

浙江智能物流机器人

产品名称	浙江智能物流机器人
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

仓储物流行业的压力陡然增加，很多知名企业都在比拼订单及物流效率，其中智慧物流则是在背后支撑整个仓储物流行业的核心，也是未来仓储物流行业不断发展的趋势。

浙江智能物流机器人采用自主研发的室内视觉定位导航技术，基于环境自然特征建图和定位，无需轨道和地标，可自主定位和规划路径。相比于激光雷达SLAM技术，蓝芯科技自研的视觉定位导航技术充分利用室内应用环境中丰富的特征信息，实现更好的环境适应性和鲁棒性，即使是在动态环境中，也能实现高精度定位。

部署简单快速、实现模块化应用、新型智能搬运、具有超高性价比

型号

FR1200

FR1500

FR1200（顶升版）

FR1500（顶升版）

导航方式

视觉导航

视觉导航

视觉导航

视觉导航

驱动方式

双轮差速

双轮差速

双轮差速

双轮差速

导航精度

± 10mm

± 10mm

± 10mm

± 10mm

停止精度

± 5mm

± 5mm

± 5mm

± 5mm

尺寸 (mm)

800*600*300

800*600*300

800*600*300

800*600*300

自重 (kg)

120

160

145

185

承载 (kg)

200

500

200

500

承载自重比

1.67

3.13

1.38

2.7

负载形式

背负/辊筒式

背负/辊筒式

顶升

顶升

最大速度 (m/s)

1.5

1.5

1.5

1.5

旋转能力

360度

360度

360度

360度

支架高度

1220

1220

1220

1220

续航时间（满载）

8h

6h

8h

6h

电池

DC48V25Ah

DC48V25Ah

DC48V25Ah

DC48V25Ah

工作湿度

20%-80%

20%-80%

20%-80%

20%-80%

工作温度

-10 ~50

-10 ~50

-10 ~50

-10 ~50