

第1章

インターフェイスの基本説明

『スーパーマッフル・デジタル10』
を使いこなすには、画面の見方を知っ
ておく必要があります。本章では、各

画面の見方やメニュー類の意味や機能
に加えて、各種設定の変更方法につい
て解説します。

1-1 画面の見方 24



1-1 画面の見方



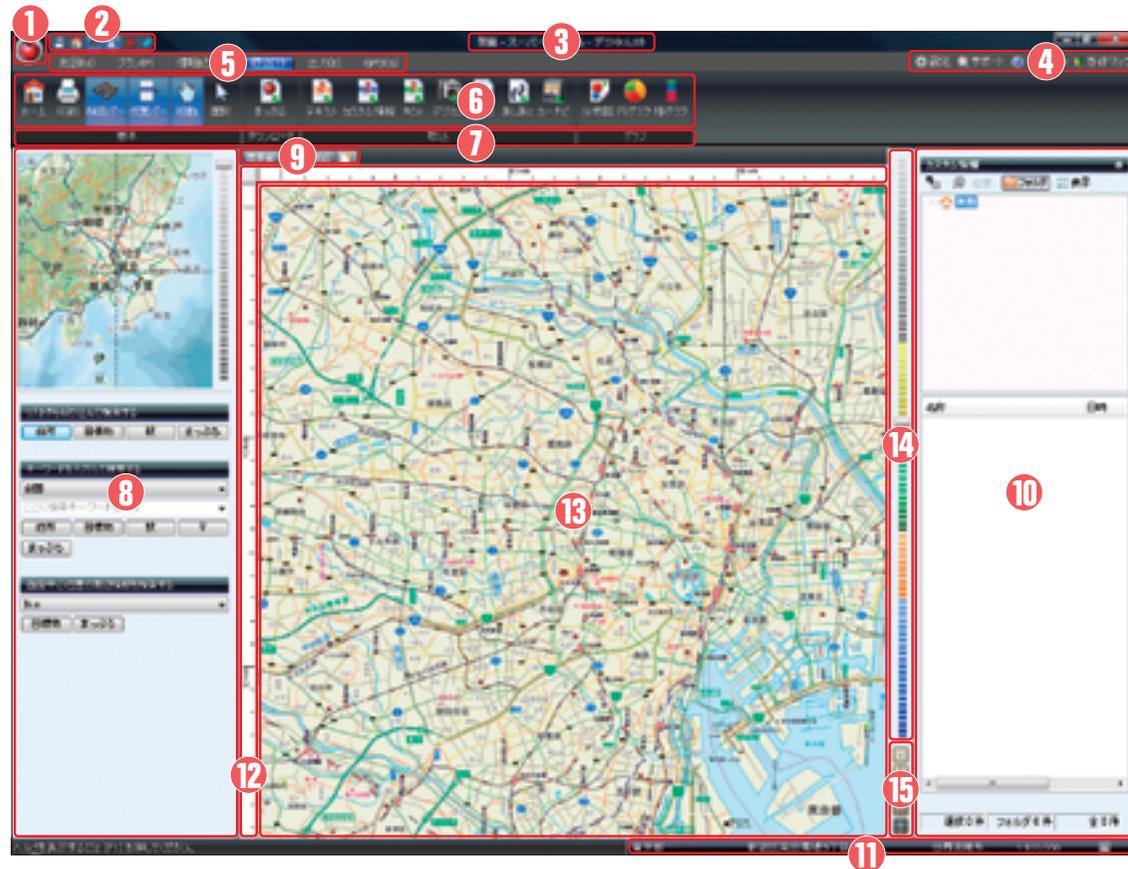
スーパーマップル・デジタルには多くの機能が用意されています。それぞれの機能を正しく利用するために、画面内にあるメニューの役割をしっかりと理解しておきましょう。このセクション

では、基本となる画面構成、マップルメニュー、リボンメニュー、検索バー、作業バーについて概要を紹介しています。利用法の詳細については、第2章以降を参照してください。

基本となる画面構成

メイン画面はマップルボタン、ショートカットバー、タイトルバー、クイックアクセスバー、リボンのタブ、リボン、

グループ、検索バー、地図切替タブ、作業バー、ステータスバーで成り立っています。



①マップルボタン

マップルメニューを呼び出すときにクリックします。マップルメニューの内容はP.26で解説しているため、そちらを参照してください。

②ショートカットバー

各リボンでよく使う機能を集約したボタン群です。「上書き保存」「ホーム」「検索バー」「作業バー」「マーカー」「リボンバー」の6種類が用意され、リボンがどの状態になっていても、ここをクリックすれば素早く操作を実行できます。

