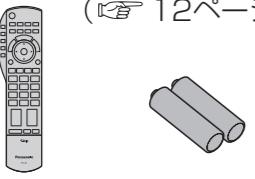
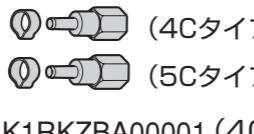
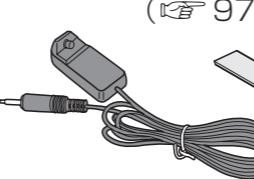
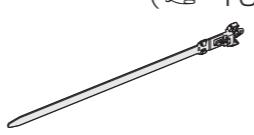
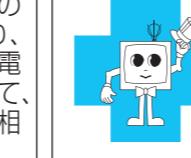


設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。〈 〉は個数です。

<input type="checkbox"/> リモコン ..... <1> <input type="checkbox"/> 単3形乾電池 ..... <2>   (品番: EUR7667Z20)	<input type="checkbox"/> F型接栓 ..... <各1> (地上アナログアンテナ用)   (品番: K1RKZBA00001 (4C用) K1RGZBA00001 (5C用))	<input type="checkbox"/> アイアル <input type="checkbox"/> Irシステムケーブル ..... <1> <input type="checkbox"/> 両面テープ ..... <1>   (品番: K2ZZ02C00007)
<input type="checkbox"/> ピー・キャスカード ..... <1>  表面 ..... 裏面   (カードの紛失時は、 59ページ)	<input type="checkbox"/> モジュラーケーブル ..... <1> (10 m) (品番: K2NB2NA00005)	<input type="checkbox"/> モジュラーフォン ..... <1> (2分配用) (品番: K2YZ12000004)
<input type="checkbox"/> 転倒防止部品 ..... <1>   (品番: TXFMM010W50)	→ ねじ<1> → 木ねじ<1> → 座金付きねじ<2>	TH-32LX75/TH-32LX70/ TH-26LX70のみ  <input type="checkbox"/> クランパー ..... <1> (10ページ)   (品番: TMME289)

- 付属品の品番は予告なく変更する場合があります。(上記品番と実物の品番が異なる場合があります。)
- 付属品を紛失された場合は、お買い上げの販売店へ上記品番でご注文ください。(サービスルート扱い)
- イヤホンやヘッドホン、ビデオデッキなどとの接続コード類は別売です。

ID番号	54ページに記載の「B-CASカード」「ID表示」で確認できる 「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。 問い合わせのときに必要な場合があります。	カードID(B-CASカード番号) デコーダーID
------	---	------------------------------

愛情点検	長年ご使用のテレビの点検を!	テレビセットを長期ご使用になりますと、 内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって 故障する場合があります。	ちょっとした 心づかいで テレビの安全
	こんな症状は ありませんか  ●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 ●映像が連続してチラついたりユレたりする。 ●ジージー・パチパチと異常な音がある。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。 ●内部に水や異物が入った。	ご使用 中止  	故障や事故防止の ため、電源を切り、 コンセントから電 源プラグを抜いて、 必ず販売店にご相 談ください。

便利メモ	お買い上げ日	年 月 日	品 番	TH-	お客様ご相談窓口
おぼえのため 記入されると 便利です。	販 售 店 名	（ ）	（ ）	—	（ ） —

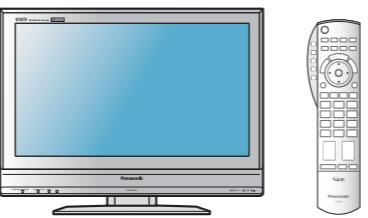
松下電器産業株式会社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

© 2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. (松下電器産業株式会社) All Rights Reserved.

S0307-1037

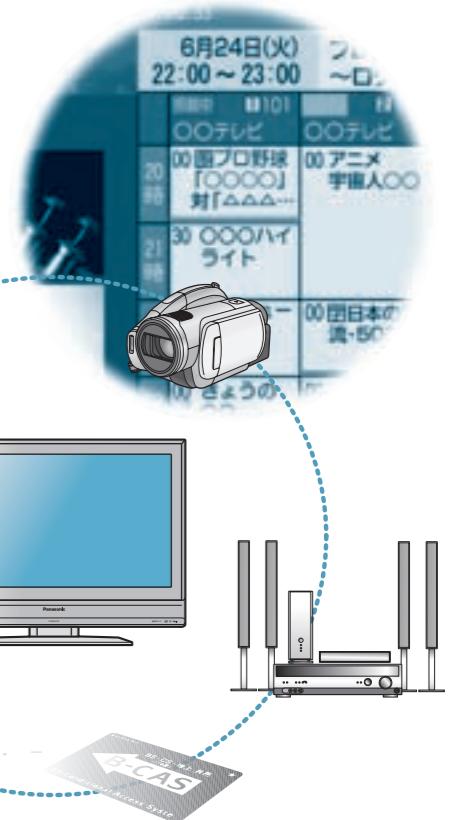
VIERA ビエラ



地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ

品番 TH-32LX75 (32V型)  
TH-32LX70 (32V型)  
TH-26LX70 (26V型)  
TH-23LX70 (23V型)  
TH-20LX70 (20V型)

## テレビ編



- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」(136~139ページ)を必ずお読みください。

- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
- 安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください。(10ページ参照)
- 取扱説明書は、32V型(TH-32LX75/TH-32LX70)と26V型(TH-26LX70)と23V型(TH-23LX70)と20V型(TH-20LX70)共用です。
- 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

G-GUIDE®

HDMI™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SDHC™

保証書別添付

TQBA0548

# もくじ

## 基本の流れ

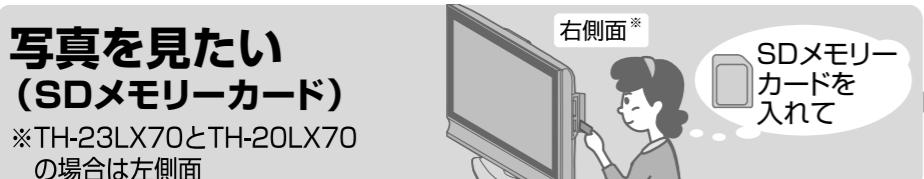
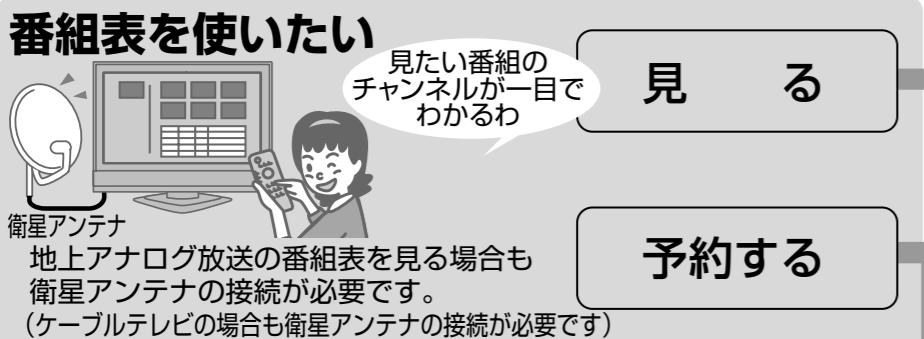
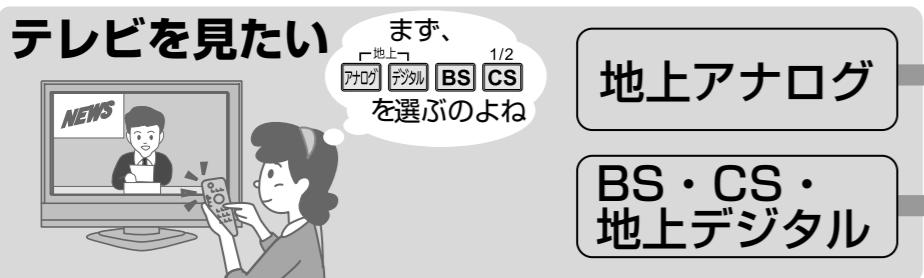
# 「安全上のご注意」を必ずお読みください ( 136~139ページ)

## お使いになる前に…

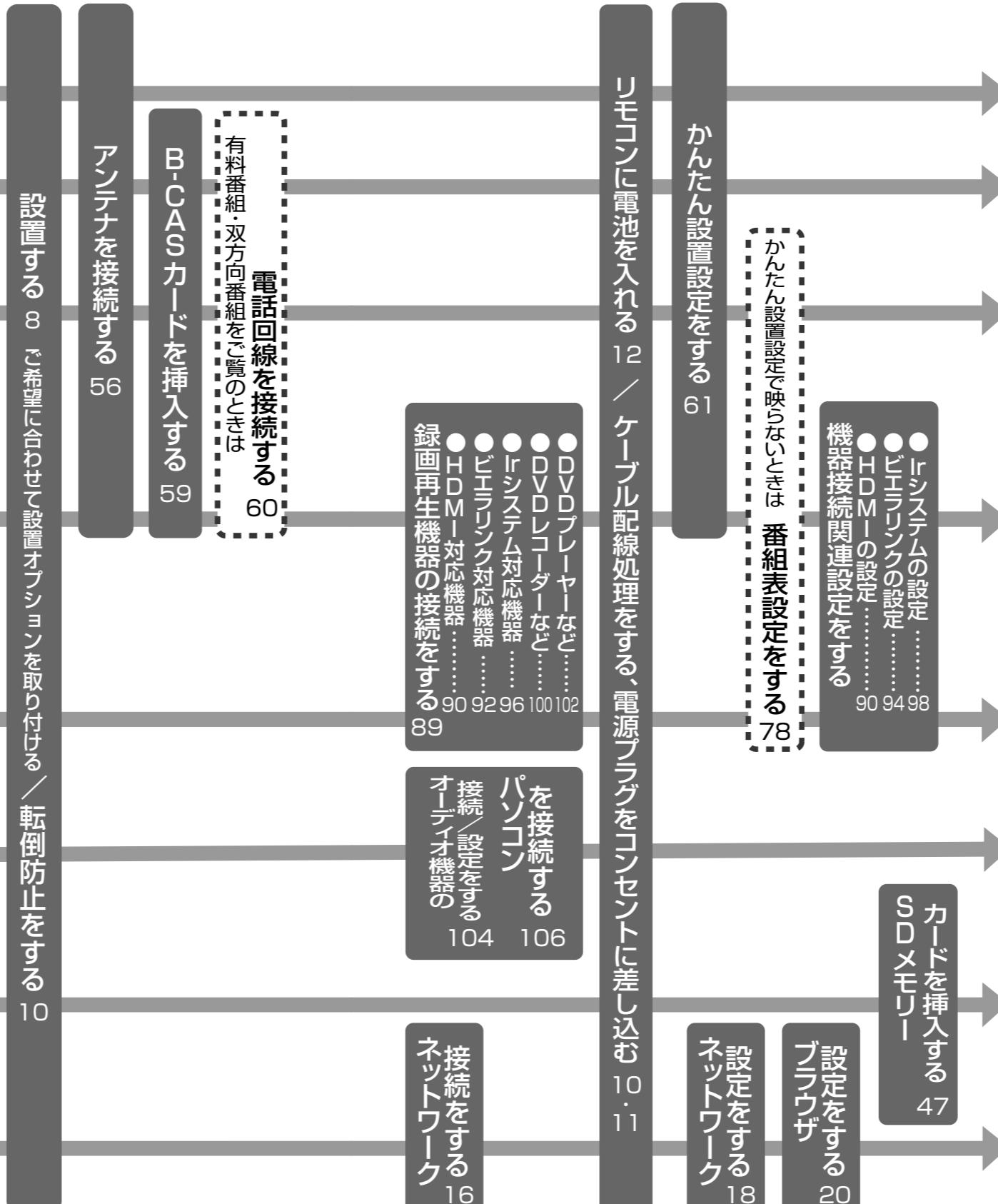
- この取扱説明書や電子説明書のイラスト、画面などはイメージであり、実際とは異なる場合があります。
  - この取扱説明書の説明イラストは、TH-32LX75を元に作成しています。

●各部のはたらき ..... 12

●付属品の確認 ..... 裏表紙



# 準備



# 使うとき

※詳しい解説は「電子説明書」をご覧ください。  
(アクトビラ・プリンター編を除く)

- 電子説明書の使いかた… 14
  - 基本的な画面操作について… 19

テレビ放送を見る	20
データ放送を見る	22
有料番組を見る	22
番組表から見る	24
番組を探す	24
番組表から予約	34
時間指定予約	38
入力切換	20
ビエラリンク	50
本機のリモコンでDVDを操作	52
オーディオ機器を使う	52
パソコンを使う	52
<b>SDメモリーカード</b>	<b>48</b>
デジタルカメラなどで撮影して保存した SDメモリーカードの写真が見られます。	
<b>アクトビラ・プリンター編</b>	
インターネットを利用して、生活情報などを 入手できます。	
ADSLなどのブロードバンド環境が必要です。	

# もくじ

  
詳しい説明は  
「電子説明書」  
をご覧ください。  
(◆の項目は除く)  
※「電子説明書」の使い方は  
(☞ 14~17ページ)



## ふだん使うとき

- 「準備」はお済みですか?  
(☞ 2、3ページ)
- ビエラリンクかんたん説明  
(☞ 6、7ページ)



## 接続と設定について

- 引っ越しなどで受信地域が  
変わるとときは（チャンネル設定）  
(地域設定)
- 番組表が映らないときは  
(番組表設定)
- アンテナを調整するときは  
(受信設定)

