

建盛工业 水阻柜设计 西藏水阻柜

产品名称	建盛工业 水阻柜设计 西藏水阻柜
公司名称	襄阳市建盛工业控制有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区安居路2号
联系电话	13000000000 13000000000

产品详情

液体电阻启动柜如何操作呢？湖北液体电阻启动柜厂家就来跟大家讲讲具体的操作方法。

- 1.通电前查看柜内电路接线有无松脱，盘车查看机械传动装置有无卡滞现象，液位是不是正常，承认无误后方可通电；
- 2.合上空气断路器，正常时，盘面上“电源”指示灯、“答应起动”指示灯亮，表明此时安排妥当状况，水阻柜供应，电机能够起动；
- 3.在安排妥当状况下，当主机操控有些宣布起动信号后，起动器伺服电机股动极板运转，盘面上“起动”指示灯点亮，一起维护用计时器开端计时；
- 4.极板运转到位后，转子短接接触器吸合，进入运转状况，此刻盘面上“起动”指示灯灭，“运转”指示灯亮；
- 5.若极板运转时刻超时，操控电路主动堵截伺服电机回路，一起向主机宣布“毛病停机”信号，等待人工干预。
- 6.以上5个过程仅1、2由人工处理，水阻柜设计，其他均为主动，需求说明的是：本起动器进入安排妥当状况后，是不是起动仅取决于主机给出的信号，无需人工操作。如有特殊情况需求停机，可按下盘面上的中止按钮（根据用户要求设置，堵截定子侧电源）。
- 7.时刻继电器的整定：用秒表测出动极板从开始方位运转到上限时的时刻S，然后用S+2秒设定时刻继电器。

球磨机的启动普通选用液体电阻起动器比拟方便经济适用。它克制了频敏启动柜起动电流大，不能频繁

起动的缺陷。成为磨机起动的流电气设备。

(1)启动；球磨机的主电机功率大，电压等级高。在磨机本地操作的都是高压控制。一般水阻柜使用说明书认为：用液体变阻器启动时可以将启动电流控制在1。高压配电室普通状况下与磨机车间有一定的间隔。磨机的启动需求经过PLC顺序逻辑控制输入一个信号，方便高压配电室衔接合闸开关，加装两头继电器，提供无源信号节点。主电机启动，高压配电室需求给现场操作一个主电机运转信号，异样把这个信号衔接到另一个两头继电器上再上PLC的输出点。由于高压配电室与磨机车间间隔远能够有信号不波动的状况，加装两头继电器在无效的导通才干提供波动的电压信号。

(2)中止，异样经过两头继电器给高压配电室的主电机的跳闸开关。

留意：中止信号要用两头继电器的闭点衔接高压配电室的主电机的跳闸开关，中止按钮的功用可在PLC里完成。正常任务形态让此继电器常得电。这样当磨机车间不测停电而高压配电室仍有电力的状况下，西藏水阻柜，继电器恢复常闭形态衔接跳闸线圈完成停车。

(3)急停；急停按钮为设备非正常形态下紧急制动用。可以切断高压供电接触器，PLC掉电后接通高压柜跳闸开关，中止主电机。同时高压电源供电启动按钮、中止按钮、急停按钮采用24VDC供电，保证人员作业平安。

因为液阻柜本身的特性，不能密封，在炎热的天气挥发快，启动过程中温升也快，因此在炎热夏季必须多维护，山西液阻柜，山西液阻柜定制，山西液阻柜厂家就来跟大家详细讲讲。

a相对湿度不能超过90%，同步电机水阻柜，过于潮湿的环境容易造成机械性能问题；

b如果使用环境温度长期高于35℃，应在电气室加装室内空调，这样可以降低液体电阻温度便于启动，尤其是在设备不容易一次启动成功的工况，尤其要注意环境温度，避免液体电阻出现沸腾现象，影响设备使用；

建盛工业(图)-水阻柜设计-西藏水阻柜由襄阳市建盛工业控制有限公司提供。襄阳市建盛工业控制有限公司(www.xyjsdq.com)位于湖北省襄阳市高新区安居路2号。如此，如果合闸瞬间的电流冲击大于保护设定的启动电流定值，保护将动作与启动速断，现象为开关合闸瞬间即跳闸。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前建盛工业在高压组合电器中享有良好的声誉。建盛工业取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。建盛工业全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司(www.yzqdg.com)还是从事河南水阻柜，山东水阻启动柜，江苏水阻软启动柜的服务商，欢迎来电咨询。