

## 有關本說明書



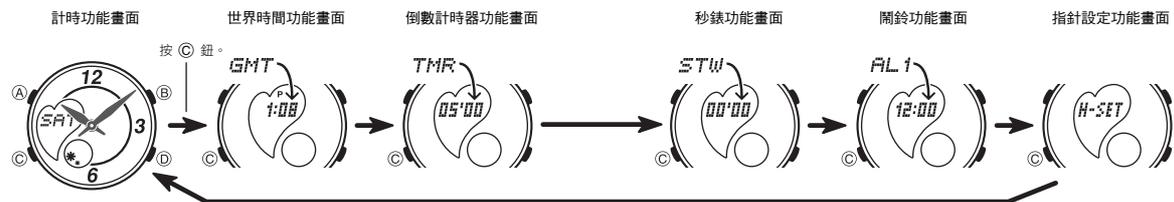
型號 4386

型號 4388

- 型號4386及型號4388的操作方法完全相同。在此說明書中的說明圖全以型號4388為準。
- 顯示幕上的文字顯示或是白底黑字，或是黑底白字，依手錶的型號而不同。本說明書中的所有範例畫面均以白底黑字表示。
- 按鈕會以圖中所示的字母表示。
- 為了簡便起見，在本說明書的解說圖中沒有手錶的指針及某些設計元件。
- 本說明書的每一節都會為您講述一種功能的操作。有關技術資料等詳情，請參閱“參考資料”一節中的說明。

## 部位說明

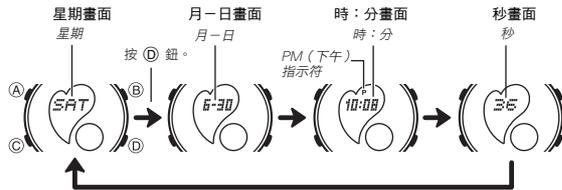
- 按 **C** 鈕可選擇各功能畫面。
- 在任何功能畫面顯示時（除設定畫面外），按 **B** 鈕可點亮手錶畫面。



## 計時功能

本錶設有數字及指針計時二種相互獨立的計時功能。設定數字時間及指針時間的操作步驟是不同的。

- 在計時功能畫面顯示時，按 **C** 鈕能如下所示改變顯示格式。



## 數字時間及日期

使用計時功能畫面可以設定及查閱目前時間及日期的數位顯示。設定數字時間時，您還可以設定夏令時間 (DST)、居住城市名稱 (您通常使用本錶時所在城市的名稱)，以及 12/24 小時制及照明持續時間。

- 本錶預設有一些城市名稱，各城市分別代表其在時區。設定數字時間時，選擇正確的居住城市名稱很重要。若您的居住地未包含在預設城市名稱中，則選擇與您的居住地時區相同的預設城市名稱。
- 注意世界時間功能畫面中城市的所有時間都根據您在計時功能畫面上設定的數字時間及日期設定進行計算及顯示。
- 正確設定居住城市的時間及日期後，通過改變計時功能畫面上的居住城市名稱便可使手錶以其他城市的時間計時。

## 如何設定數字時間及日期

1. 在計時功能畫面顯示時，按住 **A** 鈕直至秒數位開始閃動。此表示現已進入設定畫面。
2. 按 **C** 鈕二次選擇居住城市名稱設定 (參照下示插圖)，然後用 **B** 及 **D** 鈕選擇需要的名稱。
  - 在改變任何其他設定之前必須首先選擇居住城市名稱。
  - 有關城市名稱的詳情，請參閱“City Code Table” (城市名稱表)。



