

2022-2028年中国智能工厂 行业深度分析与市场年度调研报告

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年中国智能工厂行业深度分析与市场年度调研报告》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/qiyeguanli/M932714PFW.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

随着物联网、大数据和移动应用等新一轮信息技术的发展，全球化工业革命开始提上日程，工业转型开始进入实质阶段。在中国，智能制造、中国制造2025等战略的相继出台，表明国家开始积极行动起来，把握新一轮发展机遇实现工业化转型。智能工厂作为工业智能化发展的重要实践模式，已经引发行业的广泛关注。

智能工厂是在数字化工厂的基础上，利用物联网技术和监控技术加强信息管理和服务，提高生产过程可控性、减少生产线人工干预，以及合理计划排程。同时集智能手段和智能系统等新兴技术于一体，构建高效、节能、绿色、环保、舒适的人性化工厂。其本质是人机有效交互。

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国智能工厂行业深度分析与市场年度调研报告》共十八章。首先介绍了中国智能工厂行业市场发展环境、智能工厂整体运行态势等，接着分析了中国智能工厂行业市场运行的现状，然后介绍了智能工厂市场竞争格局。随后，报告对智能工厂做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国智能工厂行业发展趋势与投资预测。您若想对智能工厂产业有个系统的了解或者想投资中国智能工厂行业，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 产业环境篇

第一章 智能工厂行业发展综述

1.1 智能工厂行业定义及分类

1.1.1 行业定义

1.1.2 主要产品/服务分类

1.1.3 行业特性及在国民经济中的地位

1.2 智能工厂行业统计标准

1.2.1 统计部门和统计口径

1.2.2 主要统计方法介绍

- 1.2.3 行业涵盖数据种类介绍
- 1.3 2017-2021年中国智能工厂行业经济指标分析
 - 1.3.1 赢利性
 - 1.3.2 成长速度
 - 1.3.3 附加值的提升空间
 - 1.3.4 进入壁垒 / 退出机制
 - 1.3.5 风险性
 - 1.3.6 行业周期
 - 1.3.7 竞争激烈程度指标
 - 1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析
- 1.4 智能工厂行业产业链分析
 - 1.4.1 产业链结构分析
 - 1.4.2 主要环节的增值空间
 - 1.4.3 与上下游行业之间的关联性
 - 1.4.4 行业产业链上游相关行业分析
 - 1.4.5 行业下游产业链相关行业分析
 - 1.4.6 上下游行业影响及风险提示

第二章 智能工厂行业市场环境及影响分析（PEST）

- 2.1 智能工厂行业政治法律环境（P）
 - 2.1.1 行业管理体制分析
 - 2.1.2 行业主要法律法规
 - 2.1.3 行业相关发展规划
 - 2.1.4 政策环境对行业的影响
- 2.2 行业经济环境分析（E）
 - 2.2.1 宏观经济形势分析
 - 2.2.2 宏观经济环境对行业的影响分析
- 2.3 行业社会环境分析（S）
 - 2.3.1 智能工厂产业社会环境
 - 2.3.2 社会环境对行业的影响
 - 2.3.3 智能工厂产业发展对社会发展的影响
- 2.4 行业技术环境分析（T）

