



Foretrex™ 201

英語版

パーソナルナビゲーター

オーナーズマニュアル



© Copyright 2006 Garmin International, Inc.
Garmin (Europe) Ltd. Garmin Corporation
開発・製造 ガーミンコーポレーション
発売元 株式会社いいよねっと

(株)いいよねっとはオリジナル英語マニュアルを日本語翻訳し利用する権利をGarmin社から与えられています。本マニュアルは英語マニュアルを元に翻訳編集したもので、本マニュアルのいかなる部分も(株)いいよねっとの事前承諾なしに転載および複製することはできません。

本マニュアルの内容および本製品本体のソフトウェアは、改良の為予告なく変更されることがあります。

本マニュアルの内容につきましては万全を期して作成しておりますが、記載漏れや誤りがないことを保証するものではありません。

本製品およびその他の Garmin 社製品の使用・操作に関する最新・補足情報については、Garmin 社 (www.garmin.com) および (株)いいよねっとウェブ・サイト (www.iioyo.net) にアクセスして下さい。

Garmin、AutoLocate、TracBack、Personal Navigator は登録商標であり、MapSource は Garmin 社商標です。Garmin 社の明確な許可を得ずに使用することはできません。

Garmin 社および (株)いいよねっとでは、本製品を使用したことにより生じたお客様の損害、逸失利益、または第三者のいかなる請求につきましても一切その責任を負いかねます。

また、故障・修理およびその他の理由によるお客様の内部データが消失する等のお客様の損害、逸失利益につきましても一切その責任を負いかねますので、予めご了承下さい。

Foretrex 201 をお買い求め頂きまして、誠にありがとうございます。Foretrex 201 の操作機能を十分に理解して頂くために本マニュアルをお読み下さい。

はじめに

- Foretrex 201 の使用を開始するにあたり、注意事項などを説明

基本

- 充電方法、ボタン操作、ユニット、GPS について説明

メインページ

- Foretrex 201 のナビゲーション機能と、その活用方法について説明

その他の機能

- ナビゲーション以外の機能について説明

付録

- 別売アクセサリ、仕様、データ項目の説明、索引など

標準梱包内容：

Foretrex 201 本体 1

リストストラップ 1

A/C アダプター 1

クレイドル 1

延長ストラップ 1

クイックスタートマニュアル

オーナーズマニュアル 1

PC 接続用ケーブル 1

はじめに

本マニュアルについて

はじめに

FCC (Federal Communications
Commission: 連邦通信委員会)
準拠



Foretrex201 は、「家庭用またはオフィス用」クラス B デジタル機器 FCC (Federal Communications Commission : 連邦通信委員会) 制限パート 15 に準拠しています。

(「家庭用またはオフィス用」条件は、「アウトドア用」よりも厳しく定められています)

本機の操作については、以下の条件に従って下さい :

- (1) 本機で有害干渉を行なわないこと。
- (2) 受けた干渉については (望まない場合でも)、順応すること。

Foretrex201 には、お客様自身で取扱うことができる部品は含まれていません。

修理については、販売店、もしくは、いいよねっとに依頼して下さい。

無断で修理・改良を行なった場合には、装置に重大な損傷を与えることもありますので、お客様の保証・権利が無効になりますのでご注意ください。

株式会社いいよねっと

〒 354-0031 埼玉県富士見市勝瀬 1463 4 階

TEL: 049-267-9114

FAX: 049-267-9124

URL: <http://www.iio.net>

営業日は、年末年始と夏季休業、祝祭日を除く
月曜日～金曜日の午前 10 時～午後 5 時です。
(午後 12 時～1 時を除きます)

ソフトウェア・ライセンス契約

Foretrex201 の使用者は、その使用に際しては、以下のソフトウェア・ライセンス契約の諸条件に同意する必要がありますので、本ライセンス契約をよくお読み下さい。

