

# 2019年中国智慧仓储市场分析报告- 市场深度调研与前景评估预测

## 报告大纲

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国智慧仓储市场分析报告-市场深度调研与前景评估预测》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://baogao.chinabaogao.com/wuliu/388363388363.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

仓储是指通过仓库对物资进行储存、保管以及仓库相关储存活动的总称。它随着物资储存的产生而产生，又随着生产力的发展而发展。仓储是商品流通的重要环节之一，也是物流活动的重要支柱。

仓储是产品生产、流通过程中因订单前置或市场预测前置而使产品、物品暂时存放。它是集中反映工厂物资活动状况的综合场所，是连接生产、供应、销售的中转站，对促进生产的提高效率起着重要的辅助作用。同时，围绕着仓储实体活动，清晰准确的报表、单据帐目、会计部门核算的准确信息也同时进行着，因此仓储是物流、信息流、单证流的合一。

### 仓储技术分类

#### 仓储技术分类

##### 专用仓库

专用仓库是一种配有冷藏、保温等设施的仓库。适用于储存性能比较特殊的商品及需要具有一定技术装备的商品。如食糖、果品、粮食、药材、禽畜肉等商品容易融化、霉变、腐烂，且数量较大，需要冷藏或恒温储存。

##### 通用仓库

通用仓库，又称普通仓库、综合仓库，一般是指具有常温保管、自然通风、无特殊功能的仓库。通用仓库根据商品性能一致、保养措施一致的原则，对商品进行分区分类管理。这类仓库不需要特殊的技术装备，在中国商业仓库中所占的比重较大。

##### 危险品仓库

危险品仓库是一种配置有特殊装备和相应消防手段，能对危险品起到一定的防护作用的一种专用仓库。由于危险品具有易燃、易爆、有毒、有腐蚀性或有放射性等特性，严禁与一般物品混放。危险品仓库的主要任务就是要确保各类危险品的储存安全。资料来源：互联网

中国经济的持续健康发展和中国物流业的崛起为仓储业的发展提供了巨大的市场需求，加上制造业、商贸流通业外包需求的释放和仓储业战略地位的加强，最近几年我国仓储业发展迅猛，随着网络购物、网上支付、移动电子商务的数量急剧增加，越来越多的企业开始大举进军仓储业。未来智能仓储存在巨大市场需求，预计到2020年，智能仓储市场规模超954亿元。

2013-2020年我国智能仓储市场规模预测数据来源：邮政局

2013-2020年我国智能仓储市场规模增速预测分析数据来源：邮政局

自21世纪初以来，中国的仓储地产市场就呈现出了乘数增长的态势，仓库面积飞速扩大，从原来的沿海港口城市（如上海、深圳）延伸至每一个主要的一线及二线城市。此外，

各类仓储企业在政策引导和市场推动下纷纷加大投资，仓库设施建设呈现大型化、网络化趋势、自助化，电商仓库成为建设热点。

从行业参与度来看，中国智能仓储企业参与度较高的行业为医药制药、食品饮料、电商物流、汽车、3C家电以及烟草等行业，以上行业因参与者众多，竞争趋于激烈。

中国智能仓储细分领域应用占比情况数据来源：邮政局

新能源行业方面，目前智能仓储企业参与度偏低，新能源行业已开始进入高速发展期，对智能仓储的需求日益凸显，根据GGII调研显示，锂电行业主要核心厂商均在积极寻找合适的智能仓储供应商，未来对智能仓储的投入将会加大。（GYWWJP）

