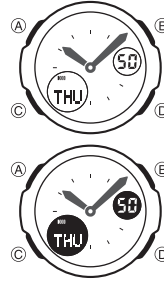


关于本说明书



- 按钮以图中所示的字母表示。
- 为了简便起见，在本说明书的解说图中不表示手表的指针。
- 本说明书的每一节都会为您讲述一种功能的操作。有关技术资料等详情，请参阅“参考资料”一节中的说明。

Ck-1

- 根据手表型号，显示画面有白底黑字及黑底白字两种。本说明书中的所有插图画面均以白底黑字表示。
对于指示符，“开启”在正（白底黑字）画面上以黑色的指示符表示，而在负（黑底白字）画面上以白色的指示符表示。

目录

部位说明	Ck-6
计时模式	Ck-8
世界时间模式	Ck-17
倒数计时器模式	Ck-19
秒表模式	Ck-25
闹铃模式	Ck-27
照明	Ck-32
参考资料	Ck-34
规格	Ck-36

Ck-2

Ck-3

操作便览

以下是本说明书中所有操作的便览。

如何设定数字时间及日期	Ck-11
如何为计时模式的数字时间选择夏令时间及标准时间	Ck-14
如何调整指针时间	Ck-15
如何查阅各城市的时间	Ck-17
如何为各城市选择标准时间及夏令时间	Ck-18
如何设定倒数计时器	Ck-22
如何使用倒数计时器	Ck-24
如何使用秒表测时	Ck-26
如何设定闹铃时间	Ck-28

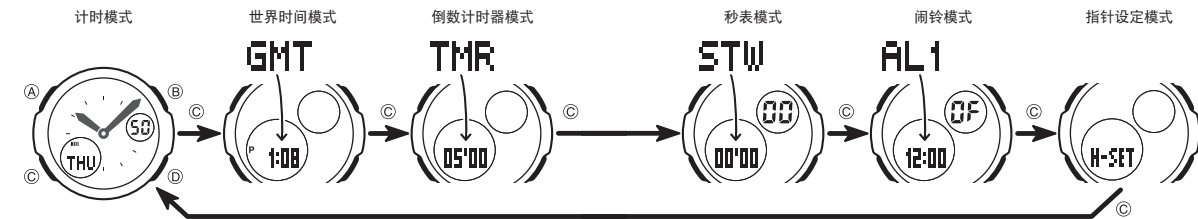
如何测试闹铃	Ck-29
如何开启或解除闹铃	Ck-30
如何开启或解除整点响报	Ck-31
如何点亮照明	Ck-33
如何指定照明持续时间	Ck-33

Ck-4

Ck-5

部位说明

- 按 C 钮可切换各模式。
- 在任意模式中（设定画面显示时除外），按 B 钮可点亮画面的照明。

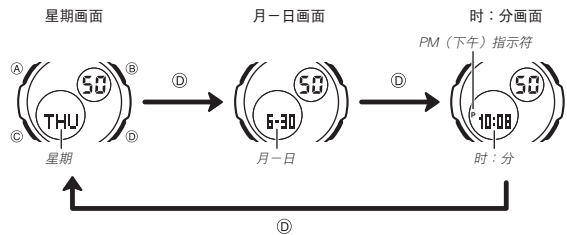


Ck-6

Ck-7

计时模式

- 本表备有数字及指针计时两种相互独立的计时功能。设定数字时间（第 Ck-11 页）与设定指针时间（第 Ck-15 页）的操作步骤是不同的。
- 在计时模式中，按 D 钮能如下所示改变显示格式。



Ck-8

Ck-9

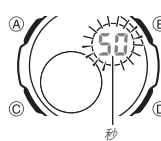
数字时间及日期

使用计时模式可以设定及查阅当前时间及日期的数字显示。设定数字时间时，您还可以设定夏令时间 (DST)、本地城市代码 (您通常使用本表时所在城市的代码)、12/24 小时制及照明持续时间。

- 本表预设有一些城市代码，各城市分别代表其所在时区。设定数字时间时，选择正确的本地城市代码很重要。若您的居住地未包含在预设城市代码中，则选择与您的居住地时区相同的预设城市代码。
- 注意世界时间模式中所有城市 (第 Ck-17 页) 时间都根据您在计时模式中设定的数字时间及日期进行计算及显示。
- 正确设定本地城市的时间及日期后，通过改变计时模式中的本地城市代码便可使手表以其他城市的时间计时。

