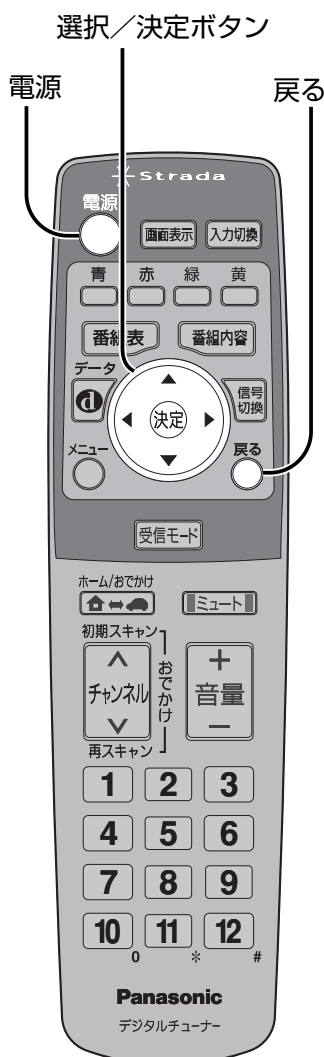


## まず

- アンテナの接続はお済みですか？(P.53ページ)
- テレビなどの接続はお済みですか？(P.56～70ページ)
- B-CASカードは挿入されていますか？(P.18ページ)
- リモコンの電池は入っていますか？(P.12ページ)
- パーキングブレーキ入力を確認してください。(P.55ページ)

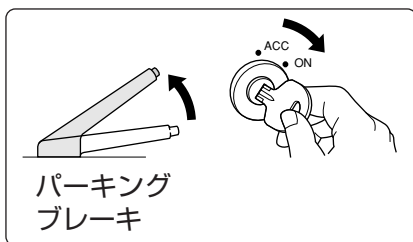


ご購入後初めて電源を入れたときは画面の指示に従って、**設置設定を行ってください**

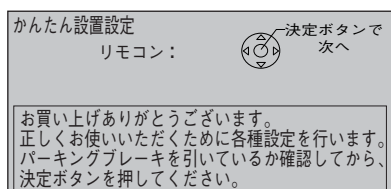
- やり直すときは(P.23ページ)

## 1 車のエンジンをかける

- 運転者から見える位置にカーナビゲーションやカーテレビなどのディスプレイを取り付けた場合は、パーキングブレーキを引いてからエンジンをかけてください。



## 2 電源を押して電源を入れる



## 3 「決定ボタン」を押す



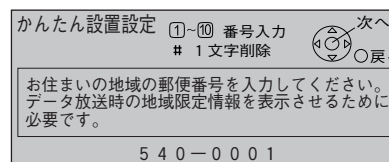
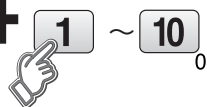
地域の情報を  
受信するために  
地域を登録する

### 地域設定

地上デジタル放送のチャンネルを受信する

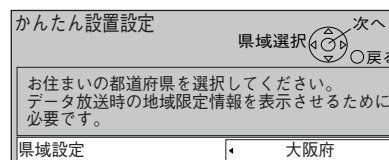
### 受信チャンネル設定

## 4 お住まいの地域の郵便番号を入力し、決定する



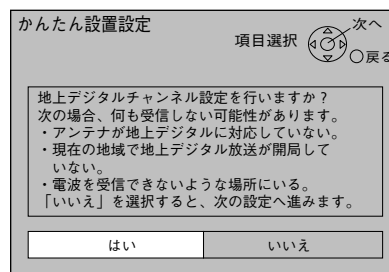
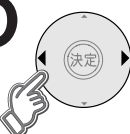
- 間違えたときは → [12] を押す。

## 5 お住まいの都道府県を選び、決定する



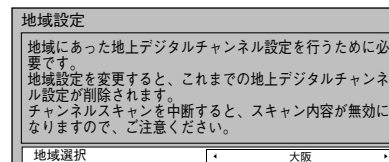
- 伊豆、小笠原諸島地域は → 「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は → 「鹿児島県島部」

## 6 「はい」を選び、決定する



- 設定しないときは → 「いいえ」を選び決定ボタンを押す(手順10へ)

## 7 お住まいの地域を選び、決定する



お住まいの地域で受信できる地上デジタル放送のチャンネルを調べて一覧表示しますので、しばらくお待ちください。(チャンネルスキャン)

### お知らせ

- 受信される地域によっては、一覧表を表示するまで約5分程度かかる場合があります。

## 8 正しく設定されていることを画面で確認し、「終了」を選び、決定する



リモコン	放送局名	詳細
1	NHK総合	(NHK総合)
2	NHK教育	NHK総合・大阪
3	サンテレビ	011-0 012-0 611-0
4	MB S毎日放送	NHK総合・京都
5	KBS京都	011-1 012-1 611-1
6	ABCテレビ	NHK総合・神戸
7	テレビ大阪	011-2 012-2 611-2
8	関西テレビ	
9	---	
10	よみうりテレビ	
11	---	
12	---	

