

目錄

	頁
設定時間及調整秒錶指針位置	119
設定日期	122
如何使用秒錶	123
視距儀	126
測距儀	128
更換電池	130
規格	132

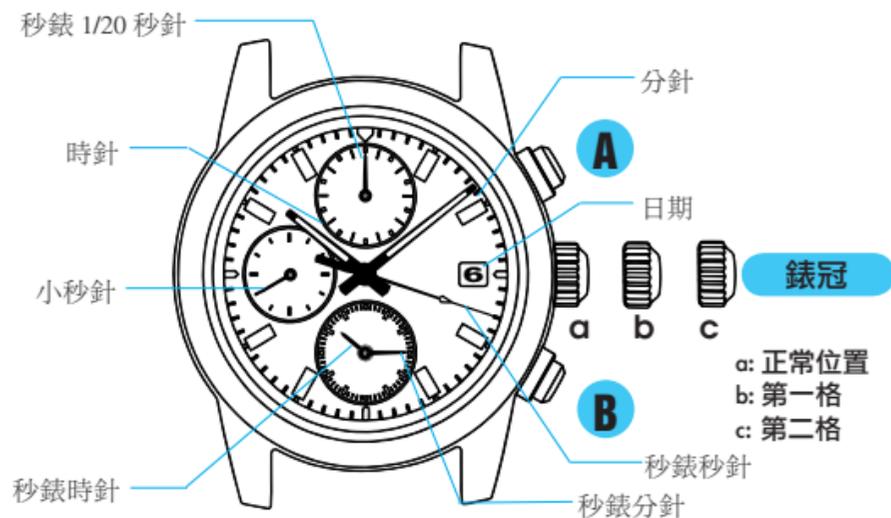
☆關於手錶之保養，請參閱附頁的環球保修書及使用手冊上的“如何保護手錶品質”。

精工 機件編號 7T92

■ 時間 / 日曆

■ 秒錶

可以 1/20 秒鐘為單位最多能計時 12 個小時。
可測量分段點時間。



設定時間及調整秒錶指針位置

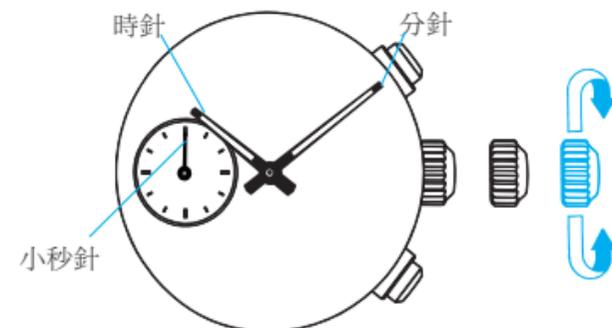
● 根據本手錶之設計，當錶冠處於第二格時可實施下列各項操作：

- 1) 時間設定
- 2) 秒錶指針位置調整

一旦錶冠被拉出到第二格，務必要確認時間並調整時間。若有必要，此時還可調整秒錶指針的位置。

錶冠 在秒針處於 12 點鐘位置時拉出到第二格。

1. 時間設定

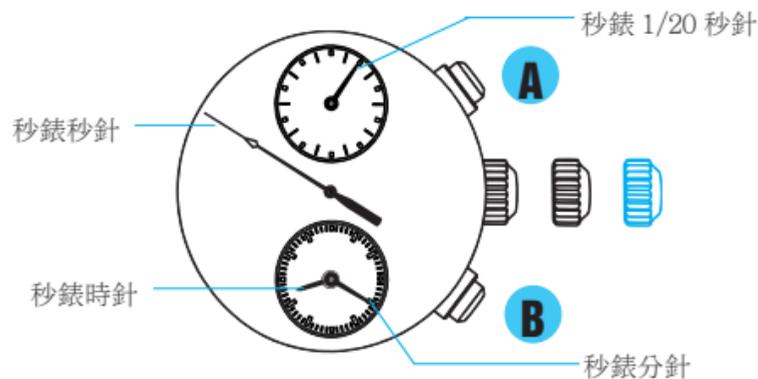


錶冠 旋轉以設定時針和分針。

1. 當秒錶正在計時或經計時後停下來時，若將錶冠拉出到第二格，則秒錶指針自動回位到“0”。
2. 若有必要調整秒錶指針位置，可將指針調到越過實際時間幾分鐘之處，以準備出調整時需要的時間。
3. 設定時針時，務必要確認 AM/PM 是否設定正確。根據本手錶之設計，其日期每 24 小時變換一次。
