

2026-2032年中国装配式工业厂房建筑行业市场现状分析及投资战略研判报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2026-2032年中国装配式工业厂房建筑行业市场现状分析及投资战略研判报告》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/1274674.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: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@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《2026-2032年中国装配式工业厂房建筑行业市场现状分析及投资战略研判报告》共十一章。首先介绍了装配式工业厂房建筑行业市场发展环境、装配式工业厂房建筑整体运行态势等，接着分析了装配式工业厂房建筑行业市场运行的现状，然后介绍了装配式工业厂房建筑市场竞争格局。随后，报告对装配式工业厂房建筑做了重点企业经营状况分析，最后分析了装配式工业厂房建筑行业发展趋势与投资预测。您若想对装配式工业厂房建筑产业有个系统的了解或者想投资装配式工业厂房建筑行业，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家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 装配式工业厂房建筑综述及数据来源说明

1.1 装配式工业厂房建筑界定

1.1.1 工业厂房建筑的定义与分类

1、工业厂房建筑定义

2、工业厂房建筑分类

1.1.2 装配式建筑的定义与分类

1、装配式建筑定义

2、装配式建筑分类

（1）按结构材料分类

（2）按建筑类型分类

1.1.3 装配式工业厂房建筑的定义

1.1.4 《国民经济行业分类与代码》中装配式工业厂房建筑行业归属

1.1.5 装配式工业厂房建筑术语与辨析

1、装配式工业厂房建筑专业术语

2、装配式工业厂房建筑概念辨析

1.2 本报告研究范围界定说明

1.3 装配式工业厂房建筑市场监管及标准体系

1.3.1 行业监管体系及机构介绍

1、中国装配式工业厂房建筑行业主管部门

2、中国装配式工业厂房建筑行业自律组织

1.3.2 行业标准体系建设现状

1、中国装配式工业厂房建筑行业标准体系建设

2、中国装配式工业厂房建筑现行标准汇总

3、中国装配式工业厂房建筑行业重点标准解读

1.4 本报告数据来源及统计标准说明

1.4.1 本报告权威数据来源

1.4.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章 全球装配式工业厂房建筑行业发展现状

2.1 全球建筑工业化发展历程

2.2 全球装配式建筑发展现状

2.2.1 发达国家/地区已经进入成熟阶段

2.2.2 不同国家装配式建筑结构体系存在差异

2.2.3 美国装配式建筑发展

1、美国装配式建筑市场概述

2、美国装配式建筑市场发展现状

3、美国装配式建筑发展经验借鉴

2.2.4 德国装配式建筑发展

1、德国装配式建筑市场概述

2、德国装配式建筑市场发展现状

3、德国装配式建筑发展经验借鉴

2.2.5 日本装配式建筑发展

1、日本装配式建筑市场概述

2、日本装配式建筑市场发展现状

3、日本装配式建筑发展经验借鉴

2.2.6 加拿大装配式建筑发展

1、加拿大装配式建筑市场概述

2、加拿大装配式建筑市场发展现状

3、加拿大装配式建筑发展经验借鉴

2.3 全球装配式工业厂房建筑发展现状

2.3.1 装配式工业厂房建筑发展现状

2.3.2 装配式工业厂房建筑应用领域

2.4 全球装配式工业厂房建筑市场规模体量及前景预判

2.4.1 全球装配式工业厂房建筑市场规模体量

2.4.2 全球装配式工业厂房建筑市场前景预测

2.4.3 全球装配式工业厂房建筑发展趋势分析

第3章 中国装配式工业厂房建筑行业发展现状

3.1 装配式建筑发展历程

3.2 装配式工业厂房建筑发展历程

3.3 装配式建筑发展规模

3.3.1 装配式建筑面积

3.3.2 装配式建筑市场规模

3.3.3 装配式建筑项目类型结构

3.3.4 装配式建筑产业基地规模

3.3.5 装配式建筑项目地域分布

3.4 工业厂房建筑发展规模

3.4.1 工业厂房建筑投资额

3.4.2 工业厂房建筑竣工面积

3.5 工业厂房建筑荷载取值

3.5.1 工业建筑楼面活荷载特点

3.5.2 操作和公共区域楼面活荷载的处理

3.5.3 工业建筑楼面活荷载取值规范

3.6 工业厂房建筑建设企业类型

3.7 工业厂房建筑发展装配式建筑的优势

