



## 線上手冊

### STRADA SMART

CC-RD500B



### PADRONE SMART

CC-PA500B



使用前，請仔細閱讀「使用方法」。待充分了解本裝置功能後，再安全且正確地使用。

## 設定

(請先閱讀)

## 使用方法

選擇您擁有的裝置。



智慧型手機與智能碼表



智能碼表

\* 使用方法因您的裝置而有所不同。

有關智能碼錶和CateyeCycling™的故障及解決方法，請見“常見問答集”。

\* 為了更易說明，手冊中智能碼表畫面上的紅字圖示代表閃爍的項目。

\* 本手冊中使用的顯示畫面、圖示非完全顯示。可能與實際不同。

\* 此產品的線上手冊與 YouTube 影片如有變更，恕不另行通知。

## 設定方法



若您有智慧型手機



若您無智慧型手機

## 設定方法

### 若您有智慧型手機

#### ▶ 若您已購買智能碼表

檢查包裝內容



設定 (僅限初次使用)



安裝碼表固定座

#### ▶ 若您尚未購買智能碼表

設定 (僅限初次使用)

#### ▶ 選購配件

安裝速度 (迴轉速) 感應器 (ISC-12)

穿戴心率感應器 (HR-12)

\* 請依照相關操作手冊安裝非 CatEye 感應器。

若您有智慧型手機

## 檢查包裝內容



智能碼表本體



碼表固定束帶



碼表固定座



支架橡皮墊



刻環

\* 除了上述物品之外，速度與迴轉速組還包含已整合的速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)。

\* 三無線組包含已整合的速度（迴轉速）感應器 (ISC-12) 與心率感應器 (HR-12)。

## 設定

### 安裝碼表固定座

## 若您有智慧型手機

### 檢查包裝內容

### 設定

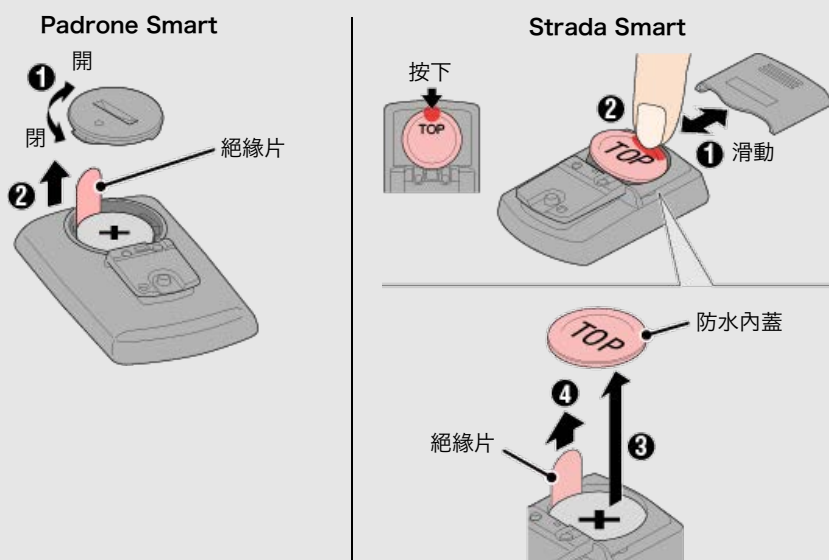
第一次使用時，按照以下步驟進行智慧型手機和智能碼表的設定。

#### 智能碼表

##### 拔出智能碼表的絕緣片。

拔出後，請將電池蓋蓋上。

※ 待液晶畫面上的文字亮起後，便可直接使用。



#### 智慧型手機

設定使用 Cateye Cycling™ 智慧型手機應用軟體（免費）。

### 1. 安裝 Cateye Cycling™。



iPhone用戶



Android智慧型手機用戶



\* 關於適合Cateye Cycling™軟體的智慧型手機推薦機種的最新資訊，請參閱「CateyeCycling™ 建議機種」。

## 2. 啟動 Cateye Cycling™。

遵照畫面指示，並允許使用 GPS 與 Bluetooth® 裝置。

### 重要事項


開啟智慧型手機的 Bluetooth 設定時，會搜尋裝置，但請勿在此階段配置設定。請切換至 Cateye Cycling™ 並遵守下列程序。

完成基本設定後，[騎行] 畫面就會出現。

## 3. 將智能碼表與感應器配對。

### 重要事項

- 必須進行配對（感應器 ID 同步化），才能使用智能碼表與感應器。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。此舉會導致智能碼表與其他裝置配對。

從畫面左上方的  (選單) 開啟 [連接] 並點選 [裝置]。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

請參照下列選項了解裝置使用說明：

## 與智能碼表配對

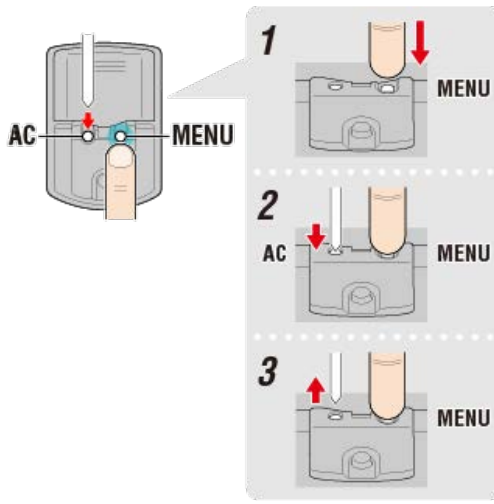
### 智能碼表

## 1. 將智能碼表格式化（初始化）。

### 注意

將刪除所有數據，且智能碼表將會清除成出廠預設值。

按住智能碼表的 MENU (選單) 時，請按下 AC 按鈕。



整個顯示會亮起，接著切換至智慧型手機搜尋畫面。



整個顯示亮起



智慧型手機搜尋畫面

\* 若在整個畫面未亮起時，智能碼表就切換至測量畫面，這表示智能碼表尚未格式化。重新執行程序。

\* 智能碼表畫面依據 Cateye Cycling™ 狀態而不同。

### 智慧型手機

若 Cateye Cycling™ 偵測到智能碼表，則智慧型手機上會顯示訊息。



點選 [同步配對] 完成配對。

※如以Padrone Smart使用iPhone時，會再顯示訊息。

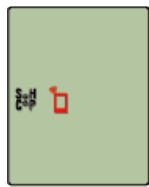


請再一次輕點 [配對]。

配對完成後，從畫面左上方的 (選單)，點選 [騎行] 切換至騎行畫面。

### 智能碼表

完成配對後，智能碼表從智慧型手機搜尋畫面切換至 [ready] (測量待機) 顯示。



智慧型手機搜尋畫面



測量待機

現在智能碼表已完成配對。

\* 如果您有其他感應器，請繼續進行配對。

## 與感應器配對

智能碼表可搭配與 Bluetooth 4.0 相容的感應器使用。若有必要，請將智能碼表與選購配件或市售感應器搭配。

### 重要事項

- 配對所有您欲使用的感應器。若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。



#### 1. 切換至感應器模式

##### 2. 配對 (感應器 ID 同步化)

##### 3. 輪胎圓周設定

### 1. 啟用感應器。



#### 啟用感應器

若 Cateye Cycling™ 偵測到感應器訊號，智慧型手機上會顯示訊息。

點選 [Pair] (配對)。已同步的感應器會顯示在 [裝置] 畫面上，且已完成配對。

\* 在用Cateye Cycling™配對的感應器中，感應器名後顯示A。

\* 如果已配對可測量速度的感應器，請進入第 2 步驟。

## 智慧型手機

### 2. 輸入輪胎圓周。

在 [裝置] 畫面上，點選新增的感應器再選擇輪胎圓周（輪胎外圓周長度）。



#### 測定輪胎圓周

\* 預設值：2096 mm (700x23c)

\* 設定每個感應器的輪胎圓周。

\* 也可變更感應器名稱，並在此畫面取消配對。

現在已完成感應器配對。

\* 配對所有您欲使用的感應器。

若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。

## 安裝碼表固定座



## 設定

### 切換至感應器模式

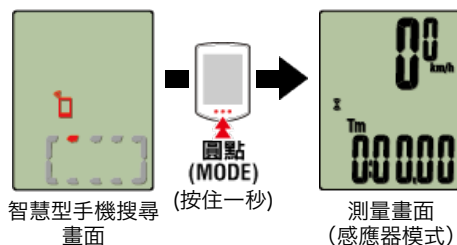
#### 智慧型手機

#### 1. 關閉 Cateye Cycling™ 或從 (選單) 關閉 [連接]。



#### 智能碼表

#### 2. 從智能碼表切換至 [感應器模式]。



\* 智能碼表代替智慧型手機，搜尋感應器。在這種模式下，以閃爍感應器圖示來告知感應器處於接收狀態。

- **S** (閃爍) : 表示正在接收速度訊號
- **C** (閃爍) : 表示正在接收回轉速訊號
- **S/C** (**S**和**C**同時閃爍) : 速度/回轉速 (ISC) 感應器訊號接收中
- **H** (閃爍) : 表示正在接收心率訊號
- **P** (閃爍) : 表示正在接收功率訊號

#### 重要事項

[感應器模式] 與 [顯示屏模式] 是不同側量方式，之間沒有數據的連續性。

#### 配對 (感應器 ID 同步化)

#### 輪胎圓周設定

## 設定

### 切換至感應器模式

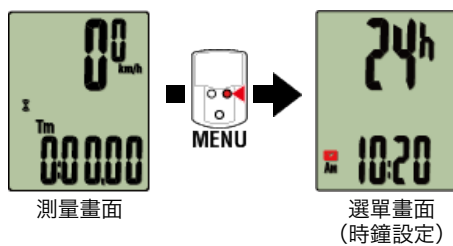
### 配對 (感應器 ID 同步化)

將您想搭配智能碼表使用的感應器進行配對。

#### 重要事項

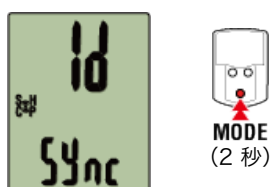
- 必須進行配對才可使用感應器 (感應器 ID 同步化)。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者, 請避免在這些地方配對感應器。否則會導致智能碼表與其他感應器配對。
- 配對所有您欲使用的感應器。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單), 即可切換為選單畫面。



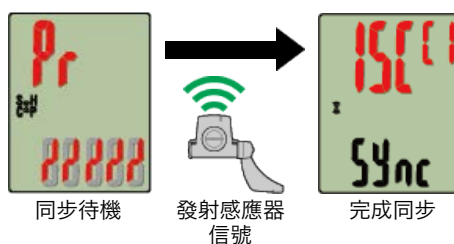
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘, 智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖), 再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 啟用所有您欲配對的感應器。

#### 啟用感應器



畫面上方會顯示已同步的感應器, 且已完成配對。

- SP : 速度感應器
- ISC : 速度/回轉速感應器
- CD : 回轉速感應器

- **HR** : 心率感應器
- **PW** : 功率感應器

\* 用智能碼表配對的感應器中，感應器名後顯示**C**。

#### 重要事項

**智能碼表的畫面顯示 [FULL] (已滿) 並返回選單時：**

最多可將 9 組個別感應器 ID 與智能碼表配對。若已配對最多數量的感應器，碼表也進入配對待機狀態，可按住 **MENU (選單)** 4 秒清除配對。

\* 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用感應器。

---

#### 4. 按下 **MENU (選單)** 以確認配對。

若想繼續與另一個感應器配對，可重複同樣的操作。

再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

### 輪胎圓周設定

## 設定

### 切換至感應器模式

### 配對 (感應器 ID 同步化)

### 輪胎圓周設定

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。

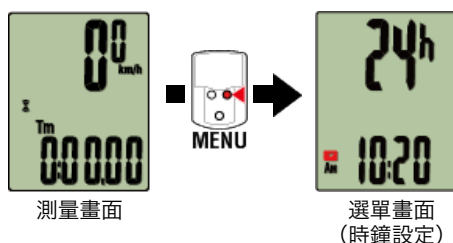
#### 重要事項

- 必須先配對 (感應器 ID 同步化)。

#### 配對 (感應器 ID 同步化)

- 設定每個感應器的輪胎圓周。預設值為 2,096 mm (700x23c)。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 以顯示  (輪胎圖示) 並按住 MODE (模式) 2 秒。

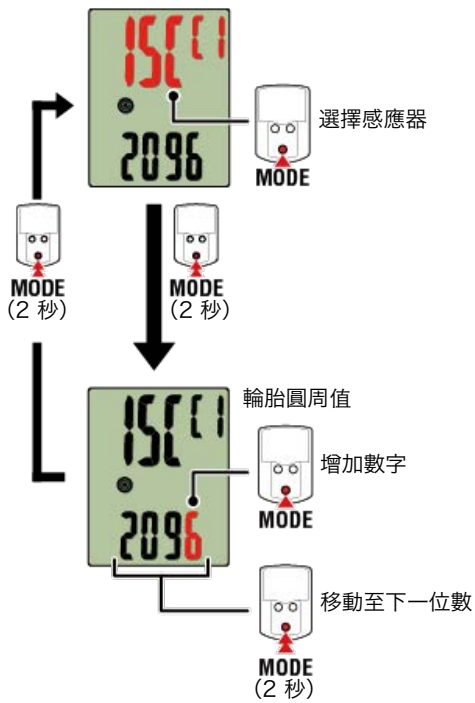


3. 選擇您想設定的感應器，再輸入輪胎圓周。

為安裝的感應器輸入輪胎圓周 (輪胎外圓周長度)，單位為 mm。

(設定範圍：0100 – 3999 mm)

#### 測定輪胎圓周



\* 可供選擇的感應器是Cateye Cycling™或用智能碼表配對的感應器。通過感應器名後用記號標示，可知道其配對途徑。

- **A**：用Cateye Cycling™配對的感應器
- **C**：用智能碼表配對的感應器

\* 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示錯誤 (Error)。

#### 4. 按下 **MENU (選單)** 以確認設定。

再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

若您有智慧型手機

檢查包裝內容

設定

安裝碼表固定座

碼表固定座可安裝在龍頭或車手把上。

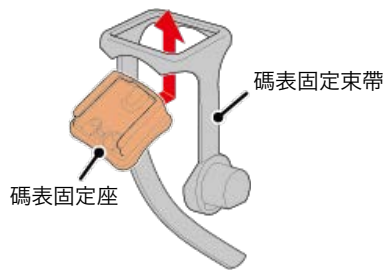
觀看影片

請參閱圖示

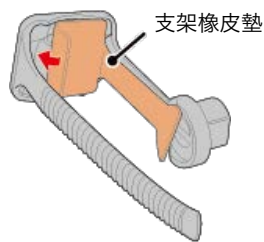
- 安裝於龍頭上
- 安裝於車手把上
- 智能碼表的裝卸

#### ●安裝於龍頭上

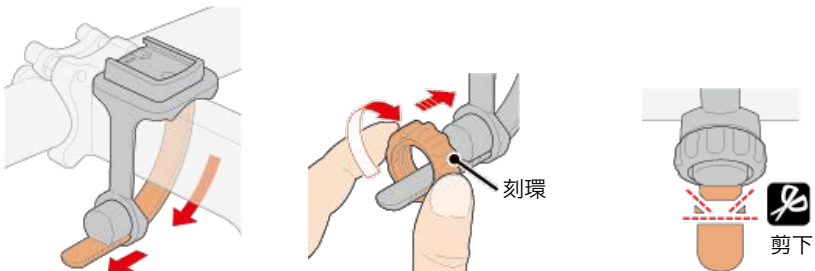
1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定束帶上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定束帶上。



3. 將碼表固定束帶繞過龍頭並旋緊刻環，以固定碼表固定束帶。

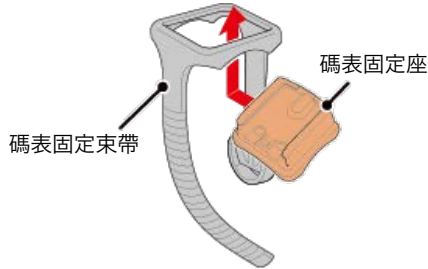


## 注意

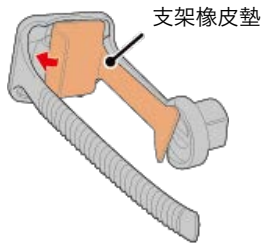
- 務必用手旋緊刻環。
- 使用工具或其他物品固定刻環可能會壓碎螺紋。
- 謹慎修剪碼表固定束帶，避免遭到斷口處割傷（請參閱上述第 3 步驟）。

### ● 安裝於車手把上

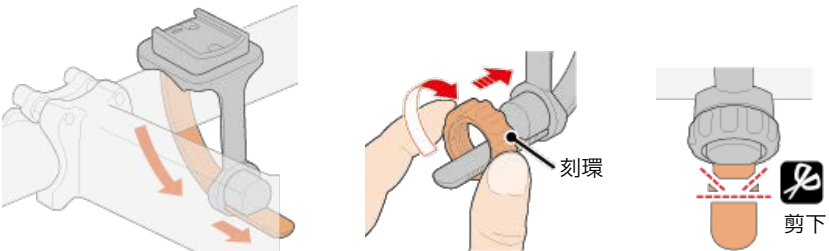
1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定束帶上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定束帶上。



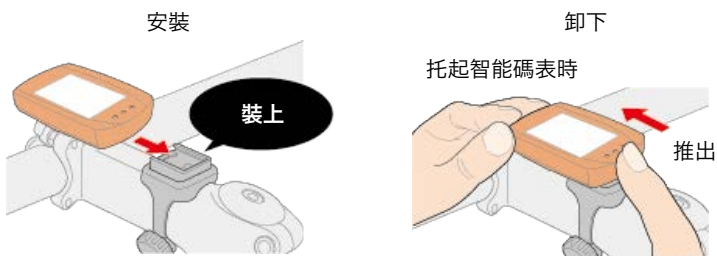
3. 將碼表固定束帶繞過車手把並旋緊刻環以固定碼表固定束帶。



## 注意

- 務必用手旋緊刻環。
- 使用工具或其他物品固定刻環可能會壓碎螺紋。
- 謹慎修剪碼表固定束帶，避免遭到斷口處割傷（請參閱上述第 3 步驟）。

### ● 智能碼表的裝卸



## 注意

若要卸下智能碼表，一手握住智能碼表另一手推出，要確保其不會掉落。

若您有智慧型手機

設定

Cateye Cycling™ 為 Cateye 免費的智慧型手機應用程式，使用您智慧型手機的 GPS 記錄騎行數據。

通過結合此應用程式與 Bluetooth 感應器，也能可靠地測量心率、迴轉速、其他數據與騎行速度。

## 1. 安裝 Cateye Cycling™。



iPhone用戶



Android智慧型手機用戶



\* 關於適合Cateye Cycling™軟體的智慧型手機推薦機種的最新資訊，請參閱「CateyeCycling™ 建議機種」。

## 2. 啟動 Cateye Cycling™。

遵照畫面指示，並允許使用 GPS 與 Bluetooth 裝置。

### 重要事項

開啟智慧型手機的 Bluetooth 設定時，會搜尋裝置，但請勿在此階段配置設定。請切換至 Cateye Cycling™ 並遵守下列程序

完成基本設定後，[騎行] 畫面就會出現。

\* 若不打算使用感應器，現在已完成設定。

如欲使用感應器，請遵照下列程序。

### 與感應器配對

Cateye Cycling™ 可搭配與 Bluetooth 4.0 相容的感應器使用。若有必要，請將智能碼表與選購配件或市售感應器搭配。


### 重要事項

- 必須進行配對（ID 同步化）才可使用感應器。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。否則會導致智能碼表與其他裝置配對。



· 配對所有您欲使用的感應器。若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。

## 1. 與感應器配對。

從畫面左上方的  (選單) 開啟 [連接] 並點選 [裝置]。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

## 2. 啟用感應器。

### 啟用感應器

若 Cateye Cycling™ 偵測到感應器訊號，智慧型手機上會顯示訊息。

點選 [Pair] (配對)。已驗證的感應器會顯示在 [裝置] 畫面上，且配對已完成。

\* 如果已配對可測量速度的感應器，請進入第 3 步驟。

## 3. 輸入輪胎圓周。

在 [裝置] 畫面上，點選新增的感應器再選擇輪胎圓周（輪胎外圓周長度）。

### 測定輪胎圓周

\* 預設值：2096 m (700x23c)

\* 設定每個感應器的輪胎圓周。

\* 也可變更感應器名稱，並在此畫面取消配對。

現在已完成感應器配對。

\* 配對所有您欲使用的感應器。

若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。

若您有智慧型手機

## 安裝速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

速度（迴轉速）感應器可安裝在後下叉上方或下方。

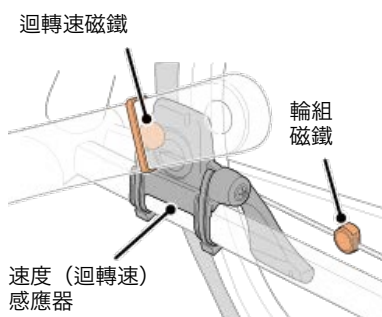
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

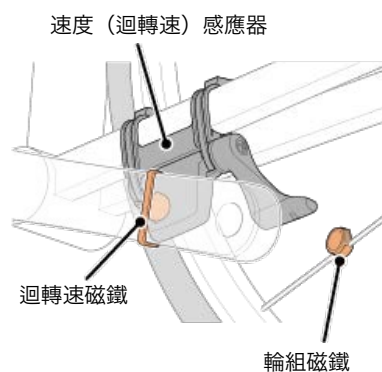
觀看影片

請參閱圖示

安裝於後下叉上方。



安裝於後下叉下方。



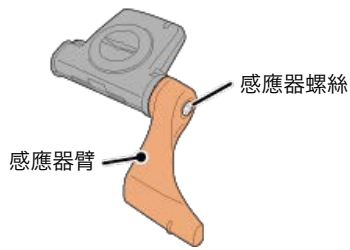
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

