

LIGHT (A 键) ———



———— (D 键) START

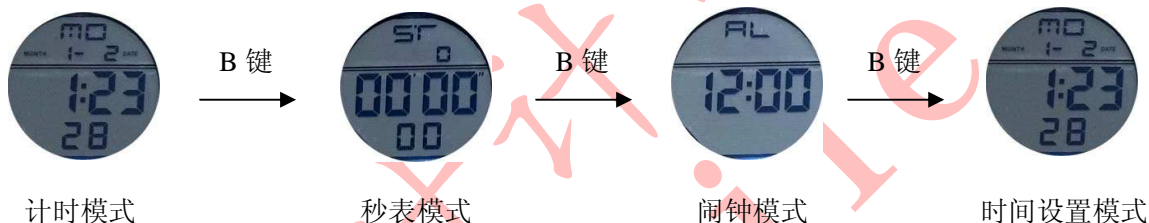
MODE (B 键) ———

———— (C 键) RESET

A. 功能简介





- 12 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. 任意模式下按 A 键 EL 亮三秒，按 B 键选择操作模式。

2. 秒表模式

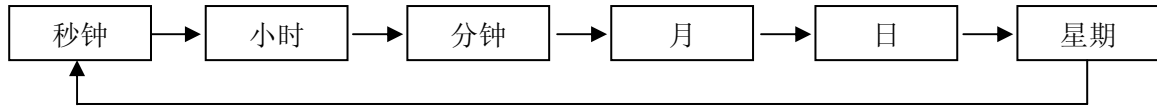
- 秒表的显示范围是 23 小时 59 分 59.99 秒；计时到最大 23: 59: 59.99 后会自动“0”重新计时。
- 秒表计时大于 59 分 59.99 秒时会在日期位置递增显示 1~23 小时。
- 使用秒表计时：在秒表模式下，按一次 D 键开始执行跑秒计时，再按一次 D 键停止，停止时按 C 键跑秒计时清零。
- 使用秒表分段计时：在秒表模式下，按 D 键开始计时，按 C 键进入分段计时屏幕有 “  ” 符号在闪动，按 D 键停止，按 C 键显示全部秒表时间，再按 C 键跑秒计时清零。
- 在秒表模式下，按 D 键开始计时，按 C 键进入分段计时屏幕有 “  ” 符号在闪动，再按 C 键退出分段计时，按 D 键停止，再按 C 键跑秒计时清零。
- 秒表正在运行时，按 B 键 3 次返回时间显示模式，秒表仍然在后台运行。
- 秒表正在运行分段计时状态，按 B 键退出分段计时，秒表仍然在后台运行。

3. 闹钟模式

- 闹钟及整点报时关闭与开启：在闹钟模式下（“时”或“分”不闪动），按 D 键是依次开启/关闭闹钟：（）及整点报时：（）。
- 闹钟设定：在闹钟模式下，按 C 键 “时” 闪动，按 D 键进行调整，再按 C 键 “分” 闪动，按 D 键进行调整，再按 C 键退出设置。
- 当时间到达预设响闹时间，会发出 BB, BB---警报声 20 秒，闹钟符号（）会闪动，响闹时按 B, C, D 键停止。
- 贪睡功能：闹钟正在响闹时，按 B 键开启贪睡功能，5 分钟后再次响闹 20 秒；按 B, C, D 键停止响闹。

4. 时间设置模式

- 在时钟设置模式下，“秒”闪动，表示已进入设定状态，按 D 键调整“秒”清零；按 C 键依次进入调整项目闪动如下：



- 在对应项目闪动时，按 D 键进行调整，按 B 键退出设置。
- 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。

C. 质量标准

- 机芯尺寸 : $\Phi 30.20\text{mm}$
- 厚度 (带蜂鸣片) : 8.00mm
- 工作温度 : $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 工作电压 : 3.0V
- 准确精度 : $\pm 90 \text{ 秒/月}$
- 电池型号及容量 : CR2025(容量 170mAh)
- 静态平均电流 : $\leq 1.88\mu\text{A}$ (静态最大电流: $3.5\mu\text{A}$)
- 响闹平均电流 : $\leq 1.84\text{mA}$ (响闹最大电流: 6.0mA)
- EL 发光平均电流 : $\leq 7.95\text{mA}$ (EL 发光最大电流: 10mA)
- 电池使用寿命 (90%) : $\geq 36 \text{ 个月(日本电)}$

(每按灯光亮 4 次，每次亮 3 秒，共亮灯 12 秒；每天响闹 60 秒)

	制 作	审 核	批 准
签 名	冯碧颜	徐治中	刘成恒
日 期	13/12/05	13/12/05	13/12/05