中国煤制天然气行业发展调研与市场前景预测报告(2024-2030年)

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国煤制天然气行业发展调研与市场前景预测报告(2024-2030年)

报告编号: 1A29A29 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 9800 元 纸质+电子版: 10000 元

优惠价格: 电子版: 8800元 纸质+电子版: 9100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/9/A2/MeiZhiTianRanQiShiChangYuCeBaoGao.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

煤制天然气是一种清洁的替代能源,近年来随着技术的进步和环保要求的提高,受到了广泛关注。目前,煤制天然气技术主要包括气化技术和甲烷化技术,通过这些技术可以将煤炭转化为合成气,再进一步加工成天然气。这种技术不仅可以缓解天然气资源短缺的问题,还可以减少煤炭直接燃烧带来的环境污染问题。随着相关技术的成熟和完善,煤制天然气项目的经济性和可行性得到了显著提升。

未来,煤制天然气行业有望迎来更大的发展机遇。一方面,技术创新将继续推进,包括提高转化效率、降低成本和减少污染物排放等;另一方面,随着全球对清洁能源需求的增长,煤制天然气作为一种可行的替代方案将获得更多的支持和发展空间。此外,政府政策的支持和激励机制将进一步促进该行业的发展,特别是在环保法规日益严格的背景下,煤制天然气将成为重要的能源转型途径之一。

第一部分 产业环境透视

第一章 煤制天然气行业发展综述

第一节 煤制天然气定义

- 一、煤制天然气定义
- 二、煤制天然气工艺流程
- 三、煤制天然气产品质量

第二节 中国能源消费结构调整趋势分析

- 一、能源消费结构现状分析
 - 1、中国能源消费基本状况
 - 2、中国能源消费结构情况
- 二、能源消费结构调整趋势分析
- 三、煤制天然气与天然气关系分析

-2- 煤制天然气行业分析报告

第三节最近3-5年中国煤制天然气行业经济指标分析

- 一、赢利性
- 二、成长速度
- 三、附加值的提升空间
- 四、进入壁垒/退出机制
- 五、风险性
- 六、行业周期
- 七、竞争激烈程度指标
- 八、行业及其主要子行业成熟度分析

第四节 煤制天然气行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、主要环节的增值空间
- 三、与上下游行业之间的关联性
- 四、行业产业链上游相关行业分析
- 五、行业下游产业链相关行业分析
- 六、上下游行业影响及风险提示

第二章 煤制天然气行业市场环境及影响分析(pest)

第一节 煤制天然气行业政治法律环境 (p)

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、煤制天然气行业标准
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

- 一、宏观经济形势分析
 - 1、国际宏观经济形势分析
 - 2、国内宏观经济形势分析
 - 3、产业宏观经济环境分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

- 一、煤制天然气产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、煤制天然气产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

- 一、煤制天然气技术分析
- 二、煤制天然气技术发展水平

煤制天然气市场预测报告 -3-

- 三、行业主要技术发展趋势
- 四、技术环境对行业的影响

第二部分 行业深度分析

第三章 煤制天然气关联行业发展分析

第一节 煤炭行业发展分析

- 一、煤炭供需平衡分析
 - 1、煤炭产量分析
 - 2、煤炭进出口分析
 - 3、煤炭消费分析
 - 4、煤炭供需平衡分析
- 二、煤炭价格走势分析
 - 1、电煤价格并轨改革分析
 - 2、主要煤种价格走势分析
- 三、煤炭行业经营情况分析
 - 1、煤炭行业经营效益分析
 - 2、煤炭行业盈利能力分析
 - 3、煤炭行业运营能力分析
 - 4、煤炭行业偿债能力分析
 - 5、煤炭行业发展能力分析
- 四、煤炭行业发展趋势分析
- 五、煤炭行业发展对煤制天然气行业的影响

第二节 天然气行业发展分析

- 一、天然气供需平衡分析
 - 1、天然气产量分析
 - 2、天然气进口分析
 - 3、天然气消费分析
 - 4、天然气供需平衡分析
- 二、天然气管道运输发展分析
 - 1、天然气管网建设现状
 - 2、天然气管网建设规划
- 三、天然气行业经营情况分析
 - 1、天然气行业经营效益分析
 - 2、天然气行业盈利能力分析
 - 3、天然气行业运营能力分析
 - 4、天然气行业偿债能力分析
 - 5、天然气行业发展能力分析

