

干燥箱工作原理 干燥箱 承一科技公司

产品名称	干燥箱工作原理 干燥箱 承一科技公司
公司名称	承一科技（重庆）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市江津区双福新区祥福大道638号（智能产业园）
联系电话	13166325568

产品详情

鼓风干燥箱和恒温干燥箱的区别是什么啊？

恒温鼓风干燥箱是一般实验室必备的实验仪器，在选择鼓风干燥箱时，需要注意以下几点：

鼓风干燥箱分台式结构和立式结构两种。台式结构(台式电热鼓风干燥箱)是指箱体和副箱体(控制面版)成左右分布，风道设于后侧，风在工作室内形成水平对流，工作室容积从23L到203L之间;立式结构(立式鼓风干燥箱)箱体和副箱体成上下分布，风在工作室内形成垂直对流，立式结构工作室容积从30L到920L或更大。

鼓风干燥箱又名“烘箱”，顾名思义，采用电加热方式进行鼓风循环干燥试验，分为鼓风干燥和真空干燥两种，鼓风干燥就是通过循环风机吹出热风，保证箱内温度平衡，真空干燥是采用真空泵将箱内的空气抽出，让箱内大气压低于常压，使产品在一个很干净的状态下做试验，是一种常用的仪器设备，主要用来干燥样品，也可以提供实验所需的温度环境。干燥箱应用于化工，铸造，汽车，食品，机械等各个行业。一般分为镀锌钢板和不锈钢内胆的，指针的和数显的，自然对流和鼓风循环的，常规烘箱和真空类型的。

恒温干燥箱的维护维护保养

恒温干燥箱是一类实用的实验室设备，是航空公司、小汽车、家用电器、科学研究等层面必需的测试仪器设备，用以测试和认可电焊工、电子器件以及他商品及材料做好高温实验的温度室内环境修改后的参数及功能。

恒温干燥箱的维护维护保养：

1、存储、应用恒温干燥箱时，干燥箱工作原理，周边无性、及腐蚀化学物质。

- 2、禁止将性、及挥发物件放进本机器设备中做好干燥解决。
- 3、避免尖、锐物刮伤机器设备。
- 4、切勿随便拆卸电气元器件及机器设备的另构件，培养干燥箱，避免毁坏电气控制系统配电线路，建立恒温干燥箱的人为因素缺陷而危害其功能。
- 5、应用机器设备前请用心阅读文章上海市喆图有关“商品应用使用说明”后，自制干燥箱，再做好各类实际操作。
- 6、应用恒温干燥箱须有专职人员出任，恒温干燥箱应用完毕应堵截外地人开关电源，消除意外事件产生。
- 7、在恒温干燥箱周边需留必然的室内空间，有利于机器设备热管散热及实际操作和维护。

干燥箱根据干燥物质的不同，分为电热鼓风干燥箱和真空干燥箱两大类，现今已被广泛应用于化工，电子通讯，塑料，电缆，电镀，五金，汽车，光电，橡胶制品，模具，喷涂，干燥箱，印刷，航天及高等院校等行业。庞大的市场需求，使得干燥箱的品种多样化，产品的构造质量也不尽相同，为使人们更清晰地了解干燥箱，以一双慧眼去辨别干燥箱的质量。

首先，从结构上分析，一般的干燥箱外壳都是采用冷轧钢板制造，但是从厚度上讲，差别却很大。由于真空干燥箱里面的真空环境，为防止大气压压坏箱体，其外壳厚度要较鼓风干燥箱大些许，一般是选择钢板越厚质量越好，使用寿命也越长。为便于观察，在干燥箱的箱门都设有玻璃窗，一般有钢化玻璃和镶嵌门上的普通玻璃，武汉尚测生产干燥箱箱门全部采用钢化玻璃，虽价格稍贵，但是外观漂亮，对于操作人员的安全更是有力的保障。由外及里，干燥箱的内胆有两种选择，一是镀锌板，二是镜面不锈钢。镀锌板在长期使用过程中容易生锈，不利于保养；镜面不锈钢外观整洁，易于保养，使用寿命长，属市场上次的内胆材质，但是价格要稍高于镀锌板。内胆的样品架子一般有两层，可根据客户的要求增添。由于样品架的质量是由不锈钢压制而成，且多增加的架子不利于内部热风的循环，加大风机的质量要求，所以每加一个架子的成本在三百元之间。

干燥箱工作原理-干燥箱-承一科技公司由承一科技（重庆）有限公司提供。承一科技（重庆）有限公司（www.cq-cee.com）是一家从事“高低温试验箱,恒温恒湿箱,烟雾箱,沙尘箱”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“cee”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使承一科技在实验仪器装置中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！