

## 保証書 (持込修理)

本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことを、お約束するものです。保証期間中に、正常なご使用状態で、故障が発生した場合には、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

品番 <b>GST-2 S</b>	
S/No.	
<b>無効</b>	
お買い上げ日	年 月 日 お買い上げ年月日の記載がない場合、無料修理規定外となります。
保証期間	お買い上げの日より1年(電池などの消耗部品は除く)
お客様	お名前 様
	ご住所 〒
販売店	店名・住所 上欄に記入または捺印の無い場合は、必ず販売店様発行の領収書など、お買い上げの年月日、店名等を証明するものをお貼りください。

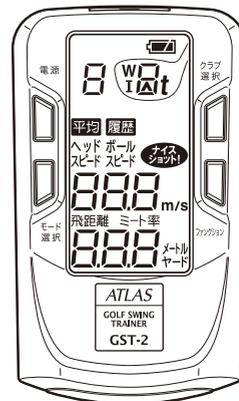
ATLAS®

GOLF SWING TRAINER

# GST-2

SPORTS GST-2 S

取扱説明書



このたびは、ユピテルのGOLF SWING TRAINERをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

本機は、すべてのゴルファーの夢「シングルプレイヤー」を目指し、スコアアップを強力にサポートするツールです。

ゴルフで重要とされるミート率や推定飛距離を算出し、数値で表します。

### △注意

本書をよくお読みのうえ、正しく設置して使用ください。誤った取り扱いは、本機やゴルフクラブの破損、打球による事故などの原因となります。なお、お読みになられたあとも、いつでも見られる場所に大切に保管してください。

株式会社ユピテル

〒108-0023 東京都港区芝浦4-12-33

6SS1478

## はじめに

安全上のご注意.....	3
各部の名称と働き.....	6
本機機能について.....	7
電池の交換(取り付け).....	9
電源をON(OFF)にする.....	11
電源をONにする.....	11
電源をOFFにする.....	11

## 使ってみる

ウッドやアイアンの場合.....	12
パターの場合.....	14

## その他

平均値を見る.....	16
履歴を確かめる.....	18
すべての履歴を消去するには.....	18
履歴を保存する.....	19
設定データを転送する.....	20
仕様.....	21
アフターサービスについて.....	22
保証書.....	裏表紙

## 安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。ここに記載された注意事項は、製品を正しくお使いいただき、使用するかたへの危害や損害を未然に防止するためのものです。安全に関する重大な内容ですので、必ず守ってください。また、注意事項は危害や損害の大きさを明確にするために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を次の表示で区分し、説明しています。

**⚠危険：** 危険内容を無視した取り扱いをすると、死亡または重症を負う高い可能性が想定されます。

**⚠警告：** 警告内容を無視した取り扱いをすると、死亡または重症を負う危険な状態が生じることが想定されます。

**⚠注意：** 注意内容を無視した取り扱いをすると、傷害や物的損害をこうむる危険な状態が生じることが想定されます。

## 絵表示について

-  この記号は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
-  この記号は、してはいけない「禁止」内容です。
-  この記号は、必ず実行していただく「強制」内容です。

## ご注意 電波法について

本機は電波法の工事設計認証を受けた無線設備を内蔵した商品です。安心してご使用になれますが、下記事項にご注意下さい。

- 海外では使用しないでください。
- 分解したり改造することは、電波法で禁止されています。改造して使用した場合は、電波法より罰せられることがあります。

# 安全上のご注意

## ●安全上お守りいただきたいこと

### ⚠警告

- ❗ 異物が入ったり、水に浸かったり、煙が出ている、変な臭いがある等、異常な状態のまま使用しないでください。発火の恐れがありますので、すぐに使用を中止して、修理をご依頼ください。
- ❗ 万一、破損した場合は、すぐに使用を中止する。そのまま使用すると火災や感電、故障の原因となります。
- ⊘ サービスマン以外の人は、絶対に機器本体および付属品を分解したり、修理しないでください。感電や故障の原因となります。内部点検や調整、修理は販売店にご依頼ください。
- ⊘ 穴やすき間にピンや針金等の金属を入れしないでください。感電や故障の原因となります。
- ⊘ 破裂、発火や火傷の原因となりますので、本機を火の中、電子レンジ、オーブンや高压容器に入れしないでください。また、本機を加熱したりしないでください。
- ⊘ 本機を次のような場所に保管しないでください。変色や変形など、故障の原因となります。
  - ・直射日光が当たる場所や暖房器具の近くなど、温度が非常に高い所
  - ・湿気やほこり、油煙の多い所
  - ・ダッシュボードや炎天下で窓を開め切った自動車内

