

# 全球及中国非对称IGCT模块产业调研与投资前景预测报告2024-2031年

产品名称	全球及中国非对称IGCT模块产业调研与投资前景预测报告2024-2031年
公司名称	鸿晟信合（北京）信息技术研究院有限公司
价格	7000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)（注册地址）
联系电话	010-84825791 15910976912

## 产品详情

【全新修订】：2024年1月

《出版单位》：鸿晟信合研究院

【内容部分有删减·详细可参鸿晟信合研究院出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

《对接人员》：顾言

### 全球及中国非对称IGCT模块产业调研与投资前景预测报告2024-2031年

2022年全球非对称IGCT模块市场销售额达到了2.9亿美元，预计2029年将达到3.8亿美元，年复合增长率（CAGR）为4.1%（2023-2029）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2022年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2029年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

市场上的主要生产商包括日立能源，株洲中车等，行业高度集中，价格竞争较为激烈，2022年主要厂商份额占比超过90%。2023年，我国派瑞股份已经有IGCT相关产品的研究成果，随着企业不断进入市场，预计未来几年行业竞争将更加激烈，尤其在中国市场。

本报告研究全球与中国市场非对称IGCT模块的产能、产量、销量、销售额、价格及未来趋势。重点分析

全球与中国市场的主要厂商产品特点、产品规格、价格、销量、销售收入及全球和中国市场主要生产商的市场份额。历史数据为2018至2022年，预测数据为2023至2029年。

主要厂商包括：

日立能源

株洲中车时代半导体有限公司

按照不同反向截止电压，包括如下几个类别：

4500伏

5500伏

6000伏

6500伏

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

工业

能源

轨道交通

其他

重点关注如下几个地区：

欧洲

中国

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及主要的下游市场，行业背景、发展历史、现状及趋势等

第2章：全球总体规模（产能、产量、销量、需求量、销售收入等数据，2018-2029年）

第3章：全球范围内非对称IGCT模块主要厂商竞争分析，主要包括非对称IGCT模块产能、产量、销量、收入、市场份额、价格、产地及行业集中度分析

第4章：全球非对称IGCT模块主要地区分析，包括销量、销售收入等

第5章：全球非对称IGCT模块主要厂商基本情况介绍，包括公司简介、非对称IGCT模块产品型号、销量、收入、价格及新动态等

第6章：全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量、收入、价格及份额等

第7章：全球不同应用非对称IGCT模块销量、收入、价格及份额等

第8章：产业链、上下游分析、销售渠道分析等

第9章：行业动态、增长驱动因素、发展机遇、有利因素、不利及阻碍因素、行业政策等

第10章：报告结论

标题报告目录

1 非对称IGCT模块市场概述

1.1 产品定义及统计范围

1.2 按照不同反向截止电压，非对称IGCT模块主要可以分为如下几个类别

1.2.1 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销售额增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.2.2 4500伏

