

パーソナルナビゲーションシステム

取扱説明書 PCアプリ編

nav-u



NV-U1

目次

この説明書で使用している画像は、静止画像のため、実際の画面とは見えかたが異なる場合があります。

はじめに

こんなことができます	3
パソコンの環境について	4

準備

本体をパソコンに接続する	5
ソフトウェアを起動する	6

操作

DVD-ROMの地図や検索データを本体や“メモリースティック PROデュオ”に転送する	7
本体の地図や検索データを入れ替える	7
“メモリースティックPROデュオ”に検索データを転送する	8
“メモリースティックPROデュオ”の検索データを削除する	9
マークの転送や編集を行う	10
本体で登録したマークをパソコンで編集する	10
本体のマークをパソコンで保存する	11
パソコン上のマークを編集する	12
パソコンから本体へマークを転送する	13
ファームウェアや地図の更新について	14

その他

困ったときは	15
--------------	----

こんなことができます

PCアプリケーションをインストールすると、次のような操作ができます。

DVD-ROMの地図や検索データを本体や“メモリースティックPROデュオ”に転送する

● 本体の地図や検索データを入れ替える

お買い上げ時、本体には全国版データ（地図＋検索データ）が格納されています。

これを地方版（地図＋検索データ）と入れ替えることにより、その地方のより詳しい検索データを使用できるようになります。

ただし、以下の制限があります。

- 対象地方以外では、一部の道路が格納されていません。
- 対象地方以外では、検索ができません。

データについて詳しくは、『取扱説明書 本編』の「その他—地図について—収録情報の一覧表」をご覧ください。

● “メモリースティックPROデュオ”に、検索データを転送する

出荷時でも、全国をカバーする検索データが格納されていますが、“メモリースティックPROデュオ”に検索データを転送して本体のメモリースティックデュオスロットに装着することにより、より詳細で多くの検索データが使用できるようになります。

ご注意

- “メモリースティックPROデュオ”に検索データを転送するには、お使いのパソコンに“メモリースティックPROデュオ”を使用できる環境が必要です。
- “メモリースティックPROデュオ”に地図データは転送できません。

マークの転送や編集を行う

以下のことが行えます

- 本体で登録したマークをパソコンで編集する
- 本体のマークをパソコンで保存する
- パソコン上のマークを編集する
- パソコンから本体にマークを転送する

本体のファームウェアや地図を更新する

パソコンの環境について

ホームページからダウンロードしたPCアプリケーションを使うには、以下のハードウェアが必要です。パソコンの取扱説明書をお読みのうえ、パソコン環境を確認してください。

パソコン	規格：IBM PC/AT 互換機 - CPU：Pentium® III プロセッサ 800MHz 以上 - ハードディスク：1.5GB 以上の空き容量（4GB 以上推奨） - RAM：128MB 以上（256MB 以上推奨） - USB ポート
OS	Microsoft® Windows® 2000 Professional (Service Pack 4 適用済みに限る) Microsoft® Windows® XP Home Edition、 Windows® XP Professional (Service Pack 3 適用済みに限る) Microsoft® Windows Vista™ Home Basic、Windows Vista™ Home Premium、 Windows Vista™ Business、Windows Vista™ Ultimate
ディスプレイ	ハイカラー（16ビットカラー）以上、800×600ドット以上
その他	PCアプリケーションのダウンロードや地図データ、ソフトウェアの最新情報を確認するときは、インターネットへの接続環境

