

中国工业软件行业现状深度研究与未来投资预测报告（2024-2031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《中国工业软件行业现状深度研究与未来投资预测报告（2024-2031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/202407/716877.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

工业软件（英文：Industrial Software）是指在工业领域里应用的软件，包括系统、应用、中间件、嵌入式等。一般来讲工业软件被划分为编程语言、系统软件、应用软件和介于这两者之间的中间件。

从产业链来看，工业软件上游主要为硬件设备、操作系统、开发工具和中间件等软硬件设备；下游为工业通信、安防电子、汽车制造、航空航天、能源电子和机械设备等应用领域。

资料来源：观研天下整理

工业软件主要应用于工业领域，不仅提高生产效率、优化资源配置、还能增强企业竞争力，在当前工业发展中起到了重要的作用。数据显示，近些年全球工业软件市场规模不断增长，到2023年全球工业软件市场规模达到了5028亿美元，同比增长5.2%。

数据来源：观研天下整理

随之制造业不断转型升级，工业软件在推动产业升级和创新方面发挥的作用也越来越重要，企业对其需求也不断增长，而随着工业软件需求增加和政策支持，近些年我国工业软件行业市场规模保持高速发展。从产品营业收入情况来看，从2018年到2023年我国工业软件产品收入基本为增长趋势。数据显示，2018年到2023年我国工业软件产品收入从1477亿元增长到了2824亿元；2024年1-5月我国工业软件产品收入达1028亿元，同比增长9.3%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

工业软件主要可分为嵌入式软件、经营管理类软件、生产控制类软件、研发设计类软件四大类，其中市场份额占比最高的是嵌入式软件，占比为57.40%；其次是研发设计类软件，市场份额占比为17.10%；第三是生产控制类软件，市场份额占比为17.00%；而经营管理类软件市场份额占比为8.50%。

数据来源：观研天下整理

从业务占比情况来看，2018年到2021年我国工业软件产品业务收入在软件业务总收入占比逐年提升，2021年我国工业软件产品业务收入占软件业务总收入的2.54%。2022年占比轻微下降，为2.23%。

数据来源：公开资料、观研天下整理

随着工业软件技术的发展和产品研发加快，工业软件在各个领域普及率也不断增长。从主要软件普及率来看，普及率最高的是企业资源计划软件（ERP），普及率为61.8%；其次是计算机辅助设计软件（CAD），普及率为51.0%；第三是产品数据管理（PDM），普及率为3

3.8%。

数据来源：观研天下整理

随着人工智能、云计算等技术发展，我国工业软件行业发展也迎来了新动力，这也让我国工业软件市场不断增长，热度也不断升温，相关参与也不断增多。从新增相关企业注册量来看，在2018年到2023年我国工业软件新增相关企业注册量不断增加，2023年我国工业软件新增相关企业注册量为324834家，同比增长23.3%；2024年1-7月8日我国工业软件新增相关企业注册量为150439家。

数据来源：企查查、观研天下整理

从企业分布情况来看，截至2024年7月8日，我国工业软件相关企业注册量前五的省市分别为北京市、广东省、江苏省、上海市、山东省；企业分别为301800家、225670家、201666家、150685家、129426家；占比分别为14.5%、10.8%、9.7%、7.2%、6.2%。

数据来源：企查查、观研天下整理

具体从企业来看，在互联网周刊发布的“2023工业软件企业TOP50”榜单中，我国工业软件企业排名第一的企业为卡奥斯物联科技股份有限公司，用友网络科技股份有限公司排名第二、国电南瑞科技股份有限公司排名第三、上海宝信软件股份有限公司、金蝶软件（中国）有限公司分别排名与第四和第五。

