

制作精良的液体电阻启动柜工作原理 科远机电

产品名称	制作精良的液体电阻启动柜工作原理 科远机电
公司名称	襄阳科远机电技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳高新区深圳工业园北纬九路（襄阳大道中段新日路交汇处）
联系电话	18608672979 13871666295

产品详情

当然，模拟线路的缺点是温漂不如数字产品好，发货快的液体电阻启动柜工作原理，但这个元器件特性造成的，如果选择和控制器件质量，就决定了厂家能否生产出高性能变频器。以我们经验，只要选择好的变频器，连续7*24小时使用，每年校验一次的频率，5年以上的稳定工作是没有问题的。

高压电机的水电阻液的，配比是没有特别参数，方法可以指导；清理水槽，然后加入纯净水，加满至水位线，一般三桶水加入一瓶氯化钠，专业的液体电阻启动柜工作原理，该是0.5KG，公司有的卖，不能加入食用盐，容易使电极腐蚀。水槽的配置是根据电机大小决定的，一般6桶水，请按照实际加入。氯化钠加入后需要搅拌均匀，以启动时间决定浓度，夏天使用时，蒸发快，新郑液体电阻启动柜工作原理，每星期补一次水。

不同厂家水阻柜的极板间距有所不同，水阻液浓度也有所不同，但通常采用3%碳酸钠，（即纯碱）水溶液，制作精良的液体电阻启动柜工作原理，具体浓度要根据电机的启动电流做调整，启动电流一般控制在，1.2~1.5倍额定电流，电流小时加纯碱，反之加水。不要用氯化钠，因为氯化钠电解时会产生，从而腐蚀设备。顺便提醒一下，水阻柜是接在绕线电机的转子，而非定子。

液体电阻启动柜如何进行保养？湖北液体电阻启动柜，湖北液体电阻启动柜厂家就来给大家讲讲

- 1、对柜内设备进行清扫除尘。主要包括：真空接触器、水箱、定极板、动极板、电器控制元件等。
- 2、检查真空接触器与动极板连接线（由于动极板在启动时与定极板接触所以很容易导致连接线断裂发生短路事故）。
- 3、检查紧固一次线、二次线端子排。

- 4、检查伺候电机传送带有无破损现象。
- 5、动极板滑动杆应始终保持有润滑油。
- 6、检查水箱内水位（应不能低于下限位）。
- 7、检查水位报警系统是否良好。
- 8、检查动极板上下限位。
- 9、检查真空接触器触电有无拉弧现象、以及氧化程度。
- 10、检查柜内通风管道是否畅通通风机应良好。

液阻软启动装置在电机定子回路中串入可变液体电阻的一种启动方式。即随着主电动机的启动，装置自动改变液体电阻动、定极板之间的距离，使电阻线性平稳减小和电动机端电压平稳提高的一种启动方式。主机启动结束后，软启动装置从主回路中完全脱离或处于零电位，活动极板自动复位，为下一次启动做好准备。电液箱内充满电液粉与新水，按规定配置一定浓度的电解液。其表面积按软启动在运行过程中的散热面积而定，使电液箱不致高温。箱内安装有液体电阻的动、定极板。在主机启动过程中，通过控制改变它们之间的间距来实现软启动。箱内设有液位过低、液温过高等保护开关，在主机启动前，液面低于液位线将报警，同时产生电气联锁禁止启动。在停机断电的情况下，方可通过加水孔注入清水(装置新水)，直至报警消除。电液箱是本装置的核心之一，只有在箱体完好、状态正常、动定极板位置适宜时本柜才能发出允许启动的信号，主机才能进行启动操作。

传动机构在柜内上部，主要作用是带动极板运动，它不仅保证动极板向定极板匀速运动，还保证三相的运动同步进行。

液体电阻是由电解粉和新水按照比列配置。主要起灭弧和形成规定电阻的作用，使动极板向定极板运动的时候，电阻值平稳线性地降低。

制作精良的液体电阻启动柜工作原理-科远机电由襄阳科远机电技术有限公司提供。襄阳科远机电技术有限公司（www.xykyjd.com.cn）在高压组合电器这一领域倾注了无限的热忱和热情，科远机电一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：杨经理。