

# QMC 伺服电机维修

产品名称	QMC 伺服电机维修
公司名称	东莞市景顺机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:QMC
公司地址	东莞市长安镇上沙社区荣基路18号
联系电话	13434598434 13434598434

## 产品详情

**伺服电机维修必看：**致力于做广东最值得信赖的QMC伺服电机维修企业，及时为客户提供高品质的维修服务和技术支持- 13434598434，我公司是专业从事全球品牌交直流伺服电机维修，磁电、光电编码器维修，旋转编码器维修，伺服电机编码器改造，码盘破损维修，磁铁脱落，轴断裂维修，电流大烧线圈维修等工控一体化技术解决方案企业。

注：常常会有新客户把编码器和伺服电机搞混，这里说一下带有编码器的电机才是伺服电机。一台完整的伺服电机分为两部分，一是编码器电气部分，二是电机机械部分。它们是一个整体组合，维修时缺一不可（使用分立式编码器除外）。

伺服电机维修是一门复杂的技术服务行业。最近几年，伺服电机使用越来越广泛，中国大陆市场的使用量随之激增，伺服电机维修这种技术服务需求也越来越迫切。由于国内使用的伺服电机大都是进口产品，技术含量很高，国外的伺服电机生产商为了垄断维修服务市场，采取了非标准的编码器或是非标准的安装方式，使伺服电机维修变得比较困难，形成了伺服电机维修是一门杰出的技术本领。

伺服电机维修分为机械部分维修和电气部分维修。

### 1、机械部分维修为**轴承**

损坏更换。相对于普通电机的维修，只是轴承上特殊了。因为大多数伺服电机是同步电机，转子上带磁极，用普通材料不能够解决问题，所以材料定制变得尤其关键，同时对位要求也比普通电机更高。

### 2、电气部分维修主要为绕线、磁铁和编码器的维修。

只要根据原有电机的线路和线径绕回去就可以了，前提是选用优质的铜线。

充磁需要有一定技术含量，通常为机外充磁与拆开充磁，前者适合一些定子磁场的充磁；而拆开充磁需要有技巧，除了需获知原有马达的磁强，还需要了解分布情况，同时形状要有保证。大部分早期的伺服电机用的基本是质量稍差的黑磁，充磁后一般用的也不久，有些治标不治本，为节约成本可以考虑，但我们不建议采用。我们会重新选择耐高温、耐高电磁干扰的铁氧体磁铁进行全部更换。

编码器更换与维修是伺服电机维修中考验技术含量的地方，毕竟进口的伺服电机大多是非标准的通讯格式。早期增量型产品的可以互相配换，但新一代产品已经形成各自不同的内部标准，不同厂家具备不同的标准模式，加上脉冲密度过大，另外编码器的对位有不同的算法，使各个品牌产品缺少了共用性，造成维修的难度加大。

伺服电机维修存在负载测试的难题，试机是一个技术看点。通常的小作坊较难保证修复的伺服电机试验过再出厂，基本上是感觉大概修复了，缺少相应的负载测试平台。所以用户在选伺服电机维修的时候需要了解清楚服务商的技术实力。

### 伺服电机维修故障范围：

维修故障：磁铁爆钢、磁铁脱落、卡死转不动、编码器磨损、码盘/玻璃盘磨损破裂、电机发热发烫、电机进水、电机运转异常、高速运转响声、噪音大，刹车失灵、刹车片磨损、低速正常高速偏差、高速正常低速偏差、启动报警、启动跳闸、过载、过压、过流、不能启动、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、一通电就报警、一通电就跳闸、驱动器伺服器报警代码、烧线圈绕组、航空插头损坏、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

### 公司介绍：

长期为客户提供全球各种伺服电机维修、光电编码器维修、磁电编码器维修，旋转变压器维修，玻璃码盘磨损修复，步进伺服电机维修、主轴伺服马达维修等各种伺服电机编码器的专业服务公司。是目前国内真正的伺服电机维修终端品牌服务商！

我公司目前拥有国内最专业的技术维修团队和配备各种我公司自行研制的高科技维修测试仪器等，能够为您的企业提供更高效，更快捷的便利服务。对于日本，德国，美国，韩国，意大利等世界各国生产的品牌伺服电机，不仅拥有全面的理论知识和技术参数资料，更有丰富的实际维修经验以及规格齐全的配件中心。对于各种编码器芯片级电路，码盘维修，原点调校更有独到的维修方法，即可准确、快速的排除故障。不仅解决了以往维修时间长的问题，更是大大节省维修成本。

