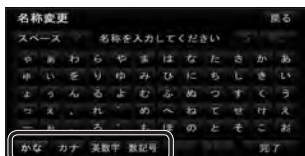


文字入力のしかた

1 入力したい文字の種類を選ぶ



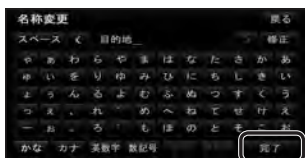
- **か な** : ひらがな/漢字
- **力 ナ** : カタカナ
- **英 数字** : 英字/数字
- **数 記号** : 数字/記号

2 文字を入力する (右記)



- **スペース** : スペースを入力
- **< >** : カーソルを移動
- **修正** : 1文字削除

3 文字入力が終わったら完了を選ぶ



お知らせ

- 入力できる字数は、項目によって異なります。詳しくは、各項目の説明をご覧ください。
- 入力できる文字の種類は、機能によって異なります。
例：名称検索(P.56)で入力できるのは、「ひらがな」のみです。
- デジタルTVの文字入力のしかたについて
・基本的な入力方法は上記と同じです。
・漢字は入力できません。

ひらがな/漢字を入力する



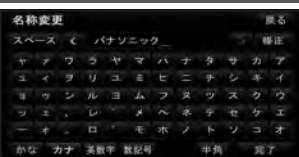
- **無変換** : ひらがなのまま、変換されない状態で入力されます。
- **変換** : 入力した文字が漢字に変換されます。(下記)

漢字に変換する

候補から変換する文字を選ぶ

- **< >** : 変換する範囲を変える
- **全確定** : 全ての変換を完了する

カタカナを入力する



- **半角/全角** : 半角・全角の切替
・**半角**を選ぶと、**全角**が表示されます。

英字/数字を入力する



- **半角/全角** : 半角・全角の切替
・**半角**を選ぶと、**全角**が表示されます。
- **大文字/小文字** : 大文字・小文字の切替
・**大文字**を選ぶと、**小文字**が表示されます。

数字/記号を入力する



- **半角/全角** : 半角・全角の切替
・**半角**を選ぶと、**全角**が表示されます。
- **△ ▽** : ページ切替

お手入れ

本体・液晶画面のお手入れ

- 本体は、電源を切り、乾いた柔らかい布で拭いてください。
- 液晶画面は、市販のクリーニングクロスで拭いてください。
- ベンジンやシンナー類、マニキュア除去液、アルコール類などは、使用しないでください。(ケースや塗装が変質するおそれがあります)
- 化学ぞうきんは、注意書きに従って、お使いください。

ピックアップレンズについて

- 長期間使用すると、空気中やディスクに積もった細かいほこり、またはゴミが付着し、汚れてしまいます。
- ディスクの読み込みがよくない場合には、まず、ディスクの汚れを確認してください。
 - それでもよくならない場合は、レンズの交換修理が必要です。お買い上げの販売店、またはお近くの「サービスご相談窓口」にご相談ください。保証期間後の修理は、有償です。

汚れを防ぐために

- ディスクを使用する前など、ときどきディスクの表面のほこりやゴミ、指紋などを取り除いてください。
- ディスクを使用しないときは、必ずケースに入れて保管してください。

お願い

- 市販のレンズクリーナーディスクは、レンズに損傷を与え、故障の原因となりますので使用しないでください。

ディスクの取り扱い

■持ちかた

記録面に触れないように持つ



■ディスクが汚れたら

水を含ませた柔らかい布で拭いたあと、乾いた布で拭く



内側から外側へ拭く

- 回転する方向に拭かないでください。
- ベンジンやシンナー、レコードクリーナー、静電防止剤を使用しないでください。

長時間使用しないときは

- 必ず本機から取り出してください。
- ゴミなどの汚れやキズ・そりなどを避けるため、必ずケースに入れて保管してください。

次のような場所に置かないでください

- 長時間直射日光のあたるところ (車のシート、ダッシュボードの上など)
- 暖房器具の熱が直接あたるところ
- 湿気やゴミ・ほこりの多いところ
- 腐食性のある外気に触れるところ
- 強い静電気・電氣的ノイズの発生しやすいところ

下記のようなディスクは使用しないでください

本機の内部で引っ掛かるなどして、ディスクの破損や本機の故障の原因となります。

ラベルなどを貼り付けたディスク



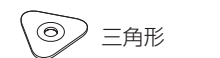
破損・変形したディスク



透明なディスク



円形以外の特殊な形状のディスク



再生できるディスクについて

フォーマット メディア	DVD- VIDEO	DVD- VR	CD-DA	MP3*3	WMA*3
DVD	○	×	×	×	×
DVD-R/RW*1	○	○	×	×	×
CD	×	×	○	×	×
CD-R/RW*2	×	×	○	○	○

※1 本機でご使用になる前に、記録した機器でファイナライズしてください。
※2 本機でご使用になる前に、記録した機器でクローズセッションしてください。
※3 MP3 PRO、MP3i、WMA Professional、WMA Loss-less、WMA Voiceには対応していません。

お願い

- MP3/WMAは、CD-R/RWに書き込んだもののみ再生できます。(P.184「データ作成時の留意点」)
- DVDは、ディスク側の制約により、本書の操作説明どおりに動作しない場合があります。詳しくは、ディスクの説明書をご覧ください。

お知らせ

- DVDのカラオケ機能は、未対応です。

再生できないディスク

- 8 cmディスク*4
- NTSC以外の方式(PAL、SECAM方式など)で記録されたDVD
- リージョン番号が「2」「ALL」以外のDVD
- AVCHD方式で撮影したDVD
- ファイナライズされていないDVD
- DVD+R
- DVD+RW
- クローズセッションされていないCD
- CD-RW(MP3、WMA、CD-DAを除く)
- フォトCD*5
- dts-CD
- CDV
- SVCD
- VSD
- CVD
- BD-ROM
- BD-R
- HD DVD-Video
- HD DVD-R
- HD DVD-RAM など
- AVCREC方式で録画されたDVD
- DVD-Video、DVD-VR以外のデータを保存したDVD
- DVDオーディオ
- DVD-RAM
- CD-ROM(MP3、WMAを除く)
- CD-R(MP3、WMA、CD-DAを除く)
- CD-G
- ビデオCD
- SACD
- CD-EXTRA*6
- DivX Videoディスク
- Blu-ray Disc
- BD-RE
- DualDisc*7
- HD DVD-RW
- HD DVD-ROM

※4 シングルアダプターも使用できません。無理に挿入しないでください。故障の原因となります。
※5 再生するとディスクの内容が壊れるおそれがあります。
※6 ファーストセッションが音楽データ(CD-DA)の場合は、再生できます。
※7 ディスクに傷が付いたり、ディスクが詰まって本機から取り出せなくなるおそれがあります。

DVDに記載されているマークについて

■リージョン番号

発売地域ごとにディスクとプレーヤーに割り当てられた番号。
ディスクとプレーヤーのリージョン番号が一致しないと再生できません。

- 本機のリージョン番号は、「2」です。

ディスクに「2」(2を含むもの)または「ALL」が表示されている
ディスクが再生できます。



■字幕言語数



■音声言語数



■アングル数



■画面サイズ(横:縦の比)*8

4:3の標準サイズ

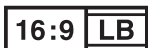


レターボックス

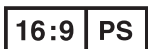


16:9のワイドサイズ

モニターの画面サイズが標準(4:3)のときは、
レターボックスで再生されます。



モニターの画面サイズが標準(4:3)のときは、
パン&スキャンで再生されます。



※8 モニターに映し出される映像のサイズは、画面比率の設定とディスク側の画面サイズによって異なります。

DVD-R/RWディスクについて

DVDフォーマット(DVD-Video、DVD-VR)以外の
データを保存したDVD-R/RWディスクは再生でき
ません。

片面2層のDVD-R、また録画/編集に使用した
レコーダーやディスクによっては、正常に再生
できない場合があります。

コピーコントロールCDについて

パソコンなどによるコピー防止が施された音
楽CDは、本機での再生や録音は保証できま
せん。通常のCD再生には支障がなく、コピー
コントロールCDの再生のみに支障がある場
合は、そのCDの発売元にお問い合わせくだ
さい。

CD-R/RWディスクについて

CD-DA、MP3、WMA以外のデータを保存した
CD-R/RWディスクは、再生できません。

ディスクの使用上の注意書をよく読んでお使
いください。

- 使用したライティングソフトやドライブ、
またその組み合わせによって、正常に再生
されなかったり、文字などが正しく表示さ
れない場合があります。
- CDレコーダー(CD-R/RWドライブ)で記録
したCD-R/RWディスクは、その特性・汚れ・
指紋・キズなどにより、再生できない場合が
あります。
- 通常の音楽CDに比べ高温多湿環境に弱い
ため、長時間の車内環境において劣化し、
再生できない場合があります。

SD動画ファイルについて

自宅で録画したテレビ番組^{*1}、市販のSD動画ソフト、ビデオカメラなどで撮影した動画^{*2}を再生できます。

※1 当社製HDDレコーダーなどで録画した番組を、SD VIDEO規格でSDメモリーカードに保存したものを。

他にも、録画機能付きハイビジョンテレビ・ポータブルテレビ・携帯電話などで録画ができます。

※2 当社製デジタルビデオカメラなどで撮影したAVCHD形式の動画。

- 本機で再生できるビデオファイル
- SD VIDEO 規格
(ISDB-T Mobile Video Profile) 準拠
SD VIDEO 規格
(H.264 Mobile Video Profile) 準拠
AVCHD規格^{*3}準拠
※3 AVCHD 3D/Progressiveには対応していません。
 - 圧縮方式 : MPEG-4 AVC/H.264
 - ファイル数 : 99まで
 - 容量 : 1ファイルにつき4 GBまで
 - 再生時間 : 1ファイルにつき26.5時間まで

MP3/WMAファイルについて

■MP3とは
MPEG1 Audio Layer3の略称。MPEGは、ビデオCDなどに採用の映像圧縮規格です。MP3は、MPEGの音声に関する規格に含まれる音声圧縮方式のひとつで、人間の耳に聞こえない範囲の音や大きい音に埋もれて聞き取れない音を削る処理などにより、音質を保ったまま小さなファイルに圧縮することができます。

- MP3PRO、MP3iは再生できません。

■WMAとは
Windows Media™ Audioの略称。WMAは、米国マイクロソフト社が開発した音声圧縮方式のひとつで、MP3とほぼ同等の音質を保ちながら、MP3の約半分のファイルサイズに圧縮ができます。

- WMA Professional、WMA Loss-less、WMA Voiceは、再生できません。

お願い

●拡張子(MP3やWMA)は、正しく付けてください
MP3ファイル以外のファイルに拡張子「mp3(MP3)」を、WMAファイル以外のファイルに拡張子「wma(WMA)」を付けないでください。拡張子が正しくない場合や、拡張子を付けていない場合は、本機で再生できません。

- お知らせ
- 再生時の音質は、使用したエンコーダソフトやビットレートなどの設定によって異なります。詳しくは、エンコーダソフトの説明書をご覧ください。
 - CD-R/RWドライブ、SDメモリーカードリーダー/ライターの相性やエンコーダ、ライティングソフトの種類・バージョンによって、正常な再生や表示ができない場合があります。
 - 多くの階層や複雑な構成でデータを作成すると、再生までに時間がかかる場合があります。MP3/WMA以外のファイルや必要のないフォルダなどは、書き込まないようにしてください。
 - 本機には、エンコーダソフトやライティングソフトは付属していません。
 - 著作権保護されたファイルは再生できません。
 - プレイリスト機能には対応していません。

CD-R/RW

MP3/WMAファイルを、CD-R/RWに保存して、本機で再生できます。(本機への保存はできません。)
ISO9660レベル1/レベル2またはRomeo、Jolietに準拠した形式でCD-R/RWに保存してください。

- ISO9660フォーマットとはファイルおよびフォルダに関する論理フォーマット(国際標準規格)で、下記の対応表のような文字数制限などがあります。
- Romeo・JolietとはWindows上で使うための、ファイル・フォルダに関する論理フォーマットです。
- 詳しくは、ライティングソフトの説明書をご覧ください。

