

# 2023-2029年中国光伏建筑行业市场行情监测及战略咨询研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国光伏建筑行业市场行情监测及战略咨询研究报告》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/1124616.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年中国光伏建筑行业市场行情监测及战略咨询研究报告》共九章。首先介绍了光伏建筑行业市场发展环境、光伏建筑整体运行态势等，接着分析了光伏建筑行业市场运行的现状，然后介绍了光伏建筑市场竞争格局。随后，报告对光伏建筑做了重点企业经营状况分析，最后分析了光伏建筑行业发展趋势与投资预测。您若想对光伏建筑产业有个系统的了解或者想投资光伏建筑行业，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 中国光伏建筑行业发展背景

#### 第一节 行业综述

- 一、光伏建筑定义
- 二、光伏建筑构成
- 三、光伏建筑主要类型

#### 第二节 行业政策环境分析

##### 一、行业管理体制

- 1、管理机构
  - 2、行业组织
- ##### 二、行业相关政策
- 1、与气候相关政策
  - 2、与可再生能源相关政策
  - 3、与建筑节能相关政策
  - 4、行业补贴政策解读

##### 三、行业发展规划

#### 第三节 行业经济环境分析

##### 一、国际宏观经济环境分析

- 1、国际宏观经济走势现状
- 2、国际宏观经济走势预测

##### 第二节 国内宏观经济环境分析

###### 一、GDP历史变动轨迹分析

## 二、固定资产投资历史变动轨迹分析

## 三、2023-2029年中国宏观经济发展预测分析

### 第四节 行业社会环境分析

#### 一、低碳经济提出背景与发展

#### 二、建筑节能发展必要性分析

##### 1、建筑能耗形势严峻

##### 2、建筑节能可挖掘潜力巨大

##### 3、节能建筑成本不高

##### 4、建筑节能效果明显

##### 5、建筑节能是大势所趋

### 第三节 光伏建筑优越性分析

## 第二章 国际光伏建筑行业发展状况分析

### 第一节 国际光伏建筑行业发展分析

#### 一、国际光伏建筑行业发展总体概况

##### 1、国际光伏产业发展总体概况

##### 2、国际光伏建筑行业发展总体概况

#### 二、国际光伏建筑市场竞争状况分析

#### 三、国际光伏建筑行业发展前景预测

#### 四、国际光伏建筑行业发展经验借鉴

### 第二节 主要国家光伏建筑行业发展分析

#### 一、美国光伏建筑行业发展分析

##### 1、美国光伏产业发展分析

##### 2、美国光伏建筑行业政策措施

##### 3、美国光伏建筑建设发展情况

#### 二、日本光伏建筑行业发展分析

##### 1、日本光伏产业发展分析

##### 2、日本光伏建筑行业政策措施

##### 3、日本光伏建筑建设发展情况

### 第三节 德国光伏建筑行业发展分析

#### 1、德国光伏产业发展分析

#### 2、德国光伏建筑行业政策措施

#### 3、德国光伏建筑建设发展情况

## 第三章 中国光伏建筑行业发展状况分析

## 第一节 中国光伏建筑行业发展分析

### 一、光伏建筑行业发展概况

#### 1、光伏产业发展概况

#### 2、光伏建筑行业发展概况

#### 3、光伏建筑行业发展特点

### 二、光伏建筑行业发展影响因素

#### 1、光伏建筑行业发展有利因素

#### 2、光伏建筑行业发展不利因素

## 第二节 中国光伏建筑行业市场分析

### 一、光伏建筑行业安装规模分析

### 二、光伏建筑行业竞争状况分析

### 三、光伏建筑行业盈利情况分析

## 第三节 中国光伏建筑行业面临的问题

### 一、光伏建筑当前面临的技术问题

