

# 玻璃钢疲劳测试，环境老化试验室

产品名称	玻璃钢疲劳测试，环境老化试验室
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

### 玻璃钢疲劳测试，环境老化试验室

玻璃钢，别名：玻璃纤维增强复合塑料，是用玻璃纤维增强剂和不饱和聚酯、环氧树脂与酚醛树脂粘合剂为基本组成。由于所使用的树脂品种不同，因此有聚酯玻璃钢、环氧玻璃钢、酚醛玻璃钢之称。玻璃钢的特点质轻而硬，不导电，机械强度高，回收利用少，耐腐蚀等可以代替钢材制作的各种机器零件、汽车、船舶外壳等。玻璃纤维直径很小，一般在10 $\mu$ m以下，缺陷较少又较小，断裂应变约为千分之三十以内，是脆性材料，易损伤、断裂和受到腐蚀。基体相对于纤维来说，强度、模量都要低很多，但可以经受住大的应变，往往具有粘弹性和弹塑性，是韧性材料。

### 玻璃钢检测

玻璃钢根据不同用途，由相关部门制定了不同的标准

#### 建设部

JG/T 185-2006 《玻璃纤维增强塑料(玻璃钢)门》

JG/T 186-2006 《玻璃纤维增强塑料(玻璃钢)窗》

#### 农业部

SC/T 8067-2001 《玻璃钢渔船建造质量要求》

#### 工业和信息化部

QB/T 4064-2010 《餐饮用钢化玻璃器皿》

化学工业部

HG/T 21579-1995 《聚丙烯/玻璃钢(PP/FRP)复合管及管件》

HG/T 21633-1991 《玻璃钢管和管件》

HG/T 21636-1987 《玻璃钢/聚氯乙烯(FRP/PVC)复合管和管件》

国家能源局

SY/T 6946-2013 《石油天然气工业 不锈钢内衬玻璃钢复合管》

SY/T 7043-2016 《石油天然气工业用高压玻璃钢油管》