

情報

交通情報 (VICS 情報) について	… 136～138
交通情報 (VICS 情報) とは	… 136
表示について	… 136、137
マーカー一覧表	… 138
VICS 放送局	… 138
一般情報について	… 139、140
一般情報とは	… 139
表示について	… 139
一般情報の内容 (番組) について	… 139
一般情報放送局	… 140
操作の前に	… 141
FM多重の項目一覧	… 141
操作画面について	… 141
交通情報 / 一般情報を表示するには	… 142
操作の流れ	… 142
情報の消去について	… 142
受信する情報 (交通情報 / 一般情報) を 選ぶには	… 143、144
交通情報 (文字情報) / 一般情報を見るには	… 145、146
交通情報 (図形情報) を見るには	… 147
緊急情報を見るには	… 148、149
緊急情報について	… 149
選局するには	… 150～155
自動選局	… 150、151
手動選局	… 152、153
エリア選局	… 154、155

放送局をプリセット (保存) するには	… 156～158
プリセットした放送局を呼び出すには	… 157
プリセットした放送局に上書きするには	… 158
ビーコン情報を見るには	… 159
ビーコンの項目一覧	… 159
ビーコン交通情報を見るには	… 160
地図画面について	… 160
ビーコンの文字情報 / 図形情報 (簡易図形) を 見るには	… 161
ビーコンの緊急情報 / 旅行時間情報 を見るには	… 162、163
緊急情報について	… 163
ETC 情報を見るには	… 164、165
履歴を見る	… 164
管理情報を表示する	… 165
渋滞予測地図を見るには	… 166、167
おすすめを使う	… 168～170
おすすめドライブナビゲーターを 選んだ場合	… 168、169
おすすめアウトレットモールガイドを 選んだ場合	… 170
エコドライブ情報の設定をする	… 171～175
エコドライブ情報の設定をする場合	… 171、172
右画面にエコドライブ情報を表示する場合	… 172
評価履歴を見る場合	… 172、173
評価履歴を削除する場合	… 173
グラフ表示で見る場合	… 174

交通情報(VICS情報)について(1)

交通情報(VICS情報)とは

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。

*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。

▶「**VICSの概要**」302、303ページ

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。

レベル1(文字)表示

(例)



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。

表示中の情報が交通情報であることを示します。

受信中の周波数

本文

- 1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)



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。

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。

(例2)



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

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。

渋滞情報

矢印方向の渋滞状況を示します。赤色：渋滞 橙色：混雑

VICS情報マーク

📍 マーカー一覧表 138ページ



アドバイス

渋滞情報は、渋滞や混雑がない場合、または情報が不明な場合は表示されません。

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分かかるとを示しています。

レベル3(地図)表示

(例1)

VICSタイムスタンプ

交通情報の提供時刻を表示します。

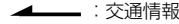
※表示可能なレベル3情報が無い時は“---:---”を表示します。

※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。



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。



VICS情報マーク

📍 マーカー一覧表 138ページ

(例2)



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。

VICS情報マーク

📍 マーカー一覧表 138ページ
































アドバイス

- 縮尺によってはレベル3表示できない場合があります。
- レベル3表示の情報提供時刻は、レベル1やレベル2表示の情報提供時刻と一致しない場合があります。
- 情報提供時刻が表示されている時(“---:---”表示ではない時)に、レベル3が表示できます。
- 受信状況によっては、3種類(レベル1~レベル3)の情報を全て表示することはできない場合があります。

交通情報(VICS情報)について(2)

マーク一覧表

交通情報によっては、下記のマークが表示されます。

事故 	凍結 	チェーン規制 	駐車場(混雑)  (橙)	車線規制 	入り口制限 	速度規制 ^{40km/h} 	速度規制 ^{50km/h} 
故障車 	作業 	進入禁止 	駐車場(不明)  (黒)	徐行 	速度規制 ^{10km/h} 	速度規制 ^{50km/h} 	
路上障害 	通行止め/閉鎖 	駐車場(空)  (青)	駐車場(閉) 	入り口閉鎖 	速度規制 ^{20km/h} 	速度規制 ^{60km/h} 	
工事 	片側交互通行 	駐車場(満)  (赤)	対面通行 	大型通行止め 	速度規制 ^{30km/h} 	速度規制 ^{70km/h} 	

VICS放送局

●平成20年3月1日現在、開局されている放送局は次のとおりです。

VICS 旭川(85.8MHz)、**VICS** 札幌(85.2MHz)、**VICS** 函館(87.0MHz)、**VICS** 北見(86.0MHz)、**VICS** 宮城(82.5MHz)、**VICS** 福島(85.3MHz)、**VICS** 群馬(81.6MHz)、**VICS** さいたま(85.1MHz)、**VICS** 栃木(80.3MHz)、**VICS** 茨城(83.2MHz)、**VICS** 東京(82.5MHz)、**VICS** 千葉(80.7MHz)、**VICS** 神奈川(81.9MHz)、**VICS** 長野(84.0MHz)、**VICS** 新潟(82.3MHz)、**VICS** 山梨(85.6MHz)、**VICS** 静岡(88.8MHz)、**VICS** 石川(82.2MHz)、**VICS** 愛知(82.5MHz)、**VICS** 岐阜(83.6MHz)、**VICS** 三重(81.8MHz)、**VICS** 滋賀(84.0MHz)、**VICS** 奈良(87.4MHz)、**VICS** 京都(82.8MHz)、**VICS** 大阪(88.1MHz)、**VICS** 和歌山(84.7MHz)、**VICS** 兵庫(86.5MHz)、**VICS** 岡山(88.7MHz)、**VICS** 広島(88.3MHz)、**VICS** 山口(85.3MHz)、**VICS** 香川(86.0MHz)、**VICS** 愛媛(87.7MHz)、**VICS** 徳島(83.4MHz)、**VICS** 福岡(84.8MHz)、**VICS** 大分(88.9MHz)、**VICS** 熊本(85.4MHz)、**VICS** 宮崎(86.2MHz)、**VICS** 高知(87.5MHz)、**VICS** 佐賀(81.6MHz)、**VICS** 長崎(84.5MHz)、**VICS** 鹿児島(85.6MHz)、**VICS** 沖縄(88.1MHz)、**VICS** 福井(83.4MHz)、**VICS** 富山(81.5MHz)、**VICS** 山形(82.1MHz)、**VICS** 秋田(86.7MHz)、**VICS** 青森(86.0MHz)、**VICS** 島根(84.5MHz)、**VICS** 鳥取(85.8MHz)、**VICS** 岩手(83.1MHz)、**VICS** 釧路(88.5MHz)