4. 選擇了要改變的設定項目後 (閃動)，使用 **B** 鈕及 **D** 鈕如下所示改變設定值。

畫面	目的:	按鈕操作
36	使秒數返回 00	按 <b>D</b> 鈕。
OFF	交替選擇夏令時間 (ON) 及標準時間 (OFF)	按 <b>D</b> 鈕。
TYO	改變居住城市名稱	使用 <b>D</b> (東) 鈕及 <b>B</b> (西) 鈕。
10:08	改變時或分	使用 <b>D</b> (+) 鈕及 <b>B</b> (-) 鈕。
12H	交替選擇 12 小時 (12H) 及 24 小時 (24H) 時制	按 <b>D</b> 鈕。
2007	改變年	使用 <b>D</b> (+) 鈕及 <b>B</b> (-) 鈕。
6-30	改變月或日	按 <b>D</b> 鈕。
LT	選設照明持續時間為三秒 (※) 或一秒 (◊)	按 <b>D</b> 鈕。

5. 按 **A** 鈕退出設定畫面。
- 只重設秒數 (不改變夏令時間、居住城市名稱、時或分設定) 時，模擬分針會隨秒數自動調整。而若改變了任何其他設定，則需要手動調整指針。
  - 有關夏令時間 (DST) 設定的詳情，請參閱下面的“數字時間的夏令時間 (DST) 設定”一節。
  - 本錶的所有功能都會採用在計時功能中選設的 12/24 小時時制。
  - 有關照明持續時間的詳情，請參閱“照明”一節的說明。

## 數字時間的夏令時間 (DST) 設定

夏令時間比標準時間快一小時。注意並非所有國家或地區都使用夏令時間。

## 如何為計時功能的數字時間選擇夏令時間及標準時間

1. 在計時功能畫面顯示時，按住 **A** 鈕直至秒數位開始閃動。此表示現已進入設定畫面。
  2. 按 **C** 鈕一次顯示 DST 夏令時間設定畫面。
  3. 按 **D** 鈕交替選擇夏令時間 (ON 顯示) 或標準時間 (OFF 顯示)。
  4. 按 **A** 鈕退出設定畫面。
- DST 夏令時間指示符在計時功能、鬧鈴功能及指針設定功能畫面中出顯，表示夏令時間已被設定。

## 指針時間的設定

當模擬指針指示的時間與數字畫面上表示的時間不一致時，請執行下列操作。

## 如何調整指針時間

1. 在計時功能畫面顯示時，按 **C** 鈕五次進入指針設定功能畫面。
2. 按住 **A** 鈕直至數字時間開始閃動。此表示現已進入指針設定畫面。
3. 按 **D** 鈕以 20 秒為單位向前調整指針時間。
  - 按住 **D** 鈕可以高速向前調整指針時間。

- 若指針時間設定需要大幅前進，則按住 **D** 鈕直至時間開始高速前進，然後按 **B** 鈕。此時指針被鎖定在高速轉動狀態，因此您可以鬆開這二個按鈕。直到您按下任意鈕為止，指針會持續高速轉動。時間前進 12 小時後或鬧鈴 (每日鬧鈴，整點響報，或倒數計時鳴音) 開始鳴響時指針也會自動停止。
4. 按 **A** 鈕退出設定畫面。
- 退出設定畫面時，分針會稍作調整以配合手錶內部的秒數。
  - 要返回計時功能畫面時，按 **C** 鈕。

## 世界時間功能

本錶的世界時間功能會以數字顯示 27 個城市 (29 個時間區) 的時間。

- 本節中的所有操作都必須在世界時間功能畫面中進行。請按 **C** 鈕進入該畫面。

## 查閱各城市的時間

- 顯示世界時間功能畫面後，按 **D** 鈕可向東選擇城市名稱 (時間區)。
- 有關城市名稱的詳情，請參閱“City Code Table” (城市名稱表)。
- 若顯示的某城市的現在時間是錯誤的，則其可能表示計時功能時間及/或居住城市的設定有問題。進入計時功能畫面並作必要的調整。

