

## 中国工业气体行业市场深度调研及发展趋势与投资前景研究报告(2024-2029版)

## 报告简介

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及工业气体行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国工业气体行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外工业气体行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了工业气体行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于工业气体产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国工业气体行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

## 报告目录

## 第一章 工业气体行业发展概述

## 第一节 工业气体行业概述

## 一、工业气体的基本定义

## 二、工业气体的经济作用

## 三、工业气体的制备流程

## 四、工业气体产品的分类

## 第二节 工业气体行业安全分析

## 一、工业气体储运方式概况

## 二、工业气体储运安全事项

## 三、工业气体储运应急措施

## 四、工业气体使用安全分析

## 第三节 工业气体供应模式分析

## 一、瓶装气体供应模式分析

## (一)瓶装气体供应模式概述

## (二)瓶装气体供应模式优势

(三)瓶装气体应用领域分析

(四)瓶装气体供应风险分析

二、液态气体供应模式分析

(一)液态气体供应模式概述

(二)液态气体供应模式优势

(三)液态气体应用领域分析

(四)液态气体供应风险分析

三、现场生产供应模式分析

(一)现场生产供应模式概述

(二)现场生产供应模式优势

(三)现场生产应用领域分析

(四)现场生产供应风险分析

四、管道集中供应模式分析

(一)管道集中供应模式概述

(二)管道集中供应模式优势

(三)管道集中应用领域分析

(四)管道集中供应风险分析

五、外包气体供应模式分析

(一)外包气体供应模式概况

(二)外包气体供应优势分析

(三)外包气体供应风险分析

(四)外包气体供应风险规避

(五)气体业务外包应用领域

第四节 全球工业气体行业发展概况

第二章 中国工业气体行业产业链发展分析

## 第一节 工业气体行业产业链概述

## 第二节 工业气体上游设备分析

### 一、空气分离设备行业发展分析

#### (一)空分设备行业现状分析

##### 1、行业发展基本概况

##### 2、行业经营模式分析

##### 3、行业销售收入分析

##### 4、行业利润规模分析

##### 5、行业产品定价方式

#### (二)空分设备行业供需分析

##### 1、空分设备产量分析

##### 2、空分设备生产区域

##### 3、产品需求领域分析

### 二、空气压缩机行业发展分析

#### (一)行业发展现状分析

#### (二)行业产量情况分析

#### (三)行业生产区域分析

#### (四)行业销售规模分析

#### (五)行业利润规模分析

### 三、真空泵行业发展分析

#### (一)行业发展现状分析

#### (二)行业产量情况分析

#### (三)行业生产区域分析

#### (四)行业销售规模分析

(五)行业利润规模分析

#### 四、实验分析仪器行业发展分析

(一)行业发展现状分析

(二)行业产量情况分析

(三)行业生产区域分析

(四)行业销售规模分析

(五)行业利润规模分析

#### 第三节 工业气体下游需求分析

##### 一、石油化工行业发展分析

(一)石油化工行业发展概况

(二)石油化工行业投资规模

(三)石化工业气体需求分析

##### 二、煤化工行业发展分析

(一)煤化工行业发展概况

(二)煤化工行业投资规模

(三)煤化工业气体需求分析

##### 三、钢铁行业发展分析

(一)钢铁工业发展概况

(二)钢铁工业投资规模

(三)钢铁工业气体需求

##### 四、金属焊接行业发展分析

(一)金属焊接行业发展概况

(二)金属焊接行业市场容量

(三)金属焊接气体需求分析

