

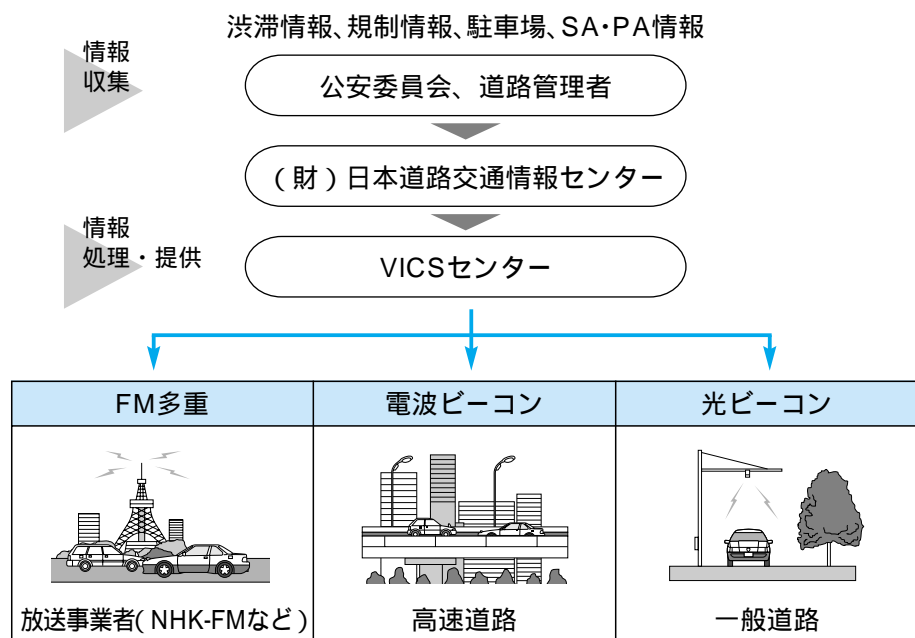
本機では、FM多重放送のVICIS情報を受信することができます。

電波ビーコン / 光ビーコンからのVICIS情報を受信するには、別売のVICISビーコン受信機・自立航法ユニット（CY-TBG100D）が必要です。

VICISとは

VICISとは、FM多重放送やビーコンから渋滞・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システムに送信するシステムです。

VICISは（道路交通情報通信システム：Vehicle Information and Communication System）の略です。



文字・図形・地図の3つのレベルで交通情報を表示

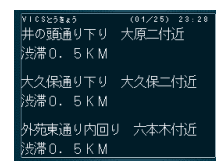
地図表示型（レベル3）



図形表示型（レベル2）



文字表示型（レベル1）



お知らせ

電源を切る（またはエンジンを切る）と受信した交通情報の内容は消去されます。

お知らせ

本機の価格には、VICIS加入時に支払う料金が含まれています。

[2000年9月1日現在：300円（消費税別）]

詳細は、VICIS情報有料サービス契約約款の「料金の支払い義務」（第4章第13条）をご参照ください。（☞140ページ）

FM多重でVICIS情報を受信すると



渋滞、規制、駐車場、SA・PA情報（レベル3）を受信すると、自動的に表示されます。

表示する/しないの設定ができます。（☞100ページ）
内容が更新されるごとに、情報が書き変わります。

情報の見かたは、88ページをご覧ください。

文字情報（レベル1）/図形情報（レベル2）を受信しても自動的に地図画面上には表示されません。情報の内容を確認するには、86ページをご覧ください。

ビーコンでVICIS情報を受信すると

電波ビーコン / 光ビーコンからのVICIS情報を受信するには、別売のVICISビーコン受信機・自立航法ユニットが必要です。



ビーコンの下を通過し、渋滞、規制、駐車場、SA・PA情報（レベル3）を受信すると、自動的に表示されます。

表示する/しないの設定ができます。（☞100ページ）
内容が更新されるごとに、情報が書き変わります。

情報の見かたは、88ページをご覧ください。



ビーコンの下を通過し、図形情報（レベル2）/文字情報（レベル1）を受信すると、自動的に一定の時間（10～20秒間）表示されます。

表示時間の設定、および表示する/しないの設定ができます。（☞100ページ）

高速道路を走行中にレベル1を受信すると、各インターチェンジまでの所要時間を示すページが表示されます。ルート案内中は、降りるインターチェンジまでの所要時間を示すページが表示されます。

