

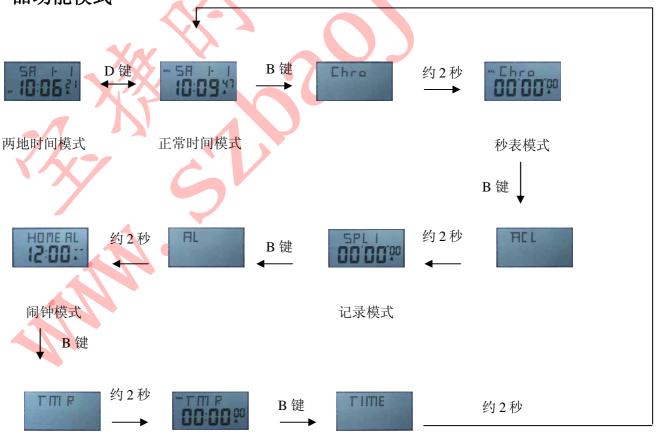




A. 功能简介

- ▶ 12 位计时功能,显示时、分、秒、年(2000 年~2099 年)、月、日、星期
- ▶ 两组闹钟:正常时间(当地时间)闹铃(HOME)、两地时间(第二时间)闹铃(T2)
- ▶ 整点报时
- ▶ 12/24 时制选择。
- ▶ 1/100 秒秒表, 并可记录四个分段时间和不同选手的冲线时间。
- ▶ 可查看秒表的分段时间和四个选的的冲线时间。
- ▶ 倒计时(最大倒计时时间为 23 小时 59 分钟)
- ▶ 两地时间
- ➤ EL 背光
- ▶ 按键音
- ▶ 任何模式在设置情况下,长按 D 键可进入快调

B. 产品功能模式



倒计时模式

2011-04-19 Model: BJ3421 Page: 1 / 4 Edition: B

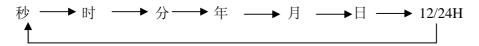




1. 任何模式下,按 A 键 EL 点亮 3 秒,按 B 键选择不同的操作模式。

2. 正常时间模式(TIME)

➤ 在正常时间模式下,按C键两秒进入时间设置状态 a).此时"秒"闪动,按D键"秒"归零,按B键依次选择以下项目:



- b). 按 D 键调整选中的项目.
- c). 按 C 键确认并返回时间显示状态.
- d). 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。
- e). 星期会根据您所设定的日期(年、月、日)自动进行设定调整。
- f). 日期可于 2000 年至 2099 年之间设定。
- g). 选用 12 小时时制时,指示符 P (下午) 会在时数位的左侧出现,表示中午至下午 11 时 59 分之间的时间。而在午夜至上午 11 时 59 分之间,在时数位的左侧不会有任何指示符出现。
- g). 选用 24 小时时制时,时间会在: 00 至 23: 59 之间表示。此时无指示符出现。
- i). 本表的其他功能会采用在计时功能所选择的 12 小时/24 小时时制。

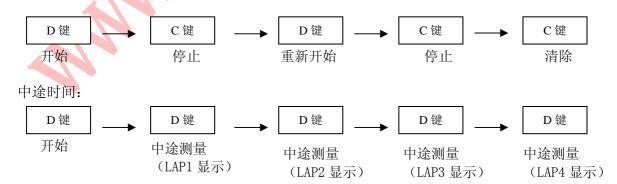
3. 两地时间模式(DT)

- 两地时间为可为另一个不同的时区时间计时。
- ▶ 两地时间计时功能的秒数、月、日、星期与正常时间同步。
- ▶ 两地时间设定:在两地时间模式下,按 C 键两秒进入两地时间设置状态,此时"时"闪动,按 B 键"分"闪动,在对应元素闪动时,按 D 键进行调整,再按 C 键可退出设定模式。

4. 秒表模式 (Chro)

- ▶ 秒表可分为秒表分段时间(LAP)和秒表冲线时间(SPL)两个独立的秒表,它们分别为全零时按C键可以相互转化。
- ▶ 秒表的测量范围是 59 分 59.99 秒。
- 若不停止秒表,则会一直不停地进行测时。到达测时限度时,秒表会再次由0开始重新开始测时。
- ➤ 若在中途时间在画面中显示时退出秒表模式,会自动返回经过时间的测时操作。
- ▶ 使用秒表测时:
 - a).使用秒表测时(LAP时)

