



CATEYE

Air GPS II

エアー GPS II

Cateye Cycling™ iOS 版



CYCLOCOMPUTER
CC-GPS100 N



取扱説明書は予告なく変更することがあります。

<https://www.cateye.com/instruction/?id=CC-GPS100N>



Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、株式会社キャットアイはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。
掲載されているサービスの商標・標章・ロゴマーク、商号に関する権利は、当社または個々の権利の保有者に帰属しています。

表紙、
はじめに

表紙、
はじめに

セットアップ



自転車への取付け



計測する



計測したデータを
確認する



エアー GPS II やセンサー
の設定を変更する



よくある質問と答え
もっと活用したいとき

よくある質問
と答え

警告・注意
製品保証など

その他

はじめに

エアー GPS II は、GPS を内蔵したサイクロコンピュータです。
GPS からの位置情報を取得することでエアー GPS II 単体で計測できます。
また、Bluetooth 4.0 準拠の CATEYE 製や他社製センサーとペアリングすることで精度の高い速度計測のほか、計測データにケイデンス関連・心拍関連データを追加できます。

計測後は、エアー GPS II からスマートフォンアプリ「Cateye Cycling™」（無料）に計測データ（トリップデータ ※ 1）をインポートすることで、スマートフォン上で閲覧・管理できます。

（※ 1）トリップデータは、計測開始から計測終了までのデータを表します。

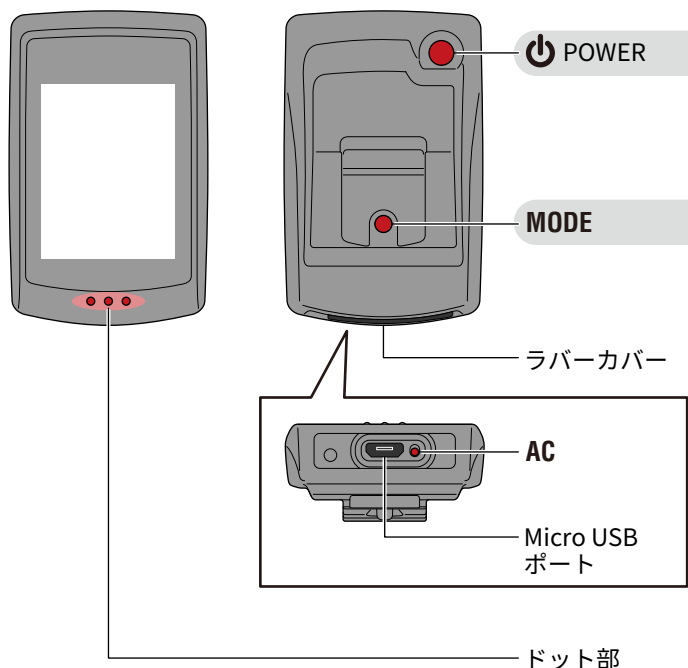
※ エアー GPS II で使用できる CATEYE 製センサーについては、「[センサーオンラインマニュアル](#)」（Web サイト）をご覧ください。

※ 他社製センサーは、すべての動作を保証するものではありません。

※ エアー GPS II の画面表示や計測データについては、「[計測する](#)」（9 ページ）をご覧ください。

各部名称と梱包内容

● エアー GPS II 本体

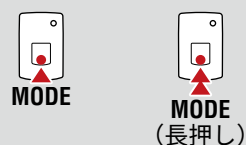


本書のボタン表記

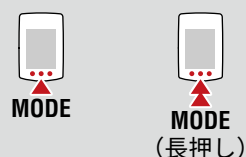
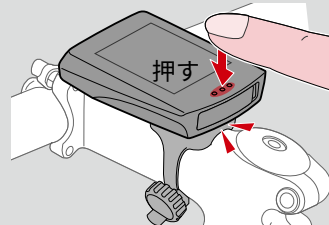


MODE の押し方

コンピュータ単体時



ブラケット装着時



表紙、
はじめに

1/2



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



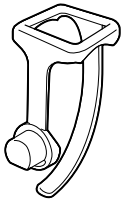
5

設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

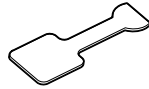
● 付属品



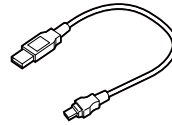
ブラケットバンド



ブラケット

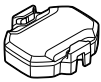
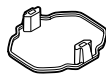
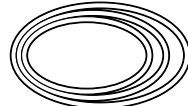
ブラケット
ゴムパッド

ダイヤル

USB ケーブル
(Micro USB)

スタートガイド

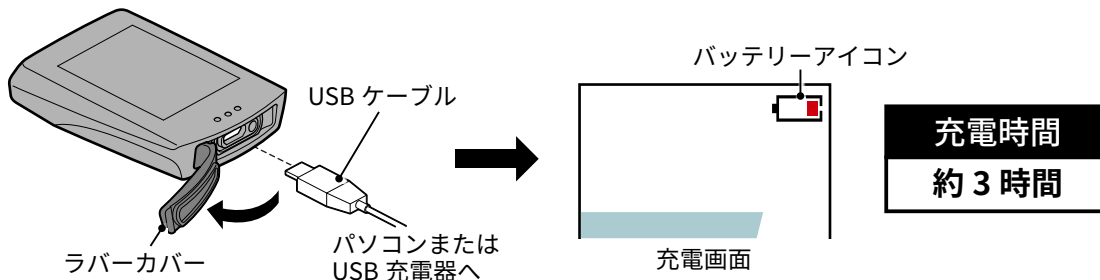
マグネットレス ケイデンスセンサー（CDC-30）同梱版の場合

マグネットレス
ケイデンスセンサー
(CDC-30)センサー
ゴムパッドラバーバンド
(大・中・小)ナイロントイ
(1 本)リチウム電池
(CR2032)

エアー GPS II の充電方法

エアー GPS II と市販の USB 充電器、またはパソコンを
USB ケーブルで接続します。

充電を開始するとバッテリーアイコンが表示されます。



△注意 ラバーカバーは防水性維持のため、しっかりはめてください。

- ※ 計測中に充電を開始すると、計測が終了・保存されます。
エアー GPS II の充電は、計測前または計測後に行ってください。
- ※ バッテリーアイコンが表示されない場合は、アイコンが表示されるまで USB ケーブルを抜き差ししてください。
- ※ 充電時間は目安であり、使用時の環境により変化する場合があります。
- ※ 満充電で約 16 時間使用できます。
- ※ 満充電でも長期間放置すると待機電流で消耗し短くなる場合があります。

パソコンで充電する場合

- パソコンがスリープ状態では充電できません。
- USB ケーブルを抜く際は、パソコンで [GPS100 N] の取出し操作を行ってから引抜いてください。
※ エアー GPS II を Mac に接続した場合、取出し操作を行っても [GPS100 N] アイコンが消えない場合があります。一度、取出し操作を行えば [GPS100 N] が表示されていても USB ケーブルを引き抜いて問題ありません。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

セットアップ

セットアップには、スマートフォンアプリ「Cateye Cycling™」が必須です。Cateye Cycling™をインストール後、以下の手順に従ってセットアップを行ってください。



※ Cateye Cycling™の動作を推奨するスマートフォンの最新情報については、「[Cateye Cycling™ 推奨機種](#)」(Web サイト)をご覧ください。

※ 初回起動時は、GPS、Bluetooth® の使用を許可し、計測単位 (km/h または mph) を選択してください。
[正確な位置情報] はオンの状態で、[常に] または [APP の使用中は許可] を選択してください。

エアー GPS II で

1 エアー GPS II の  (POWER) を長押しし、電源をオンにします。

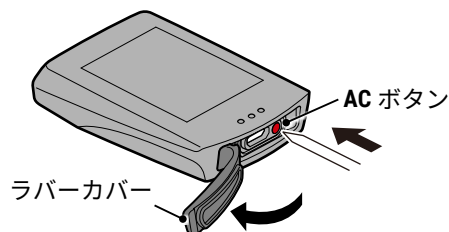
エアー GPS II が待機状態 (READY 点滅) になります。



(長押し)

※  (POWER) を長押ししても画面が表示しない、または  (バッテリー枠のみ) が点灯する場合は、「[エアー GPS II の充電方法](#)」(3 ページ) の手順に従って充電してください。

2 エアー GPS II のラバーカバーを開き、AC ボタンを押してフォーマットします。



⚠注意

- フォーマットするとエアー GPS II は工場出荷状態に戻ります。
- ラバーカバーは防水性維持のため、しっかりはめてください。

画面の全点灯後、待機状態 (READY 点滅) に戻ります。

表紙、
はじめに

 **1**
セットアップ
1/3

 **2**
取付け

 **3**
計測する

 **4**
計測結果

 **5**
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

スマートフォンで

3 Cateye Cycling™を起動し、[スタート] をタップして、ペアリングを開始します。

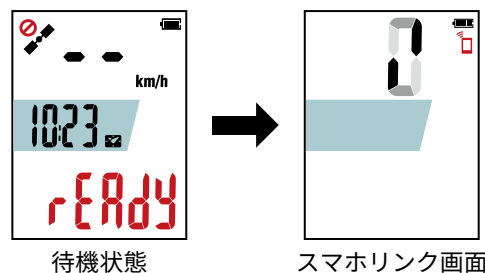
- ※ スタートアップ画面が表示されない場合は、[アクティビティ] > 画面左上の  (スタートアップ) の順にタップすると表示されます。
- ※ エアー GPS II とペアリングするには、Bluetooth® の使用を許可してください。



