

2023-2029年中国可持续航空燃料（SAF）行业研究与投资潜力分析报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国可持续航空燃料（SAF）行业研究与投资潜力分析报告》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.chinairr.org/report/R01/R0105/202307/21-535721.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国可持续航空燃料（SAF）行业研究与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：可持续航空燃料（SAF）行业综述及数据来源说明

1.1 可持续航空燃料（SAF）行业界定

1.1.1 可持续航空燃料（SAF）的概念/定义

1.1.2 可持续航空燃料（SAF）应用是航空业碳减排的主要措施之一

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中可持续航空燃料（SAF）行业归属

1.2 可持续航空燃料（SAF）行业分类

1.2.1 航空燃料分类

1.2.2 可持续航空燃料（SAF）分类

1.3 可持续航空燃料（SAF）专业术语说明

1.4 可持续航空燃料（SAF）行业监管规范体系

1.4.1 可持续航空燃料（SAF）行业监管体系介绍（主管部门/行业协会/自律组织）

1、中国可持续航空燃料（SAF）行业主管部门

2、中国可持续航空燃料（SAF）行业自律组织

1.4.2 可持续航空燃料（SAF）行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

1、中国可持续航空燃料（SAF）标准体系建设

2、中国可持续航空燃料（SAF）现行标准汇总

3、中国可持续航空燃料（SAF）即将实施标准

4、中国可持续航空燃料（SAF）重点标准解读

1.4.3 可持续航空燃料（SAF）行业价格管理制度

1.5 本报告研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

1.6.1 本报告权威数据来源

1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球可持续航空燃料（SAF）行业发展现状及市场趋势洞察

2.1 全球航空业碳减排进程及主要经济体布局规划

2.2 全球可持续航空燃料（SAF）生产技术路线及布局状况

2.2.1 脂类和脂肪酸类加氢处理的技术路线（HEFA）

2.2.2 费托合成（G+FT）

2.2.3 醇喷合成的路线（AtJ）

2.2.4 电转液路线（PtL）

2.3 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场发展现状及竞争格局

2.4 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量及前景预判

2.4.1 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量

2.4.2 全球可持续航空燃料（SAF）行业市场前景预测（未来5年数据预测）

2.4.3 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展趋势预判（疫情影响等）

2.5 全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展及重点区域研究

2.5.1 全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展格局

2.5.2 重点区域一：美国可持续航空燃料（SAF）市场分析

2.5.3 重点区域二：欧洲可持续航空燃料（SAF）市场分析

2.6 全球可持续航空燃料（SAF）行业发展经验总结和有益借鉴

第3章：中国可持续航空燃料（SAF）行业发展现状及市场痛点解析

3.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业技术进展研究

3.1.1 可持续航空燃料（SAF）行业生产工艺流程

3.1.2 可持续航空燃料（SAF）行业关键技术分析

3.1.3 可持续航空燃料（SAF）行业科研投入状况（研发力度及强度）

3.1.4 可持续航空燃料（SAF）行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）

1、可持续航空燃料（SAF）行业专利申请

2、可持续航空燃料（SAF）行业专利公开

3、可持续航空燃料（SAF）行业热门申请人

4、可持续航空燃料（SAF）行业热门技术

3.1.5 可持续航空燃料（SAF）行业最新技术动态

3.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展历程介绍

3.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场特性解析

3.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体分析

- 3.4.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）
- 3.4.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）
- 3.4.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业数量规模
- 3.4.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业特征
- 3.5 中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标市场解读
 - 3.5.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标信息汇总
 - 3.5.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业招投标信息解读
- 3.6 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给状况
 - 3.6.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给能力
 - 3.6.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给水平
- 3.7 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场需求状况
 - 3.7.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业需求特征
 - 3.7.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业需求规模
 - 3.7.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业供需平衡状况
 - 3.7.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场行情走势
- 3.8 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量
- 3.9 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场发展痛点

