

LIGHT (A 键) ——— (D 键) START

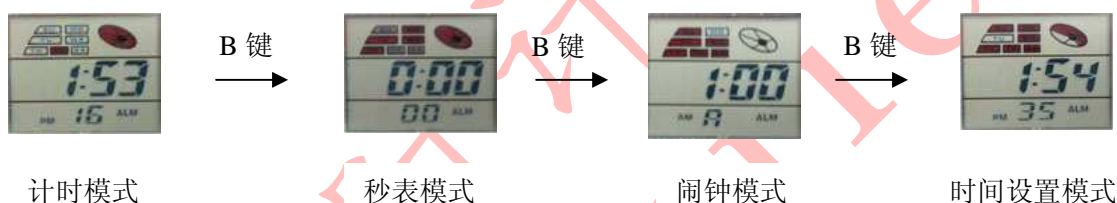
MODE (B 键) ——— (C 键) RESET



A. 功能简介

- 6 位计时功能，显示时、分、秒、日、月、星期。
- 响闹及整点报时
- 贪睡功能
- 12/24 时制选择
- 1/100 秒秒表
- EL 背光

B. 产品功能模式



1. 在非设置模式下，按 B 键选择操作模式。任意模式下按 A 键 EL 亮三秒。

2. 计时功能

- 在计时模式下按 C 键显示闹钟；按 D 键显示日期。
- 在计时模式下，开启或关闭闹钟和整点报时：
 - a) 按 C + D 键依次开启或关闭闹钟，闹钟符号“ALM”显示时为闹钟开启。
 - b) 按 C + B 键依次开启或关闭整点报时，按 C 键星期符号全部显示时为开启整点报时，星期符号全部关闭时为关闭整点报时。

3. 秒表及分段计时功能

- 秒表的显示范围是 23 小时 59 分 59.99 秒。
- 在秒表模式下，按一次 D 键开始执行跑秒，再按一次 D 键跑秒停止，在跑秒停止时按 C 键是秒表归零。
- 在秒表模式下，按 D 键开始计时，按 C 键进入分段计时状态，再按 D 键退出分段计时，进入秒表停止状态；退出分段计时时，按 C 键显示全部秒表时间，再按 C 键跑秒归零。
- 秒表运行时，按 B 键返回时间显示模式，秒表在背后运行。

4. 闹钟功能

- 闹钟设定：在闹钟模式下，“时”闪动，按 D 键进行调整，再按 C 键“分”闪动，按 D 键进行调整。
- 在开启闹钟的情况下，到达闹钟设定时间时，闹钟会响闹 60 秒后自动停止。
- 闹钟响闹时，按 D 键开启贪睡功能，5 分钟后再次响闹 60 秒；按 C 键可停止响闹。

5. 时间设置功能

- 在时钟设置模式下，“秒”闪动，按 D 键调整“秒”归零；按 C 键“分”闪动，再按 C 键依次进入“时”、“日”、“月”、“星期”的调整，在对应元素闪动时，按 D 键进行调整。
- 在设置“时”时，按 D 键调至“A”或“P”出现时为 12 时制，“H”出现时为 24 时制。
- 在设置“秒”时，若秒数值于 30 至 59 之间，在秒数值回到 00 的同时，分数值亦会加 1；若秒数值是于 00 至 29 之间，分数值则保持不变。

C. 质量标准

- 机芯尺寸 : $\Phi 27.1\text{mm}$ (带骨位)
- 厚度 : 7.9mm (带蜂鸣片)
- 工作温度 : $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 工作电压 : 3.0V
- 电池型号及容量 : CR2025(容量 170m Ah)
- 准确精度 : ± 90 秒/月
- 静态平均电流 : $\leq 1.56\mu\text{A}$ (静态最大电流: 3.5 μA)
- EL 发光平均电流 : $\leq 7.23\text{mA}$ (EL 发光最大电流: 10mA)
- 响闹平均电流 : $\leq 1.89\text{mA}$ (响闹最大电流: 6.5mA)
- 亮度 $\geq 200\text{LUX}$ 静态电流 : $\leq 0.1\mu\text{A}$
- 电池使用寿命 (90%) : ≥ 24 个月(日本电)

(每天灯光亮 4 次，每次亮 3 秒，共亮 12 秒；每天响闹 60 秒。)

	制 作	审 核	批 准
签 名	冯碧颜	徐治中	宋检望
日 期	10/05/18	10/05/18	10/05/18