

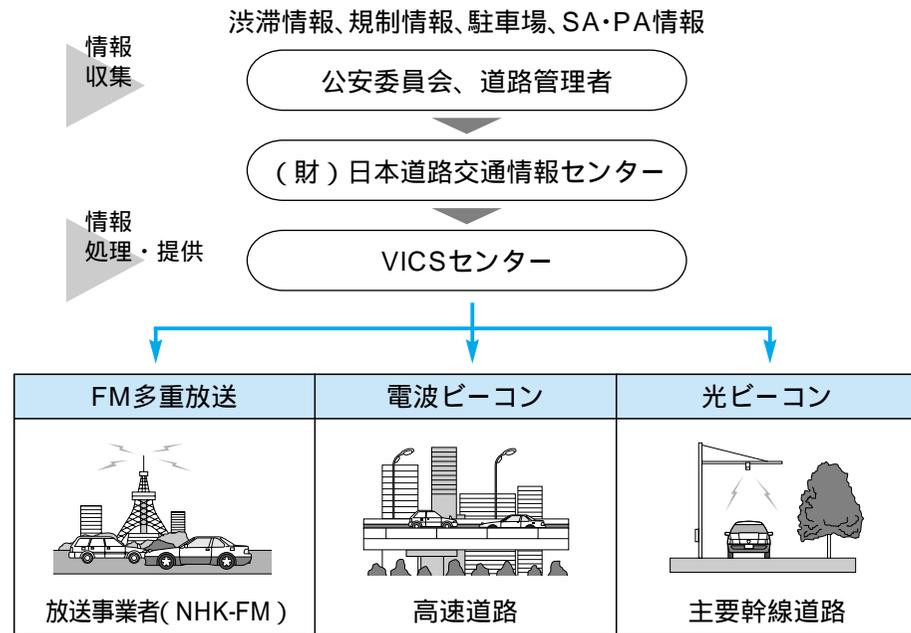
本機では、FM多重放送のVICIS情報を受信することができます。

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ビーコンユニット (CY-TBX50D) 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 (またはエンジン) を切ると、受信した交通情報は消去されます。

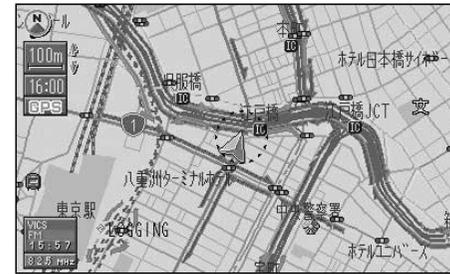
お知らせ

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。

[2002年9月27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。(156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。(102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。

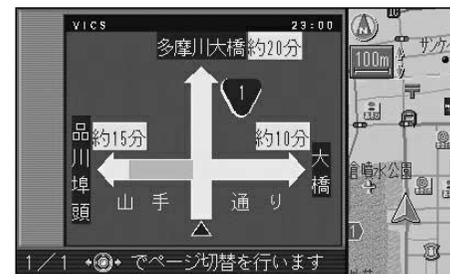
ビーコンでVICIS情報を受信すると

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。(102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。(102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

VICS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



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

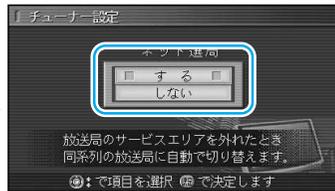
: 2002年度中にVICSサービスが予定される放送局も含まれます。(青森県、島根県、鳥取県、岩手県)

受信状態によって放送局を自動的に切り替える(ネット選局)

- 1 FM受信状態画面から **チューナー設定** を選ぶ



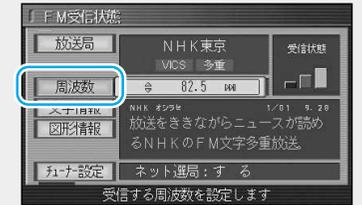
- 2 **する** / **しない** を選ぶ



通常は「する」を選んでください。

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。(☞93ページ)

VICS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VICS情報を受信するには、別売のVICSビーコンユニットが必要です。