我公司始终贯彻着“价格合理，客户至上，诚信为本”的服务宗旨，在同行业中深受好评。同时也为国内外众多企业修复了各种交直流伺服电机，从而解决企业生产上的设备技术难题，为企业节省了大量的成本。现营销网络遍布全国以及港、澳、台等地区，涉及各行各业（如电子电工，ai,数控,pcb,光盘生产线、工业机器人、雕刻,机械，五金，精密制造，模具，印刷，纺织，制衣，化工，塑胶等行业）。目前已和多家大中型企业签订了长期合作协议！

我公司目前只接受伺服马达维修和编码器维修业务，暂不开展其它相关业务！  
因为专注，所以专业！

感谢多年来新老客户的支持，我公司将继续致力于为广大新老客户提供更稳定、更快捷、更优质的服务而努力，欢迎您的来电！

温馨提示：客户在确认是伺服电机的问题后，请勿自行拆卸检查或交给非专业人士，以免造成不必要的经济损失！早一天联系，少一天损失！

技术热线:13434598434莫工qq: 1564115001

### 为什么选择我们：

从业至今十一年维修经验，与国内外多家科研机构均有深度技术合作，自主研发多种高精度测试仪器，维修过的品牌不少于150种，维修过的各种不同型号不少于8万种，保障修复率总体保持在95%以上，占具国内同行业领先水平。修好的电机客户收到后无需再调试，装机即可使用。正常使用可达到和新电机一

样的性能和使用年限。现在维修的级别可以不限任何品牌，不限任何型号，不限任何生产年份的伺服电机。只要是伺服电机的故障我们就可以维修。维修所需更换的配件，均为原装进口。

选择我们，您可以感受到比同行业更快的维修速度；选择我们，您可以感受到比同行业更实惠的价格；选择我们，您可以感受到什么才是真正专业的维修技术和同行中最高修复率；选择我们，您可以享受到维修后期有关伺服电机的各项技术支持；选择我们，您更能体会到我公司的诚信经营之道。

我们维修的伺服电机品牌有：

日本:安川yaskawa,三洋/山洋sanyo,松下panasonic,三菱mitsubshi,多摩川tamagawa,欧姆龙omron,信浓sinano,法兰克/法那科fanuc,神钢shinko,wacogiken,艾斯迪克estic,雅玛哈yamaha,日立hitachi,东芝toshiba,横河yokogawa,东洋toyo,基恩士keyence,大洋taiyo denki,日机电装nikki denso,日本电产shimpo,山田yamada,神视sunx,富士fuji,山武yamatake,东方vexta,日电nec,奥林巴斯olympus,日本电装denso.大隈铁工所okuma,三木mikipulley,名机meiki,昭和showa,servex,森泰克sumtak,oriental,kawamata seiki川俣精机,光洋koyo,大金daikin等

台湾：台达delta,颂达科stk,东元teco等伺服马达维修

德国:宝茨bautz,塞德尔seidel,伦茨lenze,鲍米勒baumuller,西门子siemens,库卡kuka,倍加福pepperl+fuchs,elau,特吕茨勒trutzschler,hubner霍普纳,(schneider)施耐德,冯哈伯faulhaber,amk,anrive安德拉斯系统,groschopp,esr,sew,德盟deimo,爱福门ifm,海德汉heidenhain,斯特曼stegmann,图尔克turck,林德linde,力士乐rexroth indramat,博世bosch,百格拉berger lahr,环球helmke,路斯特lust,fimet,达创datron,stober斯德博.heidolph海道尔夫,aeg立石,gould,endress hauser恩德斯 豪斯,vem,schorch啸驰,fraba,巴鲁夫balluff,litton,hohner赫纳,sbb,iindrama,bauer宝尔,twk,beckhoff(倍福)等。

美国:丹纳赫danaher motion,瑞恩reliance electric,宝德/保德/葆德baldor,太平洋bpacific scientific,rockwell/ab罗克韦尔,tec,帕光/派克parker,霍尼韦尔honev well,法道fadal,科尔摩根kollmorgen,gettys,go ldline,,阿美特克ametek,麦克森maxon,bison,cmc,qmc,mcg,smart,portescap,泰科tyco,drc,环球univisal,electro-craft,normag,dayton,bodine,vickers威格士,fas,mfm,宝鼎bodine,emerson艾默生,ge等伺服马达维修。