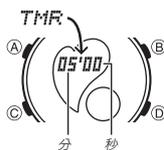
## 如何為各城市選擇標準時間及夏令時間



DST 夏令時間指示符

- 顯示世界時間功能畫面後，使用 **D** 鈕將您要改設其標準時間/夏令時間的城市名稱顯示在畫面中。
- 按住 **A** 鈕約二秒交替選設夏令時間 (DST 夏令時間指示符顯示) 或標準時間 (DST 夏令時間指示符消失)。
  - 為某城市設定夏令時間後，在顯示其城市名稱時，DST 指示符會出現顯示。
  - 夏令/標準時間的設定只會對目前在畫面中顯示的城市有效，對於其他城市無效。
  - 注意當城市名稱為 GMT 時，您無法為其選擇標準時間及夏令時間。

## 倒數計時器功能



TMR

倒數計時器可於 1 至 60 分鐘的範圍內進行設定。當倒數到達零時，鬧鈴會開始鳴響。本倒數計時器還設有自動重複功能及可通知倒數進度的進度響報。

- 在本節中的所有操作都必須在倒數計時器功能畫面中執行。請按 **C** 鈕進入該畫面。

### 倒數計時器的設定

在實際使用倒數計時器之前，應進行以下設定。  
倒數開始時間；自動重複功能開啟/解除；進度響報開啟/解除

- 有關倒數計時器設定的詳情，請參閱“如何設定倒數計時器”一節的說明。

### 自動重複功能

自動重複功能開啟時，倒數計時器會在倒數到零時自動由倒數開始時間開始重新倒數。若不停止，倒數會在反復執行八次後自動停止。

自動重複功能解除時，倒數計時器會在倒數到零時停止，此時畫面會表示原倒數開始時間。

- 自動重複倒數計時正在進行時，按 **D** 鈕會暫停倒數。此時，按 **D** 鈕可以恢復自動重複倒數，而按 **A** 鈕可以返回倒數計時的開始時間。

### 倒數計時器響報的運作

在倒數計時過程中，本錶會在不同的階段發出鳴音使您即使不看手錶亦能掌握目前的倒數狀況。下面介紹本錶在倒數過程中執行的各種鳴音操作。

### 倒數結束響報

- 倒數到零時，倒數結束響報會鳴響。
- 當進度響報解除時，倒數結束響報會鳴響大約 10 秒鐘，通過按任意鈕可以手動停止鳴音。
- 當進度響報開啟時，倒數結束響報會鳴響大約一秒鐘。

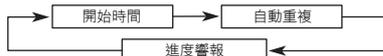
### 進度響報

- 進度響報開啟時，手錶會如下所述通過鳴音來通知倒數計時的進度。
- 從倒數結束五分鐘之前開始，本錶會在各分鐘的開頭發出四聲短鳴。
  - 在倒數結束的 30 秒之前，本錶會發出四聲短鳴。
  - 在倒數計時的最後 10 秒時，本錶會在每秒發出一聲短鳴。
  - 若倒數計時的開始時間為六分鐘以上，在倒數到達五分鐘之前的最後 10 秒時本錶會每秒發出一聲短鳴。到達五分鐘時本錶會發出四聲短鳴進行通知。

### 如何設定倒數計時器



- 在倒數計時器功能畫面中，當倒數開始時間顯示在畫面上時，按住 **A** 鈕直至倒數開始時間開始閃動。此表示現已進入設定畫面。
  - 若倒數開始時間不出現，請使用“如何使用倒數計時器”一節中的操作步驟將其顯示。
- 按 **C** 鈕依照下圖順序選擇設定項目 (閃動)。

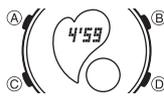


- 選擇要更改的設定 (閃動) 後，用 **B** 及 **D** 鈕如下所示更改設定值。

設定	畫面	按鈕操作
開始時間	05:00	使用 <b>D</b> (+) 鈕及 <b>B</b> (-) 鈕更改設定值。 • 您可以 1 分鐘為單位在 1 至 60 分鐘的範圍內設定開始時間。
自動重複	ON	按 <b>D</b> 鈕交替選擇自動重複功能的開啟 (ON) 顯示及解除 (OFF) 顯示。
進度響報	ON	按 <b>D</b> 鈕交替開啟 (ON) 或解除 (OFF) 進度響報。

