

瑞麒电气 高压水阻柜原理图 江苏高压水阻柜

产品名称	瑞麒电气 高压水阻柜原理图 江苏高压水阻柜
公司名称	襄阳瑞麒电气制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市长虹北路118号中润云邦20楼12号
联系电话	13508660471 13508660471

产品详情

液体电阻启动柜是电气行业的通俗叫法，也称之为液阻柜，了解其内部结构有助于使用人员的选型。若以温度改变阻值，其柜内部主要包括两个部分，分别为旁路柜和液体电阻启动柜主体。

旁路柜：主要是起动完毕后，将液体电阻启动柜短接。按一次原理的不同，和短接接触器的数量，有的在短接后将水阻完全拖开的，有的在短接后，水阻仍然带电。根据客户需要，选择真空断路器或者真空接触器。真空断路器需要分、合闸操作，而真空接触器又分为电保持和机械保持式，电保持不需另增加分闸操作，掉电即分闸，而机械保持式需要分闸操作。

水电阻启动柜电阻的大小对应四个特位，辨别四个地位开关，辨别是初限位、初限位维护、未限位、未限位维护，其中初、未限位间的间距，是本液态软起动安装的无效控制行程，在初限位处电阻，未限位处电阻（接近为0），初、未限位维护是控制传动机构的活动空间，它们举措时均有报警输入，但只作为警示信号，不要求次要停车检修。报警信号的消弭可经过操作电气室门上的手动试车、手动复位按钮使机构脱离报警位即可。初限位维护地位开关是初限位地位开关的后备，作用是控制传动机构上升（复位）时的停车，异样，未限位维护地位开关是未限位地位开关的后备，作用是控制传动机构下降时的预备停车。

在脱机运转时，传动机构应自动复位到初限位处，主机起动前，依据起动需求的阻值，传动机构使动极板挪动到适宜地位或初限位处允许起动，起动进程中，传动机构按预定的顺序下移（减小阻值），起动完成液阻切除后，高压水阻柜工作原理，极板自动复位到初限位处为下次起举措好预备。传动机构中的拖动电机过载普通只作为警示信号

液体电阻启动器电解粉的配比 1、配液用水是蒸馏水，也可用软化水，江苏高压水阻柜，限度应是经过

净置后去掉沉淀物的生活用水，其量应比电阻箱内所需要的略多出10~30%，高压水阻柜厂家，电阻溶剂即电液粉，高压水阻柜原理图，由基本按两倍的需要提供。

- 2、电阻的配制：
先将动极板置于起动位置（即上限位置），将准备好的水注入到水箱规定位置的2/3左右，注意三格液位要基本相等；称一定数量电液粉（电解粉称取量参照附表1）；先向盆或桶等容器内倒入备好的水，水不要超过容器容积的2/3，取所称电液粉的1/3慢慢倒入容器内并不停搅拌至电液粉完全溶解，然后倒入电阻箱的一相中，部分溶解不了的块状物加热水溶解，此后若仍有少量不溶物，可弃之不用。如电液粉太多而容器容积太小可分几次溶解；
重复步骤 将电液粉溶入其它两相中；
分别向液阻箱内加水至要求液位（液位大约离电阻箱上盖板60mm）；
用干净的布擦净电阻箱外的水渍。
- 3、检查液体起动柜内配线，液体起动器与一次柜、DCS系统的联锁控制线，确保无误。
- 4、转子线先不与液体电阻起动器连接，等测完电阻再连接。
- 5、确认端子间或各暴露的带电部位没有短路或对地短路情，确认端子连接、螺钉等均紧固无松动。
- 6、PLC程序检查，调出PLC内部程序，检查程序是否合理，是否满足控制逻辑，如存在问题，就地修改。

瑞麒电气(图)-高压水阻柜原理图-江苏高压水阻柜由襄阳瑞麒电气制造有限公司提供。襄阳瑞麒电气制造有限公司是一家从事“水电阻启动柜,液体电阻启动装置”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“瑞麒”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使瑞麒电气在配电装置中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！