以下のシステム環境での動作は保証しません。

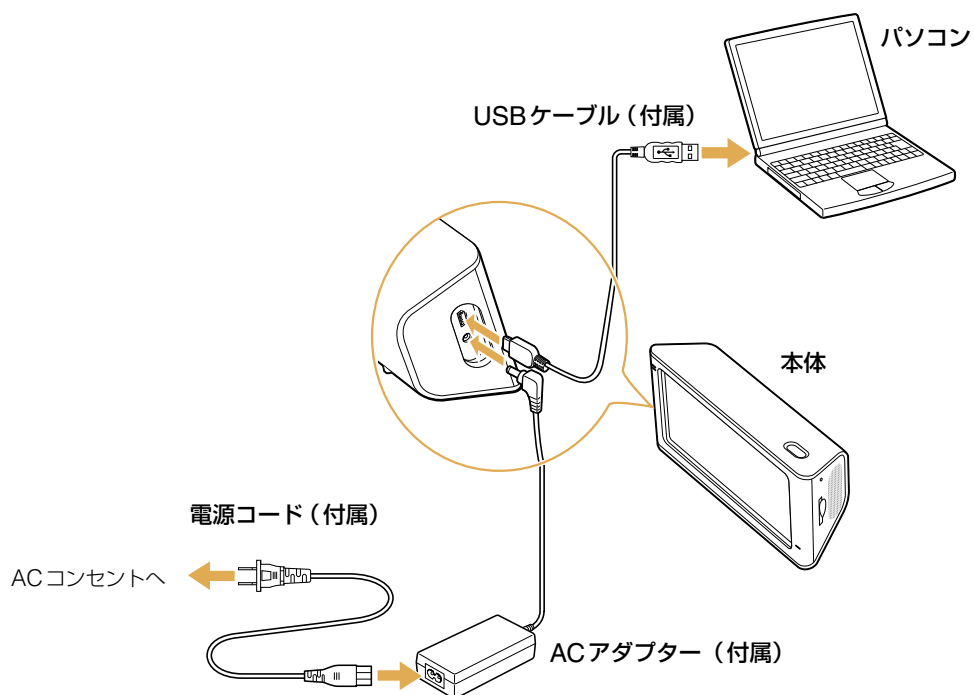
- 上記の表に記載されている以外の OS
- NEC PC98 シリーズとその互換機、または Macintosh など
- 自作パソコン
- 標準インストールされている OS から他の OS へのアップグレード環境
- マルチモニタ環境
- マルチブート環境

ご注意

推奨環境のすべてのパソコンについて、動作を保証するものではありません。

本体をパソコンに接続する

準備





- 1** 電源コードをACアダプターに接続し、ACアダプターのプラグを本体のDC IN端子に差し込む。
- 2** USBケーブルで本体とパソコンを接続する。
パソコンのUSB端子の位置については、パソコンの取扱説明書をご覧ください。
- 3** 電源コードをコンセントにつなぎ、本体の電源を入れる。

ソフトウェアを起動する


- 1** [スタート]メニュー → [すべてのプログラム] → [Sony nav-u] → [nav-u ツール] → [nav-u ツール] の順にクリックする。
トップ画面が表示されます。



ちょっと一言

- デスクトップに  アイコンがあるときは、アイコンをダブルクリックして起動することもできます。
- nav-u ツールのトップ画面の  をクリックし、[nav-u ツールのバージョン情報 (A)] を選択すると、現在お使いの nav-u ツールのバージョンが確認できます。

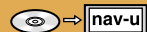
ソフトウェアを終了するには

画面の  をクリックします。

DVD-ROMの地図や検索データを本体や“メモリースティックPROデュオ”に転送する



本体の地図や検索データを入れ替える



お買い上げ時、本体には全国版データ（地図＋検索データ）が格納されています。

これを地方版（地図＋検索データ）と入れ替えることにより、その地方のより詳しい検索データを使用できるようになります。

ただし、以下の制限があります。

- 対象地方以外では、一部の道路が格納されていません。
- 対象地方以外では、検索ができません。

データについて詳しくは、『取扱説明書 本編』の「その他—地図について—収録情報の一覧表」をご覧ください。



準備：本体をパソコンに接続する（5ページ）

ご注意

- 転送中は他のアプリケーションを終了してください。
- 転送中は以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。
 - パソコンの電源を切る、リセットする
 - 本体のI/Oボタンで電源を切る
 - USBケーブルを抜く
 - 本体のACアダプターを抜く
- 転送中にキャンセルをすると本体の地図が消去され、本体で地図が使えなくなります。誤ってキャンセルした場合には、DVD-ROMから地図を入れなおしてください。
- 転送には10分から20分程度かかります。