GARMIN 社（以下「GARMIN」）は使用者に対して、本製品の通常操作について、実行可能なバイナリー形式で本機器に組み込まれたソフトウェア（以下「ソフトウェア」）を使用する限定ライセンスを供与する。ソフトウェアに関する標記、所有権、知的財産権は、引き続き GARMIN が有する。

使用者は、以下のことに承認する：

- ソフトウェアが、GARMIN 所有財産であり、アメリカ合衆国の著作権法および国際著作権協定に従って保護されていること。
- ソフトウェアの構造、編成、コードは、GARMIN の貴重な企業秘密であること。
- ソース・コード形式のソフトウェアも、GARMIN の貴重な企業秘密であること。

使用者は、以下のことを行なわないことに同意する：

- ソフトウェアその他ソフトウェア部品について、理解できる形式へのデコンパイル、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、または逆アセンブルなどのソースコード解析作業

使用者は、アメリカ合衆国の輸出管理法に違反して、ソフトウェアをいかなる国にも輸出または再輸出しないことに合意する。

警告・注意事項



警告：

Foretrex201 を車両でご使用になる際には、運転操作を妨げたり、視界を遮ったり、万一事故の場合に損傷や怪我の原因になることがないように、お客様の責任で安全な場所に設置して下さい。衝突・事故に遭った場合に、運転手や同乗者に打撃を与えるような場所には置かないで下さい。

運転に集中し、交通規則を守り、常に安全運転を心掛けて下さい。運転中の操作は危険です（注意散漫になって道路状況に対応できずに、事故や衝突、損傷や怪我の原因になります）。GARMIN 社および（株）いいよねっとでは、自転車用取付け器を提供していますが、衝突による損傷、その後の結果については一切保証していません。

警告：

全地球測位システム (GPS) は、アメリカ合衆国政府が運用しているもので、その精度および保守については同政府が単独責任を有しています。このシステムには、すべての GPS 装置の精度・性能に影響する変更が生じることがあります。Foretrex201 は、精密電子ナビゲーション・エイド (NAVAID) です。しかし、ナビゲーション・エイド (NAVAID) は、誤って使用・解釈されることもあり、その場合、絶対安全とはいえません。

警告：

本製品は、お客様の責任でご使用下さい。行程ナビゲーション専用に製造されたものです。方向、距離、ロケーション、地形を正確に計測する目的でのご使用はお止め下さい。航空機の対地近接ナビゲーションとしても使用しないで下さい。

Foretrex201 とリストストラップのクリーニング

Foretrex201 は、簡単なクリーニング以上のユーザーメンテナンスを必要としません。Foretrex201 本体が汚れた場合には、汚れた部分を湿らせられた布などで軽く拭き取って下さい。化学洗剤を使用すると、本体のプラスチック部分を傷める恐れが御座いますのでご注意下さい。リストストラップは、ぬるめのお湯で、やさしく手洗いをして下さい。洗濯機へ入れてのクリーニングは、絶対に行わないで下さい。

