



SMART MAP PRO

2018年度版

全国地図データ更新キット

**EX1000/EX900/EX009V
X900/EX800/EX008V/X800
X008V/007WV/700W/700D**

VIE-X009/X008EX/X008

VIE-X007W II/VIE-X007 II

VIE-X007W/X007

VIE-X008F/H0016AJ012BB

C9A7 V6 650/C9A6 V6 650専用

HCE-S205A

地図更新マニュアル

はじめに「2018年度版 全国地図データ更新キット」による
地図更新手順を正しく理解して頂くために、「キット内容」と
「地図更新手順」を必ず確認してください。



「キット内容」と「地図更新手順」は事前確認2～3ページを
参照してください。

- お使いになる前に、本書の「安全のために必ずお読みください」(5～8ページ)を必ずお読みください。
- 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。



事前確認

キット内容

 SD メモリーカード	2018 年度版地図データ SD カード 1 枚
 赤色のディスク	地図更新インストールプログラムディスク [ナビ本体専用] 1 枚

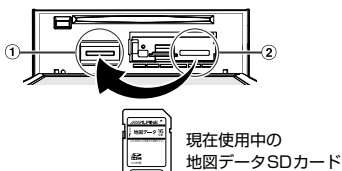
地図更新手順

<手順 1 ～ 3>

ナビゲーションの情報画面で **地図更新** → **全国地図更新** にタッチし、ナビゲーション画面表示に従い操作します。
ナビゲーションが再起動します。

<手順 4 ～ 5>

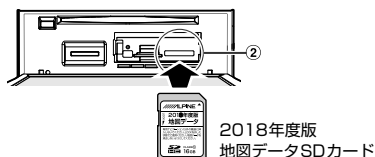
再起動後、ナビゲーション本体右側のSDカード挿入口②に入っている**地図データ SDカード**を取り出し、左側のSDカード挿入口①に挿入します。



<手順 6～7>

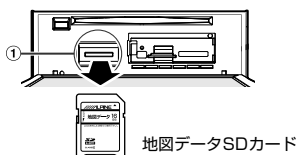
ナビゲーション本体右側のSDカード挿入口②に『全国地図データ更新キット』付属の**2018年度版地図データSDカード**を挿入し、ナビゲーション画面表示に従い操作します。

更新処理(ユーザーデータのコピー)が開始されます。



<手順 8>

更新処理(ユーザーデータのコピー)が完了したら、左側のSDカード挿入口①から**地図データSDカード**を取り出します。



<手順 9>

ナビゲーション本体に**赤色のディスク『地図更新インストールプログラムディスク [ナビ本体専用]』**を挿入します。
プログラムアップデートが開始されます。



<手順 10>

プログラムアップデートが完了したら、**赤色のディスク『地図更新インストールプログラムディスク [ナビ本体専用]』**を取り出します。

<手順 11>

更新後のバージョンを確認します。



これで地図更新作業の完了です。

はじめに

目次

事前確認.....	2
キット内容.....	2
地図更新手順.....	2
はじめに.....	4
目次.....	4
安全のために必ずお守りください.....	5
地図データについて.....	9
地図更新を行う.....	12
更新後の機能・操作について.....	17
テレビ操作・番組表について.....	17
iPod自動ソース切替設定について.....	17
MP3/WMA/AACファイルのミックス再生について.....	18
ディスプレイ開閉時の注意メッセージについて.....	18
付録.....	19
こんなときは.....	19
VICS [®] について.....	20
Gracenote音楽認識サービスについて.....	20
収録データの情報及び作成年月日について.....	21

安全のために必ずお守りください

- ご使用の前に、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の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。

SDメモリーカードについてのご注意

- 本SDメモリーカードはSDHCメモリーカードです。
- 本SDメモリーカードには地図データなどが収録されています。地図データ更新操作を行う場合以外では、SDメモリーカードを取り出す必要はありません。
- 故障や動作不良をおこさないために次の点を守ってお使いください。
端子部には手や金属で触れない／強い衝撃を与えない／曲げたり、落としたりしない／分解・改造はしない／水に濡らさない

この説明書について

- 本「全国地図データ更新キット」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。定期的に控えるようにしてください。