- 1 メニュー画面 **情報** から **VICS情報** を選ぶ

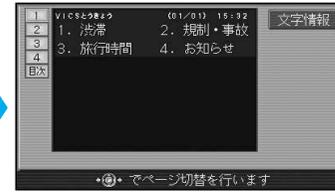


- 2 見たい項目を選ぶ

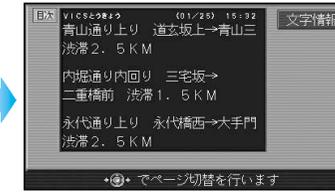


受信していないときは、「未受信」と表示されます。

- 3 見たい情報の番号を選ぶ



(例: FM多重 1. 渋滞)



地図上に表示される交通情報（レベル3）



タイムスタンプ/チューナーマーク



- ① VICS : VICS情報を受信しているときに表示
DRGS : ビーコンのVICS情報を考慮してルートを探検するとき表示
(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時刻表示が一時的に消えることがあります。
- ④ FMチューナーが受信している周波数と受信状態を表示
緑色 受信している。
灰色 受信していない。

別売のVICSビーコン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	10 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。(☞102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 (青)	SA・PA (青)	空車	利用が可能な状態	10 m ~ 400 m
駐車場 (赤)	SA・PA (赤)	満車	ほぼ満車の状態	
駐車場 (橙)	SA・PA (橙)	混雑	利用率が高い状態	10 m ~ 200 m
駐車場 (黒)	SA・PA (黒)	不明	駐車場情報がない状態	
駐車場 (黒)	SA・PA (黒)	閉鎖	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。(☞102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	10 m ~ 1.6 km
⊘	入口閉鎖	
⊗	事故	10 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: 10 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。(☞102ページ)

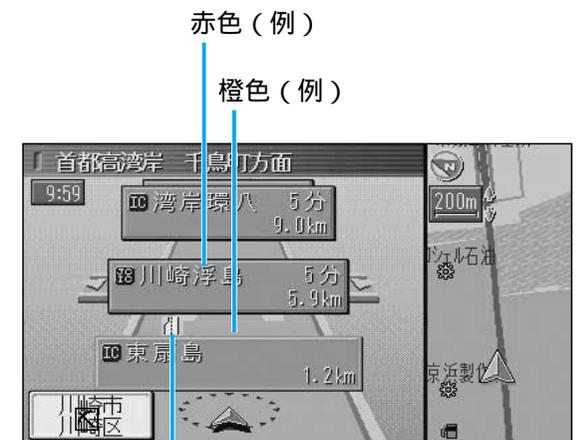
VICS情報マークの種類

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

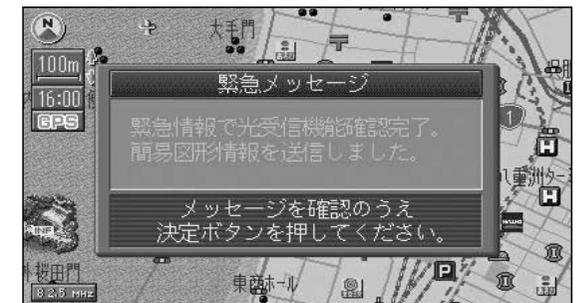
渋滞情報: 道路を色分けしてを表示
規制情報: 施設間(IC、SA、PA)に1個まで表示



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
決定 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
現在地 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

