

# 2023-2029年中国智慧工厂行业市场深度监测及未来前景规划报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2023-2029年中国智慧工厂行业市场深度监测及未来前景规划报告》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/1127667.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年中国智慧工厂行业市场深度监测及未来前景规划报告》共十章。首先介绍了智慧工厂行业市场发展环境、智慧工厂整体运行态势等，接着分析了智慧工厂行业市场运行的现状，然后介绍了智慧工厂市场竞争格局。随后，报告对智慧工厂做了重点企业经营状况分析，最后分析了智慧工厂行业发展趋势与投资预测。您若想对智慧工厂产业有个系统的了解或者想投资智慧工厂行业，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 产业发展环境透视

#### 第一章 中国智慧工厂行业发展综述

##### 第一节 智慧工厂行业报告研究范围

一、智慧工厂行业专业名词解释

二、智慧工厂行业研究范围界定

三、智慧工厂行业分析框架简介

四、智慧工厂行业分析工具介绍

##### 第二节 智慧工厂行业定义及分类

一、智慧工厂行业概念及定义

二、智慧工厂行业主要产品分类

三、智慧工厂建设与相关概念比较

1、智慧工厂建设与数字工厂的关系

2、智慧工厂建设与智能制造的关系

3、智慧工厂建设与工业4.0的关系

##### 第三节 智慧工厂行业产业链分析

一、智慧工厂行业所处产业链简介

二、智慧工厂行业产业链上游分析

三、智慧工厂行业产业链下游分析

### 第二章 2018-2022年中国智慧工厂行业发展环境分析

#### 第一节 中国智慧工厂行业发展政策环境分析

## 一、智慧工厂行业监管体系

## 二、智慧工厂行业产品规划

## 三、智慧工厂行业布局规划

## 四、智慧工厂行业企业规划

### 1、智慧工厂行业企业动态

### 2、企业发展研发生产规划

## 第二节 中国智慧工厂行业发展经济环境分析

### 一、宏观经济

### 二、工业形势

### 三、固定资产投资

## 第三节 中国智慧工厂行业发展社会环境分析

### 一、居民消费水平分析

### 二、工业发展形势分析

## 第四节 智慧工厂行业技术环境分析

### 一、智慧工厂技术分析

#### 1、技术水平总体发展情况

#### 2、我国智慧工厂行业新技术研究

### 二、智慧工厂技术发展水平

### 三、智慧工厂专利技术分析

### 四、行业主要技术发展趋势

#### 1、大数据技术

#### 2、物联网技术

#### 3、人工智能技术

## 第二部分 行业深度分析

## 第三章 国内外智慧工厂建设发展状况与运营模式分析

### 第一节 全球智慧工厂建设发展状况与前景趋势分析

#### 一、全球智慧工厂建设发展历程分析

#### 二、全球智慧工厂建设市场规模分析

#### 三、全球智慧工厂建设市场竞争格局

#### 四、全球智慧工厂建设发展前景预测

#### 五、全球智慧工厂建设发展趋势预测

### 第二节 发达国家智慧工厂建设发展状况与模式分析

#### 一、美国智慧工厂建设发展状况与模式分析

##### 1、美国智慧工厂建设相关政策分析

- 2、美国智慧工厂建设发展现状分析
- 3、美国智慧工厂建设建设运营模式分析
- 4、美国智慧工厂建设发展趋势分析
- 5、美国智慧工厂建设典型案例分析：GE炫工厂（brilliant factory）

## 二、德国智慧工厂建设发展状况与模式分析

- 1、德国智慧工厂建设相关政策分析
- 2、德国智慧工厂建设发展现状分析
- 3、德国智慧工厂建设建设运营模式分析
- 4、德国智慧工厂建设发展趋势分析
- 5、德国智慧工厂建设典型案例分析：宝马莱比锡精益汽车工厂

## 三、日本智慧工厂建设发展状况与模式分析

- 1、日本智慧工厂建设相关政策分析
- 2、日本智慧工厂建设发展现状分析
- 3、日本智慧工厂建设建设运营模式分析
- 4、日本智慧工厂建设发展趋势分析
- 5、日本智慧工厂建设典型案例分析：三菱电机e-F@ctory

## 第三节 中国智慧工厂建设发展状况与模式分析

- 一、中国智慧工厂建设发展状态总况
- 二、中国智慧工厂建设发展历程分析
- 三、中国智慧工厂建设市场规模分析
- 四、中国智慧工厂建设市场格局分析
- 五、中国智慧工厂建设建设运营模式与案例分析
  - 1、智慧工厂建设建设运营模式分析
  - 2、智慧工厂建设案例分析：森麒麟智慧工厂建设
- 六、中国智慧工厂建设发展痛点分析

