

# 2021年中国钢结构行业分析报告- 行业深度研究与发展战略评估

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国钢结构行业分析报告-行业深度研究与发展战略评估》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：<http://baogao.chinabaogao.com/gangtie/551477551477.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 【目录大纲】

#### 第一章 钢结构行业发展综述

##### 第一节 钢结构基础知识

- 一、钢结构的概念
- 二、钢结构产品分类
- 三、钢结构的特点
- 四、钢结构的优劣势
- 五、钢结构的应用
- 六、钢结构发展史
- 七、常用钢结构用钢的牌号及性能

##### 第二节 钢结构行业产业链分析

- 一、产业链结构分析
- 二、产业链之间的关联性
- 三、上游原材料市场发展情况
  - 1、h型钢市场发展情况
  - 2、中厚板市场发展情况
  - 3、无缝管市场发展情况
  - 4、焊管市场发展情况
  - 5、其他原材料市场发展情况
- 四、中游产品市场发展情况
  - 1、多高层钢结构市场发展情况
  - 2、重型钢结构市场发展情况
  - 3、轻型钢结构市场发展情况
  - 4、桥梁钢结构市场发展情况
  - 5、空间钢结构市场发展情况
  - 6、住宅钢结构市场发展情况
  - 7、海洋钢结构市场发展情况
  - 8、锅炉钢结构市场发展情况
  - 9、塔桅钢结构市场发展情况
- 五、下游应用市场发展情况
  - 1、工业厂房工程市场发展情况
  - 2、机场航站楼工程市场发展情况

- 3、大型展览场馆工程市场发展情况
- 4、体育场馆工程市场发展情况
- 5、高层建筑工程市场发展情况
- 6、桥梁建筑工程市场发展情况
- 7、钢结构住宅工程市场发展情况
- 8、物流仓储工程市场发展情况

## 第二章 钢结构行业市场环境及影响分析（pest）

### 第一节 钢结构行业政治法律环境(p)

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、行业主要标准规范
  - 1、《钢结构设计规范》
  - 2、《建筑钢结构防火技术规范》
  - 3、《钢结构加固技术规范》

### 第二节 行业经济环境分析(e)

- 一、国际宏观经济形势分析
- 二、国内宏观经济形势分析
- 三、宏观经济环境对行业的影响分析

### 第三节 行业社会环境分析(s)

- 一、钢结构产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、钢结构产业发展对社会发展的影响

### 第四节 行业技术环境分析(t)

- 一、中国钢结构建筑体系技术分析
- 二、中国钢结构行业焊接技术及发展趋势分析
  - 1、钢结构行业焊接技术和焊接设备应用现状
  - 2、新技术在钢结构焊接中的应用
  - 3、钢结构行业焊接设备存在的问题
  - 4、钢结构行业焊接技术和设备未来发展趋势
  - 5、提高中国钢结构焊接技术和质量意义分析
  - 6、建筑钢结构厚钢板现场焊接技术分析
  - 7、建筑钢结构工程低温焊接技术分析
- 三、各类建筑钢结构的发展和技术特点
- 四、中国钢结构行业应用技术发展趋势

### 第三章 国际钢结构行业发展分析及经验借鉴

#### 第一节 全球钢结构市场总体情况分析

- 一、全球钢结构行业发展分析
- 二、全球钢结构行业发展特点
- 三、全球钢结构行业市场结构
- 四、全球钢结构行业竞争格局
- 五、全球钢结构行业发展趋势

#### 第二节 世界著名钢结构建筑分析

- 一、伦敦千年穹顶
- 二、巴黎埃菲尔铁塔
- 三、吉隆坡国家石油双塔大厦
- 四、首尔世界杯体育场
- 五、悉尼奥林匹克体育场
- 六、纽约帝国大厦
- 七、日本明石海峡大桥
- 八、中国国家体育场(“鸟巢”)

