

# 2013-2018年中国钢结构市场深度分析与投资前景 预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2013-2018年中国钢结构市场深度分析与投资前景预测报告》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.huaon.com/detail/151519.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

中国虽然早期在铁结构方面有卓越的成就，但由于2000多年的封建制度的束缚，科学不发达，因此，长期停留于铁制建筑物的水平。直到19世纪末，我国才开始采用现代化钢结构。新中国成立后，钢结构的应用有了很大的发展，不论在数量上或质量上都远远超过了过去。资料显示，我国钢结构行业呈现持续和快速的增长势头，钢结构产量从2002年的850万吨增长到2009年的2294万吨，年均复合增长率达到15.24%。据相关数据估计，2010年，钢结构产量达到2600万吨。2011年，钢结构产量约为2900万吨。我国钢结构行业正处于迅猛发展时期。

我国钢结构行业总体集中度较低。年产量1万吨以下、1-5万吨、5-30万吨、30万吨以上的钢结构企业数量分别为4000-5000、100、20、6-8;拥有钢结构特级制造资质的企业51家，拥有轻型钢结构工程设计专项甲级资质的企业82家，而同时拥有上述资质及专业承包一级资质的企业更少。随着行业不断发展，行业内并购整合现象将成为常态。

钢结构行业由于其经济和技术的优越性、低碳减排、循环经济以及可工业化、产业化发展，能更好的适应并满足当前我国国民经济建设需要，也将成为具有市场广阔、企业众多、创新不断、充满蓬勃生机的新兴产业之一。

艾凯咨询集团分析认为，“十二五”期间，获得政策扶持的钢结构行业有望在海洋工程、住宅和桥梁领域大展拳脚，实现产量的倍增。

艾凯集团发布的《2013-2018年中国钢结构市场深度分析与投资前景预测报告》共七章，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，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行研究分析。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。

