

## Air navi

バージョンアップ ダウンロード マニュアル

エアーナビマップ TypeIII Vol.4(2012年度 第1版)・ダウンロード版 CNVU-A3300DL-F  
エアーナビマップ TypeIV Vol.2(2012年度 第1版)・ダウンロード版 CNVU-A4200DL-F

## CONTENTS »»

本書の見方 .....	1
全データ更新の動作環境 .....	1
Windows 2000/Vista/7 をご利用のお客様へ .....	1
お問い合わせについて .....	1
データ更新についてのご注意 .....	1
バージョンアップ（全データ更新）の流れ .....	2
ステップ1 microSD メモリーカードの初期登録 .....	3
ステップ2 ナビスタジオ（エアーナビ用）の準備 .....	4

ステップ3 お客様登録・初期登録 .....	5-6
ステップ4 データダウンロードおよび microSD メモリーカードへの転送時の注意事項 .....	7
ステップ5 更新パスワード発行 .....	8-9
ステップ6 データダウンロード .....	10
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
ステップ8 バージョンアップ完了の確認 .....	13

## 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（エアーナビ用）」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（エアーナビ用）」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（エアーナビ用）」経由でダウンロードしたデータが入った microSD メモリーカードを使用します。  
※ ダウンロードしたデータを、ナビスタジオ以外の手段で microSD メモリーカードにコピーすることはできません。
- 差分更新とは、道路データ、地点情報データが更新対象となります。  
差分更新は、「ナビスタジオ（エアーナビ用）」経由でダウンロードしたデータが入った microSD メモリーカードまたは通信モジュールを使用します。
- 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。  
※ 全データ更新を実施すると、下記の情報は初期化されます。必要に応じて再設定してください。  
機能設定、音量設定、車両設定、スマートループ設定、ウィジェット表示設定。  
※ データバージョンが 2010 年第 2 版以降のお客様はロゴマーク表示設定の一部のみ初期化されます。
- microSD メモリーカード内のデータについては、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	microSD メモリーカードの初期登録 (P.3) (※ 1)		
	ご使用の機種	必要な空き容量	
	AVIC-T07/T07II/T05/T05-S1/T05II-SV/T05II-GR	8GB (※ 1)	
	AVIC-T99/T77/T55	16GB (※ 1)	



### パソコンにて

ステップ2	ナビスタジオ（エアーナビ用）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 microSD 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	データダウンロード (P.10) (※ 2)



### カーナビゲーションにて

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 (P.11)		
	■ 所要時間のめやす		
	ご使用の機種	所要時間	
	AVIC-T07/T07II/T05/T05-S1/T05II-SV/T05II-GR	約 45 分 (※ 3)	
	AVIC-T99/T77/T55	約 90 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 FAT32 でフォーマットされた microSD メモリーカードが必要です。

※ 2 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、一部のセキュリティーソフト（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。

※ 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 microSD メモリーカードの初期登録

#### 1 初期登録方法

microSD 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。

microSD 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 microSD メモリーカードに書き込まれ、ナビスタジオ用 microSD 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、microSD 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（エアーナビ用）」をご使用ください。

#### お知らせ

- 登録が完了するまでは microSD 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 microSD 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。)
- microSD 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（ナビゲーション&オーディオブック）にも記載されています。

## ステップ2 ナビスタジオ（エアーナビ用）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（エアーナビ用）」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。

### お知らせ

- 通信契約をされているお客様は、お客様登録は不要です。

パソコンリンク用としてカーナビゲーション本体に microSD 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（エアーナビ用）」をインストールしてください。

### お知らせ

- パソコンリンクソフトを使用するには、カーナビゲーション本体で初期登録をした microSD メモリーカードが必要になります。  
初期登録の方法は、取扱説明書（ナビゲーション & オーディオブック）のマップチャージ（P.118）を参照してください。
- 「ナビスタジオ（エアーナビ用）」をインストール済みのお客様は、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（エアーナビ用）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（エアーナビ用）」をインストールしてください。

[http://pioneer.jp/car/navistudio/navistudio\\_10air/index.html](http://pioneer.jp/car/navistudio/navistudio_10air/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、microSD メモリーカードを登録した後、パソコンリンクソフト「ナビスタジオ（エアーナビ用）」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。

