



SMART MAP PRO
2023年度版
全国地図データ更新キット

HCE-E203/HCE-E203A
地図更新マニュアル(抜粋版)

「地図更新マニュアル」のご案内

地図更新マニュアルでは、更新に関する詳細の手順および更新される地図データについて説明しています。
地図更新マニュアルをPDFファイル形式で閲覧・ダウンロード・印刷することができます。

QRコードリーダーで下記のQRコードを読み取るか、下記のURLを入力して「HCE-E203」または「HCE-E203A」を検索してください。

<http://products.alpine.co.jp/om/owner/top>



ご使用前に、本書の「安全のために必ずお守りください」を必ずお読みください。



対象製品

■ HCE-E203A

EX11NX/XF11NX/EX10NX/EX9NX/X9NX/X8NX/7WNX/7DNX
/X8NXF(H0016VA095VV/H0016VA095WW)
/7DNXF(H0016CA090AA)専用

■ HCE-E203

EX11NX2/XF11NX2/EX10NX2/EX9NX2/X9NX2/X9NXL2/X8NX2
/7WNX2/7DNX2
/NMZL-Y70D(08545-K9129/08545-K9138/08545-F9129-LL
/08545-F9138-LL)/NMZL-W70D(08545-K9133/08545-K9139)
/NMZL-Y71D(08545-K9141/08545-F9141-LL)
/NMZL-W71D(08545-K9144)
/NMZL-Y72D(08545-K9153/08545-F9153-LL)
/NMZL-W72D(08545-K9156)
/NMZL-Y73D(08545-K9171/08545-F9171)
/NMZL-W73D(08545-K9173)
/7DNXF2(H0016FL000GG/H0016FL000SS/H0016FL000AA
/H0016FL010GG/H0016FL010SS/H0016FL010AA
/H0016FL020SS/H0016FL020AA)専用

事前確認

キット内容

<p>[disc1]</p>  <p>赤色のディスク</p>	<p>地図更新インストールプログラム/ [2019 → 2021 年度版] [2020 → 2021 年度版] 地図データディスク 1 枚</p>
<p>[disc2]</p>  <p>青色のディスク</p>	<p>[2021 → 2023 年度版] [2022 → 2023 年度版] 地図データディスク 1 枚 ※ ご使用の製品によっては認証キーが必要です。 認証キーは携帯電話で本機に表示されるQRコードを読み取るか、パソコンで専用サイトにアクセスして発行します。 QRコード、パソコンを使用できない場合は、インフォメーションセンターまでご連絡ください。</p>



禁止

地図更新を開始しましたら、「ディスクを抜いてください」というメッセージが表示されるまで、車およびナビゲーションの操作を一切行わないでください。故障の原因となります。

地図更新手順

※ 地図画面下部の進捗バーが消え地図更新が完了しないと次の年度のディスクの地図更新はできません。地図更新完了後に次の年度のディスクを挿入し地図更新作業を行ってください。

■ STEP1 【地図バージョンを確認する】

現在使用しているナビゲーション本体の全国地図バージョンを確認する。
<http://www.net-de-torissetsu.jp/19002/html/Contents/564.html>



■ STEP2 【プログラム更新 / 地図更新を行う】

ナビゲーション本体のプログラムのアップデートと地図更新をする。

必ず [disc 1] のプログラムアップデートを行ってください。

※プログラムアップデートを行わないと、最新地図への更新が正しく行えません。
全国地図バージョンが [2021/2022 年度] のお客様はプログラムおよび Gracenote データベースのみのアップデートとなります。アップデート完了後、STEP3 へお進みください。

【disc 1】 赤色のディスク

地図更新インストールプログラム / [2019 → 2021 年度版] [2020 → 2021 年度版] 地図データディスクをナビゲーション本体に挿入し、プログラムのアップデートと地図更新を行う



【disc 1】 赤色のディスク

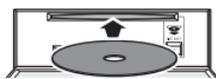
※アップデート完了後、地図画面やオーディオ画面などが表示されたら必ず一度お車のエンジンを OFF/ON してください。