お知らせ

- マルチセッションで書き込まれたディスクや、形式の異なるデータが混在しているディスク(CD-Extra、CD-DAとMP3/WMAが混在したディスクなど)は、正常再生できない場合があります。また、パケットライト方式で書き込まれたディスクは正常に再生できないことがあります。書き込みには、ディスクアットワンスをおすすめします。

USBオーディオ

MP3/WMAファイルを、USBメモリーに保存して、本機で再生できます。(本機への保存はできません。)

■本機で再生できるUSBメモリー

- USBマストストレージ規格準拠
- パソコンと接続時、リムーバブルディスクとして認識されるもの
- ファイルシステム: FAT 16、32
- USBメモリー本体にセキュリティがかかっていないもの
- USBコミュニケーションフォーマット: USB2.0 (12 Mbps)

お知らせ

- 規格に準拠したUSBメモリーでも、動作しない場合があります。

■MP3/WMA対応表 (CD-R/RW・USBオーディオ)

項 目	内 容	
対応規格	・MP3(MPEG1 LAYER3、MPEG2 LAYER3 LSF) ・WMA	
最大階層	8階層	
最大フォルダ数	3000 (ルートフォルダおよび再生対象ファイルがない空フォルダも含む)	
最大ファイル数	・CD-R/RW : 255 ・USBオーディオ : 9999 (1 フォルダ内 : 255)	
最大表示文字数	CD-R/RW	・フォルダ名/ ファイル名 : 半角32文字 (全角16文字) ・再生画面 : 半角24文字 (全角12文字)
	USBオーディオ	・フォルダ名 : 半角27文字 (全角13文字) ・ファイル名 : 半角32文字 (全角16文字) ・再生画面 : 半角24文字 (全角12文字)
MP3		
ビットレート	MPEG1 LAYER3	MPEG2 LAYER3 LSF
サンプリング周波数	32～320 kbps 32、44.1、48 kHz VBR(可変ビットレート) 対応	8～160 kbps 16、22.05、24 kHz
チャンネルモード	ステレオ、ジョイントステレオ、デュアルチャンネル、モノラル	
ID3タグ	Ver1.0、1.1、2.2、2.3	
WMA		
ビットレート	VBR(可変ビットレート) 対応	
サンプリング周波数	WMA7 32 kbps-32 kHz 48 kbps-32 kHz 64 kbps-44.1 kHz 96 kbps-44.1 kHz 128 kbps-44.1 kHz	
	WMA8 16 kbps-16、22.05 kHz-1 ch 20 kbps-22.05、32 kHz-1 ch 20 kbps-16、22.05 kHz 22 kbps-22.05 kHz 32 kbps-44.1 kHz-1 ch 32 kbps-22.05、32、44.1 kHz 40 kbps-32 kHz 48 kbps-44.1 kHz-1 ch 48 kbps-32、44.1 kHz 64 kbps-44.1 kHz 80 kbps-44.1 kHz 96 kbps-44.1 kHz 128 kbps-44.1、48 kHz 160 kbps-44.1、48 kHz 192 kbps-44.1、48 kHz	
	WMA9 16 kbps-16、22.05 kHz-1 ch 20 kbps-22.05、32、44.1 kHz-1 ch 20 kbps-22.05 kHz 22 kbps-16、22.05 kHz 32 kbps-44.1 kHz-1 ch 32 kbps-22.05、32、44.1 kHz 40 kbps-32 kHz 48 kbps-44.1 kHz-1 ch 48 kbps-32、44.1 kHz 64 kbps-44.1、48 kHz 80 kbps-44.1 kHz 96 kbps-44.1、48 kHz 128 kbps-44.1、48 kHz 160 kbps-44.1、48 kHz 192 kbps-44.1、48 kHz VBR-44.1、48 kHz	
WMAタグ	ASF-HEADER対応	

Gracenote 音楽認識サービスについて



この製品を使用する際には、以下の条項に同意しなければなりません。

本ソフトウェア製品または本電器製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」とする) から提供されているソフトウェアが含まれています。本ソフトウェア製品または本電器製品は、Gracenote 社のソフトウェア (以下「Gracenote ソフトウェア」とする) を利用し、音楽CDや楽曲ファイルを識別し、アーティスト名、トラック名、タイトル情報 (以下「Gracenote データ」とする) などの音楽関連情報をオンライン サーバー (以下「Gracenote サーバー」とする) から取得するとともに、取得された Gracenote データを利用し、他の機能も実現しています。お客様は、本ソフトウェア製品または本電器製品の使用用途以外に、つまり、エンドユーザー向けの本来の機能の目的以外に Gracenote データを使用することはできません。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを非営利的かつ個人的目的にのみを使用することについて、同意するものとします。お客様は、いかなる第三者に対しても、Gracenote ソフトウェアや Gracenote データを、譲渡、コピー、転送、または送信しないことに同意するものとします。お客様は、ここに明示的に許諾されていること以外の目的に、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、または Gracenote サーバーを使用または活用しないことに同意するものとします。

お客様は、お客様がこれらの制限に違反した場合、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーを使用するための非独占的な使用許諾契約が解除されることに同意するものとします。また、お客様の使用許諾契約が解除された場合、お客様は Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバー全ての使用を中止することに同意するものとします。Gracenote は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーの全ての所有権を含む、全ての権利を保有します。いかなる場合においても、Gracenote は、お客様が提供する任意の情報に関して、いかなる支払い義務もお客様に対して負うことはありません。お客様は、Gracenote, Inc. が本契約上の権利を Gracenote として直接的にお客様に対し、行使できることに同意するものとします。Gracenote のサービスは、統計的処理を行うために、クエリ調査用の固有の識別子を使用しています。無作為に割り当てられた数字による識別子を使用することにより、Gracenote サービスを利用しているお客様を認識しながらも、特定することなしにクエ

リを数えられるようにしています。詳細については、Webページ上の、Gracenote のサービスに関する Gracenote プライバシー ポリシーを参照してください。

Gracenote ソフトウェアと Gracenote データの個々の情報は、お客様に対して「現状有姿」のままで提供され、使用が許諾されるものとします。Gracenote は、Gracenote サーバーにおける全ての Gracenote データの正確性に関して、明示的または黙示的を問わず、一切の表明や保証をしていません。Gracenote は、妥当な理由があると判断した場合、Gracenote サーバーからデータを削除したり、データのカテゴリを変更したりする権利を保有するものとします。Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーにエラー、障害のないことや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能に中断が生じないことの保証は致しません。Gracenote は、将来 Gracenote が提供する可能性のある、新しく拡張や追加されるデータタイプまたはカテゴリを、お客様に提供する義務を負わないものとします。また、Gracenote は、任意の時点でサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、黙示的な商品適合性保証、特定目的に対する商品適合性保証、権利所有権、および非侵害性についての責任を負わないものとし、これに限らず、明示的または黙示的でないいかなる保証もしないものとします。Gracenote は、お客様による Gracenote ソフトウェアまたは任意の Gracenote サーバーの利用により、得る結果について保証しないものとします。いかなる場合においても、Gracenote は結果的損害または偶発的損害、或いは利益の損失または収入の損失に対して、一切の責任を負わないものとします。

copyright © 2000 to present Gracenote

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, CDDb, MusicID, MediaVOCS, 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, Inc. の登録商標または商標です。

BLUETOOTHについて

■使用周波数帯

本機では、BLUETOOTH 接続中は、2.4 GHz 帯の周波数帯を使用します。他の無線機器も同じ周波数を使っていることがあり、その機器との電波干渉を防ぐため、下記事項に注意してください。

本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインなどでの移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局など (以下「他の無線局」と略します。) があります。

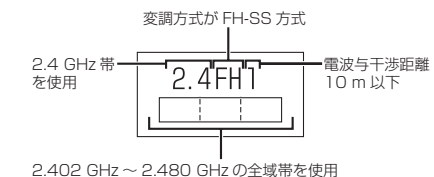
- 1 BLUETOOTH を使う前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認する。
- 2 万一、「他の無線局」に対して有害な電波干渉の事例が生じた場合や、何かお困りのことが起きたときは電波の発射を停止した上、お買い上げの販売店または「サービスご相談窓口」へご相談ください。(P.211)

■機器設定 (無線局の免許は不要です。)

本機は、電波法に基づく技術基準適合証明を受けています。ただし、次のことは、法律で罰せられることがあります。

- 分解・改造をする
- 製品銘板をはがす

■周波数表示の見方 (製品銘板に記載)



■使用可能距離

見通し距離約 10 m 以内でご利用ください。間に障害物がある場合や、建物の構造などにより、使用可能距離は短くなります。

■他機器からの影響

- 本機と他の BLUETOOTH 対応携帯電話や 2.4 GHz 帯を使用する機器の距離が近いと、電波干渉により、正常動作しない、雑音の発生など、不具合が生じる可能性があります。
- 放送局などが近く電波が強すぎる場合も同じです。

■使用制限

- 全ての BLUETOOTH 対応携帯電話とのワイヤレス通信を保証するものではありません。
- ワイヤレス通信する BLUETOOTH 対応携帯電話は、Bluetooth SIG, Inc. の定める認証が必要です。ただし、認証されていても対応機器の仕様や設定により、接続できない場合や、操作方法・表示・動作が異なる場合があります。
- ワイヤレス通信時は、使用環境などによりセキュリティが十分でない場合がありますのでご注意ください。(BLUETOOTH 標準規格に準拠したセキュリティ機能に対応しています。)
- ワイヤレス通信時に発生したデータや情報の漏洩について、当社は一切の責任を負い兼ねますのでご了承ください。

■用途制限

- 本機の BLUETOOTH 機能を使用するには、BLUETOOTH 対応携帯電話が BLUETOOTH 標準規格 Ver. 1.2 以降に対応している必要があります。
- 本機の BLUETOOTH の各機能を使用するには、BLUETOOTH 対応携帯電話が下記のプロファイルに対応している必要があります。
 - ・ハンズフリー通話
→ Hands-Free Profile (HFP)
 - ・電話帳転送
→ Object Push Profile (OPP) または Phone Book Access Profile (PBAP)
 - ・「ここいこ」/「Drive P@ss」
→ Serial Port Profile (SPP)
- BLUETOOTH 対応携帯電話の仕様や設定により、接続できない場合や、操作方法・表示・動作が異なる場合があります。
- 電波の状態によっては、音が途切れたり雑音が入ったりする場合があります。

DVD 言語コード一覧表

下記の言語コードは、
本機でのみ有効です。

コード	言語名称	コード	言語名称	コード	言語名称
0101	アフガル語	0911	イヌピアック語	1821	ロシア語
0102	アブバジャ語	0914	インドネシア語	1823	キンヤルワンダ語
0106	アフリカーンス語	0919	アイスランド語	1901	サンスクリット語
0113	アムハラ語	0920	イタリア語	1904	シンド語
0118	アラビア語	0923	ヘブライ語	1907	サント語
0119	アッサム語	1001	日本語	1908	セルボクロアチア語
0125	アイマラ語	1009	イディッシュ語	1909	セイロン語
0126	アゼルバイジャン語	1023	ジャワ語	1911	スロバク語
0201	バシキール語	1101	グルジア語	1912	スロベニア語
0205	ベラルーシ語	1111	カザフ語	1913	サモア語
0207	ブルガリア語	1112	グリーンランド語	1914	ショナ語
0208	ビハーリー語	1113	カンボジア語	1915	ソマリ語
0209	ビスマラ語	1114	カンナダ語	1917	アルバニア語
0214	ベンガル語	1115	韓国語	1918	セルビア語
0215	チベット語	1119	カシミール語	1919	シスワティ語
0218	ブルトン語	1121	クルド語	1920	セストゥ語
0301	カタロニア語	1125	キルギス語	1921	スンダ語
0315	コルシカ語	1201	ラテン語	1922	スウェーデン語
0319	チェコ語	1214	リンガラ語	1923	スワヒリ語
0325	ウェールズ語	1215	ラオス語	2001	タミル語
0401	デンマーク語	1220	リストニア語	2005	テルグ語
0405	ドイツ語	1222	ラトビア語	2007	タジク語
0426	ブータン語	1307	マダガスカル語	2008	タイ語
0512	ギリシャ語	1309	アオリ語	2009	チグリス語
0514	英語	1311	マケドニア語	2011	ツルキ語
0515	エスペ란anto語	1312	マラヤム語	2012	タガログ語
0519	スペイン語	1314	モンゴル語	2014	セツワナ語
0520	エストニア語	1315	モルダビア語	2015	トンガ語
0521	バスク語	1318	マラータ語	2018	トルコ語
0601	ペルシャ語	1319	マライ語	2019	ツォンガ語
0609	フィンランド語	1320	マルタ語	2020	タタール語
0610	フィジー語	1325	ビルマ語	2023	トウィ語
0615	フェロー語	1401	ナウル語	2111	ウクライナ語
0618	フランス語	1405	ネパール語	2118	ウルドゥー語
0625	フリジア語	1412	オランダ語	2126	ウズベク語
0701	アイルランド語	1415	ノルウェー語	2209	ベトナム語
0704	スコットランドゲール語	1503	プロバンス語	2215	ポラビュク語
0712	ガルシア語	1513	オロモ語	2315	ウォルフ語
0714	グアラニ語	1518	オリヤー語	2408	コーサ語
0721	グジャラート語	1601	パンジャブ語	2515	ヨルバ語
0801	ハウサ語	1612	ポーランド語	2608	中国語
0809	ヒンディー語	1619	アフガニスタン語	2621	ズールー語
0818	クロアチア語	1620	ポルトガル語		
0821	ハンガリー語	1721	ケチュア語		
0825	アルメニア語	1813	レートロマン語		
0901	国際語	1814	キルンディー語		
0905	Interlingue	1815	ルーマニア語		

