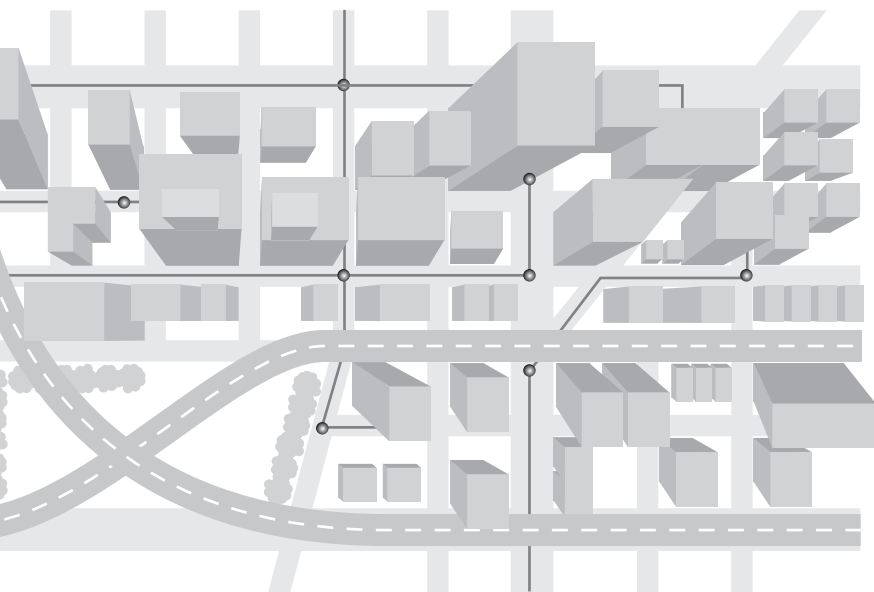




お使いになる前に

はじめに

ナビゲーション

オーディオ

ハンズフリー

こんなときは

ご参考に

取扱説明書 クイックガイド

AVN7500

メモリーナビゲーション内蔵
SD/DVD/地上デジタルTV 7.0AVシステム



目次



お使いになる前に

ごあいさつ	3
まずはじめに	
—My Page に登録しよう—	4
安全にお使いいただくために ...	5
安全上のご注意	6



はじめに

ナビゲーションシステムに	
ついて	9
AVN とは	10
本機について	12
各部の名称	12
電源の入れ方と各機能の	
使用条件	13
電源の入れ方	13
使用条件一覧	13
画面の操作	14
カンタン初期設定で	
基本設定	15



ナビゲーション

地図の見方・操作の仕方	19
地図画面の見方（一般道路）	19
地図画面の見方（高速道路）	20
地図画面の操作	21
ナビの詳細を設定する	23
ナビの詳細を設定する	23
目的地を探す・セットする	27
目的地を探す	27
携帯電話で目的地を設定する	28
目的地にセットする	29
自宅を目的地に設定する （自宅に帰る）	29
ルートを選ぶ・道案内を	
始める	30
全ルート図の見方	30
ルートを選ぶ	31
案内を開始する	32
周辺施設を表示する・探す	33
周辺施設を表示する	33
周辺施設を探す	34
案内画面の見方	35
案内中画面の見方（一般道路） ...	35
案内中画面の見方（高速道路） ...	36
ルートを再探索する	37
ルートを再探索する	37
区間別で探索条件を変更する	38
渋滞を回避する	39
交通情報を表示する	39
交通情報の見方	40
渋滞考慮ルートの設定 （オプション機能）	41

場所（メモリ地点）を 登録する.....	42
場所（メモリ地点）を 登録する	42
登録した場所（メモリ地点）を 編集する	43
BT ナビ機能を使う.....	45
ナビ→携帯電話へ情報を 送信する	45
携帯電話→ナビへ情報を 送信する	46
Yahoo!JAPAN との 連携機能を使う.....	46
Yahoo! JAPAN 送信 セキュリティ設定をする	48
地図データを差分更新する （マップオンデマンド）.....	50
地図 SD カードの出し入れ.....	51
専用のアプリケーション ソフトをインストールする	52
ETC を使う （オプション機能）.....	54
ETC メニュー画面を表示する.....	54
ETC システムを設定する	56



オーディオ

ラジオの操作.....	57
放送局を記憶する	57
ラジオを聞く	57
ディスクの操作.....	59
ディスクの出し入れ.....	59
CD、MP3/WMA を聞く	59
DVD ビデオ／ DVD-VR を見る	63

SD メモリーカードに 音楽 CD を録音する.....	66
SD メモリーカードを 差し込む	66
SD メモリーカードの 録音準備をする.....	66
音楽 CD を録音する	67
SD メモリーカードに 録音した音楽を聞く	69
TV を見る	72
B-CAS カードを設定する.....	73
TV を見るために必要な 設定をする.....	74
TV を見る	76
Bluetooth オーディオの 操作	78
Bluetooth オーディオに ついて	78
ポータブルオーディオの接続	79
Bluetooth オーディオを聞く	80
USB メモリの操作.....	82
USB メモリを接続する／ 取りはずす.....	82
USB メモリを聞く	83
iPod の操作 （オプション機能）.....	85
iPod について	85
iPod を接続する／取りはずす	86
iPod を再生する	87
音質・画質の調整	89
音質の調整	89
画質の調整	89
タイトルデータベースの 更新について	90
データベースの バージョン情報の表示	90
タイトルデータベースの更新	90



ハンズフリー

電話をかける・受ける..... 92

携帯電話の接続 92

電話をかける（ダイヤル発信）... 93

電話をかける（電話帳発信）..... 93

電話を受ける 94



こんなときは

ESN を設定したいとき..... 95

セキュリティコードを
設定する 95

ACC セキュリティの
設定をする..... 96

インジケータの設定をする 96

セキュリティを

解除したいとき 97

ACC セキュリティを解除する ... 97

ESN のロックを解除する 97

個人情報

初期化したいとき 99

登録した内容の消去..... 99

バッテリー交換・地図

データ更新をするとき 100

バッテリー交換や地図データを
全更新する前に..... 100

バッテリーを交換したとき 100

やりたいこと検索 101

AVN 本体の設定を変えたい.... 102

車に合わせて設定を変えたい... 102

セキュリティ機能を使いたい... 102

音の設定を変えたい..... 102

画面の設定を変えたい
（共通）..... 103

画面の設定を変えたい
（地図全般）..... 103

画面の設定を変えたい
（オーディオ画面）..... 104

ルートを調べたい 105

音楽を聞きたい 105

映像を見たい 106

データを管理したい..... 106

情報を見たい 107

携帯電話と連携させたい..... 107



ご参考に

アフターサービスに

ついて 108

アフターサービス 108

地図 SD カード差分更新の
ご注文について 110

お手入れ..... 111

認証 112

VICS に関する

問い合わせ..... 113

VICS マーカー一覧..... 114

VICS 情報有料放送

サービス契約約款 115

施設表示の凡例 116



ごあいさつ

このたびは AVN7500 をご購入いただき、まことにありがとうございます。
AVN7500 をご使用になる前には、この《AVN7500 クイックガイド》をお読みいただき、正しくお使いください。



クイックガイドでは、AVN の基本的な使い方を説明しています。
いつでも見られるよう、大切に保管してください。
本書はやさしく取り扱ってください。無理に広げたり引っ張ったりすると、ページがバラバラになってしまう場合があります。

■ オンラインマニュアル／どこでもサポート

AVN の詳しい使い方を知りたいときは、パソコンから下記 URL を入力して「オンラインマニュアル」にアクセスしてください。

- ・ URL
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn7500/>

携帯電話から見たいときは、下記 2 次元バーコードを読み取るか、下記 URL を入力して「どこでもサポート」にアクセスしてください。

- ・ URL
<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn7500/>

- ・ 2 次元バーコード



【オンラインマニュアル】



【どこでもサポート】



ワンポイント

- 「オンラインマニュアル」や「どこでもサポート」にアクセスする場合の通信料は、お客様のご負担になります。
- 「どこでもサポート」は 2005 年 6 月以降発売のインターネット対応携帯電話を対象に提供しています。



まずはじめに —My Page に登録しよう—

「My Page」は、ECLIPSE 製品を購入いただいたお客様に、各種情報を提供する WEB サービスです。



【My Page】

【My Page 登録のおすすめ】

「My Page」では、お客様のカーライフをサポートするため、ご利用製品に関する便利なサポート情報のお知らせや、ご登録いただいたお客様限定のキャンペーンなどを実施しております。ぜひ、「My Page」にご登録をお願いいたします。

■「My Page」にご登録いただくと



ご利用製品に関連する製品・サービス・サポートの情報をお知らせいたします。



ご登録いただいたお客様限定のキャンペーンにご応募いただけます。



アンケート(不定期に実施)にお答えいただいたお客様には、プレゼントを差し上げます。

■ 登録の方法

「My Page」には、次の方法でご登録いただけます。ご登録いただいたお客様の情報は「My Page」で確認・変更することができます。

【ECLIPSE ホームページから】

「お客様サポート」から「My Page」にアクセスしてください。

【URL を入力する】

<https://www.e-iserv.com/jp/MyPage/Index.do> を入力してアクセスしてください。



重要

当社は、お客様個人に関する情報の重要性を認識し、厳重な管理を行っております。



安全にお使いいただくために

本書および製品への表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様やほか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、以下の表示をしています。

その表示と内容をよく理解してから本文をお読みください。

本機のために必ず守っていただきたいことや、知っておくと便利なことを下記の表示で記載しています。



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



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容



重要

機器の故障や破損を防ぐために守っていただきたいこと
機器が故障したときにしていただきたいこと



ワンポイント

知っておいていただきたいこと

画面や手順の補足説明

- ・ 製品に添付されている各種説明書や保証書などは必ずお読みください。
これらの指示を守らなかったことによる不具合に対しては、当社は責任を負いかねます。
- ・ 本書で使用されている画面は機能説明のための画面であり、実際の画面とは表示が異なることがあります。
- ・ 本書では、一部を除きオプション機器が接続されている画面で説明しています。
ナビゲーションは、一部を除きノースアップ 1 画面・2D のリアルワイドマップ表示の画面で説明しています。また、GPS マーク、VICS 情報が表示されていない地図画面を使用しています。
- ・ GPS マークが表示されてから走行してください。
測位状態が不十分なときに走り出すと自車マークの位置がずれる場合があります。
- ・ 安全のため、走行中は地図画面に細街路が表示されません。
ただし、細街路を走行している場合は、走行中も表示されます。



注意

表示画面のタッチスイッチ内側に結露が発生した場合、正しく動作しないことがありますので無理に使用せず、結露がなくなるまで操作をしないようにしてください。



安全上のご注意



警告

- 本機はDC 12 V⊖アース車専用です。大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車などの24 V車で使用しないでください。火災の原因となります。
- ナビゲーションによるルート案内時も、実際の交通規制に従って走行してください。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可能性があり、交通事故の原因となります。
- 安全のため、運転者は走行中に操作しないでください。走行中の操作はハンドル操作を誤るなど思わぬ事故につながるおそれがあります。車を停車させてから操作をしてください。なお、走行中に画面を注視しないでください。運転者が走行中、画面を注視することは法律で禁止されています。前方不注意となり事故の原因となります。
- 運転者は走行中に音量調整などの操作をしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- 運転者は走行中にディスクの切り替えをしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- 運転者は走行中に地点登録・メモリ設定などの操作をしないでください。前方不注意となり事故の原因となりますので、必ず安全な場所に車を停車させてから行ってください。
- 運転者がテレビやビデオなどを見るときは必ず安全な場所に車を停車し、パーキングブレーキを使用してください。テレビやビデオは安全のため走行中は表示されません。
- ディスクおよびSDメモリーカード差し込み口に異物を入れないでください。火災や感電の原因となります。
- 本機を分解したり、改造しないでください。事故、火災、感電の原因となります。
- 機器内部に水や異物を入れないでください。発煙、発火、感電の原因となります。
- 画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しないでください。事故、火災、感電の原因となります。
- ヒューズを交換する時は、必ず規定容量（アンペア数）のヒューズを使用してください。規定容量を超えるヒューズを使用すると、火災の原因となります。
- 万一、異物が入った、水がかかった、煙が出る、変な匂いがするなど異常が起こったら、直ちに使用を中止し、必ずお買い上げの販売店に相談してください。そのまま使用すると事故、火災、感電の原因となります。
- 雷が鳴りだしたら、アンテナ線や本機に触れないでください。落雷により感電の危険性があります。
- 本機を使用するために禁止された場所に駐・停車しないでください。
- 車内に直射日光が差し込んだ場合、製品に光が反射する場合があります。十分に注意して運転頂きますようお願い致します。
- 運転中は、絶対にヘッドホン・イヤホンを使用しないでください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、交通事故の原因となります。
- 走行中に携帯電話を使用することは法律で禁止されています。安全のため、走行中の操作は絶対に行わないでください。

注意

- 本機はエンジンスイッチが ON または ACC のとき使用できますが、バッテリー保護のため、エンジンをかけた状態でご使用ください。
- 本機を車載用以外としては使用しないでください。感電やけがの原因となることがあります。
- 運転中の音量は、車外の音が聞こえる程度で使用してください。車外の音が聞こえない状態で運転すると、事故の原因となることがあります。
- 電源 ON 時は、ボリュームに注意してください。電源 ON 時に突然大きな音が出て、聴力障害などの原因となることがあります。
- ディスクおよび SD メモリーカード差し込み口に手や指を入れないでください。けがの原因となることがあります。
- ディスプレイの角度調整時に、手や指を挟まないようにご注意ください。けがの原因となることがあります。
- 本機の放熱部に手を触れないでください。放熱部の熱でやけどをする場合があります。
- 本機の取り付け場所変更時は安全のため必ずお求めの販売店へ依頼してください。取り外し、取り付けには専門技術が必要です。
- 音声が割れる、歪むなどの異常状態で使用しないでください。火災の原因となることがあります。
- 当該液晶ディスプレイパネルは蛍光管が組み込まれていますので、地方自治体の条例、または、規則にしたがって廃棄してください。
- 極端な高温や低温でのご使用は誤作動や故障の原因となります。とくに夏期は車内が高温になることがありますので、窓を開けるなどして温度を下げてください。
- 本機の中に金属や水が入ったり、強い衝撃が加わると故障の原因となりますのでご注意ください。

重要

- ディスク等を取り出すときや、チルト位置を設定する際に、下記に注意してください。
 - < **A / T 車の場合** >
 - ・ディスク等を取り出す際、P レンジで干渉する場合は N レンジに切り替えてから操作してください。(コラム A / T の場合は P または N レンジで操作してください。)
 - ・チルト位置を設定する際、P または 、N レンジで手などが干渉しないように設定しご使用ください。(走行レンジで干渉する場合はチルト位置の設定はしないでください。)
 - < **M / T 車の場合** >
 - ・ディスク等を取り出す際、1・3・5・ ポジションで干渉する場合はニュートラルに切り替えてから操作してください。但し、走行中は操作しないでください。
 - ・チルト位置を設定する際、1・3・5・ ポジションで手などが干渉しないように設定しご使用ください。(干渉する場合はチルト位置の設定はしないでください。)

- 本機は、ロヴィコーポレーションやその他の権利者が保有する、米国特許権及びその他の知的所有権によって保護された著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはロヴィコーポレーションの許諾が必要であり、ロヴィコーポレーションが特別に許諾する場合を除いては、一般家庭その他における限られた視聴用以外に使用してはならないこととされています。改造または分解は禁止されています。
- 著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを介してモニター出力した場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とモニターを直接接続してお楽しみください。
- 地図データ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も、弊社はその責任を負いかねます。
- 地図データの誤字・脱字・位置ずれ等表記又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。
- 地図データ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。
- お客様がSDメモリーカード内に保存したデータは、いかなる記録媒体にも転送できません。
- 走行中操作できないものは走行状態になると色がトーンダウンし、操作できません。また、操作できないスイッチにタッチすると、画面に操作禁止メッセージが表示されることがあります。
- 悪路走行中などの振動の激しい場合は、ディスクのデータを読み取れなくなり正常に作動しないことがあります。振動が静まり、しばらくすると正常にもどります。
- 気温が低いときにヒーターをつけた直後では、CD及びDVD読み取り部のレンズに露（水滴）が付くこと（結露）があります。このようなときは1時間ほどそのままの状態でも放置しておけば結露が取り除かれ、正常に作動するようになります。何時間たっても正常にもどらない場合は、販売店にご相談ください。
- 本機をお買いあげ後、初めてご使用になるときや長時間バッテリーをはずしておいた場合などは、現在地を正しく表示しないことがあります。しばらくするとGPSの測位によって表示位置などが修正されます。
- 本機は精密機器であり、静電気、電氣的なノイズ、振動等により記録されたデータが消失する場合があります。お買いあげ後、お客様が本機に記録されるデータにつきましては、データ消失の場合にそなえて、別にメモをとるなどして保管してください。
- なお、以下のような場合、保証はいたしかねますので、予めご了承ください。
 - ① 本機の故障、誤作動、または不具合等により、あるいは本機が電氣的なノイズの影響等を受けたことにより、お客様が記録されたSDメモリーカード内のデータ等が変化・消失した場合。
 - ② お客様、または第三者が本機の使用を誤ったことにより、SDメモリーカード内の地図データや基本プログラム、お客様がSDメモリーカードに記録されたデータ等が変化・消失した場合。
 - ③ 本機の故障・修理に際し、お客様が記録されたSDメモリーカード内のデータ等が変化・消失した場合。
- ※ なお、本機を装着もしくはご使用されたときは、上記の内容を承認されたものとみなさせていただきます。
- 本機は他の電装品からの電氣的ノイズに対して影響を受けにくい構造になっておりますが、強力なノイズが発生する電装品があり、本機のそばで使用された場合、画面の乱れ、雑音等の誤作動をすることがあります。その場合は、原因と思われる電装品の使用をやめてください。



ナビゲーションシステムについて

ナビゲーションは、あくまでも走行の参考として地図と音声で案内するものですが、精度により、まれに不適切な案内をする場合があります。案内ルートを走行するときは、必ず実際の交通規制（一方通行など）にしたがってください。

＜地図データベースについて＞

このGPSナビゲーションシステムの「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、アイシン・エイ・ダブリュ株式会社と株式会社トヨタマップマスターが制作したものです。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したがってください。
地図データの詳細につきましては、**設定**の**地図更新**の**使用データ**をご覧ください。

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。

- この地図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、国土地理院長の承認を得て同院発行の2.5万分の1地形図を使用しました。（測量法第30条に基づく成果使用承認 平15企指向第2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。
- 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。（測量法第44条に基づく成果使用承認 06-052T）
- この地図に使用している事故多発区間警告データは、警察庁および国土交通省のデータをもとに作成しました。
- この地図に使用しているボトルネック踏み切りデータは、国土交通省の資料を参考に作成しました。
- スマート IC（ETC 専用）について
スマート IC は ETC 専用のインターチェンジのため、実際の走行の際には ETC を使用できる状態でなければご利用頂けません。また、スマート IC は乗降方向（上り下り）や時間帯、車種が限定される箇所がありますので、必ず現場の交通規制標識・標示等にしたがってください。
- 交通規制データの出典について
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。
- 道路交通規制の優先について
この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・標示等にしたがってください。
- 道路交通情報データについて
道路交通情報データは、財団法人日本道路交通情報センターから提供されます。
データ作成には、財団法人道路交通情報通信システムセンター（VICS センター）の技術が用いられています。

©2010 財団法人 日本デジタル道路地図協会

©アイシン・エイ・ダブリュ（株） & ZENRIN CO.,LTD &（株）トヨタマップマスター &（株）昭文社

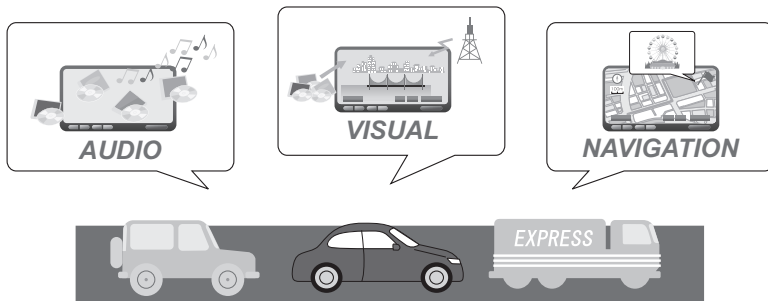
本製品のデータ格納機能として、株式会社ACCESSのAVE-File(TM)を搭載しています。

Copyright © 2000-2004 ACCESS CO., LTD.



