


# 全向升降车麦克纳姆轮\_升降车麦克纳姆轮\_麦克纳姆轮

产品标题	全向升降车麦克纳姆轮
产品图片	
公司名称	麦轮聚氨酯制品(昆山)有限公司
公司地址	江苏省苏州市昆山市横长泾路555号蒲公英科创产业园C栋
官方网站	<a href="https://www.agv-mecanum.com">https://www.agv-mecanum.com</a>
联系电话	199 4189 8659 (微信同号)

## 产品详情



### 全向升降车麦克纳姆轮的概述

全向升降车麦克纳姆轮是

全方位移动升降平台，通过方位运动，规避了常规运载平台对转弯半径的限制，达到360°旋转，真正实现了全方向的移动，适用各种场地。

### 全向升降车麦克纳姆轮的特点

升降小车、全向AGV车是一种可以实现全方位移动的智能移动平台，主要特点在于：它的车轮只需进行转动，而不必转向就能够实现平台在平面内全方位的移动。平台是采用四个麦克纳姆轮独立驱动，在四个车轮不同转向和速度的配合下，平台可实现在平面内前进后退、横向平移、侧向移动、绕中心自转、实时转向前进（前后均可）五大行走功能；同时平台还具有自主导航，避障（遇到障碍报警和自动停车）、紧急停车、电量检测等功能，操作和控制简单方便。平台车轮可以自由实现360°全方向移动，无转向死角，同时支持零转弯半径，让移动变得更加自由。