4. 設定分針時，先將其調到越過實際時間的 4 ~ 5 分鐘之處，然後再使其回到實際時間上。

2. 調整秒錶指針位置

☆若秒錶指針未處於“0”位置，請按以下步驟操作以將它們設定到“0”位置上。



按壓 2 秒鐘以選擇要調整的秒錶指針。

- 按壓按鈕 **A** 2 秒鐘後，指針的選擇將以下列順序進行。

秒錶 1/20 秒針

秒錶秒針

秒錶時針和分針

* 被選指針旋轉 1 整圈。

反覆按壓以將選出的秒錶指針設定到“0”位置。

* 若一直按住按鈕 B 則指針快速移動。

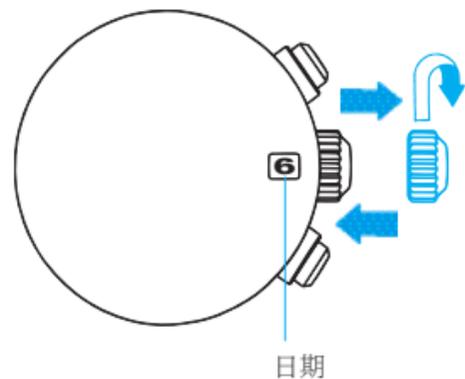
* 在所有調整結束之後，確認用於時間顯示的時針和分針是否指向現在時間。

錶冠

按照時間報時信號推回到正常位置。

設定日期

- 在設定日期之前，務必先設定主時間。



錶冠

擰開錶冠並拉出到第一格。

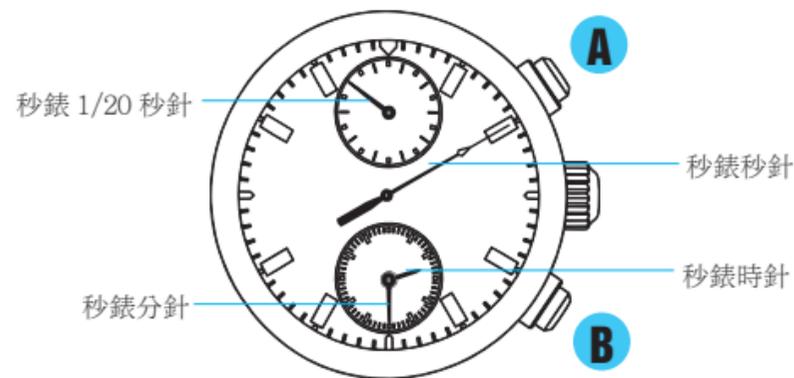
按順時針方向轉動直到需要的日期出現。

擰緊錶冠直至其完全被鎖定。

1. 在 2 月的月底及 30 日月份的月底必須要調整日期。
2. 勿在晚上 9 點至凌晨 1 點的時間帶調整日期。否則日期將不能正常轉換。

如何使用秒錶

- 秒錶以 1/20 秒鐘為單位最多可計時 12 個小時。
- 當計時達到 12 個小時時，秒錶自動停止計時。



(例：2 小時 30 分鐘 10.85 秒鐘)

