



https://www.cateyeatlas.com MSC-GC100

Pat. and Design Pat. Pending
Copyright © 2014 CATEYE Co., Ltd. MSCGC100-140416 4 JP

ご使用前に必ず本取扱説明書を最後までお読みください。
お読みになった後はいつでも見られるように大切に保管してください。

ご使用には、準備編「本体の装着」、「PCの準備」が必要です。

本器でできること



走行ルートを確認する

トリップ記録中にGPSからの位置情報を記録します。記録した位置情報（ルート）はWebサイト「CATEYE Atlas™」でGoogleマップに重ねて、自分の軌跡として残すことができます。

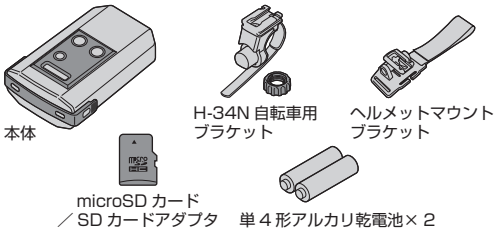
位置情報を含んだ写真や動画を撮影する「CATEYE Atlas™」でルート上の撮影場所を確認しながら写真や動画を見ることができます。



トリップデータのアップロードと整理

microSDカードのトリップデータをPCに取込んでWebサイト「CATEYE Atlas™」にアップロードするほか、データの整理や取得した写真や動画をファイルとして扱うこともできます。

梱包内容



注意

- 本器およびSDカードの不具合で記録されなかったり、データが消失した場合の内容の補償については、当社は一切責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 本体を操作するときは周囲の状況に注意してください。
- 自転車での使用の場合は、ブラケットでしっかりと自転車の取付け、使用前に緩みがないことを点検してください。
- 本体は炎天下に長時間放置しないでください。
- 本体は絶対分解しないでください。
- 本体は落下させないでください。損傷の原因となります。
- カメラのレンズに直射日光などを長時間あてないでください。
- 使用済みの電池は各地域によって定められた方法で処理してください。
- 本体は日常生活防水ですが、雨中では使用しないでください。
- 長期間使用しない場合、電池は取出して保管してください。
- ご使用に当たっては一般的なモラルをお守りください。

カメラ撮影について

- 他人の容姿などを撮影、公表することは、その人の肖像権などを侵害する恐れがありますので、ご注意ください。
- 販売されている書籍や、撮影が許可されていない文学情報の記録、公序良俗に反する使用はしないでください。

microSDカードについて

- microSDカードを扱うときは端子に触らないよう注意してください。
- 本体に差込むときは、正しい挿入方向を確認して、カチッと音がするまで押込んでください。

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。次のような場所や環境では、GPSが捕捉できず正しい現在位置を記録できない場合があります。

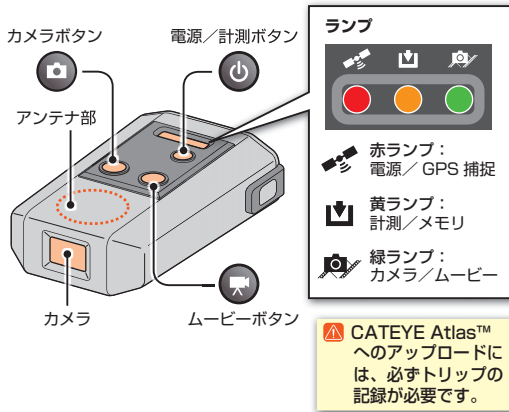
- トンネルの中、地下、高層ビルの間、高架の下などの場合。
- 悪天候（雪や雨など）の場合。
- 高圧電線や携帯電話の中継局の近くの場合。
- 本体のアンテナ部が上空を向いていない場合。

走行速度や距離は、GPSのみで計測するため、実際の値とは若干異なる場合があります。自転車では、CATEYE製アナログスピードセンサー（CC-RD300Wなどに付属）を併用すると、センサー信号で計測値が補正され、走行距離値の精度が高まります。※この場合はCATEYE Atlas™でのタイヤ周長設定が必要です。

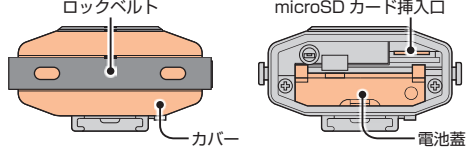
※本書は、PC (Windows / Mac) の操作および用語などの基本的な知識があることを前提に書かれています。

