

## 全球及中国碱性水电解市场洞察报告(2018-2028版)

## 报告简介

## 概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动碱性水电解行业的发展。

本报告《全球及中国碱性水电解市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外碱性水电解行业发展现状与趋势，估算碱性水电解行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析碱性水电解行业各细分赛道发展潜力，研判碱性水电解下游市场需求，分析碱性水电解行业竞争格局，从而协助解决碱性水电解行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球碱性水电解主要生产商：

Thyssenkrupp

Proton On-Site

Teledyne Energy Systems

Nel Hydrogen

Suzhou Jingli

McPhy

Asahi Kasei

Toshiba

Hydrogenics

Hydrotechnik GmbH

天津市大陆制氢设备有限公司

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

碱性水电解产品细分为以下几类：

小于10 m<sup>3</sup>/h

小于30 m<sup>3</sup>/h

小于50 m<sup>3</sup>/h

小于80 m<sup>3</sup>/h

≥80 m<sup>3</sup>/h

碱性水电解的细分应用领域如下：

电厂

钢铁厂

电子和光伏领域

工业气体领域

其他

报告目录

1 碱性水电解行业现状、背景

- 1.1 碱性水电解行业定义与特性
- 1.2 碱性水电解行业技术壁垒
- 1.3 碱性水电解产业链全景
  - 1.3.1 全球碱性水电解上游企业及上游产品技术特点
  - 1.3.2 全球碱性水电解下游企业及行业分布
- 1.4 碱性水电解产品细分及各细分产品的头部企业
- 2 碱性水电解行业头部企业分析
  - 2.1 全球碱性水电解主要生产商生产基地分布
  - 2.2 Thyssenkrupp
    - 2.2.1 Thyssenkrupp 企业概况
    - 2.2.2 Thyssenkrupp 产品规格及特点
    - 2.2.3 Thyssenkrupp 销量、销售额及价格(2018-2022年)
    - 2.2.4 Thyssenkrupp 市场动态
  - 2.3 Proton On-Site
    - 2.3.1 Proton On-Site 企业概况
    - 2.3.2 Proton On-Site 产品规格及特点
    - 2.3.3 Proton On-Site 销量、销售额及价格(2018-2022年)
    - 2.3.4 Proton On-Site 市场动态
  - 2.4 Teledyne Energy Systems
    - 2.4.1 Teledyne Energy Systems 企业概况
    - 2.4.2 Teledyne Energy Systems 产品规格及特点
    - 2.4.3 Teledyne Energy Systems 销量、销售额及价格(2018-2022年)
    - 2.4.4 Teledyne Energy Systems 市场动态
  - 2.5 Nel Hydrogen