■ STEP3 【最新地図に更新を行う】

ナビゲーション本体の地図データを最新に更新する。

【disc 2】 青色のディスク

[2021 → 2023 年度版] [2022 → 2023 年度版]
地図データディスクをナビゲーション本体に挿入し、最新地図に更新を行う



【disc 2】 青色のディスク

※ご使用の製品によっては認証キーが必要となります。
認証キーが必要な場合は、画面の指示に従って認証キーを発行してください。

↓
地図バージョンを確認する

↓
これで地図更新作業の完了です

安全のために必ずお守りください

- ご使用前に、この説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。お読みになった後も、説明書を手元に置いてご使用ください。説明書の指示を守らなかったことによる事故やケガに対して、当社は責任を負いかねます。
- この説明書は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。
内容をよく理解してから本文をお読みください。

■ 誤った使用をした場合に生じる危害・損害の程度の説明

 警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う危険が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示しています。

■ お守りいただく内容の説明

 強制	必ず実行していただく強制的内容を示しています。
 禁止	禁止(やってはいけないこと)の内容を示しています。
	注意(警告を含む)しなければならない内容を示しています。

警告



強制

運転者がテレビやビデオを見るときは、必ず停車してパーキングブレーキをかける
交通事故の原因になります。テレビやビデオは、安全のため走行中は表示されません。

緊急時に使用する場合は、本製品の情報のみに頼らない
交通事故の原因になります。警察や消防署、病院などに連絡をして、状況に応じて場所などの確認を行ってください。

探索したルートは、ルート上の安全性を考慮して探索されていません。
危険な地域への誘導がされている場合は、事故や災害を避けるために、運転者はそのときの状況を判断して回避してください。



禁止

故障や異常な状態のまま使用しない
音や画面が出ない、異物が入った、煙が出る、変な臭いがしたときには、ただちに使用を中止して、必ず販売店(かサービス相談窓口)に相談する。そのまま使用すると事故・火災・感電の原因になります。

運転中は操作をしたり、画面を見ない
交通事故・ケガの原因になります。操作や画面を見る場合には、必ず安全な場所に停車してください。

注意



強制

実際の交通規制に従って運転する
ナビゲーションによるルート案内のみに従って走行すると、実際の交通規制に反する場合があります、交通事故の原因となります。



禁止

車以外には使わない
感電・ケガの原因になります。

メディア挿入口、モニターの開閉時のすきま等の機器内部に、指や異物を入れない
ケガ・故障の原因になります。

大きな音量で使用しない
車外の音が聞こえないことによる交通事故・故障または聴力障害の原因になります。

取り扱い上のご注意

本機(ナビゲーション)の近くでは無線機等を使わない

- 本機側の雑音や誤動作の原因になったり、無線機等の正常な送受信ができなくなる場合があります。

無線機等は、本機から離れてご使用になることをお勧めします。

また、リモコンスターター、カーセキュリティも誤動作の原因になる場合があります。

お読みください

- 本マニュアルに記載されているソフトウェアは、ライセンスの所有者にのみ供給され、同ライセンスの許可する条件のもとでのみ使用することが許されます。
- 当該ライセンスが許可している場合を除き、本出版物のいかなる部分もアルプスアルパイン株式会社の書面による事前の許可無しには、いかなる条件下でも、また電子的、機械的、録音、その他のいかなる手段によっても、コピー、検索システムの記憶、または電送を行うことはできません。
- 本マニュアルに記載された内容は、情報の提供のみを目的にしており、予告無しに変更されることがあります。

この説明書について

- 本ディスクの情報は、調査時期やその取得方法により、現場の状況と異なる場合があります。また、日々刻々と変わる道路状況や交通規則には対応できません。あくまで参考情報としてご利用ください。ナビゲーションを安全に且つ楽しくご利用いただくためには、お客様の適切な判断と安全運転への心がけをお願いいたします。
- 記憶情報は、「操作の間違い」もしくは「記憶部分の交換が必要な修理」によって入力した情報が消えてしまうことがあります。定期的に控えを取るようになしてください。