使用編

各部の名称



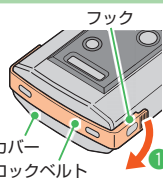
背面



microSDカードと電池を入れる

カバーの着脱

- ロックベルトの右端を指でつまみ、本体のフックから外します。ロックベルトと一緒にカバーが外れます。

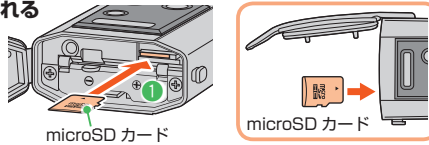


※ 本体が濡れている場合は内部に水分が入らないようよく拭いてから開けてください。

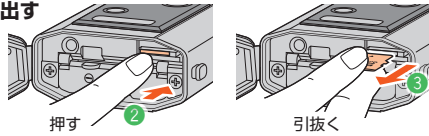
- microSDカードの抜き差し、または電池の交換後は、カバーを本体にしっかりとめ込み、ロックベルトをかけます

microSDカードの抜き差し

入れる



取出す



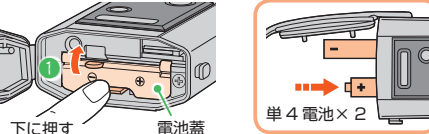
- ※ 黄ランプがゆっくり点滅するとmicroSDカードの空き容量が200MB以下です。
- ※ microSDカードが容量一杯になると、すべてのランプが点灯します。それ以降は記録できません。

- microSDカードのラベル面を上に向けカチッと音がするまでしっかりと奥まで差込みます
- 引抜くときはmicroSDカードをカチッと音がするまで押込みます
- 飛び出した部分を指でつまんで引抜きます

電池を交換する

	撮影なし	自動撮影 (1分)	動画撮影時間
電池寿命 (気温20℃での参考値)	約6.5時間	約6時間	約2.5時間

※ 赤ランプがゆっくり点滅すると電池残量はわずかです。(アルカリ電池の場合、特性上早めに表示されます。)



- レバーを押しながら電池蓋を開き、電池の挿入方向を確認してセットします
※ 電池は＋を間違えないでください。
- 電池蓋を元に戻し、カバーを本体にしっかりとめ込み、ロックベルトをかけます

試してみる

トリップを記録する

本器は電源を入れてから切るまでを1つのトリップとして記録します。記録途中で別トリップとして保存したい場合は、一旦電源を切ってください。

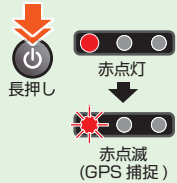
※ 記録途中で電池交換した場合、トリップは2つになります。

1 電源を入れます

赤ランプが点灯するまで

- 電源ボタンを長押しします。
- GPSを捕捉すると点滅に切り替わります。

※ 受信状況によってはGPSの捕捉に数分かかる場合があります。



2 トリップの記録を始めます

- 電源ボタンを押して、記録を開始します。
- 記録中は、黄ランプが点滅します。

※ アナログスピードセンサー併用時は黄ランプがダブル点滅に変わり、センサー信号の受信を知らせます。



3 写真や動画を撮影します

以下の手順で撮影を行います。

※ 撮影は計測状態に関わらず、本体の電源がONのときに行なえます。

写真を撮影する

- カメラボタンを押します。
- 緑ランプが瞬いて、写真が撮影されます。
- ※ 自動撮影中でも操作できます。



写真を自動撮影する

- カメラボタンを長押しすると指定した間隔で写真の自動撮影を開始/停止します。

自動撮影中は、緑ランプが点灯して、撮影時にブザー音と共にランプが瞬きします。

※ 撮影間隔は、INOUE Sync™で設定します(初期設定: 1分)。詳しくは、INOUE Sync™の「各種設定」をご覧ください。



動画を撮影する

- カメラボタンを押すと動画撮影を開始/停止します。
- 撮影中は、緑ランプが点滅して、1分毎にブザー音が鳴ります。



※ 写真の自動撮影中に動画撮影を開始するとその間、自動撮影は一時停止します。

4 トリップの記録を停止します

- 電源ボタンを押します。
- 黄ランプが消灯します。



5 電源を切ります

- 赤ランプが消灯するまで
- 電源ボタンを長押しします。



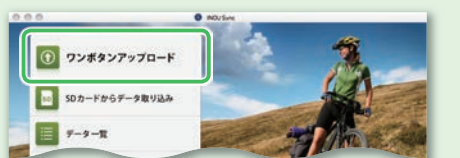
記録したトリップをアップロードする

INOUEで記録したトリップは、写真や動画データと共に専用アプリ「INOUE Sync™」でPCに保存され、Webサーバーにアップロードされます。Webサイト「CATEYE Atlas™」では、ルートを確認したり、トリップを公開して楽しむことができます。