1 地図や検索データの収録されたDVD-ROMをパソコンにセットし、ソフトウェアを起動する（6ページ）。

2 [地図の更新] をクリックする。

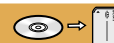
3 「地図の入れ替え」タブをクリックする。

4 地図/検索データが格納されているドライブ（DVD-ROM）を指定する。

5 入れ替えたい地図データを選択する。
（例：2006年秋 本体地図 関東詳細版）

6 [地図を転送する] をクリックする。
別売りの更新地図ディスクをお使いの場合は、ライセンスコードの入力が必要です。

7 確認画面で [OK] をクリックする。
本体の地図が消去され、地図の転送が始まります。
転送が完了すると確認画面が表示されます。



お買い上げ時、本体には全国版データ（地図＋検索データ）が格納されています。

地図や検索データの収録されたDVD-ROMから“メモリースティックPROデュオ”に検索データを転送し、本体のメモリースティックデュオスロットに装着すると、より詳細な検索データが使用できるようになります。



1 地図や検索データの収録されたDVD-ROMをDVDドライブに入れる。

2 パソコンに“メモリースティックPROデュオ”を入れる。

3 ソフトウェアを起動する（6ページ）。

4 [地図の更新] をクリックする。

5 「検索データを転送」タブをクリックする。

6 地図/検索データが格納されているドライブ（DVD-ROM）を指定する。

7 転送したい検索データを選択する。
（例：2006年秋 拡張 検索データ 全国詳細版）

8 [検索データを転送する] をクリックする。
“メモリースティックPROデュオ”が入っていない場合や複数入っている場合は、画面の指示に従って操作してください。

9 確認画面で[OK] をクリックする。
“メモリースティックPROデュオ”の検索データが消去され、検索データの転送が始まります。
転送が完了すると確認画面が表示されます。

ご注意

- 転送中は他のアプリケーションを終了してください。
- 転送中は以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。
 - パソコンの電源を切る、リセットする。
 - “メモリースティックPROデュオ”を抜く。
- 転送中にキャンセルをすると“メモリースティックPROデュオ”の検索データが消去されます。誤ってキャンセルした場合には、DVD-ROMから検索データを入れなおしてください。
- 転送には時間がかかることがあります。転送時間は、転送するデータの種類やパソコンの環境により異なります。



DVD-ROMから“メモリースティックPROデュオ”に転送した検索データを削除できます。

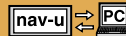


ご注意

- 削除中は他のアプリケーションを終了してください。
- 削除中は以下の操作をしないでください。データが正しく消去されない可能性があります。正しく消去されなかった場合は、再度削除しなおしてください。
 - パソコンの電源を切る、リセットする。
 - “メモリースティックPROデュオ”を抜く。
- 削除には時間がかかることがあります。削除時間は、削除するデータの種類やパソコンの環境により異なります。

- 1** パソコンに“メモリースティックPROデュオ”を入れる。
- 2** ソフトウェアを起動する(6ページ)。
- 3** [地図の更新] をクリックする。
- 4** 「検索データを転送」タブをクリックする。
- 5** [検索データを削除する] をクリックする。
“メモリースティックPROデュオ”が入っていない場合や、複数入っている場合には、画面の指示に従ってください。
- 6** 確認画面で[OK]をクリックする。
“メモリースティックPROデュオ”の検索データが消去されます。

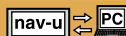
マークの転送や編集を行う



次の操作ができます。

- 本体で登録したマークをパソコンで編集する
- 本体のマークをパソコンで保存する
- パソコン上のマークを編集する
- パソコンから本体へマークを転送する

本体で登録したマークをパソコンで編集する



マークを削除するには
削除したいマークを選択し、[削除] をクリックします。

マークを追加するには
追加したいグループを選択し、[追加] をクリックします。「マーク情報画面」が表示されるので、必要な項目（緯度経度や名称など）を入力して [OK] をクリックします。