## 必要なとき

### テレビを見る

- ◆本機で楽しめる放送 ..... 18
- テレビを見る ..... 20
  - (ボタン選局／順送り選局／お好み選局／チャンネル番号入力／  
入力切換／画面表示／戻る／元の画面／番組内容／オフタイマー)
- サブメニュー（ワンタッチで機能を呼び出す） ..... 22
- 省エネ設定 ..... 22
  - （無信号自動オフ／無操作自動オフ／消費電力）
- データ放送を見る（データ放送／お好みページ） ..... 22
- 有料番組を見る（PPV：ペイ・パー・ビュー） ..... 22

### 番組表を使う

- 番組表から見る（今すぐ見る／見るだけ予約） ..... 24
- お好みの番組を探す ..... 24
  - （今放送中から／おすすめ一覧／ジャンル別に／キーワードで／人名で）
- おすすめ番組機能 ..... 26
  - （おすすめ通知／おすすめ学習／おすすめ番組の設定など）

### 受信のための設定など

- かんたん設置設定 ..... 61
- 受信チャンネルの修正
  - 地上アナログ ..... 72
  - 衛星デジタル／お好み選局 ..... 74
  - 地上デジタル ..... 76
- 番組表設定／地域設定 ..... 78
- 受信設定（地上デジタル） ..... 80
- 受信設定（衛星）／B-CASカードテスト ..... 82
- 電話設定 ..... 84
- 自動更新設定／設定リセット ..... 86

- アイコン一覧 ..... 114
- 故障かな!? ..... 116
- ビエラリンクQ&A集 ..... 124
- メッセージ表示一覧 ..... 126
- メニュー画面一覧 ..... 128

### 「安全上のご注意」を必ずお読みください

(☞ 136~139ページ)

### 録画予約する

- ◆録画予約について ..... 28
- 番組表から録画予約する ..... 34
- 予約の詳細設定 ..... 36
- 予約のいろいろ ..... 38
  - （時間指定予約／予約一覧／予約取り消し／  
予約変更／番組追従／探して毎回予約）

### お好みに調整する

- 画面サイズを変える／  
画面位置やサイズの微調整／  
画面の設定をお好みで変える ..... 40
- 画質や音質をお好みで調整する ..... 42
- パソコンの画面を調整する ..... 42
- システム設定 ..... 44
  - （字幕の設定／選局対象／タイトル表示／  
視聴可能年齢／一番組限度額／暗証番号）

### 接続した機器で楽しむ

- ◆SDメモリーカードを使う ..... 46
- SDメモリーカードの再生 ..... 48
- プリント枚数の設定 ..... 48
  - （DPOFプリント設定）
- ビエラリンクを使う ..... 50
  - （ビエラリンクかんたん説明 ☞ 6、7ページ）
- 当社製レコーダー（ディーガ）を  
操作する ..... 52
- オーディオ機器を使う ..... 52
- パソコンを使う ..... 52

### いろいろな情報を見る

- （放送メール／購入記録／購入記録送信結果／  
双方向通信一覧／B-CASカード／ID表示／  
ボード／トピックス） ..... 54

安全上の  
ご注意

テレビを  
見る

番組を  
探す

録画  
予約

調整

接続  
機器

いろいろな  
情報

受信のための  
接続  
設定

外部機器の  
接続  
設定

放送チャンネル  
などの  
一覧表

必要  
なとき

### 外部機器の接続・設定

- いろいろな機器との接続 ..... 88
- 録画・再生機器の接続の前に ..... 89
- HDMI対応機器の接続と設定 ..... 90
- ビエラリンク対応機器の接続 ..... 92
  - （レコーダー（ディーガ）、AVアンプ、  
デジタルリビデオカメラ）
- ビエラリンクの設定 ..... 94
- Irシステムの接続と設定 ..... 96
- DVDレコーダーなどの接続と設定 ..... 100
- 再生専用機器の接続と設定 ..... 102
- 光ケーブル対応オーディオ  
機器の接続と設定 ..... 104
- パソコンの接続／  
PCスキップの設定 ..... 106

- 電子説明書の遷移画面一覧表 ..... 130
- 工場出荷設定／用語解説 ..... 132
- 使用上のご注意 ..... 134
- お手入れ／上手な使いかた ..... 135
- How to Use ..... 140

- 仕様 ..... 141
- 保証とアフターサービス ..... 142
- さくいん ..... 144

# ビエラリンクかんたん説明

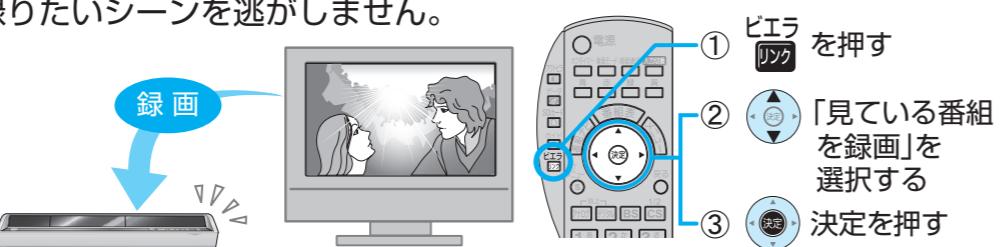
## ■ビエラリンクとは

リモコン1つでここまでできる

### 見ている番組をすぐ録画

(詳しくは☞50ページ)

レコーダー(ディーガ)の電源が自動で入り、録画がスタート。  
レコーダー(ディーガ)のHDD(ハードディスク)などに録画します。  
録りたいシーンを逃がしません。



### ディスクをすぐ再生

詳しくは94ページ  
およびレコーダー(ディーガ)の取扱説明書を参照ください

見たいディスクをレコーダー(ディーガ)のトレーにセット。  
本機の電源が自動で入り、再生をはじめます。



### ボタン1つで電源一斉「切」

(詳しくは☞94ページ)

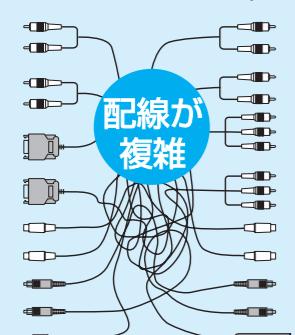
本機、レコーダー(ディーガ)、AVアンプを使用中、本機の電源を「切」にすると同時にすべての機器の電源も「切」になり、消し忘れを防ぎます。



## ■ビエラリンクの接続

接続カンタン！ 配線スッキリ！

今まで  
ケーブル9本!\*



ビエラリンクなら  
ケーブルたった1本！

(HDMIケーブル×1)

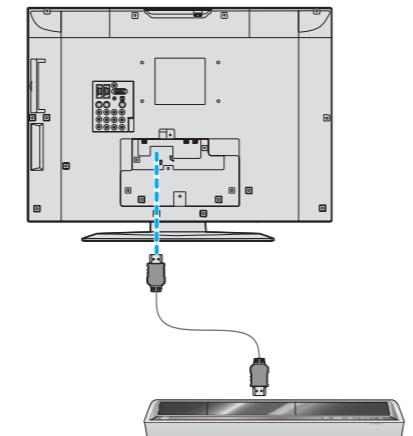
レコーダー(ディーガ)、  
AVアンプとの接続時でも…

ケーブルたった3本！  
(HDMIケーブル×2)  
光ケーブル×1

\*レコーダー(ディーガ)、AVアンプを接続した場合  
(録画予約用のIrシステムケーブルを含む)

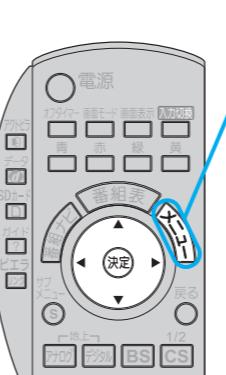
### レコーダー(ディーガ)との接続例

■詳しい接続は(☞92ページ)



## ■ビエラリンクの設定

ビエラリンクを使うには、本機や接続機器の設定が必要です。



本機の設定  
リモコンのメニュー ボタンを押す

「設定する」→「初期設定」→「接続機器関連設定」→「ビエラリンク設定」  
の順に選択する

必要に応じて  
「ビエラリンク設定」画面の  
項目ごとに設定する

ビエラリンク設定	する	しない
ビエラリンク制御	する	しない
電源オフ連動	する	しない
電源オン連動	する	しない
電源オン時の音声出力	テレビ AVアンプ	
テレビ	AVアンプ	
テスト(ディーガ電源オン)		
テスト(ディーガ電源オフ)		

「する」に  
設定して  
ください。  
必要に  
応じて  
設定して  
ください。

詳しい説明は(☞94ページ)

接続機器の設定は、それぞれの機器の取扱説明書を参照してください。

## ■ビエラリンクの主なQ&A

その他のQ&Aは(☞124、125ページ)

Q

ビエラリンクが使える機器を見分ける方法はありませんか？

A

ビエラリンクに対応している機器には、下記のロゴマークが表示されています。

VIERA Link

HDMIケーブルは、  
どんなものが使えますか？

本機の番組表から録画予約を  
しましたが、番組表に予(赤)マークが  
出ていません。

本機のHDMI入力2系統に  
2台のレコーダー(ディーガ)を  
接続した場合、どちらのレコーダー(ディーガ)がビエラリンクに  
連動しますか？

「見ている番組を録画」している  
ときに、レコーダー(ディーガ)の  
番組表から重複して録画した場合は  
どうなりますか？

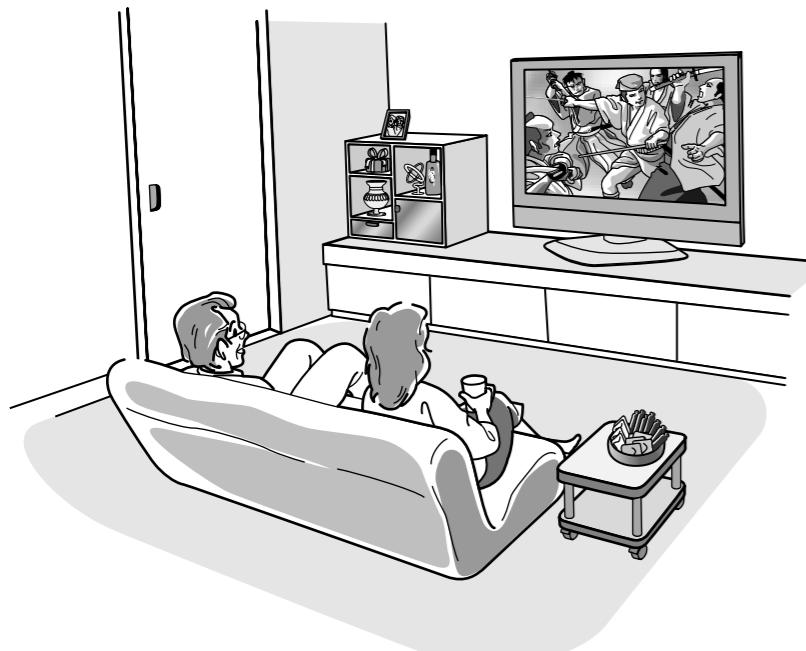
本機の番組表から録画予約すると、自動的に  
予約情報をレコーダー(ディーガ)に送信します。  
この場合、録画予約の予(赤)マークは、レコーダー(ディーガ)の予約一覧でご確認ください。  
(本機の番組表には予(赤)マークは表示されません。)

