

KENWOOD

DENSO

DVDナビゲーションシステムバージョンアップ

KNA-VD2308 / VM-7003

取扱説明書

お買い上げいただきましてありがとうございます。
ご使用前に、この説明書をよくお読みのうえ、説明の通り正しくお使いください。
また、この説明書は大切に保管してください。
本機は日本国内専用モデルですので、外国で使用することはできません。

株式会社 ケンウッド
Kenwood Corporation

株式会社 デンソー



KNA-VD2308 / VM-7003

について

本製品は2007年3月現在の道路地図情報が納められた、バージョンアップ機能付きDVD地図ディスク（以後は「地図ディスク」と呼びます）です。本地図ディスクは、以下のナビゲーションシステムで使用できます。

■ KNA-VD2303、KNA-VD2305のバージョンアップディスクをご使用の方

本地図ディスクの使用による、機能のバージョンアップはありません。また、本地図ディスクをご使用以降は、以前お使いのバージョンアップディスクは使用しないでください。

■ DVZ-2300i、DVZ-2370iT、DVZ-2380iT

本地図ディスクを使用することにより、一部機能が追加またはバージョンアップします。詳しくは8～58ページをご覧ください。（すでにiモード対応キットKNA-450iのバージョンアップディスクをご使用の場合は、機能のバージョンアップはありません。また、本地図ディスクをご使用以降は、KNA-450iのバージョンアップディスクは使用しないでください。）

■ DZ-2300Y

本地図ディスクの使用による、機能のバージョンアップはありません。また、本地図ディスクをご使用以降は、以前お使いのバージョンアップディスクは使用しないでください。

■ DV-D50シリーズ

本地図ディスクを使用することにより、一部機能が追加またはバージョンアップします。詳しくは8～58ページをご覧ください。（すでにiモード対応キットMK-1000iのバージョンアップディスクをご使用の場合は、機能のバージョンアップはありません。また、2003年バージョンアップディスク(VM-6002)、2005年バージョンアップディスク(VM-7002)からの機能のバージョンアップはありません。）

本地図ディスクを使用するためには、本地図ディスクに収録されているプログラムをナビゲーションシステムに読み込む必要があります。詳しくは「バージョンアップおよび地図更新方法」（4ページ）をご覧ください。なお、プログラムの読み込みは、すべてのナビゲーションシステムで必要です。

今回はじめてバージョンアップをされた方は一部の地図記号およびランドマークが改訂されています。

本地図ディスクを使用して探索したルートに、本州四国連絡橋を通るルートがある場合は、正しい通行料金が表示されないことがあります。

バージョンアップおよび地図更新方法	4	インターネットの情報を見る	36
携帯電話の接続	5	インターネットの接続とメールを 設定する	37
i モードとは	6	簡単に接続を設定するときは	37
i ナビリンクを使う	8	ユーザが契約しているプロバイダとの 接続を設定するときは	38
i モードのサイト (番組) に接続する	9	接続するプロバイダを変更するときは	41
i モードブラウザの設定を 変更するときは	10	ブラウザを設定する	42
インターネットのホームページを見る	12	ページを見る	44
i モードのサイトやホームページを ブックマークに登録するときは	13	ホームページとして設定したページを 見るときは	44
登録されている i モードのサイトや ホームページをブックマークから 呼び出すときは	14	URL (アドレス) を指定して表示する ときは	45
ブックマークの登録を修正するときは	15	ブックマークから選択して表示する ときは	47
i モードのサイトやホームページを履歴 から呼び出すときは	17	ブックマークの情報を変更するときは	48
メールを送受信する	18	履歴から選択して表示するときは	50
メールを受信するときは	18	メールを送受信する	51
メールを削除するときは	20	メールを送信するときは	51
メールを送信するときは	21	メールを受信するときは	54
メールで自分の位置を知らせるときは	24	アドレス帳を登録・編集・消去する	56
アドレス帳を使う	25	Help?	59
アドレス帳に宛先を登録するときは	25	付録	60
アドレス帳の登録を修正するときは	27	インターネットの接続	60
アドレス帳の登録を削除するときは	28	VICS	61
メッセージを表示する	29	地図データベースについて	62
メッセージを受信するときは	29		
メッセージを削除するときは	31		
i ナビリンクに関連する機能を設定する	32		
位置情報を表示する	33		
通信モードを設定する	34		

バージョンアップおよび 地図更新方法

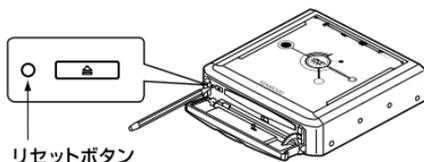
KNA-VD2308/ VM-7003地図ディスクを使って、新しいプログラムおよび地図データをナビゲーションシステムに読み込ませます。

1 ナビゲーションシステムの電源を入れます。

イグニッションキーを“ACC”または“ON”にすると、ナビゲーションシステムの電源がオンになります。

2 現在入っているディスクを取り出します。

3 リセットボタンを押します。



4 新しいディスクを挿入します。

イジェクトボタン左にあるリセットボタンをクリックやペン先で押してください。プログラムが読み込まれ、現在地画面が表示され、バージョンアップおよび地図更新が完了します。



CAUTION

- バージョンアップが完了し現在地画面が表示されるまで、電源を切らないでください。故障の原因となることがあります。

MEMO

- メモリー地点や自宅情報など、すでに登録されていたデータはバージョンアップ後も保持されますが、過去目的地と軌跡情報が登録されていた場合は消去されます。
- 「ディスクのプログラムが読めません」のメッセージが表示され画面が止まってしまった場合は、ディスクをいったん取り出してから入れ直してください。それでも動作しない場合は電源を入れ直してください。
- 機能設定画面やショートカットで設定した項目は初期化されます。

携帯電話の 接続

■ DVZ-2300シリーズ

i ナビリンクを使用する場合は、本機に携帯電話を接続する必要があります。
本機と携帯電話は、携帯電話接続インターフェースケーブルNA-400T (PDC用) /NA-420T (cdmaOne用) (別売品) で接続します。
本機に携帯電話を接続すると、i ナビリンクの各種の機能 (i モードでの各種のサービスやメールの送受信、インターネット接続など) を利用できるようになります。
また、別売品のボイスコントロールマイクKNA-VM2300 を使ってハンズフリー通話も可能になります。
ナビゲーションシステムに付属の取扱説明書には、i ナビリンクを使用する場合はi モード対応キットKNA-450iを使用する旨の記載がありますが、KNA-VD2308地図ディスクでバージョンアップ後はNA-400T (PDC用) /NA-420T (cdmaOne用) を使用してください。