#### 1、组件与建筑结合问题

#### 2、组件与建筑维护问题

### 二、光伏建筑发展过程中的管理问题

#### 1、规范管理问题

#### 2、并网问题

#### 3、监督检查和工程验收问题

#### 4、运行安全和维护安全问题

## 第四节 中国光伏建筑行业发展趋势与前景预测

### 一、建筑太阳能利用发展方向

### 二、光伏建筑行业发展趋势分析

### 三、光伏建筑市场需求前景预测

#### 1、近期光伏建筑市场需求前景预测

#### 2、中期光伏建筑市场需求前景预测

#### 3、长期光伏建筑市场需求前景预测

## 第五节 光伏建筑行业发展建议

### 一、政府的建议

### 二、投资者的建议

## 第四章 中国光伏建筑项目设计、施工与模式分析

### 第一节 光伏建筑项目设计分析

#### 一、光伏建筑设计原则分析

- 1、整体性原则
- 2、美观性原则
- 3、技术性原则
- 4、安全性原则

## 第二节 光伏建筑设计要素分析

- 一、位置选择
- 二、建筑布局
- 三、结构安全
- 四、光影分析
- 五、散热分析
- 六、建筑效果
- 七、支撑系统

## 第三节 光伏建筑设计要求分析

### 一、光伏建筑组件的设计要求

- 1、安全性设计要求
- 2、可靠性设计要求
- 3、产业化设计要求
- 4、未来组件设计要求
- 5、两种典型的光伏建筑组件设计

### 二、光伏建筑建筑的设计要求

- 1、光伏建筑隐蔽布线、连接方便的设计要求
- 2、光伏建筑电器连接方式的设计要求
- 3、光伏建筑节能设计要求
- 4、光伏建筑美学设计要求

## 第四节 光伏建筑项目施工分析

### 一、光伏建筑项目施工规范及标准

### 二、光伏建筑项目施工组织设计

### 三、光伏建筑项目施工实施

- 1、项目质量管理
- 2、项目施工验收规则

### 四、项目线路敷设规定

- 1、电气线路敷设一般规定
- 2、线槽敷设规定
- 3、电线管敷设规定
- 4、动力箱安装相关规定

5、光伏建筑系统接地规定

6、接地装置

7、接闪器布置

8、防雷接地工程质量要求

五、光伏建筑项目模式分析

1、光伏建筑项目管理模式分析

2、光伏建筑项目盈利模式分析

3、光伏建筑项目盈利因素分析

第五章 中国光伏建筑项目个案分析

第一节 中国光伏建筑项目效益分析

一、光伏建筑项目经济性分析

二、光伏建筑项目环境效益分析

三、光伏建筑项目社会效益分析

第二节 中国光伏建筑项目个案分析

一、青岛火车站光伏建筑并网项目

1、项目概述

2、项目建设条件

3、项目并网系统设计

4、项目效益评估分析

二、首都博物馆新馆光伏建筑项目

1、项目概述

2、项目建设条件

3、项目风险分析

4、项目运行效果分析

三 深圳园博园光伏建筑项目分析

1、项目概述

2、项目安全措施分析

3、项目效益评估分析

四、深圳软件大厦光伏建筑项目

1、项目概述

2、项目设计与施工

3、项目运行效果及投资回报分析

五、其他光伏建筑项目分析

1、保定电谷锦江国际酒店光伏建筑项目

- 2、北京火车南站光伏建筑项目
- 3、世博园中国馆光伏建筑项目
- 4、尚德总部大楼光伏建筑项目
- 5、南玻大厦光伏建筑项目

## 第六章 中国光伏建筑行业应用及配套市场分析

### 第一节 中国光伏建筑行业应用市场分析

#### 一、光伏屋顶市场分析

- 1、光伏屋顶市场分析
- 2、屋顶光伏组件要求

#### 二、光伏幕墙市场分析

- 1、光伏幕墙市场分析
- 2、幕墙光伏组件要求

### 第二节 中国光伏建筑行业配套市场分析

#### 一、建材市场分析

#### 二、建筑幕墙市场分析

- 1、建筑幕墙市场规模
- 2、建筑幕墙市场竞争