- 本体からmicroSDカードを取出し、PCに挿入します (microSDカードを引抜く)
※ PCにmicroSDカードを挿入する場合は、SDカードアダプタを使用します。
※ PCにSDカード挿入口がない場合は、SDカードリーダーが必要です。

2 INOUE Sync™ を起動します
デスクトップまたはショートカットの「INOUE Sync™」をダブルクリックすると、INOUE Sync™ が起動します。

3 「ワンボタンアップロード」をクリックします



※ データが一旦PCに保存され、その後自動的にWebサイト「CATEYE Atlas™」にアップロードされます。
※ データサイズや回線の具合により、アップロードに時間がかかる場合があります。

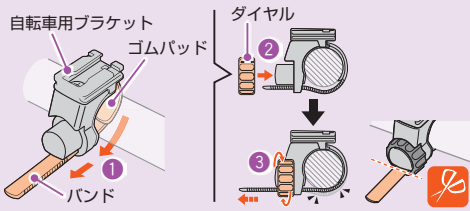
データを整理してからアップロードしたい

INOUE Sync™ では、PCに保存された写真や動画を整理してからCATEYE Atlas™にアップロードすることもできます。この場合は、「SDカードからデータ取り込み」をクリックして、データをPCに読み込みます。その後「データ一覧」→「詳細」で必要な写真や動画を選択して「アップロード」をクリックしてください。

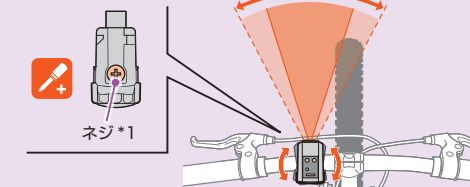
準備編

本体を装着する

自転車用ブラケットの場合



- 1 ブラケットのバンドをハンドルバーに巻付け、ブラケットの孔に通します
- 2 ダイアルをブラケットにねじ込み、仮止めします
- 3 本体をブラケットに装着（※ 6 本体をブラケットに装着します）して撮影角度を調節します



撮影角度はブラケットのダイヤルをゆるめて調節します。調節後は、ダイヤルをしっかり締付けてください。

▲ 撮影上、本体が水平になるように調節することをお勧めします。

※ ブラケットは左右方向に各 10 度の調節が可能です。
※ ブラケットのダイヤルやネジ（*1）は定期的に確認し、緩みがない状態でご使用ください。

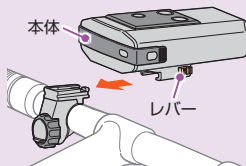
- 4 ダイアルを手で強く締付け、余分なバンドを切落します

- ▲ ・ダイヤル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。
- ・バンドの切口はケガをしないように処理してください。

- 5 本体をブラケットに装着します

▲ 本体はカチッと音がするまで確実に取付けます。

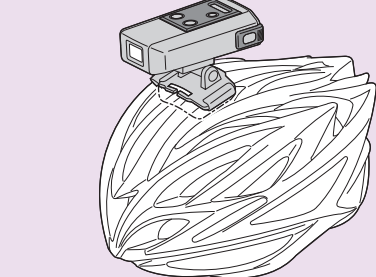
※ 本体を取外すときは、レバーを押しながら前方へ引抜いてください。



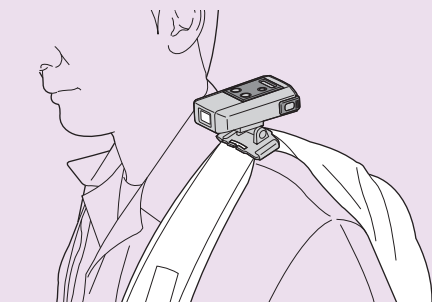
ヘルメット用ブラケットの場合

ヘルメット用ブラケットを使えば、下図のような色々な場所へ取付けることができます。

ヘルメットの取付け



バックパックの取付け



- ▲ ・ブラケットは、必ず本体のアンテナ部が上空を向くように取付けます。
- ・撮影上、本体が水平になるように調節してください。

PC を準備する

CATEYE Atlas™ に会員登録します



- 1 CATEYE Atlas™ にアクセスします
ブラウザで Web サイト「CATEYE Atlas™」にアクセスします (https://www.cateyeatlas.com)。

- 2 [新規会員登録] をクリックします
画面の手順に従って、会員登録を行います。登録後、CATEYE Atlas™ よりメールが届きます。
※ 会員登録は無料です。

