

# 北京东城/西城/崇文GP-2000DLED工业射线底片观片灯

产品名称	北京东城/西城/崇文GP-2000DLED工业射线底片观片灯
公司名称	济南兴拓检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南历下区解放东路56号金泉大厦东座2503室
联系电话	86-053188558528 15588882915

## 产品详情

北京东城/西城/崇文区/宣武/朝阳GP-2000DLED工业射线底片观片灯

### 一、LED工业射线底片观片灯GP-2000D概述

GP-2000D型 LED工业射线底片观片灯是我公司针对JB/T4730-2005《承压设备无损检测》和GB/T 19802-2005《工业射线照相底片观片灯》最新标准研制的新产品。GP-2000D观片灯综合了国内外工业观片灯的所有优点，采用了最先进的数字式电子技术和最新的超高亮度大功率LED光源，克服了传统观片灯亮度低、对比度差、均匀度低、衰减快、寿命短等缺点，外形美观大方，人性化操作，必定将成为您评片上的最好帮手。

### 二、LED工业射线底片观片灯GP-2000D产品特点

- 1、GP-2000D采用全数字式控制方式，与机械式控制的观片灯相比，工作更可靠，性能更稳定，使用寿命更长；调光更灵活，更便捷，更精确，只需轻轻按几下，就可调出自己所需要的光。
- 2、GP-2000D可根据光的强弱，显示底片的黑白密度值；调光时也可根据黑白密度值，快捷地跳出底片所需要的光。这在国内尚属首例。
- 3、GP-2000D 具有全新的实时温度采集系统，实现了对光源的实时保护。用户可通过按下“存储”键并保持2秒以上，面板上的数码管将显示出其内部温度。当观片灯经常触及部位的外壳温度达到60度时，观片灯自动将光的亮度调到最低，同时面板上数码管闪烁“HH”符号。当观片灯的温度降到正常后，自动恢复到原来的亮度，面板上数码管的显示也自动恢复到原来的黑白密度值。
- 4、革命性的采用了美国最先进的进口晶架、大晶片等白光光源技术，特身定做的超大功率LED光源，真正的冷光源，超高亮LED，观察屏最高亮度达到125,000cd/m<sup>2</sup> (388,000Lux)，可清晰地观察到在5.0D以上黑度底片上的微小缺陷，均匀度达到0.9以上。
- 5、观察屏材料采用日本三凌丽阳株式会社生产的亚克力板,具有超越玻璃的透光性,良好的漫散射性能，并

且持久耐用，不变形，不变色。

6、根据人眼生理学特点，限定LED的色温在7000K，不刺眼，即使长时间地观看，眼睛也不易疲劳。7、采用PWM低压数字电子方式连续调光技术，能够在5%-100%超宽范围调节亮度，让您可以根据需要任意调节。

8、采用针对观片灯而设计的恒流驱动方式，更大程度上保证了LED的正常工作，从而达到延长寿命的目的，脚踏开关控制，节能环保，进一步保障了使用者的安全。

9、配合独特设计的散热系统，无论是在脚踏开关模式还是手动模式下，连续工作12小时，照相底片也不会发生卷曲。

10、观片灯上装有可移动的放大镜便于缺陷的的辨认。如果不用放大镜，可以方便的将放大镜合拢放在观片灯上方，不影响评片的视线。

### 三、LED工业射线底片观片灯GP-2000D主要技术指标

最高亮度：125,000cd/m<sup>2</sup> (388,000Lux) 可观察胶片黑度：5.0以上平均色温：7000K  
观察屏最大面积：220×80 (mm) 观察面均匀度：0.9以上电源：47-63Hz/170-230VAC 功耗：120W  
外形尺寸：430×220×130 (mm) 放大镜：两倍放大倍数的放大镜，有效面积130×90mm  
使用的环境温度：零下60度~60度显示黑白密度值的范围：1.0~5.0

### 四、LED工业射线底片观片灯GP-2000D装箱单

GP-2000D型LED观片灯主机 1台脚踏开关 1个遮光板 2个备用保险丝 2个说明书、合格证、保修卡 1套

售后承诺 我们的每一台产品出厂时都经过了严格的质量检验。我们为所有仪器提供了可靠的质量和高度责任感的服务。该仪器享受一年的保修期,主机质量引起的故障返本公司两次以上，予以更换新机。本公司产品终身维护,保修条款以随机保修书为准。

[测厚仪](#)、[射线报警仪](#)、[红外线测温仪](#)、[LED观片灯](#)、[硬度计](#)、[电火花检漏仪](#)、[涂镀层测厚仪](#)、[埋地管道防腐层检漏仪](#)、[真空计](#)、[紫外线照度计](#)、[噪音计](#)、[震动计](#)、[测速计](#)、[酸碱计](#)

网址：<http://www.xingtuo.net>