### ⚠警告

- ❗ 公園や不特定多数の人が利用する場所での練習などは、大変危険ですので絶対に行わないでください。
- ❗ ゴルフクラブを振るときは、周囲の状況に十分注意を払い、クラブの軌道範囲内に人やペットなどがいないこと、またスイングの妨げになるものがないことを確認してください。人や器物を傷つける原因となります。

### ⚠警告

- ❗ 心臓ペースメーカー等の医療機器をご使用のお客様は、医療用機器への影響を医療用電気機器製造業者や担当医師にご確認ください。
- ❗ 持病をお持ちの方や妊娠の可能性がある、もしくは妊娠されている方は、本機を使用される前に医師にご相談ください。
- ⊘ 病院内や航空機内など、使用が禁止されている場所では使用しないでください。電子機器などが誤作動する恐れがあり、重大な事故の原因となります。

### ⚠注意

- ❗ ゴルフクラブの先端や、棒のようなものでボタン操作を行わないでください。破損、故障の原因となります。
- ⊘ 圧力をかけないでください。多くのものがつままった荷物の中やかばんの底に入ると、外装や液晶表示部、内部基盤などの破損、故障の原因となります。
- ⊘ 他の無線機やテレビ、ラジオ、パソコンなどの近くで使用すると、影響を与えたり、受けたりすることがあります。

### ⚠注意

- ⊘ 気温の低いところから高いところへ移動すると、本機内に結露が生じることがあります。故障や発熱などの原因となりますので、結露したまま使い続けしないでください。
- ⊘ 本機の外装を清掃する場合は水や溶剤は使わずに、乾いた柔らかい布で行ってください。内部に異物が入った場合は使用を中止し、お買い上げいただいた販売店にご相談ください。
- ⊘ 落としたり、強いショックを与えない。破損、故障の原因となります。
- ⊘ 各端子に異物が入ると、故障の原因となることがありますので取り扱いにご注意ください。
- ⊘ ベンジンやシンナー等の揮発性の薬品を使用して拭かないでください。塗装面を傷めます。
- ⊘ 濡れた手で操作しないでください。感電の原因となります。
- ⚠ 本機は精密機械です。静電気/電氣的ノイズ等でデータが消えることがあります。データが消えるると作動しません。

### ⚠注意

- ⊘ 極端な高温、低温は避け、動作温度範囲0℃～+50℃でご使用ください。

## ●乾電池について

### ⚠注意

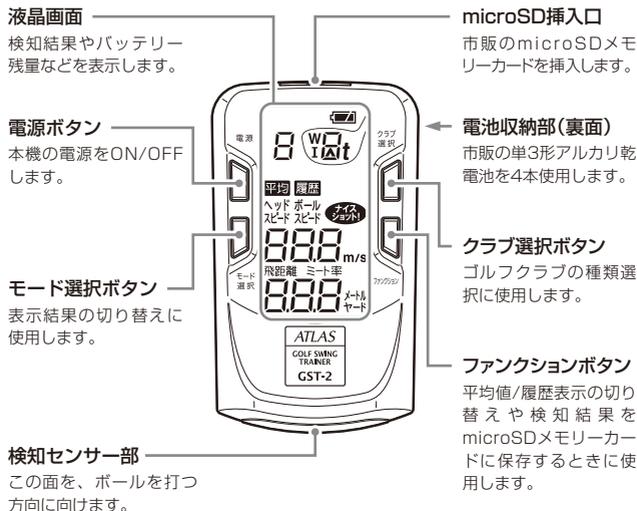
- ❗ 同梱の乾電池は、動作確認用のサンプルです。短時間の使用しかできませんので、お早めに新品電池と交換してください。
- ❗ 乾電池を充電したり、分解しないでください。破損や発火、故障の原因となります。
- ⊘ 乾電池を鍵やネックレス、コインなどの金属小物と一緒にポケットなどに入れしないでください。感電、ショートの原因となります。
- ⊘ 長時間ご使用にならない場合は、乾電池を外して保管してください。乾電池が液漏れを起こし、本機を故障させることがあります。また、衣類などを汚す原因となります。液漏れしたときには、本機についた液をよく拭き取ってから、新しい乾電池と交換してください。
- ⊘ 使用済みの乾電池を火中に投げ入れしないでください。爆発して火災や火傷の原因となります。
- ⊘ 指定以外の乾電池は使用しないでください。また、新品と使いかけ乾電池を同時に使用したり、ブランドが異なる乾電池を同時に使用しないでください。
- ⊘ 電池の極性（+、-）を正しく入れて下さい。