※交通情報は、NHK-FM放送局の電波の一部を使用して放送されています。

上記の周波数は親局のものです。これら親局の中継局でも、交通情報を受信できます。



- VICS**のサービスエリア外の地域やトンネルの中など電波の届きにくい場所、電波状況の悪い場合などは、交通情報の受信が困難になったり、情報がそろわないのに時間がかかることがあります。
- VICS**放送局の情報提供時間は、24時間です。ただし、メンテナンス作業のために午前1時～午前5時まで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。

一般情報について(1)

一般情報とは

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。

*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

(目次画面の例)



ヘッダー文

放送局名、番組名、ページなどを表示します。

表示中の情報が一般情報であることを示します。

受信中の周波数

本文

- 1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、放送局が行なう場合もあります。
※番組の名称、数、内容等は、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。

一般情報について(2)

一般情報放送局

平成20年3月1日現在、一般情報を放送している局は次のとおりです。

※下記の周波数は親局のものです。これら親局の中継局でも、一般情報を受信できます。

● JFN系列

FM北海道(80.4MHz)、FM青森(80.0MHz)、FM岩手(76.1MHz)、
FM仙台(77.1MHz)、FM秋田(82.8MHz)、FM山形(80.4MHz)、
ふくしまFM(81.8MHz)、FM栃木(76.4MHz)、TOKYO FM(80.0MHz)、
FMぐんま(86.3MHz)、FM新潟(77.5MHz)、FM長野(79.7MHz)、
静岡FM放送(79.2MHz)、FMとやま(82.7MHz)、FM石川(80.5MHz)、
FM福井(76.1MHz)、岐阜FM(80.0MHz)、FM AICHI(80.7MHz)、
FM三重(78.9MHz)、FM滋賀(77.0MHz)、fm osaka(85.1MHz)、
FM山陰(77.4MHz)、FM岡山(76.8MHz)、広島FM放送(78.2MHz)、
FM山口(79.2MHz)、FM香川(78.6MHz)、FM愛媛(79.7MHz)、
FM徳島(80.7MHz)、FM高知(81.6MHz)、FM佐賀(77.9MHz)、
FM福岡(80.7MHz)、FM長崎(79.5MHz)、FM熊本(77.4MHz)、
FM大分(88.0MHz)、FM宮崎(83.2MHz)、FM鹿児島(79.8MHz)、
FM沖縄(87.3MHz)、Kiss-FM KOBE(89.9MHz)

● JFL系列

J-WAVE(81.3MHz)

● 独立局

FM YOKOHAMA(84.7MHz)



- 各放送局の放送休止時間帯は一般情報を受信することはできません。
- 電波の状況によっては、FM音声放送は受信できても、一般情報は受信できない場合があります。

操作の前に

FM多重の項目一覧

情報 ボタンの **FM多重** ボタンから操作します。



交通情報(文字情報)または一般情報を表示します。
(レベル1) [P] 145、146ページ

交通情報(図形情報)を表示します。(レベル2)
[P] 147ページ

※この項目は、**受信番組設定** を
一般情報番組を受信します ボタンに
設定している場合は暗くなります。

受信済みの緊急情報を表示します。(レベル1)
[P] 148、149ページ

受信する情報(交通情報／一般情報)の選択をする
ためのメニューです。
[P] 143、144ページ

周波数を設定するためのメニューです。
[P] 150～158ページ

VICS 表示設定画面を表示します。

VICS 表示設定画面では、

①交通情報(レベル3)の表示項目の選択

②交通情報(レベル3)を表示する道路の選択

③交通情報(レベル3)の渋滞、混雑時表示の点滅
をする／しないの選択をします。

[P] 220、221ページ

操作画面について

次のような画面が表示された場合は、番号を選んで、タッチしてください。

2ページ以上ページがある場合は…

[V] : 画面送り [A] : 画面戻し

戻る ボタン : 1つ前の選択画面に戻る。

※緊急情報表示画面や、目次画面の場合は、
メニュー画面に戻ります。(ただし、現在地
表示から緊急情報表示画面になったときは、
現在地表示に戻ります。)

目次 ボタン : 目次画面に戻る。

※暗い項目は、選べません。

(例)



好きな番号を選んでください。

交通情報／一般情報を表示するには


本機では、FM多重放送を使って提供される交通情報(VICS)と一般情報(各放送局が独自に製作して放送している文字情報)を表示することができます。

操作の流れ

1 受信番組設定を下記のように設定しておく。

交通情報を表示する場合 **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンをタッチする。

一般情報を表示する場合 **一般情報番組を受信します** ボタンをタッチする。


 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには」143、144ページ

2 手順1で選んだ情報を放送している放送局を受信する。

 「選局するには」150～155ページ




よく使う放送局は、プリセット(保存)しておくと便利です。

 「放送局をプリセット(保存)するには」156～158ページ

3 見たい情報を表示させる。

交通情報を表示する場合

 「交通情報(文字情報)／一般情報を見るには」145、146ページ


「交通情報(図形情報)を見るには」147ページ

「緊急情報を見るには」148、149ページ

「VICS表示の設定をする」220、221ページ

「渋滞予測地図を見るには」166、167ページ

一般情報を表示する場合

 「交通情報(文字情報)／一般情報を見るには」145、146ページ

「緊急情報を見るには」148、149ページ

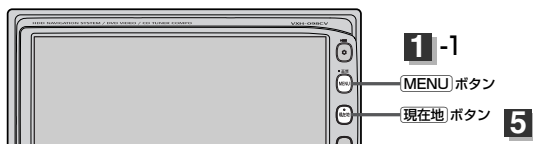
情報の消去について

次の場合は、本機で受信した情報が消去されます。

- 車のエンジンスイッチを0(OFF)にしたり、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)を切り替えた場合、切り替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、一般情報に切り替え、再度、交通情報に切り替えた場合、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替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。)

受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには(1)

受信番組設定 で **交通情報番組(VICS)を受信します** をタッチすると、交通情報を受信する設定になります。また、**一般情報番組を受信します** をタッチすると一般情報を受信する設定になります。