### 第一章 中国钢结构行业发展背景分析.... 15

#### 1.1 钢结构行业定义及分类... 15

##### 1.1.1 行业概念及定义... 15

##### 1.1.2 行业主要产品大类... 15

##### 1.1.3 行业在国民经济中的地位... 18

#### 1.2 钢结构行业统计标准... 19

##### 1.2.1 钢结构行业统计部门和统计口径... 19

##### 1.2.2 钢结构行业统计方法... 19

##### 1.2.3 钢结构行业数据种类... 19

#### 1.3 钢结构行业政策环境分析... 21

##### 1.3.1 行业管理体制... 21

##### 1.3.2 行业相关政策... 22

1.3.3 行业发展规划... 23

1.4 钢结构行业经济环境分析... 24

1.4.1 国际宏观经济环境分析... 24

(1) 国际宏观经济现状... 24

(2) 国际宏观经济预测... 30

1.4.2 国内宏观经济环境分析... 32

(1) 国内宏观经济现状... 32

(2) 国内宏观经济预测... 37

1.4.3 行业宏观经济环境分析... 39

1.5 钢结构行业技术环境分析... 41

1.5.1 行业技术活跃程度分析... 41

1.5.2 行业技术领先企业分析... 44

1.5.3 行业热门技术分析... 45

第二章 中国钢结构行业发展状况分析.... 48

2.1 钢结构行业发展状况分析... 48

2.1.1 钢结构行业发展总体概况... 48

2.1.2 钢结构行业发展主要特点... 49

2.1.3 2012年钢结构行业经营情况分析... 50

(1) 2012年钢结构行业经营效益分析... 50

(2) 2012年钢结构行业盈利能力分析... 51

(3) 2012年钢结构行业运营能力分析... 51

(4) 2012年钢结构行业偿债能力分析... 51

(5) 2012年钢结构行业发展能力分析... 52

2.2 2010-2012年钢结构行业经济指标分析... 52

2.2.1 钢结构行业经济效益影响因素分析... 52

2.2.2 2010-2012年钢结构行业经济指标分析... 54

2.2.3 2010-2012年不同规模企业经济指标分析... 55

2.2.4 2010-2012年不同性质企业经济指标分析... 61

2.3 2010-2012年钢结构行业供需平衡分析... 71

2.3.1 2010-2012年全国钢结构行业供给情况分析... 71

(1) 2010-2012年全国钢结构行业总产值分析... 71

(2) 2010-2012年全国钢结构行业产成品分析... 72

(3) 2010-2012年全国钢结构行业产量分析... 73

2.3.2 2010-2012年各地区钢结构行业供给情况分析... 73

(1)	2010-2012年工业总产值排名前10个地区分析...	73
(2)	2010-2012年产成品排名前10个地区分析...	74
2.3.3	2010-2012年全国钢结构行业需求情况分析...	75
(1)	2010-2012年全国钢结构行业销售产值分析...	75
(2)	2010-2012年全国钢结构行业销售收入分析...	76
2.3.4	2010-2012年各地区钢结构行业需求情况分析...	76
(1)	2010-2012年工业销售产值排名前10个地区分析...	76
(2)	2010-2012年销售收入排名前10个地区分析...	78
2.3.5	2004-2012年全国钢结构行业产销率分析...	79
2.4	2013年1-4月钢结构行业运营状况分析...	79
2.5	2009-2012年8月钢结构行业进出口分析...	89
2.5.1	2009-2012年钢结构行业出口情况分析...	89
(1)	2009-2012年行业出口量分析...	89
(2)	2009-2012年行业出口金额分析...	90
2.5.2	2009-2012年钢结构行业进口情况分析...	91
(1)	2009-2012年行业进口量情况...	91
(2)	2009-2012年行业进口金额分析...	92
2.5.3	2011-2012年钢结构行业出口情况分析...	93
2.5.4	2011-2012年钢结构行业进口情况分析...	94
(1)	2011-2012年行业进口量情况...	94
(2)	2011-2012年行业进口金额分析...	94
2.5.5	钢结构行业进出口前景...	95
(1)	钢结构行业出口前景...	95
(2)	钢结构行业进口前景...	97
第三章	中国钢结构行业用材市场分析....	98
3.1	钢结构行业产业链概述...	98
3.2	钢结构行业用材分析...	98
3.2.1	钢结构用材的要求...	98
3.2.2	钢材的主要性能及鉴定...	99
(1)	强度和变形性能...	99
(2)	冷弯性能...	101
(3)	冲击韧性...	102
(4)	可焊性...	102
(5)	钢材性能的鉴定...	103

3.2.3 影响钢材性能的因素... 104	104
(1) 化学成分的影响... 104	104
(2) 成材过程的影响... 106	106
(3) 其他因素的影响... 107	107
3.2.4 钢材效应分析... 109	109
(1) 塑性破坏和脆性破坏... 109	109
(2) 循环荷载的效应... 110	110
(3) 快速加荷的效应... 113	113
3.2.5 钢结构用材的类别及选用... 114	114
(1) 钢结构用材的类别... 114	114
(2) 钢材的选择... 117	117
(3) 型钢规格... 118	118
3.3 钢结构行业主要用材市场分析... 119	119
3.3.1 H型钢市场分析... 119	119
(1) H型钢概述... 119	119
(2) 生产规模分析... 122	122
(3) 价格走势分析... 123	123
3.3.2 中厚板市场分析... 124	124
(1) 中厚板概述... 124	124
(2) 生产规模分析... 125	125
(3) 价格走势分析... 127	127
3.3.3 无缝管市场分析... 128	128
(1) 无缝管概述... 128	128
(2) 生产规模分析... 131	131
(3) 价格走势分析... 132	132
3.3.4 焊管市场分析... 133	133
(1) 焊管概述... 133	133
(2) 生产规模分析... 135	135
(3) 价格走势分析... 136	136
3.3.5 其他原材料市场分析... 136	136
第四章 中国钢结构行业竞争分析.... 138	138
4.1 国际钢结构行业竞争分析... 138	138
4.1.1 国际钢结构行业发展概况... 138	138
4.1.2 国际钢结构行业竞争格局分析... 139	139

