

警告

- 除非您接受過正規的潛水訓練，否則不可擅自使用本手錶實施潛水活動。為安全起見，請遵守潛水的各項規則。
- 實施潛水前，要確認手錶是否操作正常。
- 潛水時，除本附屬說明書所指定事項，勿實施任何其它的操作。使用上的錯誤及顯示內容理解上的錯誤都可能造成致命或嚴重的事故。
- 手錶本來是用來掌握時間的。因此，只能把它作為潛水的輔助裝置使用。可以同時利用其它的潛水裝置，如餘壓計、水深表等，以保證安全潛水。

注意

- 請仔細閱讀並遵守本手冊內規定的各項使用說明，以保證潛水錶能夠正常操作。
- 勿在手錶受濕或處於水中的狀態下操作在 2 點鐘位置和 4 點鐘位置的錶冠。
- 勿使手錶撞擊到石頭等堅硬的物體上。

**警告**

警告旨在提示用戶，若不嚴格遵守規定，任何狀況或操作都可能導致嚴重受傷甚至死亡。

**注意**

注意旨在提示用戶，若不嚴格遵守規定，任何狀況或操作都可能導致人體受傷或財產受損。

使用本錶實施潛水前須知

潛水前，務必確認手錶是否行走正常，並確認下述注意事項。
除非您受過適當的潛水訓練，否則，勿使用本錶潛水。為安全起見，務必遵守潛水規則”

潛水前

- 在測量您在水下已過去的時間時，請務必使用旋轉環。
- 檢查事項：
 - 秒針是否正常移動
 - 錶把是否緊緊地鎖定在原位上。
 - 石英上或錶帶上是否有可看到的裂痕。
 - 錶帶或錶鏈是否完全固定在錶殼上。
 - 錶帶或錶鏈上的釦子是否將錶帶或錶鏈緊緊地固定在手腕上。
 - 旋轉盤是否平穩地逆時針轉動（旋轉不能太鬆也不能太緊），“”標記是否與分針對齊。
 - 時間和日曆是否設定正確。

若有任何功能失常，建議您與精工特許服務中心聯絡。

潛水時

- 在手錶受濕或在水中時，勿操作錶把。
- 注意勿將錶撞到石頭類的堅硬物上。
- 旋轉盤在水中可能會變得略硬，此非本錶功能失常。

潛水後

- 潛水後在清水中清洗手錶以清除海水、泥土和沙子等等。
- 將手錶完全擦乾。否則用清水洗過的手錶容易生鏽。

目 錄

警告/注意.....	115
使用本錶實施潛水前須知.....	117
特徵.....	119
螺絲鎖定型錶冠.....	120
旋轉環.....	121
部件名稱.....	122
如何啟動手錶.....	123
時間/日曆設定.....	124
注意保護手錶之品質.....	125
機械手錶的精確度.....	128
規格.....	129

☆ 有關手錶的保養，請參閱附帶的全球保用證和使用說明中“注意保護您的手錶質量”部分。

特徵

精工自動潛水錶按照其設計，專用於深海潛水。

■ 防水性能

如下圖所示，潛水錶做過 37.5 或 125 氣壓／巴的防水測試。

錶盤上的顯示	防水測試做到： (氣壓／巴)	防氦氣性能
DIVER' S 300 m	37.5	可
DIVER' S 1,000 m	125	可

■ 防氦氣性能

8L35 / 8L55 機型除了具備良好的防水性能外，根據其設計，還可用於使用氦氣的飽和潛水。

螺絲鎖定型錶冠

- 有些機型配備的是螺絲鎖定型錶冠。該類型錶冠在不需要操作手錶時，可用螺絲將錶冠鎖住。
- 鎖定錶冠可防止操作上的失誤。
- 在對錶冠做任何操作之前，先將其擰開。操作結束後，再將錶冠擰緊。

■ 如何操作螺絲鎖定型錶冠

若你的手錶有一個螺絲鎖定型錶冠，在對其做任何操作之前，先將其擰開。

- ❖ 除非有操作錶冠的必要，否則應使其一直處於鎖定狀態。

[若要擰開錶冠]

朝逆時針方向（向下）旋轉錶冠可擰開錶冠。此時錶冠處於非鎖定狀態，可進行操作。



[若要擰緊錶冠]

