

# 天津机电配件 佳电电机

产品名称	天津机电配件 佳电电机
公司名称	天津佳电电机成套设备技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区张家窝镇赛达大道以北高泰路以东联东U谷-云创中心一期10-103-3层
联系电话	13836603892 13836603892

## 产品详情

天津佳电电机成套设备技术有限公司（以下简称天津佳电成套公司）坐落在天津西青区中北新兴园1号楼，是由佳木斯电机股份有限公司天津成套设备分公司在2016年10月原单位全部核心骨干人员共同出资转制而成的科技型股份制企业！

电机维修有哪些检查方法？

长期停用或新的高压电机，使用前应检查绕组间和绕组对地绝缘电阻。通常对500V以下的电机用500V绝缘电阻表；对500-1000V的电机用1000V绝缘电阻表；对1000V以上的电机用2500V绝缘电阻表。绝缘电阻每千伏工作电压不得小于1M，并应在电机冷却状态下测量。

高压电机维修检查电机的外表有无裂纹，各紧固螺钉及零件是否齐全，惦记的固定情况是否良好。扳动电机转轴，检查转子能否自由转动，转动时有无杂声。根据铭牌所示数据，如电压、功率、频率、联结、转速等与电源、负载比较是否相符。检查电机传动机构的工作是否可靠。

重新设置了伺服驱动器，改成“位置控制模式”，把运动控制卡（或者使用MACH3，连接电脑并行口）接到脉冲、方向接口上，电机也转动了！按照500Kpps的输出速率，驱动器上显示出了3000rpm。正反转都可自行控制。高压电机维修需检查电机的通风情况及轴承润滑情况是否正常。检查电机接地装置是否可靠。检查电机的电刷装配情况及举刷机构是否灵活，举刷手柄的位置是否正确。

天津佳电电机成套设备技术有限公司（以下简称天津佳电成套公司）坐落在天津西青区中北新兴园1号楼，是由佳木斯电机股份有限公司天津成套设备分公司在2016年10月原单位全部核心骨干人员共同出资转

制而成的科技型股份制企业，注册资金2000万元，天津佳电成套公司成立时直接并入并拥有原佳电股份成套公司核心骨干人员研发的技术、产品。电机维修维保也是我们公司主营业务模块之一，旨在为全国的电机设备提供维修维保服务！

## 电机维修电动机轴承的清洗

拆卸下轴承检修时，首先记录轴承外观，天津机电配件，确认润滑剂的残存量，取样检查用的润滑剂之后，洗轴承。作为清洗剂，普通使用、煤油。

拆下来的轴承的清洗，分粗清洗和细精洗，分别在容器中，先放上金属的网垫底，使轴承不直接接触容器的脏物。粗清洗时，如果使轴承带着脏物旋转，会损伤轴承滚动面，应该加以注意。在粗清洗油中，使用刷子清除去润滑脂、粘着物，大致干净后，转入精洗。

电机维修，电机维保就选天津佳电电机！

## 交流电机修理有哪些常见问题

### 1.电机绝缘电阻低，绕组绝缘击穿接地及引出线故障

由于环境潮湿，使电机绝缘受潮，绝缘电阻值不符合规程要求；由于粉尘较大，有磁性物质落在线圈表面上，产生钻孔现象，导致定子绕组的绝缘被击穿接地；

电机引线位置处于铁心背部的热风区，长期运行后绝缘热老化，引出线橡胶绝缘酥脆、变质和剥落，外力和机械震动使瓷瓶或电机引线松动，导致电机引出线接触不良甚至断裂而出现剧烈的弧光放电现象。

### 2.电机定子槽楔松动，端部绑扎不良故障

电机定子槽楔松动、绕组端部绑扎不良，当电机在启动和运行时产生振动，线圈相对产生位移，电机电磁声大，出现放电现象。

### 3.电机转子故障

电机频繁启动和过载运行时产生的热效应力、电磁力和机械离心力的作用引起交变应力而造成电机鼠笼转子的短路环与铜条焊接处开焊，转子铜条在槽内松动，运行中定子电流摆动大，电机振动剧烈，电机电磁声增大并出现放电现象。

天津机电配件-佳电电机(推荐商家)由天津佳电电机成套设备技术有限公司提供。天津佳电电机成套设备技术有限公司(www.jmsdjct.com)是一家从事“电机成套”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“佳电电机”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使佳电电机在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！