

Raku-Navi

—Lite—

バージョンアップ ダウンロード マニュアル

楽ナビLiteマップ TypeⅡ Vol.3(2011年度 第2版)・ダウンロード版 CNVU-R2310DL-F
楽ナビLiteマップ TypeⅢ Vol.2(2011年度 第2版)・ダウンロード版 CNVU-R3210DL-F

CONTENTS >>

本書の見方	1	ステップ3 お客様登録・初期登録.....	5-6
全データ更新の動作環境	1	ステップ4 データダウンロードおよび SDメモリーカードへの転送時の注意事項	7
Windows 2000/Vista/7をご利用のお客様へ	1	ステップ5 更新パスワード発行	8-9
お問い合わせについて	1	ステップ6 データダウンロード	10
データ更新についてのご注意	1	ステップ7 カーナビゲーション本体の バージョンアップ	11-12
バージョンアップ(全データ更新)の流れ	2	ステップ8 バージョンアップ完了の確認	13
ステップ1 SDメモリーカードの初期登録	3		
ステップ2 ナビスタジオ(楽ナビLite用)の準備	4		

本書の見方

表記	意味
お知らせ	お知らせマーク 操作するうえでの情報や、便利な使い方などについて説明します。
ご注意	注意マーク 操作を行う状況において注意していただきたいことや、本製品の性能を維持するうえで注意していただきたいことについて説明します。
「　」	パソコンの画面上の選択項目を表します。 例：「入力終了」ボタンをクリックします。
[　]	カーナビゲーション本体の画面上のボタンを表します。 例：[決定]にタッチします。

※ Web ページのデザインについては、予告なく変更される場合があります。

全データ更新の動作環境

全データ更新を行うには、パソコンリンクソフト「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」を使用します。
更新時にはパソコンをインターネットに接続する必要があります。

「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」の動作環境については、以下の URL を参照してください。

<http://pioneer.jp/car/navistudio/index.html>

Windows 2000/Vista/7 をご利用のお客様へ

本書は Windows XP を基に手順を記載しております。

Windows 2000/Vista/7 の場合は、画面イメージが異なる場合があります。

Windows Vista/7 の場合は、ユーザーアカウント制御（UAC）の設定によって動作が異なる場合があります。

お問い合わせについて

パソコン、ウィルスチェックソフトなどの操作方法やご質問については販売元のメーカーへお問い合わせください。

データ更新についてのご注意

- 全データ更新は、アプリケーション、地図データ、道路データ、地点情報データなどを含めたすべてのデータが更新対象となります。
全データ更新は、「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」経由でダウンロードしたデータが入った SD メモリーカードを使用します。
※ SDHC 対応の SD メモリーカードスロット搭載のパソコン、または、外付けのカードリーダー・ライターが必要です。
※ ダウンロードしたデータを、ナビスタジオ以外の手段で SD メモリーカードにコピーすることはできません。
※ AVIC-MRZ85、AVIC-MRZ66 は microSD メモリーカードを使用します。（本文中では「SD メモリーカード」と表記します。）
- 全データ更新中は、カーナビゲーションのすべての機能が使用できません。
- 全データ更新を実施しないと以降の更新ができません。
- SD メモリーカード内のデータは、万一に備え、バックアップをお取りいただくことをお勧めします。

バージョンアップ（全データ更新）の流れ

本機のバージョンアップ（全データ更新）は、以下の流れで行います。

※ステップ3「お客様登録・初期登録」まで完了している場合は、ステップ4から開始してください。

カーナビゲーションにて

ステップ1	SDメモリーカードの初期登録（P.3）
-------	---------------------



パソコンにて

ステップ2	ナビスタジオ（楽ナビLite用）の準備（P.4）						
ステップ3	お客様登録・初期登録（P.5～P.6）						
ステップ4	データダウンロードおよびSDメモリーカードへの転送時の注意事項（P.7）						
ステップ5	更新パスワード発行（P.8～P.9）						
ステップ6	<p>データダウンロード（P.10）</p> <p>■ 所要時間のめやす（※1）</p> <table><thead><tr><th>ご使用の機種</th><th>所要時間</th></tr></thead><tbody><tr><td>AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66</td><td>約70分（※2）</td></tr><tr><td>AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90</td><td>約35分（※2）</td></tr></tbody></table>	ご使用の機種	所要時間	AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約70分（※2）	AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90	約35分（※2）
ご使用の機種	所要時間						
AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約70分（※2）						
AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90	約35分（※2）						



