



線上手冊

# PADRONE SMART +

CC-SC100B



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。

使用Padrone Smart+，需要在智慧型手機上事先安裝應用程式“Cateye Cycling™”（免費）。適合Cateye Cycling™運行的智慧型手機的最新信息，請見“[Cateye Cycling™ 推薦機型](#)”。



有關智能碼表和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。

## 設定流程

設定的步驟如下：

1. 檢查包裝內容
2. 安裝 Cateye Cycling™
3. 與智能碼表配對
4. 與傳感器配對  
(若您有傳感器)
5. 安裝碼表固定座
6. 安裝速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)  
(選購)
7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)  
(選購)



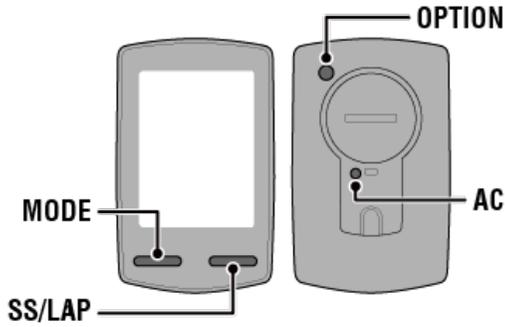
設定完成後，請見使用方法。

使用方法

## 設定流程

### 1. 檢查包裝內容

#### ● 智能碼表本體



※ 設定之前，請確認按鈕位置。

#### ● 配件



碼表固定環



支架橡皮墊



碼表固定座



刻環

※ 除了上述物品之外，速度與回轉速率組還包含已整合的速度（回轉速）傳感器（ISC-12）。

※ 除了上述物品之外，三無線套組包含已整合的速度（回轉速）傳感器（ISC-12）與心率傳感器（HR-12）。

### 2. 安裝 Cateye Cycling™

### 3. 與智能碼表配對

### 4. 與傳感器配對 (若您有傳感器)

### 5. 安裝碼表固定座

### 6. 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12） (選購)

## 7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)

(選購)



使用方法

## 設定流程

### 1. 檢查包裝內容

### 2. 安裝 Cateye Cycling™

在您使用的智慧型手機上安裝應用程式“Cateye Cycling™”（免費）

#### 智慧型手機

### 1. 安裝 Cateye Cycling™。



iPhone用戶



Android智慧型手機用戶



※ 關於適合Cateye Cycling™運行的智慧型手機的最新資訊，請參閱「[CateyeCycling™ 推薦機型](#)」。

### 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™ 之後，再依照下列順序操作。

基本事項設定完成后，會顯示騎行畫面。

緊接著，請參閱“與智能碼表的配對”。

### 3. 與智能碼表配對

### 4. 與傳感器配對

（若您有傳感器）

### 5. 安裝碼表固定座

### 6. 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12）

（選購）

## 7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)

(選購)



使用方法

## 設定流程

### 1. 檢查包裝內容

### 2. 安裝 Cateye Cycling™

### 3. 與智能碼表配對

對智能碼表進行格式化（初始化）後，與智慧型手機進行同步配對。

#### 重要事項

- 使用智能碼表或傳感器，必須進行同步配對。
- 同步配對請勿在比賽會場等有很多用戶的場所進行。否則會導致智能碼表與其他裝置配對。

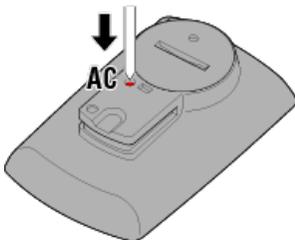
#### 智能碼表

### 1. 拔出智能碼表的絕緣片。

拔出後，請將電池座和電池蓋恢復原位。



### 2. 按智能碼表的AC按鈕。

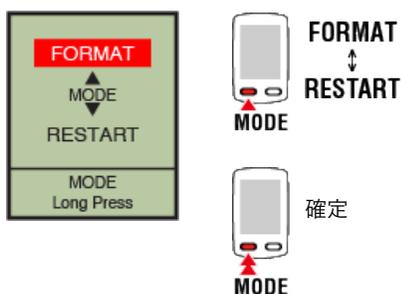


顯示初始化畫面。

### 3. 確認 [FORMAT] 在閃爍，按MODE 1秒鐘。

## 注意

將刪除所有數據，且智能碼表將會清除成出廠預設值。



切換為智慧型手機搜索畫面。

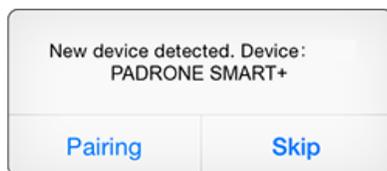
## 智慧型手機

4. 從畫面左上方的  (菜單) 中打開 [連接]，點觸 [裝置]。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

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



點選 [Pairing] (配對) 完成配對。

※ 點觸 [智能碼表名]，即顯示對智能碼表進行各種設定的設定畫面。



現在智能碼表已完成配對。

如果有傳感器，請見“與傳感器的同步配對”；如果沒有，請見“碼表固定座的安裝”。

#### 4. 與傳感器配對

(若您有傳感器)

#### 5. 安裝碼表固定座

#### 6. 安裝速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)

(選購)

#### 7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)

(選購)



使用方法

## 設定流程

### 1. 檢查包裝內容

### 2. 安裝 Cateye Cycling™

### 3. 與智能碼表配對

### 4. 與傳感器配對

(若您有傳感器)

智能碼表可搭配與Bluetooth 4.0 相兼容的傳感器使用。若有必要，您也可以將智能碼表與選購配件或市售傳感器配對使用。

#### 重要事項

- 配對所有您欲使用的傳感器。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。  
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. 智能碼表與傳感器的同步配對
3. 輪胎圓周設定

## 智慧型手機

### 1. 確認 (菜單) 中的 [連接] 是打開的，點觸 [裝置] 。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

### 2. 啟用傳感器。

#### 啟用傳感器

若Cateye Cycling™ 偵測到傳感器訊號，智慧型手機上會顯示訊息。

點觸 [同步配對]，即在 [裝置] 上顯示同步的傳感器名，同步配對完成。

※ 在用Cateye Cycling™配對的傳感器中，感應器名後顯示A。

※ 如果已配對可測量速度的傳感器，請進入第3 步驟。

### 3. 請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

從 [裝置] 中依次點觸 [傳感器名] > [輪胎周長] (輪胎的外周長)。  
從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎周長。

 **測定輪胎圓周**

※ 預設值：2096 mm (700x23c)

※ 設定每個傳感器的輪胎圓周。

※ 也可變更傳感器名稱，並在此畫面取消配對。

現在已完成傳感器配對。

※ 若想與另一個傳感器配對，可重複同樣的順序。

**重要事項**

在初始設定的狀態下，計測畫面不會顯示與回轉速·心率·功率相關聯的數據。  
更換計測畫面，使其能夠顯示同步配對的計測值。

 **變更測量畫面**

**5. 安裝碼表固定座**

**6. 安裝速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)**

(選購)

**7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)**

(選購)



**使用方法**

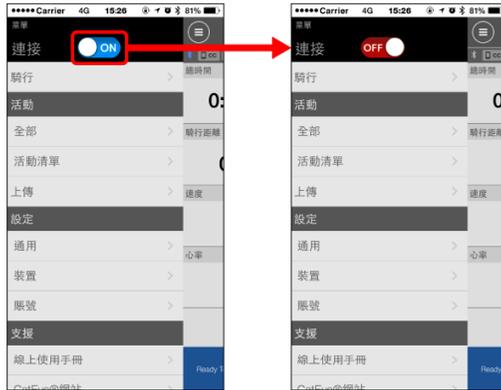
## 與傳感器的同步配對

### 切換至感應器模式

由顯示屏模式切換為感應器模式。

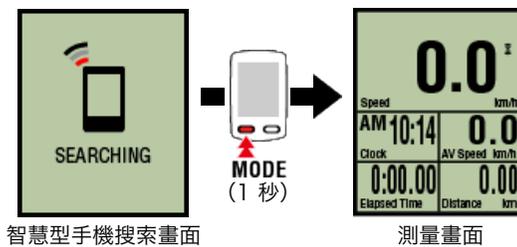
#### 智慧型手機

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



#### 智能碼表

2. 在智慧型手機搜索畫面，按住MODE 1秒鐘，可切換至感應器模式。



※ 智能碼表代替智慧型手機，搜尋傳感器。在這種模式下，以閃爍傳感器圖示來告知傳感器處於接收狀態。

- 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) 傳感器訊號接收中
- 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] 會因不同測量方式而導致數據不具連續性。

## 智能碼表與傳感器的同步配對

### 輪胎圓周設定

## 與傳感器的同步配對

### 切換至感應器模式

### 智能碼表與傳感器的同步配對

將您想搭配智能碼表使用的傳感器進行配對。

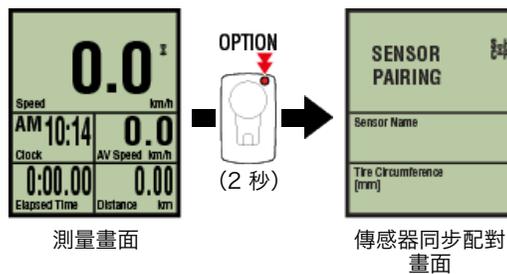
#### 重要事項

- 必須進行配對才可使用傳感器（傳感器ID 同步化）。
- 同步配對請勿在比賽會場等有很多用戶的場所進行。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傳感器。

#### ! iPhone

現在，在感應器模式下，無法使用未遵循Bluetooth Low Energy (BLE) 配置文件的Bluetooth 傳感器。

### 1. 從測量畫面按OPTION 2秒鐘， 切換至傳感器同步配對畫面。



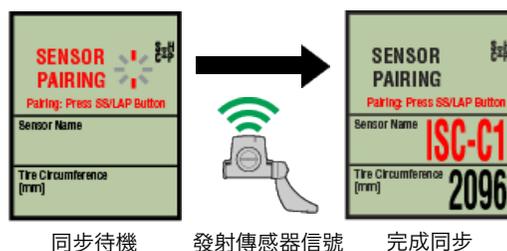
※ 傳感器同步配對畫面保持1分鐘，即返回測量畫面。

### 2. 按SS/LAP， 開始同步配對。



### 3. 啟用所有您欲配對的傳感器。

➡ 啟用傳感器



顯示同步的傳感器名， 同步配對完成。

- SP：速度傳感器
- ISC：速度/回轉速傳感器

- **CD**：回轉速傳感器
- **HR**：心率傳感器
- **PW**：功率傳感器

※ 用智能碼表配對的傳感器中，傳感器名後顯示C。

#### 重要事項

如果畫面顯示 [ID FULL]，返回傳感器同步配對畫面，則同步配對數超過了上限。智能碼表能夠配對的傳感器最多為9ID。

在這種情況下，在傳感器同步配對畫面持續按**OPTION** 4秒鐘，清除所有同步配對信息。然後，請重新對所需的傳感器進行同步配對。

※ 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用傳感器。

※ 與其他傳感器進行同步配對時，請反復進行步驟2、3。

---

#### 4. 按**OPTION**，返回測量畫面。



同步配對到此完成。

如果已對可測量速度的傳感器進行同步配對，請繼續進行輪胎設定。

#### 輪胎圓周設定

## 與傳感器的同步配對

### 切換至感應器模式

### 智能碼表與傳感器的同步配對

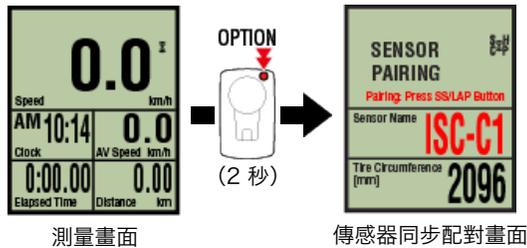
## 輪胎圓周設定

請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

### 重要事項

- 必須先配對（傳感器ID 同步化）。
  - ➔ [智能碼表與傳感器的同步配對](#)
- 設定每個傳感器的輪胎圓周。預設值為 2096 mm (700x23c)。

### 1. 從測量畫面按OPTION 2秒鐘， 切換至傳感器同步配對畫面。

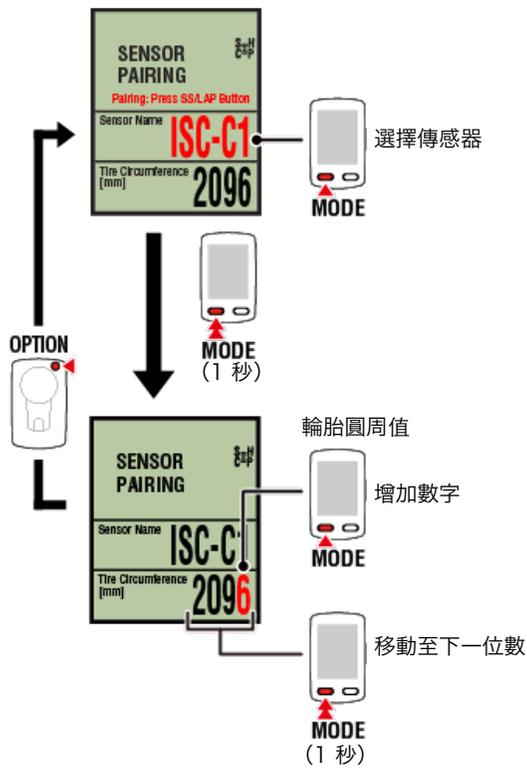


※ 傳感器同步配對畫面保持1分鐘， 即返回測量畫面。

### 2. 選擇您想設定的傳感器， 再輸入輪胎圓周。

為安裝的傳感器輸入輪胎圓周（輪胎外圓周長度）， 單位為mm。  
（設定範圍：0100 ~ 3999 mm）

➔ [測定輪胎圓周](#)



※ 可供選擇的傳感器是Cateye Cycling™或用智能碼表配對的傳感器。通過傳感器名後用記號標示，可知道其配對途徑。

- A：用Cateye Cycling™配對的傳感器
- C：用智能碼表配對的傳感器

※ 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示Error（錯誤）。

### 3. 按下 OPTION 以確認設定。



再次按下 **OPTION** 返回測量畫面。

※ 若已變更設定，請務必按下**OPTION** 以確認變更。

輪胎設定到此完成。

## 若您有智慧型手機

1. 檢查包裝內容

2. 安裝 Cateye Cycling™

3. 與智能碼表配對

4. 與傳感器配對  
(若您有傳感器)

5. 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

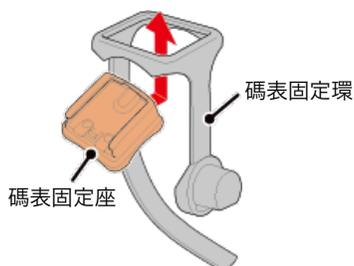


請參閱圖示

- ➔ 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

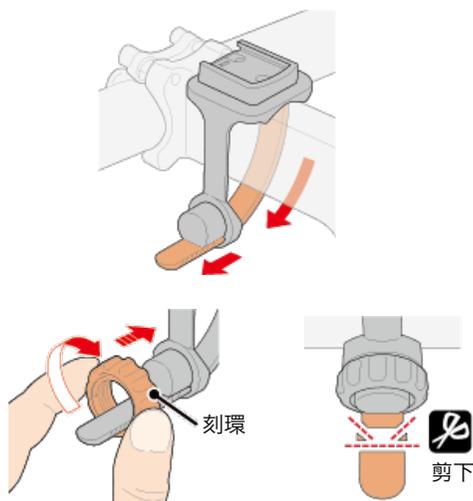
1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定環上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定環上。



3. 將碼表固定環繞過龍頭並旋緊刻環，以固定碼表固定環。

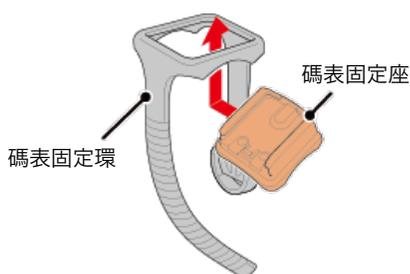


**注意**

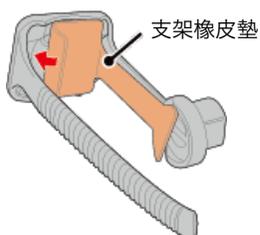
- 務必用手旋緊刻環。  
使用工具或其他物品固定刻環可能會壓碎螺紋。
- 謹慎修剪碼表固定環，避免遭到斷口處割傷（請參閱上述第 3 步驟）。

**●安裝於車手把上**

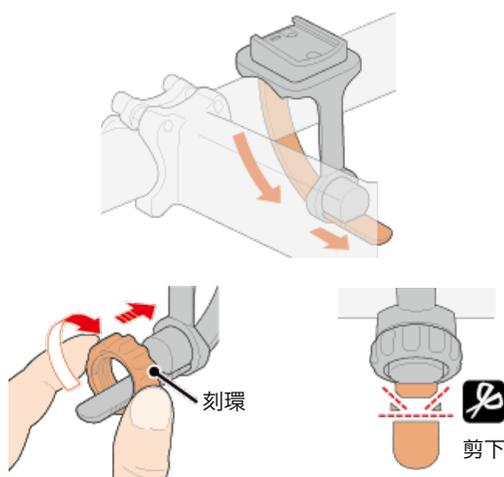
1. 請檢查碼表固定座方向並安裝於碼表固定環上。



2. 拆掉支架橡皮墊的封條，並將支架橡皮墊黏在碼表固定環上。



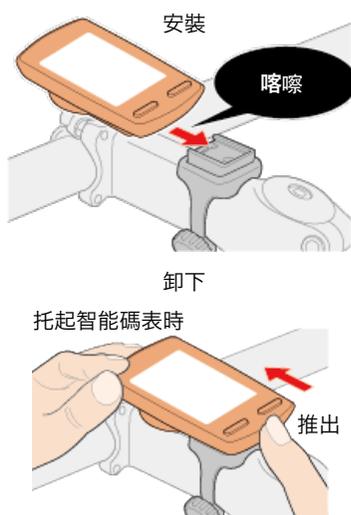
3. 將碼表固定環繞過車手把並旋緊刻環以固定碼表固定環。



## 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。
- 謹慎修剪碼表固定環，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，以防止其掉落。