## ●microSDカードについて

### ⚠注意

- ⚠ microSDカードは一方方向にしか入りません。挿入方向をよくお確かめの上、挿入してください。無理に押し込むと、本機が壊れることがあります。

## 各部の名称と働き



### バッテリー残量表示

液晶画面のバッテリー残量が少なくなると、電池の交換時期です。



### 付属品一覧

- 単3形アルカリ乾電池(4本)
- キャリングポーチ
- 取扱説明書・保証書(本書)

## 本機機能について

つづく

### 本機の設置位置について

- 本機の設置位置は、ボールの後方約1m(☛ 12ページ手順3参照)に置きます。
- パッティング時は、☛ 14ページ手順3をご参照ください。

※ 次のような場合、正しく表示できないことがあります。

- ボールの軌道が高い(打ち出し角が大きい)場合や左右に逸れた場合、ボールスピードの検知が行えないことがあります。
- ロフト角の大きいクラブは打ち出し角も大きくなるため、ボールスピードの検知ができないことがあります。
- ゴルフ練習用ネットなどを使用した場合、ボール置き位置からネットまでの距離が3m以下の場合、ボールスピードの検知が行えないことがあります。
- ボールスピードが20.0m/s未満の場合は検知できません。
- ヘッドスピードが15.0m/s未満の場合は検知できません。
- 複数台で使用する場合は、互いの距離を2m程度開けてください。近距離で複数台を使用すると、正しく検知できないことがあります。

### ミート率表示について

- ミート率は、「ボールスピード÷ヘッドスピード」で算出されます。一般的には1.56が最高値(ボールの最大反発係数)といわれています。

### ナイスショット表示について

- ナイスショット表示は、ミート率(ボールスピード÷ヘッドスピード)が1.40以上になると表示されます。

### パッティング距離の検知について

- パッティング距離の検知は、グリーンの速さ(スティンプ) 8.8フィートの条件で算出・表示しています。

## 本機機能について

### 飛距離について

- 飛距離表示は、ボールスピードが検知できた場合はボールスピードから算出します。
- 素振りや弾道が高い球(番手の大きなアイアンなどで打った球)など、ボールスピードが検知できなかった場合は、ヘッドスピードからの算出となります。

#### メモ

ボールスピードはヘッドとボールの反発係数が加味されているため、ヘッドスピードからの飛距離と比較して、より正確な数値が算出できます。

#### ●飛距離算出基準

- 本機は、市販されている一般的なクラブをもとに、数多くのデータ収集から得られた係数を基に算出しています。
- 飛距離は、平均的なスピン量、無風状態、フラットな地形を想定した、ランを含めた値です。  
ご使用されるクラブによっては、飛距離表示と実際の飛距離に誤差が生じる場合があります。
- 打球の方向性は加味されていません。

#### ●距離の算出条件(設定されているロフト角や芝条件)

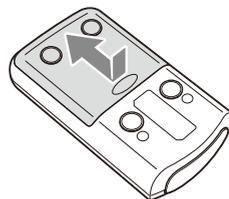
 9.5°	 28°
 15°	 31°
 18°	 35°
 20°	 40°
 22°	 50° (アプローチウェッジを想定)
 25°	 グリーンの速さ(スティンプ) 8.8フィートの条件で算出しています。

## 電池の交換(取り付け)

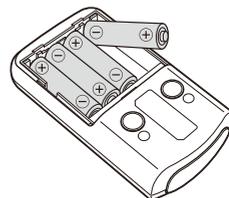
つづく

本機には工場出荷時、乾電池を付属してありますが、この乾電池はお試し用の乾電池です。記載された電池寿命より短い期間で切れることがあります。乾電池を交換する場合は次の手順で行ってください。