\* 安裝程序說明如何安裝在後下叉上方。

### 1. 暫時將感應器安裝在左後下叉。

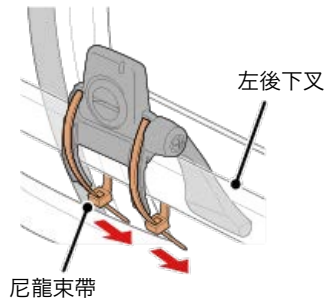
(1) 使用十字螺絲起子鬆開感應器螺絲，並檢查感應器臂的移動情況。



(2) 將感應器橡皮墊安裝在感應器上。



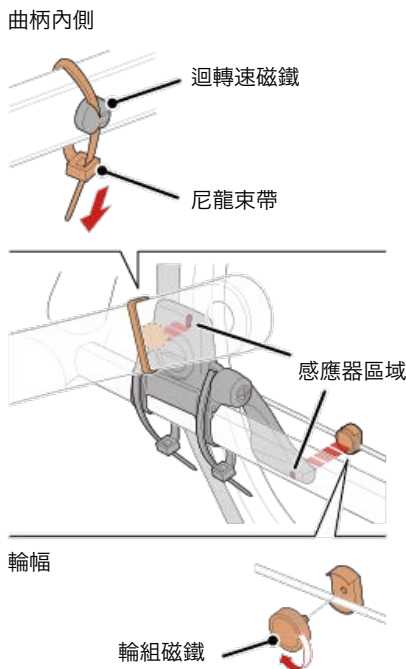
(3) 請參閱圖示，並使用尼龍束帶將感應器暫時安裝於左後下叉。



### 注意

請勿用尼龍束帶綁死。一旦尼龍束帶綁死了，就無法移除。

## 2. 暫時安裝磁鐵。



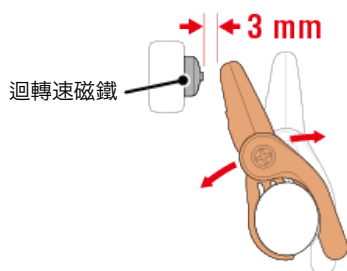
(1) 使用尼龍束帶暫時將迴轉速磁鐵安裝於左曲柄臂內側，面向迴轉速感應器區域。

(2) 轉動感應器臂並暫時將輪組磁鐵安裝在輪幅上，面向速度感應器區域。

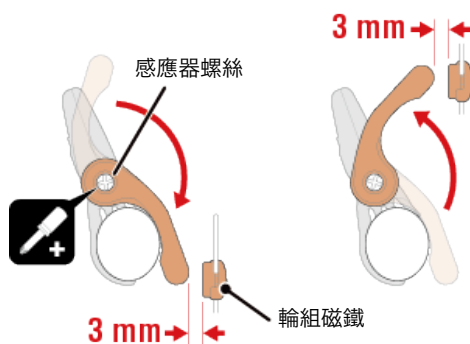
\* 如果安裝感應器時，無法讓 2 顆磁鐵（速度與迴轉速）穿過各自的感應器區域，請重新安裝感應器與磁鐵，讓每顆磁鐵都能穿過感應器區域。

### 3. 調整感應器區域與磁鐵間的空隙。

- (1) 讓感應器傾斜，使迴轉速磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再用尼龍束帶束緊感應器。



- (2) 轉動感應器臂，讓輪組磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再轉緊感應器螺絲。



### 4. 固定所有零件。

束緊感應器的尼龍束帶、轉緊感應器螺絲、緊緊固定磁鐵，並檢查確定這些部位沒有鬆脫。

剪掉多餘的尼龍束帶。

\* 如果使用有輪軸的踏板，可用迴轉速磁鐵的磁力使其吸附在踏板軸心上。在這樣的情況，請移除磁鐵上的膠帶，且請勿使用尼龍束帶。

若您有智慧型手機

## 穿戴心率感應器 (HR-12)

藉由穿戴繞過胸部的心率感應器測量心率。

### 在穿戴心率感應器之前

#### 警告

如果您使用心臟節律器，則請勿使用此裝置。

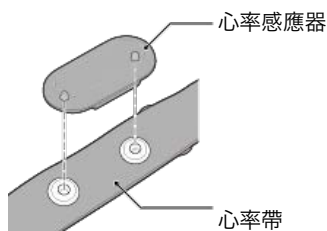
- 如果要排除測量錯誤，建議用水潤濕電極墊或將導電膏塗抹在電極墊上。
- 如果您為敏感性皮膚，請用水潤濕電極墊再套在薄襯衣外。
- 在某些情況，胸毛會干擾測量。

觀看影片

請參閱圖示

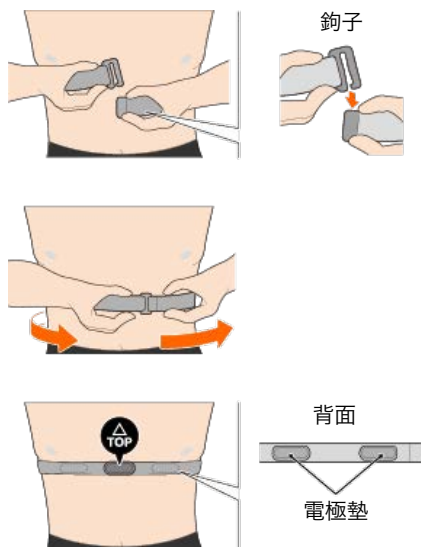
### 1. 將感應器安裝在心率帶上。

向下壓直到您聽見喀擦聲。



### 2. 將鉤子拉過帶子的另一端，才能穿上心率帶。

將心率帶繞過身體並調整成適合您胸部（下胸圍）的長度。帶子過緊可能會在測量時引起不適。



\* 穿戴心率感應器時讓 TOP 朝上。

\* 請確定身體緊密接觸電極墊。

\* 如果您的皮膚乾燥或將感應器套在襯衣外，可能會導致測量錯誤。在這樣的情況下，請用水潤濕電極墊。

## 設定方法

### 若您無智慧型手機

#### ▶ 智能碼表的設定

檢查包裝內容



設定 (僅限初次使用)



安裝碼表固定座

#### ▶ 選購配件

安裝速度 (迴轉速) 感應器 (ISC-12)

穿戴心率感應器 (HR-12)

\* 請依照相關操作手冊安裝非 CatEye 感應器。

若您無智慧型手機

## 檢查包裝內容



智能碼表本體



碼表固定束帶



碼表固定座



支架橡皮墊



刻環

\* 除了上述物品之外，速度與迴轉速組還包含已整合的速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)。

\* 三無線組包含已整合的速度（迴轉速）感應器 (ISC-12) 與心率感應器 (HR-12)。

## 設定

### 安裝碼表固定座



若您無智慧型手機

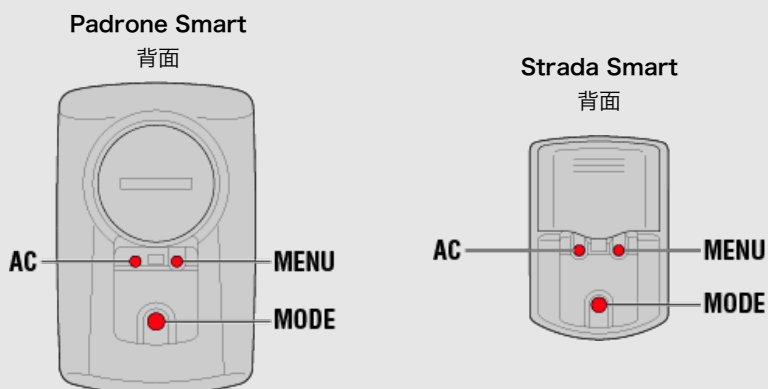
檢查包裝內容

設定

若是初次使用智能碼表，請遵照下列程序設定。

### 按鈕操作

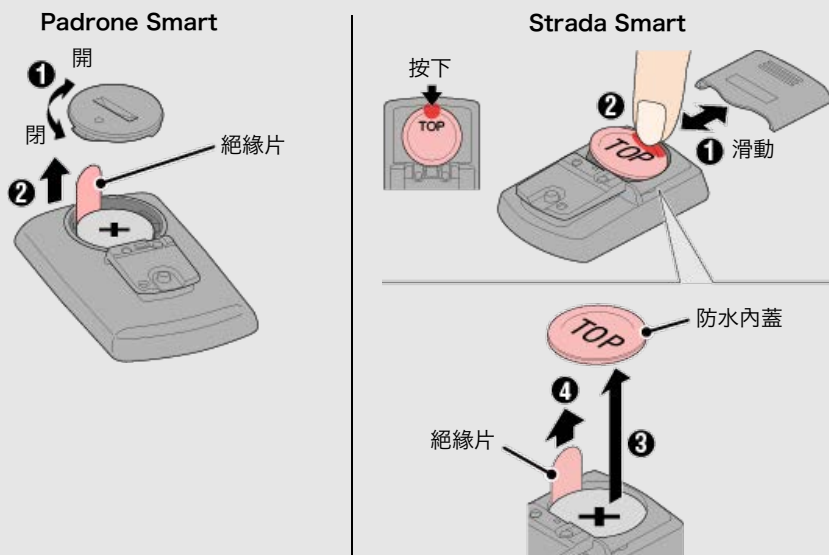
開始設定前先檢查按鈕位置。



### 拔出智能碼表的絕緣片。

拔出後，請將電池蓋蓋上。

※ 待液晶畫面上的文字亮起後，便可直接使用。

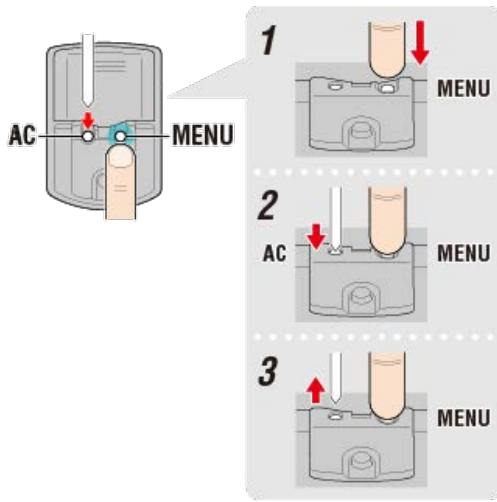


## 1. 將智能碼表格式化 (初始化)。

### 注意

將刪除所有數據，且智能碼表將會清除成出廠預設值。

按住智能碼表的 MENU (選單) 時，請按下 AC 按鈕。



整個顯示會亮起，接著切換至智慧型手機搜尋畫面。



整個顯示亮起



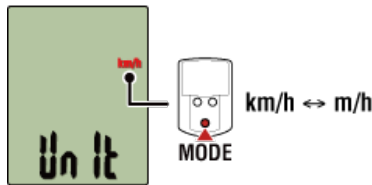
智慧型手機搜尋畫面

按下 **MENU (選單)** 進入下一個步驟。



\* 若在整個畫面未亮起時，智能碼表就切換至測量畫面，這表示智能碼表尚未格式化。重新執行程序。

## 2. 顯示測量單位。



按下 **MENU (選單)** 進入下一個步驟。



## 3. 將感應器配對。

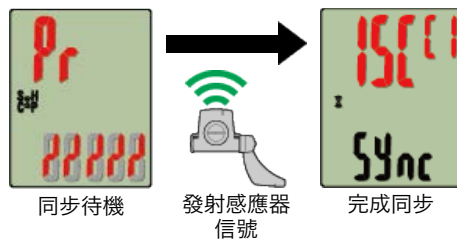
智能碼表可搭配與 Bluetooth 4.0 相容的感應器使用。若有必要，請將智能碼表與選購配件或市售感應器搭配。

### 重要事項

- 必須進行配對 (ID 同步化) 才可使用感應器。
- 避免於有許多其他使用者的地點，如競賽場地或類似地點配對感應器。此舉會導致智能碼表與其他裝置配對。
- 配對所有您欲使用的感應器。

啟用所有您欲配對的感應器。

 啟用感應器



畫面上方會顯示已同步的感應器，且已完成配對。

- SP：速度感應器
- ISC：速度/回轉速感應器
- CD：回轉速感應器
- HR：心率感應器
- PW：功率感應器

\* 用智能碼表配對的感應器中，感應器名後顯示**C**。

\* 若要配對另一台感應器，請按住 **MODE (選單)** 2 秒以返回同步待機畫面，並重覆同樣的程序。

\* 若配對失敗且您無法進入到下一個步驟，請按下 **MODE (選單)** 略過配對。設定完成後，請從選單畫面再度重新嘗試配對。

按下 **MENU (選單)** 進入下一個步驟。



#### 4. 輸入輪胎圓周。

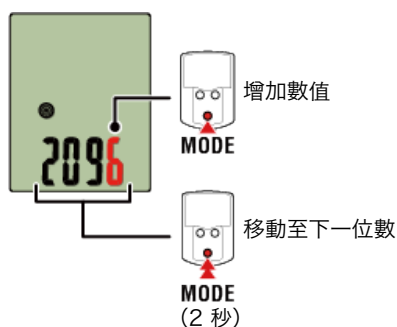
##### 重要事項

若未將智能碼表與能測量速度的感應器配對，就會略過輪胎圓周輸入的步驟。

為安裝的感應器輸入輪胎圓周（輪胎外圓周長度），單位為 mm。

（設定範圍：0100 – 3999 mm）

##### 測定輪胎圓周



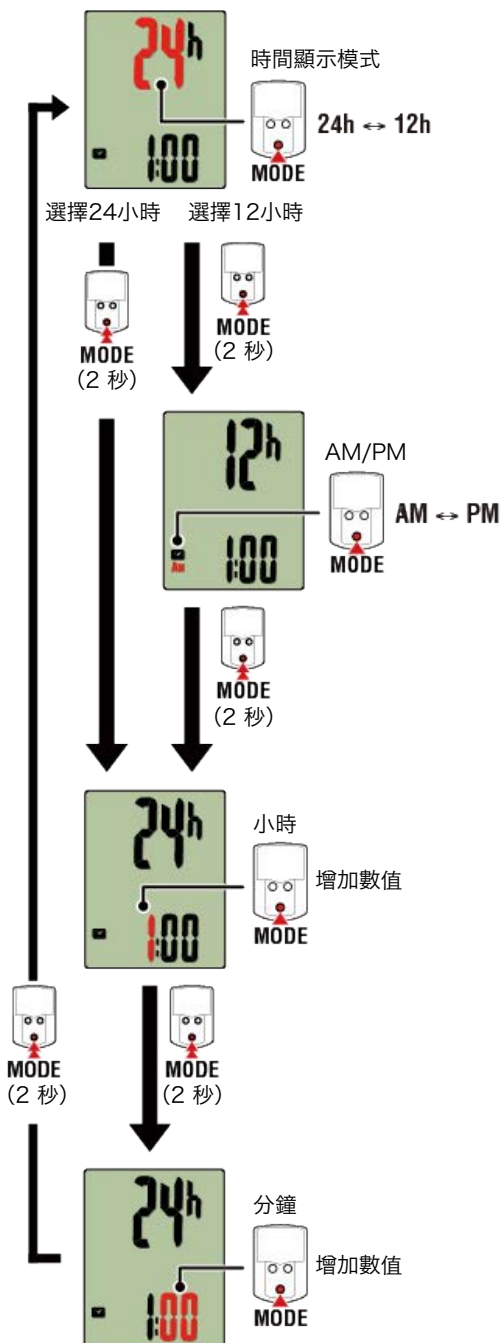
\* 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示錯誤 (Error)。

\* 若配對數台能測量速度的感應器，設定後請從選單畫面設定剩餘的每一台感應器的輪胎圓周。

按下 **MENU (選單)** 進入下一個步驟。



#### 5. 設定時間顯示模式與時間。



再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。



現在已完成設定。

安裝碼表固定座

若您無智慧型手機

檢查包裝內容

設定

安裝碼表固定座

碼表固定座可安裝在龍頭或車手把上。

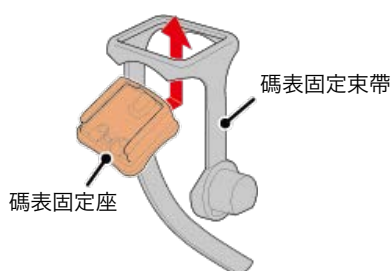
觀看影片

請參閱圖示

- 安裝於龍頭上
- 安裝於車手把上
- 智能碼表的裝卸

### ● 安裝於龍頭上

1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定束帶上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定束帶上。



3. 將碼表固定束帶繞過龍頭並旋緊刻環，以固定碼表固定束帶。

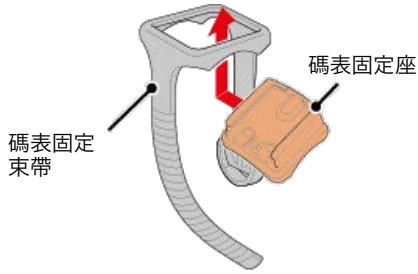


## 注意

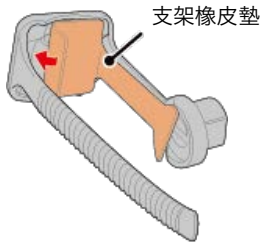
- 務必用手旋緊刻環。
- 使用工具或其他物品固定刻環可能會壓碎螺紋。
- 謹慎修剪碼表固定束帶，避免遭到斷口處割傷（請參閱上述第 3 步驟）。

### ● 安裝於車手把上

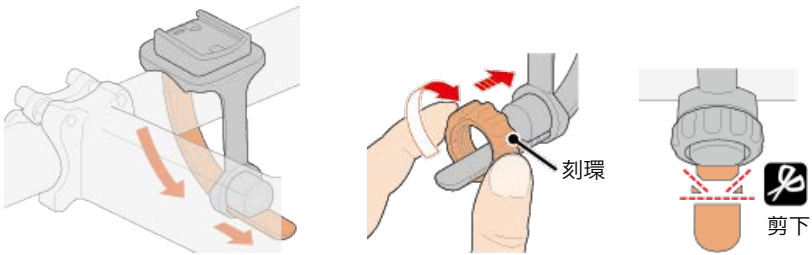
1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定束帶上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定束帶上。



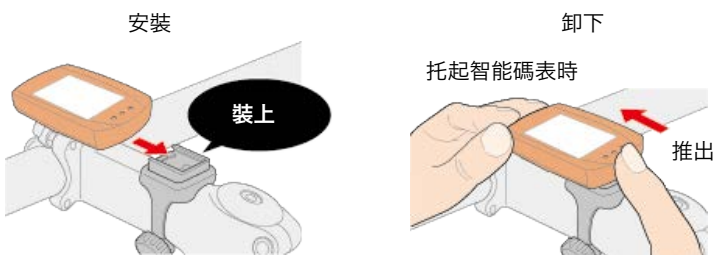
3. 將碼表固定束帶繞過車手把並旋緊刻環以固定碼表固定束帶。



## 注意

- 務必用手旋緊刻環。
- 使用工具或其他物品固定刻環可能會壓碎螺紋。
- 謹慎修剪碼表固定束帶，避免遭到斷口處割傷（請參閱上述第 3 步驟）。

### ● 智能碼表的裝卸



## 注意

若要卸下智能碼表，一手握住智能碼表另一手推出，要確保其不會掉落。

若您無智慧型手機

## 安裝速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

速度（迴轉速）感應器可安裝在後下叉上方或下方。

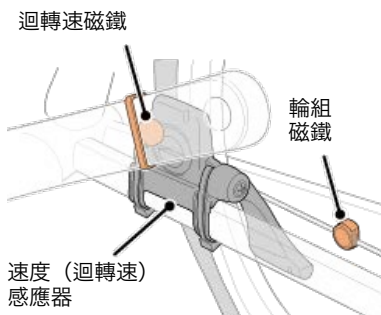
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

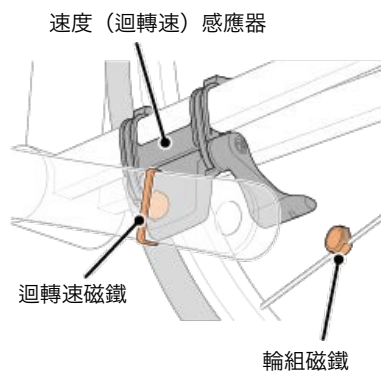
觀看影片

請參閱圖示

安裝於後下叉上方。



安裝於後下叉下方。



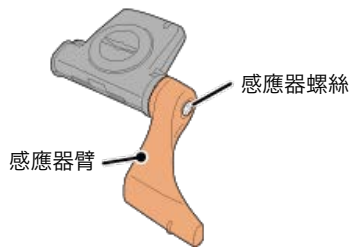
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

\* 安裝程序說明如何安裝在後下叉上方。

### 1. 暫時將感應器安裝在左後下叉。

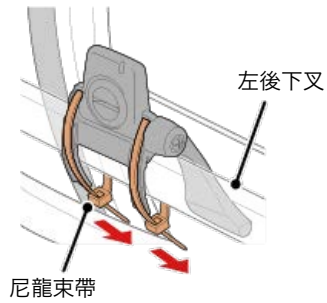
(1) 使用十字螺絲起子鬆開感應器螺絲，並檢查感應器臂的移動情況。



(2) 將感應器橡皮墊安裝在感應器上。



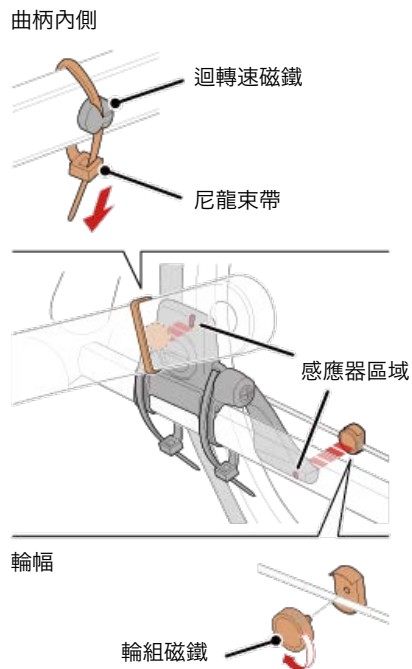
(3) 請參閱圖示，並使用尼龍束帶將感應器暫時安裝於左後下叉。



### 注意

請勿用尼龍束帶綁死。一旦尼龍束帶綁死了，就無法移除。

## 2. 暫時安裝磁鐵。



(1) 使用尼龍束帶暫時將迴轉速磁鐵安裝於左曲柄臂內側，面向迴轉速感應器區域。

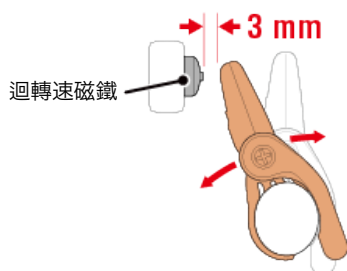
(2) 轉動感應器臂並暫時將輪組磁鐵安裝在輪幅上，面向速度感應器區域。

\* 如果安裝感應器時，無法讓 2 顆磁鐵（速度與迴轉速）穿過各自的感應器區域，請重新安裝感應器與磁鐵，讓每顆磁鐵都能穿過感應器區域。

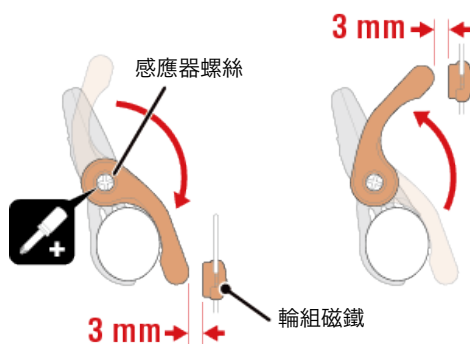


### 3. 調整感應器區域與磁鐵間的空隙。

- (1) 讓感應器傾斜，使迴轉速磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再用尼龍束帶束緊感應器。