西班牙:玛威诺mavilor,alconza贝兰戈,发格fagor等伺服马达维修。

英国:ct,sem赛姆,astrosyn,诺冠norgren,powermill,威格斯victrex,得可dek,control technology等伺服马达维修。

意大利:abb,lafert,acm,s.b.c,穆格moog,迪普马duplomatic,邦飞利bonfiglioli,seipee,seimec西米克等伺服马达维修。

法国:esr,帕瓦斯parvex,海龙/海隆herion,uni-ele,alsthom阿尔斯通,利莱森玛leroysoner,gecalsthom,emhart glass等伺服马达维修。

瑞士:abb,马天尼martini,瑞诺infranor,sonceboz,baumer等伺服马达维修。

韩国:三星samsung,lg,麦特斯metronix等伺服马达维修。

丹麦:丹佛斯danfoss。土耳其：vues。爱尔兰：inland,callan卡伦

奥地利：贝加莱,keba科宝,以色列：elmo,

其它:hi-tdrive,vision,stepping,date,aja,ceg,toei,pmi,seibu,seidel,mase,cem,rae,sarlin,backhoff,glentek,servomac等伺服马达维修。

部分伺服电机的维修型号：

三洋p10系列电机型号：p10b13050hxs00；p10b13050hbs00；p10b13100hxs00；p10b13100hbs00；p10b13150hxs00；p10b13150hbs00；p10b18200hxs00；p10b18200hbs00；p10b18350bxs20；p10b18350bbs00；p10b18450bxs00；p10b18450bbs00；p10b18550mxs00；p10b18550rbs00

p30系列电机型号：p30b04003dxs00；p30b04003dbs00；p30b04005dxs00；p30b04005dbs00；p30b04010dxs00；p30b04010dbs00；p30b04020dxs00；p30b04020dbs00；p30b04040dxs00；p30b04040dbs00；p30b04075dxs00；p30b04075dbs00

p50系列电机型号：p50b03003dxs00；p50b03003dbs00；p50b04006dxs00；p50b04006dbs00；p50b04010dxs00；p50b04010dbs00；p50b05010dxs00；p50b05010dbs00；p50b05020dxs00；p50b05020dbs00；p50b07020dxs00；p50b07030dxs00；p50b07030dbs00；p50b07040dxs00；p50b07040dbs00；p50b08050dxs00；p50b08050dbs00；p50b08075dxs00；p50b08075dbs00；p50b08100dxs00；p50b08100dbs00

p60系列电机型号：p60b13050hxs00；p60b13050hbs00；p60b13100hxs00；p60b13100hbs00；p60b13150hxs00；p60b13150hbs00；p60b13200hxs00；p60b13200hbs00；p60b15300hxs00，p60b15300hbs00；p60b18200hxs00；p60b18200hbs00；p60b18350hxs00；p60b18350hbs00；p60b18450rxs00；p60b18450rbs13；p60b18550rxs00；p60b18550rbs00；p60b22550mxs00；p60b22550mbs00；p60b18750rxs00；p60b18750rbs00；p60b22700sxs00；p60b22700sbs00；p60b2211kbs00；p60b2215kbs00

65bm003hxe00 65zbm010dxs21 65zbm020dxs20 62zbm080fxsu4 69bm010hbry165bm030hxe00 65bm030hxeem  
65bma14fxe0e 65bm030hxe0 65ba008vxt61 65bm007fxe0v 65bm010hxed7 65zbm003dxss2 65bm040hbrsa  
65bm030hxaf6 65ba015ddk12 65bm007hbe00 65bm010hxe00 65bm010hbe00 65zbm030hxss0 65bm030hxaf3  
65mb020hxe00 65bm003hbrt 65bm014hxe00 65zbm030hxs24eu 65bm140bbe00 65bm035bbe00 65zbm020dxss2  
65zbm030hxss6 65mb020hxe0005908 65mb020hxe0012812 65zbm030hxs24eu 64bm180kxsh9  
65zbm020hxs24eu 65zbm030hxs00 65bm003hxe 65bma14fxeev 65bm030hxesc 65bm080fxeu4  
65zbm030hxesc 64bm100txs49

