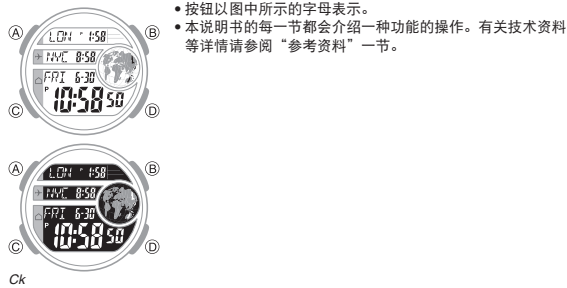


# 使用手册 3447

## 关于本说明书



## 目录

部位说明 .....	Ck-4
计时 .....	Ck-8
闹铃 .....	Ck-21
秒表 .....	Ck-26
倒数定时器 .....	Ck-28
参考资料 .....	Ck-31
规格 .....	Ck-35

## 操作便览

以下是本说明书中所有操作的便览。

如何在夏令时间 (DST) 与标准时间之间切换计时模式的时间 .....	Ck-16
如何点亮照明 .....	Ck-20
如何设定闹铃时间 .....	Ck-22
如何测试闹铃 .....	Ck-23
如何开启或解除闹铃 .....	Ck-24
如何开启或解除整点响报 .....	Ck-25
如何使用秒表测时 .....	Ck-27
如何设定倒数定时器 .....	Ck-29
如何使用倒数定时器 .....	Ck-30
如何开启或解除按钮操作音 .....	Ck-32

如何解除自动显示 .....	Ck-34
如何开启自动显示 .....	Ck-34

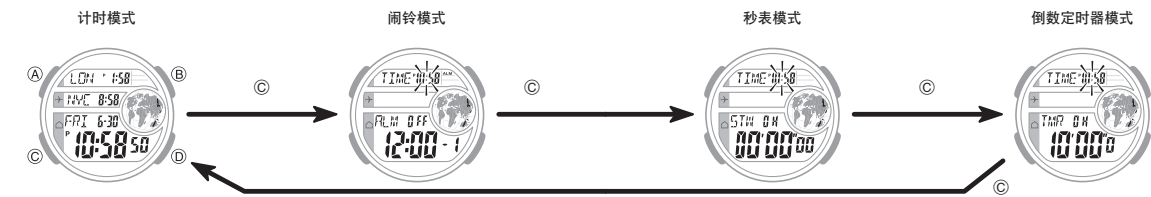
Ck-2

Ck-1

## 部位说明

- 按 **ⓐ** 钮可切换各模式。
- 要从任何其他模式返回计时模式时，请按住 **Ⓒ** 钮约两秒钟。

- 在任意模式中（设定画面显示时除外），按 **Ⓑ** 钮可点亮照明。



Ck-4

Ck-3

## 通用功能

本节介绍通用的功能和操作。

### 自动返回功能

- 在下列模式中时，若您不进行任何操作经过两至三分钟，手表将自动进入计时模式。
  - 闹铃模式
- 当有数字在画面中闪动时，若不执行任何操作经过两至三分钟，手表将自动退出设定画面。

## 选换

**Ⓑ** 钮及 **Ⓓ** 钮可用于在各种模式画面和设定画面上选换数据。通常在选换操作过程中，按住此二钮可高速选换。

### 初始画面

进入下列模式时，上次退出该模式时画面上显示的数据会首先出现。

- 闹铃模式

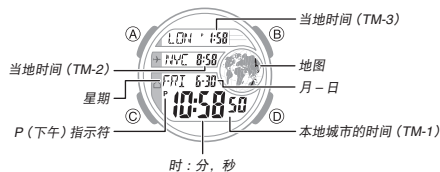
Ck-6

Ck-7

## 计时

计时模式的多时间功能让您快速轻松地表示三个不同城市的现在时间及日期，编号 TM-1（时间 1）至 TM-3（时间 3）。TM-1 是本地城市的时间，TM-2 及 TM-3 是当地时间。当地时间与本地城市时间（TM-1）保持同步。