## 第四章 2022年我国智慧工厂行业发展现状分析

### 第一节 我国智慧工厂行业发展现状

- 一、智慧工厂行业品牌发展现状
- 二、智慧工厂行业需求市场现状
- 三、智慧工厂行业市场需求层次分析
- 四、我国智慧工厂行业市场走向分析

### 第二节 中国智慧工厂行业产品技术分析

- 一、2022年智慧工厂行业产品技术变化特点
- 二、2022年智慧工厂行业产品市场的新技术

### 三、2022年智慧工厂行业产品市场现状分析

#### 第三节 中国智慧工厂行业存在的问题

- 一、智慧工厂行业产品市场存在的主要问题
- 二、国内智慧工厂行业产品市场的瓶颈
- 三、智慧工厂行业产品市场遭遇的规模难题

#### 第四节 对中国智慧工厂行业市场的分析及思考

- 一、智慧工厂行业市场特点
- 二、智慧工厂行业市场分析
- 三、智慧工厂行业市场变化的方向
- 四、中国智慧工厂行业发展的新思路
- 五、对中国智慧工厂行业发展的思考

### 第五章 中国智慧工厂企业经济运行分析

#### 第一节 2018-2022年中国智慧工厂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

#### 第二节 2018-2022年中国智慧工厂所属行业产销情况分析

- 一、我国智慧工厂所属行业工业总产值
- 二、我国智慧工厂所属行业工业销售产值
- 三、我国智慧工厂所属行业产销率

#### 第三节 中国智慧工厂行业市场供需平衡预测分析

### 第三部分 市场全景调研

#### 第六章 智慧工厂建设细分市场发展状况分析

##### 第一节 传感器市场发展分析

- 一、传感器在智慧工厂建设中的作用
- 二、传感器市场发展规模分析
- 三、传感器市场竞争格局
- 四、传感器市场产品结构
- 五、传感器市场发展前景与趋势

###### 1、市场前景预测

###### 2、市场趋势预测

##### 第二节 工业机器人市场发展分析

一、工业机器人在智慧工厂建设中的作用

二、工业机器人市场发展规模分析

三、工业机器人市场竞争格局

四、工业机器人市场产品结构

五、工业机器人市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

第三节 高档数控机床市场发展分析

一、高档数控机床在智慧工厂建设中的作用

二、高档数控机床市场发展规模

三、高档数控机床市场竞争格局

四、高档数控机床市场产品结构

五、高档数控机床市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

第四节 工业软件市场发展分析

一、工业软件在智慧工厂建设中的作用

二、工业软件市场发展规模

三、工业软件市场竞争格局

四、工业软件市场产品结构

五、工业软件市场发展前景与趋势

1、市场前景预测

2、市场趋势预测

第五节 工业大数据市场发展分析

第六节 人工智能芯片市场发展分析

第七章 智慧工厂建设需求市场发展潜力分析

第一节 包装印刷领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、包装印刷领域智慧工厂建设特征分析

二、包装印刷领域智慧工厂建设发展现状分析

三、包装印刷领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、包装印刷领域智慧工厂建设典型案例分析

第二节 医药领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、医药领域智慧工厂建设特征分析

二、医药领域智慧工厂建设发展现状分析

三、医药领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、医药领域智慧工厂建设典型案例分析

第三节 汽车领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、汽车领域智慧工厂建设特征分析

二、汽车领域智慧工厂建设发展现状分析

三、汽车领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、汽车领域智慧工厂建设典型案例分析

第四节 工程机械领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、工程机械领域智慧工厂建设特征分析

二、工程机械领域智慧工厂建设发展现状分析

三、工程机械领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、工程机械领域智慧工厂建设典型案例分析

第五节 电子电器领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、电子电器领域智慧工厂建设特征分析

二、电子电器领域智慧工厂建设发展现状分析

三、电子电器领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、电子电器领域智慧工厂建设典型案例分析

第六节 航空航天领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、航空航天领域智慧工厂建设特征分析

二、航空航天领域智慧工厂建设发展现状分析

三、航空航天领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、航空航天领域智慧工厂建设典型案例分析

第七节 国防装备领域智慧工厂建设发展潜力分析

一、国防装备领域智慧工厂建设特征分析

二、国防装备领域智慧工厂建设发展现状分析

三、国防装备领域智慧工厂建设发展潜力分析

四、国防装备领域智慧工厂建设典型案例分析

