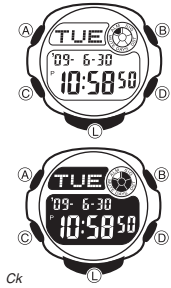


关于本说明书



- 显示屏上的文字显示有白底黑字和黑底白字两种，依手表的型号而不同。本说明书中的所有范例画面均以白底黑字表示。
- 按钮以图中所示的字母表示。
- 本说明书的每一节都会介绍一种功能的操作。有关技术资料等详情请参阅“参考资料”一节。

Ck

目录

部位说明	Ck-4
计时模式	Ck-6
数据库模式	Ck-11
世界时间模式	Ck-17
计日器模式	Ck-19
闹铃模式	Ck-23
秒表模式	Ck-28
倒数计时器模式	Ck-30
参考资料	Ck-32
规格	Ck-35

Ck-1

操作便览

以下是本说明书中所有操作的便览。

如何设定时间及日期	Ck-7
如何输入新的数据库记录	Ck-12
如何调出数据库记录	Ck-15
如何编辑数据库记录	Ck-16
如何删除数据库记录	Ck-16
如何查看各城市的时间	Ck-17
如何切换各城市的标准时间及夏令时间	Ck-18

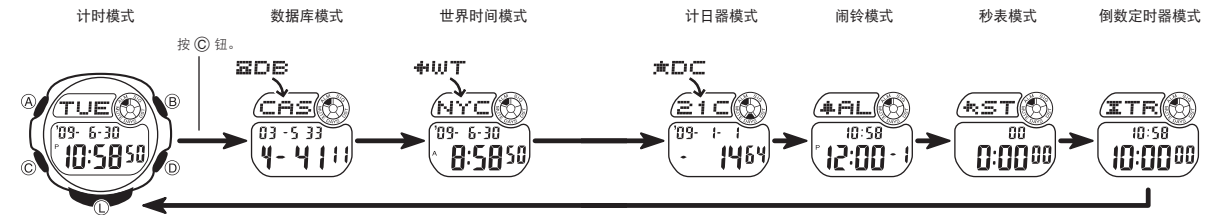
如何设定目标日期	Ck-20
如何设定闹铃时间	Ck-24
如何测试闹铃	Ck-25
如何开启或解除闹铃	Ck-26
如何开启或解除整点响报	Ck-27
如何使用倒数计时器	Ck-30
如何设定倒数开始时间	Ck-31
如何开启或解除按钮操作音	Ck-32

Ck-2

Ck-3

部位说明

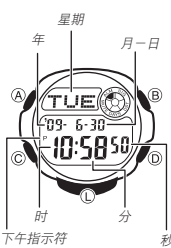
- 按 **C** 钮可切换各模式。
- 在任意模式中，按 **L** 钮可点亮照明。



Ck-4

Ck-5

计时模式

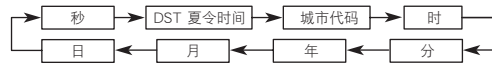


- 计时模式用于设定及查看现在时间及日期。
- 在计时模式中，按 **A** 钮可显示目前选择的本地城市。
 - 按 **D** 钮可交替选择 12 小时及 24 小时制。
 - 如果选用 12 小时制，午夜至正午的时间会以 **A** (上午) 指示符作表示，而正午至午夜的时间则以 **P** (下午) 指示符作表示。
 - 如果选用 24 小时制，**A** 及 **P** 指示符不出现。

Ck-6

如何设定时间及日期

1. 在计时模式中，按住 **A** 直到秒数位开始在画面中闪动，此表示现已进入设定画面。
2. 按 **C** 钮依照下示顺序选择设定项目 (闪动)。



3. 选择了秒数 (闪动) 后，按 **D** 钮可将秒数复位为 00。按 **D** 钮时，若秒数值是在 30-59 之间，与秒数值返回 00 的同时，分数值亦加 1；若秒数值是在 00-29 之间，分数值则保持不变。
 - 当 DST 夏令时间 * 设定被选择 (DST 夏令时间开启指示符闪动) 时，按 **D** 钮可交替开启 (**On**) 或解除 (**Off**) 夏令时间。
 - 为计时模式选择的 DST 夏令时间开启 / 解除设定将影响世界时间模式。
 - 当城市代码设定被选择时，使用 **C** 钮及 **B** 钮选择城市代码，直到要用作本地时间城市的代码出现为止。
 - 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)。
4. 任何其他设定被选择 (闪动) 时，按 **D** 钮可加大其设定值，而按 **B** 钮可减小其设定值。按住 **D** 钮或 **B** 钮可以高速切换设定值。
5. 按 **A** 钮退出设定画面。
 - 星期根据日期自动显示。
 - 日期可在 2000 年 1 月 1 日至 2099 年 12 月 31 日之间设定。

