

阻燃材料检测燃烧性能测试

产品名称	阻燃材料检测燃烧性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
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

部分检测项目

安全监测、环保检测、节能检测、耐火极限、难燃性、引燃性、不燃性、可燃性、产烟密度、产烟毒性、阻燃测试、燃烧特性、热释放及烟气、耐火性能、燃烧性能、燃烧热值、防火性能、耐高温性能、防火等级测试等等

阻燃材料检测范围

阻燃材料的制品主要可分为阻燃织物、阻燃化学纤维、阻燃塑料、阻燃橡胶、防火涂料、阻燃木质材料及阻燃纸、无机不燃填充材料等7大类

无机阻燃材料

三氧化二锑。必须与有机阻燃材料协同使用。

氢氧化镁、氢氧化铝。

无机磷类。常用红磷及硫酸盐，纯红磷在使用前较后经过微化处理，可单用和并用，磷酸盐有磷酸铵、硝酸铵等。

硼类阻燃材料。常用水合硼酸锌，一般与其他阻燃材料协同使用。其他金属氧化物，如金属铝化物、金属铁化物等，主要用于硝烟。

金属卤化物。如各类卤化锑类。

有机阻燃材料

有机卤化物。主要为溴化物，常用的有，十溴联苯酸(DBDPO)、四溴双酚A(TBBPA)、溴化聚苯乙烯(BPS)等。氯化物只有氯化石蜡和氯化聚乙烯获得应用。

有机磷化物。可分为无机磷和卤代磷两类。无卤磷主要为磷酸类如三苯(TPP)等。卤代磷常用品种如三氯乙烯(TECP)等。

氮系。主要品种有三聚氮氨等，常用于PA和PU中，并与磷类阻燃剂协同使用。

环保型阻燃材料

可分为磷系、氮系、溴系和锑基、铝基、硼基阻燃剂等