

承一科技 食品干燥箱 黑河干燥箱

产品名称	承一科技 食品干燥箱 黑河干燥箱
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

干燥箱的概述

一、概述 干燥箱是根据干燥物质的不同，分为电热恒温干燥箱、电热鼓风干燥箱、真空干燥箱、红外线干燥箱等，现今已被广泛应用于生物化工，电子通讯，塑料，电缆，电镀，五金，汽车，光电，橡胶制品，模具，喷涂，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，试验干燥箱，产品的构造质量也不尽相同。

二、结构（1）箱体：由钢板构成，箱体内有放置试品的工作室，工作室内有试品搁板，试品可置于其上进行干燥，工作室与箱体外壳有相当厚度的保温层，中以硅棉或珍珠岩作保温材料。部分箱门有一玻璃门或观察口，便于观察工作室内的情况。（2）加热器：电阻丝或电阻带、红外线发射装置

（3）控制系统：控制温度、时间的传感器及电子元件 部分箱体配置风机、通过增加箱体内气体对流使箱体内温度更均一；对于一些热敏性或者易氧化物质，则会采取抽真空或者抽真空填充惰性气体的方法。

真空干燥箱的应用技巧攻略

真空干燥箱的应用技巧攻略

真空干燥箱是用以在真空环境下做实验的壳体类设施，真空干燥箱适用电子器件、电器产品，如半导体材料，电子器件、电气元器件、芯片、化工原材料、冶金工业粉末状等的进口真空泵储存。

怎么使用真空干燥箱？

1. 将需干燥处置的物件放进真空干燥箱内，将尾门关上，并关掉放气阀，开启真空阀。
2. 将真空干燥箱后面的导气管用进口真空泵橡胶软管与进口真空泵接入，接入进口真空泵开关电源刚开

始抽真空。当负压表标示值超过0.5兆帕时，关掉真空阀，再关掉进口真空泵电源总开关。

3. 把真空干燥箱电源总开关拨至“开”处，挑选需用的设置温度，箱里温度刚开始升高，当箱里温度接近设置温度时，加温显示灯忽亮忽熄，不断数次，通常一百二十分钟内置物架方面进到控温情况。

4. 当需用操作温度较低时，可选用再度设置方法，如需用操作温度六十度，*次先要设置五十度，等温度过冲刚开始回落伍，再二次设置六十度，那样可减少乃至避免温度过冲现象，尽早进到控温情况。

5. 依据不一样物件不一样湿冷水平，挑选不一样的干燥时间，如干燥时间太长，真空值降低，需再度抽真空修复真空值，先要开启进口真空泵电动机开关，再开启真空阀。

6. 干燥完毕后，先要断电，旋转放气阀，消除箱里进口真空泵情况，再开启尾门取下物件。

7. 真空箱不需

首要，从结构上剖析，干燥箱哪家好，一般的干燥箱外壳都是选用冷轧钢板制造，但是从厚度上将，不同却很大。因为真空干燥箱里面的真空环境，为避免大气压压坏箱体，

其外壳厚度要较鼓风干燥箱大些许，黑河干燥箱，一般是挑选钢板越厚质量越好，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。由外及内，干燥箱的内胆有两种挑选，一是镀锌板，二是镜面不锈钢。镀锌板在长期使用过程中简单生锈，食品干燥箱，不利于保养;镜面不锈钢外观整洁，易于保养，使用寿命长，

属市场上次的内胆原料，但是价格要稍高于镀锌板。

内胆的样品架子一般有两层，可根据客户的要求添加。因为样品架的质量是由不锈钢限制而成，

且多添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几百元之间。说起温度，不得不谈到保温与密封。目前国内干燥箱的保温原料首要是以纤维棉为主，少量选用聚氨酯，下面谈谈两种原料的不同特色。从保温效果来讲，

聚氨酯的耐温与绝热效果要好于纤维棉，一般聚氨酯可以使箱体内的高温在大几个小时内坚持稳定，值得一提的是，聚氨酯的高效绝热功能，可有效地避免箱体外温度过高烫坏操作员。

纤维棉原料的恒温干燥箱在高温时，只能靠温度控制器不停的控制与调理，坚持箱内温度的稳定，这样大大添加了风机与控制器的的工作强度，从而降低了干燥箱的使用寿命。

承一科技(图)-食品干燥箱-黑河干燥箱由承一科技(重庆)有限公司提供。承一科技(重庆)有限公司(www.cq-cee.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！