錶冠操作一旦結束，朝順時針方向（向上）旋轉錶冠直至其完全被擰緊而停住，同時輕輕地將其按回到原位。



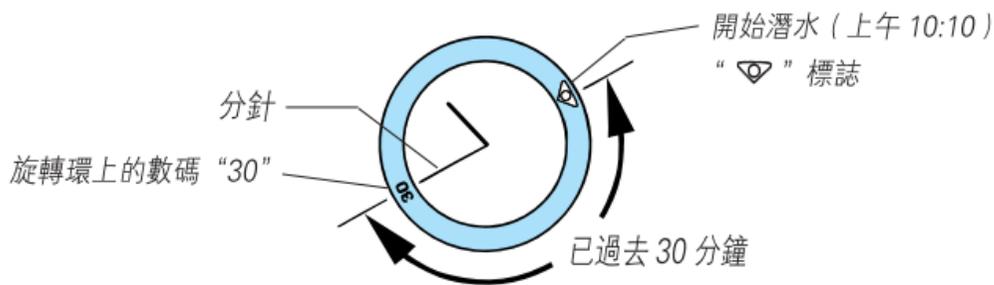
旋轉環

旋轉環可以在 60 分鐘範圍內顯示已過去多少時間。這樣，您便可以知道您已在水下呆了多長時間。

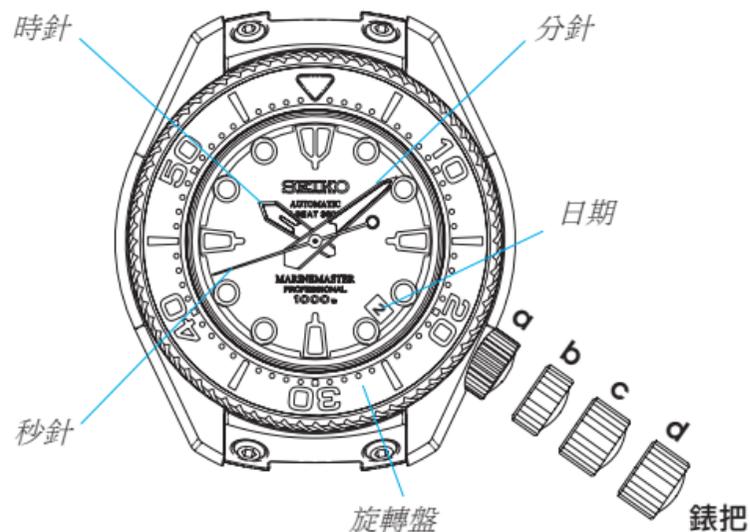
- 為防止誤轉，我們設計的這個旋轉環在水中將變得難以轉動。同時，為安全起見，旋轉環被設計成只能按順時針方向旋轉。這樣，測出的時間絕對不會短於實際上已過去的時間。

1. 轉動旋轉環以使其“”標誌與分針對齊。
* 旋轉環按格轉動。每轉一格為半分鐘。
2. 若要知道已過去多少時間，讀出分針所指的旋轉環上之數碼即可。

例子)