- 四、天然气行业发展趋势分析
- 五、天然气行业发展对煤制天然气行业的影响

第三节 煤化工行业发展分析

- 一、传统煤化工发展分析
 - 1、传统煤化工产品产量分析
 - 2、传统煤化工产品进出口分析
 - 3、传统煤化工产品价格走势分析
- 二、新型煤化工发展分析
- 三、煤化工行业发展趋势分析

第四章 我国煤制天然气行业运行现状分析

- 第一节 我国煤制天然气行业发展状况分析
 - 一、我国煤制天然气行业发展阶段
 - 二、我国煤制天然气行业发展总体概况
 - 三、我国煤制天然气行业发展特点分析
 - 四、我国煤制天然气行业商业模式分析

第二节 2022-2023年煤制天然气行业发展现状

- 一、2022-2023年我国煤制天然气行业市场规模
 - 1、生产规模
 - 2、销售规模
- 二、2022-2023年我国煤制天然气行业发展分析
- 三、2022-2023年中国煤制天然气企业发展分析

第三节 2022-2023年煤制天然气市场情况分析

- 一、2022-2023年中国煤制天然气市场总体概况
- 二、2022-2023年中国煤制天然气产品市场发展分析

第四节 我国煤制天然气市场价格走势分析

- 一、煤制天然气市场定价机制组成
- 二、煤制天然气市场价格影响因素
- 三、2022-2023年煤制天然气产品价格走势分析
- 四、2024-2030年煤制天然气产品价格走势预测

第五章 我国煤制天然气行业整体运行指标分析

- 第一节 2022-2023年中国煤制天然气行业总体规模分析
 - 一、企业数量结构分析
 - 二、人员规模状况分析
 - 三、行业资产规模分析
 - 四、行业市场规模分析

煤制天然气市场预测报告 -5-

第二节 2022-2023年中国煤制天然气行业产销情况分析

- 一、我国煤制天然气行业工业总产值
- 二、我国煤制天然气行业工业销售产值
- 三、我国煤制天然气行业产销率

第三节 2022-2023年中国煤制天然气行业财务指标总体分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第四节 我国煤制天然气市场供需分析

- 一、2022-2023年我国煤制天然气行业供给情况
 - 1、我国煤制天然气行业供给分析
 - 2、我国煤制天然气行业产量分析
 - 3、重点企业产能及占有份额
- 二、2022-2023年我国煤制天然气行业需求情况
 - 1、煤制天然气行业需求市场
 - 2、煤制天然气行业客户结构
 - 3、煤制天然气行业需求的地区差异
- 三、2022-2023年我国煤制天然气行业供需平衡分析

第三部分 市场全景调研

第六章 煤制天然气工艺技术分析

- 第一节 煤制天然气工艺分析
 - 一、煤制天然气工艺比较分析
 - 二、主流煤制天然气工艺应用分析

第二节 煤制天然气技术开发现状

- 一、我国煤制天然气技术环境
 - 1、专利申请数量情况
 - 2、主要专利申请人情况
- 二、煤气化技术分析
 - 1、煤气化工艺的选择
 - 2、主要煤气化技术比较
 - 3、国外技术开发现状
 - 4、国内技术开发现状
 - 5、最新技术发展动态
- 三、甲烷化技术分析
 - 1、国外技术开发现状

- 2、国内技术开发现状
- 3、最新技术发展动态

第七章 煤制天然气消费市场分析

第一节 中国煤制天然气市场发展分析

- 一、煤制天然气消费市场定位
 - 1、优先用于城市燃气
 - 2、新能源汽车领域发展空间大
- 二、煤制天然气市场发展前景

第二节 中国城市燃气领域煤制天然气市场前景分析

- 一、城市燃气供给结构分析
 - 1、城市燃气供给结构现状
 - 2、城市燃气供给结构预测
- 二、城市燃气消费市场分析
 - 1、天然气消费分析
 - 2、液化石油气消费分析
 - 3、人工煤气消费分析
- 三、城市燃气用煤制天然气市场前景