### 2.5.1 Nel Hydrogen 企业概况

### 2.5.2 Nel Hydrogen 产品规格及特点

### 2.5.3 Nel Hydrogen 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.5.4 Nel Hydrogen 市场动态

## 2.6 Suzhou Jingli

### 2.6.1 Suzhou Jingli 企业概况

### 2.6.2 Suzhou Jingli 产品规格及特点

### 2.6.3 Suzhou Jingli 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.6.4 Suzhou Jingli 市场动态

## 2.7 McPhy

### 2.7.1 McPhy 企业概况

### 2.7.2 McPhy 产品规格及特点

### 2.7.3 McPhy 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.7.4 McPhy 市场动态

## 2.8 Asahi Kasei

### 2.8.1 Asahi Kasei 企业概况

### 2.8.2 Asahi Kasei 产品规格及特点

### 2.8.3 Asahi Kasei 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.8.4 Asahi Kasei 市场动态

## 2.9 Toshiba

### 2.9.1 Toshiba 企业概况

### 2.9.2 Toshiba 产品规格及特点

### 2.9.3 Toshiba 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.9.4 Toshiba 市场动态

## 2.10 Hydrogenics

### 2.10.1 Hydrogenics 企业概况

### 2.10.2 Hydrogenics 产品规格及特点

### 2.10.3 Hydrogenics 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.10.4 Hydrogenics 市场动态

## 2.11 Hydrotechnik GmbH

### 2.11.1 Hydrotechnik GmbH 企业概况

### 2.11.2 Hydrotechnik GmbH 产品规格及特点

### 2.11.3 Hydrotechnik GmbH 销量、销售额及价格(2018-2022年)

### 2.11.4 Hydrotechnik GmbH 市场动态

## 2.12 天津市大陆制氢设备有限公司

## 3 全球碱性水电解细分应用领域

### 3.1 全球碱性水电解细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

#### 3.1.1 全球碱性水电解细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

#### 3.1.2 电厂

#### 3.1.3 钢铁厂

#### 3.1.4 .....

### 3.2 中国碱性水电解细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

#### 3.2.1 中国碱性水电解细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

#### 3.2.2 电厂

#### 3.2.3 钢铁厂

#### 3.2.4 .....

## 4 全球碱性水电解市场规模分析

### 4.1 全球碱性水电解销售现状及预测

4.1.1 全球碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)

4.1.2 全球各类型碱性水电解销量及市场占比(2018-2028年)

小于10 m<sup>3</sup>/h

小于30 m<sup>3</sup>/h

... ..

4.1.3 全球各类型碱性水电解销售额及市场占比(2018-2028年)

小于10 m<sup>3</sup>/h

小于30 m<sup>3</sup>/h

... ..

4.1.4 全球各类型碱性水电解价格变化趋势(2018-2028年)

小于10 m<sup>3</sup>/h

小于30 m<sup>3</sup>/h

... ..

4.2 全球碱性水电解行业集中率分析

4.2.1 全球碱性水电解行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.2.2 全球碱性水电解行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

4.3 中国碱性水电解行业集中率分析

4.3.1 中国碱性水电解行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.3.2 中国碱性水电解行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

5 全球主要地区碱性水电解市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区碱性水电解产量

5.1.1 全球主要地区碱性水电解产量(2018-2028年)

5.1.2 2022年全球碱性水电解产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区碱性水电解销量市场占比

- 5.2.1 全球主要地区碱性水电解销量占比(2018-2028年)
- 5.2.2 全球主要地区碱性水电解销售额占比(2018-2028年)
- 5.3 中国市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.3.1 中国市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.3.2 中国市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.4 日本市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.4.1 日本市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.4.2 日本市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.5 韩国市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.5.1 韩国市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.5.2 韩国市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.6 东南亚市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.6.1 东南亚市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.6.2 东南亚市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.7 印度市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.7.1 印度市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.7.2 印度市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.8 美国市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.8.1 美国市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.8.2 美国市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 5.9 欧洲市场碱性水电解销量、销售额及增长率
  - 5.9.1 欧洲市场碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)
  - 5.9.2 欧洲市场碱性水电解销售额及增长率(2018-2028年)
- 6 中国碱性水电解细分市场及前景分析

6.1 中国各类型碱性水电解销量及市场占比(2018-2028年)

6.1.1 小于10 m<sup>3</sup>/h

6.1.2 小于30 m<sup>3</sup>/h

6.1.3 ... ..

6.2 中国各类型碱性水电解销售额及市场占比(2018-2028年)

6.2.1 小于10 m<sup>3</sup>/h

6.2.2 小于30 m<sup>3</sup>/h

6.2.3 ... ..

6.3 中国各类型碱性水电解价格变化趋势(2018-2028年)

6.3.1 小于10 m<sup>3</sup>/h

6.3.2 小于30 m<sup>3</sup>/h

6.3.2 ... ..