リモコンの選局ボタン 放送局名

- 修正したいときは → 「修正」を選び決定ボタンを押す(次ページへ)
- 入替したいときは → 「入替」を選び決定ボタンを押す(次ページへ)

同じ系列局で受信できるチャンネル(複数ある場合があります)。ワンセグは、青色で表示されます。

前のページからの  
つづき  
受信チャンネル設定

■ 修正したいときは◀▶で「修正」を選び、決定ボタンを押す

- ➔(1) ▲▼で修正したい行(リモコン番号)を選び、
- (2) ▶▶で「放送局名」の項目を選び、▲▼で修正(変更)する。
- (3) 修正が終わったら戻るを押す。
- (4) 「終了」を選び、決定ボタンを押す。

修正したい設定を選択してください。

リモコン	放送局名	詳細
1	NHK総合	(NHK総合)
2	NHK教育	NHK総合・大阪
3	サンテレビ	011-0 012-0 611-0
4	MBS毎日放送	NHK総合・京都
5	KBS京都	011-1 012-1 611-1
6	ABCテレビ	NHK総合・神戸
7	テレビ大阪	011-2 012-2 611-2
8	関西テレビ	
9	---	
10	よみうりテレビ	
11	---	
12	---	

ワンセグは、青色で表示されます。

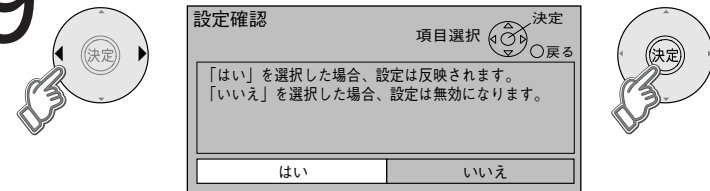
■ 入替したいときは◀▶で「入替」を選び、決定ボタンを押す

- ➔(1) ▲▼で入れ替えたい番号を選び、決定ボタンを押す。
- (2) ▲▼で入れ替え先の番号を選び、決定ボタンを押す。
- (3) 戻るボタンを押し、▶▶で「終了」を選び、決定ボタンを押す。

入れ替えをしたい設定を選択してください。

リモコン	放送局名	詳細
1	NHK総合	(NHK総合)
2	NHK教育	NHK総合・大阪
3	サンテレビ	011-0 012-0 611-0
4	MBS毎日放送	NHK総合・京都
5	KBS京都	011-1 012-1 611-1
6	ABCテレビ	NHK総合・神戸
7	テレビ大阪	011-2 012-2 611-2
8	関西テレビ	
9	---	
10	よみうりテレビ	
11	---	
12	---	

9 「はい」を選び、決定する

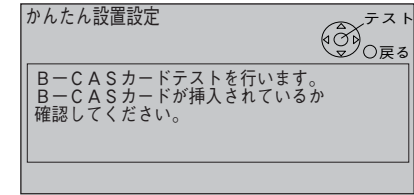


(戻るで1つ前の画面に戻る)

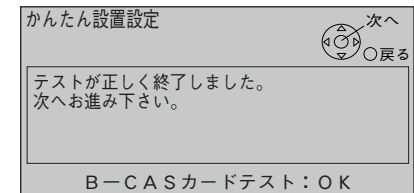


B-CASカードの動作を確認する  
B-CASカードテスト

10 決定ボタンを押す(B-CASカードテストが開始される)



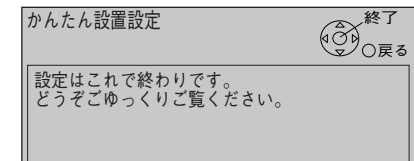
11 「OK」の表示を確認し、決定する



■ 「NG」が出たときは

- ➔そのまま手順12に進み、設定終了後にB-CASカードを正しく挿入(☞18ページ)し、再テストを行う。(☞40ページ)

12 決定ボタンを押して、終了する



「かんたん設置設定」を終了する

引っ越しなどで「かんたん設置設定」をやり直したいとき

■ メニューから一部の項目を設定する

- ➔やり直したい項目を選ぶ。(☞24、25、34、35ページ)

■ 「かんたん設置設定」を最初からやり直す

- ➔(1) メニューボタンを押す。
- (2) 「システム設定」を選ぶ。
- (3) 「個人情報消去」を選ぶ。
- (4) 「はい」を選び、決定ボタンを押す。
- (5) 20ページの手順で再設定する。

## 地上デジタル放送のチャンネル設定について

「かんたん設置設定」でいくつかのチャンネルが設定されますが、状況に合わせて変更することができます。

●チャンネル設定は「ホームスキャン」と「おでかけスキャン」の2種類があります。

・ホームスキャン：自宅に車があるときは「ホームスキャン」で設定してください。自宅周辺で受信できるチャンネルを設定します。

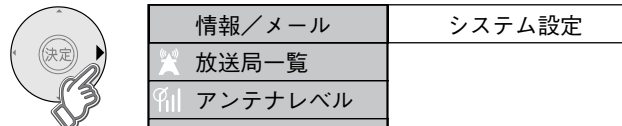
・おでかけスキャン：旅行などのおでかけ先では「おでかけスキャン」で設定してください。ホームとは別に（ 26、 27ページ）おでかけ先で受信できるチャンネルを設定します。自宅に帰ったときに、 でホームの設定に戻ることができます。

