

# 2023-2029年中国计算机辅助制造（CAM）系统 行业市场现状调查及投资方向研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国计算机辅助制造（CAM）系统行业市场现状调查及投资方向研究报告》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/1140251.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

智研咨询发布的《2023-2029年中国计算机辅助制造（CAM）系统行业市场现状调查及投资方向研究报告》共八章。首先介绍了CAM系统行业市场发展环境、CAM系统整体运行态势等，接着分析了CAM系统行业市场运行的现状，然后介绍了CAM系统市场竞争格局。随后，报告对CAM系统做了重点企业经营状况分析，最后分析了CAM系统行业发展趋势与投资预测。您若想对CAM系统产业有个系统的了解或者想投资CAM系统行业，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1章 CAM系统综述及数据来源说明

#### 1.1 CAM系统定义

##### 1.1.1 CAM系统定义

##### 1.1.2 计算机辅助制造（CAM）与计算机辅助设计（CAD）区分

#### 1.2 CAM系统分类

#### 1.3 CAM系统专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

### 第2章 中国CAM系统宏观环境分析（PEST）

#### 2.1 中国CAM系统政策（Policy）环境分析

#### 2.2 中国CAM系统经济（Economy）环境分析

##### 2.2.1 中国宏观经济发展现状

（1）中国GDP及增长情况

（2）中国第一产业增加值

（3）中国工业经济增长情况

（4）中国固定资产投资情况

##### 2.2.2 中国宏观经济发展展望

（1）国际机构对中国GDP增速预测

（2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测

### 2.2.3 经济环境对中国CAM系统发展的影响总结

## 2.3 中国CAM系统社会（Society）环境分析

### 2.3.1 中国CAM系统社会环境分析

- （1）中国人口规模及增速
- （2）中国城镇化水平变化
- （3）中国劳动力人数及人力成本
- （4）中国研发投入强度

### 2.3.2 社会环境对CAM系统发展的影响总结

## 2.4 中国CAM系统技术（Technology）环境分析

### 2.4.1 中国CAM系统技术/工艺/流程

### 2.4.2 中国CAM系统关键技术分析

### 2.4.3 中国CAM系统专利申请及公开情况

- （1）中国CAM系统专利申请
- （2）中国CAM系统专利公开
- （3）中国CAM系统热门申请人
- （4）中国CAM系统热门技术

### 2.4.4 技术环境对CAM系统发展的影响总结

## 第3章 全球CAM系统发展现状调研及市场趋势洞察

### 3.1 全球CAM系统发展历程介绍

#### 3.1.1 全球工业化进程分析

#### 3.1.2 CAM行业发展历程分析

### 3.2 全球CAM系统宏观环境背景

#### 3.2.1 全球CAM系统经济环境概况

- （1）国际宏观经济环境分析
- （2）国际宏观经济环境展望

#### 3.2.2 全球CAM系统政法环境概况

- （1）美国工业互联网计划
- （2）德国工业4.0计划
- （3）日本科学技术创新综合战略
- （4）日本工业价值链计划

### 3.3 全球CAM系统发展现状及市场规模体量分析

### 3.4 全球CAM系统区域发展格局及重点区域市场研究

### 3.5 全球CAM系统市场竞争格局及重点企业案例研究

#### 3.5.1 全球CAM系统市场竞争格局

### 3.5.2 全球CAM系统企业兼并重组状况

### 3.5.3 全球CAM系统重点企业案例

(1) 达索系统集团 ( Dassault Systemes1 )

(2) 西门子 ( Siemens PLM )

(3) 欧特克 ( Autodesk )

### 3.6 全球CAM系统发展趋势预判及市场前景预测

#### 3.6.1 全球CAM系统发展趋势预判

#### 3.6.2 全球CAM系统市场前景预测

## 第4章 中国CAM系统市场供需状况及发展痛点分析

### 4.1 中国CAM系统发展历程

### 4.2 中国CAM系统市场特性解析

### 4.3 中国CAM系统市场主体类型及入场方式

### 4.4 中国CAM系统市场主体数量规模

#### 4.4.1 中国工业软件市场主体数量规模

#### 4.4.2 中国CAM系统市场主体数量规模

### 4.5 中国CAM系统市场供给状况

#### 4.5.1 中国CAM系统主要企业产品布局

#### 4.5.2 中国CAM系统主要文献情况

### 4.6 中国CAM系统招投标市场解读

### 4.7 中国CAM系统市场需求状况

#### 4.7.1 中国CAM系统市场销售情况

#### 4.7.2 中国CAM系统市场应用需求情况

### 4.8 中国CAM系统市场规模体量

#### 4.8.1 中国研发设计类工业软件市场规模体量

#### 4.8.2 中国CAM系统市场规模体量

### 4.9 中国CAM系统市场行情走势

### 4.10 中国CAM系统市场痛点分析

## 第5章 中国CAM系统市场竞争状况及市场格局解读

### 5.1 中国CAM系统波特五力模型分析

#### 5.1.1 中国CAM系统现有竞争者之间的竞争分析

#### 5.1.2 中国CAM系统关键要素的供应商议价能力分析

#### 5.1.3 中国CAM系统消费者议价能力分析

#### 5.1.4 中国CAM系统潜在进入者分析

- 5.1.5 中国CAM系统替代品风险分析
- 5.1.6 中国CAM系统竞争情况总结
- 5.2 中国CAM系统投融资、兼并与重组状况
- 5.3 中国CAM系统市场竞争格局分析
- 5.4 中国CAM系统国产替代布局状况