カーナビゲーションにて

ステップ7	<p>カーナビゲーション本体のバージョンアップ（P.11～P.12）</p> <p>■ 所要時間のめやす</p> <table><thead><tr><th>ご使用の機種</th><th>所要時間</th></tr></thead><tbody><tr><td>AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66</td><td>約45分（※3）</td></tr><tr><td>AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90</td><td>約30分（※3）</td></tr></tbody></table>	ご使用の機種	所要時間	AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約45分（※3）	AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90	約30分（※3）
ご使用の機種	所要時間						
AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約45分（※3）						
AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90	約30分（※3）						



パソコンにて

ステップ8	バージョンアップ完了の確認（P.13）
-------	---------------------

※1 パソコンの動作環境によっては、ダウンロード完了までの時間が長くなることがあります。また、一部のウィルスチェックソフトにはダウンロードしているファイルに対してウィルスチェックを実行する機能があり、この機能を利用している場合はウィルスチェックに時間がかかりダウンロードが中止されることがあります。

※2 所要時間はインターネット回線速度32Mbps、Class4のSDメモリーカードを使用して試算した参考値です。データサイズやご使用の通信環境、パソコンのスペックなどによって時間は異なります。

※3 当社検証環境における参考値です。

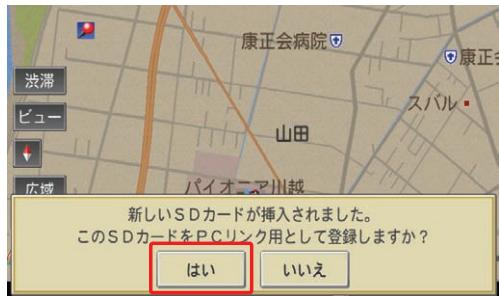
■はじめに—データ更新を行う前の準備

ステップ1 SDメモリーカードの初期登録

1 初期登録方法

SDメモリーカードにカーナビゲーション本体のデータを読み込ませます。

SDメモリーカードをカーナビゲーション本体に挿入すると、SDカード登録確認メッセージ(PCリンク用に登録するかを問い合わせる画面)が表示されます。



[はい]にタッチすると、ナビスタジオのインストーラーおよび必要なデータがSDメモリーカードに書き込まれ、ナビスタジオ用SDメモリーカードとしてカーナビゲーション本体に登録されます。

[いいえ]にタッチすると、登録が行われずナビスタジオ用としてお使いになることはできません。



「登録が完了しました。」のメッセージが表示されたら[確認]にタッチし、SDメモリーカードを抜き取って、パソコンリンクソフト「ナビスタジオ(楽ナビLite用)」をご使用ください。

お知らせ

- 登録が完了するまではSDメモリーカードを抜いたり、電源をOFFにしないでください。
- SDカード登録確認メッセージは、初期登録が完了したあとは表示されません。最初に登録したSDメモリーカードを、別のものに変更したい場合は、機能設定の[SDカード登録確認メッセージ表示]を[ON]に設定してください。(初期登録完了後に、設定が自動で[OFF]になります。)
- SDメモリーカードの初期登録方法は、カーナビゲーションに付属の取扱説明書(スタートブック)にも記載されています。

ステップ2 ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）の準備

更新データのダウンロードサービスをご利用になるには、パソコンリンクソフト「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」のインストールと、お客様登録および初期登録が必要になります。パソコンリンク用としてカーナビゲーション本体に SD メモリーカードを登録した後、下記の手順に従ってパソコンに「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」をインストールしてください。

お知らせ

- パソコンリンク用としてカーナビゲーション本体に SD メモリーカードを登録する方法については、P.3 「SD メモリーカードの初期登録」を参照してください。
- すでに SD メモリーカードを登録し、最新版のパソコンリンクソフトをインストールされているお客様は、P.5 「お客様登録・初期登録」へお進みください。

1 ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）のインストール

弊社ホームページの「NAVI*STUDIO Download」ボタンをクリックし、手順に従って「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」をインストールしてください。

http://pioneer.jp/car/navistudio/navistudio_raku-lite1/index.html



お知らせ

- インストール方法については、ダウンロードページに掲載のインストールマニュアルをご確認ください。

ステップ3 お客様登録・初期登録

ここでは、パソコンリンク用として、SDメモリーカードをカーナビゲーション本体に登録した後、パソコンリンクソフト「ナビスタジオ（楽ナビ Lite用）」から登録する方法を説明します。パソコンがインターネットに接続できる環境をご確認ください。

