

办理复合材料检测报告 国家检测机构

产品名称	办理复合材料检测报告 国家检测机构
公司名称	北京华标信诚认证咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北三环30号建研院
联系电话	18600770058 18600770058

产品详情

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)、先进复合材料(主要用于国防工业、航空航天、精密机械、深潜器、机器人结构件和**体育用品等)

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；

夹层结构及芯材：平拉、平压、侧压、剥离、弯曲、密度、剪切等；

复合材料检测标准

1GB/T 1040.4-2006塑料 拉伸性能的测定 第4部分：各向同性和正交各向异性纤维增强复合材料的试验条件

2GB/T 1040.5-2008塑料 拉伸性能的测定 第5部分：单向纤维增强复合材料的试验条件

3GB/T 1634.2-2004塑料 负荷变形温度的测定 第2部分：塑料、硬橡胶和长纤维增强复合材料

4GB/T 3354-2014定向纤维增强聚合物基复合材料拉伸性能试验方法

5GB/T 3355-2014聚合物基复合材料纵横剪切试验方法

6GB/T 3356-2014定向纤维增强聚合物基复合材料弯曲性能试验方法

7GB/T 5591.1-2017电气绝缘用柔软复合材料 第1部分：定义和一般要求

8GB/T 5591.2-2017电气绝缘用柔软复合材料 第2部分：试验方法

9GB/T 5591.3-2018电气绝缘用柔软复合材料 第3部分：单项材料规范

10GB/T 8243.13-2015内燃机全流式机油滤清器试验方法 第13部分：复合材料滤清器的静压耐破度试验