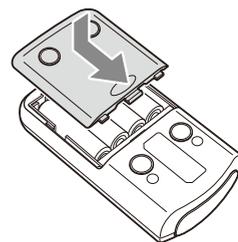
### 1 本体電池カバーを外す



### 2 プラスとマイナスの向きを間違えないように、単3形アルカリ乾電池をセットする



### 3 電池カバーを閉じる



## 電池の交換(取り付け)

### ● 電池の交換時期について

バッテリー残量表示が  「少ない」になったときは、お早めに新しい乾電池と交換してください。

### ● 電池寿命の目安

単3形アルカリ乾電池4本で、1日1時間の使用で約1カ月(連続約24時間)使用できます。

※電池寿命は使用する条件によって異なります。

### △注意

- 単3形アルカリ乾電池以外は使用しないでください。
- 交換するときは、必ず4本とも新しい乾電池と取り替えてください。
- 長期間ご使用にならない場合は、乾電池を外して保管してください。

## 電源をON(OFF)にする

### 電源をONにする

#### 1 (電源) ボタンを約2秒間押し続ける

電源がONになり、待ち受け状態になります。



#### メモ

- 前回の表示結果が残っている場合は、電源ON時に液晶画面に表示されます。
- (ファンクション) ボタンを押しながら (電源) ボタンを約2秒間押し続けて電源をONにすると、オートパワーオフ機能<sup>※</sup>を動作させずに電源をONにします。  
※オートパワーオフ機能…何も操作しない状態が約5分以上続くと、自動的に電源がOFFになります。

### 電源をOFFにする

#### 1 (電源) ボタンを約2秒間押し続ける

電源がOFFになります。



#### メモ

過去の表示結果を履歴として本機に記憶しています。履歴は、電源をOFFにしても保持されます。(乾電池を取り外したり、乾電池の容量がなくなった場合、すべての履歴が消去されます。)  
市販のmicroSDメモリーカードに履歴を保存するには、 19ページをご参照ください。

## ウッドやアイアンの場合

1度のスイングで、ヘッドスピード、ボールスピード、推定飛距離、ミート率を表示します。

### 1 電源をONにする

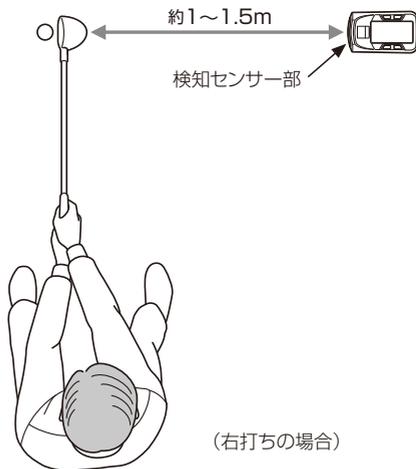
(● 11ページ「電源をON(OFF)にする」)

### 2 クラブを選択する

□ (クラブ選択) ボタンを押し、使用するクラブを選択する  
 ウッド(1W、3W、5W)、アイアン(3I~9I、W)から、使用するクラブを選択します。

### 3 本機を、ボールの後方約1m(ドライバー約1本分)に置く

本機の検知センサー部を、ボールを打ち出す方向に向け、設置してください。



(右打ちの場合)

#### メモ

起伏のない平坦な場所に置き、本機とボールの間に障害物がないように設置してください。

## 4 スイングする

検知結果が表示されます。

検知後、液晶表示が点滅から点灯に変わり、結果が更新されたことをお知らせします。

#### メモ

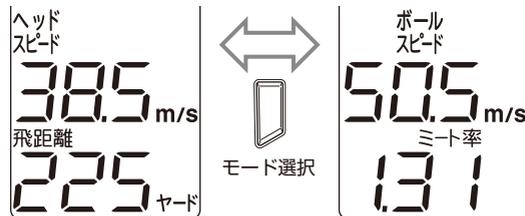
- 素振りでもヘッドスピードの表示は可能です。
- 約30ヤード以下の飛距離は表示できません。
- 各クラブの算出条件(ロフト角)は、● 8ページを参照してください。

※ 次のような場合、正しく表示できないことがあります。

- ボールの軌道が高い(打ち出し角が大きい)場合や左右に逸れた場合はボールスピードの検知が行えないことがあります。
- ロフト角の大きいクラブは打ち出し角も大きくなるため、ボールスピードの検知ができないことがあります。
- ゴルフ練習用ネットなどを使用した場合、ボール置き位置からネットまでの距離が3m以下の場合は、ボールスピードの検知が行えないことがあります。
- ボールスピードが20.0m/s未満の場合は検知できません。
- ヘッドスピードが15.0m/s未満の場合は検知できません。
- 複数台で使用する場合は、互いの距離を2m程度開けてください。近距離で複数台を使用すると、正しく検知できないことがあります。