2023工业软件企业TOP20	排名	企业名称	工业软件相关业务	
卡奥斯物联科技股份有限公司	1	卡奥斯COSMOPlat	卡奥斯COSMOPlat工业互联网平台	2
用友网络科技股份有限公司	2	用友网络	ERP、CRM、SCM、云服务	3
国电南瑞科技股份有限公司	3	国电南瑞	电网自动化及工业控制	4
上海宝信软件股份有限公司	4	宝信软件	钢铁信息化	5
金蝶软件，金蝶云EBC	5	金蝶软件(中国)有限公司		6
广联达科技股份有限公司	6	广联达	建筑工程信息化	7
北京华大九天科技股份有限公司	7	华大九天	集成电路EDA	8
浙江中控技术股份有限公司	8	中控技术	DCS、MES、PLC	9
国睿科技股份有限公司	9	国睿科技	DCS、智能列车运行	10
上海柏楚电子科技股份有限公司	10	柏楚电子	激光切割控制	11
固高科技股份有限公司	11	固高科技	开放式二次开发平台	12
华为云计算技术有限公司	12	华为云	企业级云ERP	13
北京神舟航天软件技术股份有限公司	13	神舟软件	军工航天领域	14
广州中望龙腾软件股份有限公司	14	中望软件	CAD、CAE、CAM	15
杭州广立微电子股份有限公司	15	广立微电子	集成电路EDA	16
东华软件股份公司	16	东华软件	wms、工业SCADA	17
上海概伦电子股份有限公司	17	概伦电子	集成电路EDA	18
和利时科技集团有限公司	18	和利时	DCS、设备管理	19
朗坤智慧科技股份有限公司	19	朗坤智慧	智慧能源、智能制造	20
南京维拓科技股份有限公司	20	维拓科技	制造业数字化	

资料来源：《互联网周刊》、观研天下整理（XD）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国工业软件行业现状深度研究与未来投资预测报告（2024-2031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。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国工业软件行业发展概述

第一节 工业软件行业发展情况概述

一、工业软件行业相关定义

二、工业软件特点分析

三、工业软件行业基本情况介绍

四、工业软件行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、工业软件行业需求主体分析

第二节 中国工业软件行业生命周期分析

一、工业软件行业生命周期理论概述

二、工业软件行业所属的生命周期分析

第三节 工业软件行业经济指标分析

- 一、工业软件行业的赢利性分析
- 二、工业软件行业的经济周期分析
- 三、工业软件行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球工业软件行业市场发展现状分析

- 第一节 全球工业软件行业发展历程回顾
- 第二节 全球工业软件行业市场规模与区域分布情况
- 第三节 亚洲工业软件行业地区市场分析
 - 一、亚洲工业软件行业市场现状分析
 - 二、亚洲工业软件行业市场规模与市场需求分析
 - 三、亚洲工业软件行业市场前景分析
- 第四节 北美工业软件行业地区市场分析
 - 一、北美工业软件行业市场现状分析
 - 二、北美工业软件行业市场规模与市场需求分析
 - 三、北美工业软件行业市场前景分析
- 第五节 欧洲工业软件行业地区市场分析
 - 一、欧洲工业软件行业市场现状分析
 - 二、欧洲工业软件行业市场规模与市场需求分析
 - 三、欧洲工业软件行业市场前景分析
- 第六节 2024-2031年世界工业软件行业分布走势预测
- 第七节 2024-2031年全球工业软件行业市场规模预测

第三章 中国工业软件行业产业发展环境分析

- 第一节 我国宏观经济环境分析
- 第二节 我国宏观经济环境对工业软件行业的影响分析
- 第三节 中国工业软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 政策环境对工业软件行业的影响分析
- 第五节 中国工业软件行业产业社会环境分析

第四章 中国工业软件行业运行情况

- 第一节 中国工业软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

第二节中国工业软件行业市场规模分析

一、影响中国工业软件行业市场规模的因素

二、中国工业软件行业市场规模

三、中国工业软件行业市场规模解析

第三节中国工业软件行业供应情况分析

一、中国工业软件行业供应规模

二、中国工业软件行业供应特点

第四节中国工业软件行业需求情况分析

一、中国工业软件行业需求规模

二、中国工业软件行业需求特点

第五节中国工业软件行业供需平衡分析

第五章 中国工业软件行业产业链和细分市场分析

第一节中国工业软件行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、工业软件行业产业链图解

第二节中国工业软件行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对工业软件行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对工业软件行业的影响分析

第三节我国工业软件行业细分市场分析

一、细分市场一

二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国工业软件行业市场竞争分析

第一节中国工业软件行业竞争现状分析

一、中国工业软件行业竞争格局分析

二、中国工业软件行业主要品牌分析

第二节中国工业软件行业集中度分析

一、中国工业软件行业市场集中度影响因素分析

二、中国工业软件行业市场集中度分析

第三节中国工业软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 2019-2023年中国工业软件行业模型分析

