2023-2029年中国煤气化市 场评估与战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司 www.cction.com

一、报告报价

《2023-2029年中国煤气化市场评估与战略咨询报告》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.cction.com/report/202305/357988.html

报告价格:纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

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

长期以来,我国煤炭综合利用技术落后,煤炭利用率低下,传统的煤炭利用方法主要以直接燃烧为主,一方面煤炭燃烧排放的CO2、SO2、NOx和烟尘造成了严重的环境污染,另一方面由于煤炭燃烧技术比较落后,综合利用效率不高,造成资源很大浪费。因此,为提高煤炭综合利用率、缓解因煤炭利用所引起的环境污染问题,必须加强洁净煤技术研究,实现煤炭清洁高效转化。

大型现代煤气化技术作为重要的且应用广泛的洁净煤技术,是实现煤炭清洁高效转化的核心技术,同时也是发展煤基化学品合成(氨、甲醇、乙二醇、烯烃等)、液体燃料合成(汽油、柴油等)、煤制天然气、先进的IGCC发电系统、煤制氢等工业的基础,是这些行业的共用技术、关键技术和核心技术。美国、欧洲、日本、加拿大、澳大利亚等发达国家在提出各自的洁净煤技术路线图时,均采用了以煤气化为基础,以煤制油、煤制氢或煤制化学品与燃气、蒸汽联合循环发电为主线的多联产体系,辅助碳捕捉与封存(CCS),实现CO2的零排放

中企顾问网发布的《2023-2029年中国煤气化市场评估与战略咨询报告》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:

第一章 煤化工产业基础

第一节 现代煤化工基础

- 一、煤化工定义
- 二、现代煤化工产业链

第二节 现代煤化工产业链

- 一、煤气化
- 二、煤气化合成液体燃料(间接液化)
- 三、煤气化其他产品合成技术
- 四、煤炭直接液化
- 五、煤气化联合循环发电(IGCC)
- 六、多联产技术系统

第三节 技术背景分析

- 一、中国技术动态
- 二、煤气化技术是关键
- 三、技术现状分析
- 四、先进煤气化技术分析
- 五、技术的先进性和可靠性问题
- 六、国产化技术进展及存在问题

第二章 中国能源行业背景分析

- 第一节中国能源行业分析
- 一、我国能源形势分析
- 二、中国能源消费统计数据
- 三、我国能源发展现状及战略对策分析
- 四、能源产业发展形势分析
- 五、中国能源产业投资规划
- 六、能源市场形势的判断及趋势预测
- 七、能源作物面临的影响及调整方法
- 八、中国能源税开征形势分析
- 九、新能源振兴规划分析
- 十、我国新能源产业投资预计
- 第二节 中国能源供应背景
- 一、煤炭
- 二、石油
- 三、天然气
- 四、煤层气
- 五、水电
- 六、核电

第三节 中国能源供应面临的挑战

第三章 中国煤炭资源储量分析

第一节 世界煤炭市场分析

一、全球煤炭储量

- 二、全球煤炭消费
- 三、全球煤炭贸易

第二节 中国煤炭资源分析

- 一、中国煤炭资源在世界上的地位
- 二、中国煤炭资源特点

第三节 中国煤炭行业发展前景分析

- 一、我国煤炭行业运行情况
- 二、煤炭资源市场价格
- 三、中国煤炭市场趋势分析
- 四、我国煤炭价格预测分析
- 五、我国煤炭需求预测分析
- 六、煤炭行业发展有利因素
- 七、煤炭行业发展不利因素

第四章 中国甲醇行业市场发展分析

- 第一节 世界甲醇市场分析
- 一、全球甲醇现状分析
- 二、全球甲醇产能预测
- 三、全球甲醇未来需求
- 四、全球甲醇消费结构

第二节 国内外甲醇工业的差距分析

- 一、生产成本
- 二、产品能耗
- 三、运输成本
- 四、投资模式
- 五、营销模式

第三节 中国甲醇竞争及风险分析

- 一、甲醇产业竞争力
- 二、甲醇行业五大风险
- 三、甲醇产业发展不利因素
- 四、中国甲醇企业经营风险
- 六、甲醇市场产能过剩问题

- 七、甲醇市场进口冲击风险
- 第四节 中国甲醇行业发展对策分析
- 一、甲醇行业发展应注意几大因素
- 二、中国甲醇行业要建立损害预警机制
- 三、中国甲醇产业提高产业竞争力的对策
- 四、中国甲醇行业发展机遇与风险分析
- 第五章 中国煤制甲醇产业分析
- 第一节 中国煤制甲醇分析
- 一、产业现状分析
- 二、技术现状分析
- 三、项目投资分析
- 四、政策态度分析
- 第二节 中国煤制甲醇产业制约因素分析
- 一、水资源
- 二、资金需求
- 第三节 中国煤制甲醇盈利性分析
- 第六章 中国二甲醚市场运行走势分析
- 第一节 二甲醚基础
- 一、二甲醚定义
- 二、产品应用分析
- 第二节 中国二甲醚工艺技术分析
- 一、一步法
- 二、二步法
- 三、国外主要工艺技术
- 四、中国工艺技术及科研
- 第三节 二甲醚市场发展分析
- 一、我国二甲醚产业发展概况
- 二、中国二甲醚产能分析
- 三、中国二甲醚产业现状分析
- 四、我国二甲醚市场发展形势

