

# 2023-2029年中国非晶合金 变压器行业分析与产业竞争格局报告

## 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

《2023-2029年中国非晶合金变压器行业分析与产业竞争格局报告》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/202210/324938.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

非晶合金变压器(Amorphous Metal Transformer)是一种低损耗、高能效的电力变压器。此类变压器以铁基非晶态金属作为铁芯，由于该材料不具长程有序结构，其磁化及消磁均较一般磁性材料容易。因此，非晶合金变压器的铁损(即空载损耗)要比一般采用硅钢作为铁芯的传统变压器低70-80%。由于损耗降低，发电需求亦随之下降，二氧化碳等温室气体排放亦相应减少。基于能源供应和环保的因素，非晶合金变压器在中国和印度等大型发展中国家得到大量采用。以中印两国目前的用电量来计算，若于配电网全面采用非晶合金变压器的话，每年大约可节省25-30TWh发电量，以及减少2至3千万吨二氧化碳排放。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国非晶合金变压器行业分析与产业竞争格局报告》共六章。首先介绍了非晶合金变压器行业市场发展环境、非晶合金变压器整体运行态势等，接着分析了非晶合金变压器行业市场运行的现状，然后介绍了非晶合金变压器市场竞争格局。随后，报告对非晶合金变压器做了重点企业经营状况分析，最后分析了非晶合金变压器行业发展趋势与投资预测。您若想对非晶合金变压器产业有个系统的了解或者想投资非晶合金变压器行业，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1章：中国非晶合金变压器行业发展背景

#### 1.1 非晶合金变压器定义与分类

##### 1.1.1 非晶合金变压器定义

##### 1.1.2 非晶合金变压器分类

#### 1.2 非晶合金变压器特点分析

##### 1.2.1 非晶合金变压器特点

##### 1.2.2 非晶合金变压器与硅钢片变压器性能对比

(1) 电能损耗方面

(2) 综合成本方面

(3) 噪声水平方面

(4) 可靠性方面

## 1.3 非晶合金变压器行业发展环境分析

### 1.3.1 行业政策环境

(1) 行业相关标准

(2) 行业政策动向

(3) 行业相关规划

### 1.3.2 行业经济环境

### 1.3.3 行业需求环境

## 第2章：中国非晶合金变压器行业原材料市场分析

### 2.1 非晶合金的分类及特点

#### 2.1.1 非晶合金的分类

#### 2.1.2 非晶合金的特点

#### 2.1.3 非晶合金材料的优缺点

#### 2.1.4 非晶合金应用分析

(1) 在钎焊中的应用

(2) 在变压器中的应用

(3) 在储氢材料中的应用

### 2.2 非晶合金带材市场分析

#### 2.2.1 非晶合金带材发展概况

(1) 国际非晶合金带材发展情况

(2) 国内非晶合金带材发展情况

#### 2.2.2 非晶合金带材市场供给规模

#### 2.2.3 非晶合金带材市场需求情况

#### 2.2.4 非晶合金带材市场竞争格局

#### 2.2.5 非晶合金带材成本构成分析

#### 2.2.6 非晶合金带材市场价格走势

#### 2.2.7 非晶合金带材技术发展分析

## 第3章：中国非晶合金变压器行业发展分析

### 3.1 国际非晶合金变压器行业发展分析

#### 3.1.1 国际非晶合金变压器行业发展分析

(1) 美国非晶合金变压器行业发展分析

- (2) 欧洲非晶合金变压器行业发展分析
- (3) 日本非晶合金变压器行业发展分析
- (4) 印度非晶合金变压器行业发展分析
- (5) 东南亚和南亚非晶合金变压器行业发展分析
- 3.1.2 国际非晶合金变压器市场竞争情况
- 3.1.3 国际非晶合金变压器市场需求分析
- 3.1.4 国际非晶合金变压器行业发展经验启示
- 3.2 中国非晶合金变压器行业发展概况
- 3.2.1 非晶合金变压器行业发展历程
- 3.2.2 非晶合金变压器推广制约因素
  - (1) 非晶合金带材的供应有限制
  - (2) 非晶合金铁芯的设计和制造难度较大
  - (3) 非晶合金变压器的噪音水平较大
  - (4) 非晶合金变压器推广的价格问题
- 3.2.3 非晶合金变压器行业发展趋势
- 3.3 中国非晶合金变压器行业市场分析
- 3.3.1 非晶合金变压器市场供给现状及预测
- 3.3.2 非晶合金变压器市场需求现状及预测
  - (1) 非晶合金变压器应用现状
  - (2) 非晶合金变压器市场需求现状及预测
  - (3) 非晶合金变压器市场敏感性分析
- 3.3.3 非晶合金变压器市场竞争格局
- 3.3.4 非晶合金变压器市场价格走势
- 3.4 中国非晶合金变压器技术分析
- 3.4.1 非晶合金变压器制作流程
- 3.4.2 非晶合金变压器制造难点
- 3.4.3 非晶合金变压器关键技术分析
- 3.4.4 非晶合金变压器设计时应注意的问题
- 3.4.5 非晶合金变压器技术发展趋势
- 3.5 中国非晶合金变压器经济性分析
- 3.5.1 输电线路损失情况
- 3.5.2 非晶合金变压器节能效果