別売のVICSビーコンユニットが必要です。

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。

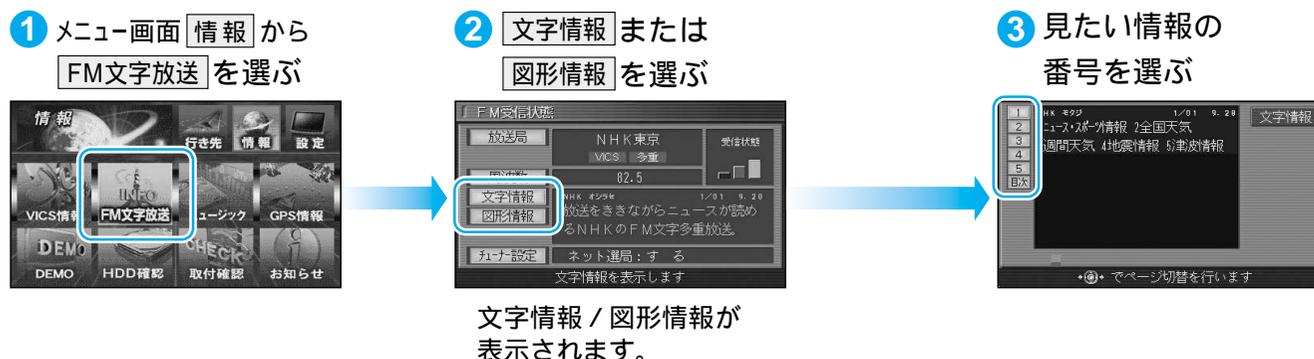
準備 FM文字多重情報を提供している放送局を選局してください。（☞86ページ）



FMチューナーの受信状態（4段階表示：0～3本）

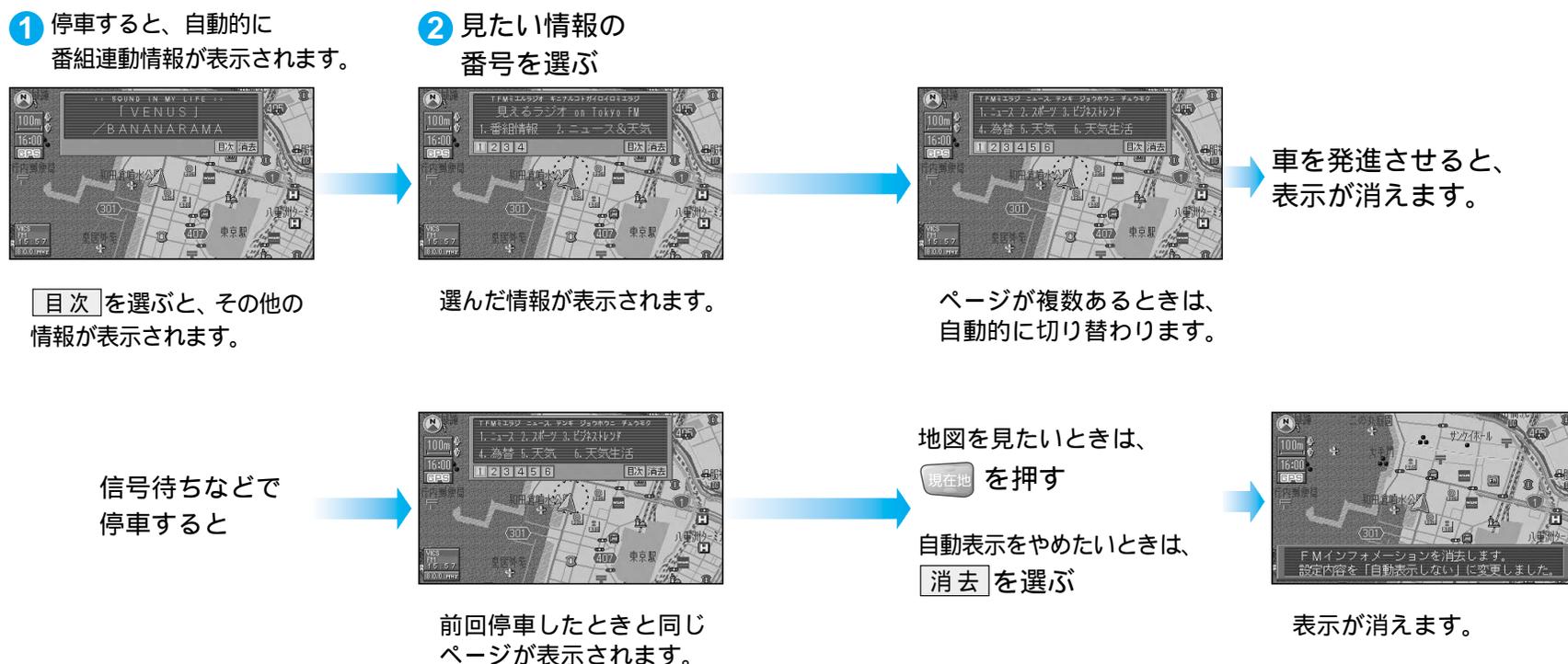
文字多重放送の番組連動情報（曲名やグループ名などを表示）

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 ☞102ページ）



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れなくなります。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）**消去** を選ぶと、次回からは文字情報は自動表示されません。（FMインフォメーションが自動的に「自動表示しない」に設定されます）（☞102ページ）