③タイトルバー

現在開いているファイル名を中央に表示します。また、バーの右側にあるボタンからウィンドウを最小化、最大化、閉じることができます。

④クイックアクセスバー

設定、サポート、マニュアル、ガイドマップの各メニューにアクセスします。サポートページの表示にはインターネット接続が必要です。

⑤リボンのタブ

操作のタイプを変更するときに、目的のタブをクリックして切り替えます。[地図] タブ、[プラン] タブ、[情報記入] タブ、[取込] タブ、[出力] タブ、[GPS] タブの6種類があります。

⑥リボン

さまざまな機能をダイレクトに選択できるツールバーです。リボンのタブを切り替えることで、表示されるボタンが変わります。詳しくはP.27~で解説しています。ウィンドウの横幅により、リボン内のボタンなどのレイアウトは可変します。

⑦グループ

リボンには多くの機能がありますが、系統によって機能はグループ化されています。これにより、分かりやすく操作できるようになっています。

⑧検索バー

索引図を利用した現在位置の確認と、住所・施設名などの検索を行なう場所です。検索バーの詳細内容はP.34で解説しています。

⑨地図切替タブ

複数の地図を切り替えて表示させるためのタブです。地図切替タブを使ってメイン表示させる地図を選択します。

⑩作業バー

プランニングやカスタム情報、GPSを操作するときは、画面右側の作業バーにデータが収録され、そこで具体的な作業を行ないます。詳しくはP.35~で解説しています。

⑪ステータスバー

表示地図の中心となる最寄住所もしくはマウスカーソル位置の経度・緯度、現在の測地系、現在の縮尺を表示します。

⑫ルーラー

メモリに距離を表示しています。

⑬地図ウィンドウ

メインの地図を表示します。

⑭ズームバー

スライダ（つまみ）を下に移動させると地図が拡大され、上に移動させると縮小されます。ある縮尺に達すると、自動で地図の種類が変更されます。

⑮標準縮尺ボタン

ボタンをクリックすると、割り当てられた縮尺で地図が表示されます。5種類用意されており、上から順に標準縮尺1（1:500,000表示）、標準縮尺2（1:100,000表示）、標準縮尺3（1:25,000表示）、標準縮尺4（1:12,000表示）、標準縮尺5（1:5,000表示）となります。



Point

リボンを最小化して地図エリアを広く表示

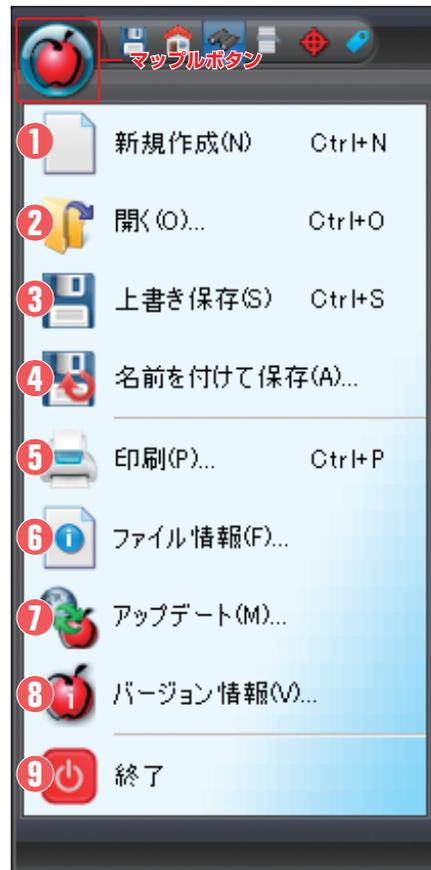
[地図] や [プラン] などのリボンのタブをダブルクリックすると、その下のリボンのメニューは非表示となった最小化状態になり、地図の表示エリアを拡大できます。最小化の状態からはダブルクリックすることで元に戻りますが、シングルクリックによって一時的に表示・非表示を切り替えることもできます（右クリックでも一時的に非表示状態へすることが可能）。また、ショートカットバーの  でも切り替えが可能です。



▲通常の状態
▼最小化状態

マップメニュー

画面左上のマップボタンをクリックすると、マップボタンの下にメニューが表示されます。ファイルの新規作成や保存、アップデートの実行といったメインメニューを利用できます。



