

全球航空煤油行业需求状况及投资前景研究报告2024-2031年

产品名称	全球航空煤油行业需求状况及投资前景研究报告 2024-2031年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	品牌:鸿晟信合研究院 型号:报告 产地:北京
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)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

产品详情

全球航空煤油行业需求状况及投资前景研究报告2024-2031年

【对接人员】：【周文】

【修订日期】：【2024年1月】

【出版单位】：【鸿晟信合研究院】

【报告格式】：【文本+电子版+光盘】

【服务内容】：【提供数据增值+更新服务】

【内容部分有删减·详细可参鸿晟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+电子版7000元(有折扣)】

目录

第1章：航空煤油行业综述及数据来源说明

1.1 航空煤油行业界定

1.1.1 航空煤油的概念/定义

1.1.2 航空煤油的基本特征

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中航空煤油行业归属

1.2 航空煤油行业分类

1.3 航空煤油专业术语说明

1.4 航空煤油行业监管规范体系

1.4.1 航空煤油行业监管体系介绍（主管部门/行业协会/自律组织）

1、中国航空煤油行业主管部门

2、中国航空煤油行业自律组织

1.4.2 航空煤油行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）

1、中国航空煤油标准体系建设

2、中国航空煤油现行标准汇总

3、中国航空煤油即将实施标准

4、中国航空煤油重点标准解读

1.4.3 航空煤油行业价格管理制度

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quanwei数据来源

1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球航空煤油行业发展现状及市场趋势洞察

2.1 全球航空煤油行业技术进展

2.2 全球航空煤油行业发展历程

2.3 全球航空煤油行业市场发展现状及竞争格局

2.3.1 全球航空煤油行业兼并重组状况

2.3.2 全球航空煤油行业市场竞争格局

2.3.3 全球航空煤油行业市场供需状况

2.3.4 全球航空煤油行业细分市场发展

2.4 全球航空煤油行业市场规模体量及前景预判

2.4.1 全球航空煤油行业市场规模体量

2.4.2 全球航空煤油行业市场前景预测（未来5年数据预测）

2.4.3 全球航空煤油行业发展趋势预判（疫情影响等）

2.5 全球航空煤油行业区域发展及重点区域研究

2.5.1 全球航空煤油行业区域发展格局

2.5.2 全球航空煤油重点区域市场分析

2.6 全球航空煤油行业发展经验总结和有益借鉴

第3章：中国航空煤油行业发展现状及市场痛点解析

3.1 中国航空煤油行业技术进展研究

3.1.1 航空煤油行业生产工艺流程

1、航煤液相加氢技术

2、FDHC 技术

3.1.2 航空煤油行业关键技术分析

3.1.3 航空煤油行业科研投入状况（研发力度及强度）

3.1.4 航空煤油行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）

1、航空煤油行业专利申请

2、航空煤油行业专利公开

3、航空煤油行业热门申请人

4、航空煤油行业热门技术

3.1.5 航空煤油行业最新技术动态

3.2 中国航空煤油行业发展历程介绍

3.3 中国航空煤油行业对外贸易状况

3.3.1 中国航空煤油行业进出口统计说明

3.3.2 中国航空煤油行业进出口贸易概况（过去5年数据）

3.3.3 中国航空煤油行业进口贸易状况（过去5年数据）

