

E

情報を見る・設定する

登録地点の編集／見る	E-2	交通情報(文字情報)／一般情報を見る	E-19
フォルダ名を編集する	E-5	情報の消去について	E-20
登録地点情報を全て書き出す／全て書き替える	E-6	交通情報(図形情報)を見る	E-20
登録地点情報を選んで書き出す／追加する	E-7	緊急情報を見る	E-21
SDメモリーカードから地点を登録する	E-8	選局する	E-21
ecoドライブ情報について	E-10	自動選局	E-21
ecoドライブの設定をする	E-11	手動選局	E-22
評価履歴を削除する	E-11	エリア選局	E-22
ecoドライブにチャレンジ	E-12	プリセット(保存)の上書きをする	E-23
VICSについて	E-13	プリセット(保存)の呼び出しをする	E-23
VICS情報有料放送サービス契約約款	E-14	VICS表示の設定をする	E-24
VICS削除リンクに関する告知	E-15	レベル3表示時の“矢印表示の点滅する／ しない”について	E-24
交通情報(VICS情報)について	E-16	GPS情報について	E-25
表示について	E-16	走行軌跡を使う	E-25
一般情報について	E-18	走行状態を確認する	E-26
表示について	E-18		
一般情報の内容(番組)について	E-18		
受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ	E-19		

登録地点の編集／見る

マークをつけた場所の情報を編集したり、登録地点を並び替えたりすることができます。また、登録地点を削除することもできます。

1

メニュー → 情報 → 地点編集 をタッチする。

：地点編集画面が表示されます。

2

編集したい項目を選択する。

■ 自宅を編集する場合

① 自宅編集 をタッチする。

：自宅の情報画面が表示されます。



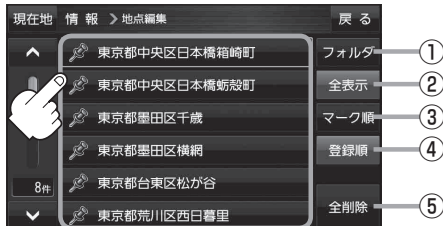
■ 登録地点を編集する場合

① 登録地点編集 をタッチする。

：登録地点編集画面が表示されます。

② リストから編集したい地点を選択し、タッチする。

：選択した地点の情報画面が表示されます。



① **フォルダ** ボタン

フォルダ選択画面を表示することができます。

② **全表示** ボタン

登録地点を全て表示することができます。

③ **マーク順** ボタン

マークごとにリストを表示することができます。

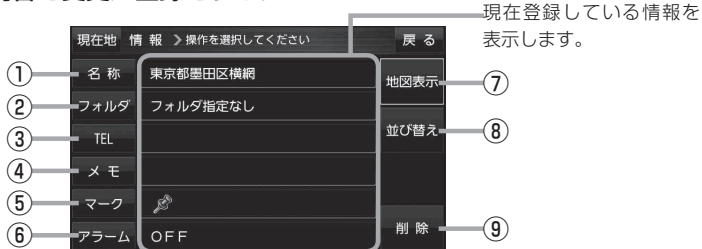
④ **登録順** ボタン

登録した順番にリストを表示することができます。

⑤ **全削除** ボタン

登録地点を全て削除することができます。

登録地点情報の内容を変更／登録をする。



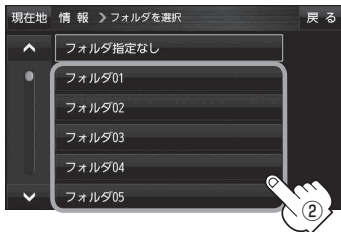
- ① **名称 ボタン**
名称を変更します。[E-3]
- ② **フォルダ ボタン**
任意のフォルダに登録します。[E-3]
- ③ **TEL ボタン**
電話番号を登録します。[E-4]
- ④ **メモ ボタン**
メモを登録します。[E-3]
- ⑤ **マーク ボタン**
マークを変更します。[E-5]
- ⑥ **アラーム ボタン**
アラーム音を変更します。[E-4]
- ⑦ **地図表示 ボタン**
周辺地図を表示します。
- ⑧ **並び替え ボタン**
登録地点の並び替えをします。[E-5]
※登録地点が自宅以外に2個以上ある場合にボタンが表示されます。
- ⑨ **削除 ボタン**
自宅や登録地点を削除します。

■ 名称／メモを編集する場合

- ① **名称** / **メモ** をタッチする。
：名称入力またはメモ入力画面が表示されます。
- ② **文字をタッチして名称／メモを入力する。**
[E] 「文字入力のしかた」B-18
※名称／メモの文字入力は、全角(かな／カナ)16文字まで、半角(英数)32文字まで入力できます。
：登録地点詳細画面に入力した文字が表示されます。

■ フォルダを選択する場合 ※“自宅”はフォルダ選択をすることができません。

- ① **フォルダ** をタッチする。
：フォルダ選択画面が表示されます。
- ② **登録したいフォルダ(フォルダ01～フォルダ100)** をタッチする。
：登録地点詳細画面に選択したフォルダ名が表示されます。



■ 電話番号を編集する場合

① TEL をタッチする。

：電話番号編集画面が表示されます。

② 数字をタッチして電話番号を入力し、

決定 をタッチする。

：登録地点詳細画面に入力した電話番号が表示されます。

※ 20桁まで入力できます。

※ 印…入力した文字を削除します。

長めにタッチすると入力した全ての文字を削除します。



■ アラームを編集する場合

① アラーム をタッチする。

：アラーム編集画面が表示されます。

② お好みのアラーム音を選択し、タッチする。

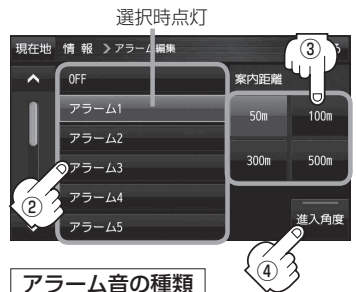
③ 案内距離 (50m / 100m / 300m / 500m) を選択し、タッチする。