「ホーム」モードのときに設定してください。

で「ホーム」モードと「おでかけ」モードが切り換わります。（ 26、 27ページ）

**1** を押す

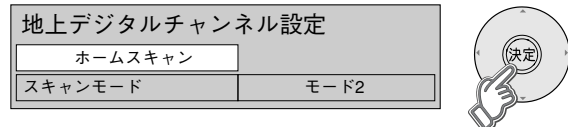
**2** 「システム設定」を選ぶ



**3** 「チャンネル設定」を決定する



**4** 「ホームスキャン」を決定する



### ■ スキャンモードについて

スキャンモードには3種類のモードがあります。うまく受信できないときはモードを変えてスキャンしてください。

モード1：スキャン速度が早い。ただし、アンテナレベルの低い地域では、ワンセグのスキャンには不向きです。

モード2：モード1、3の中間の速度、精度。アンテナレベルの低い地域でも、ワンセグのスキャンに向いています。

モード3：ていねいにスキャンする。速度は遅い

➔ (1) 手順4で「スキャンモード」を選ぶ

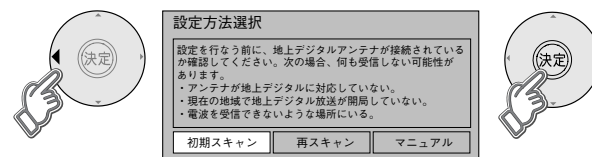
(2) でモードの種類を選ぶ。

(3) で「ホームスキャン」に戻る。

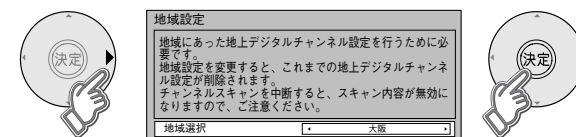
引っ越しなどで受信地域が変わって再設定したいとき  
改めて受信設定する

初期スキャン

① 「初期スキャン」を選び、決定する



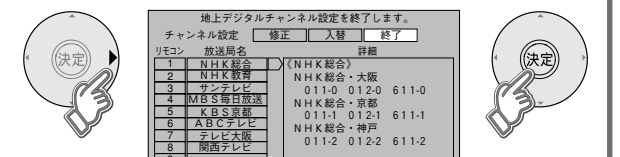
② お住まいの地域を選び、決定する



●現在受信できるチャンネルを調べて新しく一覧表示します。(チャンネルスキャン)ワンセグは青色で表示されます。

※今までの設定は全てリセットされます。

③ 正しく設定されていることを画面で確認し、「終了」を選び、決定する



■ 修正したいときは

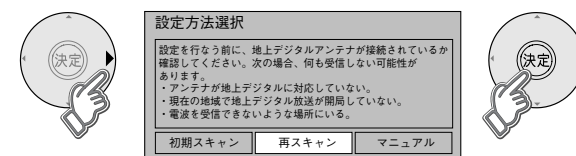
( 下記のマニュアル設定の手順②へ)

④ 確認画面で「はい」を選び、決定する

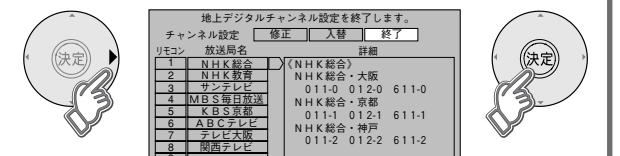
自宅に隣接した、よく行き来する地域で受信できる局を追加する

再スキャン

① 「再スキャン」を選び、決定する



② 正しく設定されていることを画面で確認し、「終了」を選び、決定する



■ 修正したいときは

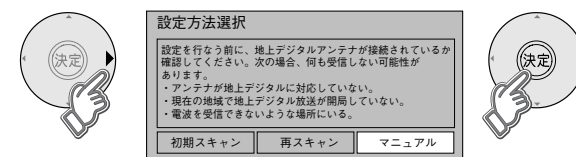
( 下記のマニュアル設定の手順②へ)

