

使用手册 3448

CASIO®

中文 (简体)

感谢您选购卡西欧 (CASIO) 手表。

警告！

- 本手表内置的测量功能不能用于需要专业或工业精度的测量。本手表测量的数值只能当作有合理精确度的结果。
- 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手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-1

- 手表应远离扬声器、磁性项链、手机等产生强磁场的装置。暴露在强磁场中会磁化本手表并使方向测定结果不准确。若在进行双向校准之后测定结果仍不准确，则可能表示手表已被磁化了。这种情况发生时，请与您的经销商或卡西欧特约服务中心联系。

Ck-2

关于本说明书



- 根据手表的型号，画面文字的显示有白底黑字和黑底白字两种。本说明书中的所有示范画面均以白底黑字表示。
- 按钮操作以图中所示的字母表示。
- 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所示的有所不同。

Ck-3

在使用手表之前需要检查的事情

1. 检查本地城市及夏令时间 (DST) 设定。

使用“如何设定本地城市” (第 Ck-15 页) 一节中的操作设定本地城市及夏令时间。

重要！

回历、祷告时间模式及月龄数据是否正确取决于计时模式中的本地城市、时间及日期设定是否正确。请确认您对这些设定的配置正确。

2. 设定所在位置的经度与纬度。

请参阅“如何设定所在位置的经度和纬度” (第 Ck-18 页)。

3. 设定现在时间。

请参阅“时间及日期的设定” (第 Ck-21 页)。

现在手表可以使用了。

Ck-4

目录

关于本说明书	Ck-3
在使用手表之前需要检查的事情	Ck-4
模式参考指南	Ck-8
计时	Ck-13
本地城市的设定	Ck-15
如何设定本地城市	Ck-15
如何改变夏令时间 (日光节约时间) 设定	Ck-17
如何设定所在位置的经度和纬度	Ck-18
时间及日期的设定	Ck-21
如何改变时间及日期	Ck-21
如何指定回历日期的日差	Ck-25

Ck-5

祷告名和祷告时间的查看	Ck-27
如何查看今天的祷告时间	Ck-28
如何开启或解除祷告闹铃	Ck-29
如何停止鸣响中的祷告闹铃	Ck-29
如何在鸣音与静音之间切换祷告闹铃	Ck-30
如何选择祷告时间的计算方式 (FAJR, ISHA)	Ck-35
世界时间	Ck-41
如何查看另一个城市的时间	Ck-41
如何切换城市的标准时间及夏令时间	Ck-42
闹铃的使用	Ck-43
如何设定闹铃时间	Ck-44
如何测试闹铃	Ck-45
如何开启或解除计时闹铃	Ck-46
如何开启或解除整点响报	Ck-47

Ck-6

秒表的使用	Ck-48
如何使用秒表测时	Ck-49
倒数定时器的使用	Ck-50
如何设定倒数定时器	Ck-51
如何使用倒数定时器	Ck-52
照明	Ck-53
如何点亮照明	Ck-53
按钮操作音	Ck-54
如何开启或解除按钮操作音	Ck-54
参考资料	Ck-55
如何解除自动显示功能	Ck-55
如何开启自动显示功能	Ck-55
规格	Ck-56

Ck-7

模式参考指南

本手表共有六种“模式”。请根据需要选择模式。

目的:	进入此模式:	参阅:
<ul style="list-style-type: none"> • 查看本地城市的现在时间和日期 • 配置本地城市及夏令时间 (DST) 设定 • 设定现在位置的经度和纬度 • 设定时间及日期 • 指定回历的时差 • 设定祷告闹铃 • 设定祷告闹铃计算方式 	计时模式	Ck-13
查看今天的祷告名和祷告时间	今天的礼拜时间画面	Ck-27
查看 70 个城市 (31 个时区) 之一的现在时间	世界时间模式	Ck-41
设定闹铃时间	闹铃模式	Ck-43

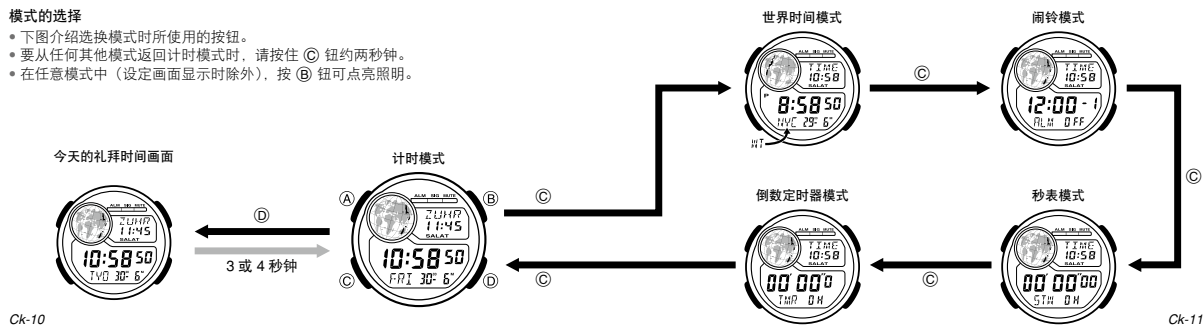
Ck-8

目的:	进入此模式:	参阅:
用秒表测量经过时间	秒表模式	Ck-48
使用倒数定时器	倒数定时器模式	Ck-50

Ck-9

模式的选择

- 下图介绍切换模式时所使用的按钮。
- 要从任何其他模式返回计时模式时，请按 (C) 钮约两秒钟。
- 在任意模式中 (设定画面显示时除外)，按 (B) 钮可点亮照明。