①新規作成

ファイルを新しく作成します。現在表示されている地図に情報が登録されている場合、保存を行ってから新規地図が表示されます。

②開く

カスタム情報ファイル (*.rom) としてパソコンに保存されたファイルを開きます。

③上書き保存

パソコンに保存されているカスタム情報ファイル (*.rom) の登録情報を変更した場合、データを上書きして保存します。

④名前を付けて保存

作業中のカスタム情報ファイルに名前と保存先を設定して保存します。

⑤印刷

現在表示されているファイルを印刷します。印刷の種類は、地図の印刷、カスタム情報の印刷、プランの印刷の3つが用意されています。

⑥ファイル情報

カスタム情報ファイルごとに、タイトル、サブタイトル、作成者、コピーライトなどの情報を設定できます。コピーライトを設定することで、そのカスタム情報ファイルの著作権が保護されるようになります。

⑦アップデート

インターネットを経由してデータを取得し、スーパーマップル・デジタルを最新の状態に保ちます。まっぶるコードやまっぶる検索データの更新にも対応しています。

⑧バージョン情報

使用しているスーパーマップル・デジタルのバージョンが表示されます。また、インストール時に登録したシリアル番号を確認できます。

⑨終了

スーパーマップル・デジタルの起動を終了します。

6種類のリボンタブ

リボンのタブには [地図]、[プラン]、[情報記入]、[取込]、[出力]、[GPS] の6種類が用意されています。ここでは、

各メニューに収録されたさまざまなボタンの機能を説明していきます。

リボンの [地図] タブ



基本グループ

- ホーム**
 起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
- 印刷**
 地図の印刷やカスタム情報の印刷、プランの印刷を実行します。
- 検索バー**
 クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。

地図スタイルグループ

- 地図スタイル**
 プルダウンリストから地図のスタイルを選択し、現在の地図表示に適用させます。
- 新規作成・整理**
 新しい地図スタイルの作成や、登録されている地図スタイルの編集・削除を行いません。

表示グループ

- 収録範囲**
 現在表示されている縮尺の地図データの収録範囲を確認します。
- マーカー**
 地点を表すマーカーの表示・非表示を切り替えることができます。
- 地図エリア**
 現在表示されている地図データより詳細な地図データがあるエリアの表示・非表示を切り替えることができます。
- 凡例**
 地図上に表示された線や記号が、それぞれ何を示しているのかの凡例を表示します。

移動グループ

- 移動ポイント**
 プルダウンリストから選択した場所を中心に、地図が表示されます。
- 追加・整理**
 現在の表示位置を移動ポイントの一覧に追加します。移動ポイントの編集・削除も可能です。
- 緯度・経度**
 緯度・経度を指定して地図を表示させます。
- 縮尺**
 表示する地図の縮尺を指定して変更します。

1 リボンの[プラン]タブ



基本グループ

-  **■ホーム**
起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
-  **■印刷**
地図の印刷やカスタム情報の印刷、プランの印刷を実行します。
-  **■検索バー**
クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。
-  **■作業バー**
クリックするたびに、作業バーの表示・非表示を切り替えることができます。

プラン設定(1)

- 車**
車を利用するプラン時にチェックを入れ、設定します。
- 徒歩+鉄道**
徒歩+鉄道を利用するプラン時にチェックを入れ、設定します。
- 車種**
車種を選択します。
- 連携ソフト**
インストールされている路線検索ソフトを選択します。
- 検索優先条件**
時間優先や料金優先など、優先したい条件を選択します。徒歩+鉄道については、一部の連携ソフトを利用する場合のみ設定できます。

プラン設定(2)

- 日時設定**
出発または到着日時の設定ができます。
- 複数ルート検索**
チェックを入れると、ルート候補を複数検索できます。
- 高速道路・鉄道駅**
ICや駅を自動選択するか、任意に選択するかを設定します。「高速道路と鉄道を利用しない」も選択できます。
- 詳細設定**
クリックすると設定画面が表示され、ETCの利用、時速や燃費などの詳細な設定を行ないます。
- ご注意**
プランニングに関する注意事項を表示します。プランニングを実行する前に確認しましょう。

プラン実行グループ

-  **■プラン実行**
設定した検索条件をもとに、プランの作成を開始します。

1 リボンの[プラン]タブ(プラン実行後)



プランニング活用グループ

-  **■新規プラン**
現在のプランを消して、プランニング作成画面に戻ります。
-  **■経路再生**
プランニング結果を利用し、経路再生コントロールを操作して経路を再生します。
-  **■カスタム情報**
プランニング結果をカスタム情報(テキスト・折れ線)にします。