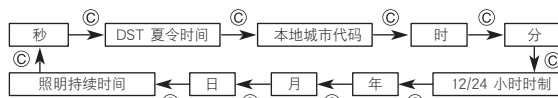
Ck-10

如何设定数字时间及日期



1. 在计时模式中，按住 (A) 钮直至秒数开始闪动。此表示现已进入设定画面。
2. 按 (C) 钮两次选择本地城市代码设定 (参照下示插图)，然后用 (B) 钮及 (D) 钮选择需要的代码。
 - 在改变任何其他设定之前必须首先选择本地城市代码。
 - 有关城市代码的详情，请参阅本说明书末尾的“City Code Table” (城市代码表)。

3. 按 (C) 钮依照下示顺序选择要设定的项目 (闪动)。



4. 选择了要改变的设定项目后 (闪动)，使用 (B) 钮及 (D) 钮如下所示改变设定值。

画面	目的:	按钮操作:
50	将秒数复位为 00	按 (D) 钮。
OFF	交替选择夏令时间 (ON) 及标准时间 (OFF)	按 (D) 钮。
TYO	改变本地城市代码	使用 (D) (向东) 钮及 (B) (向西) 钮。
10:00	改变时或分	使用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮。
12H	交替选择 12 小时 (12H) 及 24 小时 (24H) 时制	按 (D) 钮。
2011	改变年	使用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮。
6:30	改变月或日	
LT*	选设照明持续时间为 1 秒 (1) 或 3 秒 (3)	按 (D) 钮。

Ck-12

5. 按 (A) 钮退出设定画面。

- 星期根据日期 (年、月、日) 自动显示。
- 只将秒数复位至零 (不更改 DST 夏令时间、本地城市代码、时或分的设定) 时，分针会自动调整。
- 有关夏令时间 (DST) 设定的详情，请参阅下面的“数字时间的夏令时间 (DST) 设定”一节。
- 本表的所有功能都会采用在您计时模式中选设的 12/24 小时制。
- 有关照明持续时间的详情，请参阅第 Ck-32 页“照明”一节。

数字时间的夏令时间 (DST) 设定

夏令时间比标准时间快 1 小时。注意并非所有国家或地区都使用夏令时间。

如何为计时模式的数字时间选择夏令时间及标准时间



1. 在计时模式中，按住 (A) 钮直至秒数开始闪动。此表示现已进入设定画面。
2. 按 (C) 钮一次显示 DST 夏令时间设定画面。
3. 按 (D) 钮交替选择夏令时间 (ON 显示) 及标准时间 (OFF 显示)。
4. 按 (A) 钮退出设定画面。
 - DST 夏令时间指示符在计时模式、闹铃模式及指针设定模式中会出现时，表示夏令时间已被设定。

Ck-14

指针时间的设定

当模拟指针指示的时间与数字画面上表示的时间不一致时，请执行下述操作。

如何调整指针时间



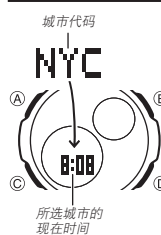
1. 在计时模式中，按 (C) 钮五次进入指针设定模式 (第 Ck-7 页)。
2. 按住 (A) 钮直至数字时间开始闪动。此表示现已进入指针设定画面。
3. 按 (D) 钮以 20 秒为单位向前调整指针时间。
 - 按住 (D) 钮可以高速向前调整指针时间。

- 若指针时间需要大幅前进，则按住 (D) 钮直至时间开始高速前进，然后按 (B) 钮。此时指针被锁定在高速转动状态，因此您可以松开这两个按钮。直到您按下任意键为止，指针会持续高速转动。时间前进 12 小时后或闹铃 (每日闹铃，整点响报，或倒计时时鸣音) 开始鸣响时指针也会自动停止。

4. 按 (A) 钮退出设定画面。
- 退出设定画面时，分针会稍作调整以与手表内部的秒数一致。
- 要返回计时模式时，按 (C) 钮。

Ck-16

世界时间模式



本表的世界时间模式以数字形式显示世界 27 个城市 (29 个时区) 的时间。

- 本节中的所有操作都必须在世界时间模式中进行。请按 (C) 钮进入该模式 (第 Ck-6 页)。

如何查阅各城市的时间

在世界时间模式中，按 (D) 钮可向东切换城市代码。

- 有关城市代码的详情，请参阅本说明书末尾的“City Code Table” (城市代码表)。
- 若显示的某城市的现在时间是错误的，则其可能表示计时模式时间及 / 或本地城市的设定有问题。进入计时模式并作必要的调整。