第三节 中国天然气汽车领域煤制天然气市场前景分析

- 一、天然气汽车发展前景分析
 - 1、天然气汽车概述
 - 2、天然气汽车经济性分析
 - 3、天然气汽车数量及预测
 - 4、加气站数量及预测
 - 5、天然气汽车发展前景
- 二、汽车领域煤制天然气市场前景

第四部分 竞争格局分析

第八章 2024-2030年煤制天然气行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

- 一、煤制天然气行业竞争结构分析
 - 1、现有企业间竞争
 - 2、潜在进入者分析
 - 3、替代品威胁分析
 - 4、供应商议价能力
 - 5、客户议价能力
 - 6、竞争结构特点总结

煤制天然气市场预测报告 -7-

- 二、煤制天然气行业企业间竞争格局分析
- 三、煤制天然气行业集中度分析
- 四、煤制天然气行业swot分析

第二节 中国煤制天然气行业竞争格局综述

- 一、煤制天然气行业竞争概况
- 二、中国煤制天然气行业竞争力分析
- 三、中国煤制天然气竞争力优势分析
- 四、煤制天然气行业主要企业竞争力分析

第三节 2022-2023年煤制天然气行业竞争格局分析

- 一、2022-2023年国内外煤制天然气竞争分析
- 二、2022-2023年我国煤制天然气市场竞争分析
- 三、2022-2023年我国煤制天然气市场集中度分析
- 四、2022-2023年国内主要煤制天然气企业动向
- 五、2022-2023年国内煤制天然气企业拟在建项目分析

第四节 煤制天然气市场竞争策略分析

第九章 煤制天然气项目发展分析

第一节 煤制天然气项目整体规模分析

- 一、在建煤制天然气项目规模分析
- 二、煤制天然气规划项目规模分析

第二节 神华集团煤制天然气项目分析

- 一、神华集团简介
- 二、神华集团经营情况分析
- 三、神华集团煤制天然气项目分析
 - 1、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目简介
 - 2、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目水资源分析
 - 4、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目技术分析
 - 5、神华集团内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目产出情况

第三节 大唐国际煤制天然气项目分析

- 一、大唐国际简介
- 二、大唐国际经营情况分析
 - 1、主要经济指标分析
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业运营能力分析
 - 4、企业偿债能力分析
 - 5、企业发展能力分析

三、大唐国际煤制天然气项目分析

- 1、内蒙克什克腾旗煤制天然气项目
- (1) 项目简介
- (2) 项目煤炭资源分析
- (3) 项目水资源分析
- (4) 项目技术分析
- (5) 项目产出情况
- 2、辽宁阜新煤制天然气项目
- (1) 项目简介
- (2) 项目煤炭资源分析
- (3) 项目水资源分析
- (4) 项目技术分析
- (5) 项目建设情况

第四节 新汶矿业煤制天然气项目分析

- 一、新汶矿业简介
- 二、新汶矿业经营情况分析
- 三、新汶矿业煤制天然气项目分析
 - 1、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目简介
 - 2、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目水资源分析
 - 4、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目技术分析
 - 5、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目建设情况
 - 6、新汶矿业新疆伊犁煤制天然气项目经济效益

第五节 中海油、大同煤业煤制天然气项目分析

- 一、中海油简介
- 二、中海油经营情况分析
 - 1、主要经济指标分析
 - 2、企业盈利能力分析
 - 3、企业运营能力分析
 - 4、企业偿债能力分析
 - 5、企业发展能力分析
- 三、大同煤业简介
- 四、大同煤业经营情况分析
- 五、中海油、大同煤业煤制天然气项目分析
 - 1、中海油、大同煤业煤制天然气项目简介
 - 2、中海油、大同煤业煤制天然气项目煤炭资源分析

煤制天然气市场预测报告 -9-

- 3、中海油、大同煤业煤制天然气项目水资源分析
- 4、中海油、大同煤业煤制天然气项目技术分析
- 5、中海油、大同煤业煤制天然气项目产出情况
- 6、中海油、大同煤业煤制天然气项目经济效益

第六节 内蒙汇能煤制天然气项目分析

- 一、内蒙汇能简介
- 二、内蒙汇能经营情况分析
- 三、内蒙汇能煤制天然气项目分析
 - 1、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目简介
 - 2、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目水资源分析
 - 4、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目技术分析
 - 5、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目产出情况
 - 6、汇能内蒙古鄂尔多斯煤制天然气项目最新动态