2.4.1 智能工厂技术分析

(1) 技术水平总体发展情况

(2) 我国智能工厂行业新技术研究

2.4.2 智能工厂技术发展水平

(1) 我国智能工厂行业技术水平所处阶段

(2) 与国外智能工厂行业的技术差距

2.4.3 2021年智能工厂技术发展分析

2.4.4 行业主要技术发展趋势

2.4.5 技术环境对行业的影响

第三章 国际智能工厂行业发展分析及经验借鉴

3.1 全球智能工厂市场总体情况分析

3.1.1 全球智能工厂行业发展特点

3.1.2 全球智能工厂市场结构分析

3.1.3 全球智能工厂行业发展分析

3.1.4 全球智能工厂行业竞争格局

3.1.5 全球智能工厂市场区域分布

3.1.6 国际重点智能工厂企业运营分析

3.2 全球主要国家（地区）市场分析

3.2.1 欧洲

3.2.2 北美

3.2.3 日本

3.2.4 韩国

3.2.5 其他国家地区

第四章 中国智能工厂行业的国际比较分析

4.1 中国智能工厂行业的国际比较分析

4.1.1 中国智能工厂行业竞争力指标分析

4.1.2 中国智能工厂行业经济指标国际比较分析

4.1.3 智能工厂行业国际竞争力比较

(1) 生产要素

(2) 需求条件

(3) 支援与相关产业

(4) 企业战略、结构与竞争状态

(5) 政府的作用

4.2 全球智能工厂行业市场需求分析

4.2.1 市场规模现状

4.2.2 需求结构分析

4.2.3 重点需求客户

4.2.4 市场前景展望

4.3 全球智能工厂行业市场供给分析

4.3.1 生产规模现状

4.3.2 产能规模分布

4.3.3 市场价格走势

4.3.4 重点厂商分布

第二部分 深度分析篇

第五章 我国智能工厂行业运行现状分析

5.1 我国智能工厂行业发展状况分析

5.1.1 我国智能工厂行业发展阶段

5.1.2 我国智能工厂行业发展总体概况

5.1.3 我国智能工厂行业发展特点分析

5.1.4 我国智能工厂行业商业模式分析

5.2 智能工厂行业发展现状

5.2.1 我国智能工厂行业市场规模

5.2.2 我国智能工厂行业发展分析

5.2.3 中国智能工厂企业发展分析

5.3 智能工厂市场情况分析

5.3.1 中国智能工厂市场总体概况

5.3.2 中国智能工厂产品/服务分析

5.4 我国智能工厂市场价格走势分析

5.4.1 智能工厂市场定价机制组成

5.4.2 智能工厂市场价格影响因素

5.4.3 智能工厂产品价格走势分析

5.4.4 2022-2028年智能工厂价格走势预测

第六章 我国智能工厂所属行业整体运行指标分析

6.1 中国智能工厂所属行业总体规模分析

6.1.1 企业数量结构分析

6.1.2 人员规模状况分析

6.1.3 行业资产规模分析

6.1.4 行业市场规模分析

6.2 中国智能工厂所属行业产销情况分析

6.2.1 我国智能工厂所属行业产值

6.2.2 我国智能工厂所属行业收入

6.2.3 我国智能工厂所属行业产销率

6.3 中国智能工厂所属行业财务指标总体分析

6.3.1 我国智能工厂所属行业盈利能力分析

6.3.2 我国智能工厂所属行业偿债能力分析

6.3.3 我国智能工厂所属行业营运能力分析

6.3.4 我国智能工厂所属行业发展能力分析

第七章 2022-2028年我国智能工厂市场供需形势分析

7.1 我国智能工厂市场供需分析

7.1.1 我国智能工厂行业供给情况

(1) 我国智能工厂行业供给分析

(2) 智能工厂重点企业供给及占有份额

7.1.2 我国智能工厂行业需求情况

(1) 智能工厂行业需求市场

(2) 智能工厂行业客户结构

(3) 智能工厂行业需求的地区差异

7.1.3 我国智能工厂行业供需平衡分析

7.2 智能工厂所属行业进出口结构及面临的机遇与挑战

7.2.1 智能工厂所属行业进出口市场分析

(1) 智能工厂所属行业进出口综述

(2) 智能工厂所属行业出口市场分析

(3) 智能工厂所属行业进口市场分析

7.2.2 2022-2028年中国智能工厂出口面临的挑战及对策

(1) 中国智能工厂出口面临的挑战

(2) 中国智能工厂行业未来出口展望