4.1.3 国际钢结构行业发展趋势分析...	140
4.2 跨国钢结构企业在华竞争分析...	141
4.2.1 美国巴特勒公司在华竞争分析...	141
4.2.2 美联钢结构有限公司在华竞争分析...	141
4.2.3 ABC公司在华竞争分析...	141
4.2.4 意大利菲赛普公司在华竞争分析...	142
4.3 国内钢结构行业竞争分析...	142
4.3.1 行业集中度分析...	142
(1) 行业资产集中度分析...	143
(2) 行业销售集中度分析...	144
(3) 行业利润集中度分析...	145
4.3.2 行业竞争分析...	146
(1) 行业竞争现状分析...	146
(2) 行业主要细分市场竞争分析...	147
(3) 行业主要企业定位分析...	148
(4) 钢构行业代表企业分析...	149
4.3.3 行业议价能力分析...	151
4.3.4 行业新进入者威胁分析...	151
第五章 中国钢结构行业产品市场分析....	153
5.1 按应用领域划分产品市场分析...	153
5.1.1 空间钢结构市场分析...	153
(1) 应用领域分析...	153
(2) 市场需求分析...	153
(3) 主要生产企业...	157
(4) 市场前景预测...	158
5.1.2 住宅钢结构市场分析...	158
5.1.3 桥梁钢结构市场分析...	161
5.1.4 塔桅钢结构市场分析...	163
5.1.5 海洋钢结构市场分析...	165
5.1.6 锅炉钢结构市场分析...	166
5.2 按所承受的围护材料的轻重划分产品市场分析...	168
5.2.1 重型钢结构市场分析...	168
5.2.2 轻型钢结构市场分析...	169

第六章 中国钢结构行业主要企业经营分析....	173
6.1 钢结构企业发展总体状况分析...	173
6.1.1 钢结构行业企业规模...	173
6.1.2 钢结构行业工业总产值状况...	173
6.1.3 钢结构行业销售收入和利润...	174
6.2 钢结构行业领先企业个案分析...	175
6.2.1 长江精工钢结构(集团)股份有限公司经营情况分析...	175
(1) 企业发展简况分析...	175
(2) 企业产品结构及技术分析...	177
(3) 企业销售渠道与网络...	178
(4) 主要经济指标分析...	179
(5) 企业盈利能力分析...	180
(6) 企业运营能力分析...	181
(7) 企业偿债能力分析...	181
(8) 企业发展能力分析...	182
(9) 企业经营状况优劣势分析...	183
(10) 企业最新发展动向分析...	183
6.2.2 浙江东南网架股份有限公司经营情况分析...	184
6.2.3 五冶集团上海有限公司经营情况分析...	192
6.2.4 浙江杭萧钢构股份有限公司经营情况分析...	197
6.2.5 江苏沪宁钢机股份有限公司经营情况分析...	204
6.2.6 杭州恒达钢构股份有限公司经营情况分析...	209
第七章 中国钢结构行业投资与前景预测....	310
7.1 钢结构行业投资特性...	310
7.1.1 钢结构行业进入壁垒分析...	310
(1) 资质壁垒...	310
(2) 技术壁垒...	310
(3) 资金壁垒...	310
7.1.2 钢结构行业盈利模式分析...	310
7.1.3 钢结构行业盈利因素分析...	312
7.2 钢结构行业投资风险...	313
7.2.1 钢结构行业政策风险...	313
7.2.2 钢结构行业技术风险...	313
7.2.3 钢结构行业市场竞争风险...	314



7.2.4 钢结构行业质量风险...	314
7.2.5 钢结构行业安全风险...	314
7.2.6 钢结构行业宏观经济波动风险...	314
7.2.7 钢结构行业其他风险...	314
7.3 钢结构行业投资分析...	315
7.3.1 钢结构行业投资现状分析...	315
7.3.2 钢结构行业投资前景分析...	316
7.4 钢结构行业前景预测...	316
7.4.1 钢结构行业发展趋势分析...	316
7.4.2 钢结构行业发展前景预测...	317
(1) 钢结构行业产值规模预测...	317
(2) 钢结构行业销售规模预测...	318

