

# 使用手册 3188

CASIO®

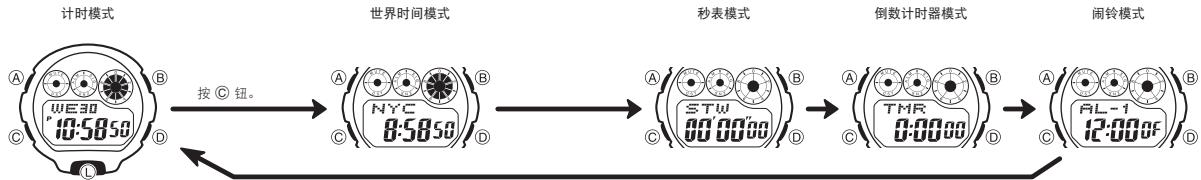
## 关于本说明书



- 本说明书中的所有手表插图均以白底黑字表示。
- 按钮以图中所示的字母表示。
- 本说明书的每一节都会为您讲述一种模式的操作。有关技术资料等详情, 请参阅“参考资料”一节中的说明。
- 为了使本表的使用寿命达到所设计的年数, 务请详细阅读并遵守“操作须知”及“用户维护保养”各节中的说明。
- 请务必把所有用户文件妥善保管以便日后需要时查阅。

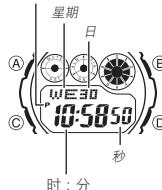
## 部位说明

- 按 (C) 键可切换各模式。
- 在任意模式中, 按 (L) 键可点亮照明。



## 计时模式

PM (下午) 指示符



计时模式用于设定及查看现在时间及日期。

请在设定时间及日期前先阅读此节!

计时模式与世界时间模式中的时间联动。因此, 在设定时间及日期前, 必须先为本表设本地城市 (即您通常使用本表的城市)。

- 在计时模式中, 按 (A) 键可查阅当前的本地城市设定。
- 有关城市代码的详情, 请参阅“City Code Table”(城市代码表)。

### 如何设定时间及日期



- 在计时模式中, 按住 (A) 键直至秒数位开始闪动。此表示现已进入设定画面。
- 按 (C) 键依照下示顺序选择要设定的项目 (闪动)。



- 选择了要变更的设定项目 (闪动) 后, 使用 (D) 键及 (B) 键如下所示更改设定值。

画面显示	目的:	操作:
50	将秒数复位至 00	按 (D) 键。
TYO	改变城市代码	使用 (D) (向东) 键及 (B) (向西) 键。
0F	交替选换夏令时间 (0A) 及标准时间 (0F)	按 (D) 键。
10:50	改变时数或分数	使用 (D) (+) 键及 (B) (-) 键。
12 H	交替选换 12 小时 (12 H) 及 24 小时 (24 H) 时制	按 (D) 键。
6:30	改变年、月或日	使用 (D) (+) 键及 (B) (-) 键。

- 有关 DST 夏令时间设定的详情, 请参阅“夏令时间 (DST)”一节中的说明。
- 按 (A) 键退出设定画面。
- 在将秒数复位至 00 时, 若秒数值是在 30-59 之间, 与秒数返回 00 的同时, 分数值亦会加 1; 若秒数值是在 00-29 之间, 分数值则保持不变。
- 选用 12 小时时制时, 指示符 (P) (下午) 会出现在时数的左侧表示正午至下午 11:59 之间的时间, 而在午夜至上午 11:59 之间没有指示符出现在时数的左侧。
- 选用 24 小时时制时, 时间会在 0:00 至 23:59 之间表示, 没有表示上下午的指示符。
- 本表的所有其他模式都会采用在计时模式中所选择的 12 小时 / 24 小时时制。
- 年份可在 2000 年至 2099 年间设定。
- 本表内藏有全自动日历, 其可自动调整长短月及闰年的日期。日期一旦设定, 除更换本表的电池之外, 无需再次调整。
- 星期会根据日期 (年、月及日) 自动显示。