如何为各城市选择标准时间及夏令时间



1. 在世界时间模式中，使用 (D) 钮将您要改设其标准时间 / 夏令时间的城市代码显示在画面中。
2. 按住 (A) 钮约 2 秒交替选择夏令时间 (DST 指示符显示) 或标准时间 (DST 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。
 - 夏令 / 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。
 - 注意当城市代码为 GMT 时，您无法选择标准时间及夏令时间。

Ck-18

倒计时器模式



倒计时器可在 1 至 60 分钟的范围进行设定。当倒数到达零时，闹铃会开始鸣响。本倒计时器还配有自动重复功能及可通知倒数进度的进度响报。

- 本节中的所有操作都必须要在倒计时器模式中执行。请按 (C) 钮进入该模式 (第 Ck-6 页)。

倒计时器的设定

在实际使用倒计时器之前，应进行以下设定。

倒数开始时间: 自动重复功能开启 / 解除; 进度响报开启 / 解除

- 有关倒计时器设定的详情，请参阅第 Ck-22 页上的“如何设定倒计时器”一节。

Ck-11

Ck-13

Ck-15

Ck-17

Ck-19

自动重复功能

自动重复功能开启时，倒计时器会在倒数到零时自动由倒数开始时间开始重新倒数。若不手动停止倒计时器，倒数会在反复执行八次后自动停止。

自动重复功能解除时，倒计时器会在倒数到零时停止，此时画面会表示原倒数开始时间。

- 自动重复倒计时正在进行时，按 **(D)** 钮会暂停倒数。此时，按 **(D)** 钮可以恢复自动重复倒数，而按 **(A)** 钮可以返回倒数计时的开始时间。

倒计时器响报的动作

在倒计时过程中，本表会在不同的阶段发出鸣音，使您即使不看手表亦能掌握当前的倒数状况。下面介绍本表在倒数过程中执行的各种鸣音动作。

倒数结束响报

倒数到零时，倒数结束响报会鸣响。

- 当进度响报解除时，倒数结束响报会鸣响大约 10 秒钟，通过按任意钮可以手动停止鸣音。
- 当进度响报开启时，倒数结束响报会鸣响大约 1 秒钟。

进度响报

进度响报开启时，手表会如下所述通过鸣音来通知倒数计时的进度。

- 从倒数结束的 5 分钟之前开始，本表会在各分钟的开头发出四声短鸣。
- 在倒数结束的 30 秒之前，本表会发出四声短鸣。
- 在倒数计时的最后 10 秒时，本表会在每秒发出一声短鸣。
- 若倒数计时的开始时间为 6 分钟以上，在倒数到达 5 分钟之前的最后 10 秒时本表会每秒发出一声短鸣。到达 5 分钟之前时本表会发出四声短鸣进行通知。

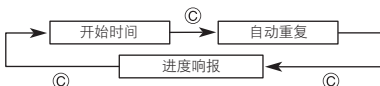
Ck-20

Ck-21

如何设定倒计时器



1. 在倒计时器模式中，当倒数开始时间显示在画面上时，按住 **(A)** 钮直至倒数开始时间开始闪动。此表示已进入设定画面。
 - 若倒数开始时间不出现，请使用“如何使用倒计时器”（第 Ck-24 页）一节中的操作步骤将其显示。
2. 按 **(C)** 钮依照下示顺序选择设定项目（闪动）。



3. 选择了要更改的设定（闪动）后，用 **(B)** 钮及 **(D)** 钮如下所示更改设定值。

设定	画面	按钮操作
开始时间	05:00	使用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮更改设定值。 • 您可以 1 分钟为单位在 1 至 60 分钟的范围内设定开始时间。
自动重复	ON	按 (D) 钮交替开启 (ON) 显示) 或解除 (OFF) 显示) 自动重复功能。
进度响报	ON	按 (D) 钮交替开启 (ON) 或解除 (OFF) 进度响报。

4. 按 **(A)** 钮退出设定画面。

• 要查阅当前的自动重复或进度响报设定时，也可以执行上述第 1 及第 2 步操作。

Ck-22

Ck-23

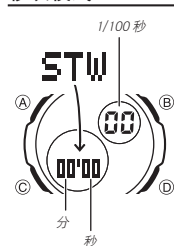
如何使用倒计时器



在倒计时器模式中，按 **(D)** 钮可以启动倒计时器。

- 若不启动倒计时器，即使退出倒计时器模式，倒数操作仍会继续进行。
- 倒计时正在进行时，按 **(D)** 钮可暂停倒数。再次按 **(D)** 钮又可恢复倒数。
- 要完全停止倒计时时，首先暂停倒数（按 **(D)** 钮），然后再按 **(A)** 钮。此时，倒数时间会返回至其开始值。