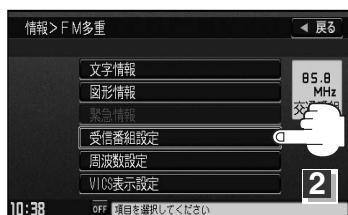
〔交通情報／一般情報を表示するには〕

例 一般情報を受信する場合

- 1** **MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
: FM多重情報画面が表示されます。



- 2** **受信番組設定** ボタンをタッチする。
: 受信番組設定画面が表示されます。



- 3** **一般情報番組を受信します** ボタンを
タッチする。

- 4** 設定を終わるには・・・
戻る ボタンをタッチする。
: 設定を保存し、FM多重情報画面に戻ります。




情報
〔受信する情報を選ぶには〕

- 5** **現在地** ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。
MENU ボタンを押すと、メニュー画面に戻る。

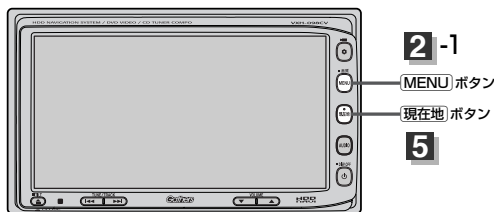
受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには(2)



アドバイス

- **交通情報番組 (VICS)を受信します** ボタンに設定しているときは、VICSタイムスタンプに、交通情報提供時刻を表示します。 **一般情報番組を受信します** ボタンに設定しているときは、VICSタイムスタンプに変わり、一般情報スタンプ("FM一般")を表示します。
- **交通情報番組 (VICS)を受信します** ボタンに設定しているときは、一般情報を放送している放送局を受信しても、一般情報は受信しません。同様に **一般情報番組を受信します** ボタンに設定しているときは、**VICS** 放送局(交通情報を放送している放送局)を放送している放送局を受信しても、交通情報は受信しません。
- **交通情報番組 (VICS)を受信します** ボタン、 **一般情報番組を受信します** ボタンに設定しただけでは、各情報を表示することはできません。  「交通情報／一般情報を表示するには」142ページ

交通情報(文字情報)／一般情報を見るには(1)



1

交通情報(文字情報)を見る場合

受信番組設定 ボタンをタッチして **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンをタッチし、**VICS**放送局(☞ 138ページ)を受信する。

一般情報を見る場合

受信番組設定 ボタンをタッチして **一般情報番組を受信します** ボタンをタッチし、**一般情報放送局**(☞ 140ページ)を受信する。

☞ 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには」 143、144ページ

☞ 「選局するには」 150～155ページ

2

MENU ボタンを押し、

情報 ボタンをタッチして、

FM多重 ボタンをタッチする。

: FM多重情報画面が表示されます。



3

文字情報 ボタンをタッチする。

: VICS表示画面が表示されます。



情報

受信する情報を選ぶ

文字情報／一般情報を見るには

交通情報(文字情報)／一般情報を見るには(2)

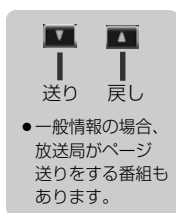
4 見たい情報の番号を、タッチする。

選択画面が続く場合は、**▼** ボタンをタッチして“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。

※ページ数が表示されない番組もあります。

交通情報(文字情報)の目次画面(例)
("3. 旅行時間"を見る場合)



次画面に進むとき、選んで、タッチします。(画面送り)
前画面に戻るとき、選んで、タッチします。(画面戻し)



目次に戻るとき、タッチします。

※一般情報の場合、目次データが受信できていない場合は“情報の受信中です。”と表示します。

目次データが受信できると、目次画面を表示します。

情報表示中に新しい情報を受信したら・・・

自動的に情報を書きかえます。

5 情報表示を止めるには・・・

【現在地】 ボタン、**【MENU】** ボタンを押すか、**【戻る】** ボタンをタッチする。



アドバース

一般情報の場合、手順 **1** ～ **3** の操作をした後、目次画面ではなく、連動情報番組(**【P】** 139ページ)が表示されることがあります。目次データは受信できないが、連動情報番組データは受信できた場合にこうなります。他の番組を見たい場合は、しばらく待って、**【目次】** ボタンをタッチしてみてください。

交通情報(図形情報)を見るには



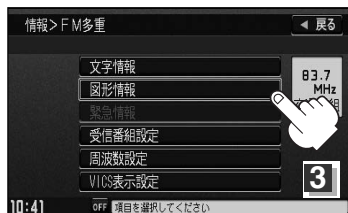
1 **受信番組設定** ボタンをタッチして **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンをタッチし、**VICS**放送局(「**受信する情報(交通情報/一般情報)**を選ぶには」143、144ページ

「**選局するには**」150~155ページ

2 **MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
: FM多重情報画面が表示されます。



3 **図形情報** ボタンをタッチする。



4 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。

図形情報の目次画面(例)



情報表示中に新しい情報を受信したら・・・
自動的に情報を書きかえます。

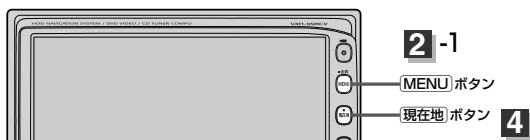
5 情報表示を止めるには・・・
(**現在地**) ボタンを押すか、(**戻る**) ボタンをタッチする。



FM多重の **図形情報** ボタンは、**受信番組設定** ボタンを、**一般情報番組を受信します** ボタンに設定している場合は、選択できません。(暗くなります)

緊急情報を見るには

交通情報を受信中は、交通情報の緊急情報番組を受信します。
また、一般情報を受信中は、一般情報の緊急情報番組を受信します。



1

交通情報(文字情報)を見る場合

受信番組設定 ボタンをタッチして **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンをタッチし、**VICS放送局**(138ページ)を受信する。

一般情報を見る場合

受信番組設定 ボタンをタッチして **一般情報番組を受信します** ボタンをタッチし、**一般情報放送局**(140ページ)を受信する。

「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには」143、144ページ

「選局するには」150～155ページ

2

MENU ボタンを押し、

情報 ボタンをタッチして、

FM多重 ボタンをタッチする。

：FM多重情報画面が表示されます。



3

緊急情報 ボタンをタッチする。

※情報を受信していないときは、
ボタンは選択できません。(暗くなります)



