

# 2023-2029年中国膜结构行业市场现状调查及投资 战略规划报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国膜结构行业市场现状调查及投资战略规划报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/1128414.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智研咨询发布的《2023-2029年中国膜结构行业市场现状调查及投资战略规划报告》共六章。首先介绍了膜结构行业市场发展环境、膜结构整体运行态势等，接着分析了膜结构行业市场运行的现状，然后介绍了膜结构市场竞争格局。随后，报告对膜结构做了重点企业经营状况分析，最后分析了膜结构行业发展趋势与投资预测。您若想对膜结构产业有个系统的了解或者想投资膜结构行业，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 中国膜结构行业发展背景

#### 第一节 膜结构概述

- 一、膜结构定义
- 二、膜结构分类
- 三、膜结构特征

#### 第二节 膜结构行业政策环境

##### 一、行业标准

- (1) 《膜结构技术规程》
- (2) 《膜结构检测技术规程》
- (3) 《膜结构用涂层织物》

##### 二、行业相关政策

#### 第三节 膜结构行业经济环境

- 一、中国经济增长状况
- 二、中国建筑业发展状况
- 三、中国经济增长趋势

#### 第四节 膜结构行业技术环境

- 一、中国膜结构技术进展
- 二、膜材性能和检测方法研究
  - (1) 材料性能研究
    - 1) 膜材强度指标
    - 2) 膜材弹性模量及泊松比

### 3) 膜材剪切模量

(2) 膜材检测标准

(3) 膜材加工方法

### 1) 压延成型

### 2) 涂刮成型

(4) 膜材技术趋势

## 三、膜结构计算和设计理论研究

(1) 膜结构设计概述

(2) CAD技术在膜结构设计中的应用

(3) 膜结构设计中存在的问题

## 四、膜结构风致作用效应研究

## 五、膜结构安全性监测系统研究

(1) 膜面应力检测

(2) 索力检测

(3) 膜面风速风压以及加速度检测

## 第二章 中国膜材市场发展状况分析

### 第一节 中国膜材市场发展状况分析

#### 一、膜材分类及特点

(1) 膜材的构成

(2) 膜材的类型

(3) 膜材的特点

#### 二、中国膜材市场供需状况分析

#### 三、中国膜材市场市场状况分析

#### 四、中国膜材市场份额状况分析

#### 五、中国膜材市场发展前景预测

### 第二节 中国膜材上游原材料市场分析

#### 一、聚酯纤维供需状况及价格分析

#### 二、玻璃纤维供需状况及趋势分析

#### 三、聚氯乙烯(PVC)供需状况及价格分析

#### 四、聚四氟乙烯(PTFE)供需状况及进出口分析

#### 五、聚偏二氟乙烯(PVDF)供需状况及价格分析

#### 六、合成橡胶供需状况及价格分析

### 第三节 中国膜材主要产品市场分析

#### 一、PTFE膜材市场分析

- (1) 性能情况
- (2) 应用情况
- (3) 主要生产企业
- (4) PTFE膜材应用前景

## 二、PVC膜材市场分析

- (1) 性能情况
- (2) 应用情况
- (3) 主要生产企业
- (4) PVC膜材应用前景

## 三、PVDF膜材市场分析

- (1) 性能情况
- (2) 应用情况
- (3) 主要生产企业
- (4) PVDF膜材应用前景

## 四、PVF面层贴合建筑膜材

- (1) 性能情况
- (2) 应用情况
- (3) 主要生产企业
- (4) PVF膜材应用前景

## 五、ETFE膜材市场分析

- (1) 性能情况
- (2) 应用情况
- (3) 主要生产企业
- (4) ETFE膜材应用前景

## 六、其它膜材产品市场分析

- (1) 玻纤有机硅树脂膜材
- (2) 玻纤合成橡胶膜材
- (3) 膨化PTFE建筑膜材

## 第三章 中国膜结构行业发展状况分析

### 第一节 国际膜结构行业发展分析

- 一、国际膜结构行业发展状况
- 二、国际膜结构行业竞争状况
- 三、国际膜结构行业发展趋势

### 第二节 中国膜结构行业发展状况分析

- 一、 中国膜结构行业发展总体概况
- 二、 中国膜结构行业市场规模分析
- 三、 中国膜结构行业竞争状况分析
- 四、 膜结构行业发展的影响因素分析
- 第三节 中国膜结构行业细分产品市场分析
  - 一、 膜结构行业产品结构
  - 二、 充气式膜结构市场分析
    - (1) 充气式膜结构特征
    - (2) 充气式膜结构应用现状
    - (3) 充气式膜结构应用前景
  - 三、 张拉式膜结构市场分析
    - (1) 张拉式膜结构特征
    - (2) 张拉式膜结构应用现状
    - (3) 张拉式膜结构应用前景
  - 四、 骨架式膜结构市场分析
    - (1) 骨架式膜结构特征
    - (2) 骨架式膜结构应用现状
    - (3) 骨架式膜结构应用前景
- 第四节 中国膜结构工程市场发展分析
  - 一、 膜结构工程概述
    - (1) 施工与设计之间的关系
    - (2) 膜结构施工步骤
      - 1) 膜材剪裁
      - 2) 膜布的粘接及初步安装
      - 3) 膜结构的固定及张拉
  - 二、 中国膜结构工程市场分析
    - (1) 膜结构工程市场发展现状
    - (2) 膜结构工程市场经营效益
    - (3) 膜结构工程市场盈利模式
    - (4) 膜结构工程市场进入壁垒
  - 三、 中国膜结构招投标分析
    - (1) 膜结构招标概述
    - (2) 膜结构招标项目
    - (3) 膜结构中标情况