1 ランチャー（メニュー選択ツール）の起動

SDメモリーカードをパソコンに接続してください。ランチャー（メニュー選択ツール）が自動起動します。

お知らせ

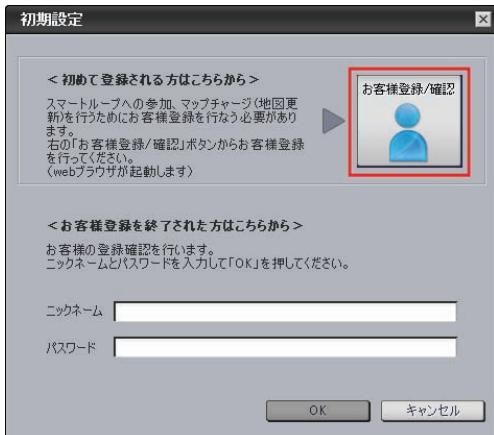
- 自動起動しない場合は、デスクトップの「ナビスタジオ（楽ナビ Lite用）」をダブルクリックして、ランチャーを起動してください。
- SDメモリーカードをパソコンに接続する際にカードリーダーをご使用になる場合は、SDHC対応のカードリーダーをご使用ください。

2 お客様登録

お知らせ

- お客様登録は弊社ホームページからも登録できます。
<http://pioneer.jp/carrozzeria/support>
- 弊社ホームページにてお客様登録がお済みの方はP.6「8 初期登録」へお進みください。

ランチャーが起動したら、「お客様登録／確認」ボタンをクリックしてください。



WEBブラウザが起動し、スマートループユーザーページが表示されます。

お知らせ

- インターネットエクスプローラー以外のブラウザの場合、WEBブラウザが起動しない場合があります。

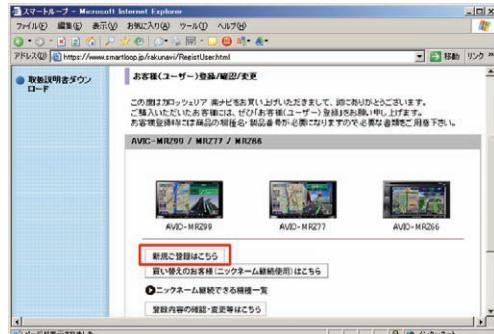
画面右の「新規のご登録はこちら」ボタンをクリックしてください。



3 機種選択

機種選択画面が表示されます。

「楽ナビ Lite」からお使いの機種を選んでいただき、「新規ご登録はこちら」ボタンをクリックしてください。



4 基本約款

基本約款をご確認いただき、同意の場合には「同意する」ボタンをクリックしてください。

お知らせ

- 基本約款に同意いただけない場合は、これ以上進めることができません。

ステップ3 お客様登録・初期登録

5 ユーザー情報の登録

ユーザー情報登録のフォームに、手続きに必要なお客様の情報を入力し、「内容確認」ボタンをクリックしてください。

ご注意

- ニックネーム、パスワードはバージョンアップ時に必要です。必ずメモを取り、控えてください。
- 機種名、製造番号は、ご使用のカーナビゲーションの保証書をご確認のうえ、入力してください。

6 ユーザー情報登録の内容確認

入力した情報が表示されます。

入力内容が正しい場合は「登録」ボタンをクリックしてください。

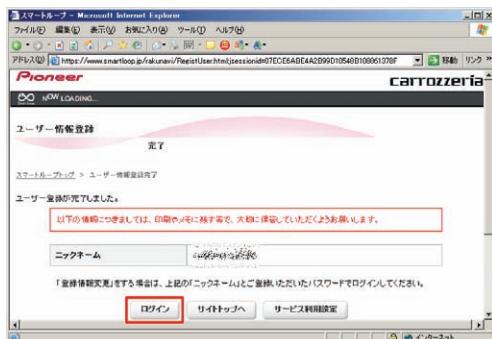
修正の必要があれば、「戻る」ボタンをクリックしてください。

ご注意

- 登録後、お客様名・性別・生年月日・ニックネーム・機種名・製造番号は変更することができません。
- 入力内容が正しいことをご確認のうえ、「登録」ボタンをクリックしてください。

