

2024上海物流仓储托盘展

产品名称	2024上海物流仓储托盘展
公司名称	展会咨询
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
联系电话	13761483430 13761483430

产品详情

2024第24届亚洲国际物流技术与运输系统展览会(CeMAT ASIA)之托盘篇物料搬运、[自动化](#)

技术、运输系统、物流的国际盛会时间：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

CEMAT 2024展品范围：

机械搬运设备：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，单轨输送车，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。

仓储技术与车间设备：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。

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。

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。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。

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。

内部物料系统与软件：物料流与内部物流计算机管理系统；识别技术，自动识别系统，内部物流传感器；用于内部物流与运输物流的应用软件与解决方案；按行业-划分的内部物流与运输解决方案。

物流管理与外包：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。

展览总览：CeMAT ASIA 2024—24周年华章初启亚洲物料搬运和物流技术行业具规模的国际展会之一——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年以来已成功举办了23届，作为德国汉诺威全球工业系列展的一员，CeMAT ASIA始终秉承德国汉诺威展会科技、创新及服务的先进理念，立足中国市场，为各展商提供高端展示平台。的亚洲物流展聚焦了来自德国、意大利、美国、日本、韩国等来自全球各地的企业，重点突出

物流系统集成板块，并由德马泰克

、胜斐迩、TGW、Honeywell、Vanderlande、SFA、Fives、北起院、北自所、昆船、伍强、兰剑、中鼎集成

、安

吉智能等

国内外集成商参展

。随着电商行业智慧物流的发展，京

东参展，并将X事业部无人仓机器人

中心自主研发的无人仓实景工作场景进行了动态展示，同时全面开放了无人仓储机器人的详细解决方案

。京东X事业部无人仓机器人中心负责人黄锋权还在展会首日的CeMAT ASIA创新沙龙上发表了“智能科技，引领未来物流新航向”的主题演讲。另外，有中国机械工程学会牵头组织，物流工程分会，物流与仓储分会，同济大学共同编写的2016-2017年度中国物流仓储装备行业发展报告》（《蓝皮书》）在2019年的CeMAT ASIA创新沙龙上；中国工业车辆创新奖（CITIA整车类）颁奖仪式展示了中国工业车辆的创新成果；同期重磅的活动——CeMAT ASIA创新沙龙同样也汇聚了众多行业同仁华山论剑，分析医药物流，汽车物流，全球市场，智能供应链和服装物流等热点话题中国物流与采购联合会副会长蔡进在会上表示：“亚洲物流展见证了中国物流装备与技术的发展，它符合中国经济的发展方向。”2024年的CeMAT ASIA将会迎来里程碑式的24周年，“智慧物流”的理念将再一次迎来全面升级与深化。展会展出面积、展品质量、观众数量预计均将达到历史新高。除此之外更有一系列精彩纷呈的会议与活动配套上演。

在这里，物流全行业的国际关键角色将汇聚一堂，共同探讨关于物流智能化，物流先进制造、物联网以及物流4.0的潮流与未来。CeMAT ASIA将是你不容错过的一届盛会。2024上海物流展CEMAT 托盘篇：类型（1）平托盘。平托盘几乎是托盘的代名词，只要一提托盘，一般都是指平托盘而言，因为平托盘使用范围广，利用数量大，通用性好。平托盘又可细分为三种类型。根据台面分类。有单面型、单面使用型、双面使用型和翼型等四种；根据叉车叉入方式分类。有单向叉入型、双向叉入型、四向叉入型等三种。根据材料分类。木制平托盘、钢制平托盘、塑料制平托盘、复合材料平托盘以及纸制托盘等五种。据中国物流与采购联合会托盘委员会，2011年对国内多家托盘生产企业、托盘使用及销售企业进行初步调查的结果，目前中国拥有的各种类型托盘总数约为16000~20000万片，目前每年产量递增2000万片左右。其中木制平托盘约占85%、塑料平托盘占12%、钢制托盘、复合材料托盘以及纸制托盘合计占3%。复合材料平托盘和塑料托盘上升比例较大。（2）柱式托盘。柱式托盘分为固定式和可卸式两种，其基本结构是托盘的4个角有钢制立柱，柱子上端可用横梁连结，形成框架型。柱式托盘的主要作用，一是利用立柱支撑重量物，往高叠放；二是可防止托盘上放置的货物在运输和装卸过程中发生塌垛现象。（3）箱式托盘。箱式托盘是四面有侧板的托盘，有的箱体上有顶板，有的没有顶板。箱板有固定式、折叠式、可卸下式三种。四周栏板有板式、栅式和网式，因此，四周栏板为栅栏式的箱式托盘也称笼式托盘或仓库笼。箱式托盘防护能力强，可防止塌垛和货损；可装载异型不能稳定堆码的货物，应用范围广。（4）轮式托盘。轮式托盘与柱式托盘和箱式托盘相比，多了下部的小型轮子。因而，轮式托盘显示出能短距离移动、自行搬运或滚上滚下式的装卸等优势，用途广泛，适用性强。（5）特种专用托盘。由于托盘作业效率高、安全稳定，尤其在一些要求快速作业的场所，突出利用托盘的重要性，所以各国纷纷研制了多种多样的专用托盘，这里仅举几个例子。平板玻璃集装托盘。也称平板玻璃集装架，分许多种类。有L型单面装放平板玻璃单面进叉式，有A型双面装放平板玻璃双向进叉式，还有吊叉结合式和框架式等。运输过程中托盘起支撑和固定作用，平板玻璃一般都立放在托盘上，并且玻璃还要顺着车辆的前进方向，以保持托盘和玻璃的稳

