

老化房 琦意工业设备 石景山老化房

产品名称	老化房 琦意工业设备 石景山老化房
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

老化房的工作系统

老化房的工作系统

风道系统：通常加热风机及风道系统安装于 老化房 室内或顶部，不占用其它空间，一般风道系统由循环风系统及过热排风系统组成，室内循环风经加热器加热后由送风机经保温风管送回室内，反复循环，使房间温度维持在设定范围。当房间温度超过报警设定值时，排风机启动，抽走室内过热气体，同时室外冷空气进入房内与热空气混合，使房间温度回复正常。控制系统：老化房的控制系统采用PLC通过程序进行控制，控制系统中采用了两级PID调节加热量，实现对房间温度的控制，方便客户准确掌握房内温度情况。控制系统还设定了各种保护功能，有超温报警保护、风机故障报警保护等，完善的保护功能确保了 老化房 能长期稳定无故障运行。

老化房工作解析

老化房工作解析

高温老化房强制通风内循环，平衡调温法：即中央控制系统根据所采集到的箱内温度信号进行放大、模数转换、非线性校正后与温度的设定值（目标值）进行比较，得出的偏差信号经PID运算。输出调节信号自动控制加热器的输出功率大小，使试验室内的加热和热散失达到一种动态平衡，可以达到恒温目的。

老化房工作解析高温老化房强制通风内循环，平衡调温法：即中央控制系统根据所采集到的箱内温度信号进行放大、模数转换、非线性校正后与温度的设定值（目标值）进行比较，得出的偏差信号经PID运算。输出调节信号自动控制加热器的输出功率大小，使试验室内的加热和热散失达到一种动态平衡，可以达到恒温目的。

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，石景山老化房，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，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，东城老化房，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！

老化房-琦意工业设备-石景山老化房由上海琦意工业设备有限公司提供。“ 高低温试验箱,恒温恒湿试验箱,大型步入式高低温试验室 ” 选择上海琦意工业设备有限公司，公司位于：上海市松江区佘山工业园区强业路189号，多年来，琦意工业设备坚持为客户提供好的服务，联系人：马多奥。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。琦意工业设备期待成为您的长期合作伙伴！