

海德堡电机维修 济南申合电机公司 山东电机维修

产品名称	海德堡电机维修 济南申合电机公司 山东电机维修
公司名称	济南申合电机有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市经十西路宋庄立交桥北1公里
联系电话	13964037038

产品详情

直流电机维修中的预防性试验主要有绝缘电阻试验、直流耐压及漏电流试验、交流耐压试验，电机维修是一项比较复杂的工作，同一个故障问题的出现可能原因是多方面的，下面就由申合电机来简单讲一讲吧。

在面对电机机体温度过高的问题时，维修工一定要认真分析。首先找出产生这一问题的原因，然后再对症下药。

电机机体温度过高主要有这几种原因：一是电源的问题，比如电压过高，远远超出了电机的额定电压，或者电压偏低，导致定子、转子绕组温度偏高，还有就是电压不对称的话也会出现这种状况；二是由于电机出现了负载的情况。

针对上述出现的故障原因在维修的时候就要进行逐一排查，山东电机维修，比如如果是电压的问题的话就要使用跟电机额定电压相匹配的电压电源。而如果是电机负载的话，就要确定是由于电机功率不够大而出现的负载还是由于其带动的机械负载工作不正常而导致的。如果是前者原因，就要更换功率较大的电机，如果是后者的原因就要调整拖动机械的工作负载量。

电机机体温度过高的时候不可以盲目电机维修，修好之后还要再观察一段时间。

电机是传动以及控制系统中的重要组成部分，但是电机又可按用途可划分、起动与运行方式、工作电源

种类、结构和工作原理等等不同的依据进行划分，那么关于电机维修的知识您知道多少呢，下面就由申合电机来讲一讲吧。

离线电机可以通过以下方法判断好坏。

- 1、用万用表测量电机三相绕组的直流电阻，三次测量的结果越接近越好，相差10%以上时，电阻小的一相可能发生了匝间短路。
- 2、用500v绝缘摇表测量三相绕组相间绝缘电阻和对地（对机壳）绝缘电阻，长期存放的电机各项绝缘电阻要0.5兆欧以上为好电机，可以使用。0.1兆欧以上不足0.5兆欧说明电机已经受潮，海德堡电机维修，要烘干处理后才可以使用。绝缘电阻很低的说明绝缘已经损坏。
- 3、转动电机转子，应该轻松自如，并且没有杂音和摩擦声，电机维修中心，说明轴承和气隙正常。

直流电机在电路中是用字母M表示，它的主要作用是产生驱动转矩，作为用电器或各种机械的动力源，发电机在电路中用字母G表示，直流电机维修，它的主要作用是利用电能转化为机械能，下面就由申合电机来简单讲一讲吧。

- 1、相关厂用电设备已安装完工检验并试验合格，已投入正常工作，并至少有两路独立电源供电。备用电源自动投入装置已检验合格，工作正常。
- 2、与本电机机组发电及送出有关的高压配电装置已安装完工并检验调试合格。
- 3、全厂接地网和设备接地已检验，接地连接良好，接地测试井已检查总接地网接地电阻和升压站的接触电位差、跨步电位差已测试，符合规定值的要求。
- 4、电机厂房相关照明已安装，主要工作场所、交通道和楼梯间照明、疏散指示灯已检查合格。事故照明已检查合格，油库、蓄电池室等防爆灯已检查合格。

海德堡电机维修- 济南申合电机公司-山东电机维修由济南申合电机有限公司提供。济南申合电机有限公司（www.jnshdj.cn/）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！