

中国煤化工装备产业竞争调研及未来五年投资前景预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国煤化工装备产业竞争调研及未来五年投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/meihuagong/204418204418.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

中国报告网发布的《中国煤化工装备产业竞争调研及未来五年投资前景预测报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告大纲

第一章：煤化工装备行业综述

1.1 煤化工产业概述

1.1.1 煤化工产业概念

1.1.2 煤化工产业链简析

1.1.3 发展煤化工产业的原因

1.2 煤化工装备行业界定

1.2.1 煤化工装备行业定义

1.2.2 煤化工装备行业分类

1.2.3 煤化工装备的重要性

1.3 煤化工装备行业特性

1.3.1 行业进入壁垒

1.3.2 行业周期性特征

1.3.3 行业区域性特征

1.4 煤化工装备行业产业链分析

1.4.1 行业产业链简介

1.4.2 上游行业的影响

1.4.3 下游行业的影响

第二章：煤化工装备行业市场环境分析

2.1 行业社会环境分析

2.1.1 富煤贫油少气的资源格局

- (1) 化石能源储量结构
- (2) 我国能源消费结构
- 2.1.2 国际原油价格走势及预测
- 2.1.3 煤化工的资源环境承载力
- 2.1.4 煤化工装备隐性安全考验
- 2.2 行业政策环境分析
 - 2.2.1 行业管理体制
 - 2.2.2 行业重点政策解读
 - (1) 《煤炭深加工示范项目规划》（即将出台）
 - (2) 《关于规范煤化工产业有序发展的通知》
 - (3) 《产业结构调整指导目录（本）》
 - (4) 《关于促进新疆工业通信业和信息化发展的若干政策意见》
 - (5) 《关于规范煤制天然气产业发展有关事项的通知》
 - (6) 《关于抑制部分行业产能过剩和重复建设引导产业健康发展若干意见的通知》
 - (7) 《石油和化工产业振兴支撑技术指导意见》
 - (8) 《石化产业调整和振兴规划》
 - (9) 《重大技术装备进口税收政策暂行规定》
 - (10) 《关于调整大型煤化工设备及其关键零部件原材料进口税收政策的通知》
 - 2.2.3 煤化工产业发展规划
- 2.3 行业经济环境分析
 - 2.3.1 国内外宏观经济环境形势
 - (1) 国际宏观经济环境分析
 - (2) 国内宏观经济环境分析
 - 2.3.2 行业宏观经济环境分析
 - 2.3.3 经济环境对行业的影响
- 2.4 行业技术环境分析
 - 2.4.1 煤化工产业技术现状
 - (1) 煤气化技术
 - (2) 煤制甲醇、二甲醚技术
 - (3) 煤制醋酸技术
 - (4) 甲醇制烯烃（MTO和MTP）技术
 - (5) 煤直接液化技术
 - (6) 煤间接液化技术
 - 2.4.2 煤化工装备技术现状
 - 2.4.3 煤化工装备技术国内外差距

