

# 2021-2027年中国轻钢结构 装配式建筑行业发展趋势与市场供需预测报告

## 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

《2021-2027年中国轻钢结构装配式建筑行业发展趋势与市场供需预测报告》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/202109/239790.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

中企顾问网发布的《2021-2027年中国轻钢结构装配式建筑行业发展趋势与市场供需预测报告》共六章。首先介绍了轻钢结构装配式建筑相关概念及发展环境，接着分析了中国轻钢结构装配式建筑规模及消费需求，然后对中国轻钢结构装配式建筑市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国轻钢结构装配式建筑面临的机遇及发展前景。您若想对中国轻钢结构装配式建筑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1章：中国轻钢结构装配式建筑行业发展环境分析

#### 1.1 预制轻钢结构装配式建筑的定义与模式

##### 1.1.1 预制轻钢结构装配式建筑的定义

##### 1.1.2 预制轻钢结构装配式建筑的优点

##### 1.1.3 预制轻钢结构装配式建筑的设计

##### 1.1.4 预制轻钢结构装配式建筑开发模式

###### （1）轻钢结构

###### （2）预制集装箱房屋

###### （3）预制钢筋混凝土结构

#### 1.2 轻钢结构装配式建筑政策规划解读

##### 1.2.1 轻钢结构装配式建筑政策内容解读

###### （1）轻钢结构装配式建筑的装配率标准

###### （2）新建轻钢结构装配式建筑的建筑面积比例

###### （3）轻钢结构装配式建筑项目的政策优惠

##### 1.2.2 建筑产业现代化的发展目标

###### （1）轻钢结构装配式建筑占新建建筑的比例

###### （2）新开工全装修成品住宅面积比率

###### （3）保障性安居工程采取装配式建造的比例

#### 1.3 轻钢结构装配式建筑技术及工艺分析

### 1.3.1 轻钢结构装配式建筑结构分析

(1) 装配式结构形式

(2) 装配式结构连接

(3) 装配式结构性能

### 1.3.2 轻钢结构装配式建筑关键技术

(1) 钢筋套筒的连接技术

(2) 预制和现浇相结合的技术

(3) 其它关键技术

### 1.3.3 轻钢结构装配式建筑工艺分析

(1) 与传统工艺的比较分析

(2) 轻钢结构装配式建筑设计施工规范

(3) 工厂加工装配构件阶段工艺

(4) 建筑整体装配阶段工艺介绍

## 1.4 轻钢结构装配式建筑经济和社会效益分析

### 1.4.1 经济效益比较

### 1.4.2 全生命周期经济性分析

### 1.4.3 社会效益分析

## 第2章：全球轻钢结构装配式建筑产业发展状况分析

### 2.1 全球轻钢结构装配式建筑产业概况

#### 2.1.1 全球轻钢结构装配式建筑主要成就

#### 2.1.2 全球轻钢结构装配式建筑发展阶段

#### 2.1.3 全球轻钢结构装配式建筑发展趋势

#### 2.1.4 全球经典轻钢结构装配式建筑案例

(1) 纽约帝国大厦

(2) 芝加哥水族塔大厦

(3) 悉尼歌剧院

(4) 迪拜帆船酒店

(5) 香港国际金融中心二期

### 2.2 美国轻钢结构装配式建筑产业发展分析

#### 2.2.1 美国轻钢结构装配式建筑政策规划

#### 2.2.2 美国轻钢结构装配式建筑建设情况

- 2.2.3 美国轻钢结构装配式建筑典型项目
- 2.2.4 美国轻钢结构装配式建筑技术趋势
- 2.3 欧洲轻钢结构装配式建筑产业发展分析
  - 2.3.1 欧洲轻钢结构装配式建筑政策规划
  - 2.3.2 欧洲轻钢结构装配式建筑建设情况
    - (1) 德国轻钢结构装配式建筑建设情况
    - (2) 法国轻钢结构装配式建筑建设情况
    - (3) 丹麦轻钢结构装配式建筑建设情况
    - (4) 瑞典轻钢结构装配式建筑建设情况
  - 2.3.3 欧洲轻钢结构装配式建筑典型项目
  - 2.3.4 欧洲轻钢结构装配式建筑技术趋势
- 2.4 日本轻钢结构装配式建筑产业发展分析
  - 2.4.1 日本轻钢结构装配式建筑政策规划
  - 2.4.2 日本轻钢结构装配式建筑建设情况
  - 2.4.3 日本轻钢结构装配式建筑典型项目
  - 2.4.4 日本轻钢结构装配式建筑技术趋势
- 2.5 新加坡轻钢结构装配式建筑产业发展分析
  - 2.5.1 新加坡轻钢结构装配式建筑政策规划
  - 2.5.2 新加坡轻钢结构装配式建筑建设情况
  - 2.5.3 新加坡轻钢结构装配式建筑典型项目
  - 2.5.4 新加坡轻钢结构装配式建筑技术趋势