- (2) 轉動感應器臂，讓輪組磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再轉緊感應器螺絲。



### 4. 固定所有零件。

束緊感應器的尼龍束帶、轉緊感應器螺絲、緊緊固定磁鐵，並檢查確定這些部位沒有鬆脫。

剪掉多餘的尼龍束帶。

- \* 如果使用有輪軸的踏板，可用迴轉速磁鐵的磁力使其吸附在踏板軸心上。在這樣的情況，請移除磁鐵上的膠帶，且請勿使用尼龍束帶。

若您無智慧型手機

## 穿戴心率感應器 (HR-12)

藉由穿戴繞過胸部的心率感應器測量心率。

### 在穿戴心率 感應器之前

#### 警告

如果您使用心臟節律器，則請勿使用此裝置。

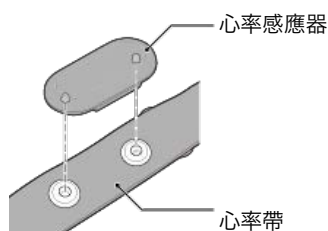
- 如果要排除測量錯誤，建議用水潤濕電極墊或將導電膏塗抹在電極墊上。
- 如果您為敏感性皮膚，請用水潤濕電極墊再套在薄襯衣外。
- 在某些情況，胸毛會干擾測量。

觀看影片

請參閱圖示

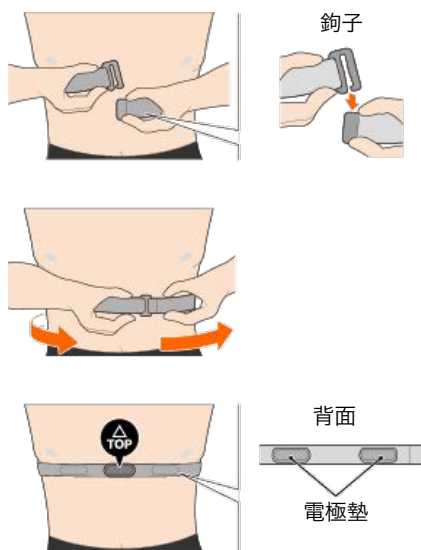
### 1. 將感應器安裝在心率帶上。

向下壓直到您聽見喀擦聲。



### 2. 將鉤子拉過帶子的另一端，才能穿上心率帶。

將心率帶繞過身體並調整成適合您胸部（下胸圍）的長度。帶子過緊可能會在測量時引起不適。



\* 穿戴心率感應器時讓 TOP 朝上。

\* 請確定身體緊密接觸電極墊。

\* 如果您的皮膚乾燥或將感應器套在襯衣外，可能會導致測量錯誤。在這樣的情況下，請用水潤濕電極墊。

## 若您有智慧型手機和智慧碼表

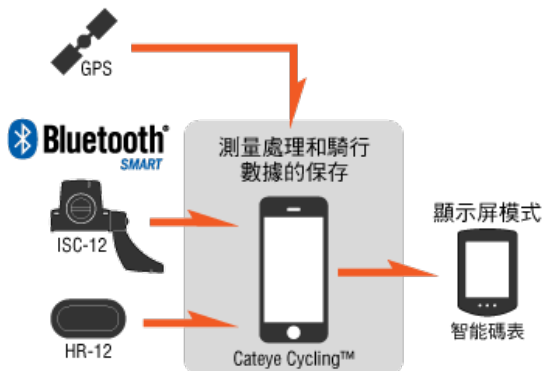
您可依據喜好或情況，選擇使用智慧碼表的顯示屏模式或感應器模式。

顯示屏模式

感應器模式

### 何謂顯示屏模式？

顯示屏模式指的是將智慧碼表與 Cateye 的智慧型手機應用程式 Cateye Cycling™ 同步。藉由使用智慧碼表搭配 Cateye Cycling™，您可將智慧碼表與選購／市售感應器（速度、迴轉速、心率與功率）連線到您的智慧型手機，並在測量時記下記錄資訊，包括您智慧型手機的 GPS 功能。在這樣的情況下，智慧碼表變成了一台即時顯示智慧型手機測量值的顯示器。



The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by CATEYE Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

測量時，將智慧型手機放在手提包或口袋內，使用安裝在車手把上的智慧碼表，不僅能操作智慧型手機的應用軟體「Cateye Cycling™」，還能檢視測量值或查看來電、郵件等提醒。

藉此能降低智慧型手機的耗電量，且能避開掉落的危險性。



測量結果（騎行數據）可立即上傳至服務網站，例如 Cateye Atlas™。

\* 測量時，使用Cateye Cycling™的自動迴圈功能，可記錄迴圈。

\* 即使您未擁有能測量速度的感應器，通過使用智慧型手機的 GPS 功能，可將智慧碼表當作「無感應」碼表使用。

### ●關於畫面顯示

智慧碼表畫面

Cateye Cycling™ 畫面

啟動測量



## 檢視數據

您可使用 Cateye Cycling™ 檢查與管理騎行與摘要數據（稱為「活動」）。

- 全部
- 活動清單
- 上傳

## 變更設定

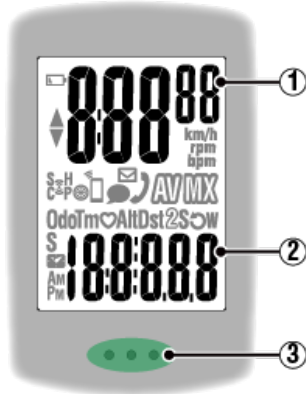
Cateye Cycling™能夠執行包含智能碼表在內的所有連結裝置的設定。

**重要事項**  
連接智能手機，智能碼表的感應器信息即被Cateye Cycling™的內容覆蓋。  
\* 智能碼表同步配對的商業感應器信息直接保留。

- 通用
- 裝置
- 賬號

若您有智慧型手機和智能碼表

## 智能碼表畫面



顯示的詳細資訊：

① 顯示在畫面上方的數據：

顯示目前速度。

在 [顯示屏模式] 中，若收到來電，右上角的數字就會旋轉。

\* 可變更為顯示心率或迴轉速。


 裝置：智能碼錶：個人化顯示畫面

② 目前功能

每次按下 **MODE (模式)** 時，測量值都會變更。

• 速度／迴轉速／心率閃爍：

如果使用 CATEYE 感應器，需要更換電池的感應器數值會閃爍。

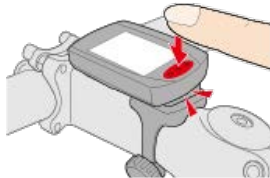
 更換電池：選購感應器

• 功率值閃爍：

若使用左右分離的功率感應器，其中一方信號接收不到時，會閃爍。

③ 圓點部分 (**MODE (模式) 按鈕**)

碼表安裝於碼表固定座上時，若按下本機的圓點部分，則會按下 **MODE (模式) 按鈕**。



來電／電子郵件指示器

接收到電話或郵件時，畫面上顯示圖示，並且在點部定期閃爍，在夜間也能確認。

圖示說明：

 (電池警示)

在智能碼表剩餘電量很低時會閃爍。

此圖示閃爍時，請盡快更換電池。

## 更換電池：智能碼表

### (記憶體警示)

在智能碼表剩餘記憶體很低時會亮起。

圖示亮起後，會刪除最舊的摘要數據以建立空間記錄新數據。

\* 記憶體是用於記錄在 [感應器模式] 的匯總數據。

\* 將匯總數據匯入 Cateye Cycling™ 即可清除記憶體。

### 導入匯總數據

### (配速箭頭)

顯示目前速度是否比平均速度更快 (▲) 或更慢 (▼)。

### (感應器訊號圖示)

顯示 Bluetooth® 感應器的訊號接收狀態。

· 圖示類型：

#### **S (速度訊號)**

顯示速度感應器訊號。

#### **C (迴轉速訊號)**

顯示迴轉速感應器訊號。

#### **S/C (S 與 C 同時顯示)**

顯示速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) 訊號。

#### **H (心率訊號)**

顯示心率感應器訊號。

#### **P (功率訊號)**

顯示功率感應器訊號。

· 圖示狀態：

#### **開啟**

在 [顯示屏模式] 中接收訊號

#### **閃爍**

在 [感應模式] 中接收訊號

#### **關閉**

無訊號

### (輪胎尺寸)

設定輪胎圓周時會顯示。

### (同步化)

若智慧型手機連線就會亮起。

若智慧型手機剩餘電量很低就會閃爍。

### · (郵件、短信來電) / (電話來電)

若是顯示屏模式，則以圖示通知郵件或短信、電話來電。

通知會在計測暫停、清除或結束時清除。

\* 僅限 Padrone Smart才具有短信提醒功能。

\* 電子郵件需設定其賬號。

### 裝置：智能碼錶：通知設定

### 測量：暫停、清除操作

### **km/h · m/h · rpm · bpm (測量單位)**

顯示目前選擇的測量單位。

· 開啟

停止測量

· 閃爍

正在測量

**AV** (平均)

表示目前顯示的數值為平均值。

**MX** (最大)


表示目前顯示的數值為最大值。

#### 目前功能

顯示目前顯示的功能。

· **Odo** (累計距離)

· **Tm** (騎行時間)

·  (心率)

· **Alt** (海拔高度)

\* 僅限 (顯示屏模式) 中

· **Dst** (騎行距離)

· **Dst2** (騎行距離 2)

· **S** (騎行速度)

·  (迴轉速)

· **W** (功率)

·  (時鐘)



若您有智慧型手機和智能碼表

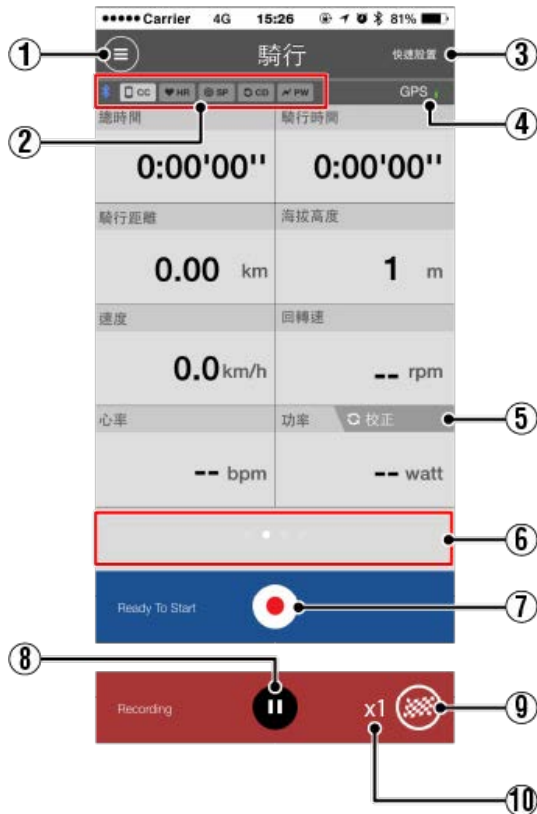
## Cateye Cycling™ [騎行] 畫面

此為 Cateye Cycling™ 的首頁畫面。

您可在此畫面開始、暫停與完成測量。

\* 您可在智能碼表上進行開始、暫停與完成測量的遠程操作。

\* 無法接收感應器訊號之測量資料用「—」顯示。





① (選單) 按鈕  
顯示選單。

② 裝置連線狀態圖示  
顯示與其他裝置連線的狀態。

-  CC (智能碼表)
-  HR (心率感應器)
-  SP (速度感應器)
-  CD (迴轉速感應器)
-  PW (功率感應器)

\* 灰色的圖示表示未連線的感應器。

\* 速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) 顯示  SP 與  CD 。

### ③ 快速設置


快速設置功能可以快速開啟/關閉各項測量功能。

### ④ (圖示)

表示 GPS 訊號接收狀態。

### ⑤ 校正 按鈕

執行功率感應器校準。

 功率感應器校準

### ⑥ 顯示切換

滑動即切換至地圖顯示、圖表顯示、迴圈顯示，可確認軌跡。



顯示圖形




顯示曲線圖

迴圈							
No.	LapTM	SplitTM	DST	SPD	HR	CDC	PW
	0:00:23	0:14:34	8.14	23.8	0	71	0
5A	0:02:42	0:14:10	1.00	26.7	0	79	0
4A	0:03:01	0:11:28	1.00	26.5	0	80	0
3A	0:02:44	0:08:27	1.00	25.2	0	80	0
2A	0:02:52	0:05:43	1.00	25.8	0	78	0
1A	0:02:51	0:02:51	1.00	25.8	0	75	0


顯示迴圈

\* 迴圈顯示的No.上顯示A（自動迴圈）。

⑦ （啟動測量）按鈕

開始測量。

\* 若無法收到速度訊號或 GPS 訊號就無法使用。


⑧ （暫停）按鈕

暫停測量。

⑨ （標記）按鈕

測量完成。

切換至騎行上傳畫面。

 儲存與上傳騎行

⑩ 暫時儲存的騎行次數。

顯示暫時儲存的騎行次數。

重要事項

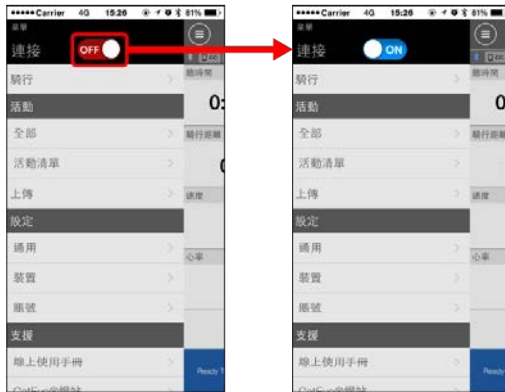
智能碼表能暫時儲存最多 30 次騎行次數。如果 超出此數值，圖示會改變成 [Full]，無法儲存更多騎行次數。建議您定期儲存與上傳騎行數據。

若您有智慧型手機和智能碼表

## 智慧型手機與智能碼表連線

### 智慧型手機

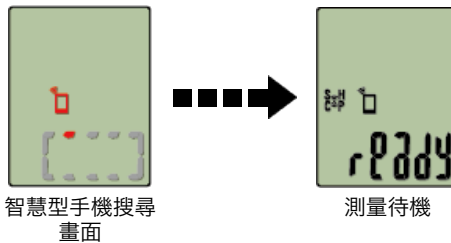
1. 啟動 Cateye Cycling™ 以及從  (選單) 開啟 [連接]。



### 智能碼表

2. 處於測量畫面按 MODE (選單) 1 秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜尋畫面，並與智慧型手機連結。

智能碼表與智慧型手機連線時，會切換至測量待機顯示。



\* 如已連結於Cateye Cycling™并處於測量狀態時，則顯示 [PAUSE] (暫停) 及測量中數值。

\* 智能碼表畫面依 Cateye Cycling™ 狀態而不同。

智慧型手機已完成連線。

測量前的準備

測量

儲存與上傳騎行

若您有智慧型手機和智能碼表


智慧型手機與智能碼表連線

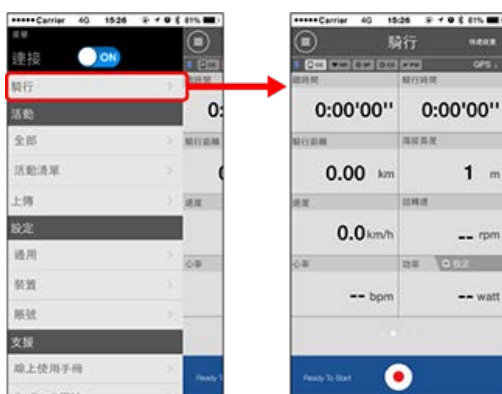
## 測量前的準備

如果使用自動迴圈，則在測量前，切換為ON。

下面說明能夠從騎行頁面快速進行設定的快速設定：

### 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [騎行]。



2. 點觸頁面右上方的 [快速設置] 。




#### • 自動迴圈

自動迴圈功能的選擇ON/OFF。

\* 自動迴圈功能可按距離、時間和地圖的任一方法進行設定。

設置內容的變更，在以下頁面進行：

 通用：自動迴圈

3. 點觸  (返回) 。

點觸騎行頁面。

測量



## 若您有智慧型手機和智慧碼表

### 智慧型手機與智能碼表連線

#### 測量前的準備

#### 測量

##### 重要事項

##### • 智慧型手機使用方式

測量時，開啟 Cateye Cycling™ 後，關閉智慧型手機顯示，將智慧型手機存放在安全的地方，例如袋子或口袋中。

在開始/暫停/繼續測量時，可從智能碼表進行遠程操作，等到您想儲存或上傳騎行時，再拿出您的智慧型手機。

\* 即使在執行背景時 Cateye Cycling™ 也可測量。

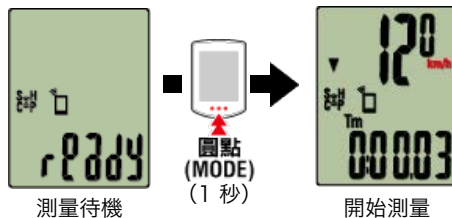
##### • 測量限制

在 [顯示屏模式] 中，可測得的最長騎行時間約 27 小時，可測得的最長騎行距離則為 1000 km [620 mile]。若超出其中一個數值，測量就會結束而騎行數據會暫時儲存。在此情況下，顯示會返回 [ready] (測量待機) 畫面，準備開始下一次騎行測量。

#### ▶ 開始測量

##### 智能碼表

若智能碼表在 [ready] (測量待機) 畫面，按住 **MODE (模式)** 1 秒以開始測量。



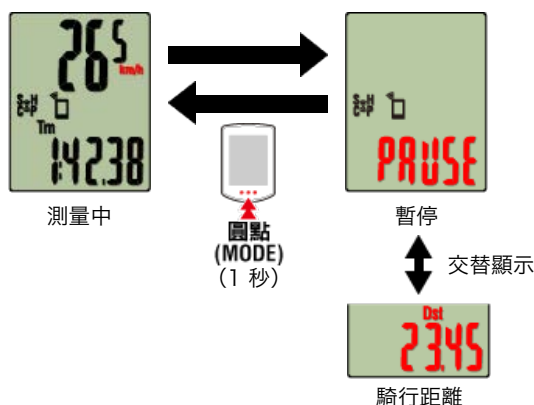
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會切換到智慧型手機搜尋畫面。若重新建立連線，智能碼表會返回測量畫面。

