

2022-2028年中国工业软件 市场发展态势与行业竞争对手分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2022-2028年中国工业软件市场发展态势与行业竞争对手分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/ruanjian/L85043OU27.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

工业软件（英文：IndustrialSoftware）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。其中系统软件为计算机使用提供最基本的功能，但是并不针对某一特定应用领域。而应用软件则恰好相反，不同的应用软件根据用户和所服务的领域提供不同的功能。

工业软件定义

工业软件

工业软件指专用于或主要用于工业领域，以提高工业企业研发、制造、管理水平和工业装备性能的软件。

工业云平台

工业互联网平台是在传统云平台的基础上叠加物联网、大数据、人工智能等新兴技术，实现海量异构数据汇聚与建模分析、工业经验知识软件化与模块化、工业创新应用开发与运行，从而支撑生产智能决策、业务模式创新、资源优化配置和产业生态培育的载体。

工业通信

工业互联网的网络层包括工厂外部网络通信和工厂内部网络通信，外部网络通信主要利用传统互联网，内部网络通信包括工业以太网、工业PON、工业无线、支持IPv6的技术和产品等。

工业互联网基础设施

工业互联网基础设施包括生产制造环节的工业机器人、服务机器人、3D打印机、智能生产设备、智能机床等生产设施，数据采集传感器、

工业安全

工业互联网的安全体系分为三个层次，底层是安全模型与政策的选择，中间层是数据的安全防护，顶层的四个安全应用场景分别是安全配置与管理、安全监 智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国工业软件市场发展态势与行业竞争对手分析报告》共十三章。首先介绍了中国工业软件行业市场发展环境、工业软件整体运行态势等，接着分析了中国工业软件行业市场运行的现状，然后介绍了工业软件市场竞争格局。随后，报告对工业软件做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国工业软件行业发展趋势与投资预测。您若想对工业软件产业有个系统的了解或者想投资中国工业软件行业，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：

第一部分产业环境透视

第一章工业软件行业发展综述

第一节工业软件行业相关概念概述

一、工业软件定义

二、工业软件分类

从分类来看：工业软件大体上分为两个类型：嵌入式软件和非嵌入式软件工业软件分类

1

嵌入式软件

入在控制器、通信、传感装置之中的采集、控制、通信等软件。

2

嵌入式软件

在通用计算机或者工业控制计算机之中的设计、编程、工艺、监控、管理等软件。

、工业软件特点

四、工业软件用途

五、工业软件行业发展重要意义

1、工业软件行业市场地位分析

2、工业软件行业社会效益分析

第二节最近3-5年中国工业软件行业经济指标分析

一、赢利性

二、成长速度

三、行业周期

四、行业成熟度

第三节工业软件行业发展背景

一、中国工业化进程分析

二、中国信息化进程分析

三、“两化”融合的发展

四、工业转型升级分析

1、工业发展面临的形势

2、工业转型升级的方向

- 3、工业转型升级的途径
- 4、工业软件在转型升级中的作用

第二章工业软件行业市场环境及影响分析

第一节工业软件行业政治法律环境

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、工业软件行业相关标准
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

第二节行业经济环境分析

- 一、宏观经济形势分析
- 二、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

- 一、工业软件产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、工业软件产业发展对社会发展的影响

第四节行业技术环境分析

- 一、工业软件技术分析
- 二、工业软件技术发展水平
- 三、2015-2019年工业软件技术发展分析
- 四、行业主要技术发展趋势
- 五、技术环境对行业的影响

