

2025-2031年中国煤制气产 业发展现状与投资方向研究报告

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

《2025-2031年中国煤制气产业发展现状与投资方向研究报告》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.cction.com/report/202507/488849.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

煤制气指煤与蒸汽，氧气在高温（最高1300摄氏度）高压下反应，产生主要由一氧化碳、甲烷、氢的混合气，再经甲烷化处理生产代用天然气（SNG）。按工艺可分为间接甲烷化制天然气（两步法）和直接甲烷化制天然气（一步法）。

煤制气能源转化率高达60%-65%，水耗较低，CO₂排放量较少，技术相对成熟，是生产石油替代品的有效途径。目前中国在建、拟建项目多类似于美国大平原煤制天然气项目（389万Nm³/d），采用Lurgi和BGL炉固定床气化工工艺，合成气转化率高、产品热值高，投产至今已逾20年。另外，国际上还有Shell、GE、GSP等气流床技术，中国对GE技术掌握程度较高。2024年我国煤制气产量为7.9亿立方米（不包括汇能煤制气产量），煤制天然气价格1.57-2.22元/立方米之间。目前我国煤制气主要来自大唐克旗煤制气项目一期工程、伊犁庆华煤制气项目一期工程、蒙古汇能煤电集团一期年产4亿立方米煤制天然气及天然气液化项目。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国煤制气产业发展现状与投资方向研究报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章 煤制气行业发展概况

第一节 煤制气行业的定义

一、煤制气定义及分类

二、煤制气性质与用途

三、煤制气多方面的优势

第二节 2024年中国煤制气行业政策环境分析

第三节 开发利用现状

一、煤制气开发利用概述

二、中国煤制气开发利用技术

三、煤制气开发利用的方式

四、煤制气开发利用的成果

五、国内外煤制气最先进的技术

第二章 2020-2024年国际煤制气产业发展整体态势分析

第一节 2020-2024年国际煤制气行业发展状况分析

- 一、国际煤制气发展历程
- 二、国际煤制气市场现状分析
- 三、国际煤制气市场发展趋势
- 第二节 2020-2024年重要国家地区煤制气行业发展分析
- 第三章 2020-2024年中国煤制气行业发展形势分析
- 第一节 2020-2024年中国煤制气产业发展概述
- 一、中国煤制气主要分布分析
- 二、中国煤制气技术水平分析
- 第二节 中国煤制气行业供需分析
- 一、2020-2024年中国煤制气市场供给总量分析
- 二、2020-2024年中国煤制气市场供给结构分析
- 三、2020-2024年中国煤制气市场需求总量分析
- 四、2020-2024年中国煤制气市场需求结构分析
- 第四章 2020-2024年中国煤制气发展现状分析
- 第一节 煤制气行业发展概况
- 一、煤制气行业发展特点分析
- 二、煤制气行业投资现状分析
- 三、煤制气行业总产能分析
- 第二节 2020-2024年煤制气行业市场情况分析
- 一、煤制气行业市场发展分析
- 二、煤制气市场存在的问题
- 三、煤制气市场发展建议分析
- 第三节 中国煤制气行业发展分析
- 一、2020-2024年中国煤制气行业发展态势分析
- 二、2020-2024年中国煤制气行业发展特点分析
- 第四节 2020-2024年中国煤制气价格研究
- 一、煤制气产品价格变化趋势
- 二、煤制气产品价格影响因素分析
- 三、煤制气价格发展趋势预测
- 第五章 中国煤制气行业产销贸易分析及预测
- 第一节 煤制气行业产量分析
- 一、2020-2024年中国煤制气行业产量分析