1.2.3 5500伏

1.2.4 6000伏

1.2.5 6500伏

1.3 从不同应用，非对称IGCT模块主要包括如下几个方面

1.3.1 全球不同应用非对称IGCT模块销售额增长趋势2018 VS 2022 VS 2029

1.3.2 工业

1.3.3 能源

1.3.4 轨道交通

1.3.5 其他

1.4 非对称IGCT模块行业背景、发展历史、现状及趋势

1.4.1 非对称IGCT模块行业目前现状分析

1.4.2 非对称IGCT模块发展趋势

2 全球非对称IGCT模块总体规模分析

## 2.1 全球非对称IGCT模块供需现状及预测（2018-2029）

### 2.1.1 全球非对称IGCT模块产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

### 2.1.2 全球非对称IGCT模块产量、需求量及发展趋势（2018-2029）

## 2.2 全球主要地区非对称IGCT模块产量及发展趋势（2018-2029）

### 2.2.1 全球主要地区非对称IGCT模块产量（2018-2023）

### 2.2.2 全球主要地区非对称IGCT模块产量（2024-2029）

### 2.2.3 全球主要地区非对称IGCT模块产量市场份额（2018-2029）

## 2.3 中国非对称IGCT模块供需现状及预测（2018-2029）

### 2.3.1 中国非对称IGCT模块产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）

### 2.3.2 中国非对称IGCT模块产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）

## 2.4 全球非对称IGCT模块销量及销售额

### 2.4.1 全球市场非对称IGCT模块销售额（2018-2029）

### 2.4.2 全球市场非对称IGCT模块销量（2018-2029）

### 2.4.3 全球市场非对称IGCT模块价格趋势（2018-2029）

## 3 全球与中国主要厂商市场份额分析

### 3.1 全球市场主要厂商非对称IGCT模块产能市场份额

### 3.2 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）

#### 3.2.1 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）

#### 3.2.2 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入（2018-2023）

#### 3.2.3 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销售价格（2018-2023）

#### 3.2.4 2022年全球主要生产商非对称IGCT模块收入排名

### 3.3 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）

#### 3.3.1 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）

#### 3.3.2 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入（2018-2023）

#### 3.3.3 2022年中国主要生产商非对称IGCT模块收入排名

### 3.3.4 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销售价格（2018-2023）

## 3.4 全球主要厂商非对称IGCT模块总部及产地分布

## 3.5 全球主要厂商成立时间及非对称IGCT模块商业化日期

## 3.6 全球主要厂商非对称IGCT模块产品类型及应用

## 3.7 非对称IGCT模块行业集中度、竞争程度分析

### 3.7.1 非对称IGCT模块行业集中度分析：2022年全球Top 5生产商市场份额

### 3.7.2 全球非对称IGCT模块梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

## 3.8 新增投资及市场并购活动

# 4 全球非对称IGCT模块主要地区分析

## 4.1 全球主要地区非对称IGCT模块市场规模分析：2018 VS 2022 VS 2029

### 4.1.1 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入及市场份额（2018-2023年）

### 4.1.2 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入预测（2024-2029年）

## 4.2 全球主要地区非对称IGCT模块销量分析：2018 VS 2022 VS 2029

### 4.2.1 全球主要地区非对称IGCT模块销量及市场份额（2018-2023年）

### 4.2.2 全球主要地区非对称IGCT模块销量及市场份额预测（2024-2029）

## 4.3 欧洲市场非对称IGCT模块销量、收入及增长率（2018-2029）

## 4.4 中国市场非对称IGCT模块销量、收入及增长率（2018-2029）

# 5 全球非对称IGCT模块主要生产商分析

## 5.1 日立能源

### 5.1.1 日立能源基本信息、非对称IGCT模块生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

### 5.1.2 日立能源 非对称IGCT模块产品规格、参数及市场应用

### 5.1.3 日立能源 非对称IGCT模块销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

### 5.1.4 日立能源公司简介及主要业务

### 5.1.5 日立能源企业新动态

## 5.2 株洲中车时代半导体有限公司

## 5.2.1

株洲中车时代半导体有限公司基本信息、非对称IGCT模块生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