第4章：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争状况及融资并购

- 4.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争布局状况
 - 4.1.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者入场进程
 - 4.1.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者省市分布热力图
 - 4.1.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者战略布局状况
- 4.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场竞争格局分析
 - 4.2.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争集群分布
 - 4.2.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争格局分析
 - 4.2.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业市场集中度分析
- 4.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业区域供给格局
- 4.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业波特五力模型分析
 - 4.4.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业供应商的议价能力
 - 4.4.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业消费者的议价能力
 - 4.4.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业新进入者威胁

- 4.4.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业替代品威胁
- 4.4.5 中国可持续航空燃料（SAF）行业现有企业竞争
- 4.4.6 中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争状态总结

第5章：中国可持续航空燃料（SAF）产业链全景及产业配套布局

5.1 中国可持续航空燃料（SAF）产业链——产业结构属性分析

- 5.1.1 可持续航空燃料（SAF）产业链（供应链）梳理
- 5.1.2 可持续航空燃料（SAF）产业链生态图谱
- 5.1.3 可持续航空燃料（SAF）产业链区域热力图

5.2 中国可持续航空燃料（SAF）价值链——产业价值属性分析

- 5.2.1 可持续航空燃料（SAF）行业成本投入结构分析
- 5.2.2 可持续航空燃料（SAF）行业价格传导机制分析
- 5.2.3 可持续航空燃料（SAF）行业价值链分析

5.3 中国可持续航空燃料（SAF）原辅料市场分析

- 5.3.1 可持续航空燃料（SAF）原辅料概述
- 5.3.2 中国原油市场分析
 - 1、中国原油加工能力分析
 - 2、中国原油进口市场分析
 - 3、中国原油对外依存度分析
 - 4、原油供给面临总量不足和结构性不合理的矛盾

5.3.3 可持续航空燃料（SAF）原辅料市场分析

5.4 中国可持续航空燃料（SAF）添加剂/助剂市场分析

- 5.4.1 可持续航空燃料（SAF）添加剂/助剂概述
 - 1、抗静电剂
 - 2、抗氧化剂
 - 3、抗磨剂
 - 4、防冰剂
 - 5、金属钝化剂

5.4.2 可持续航空燃料（SAF）添加剂/助剂市场发展现状

5.4.3 可持续航空燃料（SAF）添加剂/助剂市场趋势前景

5.5 中国可持续航空燃料（SAF）储运设备市场分析

5.5.1 可持续航空燃料（SAF）储运设备概述

- 5.5.2 可持续航空燃料（SAF）储运设备市场发展现状
- 5.5.3 可持续航空燃料（SAF）储运设备市场趋势前景
- 5.6 中国可持续航空燃料（SAF）生产装置市场分析
- 5.6.1 可持续航空燃料（SAF）生产装置概述
- 5.6.2 可持续航空燃料（SAF）生产装置市场发展现状
- 5.6.3 可持续航空燃料（SAF）生产装置市场趋势前景
- 5.7 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6章：中国可持续航空燃料（SAF）行业细分市场发展现状

- 6.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业细分产品市场发展现状
- 6.2 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
- 6.2.1 可持续航空生物燃料概述
- 6.2.2 可持续航空生物燃料市场发展现状
- 6.2.3 可持续航空生物燃料发展趋势前景
- 6.3 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
- 6.3.1 可持续航空合成燃料概述
- 6.3.2 可持续航空合成燃料市场发展现状
- 6.3.3 可持续航空合成燃料发展趋势前景
- 6.4 可持续航空燃料（SAF）可与传统航空燃料混合使用
- 6.4.1 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%
- 6.4.2 日本计划到2030年将航空燃料的10%替换为生物航煤
- 6.4.3 中国尚未要求航空公司生物航煤强制混合的比例
- 6.5 可持续航空燃料（SAF）行业细分市场战略地位分析