- 3 ID (メールアドレス)、パスワードを入力して [ログインはこちら] をクリックします
登録した ID (メールアドレス)、パスワードを正しく入力して、ログインします。
ログイン後、ユーザー情報を入力して会員登録は完了です。
※ ID、パスワードはメモして大切に保管してください。

- 4 [YouTube アカウントを取得する] をクリックします
画面の手順に従って YouTube アカウントを取得します。
※ YouTube アカウントは動画をアップロードするために必要です。お持ちでない方はここで取得してください。
引き続き、INOUE Sync™ のインストールを行います。

INOUE Sync™ をインストールします



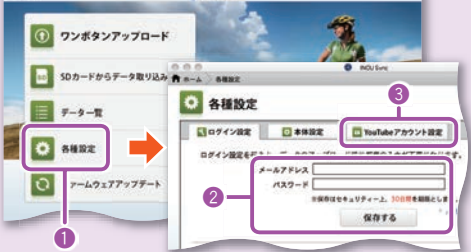
- 1 [ダウンロード] をクリックします
画面の手順に従って、ファイルをダウンロードします。
- 2 ダウンロードしたファイルから実行ファイルをダブルクリックします

▲ Windows Vista / 7 でのプログラムの実行には、管理者権限が必要です。

Windows の場合	[InoueSyncInstaller.zip] — [InoueSync.exe]
Mac の場合	[Install INOUE Sync.dmg] — [Install INOUE Sync.app]

画面に従ってインストールを実行します。インストールが完了すると INOUE Sync™ が起動します。

INOUE Sync™ を設定します



- 1 [各種設定] をクリックします
- 2 [ログイン設定] タブで ID (メールアドレス)、パスワードを入力して [保存] をクリックします
CATEYE Atlas™ の ID、パスワードを正しく入力します。
- 3 [YouTube アカウント設定] タブで YouTube アカウントを入力して [保存] をクリックします
以上で PC の準備は完了です。

INOUE Sync™ では、こんなことができます

- ・ CATEYE Atlas™ へのワンボタンアップロード
- ・ トリップデータの取込み (microSD カードから PC へ)
- ・ 保存した写真や動画の整理
- ・ トリップを指定してアップロード
- ・ オリジナルデータのフォルダ表示
- ・ 本体自動撮影の撮影間隔と画質の設定
- ・ 本体ソフトウェアのファームアップ

メンテナンス

本体や付属品が汚れたら、薄い中性洗剤を湿らせた柔らかい布で拭いた後、から拭きしてください。
カメラのレンズは、市販のレンズクリーニングペーパーでやさしく拭いてください。

トラブルシューティング

次の場合は故障ではありません。
CATEYE Atlas™ (Web) の「Q&A」と合わせてご覧ください。

microSD カードが入らない
microSD カードの差込み方向は正しいですか？
間違った方向で無理に入ると故障の原因になります。
(※ microSD カードの抜き差し)

電源が入らない
電池が消耗していませんか？または電池の向きは正しいですか？
電池を交換、または電池の向きを確認してください。(※ 電池の交換)
microSD カードは差込まれていますか？
microSD カードを差込まないと電源は入りません。(※ microSD カードの抜き差し)
microSD カードが壊れていませんか？
microSD カードを扱うときは端子に当たらないよう注意してください。

カバーはしっかり取付けられていますか？
カバーが開いていると電源は入りません。(※ microSD カードの抜き差し)
赤ランプが点滅しない (GPS を捕捉できない)
電源を入れた直後ではありませんか？
GPS は信号を受信してから位置情報を取得するまで約 2~3 分かかります。
GPS の電波が届きにくい場所ではありませんか？
トンネルの中や地下、高層ビルの間、高層の下などは GPS の電波が届かず捕捉できません。
天候が GPS の捕捉に適さない状態ではありませんか？
雨や雪の場合は、GPS を捕捉できない場合があります。
本体のアンテナ部が上空を向くように取付けられていますか？
本体のアンテナ部が上空を向くように取付けてください。アンテナ部が上空を向いていない場合は、GPS を捕捉できません。

写真や動画は撮れているが軌跡が記録できていない
記録中に黄ランプは点滅していましたか？
電源を入れた後、もう一度電源 / 計測ボタンを押して記録を開始してください。
記録が途中で終了する
赤ランプがゆっくり点滅していませんか？
電池残量が残りわずかです。新しい電池に交換してください。(※ 電池の交換)
黄ランプがゆっくり点滅していませんか？
microSD カードの容量が残りわずかです。
microSD カードを交換 (※ microSD カードの抜き差し) を、または microSD カードに保存されたトリップを INOUE Sync™ に移動させ、容量を確保してください。

