

# ラジオを聞く

ラジオの受信のしかたを説明します。

## ラジオの放送を受信する

### 1 AVソースをFMまたはAMにする(→K-1)



ラジオ受信画面が表示され、前回受信していた放送局を受信します。



表示切換	プリセットされた周波数や放送局をリストで表示します。リスト表示中にタッチすると、ラジオ受信画面に切り換わります。(→L-2)
AUTO.P	2秒以上タッチすると、受信状態の良い放送局を自動的にユーザープリセットへ登録します。(→L-3)
◀ SEEK または SEEK▶	周波数を順に送ります。長くタッチすると、受信できる放送局を自動的に探し、放送を受信すると止まります。(SEEK)
FM1↔FM2 (FMの場合)	バンドを切り替えます。(→L-2)
AM1↔AM2 (AMの場合)	
プリセット切換	プリセットの種類(→L-2)を切り替えます。

### 本体のボタンで操作する場合：

◀◀または▶▶	プリセットチャンネルを順に送る
◀◀または▶▶	受信できる放送局を自動的に探し(SEEK)
◀◀または▶▶	周波数を連続で送る(NON STOP SEEK)

### ワープで操作する場合：

ラジオ受信中には、以下のワープ操作が行えます。ワープの操作方法については、「ワープ操作」(→B-8)をご覧ください。



→ワープ	チャンネルをアップします。
←ワープ	チャンネルをダウンします。
↑ワープ	ミュートを解除します。
↓ワープ	ミュート(消音)にします。

### メモ

- トンネル内や山かけ、ビルの谷間など、電波がさえぎられやすい場所、電波の弱い地域では、受信状態が悪くなる場合があります。
- ステレオ放送を受信した場合は[STEREO]が表示されます。

## プリセットの種類を選ぶ

ユーザーが登録した放送局（ユーザープリセット）を呼び出すか、あらかじめ本機に登録されている自車位置付近の放送局（エリアプリセット）を呼び出すかを選びます。

### 1 プリセット切換にタッチする (→L-1)

タッチするごとに、「ユーザープリセット」→「エリアプリセット」が切り換わります。

#### メモ

- エリアプリセットに設定しておくと、自車周辺の放送局がリスト表示され、かんたんに放送局を選ぶことができます。
- エリアプリセットでは、放送局の周波数変更が行われた場合には、受信できない場合や受信した放送局が表示と異なる場合があります。

## リストから受信したい放送局を選ぶ

### 1 表示切換にタッチする (→L-1)

### 2 受信したい放送局にタッチする



#### メモ

- 表示切換に再度タッチすると、ラジオ受信画面に切り換わります。
- 放送局がリスト表示されていても、現在地の環境や電波状況によっては、受信できない場合があります。