⚠ ご使用前にお読みください

- 本「全国地図データ更新キット」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・揭示板等を確認し、もしデータと違うときには、現場の標識・揭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「全国地図データ更新キット」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「全国地図データ更新キット」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「全国地図データ更新キット」に収録されている内容は、予告なく変更されることがあります。
- 本「全国地図データ更新キット」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。
- 「全国地図データ更新キット」に付属のSDメモリーカードやディスクは、業務用に使用することはできません。

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21 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2017年12月までに、国道・都道府県道は2017年10月現在までに)を網羅し、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。

抜け道データは、昭文社「マップル渋滞ぬけみちデータ」(2018年1月)に基づき作成しています。

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

■ 地図版権について

- このナビゲーションに搭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。
- ©2018 一般財団法人日本デジタル道路地図協会
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の50万分の1地方図及び2万5千分の1地形図を使用しました。(承認番号 平29情使、第444-B80号)
- 3次元地図の作成に当たっては、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)を使用しました。(承認番号 平29情使、第26-001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 12-0010)
- 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)

©2018 ZENRIN CO., LTD.

©2017 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE EAST CORPORATION

©2017 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE WEST CORPORATION

©ジオ技術研究所

©2018 ALPINE ELECTRONICS, INC.

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2017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搭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>

ご注意

■ 本機収録道路について

本製品は2017年12月末時点の地図データを採用しております。

2017年12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。

新東名高速道路	海老名南JCT ～ 厚木南IC	新名神高速道路	川西IC ～神戸JCT
---------	--------------------	---------	-------------

※ データ作成日の都合上、2017年12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せん。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いません。

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。

ご案内

■ 高速道配信について

本ディスクでバージョンアップを行うと、2018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。



重要

「いつもNAVI」サービス終了のお知らせ

2013年9月末に「いつもNAVI」のサービスが終了しました。

起動時に新着情報の確認を「する」設定にされているお客様は、

「設定・編集」→「いつもNAVI」→「起動時新着確認」の設定をあらかじめ「しない」に変更してください。

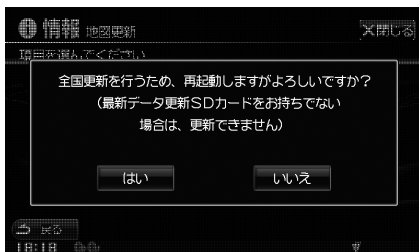
※ お客様がご利用になっている製品およびアプリケーションバージョンによっては、「いつもNAVI」非対応の場合があります。

地図更新を行う

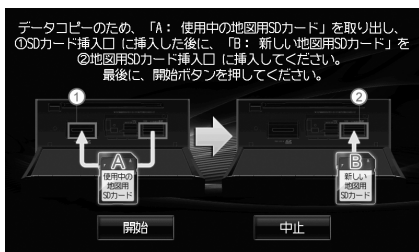
- 1 ナビゲーションの【メニュー】 / 【設定】スイッチを押し、**情報** → **その他** タブの順にタッチします。



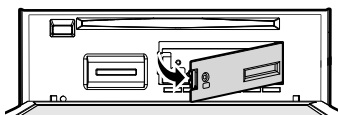
- 2 **地図更新** → **全国地図更新** の順にタッチします。
地図更新を確認するメッセージが表示されます。



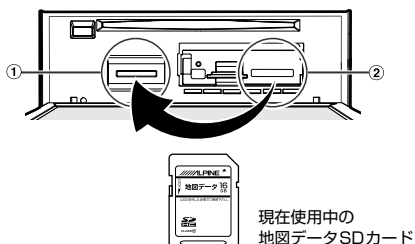
- 3 メッセージを確認し、**はい** にタッチします。
ナビゲーションが再起動します。
再起動後、ディスプレイに地図用SDカードを入れかえる案内が表示されます。