7 ユーザー情報登録の完了

ユーザー登録完了メッセージとニックネームが表示されますので、ニックネームを記録してください。

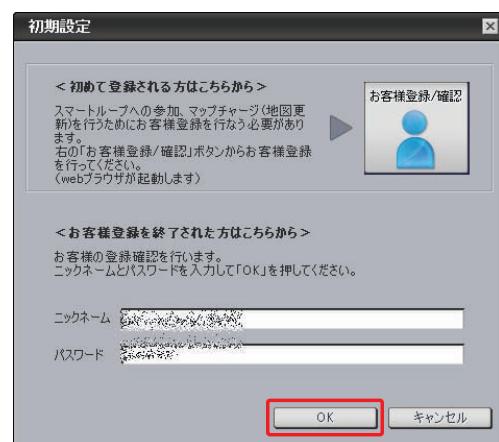


8 初期登録

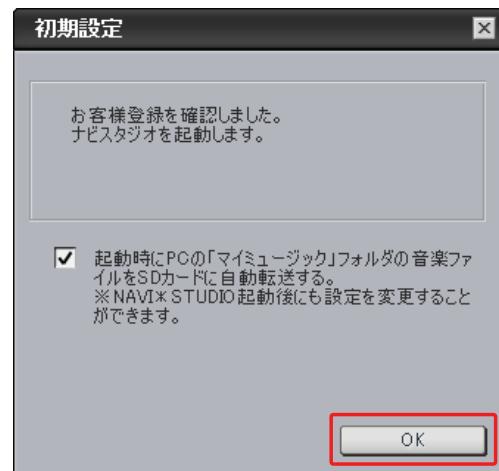
パソコンリンクソフトの操作に戻ります。

ニックネームとパスワードの入力フォームが表示されます。

お客様登録時に登録いただいたニックネームとパスワードを入力し、「OK」ボタンをクリックしてください。



以下の画面が表示されたら、初期登録は完了です。
「OK」ボタンをクリックすると、「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」が起動します。



■全データ更新を行う

ステップ4 データダウンロードおよびSDメモリーカードへの転送時の注意事項

- データのダウンロードにはインターネットにブロードバンド接続できるパソコンが必要です。
- 大容量のデータをダウンロードして SD メモリーカードに転送します。パソコンのハードディスクと SD メモリーカードに必要な空き容量*を確保してください。なおカードスロットは SDHC 対応の必要があります。
※ AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66 をご使用の場合：8GB
AVIC-MRZ90G/MRZ90 II /MRZ85/MRZ90 をご使用の場合：4GB
- FAT32 でフォーマットされた SD メモリーカードをご使用ください。
- SD メモリーカードのフォーマットには、SD フォーマッターをお勧めします。
- SD メモリーカード内に必要な空き容量がない場合は、「ナビスタジオ（楽ナビ Lite 用）」にて SD メモリーカード内のデータをすべて消去します。SD メモリーカード内のデータはバックアップをお取りいただくことをお勧めします。
- 大容量のデータをダウンロードするため、無線 LAN 環境では通信が安定しない場合があります。有線 LAN でのダウンロードをお勧めします。
- データのダウンロード中は、自動的にパソコンの電源が切れたりスクリーンセーバーが起動したりしないような設定にしてください。
- ファイアウォールやアンチウィルスソフトなどのセキュリティ関連ソフトウェアをご利用の場合、設定によってはナビスタジオの通信が一定時間で切れてしまうことがあります。セキュリティ関連ソフトウェアの設定を変更あるいは解除してご利用ください。セキュリティ関連ソフトウェアの操作は各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください。
- すべての項目を SD メモリーカードに転送するには数時間かかる場合があります。また、転送中はナビスタジオのランチャー（メニュー選択ツール）を終了できません。
- SD メモリーカードへの転送中は、他のアプリケーションから SD メモリーカードへの操作を行わないでください。予期せぬ誤動作の原因となる場合があります。
- 途中でダウンロード、および SD メモリーカードへの転送が終了した場合は、ナビスタジオのランチャーから [マップ / インフォチャージ] - [ダウンロード設定] を選択し、ダウンロード先と SD メモリーカード内のデータを削除して、マップチャージを最初からやり直してください。