q2aa18750lxf2j q1aa07075dxs00 q2aa05020dcs2c q2aa07030dcs2d q2ga04006vxs2c q2aa04006dcs2e  
q2aa07050dxs2e q2aa07030dxs2d q2aa04006dcs2c q2aa07040dxd00 q2ga04006vxs3b q2aa04006dcs2c  
q2aa07040dxs22 q2aa05020dcs2c q2aa07030dxs2e q2aa03006dcs2c q2aa08075dcs2d q2ga04002sxs2c q20bm120dxxx  
q2ga04006vxs3b q2aa04010dxs2c xq2aa04010vxs3e xp50b03003axsby q2aa05020dcs23

q1aa06040dxs24m q2aa08075dxs2e q2aa07030dxs2d q2ga04006vxs2c q2aa18750bxs2f q1aa06040dxs24m  
q1aa07075dxs00 qs1a10aa01f- qs1a10aa01ff02s00 q2ga04006vxs2c q2aa04010dxs2c q2aa08100dxs2e  
q2aa08075dcs2e qf1pa270t0 q2aa05020dcs2c q2aa1855bxs27

20bm090bxp7m 25bm015bxe70 27bm065mbt10r2 27bm140mxpge 27bm090rbt52 27bm220bbt51  
45bm007hbc10；45bm014abc11 60ba030fxw25 60ba075ffw0t 60ba1005fw01 61bm085mbedk10  
61bm090bxat0；61bm085mbed4k0 61bm120rxea0；62bm080fxsu4；63ba05dkxk30  
66bm014hbrm0；67za030a573s00  
68zbm065hxs70；69bm1222hbry2,45ba006fxr-10,45ba010fxr-10,45ba010fxra51,45ba020-fxr-10i等。

安川：sgmah-01baa41 sgmah-01baa4c sgmah-a5a1ag72b sgmah-01aaagb61 sgmah-01a1a41 sgmah-02a1a2c  
sgmah-03aaa-sy11 sgmah-a5aaa2b sgmah-02aaa2c sgmah-04a1a2b sgmah-a5aaa21 sgmah-03aba-sy13  
sgmah-02a1a-fj25 sgmah-02aba-sy13 sgmah-02baa-tf11 sgmah-a8aaagb61 sgmah-02a1a6c sgmah-02a1a-hl11  
sgmah-02aba-sy11 sgmah-02a1a4c sgmah-02aaa4b sgmah-02baa41 sgmah-02baa21 sgmah-a6aaa4c  
sgmah-a3aaa41 sgmah-01aaa21 sgmah-08aaa21 sgmah-08aaf41 sgmah-02aaa41 sgmah-02aaa21  
sgmah-08aaa41 sgmah-05a2ab sgmah-30a2ab sgmah-44a2ab sgmah-09a2aab sgmah-06a2b sgmah-09vsab  
sgmah-09a2acs sgmah-05awabb sgmah-09a2ac sgmah-30a2raf sgmah-20a1u-hs21 sgmah-20a2a sgmah-05vsabs

sgmg-30asrab sgmg-13asr sgmg-09v2aas sgmg-09awab sgmg-09vsacs sgmg-09vww-nj12 sgmg-09vsa13  
sgmg-44awa-nj12 sgmggh-05acc21 sgmggh-05vsabs sgmggh-44aca61 sgmggh-05dca61 sgmggh-20aca61  
sgmggh-09aca61 sgmggh-44ca-tv11 sgmggh-30aca21 sgmggh-30dca61 usasem-02fj12 usasem-02fj12  
usasem-15fj11 usasem-03cfj11 usasem-05fj12 usasem-08fj12 usasem-01cf12 usafed-30-fj11  
usafed-09-fj11 usafkd-50-fj11 usarem-01cf j12 sgm-08a3f j43 sgm-08aaf j12 sgm-08a3f j53 sgm-08a2f j34  
sgm-02a3f j73 sgmah-01aaa-fj21 sgmg-75v6v-fj11 sgms-70a6v-fj11 sgm-01b3fj12 r404-011el27 rm-h6a6zmr039  
rm-h7a15zmpr246 usarem-01dn2等

## 维修地域网络：

广东 惠州 珠海 佛山 广州 深圳 中山 江门 汕头 河源 阳江 茂名 湛江 梅州 肇庆 韶关 潮州 东莞 清远 汕尾  
云浮 揭阳 增城 从化 乐昌 南雄 台山 开平 鹤山 恩平 廉江 雷州 吴川 高州 化州 高要 四会 兴宁 陆丰 阳春  
英德 连州 普宁 罗定