情報表示中に新しい情報を受信したら・・・
自動的に情報を書きかえます。

4

情報表示を止めるには・・・

現在地 ボタン／**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。

緊急情報について

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。

- 現在地表示時に受信した場合は、自動的に情報を表示します。ただし、再探索中などは割り込み表示しません。
※約15秒後には、緊急情報は消え、自動的に現在地表示に戻りますが、緊急情報表示画面で、**戻る** ボタンをタッチして、現在地表示に戻すこともできます。
- 交通情報(文字情報/図形情報)表示中、または一般情報表示中に受信した場合は、他の情報より優先して、受信した緊急情報を表示します。この場合、緊急情報表示画面で、**戻る** ボタンをタッチすると、メニューに戻ります。
- 上記以外のときに受信した場合、緊急情報を見るには、左ページにしたがって、FM多重の**緊急情報** ボタンをタッチしてください。



アドバイス



● 緊急情報は、見終わった後も消えず、左ページにしたがって、FM多重の**緊急情報** ボタンをタッチすると、表示されます。

※情報を消去する行為をした場合は、緊急情報も消えます。


「**情報の消去について**」142ページ

- 交通情報を受信中は、交通情報の緊急情報番組を受信します。
また、一般情報を受信中は、一般情報の緊急情報番組を受信します。
- 緊急情報表示を止める場合は、**現在地** ボタン/**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチしてください。

選局するには(1)

交通情報を見るには、**VICS放送局**( 138ページ)を受信してください。
また、一般情報を見るには、**一般情報放送局**( 140ページ)を受信してください。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。



受信した放送局をプリセット(保存)しておく、後で呼び出すことができます。
 「放送局をプリセット(保存するには) 156~158ページ」



自動選局

……周波数設定画面で**自動選局** ボタンをタッチして表示灯を点灯させると、自動選局をはじめ、放送局*を受信すると止まります。この後、受信中の電波が弱くなると、自動的に電波の強い周波数に切り替わるので、引き続き、情報を受信することができます。

* **受信番組設定** ボタンをタッチして **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンに設定している場合は、**VICS** 放送局を受信します。

また、**一般情報番組を受信します** ボタンに設定している場合は、一般情報放送局を受信します。

1

MENU ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。

：FM多重情報画面が表示されます。



2

周波数設定 ボタンをタッチする。

：周波数設定画面が表示されます。



3

自動選局 ボタンをタッチする。

：表示灯が点灯します。

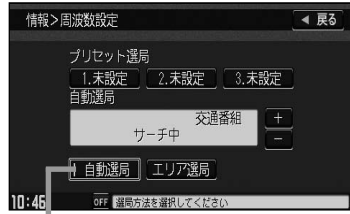
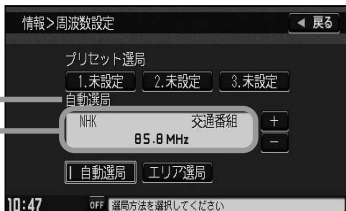


自動選局機能が働いていることを示します。

サーチ完了

サーチ中

受信中の放送局名と周波数



自動選局に変わった。

選択時表示灯点灯

4

設定を終わるには・・・

現在地 ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。



アドバイス

放送局が受信できるまでは、周波数設定画面は“サーチ中”を表示したままとなります。電波状況が悪く、自動選局で放送局が受信できない場合は、手動選局(☞P 152、153ページ)またはエリア選局(☞P 154、155ページ)を試みてください。

自動選局を止めるには・・・

周波数設定画面が“自動選局”表示になっているときは、自動選局機能が働いて、受信中の電波が弱くなると、自動的に電波の強い周波数(放送局)に切り替わります。自動選局を止める(周波数が自動的に切り替わるのを止める)場合は、**自動選局** ボタンをタッチして表示灯を消灯し、表示を“手動選局”に変えてください。

選局するには(2)

手動選局 …… 周波数設定画面で、ご自分の好きな周波数に合わせることができます。

1

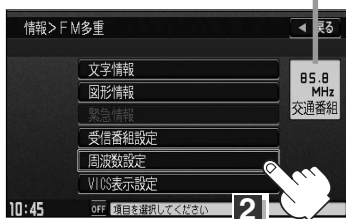
MENU ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
: FM多重情報画面が表示されます。



2

周波数設定 ボタンをタッチする。
: 周波数設定画面が表示されます。

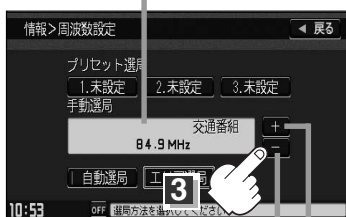
受信中の周波数



3

+ / - ボタンをタッチして、
受信したい周波数を表示させる。

ここに受信したい周波数を表示させる。



- ボタンをタッチすると、0.1MHzダウン、
長めにタッチすると始めは0.1MHzダウン
し、その後1MHzダウンする。

+ ボタンをタッチすると、0.1MHzアップ、
長めにタッチすると始めは0.1MHzアップし、
その後1MHzアップする。

4

戻る ボタンをタッチすると・・・



手順 **3** で表示させた周波数に変わった。

5

設定を終わるには・・・

現在地 ボタン、**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。



アドバイス

- **VICS** 放送局の周波数については、138ページをご覧ください。
一般情報放送局の周波数については、140ページをご覧ください。
- **受信番組設定** ボタンを **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンに設定しておかないと、**VICS** 放送局に周波数を合わせても、交通情報を受信することはできません。
同様に、**一般情報番組を受信します** ボタンに設定しておかないと、一般情報放送局に周波数を合わせても、一般情報を受信することはできません。

選局するには(3)

エリア選局

……周波数設定画面で**エリア選局** ボタンをタッチすると、現地周辺のFM放送局リストが表示されます。このリストの中から好きな放送局を選択し、タッチするとその周波数を受信します。



アドバイス

- **受信番組設定** ボタンで **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンに設定している場合は、NHK-FM放送局リストが表示されます。また、**一般情報番組を受信します** ボタンに設定している場合は、民放FM放送局リストが表示されます。
- 表示されるリストには、交通情報／一般情報を放送していないFM放送局も含まれています。リストの中から、交通情報／一般情報を放送している放送局を選んでください。
▶ 「**VICS放送局**」138ページ、「**一般情報放送局**」140ページ
- リスト選局をすると、周波数とともに、放送局名も表示します。
- 電波の特性上建物や山などが障害となって受信状態が悪くなり、受信できない場合があります。その場合は手動選局で周波数を合わせてください。
▶ 「**手動選局**」152、153ページ

