

# 2024-2030年中国智能物流 装备产业发展现状与投资分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2024-2030年中国智能物流装备产业发展现状与投资分析报告》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.cction.com/report/202405/460358.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国智能物流装备产业发展现状与投资分析报告》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。

报告目录：

### 第1章：智能物流装备行业界定及中国市场发展环境剖析

#### 1.1 智能物流装备行业界定及统计说明

##### 1.1.1 智能物流装备行业界定与分类

(1) 物流及智能物流的界定

(2) 智能物流系统架构

(3) 智能物流装备的界定与分类

##### 1.1.2 国民经济行业分类中本行业所属类别及编号

##### 1.1.3 本报告的研究范围界定

##### 1.1.4 本报告主要数据来源及统计标准说明

#### 1.2 中国智能物流装备行业政策环境

##### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

##### 1.2.2 行业标准体系建设现状

(1) 标准体系建设及现行标准情况

(2) 重点标准解读

##### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 行业发展相关政策汇总

(2) 行业发展相关规划汇总

##### 1.2.4 “十四五”规划对行业发展的影响分析

##### 1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析

#### 1.3 中国智能物流装备行业经济环境

##### 1.3.1 宏观经济发展现状

(1) 国内GDP增长分析

(2) 工业增加值增长分析

### (3) 固定资产投资情况

#### 1.3.2 宏观经济发展展望

##### (1) 国际机构对中国GDP增速预测

##### (2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

#### 1.4 中国智能物流装备行业社会环境

##### 1.4.1 人口环境分析

##### 1.4.2 城镇化水平分析

##### 1.4.3 居民收入与支出水平分析

##### 1.4.4 社会环境对物流装备行业发展的影响分析

#### 1.5 中国智能物流装备行业技术环境

##### 1.5.1 智能物流装备核心关键技术分析

###### (1) 大数据技术

###### (2) 自动识别技术

###### (3) AGV技术

###### (4) AR技术

###### (5) 物联网技术

##### 1.5.2 中国智能物流装备技术水平及特点分析

##### 1.5.3 中国智能物流装备行业相关专利的申请及公开情况

##### 1.5.4 中国智能物流装备行业技术创新趋势

##### 1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

## 第2章：全球智能物流装备行业发展趋势及市场前景预测

### 2.1 全球智能物流装备行业发展历程及发展环境分析

#### 2.1.1 全球智能物流装备行业发展历程

#### 2.1.2 全球智能物流装备行业发展环境

##### (1) 技术环境

##### (2) 经济环境

### 2.2 全球智能物流装备行业供需状况及市场规模测算

#### 2.2.1 全球智能物流装备行业供需状况

##### (1) 供给

##### (2) 需求

#### 2.2.2 全球智能物流装备行业市场规模测算

## 2.3 全球智能物流装备行业市场竞争格局及代表性企业案例

### 2.3.1 全球智能物流装备行业市场竞争状况

### 2.3.2 全球智能物流装备企业兼并重组状况

### 2.3.3 全球智能物流装备行业代表性企业布局案例

(1) 大福 (DAIFUKU)

(2) 德马泰克 (DEMATIC)

(3) 舍费尔 (SHAEFER)