#### ▶ 暫停/繼續測量

##### 智能碼表

按住 **MODE (模式)** 1 秒以顯示 [PAUSE] (暫停) 且暫停測量。

再次按住 **MODE (模式)** 1 秒以繼續測量。

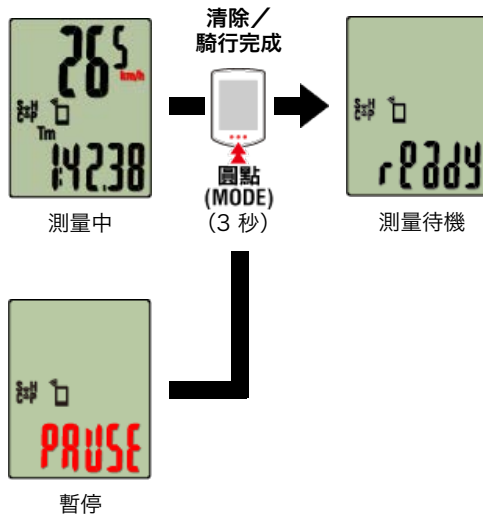


## ● 測量完成 (清除操作)

### 智能碼表

按住 **MODE (模式)** 3 秒以完成測量。騎行數據暫時儲存在智慧型手機中，而測量值會清除。

畫面會變成 [ready] 顯示，準備開始下一次測量。



## 儲存與上傳騎行

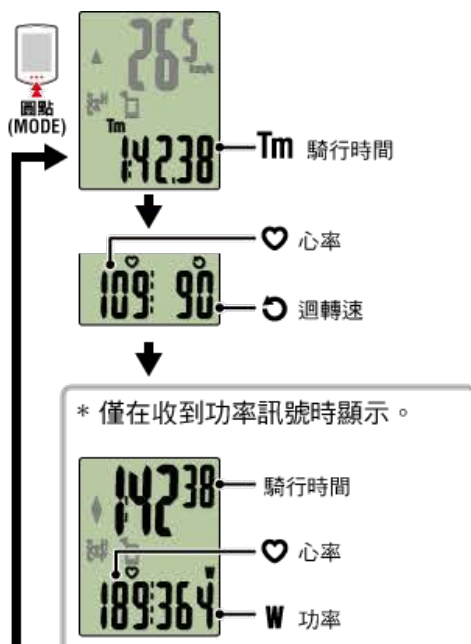
## ● 測量時的模式。

### 切換測量數據顯示

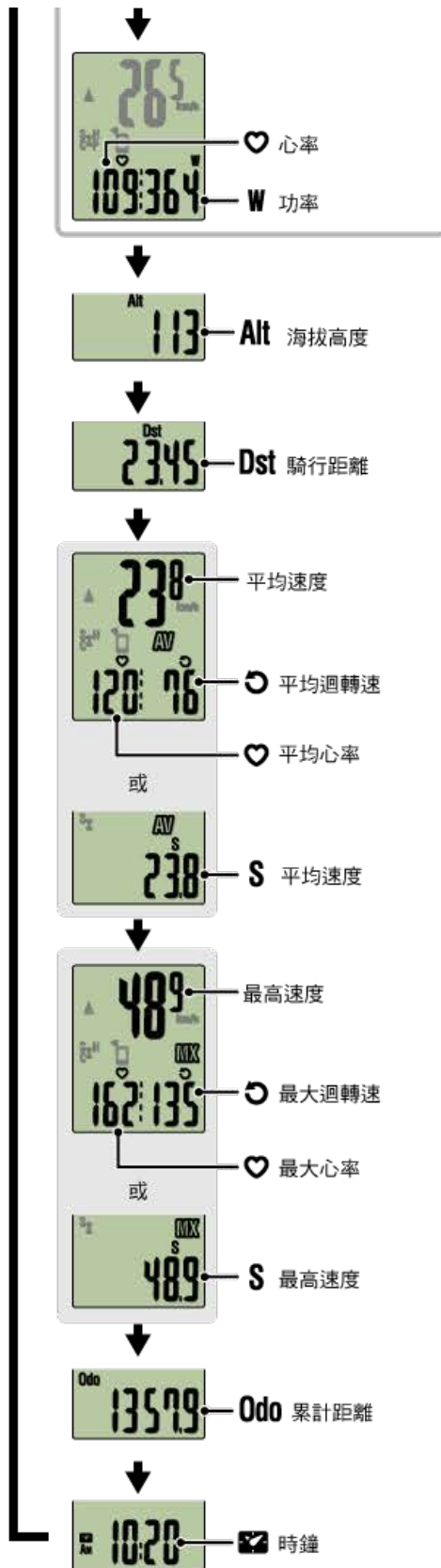
### 智能碼表

您可按下 **MODE (模式)** 切換 Cateye Cycling™ 中測量的資料顯示。

\* 顯示的數據會依據感應器連線狀態而有所變更。







\* 各感應器配對之前，將不會顯示心率與迴轉速數據。

#### 自動迴圈功能

#### 智慧型手機

Cateye Cycling™可自動記錄迴圈，而無需進行按鈕操作。

迴圈按距離、時間和地點的任一方法進行設定。

記錄的迴圈可在Cateye Cycling™或Cateye Atlas™網站確認。

騎行							
GPS							
週圈							
No.	LapTM	SplitTM	DST	SPD	HR	CDC	PW
	0:00:23	0:14:34	0.14	23.8	0	71	0
5A	0:02:42	0:14:10	1.00	26.7	0	79	0
4A	0:03:01	0:11:28	1.00	26.5	0	80	0
3A	0:02:44	0:08:27	1.00	25.2	0	80	0
2A	0:02:52	0:05:43	1.00	25.8	0	78	0
1A	0:02:51	0:02:51	1.00	25.8	0	75	0

通用：自動迴圈

### 自動停止功能

#### 智慧型手機

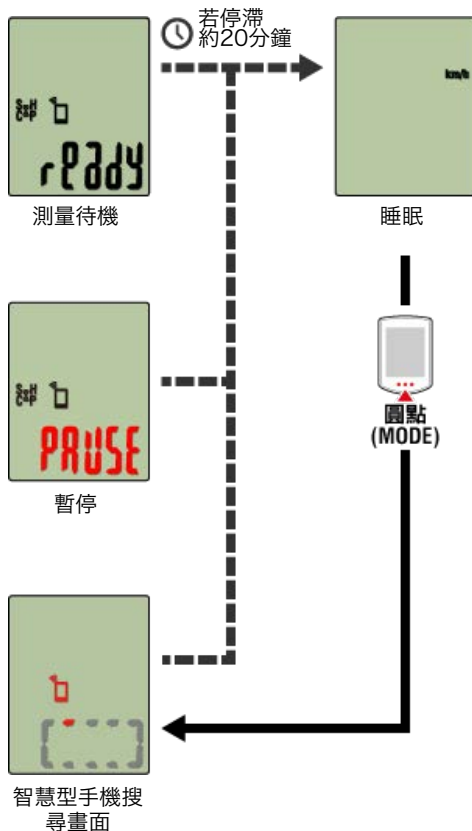
若智慧型手機與智能碼表中斷連線，此功能會自動停止測量。  
若重新建立連線，會自動繼續測量。

裝置：智能碼錶：自動停止

### 省電模式

#### 智能碼錶

智能碼錶在 [ready]（測量待機）、[PAUSE]（暫停）、智慧型手機搜尋畫面之任一畫面，放置約20分鐘、或終止Cateye Cycling™、或關閉 [連結]，則變為睡眠模式。  
按下 **MODE (選單)** 後則切換為智慧型手機搜尋畫面，如恢復與智慧型手機連結，則返回測量畫面。



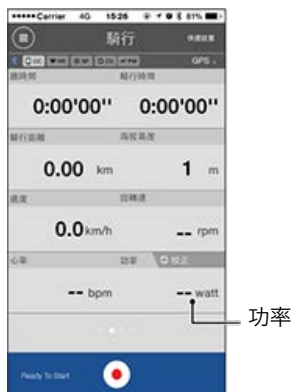
## 若您有功率感應器

從配對的功率感應器收到訊號時，顯示功率為目前功能之一。

### 智能碼表



### 智慧型手機



\* 功率值超過 999 時，會顯示末 3 位數。

\* 為提高精確度，建議在測量功率前先校準。

 **功率感應器校準**

## 儲存與上傳騎行

若您有智慧型手機和智能碼表

智慧型手機與智能碼表連線

測量前的準備

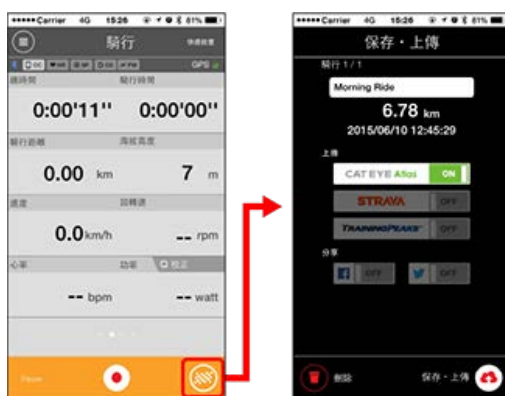
測量

儲存與上傳騎行

智慧型手機

### 1. 在 [騎行] 畫面，點選 (標記) 以完成測量。

此應用程式切換至上傳畫面。



### 2. 開啟上傳目的地。

\* 可編輯騎行名稱。

\* 您必須擁有相關網站的賬號才能上傳數據。




\* Cateye Cycling™ 只讓您在 Facebook™ 與 Twitter™ 張貼上傳至 CATEYE Atlas™ 的騎行鏈接。其他服務網站的鏈接，則無法張貼。

### 3. 點選 (儲存與上傳)。騎行儲存於 Cateye Cycling™ 中再上傳至特定服務網站。

\* 若有多次騎行則重覆此動作。

\* 點選  (刪除) 以刪除騎行。


\* 當不進行測量時，為了抑制智慧型手機電池的消耗，建議將  (選單) 之 [連接] 關閉。

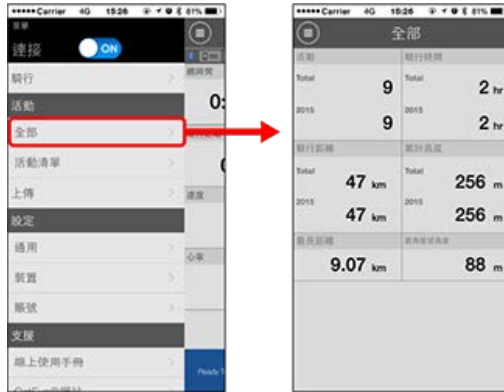


若您有智慧型手機和智能碼表

全部

智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [全部]。



\* 您可檢查所有儲存在 Cateye Cycling™ 中的活動累積數值，以及單次騎行的最大值。

活動清單

上傳


若您有智慧型手機和智能碼表

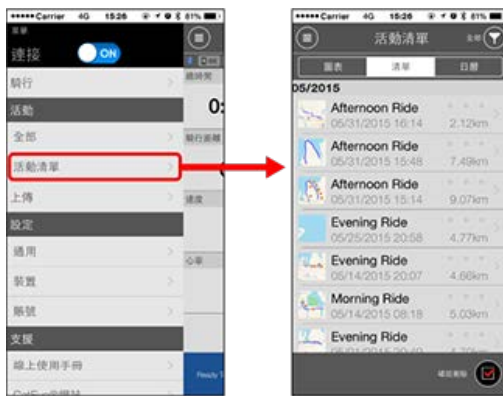
全部

活動清單



您可從 ([活動清單]) 活動清單 (騎行數據與摘要數據的集合詞)。

智慧型手機

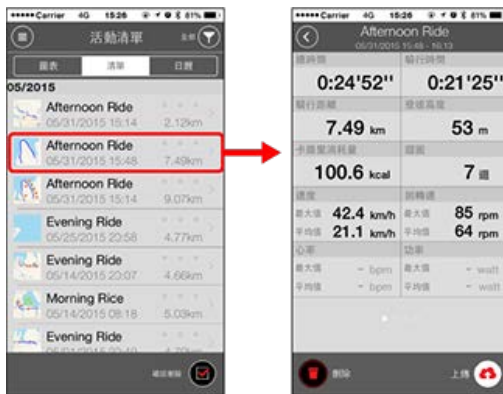
1. 點選  (選單) 再點選 [活動清單]。




\* 活動清單能以圖表、列表或日曆格式顯示。

\* 點選  (選擇刪除) 移動到活動刪除畫面。選擇您想刪除的活動再點選  (刪除)。

2. 點選每個活動檢查詳細資訊或上傳/刪除活動。



•  (上傳) :  
上傳到服務網站

•  (刪除) :  
刪除活動

上傳

## 使用智慧型手機和智能碼表

### 檢查活動總計

### 活動清單

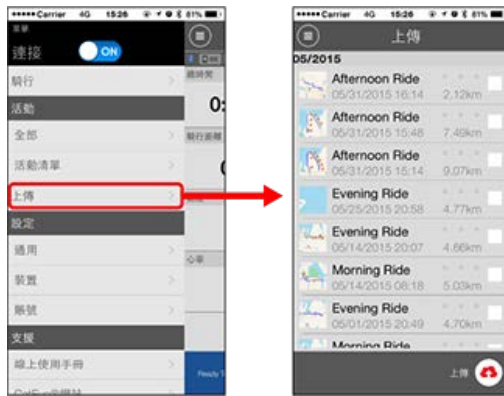
### 上傳

您可一次將所有活動上傳至服務網站。

### 智慧型手機

#### 1. 點選 (選單) 再點選 [上傳]。

\* 已上傳至服務網站的活動不會顯示。



#### 2. 選擇您想上傳的活動並點選 (上傳) 以上傳這些活動至特定網站。

\* 您必須擁有相關網站的賬號才能上傳數據。

\* 上傳全部的上傳目的地為 [賬號] 設定中開啟的目的地。

 賬號

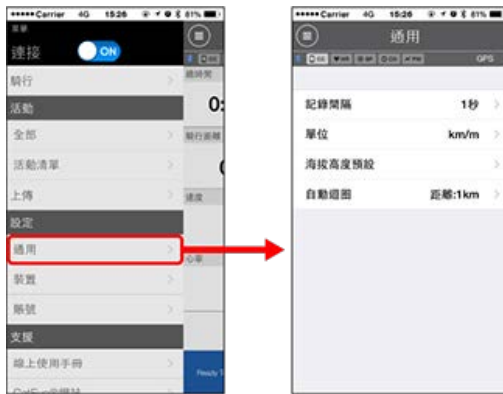
## 若您有智慧型手機和智能碼表

### 通用

進行有關測量的各種設定。

#### 智慧型手機

#### 1. 點選 (選單) 再點選 [通用]。



- **記錄間隔**

選取記錄間隔。

- **單位**

選擇測量單位。

#### 重要事項

若在智能碼表未連線到您的智慧型手機時變更單位，下次連線時您會收到提示要選擇單位。

- **海拔高度預設**

可預置自家等特定地點的海拔高度。

將海拔高度預設切換為ON，即修正開始測量時的海拔高度，高度測量的可靠性將得到改進。

\* iPhone6等高度測量精度高的智能手機，無需進行海拔高度預設。

- **自動迴圈**

可選擇距離、時間和地圖任一種方法，自動輸入迴圈。

\* 在地圖上指定地點：

在地圖上固定任意地點，該地點即被指定。

#### 裝置

#### 賬號



## 若您有智慧型手機和智能碼表

通用

裝置


進行智能碼表或感應器的同步配對、各種設定。

### 重要事項

- 智能碼表與您的智慧型手機連線時，可分享裝置設定。若設定不同，您會收到提示，選擇其中一種設定進行同步。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。

1. 切換至感應器模式
2. 配對（感應器 ID 同步化）
3. 輪胎圓周設定

### 智慧型手機

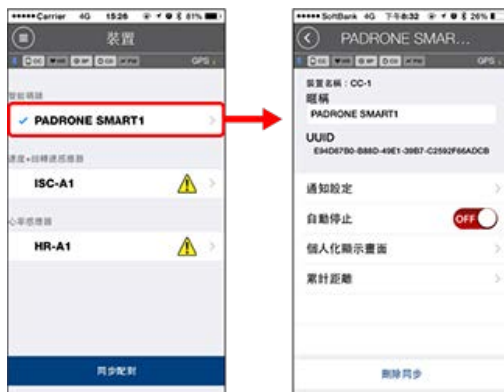
1. 點選 （選單）再點選 [裝置]。



### 智能碼表

### 重要事項

僅在智能碼表與您的智慧型手機連線時，才能配置設定。



- **暱稱**

可變更智能碼表的名稱。

- **通知設定**

可設定電話、郵件、短信的來信通知或智能手機電池的剩餘電量通知。

\* 短信來信通知只是Padrone Smart的功能。

- **自動停止**

若在測量期間您攜帶智慧型手機離開自行車，而導致智能碼表與您的智慧型手機連線中斷時，此功能會自動停止測量。

- **個人化顯示畫面**

可指定上段顯示和下段顯示的內容。

- **累計距離**

可讓您手動設定騎行的累計距離。

\* 若您在購買新的碼表或清除智能碼表設定後，想從原先的距離繼續，可使用此功能。

## 感應器

### 重要事項

即使智能碼表未與您的智慧型手機連線，也能配置此設定。

若裝置間的設定各有不同，下次連線時您會收到提示，選擇欲套用的設定。



- **暱稱**

可變更感應器的名稱。

- **輪胎圓周（僅可測量速度的感應器）**

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。

從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎圓周。

\* 預設值：2096 mm (700x23c)

\* 設定每個感應器的輪胎圓周。

### 測定輪胎圓周

\* 智能碼表或感應器的同步配對，請見以下：

### 配對

## 賬號


若您有智慧型手機和智能碼表

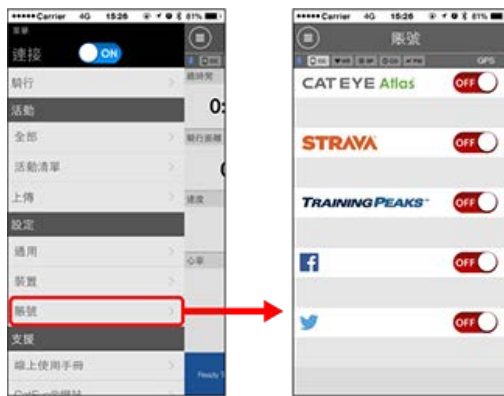
通用

裝置

賬號

設定上傳活動的專用網站或SNS的上傳處。

1. 點選  (選單) 再點選 [賬號]。



進行下列服務網站的設定。

\* 您必須擁有相關網站的賬號才能上傳數據。

#### 服務網站

- CATEYE Atlas™
- STRAVA™
- TRAINING PEAKS™

#### SNS

- Facebook™
- Twitter™

\* 使用 SNS 時，會張貼已上傳到 Cateye Atlas™ 的活動鏈接。

## 若您有智慧型手機和智能碼表

您可依據喜好或情況，選擇使用智能碼表的顯示屏模式或感應器模式。

顯示屏模式

感應器模式

### 何謂感應器模式？

感應器模式指將智能碼表作為一般碼表使用，不搭配智慧型手機使用。在這樣的情況下，智能碼表通過從每個感應器（速度、迴轉速、心率與功率）接收訊號進行測量。



The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by CATEYE Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

可通過 Cateye Cycling™ 將測量結果（例如騎行時間與騎行距離（匯總數據）轉送至智慧型手機，以及上傳至服務網站，例如 CATEYE Atlas™。

- \* 無法在 [感應器模式] 中記下騎行軌跡記錄。
- \* 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。

### ●關於畫面顯示

智能碼表畫面

### 開始測量

切換至感應器模式

開始/停止測量

### 檢視資料

您可使用 Cateye Cycling™ 檢查與管理騎行與摘要數據（稱為「活動」）。

全部

活動清單

上傳


匯入在感應器模式中測量到的摘要數據

變更設定

Cateye Cycling™能夠執行包含智能碼表在內的所有連結裝置的設定。

重要事項

- 連接智能手機，智能碼表的感應器信息即被Cateye Cycling™的內容覆蓋。
  - \* 智能碼表同步配對的商業感應器信息直接保留。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。

 配對（感應器 ID 同步化）

 輪胎圓周設定

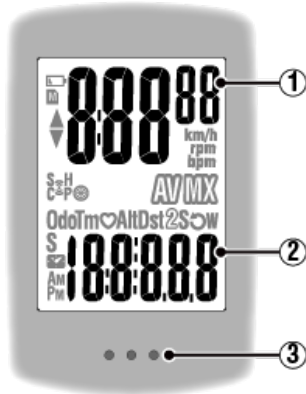
通用

裝置

賬號

若您有智慧型手機和智能碼表

## 智能碼表畫面



顯示的詳細資訊：

① 顯示在畫面上方的數據

顯示騎行速度。

\* 可變更為顯示心率或迴轉速。


 裝置：智能碼錶：個人化顯示畫面

② 目前功能

每次按下 **MODE (模式)** 時，測量值都會變更。

• 速度/迴轉速/心率閃爍：

如果使用 CATEYE 感應器，需要更換電池的感應器數值會閃爍。

 更換電池：選購的感應器

• 功率值閃爍：


使用左右分開的功率感應器時，功率值閃爍表示只收到其中一個感應器的訊號。

③ 圓點部分 (**MODE (模式)** 按鈕)

碼表安裝於碼表固定座上時，按下本機的圓點部分，即表示已按下 **MODE (模式)** 按鈕。



圖示說明：

 (電池警示)

在智能碼表剩餘電量很低時會閃爍。

此圖示閃爍時，請盡快更換電池。

 更換電池：智能碼表

 (記憶體警示)

在智能碼表剩餘記憶體很低時會亮起。

圖示亮起後，會刪除最舊的摘要數據以建立空間記錄新數據。

\* 記憶體是用於記錄在 [感應器模式] 的匯總數據。

\* 將匯總數據匯入 Cateye Cycling™ 即可清除記憶體。

## 導入匯總數據

## (配速箭頭)

顯示目前速度是否比平均速度更快 (▲) 或更慢 (▼)。

## (感應器訊號圖示)

顯示 Bluetooth® 感應器的訊號接收狀態。

· 圖示類型：

### S (速度訊號)

顯示速度感應器訊號。

### C (迴轉速訊號)

顯示迴轉速感應器訊號。

### S/C (S 與 C 同時顯示)

顯示速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) 訊號。

### H (心率訊號)

顯示心率感應器訊號。

### P (功率訊號)

顯示功率感應器訊號。

· 圖示狀態：

### 閃爍

已收到訊號

### 關閉

無訊號

## (輪胎尺寸)

設定輪胎圓周時會顯示。

## km/h · m/h · rpm · bpm (測量單位)

顯示目前選擇的測量單位。

· 開啟

停止測量

· 閃爍

正在測量

## **AV** (平均)

表示目前顯示的數值為平均值。

## **MX** (最大)


表示目前顯示的數值為最大值。

## 目前功能

顯示目前顯示的功能。

· **Odo** (累計距離)

· **Tm** (騎行時間)

·  (心率)

· **Dst** (騎行距離)

· **Dst** (騎行距離 2)

· **S** (騎行速度)

·  (迴轉速)

· **W** (功率)


·  (時鐘)



若您有智慧型手機和智能碼表

## 切換至感應器模式

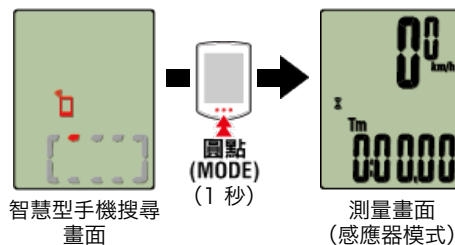
智慧型手機

1. 確認Cateye Cycling™結束、或在  (選單) 確認[連接]已關閉。



智能碼表

2. 用智慧型手機搜尋畫面，按下MODE 1秒鐘，切換為感應器直接模式。



\* 智能碼表代替智慧型手機，搜尋感應器。在這種模式下，以閃爍感應器圖示來告知感應器處於接收狀態。

- S (閃爍) : 表示正在接收速度訊號
- C (閃爍) : 表示正在接收回轉速訊號
- S/C (S和C同時閃爍) : 速度/回轉速 (ISC) 感應器訊號接收中
- H (閃爍) : 表示正在接收心率訊號
- P (閃爍) : 表示正在接收功率訊號

