

# 佛山贝加莱伺服驱动维修

产品名称	佛山贝加莱伺服驱动维修
公司名称	山下智能科技（佛山）有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	佛山市南海区丹灶镇国家生态园捷贝路3号综合楼首层之一
联系电话	15625998808

## 产品详情

贝加莱伺服驱动器维修经常出现的故障:无显示、缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏等;贝加莱伺服驱动器维修, ACOPOS1090维修, ACOPOS1640维修, ACOP OS1045, ACOPOS1320维修, ACOPOS128M维修, ACOPOS1180维修, ACOPOS1180, ACOPOS128M, A COPOS1010, ACOPOS1010维修等。

贝加莱伺服驱动器的故障原因及维修方法：故障：示波器查验控制器的电流量监控输出端时，发现它全为噪声，无法读出故障原因：电流量监控输出端没有与交流电源相隔离(变压器)处理方法：可以用直流电压表检测观察。故障：电机在一个方向上比另一个方向跑得快1.故障原因：无刷电机的相位搞错。处理方法：检测或查出正确的相位。2.故障原因：在不用于测试时，测试/偏差开关打在测试位置。处理方法：将测试/偏差开关打在偏差位置。3.故障原因：偏差电位器位置不正确。处理方法：重新设定。故障：电机失速1.故障原因：速度意见反馈的极性搞错。处理方法：a.如果可能，将位置意见反馈极性开关打到另一位置。(某些控制器上可以)b.如应用测速机，将控制器上的TACH+和TACH-对调接入。c.如应用编码器，将驱动器上的ENC A和ENC B对调接入。d.如在HALL速度模式下，将驱动器上的HALL-1和HALL-3对调，再将Motor-A和Motor-B对调接好。2.故障原因：编码器速度反馈时，编码器电源失电。处理方法：检查连接5V编码器电源。确保该电源能提供足够的电流。如使用外部电源，确保该电压是对驱动器信号地的。故障：LED灯是绿的，但是电机不动1.故障原因：一个或多个方向的电机禁止动作。处理方法：检查+INHIBIT 和 -INHIBIT 端口。2.故障原因：命令信号不是对驱动器信号地的。处理方法：将命令信号地和驱动器信号地相连。故障：上电后，驱动器的LED灯不亮故障原因：供电电压太低，小于\*小电压值要求。处理方法：检查并提高供电电压。故障：当电机转动时，LED灯闪烁1.故障原因：HALL

相位错误。处理方法：检查电机相位设定开关(60°/120°)是否正确。多数无刷电机都是120°相差。2.故障原因：HALL传感器故障处理方法：当电机转动时检测Hall A, Hall B, Hall C的电压。电压值应该在5VDC和0之间。故障：LED灯始终保持红色故障原因：存在故障处理方法：原因：过压、欠压、短路、过热、驱动器禁止、HALL无效。

南海器维修范围包括:启动不能、启动报警、过流、过压、欠压、过热、过载、输出不平衡、无显示、开关电源损坏、模块损坏、接地故障、不能调速、限流运行等。启动跳闸、启动无力、运行抖动、失磁、跑位、走偏差、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、位置不准、通电就报警、通电就跳闸、驱动器伺服器报警代码、烧线圈绕组、插头损坏、原点位置不对，编码器调试/调零位、更换轴承、轴承槽磨损、转子断裂，轴断裂、齿轮槽磨损等。