### 表示切替について

□ (モード選択) ボタンを押すごとに、表示結果を切り替えることができます。



モード選択



#### メモ

ミート率が1.40以上になると、液晶画面に「ナイスショット」を表示します。(● 7ページ「ナイスショット表示について」)

## パターの場合

ボールスピードを検知し、検知結果より算出したパッティング距離を表示します。目標の数値が安定して出せるよう、距離感の練習にご利用ください。

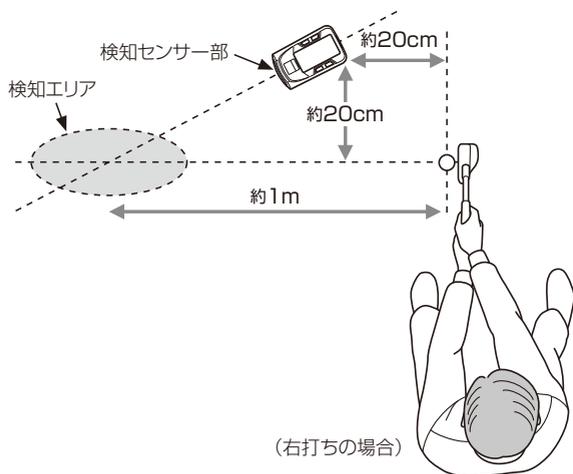
### 1 電源をONにする

(● 11ページ「電源をON(OFF)にする」)

### 2 クラブを選択する

□ (クラブ選択) ボタンを押し、パター (Pt) を選択する

### 3 本機を、下図のように設置する



#### メモ

起伏のない平坦な場所に置き、本機と検知エリアの間に障害物がないように設置してください。

## 4 パッティングする

検知結果が表示されます。

検知後、液晶表示が点滅から点灯に変わり、結果が更新されたことをお知らせします。

#### メモ

- ・グリーンの速さ(スティンプ)は、8.8フィートを想定して算出しています。
- ・ボールの動いた距離が短い(約1m以下)場合は、表示できません。
- ・ヘッドスピードは表示できません。
- ・検知エリア付近に、動くものや人がいる場合、正確な検知ができない場合があります。また、検知エリア付近の動くものや人によって、検知・表示することがあります。
- ・芝や起伏、その他の条件により、実際の距離とは一致しないことがあります。
- ・複数台で使用する場合は、互いの距離を2m程度開けてください。近距離で複数台を使用すると、正しく検知できないことがあります。

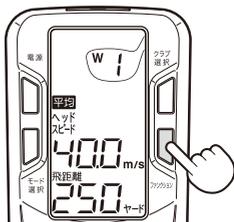


# 平均値を見る

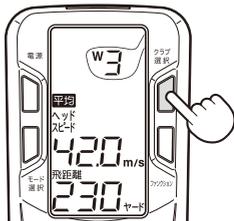
検知結果をもとに、クラブ番号ごとの平均値を表示します。

## 1 (ファンクション) ボタンを押す

液晶画面に**平均**が表示され、1番ウッドの平均値が表示されます。



**平均**表示中に (クラブ選択) ボタンを押すと、他クラブの平均値を確認することができます。

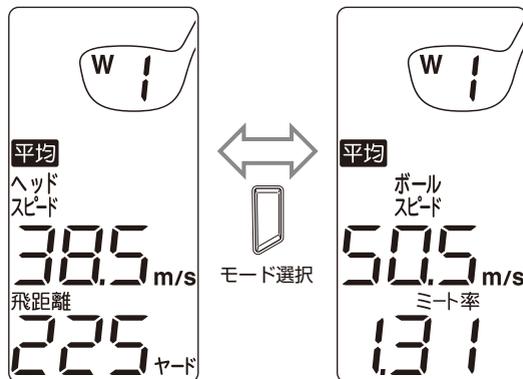


### メモ

- 履歴のないクラブは表示されません。
- 約10秒間ボタン操作が行われなかった場合は、スピード検知の待ち受け状態に戻ります。
- 平均値表示中でもクラブを振ったり、ボールを打つと、平均値表示を終了し、検知結果を液晶画面に表示します。