ナビゲーションシステムとは

ナビゲーションシステムとは、地図上に目的地や目的地までのルートを登録することにより目的地までの道案内をするシステムのことです。

自車位置測位の仕組み

■GPS (Global Positioning System)

アメリカ国防総省が配備を進めた人工衛星を利用した位置検出システムです。高度21,000 kmの宇宙にある3つ以上の人工衛星からの電波を受信し、三角測量の原理を利用して測位を行います。本機ではこのGPS衛星の電波を受信して自車の位置を測位します。

■現在地を測位するまでの時間

本機を最初にご使用になるときや、長時間ご使用にならなかったときは、自車の現在地を測位するまでに、5分程度かかります。また、通常は見晴らしの良い場所 (GPS衛星の電波をさえぎる建物や樹木のない場所) で、2分程度で測位します。
電源を入れてすぐに走行すると測位するまでの時間が長くなるため、見晴らしの良い場所で測位ができるまで停車していることをおすすめします。

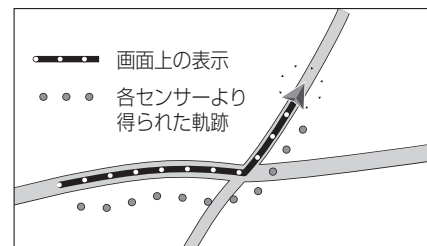
■GPS信号を受信しにくい場所

次のような場所では受信できないことがあります。

- トンネルの中
- 高架道路の下
- 高層ビルなどの間
- 樹木の間

■マップマッチング

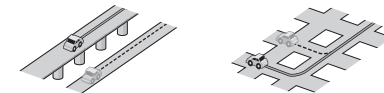
GPSやジャイロなどによる測位には誤差があるため、現在地が道路以外の場所になる場合があります。マップマッチングは、誤差を補正して地図データ上の道路に自車マークを表示させる機能です。



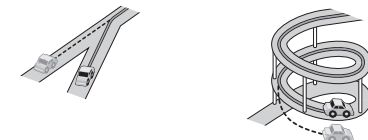
自車位置精度について

走行環境やGPS衛星の状態により、自車マーク位置が正しく表示されない場合があります。

- 高速道路と一般道路が近くにある
- 基盤目状の道路を走行している



- 角度の小さなY字路を走行している
- らせん状の道路などを走行している



そのまましばらく走行すると、マップマッチングやGPS衛星からの情報を利用して自車マーク位置は自動的に補正されます。

下記の場合も、自車マーク位置が正しく表示されない場合があります。

- イグニッションスイッチON後 (電源ON後) GPS信号を受信できるまで
- 本機を取り付けて初めて走行するとき
- タイヤを交換したとき、特に応急用タイヤを使用時
- フェリー、車両運搬車などで移動したあと
- 勾配の急な山岳などを走行しているとき
- 直線道を長い間走行したあとに、右左折したとき
- 道幅の広い道路で蛇行運転したとき
- 雪道・砂利道などの滑りやすい道路を走行しているとき、またはタイヤチェーン等を装着して走行しているとき
- 地下駐車場や立体駐車場で、らせん状の道路を走行したあと一般道に出たとき
- エンジンをつめた (電源OFF) 状態で、ターンテーブルなどで旋回したとき

GPS衛星はアメリカ国防総省により管理されており、故意に位置精度を落とすことがあります。このようなときは、自車マークがずれる場合があります。

自車位置精度について(続き)

■3Dセンサーによる高架判定について

自車が都市高速に入ったときなど車の上下移動を3Dセンサーで感知して、自車位置を測位します。(高架判定)

- 3Dセンサーによる高架判定は、センサーの補正が完了後に動作可能です。車両信号情報画面で3Dセンサー補正の状態を確認してください。
- 高速道路など一定速度で走行が続くような場合、補正完了まで50 km程度の走行を要する場合があります。
- 道路状況や走行状況により正しく高架判定できない場合があります。(道路の傾斜がゆるやか、発進・停車の繰り返し、急ハンドルによる車の横揺れなど)
- 下記の場合には、必ず車両信号情報画面で3Dセンサー補正の「センサーリセット」を選んでください。(P.19)
 - ・別の車に載せかえた
 - ・取付位置を変更した
- 3Dセンサーの高架判定は、地図データと3Dセンサーからの情報で行います。地図の主なデータ収録地域は、首都高速、名古屋高速、阪神高速、北九州高速、福岡高速、東京外環自動車道、京葉道路、東京湾アクアライン連絡道、第三京浜道路、保土ヶ谷バイパス、小田原厚木道路、名古屋第二環状自動車道、伊勢湾岸自動車道、近畿自動車道、第二京阪道路、昭和通り(東京都)、国道23号(愛知県)、新御堂筋(大阪府)です。

ルート探索・ルート案内について

次のような場合は、故障ではありません。

- 通行不可能な歩道、階段などを含めたルートを作ることがあります。
- 新道の開通などにより通行できない場合があります。
- 点線で表示されている道路は、地図データ作成時点での建設予定道路のためルート探索できません。
- 実際に通行できない道を表示する場合があります。
- 再探索してもルートが変わらない場合があります。
- ルートが渋滞している場合があります。
- 目的地まで道路がなかったり、細い道しかない場合は、目的地から離れた所までしかルート表示しない場合があります。
- 高架下の一般道路の案内を行う場合があります。逆の場合もあります。
- Uターンするルートを表示する場合があります。
- 交差点で曲がるのに、案内されない場合があります。
- 交差点名称が案内されない場合があります。
- 右左折案内が実際の道路形状と異なる案内をすることがあります。
- 案内ルートを外れて手前の交差点等で曲がったときなどに音声案内される場合があります。
- 方面案内が表示/案内されない高速道路・有料道路があります。
- 交差点拡大図が実際の道路形状と合わないことがあります。
- 案内距離が多少ずれることがあります。
- 探索されたルートは参考ルートであり、お客様の意図したものとは違う場合があります。

電話番号検索の精度について

検索される場所によっては、丁目・番地・号の情報(ピンポイント情報)がないため、正確に検索できないことがあり、検索された場所と実際の場所が離れている場合があります。

■本機に登録されている個人名について

登録されている個人名は、公開電話番号の登録者名に基づいています。(P.195)複数の読み方ができる「名字」については、実際とは異なる読みかたで登録されている場合があります。

例:「河内」という名字の場合、実際の読みが「こうち」でも、「かわち」や「かわうち」で登録されている場合があります。

名称・主要施設・周辺ジャンル検索の精度について

検索される場所によっては、丁目・番地・号まで正確に検索できないことがあり、検索された場所と実際の場所が離れている場合があります。

周辺ジャンル検索する範囲

基準点を中心に、施設を最大200件表示します。

■ルート沿いの施設を探す場合(ルートサイド検索)
基準点付近のルート沿いの施設を探します。

マップコードとは

株式会社デンソーが、カーナビゲーションでかんたんに目的地を設定できるようにするために開発した、日本全国のあらゆる場所を最大13桁の数字で表したものです。各種情報機器や各種情報メディアで簡単に位置情報を伝達したり、住所や電話番号で表せない場所を特定することができます。詳しくは、マップコード公式サイトをご参照ください。
<http://guide2.e-mapcode.com/>

DSRCについて

- DSRCを受信するためには、別売のDSRC車載器が必要です。
- DSRC車載器を本機と組み合わせて使うには、別売のDSRC車載器・カーナビゲーション接続コードが必要です。

■DSRCの受信について

下記のような状況では、受信できない場合や、誤って受信してしまう場合があります。

- 大型車と並走
- 高速高架道路の下(高速高架下の一般道を走行している場合に、高速道路のDSRCを受信してしまう場合があります。)
- 雪などの悪天候
- フロントガラスの汚れ

お知らせ

- 赤外線反射ガラスまたは電波不透過ガラス装着車両では、DSRCの受信ができません。取り付けの際は販売店にご相談ください。

FM多重/電波・光ビーコンについて

電波・光ビーコンを受信するためには、別売のVICSビーコンユニットが必要です。

■FM多重放送の受信について

下記のような場所では受信できない場合があります。

- トンネルの中
- 高架道路の下
- 高層ビルなどの間
- サービスエリア外

お知らせ

- FM多重の場合、一定周期で情報が更新されるので表示するデータが揃うのに時間がかかる場合があります。(約3分)
- 車のエンジンをかけた(またはACCをONにした)あと、しばらくは情報が表示されません。

■電波ビーコンの受信について

下記のような状況では、受信できない場合や、誤って受信してしまう場合があります。

- 大型車と並走
- 高速高架道路の下(高速高架下の一般道を走行している場合に、高速道路の電波ビーコンを受信してしまう場合があります。)
- アンテナの上に物を置く

お知らせ

- 電波不透過ガラス装着車両では、電波ビーコンの受信ができません。取り付けの際は販売店にご相談ください。

■光ビーコンの受信について

下記のような状況では、受信できない場合や、誤って受信してしまう場合があります。

- 雪などの悪天候
- アンテナ受信部の汚れ
- フロントガラスの汚れ
- アンテナの上に物を置く

お知らせ

- 赤外線反射ガラス装着車両では、光ビーコンの受信ができません。取り付けの際は販売店にご相談ください。

- VICSの車載機の動作、その他に関するもの
- VICSのサービスエリアに関するもの
- その他、上記に類するもの

これらの内容は、お買い上げの販売店またはお近くの「サービスご相談窓口」にお問い合わせください。

VICSの概念、計画、または表示された情報内容に関することは、VICSセンターへお問い合わせください。
(ただし、地図表示型の表示内容は除く)

VICSセンター

受付時間 9：30～17：45
(土曜・日曜・祝日・年末年始休暇を除く)
電話番号 0570－00－8831
● 全国どこからでも市内通話料金でご利用になれます。
● PHS、IP電話等からはご利用できません。
FAX番号 03-3562-1719(24時間受付)

VICS削除リンクに関する告知

VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)を地図上に表示するためあらかじめ本機に情報提供用の単位(以下、VICSリンクと称します)を設定しています。道路形状や交通施設の変化にともない、より正確な情報提供をするため、必要に応じ、毎年、VICSリンクの追加・変更が行われます。過去からのVICSリンクの情報を永続的に提供することは容量などの理由で不可能です。追加・変更が行われた場合、該当のVICSリンクについて3年間は情報提供が行われますが、それ以降は、情報提供が打ち切られることになっております。
このため、VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)の表示は「本製品」発売後、3年程度で一部の道路において情報が表示されなくなることがあります。

VICS情報有料放送サービス契約約款

第1章 総則

(約款の適用)

第1条 一般財団法人道路交通情報通信システムセンター(以下「当センター」といいます。)は、放送法(昭和25年法律第132号)第52条の4の規定に基づき、このVICS情報有料放送サービス契約約款(以下「この約款」といいます。)を定め、これによりVICS情報有料放送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更することがあります。この場合には、サービスの提供条件は、変更後のVICS情報有料放送サービス契約約款によります。

(用語の定義)