HDMI入力「1」の方が連動します。

番組表からの予約が優先して録画されますので  
「見ている番組を録画」は中断されます。

# 設置について

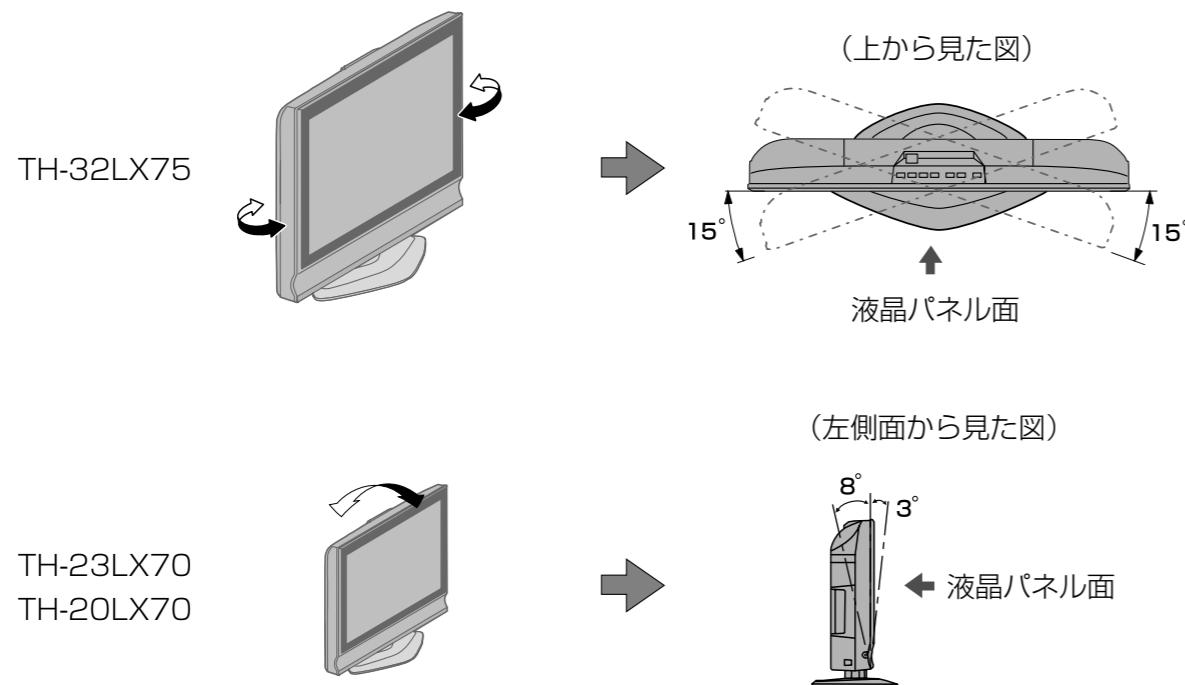
## ■本機(テレビスタンド付)の設置



ローボードや棚、ラックなどに設置した後でも左右方向、上下方向に角度を変えられます。

- 見やすい角度に合わせてお使いください。

※TH-32LX70とTH-26LX70を除く



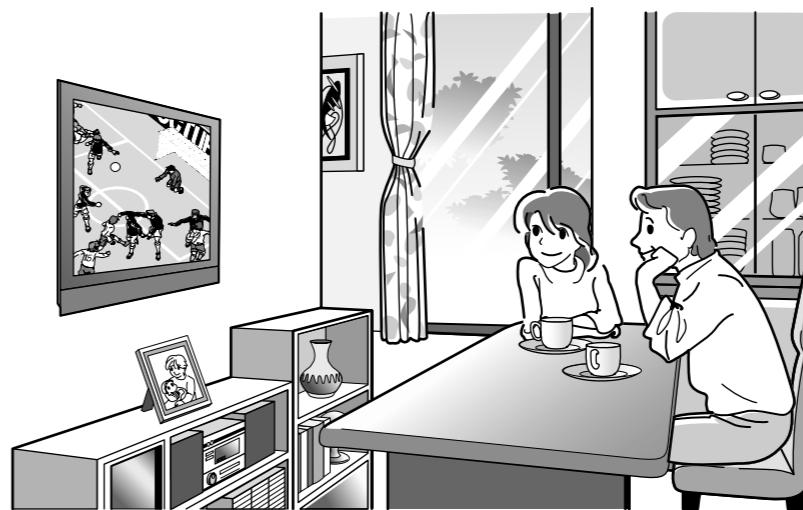
### お願い

- テレビスタンドをご使用の際は、回転時に電源コードや接続コードが断線しないように、余裕をもって配線してください。

# 設置オプションについて (別売品)

お客様のご希望の設置スタイルに合わせて、以下の中からお選びいただけます。  
本機を設置される前に、お求めの販売店にご相談ください。

## ■壁掛け設置するとき(壁掛け金具)



見やすい角度に合わせて、テレビを設置できます。

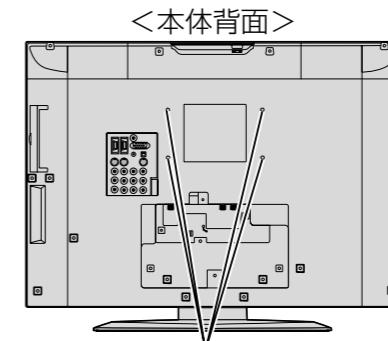
### 品番

TY-WK32LR2

- 32V型、26V型共用です。  
角度を0°(垂直)、下向き5°、10°、15°、20°に変えられます。

TY-WK23LR2

- 23V型、20V型共用です。  
角度を上向き5°から下向き10°までお好みに変えられます。



<本体背面>  
専用壁掛け金具取付用ねじ穴  
(イラストはTH-32LX75です。)

### お願い

- 壁掛けの取り付け工事は、性能・安全確保のため、必ずお求めの販売店または専門業者に施工を依頼してください。
- 本機に専用壁掛け金具(別売品)を取り付ける際は、専用壁掛け金具に付属の取付ねじをご使用ください。
- 取り外した部品類は、もとに戻される場合に必要となりますので大切に保存してください。

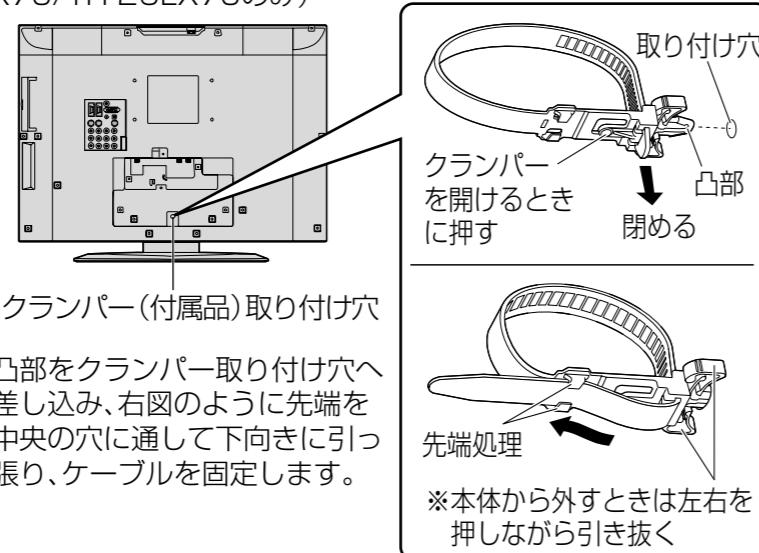
### お知らせ

- 記載の品番は2007年4月現在のものです。

# ご使用の前に

## ケーブル配線処理について

本体背面にクランパーを使ってアンテナ線、接続コードを束ねてください。  
(TH-32LX75/TH-32LX70/TH-26LX70のみ)



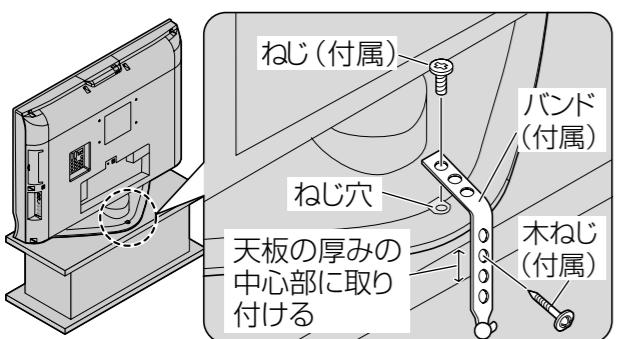
### お願い

●画面に妨害が出る場合がありますので、アンテナ線と電源コードは一緒に束ねないでください。

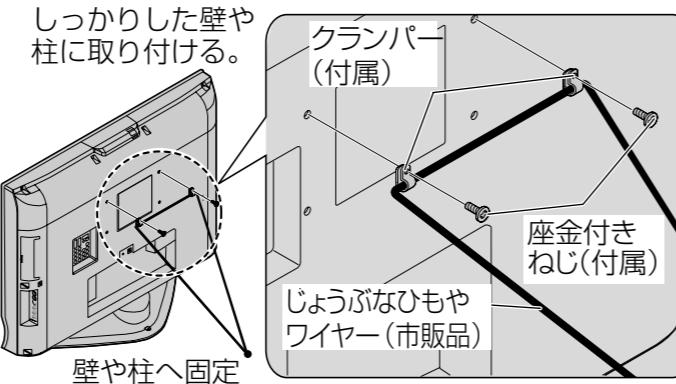
## 安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください

地震の場合などに倒れる恐れがあります。必ず、転倒・落下防止処置をしてください。  
※本欄の内容は、地震などの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、  
すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。  
転倒・落下防止部品に同封の「説明書」も、よくお読みください。

### ■テレビ台に固定するとき

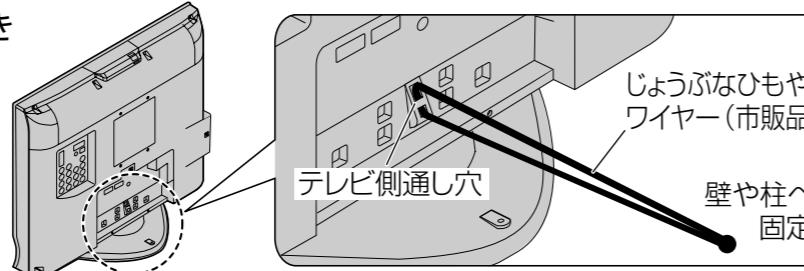


### ■壁面に上部を固定するとき



### ■壁面に下部を固定するとき

しっかりと壁や  
柱に取り付ける。  
※この方法はTH-23LX70と  
TH-20LX70のみです

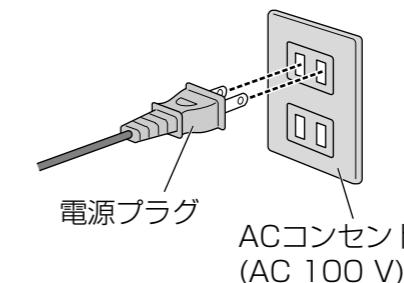


### お願い

●ひもやワイヤーは、TH-23LX70とTH-20LX70の場合は前方向(液晶パネル面を下方向)に傾けて  
前後の角度調整ができるように、TH-32LX75の場合は本体が回転できるように取り付けてください。

## 電源プラグについて

本機にアンテナや外部機器をすべて接続した後、電源プラグをACコンセントに差し込んでください。



# ご使用の前に (その他の項目)

## デジタル放送を見る ためには

☞ 59ページ

B-CASカード(付属品)の挿入が必要です。



\*TH-23LX70と  
TH-20LX70の  
場合は左側面

## デジタル放送\*の デジタル録画は

☞ 32,134ページ

CPRMに対応したデジタル機器と記録メディアの組み合わせで、「1回のみ録画可能」です。

※ただし、「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が  
加えられている場合。



## テレビを見終わったら リモコンで電源を切る

最新の番組表や放送ダウンロードの受信の  
ために、本体で電源を切らないことをおすす  
めします。(☞ 86, 122ページ)



# 各部のはたらき

## リモコン

見ている番組のタイトルなどを表示する (☞ 20ページ)

画面のサイズを変える (☞ 40ページ)

本体の電源「入」状態で、電源を「入」「切」する

自動的に電源を切る (☞ 20ページ)

アクティビラを使うとき

(☞ アクティビラ・プリンター編)

データ放送の画面を表示する

(☞ 22ページ)

SDメモリーカードを使う

(☞ 46~49ページ)

番組の内容を見る (☞ 20ページ)

番組を探す (☞ 24ページ)

番組を予約する (☞ 38ページ)

本機の使い方などを知りたいとき

(☞ 14ページ)

ビエラリンクメニューを表示する

(☞ 50ページ)

見ている番組を録画／録画を停止する／ディーガの操作一覧／音声をAVアンプから出す

放送のチャンネルを選ぶ

数字や文字入力を行う

●押すと、選んだ放送を示す放送切換ボタンが点滅します。

チャンネルを順送りで選ぶ

音声をお好みで調整する

(☞ 42ページ)

メニュー画面などから、テレビ放送の画面に戻る

3桁チャンネル番号を入力して選局するとき (☞ 20ページ)

当社製レコーダー（ディーガ）を操作する (☞ 52ページ)



