

2024-2030年中国煤焦化副 产氢市场分析与投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国煤焦化副产氢市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/C44775KUOR.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-12-28

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国煤焦化副产氢市场分析与投资前景研究报告》介绍了煤焦化副产氢行业相关概述、中国煤焦化副产氢产业运行环境、分析了中国煤焦化副产氢行业的现状、中国煤焦化副产氢行业竞争格局、对中国煤焦化副产氢行业做了重点企业经营状况分析及中国煤焦化副产氢产业发展前景与投资预测。您若想对煤焦化副产氢产业有个系统的了解或者想投资煤焦化副产氢行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章煤焦化副产氢行业发展综述

第一节 煤焦化副产氢行业界定及简介

一、定义、基本概念

二、产品主要用途

第二节 中国煤焦化副产氢行业发展概况

一、中国煤焦化副产氢的发展历程

二、中国煤焦化副产氢行业发展现状

三、中国煤焦化副产氢行业所处生命周期

四、中国煤焦化副产氢行业发展中存在的问题

五、技术变革对中国煤焦化副产氢行业的影响

第二章中国煤焦化副产氢行业发展环境分析

第一节 煤焦化副产氢行业相关政策环境分析

一、煤焦化副产氢行业主要监管体制

二、行业相关政策分析

1、《2022年能源工作指导意见》

2、《新能源汽车产业发展规划》

3、《关于加快建立绿色生产和消费法规政策体系的意见》

三、煤焦化副产氢行业地方相关政策分析

1、《广东省加快氢燃料电池汽车产业展实施方案》

2、《贵州省“十四五”氢能产业发展规划》

3、《河北省推进氢能产业发展实施意见》

第二节 煤焦化副产氢行业宏观经济环境分析

一、宏观经济发展形势

二、宏观经济前景展望

三、宏观经济对煤焦化副产氢行业发展的影响

第三节 煤焦化副产氢行业社会环境分析

一、国内社会环境分析

二、社会环境对煤焦化副产氢行业发展的影响

第四节 煤焦化副产氢行业技术环境分析

一、中国煤焦化副产氢技术发展水平

二、煤焦化副产氢行业最新研究成果

三、技术环境对行业发展的影响

第三章 焦炉煤气煤焦化副产氢的研究现状与进展分析

第一节 焦炉煤气煤焦化副产氢方法分析

一、PSA法

二、部分氧化重整法

三、蒸汽重整法

第二节 焦炉荒煤气煤焦化副产氢工艺情况

一、焦炉荒煤气净化工艺

二、焦炉荒煤气吸附强化重整煤焦化副产氢

第三节 焦炉荒煤气吸附强化重整煤焦化副产氢的研究进展

一、焦炉荒煤气吸附强化重整煤焦化副产氢的热力学分析

二、焦炉荒煤气吸附强化重整煤焦化副产氢的实验研究

第四章 中国煤焦化副产氢产业链分析

第一节 煤焦化副产氢产业链模型及特点

第二节 上游行业

一、上游行业发展现状

二、近年来原材料价格变化情况

三、近年来原材料品质和供应量保证情况

四、上游行业对煤焦化副产氢行业的影响

第三节 下游行业

一、下游行业概述

二、下游主要应用领域

第五章 中国煤焦化副产氢行业市场需求分析

第一节 需求规模

一、2019-2023年中国煤焦化副产氢销量分析

- 二、2024-2030年中国煤焦化副产氢销量预测
- 三、2024-2030年中国煤焦化副产氢市场规模现状
- 四、2024-2030年中国煤焦化副产氢市场规模预测
- 五、煤焦化副产氢市场饱和度
- 六、影响煤焦化副产氢市场规模的因素

