

中国紧固件行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2022-2029年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国紧固件行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2022-2029年）》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://www.chinabaogao.com/baogao/202205/598690.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

紧固件是作紧固连接用且应用极为广泛的一类机械零件，特点是品种规格繁多，性能用途各异，而且标准化、系列化、通用化的程度也极高，这类拥有国家标准的紧固件被称为标准紧固件。

紧固件是工业标准件中市场规模最大的品类之一，主要包括螺栓、螺柱、螺钉、螺母、自攻螺钉、木螺钉、挡圈、垫圈、销、铆钉、组合件和连接副、焊钉等十二大类，其使用行业广泛，包括能源、电子、电器、机械、化工、冶金、模具、液压等等行业。为推进新型工业化发展和产业结构调整升级，国家工信部、发改委等部门陆续出台紧固件行业相关政策，我国紧固件产业一直保持着良好的增长态势，其市场规模逐年扩大，至2021年规模达到1553.4亿元，较上年增长了6.0%。

数据来源：公开资料整理

紧固件行业国家政策	发布时间	发布主体	政策名称	要点
《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年计划和2035年远景目标纲要》	2021年	国务院	实施产业基础再造工程，加快补齐基础零部件及元器件、基础软件、基础材料、基础工艺和产业技术基础等瓶颈短板	
《首台重大技术装备推广应用指导目录（2019年版）》	2019年	工信部	将强度高于10.9级（含），用于铁道列车、汽车发动机、海上风电、核电等的紧固件列为重大技术装备的关键配套基础件	
《产业结构调整指导目录（2019年本）》	2019年	发改委	将合金钢、不锈钢、耐候钢高强度紧固件、钛合金、铝合金紧固件和精密紧固件等列为鼓励类	
《工业强基工程实施指南（2016-2020年）》	2016年	发改委、工信部等	遴选170中左右标志性核心基础零部件（元器件）、关键基础材料和先进基础工艺组织开展工程化、产业化突破	
《产业关键共性技术发展指南（2013年）》	2013年	工信部	确定了高强度紧固件高速精密锻成型技术为优先发展技术	
《机械基础零部件产业振兴实施方案》	2010年	工信部		

着力促进在汽车、风力发电、核电及飞机制造等方面应用紧固件的自主创新制造

资料来源：观研天下整理

产业链分析

紧固件行业产业链上游产业是紧固件基础原材料，主要是钢铁、有色金属等，下游是紧固件应用领域，包括汽车、建筑、工程机械、航空设备等行业。

紧固件行业产业链结构

资料来源：观研天下整理

1、上游产业

（1）钢铁

钢铁工业是不可或缺的战略基础产业，对现代社会生产生活有着举足轻重的作用和意义；钢铁工业体系的迅速发展，满足下游行业用钢需求的同时，有力地推动着我国工业化和城市化进程。根据国家统计局数据，2021年我国粗钢、生铁产量较2020年稍有下降，分别为10.33亿吨、8.69亿吨；钢材产量在2017-2021年期间持续保持增长态势，从10.46亿吨增至13.37亿吨。现阶段钢铁行业正面临绿色转型，国家政策红利频出，钢铁行业供给量有望维稳，为紧固件制造提供充足的原料基础。

数据来源：国家统计局、观研天下整理

（2）有色金属

有色金属是经济、科技、国防建设等发展的关键性基础物质，在社会中的地位越来越重要。我国有色金属行业生产平稳运行，发展持续向好，2017-2021年我国十种有色金属产量呈稳中上涨趋势；2020年产量突破6000万吨，2021年产量同比增长4.6%，达到6454万吨。随着国内稳增长政策落地生效叠加社会各界投资向实体经济倾斜，有色金属行业韧性弹性凸显。

数据来源：国家统计局、观研天下整理（PY）

2、下游产业

（1）汽车领域

汽车行业是紧固件产品第一大消费领域，该行业所需紧固件数量和种类众多。我国汽车产业经过数十年发展后已成为国家支柱性产业，目前我国是全球汽车生产和消费大国，行业间竞争日益加剧。2019-2020年汽车行业受疫情影响严重，汽车产销量连年下滑；至2020年汽车产销分别为2532.5万辆、2531.1万辆，但我国汽车市场仍具有绝对优势。2021年汽车行业产销回暖，产销分别增至2652.8万辆、2627.5万辆，虽未恢复至疫情前水平，不过国内汽车保有量规模在不断扩大，2021年保有量突破3亿辆，同比增长7.5%。