### お願い

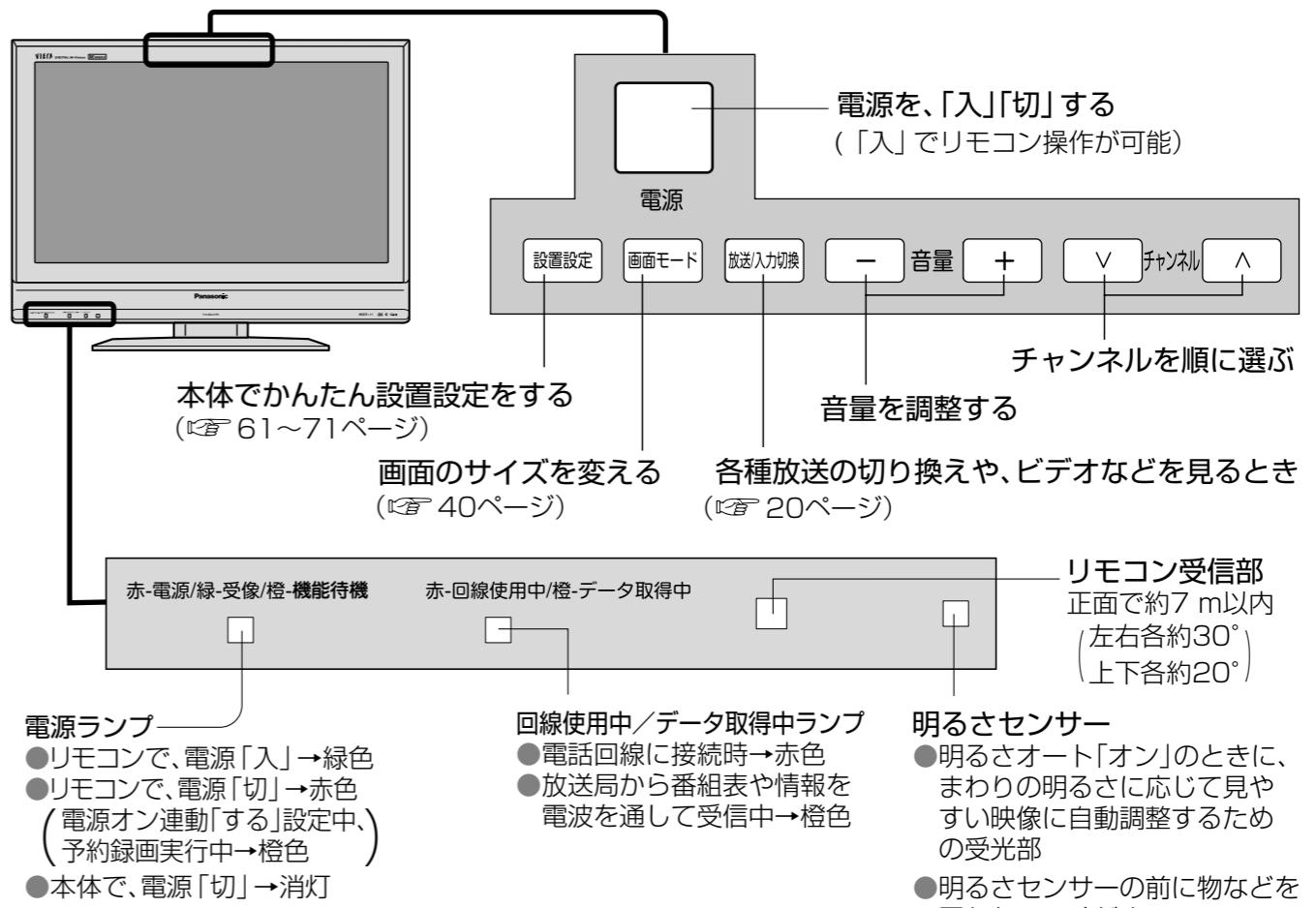
●リモコンに液状のものをかけないでください。

●リモコンを落とさないでください。

●本体のリモコン受信部とリモコンの間に障害物を置かないでください。

●本体のリモコン受信部に直射日光や蛍光灯などの強い光を当てないでください。

## 本体前面・天面



## 本体背面・側面

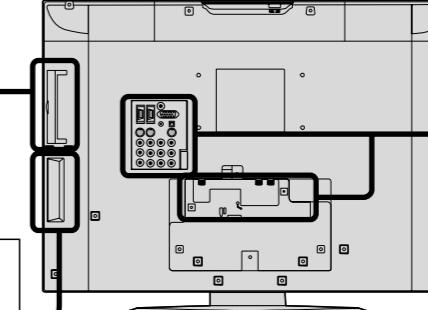
### 右側面上扉内

#### B-CASカード挿入口 (☞ 59ページ)

付属のB-CASカードを挿入します。

#### SDメモリーカード挿入口 (☞ 47ページ)

### TH-32LX75/TH-32LX70/TH-26LX70



●背面端子部 (☞ 88ページ)

### 右側面下部

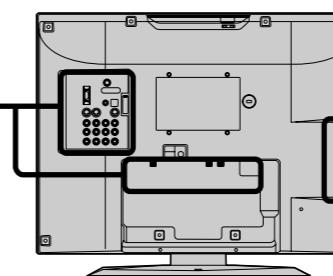
#### ビデオ入力4 (☞ 88, 102ページ)

#### イヤホン/ヘッドホン端子 (ステレオ: M3プラグ)

※ビエラリンクでAVアンプから音声を出しているときは、音は出ません。

### TH-23LX70/TH-20LX70

●背面端子部 (☞ 88ページ)



### 左側面扉内

●B-CASカード挿入口 (☞ 59ページ)  
付属のB-CASカードを挿入します。

●SDメモリーカード挿入口 (☞ 47ページ)

●イヤホン/ヘッドホン端子 (ステレオ: M3プラグ)  
※ビエラリンクでAVアンプから音声を出しているときは、音は出ません。

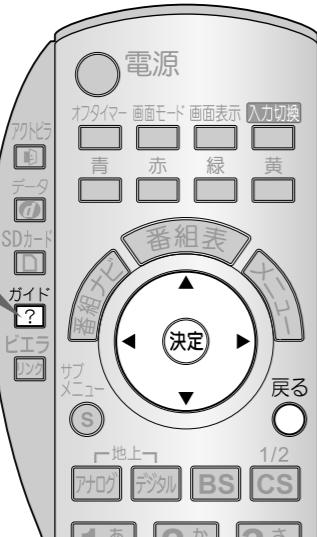
# 電子説明書の使いかた

■本機は電子説明書(VIERA操作ガイド)を内蔵しています。

テレビの操作がわからないとき、**ガイド**ボタンを押すだけで、取扱説明書の内容を画面で見ることができます。

- トップページから、見たい情報を探す(☞右ページ)

テレビを見ているときに  
押す



※電子説明書の表示中は上記のボタン以外を、押さないでください。  
もし、メニュー画面が表示された場合は、**元の画面**を押して、電子説明書を終了して最初からやり直してください。

- 電子説明書を見て、すぐに実際の操作をする(☞16ページ)

- 実際の操作中、今の操作説明を見る(☞16ページ)

- 紙の説明書のさらに詳しい説明を見る(☞17ページ)

■電子説明書のトップページと1つ下のページでは、音声ガイドで説明書の使いかたを案内します。

- 音声ガイドを止めたいときは(☞右ページ)

- 音声ガイドを聞き直したいときは**12#**ボタンを押す

※「音声ガイドを止める」が選択されたとき(☞右ページ)は、聞き直しはできません。

チャンネルボタン

トップページから見たい情報を探す

1 テレビ画面のときに  
ガイド  
? ボタンを押す  
●もう一度押すとテレビ画面に戻る

2 「目的でさがす」「言葉でさがす」「困ったとき」から調べかたを選ぶ



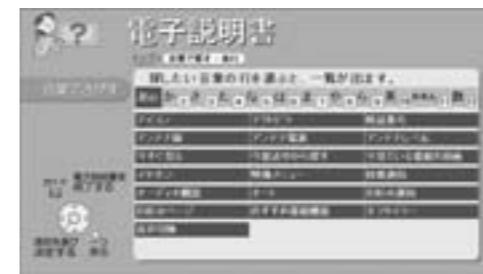
●音声ガイドを止めたいときは  
「音声ガイドを止める」を選び「決定」.....

目的でさがす



手順の通り覚えてから  
やってみましょう！

言葉でさがす



説明手順があるときは、リモコンの  
数字ボタンを押して項目を選ぶこと  
もできます。(「■準備」などの手順  
番号のない項目を選ぶには、リモコ  
ンの**12#**を押す。)

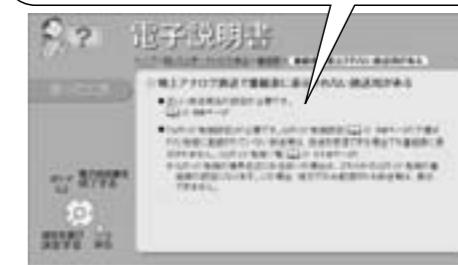
困ったとき



探したい言葉の行を選ぶと、その行の  
一覧を表示します。

●リモコンの数字ボタンを押して「行」や  
「英」「数」を選ぶこともできます。

紙の説明書(本書)(☞116ページ～)  
の「故障かな！？」、「ビエラリンクQ&A集」  
「メッセージ一覧」と同様の内容が見られます。



# 電子説明書の使いかた(つづき)

ビエラ  
電子説明書(VIERA操作ガイド)を見て、

実際に操作してみたいときは

- テレビ画面上の「実際にやってみる」ボタンを選んで決定すると、実際の操作画面に切り換わります。

テレビを操作していて、途中でわからなくなったりときは

- リモコンの  を押すと、今の画面に関連した説明を表示します。

## 説明を見て実際に操作してみる

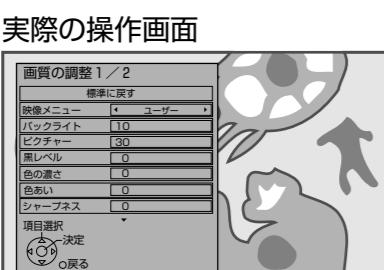
「実際にやってみる」  
を選び決定を押す



例：画質調整の説明



「はい」を選んで決定すると、  
実際の操作画面に切り換わります。



「画質の調整」画面

(遷移画面一覧表は  130ページ)

## 操作がわからなくなったりときは

ガイド  
 を押す

実際の操作画面



例：番組表を出しているとき

電子説明書



番組表に関連した説明

### ■ガイドマークについて

- 本書の説明中に右のマークがある操作をしているときは  
ガイド  
に  を押すと、今の操作に関連した説明を表示します。



(遷移画面一覧表は  131ページ)

紙の説明書(本書)を読んでいて、さらに詳しい説明が見たくなったときは

- 電子説明書のトップページで、本書に記載されている3桁の番号を押すと、紙の説明書と関連した、さらに詳しい説明を表示します。

## 紙の説明書のさらに詳しい説明を見たいとき

1 テレビ画面のときに、  
ガイド  
 を押す

テレビ放送の画面



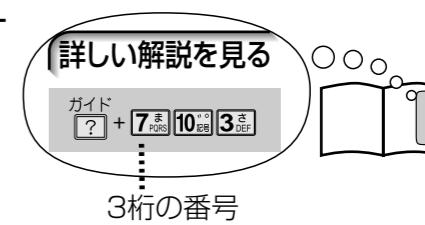
テレビ操作画面や電子説明書などが表示されている場合は、  
元の画面を押して、  
テレビ画面の状態に戻してから  
ガイド  
 を押してください



電子説明書の  
トップ画面を表示

2 本書に記載の  
20~55ページの3桁の番号を押す

 **7ま PORS** → **10さ 記号** → **3さ DEF** 例：703と押す



詳しい解説を見る

3桁の番号

お知らせ

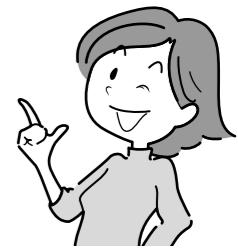
- 3桁番号は117・120ページにも記載しています。

### ■やり直すとき

戻る  
 を押す(1つ前の画面に戻る)

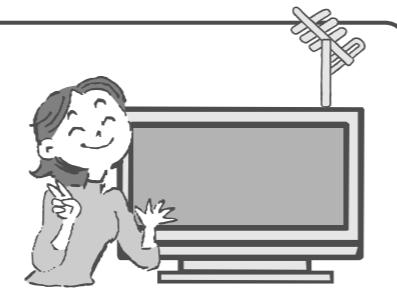
# 本機で楽しめる放送

B-CASカードを挿入しないとデジタル放送は映りません。



## 地上デジタル

- UHF帯の電波を使って行う放送で、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。高品質の映像と音声、更にデータ放送が特長です。現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それをハイビジョン化したものが中心です。(2007年4月現在)  
※本機では、ワンセグ放送は受信できません。



## BSデジタル

- ブロードキャスティング・サテライト
- 放送衛星(Broadcasting Satellite)を使って行う放送でハイビジョン放送やデータ放送が特長です。BS日テレ、BS朝日、BS-i、BSジャパン、BSフジなどは無料放送を行っています。WOWOW(ワウワウ)などの有料放送は加入申し込みと契約が必要です。
  - 本機では、BSアナログ放送はご覧いただけませんが、より多くのチャンネルをご覧いただけるBSデジタル放送をお楽しみいただけます。

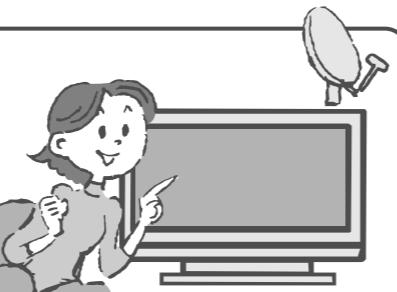


## 110度CSデジタル

- コミュニケーションズ・サテライト
- 通信衛星(Communications Satellite)を使って行う放送で、ニュースや映画、スポーツ、音楽などの専門チャンネルがあります。ほとんどの放送は有料です。
  - 110度CSデジタル放送の放送事業者「e2 by スカパー！」への加入申し込みと契約が必要です。「e2 by スカパー！」にはCS1とCS2の2つの放送サービスがあります。

### お問い合わせ先

- 「e2 by スカパー！」カスタマーセンター  
**0570-08-1212**(ナビダイヤル) (PHS・IP電話のかたは**045-276-7777**)  
受付時間 10:00 ~ 20:00(年中無休)
- 「e2 by スカパー！」公式ホームページ  
<http://www.e2sptv.jp/>



## 地上アナログ

- 従来からのVHF・UHF放送のことです。(2007年4月現在)
  - 地上アナログ放送は、2011年7月に終了することが国の方針として決定されています。
  - 地上アナログ放送終了後は、地上アナログ放送に関する機能は、お使いいただけません。
  - 本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。
- 
- BSアナログのWOWOW(ワウワウ)はBSデジタル放送のチャンネルの一部として、「スカパー！」は「e2 by スカパー！」として110度CSデジタル放送で、お楽しみいただけます。すでにご契約されていた場合は、再契約が必要になり、専用デコーダーなどは不要になります。(放送内容は異なりますので、再契約をされる場合は内容をご確認ください)

