

# 笼型水阻柜供应 瑞麒电气 连云港笼型水阻柜

产品名称	笼型水阻柜供应 瑞麒电气 连云港笼型水阻柜
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，连云港笼型水阻柜，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，笼型水阻柜供应，有的在短接后将水阻完全拖开的，笼型水阻柜定制，有的在短接后，水阻仍然带电。根据客户需要，高压笼型水阻柜，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。

若出现起动超时停车故障，可能的原因及相应处理办法有如下几种：

- 1.皮带打滑：调整皮带张力
- 2.限位行程开关故障：检修或更换
- 3.短接接触器故障：检修或更
- 4.运行投切信号失灵：检查运动切换回路电源和投切信号至正常
- 5.负载过重或起动力矩过小：减小起动电阻，增加起动电流或延长超时保护时间至合适

以上是液体电阻启动柜出现部分常见故障处理方法的详细介绍，若您还有其他故障出现并无法解

决或需要购买液体电阻起动柜，欢迎您随时联络我们，襄阳瑞麒电气制造有限公司会为您提供周到满意的服务。

笼型水阻柜性能特点：

- 1、 起动电流在额定电流的1.5-3.5倍。
- 2、 起动平滑无冲击，起动电压降在8%以内，对电网影响不大。
- 3、 起动时间20~60S可调。
- 4、 可采用PLC控制，通过RS485口和上位机进行通讯，满足DCS控制系统要求；也可实现闭环控制。
- 5、 保护功能完善，具有过流、超温、低液位、起动超时等多种保护功能。
- 6、 可连续起动2-3次。

笼型水阻柜工作原理：

笼型水阻柜是在电机定子回路中串可变液体电阻的一种起动方式，即随着主电动机的起动，装置自动改变液体电阻动、定极板之间的间距，使电阻线性均匀减小，电机端电压均匀提高的一种起动方式。主机起动结束后，软起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，为下次起动作好准备。

笼型水阻柜供应-瑞麒电气-连云港笼型水阻柜由襄阳瑞麒电气制造有限公司提供。“水电阻启动柜,液体电阻启动装置”选择襄阳瑞麒电气制造有限公司，公司位于：襄阳市长虹北路118号中润云邦20楼12号，多年来，瑞麒电气坚持为客户提供好的服务，联系人：李总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。瑞麒电气期待成为您的长期合作伙伴！