安川变频器维修 三菱变频器维修

产品名称	安川变频器维修 三菱变频器维修
公司名称	长沙文铖电气设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	官网:http://www.hunanwencheng.com/ 变频器维修:http://www.hnwencheng.com/ 服务:变频器维修
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场E区4栋112-113号
联系电话	18974904380 15802652604

产品详情

变频器一般的安装环境要求：最低环境温度-5°C，最高环境温度40°C。在夏季高压变频器维护时，应注意变频器安装环境的温度，定期清扫变频器内部灰尘，确保冷却风路的通畅。加强巡检，改善变频器、电机及线路的周边环境。检查接线端子是否紧固，保证各个电气回路的正确可靠连接，防止不必要的停机事故发生。

日常巡检需要注意事项

1、认真监视并记录变频室的环境温度，环境温度应在-5°C～40°C之间。移相变压器的温升不能超过130°C;

2、认真监视并记录变频器人机界面上的各显示参数，发现异常应即时反映;

3、夏季是多雨季节，应防止雨水进入变频器内部(例如雨水顺风道出风口进入);

4、夏季温度较高时，应加强变频器安装场地的通风散热。确保周围空气中不含有过量的尘埃，酸、盐、腐蚀性气体;

5、变频器柜门上的过滤网通常每周应清扫一次;如工作环境灰尘较多，清扫间隔还应根据实际情况缩短;

6、变频器正常运行中，一张标准厚度的A4纸应能牢固的吸附在柜门进风口过滤网上;

7、变频室的通风、照明必须良好，通风散热设备(空调、通风扇等)能够正常运转;

8、变频室必须保持干净整洁，应根据现场实际情况随时清扫。

变频器停机后需要维护的项目

1、检查变频器内部电缆间的连接应正确、可靠

2、检查变频室的通风、照明设备，确保通风设备能够正常运转。

3、用带塑料吸嘴的吸尘器彻底清洁变频器柜内外，保证设备周围无过量的尘埃。

4、检查变频器柜内所有接地应可靠，接地点无生锈

5、变频器长时间停机后恢复运行，应测量变频器(包括移相变压器、旁通柜主回路)绝缘，应当使用2500 V兆欧表。测试绝缘合格后，才能启动变频器

6、每隔半年(内)应再紧固一次变频器内部电缆的各连接螺母

7、每次维护变频器后，要认真检查有无遗漏的螺丝及导线等，防止小金属物品造成变频器短路事故。特别是对电气回路进行较大改动后，确保电气连接线的连接正确、可靠，防止‘反送电’事故的发生。

8、检查所有电气连接的紧固性，查看各个回路是否有异常的放电痕迹，是否有怪味、变色，裂纹、破损等现象。

关键词：变频器，变频器维修，变频器控制柜

了解更多请关注：http://www.hunanwencheng.com/

维修网站：http://www.hnwencheng.com/