### 第3章：中国轻钢结构装配式建筑产业链重点环节分析

- 3.1 轻钢结构装配式建筑项目开发模式分析
  - 3.1.1 工程总承包（EPC模式）
  - 3.1.2 设计-施工总承包模式（BD模式）
  - 3.1.3 平行发包（DBB模式）
- 3.2 轻钢结构装配式建筑构配件生产分析
  - 3.2.1 全国构配件生产企业数量
  - 3.2.2 全国构配件产品生产能力
  - 3.2.3 全国构配件生产面临的问题
- 3.3 轻钢结构装配式建筑室内设计分析

### 3.3.1 轻钢结构装配式建筑室内设计发展特点

- (1) 绿色施工
- (2) 量产化优势
- (3) 机械化程度高

### 3.3.2 轻钢结构装配式建筑室内设计企业动向

- (1) 海尔集团的室内装配集成
- (2) 远大住工的部品化全装修
- (3) 科宝博洛尼的工业化精装修

## 3.4 轻钢结构装配式建筑施工中的影响要素

### 3.4.1 税费因素

### 3.4.2 设计因素

### 3.4.3 施工因素

### 3.4.4 构建成本因素

## 3.5 轻钢结构装配式建筑成本及控制分析

### 3.5.1 轻钢结构装配式建筑的全生命周期成本分析

- (1) 建造成本
- (2) 使用成本
- (3) 拆除回收成本

### 3.5.2 轻钢结构装配式建筑全生命周期成本控制对策

- (1) 建立成本管理体系
- (2) 加强轻钢结构装配式建筑建设全过程成本控制
- (3) 对轻钢结构装配式建筑主要成本费用进行控制

## 第4章：中国重点城市及区域轻钢结构装配式建筑发展分析

### 4.1 上海市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

#### 4.1.1 上海市轻钢结构装配式建筑发展现状

- (1) 竣工面积
- (2) 重点开发区域
- (3) 需求情况

#### 4.1.2 上海市轻钢结构装配式建筑发展规划

#### 4.1.3 上海市轻钢结构装配式建筑扶持政策

#### 4.1.4 上海市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.2 北京市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.2.1 北京市轻钢结构装配式建筑发展现状

(1) 竣工面积

(2) 重点开发区域

(3) 需求情况

### 4.2.2 北京市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.2.3 北京市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.2.4 北京市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.3 青岛市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.3.1 青岛市轻钢结构装配式建筑发展现状

(1) 竣工面积

(2) 重点开发区域

(3) 需求情况

### 4.3.2 青岛市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.3.3 青岛市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.3.4 青岛市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.4 厦门市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.4.1 厦门市轻钢结构装配式建筑发展现状

(1) 竣工面积

(2) 重点开发区域

(3) 需求情况

### 4.4.2 厦门市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.4.3 厦门市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.4.4 厦门市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.5 沈阳市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.5.1 沈阳市轻钢结构装配式建筑发展现状

(1) 竣工面积

(2) 重点开发区域

(3) 需求情况

### 4.5.2 沈阳市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.5.3 沈阳市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.5.4 沈阳市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.6 深圳市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.6.1 深圳市轻钢结构装配式建筑发展现状

#### (1) 竣工面积

#### (2) 重点开发区域

#### (3) 需求情况

### 4.6.2 深圳市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.6.3 深圳市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.6.4 深圳市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.7 合肥市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.7.1 合肥市轻钢结构装配式建筑发展现状

#### (1) 竣工面积

#### (2) 重点开发区域

#### (3) 需求情况

### 4.7.2 合肥市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.7.3 合肥市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.7.4 合肥市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 4.8 大连市轻钢结构装配式建筑发展情况分析