第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使用します。
(1) VICSサービス：当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス
(2) VICSサービス契約：当センターからVICSサービスの提供を受けるための契約
(3) 加入者：当センターとVICSサービス契約を締結した者
(4) VICSデスクランブラー：FM多重放送局からのスクランブル化(攪乱)された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICSサービスの種類)

第4条 VICSサービスには、次の種類があります。
(1) 文字表示型サービス：文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
(2) 簡易図形表示型サービス：簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
(3) 地図重畳型サービス：車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

(VICSサービスの提供時間)

第5条 当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICSデスクランブラー1台毎に1のVICSサービス契約を締結します。
(サービスの提供区域)
第7条 VICSサービスの提供区域は、当センターの電波の受信可能な地域(全都道府県の区域で概ねNHK-FM放送を受信することができる範囲内)とします。ただし、そのサービス提供区域であっても、電波の状況によりVICSサービスを利用することができない場合があります。

(契約の成立等)

第8条 VICSサービスは、VICS対応FM受信機(VICSデスクランブラーが組み込まれたFM受信機)を購入したことにより、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、継続的にサービスの提供を受けることができるものとします。

(VICSサービスの種類の変更)

第9条 加入者は、VICSサービスの種類に対応したVICS対応FM受信機を購入することにより、第4条に示すVICSサービスの種類の変更を行うことができます。

(契約上の地位の譲渡又は承継)

第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。

(加入者が行う契約の解除)

第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICSサービス契約を解除したものとみなします。
(1) 加入者がVICSデスクランブラーの使用を将来にわたって停止したとき
(2) 加入者の所有するVICSデスクランブラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

第12条 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICSサービス契約を解除することがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、VICSサービス契約は、解除されたものと見なされます。
2 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICSサービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章 料金

(料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表に定める定額料金の支払いを要します。なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

第14条 当センターは、当センターが提供するVICSサービスの視聴品質を良好に保持するため、適切な保守管理に努めます。ただし、加入者の設備に起因する視聴品質の劣化に関してはこの限りではありません。

(利用の中止)

第15条 当センターは、放送設備の保守上又は工事上やむを得ないときは、VICSサービスの利用を中止することがあります。
2 当センターは、前項の規定によりVICSサービスの利用を中止するときは、あらかじめそのことを加入者にお知らせします。ただし、緊急やむを得ない場合は、この限りではありません。

第6章 雑則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの放送を再送信又は再配分することはできません。
(免責)
第17条 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由によりVICSサービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。また、利用者は、道路形状が変更した場合等、合理的な事情がある場合には、VICSサービスが一部表示されないことがあることを了承するものとします。但し、当センターは当該変更においても変更後3年間、当該変更に対応していない旧デジタル道路地図上でも、VICSサービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。
2 VICSサービスは、FM放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機によるVICSサービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3年以上の期間を持って、VICSサービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

【別表 視聴料金】 視聴料金：315円(うち消費税15円)
ただし、車載機購入価格に含まれております。

地図データベースについて

地図データベースについて

- いかなる形式においても著作権者に無断でこ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。
- この地図の作成に当たっては、(一財)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 93-046)
©1993 一般財団法人 日本デジタル道路地図協会
2012年3月発行データ使用
- 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20万分の1地勢図、5万分の1地形図、2万5千分の1地形図、1万分の1地形図及び数値地図50メッシュ(標高)を使用しました。(測量法第30条に基づく成果使用承認 承認番号 平24情使、第493-003号)
- この地図の作成に当たっては、国土情報整備事業の一環として国土交通省国土地理院において作成された、国土数値情報を使用しました。
- 本地図データは、(一財)日本デジタル道路地図協会、(株)ゼンリン、(株)昭文社、(株)トヨタマップマスターの地理情報に基づいて、パナソニック(株)が2013年4月に作成したものです。
- この地図に使用している交通規制データは、道路交通法およ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を使用して、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。
- この地図に使用している交通規制データは、2012年3月現在のものです。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を無断で複製複製、加工または改変することはできません。
- この地図に利用しているVICSリンクデータベースは(一財)日本デジタル道路地図協会と(公財)日本交通管理技術協会がその著作権を有します。
- この地図に使用している事故多発地点データは、警察庁および国土交通省のデータに基づき作成したものを使用しています。
- この地図に使用しているボトルネック踏切データは、国土交通省のデータに基づき作成したものを使用しています。

お知らせ

- この地図データはパナソニックカーナビステーションCN-R500D/CN-R500WD専用です。
 - この地図データは、調査・作成時期などの都合で、現状のものと異なる場合があります。また、その後の道路の変更、施設・住所の移転、住所表示の変更があった部分については、現状のものと異なる場合があります。
 - この地図データは、災害の影響による道路状況や施設情報等の変化については反映されていない場合があります。
 - この地図データを無断で複製、複写することを禁止します。
 - この地図データを業務用に使用することはできません。
 - この地図データがお客様の特定の目的に適合することを当社は保証するものではありません。
 - この地図データの内容は予告なく変更することがあります。
 - この地図データの誤字・脱字・位置ずれなどの表記または内容の誤りに対して、取り替え、代金の返却はいたしかねます。
 - この地図データにより、お客様にいかなる損害が発生したとしても、当社は一切の責任を負いかねます。
- ©パナソニック(株)2013
©(株)ゼンリン&(株)トヨタマップマスター&(株)昭文社2013

市街地図について

- エリアにより(主に都市周辺部において)異なる地図データを使用しています。そのため、地図の接合部において地図表示の方法に相違がある場合があります。(接合部において、色の違い、道路・鉄道・施設等の表現の相違が生じる場合があります。)
- 市街地図には、ルート探索できない道路も表示されます。

電話番号検索/名称(施設名)検索について

- 施設名称、位置等のデータは、電話帳データをもとに整備を行っていますが、電話帳データに登録されている施設データの内容によっては、検索した施設がお客様の意向に沿わない場合があります。
- 例：
 1. その施設そのものが表示される(広大な敷地を有する施設等においては、適切な場所を表示しない場合があります。)
 2. その施設を管理している施設が表示される
 3. その施設の連絡先(事務所等)が表示されるなど
- 電話番号検索は、11桁までの番号に対応しています。
- 市外局番は、2012年10月変更分まで対応しています。
- 検索された個人宅は、プライバシー保護のため住所表示は行いません。
- 市外・市内局番は、必ず入力してください。
- ダイヤルQ2(0990-XXX)、PHS、携帯電話は検索対象外です。ただし、該当する場所を登録ポイントとして登録し、電話番号と一緒に登録している場合は、電話番号検索から検索することができます。(最大11桁まで)
- 公開電話番号および登録者のデータは(株)トヨタマップマスターが2012年9月版ハローページ(個人・法人含む)および2012年9月版タウンページに収録の情報に基づいて作成した約2570万件のデータを使用しています。
- NTTハローページおよびタウンページをもとに位置データを整備していますが、もとのデータそのものが間違っている場合があります。
- 本機の個人情報について
本機には、電話番号検索などの機能を利用するため、50音順電話帳(ハローページ)および職業別電話帳(タウンページ)に掲載されております公開電話番号登録者氏名、電話番号、住所の個人情報が使用されています。当該個人情報に対するお問い合わせなどにつきましては、お客様ご相談センターへご連絡ください。

フェリー航路について

全てのフェリー航路を収録しているものではありません。

住所検索について

- 住所索引データは、(株)トヨタマップマスターが作成したものを使用しています。
- 住所索引データには、通称の住所名称は収録していません。
- 住所索引データの整備状況により、周辺部分までしか検索できない場合があります。
- 同一市区町村に同じ名称の大字名、小字名が複数存在するときは、同じ地点を検索する場合があります。
- 住所索引データには、個人宅以外の事業所などのデータも含まれています。
- 複数の世帯が同じ住所の場合は、各世帯までの検索はできません。

抜け道データについて

抜け道データは、トヨタマップマスターが(株)昭文社発行の「渋滞ぬけみちデータ」に基づき作成したものを使用しています。

- 抜け道データ収録エリア
関東(2012年7月現在)
名古屋・中部(2012年7月現在)
京阪神(2012年7月現在)
- 抜け道は、推奨ルートではありません。実際の走行に当たっては、交通規制や道路標識に従って走行してください。また、抜け道を通っても早く到着するとは限りません。
- (株)昭文社のぬけみちデータによるもので、全ての抜け道を収録しているものではありません。

高速・有料道路料金について

- 案内される金額は2012年10月現在の料金です。これ以降に開通、料金変更した道路については実際に請求される金額と異なる場合があります。
- 案内される金額は、現金払いの場合の料金です。
- 案内される金額は割引などにより実際に請求される金額とは異なる場合があります。

ETCに関するデータについて

ETC料金所の運用によって、ETC拡大図の案内が実際と異なる場合があります。(閉鎖中や、一般レーンとして運用中のレーンを、ETCレーンとして案内する場合があります。)

市街地図の収録エリア

北海道	室蘭市、江別市、砂川市、北広島市、 札幌市 、 小樽市 、 赤平市 、夕張市、網走市、美幌市、紋別市、釧路市、石狩市、函館市、旭川市、帯広市、北見市、岩見沢市、伊達市、留萌市、苫小牧市、稚内市、芦別市、士別市、三笠市、根室市、千歳市、滝川市、歌志内市、深川市、名寄市、登別市、恵庭市、音更町、富良野市、北斗市、釧路町、新十津川町、南幌町、 幕別町 、 当別町 、 七飯町 、 長沼町 、 鷹栖町 、 東神楽町 、 芽室町	埼玉	川越市、熊谷市、川口市、さいたま市、行田市、所沢市、加須市、東松山市、春日部市、狭山市、羽生市、鴻巣市、深谷市、上尾市、草加市、越谷市、蕨市、戸田市、入間市、朝霞市、志木市、和光市、新座市、桶川市、久喜市、北本市、八潮市、富士見市、三郷市、蓮田市、坂戸市、幸手市、鶴ヶ島市、日高市、吉川市、白岡市、伊奈町、三芳町、滑川町、川島町、吉見町、上里町、宮代町、杉戸町、松伏町、ふじみ野市、嵐山市、鳩山町、 本庄市 、 毛呂山町 、 美里町 、 寄居町 、秩父市、飯能市、神川町、小川町、横瀬町
青森	田舎館村、おいらせ町、 八戸市 、青森市、黒石市、五所川原市、十和田市、弘前市、平川市、三沢市、むつ市、藤崎町、南部町、 つがる市 、 六戸町 、 五戸町	千葉	千葉市、市川市、船橋市、松戸市、野田市、茂原市、佐倉市、習志野市、柏市、流山市、八千代市、我孫子市、鎌ヶ谷市、浦安市、四街道市、八街市、印西市、富里市、酒々井町、白井市、芝山町、東金市、袖ヶ浦市、 長生村 、 栄町 、 館山市 、 木更津市 、 匝瑳市 、 旭市 、 富津市 、 成田市 、 大網白里町 、 山武市 、 銚子市 、 市原市 、香取市、勝浦市、鴨川市、君津市、南房総市、いすみ市、 白子町 、 横芝光町 、 睦沢町 、 長柄町 、 長南町
岩手	矢巾町 、 滝沢村 、奥州市、盛岡市、宮古市、大船渡市、花巻市、北上市、久慈市、遠野市、一関市、陸前高田市、釜石市、二戸市、金ヶ崎町、平泉町	東京	足立区、荒川区、板橋区、江戸川区、大田区、葛飾区、北区、江東区、品川区、渋谷区、新宿区、杉並区、墨田区、世田谷区、台東区、中央区、千代田区、豊島区、中野区、練馬区、文京区、港区、目黒区、八王子市、立川市、武蔵野市、三鷹市、府中市、昭島市、調布市、町田市、小金井市、小平市、日野市、東村山市、国分寺市、国立市、西東京市、福生市、狛江市、東大和市、清瀬市、東久留米市、武蔵村山市、多摩市、稲城市、羽村市、瑞穂町、日の出町、青梅市、 あきる野市
宮城	名取市、多賀城市、岩沼市、七ヶ浜町、利府町、塩竈市、大河原町、富谷町、 仙台市 、 東松島市 、 角田市 、柴田町、亘理町、石巻市、大崎市、気仙沼市、白石市、松島町、色麻町、加美町、栗原市、登米市、涌谷町、大和町、 村田町 、 太郷町	神奈川	横浜市、川崎市、横須賀市、平塚市、鎌倉市、藤沢市、小田原市、茅ヶ崎市、逗子市、三浦市、厚木市、大和市、伊勢原市、海老名市、座間市、綾瀬市、葉山町、寒川町、大磯町、二宮町、中井町、大井町、開成町、愛川町、真鶴町、湯河原町、箱根町、 松田町 、 相模原市 、 秦野市 、 南足柄市 、 山北町 、 清川村
秋田	秋田市、能代市、横手市、大館市、男鹿市、湯沢市、鹿角市、由利本荘市、大仙市、 仙北市	新潟	弥彦村、田上町、新潟市、聖籠町、 燕市 、 見附市 、長岡市、三条市、柏崎市、新発田市、小千谷市、加茂市、十日町市、村上市、糸魚川市、五泉市、上越市、阿賀野市、妙高市、湯沢町、 佐渡市 、 刈羽村
山形	三川町、天童市、 河北町 、 寒河江市 、 中山町 、山形市、米沢市、鶴岡市、酒田市、新庄市、上山市、村山市、長井市、東根市、尾花沢市、南陽市、山辺町、大石田町、 高畠町	富山	射水市、滑川市、高岡市、小矢部市、 砺波市 、 舟橋村 、 黒部市 、 富山市 、 魚津市 、 氷見市 、 南砺市 、 入善町
福島	福島市、会津若松市、郡山市、いわき市、白河市、須賀川市、喜多方市、相馬市、二本松市、西郷村、南相馬市、伊達市、田村市、三春町、 桑折町 、 鏡石町	石川	野々市市、 川北町 、 内灘町 、津幡町、能美市、 加賀市 、 金沢市 、 かほく市 、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、羽咋市、白山市、穴水町
茨城	つくばみらい市、常総市、古河市、結城市、取手市、ひたちなか市、守谷市、坂東市、東海村、八千代町、五霞町、境町、利根町、龍ヶ崎市、潮来市、水戸市、下妻市、つくば市、筑西市、土浦市、 日立市 、 牛久市 、 大洗町 、 那珂市 、 阿見町 、 かすみがうら市 、 鹿嶋市 、常陸太田市、石岡市、高萩市、北茨城市、美浦村、河内町、 笠間市 、 小美玉市 、 茨城町	福井	あわら市 、鯖江市、 坂井市 、 福井市 、敦賀市、 越前市 、小浜市、大野市、勝山市、 越前町 、永平寺町
栃木	小山市、下野市、真岡市、上三川町、壬生町、野木町、宇都宮市、 足利市 、 岩舟町 、 栃木市 、 鹿沼市 、日光市、大田原市、矢板市、那須塩原市、佐野市、 芳賀町		
群馬	伊勢崎市、太田市、館林市、玉村町、板倉町、 明和町 、 千代田町 、 大泉町 、 邑楽町 、吉岡町、 富岡市 、 前橋市 、桐生市、渋川市、高崎市、沼田市、藤岡市、安中市、みどり市、甘楽町、草津町、昭和村、 中之条町 、 みなかみ町		