3.8 装配式工业厂房建筑工程总承包模式发展

3.8.1 “设计-采购-施工”（EPC）总承包

1、EPC项目管理模式简介

2、项目管理模式的合同形式

3、EPC项目管理模式适用工程

4、EPC项目管理模式的风险防范

3.8.2 “设计-施工”（DB）

1、DB项目管理模式简介

2、DB项目管理模式适用项目

3、DB项目管理模式工程造价的构成

4、DB项目管理模式承包价格的影响因素

3.9 装配式工业厂房建筑市场规模体量

3.10 装配式工业厂房建筑市场发展痛点

第4章 装配式工业厂房建筑产业链全景

4.1 装配式工业厂房建筑产业链结构梳理

4.2 装配式工业厂房建筑产业链生态图谱

4.3 装配式工业厂房建筑项目成本结构及控制

4.3.1 装配式工业厂房建筑项目成本结构

1、经济成本

2、环境成本

4.3.2 装配式工业厂房建筑项目成本控制

1、建立成本管理体系

2、加强建设全过程成本控制

3、对装配式建筑主要成本费用进行控制

4.4 结构设计：装配式建筑设计现状分析

4.4.1 装配式建筑室内设计发展特点分析

4.4.2 装配式建筑室内设计企业竞争分析

4.4.3 装配式建筑室内设计发展趋势分析

4.4.4 装配式建筑室内设计市场空间测算

4.5 构件加工：PC预制构件市场现状分析

4.5.1 PC预制构件发展概述

4.5.2 PC预制构件生产企业数量

4.5.3 PC预制构件企业竞争格局

4.5.4 PC预制构件市场空间测算

4.5.5 PC预制构件及新型墙体材料重点产品市场价格

4.5.6 装配式外墙板市场现状分析

4.6 施工装配：装配式建筑施工现状分析

4.6.1 装配式建筑施工影响因素分析

4.6.2 装配式建筑施工企业竞争分析

4.6.3 装配式建筑施工发展趋势分析

第5章 中国装配式工业厂房建筑结构类型

5.1 工业厂房建筑结构概述

5.1.1 工业厂房建筑结构类型

5.1.2 单层工业厂房的结构概述

5.1.3 多层工业厂房的结构概述

5.2 装配式混凝土工业厂房建筑VS装配式钢结构工业厂房建筑

5.3 装配式工业厂房建筑细分市场：装配式混凝土工业建筑

5.3.1 装配式混凝土工业建筑概述

- 1、装配式混凝土结构优缺点
- 2、装配式混凝土结构在工业建筑中的应用

5.3.2 装配式混凝土结构预制构件

- 1、防火墙（隔墙）：ALC板
- 2、楼板：叠合楼板
- 3、楼梯：预制装配式钢筋混凝土楼梯

5.3.3 装配式单层钢筋混凝土结构厂房

5.3.4 高层工业建筑中钢筋混凝土结构应用较少

5.4 装配式工业厂房建筑细分市场：装配式钢结构工业建筑

5.4.1 装配式钢结构工业建筑概述

- 1、装配式钢结构发展环境
- 2、装配式钢结构在工业建筑中的应用

5.4.2 装配式钢结构预制构件

- 1、预埋件
- 2、钢框架柱
- 3、钢框架主梁
- 4、楼板：钢筋桁架楼承板和桁架钢筋混凝土叠合板
- 5、外墙板：蒸压加气混凝土外条板和预制混凝土夹心保温外墙板
- 6、楼梯：预制钢楼梯

5.4.3 重型厂房——建筑重钢结构

5.4.4 轻型厂房——建筑轻钢结构

5.4.5 装配式钢结构工业建筑的耐火保护和防火分区

第6章 中国装配式工业厂房建筑应用领域

6.1 工业厂房建筑概况

6.1.1 不同领域工业厂房建筑特点

6.1.2 不同行业“工业上楼”可行性

6.2 电力类工业厂房建筑装配式建筑技术应用

6.2.1 电力类工业厂房及其附属建筑特征

6.2.2 电力类工业厂房建筑设计标准

6.2.3 电力类工业厂房建筑装配式建筑技术应用

6.3 机械工业厂房建筑装配式建筑技术应用

6.3.1 机械工业厂房及其附属建筑特征

6.3.2 机械工业厂房建筑设计标准

- 1、《机械工业厂房建筑设计规范》GB 5693-2025年
- 2、《机械工业厂房结构设计规范》GB 5916-2025年
- 6.3.3 机械工业厂房建筑装配式建筑技术应用
- 6.4 电子工业厂房建筑装配式建筑技术应用
- 6.4.1 电子工业厂房及其附属建筑特征
- 6.4.2 电子工业厂房建筑设计规范
- 6.4.3 半导体工业建筑装配式建筑技术应用
- 6.5 制药工业厂房建筑装配式建筑技术应用
- 6.5.1 制药工业厂房建筑特征
- 6.5.2 制药装配式洁净室
- 6.5.3 医药行业实验室的装配式建设及可持续应用技术
- 6.6 医院建筑领域装配式建筑技术应用
- 6.6.1 医院建筑特征
- 6.6.2 《装配式洁净手术室技术规程》T/SZCA 1-2020
- 6.6.3 装配式建筑技术在医院建筑中的应用实践
- 6.7 新能源汽车制造基地/产业园装配式建筑技术应用
- 6.7.1 新能源汽车制造基地/产业园特征
- 6.7.2 新能源汽车制造基地/产业园装配式建筑技术应用