AVN とは

“AVN” とは、“AUDIO VISUAL NAVIGATION” の略称であり、ラジオ／CD／音質調整などのオーディオ機能、テレビ／DVD などのビジュアル機能、地図表示／ルート案内などのナビゲーション機能を一体型にした製品です。

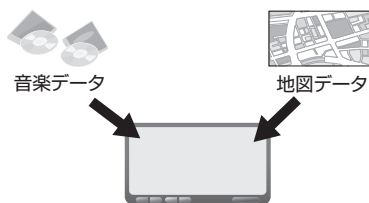


このタイプのカーナビゲーションを最初に開発したのは富士通テン株式会社です。
“AVN” は、日本や米国の他、数十ヶ国において商標登録されています。

■ SD ナビゲーション

AVN7500 は、SD ナビゲーションを搭載した AVN です。

地図データは AVN 内の地図 SD カードに収録されており、パソコンを使って最新の地図データをダウンロードして地図 SD カードに書き込むことで、地図データを更新することができます。さらに AVN7500 では、音楽用 SD メモリーカードをご用意いただくことで、音楽データを SD カードへ録音することもできます。



ワンポイント

安全のため、走行中は利用できる機能が制限されます。AVN を操作するときは、必ず安全な場所に車を停めてください。

■ システムアップ製品とアクセサリ

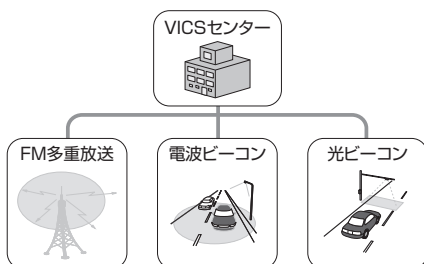
AVN には様々なシステムアップ製品（別売）や、アクセサリ（別売）が用意されています。システムアップ製品や、アクセサリの取り付けについては、販売店にご相談ください。

【2メディア／3レベル対応 VICS ユニット】

光ビーコンや電波ビーコンから情報を受信します。

渋滞情報を考慮したルート探索やリアルタイムな割り込み情報の表示が可能になります。

※ FM 多重放送からの情報は、2メディア／3レベル対応 VICS ユニートを接続していない場合も受信できます。



【ETC ユニット】

有料道路の料金を自動で精算します。



【バックアイカメラ】

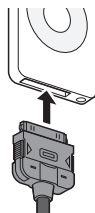
AVN の画面に車の後方を映すためのカメラです。車幅や距離の感覚を補うガイド線を表示します。

BEC308 / BEC309 では、カメラ映像の視点も切り替えられます。



【iPod 接続コード】

AVN に iPod を接続するためのコードです。接続した iPod は AVN のスイッチで操作できます。



【拡張配線コード】

AVN でポータブルオーディオを再生するときやビデオを見るときに、対応機器と AVN を接続するためのコードです。



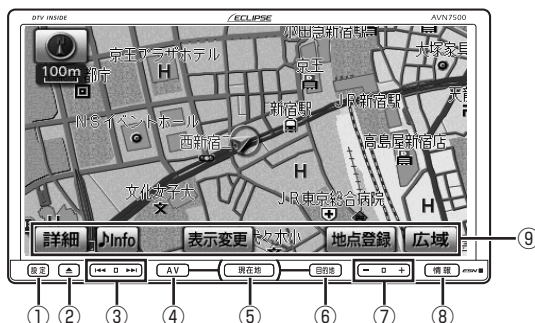
本機について

本機はパネルに配置しているスイッチ（パネルスイッチ）を押したり、画面に表示されるスイッチ（タッチスイッチ）を直接タッチして操作します。

重要

タッチスイッチは指で軽くタッチしてください。ボールペン、シャープペンシルの先など先端の硬い物や先端の鋭利な物で操作すると、故障の原因になることがあります。

各部の名称



番号	スイッチ	内容
①	設定	いろいろな設定をするときや、画質の調整をしたり画面を消すときに押します。
②	▲	ディスプレイを開くときや、画面の角度調整をするときに押します。
③	◀、▶	TV・ラジオの選局、音楽用 CD の選曲、DVD のチャプター選択などを行うときに押します。
④	AV	オーディオの操作画面を表示するときや、オーディオの電源を入れるとき、切るときに押します。
⑤	現在地	ナビゲーション画面／現在地を表示するときに押します。
⑥	目的地	ナビゲーションで目的地を設定するときに押します。
⑦	-、+	オーディオの音量を調整するときに押します。
⑧	情報	各情報機能やハンズフリー機能を使用するときに押します。 音楽の録音開始や停止をするときにも押します。
⑨	タッチスイッチ	画面上にあるスイッチです。画面に直接タッチして操作します。

ワンポイント

- 操作できないタッチスイッチは、色がトーンダウンします。また、走行中に操作できないスイッチを操作すると、画面に操作禁止メッセージが表示されることがあります。
- 液晶画面に保護フィルム（保護フィルター）等を貼り付けしないでください。タッチスイッチが正常に操作できなくなります。



電源の入れ方と各機能の使用条件

本機は、車のエンジンをかけると自動的に電源が入ります。車両の状態により、使用できる機能が異なります。

■ 電源の入れ方



エンジンスイッチを ACC、または ON にする。



【オープニング画面】



初めて本機を起動したときは、カンタン初期設定画面が表示されます（15 ページ参照）。

■ 使用条件一覧

本機の機能は、次の条件（車両のエンジンスイッチの位置）により、操作できる場合とできない場合があります。

○…操作可 ×…操作不可

各機能 \ エンジンスイッチ	OFF (LOCK)	ACC	ON 停車中※2	ON 走行中	ディスプレイが オープン状態
GPS ボイスナビゲーション ／情報	×	○	○	※3	×
オーディオ※1 (映像を伴わないオーディオソース)	×	○	○	※3	×
オーディオ※1 (映像を伴うオーディオソース)	×	○	○	※3、4	×
FM 多重放送 (FM 多重文字情報)	×	○	○	※5	×
ハンズフリー	×	○	○	※3	○
ディスク、SD メモリーカード の出し入れ／ ディスプレイの角度調整	ディスプレイ部 閉口可	○	○	○	ディスプレイの 角度調整不可

※1 映像を伴わないオーディオソース：AM、FM、CD、MP3/WMA、SD メモリーカード、Bluetooth オーディオ、AUX、USB メモリ、iPod

映像を伴うオーディオソース：DVD、TV、VTR

※2 パーキングブレーキがかかっている状態

※3 安全上の配慮などから、操作できなくなる機能があります。

※4 安全上の配慮などから、音声のみになります。

※5 一部の番組を除き、ご使用になれません。

はじめに

電源の入れ方と各機能の使用条件



画面の操作

■ リスト画面を切り替える

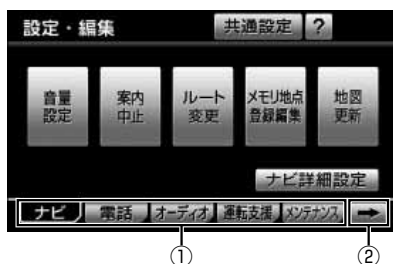


※上記は、施設検索の画面で説明しています。

番号	スイッチ	内容
①	項目の切り替え	▼、または ▲ をタッチすると、1項目ずつリストが動きます。
②	ページの切り替え	▼、または ▲ をタッチすると、1ページずつリストが動きます。
③	文字の表示範囲の切り替え	▶、または ◀ をタッチするとリストに表示されている名称の文字数が多い場合、表示範囲を切り替えることができます。
④	行の切り替え	「あ行」～「わ行」のいずれかをタッチすると、行を切り替えることができます。続けてタッチすると、行の中で「あーい」と音ごとにリストが動きます。

上記以外にも、マークや種類、地域、施設などの項目を切り替えることができます。

■ タブを切り替える

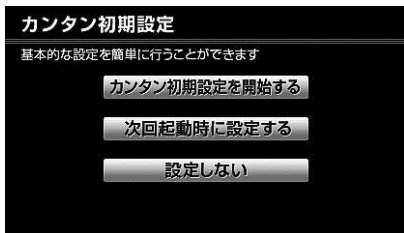


番号	スイッチ	内容
①	タブの切り替え	設定・編集画面やオーディオ操作画面など画面下部にタブが表示されている場合、タブを表示したまま画面を切り替えることができます。
②	タブ表示の切り替え	➡、または ◀ をタッチすると、表示されていないタブに切り替えることができます。



カンタン初期設定で基本設定

Step 1 地図画面の操作



● **カンタン初期設定を開始する** をタッチ。

初めて本機を起動したときに、自動でカンタン初期設定画面が表示されます。画面に従って操作をすることで、自宅や車両などの情報を登録することができます。

ワンポイント

設定しない を選択した場合でも、ナビ詳細設定の【その他】から、再度カンタン初期設定を行うことができます（詳細は、23 ページを参照）。

Step 2 自宅の登録



現在地周辺から登録する

① **現在地周辺から登録** をタッチ。

② **セット** をタッチ。



③ **次へ▶** をタッチ。

住所から登録する

① **住所から登録** をタッチ。

② 画面にしたがって住所を入力(27 ページ参照)。

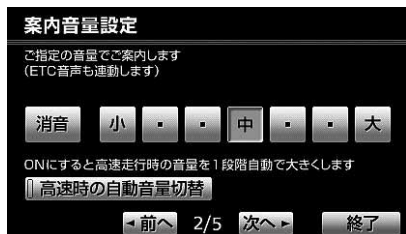
③ **セット** をタッチ。

④ **次へ▶** をタッチ。

はじめに

カンタン初期設定で基本設定

Step 3 案内音量の設定



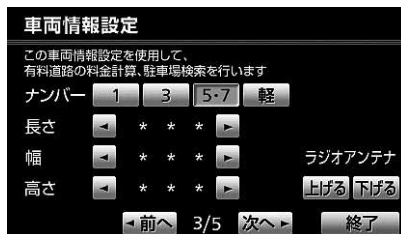
- ① 希望の案内音量をタッチ。
- ② **次へ▶** をタッチ。



ワンポイント

高速時の自動音量切替 をタッチすると、車速が約 80km/h 以上の場合、音量が自動的に 1 段階上がります（車速が約 70km/h 以下の場合、もとの音量にもどります）。

Step 4 車両情報の設定



- ① お車のナンバープレートの分類番号、車両寸法を設定。
- ② **次へ▶** をタッチ。

車両情報は、以下のときの検索、及び料金を計算する基準として設定します。

- 提携駐車場の検索
- 全ルート図の料金表示
- ルート情報の料金表示
- 全行程一覧表（5 ルート同時表示）の料金表示
- 現在地（目的地案内中）画面の料金案内

Step 5 Bluetooth の設定

ワンポイント

- お車のラジオアンテナがオートアンテナの場合：

ラジオアンテナの設定を **下げる** にしておくと、エンジンスイッチを OFF (LOCK) にした場合、次にエンジンスイッチを ACC、または ON にしてもラジオアンテナを下がったままの状態にすることができます。(詳細は、オンラインマニュアル「ご使用の前に」-「本機の設定」-「ラジオアンテナの設定」を参照)。

- 車両寸法については、車検証を参照してください。

- 以下、入力できる車両寸法の範囲です。

長さ 450 ～ 500cm (5cm 単位)、

500 ～ 600cm (10cm 単位)

幅 160 ～ 200cm (5cm 単位)、

200 ～ 250cm (10cm 単位)

高さ 150 ～ 200cm (5cm 単位)、

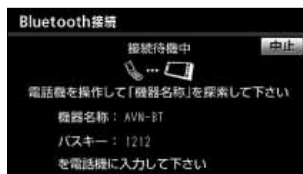
200 ～ 300cm (10cm 単位)



- 1 **登録** をタッチ。
- 2 Bluetooth 接続画面に表示される案内にしたがって、携帯電話を操作します。
- 3 **次へ** をタッチ。

- 携帯電話の登録操作は、Bluetooth 接続画面が表示されているときにを行います。

【Bluetooth 接続画面】



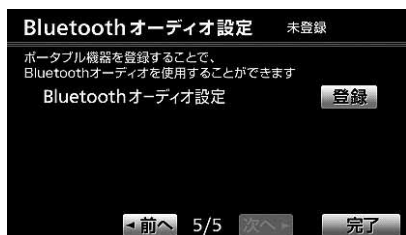
- 携帯電話登録時の操作方法は、携帯電話の取扱説明書をご覧ください。
- 本機に一番新しく登録した携帯電話が、使用する機器として選択されます。複数登録している場合、他の機器に切り替えることができます (詳細は、オンラインマニュアル「ハンズフリー」-「設定・編集」-「ハンズフリーの設定」-「使用する携帯電話を選択する」を参照)。

はじめに

コンテンツ初期設定で基本設定

Step 6 Bluetooth オーディオの設定

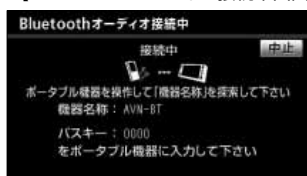
完了



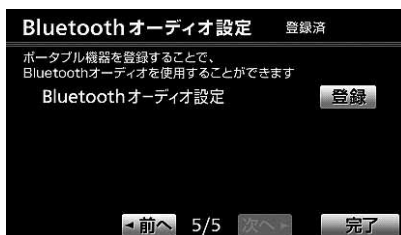
- ① **登録** をタッチ。
- ② Bluetooth オーディオ接続中画面に表示される案内にしたがって、ポータブルオーディオを操作します。

- ポータブルオーディオの登録操作は、Bluetooth オーディオ接続中画面が表示されているときに行います。

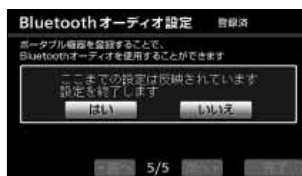
【Bluetooth オーディオ接続中画面】



- ポータブルオーディオ登録時の操作方法は、ポータブルオーディオの取扱説明書をご覧ください。
- 本機に一番新しく登録したポータブルオーディオが、使用する機器として選択されます。複数登録している場合、他の機器に切り替えることができます（詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ポータブルオーディオ機器接続時の操作」-「Bluetooth オーディオ機器接続時の操作」-「Bluetooth オーディオの使い方」-「Bluetooth オーディオの設定」参照）。



- ① **完了** をタッチ。
- ② **はい** をタッチ。





地図の見方・操作の仕方

地図画面の見方（一般道路）

地図画面には自転車位置を示した現在地画面と、地図を動かしたときに表示されるスクロール画面があります。



現在地画面

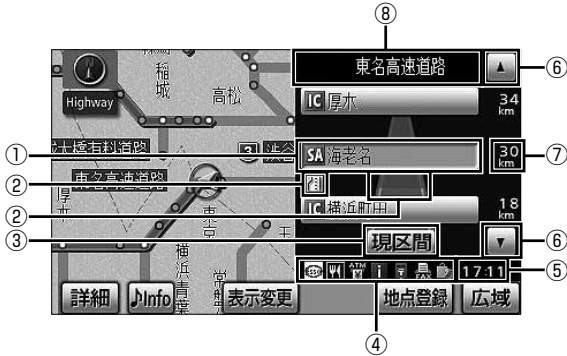


スクロール画面

番号	表示	内容
①	方位マーク	地図の向きを表しています。タッチすると、向きを切り替えることができます。
②	スケール表示	地図のスケールを表しています。この場合、 の長さが 100 m です。
③	GPS マーク	3 個以上の GPS 衛星から情報を受信して、自転車位置を正確に計測していることを表しています。
④	VICS タイムスタンプ	VICS 情報が提供された時刻を表しています。渋滞・規制音声案内がある場合は、スイッチになります（40 ページ参照）。
⑤	時計	GPS 衛星から受信した現在の時刻です。
⑥	自転車マーク	自転車の現在地と向きを表しています。
⑦	走行軌跡*	自転車が通った道を表しています。
⑧	現在地からの距離	自転車位置からカーソルまでの直線距離を表しています。
⑨	カーソル	表示している地図の中心を表しています。タッチした方向に移動します。
⑩	地名表示	カーソルの中心の地名を表しています。

※ 走行軌跡は、初期設定では非表示です。表示設定にするときは、オンラインマニュアル「ナビゲーション」-「基本操作」-「地図の表示」-「走行軌跡の表示」を参照してください。

地図画面の見方（高速道路）



番号	表示／スイッチ	内容
①	施設名称	これから通過する施設の名称が表示されます。
②	VICS マーク・表示	受信した VICS 情報（40 ページ参照）が表示されます。
③	現区間スイッチ	タッチすると、現在地からの最寄の施設表示に切り替わります。
④	設備マーク	選択した施設にある設備（下記）が最大 6 つ（＋ガソリンスタンド）まで表示されます。
⑤	通過予想時刻	選択した施設を通過する予定時刻が表示されます。
⑥	施設切り替えスイッチ	タッチすると、施設を切り替えることができます。
⑦	施設までの距離	現在地から施設までの距離が表示されます。
⑧	道路名称	現在走行している、または選択した施設のある道路の名称が表示されます。

設備マーク	内容	設備マーク	内容
	レストラン		F A X
	ドラッグストア		ショッピングコーナー
	仮眠施設		休憩所
	お風呂		スナックコーナー
	キャッシュコーナー		トイレ
	ハイウェイ情報ターミナル		ハイウェイオアシス
	郵便局・ポスト		スマートインターチェンジ

地図画面の操作

■ 縮尺を切り替える

1 現在地 を押す。

2



- **広域** …より広い範囲の地図が表示されます。
- **詳細** …より詳しい地図が表示されます。
- タッチするごとに、1段階ずつ縮尺が切り替わります。
- タッチし続けると、連続して縮尺が切り替わります。
- スケールバーにタッチすると、タッチした縮尺に切り替わります。



スケールバー

- 市街図が収録されている地域では、50m スケール図にした場合、**詳細** が **市街図** に切り替わります。

■ 向きを切り替える

1 現在地 を押す。

2



● ノースアップ表示

車の進行方向に関係なく、北をつねに上向きにした地図が表示されます。



● ヘディングアップ表示

車の進行方向をつねに上向きにした地図が表示されます。



ワンポイント

3D 表示にしている場合、地図の向きを切り替えることはできません。

■ 表示を切り替える

1 現在地 を押す。



● 2D：真上から見た地図

● 2D ツイン：2 つに分割した地図
縮尺などを異なる設定にすることが
できます。● 3D：斜め上から見た立体的な地
図● 3D ツイン：2 つに分割した地図
(左画面は 3D)
縮尺などを異なる設定にすること
ができます。● 高速路線マップ：簡略化した高速
道路の地図（一般道路は表示され
ません）。



ナビの詳細を設定する

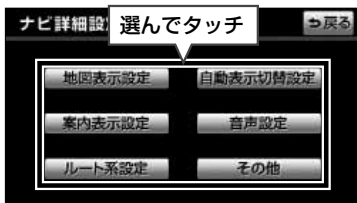
ナビの詳細を設定する

1 設定 を押す。

2

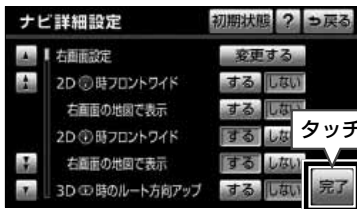


3



📖 各項目の詳細は..... P.24

4



ワンポイント

初期状態 にタッチすると、**する**、または**しない** の設定を初期状態に戻すことができます。詳細は、オンラインマニュアル「ナビゲーション」-「基本操作」-「設定・編集画面・リスト画面について」-「ナビゲーションの設定」を参照してください。

■ ナビ詳細設定画面の見方と操作内容



【地図表示設定】

項目	機能概要
右画面設定	2画面表示の場合、右画面の地図縮尺や向きなどを切り替えることができます。
2D ⑦ 時フロントワイド	ノースアップ表示の場合、進行方向の地図を広く表示することができます。
2D ⑦ 時フロントワイド 右画面の地図で表示	2画面表示の右画面がノースアップ表示の場合、右画面の進行方向の地図を広く表示することができます。
2D ⑦ 時フロントワイド	ヘディングアップ表示の場合、進行方向の地図を広く表示することができます。
2D ⑦ 時フロントワイド 右画面の地図で表示	2画面表示の右画面がヘディングアップ表示の場合、右画面の進行方向の地図を広く表示することができます。
3D ⑧ 時のルート方向 アップ	3D表示の場合、ルートが表示されている前方方向の地図を広く表示することができます。
3D 地図表示設定	3D表示の見下ろす角度を調整することができます。
昼の地図色	昼画の地図色を変更することができます。
夜の地図色	夜画の地図色を変更することができます。
リアルワイドマップ表示	地図マークのイラスト表示や道路の太さを、実際の道路に近づけて表示することができます。
周辺施設表示	地図に表示する施設ランドマークを設定することができます。
立体ランドマーク表示	地図に立体的な施設マーク（立体ランドマーク）を表示することができます。
シーズンレジャーランド マーク表示	地図にシーズンが限定される観光スポット（桜の名所など）のマークを表示することができます。
地図スクロール時の 地名表示	地図スクロール時に地図中心（⊕）の地名を表示することができます。