- 全面積力パー率
- 太字 : 95 %以上
細字 : 80 %以上
斜太字 : 50 %以上
- 斜細字 : 50 %未満[中心部(役所)を含む]
斜細字 : 50 %未満[中心部(役所)を含まない] を収録

市街地図の収録エリア			
山梨	昭和町、中央市、西桂町、 甲斐市 、 甲州市 、 山梨市 、 甲府市 、 富士吉田市 、 都留市 、 大月市 、 韭崎市 、 南アルプス市 、 笛吹市 、 市川三郷町 、 富士河口湖町 、 富士川町 、 北杜市 、 忍野村	大阪	大阪市、堺市、岸和田市、豊中市、池田市、吹田市、泉大津市、高槻市、貝塚市、守口市、枚方市、茨木市、八尾市、泉佐野市、富田林市、寝屋川市、河内長野市、松原市、大東市、和泉市、真面目市、柏原市、羽曳野市、門真市、摂津市、高石市、藤井寺市、東大阪市、泉南市、四條畷市、交野市、大阪狭山市、阪南市、島本町、豊能町、能勢町、忠岡町、熊取町、田尻町、岬町、太子町、河南町、千早赤阪村
長野	小布施町 、 坂城町 、小諸市、千曲市、御代田町、 中野市 、 諏訪市 、 軽井沢町 、 安曇野市 、 長野市 、 松本市 、 上田市 、 岡谷市 、 飯田市 、 須坂市 、 伊那市 、 駒ヶ根市 、 大町市 、 飯山市 、 茅野市 、 塩尻市 、 佐久市 、 下諏訪町 、 山形村 、 高山村 、 山ノ内町 、 南箕輪村 、 木曽町 、 野沢温泉村 、 信濃町 、 東御市 、 南木曽町 、 朝日村 、 飯綱町	兵庫	神戸市 、 尼崎市 、 明石市 、 西宮市 、 芦屋市 、 伊丹市 、 加古川市 、 宝塚市 、 高砂市 、 川西市 、 稲美町 、 播磨町 、 太子町 、 小野市 、 加西市 、 猪名川町 、 姫路市 、 相生市 、 赤穂市 、 西脇市 、 三木市 、 たつの市 、 加東市 、 洲本市 、 三田市 、 豊岡市 、 福崎町 、 朝来市 、 丹波市 、 篠山市 、 南あわじ市
岐阜	岐阜市 、 多治見市 、 羽島市 、 各務原市 、 瑞穂市 、 岐南町 、 笠松町 、 安八町 、 北方町 、 坂祝町 、 富加町 、 可児市 、 関ヶ原町 、 輪之内町 、 美濃加茂市 、 土岐市 、 海津市 、 神戸町 、 垂井町 、 恵那市 、 大垣市 、 高山市 、 中津川市 、 関市 、 飛騨市 、 美濃市 、 瑞浪市 、 山県市 、 川辺町 、 養老町 、 郡上市 、 下呂市 、 本巣市 、 大野町 、 八百津町 、 御嵩町	奈良	大和高田市 、 大和郡山市 、 天理市 、 橿原市 、 御所市 、 生駒市 、 香芝市 、 葛城市 、 平群町 、 三郷町 、 斑鳩町 、 安堵町 、 川西町 、 三宅町 、 田原本町 、 上牧町 、 王寺町 、 広陵町 、 河合町 、 奈良市 、 桜井市 、 高取町 、 明日香村 、 五條市 、 山添村 、 吉野町 、 下市町
静岡	清水町 、 函南町 、 熱海市 、 磐田市 、 袋井市 、 焼津市 、 三島市 、 伊東市 、 湖西市 、 伊豆の国市 、 沼津市 、 富士市 、 下田市 、 長泉町 、 藤枝市 、 静岡市 、 浜松市 、 富士宮市 、 掛川市 、 御殿場市 、 裾野市 、 河津町 、 伊豆市 、 島田市 、 森町 、 松崎町 、 西伊豆町 、 東伊豆町 、 南伊豆町 、 小山市	和歌山	和歌山市 、 岩出市 、 有田市 、 海南市 、 橋本市 、 御坊市 、 白浜町 、 田辺市 、 新宮市 、 紀美野町 、 紀の川市 、 美浜町 、 みなべ町 、 上富田町 、 高野町 、 湯浅町
愛知	名古屋市 、 豊橋市 、 一宮市 、 瀬戸市 、 半田市 、 春日井市 、 津島市 、 碧南市 、 刈谷市 、 北名古屋市 、 安城市 、 西尾市 、 蒲郡市 、 犬山市 、 常滑市 、 江南市 、 小牧市 、 稲沢市 、 東海市 、 大府市 、 知多市 、 知立市 、 尾張旭市 、 高浜市 、 岩倉市 、 豊明市 、 日進市 、 清須市 、 愛西市 、 弥富市 、 あま市 、 みよし市 、 長久手市 、 東郷町 、 豊山町 、 大口町 、 扶桑町 、 大治町 、 蟹江町 、 飛島村 、 阿久比町 、 東浦町 、 南知多町 、 美浜町 、 武豊町 、 幸田町 、 豊川市 、 岡崎市 、 新城市 、 田原市 、 豊田市	鳥取	境港市 、 日吉津村 、 米子市 、 鳥取市 、 倉吉市 、 伯耆町 、 三朝町
三重	四日市市 、 木曽岬町 、 東員町 、 朝日町 、 川越町 、 明和町 、 鈴鹿市 、 桑名市 、 名張市 、 菟野町 、 伊勢市 、 亀山市 、 松阪市 、 伊賀市 、 尾鷲市 、 鳥羽市 、 熊野市 、 いなべ市 、 志摩市 、 津市 、 玉城町 、 紀宝町	島根	松江市 、 安来市 、 浜田市 、 出雲市 、 益田市 、 大田市 、 江津市 、 津和野町
滋賀	近江八幡市 、 草津市 、 守山市 、 野洲市 、 栗東市 、 豊郷町 、 彦根市 、 大津市 、 米原市 、 愛荘町 、 竜王町 、 東近江市 、 多賀町 、 長浜市 、 湖南市 、 甲良町	岡山	玉野市 、 早島町 、 倉敷市 、 笠岡市 、 岡山市 、 里庄町 、 井原市 、 津山市 、 備前市 、 総社市 、 高梁市 、 新見市 、 瀬戸内市 、 赤磐市 、 浅口市 、 真庭市 、 矢掛町 、 美咲町 、 吉備中央町
京都	宇治市 、 城陽市 、 向日市 、 長岡京市 、 八幡市 、 京田辺市 、 大山崎町 、 久御山町 、 井手町 、 精華町 、 木津川市 、 宇治田原町 、 亀岡市 、 京都市 、 福知山市 、 舞鶴市 、 綾部市 、 宮津市 、 与謝野町 、 笠置町 、 南山城村	広島	府中町 、 海田町 、 熊野町 、 坂町 、 広島市 、 竹原市 、 福山市 、 呉市 、 東広島市 、 大竹市 、 尾道市 、 廿日市市 、 三原市 、 府中市 、 三次市 、 庄原市
		山口	和木町 、 山陽小野田市 、 防府市 、 下松市 、 光市 、 柳井市 、 下関市 、 宇部市 、 山口市 、 萩市 、 長門市 、 美祢市 、 周南市 、 平生町 、 岩国市 、 田布施町
		徳島	松茂町 、 北島町 、 徳島市 、 小松島市 、 藍住町 、 鳴門市 、 石井町 、 阿南市 、 佐那河内村 、 板野町
		香川	坂出市 、 宇多津町 、 琴平町 、 善通寺市 、 丸亀市 、 高松市 、 さぬき市 、 直島町 、 観音寺市 、 東かがわ市 、 多度津町 、 三木町 、 まんのう町 、 三豊市 、 綾川町
		愛媛	松前町 、 松山市 、 八幡浜市 、 上島町 、 宇和島市 、 伊予市 、 今治市 、 新居浜市 、 西条市 、 大洲市 、 四国中央市 、 東温市 、 砥部町
		高知	高知市 、 南国市 、 室戸市 、 安芸市 、 土佐市 、 須崎市 、 宿毛市 、 土佐清水市 、 四万十市
福岡	北九州市、福岡市、筑後市、大川市、中間市、小郡市、春日市、大野城市、古賀市、志免町、須恵町、新宮町、久山町、粕屋町、芦屋町、水巻町、遠賀町、小竹町、大木町、広川町、糸田町、大任町、吉富町、太宰府市、苅田町、大牟田市、田川市、柳川市、那珂川町、鞍手町、行橋市、 飯塚市 、 宗像市 、 久留米市 、 直方市 、 筑紫野市 、 みやま市 、 宇美町 、 篠栗町 、 川崎町 、 福津市 、 糸島市 、 筑前町 、 大刀洗町 、 八女市 、 朝倉市 、 豊前市 、 香春町 、 赤村 、 上毛町 、 嘉麻市 、 みやこ町 、 宮若市 、 岡垣町 、 桂川町 、 榮上町	佐賀	鳥栖市 、 基山町 、 みやき町 、 上峰町 、 神埼市 、 多久市 、 佐賀市 、 唐津市 、 伊万里市 、 武雄市 、 鹿島市 、 吉野ヶ里町
		長崎	長与町 、 時津町 、 佐世保市 、 大村市 、 長崎市 、 島原市 、 佐々町 、 諫早市 、 五島市 、 平戸市 、 松浦市 、 雲仙市 、 東彼杵町 、 波佐見町
		熊本	合志市 、 菊陽町 、 嘉島町 、 熊本市 、 荒尾市 、 長洲町 、 益城町 、 玉東町 、 玉名市 、 八代市 、 山鹿市 、 人吉市 、 水俣市 、 天草市 、 菊池市 、 宇土市 、 大津町 、 御船町 、 相良村 、 山江村 、 和水町 、 南小国町
		大分	大分市 、 別府市 、 杵築市 、 中津市 、 宇佐市 、 臼杵市 、 日田市 、 佐伯市 、 津久見市 、 竹田市 、 豊後高田市 、 由布市 、 日出町
		宮崎	宮崎市 、 高鍋町 、 新富町 、 都城市 、 延岡市 、 日南市 、 小林市 、 日向市 、 串間市 、 西都市 、 えびの市 、 門川町 、 国富町
		鹿児島	鹿児島市 、 枕崎市 、 奄美市 、 南さつま市 、 薩摩川内市 、 鹿屋市 、 霧島市 、 いちき串木野市 、 阿久根市 、 出水市 、 指宿市 、 西之表市 、 垂水市 、 伊佐市 、 姶良市 、 南九州市
		沖縄	那覇市 、 宜野湾市 、 浦添市 、 豊見城市 、 北谷町 、 北中城村 、 中城村 、 西原町 、 与那原町 、 南風原町 、 八重瀬町 、 うるま市 、 糸満市 、 沖縄市 、 嘉手納町 、 宮古島市 、 石垣市 、 名護市 、 南城市 、 恩納村 、 金武町 、 読谷村