7 中国碱性水电解销量分布状况

7.1 中国六大地区碱性水电解销量及市场占比

7.2 中国六大地区碱性水电解销售额及市场占比

8 中国碱性水电解进出口发展趋势

8.1 中国碱性水电解进口市场规模(2018-2028年)

8.2 中国碱性水电解出口市场规模(2018-2028年)

9 碱性水电解行业发展影响因素分析

9.1 碱性水电解技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：碱性水电解产品图片



表：碱性水电解产业链

表：产品分类及头部企业

表：Thyssenkrupp 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Thyssenkrupp 碱性水电解产品介绍

表：Thyssenkrupp 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Proton On-Site 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Proton On-Site 碱性水电解产品介绍

表：Proton On-Site 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Teledyne Energy Systems 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Teledyne Energy Systems 碱性水电解产品介绍

表：Teledyne Energy Systems 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Nel Hydrogen 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Nel Hydrogen 碱性水电解产品介绍

表：Nel Hydrogen 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Suzhou Jingli 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Suzhou Jingli 碱性水电解产品介绍

表：Suzhou Jingli 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：McPhy 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：McPhy 碱性水电解产品介绍

表：McPhy 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Asahi Kasei 碱性水电解基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Asahi Kasei 碱性水电解产品介绍

表：Asahi Kasei 碱性水电解销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Toshiba ... ..

... ..

图：全球不同细分应用领域碱性水电解销量(2018-2028年)

图：全球碱性水电解下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

图：中国不同细分应用领域碱性水电解销量(2018-2028年)

图：中国市场碱性水电解下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：全球碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)

图：全球碱性水电解销量及增长率(2018-2028年)

图：全球碱性水电解销量及预测(2018-2028年)

图：全球各类型碱性水电解销量占比(2018-2028年)

表：全球各类型碱性水电解销售额及市场占比(2018-2028年)

图：全球各类型碱性水电解销售额占比(2018-2028年)

表：全球各类型碱性水电解价格变化趋势(2018-2028年)

图：全球各类型碱性水电解价格变化曲线(2018-2028年)

表：全球碱性水电解销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：全球碱性水电解销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：全球碱性水电解头部企业市场占比(2018-2022年)

表：全球碱性水电解销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：全球碱性水电解销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：全球碱性水电解头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国碱性水电解销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：中国碱性水电解销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：中国碱性水电解头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国碱性水电解销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：中国碱性水电解销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：中国碱性水电解头部企业市场占比(2018-2022年)

图：全球主要地区碱性水电解产量((2018-2022年))

图：各地区碱性水电解产量和销量 2021

表：全球主要地区碱性水电解销量占比(2018-2028年)

图：全球主要地区碱性水电解销量占比(2018-2028年)

表：全球主要地区碱性水电解 销售额占比(2018-2028年)

图：全球主要地区碱性水电解销售额占比(2018-2028年)

表：中国市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)

图：中国碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)

表：中国市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)

图：日本碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)

图：日本碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)

- 图：韩国碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 表：韩国市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：韩国碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 表：东南亚市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 图：东南亚碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 表：东南亚市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：东南亚碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 表：印度市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 图：印度碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 表：印度市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：印度碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 表：美国市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 图：美国碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 表：美国市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：美国碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 表：欧洲市场碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 图：欧洲碱性水电解销量及增长率 (2018-2028年)
- 表：欧洲市场碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：欧洲碱性水电解销售额及增长率 (2018-2028年)
- 图：中国各类型碱性水电解销量(2018-2028年)
- 图：中国各类型碱性水电解销量占比(2018-2028年)
- 图：中国各类型碱性水电解销售额(2018-2028年)
- 图：中国各类型碱性水电解销售额占比(2018-2028年)
- 表：中国各类型碱性水电解价格变化趋势(2018-2028年)

图：中国各类型碱性水电解价格变化曲线(2018-2028年)

表：中国六大地区碱性水电解销量及市场占比2021

表：中国六大地区碱性水电解销售额及市场占比2021

表：中国碱性水电解市场进出口量(2018-2028年)

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220908/291544.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)