【自動表示切替設定】

項目	機能概要
交差点拡大図自動表示	目的地案内中に分岐する交差点に近づくと、自動で交差点拡大図を表示することができます。
高速分岐模式図自動表示	目的地案内中にインターチェンジやジャンクション等の分岐点に近づくと、自動で高速分岐模式図を表示することができます。
レーンリスト自動表示	目的地案内中に分岐する交差点に近づくと、自動でレーンリストを表示することができます。
ターンリスト自動表示	目的地案内中に最終目的地まで走行する道路名称や曲がる方向、距離のリスト図を自動で表示することができます。
都市高マップ自動表示	目的地案内中に都市高速道路を走行すると、都市高マップを自動で表示することができます。
高速路線マップ自動表示	高速道路を走行している場合、自動で高速路線マップを表示することができます。
駐車場マップ自動表示	地下駐車場に入った場合、駐車場マップを自動で表示することができます。

【案内表示設定】

項目	機能概要
縮尺切替メッセージ表示	縮尺を切り替えたとき、縮尺切り替えメッセージを表示することができます。
料金案内	目的地案内中に料金所に近づいたとき、料金を画面に表示し、音声で案内させることができます。
県境案内	都道府県の境をこえたとき、マークと音声で案内させることができます。
3D 交差点拡大図	目的地案内中に分岐する交差点に近づくと、3D で交差点拡大図を表示することができます。
到着予想時刻表示	平均車速を変更することができます。(目的地までの到着予想時刻を計算する基準となります) また、画面左に表示される到着予想時刻を、アナログ／デジタル表示で切り替えることができます。

【音声設定】

項目	機能概要
VICS 渋滞・規制 音声自動発声	目的地案内中に、ルート上の VICS 情報を自動で音声案内させることができます。
自動音声案内	目的地案内中に交差点や分岐点、目的地に近づいたとき、自動で音声案内をさせることができます。
細街路での音声案内	幅 5.5m 未満の道路での音声案内をさせることができます。
他モード時の案内	ナビゲーション以外の画面を表示しているときに、ナビゲーションの音声案内をすることができます。
操作説明音声	表示している画面の概要を音声で案内させることができます。
ハートフル音声	その日、初めてエンジンスイッチを ACC、または ON にしたとき、日付や挨拶などを音声で案内させることができます。

【ルート系設定】

項目	機能概要
自動再探索	ルートからはずれたとき、自動的にルートを再探索することができます。
季節規制メッセージ表示	季節規制区間（冬期通行止め道路など）を含むルートを探索した場合、メッセージを表示することができます。
渋滞考慮探索設定※ ¹	渋滞考慮探索、新旧ルート比較表示の設定をすることができます。

【その他】

項目	機能概要
スイッチ表示設定	地図画面に表示するタッチスイッチを設定することができます。
目的地メニューカスタマイズ	目的地設定画面、目的地追加画面の 1 ページ目に表示するスイッチを設定することができます。
周辺施設 走行中呼出ジャンル	走行中に簡易操作で表示できる施設ランドマークを設定することができます。
車両情報設定※ ²	車両情報を設定すると、提携駐車場の検索や料金計算などの機能の基準とすることができます。 また、オートアンテナ車にお乗りの場合、エンジンスイッチ OFF 時のラジオアンテナ状態を設定することもできます。
目的地履歴の消去	過去に設定した目的地の履歴を消去することができます。
時計表示	地図画面に時計を表示することができます。
ナビ補正	現在地と自車マークの位置がずれているときは、現在地の位置や方位を修正したり、現在地の進み方を調整することができます。
VICS 割込設定※ ³	ビーコンから受信した VICS 情報の自動表示と、表示時間を設定することができます。
ユーザカスタマイズ	ユーザーごとに異なるナビ設定の記憶や呼び出しをすることができます。
カンタン初期設定	カンタン初期設定の設定や、設定した内容を修正することができます。

※¹ 項目として画面に表示されますが、別売の 2 メディア / 3 レベル対応 VICS ユニートを接続している場合のみ、機能を使用することができます。

※² 目的地が設定されているときは、トーンダウンし、タッチしても操作できません。

※³ 別売の 2 メディア / 3 レベル対応 VICS ユニートを接続していない場合、表示されません。

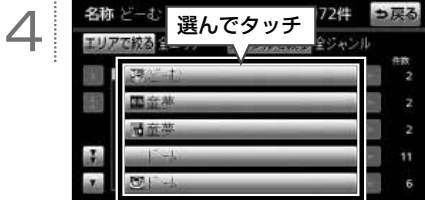


目的地を探す・セットする

目的地を探す

■ 名称から探す

1 目的地 を押す。



- チェーン店など、該当施設に複数店舗がある場合は、施設名称の右側に検索された施設の店舗数が表示されます。



- 店舗数が表示されている施設名称をタッチすると、リストが表示されます。

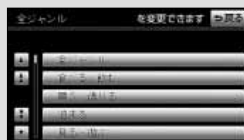
ワンポイント

同じ名称の施設が複数ある場合、**エリアで絞る**、または **ジャンルで絞る** で、施設の絞り込みを行うことができます。

- **エリアで絞る**：住所、地域、周辺の3タイプからエリアを絞り込みます。



- **ジャンルで絞る**：探している施設のジャンルを選んで絞り込みます。

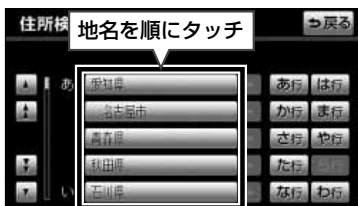


■ 住所から探す

1 目的地 を押す。

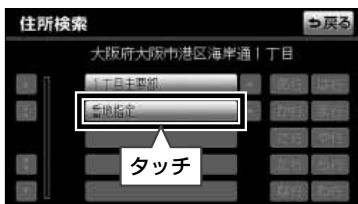


3



都道府県名、市区町村名、町名、丁目(字)の順にタッチします。

4



〇〇主要部 をタッチすると、地名の広域図が表示されます

5



携帯電話で目的地を設定する

Bluetooth 携帯電話で検索した場所の情報を本機へ転送して、その場所の地図を呼び出すことができます。

専用のアプリケーションを携帯電話へダウンロードする必要があります。

⚠ 警告

運転者が走行中に携帯電話を使用することは法律で禁止されています。安全のため、走行中の操作は絶対に行わないでください。

1

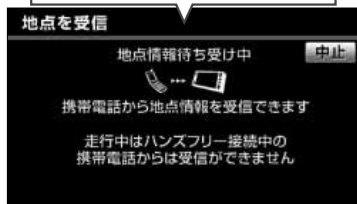
目的地 を押す。

2



この画面を表示させて
携帯電話から位置情報を転送

3



📶 ワンポイント

- 本機で動作確認済みの機種についてはECLIPSE ホームページ「お客様サポート」をご確認ください。また、携帯電話の設定や利用方法については、各携帯電話会社にお問い合わせください。
- 本機に登録された Bluetooth 携帯電話のみ使用することができます。
- 同乗者が携帯電話を操作する場合、ハンズフリーに接続中の携帯電話から、走行中は地点を受信することができません。
- 表示される地図は、携帯電話で送信した位置情報とずれる場合があります。

目的地にセットする

1



本機で設定した場合



携帯電話で設定した場合

すでに目的地が設定されている場合、**新規目的地**、または **追加目的地** をタッチします。

全ルート図が表示される

2



🗨️ ルートを選ぶときは P.31

🗨️ 案内を開始するときは P.32

自宅を目的地に設定する (自宅に帰る)

1

目的地 を押す。

2



自宅の地図が表示された後、
全ルート図が表示される

3



自宅に目的地が **G** マークで表示され、
ルート探索が開始されます。

🗨️ ルートを選ぶときは P.31

🗨️ 案内を開始するときは P.32



ルートを選ぶ・道案内を始める

全ルート図の見方



番号	表示	内容
①※	到着予想時刻	最終目的地に到着する予想時刻が表示されます。 目的地案内開始後に案内ルートからはずれた場合、目的地の方向を矢印で表示します。
	残距離表示	最終目的地までの残りの距離が表示されます。 目的地案内開始後に案内ルートからはずれた場合、目的地までの直線距離が表示されます。
②	IC マーク	有料道路を通る場合、入口と出口のインターチェンジに表示されます。
③	有料道路距離	目的地までに走行する有料道路の距離が表示されます。
	有料道路料金	目的地までに走行する有料道路の料金が表示されます。
	全走行距離	最終目的地までの距離が表示されます。
④	インターチェンジ名称	有料道路を通る場合、入口と出口のインターチェンジ名称が表示されます。 タッチすると、インターチェンジを指定することができます。
⑤	ルート表示	目的地までのルートが表示されます。ルートは種類により色が異なります。 ・青色…現在地から次の目的地までの道路 ・青枠の水色…目的地が複数設定されているときの、現在地から次の目的地以外の道路 ・水色…細街路（幅が 5.5 m 未満の道路） ・青枠の橙色…季節規制区間

※ 目的地が複数設定されている場合、タッチするとそれぞれの目的地の内容に切り替えることができます。



ワンポイント

- 料金は設定した車両情報から計算していますが、通行料金の変更などにより、実際の料金と異なることがあります。
- 高速道路上に目的地を設定した場合や、高速道路走行中にルートを変更した場合、料金は案内されません。

ルートを選ぶ

1 お好みの方法で目的地を探し、セットする（27 ページ参照）。



5 つのルートが色分けされて表示されます。



希望のルート名称をタッチ

4

推奨	全行程	有料道路	料金	所要時間
推奨	530km	528km	12250円	7時間 2分
有料優先	530km	528km	12250円	7時間 2分
一般優先	539km	74km		17時間 0分
距離優先	497km	195km	5300円	12時間58分
別ルート	556km	550km	12200円	7時間19分

● **推奨** …一般的なルートが探索されます。

有料優先 …有料道路を優先したルートが探索されます。

一般優先 …一般道路を優先したルートが探索されます。

距離優先 …走行距離の短いルートが探索されます。

別ルート …上記とは別のルートが探索されます。

● タッチしたルート名称の全ルート図が表示されます。

ワンポイント

- 所要時間は設定した平均車速から計算しているため、走行条件などにより、多少の誤差が生じることがあります。
平均車速の設定については、オンラインマニュアル「ナビゲーション」-「ナビゲーション案内」-「目的地案内について」-「到着予想時刻表示の設定」を参照してください。
- 別売の2メディア / 3レベル対応 VICS ユニートを接続している場合、渋滞考慮探索(41 ページ参照)が“する”に設定されていると、渋滞を考慮したルートを探索することができます。
- 次の場合、5 ルートの同時表示はできません。
 - ・目的地が2カ所以上設定されている場合
 - ・通過する地点[乗降インターチェンジ(IC)・通過道路]を指定している場合
 - ・目的地案内を開始したあと

案内を開始する

1



現在地の地図が表示され、案内が開始されます。



周辺施設を表示する・探す

周辺施設を表示する

1 現在地 を押す。

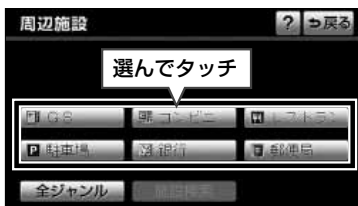
2



3



4



- タッチした周辺施設のマーク（施設ランドマーク）が表示されます。
- 再度タッチすると、選んだ施設ランドマークが解除されます。

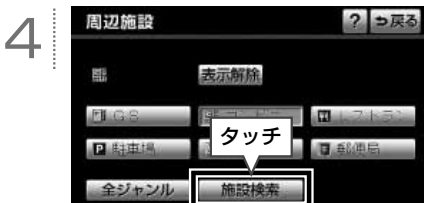


ワンポイント

- 800m スケール図以下の詳細な地図に表示することができます（全ルート図を除く）。
- ①または②から半径約 10km 以内にある施設を表示することができます（最大 200 件まで）。
- 高速路線マップ、または駐車場マップを表示している場合、施設ランドマークは表示することができません。

周辺施設を探す

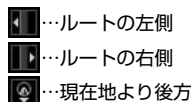
1 **現在地** を押す。



- 選んだ施設を中心にした地図が表示され、施設の名称と現在地からの直線距離が表示されます。
- のとき前方に施設がある場合、 (矢印上) で表示されます (車の進行方向から見える位置)。
- **情報** が表示されたときは、タッチすると、施設の情報を表示することができます。
- 目的地を設定している場合、**ルート沿い考慮** をタッチすると、距離や方向のリストをルートに連動した表示にすることができます。距離とマークは以下を表しています。



- ・ マーク：施設の位置を表します。



- ・ 距離：現在地から施設までの道なり距離を表します。

ワンポイント

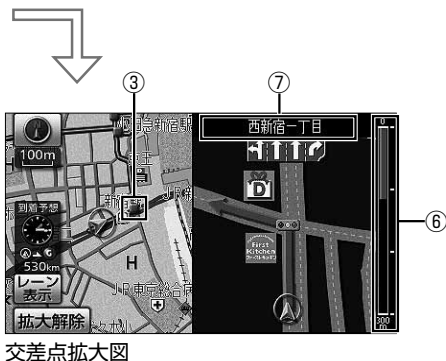
、または から半径約 10km 以内にある施設を検索することができます (最大 200 件まで)。



案内画面の見方

案内中画面の見方（一般道路）

目的地への案内中、状況に応じて案内図や拡大図などを表示します。



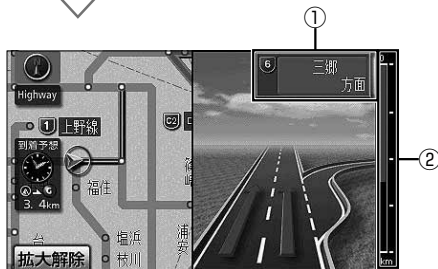
番号	表示	内容
①	レーン表示	通過・分岐する交差点の車線が表示されます。走行を推奨するレーンが青色で表示されます。
②	到着予想時刻 目的地方向マーク	到着予想時刻…目的地へ到着する予想時刻が表示されます。 目的地方向マーク…ルートからはずれた場合、目的地の方向が表示されます。
	残距離表示	現在地から目的地までの距離が表示されます。ルートからはずれた場合、目的地までの直線距離が表示されます。
③	案内ポイント	交差点案内が表示される地点です。マークごとに案内方法が異なります。 ・●（赤）…交差点拡大図が表示されます。 ・○○○…信号機がある交差点名称、レーンが表示されます。 ・●（灰）…レーンが表示されます。
④	ルート表示	目的地までのルートが表示されます。
⑤	道路名称 交差点名称	走行中の道路名称、または通過、分岐する交差点の名称が表示されます。
⑥	残距離表示	交差点までの距離が表示されます。
⑦	交差点名称	通過、分岐する交差点の名称が表示されます。

案内中画面の見方（高速道路）

目的地への案内中、状況に応じて案内図や拡大図などを表示します。



案内画面



高速分岐模式図

番号	表示	内容
①	分岐点および方面名称	インターチェンジ、ジャンクション、サービスエリア、パーキングエリアおよび方面の名称が表示されます。
②	残距離表示	分岐点までの距離が表示されます。



ルートを再探索する

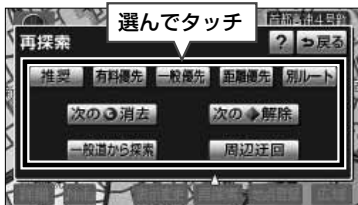
ルートを再探索する

1 現在地 を押す。

2



3



- **推奨**、**有料優先**、**一般優先**、**距離優先**、**別ルート** をタッチすると、各条件でルート探索されます。
- **次の消去** …次の目的地を消去してルートが探索されます。
- **指定解除** …インターチェンジの指定を解除して、ルートが探索されます。
- **次の解除** …次の通過道路の指定を解除して、ルートが探索されます。
- **一般道から探索**、または **有料道から探索** …タッチした道路を通るルートが探索されます。
- **周辺迂回** …前方の案内ルート周辺を迂回したルートが探索されます。

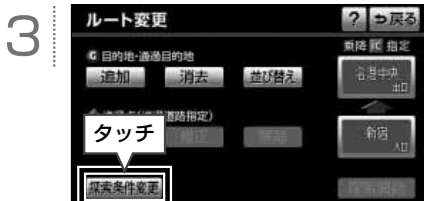


ワンポイント

一般道路と有料道路が並行して続くような場所でルートを探索した場合、走行しているルートを間違えることがあります。その場合、**一般道から探索**、または **有料道から探索** をタッチして、正しいルートに修正します。

区間別で探索条件を変更する

1 設定 を押す。



推奨 …一般的なルートが探索されます。

有料優先 …有料道路を優先したルートが探索されます。

一般優先 …一般道路を優先したルートが探索されます。

距離優先 …走行距離の短いルートが探索されます。

別ルート …上記とは別のルートが探索されます。

ワンポイント

別ルート は、現在地から最初の目的地までの区間のみに表示されます。



渋滞を回避する

交通情報を表示する

1 現在地 を押す。



5



現況情報（VICS 情報）

渋滞・混雑 …VICS から受信した渋滞・混雑情報を表示

空き道 …VICS から受信した空いている道の情報を表示

規制情報 …VICS から受信した事象・規制情報を表示

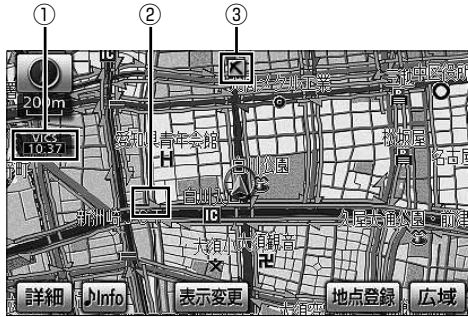
駐車場 …VICS から受信した駐車場情報を表示



ワンポイント

- VICS（Vehicle Information and Communication System）とは、道路交通情報通信システムのことです。渋滞や事故、工事、所要時間、駐車場の道路交通情報をリアルタイムに送信し、地図画面などに情報（40 ページ参照）を表示することができます。
- VICS マーク（114 ページ参照）は、**規制情報**、または **駐車場** を設定していないと表示されません。

交通情報の見方



番号	表示	内容
①	タイムスタンプ	● VICS 情報を受信した時刻を表示します。状況や受信情報により、表示が切り替わります。 ・ ...表示中の地図にレベル3の VICS 情報がある場合 ・ ...VICS 情報を受信していない場合 ● ルート上、約 10km 以内に VICS 情報がある場合、情報の種類により、以下の色に切り替わります。 ・ 赤色…渋滞 ・ 橙色…混雑 ・ 黄色…交通規制 ● 渋滞・規制音声案内がある場合は、タイムスタンプがタッチスイッチ に切り替わります。タッチスイッチに切り替わった場合、タッチすると音声案内を聞くことができます。
②	渋滞情報	渋滞の長さや混雑状況が、矢印の長さや色で表示されます。 ・ 赤色…渋滞 ・ 橙色…混雑 ・ 水色…順調
③	VICS マーク	規制情報や駐車場の混雑情報などがマークで表示されます。 表示されるマークの種類によって、情報の内容が異なります。 VICS マークの一覧は、VICS マークの表示一覧（114 ページ）を参照してください。

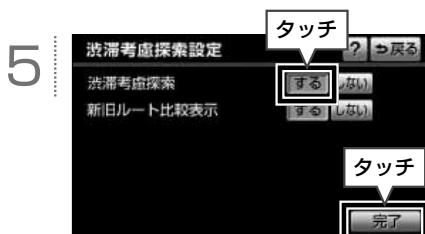
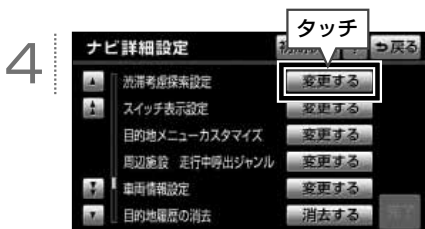
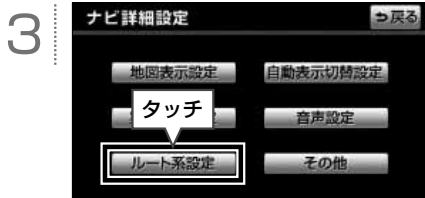
ワンポイント

渋滞情報は、1.6km スケール図以下の地図に表示することができます。また、800m スケール図以上の地図では （矢印なし）で表示されます。

渋滞考慮ルートの設定 (オプション機能)