数据来源：国家统计局、观研天下整理

（2）建筑领域

建筑行业是我国紧固件产品主要消费领域之一，近年来随着经济向好发展，人民生活不断改善，国家积极财政政策的实施，我国建筑产业建造技术与西方发达国家差距持续缩小；且国内建造能力逐渐加强，规模进一步扩大，产业向工业化、数字化、智能化方向转化。2017-2021年我国建筑业新签合同金额逐年稳步递增，从254679亿元提升至344558亿元，2021年同比增长6.0%。

数据来源：中国建筑业协会、观研天下整理

（3）工程机械领域

工程机械指土石方施工工程、路面建设与养护、流动式起重装卸作业和各种建筑工程所需的综合性机械化施工工程所必需的机械装备，如挖掘机、装载机、平地机等。我国工程机械行业得到长足发展，尤其是挖掘机、装载机以及压路机类机械产品销量十分可观；2021年工程机械行业主要产品整体销量显著上涨，挖掘机、装载机、平地机、推土机、压路机销量同比增速分别为4.6%、7.1%、55.9%、17.0%、0.2%。但是该行业内仍有部分高端紧固件对海外市场依存度极高，未来工程机械行业对高强度、高精度紧固件的市场需求广阔。

2017-2021年我国工程机械行业产品销售量（台）	种类	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	同比增速
144867	挖掘机	211214	235695	327605	342784	4.6%	
99063	装载机	133466	123615	131176	140509	7.1%	
4522	平地机	5261	4348	4483	6990	55.9%	
5719	推土机	7600	5807	5907	6914	17.0%	
17421	压路机	18376	16978	19479	19519	0.2%	
2390	摊铺机	2319	2773	2610	2377	-8.9%	

数据来源：中国工程机械工业协会、观研天下整理

（4）航空设备领域

此外高强度紧固件也广泛应用于航空设备制造领域，而航空设备需求主要来源航空航天机队建设-民用运输飞机和通用运输飞机。根据数据发现我国民用、通用飞机数量逐年攀升，至2021年民用、通用飞机数分别达到4054架、3018架。目前我国航空设备制造业处于高速发展时期，作为战略性新兴产业，长期需求有望增添。

数据来源：民航局、观研天下整理

观研报告网发布的《中国紧固件行业发展趋势研究与未来投资分析报告（2022-2029年）》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，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。

【目录大纲】

第一章 2018-2022年中国紧固件行业发展概述

第一节 紧固件行业发展情况概述

一、紧固件行业相关定义

二、紧固件特点分析

三、紧固件行业基本情况介绍

四、紧固件行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、紧固件行业需求主体分析

第二节 中国紧固件行业生命周期分析

一、紧固件行业生命周期理论概述

二、紧固件行业所属的生命周期分析

第三节 紧固件行业经济指标分析

一、紧固件行业的赢利性分析

二、紧固件行业的经济周期分析

三、紧固件行业附加值的提升空间分析

第二章 2018-2022年全球紧固件行业市场发展现状分析

第一节 全球紧固件行业发展历程回顾

第二节 全球紧固件行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲紧固件行业地区市场分析

一、亚洲紧固件行业市场现状分析

二、亚洲紧固件行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲紧固件行业市场前景分析

第四节 北美紧固件行业地区市场分析

一、北美紧固件行业市场现状分析

二、北美紧固件行业市场规模与市场需求分析

三、北美紧固件行业市场前景分析

第五节欧洲紧固件行业地区市场分析

一、欧洲紧固件行业市场现状分析

二、欧洲紧固件行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲紧固件行业市场前景分析

第六节 2022-2029年世界紧固件行业分布走势预测

第七节 2022-2029年全球紧固件行业市场规模预测

第三章 中国紧固件行业产业发展环境分析

第一节我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节我国宏观经济环境对紧固件行业的影响分析

第三节中国紧固件行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

三、主要行业标准

第四节政策环境对紧固件行业的影响分析

第五节中国紧固件行业产业社会环境分析

第四章 中国紧固件行业运行情况

第一节中国紧固件行业发展状况情况介绍

一、行业发展历程回顾

二、行业创新情况分析

三、行业发展特点分析

第二节中国紧固件行业市场规模分析

一、影响中国紧固件行业市场规模的因素

二、中国紧固件行业市场规模

三、中国紧固件行业市场规模解析

第三节中国紧固件行业供应情况分析

一、中国紧固件行业供应规模

二、中国紧固件行业供应特点

第四节中国紧固件行业需求情况分析

一、中国紧固件行业需求规模

二、中国紧固件行业需求特点

第五节中国紧固件行业供需平衡分析

第五章 中国紧固件行业产业链和细分市场分析

第一节中国紧固件行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、紧固件行业产业链图解

第二节中国紧固件行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对紧固件行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对紧固件行业的影响分析