ステップ5 更新パスワード発行

アクセス集中緩和のためダウンロードの予約をお願いする場合があります。
ここではダウンロード（予約を含む）と、全データ更新に必要な更新パスワードの取得について説明します。

1 ランチャー（メニュー選択ツール）の起動

初期登録済みのSDメモリーカードをパソコンに接続すると、「ナビスタジオ（楽ナビLite用）」が自動起動します。

お知らせ

- 自動起動しない場合は、デスクトップの「ナビスタジオ（楽ナビLite用）」をダブルクリックして、ランチャーを起動してください。

2 更新パスワード取得

全データ更新を行う際に、更新パスワードの取得が必要になります。

マップチャージ画面で、「はい」ボタンをクリックし更新パスワードを取得してください。



お知らせ

- 「今は行わず、後日通知する」ボタンをクリックした場合は、全データ更新の前月までの道路データ、地点情報データをダウンロードします。
この場合、次回「ナビスタジオ（楽ナビLite用）」を起動した際に更新パスワードの取得が可能です。
- 自動でマップチャージが起動しない場合は、「◀」ボタンをクリックすると左側にランチャーが現れるので、「最新情報に更新」ボタンをクリックします。



WEBブラウザが起動してログイン画面が表示されます。

ニックネームとパスワードを入力して「ログイン」ボタンをクリックしてください。

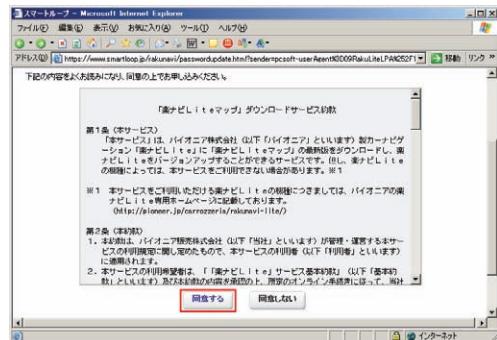


お知らせ

- インターネットエクスプローラー以外のブラウザの場合、WEBブラウザが起動しない場合があります。
- アクセスが集中している場合は、「5 予約日時選択」に進みます。P.9を参照してください。

3 利用約款

『ダウンロードサービス約款』をお読みのうえ、同意いただけましたら「同意する」ボタンをクリックしてください。



ステップ5 更新パスワード発行

4 更新パスワード取得

データ更新用パスワードが表示されます。
SDメモリーカードからカーナビゲーション本体にデータを転送する際に必要になりますので、大切に保管してください。

お知らせ

- パスワードは英大文字、数字の組み合わせになります。

ご注意

- 必ず予約した日付、時間帯にダウンロードを開始してください。
予約した日付、時間帯にダウンロードを行わなかった場合は、ダウンロードするために再予約が必要となります。
再予約を行うときは、予約の取り消しは不要です。



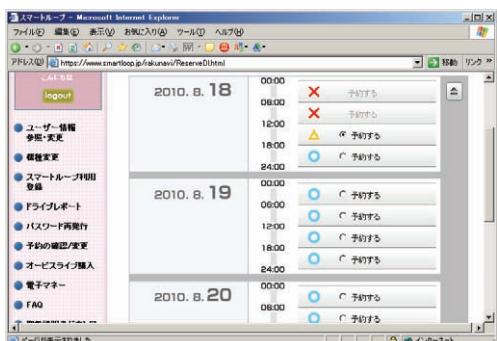
5 予約日時選択

サーバーにアクセスが集中した場合、アクセス集中緩和のためダウンロード日時のご予約をお願いしております。

ご希望のダウンロード日付を選択してください。



日付を選択した後、ご希望のダウンロード時間帯を選択して「予約確定」ボタンをクリックしてください。



ステップ6 データダウンロード

1 データダウンロード

更新パスワードの取得画面で「ダウンロード開始」ボタンをクリックするとデータのダウンロードが開始されます。



※データダウンロード中



※ SDメモリーカードへ転送中



※ SDメモリーカードへ転送中



データの整合性をチェックします。5分程度かかります。

お知らせ

- 万一途中でエラーコードが表示された場合は、「ナビスタジオ（楽ナビLite用）」のオンラインヘルプから「よくある質問（FAQ）」や「メッセージコード一覧」をご確認ください。