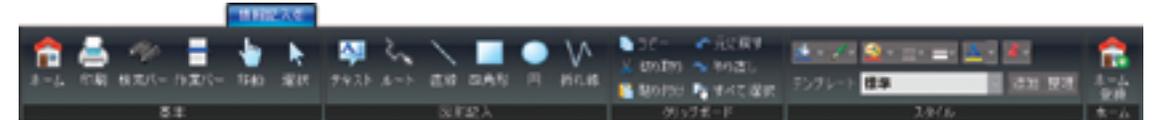
出力グループ

-  **■RCX**
プランニング結果(地点)をカスタム情報交換ファイルに出力します。
-  **■カーナビ**
プランニング結果(地点)をPanasonicカーナビゲーション用ファイルに出力します。
-  **■GPS**
表示されているプランニング結果をGPS機器用データとして出力します。

プラン実行グループ

-  **■再検索**
プラン実行後に設定などを変更した場合のみ表示され、プランの再検索を行ないます。

1 リボンの[情報記入]タブ1



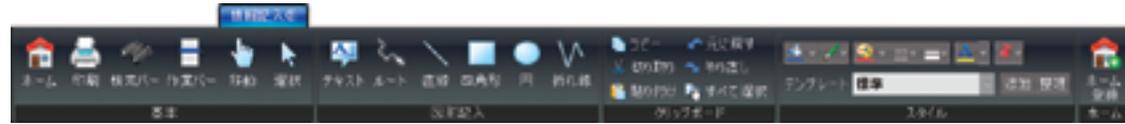
基本グループ

-  **■ホーム**
起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
-  **■印刷**
地図の印刷やカスタム情報の印刷、プランの印刷を実行します。
-  **■検索バー**
クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。
-  **■作業バー**
クリックするたびに、作業バーの表示・非表示を切り替えることができます。
-  **■移動**
地図移動モードになり、マウスのドラッグにより地図を上下左右に移動させることができます。カスタム情報の内容確認(左クリック)もできます。
-  **■選択**
地図上のカスタム情報を、クリックによって選択し、移動や編集ができます。

図形記入グループ

-  **■テキスト**
地図上にカスタム情報として文字情報を記入します。
-  **■ルート**
地図上にカスタム情報としてルートを記入します。
-  **■直線**
地図上にカスタム情報として直線を記入します。
-  **■四角形**
地図上にカスタム情報として四角形を記入します。
-  **■円**
地図上にカスタム情報として円を記入します。
-  **■折れ線**
地図上にカスタム情報として折れ線を記入します。

1 リボンの[情報記入]タブ2



クリップボードグループ

-  **■コピー**
選択されたカスタム情報をクリップボードにコピーします。
-  **■切り取り**
選択されたカスタム情報を切り取って、クリップボードにコピーします。
-  **■貼り付け**
クリップボードにコピーされたカスタム情報を地図上に貼り付けます。
-  **■元に戻す**
最後に編集したカスタム情報を、編集前の状態に復帰させます。
-  **■やり直し**
元に戻したカスタム情報の編集をやり直します。
-  **■すべて選択**
ファイル内のすべてのカスタム情報を選択します。

ホームグループ

-  **■ホーム登録**
現在の表示位置を、各カスタム情報ファイル固有のホームポジションとして登録します。

スタイルグループ

-  **■塗りつぶしの色**
テキスト背景の塗りつぶしの色をカラーパレットから選択します。
-  **■塗りつぶしのスタイル**
テキスト背景の塗りつぶしのスタイルをスタイルパレットから選択します。
-  **■線の色**
線の色をカラーパレットから選択します。
-  **■線のスタイル**
線のスタイルをスタイルパレットから選択します。
-  **■線幅**
線の幅を線幅パレットから選択します。
-  **■文字の色**
テキストの文字の色をカラーパレットから選択します。
-  **■アイコン**
テキストのアイコンをアイコンパレットから選択します。
- テンプレート**
カスタム情報の基準スタイルとなるテンプレートを、プルダウンリストから選択します。
- 追加・整理**
カスタム情報のテンプレートを追加したり、テンプレートの編集・削除を行ないます。

Point

ホームポジションについて

スーパーマップル・デジタルを起動したり、カスタム情報ファイルを開いた際、最初に表示される位置をホームポジションと呼びます。カスタム情報ファイルごとのホームポジションは

[ホーム登録] ボタンで登録を行ないます。また、通常スーパーマップル・デジタルの起動時に表示される、システムのホームポジションは [設定] (P.37を参照) から登録を行ないます。

1 リボンの[取込]タブ



基本グループ

-  **■ホーム**
起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
-  **■印刷**
地図、カスタム情報、プランニング結果などを印刷します。
-  **■検索バー**
クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。
-  **■作業バー**
クリックするたびに、作業バーの表示・非表示を切り替えることができます。
-  **■移動**
地図移動モードになり、マウスのドラッグにより地図を上下左右に移動させることができます。カスタム情報の内容確認(左クリック)もできます。
-  **■選択**
地図上のカスタム情報を、クリックによって選択し、移動や編集ができます。