■ DV-D50シリーズ

本機と携帯電話は、携帯電話接続ケーブル(MK-1000)または、iモード対応キット(MK-1000i)が必要です。

MEMO

- 本機でiモードを利用する場合は、i ナビリンク対応の携帯電話 (株式会社NTTドコモ) とiモードの契約が必要です。本機で使用できるi ナビリンク対応の携帯電話についてはカタログをご覧ください。iモードの契約については、ドコモ販売店にお尋ねになるか、ドコモのホームページ (<http://www.nttdocomo.co.jp/>) をご覧ください。
- iモードの操作につきましては、本書の前に、携帯電話に付属の取扱説明書をご一読ください。
- ご使用の携帯電話によっては、マナーモードの状態では本機に接続すると、電話の着信音が鳴らず、着信が分らない場合があります。携帯電話を接続するときには、必ずマナーモードを解除しておいてください。
- iモードを利用するときには、携帯電話のロックを必ず解除しておいてください。ロックがかかっていると、通信できません。携帯電話を接続するときには、必ずロックを解除しておいてください。
- 本機の電源をオフにしても、携帯電話から接続中の電話回線が切断されない場合があります。本機の電源をオフにしたときには、携帯電話の電話回線が切断されていることを確認してください。
- 携帯電話の電源は、本機と接続中はオフにできません。電源をオフにする操作をすると、次の通信ができない場合があります。このような場合は、いったん携帯電話を接続ケーブルから取り外し、ふたたび接続しなおしてください。
- iモードは、自動車のエンジンを始動後に利用してください。iモードの利用中にエンジンを始動すると、通信が切れてしまうことがあります。
- iモードは、携帯電話の電波の届くところで使用してください。

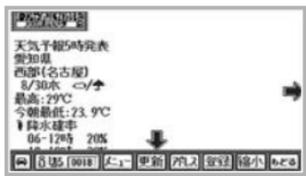
iモード とは

iモードとは、株式会社NTTドコモがデジタル携帯電話を使って提供するオンラインサービスです。以下はサービスの主な内容です。

サービスの主な内容

サイト（番組）接続サービス

銀行の残高照会やタウンページの電話番号検索など、情報サービス提供者（IP）が提供する各種のオンラインサービスを利用できます。



〈例〉サイト（番組）

メッセージサービス

各サイト（番組）で申し込みをしておくと、情報（天気予報やニュース速報など）を自動的に受け取れます。



〈例〉メッセージサービス

iモードメール

iモードメール（iモード対応の携帯電話間のメール）やe-mail（インターネットを経由するメール）を送受信できます。



〈例〉iモードメール

インターネット接続

インターネットに接続して、いろいろなホームページをみることができます。



〈例〉サイト

iモード検索

iモードのサイトを利用して検索した施設を地図上に表示できます。

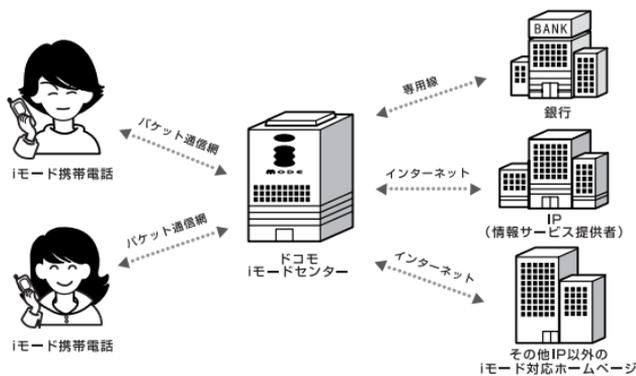


〈例〉 iモード検索

MEMO

- カーナビゲーションシステムでiモードを利用した場合には、携帯電話単独で利用した場合と内容が異なったり、一部のサイトを利用できない場合があります（iアプリやiメロディ等）。
- iモードサイトを見たり、iモードメールの送受信には、別途ポケット通信料金が掛かります。また、有料サイトの利用には、さらにiモード情報提供料が掛かります。

iモードの仕組み



- 「i-mode/アイモード」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。
- 「iナビリンク」は、株式会社NTTドコモの商標です。
- 本機および本機の機能は、株式会社NTTドコモとはなんら関係はありません。



BitSpirit® Internet

BitSpirit® Internet Copyright 1995-2003 Aplix Corporation.
All rights reserved.

本製品で使用されているブラウザはBitSpirit® Internetです。

BitSpiritは株式会社アプリックスの登録商標です。

BitSpirit Internetロゴは、株式会社アプリックスの商標です。

iナビリンクを 使う

本機にiナビリンク対応の携帯電話が接続されているときには、本機からiモードの操作や、iモードメールの送受信などが行えるようになります。



Touch!



〈情報〉メニュー画面

iモード
を選択

● Bookmark

登録されているサイト(番組)の一覧を表示します(14ページ)。

● Internet

インターネットのサイトを表示します(12ページ)。

● i Menu

iモードのメニュー画面を表示します(9ページ)。

● 履歴

前回見たサイトの一覧を表示します(17ページ)。

● メール・メッセージ

メールを送受信します(18ページ)。

● ナビ

現在地図画面に戻ります。

iモードメニュー画面

● ブラウザ設定

サイトを表示するブラウザの設定を変更します(10ページ)。

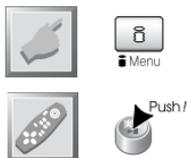
MEMO

- リモコンで画面下部のボタンを操作するときには、まずリモコンの拡大/縮小キーを「拡大」側に動かしてからジョイスティックで操作してください。
上記以外のボタンを操作するときには、まずリモコンの拡大/縮小キーを「縮小」側に動かしてからジョイスティックで操作してください。

iモードのサイト（番組）に 接続する

情報サービス提供者（IP）が提供するサイトに接続して、各種のオンラインサービスを利用できます。

1 iモードメニュー画面で を選択します。



iモードセンターに接続されます。



i Mode画面

2 見る項目を選択します。



タイトル等



情報画面

MEMO

- （Bookmark）や （履歴）を使って接続するサイトを指定することもできます（14/17ページ）。
- カーナビゲーションシステムでiモードを利用した場合には、携帯電話単独で利用した場合と内容が異なったり、一部のサイトを利用できない場合があります（iアプリやiメモディ等）。
- iモードの操作については、携帯電話に付属のiモード取扱説明書を参照してください。
- サイトによっては、電話を直接かけることのできるものがあります。このようなサイトには、「すぐに電話」などのリンクが用意されています。この場合、リンクを選択すると確認のメッセージが表示され、を選択すると電話をかけます。
なお、サイトによっては、リンクの表現が異なる場合があります。
- サイトによっては、メールを送信することのできるサイトもあります。このようなサイトには、「すぐにメール」などのリンクが用意されています。この場合、リンクを選択すると、送信メール画面が表示されます（21ページ）。
- サイトによっては、リンクの表現が異なる場合があります。
- サイトによっては、地図上に位置を表示できるサイト（iモード検索）もあります。このようなサイトには、「カーナビ地図に表示」などのリンクが用意されています。この場合、リンクを選択すると、地図上にそのサイトの施設の位置が表示されます。
ただし、機能設定メニューの「iマーク表示」をオンに設定しておく必要があります（33ページ）。