在这里，物流全行业的国际

关键角色将汇聚一堂，共同探讨关于

物流智能化，物流先进制造、物联网以及物流4.0的潮流与未来。CeMAT

ASIA将是你不容错过的一届盛会。2024上海物流展CEMAT 托盘篇：类型（1）平托盘。平托盘几乎是托盘的代名词，只要一提托盘，一般都是指平托盘而言，因为平托盘使用范围广，利用数量大，通用性好。平托盘又可细分为三种类型。根据台面分类。有单面型、单面使用型、双面使用型和翼型等四种；

根据叉车叉入方式分类。有单向叉入型、双向叉入型、四向叉入型等三种。根据材料分类。木制平托盘、钢制平托盘、塑料制平托盘、复合材料平托盘以及纸制托盘等五种。据中国物流与采购联合会托盘委员会，2011年对国内多家托盘生产企业、托盘使用及销售企业进行初步调查的结果，目前中国拥有的各种类型托盘总数约为16000~20000万片，目前每年产量递增2000万片左右。其中木制平托盘约占85%、塑料平托盘占12%、钢制托盘、复合材料托盘以及纸制托盘合计占3%。复合材料平托盘和塑料托盘上升比例较大。（2）柱式托盘。柱式托盘分为固定式和可卸式两种，其基本结构是托盘的4个角有钢制立柱，柱子上端可用横梁连结，形成框架型。柱式托盘的主要作用，一是利用立柱支撑重量物，往高叠放；

二是可防止托盘上放置的货物在运输和装卸过程中发生塌垛现象。（3）箱式托盘。箱式托盘是四面有侧板的托盘，有的箱体上有顶板，有的没有顶板。箱板有固定式、折叠式、可卸下式三种。四周栏板有板式、栅式和网式，因此，四周栏板为栅栏式的箱式托盘也称笼式托盘或仓库笼。箱式托盘防护能力强，可防止塌垛和货损；可装载异型不能稳定堆码的货物，应用范围广。（4）轮式托盘。轮式托盘与柱式托盘和箱式托盘相比，多了下部的小型轮子。因而，轮式托盘显示出能短距离移动、自行搬运或滚上滚下式的装卸等优势，用途广泛，适用性强。（5）特种专用托盘。由于托盘作业效率高、安全稳定，尤其在一些要求快速作业的场所，突出利用托盘的重要性，所以各国纷纷研制了多种多样的专用托盘，这里仅举几个例子。平板玻璃集装托盘。也称平板玻璃集装架，分许多种类。有L型单面装放平板玻璃单面进叉式，有A型双面装放平板玻璃双向进叉式，还有吊叉结合式和框架式等。运输过程中托盘起支撑和固定作用，平板玻璃一般都立放在托盘上，并且玻璃还要顺着车辆的前进方向，以保持托盘和玻璃的稳

；二是可防止托盘上放置的货物在运输和装卸过程中发生塌垛现象。（3）箱式托盘。箱式托盘是四面有侧板的托盘，有的箱体上有顶板，有的没有顶板。箱板有固定式、折叠式、可卸下式三种。四周栏板有板式、栅式和网式，因此，四周栏板为栅栏式的箱式托盘也称笼式托盘或仓库笼。箱式托盘防护能力强，可防止塌垛和货损；可装载异型不能稳定堆码的货物，应用范围广。（4）轮式托盘。轮式托盘与柱式托盘和箱式托盘相比，多了下部的小型轮子。因而，轮式托盘显示出能短距离移动、自行搬运或滚上滚下式的装卸等优势，用途广泛，适用性强。（5）特种专用托盘。由于托盘作业效率高、安全稳定，尤其在一些要求快速作业的场所，突出利用托盘的重要性，所以各国纷纷研制了多种多样的专用托盘，这里仅举几个例子。平板玻璃集装托盘。也称平板玻璃集装架，分许多种类。有L型单面装放平板玻璃单面进叉式，有A型双面装放平板玻璃双向进叉式，还有吊叉结合式和框架式等。运输过程中托盘起支撑和固定作用，平板玻璃一般都立放在托盘上，并且玻璃还要顺着车辆的前进方向，以保持托盘和玻璃的稳

固。 轮胎专用托盘。轮胎的特点是耐水、耐蚀，但怕挤、怕压，轮胎专用托盘较好地解决了这个矛盾。利用轮胎专用托盘，可多层码放，不挤不压，大大地提高装卸和储存效率。 长尺寸物托盘。这是一种专门用来码放长尺寸物品的托盘，有的呈多层结构。物品堆码后，就形成了长尺寸货架。 油桶专用托盘。是专门存放、装运标准油桶的异型平托盘。双面均有波形沟槽或侧板，以稳定油桶，防止滚落。优点是可多层堆码，提高仓储和运输能力。（6）滑板托盘（slip sheet）：在一个或多个边上设有翼板的平板。用于搬运、存储或运输单元载荷形式的货物或产品的底板。主要参数：长/宽/高/长宽高误差/对角线误差/额定载荷/大堆码层数/挠曲度/表面防滑系数分类：单翼滑板 one-tab slip sheet 一边设翼板的滑板。对边双翼滑板 two-tab slip sheet-opposite 两条对边设翼板的滑板。临边双翼滑板two-tab slip sheet-adjacent 两条相邻边设翼板的滑板。三翼滑板 three-tab slip sheet 在三个相邻边设翼板的滑板。四翼滑板 four-tab slip sheet 在四个边设翼板的滑板。（7）植绒内托：是一种采用特殊材料的吸塑托盘，将普通的塑料硬片表面粘上一层绒质材料，从而使托盘表面有种绒质的手感，用来提高包装品档次。