- 3.5.3 非晶合金变压器制造成本
- 3.5.4 非晶合金变压器运行成本
- 3.5.5 非晶合金变压器投资回收期
- 3.5.6 非晶合金变压器经济效益

#### 第4章：中国非晶合金变压器细分领域需求分析

- 4.1 中国配电网存量变压器改造市场需求分析
  - 4.1.1 电力累计装机容量分析
  - 4.1.2 电力变压器市场规模分析
  - 4.1.3 存量改造市场非晶合金变压器与带材需求分析
- 4.2 中国新增配电网变压器市场需求分析
  - 4.2.1 配电网投资建设情况
  - 4.2.2 电力新增装机容量分析
  - 4.2.3 新增非晶合金变压器与带材需求分析
- 4.3 中国风电领域非晶合金变压器需求分析
  - 4.3.1 风电产业投资建设情况
  - 4.3.2 风电产业装机情况分析
  - 4.3.3 风电产业并网情况分析
  - 4.3.4 风电领域非晶合金变压器与带材需求分析
- 4.4 中国光伏发电领域非晶合金变压器需求分析
  - 4.4.1 光伏产业投资建设情况
  - 4.4.2 光伏产业装机情况分析
  - 4.4.3 光伏产业并网情况分析
  - 4.4.4 光电领域非晶合金变压器与带材需求分析

#### 第5章：中国非晶合金变压器行业主要企业经营分析

- 5.1 中国非晶合金带材与铁芯供应企业个案分析
  - 5.1.1 日立金属株式会社经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业经营优劣势分析
  - 5.1.2 安泰科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.1.3 上海日港置信非晶体金属有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.1.4 北京中机联供非晶科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.1.5 保定瑞昊电器设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.1.6 西安非晶科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.1.7 沈阳三江电器设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

### 5.2 中国非晶合金变压器生产企业个案分析

#### 5.2.1 上海置信电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

#### 5.2.2 中兆培基(北京)电气有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.3 北京科锐配电自动化股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.4 中电电气集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.5 顺特电气设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.6 保定天威保变电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.7 江苏华鹏变压器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.8 特变电工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.9 江苏扬动电气有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

### 5.2.10 山东爱普置信非晶合金变压器有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析



## 第6章：中国非晶合金变压器行业投资分析

### 6.1 中国非晶合金变压器行业投资风险分析

#### 6.1.1 非晶合金变压器行业政策风险分析

#### 6.1.2 非晶合金变压器行业技术风险分析

#### 6.1.3 非晶合金变压器行业供求风险分析

#### 6.1.4 非晶合金变压器行业宏观经济波动风险分析

#### 6.1.5 非晶合金变压器行业其他风险分析

### 6.2 中国非晶合金变压器行业投资特性分析

#### 6.2.1 非晶合金变压器行业进入壁垒分析

#### 6.2.2 非晶合金变压器行业盈利模式分析

#### 6.2.3 非晶合金变压器行业盈利因素分析

### 6.3 中国非晶合金变压器行业投资建议分析

#### 6.3.1 非晶合金变压器行业投资现状分析

#### 6.3.2 非晶合金变压器行业投资建议

### 部分图表目录：

图表1：非晶合金变压器的品种及型号（单位：kV）

图表2：变压器行业相关政策

图表3：国家电网公司电网总投资与智能化投资规划（单位：亿元，%）

图表4：2017-2022年我国GDP及其同比增长率（单位：万亿元，%）

图表5：2017-2022年我国M1和M2货币供应量增长情况图（单位：万亿元，%）

图表6：2017-2022年我国固定资产投资及其同比增长率（单位：亿元，%）

图表7：2017-2022年我国规模以上企业工业增加值增长率趋势图（单位：%）

图表8：2017-2022年我国电力工程投额及同比增长情况（单位：亿元，%）

图表9：2017-2022年我国电网投资额、电源投资额及同比增长情况（单位：亿元）

图表10：2017-2022年中国电源投资结构变化（单位：亿元，%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202210/324938.html>