③ 確認画面で「はい」を選び、決定する

設定したチャンネル設定を修正したいとき

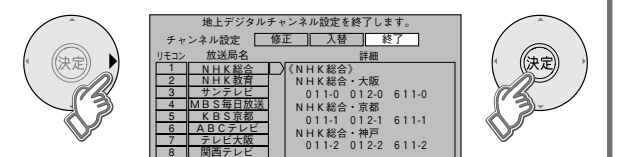
マニュアル

① 「マニュアル」を選び、決定する

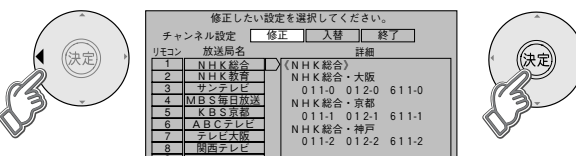


③ 22ページ上部の手順(1)~(3)を行う

④ 「終了」を選び、決定する



② 「修正」を選び、決定する



⑤ 確認画面で「はい」を選び、決定する

■ リモコン番号ごとに設定した項目を全て入れ替えたいときは

➔ (1) 「入替」を選び、決定ボタンを押す。

(2) で、入れ替えたい番号を選び、決定ボタンを押す。

(3) で、入れ替え先の番号を選び、決定ボタンを押す。

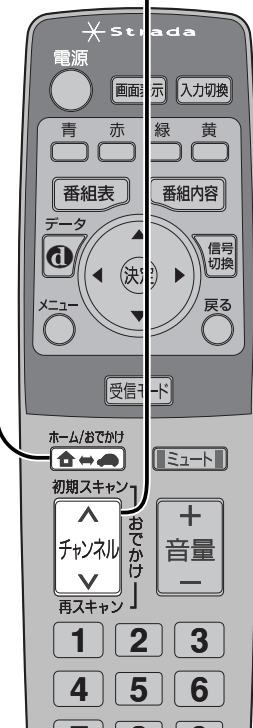
(4) 戻るボタンを押し、 で「終了」を選び、決定ボタンを押す。

( で1つ前の画面に戻る)

# チャンネルの設定 おでかけスキャン

- ホームスキャンでのチャンネル設定とは別に、おでかけ先でスキャンするとおでかけ先での受信チャンネルを設定します。
- 自宅に帰ったときに、ボタンで自宅周辺のチャンネル設定に切り換えることができます。
- ホームモードから右記の操作をしても、おでかけスキャンになります。
- スキャンモードを変更するときは、「システム設定」メニューで「チャンネル設定」のスキャンモードから選んでください。(P.24ページ)

ホーム/おでかけ  
チャンネル  
(おでかけスキャン)



旅行などで自宅から離れるとき、おでかけ先でのチャンネルを受信設定する

**初期スキャン**

## 1 「チャンネル」 ボタンを1秒以上押し



受信可能な放送局	
NHK教育・大阪	
よみうりテレビ	
A B Cテレビ	
MBS毎日放送	
関西テレビ	
テレビ大阪	

〈スキャン中の画面〉

- 現在受信できるチャンネルを調べて一覧表示します。(チャンネルスキャン)
  - スキャンの途中で「チャンネル」 「チャンネルV」を押してスキャンを止めても、それまでに受信できたチャンネルは登録されます。
- ※今までの「おでかけスキャン」での設定は全てリセットされます。

## 2 受信できるチャンネルの一覧を表示する

リモコン	系列名	放送局名	チャンネル
1	NHK総合	NHK総合・大阪	011-0 012-0 611-0
		NHK総合・京都	011-1 012-1 611-1
		NHK総合・神戸	011-2 012-2 611-2
2	NHK教育	NHK教育・大阪	021 022 023 621
		サンテレビ	031
3	独立局	MBS毎日放送	041 042 043 641
		KBS京都	051
4	TBS系列	A B Cテレビ	061 062 063 661
		テレビ大阪	071 072 073 271 671
5	フジテレビ系列	関西テレビ	081 082 681
		よみうりテレビ	101 102 103 701

※「修正」「入替」はできません。

- 放送局の系列を「ホーム」のチャンネル設定に合わせます。
- ワンセグは青色で表示されます。

## 3 いずれかのボタンを押し、終了する

- ボタンを押さなくても、約10秒後に自動的に終了します。

おでかけ途中で受信エリアが変わったとき、受信できる局を追加

**再スキャン**

## 1 「チャンネルV」 ボタンを1秒以上押し



受信可能な放送局	
NHK教育・大阪	
よみうりテレビ	
A B Cテレビ	
MBS毎日放送	
関西テレビ	
テレビ大阪	

〈スキャン中の画面〉

- 新たに受信できた放送局を追加します。
  - スキャンの途中で「チャンネル」 「チャンネルV」を押してスキャンを止めても、それまでに受信できたチャンネルは登録されます。
- ※今までの「おでかけスキャン」での設定はリセットされません。

## 2 受信できるチャンネルの一覧を表示する

リモコン	系列名	放送局名	チャンネル
1	NHK総合	NHK総合・大阪	011-0 012-0 611-0
		NHK総合・京都	011-1 012-1 611-1
		NHK総合・神戸	011-2 012-2 611-2
2	NHK教育	NHK教育・大阪	021 022 023 621
		サンテレビ	031
3	独立局	MBS毎日放送	041 042 043 641
		KBS京都	051
4	TBS系列	A B Cテレビ	061 062 063 661
		テレビ大阪	071 072 073 271 671
5	フジテレビ系列	関西テレビ	081 082 681
		よみうりテレビ	101 102 103 701