## 2.4 全球智能物流装备行业发展趋势及市场前景预测

### 2.4.1 全球智能物流装备行业发展趋势预判

### 2.4.2 全球智能物流装备行业市场前景预测

## 第3章：中国智能物流装备行业发展现状与市场痛点分析

### 3.1 中国智能物流装备行业发展历程及市场特征

#### 3.1.1 中国智能物流装备行业发展历程

#### 3.1.2 中国智能物流装备市场发展特征

### 3.2 中国智能物流装备行业产品进出口状况分析

#### 3.2.1 中国智能物流装备行业进出口概况

#### 3.2.2 中国智能物流装备行业进口状况

(1) 进口金额情况

(2) 进口数量情况

(3) 进口产品结构

(4) 进口价格水平

(5) 行业进口趋势及前景

#### 3.2.3 中国智能物流装备行业出口状况

(1) 出口金额情况

(2) 出口数量情况

(3) 出口产品结构

(4) 出口价格水平

(5) 行业出口趋势及前景

### 3.3 中国智能物流装备行业市场供需状况

#### 3.3.1 中国智能物流装备行业参与者类型及企业数量规模

(1) 参与者类型

## (2) 企业数量规模

### 3.3.2 中国智能物流装备行业参与者进场方式

### 3.3.3 中国智能物流装备行业市场供需状况分析

### 3.3.4 中国智能物流装备行业价格水平及走势

## 3.4 中国智能物流装备行业市场规模测算

## 3.5 中国智能物流装备行业市场痛点分析

## 第4章：中国智能物流装备行业竞争状态及市场格局分析

### 4.1 中国智能物流装备行业投融资、兼并与重组状况

#### 4.1.1 中国智能物流装备行业投融资发展状况

#### 4.1.2 中国智能物流装备行业兼并与重组状况

### 4.2 中国智能物流装备行业波特五力模型分析

#### 4.2.1 现有竞争者之间的竞争

#### 4.2.2 关键要素的供应商议价能力分析

#### 4.2.3 消费者议价能力分析

#### 4.2.4 行业潜在进入者分析

#### 4.2.5 替代品风险分析

#### 4.2.6 竞争情况总结

### 4.3 中国智能物流装备行业市场格局及集中度分析

#### 4.3.1 中国智能物流装备行业市场竞争格局

##### (1) 企业竞争力排名

##### (2) 应用面竞争格局

#### 4.3.2 中国智能物流装备行业国际竞争力分析

#### 4.3.3 中国智能物流装备行业市场集中度分析

### 4.4 中国智能物流装备行业细分产品结构及区域市场分析

#### 4.4.1 中国智能物流装备行业细分产品结构

#### 4.4.2 中国智能物流装备行业区域市场结构

## 第5章：中国智能物流装备产业链梳理及全景深度解析

### 5.1 智能物流装备产业链梳理及成本结构分析

#### 5.1.1 智能物流装备产业结构属性（产业链）

##### (1) 产业链结构梳理

## (2) 产业链生态图谱

### 5.1.2 智能物流装备产业价值属性（价值链）

#### (1) 成本结构分析

#### (2) 价值链分析

### 5.2 中国智能物流装备行业上游原材料市场分析

#### 5.2.1 智能物流装备上游原材料市场

##### (1) 钢铁市场供需分析及价格走势

##### (2) 铝材市场供需分析及价格走势

##### (3) 塑料市场供需分析及价格走势

#### 5.2.2 上游原材料市场发展对行业发展的影响分析

### 5.3 中国智能物流装备行业上游核心零部件市场分析

#### 5.3.1 中国智能物流装备行业上游核心零部件市场分析

##### (1) 微特电机供需分析及价格走势

##### (2) 智能传感器供需分析

#### 5.3.2 上游核心零部件市场发展对行业发展的影响分析

### 5.4 中国智能物流装备配套软件及系统集成市场分析

#### 5.4.1 中国智能物流装备配套软件及系统集成市场分析

##### (1) 智能物流系统工作流程

##### (2) 智能物流系统子系统介绍

#### 5.4.2 软件及系统集成市场发展对行业发展的影响分析

### 5.5 中国智能物流装备中游细分产品市场分析

#### 5.5.1 仓储装备-自动化立体库市场分析

##### (1) 自动化立体库的经济效益分析

##### (2) 自动化立体库保有量变化

##### (3) 自动化立体库面积变化

##### (4) 现役自动化立体库应用情况

#### 5.5.2 分拣装备

##### (1) 分拣装备类型及成本效益分析

##### (2) 中国自动分拣装备市场规模

##### (3) 中国自动分拣装备应用现状

#### 5.5.3 输送及搬运装备-运输机、码垛机、堆垛机、AGV、RGV、机器人等

##### (1) AGV

(2) 穿梭车

(3) 堆垛机

(4) 码垛机

## 5.6 中国智能物流装备行业下游行业应用需求潜力分析

### 5.6.1 行业应用现状及市场结构分析

#### 5.6.2 重点应用领域研究——智能制造生产线

(1) 家电制造

(2) 汽车制造

#### 5.6.3 重点应用领域研究——物流运输配送

(1) 电子商务

(2) 快递运输配送

(3) 医药物流

(4) 烟草

## 第6章：中国智能物流装备代表性企业发展布局案例研究

### 6.1 中国智能物流装备代表性企业发展布局对比

### 6.2 中国智能物流产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）

#### 6.2.1 东杰智能科技集团股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业智能物流装备业务布局及产品介绍

(4) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

#### 6.2.2 德马科技集团股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业智能物流业务布局及产品介绍

(4) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

#### 6.2.3 沈阳新松机器人自动化股份有限公司

(1) 企业基本信息

(2) 企业发展状况

(3) 企业智能物流业务布局及产品介绍

(4) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

#### 6.2.4 苏州金峰物流设备有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流业务运营状况及市场地位分析
- (5) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

#### 6.2.5 中科微至智能制造科技江苏股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

#### 6.2.6 诺力智能装备股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流装备业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流装备业务布局的优劣势分析