ページ切り替え：ジョイスティックを左右に動かす。
レベル2が自動表示されたときの補助地図の縮尺・傾きは、切り替えられません。



受信する FM放送局を選ぶ

VICIS情報を提供している
放送局を選局してください。

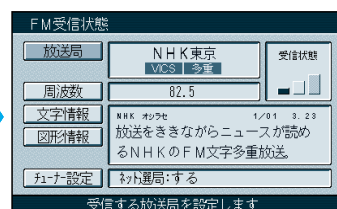
放送局リストから選ぶ

- 1 メニュー画面 **情報** から
FM文字放送 を選ぶ



「FM受信状態画面」が表示
されます。

- 2 **放送局** を選ぶ



現在受信可能なFM放送局の
リストが表示されます。

- 3 受信したい
放送局を選ぶ



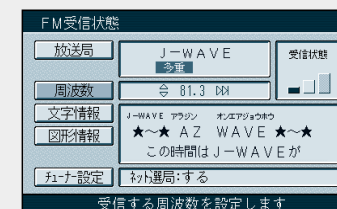
放送局リストの見かた

- VICS** : VICIS情報を提供している放送局 ¹
- 多重** : FM文字多重放送を提供している放送局
- D-GPS** : D-GPS情報を提供している放送局 ²

- 1 : 2001年下期にVICISサービスが予定される放送局も含ま
れます。
[栃木県、新潟県、山梨県、石川県、函館（北海道）
長崎県、熊本県、佐賀県、大分県、鹿児島県]
- 2 : D-GPS情報を受信するには、別売のD-GPS用プログラム
DVD-ROMが必要です。

お知らせ

放送局は、周波数で選ぶことも
できます。



周波数 を選び、ジョイスティック
で周波数を設定してください。
上下 : 手動で選局
右 : 自動で選局
左 : 決定

お願い

放送局を選んだあと、受信状態を
確認してください。(P.93ページ)

VICIS情報を メニュー画面から 見る

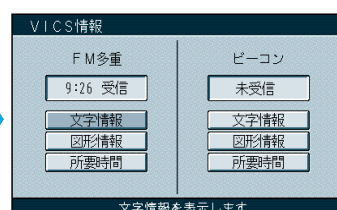
文字情報（レベル1）
図形情報（レベル2）
所要時間を見ることができ
ます。

ビーコンによるVICIS情報を
受信するには、別売のVICIS
ビーコン受信機・自立航法
ユニットが必要です。

- 1 メニュー画面 **情報** から
VICIS情報 を選ぶ

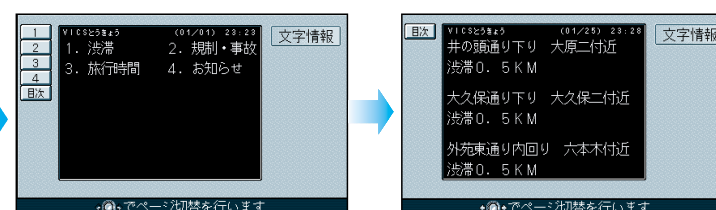


- 2 見たい項目を選ぶ

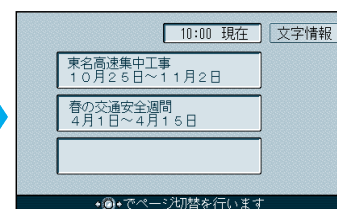


受信していないときは、
「未受信」と表示されます。

- 3 FM多重の場合
見たい情報の番号を選ぶ（例：1. 渋滞）



- 3 ビーコンの場合
ページを切り替えて情報を見る

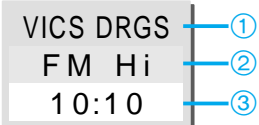


地図上に表示される交通情報（レベル3）



タイムスタンプ

タイムスタンプ



① VICS : VICS情報を受信しているときに表示
DRGS : VICS情報を考慮してルートを探
素するとき表示
(ダイナミックルートガイダンス)

