

杭州标准型智能四向穿梭车供应商

生成日期：2025-10-23

四向穿梭车的优势：1、节能环保：耗电量小，每托盘出入库耗电量只为0.15KWH，能耗节省75%；2、土建要求低：适应各类高度及类型仓库，地面平整度要求低，土建投资节省15%以上；3、设备投资低：设备投资平均降低15%以上，货架精度要求较低；4、空间利用率高：密集度高，空间利用率平均提高20%以上；5、可扩展性强：可以根据业务扩展情况随时增加或减少设备，可扩展性强；6、可分期投资：可以分期建设和投资，随作业量增加再扩充设备量和分期投资。7、维保方便：一台穿梭车或一台提升机故障，可以快速换车，除对效率略有所影响外，不影响整体作业，维保方便，不影响生产；8、柔性布局优势：可以根据物料库存量的特点灵活设计多深位数。四向穿梭车在产品使用寿命、性能以及维保方面具有明显优势。杭州标准型智能四向穿梭车供应商

传统的仓储式货架需要预留叉车的作业通道，这样会导致一部分的仓储空间白白浪费掉，降低仓储利用低率，同时随着近年来人力成本的上升以及人口老龄化的加剧，使得传统仓储的使用成本增加。为了提高仓储空间的利用率，实现仓库的高密度存储，以四向穿梭车为主要设备的穿梭式货架系统应运而生，其通过在传统货架加装高精度导轨，使四向穿梭车可以在货架中自由穿行。导轨兼具货物输送及货物存储功能，极大提高仓储空间利用率。由于自动化立体库中货物的存取全部由四向穿梭车来完成，相比传统叉车装卸货方式，很大程度上优化了人力成本和仓库空间利用率。杭州标准型智能四向穿梭车供应商四向穿梭车不需要叉车进入货架内部，进出货效率高。

四向穿梭车的作用表现在以下方面：1、提高工作效率：区别于传统的两向穿梭车只可以前后活动，质量品质好的四向穿梭车在前后左右四个方向都可以穿梭进行，依靠其需要的轨道运行作业，一定程度上使定位更加准确，大幅度提高了工作的效率从而高效进行作业，为存储带来更为创新方便的选择，满足不同行业客户在仓储模式上的需求。2、高效密集存储：四向车的工作空间和存储空间都结合在一起，因此在空间利用上可以更为高效。在我们进行选择时，认可服务好的四向穿梭车尤为重要，会根据不同企业的特点进行方案设计，其本身结构紧凑的特点为存储空间的节省提供了方便。

四向穿梭车产品优势：1、生命周期长：生命周期>10年，纯机械结构稳定耐用；环保无污染：设备自身无固态油脂；2、机械顶升设计：无液压结构密封圈老化风险；顶升速度快至2.5s，顶升结构故障率<0.01%；3、维护成本低：无需频繁更换液压油等保养作业；4、节能高效率：专项设计传动效率更高；5、整机机械结构；6、兼容两项穿梭板货架：穿梭板立库可升级四向车自动立库，原货架和轨道系统可直接使用，只需增加主通道，很大程度上降低智能立库升级成本；7、准确位置定位：准确定位，自我修复校准位置，无需人工干预；8、倍加福视觉系统：自动除尘，可适应复杂环境。四向穿梭车使用过程中的例行检查，包含对四向穿梭车的检查以及使用的货架例行检查。

质量好的四向穿梭车有什么特点？1、潜力发展大，潜力发展则主要是表现在智能化的四向穿梭车使用比较特别的是在于把潜力推广比较全方面，这也成为潜力发展，对于穿梭车的使用帮助比较大的一项。从这些比较来看抓住潜力迅速的进行提升能够更好的成为四向穿梭车的使用和挑选做出新的转变因此潜力发展迅速、使用效果好对于穿梭车的掌握也是比较全。2、控制简单，控制简单主要是指在穿梭车的使用上的一项举措，很多人刚接触到穿梭车的时候会对于四向、双向之间的区别进行细致的了解这也成为了在质量好并且使用好的产品的

优势上做出较为新颖的变化，控制简单并且使用合理也成为使用时的多方的变化。四向穿梭车可以实现换层等操作，提升仓库的空间利用率。杭州标准型智能四向穿梭车供应商

四向穿梭车的定位一般采用条形码和端点开关定位。杭州标准型智能四向穿梭车供应商

四向穿梭车的特点：(1)、四向穿梭车的高度尺寸小，节省更多的存储空间；穿梭车不但可以在支撑货架轨道上四个方向运行，还可以通过提升机实现换层操作，进一步增加了四向穿梭车货架操作的灵活性和可扩展性。(2)、四向穿梭车可以在立体货架的交叉轨道上沿纵向或横向轨道自由行进，实现一站式点到点运输，到达仓库平面地板上的任何货物位置。(3)、在提升机的帮助下，四向穿梭车可以实现自动准确换层操作；实现空间立体运动，精确控制货架区各货位货物的存取作业。四向穿梭车减轻了仓库人员的工作量，为实现无人值守仓库工作提供了可能性方案。杭州标准型智能四向穿梭车供应商

上海鑫锐通物流科技有限公司是一家许可项目：货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：物流科技、计算机科技、物联网科技、网络科技、电子科技、数据科技领域内的；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发、销售；信息系统集成服务；供应链管理服务；安全技术防范系统设计施工服务；汽车租赁；仓储设备租赁服务；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；机械设备销售、租赁；机械零件、零部件销售；物料搬运装备销售；智能物料搬运装备销售；智能机器人销售；智能仓储装备销售；智能输配电及控制设备销售；电气机械设备销售；工业机器人销售、安装、维修；普通机械设备安装服务；物联网设备，网络设备，计算机软硬件及辅助设备、机电设备、金属材料、橡塑制品、电线电缆、体育用品、玩具、汽车及汽车零件、五金交电、家具、厨具用品、家用电器、仪器仪表、玻璃制品、建筑材料、自动化系统设备、服装鞋帽、针纺织品、饲料、矿产品（除专控）、通讯设备、日用百货、办公用品的销售；国际货物运输代理；运输咨询。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。公司自创立以来，投身于四向穿梭车，提升机，密集库，穿梭式货架，是机械及行业设备的主力军。鑫锐通·智世始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。鑫锐通·智世始终关注机械及行业设备市场，以敏锐的市场洞察力，实现与客户的成长共赢。