## 第四章 中国膜结构行业主要应用市场分析

### 第一节 膜结构主要应用领域分布

#### 第二节 膜结构在体育设施中的应用分析

##### 一、膜结构在体育场馆中的应用分析

- (1) 中国体育场馆建设现状及趋势
- (2) 膜结构在体育场馆中的应用现状
- (3) 体育场馆应用膜结构重点工程分析

##### 1) 奥运会膜结构工程

###### 1、鸟巢

###### 2、水立方

##### 2) 亚运会膜结构工程

##### 3) 大运会膜结构工程

- (4) 膜结构在体育场馆中的应用前景

##### 二、膜结构在其它体育设施中的应用分析

- (1) 膜结构在健身中心中的应用分析
- (2) 膜结构在高尔夫球场中的应用分析

#### 第三节 膜结构在文化设施中的应用分析

##### 一、膜结构在展览馆中的应用分析

- (1) 中国展览馆建设现状及趋势
- (2) 膜结构在展览馆中的应用现状
- (3) 膜结构在世博会展览馆中的应用

##### 1) 世博轴

##### 2) 世界气象馆

##### 3) 日本馆

##### 4) 德国馆

##### 5) 中国船舶馆

- (4) 膜结构在展览馆中的应用前景

##### 二、膜结构在其它文化设施中的应用分析

- (1) 膜结构在剧场中的应用分析
- (2) 膜结构在博物馆中的应用分析
- (3) 膜结构在植物园中的应用分析
- (4) 膜结构在水族馆中的应用分析

#### 第四节 膜结构在交通设施中的应用分析

##### 一、膜结构在机场中的应用分析

- (1) 中国机场建设现状及规划

- (2) 膜结构在机场中的应用现状
  - (3) 机场应用膜结构重点工程分析
    - 1) 美国丹佛机场候机大厅
    - 2) 广州白云机场航站楼
    - 3) 上海浦东机场航站楼
  - (4) 膜结构在机场中的应用前景
  - 二、膜结构在收费站中的应用分析
    - (1) 中国收费站建设现状及规划
    - (2) 膜结构在收费站中的应用现状
    - (3) 收费站应用膜结构重点工程分析
      - 1) 安徽怀选荆涂淮河大桥收费站
      - 2) 京福高速公路城闽收费站
      - 3) 中江高速公路东升收费站
      - 4) 马羌高速银塘收费站
    - (4) 膜结构在收费站中的应用前景
  - 三、膜结构在其它交通设施中的应用分析
    - (1) 膜结构在车站中的应用分析
    - (2) 膜结构在车棚中的应用分析
    - (3) 膜结构在加油站中的应用分析
- 第五节 膜结构在商业设施中的应用分析
- 一、膜结构在购物中心中的应用分析
    - (1) 中国购物中心建设现状与趋势
    - (2) 膜结构在购物中心中的应用现状
    - (3) 膜结构在购物中心中的应用前景
  - 二、膜结构在酒店及餐厅中的应用分析
  - 三、膜结构在其它商业设施中的应用分析
- 第六节 膜结构在景观设施中的应用分析
- 一、膜结构在建筑入口中的应用分析
  - 二、膜结构在标志性小品中的应用分析
  - 三、膜结构在园林景观中的应用分析

## 第五章 中国膜结构行业主要企业生产经营分析

### 第一节 膜结构材料领先企业个案分析

#### 一、宁波天塔工业材料有限公司

##### (1) 企业发展简况分析



(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 二、上海申达科宝新材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 三、北京五洲佳泰新型涂层材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 四、泰兴市维维高分子材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 五、南京康特复合材料有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 六、浙江星益达增强材料有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 第二节 膜结构工程领先企业个案分析

### 一、北京光翌膜结构建筑有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 二、北京今腾盛膜结构技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 三、北京纽曼帝莱蒙膜建筑技术有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

#### 四、北京思博福瑞空间结构技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业发展战略分析

#### 五、北京中天久业膜建筑技术有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业发展战略分析

#### 六、上海汉杰伊膜结构工程安装有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营状况分析
- (3) 企业发展战略分析

### 第六章 中国膜结构行业发展趋势与投融资分析

#### 第一节 中国膜结构行业发展趋势分析

- 一、膜结构行业发展趋势分析
- 二、膜结构行业中存在的问题
- 三、膜结构行业发展前景分析

- (1) 影响中国膜结构应用主要因素
- (2) 中国膜结构行业发展前景预测

#### 第二节 中国膜结构行业投资分析

- 一、行业投资风险分析
- 二、行业投资机会分析
- 三、行业投资建议分析

#### 第三节 中国膜结构项目融资分析

- 一、项目融资模式的定义
- 二、项目融资模式的特点
- 三、项目融资的基本模式
- 四、项目融资的基本渠道

#### 第四节 中国膜结构行业信贷分析

- 一、行业信贷环境分析
  - (1) 行业信贷环境现状
  - (2) 行业信贷环境趋势
- 二、行业信贷机会分析
- 三、主要银行授信行为分析

- (1) 政策性银行对行业的授信分析
- (2) 其他银行对行业的授信分析

#### 图表目录

- 图表1：膜材极限抗拉强度单轴拉伸试样
  - 图表2：膜材单轴拉伸测试标准和试验条件
  - 图表3：双舌撕裂法试件
  - 图表4：梯形撕裂法试件
  - 图表5：撕裂试验测试标准与试验条件
  - 图表6：画框式面内剪切试验
  - 图表7：膜材加工方法——压延成型
  - 图表8：膜材加工方法——涂刮成型
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1128414.html>