- 五、我国二甲醚市场走势分析
- 六、我国二甲醚市场发展前景
- 第四节 中国二甲醚燃料应用分析
- 一、可直接或掺混用作民用燃料
- 二、替代柴油用作汽车燃料
- 第五节 煤制二甲醚产业动态
- 一、煤制二甲醚产业现状分析
- 二、煤制二甲醚技术现状分析
- 三、煤制二甲醚项目投资分析
- 四、煤制二甲醚政策态度分析
- 第六节 煤制二甲醚产业前景分析
- 一、二甲醚燃料前景分析
- 二、二甲醚产业发展困境
- 三、投资二甲醚项目需谨慎

第七章 中国乙烯市场运行分析

- 第一节 世界乙烯产能分析
- 一、世界乙烯产能
- 二、各国乙烯产能
- 三、世界乙烯重点厂商产能
- 四、世界乙烯供需分析
- 五、亚洲乙烯价格走势
- 六、世界乙烯市场发展形势
- 第二节 世界乙烯装置及技术发展
- 一、全球乙烯装置规模的现状和趋势
- 二、非石油基乙烯生产新工艺
- 第三节 中国乙烯供给状况分析
- 一、中国乙烯产量分析
- 二、乙烯消费量分析
- 三、乙烯法PVC生产态势
- 四、中国市场供需预测
- 第四节 乙烯装置市场分析

- 第八章 中国丙烯市场运行分析
- 第一节 世界丙烯市场发展分析
- 第二节 中国丙烯市场发展分析
- 第三节 中国丙烯的消费市场分析
- 第四节 中国丙烯生产技术进展分析
- 一、蒸汽裂解增产丙烯技术
- 二、增产丙烯的催化裂化改进技术
- 三、低碳烯烃裂解制丙烯技术
- 四、烯烃歧化制丙烯技术
- 五、丙烷脱氢制丙烯技术
- 六、甲醇制烯烃技术
- 七、甲藓二甲醚制丙烯技术

第九章 中国煤制烯烃产业发展分析

- 第一节 我国发展煤制烯烃产业的必要性
- 一、符合我国多煤少油的能源结构特点
- 二、能够替代进口进而满足市场需求
- 三、调整煤炭企业产品结构且拓展发展空间
- 四、有利于污染物的集中治理并改善环境保护
- 五、有利于带动区域经济的发展促进西部大开发
- 第二节 煤制烯烃工艺路线及技术可行性分析
- 一、煤制烯烃工艺路线
- 二、煤气化技术
- 三、合成气净化技术
- 四、甲醇合成技术
- 五、MTO技术
- 六、MTP技术
- 第三节 煤基甲醇制烯烃经济性分析
- 一、国内外分析
- 二、投资要求分析
- 三、运行成本分析

第四节 中国煤制烯烃产业投资条件分析

- 一、丰富、廉价的煤炭资源
- 二、充足的水源
- 三、交通便利
- 四、有一定的环境容量
- 五、充足的投资资金

第十章 中国煤气化行业市场竞争格局分析

第一节 中国煤气化行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力
- 第二节 中国煤气化行业集中度分析
- 一、市场集中度分析
- 二、区域集中度分析

第三节 中国煤气化企业竞争策略分析

第十一章 中国主要煤气化企业竞争分析

第一节 太原煤气化股份有限公司

第二节 柳州化工股份有限公司

第三节 山西兰花科技创业股份有限公司

第四节 岳阳中石化壳牌煤气化有限公司

第五节 中国石油化工股份有限公司巴陵分公司

第六节 大同市煤气化总公司

第七节 山西楼东俊安煤气化有限公司

第八节 长治煤气化总公司

第九节 古县正泰煤气化有限公司

第十节 兖矿集团有限公司

第十二章 2023-2029年中国煤气化行业发展趋势与投资战略

- 第一节 2023-2029年中国煤气化产业发展前景
- 一、煤气化技术现状及发展趋势
- 二、高油价下煤气化项目投资前景
- 三、甲醇汽油产能趋势分析
- 四、二甲醚政策支持趋势分析
- 五、煤制烯烃市场前景分析
- 六、2023-2029年清洁煤气化发展前景
- 第二节 2023-2029年中国煤气化市场投资环境分析
- 一、行业概述
- 二、下游产品合成氨产业链分析
- 三、下游产品甲醇产业链分析
- 四、煤气化产业投资趋势分析
- 五、煤化工产业投资形势分析
- 第三节 2023-2029年中国煤气化设备发展趋势分析
- 一、煤化工设备技术急需摆脱国外图纸牵制
- 二、财政部取消进口煤化工设备免税政策
- 三、财政部调整煤化工设备及零部件进口税收政策
- 四、中国大型煤化工成套设备业得到迅速发展
- 第四节 2023-2029年煤化工产业发展机遇及其发展趋势
- 一、煤化工产业发展的需求及特点
- 二、煤炭液化将成为新型煤化工产业的重要方向
- 三、煤炭气化在煤化工产业中占有重要地位
- 四、煤炭焦化
- 五、有计划发展其他煤化工技术
- 第十三章 2023-2029年中国煤气化行业投资机会与风险分析
- 第一节 2023-2029年中国煤气化行业投资风险
- 一、成本风险
- 二、技术风险
- 三、政策风险
- 四、环境风险
- 五、物流风险

第二节 2023-2029年中国煤气化行业投资机遇分析

- 一、煤气化行业投资规模机遇分析
- 二、煤气化行业投资前景分析

第三节 2023-2029年中国煤气化行业投资方向

- 一、技术改进
- 二、外向型生产
- 三、产业集中化

详细请访问:http://www.cction.com/report/202305/357988.html