### ポイント

(モード選択) ボタンを押すごとに、表示結果を切り替えることができます。



### メモ

クラブ選択でパターを選択した場合、ボールスピードとパッティング距離のみ表示します。

## 履歴を確かめる

平均値を表示中に□(ファンクション)ボタンを押すと、過去のデータから、最新10件の履歴を順番に表示します。

※履歴表示中は、液晶画面に履歴が表示されます。

※□(ファンクション)ボタンを押すたびに1、2……9の順に表示が変わり、最も古い履歴を表示中に□(ファンクション)ボタンを押すと、検知待ち受け状態に戻ります。

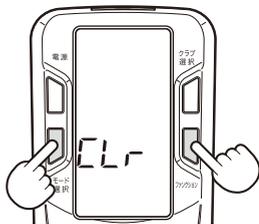
※履歴表示中でも、クラブを振ったりボールを打つと履歴表示を終了し、検知結果を液晶画面に表示します。

※本機には、最大500件分のデータが保存できますが、すべての履歴を確認するには、GST-2データ管理ソフトがインストールされたパソコンが必要です。(▶ 19、20ページ)

※約10秒間ボタン操作が行われなかった場合は、スピード検知の待ち受け状態になります。

### すべての履歴を消去するには

□(ファンクション)ボタンと□(モード選択)ボタンを同時に約2秒間押し続けると、液晶画面に「CLR」が表示され、履歴をすべて消去します。



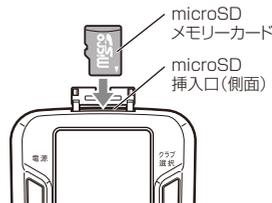
## 履歴を保存する

本機に記憶された履歴(最大500件の検知データ)を、市販のmicroSDメモリーカードに保存し、GST-2データ管理ソフトをインストールしたパソコンで、データを管理することができます。

- 本機は、市販のmicroSDメモリーカードで、容量が2GB以下のものに対応しています。
- 本機は、SD規格以外(SDHC等)には対応しておりません。
- microSDメモリーカードにアクセス中(データ読み込み/保存中などは)、本機からmicroSDメモリーカードを取り外さないでください。故障などの原因となります。
- microSDメモリーカードを抜き差しするときは、本機の電源をOFFにして行ってください。
- microSDメモリーカードは、本機専用でお使いください。
- GST-2データ管理ソフト(フリーウェア)やご利用方法などの詳細は、弊社ホームページをご確認ください。

### 1 microSDメモリーカードをmicroSD挿入口に差し込む

microSDメモリーカードの向きに注意し、『カチツ』と音がるまで差し込んでください。

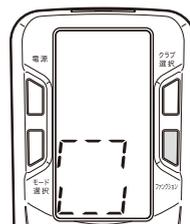


### 2 本機の電源をONにし、□(ファンクション)ボタンを約2秒間押し続ける

検知結果表示部の外周が点滅し、microSDメモリーカードに履歴を保存します。

※microSDメモリーカードにデータを保存しても、本機の履歴は消えません。

※microSDメモリーカードに転送できるデータは、ヘッドスピード、ボールスピード、推定飛距離、ミート率、クラブ種類です。



## 設定データを転送する

GST-2データ管理ソフトを使用し、本機の設定内容をお好みの値に変更することができます。変更したデータは、microSDメモリーカードを介して本機へ反映させることができます。変更できる内容は、次のとおりです。

項目名	設定内容
オートパワーオフ	オートパワーオフまでの時間を変更します。
検知後点滅時間	検知後の点滅時間を変更します。
履歴クリア表示時間	履歴を消去したときに表示される「CLR」の時間を変更します。
平均・履歴表示時間	平均・履歴表示から速度検知待ち受けに戻るまでの時間を変更します。
ナイスショット基準値	ナイスショット判定の基準値を変更します。
飛距離係数	推定飛距離を算出するための係数を、クラブごとに変更できます。

GST-2データ管理ソフト(フリーウェア)やご利用方法などの詳細は、弊社ホームページをご確認ください。

<http://www.yupiteru.co.jp/>

**1** GST-2データ管理ソフトで編集したデータ(ファイル名:gst2.ini)をmicroSDメモリーカードに保存する

**2** microSDメモリーカードを、本機のmicroSDカードスロットに差し込む

microSDメモリーカードの向きに注意し、『カチツ』と音がするまで差し込んでください。

※microSDメモリーカードを抜き差しするときは、必ず本機の電源をOFFにしてから行ってください。

**3**  (モード選択) ボタンを押しながら  (電源) ボタンを約2秒間押し続け、本機の電源をONにする

microSDメモリーカード内のデータを読み込み、本機の電源をONにします。

※工場出荷時の設定に戻す場合は、本機の電源を一旦OFFにし、microSDメモリーカードを抜いた状態で  (モード選択) ボタンを押しながら  (電源) ボタンを約2秒間押し続け、本機の電源をONにしてください。