北京 海淀区 东城区 西城区 宣武区 丰台区 朝阳区 崇文区 大兴区 石景山区 门头沟区 房山区 通州区  
顺义区 怀柔区 昌平区 平谷区 密云县 延庆县

天津 和平区 河西区 河北区 河东区 南开区 红桥区 北辰区 津南区 武清区 塘沽区 西青区 汉沽区 大港区  
宝坻区 东丽区 蓟县 静海县 宁河县

上海 黄浦区 卢湾区 徐汇区 长宁区 静安区 普陀区 闸北区 杨浦区 虹口区 闵行区 宝山区 嘉定区 浦东新区  
金山区 松江区 青浦区 南汇区 奉贤区 崇明县

江苏 南京 镇江 常州 无锡 苏州 徐州 连云港 淮安 盐城 扬州 泰州 南通 宿迁 江阴 宜兴 邳州 新沂 金坛 溧阳  
常熟 张家港 太仓 昆山 吴江 如皋 通州 海门 启东 东台 大丰 高邮 江都 仪征 丹阳 扬中 句容 泰兴 姜堰 靖江  
兴化

浙江 杭州 嘉兴 湖州 宁波 金华 温州 丽水 绍兴 衢州 舟山 台州 建德 富阳 临安 余姚 慈溪 奉化 瑞安 乐清  
海宁 平湖 桐乡 诸暨 上虞 嵊州 兰溪 义乌 东阳 永康 江山 临海 温岭 龙泉

山东 济南 青岛 淄博 枣庄 东营 烟台 潍坊 济宁 泰安 威海 日照 莱芜 临沂 德州 聊城 菏泽 滨州 章丘 胶南  
胶州 平度 莱西 即墨 滕州 龙口 莱阳 莱州 招远 蓬莱 栖霞 海阳 青州 诸城 安丘 高密 昌邑 兖州 曲阜 邹城  
乳山 文登 荣成 乐陵 临清 禹城

安徽 合肥 蚌埠 芜湖 淮南 亳州 阜阳 淮北 宿州 滁州 安庆 巢湖 马鞍山 宣城 黄山 池州 铜陵 界首 天长 明光  
桐城 宁国

黑龙江 哈尔滨 大庆 齐齐哈尔 佳木斯 鸡西 鹤岗 双鸭山 牡丹江 伊春 七台河 黑河 绥化 五常 双城 尚志 纳河  
虎林 密山 铁力 同江 富锦 绥芬河 海林 宁安 穆林 北安 五大连池 肇东 海伦 安达

吉林 长春 吉林 四平 辽源 通化 白山 松原 白城 九台 榆树 德惠 舒兰 桦甸 蛟河 磐石 公主岭 双辽 梅河口  
集安 临江 大安 洮南 延吉 图们 敦化 龙井 珲春 和龙

辽宁 沈阳 大连 鞍山 抚顺 本溪 丹东 锦州 营口 阜新 辽阳 盘锦 铁岭 朝阳 葫芦岛 新民 瓦房店 普兰 庄河  
海城 东港 凤城 凌海 北镇 大石桥 盖州 灯塔 调兵山 开原 凌源 北票 兴城

河北 石家庄 唐山 邯郸 秦皇岛 保定 张家口 承德 廊坊 沧州 衡水 邢台 辛集 藁城 晋州 新乐 鹿泉 遵化 迁安  
武安 南宫 沙河 涿州 定州 安国 高碑店 泊头 任丘 黄骅 河间 霸州 三河 冀州 深州