ユニット

Foretrex201 を、高温になる可能性がある場所では、長期間保管しないで下さい。高温になる場所に保管すると、重大な損害を及ぼす可能性が御座います。

ポイント登録・軌跡・ルート履歴などは、ユニット内のメモリーに保存されますので、充電が切れても消去されることは御座いません。

耐水性

Foretrex201 は、日常生活防水 (IEC 基準 60529 IPX7) 仕様ですので、30 分間程度の浸水が可能です。

但し、長時間にわたる浸水は、本体に大きな損傷を与えてしまいます。浸水してしまった場合には、すぐに乾いた布で拭いて頂き、十分に乾かしてからご使用になって下さい。

はじめに	i	地図ページ	9
FCC (Federal Communications Commission: 連邦通信委員会)		地図ページのオプション メニュー	9
準拠	ii	ナビゲーションページ	12
ソフトウェア・ライセンス契約	iii	ナビゲーションページ	12
警告・注意事項	iv	ナビゲーションページのオプショ ンメニュー	12
メンテナンス	v	トリップコンピュータ	13
Foretrex201 とリストストラップの クリーニング	v	トリップコンピュータページ	13
ユニット	v	トリップコンピュータページの オプションメニュー	13
耐水性	v	タイマーページ	14
目次	vi	タイマーページの表示	14
基本	1	タイマーの設定	14
ユニット概観	1	タイマーページを使う	16
ボタン操作方法	2	メインメニューページ	17
リストストラップ	3	メインメニューページ	17
充電準備	4	メインメニュー	17
Foretrex201 と PC との接続 ...	4	ウェイポイントメニュー	18
起動	5	ウェイポイントメニュー	18
メインページ	6	ポイント登録ページ	20
6 つのメインページ	6	ポイントの編集	20
衛星状態ページ	7	ポイント位置情報ページ	23
衛星状態ページのオプション メニュー	7	ポイント投影	25
バックライトとコントラストの設定	8	狩猟 / 釣	26
地図ページ	9	太陽と月	27
		軌跡メニュー	28

目次

軌跡メニューページ.....	28	位置フォーマット設定する.....	46
軌跡ログを利用する.....	29	測地系.....	47
表示オプションメニュー.....	29	距離 / スピード / 高度、昇降	
軌跡の設定.....	30	速度を設定する.....	48
軌跡の保存.....	30	ユニットの設定を	
軌跡オプションメニュー.....	32	リセットする.....	48
ルートページ.....	33	方位設定.....	49
ルートメニュー.....	33	方位設定ページ.....	49
ルートを作成する.....	33	方位基準.....	49
ルートを利用する.....	34	インターフェース設定.....	50
全ルート削除する.....	35	インターフェース設定ページ.....	50
ルート設定ページ.....	36	I/O フォーマット.....	50
ルート編集ページ.....	37	システム設定.....	51
ルートナビゲーション.....	39	システム設定ページ.....	51
その他の機能.....	40	GPS モード.....	52
タイマー設定.....	40	オーナー情報.....	52
設定メニューページ.....	40	付録.....	53
タイマー設定ページ.....	40	仕様.....	53
タイマーの設定.....	41	仕様.....	53
タイマーのトーン.....	42	性能.....	53
時間設定.....	43	電力.....	53
時間設定ページ.....	43	アクセサリ.....	53
タイムゾーンの変更をする.....	43	データ項目.....	54
サマータイム.....	44	索引.....	56
ディスプレイ設定.....	45		
バックライト点灯時間を変更する.....	45		
コントラストを調整する.....	45		
ユニット設定.....	46		
位置フォーマット.....	46		

はじめに

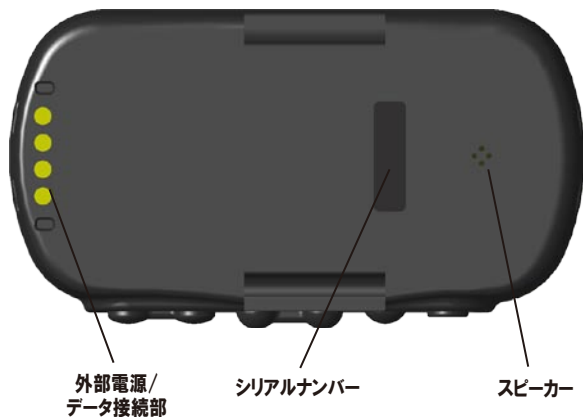
メモ

Foretrex 201 ユニット概観

基本

ユニット

Foretrex 201 背面図



Foretrex 201 正面図
内蔵型GPSアンテナ
LCDディスプレイ (バックライト付)



ボタン操作方法

ボタンの操作



電源ボタン:

- ・数秒間押し続けると電源のオン / オフができます。
- ・電源がオンの状態で、押してすぐ離すとバックライトが点灯します。
- ・電源オフの状態で、**goto**(ウェイポイント) ボタンを押したまま、電源ボタンを押すと Foretrex201 をマスターリセットができます。

goto (ウェイポイント) ボタン:

