

## 8.2 疏散指示标志和火灾应急照明的照度测试

(1) 测试前：关闭非测试光源的电源，选定照度测试的位置。

(2) 测试步骤：

① 见图8-28，打开照度计电源，按下POWER键（面板显示“POW”键）即可。

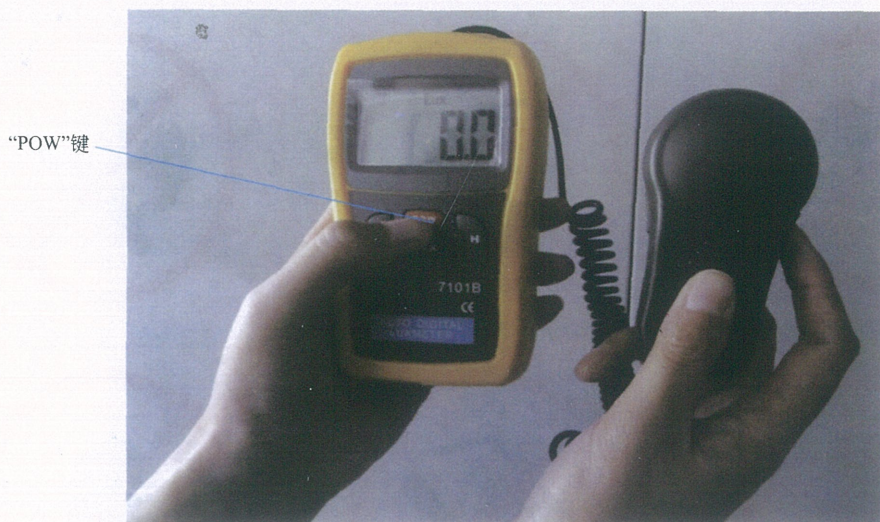


图8-28 打开照度计

② 见图8-29，打开照度计光收集器的盖子。



图8-29 打开收集器

③ 将照度计放在检测位置，显示屏上显示数据不断变动，当显示数据比较稳定时，按



下HOLD键（面板显示“H”键）键，锁定数据，见图8-30。

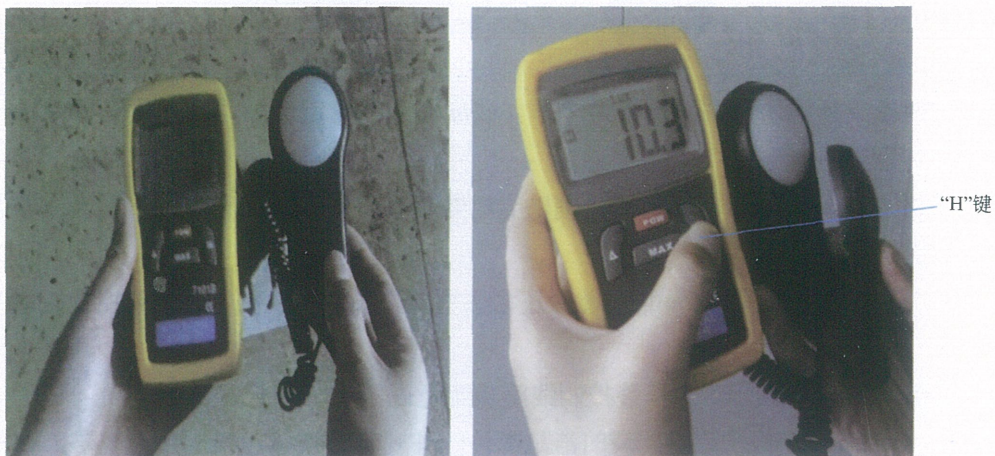


图8-30 照度测量

④ 测量完成后，将光收集器的盖子盖上，按下电源开关键（按住2s以上），关闭电源，见图8-31。



图8-31 关闭照度计

### (3) 应掌握的要点

- ① 疏散走道的地面最低水平照度应不低于0.5lx。
- ② 人员密集场所内的地面最低水平照度应不低于1.0lx。
- ③ 楼梯间内的地面最低水平照度应不低于5.0lx。
- ④ 地下工程疏散照明的地面照度应不低于5.0lx。
- ⑤ 配电室、消防控制室、消防水泵房、自备发电机房等重点部位或发生火灾时仍需保持工作的其他房间的消防应急照明，应不低于正常照明时的照度。
- ⑥ 灯光疏散指示标志处于工作状态时，灯前通道地面中心照度应不低于1.0lx。