ダウンロードグループ

-  **■まっぷる**
まっぷるのダウンロードページに接続し、MAPPLE 観光ガイドのさまざまなガイド情報をカスタム情報としてダウンロードできます。

取込グループ

-  **■テキスト**
緯度経度や住所情報が入ったテキストファイルを、カスタム情報テキストもしくは折れ線として取り込みます。
-  **■カスタム情報**
別のカスタム情報ファイル(*.rcm)から指定のカスタム情報を選択して取り込みます。
-  **■RCX**
カスタム情報交換ファイル(*.rcx)から指定のカスタム情報を選択して取り込みます。
-  **■デジカメ**
デジタルカメラで撮影した画像をサムネイル画像のカスタム情報として取り込みます。
-  **■GPS**
GPS機器で取得したログ情報をカスタム情報として取り込みます。
-  **■あしあと**
au携帯電話GPS軌跡である「あしあと」データファイル(*.txt)をカスタム情報として取り込みます。
-  **■カーナビ**
Panasonic製カーナビのデータをカスタム情報として取り込みます。

グラフグループ

-  **■分布図**
Excelやcsv形式のファイルを取り込み、地図上に分布図として表示します。
-  **■円グラフ**
Excelやcsv形式のファイルを取り込み、地図上に円グラフとして表示します。
-  **■棒グラフ**
Excelやcsv形式のファイルを取り込み、地図上に棒グラフとして表示します。

1 リボンの[出力]タブ



基本グループ

- ホーム**
起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
- 検索バー**
クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。
- 作業バー**
クリックするたびに、作業バーの表示・非表示を切り替えることができます。
- 移動**
地図移動モードになり、マウスのドラッグにより地図を上下左右に移動させることができます。カスタム情報の内容確認（左クリック）もできます。
- 選択**
地図上のカスタム情報を、クリックによって選択し、移動や編集ができます。

出力グループ

- テキスト**
カスタム情報やGPSで取得した折れ線情報をテキストファイルとして出力します。
- RCX**
カスタム情報をカスタム情報交換ファイルとして出力します。
- カーナビ**
カスタム情報をPanasonic製カーナビ用ファイルとして出力します。
- HTML**
カスタム情報と地図画像を、Webページ用のHTMLファイルとして出力します。
- PMD**
PDA機器向けの地図ソフト「Pocket Mapple Digital」用に地図データを出力します。
- 地図画像**
地図データを画像ファイルとして出力します。
- 略地図**
簡易表示の略地図を生成し、画像ファイルとして保存やコピーを行います。

メールグループ

- カスタム情報**
現在登録されているカスタム情報をメールに添付して送信します。
- 地図画像**
地図画像を切り抜いてメールに添付して送信します。
- ケータイURL**
現在の表示位置を、携帯電話から閲覧できる地図サービス「MAPPLE地図（ちず丸）」のリンクとしてメールで送信します。

1 リボンの[GPS]タブ



基本グループ

- ホーム**
起動時の地図表示位置となるホームポジションに、現在の表示を戻します。
- 検索バー**
クリックするたびに、検索バーの表示・非表示を切り替えることができます。
- 作業バー**
クリックするたびに、作業バーの表示・非表示を切り替えることができます。

GPSナビゲーショングループ

- 開始**
GPSナビゲーションを開始します。
- 終了**
GPSナビゲーションを終了します。

機器グループ

- 機種**
GPSナビゲーションで使用する機器を選択します。
- 接続ポート**
使用するGPS機器との接続ポートをプルダウンリストから選択します。

表示グループ

- 軌跡を表示**
チェックを入れると移動した軌跡を表示します。
- カスタム情報プレビューを表示**
チェックを入れると、移動中に近接したカスタム情報のプレビューを表示します。
- GPSで取得している位置を表示**
チェックを入れているとGPS計測位置と地図が連動します。

保存グループ

- 終了時にカスタム情報化**
チェックを入れると、GPS計測終了時に軌跡を折れ線のカスタム情報へ変換します。
- 終了時にNMEAログを保存**
チェックを入れると、GPS計測終了時に軌跡をNMEAログとして保存します。

