

GreenOn PLUS II

充実機能でコンパクト GPS キャディーの定番



ユーザーマニュアル

はじめに

このたびは、グリーンオン・プラスIIをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品は、USGAのルール改訂を受け、日本のゴルフ事情に最適化された世界最先端のGPSキャディーです。プレイの邪魔にならない小型、軽量、簡単操作を念頭に設計されており、ワンタッチで瞬時に距離を知ることができます。また、本製品を腰につけたままワンタッチでグリーンまでの距離を音声で知る機能もあります。最先端GPSキャディーグリーンオン・プラスIIで新しいゴルフライフをお楽しみください。ご使用前に本取扱説明書をよくお読みになり、本製品を正しく、安全にお使いください。

注意

- 本取扱説明書の記載内容の一部または全部を無断で転載することは禁止されています。
- 本取扱説明書の記載内容については予告なしに変更することがあります。
- 本取扱説明書は、いつでもご覧になれるよう保管してください。
- 本取扱説明書に表示されているコース名は例です。実際と異なる場合があります。

付属品の確認

箱の中に以下の付属品が入っていることをお確かめください。万一、不足のものがありましたら、お買い上げの販売店へご連絡ください。

品名	数量	備考
GreenOn PLUSII 本体	1	
microSDカード (本体に装着済み)	1	以下のデータがインストールされています。 ●コースデータ ●音声データ ●レイアウトデータ ●ユーザーマニュアル(PDF形式)
AC充電器	1	
USBケーブル	1	
クイックマニュアル(2枚)	1	
保証書	1	

目次

安全上のご注意 P4

使用上のお願いとご注意 P6

1.ご使用前に

1.1 GreenOn PlusIIの特徴 P8

1.2 各部の名称 P9

1.3 microSDカードの確認 P10

1.4 充電をする P10

2.使用方法

2.1 電源を入れる P11

2.2 電源を切る P12

2.3 ディスプレイの見かた P13

2.4 コース選択プレイ P14

2.5 プレイ中画面遷移 P17

2.6 グリーンまでの距離を見る P18

2.7 左右グリーンを切り替える P19

2.8 ハザードまでの距離を見る P19

2.9 飛距離の測定 P20

2.10 ショット履歴を見る P21

2.11 コースレイアウトを見る P22

2.12 コースレイアウトを拡大縮小する P23

2.13 ホールの説明を見る P23

2.14 ホールを切り替える P23

2.15 プレイメニュー画面を見る P24

2.16 スコアを見る	P25
2.17 スコア管理	P25
2.18 リプレイを見る	P27
2.19 音声ナビ	P28
2.20 ピン位置表示	P29
2.21 デモモード	P32
2.22 お気に入り登録	P33
2.23 コース作成	P35
2.24 メジャーモード	P44
2.25 GPSステータス	P46
2.26 GPSログ	P47
2.27 詳細設定	P48

3.アフターサービス

3.1 コースのご利用に際して	P49
3.2 ファームウェア/コースデータの更新	P50
3.3 内蔵バッテリーの交換	P50
3.4 保証	P50
3.5 サポート窓口	P51
3.6 故障かなと思ったら	P51

4.仕様

4.1 本体仕様	P52
4.2 GPS仕様	P52

安全上のご注意

本取扱説明書には、製品ご使用の際の大切な情報や人身事故等を未然に防止するためにお守りいただきたいことが書かれています。お子様が使用される場合は、保護者の方が本取扱説明書に従い、正しくお使いいただけるようご説明ください。

表示	表示の意味
 危険	「注意事項を守らない場合、使用者が死亡または重症*1を負う可能性が非常に高いこと」を示します。
 警告	「注意事項を守らない場合、使用者が死亡または重症*1を負う可能性が高いこと」を示します。
 注意	「注意事項を守らない場合、使用者が傷害*2を負ったり、物損事故*3が発生する可能性があること」を示します。

- * 1：重傷とは失明やけが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものを示します。
- * 2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などを示します。
- * 3：物損事故とは、家屋・家財・車両および家畜・ペット等に波及する損害を示します。

図記号	表示の意味
 禁止	禁止事項(行ってはならないこと)を示します。具体的な禁止内容は、文章などで説明します。
 指示	指示事項(必ず行わなければならないこと)を示します。具体的な指示内容は、文章などで説明します。

本製品の誤った使用により生じた本製品の故障、不具合またはお客様が被られた損害につきましては、当社はその責任を負いかねますので予めご了承ください。

危険

濡れた手で小型充電器のプラグを抜き差ししないでください。感電事故が発生するおそれがあります。



警告

お客様ご自身や本製品に関する知識のない方による分解、改造または修理はなさないでください。火災や感電等の事故の原因となります。



本製品に異物が混入したり、水没したり、煙が出たり、異臭がする場合は直ちに使用を中止して、お買上げの販売店にご相談ください。使用を継続すると火災ややけど、あるいは感電などの事故の原因となります。



本製品をご使用の際は、必ず付属の小型充電器を使用してください。付属品以外の小型充電器等を使用すると、発熱や発火、破裂などにより、火災ややけど等の事故の原因となります。



小型充電器のコードや電源プラグが傷んだり、発熱したときは、すぐに電源を切り、小型充電器のプラグをコンセントから抜いてください。使用を継続すると、発熱や発火、破裂などにより、火災ややけど等の事故の原因となります。



著しく高温となる場所で、本製品を長時間放置しないでください。真夏の車室内の温度は60°C以上の高温となり、本製品の故障の原因となります。また、このような高温下では本体に内蔵されたリチウムイオン電池に発熱、発火、液もれなどが発生し、火災、やけど、けが等の事故や車室内の備品の汚損の原因となります。



部品等の誤飲などによる事故の防止のため、電池やネジなどの小さな部品、包装用のビニール袋、針金など(以下部品等とする)は幼児等の手の届かないところに保管してください。万一、これらの部品等を誤って飲み込んだ場合は、すぐに医師にご相談ください。



本製品は完全防水ではありません。水中で本製品を使用しないでください。発熱、発煙、発火などが発生し火災、やけど、けがの原因となります。



本体や小型充電器に、布団や衣類をかけないでください。本体や小型充電器から発生する熱が放熱されず、本製品の故障や、火災、やけど等の事故の原因となります。



本体と小型充電器は、不要な力や熱が加わらないように取り扱ってください。ケーブル内部の電線が破断し、火災、感電ややけど等の事故の原因となりますので、ケーブルを傷つけたり、引張ったり、重いものを載せたり、無理に曲げたり、ねじったり、束ねたり、切ったり、加熱したりしないでください。



航空機内や病院内など、使用を禁止されている場所では使用しないでください。航空機や病院など使用を禁止されている場所では電源を切り、本製品を使用しないでください。電子機器や医療機器などが誤動作する恐れがあり、重大な事故の原因となることがあります。



禁止

本製品をゴルフカート運転中に使用しないでください。事故の原因となります。



禁止

注意

落下防止のため、ストラップ等を取付けてご使用ください。製品を落下した場合、故障や破損の原因になることがあります。



指示

使用上のお願いとご注意

取扱いについて

- GPS受信アンテナ部を手で覆ったり、遮へい物で覆ったりすると、電波が受信できなくなり、正しい動作をしないことがあります。
- 携帯の際はポケットなどに入れてしまうと、電波が受信できなくなり、正しい動作をしないことがあります。また、液晶の破損の原因となります。
- 使用前には必ず充電を行ってください。充電が不十分だと、プレイ途中で電源が落ちて使用できなくなることがあります。
- 音声出力モードで使用の際は周囲の人の迷惑にならないように音量を確認のうえ、使用してください。
- ご使用にならない場合は電源を切断してください。電源を入れたままですと動作時間が短くなる場合があります。
- 本製品を落下させる等、強い衝撃を与えることのないように取り扱ってください。破損や故障、誤動作の原因となります。

日常のお手入れについて

- 本製品に汚れが付着した場合は、乾いた布で拭き取ってください。汚れがひどいときは、中性洗剤を少量含ませた布で拭き取ったうえ、乾いた布で空拭きしてください。
- アルコール、シンナーなどの有機溶剤は、印刷された文字が消えたり、本装置の外装を侵食するおそれがありますので使用しないでください。

使用する場所について

- 本製品をテレビ、電子レンジ、ラジオ、携帯電話などの近くでご使用になると、受信障害が発生することがあります。その場合は、これらの機器から1m以上離してご使用ください。(尚、本製品はVCCI規格に適合しています)
- ご使用になる場所や地域(山、建物、樹木などの陰、地下街、屋内など)によっては、GPS衛星波が受信できない場合があります。

免責事項について

- 地震・雷・風水害・塩害・ガス害などの自然災害、火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、本製品の改造、その他の異常な条件下での使用によって生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本書に記載の使用方法およびその他の遵守すべき事項が守られないことによって生じた損害に関しては、当社は一切の責任を負いません。
- 他の接続機器やソフトウェアなどの組み合わせによる誤動作や動作不能などから生じた損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- ご購入後の落下など衝撃や水没により生じた故障や損傷に関しては、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品の修理の際に、記憶していたデータが変化・消失することがあります。あらかじめご了承ください。変化・消失したデータの補償はいたしません。
- 保証期間内であっても、取扱説明書や保証書などに記載されている注意事項に沿わない使い方をされたことが原因で故障や破損などが起きた場合、弊社では一切保証できませんので、あらかじめご了承ください。
- ご購入一年以内であっても、保証書の提示がない場合や保証書に必要事項の記載がない場合は、保証の対象とはなりません。

1.ご使用前に

1.1 GreenOn PlusIIの特徴

本製品はシンプルな操作性と充実した情報を追求したGPSキャディーです。ビギナーの方はもちろん、より高みを目指すゴルファーの方もサポートする間口の広い製品となっております。GreenOn PlusIIには、プレイに関する特徴的な機能として以下のものがあります。

- **オートコース検出** ➔ P14
ワンタッチでプレイするコースとホールを検出できます。
- **グリーンやハザードまでの距離を表示** ➔ P18
グリーン距離表示画面とハザード距離表示画面それぞれでヤードを確認できます。
- **ホールレイアウトやグリーン形状の表示** ➔ P22
ホール全体や拡大/縮小ホール画像、グリーン形状、傾斜を確認できます。 ※傾斜情報については随時追加していく予定です。
- **飛距離を測定** ➔ P20
ショット毎にキーを押すことで、飛距離を表示/記録できます。
- **ピン位置の登録と表示** ➔ P29
プレイされるゴルフ場のコンディションにあわせて、グリーンセンターからのピン位置を入力/表示できます。
- **過去のショットを見る(リプレイ機能)** ➔ P27
直前にプレイしたコース(プレイ中)のショット地点とショットラインをリプレイすることができます。
- **コース作成** ➔ P35
登録されていないコースの作成や、登録コースの編集ができます。

1.2 各部の名称

音声通知キー

- グリーンセンター(前縁、後縁)までの距離を音声で通知
(ご購入時の設定です。「詳細設定」変更できます。)

ナビキー(上)

- 上へ移動
(項目選択時に使用)
- グリーン左右切替

enterキー

- 確定
- ショット履歴の登録
- メイン画面へ戻る

メニューキー

- メニューの表示
- プレイメニューの表示

外部インターフェースカバー

ナビキー(左)

- ページ戻し
- ホール変更(戻り)
- 登録コースの削除

■本体正面部

GPSアンテナ(内蔵)

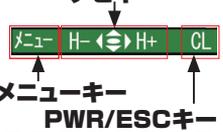
GPSポイントログキー

- キーを押すと現在位置を記録します。

ナビゲーションバー

各キーの機能を表示

ナビキー



メニューキー

PWR/ESCキー

充電表示LED

PWR/ESCキー

- (ナビゲーションバーに機能が表示されます)
- 電源ON/OFF(長押し)
 - 前画面に戻る
 - スクリーンオフ解除
 - コースレイアウト画面表示(CL)
 - ホール説明画面表示(HD)

ナビキー(下)

- 下へ移動
- ハザード距離を見る
- ショット履歴を見る

ナビキー(右)

- ページ送り
- ホール変更(送り)
- 登録コースの追加

■本体底面部



リセットボタン

- 強制的に電源OFFします。
(キーを押しても動作しなくなった際に使用します。)

microSD カードスロット

mini USB 端子

- 充電
 - データ通信
- 対応OS:
Windows
XP/Vista/7
Mac OS X
(~10.6まで)

■本体背面部



内蔵スピーカー

ストラップ用穴

1.3 microSDカードの確認

本体底面のmicroSDカードスロットにmicroSDカードが挿入されていることを確認して下さい。



■ 本体底面部 (外部インターフェースカバーを外した状態)

