



YANUO WORLD **苏州亚诺天下仪器有限公司**
Physical testing equipment expert

CRS-CMB301汽车 内饰材料燃烧试验机 产品介绍

适用范围：

本燃烧试验装置适用于鉴别汽车（轿车、多用乘用车、载货汽车和客车）内饰材料水平燃烧特性。汽车内饰材料燃烧试验仪主要针对汽车内饰材料的可燃性进行定性评定。适用于各种类型的汽车内饰材料生产厂家及其材料部件的研究、生产和质检部门，也适用于绝缘材料、工程塑料或其他固体可燃材料行业。

试验标准：

满足GB8410-2006、TL1010、GM6090M、DIN7520、GM9070P的标准规定。汽车内饰材料燃烧试验是采用规定尺寸的本生灯和特定燃气源（液化石油气或煤气），按一定的火焰高度和一定的施焰角度对水平状态的汽车内饰材料施焰若干时间，以试品点燃、持续时间和燃烧长度等来评定其可燃性及着火危险性。

主要参数：

该设备由控制箱、燃烧箱、燃烧灯、电磁阀、高压点火器、试品夹具、煤气管和信号控制线组成；

燃烧器	$\Phi 9.5\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$ 长约100mm本生灯各一个
试验倾角	90° 垂直燃烧
火焰高度	20mm $\pm$ 2mm 到100mm $\pm$ 2mm可调
施焰时间	0-999.9s $\pm$ 0.1s可调（一般选择为15s）
持焰时间	0-999.9s $\pm$ 0.1s，自动记录，手动暂停
燃烧气体	液化石油气或煤气
温度范围	0~400℃ （显示测试状态下工作室内部温度）
试验过程	试验程序手动控制，带抽风装置
参照标准	GB8410-2006，FMVSS 571.302
工作室体积	385mm宽 $\times$ 204mm深 $\times$ 360mm高（约0.03m ³ ）
设备外尺寸	550mm宽 $\times$ 210mm深 $\times$ 550mm高
供电电源	AC220V，50Hz， $\leq$ 300W



+86 512 6855 9199



苏州市吴中区溪霞路29号



Yanuo2000@163.com