Cateye Cycling™がエアー GPS II を検出するとメッセージが表示されます。

[ペアリング] をタップしてペアリングを完了してください。
ペアリングが完了するとエアー GPS II と接続されます。

エアー GPS II は待機状態からスマホリンク画面に切替ります。



ファームウェアアップデート通知が表示される場合

エアー GPS II の新しいファームウェアが提供されています。お早めに [更新] をタップしてファームウェアをアップデートしてください。

 **1**
セットアップ
2/3

 **2**
取付け

 **3**
計測する

 **4**
計測結果

 **5**
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

4 Cateye Cycling™の「接続」をオフにします。

以上で、エアー GPS II のセットアップは完了です。

センサーを使用する場合は、引き続き[「センサーを使用する」](#) (21 ページ) の手順に従って、センサーのペアリングを行ってください。



1

セットアップ
3/3



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

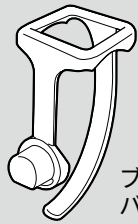
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

自転車への取付け

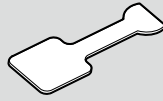
ブラケットの取付け



ブラケット
バンド



ブラケット



ブラケット
ゴムパッド

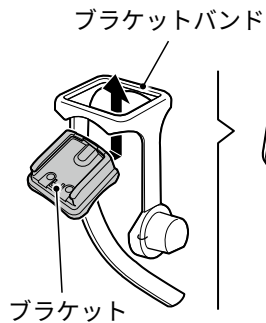
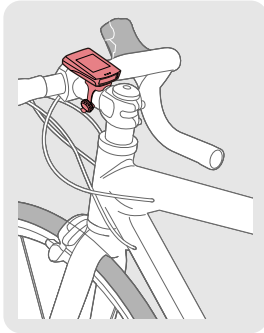


ダイヤル

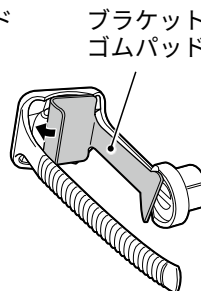
ブラケットはステム・ハンドルバーどちらでも取付けることができます。

1 ブラケットの取付け

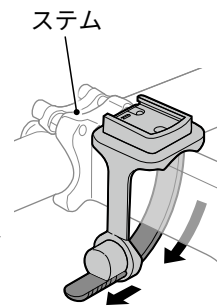
● ステムに取付ける場合



ブラケット

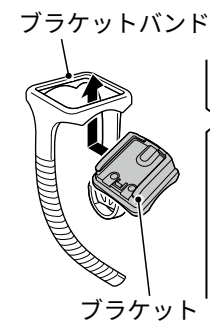
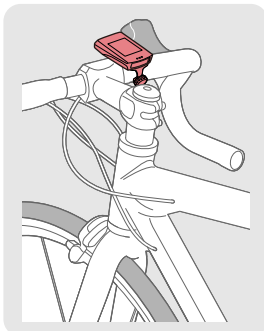


ブラケット
ゴムパッド

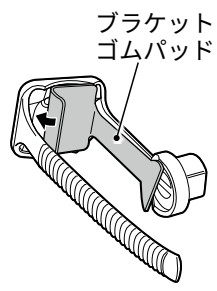


ステム

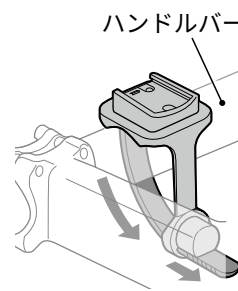
● ハンドルバーに取付ける場合



ブラケット



ブラケット
ゴムパッド

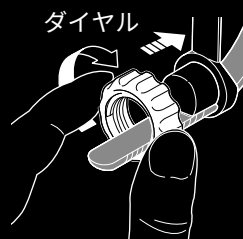


ハンドルバー

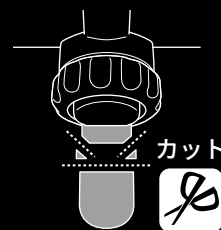
⚠注意

- ブラケットバンドのダイヤル部は必ず手で締付けてください。工具などで強く締めるとネジ山がつぶれる恐れがあります。

- ブラケットバンドは切口でケガをしないように処理してください。



ダイヤル



カット

表紙、
はじめに

1
セットアップ

2
取付け
1/2

3
計測する

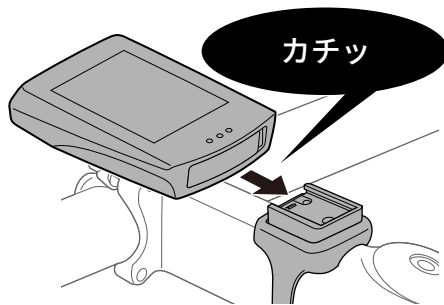
4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用

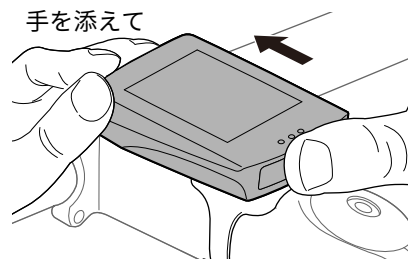
よくある質問
と答え

その他

2 エアー GPS II の着脱



ブラケットにカチッと音がするまで
差込み、固定します。



前方を浮かせるように押し出す。

センサーの取付け

マグネットレス ケイデンスセンサーが付属する場合は、センサーオンラインマニュアルの「[マグネットレス ケイデンスセンサー:3. 自転車への取付方法](#)」(Webサイト) に従って、取付けを行ってください。

 **1**
セットアップ

 **2**
取付け
2/2

 **3**
計測する

 **4**
計測結果

 **5**
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

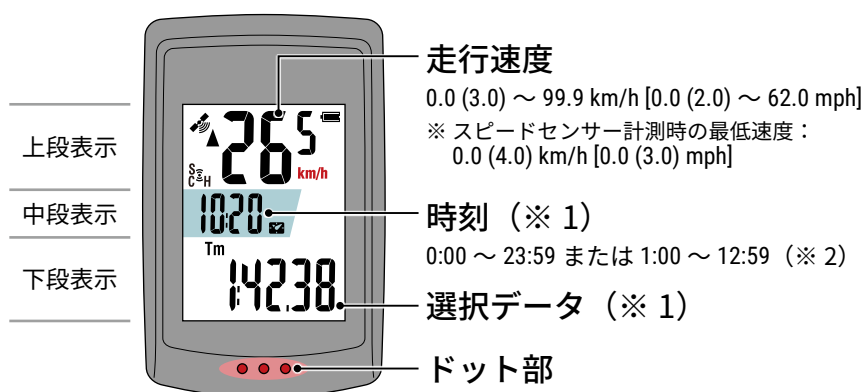
その他

計測する

表紙、
はじめに

計測の上限について

- 1回のトリップで計測できる走行時間は、使用開始時のバッテリー残量により異なります。(満充電で約 16 時間)
計測中にエアー GPS II のバッテリーがなくなると、計測が終了・保存され電源オフになります。
- トリップデータの最大記録容量はトータルで約 80 時間です。
(記録間隔が 1 秒のとき)
これを超えると最も古いトリップデータを削除しながら計測を行います。



- (※1) 中段と下段の表示は、スマートフォン (Cateye Cycling ™) で変更できます。詳しくは「[エアー GPS II の設定](#)」(18 ページ)をご覧ください。
- (※2) 時刻表示 24 時間制か 12 時間制は、ペアリングしたスマートフォンの設定に合わせた表示になります。

アイコン	内容
 (GPS 受信)	GPS 感度 GPS の受信状態を表します。
 (GPS 未受信)	
	バッテリー エアー GPS II のバッテリー残量を 4 段階で表示します。 ※  (バッテリー枠のみ) が点灯する場合は、バッテリー残量が残らずかです。「 エアー GPS II の充電方法 」(3 ページ)の手順に従って充電してください。
	スマホリンク スマートフォン (Cateye Cycling ™) 接続中に点滅します。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する
1/6

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

アイコン	内容
	センサー信号アイコン ペアリングしたセンサーの信号を受信すると点灯します。 ●S：スピードセンサー ●C：ケイデンスセンサー ●SC（同時点灯）：スピード／ケイデンスセンサー ●H：心拍センサー
	ペースアロー 走行速度が平均より速い（▲）か遅い（▼）かを表します。
km/h m/h	計測単位 選択中の計測単位を表示します。 ●点灯：計測停止中 ●点滅：計測中（走行時間カウント中）
Tm	走行時間
	心拍数 心拍センサーをペアリングすると表示されます。
	ケイデンス ケイデンスセンサーをペアリングすると表示されます。 ※ 1 分間あたりのペダル回転数を表示します。
Dst	走行距離
Dst2	走行距離 2 上の走行距離とは別に計測できる第 2 の走行距離です。 複数のトリップにまたがって計測できます。 ※ 走行距離 2 のリセット操作については、「エアー GPS II の設定」 (18 ページ) をご覧ください。
℃ / °F	温度（本体温度） ※ 計測単位を km/h にすると℃、m/h にすると°Fになります。
AV	平均値 平均速度のほか、ペアリングしているセンサーにより、平均心拍数・平均ケイデンスが表示されます。
MX	最大値 最高速度のほか、ペアリングしているセンサーにより、最大心拍数・最大ケイデンスが表示されます。
Odo	積算距離
	時刻