④ 特定の方向から登録地点に近づいたときにアラーム音を鳴らす場合は、**進入角度** をタッチする。

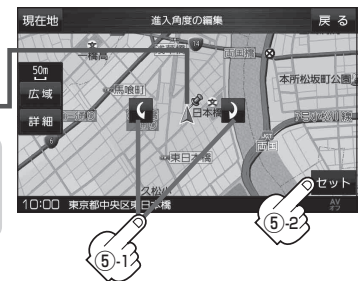
：進入角度の編集画面が表示されます。

⑤ 矢印 (◀ / ▶) をタッチして現在地(自車)マークの方向を修正し、**セット** をタッチする。

：設定を変更し、登録地点詳細画面に戻ります。



アラーム音の種類	
アラーム1	登録地付近です
アラーム2	チェックポイントです
アラーム3	スピードに注意してください
アラーム4	お帰りなさい
アラーム5	運転おつかれさまでした
アラーム6	効果音1
アラーム7	効果音2
アラーム8	効果音3
アラーム9	効果音4



お知らせ

進入角度を考慮する設定にした場合、左15° 右15° の範囲から登録地点に近付いたときにアラーム音を鳴らします。

■ 登録地点を並び替える場合

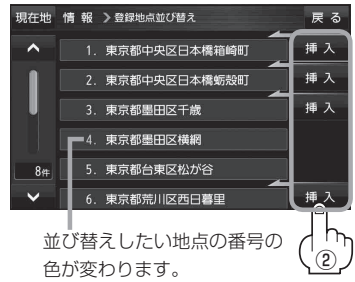
① **並び替え** をタッチする。

：登録地点並び替え画面が表示されます。

② 挿入したい場所の **挿入** をタッチする。

：登録地点編集画面に戻ります。


※登録地点の並びが変わります。



並び替えしたい地点の番号の色が変わります。

■ 登録地点のマークを変える場合

① **マーク** をタッチする。

※マークボタンにつきましては、 E-3 をご覧ください。

：マーク選択画面が表示されます。

② 表示させたいマークをタッチし、

戻る をタッチする。

：設定を変更し、登録地点詳細画面に戻ります。

選択したマークが表示されます。



情報を見る
設定する

フォルダ名を編集する

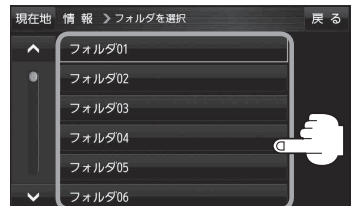
登録地点のフォルダ名を編集することができます。

1 **メニュー** → **情報** → **地点編集** → **フォルダ名編集** をタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

2 編集したいフォルダ (**フォルダ01** ~ **フォルダ100**) をタッチする。

：フォルダ名編集画面が表示されます。



3 **訂正** をタッチして訂正したい文字を削除する。

※全ての文字を訂正する場合は、**訂正** を長めにタッチしてください。

4 文字をタッチして入力する。

 「文字入力のかた」 B-18

※全角(かな/カナ)16文字まで、半角(英数)32文字まで入力できます。

登録地点情報を全て書き出す／全て書き替える

本機に登録している全ての登録地点情報をSDメモリーカードに書き出し(バックアップ)たり、SDメモリーカードに書き出し(バックアップ)していた登録地点に書き替える(リストア)ことができます。

※電池動作使用時に登録地点情報の書き出し／書き替えなどの操作を行う場合は、必ず内蔵電池を満充電にし、内蔵電池の残量に注意しながら操作してください。動作中に内蔵電池の残量がなくなると、大切なデータが壊れる場合があります。

※書き替えができる登録地点情報ファイルは、拡張子“bkd”が付いたものだけです。

下記操作を行う前にSDメモリーカードを差し込み、AVモードをOFFにしてください。

 「SDメモリーカードを入れる／取り出す」A-21

1

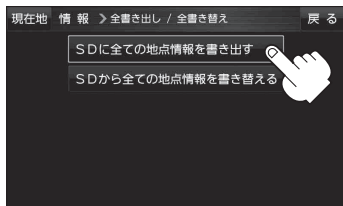
メニュー → 情報 → 地点編集 → 全書き出し／全書き替え をタッチする。

: 全書き出し／全書き替え画面が表示されます。

2

■ SDメモリーカードに全ての登録地点情報を書き出す場合(バックアップ)

① SDに全ての地点情報を書き出す をタッチする。



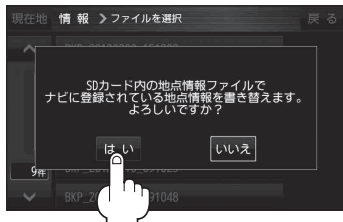
■ SDメモリーカードから全ての登録地点情報を書き替える場合(リストア)

① SDから全ての地点情報を書き替える をタッチし、書き替えたいファイルを選択し、タッチする。



② メッセージを確認し はい をタッチする。

: 登録地点情報が書き替え(上書き)られます。



お知らせ

- SDメモリーカードに書き出した登録地点情報のファイル名は、変更可能です。
※フォルダ名“NAVI_POINT”、ファイルの拡張子“bkd”は変更しないでください。本機で登録地点情報ファイルが認識できなくなります。
- SDメモリーカードに書き出した登録地点情報ファイルの中身を変更したり、ファイルを移動すると、“全書き替え”、“追加”(E-7)が行えなくなります。中身は変更しないでください。

