

# 2021-2027年中国制氢行业 发展趋势与市场全景评估报告

## 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

《2021-2027年中国制氢行业发展趋势与市场全景评估报告》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/202012/196921.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

中企顾问网发布的《2021-2027年中国制氢行业发展趋势与市场全景评估报告》共四章。首先介绍了制氢行业市场发展环境、制氢整体运行态势等，接着分析了制氢行业市场运行的现状，然后介绍了制氢市场竞争格局。随后，报告对制氢做了重点企业经营状况分析，最后分析了制氢行业发展趋势与投资预测。您若想对制氢产业有个系统的了解或者想投资制氢行业，本报告是您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。

报告目录：

### 第一章 概述

#### 第一节制氢技术相关专利发展进程

#### 第二节我国发展制氢相关技术业务环境

#### 第三节制氢相关专利技术简介

##### 一、制氢专利技术简介

##### 二、制氢主流专利技术简介

##### 三、制氢技术重要专利权人简介

### 第二章 制氢相关专利技术分析

#### 第一节电解制氢技术相关专利技术总体分析

##### 一、电解制氢技术领域专利申请时间发展趋势

##### 二、电解制氢技术领域专利申请区域分布

##### 三、电解制氢技术核心技术的专利分布情况及发展趋势

##### 四、电解制氢技术的专利权人分析

##### 五、国内外电解制氢技术专利技术对比研究

#### 第二节生物制氢技术专利技术分析

##### 一、生物制氢技术领域专利申请时间发展趋势

##### 二、生物制氢技术领域专利申请区域分布

##### 三、生物制氢核心技术的专利分布情况及发展趋势

- 四、生物制氢技术的专利权人分析
- 五、国内外生物制氢专利技术对比研究
- 第三节太阳能制氢技术专利技术分析
  - 一、太阳能制氢技术领域发展分析
  - 二、太阳能制氢技术领域专利申请区域分布
  - 三、太阳能制氢核心技术的专利分布情况及发展趋势
  - 四、太阳能制氢技术的专利权人分析
  - 五、国内外太阳能制氢技术专利技术对比研究
- 第四节天然气制氢技术专利技术分析
  - 一、天然气制氢技术领域发展分析
  - 二、天然气制氢新工艺与新技术分析
  - 三、油田天然气制氢技术及发展方向
  - 四、国内天然气制氢技术专利技术应用分析
  - 五、制氢设备（氢能一体机）技术分析
- 第五节甲醇制氢技术专利技术分析
  - 一、甲醇制氢技术领域发展分析
  - 二、甲醇制氢技术领域专利申请区域分布
  - 三、甲醇制氢核心技术的专利分布情况及发展趋势
  - 四、甲醇制氢技术专利的效益分析
  - 五、国内外甲醇制氢技术专利技术对比研究

### 第三章 制氢技术相关专利重点企业分析

#### 第一节BASFAG德国巴斯夫公司

- 一、公司简介
- 二、公司主营业务
- 三、公司经营状况

#### 第二节MATSUSHITADENKISANGYOKK松下电器产业株式会社

- 一、公司简介
- 二、公司在华发展
- 三、公司经营状况

#### 第三节BAYERAG德国拜耳公司

- 一、公司简介

## 二、公司经营状况

### 第四节SUMITOMO CHEM COLT住友化学电子材料事业部

#### 一、公司简介

#### 二、公司在华发展

#### 三、公司经营状况

### 第五节TOSHIBA KK日本东芝公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司经营状况

#### 三、公司发展规划

### 第六节DEGUSSAAG德固萨有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司在华发展

#### 三、公司经营状况

### 第七节SANYO ELECTRIC COLTD日本三洋电机株式会社

#### 一、公司简介

#### 二、公司经营状况

#### 三、公司在华发展

### 第八节SONY CORP索尼公司

#### 一、公司简介

#### 二、公司经营状况

#### 三、公司发展预测

## 第四章结论及建议

### 附录：

#### 1、图表目录

#### 2、检索资源

### 图表目录：

图表：不同制氢路线的氢气成本比较

图表：煤制氢间接效益

图表：氢气回收净化技术比较

图表：工业水电解制氢装置的现状与研制

图表：几种制氢方法的比较

图表：部分国内外太阳能水电解制氢专利

图表：天然气制氢造气单元和PSA单元工艺流程

图表：甲醇制氢工艺流程

图表：煤制氢工艺流程

图表：天然气制氢工艺流程

图表：焦炉煤气制氢工艺流程

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202012/196921.html>