

# 玻璃钢电缆桥架检测

产品名称	玻璃钢电缆桥架检测
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

随着我国玻璃钢制品的广泛应用，大量应用于化工、冶金、有色金属等工业电器的玻璃钢桥架，拉挤生产工艺技术由外国垄断的局面终于被打破。近年来，随着我国化工、冶金等现代化工业的快速发展，也带动起了电缆保护桥架制品需求量的迅速上升。然而，由于电器电缆系统设计的特殊性，对电缆桥架产品的耐腐蚀性、耐候性、耐老化性及绝练阻燃性能的技术指标要求也越来越高。

### 一、玻璃钢桥架检测-性能优势分析

一是产品纵向强度、弯曲强度、剪切强度高；二是产品使用寿命可达50年以上，是钢制品的2~3倍；三是生产工艺自动化程度高；四是产品颜色鲜艳，品种繁多，满足了不同用户对产品着色的需求。

### 二、玻璃钢桥架检测-采购注意事项

1、供货产品到货后，必须提供玻璃钢检测生产资质证明、玻璃钢检测许可证、玻璃钢检

测产品合格证2、要求所有玻璃钢桥架供货按买方检测的技术要求供货。玻璃钢桥架的设计、制造、结构、使用条件、性能、安装和试验等应满足相关国标的规定。

3、玻璃钢桥架所采用板材检测应符合GB/T192、GB/T11253中的有关规定，成套供应盖板，并提供与型号相符合、足量的桥架连接片、连接螺栓、螺帽、垫片。

4、玻璃钢桥架检测极限偏差范围：4000mm时为 $\pm 2\text{mm}$ ；2000mm时为 $\pm 2\text{mm}$ ，1000mm时为 $\pm 2\text{mm}$ 。

5、玻璃钢桥架规格型号、数量可参见桥架清单。

6、每件玻璃钢桥架应有产品标志，包括以下内容：产品名称、型号、出厂日期、制造厂名、厂址、产品标准号等。

7、每两米桥架和盖板都要求采用左右扣锁各一处，扣锁数量由桥架米数确定

### 三、玻璃钢桥架制造精度检测要求

1桥架的长度偏差每米 $\pm 2.0\text{mm}$ 。

2桥架的宽度偏差：

a) 当宽度不大于400mm时，偏差为 $\pm 4\text{mm}$ 。

b) 当宽度大于400mm时，偏差为 $\pm 5\text{mm}$ 。

注：槽体宽度取负偏差，盖板宽度取正偏差。

3其余尺寸偏差按GB/T1804-v。四、玻璃钢桥架平面度、垂直度检测要求

桥架表面平面度允差为每米不大于  $\pm 5\text{mm}$ ，端面切口垂直度不大于  $1/1000$ 。

#### 四、玻璃钢桥架平面度、垂直度检测要求

桥架表面平面度允差为每米不大于  $\pm 5\text{mm}$ ，端面切口垂直度不大于  $1/1000$ 。

#### 五、玻璃钢桥架适用性检测要求

- 1、耐油性：电缆油浸泡30天，无异常变化。
- 2、耐水性：25 自来水浸泡15天，无异常变化。
- 3、耐酸性：20%硫酸溶液浸泡15天，24h无异常变化。
- 4、低温性能：桥架在  $-40 \pm 5$  低温下，24h无异常变化。
- 5、高温性能：桥架在  $70 \pm 5$  高温下，24h无异常变化。
- 6、抗老化试验：人工老化24h，弯曲强度保留率90%。
- 7、材料难燃性：氧指数不小于32%。