

四氟烘箱 新奇能烘干设备 四氟高温烘箱

产品名称	四氟烘箱 新奇能烘干设备 四氟高温烘箱
公司名称	泰州市新奇能烘干设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	高港经济开发区永安洲镇农场
联系电话	13809012708

产品详情

烘箱是利用蒸汽、电、远红外、电蒸汽两用，使物体干燥的设备。它适用于比室温高5~300（有的高200）范围的烘培、干燥、热处理等，灵敏度通常为 ± 2 。它的型号很多，但基本结构相似，一般由箱体、电热系统和自动控温系统三部分组成。其使用烘箱、烤箱应该注意的事项及使用安全规范。

1、样品放置：物料均匀放入样品架上。

注意事项：

不可在烘箱加热状态下放置样品，需在确保加热关闭状态下放置样品；

放置样品时，台车式四氟烘箱，上下四周应留存一定空间，保持箱内气流畅通；

箱内底部加热丝上置有散热板，不可将样品放置其上，以免影响热量导致热量积累；

若样品在高温状态下会产生相态变化，必须装在托盘中，避免污染其他样品(例如加热后会渗油或由固态转变为液态等)；

含等有机挥发性溶剂或助剂禁止放入箱内。

2、关紧箱门：将箱门轻轻关闭。

注意事项：

关闭时不可太用力，避免造成箱体大幅振动；

箱门上有螺栓，关闭时需确认箱门与硅胶密封条紧密结合。

3、：打开电源及加热开关。

注意事项：

电源指示灯及加热指示灯正常显示，若指示灯不亮需及时关闭电源并联系仪器负责人。

4、温度设置：设置所需温度。

注意事项：

设置温度不可超过额定温度；

具体设定温度由实验需要及烘烤物料属性而定；

数显温度需正常指示，若不显示或出现闪烁、跳跃等异常需及时关闭电源并联系仪器负责人。

5、关机取样：戴隔热手套取样。

注意事项：

取样时缓慢打开箱门，切勿在高温状态下快速或急速开启箱门；

取样时避免头部直接正对箱门开口，需待箱内热量散失10秒后方可取样；

烘箱内样品按时取走，保证烘箱内无样品残留。废弃样品不可随手弃置于烘箱周围；

取样完毕后，及时关闭箱门(若需继续使用，需再次确认以上4点)

2 四氟烘箱

烘箱外壳一般采用薄钢板制作，表面烤漆，工作室采用优质的结构钢板制作。外壳与工作室之间填充硅酸铝纤维。加热器安装底部，也可安置顶部或两侧。温度控制仪表采用数显智能表，PID调节；配置99.99小时时间控制器并与报警装置相连接。使烘箱的操作更简便，快捷与有效。

1、机械脱水法：机械脱水法就是通过对物料加压的方式，将其中一部分水分挤出。常用的有压榨、沉降、过滤、离心分离等方法。机械脱水法只能除去物料中部分自由水分，结合水分仍残留在物料中，四氟专用烘箱，因此，物料经机械脱水后物料含水率仍然很高，一般为40~60%。但机械脱水法是一种的方法。

2、加热干燥法：也就是我们常说的干燥，它利用热能加热物料，气化物料中的水分。除去物料中的水分需要消耗一定的热能。通常是利用空气来干燥物料，空气预先被加热送入干燥器，将热量传递给物料，气化物料中的水分，形成水蒸汽，并随空气带出干燥器。物料经过加热干燥，能够除去物料中的结合水分，达到产品或原料所要求的含水率。

3、化学除湿法：是利用吸湿剂除去气体、液体、固体物料中的少量水分，由于吸湿剂的除湿能力有限，四氟高温烘箱，仅用于除去物料中的微量水分。因此生产中应用很少。在实际生产过程中，四氟烘箱，对于高湿物料一般均尽可能先用机械脱水法去除大量的自由水分，之后再采取其它干燥方式进行干燥。

热处理温度控制箱采用进口微型数字温度控制器作为温度控制仪，具有程序给定和自适应控制功能，通过控制器的测量和计算PID自整定、模糊运算功能，控温精度达 ± 0.1 ，预置程序进行每点按8段斜率升温、恒温、降温；通用性强、操作简单，在工业强干扰环境下运行性能稳定，并配有自动温度记录仪；根据用户需要输出电压，可配有0-220V调压功能。

四氟烘箱-新奇能烘干设备-四氟高温烘箱由泰州市新奇能烘干设备有限公司提供。泰州市新奇能烘干设备有限公司（www.jsxqnhg.com）位于高港经济开发区永安洲镇农场。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前新奇能烘干设备在电热设备中享有良好的声誉。新奇能烘干设备取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。新奇能烘干设备全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。