

# 2020-2026年中国电子特种 气体市场深度调查与行业竞争对手分析报告

## 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调查与行业竞争对手分析报告》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/201910/143787.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19
  - 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一19
  - 第二节 电子气体分类及特性分析19
    - 一、纯气19
    - 二、高纯气19
    - 三、半导体特殊材料气体19
  - 第三节 电子特种气体的应用20
  - 第四节 电子特种气体的纯净度要求20
  - 第五节 电子特种气体配送及使用21
  
- 第二章 2019年中国电子特种气体行业市场发展环境解析23
  - 第一节 2019年中国宏观经济环境分析23
    - 一、gdp历史变动轨迹分析23
    - 二、固定资产投资历史变动轨迹分析24
    - 三、2019年中国宏观经济发展预测分析32
  - 第二节 2019年中国电子特种气体市场政策环境分析33
    - 一、16项国家气体标准通过修订33
    - 二、电子气体使用安全管理33
    - 三、电子工业部气体管道安全管理规程35
    - 四、关联产业法律、法规38
  - 第三节 2019年中国电子特种气体市场技术环境分析38
  - 第四节 2019年中国电子特种气体产业环境分析39
    - 一、电子特种气体带动国内高新技术发展39
    - 二、新兴产业带动电子特种气体市场快速发展39
  
- 第三章 2019年中国电子特种气体产业整体运行态势分析41
  - 第一节 2019年中国电子特种气体产业动态聚焦41
    - 一、全国特种气体第十六次年会在广西北海隆重召开41
    - 二、ic国产化急需电子气体支持41