秒錶 1/20 秒針的移動

- 秒錶啟動後，秒錶 1/20 秒針走約 10 分鐘並自動停止在“0”位置。
- 在計時停止後或分段點時間被測得後，它開始表示經過的 1/20 秒鐘。

- 秒錶被重新啟動後或分段點時間被解除後，秒錶 1/20 秒針走行約 10 分鐘後自動停住。
- 在同一方式下，若秒錶被反覆停住並啟動，或者分段點時間被反覆計量並解除，則秒錶 1/20 秒針走行約 10 分鐘後自動停止。

☆ 使用秒錶之前，務必要確認錶冠是否被設定在正常位置及秒錶指針是否回位至“0”。

* 在秒錶被再設定至“0”後秒錶指針仍不能回到“0”時，請按“設定時間及調整秒錶指針位置”中的步驟操作。

標準計時



被積累的經過時間的計時



* 按壓按鈕 A 可使秒錶的再開始及停止反覆進行。

分段點時間計時



* 按壓按鈕 B 可使分段點時間的計時及解除反覆進行。

兩位競技者的計時

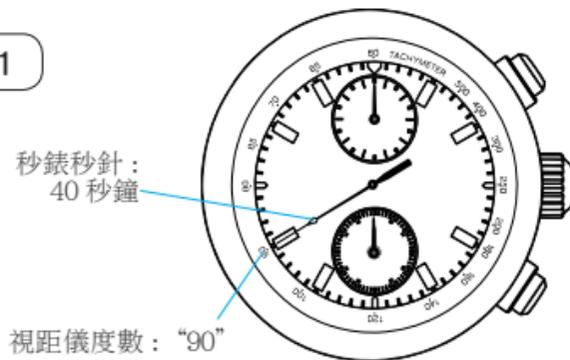


視距儀（用於錶盤上帶測距儀刻度的機型）

若要計量某一機動車的時速

- 1 用秒錶測定它行走 1 公里或 1 英里需要多少秒鐘。
- 2 由秒錶秒針顯示的測距儀度數則表示每小時的平均速度。

例 1



$$\begin{aligned} & \text{“90” (視距儀度數)} \times 1 \text{ (公里或英里)} \\ & = 90 \text{ 公里 / 每小時或英里 / 每小時} \end{aligned}$$

- 視距儀度數只有在所需時間不超過 60 秒鐘的條件下可使用。

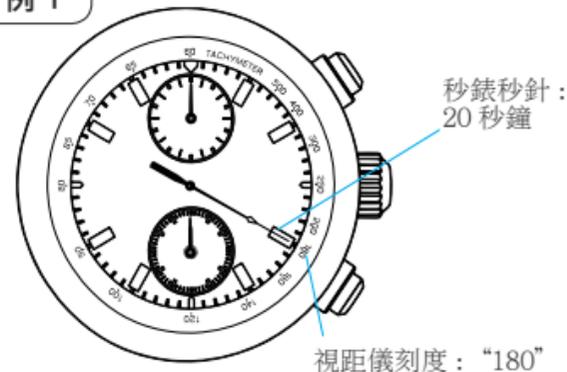
例 2: 若測量距離超過 2 公里或英里，或者不到 0.5 公里或英里，而秒錶秒針指向視距儀刻度的“90”：

$$\begin{aligned} & \text{“90” (視距儀刻度)} \times 2 \text{ (公里或英里)} = 180 \text{ 公里 / 每小時或英里 / 每小時} \\ & \text{“90” (視距儀刻度)} \times 0.5 \text{ (公里或英里)} = 45 \text{ 公里 / 每小時或英里 / 每小時} \end{aligned}$$

若要測量某一項操作每小時的效率

- 1 用秒錶測定完成一項工作所需的時間。
- 2 由秒錶秒針顯示的視距儀刻度表示每小時完成一項工作的平均值。

例 1



$$\begin{aligned} & \text{“180” (視距儀刻度)} \times 1 \text{ 項工作} \\ & = 180 \text{ 項工作 / 每小時} \end{aligned}$$