## 仕様

- **マイクロ波センサー**
  - 適合技術基準 : 特定小電力無線局 移動体検知センサー
  - センサータイプ : ドップラーセンサー
  - 発振周波数 : Kバンド 24GHz帯
- **ヘッドスピード検知**
  - ドライバー/アイアン/ウェッジ : 15.0～99.9m/s(メートル/秒)
- **ボールスピード検知**
  - ドライバー/アイアン/ウェッジ : 20.0～99.9m/s(メートル/秒)
  - パター : 0.5～15.0m/s(メートル/秒)
- **ミート率** : 0.10～1.80
- **履歴保持・平均値算出**
  - 履歴の保持件数 : 液晶画面表示用最大10件
  - microSD保存用最大500件
  - 平均値算出機能 : クラブの種類ごとの平均値を表示(最大500件の中からクラブの種類ごとに算出)
- **電源**
  - 電池電圧 : 6V(単3形アルカリ乾電池4本使用)
  - 電池寿命 : 1日1時間の使用で約1ヵ月(連続使用で約24時間)
- **本体**
  - 外形寸法 : 74(W)×126(D)×35(H)mm(突起部含まず)
  - 重量 : 約233g(乾電池含む)
  - 動作温度範囲 : 0℃～+50℃

# アフターサービスについて

## ●保証書(裏表紙参照)

保証書は、必ず「販売店・お買い上げ年月日」をご確認のうえ、保証内容をよくお読みになって、大切に保管してください。

## ●保証期間

お買い上げの日から1年間です。

## ●対象部分機器

本体(消耗部品は除く)

## ●修理をご依頼される時

「故障かな?と思ったら」で確認しても、なお異常があると思われるときは、機種名(品番)、氏名、住所、電話番号、購入年月日、保証書の有無と故障状況をご連絡ください。ご転居ご贈答品等で本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合は、お客様ご相談センターへご相談ください。

## ○保証期間中のとき

保証書裏面の「故障内容記入欄」にご記入いただき、お買い上げの販売店まで、保証書とともに、機器本体をご持参ください。  
保証書の内容に従って修理いたします。

## ○保証期間が過ぎているとき

まず、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

※点検や修理の際、履歴や登録したデータが消去される場合があります。

※修理期間中の代替機の貸し出しは行っておりません。あらかじめご了承ください。

## ユビテルご相談窓口

お問い合わせの際は、使用環境、症状を詳しくご確認のうえ、お問い合わせください。

●下記窓口の名称、電話番号、受付時間は、都合により変更することがありますのでご了承ください。

●電話をおかけになる際は、番号をお確かめのうえ、おかけ間違いのないようご注意ください。

●紛失等による付属品の追加購入や別売品の購入につきましては、お買い上げの販売店にご注文ください。

## 故障相談や取扱方法などに関するお問い合わせ

受付時間 9:00~17:00 月曜日~金曜日(祝祭日、年末年始等、当社指定期間を除く)

お客様ご相談センター



0120-998-036

## <無料修理規定>

1. 表面記載の保証期間内に、取扱説明書等の注意事項に従った正常なご使用状態で故障した場合には、無料修理いたします。
2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合には、機器本体および本書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
3. ご転居ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できない場合には、お客様ご相談センターへご相談ください。
4. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
  - (イ) 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障および損傷
  - (ロ) お買い上げ後の移動、落下等による故障および損傷
  - (リ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、指定外の使用電源による故障および損傷
  - (ニ) 特殊な条件下等、通常以外の使用による故障および損傷
  - (ホ) 故障の原因が本製品以外にある場合
  - (ヘ) 本書のご提示がない場合
  - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
  - (チ) 付属品や消耗品等の消耗による交換
5. 本書は、日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.

### 故障内容記入欄

※本書を紛失しないよう大切に保管してください。  
※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または、お客様ご相談センターにお問い合わせください。

※この説明書に記載されている各種名称・会社名・商品名などは各社の商標または登録商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。