検索バー

検索バーでは、索引図を利用した現在位置の確認と、住所・施設名などで検索を実行できます。地図検索の起点となる

大切なバーなので、常に表示して活用していきましょう。



①索引図

索引図とは、地図ウィンドウに表示されるメイン地図の位置を大まかに確認する地図です。索引図上でダブルクリックした地域は、そのままメイン地図で表示されます。

②ズームバー

索引図の右側にあるズームバーを利用すると、スライドを上下にドラッグさせることにより、索引図を5段階に拡大・縮小することができます。

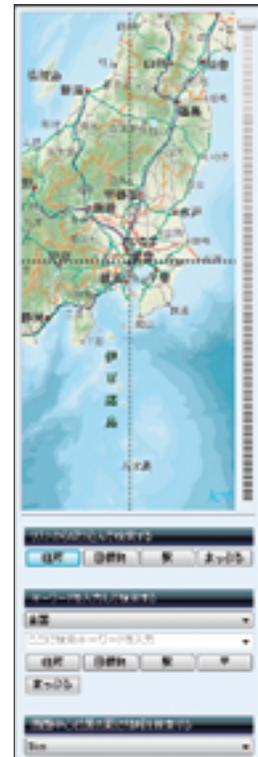
③検索ボックス・検索ボタン

絞り込み検索やキーワード検索、周辺検索で使用するキーワード入力ボックスと検索ボタンです。これらを使用した検索手順は第2章で解説しています。

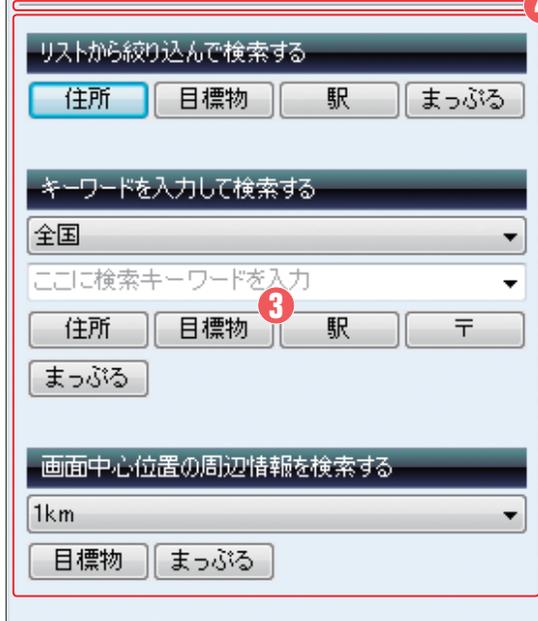
④パーテーション

この部分を上下にドラッグすると、索引図の表示領域を変更できます。

■拡大



■縮小



作業バー

プランニング、カスタム情報、GPSを操作時に具体的な作業を行なう場所です。操作ごとに画面構成が変わるので

注意しましょう。ここから2ページにわたり、各操作の画面構成を解説します。

プランニング画面



①登録プラン表示

現在登録されているプランニング結果の件数を表示します。「開く」をクリックしてプランニング結果の選択画面を開きます。

②出発地

設定されたプランニングの出発地名を表示します。

③目的地

設定されたプランニングの目的地名を表示します。目的地は最大49カ所まで登録できます。

④全入れ替え

設定された出発地・目的地をすべて入れ替え、復路にすることができます。

⑤目的地入れ替え

複数の目的地を設定している場合、上下の矢印アイコンをクリックすることで順番を入れ替えることができます。

⑥出発地・目的地クリア

アイコンをクリックすると、設定した出発地と全目的地を削除することができます。

⑦目的地削除

アイコンをクリックすると、選択されている目的地を削除することができます。

プランニング結果画面



①詳細設定

時速や燃費などの詳細なプランニング設定を行ないます。クリックすると設定画面が表示されるので、設定したい項目をタブで切り替えます。

②戻る

プランニング画面に戻ります。戻るとプランの結果は破棄されてしまうので、必要に応じて事前に登録しておきます。

③プランニングリスト

登録したプランニング結果の一覧をリストから選択します。

④プラン候補切り替え

プラン設定(2)グループの「複数ルート検索」にチェックを入れている場合、数字をクリックすることで表示候補を選択できます。

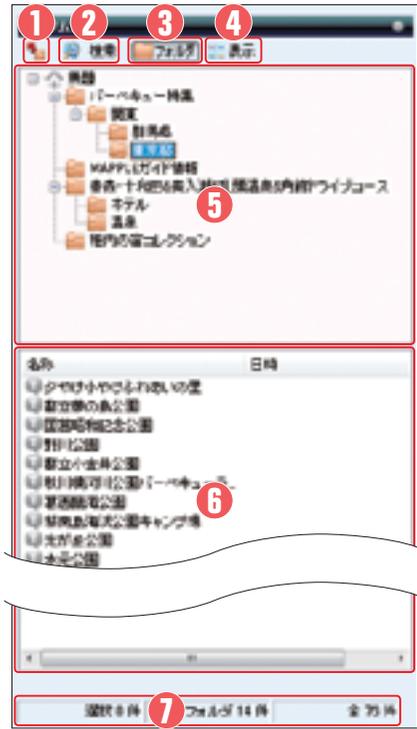
⑤プラン登録

プランニング結果をリストへ登録するときにクリックします。

⑥移動情報