## バンドを切り換える

本機ではFM／AMそれぞれに2つのバンドがあり、バンドごとにプリセットメモリー（P1～P6）を使い分けることができます。

### 1 FM1↔FM2または AM1↔AM2にタッチする (→L-1)

タッチするごとに、以下のように切り換わります。

FM1↔FM2  
AM1↔AM2

#### メモ

- ふだんはFM1やAM1を使用し、旅行先ではFM2やAM2を使用するなど、用途によって使い分けると便利です。

## 放送局を手動で登録する

ユーザープリセットに、FM1、FM2、AM1、AM2に各6局まで、手動で登録することができます（マニュアルプリセット）。

### 1 「ユーザープリセット」に切り換える(→L-2)

### 2 ◀SEEK / SEEK▶にタッチして登録したい放送局(周波数)を選ぶ (→L-1)

### 3 表示切換にタッチし、登録したいプリセットの枠に2秒以上タッチする



現在受信中の周波数が、選んだプリセットに登録されます。

## 放送局の自動登録

受信状態の良い放送局をユーザープリセットに自動的に登録することができます。

### 1 AUTO.Pに2秒以上タッチする (→L-1)



中止にタッチすると、自動登録を中止します。

自動登録が完了すると、ユーザープリセットに放送局が登録されます。



#### メモ

- 受信状態の良い放送局が登録可能数より少ない場合は、以前に登録した放送局が残る場合があります。

# 交通情報を聞く

幹線道路などで放送されている交通情報の受信のしかたを説明します。

## 交通情報を受信する

### 1 AVソースを**交通情報**にする (→K-1)

▼  
交通情報画面が表示され、前回聞いた周波数の交通情報を受信します。



1620kHz	1 620kHzにします。
1629kHz	1 629kHzにします。

本体のボタンで操作する場合：

◀◀を押す	1 620kHzにします。
▶▶を押す	1 629kHzにします。

ワイプで操作する場合：

交通情報受信中には、以下のワイプ操作が行えます。ワイプの操作方法については、「**ワイプ操作**」(→B-8)をご覧ください。



→ワイプ	1 629kHzを受信します。
←ワイプ	1 620kHzを受信します。
↑ワイプ	ミュートを解除します。
↓ワイプ	ミュート(消音)にします。



### メモ

- 交通情報を受信しているときに、音量を調整すると、交通情報用の音量として設定することができます。他のAVソースに切り換えて音量を調整しても、次に交通情報を受信したときは、前回設定した音量で聞くことができます。

# 地上デジタルテレビ放送を見る

地上デジタルテレビ放送を視聴することができます。

## メモ

- ・TVソースをはじめて使用するときやバッテリーを外したとき、視聴者設定クリア(→L-15)をしたとき、別のエリアに移動したときは、チャンネルスキャンをしてください。→「放送局を自動で登録する(チャンネルスキャン)」(L-11)

## 注意

- ・停車中に、モニターで映像を見ることができます。走行中は安全のため、モニターに映像は表示されません。

## 地上デジタルテレビ放送を受信する

### 1 AVソースを **TV** にする (→K-1)



AVソース画面が表示され、前回受信していた放送局を受信します。

## メモ

- ・オプション設定(→H-30)で「TVにする」を割り当てている場合は、**■**(オプションボタン)を押して操作することもできます。

### 2 画面にタッチする

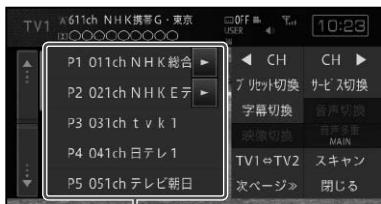


シンプルモード画面が表示されます。



<b>1 ~ 12</b>	プリセットチャンネルを選局します。
<b>番組表</b>	番組表を表示します。(→L-8)
<b>番組内容</b>	番組内容を表示します。(→L-9)
<b>d</b>	データ放送画面に切り替えます。(→L-9)
<b>操作</b>	パネルタッチキーを表示します。(→L-9)
<b>詳細</b>	地上デジタルTVメニュー画面1を表示します。
<b>閉じる</b>	シンプルモード画面から映像画面に戻ります。

### 地上デジタルTVメニュー画面1



#### リスト項目

<b>リスト項目</b>	タッチした放送局を受信します。
<b>◀CH</b> または <b>CH▶</b>	3行チャンネルを順に送ります。長くタッチすると、物理チャンネルを自動的に探し、放送を受信すると止まります。(SEEK)
<b>プリセット</b> <b>切換</b>	プリセットの種類(→L-7)を切り替えます。
<b>サービス</b> <b>切換</b>	同じ放送局内のサービスを切り替えます。(→L-8)

<b>字幕切換</b>	字幕がある場合、字幕を切り替えます。(→L-10)
<b>音声切換</b>	複数の音声がある場合、音声を切り替えます。(→L-11)
<b>映像切換</b>	番組に複数の映像(マルチビュー)がある場合、映像を切り替えます。(→L-10)
<b>音声多重</b>	音声出力を切り替えます。(→L-11)
<b>TV1↔TV2</b>	バンドを切り替えます。(→L-11)
<b>スキャン</b>	2秒以上タッチすると、受信可能な放送局を自動的に登録します。(→L-11)
<b>次ページ</b>	地上デジタルTVメニュー画面2に切り替えます。
<b>閉じる</b>	映像画面に切り替えます。