(3) 智能工厂行业进出口前景及建议

7.3 2022-2028年智能工厂市场应用及需求预测

7.3.1 智能工厂应用市场总体需求分析

(1) 智能工厂应用市场需求特征

(2) 智能工厂应用市场需求总规模

7.3.2 2022-2028年智能工厂行业领域需求量预测

(1) 2022-2028年智能工厂行业领域需求产品功能预测

(2) 2022-2028年智能工厂行业领域需求市场格局预测

7.3.3 2022-2028年重点行业智能工厂产品需求分析预测

第三部分 全景调研篇

第八章 智能工厂行业产业结构分析

8.1 智能工厂产业结构分析

8.1.1 市场细分充分程度分析

8.1.2 各细分市场领先企业排名

8.1.3 各细分市场占总市场的结构比例

8.1.4 领先企业的结构分析

8.2 产业价值链的结构分析及整体竞争优势分析

8.2.1 产业价值链的构成

8.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析

8.3 产业结构发展预测

8.3.1 产业结构调整指导政策分析

8.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素

8.3.3 中国智能工厂行业参与国际竞争的战略市场定位

8.3.4 产业结构调整方向分析

第九章 我国智能工厂行业营销趋势及策略分析

9.1 智能工厂行业销售渠道分析

9.1.1 营销分析与营销模式推荐

- (1) 渠道构成
- (2) 销售贡献比率
- (3) 覆盖率
- (4) 销售渠道效果
- (5) 价值流程结构
- (6) 渠道建设方向

9.1.2 智能工厂营销环境分析与评价

- (1) 国际环境下的智能工厂
- (2) 企事业需求下的智能工厂
- (3) 评价

9.1.3 销售渠道存在的主要问题

9.1.4 营销渠道发展趋势与策略

9.2 智能工厂行业营销策略分析

9.2.1 中国智能工厂营销概况

9.2.2 智能工厂营销策略探讨

- (1) 中国智能工厂产品/服务营销策略浅析
- (2) 智能工厂新产品/服务的市场推广策略

9.3 智能工厂营销的发展趋势

9.3.1 未来智能工厂市场营销的出路

9.3.2 中国智能工厂营销的趋势预测

第四部分 竞争格局分析

第十章 智能工厂行业区域市场分析

10.1 行业总体区域结构特征及变化

10.1.1 行业区域结构总体特征

10.1.2 行业区域集中度分析

10.1.3 行业区域分布特点分析

10.1.4 行业规模指标区域分布分析

10.1.5 行业效益指标区域分布分析

10.1.6 行业企业数的区域分布分析

10.2 智能工厂区域市场分析

- 10.2.1 东北地区智能工厂市场分析
- 10.2.2 华北地区智能工厂市场分析
- 10.2.3 华东地区智能工厂市场分析
- 10.2.4 华南地区智能工厂市场分析
- 10.2.5 华中地区智能工厂市场分析
- 10.2.6 西南地区智能工厂市场分析
- 10.2.7 西北地区智能工厂市场分析

第十一章 2022-2028年智能工厂行业竞争形势及策略

- 11.1 行业总体市场竞争状况分析
 - 11.1.1 智能工厂行业竞争结构分析
 - (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
 - 11.1.2 智能工厂行业企业间竞争格局分析
 - 11.1.3 智能工厂行业集中度分析
 - 11.1.4 智能工厂行业SWOT分析
 - (1) 智能工厂行业优势分析
 - (2) 智能工厂行业劣势分析
 - (3) 智能工厂行业机会分析
 - (4) 智能工厂行业威胁分析
- 11.2 中国智能工厂行业竞争格局综述
 - 11.2.1 智能工厂行业竞争概况
 - (1) 中国智能工厂行业品牌竞争格局
 - (2) 智能工厂业未来竞争格局和特点
 - (3) 智能工厂市场进入及竞争对手分析
 - 11.2.2 中国智能工厂行业竞争力分析
 - (1) 我国智能工厂行业竞争力剖析
 - (2) 我国智能工厂企业市场竞争的优势