- 本表内藏有全自动日历，其能自动调整长短月及闰年的日期。日期一旦设定，除更换手表电池之后以外无需再次调整。
- * 有关 DST 设定的详情请参阅“夏令时间 (DST) 设定”一节 (第 Ck-18 页)。

Ck-8

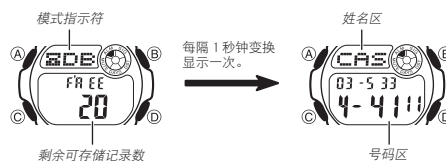
Ck-9

照明须知

本表采用一块 EL (电子荧光) 板提供照明, 其可点亮整个显示屏, 即使在黑暗中也可使画面明亮易观。

- 在任意模式中, 按 (L) 钮可点亮照明约两秒钟。
- 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, 照明的光亮有可能难以看到。
- 在照明点亮时, 本表有可能发出响声。此响声由电子荧光板点亮时的振动所引起, 纯属正常现象, 并不表示本表发生了故障。
- 每当闹铃鸣响时, 照明自动熄灭。
- 频繁使用照明会缩短电池的寿命。

数据库模式



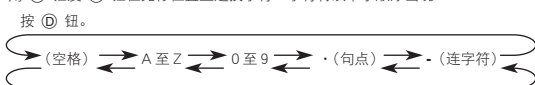
本表的数据库模式最多能储存 25 个记录, 每个记录包括有姓名 (最多八个字符) 及电话号码 (最多 12 个数字)。进入数据库模式时画面将首先显示模式名 (DB) 及剩余存储容量 (记录数) 片刻。然后, 上次退出数据库模式时显示的记录将出现。每当您输入新记录时, 所有记录都将自动以名称的字母顺序 * 排序。
* A 至 Z, 0 至 9, 符号 (, 或 -)

Ck-10

Ck-11

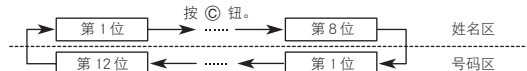
如何输入新的数据库记录

- 在数据库模式中, 使用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮选择数据库记录, 直到要输入数据的记录出现为止。
- 按住 (A) 钮直到光标出现在姓名区中。
- 用 (D) 钮及 (B) 钮在光标位置上选择字符。字符将以下列顺序出现。



- 按 (D) 钮。
- 按住 (D) 钮或 (B) 钮可以高速选择字符。

- 当所需要的字符出现在光标位置上时, 按 (C) 钮将光标向右移动。

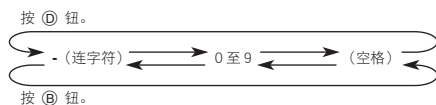


- 反复执行第 3 步及第 4 步操作输入其余的字符。
 - 姓名最多可输入八个字符, 但在画面中一次最多只能显示三个字符。
 - 如果输入的姓名少于八个字符, 按 (C) 钮直至将光标移至第八位空格上 (例如, 输入了五个字符后, 按 (C) 钮三次)。
- 姓名的输入完毕后, 用 (C) 钮将光标移至号码区。
 - 当光标位于姓名区的第八个字符上时, 按 (C) 钮将使其跳至号码区。当光标位于号码区的第 12 位数字上时, 按 (C) 钮将使其跳回姓名区。

Ck-12

Ck-13

- 用 (D) 钮及 (B) 钮在号码区目前光标的位置上选择字符 (连字符、数字、空格)。字符将依下列顺序出现。



- 按住 (D) 钮或 (B) 钮可高速选择字符。
- 当所需要的字符出现在光标位置上时, 按 (C) 钮将光标向右移动。
 - 反复执行第 7 步及第 8 步操作输入其余的号码。
 - 号码最多可输入 12 位数字。