## 地上デジタルTVメニュー画面2



<b>お知らせメッセージ</b>	本機に送られてきたメッセージを表示します。(→L-12)
<b>バージョン情報</b>	本機のソフトウェアのバージョンや、miniB-CASカードなどの情報を表示します。(→L-12)
<b>予約済み番組</b>	予約済み番組の確認や編集、削除ができます。
<b>番組情報取得</b>	番組情報を取得します。(→L-12)
<b>サービスリスト</b>	サービスリストを表示します。(→L-13)
<b>ワイドモード</b>	表示画面を設定します。(→K-4)
<b>前ページ</b>	地上デジタルTVメニュー画面1に切り替えます。
<b>閉じる</b>	映像画面に切り替えます。

## 本体のボタンで操作する場合：

◀◀または▶▶ を押す	プリセットチャンネルを順に送る
◀◀または▶▶ を長く押す	受信できる物理チャンネルを自動的に探す (SEEK)

## ワイプで操作する場合：

地デジ受信中には、以下のワイプ操作が行えます。ワイプの操作方法については、「[ワイプ操作](#)」(→B-8)をご覧ください。



→ワイプ	チャンネルをアップします。
←ワイプ	チャンネルをダウンします。
↑ワイプ	ミュートを解除します。
↓ワイプ	ミュート(消音)にします。

## メモ

- TVの音量は、他のAVソースより低いため、他のAVソースからTVに切り換えると、音が小さく感じられる場合があります。ソースレベルアジャスターでAVソースごとの音量の違いをそろえることができます。(→V-3)

## アイコン一覧

放送内容により、次のアイコンがAVソースプレートに表示されます。

	2カ国語放送
	ワンセグから通常放送へ切り替え可能
	データ連動放送
	マルチビュー放送
	HDTV (ハイビジョン放送)
	SDTV (標準画質放送)
	ワンセグ (1セグメント放送)
	サラウンド放送
	ステレオ放送
	マルチ編成
	複数の音声あり
	字幕あり
	アンテナの受信感度
	未読のお知らせメッセージあり

## プリセットの種類を切り換える

ユーザーが登録した放送局（ユーザープリセット）を呼び出すか、あらかじめ本機に登録されている自車周辺の放送局（エリヤプリセット）を呼び出すかを選びます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1のプリセット切換にタッチする（→L-5）

タッチするごとに、「ユーザープリセット」→「エリヤプリセット」が切り換わります。

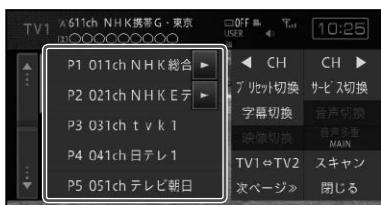
## メモ

- エリヤプリセットに設定しておくと、自車周辺の放送局がリストに表示され、かんたんに放送局を選ぶことができます。
- エリヤプリセットでは、放送局の周波数（チャンネル）変更が行われた場合には、受信できない場合や受信した放送局が表示と異なる場合があります。

## 放送局を手動で登録する

ユーザープリセットにバンドごとに12局まで手動で登録することができます（マニュアルプリセット）。

- 1 「ユーザープリセット」にする
- 2 ▶CH/◀CHにタッチして登録したい放送局を選ぶ（→L-5）
- 3 登録したいリストのプリセットの枠に2秒以上タッチする



現在受信中の放送局が、選んだプリセットに登録されます。

## サービスを切り換える

現在受信中のチャンネルで複数のサービスやワンセグが提供されている場合、サービスを切り換えることができます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1のサービス切換にタッチする (→L-5)

▼  
別のサービスが表示されます。

## 番組表を表示する

本機が取得したチャンネルの、最大1週間先までの電子番組表(EPG)を表示できます。

### 1 シンプルモード画面の番組表にタッチする(→L-5)

▼  
番組表が表示されます。

3行チャンネル番号

放送事業者名

日付・時刻

地域名

番組名

アイコン



スクロールアイコン  
(タッチ操作可能)

番組表  
(タッチ操作可能)