5.2.2 株洲中车时代半导体有限公司非对称IGCT模块产品规格、参数及市场应用

5.2.3 株洲中车时代半导体有限公司非对称IGCT模块销量、收入、价格及毛利率（2018-2023）

5.2.4 株洲中车时代半导体有限公司公司简介及主要业务

5.2.5 株洲中车时代半导体有限公司企业新动态

## 6 不同反向截止电压非对称IGCT模块分析

6.1 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量（2018-2029）

6.1.1 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量及市场份额（2018-2023）

6.1.2 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量预测（2024-2029）

6.2 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块收入（2018-2029）

6.2.1 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块收入及市场份额（2018-2023）

6.2.2 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块收入预测（2024-2029）

6.3 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块价格走势（2018-2029）

## 7 不同应用非对称IGCT模块分析

7.1 全球不同应用非对称IGCT模块销量（2018-2029）

7.1.1 全球不同应用非对称IGCT模块销量及市场份额（2018-2023）

7.1.2 全球不同应用非对称IGCT模块销量预测（2024-2029）

7.2 全球不同应用非对称IGCT模块收入（2018-2029）

7.2.1 全球不同应用非对称IGCT模块收入及市场份额（2018-2023）

7.2.2 全球不同应用非对称IGCT模块收入预测（2024-2029）

7.3 全球不同应用非对称IGCT模块价格走势（2018-2029）

## 8 上游原料及下游市场分析

8.1 非对称IGCT模块产业链分析

8.2 非对称IGCT模块产业上游供应分析

## 8.2.1 上游原料供给状况

## 8.2.2 原料供应商及联系方式

## 8.3 非对称IGCT模块下游典型客户

## 8.4 非对称IGCT模块销售渠道分析

# 9 行业发展机遇和风险分析

## 9.1 非对称IGCT模块行业发展机遇及主要驱动因素

## 9.2 非对称IGCT模块行业发展面临的风险

## 9.3 非对称IGCT模块行业政策分析

## 9.4 非对称IGCT模块中国企业SWOT分析

# 10 研究成果及结论

# 11 附录

## 11.1 研究方法

## 11.2 数据来源

### 11.2.1 二手信息来源

### 11.2.2 一手信息来源

## 11.3 数据交互验证

## 11.4 免责声明

# 标题报告图表

表1 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销售额增长（CAGR）趋势2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

表2 全球不同应用销售额增速（CAGR）2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

表3 非对称IGCT模块行业目前发展现状

表4 非对称IGCT模块发展趋势

表5 全球主要地区非对称IGCT模块产量增速（CAGR）：2018 VS 2022 VS 2029 &（个）

表6 全球主要地区非对称IGCT模块产量（2018-2023）&（个）

表7 全球主要地区非对称IGCT模块产量（2024-2029）&（个）

表8 全球主要地区非对称IGCT模块产量市场份额（2018-2023）

表9 全球主要地区非对称IGCT模块产量市场份额（2024-2029）

表10 全球市场主要厂商非对称IGCT模块产能（2020-2021）&（个）

表11 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）&（个）

表12 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销量市场份额（2018-2023）

表13 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表14 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入市场份额（2018-2023）

表15 全球市场主要厂商非对称IGCT模块销售价格（2018-2023）&（美元/个）

表16 2022年全球主要生产商非对称IGCT模块收入排名（百万美元）

表17 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销量（2018-2023）&（个）

表18 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销量市场份额（2018-2023）

表19 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表20 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销售收入市场份额（2018-2023）

表21 2022年中国主要生产商非对称IGCT模块收入排名（百万美元）

表22 中国市场主要厂商非对称IGCT模块销售价格（2018-2023）&（美元/个）

表23 全球主要厂商非对称IGCT模块总部及产地分布

表24 全球主要厂商成立时间及非对称IGCT模块商业化日期

表25 全球主要厂商非对称IGCT模块产品类型及应用

表26 2022年全球非对称IGCT模块主要厂商市场地位（梯队、第二梯队和第三梯队）

表27 全球非对称IGCT模块市场投资、并购等现状分析

表28 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入增速：（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）

表29 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入（2018-2023）&（百万美元）

表30 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入市场份额（2018-2023）

表31 全球主要地区非对称IGCT模块收入（2024-2029）&（百万美元）



表32 全球主要地区非对称IGCT模块收入市场份额（2024-2029）

表33 全球主要地区非对称IGCT模块销量（个）：2018 VS 2022 VS 2029

表34 全球主要地区非对称IGCT模块销量（2018-2023）&（个）

表35 全球主要地区非对称IGCT模块销量市场份额（2018-2023）

表36 全球主要地区非对称IGCT模块销量（2024-2029）&（个）

表37 全球主要地区非对称IGCT模块销量份额（2024-2029）

表38 日立能源 非对称IGCT模块生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表39 日立能源 非对称IGCT模块产品规格、参数及市场应用