>> コースデータ更新などでmicroSDカードを取り出す場合

microSDカードを取り出す

microSDカードを一旦押し込むと「カチッ」と音がして、少し飛び出てきますので引き出してください。

microSDカードを挿入する

microSDカードスロットに付属のmicroSDカードを下図の方向に挿入してください。



■ 本体背面部



挿入方向を間違えると、microSDカードスロットおよびmicroSDカードを破損する恐れがありますので、十分注意してください。

1.4 充電をする

初めて使用される際や、ご利用の前日には、以下の手順に沿って、必ず充電を行ってください。

- 1 付属のAC充電器のminiUSBコネクタを下図のminiUSB端子に差し込んでください。
(電源はONでもOFFでも接続可能です)



■ 本体底面部 (外部インターフェースカバーを外した状態)

- 2 AC充電器の電源プラグをAC100Vのコンセントに差し込んでください。

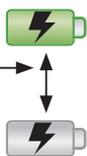
3

充電が始まると、充電表示LEDが点灯します。

(電池が極度に減っている場合は、点灯までに多少時間がかかる場合があります)

充電表示LEDが消えると充電は完了です。

(充電時間は、電源OFFの状態です約3時間です)



電源ON時には、バッテリー表示が充電表示に
代わり交互に点灯します。



充電表示LED

2.使用方法

2.1 電源を入れる

ご利用に際しては、本機の性能を最大限に発揮させるため、以下の点にご注意ください。

- 見晴らしの良い場所をご利用ください。本機とGPS衛星との間に障害物があると、GPS衛星を受信しにくくなり、現在地の測位ができない可能性があります。
- 電源OFFで4時間以上経っている場合や150km以上移動した場合にはGPS衛星が受信されるまで、約10分程度要することがあります。この場合、少なくともプレイ10分前には電源を入れてGPS衛星を受信中にしておいてください。

1

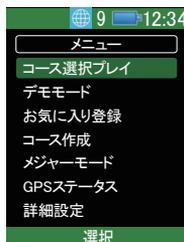
PWR/ESCキーを長押し(約3秒)してください。



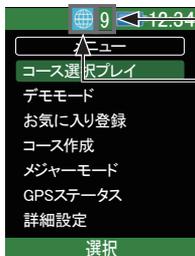
PWR/ESCキー

2

電源が入ると下図のようなウェイクアップ画面が表示され、メニュー画面が表示されます。



- 3 GPSが受信されていることを確認してください。アイコンが青色になっていればGPSを受信している状態です。詳細はP46のGPSステータス画面でご確認ください。



GPS状態アイコン



GPS受信中



GPSサーチ中

GPS受信数

現在受信しているGPSの数が表示されます。受信数が6未満の場合は測定精度が悪くなる場合があります。

2.2 電源を切る

PWR/ESCキーを長押し(約3秒)してください。

(スコアやショットデータを記録するために電源が切れるまで、多少時間がかかる場合があります。)

- 最後のボタン操作から、約3時間後に自動的に電源は切れます。
- 詳細設定「LCD表示」を1M、3Mに設定している場合は、それぞれ1分後、3分後に画面表示のみオフします。この場合、PWR/ESCキーを短押し(1秒程度)することで、再度表示されます。

(工場出荷時の設定は1Mになっています。)



PWR/ESCキー

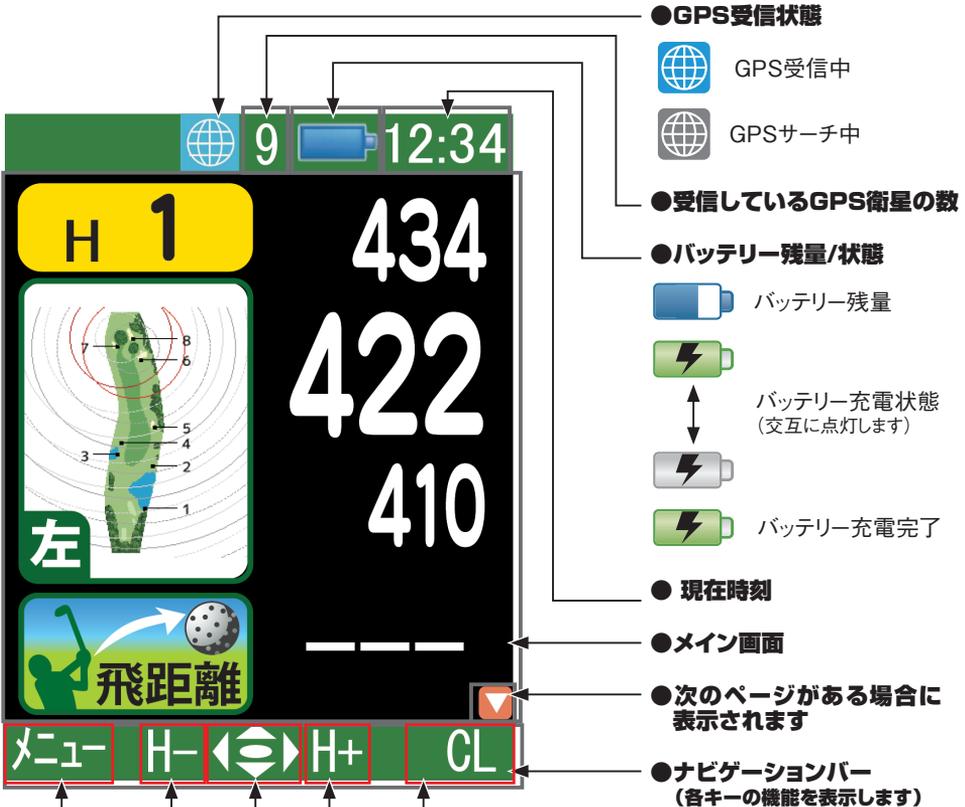


画面がフリーズした場合、操作ができない場合、電源が入らなくなった場合は本体底面にあるリセットボタンをペン先などで軽く押してください。

リセットボタン



2.3 ディスプレイの見かた



対応キー：PWR/ESCキー

PWR/ESCキーで操作する項目名は以下のとおりです。

- CL
- HD
- 戻る
- 取消

対応キー：ナビキー

ナビキーで操作する項目名は以下のとおりです。

- H-/H+
- 追加/削除
- P
- × 1/× 2/× 3

対応キー：enterキー

enterキーで操作する項目名は以下のとおりです。

- 選択
- 決定
- 実行

対応キー：メニューキー

メニューキーで操作する項目名は以下のとおりです。

- メニュー
- デモ終了

2.4 コース選択プレイ

■オートコース選択

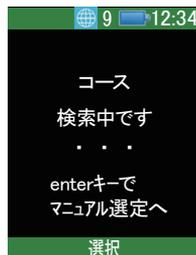
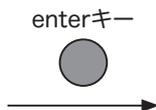


以下の場合にはオート検出できません。

- コースから約 1km以上離れている。
- GPSアイコンが灰色。(GPSが受信できていない)

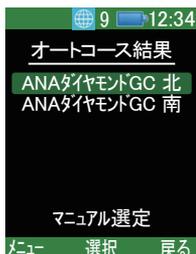


メニュー画面で「コース選択プレイ」にカーソルをあわせて、enterキーを押してください。コース検索を開始します。



ゴルフコースが検出されるとオートコース結果画面を表示します。コース選択方法の画面が表示された場合はマニュアルでコース選択を行います。

オートコース結果画面

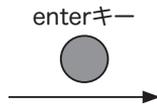
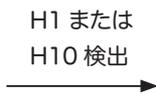


- 検索結果にご希望のコースがない場合は、オートコース結果画面で「マニュアル選定」にカーソルをあわせ、enterキーを押してください。

➡ P15
手順 ① へ



オートコース結果画面に表示されたご希望のコースにカーソルをあわせて、enterキーを押して確定してください。ホールの検索が始まります。ホール検索中に開始ホール(1 または10)に近づいた場合、OUT/INの選択画面が表示されるのでナビキー(左/右)でOUTかINを選択し、enterキーを押して確定します。※9ホール構成のコースの場合OUT/IN選択画面は表示されません。



>> 1または10ホール以外のティーグラウンド付近の場合



！ ホールの検索ができない場合、OUTかINに確定した後にマニュアルでホールを更新してください。マニュアルコース選択は次の項目を参照してください。

現在地に近いホールを検出した後に、メイン情報画面を表示します。

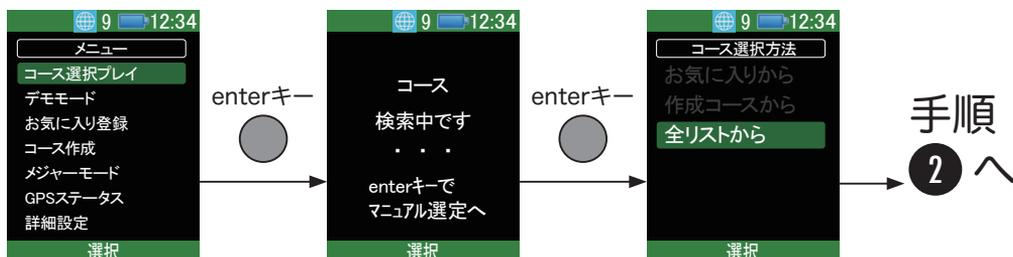
■ マニュアルコース選択

オート検出結果に利用コースが表示されない場合には、以下の手順でコースを選択してください。

- 1 メニュー画面で「コース選択プレイ」にカーソルをあわせて、enterキーを押してください。コース検索を開始します。

>> コース検索中にマニュアル選定する場合

コース検索中画面でenterキーを押し、マニュアル選定(手順②)へお進みください。



>> オートコース結果表示後にマニュアル選定する場合

「マニュアル選定」にカーソルを合わせ、enterキーを押し、マニュアル選定(手順②)へお進みください。

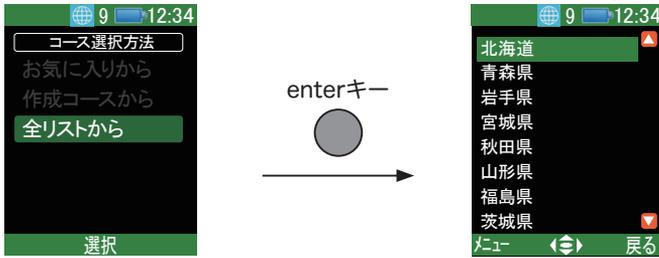
オートコース結果画面



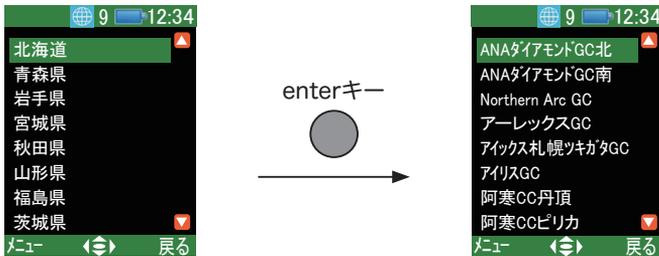
>> オートコース結果がなかった場合

手順 ② へ

- 2 「全リストから」にカーソルをあわせて、enterキーを押してください。都道府県選択画面が表示されます。



- 3 ご希望の都道府県を選択します。次ページへの移動はナビキー(右/左)を押してください。ご希望の県名にカーソルをあわせてenterキーを押すと、コースリストが表示されます。



- 4 コースリストから、ご希望のコースにカーソルをあわせてenterキーを押してください。ホール検索が始まります。ホール検索中に開始ホール(1または10)に近づいた場合、OUT/INの選択画面が表示されナビキー(左/右)で、OUTかINを選択し、enterキーを押して確定します。