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する
2/6

4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

その他

計測の流れ

※ 計測中はスマートフォンと接続できません。

1 エアー GPS II の (POWER) を長押しし、電源をオンにします。

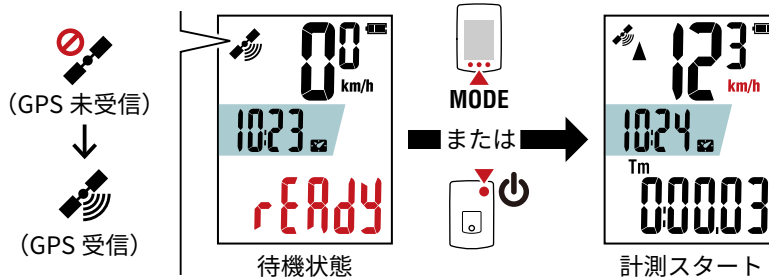
※  (POWER) を長押ししても画面が表示しない、または  (バッテリー枠のみ) が点灯する場合は、
[「エアー GPS II の充電方法」\(3 ページ\)](#) の手順に従って充電してください。



よくある質問
と答え

その他

2 (GPS 受信) が点灯したら **MODE** または (POWER) を押し、計測を開始します。



△注意

ブラケットに装着した状態で **MODE** を押すときはエアー GPS II 表面のドット部周辺を押してください。他の部分を強く押すと誤作動や損傷の原因となります。

計測中は、自転車の動きに合わせて自動的に走行時間（計測）をスタート / ストップします。

※ GPS 信号の受信には時間が必要です。（開けた屋外で約 1 ～ 2 分を目安にお待ちください。）

※ GPS 信号やセンサーの速度信号がなくてもボタンを押すと計測スタート状態になりますが、速度情報が入るまで走行速度や走行時間のカウントは始まりません。

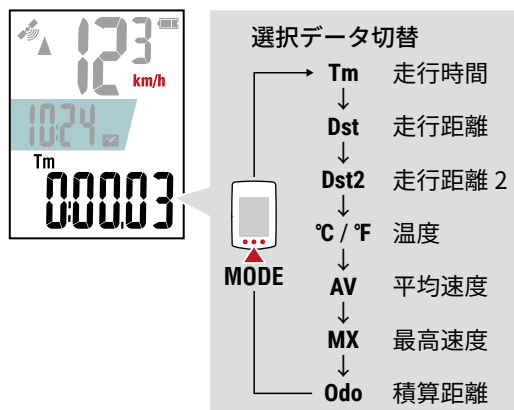
※ 計測中は計測単位が点滅します。

※ 接続中のセンサーがあるときは、各センサーのアイコンが点灯します。

※ スピード計測可能なセンサーの接続 (**S** 点灯) 時は  点滅中 (GPS 未受信) でも計測可能です。この場合 GPS 信号受信地点から位置情報が記録されます。

● 画面下段の選択データを切替える

MODE を押すと画面下段の選択データが切替ります。

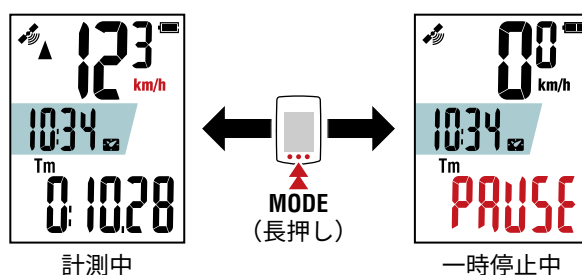


※ 一時停止中も **MODE** で下段表示を切替えられます。

詳しくは「[下段表示の切替](#)」(13 ページ) をご覧ください。

● 計測の一時停止／再開

計測中に **MODE** を長押しすると計測を一時停止 (**PAUSE** 点滅) できます。
一時停止中からもう一度長押しすると計測を再開します。



※ 一時停止中は走行しても記録されません。

※ 一時停止中はスマートフォンと接続できます。

3 計測を終了するには、**POWER** を長押しします。

エアー GPS II は計測結果を保存してから電源オフになります。

※ 100 m (0.1 mile) 未満の計測は保存されません。

※ 計測終了操作は、計測中・一時停止中にかかわらず行えます。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する
4/6

4

計測結果



5

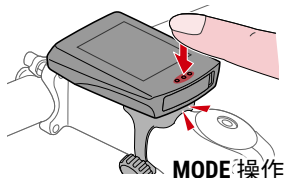
設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

その他

下段表示の切替

MODE を押すと下図の順に画面下段の選択データが切替ります。

ブラケット装着時
はドット部を押す



現在値（カレント値）



心拍やケイデンスセンサーをペアリングした場合は、この位置に心拍数・ケイデンスが表示されます。



Tm 走行時間
0:00'00" ~ 19:59'59"

中段表示を時刻以外に変更した場合は、この位置に時刻が表示されます。



Odo 積算距離
0 ~ 999999 km [miles]



Dst 走行距離
0.00 ~ 999.99 km [miles]



Dst2 走行距離 2
0.00 ~ 9999.99 /
10000.0 ~ 99999.9 km [miles]



温度
-10°C ~ 40°C [14°F ~ 104°F]



MX 最大値
最高速度
0.0 (4.0) ~ 99.9 km/h
[0.0 (3.0) ~ 62.0 mph]

または

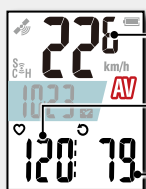


AV 平均値
平均速度
0.0 ~ 99.9 km/h
[0.0 ~ 62.0 mph]

または



最高速度
♡ 最大心拍数
0 (30) ~ 255 bpm
🚲 最大ケイデンス
0 (20) ~ 255 rpm



平均速度
♡ 平均心拍数
0 ~ 255 bpm
🚲 平均ケイデンス
0 ~ 255 rpm

心拍やケイデンスセンサーをペアリングした場合は、下段に平均（最大）心拍数・ケイデンスが表示され、上段は平均（最高）速度に変わります。

※ 速度・ケイデンス・心拍数の計測値が点滅する場合は、計測センサーのバッテリー残量がわずかです。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する
5/6



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

節電機能

10 分間、速度が計測されずボタン操作もない場合は節電機能が働きます。
節電機能は表示中の画面により異なります。

● 待機状態（計測開始前）

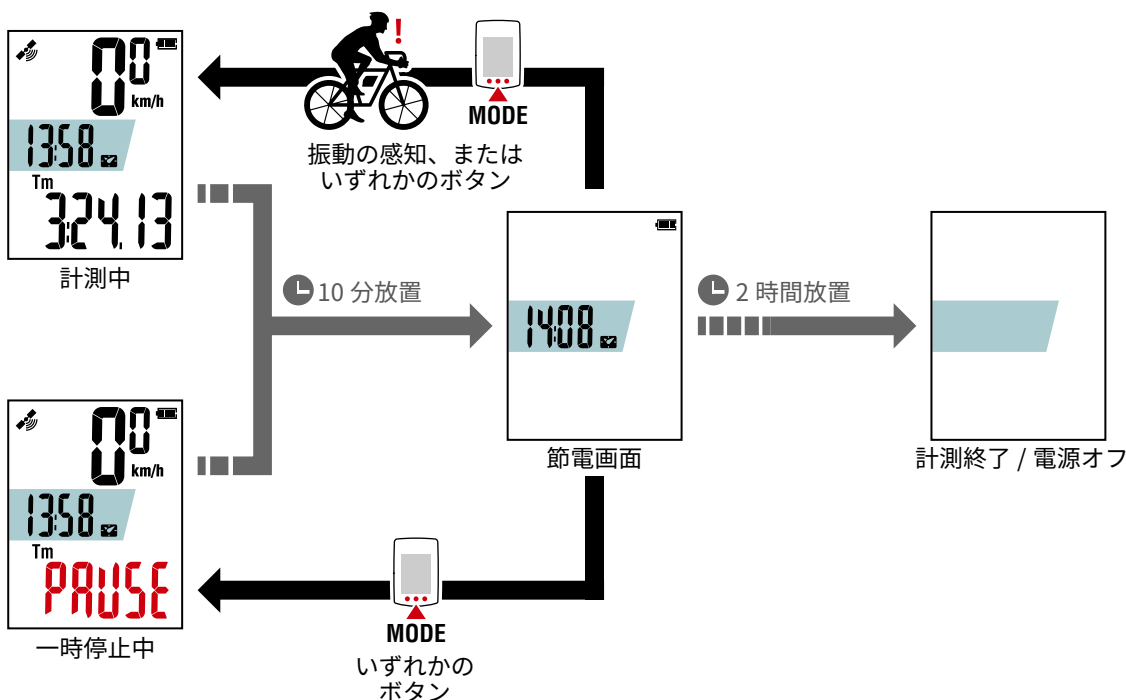
節電機能が働くと自動的に電源オフになります。



※ **MODE** または **POWER** を押して計測を開始しないと 10 分後に電源オフになります。

● 計測中、または一時停止中

節電機能が働くと節電画面になります。この状態が更に 2 時間続くと自動的に計測を終了・保存して電源オフになります。



※ 節電画面では、GPS の受信を停止します。いずれかのボタンを押すと元の画面に戻り GPS サーチを再開します。

※ 計測中から節電画面になった場合、振動の感知でも計測画面に戻り GPS サーチを再開します。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する
6/6