- 输入完记录的姓名及号码后, 按 (A) 钮储存记录并退出设定画面。
 - 本表的画面同时只可显示姓名的三个字符。较此长的姓名会在画面中不断由右至左滚动显示。符号 "◀" 表示其左侧的字符是最后一个字符, 而其右侧的字符是第一个字符。

如何调出数据库记录

- 在数据库模式中, 使用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮在画面上选择数据库中的记录。
- 按住 (B) 钮或 (D) 钮可以高速选择记录。

Ck-14

Ck-15

如何编辑数据库记录

- 在数据库模式中, 选择记录并显示要编辑的那个。
- 按住 (A) 钮直到光标在画面中出现。
- 按 (C) 钮将光标移至要变更的字符上。
- 用 (D) 钮及 (B) 钮变更字符。
 - 有关如何输入字符的详情, 请参阅“如何输入新的数据库记录”一节中的第 3 步; 而有关如何输入号码的详情, 请参阅第 7 步。
- 变更完毕后, 按 (A) 钮进行保存并退出设定画面。

如何删除数据库记录

- 在数据库模式中, 选择记录并显示要删除的那个。
- 按住 (A) 钮直到光标在画面中出现。
- 同时按 (B) 钮及 (D) 钮。此时 "CLR" 信息会出现在画面中, 表示记录已被删除。
 - 记录被删除后, 光标将在姓名区中出现以便您输入资料。
- 此时您可输入新记录或按 (A) 钮退出设定画面。

Ck-16

Ck-17

夏令时间 (DST) 设定

夏令时间 (日光节约时间) 比标准时间快一个小时。请注意, 并非所有国家或地区都使用夏令时间。

如何切换各城市的标准时间及夏令时间

- 在世界时间模式中, 用 (B) 钮及 (D) 钮在画面中显示要改变其标准时间 / 夏令时间设定的城市代码 (时区)。
- 按住 (A) 钮约一秒钟交替选择夏令时间 (DST 指示符出现) 及标准时间 (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 指示符将出现在画面上。
- 请注意, 夏令时间 / 标准时间设定只影响目前画面上显示的城市, 其他城市不受影响。

Ck-18

Ck-19

世界时间模式



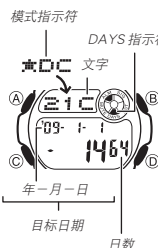
本表的世界时间模式显示 30 个城市 (29 个时区) 现在的时间。

- 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-4 页)。

如何查看各城市的时间

- 在世界时间模式中, 按 (D) 钮可向东选择城市代码 (时区), 而按 (B) 钮则可向西选择。
- 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)。
- 如果所选城市的时间不正确, 请检查计时模式中的时间和本地城市代码是否正确并照需要进行变更。

计日器模式



计日器模式用于计算从计时模式中的现在日期到一个指定的目标日期之间的日数。

- 本表共有五个计日器。每个计日器都可设定最长八个字符的名称。当时计模式中的日期 (忽略计日器的年设定) 到达任何计日器之一指定的日期时, DAYS 指示符便会在计时模式画面中闪动。在计日器模式中, DAYS 指示符将在设定日期与计时模式的日期一致的计日器画面上闪动。
- 当本表退出计日器模式时画面中所显示的计日器, 将在下一次进入计日器模式时首先出现。

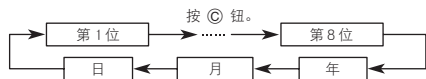
计日器数据的查阅

在计日器模式中，用 **D** (+) 钮及 **B** (-) 钮可切换计日器。

如何设定目标日期



1. 在计日器模式中，用 **D** (+) 钮及 **B** (-) 钮在画面中显示要设定的计日器。
2. 按住 **A** 钮直到闪动的光标出现在文字区中。此表示现已进入输入画面。
3. 按 **C** 钮依照下顺序选择项目 (闪动)。



Ck-20

4. 当光标在文字区内时，用 **D** 钮及 **B** 钮在目前的光标位置上依照下顺序选择字符。按住 **D** 钮或 **B** 钮可以高速选择。

按 **D** 钮。



按 **B** 钮。

5. 当光标位于日期区中时，按 **D** 钮及 **B** 钮可在目前光标位置上选择数字。按住 **D** 钮或 **B** 钮可以高速选择。
 - 如果同时按 **B** 及 **D** 钮，“CLR”信息会在画面中出现。手表清除文字区中的字符并且将当天日期设定为目标日期。此时可对日期进行任何修改。