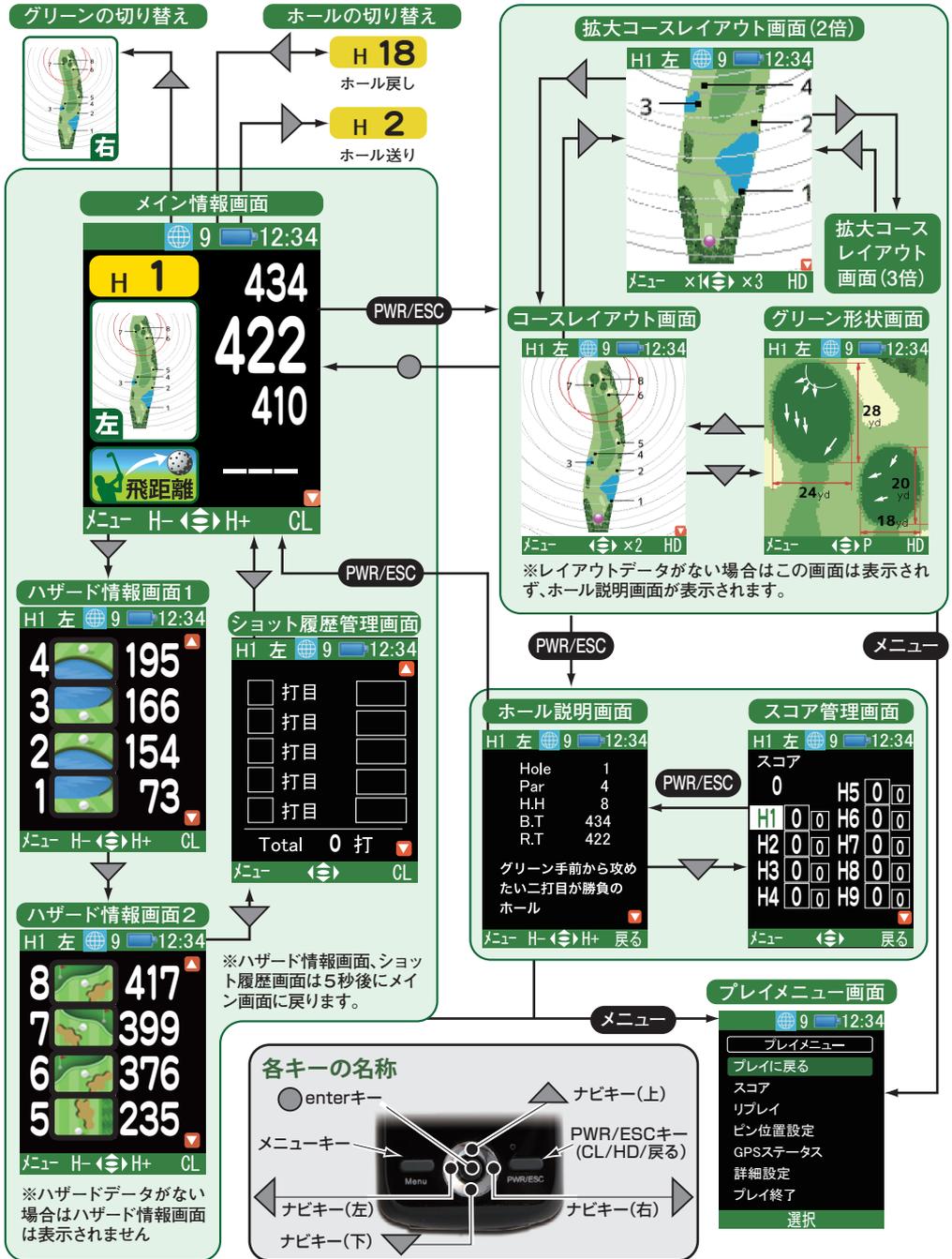


>> 1または10ホール以外のティエグラウンド付近の場合

現在地に近いホールを検出し、メイン情報画面を表示します。

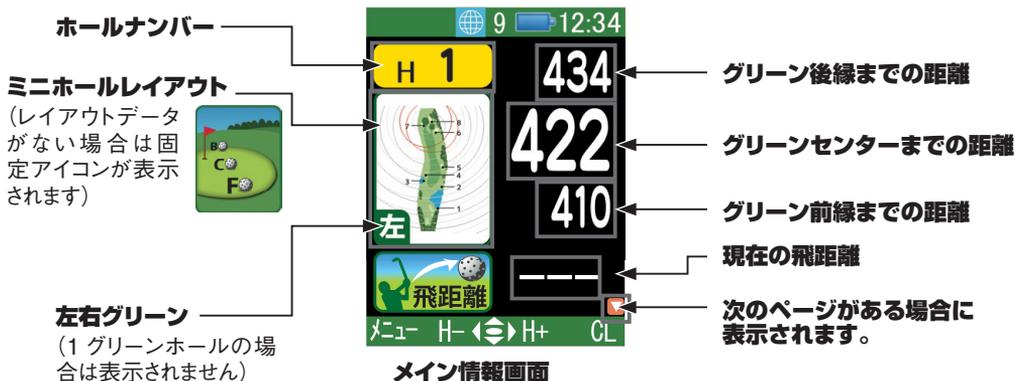


2.5 プレイ中画面遷移



2.6 グリーンまでの距離を見る

メイン情報画面では表示されているホールナンバー、グリーンまでの距離、飛距離、ミニホールレイアウトを見ることができます。



- 左右グリーンの切替をする ➡ P19
- ハザードまでの距離を見る ➡ P19
- コースレイアウト/グリーン形状を見る ➡ P22
- 飛距離を見る ➡ P20
- これまでのショットのリプレイを見る ➡ P27
- ピン位置の設定をする ➡ P29



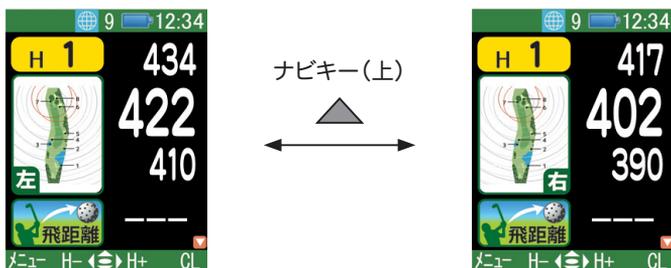
以下の場合には距離が表示されません

- GPSアイコンが灰色(受信されていない)の場合(「***」表示になります。)
- 立っている場所からグリーンやハザードまでの距離が999ヤード以上離れている場合。(「999」表示になります。)
- グリーン付近に来ると、右図の画面を表示します(そのコースの計測は完了します。音声通知もされなくなります)



2.7 左右グリーンを切り替える

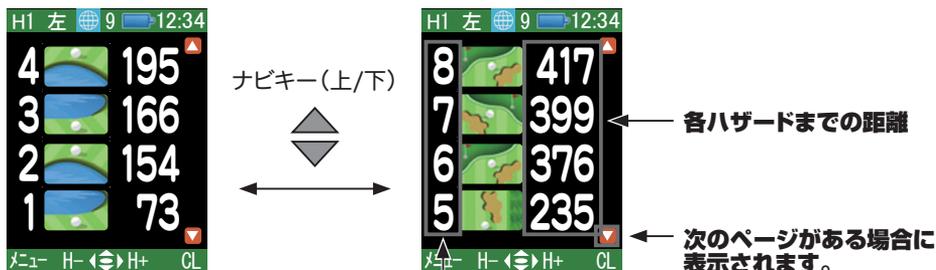
メイン情報画面でナビキー(上)を押してください。左右グリーンが切り替わり、表示されているグリーンまでの距離も変わります。



- 前後にある場合のようにどちらが左か右か紛らわしいホールでは、ホール説明画面に表示されます。
- コースによっては、ホールごとに左右の使用グリーンが変わることがありますので、必要に応じグリーンを切り替えてください。
- 1グリーンの場合は左右の切り替えを行うことはできません。

2.8 ハザードまでの距離を見る

メイン情報画面でナビキー(下)を押してください。ハザード情報画面が5秒間表示されます。



- 現在地から近い順にページの下から表示します。ハザードが5個以上ある場合は近いハザードが1ページ目に表示されます。ナビキー(下)を押すと2ページ目が表示されます。

ハザードナンバー

ハザードナンバーはコースレイアウト画面に表示されるナンバーに対応しています。



■ハザードアイコン一覧

 樹木	 クロスバンカー 越え	 ウォーターハザード 越え	 左フェアウェイ バンカー越え	 右フェアウェイ バンカー越え	 左ガードバンカー 越え	 右ガードバンカー 越え
 谷越え	 クロスバンカー 手前	 ウォーターハザード 手前	 左フェアウェイ バンカー手前	 右フェアウェイ バンカー手前	 左ガードバンカー 手前	 右ガードバンカー 手前
 ショートカット	 左OB	 右OB	 右ドックレグ 左エッジ	 左ドックレグ 右エッジ		

2.9 飛距離の測定

飛距離の測定を行う場合は、以下の手順に沿って操作してください。

- 以下の画面表示中に、enterキーを押してください。飛距離の測定が開始します。
(今、立っている地点が登録され、画面表示がショット履歴管理画面に変わります。)

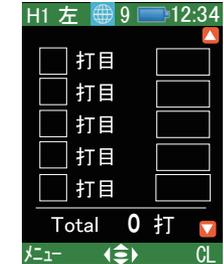
メイン情報画面



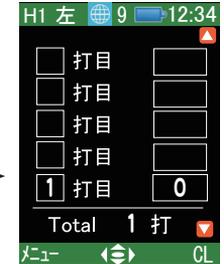
ハザード情報画面



ショット履歴管理画面



ショット履歴管理画面



enterキー →

- 飛距離表示が「---」から「0」に変わります。



3 ショットを行いボールの落下地点に立つと、ショット地点からの飛距離が表示されます。

- enterキーを押すと、飛距離表示はリセットされ「0」になります。
- ショット記録のキャンセルはショット履歴画面で、enterキーを長押し(3秒以上)してください。



2.10 ショット履歴を見る

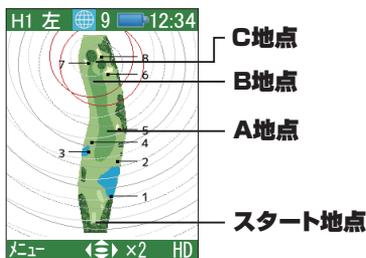
メイン情報画面、またはハザード情報画面でナビキー(下)を押してください。下の画面が表示されます。ショット履歴管理画面が5秒間表示されます。



飛距離測定を各ショットで繰り返すとショット履歴として記録され、ショット履歴管理画面で確認できます。

例・・・

- スタート地点
0ヤード
- A地点
210ヤード(1打目の飛距離)
- B地点
155ヤード(2打目の飛距離)
- C地点
37ヤード(3打目の飛距離)



左囲みの例のようにショットした後の第3打の落下地点では上の図のように記録されます。

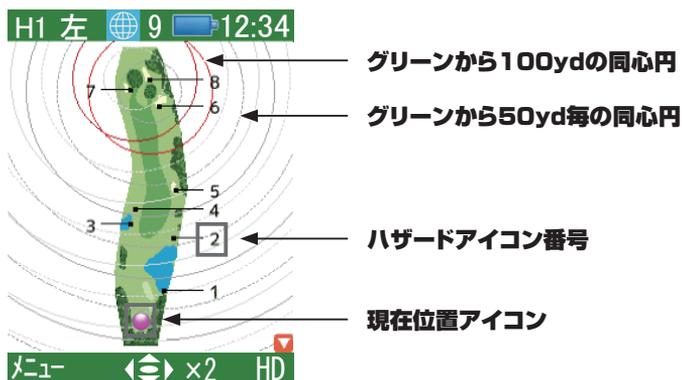
最終打について

上記の例で、3打目が最終打(次の飛距離を測定しない)の場合、ナビキー(右)を押すことでその地点までの距離を記録して、そのホールのショット数を確定することができます。(この場合、最終打以降の打数はカウントされません。enterキーを押すと4打目の飛距離測定が開始します。取り消しができませんので、修正したい場合はスコア管理画面で修正してください。)*最終打の操作は、ショット履歴管理画面で行います。

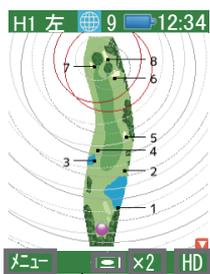


2.11 コースレイアウトを見る

メイン情報画面でPWR/ESCキー(CL)を押してください。コースレイアウト画面が表示されます。コースレイアウト画面でナビキー(下)を押すと、グリーン形状画面を表示します。



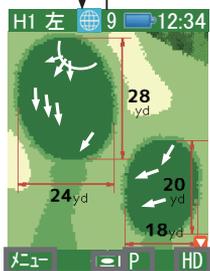
メニュー ◀▶ ×2 HD



- Menu プレイメニューへ ➔ P24
- ▶ ナビキー(右) 拡大コースレイアウト画面へ ➔ P23
- enterキー メイン情報画面へ ➔ P18
- PWE/ESC ホール説明画面へ ➔ P23

メニュー ◀▶ ×2 HD

ナビキー(下) ナビキー(上)



- Menu プレイメニューへ ➔ P24
- ▶ ナビキー(右) ピン位置表示画面へ ➔ P29
- enterキー メイン情報画面へ ➔ P18
- PWE/ESC ホール説明画面へ ➔ P23