② 地図上に表示された情報の提供メディア
FM : FM多重
Beacon : 電波または光ビーコン
FM+Bcn : FM多重とビーコンの混在表示
Hi : 高速道路の情報のみ
Lo : 一般道路の情報のみ
表示なし : 高速道路と一般道路の全情報
を表示

③ 情報が提供された時刻を表示
受信した時刻ではありません。
表示する交通情報がないときは、時刻は表
示されません。
縮尺の変更や地図をスクロールするときに
時刻表示が一時的に消えることがあります。

別売のVICSビーコン受信機・自立航法ユニット
が必要です。

渋滞情報

道路の進行方向の矢印の色で表示します。

表示	渋滞度	内 容	表示スケール
赤色 (点滅)	渋滞	交通の流れが 非常に悪い状態	25 m ~ 1.6 km
橙色	混雑	交通の流れが やや悪い状態	
緑色	渋滞 なし	交通の流れが 良い状態	
灰色	不明	交通の流れが わからない状態	

サテライトマップのときは表示されません。
表示する/しないの設定ができます。(100ページ)

駐車場、SA・PA情報(VICS情報マーク)

マーク	混雑度	内 容	表示 スケール
駐車場	SA・PA		
		空車	25 m 400 m
		ほぼ満車の 状態	
		利用率が高い 状態	25 m 200 m
		駐車場情報が ない状態	
		閉鎖されてい る状態	

サテライトマップ、ハイウェイマップのときは表
示されません。
表示する/しないの設定ができます。(100ページ)

規制情報(VICS情報マーク)

道路上の規制をマークで表示します。

マーク	規制内容	表示スケール
	進入禁止	25 m ~ 1.6 km
	入口閉鎖	
	事 故	25 m ~ 400 m
	工 事	

規制の区間を黄色で表示します。
(表示スケール: 25 m ~ 1.6 km)
サテライトマップのときは表示されません。
表示する/しないの設定ができます。(100ページ)

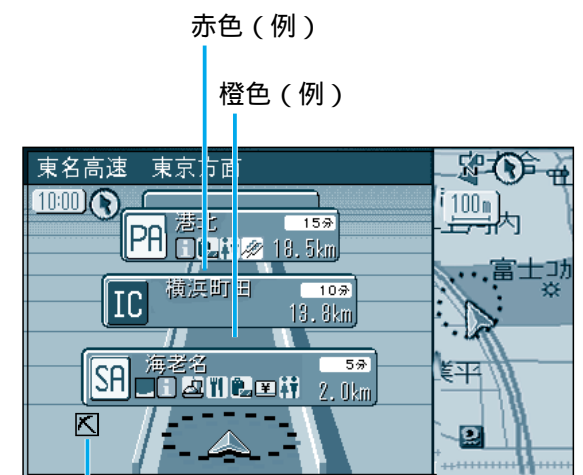
VICS情報マークの種類

マーク	内 容	マーク	内 容
	事 故		進入禁止
	故障車		対面交通
	路上障害		車線規制
	工 事		徐 行
	凍 結		入口閉鎖
	作 業		大型通行止め
	通行止め・閉鎖		入口制限
	片側交互通行		速度規制
	チェーン規制		その他
	災 害		気 象
	行事など		地震警戒宣言
	右左折規制		駐車場
	片側規制		SA・PA
	火 災		

マークの内容を確認することができます。
(90ページ)