- (3) 民企、国企、外企比较分析
- (4) 智能工厂企业竞争能力提升途径
- 11.2.3 中国智能工厂产品竞争力优势分析
 - (1) 整体产品竞争力评价
 - (2) 产品竞争力评价结果分析
 - (3) 竞争优势评价及构建建议
- 11.2.4 智能工厂行业主要企业竞争力分析
- 11.3 智能工厂行业竞争格局分析
 - 11.3.1 国内外智能工厂竞争分析
 - 11.3.2 我国智能工厂市场竞争分析
 - 11.3.3 我国智能工厂市场集中度分析
 - 11.3.4 国内主要智能工厂企业动向
 - 11.3.5 国内智能工厂企业拟在建项目分析
- 11.4 智能工厂行业并购重组分析
 - 11.4.1 跨国公司在华投资兼并与重组分析
 - 11.4.2 本土企业投资兼并与重组分析
 - 11.4.3 行业投资兼并与重组趋势分析
- 11.5 智能工厂市场竞争策略分析
 - 11.5.1 产品策略
 - 11.5.2 技术策略
 - 11.5.3 服务策略
 - 11.5.4 品牌策略

第十二章 2022-2028年智能工厂行业领先企业经营形势分析

- 12.1 中国智能工厂企业总体发展状况分析
 - 12.1.1 智能工厂企业主要类型
 - 12.1.2 智能工厂企业资本运作分析
 - 12.1.3 智能工厂企业创新及品牌建设
 - 12.1.4 智能工厂企业国际竞争力分析
 - 12.1.5 2021年智能工厂行业企业排名分析
- 12.2 中国领先智能工厂企业经营形势分析
 - 12.2.1 兰光创新

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

12.2.2 科大智能

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

12.2.3 东方精工

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

12.2.4 长荣股份

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

12.2.5 长盈精密

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第五部分 前景展望篇

第十三章 2022-2028年智能工厂行业前景及趋势预测

13.1 智能工厂行业五年规划现状及未来预测

13.1.1 “十三五”期间智能工厂行业运行情况

13.1.2 “十三五”规划对行业发展的影响

13.1.3 智能工厂行业“十四五”发展方向预测

- (1) 智能工厂行业“十四五”规划制定进展
- (2) 智能工厂行业“十四五”规划重点指导
- (3) 智能工厂行业在“十四五”规划中重点部署
- (4) “十四五”时期智能工厂行业发展方向及热点

13.2 2022-2028年智能工厂市场发展前景

13.2.1 2022-2028年智能工厂市场发展潜力

- 13.2.2 2022-2028年智能工厂市场发展前景展望
- 13.2.3 2022-2028年智能工厂细分行业发展前景分析
- 13.3 2022-2028年智能工厂市场发展趋势预测
 - 13.3.1 2022-2028年智能工厂行业发展趋势
 - 13.3.2 2022-2028年智能工厂市场规模预测
 - (1) 智能工厂行业市场容量预测
 - (2) 智能工厂行业销售收入预测
 - 13.3.3 2022-2028年智能工厂行业应用趋势预测
 - 13.3.4 2022-2028年细分市场发展趋势预测
- 13.4 2022-2028年中国智能工厂行业供需预测
 - 13.4.1 2022-2028年中国智能工厂行业供给预测
 - 13.4.2 2022-2028年中国智能工厂行业需求预测
 - 13.4.3 2022-2028年中国智能工厂行业供需平衡预测
- 13.5 影响企业生产与经营的关键趋势
 - 13.5.1 市场整合成长趋势
 - 13.5.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测
 - 13.5.3 企业区域市场拓展的趋势
 - 13.5.4 科研开发趋势及替代技术进展
 - 13.5.5 工业网络解决方案

第十四章 2022-2028年智能工厂行业投资价值评估分析

- 14.1 智能工厂行业投资特性分析
 - 14.1.1 智能工厂行业进入壁垒分析
 - 14.1.2 智能工厂行业盈利因素分析
 - 14.1.3 智能工厂行业盈利模式分析
- 14.2 2022-2028年智能工厂行业发展的影响因素
 - 14.2.1 有利因素
 - 14.2.2 不利因素
- 14.3 2022-2028年智能工厂行业投资价值评估分析
 - 14.3.1 行业投资效益分析
 - 14.3.2 产业发展的空白点分析
 - 14.3.3 投资回报率比较高的投资方向

