



东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co,Ltd

TEL: 0769 - 21366658 22609160 FAX: 0769 - 23164315

<http://www.whgt17.com>

E-mail: [gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)

# 触摸屏点击划线

## GT-CM-03

### 操 作 说 明 书



本说明书详述机器设定及技术参数，请妥善保管。使用前请仔细阅读说明书，方可操作！



东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co,Ltd

TEL: 0769 - 2 1 3 6 6 6 5 8    2 2 6 0 9 1 6 0    FAX: 0769 - 2 3 1 6 4 3 1 5

<http://www.whgt17.com>

**E-mail:** [gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)

---

## 目 录

1. 概述
2. 注意事项
3. 操作面板注解
4. 操作说明
5. 保养事项
6. 故障排除



# 东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co,Ltd

TEL: 0769 - 2 1 3 6 6 6 5 8    2 2 6 0 9 1 6 0    FAX: 0769 - 2 3 1 6 4 3 1 5

<http://www.whgt17.com>

E-mail: [gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)

## 1. 概 述

感谢您购买本公司的点击划线试验机,本「操作说明书」(以下称为本书)系针对本机参数设定及操作说明。

### [用途]

本机适用各种手机触摸屏之耐点击划线试验,荷重砝码 200g, 100g, 50g, 25g, 以手写笔或同等材质橡胶测头在触摸屏上点击或划线一定次数下判别其耐点击划线之效果。

### [特点]

- ※ 多功能夹持方式,让您的试验精确而富有成效。
- ※ LED 数显式设定计数器,可任意设定测试次数,直观实际测试次数。

### [技术参数]

试验荷重(g): 500、200、100、50、20、10g

测试次数:0-99999999 次

机台尺寸:750×450×480mm

电 源:1 φ, 220V, 5A 或指定

重 量:约 80kg

标 配:测试夹具

## 2. 注意事项

1. 安全上的记号:

在本手册中, 关于安全上的注意事项以及使用仪器时有下列重要的各显示事项, 为了防止意外事故及危险, 请务必遵守下列危险、警告、注意的记言:

<b>危险:</b>	
	此显示的项目, 表示如不遵照, 操作者有可能受伤害。

<b>警告:</b>	
	此显示的项目, 表示如不遵照, 有可能损坏仪器。

<b>注意:</b>	
	此显示的项目, 表示为有可能影响测试结果和质量。

<b>【注】</b>	
	此显示, 本产品在使用中之辅助说明。

2. 在本仪器上, 以下记号表示注意、警告。

	警告记号	此记号表示在有必要参照操作手册的场所。
	危险电压记号	此记号表示为高压危险。



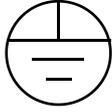
# 东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co.,Ltd

TEL: 0769 - 21366658 22609160 FAX: 0769 - 23164315

<http://www.whgt17.com>

E-mail: [gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)

	接地保护记号	表示于本仪器上之接地端子。
---	--------	---------------

## 3. 操作面板注解

外观示意图





#### 4. 操作说明

点击测试试验准备:

1. 打开电源开关，接通气源
2. 根据测试要求设定项次，整机处于测试状态  
选择手写笔或橡胶测头固定在测试夹具内
3. 使机器空转运行，看有无异常，确认机器正常后再进行产品试验
4. 将待测样品固定在测试台面上，准备测试

操作规范:





# 东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co.,Ltd

TEL: 0769 - 21366658 22609160 FAX: 0769 - 23164315

http://www.whgt17.com

E-mail: gt5117@126.com





# 东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co.,Ltd

TEL: 0769 - 21366658 22609160 FAX: 0769 - 23164315

<http://www.whgt17.com>

E-mail: [gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)





1. 将待测样品放置在测试台上装夹固定。
2. 将测杆固定，再加上相对应的测试砝码达到试验所需荷重要求，注意测杆与导块之间需要预留一定空间，否则将导致测试重量不是加载在测试样品上，而直接放置在导块上会导致测试荷重为零。
3. 按启动键，整机将进入测试状态。
4. 根据测试要求，设定所需要的试验次数，速度，及运动模式。
5. 整机试验到计数器设定次数后，停机处于待机状态。
6. 如测试过程中需要暂时停止机器，直接按停止按键即可，需重新启动直接按启动按键即可恢复动作。
7. 如测试过程中有异常情况发生，请直接按电源开关切断电源。



# 东莞市高天试验设备有限公司

Dongguan gaotian experiment equipment Co,Ltd

TEL: 0769 - 2 1 3 6 6 6 5 8    2 2 6 0 9 1 6 0    FAX: 0769 - 2 3 1 6 4 3 1 5

<http://www.whgt17.com>

[E-mail: gt5117@126.com](mailto:gt5117@126.com)

8. 本次测试完成，如需继续进行产品试验，请按上述操作规范重新操作。

9. 测试全部结束，关掉电源，取下试品 清理机台。

## 5. 保养事项

1. 仪器使用前必须放在稳固的台面上，
2. 不允许在使用过程中搬弄机台；
3. 选择相应电源电压，切勿过高，避免烧坏器件；
4. 在仪器出现异常时，请与本所联系以便及时处理；
5. 机器工作时必须有良好的通风环境。
6. 按键机械各组件，由于运转负荷较大，机械部分请及时加润滑油；
7. 每次试验完毕，清理机台，保持机台清洁；
8. 控制箱部分，须以干布擦拭，不可用湿布。

## 6. 故障排除

1. 如果打开电源没有显示，说明没有通上电源或电源指示灯损坏，如电源指示灯损坏，更换指示灯即可。如电源输出端子没有电源输出请检查电源线或通电插座。
2. 如果接通电源，电源指示灯有指示，按启动键机器不工作，请检查继电器是否有掉线或断线，如掉线或断线请及时接好，如继电器无掉线断线情况，说明继电器已损坏，则应及时更换。
3. 当试验到计数器设定的次数后，马达仍不停止工作，说明程序故障。