## デジタル放送には3種類の放送(サービス)があります

### テレビ放送



従来からのテレビ放送です。

### ラジオ放送



静止画など

音楽など  
音声を主とした放送です。

### データ放送



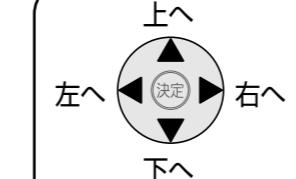
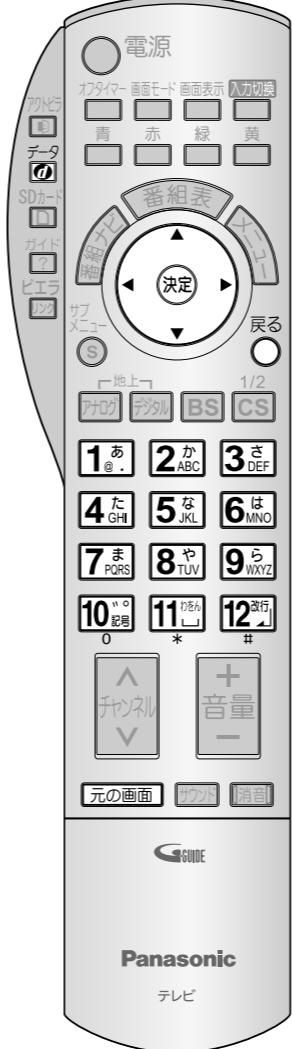
テレビ放送  
が表示され  
ることもあ  
ります

お住まいの地域の生活情報や  
クイズ、天気予報、ニュース  
などの放送です。

- テレビ放送で **[1]** を押すと、データ放送を表示できる場合があります。(☞ 22ページ)  
この場合、現在のテレビ放送に関連した情報などが表示されます。
- ラジオ放送は、BSデジタルと110度CSデジタルの一部でのみ、実施されています。(2007年4月現在)
- 番組表からの選局やチャンネル選局で、ご覧いただけるデータ放送では **[1]** の操作は不要です。

## 基本的な画面操作について

### 画面上で選ぶとき



※上記のように取扱説明書上では、  
押すボタンを拡大しています。

### やり直すとき

戻る  
1つ前の画面に戻る  
元の画面  
テレビ放送の画面に戻る

### 数字などを入力するとき

リモコンボタン 入力文字 (表示内容)  
**1 @ .** ~ **9 #** : 1 ~ 9  
**10 記号 0** : 0  
**11 わざと \*** : \*  
**12 改行 #** : #

※この取扱説明書でのイラストや画面は、イメージであり、実際とは異なる場合があります。

画面上で灰色表示されている項目の設定や選択はできません。取扱説明書の説明用画面イラストでは灰色表示の区別はしていません。

アナログ放送時、実際の画面では灰色表示  
(設定できない項目です)

例) 録画予約の詳細設定画面の場合

詳細設定	
予約方式	見るだけ 録画
録画機器	ビデオ (タイマー)
録画モード	標準
信号設定	音声: 主 その他: 設定
時間指定予約へ	
予約せず戻る	
予約する	

# テレビを見る

(■リモコンが使えないときの操作は本体で 13ページ)

手 順 ▷ ▷ ▷

## テレビ放送を見る

ボタン選局  
順送り選局

「地上」  
アナログ デジタル BS CS 1/2 で放送の種類を選ぶ

1あ. ~ 12# で選局  
で選局

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面 を押してから操作

詳しい解説を見る 関連情報

## お好みで選局する (デジタル放送時のみ)

お好み選局

お好み選局 でお好み選局表を出す  
(押すたびにページが変わる)  
[全3ページ構成]



表から選局  
決定 → 決定 → 決定

お知らせ  
ガイド ? + 7# PORS 4# GHI 1# A

地上デジタルの枝番組  
選局について  
ガイド ? + 7# PORS 4# GHI 10# B

チャンネルなどの設定は  
(72~77ページ)

## 3桁のチャンネル番号を入力して選局する (デジタル放送時のみ)

チャンネル番号入力

番号入力  
を数回押して入力対象の放送を選ぶ

見たい局の3桁の番号を入力  
(例:101チャンネルの場合)  
1あ. 10# 1あ.  
5秒以内 5秒以内

お知らせ  
ガイド ? + 7# PORS 4# GHI 2# ABC

リモコンボタンや  
お好み選局表の出荷設定について  
(132ページ)

お好み選局のチャンネル変更は  
(74ページ)

## ビデオやDVDを見る

入力切換

入力切換  
を押す  
各放送や接続している機器の一覧を表示  
●「入力切換」を数回押して切り換えることもできます。  
(数秒後、自動的に一覧表示が消えます)

ビデオデッキやDVDレコーダー  
(接続している機器)を操作する  
・ディーガの場合はリモコンふた内のボタンで基本の操作ができます(52ページ)

お知らせ  
ガイド ? + 7# PORS 5# JKL 10# B

ビデオ入力表示書換  
(101ページ)  
入力自動スキップ  
(103ページ)  
接続(88ページ)

## パソコンを使う

入力切換

入力切換  
を押す  
各放送や接続している機器の一覧を表示  
●「入力切換」を数回押して切り換えることもできます。  
(数秒後、自動的に一覧表示が消えます)

パソコンを操作する

お知らせ  
ガイド ? + 7# PORS 5# JKL 3# DEF

画面モードを切り換えるには  
画面モード  
を押す  
(押すたびに切り換わる)  
接続／設定  
(106ページ)

## タイトルなどを表示する

画面表示

画面表示  
を押す  
●「画面表示」を数回押すと  
画面表示が消えます。

■消すとき  
画面表示  
を数回押す

ガイド ? + 4# GHI 5# JKL 1# A

画面モードを切り換えるには  
画面モード  
を押す  
(押すたびに切り換わる)  
接続／設定  
(106ページ)

## 一つ前の画面に戻る

戻る

戻る  
を押す  
番組ナビやメニュー画面から  
一つ前の画面に戻る

●「戻る」を押す

ガイド ? + 4# GHI 5# JKL 1# A

画面モードを切り換えるには  
画面モード  
を押す  
(押すたびに切り換わる)  
接続／設定  
(106ページ)

## テレビ放送の画面に戻る

元の画面

元の画面  
を押す  
メニュー画面などから、  
テレビ放送の画面に戻る

●「戻る」を押す

ガイド ? + 4# GHI 5# JKL 4# GHI

アイコンについて  
(114ページ)

## 見てている番組の内容を見る

番組内容

番組ナビ  
を押す  
●「番組ナビ」を押すと  
番組の内容を見る

●確認したら  
戻る  
を押す

ガイド ? + 4# GHI 5# JKL 4# GHI

アイコンについて  
(114ページ)

## タイマーで自動的に電源を切る

オフタイマー

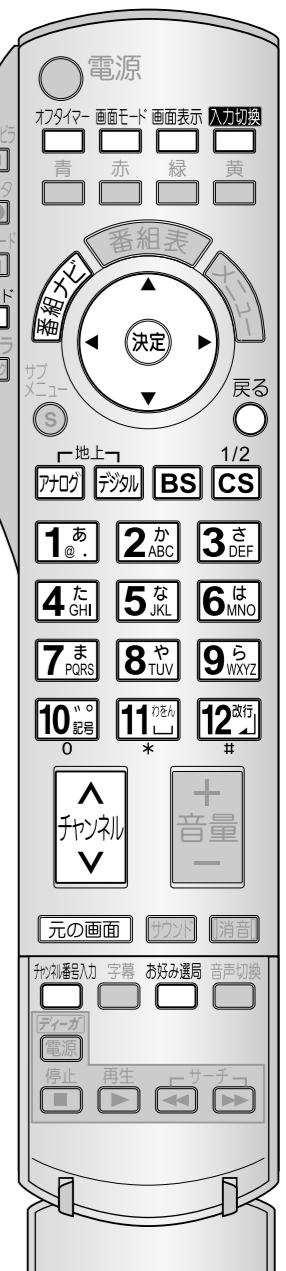
オフタイマー  
を押す  
●押すたびに設定時間が切り換わる  
●「0」分を選ぶと解除する

「0」 → 「30」 → 「60」 → 「90」  
●電源が切れる3分前から点滅表示します。

残り時間を知りたいときは  
元の画面  
を押す

残り時間を知りたいときは  
元の画面  
を押す

テレビを見る



# サブメニュー／省エネ設定／

# データ放送を見る／有料番組を見る

手順 ▷ ▷ ▷

## サブメニュー

ワンタッチで機能を呼び出す  
サブメニュー



●今画面に関連した機能が表示されます。  
S を押す ●地上アナログ放送時は、表示しません。



項目を選び  
決定

詳しい解説を見る 関連情報

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、元の画面を押してから操作

ガイド ? + 4た GHI 6は MNO 10番号

## 省エネ設定

### 準備

省エネ設定	
無信号自動オフ	切 入
無操作自動オフ	切 入
消費電力	標準 減

初期設定-省エネ設定画面  
※白抜きは工場出荷時の設定



「設定する」  
を選び決定

「初期設定」  
を選び決定



「省エネ設定」を選び  
決定



地上アナログ放送やビデオが終了して  
10分後に自動的に電源を切る  
無信号自動オフ

「無信号自動オフ」  
を選ぶ



「入」を選ぶ

■終わったら  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や TUV 3さ DEF 7ま PORS

電源が切れる3分前から  
点滅表示します

3時間以上操作をしないとき  
自動的に電源を切る  
無操作自動オフ

「無操作自動オフ」  
を選ぶ



「入」を選ぶ

■終わったら  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や TUV 3さ 8や TUV

電源が切れる3分前から  
点滅表示します

画面の明るさを抑えて  
消費電力を低減する  
消費電力

「消費電力」  
を選ぶ



設定する

■終わったら  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や TUV 3さ 9ら JKL

「標準」標準的な明るさ  
「減」消費電力を低減

## データ放送を見る

データ放送の番組を確認する

デジタル放送を視聴中に押す  
番組ナビ  
を押す

「番組の内容を見る」  
を選び決定

●下記アイコンが表示された番組はデータ放送があります。  
(アイコンが表示されない番組もあります)

データ テレビ ラジオ

■確認したら  
元の画面を押す

お知らせ  
ガイド ? + 7ま PORS 8や TUV 3さ DEF

データ放送とは  
ガイド ? + 1あ 9ら 10番号

番組連動  
データ放送を見る データ放送

データ  
1

デジタル放送を視聴中に押す

見たい項目を選び  
決定

■デジタル放送に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 7ま PORS 8や 4た GHI

お好みページから  
データ放送を見る

メニュー  
を押す

「情報を  
見る」を  
選び決定

「お好みペー  
ジ」を選び  
決定



データ放送の  
お好みページ  
にする

■テレビ画面  
に戻るには  
元の画面を押す

お知らせ  
ガイド ? + 7ま PORS 8や 5な JKL

※アクティラの「お好みページ」とは動作が異なります。  
■登録されたお好みページを削除するには ガイド ? + 7ま PORS 8や 6は MNO

## 番組単位で購入できる有料番組(ペイ・パー・ビュー)を見る

有料番組を見る

PPV(ペイ・パー・ビュー)



有料番組を選局したときに押す



項目を選び決定

ガイド ? + 1あ 8や 10番号  
7ま PORS 8や 2か ABC

●電話回線の接続が必要です。  
(☞ 60ページ)

サブメニュー／省エネ設定／データ放送を見る／有料番組を見る

# 番組表から見る／お好みの番組を探す

テレビ操作画面や電子説明書が表示されている場合は、元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

## 番組表から見る



## お好みの番組を探す

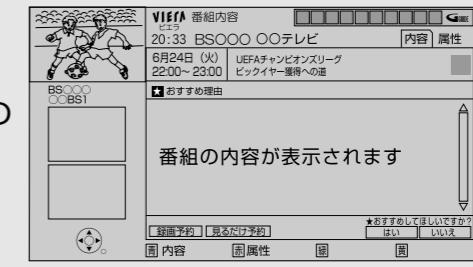


- 本機は、放送局から送られてきた番組データに基づいて番組を探します。
- そのため、実際の放送に該当する（キーワードや人名）項目が含まれている番組でも、番組検索の検索結果には表示されないことがあります。