登録地点情報を選んで書き出す／追加する

本機に登録している登録地点情報を選んでSDメモリーカードに書き出し(エクスポート)たり、SDメモリーカードに書き出し(エクスポート)していた登録地点を本機に追加(インポート)することができます。

※電池動作使用時に登録地点情報の書き出し／書き替えなどの操作を行う場合は、必ず内蔵電池を満充電にし、内蔵電池の残量に注意しながら操作してください。動作中に内蔵電池の残量がなくなると、大切なデータが壊れる場合があります。

※本機に追加できる登録地点情報ファイルは、拡張子“exd”が付いたものだけです。

下記操作を行う前にSDメモリーカードを差し込み、AVモードをOFFにしてください。

☞ 「SDメモリーカードを入れる／取り出す」A-21

1

メニュー → 情報 → 地点編集 → 書き出し／追加 をタッチする。

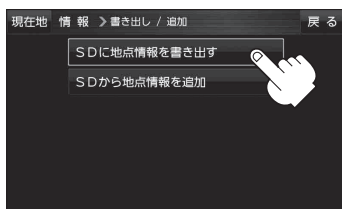
: 書き出し／追加画面が表示されます。

2

■ 本機の登録地点情報を選択してSDメモリーカードに書き出す場合(エクスポート)

① SDに地点情報を書き出す をタッチする。

: フォルダ選択画面が表示されます。



② リストからSDメモリーカードに書き出したいフォルダをタッチ／全選択 をタッチする。

: 選択したフォルダに(✓)が付きます。

※選択したフォルダを解除／全解除する場合は、解除したいフォルダをタッチ／全解除 をタッチしてください。



③ 書き出し をタッチする。

: SDメモリーカードに登録地点を書き出し、書き出し完了後、書き出し／追加画面が表示されます。

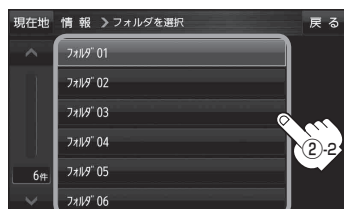
■ SDメモリーカードから登録地点情報を選択して本機に追加する場合(インポート)

① SDから地点情報を追加 をタッチする。

: ファイル選択画面が表示されます。

② 本機に追加したいファイルをタッチし、追加したいフォルダをタッチする。

: フォルダ内に保存されている登録地点リストが表示されます。



③ 追加したい地点をタッチ／**全選択**をタッチする。

：選択した地点に(✓)が付きます。

※選択した地点を解除／全解除する場合は、解除したい地点をタッチ／**全解除**をタッチしてください。

フォルダ内に登録されている数

選択した数

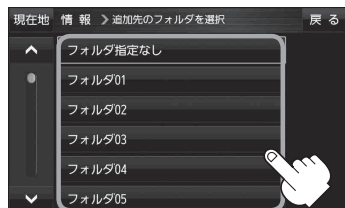


④ **追加**をタッチする。

：フォルダ選択画面が表示されます。

⑤ 追加したいフォルダを選択し、タッチする。

：選択したフォルダに地点が追加されます。追加完了後書き出し／追加画面が表示されます。



お知らせ

SDメモリーカードに書き出した登録地点情報のファイル名は、変更可能です。

※フォルダ名“NAVI_POINT”、ファイルの拡張子“exd”は変更しないでください。本機で登録地点情報ファイルが認識できなくなります。

SDメモリーカードから地点を登録する

パソコンを使用してSDメモリーカードに保存した地点を本機に登録することができます。
(最大2499カ所)

☞ 「おでかけ旅ガイド」A-22

下記操作を行う前にSDメモリーカードを差し込み、AVモードをOFFにしてください。

☞ 「SDメモリーカードを入れる／取り出す」A-21

1

メニュー → **情報** → **SD地点取込** をタッチする。

：SDメモリーカードに保存した地点ファイルリストが表示されます。

※SDメモリーカード内に保存した地点が1つの場合は、フォルダリスト画面が表示されます。

※SDメモリーカード内に“DRIVE”フォルダがない場合、メッセージが表示されます。

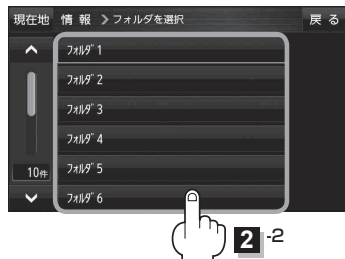
はい / **いいえ** を選択してください。

はい …SDメモリーカードに“DRIVE”フォルダが作成されます。
メッセージを確認し、**OK** をタッチしてください。

いいえ …SDメモリーカードに“DRIVE”フォルダが作成されません。
メッセージを確認し、**OK** をタッチしてください。

2 登録したい地点が保存されているファイルをタッチし、フォルダをタッチする。

: SDメモリーカード内に保存した地点リスト画面が表示されます。



3 本機に登録したい地点をタッチ／全選択をタッチする。

: 選択したリストに(✓)が付きます。

※登録を止める場合は止めたい地点をタッチ／全解除をタッチしてください。

お知らせ **全選択** をタッチした場合、一度に登録できる件数は700件です。



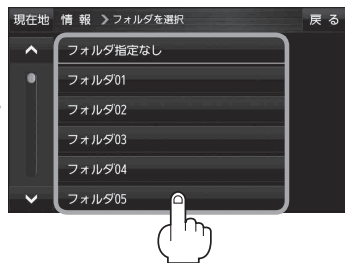
4 登録をタッチする。


: フォルダ選択画面が表示されます。



5 登録したいフォルダ(フォルダ指定なし ~ フォルダ100)をタッチする。

: メッセージが表示され、情報のメニュー画面に戻ります。



お知らせ SDメモリーカードから登録した地点のマークは、マークで表示されます。(地点情報により、マークが異なる場合もあります。)