iモードのサイト(番組)に 接続する(つづき)

iモードブラウザの設定を変更するときは

iモードの情報が正しく表示されない場合など、必要に応じてiモードブラウザの設定を変更します。

1 iモードメニュー画面で ブラウザ設定 を選択します。



ブラウザの設定画面

2 必要な項目(「表示」、「配色」、または「文字コード」)を設定します。



ブラウザの設定画面

3 を選択します。



ブラウザの設定画面

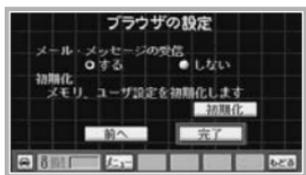
MEMO

- 文字コードは、通常は「自動」でお使いください。「自動」で正しく文字が表示されない場合のみ、「EUC」または「SJIS」に変更してください。

4 必要に応じて「メール・メッセージの受信」を設定します。



各項目の○



ブラウザの設定画面

5 **完了** を選択します。



完了



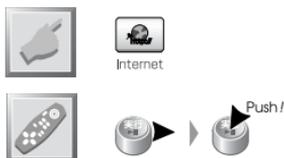
MEMO

- ナビゲーションシステムで受信したメールやメッセージは、携帯電話では表示できません。携帯電話でそれらを表示したい場合は、「メール・メッセージの受信」を「しない」に設定してください。
- 手順4で **初期化** を選択すると、ブラウザの設定をお買い上げ時の状態に戻すことができます。

インターネットの ホームページを見る

iモード経由でインターネットに接続してホームページを見ることができます。

1 iモードメニュー画面で を選択します。



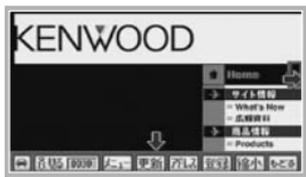
文字入力画面

2 見るホームページのアドレスを入力します。



文字入力画面

3 を選択します。



ブラウザ画面

MEMO

- 手順2でアドレスを入力するかわりに、 (Bookmark) や  (履歴) を使ってホームページを指定することもできます (14/17ページ)。

i モードのサイトやホームページをブックマークに登録するときは

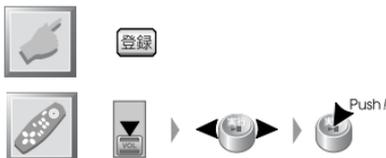
サイト（番組）の選択やホームページのアドレスの指定を簡単にするために、表示されているサイトをBookmark（しおり）に登録することができます。

1 登録するサイト（iモードまたはインターネット）を表示します。



情報画面

2 を選択します。



確認画面

3 を選択します。



表示中のサイトがブックマークに登録されます。

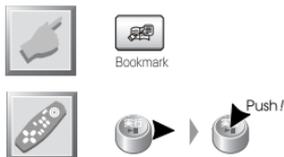
MEMO

- ブックマークには、iモードのサイトとインターネットのホームページを合わせて50件までのサイトを登録できます。
- 登録されているサイトの呼び出しかたについては14ページを参照してください。

登録されている i モードのサイトやホームページを ブックマークから呼び出すときは

Bookmark (しおり) に登録されている i モードのサイトやホームページは、簡単な操作で呼び出すことができます。

1 i モードメニュー画面で を選択します。



ブックマーク画面

2 見るサイトを選択します。



情報画面

MEMO

-  を選択すると、ブックマークの一覧の先頭から表示できます。
 または  を選択すると、ブックマークの一覧をスクロールできます。

ブックマークの登録を修正するときは

Bookmark（しおり）に登録されている名前やアドレスを修正することができます。

1 iモードメニュー画面で を選択します。



ブックマーク画面

2 を選択します。



ブックマーク編集画面 (1)

3 修正するサイトを選択します。



ブックマーク編集画面 (2)

MEMO

- ブックマーク編集画面 (1) で  を選択すると、登録されているサイトをすべて消去できます。
- ブックマーク編集画面 (2) で  を選択すると、表示されているブックマークが削除されます。

4 「タイトル」または「URL」ボックスを選択します。



各ボックス (白い部分)



文字入力画面

5 タイトルまたはURLを修正します。



各文字のボタン



文字入力画面

6 「完了」を選択します。



完了



ブックマーク編集画面2

7 「完了」を選択します。



完了



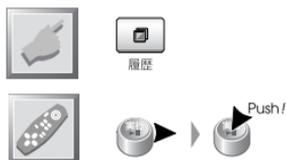
ブックマーク画面

ブックマーク画面に戻ります。

i モードのサイトやホームページを履歴から呼び出すときは

接続した i モードのサイトや表示したホームページは、履歴に記録されています。それらのページは簡単な操作で呼び出すことができます。

1 i モードメニュー画面で を選択します。



ページ履歴画面

2 見るサイトを選択します。



情報画面

MEMO

- **TOP** を選択すると、履歴の一覧の先頭から表示できます。
前へ または **次へ** を選択すると、履歴の一覧をスクロールできます。
- ページ履歴画面で **全消去** を選択すると、履歴に記録されているサイトをすべて消去できます。

メールを送受信する

iモードでは、iモード携帯電話間のメールのiモードメールやインターネットを経由するe-mailを送受信できます。

メールを受信するときは

メールが届くと、画面表示とボイスで案内があります。



メール・メッセージ着信画面

1 iモードメニュー画面で を選択します。



メール・メッセージ画面

2 **メール** を選択します。



メール・メッセージ画面

3 **受信メール** を選択します。

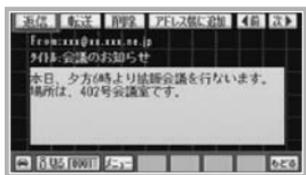


受信メール画面

4 読むメールを選択します。



各メール



受信メール表示画面

CAUTION

- 受信したメールは、車を安全な場所に停車してから読んでください。

MEMO

- ナビゲーションシステムで受信（保存）できるメールは20件までです（メッセージを含む）。合計件数が20件を超えたときには、既読のメールまたはメッセージのうち、古い順に削除されます。未読のものしかないときには、新しいメールは受信できません。不要なものを削除してください（20ページ）。
- ナビゲーションシステムで受信したメールは、携帯電話で再び受信することはできません。ナビゲーションシステムでメールを受信したくない場合は、メールを受信しないようにブラウザの設定を変更してください（10ページ）。
- 位置情報が添付されたメールを表示したときに、リンク（経緯度）を選択すると、地図上にその位置が表示されます。ただし、機能設定メニューの「iマーク表示」をオンに設定しておく必要があります（33ページ）。
- 受信メール画面で、**読み込む** を選択すると、受信メールの一覧を最新状態に更新できます。
- 受信メール画面で、**TOP** を選択すると、受信メールの一覧の先頭から表示できます。**前へ** または **次へ** を選択すると、受信メールの一覧をスクロールできます。
- 受信メール表示画面で、**返信** を選択すると受信したメールに返信できます。また、**転送** を選択すると受信したメールを他に転送できます。どちらの場合も送信メール画面が表示されます（21ページ）。
- 受信メール表示画面で、**前へ** または **次へ** を選択すると、受信メール画面に戻らなくても、前または次のメールを表示できます。