### 夏令时间 (DST)

夏令时间 (DST) 是将标准时间快调 1 小时。注意并非所有国家或地区都使用夏令时间。

### 如何为计时模式选换标准时间及夏令时间

DST 夏令时间指示符

- 在计时模式中, 按住 (A) 键直至秒数位开始闪动。此表示现已进入设定画面。
- 按 (C) 键两次显示 DST 夏令时间设定画面。
- 按 (D) 键交替选换夏令时间 (0A) 及标准时间 (0F)。
- 按 (A) 键退出设定画面。

开启 / 解除状态

## 世界时间模式

城市代码



所选城市所在时区的现在时间

本表的世界时间模式可显示世界 48 个城市 (29 个时区) 的现在时间。

- 本节中的所有操作都必须在世界时间模式中执行。请按 (C) 键进入该模式。

### 如何查阅各城市的时间

在世界时间模式中, 按 (D) (向东) 键及 (B) (向西) 键选换城市代码。按住其中一钮可高速选换。

- 有关城市代码的详情, 请参阅“City Code Table”(城市代码表)。

- 若所选城市的时间不准, 请检查本表的计时模式中的时间和本地城市的代码是否正确。如有需要请进行适当的更改。

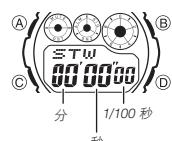
### 如何为各城市选换标准时间及夏令时间

DST 夏令时间指示符

- 进入世界时间模式后, 使用 (D) 键将您要改设其标准时间 / 夏令时间设定的城市代码 (时区) 显示在画面中。
- 按住 (A) 键约 1 秒交替选设夏令时间 (DST 夏令时间指示符显示) 及标准时间 (DST 夏令时间指示符消失)。
- 为某城市设定夏令时间后, 在显示其城市代码时, DST 指示符会出现。
- DST / 标准时间的设定只会对当前在画面中显示的城市有效, 其他城市不受影响。

- 在世界时间模式中, 可以为当前被计时模式选择的本地城市选换标准时间及 DST 夏令时间。您在世界时间模式中选择的设定亦将适用于计时模式。

## 秒表模式



秒表模式用于测量经过时间, 中途时间及两名选手的完成时间。

- 秒表的测时限度是 59 分 59.99 秒。
- 若不停止秒表, 测时会一直不停地进行。到达测时限度时, 秒表会再次由 0 开始重新测时。
- 若不停止秒表, 即使退出秒表模式, 测时亦会继续进行。
- 当中途时间在画面中显示时, 若退出秒表模式, 中途时间会被清除并且画面会返回经过时间的测量画面。

- 在本节中的所有操作都必须在秒表模式中执行。请按 (C) 键进入该模式。

### 如何使用秒表测时

经过时间

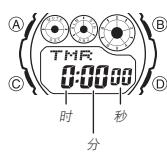


中途时间



两名选手的完成时间

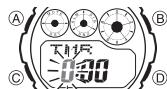


**倒数计时器模式**

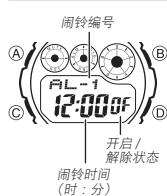
倒数计时器可在 1 分钟至 24 小时间设定。当倒数到 0 时，闹铃会鸣响。  
• 若用户不自行停止倒数，即使退出倒数计时器模式，倒数计时亦会继续进行。  
• 本节中的所有操作都必须在倒数计时器模式中执行。请按⑤钮进入该模式。

**如何使用倒数计时器**

- 进入倒数计时器模式后，按④钮，倒数计时器便会开始倒数。  
• 当倒数至零时，闹铃会鸣响约 10 秒钟。此时按任何钮都可停止鸣音。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。  
• 在倒数正在进行时，按④钮可暂停倒数。再次按④钮又可重新开始倒数。  
• 若要完全停止倒数，请首先暂停倒数（按④钮），然后再次按④钮。此时，倒数时间会返回最初设定的开始时间。

**如何设定倒数开始时间**

1. 进入倒数计时器模式后，按住④钮直至倒数开始时间的时数位开始闪动。此表示现已进入设定画面。
2. 按⑤钮交替选择时数位及分位数（闪动）。
3. 在设定闪动时，使用④(+)或⑤(-)钮进行变更。  
• 若要将倒数开始时间设为 24 小时，请设定 0:00。
4. 按④钮退出设定画面。

