

通化恒温老化房生产商 上海琦意工业设备

产品名称	通化恒温老化房生产商 上海琦意工业设备
公司名称	上海琦意工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市松江区佘山工业园区强业路189号
联系电话	17807593580 17807593580

产品详情

老化房设备禁止

老化房设备禁止

1：燃、危险品、易挥发性物质试样的试验及储存2：腐蚀性物质试样的试验及储存3：生物试样的试验或储存4：强电磁发射源试样的试验及储存5：高温老化房安全操作规程1、高温老化房安全操作规程（1）使用前应做好准备，必须对设备性能有充分的了解，熟悉每个具体操作中的安全注意事项。（2）使用前必须熟悉高温老化房及其周围的环境、电闸门的位置。（3）每次使用完毕后应检查水、电、气等安全措施完善后才能离开。（4）应备有灭火器或砂土，并尽可能放在显眼的地方，应同时备有消防用的消防栓。2、火和电的安全预防（1）在使用电气动力时，必须事先检查电开关，马达以及机械设备各部分是否安置妥善。（2）开始工作前和停止工作时，定做恒温老化房生产商，必须将开关扣严和拉下。（3）在更换保险丝时，要按负荷量，不得加大或以铜丝代替使用。（4）严禁用湿手、湿布或铁柄毛刷等去清扫和擦拭电闸刀、电插梢等，防止触电。（5）凡电气动力设备过热时，应立即停止运转。（6）凡使用110伏以上电源装置，仪器的金属部分必须安装地线。

为确保生命安全，进入老化房或实验室者请遵守以下操作规程

为确保生命安全，进入老化房或实验室者请遵守以下操作规程：

1.

所有设备需要做通电测试试验时，工作人员进入场地需穿绝缘鞋，确保试验设

备都在铺有绝缘层的地面上，并在设备周围拉上警示栏，禁止任何人靠近；

2.

所有通电试验设备在通电前需仔细，确保设备内无金属工具或其他杂物，防止接通电源短路，引发火灾；

3.

送电前必须带绝缘手套，确保通电设备周围无人靠近；

4.

非电气人员不得擅自安装或者使用试验设备，

产品通电试验或者产品维修后试

验必须2人1人操作，1人监护，电池恒温老化房生产商，不得单独作业；

5.

老化房，实验室设备通电试验时，需亮起红色警示灯，禁止任何人靠近，更不

得打开设备门用手触摸设备内部，以免触电造成生命危险；

6.

老化房和试验室不得吸烟或者有明火作业，

电烙铁等高温作业工具必须与周围

环境保持安全距离，以免引发火灾，或者烫坏其他设备；

7.

排查电气故障时，需先切断断电源，并用验电器检验是否带，验电时必须用电

压等级的合适验电器；

8.

切断电源时，在开关上悬挂“禁止合闸”

,

“有人工作”等标识牌；

9.

检修设备停电时，必须断开各路电源，与停电设备有关的变压器或者必须从高

低压两侧断开，防止停电设备反向送电，

在电器开关闸刀拉合工作时必须佩戴绝缘手套；

10.

凡是拆除的线路，带电线头必须用绝缘胶带包好，整齐可靠；

11.

实验室所有金属壳设备必须有牢固的保护接地线，而且接地电阻不得大于

40欧姆；

11.

任何试验或者返修工作结束后必须清理工作现场；以上悉以警告，请自觉严格遵守！

控制系统及安全保护措施：

1. 电控设计参照《低压配电设计规范》GB054-95，《供配电设计规范》GB2S2-95，《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》，使电控设计标准化。

2. 控制系统集成老化功能设计。设计功能控制电柜，老化所需时间、温度、各类操作开关可在一个控制电柜上操作；电柜面板设计美观、操作简单。

3. 老化过程可全自动控制，具有部分异常自处理功能，让操作自动化、简单化。

a. 动切断循环风机、电热等电源；老化房自行降温，继续老化，待总老化时间到，黄色警示灯亮起，告知老化完毕。

b. 产品超温保护控制。在温度超过产品老化温度上，自动切断产品供电，以保护产品过温老化，影响其性能；同时蜂鸣器报警、红色警示灯亮起。温度正常自动恢复供电。

c. 加热器PID控制。采用SSR配套使用，温度到达设定温后，可编程恒温老化房生产商，根据需要自动无级调节加热器功率大小，器件无机械损耗且室内温度稳定性高。

4. 具有多重保护功能，。

a. 电热防干烧，通化恒温老化房生产商，风机故障或风管内温度过高时自动切断整个电源，同时报警器报警。

b. 电加热与风机联动设计，风机未能启动时加热器无法单独启动。

c. 加热器防MC粘连设计。SSR无触点关断，无机械动作、损耗，意外。

d. 加热器连接采用耐高温线材。

e. 室内安装防爆型照明灯，提高灯泡寿命，防止外力撞破。

f. 库体采用难燃保温材料，保温性能好，安全系数高。

g. 超温声光报警功能：老化过程中出现超温状况，则亮红灯，蜂鸣器响起。

通化恒温老化房生产商-上海琦意工业设备由上海琦意工业设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。上

海琦意工业设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为试验机具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!