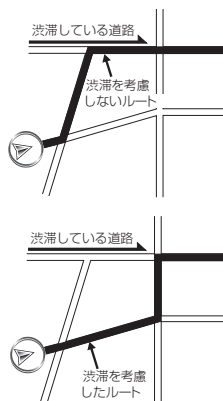
別売の2メディア / 3レベル対応 VICS ユニートを接続している場合のみ、機能を使用することができます。

1 設定 を押す。



渋滞考慮ルート

ビーコンから受信した VICS 情報を利用して交通状況を考慮したルートを探索することができます。





場所（メモリ地点）を登録する

場所（メモリ地点）を登録する

■ 現在表示している場所を登録する

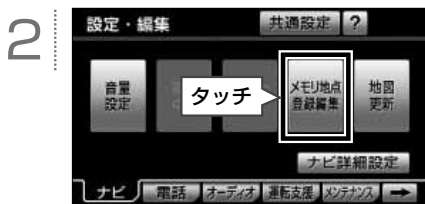
- 1 現在地 を押す。



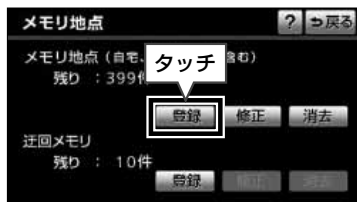
- (または) の位置にメモリ地点が で表示されます。
- 現在地以外を登録する場合、地図上をタッチして地図を動かします。

■ 離れた場所を登録する

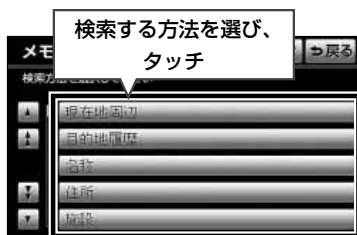
- 1 設定 を押す。



3



4



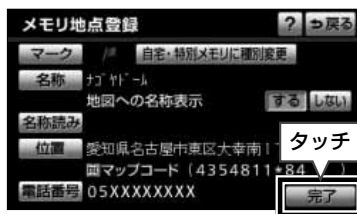
5

指定した方法で、場所を検索する。

6

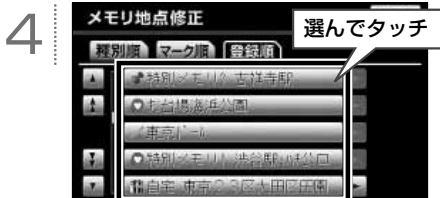
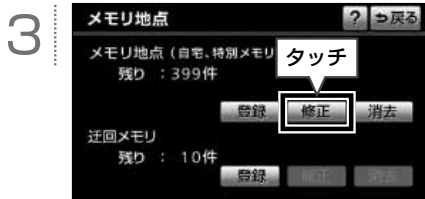
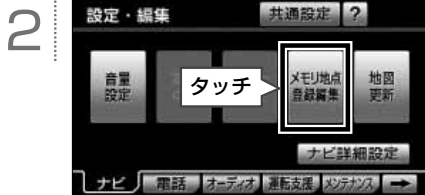


7



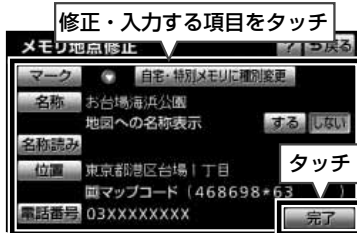
登録した場所（メモリ地点）を編集する

1 設定 を押す。



種別順 …自宅、特別メモリ地点、メモリ地点
マーク順 …マークの種類別
登録順 …メモリ地点の登録順

5



各項目の詳細は.....P.44

■ メモリ地点編集画面の見方と操作内容



番号	スイッチ	内容
①	マーク	地図上に表示するマークを選ぶことができます。
②	自宅・特別メモリに 種別変更	地点を、自宅や特別メモリとして設定することができます。
③	名称	名称を入力することができます。 「地図への名称表示」 ・ する ・・・入力した名称を表示することができます。 ・ しない ・・・入力した名称を非表示にすることができます。
④	名称読み	名称の読みを入力することができます。
⑤	位置	地点の位置を修正することができます。
⑥	電話番号	電話番号を入力することができます。



ワンポイント

- 地図に表示できる文字数は、最大 15 文字（半角 30 文字）までです。
- メモリ地点に電話番号を入力した場合、そのメモリ地点は電話番号で地図を呼び出すことができます。



BT ナビ機能を使う

■ BT ナビについて

BT ナビとは、Bluetooth 通信を使って携帯電話とナビをつなぎ、目的地などの地点情報を交信できる機能です。

⚠ 警告

運転者が走行中に携帯電話を使用することは法律で禁止されています。安全のため、走行中の操作は絶対に行わないでください。

📱 ワンポイント

受信した地点をメモリ地点として登録する場合、コンテンツによっては著作権で保護されているため地点情報を登録することはできません。

■ BT ナビを使う前に

- ・ 本機で動作確認済みの機種については ECLIPSE ホームページ「お客様サポート」をご確認ください。また、携帯電話の設定や利用方法については、各携帯電話会社にお問い合わせください。
 - ・ 本機に登録された Bluetooth 携帯電話のみ、使用することができます。
- ※ 携帯電話の登録方法は、オンラインマニュアル「ハンズフリー」-「ハンズフリーの準備」-「携帯電話の登録」-「携帯電話を登録する」を参照してください。

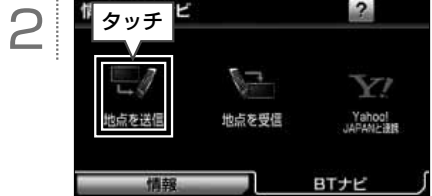
📱 ワンポイント

- データ転送中は、Bluetooth オーディオやハンズフリーの接続が切断されます。その場合、転送が終了すると、再接続されます（機種により、再接続に時間がかかることや再接続できないことがあります）。
- 表示される地図は、携帯電話で送信した位置情報とずれる場合があります。

ナビ→携帯電話へ情報を送信する

専用のアプリケーションを携帯電話にダウンロードする必要があります（45 ページ「BT ナビを使う前に」を参照）。

1 情報 を押す。



「情報」が選択されている場合、「BTナビ」をタッチします。

3 携帯電話を、データ受信ができる状態にする。

- ハンズフリーに接続中の携帯電話のみ、使用することができます。
- 携帯電話の操作については、携帯電話に添付の取扱説明書を確認してください。



現在地や目的地（設定されている場合のみ）の情報が送信されます。

携帯電話→ナビへ情報を送信する

専用のアプリケーションを携帯電話へダウンロードする必要があります(45 ページ「BT ナビを使う前に」を参照)。

1 情報 を押す。

2



情報 が選択されている場合、**BTナビ** をタッチします。

3

携帯電話から位置情報を送信する。

本機に登録された Bluetooth 携帯電話のみ、使用することができます。

4



- **目的地セッ**、**新規目的地**、**追加目的地** のいずれかをタッチすると、目的地に設定することができます。
- **地点登録** をタッチすると、メモリ地点として登録することができます。
- 同乗者が携帯電話を操作する場合、ハンズフリーに接続中の携帯電話から、走行中は地点を受信することができません。

Yahoo!JAPAN との連携機能を使う

本機能を使用するためには、専用のアプリケーションを携帯電話にダウンロードする必要があります。詳細は次のホームページを参照してください。

【路線・地図アプリ紹介ページ】

- ・ <http://transit.map.yahoo.co.jp/mobile/app/info.html> (パソコン)
- ・ <http://map.mobile.yahoo.co.jp/dl> (モバイル)

1 情報 を押す。

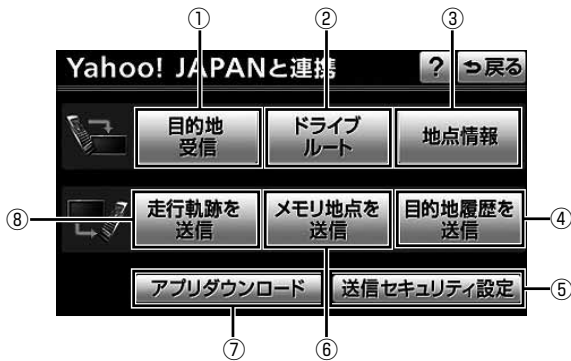
2



情報 が選択されている場合、**BTナビ** をタッチします。

画面の詳細については P.47

■ Yahoo! JAPAN と連携画面の見方と操作内容



ナビゲーション
BTナビ機能を使う

番号	スイッチ	内容
①	目的地受信	Yahoo! JAPAN のサービスで設定した目的地の情報を、携帯電話を使って本機へ送信することができます。
②	ドライブルート	Yahoo! JAPAN のサービスで作成したドライブルートの情報を、携帯電話を使って本機へ送信することができます。
③	地点情報	Yahoo! JAPAN のサービスで設定した地点情報（最大 100 件）を、携帯電話を使って本機へ送信することができます。
④	目的地履歴を送信	本機に保存されている目的地履歴の情報を、携帯電話へ送信することができます。
⑤	送信セキュリティ設定	本機に保存された地点情報（メモリ地点や目的地履歴）を、携帯電話へ送信できないように設定したり、セキュリティのロック No. を変更することができます（48 ページを参照）。
⑥	メモリ地点を送信	本機に保存されているメモリ地点の情報を、携帯電話へ送信することができます。
⑦	アプリダウンロード	Yahoo! JAPAN のモバイルサイトにアクセスして、アプリケーションを携帯電話へダウンロードすることができます。 携帯電話で 2 次元バーコードを読み取り、モバイルサイトへアクセスします。
⑧	走行軌跡を送信	本機に保存されている走行軌跡の情報を、携帯電話へ送信することができます。



ワンポイント

Yahoo! JAPAN と連携機能の詳細は、オンラインマニュアル「ナビゲーション」-「携帯連携機能」-「Yahoo! JAPAN と連携」を参照してください。

Yahoo! JAPAN 送信 セキュリティ設定をする

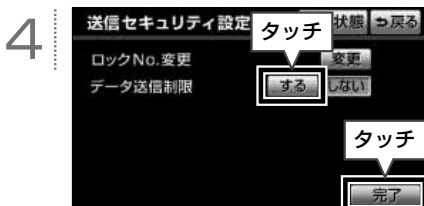
第3者が、個人に関わる情報（メモリ地点や目的地履歴など）を、勝手に外部へ持ち出せないように設定することができます。

■ セキュリティ設定をする

1 **情報** を押す。



情報 が選択されている場合、**BTナビ** をタッチします。



5



初期状態は、「0000」です。

■ セキュリティのロック No. を変更 する

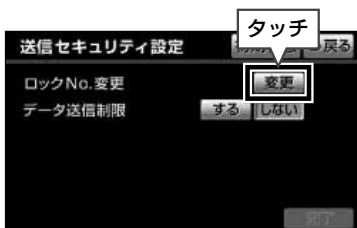
1 **情報** を押す。



情報 が選択されている場合、**BTナビ** をタッチします。

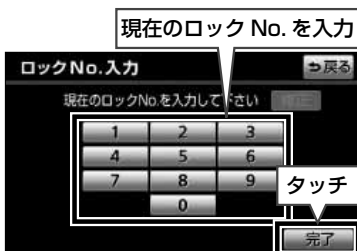


4



データ送信制限を“する”に設定している場合、ロック No. を変更することはできません。

5

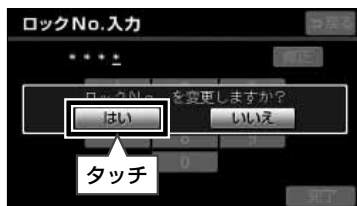


初期状態は、「0000」です。

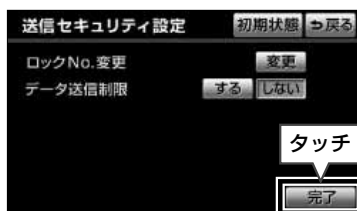
6



7

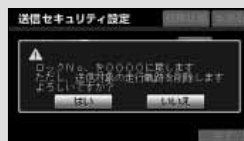


8



ワンポイント

- **初期状態** をタッチすると、以下の画面が表示されます。



はい をタッチすると、ロック No. を初期状態に戻すことができます。

同時に、送信対象の走行軌跡情報が消去されます。

- 設定した暗証番号は、送信セキュリティの設定を変更するときに必要です。確認用にメモしておくことをおすすめします。



地図データを差分更新する（マップオンデマンド）

■ 更新方法について

地図の更新には、「差分更新（マップオンデマンド）」と「全更新」の2つの方法があります。

① 差分更新（マップオンデマンド）

部分的に地図データを更新する方法。
更新の手順は以下です。

- ① 地図 SD カードを本機から取り出す。
 - ② パソコンに専用のアプリケーションソフトをインストールする。
 - ③ マップオンデマンドダウンロードサイトより、地図データをパソコンにダウンロードする。
URL: <https://g-book.com/mapondemand/Top.aspx>
 - ④ インストールした専用のアプリケーションソフトを使って、ダウンロードした地図データを更新し、地図 SD カードに書き込む。
 - ⑤ 地図 SD カードを本機へ差し込む。
- ※ 詳細は、51 ページ「地図 SD カードの出し入れ」と52 ページ「専用のアプリケーションソフトをインストールする」を参照してください。

② 全更新

全国の地図データを更新する方法。
販売店で最新版地図ソフトを購入した後、更新する。

※ 詳細は、お買い上げの販売店へお問い合わせください。



ワンポイント

- マップオンデマンドは、G-BOOK でおなじみの、カーナビゲーション用地図更新サービスです。
- G-BOOK はトヨタ自動車株式会社が開発し、トヨタメディアサービス株式会社が運営するテレマティクスサービスです。
- 全国の高速道路、有料道路、主要国道、道路、施設情報が更新対象となります。
- 施設情報のうち、更新対象となるのは、立体ランドマーク相当の著名な施設に限られます。（コンビニやガソリンスタンドなどの一般施設は対象となりません）
- 本機を購入後3年間は、差分更新にかかる費用は無料^{*}です。4年目以降は、最新版地図ソフトを購入いただければ、さらに2年間サービスを継続して利用することができます。
※ インターネットの通信にかかる実費はお客様のご負担になります。
- インターネットに接続が可能な環境にないお客様につきましては、お手持ちの地図 SD カードをお預かりし、弊社にて有償で地図データの差分更新をおこなうことができます。詳細は、110 ページ「地図 SD カード差分更新のご注文について」を参照してください。

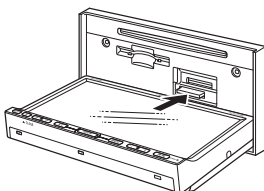
地図 SD カードの出し入れ

■ 地図 SD カードを取り出す

1  を押す。



3 地図 SD カードを軽く押して取り出す。

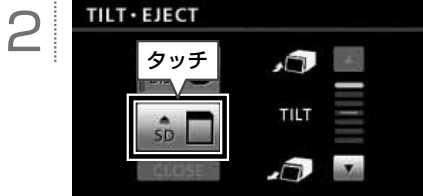


差し込み口の横に「地図」と書いてある SD スロットから、地図 SD カードを取り出してください。

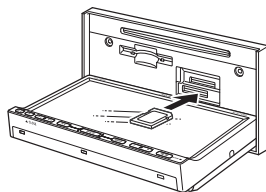
4 **CLOSE** をタッチ、または  を押す。

■ 地図 SD カードを入れる

1  を押す。



3 差し込み口に地図 SD カードを「カチッ」と音がするまで差し込む。



- 地図 SD カードは、ロックせずに差し込んでください。
- 差し込み口の横に「地図」と書いてある SD スロットへ、地図 SD カードを入れてください。

4 **CLOSE** をタッチ、または  を押す。

専用のアプリケーションソフトをインストールする

■ 専用のアプリケーションソフトの動作環境

- ・ OS…Microsoft Windows XP (Home/Professional)、Microsoft Windows Vista (32bit/64bit)、Microsoft Windows 7 (32bit/64bit)
- ・ メモリ容量…256MB 以上 (OS が規定している容量以上)
- ・ HDD 容量…1 ユーザーあたり約 15GB 以上の空き (最大 10 ユーザーまで登録可能)

■ 必要なもの

- ・ SDHC メモリーカードリーダー/ライター
- ・ 地図 SD カード (製品同梱)
- ・ DVD-ROM ドライブ
- ・ インターネット接続可能な環境
- ・ GAZOO の ID とパスワード*

※ GAZOO ホームページから取得してください (無料)。

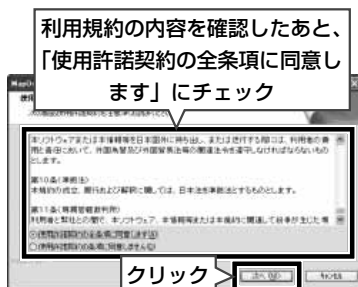
1 専用のアプリケーションソフトのディスクをパソコンへ差し込む。

- インストールを行うには、「コンピュータの管理者」など、管理者権限を持つユーザーとしてログインしてください。
- インストールを実行する前に、すべての Windows プログラムを終了してください。
- 自動でインストール画面が表示されない場合は、セットアップディスクが差し込まれている DVD ドライブを選択して、「setup.exe」を実行します。

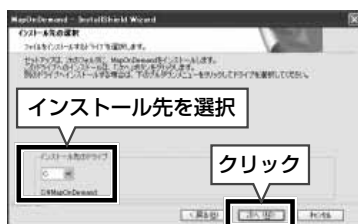
2



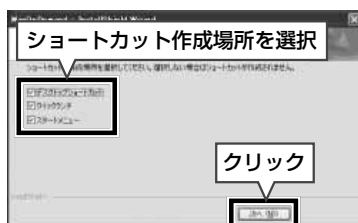
3



4



5



6



7



8



ワンポイント

- 最新版地図ソフトをご購入されたお客様は、同梱の専用のアプリケーションソフトのディスクを使って再度インストールを行ってください。
- 専用のアプリケーションソフトの使い方については、画面のヘルプを参照してください。
- 掲載している画面は、マイクロソフト社の Windows XP を使用しています。操作説明に使用している画面は実際の画面と異なることがあります。また、お客様が使用されている OS やアプリケーションソフトのバージョンによっても画面が異なることがあります。

※ Microsoft、Windows、Windows Media は、米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標および商標です。



ETC を使う（オプション機能）

■ 案内について

【ETC カードの有効期限について】



注意

ETC カードの有効期限が切れている場合でも、AVN にエラーメッセージなどは表示されません。有効期限は、事前に確認してください。有効期限切れの ETC カードでは、開閉バーが開かず、ETC レーンが通行できません。

【走行中の案内】

走行中、ETC ゲートを通過する手前で、ETC ゲートの通行の可否を案内します。料金の支払いがされると、「支払い料金は〇〇円です」と音声および画面表示で案内します。



ワンポイント

センターからの情報がない場合、通行可の案内は行われません。

ETC メニュー画面を表示する

1

情報 を押す。

2



BTナビ が選択されている場合、**情報** をタッチします。

ETC メニュー画面が表示される

3



ETC メニュー画面の詳細は P.55

■ ETC メニュー画面の見方と操作内容



番号	表示／スイッチ	内容
①	ETC カードメッセージ	ETC カードの挿入状態や、システムの状態を ETC メニュー画面に表示されるメッセージ（下記）で確認することができます。
②	履歴情報表示	 タッチすると、ETC を使用した履歴を最大 100 件まで確認することができます。＊ ¹
③	登録情報表示	 タッチすると、ETC 車載器の機器情報や統一エラーコードを確認することができます。＊ ²

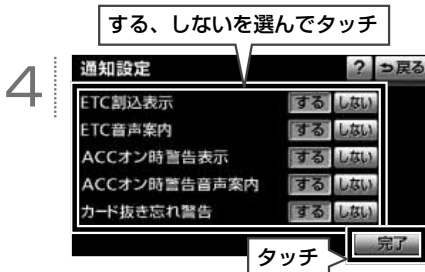
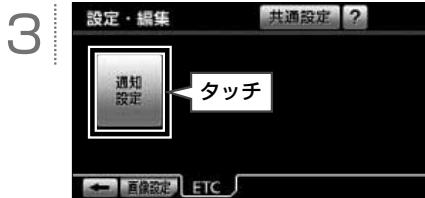
メッセージ	状態
ETC カード挿入済み	ETC カードの挿入を確認できた。
ETC カード未挿入	ETC カードが挿入されていない。
ETC カード確認中	ETC カードを読み込んでいる。
ETC カード異常	ETC カードを読み込めなかった。
システム異常	ETC システムに異常がある（アンテナはずれなど）。
未セットアップ	ETC セットアップが完了していない。
セットアップ完了	ETC セットアップが完了している。

