

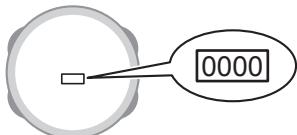
使用手册 5444/5524

CASIO®

中文(简体)

关于产品型号

手表的产品型号(机芯型号)是刻在表壳上的用框围起来的4位或3位数字。



Ck

Ck-1

感谢您选购CASIO手表。

在使用之前,请认真阅读本说明书中的“安全须知”,以确保正确地使用。为了使本表的使用寿命达到所设计的年数,请务必详细阅读并遵守本说明书中的说明。

●如果本使用说明书是对多种产品的说明

- 产品型号会记载在使用说明书的[名称中]或[名称的附近]。
- 在使用说明书中,有些部分会对各产品型号分别进行介绍。

●如果本使用说明书是对1种产品的说明

- 产品型号会记载在使用说明书的[名称中]。

安全须知

注意事项

清洁

- 表壳与表带会因粘上脏物而生锈,弄脏衣袖。请保持表壳与表带的清洁。尤其在浸过海水后不进行清洁很容易生锈。

Ck-2

Ck-3

注意事项

皮肤发炎

- 由于手表的表壳与表带直接与皮肤接触,因此在下述情况下有造成皮肤发炎的可能。
①用户金属和皮革过敏
②手表的表壳和表带上沾有脏物、锈及汗等
③用户身体状态不佳等
- 表带系得过紧会使皮肤容易出汗,并且空气流通受阻,容易引起皮肤发炎。表带请系得宽松一些。

Ck-4

注意事项

- “抗菌防臭表带”能抑制细菌在汗中繁殖,防止异味发生,但不能防止皮肤发炎。
- 万一皮肤发生异常,请从手腕上取下手表并去看医生。

请不要拆解

- 请不要拆解本表。拆解本表有造成人员受伤或手表发生故障的危险。

Ck-5

注意事项

关于使用

- 看手表时请充分确认所在位置的安全,以免意外摔倒或受伤。尤其是在路上长跑或慢跑时、骑自行车或摩托车时或驾驶汽车时看手表有引起交通事故的危险,特别要注意。另外,也要注意防止因与他人接触而发生事故。
- 在戴上或取下手表时,表带扣可能会损伤指甲。特别是指甲长的人要充分注意。

Ck-6

注意事项

关于使用

- 为了防止意外受伤或因过敏而引起皮肤发炎,晚上睡觉前应取下手表。
- 要抱幼儿或接触幼儿时,为防止幼儿意外受伤或因过敏而引起皮肤发炎,请取下手表或特别注意不要让手表接触到幼儿。

Ck-7

注意事项

- 对于本体(包含表壳)或表带上贴有保护膜的手表,在使用前请揭下保护膜。否则,手表的本体或表带与保护膜之间容易附着脏物,并导致手表生锈或皮肤发炎。

- 保留备用

- 请务必将所有用户文件妥善保管以便日后需要时查阅。

请注意,卡西欧计算机公司(CASIO COMPUTER CO., LTD.)对于用户本人或任何第三方因使用本表或因其发生故障而引起的任何损害或损失一律不负任何责任。

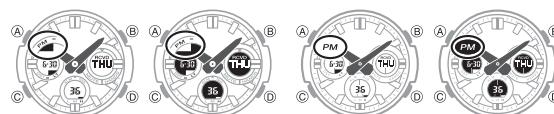
Ck-8

Ck-9

关于本说明书

- 5444 型手表和 5524 型手表的操作方法相同。本说明书中的所有插图表示的都是 5444 型手表。
- 手表画面的文字显示有白底黑字及黑底白字两种，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。

Ck-10



型号 5444

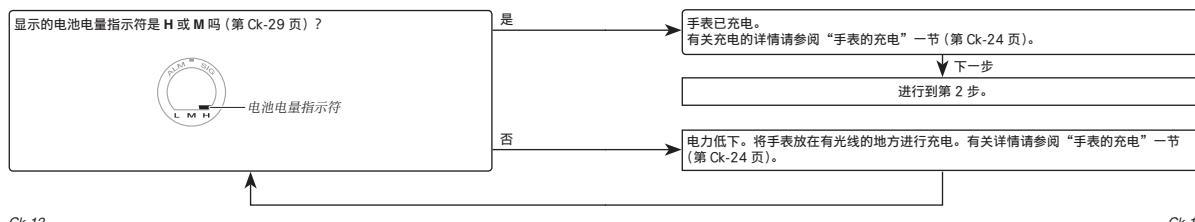
型号 5524

- 请注意，本说明书中的手表插图只起参考作用，手表的实际外观可能会与插图中所示的有所不同。

Ck-11

在使用手表之前需要检查的事情

1. 检查电池的电量。



Ck-12

Ck-13

2. 检查本地城市及夏令时间 (DST) 设定。

使用“如何设定本地城市”一节 (第 Ck-79 页) 中的操作设定本地城市及夏令时间。

重要！

- 时间校准电波信号的正确接收及正确的世界时间取决于计时模式中正确的本地城市、时间及日期设定。请确认您对这些设定的配置正确。

Ck-14

3. 设定现在时间。

- 要使用时间校准电波信号设定时间时
请参阅“如何为电波信号的接收做准备”一节 (第 Ck-51 页)。
- 要手动设定时间时
请参阅“时间及日期的手动设定”一节 (第 Ck-89 页)。

Ck-15

现在手表可以使用了。

- 有关手表的电波计时功能的详情，请参阅“电波计时”一节 (第 Ck-43 页)。

Ck-16

目录

关于本说明书	Ck-10
在使用手表之前需要检查的事情	Ck-12
手表的充电	Ck-24
如何从休眠状态恢复到正常状态	Ck-42
电波计时	Ck-43
如何为电波信号的接收做准备	Ck-51
如何手动接收电波信号	Ck-57

Ck-17

如何检查最终信号接收结果	Ck-63
如何开启或解除自动信号接收功能	Ck-65
模式指南	Ck-70
计时	Ck-78
本地城市的设定	Ck-79
如何设定本地城市	Ck-79
如何改变夏令时间 (日光节约时间) 设定	Ck-86

Ck-18

时间及日期的手动设定	Ck-89
如何手动改变时间及日期	Ck-90
世界时间模式的使用	Ck-99
如何进入世界时间模式	Ck-99
如何查看另一个时区的时间	Ck-100
如何指定一个城市的标准时间或 夏令时间 (DST)	Ck-101
如何交换本地城市与世界时间城市	Ck-103

Ck-19

秒表的使用.....	Ck-105
如何进入秒表模式.....	Ck-105
如何执行经过时间的测量操作.....	Ck-106
如何暂停在中途时间处.....	Ck-106
如何测量两名选手的完成时间.....	Ck-107
倒数定时器的使用.....	Ck-109
如何进入倒数定时器模式.....	Ck-109
如何指定倒数开始时间.....	Ck-109
如何执行倒数定时器操作.....	Ck-112