福建 福州 厦门 泉州 三明 南平 漳州 莆田 宁德 龙岩 福清 长乐 永安 石狮 晋江南安 龙海 邵武 武夷山 建瓯  
建阳 漳平 福安 福鼎

广西南宁柳州桂林梧州北海崇左来宾贺州玉林百色河池钦州防城港贵港岑溪凭祥合山北流宜州东兴桂平

海南海口三亚琼海文昌万宁五指山儋州东方

云南昆明曲靖玉溪保山昭通丽江普洱临沧安宁宣威个旧开远景洪楚雄大理潞西瑞丽

贵州贵阳六盘水遵义安顺清镇赤水仁怀铜仁毕节兴义凯里都匀福泉

四川成都绵阳德阳广元自贡攀枝花乐山南充内江遂宁广安泸州达州眉山宜宾雅安资阳都江堰彭州邛崃崇州广汉什邡绵竹江油峨眉山阆中华蓥万源简阳西昌

湖南长沙株洲湘潭衡阳岳阳郴州永州邵阳怀化常德益阳张家界娄底浏阳醴陵湘乡韶山耒阳常宁武冈临湘汨罗津沅江资兴洪江冷水江涟源吉首

湖北武汉襄樊宜昌黄石鄂州随州荆州荆门十堰孝感黄冈咸宁大冶丹江口洪湖石首松滋宜都当阳枝江老河口枣阳宜城钟祥应城安陆汉川麻城武穴赤壁广水仙桃天门潜江恩施利川

河南郑州洛阳开封漯河安阳新乡周口三门峡焦作平顶山信阳南阳鹤壁濮阳许昌商丘驻马店巩义新郑新密登封荥阳偃师汝州舞钢林州卫辉辉县沁阳孟州禹州长葛义马灵宝邓州永城项城济源

山西太原大同忻州阳泉长治晋城朔州晋中运城临汾吕梁古交潞城高平介休永济河津原平侯马霍州孝义汾阳

陕西西安咸阳铜川延安宝鸡渭南汉中安康商洛榆林兴平韩城华阴

甘肃兰州天水平凉酒泉嘉峪关金昌白银武威张掖庆阳定西陇南玉门敦煌临夏

青海西宁格尔木德令哈

江西南昌九江赣州吉安鹰潭上饶萍乡景德镇新余宜春抚州乐平瑞昌贵溪瑞金南康井冈山丰城樟树高安德兴

台湾台北台中基隆高雄台南新竹嘉义板桥宜兰竹北桃园苗栗丰原彰化南投太保斗六新营凤山屏东台东花蓮马公

香港中西区东区九龙城区观塘区南区深水埗区黄大仙区湾仔区油尖旺区离岛区葵青区北区西贡区沙田区屯门区大埔区荃湾区元朗区。

重庆渝中区大渡口区江北区沙坪坝区九龙坡区南岸区北碚区万盛区双桥区渝北区巴南区万州区涪陵区黔江区长寿区江津区永川区南川区綦江县潼南县铜梁县大足县荣昌县璧山县垫江县武隆县丰都县城口县梁平县开县巫溪县巫山县奉节县云阳县忠县石柱土家族自治县彭水苗族土家族自治县酉阳苗族自治县秀山土家族苗族自治县

新疆乌鲁木齐克拉玛依19县级-石河子阿拉尔图木舒克五家渠哈密吐鲁番阿克苏喀什和田伊宁塔城阿勒泰奎屯博乐昌吉阜康库尔勒阿图什乌苏

宁夏银川石嘴山吴忠固原中卫青铜峡灵武

内蒙古呼和浩特包头乌海赤峰通辽鄂尔多斯呼伦贝尔巴彦淖尔乌兰察布霍林郭勒满洲里牙克石扎兰屯根河额尔古纳丰镇锡林浩特二连浩特乌兰浩特阿尔山

## 涉及伺服电机维修的行业设备及品牌：

机械行业：西门子系统,法那克/法那科/法兰克/法拉科系统,fiidia,天田,amada,友嘉,大宇系统；加工中心,数控淬火机床,数控线切割机,数控钻床,数控车床,数控铣床,数控磨床,数控镗床,数控切纸机,数控液压机,数控液压剪板机,数控液压折弯机,数控折弯机,数控冲床,线切割,数控电火花线切割机,数控中走丝线切割机,数控快走丝线切割机,数控火花机,数控等离子切割机,数控切割机,自动装配机,多坐标测量机,自动绘图机,工业机器人,便携式数控切割机,龙门式数控切割机,数控火焰切割机,电脑数控络丝机,车削cnc,镗铣cnc,数控激光焊接机,数控激光切割机,数控弯管机,数控锯床,数控雕刻机,三轴cnc,四轴cnc,电脑锣,五轴cnc,数控剪板机,组合机床,折弯机等各种品牌数控机床；机械手,机器人,兄弟机床,弹簧机,精雕机,精铣机,轧钢机,注塑机,cec加工,