## 6. 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12）

（選購）

## 7. 穿戴心率傳感器（HR-12）

（選購）

使用方法

## 設定流程

1. 檢查包裝內容

2. 安裝 Cateye Cycling™

3. 與智能碼表配對

4. 與傳感器配對  
(若您有傳感器)

5. 安裝碼表固定座

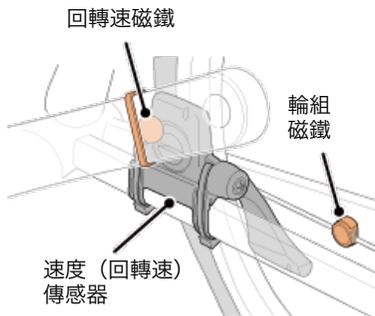
6. 安裝速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)  
(選購)

速度 (回轉速) 傳感器可安裝在後下叉上方或下方。

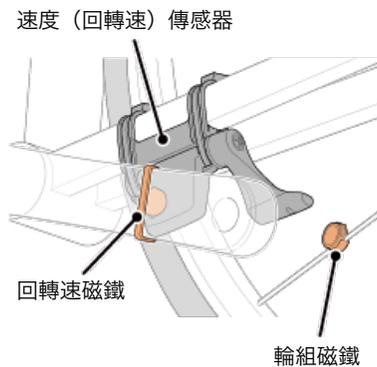
### 注意

後下叉的下方的安裝與上側的安裝相比較而言，傳感器與磁鐵間的調整範圍變窄。

#### ● 安裝於後下叉上方



#### ● 安裝於後下叉下方



※ 安裝步驟說明如何安裝在後下叉上方。

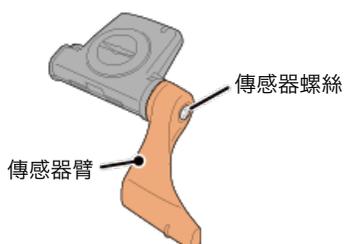
觀看影片



請參閱圖示

## 1. 將傳感器暫固在左後下叉。

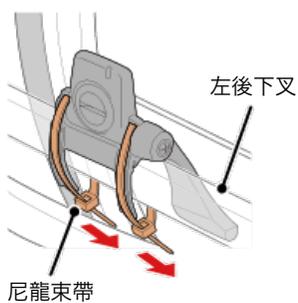
(1) 使用十字螺絲起子鬆開傳感器螺絲，並檢查傳感器臂的移動情況。



(2) 將傳感器橡皮墊安裝在傳感器上。



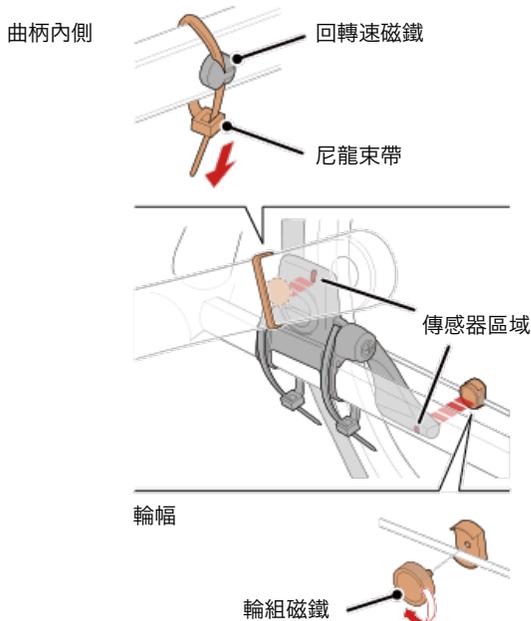
(3) 請參閱圖示，並使用尼龍束帶將傳感器暫時安裝於左後下叉。



### 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。

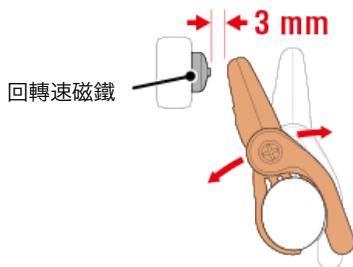
## 2. 暫回磁鐵。



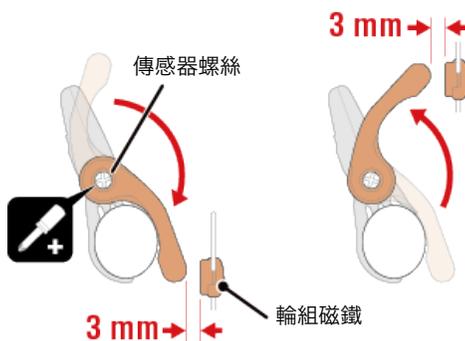
- (1) 使用尼龍束帶暫時將回轉速磁鐵安裝於左曲柄臂內側，面向回轉速傳感器區域。
  - (2) 轉動傳感器臂並暫時將輪組磁鐵安裝在輪幅上，面向速度傳感器區域。
- ※ 如果安裝傳感器時，無法讓 2 顆磁鐵（速度與回轉速）穿過各自的傳感器區域，請重新安裝傳感器與磁鐵，讓每顆磁鐵都能穿過傳感器區域。

### 3. 調整傳感器區域與磁鐵間的空隙。

- (1) 讓傳感器傾斜，使回轉速磁鐵與回轉速傳感器區域之間的空隙約為 3 mm，再用尼龍束帶束緊傳感器。



- (2) 轉動傳感器臂，讓輪組磁鐵與回轉速傳感器區域之間的空隙約為 3 mm，再轉緊傳感器螺絲。



### 4. 固定所有零件。

束緊傳感器的尼龍束帶、轉緊傳感器螺絲、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，可用回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。

## 7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)

(選購)



使用方法

## 設定流程

1. 檢查包裝內容

2. 安裝 Cateye Cycling™

3. 與智能碼表配對

4. 與傳感器配對  
(若您有傳感器)

5. 安裝碼表固定座

6. 安裝速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)  
(選購)

7. 穿戴心率傳感器 (HR-12)  
(選購)

藉由穿戴繞過胸部的心率傳感器測量心率。

### 在穿戴心率 傳感器之前

#### 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。

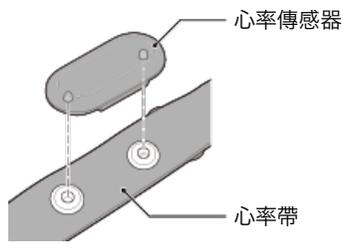
### 觀看影片



### 請參閱圖示

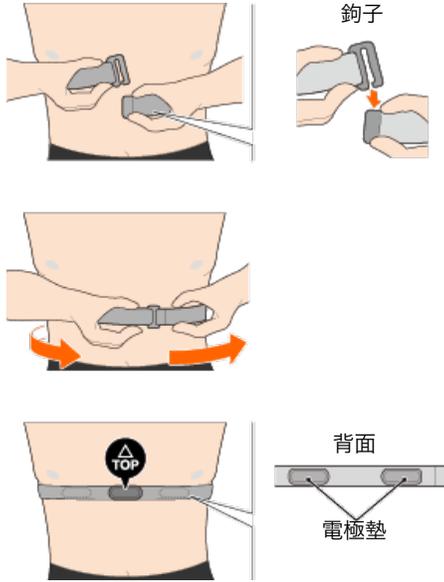
#### 1. 將傳感器安裝在心率帶上。

向下壓直到您聽見喀擦聲。



## 2. 將鉤子拉過帶子的另一端，才能穿上心電帶。

將心電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。



※ 穿戴心電傳感器時讓 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傳感器套在襯衣外，可能會導致測量錯誤。在這樣的情況下，請用水潤濕電極墊。

使用方法

## 使用方法

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。

使用iPhone時，請務必閱讀

顯示屏模式和感應器模式的功能和顯示內容

顯示屏模式

感應器模式

何謂顯示屏模式？

關於畫面顯示

智能碼表畫面

Cateye Cycling™ 畫面

啟動測量

查看活動

您可使用Cateye Cycling™ 檢查與管理騎行與匯總數據（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。

※ 智能碼表同步配對的市售傳感器的信息會直接保留下來。

重要事項

連接智慧型手機，智能碼表的傳感器信息即被Cateye Cycling™的內容覆蓋。

※ 智能碼表同步配對的市售傳感器的信息會直接保留下來。

通用

裝置

賬號

## 使用方法

### 使用iPhone時，請務必閱讀

#### 重要事項

現在iPhone版的CateyeCycling™對PADRONE SMART+的使用功能會有一定的限制。關於這些功能，可以依靠PADRONE SMART+的軟件及CateyeCycling™的升級來对应改善。

建議使用最新版本的CateyeCycling™及軟件。

※ 符合上述內容的部分用  標誌說明。

#### 軟件升級：

處於已連接上智能碼表和iPhone的狀態下，通過 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名]> [軟件升級] 進行。

## 使用方法

### 顯示屏模式和感應器模式的功能和顯示內容

顯示屏模式和感應器模式可使用的功能如下：

測量數據和功能	顯示屏模式		感應器模式
	CC	App	
<b>測量</b>			
騎行速度	○	○	○
平均速度	○	×	○
最高速度	○	×	○
騎行距離	○	○	○
累計距離	○	×	○
騎行時間	○	○	○
總時間	○	○	×
回轉速	○*1	○*1	○*1
平均回轉速	○*1	×	○*1
最高回轉速	○*1	×	○*1
心率	○*1	○*1	○*1
平均心率	○*1	×	○*1
最大心率	○*1	×	○*1
功率	○*1	○*1	○*1
平均功率	○*1	×	○*1
最大功率	○*1	×	○*1
x 秒平均功率	○*1	×	○*1
功率平衡	○*2	×	○*2
日期	○	×	○
時刻	○	×	○
卡路里消耗量	○*1	×	×
海拔高度	○	×	×
登坡高度	○	×	×
累計高度	○	×	×
傾斜	○*3	×	×
最大傾斜	○*3	×	×
平均傾斜	○*3	×	×
<b>通知</b>			
來電、短信、郵件、 應用程序來信通知	○	×	×
<b>功能</b>			
指南針	○	×	×
簡易導航功能	○	×	×
迴圈功能	○	×	×
自動迴圈功能	○	○	×
倒數功能	○	×	×
自動暫停功能	○	×	×
<b>記錄</b>			
路由	×	○	×
圖表	×	○	×
迴圈	×	○	×

\*1 心率、回轉速、功率的測量，需與各傳感器進行同步配對。

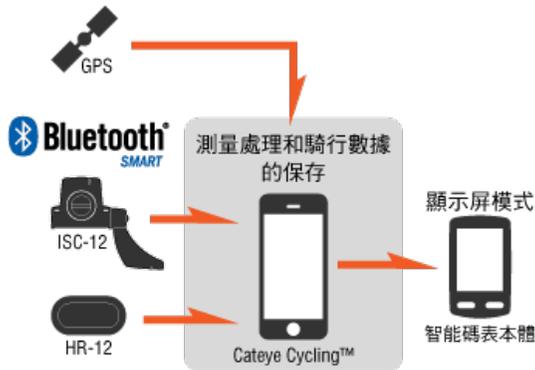
\*2 需要左右獨立式的功率傳感器。

\*3 需要裝有壓力傳感器的智慧型手機。

## 使用方法

### 何謂顯示屏模式？

顯示屏模式指的是將智能碼表與Cateye 的智慧型手機應用程式Cateye Cycling™ 同步。藉由使用智能碼表搭配Cateye Cycling™，您可將智能碼表與選購／市售傳感器（速度、回轉速、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，智能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能碼表，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™。

※ 即使您未擁有能測量速度的傳感器，通過使用智慧型手機的GPS 功能，可將智能碼表當作「無感應」碼表使用。

## 智能碼表畫面

### Cateye Cycling™ 畫面

## 使用方法

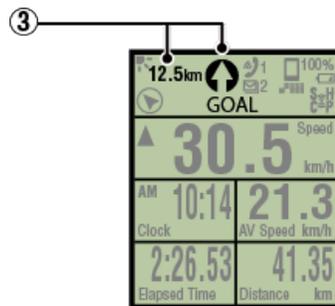
### 何謂顯示屏模式？

#### 智能碼表畫面

測量畫面的顯示，可通過個人化顯示畫面，分配成喜歡的畫面分割和顯示功能。  
以下以初始狀態的情形為例加以說明：



測量畫面



簡易導航顯示

※ 畫面自定義，按 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名]> [個人化顯示畫面] 進行。

[➡ 變更測量畫面](#)

#### ① 圖示說明：

##### （夜晚模式）

夜晚模式設定為ON時，亮燈。

※ 夜晚模式的設定，按 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名] 進行。

[➡ 裝置](#)

##### （指南針）

可確認北邊方位。

##### （來信通知圖標）

應用的收信會與件數一起閃爍進行通知。

收信時，會一併顯示應用名及對方的名字。

#### 重要事項

##### iPhone

通知僅適用於通過 [電話] 及 [增加賬戶] 登錄的電子郵件。

收信時不會顯示應用名和對方的名字。

※ 如登記在通訊錄的名字未使用字母表示，則用“Other”表示。

※ 收信通知圖標和件數表示可通過計測的暫停或重新設定、結束操作進行重新設定。

※ 通知設置，按  (菜單) > [裝置] > [通知設定] 進行。

 [設置收信通知](#)

### 100% (智慧型手機電池剩餘電量)

顯示智慧型手機的電池剩餘電量。

### (智能碼表電池警報)

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](#)

### (GPS靈敏度)

表示 GPS 訊號接收狀態。

### (傳感器訊號圖示)

顯示Bluetooth® 傳感器的訊號接收狀態。

· 圖示類型：

#### **S (速度訊號)**

顯示速度傳感器訊號。

#### **C (回轉速訊號)**

顯示回轉速傳感器訊號。

#### **S/C (S 與 C 同時顯示)**

顯示速度 (回轉速) 傳感器 (ISC) 訊號。

#### **H (心率訊號)**

顯示心率傳感器訊號。

#### **P (功率訊號)**

顯示功率傳感器訊號。

· 圖示狀態：

#### **開啟**

在 [顯示屏模式] 中接收訊號

#### **關閉**

無訊號

### (配速箭頭)

顯示目前速度是否比平均速度更快 () 或更慢 ()。

### **km/h · m/h · rpm · bpm (測量單位)**

顯示當前選擇的測量單位。

· 開啟

測量停止中

· 閃爍

測量中

---

## ② 測量畫面

顯示各種測量數據。

· 速度/回轉速/心率閃爍：

如果使用CATEYE 傳感器，則在傳感器電池更換期的相關數值開始閃爍時，更換電池。

 [更池更換：選購傳感器](#)

· 功率值閃爍：

若使用左右分離的功率傳感器，功率值閃爍表示只接收其中一個傳感器的訊號。

---

## ③ 方向和直線距離

表示目的地 (或啟程地點) 的方向和直線距離。



## 使用方法

### 何謂顯示屏模式？

### 智能碼表畫面

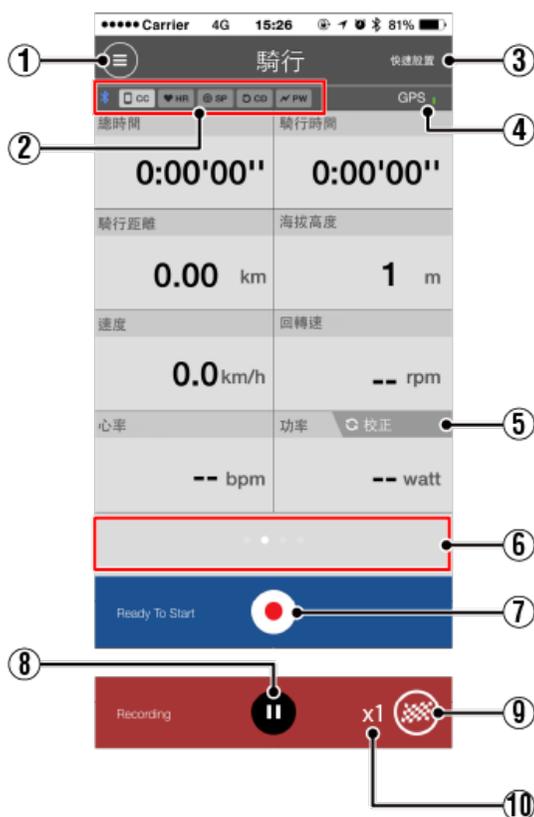
## Cateye Cycling™ 畫面

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。

※ 無法接收傳感器訊號時，測量數據顯示「--」。



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 (智能碼表本體)
-  HR (心率傳感器)
-  SP (速度傳感器)
-  CD (回轉速傳感器)
-  PW (功率傳感器)