Ck-21

6. 设定完毕后，按 **A** 钮退出输入画面。

- 日期可在 1950 年 1 月 1 日至 2049 年 12 月 31 日之间进行设定。
- 文字区同时只可显示三个字符。超过三个字符时，画面将从右向左连续滚动显示字符。符号“▲”表示其左侧的字符是最后一个字符、而其右侧的字符是第一个字符。

Ck-22

闹铃模式



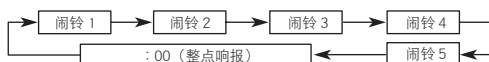
本表配备有五个相互独立的每日闹铃。闹铃经开启后，本表在到达闹铃时间时会发出闹铃音。

您还可以开启整点响报，使本表在每小时的正点鸣音两次。

- 闹铃模式共有六个画面。五个每日闹铃画面 (由 -1 至 -5 的数字表示) 及一个整点响报画面 (由 ● 表示)。
- 本节中的所有操作都必须在闹铃模式中进行。请按 **C** 钮进入该模式 (第 Ck-5 页)。

如何设定闹铃时间

1. 在闹铃模式中，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 -1 至 -5 的画面之一。
2. 选择了闹铃后，按住 **A** 钮直到闹铃时间的时数开始闪动。此表示现已进入设定画面。
 - 此时该闹铃自动开启。
 3. 按 **C** 钮选择时数及分数 (闪动)。

4. 用 **D** (+) 钮及 **B** (-) 钮改变闪动中的设定值。

- 使用 12 小时制设定闹铃时间时，注意闹铃时间的上午 (**A** 指示符) 或下午 (**P** 指示符) 是否正确。
5. 按 **A** 钮退出设定画面。

闹铃的动作

- 每当到达预设的闹铃时间时，无论手表处于何种模式，闹铃均会鸣响约 10 秒钟。
- 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-24

Ck-23

如何开启或解除闹铃



1. 在闹铃模式中，用 **D** 钮选择闹铃。
2. 按 **B** 钮开启 (闹铃开启指示符出现) 或解除 (闹铃开启指示符消失) 该闹铃。
- 开启一个每日闹铃 (-1 至 -5) 后，闹铃开启指示符将出现在其闹铃模式画面上。
- 任何闹铃开启后，闹铃开启指示符会出现在所有模式中。

如何开启或解除整点响报



1. 在闹铃模式中，用 **D** 钮选择整点响报 (●)。
2. 按 **B** 钮开启 (整点响报开启指示符出现) 或解除 (整点响报开启指示符消失) 整点响报。
- 整点响报开启后，整点响报开启指示符会出现在所有模式中。

Ck-26

Ck-27

秒表模式



- 秒表用于测量经过时间、中途时间及两名选手的完成时间。
- 秒表的测时限度为 23 小时 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，秒表会再次由零开始重新测时。
 - 若不停止秒表，即使退出秒表模式，测时仍将继续进行。
 - 当中途时间正在画面中显示时，若退出秒表模式，手表将清除中途时间并返回经过时间的测量画面。
 - 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-5 页)。

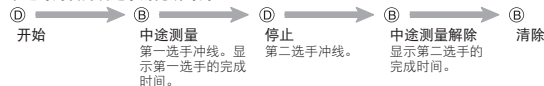
经过时间的测量



中途时间的测量



中途时间及两名选手的完成时间



Ck-28

Ck-29

倒数定时器模式



倒数定时器可在 1 分钟至 24 小时的范围内设定。倒数至零时手表将发出闹铃音。

- 若不停止倒数，即使退出倒数定时器模式，倒数计时仍将继续进行。
- 本节中的所有操作都必须在倒数定时器模式中进行。请按 **C** 键进入该模式（第 Ck-5 页）。

如何使用倒数定时器

在倒数定时器模式中，按 **D** 键可使倒数开始。

- 倒数至零时闹铃会鸣响 10 秒钟，按任意键可中途停止闹铃音。闹铃停止鸣响后，倒数时间会自动返回至其开始值。

Ck-30

- 当倒数计时正在进行时，按 **D** 键可暂停倒数。再次按 **D** 键又可重新恢复倒数。
- 要完全停止倒数计时，请首先暂停倒数（按 **D** 键），然后再按 **B** 键。此时，倒数时间会返回至其开始值。