ecoドライブ情報について

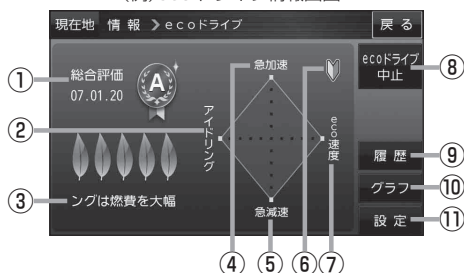
走行中の「加速」や「減速」「アイドリング時間」などをGPS衛星の信号をもとに計算し、ドライビングスタイルが環境にやさしく無駄の少ない運転(ecoドライブ)ができていないか評価して、その情報を確認することができます。

1

メニュー → 情報 → ecoドライブ をタッチする。

: ecoドライブ情報画面が表示されます。

(例)ecoドライブ情報画面*



① 総合評価

総合評価を5段階で判定。葉の数が多いほど環境にやさしく、無駄の少ない運転ができていないことを意味します。

葉の数	評価
5	A評価
4	B評価
3	C評価
2	D評価
1	E評価

② アイドリング

車両停車時間(一定時間以上の停車をアイドリングとします。)

③ メッセージ

スクロール表示されます。

④ 急加速

急に加速した回数が少ないと高評価になります。

⑤ 急減速

急に減速した回数が少ないと高評価になります。

⑥ 評価レベル

初級で評価した場合、マークを表示

⑦ eco速度

規定速度で走行した時間
(法定速度とは異なりますのでご注意ください。)

⑧ ecoドライブ中止 / ecoドライブ開始 ボタン

ecoドライブ中止 …ecoドライブ評価を中止します。
ecoドライブ開始 …ecoドライブ評価を開始します。

⑨ 履歴 ボタン

履歴 をタッチすると、ecoドライブ評価履歴が表示されます。
※今までの評価履歴が最大30件まで日付の新しい順に表示されます。

⑩ グラフ ボタン

ecoドライブ評価グラフが表示されます。
※評価グラフは最大20件まで表示されます。

⑪ 設定 ボタン

ecoドライブに関する設定を行うことができます。
 「ecoドライブの設定をする」 E-11

お知らせ

*印…カーマーク設定で **ゴリラ** を選択した場合、ゴリラオリジナルecoドライブ情報画面に変わります。

「現在地(自車)マークの種類を設定する」 F-12

- GPSが受信されていない場合はecoドライブを評価することができません。
- ecoドライブ情報は、実際の走行状態を表すものではありません。
- 地図画面にecoドライブ情報を表示している場合、**eco**以外の情報画面では、評価レベルによって葉の色などが変化します。例)葉の場合(緑=優良、黄=注意、赤=要注意)
- 地図画面に **eco DRIVE** のみ表示している場合は、メッセージ表示しません。走行中に各評価レベルの設定値を超えたとときに音声と効果音でお知らせします。
- GPSが受信されていない、または、家庭動作/電池動作で使用している場合は評価することはできません。 「モードの切り換えについて」 B-6
- 評価は1日単位で保存します。
- 右画面にecoドライブ情報を表示する設定にすると右画面にecoドライブ情報を表示することができます。ルート案内中などで交差点拡大などを表示する設定にしている場合は、交差点拡大などを優先して表示します。 「右画面に地図/情報を表示する」 B-17

ecoドライブの設定をする

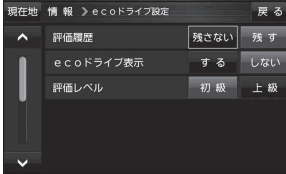
1

メニュー → 情報 → ecoドライブ → 設定 をタッチする。

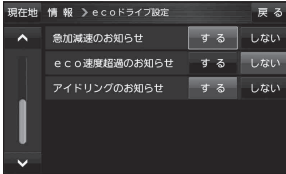
: ecoドライブ設定画面が表示されます。

2

設定する項目を選び、タッチする。



▼ を
タッチ ↓ ↑ を
タッチ



項目	設定内容
評価履歴	評価履歴を残さない/残すを設定します。
ecoドライブ表示	ecoドライブ表示をする/しないを設定します。
評価レベル	評価レベルの初級/上級を設定します。
急加減速のお知らせ	急加減速のお知らせをする/しないを設定します。
eco速度超過のお知らせ	eco速度超過のお知らせをする/しないを設定します。
アイドリングのお知らせ	アイドリングのお知らせをする/しないを設定します。