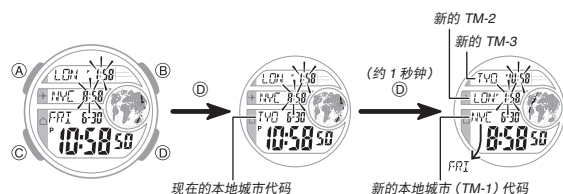
- 按 **Ⓓ** 钮一次可在星期位置显示当前所选本地城市的代码三到四秒钟。之后，星期再次出现。
- 有关查看地图方法的详细说明，请参阅“地图”一节（第 Ck-31 页）。



Ck-8

Ck-9

如何在画面上移位时间  
使用下述操作能在画面上向下移位三个时间的位置。



Ck-10

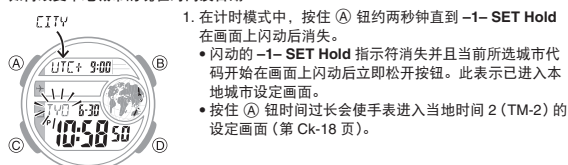
Ck-11

• 您每次执行上述操作时，画面上的城市代码及时间向下移动，而最下面的城市代码及时间移动到最上面，如下列所示。



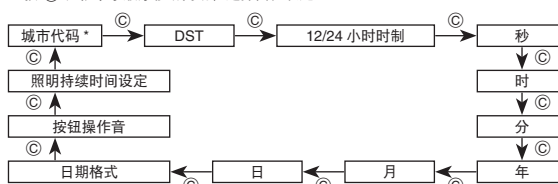
- 只有本地城市的时间 (TM-1) 能改变。
- 当地时间 (TM-2, TM-3) 只能改变城市代码和 DST 设定。

如何改变本地城市的现在时间及日期



- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟直到 -1- SET Hold 在画面上闪动后消失。
  - 闪动的 -1- SET Hold 指示符消失并且当前所选城市代码开始在画面上闪动后立即松开按钮。此表示已进入本地城市设定画面。
  - 按住 (A) 钮时间过长会使手表进入当地时间 2 (TM-2) 的设定画面 (第 Ck-18 页)。

2. 按 (C) 钮依下顺序移动闪动，选择其他设定。



Ck-12

Ck-13

3. 要变更的设定闪动时，用 (D) 钮及 (B) 钮如下所述进行变更。

画面	目的：	操作：
TYO	改变城市代码 *	用 (D) (向东) 钮及 (B) (向西) 钮。
DST 0FF	交替选择夏令时间 (0N) 与标准时间 (0FF)	按 (D) 钮。
12H	选择 12 小时 (12H) 与 24 小时 (24H) 时制	按 (D) 钮。
50	将秒数复位为 00	按 (D) 钮。
10:58	改变时数或分数	用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮。
20 17	改变年份	用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮。
6:30	改变月份或日期	用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮。
M- DD	在月 / 日 (M-DD) 与日 / 月 (DD-M) 之间切换设定	按 (D) 钮。

画面	目的：	操作：
BEEP	在开启 (BEEP) 与解除 (MUTE) 之间切换设定	按 (D) 钮。
1.5	在 1.5 秒 (1) 与 3 秒 (3) 之间切换设定	按 (D) 钮。

\* 要设定一个未分配有城市代码的位置时，可以从 T-1 至 T-3 之间 (第 L-3 页) 选择城市代码。当 T-1 至 T-3 被选择时，按 (C) 钮后用 (D) 钮及 (B) 钮选择时差。

- 有关 DST 设定的详细说明，请参阅第 Ck-15 页上的“夏令时间 (DST)”一节。
- 4. 按 (A) 钮退出设定画面。
- 星期根据日期 (年、月及日) 自动显示。

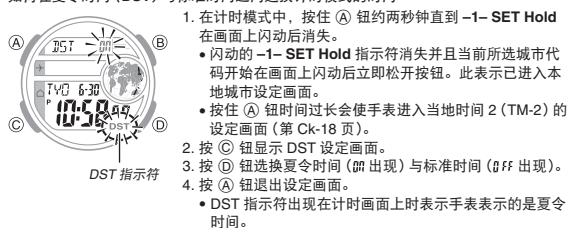
夏令时间 (DST)