**闹铃模式**

- 本表备有 5 个可单独使用的每日闹铃。闹铃开启后，本表在到达预定的闹铃时间时会发出闹铃音。五个闹铃中一个为间歇闹铃，而其他四个为一次鸣响闹铃。  
您还可以开启整点响报功能，使本表在每小时正点鸣音两次。  
• 闹铃模式共有六个画面。四个一次鸣响闹铃画面（由 AL-1 至 AL-4 的编号来表示）、一个间歇闹铃画面（由 SNZ 表示）及一个整点响报画面（由 SIG 表示）。  
• 本节中的所有操作都必须在闹铃模式中执行。请按⑤钮进入该模式。

**如何设定闹铃时间**

1. 在闹铃模式中，使用④钮及⑤钮选择要设定的闹铃直至其闹铃画面出现为止。  
• 要设定一次鸣响闹铃时，显示闹铃编号为 AL-1 至 AL-4 的画面之一。要设定间歇闹铃时，显示表示有 SNZ 的画面。  
• 间歇闹铃会每隔 5 分钟鸣音 1 次。
2. 选择了要设定的闹铃后，按住④钮直至闹铃时间的时数位在画面中闪动。此表示现已进入设定画面。  
• 此时该闹铃会自动开启。
3. 按⑤钮选择时数位或分位数（闪动）。
4. 选择了要设定的项目后，使用④(+)或⑤(-)钮更改闪动中的设定值。  
• 使用 12 小时时制设定闹铃时间时，注意闹铃时间的上午（无指示符）或下午（指示符 P）的设定是否正确。
5. 按④钮退出设定画面。

**闹铃的动作**

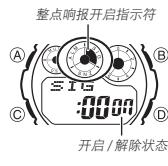
- 每当到达闹铃时间时，无论手表处于何种模式，闹铃均会鸣响约 10 秒。间歇闹铃会每隔 5 分钟鸣音 1 次，总共重复 7 次。您可途中解除闹铃。  
• 按任意钮可在闹铃开始鸣响后停止闹铃音。  
• 在间歇闹铃的 5 分钟间隔中，若进行下列操作，则当前的间歇闹铃会被解除。  
显示计时模式的设定画面  
显示间歇闹铃的设定画面

**如何测试闹铃**

在闹铃模式中，按住④钮可使闹铃鸣响。

**如何开启及解除闹铃**

1. 在闹铃模式中，使用④钮及⑤钮选择闹铃。  
2. 按④钮开启（BF 显示）或解除（EF 显示）闹铃。  
• 开启一次鸣响闹铃（闹铃 AL-1 至 AL-4 后），闹铃开启指示符会在闹铃模式画面中出现。  
• 开启间歇闹铃（SNZ 后），闹铃开启指示符及间歇闹铃指示符会在闹铃模式的间歇闹铃画面中出现。  
• 任何闹铃被开启后，闹铃开启指示符会表示在所有模式中。  
• 闹铃鸣响时闹铃开启指示符会闪动。  
• 在间歇闹铃的 5 分钟间隔内，间歇闹铃指示符会闪动。

**如何开启及解除整点响报**

1. 在闹铃模式中，按④钮及⑤钮选择整点响报画面（SIG）。
2. 按④钮交替开启（BF 显示）或解除（EF 显示）整点响报。  
• 整点响报开启后，整点响报开启指示符会在所有模式画面中显示。

**照明**

本表采用 EL（电子荧光）板为画面提供照明，即使在黑暗中也可使画面明亮易观。

**照明须知**

- 本表的电子荧光板经长期使用后会失去照明能力。
- 在直射阳光下，照明的光亮有可能会难以看到。
- 在照亮点亮时，本表会发出响音。此是由于 EL 电子荧光板点亮时的振动所产生，其纯属正常并不表示发生了故障。
- 每当闹铃鸣响时，照明会自动熄灭。
- 经常使用照明会很快耗尽电池。