情報を見る。
設定する。

評価履歴を削除する

1

メニュー → 情報 → ecoドライブ → 履歴 をタッチする。

: ecoドライブ評価履歴画面が表示されます。

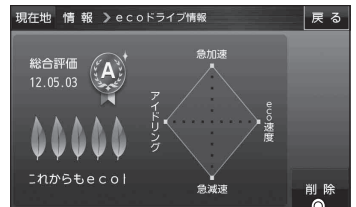
今までの評価履歴が最大30件まで日付の新しい順に表示されます。

2

削除したい履歴をタッチし、削除 をタッチする。



全削除
ボタン



ecoドライブにチャレンジ

ステップ1：初級・上級に関係なく、B以上の評価が連続7回達成した次の日以降、初めて本機の電源を入れると新しいカーマークがプレゼントされます。

ステップ2：初級・上級に関係なく、B以上の評価が連続10回達成した次の日以降、初めて本機の電源を入れると新しいカーマークがプレゼントされます。

ステップ3：上級でB以上の評価が連続10回達成した次の日以降、初めて本機の電源を入れると、新しいカーマークがプレゼントされます。

お知らせ

カーマークが追加されると、連続回数のカウントはリセットされます。

※初期化した場合は、連続回数と追加されたカーマークも出荷状態に戻ります。

(例)1コ目のカーマークが追加されたあと、2コ目のカーマークを追加するには、さらに10回連続でB以上の評価を獲得しないとカーマークは追加されません。

BBABBBBB	↑	↑	BBABBBBB	↑	↑	↑	↑	↑
	ここで	ここで		ここで	ここで	ecoドライブ		ここで
	カーマーク	カーマーク		カーマーク	カーマーク	チャレンジ失敗		カーマーク
	1コ目追加	2コ目追加		1コ目追加				2コ目追加

VICSについて

VICSとは、渋滞・事故などの影響による規制、目的地までの所要時間などの道路交通情報をナビゲーションに送信するシステムです。本機では、FM多重放送のVICS情報を受信することができます。VICSはVehicle Information and Communication System(道路交通情報通信システム)の略です。

● VICSに関する問い合わせ先について

問い合わせの内容によって、下記のように問い合わせ先が異なります。

問い合わせ項目	問い合わせ先	各地域の修理ご相談窓口	VICSセンター* (東京センター)
VICSの概念、計画			○
レベル1の表示内容			○
レベル2の表示内容			○
レベル3の表示内容		○	
サービスエリア		○	
受信可否		○	
車載機の調子、機能、使い方		○	

*印…VICSの概念、計画、または表示された情報内容に関することは(財)VICSセンターへお問い合わせください。(ただし、レベル3(地図)表示の表示内容は除く。)
(財)VICSセンター

お問い合わせ窓口 サービス・サポート・センター

受付時間 平日9:30~17:45(土曜・日曜・祝日・年末年始休暇を除く)

電話番号 0570-00-8831

※ PHS、IP電話等からはご利用できません。

※ 全国どこからでも市内通話料金でご利用になります。

※ お電話のお問い合わせにつきましては、内容の正確な確認のため、録音させていただいております。

FAX受付時間 24時間

FAX番号 (03)3562-1719

URL <http://www.vics.or.jp/index1.html>

お知らせ 使用上のご注意

- 提供された情報と実際の交通規制が異なる場合は、実際の交通規制に従ってください。
- 提供される情報はあくまでも参考情報です。
- 提供されるデータなどは最新情報でない場合があります。
- 本機の価格には、VICS加入時に支払う料金が含まれています。[315円(うち消費税15円)]
詳細は、VICS情報有料放送サービス契約約款の「料金の支払い義務」(第4章 第13条)をご覧ください。☞ E-14

VICS情報表示について

- 本機を家庭動作/電池動作でご使用の場合は、VICS規約により、VICS情報表示ができない仕様になっています。VICS情報は、本機を車動作でご使用の場合のみ、表示可能です。
☞ 「動作の種類と制限について」A-18
※ 一般情報を表示する場合は停車してください。
- VICS情報を受信するためには、付属のVICSアンテナを接続してください。
☞ 別紙 取付説明書[VICSアンテナ用]

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用します。

- (1) VICS サービス
当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス
- (2) VICS サービス契約
当センターからVICS サービスの提供を受けるための契約
- (3) 加入者
当センターとVICS サービス契約を締結した者
- (4) VICS デスクランブラー
FM多重放送局からのスクランブル化（攪乱）された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICS サービスの種類)

第4条 VICS サービスには、次の種類があります。

- (1) 文字表示型サービス
文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (2) 簡易図形表示型サービス
簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (3) 地図重畳型サービス
車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

(VICS サービスの提供時間)

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

第3章 契 約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICS デスクランブラー1台毎に1のVICS サービス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

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

(契約の成立等)

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

(VICS サービスの種類の変更)

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

(契約上の地位の譲渡又は承継)

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

(加入者が行う契約の解除)

第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICS サービス契約を解除したものとみなします。

- (1) 加入者がVICS デスクランブラーの使用を将来にわたって停止したとき
- (2) 加入者の所有するVICS デスクランブラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

第12条

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

第6章 雑 則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供する VICS サービスの放送を再送信又は再配分することはできません。

(免責)

第17条

- (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了承するものとします。但し、当センターは当該変更においても変更後3年間、当該変更に対応していない日デジタル道路地図上でも、VICS サービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。
- (2) VICS サービスは、FM 放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機による VICS サービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3年以上の期間を持って、VICS サービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

【別表】視聴料金 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。

VICS 削除リンクに関する告知

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

このため、VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印など)の表示は「本製品」発売後、3年程度で一部の道路において情報が表示されなくなることがあります。

交通情報(VICS情報)について

FM多重放送局の中には、VICSセンターから提供されるVICS情報(レベル1～レベル3)を放送している局*があります。本書および画面表示では、このVICS情報を“交通情報”とも呼んでいます。

