

工商业清洁设备

凤凰动力产品在工商业清洁设备的行业应用



目前凤凰动力产品覆盖所有人工**驾驶式洗地机**及**无人驾驶式自主导航**机型，驾驶式洗地机在**800公斤**以上机型。无人驾驶式在**500KG**以上机型。



工商业洗地机是区别于家用洗地机的设备产品，其主要应用于商场、写字楼、机场、医院、超市、车间、仓库、工业园区、停车场、酒店、体育场等工商场景领域之中，按照使用方式的不同可以分为手推式、驾驶式以及无人式，其中无人式现阶段占比较小。



苏州凤凰动力工业有限公司，创立于2005年，是国内领先的AGV/AMR无人驾驶移动搬运机器人及非公路电动车辆电驱动总成研发与生产企业。多年来，我们深耕于电驱动领域，不断推动技术创新与产业升级。

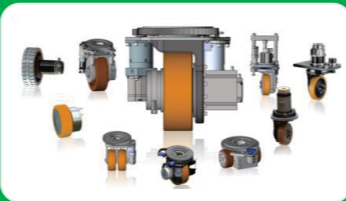
旗下拥有多个专业品牌，包括“凤凰动力”、“inagv”、“重步”、“inEVC”和“Miestype”，它们共同构成了我们的品牌矩阵。这些品牌专注于不同的技术领域，如电驱动整体解决方案、伺服电机与驱动器、AGV专用脚轮、电驱动系统控制程序以及高精密齿轮传动装置的研发。

我们的使命是将复杂的技术转化为简单、可靠的解决方案，为客户创造价值。通过品牌矩阵的协同作用，我们能够提供一站式的电驱动整体解决方案，帮助客户解决各种技术难题，提升生产效率。

OUR PRODUCT

凤凰动力产品矩阵

提供全面高效的电驱动整体解决方案
Comprehensive and Efficient Electric Drive Integrated Solutions



电驱动轮总成

载重范围：0.2t-15t
覆盖车型：90%以上
负载300T以内车型选型



精密行星减速机

标准行星220法兰以内
行业应用非标定制
500直径以内30000N.m



低压伺服电机驱动器

标准款
24V-72V&0.05KW-3KW
非标定制96V&25KW以内



高精度抗冲击脚轮

载重范围：0.2t-10t
行业应用非标定制



官方公众号



市场微信号



联系
电话 199-5105-8385 张小姐
130-1375-3698 房小姐
130-1375-1869 王先生

邮箱: info@phoenixpower.cn

地址: 江苏省昆山市金捷路1号

稳定可靠 的电驱动专家

since
2005TH

稳定可靠的电驱动专家
Stable and Reliable Electric-Driving Master



凤凰动力
PHOENIX POWER

AGV/AMR行业

凤凰动力产品在AGV/AMR无人驾驶移动搬运机器人的行业应用

立式舵轮

10t以内叉车式AGV车型覆盖
主流车型负载: 1.5t---3t



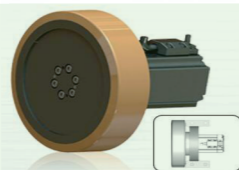
差速舵轮

300t以内差速舵轮全向AGV车型
主流车型负载: 1t---80t



差速AGV/AMR驱动轮

2t以内差速驱动AGV车型覆盖
主流车型负载: 0.4t-0.6t-0.8t-1.0t



卧式舵轮

60t以内舵轮全向AGV车型覆盖
主流车型负载: 1t---10t



**AGV / AMR行业全系车型
底盘驱动系统总成覆盖90%以上**

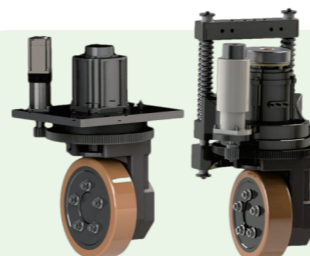


AGV叉车行业

凤凰动力产品在AGV叉车的行业应用

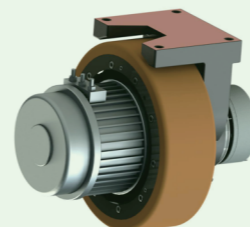
立式舵轮

10t以内AGV叉车型全覆盖
主流车型负载: 1.5t---3t



卧式驱动轮

5t以内AGV叉车型全覆盖
主流车型负载: 1.5t---3t



卧式舵轮

6t以内AGV叉车型全覆盖
主流车型负载: 1.5t---3t



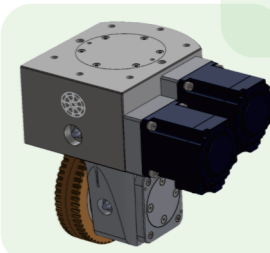
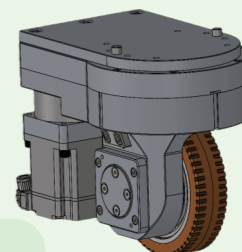
**凤凰动力电驱动系统总成
适用AGV叉车行业90%以上车型**



轮臂式机器人&轮式人形机器人

凤凰动力产品在轮臂式机器人&轮式人形机器人的行业应用

**移动自由: 360°全向舵轮
打破角度束缚
线束零缠绕磨损**



“神级舵轮黑科技”

V型差速舵轮

负载4500kg\100万次魔鬼测试
V型“垫脚技能”过障碍如跨门槛一样轻松
“瘦身”小尺寸, 窄道转身灵活如快递小哥

安装高度 :355mm
最大回转半径 :265mm