● 全面積パー率

太字 : 95 %以上

細字 : 80 %以上

斜太字 : 50 %以上

斜細字 : 50 %未満[中心部(役所)を含む]

斜細字 : 50 %未満[中心部(役所)を含まない]

を収録

一覧の見かた

■ 分類

- ジャンル
- 小分類

主要施設一覧

- **店**
 - ・デパート
 - ・ショッピングモール
 - ・アウトレットモール
- **車**
 - ・アウディ
 - ・いすゞ
 - ・キャデラック
 - ・クライスラー
 - ・ジープ
 - ・シトロエン
 - ・シボレー
 - ・スズキ
 - ・スバル
 - ・ダイハツ
 - ・ダッジ
 - ・トヨタ店
 - ・トヨタカローラ
 - ・トヨペット
 - ・ネットトヨタ
 - ・レクサス
 - ・日産
 - ・UDトラック
 - ・BMW
 - ・日野自動車
 - ・FIAT・アルファロメオ
 - ・フォード
 - ・フォルクスワーゲン
 - ・ブジョー
 - ・ボルシェ
 - ・ボルボ
 - ・ホンダ
 - ・マセラティ
 - ・マツダ
 - ・オートザム
 - ・三菱自動車
 - ・三菱ふそう
 - ・MINI
 - ・メルセデスベンツ
 - ・ヤナセ
 - ・ランドローバー
 - ・ルノー
 - ・イエローハット
 - ・オートアールズ
 - ・オートウェーブ
 - ・オートバックス
 - ・コクピット
- **車(続き)**
 - ・ジェームス
 - ・タイヤ館
 - ・ドライバースタンド
 - ・モンテカルロ
 - ・ロータスクラブ
- **宿泊**
 - ・ホテル
- **遊び**
 - ・ゴルフ場
 - ・温泉
 - ・遊園地
 - ・動植物園
 - ・水族館
 - ・スキー場
 - ・キャンプ場
 - ・マリーナ
 - ・競技場
 - ・公営娯楽
- **公共**
 - ・役所
 - ・警察署
 - ・公園
- **医療**
 - ・病院
- **交通**
 - ・駅
 - ・空港
 - ・港
 - ・高速IC・SA・PA
 - ・有料IC・SA・PA
 - ・道の駅
 - ・交差点
- **文化**
 - ・名所・旧跡
 - ・城・城跡
 - ・神社・寺
 - ・美術・博物館
 - ・資料館
 - ・ホール
 - ・国際展示場
- **他**
 - ・式場

周辺ジャンル一覧

■ 食べる・飲む

- **食べる・飲む全て**
- **レストラン**
- **ファミリーレストラン**
 - ・ファミリーレストラン 全て
 - ・藍屋
 - ・大戸屋
 - ・CASA
 - ・ガスト
 - ・グラッチェガーデンズ
 - ・COCO'S
 - ・サイゼリヤ
 - ・さと
 - ・サンマルク
 - ・ジョイフル
 - ・ジョナサン
 - ・ジョリーパスタ
 - ・デニース
 - ・トマト&オニオン
 - ・バーミヤン
 - ・華屋与兵衛
 - ・ビッグボーイ
 - ・びっくりドンキー
 - ・ファミール
 - ・フォルクス
 - ・フレンドリー
 - ・夢庵
 - ・レッドロブスター
 - ・ロイヤルホスト
- **ファストフード**
 - ・ファストフード 全て
 - ・ケンタッキー
 - ・サブウェイ
 - ・ドムドムバーガー
 - ・なか卯
 - ・ファーストキッチン
 - ・フレッシュネスバーガー
 - ・マクドナルド
 - ・松屋
 - ・ミスタードーナツ
 - ・モスバーガー
 - ・吉野家
 - ・ロッテリア
- **うどん・そば**
 - ・うどん・そば 全て
 - ・うどん・そば店
 - ・立食うどん・そば
- **寿司**
 - ・寿司 全て
 - ・寿司
 - ・回転寿司
 - ・持ち帰り寿司

■ 食べる・飲む(続き)

- **ラーメン**
- **カレー**
- **パスタ**
- **お好み焼・たこ焼**
 - ・お好み焼・たこ焼 全て
 - ・お好み焼
 - ・たこ焼
- **イタリア料理**
- **フランス料理**
- **中華料理**
 - ・中華料理 全て
 - ・広東料理
 - ・四川料理
 - ・上海料理
 - ・北京料理
 - ・ぎょうざ・しゅうまい
- **各国料理**
 - ・各国料理 全て
 - ・インド料理
 - ・スペイン料理
 - ・タイ料理
 - ・メキシコ料理
 - ・ロシア料理
 - ・韓国料理
 - ・台湾料理
 - ・朝鮮料理
- **割ぼう・懐石**
 - ・割ぼう・懐石 全て
 - ・割ぼう・料亭
 - ・懐石料理
- **和食**
 - ・和食 全て
 - ・うなぎ
 - ・おでん
 - ・てんぷら
 - ・ろばた焼
 - ・京料理
 - ・郷土料理
 - ・沖縄料理
 - ・小料理
 - ・鳥料理
 - ・料理・仕出し
 - ・屋形船
- **肉料理**
 - ・肉料理 全て
 - ・焼肉・ホルモン
 - ・ステーキ
 - ・とんかつ
 - ・焼鳥
 - ・串カツ
 - ・牛たん
 - ・ジンギスカン
- **海鮮料理**
 - ・海鮮料理 全て

■ 食べる・飲む(続き)

- **海鮮料理(続き)**
 - ・かき料理
 - ・かに料理
 - ・ふぐ料理
 - ・魚料理
- **鍋料理**
 - ・鍋料理 全て
 - ・しゃぶしゃぶ
 - ・すきやき
 - ・ちゃんこ
 - ・もつ鍋
- **弁当**
 - ・弁当 全て
 - ・持ち帰り弁当
 - ・弁当・仕出し
- **コーヒー・喫茶**
 - ・コーヒー・喫茶 全て
 - ・喫茶店
 - ・コーヒー専門店
 - ・紅茶専門店
 - ・中国茶専門店
 - ・甘味処
 - ・茶屋
 - ・漫画喫茶
 - ・インターネットカフェ
 - ・カラオケ喫茶
- **バー・酒場**
 - ・バー・酒場 全て
 - ・スナック
 - ・バー・クラブ
 - ・バブ・ビストロ
 - ・ビアホール
 - ・居酒屋

■ 買う・借りる

- **買う・借りる 全て**
- **コンビニエンスストア**
 - ・コンビニエンスストア 全て
 - ・ココストア
 - ・サークルK
 - ・サンクス
 - ・スパ
 - ・スリーエフ
 - ・セイコーマート
 - ・セーブオン
 - ・セブンイレブン
 - ・デイリーヤマザキ
 - ・ファミリーマート
 - ・ポプラ
 - ・ミニストップ
 - ・ヤマザキショップ
 - ・ローソン
 - ・ローソンストア100

■ 買う・借りる(続き)

- **スーパーマーケット**
- **ディスカウントストア**
- **デパート**
- **ショッピングモール**
- **アウトレットモール**
- **ホームセンター**
- **CD・ビデオ**
 - ・CD・ビデオ 全て
 - ・CDレコード店
 - ・CD・ビデオレンタル
 - ・中古CDレコード店
- **レンタルショップ**
 - ・レンタルショップ 全て
 - ・レンタルショップ
 - ・貸衣装
- **リサイクルショップ**
 - ・リサイクルショップ 全て
 - ・リサイクルショップ
 - ・古着
- **ケーキ・菓子・パン**
 - ・ケーキ・菓子・パン 全て
 - ・アイスクリーム
 - ・せんべい
 - ・パン
 - ・菓子
 - ・洋菓子
 - ・和菓子
- **花・園芸**
 - ・花・園芸 全て
 - ・園芸
 - ・植木
 - ・生花
- **100円ショップ**
- **雑貨**
 - ・雑貨 全て
 - ・アクセサリー
 - ・ファンシー
 - ・日用雑貨
 - ・輸入雑貨
 - ・贈答品
 - ・みやげ
 - ・民芸品
- **化粧品**
- **文具・事務用品**
- **おもちゃ**
 - ・おもちゃ 全て
 - ・ゲームソフト
 - ・ラジコン
 - ・模型

■ 買う・借りる(続き)

- **薬**
 - ・薬 全て
 - ・漢方薬・薬草
 - ・薬局・薬店
- **衣服**
 - ・衣服 全て
 - ・紳士服洋品
 - ・婦人服洋品
 - ・子供服
 - ・呉服
 - ・ジーンズ
 - ・ブティック
 - ・ランジェリー
 - ・ベビー・マタニティー
- **スポーツ用品**
 - ・スポーツ用品 全て
 - ・アウトドア用品店
 - ・ゴルフ用品店
 - ・サーフ用品店
 - ・スキー用品店
 - ・ダイビング用品店
 - ・テニス用品店
 - ・釣具・釣り餌
- **靴・鞆**
 - ・靴・鞆 全て
 - ・靴
 - ・鞆
- **宝石・貴金属**
- **カメラ・時計**
 - ・カメラ・時計 全て
 - ・カメラ
 - ・時計
- **眼鏡・コンタクト**
 - ・眼鏡・コンタクト 全て
 - ・眼鏡
 - ・コンタクト
- **電化製品**
 - ・電化製品 全て
 - ・エイデン
 - ・エディオン
 - ・ケーズデンキ
 - ・コジマ
 - ・コスモスベリーズ
 - ・Joshin
 - ・デオデオ
 - ・ニノミヤ
 - ・ノジマ
 - ・ビックカメラ
 - ・100満ポルト
 - ・ベジシア電器
 - ・ベスト電器
 - ・マツヤデンキ
 - ・ミドリ

■ 買う・借りる(続き)

- **電化製品(続き)**
 - ・ヤマダ電機
 - ・ヨドバシカメラ
 - ・ラオックス
- **情報機器**
 - ・情報機器 全て
 - ・パソコン
 - ・携帯電話
- **食料品**
 - ・食料品 全て
 - ・食肉
 - ・鮮魚・海産物
 - ・野菜・果物
 - ・惣菜
 - ・米
 - ・酒
 - ・茶
 - ・健康・自然食品
 - ・生協
- **本**
 - ・本 全て
 - ・書店
 - ・古本
- **家具・インテリア**
- **ガラス・陶磁器**
 - ・ガラス・陶磁器 全て
 - ・ガラス食器
 - ・陶磁器
- **チケット**
 - ・チケット 全て
 - ・チケット売買
 - ・プレイガイド
- **その他買う・借りる**
 - ・その他買う・借りる 全て
 - ・手芸品
 - ・仏壇仏具神具
 - ・たばこ
- **泊まる**
 - **泊まる 全て**
 - **ホテル**
 - **旅館**
 - **ビジネスホテル**
 - **公共宿舎**
 - **民宿**
 - **ペンション**
 - **カプセルホテル**
 - **ブティックホテル**
 - **その他泊まる**
- **見る・遊ぶ**
 - **見る・遊ぶ 全て**
 - **旅行**
 - ・旅行 全て

