

耐火纤维及保温制品等各类耐火材料检测

产品名称	耐火纤维及保温制品等各类耐火材料检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测服务:18662582169 业务电话:18662582169 测试中心:18662582169
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	18662582269 18662582269

产品详情

燃烧释放热量、塑料/橡胶/纺织品氧指数、塑料及泡沫塑料水平/垂直燃烧、纺织品垂直燃烧等、热值、燃标准G8082、建筑材料可燃性、燃烧热值等、材料临界辐射通量测试、材料产烟毒性、单体燃烧性能(CR15耐火极限)、结构防火涂料通用技术条件：容器中状态、干燥时间、初期干燥抗裂性、耐水性、粘结强度、耐冷热循环中抗弯性、涂料在容器中的状态、细度、粘度、干燥时间、耐油性、耐盐性、耐湿热性、CR75、抗压强度、耐久性能厚度、耐火极限时间、干密度、耐水性、耐碱性、粘结强度、耐冷热循环

耐火材料检测，阻燃性能检测：包括耐火原料、致密定形耐火制品(包括硅质耐火制品、粘土质耐火制品、高铝质耐火制品、碱性耐火制品、特种耐火制品、含炭耐火制品)、定形隔热耐火制品、不定形耐火材料(耐火泥浆、耐火浇注料、耐火可塑料、耐火喷涂料、耐火捣打料、防氧化涂料)、耐火纤维及保温制品等的成分分析、配方分析、性能检测、老化试验等。

阻燃性能检测范围：

耐火砖：高铝质耐火砖、硅质耐火砖、粘土质耐火砖

耐火泥：粘土质耐火泥、高铝质耐火泥、硅质耐火泥、耐火浇注料

耐火混凝土：耐火泥浆、水硬性、火硬性、气硬性耐火混凝土

硅藻土材料：硅藻土耐火保温砖、板、管，硅藻土粉

其他耐火材料：硅质耐火材料、粘土质耐火材料、高铝质耐火材料、碱性耐火材料、耐火棉、水玻璃耐酸材料、琉璃类耐腐材料、含碳耐火材料、耐酸陶瓷制品、炭素制品及特种耐火材料、粘土质和高铝质耐火可塑料、耐火纤维及保温制品等各类耐火材料。

耐火材料检测

检测阻燃材料的性能种类

易燃性：在规定的实验条件下，材料或制品进行有焰燃烧的能力

不燃性：在规定的实验条件下，材料不能进行有焰燃烧的能力。

阻燃性：材料所具有的减慢，终止或防止有焰燃烧的特性。

凝固相阻燃：阻燃剂在聚合物的表面能够形成一层碳化层；

气相阻燃：释出惰性气体，干扰燃烧链；

物理效应：能够形成一种低热传导率的保护层。

阻燃性能检测项目：

结构性能：气孔率、体积密度、吸水率、透气度、气孔孔径分布、颗粒体积密度、显气孔率、真密度、耐压强度、线膨胀率、线收缩率、粒度、抗渣性等；

防火等级：难燃性、引燃性、产烟毒性、烟密度、热释放及烟气；耐火性能、燃烧性能、燃烧热值、抗火性能、耐高温性能、防火等级测试；

热学性能：热导率、热膨胀系数、比热、热容、导热系数、热发射率、热震稳定性等；

力学性能：耐压强度、抗拉强度、抗折强度、抗扭强度、剪切强度、冲击强度、耐磨性、蠕变性、粘结强度、弹性模量、热态压缩率、熔融指数、挤压缝试验等；

使用性能：耐火度、重烧线变化、抗热震性、抗渣性、抗酸性、抗碱性、抗水化性、抗CO侵蚀性、导电性、抗氧化性、永远线变化、热震稳定性、可塑性指数、化学分析等；