## 五、浮法玻璃行业发展分析

### (一)浮法玻璃行业发展概况

### (二)浮法玻璃行业投资规模

### (三)浮法玻璃气体需求分析

## 六、电子工业发展分析

### (一)电子工业发展概况

### (二)电子工业投资规模

### (三)电子工业气体需求

## 七、其他需求行业发展分析

### (一)医疗行业工业气体需求分析

### (二)食品行业工业气体需求分析

### (三)环保行业工业气体需求分析

### (四)国防领域工业气体需求分析

## 八、工业气体下游新特征

## 第三章 2019-2023年中国工业气体所属行业经营分析

### 第一节 2019-2023年中国工业气体所属行业发展概述

#### 一、2019-2023年工业气体所属行业发展概况

#### 二、工业气体所属行业发展概况

#### 三、2022年工业气体所属行业发展概况

### 第二节 2019-2023年中国工业气体所属行业规模分析

#### 一、工业气体所属行业企业数量分析

#### 二、工业气体所属行业资产规模分析

#### 三、工业气体所属行业销售收入分析

#### 四、工业气体所属行业利润总额分析

### 第三节 2019-2023年中国工业气体所属行业效益分析

#### 一、工业气体所属行业盈利能力分析

#### 二、工业气体所属行业的毛利率分析

#### 三、工业气体所属行业运营能力分析

#### 四、工业气体所属行业偿债能力分析

### 第四节 2019-2023年中国工业气体所属行业成本费用分析

#### 一、工业气体所属行业销售成本统计

#### 二、工业气体所属行业主要费用统计

## 第四章 中国工业气体行业发展态势分析

### 第一节 中国工业气体行业政策环境分析

#### 一、行业主管部门及体制

#### 二、工业气体标准发展分析

#### 三、工业气体行业基础标准

#### 四、工业气体产品标准分析

#### 五、工业气体市场影响政策

### 第二节 中国工业气体行业发展现状分析

#### 一、工业气体行业发展概况

#### 二、工业气体的市场化程度

#### 三、工业气体与设备业关系

#### 四、工业气体行业问题分析

#### 五、本土工业气体企业优势

#### 六、工业气体行业转型时机到来

### 第三节 中国工业气体行业供需市场分析

#### 一、工业气体企业生产情况

二、工业气体市场规模分析

三、工业气体产品需求结构

第四节 中国工业气体行业竞争态势

一、现有企业间竞争分析

二、潜在进入者威胁分析

三、主要替代品威胁分析

四、上游供应商议价能力

五、下游需求者议价能力

第五节 中国工业气体行业价格分析

一、工业气体用电价格分析

二、工业气体价格行情综述

三、主要工业气体价格分析

(一)氧气价格分析

(二)氮气价格分析

(三)氩气价格分析

第五章 中国工业气体行业细分市场分析

第一节 工业氧气市场发展分析

一、工业氧气特性及用途

二、工业氧气设备及技术

三、工业氧气充装及安全

四、工业氧气供需情况分析

(一)工业氧气生产企业

(二)工业氧气供需规模

(三)工业氧气需求结构

## 五、工业氧气应用领域分析

(一)冶炼工业应用分析

(二)化学工业应用分析

(三)国防工业应用分析

(四)焊接工业应用分析

## 第二节 工业氮气市场发展分析

一、工业氮气特性及用途

二、工业氮气设备及技术

三、工业氮气储存及运输

四、工业氮气供需情况分析

(一)工业氮气生产企业

(二)工业氮气供需规模

(三)工业氮气需求结构

五、工业氮气应用领域分析

(一)化学工业应用分析

(二)食品工业应用分析

(三)医疗工业应用分析

(四)焊接工业应用分析

(五)轮胎工业应用分析

## 第三节 工业氢气市场发展分析

一、工业氢气特性及用途

二、工业氢气设备及技术

三、工业氢气储存及运输

四、工业氢气供需情况分析



(一)工业氢气生产企业

(二)工业氢气供需规模

(三)工业氢气需求结构

五、工业氢气应用领域分析

(一)石油化工应用分析

(二)电子工业应用分析

(三)浮法玻璃应用分析

(四)食品加工应用分析

(五)冶金行业应用分析

第四节 二氧化碳市场发展分析

一、二氧化碳特性及用途

二、二氧化碳设备及工艺

三、二氧化碳储存及运输

四、二氧化碳供需情况分析

(一)二氧化碳生产企业

(二)二氧化碳供需规模

(三)二氧化碳需求结构

五、二氧化碳应用领域

(一)饮料行业应用分析

(二)气体保护焊接应用分析

(三)食品行业应用分析

(四)烟草行业应用分析

(五)超临界萃取应用分析

(六)二氧化碳驱油应用分析

(七)降解塑料和碳酸二甲酯应用分析

第五节 稀有气体市场发展分析

一、稀有气体特性及用途

二、稀有气体设备及技术

三、稀有气体供需情况分析

(一)稀有气体生产企业

(二)稀有气体供需规模

(三)稀有气体需求结构

四、稀有气体应用领域分析

(一)照明领域应用分析

(二)医疗领域应用分析

(三)激光器领域应用分析

(四)空间技术领域应用分析

第六章 2019-2023年工业气体所属行业进出口分析

第一节 2019-2023年工业氧气所属行业进出口分析

一、氧气所属行业进口分析

(一)氧气所属行业进口数量情况

(二)氧气所属行业进口金额情况

(三)氧气所属行业进口来源分析

(四)氧气所属行业进口均价分析

二、氧气所属行业出口分析

(一)氧气所属行业出口数量情况

