

# 2017-2022年中国电子特种气体市场产销调研及投资商机研究报告

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年中国电子特种气体市场产销调研及投资商机研究报告》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/285393285393.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

### 高纯电子气体分类

2015 年全球电子特种气体市场达74亿美元，主要生产供应商是美国气体化工（APCI）、美国普莱克斯（Praxair）、日本昭和电工（Showa Denko）、英国BOC公司、法国液化空气（Air Liquid）、日本酸素公司等。

### 2015年我国电子特气市场竞争格局

2015年国内市场规模达85亿元，其中应用于半导体电子特气55.3亿元。目前全球主要的跨国气体公司均在中国设有生产基地，国内高纯气体市场几乎被外资企业垄断。

中国报告网发布的《2017-2022年中国电子特种气体市场产销调研及投资商机研究报告》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。

#### 第一章 电子特种气体产业相关概述

第一节 电子特种气体是配套电子信息产业重要的基础原材料之一

第二节 电子气体分类及特性分析

一、纯气

二、高纯气

三、半导体特殊材料气体

第三节 电子特种气体的应用

第四节 电子特种气体的纯净度要求

第五节 电子特种气体配送及使用

## 第二章 2016年中国电子特种气体行业市场发展环境解析

### 第一节 2016年中国宏观经济环境分析

- 一、gdp历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2016年中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 2016年中国电子特种气体市场政策环境分析