4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

その他

計測したデータを確認する

計測結果をスマートフォンにインポートする

走行ルートなどのトリップデータは、エアー GPS II から Cateye Cycling ™へインポートすると確認できます。

※ 計測中はスマートフォンと接続できません。

エアー GPS II で

- 1 エアー GPS II の  (POWER) を長押しし、電源をオンにします。



スマートフォンで

- 2 Cateye Cycling ™を起動し、○○○ (その他) をタップして、[接続] をオンにします。

エアー GPS II は、スマートフォンに接続するとスマホリンク画面の 0 が回転し、スマホアイコン () が点滅します。

- 3 デバイス > エアー GPS II >  の順にタップし、インポートしたいトリップデータにチェックを付けて再度  をタップします。

エアー GPS II 内にトリップデータが保存されていない場合、 は表示されません。

エアー GPS II から Cateye Cycling ™へのインポートが始まります。インポートが完了するとアクティビティリストが表示されます。

※ インポート中は接続をオフにしないでください。

※ Cateye Cycling ™をバックグラウンドに移行してもインポートは継続されます。

※ トリップデータによっては、読み込みに時間がかかる場合があります。

※  (削除) をタップするとチェックを付けたトリップデータを削除できます。

インポートが完了したトリップデータは、メモリ空き容量を確保するため、エアー GPS II 内から削除することをお勧めします。

- 4 インポート完了後は、[接続] をオフにします。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果
1/3



5

設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

インポートした計測結果を確認する

インポートしたトリップデータはアクティビティで確認できます。

Cateye Cycling™を起動し、（アクティビティ）をタップします。

いずれかのアクティビティをタップすると、数値データが表示され、左右にスワイプしてマップ／グラフに切替えます。



※トリップデータは STRAVA™などサービスサイトにアップロードすることができます。アップロードには、事前にアカウント登録とアカウント設定が必要です。アカウント設定は「[Cateye Cycling™の設定](#)」(29 ページ) をご覧ください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果

2/3



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

その他

パソコンでトリップデータ (FIT ファイル) を活用する

付属の USB ケーブルでパソコンと接続するとリムーバブルディスクとして表示され、エアー GPS II 内のトリップデータを確認できます。

付属の USB ケーブルでエアー GPS II とパソコンを接続します。

[GPS100 N] > [ACTIVITY] にトリップデータ (FIT ファイル) が保存されています。トリップデータ (FIT ファイル) は、各種サービスサイトにアップロードすることで走行ルートなどトリップ内容が確認できます。

不要な FIT ファイルの削除も可能です。

※ USB ケーブルを抜く際は、パソコンで [GPS100 N] の取出し操作を行ってから引抜いてください。

△注意

- ラバーカバーは防水性維持のため、しっかりはめてください。
- エアー GPS II を Mac に接続した場合、取出し操作を行っても [GPS100 N] アイコンが消えない場合があります。一度、取出し操作を行えば [GPS100 N] が表示されていても USB ケーブルを引き抜いて問題ありません。

**1**

セットアップ

**2**

取付け

**3**

計測する

**4**計測結果
3/3**5**設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

その他

エアー GPS II やセンサーの設定を変更する

表紙、
はじめに

エアー GPS II の設定

設定変更は Cateye Cycling ™ で行います。

変更内容は、エアー GPS II をスマートフォン（Cateye Cycling ™）と接続した時点で反映されます。ただし、以下の設定はエアー GPS II とスマートフォン（Cateye Cycling ™）を接続した状態でしか行えません。

- 走行距離 2 リセット
- 積算距離の変更
- ファームウェアアップデート

※ 計測中はスマートフォンと接続できません。接続するにはエアー GPS II を計測開始前（**READY** 点滅）または一時停止（**PAUSE** 点滅）にしてください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用
1/13

よくある質問
と答え

その他

スマートフォンで

1 Cateye Cycling ™ を起動し、以下の手順に従います。

〇〇〇（その他） > [デバイス] > [エアー GPS II]



※1: Cateye Cycling ™ に表示されるエアー GPS II のバッテリー残量はあくまでも目安です。

項目	内容
画面カスタマイズ	計測画面の中段と下段の表示を変更できます。
バックライト (ナイトモード)	バックライト点灯の開始・終了時刻を設定できます。 ナイトモードをオンにすると指定時間にバックライトが点灯します。 ※ 季節連動をオンにすると日没・日の出時刻から自動調整します。 ※ 季節連動をオフにして、オン時間とオフ時間に同じ時刻を設定すると、バックライトが常時点灯します。
データ自動削除	オンにするとエアー GPS II 内のトリップデータをインポートした後、自動削除します。
グロナスを利用	位置情報の取得にグロナスの測位システムを追加する／しないを選択できます。 オンにすると位置情報の精度は向上しますが、バッテリーの消費が大きくなります。
センサー選択	Cateye Cycling ™ に同種のセンサーが複数ペアリングされている場合、使用するセンサーを選択します。 ※ センサーをペアリングしていない場合、 [センサー選択] は表示されません。 エアー GPS II で使用できるセンサーは、スピード・ケイデンス・心拍数の各 1 センサーのみです。 ※ スピード / ケイデンスセンサーはスピードセンサーとして分類されます。
記録間隔 (GPS CC)	エアー GPS II が記録するログの間隔を選択できます。
走行距離 2 リセット	走行距離 2 の値をリセットし、0 に戻します。 ※ エアー GPS II と接続した状態で選択可能です。
積算距離	積算距離を入力できます。 ※ 数値を変更すると積算距離が変わります。 ※ エアー GPS II と接続した状態で選択可能です。 ※ mile 設定の場合、入力した数値とエアー GPS II で表示される数値が若干異なる場合があります。
ファームウェア	現在のファームウェアバージョンの確認と最新バージョンへのアップデートが行えます。 ※ エアー GPS II と接続した状態で選択可能です。 ※ 計測途中にファームウェアアップデートを開始すると、計測が終了・保存されます。 ※ ファームウェアアップデート中はエアー GPS II のボタンを押さないでください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用
2/13

よくある質問
と答え

その他

〇〇〇 (その他) > [一般]



項目	内容
単位	計測単位を選択できます。

※ Cateye Cycling ™ の設定については、[「Cateye Cycling ™ の設定」\(29 ページ\)](#) をご覧ください。

2 設定を完了します。

エアー GPS II を接続せずに設定を変更した場合は、エアー GPS II を接続すると変更内容が反映されます。
その後、接続をオフにするとエアー GPS II は計測画面に戻ります。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
3/13

よくある質問
と答え

その他

センサーを使用する

Cateye Cycling ™でセンサーをペアリングする

CATEYE 製センサーは、スマートフォン（Cateye Cycling ™）でペアリング・タイヤ周長設定が可能です。センサーペアリング後にエアー GPS II を Cateye Cycling ™と接続すると情報が転送されます。

※ 他社製センサーについては、[「エアー GPS II 本体でのセンサーペアリング方法（他社製センサーなど）」（23 ページ）](#)をご覧ください。

⚠注意

- ペアリングは、レース会場など複数の使用者がいる場所では避けてください。他の機器とペアリングされる恐れがあります。
- エアー GPS II で使用できるセンサーは、スピード・ケイデンス・心拍数の各 1 センサーのみです。

Cateye Cycling ™に同種のセンサーが複数ペアリングされている場合は、エアー GPS II で使用するセンサーを選択する必要があります。詳しくは[「エアー GPS II の設定」（18 ページ）](#)をご覧ください。

スマートフォンで

1 Cateye Cycling ™を起動し、（スタートアップ）> [スタート] の順にタップします。

※ アクティビティがない場合は、スタートアップ画面が表示されます。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用
4/13

よくある質問
と答え

その他

2 センサー信号を発信してペアリングを行います。

CATEYE 製センサー	センサー信号発信方法
スピード／ケイデンスセンサー (ISC-12)	マグネットをセンサーゾーンに数回近づける。 (間隔 3 mm 以内)
マグネットレス スピードセンサー (SPD-30)、またはマグネットレス ケイデンスセンサー (CDC-30)	センサーを振ったり、装着したタイヤやクランクを回転させる。
心拍センサー (HR-12)	心拍センサーの両方の電極パッドを親指でこする、または体に装着する。
光学式心拍センサー (OHR-31)	心拍センサーのボタンを押す。

※ 他社製センサーの信号発信方法は、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

Cateye Cycling ™ はセンサー信号を受信するとメッセージを表示します。
[ペアリング] をタップして完了します。

※ 目的とは別のデバイス名が表示された場合は、[スキップ] をタップして、再度 [ペアリング] をタップします。目的のデバイスが表示されるまで繰り返してください。

※ 他のセンサーをペアリングする場合は、同じ手順を繰り返してください。

3 スピード計測可能なセンサーはタイヤ周長を設定します。

※ ケイデンスまたは心拍センサーの場合、この手順は不要です。

[デバイス] から [センサー名] > [タイヤ周長] の順にタップし、タイヤ側面に記載されているタイヤサイズ (タイヤの外周長) をロングタップして選択します。

※ タイヤ周長値については「[タイヤ周長について](#)」(28 ページ) をご覧ください。

エアー GPS II で

4 エアー GPS II の (POWER) を長押しし、電源をオンにします。



(長押し)

エアー GPS II がスマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続します。
ペアリングしたセンサーはエアー GPS II に転送され、使用可能になります。

既にエアー GPS II で他社製センサーをペアリングしている場合は転送できません。エアー GPS II 本体でペアリングしたセンサーを削除してください。詳しくは「[エアー GPS II 本体でのペアリング済みセンサーの削除方法](#)」(27 ページ) をご覧ください。

スマートフォンで

5 設定完了後は Cateye Cycling ™ の [接続] をオフにします。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用
5/13