### 重要事項

[感應器模式] 與 [顯示屏模式] 是不同測量方式，之間沒有數據的連續性。

開始/停止測量

## 若您有智慧型手機和智能碼表

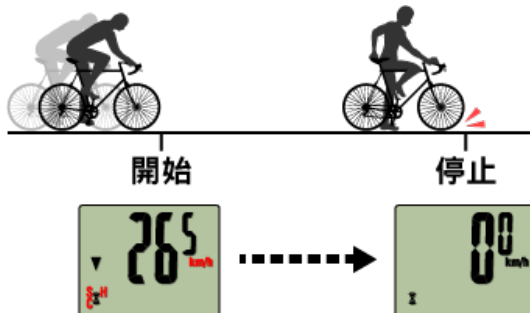
### 切換至感應器模式

### 開始/停止測量

#### ▶ 開始/停止測量

##### 智能碼表

自行車移動時即自動開始測量。  
測量時測量單位會閃爍。



\* 無法在 [感應器模式] 中使用暫停功能。

#### ▶ 計測結束後（清除操作）

##### 智能碼表

處於測量畫面時，按壓 **MODE (模式)** 3秒，測量數據作為摘要數據生成，測量數據清零。

\* 若按住 **MODE (模式)** 1 秒，即會出現智慧型手機搜尋畫面，但請繼續按住按鈕。

\* 無法清除累計距離 (Odo)。

\* 產生的摘要數據可載入智慧型手機。

清除



圓點  
(MODE)  
(3 秒)

#### 👉 導入匯總數據

##### 重要事項

智能碼表能暫時儲存最多 30 次摘要數據。如果超出此數值，**M** 畫面上會出現圖示，在清除智能碼表時會先刪除最舊的摘要數據。

智能碼表與智慧型手機連線時，建議定期匯入數據。

#### ●清除騎行距離 2 (Dst2)

使畫面顯示為騎行距離 2 (Dst2) 並按住 **MODE (模式)** 達 3 秒，則只有騎行距離 2 會清除為 0。

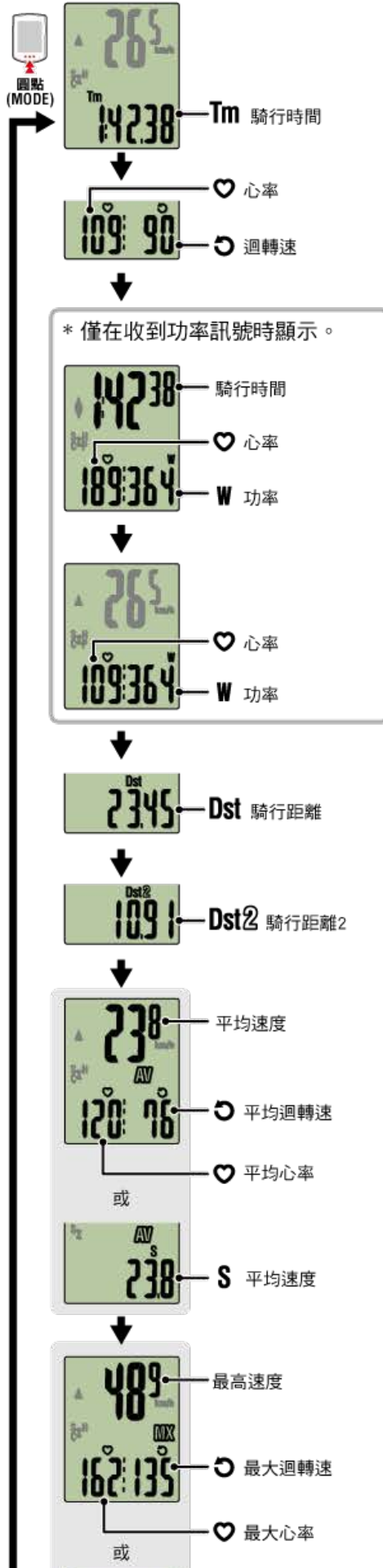
\* 騎行距離 2 (Dst2) 值不會記錄在摘要數據中。

#### ●測量時的模式。

### 切換測量數據顯示

按下 **MODE (模式)** 以切換顯示在畫面下方的測量數據。

\* 顯示的數據會依據感應器連線狀態而有所變更。





\* 各感應器配對之前，將不會顯示心率與迴轉速數據。

\* 當騎行時間超出約 27 小時，則平均值會顯示為 .E 而不會顯示測量值。當騎行距離超出 1000 公里 [620 哩] 時，平均值也會顯示為 .E 而不會顯示測量值。  
清除數據並再次開始測量以啟用平均值測量。

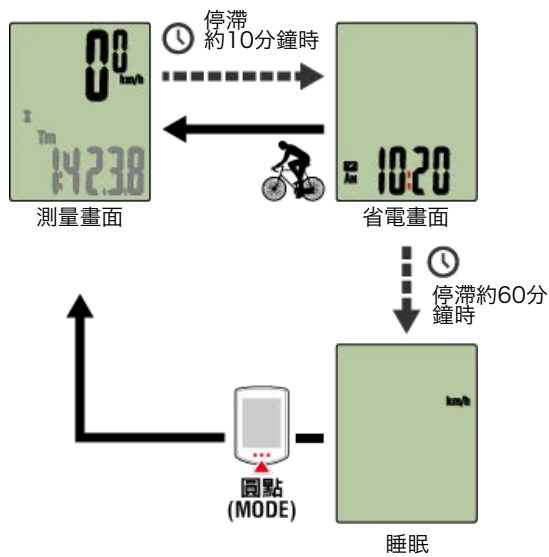
### 清除操作

## 省電模式

### 智能碼表

若 10 分鐘之內沒有接收到感應器訊號或者未進行任何按鈕操作，就會進入省電畫面。若此狀態持續 1 小時，則會啟動睡眠顯示。

若自行車開始移動，省電畫面將會回到測量畫面。



## 若您有功率感應器

一旦從配對的功率感應器受到訊號，目前功能上就會顯示功率值。

### 智能碼表



\* 功率值超過 999 時，會顯示末 3 位數。


\* 為提高精確度，建議在測量功率前先校準。

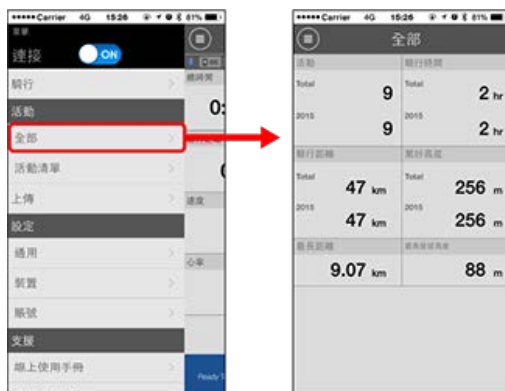
### 功率感應器校準

若您有智慧型手機和智能碼表

全部

智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [全部]。



\* 您可檢查所有儲存在 Cateye Cycling™ 中的活動累積數值，以及單次騎行的最大值。

活動清單

上傳

匯入在感應器模式中測量到的摘要數據


若您有智慧型手機和智能碼表

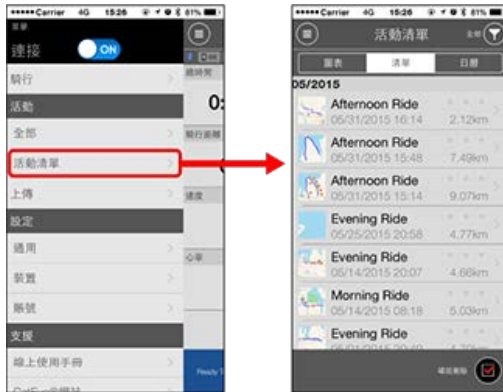
全部

活動清單


您可從 ([活動清單]) 活動清單 (騎行數據與摘要數據的集合詞)。


智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [活動清單]。



\* 活動清單能以圖表、列表或日曆格式顯示。

\* 點選  (選擇刪除) 移動到活動刪除畫面。

選擇想刪除的活動，再點選  (刪除)。

2. 點選每個活動檢查詳細數據或上傳/刪除活動。



•  (上傳) :  
上傳到服務網站

•  (刪除) :  
刪除活動

上傳

匯入在感應器模式中測量到的摘要數據

若您有智慧型手機和智能碼表


全部

活動清單

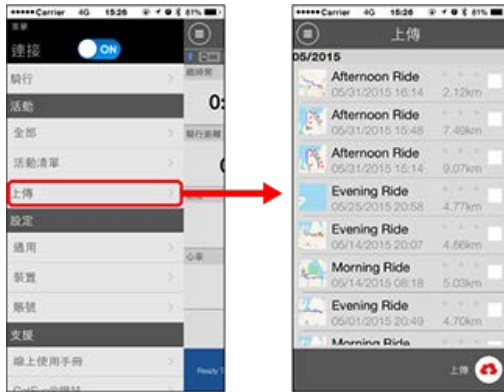
上傳

您可一次將所有活動上傳至服務網站。

智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [上傳]。

\* 已上傳至服務網站的活動不會顯示。



2. 選擇您想上傳的活動並點選  (上傳) 以上傳這些活動至特定網站。

\* 您必須擁有相關網站的賬號才能上傳數據。

\* 上傳全部的上傳目的地為 [賬號] 設定中開啟的目的地。

 賬號

匯入在感應器模式測量到的摘要數據

## 若您有智慧型手機和智能碼表

全部

活動清單

上傳

導入匯總數據

將累積於智能碼表的匯總資料（感應器模式測量結果）導入智慧型手機。

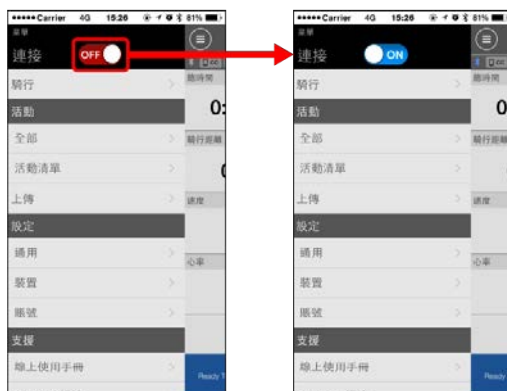
### 重要事項

導入匯總資料前，請務必結束智能碼表的測量（清除操作）。  
未完成測量的資料無法導入。

 清除操作

## 智慧型手機

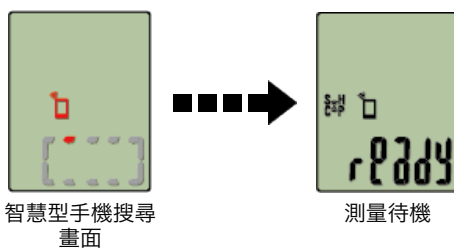
1. 啟動 Cateye Cycling™ 以及從 （選單）開啟 [連接]。



## 智能碼表

2. 處於測量畫面按 MODE (選單) 1 秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜尋畫面，並與智慧型手機連結。


智能碼表與智慧型手機連線時，會切換至測量待機顯示。

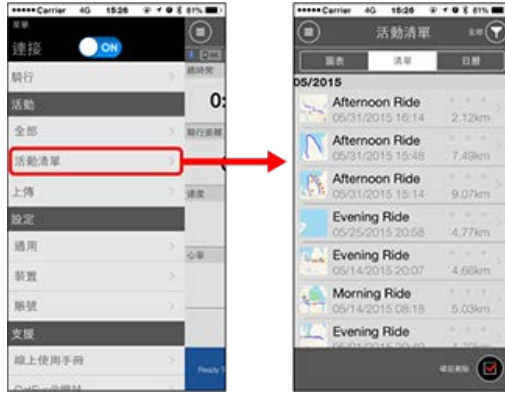



\* 智能碼表畫面是依 Cateye Cycling™ 狀態而不同。

\* 使用 Cateye Cycling™ 測量時無法導入數據。




3. 點選  (選單) 再點選 [活動清單]。



若智能碼表中有匯總數據，則會顯示  (自 CC 導入)。  
點選按鈕將匯總數據導入您的智慧型手機，並更新活動清單。

\* 此動作會刪除智能碼表中的匯總數據。

\* 導入後，為了抑制智慧型手機電池的消耗，建議將  (選單) 之 [連接] 關閉。

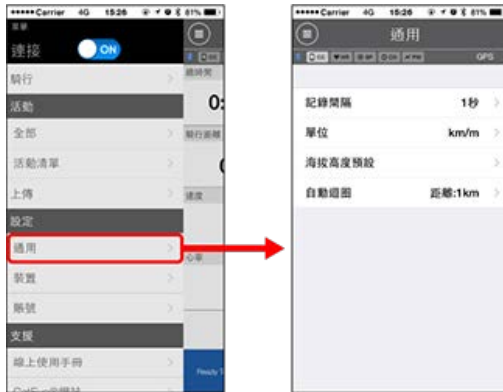
## 若您有智慧型手機和智能碼表

### 通用

進行有關測量的各種設定。

#### 智慧型手機

#### 1. 點選 (選單) 再點選 [通用]。



- **記錄間隔**  
選取記錄間隔。
- **單位**  
選擇測量單位。

#### 重要事項

若在智能碼表未連線到您的智慧型手機時變更單位，下次連線時您會收到提示要選擇單位。

- **海拔高度預設**  
可預置自家等特定地點的海拔高度。  
將海拔高度預設切換為ON，即修正開始測量時的海拔高度，高度測量的可靠性將得到改進。  
\* iPhone6等高度測量精度高的智能手機，無需進行海拔高度預設。
- **自動迴圈**  
可選擇距離、時間和地圖任一種方法，自動輸入迴圈。  
\* 在地圖上指定地點：  
在地圖上固定任意地點，該地點即被指定。

#### 裝置

#### 賬號

## 若您有智慧型手機和智能碼表

### 通用

### 裝置


進行智能碼表或感應器的同步配對、各種設定。

#### 重要事項

- 智能碼表與您的智慧型手機連線時，可分享裝置設定。若設定不同，您會收到提示，選擇其中一種設定進行同步。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。

1. 切換至感應器模式
2. 配對 (感應器 ID 同步化)
3. 輪胎圓周設定

### 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [裝置]。



### 智能碼表

#### 重要事項

僅在智能碼表與您的智慧型手機連線時，才能配置設定。



- **暱稱**

可變更智能碼表的名稱。

- **通知設定**

可設定電話、郵件、短信的來信通知或智能手機電池的剩餘電量通知。

\* 短信來信通知只是Padrone Smart的功能。

- **自動停止**

若在測量期間您攜帶智慧型手機離開自行車，而導致智能碼表與您的智慧型手機連線中斷時，此功能會自動停止測量。

- **個人化顯示畫面**

可指定上段顯示和下段顯示的內容。

- **累計距離**

可讓您手動設定騎行的累計距離。

\* 若您在購買新的碼表或清除智能碼表設定後，想從原先的距離繼續，可使用此功能。

## 感應器

### 重要事項

即使智能碼表未與您的智慧型手機連線，也能配置此設定。

若裝置間的設定各有不同，下次連線時您會收到提示，選擇欲套用的設定。



- **暱稱**

可變更感應器的名稱。

- **輪胎圓周（僅可測量速度的感應器）**

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。  
從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎圓周。

\* 預設值：2096 mm (700x23c)

\* 設定每個感應器的輪胎圓周。

### 測定輪胎圓周

\* 智能碼表或感應器的同步配對，請見以下：

### 配對

## 賬號


若您有智慧型手機和智能碼表

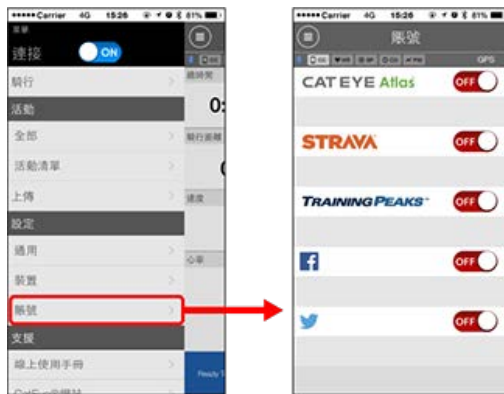
通用

裝置

賬號

設定上傳活動的專用網站或SNS的上傳處。

1. 點選  (選單) 再點選 [賬號]。



進行下列服務網站的設定。

\* 您必須擁有相關網站的賬號才能上傳數據。

#### 服務網站

- CATEYE Atlas™
- STRAVA™
- TRAINING PEAKS™

#### SNS

- Facebook™
- Twitter™

\* 使用 SNS 時，會張貼已上傳到 Cateye Atlas™ 的活動鏈接。

## 若您有智慧型手機和智能碼表

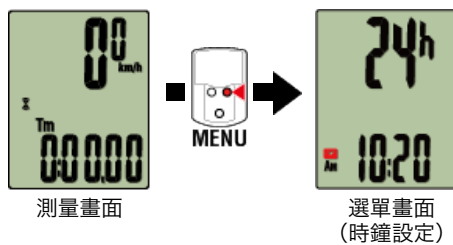
### 配對 (感應器 ID 同步化)

將您想搭配智能碼表使用的感應器進行配對。

#### 重要事項

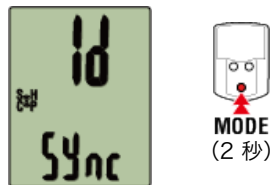
- 必須進行配對才可使用感應器 (感應器 ID 同步化)。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。否則會導致智能碼表與其他感應器配對。
- 配對所有您欲使用的感應器。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



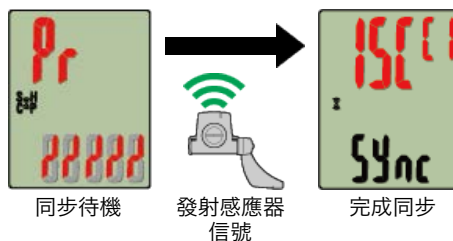
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖)，再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 啟用所有您欲配對的感應器。

#### 啟用感應器



畫面上方會顯示已同步的感應器，且已完成配對。

- SP：速度感應器
- ISC：速度/回轉速感應器
- CD：回轉速感應器
- HR：心率感應器
- PW：功率感應器

\* 用智能碼表配對的感應器中，感應器名後顯示**C**。

#### 重要事項

#### 智能碼表的畫面顯示 [FULL] (已滿) 並返回選單時：

最多可將 9 組個別感應器 ID 與智能碼表配對。若已配對最多數量的感應器，碼表也進入配對待機狀態，可按住 **MENU (選單)** 4 秒清除配對。

\* 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用感應器。

---

#### 4. 按下 **MENU (選單)** 以確認配對。

若想繼續與另一個感應器配對，可重複同樣的操作。

再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

## 輪胎圓周設定

若您有智慧型手機和智能碼表


配對 (感應器 ID 同步化)

## 輪胎圓周設定

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。

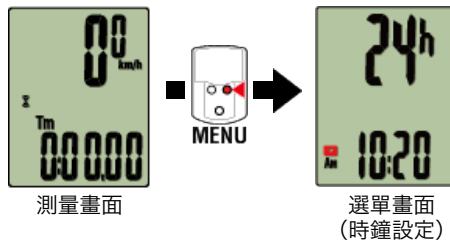
### 重要事項

- 必須先配對 (感應器 ID 同步化)。

 配對 (感應器 ID 同步化)

- 設定每個感應器的輪胎圓周。預設值為 2,096 mm (700x23c)。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 以顯示  (輪胎圖示) 並按住 MODE (模式) 2 秒。



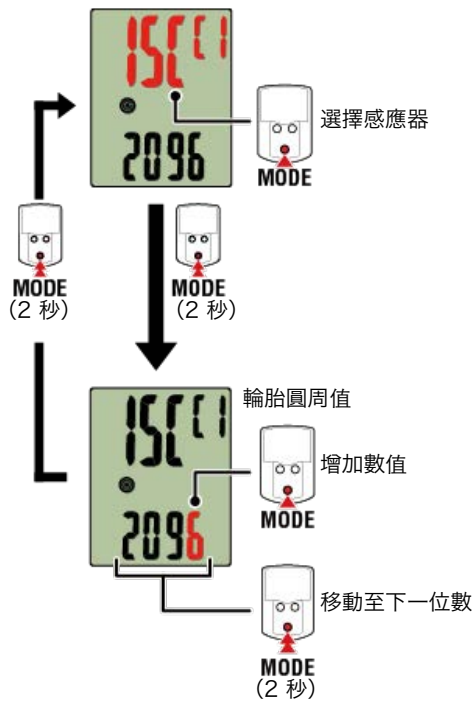
3. 選擇您想設定的感應器，再輸入輪胎圓周。

為安裝的感應器輸入輪胎圓周 (輪胎外圓周長度)，單位為 mm。

(設定範圍：0100 - 3999 mm)

 測定輪胎圓周





\* 可供選擇的感應器是Cateye Cycling™或用智能碼表配對的感應器。通過感應器名後用記號標示，可知道其配對途徑。

- **A**：用Cateye Cycling™配對的感應器
- **C**：用智能碼表配對的感應器

\* 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示錯誤 (Error)。

#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。

## 若您僅有智能碼表

### 概要

您可將智能碼表作為一般的碼表使用。

此功能稱之為 [感應器模式]。在感應器模式中，智能碼表通過從每個感應器（速度、迴轉速、心率與功率）接收訊號進行測量。



The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by CATEYE Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

### ●關於畫面顯示

智能碼表畫面

### 開始測量

開始/停止測量

### 變更設定

變更各種智能碼表設定。

時鐘設定

輪胎圓周設定

配對 (感應器 ID 同步化)

畫面上方的顯示設定

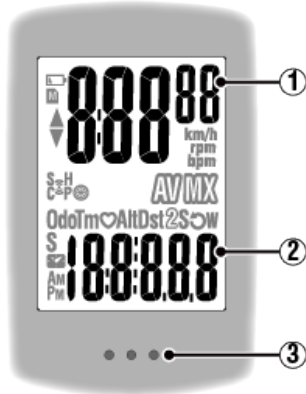
功能設定

手動輸入累計距離

測量單位設定

若您僅有智能碼表

## 智能碼表畫面




顯示的詳細資訊：

### ① 顯示在畫面上方的數據

顯示目前速度。

\* 可變更為顯示心率或迴轉速。


 [螢幕上方的顯示設定](#)

### ② 目前功能

每次按下 **MODE (模式)** 時，測量值都會變更。

#### • 速度／迴轉速／心率閃爍：

如果使用 CATEYE 感應器，需要更換電池的感應器數值會閃爍。

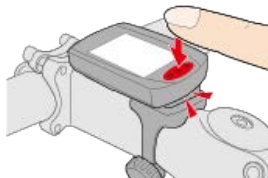
 [更換電池：選購的感應器](#)

