

佛山盐雾试验箱生产厂家 盐雾试验箱 惠源仪器

产品名称	佛山盐雾试验箱生产厂家 盐雾试验箱 惠源仪器
公司名称	东莞市惠源仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国广东,东莞市东城区主山大井头振兴路201-301
联系电话	13662894527 13662894527

产品详情

盐雾试验的影响因素之角度

盐雾试验的影响因素

试验温湿度

金属腐蚀的临界相对湿度大约为70%。当相对湿度达到或超过这个临界湿度时，盐将潮解而形成导电性能良好的电解液。当相对湿度降低，盐溶液浓度将增加直至析出结晶盐，腐蚀速度相应降低。温度升高，分子运动加剧，高盐雾腐蚀速度越快。国际电工会指出：温度每升高10℃，腐蚀速度提高2~3倍，电解质的导电率增加10~20%。对于中性盐雾试验，一般认为试验温度选在35℃较为恰当。

溶液的浓度

浓度在5%以下时，钢、镍、黄铜的腐蚀速度随浓度的增加而增加；当浓度大于5%时，这些金属的腐蚀速度却随着浓度的增加而下降。这是因为，肇庆盐雾试验箱生产厂家，在低浓度范围内，氧含量随盐浓度的增加而增加；当盐浓度增加到5%时，氧含量达到相对的饱和，如果盐浓度继续增加，氧含量则相应下降。氧含量下降，氧的去极化能力也下降即腐蚀作用减弱。对于锌、镉、铜等金属，腐蚀速度却始终随着盐溶液浓度的增加而增加。

样品的放置角度

盐雾的沉降方向是接近垂直方向的，样品水平放置时，它的投影面积大，样品表面承受的盐雾量也多，佛山盐雾试验箱生产厂家，因此腐蚀严重。研究表明：钢板与水平线成45度角时，珠海盐雾试验箱生产厂家，每平方米的腐蚀失重量为250 g，钢板平面与垂直线平行时，腐蚀失重量为每平方米140 g。GB/T 2423.17-93标准规定：平板状样品的放置方法，应该使受试面与垂直方向成30度角。

盐雾试验机盐雾试验箱

产品外观图

【品牌-惠源仪器】金杯、银杯、不如客户的口碑！！惠源品牌盐雾机销量在同行业内！

盐雾试验机控制系统（全部实现程序控制）智能触摸屏控制器：

采用自主研发高精度微电脑人机对话6.5寸液晶智能触摸屏控制仪，全部数字化程序控制，画面显示数据清晰、美观大方、

人性化的设计配合铂金材质温度传感器，整体温度误差 ± 0.5 ；线路板经防潮防腐蚀处理，精度高，寿命长，全数字电

路设计，采用低压直流电源控制，性能更稳定，盐雾试验箱，故障率更低。工作显示界面时实画面动态显示，并有蜂鸣器报警提示。

循环喷雾功能：可以实现连续喷雾和循环喷雾控制，工作时间（000：00~999：59）任意调整，方便操作。

各种产品都需要做盐雾腐蚀试验，根据产品在大小所需要的盐雾试验机大小也有不同

惠源盐雾试验机符合以下测试标准

GB/T 2423.17-1993 盐雾试验

GB/T 2423.18-2000 盐雾试验

GB/T 10125-1997 盐雾试验

IEC68-2-52 1996 盐雾试验

ASTM.B117-97 盐雾试验

GB.10587-89 盐雾试验

IEC68-2-11盐雾试验

JIS H8502盐雾试验

CNS.4158 盐雾试验

CNS.4159 CASS加速醋酸铜盐雾试验

GB/T 12967.3-91 CASS加速醋酸铜盐雾试验

GB/T 1771-2007 色漆和清漆耐中性盐雾性能试验

佛山盐雾试验箱生产厂家-盐雾试验箱-惠源仪器(查看)由东莞市惠源仪器有限公司提供。“盐雾试验机,盐雾试验箱,人工汗液试验箱,恒温恒湿试验箱”选择东莞市惠源仪器有限公司,公司位于:中国广东,东莞市东城区主山大井头振兴路201-301,多年来,惠源仪器坚持为客户提供好的服务,联系人:干浩楠。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。惠源仪器期待成为您的长期合作伙伴!