第三章全球工业软件市场发展态势分析

第一节全球软件产业发展分析

- 一、全球软件产业规模分析
- 二、全球软件产业区域格局
- 三、全球软件产业发展特点
- 四、全球软件产业发展趋势

第二节全球制造业信息化态势

- 一、全球制造业信息化投入

二、全球制造业信息化技术

三、全球制造业信息化特点

四、全球制造业信息化趋势

第三节全球工业软件市场分析

一、全球工业软件市场规模

二、全球工业软件分类结构

三、全球工业软件区域分布

四、全球工业软件市场趋势

第二部分行业深度分析

第四章我国工业软件所属行业运行现状分析

第一节我国工业软件行业发展状况分析

一、国内工业软件发展三个阶段

二、我国工业软件行业发展总体概况

三、我国工业软件行业发展特点分析

四、工业软件行业运营模式分析

第二节2015-2019年工业软件所属行业发展现状

一、2015-2019年我国工业软件行业市场规模

二、2015-2019年我国工业软件行业发展分析

三、2015-2019年中国工业软件企业发展分析

第三节2015-2019年工业软件市场情况分析

一、2015-2019年中国工业软件市场总体概况

二、2015-2019年中国工业软件产品市场发展分析

第五章我国工业软件所属行业整体运行指标分析

第一节2015-2019年中国工业软件所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节2015-2019年中国工业软件所属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