- ・Waypoint(ウェイポイント) ページへ移動します。

page (ページ) ボタン:

- ・メインページの切り替えができます。
- ・前のページに戻ることや、入力を取り消すことができます。

enter (実行) / mark (登録) ボタン:

- ・選択を確定するときに使用します。
- ・メインページで押すと、オプションメニューを表示します。
- ・長押しすると現在地をポイント (位置情報) として登録することができます。

ダウン (▼) / アップ (▲) ボタン:

- ・オプションメニューや項目の選択に使用します。
- ・ポイント名・ルート名等に入力する文字を選択する際に使用します。
- ・コントラストの調整に使用します。
- ・地図ページでのズームアウトとズームインに使用します。



マスターリセット操作を行いますと、登録されていたデータや設定が消え、工場出荷時に戻ってしまいますので、予めPC等へ保存をお願い致します。

Foretrex201 は、腕時計型の GPS です。腕時計同様本体表面が上向きになるように装着して下さい。簡単に取り付けることができる延長用リストストラップも付属しています。

リストストラップ

Foretrex201 を装着する：

1. リストストラップのベルクロを剥がして、Foretrex201 を手首の上に置きます。
2. リストストラップの端を反対側のリング部分に通します。
3. リストストラップが、手首を締めつけすぎないように注意しながら調整して装着します。締めつけすぎると手首の血液循環が悪くなりますのでご注意ください。

延長用リストストラップを取り付ける：

1. リストストラップの端を延長用ストラップのリング部分に通します。
2. ベルクロ部分がリング部分を通過したら、リストストラップの端を折り曲げて、ベルクロで固定します。
3. Foretrex201 を手首の上に置いたら、延長用リストストラップの端をストラップのリング部分に通して、手首を締めつけすぎないように注意しながら調整して装着します。

Foretrex201 からリストストラップを取り外す：

1. Foretrex201 の表面が傷つかないように、柔らかい布などで表面を覆います。
2. Foretrex201 を一方の手でしっかりと握り、腕時計のバンドのピンを外すのと同様に、小さなドライバーを使用して、ピンの先端を押してピンを取り外します。
3. リストストラップからピンを抜き取ります。抜き取ったピンは紛失を防ぐため、再び Foretrex201 に取り付けます。

基本

充電準備



クレイドルを Foretrex201 の背面にセットします。

データケーブル接続部

クレイドル背面図



AC アダプター接続部



電源を投入すると、画面左端に電池アイコンが表示されます。電池アイコンは、バッテリー残量を、黒い四角(■)で示します。バッテリーを消費すると、黒い四角(■)の数が減少して行きます。

バッテリーの充電

Foretrex201 は充電式リチウムバッテリーで、1回の充電につき 15 時間使用できます。バッテリーが切れても、本機に記憶されているデータ(履歴や位置情報)が消えることはありません。

バッテリーを充電する:

1. クレイドルを本機の背面にセットします。左図の様に電源 / データ接続部の付いている方からセットしてください。
2. AC アダプターケーブルを、クレイドルの「**5.0V DC**」と記されている接続部へ差し込んでください(左下図参照)。
3. AC アダプターをコンセントへ取付けて、充電を開始してください。充電完了には数時間掛かります。初めて使用する場合や、Foretrex201 を長期間使用していない際の使用には、最低 2 時間の充電をして頂くことをおすすめします。



Foretrex201 を数ヶ月間使用していないと、バッテリーが消耗する場合があります。画面のバックライトを頻繁に使用すると、バッテリーを大幅に消耗します。

Foretrex201 と PC との接続



コンピューターと Foretrex201 を接続するには、バッテリー充電と同様にクレイドルを本機背面にセットします。

クレイドルの「**SERIAL**」と記されている接続部に、PC ケーブルを差し込んでください。もう一方の PC ケーブルを、コンピューターの利用可能なシリアルポートに差し込んでください。