第7章 中国装配式工业厂房建筑项目案例

- 7.1 中国装配式工业厂房建筑项目概况
- 7.2 中国装配式工业厂房建筑项目案例
- 7.2.1 项目案例一：坪山深港生物医药产业园项目
- 1、项目概况
- 2、装配式建筑技术应用
- 7.2.2 项目案例二：江苏沛丰绿建常州预制厂项目
- 1、项目概况
- 2、装配式建筑技术应用
- 7.2.3 项目案例三：河北榆构建材有限公司模板车间项目
- 1、项目概况
- 2、装配式建筑技术应用
- 7.2.4 项目案例四：海淀永丰产业园项目
- 1、项目概况
- 2、装配式建筑技术应用
- 7.2.5 项目案例五：宁德厦钨年产4万吨锂离子正极材料生产项目

1、项目概况

2、装配式建筑技术应用

7.2.6 项目案例六：华茂药业扩建研发中心项目

1、项目概况

2、装配式建筑技术应用

第8章 中国装配式工业厂房建筑企业案例

8.1 中国装配式工业厂房建筑企业梳理与对比

8.2 中国装配式工业厂房建筑企业案例分析

8.2.1 河南天丰钢结构建设有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.2 杭萧钢构股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.3 安徽鸿路钢结构（集团）股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.4 中铁装配式建筑股份有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.5 北京榆构有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.6 上海欧本钢结构有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.7 中建一局集团建设发展有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.8 陕西建工第五建设集团有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.9 深圳雅致钢结构工程有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