雕刻、钻孔机行业：pcb钻孔机, kling elmberg钻孔机, hitachi日立钻孔机, pluvitec钻孔机, 德国schmoll钻孔机, posolax钻孔机, 雕刻机,pcb钻孔机：进口：giga, 玛尼亚, 玛克, 克林保。台湾：东台, 龙泽, 恩德, 总格。大陆：大赢, 大族, 天马, 东源, 科杰, 松林, 维科, 航成, 强华, 博士通。

smt设备行业：(fuji)富士贴片机：fcp6、cp4-3、cpiv-2、cp3、ip3、ipii、gl、gsp, (universal)环球贴片机：2596、6287、6295、6292、6291、6293、6241、6348、6360, (yamaha)雅玛哈贴片机, juki贴片机, (siemens)西门子贴片机, (samsung)三星贴片机, (panasonic)松下贴片机：mv2、mv、msh、mk2c、mk1c、mpa、spp、spcc、hdp、hd3c、ref, 九松贴片机, (philips)飞利浦贴片机, (sony)索尼贴片机, (tenryu)天龙贴片机, mydata贴片机, (sanyo)三洋/山洋贴片机, (kme)九州松下贴片机, 日本冈野okano贴片机, imt60贴片机, ic邦定机, 环球排料机, 纺纱机, ir炉链条马达, sony钻机主轴, 松下点胶机, d136装片机, 松下送板机, 瑞士alphasem ag的db6装片机, 瑞士605装片机, 美国ks装片机, 美国ks球焊机, 510球焊机, 日本新川shinkawa球焊机, 环球高速立排机, 环球跳线机, 卷烟机, 等各个品牌交直流伺服马达维修, 编码器维修。

插件机ai, ai自动插件机：松下插件机：avk/avb/aj/ae/jvk/jv/rh\*/rh6/rh。dynapert插件机:ucsm-c、ucsm-g、vcd-f、vcd-g、vcd-w、v12000、w14000。tdk插件机:vc5、vc5a、vc5b (vc5440、vc5480)、vc7。松下avb插件机, 松下rh立式插件机, 环球插件机, 环球vcd8插件机。

印刷行业：网屏,剑神,富士龙霸,德宝,天马等品牌激光照排,打样；全自动冲版机,晒板机；海德堡,罗兰,良明,小森,滨田,秋山,乔本,三菱等品牌的印刷机,胶印机,轮转机；威特喷绘机,马天尼,斯塔尔,骑马,芳野等品牌的折页机,胶订机,切纸机,锁线机,全自动瓦楞纸板(箱)生产线,自动送纸上胶机,电脑三边封袋机,高速自动糊盒机,电刻笔,彩印机,墨轮打码机,线号机,英国dek印刷机,薄膜机,分切机,

橡胶轮胎行业：钢丝带束层生产线,双复合挤出机,内衬层挤出生产线,钢丝压延机,钢丝帘布裁断机,重型密炼机,全钢一次法成型机,双模硫化机,全自动注塑机,橡胶挤出机,切料机,涂布设备等。台湾天岗橡胶射出成型机。

食品行业：均质机,杀菌机,贴标机,计量机,制罐机,罐装机控制板；流量控制仪,电子显示板,糖度显示仪,封机及各种包装机；大型烤箱,电源驱动器,咖啡机等。

服装行业：三菱高头机,上袖机,纺纱机,电脑绣花机,特种绣花机,兄弟牌缝纫机,印花机,锁边机,染色机,涂层机的伺服电机以及各种进口的高档服装机器,日本juki牌,於仁牌服装机,意大利macpi等机器。梳棉机有德国特吕茨勒dk803 dk903 马达用的是斯特曼编码器.瑞士立达c51 c60.英国克劳斯罗尔mk5 mk5d,绕线机,端子机,编织机,大圆机,圆纬机,

木工机械：全自动包边机,封边机,数控打孔机,自动载板机,自动单片(多片)纵锯机,各种数控木工机械的伺服电机等。

塑胶：日本meiki名机光盘注塑机,东芝,大金等。

包装机机械：有色打字封口机,真空包装机,吸塑包装机,贴体包装机,热收缩包装机,食品保鲜包装机,胶带封箱机,铝箔封盖机,电磁感应封口机,液体灌装机,充填包装机械,粉剂包装机械,真空包装机械,气调泡罩包装机械,装箱装盒机械,收缩包装机械,封箱机,自动打包机,自动封口机,捆扎机,捆包机,缠绕包装机,封盖机,锁盖机,旋盖机,缝包机,压盖机,轧盖机,封罐机,打码机,贴标机,套标机,锁口机,涂布机,复合机,装订机械,复卷机,纸板生产线,包装成型机械,制袋机,分条机,自动包装机械,立式包装机,枕式包装机,纸巾机,透明膜包装机,包装线,意大利smi包装机。

