

# 中国智能仓储行业发展现状分析与投资前景预测报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国智能仓储行业发展现状分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/720961.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

### 一、智能仓储概述

智能仓储是一种利用先进技术和系统对仓库进行智能化管理的物流过程环节。智能仓储的要求是使用大数据、物联网、AI等互联网新技术，重视仓储过程核心数据的积累和运用，降低仓储环节中“人”的参与度；目标是促进仓储各个环节以及仓储和供应链其他环节产品流和信息流的流畅运转，从而提高仓储效率、降低仓储成本。与传统仓储相比，智能仓储能适应黑暗、低温、有毒等特殊环境的要求，可以显著提高仓库空间利用率、作业效率和降低人力成本等。

传统仓储与智能仓储对比	对比项目	传统仓储	智能仓储	空间利用率
需占用大面积土地，空间利用率低	空间利用率高	空间利用率高，能充分利用仓库的垂直空间	空间利用率高	空间利用率高
单层仓库，储存量一般	远远大于普通的单层仓库，节约70%以上的土地	单层仓库，储存量一般	远远大于普通的单层仓库，节约70%以上的土地	储存形态
静态储存：只是货物储存的场所，保存货物是唯一功能	作业效率	主要依靠人力，货物存取速度慢	主要依靠人力，货物存取速度慢	静态储存：只是货物储存的场所，保存货物是唯一功能
动态储存：货物在仓库内能够按需自动存取	人工成本	劳动力成本高	可以节约80%左右的劳动力成本	动态储存：货物在仓库内能够按需自动存取
主要依靠机器，作业效率高	劳动力成本	劳动力成本高	可以节约80%左右的劳动力成本	主要依靠机器，作业效率高
环境要求	受黑暗、低温、有毒等特殊环境影响很大	受黑暗、低温、有毒等特殊环境影响很大	受黑暗、低温、有毒等特殊环境影响很大	环境要求
能适应黑暗、低温、有毒等特殊环境的要求				能适应黑暗、低温、有毒等特殊环境的要求

资料来源：公开资料、观研天下整理

### 二、智能仓储行业发展环境分析（PEST）

#### 1.政策环境（P）

近年来，我国相继发布《推动物流业制造业深度融合创新发展实施方案》《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》《交通领域科技创新中长期发展规划纲要（2021—2035年）》等多项利好政策，推动智能仓储行业发展。如2022年5月国务院办公厅发布的《“十四五”现代物流发展规划》提出，加快运输、仓储、配送、流通加工、包装、装卸等领域数字化改造、智慧化升级和服务创新；深度应用第五代移动通信（5G）、北斗、移动互联网、大数据、人工智能等技术，分类推动物流基础设施改造升级，加快物联网相关设施建设，发展智慧物流枢纽、智慧物流园区、智慧仓储物流基地、智慧港口、数字仓库等新型物流基础设施。我国智能仓储行业相关政策

发布时间	发布部门	政策名称	主要内容
2020年9月	国家发展改革委 工业和信息化部等十四部门	推动物流业制造业深度融合创新发展实施方案	鼓励制造业企业适应智能制造发展需要，开展物流智能化改造，推广应用物流机器人、智能仓储、自动分拣等新型物流技术装备，提高生产物流自动化、数字化、智能化水平。

2021年12月	国务院	“十四五”现代综合交通运输体系发展规划	推进智能仓储配送设施设备发展。
2022年1月	交通运输部 科学技术部	交通领域科技创新中长期发展规划纲要（2021—2035年）	加快智慧物流技术研发应用。推动多制式多栖化智慧物流发展，开展多式联运智能协同与集成、智能感知及互联、智能监测

监控与分析评价、大型物流枢纽智能调度与集成控制、物流系统应急反应处置等技术研究，研发应用智能仓储和快速装卸、智能分拣与投递、智能快速安检和语音处理、通用寄递编码等技术和设备，推动道路货运行业监测分析技术研发等。 2022年4月 工业和信息化部