ハイウェイマップ表示中は

渋滞情報: 道路を色分けしてを表示
規制情報: 施設間(IC、SA、PA)に1個まで表示

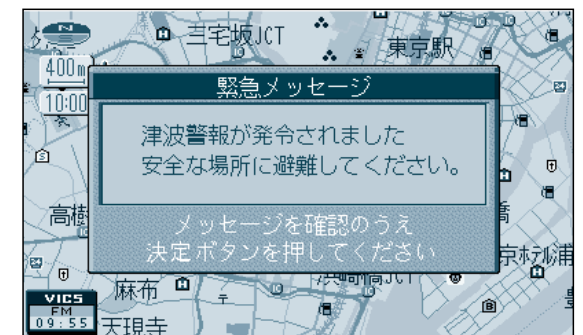


規制情報

緊急メッセージ/注意警戒情報

受信するとただちに表示されます。

例) 緊急メッセージの場合



複数ページ受信したときは

を押すと次のページが表示されます。

メッセージを消去するには

を押す。

VICS情報マークの内容を確認する

① VICS情報マークにカーソルを合わせ、



② 指マーク(👉)を表示させ、
(決定)を押す



情報が表示されます。



お知らせ

表示を消すには、戻るを押します。

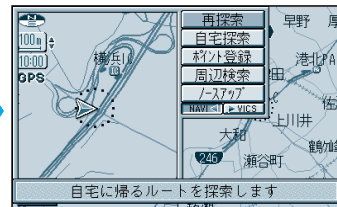
VICS情報を走行中の道路に合わせて表示する

① (決定)を押す



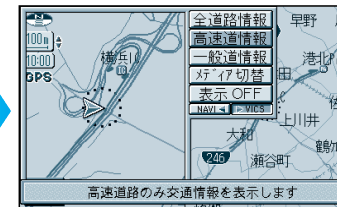
サブメニューが表示されます。

② ジョイスティックを左右に動かす



VICS用サブメニューが表示されます。

③ 全道路情報 高速道情報
一般道情報のいずれかを選ぶ



選んだ道路の情報のみ表示されます。



全道路情報...

都市間高速、都市高速、一般道路、有料道路の情報

高速道情報...

都市間高速、都市高速の情報のみ表示
(タイムスタンプに「Hi」を表示)

一般道情報...

一般道路、有料道路の情報のみ表示
(タイムスタンプに「Lo」を表示)

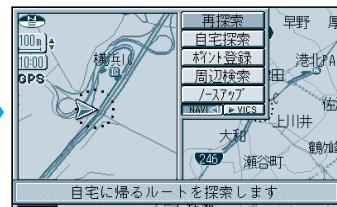
VICS情報を好みのメディアで表示する

① (決定)を押す



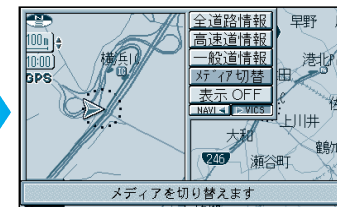
サブメニューが表示されます。

② ジョイスティックを左右に動かす



VICS用サブメニューが表示されます。

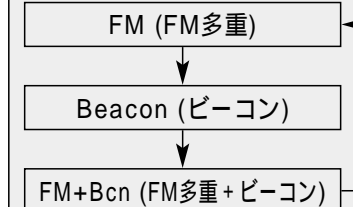
③ メディア切替を選ぶ



選んだメディアに切り替わります。



表示中のメディアはタイムスタンプに表示されます。(88ページ)