### 三、全国特种气体第十七次年会将在武汉召开42

#### 第二节 2019年中国电子特种气体运行总况43

##### 一、电子特种气体国产化进程加速43

##### 二、电子气体行业提前进入寒冬43

##### 三、三大领域对特种电子气体需求加大44

#### 第三节 工业界对电子气体输送系统需求分析44

##### 一、大规模供气系统44

##### 二、常规供气系统45

##### 三、简单供气系统45

#### 第四节 2019年中国电子气体产业热点问题探讨45

##### 一、对电子特种气体杂质、纯度要求的问题45

##### 二、大流量、稳定性输送问题46

##### 三、安全性问题46

##### 四、成本性问题47

## 第四章 2016-2019年中国电子特种气体行业数据监测分析（2619）48

### 第一节 2016-2019年中国电子特种气体行业规模分析48

#### 一、企业数量增长分析48

#### 二、从业人数增长分析48

#### 三、资产规模增长分析49

### 第二节 2019年中国电子特种气体行业结构分析50

#### 一、企业数量结构分析50

#### 二、销售收入结构分析50

### 第三节 2016-2019年中国电子特种气体行业产值分析51

#### 一、产成品增长分析51

#### 二、工业销售产值分析52

#### 三、出货值分析53

### 第四节 2016-2019年中国电子特种气体行业成本费用分析53

#### 一、销售成本统计53

#### 二、费用统计54

### 第五节 2016-2019年中国电子特种气体行业盈利能力分析55

#### 一、主要盈利指标分析55

## 二、主要盈利能力指标分析55

## 第五章 2019年中国电子特种气体细分市场透析——高纯氨57

### 第一节 高纯氨相关概述57

#### 一、高纯氨特性57

#### 二、高纯氨的制取57

#### 三、高纯氨作为电子工业中的重要性分析58

### 第二节 2019年中国高纯氨市场动态聚焦58

#### 一、高纯氨产能分析58

#### 二、2019年国产高纯氨在太阳能领域发挥了巨大的作用58

#### 三、中国高纯氨需求及应用分析59

### 第三节 2019年中国高纯氨市场竞争力分析59

#### 一、国产高纯氨打破外资垄断竞争格局59

#### 二、国产高纯氨正逐步占领国内市场60

#### 三、高纯氨外资巨头加速中国市场布局60

### 第四节 2020-2026年中国高纯氨应用及前景预测61

## 第六章 2019年中国电子气体细分市场探析——高纯四氟化碳63

### 第一节 高纯四氟化碳基础概述63

#### 一、高纯四氟化碳特性63

#### 二、高纯四氟化碳制取63

#### 三、高纯四氟化碳应用64

### 第二节 2019年中国高纯四氟化碳市场分析65

#### 一、高纯四氟化碳规模化生产能力65

#### 二、高纯四氟化碳年需求量及国产自给情况65

#### 三、制氟技术65

### 第三节 2019年中国高纯四氟化碳气重点应用领域分析66

### 第四节 2019年中国高纯四氟化碳气生产重点企业分析66

#### 一、北京绿菱气体科技有限公司66

#### 二、佛山市华特气体有限公司66

### 第五节 2020-2026年中国高纯高纯四氟化碳气应用及前景预测67

## 第七章 2019年中国电子气体细分市场研究&mdash;&mdash;高纯---68

### 第一节高纯---基础概述68

#### 一、高纯---特性68

#### 二、高纯---提取68

#### 三、高纯---硬质合金的重要原材料69

### 第二节 2019年中国高纯---市场分析69

#### 一、高纯---成功打开国内市场69

#### 二、我国高纯---年需求量及自给情况69

#### 三、我国高纯---进口依存度分析70

### 第三节 2019年中国高纯---产业热点问题探讨70

#### 一、技术仍是关键70

#### 二、产业化生产问题70

#### 三、资金投入71

### 第四节 代表企业&mdash;&mdash;北京华宇同方化工科技开发有限公司71

### 第五节 2020-2026年中国高纯---市场应用及前景预测分析71

## 第八章 2019年中国其它电子特种气体市场分析73

### 第一节 三氟化氮73

### 第二节 六氟化硫74

### 第三节 ---74

### 第四节 三氯化硼75

### 第五节 硅烷76

## 第九章 2016-2019年中国部分电子特种气体进出口贸易数据监测78

### 第一节2016-2019年中国氨进出口数据监测分析（28141000）78

#### 一、氨进出口数量分析78

#### 二、氨进出口金额分析78

#### 三、氨进出口国家及地区分析78

### 第二节 2016-2019年中国---进出口数据监测分析（28061000）79

#### 一、---进出口数量分析79

#### 二、---进出口金额分析80

#### 三、---进出口国家及地区分析80

## 第十章 2019年全球电子特种气体重点企业运营透析81

### 第一节 美国空气化学81

### 第二节 普莱克斯集团81

### 第三节 法国液体化学81

### 第四节 林德集团82

## 第十一章 2019年中国电子特种气体重点企业运营财务状况分析83

### 第一节 光明化工研究设计院83

#### 一、企业概况83

#### 二、企业主要经济指标分析83

### 第二节 普莱克斯（北京）半导体气体有限公司87

#### 一、企业概况87

#### 二、企业主要经济指标分析88

### 第三节 其它92

#### 一、中核红华特种气体股份有限公司92

#### 二、中昊集团黎明化工研究院96

#### 三、大连科利德化工科技开发有限公司100

#### 四、保定华宇新型电子材料有限公司105

#### 五、河南省沁阳市凌空特种气体厂109

#### 六、华南特气113

#### 七、大连光明特气化工研究所118

## 第十二章 2019年中国电子特种气体下游产业运行态势分析123

### 第一节 电子产业123

#### 一、电子产业运行态势123

#### 二、电子产业数据监测124

#### 三、电子产业对电子特种气体需求及推动分析126

### 第二节 太阳能电池127

#### 一、太阳能电池产业运行态势127

#### 二、太阳能电池产业数据监测129

#### 三、太阳能电池产业对电子特种气体需求及推动分析129

### 第三节 移动通讯129

- 一、 移动通讯产业运行态势129
- 二、 移动通讯产业数据监测131
- 三、 移动通讯产业对电子特种气体需求及推动分析135
- 第四节 汽车导航及车载音像系统136
  - 一、 汽车导航及车载音像系统产业运行态势136
  - 二、 汽车导航及车载音像系统产业数据监测137
  - 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137
- 第五节 航空航天138
  - 一、 航空航天产业运行态势138
  - 二、 航空航天产业数据监测138
  - 三、 航空航天产业对电子特种气体需求及推动分析139
- 第六节 军事工业139
  - 一、 军事工业产业运行态势139
  - 二、 军事工业产业数据监测145
  - 三、 军事工业产业对电子特种气体需求及推动分析145
  