2 SDメモリーカードの取り出し

ご注意

- データが破損する恐れがあるので、正しい手順でSDメモリーカードを取り出してください。

ナビスタジオの「SDカード」ボタンをクリックしてください。取り出し画面が表示されます。



▲ ボタンをクリックし、「SDカードの取り出しが可能な状態になりました。」の確認画面が表示されましたら、「OK」をクリックしてSDメモリーカードを取り外してください。



お知らせ

- パソコンからSDメモリーカードへの転送（ダウンロードを含む）時間は、次のとおりです。

ご使用の機種	所要時間
AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約70分
AVIC-MRZ90G/MRZ90Ⅱ/MRZ85/MRZ90	約35分

（インターネット回線速度32Mbps、Class4のSDメモリーカードを使用して試算した参考値です。データサイズやご使用の通信環境、パソコンのスペックなどによって時間は異なります。）

- ダウンロードサーバーにアクセスが集中すると、ダウンロードに長時間かかることがあります。
- ダウンロード中や転送中の残り時間は、ご使用的な通信環境などによって大きく変動する場合があります。
- 取得した更新パスワードはスマートループユーザーページの「パスワード再発行」ボタンからご確認いただけます。

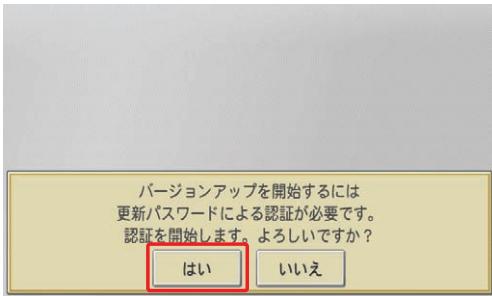
<https://www.smartloop.jp/smartloop/>



ステップ7 カーナビゲーション本体のバージョンアップ

1 SDメモリーカード挿入

カーナビゲーション本体にSDメモリーカードを挿入すると、パスワード認証が必要なデータがある場合は確認メッセージが表示されます。
全データ更新を行う場合は、[はい]にタッチしてください。



お知らせ

- [いいえ]にタッチした場合は、全データ更新は行われません。
全データ更新を行う場合は、SDメモリーカードを挿入しなおすと確認メッセージが再度表示されますので[はい]にタッチしてください。

2 更新パスワード入力

更新パスワード入力画面が表示されます。
全データ更新を行う場合は、データ更新用パスワードを入力して、[入力終了]にタッチしてください。



間違った更新パスワードを入力すると、「認証できませんでした。」とメッセージが表示されます。

お知らせ

- 使用する更新パスワードはスマートループユーザーページの「パスワード再発行」ボタンからご確認いただけます。

<https://www.smartloop.jp/smartloop/>

* 全データ更新をしない場合

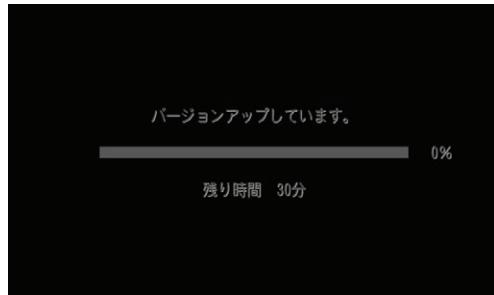
- [戻る]にタッチすると、バージョンアップ中止の確認メッセージが表示されます。
- [はい]にタッチすると、全データ更新を行わずに地図画面を表示します。
- [いいえ]にタッチすると、更新パスワード入力画面に戻ります。



3 全データ更新開始

更新パスワードを入力して[入力終了]にタッチすると、バージョンアップ開始の確認メッセージが表示されますので、[確認]にタッチしてください。

カーナビゲーション本体が再起動し、全データ更新が開始されます。



お知らせ

- 更新にかかる時間は、次のとおりです。

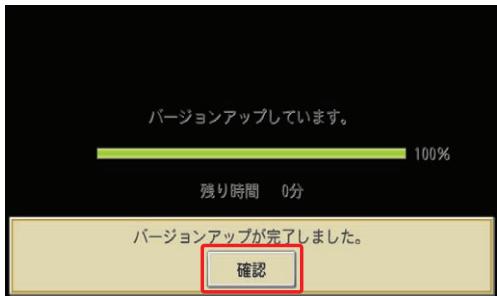
ご使用の機種	所要時間
AVIC-MRZ99/MRZ77/MRZ66	約45分
AVIC-MRZ90G/MRZ90 II /MRZ85/MRZ90	約30分