#### 第三节 全球钢结构行业市场需求分析

- 一、市场规模现状
- 二、需求结构分析
- 三、重点需求客户
- 四、市场前景展望

#### 第四节 全球钢结构行业市场供给分析

- 一、生产规模现状
- 二、产能规模分布
- 三、市场价格走势
- 四、重点厂商分布

#### 第五节 全球主要国家地区钢结构市场分析

##### 一、欧洲

- 1、欧洲钢结构行业发展概况
- 2、2017-2021年欧洲钢结构市场规模
- 3、2021-2026年欧洲钢结构市场前景

##### 二、美国

- 1、美国钢结构行业发展概况
- 2、2017-2021年美国钢结构市场规模

### 3、2021-2026年美国钢结构市场前景

#### 三、澳大利亚

##### 1、澳大利亚钢结构行业发展概况

##### 2、2017-2021年澳大利亚钢结构市场规模

##### 3、2021-2026年澳大利亚钢结构市场前景

#### 四、亚洲

##### 1、亚洲钢结构行业发展概况

##### 2、2017-2021年亚洲钢结构市场规模

##### 3、2021-2026年亚洲钢结构市场前景

#### 五、非洲

##### 1、非洲钢结构行业发展概况

##### 2、2017-2021年非洲钢结构市场规模

##### 3、2021-2026年非洲钢结构市场前景

### 第六节 国际重点钢结构企业在华竞争分析

#### 一、美国巴特勒公司

##### 1、企业发展规模分析

##### 2、国际市场竞争力分析

##### 3、在华投资布局分析

#### 二、美联钢结构有限公司

##### 1、企业发展规模分析

##### 2、国际市场竞争力分析

##### 3、在华投资布局分析

#### 三、abc公司

##### 1、企业发展规模分析

##### 2、国际市场竞争力分析

##### 3、在华投资布局分析

#### 四、意大利菲赛普公司

##### 1、企业发展规模分析

##### 2、国际市场竞争力分析

##### 3、在华投资布局分析

## 第四章 中国钢结构行业整体运行指标分析

### 第一节 中国钢结构行业发展状况分析

#### 一、钢结构行业发展概况

#### 二、钢结构行业发展特点

## 第二节 中国钢结构行业总体规模分析

### 一、行业经济效益分析

### 二、行业资产规模分析

### 三、行业市场规模分析

## 第三节 不同类型企业运行情况分析

### 一、不同类型企业经济效益分析

### 二、不同类型企业工业总产值

### 三、不同类型企业工业销售产值

### 四、不同类型企业产销率

## 第四节 中国钢结构行业财务指标总体分析

### 一、行业盈利能力分析

### 二、行业偿债能力分析

### 三、行业营运能力分析

### 四、行业发展能力分析

## 第五节 中国钢结构市场供需平衡分析

### 一、中国钢结构行业供给情况分析

#### 1、中国钢结构行业总产值分析

#### 2、中国钢结构行业产成品分析

#### 3、中国钢结构行业产量分析

#### 4、重点省份钢结构产量分析

### 二、各地区钢结构行业供给情况分析

### 三、中国钢结构行业需求情况分析

#### 1、中国钢结构行业销售产值分析

#### 2、中国钢结构行业销售收入分析

### 四、各地区钢结构行业需求情况分析

### 五、钢结构行业产销率分析

#### 1、中国钢结构行业产销率分析

#### 2、各地区钢结构行业产销率分析

## 第六节 2017-2021年中国钢结构行业进出口分析

### 一、钢结构行业进出口综述

### 二、钢结构行业进口产品分析

### 三、钢结构行业出口产品分析

### 四、钢结构行业进出口前景分析

## 第五章 装配式钢结构发展分析

## 第一节 装配式钢结构基本情况

- 一、装配式建筑概述
- 二、钢结构在装配式建筑中的应用优势
- 三、装配式钢结构建筑的经济性分析

## 第二节 装配式钢结构发展分析

- 一、中国装配式建筑发展背景
  - 1、国家层面——鼓励发展装配式建筑的政策相继出台
  - 2、技术层面——国家和地方密集颁布标准和图集
- 二、装配式钢结构建筑迎来发展新蓝海
- 三、中国装配式钢结构建筑的发展现状
- 四、中国装配式钢结构建筑的发展动态
  - 1、津西与中冶建筑研究总院联手进军装配式钢结构产业
  - 2、广东江门220千伏预制装配式钢结构变电站投产
  - 3、天津市住建委发布《装配式钢结构住宅设计示例》
  - 4、蔡甸首个装配式钢结构高层住宅楼顺利开吊
- 五、案例分析：烟台高新区“蓝色金谷”项目
  - 1、项目概况
  - 2、技术应用
- 六、装配式钢结构引领未来建筑发展方向
  - 1、装配式钢结构建筑是绿色建筑发展方向
  - 2、完善全产业链是钢结构发展必经之路
  - 3、钢结构企业创新突破谋发展