Foretrex201 を起動する

Foretrex201 は、バッテリーが充電されると、衛星の探索を開始します。衛星の捕捉が完了すると、現在地が確定されて使用可能となります。起動時には、GPS の衛星信号の捕捉状態を示すシグナルバーが表示され、複数の衛星を捕捉するとシグナルバーが伸張していきます。衛星の捕捉が終了するまでは、移動やトレーニングを開始しないで下さい。

Foretrex201 を起動する：

1. 電源ボタン  を長押しします。
2. 起動すると、衛星状態ページが表示されます。
衛星の捕捉が終了するまで、パラボラ・アンテナ・アイコン  が、画面左端で点滅します。
3. Foretrex201 を初めてご使用になる場合は、上空の開けた場所でも、衛星捕捉に 15 ～ 30 分位かかります。

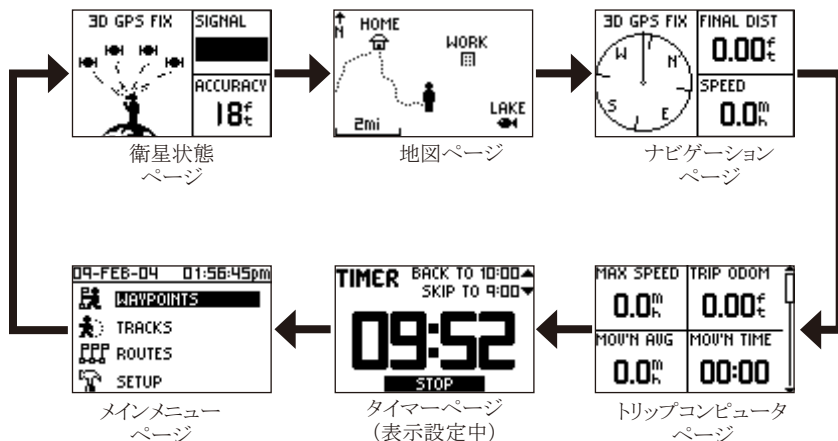
屋内でご使用になる場合は、衛星を捕捉できないので、「**TROUBLE ACQUIRING SATELLITES. ARE YOU INDOORES NOW?**(受信状態が悪いです室内にいますか?)」と、メッセージが表示されますので、「YES」を選択して、**enter** ボタンを押して下さい。

前回使用した場所から数百キロ離れている場所で電源を投入した場合は、「**TROUBLE ACQUIRING SATELLITES....**(受信状態が悪いです室内にいますか?)」と、メッセージが表示される事がありますが、「NO」を選択して、**enter** ボタンを押して下さい。次に、「**HAVE YOU MOVED HUNDREDS OF MILES SINCE LAST USE?**(前回利用後数百 Km 以上移動しましたか?)」と、表示されますので、「YES」を選択して、**enter** ボタンを押して下さい。GPS シグナルバーが表示され、衛星の捕捉が再開されます(初めて Foretrex201 をご使用になる場合にも、同様のメッセージが表示されることがありますので、同様の操作を行って下さい)。前回使用した場所からそれほど離れていない場合や、2 回目以降のご使用の場合には、数分で測位が完了します。

4. 現在地測位のために必要な数の衛星 (3 個以上) を捕捉できると、画面左端のパラボラ・アンテナ・アイコン  の点滅が停止します。

6つのメインページ

Foretrex201 の操作に必要な主な情報は、6つのメインページにあります。
page(ページ) ボタンを押すごとに、衛星状態ページ→地図ページ→ナビゲーションページ→トリップコンピュータページ→タイマーページ→メインメニューページの順番でページが切り替わります。



初期設定は、タイマーページ非表示になっています。表示させるには、設定ページで設定する必要があります。詳細は40ページをご覧ください。