## 【报告大纲】

### 第一章 智慧仓储行业相关概述

#### 1.1 仓储业相关概念

##### 1.1.1 仓储业定义

##### 1.1.2 仓储物流定义

##### 1.1.3 仓储物流内涵

##### 1.1.4 仓储管理地位

##### 1.1.5 仓储管理内容

#### 1.2 现代仓储相关概述

##### 1.2.1 现代仓储业与传统对比

##### 1.2.2 自动化立体仓储主要优点

##### 1.2.3 现代仓储基本功能及特征

#### 1.3 智慧仓储概念简介

##### 1.3.1 智慧仓储定义

##### 1.3.2 智慧仓储任务

##### 1.3.3 智慧仓储结构

##### 1.3.4 智慧仓储功能

### 第二章 2015-2018年中国智慧仓储行业发展环境分析

#### 2.1 经济环境

##### 2.1.1 国民经济发展

##### 2.1.2 服务业PMI指数

##### 2.1.3 消费市场情况

#### 2.1.4 经济发展趋势

### 2.2 政策环境

#### 2.2.1 物流政策密集出台

#### 2.2.2 仓储网络化战略定位

#### 2.2.3 冷链物流消费升级

#### 2.2.4 供应链创新与应用

#### 2.2.5 电商物流发展专项规划

### 2.3 社会环境

#### 2.3.1 社会需求日益扩大

#### 2.3.2 物流基础设施强化

#### 2.3.3 农村电商扶贫发展

#### 2.3.4 企业集群效应体现

### 2.4 技术环境

#### 2.4.1 相关科技政策推动

#### 2.4.2 物流科技曲线图

#### 2.4.3 主要技术发展水平

## 第三章 2015-2018年中国仓储行业发展基础分析

### 3.1 2015-2018年中国仓储市场发展现状分析

#### 3.1.1 仓储业发展态势

#### 3.1.2 仓储业发展水平

#### 3.1.3 仓储业企业排名

#### 3.1.4 仓储业创新发展

### 3.2 2015-2018年中国仓储业发展规模分析

#### 3.2.1 仓储企业数量

#### 3.2.2 仓储费用总额

#### 3.2.3 自动化装备规模

#### 3.2.4 固定资产投资

### 3.3 2015-2018年中国高标准仓库建设现状分析

#### 3.3.1 降低运输成本

#### 3.3.2 提高存货周转率

#### 3.3.3 通用仓储面积

#### 3.3.4 高标准仓库面积

#### 3.3.5 仓库供应方集中度

#### 3.3.6 高标准仓库布局

### 3.4 中国仓储行业发展存在的问题分析

#### 3.4.1 政策与管理层面的问题

#### 3.4.2 行业与市场层面的问题

#### 3.4.3 仓储企业自身层面的问题

## 第四章 2015-2018年中国智能仓储行业发展分析

### 4.1 2015-2018年中国智慧仓储发展综述

#### 4.1.1 仓储向智能化发展

#### 4.1.2 智能仓储发展现状

#### 4.1.3 智慧仓储目标任务

#### 4.1.4 智能仓储市场规模

#### 4.1.5 智慧仓储企业参与度

### 4.2 2015-2018年中国智慧仓储技术与装备市场发展分析

#### 4.2.1 仓储设施互联网

#### 4.2.2 智能追溯领域

#### 4.2.3 机器人与自动化

#### 4.2.4 仓库可穿戴设备

#### 4.2.5 人工智能场景应用

### 4.3 2015-2018年中国物流自动化市场发展分析

#### 4.3.1 市场规模

#### 4.3.2 盈利水平

#### 4.3.3 区域发展

### 4.4 中国智慧仓储技术应用途径

#### 4.4.1 技术特点

#### 4.4.2 收货环节

#### 4.4.3 存储环节

#### 4.4.4 拣选环节

#### 4.4.5 发货环节

### 4.5 中国智能仓储未来发展建议

#### 4.5.1 提升仓储配送智能化水平

#### 4.5.2 建设智能仓储示范基地

## 第五章 2015-2018年中国智慧仓储主要应用技术分析

### 5.1 大数据技术

#### 5.1.1 技术应用意义

#### 5.1.2 相关扶持政策

#### 5.1.3 关键技术分析

#### 5.1.4 企业应用案例

