

# 2017-2022年中国工业氢气行业发展态势及十三五 发展趋势前瞻报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国工业氢气行业发展态势及十三五发展趋势前瞻报告》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/huaxueyuanliao/271659271659.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《2017-2022年中国工业氢气行业发展态势及十三五发展趋势前瞻报告》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、市场前景、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。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业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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。

### 第一部分行业发展综述

#### 第一章工业氢气行业国内外发展概述

##### 第一节氢气及工业氢气相关概述

###### 一、氢气

###### 二、研究历史

###### 三、特点

###### 四、应用领域

###### 五、制取方法

###### 六、氢气的检验

###### 七、氢气的贮存与运输

###### 八、注意事项

##### 第二节全球工业氢气行业发展概况

###### 一、全球工业氢气行业总体发展概况

###### 二、主要国家和地区发展现状

###### 三、全球工业氢气行业发展趋势

##### 第三节中国工业氢气行业发展概况

###### 一、中国工业氢气行业发展历程和现状

###### 二、中国工业氢气行业所处生命周期

###### 三、中国工业氢气行业发展中存在的问题

###### 四、技术变革对中国工业氢气行业的影响

### 第二部分行业发展环境

## 第二章中国工业氢气行业发展环境

### 第一节政策环境

#### 一、行业管理体制

#### 二、行业政策

### 第二节经济环境

#### 一、国际贸易环境

#### 二、国内经济环境

### 第三节社会环境

#### 一、人口环境分析

#### 二、教育环境分析

#### 三、文化环境分析

#### 四、中国城镇化率

### 第四节技术环境

#### 一、电解水制氢

#### 二、水煤气法制氢

#### 三、由石油热裂的合成气和天然气制氢

#### 四、焦炉煤气冷冻制氢

#### 五、电解食盐水的副产氢

#### 六、酿造工业副产

#### 七、铁与水蒸气反应制氢

### 第三部分行业运行分析

## 第三章工业氢气产业链

### 第一节工业氢气产业链模型及特点

#### 一、产业链模型介绍

#### 二、产业链空间分布特点

#### 三、工业氢气产业链

### 第二节上游行业

### 第三节下游用户

#### 一、下游用户概述

#### 二、用户的产品认知程度

#### 三、用户增长趋势

## 第四章供求分析：国内市场需求

### 第一节需求规模

#### 一、2014-2016年中国工业氢气需求量及增速

#### 二、2017-2022年中国工业氢气市场规模及增速预测

## 第二节需求结构

- 一、合成氨
- 二、甲醇
- 三、石油炼制
- 四、烧碱
- 五、其它化工产品
- 六、焦炭行业
- 七、浮法玻璃
- 八、电子工业

## 第五章供求分析：国内企业供给

### 第一节供给规模

- 一、2014-2016年中国工业氢气产量及增速
- 二、行业产能及开工情况

### 第二节2017-2022年中国工业氢气产量及增速预测

## 第六章供求分析：进出口

### 第一节出口

- 一、过去三年出口量值及增长情况
- 二、未来三年出口量值及增长趋势预测

### 第二节进口

- 一、过去三年进口量值及增长情况
- 二、未来三年进口量值及增长趋势预测

## 第七章重点企业研究

### 第一节法国液化空气集团（AirLiquide）

- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析

### 第二节德国林德集团（Linde）

- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析

### 第三节美国普莱克斯集团（Praxair）

- （1）企业发展简况分析
- （2）企业经营情况分析
- （3）企业经营优劣势分析

### 第四节空气化工产品公司（AirProducts）

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 第五节杭州杭氧股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 第八章工业氢气行业盈利能力指标

第一节2014-2016年工业氢气行业销售毛利率

第二节2014-2016年工业氢气行业销售净利率

第三节2014-2016年工业氢气行业总资产利润率

第四节2014-2016年工业氢气行业净资产利润率

第五节2014-2016年工业氢气行业产值利税率

第六节行业盈利能力指标预测

#### 第九章工业氢气行业成长性指标

第一节2014-2016年工业氢气行业销售收入增长情况

第二节2014-2016年工业氢气行业总资产增长情况

第三节2014-2016年工业氢气行业固定资产增长情况

第四节2014-2016年工业氢气行业净资产增长情况

第五节2014-2016年工业氢气行业利润增长情况

第六节行业成长性指标预测

#### 第十章工业氢气行业偿债能力指标

第一节2014-2016年工业氢气行业资产负债率

第二节2014-2016年工业氢气行业速动比率

第三节2014-2016年工业氢气行业流动比率

第四节2014-2016年工业氢气行业利息保障倍数

第五节行业偿债能力指标预测

#### 第十一章工业氢气行业营运能力指标

第一节2014-2016年工业氢气行业总资产周转率

第二节2014-2016年工业氢气行业净资产周转率

第三节2014-2016年工业氢气行业应收账款周转率

第四节2014-2016年工业氢气行业存货周转率

第五节行业营运能力指标预测

#### 第四部分行业发展趋势

第十二章工业氢气行业发展趋势预测及投资建议

## 第一节工业氢气行业发展趋势总结

- 一、工业氢气的用途广泛
- 二、工业氢气行业发展前景光明

## 第二节工业氢气行业投资机会

- 一、细分产业投资机会
- 二、产业链投资机会
- 三、区域市场投资机会
- 四、其它投资机会

## 第三节工业氢气行业投资风险及控制分析

- 一、政策风险及防范
- 二、技术风险及防范
- 三、供求风险及防范
- 四、宏观经济波动风险及防范
- 五、关联产业风险及防范
- 六、企业风险及防范
- 七、其他风险及防范

## 第五部分行业投资战略

### 第十三章工业氢气行业投资战略思考

#### 第一节品牌战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、实施品牌战略的意义
- 三、品牌的现状分析
- 四、企业的品牌战略
- 五、品牌战略管理的策略

#### 第二节企业经营管理策略

- 一、成本控制策略
- 二、定价策略
- 三、竞争策略
- 四、并购重组策略
- 五、营销策略
- 六、人力资源
- 七、财务管理
- 八、国际化策略

#### 第三节行业发展战略研究

- 一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第四节行业竞争结构分析

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

第五节经营策略分析

一、工业氢气市场细分策略

二、市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、工业氢气新产品差异化战略

部分图表目录

图表：氢气纯度参考指标

图表：工业氢标准

图表：美国液氢市场主要供应商

图表：西欧的氢气市场构成

图表：西欧主要液氢生产商

图表：石油炼制加氢工艺耗氢量

图表：我国主要商品氢气生产企业

图表：行业生命周期图

图表：产品生命周期特征与策略

图表：工业氢气行业生命周期图

图表：我国工业气体行业标准发展历程

图表：近期工业气体产品标准

图表：2014-2016年世界经济增长趋势

图表：2014-2016年世界商品贸易增长趋势

图表：2014-2016年全球直接投资主要指标

图表：2015年年末人口数及其构成

图表：2014-2016年国内生产总值及增长速度



图表：2014-2016年城镇新增就业人数

图表：2014-2016年国内生产总值与全部就业人员比率

图表：2016年居民消费价格月度涨跌幅度

( GYZX )

图表详见正文 . . . . .

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huaxueyuanliao/271659271659.html>