

承一科技 高低温湿热复合盐雾试验箱 南京盐雾试验箱

产品名称	承一科技 高低温湿热复合盐雾试验箱 南京盐雾试验箱
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

复合盐雾试验箱的加热及控制系统

复合盐雾试验箱外形设计美观，结构合理，线条平滑、自然流畅。箱体材料选用优质进口PP塑料板材，外表光洁明亮，耐腐蚀、易清洗、无泄露，耐温性好，强度高，不变形。各种辅助配件设施同样为耐腐蚀材料制作。箱盖设计成110度顶角，使试验过程中产生的冷凝水不会滴落到样品上影响试验结果。箱盖与箱体采用水密封，防止盐雾外溢，从而影响试验结果和腐蚀室内其它设备，甚至可能对试验操作人员造成的伤害。大型设备的箱盖采用台湾进口气缸自动开启，方便自如。开启角度约80度，也可根据客户特殊情况另行设计，气源可以采用压缩空气，国产盐雾试验箱，压力为0.4兆帕。

复合盐雾试验箱的加热及控制系统：

- 1、采用U型防腐钛合金电热管；
- 2、采用进口品牌执行元器件；
- 3、测温传感器：PT100铂金电阻测温器；
- 4、缺水保护，加湿器及饱和器自动补水；
- 5、控制精度为： ± 0.1 ；
- 6、试验箱超温保护；
- 7、试验运行指示；
- 8、试验结束指示；

9、无熔丝保护开关、低水位、漏电具有自动关机等保护系统；

10、采用进口真彩液晶触摸屏可编程控制器，R232接口，与PC连接可实现试验数据记录与打印，中/英文人机界面。

复合盐雾试验箱的箱体加热为内胆水槽式加热方式，升温快，盐雾检测试验箱，温湿度分布均匀。样品架按国家标准设计成上下两层按15度和30度倾斜，也可采用挂钩方式。

盐雾试验箱的外部结构

外部结构

1、试验箱盖：屋式斜角110度盖，可清晰观察到室内试验状况；

2、隔绝水槽：利用水密封箱盖，避免盐雾外泄；

3、计量筒：收集每次试验的喷雾量，每次50ml为高刻度；

4、饱和空气桶：置于控制箱底部，采用SUS#304不锈钢板制成，起到过滤、加温、加湿的作用，使净化空气达到饱和温度和湿度后至喷嘴喷雾，饱和器具有自动补水功能；

5、调压阀：手动调节进气压力及喷雾压力。进气压力控制在0.3mPa；喷雾压力控制在0.07-0.17mPa。（上述压力已在出厂前调整好，一般情况下用户勿需再调节）

6、压力表：压力表指针所显示的压力是空气饱和空气桶传达喷嘴喷雾时的压力；

7、补水箱：自动或手动补充饱和桶用水；

8、排雾管：直径50的PVC硬塑料管，盐雾试验箱工作时泻出由喷雾造成的压力，以及箱体内多余的水也由此溢出。

盐雾腐蚀试验箱进行腐蚀试验：用以评定电子元器件及带金属材料或有机涂层的元器件耐纯粹或SO₂、H₂S、NO₂、Cl₂及O₃混合气的特性。能避免试验箱内腔上产生水滴便于汽体浓度值不受影响。其全自动汽体浓度值自动控制系统，根据测量电子光学相对密度保证实验重现性。

腐蚀汽体检测实验结果普遍的辨别方法：

1，盐雾腐蚀试验箱根据品质损害来开展判断：是根据对腐蚀实验前后左右试品的净重开展秤重，高低温湿热复合盐雾试验箱，测算腐蚀损害的净重对抗腐蚀能力开展评定，它适用对某类金属材料抗腐蚀品质开展考评。

2，依据检测商品被腐蚀的面积占赛油开展判断：这类方式有一定的主观，观察腐蚀的总面积的比例，从而区划相对的腐蚀级别，南京盐雾试验箱，再用某一个级别做为及格判断根据。

3，设置好腐蚀气体测试的时间后，检测进行立即观查被测物表层，要是腐蚀物造成并且无论有多少就立即判断商品不过关，没有腐蚀物造成则判断检测商品为及格。

4，盐雾腐蚀试验箱腐蚀材料数据分析方法出示了设计方案腐蚀实验、解析腐蚀数据信息、明确腐蚀数据信息的置信度的方式，它适用于解析、统计分析腐蚀状况，而并不是实际用作某一实际商品的品质判断。

承一科技(图)-高低温湿热复合盐雾试验箱-南京盐雾试验箱由承一科技（重庆）有限公司提供。承一科技（重庆）有限公司（www.cq-cee.com）为客户提供“高低温试验箱,恒温恒湿箱,烟雾箱,沙尘箱”等业务，公司拥有“cee”等品牌。专注于实验仪器装置等行业，在重庆重庆市有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王经理。