第七节 庆华集团煤制天然气项目分析

- 一、庆华集团简介
- 二、庆华集团经营情况分析
- 三、庆华集团煤制天然气项目分析
 - 1、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目简介
 - 2、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目水资源分析
 - 4、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目技术分析
 - 5、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目经济效益
 - 6、庆华集团新疆伊宁煤制天然气项目最新动态

第八节 神东天隆集团煤制天然气项目分析

- 一、神东天隆集团简介
- 二、神东天隆集团经营情况分析
- 三、神东天隆集团煤制天然气项目分析
 - 1、神东天隆集团新疆吉木萨尔煤制天然气项目简介
 - 2、神东天隆集团新疆吉木萨尔煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、神东天隆集团新疆吉木萨尔煤制天然气项目水资源分析
 - 4、神东天隆集团新疆吉木萨尔煤制天然气项目技术分析
 - 5、神东天隆集团新疆吉木萨尔煤制天然气项目经济效益

第九节 中电投煤制天然气项目分析

- 一、中电投简介
- 二、中电投经营情况分析

-10- 煤制天然气行业分析报告

三、中电投煤制天然气项目分析

- 1、中电投煤制天然气项目简介
- 2、中电投煤制天然气项目煤炭资源分析
- 3、中电投煤制天然气项目经济效益

第十节 华能集团煤制天然气项目分析

- 一、华能集团简介
- 二、华能集团经营情况分析
- 三、华能集团煤制天然气项目分析
 - 1、华能集团煤制天然气项目简介
 - 2、华能集团煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、华能集团煤制天然气项目经济效益

第十一节广汇集团煤制天然气项目分析

- 一、广汇集团简介
- 二、广汇集团经营情况分析
- 三、广汇集团煤制天然气项目分析
 - 1、广汇集团煤制天然气项目简介
 - 2、广汇集团煤制天然气项目煤炭资源分析
 - 3、广汇集团煤制天然气项目水资源分析
 - 4、广汇集团煤制天然气项目建设进度

第五部分 发展前景展望

第十章 2024-2030年煤制天然气行业前景及趋势预测

- 第一节 2024-2030年煤制天然气市场发展前景
 - 一、2024-2030年煤制天然气市场发展潜力
 - 二、2024-2030年煤制天然气市场发展前景展望
 - 三、2024-2030年煤制天然气应用行业发展前景分析

第二节 2024-2030年煤制天然气市场发展趋势预测

- 一、2024-2030年煤制天然气行业发展趋势
- 二、2024-2030年煤制天然气市场规模预测
 - 1、煤制天然气行业市场容量预测
 - 2、煤制天然气行业营业收入预测
- 三、2024-2030年煤制天然气行业应用趋势预测
- 四、2024-2030年应用市场发展趋势预测

第三节 2024-2030年中国煤制天然气行业供需预测

- 一、2024-2030年中国煤制天然气行业供给预测
- 二、2024-2030年中国煤制天然气行业产量预测
- 三、2024-2030年中国煤制天然气市场销量预测

煤制天然气市场预测报告 -11-

- 四、2024-2030年中国煤制天然气行业需求预测
- 五、2024-2030年中国煤制天然气行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、企业区域市场拓展的趋势
- 四、科研开发趋势及替代技术进展
- 五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十一章 2024-2030年煤制天然气行业投资机会与风险防范

第一节 煤制天然气投资成本及经济性分析

- 一、煤制天然气建设成本分析
- 二、煤制天然气不同工艺成本分析
 - 1、碎煤固定床加压气化工艺生产成本
 - 2、水煤浆气化工艺生产成本
 - 3、粉煤加压气化工艺生产成本
- 三、煤制天然气生产成本影响因素分析
- 四、煤制天然气项目经济性分析

第二节 煤制天然气行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析
- 三、兼并重组情况分析
- 四、煤制天然气行业投资现状分析

第三节 2024-2030年煤制天然气行业投资机会

- 一、产业链投资机会
- 二、关联市场投资机会
- 三、重点区域投资机会
- 四、煤制天然气行业投资机遇

第四节 2024-2030年煤制天然气行业投资风险及防范

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、产品结构风险及防范
- 七、其他风险及防范

第五节 中国煤制天然气行业投资建议

-12- 煤制天然气行业分析报告

- 一、煤制天然气行业未来发展方向
- 二、煤制天然气行业主要投资建议
- 三、中国煤制天然气企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十二章 2024-2030年煤制天然气行业面临的困境及对策