周辺ジャンル一覧

■ 見る・遊ぶ (続き)

- 旅行 (続き)
 - ・観光案内
 - ・旅館等予約センター
 - ・旅行代理店
- 温泉
- サウナ・風呂
 - ・サウナ・風呂全て
 - ・サウナ
 - ・温泉浴場
 - ・健康ランド
 - ・銭湯
 - ・スーパー銭湯
- スポーツ施設
 - ・スポーツ施設全て
 - ・競技場
 - ・ゴルフ練習場
 - ・乗馬クラブ
 - ・スカイスポーツ
 - ・スキー場・スノボ場
 - ・スケート場
 - ・スポーツクラブ
 - ・卓球場
 - ・テニスコート
 - ・バッティングセンター
 - ・ビリヤード
 - ・プール
 - ・ボウリング場
 - ・ボクシングジム
 - ・モータースポーツ
- カラオケ
- ゲームセンター
- 動・植物園
 - ・動・植物園全て
 - ・動物園
 - ・植物園
- 水族館
- ゴルフ場
- 遊園地
- キャンプ場
- ビーチ
- マリーナ
- 娯楽
 - ・娯楽全て
 - ・オートレース
 - ・ボートレース
 - ・競馬場
 - ・競輪場
 - ・場外車馬券売り場
 - ・パチンコ・スロット店
- 劇場
- 映画館
- ライフハウス

■ 見る・遊ぶ (続き)

- 趣味
 - ・趣味全て
 - ・占い
 - ・ペットショップ
 - ・ペットホテル
 - ・ペット美容室
 - ・囲碁・将棋
 - ・書画骨董品商
 - ・雀荘
 - ・釣り船
 - ・釣堀・管理釣場
- 車関連施設
 - 車関連施設全て
 - ガソリンスタンド
 - ・ガソリンスタンド全て
 - ・出光石油
 - ・エッソ石油
 - ・エネオス
 - ・キグナス石油
 - ・コスモ石油
 - ・JA-SS
 - ・昭和シェル石油
 - ・ゼネラル石油
 - ・SOLATO
 - ・ホクレン
 - ・三井石油
 - ・モービル石油
 - 駐車施設
 - ・駐車施設全て
 - ・駐車場
 - ・パーキングメータ
 - カー用品
 - ・カー用品全て
 - ・アップガレージ
 - ・イエローハット
 - ・オートアールズ
 - ・オートウェイ
 - ・オートウェーブ
 - ・オートボックス
 - ・コクピット
 - ・ジェームス
 - ・タイヤ館
 - ・ドライバースタンド
 - ・モンテカルロ
 - カーディーラー
 - ・カーディーラー全て
 - ・アウディ
 - ・いすゞ
 - ・キャデラック
 - ・クライスラー
 - ・ジープ

■ 車関連施設 (続き)

- カーディーラー (続き)
 - ・シトロエン
 - ・シボレー
 - ・スズキ
 - ・スバル
 - ・ダイハツ
 - ・ダッジ
 - ・トヨタ
 - ・レクサス
 - ・日産
 - ・UDトラックス
 - ・BMW
 - ・日野自動車
 - ・FIAT
 - ・アルファロメオ
 - ・フォード
 - ・フォルクスワーゲン
 - ・プジョー
 - ・ボルシェ
 - ・ボルボ
 - ・ホンダ
 - ・マセラティ
 - ・マツダ
 - ・三菱自動車
 - ・三菱ふそう
 - ・MINI
 - ・メルセデスベンツ
 - ・ヤナセ
 - ・ランドローバー
 - ・ルノー
- レンタカー
- 自転車・バイク
 - ・自転車・バイク全て
 - ・自転車
 - ・オートバイ
- 中古車買取
- 自動車整備
 - ・自動車整備全て
 - ・ロータスクラブ
- 钣金・塗装
- 洗車
- ロードサービス

■ 公共施設

- 公共施設全て
- 役所
- 警察署
- 消防署
- 図書館
- 公園
- 裁判所
- 保健所
- 郵便局

■ 医療機関

- 医療機関全て
- 総合病院
- 病院・医院・診療所
- 眼科
- 形成外科
- 外科
- 肛門科
- 産婦人科・産院
- 歯科・矯正
 - ・歯科・矯正全て
 - ・矯正歯科
- ・歯科
- ・歯科口腔外科
- ・小児歯科
- 耳鼻咽喉科
- 小児科
- 神経科・精神科
- 心療内科
- 整形外科
- 性病科
- 内科
- 泌尿器科
- 皮膚科
- 美容外科
- あん摩・はり・整体
 - ・あん摩・はり・整体全て
 - ・あん摩マッサージ
 - ・カイロ・整体
 - ・はり・きゅう
 - ・接骨・柔道整復
- リハビリ
- 動物病院・獣医師
- その他医療機関

■ 交通機関

- 交通機関全て
- 駅
- 空港
- 港
- 高速IC
- 有料IC
- SA・PA
- 道の駅
- ハイウェイオアシス

■ 文化施設

- 文化施設全て
- 名所・旧跡
- 神社
- 寺
- 教会
- 城・城跡

■ 文化施設 (続き)

- 美術館
- 博物館
- 資料館
- ホール
- プラネタリウム
- 天文台
- カルチャーセンター
- 教室
 - ・教室全て
 - ・ギター教室
 - ・ゴルフ教室
 - ・パソコン教室
 - ・スイミング教室
 - ・スキー教室
 - ・ダンス教室
 - ・フラメンコ教室
 - ・社交ダンス教室
 - ・テニス教室
 - ・バイオリン教室
 - ・バレエ教室
 - ・ピアノ教室
 - ・フラワーデザイン教室
 - ・英語スクール
 - ・音楽教室
 - ・華道教室
 - ・絵画教室
 - ・書道教室
 - ・乗馬教室
 - ・茶道教室
 - ・着付教室
 - ・陶芸教室
 - ・幼児教室
- 道場
 - ・道場全て
 - ・合気道場
 - ・空手道場
 - ・剣道場
 - ・拳法
 - ・柔道場
 - ・太極拳
 - ・テコンドー道場
 - ・ヨガ

■ 金融機関

- 金融機関全て
- 銀行
 - ・銀行全て
 - ・みずほ銀行
 - ・三井住友銀行
 - ・三菱東京UFJ銀行
 - ・りそな銀行

■ 金融期間 (続き)

- 信用金庫
- 信用組合
- 農協
- 労働金庫
- その他金融機関

■ 教育施設

- 教育施設全て
- 小学校
- 中学校
- 高等学校
- 高等専門学校
- 大学
- 保育園
- 幼稚園
- 学童保育所
- 盲学校
- 養護学校
- 聾学校

■ 広域避難場所^{*1}

■ その他

- その他全て
- 理容・美容・アロマ
 - ・理容・美容・アロマ全て
 - ・理容店
 - ・美容院
 - ・エステティック
 - ・アロマテラピー
 - ・ネイルサロン
 - ・日焼けサロン
- クリーニング
- コインランドリー
- 写真
 - ・写真全て
 - ・写真館
 - ・写真現像
- 式場
 - ・式場全て
 - ・結婚式場
 - ・斎場
 - ・セレモニーホール
 - ・霊園
 - ・ペット霊園・葬祭
- 住宅展示場
- 不動産
- リフォーム
- 車いす・足の不自由な方へ
 - ・車いす・足の不自由な方へ全て
- 介護サービス

■ その他 (続き)

- 車いす・足の不自由な方へ (続き)
 - ・福祉施設
 - ・介護福祉用品
 - ・バリアフリートイレ
- 運送
 - ・運送全て
 - ・宅配便運送
 - ・バイク便
 - ・ピアノ運送
 - ・引越運送
 - ・その他運送

^{*1} 「施設の名称で探す」
(P.56)のジャンル
変更時のみ

あ行

明るさ 17
アスペクト切換 127
アプローチセンサー 12、40
アルバムアートワーク 122
アングル 103、104
案内切換 35、40、50
案内再開 55
案内図 33、50
案内中止 55
案内ポイントマーク 39
案内ルート 39
行き先設定 61、62
行き先選択タッチキー 23
行き先メニュー 23
行き先を探す 56～60
イコライザー 128
一般道から探索 78
一般優先 64、65、72
居眠り防止案内 77、159
入口／出口IC 68、78
色あい 17
色の濃さ 17
インフォウインドウ 27
迂回メモリー 82、83
映像出力切換 104
エリアプリセット 97
エリアモード 99
オーディオの基本操作 90、91
オーディオ情報表示 36
オーディオ選択タッチキー 22
オーディオフリック 26
オーディオメニュー 22
オートプリセット 99
オート放送局サーチ 98
オートリルート 77、160
おでかけスキャン 97
おでかけスポット 59、79、82
おでかけ旅ガイド 58～59
おでかけナビサポート 146、147
おでかけプラン 58、59
おでかけモード 97
音の匠 128
おまかせ 64、65、72
音質・音場 128

音声 97、103、104、119
音声切換 103
音声ダイナミックレンジ 104、128
音量(オーディオ) 16
音量(ナビ) 16
音量(ハンズフリー) 138
音響効果 128
オンルートスクロール 70

か行

カーソルパネル 95
カーブ警告 38、74、159
各種設定 158～162
拡大解除 35
拡大図 34～35、50、158、159
拡張ユニット 19、157
学習レベル 19
画質調整 17
カスタマイズ 24
画像送り 102
カメラスケール表示 161
カメラ設定 161
カメラ割込み 161
画面消 17
機器登録 132、133、136
機器削除 133
機器詳細 136
季節規制 65
季節規制メッセージ表示 160
起動パスワード 25、160
距離優先 64、65、72
切換タッチキー 24、90、91
緊急警報放送(EWS) 93
緊急情報 84、86
経由地設定 62、66、145
県域設定 92
言語コード 104、188
現在地画面 38
現在地修正 15、160
現在地メニュー 40
広域 36、45、76
広域地図 32
交差点拡大図 34、158
高速時の自動音量切換 16
高速料金表示 155
交通情報 100
合流警告 38、75、159

ここに行く 49、55、61、66
ここに立寄る 49、55、62
コントラスト 17

さ行

細街路探索 72
再スキャン 97、98
再生中リスト 105、109、122、123、125
再探索 40、78
残距離表示 39、76
シーズンレジャーランドマーク 37、158
市街地図 32、195
事故多発地点 38、75、159
自車位置 14、15、38、189～190
自車マーク 38、43
事象・規制マーク 53、84
システム設定 96、98
システムの初期化 162
施設情報 33、61
施設の名称で探す 56
新規機器登録 132
自宅登録 21
自宅へ帰る 57
自宅に設定 21、81
自宅解除 81
視聴制限 104
自動音声案内 159
自動再生 104
字幕 97、103、104、119
シミュレーション 69
ジャイロ角度補正 19
車速パルス 19
車速パルス検出レベル 160
車速補正係数 160
シャッフル 122
車両情報 19
車両情報設定 20、160
車両信号 19
ジャンル一覧 200～203
住所検索 57、195
渋滞規制音声案内 75、159
渋滞データバンク 88
渋滞データバンク探索 73、160
渋滞情報 51、53
周波数再編 93
周辺迂回 78

周辺ジャンル 60、191、200～203
縮尺を切り換える 45
受信モード 97
手動録音 107
主要施設 60、191、200
詳細 36、45、76
詳細情報 118
状態表示画面 95、119、156
情報 49、61
情報メニュー 22
初期化状態 162
初期状態 104、137、163
初期スキャン 97、98
信号切換 97
診断をやり直す 152
スイテルート案内 77
スキャン 105、108、125
スクロール 44
図形情報 85、86、87
ステアリングスイッチ 90、161
ストラダチューン 42
スマートIC 73、160
スワイプイン 27、162
設定メニュー 23
選局パネル 94
走行軌跡 48
操作音 159
ソフト情報表示 96
ソフトメニュー 104