部件名稱

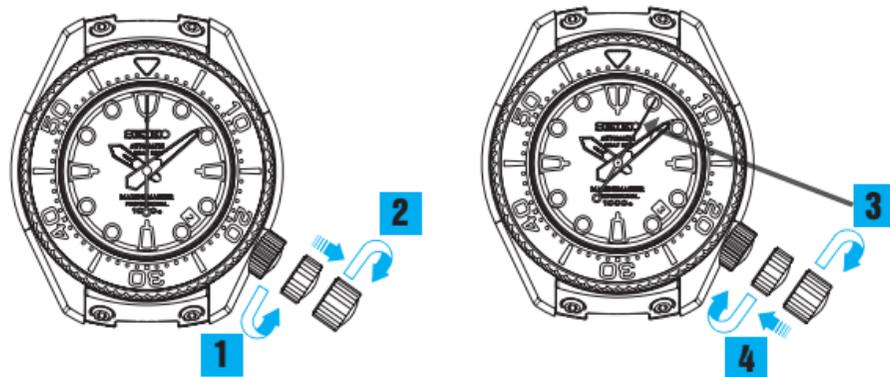


a: 擰進位置 b: 正常位置 c: 第一格 d: 第二格

如何啟動手錶

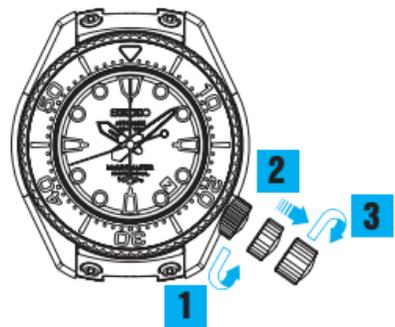
本錶為帶手動上弦裝置的自動手錶。

- 最初啟動手錶時：
 - 若手錶完全停止走行，此時最好轉動錶冠，以手動為主發條上弦。
- 如何轉動錶冠為主發條上弦
 1. 向逆時針方向旋轉錶把，以擰開錶把。
 2. 按順時針方向慢慢轉動錶把給主發條上弦。
 3. 繼續轉動錶冠直到主發條完全上滿弦。秒針開始移動。
 4. 一邊按壓一邊按順時針方向轉動錶把，以使其鎖定。

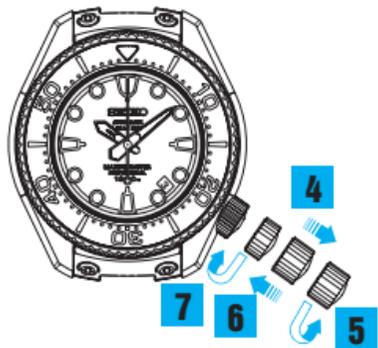


時間 / 日曆設定

- 1** 向逆時針方向旋轉錶把，以擰開錶把。**2** 把錶把拉出到第一格。**3** 按逆時針方向轉動錶把直到前一天的日期出現。



- 4** 在秒針處於 12 點鐘位置時將錶冠拉出到第二格。(秒針於此處停住。)**5** 旋轉錶把，以使指針向前轉動，直到日期變換為下一個。當日期和發生變化後，時間被設定在上午時間帶。保持指針向前轉動，以設定正確的時間。**6** 按照點鐘報時信號將錶把推回。**7** 一邊按壓一邊按順時針方向轉動錶把，以使其鎖定。



* 勿在晚上 9 點到凌晨 1 點之間的時間帶轉換日期。

- 利用將錶針撥過十二點鐘標誌的方法，即可確定校準的時間，究竟是在上午或是下午。如果在時針撥過十二點鐘後，日曆隨之改變的時候，校準的時間，就是在上午。如果日曆沒有改變的話，校準的時間，就是在下午。
- 當設定指針時，先把它們設定在比正確時間早幾分鐘的時間上，然後再向前進，到實際的時間上。
- 每當一個不到 31 天的月份結束後，下個月的第一天則需要調整日期。

注意保護手錶之品質

- 潛水錶的修理需要專門的技術人員和儀器。故，若您發現手錶出故障時，切勿自行修理，而應立即把錶送到最近的服務中心。

■ 溫度

機械手錶內的主要元件是由金屬製成的。金屬的特性是根據溫度的變化而伸縮。此特性對手錶的精確度發生影響。機械手錶在高溫下易走慢，在低溫下易走快。為提高手錶的精確度，則必須隨時為控制齒輪速度的擺輪提供電能。此外，發動機械手錶的主發條所產生的驅動力會根據上弦狀態發生變化。特別是在上滿弦和未上弦之間。若主發條沒上弦，則驅動力微弱。

■磁性



強烈的磁性，會使閣下的手錶受到不利的影響。因此，請不要使您的手錶和具有磁性的物體互相接近。

■小心保護錶殼和錶帶



為防止錶殼和錶帶生銹，請定期地用一塊乾軟布擦拭。

■化學藥品



注意勿使手錶接近溶劑、水銀、化妝用噴霧器、清潔劑、黏劑或油漆。否則，錶殼、錶帶等會脫色、變質或受損。

■衝擊和震動



注意勿使手錶脫落，或撞在硬物表面上。

■定期檢查



我們建議閣下，最好是每隔兩年到三年，把您的手錶送到一家指定的精工代理店、或是服務中心，對錶殼、錶把、襯墊和晶體的密封，進行檢查，務求完好無缺。

■錶背附有保護薄片時的注意



若您的錶背附有保護薄片和 / 或貼有標籤時，請在使用錶前將它們揭下。要不然，汗水將會進入薄片等內導致錶背生銹。

LUMIBRITE™ (發光漆)

