



# RAPID X<sup>TM</sup> KINETIC 2

TL-LD710K

## 手冊

使用前，請務必閱畢本操作說明書，並妥善保管於可隨時取閱之處。讓兒童使用時，監護人請於詳閱操作說明書後，向兒童說明使用須知。本產品是以用於自行車為前提所開發。請勿以本操作說明書未記載的方式予以使用。

Copyright © 2025 CATEYE Co., Ltd.  
TLLD710K-250206 7



### 警告

- 行駛前請確認已牢固安裝燈具，且燈光亮起。請勿使用已受損的橡皮筋。
- 使用前請您留意產品的剩餘電量，並時常檢查電池餘量，如定期確認電量指示燈等。

### 注意

- 本產品是以加速感應器 (Acceleration Sensor) 感應減速。請注意，根據減速情況，可能會出現無反應或者反應遲緩的狀況。
- 操作開關時，請先停下單車。
- 請讓燈具遠離兒童。
- 在高溫狀態下充電、放電或保管會提早充電電池劣化。請勿放置於車內或暖爐附近。
- 本裝置並非完全防水，於雨中使用後請完全擦乾本裝置，否則可能會造成故障。
- 若燈具或零件沾染灰塵，請使用沾有溫和肥皂水的軟布加以擦拭。切勿使用稀釋劑、輕油精或酒精，以避免擦傷產品表面。

### 充電時的注意事項

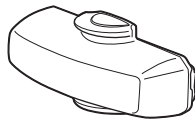
- 我們建議使用 500+ mA (USB2.0) USB 電池充電器。
- 請勿放置在豔日下的車內或陽光直射的地方，在 5~40 °C 環境溫度範圍內充電。
- 請確認 USB 插頭未附著垃圾等異物後再充電。
- 充電中，請避免振動。
- PC 處於睡眠狀態時，本產品無法充電。
- 完成充電後，請務必拔除 USB 插頭。
- 充電與照明時間為概略值，將視環境及使用情況而有所不同。
- 正確充電後，亮燈時間仍明顯下降時，即表示充電電池壽命已罄。廢棄時，請依「廢棄時之注意事項」進行處理。

### 保管時之注意事項

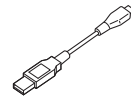
長時間存放時，必須每 6 個月為電池充電 30 分鐘。

### 廢棄注意事項

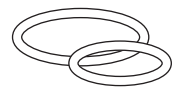
在廢棄燈具時 請按照當地規定進行正確處理。



燈具



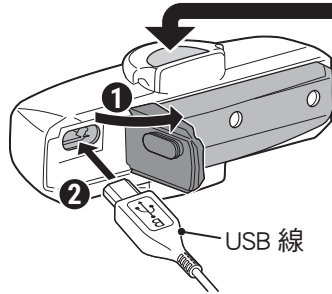
USB 線  
(MICRO USB)



橡皮筋  
(大 / 小)

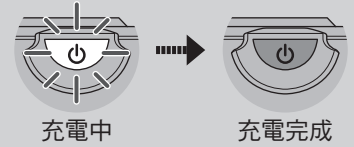
## 1 充電方法

❗ 使用前請務必充電。



連接 PC 或 USB 充電器

開關 (指示燈)



充電中

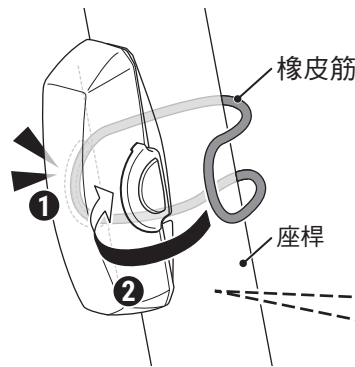
充電完成

標準充電時間

約 2 h  
(USB 2.0)

## 2 安裝方法

將燈牢固地固定於座管上。



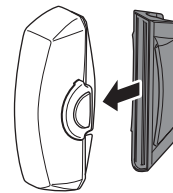
橡皮筋

座桿

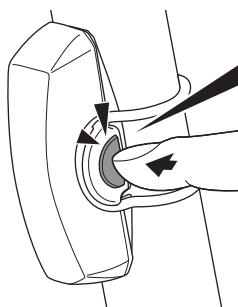
### 選購零件

Sharp Aero 專用橡膠底座

請在有銳角的固定物上，使用 Sharp Aero 專用橡膠底座。



## 3 使用方法



長壓

ON ↔ OFF

按壓一次

切換燈光模式

節能

約 5 h\*

超亮

閃爍

約 30 h\*

超亮

快閃

約 16 h\*

超亮

### KINETIC 功能：

若感應到自行車減速時，無論亮燈模式為何，皆轉換到超亮模式 (High Mode) 亮燈約 2.5 秒。

若持續減速，則超亮模式 (High Mode) 一直持續。

※ 亮燈時間為不啟動 KINETIC 功能時的參考時間。

※ KINETIC 功能啟動頻率越高，亮燈時間越短。

1 小時約啟動 60 次 KINETIC 功能，其標準亮燈時間為：  
恆亮：約 3 小時、閃爍：約 7 小時、快閃：約 5 小時

### 電池自動節電功能

當電量所剩不多時，開關會閃爍，且模式會改為閃爍。此時，未啟動 KINETIC 功能。請儘早充電。



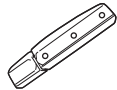
## 規格

- 電池：鋰聚合物充電電池  
溫度範圍：-10°C~40°C  
充電/放電數：約 300 次（直到額定容量降至 70%）  
尺寸/重量：30.5 x 74.5 x 33 mm / 30.5 g  
※ 本公司保留修改規格與設計的權利，恕不另行通知。

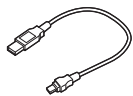
## 備用/選購零件



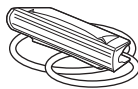
**5447010**  
橡皮筋



**5447030**  
橡膠底座



**5342730**  
USB 線  
(MICRO USB)



**5447040**  
Sharp Aero  
專用橡膠底座

## 有限保固

2 年保固：僅保證燈具（電池效能衰減情況除外）

CatEye 提供自購買日起，2 年產品物料和製作瑕疵更換的保固服務。若產品於正常使用下發生故障，CatEye 將提供免費維修或更換的服務，且需由 CatEye 或授權經銷商進行維修。如要寄回產品，請小心包裝產品，並附上保固證明書（購買證明）及維修說明。請在保固證明書上書寫或打上您的姓名和地址。顧客需自行負擔保險、處理及運送費用。

## CAT EYE CO.,LTD.

2-8-25, KUWAZU, HIGASHI SUMIYOSHI-KU, OSAKA, JAPAN 546-0041  
For inquiries, please visit <https://cateye.com/intl/contact>