

## 2024年山东北方物流展 | 汉诺威Cemat Asia智慧物流智能设备

产品名称	2024年山东北方物流展   汉诺威Cemat Asia智慧物流智能设备
公司名称	暄日策划
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢（住所）
联系电话	17867946664 13917986994

### 产品详情

2024北方国际物流和运输技术博览会-CeMAT ASIA系列展

时间：2024年6月19日-6月21日

地点：济南国际会展中心|济南市槐荫区日照路1号

## 一、什么是智能仓储

## 二、常见智能仓储设备有哪些

智能仓储的自动化设备是什么？指在不直接人工干预的情况下，能自动地存储和取出物料的系统。具体有哪些常用智能设备呢？

### 1、AGV小车



(1) 滚筒式输送机分为动力式和无动力式。无动力式呈一定坡度，使货物靠自身重力从高端移动到低端；动力式由一系列排列整齐的具有一定间隔的辊子组成，驱动装置将动力传给滚筒，使其旋转，通过滚筒表面与输送物品表面间的摩擦力输送物品。

(2) 链条式输送机是以链条作为牵引和承载体输送物料。链条输送机的输送能力大，主要输送托盘、大型周转箱等。输送链条结构形式多样，并且有多种附件，易于实现积放输送,可用作装配生产线或作为物料的储存输送。

拣货员根据货架上的指示灯或者手持RF以及可穿戴设备中的提示，拣取货架中的货物。虽然作业准确率提高，但是要求拣货员熟悉掌握库房的布局。通过虚拟AR技术将真实世界和虚拟世界的信息进行“无缝”集成，通过AR眼镜自动识别库房环境，定位待拣货物位置，并自动规划拣选路径，建立线路导航，作业人员能以最快、最短的时间到达目标拣选货位，通过AR眼镜自动扫描货物条码，作业人员能准确获取商品，解放双手，大幅提高拣选作业效率。

智能仓库通过智能存储系统、输送系统、分拣系统以及控制系统，可以为企业带来以下优势：

智能设备的投入，一次性固定投入可能会提升，但是当业务规模达到一定程度上，使用智能仓库能够优化成本。