经过时间:

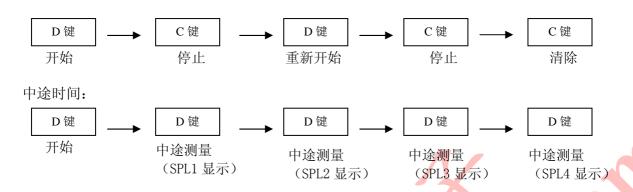


2011-04-19 Model: BJ3421 Page: 2 / 4 Edition : B





b).使用秒表测时(SPL 时) 经过时间:



- ▶ 选手完成时间时4秒左右自动返回到之前状态。
- ▶ 当单个的时间记录满时,新的值将覆盖已有的时间记录

5. 记录模式 (RCL)

- ▶ 在记录模式下,可查看秒表功能的分段显示时间和选手的冲线时间。
- ▶ 分段显示时间和选手的冲线时间分别为全零时按 C 键可以相互转换。
- ➤ 在 LAP 时按 D 键可查看 LAP1 到 LAP4 的显示时间。
- ➤ 在 SPLIT 时按 D 键可查看 SPL1 到 SPL4 的显示时间。

6. 闹钟模式(AL)

- ➤ 在闹钟模式,按 C 键可查看正常时间(当地时间)HOME 的响闹时间或两地时间(第二时间)T2 的响闹时间。
- ➤ 在正常时间(当地时间)HOME 闹钟模式或两地时间(第二时间)T2 闹钟模式, 按 C 键 2 秒进入闹铃时间设置状态
 - a). 此时"时"闪动, 按B键选择调整项目, 顺序如下:

- b). 按 D 键调整选中的项目.
- c). 按 C 键确认并返回闹钟显示模式.
- ➤ 在正常时间(当地时间)HOME 闹钟模式按 D 键依次关闭或开启闹钟 "on" 和整点报时" ♣ " 功能,整点报时只能在计时功能闹铃(HOME)模式下开启。
- ▶ 在两地时间(第二时间)T2 闹钟模式,按 D 键依次关闭或开启闹钟"on"
- ▶ 两组闹铃任意一组打开闹铃"on"的情况,响闹声音符号"【II• "会显示在屏幕上。
- 在开启闹钟的情况下,到达闹钟设定时间时,闹声会响闹 20 秒后自动停止,响闹时可按任一键停止响闹。

7. 倒计时模式(TMR)

- ▶ 倒计时可在 1 分钟至 23 小时 59 分间设定,当倒数到达零时,闹铃会发出鸣声。
- ▶ 按 D 键开始倒计时,倒计时运行时,按 C 键暂停倒计时,当倒计时停止时,按 C 键倒数时间会自动返回最初设定的开始时间。
- ▶ 当倒计时至零时,会发出约 20 秒的鸣响,此时按任一键都可停止鸣响,闹铃停止鸣响后,倒数时间会自动返回最初设定的开始时间。

2011-04-19 Model: BJ3421 Page: 3 / 4 Edition : B





- 按 C 键 2 秒进入倒计时时间设置:
 - a). 此时"时"闪动,按B键选择调整项目,顺序如下:

时 → 分

- b). 按 D 键调整选中的项目
- c). 按 C 键确认
- 若不停止倒数计时器,即使退出倒数计时器功能模式,倒数亦会继续进行。

C. 质量标准

机芯尺寸

厚 度(帶蜂鸣片)

工作温度

工作电压

电池型号及容量

▶ 准确精度

▶ 静态平均电流

▶ 响闹平均电流

▶ EL 发光平均电流

电池使用寿命(90%)

: 28.3*26.5mm

: 7.90mm

: -10°C∼+60°C

: 3.0V

: ±30 秒/月

: ≤2.25u A

 $\leq 0.91 \text{ m A}$

: \leq 7.80m A

≥24 个月(日本电)

: CR2025(容量 170m Ah)

(静态最大电流: 4.0 u A)

(响闹最大电流: 6.0m A)

(EL 发光最大电流: 10m A)

(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		宋检望	
日	期	11/0	4/19	11/0	4/19	11/0	4/19

Model: BJ3421 Page: 4 / 4 2011-04-19 Edition: B