# 2024年中国煤制甲醇市场现状调查 与未来发展前景趋势报告

中国产业调研网 www.cir.cn

### 一、基本信息

报告名称: 2024年中国煤制甲醇市场现状调查与未来发展前景趋势报告

报告编号: 1A16125 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8500 元 纸质+电子版: 8800 元

优惠价格: 电子版: 7600元 纸质+电子版: 7900元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/5/12/MeiZhiJiaChunHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

## 二、内容介绍

煤制甲醇是一种将煤炭转化为液体燃料或化工原料的过程,为煤炭资源丰富的国家提供了一条增值利用的途径。近年来,随着技术的进步和对清洁能源的需求增加,煤制甲醇项目在全球范围内得到了推广。然而,煤制甲醇过程的高能耗和碳排放,以及对水资源的大量需求,引发了环保和可持续性的讨论。

未来,煤制甲醇将更加注重清洁生产技术和碳捕获。一方面,通过改进煤气化和甲醇合成工艺,提高能源效率,减少温室气体排放。另一方面,探索与可再生能源的结合,如利用太阳能和风能产生的电力驱动煤制甲醇过程,实现低碳生产。此外,随着碳定价和碳交易市场的建立,煤制甲醇项目将面临更严格的碳排放约束,推动行业向更环保的方向转型。

#### 第一章 煤制甲醇相关概述

- 1.1 甲醇概述
  - 1.1.1 甲醇定义及性质
  - 1.1.2 甲醇燃料的优缺点
  - 1.1.3 甲醇的用途
- 1.2 煤制甲醇介绍
  - 1.2.1 煤制甲醇简介
  - 1.2.2 煤制甲醇的工艺特点
- 1.3 煤制甲醇的生产流程
  - 1.3.1 气化
  - 1.3.2 变换
  - 1.3.3 低温甲醇洗

-2- 煤制甲醇行业分析报告

- 1.3.4 合成及精馏
- 1.3.5 空分装置

#### 第二章 2022-2023年中国煤制甲醇行业面临的政策环境分析

- 2.1 2022-2023年中国能源产业政策解读
  - 2.1.1 《中华人民共和国能源法(征求意见稿)》
  - 2.1.2 中国"十三五"能源发展规划
  - 2.1.3《中华人民共和国节约能源法》
- 2.2 2022-2023年中国煤化工产业相关政策解读
  - 2.2.1 煤炭产业政策
  - 2.2.2 煤炭工业发展"十三五"规划
  - 2.2.3 石化产业调整和振兴规划(2013-2014年)
  - 2.2.4 关于加强煤化工项目建设管理促进产业健康发展的通知
  - 2.2.5 我国煤化工产业政策制定完成
- 2.3 2022-2023年中国甲醇行业相关政策解读
  - 2.3.1 政府接连提高甲醇出口退税率
  - 2.3.2 国家商务部对沙特等国进口甲醇发起反倾销调查
  - 2.3.3 我国首个车用燃料甲醇国家标准获批
  - 2.3.4 车用甲醇汽油(m85)国标正式发布
  - 2.3.5 甲醇汽油汽车补贴政策有望出台

#### 第三章 2022-2023年中国煤制甲醇行业运行形势透析

- 3.1 2022-2023年中国煤制甲醇行业发展概况
  - 3.1.1 我国已具备发展煤制甲醇的基础条件
  - 3.1.2 中国煤制甲醇行业发展现状
  - 3.1.3 中国最大煤制甲醇项目首批产品下线
  - 3.1.4 中国煤制甲醇行业加强对外交流与合作
  - 3.1.5 发展高硫煤制甲醇可延长我国煤炭开采期
- 3.2 煤制甲醇技术简述
  - 3.2.1 我国煤制甲醇技术进展状况
  - 3.2.2 大型煤制甲醇装置自动化的控制策略
  - 3.2.3 大型煤制甲醇气化和合成工艺的路线选择
  - 3.2.4 大型煤制甲醇项目的合成流程及合成塔选用
- 3.3 2022-2023年中国煤制甲醇行业存在的问题及发展对策
  - 3.3.1 我国煤制甲醇行业发展面临的主要挑战
  - 3.3.2 我国煤制甲醇产业链须完善
  - 3.3.3 煤制甲醇行业的发展对策

