

箱式实验炉 上海昀跃信赖厂家 箱式气氛实验炉

产品名称	箱式实验炉 上海昀跃信赖厂家 箱式气氛实验炉
公司名称	上海昀跃仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇环东一路88号3幢1692室
联系电话	13761394637 13761394637

产品详情

挥发分的测定方法

挥发分对马弗炉的要求：带有高温计和调温装置，能保持温度在 900 ± 10 ，并有足够的恒温区（ 900 ± 5 ）。炉子的热容量为当起始温度为 920 时，放入室温下的坩埚架和若干坩埚，关闭炉门后，在3min内恢复到（ 900 ± 10 ），炉后壁有一排气孔和一个插热电偶的小孔。小孔位置应使热电偶插入炉内后其热接点在坩埚底和炉底之间，距炉底20-30mm。

灰分对马弗炉的要求：炉膛具有足够的恒温区，能保持温度为（ 815 ± 10 ），炉后壁的上部带有直径为（25-30）mm的烟囱，下部离炉膛底（20-30）mm处有一个插热电偶的小孔，炉门上有一个直径为20mm的通气孔。

马弗炉的恒温区应在关闭炉门下测定，并至少每年测定一次。高温计（包括毫伏计和热电偶）至少每年校准一次。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：上海昀跃仪器设备有限公司

上海昀跃仪器设备有限公司不断的跟踪国内研成果，与国内大专院校、科研单位进行长期合作，采用新型节能材料、加热元件、智能温控系统，产品具有节能、使用寿命长等优点。

1.目的：建立箱式电阻炉操作规程，指导正确操作该设备。

2.范围：适用于箱式电阻炉的操作。

3.职责：检验人员对本规程的实施负责。

4.程序：

4.1检查仪器是否放置在平整的工作台上，其配套之温控器应避免震动，放置位置与电炉不宜太近，防止过热而影响电子元件的正常工作。

4.2将热电偶从热电偶固定座的小孔中插入炉膛，孔与热电偶之间间隙用石棉绳填塞，然后固定。

4.3揭开温度控制器罩壳，按“电阻炉与温度控制器电气联接线示意图”联接温度控制器、电炉、热电偶、炉门安全开关。

4.4拆除温度指示仪防震短路线，否则温度指示仪指针被锁住不动。

4.5将热电偶短接，旋动温度指示仪面部下端中间螺钉，箱式实验炉，调整零位基准点。

4.6旋动温度指示仪面部右下角螺钉，将温度指示仪指针调整至所需工作温度的位置。

4.7将待处理样品放入炉膛，关好箱门。

4.8检查各部分接线无误后，合上电源，实验室箱式电阻炉，拨动开关接通电源，此时温度指示仪左边绿色指示灯亮。

4.9自动仪表控制加热，恒温。

4.10当仪器停止并经适当降温后，用坩埚钳取出样品。

4.11填写记录。

5.注意事项：

5.1当电炉头次使用或长期停用后再次使用，必须进行烘炉干燥

上海昀跃仪器设备有限公司不断的跟踪国内研成果，与国内大专院校、科研单位进行长期合作，采用节能材料、加热元件、智能温控系统，产品具有节能、使用寿命长等优点。

应用范围

实验室，工矿企业，科研院校做元素分析测定

小型钢件淬火、退火、回火的热处理，水泥和建材的热加工哦

陶瓷，金属的煅烧，烧结，溶解，分析

产品特点

炉体和控制箱分体设计，美观、大方、炉门侧开

两侧式加热，箱式气氛实验炉，便于更换炉丝

陶瓷纤维隔热，提高升温速度吗，并减少热损耗。保温效果好，炉表温度低。

独立的控制系统，方便维修，实验箱式高温炉，多种保护装置，提高安全性及可靠性。

材料配置

温控系统，数显温控，可控硅控制，PID参数自整定，补偿和校正功能

加热元件：1000 、1200 镍铬合金电阻丝，1300 硅碳棒，1600 硅钼棒。

测温探头：1000 镍硅热电偶，1200 及以上采用铂铑热电偶。

炉膛保温，采用特种陶瓷纤维材料，升温速度快，保温效果好。

箱式实验炉-上海昀跃信赖厂家-箱式气氛实验炉由上海昀跃仪器设备有限公司提供。上海昀跃仪器设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。上海昀跃——您可信赖的朋友，公司地址：上海市金山区枫泾镇环东一路88号3幢1692室，联系人：赵经理。同时本公司还是从事生化培养箱，恒温生化培养箱，数显生化培养箱的厂家，欢迎来电咨询。