- 1、航空煤油行业进口贸易规模
- 2、航空煤油行业进口价格水平
- 3、航空煤油行业进口产品结构

3.3.4 中国航空煤油行业出口贸易状况（过去5年数据）

- 1、航空煤油行业出口贸易规模
- 2、航空煤油行业出口价格水平
- 3、航空煤油行业出口产品结构

3.3.5 中国航空煤油行业进出口贸易影响因素及发展趋势

3.4 中国航空煤油行业市场主体分析

3.4.1 中国航空煤油行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

3.4.2 中国航空煤油行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

3.4.3 中国航空煤油行业企业数量规模

3.4.4 中国航空煤油行业注册企业特征

3.5 中国航空煤油行业招投标市场解读

3.5.1 中国航空煤油行业招投标信息汇总

3.5.2 中国航空煤油行业招投标信息解读

3.6 中国航空煤油行业市场供给状况

3.6.1 炼油产能

3.6.2 航空煤油产能

3.6.3 行业在建及规划产能

3.6.4 航空煤油产量

3.6.5 航煤产能过剩，产能利用率仍有待提高

3.7 中国航空煤油行业市场需求状况

3.7.1 中国航空煤油行业需求特征

3.7.2 中国航空煤油行业需求规模

3.7.3 中国航空煤油行业供需平衡状况

3.7.4 中国航空煤油行业市场行情走势

3.8 中国航空煤油行业市场规模体量

3.9 中国航空煤油行业市场发展痛点

第4章：中国航空煤油行业市场竞争状况及融资并购

4.1 中国航空煤油行业市场竞争布局状况

4.1.1 中国航空煤油行业竞争者入场进程

4.1.2 中国航空煤油行业竞争者省市分布热力图

4.1.3 中国航空煤油行业竞争者战略布局状况

4.2 中国航空煤油行业市场竞争格局分析

4.2.1 中国航空煤油行业企业竞争集群分布

4.2.2 中国航空煤油行业企业竞争格局分析

4.2.3 中国航空煤油行业市场集中度分析

4.3 中国航空煤油行业区域供给格局

4.4 中国航空煤油行业波特五力模型分析

4.4.1 中国航空煤油行业供应商的议价能力

4.4.2 中国航空煤油行业消费者的议价能力

4.4.3 中国航空煤油行业新进入者威胁

4.4.4 中国航空煤油行业替代品威胁

4.4.5 中国航空煤油行业现有企业竞争

4.4.6 中国航空煤油行业竞争状态总结

4.5 中国航空煤油行业投融资、兼并与重组状况

4.5.1 中国航空煤油行业投融资发展状况

1、中国航空煤油行业投融资概述

(1) 航空煤油行业资金来源

(2) 航空煤油行业投融资主体构成

- 2、中国航空煤油行业投融资事件汇总
- 3、中国航空煤油行业投融资规模
- 4、中国航空煤油行业投融资解析（热门领域/融资轮次/对外投资等）
- 4、中国航空煤油行业投融资趋势预测

4.5.2 中国航空煤油行业兼并与重组状况

- 1、中国航空煤油行业兼并与重组事件汇总
- 2、中国航空煤油行业兼并与重组类型及动因
- 3、中国航空煤油行业兼并与重组案例分析
- 4、中国航空煤油行业兼并与重组趋势预判

第5章：中国航空煤油产业链全景及产业配套布局

5.1 中国航空煤油产业链——产业结构属性分析

5.1.1 航空煤油产业链（供应链）梳理

5.1.2 航空煤油产业链生态图谱

5.1.3 航空煤油产业链区域热力图

5.2 中国航空煤油价值链——产业价值属性分析

5.2.1 航空煤油行业成本投入结构分析

5.2.2 航空煤油行业价格传导机制分析

5.2.3 航空煤油行业价值链分析

5.3 中国航空煤油原辅料市场分析

5.3.1 航空煤油原辅料概述

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 中国航空煤油添加剂/助剂市场分析

5.4.1 航空煤油添加剂/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 航空煤油添加剂/助剂市场发展现状