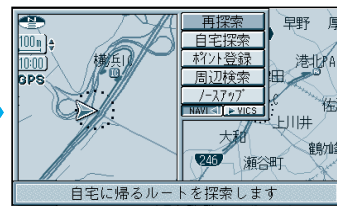
VICS情報を画面から消去する

① (決定)を押す



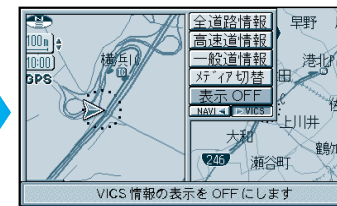
サブメニューが表示されます。

② ジョイスティックを左右に動かす



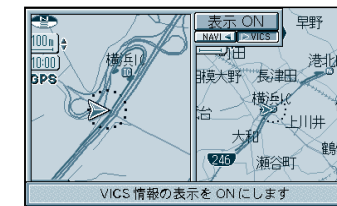
VICS用サブメニューが表示されます。

③ 表示OFFを選ぶ



VICS情報の表示が消去されます。

再度表示するには
表示ONを選ぶ

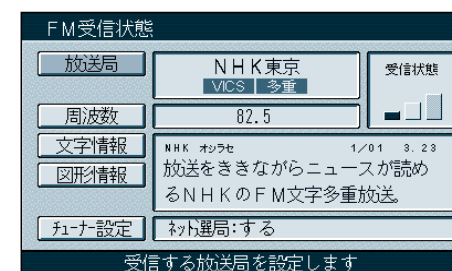


VICS情報が表示されます。

FM文字多重放送とは

FM文字多重放送は、FMラジオの音声電波と同時に文字やデータなどを送信しています。現在放送されている内容（曲名やアーティスト名など：番組連動情報）のほか、ニュースや天気予報などの独立したチャンネル情報も見ることができます。