検索結果から



番組を見つける  
決定  
→選んだ番組の内容を表示



録画予約したいときは  
34ページの手順で  
録画予約する

# おすすめ番組機能

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## おすすめ番組機能を使う

通知されたおすすめ番組を見る  
**おすすめ通知**

「番組内容」画面から番組のお好みを登録するとき  
**おすすめ学習**



ガイド  
? + 7ま 1あ 4た GHI

おすすめ番組機能とは  
ガイド  
? + 7ま 1あ 3さ DEF

ガイド  
? + 7ま 1あ 5な JKL

## おすすめ番組の設定を変える

### 準備

おすすめ番組機能の「オフ」「オン」を設定する  
**おすすめ機能**

番組開始時のおすすめ通知を設定する  
**番組開始時のおすすめ通知**

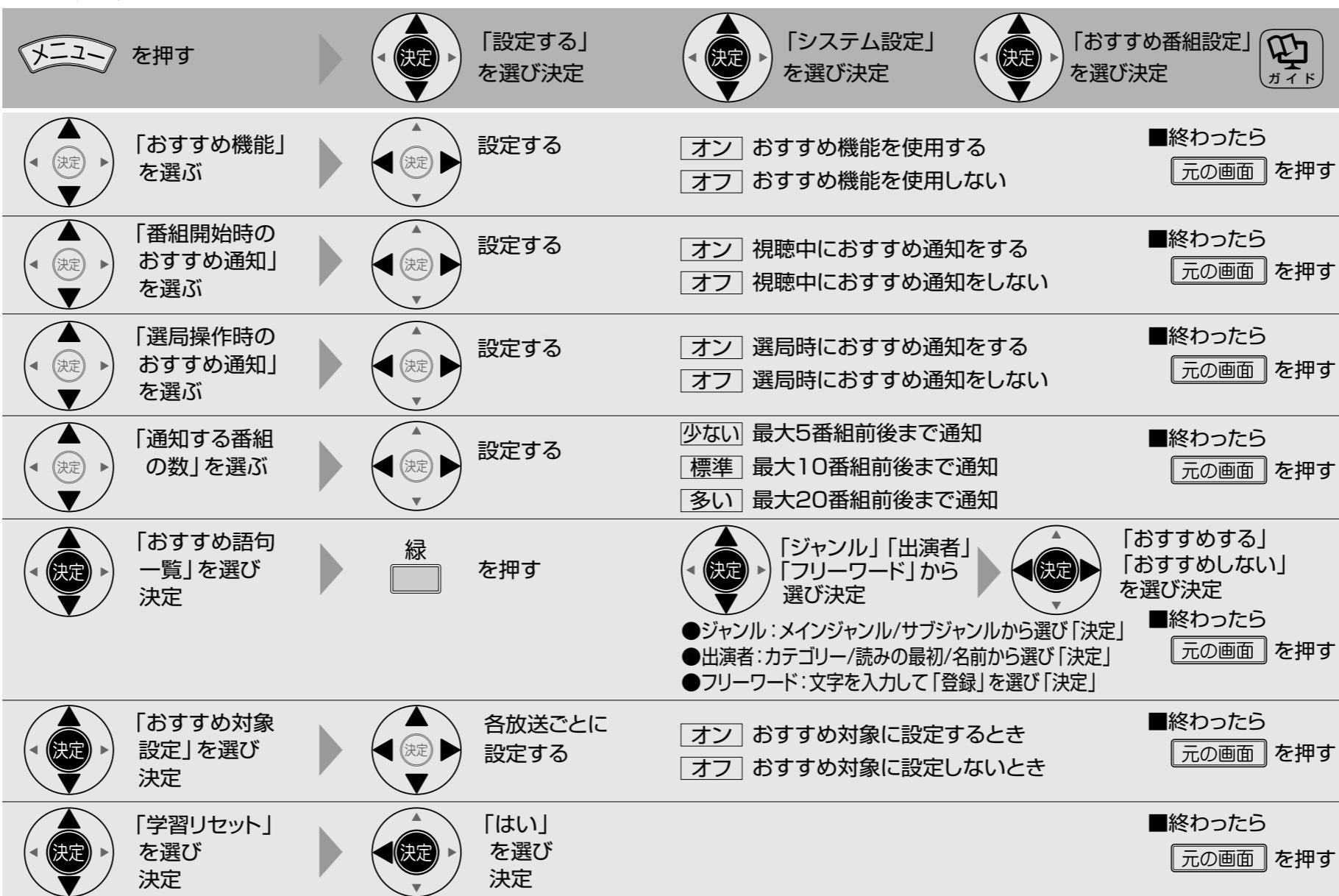
選局操作時のおすすめ通知を設定する  
**選局操作時のおすすめ通知**

おすすめ通知させたい番組の数を設定する  
**通知する番組の数**

おすすめして欲しい語句を登録する  
**おすすめ語句一覧(新規登録)**

おすすめして欲しい放送を選ぶ  
**おすすめ対象設定**

学習をリセットしはじめからやり直すとき  
**学習リセット**



ガイド  
? + 7ま 1あ 4た GHI

おすすめ番組機能とは  
ガイド  
? + 7ま 1あ 3さ DEF

ガイド  
? + 7ま 1あ 5な JKL

ガイド  
? + 7ま 1あ 6は MINO

ガイド  
? + 7ま 1あ 8や TUV

ガイド  
? + 7ま 2か 10記号

ガイド  
? + 10記号 5な 10記号

フリーワードの文字入力についてはアクトビラ・プリンター編  
12ページに記載

ガイド  
? + 10記号 5な 10記号

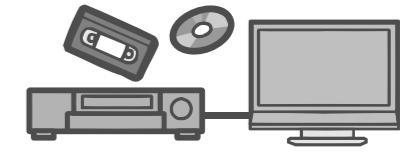
ガイド  
? + 7ま 2か 4た GHI

●おすすめ番組機能

# 録画予約について

Irシステムでタイマー予約

Irシステムで連動予約



## 予約の方法について

### ■番組表から予約する

- 番組表を押して番組表を出し、録画したい番組を選べば、簡単に予約設定できます。(番組表は最大8日分を表示)

ここでは次の4種類の予約方法について説明しています。

- Irシステムを使って予約
- HDMIケーブルを使って予約

タイマー予約

(☞右ページ)

ビエラリンクでタイマー予約

(☞30ページ)

連動予約

●Irシステムやビエラリンクが使えない録画機器への予約

Irやビエラリンクが使えない機器への予約 (☞30ページ)

### ■日時を指定して予約する(時間指定予約)

- 1週間以上先の番組予約もできます。

- 毎日、毎週などのくり返しの予約ができます。(☞38ページ)

「タイマー予約」「連動予約」対応機器 (2007年4月現在)

### ■Irシステムの対応機器…対応機器は以下のとおりです。

対応機器	当社製 1995年以降の ビデオデッキ または DVDレコーダー	左記以前の 当社製 ビデオデッキ	他社製の ビデオデッキ	他社製の DVDレコーダー
予約方式				
タイマー予約	○※1	×	×	×
連動予約	○	○	○※2	○※3

※印(対応外)の機器の場合は、テレビと録画機器の両方で通常の録画予約をしてください。

※1: NV-WV1, NV-WV10, NV-HV61, NV-H4K, DMR-E700BDを除く

※2: 対応メーカー/ビクター、東芝、三菱、三洋、シャープ、ソニー、日立、アイワ、NEC  
(ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

※3: 対応メーカー/パイオニア、三菱  
(ただし上記メーカーでも、一部使用できない機種あり)

### ■ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMIケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。  
※すべての操作ができるものではありません。

- ビエラリンクは、HDMI CEC(Consumer Electronics Control)と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したもので。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。

- 本機はビエラリンク Ver.2に対応しています。  
ビエラリンク Ver.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年2月現在)

詳しくはビエラリンク Ver.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

### お知らせ

- ハイビジョン画質での録画に対応しているDVDレコーダーなどに録画予約する場合、本機のモニター出力からの録画(Irシステムケーブルを用いた録画など)では、ハイビジョン画質ではなく、地上アナログ放送と同程度の画質で録画されます。

## 当社製のビデオデッキ やDVDレコーダーの 録画予約設定を 本機から行う

### タイマー予約

※他社製の録画機器では  
お使いいただけません。

### ●番組の時間変更に 合わせて録画したい

### ●他社製の機器にも 録画予約したい

### 連動予約

(デジタル放送のみ)

※当社製の録画機器にも  
お使いいただけます。

詳しくはIrシステムケーブルの設定方法  
をご覧ください。(☞96~99ページ)



この番組をタイマー予約

### 本機側の操作など

まず右の録画機器側の操作(①、②)を行う

### 予約設定 と準備

- 1番組表で、録画したい番組を選び決定を押す
- 2画面左下の「録画予約」を選び決定を押す
- 3「詳細設定」を選び決定を押す
- 4詳細設定画面で「タイマー予約」の設定を行なう(詳しくは☞36ページ)

### 予約時刻 になると

デジタル放送予約時は予約した番組の  
映像と音声を本機が出力します

本機側の操作(①、②、③、④)のまえに

- 1リモコンで電源を入れる
- 2テープやディスクを入れる
- 3本機側の操作①、②、③、④のあと自動的に  
(電源が切れる)

- ・地上アナログ放送の予約時は録画機器側の  
チューナーより録画が実行されます
- ・デジタル放送の予約時は本機からの映像・  
音声信号により録画が実行されます

- 深夜番組など日付をまたいで放送される番組は、正しく録画されない場合があります。また、24時間以上の録画はできません。このような場合は、デジタル放送では連動予約をお使いください。
- 予約の変更と取り消しは、録画機器側でも実施してください。

### 録画開始時点

時間がきたらテレビが自動で指示

詳しくはIrシステムケーブルの設定方法  
をご覧ください。(☞96~99ページ)



この番組を連動予約

### 本機側の操作など

### 予約設定 と準備

- 1番組表で、録画したい番組を選び決定を押す
- 2画面左下の「録画予約」を選び決定を押す
- 3「詳細設定」を選び決定を押す
- 4詳細設定画面で「連動予約」の設定を行なう  
(詳しくは☞36ページ)

### 予約時刻 になると

電源「入／切」・録画開始の信号および、  
予約した番組の映像と音声を出力します  
(終了時刻には停止信号を出力します)

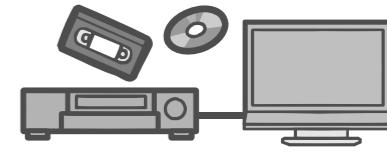
- 1テープやディスクを入れる
- 2本機から接続した外部入力に切り換える
- 3録画モードを設定する
- 4録画可能状態であることを確認し、  
リモコンで電源を切る  
(切らないと、録画開始できません)

電源が入り、録画が実行されます  
(終了時刻には電源が切れます)

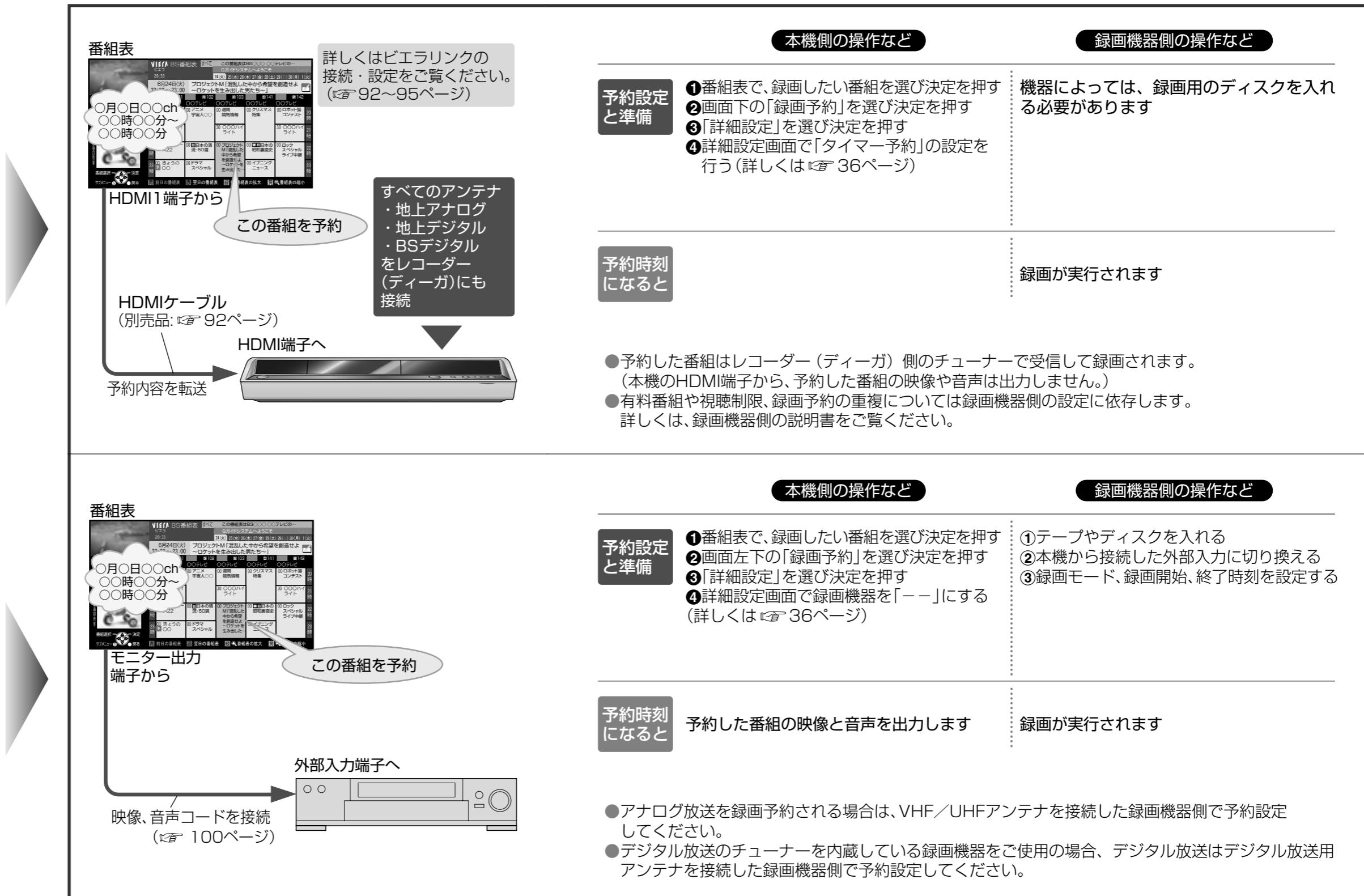
- 他社製の録画機器をお使いの場合や、デジタル放送番組の放送時間が変更になったときでも自動的に  
追従して録画させたい場合などにご利用ください。(局から情報のあるときのみ)

# 録画予約について(つづき)

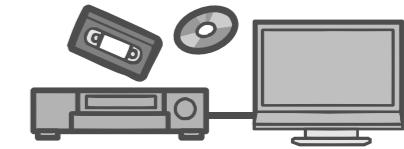
## ビエラリンクでタイマー予約 Irやビエラリンクが使えない機器への予約



ビエラリンクに対応した  
**当社製レコーダー(ディーガ)の録画予約設定を本機から行う**  
**ビエラリンクでタイマー予約**  
※他社製のHDMI機器ではお使いいただけません。