## 报告图表摘要

图表1 钢结构行业主要产品分类...	15
图表2 2005-2012年钢结构行业工业总产值及占GDP比重(单位:亿元, %)... 18	18
图表3 中国钢结构行业管理体制...	21
图表4 我国钢结构产业的政策转变...	22
图表5 中国钢结构行业相关政策汇总...	23
图表6 2008-2012年美国制造业及服务业PMI指数(单位:%)... 25	25
图表7 2008-2012年美国消费者信心指数(单位:%)... 25	25
图表8 2008-2012年欧元区消费者信心指数(单位:%)... 26	26
图表9 2008-2012年欧元区投资者信心指数(单位:%)... 27	27
图表10 2008-2012年日本消费者信心指数(单位:%)... 28	28
图表11 2008-2012年日本投资者信心指数(单位:%)... 29	29
图表12 2012-2014年全球实际GDP增长率预测(单位:%)... 30	30
图表13 2012-2014年全球CPI通胀率预测...	30
图表14 2012-2014年全球汇率预测...	31
图表15 2010-2012年国内生产总值同比增长情况(单位:%)... 33	33
图表16 1999-2012年国内生产总值变动情况(单位:%)... 33	33
图表17 2010-2012年我国各行业固定资产投资情况(单位:%)... 34	34
图表18 2003-2012年我国房地产市场指标(单位:%)... 34	34
图表19 2006-2012年PMI变动情况(单位:%)... 35	35
图表20 2007-2012年新订单和PMI变动情况(单位:%)... 36	36
图表21 2012年PMI成分指标变动情况(单位:%)... 36	36

- 图表22 2007-2013年中国收入法GDP(单位:亿元)... 38
- 图表23 2001-2013年工业企业利润增速趋势(单位:%)... 38
- 图表24 1993-2012年我国钢结构行业相关专利申请数量变化图(单位:项)... 41
- 图表25 2012年钢结构行业活跃申请人排名前十情况... 42
- 图表26 2000-2012年自助服务终端行业相关专利公开数量变化图(单位:项)... 43
- 图表27 2007-2012年我国钢结构行业相关专利公开数量分布图(单位:项)... 43
- 图表28 2007-2012年我国钢结构行业相关专利公开数量比重图(单位:%)... 44
- 图表29 2012年钢结构行业新增专利申请人构成图(单位:项)... 45
- 图表30 2012年我国钢结构行业相关专利分布领域(前十位)(单位:项)... 45
- 图表31 2003-2012年我国钢结构行业不同专利公开数量情况(单位:项)... 46
- 图表32 截至2012年我国钢结构行业相关专利比重情况(单位:%)... 47
- 图表33 中国建筑钢结构发展历程图... 48
- 图表34 2010-2012年钢结构行业经营效益分析(单位:万元, %, 家, 人)... 50
- 图表35 2010-2012年中国钢结构行业盈利能力分析(单位:%)... 51
- 图表36 2010-2012年中国钢结构行业运营能力分析(单位:次)... 51
- 图表37 2010-2012年中国钢结构行业偿债能力分析(单位:%, 倍)... 52
- 图表38 2010-2012年中国钢结构行业发展能力分析(单位:%)... 52
- 图表39 2010-2012年钢结构行业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)... 54
- 图表40 2010-2012年中国大型钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)...  
56
- 图表41 2010-2012年中国中型钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)...  
57
- 图表42 2010-2012年中国小型钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)...  
58
- 图表43 2009-2012年不同规模企业数量比重变化趋势图(单位:%)... 59
- 图表44 2009-2012年不同规模企业资产总额比重变化趋势图(单位:%)... 60
- 图表45 2009-2012年不同规模企业销售收入比重变化趋势图(单位:%)... 60
- 图表46 2009-2012年不同规模企业利润总额比重变化趋势图(单位:%)... 61
- 图表47 2010-2012年国有钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 人, 家, %)... 61
- 图表48 2010-2012年集体钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)... 63
- 图表49 2010-2012年股份合作钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)...  
64
- 图表50 2010-2012年股份制钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)... 65
- 图表51 2010-2012年私营钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元, 家, 人, %)... 66
- 图表52

2010-2012年外商和港澳台投资钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元,家,人,%)...  
67

图表53 2010-2012年其他性质钢结构企业主要经济指标统计表(单位:万元,家,人,%)...  
69

图表54 2009-2012年不同性质企业数量比重变化趋势图(单位:%)... 70

图表55 2009-2012年不同性质企业资产总额比重变化趋势图(单位:%)... 70

图表56 2009-2012年不同性质企业销售收入比重变化趋势图(单位:%)... 70

图表57 2009-2012年不同性质企业利润总额比重变化趋势图(单位:%)... 71

图表58 2007-2012年钢结构行业工业总产值及增长率走势(单位:亿元,%)... 72

图表59 2007-2012年钢结构行业产成品及增长率走势图(单位:亿元,%)... 72

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/151519.html>