

飞机内饰材料多角度燃烧测试仪（水平及45°与60°测试）

应用于飞机、船舶以及汽车等运输工具内部材料的阻燃测试。

产品标准 >>

FAA Part 25 CCAR-25附录F 水平燃烧及45°与60°测试
HB 5469-1991 民用飞机机舱内部非金属材料燃烧试验方法
HB 5470-1991 民用飞机舱内非金属材料燃烧性能要求

产品参数 >>

设备型号	PX06008
设备尺寸	燃烧箱 800(W) × 350(D) × 850(H) mm
	控制箱 500(W) × 400(D) × 250(H) mm
电 源	AC 220V , 50Hz, 2A
重 量	约 40kg
客备气源	甲烷



产品特点 >>

- 钢结构燃烧箱体
- 大型观测窗，便于观测试样燃烧状态
- 美国 HUMBOLDT梯瑞尔火源，内径 9.5 ± 0.3 mm，符合 ASTM D5025标准；配备K型热电偶，结合PLC温度模块，精确测量火焰温度（火焰温度不低于 843°C ）。
- 火源安装于滑道上，通过拉杆及定位环可以推动及固定于任何的受火位置，火源夹具通过简单组装调节可应用不同的实验方式。
- 配备按钮盒，可方便取得火焰到达时间
- 配备水平，45度，60度不锈钢夹具各一套。
- 精密流量计可调整火焰高度
- 脉冲高压电子自动点火，点火稳定可靠
- PLC+7"触摸屏，实现控制/检测/计算/数据显示
- 试验时间与施火时间触摸屏上可设定
- 测试标准参考规定值在屏上可查看
- 各测试程序在触摸屏上可切换
- 10分钟无实验动作自动断火