2.4.4 煤化工装备技术发展趋势

第三章：煤化工产业发展现状与规划

3.1 煤化工产业分析

3.1.1 中国煤化工产业发展概况

3.1.2 煤化工产业发展回顾

3.1.3 煤化工产业发展状况

3.1.4 煤化工产业发展的制约因素

3.2 煤化工产业细分市场发展分析

3.2.1 传统煤化工产业发展现状

(1) 传统煤化工产业发展现状

(2) 传统煤化工产业的主要特征

(3) 传统煤化工产业产品发展方向

3.2.2 新型煤化工产业发展状况分析

(1) 新型煤化工产业发展现状

(2) 新型煤化工产业市场需求分析

(3) 新型煤化工产业竞争优势分析

(4) 新型煤化工产业产品发展方向

(5) 新型煤化工产业发展前景分析

3.3 中国煤化工在建/拟建项目分析

3.3.1 新型煤化工示范项目进展

3.3.2 煤化工在建/拟建项目分析

(1) 煤制油在建/拟建项目

(2) 煤制气在建/拟建项目

(3) 煤制烯烃在建/拟建项目

(4) 煤制乙二醇在建/拟建项目

(5) 煤制二甲醚在建/拟建项目

(6) 合成氨、尿素在建/拟建项目

(7) 煤焦化在建/拟建项目

3.3.3 煤化工项目利润空间分析

3.4 中国煤化工产业发展规划分析

3.4.1 全国煤化工产业发展规划

3.4.2 西北地区煤化工发展规划

(1) 山西煤化工产业发展规划

(2) 陕西煤化工产业发展规划

(3) 宁夏煤化工产业发展规划

(4) 内蒙煤化工产业发展规划

(5) 新疆煤化工产业发展规划

(6) 贵州煤化工产业发展规划

3.4.3 能源化工“金三角”经济区规划

第四章：煤化工装备行业发展现状与趋势

4.1 煤化工装备行业发展现状

4.1.1 煤化工装备行业发展概况

4.1.2 煤化工装备行业市场需求

4.1.3 煤化工装备行业市场规模

4.1.4 煤化工装备投资比重构成

4.2 煤化工装备进出口情况分析

4.2.1 煤化工装备进出口总体情况

4.2.2 煤化工装备进口情况分析

(1) 煤化工装备进口规模

(2) 煤化工装备进口结构

4.2.3 煤化工装备出口情况分析

(1) 煤化工装备出口规模

(2) 煤化工装备出口结构

4.3 煤化工装备国产化情况分析

4.3.1 煤化工装备国产化政策

4.3.2 煤化工装备国产化水平

4.3.3 煤化工装备国产化阶段

4.4 煤化工装备行业招标情况分析

4.4.1 煤化工装备行业销售模式

4.4.2 煤化工装备行业招标动向

4.4.3 煤化工装备行业中标情况

4.5 煤化工装备行业竞争格局分析

4.5.1 行业五力模型分析

(1) 现有企业之间的竞争

(2) 上游供应商议价能力

(3) 下游客户议价能力

(4) 行业潜在进入者威胁

(5) 行业替代品威胁

4.5.2 外资企业在华竞争分析

4.6 煤化工装备行业发展趋势预判

第五章：煤化工主要专用设备市场需求分析

5.1 煤气化炉市场需求分析

5.1.1 煤气化现状与趋势

5.1.2 煤气化炉需求与研发现状分析

(1) 煤气化炉概念与分类

(2) 我国煤气化炉需求现状

(3) 我国煤气化炉引进情况分析

(4) 我国煤气化炉设备研发情况

5.1.3 国外典型煤气化炉特点及在华应用

(1) shell煤气化炉

(2) KT煤气化炉

(3) UGI煤气化炉

(4) 鲁奇煤气化炉

(5) 温克勒煤气化炉

(6) 德士古煤气化炉

5.1.4 我国煤气化炉主要厂商及产品特征

(1) 张化机煤气化炉

(2) 兖矿集团煤气化炉

5.1.5 煤气化炉细分产品市场分析

(1) 固定床（移动床）气化炉

(2) 流化床（沸腾床）气化炉

(3) 气流床煤气化炉

5.1.6 我国煤气化炉需求前景预测

5.2 甲醇合成反应器市场发展分析

5.2.1 甲醇合成技术现状与趋势

5.2.2 甲醇合成反应器主要要求

5.2.3 国外主要甲醇合成反应器

(1) 国外主流甲醇合成反应器

1) ICI冷激型反应器

2) Lurgi管壳型甲醇合成塔

3) 日本东洋公司MRF反应器

(2) 国外其它甲醇合成反应器

1) 托普索管壳式反应器

2) 林德螺旋管反应器

3) MGC/MH超转化反应器

(3) 国外甲醇合成反应器发展趋势

5.2.4国内甲醇合成反应器发展现状

(1) 模仿改进的甲醇合成反应器

模仿改进的反应器

单管逆流反应器

三套管并流反应器

单管并流反应器

U型冷却管反应器

(2) 国内研发情况

绝热·管壳式反应器

内冷·管壳式反应器

径向流动反应器

林达等温反应器

(3) 国内甲醇合成反应器发展趋势

5.3变换炉市场发展分析

5.3.1变换炉市场发展总体状况

5.3.2不同结构变换炉应用现状

(1) 多段中变炉及其应用

(2) 一段中变炉及其应用

(3) 轴径向变换炉及应用

(4) 列管式等温变换炉及应用

5.3.3变换炉市场竞争格局分析

5.3.4变换炉市场发展趋势展望

5.4低温甲醇洗设备市场发展分析

5.4.1低温甲醇洗工艺流程介绍

5.4.2低温甲醇洗工艺应用现状

5.4.3低温甲醇洗主要设备概述

5.4.4低温甲醇洗设备建设情况

5.4.5低温甲醇洗设备发展趋势

5.5 煤直接液化反应器市场发展分析

5.5.1 煤炭液化技术及其发展意义

5.5.2 煤直接液化反应器技术特点

5.5.3 煤直接液化反应器主要类型

(1) 鼓泡床反应器

(2) 强制循环悬浮床反应器

5.5.4 种煤直接液化反应器比较

5.5.5 煤直接液化反应器发展趋势

5.6 煤化工其它专用设备市场发展分析

5.6.1 其它常用反应器市场分析

(1) MTP反应器

(2) 加氢反应器

5.6.2 煤化工用合成塔市场分析

5.6.3 煤化工用分离器市场分析

5.6.4 煤化工用冷凝塔市场分析

5.6.5 煤焦化专用设备市场分析

5.6.6 煤化工用破碎磨粉设备市场分析

第六章：煤化工配套通用机械市场需求分析

6.1 煤化工配套空分设备市场现状与趋势

6.1.1 空分设备行业发展现状与趋势

6.1.2 空分设备在煤化工中的应用现状

(1) 在煤气化中的应用

(2) 在煤液化中的应用

(3) 在IGCC发电中的应用

6.1.3 空分设备在煤化工中的应用业绩

6.1.4 煤化工配套空分设备主要生产企业

6.1.5 煤化工配套空分设备技术进展分析

6.1.6 煤化工配套空分设备市场发展趋势

6.2 煤化工配套阀门市场现状与趋势

6.2.1 阀门行业发展现状与趋势

6.2.2 阀门在煤化工中的应用现状

(1) 闸阀的应用

(2) 截止阀的应用

(3) 止回阀的应用

(4) 球阀的应用

(5) 蝶阀的应用

(6) 其它阀门的应用

6.2.3 煤化工配套阀门市场竞争格局

6.2.4 煤化工配套阀门技术进展分析

6.2.5 煤化工配套阀门市场发展趋势

6.3 煤化工配套泵市场现状与趋势

6.3.1 泵行业发展现状与趋势

6.3.2 泵在煤化工中的应用现状

6.3.3 煤化工配套泵市场竞争格局

6.3.4 煤化工配套泵技术进展分析

6.3.5 煤化工配套泵市场发展趋势

6.4 煤化工配套压缩机市场现状与趋势

6.4.1 压缩机行业发展现状与趋势

6.4.2 压缩机在煤化工中的应用现状

(1) 往复式压缩机的应用

1) 主要优缺点

2) 应用现状分析

(2) 离心式压缩机的应用

1) 主要优缺点

2) 应用现状分析

6.4.3 煤化工配套压缩机市场竞争格局

6.4.4 煤化工配套压缩机技术进展分析

6.4.5 煤化工配套压缩机市场发展趋势

6.5 其它通用机械在煤化工中的应用趋势

6.5.1 干燥设备在煤化工中的应用趋势

6.5.2 分离设备在煤化工中的应用趋势

第七章：煤化工装备行业发展前景与投资建议

7.1 煤化工装备行业发展前景预测