- 按 **A** 鈕退出設定畫面。
- 要查閱目前的自動重複或進度響報設定時，也可以執行上述第 1 及第 2 步操作。

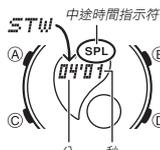
### 如何使用倒數計時器



TMR

- 在倒數計時器功能畫面顯示時，按 **D** 鈕可以啟動倒數計時器。
- 若不停止倒數計時器，即使退出倒數計時器功能畫面，倒數操作仍會繼續進行。
  - 倒數計時正在進行時，按 **D** 鈕可暫停倒數。再次按 **D** 鈕可恢復倒數。
  - 要完全停止倒數計時時，首先暫停倒數 (按 **D** 鈕)，然後再按 **A** 鈕。此時，倒數時間會返回至其開始值。

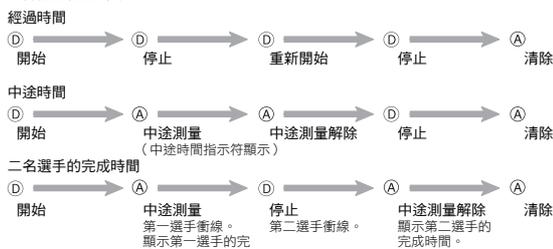
## 秒錶功能



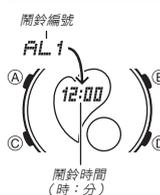
STW

- 秒錶功能可以用來測量經過時間、中途時間與二名選手的完成時間。
- 本秒錶的測時範圍是 59 分 59 秒。
  - 若您不停止秒錶，其會一直不停地進行測時。到達測時限度時，秒錶會再次由零開始重新測時。
  - 即使退出秒錶功能畫面，秒錶亦會繼續進行測時。
  - 若在中途時間在畫面中顯示時退出秒錶功能畫面，本錶會自動返回經過時間的測時操作。
  - 注意所有本節所述的操作都必須在秒錶功能畫面中進行。請按 **C** 鈕進入該畫面。

### 如何使用秒錶測時



## 鬧鈴功能



鬧鈴時間 (時:分)

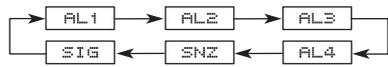
- 本錶設有五個可單獨使用的每日鬧鈴。鬧鈴功能經開啟後，本錶在到達預設的鬧鈴時間時會發出鬧鈴音。五個鬧鈴中一個為鬧鈴鬧鈴，而其他四個為一次鳴響鬧鈴。
- 您還可以開啟整點響報功能，使本錶在每小時正點鳴音二次。
- 鬧鈴功能共有六個畫面。四個一次鳴響鬧鈴畫面 (由 **AL1** 至 **AL4** 的編號來表示)，一個鬧鈴鬧鈴畫面 (由 **SNZ** 表示) 及一個整點響報畫面 (由 **SIG** 表示)。
  - 本節中的操作都必須在鬧鈴功能畫面中執行。請按 **C** 鈕進入該畫面。

### 如何設定鬧鈴時間



鬧鈴時間 (時:分)

- 在鬧鈴功能畫面顯示時，使用 **D** 鈕選擇要設定的鬧鈴直至其鬧鈴畫面出現為止。



- 要設定一次鳴響鬧鈴時，顯示鬧鈴編號為 **AL1** 至 **AL4** 的畫面之一。要設定鬧鈴鬧鈴時，顯示表示有 **SNZ** 的畫面。
- 鬧鈴鬧鈴會每隔五分鐘鳴音一次。
- 選擇要設定的鬧鈴後，按住 **A** 鈕直至鬧鈴時間的時數位在畫面中閃動。此表示現已進入設定畫面。
- 此時鬧鈴功能會自動開啟。
- 按 **C** 鈕選擇時數位或分數位。
- 選擇了要設定的項目後，使用 **D** (+) 鈕及 **B** (-) 鈕更改閃動中的設定值。
- 使用 12 小時制設定鬧鈴時間時，注意鬧鈴時間的上午 (無指示符) 及下午 (指示符 **P**) 的設定是否正確。
- 按 **A** 鈕退出設定畫面。