Ck-10

Ck-11

通用的功能

本节介绍通用的功能和操作。

自动返回功能

- 当手表在下示模式中时，如果您不进行任何操作经过两至三分钟，其自动返回计时模式。
- 闹铃模式
- 当有设定在画面上闪动时，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。

初始画面

进入下示模式中时，上次退出该模式时画面上显示的数据首先出现。

- 世界时间模式
- 闹铃模式

转换

(B) 钮及 (D) 钮可用于在设定画面上切换数据。通常在切换数据时，按住此二钮可高速切换。

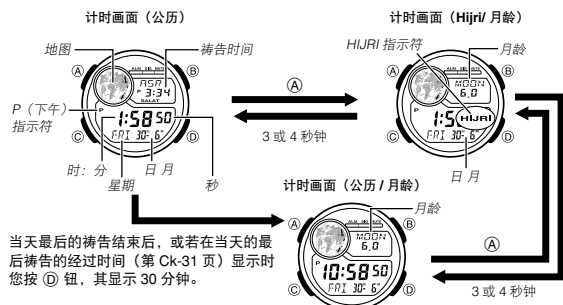
Ck-12

计时

计时模式用于查看及设定现在时间和日期。

- 要查看回历和当天正午时的月龄时，请按 (A) 钮。如果您不进行任何操作经过三至四秒钟，手表将自动返回回历。
- 当 HIJRI 指示符出现时，画面上表示的是回历的日期。
- 在当天的最后祷告的祷告经过时间 (第 Ck-31 页) 显示过程中，或若当天的最后祷告已结束 30 分钟后，如果您按 (D) 钮，则月龄将出现在画面上并一直显示到午夜。
- 地图：在计时模式和世界时间模式中，地图表示画面上的数字时间的时区。在闹铃、秒表及倒数定时器模式中，其表示当前所选本地城市时间的时区。

Ck-13



Ck-14

Ck-15

本地城市的设定

配置本地城市设定有两种方式：选择本地城市后选择标准时间或夏令时间 (DST)，或选择 T1 至 T3 之后指定 UTC* 时差。

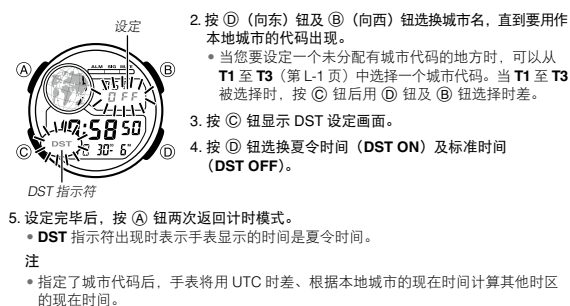
* 协调世界时 (UTC) 是用于调节时间的全球时间标准。

如何设定本地城市

- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟。当闪动的 Hold SET 指示符从画面上消失，并且当前所选城市代码开始在画面上闪动时，立即松开按钮。此表示本地城市设定模式。
- 按住 (A) 钮时间过长会使祷告闹铃开启 / 解除设定画面 (第 Ck-29 页) 出现。
- 有关城市代码的详情，请参阅本说明书末尾的 "City Data Table"。

如何改变夏令时间 (日光节约时间) 设定

- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟。当闪动的 Hold SET 指示符从画面上消失，并且当前所选城市代码开始在画面上闪动时，立即松开按钮。此表示本地城市设定模式。
- 按住 (A) 钮时间过长会使祷告闹铃开启 / 解除设定画面 (第 Ck-29 页) 出现。
- 按 (C) 钮显示 DST 设定画面。
- 按 (D) 钮选择夏令时间 (DST ON) 及标准时间 (DST OFF)。
- 设定完毕后，按 (A) 钮两次返回计时模式。
- DST 指示符出现时表示手表显示的时间是夏令时间。



Ck-16

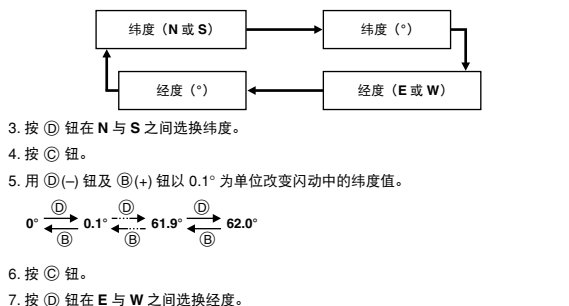
Ck-17

如何设定所在位置的经度和纬度

通过设定所在位置的经度及纬度，可以确保祷告时间和月龄的显示正确。

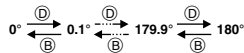
- 在计时模式中，按住 (A) 钮约两秒钟。当闪动的 Hold SET 指示符从画面上消失，并且当前所选城市代码开始在画面上闪动时，立即松开按钮。此表示本地城市设定模式。
- 按住 (A) 钮时间过长会使祷告闹铃开启 / 解除设定画面 (第 Ck-29 页) 出现。
- 按 (A) 钮。
- 经度和纬度设定画面出现。
- 在下述操作步骤中，按 (C) 钮可如下所示循环切换设定。