国外数控机床品牌：美国：赫克,哈挺,福禄水刀,艾科瑞,哈斯,辛辛那提,帕莱克,nt,奎克化学,tectyl,巴索,好富顿,美孚,米拉克龙,gear in,m&m精密,科达,杰根斯,拉床专业公司,格里森,善能,st公司,艾默生,肯纳飞硕,施泰力,美福,milista,斯达卡,斯特拉姆,海克斯康。

英国：雷尼绍,威勤,霍罗德公司,多马刀具,阿迪生迈金金。

意大利：givi,elitra,格林海利,萨瓦尼尼,萨伊感应,博利马,戈骑,omlat,hsd。

德国：马尔计量,斯来福临,斯宾纳,哈默,埃马克,蔡斯,德马吉,蒂森克虏伯,巨浪,希斯庄明,罗德斯,科堡,霍梅尔,波龙科技,希控国际,jena,梅尔,纳格尔,舒特,卓乐,福斯,大众,梅兰日兰,温泽,哈量,亨士乐,雄克,钴领,沃好特,布里斯,man(曼)富乐斯多,瓦尔特,英格索尔,abb,威士,fag,gmn,帕莱克,梅塞尔,福斯,西门子,博世力士乐。

日本：牧野,thk,天田,nsk,三丰精密量仪,山崎马扎克,大隈,三井精机,西格玛,光洋,内密控沙迪克,腾马精机,丰田工机,野村,西铁城,池贝,大和精机,黛杰,富士,安川,日立,东芝泰珂洛,京瓷,住友,森泰英格,大昭和,泰珂洛,ckk株式会社,村田,住友电工,兄弟,多摩川,欧姆龙,松下。

台湾：国科精工,亚崴,益全,友佳,东台精机,上银科技,益铤,正河源,盛钰,德皇,马可机械,吉辅,圣杰国际,旻瑞,佳群,北平精密企业,中达电通,台达,益詮工业,金丰,固源,晁群。

瑞士：特纳斯,宝美,威力铭,斯达拉格海科特,丹青科技,阿格顿,tesa,trimos,莱斯豪尔,百超,达玛,renaud,ibag,gf阿奇夏米尔。

韩国：现代起亚,韩华,泰利德化学,特固克,高耐大因,lg,sta,大龙精机株式会社,日进金刚石,汉城精工。

奥地利：wfl,rsf电子,rsgf。西班牙：发格,速比。新加坡：法如,威申精密仪器,胜倍尔。

荷兰：壳牌法国：喜多 瑞典：skf,山特维克可乐满,山高 以色列：伊斯卡,瓦格斯 丹麦：尤尼莫克 比利时：森拉天时

加工中心品牌：

铣削加工中心：瑞士阿奇夏米尔,韩国斗山,香港精品,哈挺,德国德马吉。

柔性加工单元：日本富山,团结普瑞玛,亿达日平,美国哈挺,日本三菱重工业。

五轴联动加工中心：斯达拉格海科特,瑞士威力铭,罗德斯,德马吉,德国恒轮,日本三井精机,日本马扎克,美国哈斯,美国哈挺,美国mag,日本三菱重工。

龙门加工中心：西班牙达特巴诺,日本三菱重工,西班牙尼古拉斯克雷亚,德国man(曼)富乐,德国科堡。



车削加工中心：日本昂科，瑞士托纳斯，日本北滨，瑞士宝美，德国德马吉，德国希斯庄明，日本森精机，德国斯宾纳，德国man公司，日本大畏，韩国斗山，韩国现代起亚，美国哈斯。

立式加工中心：德国德马吉，美国哈斯，日本马扎克，日本牧野，日本大隈，日本三井精机，德国蒂森克虏伯，美国赫克，小巨人，美国哈挺，德国哈默，德国巨浪，日本西格玛，台湾亚崴，瑞士阿奇夏米尔，台湾益全，，美国辛辛那提，台湾友嘉，台湾东台精机

车铣加工中心：瑞士宝美，日本马扎克，德国德马吉，韩国斗山

钻削加工中心：日本大河精机，美国肯尼福，香港精品

卧式加工中心：哈斯，德国德马吉，德国哈默，韩国现代起亚，，日本大和精机，日本三井精机，三菱重工业，日本富山，德国恒轮，日本牧野，德国萨马格，台湾丽驰

复合加工中心：奥地利wfl，日本森精机，德国德马吉，瑞士宝美，瑞士威力铭

钻孔攻牙加工中心：台湾友嘉，台湾晁群，日本兄弟

立卧转换加工中心：美国哈斯，德国德马吉，瑞士米克朗等品牌伺服电机维修