移動にかかる総合的な距離、時間、料金（有料道路の料金や燃料費の内訳）が表示されます。ETC利用時など割引がある場合は、割引された金額も表示されます。

カスタム情報画面



①フォルダ階層移動

⑥に表示する内容についてフォルダの階層を一つ上位のものに変更します。

②検索

カスタム情報ファイル内に登録したカスタム情報を検索します。クリックすると検索画面が表示され、基本情報などの文字列から検索を開始できます。また、地図の中心位置から指定距離内のカスタム情報を検索することもできます。

③フォルダ

⑤のカスタム情報フォルダリストを表示します。

④表示

すべて表示やフォルダ直下を表示など、地図上のカスタム情報の表示設定を行ないます。

⑤カスタム情報フォルダリスト

カスタム情報をフォルダ単位にまとめた際のフォルダ構成を表示します。④をクリックすることで表示・非表示を切り替えられます。

⑥カスタム情報

登録されたカスタム情報の一覧です。各カスタム情報をダブルクリックすると、その場所へ地図が移動します。また、右クリックにより名前や設定を変更できます。

⑦カスタム情報の件数

左から現在選択された件数、選択されたフォルダ内の件数、ファイルの全件数を示します。

GPS画面

日時	平均速度	方角
2009/06/10 16:22:39	39	東北東
2009/06/10 16:22:37	37	北東
2009/06/10 16:22:35	35	北東
2009/06/10 16:22:33	33	北東
2009/06/10 16:22:31	31	北北東
2009/06/10 16:22:29	29	北北東
2009/06/10 16:22:27	27	北北東
2009/06/10 16:22:24	24	北北東
2009/06/10 16:22:22	22	北
2009/06/10 16:22:20	20	北
2009/06/10 16:22:18	18	北東
2009/06/10 16:22:16	16	北東
2009/06/10 16:22:14	14	北東
2009/06/10 16:22:12	12	北東
2009/06/10 16:22:10	10	北北東
2009/06/10 16:22:09	9	北北東



①GPSログ

GPSの軌跡が日時、平均速度、方角で表示されます。

②GPS衛星補足状況ダイアログ

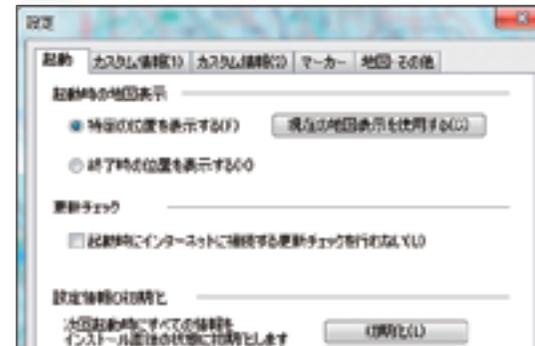
GPS機器が正常に認識されると、GPS衛星補足状況ダイアログ上に受信状態を示す点が表示されます。点の色が緑>黄>赤の順に、受信強度が強いことを表しています。なおGPS機器の使用環境により、位置情報を完全に取得するまで数分から数十分かかる場合があります。

設定を変更する



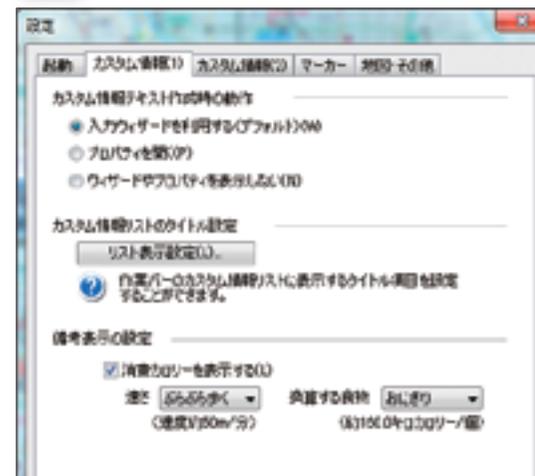
設定の変更はウィンドウ右上にあるクイックアクセスバーの「設定」ボタンから行なえます。設定は5つのタブに分かれています。