よくある質問
と答え

その他

エアー GPS II 本体でのセンサーペアリング方法（他社製センサーなど）

他社製センサーはエアー GPS II 本体でペアリングしてください。

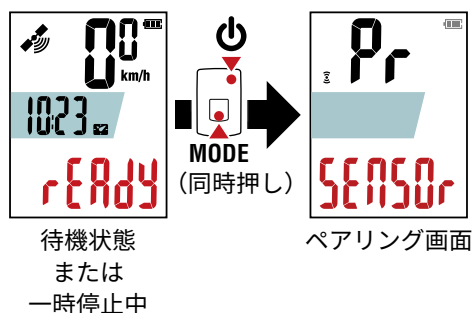
※ Cateye Cycling ™ ではペアリングできません。

△注意

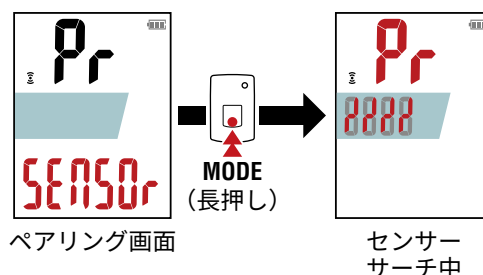
- ペアリングを開始する前に Cateye Cycling ™ の [接続] がオフであることを確認してください。
- ペアリングは、レース会場など複数の使用者がいる場所では避けてください。他のセンサーとペアリングされる恐れがあります。
- 新たに同種のセンサーをペアリングすると新しいセンサーで上書きされます。

※ 他社製センサーのタイヤ周長値を変更する場合は、[「エアー GPS II 本体でのタイヤ周長の変更方法」\(26 ページ\)](#) をご覧ください。

1 エアー GPS II の電源をオンにし、 (POWER) と **MODE** を同時に押してペアリング画面に切替えます。



2 **MODE** を長押しすると、センサーのサーチが始まります。



※ センサーサーチを中止する場合は、**MODE** を長押ししてください。
ペアリング画面に戻ります。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

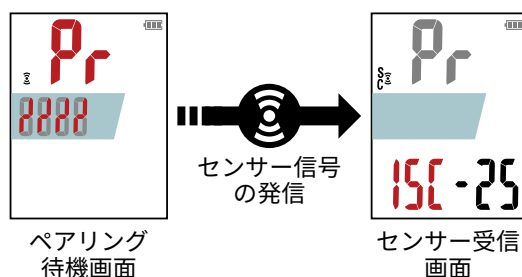
設定変更 /
センサー使用
6/13

よくある質問
と答え

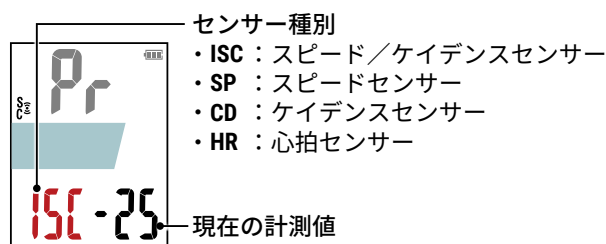
その他

3 ペアリングするセンサーからセンサー信号を発信させます。

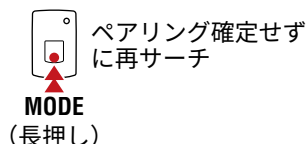
※ CATEYE 製センサーの信号発信方法は「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)を、他社製センサーの信号発信方法はそれぞれの取扱説明書をご覧ください。



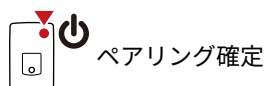
センサーの信号を受信すると、そのセンサーの種別と現在の計測値が表示されます。



※ 表示されたセンサーが目的のセンサーと異なる場合は、**MODE** を長押ししてください。ペアリングを確定せずに再サーチが始まります。



4 目的のセンサーが表示されたら (POWER) を押してペアリングを確定します。



確定後、ペアリングしたセンサーに応じて以下の手順に進んでください。

センサー種別	移行画面
ISC または SP	タイヤ周長入力画面 (手順 5) に移行します。
CD または HR	ペアリング画面に移行します。 ※ 続けて別のセンサーをペアリングする場合は、手順 2 から繰返します。 ※ センサーのペアリングを終了する場合は手順 6 に進みます。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

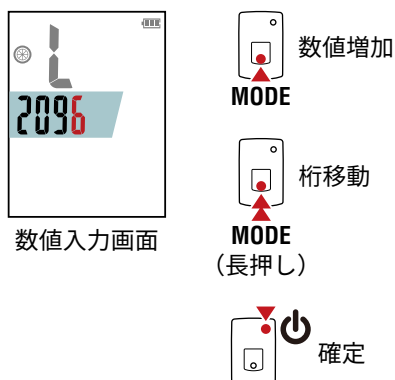
4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
7/13

よくある質問
と答え

その他

5 センサー装着車輪のタイヤ周長（タイヤの外周長さ）を mm 単位で入力します。



※ タイヤ周長値については「[タイヤ周長について](#)」(28 ページ) をご覧ください。

※ 設定範囲：0100 ～ 3999 mm

※ 初期値 ：2096 mm (700 × 23C)

※ 続けて別のセンサーをペアリングする場合は、手順 2 から繰り返します。
MODE を押してペアリング画面に戻ります。

6 (POWER) ボタンを押して計測画面に戻ります。

 **1**
セットアップ

 **2**
取付け

 **3**
計測する

 **4**
計測結果

 **5**
設定変更 /
センサー使用
8/13

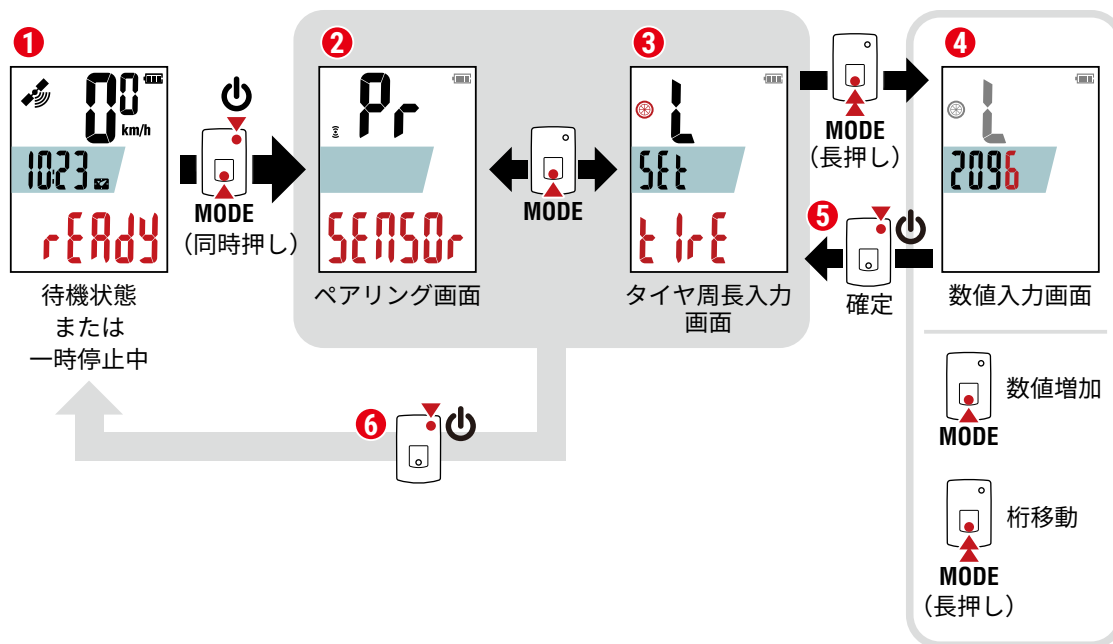
よくある質問
と答え

その他

エアー GPS II 本体でのタイヤ周長の変更方法

エアー GPS II 本体にペアリングされたスピード計測可能なセンサーのタイヤ周長を変更できます。

1 エアー GPS II の電源をオンにし、以下の流れに従って、数値入力画面 **④** でタイヤ周長を変更します。



※ タイヤ周長値については「[タイヤ周長について](#)」(28 ページ) をご覧ください。

※ 設定範囲：0100 ～ 3999 mm

2 **⏻** (POWER) ボタンを押して **⑥** 計測画面に戻ります。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
9/13

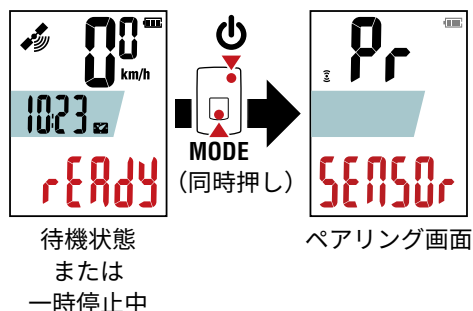
よくある質問
と答え

その他

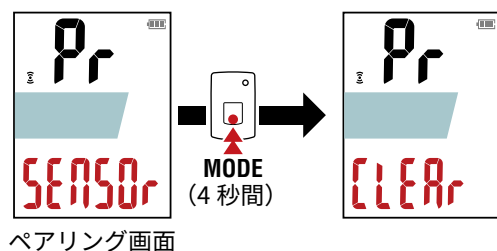
エアー GPS II 本体でのペアリング済みセンサーの削除方法

エアー GPS II 本体にペアリングされたすべてのセンサー情報を削除できます。

- 1 エアー GPS II の電源をオンにし、**POWER** と **MODE** を同時に押してペアリング画面に切替えます。



- 2 ペアリング画面で **MODE** を 4 秒間押し続けると、すべてのセンサー情報が削除されます。



- 3 **POWER** ボタンを押して計測画面に戻ります。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用
10/13