# 録画予約について (つづき)



## 録画についてのご注意事項

- 予約の日時、入力(チャンネルなど)以外の機能は、あらかじめ録画機器で設定してください。(例えば、HDD内蔵のDVDレコーダーでのDVDとHDDの切り替えなど)

**録画機器の電源**

  - 放送中または、開始直前の番組を予約録画した場合は録画機器は、電源「入」後、録画可能になるまで準備時間が必要です。(当社製品での一例)
    - ビデオデッキ：約15秒
    - ハードディスクビデオレコーダー：約30秒
    - DVDレコーダー：約90秒

**視聴制限時**

  - 年齢制限時は、暗証番号の入力が必要です。(☞ 44ページ)

**録画予約後の電源**

  - 電源はリモコンで「切」にしてください。  
デジタル放送の予約時、本体の電源を「切」にすると、録画予約は実行されません。  
(地上アナログ放送のタイマー予約時やビエラリンクでの予約は「切」にしても録画予約が実行されます)

**番組表予約時のデジタル放送の予約開始**

  - 連動予約で放送局から番組開始が遅れる情報があった場合には、本機の予約開始時刻は情報に追従して遅れます。(3時間まで)  
タイマー予約時は、録画機器は遅れに追従しませんので最初の予約時刻から録画が始まります。

**実行中の録画予約の中止**

  - 地上アナログ放送時のタイマー予約やビエラリンクでの予約は録画機器側で中止してください。  
●デジタル放送時は、別のデジタル放送を選び、「CHロック」を「解除する」になると予約中止されます。  
●デジタル放送のタイマー予約は、本機および録画機器側でも中止してください。

**録画中のテレビ画面**

  - デジタル放送の録画中は、地上アナログ放送と現在録画中のデジタル放送のチャンネルのみご覧いただきます。

**デジタル放送録画の制限**

  - デジタル放送には、原則として「1回だけ録画可能」のコピー制御信号が加えられ、CPRMに対応したデジタル録画機器と記録メディアの組み合わせにおいてのみ、1回だけ録画が可能になります。  
(ただし、コピー制御信号の実際の運用は、個々の放送局が判断します)
  - 当社製DVDレコーダーとCPRM対応のディスクの組み合わせでは、「1回だけ録画可能」でお使いいただけます。詳細は録画機器の取扱説明書をご覧ください。
  - アナログ方式のビデオデッキでは、個人的に利用される場合に限って、これまでどおりに録画可能です。(☞ 134ページ)

**ハイビジョン放送の録画画質**

  - ハイビジョン放送の録画に対応しているDVDレコーダーなどを接続しても、本機のモニター出力から録画すると、地上アナログ放送と同程度の画質となります。

**地上アナログ放送の録画方法**

  - 地上アナログ放送の録画予約は当社製のDVDレコーダーやビデオデッキによる「タイマー予約」のみ可能です。他社製のDVDレコーダーやビデオデッキには本機から録画できません。(録画機器側で設定してください。)

**有料番組録画の課金**

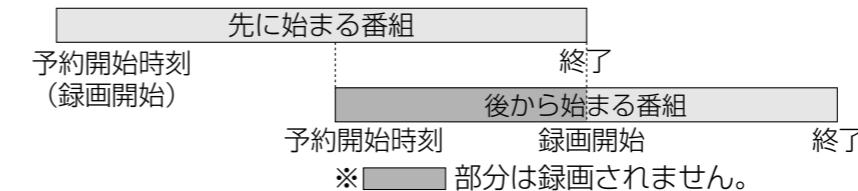
  - 予約が実行された場合、視聴や録画をしなくても料金が請求されますので、十分にご注意ください。(☞ 22ページ)

●録画機器の取扱説明書も、あわせてよくお読みください。

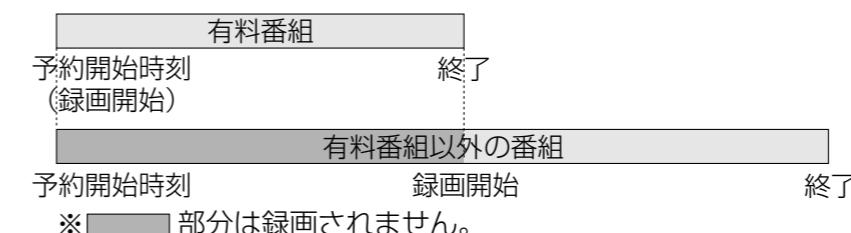
## 予約の優先順位

- 予約した番組の放送開始時刻が他の予約した番組と重なってしまったときは、本機内部で優先順位をつけ、自動的に予約動作を行います。

#### ①予約開始時刻の早い番組を優先



②開始時刻が同じ場合は  
有料番組(ペイ・パー・ビュー)を優先



- 上記以外の場合は、予約一覧の順に録画します。
  - タイマー予約と連動予約を混在させないでください。  
予約が実行されない場合があります。

## 予約時のメッセージ

- 契約が必要なチャンネルです。  
放送事業者に問い合わせて、契約を行ってください。
  - 実行前の予約は24件までです。  
「探して毎回予約する」で、まだ次回分が予約されていない項目がある場合、その分の予約数は実行前の予約可能件数(24件)からあらかじめ差し引かれます。  
予約一覧で不要な実行前の予約を取り消してください。(☞ 38ページ)
  - すでに予約されている番組と同じ時間帯の番組を予約しています。
  - 地上アナログ放送の「タイマー予約」やビエラリンクでの予約では、このメッセージは出ませんので録画機器側でご確認ください。
  - 過去の時間帯を予約しようとした場合に表示されます。

# 番組表から録画予約する

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

## 番組表から録画予約する

### 準備

#### 番組表から 録画予約する

まずご確認ください。●機器の接続と設定(☞88~105ページ)  
●操作全体の手順(☞28~33ページ)



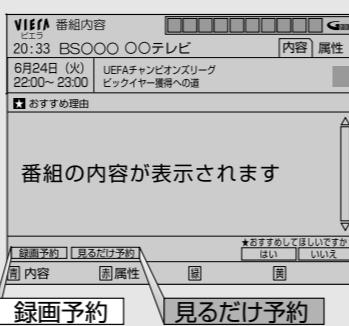
番組表から  
番組を選び  
決定



番組内容で  
「録画予約」を  
選び決定



番組表



番組の内容が表示されます

録画予約 見るだけ予約

番組表  
を押す

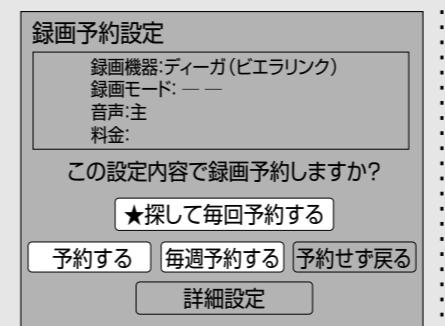
地上  
アナログ デジタル BS CS  
1/2  
録画したい放送を選ぶ

内容を確認し、  
★探して毎回予約する  
「予約する」「毎週予約する」  
のどれかを選び決定  
(詳しくは下欄参照)



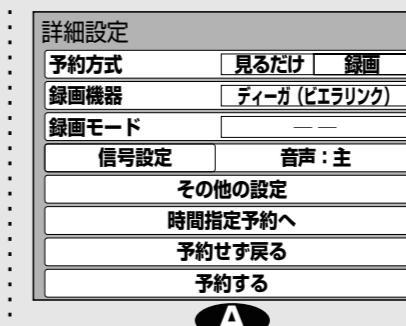
■設定を変更する場合  
左の手順で  
「詳細設定」  
を選び決定

接続機器に  
応じて  
設定する  
(次ページ)



●暗証番号入力画面が表示されたときは(☞44ページ)

■終わったら元の画面を押す



A

詳細設定画面の  
「予約方式」について  
ガイド ? + 7ま 9ら 6は

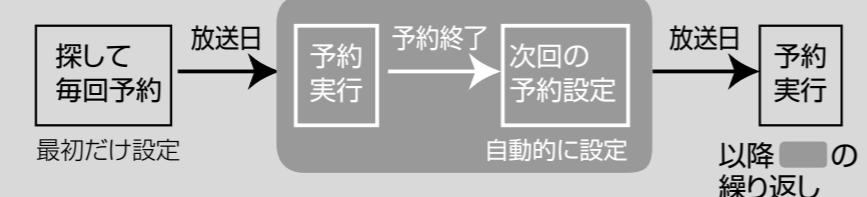
録画についての  
ご注意事項は  
(☞32ページ)

すでに予約設定  
されている番組を  
変更するときは、  
「番組内容」画面  
で「設定変更」  
を選びます。

番組表から録画予約する

### 探して毎回予約する

●放送日や放送時間が一定ではないシリーズものの番組を、一度「探して毎回予約する」に設定すると、次回以降の放送は本機が自動的に毎回、予約設定します。(番組表データの放送チャンネル・時間帯・番組名などから次回の放送を自動検索)



### 予約時の注意点

- 「探して毎回予約」は最大8つまで設定できます。
- 番組単位で購入できる有料番組(PPV)の予約はできません。
- 番組タイトルが極端に短い場合は設定できない場合があります。  
(N、因などの場合は設定できません)
- 番組名が前回と大きく異なる場合は、次回の放送を検索できないことがあります。
- 1つの「探して毎回予約」からは、1日に1回だけ予約設定されます。  
(同じ番組が1日に複数回放送される場合でも、1番組だけ予約設定されます。)
- 録画機器の状態により次回の予約が登録されなかったり実行できない場合があります。  
(ダビング中、起動／終了処理中など)
- 次回の予約が設定されるまで、最大1日かかる場合があります。
- 次回の放送開始時間が90分以上前後した場合は予約設定されないことがあります。
- 予約中、本機をご使用にならないときは、リモコンで電源を「切」にしてください。  
(本体の電源を「切」にすると予約されません)
- システムのタイマー予約の場合、録画機器によっては次回の予約設定時に予約設定画面が表示されたり、再生が中断する場合があります。
- 録画・視聴設定の「探して毎回予約」をオフにすると一時的に次回の検索が停止します。(☞38ページ)

### 予約する

選んでいる番組だけを予約する場合に選びます。

### 毎週予約する

連続ドラマなどを予約する場合に選びます。  
(同じチャンネル・曜日・時間に放送される番組を自動で予約設定)

### 予約時の注意点

- 番組の放送時間が変更された場合は対応できません。

# 予約の詳細設定

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## 予約の詳細設定

Irシステムまたは ビエラリンク を使って 録画する	<b>運動予約</b> (Irシステムのみ可能)
	<b>タイマー予約</b> (ビエラリンク、 Irシステム共に可能)
※タイマー予約と運動予約を混在させないでください。 予約が実行されない場合があります。	
Irシステムを使わずに 録画する (通常の予約録画)	



「録画機器」 について ガイド ? + 7ま 9ら 1あ	「録画機器」で 選べる項目は ビエラリンク設定や Irシステム設定の 内容で変わります。 (☞ 94、98ページ)
「録画モード」 について ガイド ? + 7ま 9ら 2か	
お知らせ ガイド ? + 7ま 9ら 4た GHI	録画モードは 録画機器側で 設定してください。

● 予約の詳細設定

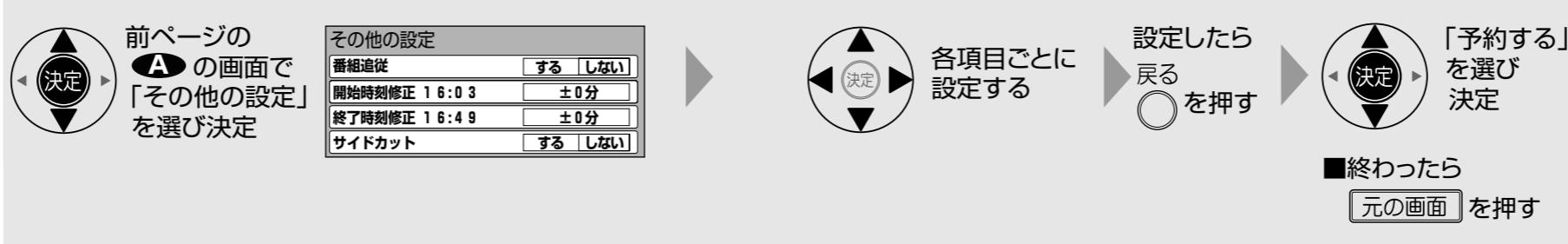
## 予約の詳細設定(さらに詳しい設定)

複数の映像、音声がある番組で 録画する信号を選ぶ (デジタル放送時のみ)	<b>信号設定</b>
--	-------------



設定内容について ガイド ? + 8や 10記 5な JKL	
---	--

番組追従/開始時刻修正 /終了時刻修正/サイドカット	<b>その他の設定</b>
-------------------------------	---------------



設定内容について ガイド ? + 8や 10記 7ま PORS	
--	--

日時を指定して予約する	<b>時間指定予約</b>
-------------	---------------



--	--

# ⌚ 日時を指定して予約する／取り消し・確認・変更／事前設定

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## 準備

番組ナビ を押す



「番組を予約する」  
を選び  
決定

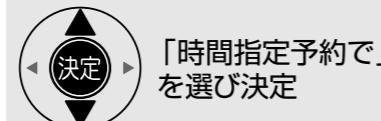
時間指定予約で  
予約一覧  
録画・視聴設定

各項目を  
選んで設定する  
(下欄参照)