1

- MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
：FM多重情報画面が表示されます。

1-3



2

- 周波数設定** ボタンをタッチする。
：周波数設定画面が表示されます。

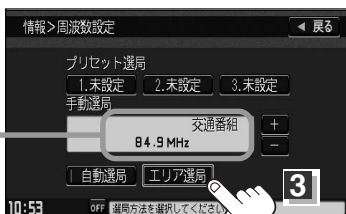


3

- エリア選局** ボタンをタッチする。
：FMエリア選局画面が表示されます。

周波数設定画面

受信中の周波数



4 受信する放送局を選択して、タッチする。

現在地周辺のFM放送局リスト(例)



これを受信する場合



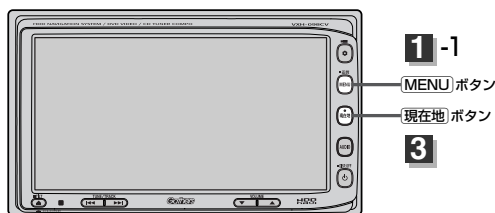
リストで選んだ放送局を受信します。

5 設定を終わるには・・・

現在地 ボタン、**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。

放送局をプリセット(保存)するには(1)

放送局を3コマまでプリセット(保存)できます。



1

プリセット(保存)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。)

☞ 「選局するには」 150～155ページ



アドバイス

自動選局をしている場合は、自動選局を止めてください。自動選局のままにしておくと、受信中の電波が弱くなった場合に本機はサーチを始めてしまい、周波数が変わってしまいます。

☞ 「自動選局を止めるには・・・」 151ページ

2

プリセット(保存)するボタン(プリセット **1** / **2** / **3**)を選択して、
1.5秒以上タッチ(長押し)する。

例 プリセット **1** に保存する場合



1.5秒以上タッチする



未設定が85.8MHzにかわった

3

設定を終わるには・・・

現在地 ボタン、**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。



アドバイス

手順 **2** で、すでに他の放送局がプリセット(保存)されているボタンを選ぶと、プリセット(保存)されている放送局を消去して、新しい放送局を保存します。

プリセットした放送局を呼び出すには

- 1** **MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
: FM多重情報画面が表示されます。



- 2** **周波数設定** ボタンをタッチする。
: 周波数設定画面が表示されます。



- 3** 呼び出すボタン(プリセット **1** / **2** / **3**)を選択して、タッチする。

例 プリセット **3** を呼び出す場合



85.8MHzから83.7MHzにかわった

※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。

- 4** 設定を終わるには・・・
現在地 ボタン、**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。



受信番組設定 ボタンで **交通情報番組(VICS)を受信します** ボタンに設定しておかないと、**VICS** 放送局を呼び出しても、交通情報を受信することはできません。
同様に、**一般情報番組を受信します** ボタンに設定しておかないと、一般情報放送局を呼び出しても、一般情報を受信することはできません。

☞ 「受信する情報(交通情報／一般情報)を選ぶには」143、144ページ

放送局をプリセット(保存)するには(2)

プリセットした放送局に上書きするには

プリセットした放送局に新しい放送局を上書きすることができます。

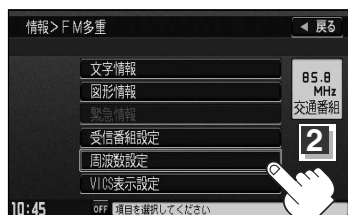
1

- MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
FM多重 ボタンをタッチする。
：FM多重情報画面が表示されます。



2

- 周波数設定** ボタンをタッチする。
：周波数設定画面が表示されます。



3

- 新しい放送局を呼び出す。
☞ 「選局するには」 150～155ページ

4

- 消去するボタン(プリセット **1** / **2** / **3**)を選択して、1.5秒以上タッチ(長押し)する。

例 プリセット **1** に上書きする場合



➔
1.5秒以上タッチする



85.8MHzが83.8MHzにかわった

5

設定を終わるには・・・

- 現在地** ボタン、**MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。

ビーコン情報を見るには

別売

別売のVICS光・電波ビーコンユニットを本機に接続すると、ビーコンの交通情報(VICS)を見ることができます。

ビーコンの項目一覧

本機に別売のVICS光・電波ビーコンユニットを接続して、電源を入れ、**MENU** ボタンの**情報** ボタンの**ビーコン** ボタンから操作します。(下記参照。)



ビーコンの文字情報を表示します。(レベル1)
[P] 161ページ

ビーコンの簡易図形(図形情報)を表示します。
(レベル2) [P] 161ページ

ビーコンの受信済みの緊急情報を表示します。
(レベル1) [P] 162、163ページ

主要地点間の所要時間情報を表示します。
(レベル1) [P] 162、163ページ

VICS 設定画面を表示します。

VICS 設定画面では、

①VICS表示設定

(交通情報レベル3の表示項目の選択/道路の選択
/矢印表示の点滅をする・しないの選択)

②車種の設定

③ビーコンの割込み情報(文字/図形情報)を
表示する/しない、ビーコン情報の受信を音で
知らせる/知らせないの選択。

④渋滞情報保存時間の設定。

[P] 220~225ページ

情報

〔放送局をプリセットするには〕 / 〔ビーコン情報を見るには〕

地図画面について

レベル3(地図)表示

(例)



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。

VICS 情報マーク

VICSタイムスタンプ

表示するレベル3の情報提供時刻を表示します。

※表示可能なレベル3情報がない時は“--：--”を表示します。

※一般情報を受信する設定になっているときは、表示されません。

提供時刻は表示されず“FM一般”と表示されます。



1 **MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
ビーコン ボタンをタッチする。
 :ビーコン情報画面が表示されます。



2 **文字情報** ボタン(文字情報を見る場合)、
 または **図形情報** ボタン(簡易図形を見る場合)
 をタッチする。
 ※情報を受信していないときは、ボタンは暗くなります。