*印…本書では交通情報を放送しているFM多重放送局を“VICS放送局”と呼んでいます。

表示について

交通情報の表示には、3種類(レベル1、レベル2、レベル3)があります。

*表示形式は、放送局によって異なる場合があります。

お知らせ

VICS放送局の情報提供時間は、24時間です。ただし、メンテナンスのため、午前1時～午前5時までは放送を休止する場合がありますので、この間は、交通情報は受信できません。

レベル1(文字)表示 ※表示内容は更新(変更)される場合があります。

(例)

① ヘッダー文
VICS放送局名、ページ、情報提供時刻などを表示します。

② 表示内容
表示内容選択ボタン

③ 受信中の情報
受信中の情報が交通情報であることを示します。

④ 受信中の周波数

⑤ 戻る ボタン
1つ前の画面に戻ります。

お知らせ

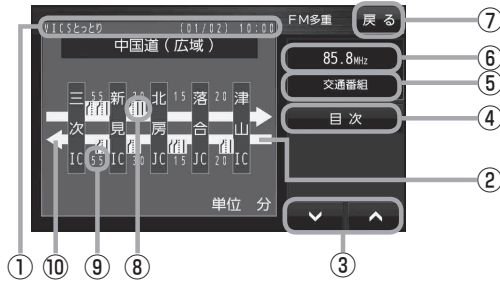
各ページは、ヘッダー文(1行)と本文(全角：15文字×2行の30文字まで。半角：31文字×2行の62文字まで)で構成されています。

レベル2(簡易図形)表示

(例1)



(例2)



① ヘッダー文

VICS放送局名、ページ、情報提供時刻などを表示します。

② 渋滞情報

赤色：渋滞 橙色：混雑
※渋滞方向を矢印で表示します。

③ ▼ / ▲

画面送り／戻しをします。

④ 目次 ボタン

目次画面に戻ります。

⑤ 受信中の情報

受信中の情報が交通情報であることを示します。

⑥ 受信中の周波数

⑦ 戻る ボタン

1つ前の画面に戻ります。

⑧ VICS 情報マーク

⑨ 矢印方向の次の地点までの所要時間(5分単位)

この例の場合は、新見ICから三次ICまで、約55分かかることを示しています。

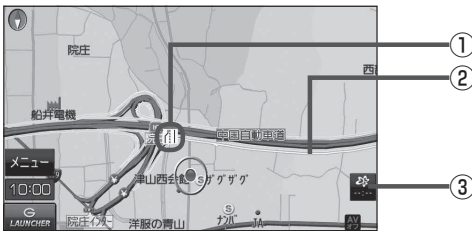
⑩ 高速・有料道路がこの先もつづくことを示します。

この先の情報提供がない場合は、灰色です。

情報を
設定する
見る。

レベル3(地図)表示

(例1)



① VICS 情報マーク

② 渋滞情報

赤色：渋滞 橙色：混雑
緑色：渋滞なし 黄色：規制
※渋滞の方向を矢印で表示します。

← : 交通情報

③ VICS タイムスタンプ

交通情報の提供時刻を表示します。

※表示可能なレベル3情報がないときは
“---: ---” を表示します。

※一般情報を受信する設定になっている場合は、表示されません。

④ 地図をスクロールさせてVICS情報マークに

カーソル(→)をあわせると、マーク詳細情報が表示されます。

(例2)



お知らせ 情報提供時刻が表示されているとき(“---: ---”表示ではないとき)に、レベル3が表示できます。


一般情報について

FM多重放送局の中には、各放送局が製作した文字情報(レベル1)を放送している局*があります。本書および画面表示では、この文字情報を“一般情報”と呼んでいます。

*印…本書では一般情報を放送しているFM多重放送局を“一般情報放送局”と呼んでいます。

表示について

(例)



The screenshot shows a car stereo display with the following elements labeled with circled numbers 1 through 7:

- ①: Program list area showing '1. 番組情報' and '2. ニュースメニュー'.
- ②: Header area showing 'FM多重' and '戻る'.
- ③: Frequency '78.8MHz' and '一般番組'.
- ④: '目次' (Table of Contents) area with buttons 1-6 and a selection arrow.
- ⑤: '画面送り/戻し' (Page Forward/Back) buttons.
- ⑥: '受信中の情報' (Receiving Information) area.
- ⑦: '戻る' (Back) button.

① ヘッダー文
放送局名、番組名、ページなどを表示します。

② 表示内容

③ 画面送り/戻しをします。

④ 表示内容選択ボタン


⑤ 受信中の情報
受信中の情報が一般情報であることを示します。

⑥ 受信中の周波数

⑦ 戻る ボタン
1つ前の画面に戻ります。

お知らせ 各ページは、ヘッダー文(1行)と本文(全角: 15文字×2行の30文字まで。半角: 31文字×2行の62文字まで)で構成されています。ページ数は番組によって異なり、番組によっては自動的にページ送りするものもあります。

一般情報の内容(番組)について

1つの放送局から、同時に複数の番組が放送されています。番組の数や内容は、放送局によって異なります。番組は目次画面で選ぶことができます。[]「表示について」上記番組は大きく次の2つに分けられます。

● 連動情報番組(番組情報チャンネル)


FM音声放送と連動した番組です。放送中の曲名、アーティスト名、リクエストの受付電話番号など、音声放送に関連した内容です。音声放送に合わせて、放送局が内容を変えていきます。

● 独立情報番組(天気予報、ニュース&スポーツ、交通情報、エンターテインメントチャンネルなど)

FM音声放送とは関連のない、独立した番組です。ページ送りは、放送局が行う場合もあります。
※番組の名称、数、内容などは、放送局によって異なります。また、番組の更新情報を受信すると、自動的に本機内に保存している一般情報が更新されます。