第三节我国紧固件行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2018-2022年中国紧固件行业市场竞争分析

第一节中国紧固件行业竞争现状分析

一、中国紧固件行业竞争格局分析

二、中国紧固件行业主要品牌分析

第二节中国紧固件行业集中度分析

一、中国紧固件行业市场集中度影响因素分析

二、中国紧固件行业市场集中度分析

第三节中国紧固件行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第七章 2018-2022年中国紧固件行业模型分析

第一节中国紧固件行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第二节中国紧固件行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国紧固件行业SWOT分析结论

第三节中国紧固件行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

第八章 2018-2022年中国紧固件行业需求特点与动态分析

第一节中国紧固件行业市场动态情况

第二节中国紧固件行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节紧固件行业成本结构分析

第四节紧固件行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

第五节中国紧固件行业价格现状分析

第六节中国紧固件行业平均价格走势预测

一、中国紧固件行业平均价格趋势分析

二、中国紧固件行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国紧固件行业所属行业运行数据监测

第一节中国紧固件行业所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业资产规模分析

第二节中国紧固件行业所属行业产销与费用分析

一、流动资产

二、销售收入分析

三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

第三节中国紧固件行业所属行业财务指标分析

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

第十章 2018-2022年中国紧固件行业区域市场现状分析

第一节中国紧固件行业区域市场规模分析

一、影响紧固件行业区域市场分布的因素

二、中国紧固件行业区域市场分布

第二节中国华东地区紧固件行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区紧固件行业市场分析

（1）华东地区紧固件行业市场规模

（2）华南地区紧固件行业市场现状

（3）华东地区紧固件行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区紧固件行业市场分析

- (1) 华中地区紧固件行业市场规模
- (2) 华中地区紧固件行业市场现状
- (3) 华中地区紧固件行业市场规模预测

第四节华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区紧固件行业市场分析
 - (1) 华南地区紧固件行业市场规模
 - (2) 华南地区紧固件行业市场现状
 - (3) 华南地区紧固件行业市场规模预测

第五节华北地区紧固件行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区紧固件行业市场分析
 - (1) 华北地区紧固件行业市场规模
 - (2) 华北地区紧固件行业市场现状
 - (3) 华北地区紧固件行业市场规模预测

第六节东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区紧固件行业市场分析
 - (1) 东北地区紧固件行业市场规模
 - (2) 东北地区紧固件行业市场现状
 - (3) 东北地区紧固件行业市场规模预测

第七节西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区紧固件行业市场分析
 - (1) 西南地区紧固件行业市场规模
 - (2) 西南地区紧固件行业市场现状
 - (3) 西南地区紧固件行业市场规模预测

第八节西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析

三、西北地区紧固件行业市场分析

（1）西北地区紧固件行业市场规模

（2）西北地区紧固件行业市场现状

（3）西北地区紧固件行业市场规模预测

第十一章 紧固件行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

· · · · ·

第十二章 2022-2029年中国紧固件行业发展前景分析与预测

第一节中国紧固件行业未来发展前景分析

一、紧固件行业国内投资环境分析

二、中国紧固件行业市场机会分析

三、中国紧固件行业投资增速预测

第二节中国紧固件行业未来发展趋势预测

第三节中国紧固件行业规模发展预测

一、中国紧固件行业市场规模预测

二、中国紧固件行业市场规模增速预测

三、中国紧固件行业产值规模预测

四、中国紧固件行业产值增速预测

五、中国紧固件行业供需情况预测

第四节中国紧固件行业盈利走势预测

第十三章 2022-2029年中国紧固件行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国紧固件行业进入壁垒分析

一、紧固件行业资金壁垒分析

二、紧固件行业技术壁垒分析

三、紧固件行业人才壁垒分析

四、紧固件行业品牌壁垒分析

五、紧固件行业其他壁垒分析

第二节紧固件行业风险分析

一、紧固件行业宏观环境风险

二、紧固件行业技术风险

三、紧固件行业竞争风险

四、紧固件行业其他风险

第三节中国紧固件行业存在的问题

第四节中国紧固件行业解决问题的策略分析

第十四章 2022-2029年中国紧固件行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国紧固件行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国紧固件行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节 紧固件行业营销策略分析

一、紧固件行业产品策略

二、紧固件行业定价策略

三、紧固件行业渠道策略

四、紧固件行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202205/598690.html>