#### • 功率值閃爍：

使用左右分開的功率感應器時，功率值閃爍表示只收到其中一個感應器的訊號。

### ③ 圓點部分 (MODE (模式) 按鈕)

碼表安裝於碼表固定座上時，按下本機的圓點部分，即表示已按下 **MODE (模式)** 按鈕。



圖示說明：

#### (電池警示)

在智能碼表剩餘電量很低時會閃爍。

此圖示閃爍時，請盡快更換電池。

 [更換電池：智能碼表](#)

#### (記憶體警示)

與智慧型手機作同步時，必須取得此資訊。圖示亮起時不會影響測量。

### (配速箭頭)

顯示目前速度是否比平均速度更快 (▲) 或更慢 (▼)。

### (感應器訊號圖示)

顯示 Bluetooth® 感應器的訊號接收狀態。

· 圖示類型：

#### **S** (速度訊號)

顯示速度感應器訊號。

#### **C** (迴轉速訊號)

顯示迴轉速感應器訊號。

#### **S/C** (S 與 C 同時顯示)

顯示速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) 訊號。

#### **H** (心率訊號)

顯示心率感應器訊號。

#### **P** (功率訊號)

顯示功率感應器訊號。

· 圖示狀態：

#### **閃爍**

已收到訊號

#### **關閉**

無訊號

### (輪胎尺寸)

在設定中顯示輪胎圓周。

### **km/h · m/h · rpm · bpm** (測量單位)

顯示目前選擇的測量單位。

· 開啟

停止測量

· 閃爍

正在測量

### **AV** (平均)

表示目前顯示的數值為平均值。

### **MX** (最大)


表示目前顯示的數值為最大值。

### 目前功能

顯示目前顯示的功能。

· **Odo** (累計距離)

· **Tm** (騎行時間)

·  (心率)


· **Dst** (騎行距離)

· **Dst** 2 (騎行距離 2)

· **S** (騎行速度)

·  (迴轉速)

· **W** (功率)

·  (時鐘)

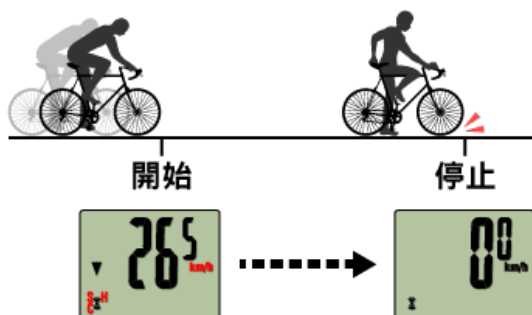
若您僅有智能碼表

## 開始 / 停止測量

### ▶ 開始 / 停止測量

自行車移動時即自動開始測量。

測量時測量單位會閃爍。



### ▶ 清除操作

處於測量畫面時，按壓 **MODE (模式)** 3秒，測量數據清零。

\* 若按住 **MODE (模式)** 1 秒，即會出現智慧型手機搜尋畫面，但請繼續按住按鈕。

若智能碼表停止在此畫面，請再次按住 **MODE (模式)** 1 秒以返回測量畫面。

\* 無法清除累計距離 (Odo)。



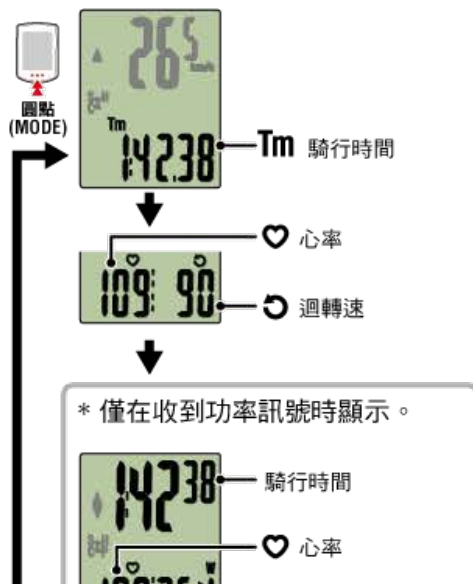
### ● 清除騎行距離 2 (Dst2) :

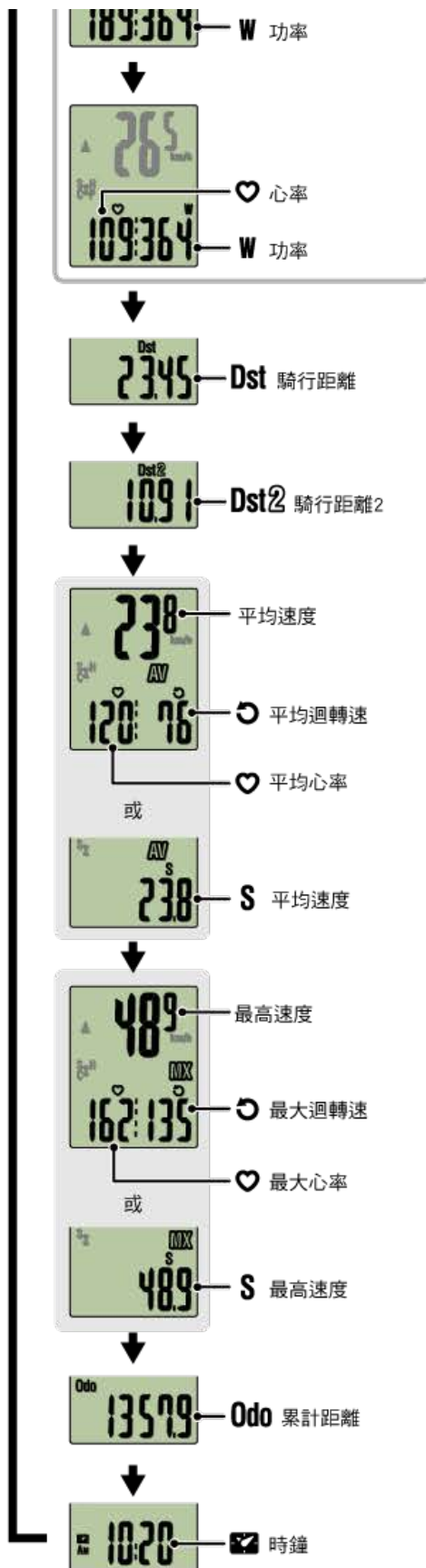
使顯示畫面變更為騎行距離 2 (Dst2) 並按住 **MODE (模式)** 達 3 秒，則只有騎行距離 2 會清除為 0。

### ▶ 切換測量數據

按下 **MODE (模式)** 以切換顯示在畫面下方的測量數據。

\* 顯示的數據會依據感應器連線狀態而有所變更。





\* 各感應器配對之前，將不會顯示心率與迴轉速數據。

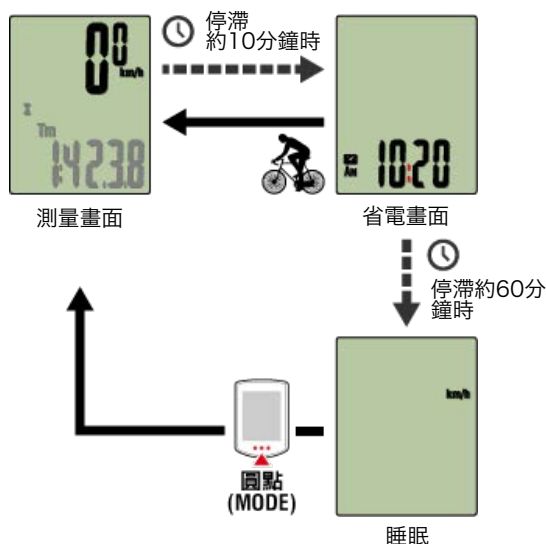
\* 當騎行時間超出約 27 小時，則平均值會顯示為 .E 而不會顯示測量值。當騎行距離超出 1000 公里 [620 哩] 時，平均值也會顯示為 .E 而不會顯示測量值。清除數據，並再次開始測量以啟用平均值測量。

 清除操作

 省電模式

若10分鐘之內沒有接收到感應器訊號或者未進行任何按鈕操作，則會啟動省電畫面。若此狀態持續 1 小時，則會進入睡眠顯示。

若自行車開始移動，省電畫面將會回到測量畫面。



### ▶ 若您有功率感應器

一旦從配對的功率感應器受到訊號，所選功能上就會顯示功率值。



\* 功率值超過 999 時，會顯示末 3 位數。

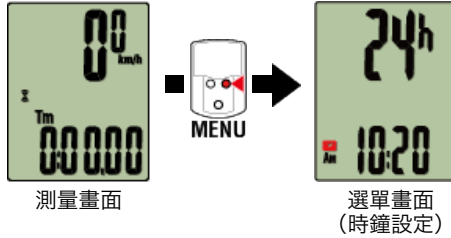
\* 建議在測量功率前定期校準感應器。

 功率感應器校準

若您僅有智能碼表

## 時鐘設定

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



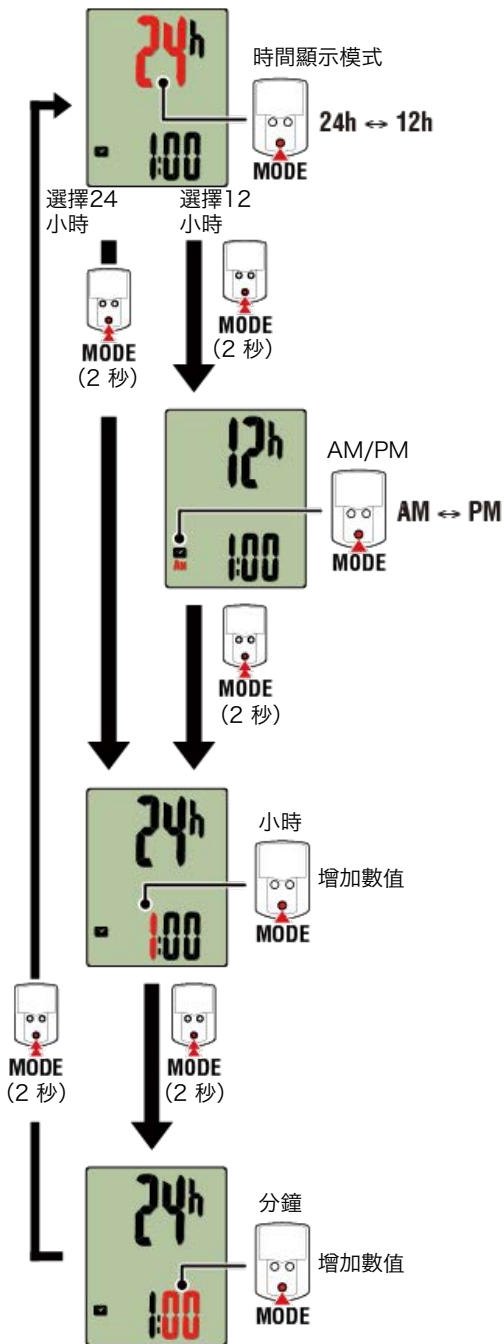
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 確定  (時鐘圖示) 正在閃爍，並按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 設定時間顯示和時鐘。





#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。

輪胎圓周設定

配對 (感應器 ID 同步化)

切換畫面上方顯示

功能設定

手動輸入累計距離

測量單位設定

若您僅有智能碼表


時鐘設定

輪胎圓周設定

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。

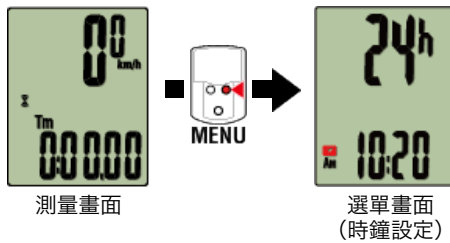
重要事項

- 必須先配對（感應器 ID 同步化）。

 配對（感應器 ID 同步化）

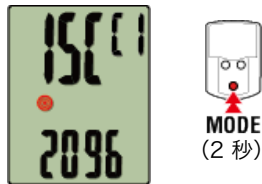
- 設定每個感應器的輪胎圓周。預設值為 2096 mm (700x23c)。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 以顯示  (輪胎圖示) 並按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 選擇您想設定的感應器，再輸入輪胎圓周。

為安裝的感應器輸入輪胎圓周（輪胎外圓周長度），單位為 mm。

（設定範圍：0100 – 3999 mm）

 測定輪胎圓周



若您僅有智能碼表

時鐘設定

輪胎圓周設定

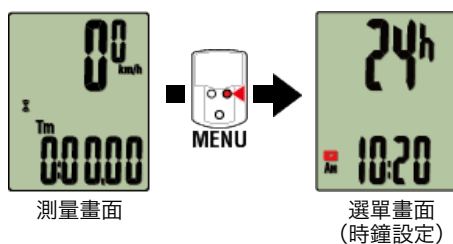
配對 (感應器 ID 同步化)

將您想搭配智能碼表使用的感應器進行配對。

重要事項

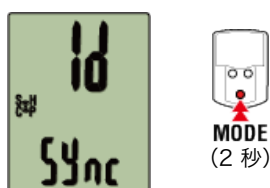
- 必須進行配對才可使用感應器 (感應器 ID 同步化)。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。否則會導致智能碼表與其他感應器配對。
- 配對所有您欲使用的感應器。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



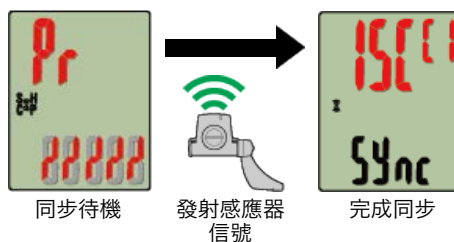
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖)，再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 啟用所有您欲配對的感應器。

 啟用感應器



畫面上方會顯示已同步的感應器，且已完成配對。

- SP：速度感應器

- **ISC** : 速度/回轉速感應器
- **CD** : 回轉速感應器
- **HR** : 心率感應器
- **PW** : 功率感應器

\* 用智能碼表配對的感應器中，感應器名後顯示**C**。

#### 重要事項

智能碼表的畫面顯示 **[FULL]** (已滿) 並返回選單時：

最多可將 9 組個別感應器 ID 與智能碼表配對。若已配對最多數量的感應器，碼表也進入配對待機狀態，可按住 **MENU (選單)** 4 秒清除配對。

\* 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用感應器。

---

#### 4. 按下 **MENU (選單)** 以確認配對。

若想繼續與另一個感應器配對，可重複同樣的操作。

再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

切換畫面上方顯示

功能設定

手動輸入累計距離

測量單位設定

若您僅有智能碼表

時鐘設定

輪胎圓周設定

配對 (感應器 ID 同步化)

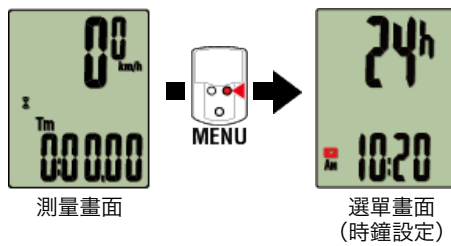
切換畫面上方顯示

您可在畫面上方選擇顯示騎行速度、迴轉速或心率。

重要事項

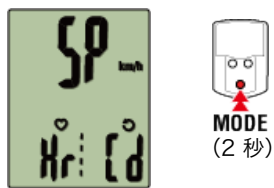
未進行同步的感應器,不能選擇測量項目。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單), 即可切換為選單畫面。

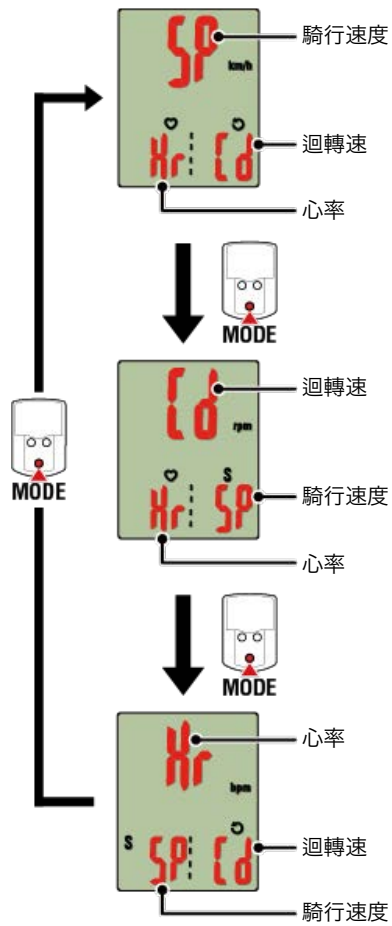


\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘, 智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖), 再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 按下 MODE (模式) 從三種顯示中選擇其中一種。



#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。

功能設定

手動輸入累計距離

測量單位設定

若您僅有智能碼表

時鐘設定

輪胎圓周設定

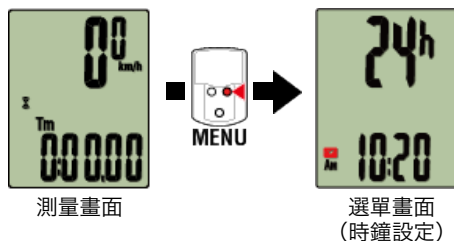
配對 (感應器 ID 同步化)

切換畫面上方顯示

功能設定

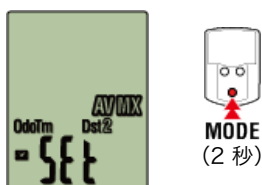
可略過畫面下方顯示的某些功能。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單), 即可切換為選單畫面。

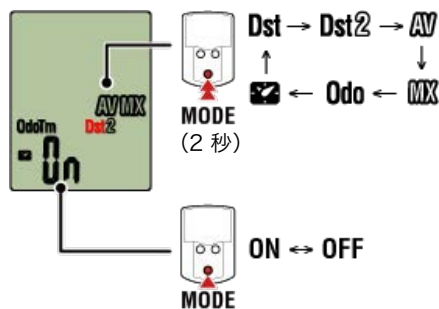


\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘, 智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖), 再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 移動到相關圖示使其閃爍, 即可關閉想略過的功能。



\* 無法略過騎行速度、騎行時間、心率、迴轉速與功率。



#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。

手動輸入累計距離

測量單位設定

若您僅有智能碼表

時鐘設定

輪胎圓周設定

配對 (感應器 ID 同步化)

切換畫面上方顯示

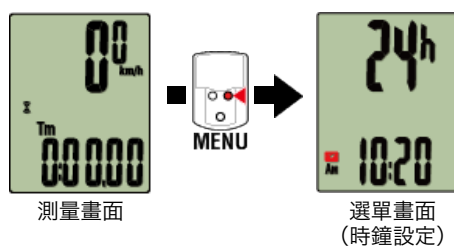
功能設定

手動輸入累計距離

若您輸入喜好的累計距離，下一次的騎行就能從此數值開始計算。

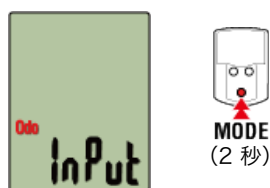
\* 若在您購買新的碼表或清除智能碼表設定後，想從原先的距離繼續，此功能特別好用。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



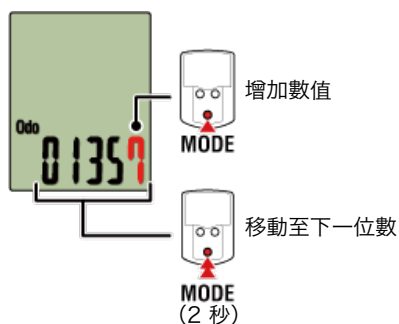
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖)，再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 輸入累計距離。

\* 不可輸入小數數值。



---

#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定, 請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。

測量單位設定

若您僅有智能碼表

時鐘設定

輪胎圓周設定

配對 (感應器 ID 同步化)

切換畫面上方顯示

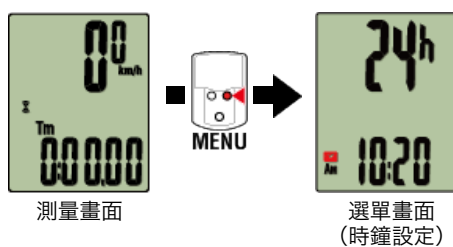
功能設定

手動輸入累計距離

測量單位設定

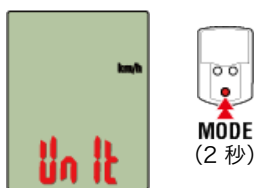
您可選擇測量單位 (km 或 mile)。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單), 即可切換為選單畫面。

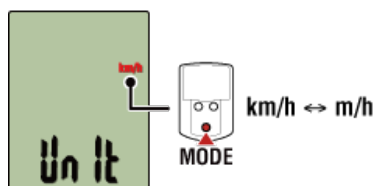


\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘, 智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖), 再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 按下 MODE (模式) 選擇測量單位。



4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。


\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

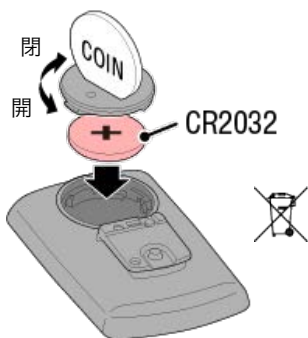
\* 測量單位變更後，現有的測量數據會自動轉換成新單位。

## 更換電池

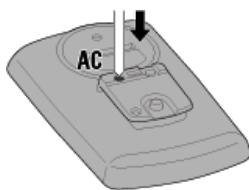
### ● 智能碼表

#### Padrone Smart


在  (電池圖示) 亮起時, 就要更換電池。  
安裝新的鋰電池 (CR2032), 使 (+) 面朝上。

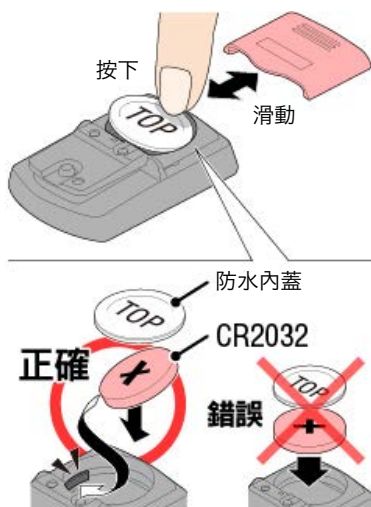


\* 更換電池後, 按下碼表背面的AC。(重新啟動操作)

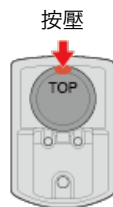


#### Strada Smart

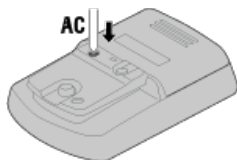
在  (電池圖示) 亮起時, 就要更換電池。  
安裝新的鋰電池 (CR2032), 使 (+) 面朝上。