1 起動の設定

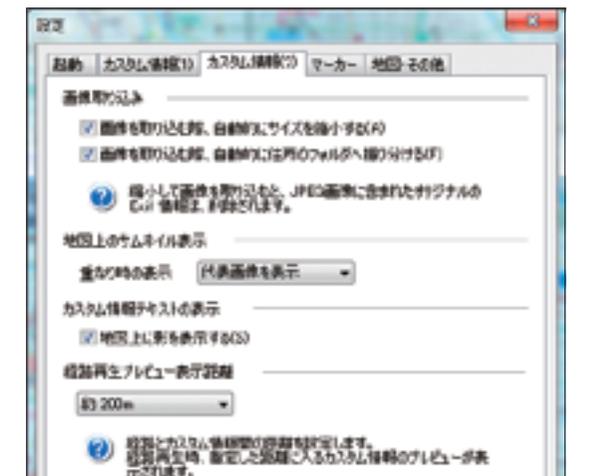


「起動」タブではスーパーマップル・デジタル10を起動したときに表示する地図の位置（ホームポジション）を登録できます。また、インターネットに接続して更新プログラムをチェックするかを設定できます。

2 カスタム情報の設定



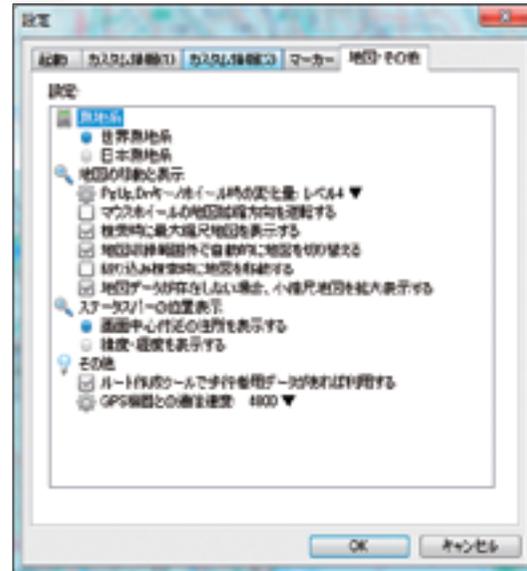
「カスタム情報 (1)」タブでは、カスタム情報を入力するときの操作方法を変更できます。また、作業バーのカスタム情報リストに表示するタイトル項目を設定することができます。そのほか、移動時の消費カロリーを計算する備考表示の有無を設定できます。



「カスタム情報 (2)」タブでは、画像を貼り付けたときにサイズを自動で縮小するかを設定できます。画像サイズを自動で縮小しないと、表示が遅くなったりアプリケーションが不安定になるおそれがあるので、なるべくチェックは外さないようにしてください。そのほか、画像のサムネイル表示の選択や、経路再生プレビューの表示距離を設定することもできます。

3 マーカーの設定

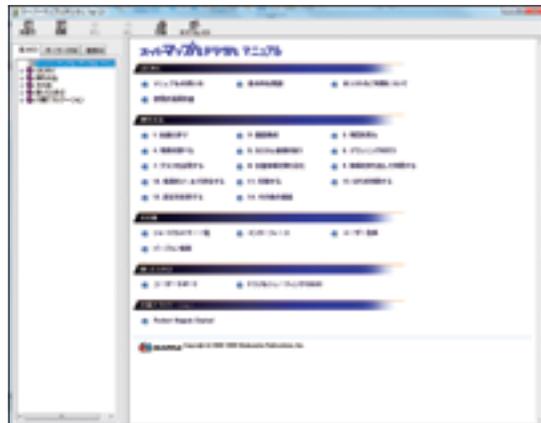
「マーカー」タブではGPS使用時の位置マーカーのサイズ、色を設定できます。変更したサイズや色は左のマーカープレビューで確認できます。

4 地図・その他の設定

「地図・その他」タブでは測地系やステータスバーに表示する位置情報の種類を変更できます。デフォルトの表示が使いにくいようであれば、使いやすい表示形式に変更してみましょう。

マニュアルを参照する

マニュアルの参照はクイックアクセスバーにある「マニュアル」ボタンから行なえます。



「マニュアル」ボタンを押すと、電子マニュアルが参照できます。マニュアルはWindowsの「スタート」メニューから起動することもできます。本書で紹介しきれない細かい使い方・操作方法なども掲載しているので、操作方法が分からないとき、もっと詳しく知りたいといった場合に参照しましょう。項目を選んでから、印刷して使用すると何度も確認する必要がないので便利でしょう。