

2021-2027年中国工业软件产业竞争现状及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国工业软件产业竞争现状及发展前景预测报告》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.chyxx.com/research/202011/911756.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

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。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。

中国工业软件市场规模占全球工业软件市场规模比重不断上升，2019年中国工业软件市场规模为1720亿元，较2018年的1477亿元同比增长16.5%，占全球工业软件市场规模的6.08%。

2014-2019年中国工业软件市场规模及占比

资料来源：中国电子信息产业统计年鉴、智研咨询整理

智研咨询发布的《2021-2027年中国工业软件产业竞争现状及发展前景预测报告》共九章。首先介绍了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：

第一章 工业软件定义及分类

1.1 工业软件相关概念

1.1.1 工业软件定义

1.1.2 工业软件特点

1.2 工业软件分类

1.2.1 按用途分类

1.2.2 按应用分类

1.2.3 按安装方式分类

第二章 2016-2020年中国工业软件行业发展环境

2.1 经济环境

2.1.1 国民经济发展态势

2.1.2 工业经济运行状况

2.1.3 软件产业发展综况

2.1.4 宏观经济发展走势

2.2 政策环境

2.2.1 中国制造2025

2.2.2 智能制造政策

2.2.3 “互联网+”政策

2.2.4 大数据政策

2.2.5 税收优惠政策

2.2.6 软件业十三五规划

2.3 社会环境

2.3.1 工业4.0战略

2.3.2 信息化发展水平

2.3.3 两化深度融合

2.4 技术环境

2.4.1 技术热点

2.4.2 技术需求

2.4.3 技术展望

第三章 2016-2020年工业软件行业发展分析

3.1 2016-2020年全球工业软件行业发展态势

3.1.1 市场态势

3.1.2 市场规模

工业软件在智能制造中发挥着重要的作用，全球各个国家越来越重视工业软件的发展。2014-2019年全球工业软件市场规模保持平稳增长，2019年全球工业软件市场规模达到4107亿美元，较2018年增加了214亿美元，同比增长5.5%。

2014-2019年全球工业软件市场规模

资料来源：智研咨询整理

3.1.3 市场格局

3.1.4 市场结构

3.1.5 发展特点

3.2 2016-2020年中国工业软件行业发展态势

3.2.1 发展阶段

3.2.2 产业地位

3.2.3 产业环境

3.2.4 发展状况

3.2.5 发展特点

3.2.6 发展态势

3.3 2016-2020年中国工业软件市场分析

3.3.1 市场定位

3.3.2 市场规模

3.3.3 市场需求

3.3.4 市场展望

3.4 2016-2020年中国工业软件行业竞争格局

3.4.1 企业竞争力排名

3.4.2 研发设计类排名

3.4.3 信息管理类排名

3.4.4 生产控制类排名

3.4.5 新的竞争者加入

3.5 2016-2020年工业软件发展创新分析

3.5.1 技术产品创新

3.5.2 发展模式创新

3.5.3 发展创新方向

3.6 工业软件行业存在的问题及发展对策

3.6.1 整体局限

3.6.2 发展问题

3.6.3 对策措施

3.6.4 发展建议

3.6.5 战略路径

第四章 2016-2020年工业软件行业细分市场分析

4.1 企业资源计划系统（ERP）

4.1.1 发展进程

4.1.2 市场规模

4.1.3 市场格局

4.1.4 市场调查

4.1.5 市场动态

4.1.6 政策机遇

4.1.7 发展趋势

4.2 产品生命周期管理（PLM）

4.2.1 发展历程

4.2.2 产品构成

4.2.3 市场规模

4.2.4 市场格局

4.2.5 应用状况

4.2.6 市场前景

4.3 数据采集与监视控制系统（SCADA）

4.3.1 系统概述

4.3.2 发展历程

4.3.3 市场规模

4.3.4 市场格局

4.3.5 应用领域

4.4 制造执行系统（MES）

4.4.1 发展历程

4.4.2 产品类别

4.4.3 行业规模

4.4.4 布局动态

4.4.5 应用领域

4.4.6 需求空间

4.4.7 市场前景

第五章 工业软件重点应用领域分析

5.1 重点应用分析

5.1.1 SaaS云服务

5.1.2 基于混合云的ERP

5.1.3 PLM、MOM集成服务

5.1.4 工业互联网服务

5.1.5 应用特点分析

5.2 钢铁行业应用

5.2.1 发展现状

5.2.2 应用水平

5.3 汽车行业应用

5.3.1 PLM应用

5.3.2 案例分析

5.4 机械行业应用

5.4.1 产业投入

5.4.2 投入分布

5.4.3 应用水平

5.4.4 发展趋势

5.5 其他行业应用

5.5.1 石化行业

5.5.2 轨道交通

5.5.3 航空航天

第六章 国外重点企业经营状况分析

6.1 西门子 (Siemens)