※「修正」「入替」はできません。

- 放送局の系列を「ホーム」のチャンネル設定に合わせます。
- ワンセグは青色で表示されます。

## 3 いずれかのボタンを押し、終了する

- ボタンを押さなくても、約10秒後に自動的に終了します。

自宅に帰ったとき  
自宅周辺の受信設定に切り換える

**ホーム/おでかけ**

## 1 「ホーム/おでかけ」 ボタンを押す



- 押すごとに「ホーム」モードと「おでかけ」モードが切り換わります。

000テレビ	地上D 061
13:20   ニュース団	[6] LOGO 13:41
13:55	

— スキャンしても受信できるチャンネルが何も見つからなかった場合、チャンネル表示は「000」になります。

📶 「おでかけ」モードの受信設定  
🏠 「ホーム」モードの受信設定

# 選局設定

## ■「選局設定」メニューでは次の設定ができます。

### 受信モード自動切換

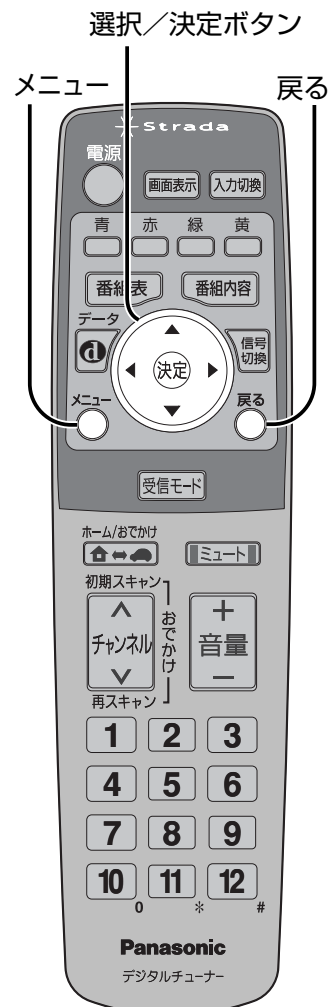
地上デジタル放送の受信状況に応じて、地上デジタルテレビ放送とワンセグを自動的に切り換えるように設定できます。

### 地上D選局対象（地上デジタルテレビ放送のみ）

選局するときに、テレビサービスと独立データサービスの全てを選局するのか、テレビサービスのみを選局するのかを設定します。

●この設定は番組表にも反映します。

（例）「テレビ」を設定すると番組表もテレビサービスのみを表示します。



### 1 「メニュー」を押す



### 2 「システム設定」を選ぶ



情報/メール	システム設定
放送局一覧	
アンテナレベル	
放送メール	
B-CASカード	
ID表示	

### 3 「選局設定」を選び、決定する



システム設定
1 チャンネル設定
選局設定
受信設定
地域設定
接続テレビ設定
デジタル音声設定
個人情報消去



地上デジタル  
テレビ放送と  
ワンセグを自動で  
切り換える

### 受信モード自動切換

## 「受信モード自動切換」を選び、設定する



選局設定		
受信モード自動切換	オフ	オン
地上D選局対象	◀ テレビ/データ ▶	



オフ

自動では切り換わらない

●切り換えるときは、リモコンの「受信モード」を押します。

オン

受信状況に応じて自動的に切り換わる。

●地上デジタルテレビ放送のチャンネルを視聴中に、受信状況が悪化したときには、自動的にワンセグのチャンネルに切り換え、地上デジタルテレビ放送が受信できる状況になれば、自動的に地上デジタルテレビ放送のチャンネルに切り換えます。

選局の対象となる  
地上デジタル放送の  
サービスを設定する

### 地上D選局対象

## 「地上D選局対象」を選び、設定する



選局設定		
受信モード自動切換	オフ	オン
地上D選局対象	◀ テレビ/データ ▶	



テレビ/データ

テレビサービスと独立データサービスを選局する

テレビ

テレビサービスのみを選局する

●番組表もテレビサービスのみ表示します。

### お知らせ

●「地上D選局対象」を設定できるのは、地上デジタルテレビ放送のみです。ワンセグは設定できません。

◀ で1つ前の画面に戻る

# 受信設定

●地上デジタル放送の受信設定（アンテナレベル）を表示します。

1 「メニュー」を押す



2 「システム設定」を選ぶ



情報/メール	システム設定
放送局一覧	
アンテナレベル	
放送メール	
B-CASカード	
ID表示	

3 「受信設定」を選び、決定する



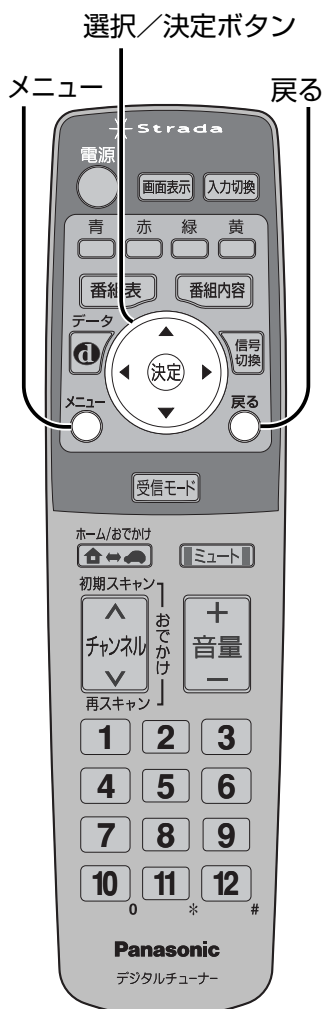
システム設定	
1 チャンネル設定	
選局設定	
● 受信設定	
地域設定	
接続テレビ設定	



