

# 2024-2030年中国智慧物流行业全景调研及投资前景预测报告

报告大纲

共研网

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

## 一、报告简介

官网地址：<https://www.gonyn.com/report/1710341.html>

报告价格：电子版: 8000元 纸介版：8000元 电子和纸介版: 8500元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

## 二、报告目录及图表目录

IBM于2009年提出，建立一个面向未来的具有先进、互联和智能三大特征的供应链，通过感应器、RFID标签、制动器、GPS和其它设备及系统生成实时信息的"智慧供应链"概念，紧接着"智慧物流"的概念由此延伸而出。与智能物流，强调构建一个虚拟的物流动态信息化的互联网管理体系不同，"智慧物流"更重视将物联网、传感网与现有的互联网整合起来，通过以精细、动态、科学的管理，实现物流的自动化、可视化、可控化、智能化、网络化，从而提高资源利用率和生产力水平，创造更丰富社会价值的综合内涵。

目前，我国智慧物流发展在物流信息平台建设、物流企业信息化运作、物流作业智能化、物流供应链智慧化等方面取得积极成效。但是，我国智慧物流起步较晚，存在管理体制机制不健全，物流企业智慧化程度低，物流信息标准体系不健全，信息技术落后，智慧物流专业人才缺乏等问题，制约了我国智慧物流的进一步发展。

共研网发布的《2024-2030年中国智慧物流行业全景调研及投资前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

### 第一章 物联网概述

#### 第一节 物联网概念

#### 第二节 物联网简介

##### 一、发展历程

##### 二、应用前景

#### 第三节 物联网核心技术

##### 一、物联网架构

##### 二、感知层

###### （一）传感器技术

###### （二）射频识别技术（RFID）

###### （三）微机电系统（MEMS）

###### （四）GPS技术

###### （五）视频识别与监控技术

##### 三、网络层

###### （一）信息汇聚层

###### （二）信息传输层

###### （三）信息处理层

##### 四、应用层

#### 第四节 国外物联网发展现状

#### 第五节 中国物联网发展现状

- 一、中国物联网发展进程
- 二、中国政府全面推进物联网建设

### 第二章 物流行业概述

#### 第一节 物流概念及分类

#### 第二节 物流业发展情况

- 一、国外物流业发展情况
- 二、中国物流业的发展现状

#### 第三节 物联网与现代物流的关系

### 第三章 物流行业物联网发展分析

#### 第一节 中国物流行业物联网应用发展历程

- 一、起步阶段（2003-2004）
- 二、探索发展阶段（2005-2010）
- 三、理性提升阶段（2011-）

#### 第二节 物流行业物联网发展现状

- 一、国外物流行业物联网发展现状
- 二、中国物流行业物联网发展现状
  - （一）发展特征
  - （二）关键技术

#### 第三节 中国物流行业物联网政策和环境

#### 第四节 物流行业物联网标准和专利情况

### 第四章 物流行业物联网应用方案及案例

#### 第一节 物联网技术在物流行业的应用综述

- 一、产品质量安全智能可追溯物联网系统
- 二、可视化智能物流过程管理网络系统
- 三、企业物流的智慧化配送中心
- 四、智慧的企业供应链系统

#### 第二节 烟草物流物联网应用

- 一、案例一：工商联运平托盘RFID的应用
- 二、案例二：中烟工商卷烟物流在途信息系统

#### 第三节 医药物流物联网应用

- 一、案例一：药品流通全程质量和安全监控系统
- 二、案例二：医药企业RFID技术智能管理冷链物流

#### 第四节 制造业物流物联网应用

- 一、案例一：制造业与物流业联动之“公共外库”解决方案
- 二、案例二：智能工厂—制造业生产物流物联网智能系统解决方案

#### 第五节 包装行业物流物联网应用

- 一、案例一：薄膜生产物流RFID的应用
- 二、案例二：可口可乐饮料瓶生产商采用RFID

#### 第六节 煤炭运输系统物联网应用

- 一、案例：煤炭运输车辆装卸作业电子签封监管系统

#### 第七节 食品安全管理系统物联网应用

- 一、案例：基于RFID的食品安全管理系统

#### 第八节 生产追溯管理系统物联网应用

- 一、案例一：RFID在云南普洱茶追溯防伪系统中的应用
- 二、案例二：RFID追溯系统在彝家香鸡只管理中的应用

#### 第九节 邮政系统物联网应用

- 一、案例：RFID在（上海）邮政总包处理中的应用

#### 第十节 仓储管理系统物联网应用

- 一、案例：国家物资储备库安全监控管理系统

### 第五章 物流行业物联网市场产业链研究及投资建设分析

#### 第一节 物流行业物联网的产业链发展分析

- 一、产业链结构
- 二、产业链各结点发展状况
- 三、产业链各环节合作模式
- 四、产业链各环节的位置

#### 第二节 物流行业物联网的投资与发展分析

- 一、物流行业物联网市场投资规模
- 二、物流行业物联网的主要投资领域
- 三、物流行业物联网投资的区域分布

### 第六章 物流行业物联网发展趋势及策略建议

#### 第一节 物流行业物联网应用发展趋势分析

#### 第二节 物流行业物联网应用发展建议

- 一、发展问题和障碍

- 二、物联网发展对物流行业的近中期影响
- 三、发展策略

## 第七章 中国物流行业物联网相关企业介绍

### 第一节 物联网服务提供者

### 第二节 物流企业

- 一、中邮物流
- 二、中铁集装箱
- 三、中远国际货运
- 四、中国远洋物流
- 五、UPS（联合包裹）
- 六、FedEx（联邦快递）

详细请访问：<https://www.gonyn.com/report/1710341.html>