グループを削除するには
削除したいグループを選択し、[削除] をクリックします。

グループを追加するには
[追加] をクリックします。「グループ編集画面」が表示されるので、グループ名称を入力して [OK] をクリックします。

ちょっと一言

パソコンのctrlキーを押しながらマークをクリックすると、複数のマークが選択できます。

準備：本体をパソコンに接続する（5ページ）

1 ソフトウェアを起動する（6ページ）。

2 [マーク] をクリックする。

3 「本体のマークを編集」タブをクリックする。

本体からパソコンにマークが転送され、グループ名称とマーク名称が表示されます。

4 編集したいグループ名称またはマーク名称をダブルクリックする。

グループ名称またはマーク名称を選択し、[編集] をクリックしても操作できます。

「マーク情報画面」が表示され、マーク名称やグループ名称の変更などができます。

編集が終了したら [OK] をクリックして画面を閉じます。



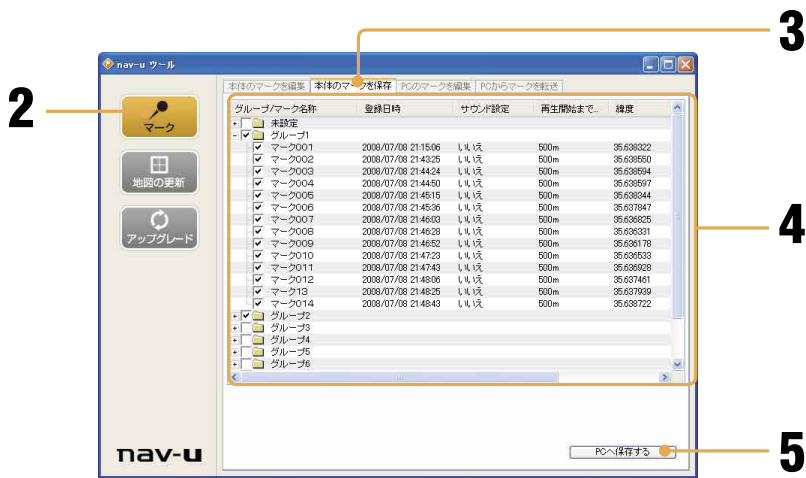
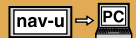
ご注意

- 転送中や編集中に以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。
 - パソコンの電源を切る、リセットする
 - 本体のI/Oボタンで電源を切る
 - USBケーブルを抜く
 - 本体のACアダプターを抜く
- 転送や反映には時間がかかることがあります。
- [本体へ反映する]をクリックしないと反映されません。

5 [本体へ反映する] をクリックする。

パソコンで編集したマーク情報が本体に反映されます。

本体のマークをパソコンで保存する



準備：本体をパソコンに接続する（5ページ）

ご注意

- 保存中は他のアプリケーションを終了してください。
- 保存中は以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。
 - パソコンの電源を切る、リセットする
 - 本体のI/Oボタンで電源を切る
 - USBケーブルを抜く
- 保存時間は、パソコンの環境により異なります。

