



亿启驱动

YIQI DRIVE

持续创新

Innovate

专注细节

Details

宁波亿启驱动技术有限公司

NingBo YIQI DIRVE Technology Co. Ltd

为特定行业客户量身定制专用产品和解决方案

地址：浙江省慈溪市慈东工业区灵绪二路1号

电话：+86 13823697606（微信同号）



——关于我们

宁波亿启驱动技术有限公司（简称亿启）是一家拥有完全自主知识产权成长型高科技公司，专注于高性能、高质量专业的电机驱动产品的研发、生产、销售和服务，定位服务于BLDC电机驱动产品,为特定行业客户量身定制专用产品和解决方案。

公司秉持匠人精神，以定制设计方案为根本点向应用端延伸，通过提供高集成、低功耗、性能卓越的智能硬件，和完整丰富的软件解决方案，满足电机控制系统多样性的控制需求以及帮助客户提升与优化电机性能，产品被广泛应用于**智能家电、电动工具、智能机器人、运动出行**等领域。

筋膜枪方案

- 电压范围：4V ~ 24V
- 功率范围：5W ~ 300W
- 控制方式：方波
- 闭环方式：速度支持闭环/开环



航模方案

- 电压范围：7.4~16.8V
- 功率范围：10W~300W
- 控制方式：方波
- 闭环方式：闭环/反电动势



空气净化器方案

- 电压范围：4V ~ 24V
- 功率范围：5W ~ 300W
- 控制方式：方波
- 闭环方式：速度支持闭环/开环

落地扇方案

- MCU (方案1) : FW6275A + P/NMOS
- MCU (方案2) : FW32F008 + P/NMOS
- 电压范围 : 2.2V ~ 5.5V
- 功率范围 : 5W ~ 100W
- 控制方式 : CFOC/FOC
- 闭环方式 : 速度支持闭环/开环





扫地宝方案

- 电压范围：2.2V ~ 5.5V
- 功率范围：5W ~ 100W
- 控制方式：方波/弦波
- 闭环方式：闭环（双电阻采样）

智能水泵方案

- 电压范围：2.2V ~ 5.5V
- 功率范围：5W ~ 100W
- 控制方式：方波/弦波
- 闭环方式：FW6271/闭环/反电动势
FW32F008/闭环/双电阻采样



吊扇方案

- 电压范围：4V ~ 24V
- 功率范围：5W ~ 200W
- 控制方式：弦波
- 闭环方式：闭环（双电阻采样）



电扳手方案

- 电压范围：12V ~ 21V
- 功率范围：50W ~ 500W
- 速度范围：1000 RPM ~ 30000 RPM
- 控制方式：无感方波
- 闭环方式：开环控制



电链锯方案

- 电压范围：12V ~ 21V
- 功率范围：50W ~ 500W
- 速度范围：1000 RPM ~ 30000 RPM
- 控制方式：无感方波
- 闭环方式：开环控制



电钻方案

- 电压范围：3V ~ 30V
- 功率范围：10W ~ 1000W
- 速度范围：0 RPM ~ 30000 RPM
- 控制方式：无感方波
- 闭环方式：开环控制



角磨机方案

- 电压范围：DC 6V ~ 21V , AC 150V ~ 280V
- 功率范围：100W ~ 2000W
- 速度范围：10000 RPM ~ 30000 RPM
- 控制方式：无感方波
- 闭环方式：速度闭环

园林工具方案

- 电压范围：18V ~ 36V
- 功率范围：50W ~ 500W
- 速度范围：200 RPM ~ 10000 RPM
- 控制方式：无感方波
- 闭环方式：开环控制



电剪刀方案

- 输入电压: DC21V
- 峰值功率: 650W
- 速度范围: 200 RPM~ 1000RPM
- 控制方式: 无感方波
- 闭环方式: 开环控制





——企业愿景

持续为客户提供实用的产品和便捷的服务！

为特定行业客户量身定制专用产品和解决方案！





宁波亿启驱动技术有限公司
NingBo YIQI DRIVE Technology Co. Ltd