7.1.1 行业发展驱动因素

7.1.2 行业发展阻碍因素

7.1.3 行业发展前景预测

7.2 煤化工装备行业投资机会剖析

7.2.1 行业投资机会剖析

(1) 行业投资环境评述

(2) 行业投资机会剖析

(3) 行业投资价值分析

7.2.2 行业投资风险预警

(1) 宏观经济波动风险

(2) 行业技术风险

(3) 行业政策风险

(4) 行业人才短缺风险

(5) 行业面临的其它风险

7.3 煤化工装备行业运作模式借鉴

7.3.1 利用授权技术生产模式

(1) 运作模式概述

(2) 运作模式优劣势

(3) 典型企业运营借鉴

7.3.2 自主研发设计生产模式

(1) 运作模式概述

(2) 运作模式优势

(3) 典型企业运营借鉴

7.4 煤化工装备行业主要投资建议

7.4.1 行业可投资方向

7.4.2 行业投资方式建议

7.4.3 规避投资风险建议

第八章：煤化工装备行业领先企业经营情况分析

8.1 煤化工专用设备领先企业个案经营分析

8.1.1 中国第一重型机械股份公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.2 张家港化工机械股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.3 太原重工股份有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.4 大连金州重型机器有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.5 中航黎明锦西化工机械(集团)有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业产品应用工程
- (4) 企业技术研发能力
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业投资与并购重组
- (9) 企业最新发展动向分析

8.1.6 兖矿集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业产品应用工程
- (4) 企业技术研发能力
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业投资与并购重组
- (9) 企业最新发展动向分析

8.1.7 二重集团（德阳）重型装备股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业产品应用工程
- (4) 企业技术研发能力
- (5) 企业销售渠道与网络
- (6) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.8 杭州林达化工技术工程有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.9 广州广重企业集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.1.10 自贡大业高压容器有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业产品应用工程

(4) 企业技术研发能力

(5) 企业销售渠道与网络

(6) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(7) 企业经营优劣势分析

(8) 企业投资与并购重组

(9) 企业最新发展动向分析

8.2 煤化工配套通用机械领先企业个案经营分析

8.2.1 沈阳鼓风机集团股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术研发能力

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

8.2.2 西安陕鼓动力股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术研发能力

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

8.2.3 上海大隆机器有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术研发能力

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

8.2.4 柳州压缩机总厂经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术研发能力

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

8.2.5 西安交大赛尔机泵成套设备有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

(3) 企业技术研发能力

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营情况分析

(一) 企业偿债能力分析

(二) 企业运营能力分析

(三) 企业盈利能力分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业投资与并购重组

(8) 企业最新发展动向分析

8.2.6 大唐内蒙古多伦煤化工有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业产品结构特征

- (3) 企业技术研发能力
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资与并购重组
- (8) 企业最新发展动向分析

8.2.7 中国通用机械研究院有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业技术研发能力
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资与并购重组
- (8) 企业最新发展动向分析

8.2.8 神华包头煤化工公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业技术研发能力
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资与并购重组
- (8) 企业最新发展动向分析

8.2.9 上海佳力士机械有限公司

- (1) 企业发展简况

- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业技术研发能力
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资与并购重组
- (8) 企业最新发展动向分析

8.2.10 鹤壁市三元煤化机械有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业产品结构特征
- (3) 企业技术研发能力
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营情况分析
 - (一) 企业偿债能力分析
 - (二) 企业运营能力分析
 - (三) 企业盈利能力分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资与并购重组
- (8) 企业最新发展动向分析

图表详见正文•••••

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/meihuagong/204418204418.html>