14.3.4 新进入者应注意的障碍因素

第十五章 2022-2028年智能工厂行业投资机会与风险防范

15.1 智能工厂行业投融资情况

15.1.1 行业资金渠道分析

15.1.2 固定资产投资分析

15.1.3 兼并重组情况分析

15.1.4 智能工厂行业投资现状分析

(1) 智能工厂产业投资经历的阶段

(2) 2021年智能工厂行业投资状况回顾

(3) 中国智能工厂行业风险投资状况

(4) 我国智能工厂行业的投资态势

15.2 2022-2028年智能工厂行业投资机会

15.2.1 产业链投资机会

15.2.2 细分市场投资机会

15.2.3 重点区域投资机会

15.2.4 智能工厂行业投资机遇

15.3 2022-2028年智能工厂行业投资风险及防范

15.3.1 政策风险及防范

15.3.2 技术风险及防范

15.3.3 供求风险及防范

15.3.4 宏观经济波动风险及防范

15.3.5 关联产业风险及防范

15.3.6 产品结构风险及防范

15.3.7 其他风险及防范

15.4 中国智能工厂行业投资建议

15.4.1 智能工厂行业未来发展方向

15.4.2 智能工厂行业主要投资建议

15.4.3 中国智能工厂企业融资分析

第六部分 战略研究篇

第十六章 2022-2028年智能工厂行业面临的困境及对策

- 16.1 智能工厂行业面临的困境
- 16.2 智能工厂企业面临的困境及对策
 - 16.2.1 重点智能工厂企业面临的困境及对策
 - 16.2.2 中小智能工厂企业发展困境及对策
- 16.3 中国智能工厂行业存在的问题及对策
 - 16.3.1 中国智能工厂行业存在的问题
 - 16.3.2 智能工厂行业发展的建议对策
 - 16.3.3 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
- 16.4 中国智能工厂市场发展面临的挑战与对策
 - 16.4.1 中国智能工厂市场发展面临的挑战
 - 16.4.2 中国智能工厂市场发展对策

第十七章 智能工厂行业发展战略研究

- 17.1 智能工厂的重点突破方向和实施途径方案
 - 17.1.1 完善智能制造装备与工业大数据技术
 - 17.1.2 制造资源建模与优化组织
 - 17.1.3 智能工厂使能技术
 - 17.1.4 技术验证与示范区域规划
 - 17.1.5 数字化转型
 - 17.1.6 网络化升级
 - 17.1.7 智能化提升与智能化改造
- 17.2 经济效益管理优化
 - 17.2.1 降低成本
 - 17.2.2 建立信息化成本分析系统
 - 17.2.3 优选资金结算管理软件
 - 17.2.4 加强金融安全认证
- 17.3 项目管理能力改进
 - 17.3.1 建立计划排产系统

17.3.2 优化考核管理

17.3.3 开放其他系统的查看权限

17.3.4 加强硬件设施配置，提升网络运行环境

17.4 智能工厂行业投资策略

17.4.1 完善数据治理体系

17.4.2 提升专业化管理和应用水平

17.4.3 提高信息化人才素质

第十八章 研究结论及发展建议

18.1 智能工厂行业研究结论及建议

18.2 智能工厂子行业研究结论及建议

18.3 智能工厂行业发展建议

18.3.1 行业发展策略建议

18.3.2 行业投资方向建议

18.3.3 行业投资方式建议

图表目录：

图表1：智能工厂行业生命周期

图表2：智能工厂行业产业链结构

图表3：2017-2021年全球智能工厂行业市场规模

图表4：2017-2021年中国智能工厂行业市场规模

图表5：2017-2021年智能工厂行业重要数据比较

图表6：2017-2021年中国智能工厂市场占全球份额比较

图表7：2017-2021年智能工厂行业工业总产值

图表8：2017-2021年智能工厂行业销售收入

图表9：2017-2021年智能工厂行业利润总额

图表10：2017-2021年智能工厂行业资产总计

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qiyeguanli/M932714PFW.html>