⚠ ご使用前にお読みください

- 本ディスクには、交通規制データが収録されておりますが、運転に際しては、必ず現場の交通規制標識・掲示板等を確認し、もしデータと違うときには、現場の標識・掲示板等に従ってください。
- 運転中の操作は大変危険です。必ず停車中に操作してください。
- 情報の最終更新年月が地域によって格差があるため、ある特定地域での道路の整備状況によっては、未収録や更新されていない場合があります。天変地異による規制には対応しておりません。該当する周辺を走行する際には、警察・交通情報センター等へご確認ください。
- 本ディスクを使用したことにより発生したお客様本人および第三者のいかなる損害についても、弊社はその責任を一切負いかねます。
- 本ディスク収録の内容に誤字・脱字・位置ずれ等の表記または内容に関する誤りに対して、取り替え・代金の返却はいたしかねます。
- 本ディスク収録の内容は予告なく変更されることがあります。
- 本ディスクに含まれる機能がお客様の特定目的に適合することを、弊社は保証するものではありません。
- 本ディスクは業務用には使用することはできません。

<使用規定>

お客様は、以下の事項を承諾するものとします。

- (1)本データの著作権は、弊社または弊社に著作権に基づく権利を許諾した第三者に帰属し、お客様は、本データに関して、本規定で許諾される権利以外の一切の権利を有しないこと。
- (2)本データおよび本データを使用することによってなされる案内などは、必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなく、また、すべてが正確かつ完全ではないこと。
弊社は、このような場合においても本データの交換・修補・代金返還その他の責任を負わないこと。
- (3)本データに関する弊社のお客様に対する損害賠償責任は、弊社の故意または重過失による場合を除き、お客様が直接被った現実かつ通常の損害の賠償に限られ、また、機器の対価としてお客様がアルプスアルパイン株式会社またはその販売代理店に対して現実に支払った金額を限度とすること。
なお、この規定は、本データに関する弊社の損害賠償責任のすべてを規定したものとすること。
- (4)本規定に違反したことにより弊社に損害を与えた場合、その損害を賠償すること。

地図データについて

収録データの情報及び作成年月日については11 ページを参照してください。

地図・情報について

このアルパインナビゲーションシステムの「地図」は「全国デジタル道路地図データベース」と「交通規制データベース」をもとに、株式会社ゼンリンが独自に収集した情報(高速道路・有料道路は2022年12月までに、国道・都道府県道は2022年10月現在までに)を用いて作成したものです。

本品に収録されている情報は、調査時期やその取得方法により、現場の状況と異なる場合があります。使用に際しては、実際の道路状況および交通規制に従ってください。

地図の内容は、予告なく新しい地図データに更新されることがあります。

現在、2011年3月11日に発生した東日本大震災の影響により、以下の地区において地図データ更新を停止しております。

南相馬市／浪江町／双葉町／大熊町／富岡町／楡葉町／飯館村／葛尾村

■ 地図著作権について

- このナビゲーションに掲載されている地図の内容の一部または全部の複製を禁じます。
- ©2017-2023 一般財団法人日本デジタル道路地図協会
- 測量法に基づく国土地理院長承認(使用) R 2JHs 293-B324号
- 3次元地図の作成に当たっては、測量法に基づく国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図50mメッシュ(標高)を使用しております。(承認番号 R 1JHs 1112-001号)
- この地図作成に当たっては、一般財団法人日本デジタル道路地図協会発行の全国デジタル道路地図データベースを使用しました。(測量法第44条に基づく成果使用承認 12-0040)
- この地図に使用している交通規制データは、道路交通法及び警察庁の指導に基づき全国交通安全活動推進センターが公開している交通規制情報、公益財団法人 日本道路交通情報センター(JARTIC)の交通規制情報を使用して、MAPMASTERが作成したものを使用しています。
- 「VICS」は財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。
- 本品に使用している渋滞統計情報は、過去の統計情報を基にした渋滞情報表示となります。(予測データ提供元:NTTデータ、予測の元となる情報:JARTIC/VICSセンター)

©2023 ZENRIN CO., LTD.