(二)氧气所属行业出口金额情况

(三)氧气所属行业出口流向分析

(四)氧气所属行业出口均价分析

第二节 2019-2023年工业氮气所属行业进出口分析

一、氮气所属行业进口分析

(一)氮气所属行业进口数量情况

(二)氮气所属行业进口金额情况

(三)氮气所属行业进口来源分析

(四)氮气所属行业进口均价分析

二、氮气所属行业出口分析

(一)氮气所属行业出口数量情况

(二)氮气所属行业出口金额情况

(三)氮气所属行业出口流向分析

(四)氮气所属行业出口均价分析

第三节 2019-2023年工业氢气所属行业进出口分析

一、氢气所属行业进口分析

(一)氢气所属行业进口数量情况

(二)氢气所属行业进口金额情况

(三)氢气所属行业进口来源分析

(四)氢气所属行业进口均价分析

二、氢气所属行业出口分析

(一)氢气所属行业出口数量情况

(二)氢气所属行业出口金额情况

(三)氢气所属行业出口流向分析

(四)氢气所属行业出口均价分析

第四节 2019-2023年二氧化碳所属行业进出口分析

## 一、二氧化碳所属行业进口分析

(一)二氧化碳所属行业进口数量情况

(二)二氧化碳所属行业进口金额情况

(三)二氧化碳所属行业进口来源分析

(四)二氧化碳所属行业进口均价分析

## 二、二氧化碳所属行业出口分析

(一)二氧化碳所属行业出口数量情况

(二)二氧化碳所属行业出口金额情况

(三)二氧化碳所属行业出口流向分析

(四)二氧化碳所属行业出口均价分析

## 第五节 2019-2023年氩气所属行业进出口分析

### 一、氩气所属行业进口分析

(一)氩气所属行业进口数量情况

(二)氩气所属行业进口金额情况

(三)氩气所属行业进口来源分析

(四)氩气所属行业进口均价分析

### 二、氩气所属行业出口分析

(一)氩气所属行业出口数量情况

(二)氩气所属行业出口金额情况

(三)氩气所属行业出口流向分析

(四)氩气所属行业出口均价分析

## 第六节 2019-2023年其他稀有气体所属行业进出口分析

### 一、其他稀有气体所属行业进口分析

(一)其他稀有气体所属行业进口数量情况

(二)其他稀有气体所属行业进口金额情况

(三)其他稀有气体所属行业进口来源分析

(四)其他稀有气体所属行业进口均价分析

二、其他稀有气体所属行业出口分析

(一)其他稀有气体所属行业出口数量情况

(二)其他稀有气体所属行业出口金额情况

(三)其他稀有气体所属行业出口流向分析

(四)其他稀有气体所属行业出口均价分析

第七章 中国工业气体行业重点区域对比分析

第一节 长三角地区工业气体市场分析

一、工业气体行业发展环境

二、工业气体市场规模分析

三、工业气体竞争格局分析

四、工业气体项目投资分析

五、工业气体需求潜力分析

第二节 珠三角地区工业气体市场分析

一、工业气体行业发展环境

二、工业气体市场规模分析

三、工业气体竞争格局分析

四、工业气体项目投资分析

五、工业气体需求潜力分析

第三节 环渤海地区工业气体市场分析

一、工业气体行业发展环境

二、工业气体市场规模分析

三、工业气体需求特点分析

四、工业气体项目投资分析

五、工业气体需求潜力分析

第四节 中西部地区工业气体市场分析

一、工业气体行业发展环境

二、工业气体市场规模分析

三、工业气体项目投资分析

四、工业气体需求潜力分析

第八章 中国工业气体行业重点企业分析

第一节 国际主要工业气体企业分析

一、法国液化空气集团

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

二、德国林德气体集团

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

三、美国空气化工公司

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

四、美国普莱克斯公司

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

五、梅塞尔公司

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

六、日本大阳日酸公司

(一)企业发展情况分析

(二)工业气体业务分析

(三)企业在华投资布局

(四)企业在华投资战略

第二节 国内重点工业气体企业分析

一、盈德气体集团有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

二、杭州杭氧股份有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

三、湖南凯美特气体股份有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

四、宝钢金属有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