第三节我国工业软件所属行业市场供需分析

一、2015-2019年我国工业软件行业供给情况

1、我国工业软件行业供给分析

2、我国工业软件行业研发情况分析

3、重点市场占有率

二、2015-2019年我国工业软件所属行业需求情况

1、工业软件行业需求市场

2、工业软件行业客户结构

3、工业软件行业需求的地区差异

三、2015-2019年我国工业软件行业供需平衡分析

第三部分市场全景调研

第六章中国工业软件细分市场与产品分析

第一节工业软件市场结构分析

第二节工业软件细分市场分析

一、嵌入式软件市场分析

1、嵌入式软件应用领域

2、嵌入式软件市场规模

3、嵌入式软件市场格局

4、嵌入式软件存在的问题

5、嵌入式软件市场趋势

二、研发设计软件市场分析

1、研发设计软件市场规模

2、研发设计软件市场格局

3、主要研发设计软件发展

4、研发设计软件市场趋势

三、生产控制软件市场分析

1、生产控制软件市场规模

2、生产控制软件市场格局

3、生产控制软件市场趋势

四、生产管理软件市场分析

1、生产管理软件市场规模

2、生产管理软件市场格局

3、生产管理软件市场趋势

五、集成协同软件市场分析

第三节工业软件产品市场分析

一、企业资源管理软件（ERP）

1、ERP应用需求分析

2、ERP市场规模分析

3、ERP市场格局分析

4、ERP存在的主要问题

5、ERP发展趋势分析

6、ERP应用前景展望

二、产品生命周期管理软件（PLM）

1、PLM应用需求分析

2、PLM市场规模分析

3、PLM市场格局分析

4、PLM存在的主要问题

5、PLM发展趋势分析

6、PLM应用前景展望

三、制造执行系统（MES）

1、MES应用需求分析

2、MES市场规模分析

3、MES市场格局分析

4、MES存在的主要问题

5、MES发展趋势分析

6、MES应用前景展望

四、数据采集与监控系统（SCADA）

1、SCADA市场规模分析

2、SCADA应用领域分布

3、SCADA市场格局分析

4、SCADA存在的主要问题

5、SCADA发展趋势分析

6、SCADA应用前景展望

五、计算机辅助设计软件（CAD）

1、CAD市场发展概况

2、CAD市场格局分析

3、CAD存在的主要问题

4、CAD发展趋势分析

5、CAD应用前景展望

六、业务流程管理软件（BPM）

1、BPM市场发展概况

2、BPM市场格局分析

3、BPM存在的主要问题

4、BPM发展趋势分析

5、BPM应用前景展望

七、供应链管理软件（SCM）

1、SCM市场发展概况

2、SCM市场格局分析

3、SCM存在的主要问题

4、SCM发展趋势分析

5、SCM应用前景展望

八、分散型数字控制系统（DCS）

1、DCS市场发展概况

2、DCS市场格局分析

3、DCS存在的主要问题

4、DCS发展趋势分析

5、DCS应用前景展望

九、其它工业软件产品市场分析

1、质量管理软件（QM）

2、辅助分析软件（CAE）

3、辅助制造软件（CAM）

4、决策支持软件（DS）

- 5、产品数据管理（PDM）
- 6、人力资源管理（HRM）
- 7、客户关系管理（CRM）

第七章中国工业软件下游领域应用前景分析

第一节钢铁行业工业软件应用前景分析

- 一、钢铁行业整体发展情况
- 二、钢铁行业信息化发展现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件应用前景展望

第二节石化行业工业软件应用前景分析

- 一、石化行业整体发展情况
- 二、石化行业信息化发展现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第三节汽车行业工业软件应用前景分析

- 一、汽车行业整体发展情况
- 二、汽车制造信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第四节航空航天业工业软件应用前景分析

- 一、航空航天业整体发展情况
- 二、航空航天业信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第五节电子信息行业工业软件应用前景分析

- 一、电子信息行业整体发展情况
- 二、电子信息行业信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第六节船舶行业工业软件应用前景分析

- 一、船舶行业整体发展情况
- 二、船舶行业信息化发展现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第七节机械装备制造业工业软件应用前景分析

- 一、机械装备制造业整体发展情况
- 二、机械装备制造业信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件研发与发展重点
- 六、工业软件应用前景展望

第八节纺织行业工业软件应用前景分析

- 一、纺织行业整体发展情况
- 二、纺织行业信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析
- 五、工业软件应用前景展望

第九节电力行业工业软件应用前景分析

- 一、电力行业整体发展情况
- 二、电力行业信息化应用现状
- 三、典型工业软件及应用情况
- 四、工业软件应用案例分析

五、工业软件研发与发展重点

六、工业软件应用前景展望

第四部分竞争格局分析

第八章2022-2028年工业软件行业竞争形势及策略

第一节行业总体市场竞争状况分析

一、工业软件行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、工业软件行业企业间竞争格局分析

三、工业软件行业集中度分析

四、工业软件行业SWOT分析

第二节中国工业软件行业竞争格局综述

一、工业软件行业竞争概况

二、中国工业软件行业竞争力分析

三、中国工业软件竞争力优势分析

四、工业软件行业主要企业竞争力分析

第三节2015-2019年工业软件行业竞争格局分析

一、2015-2019年国内外工业软件竞争分析

二、2015-2019年我国工业软件市场竞争分析

第四节工业软件市场竞争策略分析

第九章工业软件行业领先企业经营形势分析

第一节研发设计软件领先企业运营情况

一、北京数码大方科技股份有限公司

1、公司发展简介

2、公司组织架构分析

3、公司主要产品及特点

- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

二、广州中望龙腾软件股份有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

三、苏州浩辰软件股份有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

第二节生产管理软件领先企业运营情况

一、用友网络科技股份有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

二、浪潮软件股份有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

三、金蝶软件（中国）有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

第三节生产控制软件领先企业运营情况

一、浙江中控技术股份有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

二、北京和利时系统工程有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

第四节嵌入式软件领先企业运营情况

一、广州数控设备有限公司

- 1、公司发展简介
- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

二、武汉华中数控股份有限公司

- 1、公司发展简介

- 2、公司组织架构分析
- 3、公司主要产品及特点
- 4、公司产品应用领域
- 5、公司典型应用案例
- 6、公司研发能力分析

第五部分发展前景展望

第十章2022-2028年工业软件行业前景及趋势预测

第一节2022-2028年工业软件市场发展前景

- 一、2022-2028年工业软件市场发展潜力
- 二、2022-2028年工业软件市场发展前景展望
- 三、2022-2028年工业软件细分行业发展前景分析

第二节2022-2028年工业软件市场发展趋势预测

- 一、2022-2028年工业软件行业发展趋势
- 二、2022-2028年工业软件市场规模预测
 - 1、2020年我国工业软件市场规模预测
 - 2、2022-2028年工业软件行业营业收入预测
 - 三、2022-2028年工业软件行业应用趋势预测
- 四、“两化融合”是中国工业软件发展的政策推动力量