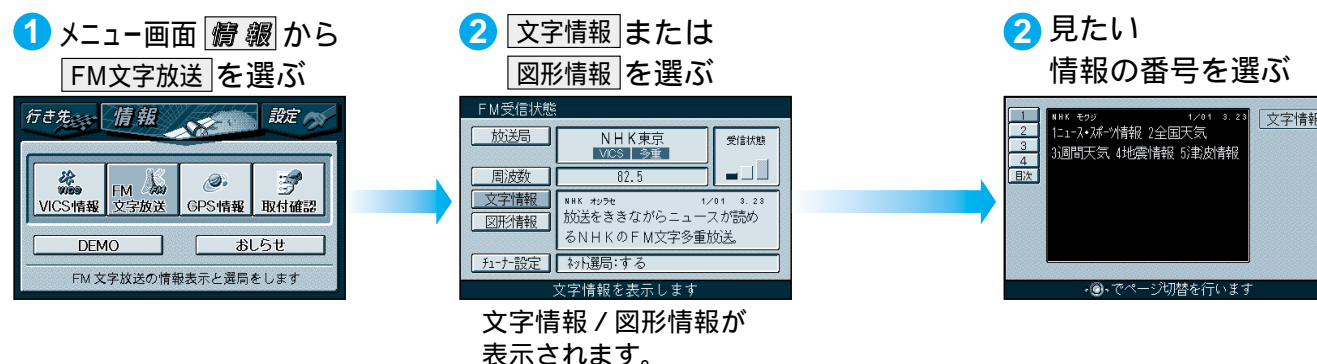
準備 FM文字多重情報を提供している放送局を選局してください。（☞86ページ）



FMチューナーの受信状態（4段階表示：0～3本）

文字多重放送の番組連動情報
（曲名やグループ名などを表示）

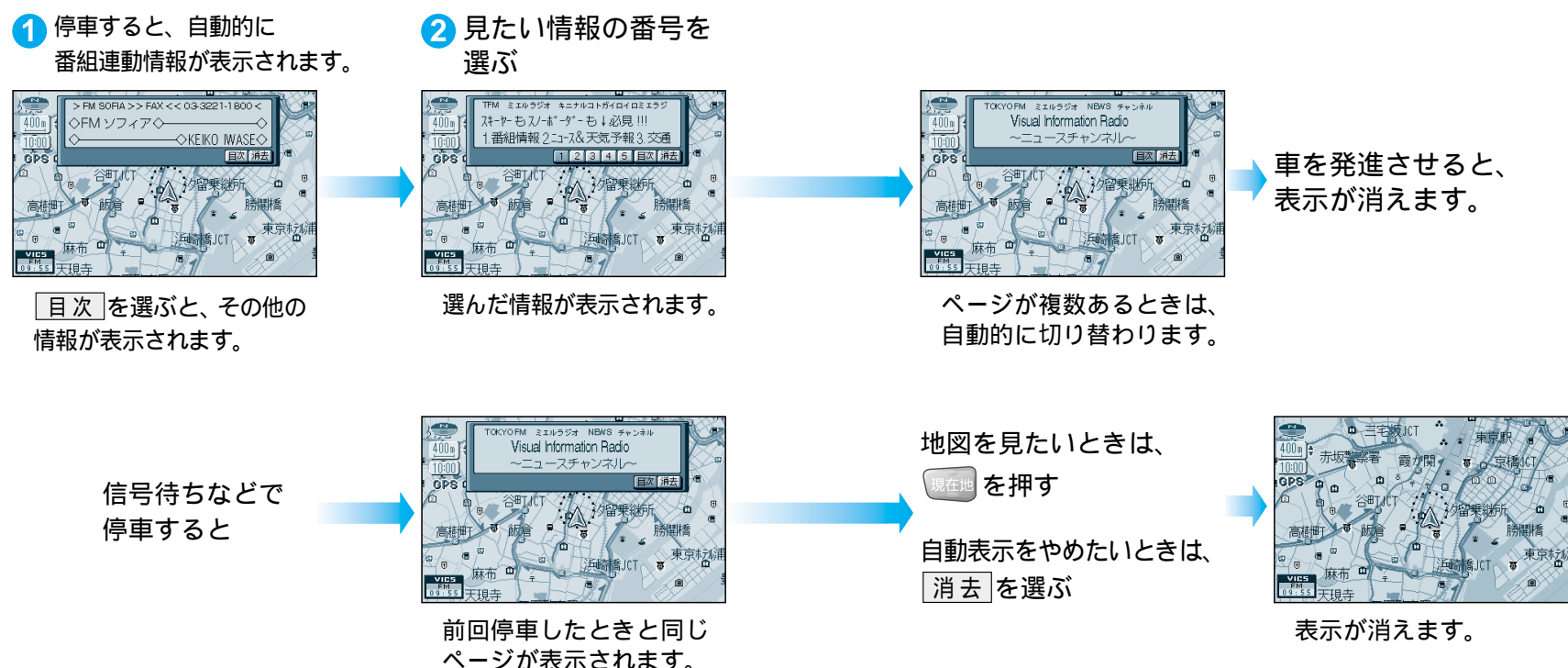
FM文字多重放送の 文字情報/図形情報 を見る



FM文字多重放送を 自動的に表示 させる

停車中にFM文字多重の文字
情報を表示させることができ
ます。
（設定のしかた ☞100ページ）

別売のVICSビーコン受信機・
自立航法ユニットを接続し
ていない場合は、停車、走
行中の認識が正しくされな
いことがあります。



信号待ちなどで
停車すると

前回停車したときと同じ
ページが表示されます。

表示が消えます。

お知らせ

リモコンでページを切り替えると
自動ページ切り替えは行わなくな
ります。
VICSの文字情報は表示されません。
ネット選局により周波数が変わっ
たときには、番組連動情報を表示
します。
ニュースなどの内容は、表示す
るまでに多少時間がかかること
があります。
（文字データの読み込みに時間が
かかるため）
VICSビーコン受信機・自立航法
ユニットを接続していない場合、
走行中にFMインフォメショ
ンが消えないことがあります。
そのときは安全な場所に停車して、
消去 を選んでください。

お知らせ

FM多重放送の放送内容については、個人で利用する以外は著作権法上、権利者に無断で使用できません。
またFM多重放送で表示される内容については、一切の責任を負いかねます。