

# GT-LED7

## 工业底片观片灯

# 操作手册

济宁探伤仪器设备有限公司

## 1 概述:

本观片灯是我公司针对 NB/T47013-2015《承压设备无损检测》和 GB/T19802-2005《工业射线照相底片观片灯》最新标准研制的产品。该观片灯采用恒流源驱动大功率 LED 光源，具有超强的亮度且透光均匀，该产品具有多档位的数字调光功能，满足用户观察不同黑度胶片的需要。

## 2 操作说明:

(1) 仪器启动：接通电源，打开电源开关，观片灯自动进入脚踏模式（亮度最低）；

(2) 模式转换：按动观片灯右上方调光旋钮(向下按一下)，进入调光模式，再按一下进入脚踏模式；

(3) 亮度调节：调光模式下（即开机后向下按动一下旋钮），顺时针旋转调光旋钮，亮度增加，逆时针旋转调光旋钮，亮度减小；脚踏模式下，踩下脚踏开关调节调光旋钮，也可以实现亮度调节，松开脚踏开关后，亮度回到最低点，再次按下，亮度回到设定点。当调光旋钮转动到最大或最小档位时，仪器会发出蜂鸣提示音进行指示；

(4) 打开电源开关后，亮度最低，风机也是低速运转，当亮度调高后风机的转速也随着增加。

### 3 注意事项:

- (1) 请注意保护观片窗口，保持其清洁以免误判评片；
- (2) 请注意检查散热风扇，如出现散热风扇不工作现象，应停止使用，并与我公司技术服务中心联系；
- (3) 仪器若发生故障请勿擅自拆卸并试图维修本产品。

### 4 装箱清单:

GT-LED7 观片灯	1 台
脚踏开关	1 个
放大镜	1 个
遮光板	1 个
操作手册、合格证、保修卡	1 份
铝合金仪器箱	1 个

#### 用户须知:

一、用户购买本公司产品后，先按装箱单核检仪器及配件是否齐全，核对后请认真阅读此使用手册，在了解了该仪器的使用操作后再对该仪器进行实际的应用。

二、本公司产品从用户购买之日起负责保修壹年。若出现质量问题（非保修件除外），请与本公司仪器技术服务中心联系。

三、凡因用户自行拆装本公司产品、因运输、保管不当或未按产品说明书正确操作造成产品损坏，本公司将有权不予以保修。

四、请按照使用说明正确使用，如发现异常，请停止使用并及时与我公司联系。