メニュー ◀▶ P HD



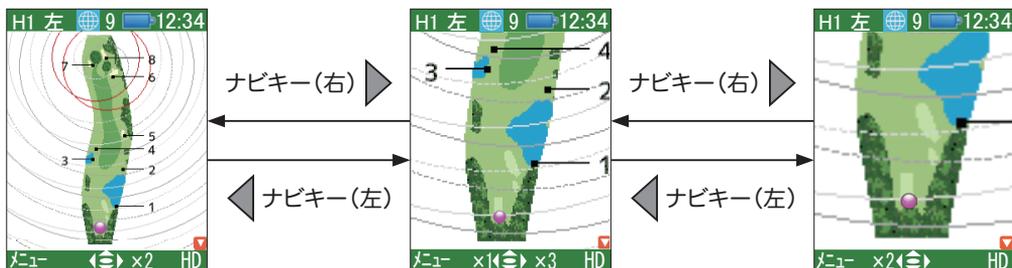
レイアウトデータ適用コースについてはグリーンオンWebサイトでご確認ください。

詳細は ➔ <http://www.greenon.jp>

2.12 コースレイアウトを拡大縮小する

コースレイアウト画像を3 倍の大きさまで表示して見ることができます。

- 1 コースレイアウト画面でナビキー(右)を押してください。2 倍に拡大されたレイアウトを表示します。
- 2 さらに右を押すと3 倍に拡大されたレイアウトを表示します。拡大レイアウト表示中にナビキー(左)を押すと縮小されたレイアウトを表示します。



●拡大レイアウトは現在位置から前方を表示します。

2.13 ホールの説明を見る

コースの詳細情報を確認することができます

- 1 コースレイアウト画面、またはグリーン形状画面を表示中に、PWR/ESCキー(HD)を押してください。ホール説明画面が表示されます。ホール説明画面を表示中に再度、PWR/ESCキーを押すとメイン情報画面が表示されます。

ホール説明画面

Hole	1	ホール番号
Par	4	パー
H.H	8	ホールハンディ
B.T	434	バックティーからの距離
R.T	422	レギュラーティーからの距離

グリーン手前から攻めたい二打目が勝負のホール

2.14 ホールを切り替える

■オートホール更新

ホールのプレイが終了し、次のホールのティーグラウンドに近づくとき、自動的に次のホールを検知し、切り替わります。オートホール更新機能は詳細設定で「オートホール更新」をオンに設定した場合に機能します。

(ティーグラウンド近傍を検索しているため、ティーグラウンドから離れた場所では検索されない場合があります。)



オートホール更新されない場合・・・

以下の場合には正しくホール更新されない場合があります。次項の「マニュアルホール更新」の手順に沿ってマニュアルで設定してください。

- 次のホールが隣接していて次のホールを誤検出してしまった場合
- GPSが受信できていない場合(GPSアイコンが灰色)

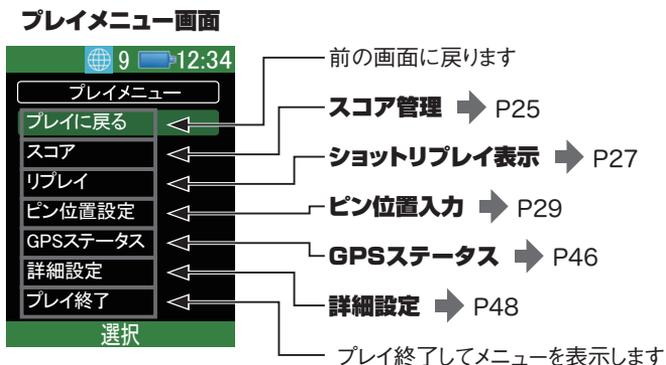
■ マニュアルホール更新

マニュアルでのホール更新は、メイン情報画面/ハザード情報画面/ホール説明画面のいずれかの画面でナビキー(右)でホールを進み、ナビキー(左)でホールを戻すことができます。



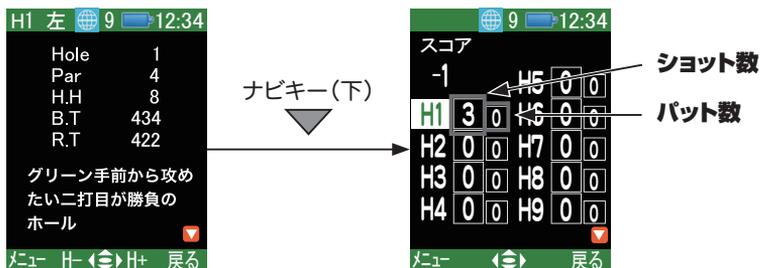
2.15 プレイメニュー画面を見る

- 1 コース選択プレイ中にメニューキーを押すとプレイメニュー画面が表示されます。
- 2 カーソルを各項目にあわせ、enterキーで確定します。



2.16 スコアを見る

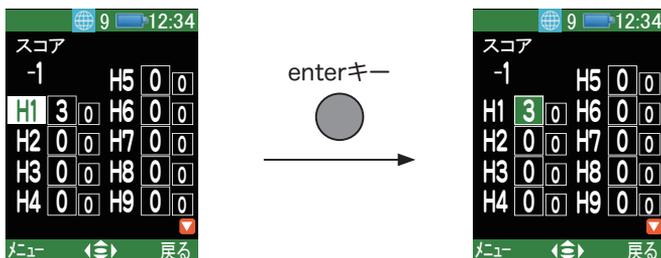
ホール説明画面表示中にナビキー(下)を押してください。またはプレイメニューから「スコア」を選んでください。スコア管理画面が表示されます。※コース選択プレイ中は現在プレイ中のホールまでが変更可能です。



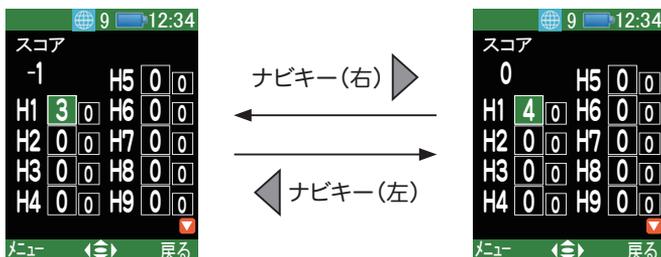
2.17 スコア管理

ショットやパットのスコアを変更したい場合は、以下の手順で操作してください。

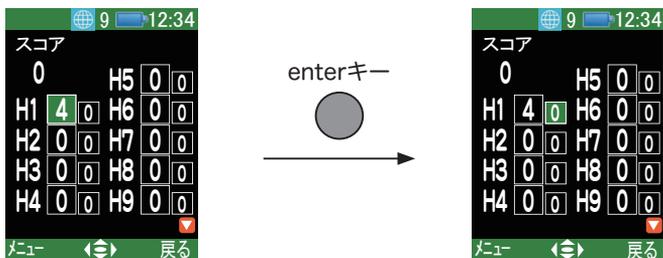
- 1 変更したいホールにカーソルをあわせて、enterキーを押してください。ショット数入力画面になります。



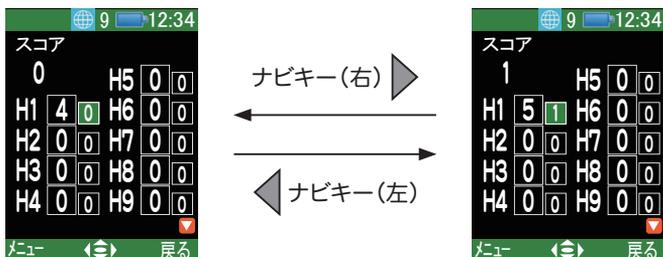
- 2 ナビキー(右)を押すとショット数が増え、ナビキー(左)を押すと減ります。



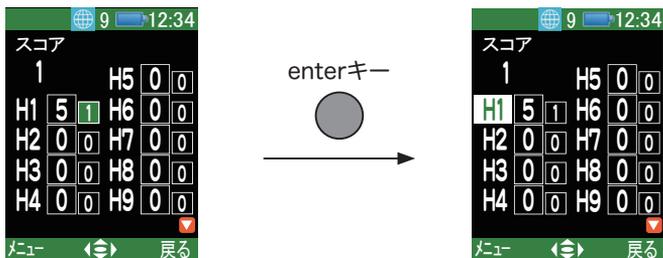
- 3 enterキーを押して、ショット数を確定します。次にパット数入力画面になります。



- 4 ナビキー(右)を押すとパット数が増え、ナビキー(左)を押すと減ります。



- 5 enterキーを押して、パット数を確定します。



- コース選択プレイ中は現在プレイ中のホールまでが変更可能です。
 - スコア管理は本体データをパソコンを介して弊社webサイト上で管理・分析できます。
- ※本サービスを利用するにはグリーンオン倶楽部への加入(無料)が必要です。

詳細は ➡ <http://www.greenon.jp>

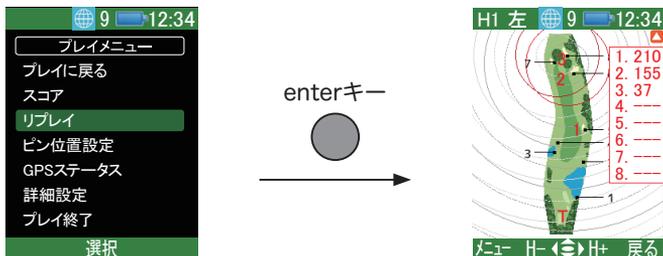
2.18 リプレイを見る

ホールレイアウト上で、飛距離登録をしたショット地点とショットラインを後で見ることができます。

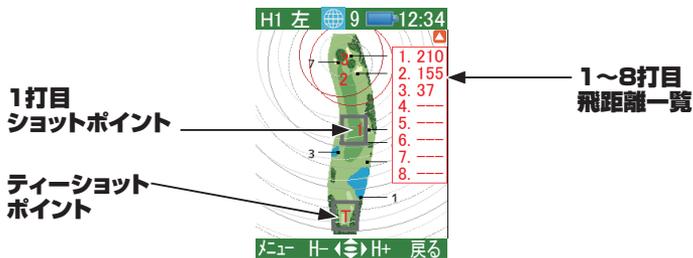
※コースレイアウトに対応しているコースのみ閲覧可能です。

■プレイ中に見る場合

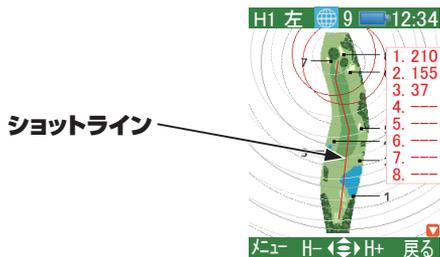
1 プレイメニューから「リプレイ」を選んで確定します。



2 ショットポイント画面が表示されます。ナビキー(右/左)でホールを変更できます。enterキーを押すと、9～16打目のショットポイントと飛距離一覧が表示されます。



3 ショットポイント画面表示中にナビキー(上)を押すと、ショットライン画面を表示します。enterキーを押すと、9～16打目のショットラインと飛距離一覧が表示されます。



■プレイ後に見る

- 1 メニューから「コース選択プレイ」→「リプレイ」を選んで確定します。



- 2 過去にプレイしたコース一覧が表示されるので、見たいコースを選択してください。コース選択後は「プレイ中に見る」の②以降を参照してください。

※飛距離の測定を行っていない場合はコースは表示されません。

※リプレイコースは過去 10 プレイ分保存されます。10 プレイを超えた場合は古いプレイから順に上書きされます。

■リプレイコースの削除

- 1 メニューから「コース選択プレイ」→「リプレイ」を選んで確定し、リプレイコース一覧を表示します。削除したいコースを選び、ナビキー左を押すと削除確認画面が表示され、enterキーを押すとリプレイデータが削除されます。



2.19 音声ナビ

測定した距離を音声でお知らせします。プレイ中でも画面を見ることなく距離の確認ができます。

※他のプレイヤーの迷惑にならないような音量でご使用ください。

1 メイン画面表示中に、音声ナビキーを押してください。グリーンまでの距離を音声で通知します。



グリーンのどこまでの距離にするかを、下記のように詳細設定(ボイスアウト)で設定できます。

- グリーンセンター(C)
- グリーン後縁(B)
- グリーン前縁(F)

P48(ボイスアウト)の手順に沿って、設定してください。

音声ファイルのダウンロードについて

音声を色々なキャラクターの音声に変更することができます。音声ファイルを変更・追加するには、弊社webサイトより、音声ファイルをダウンロードして頂く必要があります。

音声ファイルダウンロードサービスについてはこちらからご確認ください

<http://www.greenon.jp>

本サービスを受けるためには、グリーンオン倶楽部への加入(無料)が必要です。グリーンオン倶楽部への加入手続きは、上記の弊社webサイトから行ってください。

音声ファイルについて

音声の設定は、最大3種類を詳細設定により、選択することができます。また、3種類の音声ファイルはあらかじめ、microSDカードに下記ファイル名で保存しておく必要があります。

*ご購入時には、voice1.mas・voice2.masが保存されています。

音声1：voice1.mas (ご購入時に設定されています)

音声2：voice2.mas (ご購入時に設定されています)

