

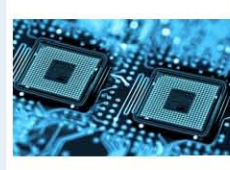
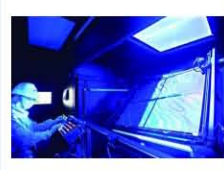
- ▶ 温湿度试验箱系列
- ▶ 冷热冲击试验箱系列
- ▶ 盐雾试验箱系列
- ▶ 防水防尘试验箱系列
- ▶ 光照老化试验箱系列

产品系列 ▶▶▶



# TEST SOLUTIONS

# THAT FIT



◀◀ 应用领域



循环盐雾试验箱



最真实的环境模拟 Most real environmental simulation

温度，湿度，干燥，冷冻，外气导入



最佳的结构设计 The optimal structure design

冷冻系统与喷雾系统分离式设计



高性能的设备组件 High-performance equipment components

防腐蚀的冷冻组件，触摸式的控制系统

A法： → 盐水喷雾 (17h) → 强制干燥 (3h) → 盐水浸渍 (2h) → 自然干燥 (2h)

B法： → 盐水喷雾 (1h) → 湿润 (16h) → 强制干燥 (4.5h) → 盐水浸渍 (1h) → 自然干燥 (1.5h)

C法： → 盐水喷雾 (4h) → 强制干燥 (5h) → 湿润 (12h) → 强制干燥 (2h) → 自然干燥 (1h)

## 循环盐雾试验箱

产品规格	KTM-CCT1200	KTM-CCT1600	KTM-CCT2000
测试条件	NSS(中性),ASS(酸性),CASS(铜加速),盐雾试验,干燥试验,湿热试验,恒温恒湿试验		
内箱尺寸	1200×600×500	1600×1000×500	2000×1000×500
外箱尺寸	2550×1600×1400	2920×2150×1650	3320×2150×1650
箱体材料	耐高温耐腐蚀玻璃钢材料		
饱和桶	不锈钢柱形饱和桶		
温度范围	RT~80°C / -20°C~80°C		
湿度范围	50%~100%RH		
温度偏差	±2°C		
温度波动度	±0.5°C		
湿度波动度	±3%		
落雾量	1-2ml/80cm <sup>2</sup> ·hr(可调)		
落雾均匀度	≤0.3ml/hr		
主要附件	6套样品支撑架		
可扩充功能	自动加水控制功能&纯水过滤器&触控式控制器		

## 大型盐雾房定制

循环腐蚀试验可以提供自然腐蚀的最佳实验室模拟环境。最新的研究表明，循环腐蚀试验的结果在腐蚀结构、表面形态和相对腐蚀率等方面与户外自然腐蚀非常接近。更为复杂的循环腐蚀试验则要求多步骤循环，包含盐雾阶段、潮湿、湿热、干燥、冷凝等。