Ck-18



Ck-19

- 按 **C** 钮。
- 用 **D**(-) 钮及 **B**(+) 钮以 0.1° 为单位改变闪动中的经度值。



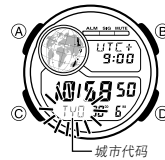
- 设定完毕后, 按 **A** 钮返回计时模式。
- 在第 3 步至第 9 步中, 同时按 **D** 钮及 **B** 钮可使经度和纬度返回初始缺省设定。有关初始缺省设定的详情, 请参阅本说明书末尾的“City Data Table”。

Ck-20

时间及日期的设定

如果时间和日期不准, 请使用下述操作步骤进行调整。本手表显示回历的月份和日期。手表通常自动计算并显示回历的日期。需要时, 您可以在 ± 3 天之内校正显示的日期。

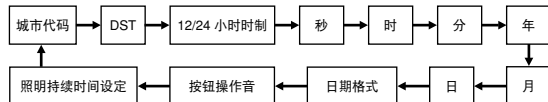
如何改变时间及日期



- 在计时模式中, 按住 **A** 钮约两秒钟。当闪动的 **Hold SET** 指示符从画面上消失, 并且当前所选城市代码开始在画面上闪动时, 立即松开按钮。此表示本地城市设定模式。
 - 按住 **A** 钮时间过长会使祷告闹钟开启/解除设定画面(第 Ck-29 页)出现。
 - 在改变任何其他设定之前, 请首先选择本地城市。
 - 有关城市代码的详情, 请参阅本说明书末尾的“City Data Table”。

Ck-21

- 按 **C** 钮以下顺序移动闪动选择其他设定。



- 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:
T Y O	改变城市代码	用 D (向东) 钮及 B (向西) 钮。
D S T O F F	选择夏令时间 (DST ON) 与标准时间 (DST OFF)。	按 D 钮。

Ck-22

画面	目的:	操作:
12 H 50	选择 12 小时 (12H) 及 24 小时 (24H) 时制。	按 D 钮。
10:58	将秒数复位为 00	按 D 钮。
20 17	改变时数或分数	用 D (+) 钮及 B (-) 钮。
30 ⁰⁰ 6 ⁰⁰	改变年份	用 D (+) 钮及 B (-) 钮。
00--M	改变日期或月份	用 D (+) 钮及 B (-) 钮。
00--M	在日/月 (DD-M) 与月/日 (M-DD) 之间选择设定	按 D 钮。
BEEP	开启 (BEEP) 或解除 (MUTE) 设定	按 D 钮。
L T 1	在 1.5 秒 (1) 与 3 秒 (3) 之间选择设定	按 D 钮。

Ck-23

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”(第 Ck-15 页)一节。

- 按 **A** 钮两次退出设定画面。
 - 星期根据日期(年, 月, 日)设定自动显示。

注

改变本地城市设定会使下列所有设定都被初始化: 经度和纬度(本地城市的位置), 祷告计算方式 (Fajr, Isha, Asr)。请注意, 当 T1 至 T3 被选作本地城市时, 这些设定不被初始化。

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, 不显示任何指示符。
- 所有其他模式都采用您在计时模式中选择的 12 小时/24 小时制。

Ck-24

如何指定回历日期的日差



- 在计时模式中, 按住 **A** 钮约五秒钟直到 **ON** 或 **OFF** 开始闪动。闪动开始后立即松开 **A** 钮。
 - 祷告闹钟的开启/解除设定画面出现。
- 按 **A** 钮。
 - 回历日期的日差设定画面出现。
- 用 **D**(+) 钮及 **B**(-) 钮在 ± 3 日以内改变日差。
- 设定完毕后, 按 **A** 钮。
 - 此时画面显示正确的回历日期。

注

- 回历的日差设定是暂时的。各月份结束时, 手表自动校正回历日期, 并将回历日差归 0。
- 请注意, 当您改变手表的公历日期设定或经度/纬度设定时, 回历日差也返回 0。

Ck-25

- 改变手表的公历日期设定可能会使显示的回历日期发生错误, 直到手表在每个月的月末进行回历日期的自动校正(在每个月的 29 日或 30 日)。如果显示的回历日期是错误的, 请通过改变回历日期的日差进行调整。