1 ソフトウェアを起動する（6ページ）。

2 [マーク] をクリックする。

3 「本体のマークを保存」タブをクリックする。

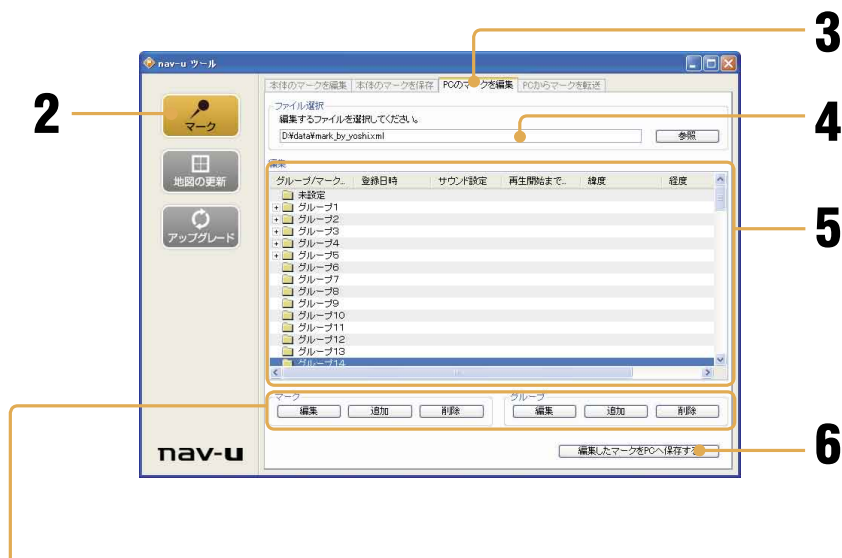
グループ名称とマーク名称が表示されます。

4 パソコンへ保存したいマークやグループのチェックボックスをクリックし、 にする。

5 [PCへ保存する] をクリックする。

保存先を確認する画面が表示されるので、保存先を指定します。

本体で登録したマーク情報がパソコンに保存されます。



マークを削除するには
削除したいマークを選択し、[削除] をクリックします。

マークを追加するには
追加したいグループを選択し、[追加] をクリックします。「マーク情報画面」が表示されるので、必要な項目（緯度経度や名称など）を入力して [OK] をクリックします。

グループを削除するには
削除したいグループを選択し、[削除] をクリックします。

グループを追加するには
[追加] をクリックします。「グループ編集画面」が表示されるので、グループ名称を入力して [OK] をクリックします。

ご注意

編集中は以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。

- パソコンの電源を切る、リセットする

- 1 ソフトウェアを起動する (6 ページ)。
- 2 [マーク] をクリックする。
- 3 「PCのマークを編集」タブをクリックする。
グループ名称とマーク名称が表示されます。
- 4 パソコン上の編集したいファイルを指定する。
[参照] をクリックすると、ファイル選択画面が表示されるので、編集したいファイルを指定します。
- 5 編集したいグループ名称またはマーク名称をダブルクリックする。
グループ名称またはマーク名称を選択し、[編集] をクリックしても操作できます。
「マーク情報画面」が表示され、マーク名称やグループ名称の変更などができます。
編集が終了したら [OK] をクリックして画面を閉じます。
- 6 [編集したマークをPCへ保存する] をクリックする。
- 7 保存先を指定して、[OK] をクリックする。



準備：本体をパソコンに接続する（5ページ）

1 ソフトウェアを起動する（6ページ）。

2 [マーク] をクリックする。

3 「PCからマークを転送」タブをクリックする。

4 パソコン上の転送したいファイルを指定する。
「参照」をクリックすると、ファイル選択画面が表示されるので、転送したいファイルを指定します。

5 転送したいマークやグループのチェックボックスをクリックして にする。

6 転送モードを選択する。

[グループの分類も転送する]：選択されたグループとそのグループ内のマークを転送するモードになります。

[マークのみ転送する]：選択されたマークを転送するモードになります。

7 [転送] をクリックする。

指定した転送モードに従い、グループ/マークを転送します。手順6で[マークのみ転送する]を選択した場合は、転送先のグループを指定します。

8 [本体へ反映する] をクリックする。

手順6で選択した内容が本体に反映されます。

ご注意

- 反映中は他のアプリケーションを終了してください。
- 本体に転送中や反映中は以下の操作をしないでください。データが壊れる可能性があります。
 - パソコンの電源を切る、リセットする
 - 本体のI/Oボタンで電源を切る
 - USBケーブルを抜く
 - 本体のACアダプターを抜く
- 反映にかかる時間は、パソコンの環境により異なります。
- [転送] をクリックした後、[本体へ反映する] をクリックしないと反映されません。

