

喷淋冷却塔马达图片 冷却塔马达 科莱威机电

产品名称	喷淋冷却塔马达图片 冷却塔马达 科莱威机电
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

冷却塔电机在实际工作中经常产生振动，产生振动的原因很多。我们需要从实际冷却塔电机故障中了解设备找出原因。我们总结了以

下经验：

一、产生振动的原因

1、冷却塔电机电磁方面的原因

电源方面的原因：三相电压不平衡，冷却塔电机在缺相情况下运行。

定子方面的原因：铁芯变成椭圆形、偏心、松动，绕组损坏，接地击穿，匝间短路接线错误，全钢冷却塔马达批发，造成冷却塔电机三相电流不平衡。

转子故障产生的振动：铁芯变成椭圆形，偏心，冷却塔马达，松动，转子短路环和笼形条被焊接或损坏。绕线转子的三相绕组不平衡，绕组断裂，

接地击穿，侧面出风冷却塔马达价格，匝间击穿，喷淋冷却塔马达图片，接线错误以及电刷接触不良。

冷却塔在电机过载时，在冷却塔特殊电机发热，要让它脱离电源后停止工作，称为过热防护。过热保护是通过热继电器来实现的，当冷却塔电机过叙时，热继电器双金属片受热开始弯曲，经过一定时间弯曲到一定程度后，断开其常闭触头RJ，使接触器C线圈断电，衔铁释放，主触头C打开，使冷却塔电机脱离

电源而停止工作。为了达到冷却塔特殊电机过热保护的目，对于热继电器的动作要求是：冷却塔特殊电机在过载时，冷却塔特殊电机的温度未能达到允许温度之前，继电器要先干活，但为了充分利用冷却塔电机的过载能力，热继电器也不能太早动作，而且要求鼠笼式冷却塔在连续启动时，不能动作。热继电器一般只适合长时间运转在冷却塔上的特殊电机过热保护。

保养方法

1、电气原因检修：首先确定定子的三相直流电阻是否平衡。如果不平衡，则意味着定子连接的焊接部分中存在开式焊接。断开绕组

相，并检查绕组之间是否存在短路，例如故障。显然，可以从绝缘表面看到烧痕，或者可以使用仪器测量定子绕组。确认匝间短路后，电绕组应再次离线。

2、冷却塔电机原因检修：检查气隙是否均匀，如果测量值超过标准，重新调整气隙，检查轴承，如果测量的间隙不合格，更换轴承

，检查轴承的变形和松动。铁芯和松散的铁芯可以用环氧树脂胶粘接和填充，检查轴，修理弯曲的轴，返工或调整轴的位置，对转子进行平衡测试。

喷淋冷却塔马达图片-冷却塔马达-科莱威机电由湖北科莱威机电科技有限公司提供。“冷却塔电机,冷却塔马达,冷却塔电动机,冷却塔电机厂家”选择湖北科莱威机电科技有限公司，公司位于：襄阳市高新区深圳工业园襄阳大道，多年来，科莱威机电坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。科莱威机电期待成为您的长期合作伙伴！