音声3：voice3.mas

どの音声を使用するかは、詳細設定「音声ファイル」で設定します。(P48)

2.20 ピン位置表示

ここでは今日のピン位置を登録できます。入力する値は、グリーンセンターからの前後(手前、奥)左右の値です。※グリーン形状とグリーン周りのハザード環境によってはピン位置設定が正常に働かない場合があります。



グリーンセンターから奥(+), 手前(-) 移動分のヤードを入力。

グリーンセンターから右(+), 左(-) 移動分のヤードを入力。

※ゴルフコースによっては左右データがない場合があります。その場合は左右値は入力せずにenterキーでスキップしてください。



- グリーンセンター
- グリーンフロント
- 前後ヤード軸
- 左右ヤード軸

『原点の定義』

前後の値と左右の値が両方もとも0の場合、原点はグリーンセンターと一致します。

『前後ヤードの定義』

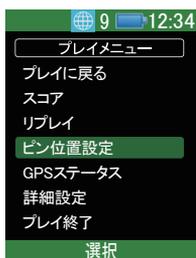
前後の軸は、グリーンフロントからセンターを結んだ方向です。プラスの値でセンターより奥、マイナスの値でセンターより手前を指定します。

『左右ヤードの定義』

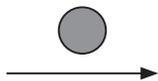
左右の軸は、前後の軸をグリーンセンターを中心として時計回りに90°回転させた方向です。プラスの値で右方向、マイナスの値で左方向を指定します。

設定方法

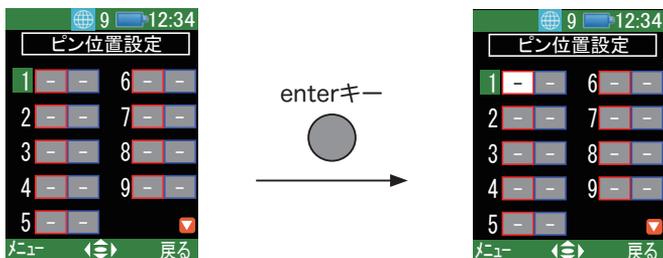
1 「プレイメニュー」→「ピン位置設定」で、ピン位置設定画面を表示させます。



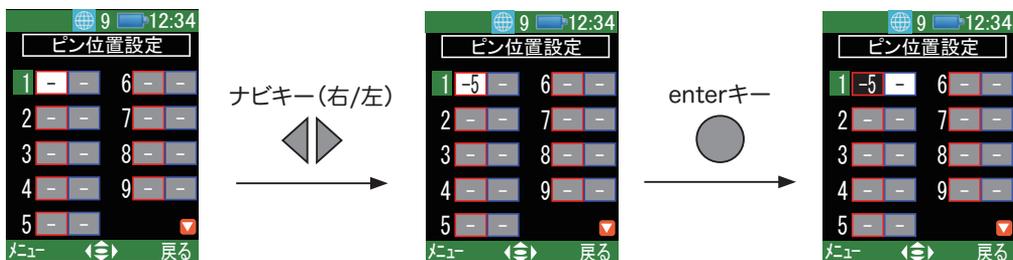
enterキー



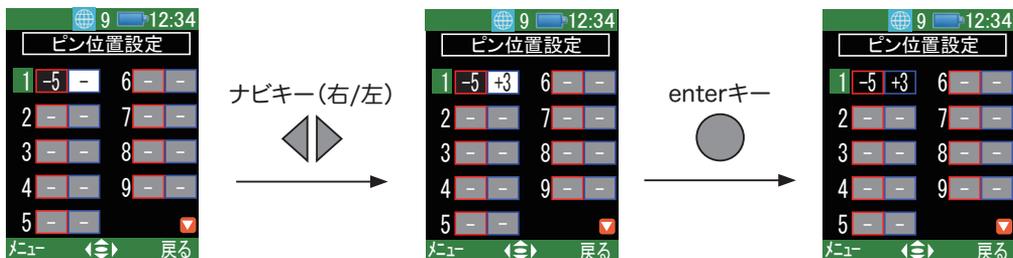
- 2 ナビキー(上/下/右/左)でホールを選び、enterキーでホールを確定してください。



- 3 前後のヤード値を入力します。ナビキー(右/左)で値が増減します。enterキーを押すと次に進みます。前後の位置がグリーンセンターと変わらない場合は『0』を選んでください。



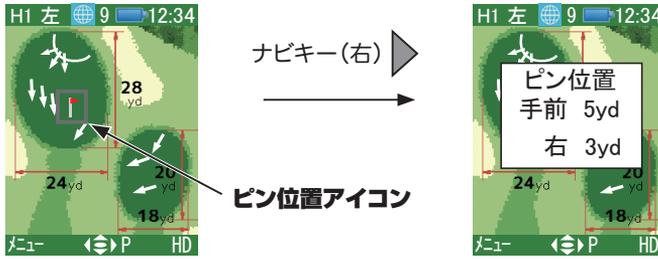
- 4 左右のヤード値を入力します。ナビキー(右/左)で値が増減します。enterキーを押すと設定を終了します。左右の位置がグリーンセンターと変わらない場合は『0』を選んでください。



- 5 ピン位置設定終了後プレイメニューから「プレイに戻る」でメイン情報画面を表示すると、グリーンセンターまでの距離が設定したピン位置までの距離に変わります。



- 6 ピン位置を入力するとグリーン形状画面にピン位置アイコンが表示されます。グリーン形状画面でナビキー(右)を押すと、入力したピン位置の数字がウィンドウ上に表示されます。



※ピン位置アイコンが表示されないコースもあります。順次表示できるよう更新していきます。

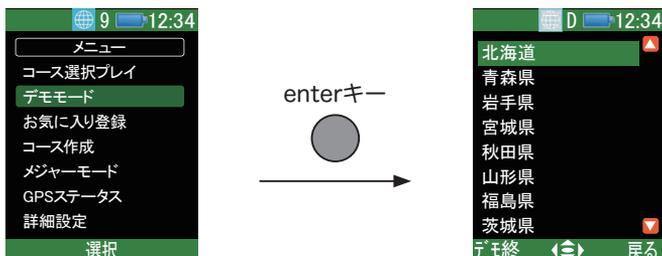
- ! 前後または左右の値がわからない場合は「-」を入力してください。前後の値と左右の値に共に「-」を入力した場合は、ピン位置アイコンは表示されません。

※ピン位置アイコンが表示されないコースもあります。順次表示できるよう更新していきます。

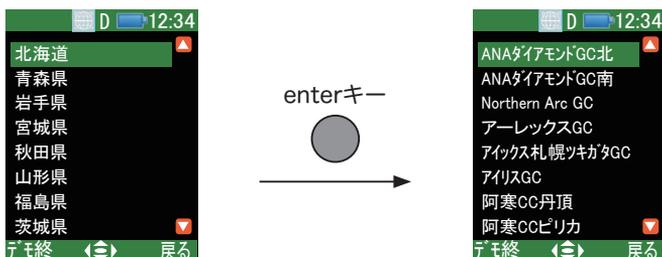
2.21 デモモード

ご自宅などGPSが受信できない状況でも、ティーランドからの距離やハザードの確認を行えます。

- 1 メニュー画面で「デモモード」にカーソルをあわせてenterキーを押し、都道府県一覧を表示させます。



- 2 目的のコースがある都道府県とコース名を選択してください。



- 3 デモモードのメイン情報画面が表示されます。デモモードを終了するには、メニューキー（デモ終）を押してください。



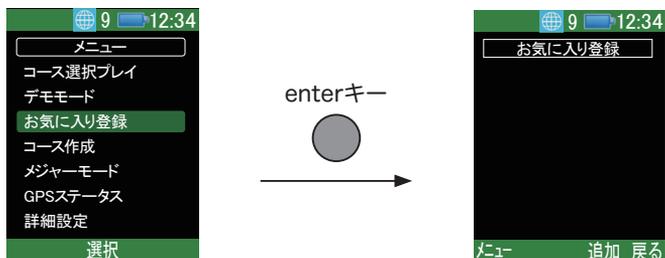
- グリーンやハザードまでの数値はティーランド（またはティーランドからグリーンの間地点）からの距離を表示しています。
- コースレイアウトデータがある場合は、コースレイアウトとグリーン形状も確認できます。
- 2グリーンコースの場合は、メイン画面表示でナビキー（上）を押すとグリーン切り替えができます。

2.22 お気に入り登録

■コースの登録

よく利用するコースを最大6コース予め登録することができます。

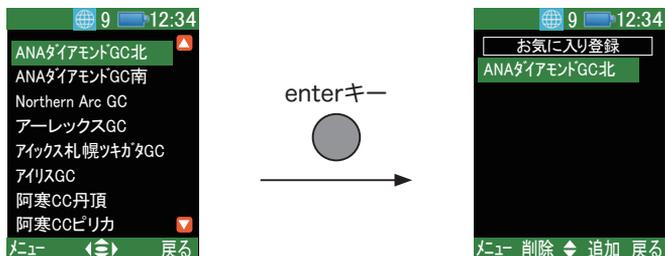
- 1 「メニュー」→「お気に入り登録」で、お気に入り登録画面を表示させます。



- 2 お気に入り登録画面でナビキー(右)を押すと都道府県選択画面が表示されます。登録したいコースの都道府県をナビキー(上/下/右/左)で選択し、enterキーを押してコースリスト選択画面にお進みください。

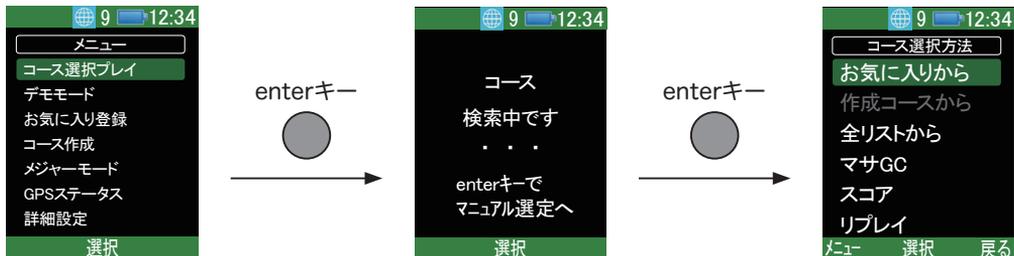


- 3 コースリスト選択画面でナビキー(上/下/右/左)で登録したいコースを選び、enterキーを押して下さい。選択したコースがお気に入り登録されます。

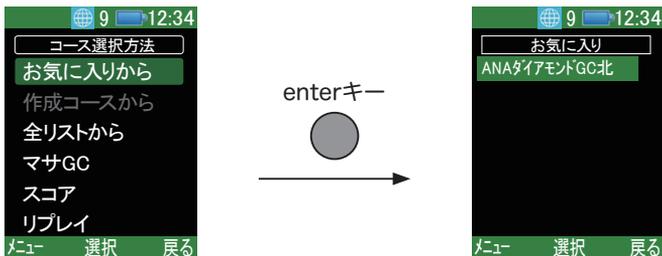


■登録コースからのプレイ

- 1 メニュー画面で「コース選択プレイ」にカーソルをあわせて、enterキーを押してください。コース検出を始めますのでenterキーを押し、マニュアル選定画面へお進みください。

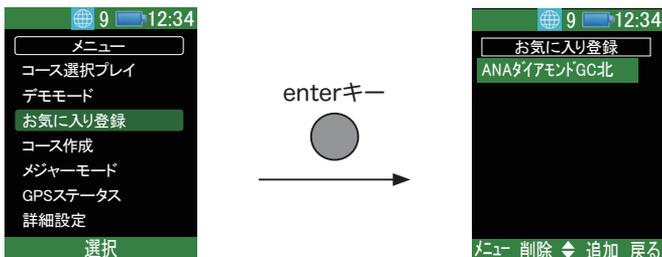


- 2 「お気に入りから」にカーソルをあわせて、enterキーを押してください。お気に入りに登録されているコースの一覧が表示されるので、コースを選択し、enterキーを押してコースを選択してください。