## 第三节 装配式钢结构住宅在国内的应用及展望

- 一、装配式钢结构住宅的优点
- 二、装配式钢结构建筑与传统建筑的比较分析
- 三、装配式钢结构在国内的发展应用情况及展望

## 第四节 装配式钢结构建筑的深化设计研究

- 一、装配式钢结构建筑的基本特征
- 二、装配式钢结构建筑的深化设计原则
- 三、装配式钢结构建筑的深化设计策略

## 第五节 钢结构在装配式建筑中应用存在的问题

- 一、钢结构在装配式建筑中应用存在的问题
- 二、钢结构在装配式建筑中应用的发展策略

## 第六章 中国钢结构行业原材料市场分析



## 第一节 钢结构行业用材分析

### 一、钢结构用材的要求

### 二、钢材的主要性能及鉴定

#### 1、强度和变形性能

#### 2、冷弯性能

#### 3、冲击韧性

#### 4、可焊性

#### 5、钢材性能的鉴定

### 三、影响钢材性能的因素

#### 1、化学成分的影响

#### 2、成材过程的影响

#### 3、其他因素的影响

### 四、钢材效应分析

#### 1、塑性破坏和脆性破坏

#### 2、循环荷载的效应

#### 3、快速加荷的效应

### 五、钢结构用材的类别及选用

#### 1、钢结构用材的类别

#### 2、钢材的选择

#### 3、型钢规格

## 第二节 h型钢市场分析

### 一、h型钢供给分析

#### 1、h型钢产能分析

#### 2、h型钢产量分析

### 二、h型钢需求分析

#### 1、h型钢市场需求规模

#### 2、h型钢市场需求趋势

### 三、产品价格走势分析

### 四、生产规模预测

## 第三节 中厚板市场分析

### 一、中厚板供给分析

#### 1、中厚板产能分析

#### 2、中厚板产量分析

### 二、中厚板需求分析

#### 1、中厚板市场需求规模

## 2、中厚板市场需求趋势

## 三、产品价格走势分析

### 第四节 无缝管市场分析

#### 一、无缝管供给分析

##### 1、无缝管产能分析

##### 2、无缝管产量分析

#### 二、无缝管需求分析

##### 1、无缝管市场需求规模

##### 2、无缝管市场需求趋势

### 三、产品价格走势分析

### 第五节 焊管市场分析

#### 一、焊管供给分析

##### 1、焊管产能分析

##### 2、焊管产量分析

#### 二、焊管板需求分析

### 三、产品价格走势分析

#### 四、焊管生产规模预测

## 第七章 中国钢结构行业产品市场分析

### 第一节 按应用领域划分产品市场分析

#### 一、空间钢结构市场分析

##### 1、主要生产企业

##### 2、市场规模分析

##### 3、市场需求分析

##### 4、市场竞争格局分析

##### 5、市场需求前景预测

#### 二、住宅钢结构市场分析

##### 1、主要生产企业

##### 2、市场规模分析

##### 3、市场需求分析

##### 4、市场竞争格局分析

##### 5、市场需求前景预测

#### 三、桥梁钢结构市场分析

##### 1、主要生产企业

##### 2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

四、塔桅钢结构市场分析

1、主要生产企业

2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

五、海洋钢结构市场分析

1、主要生产企业

2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

六、轻型钢结构市场分析

1、主要生产企业

2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

七、高层钢结构市场分析

1、主要生产企业

2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

第二节 按所承受的围护材料的轻重划分产品市场分析

一、重型钢结构市场分析

1、主要生产企业

2、市场规模分析

3、市场需求分析

4、市场竞争格局分析

5、市场需求前景预测

二、轻型钢结构市场分析