秒表模式



秒表可用于测量经过时间、中途时间及两名选手的完成时间。

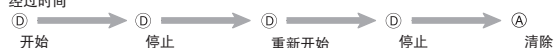
- 本秒表的测时限度是 59 分 59.99 秒。
- 若您不停止秒表，测时会一直不停地进行。到达测时限度时，秒表会再次由 0 开始重新测时。
- 若您不停止秒表，即使退出秒表模式，测时亦会继续进行。
- 若当中途时间在画面中显示时退出秒表模式，本表会自动清除中途时间并返回经过时间的测时操作。
- 本节中的所有操作都必须在秒表模式中进行。请按 **(C)** 钮进入该模式（第 Ck-7 页）。

Ck-24

Ck-25

如何使用秒表测时

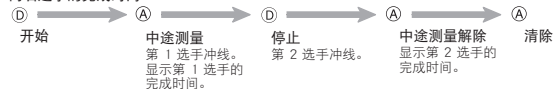
经过时间



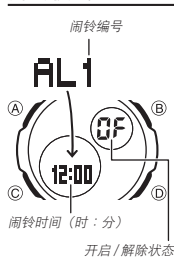
中途时间



两名选手的完成时间



闹铃模式



本表配备有 5 个可单独使用的每日闹铃。闹铃经开启后，本表在到达预设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，使本表在每小时的正点鸣音两次。

- 闹铃模式共有六个画面。四个一次鸣响闹铃画面（由 **AL1** 至 **AL4** 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）。
- 本节中的操作都必须在闹铃模式中进行。请按 **(C)** 钮进入该模式（第 Ck-7 页）。

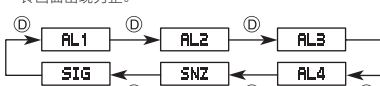
Ck-26

Ck-27

如何设定闹铃时间



1. 在闹铃模式中，使用 **(D)** 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 **AL1** 至 **AL4** 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 **(A)** 钮直至闹铃时间的时数在画面中闪动。此表示已进入设定画面。
 - 此时该闹铃会自动开启。
 3. 按 **(C)** 钮选择时数或分数。

4. 选择了要设定的项目后，使用 **(D)** (+) 钮及 **(B)** (-) 钮更改闪动中的设定值。
 - 使用 12 小时制设定闹铃时间时，注意闹铃时间的上午（无指示符）及下午（指示符 **P**）的设定是否正确。
5. 按 **(A)** 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 20 秒。间歇闹铃会每隔 5 分钟鸣响 1 次，总共重复 7 次。您可途中解除闹铃（第 Ck-30 页）。

- 闹铃及整点响报功能根据计时模式中的数字时间动作。
- 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（第 Ck-11 页）
显示 **SNZ** 设定画面（第 Ck-28 页）

如何测试闹铃

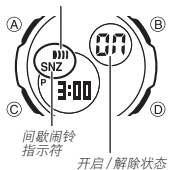
在闹铃模式中，按住 **(D)** 钮可使闹铃鸣响。

Ck-28

Ck-29

如何开启或解除闹铃

闹铃开启指示符

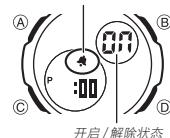


1. 在闹铃模式中，使用 (D) 钮选择闹铃。
 2. 按 (A) 钮开启 (ON 显示) 或解除 (OFF 显示) 闹铃。
- 开启一次鸣响闹铃 (闹铃 AL1 至 AL4) 后，闹铃开启指示符会在闹铃模式画面中出现。
 - 开启间歇闹铃 (SNZ) 后，闹铃开启指示符及间歇闹铃指示符会在闹铃模式的间歇闹铃画面及所有其他模式中出现。
 - 任何闹铃被开启后，闹铃开启指示符会在所有模式中 (闹铃模式除外) 出现。
 - 闹铃鸣响时闹铃开启指示符会闪烁。
 - 在间歇闹铃的 5 分钟间隔内，间歇闹铃指示符会闪烁。

Ck-30

如何开启或解除整点响铃

整点响铃开启指示符



1. 在闹铃模式中，按 (D) 钮选择整点响铃画面 (SIG)。
 2. 按 (A) 钮交替开启 (ON 显示) 或解除 (OFF 显示) 整点响铃。
- 整点响铃开启后，整点响铃开启指示符会在闹铃模式的整点响铃画面及所有其他模式中出现。