#### 6.2.7 昆船智能技术股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流装备业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流装备业务布局的优劣势分析

#### 6.2.8 深圳市今天国际物流技术股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流装备业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流装备业务布局的优劣势分析

#### 6.2.9 兰剑智能科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流装备业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流装备业务布局的优劣势分析

#### 6.2.10 科捷智能科技股份有限公司

- (1) 企业基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业智能物流业务布局及产品介绍
- (4) 企业智能物流业务布局的优劣势分析

## 第7章：中国智能物流装备行业市场及投资策略建议

### 7.1 中国智能物流装备行业发展潜力评估

#### 7.1.1 行业发展现状总结

- (1) 产业发展情况
- (2) 业务发展情况
- (3) 模式发展情况

#### 7.1.2 行业影响因素总结

- (1) 行业驱动因素总结
- (2) 行业发展所面临的挑战

#### 7.1.3 行业发展潜力评估

### 7.2 中国智能物流装备行业发展前景预测

### 7.3 中国智能物流装备行业发展趋势预判

### 7.4 中国智能物流装备行业进入与退出壁垒

### 7.5 中国智能物流装备行业投资价值评估

### 7.6 中国智能物流装备行业投资机会分析

### 7.7 中国智能物流装备行业投资风险预警

### 7.8 中国智能物流装备行业投资策略与建议

### 7.9 中国智能物流装备行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：智能物流行业特征分析

图表2：智能物流系统架构

图表3：智能物流装备分类

图表4：国家统计局《国民经济行业分类（GB/T 4754-2017）》中本行业所属类别及编号

图表5：国家统计局《战略性新兴产业分类（2018）》中本行业所属类别及编号

图表6：本报告的研究范围界定

图表7：本报告主要数据来源及统计标准说明

图表8：智能物流装备行业监管体系及机构介绍

图表9：《国家智能制造标准体系建设指南（2018年版）》中的智能制造标准体系结构

图表10：京东发布的《无人仓标准（2018）》解读

图表11：截止2022年4月中国智能物流装备行业发展相关重点政策汇总

图表12：截至2022年4月中国智能物流装备行业发展规划汇总

图表13：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表14：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表15：2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表16：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表17：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表18：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表19：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表20：中国城市化进程发展阶段