お知らせ 一般情報について

本機を家庭動作/電池動作でご使用の場合は、一般情報番組を表示できない仕様になっています。一般情報は本機を車動作でご使用の場合のみ表示可能です。

[]「動作の種類と制限について」A-18

受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ

受信する情報を設定します。

1 **メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチする。

: FM多重画面が表示されます。

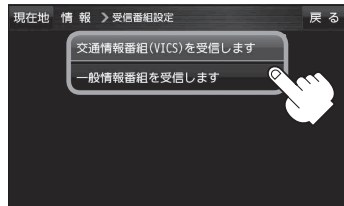
2 **受信番組設定** をタッチする。

: 受信番組設定画面が表示されます。



3 受信する情報(**交通情報番組(VICS)を受信します** / **一般情報番組を受信します**) をタッチする。

: 選択したボタンが点灯します。



情報を見る・
設定する

交通情報(文字情報)／一般情報を見る

1 受信する情報(交通情報／一般情報)を選択し、**戻る** をタッチする。

[?] 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ」 E-19

[?] 「選局する」 E-21

: 受信番組が設定され、FM多重画面に戻ります。

2 **文字情報** をタッチする。

: 文字情報の目次画面が表示されます。



3 見たい情報の番号を、タッチする。

※選択画面が続く場合は、**▼**をタッチして“見たい情報の番号を、タッチする。”を繰り返してください。

2ページ以上ある場合は、画面を送って、見たい情報のある画面を表示してください。

(例)交通情報(文字情報)の目次画面



情報の消去について

次の場合は、本機で受信した情報が消去されます。

- 車のキースイッチをOFF／本機の電源を切ったり、受信周波数が変わったり、変えたりした場合に受信した情報が消去されることがあります。
- 渋滞情報保存時間を経過した。(交通情報の場合)
- 受信する情報(交通情報／一般情報)を切り換えた場合、切り換える前の情報は消去されます。(たとえば、交通情報を受信していて、一般情報に切り換え、再度、交通情報に切り換えた場合、前回受信していた交通情報は消去されています。ただし、レベル3情報については切り換える直前のデータが保持されるため、一定時間の表示は可能です。)

交通情報(図形情報)を見る

1 交通情報番組を受信する設定にし、**戻る**をタッチする。

- ☞ 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ」E-19
- ☞ 「選局する」E-21

2 図形情報 をタッチする。

：図形情報の目次画面が表示されます。

※FM多重画面が表示されていない場合は、**メニュー** → **情報** → **FM多重** をタッチしてください。



3 見たい情報の番号をタッチする。

※選択画面が続く場合は、“見たい情報の番号をタッチする”を繰り返してください。

※情報表示中に新しい情報を受信すると、自動的に情報を書き替えます。

(例)図形情報の目次画面



緊急情報を見る

交通情報／一般情報の緊急情報番組を受信します。

※受信中の放送局の緊急情報番組を受信すると、音声で受信したことを知らせます。

1 受信する情報(交通情報／一般情報)を選択し、**戻る**をタッチする。

☞ 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶ」 E-19

：受信番組が設定され、FM多重画面に戻ります。

2 **緊急情報**をタッチする。



選局する

選局には、**自動選局**、**手動選局**、**エリア選局**の3つの方法があります。

自動選局

自動選局に設定すると、受信中の電波が弱くなった場合、自動的に電波の強い周波数に切り換わります。

1 **メニュー** → **情報** → **FM多重** → **周波数設定**をタッチする。

：周波数設定画面が表示されます。

2 **自動選局**をタッチする。

：表示灯が点灯します。

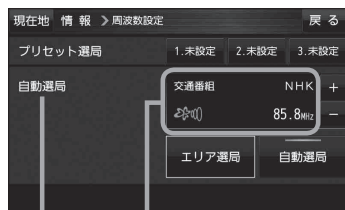
※周波数設定画面が「自動選局」表示になっているときは、受信中の電波が弱くなると、電波の強い周波数(放送局)に切り換わります。

※自動選局を止めるには、**自動選局**をタッチして表示灯を消灯させてください。



3つの輪が橙色になると放送局を受信することができます。

サーチ完了



受信中の放送局名と周波数自動選局機能が働いていることを示します。

情報を見る。
設定する。

手動選局

手動で周波数を合わせることができます。

1

メニュー → **情報** → **FM多重** → **周波数設定** をタッチする。

：周波数設定画面が表示されます。

2

+ / **-** をタッチし、受信したい周波数を表示させ、**戻る** をタッチする。

：FM多重画面に戻ります。

+ …0.1 MHzアップ、長めにタッチすると始めは0.1 MHzアップし、その後1 MHzずつアップします。

- …0.1 MHzダウン、長めにタッチすると始めは0.1 MHzダウンし、その後1 MHzずつダウンします。



ここに受信したい周波数を表示する。

エリア選局

現在地周辺のFM放送局が表示され、選択した放送局を受信します。

1

メニュー → **情報** → **FM多重** → **周波数設定** をタッチする。

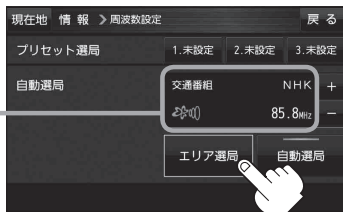
：周波数設定画面が表示されます。

2

エリア選局 をタッチする。

：エリア選局リスト画面が表示されます。

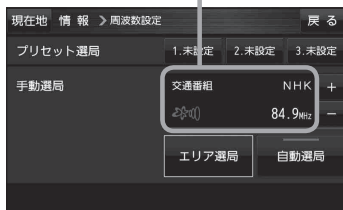
受信中の周波数



3

受信する放送局を選択し、タッチする。

リストで選んだ放送局を受信します。



プリセット(保存)の上書きをする

放送局を3コマまでプリセット(保存)できます。またプリセット(保存)した放送局に新しい放送局を上書きすることもできます。

1 プリセットしたい放送局を受信する。(画面は、周波数設定画面のままにしておきます。)