第三节2022-2028年中国工业软件行业供需预测

- 一、2022-2028年中国工业软件行业供给预测
- 二、2022-2028年中国工业软件投资规模预测
- 三、2022-2028年中国工业软件行业需求预测

第四节影响企业生产与经营的关键趋势

- 一、市场整合成长趋势
- 二、需求变化趋势及新的商业机遇预测
- 三、科研开发趋势及替代技术进展

第十一章2022-2028年工业软件行业投资机会与风险防范

第一节工业软件行业投融资情况

- 一、行业资金渠道分析
- 二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、工业软件行业投资现状分析

第二节2022-2028年工业软件行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、工业软件行业投资机遇

第三节2022-2028年工业软件行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、产品结构风险及防范

第四节中国工业软件行业投资建议

一、工业软件行业未来发展方向

二、工业软件行业主要投资建议

三、中国工业软件企业融资分析

第六部分发展战略研究

第十二章2022-2028年工业软件行业面临的困境及对策

第一节工业软件行业面临的困境

一、国产化程度较低

二、长期依赖欧美进口

三、投资研发能力较差

第二节工业软件企业面临的困境及对策

一、重点工业软件企业面临的困境及对策

二、中小工业软件企业发展困境及策略分析

三、国内工业软件企业的出路分析

第三节中国工业软件行业存在的问题及对策

一、中国工业软件行业存在的问题

二、工业软件行业发展的建议对策

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

- 2、合理确立重点客户
- 3、重点客户战略管理
- 4、重点客户管理功能

第四节中国工业软件市场发展面临的挑战与对策

- 一、中国工业软件市场发展面临的挑战
- 二、中国工业软件市场发展对策分析

第十三章工业软件行业发展战略研究()

第一节工业软件行业发展战略研究

- 一、营销品牌战略
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、竞争战略规划

第二节对我国工业软件品牌的战略思考

- 一、工业软件品牌的重要性
- 二、工业软件实施品牌战略的意义
- 三、工业软件企业品牌的现状分析
- 四、我国工业软件企业的品牌战略
- 五、工业软件品牌战略管理的策略

第三节工业软件经营策略分析

- 一、工业软件市场细分策略
- 二、工业软件市场创新策略
- 三、品牌定位与品类规划
- 四、工业软件新产品差异化战略

第四节工业软件行业投资战略研究

- 一、2020年工业软件行业投资战略
- 二、2022-2028年工业软件行业投资战略()
- 三、2022-2028年细分领域行业投资战略

图表目录

图表：工业软件行业产业链全景图

图表：我国工业软件产品类别统计
图表：我国工业软件产品结构占比情况
图表：工业软件在全球的发展状况
图表：全球工业软件在各领域的重要企业
图表：2015-2019年我国工业软件行业相关专利
图表：2015-2019年工业软件设备行业经营效益分析
图表：2015-2019年中国工业软件行业盈利能力分析
图表：2015-2019年中国工业软件行业运营能力分析
图表：2015-2019年中国工业软件行业偿债能力分析
图表：2015-2019年中国工业软件行业发展能力分析
图表：2015-2019年我国工业软件产品收入统计
图表：2022-2028年工业软件行业市场规模预测
图表：2022-2028年工业软件行业营业收入预测
图表：2022-2028年中国工业软件行业供给预测
图表：2022-2028年中国工业软件投资规模预测
图表：2022-2028年我国工业软件产品收入预测
图表：2022-2028年中国工业软件行业需求预测
图表：2022-2028年中国工业软件行业供需平衡预测
更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/ruanjian/L85043OU27.html>