Ck-20

如何改变照明持续时间.....	Ck-126
如何开启或解除自动照明功能.....	Ck-133
指针基准位置的调整.....	Ck-138
如何手动调整基准位置.....	Ck-139
如何移动指针以方便观看数字盘.....	Ck-142
如何移动指针以查看数字盘.....	Ck-143
如何使各指针返回原位.....	Ck-144
其他设定.....	Ck-146
如何开启或解除按钮操作音.....	Ck-147

Ck-22

手表的充电

手表的表盘由太阳能电池组成，能将光能转变为电能。内置充电电池储存太阳能电池产生的电能，并用此电能为手表供电。手表照射到光线时充电电池便会被充电。

Ck-24

警告！

将手表放置在明亮的光线下对充电电池进行充电会使手表变得烫热。接触手表时请小心以免烫伤。尤其长时间置于下述环境中时，手表会变得极为烫热。

- 停在直射阳光下的汽车中的仪表板上
- 白炽灯的近旁
- 直射阳光下

Ck-26

电量水平

通过查看下数字盘中的电池电量指示符可以掌握手表电池的电量水平。



Ck-28

如何停止闹铃音.....	Ck-113
闹铃的使用.....	Ck-114
如何进入闹铃模式.....	Ck-115
如何设定闹铃时间.....	Ck-116
如何测试闹铃.....	Ck-119
如何开启或解除闹铃或整点响报.....	Ck-120
如何停止闹铃音.....	Ck-121
照明.....	Ck-124
如何手动点亮照明.....	Ck-125

Ck-21

如何开启或解除节电功能.....	Ck-150
疑难排解.....	Ck-153
规格.....	Ck-167

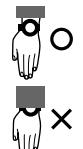
Ck-23

充电指南



不佩戴手表时，请将其放在能照射到光线的地方。

- 手表在强光下时充电效率最佳。



佩戴手表时，不要让衣袖遮挡光线。
即使仅部分表盘被衣袖遮挡，手表也有可能会进入休眠状态（第 Ck-40 页）。

Ck-25

重要！

- 手表温度过高会使其实数画面熄灭。手表温度降低后LCD的显示将再次恢复正常。
- 要长期存放手表时，请开启节电功能（第 Ck-40 页）并将手表放在平时能照到明亮光线的地方。如此可防止充电电池的电量耗尽。
- 将手表长期存放在暗处或佩戴时手表因被遮挡而照不到光线，都会使充电电池的电量耗尽。平时请尽可能地让手表照射到明亮的光线。

Ck-27

电量水平	电池电量指示符	功能状态
1 (H)		所有功能正常。
2 (M)		所有功能正常。
3 (L 和 LOW)		自动及手动电波信号接收、照明及鸣音功能停止。除计时模式外，所有其他模式无效。

Ck-29

电量水平	电池电量指示符	功能状态
4 (CHG)		除计时及下数字盘中的 CHG （充电）指示符之外，所有功能及画面指示符均停止。时针和分针停止在12时位置。
5		所有功能停止。

Ck-30

- 手表照射到直射阳光或一些其他极为强烈的光线时，电池电量指示符可能会暂时表示为一个比实际电力水平高的级数。但数分钟后正确的电池电量指示符便会出现。
- 每当电池的电量下降到第5级或更换电池之后，现在时间及所有其他设定都返回初始出厂缺省值。

- 电池电量为第3级(**L**)时**LOW**会在画面中闪动，表示电池的电量已非常低，必须尽快将手表放在明亮光线下进行充电。
- 当电池电量为第5级时，所有功能都将停止，并且各设定也将返回至其初始出厂缺省设定。电量一旦下降至第5级，将电池充电到第2级(**M**)后，需要重新配置现在时间、日期及其他设定。
- 将电池从第5级充电到第2级(**M**)时，各指示符将重新在画面中出现。

Ck-31

电力恢复模式

- 在短时间内多次点亮照明、鸣音及/或使指针高速转动，可能会使所有的电池电量指示符(**H**、**M**及**L**)开始在下数字盘中闪动。此表示手表现已进入电力恢复模式。直到电池电力恢复为止，照明、闹铃、倒数定时器闹铃及整点响报都将失效。
- 电池的电力将在约15分钟后恢复。此时，电池电量指示符(**H**、**M**、**L**)将停止闪动。表示上述功能再次有效。

Ck-32

Ck-33

- 若所有电池电量指示符(**H**、**M**、**L**)都闪动，并且**CHG**（充电）也闪动，则表示电池的电量已非常低。请尽快将手表放在明亮光线下充电。
- 所有的电池电量指示符(**H**、**M**、**L**)经常闪动则可能表示剩余电量已非常低。请将手表放在明亮光线下一段时间进行充电。

充电时间

光线类型 (亮度)	每日 照射 *1	充电水平 *2				
		第5级	第4级	第3级	第2级	第1级
在室外 阳光下 (50,000 lux)	8 分钟				→	→

3 小时
*3, *4

24 小时
*4

23 小时
*3

6 小时
*3

7 小时
*4

Ck-34

Ck-35

光线类型 (亮度)	每日 照射 *1	充电水平 *2				
		第5级	第4级	第3级	第2级	第1级
在晴天的 窗口下 (10,000 lux)	30 分钟				→	→

85 小时
*3

23 小时
*3

7 小时
*3, *4

89 小时
*4

24 小时
*4

Ck-36

Ck-37

光线类型 (亮度)	每日 照射 *1	充电水平 *2				
		第5级	第4级	第3级	第2级	第1级
在室内 荧光灯光下 (500 lux)	8 小时				---	---

138 小时
*3

141 小时
*4

*1 为产生日常运作所需要的电量每天的大约照射时间。

Ck-38

Ck-39

*2 为使电量升高一级所需要的大约照射时间(小时数)。

*3 型号 5444

*4 型号 5524

- 上示照射时间仅为参考值。实际所需要的照射时间依光线条件而不同。
- 有关电池供电时间及日常运作条件的详情，请参阅规格中的“电源”部分(第 Ck-171 页)。

节电功能

开启后，节电功能会在手表处于暗处经过一定时间后自动将手表切换至休眠状态。下表介绍节电功能对手表各功能的影响。

- 有关开启或解除节电功能的说明，请参阅“如何开启或解除节电功能”一节（第 Ck-150 页）。
- 实际有两种休眠状态：“画面休眠”和“功能休眠”。

Ck-40

- 在秒表模式或倒数定时器模式中时，手表不会进入休眠状态。

如何从休眠状态恢复到正常状态

将手表移至光线良好的地方或按任意按钮。

不见光的经过时间	数字盘	状态
60 至 70 分钟 (画面休眠)	空白	数字盘显示停止，但所有功能正常。
6 或 7 天 (功能休眠)	空白	时针及分针停止在 12 时位置。所有功能停止，但保持计时。
• 在早上 6:00 至晚上 9:59 之间时手表不会进入休眠状态。但若手表已处于休眠状态时时间到达早上 6:00，则手表将保持休眠状态。		