前日	前日の番組表を表示します。
翌日	翌日の番組表を表示します。
○	ジャンル検索画面が表示されます。 ジャンルを選んで、見たい番組を検索し、視聴します。

### 切換

タッチするごとに、以下のように表示方法が切り換わります。

4チャンネル分 → 7チャンネル分 → 1チャンネル分 → 4チャンネル分に戻る

### 終了

通常の視聴画面に戻ります。

### 決定

現在放送中の番組であれば、選んだまたは番組表

現在放送中の番組でなければ、選択された番組の番組内容画面を表示します。

### メモ

- 画面の項目に直接タッチして操作できます。
- 「終了」にタッチすると、通常の放送画面に戻ります。
- 番組情報取得の操作(→L-12)または4チューナー設定で、「番組表取得／サーチ優先」(→L-16)を行っていない場合、現在受信中のチャンネル以外は空欄となります。空欄部分にタッチするか、△▽◀▶で空欄を選んで「決定」にタッチすると、そのチャンネルの番組情報が取得され、番組表に表示されます。

## ジャンル検索で見たい番組を選ぶ

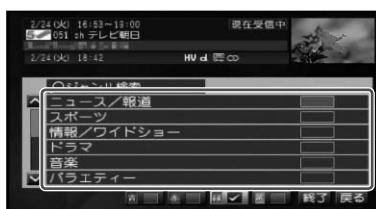
ジャンルから見たい番組を検索することができます。

### メモ

- 検索結果は最大で30番組までです。また、検索対象は24時間以内に開始される番組となります。

### 1 番組表が表示されているときに ○にタッチする(→L-8)

### 2 見たい番組のジャンルを選んで タッチする



### メモ

- ・ジャンル検索画面表示中に **A** **V** でジャンルを選び、カラーボタン(青□、赤□、緑□、黄□)にタッチすると、その選んだジャンルの番組がカラーボタンの色で番組表に表示されます。

## 3 見たい番組を選んでタッチする

▼ 現在放送している番組であれば、その番組に切り換わります。

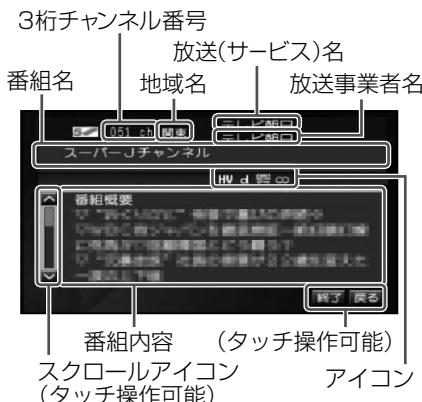
これから放送する番組であれば、その番組の情報が表示されます。

## 番組内容を表示する

視聴している番組の番組内容を表示します。

### 1 番組内容にタッチする (→L-5)

▼ 番組内容が表示されます。



### メモ

- ・画面の項目に直接タッチして操作できます。
- ・**予約**にタッチすると、番組の視聴予約ができます。(→L-13)
- ・**終了**にタッチすると、通常の放送画面に戻ります。

## データ放送を見る

視聴中の番組にデータ放送がある場合は、データ放送に切り換えることができます。

### メモ

- ・地域を対象としたサービス(設定した地域の天気予報や選挙速報など)を行っている場合は、郵便番号設定(→L-15)で設定した地域の情報を受信します。工場出荷時は、「オート」に設定されています。

### 1 **d**にタッチする(→L-5)

▼ データ放送の画面に切り換わります。

### メモ

- ・データ放送画面は、画面の項目に直接タッチして操作することはできません。パネルタッチキーで項目を選んで操作します。→「データ放送画面の操作のしかた」(L-9)
- ・データ放送画面から、通常の放送画面に戻るには、画面にタッチしてから **d** にタッチします。

