汽车内饰燃烧测试 水平燃烧速率检测

产品名称	汽车内饰燃烧测试 水平燃烧速率检测
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工 业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

很多用户在采购了汽车内饰燃烧测定仪都会对材料试验的试样制作有很大疑问,本期我们紧接上期,介绍ECE-R118中汽车内饰燃烧试验确定汽车内饰材料的水平燃烧速率试验的采样和原则:

如果是等方材料,采五个样本进行试验。如果是非等方材料,采十个样本进行试验(每个方向五个)。

从待测材料中采样。材料在不同的方向上有不同的燃烧效率,每个方向都要进行测试。将采得的样品放在汽车内饰燃烧测定仪中测得最高燃烧速率。当材料是宽度材料,截取至少500mm的宽度,截取每边等距的样品且每边长度不小于100mm,在产品形状允许的情况下,成品的采样也遵循同样规则。当产品厚度超过13mm。取与乘客接触面的反面用机器削薄到13mm。如果无法减小厚度,认证试验机构将对原始厚度的材料经性试验,并在试验报告中注明。

复合材料如果构造统一,应进行试验。当材料是由不同成分的层组成的非复合材料,与乘客接触面深度在13mm内的所有层,都应逐一测试。

带有试样支架和滴盘汽车内饰燃烧测定仪

样品水平放置于汽车内饰燃烧测定仪U型支架中,暴露于一定的火焰中15秒,火焰作用与样品的任何一端。试验测试火焰是否熄灭以及何时熄灭货燃烧一定距离的时间