Ck-41

电波计时

本表接收时间校准电波信号并相应更新时间。但在时间校准电波信号覆盖地区外使用本表时，您需要手动调整时间。有关详情请参阅“时间及日期的手动设定”一节（第 Ck-89 页）。

本节介绍当本地城市选择为能接收到时间校准电波信号的日本、北美、欧洲或中国的城市时本表如何更新时间。

Ck-42

Ck-43

本地城市设定：	本表能接收到的电波信号：
LIS, LON, MAD, PAR, ROM, BER, STO, ATH, MOW	英国 安索爾恩 (Anthorn)、 德国 曼福林根 (Mainflingen)
HKG, BJS	中国 商丘市
TPE, SEL, TYO	日本 福岛、福冈 / 佐贺

本地城市设定：	本表能接收到的电波信号：
HNL, ANC, YVR, LAX, YEA, DEN, MEX, CHI, NYC, YHZ, YYT	美国 科罗拉多州科林斯堡 (Fort Collins)

Ck-44

C

C

Ck-45

大约覆盖范围**日本 (JJY)**

日本时间信号无线电台位于福岛的大鹰鸟谷山和福冈 / 佐贺的羽金山。

日本时间信号的接收范围距离各发射站约 1,000 公里。

中国 (BPC)

中国时间信号无线电台位于中国河南省商丘。
中国时间信号的接收范围距离该发射站约 1,500 公里。

C

Ck-47

Ck-46

C

美国 (WWVB)

美国时间信号无线电台位于科罗拉多州科林斯堡 (Fort Collins)。

美国时间信号的接收范围距离该发射站约 3,000 公里。

英国 (MSF) / 德国 (DCF77)

英国时间信号无线电台位于坎布里亚的安索爾恩 (Anthorn)。

德国时间信号无线电台位于法兰克福东南部的曼福林根 (Mainflingen)。

Ck-48

C

Ck-49

英国和德国时间信号的接收范围距离各发射站约 1,500 公里。

注

- 即使手表在电波覆盖范围内，电波信号的接收也可能由于地形、建筑物、天气、季节、一日中的时段及无线电干扰等而失败。
- 到 2016 年 7 月为止，中国不使用夏令时间 (DST)。若中国将来使用夏令时间，则本表的有些功能将无法正确动作。

如何为电波信号的接收做准备

- 确认手表在计时模式中。否则，请用 **(C)** 钮进入计时模式（第 Ck-74 页）。
- 手表的天线位于其 12 时一侧。请如图所示摆放手表，使其 12 时一侧朝窗户。确认附近没有金属物体。

Ck-50

C

Ck-51



- 电波信号通常夜晚比较好。
- 电波信号的接收需要 3 至 8 分钟的时间，但在有些情况下最长会需要 16 分钟的时间。请小心，不要在信号接收过程中进行任何按钮操作或移动手表。

Ck-52

- 在下列场所可能会难以甚至无法接收到电波信号。



自动信号接收

- 使用自动信号接收时，手表每天在午夜至早上 5 点（按照计时模式中的时间）之间最多自动接收时间校准信号六次（中国信号时为五次）。自动信号接收成功一次后，当天随后的所有自动接收操作便不再进行。

3. 下一步操作依您是在使用自动信号接收还是在使用手动信号接收而不同。

- 自动信号接收：夜间将手表放在您在第 2 步选择的地方。有关详情请参阅下述“自动信号接收”一节。
- 手动信号接收：执行第 Ck-57 页上“如何手动接收电波信号”一节中的操作步骤。

Ck-54

Ck-55

- 校准时到达时，手表只有在计时模式或世界时间模式中时才进行电波信号的接收。如果您正在配置设定，倒数定时器正在倒数或指针正在为数字盘容易观看而移动（第 Ck-143 页）时到达校准时，则手表不进行电波信号的接收。
- 使用“如何开启或解除自动信号接收功能”一节（第 Ck-65 页）中的操作步骤可以开启或解除自动信号接收功能。

如何手动接收电波信号

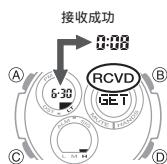
在计时模式中，按住 **(D)** 钮直到手表鸣音。



- 电波信号接收开始后，信号强度指示符（**L1**、**L2** 或 **L3**，请参阅第 Ck-61 页）出现在下数字盘中。直到 **GET** 或 **ERR** 出现在右数字盘中为止，不要移动手表或执行任何按钮操作。

Ck-56

Ck-57



- 若信号接收操作成功，接收日期及时间出现在右数字盘中。若您按 **(D)** 钮或不执行任何按钮操作经过约一至两分钟，手表将返回计时模式。



- 如果信号接收失败，但之前成功接收过（在 24 小时之内），右数字盘将显示 **RCVD** 及 **ERR**。如果只有 **ERR** 出现（没有 **RCVD**），则表示过去 24 小时之内的所有信号接收操作都失败了。若您按 **(D)** 钮或不执行任何按钮操作经过约一至两分钟，手表将返回计时模式。

Ck-58

Ck-59

注

- 要中断接收操作并返回计时模式时，按任意钮。

Ck-60

- 请注意，天气、时间、周围环境及其他因素都会影响信号的接收。

信号强度指示符

在手动信号接收过程中，下数字盘显示如下所示的信号强度指示符。



在观察该指示符的同时，将手表放在电波信号最稳定的地方。

- 即使在最佳接收状态下，接收信号稳定下来也需要约 10 秒钟。

Ck-61

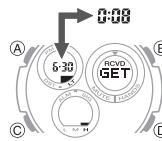
Ck-62

Ck-63

注

- 若在上次信号接收操作之后您手动调整了时间或日期，则 RCVD 不会出现在右数字盘中。

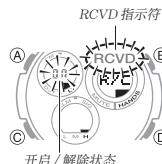
Ck-64

如何检查最终信号接收结果

在计时模式中按 **D** 钮（第 Ck-78 页）。

- 信号接收成功时，左数字盘显示成功接收的时间及日期。
- - - 表示信号接收操作都未成功。
- 要返回计时模式时，按 **D** 钮。

Ck-65

如何开启或解除自动信号接收功能

- 在计时模式中按 **D** 钮（第 Ck-78 页）。

- 按住 **A** 钮直到自动信号接收设定 (On 或 OFF) 及 RCVD 指示符开始闪动。此表示现已进入设定模式。

- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

Ck-66

- 请注意，如果当前选择的本地城市不支持时间校准信号的接收，手表不进入设定模式。
- 3. 按 **D** 钮开启 (On) 或解除 (OFF) 自动信号接收功能。**
- 4. 按 **A** 钮退出设定模式。**
 - 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

电波计时须知

- 强静电会使时间发生错误。
- 即使手表成功接收到时间校准电波信号，有些条件也可能使时间产生最大一秒钟的误差。
- 本表在设计上能在 2000 年 1 月 1 日至 2099 年 12 月 31 日期间自动更新日期及星期。时间校准信号不能对 2100 年 1 月 1 日以后的日期进行更新。