- 4** 【△】または【開/閉】スイッチを押してディスプレイを開き、地図用SDカード/B-CASカードカバーを外します。

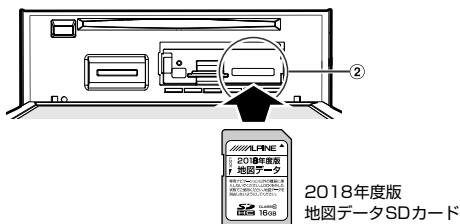


- 5** ナビゲーション本体右側のSDカード挿入口②に入っている地図データSDカードを取り出し、左側のSDカード挿入口①に挿入します。



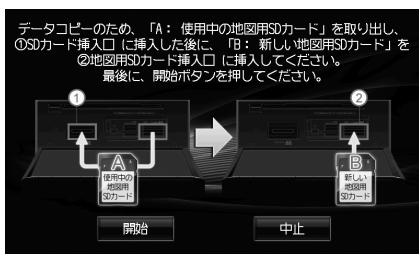
- ▶ SDカードを取り出すときは、SDカードを押すとSDカードが押し出されますので、そのまま引き抜いてください。
- ▶ SDカードを挿入するときは“カチッ”と音がするまで差し込んでください。

- 6** 『全国地図データ更新キット』付属の**2018年度版地図データSDカード**を右側のSDカード挿入口②に挿入し、地図用SDカード/B-CASカードカバーを閉めます。



- ▶ SDカードを挿入するときは“カチッ”と音がするまで差し込んでください。

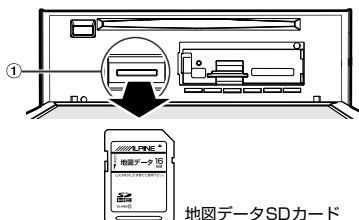
- 7** **【△】** または **【開/閉】** スイッチを押してディスプレイを閉じ、**開始** にタッチします。



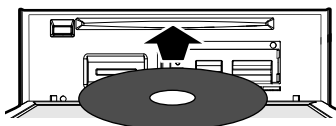
更新処理(ユーザーデータのコピー)が開始されます。

- ▶ 更新処理(ユーザーデータのコピー)が完了するまで約5～10分かかります。
- ▶ 更新処理(ユーザーデータのコピー)は、お客様が登録した登録地点や電話帳などの情報を新しい地図データにコピーするための処理です。そのためデータコピーが完了するまでの時間は、登録されているデータ量により異なります。
- ▶ 更新処理中は、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。

- 8** 更新処理(ユーザーデータのコピー)が完了したら、画面の案内を確認し、**【▲】** または **【開/閉】** スイッチを押してディスプレイを開きます。
左側のSDカード挿入口①に挿入されている**地図データSDカード**を取り出します。



- 9** DVD/CD挿入口に**赤色のディスク『地図更新インストールプログラム[ナビ本体専用]』**を挿入します。



赤色のディスク

- ▶ ディスクを挿入するとディスプレイが自動的に閉まります。
- ▶ 既にDVDや音楽CDが入っている場合は、本体側の **【▲】** スイッチを押して取り出してください。

完了 にタッチすると再起動します。再起動後、プログラムアップデートが開始されます。



- ▶ プログラムアップデート処理が完了するまで約10～15分かかります。

10 プログラムアップデート処理が終了すると再起動します。
再起動後、モード画面(地図画面やDVD画面)が表示されたら**赤色のディスク『地図更新インストールプログラム[ナビ本体専用]』**を取り出します。

11 **【メニュー】 / 【設定】** スイッチを押し、**情報** → **その他** タブ → **バージョン情報** の順にタッチしてバージョン情報を確認します。

下記のバージョンに更新されていることを確認してください。



本機のバージョン情報が表示されます。下記バージョンに更新されていることを確認してください。

更新後地図バージョン:2018年度版

更新後アプリケーションバージョン

製品名(モデル名)	アプリケーションバージョン
VIE-X009/VIE-X008EX/VIE-X008 VIE-X007W/VIE-X007 VIE-X008F/H0016AJ012BB	Ver.7.00
EX009V/EX008V/X008V/007WV VIE-X007W II /VIE-X007 II C9A6 V6 650/C9A7 V6 650	Ver.6.00
EX1000/EX900/EX800/X900/X800 700W/700D	Ver.5.00

更新後の機能・操作について

- お客様がご使用になっている製品およびアプリケーションバージョンによっては、既に対応されている場合があります。
- お客様がご使用になっている製品およびアプリケーションバージョンによっては、タッチスイッチの表示が異なります。