■ **文字情報** ボタンをタッチした場合 →



● ▼ / ▲ ボタンタッチ
 でページ戻し/送り表示

■ **図形情報** ボタンをタッチした場合 →



情報表示中に新しい情報を受信したら・・・
 自動的に情報を書きかえます。

3 情報表示を止めるには・・・
現在地 ボタン / **MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。

ビーコン交通情報を見るには

情報

ビーコンの文字情報／図形情報を見るには



1

MENU ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
ビーコン ボタンをタッチする。
 : ビーコン情報画面が表示されます。



2

緊急情報 ボタン(緊急情報を見る場合)
 または **旅行時間** ボタン(旅行時間情報を見る
 場合)をタッチする。
 ※情報を受信していないときは、ボタンは暗くなります。



■ **緊急情報** ボタンをタッチした場合

: 受信済みの緊急情報を表示します。

■ **旅行時間** ボタンをタッチした場合

: 主要地点間の所要時間を表示します。

▼ / ▲ ボタンタッチで
 ページ戻し／送り表示

旅行時間表示(例)



情報表示中に新しい情報を受信したら・・・
 自動的に情報を書きかえます。

3

情報表示を止めるには・・・
現在地 ボタン / **MENU** ボタンを押すか、**戻る** ボタンをタッチする。

緊急情報について

緊急情報を受信すると、音声で受信したことを知らせます。

- 現在地表示時に受信した場合は、割り込み表示をしない設定になっていても、自動的に緊急情報を表示します。ただし、再探索中などは割り込み表示しません。
※約15秒後には、緊急情報は消え、自動的に現在地表示に戻ります。
- 文字情報／図形情報／緊急情報／旅行時間を表示中に受信した場合は、他の情報より優先して、受信した緊急情報を表示します。
- 上記以外のときに受信した場合、緊急情報を見るには、「ビーコンの緊急情報／旅行時間情報を見るには」(162ページ)にしたがって、**緊急情報** ボタンをタッチしてください。



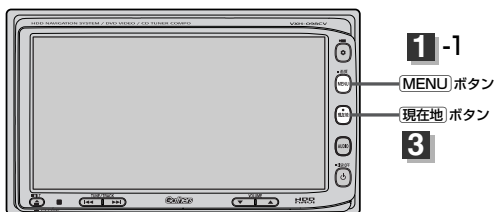
アドハイス

- 緊急情報は、見終わった後も消えず、「ビーコンの緊急情報／旅行時間情報を見るには」(162ページ)にしたがって、**緊急情報** ボタンをタッチすると表示されます。
※ **VICS** 情報を消去する行為をした場合は、緊急情報も消えます。
- 緊急情報表示を止める場合は、**現在地** ボタン、**MENU** ボタン、**戻る** ボタンをタッチしてください。

ETC情報を見るには

別売

本機に別売のETCユニットを接続している場合に本機でETCの利用履歴や、ETC管理情報を表示することができます。



1

- MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
ETC情報 ボタンをタッチする。

： ETC情報画面が表示されます。



2

機能を利用・設定する。

履歴を見る

- ① **ETC履歴** ボタンをタッチする。

： 今までの利用履歴が最大100件まで日付の新しい順に表示されます。

- ② **履歴** をリストから選択し、タッチする。

： 履歴の詳細情報が表示されます。



地図ソフトに収録されていない料金所につきましては、入口／出口料金所の名称は“登録なし”と表示されます。



管理情報を表示する

- ① **ETC管理情報** ボタンをタッチする。

: ETC本体の登録内容が表示されます。



3

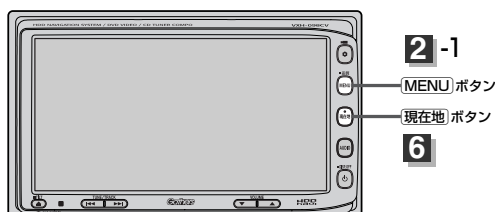
見終わったら・・・

現在地 ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

戻る ボタンをタッチすると、メニュー画面に戻る。

渋滞予測地図を見るには

日時を指定して、その日時の渋滞予測データを地図上で確認することができます。



1

■ 現在地周辺を検索する場合

現在地 ボタンを押します。

■ スクロール先周辺を検索する場合

地図上のカーソルを検索したい場所に合わせます。

2

MENU ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
渋滞予測地図 ボタンをタッチする。

: 日付指定画面が表示されます。



3

日付を選択し、タッチする。

: 時間指定画面が表示されます。



ここをタッチするとカレンダー送りができます。(今月を指定しているときは、前月を指定することはできません。前月ボタンは暗くなります。)

4

数字をタッチして時間を入力する。

例) 午後1時45分は「1345」とタッチする。

※時間は24時間制の15分単位で入力します。

入力した数字を1つ訂正する場合

訂正 ボタンをタッチします。

全ての数字を訂正する場合

訂正 ボタンを長めにタッチします。



数字入力時、選ばない数字は暗くなります。

5

検索 ボタンをタッチする。

: 渋滞予測地図が表示されます。



5



指定した日時

前日 / **翌日** ボタンタッチで

1日前 / 1日後を表示

前日 / **翌日** ボタンタッチで

15分前 / 15分後
を表示

ここをタッチして時間
を変えることもできます

6

見終わったら・・・

現在地 ボタンを押すと、現在の地図画面に戻る。

戻る ボタンを何回かタッチすると、メニュー画面に戻る。



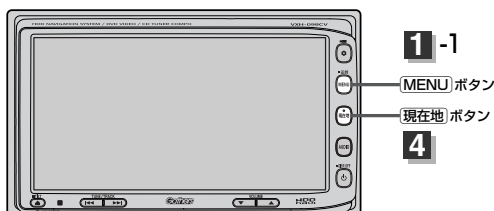
アドバイス

- 日付指定画面で過去の日付を指定することはできません。
- 過去のVICS渋滞統計データをもとに、日付、時間、曜日などから渋滞を予測して表示するため、実際の渋滞状況とは異なる場合があります。
- 渋滞予測地図画面で地図をスクロールして渋滞状況を確認することができます。

▶ 「**地図を動かす(地図スクロール)**」55ページ

おすすめを使う(1)

本機にあらかじめ収録されているおすすめのドライブコースや周辺のスポット情報を見たり、アウトレットモールの情報を見ることができます。また、選択した情報地点を目的地にし、ルート案内することもできます。(探索したルートの編集につきましては106~121ページを参考にしてください。)