Lumibrite 是一種對人體及自然環境無任何害處的發光漆，不含像放射性物質那樣的有害原料。Lumibrite 是一種最新開發出來的發光漆，它可以在短時間內吸收太陽光能及人造電燈的光能，並將光能儲備起來以便在黑暗中發出光亮。例如，若將它置於 500 勒克斯的燈下約 10 分鐘，Lumibrite 可發光 5 到 8 小時。需要注意的是：在 Lumibrite 發射它儲存的光亮時，隨著時間的推移，光亮的亮度會逐漸減弱。所發光亮的持續程度亦會根據下述原因略有變化：錶所在光亮處的亮度、及錶與光源的距離。當您在黑暗的水中潛水時，Lumibrite 只有在吸收並儲存了足夠的光能時，才會發射光亮。因此，在潛水前，務必按照上述指定的條件把錶置於光源下，以使錶完全吸收並儲存光能。否則，可以在使用手錶的同時利用水下閃光燈。

〈亮度的參考數據〉

- (A) 太陽光
 [晴天]: 100,000 勒克斯 [陰天]: 10,000 勒克斯
- (B) 室內 (白天時靠窗口邊)
 [晴天]: 3,000 勒克斯以上 [陰天]: 1,000 到 3,000 勒克斯
 [雨天]: 低於 1,000 勒克斯
- (C) 照明裝置 [40 瓦日光燈]
 [與錶的距離: 1 米]: 1,000 勒克斯 [與錶的距離: 3 米]: 500 勒克斯 (平均房間亮度)
 [與錶的距離: 4 米]: 250 勒克斯

* "LUMIBRITE" 是精工控股公司的商標。

機械手錶的精確度

- 機械手錶的精確度由大概一個星期的日率來表示。
- 機械手錶的精確度可能會不在所指定的時間範圍內。因為手錶的走慢 / 走快根據使用條件而發生變化。例如手錶被戴在手腕上多長時間，手臂運動量及主發條是否上滿弦等。
- 機械手錶內的主要元件是由金屬製成的。金屬的特性是根據溫度的變化而伸縮。此特性對手錶的精確度發生影響。機械手錶在高溫下易走慢，在低溫下易走快。
- 為提高手錶的精確度，則必須隨時為控制齒輪速度的擺輪提供電能。此外，發動機械手錶的主發條所產生的驅動力會根據上弦狀態發生變化。特別是在上滿弦和未上弦之間。若主發條沒上弦，則驅動力微弱。
若要保持精確度的相對穩定，對於自捲式手錶，可經常性地將手錶戴在手腕上；對於上弦式手錶，可每天在一個固定時間為主發條上滿弦，使其正常走行。
- 若機械手錶受到來自外部的強磁力的影響，它會出現暫時的走慢 / 走快現象。手錶的部件也會根據受影響的程度發生磁化。遇此情形，請與出售此錶的經銷店聯絡。此時需要對手錶進行包括去除磁力在內的維修。

規格

1 特徵	3 指針時間顯示 (時針、分針和秒針) 及日期顯示
2 每小時振動數	
8L35.....	28,800
8L55.....	36,000
3 走慢 / 走快 (日率).....	在正常溫度範圍內 (5°C ~35°C 之間) +15 到 -10 秒鐘
4 持續操作時間	
8L35.....	約 50 個小時
8L55.....	約 55 個小時
5 驅動系統	帶手動捲動裝置的自動捲動式
6 寶石	
8L35.....	26 個寶石
8L55.....	37 個寶石

* 上述的精確度是由工廠調整的精確度。

** 根據機械手錶的特性，任何一個實際的日率都可能不在以上所指定的精確度時間範圍內。這是由使用條件造成的。比如手錶被戴在手腕上多長時間、溫度環境、手臂運動量及主發條是否上滿弦等等。