煤制甲醇行业研究报告 -3-

#### 3.3.4 促进煤制甲醇发展的政策建议

#### 第四章 2022-2023年中国煤制甲醇行业发展必要性和可行性分析

- 4.1 发展煤制甲醇的必要性
  - 4.1.1 发展煤制甲醇符合中国国情
  - 4.1.2 煤制甲醇作为替代燃料可缓解能源压力
  - 4.1.3 煤制甲醇及醇基燃料应用领域广泛
- 4.2 发展煤制甲醇的可行性
  - 4.2.1 技术可行性
  - 4.2.2 经济可行性
  - 4.2.3 市场潜力巨大

#### 第五章 2018-2023年中国有机化学原料制造行业主要数据监测分析

- 5.1 2018-2023年中国有机化学原料制造行业规模分析
  - 5.1.1 企业数量增长分析
  - 5.1.2 从业人数增长分析
  - 5.1.3 资产规模增长分析
- 5.2 2022-2023年中国有机化学原料制造行业结构分析
  - 5.2.1 企业数量结构分析
  - 5.2.2 销售收入结构分析
- 5.3 2018-2023年中国有机化学原料制造行业产值分析
  - 5.3.1 产成品增长分析
  - 5.3.2 工业销售产值分析
  - 5.3.3 出口交货值分析
- 5.4 2018-2023年中国有机化学原料制造行业成本费用分析
  - 5.4.1 销售成本分析
  - 5.4.2 费用分析
  - 5.5.1 主要盈利指标分析
  - 5.5.2 主要盈利能力指标分析

#### 第六章 2018-2023年中国精甲醇产量统计分析

- 6.1 2018-2023年全国精甲醇产量分析
- 6.2 2022-2023年全国及主要省份精甲醇产量分析
- 6.3 2022-2023年精甲醇产量集中度分析

#### 第七章 2022-2023年中国煤制甲醇行业区域发展格局分析

- 7.1 山西
  - 7.1.1 山西省煤制甲醇行业发展势头良好
  - 7.1.2 山西同煤集团开建年产120万吨甲醇项目

-4- 煤制甲醇行业分析报告

- 7.1.3 山西西山煤电投资煤制甲醇开发
- 7.1.4 山西省实施车用甲醇燃料地方标准
- 7.1.5 山西省制定煤化工产业调整和振兴规划

#### 7.2 陕西

- 7.2.1 陕西神木60万吨煤制甲醇装置建成
- 7.2.2 陕西榆林60万吨煤制甲醇装置投产
- 7.2.3 陕西榆天化140万吨煤制甲醇项目进展顺利
- 7.2.42020 年陕西省煤制甲醇产量将达2023年万吨

#### 7.3 内蒙古

- 7.3.1 满洲里180万吨煤制甲醇项目一期工程开工
- 7.3.2 内蒙古赤峰市引资80亿元开发煤制甲醇项目
- 7.3.3 巴彦淖尔市煤制甲醇项目开工建设
- 7.3.4 中电投蒙东能源大板煤制甲醇项目启动
- 7.3.5 鄂尔多斯市建设120万吨煤制甲醇项目

#### 7.4 新疆

- 7.4.1 新疆240万吨煤制甲醇项目开工建设
- 7.4.2 新疆轮台县启动100万吨煤制甲醇项目
- 7.4.3 新疆石河子开建180万吨煤制甲醇项目

#### 7.5 其他

- 7.5.1 甘肃华亭煤制甲醇项目进展状况及相关优势
- 7.5.2 河南永煤集团50万吨煤制甲醇项目建成投产
- 7.5.3 安徽淮化集团兴建年产170万吨煤制甲醇项目
- 7.5.4 黔西南万屯片区煤制甲醇项目开工建设
- 7.5.5 四川宜宾规划建设大型煤制甲醇及下游产业基地

#### 第八章 中国煤制甲醇相关行业动态分析

#### 8.1 煤化工

- 8.1.1 中国成为全球煤化工产业发展重点地区
- 8.1.2 我国煤化工的主要子产业链
- 8.1.3 我国煤化工产业发展概况及特点
- 8.1.4 中国煤化工行业发展分析
- 8.1.5 中国新型煤化工发展有很大的空间
- 8.1.6 煤化工产业短期受困远景看好

