

恒温恒湿试验箱使用操作前注意事项

一、确认电源线是否依照规格妥善安装及切实接好地线。
二、确认干球超温保护开关是否设定于本设备最高温度加 10~20℃。此为本设备之安全结构范围。

三、检查湿球超温保护开关是否设定于 150℃。

注意：只做温度试验时应取下纱布，若纱布于 85℃ 以上高温情况下运转后，下次运转前，应更换纱布，否则可能无法再吸水，换装纱布时，请先洗手（纱布包装时，皆经杀菌处理）。

四、确认

- 1、存水量是否够？
- 2、水箱盖子是否盖妥？
- 3、是否清洁？（每月清洗一次，每三个月换新纱布）

五、确认

- 1、湿球专用纱布放置位置正确否？（是否放置于湿度传感器之前端位置？）
- 2、是否已润湿？（供水槽中有水，若水位正常时，而纱布不能润湿。请即更换新纱布，平时约每三个月换新纱布）
- 3、供水槽是否水位正常？

六、确认

- 1、加湿器水位是否正常？（加湿器供水后 3 至 5 分钟后，检查水位）
- 2、加湿期用水是否清洁？（加湿器应定期排水，以保持器内清洁）

七、确认 排水管是否接妥？

恒温恒湿试验箱用途：

适用于电工、电子产品、航空航天产品、汽车零部件、各种电子元气件在高温、低温或湿热环境下，检测其各性能指标。

恒温恒湿试验箱符合标准：

GB/T2423.1——低温试验方法。

GB/T2423.2——高温试验方法。

GB/T5170.5——湿热试验设备。

GB/T2423.3——恒定湿热试验方法。

GB/T10586——湿热试验技术条件等国家标准。

技术参数：

- 1、温度范围：0℃~100℃
- 2、湿度范围：30%~98%R.H（温度在 25℃~80℃）
- 3、温度波动度：≤±0.5℃
- 4、温度均匀度：≤±2℃
- 5、湿度波动度：+2%、-3%R.H
- 6、升温速度：1.0~3.0℃/min
- 7、降温速率：0.7~1.2℃/min
- 8、时间设定范围：0~9999h
- 9、样品托架：2 层（标配）

10、电源电压：AC380V/50HZ