Ck-67

- 若在接收不到时间校准信号的地区使用本表，手表将以在“规格”中所记述的精度计时（第 Ck-167 页）。
- 在下述任何情况下，手表不能进行接收操作。
 - 电量在第 3 级 (L) 以下时（第 Ck-29 页）
 - 手表在电力恢复模式中时（第 Ck-33 页）
 - 手表在功能休眠状态中时（“节电功能”，第 Ck-40 页）
 - 倒数定时器正在倒数计时时（第 Ck-109 页）

- 各指针在数字盘容易观看的位置时（第 Ck-143 页）
- 闹铃鸣响时，正在进行的信号接收操作将中止。
- 每当电池电量下降到第 5 级时或更换充电电池之后，手表的本地城市设定返回初始缺省值的 TYO (东京)。如果这种情况发生，请将本地城市改变为所需要的城市（第 Ck-79 页）。

Ck-68

Ck-69

模式指南

本表共有“五种模式”。请根据需要选择模式。

Ck-70

目的：	进入此模式：	参阅：
• 检查最终信号接收操作是否成功 • 12 小时及 24 小时时制可选 • 显示闹铃的倒数	计时模式	Ck-78
查看全球 48 个城市 (31 个时区) 之一的现在时间	世界时间模式	Ck-99
用秒表测量经过时间	秒表模式	Ck-105

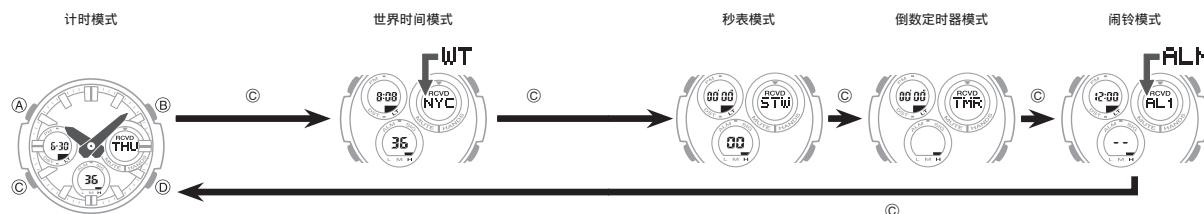
Ck-71

目的：	进入此模式：	参阅：
• 查看本地城市的日期 • 配置本地城市及夏令时间 (DST) 设定 • 手动设定时间及日期 • 执行时间校准电波信号接收操作	计时模式	Ck-78

Ck-72

模式的选择

- 下图介绍选换模式时所使用的按钮。



Ck-74

Ck-75

通用功能 (所有模式中)

本节中所介绍的功能及操作可以在所有模式中使用。

自动返回功能

- 在闹铃模式中若您不进行任何操作经过约两至三分钟，手表将自动返回计时模式。
- 在设定模式中（有数字闪动），若不执行任何操作经过两至三分钟，手表将自动退出设定模式。

- 要从任何其他模式直接返回计时模式时，按住 C 钮至少四秒钟。

初始画面

进入世界时间模式或闹铃模式时，上次退出该模式时画面上显示的数据会首先出现。

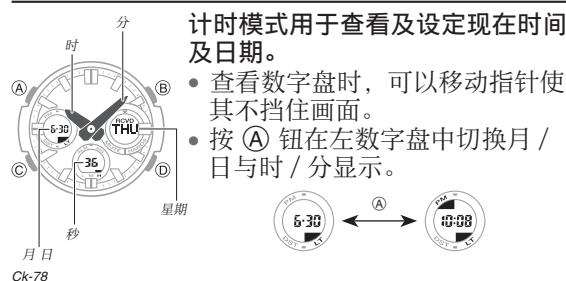
选换

(B) 钮及 (D) 钮可用于在设定模式中选换数据。通常在选换数据时，按住此二钮可高速选换。

Ck-76

Ck-77

计时



Ck-78

本地城市的设定

有两种本地城市设定：选择本地城市，及选择标准时间或夏令时间 (DST)。

如何设定本地城市

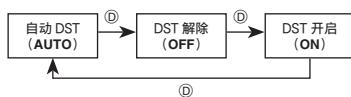
- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟直到 **ADJ** 出现在右数字盘中。当您松开 (A) 钮时，城市代码及城市名将在右数字盘中滚动。此时进入设定模式。

Ck-79

- 若您不进行任何操作经过约两或三分钟，手表将自动退出设定模式。
- 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）。
- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

Ck-80

4. 用 ① 钮在右数字盘中以下示顺序循环选换 DST 设定。



- 用 ① (向东) 及 ② (向西) 钮在右数字盘中选换城市代码，直到要用作本地城市的出现。
- 按 ③ 钮使 DST 指定符在左数字盘中闪动，此表示现已进入 DST 设定模式。

Ck-81

- 只有当支持时间校准信号接收（第 Ck-43 页）的城市代码被选作本地城市时，自动 DST (AUTO) 设定才有效。自动 DST 被选择时，DST 设定将根据时间校准信号的数据自动改变。
- 请注意，当 UTC 被选作本地城市时，不能切换标准时间及夏令时间 (DST)。

5. 完成设定后，按 ④ 钮返回计时模式。

- DST** 指示符出现时表示夏令时间已启用。

Ck-82

Ck-83

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

注

- 指定了城市代码后，本表将用世界时间模式中的 UTC* 时差根据本地城市的现在时间计算其他时区的现在时间。

Ck-84

Ck-85

如何改变夏令时间（日光节约时间）设定



- 在计时模式中，按 ① 钮约两秒钟直到 **ADJ** 出现在右数字盘中。当您松开 ① 钮时，城市代码及城市名将在右数字盘中滚动。此时进入设定模式。
- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

2. 按 ② 钮进入 DST 设定模式。

Ck-86

3. 用 ③ 钮以下示顺序选换 DST 设定。



- 只有当支持时间校准信号接收（第 Ck-43 页）的城市代码被选作本地城市时，自动 DST (AUTO) 设定才有效。自动 DST 被选择时，DST 设定将根据时间校准信号的数据自动改变。

Ck-87

4. 完成设定后，按 ④ 钮返回计时模式。

- DST** 指示符出现时表示夏令时间已启用。
- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

Ck-88

Ck-89

时间及日期的手动设定

当手表接收不到时间校准电波信号时，可以手动设定现在时间及日期。

如何手动改变时间及日期



- 在计时模式中，按住 **A** 钮约两秒钟直到 **ADJ** 出现在右数字盘中。
当您松开 **A** 钮时，城市代码将在右数字盘中闪动。此时进入设定模式。
- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