1

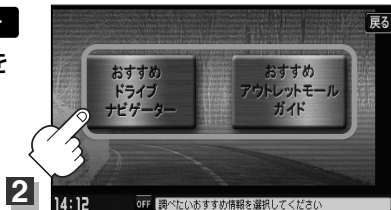
MENU ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
おすすめ ボタンをタッチする。

：おすすめドライブナビゲーター画面が表示されます。



2

表示したい項目(**おすすめドライブナビゲーター**
／ **おすすめアウトレットモールガイド** ボタン)を
タッチする。



3

■ **おすすめドライブナビゲーター** を選んだ場合

① 画面にしたがって“地域名”“都道府県名”を選択しタッチしていく。

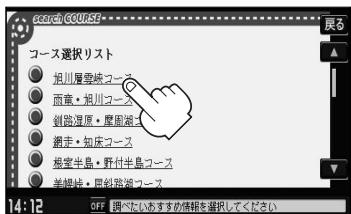
例 北海道・東北を選択し、北海道を選択した場合



：コース選択リスト画面が表示されます。

② リストより表示させたいコースを選択しタッチする。

例 旭川層雲峡コースを選択した場合



各ポイント(黄色●)をタッチすると詳細情報を見ることができ、その周辺の地図を表示することができます。

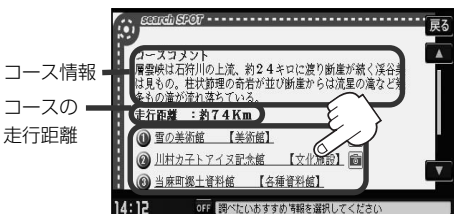
※ここに表示されるルートはイメージであり、実際のルートとは異なります。



：コース情報選択画面が表示されます。

③ □ **コース情報** ボタンをタッチした場合

：コースの情報と走行距離や各経由地の名称が表示されます。



ここをタッチすると周辺の地図を表示することができます。

住所や電話番号が確認できます。

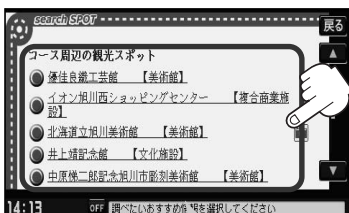
例 “①雪の美術館[美術館]”を選択した場合



各経由地の詳細情報を見たい場合はタッチしてください。📷マークがある場合は画像も表示します。

□ **周辺スポット** ボタンをタッチした場合

：コース周辺の観光スポットを表示します。



ここをタッチすると周辺の地図を表示することができます。

住所や電話番号が確認できます。

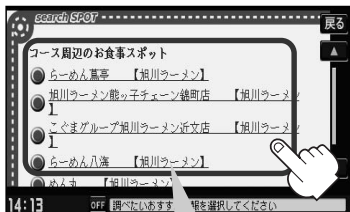
例 “優佳良織工芸館”を選択した場合



観光スポットの詳細情報を見たい場合はタッチしてください。📷マークがある場合は画像も表示します。

□ **食事スポット** ボタンをタッチした場合

：コース周辺のお食事スポットを表示します。



ここをタッチすると周辺の地図を表示することができます。

住所や電話番号が確認できます。

例 “らーめん 轟亭(旭川ラーメン)”を選択した場合



お食事スポットの詳細情報を見たい場合はタッチしてください。📷マークがある場合は画像も表示します。

おすすめを使う(2)

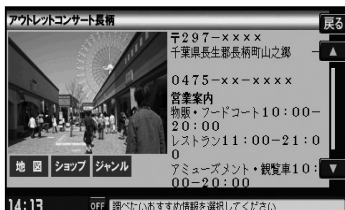
■ おすすめアウトレットモールガイド を選んだ場合

① リストより表示させたい施設を選択しタッチする。

例 “アウトレットコンサート長柄” を選択した場合



次へ ボタンタッチでページ送り



：住所や電話番号が確認できます。

② 選択した施設の情報を確認することができます。

□ **地図** をタッチした場合

：周辺の地図を表示することができます。

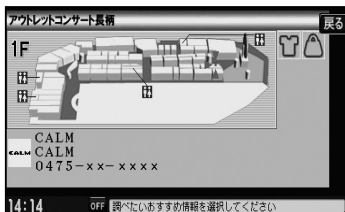
□ **ショップ** をタッチした場合

：ショップリストを表示します。



ショップリストの詳細情報を見たい場合はタッチしてください。

例 “CALM” を選択した場合



：場所や電話番号が確認できます。

□ **ジャンル** をタッチした場合

：ジャンルリストを表示します。



ショップリストの詳細情報を見たい場合はタッチしてください。場所や電話番号が確認できます。

例 “フード” を選択した場合



：ショップリストが表示されます。

施設のジャンルを選択しタッチする。

4

設定を終わるには・・・

戻る ボタンを何回かタッチすると、メニュー画面に戻る。

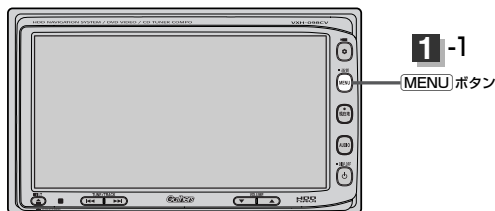


アドバイス

- ▲ / ▼ ボタンタッチでページ戻し / 送り表示します。
- 目的地に設定しても場所によっては探索できない場合があります。

エコドライブ情報の設定をする(1)

走行中の「加速」や「減速」「アイドリング時間」などをGPS衛星の信号や車速情報をもとに計算し、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(エコドライブ)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** **MENU** ボタンを押し、
情報 ボタンをタッチして、
エコドライブ情報 ボタンをタッチする。

：エコドライブ情報画面が表示されます。

※1日の評価時間内の結果をグラフで表示します。

急加速 ……急に加速した回数

急減速 ……急に減速した回数

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。）

エコ速度 ……規定速度以上で走行した時間（法定速度とは異なりますのでご注意ください。）

評価レベル ……初級で評価した場合、マークを表示

総合評価 ……総合評価をA～Eの5段階で判定

※この評価は本機独自の評価です。グラフの数が5つのときはA、4つのときはB、3つのときはC、2つのときはD、1つのときはE評価です。グラフ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。