メールを削除するとき

不要になった受信メールは削除できます。

1 削除するメールを表示します。



受信メール表示画面

2 削除 を選択します。



表示されているメールが削除されます。

3 はい を選択します。



MEMO

- 手順1までについては、18～19ページの手順1～4を参照してください。
- 削除したメールをもとに戻す方法はありません。間違いのないように、慎重に操作してください。

メールを送信するときは

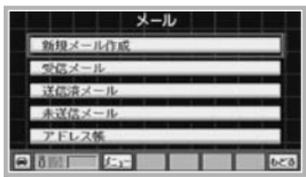
メールを作成して送信できます。また、同様の手順で、受信したメールへの返信または転送を行うこともできます。

1 iモードメニュー画面で を選択します。



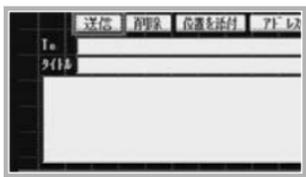
メール・メッセージ画面

2 **メール** を選択します。



メール画面

3 **新規メール作成** を選択します。



送信メール画面

MEMO

- 未送信メールがあるときに **新規メール作成** を選択すると、未送信メールの削除の確認のメッセージが表示されます。未送信メールを削除してかまわないときは **はい** を選択します。未送信メールを削除したくないときは **いいえ** を選択し、未送信メールを送信してから新しいメールを作成してください。



確認画面

4 「To」、「タイトル」、または本文のボックスを選択します。



各ボックス (白い部分)



文字入力画面

5 各ボックスに送信先のメールアドレス (To)、タイトル、および本文を入力します。



各文字のボタン

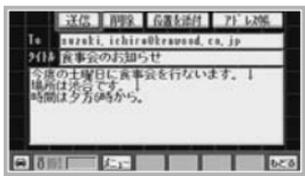


文字入力画面

6 **完了** を選択します。



完了



送信メール画面

MEMO

- 送信メール画面の **アドレス帳** を選択すると、アドレス帳に登録されている宛先を簡単に指定することもできます。なお、アドレス帳への登録方法については25ページを参照してください。
- この受信メールに返信するときには、To (宛先) には受信メールの送信者が自動的に入力されます。
- 文字入力画面の **定型句** を選択すると定型句の一覧が表示されます。「おはようございます」などのよく使う文章は、ここで選択すると入力が簡単になります。

7 を選択します。



送信



確認画面

8 を選択します。



はい



送信中画面

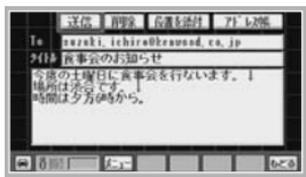
MEMO

- 本機から送信したメールは、古い順に削除され、最後の5件までが本機に保存されます。
- 本機から送信したメールは、携帯電話では表示できません。

メールで自分の位置を知らせるときは

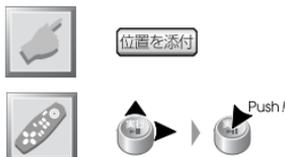
自分の現在地をメールに添付して送ることもできます。

1 送信メール画面で、メールを用意します。



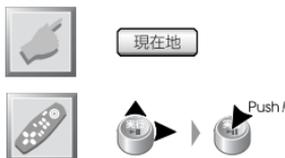
送信メール画面

2 **位置を添付** を選択します。



位置情報画面

3 **現在地** を選択します。



送信メール画面

MEMO

- 手順1までについては、21～22ページの手順1～5を参照してください。
- 手順3に続いて、22～23ページの手順6～8を参照してください。
- 位置情報画面で、**目的地** を選択すると現在のルートの目的地の位置を知らせることができます。また、**指定地** を選択すると、地点検索した位置を知らせることができます。

アドレス帳を使う

アドレス帳にメールの宛先を登録しておくことで、メールの送信時に宛先を簡単に指定できます。

アドレス帳に宛先を登録するときは

1 メールメニュー画面で **アドレス帳** を選択します。



アドレス帳画面 (1)

2 **新規登録** を選択します。



アドレス帳画面 (2)

3 「名前」または「アドレス」ボックスを選択します。



文字入力画面

4 各ボックスに名前またはメールアドレスを入力します。



文字入力画面

5 を選択します。



完了



Push!



アドレス帳画面 (2)

6 を選択します。



完了



Push!

アドレス帳の登録を修正するときは

1 アドレス帳画面で修正する宛先の名前を選択します。



アドレス帳画面 (2)

2 「名前」または「アドレス」ボックスを選択します。



文字入力画面

3 名前またはメールアドレスを修正します。



文字入力画面

4 完了 を選択します。



アドレス帳画面 (1)

アドレス帳の登録を削除するときは

1 アドレス帳画面で削除する宛先の名前を選択します。



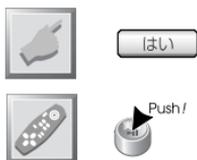
アドレス帳画面 (2)

2 削除 を選択します。



確認画面

3 はい を選択します。



アドレス帳画面 (1)

MEMO

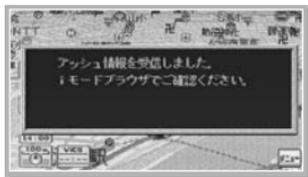
- 削除した宛先をもとに戻す方法はありません。間違いのないように慎重に操作してください。

