

# 2021-2027年中国绝缘层压 板市场前景研究与投资前景评估报告

## 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

《2021-2027年中国绝缘层压板市场前景研究与投资前景评估报告》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.chinairr.org/report/R04/R0403/202103/11-391456.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

绝缘层压板又称层压板，绝缘层压板的种类很多，有酚醛棉布层压板，环氧玻璃布层压板，绝缘纸板，有机硅玻璃布层压板，三聚氰氨玻璃布层压板，二苯醚玻璃布层压板，双马来酰亚胺玻璃布层压板，聚酰亚胺玻璃布层压板，石墨玻璃布层压板，高强度环氧玻璃布层压板等，简称绝缘板。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国绝缘层压板市场前景研究与投资前景评估报告》共六章。首先介绍了绝缘层压板相关概念及发展环境，接着分析了中国绝缘层压板规模及消费需求，然后对中国绝缘层压板市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国绝缘层压板面临的机遇及发展前景。您若想对中国绝缘层压板有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 绝缘层压板产品概述

#### 1.1 绝缘层压板的定义

#### 1.2 绝缘层压板的品种

#### 1.3 绝缘层压板组成结构及功能特点

#### 1.4 发展绝缘层压板的重要意义

##### 1.4.1 绝缘材料的定义

##### 1.4.2 绝缘材料在发展电气产品中的重要地位

### 第二章 绝缘层压板产品性能及标准

#### 2.1 各种标准对电工绝缘材料及绝缘层压板品种的分类

##### 2.1.1 按绝缘耐热分级的分类

##### 2.1.2 按形态结构、组成的分类

##### 2.1.3 标准对绝缘层压板的分类原则

#### 2.2 绝缘层压板各类产品的主要性能

#### 2.3 绝缘层压板有关国际标准

2.3.1 我国绝缘材料采用国际标准的情况

2.3.2 绝缘层压板的有关IEC标准

2.3.3 绝缘层压板的有关JIS标准

2.3.4 绝缘层压板的有关NEMA标准

2.3.5 绝缘层压板的有关德国DIN标准

2.3.6 绝缘层压板的有关英国BS标准

### 第三章 绝缘层压板主要生产过程与工艺技术

3.1 绝缘层压板生产工艺过程概述

3.2 绝缘层压板生产中的工艺控制

3.2.1 配胶

3.2.2 上胶

3.2.3 层压成型加工

3.3 绝缘层压板常见质量问题及其分析

### 第四章 绝缘层压板应用及其市场现况

4.1 绝缘层压板应用概述

4.2 绝缘层压板在大型发电机中的应用及需求市场

4.2.1 层压板在发电机中的应用方面

4.2.2 对应用在发电机中的绝缘层压板的性能要求

4.2.3 发电设备用发电机的市场现状与发展

4.2.3.1 水电发电市场的发展

4.2.3.2 风力发电市场的发展

4.3 绝缘层压板在变压器中的应用及需求市场

4.3.1 层压板在变压器中的应用方面

4.3.2 对应用在变压器中的绝缘层压板的性能要求

4.3.3 我国变压器行业规模和市场结构分析

4.3.4 我国变压器生产、出口现况

4.3.5 我国变压器行业市场需求及其分析

4.3.5.1 我国变压器行业市场综述

4.3.5.2 未来几年我国变压器市场发展预测

4.3.5.3 我国电力变压器市场现状与未来发展

- 4.3.5.4 我国直流换流变压器市场现状与未来发展
- 4.3.5.5 我国特高压交流变压器市场现状与未来发展
- 4.4 绝缘层压板在低压电器中的应用及需求市场
  - 4.4.1 低压电器在电器工业中重要作用及主要品种
  - 4.4.2 层压板在低压电器中的应用方面
  - 4.4.3 对应用在发电机中的绝缘层压板的性能要求
  - 4.4.4 国际低压电器市场的新格局
  - 4.4.5 我国低压电器行业市场需求及其分析
    - 4.4.5.1 我国低压电器行业情况
    - 4.4.5.2 我国低压电器市场销量结构及需求量
    - 4.4.5.3 我国低压电器产品进出口情况
  - 4.4.6 未来变压器产品的未来技术发展趋势

## 第五章 不饱和聚酯树脂玻璃毡层压板及其行业现况

- 5.1 不饱和聚酯树脂玻璃毡层压板及GPO-3的定义
- 5.2 GPO-3层压板的主要性能
- 5.3 GPO-3层压板主要应用领域
- 5.4 国内外不饱和聚酯-玻璃毡层压板的生产情况
  - 5.4.1 国外不饱和聚酯-玻璃毡层压板的主要生产厂家
  - 5.4.2 国内不饱和聚酯-玻璃毡层压板的主要生产厂家
- 5.5 国内不饱和聚酯-玻璃毡层压板的市场情况

## 第六章 国内外绝缘层压板的生产现状

- 6.1 国外绝缘层压板生产概况
- 6.2 国外绝缘层压板主要生产企业情况
  - 6.2.1 劳士领集团
  - 6.2.2 台湾鸿泰绝缘材料有限公司
- 6.3 我国绝缘层压板行业生产现状
  - 6.3.1 我国绝缘层压板的发展历史
  - 6.3.2 我国绝缘层压板生产现状
    - 6.3.2.1 我国绝缘层压板产量情况
    - 6.3.2.2 我国绝缘层压板产品的结构情况

6.3.3 我国生产的绝缘层压板生产企业情况

6.3.4 我国绝缘层压板生产量变化情况预测

6.4 我国绝缘层压板主要生产企业情况

6.4.1 哈尔滨庆缘电工材料股份有限公司

6.4.2 天津市亿力绝缘材料有限公司

6.4.3 安徽省蚌埠江北绝缘材料厂

6.4.4 福建建阳绝缘材料厂

6.4.5 西安市新兴绝缘材料厂

6.4.6 陕西省乾县绝缘材料厂

6.4.7 四川玻纤有限责任公司复合材料厂

6.4.8 四川东电绝缘材料公司

6.4.9 河南许绝电工绝缘材料有限公司...

6.5.0 焦作市天益科技有限公司

6.5.1 广州太和覆铜板厂

6.5.2 广州市东昊电工绝缘材料有限公司

图表目录：

图3-1 绝缘层压板生产工艺过程

图3-2 绝缘层压板生产工艺流程

图3-3 环氧玻璃布层压板现在场实际生产情况

图3-4 半固化片质量特性指标对层压板压制成形加工质量的影响

图3-5 热固性酚醛树脂受热的固化反应三个阶段

图3-6 树脂熔融粘度变化曲线图

图4-1 槽内固定结构示意图

图4-2 端部固定结构示意图

图4-3 我国火力发电近年新投产的情况统计更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0403/202103/11-391456.html>