

2024上海物流展|汉诺威工业联展|CeMAT ASIA

产品名称	2024上海物流展 汉诺威工业联展 CeMAT ASIA
公司名称	上海市熏励营销策划中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市浦东新区龙阳路
联系电话	18779513059 13816407894

产品详情

2024上海物流设备展|第24届亚洲国际物流技术与运输系统展览会(CeMAT ASIA)

时间：2024年11月5-8日

地点：上海新国际博览中心（上海市浦东新区龙阳路2345号）

主办单位：

中国物流与采购联合会、中国机械工程学会、德国汉诺威展览公司、汉诺威米兰展览（上海）有限公司

上海CEMAT展-同期举办：

上海国际工业零部件及分承包展览会（ISA）

亚洲国际动力传动与控制技术展览会（PTC ASIA）

亚洲国际高空作业机械展览会（APEX）

上海国际压缩机及设备展览会(ComVac)

上海国际重型机械装备展览会（HeavyMachinery）

亚洲国际冷链设备及技术展览会（CCA）

介绍

CeMAT ASIA第24届亚洲国际物流技术与运输系统展览会（简称：亚洲物流展），自2000年亮相神州，已经度过20多个春秋。2023年，CeMAT ASIA预计将成为总展览规模超80,000平方米，汇集超800家国内外

一线品牌企业的亚洲地区物流装备行业旗舰展，虽规模与20年前早已不可同日而语，但初心依旧未改。如今物流行业东风依旧，我们也将再度启航，携手志同道合的伙伴们继续破浪前行！

亚洲国际物流技术与运输系统展览会（CeMat Asia）简称亚洲物流展，是中国物流装备行业的重要展览会。2023亚洲物流展以“高端制造，物流先行”作为主题，秉持举办展会以来的服务性以及性，致力于打造高端制造业性的商贸、交流、共赢平台。据悉，2023年展会面积80000平方米；900+展商；举办了30+同期论坛活动；拥有超过140000名观众以及114个买家参观团，其规模可见一斑。

参展范围：

1、起重设备：

起重机，起重机附件，升降设备；组合升降设备，升降平台；载人垂直升降平台；连续机械物料搬运设备，单轨运输车，连续机械物料处理设备附件；工业车辆，叉车，属具和附件；无人驾驶运输系统，货架存取设备，手动搬运车；驱动技术组件(液压、气动；升降机，电梯，自动扶梯，移动平台，有轨车，升降机与电梯附件；所有机械物料搬运设备的附件。

2、机械搬运设备：

仓储系统，货架系统，保管技术；工厂设备车间设备；托盘，料箱；工业门；仓库与保管设施的清洁系统；一般仓储用品。

3、包装与订单拣选设备：

仓储和商场包装设备；称重设备与测量设备；包装与订单拣选系统。

4、装载技术：汽车尾板：

装卸平台与登车桥；大宗装载设备，集装箱，滚装船。

5、物料搬运技术、仓储技术与物流系统：

综合输送系统；物流交钥匙系统；一体化供应链管理系统；机器人物料搬运系。

6、交通工程：

公路运输车辆，商用车辆与配套设备服务；有轨运输车辆；铁路运输设备；船舶；道路维修设备；立体停车库与停车设备；交通管控技术与系统；集成交通管理系统。

7、物流服务与外包：

物流管理；运输物流；物流与内部物流服务；物流联合/系统服务；电子化物流服务；咨询、计划、财务管理与项目管理服务；维修服务；出版社；协会。

展品范围：物料搬运、自动化技术、运输系统、物流的国际盛会

机械搬运设备 仓储技术与车间设备

堆垛起重机是指采用货叉或串杆作为取物装置，在仓库、车间等处攫取、搬运和堆垛或从高层货架上取放单元货物的专用起重机。它是一种仓储设备。随着仓储自动化的发展，大家在自动化立体仓库可以随处看到堆垛机的身影。那么，堆垛机对自动化立体仓库的影响有哪些呢？接下来2023上海物流展小编就来告诉你。

堆垛起重机也称堆垛机，是立体仓库中重要的起重运输设备，是代表立体仓库特征的标志。堆垛起重机的主要作用是在立体仓库的通道内来回运行，将位于巷道口的货物存入货架的货格，或者取出货格内的货物运送到巷道口。

早期的堆垛机是在桥式起重机的起重小车上悬挂一个门架（立柱），利用货叉在立柱上的上下运动及立柱的旋转运动来搬运货物，通常称为桥式堆垛机。1960年左右在美国出现了巷道式堆垛机。这种堆垛机利用地面导轨来防止倾倒。其后，随着计算机控制技术和自动化立体仓库的发展，堆垛机的运用越来越广泛，技术性能越来越好，高度也越来越高。如今，堆垛机的高度可以达到40米。事实上，如果不受仓库建筑和费用限制，堆垛机的高度还可以更高。

2023上海物流展浅谈堆垛起重机对自动化立体仓库的影响

1. 作业效率高

堆垛起重机是立体库的专用设备，具有较高的搬运速度和货物存取速度，可在短时间内完成出入库作业，堆垛起重机的高运行速度可以达到500m/min。

2. 提高仓库利用率

堆垛起重机自身尺寸小，可在宽度较小的巷道内运行，同时适合高层货架作业，可提高仓库的利用率。

3. 自动化程度高

堆垛起重机可实现远程控制，作业过程无须人工干预，自动化程度高，便于管理。

4. 稳定性好

堆垛起重机具有很高的可靠性，工作时具有良好的稳定性。

无人智能叉车是一种由人工智能技术驱动的先设备，具有自主导航、自动搬运和自我学习等功能。它代表了现代物流领域的新进展，可以为企业提供高效、安全和可靠的搬运解决方案。接下来内部物流展小编就来简单总结下无人智能叉车功能都有哪些。

内部物流展浅谈无人智能叉车的自主导航功能

通过搭载激光传感器、视觉传感器和超声波传感器等先进设备，它可以实时感知周围环境，并根据预设的路径规划进行导航。无需人为干预，叉车可以高效地穿梭于仓库或生产线之间，避免与障碍物相撞，并准确到达目标位置。

无人智能叉车的自动搬运功能

它可以根据预设的任务，自动将货物从一个地点搬运到另一个地点。无需人工干预，叉车可以准确地将货物提取、搬运和放置在指定位置，大大提高了生产效率和工作效益。同时，叉车还可以根据不同的货物特性进行灵活调整，如重量、尺寸和形状等。

内部物流展浅谈无人智能叉车的自我学习功能

通过内置的人工智能算法，它可以从多次运输任务中积累经验，进而优化工作流程和路径规划。叉车能够自动识别并适应不同的工作环境，提高工作效率和安全性。同时，它还能够根据不同的需求进行个性化设置，提供定制化的搬运解决方案。

内部物流展浅谈无人智能叉车的应用

无人智能叉车的应用广泛而多样。在仓储行业中，它可以自动搬运货物，实现自动化的仓储管理。在生产线上，它可以自动将原材料送往指定位置，提高生产效率和质量。在物流行业中，它可以实现自动化的货物搬运和运输，减少人力成本和运输时间。此外，无人智能叉车还可以在危险环境和无人岛屿等特殊场景下发挥作用。

总之，无人智能叉车是现代物流领域的重要创新，具有自主导航、自动搬运和自我学习等功能。它能够为企业提供高效、安全和可靠的搬运解决方案，提高生产效率和工作效益。内部物流展小编觉得，随着人工智能技术的不断进步，无人智能叉车将在未来发展中发挥更加重要的作用。