た行

タイトルメニュー 103
タイムスタンプ 52
ダイレクトタッチメニュー 103
ダウンロードキー出力 19、157
ダブルタップ 13、45
ターンリスト 33、50、158
他モード時の案内 159
探索条件変更 65
地上D選局対象 98
地図強調表示 32、158
地図SDHCメモリーカード 29
地図画面 36

地図スクロール時の地名表示 38、158
地図データベース 194～199
地図の配色 43
地図モード画面 38
地点登録 49、79
チャンネル設定 92、98
チャンネル番号 92、95
駐車場 53
駐車場マップ 33、50、158
通過道路 67、78
ツートップメニュー 22
次の◆解除 78
次の◎消去 78
提携P 63
停止 85、86、102
ディスク 181～183
ディスク再生 101～105
データ放送 95
デジタルTV 92～98
デジタルTVメニュー 96、127
デジタルテレビ初期設定 92～93
電話帳 140～141、142、145
電話器接続 134、135
電話番号検索 56、190、195
到着予想時刻 39、76、159
登録ポイント 56、79～81
登録ポイント情報画面 81
道路交通情報センター 145
道路種別表示 51
道路名称・交差点名称表示 38
時計表示 36、160
都市高マップ 32、50、158
トップメニュー 103
トーン 138
ドライブ診断 152
ドラッグ 13、23、26、27、44

な行

ナビ案内音量設定 16
ナビ補正 15、160
ナビ+映像表示 126、160
ナビ+オーディオ情報表示 160
難交差点拡大図 34
二重音声 97、102、119
抜け道 36、158、196
燃費計算 152、153
ノースアップ 36、46、158

は行

ハイウェイ入口案内 34
ハイウェイ分岐図 35、158
ハイウェイマップ 33、50、52
バランス/フェーダー 128
ハンズフリー 138～144
番組内容 94
番組表 94
表示変更 40、47
ビデオ選択 123
ビーコン 84～87、191
ピンチ 13、45
踏切警告 38、159
フリック 13、23、26、27、44
プリセットメモリー 99
プレイリスト 102、103、108、109、110～111、122
プレイモード 105、108、122、125
プログラム 102、103
フロントワイド 158
分岐図 50
別売品 154～157
ヘディングアップ 36、46、158
方位マーク 36
放送局一覧 97
放送メール 96
ホームモード 97
ポイント登録 40、79

ま行

マップ 43
マップコード 60、191

マップマッチング.....	189
マーク.....	80
マルチビュー.....	97
右画面.....	48
右画面の地図で表示.....	158
ミュー.....	16、26、138
名称検索.....	56
メニュー画面.....	22
目的地・経由地マーク.....	39
目的地消去.....	55、66
目的地方向直線表示.....	39、160
目的地履歴の消去.....	57、160
文字情報.....	84～87
文字スーパー.....	97
文字入力.....	180
モニターの角度を調整する.....	17
モーションコントロール.....	26、46、162
モーターアンテナ.....	20

や行

郵便番号.....	60
郵便番号設定.....	92、98
有料道から探索.....	78
有料優先.....	64、65、72
曜日時間規制探索.....	72、76
横付け探索.....	72

ら行

ランダム.....	105、108、125
ラジオ.....	99
ランチャー.....	36、40
ランチャーメニュー.....	41
ランチャーメニュー表示.....	162
ランドマーク.....	37、48、49
ランドマーク.....	160
立体交差点拡大図.....	34
立体ランドマーク.....	37、158
リバック.....	93
リピート.....	105、108、122、125
リヤビューカメラ.....	155
履歴.....	57、140、143
履歴を消去する.....	152、153、160
料金案内.....	75、159
ルート.....	42

ルート音声案内.....	74、159
ルートサイド.....	60、191
ルート情報.....	64
ルート設定時.....	162
カード未挿入警告.....	61～63
ルート探索.....	65～67、78
ルート変更.....	43
ルートの色.....	43
ルートを太さ.....	70、71
ルートを消去する.....	55
レーン看板表示.....	38
レーン警告.....	38、74、159
レーンリスト.....	33、50、158
録音.....	106～107
録音設定.....	106
録音停止.....	107

わ行

割込情報.....	86
割込み設定.....	87
ワンタッチダイヤル.....	141、143、144

数字・アルファベット

1 画面.....	47
2 画面.....	47
2台目のモニター.....	156
2D表示.....	47
2D (ノースアップ)時.....	158
2D (ヘディングアップ)時.....	158
3D交差点拡大図.....	34、159
3Dセンサー補正.....	19、190
3D地図表示設定.....	47、158
3D表示.....	32、47
5ルート.....	64
100 m縮尺市街図表示.....	32、158
ACCオン時.....	162
カード未挿入警告.....	91
AUDIO OFF.....	91
AUDIO ON.....	91
B-CASカード.....	11、18、96
B-CASカードテスト.....	92、93、96
BLUETOOTH.....	130～150
BLUETOOTH設定.....	132～137
CD.....	101、105～107、182

Compression.....	128
DISC.....	22
DISC-EJECT.....	101
DISPLAY-OPEN.....	18、29
Drive P@ss接続.....	134、135
DSP.....	128
DSRCアップリンク.....	87、154
DSRC一般情報.....	87
DSRC設定.....	87
DSRC割込情報.....	86
DSRC優先情報表示.....	87
DVD.....	102～104、182
eco.....	64、65、72
ecoドライブ.....	152
eco運転アドバイス.....	77、159
EQ.....	128、129
ETC拡大図.....	35、50、159
EWS.....	93
FLAT.....	128、129
FM/AM.....	99
FM多重.....	85、86、191
Gracenote.....	113、114～117、186
GPS.....	14、15、36、189
HDMI.....	156
IC指定解除.....	78
iPod.....	120～123
JAF.....	145
LAUNCHER.....	36、40
MEMORY MUSIC.....	106～117
MP3/WMA.....	101、105、124、182～185
SA・PA情報.....	53
SD動画再生.....	118～119、127
SDメモリーカード.....	28～29、184
TILT.....	17
USBオーディオ.....	124～125、185
VICS.....	36、48、51～53、84～87、192～193
VICS経路探索.....	73、77
VICS渋滞・規制音声.....	75、159
VICS選局.....	86
VICS/DSRC.....	86、160
VICS/DSRC探索.....	73、77、160
VTR.....	156

商標などについて

- 本機はMicrosoft® Windows® Automotiveで動作します。
- Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Automotive、Windows Mediaは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- は、一般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。
- ETCは、一般財団法人道路システム高度化推進機構(ORSE)の登録商標です。
- DSRCは、一般社団法人ITSサービス推進機構(ISPA)の登録商標です。
- 本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー、およびダブルD記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。
- は、SRS Labs, Inc.の商標です。
- CS Auto技術は、SRS Labs, Inc.からのライセンスに基づき製品化されています。
- SDHCロゴはSD-3C, LLCの商標です。
- BLUETOOTHワードマークとロゴは、Bluetooth SIG所有であり、ライセンス取得者「パナソニック株式会社」のマーク使用は、許可を得ています。その他のトレードマークおよびトレードネームは各所有者のものであります。
- “AVCHD”および“AVCHD”ロゴは、パナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。
- HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。
- QRコードは(株)デンソーウェブの登録商標です。
- マップコードは株式会社デンソーの登録商標です。
- Androidは、Google Inc.の商標です。
- 「Yahoo!」および「Yahoo!」「Y!」のロゴマークは、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- 本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いては、ライセンスされていません。
 - ・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合
 - ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合
 - ・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合
 詳細については、米国法人MPEG LA, LLCにお問い合わせください。



- 「Made for iPod」「Made for iPhone」とは、それぞれ iPod、iPhone 専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。
- アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。この製品とiPod、iPhoneを使用する際、ワイヤレス機能に影響する場合があります。
- iPod、iPod classic、iPod nano、iPod touch は、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
- 本機の説明書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。
- 各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、当社はこれを十分尊重いたします。

		R500	R500W
電源			
電源電圧		DC12 V (試験電圧 14.4 V) マイナスアース	
消費電流		2.0 A 以下 (AUDIO OFF時)	
液晶ディスプレイ			
画面寸法 (幅×高さ×対角)		7V型ワイド 157 mm×82 mm×177 mm	
映像入力		RGB (ナビゲーション画面)	
画素数		1 152 000 画素 (縦480×横800×3)	
有効画素数		99.99 %	
表示方式		透過型カラーフィルター方式	
駆動方式		TFT (薄膜トランジスタ)アクティブマトリックス方式	
使用光源		内部光 (LED)	
タッチパネル		静電方式	
アンプ			
定格出力		18 W×4	
最大出力		50 W×4	
適合スピーカーインピーダンス		4 Ω (4～8 Ω 使用可能)	
接続端子			
ビデオ入力レベル		映像: NTSC方式 1.0 Vp-p (75Ω 3.5φ4極ミニジャック) 音声: ステレオ 2.0 Vrms MAX (3.5φ 4極ミニジャック)	
カメラ入力レベル		映像: NTSC方式 1.0 Vp-p (75Ω RCAピンジャック)	
ビデオ出力レベル		映像: NTSC方式 1.0 Vp-p (75Ω RCAピンジャック)	
HDMI入力		・HDMI端子: 1系統 (19ピン typeA端子) ・対応している映像信号: 720p, 1080i, 480p (16:9, 4:3) Field Rate: 59.94Hz, 60Hz ・対応している音声信号: リニアPCM (最大2ch、サンプリング周波数 (32kHz/44.1kHz/48kHz))	
ナビゲーションユニット			
外形寸法 (幅×高さ×奥行き)		178 mm×100 mm×183 mm (取付奥行き寸法 165 mm)	205 mm×104 mm×176 mm (取付奥行き寸法 161 mm)
質量		約2.3 kg	
動作温度		- 10 ℃～+60 ℃	
DVDプレーヤー			
信号方式		Y=1.0 Vp-p Cb=Cr=0.7 Vp-p (内部) NTSC方式 1.0 Vp-p (出力)	
周波数特性	DVD	5 Hz～22 kHz	
	CD	5 Hz～20 kHz	
信号対雑音比 (SN比)		90 dB (IHF、A)	
ワウ・フラッター		測定限界以下	
MP3 デコーダー	ビットレート	MPEG1	64 kbps～320 kbps
		MPEG2	64 kbps～160 kbps
	サンプリング 周波数	MPEG1	32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
		MPEG2	16 kHz、22.05 kHz、24 kHz

FMチューナー	
受信周波数	76.0 MHz～90.0 MHz
実用感度 (SN比、30 dB)	19 dBf
SN比	60 dB
ステレオ分離度	35 dB
実用選択度 (±400 kHz)	90 dB以上
AMチューナー	
受信周波数	522 kHz～1 629 kHz
実用感度 (SN比、20 dB)	29 dB/μV
イメージ妨害比	80 dB以上
地上デジタルTVチューナー	
受信可能放送	地上デジタル放送 (ワンセグ対応)
受信周波数	470 MHz～710 MHz (13 ch～52 ch)
入力信号レベル	- 75 dBm～- 20 dBm
入力インピーダンス	50 Ω
iPod/USB中継ケーブル接続端子	
通信方式	USB
出力電圧	5 V 1 000 mA
Bluetooth®	
通信周波数	2 402 MHz～2 480 MHz
RF出力	- 4 dBm (0.4 mW)
通信方式	周波数ホッピングスペクトラム拡散
GPSアンテナ	
形式	マイクロストリップ方式
コードの長さ	4 m
外形寸法 (幅×高さ×奥行き)	26 mm×14 mm×30 mm
質量	約50 g (コード含む)
受信周波数	1 575.42 MHz (C/Aコード)
受信感度	- 155 dBm
受信方式	パラレル12チャンネル (最大追尾衛星数20基)
地上デジタルアンテナ	
コードの長さ	4 m
外形寸法 (幅×高さ)	118 mm×81 mm
質量	約170 g (コード含む)
出力インピーダンス	50 Ω

● 液晶ディスプレイのV型は、有効画素の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

● 本製品の仕様、画面表示、外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
● 本書に記載の寸法・質量はおおよその数値です。
● イラストはイメージであり、実際と異なる場合があります。
● 画面表示などの色は印刷物ですので実際と異なる場合があります。
● 当社サイトのURLは、予告なく変更することがあります。