エコドライブ情報画面(例)



メッセージがスクロール表示されます。

情報

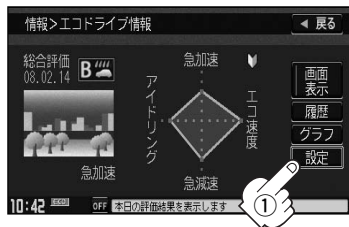
「おすすめを使う」／「エコドライブ情報の設定をする」

2 機能を利用・設定する。

■ エコドライブ情報の設定をする場合

- 1** **設定** ボタンをタッチする。

：エコドライブ設定画面が表示されます。



エコドライブ情報の設定をする(2)

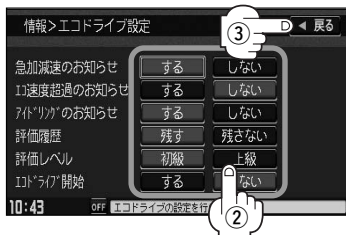
② □ エコドライブ評価を開始する場合

エコドライブ開始の **する** ボタンをタッチする。

※情報バーに **Eco** マークを表示します。

エコドライブ評価を止めるには…

しない ボタンをタッチする。



□ お知らせメッセージや評価履歴の設定をする場合

急加減速/E速度超過/アイドリングのお知らせを **する** / **しない** ボタン、評価レベルを **初級** / **上級** ボタン、評価履歴を **残す** / **残さない** ボタンを選んでタッチする。

※評価レベルの **初級** ボタンを選択すると、エコドライブ情報画面と右画面にエコドライブ情報画面(アニメーション、走行速度・加速度インジケーター、走行速度・加速度履歴グラフ)に **♥** マークが表示されます。

③ 設定が終わったら・・・

戻る ボタンをタッチする。

：設定を保存し、エコドライブ情報画面に戻ります。

④ **現在地** ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

MENU ボタンを押すと、メニュー画面に戻る。

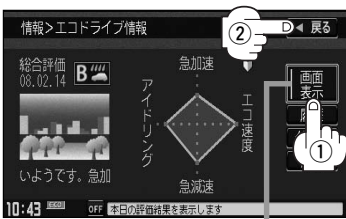
■ 右画面にエコドライブ情報を表示する場合

① **画面表示** ボタンをタッチする。

：表示灯が点灯します。

② **戻る** ボタンをタッチする。

：設定を保存し、メニュー画面に戻ります。



表示灯点灯

③ **現在地** ボタンを押すと、現在地の地図画面に戻る。

右画面のエコドライブ表示を止めるには…

手順①で **画面表示** ボタンをタッチし、表示灯を消灯させる。

■ 評価履歴を見る場合

① **履歴** ボタンをタッチする。

：評価履歴画面が表示されます。

今までの評価履歴が最大50件まで日付の新しい順に表示されます。



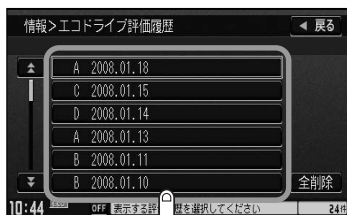
- ② リストから見たい日時の履歴を選択し
タッチする。

：評価履歴詳細画面が表示されます。

- ③ 見終わったら・・・

現在地 ボタンを押すと、現在の地図画面に戻る。

※ **戻る** ボタンをタッチすると評価履歴画面に戻ります。



■ 評価履歴を削除する場合

- ① **履歴** ボタンをタッチする。

：評価履歴画面が表示されます。



- ② 削除したい履歴を選択し、タッチする。

：評価履歴詳細画面が表示されます。



※全履歴を削除したい場合は
全削除 ボタンをタッチする。

- ③ **削除** ボタンをタッチする。

：選択した評価履歴を削除してもいいかどうかの確認メッセージが表示されるので **はい** ボタンをタッチすると履歴を削除し、評価履歴画面に戻ります。



- ④ 設定を終わるには・・・

現在地 ボタンを押すと、現在の地図画面に戻る。

※ **戻る** ボタンをタッチすると、エコドライブ情報画面に戻ります。

エコドライブ情報の設定をする(3)

■ グラフ表示で見る場合

① **グラフ** ボタンをタッチする。

：グラフ画面が表示されます。

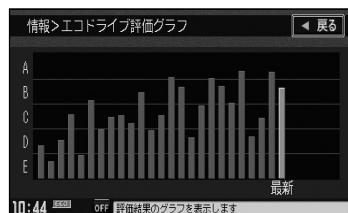
評価グラフは最大30件まで表示されます。



② 見終わったら…

戻る ボタンを2回タッチすると
メニュー画面に戻る。

現在地 ボタンを押すと、
現在地の地図画面に戻る。





- **エコドライブ情報の設定をする場合** (172ページ②)の
- **エコドライブ評価を開始する場合** で **する** ボタンに設定すると、走行中に各評価レベルの設定値を超えたときにチャイムを鳴らし、メッセージを表示してお知らせします。
※エコドライブ情報を表示しているときに、チャイムを鳴らしてメッセージを表示します。



- 右画面にエコドライブ情報を表示する設定にすると右画面にアニメーション、走行速度・加速度インジケータまたは、走行速度・加速度履歴グラフを表示することができます。
ルート案内中は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。
[P] 「**右画面にエコドライブ情報を表示する場合**」 172ページ
※エコドライブ評価を開始していない場合は、右画面にエコドライブ情報を表示しません。
[P] 「**エコドライブ情報の設定をする場合**」 171、172ページ
- 185、186ページで **NAVI設定** → **表示設定** → **地図表示設定** → **次へ** 2回タッチ(3ページを表示) → 右画面に地図を表示 **する** にすると、右画面にエコドライブを表示することができません。
- 現在地表示時に **Quick** → **エコドライブ画面** で右画面にエコドライブ情報を表示することもできます。
(**表示切替** ボタンをタッチで、表示の切替え)

(例) アニメーションを表示



(例) 走行速度・加速度インジケータを表示



(例) 走行速度・加速度履歴グラフを表示



- エコドライブ情報は、実際の走行状態を表すものではありません。
- アニメーション、走行速度・加速度インジケータの場合、評価レベルによって車の色(水色=優良、もも色=注意、赤色=要注意)が変化します。
- 評価は1日単位で保存します。

