

江苏直流电机维修培训 直流电机维修培训 申合电机

产品名称	江苏直流电机维修培训 直流电机维修培训 申合电机
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

直流电机里面所拥有的接线是最容易出现问题的了，不过在进行对电机维修接线的时候，比较好的方法就是加接电容器，这样就可以把里面的三相异步的电机改变成单相异步的电机，下面就由申合电机来简单讲一讲吧。

首先，在电机修理的时候加拉电容器的容量，这样做的目的就是为了更好的把接线问题给决定掉，当然电容器的容量也是需要我们的直接算法来进行得出来的。

其次，改接的方法，需要把三相的异步电机接线盒子给撕开，然后在任意的两相电源接线的端子之间进行放上一个电容器，不过这个电容器需要根据我们每一步中的公式所要求的添加，也可以使用星形接线法进行把三相电机给改变成单相异步的电机，福建直流电机维修培训，这一点在电机修理里是非常重要的。

最后，改接之后的功率了，把三相异步改变成间相异步之后，你会发现电机的功率是之前没有改接之前的百分之七十左右。

济南申合电机有限公司经过十年的发展，江苏直流电机维修培训，积累了大量的高压电机，直流电机，直流电机维修培训，上海先锋整流子电机，进口电机，大型发电机的维修经验，在同行业中具有较高的声誉，电动机是将电能转换为机械能（俗称马达），发电机是将机械能转换为电能，下面就由申合电机来简单讲一讲吧。

电机维修

发现电动机过热的原因

发现正常运行的电动机过热，一般有下列原因：

- 1) 电源电压突然变高，并于电动机铭牌额定电压不相符，或者三相电源电压严重不平衡；
- 2) 电动机所拖动的负载变动较大，电机暂时处于过载状态；
- 3) 由于轴承产生故障或间隙磨损超限、转轴发生弯曲、铁芯局部过热变形、转子轴向串动等原因，使定、转子铁芯扫膛；
- 4) 环境粉尘进入电动机内部粘附在绝缘表面上和堵塞冷却风道、冷却风管等，使电动机通风不良，冷却效果头绪，造成电机过热；
- 5) 电动机冷却装置失效，调节风温装置有故障，造成电机过热；
- 6) 三相电动机单相运行；
- 7) 绕组有故障，如短路、断路、接地、接错等；
- 8) 气隙不均匀。

直流电机修理的绕组接地指绕组与铁芯或与机壳绝缘破坏而造成的接地，产生故障的现象有机壳带电、控制线路失控、绕组短路发热，致使电动机无法正常运行，湖南直流电机维修培训，那么是什么原因产生的呢，下面就由申合电机来简单讲一讲吧。

产生原因

绕组受潮使绝缘电阻下降；电动机长期过载运行；有害气体腐蚀；金属异物侵入绕组内部损坏绝缘；重绕定子绕组时绝缘损坏碰铁心；绕组端部碰端盖机座；定、转子磨擦引起绝缘灼伤；引出线绝缘损坏与壳体相碰；过电压（如雷击）使绝缘击穿。

处理方法

- （1）绕组受潮引起接地的应先进行烘干，当冷却到60—70 左右时，浇上绝缘漆后再烘干。
- （2）绕组端部绝缘损坏时，在接地处重新进行绝缘处理，涂漆，再烘干。
- （3）绕组接地点在槽内时，应重绕绕组或更换部分绕组元件。

江苏直流电机维修培训-直流电机维修培训-申合电机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/) 位于济南市经十西路宋庄立交桥北1公里。在市场经济的浪潮中拼搏和发展, 目前申合电机在各种动力设备中享有良好的声誉。申合电机取得全网商盟认证, 标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。申合电机全体员工愿与各界有识之士共同发展, 共创美好未来。