メッセージを 表示する

iモードでは、各サイトのメッセージサービスによって送られてくるメッセージを受信できます。

メッセージを受信するときは

メッセージが届くと、画面表示とボイスで案内があります。



メール・メッセージ着信画面

1 iモードメニュー画面で を選択します。



メール・メッセージ画面

2 または を 選択します。



メッセージリクエスト着信画面

3 読むメッセージを選択します。



メッセージ表示画面

メッセージを 受信する（つづき）

CAUTION

- メッセージは、車を安全な場所に停車してから読んでください。

MEMO

- ナビゲーションシステムで受信（保存）できるメッセージは20件までです（メールを含む）。合計件数が20件を超えたときには、既読のメールまたはメッセージのうち、古い順に削除されます。未読のものしかないときには、新しいメッセージは受信できません。不要なものを削除してください（31ページ）。
- ナビゲーションシステムで受信したメッセージは、携帯電話で再び受信することはできません。ナビゲーションシステムでメッセージを受信したくない場合は、メールを受信しないようにブラウザの設定を変更してください（10ページ）。
- メールリクエスト着信画面で、**問い合わせ** を選択すると、メッセージやメールの一覧を最新状態に更新できます。
- メールリクエスト着信画面で、**TOP** を選択すると、メッセージの一覧の先頭から表示できます。
前へ または **次へ** を選択すると、メッセージの一覧をスクロールできます。
- メッセージ表示画面で **◀** または **▶** を選択すると、受信メール画面に戻らなくても、前または次のメールを表示できます。
- メッセージ表示画面で **削除** を選択すると、表示されているメッセージが削除されます。

メッセージを削除するときは

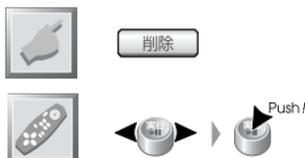
不要になったメッセージは削除できます。

1 削除するメッセージを表示します。



メッセージ表示画面

2 削除を選択します。



表示されているメッセージが削除されます。

MEMO

- 削除したメッセージをもとに戻す方法はありません。間違いのないように、慎重に操作してください。

i ナビリンクに関連する 機能を設定する

i モードに関連する機能設定を変更
できます。



Touch !

〈設定〉メニュー画面



機能設定
を選択

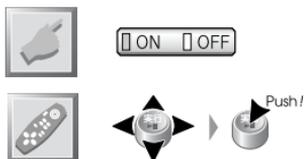


機能設定画面

位置情報を表示する

i モードのサイト（番組）やメールに添付されている位置情報（i マーク）の地図上への表示をオン/オフできます。

1 機能設定画面で、「i マーク表示」の ON または OFF を選択します。



機能設定画面

2 OK を選択します。



設定が変更されて、〈設定〉メニュー画面に戻ります。

MEMO

- 機能設定画面で設定を変更した場合には、**OK** を選択してください。
➡**戻る** で〈設定〉メニュー画面に戻ったり、**戻る** で現在地図画面に戻ったりすると、操作は無効となり設定は変更されません。

通信モードを 設定する

通信するときの接続先（iモードまたはインターネット）を設定します。

1 機能設定画面で、「通信モード」の **設定する** を選択します。



機能設定画面

2 接続先を選択します。



通信モード設定画面

3 **設定完了** を選択します。



設定が変更されて、現在地図画面に戻ります。

MEMO

- 通信モードが「Internet」のときに情報画面でiモードの情報を見ようとしたり、「i-mode」のときにブラウザ画面でホームページを見ようとしたときには、通信モードの切り替えを確認する画面が表示されます。「はい」を選択すると、接続に適した通信モードに切り替わります。
- 通信モードを設定すると、機能設定画面で **OK** を選択しなくても、それまでに変更された設定は保存され現在地図画面へ戻ります。



確認画面

インターネットの 情報を見る

本機に携帯電話が接続されているときには、インターネットに接続してホームページを見たり、電子メールを送受信することができます。



Touch!



〈情報〉メニュー画面

● Bookmark

ブックマークに登録したページのタイトルを表示します (47ページ)。
また、ブックマークを編集/削除します (48ページ)。

インターネットメニュー画面

インターネットを選択

● URL入力

ホームページのURL (アドレス) を指定してホームページを表示します (45ページ)。

● ホーム

ホームページを表示します (44ページ)。

● 履歴

今までに表示したページのタイトルを表示します。また、履歴を消去します (50ページ)。

● メール

メールの作成および送受信を行います (51ページ)。

● ナビ

ナビの画面に戻ります。

● ブラウザ設定

ブラウザを設定します (42ページ)。

● 接続設定

インターネットの接続に必要なおよびメールに関する設定を行います (37ページ)。

MEMO

- インターネットに接続するためには、携帯電話が必要です。
- リモコンで画面下部のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「拡大」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。また、それ以外のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「縮小」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。

インターネットの接続とメールを設定する

携帯電話とプロバイダの準備が完了したら、インターネットの設定を行います。

簡単に接続を設定するとき

NTTドコモ、au、またはSoftBankをご使用の場合は、簡単に接続を設定できます。各事業者の接続サービスの詳細は、以下のホームページをご覧ください。

- NTTドコモ： <http://www.mopera.net/mopera/>
- au： <http://www.au.kddi.com/data/index.html>
- SoftBank： http://mb.softbank.jp/mb/service/3G/life/mobile_data/

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



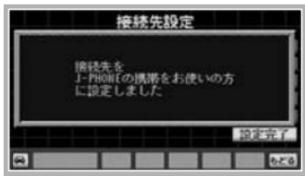
接続先設定画面

2 ご使用の事業者を選択します。



接続先設定画面

3 「設定完了」を選択します。



接続先確認画面

MEMO

- 上記の接続ではメール機能は提供されていません。メールを使用するときには、別途プロバイダと契約し、必要な設定を行ってください（38ページ）。
- 接続先設定画面に名称が変更される前の事業者が表示されますが、事業者の名称はプロバイダ設定画面で変更することができます（38ページ）。
- MONET-iサービスは2005年12月31日をもちまして終了しました。
- 画面上には「J-PHONEの携帯をお使いの方」と表示されますが、SoftBank携帯をお使いの方はこちらを選択してください。

4 各情報を入力します。



各文字のボタン



文字入力画面

5 完了 を選択します。



完了



プロバイダ設定画面 (1)

6 次へ を選択します。

入力する画面は7画面あります。
各画面で必要な項目を入力したら、 を
選択します。



プロバイダ設定画面 (2)

7 「はい」 を選択します。



「はい」



プロバイダ設定画面 (2)

インターネットの接続と メールを設定する（つづき）

8 **設定完了** を選択します。



設定完了



接続先画面に戻ります。

MEMO

- プロバイダ名には任意の文字列を入力できます。
- プロキシサーバ名とポート番号は、プロキシサーバを使用する場合のみ入力してください。
- 文字入力画面で **削除** を選択すると、カーソルの左側の文字を削除できます。
- 通常、ユーザID、パスワード、およびメールパスワードは大文字/小文字が区別されます。またプロキシサーバ名、メールアカウント名、メールアドレス、POPサーバ名、およびSMTPサーバ名では、大文字/小文字は区別されません。詳しくはプロバイダからの資料でお確かめください。
- プロバイダ設定画面で設定を変更した場合には、**設定完了** を選択してください。**設定完了** を選択しないまま **戻る** や **戻る** や **メニュー** で画面を変えると、操作は無効になって設定は変更されません。
- 「半角カナ表示」（5/7画面）は、通常は「しない」を選択してください。
- 3/7画面および4/7画面を設定しないと、インターネットメニュー画面の **設定** は使用できません。
- 5/7画面で登録したURL（アドレス）のページが、インターネットメニュー画面の **ホーム** を選択したときに表示されるホームページとなります。