五、武汉钢铁(集团)氧气有限责任公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

六、唐山唐钢气体有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

七、重庆朝阳气体有限公司



(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

八、南京特种气体厂有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

九、龙口华东气体有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

十、济南鲍德气体有限公司

(一)公司发展情况分析

(二)公司经营情况分析

(三)工业气体项目分析

(四)工业气体发展战略

第九章 2024-2029年中国工业气体行业发展趋势及前景展望

第一节 2024-2029年中国工业气体行业发展趋势

一、工业气体行业总体发展走向

二、工业气体行业技术发展趋势

三、工业气体行业供需趋势分析

#### 四、工业气体服务外包趋势分析

##### 第二节 2024-2029年中国工业气体行业前景展望

###### 一、工业气体行业竞争格局展望

###### 二、工业气体细分行业需求前景

###### (一)石化行业需求前景

###### (二)钢铁行业需求前景

###### (三)煤化工业需求前景

###### (四)医疗行业需求前景

###### (五)电子工业需求前景

###### 三、节能减排有望拉动氧气需求

##### 第三节 2024-2029年中国工业气体行业发展预测

###### 一、工业气体设备需求预测

###### 二、工业气体市场规模预测

###### 三、工业气体盈利能力预测

###### 四、工业气体投资价值预测

#### 第十章 2024-2029年中国工业气体行业投资分析

##### 第一节 2024-2029年中国工业气体行业投资特性分析

###### 一、工业气体行业投资环境分析

###### 二、工业气体行业进入壁垒分析

###### 三、工业气体细分产品投资潜力

###### 四、工业气体区域投资潜力分析

##### 第二节 2024-2029年中国工业气体行业投资风险分析

###### 一、经济波动风险

###### 二、市场需求风险

三、市场竞争风险

四、产品安全风险

第三节 2024-2029年中国工业气体行业投资策略分析

第十一章 中国工业气体企业投融资及ipo上市策略指导

第一节 工业气体企业融资渠道与选择分析

一、工业气体企业融资方法与渠道简析

二、利用股权融资谋划企业发展机遇

三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道

四、适度债权融资配置自身资本结构

五、关注民间资本和外资的投资动向

第二节 工业气体企业境内ipo上市目的及条件

一、企业境内上市主要目的

二、企业上市需满足的条件

三、企业改制上市中的关键问题

第三节 工业气体企业ipo上市的相关准备

一、企业该不该上市

二、企业应何时上市

三、企业应何地上市

四、企业上市前准备

第四节 工业气体企业ipo上市的规划实施

一、上市费用规划和团队组建

二、尽职调查及问题解决方案

三、改制重组需关注重点问题

四、企业上市辅导及注意事项

## 五、上市申报材料制作及要求

### 第五节 工业气体企业ipo上市审核工作流程

#### 一、企业ipo上市基本审核流程

#### 二、企业ipo上市具体审核环节

#### 三、与发行审核流程相关的事项

#### 图表目录

图表：工业气体市场产品构成图

图表：工业气体市场生命周期示意图

图表：工业气体市场产销规模对比

图表：工业气体市场企业竞争格局

图表：2019-2023年中国工业气体市场规模

图表：2019-2023年我国工业气体供应情况

图表：2019-2023年我国工业气体需求情况

图表：2024-2029年中国工业气体市场规模预测

图表：2024-2029年我国工业气体供应情况预测

图表：2024-2029年我国工业气体需求情况预测

图表：工业气体市场上游供给情况

图表：工业气体市场下游消费市场构成图

图表：工业气体市场企业市场占有率对比

图表：2019-2023年工业气体市场投资规模

图表：2024-2029年工业气体市场投资规模预测

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费)    Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20220226/250104.shtml>

在线订购：[点击这里](#)