回历须知

本手表显示的回历日期是通过计算得来的。实际的回历日期可能由教会根据对日落后至新月的观测来确定。因此, 本手表计算出的日期可能会与回历实际的日期不同。

Ck-26

祷告名和祷告时间的查看

本手表能显示祷告名和祷告开始时间。今天的礼拜时间画面表示祷告时间和经过的祷告时间。每当祷告时间到达时, 祷告时间闹钟(可开启或解除)鸣响 10 秒钟。按任意钮可在闹钟开始鸣响后停止闹钟音。

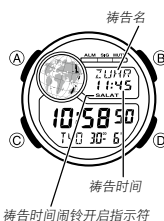
关于祷告时间

手表自动根据您在计时模式中设定的时间、日期、城市代码及祷告时间计算方式计算祷告时间。因此, 您必须确保计时模式中的设定是正确的。

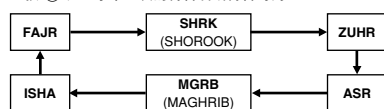
祷告指示符	祷告时间
FAJR	晨礼开始时间
SHRK(SHOROOK)	日出时间 (FAJR 祷告结束时限)
ZUHR	晌礼开始时间
ASR	晡礼开始时间
MGRB(MAGHRIB)	昏礼开始时间
ISHA	宵礼开始时间

Ck-27

如何查看今天的祷告时间



- 在计时模式中按 **D** 钮。
 - 今天的礼拜时间画面出现。
- 按 **D** 钮显示下一次的祷告名或祷告时间。



- 如果没有任何操作经过三至四秒钟, 手表将返回计时画面(公历)(第 Ck-14 页)。
- 按 **A** 钮返回计时画面(回历/月龄)(第 Ck-14 页)。
- 如果您正在查看今天的祷告时间时到达了下一次祷告的时间, 手表将执行祷告闹钟动作(第 Ck-29 页), 并返回计时画面(公历)。

Ck-28

如何开启或解除祷告闹钟



- 在计时模式中, 按住 **A** 钮约五秒钟直到 **ON** 或 **OFF** 开始闪动。闪动开始后立即松开 **A** 钮。
 - 祷告闹钟的开启/解除设定画面出现。
 - 这个指示符表示闹钟的开启/解除设定。
- 根据需要按 **C** 钮数次, 显示您要改变其开启/解除设定的祷告闹钟的祷告名。
 - 如果显示的祷告的祷告闹钟已开启, **SALAT** 将出现在其祷告名的下面。如果显示的闹钟已关闭, 则没有指示符显示。
 - 回历/月龄计时画面或公历/月龄计时画面(第 Ck-14 页)显示时, **SALAT** 不出现。

- 按 **D** 钮交替开启或解除显示的闹钟。
- 设定完毕后, 按 **A** 钮两次返回计时模式。

如何停止鸣响中的祷告闹钟
按任意钮。

Ck-29

如何在鸣音与静音之间切换祷告闹钟



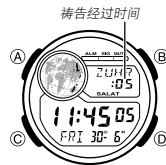
在计时模式中，按住 **(D)** 钮约两秒钟。

- 此时祷告闹钟在鸣音与静音 (**(M)**) 之间切换。如果祷告闹钟被设定为静音，则 **(M)** 将出现在祷告名下面的 **SALAT** 旁边。如果祷告闹钟被设定为鸣音，则在祷告名下面的 **SALAT** 旁边没有指示符显示。
- 当祷告闹钟被设定为静音时，所有祷告闹钟都不鸣响。在这种情况下，到达祷告时间时，祷告名和时间在画面上闪动。

- 祷告闹钟的开启 / 解除设定不改变。
- 即使祷告闹钟被设定为静音，按钮操作音也会鸣响。要解除按钮操作音时，请参阅“如何开启或解除按钮操作音”（第 Ck-54 页）一节。

Ck-30

祷告经过时间的显示



对于开启了祷告闹钟的祷告，计时画面（公历）表示祷告经过时间最长 30 分钟。

- 30 分钟过去后，手表将自动显示下一次的祷告名和祷告开始时间。当天最后的祷告经过 30 分钟后，计时画面（公历 / 月龄）出现，并一直显示到午夜。

- 在祷告经过时间显示过程中，按 **(D)** 钮可显示下一次的祷告名和祷告开始时间。在当天的最后祷告时间显示过程中，按 **(D)** 钮可显示公历 / 月龄计时画面（第 Ck-14 页），将其一直显示到午夜。
- 按 **(A)** 钮可显示回历 / 月龄计时画面（第 Ck-14 页）约三至四秒钟。之后，祷告的经过时间再次出现。

关于祷告时间计算方式

确定祷告时间（尤其是晨礼、晡礼及宵礼）的方式依国家和地区而有所不同。本手表内置有共五种祷告时间计算方式，能符合世界各地的要求。另外，您还可以设定自己的晨礼、晡礼及宵礼的计算方式。

祷告时间的计算方式

采用该方式的组织	方式（简称）	地平线下的太阳角（晨礼）	地平线下的太阳角（宵礼）
麦加乌姆埃尔吉拉大学	UQM	18.5°	昏礼 90 分钟后 / 120 分钟后（只在斋月期间）
世界穆斯林联盟	MWL	18.0°	17.0°
北美伊斯兰协会（ISNA）	INA	15.0°	15.0°
卡拉奇伊斯兰科学大学	KHI	18.0°	18.0°
埃及调查总局	EGY	19.5°	17.5°