※ 灰色的圖示表示未連線的傳感器。

※ 速度 (回轉速) 傳感器 (ISC) 顯示  SP 與  CD 。

### ③ 快速設置

可快速選擇各種計測功能的ON/OFF及簡易導航的目的地。

### ④ GPS圖示

表示 GPS 訊號接收狀態。

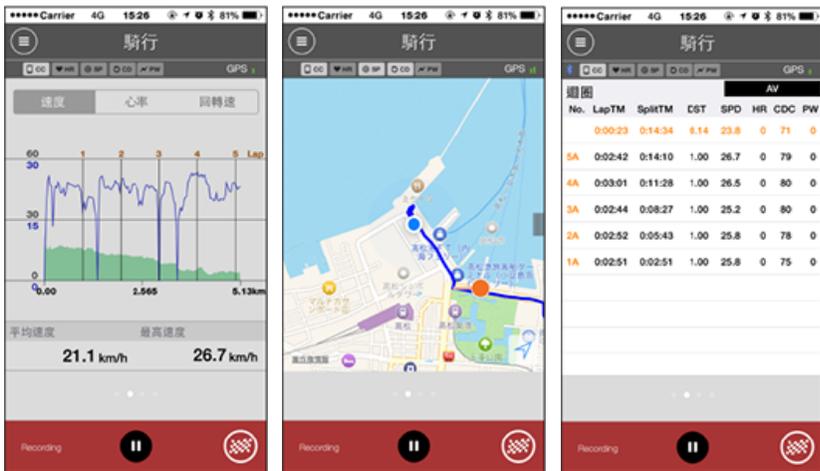
### ⑤ 校正 按鈕

執行功率傳感器校準。

 功率傳感器校準

### ⑥ 顯示切換

滑動即切換至地圖顯示、圖表顯示和迴圈顯示，可確認軌跡和測量數據。



圖表顯示

地圖顯示

迴圈顯示

※ 迴圈顯示時，通過點觸頁面，在AV（平均值）與MX（最高值）之間進行切換。

※ 用自動迴圈記錄的數據，將在No.之後顯示A。

### 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。

## 使用方法

### 啟動測量

#### 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1000 小時，可測得的最長騎行距離則為10000 km [6200 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。

下面說明測量流程和測量時的功能：

#### 1. 智能碼表與智慧型手機連接

#### 2. 測量前的準備

#### 3. 開始測量

#### 4. 暫停／繼續測量

#### 5. 測量完成（清除操作）

#### 6. 儲存與上傳騎行

#### ● 測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

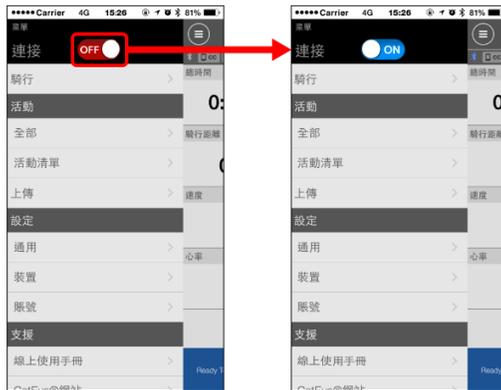
若您有功率傳感器

## 啟動測量

### 1. 智慧型手機與智能碼表連線

#### 智慧型手機

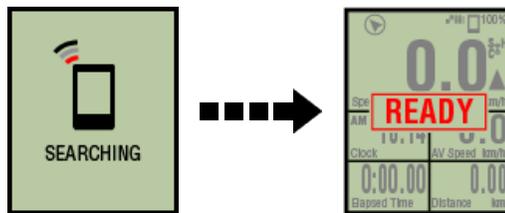
1. 啟動Cateye Cycling™ 並且從  (選單) 開啟 [連接] 。



#### 智能碼表

2. 處於測量畫面按MODE 1秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜索畫面，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。



智慧型手機搜索畫面

測量待機

※ 如已連結於Cateye Cycling™並處於測量狀態時，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。

2. 測量前的準備

3. 開始測量

4. 暫停／繼續測量

5. 測量完成 (清除操作)

6. 儲存與上傳騎行

● 測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

### 1. 智慧型手機與智能碼表連線

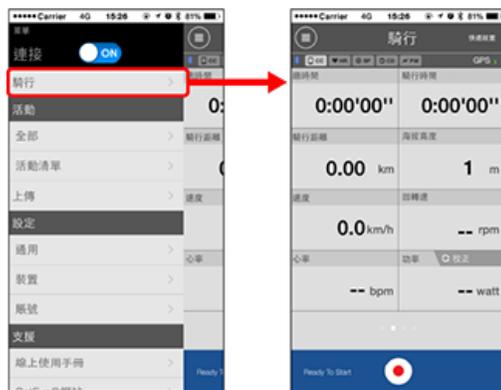
### 2. 測量前的準備

根據需要切換各種測量功能的ON/OFF或對目的地進行設定。

下面說明能夠從騎行頁面快速進行設置的快速設置：

#### 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 / 倒數

選擇ON/OFF。

 自動迴圈功能

 倒數功能

※ 設定內容反映上次的設定。

設置內容的變更，在以下頁面進行：

• 自動迴圈： (菜單) > [通用] > [自動迴圈]

 通用

• 倒計時： (菜單) > [裝置] > [倒數]

 裝置

#### • 目的地

指定簡易導航的目的地。

 簡易導航功能

### 3. 點觸 (返回)。

返回騎行頁面。

3. 開始測量

4. 暫停／繼續測量

5. 測量完成 (清除操作)

6. 儲存與上傳騎行

#### ● 測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

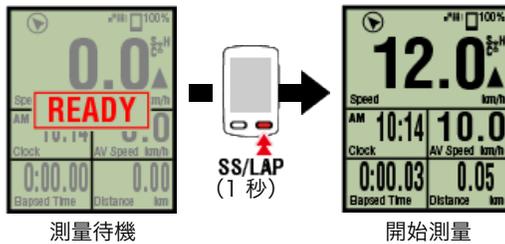
### 1. 智慧型手機與智能碼表連線

### 2. 測量前的準備

### 3. 開始測量

## 智能碼表

若智能碼表在 [READY] (測量待機) 畫面, 按住SS/LAP 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索畫面。若重新建立連線, 智能碼表會返回測量畫面。

### 4. 暫停／繼續測量

### 5. 測量完成 (清除操作)

### 6. 儲存與上傳騎行

#### ●測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

1. 智慧型手機與智能碼表連線

2. 測量前的準備

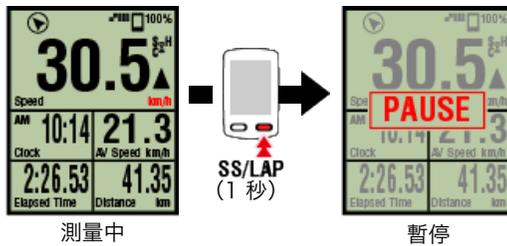
3. 開始測量

4. 暫停／繼續測量

### 智能碼表

按住**SS/LAP** 1 秒以顯示 [PAUSE]（暫停）且暫停測量。

再次按住 **SS/LAP** 1 秒以繼續測量。



5. 測量完成（清除操作）

6. 儲存與上傳騎行

#### ●測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

1. 智慧型手機與智能碼表連線

2. 測量前的準備

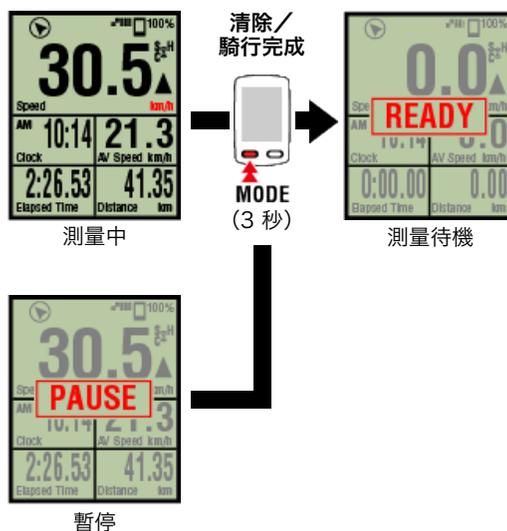
3. 開始測量

4. 暫停／繼續測量

5. 測量完成（清除操作）

## 智能碼表

按**MODE** 3秒鐘，即結束測量，切換至 [READY]（測量待機）顯示。  
此時騎行數據將暫時保存在智慧型手機中，智能碼表的計量值復位。



繼續測量時，按**SS/LAP** 1秒鐘。

結束測量時，用智慧型手機保存和上傳騎行後，結束測量。

➔ 儲存與上傳騎行

## 6. 儲存與上傳騎行

### ● 測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

1. 智慧型手機與智能碼表連線

2. 測量前的準備

3. 開始測量

4. 暫停／繼續測量

5. 測量完成（清除操作）

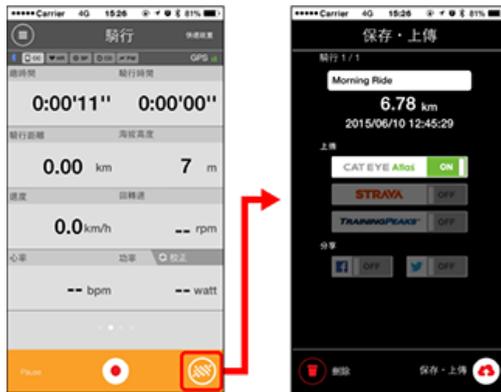
6. 儲存與上傳騎行

計量結束後，可將騎行保存在Cateye Cycling中，或者上傳到各服務網站。

## 智慧型手機

1. 在【騎行】畫面，點選 （標記）以完成測量。

此應用程式切換至儲存與上傳畫面。



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。

 賬號

- ※ 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。
- ※ 保存在Cateye Cycling™中的騎行，可按 （菜單）> [活動清單] 繼續確認。

 活動清單

※ 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。

●測量時的模式

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

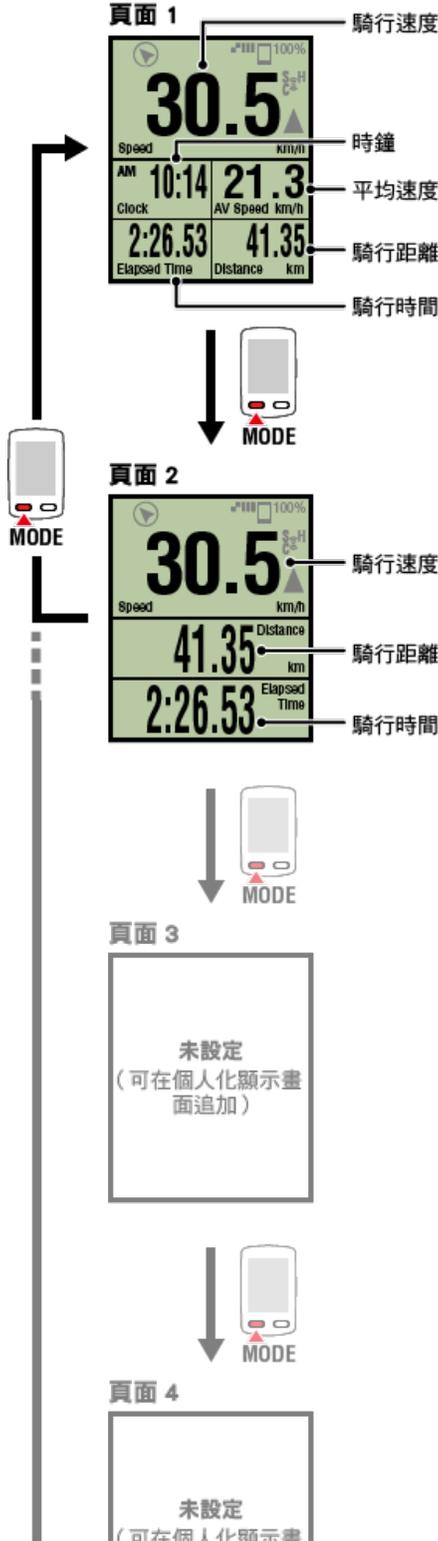
## 啟動測量

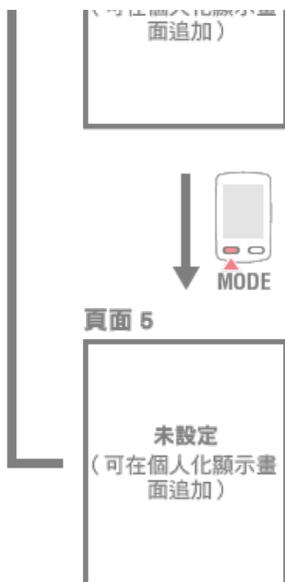
## 切換測量數據顯示

### 智能碼表

您可按下**MODE**切換Cateye Cycling™ 中測量的數據顯示。

※ 所顯示的測量數據，因傳感器的連接狀態或個人化顯示畫面的設定而異。以下以初始設定的測量畫面為例加以說明：





※ 初始設定中，頁面3~5未設定，因此不顯示。畫面的添加或畫面分割、測量數據的變更，

按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [個人化顯示畫面] 進行。

 [變更測量畫面](#)

※ 必須對各傳感器進行同步配對，才能顯示心率、回轉速和功率相關數據。

簡易導航功能
迴圈功能
自動迴圈功能
倒數功能
自動停止功能
省電模式
按鈕鎖住功能
若您有功率傳感器

## 啟動測量

### 切換測量數據顯示

#### 簡易導航功能

它的功能是顯示從當前地到目的地或啟程地點的方向和直線距離。

#### 重要事項

- 簡易導航功能是顯示方向和直線距離的，而不是指導路線（道路）的。
- 如果個人化顯示畫面是按照7分割及8分割設定的，則無法顯示簡易導航。

※ 測量畫面的畫面分割，按 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名]> [個人化顯示畫面] 進行設定。

 [變更測量畫面](#)

#### 顯示目的地

顯示到目的地的方向和直線距離。

#### 重要事項

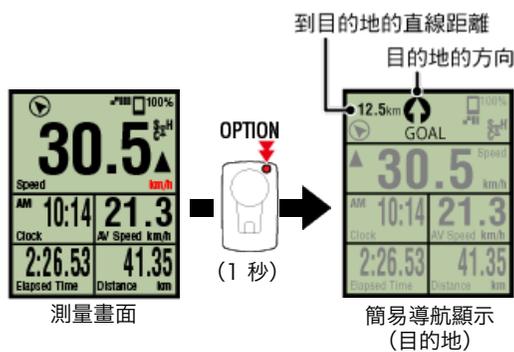
如果目的地未設定，則無法使用該功能。

 [指定目的地點](#)