受信設定	
物理チャンネル選択	13 CH
アンテナレベル	現在 52 最大 60
受信中	

●物理チャンネルについて(73ページ)  
地上デジタルの放送は、UHF放送の周波数(13~62ch)を使って行われますが、この放送局ごとの周波数を、物理チャンネルと呼んでいます。

戻る で1つ前の画面に戻る



# 接続テレビ設定

接続テレビについて…

●本機は、接続するテレビやカーナビゲーションに合わせて映像信号の出力方式を切り換える機能があります。

1 「メニュー」を押す



2 「システム設定」を選ぶ



情報/メール	システム設定
放送局一覧	
アンテナレベル	
放送メール	
B-CASカード	
ID表示	

3 「接続テレビ設定」を選び、決定する



システム設定	
1 チャンネル設定	
選局設定	
受信設定	
地域設定	
● 接続テレビ設定	
デジタル音声設定	



4 「接続テレビ」を選び、設定する



接続テレビ設定	
接続テレビ	ノーマル ワイド
D端子出力	525p 固定
設定する	設定しない



ノーマル 普通のテレビ(4:3)のとき  
ワイド ワイドテレビ(16:9)のとき

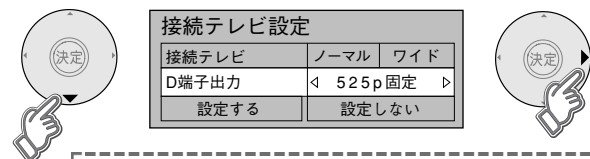
●ワイドテレビにD端子がなく、別の入力端子で接続している場合は、テレビ側も画面モード切り換えで、送られてくる信号に合わせて正常な映像の横縦比になるモードを選んでください。

(次のページに続く)

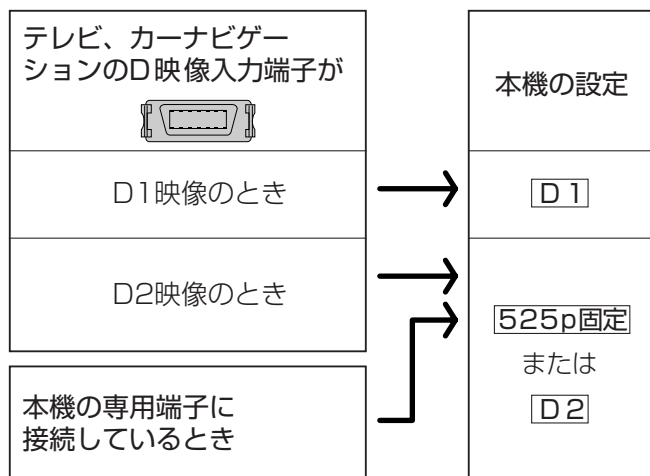


前ページからのつづき

### 5 「D端子出力」を選び、設定する



●コンポーネント映像出力端子(D端子)や専用端子を使用していない場合は、設定不要です。(手順6へ)



D入力端子付きのテレビ、カーナビゲーションの場合にのみテレビ、カーナビゲーションに合わせて設定する

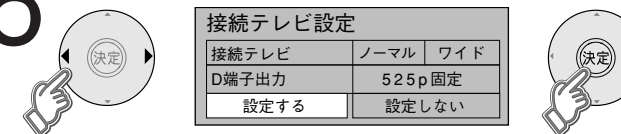
D端子出力

#### お知らせ

- コンポーネント映像出力端子(D端子)や専用端子から出力する映像信号は、放送局から送られてくる信号とD端子出力の設定により異なります。正しく設定できていない場合は、映像が映らなかったり映像が映っても、接続されるテレビの持っている本来の(画質)にならないことがあります。
- チャンネル切り換え時など信号方式の違いにより画像が一時的に乱れることがあります。「525p固定」に設定すると、信号方式が固定され画像の乱れを防ぐことができます。

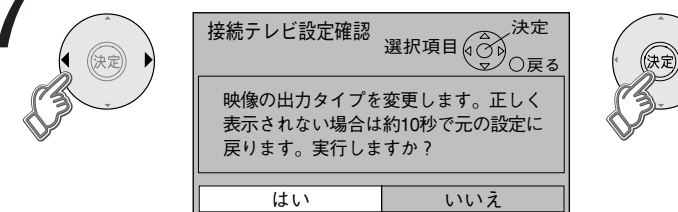
(手順6へ続く)