## 第6章 中国CAM系统产业链结构及全产业链布局状况研究

- 6.1 中国CAM系统产业结构属性（产业链）分析
  - 6.1.1 中国CAM系统产业链结构梳理
  - 6.1.2 中国CAM系统产业链生态图谱
- 6.2 中国CAM系统产业价值属性（价值链）分析
  - 6.2.1 中国CAM系统成本结构分析
  - 6.2.2 中国CAM系统价值链分析
- 6.3 中国CAM系统上游市场分析
  - 6.3.1 上游工作站市场分析
    - （1）工作站市场概述
    - （2）工作站市场类型
    - （3）工作站市场发展现状
  - 6.3.2 上游操作系统市场分析
    - （1）操作系统市场概述
    - （2）操作系统市场类型
    - （3）操作系统市场发展现状
- 6.4 中国CAM系统下游应用市场需求潜力分析
  - 6.4.1 中国CAM系统下游应用需求场景/领域分布
  - 6.4.2 中国CAM系统下游主要应用市场需求潜力分析
    - （1）航空航天设备制造领域CAM系统需求分析
    - （2）汽车制造领域CAM系统需求分析
    - （3）船舶制造领域CAM系统需求分析
    - （4）模具制造领域CAM系统需求分析

## 第7章 中国CAM系统企业案例研究

- 7.1 中国CAM系统企业布局梳理及对比
- 7.2 中国CAM系统企业案例分析
  - 7.2.1 北京数码大方科技股份有限公司
    - （1）企业基本信息

(2) 企业整体经营状况

7.2.2 广州中望龙腾软件股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营状况

7.2.3 山东山大华天软件有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营状况

7.2.4 苏州千机智能技术有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营状况

7.2.5 北京金橙子科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业整体经营状况

第8章 中国CAM系统市场前景及投资战略规划策略建议

8.1 中国CAM系统SWOT分析

8.2 中国CAM系统发展潜力评估

8.2.1 中国CAM系统行业生命发展周期

8.2.2 中国CAM系统行业发展潜力评估

8.3 中国CAM系统发展前景预测

8.4 中国CAM系统发展趋势预判

8.5 中国CAM系统进入与退出壁垒

8.6 中国CAM系统投资风险预警

8.6.1 行业政策风险

8.6.2 行业市场风险

8.6.3 经营成本风险

8.7 中国CAM系统投资价值评估

8.8 中国CAM系统投资机会分析

8.8.1 政策机会分析

8.8.2 行业发展机会分析

8.9 中国CAM系统投资策略与建议

图表目录

图表1：CAM系统分类

图表2：CAM系统专业术语说明

图表3：本报告研究范围界定

图表4：本报告数据来源及统计标准说明

图表5：中国CAM系统监管体系

图表6：中国CAM系统主管部门

图表7：中国CAM系统自律组织

图表8：中国CAM系统标准汇总

图表9：截至2022年5月中国CAM系统发展政策/规划汇总

图表10：《产业结构调整指导目录（2020年本）》列入鼓励类的软件系统

图表11：《“十四五”智能制造发展规划》工业软件重点类型

图表12：国家“十四五”规划对CAM系统的影响分析

图表13：2018-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表14：2018-2022年中国第一产业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表15：2018-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表16：2018-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表17：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表18：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表19：2018-2022年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表20：2018-2022年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表21：中国城市化进程发展阶段

图表22：2018-2022年中国劳动人口数量及增速（单位：万人，%）

图表23：2018-2022年中国城镇单位就业人员平均工资及增速（单位：元，%）

图表24：2018-2022年中国研究与试验发展（R&D）经费支出及研发投入强度（单位：亿元，%）

图表25：社会环境对CAM系统行业发展的影响分析

图表26：中国CAM系统技术/工艺/流程

图表27：中国CAM系统关键技术分析

图表28：2013-2022年中国CAM系统相关技术专利申请数量变化图（单位：项）

图表29：2013-2022年中国CAM系统相关技术专利授权数量变化图（单位：项）

图表30：截至2022年中国CAM系统相关技术专利申请人构成TOP10（单位：项，%）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1140251.html>