### 4.8.1 大连市轻钢结构装配式建筑发展现状

#### (1) 竣工面积

#### (2) 重点开发区域

#### (3) 需求情况

### 4.8.2 大连市轻钢结构装配式建筑发展规划

### 4.8.3 大连市轻钢结构装配式建筑扶持政策

### 4.8.4 大连市轻钢结构装配式建筑重点项目

## 第5章：中国轻钢结构装配式建筑产业链重点公司经营分析

### 5.1 深圳达实智能股份有限公司

#### 5.1.1 公司基本情况

#### 5.1.2 企业核心资质

#### 5.1.3 主营业务分析

#### 5.1.4 经营情况分析

### 5.2 北京住总万科建筑工业化科技股份有限公司



5.2.1 公司基本情况

5.2.2 企业核心资质

5.2.3 主营业务分析

5.2.4 轻钢结构装配式建筑项目

5.2.5 企业经营情况分析

5.3 上海建工集团股份有限公司

5.3.1 公司基本情况

5.3.2 企业核心资质

5.3.3 主营业务分析

5.3.4 轻钢结构装配式建筑项目

5.3.5 企业经营情况分析

5.4 中民筑友科技集团有限公司

5.4.1 公司基本情况

5.4.2 企业核心资质

5.4.3 主营业务分析

5.4.4 轻钢结构装配式建筑项目

5.4.5 企业经营情况分析

5.5 北京太空板业股份有限公司

5.5.1 公司基本情况

5.5.2 企业核心资质

5.5.3 主营业务及产品

5.5.4 重点项目及工程

5.5.5 企业经营情况分析

5.6 山东万斯达建筑科技股份有限公司

5.6.1 公司基本情况

5.6.2 企业核心资质

5.6.3 主营业务及产品

5.6.4 重点项目及工程

5.6.5 企业经营情况分析

5.7 杭萧钢构股份有限公司

5.7.1 公司基本情况

5.7.2 企业核心资质

### 5.7.3 主营业务及产品

### 5.7.4 重点项目及工程

### 5.7.5 企业经营情况分析

## 5.8 中国建筑股份有限公司

### 5.8.1 公司基本情况

### 5.8.2 企业核心资质

### 5.8.3 主营业务及产品

### 5.8.4 重点项目及工程

### 5.8.5 企业经营情况分析

## 5.9 上海浦凯预制建筑科技有限公司

### 5.9.1 公司基本情况

### 5.9.2 企业核心资质

### 5.9.3 主营业务分析

### 5.9.4 轻钢结构装配式建筑项目

### 5.9.5 企业经营情况分析

## 5.10 上海城建市政工程（集团）有限公司

### 5.10.1 公司基本情况

### 5.10.2 企业核心资质

### 5.10.3 主营业务分析

### 5.10.4 轻钢结构装配式建筑项目

### 5.10.5 企业经营情况分析

## 第6章：中国轻钢结构装配式建筑发展前景与投资战略规划()

### 6.1 轻钢结构装配式建筑产业发展前景展望

#### 6.1.1 轻钢结构装配式建筑的发展方向

#### 6.1.2 轻钢结构装配式建筑在我国的发展瓶颈

（1）建造成本比较高

（2）缺乏行业标准体系

（3）生产、安装能力不足

#### 6.1.3 轻钢结构装配式建筑的需求前景分析

#### 6.1.4 全国各地轻钢结构装配式建筑发展趋势

### 6.2 轻钢结构装配式建筑在中国市场的投资风险

## 6.2.1 轻钢结构装配式建筑投资风险识别

(1) 政策性风险因素

(2) 外部风险因素

(3) 内部风险因素

## 6.2.2 投资风险评价方法的选择

## 6.2.3 投资风险评价体系的建立

## 6.3 轻钢结构装配式建筑产业未来的投资机会

### 6.3.1 轻钢结构装配式建筑重点区域投资机会

### 6.3.2 轻钢结构装配式建筑产业链投资机会分析

(1) 轻钢结构装配式建筑室内设计

(2) 轻钢结构装配式建筑构配件生产

(3) 轻钢结构装配式建筑安装及售后

### 6.3.3 轻钢结构装配式建筑产业化过程中的投资机会

图表目录：

图表 1 不同等级的PC结构经济性

图表 2 法国SGE - C构造体系实例

图表 3 日本KSI体系住宅

图表 4 日本不同结构形式预制住宅所占比例

图表 5 美国工业化住宅的成本优势

图表 6 海尔集团室内装配集成一体化设计

图表 7 远大住工部品化全装修成品房室内

图表 8 装配式住宅建设程序与累计成本之间的关系

图表 9 上海市部分装配式建筑项目装配率情况汇总

图表 10 深圳达实智能股份有限公司经济指标分析

图表 11 深圳达实智能股份有限公司财务指标分析

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202109/239790.html>