※ 即使在騎行記錄過程中，如果在 [暫停] 狀態下，也可設定目的地。

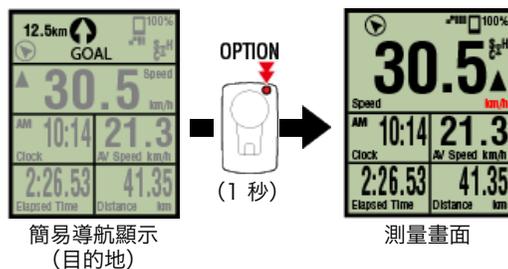
#### 智能碼表

1. 在測量畫面按OPTION 1秒鐘，即在畫面上段顯示簡易導航（目的地）。



通過確認到目的地的方向和直線距離，能夠順利騎行不迷失目的地。

2. 按OPTION 1秒鐘，即返回測量畫面。



※ 以相同的操作，再次顯示簡易導航（目的地）。

※ 返回啟程地點時，請見“返回啟程地點”。

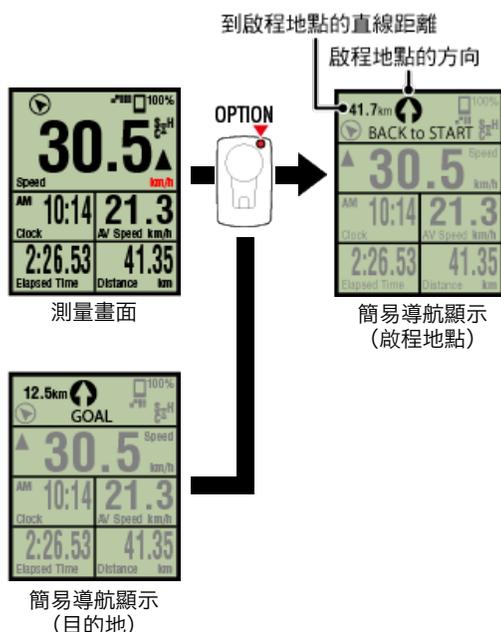
## 返回啟程地點

顯示到啟程地點的方向和直線距離。

※ 騎行的啟程地點被自動設定，因此能夠立即使用。

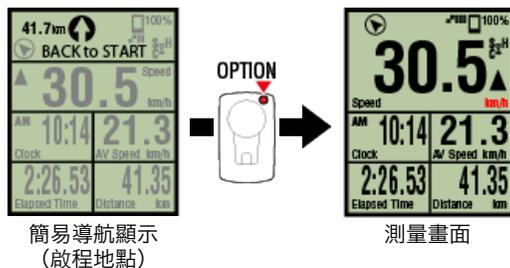
### 智能碼表

1. 在測量畫面或簡易導航顯示（目的地）上按OPTION，即在畫面上段顯示簡易導航（返回啟程地點）。



可邊確認到啟程地點的直線距離和方向，邊返回。

2. 按OPTION，即返回測量畫面。



※ 以相同的操作，再次顯示簡易導航（啟程地點）。

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

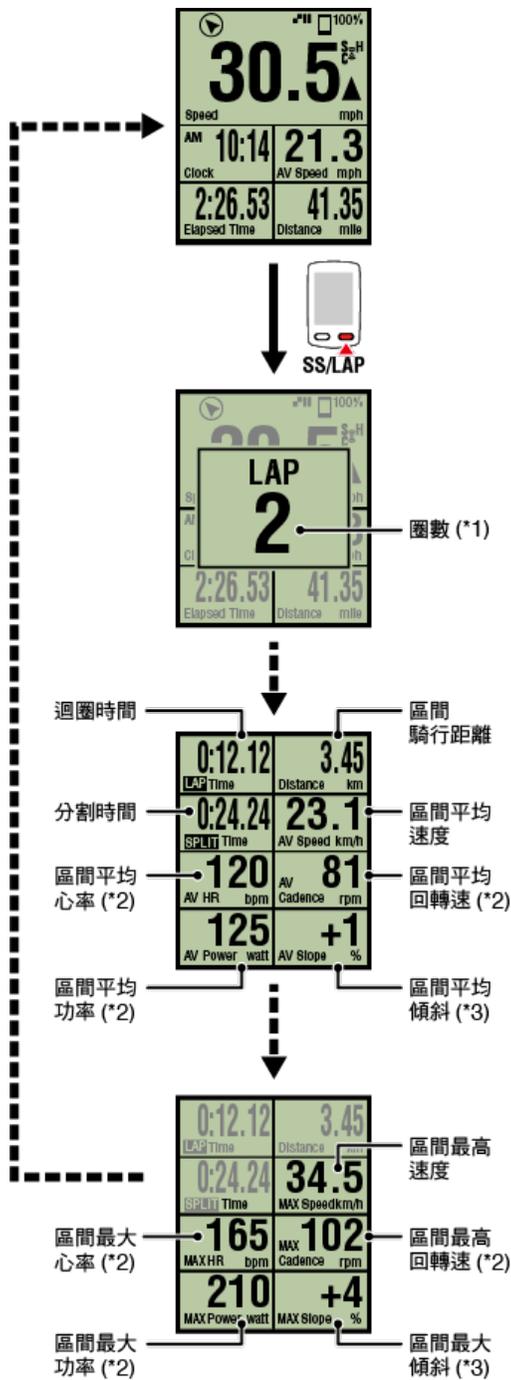
智能碼表

計量中，在測量畫面按**SS/LAP**，即可記錄迴圈。

記錄時，臨時顯示迴圈信息，返回原來的測量畫面。

所顯示的迴圈信息如下：

※ 可與自動迴圈功能一併使用。



\*1 包括自動迴圈在內，將以流水號顯示。

總圈數達到999圈，即無法再記錄。

\*2 無法接收傳感器訊號時，測量數據顯示「--」。

\*3 需要裝有壓力傳感器的智慧型手機。

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

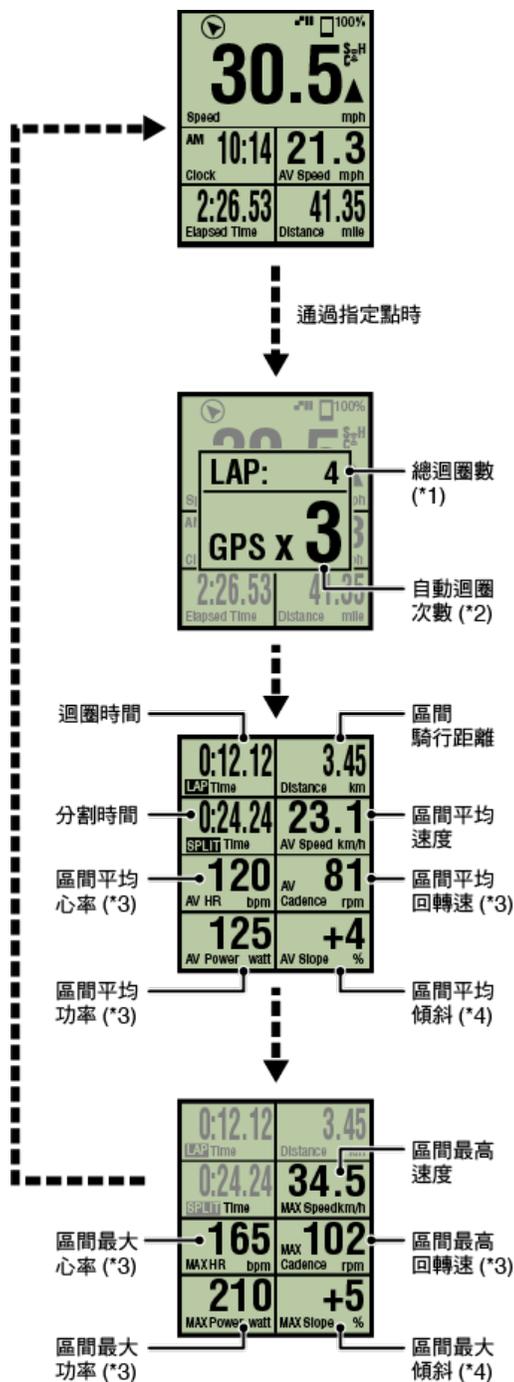
智能碼表

無需按鈕操作，即可通過預先設定的距離、時間和地點，自動記錄迴圈。

記錄時，臨時顯示迴圈信息，返回原來的測量畫面。

所顯示的迴圈信息如下：

※ 可與迴圈功能一同使用。



\*1 顯示迴圈數和自動迴圈數的號碼。

總圈數達到999圈，即無法再記錄。

\*2 顯示目前正在計量的自動迴圈的測量條件和迴圈次數。

\*3 無法接收傳感器訊號時，測量數據顯示「--」。

\*4 需要裝有壓力傳感器的智慧型手機。

※ 自動迴圈功能的設定，按  (菜單) > [通用] > [自動迴圈] 進行。

 通用

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

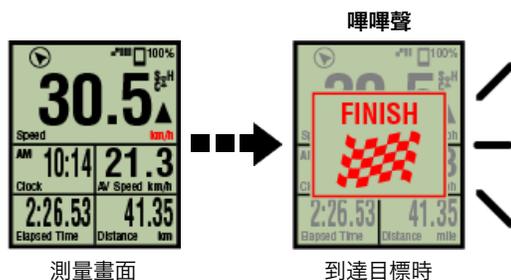
倒數功能

智能碼表

它的功能是設定目標距離或時間，到達時通知。

到達目標，即在頁面以 [FINISH] 的閃爍和警報音通知。

- 距離：以指定的距離為目標。
- 時間：以指定的時間為目標。



※ 倒計時功能的設定，按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [倒數] 進行。

 裝置

※ 結束測量，倒數即重新開始。

 結束測量 (復位操作)

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

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。

※ 自動停止的設定，按  (菜單) > [裝置] 進行。

 [裝置](#)

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

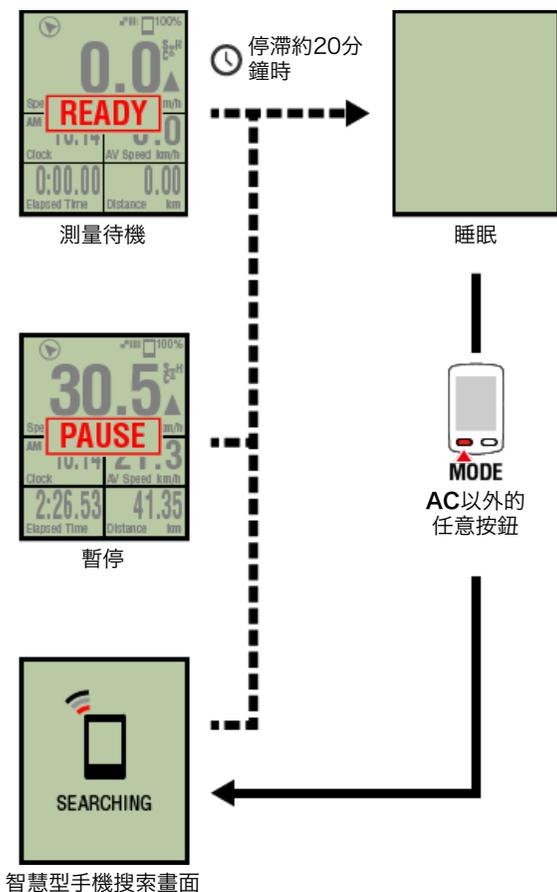
自動停止功能

省電模式

智能碼表

智能碼表在 [READY] (測量待機)、[PAUSE] (暫停)、智慧型手機搜索畫面之任一畫面，放置約20分鐘、或終止Cateye Cycling™、或關閉 [連結]，則變為睡眠模式。

按任意按鈕，切換為智慧型手機搜索畫面，智慧型手機的連接一恢復，即返回測量畫面。



按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

簡易導航功能

迴圈功能

自動迴圈功能

倒數功能

自動停止功能

省電模式

按鈕鎖住功能

智能碼表

同時按**SS/LAP**和**OPTION**，按鈕即被鎖住，防止放在口袋時錯誤操作。  
再次進行相同的操作，鎖即被解除。



按鈕鎖



按鈕鎖／解鎖

SS/LAP  
+  
OPTION

若您有功率傳感器

啟動測量
切換測量數據顯示
簡易導航功能
迴圈功能
自動迴圈功能
倒數功能
自動停止功能
省電模式
按鈕鎖住功能
<b>若您有功率傳感器</b>

從同步配對的功率傳感器接收信號，即顯示功率相關數據作為一個值。

### 智能碼表

智能碼表能夠顯示功率、平均功率、x秒平均功率、最大功率、實時區間平均功率、功率平衡。

※ 功率平衡的測量需要左右獨立功率傳感器。

※ 計量畫面顯示功率相關數據，需按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [個人化顯示畫面] 註冊功能 (測量數據)。

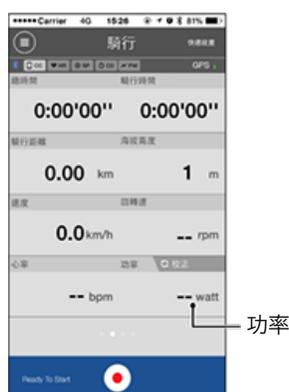
 [變更測量畫面](#)

※ x秒平均功率，可按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [x秒平均功率]，指定算出秒數。

 [裝置](#)

### 智慧型手機

智慧型手機只能確認功率。



※ 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。

 [功率傳感器校準](#)

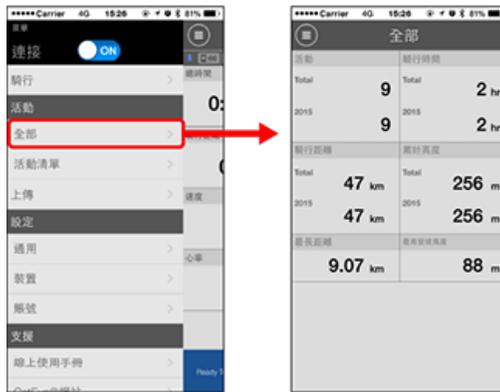
## 使用方法

### 全部

可確認Cateye Cycling™中保存的所有活動的累計值和1個騎行的最大值。

## 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [全部] 。



## 活動清單

## 上傳

## 使用方法

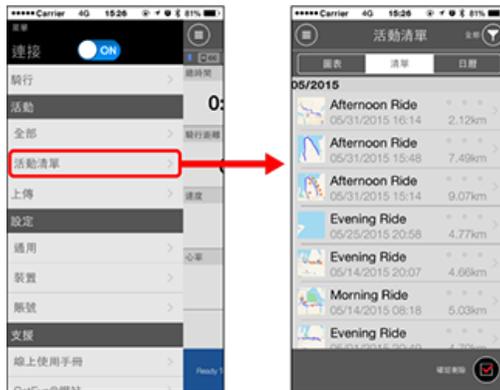
### 全部

### 活動清單

可確認Cateye Cycling™中保存的每個活動（騎行數據和匯總數據的總稱）。

### 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。



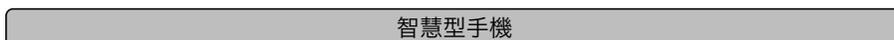
• （上傳）：  
上傳到服務網站

• （刪除）：  
刪除活動

### 上傳

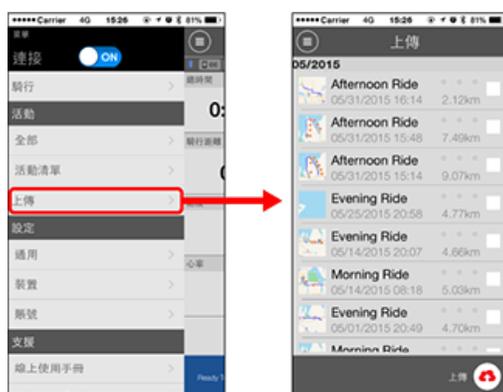


可將多個活動成批上傳到服務網站。



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帳戶才能上傳數據。

※ 成批上傳的上傳地址為在  (菜單) > [帳號] 下切換為ON的網站。

 [賬號](#)

## 使用方法

### 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

如果在與智能碼表未連接的狀態下變更了單位，則在下次連接時得到反映。

- **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慧型手機，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

## 使用方法

### 通用

### 裝置

進行智能碼表或傳感器的同步配對、各種設定。

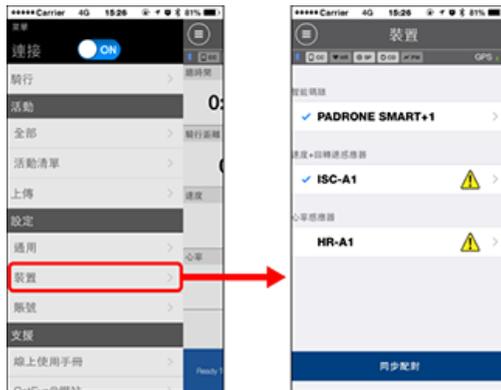
#### 重要事項

- 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，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。  
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. 智能碼表與傳感器的同步配對
3. 輪胎圓周設定

### 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [裝置] 。



### 智能碼表的設定變更



- **暱稱**  
可變更智能碼表的名稱。
- **通知設定**  
可設定電話、郵件、短信應用程序的來信通知或智慧型手機的電池剩餘電量通知。

## 重要事項

### ! iPhone

通知僅適用於通過 [電話] 及 [增加帳戶] 登錄的電子郵件。  
收信時不會顯示應用名和對方的名字。

#### ➔ 設置收信通知

##### • 倒數

可設定目標距離或時間。

##### • 簡易導航

可指定簡易導航的目的地點。

#### ➔ 指定目標地點

##### • 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

可添加或刪除測量畫面，選擇各畫面的畫面分割和功能（測量數據）。

#### ➔ 變更測量畫面

##### • 夜晚模式

可設定背光亮燈的開始時刻和結束時刻。

將夜晚模式切換為ON，在指定時間按智能碼表的任意按鈕，背光即亮燈。

##### • 聲音

可選擇操作聲、警報音、通知聲的ON/OFF。

##### • 指南針

對測量畫面顯示的指南針，可選擇顯示/不顯示。

##### • 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。

##### • 功能名稱

測量畫面所顯示的計量數據的名稱，可從 [略稱] 和 [全稱] 中選擇。

(例) 略稱顯示騎行距離：DST

全稱顯示騎行距離：Distance

##### • x秒平均功率

可根據喜好，設定平均功率的算出秒數。

※ x秒平均功率的測量，需功率與傳感器同步配對。

##### • 軟件升級

智能碼表的固件可更新為最新版本。

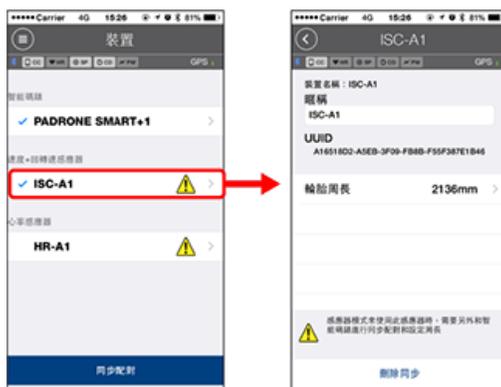
## 傳感器的設定變更

### 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。

如果兩個設定值不同，則在下次連接時，被CatEye Cycling™的內容覆蓋。

※ 智能碼表同步配對的市售傳感器的信息會直接保留下來。



- **暱稱**

可變更傳感器的名稱。

※ 已同步配對的傳感器，將在傳感器名之後顯示**A**、**C**。

**A**：用Cateye Cycling™同步配對

**C**：用智能碼表同步配對

- **輪胎圓周（僅可測量速度的傳感器）**

請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎周長。

 [測定輪胎圓周](#)

※ 預設值：2096 mm（700x23c）

※ 設定每個傳感器的輪胎圓周。

※ 智能碼表或傳感器的同步配對，請見以下：

 [與智能碼表的同步配對](#)

 [與傳感器的同步配對](#)