- 1、主要生产企业
- 2、市场规模分析
- 3、市场需求分析
- 4、市场竞争格局分析
- 5、市场需求前景预测

## 第八章 中国钢结构行业应用案例分析

### 第一节 钢结构优势分析

- 一、钢结构住宅与传统对比
- 二、建筑总重轻
- 三、节省基础，用料少
- 四、施工速度快
- 五、钢结构延展性强
- 六、节能效果好
- 七、环保效果好
- 八、造型美观，结构稳定
- 九、灵活性强，满足不同用户需求
- 十、符合住宅产业化和可持续发展要求
- 十一、其它优势

### 第二节 钢结构应用案例分析

- 一、工业厂房工程案例分析
- 二、机场航站楼工程市场分析
- 三、大型展览场馆工程案例分析
- 四、体育场馆工程案例分析
- 五、高层建筑工程案例分析
- 六、桥梁建筑工程案例分析
- 七、钢结构住宅工程案例分析
- 八、物流仓储工程案例分析

## 第九章 钢结构市场竞争分析

### 第一节 钢结构行业竞争结构分析

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力

## 五、客户议价能力

## 六、新进入者威胁分析

### 第二节 钢结构行业swot分析

#### 一、钢结构行业优势分析

#### 二、钢结构行业劣势分析

#### 三、钢结构行业机会分析

#### 四、钢结构行业威胁分析

### 第三节 行业集中度分析

#### 一、行业资产集中度分析

#### 二、行业销售集中度分析

#### 三、行业利润集中度分析

### 第四节 中国钢结构行业竞争格局综述

#### 一、钢结构行业竞争概况

#### 二、钢结构企业主要类型

#### 三、钢结构行业竞争力分析

#### 四、钢结构行业主要企业竞争力分析

### 第五节 钢结构行业布局海外，抢滩国际市场

#### 一、承接海外工程

#### 二、跨国公司产购中心合作并加速市场扩展

#### 三、加大海外经营力度与海外公司建立合作

### 第六节 钢结构行业未来竞争态势

#### 一、在节能环保的政策背景下逐步提高行业集中度

#### 二、如何提高企业核心竞争力

#### 三、注重研发，跟随时代发展技术突破

#### 四、上下游相互渗透，品牌立体化趋势明显

## 第十章 钢结构行业区域市场分析

### 第一节 华北地区

#### 一、华北地区概述

#### 二、华北地区经济环境分析

#### 三、华北地区钢结构市场规模分析

#### 四、华北地区钢结构市场规模预测

### 第二节 东北地区

#### 一、东北地区概述

#### 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区钢结构市场规模分析

### 四、东北地区钢结构市场规模预测

#### 第三节 华东地区

##### 一、华东地区概述

##### 二、华东地区经济环境分析

##### 三、华东地区钢结构市场规模分析

##### 四、华东地区钢结构市场规模预测

#### 第四节 华南地区

##### 一、华南地区概述

##### 二、华南地区经济环境分析

##### 三、华南地区钢结构市场规模分析

##### 四、华南地区钢结构市场规模预测

#### 第五节 华中地区

##### 一、华中地区概述

##### 二、华中地区经济环境分析

##### 三、华中地区钢结构市场规模分析

##### 四、华中地区钢结构市场规模预测

#### 第六节 西南地区视频监控芯片市场规模预测

##### 一、西南地区概述

##### 二、西南地区经济环境分析

##### 三、西南地区钢结构市场规模分析

##### 四、西南地区钢结构市场规模预测

#### 第七节 西北地区视频监控芯片行业发展预测

##### 一、西北地区概述

##### 二、西北地区经济环境分析

##### 三、西北地区钢结构市场规模分析

##### 四、西北地区钢结构市场规模预测

## 第十一章 钢结构行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节 长江精工钢结构(集团)股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业产品服务分析