夏令时间 (日光节约时间) 比标准时间快 1 个小时。请注意，并非所有国家或地区都使用夏令时间。

Ck-14

Ck-15

如何在夏令时间 (DST) 与标准时间之间选择计时模式的时间



12/24 小时制

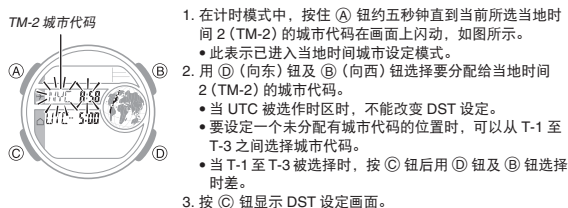
- 选用 12 小时制时，在正午至午夜 11:59 之间 P 指示符会出现在时数的左侧，而在午夜至正午 11:59 之间没有指示符出现在时数的左侧。
- 选用 24 小时制时，时间在 0:00 至 23:59 之间表示，没有任何指示符显示。
- 您在计时模式中选择的 12 小时 / 24 小时制将被用于所有其他模式。

Ck-16

Ck-17

如何改变当地时间的城市代码设定

您可以选择本说明书末尾的城市代码表中的任何一个城市作为当地时间城市。



4. 按 (D) 钮选择夏令时间 (0N 出现) 与标准时间 (0FF 出现)。

- 按 (A) 钮。
  - 此时可以设定当地时间 (TM-3)。
  - 如果您不想改变当地时间 3 (TM-3) 的设定，则不要在这里进行操作，请直接进行到第 7 步。
- 执行第 2 步至第 4 步操作，配置当地时间 3 (TM-3) 的设定。
- 按 (A) 钮返回计时模式。

照明

本手表采用 LED (发光二极管) 提供照明，即使在黑暗中也可使画面明亮易观。

照明须知

- 在直射阳光下，照明的光亮有可能会难以看到。
- 闹铃鸣响时，照明自动熄灭。
- 频繁使用照明会很快将电池耗尽。

Ck-18

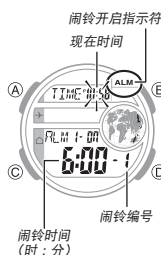
Ck-19

### 如何点亮照明

- 在任意模式中（设定画面显示时除外），按 **(A)** 钮可点亮照明。
- 根据照明持续时间设定（第 Ck-13 页），按 **(A)** 钮会点亮照明 1.5 秒钟或 3 秒钟。

Ck-20

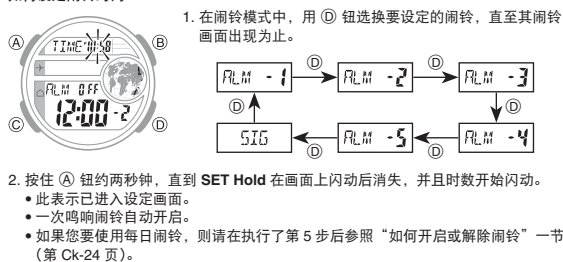
### 闹铃



- 本表共配备有五个闹铃，每一个都可设定为每日闹铃或一次鸣响闹铃。
- 每日闹铃：闹铃每天都在预设时间鸣响。
  - 一次鸣响闹铃：闹铃在预设时间鸣响一次后自动解除。您还可以开启整点响报，使本手表在每小时的整点时鸣音两次。
  - 本节中的所有操作都必须在闹铃模式中执行。请按 **(C)** 钮进入该模式（第 Ck-4 页）。
  - 闹铃按照本地城市的时间动作。

Ck-21

### 如何设定闹铃时间



- 按 **(C)** 钮选择时数或分数（闪动）。
  - 闪动的数字处于被选择状态。
- 用 **(D)** (+) 钮及 **(B)** (-) 钮改变时数和分数设定。
- 使用 12 小时制设定闹铃时间时，请注意正确设定闹铃时间的上午（无指示符）或下午（P 指示符）。
- 按 **(A)** 钮退出设定画面。

