

# 2023-2029年中国电子级氢气市场前景研究与投资策略报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国电子级氢气市场前景研究与投资策略报告》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.chinairr.org/report/R06/R0601/202309/01-555140.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

高纯氢主要用于半导体工业、太阳能电池及石化工业等对氢气纯度要求较高的新型工业。在电子工业中，氢气主要作为反应气、还原气和保护气。在半导体工业中，氢气主要用于氧化、退火、外延、化学气相沉淀及离子蚀刻等工序。

6N、7N及以上的电子级氢气主要用于硅外延（氢气主要做为载气）、集成电路、LED等电子工业领域。

在电子级高纯氢气领域，林德集团、液化空气、空气化工、大阳日酸等几大外资气体巨头凭借先进的技术优势，已经占据了我国88.5%市场份额。

目前中国电子级市场正由成长期向成熟期过渡，企业众多但规模普遍较小，且一般为区域性企业。在电子级氢气领域，我国主要生产企业包括苏州金宏气体股份、华特气体、和远气体。其中华特气体的超纯氢纯度较高，单价较高，其采用瓶装供气的模式，生产工艺为甲醇裂解；金宏气体采用天然气裂解的方式生产高纯氢；和远气体的工艺为氯碱工业副产氢，比焦炉煤气制氢销售成本高。

2018年中国电子级高纯氢气产量3698.0万立方，同比增长13.2%；2019年中国电子级高纯氢气产量4377.0万立方，同比增长18.4%；2020年中国电子级高纯氢气产量4890.0万立方，同比增长11.7%；2021年中国电子级高纯氢气产量5452.0万立方，同比增长11.5%。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国电子级氢气市场前景研究与投资策略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

### 第一章 电子级氢气定义及概况

#### 第一节 电子级氢气概述

#### 第二节 电子级氢气相关标准

### 第二章 电子级氢气生产工艺及技术趋势研究

#### 第一节 国内外主要生产工艺

#### 第二节 国内外最新技术进展及趋势研究

#### 第三节 提高电子级氢气技术的策略

### 第三章 电子级氢气行业发展形势分析

## 第一节 电子级氢气行业发展概况

## 第二节 2018-2022年电子级氢气行业运行分析

## 第四章 国内电子级氢气生产现状分析

### 第一节 国内电子级氢气生产企业现状

#### 一、重点企业信息

#### 二、企业地理分布

#### 三、企业规模经济效应

### 第二节 国内电子级氢气产能、产量分析与预测

#### 一、产能情况与预测

#### 二、产量情况与预测

### 第三节 产业集中度分析

## 第五章 2022-2023年国内电子级氢气市场现状分析

### 第一节 需求规模分析与预测

#### 一、电子级氢气市场需求的规模

#### 二、影响电子级氢气市场需求的因素

#### 三、电子级氢气市场需求规模预测

### 第二节 电子级氢气销售渠道分析

#### 一、国内外市场分布

#### 二、国内需求厂家及联系方式

#### 三、潜在客户分析

## 第六章 电子级氢气进、出口分析

### 第一节 国外电子级氢气市场调研

### 第二节 电子级氢气进、出口量值

#### 一、电子级氢气进口量值

#### 二、电子级氢气出口量值

### 第三节 电子级氢气进、出口分析与预测

## 第七章 2022-2023年电子级氢气价格走势分析

### 第一节 电子级氢气历史价格回顾

## 第二节 电子级氢气价格影响因素

### 第三节 2023-2029年未来价格走势预测

## 第八章 2022-2023年中国电子级氢气市场影响因素分析

### 第一节 宏观政策分析

### 第二节 上、下游产业分析

### 第三节 未来竞争力分析判断

## 第九章 电子级氢气及其主要上、下游产品

### 第一节 电子级氢气主要上游产品

### 第二节 下游产品解析

## 第十章 电子级氢气重点生产厂家竞争与趋势分析

### 第一节 苏州金宏气体股份

#### 一、企业概况

#### 二、企业竞争优势分析

#### 三、2018-2022年财务分析

#### 四、电子级氢气产销分析

### 第二节 湖北和远气体股份

#### 一、企业概况

#### 二、企业竞争优势分析

#### 三、2018-2022年财务分析

#### 四、电子级氢气产销分析

### 第三节 广东华特气体股份

#### 一、企业概况

#### 二、企业竞争优势分析

#### 三、2018-2022年财务分析

#### 四、电子级氢气产销分析

## 第十一章 电子级氢气行业前景调研分析

### 第一节 电子级氢气投资机会

### 第二节 电子级氢气投资前景

第三节 电子级氢气投资收益预测

第四节 电子级氢气行业未来投资方向

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R06/R0601/202309/01-555140.html>