表40 日立能源  
非对称IGCT模块销量（个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）

表41 日立能源公司简介及主要业务

表42 日立能源企业新动态

表43 株洲中车时代半导体有限公司 非对称IGCT模块生产基地、销售区域、竞争对手及市场地位

表44 株洲中车时代半导体有限公司 非对称IGCT模块产品规格、参数及市场应用

表45 株洲中车时代半导体有限公司  
非对称IGCT模块销量（个）、收入（百万美元）、价格（美元/个）及毛利率（2018-2023）

表46 株洲中车时代半导体有限公司公司简介及主要业务

表47 株洲中车时代半导体有限公司企业新动态

表48 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量（2018-2023）&（个）

表49 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量市场份额（2018-2023）

表50 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量预测（2024-2029）&（个）

表51 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销量市场份额预测（2024-2029）

表52 全球不同产品类型非对称IGCT模块收入（2018-2023）&（百万美元）

表53 全球不同产品类型非对称IGCT模块收入市场份额（2018-2023）

表54 全球不同产品类型非对称IGCT模块收入预测（2024-2029）&（百万美元）

表55 全球不同类型非对称IGCT模块收入市场份额预测（2024-2029）

表56 全球不同应用非对称IGCT模块销量（2018-2023年）&（个）

表57 全球不同应用非对称IGCT模块销量市场份额（2018-2023）

表58 全球不同应用非对称IGCT模块销量预测（2024-2029）&（个）

表59 全球不同应用非对称IGCT模块销量市场份额预测（2024-2029）

表60 全球不同应用非对称IGCT模块收入（2018-2023年）&（百万美元）

表61 全球不同应用非对称IGCT模块收入市场份额（2018-2023）

表62 全球不同应用非对称IGCT模块收入预测（2024-2029）&（百万美元）

表63 全球不同应用非对称IGCT模块收入市场份额预测（2024-2029）

表64 非对称IGCT模块上游原料供应商及联系方式列表

表65 非对称IGCT模块典型客户列表

表66 非对称IGCT模块主要销售模式及销售渠道

表67 非对称IGCT模块行业发展机遇及主要驱动因素

表68 非对称IGCT模块行业发展面临的风险

表69 非对称IGCT模块行业政策分析

表70 研究范围

表71 分析师列表

图表目录

图1 非对称IGCT模块产品图片

图2 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块销售额2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图3 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块市场份额2022 & 2029

图4 4500伏产品图片

图5 5500伏产品图片

图6 6000伏产品图片

图7 6500伏产品图片

图8 全球不同应用非对称IGCT模块销售额2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图9 全球不同应用非对称IGCT模块市场份额2022 & 2029

图10 工业

图11 能源

图12 轨道交通

图13 其他

图14 全球非对称IGCT模块产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）&（个）

图15 全球非对称IGCT模块产量、需求量及发展趋势（2018-2029）&（个）

图16 全球主要地区非对称IGCT模块产量市场份额（2018-2029）

图17 中国非对称IGCT模块产能、产量、产能利用率及发展趋势（2018-2029）&（个）

图18 中国非对称IGCT模块产量、市场需求量及发展趋势（2018-2029）&（个）

图19 全球非对称IGCT模块市场销售额及增长率：（2018-2029）&（百万美元）

图20 全球市场非对称IGCT模块市场规模：2018 VS 2022 VS 2029（百万美元）

图21 全球市场非对称IGCT模块销量及增长率（2018-2029）&（个）

图22 全球市场非对称IGCT模块价格趋势（2018-2029）&（个）&（美元/个）

图23 2022年全球市场主要厂商非对称IGCT模块销量市场份额

图24 2022年全球市场主要厂商非对称IGCT模块收入市场份额

图25 2022年中国市场主要厂商非对称IGCT模块销量市场份额

图26 2022年中国市场主要厂商非对称IGCT模块收入市场份额

图27 2022年全球前五大生产商非对称IGCT模块市场份额

图28 2022年全球非对称IGCT模块梯队、第二梯队和第三梯队生产商（品牌）及市场份额

图29 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入（2018 VS 2022 VS 2029）&（百万美元）

图30 全球主要地区非对称IGCT模块销售收入市场份额（2018 VS 2022）

图31 欧洲市场非对称IGCT模块销量及增长率（2018-2029）&（个）

图32 欧洲市场非对称IGCT模块收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图33 中国市场非对称IGCT模块销量及增长率（2018-2029）&（个）

图34 中国市场非对称IGCT模块收入及增长率（2018-2029）&（百万美元）

图35 全球不同反向截止电压非对称IGCT模块价格走势（2018-2029）&（美元/个）

图36 全球不同应用非对称IGCT模块价格走势（2018-2029）&（美元/个）

图37 非对称IGCT模块产业链

图38 非对称IGCT模块中国企业SWOT分析

图39 关键采访目标

图40 自下而上及自上而下验证

图41 资料三角测定