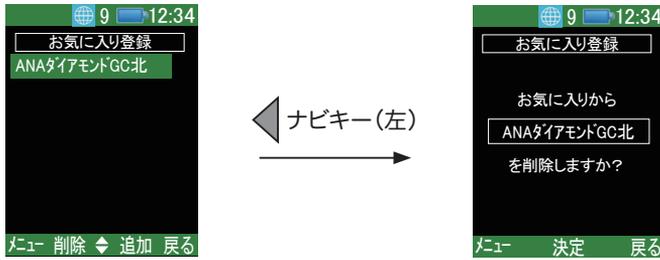


■登録コースの削除

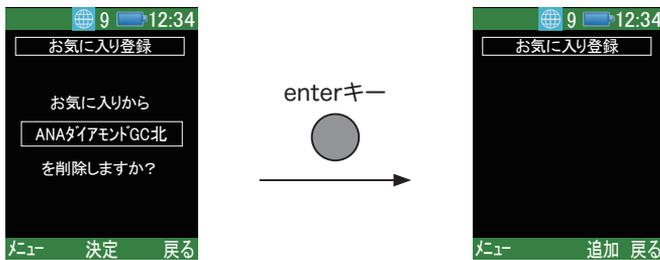
- 1 「メニュー」→「お気に入り登録」で、お気に入り登録画面を表示させます。



- 2 お気に入り登録画面で登録削除したいコースにナビキー(上/下)でカーソルをあわせ、ナビキー(左)を押してください。登録削除確認画面が表示されます。



- 3 登録削除確認画面でenterキーを押すとお気に入りから削除されます。



2.23 コース作成

登録コースにないコースを新規作成したり、登録コースの編集を行うことができます。

(最大6コース作成・編集できます)

■コース編集 ➡ P36

以下の項目を設定できます。

- コース名(初期値：C1～C6)
- ホールの子ヤード(初期値：0)
- ハザード(最大8種類)

■目標位置入力 ➡ P40

以下の項目の位置を入力できます。

- ティーグラウンド
- ハザード
- グリーン(センター、フロント、バックエッジ)

■作成コースのクリア ➡ P42

コース編集、目標位置入力で設定したデータを初期値に戻します。

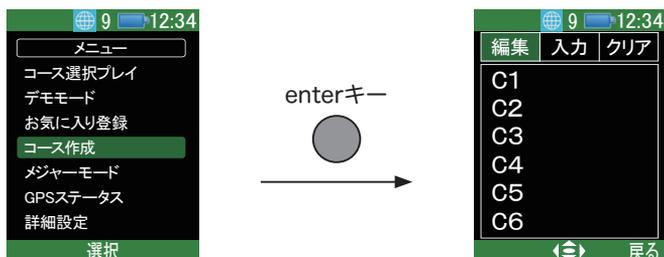
コース作成で作成したコースをプレイしたい場合・・・

P14 2.4 章の手順①を参考にコース選択方法画面を表示させ、「作成コースから」→作成したコースでプレイできます。

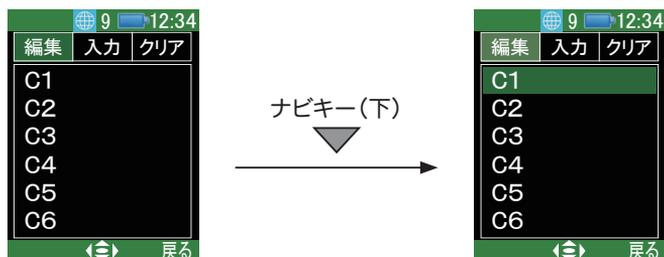
■コース編集

この項目はコースに出る前にご自宅で設定しておくことをおすすめします。また、この項目で設定する内容については目標位置入力の後でも編集が行えます。

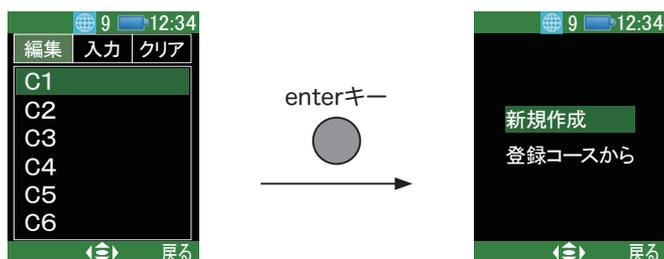
- 1 「メニュー」→「コース作成」で、コース作成画面を表示させます。



- 2 ナビキー(下)を押し、コース名選択エリアにカーソルを移動させます。



- 3 enterキーを押すと、新規作成か登録コース編集かの選択画面が表示されます。



- 4 ナビキー(上/下)でコース選択方法を選択し、enterキーを押して確定します。

>> 新規作成

新規で1からコースデータの作成を行います。



>> 登録コースから

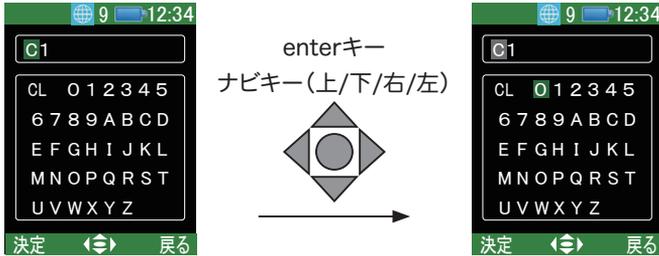
本体に登録してあるコースデータを編集して、オリジナルデータを作成します



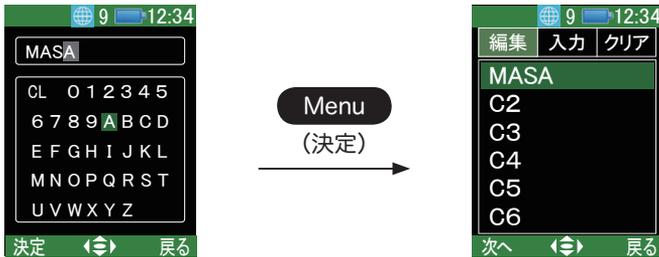
>> 新規作成

- 5-1 文字編集画面が表示されるのでナビキー(下)で文字選択エリアにカーソルを移動し、ナビキー(右/左)とenterキーで登録したいコース名を入力します。

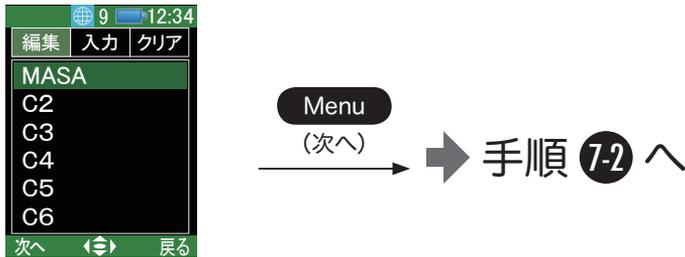
※入力に使用できる文字は英数字のみです。



- 5-2 コース名の入力が完了したら、メニューキーを押してコース名を確定しコース作成画面にお進みください。

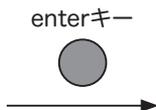


- 5-3 コース作成画面が表示されたら、ナビキー(下)でコース名変更したコースにカーソルを合わせ再度メニューキーを押して、コースの編集へ移動してください。

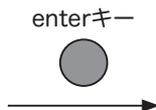


>> 登録コースから

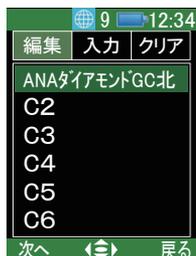
- 6-1 都道府県一覧から編集したいコースのある都道府県を選択し、enterキーを押してコース一覧画面にお進みください。



- 6-2 コース一覧から編集したいコースを選択してenterキーでコースを確定しコース作成画面にお進みください。

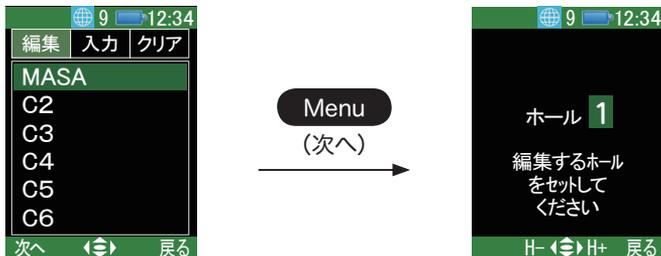


- 6-3 コース作成画面が表示されたら、ナビキー(下)でコース名変更したコースにカーソルを合わせ再度メニューキーを押して、コースの編集へ移動してください。

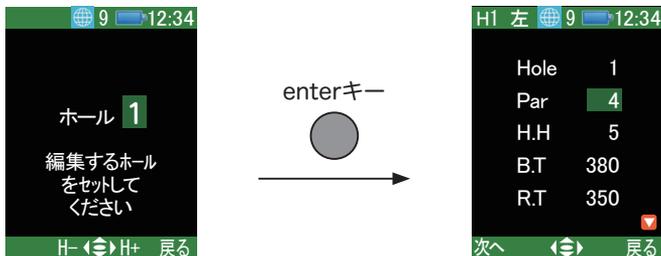


>> ヤーデージの編集

- 7-1 コース作成画面が表示されたら、ナビキー(下)で編集したいコースにカーソルを合わせ再度メニューキーを押して、コースの編集へ移動してください。



- 7-2 ホール選択画面でナビキー(右/左)でホールを選択してenterキーでヤーデージ編集画面にお進みください。



- 7-3 編集したい項目にナビキーでカーソルをあわせてenterキーを押し、文字編集画面にお進みください。

文字編集画面の操作については **手順 5-2** へ

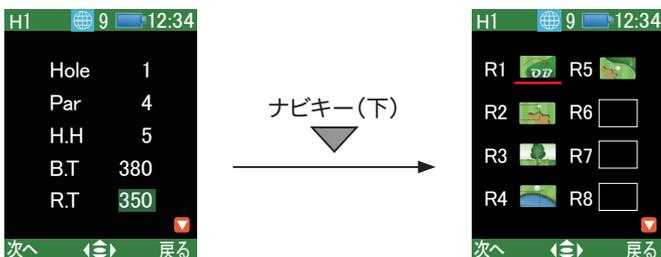
! ヤーデージ編集時の注意

ヤーデージを編集する場合、以下の桁数を超えないようにして下さい。桁数を超えると正常に表示されません。

- Par : 1桁
- B.T. : 3桁
- H.H. : 2桁
- R.T. : 3桁

>> ハザードの編集

- 8-1 ヤーデージ編集画面で、「R.T.」を選択した状態で、ナビキー(下)を押しハザード編集画面にお進みください。



8-2 編集したいハザード番号にカーソルをあわせてenterキーを押してアイコン一覧画面にお進みます。登録したいアイコンをナビキー(上/下/右/左)で選択し、enterキーで決定します。



8-3 次のハザード番号に移動して同様に登録を行います。

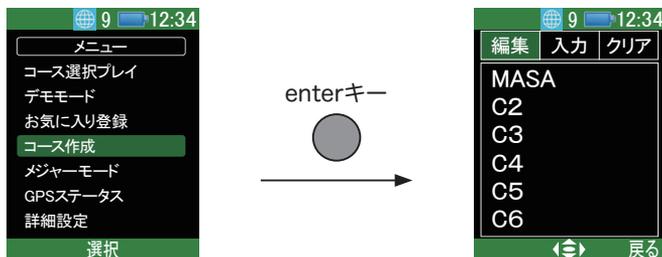


ハザードの登録が終わり、他のホールの編集を行う場合は **手順 7-2** へ

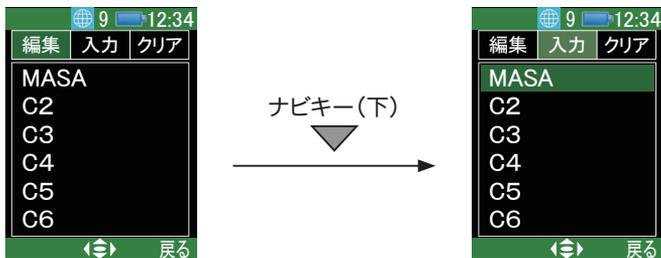
■位置入力

コース編集項目で設定したハザード、ティーグラウンド。グリーン的位置を設定できます。
(この項目はコース上で行ってください)

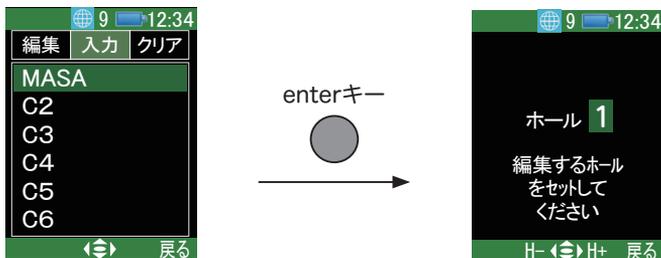
1 「メニュー」→「コース作成」で、コース作成画面を表示させます。



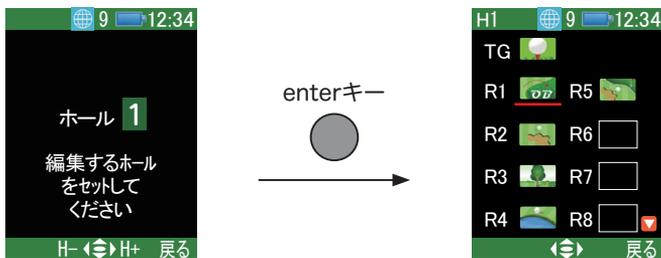
- 2 ナビキー(右)で入力にカーソルを移動してナビキー(下)を押し、コース名選択エリアにカーソルを移動させます。