ファームウェアや地図の更新について

本機には、ファームウェアや地図を更新するための機能が搭載されています。ファームウェアの入手方法/更新方法について詳しくは下記のホームページでご確認ください。

<http://www.sony.jp/products/me/>

ホームページを見るにはパソコンをインターネットに接続できる環境と、プロバイダ契約が必要です。

困ったときは

使用中にトラブルが発生したときは、下記の表をご覧ください。

- ソフトウェアをインストールするとき
- 本体をパソコンに接続したとき
- PCアプリケーションから“メモリースティックPRO デュオ”に検索データを転送したとき

そのほかの場合については、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

下記の方法でも問題が解決しないときは、ソニーの相談窓口（「取扱説明書 本編」の裏表紙）またはお買い上げ店へご相談ください。

ソフトウェアをインストールするとき

症状	原因	処置
インストールできない。	対応のOS以外のOSを使っている。	パソコン環境を確認してください（4ページ）。
	すべてのWindowsのプログラムが終了していない。	他のプログラムが起動した状態でインストールを行うと、不具合が生じることがあります。すべてのWindowsのプログラムを終了させてください。
	ハードディスクの空き容量が足りない。	ハードディスクの空き容量は1.5GB以上必要です（4GB以上推奨）。
インストール作業が止まっているように見える。	警告などのメッセージが、インストール画面の後ろに隠れている。	[Alt] キーを押しながら [Tab] キーを押してください。メッセージが表示されますのでメッセージに従って操作してください。メッセージが表示されない場合、インストール作業が行われています。そのままお待ちください。
画面上のバーが動いていない/ ハードディスクのアクセスランプが数分間点灯していない。	パソコンがインストール作業を続けている。	そのままお待ちください。パソコンによっては、インストール終了まで時間がかかる場合があります。

本体をパソコンに接続したとき

症状	原因	処置
本体が認識されない。	USBケーブルが接続されていない。	本体に付属のUSBケーブルが確実に接続されているか確認してください。
	—	付属のUSBケーブルを抜き差ししてください。それでも認識しない場合は、USBケーブルをはずし、パソコンを再起動させてから接続してください。
	電源が入っていない。	本体の電源を入れてください。
	USBハブを使っている。	動作の保証外です。パソコンのUSB端子に直接接続して使ってください。
	USBポートに異常がある。	他のUSBポートがある場合は差し替えてください。
本体は認識されているが、正常に動作しない。	USBハブを使っている。	動作の保証外です。パソコンのUSB端子に直接接続して使ってください。

PCアプリケーションから“メモリスティックPROデュオ”に検索データを転送したとき

症状	原因	処置
“メモリスティックPROデュオ”が認識されない。	“メモリスティックPROデュオ”が正しく挿入されていない。	メモリスティックデュオスロット、メモリスティックデュオアダプター、メモリスティックリーダー/ライターに、“メモリスティックPROデュオ”が確実に挿入されているか確認してください。
	“メモリスティックPROデュオ”は正しく初期化されていないと、認識されないことがあります。	本体で初期化してください。 初期化の方法については『取扱説明書本編』の「編集・設定メニュー」→「設定」→「システム設定」をご覧ください。 初期化すると“メモリスティックPROデュオ”内のデータはすべて消去されます。
	“メモリスティックPROデュオ”が壊れている。	—

症状	原因	処置
“メモリスティックPROデュオ”に検索データを転送できない。	“メモリスティックPROデュオ”の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。	「LOCK」を解除してください。（誤消去防止スイッチがないものもあります。）
	“メモリスティックPROデュオ”の空き容量が不足している。	検索データの転送に必要な空き容量は『取扱説明書 本編』の「その他—地図について—収録情報の一覧表」をご覧ください。
	“メモリスティックPROデュオ”が壊れている。	—
“メモリスティックPROデュオ”に検索データを転送するのに時間がかかる。	—	ご使用になる機器により、転送速度が異なります。