6.1.1 企业发展概况

6.1.2 公司研发能力分析

6.1.3 公司经营状况

6.1.4 公司典型应用案例

6.2 欧特克 (Autodesk)

6.2.1 企业发展概况

6.2.2 公司研发能力分析

6.2.3 公司经营状况

6.2.4 公司典型应用案例

6.3 达索系统 (Dassault Syst è mes)

6.3.1 企业发展概况

6.3.2 公司研发能力分析

6.3.3 公司经营状况

6.3.4 公司典型应用案例

6.4 IBM

6.4.1 企业发展概况

6.4.2 公司研发能力分析

6.4.3 公司经营状况

6.4.4 公司典型应用案例

6.5 甲骨文 (Oracle)

6.5.1 企业发展概况

6.5.2 2017财年经营状况

6.5.3 2018财年经营状况

6.5.4 2019财年经营状况

6.6 SAP

6.6.1 企业发展概况

6.6.2 公司研发能力分析

6.6.3 公司经营状况

6.6.4 公司典型应用案例

第七章 国内重点企业经营状况分析

7.1 北京数码大方科技股份有限公司

7.1.1 企业发展概况

7.1.2 公司研发能力分析

7.1.3 公司经营状况

7.1.4 公司典型应用案例

7.2 苏州浩辰软件股份有限公司

7.2.1 企业发展概况

7.2.2 公司研发能力分析

7.2.3 公司经营状况

7.2.4 公司典型应用案例

7.3 用友网络科技股份有限公司

7.3.1 企业发展概况

7.3.2 经营效益分析

7.3.3 业务经营分析

7.3.4 财务状况分析

7.3.5 未来前景展望

7.4 金蝶国际软件集团

7.4.1 企业发展概况

7.4.2 公司研发能力分析

7.4.3 公司经营状况

7.4.4 公司典型应用案例

7.5 广州中望龙腾软件股份有限公司

7.5.1 企业发展概况

7.5.2 企业发展历程

7.5.3 公司经营状况

7.5.4 公司典型应用案例

第八章 中国工业软件行业投资潜力分析

8.1 工业软件行业投资机遇分析

8.1.1 互联网+机遇

8.1.2 智能制造机遇

8.1.3 两化融合机遇

8.2 工业软件行业投资态势分析

8.2.1 全球并购态势

8.2.2 全球投资动态

8.2.3 国内投融资分析

8.2.4 投融资前景展望

8.3 工业软件行业投资风险预警

8.3.1 技术风险

8.3.2 金融风险

8.3.3 市场风险

8.3.4 产业链风险

8.4 工业软件行业投资策略建议

8.4.1 加强自主创新

8.4.2 规范标准体系

8.4.3 提升研发水平

8.4.4 创新培养模式

第九章 工业软件行业发展前景及趋势分析

9.1 中国工业软件行业发展前景

9.1.1 工业软件前景展望

9.1.2 工业软件创新展望

9.1.3 工业软件应用展望

9.1.4 工业软件企业前景

9.2 中国工业软件行业发展趋势

9.2.1 复杂系统控制

9.2.2 认知与推理

9.2.3 虚拟现实技术应用

9.2.4 非结构化信息融合

9.2.5 工业软件整体优化

部分图表目录：

图表1 工业软件按应用分类

图表2 2016-2020年国内生产总值及其增长速度

图表3 2016-2020年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表4 2016-2020年全部工业增加值及其增速

图表5 2016-2020年工业增加值月度增速

图表6 2016-2020年软件业务收入增长规模

图表7 2016-2020年软件业利润总额走势

图表8 2016-2020年软件出口增长情况

图表9 2016-2020年软件产业分类收入占比

图表10 2020年软件业分区域增长情况

图表11 2020年前十位省市软件增长走势

图表12 “二十国集团”国家信息化发展总指数对比

图表13 工业企业最关心的新技术

图表14 2016-2020年全球企业级软件支出

图表15 世界工业软件市场分布

图表16 国外工业软件重点企业

图表17 全球工业软件分类占比

图表18 工业软件市场定位分布图

图表19 中国工业软件市场容量

图表20 工业软件排行榜（前二十）

图表21 设计研发类软件企业十五强

图表22 信息管理类软件企业十五强

图表23 生产控制类软件企业十五强

图表24 中国ERP市场发展历程

图表25 2016-2020年中国ERP市场规模

图表26 中国ERP厂商竞争格局

图表27 部署ERP的原因

图表28 受访者公司年营收额

图表29 ERP供应商的选择

图表30 配备顾问情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/911756.html>