二、中国煤制气产品供应结构分析

三、中国煤制气行业产量预测

第二节 煤制气行业销售分析

一、2020-2024年中国煤制气行业销量分析

二、中国煤制气产品销售结构分析

三、中国煤制气行业销量预测

第三节 煤制气行业进、出口贸易分析

第六章 2020-2024年中国煤制气产业市场现状分析

第一节 2020-2024年煤制气产业规模分析

一、煤制气产业市场规模分析

二、煤制气产业企业规模分析

三、煤制气产业从业人员规模分析

第二节 2020-2024年中国煤制气行业盈利能力分析

一、中国煤制气行业收入分析

二、中国煤制气行业利润分析

三、中国煤制气行业资产分析

四、中国煤制气行业盈利能力指标分析

第七章 2020-2024年煤制气产业重点区域市场分析

第一节 新疆

一、煤制气产业链发展现状

二、煤制气相关项目

三、煤制气发展优势及发展方向

第二节 山西

一、煤制气产业链发展现状

二、煤制气相关项目

三、煤制气发展优势及发展方向

第三节 内蒙古

一、煤制气产业链发展现状

二、煤制气相关项目

三、煤制气发展优势及发展方向

第四节 甘肃

一、煤制气产业链发展现状

二、煤制气相关项目

三、煤制气发展优势及发展方向

第五节 其他地区煤制气产业发展分析

第八章 2020-2024年煤制气产业链分析

第一节 煤制气产业链概述

一、国外煤制气产业链发展

二、我国煤制气产业链构成

三、我国煤制气产业链发展成熟程度

第二节 2020-2024年煤制气上游市场分析

一、原料煤供需分析

二、原料煤价格走势

第三节 煤制气主要下游消费领域构成分析

一、下游消费领域

二、下游产业发展预测

三、市场需求结构及份额构成

第四节 中国煤制气及副产品的利用市场分析

一、煤制气利用市场分析

二、沼渣利用市场分析

三、沼液利用市场

第五节 煤制气产业相关环境问题

一、煤产业结构改革

二、煤产业环境问题

（一）煤产业供给侧改革

（二）煤产业转移政策

（三）煤制气项目环保要求

第九章 2020-2024年中国煤制气行业市场竞争分析

第一节 煤制气行业集中度分析

一、煤制气市场集中度分析

二、煤制气企业集中度分析

三、煤制气区域集中度分析

第二节 煤制气行业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业利润总额对比分析

五、重点企业综合竞争力对比分析

第三节 煤制气行业竞争格局分析

一、2020-2024年我国煤制气市场竞争分析

二、2020-2024年中外煤制气竞争分析

第十章 2020-2024年中国煤制气行业竞争趋势分析

第一节 2020-2024年中国煤制气行业竞争态势分析

一、煤制气产品技术竞争分析

二、煤制气市场价格竞争分析

三、煤制气生产成本竞争分析

第二节 2020-2024年中国煤制气行业竞争策略分析

一、提高煤制气企业核心竞争力的对策

二、影响煤制气企业核心竞争力的因素

第十一章 2020-2024年重点企业经营状况分析

第一节 天科股份（600378）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第二节 东华科技（002140）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第三节 中国化学（601117）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

三、企业经营优劣势分析

第四节 杭氧股份（002430）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第五节 海陆重工（002255）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第六节 万邦达（300055）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第七节 杰瑞股份（002353）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第八节 神开股份（002278）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第九节 辽宁成大（600739）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第十节 广汇能源（600256）

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第十二章 2025-2031年煤制气行业发展前景分析

第一节 2025-2031年煤制气行业发展前景展望

一、未来煤制气产业发展趋向

二、煤制气发展之路及未来角色

三、煤制气产业发展建议

第二节 2025-2031年中国煤制气行业运行状况预测

一、中国煤制气行业视市场规模预测

二、中国煤制气行业销售收入预测

三、中国煤制气行业利润总额预测

第十三章 投资建议

第一节 煤制气发展因素

一、节能减排

二、城镇燃气业发展

三、天然气汽车大发展

四、天然气发电迅速成长

五、天然气分布式能源可望快速发展

第二节 2025-2031年煤制气行业投资策略建议

一、投资重点区域

二、投资细分市场

三、投资方式建议

四、中国煤制气产业攻略

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202507/488849.html>