接続するプロバイダを変更するときは

複数のプロバイダが設定されているときには、接続先設定画面で黒丸のついているプロバイダに接続されます。

電話がかかりにくいときやアクセスポイントが遠いときなどは、接続先のプロバイダを変更することができます。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



接続先設定画面

2 接続するプロバイダを選択します。



接続先設定画面

3 を選択します。



接続先確認画面

ブラウザを 設定する

ブラウザでの表示に関する次の項目を設定します。

● 表示

ページに貼り付けられている画像の表示の有無を設定します。文字のみを表示するように設定すると、ページの読み込みは速くなります。

● 配色

ページの色（文字/背景）の表示方法を設定します。基本配色で表示するように設定すると、表示スピードは速くなり、メモリ消費も少なくなります。

● 文字コード

通常は「自動」に設定しておいてください。文字が正しく表示されない場合のみ、設定を変更してください。

● 自動切断

データの送受信がなくなってから回線を自動的に切断するまでの時間を設定します。

● メールをサーバに残す

ナビで読んだメールを他のパソコン等で受信する必要がないときには、メールをサーバに残さないように設定します。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



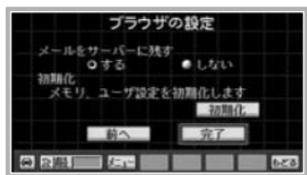
ブラウザ設定



ブラウザの設定画面

2 各項目を設定します。

3 を選択します。



ブラウザの設定画面 (3/3)

4 を選択します。



インターネットメニュー画面に戻ります。



ブラウザの設定確認画面

MEMO

- ブラウザの設定画面で設定を変更した場合には、 を選択してください。 を選択しないまま や で画面を変えると、操作は無効となり設定は変更されません。
- ブラウザの設定画面 (3/3) の を選択すると、ブラウザの設定を購入時の設定に戻すことができます。また、ブラウザの表示に使用しているメモリーの内容は消去されます。

ページを見る

表示するホームページは、次の4つの方法で指定できます。

- **ホームページとして設定したページ**
最も頻繁に見るページはホームページとして設定しておく、ワンタッチで表示できます。
- **ブックマークから選択したページ**
ページを表示したときにブックマークに登録しておく、リストから選択するだけで簡単に表示できます (47ページ)。
- **URL (アドレス) で指定したページ**
ホームページのURL (アドレス) を入力してホームページを表示します (45ページ)。
- **履歴から選択したページ**
ホームページを見るたびに、履歴が自動的に記録されています。最近見たホームページは、履歴から選択すると簡単に表示できます (50ページ)。

ホームページとして設定したページを見るときは

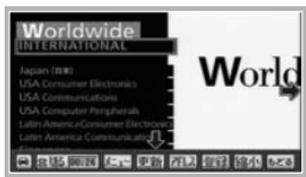
ホームページとして登録したページをワンタッチで表示します。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



接続確認画面

2 はい を選択します。



ブラウザ画面

MEMO

- リモコンで画面下部のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「拡大」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。また、それ以外のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「縮小」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。
- ホームページの登録方法は13ページを参照してください。

URL（アドレス）を指定して表示するときは

URL（アドレス）を指定すると、インターネット上の任意のページを表示できます。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



文字入力画面

2 ページのURL（アドレス）を入力します。



文字入力画面

3 を選択します。



接続確認画面

4 はい を選択します。



はい



指定したURLのページが表示されます。



ブラウザ画面

MEMO

- URLの「~」(チルダ) には  を使用してください。
- ページのURLでは大文字と小文字は区別されます。正確に指定してください。
- 文字入力画面で  を選択すると、カーソルの左側の文字を削除できます。
- ブラウザ画面で  を選択すると、現在表示されているページをブックマークに登録できます。登録したページの表示方法については47ページを参照してください。



BitSpirit® Internet

BitSpirit® Internet Copyright 1995-2003 Aplix Corporation.
All rights reserved.

本製品で使用されているブラウザはBitSpirit® Internetです。
BitSpiritは株式会社アプリックスの登録商標です。
BitSpirit Internetロゴは、株式会社アプリックスの商標です。

ブックマークから選択して表示するときは

アドレスがブックマーク（Bookmark）に登録されているページは、リストから選択するだけで表示できます。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



ブックマーク画面画面

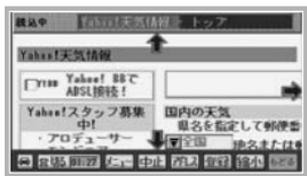
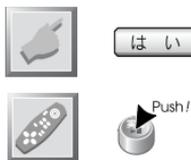
2 表示するページを選択します。



接続確認画面

接続の確認画面が表示されます。

3 はい を選択します。



ブラウザ画面

選択した登録ページが表示されます。

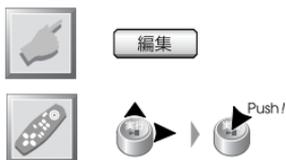
MEMO

- または を選択すると、ブックマークのリストをスクロールできます。
- を選択すると、ブックマークのリストを先頭から表示できます。
- ページが表示されているときに を選択すると、そのページがブックマークに登録されます。
- ブックマークに登録されているページの情報を変更することもできます（48ページ）。

ブックマークの情報を変更するときは

ブックマークに登録されているページの情報を変更できます。

1 ブックマークメニュー画面で **編集** を選択します。



ブックマークの編集画面 (1)

2 編集するページを選択します。



ブックマークの編集画面 (2)

3 「タイトル」または「URL」ボックスを選択します。



文字入力画面

4 文字を入力します。



各文字のボタン



文字入力画面

5 **完了** を選択します。



完了



ブックマークの編集画面 (2)

ブックマークの編集画面 (2) に戻ります。

6 **完了** を選択します。



完了



ブックマーク画面

ブックマーク画面に戻ります。

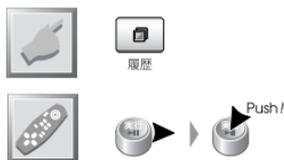
MEMO

- 文字入力画面で **削除** を選択すると、カーソルの左側の文字を削除できます。
- ブックマークの編集画面 (2) で **削除** を選択すると、選択している登録ページが消去されます。この場合、手順3~5は不要です。
- ブックマークの編集画面 (1) で **全消去** を選択すると、すべての登録ページが消去されます。
- ブックマークの編集画面の設定を変更した場合には、**完了** を選択してください。**完了** を選択しないまま **戻る** や **メニュー** で画面を変えると、操作は無効となり設定は変更されません。