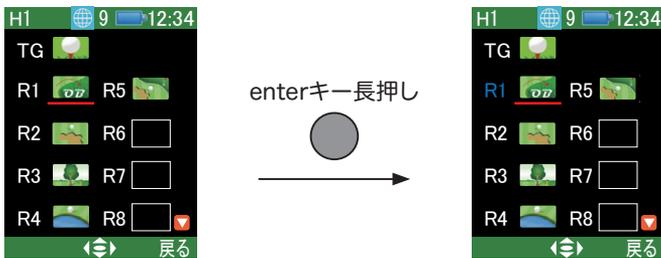
- 3 ナビキー(右)で目標位置を入力したいコースにカーソルをあわせてenterキーを押して、ホール選択画面へ移動してください。



- 4 ホール選択画面でナビキー(右/左)で編集するホールを選択して、enterキーでTG(ティーグランド)、各ハザード位置入力画面にお進みください



- 5 位置を登録したいハザードにカーソルをあわせて実際のコース上で登録したい場所に立ち、enterキーを長押ししてください。位置の登録が自動で行われます。



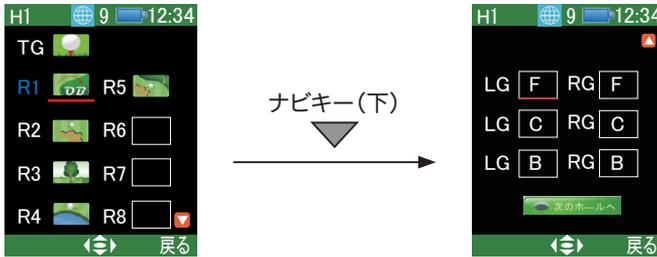


登録済みコースデータを編集する場合は、既に文字が青色になっている場合があります。その場合は、一度enterキーを長押しして登録されている位置情報を削除し、文字が白くなってから、再度enterキーを長押しして目標位置を登録してください。

6

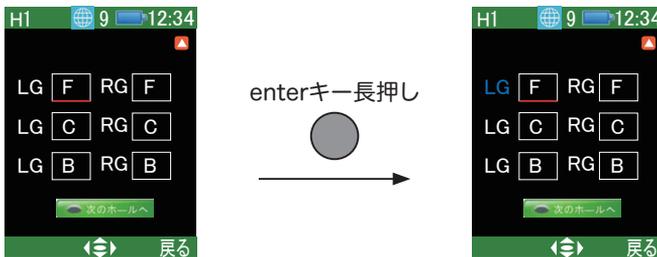
文字が白から青に変わると位置の登録が完了です。全てのハザードの登録が完了したら、ナビキー(下)を押してグリーンの目標値入力画面に進みます。

(文字が白の場合は未登録、文字が青の場合は登録済みです)



7

グリーン用目標位置入力画面が表示されるので登録したい項目にカーソルをあわせて実際のコース上で登録したい位置に立ち、enterキーを長押ししてください。位置の登録が自動で行われます。※1グリーンの場合はLGにカーソルを合わせ位置登録を行ってください。

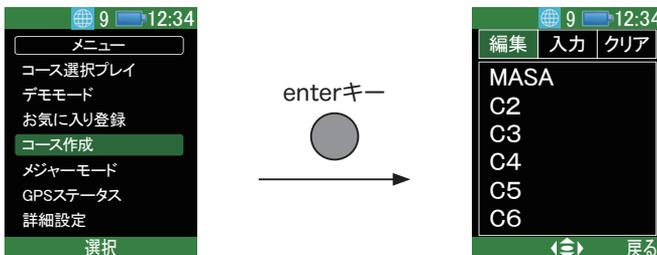


■クリア

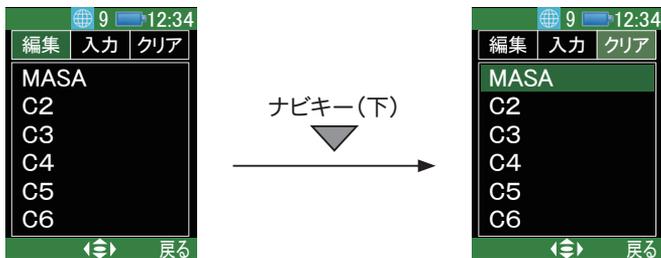
コース編集、目標位置入力で設定したデータを初期値に戻します。

1

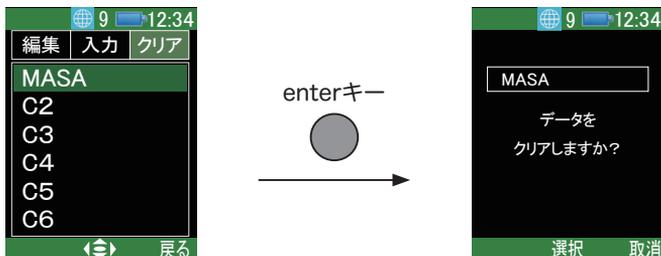
「メニュー」→「コース作成」で、コース作成画面を表示させます。



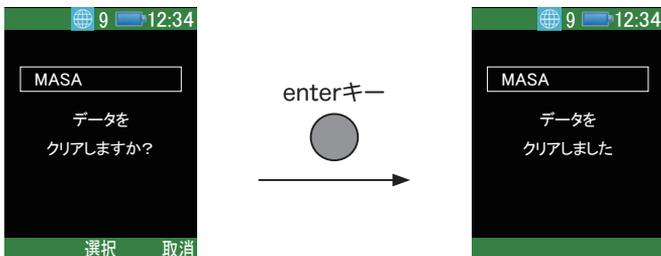
- 2 クリアにナビキー(右)でカーソルを移動してナビキー(下)を押し、コース名選択エリアにカーソルを移動させます。



- 3 ナビキー(右)でクリアしたいコースにカーソルをあわせてenterキーを押して、確認画面へお進みください。



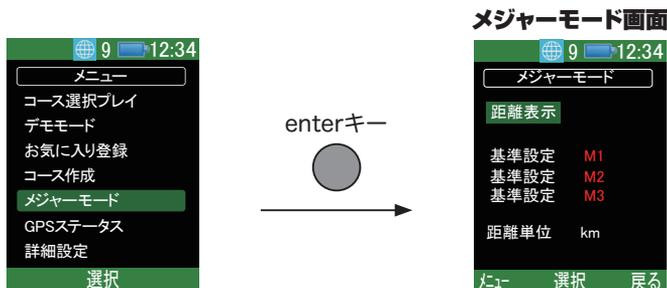
- 4 enterキーを再度押して、クリアします。クリア完了画面が表示され、コース選択画面が表示されます



2.24 メジャーモード

今いる地点から、登録した地点までの距離と方位を測定できます。3つの地点まで登録できます。例えば広い駐車場で自分の車を駐車した場所を登録しておけば、自分の車を探す場合に役立ちます。

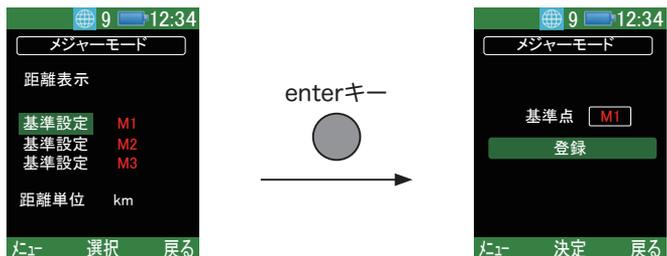
「メニュー」→「メジャーモード」で、メジャーモード画面を表示させます。



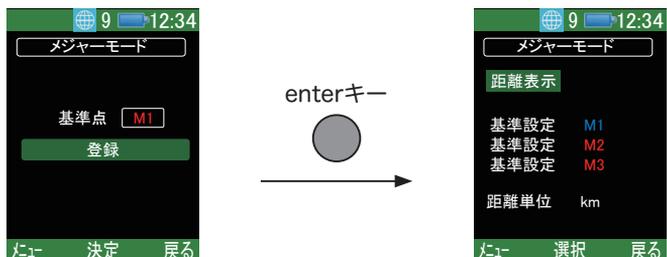
■ 基準点の登録

距離を測定したい地点(最大3地点)を登録します。

- 1 ナビキー(上/下)で登録したい基準点にカーソルを合わせenterキーを押してください。



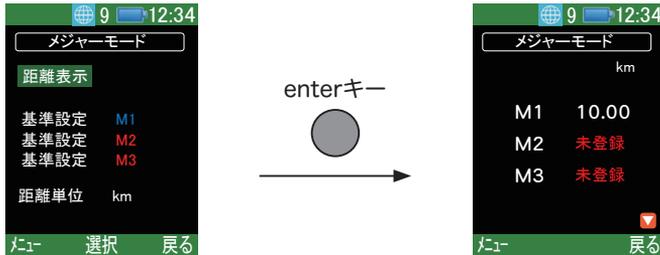
- 2 登録したい地点に立ち、enterキーを押して地点登録を行います。青→白→青と点滅している間は登録中です。文字が青色に点灯すると登録完了です。登録が完了すると自動的にメジャーモード画面に戻ります。



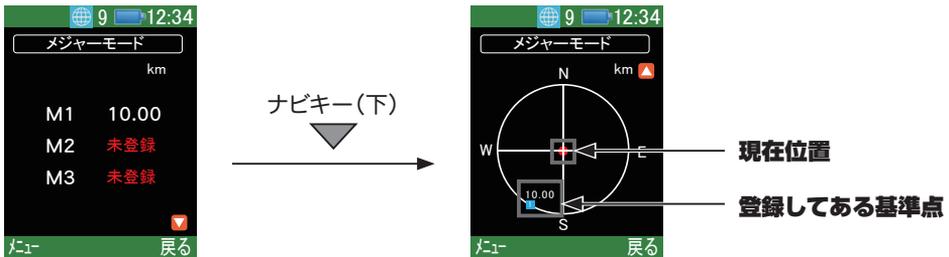
■ 距離の表示

事前に登録した地点と今いる地点との距離と方位を確認できます。

- 1 距離を測定したい地点でメジャーモードを起動し、メジャーモード画面でカーソルを距離表示にあわせてenterキーを押し、距離表示画面にお進みください。



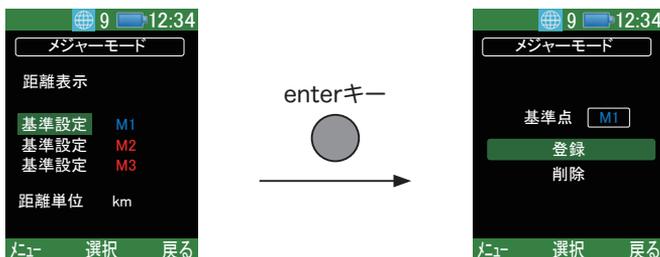
- 2 距離表示画面でナビキー（下）を押すと詳細画面が表示されます。詳細画面では登録地点までの距離と方位が表示されます。（距離が短い場合、正確な方位を表示できません）



■ 基準点の消去

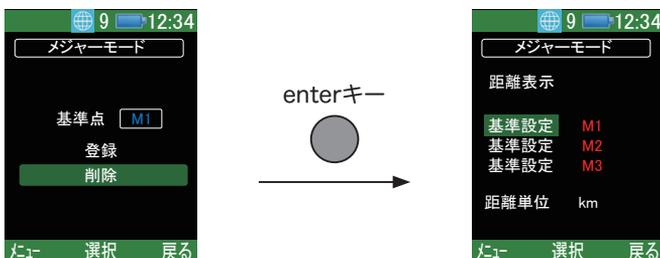
登録してある地点を消去できます。

- 1 メジャーモード画面で消去したい基準点にカーソルをあわせてenterキーを押し、基準点編集画面にお進みください。



2

削除にカーソルをあわせてenterキーを押すと登録情報を削除します。削除が完了すると自動でメジャーモード画面に戻ります。



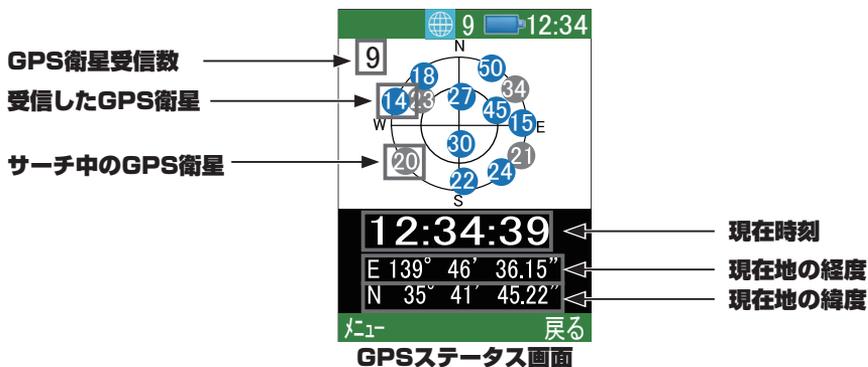
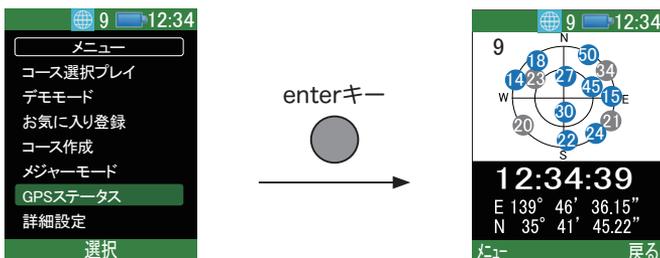
2.25 GPSステータス