**如何点亮照明**

在任意模式中，按④钮可点亮照明。

- 使用上述操作步骤可在 1.5 秒与 3 秒间选择照明持续时间。按④钮时，根据您所设定的照明持续时间，照明会点亮 1.5 秒或 3 秒。

**如何指定照明持续时间**

1. 在计时模式中，按住④钮直至秒数位开始闪动。此表示现已进入设定画面。

2. 在秒数闪动时，按④钮在 1.5 秒（♂）与 3 秒（♀♀）之间转换照明持续时间。

3. 按④钮退出设定画面。

**参考资料**

此节我们会讲述更多有关操作本表的详情及技术资料，其中还包括本表某些功能及特长的重要须知及注意事项。

**按钮操作音****MUTE 指示符**

每当您按手表上的按钮之一时按钮操作音便会鸣响。按钮操作音可以根据需要开启或解除。



- 即使解除了按钮操作音，闹铃、整点响报及倒数计时器模式中的闹铃亦会正常鸣响。

**如何开启及解除按钮操作音**

在任意模式中（设定画面显示时除外），按住④钮可交替开启（MUTE 指示符不显示）或解除（MUTE 指示符显示）按钮操作音。

- 按住④钮开启或解除按钮操作音还会使手表当前的模式改变。
- 当按钮操作音被解除时 MUTE 指示符会显示在所有模式中。

**画面的自动返回**

- 在闹铃模式中，若不作任何操作经过 2 或 3 分钟，本表会自动返回计时模式。
- 在某数位或光标在画面中闪动时，若不作任何操作经过 2 或 3 分钟，本表会自动保存此时您已作的设定并退出设定画面。

**换选**

在各模式及设定画面中，使用④及⑤钮可在画面中换选数据。通常在换选数据时，分别按住此二钮可以高速进行换选。

**初始画面**

每当进入世界时间或闹铃模式时，上次退出该模式时在画面中显示的数据会首先出现。

**世界时间**

- 世界时间模式中的秒数与计时模式中的秒数同步。
- 世界时间模式中的所有时间都是使用 UTC 时差值，根据计时模式中本地城市的现在时间计算得出。
- UTC 时差是指，基准点英国格林威治与城市所在时区之间的时差。
- “UTC”是“Coordinated Universal Time（协调世界时）”的缩写。它是世界通用的科学计时标准。该时间是使用经细心保持、精度为微秒的原子（铯）时钟得出。为了使 UTC 与地球自转同步，须根据需要，加减微秒以作调整。

## 规格

常温下的精确度：每月 ±30 秒

计时模式：时、分、秒、上午 / 下午 (P)、日、星期

时制：可切换 12 小时及 24 小时时制显示时间

日期系统：内藏有 2000 年至 2099 年间的全自动日历

其他：本地城市（可在 48 个城市中选择）；夏令时间 / 标准时间

世界时间模式：48 个城市 (29 个时区)

其他：夏令时间 / 标准时间

### 秒表模式

测时单位：1/100 秒

测时限度：59 分 59.99 秒

测时功能：经过时间、中途时间及两名选手的完成时间

### 倒数计时器模式

测时单位：1 秒

输入范围：1 分钟至 24 小时（以 1 分钟及 1 小时为单位）

闹铃模式：5 个每日闹铃（4 个一次鸣响闹铃，1 个间歇闹铃）；整点响报

照明：EL（电子荧光板）照明；照明持续时间可选

其他：按钮操作音开启 / 解除

电池：1 个锂电池（型号：CR1616）

CR1616 型电池可使用约 3 年（假设闹铃每日鸣响 10 秒及照明每日点亮 1 次 1.5 秒）

## City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	
SFO	San Francisco	-8
LAX	Los Angeles	
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	
CHI	Chicago	-6
MIA	Miami	
NYC	New York	-5
CCS*	Caracas	-4
YYT	St. Johns	-3.5
RIO	Rio De Janeiro	-3
RAI	Praia	-1
LIS	Lisbon	
LON	London	0
BCN	Barcelona	
PAR	Paris	
MIL	Milan	+1
ROM	Rome	
BER	Berlin	
ATH	Athens	
JNB	Johannesburg	
IST	Istanbul	+2
CAI	Cairo	
JRS	Jerusalem	
MOW	Moscow	
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	
MLE	Male	+5
DEL	Delhi	+5.5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	
SEL	Seoul	
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
GUM	Guam	
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

\* Based on data as of December 2008.

• The rules governing global times (GMT differential and UTC offset) and summer time are determined by each individual country.

\* In December 2007, Venezuela changed its offset from -4 to -4.5. Note, however, that this watch displays an offset of -4 (the old offset) for the CCS (Caracas, Venezuela) city code.