

PT-2070盐雾腐蚀试验箱

1、产品用途；

盐雾腐蚀试验箱乃针对各种材质之表面处理，包含涂料，电镀，无机及有机皮膜，阳极处理，防锈油等防蚀处理后，测试其制品之腐蚀性。



欧陆风尚 引领潮流

二、产品特点；

盐雾腐蚀试验箱为人工气候环境“三防”(湿热、盐雾、霉菌)试验设备之一，是研究机械、国防工业、轻工电子、仪表等行业各种环境适应性和可靠性的一种重要试验设备。广泛应用于对金属材料防护层、机械零部件、电子元器件及工业产品进行加速盐雾腐蚀试验。性能指标符合GB/T5170.8《电工电子产品环境试验设备基本参数检定方法》的要求。该盐雾腐蚀试验箱可按GB/T2423.17《电子电工产品基本环境试验规程试验Ka:盐雾试验方法》以及等效的IEC、DIN、MIL、ASTM等标准进行各种盐雾试验。除用于中性盐雾试验外，也可用于醋酸盐雾试验。

三、产品规格；

产品型号	PT-2070A	PT-2070B	PT-2070C	PT-2070D	PT-2070E	PT-2070F
工作室尺寸(mm)	450×600	600×900	700×1000	1000×1200	1000×1600	1000×1200
温度范围(℃)	RT~+55℃					
温度波动度(℃)	±0.5℃					
温度均匀度(℃)	≤±2℃					
试验温度	A)盐水试验：试验室温度 35℃ 饱和桶温度 47℃ B)腐蚀试验：试验室温度 50℃ 饱和桶温度 63℃					
盐雾沉降量	1 - 2ml/80cm ² .h					
喷雾方式	气流式，连续、间断喷雾任意设定					
计时器	可调式0.1 - 999小时可任意设定喷停时间					
积时器	直读式0 - 9999.9小时可指示试验时间的积累					
排气压力	1.25M					
容积流量	0.13m ³ /min					
箱体材料	优质PVC板，耐腐蚀、抗老化易清洗，无泄漏。					
控制系统	日本“欧姆龙”或“富士”高精度数显温控仪，控制精确、平稳，长期运转不漂移。温度控制均采用P . I . D + S . S . R，系统同频道协调控制，可提高控制元件与界面使用之稳定性及寿命。触摸式设定、数位及直接显示。具有P . I . D自动演算之功能，可减少人为设定时带来之不便。在运转或设定中，如发生错误时，会提供警示讯号。					

温湿度控制方式	完全独立系统，不影响盐雾试验及控制线路。温度控制输出功率均由微电脑演算，以达高精度及高效率之用电效益。箱体内部试验温度为水套式加热加湿，升温快，温度分布均匀。																				
传感器	PT100测试传感器																				
开启方式	手动撑杆或自动气撑方式开闭箱盖轻松自如水密封结构，无盐雾溢出																				
加热方式	采用直接加热方式，升温速度快减少待机时间，当温度到达时，自动切换恒温状态，温度精确，耗电量少。纯钛制发热管，耐酸碱腐蚀、超长使用寿命。																				
加热器件	采用国外先进的钛合金护管，内置镍铬合金远红外发热芯体。升温快，温度分布均匀；且比起玻璃钢箱体夹套式加热功耗节省约二分之一。																				
塔式喷雾系统	盐雾分布均匀，沉降量自由调节，喷嘴无结晶现象																				
电器执行元器件	“欧姆龙”元器件																				
标准配置	<table border="1"> <tr> <td>1 V型/O型置物架</td> <td>12 支</td> </tr> <tr> <td>2 计量筒</td> <td>1 支</td> </tr> <tr> <td>3 温度指示针</td> <td>2 支</td> </tr> <tr> <td>4 收集器</td> <td>1 支</td> </tr> <tr> <td>5 玻璃喷嘴</td> <td>1 支</td> </tr> <tr> <td>6 湿度杯</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>7 玻璃过滤器</td> <td>1 个</td> </tr> <tr> <td>8 喷雾塔</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>9 自动加水系统</td> <td>1套</td> </tr> <tr> <td>10 除雾系统</td> <td>1套</td> </tr> </table>	1 V型/O型置物架	12 支	2 计量筒	1 支	3 温度指示针	2 支	4 收集器	1 支	5 玻璃喷嘴	1 支	6 湿度杯	1 个	7 玻璃过滤器	1 个	8 喷雾塔	1套	9 自动加水系统	1套	10 除雾系统	1套
1 V型/O型置物架	12 支																				
2 计量筒	1 支																				
3 温度指示针	2 支																				
4 收集器	1 支																				
5 玻璃喷嘴	1 支																				
6 湿度杯	1 个																				
7 玻璃过滤器	1 个																				
8 喷雾塔	1套																				
9 自动加水系统	1套																				
10 除雾系统	1套																				
满足标准	中性盐雾试验 (NSS试验), 和铜加速醋酸盐雾试验 (CASS试验), 醋酸盐雾试验 (ASS试验), 盐雾试验 (SS试验) 等盐雾试验方法.																				

可根据客户要求特殊订做