Ck-90

- 要变更的计时设定闪动时，用 **D** 钮及 / 或 **B** 钮如下所述进行变更。

画面	目的：	操作：
TYO:TOKYO	改变城市代码	用 D (向东) 钮及 B (向西) 钮。

Ck-92

画面	目的：	操作：
12:00	改变时数或分数	用 D (+) 钮及 B (-) 钮。
6:30 20 16	改变年、月或日	按 D 钮。
MUTE	开启 (KEY ♪) 或解除 (MUTE) 按钮操作音	按 D 钮。
LT1	在三秒 (LT3) 与 1.5 秒 (LT1) 之间选换照明持续时间	按 D 钮。

Ck-94

注

- 有关选择本地城市及设定 DST 的说明，请参阅“本地城市的设定”一节（第 Ck-79 页）。
- 为计时选用 12 小时时制时，在正午至午夜 11:59 之间 **PM** 指示符会出现在画面上，而在午夜至正午 11:59 之间没有指示符表示。选用 24 小时时制时，时间在 0:00 至 23:59 之间表示，不表示 **PM** 指示符。

Ck-96

- 照明持续时间：“如何改变照明持续时间”（第 Ck-126 页）

- 按 **C** 钮依下示顺序移动闪动，选择其他设定。



- 下述操作步骤只介绍如何配置计时设定。

Ck-91

画面	目的：	操作：
AUTO	循环选换自动 DST (AUTO)、夏令时间 (ON) 及标准时间 (OFF)	按 D 钮。
12H	选换 12 小时 (12H) 及 24 小时 (24H) 时制	
36	将秒数复位为 00	

Ck-93

- 按 **A** 钮退出设定模式。

- 手表自动根据左数字盘中显示的现在时间调整指针时间。
- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

Ck-95

- 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，除更换手表电池或电池电量下降至第 5 级（第 Ck-30 页）之后以外无需再次调整。
- 星期根据日期自动改变。
- 有关计时模式设定的详细说明请参阅下示几页。
 - 按钮操作音开启 / 解除：“如何开启或解除按钮操作音”（第 Ck-147 页）
 - 节电功能的开启与解除：“如何开启或解除节电功能”（第 Ck-150 页）

Ck-97

世界时间模式的使用



世界时间模式用于查看世界 31 个时区（48 个城市）的现在时间。目前在世界时间模式中被选择的城市称为“世界时间城市”。

如何进入世界时间模式

用 **C** 钮选择世界时间模式，如第 Ck-74 页所示。

Ck-98

Ck-99

- 右数字盘显示 **WT** 约一秒钟，然后城市代码及城市名在右数字盘中滚动一次，最后城市的前三个字母显示在画面上。

如何查看另一个时区的时间

在世界时间模式中，用 **D** (向东) 钮选换城市代码。

Ck-100

- 用世界时间模式改变被选作本地城市的 DST 设定，也将使计时模式时间的 DST 设定改变。
- 请注意，当 **UTC** 被选作世界时间城市时，不能切换标准时间 / 夏令时间 (DST)。
- 标准时间 / 夏令时间 (DST) 设定只影响目前选择的时区。其他时区不受影响。

如何指定一个城市的标准时间或夏令时间 (DST)



- 在世界时间模式中，用 **D** (向东) 钮在右数字盘中显示要改变其标准时间 / 夏令时间设定的城市代码 (时区)。

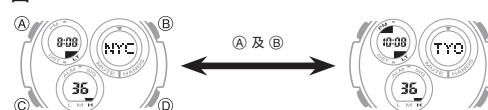
- 按住 **A** 钮约两秒钟直到手表鸣音。

- 此操作在夏令时间 (DST 指示符出现在左数字盘中) 与标准时间 (DST 指示符消失) 之间选换在第 1 步中选择的城市代码。

Ck-101

如何交换本地城市与世界时间城市

- 在世界时间模式中，用 **D** 钮选择要用作新的本地城市的代码。
- 要交换时，同时按住 **A** 钮及 **B** 钮直到手表鸣音。



Ck-103

Ck-102

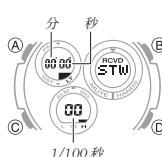
- 此时在第 1 步中选择的世界时间城市 (**NYC** (纽约)) 变为新的本地城市。
- 之前的本地城市 (**TYO** (东京)) 变为新的世界时间城市。

注

- 若您在日本使用本表，本地城市必须选择为 **TYO** (东京)。选择其他城市会使手表不接收时间校准信号，导致时间错误。

秒表的使用

秒表用于测量经过时间、中途时间及两名选手的完成时间。



- 如何进入秒表模式**
用 **C** 钮选择秒表模式 (STW)，如第 Ck-75 页所示。

Ck-105

Ck-104

如何执行经过时间的测量操作

D → **D** → **D** → **D** → **A**
开始 停止 恢复 (停止) 复位

如何暂停在中途时间处

D → **A** → **A** → **D** → **A**
开始 中途测量 (SPL 出现) 中途测量 解除 停止 复位

Ck-106

如何测量两名选手的完成时间

D → **A** → **D** → **A** → **A**
开始 中途测量 (SPL 出现) 停止 第二名选手 第二名选手 复位
第一名选手 手冲线。 手冲线。 显示第二名选手的 完成时间。
显示第一名选手的 完成时间。

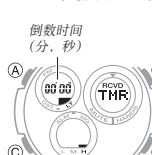
Ck-107

注

- 秒表模式的经过时间的测量限度是 59 分 59.99 秒。
- 即使您进入其他模式，进行中的经过时间的测量操作仍将在内部继续进行。但若您在中途时间显示过程中退出秒表模式，则当您返回秒表模式时中途时间不显示。

倒数定时器的使用

倒数定时器可以在 1 分钟至 100 分钟的范围内设定。倒数至零时手表将发出闹铃音。



- 如何进入倒数定时器模式**
用 **C** 钮选择倒数定时器模式 (TMR)，如第 Ck-75 页所示。

如何指定倒数开始时间

- 进入倒数定时器模式。

Ck-109

Ck-108

- 若倒数计时正在进行（由左数字盘中的倒计时的秒数表示），按④钮停止倒数后按④钮返回倒数开始时间。
 - 若倒数已暂停，按④钮返回倒数开始时间。
2. 按住④钮直到倒数开始时间的分数开始闪动。此时进入设定模式。
- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。
3. 按⑤钮选择分数或秒数（闪动）。

Ck-110

如何执行倒数定时器操作



- 在开始倒数定时器的操作之前，请检查并确认手表未在倒数计时（由倒数的秒数表示）。否则，按④钮停止倒数后按④钮将时间复位为倒数开始时间。

4. 用④(+)钮及④(-)钮改变闪动中的项目。

- 要将倒数开始时间设定为100分钟时，请设定**00'00"**。

5. 按④钮退出设定模式。

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第Ck-143页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第Ck-144页）。

Ck-111

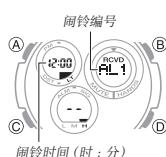
- 倒数结束时闹铃将鸣响10秒钟。此闹铃将在所有模式中鸣响。闹铃鸣响时，倒数时间自动返回开始值。

