

2016-2022年中国焦炉气制 LNG市场监测及投资前景研究报告

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

《2016-2022年中国焦炉气制LNG市场监测及投资前景研究报告》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.cction.com/report/201603/131251.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

报告目录：

第一章 焦炉气制LNG产业概述 8

1.1 焦炉气制LNG定义 8

1.2 焦炉气制LNG应用 8

1.3 焦炉气制LNG产业链结构 11

1.4 焦炉气制LNG产业概述 15

第二章 焦炉气制LNG技术工艺及成本分析 20

2.1 焦炉气制LNG生产工艺流程 20

2.1.1 无甲烷化工艺 20

2.1.2 甲烷化合成工艺 20

2.1.3 与高炉气混合甲烷化工艺 22

2.1.4 三种工艺路线对比 23

2.2 焦炉气制LNG技术 24

2.2.1 净化技术 24

2.2.2 甲烷化技术 24

2.2.3 变压吸附(PSA) 25

2.2.4 加压、制冷 25

2.3 焦炉气制LNG成本分析 25

2.3.1 传统LNG成本 25

2.3.2 焦炉气制LNG成本优势 28

第三章 焦炉气制LNG产供销需预测分析 30

3.1 中国焦炉气制LNG市场供应情况 30

3.2 中国焦炉气制LNG价格、成本概述 31

3.3 中国LNG供需 33

3.4 中国焦炉气制LNG产值利润概述 36

第四章 焦炉气制LNG项目案例分析 43

4.1 焦炉气制LNG项目综述	43
4.2 中国焦炉气制LNG项目介绍	43
4.2.1 内蒙乌海华油焦炉气制LNG项目	43
4.2.2 新疆金晖集团焦炉煤气制LNG项目	44
4.2.3 云投新奥燃气曲靖焦炉煤气制LNG项目	45
4.2.4 山西沁县华安焦化焦炉煤气制LNG项目	47
4.2.5 云南曲靖麒麟气体焦炉煤气制LNG项目	47
4.2.6 四川攀枝花华意焦炉煤气制LNG项目	48
4.2.7 内蒙鄂尔多斯建元煤焦化焦炉煤气制LNG项目	49
4.2.8 内蒙鄂尔多斯新汶焦炉煤气制LNG项目	50
4.2.9 河南京宝新奥新能源焦炉煤气制LNG项目	50
4.2.10 贵州清镇启动焦炉气出产LNG项目	54
4.2.11 山西安泰焦炉煤气制LNG项目	54
4.3 焦炉气制LNG设计院情况	55
4.3.1 焦炉气制LNG设计院	55
4.3.2 甲烷化技术设计院	55
4.4 焦炉气制LNG项目市场概述	59

第五章 焦炉气制LNG项目业主概述 63

5.1 乌海华油天然气（中石油）	63
5.2 山西金晖集团	63
5.3 云投新奥燃气（新奥燃气 云投集团）	64
5.4 华安焦化	65
5.5 麒麟气体能源有限公司	66
5.6 建元煤焦化	67
5.7 新汶矿业（新矿集团）	68
5.8 京宝新奥（中平能化集团、新奥燃气）	69
5.9 贵阳公交集团和贵州华能焦化	70
5.10 安泰集团	71
5.11 其他企业	83

第六章 焦炉气制LNG项目投资分析 84

6.1 焦炉气主要利用方式效益	84
6.2 天然气及LNG进入壁垒和风险分析	86
6.2.1 进入壁垒分析	86
6.2.2 风险分析	86
6.3 焦炉气制LNG项目风险分析	86
6.4 焦炉气制LNG项目SWOT分析	89
6.4.1 优点	89
6.4.2 缺点	89
6.4.3 机会	91
6.4.4 挑战	93
6.6 焦炉气制LNG项目投资分析	95
6.6.1 项目名称	95
6.6.2 产品及拟建规模	96
6.6.3 主要建设内容	96
6.6.4 项目期限规划	99
6.6.5 项目投资内容	99
6.6.6 焦炉气制LNG项目原材料及工厂指标	100
6.6.7 项目财务指标总结	101

第七章 焦炉气制LNG研究总结 102

图表目录：

图表 1 产业链形成模式示意图	12
图表 2 焦炉气制LNG的产业链结构图	14
图表 3 焦炉煤气直接净化分离LNG技术路线示意图	20
图表 4 焦炉煤气制LNG工艺流程	21
图表 5 焦炉煤气甲烷化合成LNG技术路线示意图	22
图表 6 部分LNG项目投资效益预计情况	25
图表 7 焦炉煤气制LNG成本测算	26
图表 8 2010-2015年环渤海洪Q5500动力煤价指数走势图	28
图表 9 目前国内已投产焦炉气制LNG项目	30
图表 10 陕西焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图	31

图表 11 河南焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图 32

图表 12 河北焦炉气制LNG项目与成交均价对比走势图 32

图表 13 各种工艺比较表 资金单位：万元 57

图表 14 山西安泰集团股份有限公司负债能力分析 73

图表 15 山西安泰集团股份有限公司利润能力分析 76

图表 16 山西安泰集团股份有限公司财务指标分析 78

图表 17 焦炉煤气制天然气和甲醇投资及主要单耗比较 84

图表 18 焦炉煤气制天然气和甲醇投资比较 85

图表 19 我国焦炭企业副产品利用状况 102

图表 20 焦炭上市公司下游深加工项目一览 102

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201603/131251.html>