Ck-32

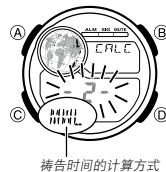
Ck-33

采用该方式的组织	方式（简称）	地平线下的太阳角（晨礼）	地平线下的太阳角（宵礼）
自定义	---	10-20.0°，日出 90 分钟前	10-20.0°，昏礼 90 分钟后 / 120 分钟后（只在斋月期间）

如何选择祷告时间的计算方式（FAJR, ISHA）

重要！

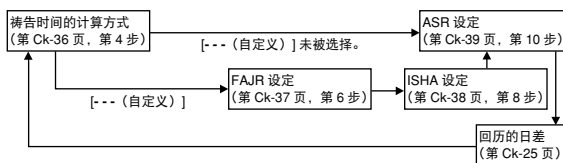
在配置下述设定之前，请参阅“祷告时间的计算方式”（第 Ck-33 页）一节。



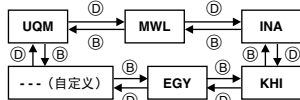
1. 在计时模式中，按住 **(A)** 钮约五秒钟直到 **ON** 或 **OFF** 开始闪动。闪动开始后立即松开 **(A)** 钮。
 - 祷告闹钟的开启 / 解除设定画面出现。
2. 按 **(A)** 钮。
 - 回历日期的日差设定画面出现。
3. 按 **(C)** 钮。
 - 祷告时间的计算方式设定画面出现。
 - 画面显示当前所选祷告时间的计算方式。
 - 按 **(C)** 钮可如下所示循环切换设定。

Ck-34

Ck-35



4. 用 **(D)** 钮及 **(B)** 钮如下所示选择祷告时间的计算方式。



Ck-36

5. 选择了所需要的祷告时间计算方式后，按 **(C)** 钮。

- 选择 [--- (自定义)] 以外的方式时，[ASR] 设定画面会出现。进行到第 10 步。
- 选择 [--- (自定义)] 时，[FAJR] 设定画面会出现。只有当在上述操作中祷告时间计算方式选择了 [--- (自定义)] 时，此设定才能配置。如果您选择了 [--- (自定义)] 之外的任何方式，手表将采用默认的 FAJR 设定。

6. 用 **(D)** 钮及 **(B)** 钮如下所示在画面上选择 FAJR 设定。

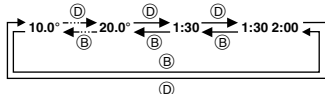


- 能以 0.5° 为单位从 10.0° 切换到 20.0°。
- -1:30: 日出 90 分钟前

7. FAJR 设定完毕后，按 **(C)** 钮。

- [ISHA] 设定画面出现。只有当在上述操作中祷告时间计算方式选择了 [--- (自定义)] 时，此设定才能配置。如果您选择了 [--- (自定义)] 之外的任何方式，手表将采用默认的 ISHA 设定。

8. 用 **(D)** 钮及 **(B)** 钮如下所示在画面上选择 ISHA 设定。



- 能以 0.5° 为单位从 10.0° 切换到 20.0°。
- 1:30: 昏礼 90 分钟后
- 1:30 2:00: 昏礼 90 分钟后 / 120 分钟后（只在斋月期间）

9. ISHA 设定完毕后，按 **(C)** 钮。

- [ASR] 设定画面出现。

Ck-38

10. 用 **(D)** 钮及 **(B)** 钮为 [ASR] 设定选择 **ASR1**（标准）或 **ASR2**（哈纳菲）。

- ASR1（标准）：** 当物体影子的长度等于其在正午时的影子长度加上物体本身长度时的太阳位置
- ASR2（哈纳菲）：** 当物体影子的长度等于其在正午时的影子长度加上物体本身长度的两倍时的太阳位置

11. 设定完毕后，按 **(A)** 钮。

- 手表返回计时模式。
- 如果您下一步要设定回历的日差，请按 **(C)** 钮（第 Ck-25 页）。

- 在设定画面显示过程中，同时按 **(D)** 钮及 **(B)** 钮可使祷告时间的计算方式返回初始缺省设定，但回历的日差除外。之后，您可以从本操作的第 4 步开始配置设定。有关初始缺省设定的详情，请参阅本说明书末尾的“City Data Table”。

Ck-39

祷告时间须知

- 当您从一个地区移动到另一个地区时，您必须确认已根据所到地区正确配置了计时模式的设定（城市代码、祷告时间的计算方式及现在时间）。请记住，如果您没有正确配置这些设定，手表将无法正确计算并显示祷告时间。

Ck-40

世界时间

世界时间城市地图



世界时间模式显示全球 70 个城市（31 个时区）的现在时间。若需要，您还可以设定三个外加城市（T-1, T-2, T-3）。本节中的所有操作都必须在世界时间模式中执行。请按 **ⓐ** 按钮进入该模式（第 Ck-11 页）。