如何停止闹铃音 按任意钮。

Ck-112

Ck-113

闹铃的使用



本表配备有五个可单独使用的每日闹铃。一个每日闹铃开启后，当每天计时模式的时间到达预设闹铃时间时，手表将鸣音约10秒钟。即使手表不在计时模式中也是如此。

您还可以开启整点响报，使本表在每小时的整点时鸣音两次。

Ck-114

如何进入闹铃模式

用⑤钮选择闹铃模式，如第Ck-75页所示。

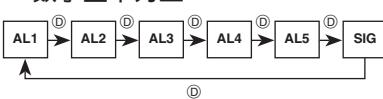
- 右数字盘将显示**ALM**约一秒种，然后代表目前所选闹铃（**AL1**至**AL5**，或**SIG**）的指示符出现。
- 进入闹铃模式时，上次退出该模式时画面上显示的数据会首先出现。

Ck-115

如何设定闹铃时间



- 在闹铃模式中，用④钮选换要设定的闹铃直至其闹铃指示符（**AL1**至**AL5**, **SIG**）出现在右数字盘中为止。



- 按住④钮约两秒钟直到闹铃时间开始闪动。此时进入设定模式。

- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

- 按⑤钮选择时数或分数（闪动）。

Ck-116

Ck-117

- 设定闪动时，用④(+)钮及④(-)钮进行变更。

- 使用12小时制设定闹铃时间时，注意正确设定闹铃时间的上午（无指示符）或下午（**PM**指示符）。

- 按④钮退出设定模式。

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第Ck-143页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第Ck-144页）。

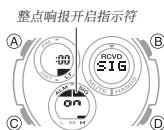
如何测试闹铃

在闹铃模式中，按住④钮可使闹铃鸣响。

Ck-118

Ck-119

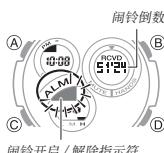
如何开启或解除闹铃或整点响报



- 在闹铃模式中，用 **D** 钮选换闹铃，直到所需要的闹铃的指示符（AL1 至 AL5, SIG）出现在右数字盘中。

Ck-120

闹铃倒数



- 在计时模式中，当时间到达闹铃时间的 1 个小时之前时，闹铃开启 / 解除指示符（在下数字盘中）将闪动，最后 60 分钟的倒数将显示在右数字盘中。

闹铃开启 / 解除指示符

Ck-122

照明



- 即使在黑暗中手表的照明也可使画面明亮易观。
本表还配备有自动照明功能，只要将手表面向您转动，照明便会自动点亮。
• 自动照明功能必须开启（第 Ck-133 页）才动作。

Ck-124

如何改变照明持续时间

- 在计时模式中，按住 **A** 钮约两秒钟直到 **ADJ** 出现在右数字盘中。
当您松开 **A** 钮时，城市代码及城市名将在右数字盘中滚动。此时进入设定模式。
• 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

- 选择了闹铃或整点响报后，按 **A** 钮开启或解除。

- 闹铃开启指示符（当有任何闹铃已开启后）及整点响报开启指示符（当整点响报已开启后）显示在所有模式中。

如何停止闹铃音 按任意钮。

B

Ck-121

注

- 闹铃的倒数正在进行时，按 **A** 钮可在右数字盘中显示星期约两秒钟。之后，子盘返回倒数计时。
- 在闹铃倒数过程中若从另一种模式进入计时模式，星期将出现在右数字盘中约两秒钟。之后倒数出现。
- 若当前一个闹铃正在进行倒数时另一个闹铃开始倒数，则正在进行的倒数到达零并且其闹铃鸣响后，后边的闹铃倒数开始显示。

Ck-123

如何手动点亮照明

在任意模式中，按 **B** 钮可点亮照明。

- 您可以使用下述操作步骤选择 1.5 秒或 3 秒作为照明持续时间。按 **B** 钮时，照明将根据照明持续时间设定点亮约 1.5 秒或 3 秒。
- 无论自动照明功能是否已开启，上述操作都可点亮照明。
- 在时间校准信号的接收过程中不能点亮照明。

Ck-125

- 用 **C** 钮在右数字盘中循环选换设定，直到照明持续时间（LT1 或 LT3）出现。

- 有关如何选换设定画面的说明，请参阅“如何手动改变时间及日期”一节（第 Ck-90 页）中的第 2 步。

- 按 **D** 钮在 3 秒（LT3 出现）与 1.5 秒（LT1 出现）之间选换照明持续时间。

Ck-126

4. 完成所有设定后，按 **A** 钮退出设定模式。

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

关于自动照明功能

自动照明功能经开启后，无论手表的模式状态为何，每当您如下所示转动手腕时，照明便会点亮。



将本表移至与地面平行的位置上，然后将其面向您扭动超过 40 度即可点亮照明。

Ck-128

Ck-129

警告！

- 在使用自动照明功能观看手表时，必须确认您目前所在位置的安全。特别是在跑步或进行任何其他有可能会导致事故或伤人的活动时，必须格外小心谨慎。注意照明会被自动照明功能突然点亮，请避免使您周围的人受惊或注意力分散。

Ck-130

- 在下述任何情况下，无论其开启 / 解除设定如何，自动照明功能都不动作。
闹铃鸣响时
信号接收操作正在进行

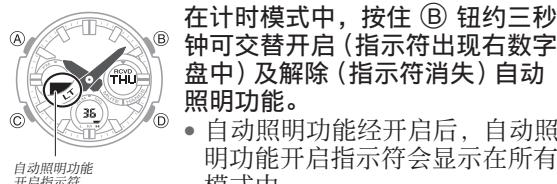
- 在骑自行车、或驾驶摩托车或任何其他机动车之前，必须事先将手表的自动照明功能解除。因为自动照明功能有可能会突然或意外动作点亮照明，分散您的注意力，有导致交通事故及严重伤害人意外的危险。

注

- 本表为“LED”照明，只有当环境光线低于一定水平时自动照明功能才动作。在明亮的光线环境下其不会点亮照明。

Ck-131

如何开启或解除自动照明功能



- 在计时模式中，按住②钮约三秒钟可交替开启（指示符出现右数字盘中）及解除（指示符消失）自动照明功能。
- 自动照明功能经开启后，自动照明功能开启指示符会显示在所有模式中。

- 当电池电量下降至第4级（第Ck-30页）时，手表自动解除自动照明功能。

Ck-132

Ck-133

照明须知

- 本表的LED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。
- 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。

自动照明功能须知

- 将本表戴在手腕的内侧时，手臂的移动或振动都可能会使自动照明功能频繁动作、点亮照明。为避免耗尽电池，每当要进行可能会使照明频繁点亮的活动时，请将自动照明功能解除。
- 请注意，在自动照明功能开启的情况下，将手表戴在衣袖下会使照明频繁点亮并将电池耗尽。

