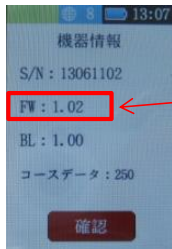


コースデータ、ファームウェア更新方法

-1.ファームウェア更新

ファームウェア更新を行う前に現在のファームウェアバージョンの確認を行ってください。
「詳細設定」→「機器情報」を表示して「FW:」の項を確認してください。



バージョン番号を確認する。
更新しようとしているバージョンより古い(数値が小さい)
場合に更新作業を行います。

新機能の追加や機能改善を行うために随時ファームウェアをアップデートすることがあります。
アップデートファイルはグリーンオン倶楽部に掲載しますので、ファイルをダウンロードして以下の手順で更新作業を行ってください。

i)パソコンと本体を付属のマイクロUSBケーブルで接続してください。



本体の電源がオンの状態でケーブルを接続します。(オフの状態でケーブルを接続すると電源がオンします)
電源をオフにすると画面に「USB Access...」と以下の画面が表示されパソコンと通信が可能になります。



ii)パソコン上にリムーバブルディスクとして本体内のファイルが表示されます。

名前 ▲	サイズ	種類
course		ファイル フォルダ
upradeFlash		ファイル フォルダ
mps.kml	5 KB	KML ファイル
score.txt	6 KB	テキスト文書

iii)ダウンロードした更新ファイルを本体に上書きコピーします。
更新ファイルは以下のファイルです。

名前 ▼	サイズ	種類
GH01_FW_V1.00.zip	1 KB	圧縮 (zip 形式) フォ...

展開

名前 ▲	サイズ	種類
GH01_FW_V1.00		ファイル フォルダ

ダウンロードファイルはzip形式で圧縮されていますので展開を行ってください。
展開すると以下のファイルが出力されるのでメビウス(リムーバブルディスク)にコピーします。

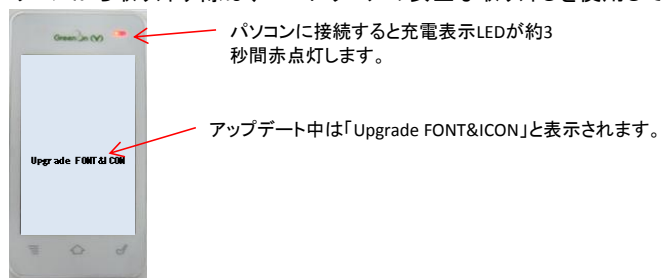
名前	サイズ	種類 ▲
upradeFlash		ファイル フォルダ
GH01.bin	211 KB	BIN ファイル

メビウスにコピー

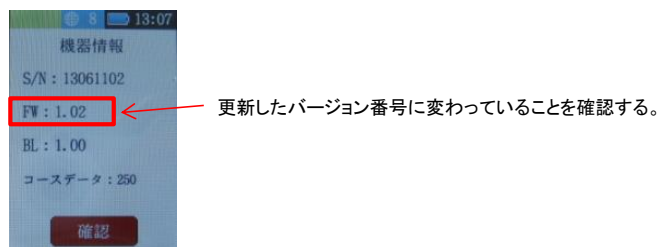
名前 ▲	サイズ	種類
course		ファイル フォルダ
upradeFlash		ファイル フォルダ
GH01.bin	211 KB	BIN ファイル
mps.kml	1 KB	KML ファイル
score.txt	3 KB	テキスト文書

※解凍後のフォルダ内にupradeFlashフォルダがない場合もございます。
その場合はGH01.binのみをメビウス(リムーバブルディスク)にコピーしてください

iv)一旦、本体をパソコンから取り外し、再びパソコンに接続してください。
アップデートが開始されます。
※パソコンから取り外す際は、ハードウェアの安全な取り外しを使用して取り外してください。



v)アップデートが終了すると再起動します。
「詳細設定」→「機器情報」を表示して「FW:」の項が最新バージョンになっていることを確認してください。



vi)バージョン確認後に初期化を行ってください。
メインメニューの「詳細設定」→「初期化」→「実行」
取扱説明書の12頁を参照ください。

-2.コースデータ更新

コースデータは初期の状態です。国内99%以上のゴルフコースをカバーしておりますが、新コース追加やゴルフ場のコース改修などに対応するために、データ更新を行っております。ご利用になるコースが更新された場合はデータの更新を行ってください。

i)パソコンと本体を付属のマイクロUSBケーブルで接続してください。

本体の電源がオンの状態でケーブルを接続します。(オフの状態ではケーブルを接続すると電源がオンします)電源をオフにすると画面に「USB Access...」と以下の画面が表示されパソコンと通信が可能になります。

-1.ファームウェアの更新i)~iii)項を参照してください。

ii)パソコン上にリムーバブルディスクとして本体内のファイルが表示されます。

名前	サイズ	種類
course		ファイル フォルダ
upgradeFlash		ファイル フォルダ
mps.kml	5 KB	KML ファイル
score.txt	6 KB	テキスト文書

← コースデータファイルが入っているフォルダ

iii)「course」フォルダーには予め、以下のデータが入っています。

「course01.mas」ファイル	北海道、青森、岩手、宮城、秋田、山形、福島
「course02.mas」ファイル	茨城、栃木、
「course03.mas」ファイル	群馬、埼玉、東京
「course04.mas」ファイル	千葉、神奈川
「course05.mas」ファイル	新潟、富山、石川、福井、長野、岐阜
「course06.mas」ファイル	山梨、静岡、愛知
「course07.mas」ファイル	三重、滋賀、京都、奈良、和歌山
「course08.mas」ファイル	大阪、兵庫、
「course09.mas」ファイル	鳥取、島根、岡山、広島、山口、徳島、香川、愛媛、高知
「course10.mas」ファイル	福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島、沖縄
「course11.mas」ファイル	シンガポール、インドネシア、マレーシア、タイ、ベトナム、フィリピン、台湾、中国・香港
「course12.mas」ファイル	オーストラリア、ニュージーランド、グアム・サイパン、ハワイ

iv)最新のコースデータをグリーンオン倶楽部からダウンロードします。

ダウンロードしたコースデータはzip形式で圧縮されていますので、ダウンロード後に展開を行ってください。

名前	サイズ	種類
course***.zip	110,821 KB	圧縮 (zip 形式) フォ...

展開

名前	サイズ	種類
course***		ファイル フォルダ

「course***」フォルダーを開くと更新したエリアのコースデータファイルが表示されます。

名前	サイズ	種類
Course***.mas	120,281 KB	MAS ファイル

※ファイル名の***はエリア番号です。ファイルサイズは更新毎に異なります。

これらの更新データファイル(Course**.mas)をメビウスの「course」フォルダーに上書きコピーします。

v)メビウスをパソコンから取り外して電源を入れ、「詳細設定」から「初期化」を行ってください。

初期化について詳しくはマニュアルをご参照ください。

※パソコンから取り外す際は、ハードウェアの安全な取り外しを使用して取り外してください。

vi)グリーンオン・メビウスが再起動したら、データをご確認ください。

更新したデータのコースを「コースプレイ」→「マニュアルプレイ」または「デモ」から選んでデータが正常に表示されることを確認してください。

バージョン番号はコースデータ毎に異なります。最後に表示したコースデータのバージョンを表示します。

更新したエリアのコースを表示し、「詳細設定」→「機器情報」から「コースデータ」の項が最新バージョンになっていることを確認してください。