### 6 「設定する」を選び、決定する



- 設定しない場合は、「設定しない」を選ぶ。
- 設定を変更していない場合は、「設定する」を選ぶことはできません。

### 7 「はい」を選び、決定する



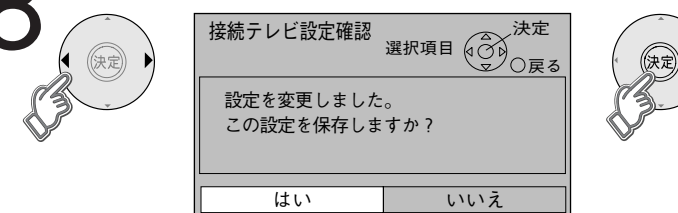
正しく設定されているかどうかの確認

設定する

設定しない

- 「はい」を選ぶと、設定した映像信号が10秒間出力されます。D端子出力の設定を変更した場合は10秒の間にテレビをコンポーネント映像入力(D端子)に切り換えて、正しく映るか確認してください。正しく映らなかった場合は、元のビデオ入力画面に戻して、再度D端子出力の設定を行ってください。
- 設定しない場合は、「いいえ」を選べば、「接続テレビ設定」画面に戻ります。

### 8 映像が正しく映れば「はい」を選び、終了する



(戻るで1つ前の画面に戻る)

#### 本機のコンポーネント映像出力端子、専用端子から出力される映像信号について

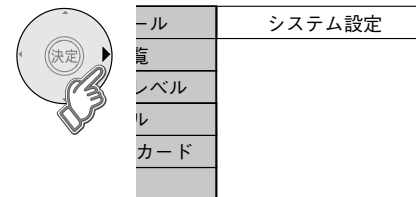
D端子出力の設定により、放送局から送信される信号方式 [1125i、750p、525i、525p] (80ページ)を本機は下表のように出力しています。

放送局から送信される信号方式	「D端子出力の設定」により本機から出力される信号方式		
	D1の場合	D2の場合	525p固定の場合
HD 1125iの放送	→ 525iに変換して出力します	→ 525pに変換して出力します	→ 525pに変換して出力します
750pの放送			
SD 525iの放送	→ 525iをそのまま出力します	→ 525iをそのまま出力します	
525pの放送	→ 525iに変換して出力します	→ 525pをそのまま出力します	→ 525pをそのまま出力します

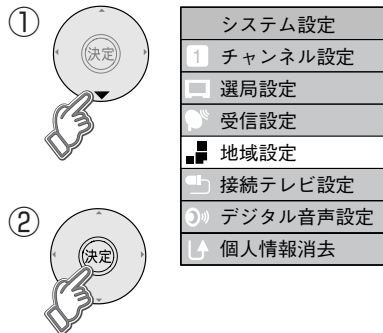
## 1 「メニュー」を押す



## 2 「システム設定」を選ぶ



## 3 「地域設定」を選び、決定する



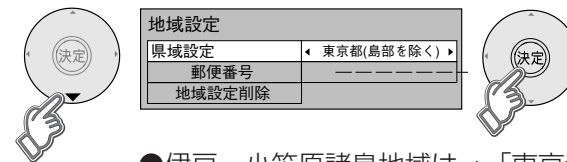
■ 本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報（データ放送などで入力した個人情報）を消去し、設定を工場出荷状態に戻したいときは