国家发展和改革委员会 工业和信息化部

国家发展和改革委员会关于产业用纺织品行业高质量发展的指导意见 加大关键环节数字化、网络化改造，加快先进数字设备、在线监测系统、智能仓储物流系统、先进制造及管理软件等推广应用。 2022年5月 国务院办公厅“十四五”现代物流发展规划 加快运输、仓储、配送、流通加工、包装、装卸等领域数字化改造、智慧化升级和服务创新；深度应用第五代移动通信（5G）、北斗、移动互联网、大数据、人工智能等技术，分类推动物流基础设施改造升级，加快物联网相关设施建设，发展智慧物流枢纽、智慧物流园区、智慧仓储物流基地、智慧港口、数字仓库等新型物流基础设施。 2022年8月 科技部

科技部关于支持建设新一代人工智能示范应用场景的通知 针对智能仓储、智能配送、冷链运输等关键环节，运用人机交互、物流机械臂控制、反向定制、需求预测与售后追踪等关键技术，优化场景驱动的智能供应链算法，构建智能、高效、协同的供应链体系，推进智能物流与供应链技术规模化落地应用，提升产品库存周转效率，降低物流成本。

资料来源：观研天下整理

## 2.经济环境（E）

首先，近年来随着经济水平的不断提高，我国居民网上消费能力持续提升，带动全国网上零售额逐年上升，2023年达到15.42亿元，同比增长11%。同时，我国物流运行整体企稳趋好，全国社会物流总额呈现逐年增长态势，由2018年的283.1亿元上升至2023年的352.4亿元。在网上零售额和社会物流总额增长的背景下，有利于提升电商、物流等行业对智能仓储的需求。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理

其次，近年来我国仓储业（含装卸搬运）固定资产投资总额不断上升，2023年达到11670.8亿元，同比增长27.5%。这有利于促进传统仓储向智能仓储转型升级，利好推动智能仓储行业发展。

数据来源：观研天下整理

最后，目前我国物流总费用与GDP的比率达14.4%，与欧美等发达国家8%-10%左右的水平相比，社会物流成本还是偏高，降本增效仍是物流行业的发展趋势。智能仓储具有降低人工成本、运营成本等优势，在物流行业降本增效需求和我国人力成本、土地成本上升等因素推动下，也将带动智能仓储行业的发展。

### 3.社会环境（S）

一方面，根据国家统计局发布的数据显示，近年来我国劳动力总体呈现下降趋势，由2015年的80091万人下降至2022年的76863万人。在劳动力减少的趋势下，推进智能仓储建设在一定程度上可以弥补劳动力不足等需求。

数据来源：观研天下整理

另一方面，随着我国物流基础设施不断完善，仓储业营业性通用仓库和立体库（高标库）面积逐年增长，使得其管理难度也随之增大。同时，我国传统仓储存在利用率低、仓库利用配置不合理、作业效率不高等痛点。而智能仓储可以弥补传统仓储的痛点，提高输送和分拣效率，提升仓库管理水平。在此背景下，智能仓储存在很大的发展空间。

数据来源：观研天下整理

### 4.技术环境（T）

智能仓储结合了5G、物联网、大数据、人工智能等技术，实现仓库的自动化和智能化管理。如通过大数据和人工智能技术，实现对仓库运营过程的预测、规划、调度和优化，从而提高仓库的效率和安全性；使用监控技术和物联网技术，实现对仓库运作过程的实时监测和管理，及时发现问题并采取措施，从而避免损失和延误等等。随着这些技术广泛应用和不断进步，将不断升级智能仓储管理水平、生产效率以及安全措施，持续助力智慧仓储行业的发展。

### 三、智能仓储行业发展现状

由上可见，我国智能仓储行业发展环境良好，在政策环境支持、经济和社会环境促使智能仓储行业下游需求增长、技术助力等因素驱动下，近年来其市场规模持续扩容，2021年突破千亿元，2022年继续增长，突破1200亿元。从长远来看，随着电商、物流行业规模持续增长、智能仓储与5G、物联网等技术不断融合和物流行业降本增效等因素推动，未来其市场规模有望持续扩容，到2026年预计上升至1879.83亿元，智能仓储行业发展前景依旧广阔。

数据来源：观研天下整理（WJ）

注：上述信息仅供参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国智能仓储行业发展现状分析与投资前景预测报告（2024-2031年）》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，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。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