第四部分 竞争格局分析

第八章 2018-2022年智慧工厂行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征及变化

一、行业区域结构总体特征

二、行业区域集中度分析

三、行业区域分布特点分析

四、行业规模指标区域分布分析



## 五、行业效益指标区域分布分析

## 六、行业企业数的区域分布分析

### 第二节 2018-2022年智慧工厂行业重点区域市场分析

#### 一、江苏省智慧工厂发展现状及规划

##### 1、智慧工厂发展现状

##### 2、相关支持政策

##### 3、企业发展前景

#### 二、辽宁省智慧工厂发展现状及规划

##### 1、智慧工厂发展现状

##### 2、相关支持政策

##### 3、企业发展前景

#### 三、山东省智慧工厂发展现状及规划

##### 1、智慧工厂发展现状

##### 2、相关支持政策

##### 3、企业发展前景

#### 四、广东省智慧工厂发展现状及规划

##### 1、智慧工厂发展现状

##### 2、相关支持政策

##### 3、企业发展前景

## 第九章 国内外智慧工厂建设领先企业案例分析

### 第一节 国外领先企业智慧工厂建设业务布局分析

#### 一、美国通用电气公司（GE）

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业经营情况分析

##### 3、企业资质能力分析

##### 4、企业智慧工厂建设业务布局分析

##### 5、企业最新发展动态

#### 二、德国西门子公司（Siemens）

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业经营情况分析

##### 3、企业资质能力分析

##### 4、企业智慧工厂建设业务布局分析

##### 5、企业最新发展动态

#### 三、美国国际商业机器公司（IBM）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务布局分析
- 5、企业最新发展动态

#### 四、瑞士ABB公司（ABB）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务布局分析
- 5、企业最新发展动态

#### 五、德国倍福自动化有限公司（Beckhoff）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务布局分析
- 5、企业最新发展动态

### 第二节 国内智慧工厂建设领先企业案例分析

#### 一、东莞劲胜精密组件股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务分析
- 5、企业销售渠道与网络分析

#### 二、科大智能科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务分析
- 5、企业销售渠道与网络分析

#### 三、楚天科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业资质能力分析
- 4、企业智慧工厂建设业务分析

#### 5、企业销售渠道与网络分析

### 四、北京蓝新特科技股份有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业经营情况分析

#### 3、企业资质能力分析

#### 4、企业智慧工厂建设业务布局分析

#### 5、企业销售渠道与网络分析

### 五、天河智造（北京）科技股份有限公司

#### 1、企业发展简况分析

#### 2、企业经营情况分析

#### 3、企业资质能力分析

#### 4、企业智慧工厂建设业务分析

#### 5、企业销售渠道与网络分析

## 第五部分 行业前景分析

### 第十章 2023-2029年中国智慧工厂行业发展前景预测

#### 第一节 2023-2029年中国智慧工厂行业发展趋势预测

##### 一、智慧工厂行业发展驱动因素分析

##### 二、智慧工厂行业发展制约因素分析

##### 三、智慧工厂行业需求前景预测

#### 第二节 智慧工厂行业研究结论及建议

##### 一、智慧工厂行业研究结论

##### 二、行业发展策略建议

##### 三、行业投资方向建议

#### 图表目录：

图表：智慧工厂行业产业链结构图

图表：国内生产总值及增长率

图表：智慧工厂建设的特性简析

图表：中国智慧工厂建设相关标准汇总

图表：中国智慧工厂建设行业相关政策分析

图表：2018-2022年中国智慧工厂建设相关技术专利申请数量变化图（单位：项）

图表：2018-2022年中国智慧工厂建设相关技术专利公开数量变化图（单位：项）

图表：2022年中国智慧工厂建设相关技术专利申请人构成情况（单位：项）

图表：2022年底中国智慧工厂建设相关技术专利分布领域（前十位）（单位：项）

图表：2022年底中国智慧工厂建设相关技术专利构成比重（单位：%）

图表：中国智慧工厂建设发展机遇与威胁分析

图表：2018-2022年全球智慧工厂建设市场规模（单位：亿美元，%）

图表：智慧工厂建设各业务领域全球领先企业格局

图表：2023-2029年全球智慧工厂建设发展规模预测

图表：中国智慧工厂建设发展状态描述总结表

图表：中国智慧工厂建设发展历程

图表：2018-2022年中国智慧工厂建设市场规模趋势图

图表：中国智慧工厂建设市场竞争格局

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1127667.html>