

复合材料垂直燃烧试验苏州市热膨胀系数检测

产品名称	复合材料垂直燃烧试验苏州市热膨胀系数检测
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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 13906137644

产品详情

复合材料是人们运用**的材料制备技术将不同性质的材料组分优化组合而成的新材料。复合材料的基体材料分为金属和非金属两大类。金属基体常用的有铝、镁、铜、钛及其合金。非金属基体主要有合成树脂、橡胶、陶瓷、石墨、碳等。增强材料主要有玻璃纤维、碳纤维、硼纤维、芳纶纤维、碳化硅纤维、石棉纤维、晶须、金属。

复合材料检测范围：结构复合材料(各种玻璃、陶瓷、碳素、金属、碳和水泥、聚合物基复合材料等)、功能复合材料、常用复合材料(用于船舶、车辆、化工管道和贮罐、建筑结构、体育用品等方面)、**复合材料(主要用于*工业、航空**、精密机械、深潜器、机器人结构件和高档体育用品等)、碳纤维复合材料，木塑复合材料，纳米复合材料，高分子复合材料，复合材料电缆支架，金属复合材料，功能复合材料，复合材料板，聚合物复合材料，石墨烯复合材料，新型复合材料，铝基复合材料等。

复合材料检测项目：成分检测、性能检测、空隙率检测、穿透检测、无损检测、碳纤维检测、损伤检测、电杆检测、粘结检测、超声检测、灰分检测、高压检测、探伤检测、防火检测等。

复合材料板材：拉伸性能、弯曲性能、压缩性能、层间剪切、纵横剪切、冲压式剪切、简支梁冲击、悬臂梁冲击、耐冲击性、密度、吸水率、硬度、孔隙率、透光率、光泽度、表面电阻率、体积电阻率、绝缘电阻、高压击穿、氧指数、烟密度、水平燃烧、垂直燃烧，热变形温度、热膨胀系数、导热系数、树脂含量、固化度、耐化学物品、老化试验、耐水性等。

树脂及浇铸体：玻璃转变化温度、固化曲线、放热峰、外观、酸值、粘度、固体含量、凝胶时间、热稳定性、拉剪强度、正拉强度、浇铸体拉伸、弯曲、压缩等。

纤维及织物：含水率、可燃物含量、拉伸强力、断裂伸长、单位面积质量等。