5.4.3 航空煤油添加剂/助剂市场趋势前景

5.5 中国航空煤油储罐市场分析

5.5.1 航空煤油储罐概述

5.5.2 航空煤油储罐市场发展现状

5.5.3 航空煤油储罐市场趋势前景

5.6 中国生物航煤工业装置市场分析

5.6.1 生物航煤工业装置概述

5.6.2 生物航煤工业装置市场发展现状

5.6.3 生物航煤工业装置市场趋势前景

5.7 配套产业布局对航空煤油行业发展的影响总结

第6章：中国航空煤油行业细分市场发展现状

6.1 中国航空煤油行业细分产品市场发展现状

6.1.1 中国航空煤油行业细分产品全面对比

6.1.2 中国航空煤油行业细分产品市场结构

6.2 中国航空煤油细分市场分析：石油基航空煤油

6.2.1 石油基航空煤油概述

6.2.2 石油基航空煤油市场发展现状

6.2.3 石油基航空煤油发展趋势前景

6.3 中国航空煤油细分市场分析：生物质基航空煤油

6.3.1 生物质基航空煤油概述

6.3.2 生物质基航空煤油市场发展现状

6.3.3 生物质基航空煤油发展趋势前景

6.4 中国航空煤油细分市场分析：可持续航空燃料（SAF）

6.4.1 可持续航空燃料（SAF）概述

1、可持续航空生物燃料

2、可持续航空合成燃料

6.4.2 可持续航空燃料（SAF）市场发展现状

6.4.3 可持续航空燃料（SAF）发展趋势前景

6.5 可持续航空燃料（SAF）可与传统航空燃料混合使用

6.5.1 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%

6.5.2 日本计划到2030年将航空燃料的10%替换为生物航煤

6.5.3 中国尚未要求航空公司生物航煤强制混合的比例

6.6 氢动力飞机发展前景及其对航空煤油需求的影响分析

6.7.1 利用氢通过燃料电池产生电能的氢动力飞机发展

6.7.2 在内燃机中的直接燃烧氢气的氢动力飞机发展

6.7.3 氢动力飞机的发展对航空煤油需求的影响分析

6.7 航空煤油行业细分市场战略地位分析

第7章：中国航空煤油行业细分应用市场分析

7.1 中国航空煤油行业应用场景/行业领域分布

7.1.1 中国航空煤油应用场景分布（有何用？能解决哪些问题？）

7.1.2 中国航空煤油行业应用分布（主要应用于哪些行业领域？）

1、航空煤油应用行业领域分布

2、航空煤油应用市场渗透概况

7.2 中国商业航空（运输航空）领域航空煤油需求分析

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）领域航空煤油需求概述

7.2.3 商业航空（运输航空）领域航空煤油需求现状

7.2.4 商业航空（运输航空）领域航空煤油需求前景

7.3 中国通用航空领域航空煤油需求分析

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 通用航空领域航空煤油需求概述

7.3.3 通用航空领域航空煤油需求现状

7.3.4 通用航空领域航空煤油需求前景

7.4 中国军用航空领域航空煤油需求分析

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 军用航空领域航空煤油需求概述

7.4.3 军用航空领域航空煤油需求现状

7.4.4 军用航空领域航空煤油需求前景

7.5 中国航空煤油行业细分应用市场战略地位分析

第8章：全球及中国航空煤油领域企业布局案例

8.1 全球及中国航空煤油领域企业布局梳理与对比

8.2 全球航空煤油企业布局分析（不分先后，可定制）

8.2.1 霍尼韦尔国际（Honeywell International）

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、企业航空煤油业务布局及发展
- 4、企业销售网络及在华布局

8.2.2 空客飞机

- 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、企业航空煤油业务布局及发展
- 4、企业销售网络及在华布局

8.2.3 波音公司

- 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、企业航空煤油业务布局及发展
- 4、企业销售网络及在华布局

8.3 中国航空煤油企业布局分析（不分先后，可定制）

8.3.1 中国石油化工股份有限公司

- 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、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油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、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.3 上海石油化工股份

- 1、企业发展历程及基本信息
- 3、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.4 浙江东海长城石化股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 3、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.5 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、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.6 中国海洋石油集团有限公司

- 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、企业航空煤油业务布局及发展状况
- 4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪
- 5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.7 中化能源股份有限公司

- 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、企业航空煤油业务布局及发展状况

4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪

5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.8 恒力石化（大连）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、企业航空煤油业务布局及发展状况

4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪

5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.9 陕西延长石油（集团）有限责任公司

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、企业航空煤油业务布局及发展状况

4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪

5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

8.3.10 中国石油天然气股份有限公司

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、企业航空煤油业务布局及发展状况

4、企业航空煤油业务最新布局动向追踪

5、企业航空煤油业务布局优劣势分析

第9章：中国航空煤油行业发展环境洞察及SWOT

9.1 中国航空煤油行业经济（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 中国航空煤油行业发展与宏观经济相关性分析