第二节 焦化副产技术及成本对比分析

- 一、焦化副产氢技术情况
- 二、焦化副产氢成本对比

第六章中国煤焦化副产氢行业市场供给分析

第一节 中国煤焦化副产氢行业市场现状

- 一、2019-2023年中国煤焦化副产氢产量及增速
- 二、煤焦化副产氢行业产能情况
- 三、2024-2030年中国煤焦化副产氢产量预测

第二节 中国煤焦化副产业链产能情况

- 一、中国焦炭生产分布
- 二、在产焦炭企业产能分布情况
- 三、中国焦炭产量省市排名

第七章工业副产氢气能源化利用情况分析

第一节 焦炉煤气煤焦化副产氢装置的工艺流程及特点

- 一、流程简介
- 二、炼焦炉煤气的工艺条件

第二节 焦炉煤气煤焦化副产氢工艺现状的具体分析

- 一、进料气中氧气的设计条件与实际数据不同
- 二、除油系统的问题
- 三、与冰冻分离系统有关的问题
- 四、吸附剂中毒而导致生产效率急剧下降
- 五、一些设备的设计、选择和配置错误
- 六、公用工程不合格,不能使生产过程正常

第三节 问题分析及改进措施

- 一、原料气中氧不合格及处理措施
- 二、煤焦化副产氢过程中的除油器飞温问题
- 三、冷冻分离系统的应用

第八章中国煤焦化副产氢行业市场竞争格局分析

第一节 中国煤焦化副产氢行业波特五力竞争分析

一、行业现有企业竞争

二、行业替代产品威胁

三、行业新进入者威胁

四、行业上游议价能力

五、行业下游议价能力

第二节 中国煤焦化副产氢行业SWOT分析

一、煤焦化副产氢行业发展优势

二、煤焦化副产氢行业发展劣势

三、煤焦化副产氢行业发展机遇

四、煤焦化副产氢行业发展挑战

第三节 中国煤焦化副产氢企业竞争策略分析

一、煤焦化副产氢企业的市场竞争优势

二、煤焦化副产氢企业竞争能力的提升途径

三、提高煤焦化副产氢企业核心竞争力的对策

第九章鞍钢焦炉煤气煤焦化副产氢项目案例分析

第一节 项目简介分析

第二节 鞍钢焦炉煤气煤焦化副产氢工艺及优点分析

一、主要采用煤焦化副产氢工艺

二、煤焦化副产氢工艺主要优点

第三节 选用煤焦化副产氢设备分析

第四节 工艺设备技术成熟先进

第五节 项目难点和亮点

一、难点

二、亮点

第六节 项目缺点和不足

第十章中国煤焦化副产氢行业重点企业研究

第一节 国家能源集团

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第二节 中国石化

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第三节 华昌化工

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第四节 东华能源

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第五节 美锦能源

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第六节 金能科技

一、企业发展概况

二、主营业务结构

三、典型代表产品

四、相关产业布局

五、最新发展动态

第七节 卫星石化

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务结构
- 三、典型代表产品
- 四、相关产业布局
- 五、最新发展动态

第八节 巨正源股份

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务结构
- 三、典型代表产品
- 四、相关产业布局
- 五、最新发展动态

第九节 鸿达兴业

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务结构
- 三、典型代表产品
- 四、相关产业布局
- 五、最新发展动态

第十节 滨化股份

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务结构
- 三、典型代表产品
- 四、相关产业布局
- 五、最新发展动态

第十一章 中国煤焦化副产氢行业投资与趋势分析

第二节 中国煤焦化副产氢行业投资特性分析

- 一、行业进入壁垒分析
- 二、行业盈利因素分析
- 三、行业营销模式分析

第三节 中国煤焦化副产氢行业投资潜力分析

- 一、行业投资机会分析
- 二、行业投资建议分析

第四节 中国煤焦化副产氢市场趋势调查

一、煤焦化副产氢市场规模预测

二、煤焦化副产氢市场发展预测

第十二章中国煤焦化副产氢行业投资机会透视和风险分析

第一节 中国煤焦化副产氢行业研究总结

第二节 中国煤焦化副产氢行业投资机会

一、细分产业投资机会

二、区域市场投资机会

三、产业链投资机会

四、相关产业投资机会

五、其它投资机会

第三节 中国煤焦化副产氢行业投资前景提示

一、政策风险

二、环境风险

三、市场风险

四、技术风险

五、产业链上下游风险

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/C44775KUOR.html>