Ck-134

Ck-135



- 若表面左右两侧倾斜超过15度，照明有可能无法点亮。必须保持您的手背与地面平行。
- 即使让手表表面保持面朝您的状态，照明也会在预设照明持续时间经过后熄灭（第Ck-126页）。

- 静电或磁力会干扰自动照明功能的正常动作。若照明不点亮，请将手表移回原位（与地面平行）并再次转向您。照明仍不点亮时，请将手臂完全放下，让手臂回到自然位置的腰侧，然后提起来再试一次。
- 前后晃动手表时您可能会听到有非常轻微的喀嚓声从手表中发出。此声音由自动照明功能的机械动作所产生，并不表示本表出现了问题。

Ck-136

Ck-137

指针基准位置的调整

即使手表能接收到电波信号，其指针及 / 或日期也会因受到强磁场或强冲击而错位。

- 在计时模式中，模拟指针及数字画面指示相同的时间时，不需要调整基准位置。

如何手动调整基准位置

- 在计时模式中，按住①钮约五秒钟直到**H.SET**出现在右数字盘中。

- 时针及分钟都应该移动到其基准位置的12时处。
- 虽然在您按住①钮后的约两秒钟之内**ADJ**会出现在右数字盘中，但请不要松开按钮。按住该钮直到**H.SET**出现。当**H.SET**出现在右数字盘中时，松开①钮。时针及分针将移动到12时位置。

Ck-138

Ck-139

- 若您不进行任何操作经过约两至三分钟，手表将自动返回通常的计时状态。到此为止您所做的变更都将被保存。

若时针及分钟都在其基准位置的 12 时处，请跳到第 3 步。

- 用 (D) (+) 钮及 (B) (-) 钮调整时针及分针的位置。**
- 按住此二钮之一可使指针高速转动。即使您松开了按钮，高速转动仍将继续进行。要停止指针的高速转动时，按任意钮。**

Ck-140

- 通过按 (D) (+) 钮开始的指针的高速转动将在分针转动 12 圈后自动停止。而通过按 (B) (-) 钮开始的高速转动将在分针转动一圈后停止。

- 按 (A) 钮退出基准位置校正功能并返回通常的计时状态。**

注

- 调整了基准位置后，请进入计时模式并检查确认模拟指针与数字盘指示相同的时间。否则，再次调整基准位置。

Ck-141

如何移动指针以方便观看数字盘

为了更好地看清数字盘，可使用下述操作将模拟指针移开。

注

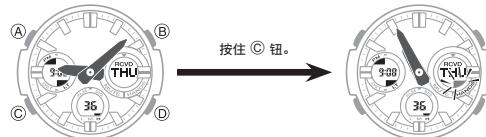
- 电池的电量低时模拟指针不会移动。
- 各指针在数字盘容易观看的位置时（第 Ck-143 页），手表不接收时间校准信号。

Ck-142

如何移动指针以查看数字盘

按住 (C) 钮约两秒钟直到 HAND 出现。

松开 (C) 钮会使 HANDS 指示符闪动，各指针自动从数字盘移开。



Ck-143

如何使各指针返回原位

按住 (C) 钮约两秒钟直到 HAND 出现。

注

- 若您不进行任何操作经过约一小时，各指针也将返回原位。
- 每当您在计时模式、定时器模式或闹铃模式中进入设定模式时，各指针也将自动从数字盘移开。
- 各指针在数字盘容易观看的位置时（第 Ck-143 页），手表不接收时间校准信号。

Ck-144

- 按住 (C) 钮约四秒钟可使各指针返回通常位置，手表进入计时模式。

Ck-145

其他设定

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、整点响报及倒数定时器模式的闹铃也将正常鸣响。

Ck-146

如何开启或解除按钮操作音



- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟直到 ADJ 出现在右数字盘中。

当您松开 (A) 钮时，城市代码将在右数字盘中闪动。此时进入设定模式。

- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

Ck-147

- 用 (C) 钮在右数字盘中循环选换设定，直到按钮操作音设定 (MUTE 或 KEY ♪) 出现。**
- 有关如何选换设定的说明，请参阅“如何手动改变时间及日期”一节（第 Ck-90 页）中的第 2 步。
- 按 (D) 钮开启 (KEY ♪) 或解除 (MUTE) 按钮操作音。**

Ck-148

- 完成所有设定后，按 (A) 钮退出设定模式。**

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

注

- 当按钮操作音被解除时，静音指示符会出现在所有模式的画面中。

Ck-149

如何开启或解除节电功能

节电功能开启指示符



节电功能开启指示符

1. 在计时模式中，按住 **A** 钮约两秒钟直到 **ADJ** 出现在右数字盘中。
当您松开 **A** 钮时，城市代码及城市名将在右数字盘中滚动。此时进入设定模式。
- 每当进入设定模式时，模拟指针将自动移动到数字盘容易观看的位置。

Ck-150

Ck-151

4. 完成所有设定后，按 **A 钮退出设定模式。**

- 退出设定模式通常会使各指针自动返回通常计时。但若您手动移动了指针（第 Ck-143 页）后进入设定模式，则当您退出设定模式时手表不自动返回通常的计时。在这种情况下，需要手动将各指针返回通常位置（第 Ck-144 页）。

Ck-152

Ck-153

■ 现在时间有一个小时的误差。

若您是在能接收到时间校准电波信号的地区使用本表，则请参阅“如何设定本地城市”一节（第 Ck-79 页）。

如果您是在接收不到时间校准电波信号的地区使用本表，则需要手动改变本地城市的标准时间 / 夏令时间 (DST) 设定。要改变标准时间 / 夏令时间 (DST) 设定时请使用“如何手动改变时间及日期”一节（第 Ck-90 页）中的操作步骤。

Ck-154

Ck-155

世界时间模式

■ 世界时间模式中的世界时间城市的时间不准。
可能是标准时间及夏令时间的设定错误。有关详情请参阅“如何指定一个城市的标准时间或夏令时间 (DST)”一节（第 Ck-101 页）。

Ck-156

Ck-157

时间校准信号

只有当 **LIS**, **LON**, **MAD**, **PAR**, **ROM**, **BER**, **STO**, **ATH**, **MOW**, **HKG**, **BJS**, **HNL**, **ANC**, **YVR**, **LAX**, **YEA**, **DEN**, **MEX**, **CHI**, **NYC**, **YHZ**, **YYT**, **SEL** 或 **TYO** 被选作本地城市时，本节中的说明才有用。当任何其他城市被选作本地城市时必须手动调整现在时间。