履歴から選択して表示するときは

最近見たページは、自動的に記録されている履歴のリストから選択するだけで表示できます。

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



ページ履歴画面

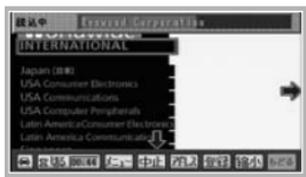
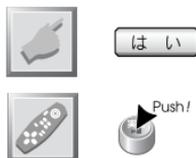
2 表示するページを選択します。



接続確認画面

接続の確認画面が表示されます。

3 はい を選択します。



ブラウザ画面

選択した登録ページが表示されます。

MEMO

-  または  を選択すると、履歴のリストをスクロールできます。
-  を選択すると、履歴のリストを先頭から表示できます。
- ページが表示されているときに  を選択すると、そのページがブックマークに登録されます。
- ページ履歴画面で  を選択すると、表示されているブックマークが削除されます。

メールを送受信する

メールを送受信します。

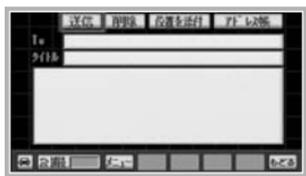
メールを送信するときは

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



メールメニュー画面

2 「新規メール作成」を選択します。



メール送信画面

3 「To」「タイトル」、または本文のボックスを選択します。



文字入力画面

MEMO

- メールアカウント、メールパスワード、メールアドレス、POPサーバ/SMTPサーバの設定（38ページ）をしていない場合はメッセージが表示され、メール機能は使用できません。各種設定で入力をしてください。
- 未送信メールがあるときに「新規メール作成」を選択すると、未送信メールの削除の確認のメッセージが表示されます。未送信メールを削除してかまわないときは「はい」を選択します。未送信メールを削除したくないときは「いいえ」を選択し、未送信メールを送信してから新しいメールを作成してください。

4 各ボックスに送信先のメールアドレス (To)、 タイトル、および本文を入力します。



各文字のボタン



文字入力画面

5 完了 を選択します。



完了



メール送信画面

メール送信画面に戻ります。

6 メールアドレス、タイトル、本文を書き 終わったら、送信 を選択します。



送信



送信確認画面

送信の確認画面が表示されます。

7 はい を選択します。



接続の確認画面が表示されます。



接続確認画面

8 はい を選択します。



メールが送信され、メールメニュー画面に戻ります。

MEMO

- メールを送信した後も、プロバイダとは接続状態のままです。必要に応じて  を選択して、接続を切断してください。
- メール送信画面で  を選択すると、アドレス帳から送信先を選択できます。
- 画面をスクロールするときには、リモコンのジョイスティックを上下に動かすか、画面の   にタッチします。
- 受信メールに返信するときには、To (宛先) には受信メールの送信者が自動的に入力されます。
- 文字入力画面の  を選択すると定型句の一覧が表示されます。「おはようございます」などのよく使う文章は、ここで選択すると入力が簡単になります。

メールを送受信する(つづき)

メールを受信するときは

1 インターネットメニュー画面で を選択します。



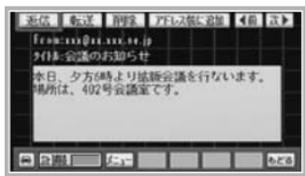
メールメニュー画面

2 受信メールを選択します。



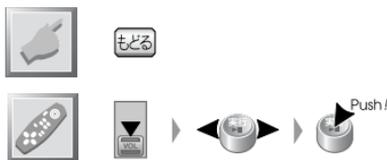
受信メールリスト画面

3 読むメールを選択します。



メール受信画面

4 を選択します。



受信メールリスト画面

5 を選択します。



メールメニュー画面に戻ります。

CAUTION

- 受信したメールは、車を安全な場所に停車してから読んでください。

MEMO

- 受信メールリスト画面で、 を選択すると、受信メールの一覧を最新状態に更新できます。
メールを受信した後も、プロバイダとは接続状態のままです。
必要に応じて  を選択して、接続を切断してください。
- メール受信画面で  を選択すると、表示しているメールの発信者のメールアドレスをアドレス帳に登録できます。
- 受信したメールは、メール受信画面の  を選択したあとに表示される削除確認画面で  を選択すると削除できます。
ただし、削除操作が完了する前にプロバイダーとの接続が切れたときは、受信メールが削除されない場合があります。
- 受信メールリスト画面で、 を選択すると、受信メールの一覧の先頭から表示できます。
 または  を選択すると、受信メールの一覧をスクロールできます。
- メール受信画面で、 を選択すると受信したメールに返信できます。また、 を選択すると受信したメールを他に転送できます。どちらの場合もメール送信画面が表示されます(51ページ)。
- メール受信画面で、 または  を選択すると、受信メールリスト画面に戻らなくても、前または次のメールを表示できます。

アドレス帳を 登録・編集・消去する

1 インターネットメニュー画面で  を選択します。



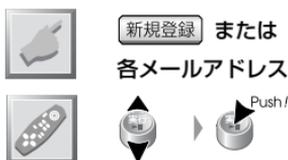
メールメニュー画面

2 アドレス帳 を選択します。



メールアドレスリスト画面

3 **新規登録** または修正するメールアドレス
を選択します。



アドレス帳の登録・修正・消去画面

4 「名前」または「アドレス」ボックスを選択します。



各項目のボックス



文字入力画面

5 文字を入力します。



各文字のボタン



文字入力画面

6 **完了** を選択します。



完了



アドレス帳の登録・修正・消去画面

登録アドレス帳画面に戻ります。

MEMO

- アドレス帳の登録・修正・消去画面の設定を変更した場合は、**完了** を選択してください。**完了** を選択しないまま や や で画面を変えると、操作は無効になって設定は変更されません。

アドレス帳を 登録・編集・消去する（つづき）

7 **完了** を選択します。



完了



メールアドレスリスト画面に戻ります。



メールアドレスリスト画面

MEMO

- 文字入力画面で **削除** を選択すると、カーソルの左側の文字を削除できます。
- アドレス帳の登録・修正・消去画面で **削除** を選択すると、選択しているメールアドレスが消去されます。この場合、手順4～6は不要です。

Help?