### お知らせ

- 通信契約をされているお客様は、お客様登録は不要です。

## 1 ランチャー（メニュー選択ツール）の起動

microSD 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（エアーナビ用）」をダブルクリックして、ランチャーを起動してください。
- microSD 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 「6 初期登録完了」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。



通信契約をされているお客様は、お客様登録は不要です。

**「お客様登録／確認」ボタンは押さずに「OK」ボタンをクリックして、P.6 「6 初期登録完了」へお進みください。**

WEB ブラウザが起動し、お客様登録トップ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。

ページ下部の「新規ご登録はこちら」ボタンをクリックしてください。



## 3 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

- ユーザー ID、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、ご使用的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。

## ステップ3 お客様登録・初期登録

### 4 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。

The screenshot shows a web form titled 'User Information Registration' with the following fields filled in:

- User ID: 0000000000
- Customer Name (Kanji): 田中 太郎
- Customer Name (Kana): タナカ タロウ
- Gender: Female
- Birth Date (Western): 1980年01月01日
- Mobile Number (Optional): 090-XXXX-XXXX (半角数字)

#### ご注意

- 登録後、お客様名・性別・生年月日・ユーザーID・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。

### 5 ユーザー情報登録の完了

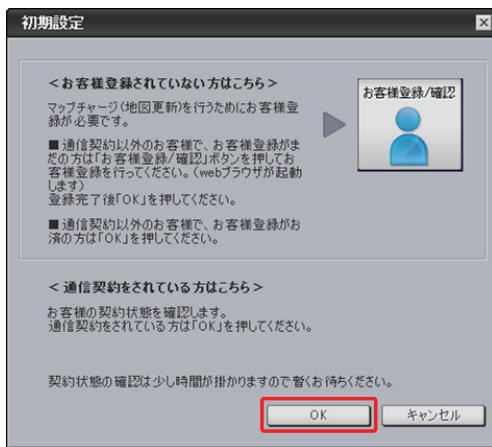
ユーザー登録完了メッセージとユーザーIDが表示されますので、ユーザーIDを記録してください。

The screenshot shows a message box stating: "ユーザー登録が完了しました。" (User registration completed.) Below it, there is a note: "以下の情報をクリックして、お問い合わせ用紙に複数枚提出していただくようお願いします。" (Please click the following information to print multiple copies of the inquiry form.)

### 6 初期登録完了

再びパソコンリンクソフトの操作に戻ります。

「OK」ボタンをクリックすると「お客様契約確認」を行います。



「契約状態の確認が終了しました。次回起動以降に地図データをダウンロードすることが出来ます。」の画面に切り替わったら、もう一度「OK」ボタンをクリックしてください。

「OK」ボタンをクリックすると、「ナビスタジオ(工アーナビ用)」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 microSD 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。なお推奨通信速度は 500kbps 以上です。
- 大容量のデータをダウンロードして microSD 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 microSD メモリーカードに必要な空き容量<sup>\*</sup>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-T07/T07II/T05/T05-S1/T05II-SV/T05II-GR をご使用の場合：8GB  
AVIC-T99/T77/T55 をご使用の場合：16GB
- FAT32 でフォーマットされた microSD メモリーカードをご使用ください。
- microSD 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。
- microSD 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（エアーナビ用）」にて microSD メモリーカード内のデータをすべて消去します。microSD 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 microSD 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。
- microSD 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 microSD 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 microSD 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 [マップチャージ] - [ダウンロード設定] を選択し、ダウンロード先と microSD 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

ここではダウンロードおよび、全データ更新に必要な更新パスワードの取得を説明します。

### 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 microSD メモリーカードをパソコンに接続すると、「ナビスタジオ（エアーナビ用）」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（エアーナビ用）」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。

地図を更新する際に、「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

- 「今日は行わず、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差分更新（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（エアーナビ用）」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、「最新情報を更新」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。

