无锡市塑料制品燃烧性能检测、UL94 HB检测

产品名称	无锡市塑料制品燃烧性能检测、UL94 HB检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

1、我国关于阻燃制品的国家标准主为有两个：

（1）GB 20286-2006----公共场所阻燃制品及组件燃烧性能要求和标识

（2）GB 8624-2006----建筑材料及制品燃烧性能分级

注：按照建筑制品燃烧性能等级和其燃烧性能的对应关系，阻燃等级可划分为：

除铺地材料以外的建筑制品分为七个级别，由高到低为A1、A2、B、C、D、E、F。

铺地材料也分为七个级别，由高到低为A1fl、A2fl、Bfl、Cfl、Dfl、Efl、Ffl。

2、阻燃等级在上UL等级认证：

讯科

检测中心可以针对UL进行认证方法有两种：一种是UL94
HB，这是水平燃烧测试的方法；另一种是UL－94
V0、V1、V2、V5，这是垂直燃烧的测试方法。

（1）UL94 HB：水平燃烧

这种塑料能慢慢燃烧但不能自熄。这种类型是UL的较低等级，经常是用纵向V0、V1或V2

方式行不通时才采用这种方法

（2）UL94 V0、V1、V2、V5：垂直燃烧 UL阻燃性分类体系如下： UL94V0评定方法：从点燃后把火焰移开后样品能**自熄到在一定时间间隙内无燃烧的熔体滴落（也就是说，燃烧着的熔体滴落在位于测试样品下面的一英尺的棉花垫上，不能引燃棉花）。 UL94V1评定方法与V0类似，只不过它要求的自熄时间要长些。这种测试允许熔体滴落在棉花垫上，但不能点燃棉花。
UL94V2和V1相同，只是它允许燃烧着的熔滴将一英尺下面的棉花点燃。 UL94 V5是较严格的检测方法，它涉及到塑料制品实际在火焰里的寿命。实验要求火焰长度为5in，对测试样品施加五次燃烧，其间不允许有熔滴滴落，不允许测试样品有明显的扭曲，也不能产生任何被烧出来的洞。