如何查看另一个城市的时间

在世界时间模式中，用 **ⓐ** 按钮向东切换城市代码。
 • 有关城市代码的详情，请参阅本说明书末尾的“City Data Table”。
 • 如果某城市的现在时间是错误的，请检查计时模式中的时间和时区设定，并进行必要的变更。

Ck-41

如何选择城市的标准时间及夏令时间



1. 在世界时间模式中，用 **ⓐ**（向东）按钮显示要改变其标准时间/夏令时间设定的城市代码（时区）。
2. 按住 **ⓐ** 按钮两秒钟切换夏令时间（DST 出现）与标准时间（DST 消失）。
 - 当手表表示的一个城市的时间是夏令时间时，DST 指示符显示在画面上。
 - 请注意，DST/标准时间设定只影响代码显示中的城市。其他城市不受影响。

DST 指示符

Ck-42

闹铃的使用



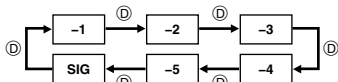
本手表共配备有五个闹铃，各闹铃可设定为每日闹铃或一次鸣响闹铃。
 • 每日闹铃：每天在预设时间鸣响。
 • 一次鸣响闹铃：在预设时间鸣响一次后自动解除。您还可以开启整点闹铃，使手表在每小时的整点时鸣音。
 本节中的所有操作都必须要在闹铃模式中执行。请按 **ⓐ** 按钮进入该模式（第 Ck-11 页）。
 • 闹铃根据本地城市的现在时间动作。

Ck-43

如何设定闹铃时间



1. 在闹铃模式中，用 **ⓐ** 按钮选择要设定的闹铃直至其闹铃编号的画面出现为止。



2. 按住 **ⓐ** 按钮直到闪动的 Hold SET 指示符从画面上消失，并且闹铃时间的时数开始闪动，此表示已进入设定画面。数字开始闪动后立即松开 **ⓐ** 按钮。
 - 此时一次鸣响闹铃自动开启。
 - 如果您要使用每日闹铃，请在执行完第 5 步操作后参阅“如何开启或解除计时闹铃”（第 Ck-46 页）一节。

3. 按 **ⓐ** 按钮选择时数或分数（闪动）。

Ck-44

- 被选择的数字闪动。
4. 用 **ⓐ** 按钮及 **ⓑ** 按钮改变闪动中的设定。
 - 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（P 指示符）。
 5. 按 **ⓐ** 按钮退出设定画面。

闹铃的动作

无论手表在哪种模式中，闹铃都会在预设时间鸣响 10 秒钟。
 • 闹铃和整点闹铃根据计时模式中的时间动作。
 • 要停止鸣响中的闹铃音时，请按任意按钮。

如何测试闹铃

在闹铃模式中，按住 **ⓐ** 按钮可使闹铃鸣响。

Ck-45

如何开启或解除计时闹铃

1. 在闹铃模式中，用 **ⓐ** 按钮选择要改变其设定的闹铃。
2. 按 **ⓐ** 按钮如下所示循环切换闹铃设定。



- 有闹铃处于开启状态时，闹铃开启指示符显示在所有模式的画面上。
- 闹铃鸣响时，闹铃开启指示符闪动。

Ck-46

如何开启或解除整点闹铃

整点闹铃开启指示符



1. 在闹铃模式中，用 **ⓐ** 按钮选择整点闹铃。
2. 按 **ⓐ** 按钮交替开启或解除。

- 整点闹铃有效时，整点闹铃开启指示符会在所有模式中都显示在画面上。

Ck-47

秒表的使用

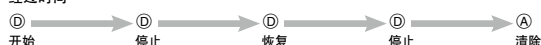


- 秒表用于测量经过时间、中途时间及两名选手的完成时间。
- 秒表在画面上的显示限度是 23 小时 59 分 59.99 秒。
 - 直到您将其停止为止，秒表将持续测时，到达限度时其将从零起重新开始测时。
 - 即使退出秒表模式，测时操作仍将继续进行。
 - 当中途时间正在画面中显示时，若退出秒表模式，手表将清除中途时间并返回经过时间的测量画面。
 - 本节中的所有操作都必须要在秒表模式中执行。请按 **ⓐ** 按钮进入该模式（第 Ck-11 页）。

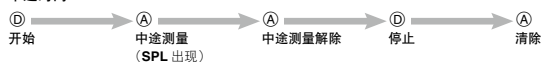
Ck-48

如何使用秒表测时

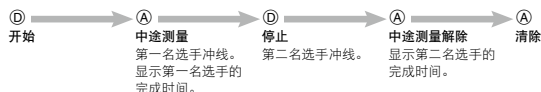
经过时间



中途时间



两名选手的完成时间



Ck-49

倒数定时器的使用



倒数定时器可在1秒钟至24小时的范围内设定。倒数到零时闹铃鸣响。
 * 本节中的所有操作都必须在倒数定时器模式中执行。请按 **ⓐ** 键进入该模式（第 Ck-11 页）。