よくある質問
と答え

その他

タイヤ周長について

タイヤ周長の求め方には、以下の 2 つの方法があります。

● タイヤ周長ガイドを活用する

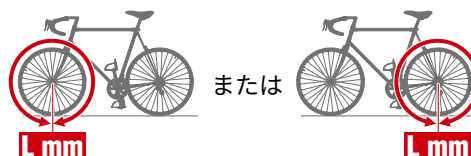
※ ETRTO やタイヤサイズはタイヤの側面に記載されています。

ETRTO	タイヤサイズ	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

ETRTO	タイヤサイズ	L (mm)
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
50-584	27.5x1.95	2090
54-584	27.5x2.1	2148
57-584	27.5x2.25	2182
18-622	700x18C	2070
19-622	700x19C	2080
20-622	700x20C	2086
23-622	700x23C	2096
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

● タイヤ周長 (L) を実測して求める

タイヤの空気圧を適正にし、体重をかけた状態で、バルブなどの目印になるものを基準にしてタイヤを 1 回転させ、その長さを測ります。



1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
11/13

よくある質問
と答え

その他

Cateye Cycling ™ の設定

スマートフォンで

Cateye Cycling ™ を起動し、以下の手順に従います。

〇〇〇 (その他) > [一般]



項目	内容
単位	計測単位を選択できます。
ヘルスケアに転送	インポートしたトリップをヘルスケアアプリに転送できます。
GPS 補正 (中国で利用)	中国国内で使用する際にオンにします。地図の位置ズレを解消します。
バックアップ	アクティビティのバックアップを作成します。 バックアップを作成しておくと Cateye Cycling ™ の再インストールやスマートフォンの機種変更の際に、今までのアクティビティを引継げます。 ※ 万一に備え、定期的なバックアップをお勧めします。 詳しくは「 バックアップの作成 」(39 ページ)をご覧ください。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
12/13

よくある質問
と答え

その他

〇〇〇（その他）＞［アカウント］

インポートしたトリップをサービスサイトへアップロードする場合、アップロード先のアカウントを登録します。

事前に各サイトのアカウントを取得してください。

アップロードサイト

● STRAVA™

※ アカウント入力の際は［Google を使ってログイン］を使用せず、直接メールアドレスを入力してログインしてください。

● TRAINING PEAKS™



1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更 /
センサー使用
13/13

よくある質問
と答え

その他



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

1/11

その他

よくある質問と答え

- [「充電に関するトラブル」 \(31 ページ\)](#)
- [「計測に関するトラブル」 \(31 ページ\)](#)
- [「表示に関するトラブル」 \(33 ページ\)](#)
- [「センサーに関するトラブル」 \(34 ページ\)](#)
- [「トリップデータに関するトラブル」 \(36 ページ\)](#)
- [「スマートフォン \(Cateye Cycling ™\) との接続に関するトラブル」 \(37 ページ\)](#)
- [「ファームウェアアップデートに関するトラブル」 \(39 ページ\)](#)
- [「アクティビティのバックアップとデータの復元方法」 \(39 ページ\)](#)

充電に関するトラブル

充電ができない

- 画面にバッテリーアイコンが表示されていますか？

バッテリーアイコンが表示されるまで USB ケーブルを抜き差ししてください。

計測に関するトラブル

GPS を受信できない (📶 が点滅する)

- 電源をオンにした直後ではありませんか？

電源をオンにしてから、GPS を受信するまで時間がかかることがあります。
(開けた屋外で約 1 ～ 2 分が目安)

GPS 受信前に移動を開始したときや長期間使用しなかったとき、前回の使用場所から遠く離れたときは特に時間がかかる場合があります。

- GPS 信号の受信に適さない場所や天候ではありませんか？

以下のような場所や環境では、GPS 信号を受信できず計測が中断したり、適正な計測値を得られない場合があります。

- トンネルの中、地下、建物内、高層ビルの間、高架の下、アーケード内など
- 悪天候 (雪や雨など)
- 高圧電線や携帯電話の中継局の近く
- GPS を受信する前に移動を開始したとき。
- 長期間使用しなかったり、前回の使用場所から遠く離れたとき。

- エアー GPS II は、ほぼ水平に取付けられていますか？

エアー GPS II をハンドルバーに取付ける場合は、ブラケットの角度を調整して水平に取付けてください。

計測がスタートしない

- 計測画面に「READY」が点滅していませんか？

MODE または  (POWER) を押して計測をスタートさせてください。

- 計測画面に「PAUSE」が点滅していませんか？

MODE を長押しして計測を再開してください。

- スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続していませんか？

スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続中の場合、エアー GPS II は計測画面になりません。

Cateye Cycling ™ の接続をオフにしてください。



セッティング



取付け



計測する



計測結果

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

2/11

その他

**計測中で走行速度が 0 になる、または計測データの値がおかしい
(GPS 計測時)**

GPS 信号の受信状況により、計測が中断したり実際と異なる値を示す場合があります。詳しくは、[「GPS を受信できない」](#)をご覧ください。

計測途中でエアー GPS II の電源が切れる

- 計測途中で 2 時間以上放置しませんでしたか？

無信号・無操作で 2 時間放置すると自動的に計測を終了・保存し電源がオフになります。

- 計測途中でバッテリーが無くなっていませんか？

[「エアー GPS II の充電方法」\(3 ページ\)](#) の手順に従って充電してください。

計測途中で節電画面に移行する

速度情報がない状態が 10 分続くと節電画面に移行します。

※ スピード／ケイデンスセンサーを使用している場合は、ホイールマグネットの位置がズレている場合があります。スピード側のセンサーゾーンとホイールマグネットの位置関係を確認してください。

CATEYE 製センサーの取付方法については「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト) で確認できます。

表示に関するトラブル

画面表示が出ない

-  (POWER) を長押ししても表示が出ない。
- 電源をオンにすると [READY] が点滅した後、無表示になる。

エアー GPS II のバッテリー残量がありません。

[「エアー GPS II の充電方法」\(3 ページ\)](#) の手順に従って充電してください。



1

セットアップ

画面がフリーズする

エアー GPS II のラバーカバーを開き、AC ボタンを押してフォーマットしてください。

フォーマット後、スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続すると、元の設定状態に戻ります。

⚠注意

- フォーマットするとエアー GPS II は工場出荷状態に戻り、トリップデータも削除されます。トリップデータを残す場合は、フォーマットする前にエアー GPS II をパソコンに接続し、トリップデータ (FIT ファイル) をコピーしてください。(ファームウェアは更新した状態が維持されます。)
- ラバーカバーは防水性維持のため、しっかりはめてください。



2

取付け



3

計測する



4

計測結果

スマホリンク画面のままでボタン操作ができない

- スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続していませんか？

スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続中の場合、エアー GPS II は計測画面になりません。

Cateye Cycling ™ の接続をオフにしてください。



5

設定変更 /
センサー使用

バックライトが点灯しない

- ナイトモードの設定時刻は正しいですか？

エアー GPS II は、バックライトの点灯する時間帯をナイトモードのオン／オフで設定します。

詳しくは [「エアー GPS II の設定」\(18 ページ\)](#) をご覧ください。

※ 季節連動をオンにすると日没日の出に応じて自動で時間が調整されます。

よくある質問
と答え

3/11

その他

センサーに関するトラブル

センサー信号アイコンが点灯しない (スピード・ケイデンス・心拍のいずれかのセンサーを使用する場合)

● センサーとペアリングを行いましたか？

センサーの使用には、必ずペアリングが必要です。
詳しくは「[センサーを使用する](#)」(21 ページ)をご覧ください。

● センサーの電池が消耗していませんか？

新しい電池に交換してください。
※ CATEYE 製センサーをご使用の場合、センサーの電池交換時期に関連する計測値が点滅して通知します。
CATEYE 製センサーの電池交換については「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)をご覧ください。

● センサーの取付け位置、または装着方法は正しいですか？

センサーの取扱説明書をご覧ください、正しく取付けてください。
※ マグネット式センサーをお使いの場合は、センサーとマグネットの位置関係をご確認ください。
※ CATEYE 製センサーの取付方法については「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)をご覧ください。

● センサーと接続するスマートフォンアプリを同時に使用していませんか？

センサーがスマートフォンアプリと接続している可能性があります。
Bluetooth センサーは 1 つのデバイスとしか接続しない特性があります。
Cateye Cycling™ も含めアプリの使用を中止する、またはアプリの設定で Bluetooth センサーを接続しないように変更してください。

計測をスタートしても走行速度が 0 のままになる (スピード計測可能なセンサー接続時)

センサーの取扱説明書をご覧ください、正しく取付けてください。
※ マグネット式センサーをお使いの場合は、センサーとマグネットの位置関係をご確認ください。
※ CATEYE 製センサーの取付方法については「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)をご覧ください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

4/11

その他

接続したセンサーの計測値が計測画面に表示されない

- 計測値でなく「--」が表示されている

ISC-12 / HR-12 センサーの場合は、**RESET** ボタンを押してください。

- 速度、ケイデンス、心拍数の計測値が点滅する

センサーのバッテリー残量がわずかです。新しい電池に交換してください。

※ CATEYE 製センサーの電池交換については「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)をご覧ください。

- Cateye Cycling ™で選択したセンサーは正しいですか？

Cateye Cycling ™に同種のセンサーが複数ペアリングされている場合は、エアー GPS II で使用するセンサーを選択する必要があります。

詳しくは「[エアー GPS II の設定](#)」(18 ページ)をご覧ください。

心拍数が 0 になったり計測されたりする、心拍数の計測が不安定 (心拍センサー接続の場合)