©2022 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION

©2022 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION

©ジオ技術研究所

©2023 ALPS ALPINE CO., LTD.

個人宅電話番号・名称データについて

個人宅電話番号・名称データは、おおむね2021年8月までに収集されたデータを使用しております。

※ 個人情報保護に関する基本方針、およびナビゲーション地図に掲載されております個人データのお取り扱いにつきましては下記アドレスのホームページを御覧ください。

<https://www.alpine.co.jp/privacy.html>

付録

こんなときは

症状	原因	対処
地図更新しても、アプリケーションバージョンが上がらない	地図更新ディスク以外のメディアが挿入されている	地図更新ディスク以外のメディア(SDメモリーカード、USBメモリーなど)を取り出した状態で地図更新を開始する
	更新中に走行した/更新中に電源ON/OFFした、など	再度、地図更新ディスクを挿入し、更新を実施する
	アルパインホームページからWeb配信しているプログラム更新、またはオリジナルスマートフォンアプリ「BIG X CONNECT」を使用したプログラム更新を行っている	本ディスクでの更新後アプリケーションバージョンより新しいバージョンになっている場合は、地図データディスクでの更新処理は行われません
ディスクが認識されない	ディスクが汚れている	柔らかいきれいな布で、ディスクの中心から外に向かってやさしく拭き取る
製品のモデル名がわからない。ナビゲーションが本ディスク対応の製品かどうか確認したい	—	バージョン情報画面でモデル名を確認する
「認証キーが間違っています」のメッセージが表示される	認証キー入力手順が間違っている。または入力した認証キーが間違っている	認証キーを正しく入力する アルパイン・インフォメーションセンターまでご連絡ください

VICS[®]について

VICSによる渋滞・混雑などの情報を地図上に表示するため、あらかじめ地図データに情報提供用の道路単位(VICSリンク)を設定しています。道路形状や交通情報収集施設の変化にとまかない、より正確な情報提供表示を行うために、毎年情報提供単位が追加・変更されます。このためにVICSによる地図情報表示はナビゲーション発売後、概ね3年程度で一部のエリアでVICSの地図情報が表示されなくなる場合があります。本製品を使用することで、より正確な情報を表示することができます。(本製品の道路単位は2022年11月版です)

Gracenote音楽認識サービスについて

音楽認識技術と関連情報はGracenote[®]社によって提供されています。Gracenoteは、音楽認識技術と関連情報配信の業界標準です。

詳細は、Gracenote[®]社のホームページwww.gracenote.comをご覧ください。Gracenote, Inc.提供のCDおよび音楽関連データ: copyright © 2000-present Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-present Gracenote.本製品およびサービスには、Gracenoteが所有する1つまたは複数の特許が適用されます。適用可能な一部のGracenote特許の一覧については、GracenoteのWebサイトをご覧ください。

Gracenote、Gracenoteのロゴおよびロゴタイプは、米国および/またはその他の国におけるGracenote, Inc.の登録商標または商標です。

gracenote
a nielsen company

- ▶ 「Gracenote[®]音楽認識サービス」によって提供されたデータについては、内容を100%保証するものではありません。

本機収録道路について

本製品は2022年12月末時点の地図データを採用しております。

2023年1月以降の開通道路・区間について、下表データを特別収録しております。

道路名称	区間
環状第2号線 築地虎ノ門トンネル	中央区築地五丁目～港区新橋四丁目

※ データ作成日の都合上、2023年1月以降の開通路線・区間が最終データでの収録となっております。そのため、市街図データ、特殊案内データ、料金所案内用情報(ETC情報)、SA/PA詳細情報データは収録されておりません。

