

机电安装维修服务企业资质证书申报 监测故障办法

产品名称	机电安装维修服务企业资质证书申报 监测故障办法
公司名称	广东昊霖企业管理有限公司
价格	.00/个
规格参数	可售卖地:全国 服务优势:全程一对一咨询辅导办理 办理周期:1-3个工作日
公司地址	深圳市宝安区松岗街道芙蓉路9号
联系电话	17707584459 17707584459

产品详情

测：在电动机停止工作的时候，要定期（好是每个月）用绝缘表测量电机各相间或相对地的绝缘电阻，通过和上个月测试的结果相比较及时发现绝缘缺陷。以三相异步电动机为例，测得的三相电阻的不均衡度不能超过2%，而绝缘电阻的检查时，如低于5MQ时，则需要分析此非正常情况原因。

【广东昊霖企业管理有限公司】

固体废弃物处理服务企业资质证书申报 监测故障办法

查看绝缘是否受潮，或因绕组的绝缘不好造成接地的情况等。如果通过电桥试验检测，三相电阻均衡并没有较明显的问题，则纯属绝缘受潮，则进行干燥处理后，重新运行电动机以看情况是否恢复正常，如果定子三相电阻不均衡，则对电机线圈三相分别做对地耐压实验及匝间实验已查出接地点。设有烘潮电加热的电动机除非特殊的情况，不要随意关掉加热开关。如果发现电动机浸泡水，则要将电动机解体抽出转子，再用压缩空气吹干后，还要用烤灯从电动机定子内两端烘烤，直到电动机绝缘正常。

听：电动机运行声音判断也是电机检查与维护中的重要一环。由于机房的噪声会很大，借助螺丝刀或听棒等辅助工具是很重要的。贴近电动机的两端，经过长期经验的积累，我们不但能发现电动机及其拖动设备的不良振动，甚至可以判断出内部轴承油的多少。及时添加轴承油或更换新的轴承等措施可以明显避免电动机轴承缺油干磨而造成的堵转？p走外圆？p扫膛烧坏的情况。

做：有些电动机的异常情况可能不易察觉，按保养周期（一般是一个月）对电动机进行螺丝？p接线紧固？p拆解检查？p清洁保养等措施往往可以引起意想不到的效果。不看不做，抑或只看不做，终都会造成故障或事故。如：电动机接线螺柱松动虚接触造成缺相烧坏，未及时补充润滑油或更换轴承造成电动机

烧坏等。坚持认真看？p摸？p测？p做？p听，绝大多数故障都可预防避免，这些基本的维护方法对电机的维护和日常检修有着很大的意义，但这还远远不够，正如前所述，不断的积累经验，不断地总结和提炼以提高个人电机维护和检修的能力，是我们提高电动机使用效率和提高产量的前提。