可根据用户需求提供各种尺寸规格的产品；

### 盐雾试验：

环境温度 +5°C ~ +60°C ；

### 冷凝试验：

环境温度 +5°C ~ +50°C ；

### 干燥试验：

+50°C ~ +60°C ；

### 湿度范围：

实验室相对湿度/饱和湿度。

循环腐蚀、控制温度和湿度的试验，标准如下：

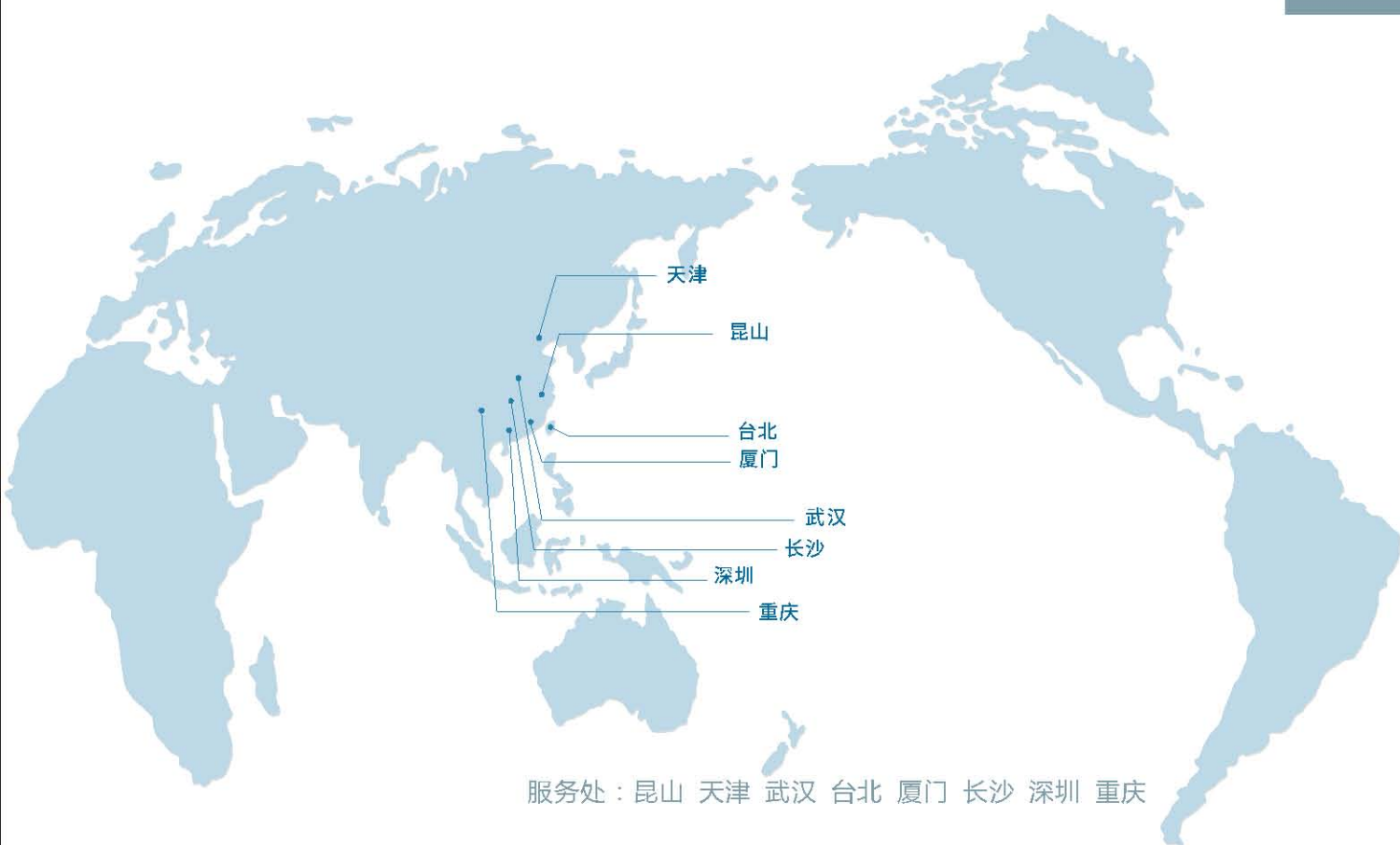
- 德国大众汽车试验标准PV 1210(VW)；
- 美国材料试验协会ASTM G85-94 A3；
- 日本汽车工业协会标准JASO M 610-92 ；
- 日本日产汽车试验标准Nissan CCT test standard IV ；
- 新能源电机、电池测试标准GBT 31467.3-2015。



# 铁木真电子科技(昆山)有限公司 泰美科环境仪器(昆山)有限公司 TEMAK TECHNOLOGY(KUN SHAN)CO.LTD

**TEMAK**  
TEST MACHINE

铁木真电子科技(昆山)有限公司  
泰美科环境仪器(昆山)有限公司  
TEMAK TECHNOLOGY(KUN SHAN)CO.LTD  
昆山市开发区盛晞路9号  
TEL:0512-82603337 FAX:0512-82603330



## 营业项目

- 盐雾箱系列：标准盐雾试验箱、大型盐雾试验箱、步入式盐雾试验箱、循环盐雾试验箱、步入式循环盐雾箱
- 温湿度系列：高温试验箱、恒温恒湿试验箱、高低温交变湿热试验箱、步入式恒温恒湿室、快速温度变化试验箱、三综合温湿度试验箱 两箱式冷热冲击试验箱 三箱式冷热冲击试验箱 热应力筛选试验箱
- 其他环境箱：标准防水试验箱、标准防尘试验箱、整车淋雨试验室、防水试验室、防尘试验室、氙灯老化试验箱、阳光模拟试验箱、太阳能板光衰试验箱、太阳能板紫外预处理试验箱、行业专用环境试验箱
- 实验室管理系统：实验室管理软件 设备监控软件