

# 徐州市镀锌钢绞线力学性能检测

产品名称	徐州市镀锌钢绞线力学性能检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582269 18662582269

## 产品详情

公路桥梁预应力钢绞线需要进行的力学性能试验项目：

- 1) 拉伸试验（最大力、规定非比例延伸率、最大力总伸长率）、弹性模量
- 2) 松弛率
- 3) 疲劳及偏斜拉伸试验
- 4) 静载试验

相关标准代号：

- 1) GB/T14370-2007《预应力筋用锚具、夹具和连接器》
- 2) GB/T5224-2003《预应力混凝土用钢绞线》
- 3) GB/T14370-2007《预应力筋用锚具、夹具和连接器》
- 4) GB/T10120-1996《金属应力松弛试验》
- 5) GB/T228.1-2010《金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法》

以上试验可分别在百若仪器生产的WAW-600、WAW-1000型微机控制电液伺服万能试验机（钢绞线机型）上进行拉伸试验；

SLW-300、SLW-300A型微机控制应力松弛试验机上进行预应力钢绞线松弛性能试验；

MJW-5000、MJW-6500、MJW-10000型微机控制电液伺服静载锚固试验机上进行钢绞线锚具静载锚固性能试验、周期性荷载试验；采用电液伺服锚固试验机，其加载速率完全由计算机控制，无需人工操作送油阀进行加载，完全符合GB/T14370-2007标准的要求，保载精度0.5%。操作简单轻松，无需依赖试验员的熟练程度。

PLW-500、PLW-1000、PLW-2000型微机控制电液伺服疲劳试验机上进行钢绞线疲劳试验；采用百若仪器

生产的微机控制电液伺服疲劳试验机可进行钢绞线疲劳试验、锚具钢绞线疲劳试验、还可以进行钢轨弯曲疲劳试验、混凝土构件疲劳试验等。百若仪器生产的疲劳试验机可进行多波形试验，其性能远远优于脉动疲劳试验机，除了可进行的试验项目多之外，还可以进行材料疲劳试验，这些都是脉动疲劳试验机所不能进行的。