

具身智能 科研教育解决方案

魔法原子依托多样化高性能机器人平台，专注于服务科研院所与高校的前沿算法验证与创新课题研究，致力于加速科研成果转化与高层次人才培养，为具身智能与科研教育的深度融合提供可靠平台和完整方案。

五大核心功能

01 全身动态运控研究

超高自由度
超大运动范围
超强关节扭矩

卓越运动性能

02 连续高强度实验

历经严苛测试
强化跌落防护
系统稳健运行

稳定可靠基石

03 多模态感知与交互 算法研究

激光雷达
深度相机
核心算法

多维环境感知

04 科研深度与教学 广度赋能

开源高层服务
底层控制API接口
共享丰富数据集

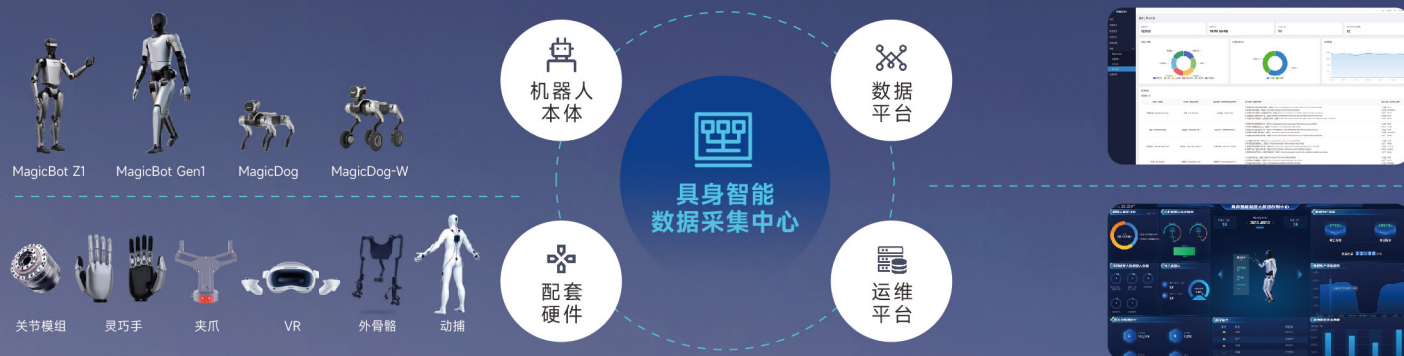
开放创新生态

05 研究与应用前沿 课题开发

运动控制
感知导航
人机交互

多元场景实战

科研教育装备



解决方案价值

全栈式自研 技术开放

软硬件全栈式自研
底层硬件深度开放
软件架构全面开源

通用型平台 技术全面

全矩阵产品形态
一体化科研平台
跨学科研究基座

产业级数据 反哺科研

行业场景化技术迁移
科研方向与产业同步
产学研协同培养人才

生态化赋能 深度协同

专业化实施保障
产业化生态赋能
开放性社区运营

部署支持

培训服务

运维服务

共享服务

生态支持

校企合作案例



清华大学



北京大学



上海交通大学



浙江大学



南京大学



苏州大学



天津工业大学

魔法原子机器人科技有限公司

联系电话：400-828-8022

联系邮箱：bd@magiclab.top



微信公众号



微信视频号



联系我们