- 心拍センサーは正しく装着していますか？

心拍センサーの取扱説明書をご覧ください。正しい位置に装着してください。

※ CATEYE 製センサーについては「[センサーオンラインマニュアル](#)」(Web サイト)をご覧ください。

Cateye Cycling ™のセンサーが転送されない。

- エアー GPS II に他社製センサーをペアリングしていませんか？

※ エアー GPS II で使用できるセンサーは、スピード・ケイデンス・心拍数の各 1 センサーのみです。他社製センサーは Cateye Cycling ™では削除できないため、エアー GPS II 本体からセンサーを削除する必要があります。

エアー GPS II 本体でペアリングしたセンサー情報を削除して、再度スマートフォン (Cateye Cycling ™) と接続します。Cateye Cycling ™のセンサー情報がエアー GPS II へ転送されます。

センサー情報の削除については、「[エアー GPS II 本体でのペアリング済みセンサーの削除方法](#)」(27 ページ)をご覧ください。

センサーを外しても計測値が表示される (他社製センサー接続の場合)

他社製センサーを使用した場合、長時間計測値を表示し続ける場合があります。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

5/11

その他

トリップデータに関するトラブル

エアー GPS II にトリップデータが保存されない

走行距離が 0.1km 以下の計測は、トリップデータとして保存されません。

過去のトリップデータがなくなっている

● エアー GPS II の最大記録時間を超えていませんか？

トリップデータの最大記録容量はトータルで約 80 時間です。
これを超えると最も古いトリップデータを削除しながら計測を行います。
必要なトリップデータは Cateye Cycling ™ にインポートしたり、パソコンにコピーするなどしてください。また不要なトリップデータは削除して、メモリに空きがある状態でお使いいただくことをお勧めします。

エアー GPS II 内のトリップデータを削除するには？

● スマートフォン（Cateye Cycling ™）で削除する

スマートフォン（Cateye Cycling ™）に接続して、エアー GPS II 内のトリップデータを一覧表示し、不要なトリップを削除できます。
詳しくは「[計測結果をスマートフォンにインポートする](#)」（15 ページ）をご覧ください。

● パソコンでトリップデータ（FIT ファイル）を削除する

エアー GPS II とパソコンを付属の USB ケーブルで接続して、エアー GPS II 内のトリップデータを削除してください。詳しくは「[パソコンでトリップデータ（FIT ファイル）を活用する](#)」（17 ページ）をご覧ください。

スマートフォン（Cateye Cycling ™）からトリップをアップロードできない

● 各サービスサイトのログイン設定は済んでいますか？

Cateye Cycling ™ の「アカウント」から各サイトのアカウント情報を入力しログイン設定してください。

※ 事前にサイトのアカウント登録が必要です。

よくある質問
と答え

6/11

その他

スマートフォン（Cateye Cycling™）との接続に関するトラブル

エアー GPS II がスマートフォン（Cateye Cycling™）と接続しない

以下の対処方法を上から順にお試してください。

- (1) スマートフォンの［設定］で［Bluetooth］をオフにして、再度オンに戻します。
※ iPhone の［コントロールセンター］からのオン／オフでは復旧できません。
接続できるかご確認ください。
- (2) Cateye Cycling™を再起動します。
接続できるかご確認ください。
- (3) それでも改善しない場合は、スマートフォンを再起動してください。

エアー GPS II のファームウェアをアップデートするとスマートフォンと接続できなくなった

以下の対処方法を上から順にお試してください。

- (1) スマートフォンの［設定］で［Bluetooth］をオフにして、再度オンに戻します。
※ iPhone の［コントロールセンター］からのオン／オフでは復旧できません。
接続できるかご確認ください。
- (2) Cateye Cycling™を再起動します。
接続できるかご確認ください。
- (3) スマートフォンを再起動します。
接続できるかご確認ください。
- (4) それでも改善しない場合は、Cateye Cycling™の［デバイス］からエアー GPS II を削除して、ペアリングし直します。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

7/11

その他

エアー GPS II がペアリングできない

● 他のスマートフォンでペアリングしてませんか？

エアー GPS II のラバーカバーを開き、**AC** ボタンを押してフォーマットした後、再度ペアリングを試してください。

△注意

- フォーマットするとエアー GPS II は工場出荷状態に戻り、トリップデータも削除されます。トリップデータを残す場合は、フォーマットする前にエアー GPS II をパソコンに接続し、トリップデータ（FIT ファイル）をコピーしてください。（ファームウェアは更新した状態が維持されます。）
- ラバーカバーは防水性維持のため、しっかりはめてください。

● Cateye Cycling ™を再インストールしてませんか？

- バックアップを作成している場合
○○○（その他）＞［一般］＞［バックアップ］から［復元］をタップします。
エアー GPS II がペアリングできるかご確認ください。
- バックアップを作成していない場合
パソコンでエアー GPS II 内のトリップデータ（FIT ファイル）をコピーしてからフォーマットします。
エアー GPS II がペアリングできるかご確認ください。

● お使いのスマートフォンを機種変更してませんか？

- バックアップを作成している場合
○○○（その他）＞［一般］＞［バックアップ］から［復元］をタップします。
エアー GPS II がペアリングできるかご確認ください。
- バックアップを作成していない場合
パソコンでエアー GPS II 内のトリップデータ（FIT ファイル）をコピーしてからフォーマットします。
エアー GPS II がペアリングできるかご確認ください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

8/11

その他

ファームウェアアップデートに関するトラブル

ファームウェア転送中にスマートフォン（Cateye Cycling™）の接続が切断して、アップデートできない。

⚠注意

ファームウェアをアップデートする前に、以下の準備を行なってください。条件を満たしていないと、ファームウェアを更新できません。

- エアー GPS II のバッテリー残量がわずかな場合は、エアー GPS II を充電する。
- エアー GPS II をネットワーク接続可能なスマートフォン（Cateye Cycling™）と接続する。

もう一度、[ファームウェアアップデート] を行います。
それでも改善しない場合は、スマートフォンを再起動して、[ファームウェアアップデート] を行ってください。



1
セットアップ



2
取付け



3
計測する



4
計測結果



5
設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

9/11

その他

アクティビティのバックアップとデータの復元方法

バックアップの作成

アクティビティのバックアップを作成すると Cateye Cycling™ の再インストールやスマートフォンの機種変更の際に、今までのデータを引継げます。

事前に iPhone の [設定] > [自分の名前] > [iCloud] の [iCloud Drive] がオンになっていることを確認します。

Cateye Cycling™ の ○○○ (その他) > [一般] > [バックアップ] から [バックアップ] をタップします。

iCloud Drive にバックアップが作成されます。

バックアップ後は、バックアップの日時を確認して、正常にバックアップできたか確認します。



Cateye Cycling™ の再インストール、またはスマートフォンの機種変更を行う場合は、以下をご覧ください。

「Cateye Cycling™ を再インストールした場合」 (40 ページ)

「スマートフォンを機種変更する場合」 (41 ページ)

Cateye Cycling ™を再インストールした場合

「バックアップの作成」(39 ページ)



Cateye Cycling ™を再インストールした際は、以下の手順でトリップデータを復元できます。

- (1) Cateye Cycling ™を削除して再インストールします。
- (2) Cateye Cycling ™を起動し、○○○（その他）＞［一般］＞［バックアップ］から［復元］をタップします。
バックアップされたアクティビティが Cateye Cycling ™に復元されます。
- (3) エアー GPS II をスマートフォンにペアリングします。
エアー GPS II のペアリングおよびエアー GPS II の設定を行います。
※ エアー GPS II にペアリングしていないセンサーや他社製センサーは転送されません。別途ペアリングを行ってください。

以上で、Cateye Cycling ™の再インストールは完了です。

1
セットアップ2
取付け3
計測する4
計測結果5
設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

10/11

その他

スマートフォンを機種変更する場合

「バックアップの作成」(39 ページ)



機種変更の場合は、以下の手順で Cateye Cycling ™のデータを新しい iPhone に移行できます。

- iPhone から Android など、異なる OS への機種変更ではデータ移行はできません。
- 機種変更の前にエアー GPS II 内のトリップデータをスマートフォン (Cateye Cycling ™) でインポートしてから Cateye Cycling ™のバックアップを作成する、またはパソコンへトリップデータ (FIT ファイル) のコピーを行ってください。

- (1) 今までお使いの iPhone で Cateye Cycling ™を起動し、エアー GPS II と接続します。
- (2) ○○○ (その他) から [デバイス] > [エアー GPS II] > [ペアリングを削除] > [削除] の順にタップします。

必ず今までお使いの iPhone と接続した状態で行ってください。

※ センサーペアリング情報を削除する必要はありません。

- (3) Apple のバックアップサービスを利用して、今までお使いの iPhone から新しい iPhone へデータを移行します。
 - (4) 新しい iPhone で Cateye Cycling ™を起動します。
 - (5) エアー GPS II をペアリングします。
- ※ エアー GPS II にペアリングしていないセンサーや他社製センサーは転送されません。別途ペアリングを行ってください。

以上で Cateye Cycling ™アプリの移行は完了です。

新しい iPhone で今まで通り Cateye Cycling ™とエアー GPS II を使用できます。



セッティング



取付け



計測する



計測結果

設定変更 /
センサー使用よくある質問
と答え

11/11

その他

その他

表紙、
はじめに

⚠ 警告 (生命への危害、事故の防止)

