

环境试验箱的用途及使用范围

1. 可编程[恒温恒湿箱](#)

用途

适用于电工、电子、仪器仪表及其它产品、零部件及材料在[高低温交变湿热](#)环境下贮存、运输、使用时的适应性试验；

是各类电子、电工、电器、塑胶等原材料和器件进行耐寒、耐热、耐湿、耐干性试验及品管工程的可靠性测试设备；

特别适用于光纤、LCD、晶体、电感、PCB、电池、电脑、手机等产品的耐高温、耐低温、耐潮湿循环试验。

2. 温恒温恒湿箱

用途

- 适用于电工、电子、仪器仪表及其它产品、零部件及材料在[高温高湿环境](#)下贮存、运输、使用时的适应性试验；

- 是各类电子、电工、电器、塑胶等原材料和器件进行耐热、耐湿、耐干性试验及品管工程的[可靠性测试设备](#)。

3. 高低温冲击试验箱

用途

适用于电子、电工产品和其他军用设备在周围大气温度急剧变化条件下的适应性试验，也是筛选电子元器件初期故障的最佳助手。

4. 可程序高低温试验箱

用途

- 适用于电工、电子、仪器仪表及其它产品、零部件及材料在高低温交变湿热环境下贮存、运输、使用时的适应性试验；

- 是各类电子、电工、电器、塑胶等原材料和器件进行耐寒、耐热、耐湿、耐干性试验及品管工程的可靠性测试设备；

- 特别适用于光纤、LCD、晶体、电感、PCB、电池、电脑、手机等产品的耐高温、耐低温、耐潮湿循环试验。

5. [精密高温试验箱](#)

用途：

- 适用于电工，电子产品、零部件及材料进行高温试验；
- 也可用于非挥发性易爆物品的干燥、热处理、老化等其他高温试验；
- 可用于电感、电阻、温度计等温度变化曲线测试的恒温源。

6. HWG高温试验箱

用途

1. 适用于电工、电子产品、零部件及材料进行高温试验；
2. 也可用于非挥发性及非易燃易爆物品的干燥、热处理、老化等其它高温试验。

7. 热老化试验箱

用途：

- 供橡塑料产品、电气绝缘等其它材料的热老化试验。亦可作一般试品的干燥、烘焙和热处理之用，可作IEC540《电缆及软线的绝缘和护套的试验方法（弹性和热塑塑料）》试验。

8. HGP程控精密干燥箱

用途

- 专门用于要求温场均匀度较高的 LCD、LED、电容、电阻等产品大规模生产的烘干、老化等。

9. 防爆干燥箱

用途

- 特别适用于对油漆、涂料等涂层表面的加热固化等试验；
- 可用于对具有挥发性及易燃易爆试品的干燥及高温试验。

10. HGF电热鼓风干燥箱

用途

- 电子、电工、仪表、材料、半导体等生产企业对非易燃、非易爆物品进行干燥、烘培及热处理试验；

- 学校、医药、食品、化工等单位科研及对非易燃、非易爆物品进行干燥、烘培、消毒、保温及[热处理试验](#)；

- 特别适用于LED、LCD、石英晶体、电容、电阻等要求高恒温精度和可靠性的产品生产过程的烘干和老化。

11. 电热鼓风干燥箱

用途

- 电子、电工、仪表、材料、半导体等生产企业对非易燃、非易爆物品进行干燥、烘培及热处理试验；
- 学校、医药、食品、化工等单位科研及对非易燃、非易爆物品进行干燥、烘培、消毒、保温及热处理试验；
- 特别适用于LED、LCD、石英晶体、电容、电阻等要求高[恒温精度](#)和可靠性的产品生产过程的烘干和老化。

12. 真空干燥箱

用途

- 用于干燥热敏性、易分解和易氧化物质。

13. HAT标准检定槽

用途

- 用于一、二等温度计检定，定标；
- 也是温度计、热电偶、精密电阻、精密电感等生产企业的必备检测设备；
- 是生产、科研、特别是计量部门之必备检定设备。

14. 恒温水槽

用途

- 广泛用于石油、化工、电子仪表、物理、化学、生物工程、医药卫生、生命科学、轻工食品、[物性测试](#)及化学分析等研究部门，高等院校，企业质检及生产部门，为用户工作时提供一个热受控，温度均匀恒定的场源，对试验样品或生产的产品进行恒定温度试验或测试，也可作为直接加热和辅助加热的热源。
- 可将样品直接放于槽内恒温，也可利用该仪器为其它仪器如粘度计，折光仪，密度计等提供恒温源