第7章：中国可持续航空燃料（SAF）行业细分应用市场分析

- 7.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业应用场景/行业领域分布
- 7.1.1 中国可持续航空燃料（SAF）应用场景分布（有何用？能解决哪些问题？）
- 7.1.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业应用分布（主要应用于哪些行业领域？）
- 1、可持续航空燃料（SAF）应用行业领域分布
- 2、可持续航空燃料（SAF）应用市场渗透概况
- 7.2 中国商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求分析
- 7.2.1 商业航空（运输航空）发展现状及趋势前景

- 1、商业航空（运输航空）市场发展现状
- 2、商业航空（运输航空）发展趋势前景
- 7.2.2 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求概述
- 7.2.3 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求现状
- 7.2.4 商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求前景
- 7.3 中国通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求分析
- 7.3.1 通用航空发展现状及趋势前景
- 1、通用航空市场发展现状
- 2、通用航空发展趋势前景
- 7.3.2 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述
- 7.3.3 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状
- 7.3.4 通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景
- 7.4 中国军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求分析
- 7.4.1 军用航空发展现状及趋势前景
- 1、军用航空市场发展现状
- 2、军用航空发展趋势前景
- 7.4.2 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述
- 7.4.3 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状
- 7.4.4 军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景
- 7.5 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8章：全球及中国可持续航空燃料（SAF）领域企业布局案例

- 8.1 全球及中国可持续航空燃料（SAF）领域企业布局梳理与对比
- 8.2 全球可持续航空燃料（SAF）企业布局分析（不分先后，可定制）
- 8.2.1 BP集团
- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展
- 4、企业销售网络及在华布局
- 8.2.2 阿米瑞斯(AMRS)
- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展

4、企业销售网络及在华布局

8.2.3 道达尔

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展

4、企业销售网络及在华布局

8.3 中国可持续航空燃料（SAF）企业布局分析（不分先后，可定制）

8.3.1 中国石油化工集团有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况

4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪

5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.2 中石化宁波镇海炼化有限公司

1、企业发展历程及基本信息

2、企业业务架构及经营情况

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况

4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪

5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.3 北京海新能源科技股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况

4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪

5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.4 中地油新能源（山东）有限公司

1、企业发展历程及基本信息

3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况

4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪

5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.5 龙岩卓越新能源股份有限公司

1、企业发展历程及基本信息

- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况
- 4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪
- 5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.6 北京首钢朗泽科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况
- 4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪
- 5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.7 中国航空油料集团有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况
- 4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪
- 5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.8 中国石油天然气集团有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况
- 4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪
- 5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

8.3.9 易高环保投资有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局及发展状况
- 4、企业可持续航空燃料（SAF）业务最新布局动向追踪
- 5、企业可持续航空燃料（SAF）业务布局优劣势分析

——展望篇——

第9章：中国可持续航空燃料（SAF）行业发展环境洞察及SWOT

9.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
- 9.1.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展与宏观经济相关性分析
- 9.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业社会（Society）环境分析
 - 9.2.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业社会环境分析
 - 9.2.2 社会环境对可持续航空燃料（SAF）行业发展的影响总结
- 9.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业政策（Policy）环境分析
 - 9.3.1 国家层面可持续航空燃料（SAF）行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、国家层面可持续航空燃料（SAF）行业政策汇总及解读
 - 2、国家层面可持续航空燃料（SAF）行业规划汇总及解读
 - 9.3.2 31省市可持续航空燃料（SAF）行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
 - 1、31省市可持续航空燃料（SAF）行业政策规划汇总
 - 2、31省市可持续航空燃料（SAF）行业发展目标解读
 - 9.3.3 国家重点规划/政策对可持续航空燃料（SAF）行业发展的影响
 - 1、国家“十四五”规划对可持续航空燃料（SAF）行业发展的影响
 - 2、“碳达峰、碳中和”战略对可持续航空燃料（SAF）行业发展的影响
 - 9.3.4 政策环境对可持续航空燃料（SAF）行业发展的影响总结
- 9.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