9.2 中国航空煤油行业社会（Society）环境分析

9.2.1 中国航空煤油行业社会环境分析

9.2.2 社会环境对航空煤油行业发展的影响总结

9.3 中国航空煤油行业政策（Policy）环境分析

9.3.1 国家层面航空煤油行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

1、国家层面航空煤油行业政策汇总及解读

2、国家层面航空煤油行业规划汇总及解读

9.3.2 31省市航空煤油行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）

1、31省市航空煤油行业政策规划汇总

2、31省市航空煤油行业发展目标解读

9.3.3 国家重点规划/政策对航空煤油行业发展的影响

1、国家“十四五”规划对航空煤油行业发展的影响

2、“碳达峰、碳中和”战略对航空煤油行业发展的影响

9.3.4 政策环境对航空煤油行业发展的影响总结

9.4 中国航空煤油行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

第10章：中国航空煤油行业市场前景及发展趋势分析

10.1 中国航空煤油行业发展潜力评估

10.2 中国航空煤油行业未来关键增长点分析

10.3 中国航空煤油行业发展前景预测（未来5年数据预测）

10.4 中国航空煤油行业发展趋势预判（疫情影响等）

第11章：中国航空煤油行业投资战略规划策略及建议

11.1 中国航空煤油行业进入与退出壁垒

11.1.1 航空煤油行业进入壁垒分析

11.1.2 航空煤油行业退出壁垒分析

11.2 中国航空煤油行业投资风险预警

11.3 中国航空煤油行业投资机会分析

11.3.1 航空煤油行业产业链薄弱环节投资机会

11.3.2 航空煤油行业细分领域投资机会

11.3.3 航空煤油行业区域市场投资机会

11.3.4 航空煤油产业空白点投资机会

11.4 中国航空煤油行业投资价值评估

11.5 中国航空煤油行业投资策略与建议

11.6 中国航空煤油行业可持续发展建议

图表目录

图表1：航空煤油的概念/定义

图表2：航空煤油的基本特征

图表3：3号气体燃料技术指标

图表4：《国民经济行业分类与代码》中航空煤油行业归属

图表5：航空煤油行业所属的国民经济分类

图表6：航空煤油的分类

图表7：我国各牌号航空煤油规格

图表8：航空煤油专业术语说明

图表9：中国航空煤油行业监管体系

图表10：中国航空煤油行业主管部门

图表11：中国航空煤油行业自律组织

图表12：中国航空煤油标准体系建设

图表13：中国航空煤油现行标准汇总

图表14：中国航空煤油即将实施标准

图表15：中国航空煤油重点标准解读

图表16：国内航空煤油定价机制

图表17：本报告研究范围界定

图表18：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表19：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表20：全球航空煤油行业发展历程