## データ放送画面の操作のしかた

データ放送画面では、パネルタッチキーを表示して操作します。

### 1 データ放送画面で、操作にタッチする(→L-5)

▼ パネルタッチキーが表示されます。パネルタッチキーには十字パネルタッチキーと数字パネルタッチキーがあります。

## 十字パネルタッチキーの操作

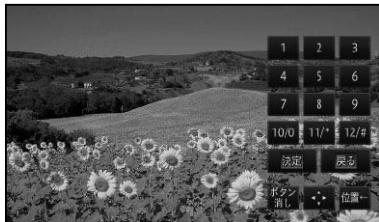
カーソル操作や項目の決定、各機能ボタンの操作ができます。



決定	項目を決定します。
△/▽/◀/▶	カーソルを操作します。
戻る	1つ前の操作に戻ります。
d	データ放送画面と通常の放送画面を切り替えます。
青	青ボタンとして使います。
赤	赤ボタンとして使います。
緑	緑ボタンとして使います。
黄	黄ボタンとして使います。
ESC	ESCボタンとして、全解除などに使います。
ボタン消し	パネルタッチキーを消します。
数字	数字パネルタッチキーを表示します。
位置←	パネルタッチキーの表示位置を切り替えます。

## 数字パネルタッチキーの操作

プリセットメモリーの操作や数字の入力などができます。



数字キー (1 ~ 12/#)	数字を入力します。数字入力画面以外では、プリセットメモリーキーとして動作します。
決定	項目を決定します。

戻る	1つ前の操作に戻ります。
ボタン消し	パネルタッチキーを消します。
△	十字パネルタッチキーに戻ります。
位置←	パネルタッチキーの表示位置を切り替えます。

## 字幕を切り換える

番組に字幕があるときに、字幕の言語と表示のON/OFFを切り替えます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面

1の字幕切換にタッチする  
(→L-6)

タッチするごとに次のように切り換わります。

複数の字幕がある場合 :

字幕1 → 字幕2 → 字幕OFF →  
字幕1に戻る

## 映像を切り換える

マルチビューなど、複数の映像がある番組のときに、映像を切り替えます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面

1の映像切換にタッチする  
(→L-6)

タッチするごとに次のように切り換わります。

複数の映像がある場合 :

映像1 → 映像2 → 映像3 →  
映像1に戻る

## 音声を切り換える

番組に複数の音声があるときに、音声を切り替えます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1の**音声切換**にタッチする (→L-6)

タッチするごとに次のように切り換わります。

複数の音声がある場合：

第1音声 → 第2音声 → 第3音声 →  
第1音声 に戻る

## バンドを切り換える

本機では2つのバンドがあり、バンドごとにプリセットメモリー (P1～P12) を使い分けることができます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1の**TV1↔TV2**にタッチする (→L-6)

タッチするごとに **TV1 ↔ TV2** が切り換わります。

#### メモ

- ふだんはTV1を使用し、旅行先ではTV2を使用するなど、用途によって使い分けると便利です。

## 音声多重に切り換える

番組に複数の音声があるときに、音声多重に切り替えます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1の**音声多重**にタッチする (→L-6)

タッチするごとに次のように切り換わります。

MAIN (主音声) → SUB (副音声) →  
MAIN+SUB (主音声+副音声) →  
MAIN (主音声) に戻る

MAIN	左右のスピーカーから主音声のみを出力します。
SUB	左右のスピーカーから副音声のみを出力します。
MAIN+SUB	左側スピーカーから主音声、右側スピーカーから副音声を出力します。

## 放送局を自動で登録する (チャンネルスキャン)

バンドごとに受信可能な放送局をユーザープリセットとサービスリストに自動的に登録することができます。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面 1の**スキャン**に2秒以上タッチする(→L-6)



**中止**にタッチすると、スキャンを中止します。

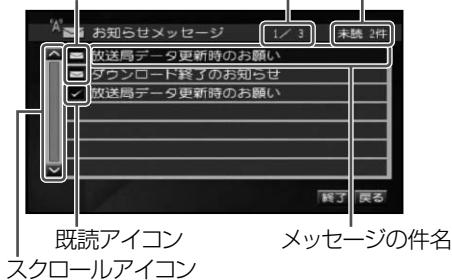
## お知らせメッセージを表示する

本機に送られてきたメッセージを表示します。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面2のお知らせメッセージにタッチする(→L-6)