\* 按下防水內蓋的上緣, 卸下內蓋。  
安裝內蓋時, 「TOP」需朝上。



\* 更換電池後, 按下碼表背面的AC。(重新啟動操作)



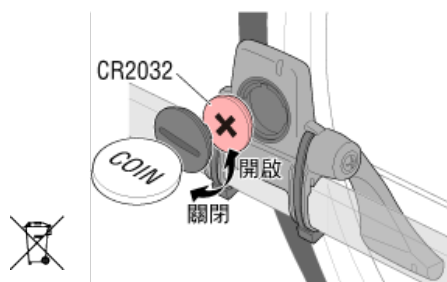
## ● 選購感應器

### 速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

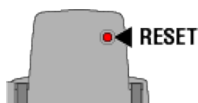
#### 重要事項

如果使用 CATEYE 感應器，則在感應器電池更換週期的相關數值開始閃爍時，請更換電池。

如果智能碼表騎行速度或迴轉速顯示開始閃爍，請更換電池。  
安裝新的鋰電池 (CR2032)，讓 (+) 面朝上，并蓋緊電池蓋子。



\* 更換電池後，務必按下 **RESET (清除)** 並檢查感應器與磁鐵相關的位置。

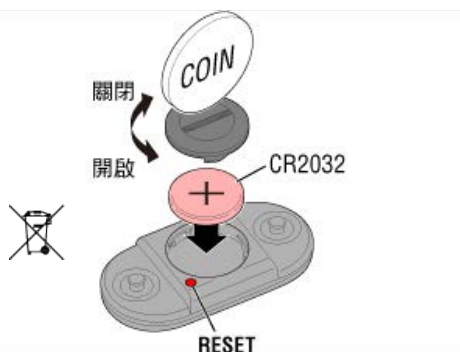


### 心率感應器 (HR-12)

#### 重要事項

如果使用 CATEYE 感應器，則在感應器電池更換週期的相關數值開始閃爍時，請更換電池。

如果智能碼表心率顯示開始閃爍，請更換電池。  
安裝新的鋰電池 (CR2032)，讓 (+) 面朝上，并蓋緊電池蓋子。



\* 在更換電池後，務必按下 **RESET (清除)** 。

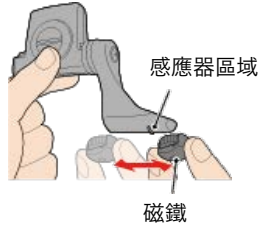
## 啟用感應器

使用下列方法啟用感應器：

---

- **速度感應器 / 速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) / 迴轉速感應器**

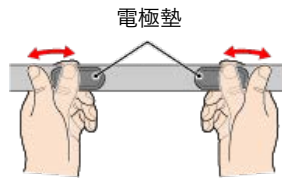
多次移動磁鐵穿過感應器區域。(3 mm 內)



---

- **心率感應器**

用拇指摩擦這兩塊電極墊以傳輸心率訊號。



---

- **功率感應器**

請參閱功率感應器操作手冊。



## 測定輪胎圓周

請參閱輪胎尺寸表或測量您自行車輪胎的實際圓周，以測定輪胎圓周 (L)。

輪胎圓周參考表

\* 輪胎尺寸或 ETRTO 顯示於輪胎側。

ETRTO	輪胎尺寸	L (mm)
47-203	12x1.75	935
54-203	12x1.95	940
40-254	14x1.50	1020
47-254	14x1.75	1055
40-305	16x1.50	1185
47-305	16x1.75	1195
54-305	16x2.00	1245
28-349	16x1-1/8	1290
37-349	16x1-3/8	1300
32-369	17x1-1/4 (369)	1340
40-355	18x1.50	1340
47-355	18x1.75	1350
32-406	20x1.25	1450
35-406	20x1.35	1460
40-406	20x1.50	1490
47-406	20x1.75	1515
50-406	20x1.95	1565
28-451	20x1-1/8	1545
37-451	20x1-3/8	1615
37-501	22x1-3/8	1770
40-501	22x1-1/2	1785
47-507	24x1.75	1890
50-507	24x2.00	1925
54-507	24x2.125	1965
25-520	24x1 (520)	1753
	24x3/4 Tubular	1785
28-540	24x1-1/8	1795
32-540	24x1-1/4	1905
25-559	26x1 (559)	1913
32-559	26x1.25	1950
37-559	26x1.40	2005
40-559	26x1.50	2010
47-559	26x1.75	2023
50-559	26x1.95	2050
54-559	26x2.10	2068
57-559	26x2.125	2070
58-559	26x2.35	2083
75-559	26x3.00	2170

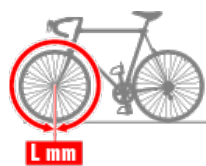
28-590	26x1-1/8	1970
37-590	26x1-3/8	2068
37-584	26x1-1/2	2100
	650C Tubular 26x7/8	1920
20-571	650x20C	1938
23-571	650x23C	1944
25-571	650x25C 26x1 (571)	1952
40-590	650x38A	2125
40-584	650x38B	2105
25-630	27x1 (630)	2145
28-630	27x1-1/8	2155
32-630	27x1-1/4	2161
37-630	27x1-3/8	2169
40-584	27.5x1.50	2079
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
<b>23-622</b>	<b>700x23C</b>	<b>2096</b>
25-622	700x25C	2105
28-622	700x28C	2136
30-622	700x30C	2146
32-622	700x32C	2155
	700C Tubular	2130
35-622	700x35C	2168
38-622	700x38C	2180
40-622	700x40C	2200
42-622	700x42C	2224
44-622	700x44C	2235
45-622	700x45C	2242
47-622	700x47C	2268
54-622	29x2.1	2288
56-622	29x2.2	2298
60-622	29x2.3	2326

### 測量實際輪胎圓周

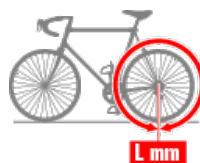
適當調整胎壓後，在自行車上置放載物。

將閥門等零件當作標記，轉一次輪胎並測量在地面上行走的距離。

使用前輪測量速度時



使用後輪測量速度時



## 功率感應器校準

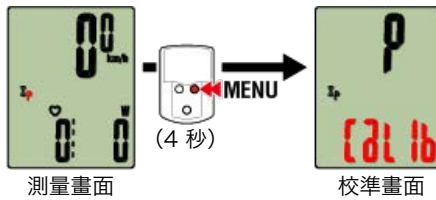
若持續使用功率感應器，在未載重狀態下，可能會造成些微差異。  
請定期校準以進行修正。  
如果要進行特別重要的測量，建議您預先校準感應器。

### 注意

- 在開始校準之前，請閱讀功率感應器的操作手冊，並查看校準程序的注意事項。若校準失敗，就無法準確地測量功率。
- 務必在功率感應器附著的零件（曲柄等）未施力的時候進行校準。

### 智能碼表

停止測量後，在測量畫面上按住 **MENU**（選單）4 秒。



校準在 3 秒內完成。

## 功率感應器校準

若持續使用功率感應器，在未載重狀態下，可能會造成些微差異。  
請定期校準以進行修正。  
如果要進行特別重要的測量，建議您預先校準感應器。

### 注意

- 在開始校準之前，請閱讀功率感應器的操作手冊，並查看校準程序的注意事項。若校準失敗，就無法準確地測量功率。
- 務必在功率感應器附著的零件（曲柄等）未施力的時候進行校準。

### 智慧型手機

在連接智能碼表的狀態下，在測量停止中，點觸 [騎行] 的 [校正]。



校準在 3 秒內完成。

## 常見問答集

### 因CateyeCycling™更新而導致PADRONE SMART運行不穩定的情況 (僅限於iPhone)

iPhone版CateyeCycling™更新後，如果PADRONE SMART與iPhone難以連接，或者PADRONE SMART的顯示和運行異常，請按以下方法更改iPhone的通知設置

※ 如果允許通知的軟體的數量過多，有時在連接時會出現問題。

1. 點擊iPhone的 [設置] > [通知]。
2. 點擊 [顯示] 中列出的軟體，關閉 [允許通知]。  
關閉的軟體會被移至 [不顯示]。  
請減少 [顯示] 中列出的軟體數量，並確認運行是否改善。

### 異常顯示

一般

高度

心率

功率

### 無法測量

在顯示屏模式中

在感應器模式中

無法測量心率

無法測量功率

### 無法清除數據


在測量畫面中，按住 **MODE (模式)** 3 秒。

### 「完成騎行」與「完成測量」的不同

「完成騎行」是什麼意思？

- 「完成騎行」是指清除數據（按住 **MODE (模式)** 3 秒）。此動作會將測量值清除為 0，且將畫面變更為「就緒」(ready) 顯示。接著您可開始測量下一次騎行。

### 「完成測量」是什麼意思？

- 「完成測量」表示進入 Cateye Cycling™ 中的儲存與上傳畫面，儲存與上傳騎行或一系列騎行。您可點選 Cateye Cycling™ 騎行畫面上的  (標記)。

### 測量數據未儲存


#### 為何即使清除操作後，數據有時仍未儲存為摘要數據？

- 0.1 km 或距離更短的騎行距離測量，不會儲存為摘要數據。

### 無法上傳數據

#### 為何我無法將活動上傳至服務網站？

- 您是否完成了每個服務網站的登入設定？

在 Cateye Cycling™ 點選  (選單) - [賬號]，再輸入每個網站的賬號資訊以完成登入設定。


---

#### 無法上傳到Facebook (如使用iPhone時)

- 請以iOS設定之facebook將Cycling設定在 [ON]。  
如設定在 [ON] 仍無法上傳，則請重新設定在 [OFF] 後，再設定在 [ON]。

### 智慧型手機電池的消耗較快？

#### 當不進行測量時，Cateye Cycling™的 [連接] 是否未開啟？

- 為了抑制智慧型手機電池的消耗，建議將  (選單) 之 [連接] 關閉。

## 常見問答集

### 異常顯示：一般

#### 為何顯示空白？

電池已用完。請換新電池。

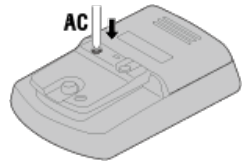
 **更換電池：智能碼表**

#### 顯示發生異常。我該如何修理？

如果附近有發射無線電波的物品（例如鐵路或電視發射站），會導致顯示異常。在遠離造成影響的原因後，清除智能碼表（按住 **MODE (模式)** 3 秒）並再次開始測量。

#### 畫面當機了。我該怎麼做？

請按下智能碼表背面的**AC**鈕。（重啟動操作）




#### 畫面上的 **M** 圖示是什麼意思？

智能碼表記憶體已滿。

如果您正在用智慧型手機使用智能碼表，請連線至 Cateye Cycling™ 並匯入數據。此動作會清除記憶體，圖示也不會再顯示。如果您單獨使用智能碼表，此圖示不會影響測量。可正常繼續進行測量。

#### 為何測量值閃爍？

如果使用 CATEYE 感應器，測量值會開始閃爍，表示相關感應器的剩餘電量極低。請更換相關感應器的電池。

 **更換電池：選購的感應器**

#### 為何功率值閃爍？

若使用左右分開的功率感應器，功率值閃爍表示只收到其中一個感應器的訊號。請檢查功率感應器。

#### 為何速度值異常？

如果不使用感應器來測量速度，智能碼表會使用您智慧型手機的 GPS 進行測量。因此依接收情況（例如在隧道中）不同，測量可能會中斷或可能不會顯示實際值。

## 常見問答集

### 異常顯示：心率

為何在我拿掉感應器後，仍會顯示心率讀數？

使用其他家公司製作的感應器時，在拿掉感應器後，心率會持續顯示很長一段時間。

心率感應器顯示不穩定。我該怎麼做？

可能未正確安裝心率感應器。

- 查閱心率感應器操作手冊，將心率感應器安裝於正確的位置。

#### 穿戴心率感應器

- 確定安裝心率感應器時讓 **TOP** 朝上。
- 請試圖將電極從左移到右邊，讓心率感應器位於您的心臟上方。有時根據體質的不同，情況會改善。





## 常見問答集

### 異常顯示：功率

功率顯示不準確。我該如何解決？

請校準功率感應器。

 使用鏡像模式測量時

 使用感應器直接模式或智能碼表單體測量時

## 常見問答集

### 異常顯示：高度

登坂高度的測量值出現偏差

由於高度測量依賴智慧型手機的GPS功能，因此可能會與實際值不同。

## 常見問答集

### 無法測量：在顯示屏模式中

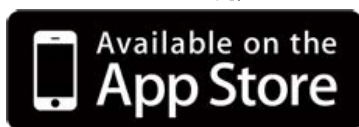
智能碼表不會切換至顯示屏模式測量畫面。  
我該怎麼做？

您是否已在智慧型手機中安裝 Cateye Cycling™？

- 安裝 Cateye Cycling™。



iPhone用戶



Android智慧型手機用戶




\* 關於適合Cateye Cycling™軟體的智慧型手機推薦機種的最新資訊，請參閱「CateyeCycling™ 建議機種」。

---

您是否有將智慧型手機與智能碼表配對？

- 如果您不通過 Cateye Cycling™ 進行智能碼表配對，智能碼表就無法執行 [顯示屏模式] 測量。

 **智慧型手機：與智能碼表配對**

---

您的智慧型手機中 Cateye Cycling™ 選單的 [連接] 是否設定為 [ON] (開啟)？

- 將 [連接] 設定為 [ON] (開啟) 或關閉 Cateye Cycling™。

---

智能碼表是否在感應器模式中？

- 請按住MODE1 秒鐘。  
畫面將切換成智慧型手機搜尋畫面，並與智慧型手機連接。

 **將智慧型手機與智能碼表連線**

用智能碼錶之智慧型手機搜尋畫面無法連接到智慧型手機


---


Cateye Cycling™選單之 [連接] 是否設定在 [ON] ？

- 請將 [連接]設定在 [ON] 。


如設定在 [ON] 仍無法連接時，則重新進行智能碼錶之配對。解決方法因智慧型手機或機種而有所不同。


· **Padrone Smart和iPhone之使用者**

將註冊於iPhone之 [設定] - [Bluetooth] 之智能碼錶解除。然後，用Cateye Cycling™之  (選項) - [裝置] 將智能碼錶暫且刪除，再重新進行配對。

 **智慧型手機：與智能碼表配對**


· **所有 Strada Smart使用者和所有Android 智慧型手機使用者**

用Cateye Cycling™之  (選項) - [裝置] 將智能碼錶暫且刪除後，再重新進行配對。

 **智慧型手機：與智能碼表配對**

顯示告知[ready] (就緒)卻並未開始測量。我該怎麼做？

按住 **MODE (模式)** 1 秒。智能碼表顯示 **Tm**，即可開始測量。

您也可以點選 Cateye Cycling™ 的  (開始測量) 效果相同。



測量待機

輪流顯示 [PAUSE] (暫停) 與 [騎行距離]，而並未開始測量。  
問題出在哪裡？

測量已暫停。

按住 **MODE (模式)** 1 秒以繼續測量。



暫停

↕ 交替顯示



騎行距離


我為何無法測量速度？

使用速度 (迴轉速) 感應器 (ISC-12) 時，如果輪組磁鐵移動且未面向感應器區域，碼表會將速度訊號記錄為 0，就無法進行測量。(無法測量的原因是因為測量速度時，感應器速度訊號會被優先測量。)

未收到感應器訊號的原因為何？

**您是否有配對感應器？**

· 您必須使用 Cateye Cycling™ 將智慧型手機與智能碼表配對。


 **智慧型手機：與感應器配對**

**您是否在使用 Bluetooth Smart 感應器？**

· 智能碼表只能從 Bluetooth Smart 感應器接收訊號。

**感應器電池已用完。**

· 請換新電池。

 **更換電池：選購的感應器**

磁鐵可能未擺在與速度感應器 或速度（迴轉速）感應器 (ISC) 相對的正確位置。

請參閱感應器操作手冊，正確安裝感應器。

## 安裝速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

為何不能在未使用速度感應器的情況下進行測量？

開始測量後，是否沒有？

- 智慧型手機擷取GPS可能較為費時。  
請在戶外暫時待機後再啟動。
- \* 擷取GPS的所需時間會因使用的智慧型手機而異。

是否受到不適合接收GPS訊號的場所或天候影響？

- 當智慧型手機中斷擷取GPS時將無法測量。
- \* 有關 GPS的接收狀況，請參閱智慧型手機使用說明書。

智慧型手機與連接機器（智能碼表或感應器）之連接中斷，無法再連接

**無法再連接感應器**

請按感應器之重設按鈕。

如無法改善問題，則請重新啟動智慧型手機。

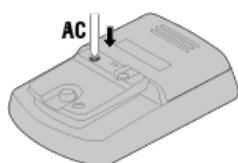
**無法再連接智能碼表**

Cateye Cycling™是否異常終止？

- 請重啟Cateye Cycling™。

如未改善，則請進行以下方法。

- 請重啟智慧型手機。
- 請按智能碼表背面的**AC**按鈕。（重新啟動操作）



離開自行車後再返回時，智能碼表將轉為睡眠模式。

與智慧型手機距離過遠時，即便只是暫時離開，智能碼表也可能轉為睡眠模式。

點選智能碼表，藉此智慧型手機將成為搜尋狀態，能再與智慧型手機連接。

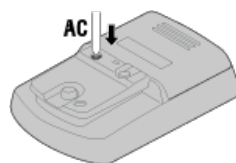


睡眠

智能碼表的動作不穩定

請重新開啟智慧型手機。

如未改善時，請按下智能碼表背面的**AC**鈕。（重新啟動操作）



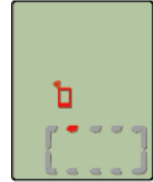
## 常見問答集

### 無法測量：在感應器模式中

為何智能碼表不會切換至測量畫面？

是不是畫面下方的顯示不停旋轉？

- 按住 **MODE (模式)** 1 秒。智能碼表會切換至 [感應器模式] 測量畫面。



智慧型手機搜尋畫面


未收到感應器訊號的原因為何？  
(當您使用Cateye Cycling™時)

您的智慧型手機中 Cateye Cycling™ 選單的 [連接] 是否設為 [OFF] (關閉)？

- 將 [連接] 設為 [OFF] (關閉)，或關閉 Cateye Cycling™。

您是否有將智能碼表與感應器配對？

- 感應器必須與智能碼表配對。


 **智能碼表：與感應器配對**


您有沒有同時使用能與 Bluetooth 感應器連線的另一個智慧型手機應用程式？

- Bluetooth 裝置可能與其他智慧型手機連線。Bluetooth 感應器一次只能與一個裝置連線。請停止使用另一個應用程式或變更此應用程式的設定，以避免此應用程式與 Bluetooth 感應器連線。

您是否使用iPhone及其他廠牌感應器？

- 其他公司製造的感應器必須與智能碼表重新配對。輪胎圓周的，情況也是一樣。

 **智能碼表：與感應器配對**


 **智能碼表：輪胎圓周設定**

您是否在使用 Bluetooth Smart 感應器？

- 智能碼表只能從 Bluetooth Smart 感應器接收訊號。


感應器電池已用完。

- 請換新電池。

 **更換電池：選購的感應器**

磁鐵可能未擺在與速度感應器 或速度 (迴轉速) 感應器 (ISC) 相對的正確位置。

- 請參閱感應器操作手冊，正確安裝感應器。

 **安裝速度 (迴轉速) 感應器 (ISC-12)**

未收到感應器訊號的原因為何？  
(當您只使用智能碼表碼表時)

## 您是否有將智能碼表與感應器配對？

- 感應器必須與智能碼表配對。

### 智能碼表：與感應器配對

---

#### 您有沒有同時使用能與 Bluetooth 感應器連線的另一個智慧型手機應用程式。

- Bluetooth 裝置可能與其他智慧型手機連線。Bluetooth 感應器一次只能與一個裝置連線。請停止使用另一個應用程式或變更此應用程式的設定，以避免此應用程式與 Bluetooth 感應器連線。

---

#### 感應器電池已用完。

- 請換新電池。

### 更換電池：選購的感應器

---

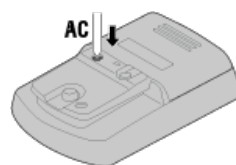
#### 磁鐵可能未擺在與速度感應器 或速度（迴轉速）感應器 (ISC) 相對的正確位置。

- 請參閱感應器操作手冊，正確安裝感應器。

### 安裝速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

## 智能碼表的動作不穩定

請按下智能碼表背面的AC鈕。  
(重新啟動操作)



## 常見問答集

### 無法測量：無法測量心率

為何 [H] 圖示沒有閃爍？

是否已進行感應器的配對？

- 感應器必須與Cateye Cycling™、或智能碼表配對。



使用鏡像模式測量時



使用感應器直接模式或智能碼表單體測量時

---

電極墊可能偏移了。

- 請確認電極墊仍與您的身體緊密接觸。

---

您的皮膚可能很乾燥。

- 請稍微潤濕電極墊。

---

電極墊可能已損壞或因使用過久而受損。

- 若是如此，請換新的帶子。



## 常見問答集

### 無法測量：無法測量功率

為何 [P] 圖示沒有閃爍？

是否已進行感應器的配對？

- 感應器必須與Cateye Cycling™、或智能碼表配對。



使用鏡像模式測量時



使用感應器直接模式或智能碼表單體測量時

---

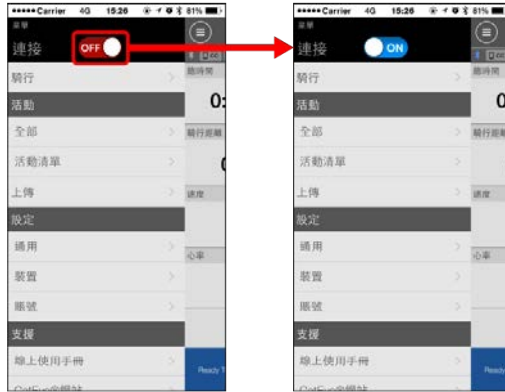
可能未正確安裝功率感應器。

- 請參閱功率感應器操作手冊，正確安裝功率感應器。

## 智慧型手機與智能碼表連線

### 智慧型手機

1. 啟動 Cateye Cycling™ 以及從  (選單) 開啟 [連接]。

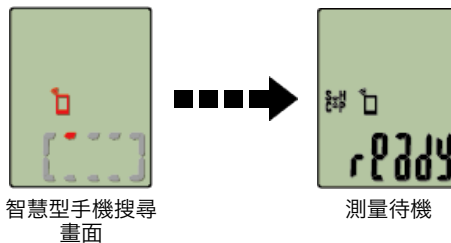


### 智能碼表

2. 處於測量畫面按 MODE (選單) 1 秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜尋畫面，並與智慧型手機連結。