例 2: 若 20 秒鐘內完成 15 項工作：

$$\text{“180” (視距儀度數)} \times 15 \text{ 項工作} = 2700 \text{ 項工作 / 每小時}$$

測距儀（用於錶盤上帶測距儀刻度的機型）

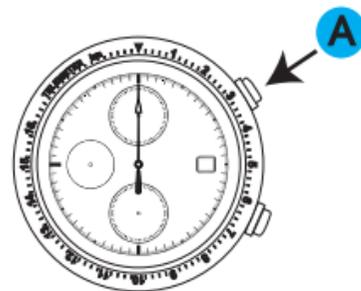
- 測距儀可提供某一地點離某一光源及聲源有多遠的一個大致數值。
- 測距儀可顯示你本人所在地與某個即發光又發聲物體之間的距離。例如，它可以通過測量從看到閃電到聽到聲音所經過的時間，來顯示與閃電發生處之間的距離。
- 看到閃電後，其聲音隨後以 0.33 公里 / 秒鐘的速度迅速傳過來。與光源和聲源之間的距離可根據這個差計算出來。
- 根據測距儀刻度的規定，聲音的傳播速度為每 3 秒鐘 1 公里。*

* 在溫度為 20°C (68 °F) 的條件下。

如何使用測距儀

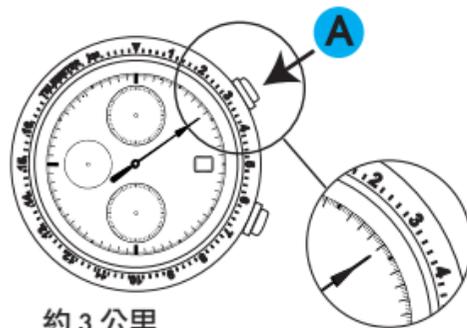
操作之前，先確認秒錶是否回位。

開始
(閃電光)



- 1 一看到閃電便迅速按壓按鈕 A 啟動秒錶。

停止
(打雷聲)



- 2 聽到聲音後，按壓按鈕 A 停住秒錶。
- 3 讀出秒錶秒針指向的測距儀刻度。

約 3 公里

請注意秒錶秒針以 1 秒鐘為單位移動，它不可能總是精確地指向遙測儀的某個刻度數。此外，測距儀刻度只有在測得的時間短於 60 秒鐘的情況下方可使用。



注意

測距儀只能提供一個與發生閃電地點之間距離的大致數值。因此，不可將其作為能夠避免閃電危險的參考。此外還要注意，聲音速度會因其傳播環境的氣溫之不同而發生變化。

更換電池

**3
年**

為本錶提供電能的小型電池可走行約 3 年。然而，該電池是廠家用來檢測手錶的性能及走行狀況的，因此當你擁有它時，它的壽命可能會短於指定的期限。當電池被耗盡後，務必要儘快換上新電池，以免出現操作失常。有關電池之更換，建議你與精工專銷店聯絡，為手錶換上精工 SR927SW 電池。

- * 若每天使用秒錶超過 2 小時，則電池壽命會短於指定的期限。
- * 換上新電池後，要設定時間 / 日曆並調整秒錶指針位置。

電池壽命指示燈

當電池快要耗盡時，小秒針開始以 2 秒鐘間隔而不是正常的 1 秒鐘間隔移動。此時要儘快為手錶換上新電池。

- * 即使小秒針以 2 秒鐘間隔移動，手錶時間的精確性也不會受到影響。



警告

- 勿從手錶裡取出電池。
- 若確有必要拿出電池，應將其置於兒童不可夠及之處。若幼兒將電池吞食，立刻與醫生聯絡。



注意

- 切勿使電池短路、改造電池、或給電池加熱。亦勿使其靠近火源，以免發生爆炸，產生高熱，或引發火災。
- 手錶內的電池為不可充電式電池。不可試圖為其充電。否則會造成電池漏電或損壞電池。