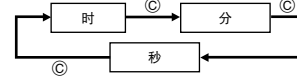
Ck-50

Ck-51

如何设定倒数定时器



- 当倒数开始时间显示在倒数定时器模式画面上时，按住 **ⓐ** 键直到闪动的 **Hold SET** 指示符消失，并且倒数开始时间开始闪动。此表示已进入设定画面。
- 按 **ⓐ** 键依下顺序移动闪动、选择其他设定。



- 当要改变的设定闪动时，用 **ⓐ** (+) 键及 **ⓑ** (-) 键改变闪动的项目。
 * 倒数开始时间要指定为 24 小时，请设定 **00'00'0H**。
- 按 **ⓐ** 键退出设定画面。

照明



本手表采用一个 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。

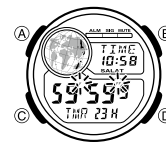
如何点亮照明

- 在任意模式中（设定画面显示时除外），按 **ⓑ** 键点亮照明。
- 按 **ⓑ** 键时，照明将根据照明持续时间设定点亮约 1.5 秒钟或 3 秒钟。
 - 执行“时间及日期的设定”（第 Ck-21 页）一节中的操作可改变照明持续时间。

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。

如何使用倒数定时器



在倒数定时器模式中，按 **ⓑ** 键启动倒数定时器。
 * 倒数结束时，闹铃鸣响 10 秒钟，按任意按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。
 * 在倒数进行过程中，按 **ⓑ** 键可暂停倒数。再次按 **ⓑ** 键可恢复倒数。
 * 要完全停止倒数计时时，首先要暂停倒数（按 **ⓑ** 键），然后按 **ⓐ** 键。此时倒数时间返回开始值。

Ck-52

Ck-53

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、整点响报及倒数定时器模式的闹铃也将正常鸣响。
- 即使按钮操作音被关闭，祷告闹铃仍将正常鸣响。

如何开启或解除按钮操作音



执行“时间及日期的设定”（第 Ck-21 页）一节中的操作开启（静音指示符消失）或解除（静音指示符出现）按钮操作音。
 * 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-54

Ck-55

参考资料

自动显示功能

当手表在计时模式中时，自动显示功能顺序显示祷告名和祷告时间。

如何解除自动显示功能

按任意按钮解除自动显示功能。手表返回计时模式。

如何开启自动显示功能

在计时模式中（第 Ck-13 页），同时按住 **ⓑ** 键及 **ⓑ** 键直到手表鸣音。

注

- 当设定画面显示时，自动显示功能不动作。
- 自动显示功能有效时，祷告闹铃（第 Ck-30 页）自动静音。

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，回历月、回历日

时制：12 小时及 24 小时制

公历系统：2000 年至 2099 年间的全自动日历

回历：以公历为基础，每个月月底自动校正

其他：夏令时间（日光节约时间）/ 标准时间；公历或回历 / 月龄画面；年 / 月 / 日 显示格式

世界时间：70 个城市（31 个时区）；外加所需要的 3 个城市

其他：标准时间 / 夏令时间（日光节约时间）

祷告时间：公历 2000 至 2099 年；FAJR, SHRK, ZUHR, ASR, MGRB, ISHA（每天显示六个时间）；祷告闹铃：测量祷告经过时间（最长 30 分钟）；祷告计算方式设定；显示下一个祷告时间

月龄：公历 2000 至 2099 年间每天显示正午时的月龄

Ck-56

闹铃：5 个每日闹铃（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

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 分钟或 1 小时为单位）

照明：LED（发光二极管）；照明持续时间可选（约 1.5 秒钟或 3 秒钟）

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 7 年；祷告闹铃：5 次（10 秒钟 X 5）/ 天，闹铃鸣响 10 秒钟，每天照明点亮 1.5 秒钟

规格如有变更，恕不另行通知。

Ck-57

City Data Table

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
0.0	CAS	Casablanca	33.6	-7.6	MWL	ASR1
0.0	RBA	Rabat	34.0	-6.8	MWL	ASR1
0.0	LON	London	51.5	-0.1	MWL	ASR1
1.0	PAR	Paris	48.9	2.4	MWL	ASR1
1.0	ALG	Algiers	36.8	3.0	EGY	ASR1
1.0	LOS	Lagos	6.5	3.4	EGY	ASR1
1.0	BNJ	Bonn	50.7	7.1	MWL	ASR1
1.0	ABV	Abuja	9.1	7.5	EGY	ASR1
1.0	FRA	Frankfurt	50.1	8.7	MWL	ASR1

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
1.0	ROM	Rome	41.9	12.5	MWL	ASR1
1.0	BER	Berlin	52.5	13.4	MWL	ASR1
2.0	TIP	Tripoli	32.9	13.2	EGY	ASR1
2.0	CPT	Cape Town	-33.9	18.4	MWL	ASR1
2.0	IST	Istanbul	41.0	29.0	MWL	ASR1
2.0	CAI	Cairo	30.0	31.2	EGY	ASR1
2.0	KRT	Khartoum	15.5	32.6	EGY	ASR1
2.0	ANK	Ankara	39.9	32.9	MWL	ASR1
2.0	BEY	Beirut	33.9	35.5	MWL	ASR1
2.0	AMM	Amman	32.0	35.9	UQM	ASR1