- 一、16项国家气体标准通过修订
- 二、电子气体使用安全管理
- 三、电子工业部气体管道安全管理规程
- 四、关联产业法律、法规

### 第三节 2016年中国电子特种气体市场技术环境分析

### 第四节 2016年中国电子特种气体产业环境分析

- 一、电子特种气体带动国内高新技术发展
- 二、新兴产业带动电子特种气体市场快速发展

## 第三章 2016年中国电子特种气体产业整体运行态势分析

### 第一节 2016年中国电子特种气体产业动态聚焦

- 一、全国特种气体第十六次年会在广西北海隆重召开
- 二、ic国产化急需电子气体支持
- 三、全国特种气体第十七次年会将在武汉召开

### 第二节 2016年中国电子特种气体运行总况

- 一、电子特种气体国产化进程加速
- 二、电子气体行业提前进入寒冬
- 三、三大领域对特种电子气体需求加大

### 第三节 工业界对电子气体输送系统需求分析

- 一、大规模供气系统
- 二、常规供气系统
- 三、简单供气系统

### 第四节 2016年中国电子气体产业热点问题探讨

- 一、对电子特种气体杂质、纯度要求的问题
- 二、大流量、稳定性输送问题
- 三、安全性问题
- 四、成本性问题

## 第四章 中国电子特种气体行业数据监测分析

## 第一节 中国电子特种气体所属行业总体规模分析

### 一、企业数量结构分析

### 二、行业资产规模分析

## 第二节 中国电子特种气体所属行业产销与费用分析

### 一、产成品分析

### 二、销售收入分析

### 三、负债分析

### 四、利润规模分析

### 五、产值分析

### 六、销售成本分析

### 七、销售费用分析

### 八、管理费用分析

### 九、财务费用分析

### 十、其他运营数据分析

## 第三节 中国电子特种气体所属行业财务指标分析

### 一、行业盈利能力分析

### 二、行业偿债能力分析

### 三、行业营运能力分析

### 四、行业发展能力分析

## 第五章 2016年中国电子特种气体细分市场透析——高纯氨

### 第一节 高纯氨相关概述

#### 一、高纯氨特性

#### 二、高纯氨的制取

#### 三、高纯氨作为电子工业中的重要性分析

### 第二节 2016年中国高纯氨市场动态聚焦

#### 一、高纯氨产能分析

#### 二、2016年国产高纯氨在太阳能领域发挥了巨大的作用

#### 三、中国高纯氨需求及应用分析

### 第三节 2016年中国高纯氨市场竞争力分析

#### 一、国产高纯氨打破外资垄断竞争格局

#### 二、国产高纯氨正逐步占领国内市场

#### 三、高纯氨外资巨头加速中国市场布局

### 第四节 2017-2022年中国高纯氨应用及前景预测

## 第六章 2016年中国电子气体细分市场探析——高纯四氟化碳

### 第一节 高纯四氟化碳基础概述

一、高纯四氟化碳特性

二、高纯四氟化碳制取

三、高纯四氟化碳应用

### 第二节 2016年中国高纯四氟化碳市场分析

一、高纯四氟化碳规模化生产能力

二、高纯四氟化碳年需求量及国产自给情况

三、制氟技术

### 第三节 2016年中国高纯四氟化碳气重点应用领域分析

### 第四节 2016年中国高纯四氟化碳气生产重点企业分析

一、北京绿菱气体科技有限公司

二、佛山市华特气体有限公司

### 第五节 2017-2022年中国高纯高纯四氟化碳气应用及前景预测

## 第七章 2016年中国电子气体细分市场研究——高纯

### 第一节 高纯基础概述

一、高纯特性

二、高纯提取

三、高纯硬质合金的重要原材料

### 第二节 2016年中国高纯市场分析

一、高纯成功打开国内市场

二、我国高纯年需求量及自给情况

三、我国高纯进口依存度分析

### 第三节 2016年中国高纯产业热点问题探讨

一、技术仍是关键

二、产业化生产问题

三、资金投入

### 第四节 代表企业——北京华宇同方化工科技开发有限公司

### 第五节 2017-2022年中国高纯市场应用及前景预测分析

## 第八章 2016年中国其它电子特种气体市场分析

### 第一节 三氟化氮

### 第二节 六氟化硫

### 第三节

#### 第四节 三氯化硼

#### 第五节 硅烷

### 第九章 中国部分电子特种气体进出口贸易数据监测

#### 第一节 中国氨进出口数据监测分析

##### 一、氨进出口数量分析

##### 二、氨进出口金额分析

##### 三、氨进出口国家及地区分析

#### 第二节 中国进出口数据监测分析

##### 一、进出口数量分析

##### 二、进出口金额分析

##### 三、进出口国家及地区分析

### 第十章 2016年全球电子特种气体重点企业运营透析

#### 第一节 美国空气化学

#### 第二节 普莱克斯集团

#### 第三节 法国液体化学

#### 第四节 林德集团

### 第十一章 中国电子特种气体重点企业运营财务状况分析

#### 第一节 光明化工研究设计院

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品概况

##### 三、公司运营情况

##### 四、公司优劣势分析

#### 第二节 普莱克斯（北京）半导体气体有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品概况

##### 三、公司运营情况

##### 四、公司优劣势分析

#### 第三节 其它

##### 一、中核红华特种气体股份有限公司

##### 二、中昊集团黎明化工研究院

##### 三、大连科利德化工科技开发有限公司

##### 四、保定华宇新型电子材料有限公司

五、河南省沁阳市凌空特种气体厂

六、华南特气

七、大连光明特气化工研究所

## 第十二章中国电子特种气体下游产业运行态势分析

### 第一节中国电子特种气体所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

### 第二节中国电子特种气体所属行业产销与费用分析

一、产成品分析

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

### 第三节中国电子特种气体所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

## 第十三章 2017-2022年中国电子特种气体产业前景预测与趋势探析

### 第一节 2017-2022年中国电子特种气体产业前景预测

一、中国电子产业前瞻

二、高纯度电子特种气体市场开发前景

### 第二节 2017-2022年中国电子气体发展趋势

一、电子气体污染控制要求日趋严格

二、电子气体输送系统未来的发展方向

三、电子特种气体的国产化已是大势所趋

### 第三节 2017-2022年中国电子特种气体市场前景预测

一、电子特种气体市场规模预测分析



## 二、电子特种气体细分产品市场前景预测

## 三、电子特种气体进出口贸易预测分析

# 第十四章 2017-2022年中国电子特种气体投资可行性分析

## 第一节 2016年中国电子特种气体产业投资概况

### 一、电子特种气体投资环境分析

### 二、电子特种气体特性

### 三、电子特种气体投资周期

## 第二节 2017-2022年中国电子特种气体投资商机点评

### 一、高纯度电子特种气体投资价值研究

### 二、电子特种气体区域投资潜力分析

### 三、与产业链相关的投资机会分析

## 第三节 2017-2022年中国电子特种气体投资风险预警

### 一、宏观调控政策风险

### 二、市场竞争风险

### 三、技术风险

### 四、市场运营机制风险

### 五、金融风险

添加：

### 一、氯气

### 二、7n高纯氨

部分图表目录：

图表 1 杂质对硅低温选择性外延沉积的影响

图表 2 露点与集成度的关系

图表 3 微粒直径与集成度的关系

图表 4 2016年gdp初步核算数据

图表 5 gdp环比增长速度

图表 6 2016年1-3季度gdp初步核算数据

图表 7 2016年1-3季度gdp环比和同比增长速度

图表 8 我国全社会固定资产及其增长率情况

图表 9 2012年12月-2016年9月我国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 10 2012年12月-2016年9月固定资产投资到位资金同比增速

图表 11 2016年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 12 9月固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 13 9月固定资产投资到位资金同比增速

图表 14 2016年1-9月份固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 15 9月我国电子特种气体行业企业数量增长情况分析

图表 16 9月我国电子特种气体行业从业人数增长情况分析

图表 17 9月我国电子特种气体行业总资产分析

图表 18 2016年1-9月电子特种气体行业不同类型企业数量分析

图表 19 2016年1-9月我国电子特种气体行业行业不同所有制分析企业数量结构分析

图表 20 2016年1-9月我国电子特种气体行业不同规模企业销售收入结构分析

（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/285393285393.html>