8.2.10 广西左江科工建设有限公司

1、企业简介

2、企业经营状况及竞争力分析

第9章 中国装配式工业厂房建筑行业发展环境洞察&SWOT分析

9.1 中国装配式建筑支持政策汇总及类型分析

9.1.1 全国31个省市及地方装配式工业厂房建筑政策汇总

9.1.2 装配式工业厂房建筑支持政策类型——税费优惠政策

9.1.3 装配式工业厂房建筑支持政策类型——用地支持政策

9.1.4 装配式工业厂房建筑支持政策类型——财政补贴政策

9.1.5 装配式工业厂房建筑支持政策类型——容积率限定政策

9.1.6 装配式工业厂房建筑支持政策类型——专项资金支持政策

9.1.7 装配式工业厂房建筑支持政策类型——行业扶持政策

9.1.8 装配式工业厂房建筑支持政策类型——信贷支持政策

9.1.9 装配式工业厂房建筑支持政策类型——审批政策

9.1.10 装配式工业厂房建筑支持政策类型——评奖政策

9.1.11 装配式工业厂房建筑支持政策类型——消费引导政策

9.2 中国装配式工业厂房建筑政策（Policy）环境分析

9.2.1 国家层面装配式工业厂房建筑政策规划汇总及解读

9.2.2 31省市装配式工业厂房建筑政策规划汇总及解读

1、31省市装配式工业厂房建筑发展目标解读

2、31省市装配式工业厂房建筑发展目标解读

9.2.3 国家重点规划/政策对装配式工业厂房建筑发展的影响

1、《建筑产业现代化发展纲要》

2、《关于大力发展装配式建筑的指导意见》

3、《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康发展的意见》

4、《关于加快新型建筑工业化发展的若干意见》

9.2.4 “工业上楼”——鼓励采用装配式建筑结构

9.2.5 北京住建委“绿色工业建筑集中示范区创建”——大力发展装配式工业建筑

9.2.6 政策环境对装配式工业厂房建筑发展的影响总结

9.3 中国装配式工业厂房建筑经济（Economy）环境分析

9.3.1 中国宏观经济发展现状

1、中国GDP及增长情况

2、中国工业经济增长情况

3、中国固定资产投资情况

4、中国生产者价格指数（PPI）

9.3.2 中国宏观经济发展展望

1、国际机构对中国GDP增速预测

2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测

（1）2025年政府工作报告预测

（2）其他机构预测

9.3.3 中国装配式工业厂房建筑发展与宏观经济相关性分析

9.4 中国装配式工业厂房建筑社会（Society）环境分析

9.4.1 中国装配式工业厂房建筑行业社会环境分析

1、中国人口规模及增速

2、中国城镇化水平变化

（1）中国城镇化现状

（2）中国城镇化趋势展望

3、中国居民人均可支配收入

4、中国居民人均消费支出及结构

（1）中国居民人均消费支出

（2）中国居民消费结构变化

5、中国居民环保意识增强

9.4.2 社会环境对装配式工业厂房建筑发展的影响总结

9.5 中国装配式工业厂房建筑技术（Technology）环境分析

9.5.1 装配式工业厂房建筑技术工艺分析

1、套筒灌浆连接技术

2、预制和现浇相结合的技术

3、与传统工艺的比较分析

9.5.2 装配式工业厂房建筑关键技术分析

1、预制内剪力墙施工技术

2、预制构件的吊装技术

3、预制构件的吊装技术

4、预制叠合板安装

5、BIM技术

9.5.3 装配式建筑专利技术分析

1、专利申请概况分析

2、专利申请领域分析

3、专利申请人结构分析

9.5.4 装配式建筑技术趋势分析

9.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

9.6 中国装配式工业厂房建筑SWOT分析

第10章 中国装配式工业厂房建筑行业市场前景预测及发展趋势预判

10.1 中国装配式工业厂房建筑行业发展潜力评估

10.2 中国装配式工业厂房建筑行业未来关键增长点分析

10.3 中国装配式工业厂房建筑行业发展前景预测

10.4 中国装配式工业厂房建筑行业发展趋势预判

第11章 中国装配式工业厂房建筑行业投资战略规划策略及建议

11.1 中国装配式工业厂房建筑行业进入与退出壁垒

11.1.1 装配式工业厂房建筑行业进入壁垒分析

1、资金壁垒

2、技术壁垒

3、资质壁垒

11.1.2 装配式工业厂房建筑行业退出壁垒分析

11.2 中国装配式工业厂房建筑行业投资风险预警

11.2.1 宏观经济风险

11.2.2 主要原材料价格波动带来的成本风险

11.2.3 创新业务投资盈利不达预期的风险

11.2.4 劳动力资源不充足的风险

11.3 中国装配式工业厂房建筑行业投资机会分析

11.3.1 装配式工业厂房建筑行业细分领域投资机会

11.3.2 装配式工业厂房建筑行业区域市场投资机会

11.3.3 装配式工业厂房建筑行业产业空白点投资机会

1、光伏建筑一体化推动节能构件发展

2、基建领域带来配套建设与升级改造项目需求

3、数智化平台与装配式工业厂房建筑实体产业融合

11.4 中国装配式工业厂房建筑行业投资价值评估

11.5 中国装配式工业厂房建筑行业投资策略与建议

11.6 中国装配式工业厂房建筑行业可持续发展建议

图表目录

图表1：工业厂房建筑分类

图表2：装配式建筑相关基本概念

图表3：装配式建筑分类及对比—按主要结构材料

图表4：装配式建筑分类—按建筑类型

图表5：装配式工业厂房建筑示意图-以榆构集团新型装配式工业厂房体系为例

图表6：《国民经济行业分类与代码》中XX行业归属

图表7：装配式工业厂房建筑专业术语

图表8：装配式建筑和装配式工业厂房概念区分

图表9：本报告研究范围界定

图表10：中国装配式工业厂房建筑行业监管体系构成

图表11：中国装配式工业厂房建筑行业主管部门

图表12：中国装配式工业厂房建筑行业自律组织

图表13：截至2025年中国装配式工业厂房建筑行业标准体系建设（单位：项）

图表14：截止到2025年中国装配式工业厂房建筑行业的国家标准

图表15：截止到2025年中国装配式工业厂房建筑行业的行业标准

图表16：截止到2025年中国装配式工业厂房建筑行业的地方标准

图表17：截止到2025年中国装配式工业厂房建筑行业的企业标准

图表18：截止到2025年中国装配式工业厂房建筑行业的团体标准

图表19：中国装配式工业厂房建筑行业重点标准解读

图表20：本报告权威数据资料来源汇总

图表21：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表22：全球建筑工业化发展进程分析

图表23：发达国家和地区装配式建筑发展阶段

图表24：主要欧洲国家装配式建筑发展现状分析

图表25：全球主要国家装配式建筑主要成就

图表26：发达国家预制混凝土结构在土木工程中的应用比重（单位：%）

图表27：美国装配式建筑发展历程

图表28：美国装配式建筑合规流程

图表29：2021-2025年美国装配式建筑渗透率（单位：%）

图表30：美国装配式建筑发展经验借鉴

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1274674.html>