### 鬧鈴操作

每當到達鬧鈴時間時，無論手錶處於何種功能畫面，鬧鈴均會鳴響約 20 秒。鬧鈴鬧鈴會每隔五分鐘鳴響一次，總共重複七次。您可中途解除鬧鈴。

- 鬧鈴及整點響報功能根據計時功能中的數字時間運作。
- 按任意鈕可在鬧鈴開始鳴響後停止鬧鈴音。
- 在鬧鈴鬧鈴的 5 分鐘間隔中，若進行下列操作，則目前的鬧鈴鬧鈴會被解除。

### 顯示計時功能的設定畫面

### 顯示 SNZ 設定畫面

### 試聽鬧鈴的鳴音

顯示鬧鈴功能畫面後，按住 **D** 鈕可使鬧鈴鳴響。

### 如何開啟及解除鬧鈴



鬧鈴開啟指示符

- 在鬧鈴功能畫面顯示時，使用 **D** 鈕選擇鬧鈴。
- 按 **A** 鈕開啟 (ON) 顯示) 或解除 (沒有顯示) 鬧鈴。
  - 開啟一次鳴響鬧鈴 (鬧鈴 **AL1** 至 **AL4**) 後，鬧鈴開啟指示符會在鬧鈴功能畫面中出現。當有一個以上鬧鈴已開啟時，鬧鈴開啟指示符也會在所有其他功能畫面中顯示。
  - 開啟鬧鈴鬧鈴 (**SNZ**) 後，鬧鈴開啟指示符及鬧鈴鬧鈴指示符會在鬧鈴功能的鬧鈴鬧鈴畫面及所有其他功能畫面中出現。
  - 鬧鈴鳴響時間鬧鈴開啟指示符會閃動。
  - 在鬧鈴鬧鈴的 5 分鐘間隔內，鬧鈴鬧鈴指示符會閃動。

### 如何開啟及解除整點響報



整點響報開啟指示符

- 在鬧鈴功能畫面顯示時，按 **D** 鈕選擇整點響報畫面 (**SIG**)。
- 按 **A** 鈕交替選擇開啟 (ON) 顯示) 或解除 (沒有顯示) 整點響報。
  - 整點響報開啟後，整點響報開啟指示符會在鬧鈴功能的整點響報畫面及所有其他功能畫面中出現。

## 照明

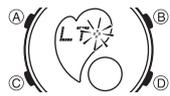


- 本錶配備兩個LED（發光二極管）為手錶畫面提供照明，使其即使在黑暗中亦明亮易觀。
- 在直射陽光下，照明可能會難以看清。
  - 每當鬧鈴鳴響時，照明會自動關閉。
  - 經常使用照明會耗盡電池的電量。

### 點亮手錶畫面

- 在任一功能畫面顯示（除某設定畫面在顯示）時，按 **(B)** 鈕都可點亮照明。
- 使用下述步驟可選擇畫面照明明亮的時間為一秒或三秒。按 **(B)** 鈕時，根據您所設定的照明持續時間，照明會點亮一秒或三秒。

### 照明明亮時間的設定



1. 顯示計時功能畫面，按住 **(A)** 鈕直至秒數位開始閃動。此表示現已進入設定畫面。
2. 按 **(C)** 鈕九次，顯示照明持續時間的設定畫面。
3. 在照明持續時間的設定閃動時，按 **(D)** 鈕交替選擇一（\*）或三秒（\*\*）。
4. 按 **(A)** 鈕退出設定畫面。