#### 三、企业经营状况分析

#### 四、企业竞争优势分析

### 第二节 安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第三节 浙江东南网架股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第四节 杭萧钢构股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第五节 中建科工集团有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

四、企业竞争优势分析

第十二章 2021-2026年钢结构行业前景及趋势预测

第一节 2021-2026年中国钢结构行业供需预测

一、2021-2026年钢结构市场规模预测

二、2021-2026年中国钢结构行业供给预测

三、2021-2026年中国钢结构行业需求预测

第二节 2021-2026年钢结构市场发展前景

一、2021-2026年钢结构市场发展潜力

二、2021-2026年钢结构市场发展前景展望

三、2021-2026年钢结构细分行业发展前景

第三节 2021-2026年钢结构市场发展趋势预测

一、2021-2026年钢结构行业发展趋势

1、轻钢结构和设备钢结构需求趋势

2、基础设施建设加速空间钢与桥梁钢结构需求

3、高层钢结构建筑渐成主流趋势

4、住宅钢结构市场前景广阔

- 5、总体呈现出科学化、合理化、环保型的趋势
- 二、2021-2026年钢结构行业应用趋势预测
- 三、2021-2026年细分市场发展趋势预测

### 第十三章 钢结构行业投资价值评估分析

#### 第一节 钢结构行业投资特性

##### 一、钢结构行业进入壁垒分析

- 1、资质壁垒
- 2、技术壁垒
- 3、资金壁垒

##### 二、钢结构行业盈利模式分析

##### 三、钢结构行业盈利因素分析

#### 第二节 钢结构行业投资风险

- 一、钢结构行业政策风险
- 二、钢结构行业技术风险
- 三、钢结构行业市场竞争风险
- 四、钢结构行业质量风险
- 五、钢结构行业安全风险
- 六、钢结构行业宏观经济波动风险
- 七、钢结构行业其他风险

#### 第三节 钢结构行业投资分析

##### 一、钢结构行业投资现状分析

##### 二、钢结构行业投资前景分析

##### 三、钢结构行业的主要投资机会

- 1、h型钢生产
- 2、建筑钢结构制造
- 3、维护材料和配件制造
- 4、住宅钢结构
- 5、建筑钢结构制造用设备生产
- 6、建筑钢结构专业设计和咨询服务

### 第十四章 2021-2026年钢结构行业发展战略研究

#### 第一节 中国钢结构行业发展存在的问题

- 一、中国抗震规范与国外不接轨
- 二、中国钢结构原材料频频涨价



三、中国钢结构市场恶性竞争

四、中国钢结构住宅推广力度不够

五、中国建筑钢结构行业面临的问题

第二节 钢结构企业面临的困境及对策

一、重点钢结构企业面临的困境及对策

1、重点钢结构企业面临的困境

2、重点钢结构企业对策探讨

二、中小钢结构企业发展困境及策略分析

1、中小钢结构企业面临的困境

2、中小钢结构企业对策探讨

第三节 对中国钢结构品牌的战略思考

一、钢结构品牌的重要性

二、钢结构实施品牌战略的意义

三、钢结构企业品牌的现状分析

四、中国钢结构企业的品牌战略

五、钢结构品牌战略管理的策略

第四节 钢结构企业营销策略分析

一、营销在钢结构企业未来发展中的战略地位

二、理顺营销思路并制定符合实际的营销策略

三、制定高效率信息搜集及处理方案

四、详细分析目标市场顾客群体

五、合理的人才经营战略

六、良好的品牌塑造意识

七、打造产业链战略选择

第五节 钢结构行业投资战略研究

一、2021-2026年钢结构行业投资战略

二、2021-2026年钢结构行业战略规划目标

图表详见报告正文 . . . . . ( ZSY )

观研报告网发布的《2021年中国钢结构行业分析报告-行业深度研究与发展战略评估》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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/gangtie/551477551477.html>