综合药品稳定性试验箱（旗舰版）

Comprehensive Pharmaceutical Stability Test Chamber

使用范围：

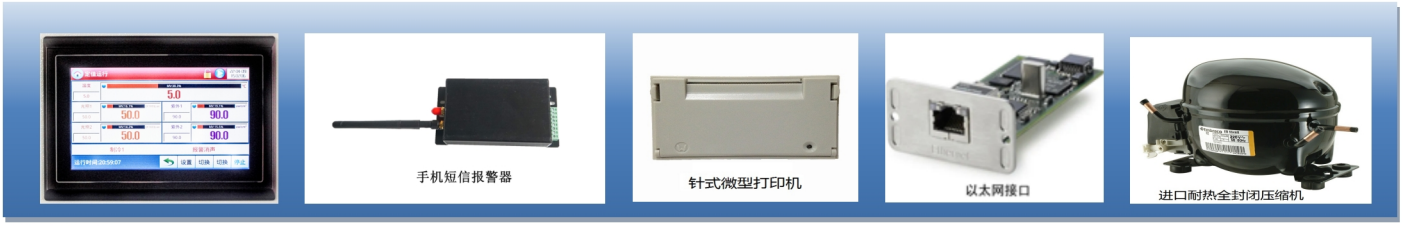
- XI-CP-3T 单箱系列试验箱以科学的方法创造一个对药品失效评测所需的温度、湿度、光照度环境，适用于制药行业对药品及新药的影响因素实验。配置三级权限管理和审计追踪功能的电子记录系统。符合 FDA 21CFR PART 11 法规，适合 CGMP 认证的用户。

产品特点：



- 采用进口品牌优质部件，保证长期连续运行，性能稳定可靠。
- 专用触摸屏温湿度控制器，大小可选，数据等显示清晰直观、控制稳定、方便操作。
- 三级权限管理，审计追踪功能，保证数据的真实性、一致性、安全性。
- 进口品牌高精度温度、湿度传感器，灵敏度高、漂移小、无需维护。
- 独立限温报警系统，超过限定温度仪器将停止运行。
- 两套进口品牌全封闭耐热型压缩机，R134a 环保制冷、低噪音、寿命长。
- 电热蒸汽式加湿器，外部循环供水系统，可延缓长菌问题，避免二次交叉污染。
- 双层门设计，内门为玻璃门，便于观察内部样品摆放情况。
- 外门单开门设计，带门锁，防止无关人员开门影响试验。
- 标配嵌入式微型打印机，可实时打印温湿度曲线和数据。
- 标配 USB 接口，可导出控制器中电子记录数据，备份存储。
- 标配以太网接口，可联网通过计算机监控单台或多台仪器。
- 标配手机短信监控报警器，一张手机卡可管理多台设备。
- 标配验证孔，提供符合要求的 3Q 文件资料，并提供专业的验证服务。
- 满足 FDA、ICH、JJF-2019 和国家药典相关试验要求。
- 制造执行标准（技术条件）：参照 GB/T 10586-2025。

主要配置：



技术参数：

型号	XI-150CP-3T	XI-250CP-3T	XI-500CP-3T	XI-800CP-3T	XI-1000CP-3T
容积（L）	150	250	500	800	1000
温度范围	10～65℃(无光照)/15～65℃(有光照)				
温度波动度	≤±0.5℃				
温度偏差	≤±1℃				
相对湿度范围	15～95%R.H				
相对湿度偏差	≤±3%R.H				
照度	10～8000LUX（可调）				
照度偏差	≤±500LUX				
近紫外辐照度	80～200μw/cm^2（可调）				
加湿方式	电热蒸汽式加湿器（外加湿，更节能；避免二次污染更方便维护保养）				
工作环境温度	+5～40℃				
内胆材质	304 镜面不锈钢				
外壳材质	冷轧钢板喷塑				
安全装置	电源过载保护、独立工作室超温保护、压缩机过载、超压保护、水堵、缺水保护				
工作电源	AC220V±10% 50HZ				
安装功率（W）	1300	1600	2400	2600	2800
载物板	1 层+1 层光照板	2 层+1 层光照板	3 层+1 层光照板	3 层+1 层光照板	3 层+1 层光照板
内部尺寸（mm）	500X530X600	500X530X950	800X650X950	1000X800X1000	1000X1000X1000
外形尺寸（mm）	990X690X1360	990X690X1700	1300X810X1700	1500X960X1750	1500X1160X1750

注：尺寸标注为 D*W*H（深*宽*高），以下参数在标准条件下测得；可提供计量部门第三方测试报告（选配）