第10章：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场前景及发展趋势分析

- 10.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展潜力评估
- 10.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业未来关键增长点分析
- 10.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展前景预测（未来5年数据预测）
- 10.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业发展趋势预判（疫情影响等）

第11章：中国可持续航空燃料（SAF）行业投资战略规划策略及建议

- 11.1 中国可持续航空燃料（SAF）行业进入与退出壁垒
 - 11.1.1 可持续航空燃料（SAF）行业进入壁垒分析
 - 11.1.2 可持续航空燃料（SAF）行业退出壁垒分析
- 11.2 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资风险预警
- 11.3 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资机会分析
 - 11.3.1 可持续航空燃料（SAF）行业产业链薄弱环节投资机会

11.3.2 可持续航空燃料（SAF）行业细分领域投资机会

11.3.3 可持续航空燃料（SAF）行业区域市场投资机会

11.3.4 可持续航空燃料（SAF）产业空白点投资机会

11.4 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资价值评估

11.5 中国可持续航空燃料（SAF）行业投资策略与建议

11.6 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1：可持续航空燃料（SAF）的概念/定义

图表2：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3：《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4：可持续航空燃料（SAF）行业所属的国民经济分类

图表5：可持续航空燃料（SAF）的分类

图表6：我国各牌号可持续航空燃料（SAF）规格

图表7：可持续航空燃料（SAF）专业术语说明

图表8：中国可持续航空燃料（SAF）行业监管体系

图表9：中国可持续航空燃料（SAF）行业主管部门

图表10：中国可持续航空燃料（SAF）行业自律组织

图表11：中国可持续航空燃料（SAF）标准体系建设

图表12：中国可持续航空燃料（SAF）现行标准汇总

图表13：中国可持续航空燃料（SAF）即将实施标准

图表14：中国可持续航空燃料（SAF）重点标准解读

图表15：国内可持续航空燃料（SAF）定价机制

图表16：本报告研究范围界定

图表17：本报告权威数据资料来源汇总

图表18：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表19：全球可持续航空燃料（SAF）行业发展历程

图表20：全球可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量

图表21：全球可持续航空燃料（SAF）行业市场前景预测（未来5年数据预测）

图表22：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23：全球可持续航空燃料（SAF）行业区域发展格局

图表24：全球可持续航空燃料（SAF）行业重点区域市场分析

图表25：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26：可持续航空燃料（SAF）行业关键技术分析

图表27：可持续航空燃料（SAF）行业科研投入状况

图表28：可持续航空燃料（SAF）行业专利申请

图表29：可持续航空燃料（SAF）行业专利公开

图表30：可持续航空燃料（SAF）行业热门申请人

图表31：可持续航空燃料（SAF）行业热门技术

图表32：中国可持续航空燃料（SAF）行业发展历程

图表33：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场主体类型

图表34：中国可持续航空燃料（SAF）行业企业入场方式

图表35：中国可持续航空燃料（SAF）行业历年新增企业数量

图表36：中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业经营状态

图表37：中国可持续航空燃料（SAF）行业企业注册资本分布

图表38：中国可持续航空燃料（SAF）行业注册企业省市分布

图表39：中国可持续航空燃料（SAF）行业在业/存续企业类型分布

图表40：中国可持续航空燃料（SAF）行业中标主体特征

图表41：中国可持续航空燃料（SAF）行业主要招投标规模

图表42：中国可持续航空燃料（SAF）行业主要招投标区域特征

图表43：中国可持续航空燃料（SAF）行业招标主体特征

图表44：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给能力分析

图表45：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场供给水平分析

图表46：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场饱和度分析

图表47：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场需求状况

图表48：2012-2019年中国可持续航空燃料（SAF）表观消费量（单位：万吨）

图表49：2012-2019年中国可持续航空燃料（SAF）表观消费量（单位：万吨，%）

图表50：2018-2019年可持续航空燃料（SAF）现货价格（月度）（单位：元/桶）

图表51：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场行情走势分析

图表52：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场规模体量分析

图表53：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场发展痛点分析

图表54：中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者入场进程

图表55：中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争者区域分布热力图

图表56：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57：中国可持续航空燃料（SAF）行业企业战略集群状况