写真や動画が撮れない
黄ランプがゆっくり点滅していませんか？
microSD カードの容量が残りわずかです。
microSD カードを交換 (※ microSD カードの抜き差し) を、または microSD カードに保存されたトリップを INOUE Sync™ に移動させ、容量を確保してください。
写真の自動撮影が部分的に逐切れている
動画を撮影していませんか？
動画撮影中は自動撮影が中断されます。

動画が波打つように激しく揺れる
撮影時の振動が激しいと、波打つような映像になる場合があります。
本体をしっかり固定することで改善する場合があります。

写真のピントがうつらない
本製品のカメラはマクロ撮影には対応しておりません。
被写体が近すぎるとぼやけることがあります。

撮影した写真や動画が見にくい
本体前面のカメラレンズが汚れていませんか？
レンズを清掃してください。(※ メンテナンス)
日射や強い光源に向かって撮影していませんか？
強い光に向けて撮影した場合は、白くぼやける場合があります。

赤ランプがゆっくり点滅する
電池残量が残りわずかです。新しい電池に交換してください。(※ 電池の交換)
黄ランプがゆっくり点滅する
microSD カードの空き容量が 20% 以下です。
microSD カードを交換 (※ microSD カードの抜き差し) を、または microSD カードに保存されたトリップを INOUE Sync™ に移動させ、容量を確保してください。

すべてのランプが点灯したままになる
microSD カードの容量が一杯です。
トリップの記録を停止して、microSD カードを交換 (※ microSD カードの抜き差し) を、または microSD カードに保存されたトリップを INOUE Sync™ に移動させ、容量を確保してください。

INOUE Sync™ の動作環境

▲ INOUE Sync™ のダウンロードや CATEYE Atlas™ へのアクセスはインターネット接続環境がない PC ではご利用いただけません。

OS : Windows XP SP3 / Vista / 7
Mac OS 10.6 以降
メモリ : 各 OS の推奨環境
HDD : 必要容量 54 MB 以上 (写真・動画保存のための容量は別途必要)
ブラウザ : Internet Explorer 7 以降、Safari 4.0 以降、Firefox、Google Chrome 5.0 以降

※ SD カードの使用が可能なこと。

製品仕様

使用電池 単 4 形アルカリ乾電池 / 充電 × 2
電池寿命 連続トリップ記録時間: 約 6.5 時間 (自動撮影を併用した場合: 約 6 時間)
記録媒体 microSD カード HC (32GB まで対応)
自動撮影間隔 1 分、2 分、5 分、10 分 (専用アプリ「INOUE Sync™」で設定)
記録画素数 640 x 480 画素 (VGA) 30 fps
スピードセンサー受信距離 20 ~ 70 cm の範囲 (適用サイズコンピュータと同等)
..... ※ ハンドルバー以外に装着した場合は、受信範囲外になります。

使用温度範囲 0℃ ~ 40℃
寸法・重量 96.5 x 70 x 37.5 mm / 150 g (電池、ブラケット、microSD カードを含む)
※ 電池寿命は目安であり使用条件により変わります。低温時は極端に寿命が短くなる場合があります。

※ 仕様及び外観は、改良のために予告なく変更することがあります。

製品保証について

2 年間保証：本体のみ (付属品及び電池の消耗は除く)
正常な使用状態で故障した場合は、無料修理・交換いたします。お送りいただく前に E メール・お電話などで弊社製品サービスにお問い合わせください。返品にあたっては、お客様の連絡先・故障状況などを明記の上、ご購入日が確認できる領収書のコピーなどを添えて、当社宛てに直接お送りください。ご購入日が特定できない場合、保証期間は製造年月日から起算させていただきます。事故などによる外的要因や取扱説明書に記載してない用途・方法での誤使用による要因では保証の対象外となります。なお、お送りいただく際の送料はお客様にてご負担願います。修理完了後、送料弊社負担でお届けさせていただきます。

【宛先】株式会社 **キャットアイ** カスタマーサービス
〒546-0041 大阪市東住吉区染井 2 丁目 8 番 25 号
TEL: (06) 6719-6863 ダイヤルイン FAX: (06) 6719-6033
ホームページ: http://www.cateye.com Eメール: support@cateye.jp

標準部品
5338827N H-34N ブラケット
5341831 ヘルメット用ブラケット