※1 履歴情報表示の詳細はオンラインマニュアル「ナビゲーション」-「オプション機能」-「ETC システムの操作」-「履歴の表示」を参照してください。

※2 登録情報表示の詳細はオンラインマニュアル「ナビゲーション」-「オプション機能」-「ETC システムの操作」-「登録情報の表示」を参照してください。

ETC システムを設定する

1 設定 を押す。



● ETC 割込表示

画面にメッセージを表示することができます。道路側から利用料金やエラーの情報を受信した場合、画面表示で案内します。

● ETC 音声案内

音声で案内することができます。道路側から利用料金やエラーの情報を受信した場合、音声で案内します。

● ACC オン時警告表示

エンジンスイッチを OFF(LOCK) から ACC の位置にした場合、ETC カードや ETC 機器の異常を画面に表示して警告することができます。

● ACC オン時警告音声案内

エンジンスイッチを OFF(LOCK) から ACC の位置にした場合、ETC カードや ETC 機器の異常を音声で警告することができます。

● カード抜き忘れ警告

エンジンスイッチを ACC から OFF(LOCK) の位置にした場合、カードの抜き忘れを案内することができます。



ラジオの操作

放送局を記憶する

- 1 AV を押す。



- 3 ◀▶、または ▶▶ を“ピー”と音がするまで押し、記憶したい放送局を受信する。



ラジオを聞く

- 1 AV を押す。



■ 基本操作

ラジオ放送を聞いているときに **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	プリセット スイッチ	タッチすると、記憶されている放送局が受信されます。
②	AUTO.P スイッチ	“ピーツ”と音がするまでタッチすると、放送局を一時的に記憶することができます。 再度タッチすると、記憶した放送局は消去され、手で記憶した放送局が表示されます。
③	エリアスイッチ	タッチすると、自分がいる地域の放送局を表示し、選局することができます。 再度タッチすると、手動で記憶した放送局が表示されます。
④	⏮、⏭	押すごとに、1 ステップ※ ¹ ずつ周波数が切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、受信中の周波数に一番近い放送局が自動で選局されます。 再度押すと、解除されます。
⑤	交通情報呼び出し スイッチ※ ²	タッチすると、あらかじめ記憶されている交通情報局（1620kHz）が受信されます。 “ピツ”と音がするまでタッチすると、受信中の周波数を交通情報呼び出しスイッチに記憶することができます。

※ 1 AM は 9kHz ずつ、FM は 0.1MHz ずつ切り替わります。

※ 2 AM ラジオのみ操作することができます。



ディスクの操作

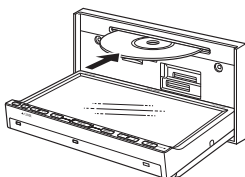
ディスクの出し入れ

■ ディスクを入れる

- 1 ▲ を押す。



- 3 ディスクを差し込む。



■ ディスクを取り出す

- 1 ▲ を押す。

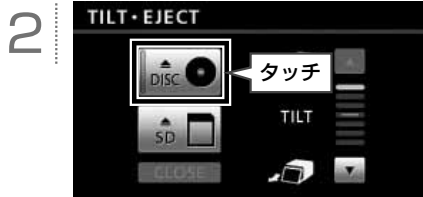


- 3 **CLOSE** をタッチ、または ▲ を押す。

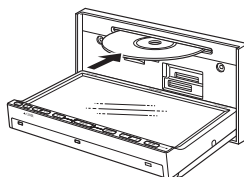
CD、MP3/WMA を聞く

CDが入っていない場合

- 1 ▲ を押す。



- 3 CD を差し込む。



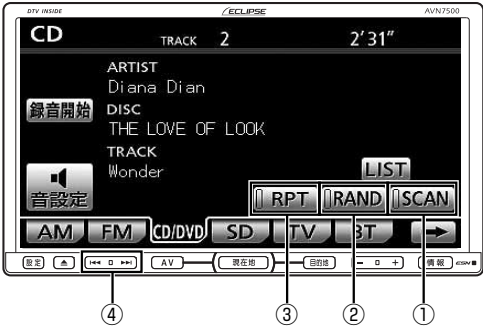
CDが入っている場合

- 1 AV を押す。



■ CD 操作画面 基本操作

CD を再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①*	スキャン再生スイッチ	タッチすると、全ての曲が 10 秒間ずつ再生されます。 聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。
②*	ランダム再生スイッチ	タッチすると、全ての曲がランダムに再生されます。 再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
③*	リピート再生スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返して再生されます。 再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
④*		押すと、次の曲に切り替わります。 “ピッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと、曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。

※ SD メモリーカードへ録音中は、操作することができません。

ワンポイント

●再生できる CD

ディスクの種類				
大きさ	12cm、8cm			
その他	・スーパーオーディオ CD (SACD) はハイブリッドディスクの CD 層のみ再生することができます。 ・CD-EXTRA は音楽 CD として再生することができます。 ・Mixed Mode CD は音楽トラックのみ再生することができます。			



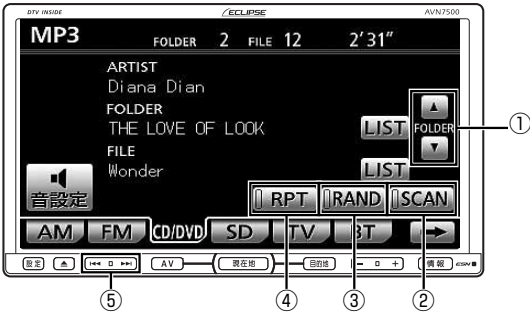
- CD-TEXT 機能は市販の CD-TEXT 対応 CD のみ表示されます。CD-R や CD-RW の CD-TEXT は表示されないことがあります。
- CD-R (CD-Recordable)、CD-RW (CD-ReWritable) は、記録状態やディスクの特性、キズ、汚れ、長時間の車室内環境における劣化により再生できないことがあります。また、ファイナライズ処理されていない CD-R や CD-RW は再生することができません。
- 記録部分に透明または半透明部分がある CD、C-thru Disc は、正常に出し入れや再生ができなくなるおそれがありますので使用しないでください。
- Video-CD は再生することができません。
- DualDisc には対応していません。機器の故障の原因およびディスクの出し入れの際にディスクに傷がつく原因になることがあるため、使用しないでください。
- CCCD (Copy Control CD) は正式な CD 規格に準拠していないため再生できないことがあります。



- Mixed Mode CD のデータトラックの音声や、DTS が混在している Mixed Mode CD は、再生することができません。
- 故障の原因となるため、8cm CD を再生する場合、アダプタ等を使用せず、そのまま差し込んでください。

■ MP3/WMA 操作画面 基本操作

MP3/WMA データを再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	フォルダ切り替え スイッチ（上側）	タッチすると、次のフォルダに切り替わり、フォルダ内の先頭の曲から再生されます。
	フォルダ切り替え スイッチ（下側）	タッチすると、前のフォルダに切り替わり、フォルダ内の先頭の曲から再生されます。
②	スキャン再生 スイッチ	タッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲が 10 秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。 “ピーツ”と音がするまでタッチすると、CD 内の各フォルダの最初の曲が 10 秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。
③	ランダム再生 スイッチ	タッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。 “ピーツ”と音がするまでタッチすると、CD 内の全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
④	リピート再生 スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。 “ピーツ”と音がするまでタッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
⑤		押すと、次の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと、曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。

DVD ビデオ／DVD-VR を見る

⚠ 注意

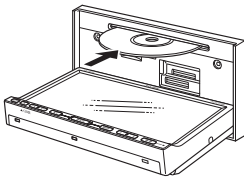
本機は、ロヴィコーポレーションやその他の権利者が保有する、米国特許権及びその他の知的所有権によって保護された著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはロヴィコーポレーションの許諾が必要であり、ロヴィコーポレーションが特別に許諾する場合を除いては、一般家庭その他における限られた視聴用以外に使用してはならないこととされています。改造または分解は禁止されています。

DVD が入っていない場合

1 ▲ を押す。



3 DVD を差し込む。



DVD が入っている場合

1 AV を押す。



■ DVD ビデオ／DVD-VR 操作画面 基本操作

DVD を再生中に **AV** を押す、または画面をタッチすると、次の画面が表示されます。



※上記は、DVD ビデオの画面で説明しています。

番号	スイッチ		内容
①	全画面表示スイッチ		タッチすると、全画面の映像が表示されます。 映像をタッチしても、全画面の映像が表示されます。
②	早送りスイッチ		タッチし続けている間、映像が早送りされます。 一時停止中にタッチし続けると、スローで再生されます。
③	一時停止／再生スイッチ		再生中にタッチすると、映像が一時停止します。 一時停止中にタッチすると、映像が再生されます。
④	停止スイッチ		タッチすると、映像が停止します。
⑤	早戻しスイッチ		タッチし続けている間、映像が早戻しされます。
⑥	各種切替スイッチ		タッチすると、音声や字幕などの設定を切り替える画面が表示されます。
⑦	DVD ビデオ		押すと、次のチャプターに切り替わります。 “ビッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、映像が早送りされます。
			押すと、チャプターが頭出しされます。 連続で押すと、前のチャプターに切り替わります。 “ビッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、映像が早戻しされます。
	DVD-VR		押すと、次のチャプターに切り替わります。 “ビッ”と音がするまで押すと、次のプログラム（プレイリスト [※] ）に切り替わります。
			押すと、チャプターが頭出しされます。 連続で押すと、前のチャプターに切り替わります。 “ビッ”と音がするまで押すと、プログラム（プレイリスト [※] ）が頭出しされます。

※ プレイリストを切り替える場合、再生モードをプレイリストに設定します。詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」 - 「ビジュアルの操作」 - 「DVD プレーヤーの使い方」 - 「画面表示・音声の切り替え」を参照してください。



ワンポイント

- 再生できる DVD
市販されている DVD

ディスクの種類	 
大きさ	12cm, 8cm
リージョンコード	 
その他のディスク	Dolby Digital に対応しており右のマークのついたディスクが使用できます。 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。 

家庭で録画した DVD

ディスクの種類 ／データ形式	DVD ± R DVD ± RW DVD ± R DL	DVD ビデオフォーマット（ビデオモード）
	CPRM 対応 DVD - R DVD - RW DVD - R DL	DVD ビデオレコーディングフォーマット（VR モード）

- DVD ビデオディスクにより、一部機能が使用できないことがあります。
- DualDisc には対応していません。機器の故障の原因およびディスクの出し入れの際にディスクに傷がつく原因になることがあるため、使用しないでください。
- DVD ± R/RW/R DL (DVD ± Recordable/ReWritable/Recordable Dual Layer) は、記録状態やディスクの特性、キズ、汚れ、長時間の車室内環境における劣化により再生できないことがあります。また、ファイナライズ処理されていない DVD ± R/RW/R DL は再生することができません。パソコンで記録したディスクは、アプリケーションの設定や環境により再生できないことがあります。
- 故障の原因となるため、8cm DVD を再生する場合、アダプタ等を使用せず、そのまま差し込んでください。



SD メモリーカードに音楽 CD を録音する

SD メモリーカードを差し込む

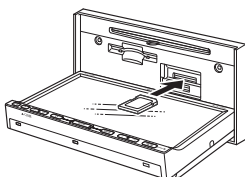
1 ▲ を押す。

2



3

差し込み口に SD メモリーカードを“カチッ”と音がするまで差し込む。



SD メモリーカードは、差し込み口の横に「音楽」と書いてある SD スロットへ差し込んでください。

4

CLOSE をタッチ、または ▲ を押す。

SD メモリーカードの録音準備をする

本機で SD メモリーカードに音楽を録音するためには、事前に SD メモリーカード本体の録音準備をする必要があります。
以下の手順より、本機で録音準備を行ってください。

⚠ 注意

SD メモリーカードがフォーマットされるため、すでにデータが保存されている場合、全てのデータが消去されます。

1

SD メモリーカードを差し込む (66 ページ「SD メモリーカードを差し込む」を参照)。

2

情報 を押す。

3

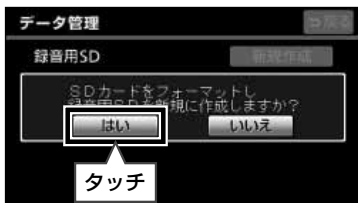


BT ナビ が選択されている場合、**情報** をタッチします。

4



5



6



音楽 CD を録音する



注意

録音中に車両のエンジンスイッチを OFF (LOCK) にしないでください。SD メモリーカード内のデータが破損するおそれがあります。録音中にエンジンスイッチを OFF (LOCK) にする場合は、録音を停止してください。

1

SD メモリーカードを差し込む (66 ページ「SD メモリーカードを差し込む」を参照)。

2

設定 を押す。

3



4



5



しない …CD を再生しながら全ての曲を録音することができます。

する …CDの中から選んだお好みの曲のみが録音されます (詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「SD メモリーカードの操作」-「SD メモリーカードへの録音」-「SD メモリーカードへ録音する」を参照)。

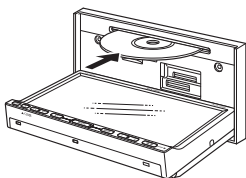
6

▲ を押す。

7



8 録音したいCDを差し込む。



9 AV を押す。



ワンポイント

【録音可能なデータ】

- SDメモリーカードに録音することができるデータは、CD（アルバム／シングルディスク）の音楽データのみです。
- SCMS（シリアルコピーマネージメントシステム）に対応しているため、次のCDからは録音できません。
 - ・オーディオ機器を使用して録音したCD-RやCD-RW（パソコンを使用して作成、または複製したCD-RやCD-RWは、ライティングソフトウェアの仕様に依存されます。）
 - ・録音が禁止されている音楽CD

【録音の仕様】

- 録音中は録音された音楽を時間差で再生するため、CD再生時と異なって聞こえることがあります。
- 録音中に他のオーディオに切り替えることができます。オーディオを切り替えても録音は継続されます。
- SDメモリーカードの容量がなくなった場合、録音が中止され録音途中の曲は削除されます。

【録音についての注意】

- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 音楽作品は、著作権法により保護されています。
したがって、本機で録音したSDメモリーカードを売ったり、配ったり、譲ったり、貸したりする場合、および営利（店のBGMなど）のために使用する場合には、著作権法上、権利者の許諾が必要です。
- 使用条件は、場合によって異なりますので、詳しい内容や申請、その他の手続きについては、「日本音楽著作権協会」（JASRAC）等権利者に直接お尋ねください。

SDメモリーカードに録音した音楽を聞く

本機で音楽を録音した音楽用SDメモリーカードのみ、再生することができます。

SDメモリーカードが入っていない場合

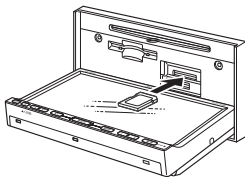
- 1 ▲ を押す。

2



3

差し込み口にSDメモリーカードを“カチッ”と音がするまで差し込む。



SDメモリーカードは、差し込み口の横に「音楽」と書いてあるSDスロットへ差し込んでください。

4

CLOSE をタッチ、または ▲ を押す。

SDメモリーカードが入っている場合

1

AV を押す。

2



■ 基本操作

SDメモリーカードを再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	アルバム切り替えスイッチ（上側）	タッチすると、次のアルバムに切り替わり、アルバム内の先頭の曲から再生されます。
	アルバム切り替えスイッチ（下側）	タッチすると、前のアルバムに切り替わり、アルバム内の先頭の曲から再生されます。
②	スキャン再生スイッチ	タッチすると、選択中のアルバム内の全ての曲が10秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。 “ピーツ”と音がするまでタッチすると、再生中のプレイモード内の各アルバムの最初の曲が10秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。
③	ランダム再生スイッチ	タッチすると、選択中のアルバム内の全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
		“ピーツ”と音がするまでタッチすると、録音済みの全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
④	リピート再生スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
		“ピーツ”と音がするまでタッチすると、選択中のアルバム内の全ての曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
⑤		押すと、次の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと、曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。



ワンポイント

● 使用できる SD メモリーカード

SD メモリーカードの 種類	   ・ miniSDHC カード、または microSDHC カードを使用する場合、専用のアダプターが必要です。 ・ SDHC ロゴ、miniSDHC ロゴ、microSDHC ロゴは商標です。
容量	4GB ～ 32GB

- 録音用 SD メモリーカードは、Panasonic 製の SD メモリーカードのご使用を推奨します。ご使用になる SD メモリーカードによっては、再生時の音飛びなどが発生する場合があります、その場合、弊社は保証することができません。



TV を見る

■ 地上デジタル TV 放送について

本機は地上デジタル TV チューナーを内蔵しており、地上デジタル TV 放送およびワンセグ放送をご覧になることができます。地上デジタル TV 放送は、安全上の配慮から以下の条件の時にご覧になることができます。*

- ・ 車両のエンジンスイッチが ON、または ACC
- ・ 車を完全に停止し、パーキングブレーキがかかっている

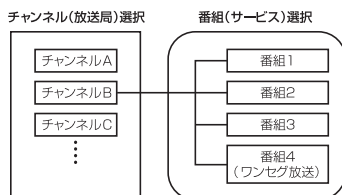
※ 走行中は音声のみ聞くことができます。

本書に記載されている操作以外にも、いろいろな操作をすることができます（詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」 - 「ビジュアルの操作」 - 「TV の操作」を参照）。

【地上デジタル TV 放送のチャンネル構成について】

地上デジタル TV 放送は、1 つのチャンネル（放送局）で複数の番組（サービス）を同時に放送することができます*。違うチャンネルの番組に切り替えたい場合、チャンネルを選択した後、番組を切り替えます。

※ 1 つのチャンネルで同じ番組を放送している場合もあります。



【緊急警報放送(EWS)を受信したときは】

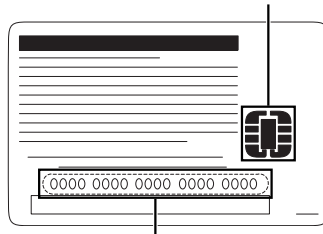
EWS (Emergency Warning System) とは、放送局が緊急警報信号を送信し、地震や津波などの情報をお知らせするシステムです。緊急警報放送は、警戒宣言、津波警報、知事からの要請があったときに放送されます。

緊急警報放送を受信した場合、自動で放送内容が表示されます。放送が終了すると、自動的にもとの番組に戻ります。

■ B-CAS カードについて

B-CAS カードは、デジタル放送番組の著作権保護などに利用するカードです。地上デジタル TV 放送を受信するときは、必ず B-CAS カードを本機に差し込んでください。

IC (集積回路)



B-CAS カード番号

カードを運用・管理するための番号です。問い合わせの際に必要です。

【カード取り扱いについての注意】

- 使用許諾契約約款をお読みのうえ、使用者ご自身でパッケージを開封し、カードを本機に正しく差し込んでください。
 - B-CAS カードの説明書をよくお読みのうえ、お使いください。
 - 使用許諾契約約款をお読みのうえ、お使いください。
 - B-CAS カードを挿入しないと、デジタル放送を視聴することができません。(ワンセグ放送は視聴することができます)
 - 重いものをのせないでください。
 - 水をかけたり、濡れた手で触らないでください。
 - IC (集積回路) 部には手を触れないでください。
 - 分解、改造はしないでください。
 - 折り曲げたり、変形させたりしないでください。
 - 高温になるところにカードを放置しないでください。
 - バス・タクシーなど、不特定または多数の人の視聴を目的とした業務用途には使用できません。
 - 盗難防止のため、長い期間お車から離れるときは、B-CAS カードを抜き、車内に残さないようにすることをおすすめします。
- より詳しい情報は、<http://www.b-cas.co.jp> をご覧ください。

【B-CAS カードに関する問い合わせ】

B-CAS カードの所有権は株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズにあります。B-CAS カードに関するお問い合わせは、下記へご連絡ください。

- 本機を破棄するなど、B-CAS カードが必要なくなったとき
株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズカスタマーセンターに連絡して手続きをしてください。

電話番号 0570-000-250
受付時間 AM10:00 ~ PM8:00 (年中無休)

- カードの故障について
コピー制御お問合せセンターへお問い合わせ下さい。

電話番号 0570-000-288
受付時間 AM10:00 ~ PM8:00 (年中無休)