#### メッセージ一覧画面

選択中のメッセージ番号と総メッセージ数  
未読アイコン 未読件数の表示

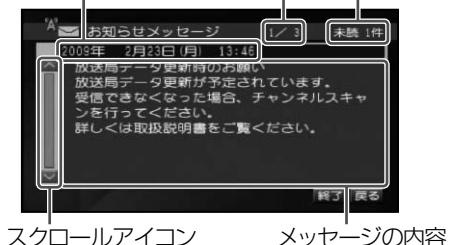


### 2 内容を見たいメッセージにタッチする



選んだメッセージの内容が表示されます。

選択中のメッセージ番号と総メッセージ数  
日付・時刻 未読件数の表示



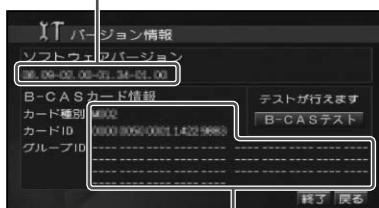
#### メモ

- ・戻るまたは終了にタッチすると、放送画面(視聴画面)に戻ります。
- ・未読メッセージがあると、画面に✉(→L-7)が表示されます。

## バージョン情報を表示する

### 1 地上デジタルTVメニュー画面2のバージョン情報にタッチする(→L-6)

本機ソフトウェアのバージョン



miniB-CASカードの情報

## 番組情報を取得する

番組情報を取得して、番組表や番組内容を最新の状態にします。

### 1 地上デジタルTVメニュー画面2の番組情報取得にタッチする(→L-6)



中止にタッチすると、取得を中止します。

## サービスリストからチャンネルを選ぶ

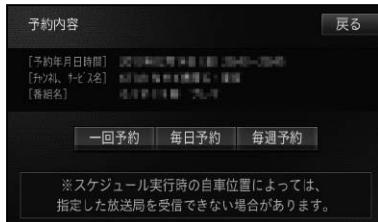
- 1 地上デジタルTVメニュー画面2のサービスリストにタッチする(→L-6)
- 2 受信したいサービスチャンネルにタッチする



## 番組の視聴予約をする

番組表から番組を選択し、視聴予約を設定します。予約した番組の放送開始時刻になると、視聴予約を知らせるメッセージが表示されます。

- 1 番組表にタッチして番組表を表示し、予約したい番組にタッチする(→L-5)
- 2 預約にタッチする
- 3 予約の種類にタッチする



一回予約	1回のみ予約します。
毎日予約	毎日同じ時間、チャンネルの番組を予約します。
毎週予約	毎週同じ曜日、時間、チャンネルの番組を予約します。



### メモ

- ・視聴予約は100件まで設定できます。
- ・視聴予約済みの番組と放送時刻が重複する番組を予約することはできません。

## 予約済み番組を確認/編集する

- 1 地上デジタルTVメニュー画面2の予約済み番組にタッチする(→L-6)
- 2 確認/編集にタッチする



予約済み番組の一覧が表示されます。リスト項目にタッチすると、視聴予約の編集ができます。

## 予約済み番組を消去する

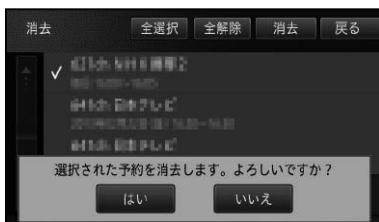
- 1 地上デジタルTVメニュー画面2の予約済み番組にタッチする(→L-6)