☞ 「選局する」E-21

2 プリセット選局の**未設定**を選択し、1.5秒以上タッチする。

※プリセット(保存)したボタンを選択して1.5秒以上タッチすると、上書き保存されます。



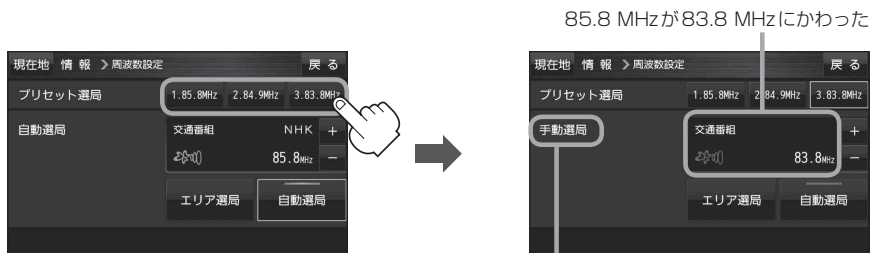
プリセット(保存)の呼び出しをする

プリセット(保存)した放送局を呼び出すことができます。

1 **メニュー** → **情報** → **FM多重** → **周波数設定** をタッチする。

：周波数設定画面が表示されます。

2 呼び出す周波数(プリセット選局)を選択し、タッチする。



※プリセットを呼び出したときは、手動選局表示になります。

VICS表示の設定をする

地図画面に交通情報(レベル3)を表示する道路や表示する項目の設定をすることができます。

☞「交通情報(VICS情報)について」E-16

1

メニュー → 情報 → FM多重 → VICS表示設定 をタッチする。

：VICS表示設定画面が表示されます。

※現在地画面でVICS受信中の場合に  をタッチするとVICS表示設定画面が表示されます。

2

表示したい項目(**駐車場**、**規制**、**渋滞無し**、**渋滞混雑**) / 道路(**一般道**、**有料道**) をタッチする。

一般道 …一般道路に対し交通情報を表示

有料道 …有料道路に対し交通情報を表示

※表示を止めたい場合は、もう一度タッチして表示灯を消灯させてください。




レベル3表示時の“矢印表示の点滅する／しない”について

1

メニュー → 情報 → FM多重 → VICS表示設定 をタッチする。

：VICS表示設定画面が表示されます。

※現在地画面でVICS受信中の場合に  をタッチするとVICS表示設定画面が表示されます。

2

点滅 をタッチする。

：表示灯が点灯し、レベル3の矢印表示が点滅します。



GPS 情報について

現在地の緯度・経度、現在受信中のGPS衛星の数などの表示を行います。

☰ 「**クイックGPSについて**」 A-14

1 **メニュー** → **情報** → **GPS情報** をタッチする。

: GPS 情報画面が表示されます。

現在地の緯度、経度

受信中のGPS衛星の数

現在の日付

現在の時刻

GPS衛星マーク
受信中のGPS衛星のおおよその位置を示し、受信状態を色で区別します。
青：受信していません。
緑：受信しています。
黄：クイックGPSにより予測しています。

走行軌跡を使う

走行した道にしるしをつけ、記録することができます。

1 **メニュー** → **情報** → **走行軌跡** をタッチする。

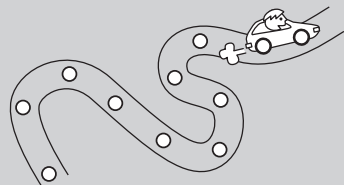
: 走行軌跡記録の設定画面が表示されます。

軌跡を表示	する	しない
軌跡の記録	スタート	ストップ
記録された走行軌跡	確認	削除

項目	ボタン	設定内容
【軌跡を表示】	する	地図上に走行軌跡を表示します。
	しない	地図上の走行軌跡を非表示にします。
【軌跡の記録】	スタート	走行軌跡の記録を開始します。
	ストップ	走行軌跡の記録を停止します。
【記録された走行軌跡】	確認	走行軌跡が記録された地図が表示されます。
	削除	記録した走行軌跡を削除します。

お知らせ

- 走行軌跡は、約500 kmまで記録できます。容量を超えると、古い走行軌跡から順に自動的に消し、新しい走行軌跡を記録します。
- 走行軌跡は5点表示することによって保存されます。(約200 mごとに1点表示)
5点に満たない距離の走行軌跡は保存されません。
- 走行軌跡の色は青です。



情報を見る。
設定する。

走行状態を確認する

車動作時、本機の車両センサーで、走行／停車判定を確認することができます。

※家庭動作または電池動作でご使用の場合は **車両センサー** は暗くなり選択できません。

☞ 「モードの切り換えについて」B-6

1

メニュー → **情報** → **車両センサー** をタッチする。

：車両センサー画面が表示されます。



車速感応タイプ走行規制の場合 ☞ A-19	別売品に同梱されているパーキングブレーキ 接続ケーブルを接続している場合	判定
停車中	パーキングブレーキをかけているとき	停車 が点灯
走行中	パーキングブレーキをかけていないとき	走行 が点灯