\* 若在測量畫面上，按住 1 秒可切換至智慧型手機搜尋畫面。

智能碼表與智慧型手機連線時，會切換至測量待機顯示。



\* 如已連結於Cateye Cycling™并處於測量狀態時，則顯示 [PAUSE] (暫停) 及測量中數值。

\* 智能碼表畫面依 Cateye Cycling™ 狀態而不同。


智慧型手機已完成連線。

## 配對

### 重要事項

- 必須進行配對（感應器 ID 同步化），才能使用智能碼表與感應器。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。否則可能會導致智能碼表與其他裝置配對。

### 智慧型手機

1. 從畫面左上方的 （選單），開啟 [連接] 並點選 [裝置]。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

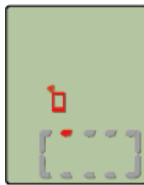
請參照下列選項了解裝置使用說明：

### 與智能碼表配對

### 智能碼表

1. 用測量，按 MODE (選單) 1 秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜尋畫面。

\* 若在測量畫面上，按住 1 秒可切換至智慧型手機搜尋畫面。




智慧型手機搜尋畫面

### 智慧型手機

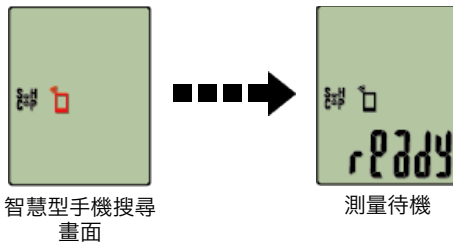
若 Cateye Cycling™ 偵測到智能碼表，則智慧型手機上會顯示訊息。

點選 [Pair] (配對) 完成配對。

配對完成後，從畫面左上方的 （選單），點選 [騎行] 切換至騎行畫面。

### 智能碼表

智慧型手機切換至 [騎行] 畫面後，智能碼表從智慧型手機搜尋畫面切換至 [ready]（測量待機）顯示。



現在智能碼表已完成配對。

\* 如果您有其他感應器，請繼續進行配對。

## 與感應器配對

智能碼表可搭配與 Bluetooth 4.0 相容的感應器使用。若有必要，請將智能碼表與選購配件或市售感應器搭配。

### 重要事項

- 配對所有您欲使用的感應器。若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌感應器的設定內容。  
用感應器模式測量時，必須另行在智能碼表進行設定。



#### 1. 切換至感應器模式

##### 2. 配對 (感應器 ID 同步化)

##### 3. 輪胎圓周設定

## 1. 啟用感應器。



### 啟用感應器

若 Cateye Cycling™ 偵測到感應器訊號，智慧型手機上會顯示訊息。

點選 [Pair] (配對)。已同步的感應器會顯示在 [裝置] 畫面上，且已完成配對。

\* 在用Cateye Cycling™配對的感應器中，感應器名後顯示A。

\* 如果已配對可測量速度的感應器，請進入第 2 步驟。

## 智慧型手機

## 2. 輸入輪胎圓周。

在 [裝置] 畫面上，點選新增的感應器再選擇輪胎圓周（輪胎外圓周長度）。



### 測定輪胎圓周

\* 預設值：2096 mm (700x23c)

\* 設定每個感應器的輪胎圓周。

\* 也可變更感應器名稱，並在此畫面取消配對。

現在已完成感應器配對。

\* 配對所有您欲使用的感應器。

若想與另一個感應器配對，可重複同樣的程序。

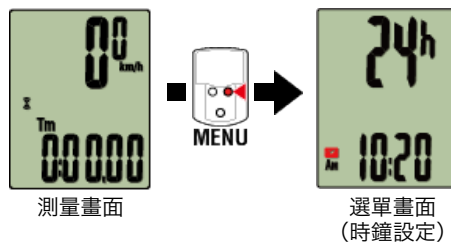
## 配對 (感應器 ID 同步化)

將您想搭配智能碼表使用的感應器進行配對。

### 重要事項

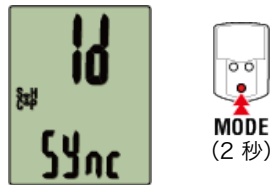
- 必須進行配對才可使用感應器 (感應器 ID 同步化)。
- 競賽場地或類似地點有許多其他使用者，請避免在這些地方配對感應器。否則會導致智能碼表與其他感應器配對。
- 配對所有您欲使用的感應器。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



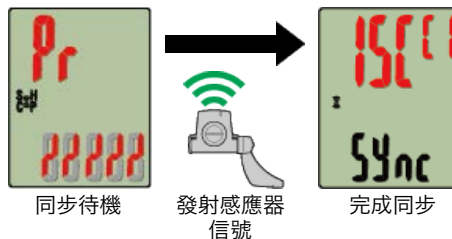
\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

2. 按下 MODE (模式) 顯示畫面 (如下圖)，再按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 啟用所有您欲配對的感應器。

### 啟用感應器



畫面上方會顯示已同步的感應器，且已完成配對。

- SP：速度感應器
- ISC：速度/回轉速感應器
- CD：回轉速感應器
- HR：心率感應器
- PW：功率感應器

\* 用智能碼表配對的感應器中，感應器名後顯示C。

### 重要事項

**智能碼表的畫面顯示 [FULL] (已滿) 並返回選單時：**

最多可將 9 組個別感應器 ID 與智能碼表配對。若已配對最多數量的感應器，碼表也進入配對待機狀態，可按住 **MENU (選單)** 4 秒清除配對。

\* 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用感應器。

---

#### **4. 按下 MENU (選單) 以確認配對。**

若想繼續與另一個感應器配對，可重複同樣的操作。

再次按下 **MENU (選單)** 返回測量畫面。


\* 若已變更設定，請務必按下 **MENU (選單)** 以確認變更。

## 輪胎圓周設定

請為可測量速度的感應器設定輪胎圓周。

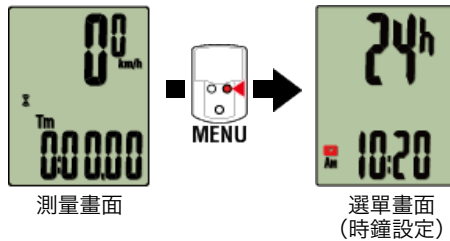
### 重要事項

- 必須先配對（感應器 ID 同步化）。

 **配對（感應器 ID 同步化）**

- 設定每個感應器的輪胎圓周。預設值為 2096 mm (700x23c)。

1. 在測量畫面按下 MENU (選單)，即可切換為選單畫面。



\* 若在選單畫面上未進行任何操作達 1 分鐘，智能碼表會回到測量畫面。

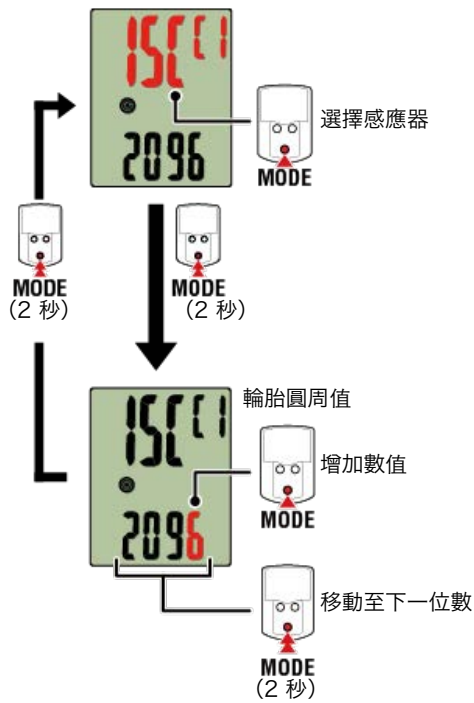
2. 按下 MODE (模式) 以顯示  (輪胎圖示) 並按住 MODE (模式) 2 秒。



3. 選擇您想設定的感應器，再輸入輪胎圓周。

為安裝的感應器輸入輪胎圓周（輪胎外圓周長度），單位為 mm。  
(設定範圍：0100 - 3999 mm)

 **測定輪胎圓周**



\* 可供選擇的感應器是Cateye Cycling™或用智能碼表配對的感應器。通過感應器名後用記號標示，可知道其配對途徑。

- A：用Cateye Cycling™配對的感應器
- C：用智能碼表配對的感應器

\* 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示錯誤。

#### 4. 按下 MENU (選單) 以確認設定。

再次按下 MENU (選單) 返回測量畫面。

\* 若已變更設定，請務必按下 MENU (選單) 以確認變更。



## 安裝速度（迴轉速）感應器 (ISC-12)

速度（迴轉速）感應器可安裝在後下叉上方或下方。

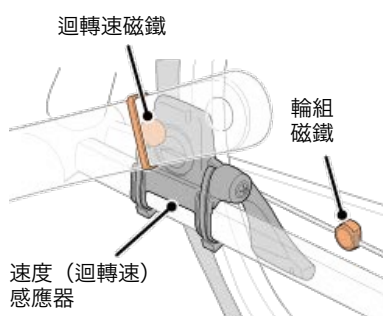
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

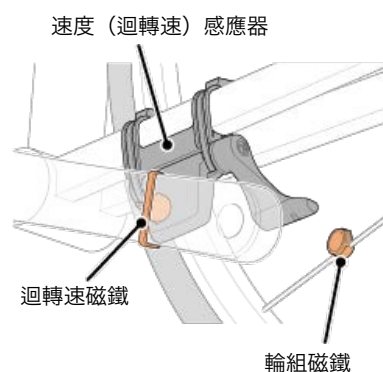
觀看影片

請參閱圖示

安裝於後下叉上方。



安裝於後下叉下方。



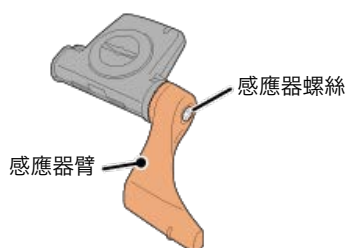
### 注意

鏈拉條下側的安裝與上側的安裝相較，感應器與磁鐵間的調整範圍變窄。

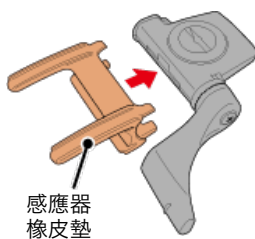
\* 安裝程序說明如何安裝在後下叉上方。

### 1. 暫時將感應器安裝在左後下叉。

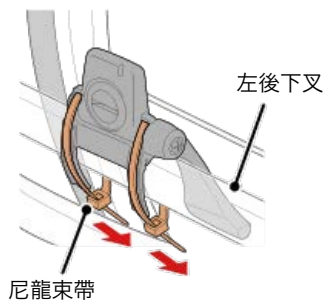
(1) 使用十字螺絲起子鬆開感應器螺絲，並檢查感應器臂的移動情況。



(2) 將感應器橡皮墊安裝在感應器上。



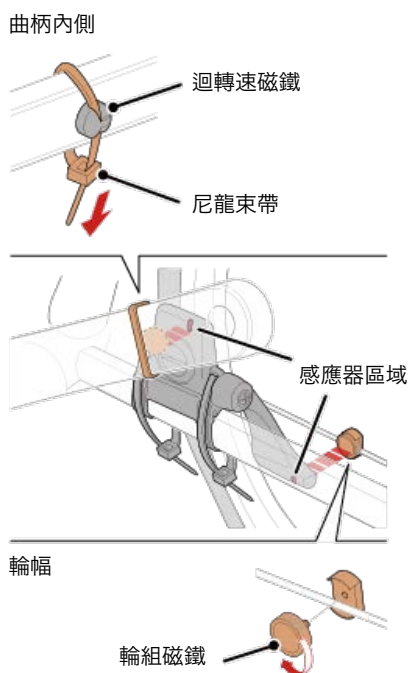
(3) 請參閱圖示，並使用尼龍束帶將感應器暫時安裝於左後下叉。



### 注意

請勿用尼龍束帶綁死。一旦尼龍束帶綁死了，就無法移除。

## 2. 暫時安裝磁鐵。



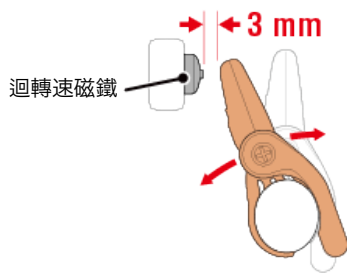
(1) 使用尼龍束帶暫時將迴轉速磁鐵安裝於左曲柄臂內側，面向迴轉速感應器區域。

(2) 轉動感應器臂並暫時將輪組磁鐵安裝在輪幅上，面向速度感應器區域。

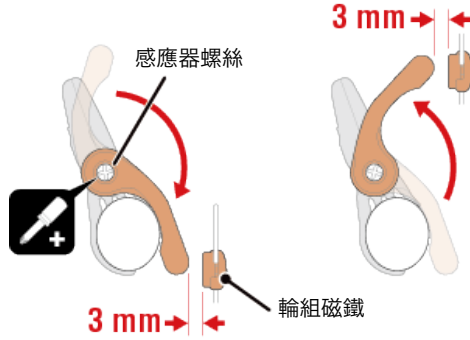
\* 如果安裝感應器時，無法讓 2 顆磁鐵（速度與迴轉速）穿過各自的感應器區域，請重新安裝感應器與磁鐵，讓每顆磁鐵都能穿過感應器區域。

## 3. 調整感應器區域與磁鐵間的空隙。

(1) 讓感應器傾斜，使迴轉速磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再用尼龍束帶束緊感應器。



(2) 轉動感應器臂，讓輪組磁鐵與迴轉速感應器區域之間的空隙約為 3 mm，再轉緊感應器螺絲。



#### 4. 固定所有零件。

束緊感應器的尼龍束帶、轉緊感應器螺絲、緊緊固定磁鐵，並檢查確定這些部位沒有鬆脫。

剪掉多餘的尼龍束帶。

\* 如果使用有輪軸的踏板，可用迴轉速磁鐵的磁力使其吸附在踏板軸心上。在這樣的情況，請移除磁鐵上的膠帶，且請勿使用尼龍束帶。

## 穿戴心率感應器 (HR-12)

藉由穿戴繞過胸部的心率感應器測量心率。

### 在穿戴心率 感應器之前

#### 警告

如果您使用心臟節律器，則請勿使用此裝置。

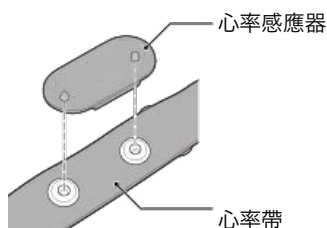
- 如果要排除測量錯誤，建議用水潤濕電極墊或將導電膏塗抹在電極墊上。
- 如果您有敏感性皮膚，請用水潤濕電極墊再套在薄襯衣外。
- 在某些情況，胸毛會干擾測量。

#### 觀看影片

#### 請參閱圖示

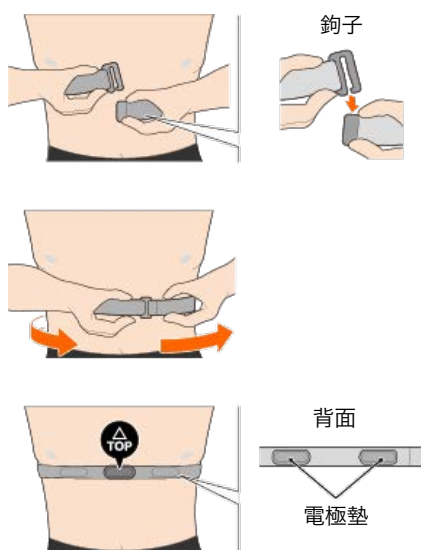
### 1. 將感應器安裝在心率帶上。

向下壓直到您聽見喀擦聲。



### 2. 將鉤子拉過帶子的另一端，才能穿上心率帶。

將心率帶繞過身體並調整成適合您胸部（下胸圍）的長度。帶子過緊可能會在測量時引起不適。



\* 穿戴心率感應器時讓 TOP 朝上。


\* 請確定身體緊密接觸電極墊。

\* 如果您的皮膚乾燥或將感應器套在襯衣外，可能會導致測量錯誤。在這樣的情況下，請用水潤濕電極墊。

## 使用與支援

### 注意

#### 智能碼表／選購感應器

- 騎車時不可專注查看智能碼表或您的智慧型手機。務必注意騎車安全。
- 牢固地安裝碼表固定座、感應器與其他零件，定期檢查確定這些部位沒有鬆脫。
- 切勿將智能碼表長期置放在陽光直接照射處。
- 切勿拆解智能碼表。
- 切勿讓智能碼表掉落。如此可能會導致受損或個人傷害。
- 務必用手安裝碼表固定束帶的刻度盤。使用工具或其他物品固定刻度盤，可能會壓碎螺紋。
- 清潔智能碼表及配件時，請勿使用稀釋劑、苯或酒精。
- 若更換的電池類型錯誤，可能有爆炸的風險。請依據當地法規丟棄用過的電池。
- 若使用配有偏光鏡片的太陽眼鏡觀看，LCD 畫面可能會失真。

#### Cateye Cycling™

智能碼表可搭配 Cateye Cycling™ 智慧型手機應用程式使用，進行測量與設定。下載與使用應用程式須支付通訊費。因此建議使用 Wi-Fi。

### 維護

若智能碼表本體或配件沾染污漬，請用軟布沾上溫和的清潔劑擦拭，然後再使用乾布擦乾。請勿使用油漆稀釋劑、苯或酒精；可能會造成損傷。

### 標準配件／選購配件

#### 標準配件

##### 1602194

碼表固定套組



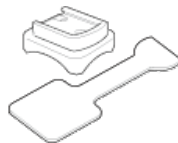
##### 1600280N

碼表固定束帶



##### 1602193

碼表固定座



##### 1665150

鋰電池  
(CR2032)



## 選購配件

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by CATEYE Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

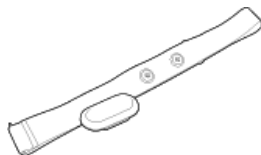
1603970

速度感應器  
(ISC-12)



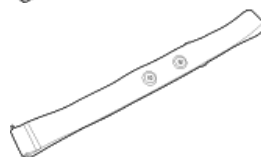
1603980

心率感應器  
(HR-12)



1603595

心率帶



1604100

延伸支架



1603892

碼表固定套組



1699691N

輪組磁鐵



1699766

迴轉速磁鐵



1603893

橡皮圈／尼龍束帶



## 規格

### 電池使用／電池壽命

#### ● 智能碼表

##### · Padrone Smart本體：

鋰電池 (CR2032) x1 /

約 4 個月 (在將 ISC-12 與 HR-12 配對, 一天使用 1 小時的情況下。)

##### · 智能碼表本體：

鋰電池 (CR2032) x1 /

約 5 個月 (在將 ISC-12 與 HR-12 配對, 一天使用 1 小時的情況下。)

#### ● 選購感應器

##### • 心率感應器 (HR-12) :

鋰電池 (CR2032) x1 /

約 5 個月 (在一天使用 1 小時的情況下。)

##### • 速度感應器 (ISC-12) :

鋰電池 (CR2032) x1 /

約 5 個月 (在一天使用 1 小時的情況下。)

\* 預先安裝的電池是供顯示屏使用, 電池壽命可能會比上述的壽命短。

\* 電池壽命可能會因維修的感應器配對數量以及使用情形而減短。

---

### 控制器

微型處理器 (晶控振盪器)

---

### 顯示

液晶顯示器 (LCD)

---

### 偵測目前速度與迴轉速

非接觸磁鐵感應器 (ISC-12)

\* 騎行速度也可通過智慧型手機 GPS 測量。

---

### 感應器訊號傳輸 / 接收

Bluetooth 4.0

---

### 訊號範圍

約 30 m (通信範圍會因天氣、環境等因素而變化。)

---

### 速度感應器輪胎圓周範圍

0100 至 3999 mm

(預設值 : 2096 mm)

---

### 操作溫度範圍

0°C 至 40°C

\* 若在操作溫度範圍的溫度中使用, 顯示可見度可能會失真。

---

### 尺寸 / 重量

#### ● 智能碼表

##### • Padrone Smart 本體 :

67.5 x 43 x 15.6 mm / 30 g

##### • 智能碼表本體 :

47 x 32 x 13.2 mm / 17 g

#### ● 選購感應器

##### • 心率感應器 (HR-12) :

31 x 62.5 x 11.8 mm / 16.6 g

##### • 速度感應器 (ISC-12) :

70.4 x 86.3 x 23.5 mm / 19.2 g

(指針臂向下)

\* 規格與設計如有變更, 恕不另行通知。

---

## 產品保固

2年保固

- **Padrone Smart**本體
- **Strada Smart**本體
- **ISC-12 速度／迴轉速感應器**
- **HR-12 心率感應器**  
(不包括配件與電池消耗)

CatEye 自行車碼表保證自購買日的 2 年內，都不會有材料與作工造成的瑕疵。若在正常使用的情況下無法使用產品，CatEye 提供免費維修或更換瑕疵品。此服務必須由 CatEye 或授權的零售商提供。若要退還產品，請妥善包裝且附上保固書（購買證明）與維修手冊。請在保固書上清楚地書寫或打上您的姓名與地址。CatEye 須支付的保險、裝卸與運輸費視個人需要的服務而定。英國與愛爾蘭共和國的消費者，請將產品退還至購買處，這不會影響您的法律權利。

## **CATEYE CO.,LTD.**

2-8-25, Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku, Osaka 546-0041 Japan

Attn: CATEYE Customer Service Section

Phone : (06)6719-6863

Fax : (06)6719-6033

E-mail : support@cateye.co.jp

URL : <http://www.cateye.com>



## 法律聲明

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### NOTE:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p) is not more than that necessary for successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.