- 第一节 2023年煤制天然气行业面临的困境
- 第二节 煤制天然气企业面临的困境及对策
 - 一、重点煤制天然气企业面临的困境及对策
 - 二、中小煤制天然气企业发展困境及策略分析
 - 三、国内煤制天然气企业的出路分析

第三节 中国煤制天然气行业存在的问题及对策

- 一、中国煤制天然气行业存在的问题
- 二、煤制天然气行业发展的建议对策
- 三、市场的重点客户战略实施
 - 1、实施重点客户战略的必要性
 - 2、合理确立重点客户
 - 3、重点客户战略管理
 - 4、重点客户管理功能

第四节 中国煤制天然气市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国煤制天然气市场发展面临的挑战
- 二、中国煤制天然气市场发展对策分析

第十三章 煤制天然气行业发展战略研究

第一节 煤制天然气行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第二节 对我国煤制天然气品牌的战略思考

- 一、煤制天然气品牌的重要性
- 二、煤制天然气实施品牌战略的意义
- 三、煤制天然气企业品牌的现状分析
- 四、我国煤制天然气企业的品牌战略

煤制天然气市场预测报告 -13-

五、煤制天然气品牌战略管理的策略

第三节 煤制天然气经营策略分析

- 一、煤制天然气市场细分策略
- 二、煤制天然气市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、煤制天然气新产品差异化战略

第四节 煤制天然气行业投资战略研究

- 一、2023年煤制天然气行业投资战略
- 二、2024-2030年煤制天然气行业投资战略
- 三、2024-2030年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及发展建议

- 第一节 煤制天然气行业研究结论及建议
- 第二节 煤制天然气子行业研究结论及建议

第三节中:智:林: 济研: 煤制天然气行业发展建议

- 一、行业发展策略建议
- 二、行业投资方向建议
- 三、行业投资方式建议

图表目录

图表 各种能源排放对比

图表 2022-2023年中国煤炭产量增长趋势图

图表 2022-2023年我国国有地方煤矿原煤产量

图表 2022-2023年我国乡镇煤矿原煤产量

图表 2022-2023年中国煤炭行业进出口状况表

图表 2022-2023年中国煤炭行业主要进口产品结构表

图表 2023年中国煤炭行业进口产品结构图

图表 2022-2023年中国煤炭行业主要出口产品结构表

图表 2023年中国煤炭行业出口产品结构

图表 2022-2023年中国煤炭消费量增长趋势图

图表 2022-2023年国际动力煤价格指数

图表中国主要地区和港口5500大卡动力煤价格

图表 2022-2023年焦煤全国平均价

图表 2022-2023年中国无烟中块全国平均价

图表 2022-2023年喷吹煤全国均价走势

图表 2023年煤炭行业经营效益分析

图表 2022-2023年中国煤炭行业盈利能力分析

图表 2022-2023年中国煤炭行业运营能力分析

图表 2022-2023年中国煤炭行业偿债能力分析

图表 2022-2023年中国煤炭行业发展能力分析

图表 2022-2023年中国天然气产量增长趋势图

图表 2023年中国天然气分省市(自治区)产量统计

图表 2022-2023年中国天然气进口量统计表

图表 2022-2023年中国天然气进口依存度变化趋势图

图表 2022-2023年中国天然气消费量增长趋势图

图表 2024-2030年煤制天然气行业市场容量预测

图表 2024-2030年煤制天然气行业营业收入预测

图表 2024-2030年中国煤制天然气行业供给预测

图表 2024-2030年中国煤制天然气行业产量预测

图表 2024-2030年中国煤制天然气市场销量预测

图表 2024-2030年中国煤制天然气行业需求预测

图表 2024-2030年中国煤制天然气行业供需平衡预测

略.....

订阅"中国煤制天然气行业发展调研与市场前景预测报告(2024-2030年)",编号: 1A29A29,

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/9/A2/MeiZhiTianRanQiShiChangYuCeBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

煤制天然气市场预测报告 -15-