B-CAS カードを設定する

重要

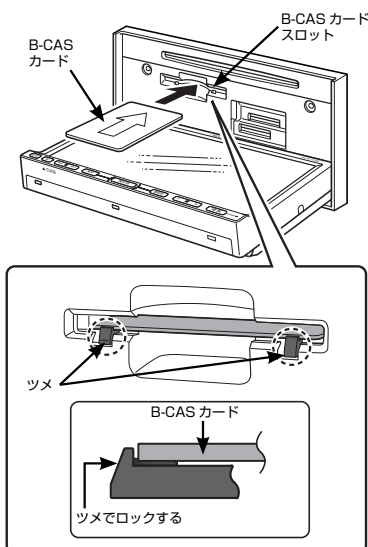
- B-CAS カード以外のものを差し込まないでください。故障や破損の原因となります。
- B-CAS カードは、奥に突き当たるまで差し込んで、ツメでロックしてください。しっかり差し込まれていないと、受信不良などの原因になります。
- B-CAS カードを抜き差ししたときは、3秒以上経ってから B-CAS カードの動作確認を行ってください。
- ご使用中は B-CAS カードを抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。

1  を押す。

2



- 3 B-CAS カードスロットに
B-CAS カードがツメでしっかりと
ロックされるまで差し込む。



- B-CAS カードを差し込むときや取り出すときは、指などがディスプレイに触れないように注意してください。不意に **CLOSE** をタッチした場合、ディスプレイが閉じます。
- B-CAS カードの取り出し方の詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ビジュアルの操作」-「TV をお使いになる前に」-「B-CAS カードの差し込み・取り出し方について」を参照してください。

- 4 **CLOSE** をタッチ、または
▲ を押す。

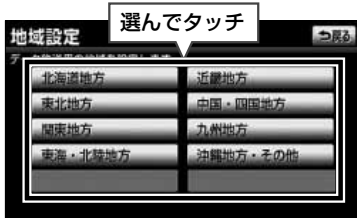
TV を見るために必要な設定をする

■ チャンネルを記憶する

- 1 **AV** を押す。



5

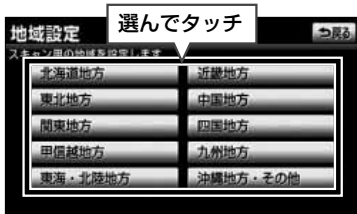


東京都島部（伊豆・小笠原諸島）と鹿児島県島部（南西諸島の鹿児島県域）にお住まいの方は、**沖縄地方・その他**をタッチします。

6



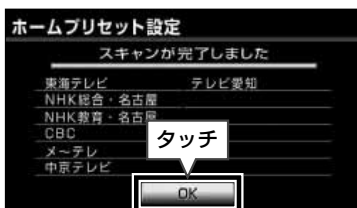
7



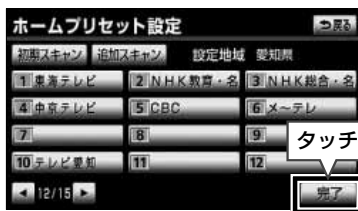
8



9



10



最大 36 局まで受信し、受信した放送局のうち 12 局がプリセットスイッチに表示されます。

ワンポイント

- 受信する地域により、放送局を表示するまで約 5 分程度かかる場合があります。
- 引越しなどでお住まいの地域や都道府県が変わった場合は、再度設定する必要があります。詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ビジュアルの操作」-「TV の設定」-「初期設定を変更する」を参照してください。

■ B-CAS カードの動作確認をする

1

AV を押す。

2



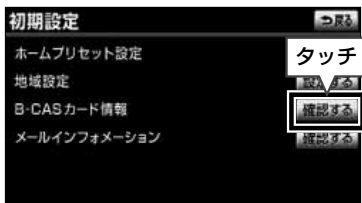
3



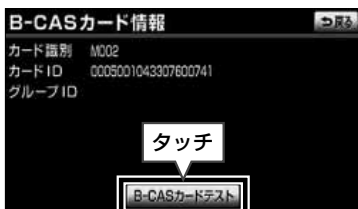
4



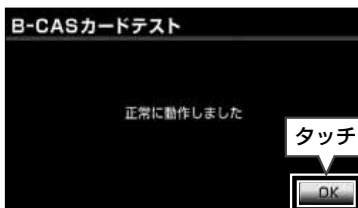
5



6



7



ワンポイント

テストで異常を検出した場合、お買い上げの販売店にご相談ください。

TV を見る

1

AV を押す。

2



■ 基本操作

地上デジタルTV放送を視聴中に **AV** を押す、または画面をタッチすると、次の画面が表示されます。



番号	表示／スイッチ	内容
①	アンテナインジケータ	 受信不可 受信状態が悪い 受信状態が良い
②	全画面表示スイッチ	タッチすると、全画面の映像が表示されます。 映像をタッチしても、全画面で表示することができます。
③	プリセットスイッチ	タッチすると、記憶されているチャンネルが受信されます。
④		押すごとに、プリセットスイッチに記憶されているチャンネルが順に切り替わります。
⑤	サービス切替スイッチ	タッチするごとに、番組が切り替わります。 ご覧のチャンネルが複数の番組を同時に放送している場合に使用できます。

オーディオ
TVを見る



Bluetooth オーディオの操作

Bluetooth オーディオについて

⚠ 注意

- 本機の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・化学・医療用機器のほか、工場製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）および特定小電力無線局（免許を要しない無線局）並びにアマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されています。（上記 3 種の無線局を以下「他の無線局」と略します。）
本機を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。万一本機から「他の無線局」に対して有害な電波干渉事例が発生した場合は、速やかに場所を変更して電波干渉を回避してください。
- 本機の使用周波数は 2.4GHz 帯です。
- 変調方式として FH-SS 変調方式を採用しています。
- 想定干渉距離は 10 m 以下です。
- 本機は全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避可能です。
- 本機は、電波法および電気通信事業法の基準に適合しています。製品に貼り付けてあるシールはその証明です。シールをはがさないでください。
- 本機を分解・改造すると、法律により罰せられることがあります。
- 本機で Bluetooth オーディオを使用しているときにポータブルオーディオのデータが消失しても、消失したデータの補償はできませんのでご容赦ください。
- ポータブルオーディオを直射日光の当たるところに長時間放置すると、高温により変形・変色したり、故障する恐れがあります。その場合、弊社は補償することができません。使用しないときは、直射日光の当たらないところに保管してください。また、車を離れるときは、車内に放置しないでください。
- ポータブルオーディオを本機に近づけすぎないでください。音質が劣化したり、接続状態が悪化することがあります。



ワンポイント

- ポータブルオーディオと他の無線機器を同時に使用すると、それぞれの通信に悪影響をおよぼすことがあります。

● Bluetooth®

Bluetooth は、Bluetooth SIG, Inc. の登録商標です。

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「アイシン・エイ・ダブリュ株式会社」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及びトレードネームは各所有者のものです。

本機は、電波法に基づく特定無線設備の工事設計の認証を取得しています。

- Bluetooth 対応機器の機種により一部機能が制限される場合があります。
- 使用できる Bluetooth 対応機器について

仕様	Bluetooth Specification Ver. 1.1 以上 (Ver. 2.0 + EDR 以上を推奨)
プロファイル	・ A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) Ver. 1.0 以上 ・ AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) Ver. 1.0 以上 (Ver. 1.4 推奨)

■ ポータブルオーディオの接続

■ ポータブルオーディオを自動で接続する

- 1 ポータブルオーディオの電源を ON にするなど、本機と接続できる状態にする。
- 2 車両のエンジンスイッチを ACC、または ON にする。

- カンタン初期設定ですでに Bluetooth オーディオの登録がされている場合（18 ページ参照）、自動で接続されます。
- Bluetooth オーディオの登録が済んでいない場合、登録が必要です（詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ポータブルオーディオ機器接続時の操作」-「Bluetooth オーディオの使い方」-「Bluetooth 対応機器を登録する」を参照）。
- 接続が完了すると、メッセージが表示されます。

ワンポイント

ポータブルオーディオの自動接続の設定（オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ポータブルオーディオ機器接続時の操作」-「Bluetooth オーディオの使い方」-「Bluetooth オーディオの設定」を参照）が“しない”に設定されている場合や機器により接続できない場合、手動で接続します。

■ ポータブルオーディオを手動で接続する

- 1 ポータブルオーディオの電源を ON にするなど、本機と接続できる状態にする。
- 2 **AV** を押す。



接続が完了すると、メッセージが表示されます。

Bluetooth オーディオを聞く

- 1 本機とポータブルオーディオが接続された状態で、**AV** を押す。



ワンポイント

- Bluetooth オーディオを再生中に音量を調整した場合、Bluetooth オーディオ用の音量レベルとして記憶することができます。記憶した音量レベルは、ポータブルオーディオを接続していないときに初期設定値に戻ります。
- ポータブルオーディオに収録されている音楽ファイル数、ソフトウェアバージョンによっては、操作画面による操作を行っても、すぐに反応しなかったり、正しく動作しないことがあります。
- ポータブルオーディオにより、機能に対応していないため、タッチスイッチが表示されなかったり、操作ができないことがあります。また、機能に対応している場合でも別動作をすることがあります。

■ 基本操作

Bluetooth オーディオを再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	アルバム切り替えスイッチ（上側）	タッチすると、次のアルバムに切り替わり、アルバム内の先頭の曲から再生されます。
	アルバム切り替えスイッチ（下側）	タッチすると、前のアルバムに切り替わり、アルバム内の先頭の曲から再生されます。
②	ランダム再生スイッチ	タッチすると、ポータブルオーディオに収録されている全ての曲がランダムで再生されます。 再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
③	リピート再生スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返し再生されます。 再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
④	一時停止スイッチ	再生中にタッチすると、曲が一時停止します。
⑤	再生スイッチ	一時停止中にタッチすると、曲が再生されます。
⑥		押すと、次の曲に切り替わります。 “ピッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと、曲が頭出しされます。連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピッ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。

ワンポイント

● 画面に表示されるマークは、以下を表しています。

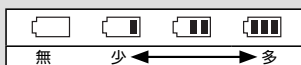
① **ポータブルオーディオの Bluetooth 接続状態：**

（青色）：接続良好。

（黄色）：接続不良。表示が青になる位置へポータブルオーディオを移動する。

（灰色）：接続されていない。ポータブルオーディオの再選択が必要（詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」-「ポータブルオーディオ機器接続時の操作」-「Bluetooth オーディオの使い方」-「Bluetooth オーディオの設定」を参照）。

② **ポータブルオーディオの電池残量の目安*：**



※ ポータブルオーディオの電池残量表示は目安です。ポータブルオーディオの表示と一致しないことがあります。また、接続した機種により、表示されないことがあります。

● Bluetooth オーディオ再生中に携帯電話の接続操作を行った場合、Bluetooth オーディオの音声途切れることがあります。

● ポータブルオーディオにより、機能に対応していないためにタッチスイッチが表示されなかったり、操作ができないことがあります。また、機能に対応している場合でも別動作をすることがあります。



USB メモリの操作

USB メモ리를 接続する／ 取りはずす

同梱の「USB 接続コード」で USB メモリを接続すると、本機で操作することができます。

⚠ 注意

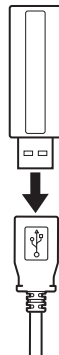
USB メモリを直射日光の当たるところに長時間放置すると、高温により変形・変色したり、故障する恐れがあります。その場合、弊社は補償することができません。使用しないときは、直射日光の当たらないところに保管してください。また、車を離れるときは、車内に放置しないでください。

📄 重要

- 本機で USB メモリを使用しているときに USB メモリのデータが消失しても、消失したデータについては補償できません。
- オーディオソースを USB にしているときは、USB メモリを取りはずさないでください。USB メモリ内のデータが破損するおそれがあります。

■ USB メモ리를 接続する

- 1 USB メモリを USB 接続コードに接続する。



📖 ワンポイント

- 使用する USB メモリの種類によっては本機が正しく認識できない、または曲を正しく再生できない場合があります。
- USB メモリ以外（USB 扇風機や USB クリーナーなど）は接続しないでください。接続して使用すると、ノイズなどが発生する場合があります。
- 本機は市販の USB ハブやマルチカードリーダー、外付けのハードディスク、USB 端子付ポータブルオーディオプレーヤーには対応していません。
- 本機は市販の USB 充電コード（携帯電話充電コード）を使用することができますが、コードの種類によっては正しく認識できない場合があります。
- 本機と USB メモリを接続しても、オーディオソースは自動で USB に切り替わりません。

■ USB メモリを取りはずす

- 1 USB 接続コードから USB メモリを取りはずす。



■ USB メモリを聞く

- 1 本機と USB メモリを接続する
(82 ページ「USB メモリを接続する／取りはずす」を参照)。

- 2 **AV** を押す。

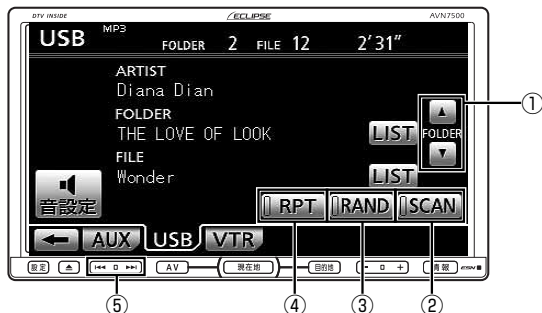


ワンポイント

- MP3/WMA の再生に使用できる USB メモリは以下です。
 - ・対応クラス：マストストレージクラス
 - ・対応 USB Ver.：USB1.1
 - ・最大消費電流：500mA 未満
- USB メモリに MP3/WMA 以外のファイルを保存した場合、再生するまでに時間がかかったり、再生できないことがあります。
- USB メモリの特性により読み取れない場合があります。
- 本機で表示されるリストの順番が USB メモリと異なる場合があります。

■ 基本操作

USB メモリを再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	フォルダ切り替えスイッチ（上側）	タッチすると、次のフォルダに切り替わり、フォルダ内の先頭の曲から再生されます。
	フォルダ切り替えスイッチ（下側）	タッチすると、前のフォルダに切り替わり、フォルダ内の先頭の曲から再生されます。
②	スキャン再生スイッチ	タッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲が 10 秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。
		“ピーツ” と音がするまでタッチすると、USB メモリ内の各フォルダの最初の曲が 10 秒間ずつ再生されます。聞きたい曲が再生されている間に再度タッチすると、その曲で再生が続けられます。
③	ランダム再生スイッチ	タッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
		“ピーツ” と音がするまでタッチすると、USB メモリ内の全ての曲がランダムに再生されます。再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
④	リピート再生スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
		“ピーツ” と音がするまでタッチすると、選択中のフォルダ内の全ての曲が繰り返し再生されます。再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
⑤		押すと、次の曲に切り替わります。 “ピツ” と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと、曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。“ピツ” と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。



iPod の操作（オプション機能）

iPod について

同梱の「USB 接続コード」に、別売の「iPod 接続コード」をつないで iPod を接続すると、本機で操作することができます。



ワンポイント

- AVN7500 に対応している iPod や「iPod 接続コード」については、ECLIPSE ホームページ「お客様サポート」をご確認ください。
- iPod および iTunes は、著作権の無いマテリアル、または法的に複製・再生を許諾されたマテリアルを個人が私的に複製・再生するために使用許諾されるものです。著作権の侵害は法律上禁止されています。
- iPod のソフトウェアバージョンは、iPod 本体で確認することができます。詳しくは iPod の取扱説明書をご覧ください。
- iPod のソフトウェアバージョンが上記未満の場合、アップル社の Web サイトからバージョンアップすることができます。
- iPod の写真表示・オーディオブック機能には対応していません。
- iPod の機種およびソフトウェアバージョンにより正しく動作しなかったり、反応しない場合があります。
- 走行中は安全上の配慮などから、操作できなくなる機能があります。
- ポッドキャスト機能に対応していますが、iPod/iPhone 本体と異なる動作になる場合があります。
- “Made for iPod” means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- “Works with iPhone” means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.
- iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- iPhone is a trademark of Apple Inc.



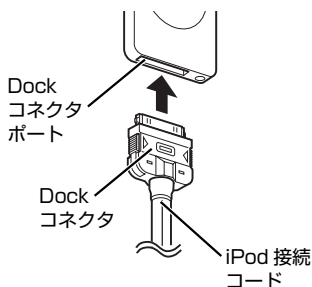
iPod を接続する／取りはずす

⚠ 注意

- 本機で iPod を使用しているときに iPod のデータが消失しても、消失したデータについては補償できません。
- iPod を直射日光の当たるところに長時間放置すると、高温により変形・変色したり、故障する恐れがあります。その場合、弊社は補償することができません。使用しないときは、直射日光の当たらないところに保管してください。また、車を離れるときは、車内に放置しないでください。

■ iPod を接続する

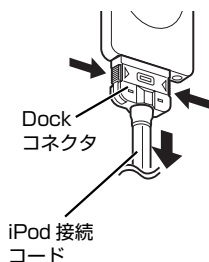
- 1 iPod 接続コードを使用して、USB 接続コードに iPod を接続する。



iPod に接続されているアクセサリを、すべて取りはずしていることを確認します。

■ iPod を取りはずす

- 1 Dock コネクタを、矢印の方向に押しながら取りはずす。



📌 ワンポイント

- 本機と iPod を接続しても、オーディオソースは自動で iPod に切り替わりません。
- iPod を本機に接続すると、iPod に「ECLIPSE」が表示され、表示されている間は iPod を操作することができません。
- iPod の電源を OFF にしたまま接続すると、「ECLIPSE」は表示されず「充電済」マークが表示されることがあります。
- エンジンスイッチが ON または ACC になっている場合、接続した iPod のバッテリーが充電されます。ただし、電池残量により iPod が起動するまでに時間がかかる場合があります。
- エンジンスイッチを OFF (LOCK) にした後は、必ず iPod を取りはずしてください。iPod を接続したままにすると、iPod の電源が切れず、iPod のバッテリーを消費する場合があります。
- 本機で表示されるリストの順番が iPod と異なることがあります。
- iPod が操作不能になった場合は、iPod の接続をはずし、iPod をリセットしてから再度接続してください。iPod のリセット方法については、iPod の取扱説明書を参照してください。

iPod を再生する

1 本機と iPod を接続する
(86 ページ「iPod を接続する／
取りはすす」を参照)。

2 AV を押す。



iPod で最後に再生していた曲の再生
を始めます。

ワンポイント

- 収録されている曲にジャケット写真のデータが収録されている場合、ジャケット写真を表示することができます。再生中の曲に複数ジャケット写真のデータが収録されている場合は、先頭に収録されている画像のみ表示することができます。
- ジャケット写真のデータによっては、表示できない場合があります。
- iPod に収録されているファイル数、ソフトウェアバージョンによっては、操作画面による操作をおこなっても、すぐに反応しなかったり、正しく動作しない場合があります。
- iPod 本体に「接続を解除できます。」が表示されますが、再生中は iPod 保護のため、iPod を取りはすさないでください。

■ 基本操作

iPod を再生中に **AV** を押すと、次の画面が表示されます。



番号	スイッチ	内容
①	リスト切り替え スイッチ（上側）※	タッチすると選択した選曲モード内で次のリストに切り替わり、リスト内の先頭の曲から再生されます。
	リスト切り替え スイッチ（下側）※	タッチすると選択した選曲モード内で前のリストに切り替わり、リスト内の先頭の曲から再生されます。
②	ランダム再生 スイッチ	タッチすると、再生中のアルバム内にある全ての曲がランダムに再生されます。 “ピーツ”と音がするまでタッチすると、アルバム単位でランダムに再生されます。（ただし、アルバム内の曲は、先頭から再生されます。） 再度タッチすると、ランダム再生が解除されます。
③	リピート再生 スイッチ	タッチすると、再生中の曲が繰り返して再生されます。 再度タッチすると、リピート再生が解除されます。
④	選曲スイッチ（右側）	タッチすると次の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまでタッチすると、タッチし続けている間、曲が早送りされます。
	選曲スイッチ（左側）	タッチすると曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまでタッチすると、タッチし続けている間、曲が早戻しされます。
⑤	一時停止・ 再生スイッチ	再生中にタッチすると、一時停止します。 一時停止中にタッチすると、曲が再生されます。
⑥		押すと次の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早送りされます。
		押すと曲が頭出しされます。 連続で押すと、前の曲に切り替わります。 “ピツ”と音がするまで押すと、押し続けている間、曲が早戻しされます。

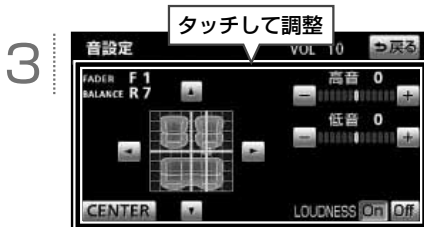
※ 選曲モードで SONGS が選択されている場合は、操作することができません。詳細は、オンラインマニュアル「オーディオ ビジュアル」
- 「ポータブルオーディオ機器接続時の操作」 - 「iPod プレーヤーの使い方」 - 「聞きたい音楽ファイルをリストから探す」を参照してください。



音質・画質の調整

音質の調整

1 **AV** を押す。



ポイントにタッチすると、その場所を中心に設定することができます。

▲、**▼** … 前後の音量バランスを微調整することができます。

◀、**▶** … 左右の音量バランスを微調整することができます。

CENTER … 音量バランスをリセットすることができます。

+、**-** (高音) … 高音の強弱を調整することができます。

+、**-** (低音) … 低音の強弱を調整することができます。

On、**Off** … 小音量時の低・高音を強調することができます。

画質の調整

1 **設定** を 1 秒以上押す。



画質調整画面



画質調整画面 (DVD や TV などの映像画面を表示している場合)

強 … コントラスト (鮮明度) が強くなります。

弱 … コントラスト (鮮明度) が弱くなります。

明 … 画面が明るくなります。

暗 … 画面が暗くなります。

緑 … 緑色が強くなります。

赤 … 赤色が強くなります。

濃 … 色が濃くなります。

淡 … 色が淡くなります。



タイトルデータベースの更新について

データベースのバージョン情報の表示

1 情報 を押す。



BTナビ が選択されている場合、**情報** をタッチします。



タイトルデータベースの更新

タイトルデータベース（Gracenote メディアデータベース）の情報は、地図 SD カード内に保存されています。タイトルデータベースは、同梱の、マップオンデマンド専用のアプリケーションソフトを使って更新します。

【タイトルデータベースの更新手順】

- ① 地図 SD カードを本機から取り出す。
- ② パソコンに専用のアプリケーションソフトをインストールする。
- ③ パソコンのブラウザを使って専用サイトへアクセスし、タイトルデータベースの更新用データをダウンロードする。
- ④ インストールした専用のアプリケーションソフトを使って、ダウンロードした更新用データを地図 SD カードに書き込む。
- ⑤ 地図 SD カードを本機に差し込む。

地図 SD カードの出し入れや、専用のアプリケーションソフトのインストール方法については、50 ページ「地図データを差分更新する（マップオンデマンド）」を参照してください。



ワンポイント

Gracenote メディアデータベースの更新時期や、データの提供については、ECLIPSE ホームページのお客様サポート（URL: <http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/>）をご確認ください。



ワンポイント

- 本機に収録されているデータベース情報は、Gracenote メディアデータベースを使用しています。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 からの CD および音楽関連データ：Copyright (c) 2000 - 2010 Gracenote.