### 闹铃的动作

- 到达预设时间时，无论手表在何种模式中，闹铃都会鸣音 10 秒钟。
- 闹铃和整点响报根据计时模式中的时间动作。
  - 按任意钮可在闹铃开始鸣响后停止闹铃音。

### 如何测试闹铃

- 在闹铃模式中，按住 **(D)** 钮可使闹铃鸣响。

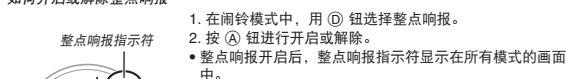
Ck-22

Ck-23

### 如何开启或解除闹铃



### 如何开启或解除整点响报

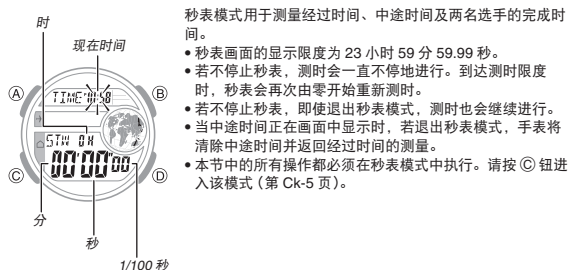


- 开启任何闹铃后，闹铃开启指示符表示在所有模式的画面中。
- 闹铃鸣响时，闹铃指示符在画面中闪动。

Ck-24

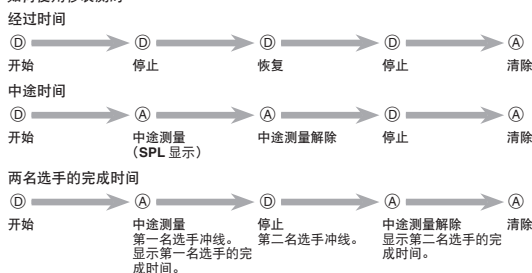
Ck-25

### 秒表



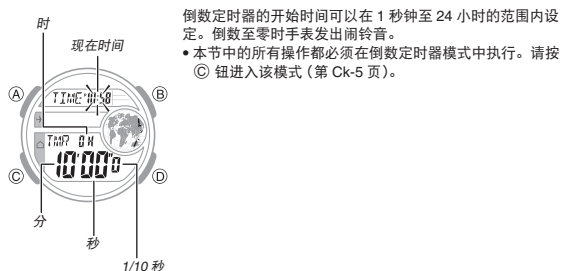
Ck-26

### 如何使用秒表测时



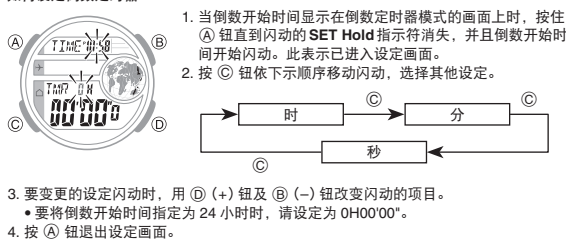
Ck-27

### 倒数定时器



Ck-28

### 如何设定倒数定时器



Ck-29

## 如何使用倒数定时器



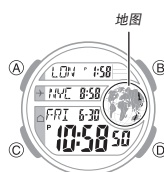
- 在倒数定时器模式中，按 **(D)** 启动倒数定时器。
- 倒数结束时闹铃会鸣响 10 秒钟，按任意钮可中途停止闹铃音。闹铃鸣响时，倒数时间自动返回开始值。
  - 倒数过程中按 **(C)** 钮可暂停倒数。再次按 **(D)** 钮又可恢复倒数。
  - 要完全停止倒数计时，请首先暂停倒数(按 **(D)** 钮)，然后再按 **(A)** 钮。此时，倒数时间会返回至其开始值。

Ck-30

## 参考资料

本节更为详细地介绍有关操作本手表的细节及技术资讯。其中还包括本表各种功能及特长的重要须知及注意事项。

### 地图



- 地图：表示当前所选本地城市 (TM-1) 的时区。

Ck-31

## 按钮操作音



- 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、整点响报及倒数闹铃也将正常鸣响。
- 如何开启或解除按钮操作音**  
执行“如何改变本地城市的现在时间及日期”一节(第 Ck-12 页)中的操作步骤开启 (MUTE 指示符消失) 或解除 (MUTE 指示符出现) 按钮操作音。
- 当按钮操作音被解除时，MUTE 指示符会出现在所有模式的画面中。

