

河南新郑安川伺服驱动器常见故障维修检测,安川伺服维修售后技术

产品名称	河南新郑安川伺服驱动器常见故障维修检测,安川伺服维修售后技术
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

安川伺服电机，又称YASKAWA安川伺服马达，原产地日本，在中国沈阳、上海嘉定也设有工厂，是使物体的位置、方位、状态等输出被控量，能够跟随输入目标值（或给定值）的任意变化的自动控制系统。它分为交流伺服马达和直流伺服马达，在国内的半导体、液晶制造装置、电子部件封装装置、机床及一般机械中得到广泛应用。

伺服：一词源于希腊语“奴隶”的意思。人们想把“伺服机构”当个得心应手的驯服工具，服从控制信号的要求而动作。在讯号来到之前，转子静止不动；讯号来到之后，转子立即转动；当讯号消失，转子能即时自行停转。由于它的“伺服”性能，因此而得名。

安川伺服驱动器是用来控制伺服电机的一种控制器，其作用类似于变频器作用于普通交流马达，属于伺

服系统的一部分。目前主流的安川伺服驱动器均采用数字信号处理器（DSP）作为控制核心，可以实现比较复杂的控制算法，实现数字化、网络化和智能化。功率器件普遍采用以智能功率模块（IPM）为核心设计的驱动电路，IPM内部集成了驱动电路，同时具有过电压、过电流、过热、欠压等故障检测保护电路，在主回路中还加入软启动电路，以减小启动过程对驱动器的冲击。功率驱动单元首先通过三相全桥整流电路对输入的三相电或者市电进行整流，得到相应的直流电。经过整流好的三相电或市电，再通过三相正弦PWM电压型逆变器变频来驱动三相永磁式同步交流伺服电机。功率驱动单元的整个过程可以简单的说就是AC-DC-AC的过程。整流单元（AC-DC）主要的拓扑电路是三相全桥不控整流电路。

相对于桌上型电脑（Desktop）与笔记型电脑（Notebook）而言，安川伺服器（Server）是许多人常见的「名词」，实际接触的经验却少之又少。然而安川伺服器系统在人类的日常生活中普见于许多应用，我们经常接触的资讯，几乎都是安川伺服器运算之后所提供的结果。安川伺服器的意义，就是要提供处理过的资讯，服务别人（ServerforService），让透过网路连结伺服器的其他终端机（Client），可以迅速地得到需要的资料或结果，输出给需要的对象。

安川伺服驱动器一般可以采用位置、速度和力矩三种控制方式，主要应用于高精度的定位系统，目前是传动技术的高端。随着伺服系统的大规模应用，安川伺服驱动器使用、安川伺服驱动器调试、安川伺服驱动器维修都是伺服驱动器在当今比较重要的技术课题，越来越多工控技术服务商对安川伺服驱动器进行了技术深层次研究。

上海木凯自动化设备有限公司拥有国内具规模的伺服维修服务中心，拥有现代化，化的以及先进的检测平台提供免费诊断、咨询服务。在深入研究伺服器的设计理念和核心技术的基础上，真正有能力对日本、台湾和欧美等各种品牌的伺服器及相关设备提供全面解决方案，多年来累积维护、维修伺服器及相关设备上万余台。高素质的维修人员、高效的信息化管理和大量的配件库存，为解决用户的燃眉之急提供了快捷的服务。同时我们在电气及自动化成套设备的系统集成方面拥有一个强大的团队，有能力进行自主架构设计、软硬件开发编程。涉及领域包括：高楼小区恒压供水系统、交流电机软启动系统、锅炉自动监控系统、楼宇厂房中央空调控制系统、工厂不间断电源系统以及工业通讯和计算机集中控制系统。公司为适应市场的不断变化和用户的各种需求，坚持不懈地进行自我发展，精益求精。我们有信心为用户提供优质的产品、先进的技术和完美的服务。公司本着，高效，共赢’的企业宗旨，竭诚为客户提供满意的服务。

安川伺服器维修中心，的维修服务我公司是一家的自动化工控产品维修企业，公司有充足的备件和优良的维修工程师，可为客户提供各种品牌软启动器进行维修，伺服维修，直流调速器维修，数控系统维修，触摸屏维修及各种控制板，电路板类的维修、现场抢修、技术支持等。维修企业化运作，为客户提供持续的保障，所有维修工程师均接受的技术培训，除现场器件板类快速更换维修外，我们均采用器件级维修，只将故障电子元器件及不良电子元器件进行更换，以此降低维修成本。24小时接修服务，先检测，报价，经用户认可再进行维修。所有维修伺服器的负载试验、，没有修不好的机器，只有不精通的技术，维修成功率99%。

工程部：自动化控制系统、节能系统等，从设计到施工一条龙服务。承接企业，大厦等场所软启动、调速器、电气控制系统定期维护保养业务，承接非标设备和生产线的设计，安装，调试，搬迁，升级改造，维修维护业务，也对工厂原有的设备进行技术支持，现场服务。

24小时接修服务，快速反应测试。免费检查、先核维修价，经用户认可再进行维修。备件充足、交货迅速。所有维修伺服器经负载试验、，电路板级维修价格优惠。，速度快、价格优。

维修流程：第1步：根据客户的故障描述，分析判断该伺服器的可修性。第2步：客户寄/送到我公司待检。第3步：工程师具体检测故障点，分析原因，给出处理建议。第4步：出具检测报告书给客户，报告中附有故障点，处理方法，维修价格，所需时间。第5步：征询客户意见，等待客户确认，同意则进行维修，不同意则原机返回。第6步：工程师进行故障排除，维修OK,带电机测试。第7步：客户付款。第8步：交付客户使用。第9步：良好的质量跟踪服务。

公司维修范围覆盖全国大部分地区：广州市，珠海市，佛山市，东莞市，惠州，汕头，潮州市等，江苏省：江阴、苏州、昆山、太仓、吴江、常熟、南通、如东、扬州、徐州、邳州、淮安、张家港、连云港、浙江省：杭州、绍兴、宁波、温州、湖州、嘉兴、安吉、常州、安徽省：合肥、安庆、马鞍山、天长、无为、芜湖、四川省：成都、攀枝花、重庆、湖北省：武汉、十堰、辽宁省：沈阳、大连、黑龙江省：吉林省、内蒙古、宁夏、湖南省、山西省、北京、山东省：青岛市，烟台市，临沂市，日照市，德州

市，淄博市，潍坊市、聊城市、威海、河北省、河南省：郑州、安阳、洛阳、平顶、陕西省：西安、江西省：南昌。