L

L-1

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
2.0	DAM	Damascus	33.5	36.3	UQM	ASR1
3.0	MOW	Moscow	55.8	37.6	MWL	ASR1
3.0	ADD	Addis Ababa	9.0	38.7	MWL	ASR1
3.0	JED	Jeddah	21.5	39.2	UQM	ASR1
3.0	MED	Madinah	24.5	39.6	UQM	ASR1
3.0	SAH	Sanaa	15.4	44.2	UQM	ASR1
3.0	BGW	Baghdad	33.3	44.4	MWL	ASR1
3.0	RUH	Riyadh	24.7	46.7	UQM	ASR1
3.0	KWI	Kuwait	29.4	48.0	UQM	ASR1
3.0	BAH	Manama	26.2	50.6	UQM	ASR1

L-2

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
3.0	DOH	Doha	25.3	51.5	UQM	ASR1
3.5	THR	Tehran	35.7	51.4	MWL	ASR1
4.0	AUH	Abu Dhabi	24.5	54.4	UQM	ASR1
4.0	DXB	Dubai	25.2	55.3	UQM	ASR1
4.0	MCT	Muscat	23.6	58.5	UQM	ASR1
4.5	KBL	Kabul	34.5	69.2	KHI	ASR1
5.0	KHI	Karachi	24.9	67.0	KHI	ASR1
5.0	TAS	Tashkent	41.3	69.2	MWL	ASR1
5.5	BOM	Mumbai	19.1	72.9	KHI	ASR1
5.5	DEL	Delhi	28.6	77.2	KHI	ASR1

L-3

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
5.5	HYD	Hyderabad	17.4	78.5	KHI	ASR1
5.5	CCU	Kolkata	22.6	88.4	KHI	ASR1
5.75	KTM	Kathmandu	27.7	85.3	MWL	ASR1
6.0	DAC	Dhaka	23.8	90.4	KHI	ASR1
6.5	RGN	Yangon	16.9	96.2	MWL	ASR1
7.0	BKK	Bangkok	13.8	100.5	MWL	ASR1
7.0	JKT	Jakarta	-6.2	106.8	MWL	ASR1
7.0	SUB	Surabaya	-7.3	112.8	MWL	ASR1
8.0	KUL	Kuala Lumpur	3.1	101.7	MWL	ASR1
8.0	SIN	Singapore	1.3	103.9	MWL	ASR1

L-4

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
8.0	HKG	Hong Kong	22.3	114.2	MWL	ASR1
8.0	BJS	Beijing	39.9	116.4	MWL	ASR1
9.0	TYO	Tokyo	35.7	139.7	MWL	ASR1
9.5	ADL	Adelaide	-34.9	138.6	MWL	ASR1
10.0	SYD	Sydney	-33.9	151.2	MWL	ASR1
11.0	NOU	Noumea	-22.3	166.5	MWL	ASR1
12.0	WLG	Wellington	-41.3	174.8	MWL	ASR1
3.0	T-1	CUSTOM1 (Makkah)*	21.4	39.8	UQM	ASR1
3.0	T-2	CUSTOM2 (Makkah)*	21.4	39.8	UQM	ASR1

L-5

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
3.0	T-3	CUSTOM3 (Makkah)*	21.4	39.8	UQM	ASR1
-11.0	PPG	Pago Pago	-14.3	-170.7	INA	ASR1
-10.0	HNL	Honolulu	21.3	-157.9	INA	ASR1
-9.0	ANC	Anchorage	61.2	-149.9	INA	ASR1
-8.0	LAX	Los Angeles	34.1	-118.2	INA	ASR1
-7.0	DEN	Denver	39.7	-105.0	INA	ASR1
-6.0	MEX	Mexico City	19.4	-99.1	MWL	ASR1
-6.0	DFW	Dallas	32.8	-96.8	INA	ASR1
-6.0	CHI	Chicago	41.9	-87.6	INA	ASR1
-5.0	NYC	New York	40.7	-74.0	INA	ASR1

L-6

UTC Offset/ GMT Differential	City Code	City	Latitude (°) North Latitude +, South Latitude -	Longitude (°) East Longitude +, West Longitude -	FAJR/ISHA Prayer Calculation Method	ASR Prayer Calculation Method
-4.0	YHZ	Halifax	44.6	-63.6	INA	ASR1
-3.5	YYT	St. John's	47.6	-52.7	INA	ASR1
-3.0	RIO	Rio De Janeiro	-22.9	-43.2	MWL	ASR1
-2.0	FEN	Fernando de Noronha	-3.8	-32.4	MWL	ASR1
-1.0	RAI	Praia	14.9	-23.5	MWL	ASR1

* The initial default latitude and longitude settings for CUSTOM city codes are those for Makkah.
UTC Offset/GMT Differential: Based on data as of May 2016

L-7