賬號

## 裝置

### 設置收信通知

可向智能碼表通知智能機的應用收信及剩餘電量。

#### 重要事項

- 關於CateyeCycling的通知設置，可以應用在已通過智能機的通知許可設置的應用上。
- 關於電子郵件，可以應用在已通過智能機登陸的電子郵件賬戶上。

#### ! iPhone

通知僅適用於通過 [電話] 及 [增加賬戶] 登錄的電子郵件。

收信時不會顯示應用名和對方的名字。

#### iPhone的設定變更

##### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [通知設定]



- **智慧型手機電量不足：**  
智能機的剩餘電量達到指定剩餘電量時，在智能碼表上會閃爍  100% (智能機剩餘電量)。
- **電話・郵件：**  
收信時，在智能碼表上通過 [Phone] 和 [Mail] 的閃爍和警報聲進行通知。  
在通知後， /  (收信通知圖標) 閃爍。  
※1: 電子郵件通知需設定其帳號。

##### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [通知設定]



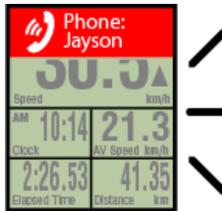
• **智慧型手機電量不足：**

智能機的剩餘電量達到指定剩餘電量時，在智能碼表上會閃爍  100%（智能機剩餘電量）。

• **電話・短信・郵件・社交網絡：**

收信時，在智能碼表上通過 [應用名] 和 [對方的名字]（字母），或者是通過 [電話號碼] 及 [郵件地址] 與警報聲的配合下，通過閃爍進行通知。

嗶嗶聲 嗶嗶聲 嗶嗶聲



※ 如登記在通訊錄的名字未使用字母表示，則用“Other”表示。

收信後， /  / （收信通知圖標）和件數會閃爍。



※ 如果個人化顯示畫面是按照8分割設定的，則無法顯示收信通知圖標和件數。

※ 收信通知圖標和件數表示可通過計測的暫停或重新設定、結束操作進行重新設定。

## 裝置

### 指定目標地點

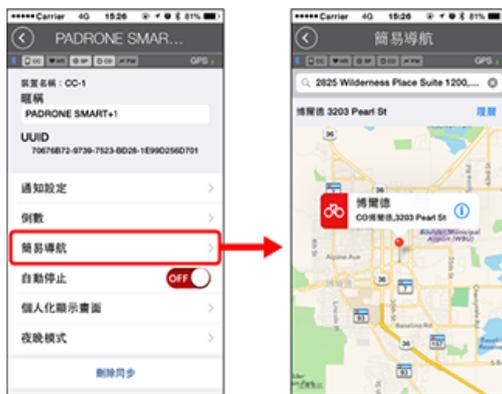
指定簡易導航的目標地點。

#### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [簡易導航]

[簡易導航] 可按以下四種方法指定目標地點：



- **輸入地址：**  
在搜索輸入欄輸入地址。
- **從地圖中選擇：**  
在地圖上通過滑動來移動地點，長按確定。
- **從 iPhone 的通訊錄中選擇：**  
按照 [記錄] > [從通訊錄選擇] 的順序進行點擊，從已經登記的通訊錄的地址中選擇目的地。
- **從記錄中選擇：**  
點觸 [記錄]，從記錄清單中選擇目的地。

## 裝置

### 變更測量畫面

變更測量畫面的顯示。

#### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點擊【個人化顯示畫面】。

可確認當前界面佈局和功能（計測數據）。



- 變更頁面1～5的順序：

點觸 [編輯]，滑動任意頁面，順序即被更換。

#### 2. 點擊變更界面的顯示內容。

顯示或不顯示測量畫面、變更界面佈局和功能（計測數據）。



- 測量畫面的顯示與不顯示：

將頁面顯示切換為ON，即顯示測量畫面；切換為OFF，即不顯示。

- 畫面分割的選擇：

點觸 [畫面分割]，可從 [無分割] ~ [8分割] 中選擇。

※ 將畫面分割設定為 [7分割] 或 [8分割] 時，無法顯示簡易導航。

※ 將畫面分割設定為 [8分割] 時，無法顯示收信通知圖標和件數。

- 功能（測量數據）的選擇：

點觸 [功能名稱] 或 ，即可選擇功能。

- 功能的重排序：

點觸 [編輯]，將任意功能滑動到其他場所，顯示位置即被更換。

※ 個人化顯示畫面的設定，將反映到顯示屏模式、感應器模式。

## 使用方法

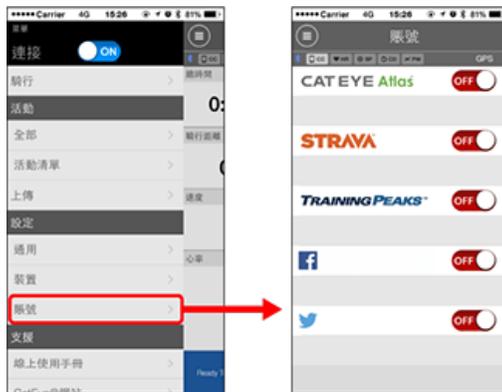
### 通用

### 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，會公開已上傳到Cateye Atlas™ 的活動鏈接。

## 使用方法

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。

使用iPhone時，請務必閱讀

顯示屏模式和感應器模式的功能和顯示內容

顯示屏模式

感應器模式

何謂感應器模式？

關於畫面顯示

智能碼表畫面

啟動測量

查看活動

您可使用Cateye Cycling™ 檢查與管理騎行與匯總數據（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。

※ 光是一個智能碼表，只能進行傳感器的同步配對設定。

重要事項

- 連接智慧型手機，智能碼表的傳感器信息即被Cateye Cycling™的內容覆蓋。
  - ※ 智能碼表同步配對的市售傳感器的信息會直接保留下來。
- 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。  
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. 智能碼表與傳感器的同步配對

### 3. 輪胎圓周設定

通用

裝置

賬號

## 使用方法

### 使用iPhone時，請務必閱讀

#### 重要事項

現在iPhone版的CateyeCycling™對PADRONE SMART+的使用功能會有一定的限制。關於這些功能，可以依靠PADRONE SMART+的軟件及CateyeCycling™的升級來对应改善。

建議使用最新版本的CateyeCycling™及軟件。

※ 符合上述內容的部分用  標誌說明。

軟件升級：

處於已連接上智能碼表和iPhone的狀態下，通過 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名]> [軟件升級] 進行。

## 使用方法

### 顯示屏模式和感應器模式的功能和顯示內容

顯示屏模式和感應器模式可使用的功能如下：

測量數據和功能	顯示屏模式		感應器模式
	CC	App	
<b>測量</b>			
騎行速度	○	○	○
平均速度	○	×	○
最高速度	○	×	○
騎行距離	○	○	○
累計距離	○	×	○
騎行時間	○	○	○
總時間	○	○	×
回轉速	○*1	○*1	○*1
平均回轉速	○*1	×	○*1
最高回轉速	○*1	×	○*1
心率	○*1	○*1	○*1
平均心率	○*1	×	○*1
最大心率	○*1	×	○*1
功率	○*1	○*1	○*1
平均功率	○*1	×	○*1
最大功率	○*1	×	○*1
x 秒平均功率	○*1	×	○*1
功率平衡	○*2	×	○*2
日期	○	×	○
時刻	○	×	○
卡路里消耗量	○*1	×	×
海拔高度	○	×	×
登坡高度	○	×	×
累計高度	○	×	×
傾斜	○*3	×	×
最大傾斜	○*3	×	×
平均傾斜	○*3	×	×
<b>通知</b>			
來電、短信、郵件、 應用程序來信通知	○	×	×
<b>功能</b>			
指南針	○	×	×
簡易導航功能	○	×	×
迴圈功能	○	×	×
自動迴圈功能	○	○	×
倒數功能	○	×	×
自動暫停功能	○	×	×
<b>記錄</b>			
路由	×	○	×
圖表	×	○	×
迴圈	×	○	×

\*1 心率、回轉速、功率的測量，需與各傳感器進行同步配對。

\*2 需要左右獨立式的功率傳感器。

\*3 需要裝有壓力傳感器的智慧型手機。

## 使用方法

### 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傳感器（速度、回轉速、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）轉發至智慧型手機，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，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。

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. 智能碼表與傳感器的同步配對
3. 輪胎圓周設定

## 智能碼表畫面

## 使用方法

### 何謂感應器模式？

#### 智能碼表畫面

測量畫面的顯示，可通過個人化顯示畫面，分配成喜歡的畫面分割和顯示功能。  
以下以初始狀態的情形為例加以說明：



測量畫面

※ 畫面自定義，按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [個人化顯示畫面] 進行。

[➡ 變更測量畫面](#)

#### ① 圖示說明：

##### (夜晚模式)

夜晚模式設定為ON時，亮燈。

※ 夜晚模式的設定，按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 進行。

[➡ 裝置](#)

##### (智能碼表電池警報)

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](#)

##### (傳感器訊號圖示)

顯示Bluetooth® 傳感器的訊號接收狀態。

· 圖示類型：

##### **S (速度訊號)**

顯示速度傳感器訊號。

##### **C (回轉速訊號)**

顯示回轉速傳感器訊號。

##### **S/C (S 與 C 同時顯示)**

顯示速度 (回轉速) 傳感器 (ISC) 訊號。

##### **H (心率訊號)**

顯示心率傳感器訊號。

##### **P (功率訊號)**

顯示功率傳感器訊號。

· 圖示狀態：

##### **閃爍**

感應器模式下接收信號中

##### **關閉**

無訊號

## ▲▼ (配速箭頭)

顯示目前速度是否比平均速度更快 (▲) 或更慢 (▼)。

## km/h · m/h · rpm · bpm (測量單位)

顯示當前選擇的測量單位。

- 開啟  
測量停止中
  - 閃爍  
測量中
- 

## ② 測量畫面

顯示各種測量數據。

- 速度 / 回轉速 / 心率閃爍：  
如果使用CATEYE 傳感器，則在傳感器電池更換期的相關數值開始閃爍時，更換電池。  
[➡ 更池更換：選購傳感器](#)
- 功率值閃爍：  
若使用左右分離的功率傳感器，功率值閃爍表示只接收其中一個傳感器的訊號。

## 使用方法

### 啟動測量

下面說明測量流程和測量時的功能：

1. 切換至感應器模式

2. 開始／停止測量

3. 測量結束後（清除操作）

4. 導入匯總數據

#### 測量時的模式

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

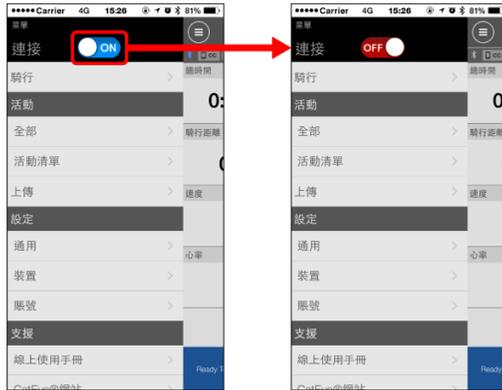
## 啟動測量

### 1. 切換至感應器模式

由顯示屏模式切換為感應器模式。

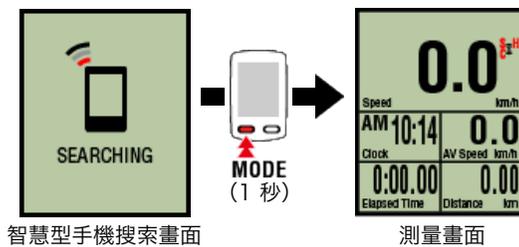
#### 智慧型手機

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



#### 智能碼表

2. 在智慧型手機搜索畫面，按住MODE 1秒鐘，可切換至感應器模式。



※ 智能碼表代替智慧型手機，搜尋傳感器。在這種模式下，以閃爍傳感器圖示來告知傳感器處於接收狀態。

- 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) 傳感器訊號接收中
- 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] 會因不同測量方式而導致數據不具連續性。

2. 開始/停止測量

3. 測量結束後 (清除操作)

4. 導入匯總數據

## 測量時的模式

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

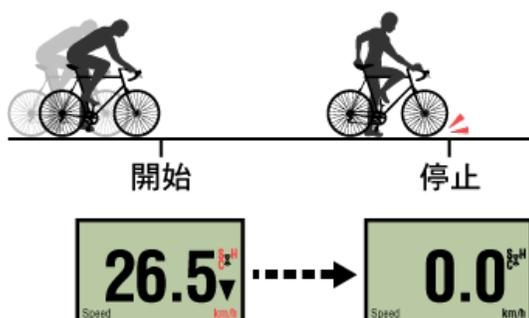
## 啟動測量

### 1. 切換至感應器模式

### 2. 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。

### 3. 測量結束後 (清除操作)

### 4. 導入匯總數據

#### 測量時的模式

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

1. 切換至感應器模式

2. 開始/停止測量

3. 測量結束後（清除操作）

## 智能碼表

處於測量畫面時，按壓**MODE** 3秒，測量數據作為匯總數據生成，測量數據清零。

※ 若按住**MODE** 1秒，即會出現智慧型手機搜索畫面，但請繼續按住按鈕。

※ 無法清除累計距離（Odo）。

※ 產生的匯總數據可載入智慧型手機。

復位



**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次匯總數據。如果超出此數值，**M MEMORY FULL** 畫面上會出現圖示，在清除智能碼表時會先刪除最舊的匯總數據。

建議定期連接智慧型手機，導入匯總數據。

## ! iPhone

現在，騎行時間在3分鐘以下的騎行，不會生成匯總數據。

## 4. 導入匯總數據

### 測量時的模式

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

## 啟動測量

1. 切換至感應器模式
2. 開始/停止測量
3. 測量結束後（清除操作）
- 4. 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。

➔ [測量結束後（清除操作）](#)

## 智慧型手機

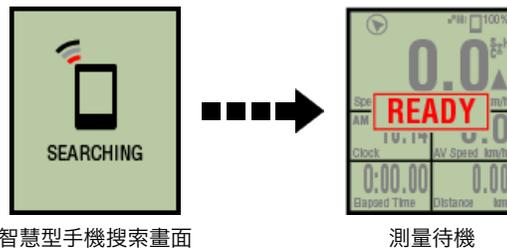
1. 啟動Cateye Cycling™ 並且從 （選單）開啟 [連接] 。



## 智能碼表

2. 處於測量畫面按MODE 1秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜索畫面，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。



智慧型手機搜索畫面

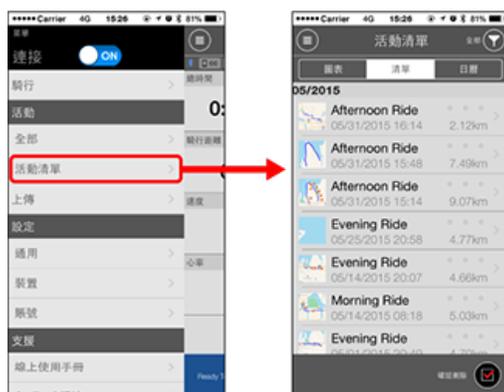
測量待機

※ 智能碼表畫面依Cateye Cycling™ 狀態而不同。

※ 使用Cateye Cycling™ 測量時無法導入數據。

## 智慧型手機

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。

#### 測量時的模式

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

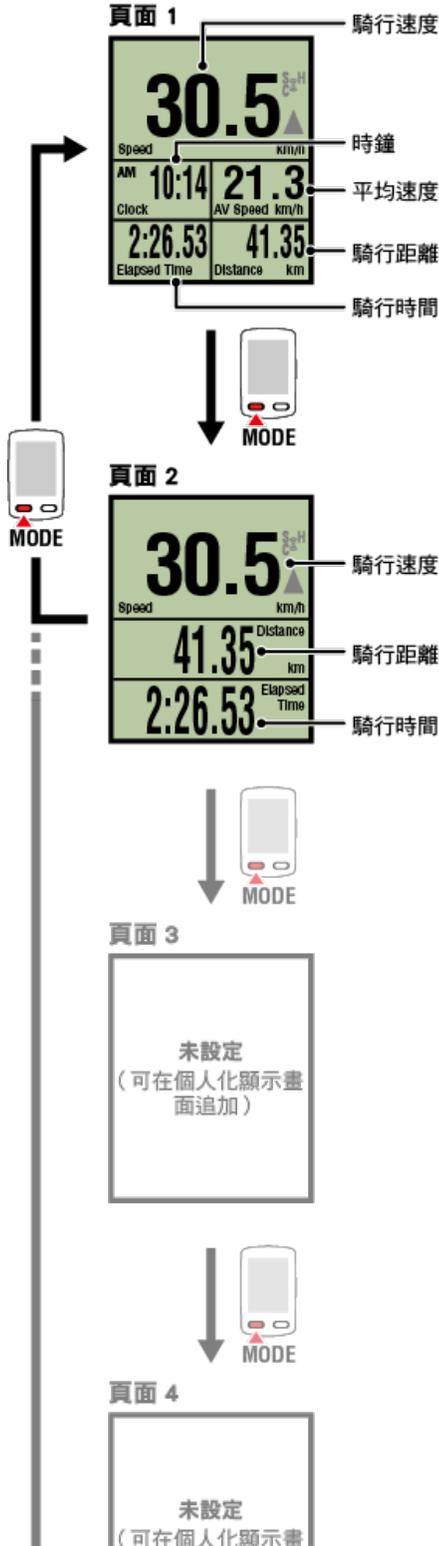
## 啟動測量

## 切換測量數據顯示

### 智能碼表

按下**MODE** 以切換顯示在畫面下方的測量數據。

※ 所顯示的測量數據，因傳感器的連接狀態或個人化顯示畫面的設定而異。以下以初始設定的測量畫面為例加以說明：





※ 初始設定中，頁面3~5未設定，因此不顯示。畫面的添加或畫面分割、測量數據的變更，

按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [個人化顯示畫面] 進行。

 [變更測量畫面](#)