#### 8.2 甲醇

- 8.2.1 全球甲醇市场的供需分析
- 8.2.2 国内外甲醇市场的竞争趋势
- 8.2.3 国内甲醇市场运行状况

煤制甲醇行业研究报告 -5-

- 8.2.4 中国甲醇行业生产消费及产能布局状况
- 8.2.5 中国甲醇产业发展面临的机遇及风险
- 8.2.6 甲醇行业产业链分析

#### 8.3 甲醇汽油

- 8.3.1 中国石油产品对外依存度逐年攀升
- 8.3.2 煤制甲醇用作车用燃料的优势
- 8.3.3 国内外甲醇汽油的应用进展
- 8.3.4 车用燃料甲醇国标出台加速甲醇汽油推广
- 8.3.5 甲醇汽油行业发展前景看好

#### 第九章中.智林.-2024-2030年中国煤制甲醇行业投资分析及前景展望

- 9.1 中国煤制甲醇行业投资分析
  - 9.1.1 国家政策仍将总体支持煤化工发展
  - 9.1.2 煤制清洁能源中长期收益良好
  - 9.1.3 化工企业投资煤制甲醇完善产业链
  - 9.1.4 油价波动影响煤制甲醇项目投资收益
- 9.2 济研:中国煤制甲醇行业前景展望
  - 9.2.1 2018-2023年中国煤制甲醇行业前景预测
  - 9.2.22020 年我国煤制甲醇产能预测
  - 9.2.3 煤基甲醇二甲醚联合生产的发展趋势

#### 图表目录

图表 全球甲醇下游消费结构,传统领域仍占大部分

图表 甲醇是重要的基础化工原料,烯烃、燃料等下游与石油路线有替代关系

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业企业数量增长趋势图

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业从业人数增长分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业资产规模增长分析

图表 2022-2023年中国有机化学原料制造行业不同类型企业数量分析

图表 2022-2023年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数量分析图表 2022-2023年中国有机化学原料制造行业不同类型企业销售收入分析

图表 2022-2023年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业销售收入分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业产成品增长分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业工业销售产值分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业出口交货值分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业销售成本分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业销售费用分析

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业资产收益率分析

-6- 煤制甲醇行业分析报告

图表 2018-2023年中国有机化学原料制造行业销售利润率分析

图表 分地区投资相邻两月累计同比增速

图表 2022-2023年固定资产投资(不含农户)同比增速

图表 2022-2023年固定资产投资到位资金同比增速

图表 2022-2023年份固定资产投资(不含农户)主要数据

图表 2022-2023年全国居民消费价格涨跌幅

图表 2022-2023年鲜菜与鲜果价格变动情况

图表 2022-2023年份居民消费价格分类别同比涨跌幅

. . . . . .

图表 2022-2023年居民消费价格主要数据

图表 2022-2023年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2022-2023年份规模以上工业生产主要数据

图表 2022-2023年发电量日均产量及同比增速

图表 2022-2023年钢材日均产量及同比增速

图表 2022-2023年水泥日均产量及同比增速

图表 2022-2023年原油加工量日均产量及同比增速

图表 2022-2023年十种有色金属日均产量及同比增速

图表 2022-2023年乙烯日均产量及同比增速

图表 2022-2023年汽车日均产量及同比增速

• • • •

图表 2022-2023年全国房地产投资开发增速

图表 2022-2023年全国房地产开发企业土地购置面积增速

图表 2022-2023年全国商品房销售面积及销售额统计

图表 2022-2023年全国房地产开发企业本年到位资金增速

图表 2022-2023年份全国房地产开发和销售情况

图表 2022-2023年份东中西部地区房地产开发投资情况

图表 2022-2023年份东中西部地区房地产销售情况

略……

订阅"2024年中国煤制甲醇市场现状调查与未来发展前景趋势报告",编号: 1A16125,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/5/12/MeiZhiJiaChunHangYeYanJiuBaoGao.html

煤制甲醇行业研究报告 -7-

# 了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-8- 煤制甲醇行业分析报告