現在サーチ・受信しているGPS衛星の状況・数を表示します。また、現在時刻および現地点の緯度・経度を表示します。

- 現在時刻は、GPSが受信されたときに、自動的に補正されます。(手動で時刻を合わせることはできません)
- 現在時刻は、詳細設定で設定されたタイムゾーンの時差に基づいて表示されます。

1

「メニュー」→「GPSステータス」で、GPSステータス画面を表示させます。



2.26 GPSログ

GPSログ機能は現在位置を記録するポイントログ機能と、一定の間隔(詳細設定で10秒～3分を設定)で位置を記録する連続ログ機能があります。ログファイルはNMEAフォーマットでmicroSDカード上に保存され、GoogleEarthなどで読み込むことができます。

※GPSが正常に受信されていないと、GPSログ機能を使うことはできません。

■ポイントログ機能

GPS受信中に右サイドキーを押してください。現在地点が記録されます。記録した日付が2011年4月1日の場合は、ファイル名は110401.logとして保存されます。

※右サイドキーを押しても特に画面上での変化はありませんが、ログファイルには、右サイドキーを押した地点のログが記録されています。

■連続ログ機能

詳細設定画面でGPS連続ログを”オフ”以外に設定している場合、GPS受信中は位置情報を常に記録しています。連続ログを行う時間の間隔は、詳細設定の「GPS連続ログ」で変更できます。連続ログのファイル名はNMEA.logです。連続ログは5メガバイト(約3万点)まで保存でき、容量を超えると最初から上書きされます。

2.27 詳細設定

- 1 「メニュー」→「詳細設定」で、詳細設定画面を表示させます。
- 2 設定項目画面で、設定したい項目にナビキー(上/下)でカーソルを合わせenterキーを押して確定し、設定の変更を行ってください。項目名と設定内容については以下の表をご確認ください。
- 3 ナビキー(上/下)で設定値の変更を行い、enterキーを押して確定します。



設定項目名	設定値 (* : 工場出荷時の値)	設定内容
LCD 明るさ	明 (*) / 暗	ディスプレイの明るさの設定
LCD 角度	0 (*) / 180	ディスプレイの表示角度の設定
LCD 表示	1M (*) / 3M	ディスプレイの点灯時間の設定 ● 1M : 1 分間点灯 ● 3 分 : 3 分間点灯
ボイスアウト	C (*) / B/F	音声出力する緑色の位置の設定 ● C : 緑色センター ● B : 緑色後縁 ● F : 緑色前縁
音量	オフ / 1/2 (*) / 3/4	音声通知の音量の設定
オート・ホール更新	オン (*) / オフ	オート検索機能のオン / オフ設定
タイムゾーン	-12 ~ +9 (*) ~ +12	時差の設定 (グリニッジ標準時を基準) ● +9 : 日本
GPS 連続ログ	10S/30S/1M/3M/ オフ (*)	GPS 連続ログの時間間隔設定 ● 10S : 10 秒ごとに記録 ● 30S : 30 秒ごとに記録 ● 1M : 1 分ごとに記録 ● 3M : 3 分ごとに記録 ● オフ : 連続ログを使用しない
音声ファイル	1 (*) / 2/3	音声ファイルの設定
初期化		工場出荷状態に戻して再起動します。
機器 ID		本機のシリアルナンバーとファームウェア / コースデータのバージョンを表示します。



3.アフターサービス

3.1 コースのご利用に際して

●グリーンオン・プラスIIは2006年に改定されたUSGAルール(14-3/0.5)に対応しています。即ち、ゴルフトーナメント委員会やゴルフ場がローカルルールでグリーンオン・プラスIIの公式競技での使用を認めることができます。ローカルルールでの承認がない場合でも、公式競技ではないプレーでは使用でき、そのスコアをハンディキャップの申請に認められています。

USGAルール(14-3/0.5)では、コースの傾斜情報等の距離以外の表示を禁止しており、グリーンオン・プラスIIでは水平直線距離を表示しております。従って、傾斜のあるホールでは、ゴルフコースの表示値よりも短く表示されます。目標までの水平直線距離を表示しますからドッグレッグのホールでは、コースの表示距離よりも短く表示されることがあります。

●グリーンオン・プラスIIは多くのゴルフプレイヤーの目標であるパーオンの手助けをします(Par On by GreenOn)。このため、フェアウェイセンターからパーオン(パー3の第1打、パー4の第2打、パー5の第3打でグリーンオン)を狙う時の方向からみて、グリーンの前縁、センター、後縁を決めております。このため、グリーン付近でフェアウェイが曲っているコースでは、花道とグリーンとの境界が必ずしも前縁にはなっていません。パー3のホールでは、ティーランドからグリーンセンターを結んだ直線とグリーンとの交界りで前縁、後縁を決めております。レイアップでグリーンを攻める場合には、上記のグリーン前縁、センター、後縁を踏まえて、グリーンオン・プラスIIの表示距離を活用して下さい。

従って、必ずしも、フェアウェイ花道とグリーンとの境界が前縁とはなりません。様々な形状のグリーンがありますが、グリーンセンターは、そのグリーン形状の中心をセンターとしております。

レイアップでグリーンを攻める場合には、上記のグリーン前縁、センター、後縁を踏まえて、グリーンオン・プラスIIの表示距離を活用して下さい。



●グリーンオン・プラスIIは2グリーンコースにも対応しております。プレイ中に何時でも瞬時にグリーンの左右を切り替えられます。グリーンの呼び名はコースによってはA,B等で区別していますが、グリーンオン・プラスIIでは、フェアウェイから見て物理的に左にあるグリーンを「左」、右にあるグリーンを「右」として表示します。前後にある場合のようにどちらが右か左かわからないホールでは、ホール説明ページに表示されます。コースによっては、ホール毎に左右の使用グリーンが変わることがありますので、必要に応じグリーンを切り替えてください。1グリーンの場合には表示はされません。

●各コースの定義は基本的にゴルフ場の定義に従っています。従って、例えば、27 ホールのゴルフ場が3つの9 ホールコースから構成されている場合には、OUTとINで別のコースを選んで頂く必要があります。

●距離の計算精度は、GPSによる位置精度とコース情報の精度に依存します。グリーンオン・プラスIIに使われているGPSチップは、ゴルフ用に新たに開発された最新のチップでDGPSオン時には2DRMS2.5mの精度です。しかし、その時にグリーンオン・プラスIIのアンテナの視野にあるGPS衛星の数とその位置関係、GPSからの信号を遮る障害物、電波の環境等により、この精度を実現できない場合があります。

ゴルフ場のコースデータについては、高精度GPS測定情報、高精度航空写真情報等によりできる限り正確を期しておりますが、ゴルフ場の改修等により差異が生じることがある為、適時更新しております。

3.2 ファームウェア/コースデータの更新

●コース情報を充実するために、コースデータを随時追加更新していきます。

●機能アップや動作の安定化のために本体ファームウェアを更新する場合があります。

更新のご案内

<http://www.greenon.jp>

詳しくは弊社webサイト内の「グリーンオン倶楽部」→「ダウンロード情報」をご参照ください。

●コースデータの更新サービス(無料)を受けるためには、グリーンオン倶楽部への加入(無料)が必要です。グリーンオン倶楽部への加入手続きは、上記の弊社webサイトから行ってください。

●ご自身で更新できない場合は、更新サービスを行っております。詳しくは弊社webサイトをご覧ください。

3.3 内蔵バッテリーの交換

十分に充電された状態でも連続使用時間が極端に短くなってきたときは、内蔵バッテリーの経年劣化が考えられます。バッテリーの交換は弊社サービスセンターにて有料で承っております。防水性維持のため、さらには本機の故障の原因となりますのでお客様自身による交換はしないようお願い致します。

3.4 保証

製品の保証は別紙無料保証規定に従いグリーンオン・プラスII本体(バッテリーは除く)を購入日より1年間の保証をいたします。

●個人売買、オークションなど、弊社が把握している販売店以外でご購入された場合は、保証の対象になりません。

●万一、動作不良・損傷のあった場合は、ご購入後7営業日以内にご連絡ください。交換または返品対応させていただきます。期日内にご連絡がない場合は、対応致しかねますので、ご了承ください。

3.5 サポート窓口

サービスに関するお問い合わせは以下をお願いします。

(株) MASA サービスセンター

〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町 6-8

PMO日本橋大伝馬町 9F

E-mail:service@greenon.jp

3.6 故障かなと思ったら

修理を依頼される前に、以下の点をご確認ください。それでも、症状が改善されない場合は、弊社サポート窓口まで、ご連絡いただけますようお願いいたします。

>> 電源が入らない

- 充電はされていますか？充電中は充電LED（赤）が点灯します。充電完了するとLEDは消灯します。充電後、電源キーを3-4秒押し続けてください。充電が完了しても電源が入らない場合は、本体がフリーズしている可能性がございますので、リセット操作を行ってください。

➔ P12

>> 充電されない

- 充電器のUSBプラグを根元までしっかりと挿入してみてください。
- 充電器で充電されない場合は付属のUSBケーブルでパソコンにつないでみてください。
- 上記の2点を試しても充電されない場合は、本体がフリーズしている可能性がございますので、リセット操作を行ってください。

➔ P10

➔ P12

>> 表示が固まって動作しない

- リセットスイッチをペン先等で、軽く押し込みリセット後、電源を入れて動作を確認してください。

➔ P12

>> GPS衛星が受信できない

- 見晴らしのよい場所で、ご利用ください。本機とGPS衛星との間に障害物があると、電波が受信しにくくなります。
- 電源OFFで4時間以上経っている場合や150km以上移動した場合にはGPS衛星が受信されるまで、約10分程度要することがあります。

➔ P6

➔ P11

>> 音声通知が聞こえない

- 詳細設定の音量設定が「オフ」になっていないか確認してください。microSDカードに音声ファイル(voice1.mas、必要に応じてvoice2.mas、voice3.mas)が入っているか確認してください。

➔ P48

>> オート・コース検索結果が出ない

- 目的のコースから離れすぎていることが考えられますので、コースに到着してからコース選択プレイを行ってください。
- GPSが受信されていない場合は検索できません。
- コースデータが登録されていない場合は検索できません。

➔ P14
➔ P46
➔ P50

>> オート・ホール更新されない

- 詳細設定でオートホール更新設定がオフになっていないか確認してください。
- オートホール更新はティーグラウンド付近を検出して更新しますので、ティーグラウンドから離れている場所では、更新されない場合があります。

➔ P48
➔ P23

>> メニューでコース選択プレイ/デモモード/お気に入り登録が選択できない

- コースデータが記録されていない可能性があります。専用microSDカードが挿入されていることを確認してください。

➔ P10

4.仕様

4.1 本体仕様

外形寸法	94mm (高さ) × 48mm (幅) × 17mm (厚さ)
重量	85g (バッテリーを含む)
使用温度	-10°C ~ 60°C
ディスプレイ	2.4 インチカラー LCD (240×320 ドット) バックライト機能付き
電池	850mAhリチウムイオン電池 充電時間約3時間(連続使用時間 約10時間/バックライト適時)
外部インターフェース	microSDカードスロット mini USB端子(データ通信/充電端子共用)
防水	雨滴防水(IPX-3)
適合規格	VCCI適用

4.2 GPS仕様

チャンネル数	66
測地系	世界測地系(WGS84)
受信感度	-165dBm
更新周期	1秒
DGPS	SBAS対応(日本ではMSASに対応)

www.greenon.jp



販売元	株式会社 MASA
住所	〒103-0011 東京都中央区日本橋大伝馬町6-8 PMO日本橋大伝馬町 9F
TEL	03-3662-5290
URL	http://www.greenon.jp
お問い合わせ	info@greenon.jp