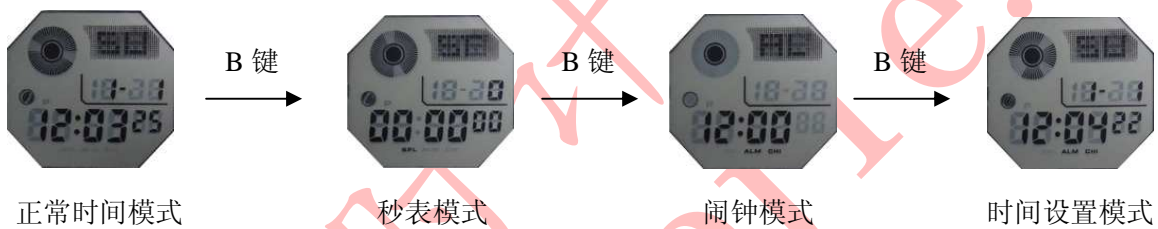




A. 功能简介

- 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。

2. 秒表模式

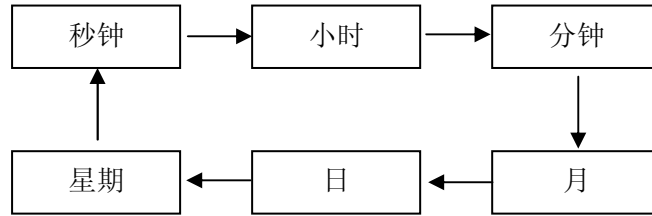
- 秒表的显示范围是 23 小时 59 分 59.99 秒。
- 秒表计时大于 59 分 59.99 秒时会在日期位置递增显示 1~23 小时。
- 在秒表模式，按 D 键开始或停止秒表计时，在“ST”状态停止时按 C 键秒表清“0”。
- 分段计时：秒表运行中，按 C 键执行或解除“SP”中途测量，执行中途测量显示分段计时，屏幕有分秒符号在闪动，按 D 键停止，按 C 键显示秒表的总时间，再按 C 键秒表清零。
- 秒表正在运行进，按 B 键 3 次返回时间模式，秒表仍然在后台运行。
- 秒表正在运行分段计时状态，按 B 键退出分段计时，返回时间模式，秒表仍然在后台运行。

3. 闹钟模式

- 在闹钟模式下，按 D 键开启或关闭闹铃及整点报时，开启闹钟时屏幕左下方有（ALM）显示，开启整点报时屏幕左上方有（CHI）显示。
- 闹钟设定：在闹钟模式下，按 C 键“时”闪动，按 D 键调整，再按 C 键“分”闪动，按 D 键调整，再按 C 键设置完毕。
- 当闹钟时间到来，会有 BB-BB--响闹 20 秒，响闹时有闹钟符号（ALM）闪动，按 A、C、D 其中任一键停止响闹。
- 贪睡功能：正在响闹时，按 B 键开启贪睡功能，5 分钟后再次响闹 20 秒。

4. 时间设置模式

- 在时间设置模式“秒”闪烁，表示已进入设定状态，按 D 键调整“秒”清零；按 C 键顺序进入项目闪烁如下：



- 按 D 键调整数值递增，长按 D 键快速调整。
- 按 B 键退出设置，返回正常时间模式。
- 在设置“小时”屏幕有“A 或 P”字符出现表示 12 小时制，有“H”出现表示 24 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 : $\Phi 33.20\text{mm}$
- 厚度 (带蜂鸣片) : 8.70mm
- 工作温度 : $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 工作电压 : 3.0V
- 准确精度 : $\pm 45 \text{ 秒/月}$
- 电池型号及容量 : CR2032(容量 220m Ah)
- 静态平均电流 : $\leq 1.36\mu\text{A}$ (静态最大电流: $3.5 \mu\text{A}$)
- 响闹平均电流 : $\leq 0.93\text{mA}$ (响闹最大电流: 3.5mA)
- EL 发光平均电流 : $\leq 7.03\text{mA}$ (EL 发光最大电流: 10mA)
- 电池使用寿命 (85%) : ≥ 48 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	赵星亮	汤志平
日期	16/12/29	16/12/29	16/12/29