また、一部区間で実際の料金と異なる料金案内をする場合があります。

- 安全のため、実際の道路状況、道路標識に従って走行してください。
- 高速道路のETC専用化に伴い、ETC専用ゲートをご利用の際は以下のナビゲーションの設定変更が必要になります。

<ナビゲーションの設定変更 操作方法>

設定 → **各種設定** → **経路** → 「スマートIC利用」を **する** に変更する。

ご案内

■ 高速道配信について

本ディスクでアップデートを行うと、2023年度版高速道配信サービスがご利用可能になります。

詳しくは、アルパインホームページをご覧ください。

高速道配信サービスを利用される際には、お客様登録が必要です。

<https://www.alpine.co.jp>へアクセスいただき、ご登録をお願いします。

QRコードから登録することもできます。

※ 一部対応していない機種がございます。



収録データの情報及び作成年月日について

収録データについて

収録されているデータ情報及び作成年月	
高速・有料道路	2022年12月
国道・都道府県道	2022年10月
高速・有料道路料金データ	2022年12月
交差点情報(ランドマーク・名称)	2022年11月
交通規制データ	2022年11月
VICSリンク開示	2022年11月
電話番号検索(タウンページ)	2022年11月
電話番号検索(ハローページ)	2021年8月
市街地図データ	2022年7月
住所検索データ	2022年11月
目的地理情報(文字情報)	2022年10月
一般道レーン情報	2022年11月
都市高速入口案内データ	2022年4月
3Dジャイロ用昇降データ	2022年12月
静止画3Dリアル交差点データ(作成日)	2022年8月
動画3Dリアル交差点データ(作成日)	2022年10月
VICS交通統計データ(データ鮮度)	2021年10月1日～2022年9月30日
収録データ件数	
住所検索件数	約3,219万件
電話番号検索データ数(タウンページ)	約486万件
市街地図格納都市数	1,102都市
VICS交通統計データ(距離数)	約8万km
ハローページ収録件数	約1,475万件
交差点拡大対象交差点数	約80万件
郵便番号件数	約15万件
最寄り検索総数	約18万件

■ 収録データの補足説明

- 「個人宅電話番号・名称データ」による「電話番号」検索は公開「電話番号」及び公開電話番号登録者「名字」の入力で検索が可能です。なお、検索された物件の一部では家形図周辺の検索表示になる場合があります。また、電話番号非公開訪問宅(データ収録外物件)については入力電話番号「局番」周辺の位置検出となります。
- 「住所検索データ」による「住所」検索は住所の整備状況により一部検索出来ない住所があります。また、検索された住所の一部では家形図周辺の検索表示になる場合があります。
- 「50音データ」及び「タウンページ電話番号データ」によるピンポイント検索は、国土地理院発行地図の番号未掲載や電話番号登録時の状況により周辺地域による位置検出となる場合があります。

- 仕様及び外観は、改良のために予告なく変更する場合があります。
- 本説明書の写真やイラストは、撮影・印刷条件により、実物と印象が相違する場合があります。
- 本製品は国内専用です。

お問い合わせはインフォメーションセンターへ

<電話でのお問い合わせ>

TEL： 0570 - 006636

※ 全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。
(携帯電話・PHS：20秒 10円)

※ 一部 IP 電話など接続できない場合には、次の番号をご利用ください。
03 - 6704 - 4926 または 03 - 6747 - 4221



<メールでのお問い合わせ>

ホームページのお問い合わせフォームより受け付けています。



<FAX でのお問い合わせ>

FAX： 045 - 522 - 8700

<LINE でのお問い合わせ>

「友だち追加」から友だち追加できます。

※ LINE アカウントをお持ちでない場合には、LINE 会員登録が必要になります。



● 電話受付時間(土曜、日曜、祝日、弊社休業日を除く)

月～金：9:30～17:30

アルパインホームページ <https://www.alpine.co.jp>

アルパイン製品に関してのご質問と回答をご紹介します。

アルパイン株式会社

Designed by ALPS ALPINE Japan

Printed in Japan(Y_D)

68-47428Z31-A