15. 精密低温恒温槽

用途

- 广泛用于石油、化工、电子仪表、物理、化学、生物工程、医药卫生、生命科学、轻工食品、物性测试及化学分析等研究部门，高等院校，企业质检及生产部门，为用户工作时提供一个热冷受控，温度均匀恒定的场源，对试验样品或生产的产品进行恒定温度试验或测试。
- 特别适用于温度传感器、压敏电阻、热敏电阻、温度计等企业生产部门用于产品校验。

16. 低温恒温循环器

用途

- 广泛用于石油、化工、电子仪表、物理、化学、生物工程、医药卫生、生命科学、轻工食品、物性测试及化学分析等研究部门，为用户工作时提供一个热冷受控，温度均匀恒定的场源，对试验样品或生产的产品进行[恒定温度试验](#)或测试；
- 也可作为直接加热或制冷和辅助加热或制冷的热源或冷源；
- 各种产业机械发热部的冷却；
- 激光加工、溶接机的发热部，电极板制造装置的电极部，磁化设备的加热部，树脂制造设备的发热部，胶卷、胶管制造设备的抽出部，溶剂回收装置的液化部，电镀槽等；
- 各种分析测试仪器发热部的冷却；
- 电子显微镜的光源，分光光度计的发热部，质量分析仪的扩散泵；
- X线解析仪的热源等。与旋转蒸发仪组合使用，提高溶剂回收率；
- 提供[低温循环](#)冷却水（液）流或低温恒温水（液）流，以满足用冷却水及低温液体去降温或恒温仪器（如旋转蒸发仪、发酵罐、电子显微镜、低温化学反应釜、电子能谱仪、质谱仪、密度仪、冷冻干燥仪、真空镀膜仪、生物制药反应釜等）的需要；
- 是高等院校，科研院所，企业质检及生产等部门的常用仪器。

17. 精密恒温油槽

用途

- 广泛用于石油、化工、电子仪表、物理、化学、生物工程、医药卫生、生命科学、轻工食品、[物](#)

性测试及化学分析等研究部门，高等院校，企业质检及生产部门，为用户工作时提供一个热受控，温度均匀恒定的场源，对试验样品或生产的产品进行恒定温度试验或测试，也可作为直接加热和辅助加热的热源。

- 可将样品直接放于槽内恒温,特别适用于电感、电阻、温度计等温度变化曲线测试的恒温源。

18. HF0高温炉

用途:

1、电子工业（被动元件）、电机工业、电池工业、金属加工工业、化工工业、陶瓷工业、玻璃工业、木器及建材等多种产业之产品作预热2、灰化、烧屯、退火、回火、熔解、珐瑯烧成、高温反应、超高温反应及加工等用途。

3、广泛应用于各种实验室,适合于多种用途，燃烧、脱气、干燥、消毒灭菌、稳定、样品灰化和测试。

4、高校、研究所常规实验室：用于进行对各种物理、化学、材料、生物、电子等学科实验室的常规教学和试验研究。

5、热加工、水泥、建材行业：进行小型工件的热加工或处理，例如:加热小型精密陶瓷，新材料开发等；

6、医药行业：用于药品的检验、医学样品的预处理等。

7、分析化学行业：作为水质分析、环境分析等领域的样品处理。也可以用来进行石油及其分析。

8、煤质分析：用于测定水分、灰份、挥发份、灰熔点分析、灰成分分析、元素分析、也可以作为通用灰化炉使用。

19. 培养箱

用途：

- 适用于医疗、环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等科研、院校、生产部门。是水体分析和BOD测定，细菌、霉菌、微生物的培养、保存、植物栽培、育种实验的专用恒温（湿）设备。

