

# 2020-2026年中国电子特种 气体市场深度研究与行业前景预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国电子特种气体市场深度研究与行业前景预测报告》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/201910/143389.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2017年中国电子特种气体行业市场发展环境解析

第一节2017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、2017年中国经济发展预测分析

第二节2017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2017年中国电子特种气体市场技术环境分析

第四节2017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2017年中国电子特种气体产业整体运行态势分析

第一节2017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2017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2017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2011-2017年中国电子特种气体行业数据监测分析

#### 第一节2011-2017年中国电子特种气体行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

#### 第二节2017年中国电子特种气体行业结构分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、销售收入结构分析

#### 第三节2011-2017年中国电子特种气体行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

#### 第四节2011-2017年中国电子特种气体行业成本费用分析

- 一、销售成本统计
- 二、费用统计

#### 第五节2011-2017年中国电子特种气体行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析

## 二、主要盈利能力指标分析

### 第五章2017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2017年中国高纯氨市场动态聚焦

- 一、国产高纯氨产能分析
- 二、2017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2017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2020-2026年中国高纯氨应用及前景预测

### 第六章2017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2017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2017年中国高纯四氟化碳气重点应用领域分析

- 一、硅材料
- 二、电子器件表面清洗
- 三、太阳能电池
- 四、印刷电路

#### 第四节2017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2020-2026年中国高纯高纯四氟化碳气应用及前景预测

第七章2017年中国电子气体细分市场研究——高纯氯化氢

第一节高纯氯化氢基础概述

一、高纯氯化氢特性

二、高纯氯化氢提取

三、高纯氯化氢硬质合金的重要原材料

第二节2017年中国高纯氯化氢市场分析

一、高纯氯化氢成功打开国内市场

二、我国高纯氯化氢年需求量及自给情况

三、我国高纯氯化氢进口依存度分析

第三节2017年中国高纯氯化氢产业热点问题探讨

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2020-2026年中国高纯氯化氢市场应用及前景预测分析

第八章2017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

第三节三氟化硼

3.主要用于半导体器件和集成电路生产的离子注入和掺杂

第四节三氯化硼

第五节硅烷

第九章2013-2017年中国部分电子特种气体进出口贸易数据监测

第一节2013-2017年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2013-2017年中国氯化氢进出口数据监测分析

##### 一、氯化氢进出口数量分析

##### 二、氯化氢进出口金额分析

##### 三、氯化氢进出口国家及地区分析

#### 第十章2017年全球电子特种气体重点企业运营透析

##### 第一节美国空气化工

##### 第二节普莱克斯集团

##### 第三节法国液化空气集团

##### 第四节林德集团

#### 第十一章2017年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、企业主要经济指标分析

###### 三、企业盈利能力分析

###### 四、企业偿债能力分析

###### 五、企业运营能力分析

###### 六、企业成长能力分析

##### 第二节普莱克斯（北京）半导体气体有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、企业主要经济指标分析

###### 三、企业盈利能力分析

###### 四、企业偿债能力分析

###### 五、企业运营能力分析

###### 六、企业成长能力分析

##### 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2017年中国电子特种气体下游产业运行态势分析

### 第一节电子产业

一、电子产业运行态势

二、电子产业数据监测

三、电子产业对电子特种气体需求及推动分析

### 第二节太阳能电池

一、太阳能电池产业运行态势

二、太阳能电池产业数据监测

三、太阳能电池产业对电子特种气体需求及推动分析

### 第三节移动通讯

一、移动通讯产业运行态势

二、移动通讯产业数据监测

三、移动通讯产业对电子特种气体需求及推动分析

### 第四节汽车导航及车载音像系统

一、汽车导航及车载音像系统产业运行态势

二、汽车导航及车载音像系统产业数据监测

三、汽车导航及车载音像系统产业对电子特种气体需求及推动分析

### 第五节航空航天

一、航空航天产业运行态势

二、航空航天产业数据监测

三、航空航天产业对电子特种气体需求及推动分析

### 第六节军事工业

一、军事工业产业运行态势

二、军事工业产业数据监测

三、军事工业产业对电子特种气体需求及推动分析

## 第十三章2020-2026年中国电子特种气体产业前景预测与趋势探析

### 第一节2020-2026年中国电子特种气体产业前景预测



## 一、中国电子产业预测

## 二、高纯度电子特种气体市场开发前景

### 第二节2020-2026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2020-2026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2020-2026年中国电子特种气体投资可行性分析

### 第一节2017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2020-2026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2020-2026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、环境风险

## 图表目录：

### 图表1硅片制造前端工艺

### 图表2MOCVD制造模型

### 图表32013-2017年国内生产总值及其增长速度

### 图表42017年固定资产投资增速分析

图表52017年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表62017年固定资产投资新增主要生产能力

图表7生产厂房内最大允许储存量

图表8硅烷站与其他建筑物、构筑物、道路的防火间距（m）

图表9小尺寸轨道壁厚要求

图表10特种气体管路标示颜色

图表11标示参数与管径的对照

图表122011-2017年我国电子特种气体企业数量增长分析

图表132011-2017年我国电子特种气体行业从业人数增长分析

图表142011-2017年我国电子特种气体行业资产规模增长分析

图表152017年我国电子特种气体行业不同类型企业数量结构分析

图表162017年我国电子特种气体行业不同所有制企业数量结构分析

图表172017年我国电子特种气体行业不同类型企业销售收入结构分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201910/143389.html>