## 2 消去にタッチする



予約済み番組の一覧が表示されます。

## 3 消去したい予約にタッチし、消去ー[はい]にタッチする



## メモ

- ・**全選択**にタッチすると、予約をすべて選択できます。**全解除**にタッチすると、すべての選択が解除されます。

## 地上デジタルテレビの機能設定をする

地上デジタルテレビ放送を受信する際の機能を設定します。

## メモ

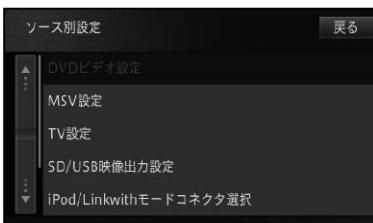
- ・TVソースがONのときのみ設定できます。

## 1 メニューを押し、△設定・編集ー[オーディオ]にタッチする

## 2 ソース別設定にタッチする



## 3 TV設定にタッチする



地上デジタルテレビ放送の機能設定メニューが表示されます。

## 4 メニューの種類(タブ)を選んでメニュー項目にタッチする



**視聴設定** [視聴設定] メニューが表示されます。

**環境設定** [環境設定] メニューが表示されます。

## メモ

- ・各設定項目の設定内容は、右側に表示されます。

## 設定内容の詳細

### 【視聴設定】メニュー

\*は工場出荷時の設定です。

#### 12セグ・ワンセグ切換設定

視聴している番組の受信レベルが低くなつた場合に、通常の放送とワンセグを自動的に切り換えるか手動で切り換えるかを設定します。シンク切換をONにすることで、自動切換をスムーズに行います。

#### 切換設定

##### 「オート」\*

受信感度に応じて12セグ↔ワンセグを自動で切り換えます。

##### 「マニュアル」

12セグ↔ワンセグを自動で切り換えません。

#### シンク切換

##### 「ON」\*

12セグ↔ワンセグ自動切り換え時に、画像および音声を途切れないようにスムーズにつなげます。

##### 「OFF」

スムーズにつなげる機能はOFFにします。

#### オート放送局サーチ設定

受信状態が悪くなったとき、他の受信状態の良い中継局または系列局を自動で探すかを設定します。

「中継局+系列局」\* 自動で中継局・系列局を探します。

「中継局」 自動で中継局を探します。

「OFF」 中継局・系列局は探しません。

#### 文字スーパー表示設定

文字スーパーの言語や表示を設定します。

「第1言語」\* 第1言語で表示します。

「第2言語」 第2言語で表示します。

「非表示」 文字スーパーを表示しません。

## イベントリレー設定

別のチャンネルで延長番組が放送されるときに、自動的にチャンネルを切り換えるか、手動で切り換えるかを設定します。

##### 「オート」

自動でチャンネルを切り換えます。

##### 「マニュアル」\*

手動でチャンネルを切り換えます。

### 【環境設定】メニュー

\*は工場出荷時の設定です。

#### 地域設定

本機をお使いの地域を設定します。設定した内容は、エリアプリセットで使用され、それぞれのバンドごとに保存されます。

##### 「オート」\*

自車位置情報をもとに自動的に設定されます。

##### 「マニュアル」

手動で地域を設定します。

#### 郵便番号設定

本機をお使いの地域を設定します。設定した内容は、データ放送の地域を対象にしたサービスで使用され、それぞれのバンドごとに保存されます。

##### 「オート」\*

自車位置情報をもとに自動的に設定されます。

##### 「マニュアル」

手動で使用する地域を郵便番号で入力します。

#### 視聴者設定クリア

廃棄や譲渡などで本機を手放すときに、本機に記録されている視聴者設定を消去するための設定です。

\*チャンネルおよび番組表、機能設定（視聴設定、環境設定）、データ連動放送のブックマークが消去されます。

##### 「はい」

設定をクリアします。

##### 「いいえ」

設定をクリアしません。

#### 番組表表示設定

表示する番組表を、主要サービスのメインチャンネルにするか、全チャンネルにするかを設定します。

##### 「メインチャンネル」\*

メインチャンネルの番組表を表示します。

##### 「全チャンネル」

全チャンネルの番組表を表示します。

#### 4チューナー設定

4つのチューナーをすべて受信性能優先とするか、2チューナーで受信を行い、残りの2チューナーで他の放送局の番組表取得などの機能に振り分けるかを設定します。

「受信性能優先」\* 4つのチューナーをすべて受信性能優先として設定します。

「番組表取得／  
サーチ優先」 必要に応じて2チューナーで放送を受信し、残りの2チューナーで機能を実行します。

L

放送を受信する