※ 感應器模式下，需要智慧型手機的GPS的測量數據或迴圈相關數據不被顯示。

 [顯示屏模式和感應器模式的功能和顯示內容](#)

※ 各傳感器配對之前，將不會顯示心率與回轉速數據。

※ 當騎行時間超出約1000 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 10000 公里 [6200 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。

 [測量結束後 \(清除操作\)](#)

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

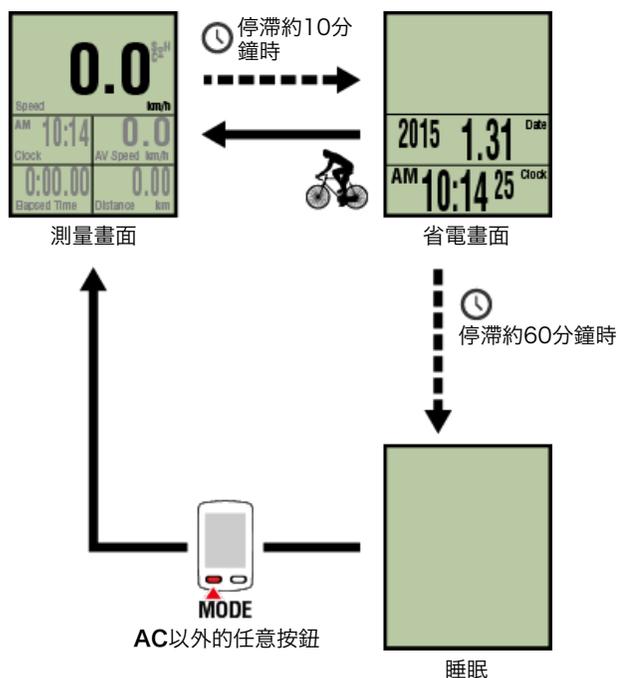
切換測量數據顯示

省電模式

智能碼表

若10分鐘之內沒有接收到傳感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。



按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

啟動測量

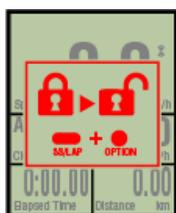
切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

智能碼表

同時按**SS/LAP**和**OPTION**，按鈕即被鎖住，防止放在口袋時錯誤操作。  
再次進行相同的操作，鎖即被解除。



按鈕鎖



按鈕鎖/解鎖

SS/LAP  
+  
OPTION

若您有功率傳感器

啟動測量

切換測量數據顯示

省電模式

按鈕鎖住功能

若您有功率傳感器

從同步配對的功率傳感器接收信號，即顯示功率相關數據作為一個值。

### 智能碼表

智能碼表能夠顯示功率、平均功率、x秒平均功率、最大功率、功率平衡。

※ 功率平衡的測量需要左右獨立功率傳感器。

※ 計量畫面顯示功率相關數據，需按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [個人化顯示畫面] 註冊功能 (測量數據)。

 [變更測量畫面](#)

※ x秒平均功率，可按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] > [x秒平均功率]，指定算出秒數。

 [裝置](#)

※ 為提高精確度，建議在測量功率前先校準。

使用Cateye Cycling™進行校準。請在連接智慧型手機後，進行校準。

 [1. 智慧型手機與智能碼表連線](#)

[2. 功率傳感器校準](#)

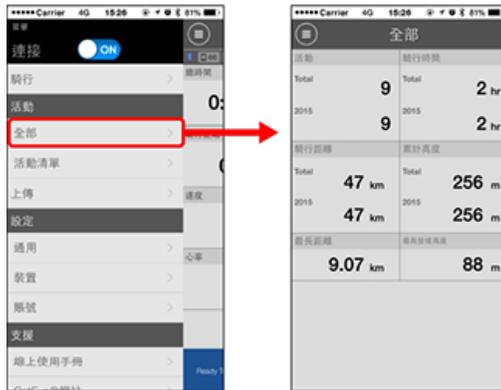
## 使用方法

### 全部

可確認Cateye Cycling™中保存的所有活動的累計值和1個騎行的最大值。

## 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [全部] 。



## 活動清單

### 上傳

## 使用方法

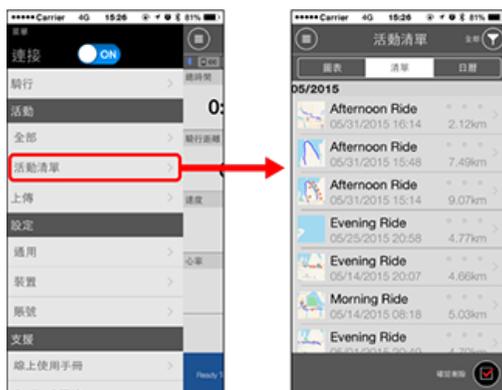
### 全部

### 活動清單

可確認Cateye Cycling™中保存的每個活動（騎行數據和匯總數據的總稱）。

### 智慧型手機

#### 1. 點選 （選單）再點選【活動清單】。

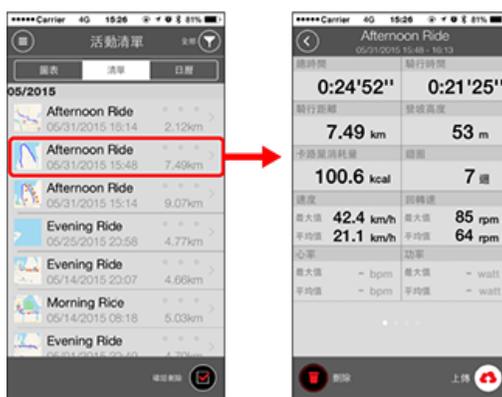


※ 活動清單能以圖表、列表或日曆格式顯示。

※ 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。



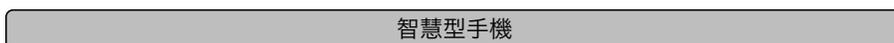
· （上傳）：  
上傳到服務網站

· （刪除）：  
刪除活動

上傳

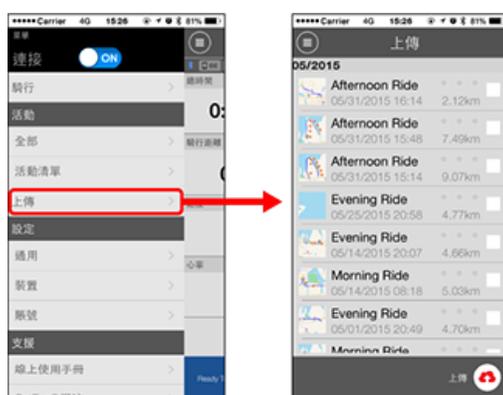


可將多個活動成批上傳到服務網站。



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帳戶才能上傳數據。

※ 成批上傳的上傳地址為在  (菜單) > [帳號] 下切換為ON的網站。

 [賬號](#)

## 使用方法

### 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

如果在與智能碼表未連接的狀態下變更了單位，則在下次連接時得到反映。

- **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慧型手機，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

## 使用方法

### 通用

### 裝置

進行智能碼表或傳感器的同步配對、各種設定。

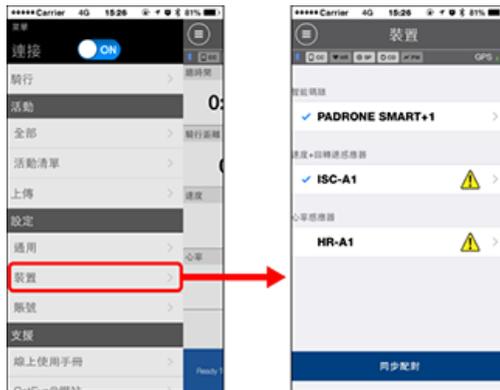
#### 重要事項

- 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，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。  
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. 智能碼表與傳感器的同步配對
3. 輪胎圓周設定

### 智慧型手機

1. 點選  (選單) 再點選 [裝置] 。



### 智能碼表的設定變更



- **暱稱**  
可變更智能碼表的名稱。
- **通知設定**  
可設定電話、郵件、短信應用程序的來信通知或智慧型手機的電池剩餘電量通知。

## 重要事項

### ! iPhone

通知僅適用於通過 [電話] 及 [增加帳戶] 登錄的電子郵件。  
收信時不會顯示應用名和對方的名字。

#### ➔ 設置收信通知

##### • 倒數

可設定目標距離或時間。

##### • 簡易導航

可指定簡易導航的目的地點。

#### ➔ 指定目標地點

##### • 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

可添加或刪除測量畫面，選擇各畫面的畫面分割和功能（測量數據）。

#### ➔ 變更測量畫面

##### • 夜晚模式

可設定背光亮燈的開始時刻和結束時刻。

將夜晚模式切換為ON，在指定時間按智能碼表的任意按鈕，背光即亮燈。

##### • 聲音

可選擇操作聲、警報音、通知聲的ON/OFF。

##### • 指南針

對測量畫面顯示的指南針，可選擇顯示/不顯示。

##### • 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。

##### • 功能名稱

測量畫面所顯示的計量數據的名稱，可從 [略稱] 和 [全稱] 中選擇。

(例) 略稱顯示騎行距離：DST

全稱顯示騎行距離：Distance

##### • x秒平均功率

可根據喜好，設定平均功率的算出秒數。

※ x秒平均功率的測量，需功率與傳感器同步配對。

##### • 軟件升級

智能碼表的固件可更新為最新版本。

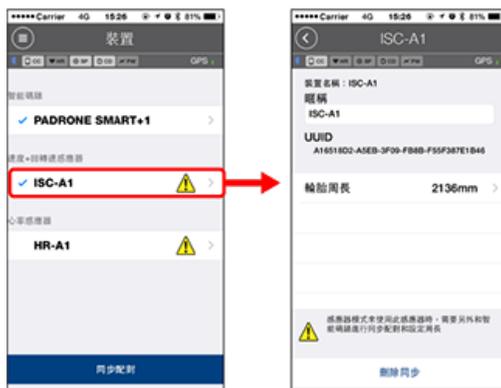
## 傳感器的設定變更

### 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。

如果兩個設定值不同，則在下次連接時，被Cateye Cycling™的內容覆蓋。

※ 智能碼表同步配對的市售傳感器的信息會直接保留下來。



- **暱稱**

可變更傳感器的名稱。

※ 已同步配對的傳感器，將在傳感器名之後顯示**A**、**C**。

**A**：用Cateye Cycling™同步配對

**C**：用智能碼表同步配對

- **輪胎圓周（僅可測量速度的傳感器）**

請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎周長。

 [測定輪胎圓周](#)

※ 預設值：2096 mm（700x23c）

※ 設定每個傳感器的輪胎圓周。

※ 智能碼表或傳感器的同步配對，請見以下：

 [與智能碼表的同步配對](#)

 [與傳感器的同步配對](#)

賬號

## 裝置

### 設置收信通知

可向智能碼表通知智能機的應用收信及剩餘電量。

#### 重要事項

- 關於CateyeCycling的通知設置，可以應用在已通過智能機的通知許可設置的應用上。
- 關於電子郵件，可以應用在已通過智能機登陸的電子郵件賬戶上。

#### ! iPhone

通知僅適用於通過 [電話] 及 [增加賬戶] 登錄的電子郵件。  
收信時不會顯示應用名和對方的名字。

#### iPhone的設定變更

##### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [通知設定]



#### • 智慧型手機電量不足：

智能機的剩餘電量達到指定剩餘電量時，在智能碼表上會閃爍  100% (智能機剩餘電量)。

#### • 電話・郵件：

收信時，在智能碼表上通過 [Phone] 和 [Mail] 的閃爍和警報聲進行通知。

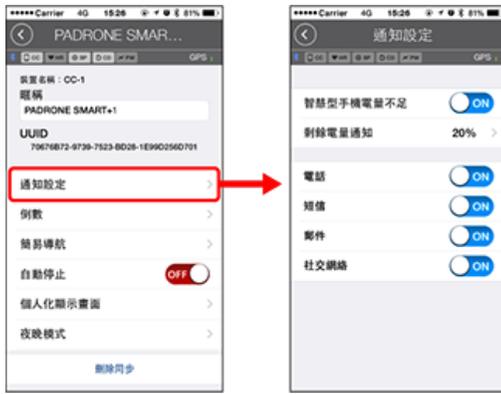
在通知後， /  (收信通知圖標) 閃爍。

※ 1: 電子郵件通知需設定其帳號。

##### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [通知設定]



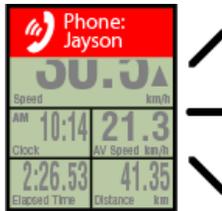
• **智慧型手機電量不足：**

智能機的剩餘電量達到指定剩餘電量時，在智能碼表上會閃爍  100%（智能機剩餘電量）。

• **電話・短信・郵件・社交網絡：**

收信時，在智能碼表上通過 [應用名] 和 [對方的名字]（字母），或者是通過 [電話號碼] 及 [郵件地址] 與警報聲的配合下，通過閃爍進行通知。

嗶嗶聲 嗶嗶聲 嗶嗶聲



※ 如登記在通訊錄的名字未使用字母表示，則用“Other”表示。

收信後， /  / （收信通知圖標）和件數會閃爍。



※ 如果個人化顯示畫面是按照8分割設定的，則無法顯示收信通知圖標和件數。

※ 收信通知圖標和件數表示可通過計測的暫停或重新設定、結束操作進行重新設定。

## 裝置

### 指定目標地點

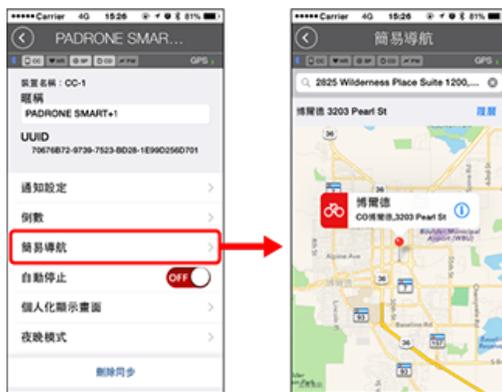
指定簡易導航的目標地點。

#### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點觸 [簡易導航]

[簡易導航] 可按以下四種方法指定目標地點：



- **輸入地址：**  
在搜索輸入欄輸入地址。
- **從地圖中選擇：**  
在地圖上通過滑動來移動地點，長按確定。
- **從 iPhone 的通訊錄中選擇：**  
按照 [記錄] > [從通訊錄選擇] 的順序進行點擊，從已經登記的通訊錄的地址中選擇目的地。
- **從記錄中選擇：**  
點觸 [記錄]，從記錄清單中選擇目的地。

## 裝置

### 變更測量畫面

變更測量畫面的顯示。

#### 智慧型手機

請按  (菜單) > [裝置] > [智能碼表名] 的順序點觸，按照以下步驟進行：

#### 1. 點擊【個人化顯示畫面】。

可確認當前界面佈局和功能（計測數據）。



- 變更頁面1～5的順序：

點觸 [編輯]，滑動任意頁面，順序即被更換。

#### 2. 點擊變更界面的顯示內容。

顯示或不顯示測量畫面、變更界面佈局和功能（計測數據）。



- 測量畫面的顯示與不顯示：

將頁面顯示切換為ON，即顯示測量畫面；切換為OFF，即不顯示。

- 畫面分割的選擇：

點觸 [畫面分割]，可從 [無分割] ~ [8分割] 中選擇。

※ 將畫面分割設定為 [7分割] 或 [8分割] 時，無法顯示簡易導航。

※ 將畫面分割設定為 [8分割] 時，無法顯示收信通知圖標和件數。

- 功能（測量數據）的選擇：

點觸 [功能名稱] 或 ，即可選擇功能。

- 功能的重排序：

點觸 [編輯]，將任意功能滑動到其他場所，顯示位置即被更換。

※ 個人化顯示畫面的設定，將反映到顯示屏模式、感應器模式。

## 使用方法

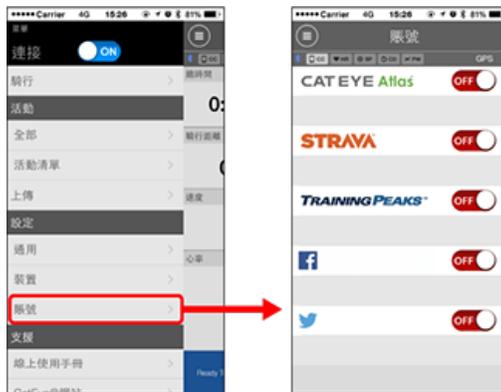
### 通用

### 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™

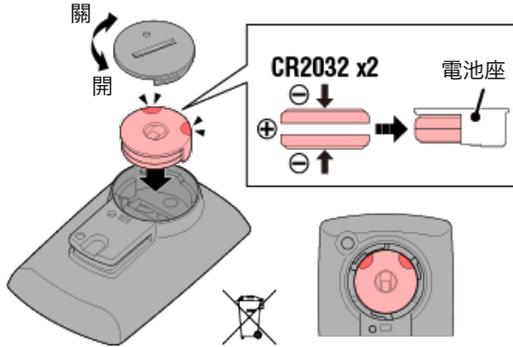
※ 使用SNS 時, 會公開已上傳到Cateye Atlas™ 的活動鏈接。

## 更換電池

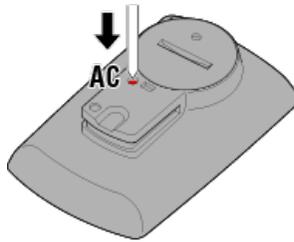
### 智能碼表本體

在  (電池圖示) 亮起時，就要更換電池。

1. 拆下電池蓋，拔掉電池座
2. 將兩節新的鋰電池 (CR2032) 的 (+) 側疊放，插入電池座



3. 更換電池後，按下碼表背面的 AC。  
(重新啟動操作)