## 【目录大纲】

### 第一章 2019-2023年中国智能仓储行业发展概述

#### 第一节 智能仓储行业发展情况概述

##### 一、智能仓储行业相关定义

##### 二、智能仓储特点分析

##### 三、智能仓储行业基本情况介绍

##### 四、智能仓储行业经营模式

###### 1、生产模式

###### 2、采购模式

###### 3、销售/服务模式

##### 五、智能仓储行业需求主体分析

#### 第二节 中国智能仓储行业生命周期分析

##### 一、智能仓储行业生命周期理论概述

##### 二、智能仓储行业所属的生命周期分析

#### 第三节 智能仓储行业经济指标分析

##### 一、智能仓储行业的赢利性分析

##### 二、智能仓储行业的经济周期分析

##### 三、智能仓储行业附加值的提升空间分析

### 第二章 2019-2023年全球智能仓储行业市场发展现状分析

#### 第一节 全球智能仓储行业发展历程回顾

#### 第二节 全球智能仓储行业市场规模与区域分布情况

### 第三节 亚洲智能仓储行业地区市场分析

- 一、亚洲智能仓储行业市场现状分析
- 二、亚洲智能仓储行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲智能仓储行业市场前景分析

### 第四节 北美智能仓储行业地区市场分析

- 一、北美智能仓储行业市场现状分析
- 二、北美智能仓储行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美智能仓储行业市场前景分析

### 第五节 欧洲智能仓储行业地区市场分析

- 一、欧洲智能仓储行业市场现状分析
- 二、欧洲智能仓储行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲智能仓储行业市场前景分析

### 第六节 2024-2031年世界智能仓储行业分布走势预测

### 第七节 2024-2031年全球智能仓储行业市场规模预测

## 第三章 中国智能仓储行业产业发展环境分析

### 第一节 我国宏观经济环境分析

### 第二节 我国宏观经济环境对智能仓储行业的影响分析

### 第三节 中国智能仓储行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

### 第四节 政策环境对智能仓储行业的影响分析

### 第五节 中国智能仓储行业产业社会环境分析

## 第四章 中国智能仓储行业运行情况

### 第一节 中国智能仓储行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

### 第二节 中国智能仓储行业市场规模分析

- 一、影响中国智能仓储行业市场规模的因素
- 二、中国智能仓储行业市场规模
- 三、中国智能仓储行业市场规模解析

### 第三节 中国智能仓储行业供应情况分析

- 一、中国智能仓储行业供应规模
- 二、中国智能仓储行业供应特点
- 第四节中国智能仓储行业需求情况分析
  - 一、中国智能仓储行业需求规模
  - 二、中国智能仓储行业需求特点
- 第五节中国智能仓储行业供需平衡分析

## 第五章 中国智能仓储行业产业链和细分市场分析

- 第一节中国智能仓储行业产业链综述
  - 一、产业链模型原理介绍
  - 二、产业链运行机制
  - 三、智能仓储行业产业链图解
- 第二节中国智能仓储行业产业链环节分析
  - 一、上游产业发展现状
  - 二、上游产业对智能仓储行业的影响分析
  - 三、下游产业发展现状
  - 四、下游产业对智能仓储行业的影响分析
- 第三节我国智能仓储行业细分市场分析
  - 一、细分市场一
  - 二、细分市场二

## 第六章 2019-2023年中国智能仓储行业市场竞争分析

- 第一节中国智能仓储行业竞争现状分析
  - 一、中国智能仓储行业竞争格局分析
  - 二、中国智能仓储行业主要品牌分析
- 第二节中国智能仓储行业集中度分析
  - 一、中国智能仓储行业市场集中度影响因素分析
  - 二、中国智能仓储行业市场集中度分析
- 第三节中国智能仓储行业竞争特征分析
  - 一、企业区域分布特征
  - 二、企业规模分布特征
  - 三、企业所有制分布特征

