

盐雾腐蚀试验箱使用 九龙坡区盐雾试验箱 承一科技有限公司

产品名称	盐雾腐蚀试验箱使用 九龙坡区盐雾试验箱 承一科技有限公司
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

复合式盐雾试验箱的试验条件

复合式盐雾试验箱的试验条件：

一、依试验标准，可设定喷雾试验条件:

1、盐水喷雾试验：NSS，盐雾试验箱 价格，ACSS 试验室:35 ±1 。
饱和空气桶:47 ±1 。

2、耐腐蚀试验：CASS 试验室:50 ±1 。 饱和空气桶:63 ±1 。

二、热风干燥试验：

1、试验温度范围：室温+10 ~70 ±1 。

2、试验湿度范围：大于50%RH。

3、采用鼓风机将试验室温度箱内的空气经过空气加热器，再进入试验室，由此在试验室内形成低湿条件，试验室的温度由该温度箱内的加热器来控制。

三、湿润试验：

1、试验温度范围：室温+10 ~60 ±1 。

2、试验湿度范围：60%RH~98%RH可调节。

3、采用蒸汽导入方式，通过将水加热产生水蒸汽，再经过鼓风机导入试验室内。起主要控制作用的韩国TEMI880控制器采用微电脑处理器，当湿度未达到规定的数值时，就进行微动控制。加湿系统采用电子并位方式微动加湿系统。

四、静态常温：采用外部空气导入方式冷却，使试验室温度与室外温度保持一致。

盐雾试验箱的不同功能期间

盐雾试验箱主要用于模拟试验产品，在二氧化碳气体和含盐溶液或酸性含盐溶液下的检测腐蚀试验，在一个试验箱内不移动试验样品，能够达到：盐雾、干燥、相对湿度、碳化及低温贮存五种循环试验效果；针对试验要求下对材料或产品进行加速腐蚀，测试材料或产品在一定时间范围内所遭受的破坏程度。该设备是用来考核材料及其防护层的抗碳化和盐雾腐蚀等能力，以及相似防护层的工艺质量比较，是一种人工模拟盐雾环境的试验，也可以用来考核某些产品抗盐雾腐蚀的能力。盐雾试验箱广泛用于测试元件及涂料的抗腐蚀能力。应用包括工业、维护、建筑和船舶涂料；电镀和油漆层；航空和涂层，表层和元器件，电工和电子系统及元器件。

在干燥作用期内，盐雾试验箱的离心风机工作中，房间内的温度由抗腐蚀电加热器操纵，运用气体循环系统做到温度： $+5 \sim +60$ 干燥实际效果，另外设备的喷雾器、增湿系统软件停止工作。在环境湿度作用期内，根据加热炉挥发寒湿，由抗腐蚀离心通风机导到箱里，使箱体空气湿度可操纵在50%--98%中间的随意一个点，燃气蒸汽锅炉的电加热器维持所设置的环境湿度，由制冷机组和PID智能控制系统，全自动运算，做到所需寒湿实际效果。在低温贮藏作用期内进到全自动程序流程，箱体的温度由真彩液晶显示屏触摸显示屏可编程控制器自动控制系统。由制冷机组开展减温，来保证设备内部的温度、环境湿度规定，盐雾腐蚀试验箱使用，箱里这时不造成喷雾器和干燥。本系统软件可单独实际操作或融进全自动程序流程，由二氧化碳气体发生装置、流量计、继电器等构成的系统软件，在要求的规定下根据计算做到理想化的浓度值容积比。

复合盐雾试验箱能在试验工作空间内达到从常温到55 之间的任何一个温度点，并保持恒定。在规定容积的箱体内部，温度、相对湿度恒定的情况下对材料或产品进行盐雾腐蚀试验。复合盐雾试验箱做试验时，试验样品如何正确的放置在箱内：

1、试样放在复合盐雾试验箱内且被试面朝上，让盐雾自由沉降在被试表面上，被试表面不能受到盐雾的直接喷射。

2、试验室置物架：采用德国进口的级灰色PVC材质精致设计成“V”形长条，与透明玻璃直径为10mm的“O”形长条搭配，以确保由被测产品由 15° — 30° 角度随意调整。试验样品架采用平面分度式，可任意调整角度，四面落雾均匀，受雾完全一致，九龙坡区盐雾试验箱，测试结果准确，试验样品放置数量多。

3、试样可以放置在箱内不同水平面上，盐雾试验箱校准，但不得接触箱体，也不能相互接触。试样之间的距离应不影响盐雾自由降落在被试表面上，试样上的液滴不得落在其他试样上。对总的试验周期超过96h的新检验或试验，可允许试样移位。

4、试样支架可用玻璃、塑料等材质制造，悬挂试样的材料不能用金属，而应用人造纤维，棉纤维或其他绝缘材料。

盐雾腐蚀试验箱使用-九龙坡区盐雾试验箱-承一科技有限公司由承一科技（重庆）有限公司提供。承一科技（重庆）有限公司（www.cq-cee.com）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！