图表21：全球航空煤油行业兼并重组状况

图表22：全球航空煤油行业市场竞争格局

图表23：全球航空煤油行业市场供需状况

图表24：全球航空煤油行业细分市场发展

图表25：全球航空煤油行业市场规模体量

图表26：全球航空煤油行业市场前景预测（未来5年数据预测）

图表27：全球航空煤油行业发展趋势预判（疫情影响等）

图表28：全球航空煤油行业区域发展格局

图表29：全球航空煤油行业重点区域市场分析

图表30：全球航空煤油行业发展经验总结和有益借鉴

图表31：FDHC 技术中试试验结果

图表32：航空煤油行业关键技术分析

图表33：航空煤油行业科研投入状况

图表34：航空煤油行业专利申请

图表35：航空煤油行业专利公开

图表36：航空煤油行业热门申请人

图表37：航空煤油行业热门技术

图表38：中国航空煤油行业发展历程

图表39：中国航空煤油行业进出口商品名称及HS编码

图表40：中国航空煤油行业进出口贸易概况

图表41：中国航空煤油行业进口贸易规模

图表42：中国航空煤油行业进口价格水平

图表43：中国航空煤油行业进口产品结构

图表44：中国航空煤油行业出口贸易规模

图表45：中国航空煤油行业出口价格水平

图表46：中国航空煤油行业出口产品结构

图表47：中国航空煤油行业进出口贸易影响因素及发展趋势分析

图表48：中国航空煤油行业市场主体类型

图表49：中国航空煤油行业企业入场方式

图表50：中国航空煤油行业历年新增企业数量

图表51：中国航空煤油行业注册企业经营状态

图表52：中国航空煤油行业企业注册资本分布

图表53：中国航空煤油行业注册企业省市分布

图表54：中国航空煤油行业在业/存续企业类型分布

图表55：中国航空煤油行业中标主体特征

图表56：中国航空煤油行业主要招投标规模

图表57：中国航空煤油行业主要招投标区域特征

图表58：中国航空煤油行业招标主体特征

图表59：1978-2024年中国炼油产能情况（单位：亿吨/年）

图表60：2012-2024年中国原油加工量情况（单位：万吨，%）

图表61：2012-2024年中国航空煤油产量占原油加工量比重（单位：万吨，%）

图表62：2012-2024年中国航空煤油产能（单位：万吨）

图表63：国内航空煤油新建投产项目（不完全统计）

图表64：2013-2024年中国煤油产量（单位：万吨，%）

图表65：2012-2024年中国航空煤油产量（单位：万吨，%）

图表66：2012-2024年航空煤油进出口贸易顺差（单位：万吨）

图表67：2012-2024年航空煤油行业产能利用率（单位：%）

图表68：中国航空煤油行业市场供给能力分析

图表69：中国航空煤油行业市场供给水平分析

图表70：中国航空煤油行业市场饱和度分析

图表71：中国航空煤油行业市场需求状况

图表72：2012-2024年中国航空煤油表观消费量（单位：万吨）

图表73：2012-2024年中国航空煤油表观消费量（单位：万吨，%）

图表74：2018-2024年航空煤油现货价格（月度）（单位：元/桶）

图表75：中国航空煤油行业市场行情走势分析

图表76：中国航空煤油行业市场规模体量分析

图表77：中国航空煤油行业市场发展痛点分析

图表78：中国航空煤油行业竞争者入场进程

图表79：中国航空煤油行业竞争者区域分布热力图

图表80：中国航空煤油行业竞争者发展战略布局状况

图表81：中国航空煤油行业企业战略集群状况

图表82：中国航空煤油行业企业竞争格局分析

图表83：2024年中国航空煤油产能分布情况（单位：%）

图表84：2024年中国航空煤油产量分布情况（单位：%）

图表85：中国航空煤油行业市场集中度分析

图表86：中国航空煤油行业国产替代布局与发展现状

图表87：2017-2024年中国煤油产量（单位：万吨，%）

图表88：2017-2024年中国航空煤油产量（单位：万吨，%）

图表89：中国航空煤油产量区域分布图

图表90：中国航空煤油产量qianshi占比（分省市）（单位：%）

图表91：中国航空煤油行业供应商的议价能力

图表92：中国航空煤油行业消费者的议价能力

图表93：中国航空煤油行业新进入者威胁

图表94：中国航空煤油行业替代品威胁

图表95：中国航空煤油行业现有企业竞争

图表96：中国航空煤油行业竞争状态总结

图表97：中国航空煤油行业资金来源

图表98：中国航空煤油行业投融资主体

图表99：中国航空煤油行业投融资事件汇总

图表100：中国航空煤油行业投融资规模

图表101：中国航空煤油行业投融资发展状况

图表102：中国航空煤油行业兼并与重组事件汇总

图表103：中国航空煤油行业兼并与重组动因分析

图表104：中国航空煤油行业兼并与重组案例分析

图表105：中国航空煤油行业兼并与重组趋势预判

图表106：航空煤油产业链（供应链）梳理

图表107：航空煤油产业链生态图谱

图表108：航空煤油行业产业链

图表109：航空煤油产业链区域热力图

图表110：航空煤油行业成本投入结构分析

图表111：航空煤油行业价值链分析

图表112：2015-2024年中国原油加工量情况（单位：万吨，%）

图表113：截止到2024年中国主要炼油主体情况（单位：万吨/年）

图表114：2018年中国炼油能力竞争格局（单位：%）

图表115：2014-2024年中国原油进口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表116：2014-2024年中国原油出口量及增长情况（单位：万吨，%）

图表117：2012-2024年中国原油产量、进出口量及表观消费量（单位：万吨）

图表118：2012-2024年中国原油对外依存度（单位：%）

图表119：航空煤油原辅料市场分析

图表120：中国航空煤油行业细分市场结构