### 第三节 太阳能电池市场分析

#### 一、太阳能电池产能规模分析

#### 二、太阳能电池市场需求分析

#### 三、太阳能电池市场竞争格局

### 第四节、光伏玻璃市场分析

#### 一、导电玻璃市场分析

#### 二、其他玻璃市场分析

#### 三、风能逆变器市场分析

#### 1、光伏风能逆变器市场供给分析

#### 2、光伏风能逆变器市场需求分析

#### 3、光伏风能逆变器市场竞争分析

#### 4、光伏风能逆变器市场价格分析

### 第五节 控制器市场分析

### 第六节 储能设备市场分析

## 第七章 中国光伏建筑行业重点区域市场分析

### 第一节 北京光伏建筑行业发展分析



- 一、北京光伏建筑行业配套政策
- 二、北京光伏产业发展分析
- 三、北京光伏建筑行业发展分析
- 四、北京光伏建筑企业发展分析
- 五、北京光伏建筑行业发展前景
- 第二节 上海光伏建筑行业发展分析
  - 一、上海光伏建筑行业配套政策
  - 二、上海光伏产业发展分析
  - 三、上海光伏建筑行业发展分析
  - 四、上海光伏建筑企业发展分析
  - 五、上海光伏建筑行业发展前景
- 第三节 广东光伏建筑行业发展分析
  - 一、广东光伏建筑行业配套政策
  - 二、广东光伏产业发展分析
  - 三、广东光伏建筑行业发展分析
  - 四、广东光伏建筑企业发展分析
  - 五、广东光伏建筑行业发展前景
- 第四节 江苏光伏建筑行业发展分析
  - 一、江苏光伏建筑行业配套政策
  - 二、江苏光伏产业发展分析
  - 三、江苏光伏建筑行业发展分析
  - 四、江苏光伏建筑企业发展分析
  - 五、江苏光伏建筑行业发展前景
- 第五节 山东光伏建筑行业发展分析
  - 一、山东光伏建筑行业配套政策
  - 二、山东光伏产业发展分析
  - 三、山东光伏建筑行业发展分析
  - 四、山东光伏建筑企业发展分析
  - 五、山东光伏建筑行业发展前景

## 第八章 中国光伏建筑行业主要企业经营分析

- 第一节、英利绿色能源控股有限公司经营情况分析
  - 一、企业发展简况分析
  - 二、企业总体经营分析
  - 三、主要经济指标分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业盈利能力分析

### 第二节 中国兴业太阳能技术控股有限公司经营情况分析

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业总体经营分析

#### 三、主要经济指标分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业盈利能力分析

## 第九章 中国光伏建筑行业投融资分析

### 第一节 中国光伏建筑行业壁垒分析

#### 一、光伏产业进入壁垒分析

#### 二、光伏建筑行业进入壁垒分析

### 第二节 、中国光伏建筑行业投资分析

#### 一、光伏建筑行业投资风险分析

##### 1、光伏建筑行业政策风险分析

##### 2、光伏建筑行业技术风险分析

##### 3、光伏建筑行业市场风险分析

#### 二、光伏建筑行业投资现状分析

#### 三、光伏建筑行业投资机会分析

### 第三节 中国光伏建筑行业项目融资分析

#### 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

### 图表目录：

图表1：光伏建筑示意图

图表2：光伏建筑的主要形式

图表3：《中国应对气候变化国家方案》中与本行业相关内容

图表4：《中华人民共和国节约能源法》中与本行业相关内容

图表5：《中华人民共和国可再生能源法》中与本行业相关内容

图表6：《民用建筑节能条例》中与本行业相关内容

图表7：《建设部、财政部关于推进可再生能源在建筑中应用的实施意见》中与本行业相关内容

图表8：《可再生能源建筑应用专项资金管理暂行办法》中与本行业相关内容

图表9：《民用建筑节能管理规定》中与本行业相关内容

图表10：2018-2022年美国非农业部门失业率变化（单位：%）

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1124616.html>