

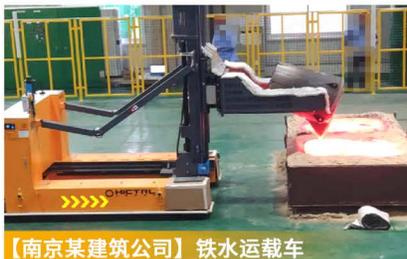
OMV铁水/铝水运载车



铁水运载车



铝水运载车



【南京某建筑公司】铁水运载车



【某汽车集团】铝水运载车



【山东某矿业集团】钢水运载车

产品简介

PRODUCT DESCRIPTION

个性化定制的一款适用于浇铸车间对高温高危的浇包进行自动接取、倾倒等流程化作业的设备。

它是在麦克纳姆轮智能前移叉车的基础上安装了特殊的作业属具，具备斜行、侧移、全方位无死角任意方向可移动的特性，搭载激光导航，根据规划好的路径自动导引运行。

代替传统的行车吊送或人工叉车运送的作业模式，解放人力，安全作业。

行业应用

INDUSTRY APPLICATION

适用于浇铸车间，对高温高危的浇包实现自动接取、运送、倾倒、自动返回等流程化作业。

功能简述

FUNCTION DESCRIPTION

采用麦克纳姆轮作为行走驱动轮，可全方位任意方向移动。

采用激光导航，构建地图、站点和路径设置，根据规划好的路径自动导引运行。

对角安装非接触式激光避障传感器，可先后通过报警、减速、停止三个阶段进行防护。

在设备的控制面板显示屏上有关设备的电量、故障信息等状态实时显示。

具备遥控操作自动运行两种操控方式手动遥控操作定位精度可达 $\pm 0.5\text{mm}$ 。

上海汇聚自动化科技有限公司

Ⓧ 地址：上海市松江区车墩镇三浜路470号 ☎ 咨询热线：4001189913

🌐 网址：www.hictrl.com.cn

☎ 联系电话：15317659326

智能叉车部分应用案例



【某地公安警用仓】OMV智能前移叉车



【某研院】OMV智能前移叉车（长叉腿）



【上海某公司】OMV墙板安装前移式叉车



【山西某公司】WR25智能前移叉车



【郑州某公司】OMV智能前移式叉车



【南通某公司】WRW25智能前移叉车

公司概况

COMPANY OVERVIEW

上海汇聚自动化科技有限公司成立于2013年，是专业从事精密机械装备研发、生产和销售三位一体的高新技术民营企业。

自主研发的OMV设备，具有全向移动、高精度、高载荷、可拓展、可集成多种工业设备，可实现精密机械对接装配、物流自动化、工厂无人化、机器人协同等功能。

产品已应用于航天、航空、轨道交通、现代化智能工厂、新能源、智能停车机器人、浇铸铸造等领域。



OMV智能前移式叉车

配备麦克纳姆轮，实现零回转、侧移、全方位无死角任意漂移。激光导航、无线遥控能对成件托盘货物进行准确装卸、堆垛和中等距离运输作业。



OMV前移式（座驾）叉车

配备麦克纳姆轮，实现零回转、侧移、全方位无死角任意漂移。适用于大型自动化仓库、超市等，操作灵活，精度高，自动完成搬运、堆垛。



OMV背负式堆垛车

颠覆传统叉车概念，零回转半径，侧移，全方位无死角，可选配遥控器轻松操作，搭载激光自动导航系统，实现智能无人化。



托盘堆垛AGV

采用舵轮驱动系统，具有结构简单，使用可靠，转弯半径小，驱动力大，整车稳定性好，性价比高。



扫码获取更多项目详情

上海汇聚自动化科技有限公司

地址：上海市松江区车墩镇三浜路470号 咨询热线：4001189913

网址：www.hictrl.com.cn

联系电话：15317659326