

# 珠海复合材料常规项目测试

产品名称	珠海复合材料常规项目测试
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

复合材料经过几十年的发展，在国际上无论是原材料制备、设计与工艺还是工程应用均已取得较大进展。虽然国内行业刚刚进入成长期，但随着先进复合材料研发与稳定性生产的陆续展开，科技成果向下游应用转化的过程正逐步完善，相关配套的工装设计与制造技术在不断进步，应用领域也在不断扩大，在轨道交通、汽车、建筑、机械、医疗、电子、通信、环保、海洋船舶、机器人、无人机和体育休闲等国民经济领域具有广泛的应用前景。随着全球制造业持续向智能化、绿色化发展，具有轻质高强特点的复合材料正不断地拓展至汽车及轨道交通轻量化、石化防腐、风电及环保等应用领域，发展的巨大潜力使得复合材料的新产品、新技术层出不穷。然而，随着新材料、新技术和新应用的发展，保证复合材料性能的良好呈现，保证产品的安全实用对复合材料性能测试及其表征呈现就显得尤为重要。

### 服务内容

我们为您提供整套复合材料产品的标准物理性能测试服务，那我们能解决您什么问题呢：首先，我们可根据您的产品用途(或型号)、使用环境，匹配合适的产品标准；其次，通过一系列测试，我们将为您提供准确的性能测试结果，并可对产品进行评级，让您知道产品的品质等级；最后，如果产品在测试过程中不合格，我们可为您提供失效分析服务。一、常用检测标准中国国家标准(GB)、各种行业标准(JC、DL、CJ)；还有ISO、ASTM、DIN、BS、JIS等世界主流标准；另外，我们还可以根据客户需求制定个性化的非标准试验方法。二、常见的测试项目

检验项目	检验方法

	、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
树脂及烧碱	玻璃性能化温腐蚀性老化曲线性能热稳定性、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