- (当社検証環境における参考値です。)
- 更新中はカーナビゲーションのすべての機能が使用できません。
 - 更新の途中でエンジンを切った場合でも、次回エンジンを始動した際、途中から更新処理を再開します。

ステップ7 カーナビゲーション本体のバージョンアップ

進捗率が100%になると、全データ更新が完了し、確認メッセージが表示されます。

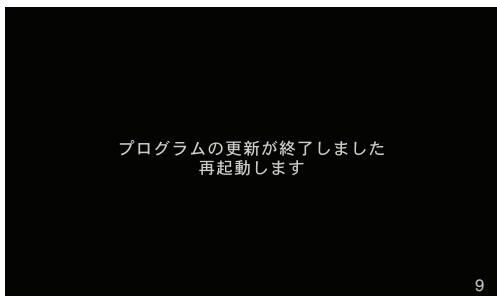
[確認]にタッチすると、カーナビゲーション本体が再起動します。



※カーナビゲーション本体の再起動中



※カーナビゲーション本体の再起動が完了



再起動が完了すると、カーナビゲーションの機能を使用できるようになります。

ステップ8 バージョンアップ完了の確認

ここでは、カーナビゲーション本体のバージョンアップが完了したかどうかを確認する方法を説明します。カーナビゲーション本体にてバージョンアップがすべて完了した状態のSDメモリーカードをご用意ください。

1 SDメモリーカード情報の確認

「SDカード情報」ボタンをクリックしてください。



「完了」と表示されていれば、カーナビゲーションのバージョンアップが完了しています。



「未転送」と表示されている場合は、カーナビゲーションのバージョンアップが完了していません。
P.11「カーナビゲーション本体のバージョンアップ」の手順に従ってカーナビゲーションをバージョンアップしてください。



お知らせ

- SDカード情報画面の各色のバーは、SDメモリーカードの空き容量に対して、ダウンロードしたデータが占めている割合を表示しています。
- 初期設定では、更新完了したSDメモリーカード内のデータは「ナビスタジオ（楽ナビLite用）」にて自動的に削除されます。
- 「バージョン情報」ボタンをクリックすると、SDメモリーカードをカーナビゲーション本体に最後に挿入した時点でのバージョン情報が確認いただけます。

パイオニア商品の修理・お取り扱い(取り付け・組み合わせなど)については、お買い求めの販売店様へお問い合わせください。
修理をご依頼される場合は、取扱説明書の『故障かな？と思ったら』を一度ご覧になり、故障かどうかご確認ください。

それでも正常に動作しない場合は、①型名、②ご購入日、③故障症状を具体的にご連絡ください。

●パイオニアホームページ：お客様サポート <http://pioneer.jp/support/>

(商品についてよくあるお問い合わせ・カタログの請求・メールマガジン登録のご案内など)

<下記窓口へのお問い合わせ時のご注意>

「0120」で始まる  フリーコール は、携帯電話・PHS・一部のIP電話などからは、ご使用になれません。

また、【一般電話】は、携帯電話・PHS・IP電話などからご利用可能ですが、通話料がかかります。

正確なご相談対応のために折り返しお電話をさせていただくことがございますので発信者番号の通知にご協力いただきますようお願いいたします。

商品についてのご相談窓口 ● 商品のご購入や取り扱い、故障かどうかのご相談窓口およびカタログのご請求窓口

カスタマーサポートセンター ※番号をよくお確かめの上でおかけいただきますようお願いいたします

受付時間 月曜～金曜 9:30～18:00、 土曜 9:30～12:00、 13:00～17:00 (日曜・祝日・弊社休業日は除く)

●カーオーディオ／カーナビゲーション商品

電話 :  **0120-944-111** 【一般電話】 **044-572-8101** FAX : **044-572-8103**

インターネットホームページ <http://pioneer.jp/support/>

※商品についてよくあるお問い合わせ・メールマガジン登録のご案内・お客様登録など

●カーナビゲーションのネットワーク接続 (携帯電話、Bluetooth接続は除く)

電話 :  **0120-702-383** 【一般電話】 **044-572-8070** FAX : **044-572-8103**

記載内容は、予告なく変更させていただくことがありますので予めご了承ください。

VOL.045

パイオニア株式会社

〒212-0031 神奈川県川崎市幸区新小倉1番1号

© パイオニア株式会社 2011