Gracenote Software: Copyright 2000 - 2010 Gracenote.

この製品およびサービスは、以下に挙げる米国特許の 1 つまたは複数を実践している可能性があります：
#5,987,525、#6,061,680、#6,154,773、#6,161,132、#6,230,192、#6,230,207、
#6,240,459、#6,330,593、およびその他の取得済みまたは申請中の特許。一部のサービスは、ラ
イセンスの下、米国特許 (#6,304,523) 用に Open Globe, Inc. から提供されました。

Gracenote および CDDb は Gracenote の登録商標です。Gracenote のロゴとロゴタイプ、および
「Powered by Gracenote」ロゴは Gracenote の商標です。

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：

www.gracenote.com/corporate



- オートタイトリング機能で付与されたタイトル情報は、実際のタイトル情報と異なることがあります。
- 「Gracenote 音楽認識サービス」により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。

電話をかける・受ける

携帯電話の接続

⚠ 警告

- 運転者が走行中に携帯電話を使用することは法律で禁止されています。安全のため、走行中の操作は絶対に行わないでください。
- 運転中は電話をかけないでください。また、運転中にかかってきたときには、あわてずに安全な場所に停車してから受けてください。どうしても受けなければいけないときは、ハンズフリーで「かけ直す」ことを伝え、安全な場所に停車してからかけ直してください。

■ 携帯電話を自動で接続する

- 1 携帯電話の電源を ON にするなど、本機と接続できる状態にする。
- 2 車両のエンジンスイッチを ACC、または ON にする。

- カンタン 初期 設定 です で すでに Bluetooth 電話 設定 の 登録 を されている 場合 (17 ページ 参照)、自動で 接続 されます。
- Bluetooth 電話 設定 の 登録 が 済ん で いない 場合、登録 が必要 です (詳細は、オンラインマニュアル「ハンズフリー」-「ハンズフリーの準備」-「携帯電話の登録」-「携帯電話を登録する」を参照)。
- 接続 が 完了 すると、メッセージ が 表示 されます。



ワンポイント

携帯電話の自動接続の設定(オンラインマニュアル「ハンズフリー」-「ハンズフリーの準備」-「携帯電話の接続」-「携帯電話を自動で接続する」を参照)が“しない”に設定されている場合や携帯電話の状態により接続できない場合、手動で接続します。

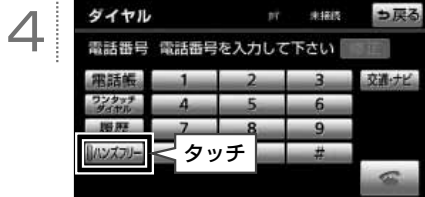
■ 携帯電話を手動で接続する

- 1 携帯電話の電源を ON にするなど、本機と接続できる状態にする。

- 2 **情報** を押す。



BTナビ が 選択 されている 場合、**情報** を タッチ します。

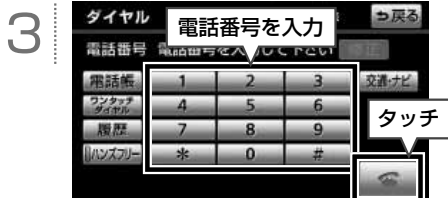


電話をかける（ダイヤル発信）

1 情報 を押す。



BTナビ が選択されている場合、
情報 をタッチします。



ワンポイント

ハンズフリーを使用して電話をかけるときの
通話料は、お客様のご負担になります。

電話をかける（電話帳発信）

1 情報 を押す。



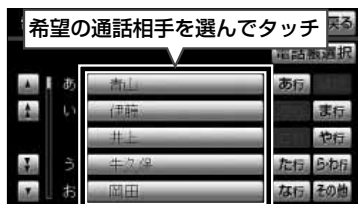
BTナビ が選択されている場合、
情報 をタッチします。

3

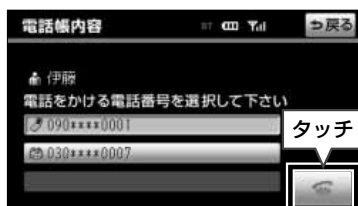


電話帳の登録方法の詳細は、オンライン
マニュアル「ハンズフリー」-「設定・
編集」-「電話帳の編集」-「携帯電話
の電話帳データを転送する」を参照し
てください。

4



5



電話番号が2つ以上登録されている
場合、希望の電話番号をタッチします。

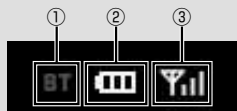
電話を受ける

1 電話がかかってくると着信音が鳴る。



ワンポイント

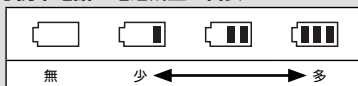
● 画面に表示されるマークは、以下を表しています。



① 携帯電話の Bluetooth 接続状態：

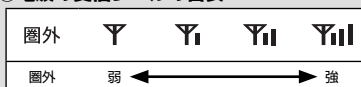
- (青色)：接続良好。
- (黄色)：接続不良。表示が青になる位置へ携帯電話を移動する。
- (灰色)：接続されていない。携帯電話の再選択が必要（詳細は、オンラインマニュアル「ハンズフリー」-「ハンズフリーの準備」-「携帯電話の接続」-「Bluetooth 接続の再接続について」を参照）。

② 携帯電話の電池残量の目安※：



※ 携帯電話の電池残量表示は目安です。携帯電話の表示と一致しないことがあります。また、接続した機種により、表示されないことがあります。

③ 電波の受信レベルの目安：



● 使用できる Bluetooth 対応機器について

仕様	Bluetooth Specification Ver.1.1 以上 (Ver.2.0 + EDR 以上を推奨)
プロファイル	● HFP (Hands Free Profile) Ver.1.0 以上 ● OPP (Object Push Profile) Ver.1.1



ESN を設定したいとき

■ ESN について

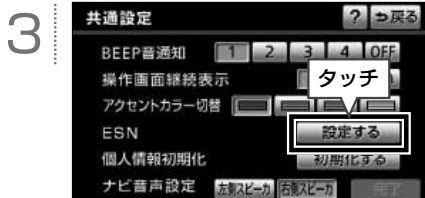
ESN とは、ECLIPSE Security Network の略で、AVN のセキュリティ機能です。

セキュリティコードを設定 (95 ページ) することで、エンジンスイッチを OFF (ロック) にした場合に本機がロックされる ACC セキュリティ (96 ページ) を設定できたり、本機が車両から持ち出されるなどしてバッテリー・ターミナルとの接続が断たれた場合に、本機をロックして操作できなくなるように設定できたりします。

また、ESN 作動中をお知らせするインジケータを点滅させる (96 ページ) 設定にすることもできます。

セキュリティコードを設定する

1 設定 を押す。



5



初期設定は「0000」です。

6



7



8



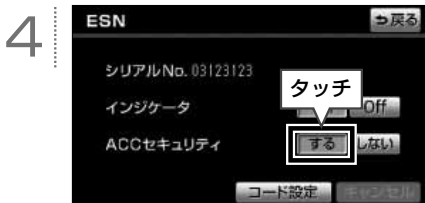
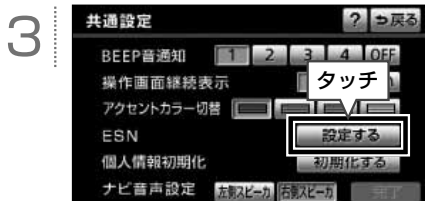
ワンポイント

登録した暗証番号は、ESN のキャンセルや ACC セキュリティのロック解除を行うときに必要です。確認用にメモしておくことをおすすめします。

ESN を設定したいとき

ACC セキュリティの設定をする

1 設定 を押す。

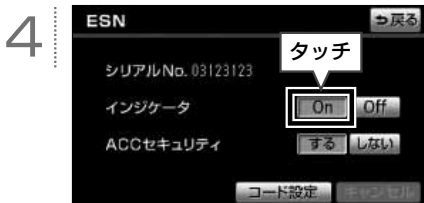
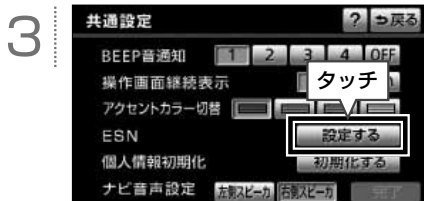


ワンポイント

ACC セキュリティを設定する場合、事前にセキュリティコードを設定する必要があります(95 ページ参照)。

インジケータの設定をする

1 設定 を押す。



ワンポイント

- インジケータを設定する場合、事前にセキュリティコードを設定する必要があります(95 ページ参照)。
- ESN が設定されていることをインジケータの点滅でお知らせします。



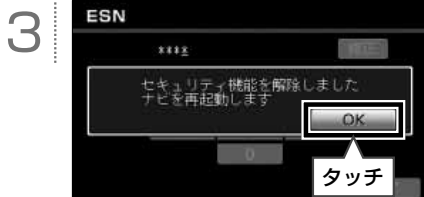


セキュリティを解除したいとき

ACC セキュリティを解除する

ACC セキュリティを設定している場合、エンジンをかける度にパスワード入力画面が立ち上がります。設定したパスワードを入力して、ACC セキュリティを解除します。

1 エンジンをかける。



ESN のロックを解除する

ロックを解除するためには、携帯電話を使って解除用のキー No. を取得する必要があります。

1 エンジンをかける。



3 下記の 2 次元バーコードを、携帯電話で読み取り、メーカーを立ち上げる。

ロック解除依頼用 2 次元バーコード

セキュリティ保護のため、Web 上では公開しておりません。製品に同梱されている「取扱説明書」の同ページを参照してください。

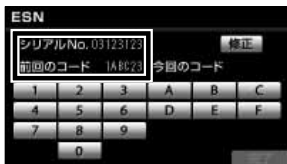
こんなときは

セキュリティを解除したいとき

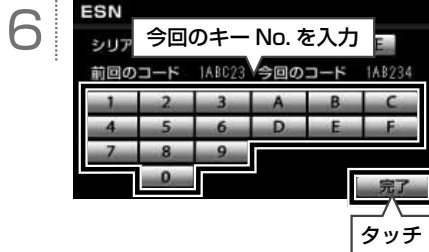
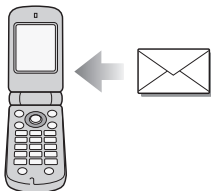
4 メールタイトルのシリアル No. を、本文に前回のキー No. を入力し、送信する。



画面に表示されているシリアル No. と前回のキー No. を入力してください。



5 E-iSERV から今回のキー No. を記載したメールが返信される。



ワンポイント

- ESN のロックを解除した場合、ACC セキュリティもキャンセルされますが、ACC セキュリティのロックを解除しても、ESN はキャンセルされません。
- キー No. は、ESN の設定時に入力した暗証番号と異なる番号です。暗証番号では、ESN のロックを解除できません。
- ロックの解除に 5 回失敗すると、お客様問い合わせ画面が表示され、AVN が操作できなくなります。この場合は、お客様相談窓口 (☎ 0120 - 022210) に連絡してください。
- 暗証番号の初期設定は「0000」です。
- ESN のロック解除機能は、NTT docomo、au、SoftBank の 3 キャリアに対応しています。(PHS は対応していません。) ファイルが添付されているメール(デコメールや HTML メール) や、携帯電話以外 (パソコンなど) から送信されたメールには対応していません。
- E-iSERV (esn_admin@eismail.ten.fujitsu.com) からのメールを受信できるように、携帯電話を設定しておいてください。
- メールサーバーの通信状況やメンテナンス状況によっては、メールの返信に時間がかかる場合があります。
- E-iSERV のメンテナンス等サービスに関する情報は、ホームページでご確認ください。
<http://www.e-iserv.jp/top/index.html>



個人情報を初期化したいとき

登録した内容の消去

本機に登録した内容を消去し、本機を初期状態にもどすことができます。

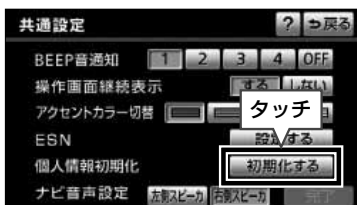
1

設定 を押す。

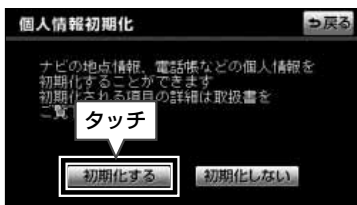
2



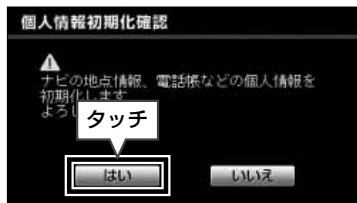
3



4



5



ワンポイント

- 初期化される項目については、オンラインマニュアル「ご使用の前に」-「本機の設定」-「個人情報の初期化」を参照してください。
- 一度初期化（消去）された内容（データ）は元にもどせません。十分注意して初期化作業を行ってください。

こんなときは

個人情報を初期化したいとき



バッテリー交換・地図データ更新をするとき

バッテリー交換や地図データを全更新する前に

お車から本機やバッテリーを取りはずした場合、一部（下記表）を除き、本機に保存されている情報（設定）が初期化（消去）されます。お車の点検やバッテリーの交換、地図データの全更新を行う際は、ご注意ください。

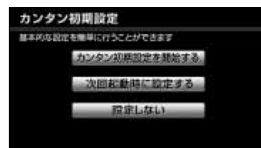
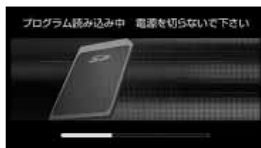
■ 初期化されない情報

項目	内容
メンテナンス	各種項目・自動通知設定
メモリ地点	登録したメモリ地点（自宅を含む）
迂回メモリ地点	登録した迂回メモリ地点
販売店の設定	設定した販売店の情報
ユーザーカスタマイズ	記憶させた各種ナビ設定
地上デジタル TV 放送	プリセットスイッチに記憶されたチャンネル
電話帳	登録した電話帳データ
ワンタッチダイヤル	設定したワンタッチダイヤル
発信／着信履歴	記憶された発信／着信履歴

バッテリーを交換したとき

バッテリーを交換したとき（バッテリーの ⊕ ターミナルを接続）は、エンジンスイッチを ON、または ACC にするとプログラムの読み込みが開始されます。プログラム読み込み中は絶対にバッテリーターミナルをはずさないでください。

以下のように画面がわかります。



ワンポイント

- 一度初期化（消去）された内容（データ）は元にもどせません。ご注意ください。
 - セキュリティを設定している場合や、地図 SD カードが差し込まれていない場合、表示される画面は異なります。
 - バッテリー交換の前に地図 SD カードを取り出した場合は、▲ を 10 秒以上押してディスプレイを開き、ロックせずに再度本機へ差し込んでください。*
- ※ 差し込み口の横に「地図」と書いてある方へ差し込んでください。



やりたいこと検索

自分の目的にあった機能や操作を調べることができます。《AVN7500 クイックガイド》の参照先を案内している項目と、2次元バーコードを記載している項目があります。

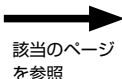
■ 参照先を案内している項目

本文内で説明している内容です。該当のページを参照してください。

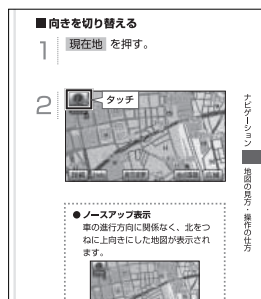
例>>

地図の向きを変えたい

📄 向きを切り替える P.21



該当のページ
を参照



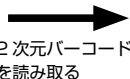
■ 2次元バーコードを記載している項目

記載している2次元バーコードを携帯電話で読み取ってください。操作手順を携帯電話の画面で確認することができます。

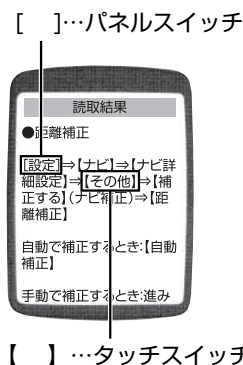
例>>

現在地を示すマークの進む速さを変えたい

バーコードで確認



2次元バーコード
を読み取る



ワンポイント

携帯電話で操作手順を見る場合、通料金は必要ありません。

AVN 本体の設定を変えたい

住んでいる地域を登録したい

🔑 TV を見るために必要な
設定をする P.74

車に合わせて設定を変えたい

車の種類や大きさを登録したい

🔑 車両情報の設定 P.16

計算に使う車速を変えたい

バーコードで確認



ラジオのオートアンテナを操作したい

🔑 車両情報の設定 P.16

セキュリティ機能を使いたい

セキュリティ機能を作動させたい

- 車から AVN を取りはずすとロックがかかるようにしたい

🔑 セキュリティコードを
設定する P.95

- 車のエンジンを切るとロックがかかるようにしたい

🔑 ACC セキュリティの
設定をする P.96

ロックを解除したい

- ESN のロックを解除したい

🔑 ESN のロックを
解除する P.97

- ACC セキュリティのロックを解除したい

🔑 ACC セキュリティを
解除する P.97

音の設定を変えたい

オーディオの電源を切りたい

🔑 各部の名称 P.12

オーディオの音量を変えたい

🔑 各部の名称 P.12

スイッチを操作するときの音を変えたい

バーコードで確認



音声案内の設定を変えたい

- 音声案内の音量を変えたい

バーコードで確認



- 音声案内の出力位置を変えたい

バーコードで確認



- ルートを音声で案内して欲しい／欲しくない

🔍 音声設定 P.25

画面の設定を変えたい（共通）

画面を見やすくしたい

- ディスプレイの向きを変えたい

🔍 各部の名称 P.12

- 昼用の画面と夜用の画面を切り替えたい

バーコードで確認



- 画質の設定を変えたい

🔍 画質の調整 P.89

画面の設定を変えたい （地図全般）

地図を拡大したい／縮小したい

🔍 縮尺を切り替える P.21

地図の向きを変えたい

🔍 向きを切り替える P.21

2画面表示や3D表示に変えたい／普通の地図に戻したい

🔍 表示を切り替える P.22

施設の位置をマークで表示したい／表示したくない

📍 周辺施設を表示する P.33

施設の詳しい情報を知りたい

バーコードで確認



現在地を示すマークを変えたい

- 現在地を示すマークの表示位置を変えたい

バーコードで確認



- 現在地を示すマークの進む速さを変えたい

バーコードで確認



- 地図に時計を表示したい／表示したくない

🕒 その他..... P.26

地図に表示する VICS の情報を変えたい

バーコードで確認



地図に渋滞予想を表示したい／表示したくない

🚗 交通情報を表示する P.39

地図画面を表示させた状態で再生中の曲の情報を確認したい

バーコードで確認



画面の設定を変えたい
(オーディオ画面)