#### 5.1.5 面临应用挑战

### 5.2 自动识别技术

#### 5.2.1 自动识别技术介绍

#### 5.2.2 自动识别技术发展

#### 5.2.3 二维码识别+ AGV

### 5.3 RFID技术

#### 5.3.1 自动射频识别

#### 5.3.2 应用模式分析

#### 5.3.3 入库作业应用

#### 5.3.4 库存管理应用

#### 5.3.5 出库作业应用

### 5.4 AGV技术

#### 5.4.1 发展简述

#### 5.4.2 导航方式

#### 5.4.3 仓储应用

### 5.5 AR技术

#### 5.5.1 AR技术简介

#### 5.5.2 AR技术特点

#### 5.5.3 仓储设计应用

#### 5.5.4 运输和配送应用

## 第六章 2015-2018年中国智慧仓储建设用地分析——物流地产

### 6.1 2015-2018年中国物流地产发展综合分析

#### 6.1.1 物流地产概念

#### 6.1.2 市场需求持续

#### 6.1.3 物流用地供给

#### 6.1.4 租金回报率

#### 6.1.5 租赁市场格局

### 6.2 2015-2018年中国物流地产市场发展现状分析

#### 6.2.1 企业市场份额

#### 6.2.2 市场竞争格局

#### 6.2.3 企业布局策略

#### 6.2.4 物流地产选址

### 6.3 2015-2018年中国智能物流地产的运营模式分析

#### 6.3.1 智能物流地产开发

#### 6.3.2 智能物流地产经营

#### 6.3.3 智能物流地产管理

#### 6.3.4 智能物流地产系统

#### 6.3.5 智能物流地产生态

### 6.4 2015-2018年智慧仓储发展下物流地产市场布局动态

#### 6.4.1 大量资本涌入市场

#### 6.4.2 设立物流地产基金

#### 6.4.3 加码基础设施建设

### 6.5 中国物流地产投资预测分析

#### 6.5.1 客户结构变化

#### 6.5.2 智慧仓储崛起

#### 6.5.3 低碳环保仓盛行

## 第七章 2015-2018年智慧仓储重点设备市场发展分析——自动化立体库

### 7.1 自动输送与分拣系统

#### 7.1.1 系统发展概述

#### 7.1.2 分拣流程分析

#### 7.1.3 分拣系统特点

#### 7.1.4 分拣机主要类型

### 7.2 2015-2018年中国自动化立体库发展综述

#### 7.2.1 自动化立体库演变过程

#### 7.2.2 自动化立体仓库特点

#### 7.2.3 自动化立体库优势分析

#### 7.2.4 自动化立体仓库类型

#### 7.2.5 自动化仓储构成分析

### 7.3 2015-2018年中国智慧仓储自动化立体仓库市场发展现状分析

#### 7.3.1 市场规模及同比增长

#### 7.3.2 自动化立体库市场需求

#### 7.3.3 自动化立体库保有量

#### 7.3.4 自动化立体库应用结构

### 7.4 物流自动化立体仓系统分析

#### 7.4.1 管理和监控系统构成



#### 7.4.2 出入库系统及流程

#### 7.4.3 仓库系统物流运作

### 第八章 2015-2018年智慧仓储机器人市场发展综合分析

#### 8.1 2015-2018年中国仓储机器人发展综述

##### 8.1.1 市场需求形势

##### 8.1.2 市场规模分析

##### 8.1.3 市场典型产品

##### 8.1.4 技术应用解析

##### 8.1.5 政策扶持力度

#### 8.2 2015-2018年仓储机器人在智慧仓储中的应用现状分析

##### 8.2.1 码垛环节应用

##### 8.2.2 拆多环节应用

##### 8.2.3 搬运环节应用

##### 8.2.4 拣选环节应用

##### 8.2.5 分拣环节应用

#### 8.3 2015-2018年中国仓储机器人市场竞争分析

##### 8.3.1 电商巨头

##### 8.3.2 初创企业

##### 8.3.3 上市公司

#### 8.4 中国智慧仓储业仓储机器人发展瓶颈及发展建议

##### 8.4.1 发展瓶颈

##### 8.4.2 发展建议

### 第九章 2015-2018年中国智慧仓储主要行业应用分析