ユーザー ID 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。

更新パスワード発行画面が表示されます。

「更新用パスワードを新規発行する」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

### 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「約款に同意する」にチェックし、「次へ」ボタンをクリックして更新パスワードを取得してください。



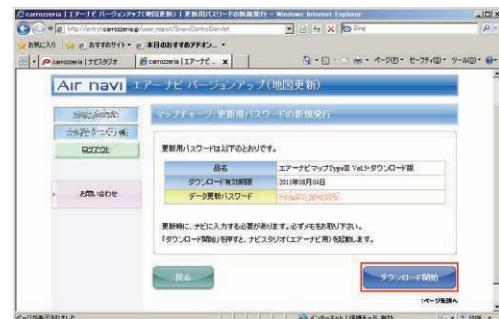
### 4 更新パスワード取得

データ更新用パスワードが表示されます。

microSD 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

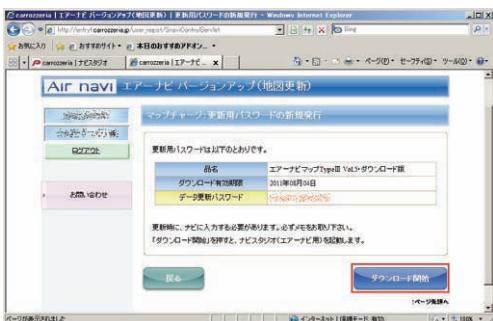
- パスワードは数字の0～9、英文字のA～Fの組み合わせの16桁になります。そのため0（オー）やI（アイ）はありません。



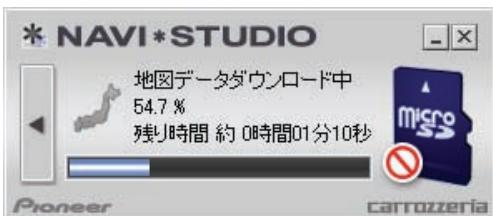
## ステップ6 データダウンロード

### 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。



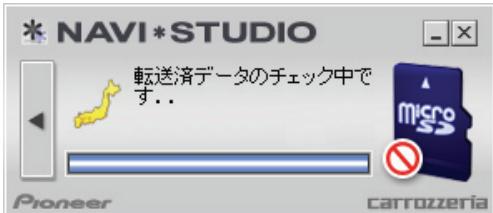
※データダウンロード中



※ microSD メモリーカードへ転送中



※ microSD 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（エアーナビ用）」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。
- 更新パスワードを取得後にダウンロードを中断した場合、次回ナビスタジオを起動させたときは「地図ダウンロードが可能になりました。ダウンロードを開始しますか？」というメッセージが表示されます。ダウンロードを再開する場合は「はい」ボタンをクリックしてください。

### 2 microSD 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りますので、正しい手順でmicroSD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 カードの取外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 microSD メモリーカードを取り外してください。



#### お知らせ

- 「処理を中止する」画面が表示された場合は、「SD カード」ボタンをクリックして元の画面に戻り、少し時間をおいてから再度取り出しを行なってください。
- 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、ご使用の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ランチャーメニューの「更新用パスワード確認」ボタンからご確認できます。



ブラウザが起動し、「更新用パスワードを確認する」ボタンが表示されます。

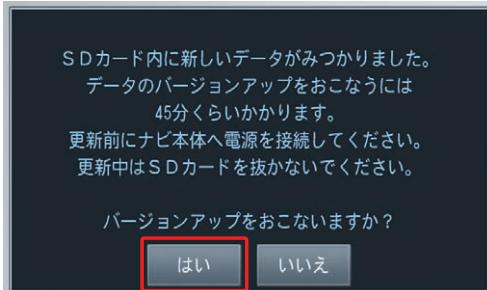


## ステップ7 カーナビゲーション本体のバージョンアップ

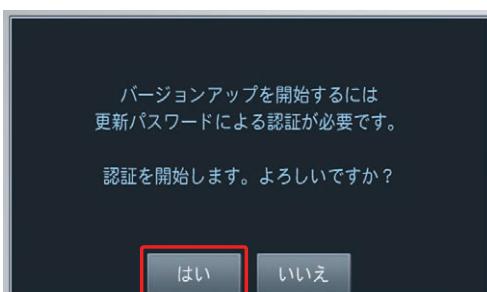
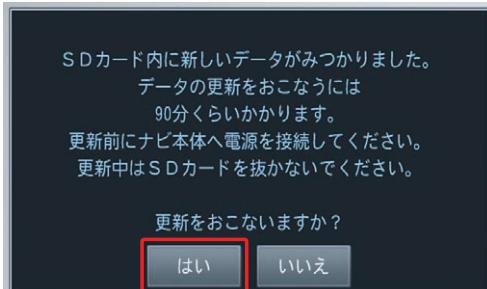
### 1 microSD メモリーカード挿入