メッセージ	原因	処置
接続されている携帯電話は i ナビリンク対応機ではありません。電話機をご確認下さい。	携帯電話が通信カーナビゲーションに対応していない。	カーナビゲーションに接続可能な i モード携帯電話を接続してください。
	i モード携帯電話の接続が不完全。	i モード携帯電話の電源を入れなおし、携帯電話機を正しく接続してください。
空きメモリがないためメール・メッセージを受信できませんでした。メモリを削除してから受信して下さい。	メールやメッセージの保存合計件数が20件のときに、さらにメールやメッセージを受信しようとした。	不要なメールまたはメッセージを削除してください。
空きメモリがないため全てのメール・メッセージを受信できませんでした。メモリを削除してから受信して下さい。		

付録

インターネットの 接続

通話料金のみでインターネットに接続できるサービスの詳細については、以下のホームページをご覧ください。

NTTドコモ	http://www.nttdocomo.co.jp/
au	http://www.au.kddi.com/
SoftBank	http://mb.softbank.jp/mb/

MEMO

- リモコンで画面下部のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「拡大」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。また、それ以外のボタンを操作するときには、まず拡大/縮小キーを「縮小」側に動かしてからジョイスティックを動かしてください。

FM多重キー局が追加されています。
また、VICsサービスの問い合わせ先が変更されています。

FM多重VICsキー局一覧

地域名	局名	周波数
札幌地区	VICS札幌	85.2 MHz
旭川地区	VICS旭川	85.8 MHz
函館地区	VICS函館	87.0 MHz
北見地区	VICS北見	86.0 MHz
釧路地区	VICS釧路	88.5 MHz
室蘭地区	VICS室蘭	88.0 MHz
帯広地区	VICS帯広	87.5 MHz
青森県	VICS青森	86.0 MHz
秋田県	VICS秋田	86.7 MHz
岩手県	VICS盛岡	83.1 MHz
山形県	VICS山形	82.1 MHz
宮城県	VICS仙台	82.5 MHz
福島県	VICS福島	85.3 MHz
茨城県	VICS水戸	83.2 MHz
栃木県	VICS宇都宮	80.3 MHz
群馬県	VICS前橋	81.6 MHz
埼玉県	VICSさいたま	85.1 MHz
千葉県	VICS千葉	80.7 MHz
東京都	VICS東京	82.5 MHz
神奈川県	VICS横浜	81.9 MHz
新潟県	VICS新潟	82.3 MHz
石川県	VICS金沢	82.2 MHz
富山県	VICS富山	81.5 MHz
山梨県	VICS甲府	85.6 MHz
長野県	VICS長野	84.0 MHz
岐阜県	VICS岐阜	83.6 MHz
静岡県	VICS静岡	88.8 MHz

地域名	局名	周波数
愛知県	VICS名古屋	82.5 MHz
三重県	VICS津	81.8 MHz
滋賀県	VICS大津	84.0 MHz
福井県	VICS福井	83.4 MHz
京都府	VICS京都	82.8 MHz
大阪府	VICS大阪	88.1 MHz
兵庫県	VICS神戸	86.5 MHz
奈良県	VICS奈良	87.4 MHz
和歌山県	VICS和歌山	84.7 MHz
鳥取県	VICS鳥取	85.8 MHz
岡山県	VICS岡山	88.7 MHz
島根県	VICS松江	84.5 MHz
広島県	VICS広島	88.3 MHz
山口県	VICS山口	85.3 MHz
香川県	VICS高松	86.0 MHz
愛媛県	VICS松山	87.7 MHz
徳島県	VICS徳島	83.4 MHz
高知県	VICS高知	87.5 MHz
福岡県	VICS福岡	84.8 MHz
佐賀県	VICS佐賀	81.6 MHz
長崎県	VICS長崎	84.5 MHz
熊本県	VICS熊本	85.4 MHz
大分県	VICS大分	88.9 MHz
宮崎県	VICS宮崎	86.2 MHz
鹿児島県	VICS鹿児島	85.6 MHz
沖縄県	VICS沖縄	88.1 MHz

(2005年/7月更新)

VICSサービスの問い合わせ先

(財) VICsセンター (東京センター)

電話受付 9:30~17:45
(土曜、日曜、祝祭日、年末年始のセンター休日を除く)
電話番号 0570-00-8831 (全国から市内通話料金でご利用になれます)
FAX番号 (全国) 03-3592-5494 (24時間)

(株) ケンウッドカスタマーサポートセンター

ナビダイヤル 0570-010-114 (一般電話・公衆電話からは、どこからでも市内通話料金でお問い合わせが可能です)
携帯電話・PHS、IP電話からは 045-933-5133
FAX番号 045-933-5553
電話受付 月曜~金曜 9:30~18:00
土曜 9:30~12:00、13:00~17:30
(日曜、祝日および当社休日は休ませていただきます)

MEMO

VICSの最新情報 (中継局や最新のVICs局情報など) については下記ホームページをご覧ください。
URL=<http://www.vics.or.jp/>

地図データベース について

- 本品に搭載されている「地図」は、財団法人日本デジタル道路地図協会作成の「全国デジタル道路地図データベース」と株式会社ゼンリンの地理情報に基づいて、株式会社トヨタマップマスターと株式会社デンソーが製作したものです。但し、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るため、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。
- この地図データの作成に当たっては、国土交通省国土地理院発行の5万分の1地形図および2.5万分の1地形図を使用しました。
- この地図の作成に当たっては、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。
- この地図が使用している交通規制データは、道路交通法に基づき交通安全活動推進センターが作成した交通規制原図を用いて、(財)日本交通管理技術協会(TMT)が作成したものを使用しています。
(承認番号 07-19)
- この地図に使用している交通規制データは、2006年4月現在のもので、本データが現場の交通規制と違う場合は、現場の交通規制標識・標示等に従ってください。
- この地図に使用している交通規制データの著作権は、(財)日本交通管理技術協会が有し、二次的著作物作成の使用実施権は株式会社デンソーが取得しています。
- この地図に使用している交通規制データを無断で複写・複製・加工・改変することはできません。
- いかなる形式においても著作権者に無断でこの地図の全部または一部を複製し、利用することを固く禁じます。

©2007 財団法人日本デジタル道路地図協会
©2006. TMT
日本電信電話株式会社
©ZENRIN CO.,LTD.
(株)トヨタマップマスター
(株)昭文社
株式会社 デンソー

DENSO

株式会社デンソー

「地図」の情報など内容についてのお問い合わせは、**株式会社デンソーお客様相談窓口**まで。

ダイヤル **0070-800-103179** (無料)

受付時間 10:00~12:00 / 13:00~16:00
(土・日を除く)

KENWOOD

株式会社ケンウッド

〒192-8525 東京都八王子市石川町2967-3

- 商品に関するお問い合わせは、カスタマーサポートセンターをご利用ください。
ナビダイヤル 0570-010-114 (一般電話・公衆電話からは、どこからでも市内通話料金でお問い合わせが可能です)
携帯電話、PHS、IP電話からは 045-933-5133
045-933-5553
住所 〒226-8525 神奈川県横浜市緑区白山1-16-2
受付時間 月曜~金曜 9:30~18:00
土曜 9:30~12:00、13:00~17:30
(日曜、祝日および当社休日は休ませていただきます)
- 修理などアフターサービスについては、お買い上げの販売店か、または、「ケンウッド全国サービス網」をご参照のうえ、最寄りのサービスセンターにご相談ください。