#### 9.1 智慧仓储在制造领域的应用分析

##### 9.1.1 助力《中国制造2025》

##### 9.1.2 原材料智慧仓储应用

##### 9.1.3 完成品智慧仓储应用

#### 9.2 智慧仓储在电子商务领域的应用分析

##### 9.2.1 电商物流仓配模式

##### 9.2.2 电商物流网络布局

##### 9.2.3 智能仓储发展分析

##### 9.2.4 电商物流投资前景调研

#### 9.3 智慧仓储在零售领域的应用分析

### 9.3.1 RFID技术深度应用

### 9.3.2 智能仓储应用概况

### 9.3.3 智能仓储特点分析

## 第十章 中国重点仓储企业分析

### 10.1 物流地产企业智慧仓储案例分析

#### 10.1.1 普洛斯

#### 10.1.2 万科企业

### 10.2 电商企业智慧仓储案例分析

#### 10.2.1 京东物流

#### 10.2.2 苏宁物流

#### 10.2.3 菜鸟网络

### 10.3 其他企业智慧仓储案例分析

#### 10.3.1 中储发展股份有限公司

#### 10.3.2 广东摩方托盘科技公司

## 第十一章 中国智慧仓储行业投资现状分析

### 11.1 中国仓储行业投融资情况分析

#### 11.1.1 物流各领域投融资情况

#### 11.1.2 仓储自动化融资情况

#### 11.1.3 物流地产投融资情况

### 11.2 中国智慧仓储发展投融资现状分析

#### 11.2.1 仓储业投资态势分析

#### 11.2.2 智慧仓储投融资力度

#### 11.2.3 智慧仓储投融资前景

### 11.3 中国自动化仓储未来发展投资分析

#### 11.3.1 电商订单日均处理量

#### 11.3.2 自动化仓库投资机遇

#### 11.3.3 自动化仓储投资规划

### 11.4 中国智慧仓储行业投资机会分析

#### 11.4.1 一带一路发展机遇

#### 11.4.2 相关科技逐步成熟

#### 11.4.3 仓储机器人应用机遇

## 第十二章 中国智慧仓储行业投资预测及趋势分析

- 12.1 中国智慧仓储行业投资预测
  - 12.1.1 技术应用发展趋势
  - 12.1.2 技术应用增速预测
  - 12.1.3 物流机器人应用趋势
  - 12.1.4 仓储机器人发展方向
  - 12.1.5 信息化发展趋势分析
- 12.2 中国智慧仓储设备投资预测
  - 12.2.1 电子化、智能化和人性化
  - 12.2.2 现语音和移动技术发展趋势
  - 12.2.3 安全作业设计发展趋势
- 12.3 2019-2025年中国智慧仓储行业发展趋势调查
  - 12.3.1 物流地产需求预测
  - 12.3.2 自动化立体库市场预测
  - 12.3.3 仓储机器人市场规模预测

## 图表目录

- 图表：2015-2018年国内生产总值及其增长速度
- 图表：2015-2018年三次产业增加值占全国生产总值比重
- 图表：2018年中国智慧物流相关政策汇总
- 图表：2015-2018年全球电子商务销售额对比
- 图表：2015-2018年中国第三方物流消费占企业物流总支出比重
- 图表：2015-2018年上海新建仓储类型比例
- 图表：中国卫星城市群
- 图表：2018年物流应用技术成熟度曲线
- 图表：大数据关键技术
- 图表：大数据技术关注度
- 图表：中美物流仓储水平对比
- 图表：2018年全国通用仓储企业排名TOP

图表详见报告正文.....（css）

## 【简介】

观研天下发布的《2019年中国智慧仓储市场分析报告-市场深度调研与前景评估预测》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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

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。

它是业内企业、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。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<https://baogao.chinabaogao.com/wuliu/388363388363.html>