20. 盐雾腐蚀试验箱

用途

- 适用于对金属材料的防护层、汽车零配件、电子元器件及组件、建筑材料、涂装工业及各类工业产品进行加速盐雾腐蚀试验。

21. 防潮箱

用途

- 用于储存和分类管理精密配件，高级镜头，摄影器材，光学器材，电子器件，集成电路板件，微电脑芯片等电子材料及配件，防止生霉，生雾，氧化锈蚀，材料变形，老化断裂，电子器件失效等，也用于药品、化工产品原料及成品的储存，避免其吸湿受潮，影响其性能。
- 应用领域：光电材料与元件，光学仪器，光信息（资讯）产业，光通讯产业，光电显示，激光器和激光应用，光电附设及电子元件，SMT 表面贴装，半导体产业，摄影器材，制药，化工等。

 艾思荔测试设备 张小姐 13602383590 ASLi	东莞市艾思荔检测仪器有限公司 DONG GUAN ASLI TEST INSTRUMENT CO.,LTD. 《试验设备专业制造厂商》 公司总部：臺北縣三重市重新路5段605號 大陸工廠：廣東省東莞市東城立新金匯工業園 大陸公司：廣東省東莞市南城勝和上邊甲管理區 電話：0769-23120495 22851840 22851841 22851843 傳真：0769-22851784 郵箱：ASLi898@163.com 網址：WWW.ASLi163.com	營業項目 <table border="0"><tr><td>恒溫恒濕試驗機</td><td>步入式恒溫恒濕室/老化房</td><td>加速度衝擊試驗機</td></tr><tr><td>冷熱衝擊試驗機</td><td>高壓加速老化試驗機(PCT)</td><td>振動試驗機</td></tr><tr><td>鹽水噴霧試驗機</td><td>耐候/耐沙塵試驗機</td><td>跌落試驗機</td></tr><tr><td>桌上型恒溫恒濕機</td><td>換氣式老化試驗機</td><td>模擬運輸振動試驗臺</td></tr><tr><td>高低溫循環試驗機</td><td>蒸氣式老化試驗機</td><td>碰撞試驗臺</td></tr><tr><td>快速溫度變化試驗機</td><td>破裂強度試驗機</td><td>二次元/三次元</td></tr><tr><td>低溫試驗機</td><td>紙箱耐壓試驗機</td><td>耐磨擦試驗機</td></tr><tr><td>高溫試驗機</td><td>拉力強度試驗機</td><td>硬度計/電鍍膜厚測試儀</td></tr><tr><td>耐光試驗機</td><td>插拔力試驗機</td><td>比重天平、投影儀</td></tr><tr><td>耐水試驗機</td><td>插頭引線彎折試驗機</td><td>多光源對色燈箱</td></tr></table>	恒溫恒濕試驗機	步入式恒溫恒濕室/老化房	加速度衝擊試驗機	冷熱衝擊試驗機	高壓加速老化試驗機(PCT)	振動試驗機	鹽水噴霧試驗機	耐候/耐沙塵試驗機	跌落試驗機	桌上型恒溫恒濕機	換氣式老化試驗機	模擬運輸振動試驗臺	高低溫循環試驗機	蒸氣式老化試驗機	碰撞試驗臺	快速溫度變化試驗機	破裂強度試驗機	二次元/三次元	低溫試驗機	紙箱耐壓試驗機	耐磨擦試驗機	高溫試驗機	拉力強度試驗機	硬度計/電鍍膜厚測試儀	耐光試驗機	插拔力試驗機	比重天平、投影儀	耐水試驗機	插頭引線彎折試驗機	多光源對色燈箱
恒溫恒濕試驗機	步入式恒溫恒濕室/老化房	加速度衝擊試驗機																														
冷熱衝擊試驗機	高壓加速老化試驗機(PCT)	振動試驗機																														
鹽水噴霧試驗機	耐候/耐沙塵試驗機	跌落試驗機																														
桌上型恒溫恒濕機	換氣式老化試驗機	模擬運輸振動試驗臺																														
高低溫循環試驗機	蒸氣式老化試驗機	碰撞試驗臺																														
快速溫度變化試驗機	破裂強度試驗機	二次元/三次元																														
低溫試驗機	紙箱耐壓試驗機	耐磨擦試驗機																														
高溫試驗機	拉力強度試驗機	硬度計/電鍍膜厚測試儀																														
耐光試驗機	插拔力試驗機	比重天平、投影儀																														
耐水試驗機	插頭引線彎折試驗機	多光源對色燈箱																														