テレビ操作・番組表について

対象製品	EX009V/EX008V/X008V/007WV/VIE-X007Ⅱ/VIE-X007WⅡ/ VIE-X007W/C9A6 V6 650
------	--

番組表の操作が変更になりました。



次の日：次の日の番組表を表示します。続けてタッチすると、本日の番組表に戻ります。

iPod自動ソース切替設定について

対象製品	EX009V/EX008V/X008V/007WV/C9A6 V6 650
------	---------------------------------------

AV設定画面にiPod自動ソース切替設定が追加になりました。



本機能を **する** に設定すると、iPod 接続時に自動的にソースを iPod へ切りかえることができます。

MP3/WMA/AACファイルのミックス再生について

対象製品	EX009V/EX008V/X008V/007WV/VIE-X009/VIE-X008EX/VIE-X008/ VIE-X007W II /VIE-X007 II /VIE-X007W/VIE-X007
------	--

M.I.X. モードの切りかわる順番が変更になります。

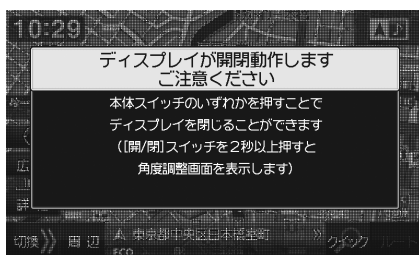
 にタッチすることにより M.I.X. モードが切りかわります。

M.I.X. FOLDER → M.I.X. → OFF・・・

ディスプレイ開閉時の注意メッセージについて

対象製品	C9A6 V6 650
------	-------------

ディスプレイを開く際に下記のメッセージ表示が追加されました。

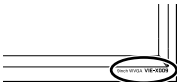


警告音が鳴った後にディスプレイが開きます。

車種によっては手を挟み込むなどのケガの原因となる場合がありますので、ご注意ください。

付録

こんなときは

症状	原因	対処	参照ページ
プログラム更新しても、アプリケーションバージョンが上がらない	プログラム更新ディスク以外のメディアが挿入されている	赤色のディスク以外のメディア (SDメモリーカード、USBメモリなど) を取り出した状態でアップデートを開始する	15 ページ
	更新中に走行した/更新中に電源ON/OFFした、など	再度、赤色のディスクを挿入し、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、赤色のディスクでの作業は必要ありません	16 ページ
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	—	製品のモデル名を確認する。製品の右下や左上などにモデル名が書かれています  	

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もない、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2017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<http://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、CDDb、MusicID、MediaVICS、Gracenoteのロゴとロゴタイプ、および“Powered by Gracenote”ロゴは、米国および/またはその他の国におけるGracenoteの登録商標または商標です。

Gracenoteサービスの使用については、次のWebページをご覧ください:

<http://www.gracenote.com/corporate>



gracenote.

- ▶ 「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。
- ▶ 本ディスクには、おおむね2018年1月末までのデータが収録されております。

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	2017年12月
国道・都道府県道	2017年10月
高速・有料道路料金データ	2017年12月
交差点情報(ランドマーク・名称)	2017年11月
交通規制データ	2017年11月
VICSリンク開示	2017年11月
電話番号検索(タウンページ)	2017年11月
電話番号検索(ハローページ)	2017年8月
市街地図データ	2017年7月
住所検索データ	2017年11月
目的地情報(文字情報)	2017年10月
一般道レーン情報	2017年11月
都市高速入口案内データ	2017年3月
3Dジャイロ用昇降データ	2017年12月
抜け道(全国版)	2018年1月
静止画3Dリアル交差点データ(作成日)	2017年9月
動画3Dリアル交差点データ(作成日)	2017年10月
VICS交通統計データ(データ鮮度)	2016年10月1日～2017年9月30日
収録データ件数	
住所検索件数	約3,650万件
電話番号検索データ数(タウンページ)	約700万件
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1,455万件
交差点拡大対象交差点数	約81万件
郵便番号件数	約15万件
最寄り検索総数	約17万件

■ 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先宅(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。
- 市街地カバリー面積は、収録地域によって全域をカバリーしていない場合があります。

[illegible]

- 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頂けます。

(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

<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

- 電話受付時間(日、祝日、弊社休業日を除く)

月～金: 9:30 ～ 17:30

土曜日: 9:30 ～ 12:00 13:00 ～ 17:00

- 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 ALPINE Japan

Printed in Japan(Y-738_D)

68-35792Z56-A