Ck-31

照明



本表配备的紫外线 LED (发光二极管) 使表盘发光，即使在黑暗中也明亮易见。

照明须知

- 在直射阳光下照明的光亮有可能会难以看到。
- 每当闹铃鸣响时，照明会自动熄灭。

Ck-32

如何点亮照明

在任意模式中 (设定画面显示时除外)，按 (B) 钮都可点亮照明。

- 使用下述操作步骤可选择画面照明显亮的时间为 1 秒或 3 秒。按 (B) 钮时，根据您所设定的照明持续时间，照明会点亮 1 秒或 3 秒。

如何指定照明持续时间



1. 在计时模式中，按住 (A) 钮直至秒数开始闪烁。此表示现已进入设定画面。
2. 按 (C) 钮 9 次显示照明持续时间的设定画面。
3. 在照明持续时间设定闪烁时，按 (D) 钮交替选择 1 秒 (1) 或 3 秒 (3)。
4. 按 (A) 钮退出设定画面。

Ck-33

参考资料

本节讲述更多有关操作本表的详情及技术资料，其中还包括本表各种功能及特长的详细须知及注意事项。

画面的自动返回功能

当有字符在画面中闪烁时，若不作任何操作经过 2 或 3 分钟，本表会自动退出设定画面。

选换

在各模式及设定画面中，可使用 (B) 钮及 (D) 钮选换数据。通常在选换数据的过程中，分别按住此二钮可以进行高速选换。

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。

Ck-34

计时

- 在将秒数复位为 00 时，若秒数值是于 30-59 之间，在秒数值回至 00 的同时，分数值亦会增加 1。若秒数值是于 00-29 之间，分数值则保持不变。
- 选用 12 小时制时，在正午至下午 11 时 59 分之间 P 指示符会在画面上显示。本表没有指示符表示午夜至上午 11 时 59 分之间的时间。
- 选用 24 小时制时，时间会在 0:00 至 23:59 之间表示，此时无表示时制的指示符显示。
- 年份可在 2000 年至 2039 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后以外，无需再次调整。
- 计时模式中所有城市的现在时间均以本地城市的时间为基准，根据各城市的格林威治标准时间 (GMT) 差计算而来。
- 本表的 GMT 时差根据协调世界时 (UTC) 资料计算而来。UTC 是世界通用的科学计时标准。其由原子 (铯) 时钟精心保持计时，精度在微秒之内。UTC 须根据需要加或减闰秒，以保持与地球自转同步。UTC 的基准点为英国的格林威治。

Ck-35

规格

常温时的精确度：每月 ± 30 秒

数字时间：时、分、秒、下午 (P)、月、日、星期

时制：可选换 12 小时及 24 小时制

日历：设有 2000 年至 2039 年的全自动日历

其他：3 种画面格式 (星期画面，月一日画面，时：分画面)；本地城市代码 (可从 31 个城市代码中选择)；夏令时间 (日光节约时间) / 标准时间

指针时间：时、分 (指针每 20 秒移动一次)

世界时间：27 个城市 (29 个时区)

其他：夏令时间 / 标准时间

倒数计时器功能

测量单位：1 秒

倒数范围：60 分钟

倒数开始时间设定范围：1 至 60 分钟 (以 1 分钟为单位增加)

其他：自动重复计时功能；进度响铃功能

Ck-36

秒表功能

测量单位：1/100 秒

测量限度：59'59.99"

测量功能：经过时间，中途时间，二名选手的完成时间

闹铃功能：5 个每日闹铃 (4 个一次鸣响闹铃；1 个间歇闹铃)；整点响铃

照明：紫外线 LED (发光二极管)；可选设照明持续时间 (约 1 秒或 3 秒)

电池：两个氧化银电池 (型号：SR726W)

使用 SR726W 电池约有 2 年的电池寿命。(假设每日闹铃鸣响 20 秒并且每日日照点亮一次 1.5 秒)

Ck-37



City Code Table



L-1

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
--		-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
LAX	Los Angeles	-8
DEN	Denver	-7
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
CCS*	Caracas	-4
RIO	Rio De Janeiro	-3
--		-2
--		-1
GMT		0
LON	London	
PAR	Paris	+1
CAI	Cairo	
JRS	Jerusalem	+2

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
JED	Jeddah	+3
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
HKG	Hong Kong	+8
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

- Based on data as of December 2010.
- UTC offsets and the use of summer time are subject to change in the country where they are used.
- * In December 2007, the UTC offset for Caracas, Venezuela (CCS) was changed from -4 to -4.5. However, this watch still uses the old UTC offset of -4 when the Caracas (CCS) city code is selected.