DVD の画面表示サイズを変えたい

バーコードで確認



VTR の画面表示サイズを変えたい

バーコードで確認



ルートを調べたい

目的地までの行き方を調べたい

🔍 目的地を探す・
セットする P.27

目的地を追加したい

バーコードで確認



ルート全体を確認したい

🔍 ルートを選ぶ・
道案内を始める P.30

ルートと違う道を選んだときは、自動
で新しいルートを探して欲しい／元の
ルート案内を続けて欲しい

🔍 ルート系設定 P.26

ルート案内を中止したい／再開したい
／終了したい

・ ルート案内を中止したい

バーコードで確認



・ ルート案内を再開したい

バーコードで確認



・ ルート案内を終了したい

バーコードで確認



音楽を聞きたい

SD メモリーカードに録音した音楽を
聞きたい

🔍 SD メモリーカードに
録音した音楽を聞く P.69

iPod を聞きたい

🔍 iPod を再生する P.87

映像を見たい

TV を見たい

🔍 TV を見る P.76

DVD を見たい

🔍 DVD ビデオ /
DVD-VR を見る P.63

データを管理したい

場所のデータを管理したい

- 好きな場所を登録したい

🔍 場所（メモリ地点）を
登録する P.42

- 登録した場所のデータを編集したい

🔍 登録した場所（メモリ地点）を
編集する P.43

音楽のデータを管理したい

- 録音方法を変えたい

バーコードで確認



- CD を SD メモリーカードに録音したい

🔍 音楽 CD を録音する P.67

- 曲の情報を編集したい

バーコードで確認



- いらない曲を消したい

バーコードで確認



AVN に登録した個人情報を知りたい

🔍 登録した内容の消去 P.99

地図の更新方法を知りたい

🔍 地図データを差分更新する
（マップオンデマンド）..... P.50

情報を見たい

音楽用 SD メモリーカードの使用状況を確認したい

バーコードで確認



VICS の情報を文字や簡易地図で見たい

バーコードで確認



デパートやホテルの提携駐車場を調べたい

バーコードで確認



TV の番組表が見たい

バーコードで確認



携帯電話と連携させたい

アプリケーションをダウンロードしたい

📞 BT ナビ機能を使う P.45

携帯電話で検索した場所を目的地に設定したい

- 本機から携帯電話に位置情報を送信したい

📞 ナビ→携帯電話へ
情報を送信する P.45

- 携帯電話から本機に位置情報を送信したい

📞 携帯電話→ナビへ
情報を送信する P.46

- Yahoo! JAPAN と連携した機能を使いたい

📞 Yahoo!JAPAN との
連携機能を使う P.46



アフターサービスについて

アフターサービス

■ アフターサービスに関するお問い合わせ

販売店またはお客様相談窓口に連絡してください。

■ 製品の購入や組み合わせに関するお問い合わせ

販売店または販売会社に連絡してください。

【販売会社】

富士通テン東日本（株）	〒160-0023 東京都新宿区西新宿8丁目14番24号 (西新宿KFビル)	(03)5330-6244	東京、神奈川、千葉、 甲信越地区
北海道支店	〒003-0809 札幌市白石区菊水9条2丁目2番38号	(011)821-2221	北海道全域
北関東支店	〒338-0004 埼玉県さいたま市中央区本町西4丁目 18番1号	(048)859-2210	栃木、埼玉、群馬、 茨城
東北支店	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3丁目4番18号 (タカノボル第22ビル)	(022)256-2291	東北地区
富士通テン中部（株）	〒450-0003 名古屋市中区名駅南3丁目11番10号	(052)581-8621	中部、北陸地区
富士通テン西日本（株）	〒663-8241 西宮市津門大塚町7番35号	(0798)36-7481	兵庫、大阪、京都、 滋賀、奈良、和歌山
中国支店	〒734-0044 広島市南区西霞町2番25号	(082)255-2422	中国地区
四国支店	〒760-0078 高松市今里町1丁目28番13号	(087)863-7020	四国地区
九州支店	〒815-0031 福岡市南区清水4丁目4番34号	(092)511-3210	九州全域、沖縄

■ 修理に関するお問い合わせ

AVN の修理は、販売店にて受け付けています。

保証期間中は、保証書に記載の保証規定にもとづいて無料で修理いたします。製品に保証書を添えて申し込んでください。

- ・ 保証期間は、同梱の保証書でご確認ください。
- ・ 保証書は、販売店名や購入日の記載を確認のうえ、大切に保管してください。
- ・ 保証期間が過ぎている場合は、有料で修理をお引き受けしています。
- ・ 出張による修理や点検は行っていません。
- ・ 製品の機能を維持するために必要な“補修用性能部品”は、製造打ち切り後も最低 6 年間は保有しています。



ワンポイント

修理や点検の際にかかる AVN の取り付け／取り外し費用は、保証期間内においても基本的に有償となります。

■ メールでのお問い合わせ

ECLIPSE では、メールでのお問い合わせにも対応しています。

お客様サポートページに記載されている注意事項を確認してから「お問い合わせフォーム」にアクセスし、必要事項を記入のうえ、送信してください。

- ・ URL

<https://www.fujitsu-ten.co.jp/pif/inquiry/select/open.do>

■ 故障とお考えになる前に

使用環境や設定の問題で、AVN を操作できない場合があります。また、故障ではなく製品自体の仕様である可能性も考えられます。

ECLIPSE のお客様サポートページには、詳しい操作手順を説明した「オンラインマニュアル」や、よくある問い合わせ内容をまとめた「FAQ」を準備しています。修理や点検を申し込む前に、お客様サポートページの内容をご確認ください。

- ・ URL

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/>

地図 SD カード差分更新のご注文について

差分更新（マップオンデマンド）をご利用いただくためには、パソコンでインターネットに接続が可能な環境が必要です。上記環境にないお客様につきましては、お手持ちの地図 SD カードをお預かりし、弊社にて有償で差分更新データの書換サービスをおこないます。

ワンポイント

ご注文の際は、以下にご注意ください。

- ・差分更新をおこなう際は、お客様より地図 SD カードをお預かりする必要があります。その場合、弊社にてお預かりしている期間は、ナビゲーションをご利用いただくことができません。
- ・差分更新データの書換サービスは、お客様よりご注文を頂いてから 10 日間ほど必要になります。また、大型連休前や年末年始など、時期によってはお預かりからお渡しまでに 10 日間以上かかる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

地図更新終了日の日付の確認

差分更新（マップオンデマンド）は、本機を購入後 3 年間（最新版地図ソフトをご購入いただいた場合はさらに 2 年間）ご利用いただけます。また、有償書換サービスの受付も上記期間に準じます。サービスのお申し込みには「地図更新終了日の日付」の情報が必要になりますので、本機にて「地図更新終了日の日付」をあらかじめご確認ください。

【地図更新終了日の日付の確認手順】



有償書換サービスのお申し込み / お問い合わせ

有償書換サービスの開始時期やご注文に関しましては、弊社お客様相談窓口までお問い合わせください。

富士通テン株式会社
「お客様相談窓口」

☎ 0120 - 022210

受付時間 午前 10:00 ~ 12:00、午後 1:00 ~ 5:00

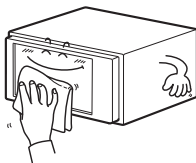
(土・日・祝日などを除く)



お手入れ

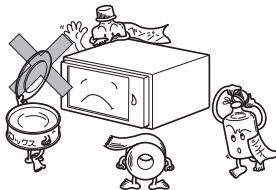
■ 本機のお手入れ

- 汚れをおとす場合、柔らかい布（シリコンクロスなど）をお使いください。



- 汚れがひどい場合、水でうすめた台所用洗剤にひたした布をよく絞ってふきとり、乾いた布でしあげます。
- タッチパネルは傷がつきやすいのでご注意ください。
- 化学ぞうきんをご使用の場合、その注意書に従ってください。

- ベンジンやシンナーなどの揮発性のある薬品は使用しないでください。



変質したり、塗装がはげることがあります。

■ アンテナのお手入れ

- フィルムアンテナおよびケーブルをアルコール、ベンジン、シンナー、ガソリン等揮発性のものでふかないでください。表面処理を傷める原因となります。
- 一部の車種に採用されている断熱ガラス、熱遮断フィルムには電波を反射させる性質があり、受信感度が極端に低下することがあります。またお車のフロントガラスにミラータイプ等のフィルムを貼っている場合、受信感度が落ちることがあります。



認証

■ Gracenote メディアデータベースのご利用について

Gracenote® エンド ユーザー使用許諾契約書

本アプリケーション製品または本デバイス製品には、カリフォルニア州エメリービル市の Gracenote, Inc. (以下「Gracenote」) のソフトウェアが含まれています。本アプリケーション製品または本デバイス製品は、Gracenote 社のソフトウェア (以下「Gracenote ソフトウェア」) を使用することにより、ディスクやファイルを識別し、さらに名前、アーティスト、トラック、タイトル情報 (以下「Gracenote データ」) などの音楽関連情報をオンラインサーバーから、或いは製品に実装されたデータベース (以下、総称して「Gracenote サーバー」) から取得し、さらにその他の機能を実行しています。お客様は、本アプリケーション製品または本デバイス製品の本来、意図されたエンドユーザー向けの機能を使用することによってのみ、Gracenote データを使用することができます。

お客様は、Gracenote データ、Gracenote ソフトウェア、および Gracenote サーバーをお客様個人の非営利的目的のみに使用することに同意するものとします。お客様は、いかなる第 3 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、ここで明示的に許可されていること以外に、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 サーバーのあらゆる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、お客様に対して、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負うことはないものとします。お客様は、Gracenote, Inc. が直接的にお客様に対して、本契約上の権利を Gracenote として行使することに同意するものとします。

Gracenote のサービスは、統計処理を行う目的で、クエリを調査するために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、特定しないで、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、使用許諾が行なわれるものとします。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にかかわらず、一切の表明や保証を致しません。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 サーバーがエラーのない状態であることや、或いは Gracenote ソフトウェアまたは Gracenote サーバーの機能が中断されないことの保証は致しません。Gracenote は、Gracenote が将来提供する可能性のある、新しく拡張、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、任意の時点でそのサービスを中止できるものとします。

Gracenote は、市販可能性、特定目的に対する適合性、権利、および非侵害性について、黙示的な保証を含み、これに限らず、明示的または黙示的な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 サーバーの使用により得られる結果について保証を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。

© Gracenote 2010



VICS に関する問い合わせ

VICS のお問い合わせについては、以下をご確認ください。

■ お問い合わせ先と内容について

以下の内容は、**お買い上げの販売店**までご連絡ください。

- ・ VICS 車載機の調子や使用方法、受信の可否
- ・ 地図表示（レベル 3）の内容
- ・ VICS 情報の受信エリアや内容の概略

以下の内容は、**（財）VICS センター（東京）**までご連絡ください。

- ・ 文字表示（レベル 1）の内容
- ・ 簡易図形表示（レベル 2）の内容
- ・ VICS の概念、サービス提供エリア

【（財）VICS センター（東京）お問い合わせ先】

- ・ 電話受付
電話番号：0570-00-8831（全国）※
受付時間：09：30～17：45（土曜、日曜、祝日を除く）
※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 受付
FAX 番号：03-3592-5494（全国）
受付時間：24 時間

VICS の最新情報や、FM 多重放送局の周波数の情報などは、下記のホームページでご覧いただけます。

- ・ URL
<http://www.vics.or.jp/>



ワンポイント

お問い合わせ先の判断に迷うような場合は、まずお買い上げの販売店にご連絡ください。



VICS マーク一覧

VICS 情報を受信した場合、次のマークが表示されます。

表示	情報内容
	事故
	故障車
	路上障害
	注意
	注意（地震警戒宣言）
	工事
	火災
	雨
	凍結
	雪
	作業
	通行止め
	右折禁止
	左折禁止
	直進禁止
	片側交互通行
	チェーン規制
	進入禁止

表示	情報内容
	駐車場 空
	駐車場 満
	駐車場 混雑
	駐車場 不明
	駐車場 閉鎖
	対面通行
	車線規制
	徐行
	入り口閉鎖
	大型通行止め
	入り口規制
	出口規制
	速度規制 30 km /h
	SA PA 情報 空
	SA PA 情報 満
	SA PA 情報 混雑
	SA PA 情報 不明
	イベント

表示されるマークは実際と異なることがあります。また、複数の規制を代表して1つのマークで表示されることがあります。



VICS 情報有料放送サービス契約約款

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 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われます。

- (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ますものとし、

(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

1 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

1 当センターは、放送設備の保守上又は工事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

1 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場合があることを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られる場合には、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 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。



施設表示の凡例

表示 ① …リアルワイドマップ画面

表示 ② …通常地図画面

表示 ①	表示 ②	内容	表示 ①	表示 ②	内容
		高速・都市高・有料道路			港湾
		国道			空港・飛行場
		主要地方道			学校
		県道			幼稚園
		その他の道路（巾 5.5m 以上）			病院・医院
		その他の道路（巾 3.0m 以上）			電力会社・発電所
		トンネルまたは整備計画区間 （上記各道路で表示あり）			電話局
		私鉄			銀行・信用金庫・農協
		JR			デパートなど
		水域			ホテル・旅館など
		都道府県界			ビル
		緑地			工場
		駅舎・敷地			灯台
		踏切			神社
		ボトルネック踏切※			寺院
		官公庁			教会
		都道府県庁			霊園・墓地
		市役所・東京 23 区役所			城・城跡
		町村・東京以外区役所			名所・観光地など
		警察署			ゴルフ場
		消防署			スキー場
		郵便局			海水浴場
		インターチェンジ			アイススケート場
		スマートインターチェンジ			マリナー・ヨットハーバー
		サービスエリア			陸上競技場・体育館
		パーキングエリア			キャンプ場
		信号機			公園
		駐車場			温泉
		駅			山
		道の駅			その他の施設
		フェリーターミナル			

※ 列車が頻繁に通過するため、通過するのに時間がかかる踏み切り。

表示されるマークの位置は実際と異なることがあります。また、複数の施設を代表して1つのマークで表示することがあります。

取扱説明書取得希望について

このたびはECLIPSE製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

AVN7500では、地球環境保全活動の一環として「取扱説明書の簡易化」を実施しており、製品に同梱されているクイックガイドでは基本的な機能のみを説明しています。

より詳しい取扱説明については、パソコンや携帯電話から閲覧できるサービスを提供しています。（詳しくは裏面をご確認ください）

また、製品をお買い上げのお客様で詳しい取扱説明書の冊子をご希望の場合は、弊社より無償でご提供いたしますので、下記ハガキにてご請求ください。

ハガキ投函後、10日以内にご記載場所へ冊子を送付いたします。（大型休暇時除く）

今後ともECLIPSE製品をご愛顧いただきますよう、よろしくお願いいたします。

<ハガキ有効期間> 平成24年3月31日まで

料金受取人払郵便

兵庫支店
承認

7161

差出有効期間
平成24年3月
31日まで

郵便はがき

6 5 2 8 7 9 0

(受取人)神戸市兵庫区御所通1丁目2番28号

富士通テン株式会社

サービス統括部 サービス企画部
取扱説明書係行



購入商品	AVN7500	性別	1. 男 2. 女
(フリガナ) お名前	様	年齢	歳
		生年 月日	西暦 年 月 日
ご住所	〒 一	〒アパート・マンション名、○棟、○号室など詳しくご記入ください	
	都道府県		
電話番号	() ー		
Eメールアドレス (PCアドレス)			
製造番号 (保証書をご確認ください)			

弊社ホームページ・携帯電話からも取扱説明書を閲覧することができます。

■インターネットによる閲覧（オンラインマニュアル）

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/manual/avn7500/>

■携帯電話による閲覧（ECLIPSEどこでもサポート）

<http://www.fujitsu-ten.co.jp/eclipse/support/mobile/avn7500/>

※通信料に関しましてはお客様負担となります。

キリトリ線



お差し支えなければ、下記の項目へのご記入をお願い致します。

①弊社ホームページをご覧になられたことはありますか？

☐ 何度もある ☐ 2,3回程度ある ☐ ない

②取扱説明書（オンラインマニュアル）を弊社ホームページの製品情報からご覧いただけますが、ご利用になりました？

☐ 何度もある ☐ 2,3回程度ある ☐ ない
「何度もある」「2,3回程度ある」と答えられたかたは③へ、「ない」とお答えのかたは④へ

③オンラインマニュアルはわかりやすかった（使いやすかった）ですか？

☐ 非常にわかりやすかった ☐ 比較的わかりやすかった ☐ 普通
☐ 比較的わかりにくかった ☐ 非常にわかりにくかった

④取扱説明書（ECLIPSE どこでもサポート）を弊社携帯サイトからご覧いただけますが、ご利用になりました？

☐ 何度もある ☐ 2,3回程度ある ☐ ない
「何度もある」「2,3回程度ある」と答えられたかたは⑤へ、「ない」とお答えのかたは⑥へ

⑤ECLIPSE どこでもサポートはわかりやすかった（使いやすかった）ですか？

☐ 非常にわかりやすかった ☐ 比較的わかりやすかった ☐ 普通
☐ 比較的わかりにくかった ☐ 非常にわかりにくかった

⑥キックガイドの内容（情報量・見やすさ等）はいかがですか？

☐ 満足 ☐ やや満足 ☐ 普通
☐ やや不満足 ☐ 不満足

⑦取扱説明書に関して自由に記入してください

キリトリ線



ご協力ありがとうございました。

このハガキに記載された情報は、今後の当社製品開発のために利用させていただきます。
またこの情報は、集計等の処理のために、関係会社等に委託する場合がございます
のでご了承お願い致します。

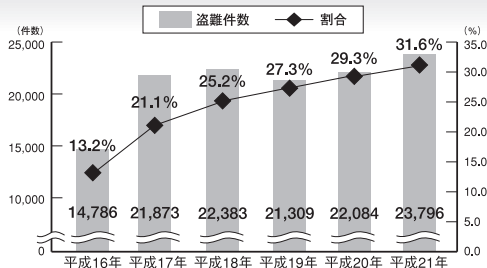
製品に関するご質問等につきましては、弊社お客様相談窓口（☎0120-022210）
までお問合わせください。

今カーナビが危ない!

全国で22分に1台のカーナビが盗難被害に遭っています。

カーナビゲーションの盗難被害状況

部品ねらい被害におけるカーナビ盗難の件数と割合



出典:警察庁犯罪統計
平成21年は暫定値



製造番号があれば被害品の発見、返還がしやすくなります。

盗難被害に遭わないように、防犯対策に気を付けましょう。



それではカーナビの製造番号を教えてください。



それじゃ見つけにくいな。



製造番号、とってあげばよかった...



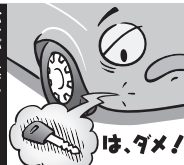
車内に貴重品を置きっぱなしにしない



車から離れるときは必ずキーを抜いてドアロック



バンパー裏にスペアキーを隠さない



明るく見通しのよい駐車場に停める

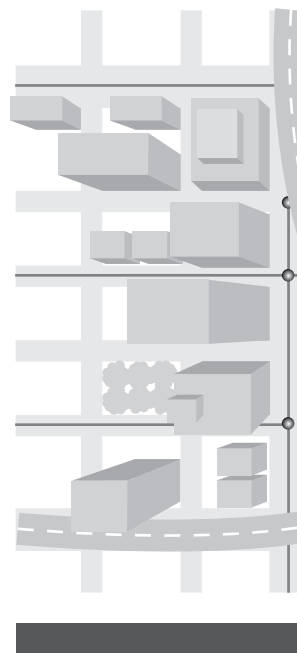


製造番号が記載された保証書類は大切に保管し、WEBでユーザー登録を行いましょう。

問い合わせ先

ユーザ登録に関するお問い合わせは、お買い上げになられた製品のメーカー宛にお願い致します。

警察庁・社団法人電子情報技術産業協会・社団法人日本損害保険協会



商品のアフターサービスに関するお問い合わせは、
お買い求めの販売店またはお客様相談窓口まで
お願い致します。

富士通テン株式会社 「お客様相談窓口」

☎ 0120-022210

受付時間 午前10:00～12:00、午後1:00～5:00

(土・日・祝日などを除く)

富士通テン株式会社

〒652-8510 神戸市兵庫区御所通1丁目2番28号

電話 神戸(078)671-5081

この説明書は、再生紙を使用しています。

©富士通テン株式会社 2010