Ck-158

Ck-159

2. 用 **C 钮在右数字盘中循环选换设定，直到节电功能设定 (**PSON** 或 **PSOF**) 出现。**

- 有关如何选换设定的说明，请参阅“如何手动改变时间及日期”一节（第 Ck-90 页）中的第 2 步。

3. 按 **D 钮开启 (**PSON**) 或解除 (**PSOF**) 节电功能。****疑难排解****时间设定**

有关按照时间校准电波信号调整时间的资讯请参阅“电波计时”一节（第 Ck-43 页）。

■ 现在时间有几个小时的误差。

可能是本地城市设定错误（第 Ck-79 页）。检查本地城市设定并根据需要进行更正。

■ 指针错位。

可能表示手表曾经受到过磁力或强冲击，致使指针错位。调整手表指针的基准位置（第 Ck-138 页）。

■ 模拟指针指示的时间是错误的。

若 **HANDS** 指示符出现在右数字盘中，则表示为了方便查看数字盘，模拟指针已移动。按住 **C** 钮约四秒钟返回计时模式。

充电**■ 让手表照射光线后，手表不恢复运作。**

电量水平下降到第 5 级（第 Ck-30 页）之后可能会出现此种情况。继续让手表照射光线直到电池电量指示符显示 **H** 或 **M**。

■ 手表接收不到时间校准电波信号。RCVD** 指示符不出现。**

可能原因	对策	页号
<ul style="list-style-type: none"> • 在电波信号接收过程中戴着或移动了手表，或按了按钮。 • 手表所在的地方电波信号不好。 	电波信号接收过程中，手表要一直放在电波信号好的地方。	Ck-51

可能原因	对策	页号
您所在的地方由于某种原因接收不到电波信号。	请参阅“大约覆盖范围”。	Ck-47

Ck-160

■ 手动调整现在时间后，其又改变了。
您可能已经将手表设定为自动接收时间校准电波信号(第 Ck-55 页)，其将使时间根据现在选择的本地城市自动调整。若此设定导致时间错误，则请检查本地城市的设定并根据需要进行更正(第 Ck-79 页)。

Ck-162

■ 手表未进行自动信号接收或无法执行手动信号接收。

可能原因	对策	页号
手表不在计时模式或世界时间模式中时手表才自动接收电波信号。进入此二模式之一中。 倒数计时，或为了方便查看数字盘各指针已移开。	只有在计时模式或世界时间模式中时手表才自动接收电波信号。进入此二模式之一中。 若倒数定时器正在倒数计时，将其停止。若指针移动到了数字盘容易观看的位置，将其返回正常位置。	Ck-73

Ck-164

■ 虽然成功接收到电波信号，但时间及 / 或日期仍不正确。

可能原因	对策	页号
本地城市设定错误。	检查本地城市设定并根据需要进行更正。	Ck-79
DST 设定可能不正确。	将 DST 设定变更为自动 DST。	Ck-79

Ck-166

时间校准信号的接收：

每天最多自动接收信号六次(中国校准电波信号为每日五次)；一次成功后当天便不再自动接收；手动信号接收

可能原因	对策	页号
由于某种原因校准信号未被发射。	<ul style="list-style-type: none"> 查看负责您所在地区的时间校准电波信号管理的组织的网站，查找电波信号停止发射的资讯。 以后再次尝试。 	-

Ck-161

■ 现在时间有一个小时的误差。

可能原因	对策	页号
用于调整标准时间 / 夏令时间(DST) 的电波信号接收某一天由于某种原因接收失败。	执行“如何为电波信号的接收做准备”一节中的操作。成功接收到电波信号后时间将自动调整。	Ck-51
	接收不到时间校准电波信号时，请手动改变标准时间 / 夏令时间(DST) 设定。	Ck-86

Ck-163

可能原因	对策	页号
自动信号接收功能未开启。	开启自动信号接收功能	Ck-65
本地城市设定错误。	检查本地城市设定并根据需要进行更正。	Ck-79
没有足够的电力用于接收电波信号。	让手表照射光线进行充电。	Ck-24

Ck-165

规格

常温下的精确度：每月 ±15 秒(无校准信号时)
 计时：时、分、秒、下午(PM)、年、月、日、星期、闹铃倒数
 时制：12 小时及 24 小时时制
 日历系统：2000 年至 2099 年间的全自动日历
 其他：本地城市代码(可从 48 个城市代码中选择)；标准时间 / 夏令时间(日光节约时间)

Ck-167

可接收的时间校准电波信号：德国曼福林根(Mainflingen)(简称：DCF77，频率：77.5 kHz)；英国安索爾恩(Anthorn)(简称：MSF，频率：60.0 kHz)；美国科罗拉多州科林斯堡(Fort Collins)(简称：WWVB，频率：60.0 kHz)；日本福岛(简称：JJY，频率：40.0 kHz)；日本福冈 / 佐贺(简称：JJY，频率：60.0 kHz)；中国河南省商丘市(简称：BPC，频率：68.5 kHz)

Ck-168

C

Ck-169

世界时间：48个城市(31个时区)
其他：夏令时间 / 标准时间

秒表：

测量单位：1/100秒
测量限度：59'59.99"
测量模式：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
倒数限度：100分钟

Ck-170

倒数开始时间的设定范围：1分钟至100分钟
(以1秒钟为单位)

闹铃：5个每日闹铃；整点响报

照明：LED；照明持续时间可选

其他：电池电量指示符；节电功能；按钮操作音开启/解除

电源：太阳能电池及一个充电电池

电池的供电时间：在下述条件下约为7个月(从充满电到下降至第4级电量)：
• 手表不见光

Ck-171

- 内部保持计时
- 画面每天显示18个小时、休眠6个小时
- 照明每天点亮一次(1.5秒)
- 闹铃每天鸣响10秒
- 电波信号的接收每天4分钟
- 每天为容易观看数字盘指针移动一次
- 频繁使用照明会很快将电池耗尽。

规格如有变更，恕不另行通知。

Ck-172

City Code Table

City Code Table

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
PPG	Pago Pago	-11
HNL	Honolulu	-10
ANC	Anchorage	-9
YVR	Vancouver	
LAX	Los Angeles	-8
YEA	Edmonton	
DEN	Denver	-7

L-2



L-1

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
MEX	Mexico City	
CHI	Chicago	-6
NYC	New York	-5
SCL	Santiago	
YHZ	Halifax	-4
YYT	St. John's	-3.5
RIO	Rio De Janeiro	-3

L-3

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
FEN	Fernando de Noronha	-2
RAI	Praia	-1
UTC		
LIS	Lisbon	0
LON	London	

L-4

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
MAD	Madrid	
PAR	Paris	
ROM	Rome	+1
BER	Berlin	
STO	Stockholm	
ATH	Athens	
CAI	Cairo	+2
JRS	Jerusalem	

L-5

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

L-6

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
RGN	Yangon	+6.5
BKK	Bangkok	+7
SIN	Singapore	
HKG	Hong Kong	
BJS	Beijing	+8
TPE	Taipei	

L-7

City Code	City	UTC Offset/ GMT Differential
SEL	Seoul	+9
TYO	Tokyo	+9
ADL	Adelaide	+9.5
GUM	Guam	+10
SYD	Sydney	+10
NOU	Noumea	+11
WLG	Wellington	+12

- This table shows the city codes of this watch. (As of July 2016)
- The rules governing global times (UTC offset and GMT differential) and summer time are determined by each individual country.