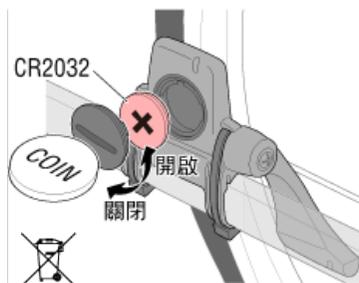
### ●選購的傳感器

#### 速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12)

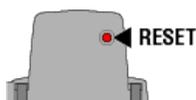
##### 重要事項

如果使用CATEYE 傳感器，則在傳感器電池更換週期的相關數值開始閃爍時，更換電池。

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



※ 更換電池後，務必按下RESET (清除) 並檢查傳感器與磁鐵相關的位置。



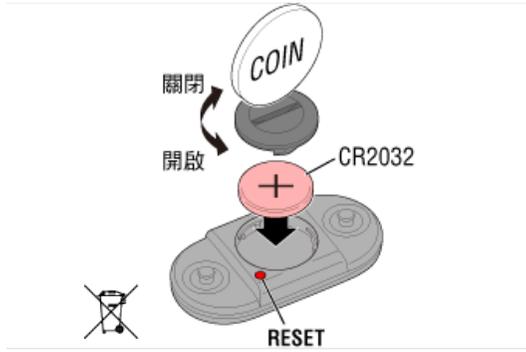
## 心率傳感器 (HR-12)

### 重要事項

如果使用CATEYE 傳感器，則在傳感器電池更換週期的相關數值開始閃爍時，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，並蓋緊電池蓋子。

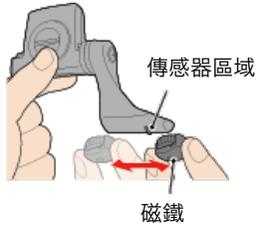


※ 在更換電池後，務必按下RESET（清除）。

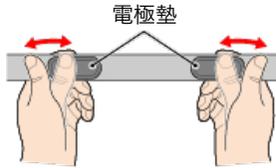
## 啟用傳感器

使用下列方法啟用傳感器：

- **速度傳感器 / 速度（回轉速）傳感器（ISC） / 回轉速傳感器**  
多次移動磁鐵穿過傳感器區域。（3 mm 內）



- **心率傳感器**  
用拇指摩擦這兩塊電極墊以傳輸心率訊號。



- **功率傳感器**  
請參閱功率傳感器操作手冊。

## 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
80-500	26x1-1/8	1870

20-590	20x1-1/8	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

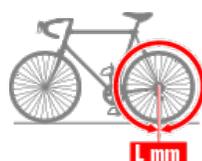
適當調整胎壓後，在自行車上置放載物。

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



## 智慧型手機與智能碼表連線

### 智慧型手機

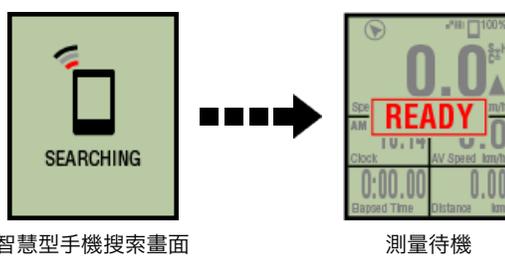
1. 啟動Cateye Cycling™ 並且從  (選單) 開啟 [連接] 。



### 智能碼表

2. 處於測量畫面按MODE 1秒鐘後，就會顯示智慧型手機搜索畫面，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™並處於測量狀態時，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。

## 功率傳感器校準

若持續使用功率傳感器，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，建議您預先校準傳感器。

### 注意

- 在開始校準之前，請閱讀功率傳感器的操作手冊，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。
- 務必在功率傳感器附著的零件（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】。



3秒後，完成校準。

## 與智能碼表配對

對智能碼表進行同步配對。

### 重要事項

- 使用智能碼表或傳感器，必須進行同步配對。
- 同步配對請勿在比賽會場等有很多用戶的場所進行。否則會導致智能碼表與其他裝置配對。

### 智能碼表

1. 在測量畫面按MODE 1秒鐘，顯示智慧型手機搜索畫面。



智慧型手機搜索畫面

2. 從頁面左上方的  (菜單) 中打開 [連接]，點觸 [裝置]。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

Cateye Cycling™檢測出智能碼表，即在頁面上顯示智能碼表名，同步配對完成。

※ 繼續點觸 [智能碼表名]，即顯示對智能碼表進行各種設定的設定頁面。

 裝置

現在智能碼表已完成配對。

## 與傳感器配對

智能碼表可搭配與Bluetooth 4.0 相兼容的傳感器使用。若有必要，您也可以將智能碼表與選購配件或市售傳感器配對使用。

### 重要事項

- 配對所有您欲使用的傳感器。
  - 當您使用iPhone時，無法同步其他品牌傳感器的設定內容。  
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. 智能碼表與傳感器的同步配對
  3. 輪胎圓周設定

### 智慧型手機

1. 確認  (菜單) 中的 [連接] 是打開的，點觸 [裝置] 。



點選 [同步配對] 開始進行配對。

2. 啟用傳感器。

#### ➔ 啟用傳感器

若Cateye Cycling™ 偵測到傳感器訊號，智慧型手機上會顯示訊息。

點觸 [同步配對]，即在 [裝置] 上顯示同步的傳感器名，同步配對完成。

※ 在用Cateye Cycling™配對的傳感器中，感應器名後顯示A。

※ 如果已配對可測量速度的傳感器，請進入第3 步驟。

3. 請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

從 [裝置] 中依次點觸 [傳感器名] > [輪胎周長] (輪胎的外周長)。

從輪胎側面的輪胎尺寸中選擇輪胎周長。

#### ➔ 測定輪胎圓周

※ 預設值：2096 mm (700x23c)

※ 設定每個傳感器的輪胎圓周。

※ 也可變更傳感器名稱，並在此畫面取消配對。

現在已完成傳感器配對。

※ 若想與另一個傳感器配對，可重複同樣的順序。

#### 重要事項

在初始設定的狀態下，計測畫面不會顯示與回轉速·心率·功率相關聯的數據。  
更換計測畫面，使其能夠顯示同步配對的計測值。

 [變更測量畫面](#)

## 切換至感應器模式

由顯示屏模式切換為感應器模式。

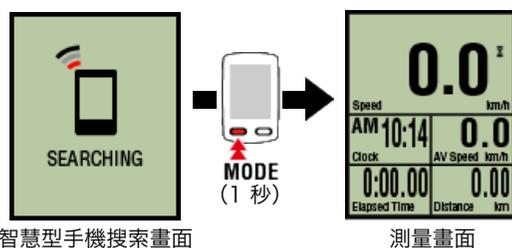
### 智慧型手機

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



### 智能碼表

2. 在智慧型手機搜索畫面，按住MODE 1秒鐘，可切換至感應器模式。



※ 智能碼表代替智慧型手機，搜尋傳感器。在這種模式下，以閃爍傳感器圖示來告知傳感器處於接收狀態。

- 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) 傳感器訊號接收中
- 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] 會因不同測量方式而導致數據不具連續性。

## 智能碼表與傳感器的同步配對

### 輪胎圓周設定

## 切換至感應器模式

### 智能碼表與傳感器的同步配對

將您想搭配智能碼表使用的傳感器進行配對。

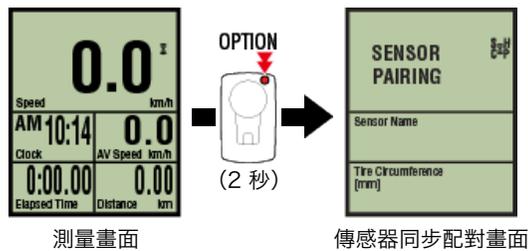
#### 重要事項

- 必須進行配對才可使用傳感器（傳感器ID 同步化）。
- 同步配對請勿在比賽會場等有很多用戶的場所進行。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傳感器。

#### ! iPhone

現在，在感應器模式下，無法使用未遵循Bluetooth Low Energy (BLE) 配置文件的Bluetooth 傳感器。

#### 1. 從測量畫面按OPTION 2秒鐘， 切換至傳感器同步配對畫面。



※ 傳感器同步配對畫面保持1分鐘，即返回測量畫面。

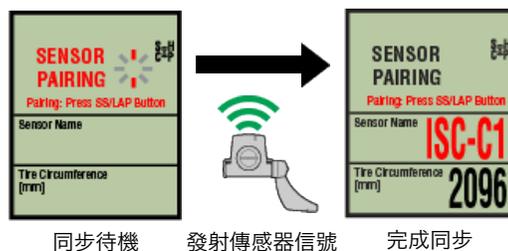
#### 2. 按SS/LAP， 開始同步配對。



SS/LAP

#### 3. 啟用所有您欲配對的傳感器。

##### ➡ 啟用傳感器



顯示同步的傳感器名， 同步配對完成。

- SP：速度傳感器
- ISC：速度/回轉速傳感器
- CD：回轉速傳感器
- HR：心率傳感器

· **PW** : 功率傳感器

※ 用智能碼表配對的傳感器中，傳感器名後顯示**C**。

#### 重要事項

如果頁面顯示 [ID FULL]，返回傳感器同步配對畫面，則同步配對數超過了上限。智能碼表能夠配對的傳感器最多為9ID。

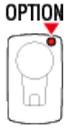
在這種情況下，在傳感器同步配對畫面持續按**OPTION** 4秒鐘，清除所有同步配對信息。然後，請重新對所需的傳感器進行同步配對。

※ 配對待機時間是 5 分鐘。於此期間啟用傳感器。

※ 與其他傳感器進行同步配對時，請反復進行步驟2、3。

---

#### 4. 按**OPTION**，返回測量畫面。



同步配對到此完成。

如果已對可測量速度的傳感器進行同步配對，請繼續進行輪胎設定。

### 輪胎圓周設定

## 切換至感應器模式

### 智能碼表與傳感器的同步配對

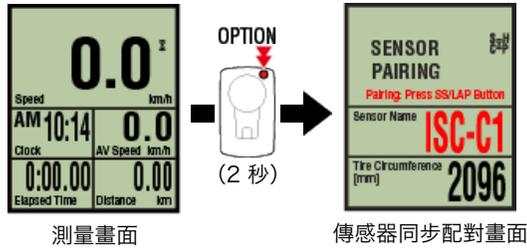
#### 輪胎圓周設定

請為可測量速度的傳感器設定輪胎圓周。

##### 重要事項

- 必須先配對（傳感器ID 同步化）。
- [智能碼表與傳感器的同步配對](#)
- 設定每個傳感器的輪胎圓周。預設值為 2096 mm（700x23c）。

1. 從測量畫面按OPTION 2秒鐘， 切換至傳感器同步配對畫面。

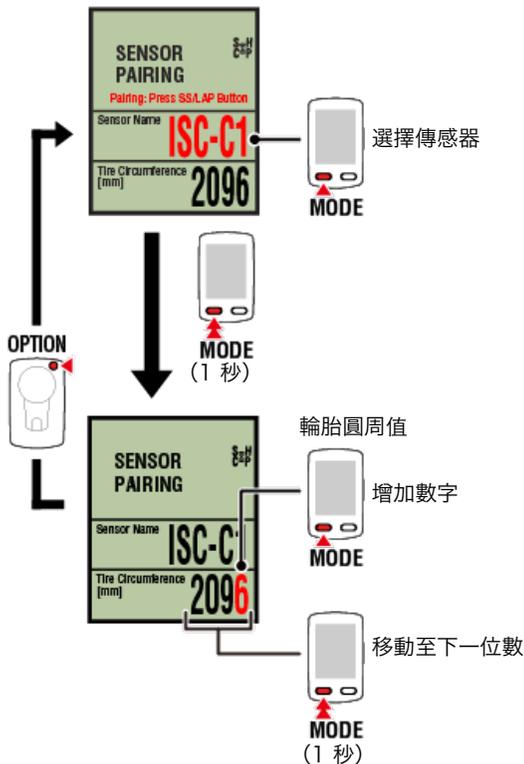


※ 傳感器同步配對畫面保持1分鐘， 即返回測量畫面。

2. 選擇您想設定的傳感器， 再輸入輪胎圓周。

為安裝的傳感器輸入輪胎圓周（輪胎外圓周長度）， 單位為mm。  
（設定範圍：0100 ~ 3999 mm）

[測定輪胎圓周](#)



※ 可供選擇的傳感器是Cateye Cycling™或用智能碼表配對的傳感器。通過傳感器名後用記號標示，可知道其配對途徑。

- **A**：用Cateye Cycling™配對的傳感器
- **C**：用智能碼表配對的傳感器

※ 若輸入超出設定範圍的數值，會顯示Error（錯誤）。

---

### 3. 按下 **OPTION** 以確認設定。



再次按下 **OPTION** 返回測量畫面。

※ 若已變更設定，請務必按下**OPTION** 以確認變更。

輪胎設定到此完成。

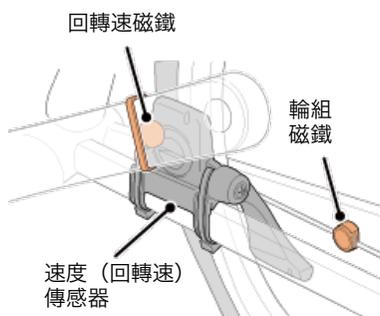
## 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12）

速度（回轉速）傳感器可安裝在後下叉上方或下方。

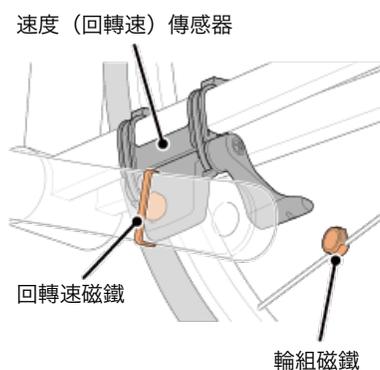
### 注意

後下叉的下方的安裝與上側的安裝相比較而言，傳感器與磁鐵間的調整範圍變窄。

#### ● 安裝於後下叉上方



#### ● 安裝於後下叉下方



※ 安裝步驟說明如何安裝在後下叉上方。

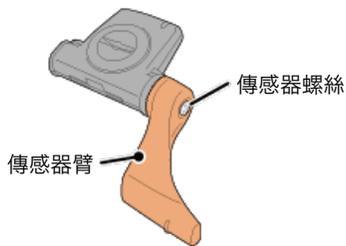
#### 觀看影片



#### 請參閱圖示

#### 1. 將傳感器暫固在左後下叉。

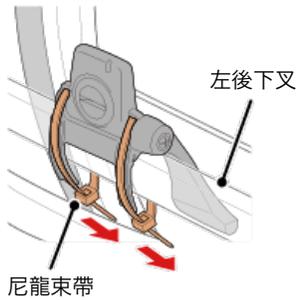
(1) 使用十字螺絲起子鬆開傳感器螺絲，並檢查傳感器臂的移動情況。



(2) 將傳感器橡皮墊安裝在傳感器上。



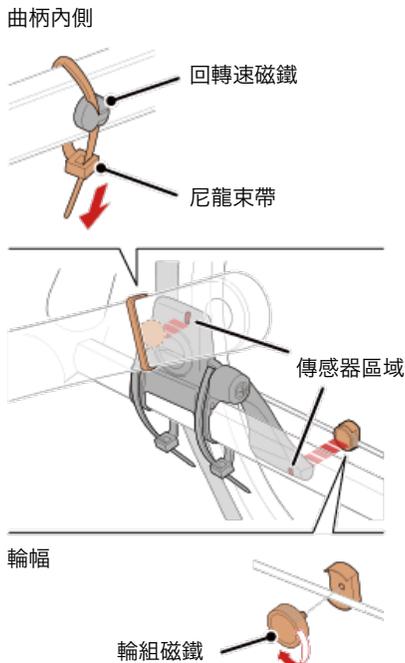
(3) 請參閱圖示，並使用尼龍束帶將傳感器暫時安裝於左後下叉。



### 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. 暫回磁鐵。



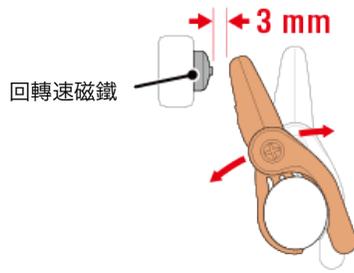
(1) 使用尼龍束帶暫時將回轉速磁鐵安裝於左曲柄臂內側，面向回轉速傳感器區域。

(2) 轉動傳感器臂並暫時將輪組磁鐵安裝在輪幅上，面向速度傳感器區域。

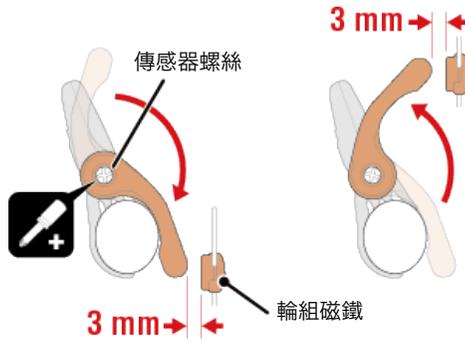
※ 如果安裝傳感器時，無法讓 2 顆磁鐵（速度與回轉速）穿過各自的傳感器區域，請重新安裝傳感器與磁鐵，讓每顆磁鐵都能穿過傳感器區域。