图表58：中国可持续航空燃料（SAF）行业企业竞争格局分析

图表59：2019年中国可持续航空燃料（SAF）产能分布情况（单位：%）

图表60：2019年中国可持续航空燃料（SAF）产量分布情况（单位：%）

图表61：中国可持续航空燃料（SAF）行业市场集中度分析

图表62：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63：2017-2019年中国煤油产量（单位：万吨，%）

图表64：2017-2019年中国可持续航空燃料（SAF）产量（单位：万吨，%）

图表65：中国可持续航空燃料（SAF）产量区域分布图

图表66：中国可持续航空燃料（SAF）产量前十占比（分省市）（单位：%）

图表67：中国可持续航空燃料（SAF）行业供应商的议价能力

图表68：中国可持续航空燃料（SAF）行业消费者的议价能力

图表69：中国可持续航空燃料（SAF）行业新进入者威胁

图表70：中国可持续航空燃料（SAF）行业替代品威胁

图表71：中国可持续航空燃料（SAF）行业现有企业竞争

图表72：中国可持续航空燃料（SAF）行业竞争状态总结

图表73：中国可持续航空燃料（SAF）行业资金来源

图表74：中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资主体

图表75：中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资事件汇总

图表76：中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资规模

图表77：中国可持续航空燃料（SAF）行业投融资发展状况

图表78：中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组事件汇总

图表79：中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组动因分析

图表80：中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组案例分析

图表81：中国可持续航空燃料（SAF）行业兼并与重组趋势预判

图表82：可持续航空燃料（SAF）产业链（供应链）梳理

图表83：可持续航空燃料（SAF）产业链生态图谱

图表84：可持续航空燃料（SAF）行业产业链

图表85：可持续航空燃料（SAF）产业链区域热力图

图表86：可持续航空燃料（SAF）行业成本投入结构分析

图表87：可持续航空燃料（SAF）行业价值链分析

图表88：2015-2019年中国原油加工量情况（单位：万吨，%）

图表89：截止到2019年中国主要炼油主体情况（单位：万吨/年）

图表90：2018年中国炼油能力竞争格局（单位：%）

图表91：2014-2019年中国原油进口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表92：2014-2019年中国原油出口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表93：2012-2019年中国原油产量、进出口量及表观消费量（单位：万吨）

图表94：2012-2019年中国原油对外依存度（单位：%）

图表95：可持续航空燃料（SAF）原辅料市场分析

图表96：中国可持续航空燃料（SAF）行业细分市场结构

图表97：中国可持续航空生物燃料市场分析

图表98：中国可持续航空合成燃料市场分析

图表99：中国可持续航空燃料（SAF）行业细分市场战略地位分析

图表100：中国可持续航空燃料（SAF）应用场景分布

图表101：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102：中国商业航空（运输航空）市场发展现状

图表103：中国商业航空（运输航空）发展趋势前景

图表104：商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表105：商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表106：商业航空（运输航空）领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

图表107：中国通用航空市场发展现状

图表108：中国通用航空发展趋势前景

图表109：通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表110：通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表111：通用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

图表112：中国军用航空市场发展现状

图表113：中国军用航空发展趋势前景

图表114：军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求概述

图表115：军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求现状

图表116：军用航空领域可持续航空燃料（SAF）需求前景

图表117：可持续航空燃料（SAF）行业细分应用波士顿矩阵分析

图表118：中国可持续航空燃料（SAF）领域企业布局梳理及对比

图表119：全球可持续航空燃料（SAF）领域企业布局梳理及对比

图表120：中国石油化工集团有限公司发展历程

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0105/202307/21-535721.html>