第一节中国工业软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

第二节中国工业软件行业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、中国工业软件行业SWOT分析结论

第三节中国工业软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 2019-2023年中国工业软件行业需求特点与动态分析

第一节中国工业软件行业市场动态情况

第二节中国工业软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

第三节工业软件行业成本结构分析

第四节工业软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

第五节中国工业软件行业价格现状分析

第六节中国工业软件行业平均价格走势预测

一、中国工业软件行业平均价格趋势分析

二、中国工业软件行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国工业软件行业所属行业运行数据监测

第一节中国工业软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

第二节中国工业软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

第三节中国工业软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 2019-2023年中国工业软件行业区域市场现状分析

第一节中国工业软件行业区域市场规模分析

一、影响工业软件行业区域市场分布的因素

二、中国工业软件行业区域市场分布

第二节中国华东地区工业软件行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区工业软件行业市场分析

- (1) 华东地区工业软件行业市场规模
- (2) 华南地区工业软件行业市场现状
- (3) 华东地区工业软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、华中地区工业软件行业市场分析
 - (1) 华中地区工业软件行业市场规模
 - (2) 华中地区工业软件行业市场现状
 - (3) 华中地区工业软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、华南地区工业软件行业市场分析
 - (1) 华南地区工业软件行业市场规模
 - (2) 华南地区工业软件行业市场现状
 - (3) 华南地区工业软件行业市场规模预测

第五节 华北地区工业软件行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区工业软件行业市场分析
 - (1) 华北地区工业软件行业市场规模
 - (2) 华北地区工业软件行业市场现状
 - (3) 华北地区工业软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、东北地区工业软件行业市场分析
 - (1) 东北地区工业软件行业市场规模
 - (2) 东北地区工业软件行业市场现状
 - (3) 东北地区工业软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、西南地区工业软件行业市场分析

- (1) 西南地区工业软件行业市场规模
- (2) 西南地区工业软件行业市场现状
- (3) 西南地区工业软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、西北地区工业软件行业市场分析
 - (1) 西北地区工业软件行业市场规模
 - (2) 西北地区工业软件行业市场现状
 - (3) 西北地区工业软件行业市场规模预测

第十一章 工业软件行业企业分析（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

第七节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第八节企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第九节企业

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 2024-2031年中国工业软件行业发展前景分析与预测

第一节中国工业软件行业未来发展前景分析

- 一、工业软件行业国内投资环境分析
- 二、中国工业软件行业市场机会分析
- 三、中国工业软件行业投资增速预测
- 第二节中国工业软件行业未来发展趋势预测
- 第三节中国工业软件行业规模发展预测
 - 一、中国工业软件行业市场规模预测
 - 二、中国工业软件行业市场规模增速预测
 - 三、中国工业软件行业产值规模预测
 - 四、中国工业软件行业产值增速预测
 - 五、中国工业软件行业供需情况预测
- 第四节中国工业软件行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国工业软件行业进入壁垒与投资风险分析

- 第一节中国工业软件行业进入壁垒分析
 - 一、工业软件行业资金壁垒分析
 - 二、工业软件行业技术壁垒分析
 - 三、工业软件行业人才壁垒分析
 - 四、工业软件行业品牌壁垒分析
 - 五、工业软件行业其他壁垒分析
- 第二节工业软件行业风险分析
 - 一、工业软件行业宏观环境风险
 - 二、工业软件行业技术风险
 - 三、工业软件行业竞争风险
 - 四、工业软件行业其他风险
- 第三节中国工业软件行业存在的问题
- 第四节中国工业软件行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国工业软件行业研究结论及投资建议

- 第一节观研天下中国工业软件行业研究综述
 - 一、行业投资价值
 - 二、行业风险评估
- 第二节中国工业软件行业进入策略分析
 - 一、行业目标客户群体
 - 二、细分市场选择
 - 三、区域市场的选择

第三节工业软件行业营销策略分析

一、工业软件行业产品策略

二、工业软件行业定价策略

三、工业软件行业渠道策略

四、工业软件行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/716877.html>