## 3. 調整傳感器區域與磁鐵間的空隙。

(1) 讓傳感器傾斜，使回轉速磁鐵與回轉速傳感器區域之間的空隙約為 3 mm，再用尼龍束帶束緊傳感器。



(2) 轉動傳感器臂，讓輪組磁鐵與回轉速傳感器區域之間的空隙約為 3 mm，再轉緊傳感器螺絲。



#### 4. 固定所有零件。

束緊傳感器的尼龍束帶、轉緊傳感器螺絲、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，可用回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。

## 穿戴心率傳感器 (HR-12)

藉由穿戴繞過胸部的心率傳感器測量心率。

### 在穿戴心率 傳感器之前

#### 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。

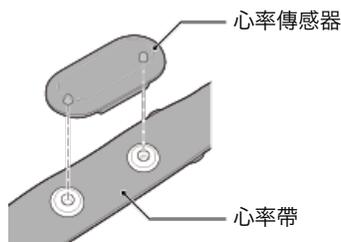
### 觀看影片



### 請參閱圖示

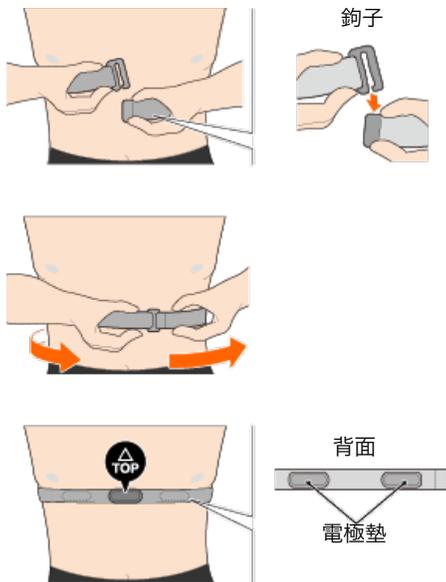
#### 1. 將傳感器安裝在心率帶上。

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。



※ 穿戴心率傳感器時讓 **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傳感器套在襯衣外，可能會導致測量錯誤。在這樣的情況下，請用水潤濕電極墊。

## 常見問答集

### 異常顯示

一般

高度

簡易導航和指南針

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** 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** 3秒）。此動作會將測量值清除為0，且將畫面變更為「就緒」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匯總數據？

- 0.1 km 或距離更短的騎行距離測量，不會儲存為匯總數據。

## 無法上傳數據

### 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。

### 無法通過iPhone在Facebook上發布信息

- 通過以下方法解決：
  1. 點擊iPhone的 [設定] > [Facebook]。
  2. 在 [允許使用賬戶的App] 中，將 [Cycling] 切換為OFF，然後再切換回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

智能碼表的屏幕無法顯示匹配成功的傳感器的計測值。

初始狀態的計測頁面沒有顯示心率、回轉速、力量等相關數據。

請在Cateye Cycling™的  (菜單) > [裝置] > [PADRONE SMART+] > [個人化顯示畫面] 中變更計測界面，以顯示匹配成功的傳感器的計測值。

[➔ 變更測量畫面](#)

### 為何顯示空白？

電池已用完。請換新電池。

[➔ 更換電池：智能碼表](#)

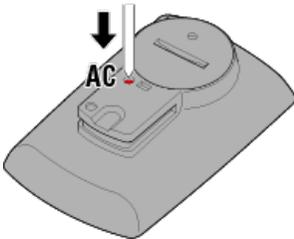
### 顯示發生異常。我該如何修理？

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 3秒）並再次開始測量。

### 畫面當機了。我該怎麼做？

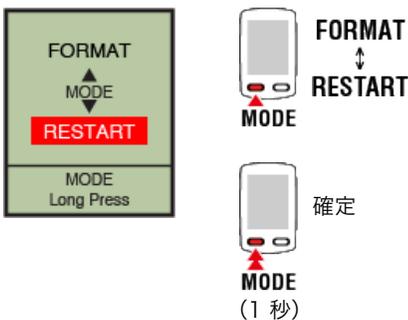
按以下步驟重新啟動智能碼表：

#### 1. 請按下智能碼表背面的AC鈕。



顯示初始化畫面。

#### 2. 按MODE，使 [RESTART] 閃爍，按MODE 1秒鐘。



智能碼表重新啟動，切換至智慧型手機搜索畫面。

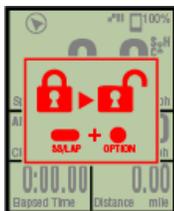
## 畫面上的 **M** MEMORY FULL 圖示是什麼意思？

智能碼表的內存已滿。

如果是與智慧型手機協作的，則連接Cateye Cycling™，導入匯總數據，內存即被清空，顯示消失。

## 畫面被鎖住

請同時按**SS/LAP**和**OPTION**，解鎖。



按鈕鎖



**SS/LAP**  
+  
**OPTION**  
解鎖

## 騎行速度、回轉速、心率的值閃爍

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

[➡ 電池更換：選購傳感器](#)

## 為何功率值閃爍？

若使用左右分離的功率傳感器，功率值閃爍表示只接收其中一個傳感器的訊號。  
請檢查功率傳感器。

## 為何速度值異常？

如果不使用傳感器來測量速度，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：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

### 異常顯示：簡易導航和指南針

#### 指南針的方位不正常

指南針依賴於智慧型手機的GPS功能，因此有時與實際值有出入。

#### 簡易導航無法顯示

##### 是否長按了智能碼表的OPTION？

- 在Cateye Cycling™上指定了目的地後，長按智能碼表的**OPTION**，即可顯示簡易導航。

 [簡易導航功能](#)

##### 是否處於傳感器直接模式？

- 傳感器直接模式下無法使用簡易導航。  
若需使用簡易導航，請切換為顯示屏模式。

 [智慧型手機與智能碼表連線](#)

##### 測量畫面的畫面分割是否為7分割或8分割？

- 測量畫面為1~6分割時，顯示簡易導航。請按**MODE**，切換頁面，或者用個人化顯示畫面變更畫面分割。

※ 測量畫面的畫面分割，按 （菜單）> [裝置]> [智能碼表名]> [個人化顯示畫面] 進行設定。

 [變更測量畫面](#)

## 常見問答集

### 異常顯示：心率

為何在我拿掉傳感器後，仍會顯示心率讀數？

使用市售傳感器時，在拿掉傳感器後，心率會持續顯示很長一段時間。

心率傳感器顯示不穩定。我該怎麼做？

可能未正確安裝心率傳感器。

- 查閱心率傳感器操作手冊，將心率傳感器安裝於正確的位置。  
[▶ 穿戴心率傳感器](#)
- 確定安裝心率傳感器時讓**TOP**朝上。
- 請試圖將電極從左移到右邊，讓心率傳感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？

請校準功率傳感器。

#### 功率傳感器的校正

※ 校正用Cateye Cycling™進行。使用感應器模式時，請連接智慧型手機進行校正。

#### 智能碼表與智慧型手機連接

## 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™運行的智慧型手機的最新資訊，請參閱「[CateyeCycling™ 推薦機型](#)」。

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。

[➡ 與智能碼表配對](#)

您的智慧型手機中Cateye Cycling™ 選單的 [連接] 是否設為 [ON] ？

- 將 [連接] 設為 [ON] 或關閉Cateye Cycling™。

智能碼表是否在感應器模式中？

- 請按住MODE 1秒鐘。  
畫面將切換成智慧型手機搜索畫面，並與智慧型手機連接。

[➡ 智慧型手機與智能碼表連線](#)

在智能碼表的智慧型手機搜索畫面，無法與智慧型手機連接

在Cateye Cycling™的  (菜單) 下，是否連接已切換為 [ON] ？

- 請將連接切換為 [ON] 。

如果是 [ON] 卻無法連接，則重新對智能碼表進行同步配對。處理方法因使用的智慧型手機而異。

## • iPhone用戶

解除註冊在iPhone的 [設定] > [Bluetooth] 中的智能碼表。

然後，在Cateye Cycling™的  (菜單) > [裝置] 下，刪除智能碼表，重新進行同步配對。

[➔ 與智能碼表配對](#)

## • Android智慧型手機用戶

在Cateye Cycling™的  (菜單) > [裝置] 下，刪除智能碼表，重新進行同步配對。

[➔ 與智能碼表配對](#)

顯示告知 [READY] (測量待機) 卻並未開始測量。  
我該怎麼做？

按SS/LAP 1秒鐘，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

在顯示 [PAUSE] (暫停) 的狀態下無法開始測量

測量已暫停。

按住 SS/LAP 1 秒以繼續測量。



暫停

我為何無法測量速度？

使用速度 (回轉速) 傳感器 (ISC-12) 時，如果輪組磁鐵移動且未面向傳感器區域，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，傳感器速度訊號比GPS 優先測量。)

未收到傳感器訊號的原因為何？

您是否有配對傳感器？

- 您必須使用Cateye Cycling™ 將智慧型手機與智能碼表配對。

[➔ 與傳感器的同步配對](#)

您是否在使用 Bluetooth Smart 傳感器？

- 智能碼表只能從Bluetooth Smart 傳感器接收訊號。

傳感器電池已用完。

- 請換新電池。

## ➡ 更池更換：選購傳感器

磁鐵可能未擺在與速度傳感器或速度（回轉速）傳感器（ISC）相對的正確位置。

請參閱傳感器操作手冊，正確安裝傳感器。

## ➡ 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12）

為何不能在未使用速度傳感器的情況下進行測量？

是否緊接著測量開始之後？

- 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訊號的場所或天氣影響？

- 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（智能碼表或傳感器）之連接中斷，無法再連接

無法再連接傳感器

請按傳感器之重設按鈕。

如無法改善問題，則請重新啟動智慧型手機。

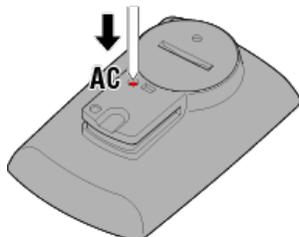
無法再連接智能碼表

Cateye Cycling™是否異常終止？

- 請重啟Cateye Cycling™。

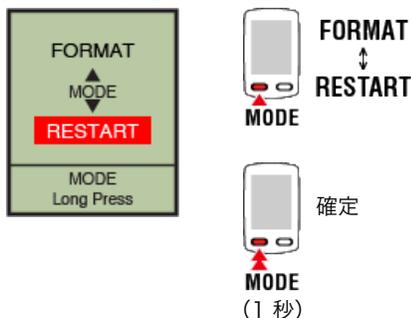
如未改善，則請進行以下方法。

- 請重啟智慧型手機。
- 重新啟動智能碼表。
  1. 請按下智能碼表背面的AC鈕。



顯示初始化畫面。

2. 按MODE，使 [RESTART] 閃爍，按MODE 1秒鐘。



智能碼表重新啟動，切換至智慧型手機搜索畫面。

離開自行車返回，智能碼表即變成無顯示

如果遠離智慧型手機，有時智能碼表短時間進入睡眠，變成無顯示。

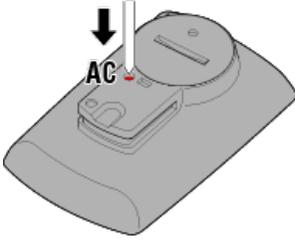
點選智能碼表，藉此智慧型手機將成為搜尋狀態，能再與智慧型手機連接。

### 智能碼表的運作不穩定

請重新開啟智慧型手機。

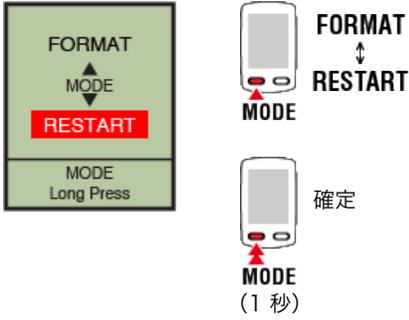
如果無改善，再重新啟動智能碼表。

1. 請按下智能碼表背面的AC鈕。



顯示初始化畫面。

2. 按MODE，使 [RESTART] 閃爍，按MODE 1秒鐘。



智能碼表重新啟動，切換至智慧型手機搜索畫面。

## 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？

智慧型手機的圖標是否顯示在整個畫面上？

- 智能碼表為顯示屏模式。請按MODE 1秒鐘，切換為感應器模式



智慧型手機搜索畫面

未收到傳感器訊號的原因為何？

您的智慧型手機中Cateye Cycling™ 選單的 [連接] 是否設為ON？

- 將 [連接] 設為OFF，或關閉Cateye Cycling™。

您是否有將智能碼表與傳感器配對？

- 傳感器必須與智能碼表配對。

[➡ 與傳感器的同步配對](#)

您有沒有同時使用能與Bluetooth 傳感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 傳感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 傳感器連線。

您是否使用iPhone及其他市售傳感器？

- 其他公司製造的傳感器必須與智能碼表重新配對。輪胎圓周的，情況也是一樣。

[➡ 與傳感器的同步配對](#)

[➡ 輪胎圓周設定](#)

您是否在使用 Bluetooth Smart 傳感器？

- 智能碼表只能從Bluetooth Smart 傳感器接收訊號。

傳感器電池已用完。

- 請換新電池。

[➡ 更池更換：選購傳感器](#)

磁鐵可能未擺在與速度傳感器或速度（回轉速）傳感器（ISC）相對的正確位置。

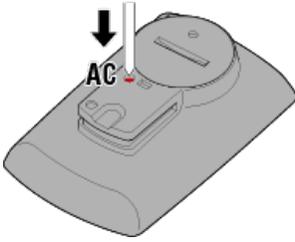
- 請參閱傳感器操作手冊，正確安裝傳感器。

[➡ 安裝速度（回轉速）傳感器（ISC-12）](#)

智能碼表的運作不穩定

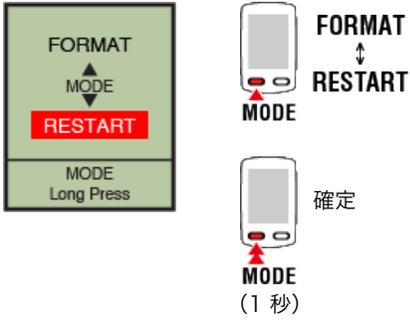
按以下步驟重新啟動智能碼表：

1. 請按下智能碼表背面的AC鈕。



顯示初始化畫面。

2. 按MODE，使 [RESTART] 閃爍，按MODE 1秒鐘。



智能碼表重新啓動， 切換至智慧型手機搜索畫面。

## 常見問答集

### 無法測量：無法測量心率

為何 [H] 圖示沒有閃爍？

#### 是否已進行傳感器的配對？

- 傳感器必須與Cateye Cycling™、或智能碼表配對。

[與傳感器的同步配對](#)

---

#### 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？

是否已進行傳感器的配對？

- 傳感器必須與Cateye Cycling™、或智能碼表配對。

[➡ 與傳感器的同步配對](#)

---

可能未正確安裝功率傳感器。

- 請參閱功率傳感器操作手冊，正確安裝功率傳感器。

## 處理與支援

### 注意

#### 智能碼表／選購傳感器

- 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、傳感器與其他零件，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環刻度盤。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™ 智慧型手機軟體使用，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  
支架套組



1600280N  
碼表固定環



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.

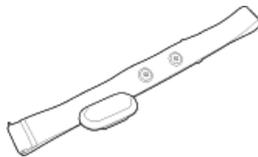
1603970

速度傳感器 (ISC-12)



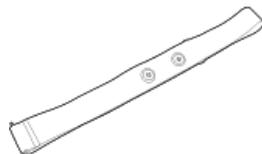
1603980

心率傳感器 (HR-12)



1603595

心率帶



1604100

延伸支架



1699691N

輪組磁鐵



1699766

回轉速磁鐵



## 規格

### 電池使用／電池壽命

#### ●智能碼表本體

鋰電池 (CR2032) x2 / 約4個月

(在將ISC-12 與HR-12 配對, 一天使用1 小時的情況下。)

#### ●選購的傳感器

##### • 心率傳感器 (HR-12) :

鋰電池 (CR2032) x1 / 約5個月

(在一天使用1 小時的情況下。)

##### • 速度傳感器 (ISC-12) :

鋰電池 (CR2032) x1 / 約5個月

(在一天使用1 小時的情況下。)

※ 頻繁使用背光燈可能會大幅縮短電池壽命。

※ 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傳感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)

---

## 偵測目前速度與回轉速

非接觸磁鐵傳感器 (ISC-12)

※ 騎行速度也可通過智慧型手機GPS 測量。

---

## 傳感器訊號傳輸/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。)

---

## 速度傳感器輪胎圓周範圍

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

### ●智能碼表本體

74 x 46 x 20 mm / 40 g

### ●選購的傳感器

- 心率傳感器 (HR-12) :  
31 x 62.5 x 11.8 mm / 16.6 g
- 速度傳感器 (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**
- **ISC-12 速度/回轉速傳感器**
- **HR-12 心率傳感器**  
(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。

## CAT EYE 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.