## 第七章 2019-2023年中国智能仓储行业模型分析

- 第一节中国智能仓储行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

## 第二节中国智能仓储行业SWOT分析

- 一、SOWT模型概述
- 二、行业优势分析
- 三、行业劣势
- 四、行业机会
- 五、行业威胁
- 六、中国智能仓储行业SWOT分析结论

## 第三节中国智能仓储行业竞争环境分析（PEST）

- 一、PEST模型概述
- 二、政策因素
- 三、经济因素
- 四、社会因素
- 五、技术因素
- 六、PEST模型分析结论

## 第八章 2019-2023年中国智能仓储行业需求特点与动态分析

### 第一节中国智能仓储行业市场动态情况

### 第二节中国智能仓储行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

### 第三节智能仓储行业成本结构分析

### 第四节智能仓储行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、其他因素

### 第五节中国智能仓储行业价格现状分析

## 第六节中国智能仓储行业平均价格走势预测

- 一、中国智能仓储行业平均价格趋势分析
- 二、中国智能仓储行业平均价格变动的影响因素

## 第九章 中国智能仓储行业所属行业运行数据监测

### 第一节中国智能仓储行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

### 第二节中国智能仓储行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

### 第三节中国智能仓储行业所属行业财务指标分析

- 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

## 第十章 2019-2023年中国智能仓储行业区域市场现状分析

### 第一节中国智能仓储行业区域市场规模分析

- 一、影响智能仓储行业区域市场分布的因素
- 二、中国智能仓储行业区域市场分布

### 第二节中国华东地区智能仓储行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区智能仓储行业市场分析
  - (1) 华东地区智能仓储行业市场规模
  - (2) 华南地区智能仓储行业市场现状
  - (3) 华东地区智能仓储行业市场规模预测

### 第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区智能仓储行业市场分析

- (1) 华中地区智能仓储行业市场规模
- (2) 华中地区智能仓储行业市场现状
- (3) 华中地区智能仓储行业市场规模预测

#### 第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区智能仓储行业市场分析
  - (1) 华南地区智能仓储行业市场规模
  - (2) 华南地区智能仓储行业市场现状
  - (3) 华南地区智能仓储行业市场规模预测

#### 第五节 华北地区智能仓储行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区智能仓储行业市场分析
  - (1) 华北地区智能仓储行业市场规模
  - (2) 华北地区智能仓储行业市场现状
  - (3) 华北地区智能仓储行业市场规模预测

#### 第六节 东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区智能仓储行业市场分析
  - (1) 东北地区智能仓储行业市场规模
  - (2) 东北地区智能仓储行业市场现状
  - (3) 东北地区智能仓储行业市场规模预测

#### 第七节 西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区智能仓储行业市场分析
  - (1) 西南地区智能仓储行业市场规模
  - (2) 西南地区智能仓储行业市场现状
  - (3) 西南地区智能仓储行业市场规模预测

#### 第八节 西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区智能仓储行业市场分析

- (1) 西北地区智能仓储行业市场规模
- (2) 西北地区智能仓储行业市场现状
- (3) 西北地区智能仓储行业市场规模预测

## 第十一章 智能仓储行业企业分析（随数据更新有调整）

### 第一节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优势分析

### 第二节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优劣势分析

### 第三节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第四节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

### 第五节企业

#### 一、企业概况

#### 二、主营产品

#### 三、运营情况

#### 四、公司优势分析

## 第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第八节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第九节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

## 第十二章 2024-2031年中国智能仓储行业发展前景分析与预测

### 第一节中国智能仓储行业未来发展前景分析

- 一、智能仓储行业国内投资环境分析
- 二、中国智能仓储行业市场机会分析
- 三、中国智能仓储行业投资增速预测

### 第二节中国智能仓储行业未来发展趋势预测

### 第三节中国智能仓储行业规模发展预测

- 一、中国智能仓储行业市场规模预测
- 二、中国智能仓储行业市场规模增速预测

三、中国智能仓储行业产值规模预测

四、中国智能仓储行业产值增速预测

五、中国智能仓储行业供需情况预测

第四节中国智能仓储行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国智能仓储行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国智能仓储行业进入壁垒分析

一、智能仓储行业资金壁垒分析

二、智能仓储行业技术壁垒分析

三、智能仓储行业人才壁垒分析

四、智能仓储行业品牌壁垒分析

五、智能仓储行业其他壁垒分析

第二节智能仓储行业风险分析

一、智能仓储行业宏观环境风险

二、智能仓储行业技术风险

三、智能仓储行业竞争风险

四、智能仓储行业其他风险

第三节中国智能仓储行业存在的问题

第四节中国智能仓储行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国智能仓储行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国智能仓储行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国智能仓储行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节智能仓储行业营销策略分析

一、智能仓储行业产品策略

二、智能仓储行业定价策略

三、智能仓储行业渠道策略

四、智能仓储行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文 . . . . .

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202407/720961.html>