カーナビゲーション本体に microSD 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。

AVIC-T07/T07II/T05/T05-S1/T05II-SV/T05II-GR をご使用の場合



AVIC-T99/T77/T55 をご使用の場合



#### お知らせ

- 最初に必ず電源を接続しカーナビゲーション本体の電源を入れてください。
- [ 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、microSD 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、[ 入力完了 ] 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。

※ 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。

#### お知らせ

- 使用する更新パスワードはランチャーメニューの「更新用パスワード確認」ボタンからご確認いただけます。  
P.10 「データダウンロード」を参照してください。

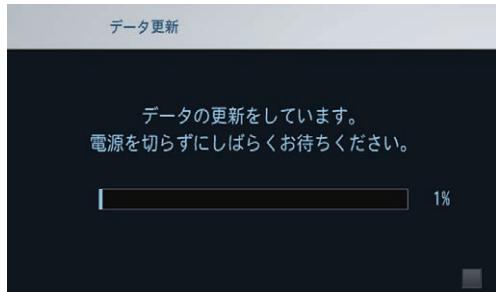
## ステップ7 カーナビゲーション本体のバージョンアップ

### 3 全データ更新開始

更新パスワードを入力して [入力完了] 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。



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。



#### ご注意

- 「データの更新が完了しました。」と表示されますが、実際は microSD メモリーカード内のデータをカーナビゲーション本体に転送した状態です。
- [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てプログラムのバージョンアップが始まります。
- バージョンアップの完了後にもう一度カーナビゲーション本体が再起動します。再起動完了後、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。

#### お知らせ

- 地図画面以外のときはカーナビゲーション本体の電源を切らないでください。地図画面の左に「更新中」と表示されているときは電源を切ることができます。
- 更新中はオーディオソースは使用できません。
- 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-T07/T07II/T05/T05-S1 /T05II-SV/T05II-GR	約 45 分
AVIC-T99/T77/T55	約 90 分

(当社検証環境における参考値です。)

## ステップ8 バージョンアップ完了の確認

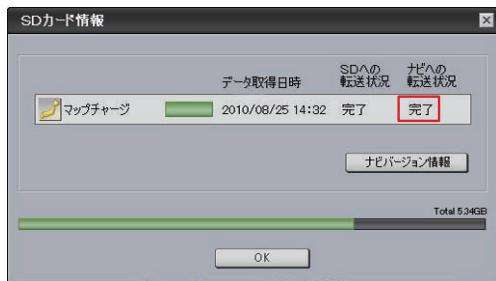
ここでは、カーナビゲーション本体のバージョンアップが完了したかどうかを確認する方法を説明します。カーナビゲーション本体にてバージョンアップがすべて完了した状態のmicroSDメモリーカードをご用意ください。完了が確認されるとmicroSDメモリーカードへ転送したデータを消去します。

### 1 microSDメモリーカード情報の確認

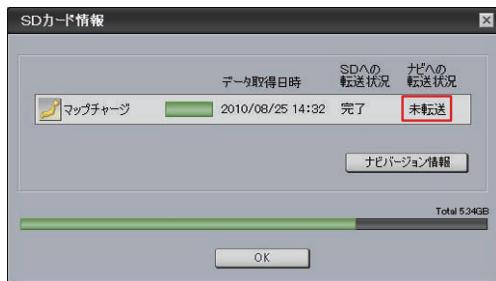
「SDカード情報」ボタンをクリックしてください。



[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カード情報画面の緑色のバーは、microSD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。
- 初回インストール時の設定値では、更新完了したmicroSDメモリーカード内のデータは「ナビスタジオ（エアーナビ用）」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、microSD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ご確認できます。
- カーナビゲーション本体のデータバージョンの確認は、「メニュー」ボタンを押し、「設定」、「情報」とタッチし、情報画面で「データバージョン表示」をタッチすると使用データがご確認できます。

#### AVIC-T07/T07II/T05/T05-S1/T05II-SV/T05II-GRをご使用の場合

使用データ 2012年 第1版

#### AVIC-T99/T77/T55をご使用の場合

使用データ 2012年 第1版

[地図データ : 2.000000]

[検索データ : 2.000000]

- パイオニアホームページで、更新地点の案内を行っております。あわせてご覧ください。

[http://pioneer.jp/carrozzeria/support/map\\_charge/](http://pioneer.jp/carrozzeria/support/map_charge/)

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>

「0800」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あり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

**エアーナビコンタクトセンター** ※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)

電話： **0800-111-0056** 【一般電話】 **044-577-2512**

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 2012