

# 防火玻璃棉性能检测测试检测机构

产品名称	防火玻璃棉性能检测测试检测机构
公司名称	合肥中检产品检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市瑶海区方庙街道临泉东路227号合肥瑶海万达广场3幢写字楼3-办2315
联系电话	13285609556

## 产品详情

合肥中检产品检测技术有限公司，作为一家第三方检测机构，专注于防火玻璃棉性能的检测测试。在本文中，我们将详细介绍防火玻璃棉性能的相关检测项目、检测方法以及国家标准。

### 一、导热系数测试

导热系数是评估防火玻璃棉隔热性能的关键指标之一。我们使用热流法进行导热系数的测试。根据国家标准GB/T 10294-2013《防火门、防火窗的隔热性能检验方法》进行测试操作。在实验中，我们将样品置于热流计仪器中，通过测量样品两侧的温度差以及热流计的功率，计算得出导热系数。

### 二、吸湿性测试

防火玻璃棉在具有一定湿度环境下的吸湿性能是决定其使用寿命的重要指标之一。我们遵循国家标准GB/T 16401-2019《建筑防火玻璃棉》进行吸湿性测试。在测试中，我们将样品悬挂于恒定湿度的环境中，并定期测量样品的重量变化，以评估其吸湿性能。

### 三、燃烧性能测试

防火玻璃棉的燃烧性能直接关系到其防火性能。我们根据国家标准GB/T 5464-2018《防火材料燃烧性能分类与要求》进行燃烧性能测试。在测试中，我们将样品置于具备一定条件的燃烧实验设备中，观察其燃烧状况，并根据燃烧时间、烟密度、火滴、火焰蔓延等指标，对样品进行评估。

### 四、声学性能测试

防火玻璃棉不仅具备防火性能，还可用于隔音。我们按照国家标准GB/T 19889-2015《建筑材料声学性能测试 防火岩棉板》进行声学性能测试。在测试中，我们使用声学实验室的专业设备，对防火玻璃棉的吸声、隔声等指标进行测定，以评估其声学性能。

## 五、可见光透射率测试

防火玻璃棉的透光性能是其在建筑领域中的一个重要特性。我们使用专业的测试仪器，按照国家标准GB/T 2680-2011《建筑玻璃可见光透射率测定法》进行透光率的测试。通过测量样品的透射光强度和入射光强度，计算得出可见光透射率，以评估防火玻璃棉的透光性能。

综上所述，作为合肥中检产品检测技术有限公司，我们为您提供全方位的防火玻璃棉性能检测服务。我们遵循国家标准，并采用专业仪器设备进行测试，以确保测试结果的准确性和可靠性。无论是导热系数、吸湿性、燃烧性能、声学性能还是可见光透射率，我们都能够为您提供科学、客观的检测结果，帮助您进行产品选择和质量控制。