如何设定倒数开始时间



- 在倒数定时器模式中，按住 **A** 键直到倒数开始时间的时数开始闪烁。此表示现已进入设定画面。
- 按 **C** 键选择时数或分数（闪烁）。
- 使用 **D** (+) 键及 **B** (-) 键改变闪烁中的设定值。
 - 要将倒数开始时间设定为 24 小时时，请设定 **0:00**。
- 按 **A** 键退出设定画面。

Ck-31

参考资料

本节更为详细地介绍有关操作本表的详情及技术资讯，其中还包括本表各种功能及特长的详细须知及注意事项。

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。

- 即使按钮操作音已被解除，闹铃、整点响报及倒数定时器闹铃也将正常鸣音。

如何开启或解除按钮操作音

在任意模式中（设定画面显示时除外），按住 **C** 键约三秒钟可交替开启（消音指示符消失）或解除（消音指示符出现）按钮操作音。

Ck-32

- 按住 **C** 键开启或解除按钮操作音时，还会使手表的模式改变。
- 当按钮操作音被解除时，消音指示符会出现在所有模式中。

选换

在各种模式及设定画面中，使用 **B** 键及 **D** 键可以选换数据。通常在选换数据时，按住此二键可高速选换。

初始画面

进入世界时间或闹铃模式时，上次退出该模式时画面上显示的数据会首先出现。

Ck-33

世界时间

- 世界时间的秒数与计时模式的秒数同步。
- 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各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。该时间是通过使用经精心保持、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，加减闰秒以作调整。

Ck-34

规格

常温下的精确度：每月 ± 30 秒

计时：时、分、秒、上午(A)/下午(P)、日、星期、月、年

时制：可在 12 小时与 24 小时时制之间选择

日历：2000 年至 2099 年间的全自动日历

标准时间 / 夏令时间

其他：本地城市代码（可从 30 个城市代码中选择）；夏令时间（日光节约时间） / 标准时间

数据库：25 个记录（姓名 8 个字符，电话号码 12 位数字）

世界时间：30 个城市（29 个时区）

其他：夏令时间 / 标准时间

计日器

当天与目标日期之间的日数

存储容量：5 个计日器（8 个字符的文字，目标日期（年、月、日））

目标日期设定范围：1950 年 1 月 1 日至 2049 年 12 月 31 日

Ck-35

其他：计日器闹铃（到达目标日期（忽略年数）时，DAYS 指示符在画面中闪烁。）

闹铃：5 每日闹铃，整点响报

秒表

测量单位：1/100 秒

测量限度：23 小时 59 分 59.99 秒

测量功能：经过时间，中途时间，两名选手的完成时间

倒数定时器

测量单位：1 秒

输入范围：1 分钟至 24 小时（以 1 分钟及 1 小时为单位）

其他：EL 照明，按钮操作音开启 / 解除

电池：一个锂电池（型号：CR1616）

电池的寿命

- 在下列条件下约为 3 年
- 照明每天点亮 2 秒
- 闹铃每天鸣响 10 秒钟

Ck-36



City Code Table



L-1

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PRG	PAGO PAGO	-11	JED	JEDDAH	+3
HNL	HONOLULU	-10	THR	TEHRAN	+3.5
ANC	ANCHORAGE	-9	DXB	DUBAI	+4
LAX	LOS ANGELES	-8	KBL	KABUL	+4.5
DEN	DENVER	-7	KHI	KARACHI	+5
CHI	CHICAGO	-6	DEL	DELHI	+5.5
NYC	NEW YORK	-5	DAC	DHAKA	+6
CCS*	CARACAS	-4	RGN	YANGON	+6.5
YYT	ST. JOHNS	-3.5	BKK	BANGKOK	+7
RIO	RIO DE JANEIRO	-3	HKG	HONG KONG	+8
RAI	PRAIA	-1	TYO	TOKYO	+9
LON	LONDON	0	ADL	ADELAIDE	+9.5
PAR	PARIS	+1	SYD	SYDNEY	+10
CAI	CAIRO	+1	NOU	NOUMEA	+11
JRS	JERUSALEM	+2	WLG	WELLINGTON	+12

L-2

- Based on data as of July 2010.
- The rules governing global times (UTC offset and GMT differential) 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.

L-3