Ck-32

## 计时

- 当秒数在 30 至 59 之间时将秒数复位至 **00** 会使分数加 1。当秒数在 00 至 29 之间时将秒数复位至 **00**，则分数保持不变。
- 年份可以在 2000 年至 2099 年之间设定。
- 本手表内置有全自动日历，其能自动调整长短月及闰年的日期。日期一旦设定，除更换了手表的电池之后以外，无需再次调整。

### 世界时间 (当地时间 TM-2, TM-3)

- 当地时间的秒数与本地城市时间 (TM-1) 的秒数同步。
  - 所有当地时间均以计时模式中本地城市的时间为基准，使用 UTC\* 时差计算而来。
- \* 协调世界时 (UTC) 是用于调节时间的全球时间标准。

Ck-33

## 自动显示

自动显示功能持续地改变数字画面的内容。

### 如何解除自动显示

按任意钮可解除自动显示。此时手表返回计时模式。

### 如何开启自动显示

在计时模式 (第 Ck-4 页) 中，同时按 **(B)** 钮及 **(D)** 钮使手表鸣音。

### 注

- 设定画面显示时自动显示功能不动作。

Ck-34

## 规格

常温下的精确度：每月 ±30 秒

计时：时、分、秒、下午 (P)、月、日、星期

时制：12 小时及 24 小时制

日历系统：2000 年至 2099 年间的全自动日历

其他：多时间 (一个本地城市时间和两个当地时间)；

夏令时间 (日光节约时间) / 标准时间

世界时间：48 个城市 (31 个时区) 和协调世界时；外加 3 个时区

其他：标准时间 / 夏令时间 (日光节约时间)

闹铃：5 个闹铃 (每日闹铃或一次鸣响闹铃)，整点响报

秒表

测量单位：1/100 秒

测量限度：23:59:59.99"

测量模式：经过时间，中途时间，两名选手的完成时间

Ck-35

## 倒数定时器

测量单位：1/10 秒

输入范围：1 秒钟至 24 小时 (以 1 秒钟、1 分钟和 1 小时为单位增加)

照明：LED (发光二极管)；照明持续时间可选

其他：按钮操作音开启 / 解除

电池：一个锂电池 (型号：CR2032)

CR2032 型电池约可供电 10 年；每天闹铃鸣响 10 秒钟，照明点亮 1.5 秒钟

规格如有变更，恕不另行通知。

Ck-36



## City Code Table



L-1

## City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	-8
LAX	Los Angeles	-8
YEA	Edmonton	-7
DEN	Denver	-7
MEX	Mexico City	-6
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
YHZ	Halifax	-4
YYT	St. John's	-3.5
BUE	Buenos Aires	-3
RIO	Rio De Janeiro	-3

L-2

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
FEN	Fernando de Noronha	-2
RAI	Praia	-1
UTC		
LIS	Lisbon	0
LON	London	
MAD	Madrid	
PAR	Paris	
ROM	Rome	+1
BER	Berlin	
STO	Stockholm	
ATH	Athens	
CAI	Cairo	+2
JRS	Jerusalem	

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
MOW	Moscow	+3
JED	Jeddah	
THR	Tehran	+3.5
DXB	Dubai	+4
KBL	Kabul	+4.5
KHI	Karachi	+5
DEL	Delhi	+5.5
KTM	Kathmandu	+5.75
DAC	Dhaka	+6
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	
HKG	Hong Kong	+8
BJS	Beijing	
TPE	Taipei	

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
SEL	Seoul	
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12
T-1	CUSTOM1	-
T-2	CUSTOM2	-
T-3	CUSTOM3	-

- \* Settings from -12 to +14 (-11 to +15 when DST ON) are supported.
- Based on data as of July 2016.
- The rules governing global times (UTC offset and GMT differential) and summer time are determined by each individual country.

L-3