- 上記の手順3で「個人情報消去」を選び、決定する

データ放送でお住まいの地域の情報を受信するために地域を変更する

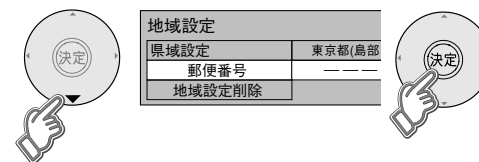
### 地域設定

## ① 「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ

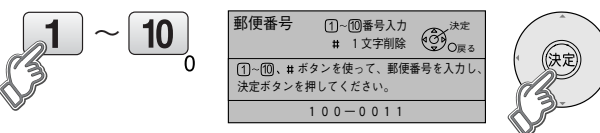


- 伊豆、小笠原諸島地域は→「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部」

## ② 「郵便番号」を選び、決定する

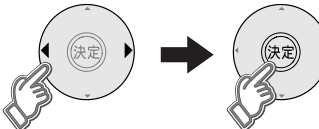


## 郵便番号を入力し、決定する



- 間違えたときは→「12」を押す。

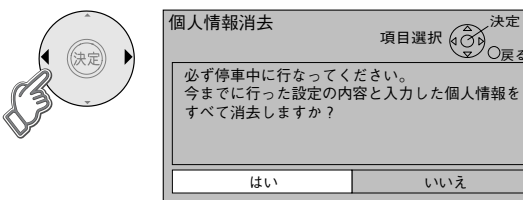
## ③ 確認画面で「はい」を選び、決定する



### ■ 地域設定を工場出荷時に戻すには

- (1) ▼で「地域設定削除」を選び、決定ボタンを押す。
- (2) ◀で「はい」を選び、決定ボタンを押す。

## 「はい」を選び、決定する

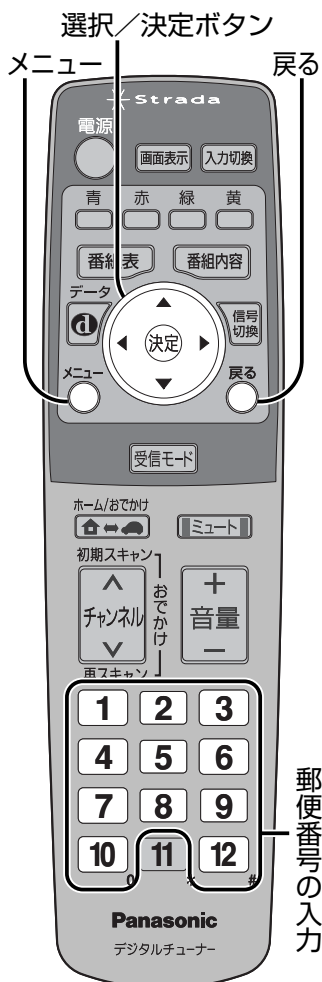


設定内容と個人情報の消去が終了しました。一度エンジンを切って(ACCをオフ)、かけ直してください(ACCをオン)。

消去が終了したら、このメッセージが表示されます。

- メッセージが表示されるまで、リモコンでの操作や電源の「切」「入」は行わないでください。

- 本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報（データ放送などで入力した個人情報）が、すべて消去されます。
- 本機の設定を工場出荷状態に戻します。

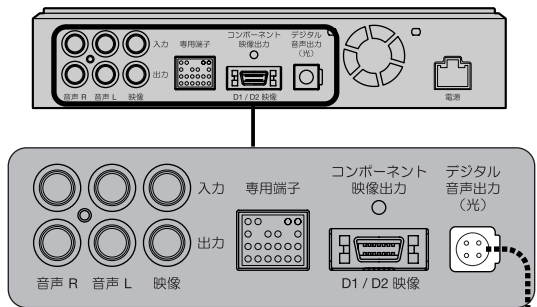


(右ページの選択へ続く)

(戻るで1つ前の画面に戻る)

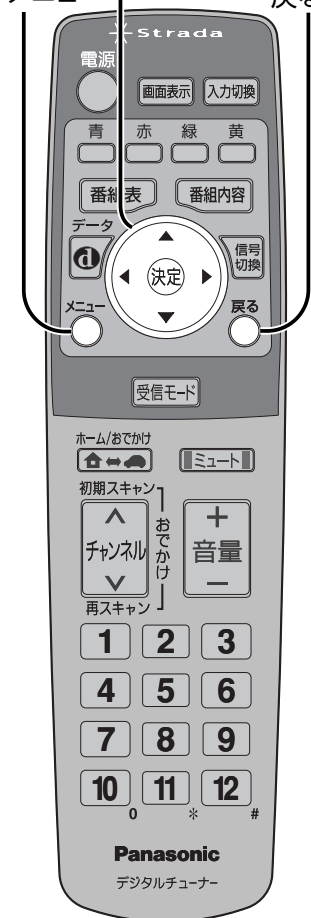


# デジタル音声設定



車載デジタルチューナー・ナビ接続専用ケーブル／車載デジタルチューナー・ナビ接続D2ケーブル (別売) (P.87ページ)

カーナビゲーションへ  
選択/決定ボタン  
メニュー 戻る



## 1 「メニュー」を押す



## 2 「システム設定」を選ぶ



／メール	システム設定
局一覧	
テナレベル	
メール	
CASカード	
示	

## 3 「デジタル音声設定」を選び、決定する



システム設定
1 チャンネル設定
選局設定
受信設定
地域設定
接続テレビ設定
● デジタル音声設定
↑ 個人情報消去



(右ページの選択へ続く P.37)

## 「自動」または「PCM」を選ぶ



デジタル音声設定
デジタル音声出力 ◀ PCM ▶

- PCM** オーディオ機器がAACフォーマットに対応していないとき。
- 自動(PCM/AAC)** サラウンド・ステレオ番組のときのみ自動的に「AAC」出力に切り換える。

### お知らせ

- AAC対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し自動切替機能のあるものをお勧めします。
- AACとは、音声符号化の規格の一つです。AACは、CD (コンパクトディスク) 並みの音質データを約1/12にまで圧縮できます。また、5.1チャンネルのサラウンド音声や多言語再生を行うこともできます。
- AACに対応していない機器はステレオ再生になります。
- 本機のデジタル音声出力 (光) 端子は、デジタル放送の信号をそのまま出力しています。
- カーナビゲーション機器の説明書も、よくお読みください。

AAC対応の  
当社製の  
カーナビゲーション  
機器を  
接続したとき  
デジタル音声出力

(戻るで1つ前の画面に戻る)