- 走行中の操作は危険です。
画面に気を取られないように安全走行を心がけてください。
- ブラケットはしっかりと自転車に取付け、緩みがないことを定期的に点検してください。
- 本体やパーツ類の分解や改造を絶対に行わないでください。
本製品は電波法に基づく認証を受けた無線設備を内蔵しているため、法律により罰せられる場合があります。

⚠ 注意 (傷害、故障、物的損害の防止)

- 幼児の手の触れるところに放置しないでください。
- 本製品はデジタル通信のため、アナログ通信と比べノイズの影響を受けにくくなっていますが、使用環境によっては計測に影響を及ぼす可能性があります。
- 本製品は JIS C0920 に基づく IPX7 の保護構造です。
ただし、故障の原因になるので、水に浸けて操作しないでください。
- 強い振動や衝撃、無理な力を与えないでください。異常がみられた場合は使用をやめてください。
- 指定の電圧、極性以外での使用やショートをしないでください。
- 炎天下に長時間放置しないでください。
- 火中に投入したり、加熱しないでください。
- 本体やパーツ類が泥などで汚れたときは、薄い中性洗剤を湿らせた柔らかい布で拭いた後、乾拭きしてください。
シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面を傷めるので使わないでください。

充電電池の取扱い

初めて使用するときや長期間使用しなかったとき：

充電電池は長期間放置しておくとも自己放電により電圧が低下します。

- ご使用の前に充電を行ってください。
- 長期間使用しない場合は、高温多湿を避けて保管してください。
- 半年に 1 回 30 分程度充電してください。

充電時・使用時の注意：

- 高温状態での充電・放電・保管は充電電池の劣化を早めます。車の中や暖房機の近くには置かないでください。また充電は周囲温度が 10 ～ 40℃ の範囲で行ってください。
- USB ケーブルのプラグにゴミなどの異物が付着していないことを確認してから充電を行ってください。
- 充電中本体をぶら下げるなどして差込口に負荷がかからないようにしてください。



1

セットアップ



2

取付け



3

計測する



4

計測結果



5

設定変更 /
センサー使用

よくある質問
と答え

その他

- 充電中は振動を与えないでください。
- 充電完了後は必ず USB ケーブルを抜いてください。
- 充電完了後および走行前は、防水性を保つためにラバーカバーをゆがみがないようにしっかり取付けてください。
- 充電時間および連続使用時間は目安であり、使用時の環境により変化する場合があります。
- 正しく充電を行っても使用時間の著しい低下がみられる場合は、充電電池の劣化による寿命です。

廃棄時の注意：

リチウムイオン充電電池はリサイクル可能な資源です。充電電池は取り出さずにそのまま回収 BOX が備え付けられている公共施設や小売店に出すなど、地域で定められた方法で処理してください。

マグネットレス ケイデンスセンサー（CDC-30）

⚠ 警告（生命への危害、事故の防止）

- 誤って電池を飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。
- センサーがしっかりと固定されていることを定期的に点検してください。損傷したラバーバンドは使用しないでください。

⚠ 注意（傷害、故障、物的損害の防止）

- 指定以外の電池を使用すると破裂の危険性があります。使用済みの電池は各地域に定められた方法で処理してください。

Bluetooth® について

次のような場所や環境では干渉を受け、正しい計測が行えない場合があります。

- テレビ、パソコン、ラジオ、モーターなどの近くや自動車、鉄道車両内
- 踏切りや線路沿い、テレビの送信所、レーダー基地など
- 他の Bluetooth 製品を含む無線機器や一部のライトと併用してご利用の場合



よくある質問
と答え

その他

GPS について

GPS (Global Positioning System) は、衛星から送られる高精度な位置情報などを受信して、地球上の現在位置を調べるためのシステムです。

GPS 信号の受信について

- エアー GPS II の電源をオンにしてから GPS 信号を取得するまでに数分かかる場合があります。
- GPS 信号サーチ中は、GPS 信号を受信するまで移動せず、とどまることをお勧めします。GPS 信号サーチ中に移動すると GPS 信号を受信するまでに更に時間がかかる場合があります。
- GPS 信号は、上空が開け、衛星に対して見通しのよい状態で受信しやすくなります。

GPS 信号が受信できない場所について

以下のような場所や環境では、GPS 信号を受信できず計測が中断したり、適正な計測値を得られない場合があります。

- トンネルの中、地下、建物内、高層ビルの間、高架の下、アーケード内など
- 悪天候 (雪や雨など)
- 高圧電線や携帯電話の中継局の近く
- エアー GPS II の画面が上空を向いていない

※ GPS 信号で速度を算出する場合は、計測結果は実際の値とは若干異なる場合があります。

Cateye Cycling ™の利用について

Cateye Cycling ™のダウンロードおよび利用には、通信料が発生するため Wi-Fi の活用をお勧めします。



よくある質問
と答え

その他

製品仕様

バッテリー	リチウムイオン充電電池
充電およびパソコンとの通信	USB ケーブル (Micro USB)
充電時間	約 3 時間 (300 mA)
連続使用時間	約 16 時間 (満充電時) ※ グロナスを利用せず、バックライトが点灯しない状態でセンサーを接続して計測した場合の参考値
繰返し充放電回数	約 300 回 (定格容量の 70% の容量低下まで)
制御方式	マイクロコンピュータ (水晶発振器)
表示方式	液晶表示 (バックライト付き)
走行速度・ケイデンス・心拍数検知方式	接続した Bluetooth センサーによる ※ 走行速度は GPS でも計測できます。
送受信方式	Bluetooth
通信範囲	約 20 m (通信範囲は天候や環境などにより変化します)
タイヤ周長範囲	0100 mm ~ 3999 mm (初期値: 2096 mm)
使用温度範囲	0 °C ~ 40 °C
防水能力	IPX7 ※ 本製品は JIS C0920 に基づく IPX7 の保護構造です。
本体寸法・重量	43 x 68 x 21 mm / 40.5 g

※ 当製品は、自転車での使用を前提に開発されています。

※ 仕様および外観は、改良のために予告なく変更することがあります。

標準部品 (補修パーツ)

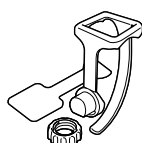
1602194

ブラケットキット



1600280N

ブラケットバンド



1602193

ブラケット
(for FlexTight™)



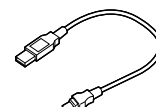
5343520

ブラケット
ダイヤル



5342730

USB ケーブル
(Micro USB)



 **1**
セットアップ

 **2**
取付け

 **3**
計測する

 **4**
計測結果

 **5**
設定変更 /
センサー使用

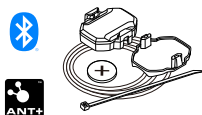
よくある質問
と答え

その他

オプション部品 (拡張パーツ)

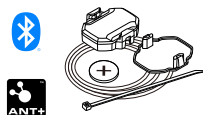
1604520

マグネットレス
スピードセンサー
(SPD-30)



1604530

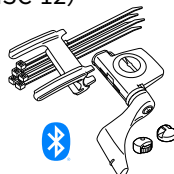
マグネットレス
ケイデンスセンサー
(CDC-30)



※ CDC-30 同梱版の場合は、
標準部品です。

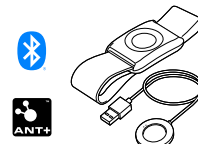
1603970

スピード/
ケイデンスセンサー
(ISC-12)



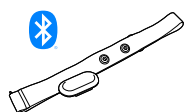
1604540

光学式心拍センサー
(OHR-31)



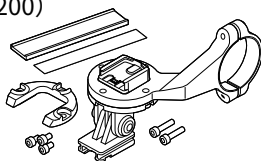
1603980

心拍センサー
(HR-12)



1604110

アウトフロントブラケット 2
(OF-200)



1604100

アウトフロント
ブラケット
(OF-100)



1603892

スリムブラケット
キット



製品保証について

2 年間保証： ・エアー GPS II 本体
・同梱センサー本体
(付属品および電池の劣化は除く)

保証期間はお買い上げ日より2年間です。お客様が本書およびその他の注意書に従う適切なご使用に於いて発生した故障、または製造上の不具合に起因する故障について、弊社保証規定に従い無償修理または交換させていただきます。保証適用を受けられる際は、購入された製品と購入日が確認できるレシートなどの書類をご用意の上、お送りいただく前に弊社カスタマーサービスへご連絡ください。尚、保証期間内であっても製品の状態やご使用の状況により保証適用外とさせていただきます場合がございます。また、お送りいただく際の送料はお客様のご負担となります。詳しくは弊社ホームページ（お問い合わせ・サポート）をご覧ください。

株式会社 キャットアイ カスタマーサービス

〒546-0041 大阪市東住吉区桑津2丁目8番25号

ホームページ： <https://www.cateye.com/jp/support/>

Eメール： support@cateye.co.jp

TEL： (06) 6719-6863 ダイヤルイン

受付時間： 10:00～12:00、13:00～15:30（土日祝日を除く）

※ 当製品最新情報は、弊社ホームページでご覧になれます。

※ 補修パーツなどはキャットアイダイレクトからもご購入頂けます。

<https://www.cateyedirect.com/>

ホームページ上でこの製品のユーザー登録が行えます。ご登録いただくと、ご希望によりメールマガジンを配信させていただきます。

<https://www.cateye.com/jp/support/regist/>



お問い合わせ



キャットアイダイレクト

上記の製品保証は日本国内で購入された場合に限りです。

1
セットアップ

2
取付け

3
計測する

4
計測結果

5
設定変更/
センサー使用

よくある質問
と答え

その他