- 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146
  - 第一节 2020-2026年中国电子特种气体产业前景预测146
    - 一、 中国电子产业前瞻146
    - 二、 高纯度电子特种气体市场开发前景147
  - 第二节 2020-2026年中国电子气体发展趋势152
    - 一、 电子气体污染控制要求日趋严格152
    - 二、 电子气体输送系统未来的发展方向153
    - 三、 电子特种气体的国产化已是大势所趋153
  - 第三节 2020-2026年中国电子特种气体市场前景预测153
    - 一、 电子特种气体市场规模预测分析153
    - 二、 电子特种气体细分产品市场前景预测154
    - 三、 电子特种气体进出口贸易预测分析154
  
- 第十四章 2020-2026年中国电子特种气体投资可行性分析156
  - 第一节 2019年中国电子特种气体产业投资概况156
    - 一、 电子特种气体投资环境分析156



- 二、电子特种气体特性156
- 三、电子特种气体投资周期156
- 第二节 2020-2026年中国电子特种气体投资商机点评156
  - 一、高纯度电子特种气体投资价值研究156
  - 二、电子特种气体区域投资潜力分析157
  - 三、与产业链相关的投资机会分析157
- 第三节 2020-2026年中国电子特种气体投资风险预警157
  - 一、宏观调控政策风险157
  - 二、市场竞争风险158
  - 三、技术风险158
  - 四、市场运营机制风险158
  - 五、金融风险159
- 添加：160
  - 一、氯气160
  - 二、7n高纯氨161

## 图表目录

- 图表 1 杂质对硅低温选择性外延沉积的影响21
- 图表 2 露点与集成度的关系22
- 图表 3 微粒直径与集成度的关系22
- 图表 4 2019年gdp初步核算数据25
- 图表 5 2016-2019年gdp环比增长速度25
- 图表 6 2019年1-4季度gdp初步核算数据26
- 图表 7 2019年1-2季度gdp环比和同比增长速度26
- 图表 8 2012-2019年我国全社会固定资产及其增长率情况27
- 图表 9 2016-2019年6月我国固定资产投资（不含农户）同比增速28
- 图表 10 2016-2019年6月固定资产投资到位资金同比增速29
- 图表 11 2019年固定资产投资（不含农户）主要数据30
- 图表 12 2013-2019年6月固定资产投资（不含农户）同比增速33
- 图表 13 2013-2019年6月固定资产投资到位资金同比增速35
- 图表 14 2019年1-6月份固定资产投资（不含农户）主要数据35

- 图表 15 2016-2019年6月我国电子特种气体行业企业数量增长情况分析65
- 图表 16 2016-2019年6月我国电子特种气体行业从业人数增长情况分析65
- 图表 17 2016-2019年6月我国电子特种气体行业总资产分析66
- 图表 18 2019年1-6月电子特种气体行业不同类型企业数量分析67
- 图表 19 2019年1-6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67
- 图表 20 2019年1-6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68
- 图表 21 2019年1-6月电子特种气体行业不同所有制企业销售收入结构分析68
- 图表 22 2016-2019年6月我国电子特种气体行业产成品分析68
- 图表 23 2016-2019年6月我国电子特种气体行业工业销售产值分析69
- 图表 24 2016-2019年6月我国电子特种气体行业出---货值分析70
- 图表 25 2016-2019年6月我国电子特种气体行业销售成本分析70
- 图表 26 2019年1-6月我国电子特种气体行业费用分析71

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201910/143787.html>