  - (二) “碳达峰、碳中和”战略对可持续航空燃料 (SAF) 行业发展的影响

### 四、政策环境对可持续航空燃料 (SAF) 行业发展的影响总结

### 第四节 中国可持续航空燃料 (SAF) 行业SWOT分析 (优势/劣势/机会/威胁)

## 第十章 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场前景及发展趋势分析

### 第一节 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展潜力评估

#### 第二节 中国可持续航空燃料（SAF）行业未来关键增长点分析

#### 第三节 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展前景预测

#### 第四节 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展趋势预判

## 第十一章 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资战略规划策略及建议

### 第一节 中国可持续航空燃料（SAF）行业进入与退出壁垒

#### 一、可持续航空燃料（SAF）行业进入壁垒分析

#### 二、可持续航空燃料（SAF）行业退出壁垒分析

### 第二节 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资风险预警

### 第三节 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资机会分析

#### 一、可持续航空燃料（SAF）行业产业链薄弱环节投资机会

#### 二、可持续航空燃料（SAF）行业细分领域投资机会

#### 三、可持续航空燃料（SAF）行业区域市场投资机会

#### 四、可持续航空燃料（SAF）产业空白点投资机会

### 第四节 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资价值评估

### 第五节 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资策略与建议

### 第六节 中国可持续航空燃料（SAF）行业可持续发展建议

## 图表目录

图表 可持续航空燃料（SAF）的概念/定义

图表 可持续航空燃料（SAF）应用是航空业碳减排的主要措施之一

图表 《国民经济行业分类与代码》中可持续航空燃料（SAF）行业归属

图表 可持续航空燃料（SAF）的分类

图表 我国各牌号可持续航空燃料（SAF）规格

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业监管体系

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业主管部门

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业自律组织

图表 中国可持续航空燃料（SAF）标准体系建设

图表 中国可持续航空燃料（SAF）现行标准汇总

图表 中国可持续航空燃料（SAF）即将实施标准

图表 中国可持续航空燃料（SAF）重点标准解读

图表 国内可持续航空燃料（SAF）定价机制

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展历程

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场前景预测

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展趋势预判（疫情影响等）

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展格局

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业重点区域市场分析

图表 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展经验总结和有益借鉴

图表 可持续航空燃料（SAF）行业关键技术分析

图表 可持续航空燃料（SAF）行业科研投入状况

图表 可持续航空燃料（SAF）行业专利申请

图表 可持续航空燃料（SAF）行业专利公开

图表 可持续航空燃料（SAF）行业热门申请人

图表 可持续航空燃料（SAF）行业热门技术

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展历程

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体类型

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业入场方式

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业历年新增企业数量

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业经营状态

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业注册资本分布

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业省市分布

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业在业/存续企业类型分布

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业中标主体特征

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业主要招投标规模

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业主要招投标区域特征

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业招标主体特征

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给能力分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给水平分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场饱和度分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场需求状况

图表 2012-2023年中国可持续航空燃料（SAF）表观消费量（单位：万吨）

图表 2012-2023年中国可持续航空燃料（SAF）表观消费量（单位：万吨，%）

图表 2018-2023年可持续航空燃料（SAF）现货价格（月度）（单位：元/桶）

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场行情走势分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场发展痛点分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者入场进程

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者区域分布热力图

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者发展战略布局状况

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业战略集群状况

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争格局分析

图表 2023年中国可持续航空燃料（SAF）产能分布情况（单位：%）

图表 2023年中国可持续航空燃料（SAF）产量分布情况（单位：%）

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场集中度分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业国产替代布局与发展现状

图表 2017-2023年中国煤油产量（单位：万吨，%）

图表 2017-2023年中国可持续航空燃料（SAF）产量（单位：万吨，%）

图表 中国可持续航空燃料（SAF）产量区域分布图

图表 中国可持续航空燃料（SAF）产量占比（分省市）（单位：%）

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业供应商的议价能力

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业消费者的议价能力

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业新进入者威胁

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业替代品威胁

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业现有企业竞争

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争状态总结

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业资金来源

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资主体

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资事件汇总

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资规模

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资发展状况

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组事件汇总

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组动因分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组案例分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组趋势预判

图表 可持续航空燃料（SAF）产业链（供应链）梳理

图表 可持续航空燃料（SAF）产业链生态图谱

图表 可持续航空燃料（SAF）行业产业链

图表 可持续航空燃料（SAF）产业链区域热力图

图表 可持续航空燃料（SAF）行业成本投入结构分析

图表 可持续航空燃料（SAF）行业价值链分析

图表 2015-2023年中国原油加工量情况（单位：万吨，%）

图表 截止到2023年中国主要炼油主体情况（单位：万吨/年）

图表 2020年中国炼油能力竞争格局（单位：%）

图表 2014-2023年中国原油进口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表 2014-2023年中国原油出口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表 2012-2023年中国原油产量、进出口量及表观消费量（单位：万吨）

图表 2012-2023年中国原油对外依存度（单位：%）

图表 可持续航空燃料（SAF）原辅料市场分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业细分市场结构

图表 中国可持续航空生物燃料市场分析

图表 中国可持续航空合成燃料市场分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）行业细分市场战略地位分析

图表 中国可持续航空燃料（SAF）应用场景分布

图表 中国可持续航空燃料（SAF）应用行业领域分布及应用概况

图表 中国商业航空（运输航空）市场发展现状

图表 中国商业航空（运输航空）发展趋势前景

图表 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

图表 中国通用航空市场发展现状

图表 中国通用航空发展趋势前景

图表 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

图表 中国军用航空市场发展现状

图表 中国军用航空发展趋势前景

图表 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景



图表 可持续航空燃料 (SAF) 行业细分应用波士顿矩阵分析

图表 中国可持续航空燃料 (SAF) 领域企业布局梳理及对比

图表 全球可持续航空燃料 (SAF) 领域企业布局梳理及对比

图表 中国石油化工集团有限公司发展历程