

新乡三相异步电动机 科莱威多年行业经验

产品名称	新乡三相异步电动机 科莱威多年行业经验
公司名称	湖北科莱威机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市高新区深圳工业园襄阳大道
联系电话	19972267671 19972267671

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北科莱威机电科技有限公司

冷却塔电机与普通电机区别在于防水和防潮。当电机安置于冷却塔出风口部位时，出风口处的高温环境以及电机运行时本

身所产生的热量使得电机内部空气膨胀，当电机停止运行时，电机内部空气冷缩，使得外界高湿空气进入电机内部，进而形成结露，

当结露不能够及时排出时，则会造成轴承的损坏，从而烧毁电机。而由于电机轴承和轴之间的间隙存在（即使是极其微小的），内部

空气热胀和冷缩引起的电机“吸入”潮湿空气的现象是不可避免的。况且普通电机（即使是室外的防雨电机）由于端盖风扇的存在，隔爆型三相异步电动机，

更加剧了这种状况。仅仅依靠增加普通电机的防护等级来避免烧毁电机的方法难以从根本上解决问题。

真空处理：安装好后须对系统进行真空处理。为加快处理速度，开始抽真空时可以用机组本身进行。但处理后期，必须使用真空泵进行处理。这是因机组本身在没有制冷剂蒸汽冷却的情况下，只能短时间运行(一般不超过五分钟为宜)，电磁制动三相异步电动机，而这是可能使系统达到足够的真空度的。真空度不够，就会使系统含水率偏高。系统中所含水份对系统和维修成功影响甚大。一方面水分会使制冷剂

水解，新乡三相异步电动机，形成酸性物质，腐蚀绕组漆包绝缘层;另一方面，还将使轴瓦等摩擦副产生镀铜效应，使电机负荷增大。

正确选用绝缘材料：槽绝缘及相间绝缘材料不能选用一般的DMD即聚酯薄膜/青壳纸，高压三相异步电动机，如2920等。由于青壳纸的绝缘程度较低，

将使压缩机电机的耐热程度达不到F级绝缘程度。为使压缩机电机的耐热程度达到F级必须用聚酯薄膜或TFT、DMD-F等不含青壳纸的绝缘薄膜材料。槽契可用有机硅环氧层压玻璃布板裁条，切不可用竹契代用。绑扎带用环氧玻璃漆布带，也可用环氧玻璃丝绝缘套管代用，浸渍漆用环氧树脂E51。

新乡三相异步电动机-科莱威多年行业经验由湖北科莱威机电科技有限公司提供。新乡三相异步电动机-科莱威多年行业经验是湖北科莱威机电科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：王经理。