图表21：2010-2021年中国居民人均可支配收入（单位：元）

图表22：2010-2021年中国居民人均消费支出（单位：元）

图表23：中国智能物流装备关键技术水平分析

图表24：2003年-2022年中国智能物流装备关键技术申授情况（单位：项）

图表25：截至2022年中国智能物流装备关键专利技术类型（单位：%）

图表26：截至2022年4月中国智能物流装备关键专利申请数量top10区域（单位：项）

图表27：截至2022年4月中国智能物流装备关键专利技术应用领域

图表28：截止2022年4月中国智能物流装备关键专利申请数量top10技术领域（单位：项，%）

图表29：全球智能物流装备行业发展历程

图表30：全球智能物流装备行业代表性企业最新技术进展情况

图表31：2015-2021年全球GDP（按现价美元）（单位：万亿美元，%）

图表32：全球主要智能物流企业业务布局分析

图表33：智能物流技术对物流行业的流程优化作用机制分析

图表34：2016-2021年全球智能物流装备行业市场规模（单位：亿美元，%）

图表35：全球智能物流装备行业市场top10企业市场份额变化情况（单位：%）

图表36：2020-2022年全球智能物流企业上规模投融资事件汇总

图表37：日本大福企业基本信息

图表38：2018-2021财年日本大福营业收入情况（单位：百万日元）

图表39：日本大福主要智能物流产品

图表40：日本大福在华布局的网点

图表41：日本大福在华布局发展历程

图表42：德马泰克主要智能物流产品

图表43：德国舍费尔主要智能物流产品介绍

图表44：舍费尔在华布局历程

图表45：全球智能物流装备行业发展趋势预判

图表46：2022-2027年全球智能物流装备行业市场规模预测（单位：亿美元，%）

图表47：中国智能物流装备行业发展历程

图表48：中国智能物流发展特征

图表49：2018-2022年中国智能物流装备进出口概况（单位：亿美元）

图表50：2018-2022年中国智能物流装备进口金额情况（单位：亿美元）

图表51：2018-2022年中国智能物流装备进口数量情况（单位：台）

图表52：2021年中国智能物流装备进口结构（按金额）（单位：%）

图表53：2021年中国智能物流装备进口价格水平（单位：美元/台）

图表54：2018-2022年中国智能物流装备出口金额情况（单位：亿美元）

图表55：2018-2022年中国智能物流装备出口数量情况（单位：台）

图表56：2021年中国智能物流装备出口结构（按金额）（单位：%）

图表57：2021年中国智能物流装备出口价格水平（单位：美元/台）

图表58：中国智能物流装备行业参与者类型

图表59：2016-2022年中国智能物流装备行业相关企业成立数量及变化趋势（单位：家，%）

图表60：中国智能物流装备行业参与者进场方式

图表61：中国智能物流装备供需现状分析

图表62：2016-2021年中国智能物流装备行业市场规模及其增长率（单位：亿元，%）

图表63：中国智能物流装备行业市场发展痛点分析

图表64：2016-2022年中国智能物流装备行业投融资事件数量及交易规模（单位：宗，亿人民币）

图表65：中国智能物流行业主要投资主体分析

图表66：2020-2022年中国智能物流装备行业投融资事件汇总（单位：千万元，亿美元，亿元，万元）

图表67：2020-2022年中国智能物流装备行业投融资事件所处阶段分布（单位：%）

图表68：2020-2022年中国智能物流装备行业投融资事件所处领域分布（单位：%）

图表69：行业并购特征分析

图表70：2021-2022年中国智能物流装备行业代表性企业兼并与重组重点事件汇总

图表71：行业兼并重组意图

图表72：智能物流装备行业现有企业的竞争分析表

图表73：智能物流装备行业对上游议价能力分析表

图表74：智能物流装备行业对下游议价能力分析表

图表75：智能物流装备行业潜在进入者威胁分析表

图表76：中国智能物流装备行业五力竞争综合分析

图表77：2021年中国物流仓储系统集成商竞争力排名TOP20

图表78：中国智能物流装备代表性企业产品应用场景分布

图表79：国内外智能物流装备行业发展对比分析

图表80：中国智能物流装备行业市场集中度状况

图表81：2021年中国智能物流装备行业细分市场份额占比（单位：%）

图表82：中国智能物流示范园区分布（单位：个）

图表83：智能物流装备产业链结构

图表84：智能物流装备产业链生态图谱

图表85：智能物流装备主要原材料和功能

图表86：2017-2020年兰剑智能成本结构情况（单位：%）

图表87：2021年兰剑智能科技股份有限公司成本结构（单位：%）

图表88：2017-2021年中国粗钢产量情况（单位：万吨）

图表89：2017-2021年中国不锈钢粗钢表观消费量情况（单位：万吨）

图表90：2020-2022年中国不锈钢价格指数

图表91：2013-2022年中国铝材产量（单位：万吨）

图表92：2013-2022年中国铝塑板价格指数

图表93：2015-2022年中国塑料制品产量（单位：万吨）

图表94：2018-2021年中国塑料制品行业产销率情况（单位：%）

图表95：2019-2022年中国塑料价格指数

图表96：上游原材料市场发展对智能物流装备行业发展的影响分析

图表97：2015-2021年中国微特电机产量（单位：亿台）

图表98：中国微特电机各应用领域占比情况（单位：%）

图表99：2019-2022年中国微型电动机价格指数

图表100：智能传感器基本结构

- 图表101：智能传感器模块组成介绍
- 图表102：中国智能传感器行业代表性企业智能传感器供给情况
- 图表103：智能传感器行业下游市场需求结构（单位：%）
- 图表104：上游核心零部件市场发展对智能物流装备行业发展的影响分析
- 图表105：智能物流工作流程图
- 图表106：系统仿真软件示例
- 图表107：线路优化软件示例
- 图表108：物联网管控平台软件示例
- 图表109：自动化立体仓库与传统普通仓库比较
- 图表110：自动化立体仓库与传统普通仓库成本比较（单位：个，平米，万元，万元/年）
- 图表111：1975-2021年中国自动化立体仓库保有量（单位：座）
- 图表112：2012-2021年中国自动化立体仓库面积变化趋势（单位：亿平方米）
- 图表113：2022-2027年中国自动化立体仓库面积变化趋势预测（单位：亿平方米）
- 图表114：中国自动化立体仓库数量分布情况（按行业）（单位：%）
- 图表115：自动分拣机分类情况
- 图表116：2016-2021年中国自动分拣设备市场规模情况（单位：亿元）
- 图表117：京东物流自动分拣系统
- 图表118：顺丰自动分拣系统
- 图表119：2011-2021年中国全品类AGV新增量与增长率情况（单位：台，%）
- 图表120：2011-2021年中国AGV市场规模与增长率情况（单位：亿元，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202405/460358.html>