



*TK-9602-6* 线材弯折试验机

# 使用说明书

INSTRUCTION MANUAL

---

厦门华泰克智能仪器有限公司

Xiamen Watek Intelligence Instrument Co.,Ltd.

---

---

# 目 录

安全使用说明.....	1
第一章 概述.....	2
第二章 示意图.....	2
第三章 技术规格.....	2
第四章 使用方法.....	3
第五章 注意事项.....	3
第六章 售后服务.....	4

## 安全使用说明

在使用本设备之前应仔细阅读说明书，以免造成由于操作不当带来的损失。

本设备在货运至贵公司后应小心轻放，设有一个比较宽敞的放置空间。在使用前进行一次检查螺丝和紧固处是否于运输途中有松动现象。

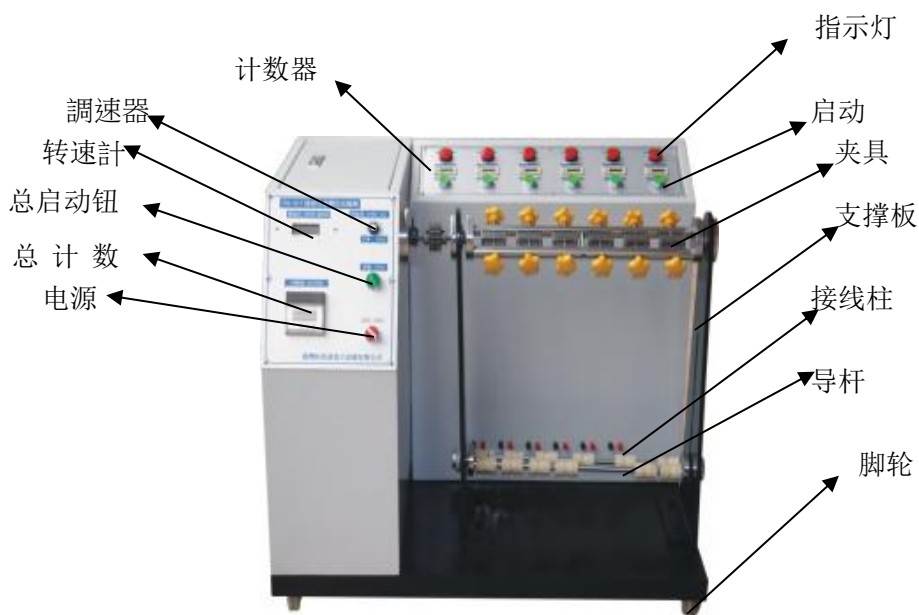
本设备在使用过程中应派专业操作人员进行操作，非专业操作人员应与设备保持一定距离。

设备使用的供电电源为 AC220V，地线必须接地，机箱内电压 220V，切勿随意打开机箱后门。机器每使用一个月后应须进行一次清洁，在润滑处进行加润滑油。自购买日一年后进行再一次校验。由于不按安全操作所造成的一切后果，本公司不予负责。

## 第一章 概述

线材弯折试验机是专门测试插头引线及电线在不同角度耐折强度的国家标准试验仪器设备，符合 UL817 等有关标准。此设备外观新颖同时分别测试 6 组试验产品，分别准确的记录测试结果，并可数字显示转/每分钟。

## 第二章 示意图



## 第三章 技术规格

- 1、夹具：6 组
- 2、摆动角度：60°、90°、180° 可调
- 3、摆动速度：5—60cpm 可调，数位显示
- 4、荷重砝码：50g、100g、200g、300g、500g。
- 5、体积：800\*600\*760mm
- 6、重量：60kg
- 7、电源：220V、50Hz、2A

## 第四章 使用方法

- 1、取一定长度的试件产品分别固定于相应夹具内，将试件产品与该组的接线柱进行串接起来用夹子夹牢。
- 2、调节试验角度：调节方法（将机箱的盖小门打开。用配送的内六角扳手将转动柱方条上的内六角螺丝打松，再用开口小扳手将柱方条上面的螺丝打松，再用手扭动柱方条上的手柄移动至柱方条上的所标刻度值，然后重新紧固被松螺丝即可）。
- 3、设定试验次数：设定方法（用手拨动大计数器上的字码环，改变设定数字，从左到右顺序改变个、十、百、千、万……上的码环，以此来改变设定的单位数值）设定后按清零键进行清零，按动小计数器上的键进行分组清零。
- 4、将电源线与 220V 电源相连接好，把电源开关拨至右边，接通电源、取试件分别夹在夹具上紧固，调节好下面导杆的高度。分别挂上所需要荷重砝码。按面板上的 6 个绿色启动键，此时指示灯亮起。将调速钮调至最小，按左面板上的绿色启动钮，机器试验开始。
- 5、调节速度钮，使速度达到所测需要速度。所调节的速度将在转数表上用 LED 数位显示出转/每分钟，试验过程中当某一组被折断后，此组计数器将停止计数。保持资料、试验照常进行，直到最后一组被折断自行停止试验（到达总计数器设定数值后也会中途停机）。
- 6、试验停止后，记下试验结果。需要再次试验，重复以上步骤。不再试验取下试验品，关掉电源开关，切断电源。

## 第五章 注意事项

- 1、将设备平放地上
- 2、保持设备干燥、清洁
- 3、在机械运动处加润滑油
- 4、试验停止后应拔下电源

## 第六章 售后服务

华泰克公司保证出厂的产品均为合格产品，产品保修期为 12 个月，在保修期内，非人为造成的故障或损坏，皆可免费保修；

下述情况，我司将不提供免费维修服务：

- 1、超过保修期限，我司将视维修情况收取相应维修费；
- 2、因用户自行拆卸设备、更改线路造成的故障或损坏；
- 3、未按本说明书要求的安装、操作、维护保养造成的故障或损坏；
- 4、未在指定的工作环境中使用本产品造成的故障或损坏（如温度过高、过于潮湿、存在电磁干扰、工作台面不稳定等）；
- 5、其他不可抗力因素造成的故障或损坏（如地震、火灾、雷击等）。

**注意：**请妥善保管保修卡，保修期内出示该卡，方可免费保修。

售后服务热线：*0592-2217779*