## 參考資料

本節講述更多有關操作本錶的詳情及技術資料，其中還包括本錶各種功能及特長的使用須知。

### 畫面的自動返回功能

當某數位在畫面中閃動時，若不作任何操作經過二或三分鐘，本錶會自動退出設定畫面。

### 選換

在各功能畫面及設定畫面上，可使用 **(B)** 鈕及 **(D)** 鈕選換資料。通常，分別按住此二鈕可以進行高速選換。

### 初始畫面

每當進入世界時間或鬧鈴功能畫面時，前一次退出該功能時在畫面中顯示的資料會首先顯示。

### 計時功能

- 在重設秒數時，若秒數值是於 30-59 之間，在秒數值回至 00 的同時，分數值亦會加 1。若秒數值是於 00-29 之間，分數值則保持不變。
- 選用 12 小時制時，在正午至下午 11 時 59 分之間指示符 **P**（下午）會在畫面上顯示。本錶沒有指示符表示午夜至上午 11 時 59 分之間的時間。
- 選用 24 小時制時，時間會在 0:00 至 23:59 之間表示，此時無表示時制的指示符顯示。
- 年份可在 2000 年至 2039 年間設定。
- 本錶設有全自動日曆，其可自動調整長短月及閏年的日期。日期一旦設定，除更換本錶的電池之後以外，無需再次調整。

### 世界時間功能

- 世界時間功能畫面上的時間由計時功能中居住城市的時間設定計算得出，計算使用各城市的格林威治標準時間（GMT）差。
- GMT 時差為格林威治標準時間與城市所在時區間的時差的數值。
- 本錶的 GMT 世界標準時間差是根據訂正世界時間坐標（UTC）計算得出。

## City Code Table

City Code	City	GMT Differential	Other major cities in same time zone
---			
HNL	Honolulu	-11.0	Pago Pago
ANC	Anchorage	-09.0	Papeete
LAX	Los Angeles	-08.0	Nome
DEN	Denver	-07.0	San Francisco, Las Vegas, Vancouver, Seattle/Tacoma, Dawson City
CHI	Chicago	-06.0	El Paso, Edmonton
NYC	New York	-05.0	Houston, Dallas/Fort Worth, New Orleans, Mexico City, Winnipeg
CCS	Caracas	-04.0	Montreal, Detroit, Miami, Boston, Panama City, Havana, Lima, Bogota
RIO	Rio De Janeiro	-03.0	La Paz, Santiago, Port Of Spain
---		-02.0	Sao Paulo, Buenos Aires, Brasilia, Montevideo
---		-01.0	
GMT		+00.0	Praia
LON	London	+00.0	Dublin, Lisbon, Casablanca, Dakar, Abidjan
PAR	Paris	+01.0	Milan, Rome, Madrid, Amsterdam, Algiers, Hamburg, Frankfurt, Vienna, Stockholm, Berlin
CAI	Cairo	+02.0	Athens, Helsinki, Istanbul, Beirut, Damascus, Cape Town
JRS	Jerusalem	+03.0	Kuwait, Riyadh, Aden, Addis Ababa, Nairobi, Moscow
JED	Jeddah	+03.5	
THR	Tehran	+04.0	Shiraz
DXB	Dubai	+04.5	Abu Dhabi, Muscat
KBL	Kabul	+05.0	
KHI	Karachi	+05.5	Male
DEL	Delhi	+06.0	Mumbai, Kolkata, Colombo
DAC	Dhaka	+06.5	
YGN	Yangoon	+07.0	
BKK	Bangkok	+08.0	Jakarta, Phnom Penh, Hanoi, Vientiane
HKG	Hong Kong	+09.0	Singapore, Kuala Lumpur, Beijing, Taipei, Manila, Perth, Ulaanbaatar
TYO	Tokyo	+09.5	Seoul, Pyongyang
ADL	Adelaide	+10.0	Darwin
SYD	Sydney	+10.5	Meibourne, Guam, Rabaul
NOL	Noumea	+11.0	Port Vila
WLG	Wellington	+12.0	Christchurch, Nadi, Nauru Island

\*Based on data as of June 2007.