## 日時を指定して予約する

日時を指定して  
予約する

時間指定予約



「時間指定予約で」  
を選び決定



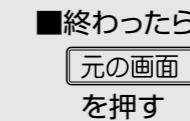
予約方式	見るだけ	録画
放送種別	B S	
予約チャンネル	200	
曜日/日	10月23日(日)	
開始時刻	10月23日 20:00	
終了時刻	—	
録画機器	ビデオ(運動)	
録画モード	標準	
信号設定	音声:日本語	
その他の設定		
予約せず戻る		
予約する		



各項目ごとに  
設定する



「予約する」  
を選び  
決定



■終わったら  
元の画面  
を押す

●暗証番号入力画面が  
表示されたときは  
([44ページ](#))

設定内容について  
ガイド  
? + 8や 10記号 1あ

お知らせ  
ガイド  
? + 8や 10記号 10記号

## 取り消し・確認・変更

予約の取り消しや  
確認、変更をする

(地上アナログ放送や  
ビエラリンクでの  
タイマー予約以外の  
とき)

予約一覧  
予約取り消し  
予約変更



「予約一覧」を  
選び決定



「予約一覧」画面から  
変更や取り消したい  
予約を選び決定

(確認のみの場合、  
元の画面で終了)

VIERA 予約一覧	
00:00	予約 探して毎回★
CS1 12月13日(月) 00:00~10:55	○○○ボランティア W杯サッカーボランティア
CS2 12月13日(月) 9:15~10:55	00アニメーションコンテスト
CS3 12月13日(月) 10:55~11:55	開拓者選手権
CS4 12月14日(火) 8:00~10:55	スーザー・モーグル杯 子育て選手権
CS5 12月14日(火) 2:00~3:45	国際エアリアル大会 名古屋・岐阜
CS6 12月14日(火) 3:45~4:55	名古屋・岐阜
CS7 12月14日(火) 4:55~5:55	名古屋・岐阜
CS8 12月14日(火) 5:55~6:55	名古屋・岐阜
CS9 12月14日(火) 6:55~7:55	名古屋・岐阜
CS10 12月14日(火) 7:55~8:55	名古屋・岐阜
CS11 12月14日(火) 8:55~9:55	名古屋・岐阜
CS12 12月14日(火) 9:55~10:55	名古屋・岐阜
CS13 12月14日(火) 10:55~11:55	名古屋・岐阜
CS14 12月14日(火) 11:55~12:55	名古屋・岐阜
CS15 12月14日(火) 12:55~13:55	名古屋・岐阜
CS16 12月14日(火) 13:55~14:55	名古屋・岐阜
CS17 12月14日(火) 14:55~15:55	名古屋・岐阜
CS18 12月14日(火) 15:55~16:55	名古屋・岐阜
CS19 12月14日(火) 16:55~17:55	名古屋・岐阜
CS20 12月14日(火) 17:55~18:55	名古屋・岐阜
CS21 12月14日(火) 18:55~19:55	名古屋・岐阜
CS22 12月14日(火) 19:55~20:55	名古屋・岐阜
CS23 12月14日(火) 20:55~21:55	名古屋・岐阜
CS24 12月14日(火) 21:55~22:55	名古屋・岐阜
CS25 12月14日(火) 22:55~23:55	名古屋・岐阜
CS26 12月14日(火) 23:55~24:55	名古屋・岐阜
CS27 12月14日(火) 24:55~25:55	名古屋・岐阜
CS28 12月14日(火) 25:55~26:55	名古屋・岐阜
CS29 12月14日(火) 26:55~27:55	名古屋・岐阜
CS30 12月14日(火) 27:55~28:55	名古屋・岐阜
CS31 12月14日(火) 28:55~29:55	名古屋・岐阜
CS32 12月14日(火) 29:55~30:55	名古屋・岐阜
CS33 12月14日(火) 30:55~31:55	名古屋・岐阜
CS34 12月14日(火) 31:55~32:55	名古屋・岐阜
CS35 12月14日(火) 32:55~33:55	名古屋・岐阜
CS36 12月14日(火) 33:55~34:55	名古屋・岐阜
CS37 12月14日(火) 34:55~35:55	名古屋・岐阜
CS38 12月14日(火) 35:55~36:55	名古屋・岐阜
CS39 12月14日(火) 36:55~37:55	名古屋・岐阜
CS40 12月14日(火) 37:55~38:55	名古屋・岐阜
CS41 12月14日(火) 38:55~39:55	名古屋・岐阜
CS42 12月14日(火) 39:55~40:55	名古屋・岐阜
CS43 12月14日(火) 40:55~41:55	名古屋・岐阜
CS44 12月14日(火) 41:55~42:55	名古屋・岐阜
CS45 12月14日(火) 42:55~43:55	名古屋・岐阜
CS46 12月14日(火) 43:55~44:55	名古屋・岐阜
CS47 12月14日(火) 44:55~45:55	名古屋・岐阜
CS48 12月14日(火) 45:55~46:55	名古屋・岐阜
CS49 12月14日(火) 46:55~47:55	名古屋・岐阜
CS50 12月14日(火) 47:55~48:55	名古屋・岐阜
CS51 12月14日(火) 48:55~49:55	名古屋・岐阜
CS52 12月14日(火) 49:55~50:55	名古屋・岐阜
CS53 12月14日(火) 50:55~51:55	名古屋・岐阜
CS54 12月14日(火) 51:55~52:55	名古屋・岐阜
CS55 12月14日(火) 52:55~53:55	名古屋・岐阜
CS56 12月14日(火) 53:55~54:55	名古屋・岐阜
CS57 12月14日(火) 54:55~55:55	名古屋・岐阜
CS58 12月14日(火) 55:55~56:55	名古屋・岐阜
CS59 12月14日(火) 56:55~57:55	名古屋・岐阜
CS60 12月14日(火) 57:55~58:55	名古屋・岐阜
CS61 12月14日(火) 58:55~59:55	名古屋・岐阜
CS62 12月14日(火) 59:55~60:55	名古屋・岐阜
CS63 12月14日(火) 60:55~61:55	名古屋・岐阜
CS64 12月14日(火) 61:55~62:55	名古屋・岐阜
CS65 12月14日(火) 62:55~63:55	名古屋・岐阜
CS66 12月14日(火) 63:55~64:55	名古屋・岐阜
CS67 12月14日(火) 64:55~65:55	名古屋・岐阜
CS68 12月14日(火) 65:55~66:55	名古屋・岐阜
CS69 12月14日(火) 66:55~67:55	名古屋・岐阜
CS70 12月14日(火) 67:55~68:55	名古屋・岐阜
CS71 12月14日(火) 68:55~69:55	名古屋・岐阜
CS72 12月14日(火) 69:55~70:55	名古屋・岐阜
CS73 12月14日(火) 70:55~71:55	名古屋・岐阜
CS74 12月14日(火) 71:55~72:55	名古屋・岐阜
CS75 12月14日(火) 72:55~73:55	名古屋・岐阜
CS76 12月14日(火) 73:55~74:55	名古屋・岐阜
CS77 12月14日(火) 74:55~75:55	名古屋・岐阜
CS78 12月14日(火) 75:55~76:55	名古屋・岐阜
CS79 12月14日(火) 76:55~77:55	名古屋・岐阜
CS80 12月14日(火) 77:55~78:55	名古屋・岐阜
CS81 12月14日(火) 78:55~79:55	名古屋・岐阜
CS82 12月14日(火) 79:55~80:55	名古屋・岐阜
CS83 12月14日(火) 80:55~81:55	名古屋・岐阜
CS84 12月14日(火) 81:55~82:55	名古屋・岐阜
CS85 12月14日(火) 82:55~83:55	名古屋・岐阜
CS86 12月14日(火) 83:55~84:55	名古屋・岐阜
CS87 12月14日(火) 84:55~85:55	名古屋・岐阜
CS88 12月14日(火) 85:55~86:55	名古屋・岐阜
CS89 12月14日(火) 86:55~87:55	名古屋・岐阜
CS90 12月14日(火) 87:55~88:55	名古屋・岐阜
CS91 12月14日(火) 88:55~89:55	名古屋・岐阜
CS92 12月14日(火) 89:55~90:55	名古屋・岐阜
CS93 12月14日(火) 90:55~91:55	名古屋・岐阜
CS94 12月14日(火) 91:55~92:55	名古屋・岐阜
CS95 12月14日(火) 92:55~93:55	名古屋・岐阜
CS96 12月14日(火) 93:55~94:55	名古屋・岐阜
CS97 12月14日(火) 94:55~95:55	名古屋・岐阜
CS98 12月14日(火) 95:55~96:55	名古屋・岐阜
CS99 12月14日(火) 96:55~97:55	名古屋・岐阜
CS100 12月14日(火) 97:55~98:55	名古屋・岐阜
CS101 12月14日(火) 98:55~99:55	名古屋・岐阜
CS102 12月14日(火) 99:55~100:55	名古屋・岐阜
CS103 12月14日(火) 100:55~101:55	名古屋・岐阜
CS104 12月14日(火) 101:55~102:55	名古屋・岐阜
CS105 12月14日(火) 102:55~103:55	名古屋・岐阜
CS106 12月14日(火) 103:55~104:55	名古屋・岐阜
CS107 12月14日(火) 104:55~105:55	名古屋・岐阜
CS108 12月14日(火) 105:55~106:55	名古屋・岐阜
CS109 12月14日(火) 106:55~107:55	名古屋・岐阜
CS110 12月14日(火) 107:55~108:55	名古屋・岐阜
CS111 12月14日(火) 108:55~109:55	名古屋・岐阜
CS112 12月14日(火) 109:55~110:55	名古屋・岐阜
CS113 12月14日(火) 110:55~111:55	名古屋・岐阜
CS114 12月14日(火) 111:55~112:55	名古屋・岐阜
CS115 12月14日(火) 112:55~113:55	名古屋・岐阜
CS116 12月14日(火) 113:55~114:55	名古屋・岐阜
CS117 12月14日(火) 114:55~115:55	名古屋・岐阜
CS118 12月14日(火) 115:55~	

# 画面サイズを変える／画面位置やサイズの微調整／画面の設定

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

## 画面サイズを変える

(ハイビジョン映像以外のとき) 自動で拡大画面にする	<b>セルフワイド</b>
手動で画面モードを切り換える	<b>画面モード</b>
(デジタル放送がハイビジョン映像のとき) 自動で拡大画面にする	<b>サイドカット セルフワイド</b>
手動で画面モードを切り換える	<b>画面モード (サイドカット)</b>

手順 ▷ ▷ ▷



詳しい解説を見る 関連情報

ガイド + 3 DEF 2 ABC 10番	ガイド + 8 UV 2 ABC 5 番
ガイド + 3 DEF 2 ABC 3 DEF お知らせ ガイド + 8 UV 2 ABC 7 番	画面サイズの情報があるとき(D端子・S2映像・ID-1・ED2)(☞ 133ページ)
ガイド + 3 DEF 2 ABC 4 UV お知らせ ガイド + 8 UV 2 ABC 8 UV	HDMI入力がハイビジョン映像のときも切り換わる

## 画面位置やサイズの微調整

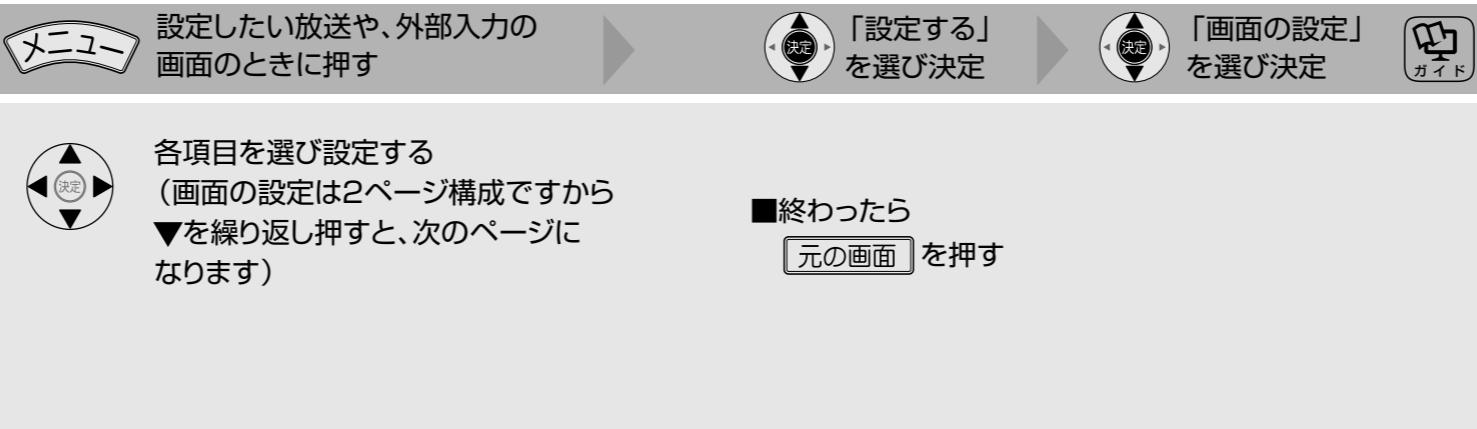
準備	
垂直の位置やサイズを細かく調整する (画面モードがノーマル以外のとき)	<b>垂直位置/サイズ</b>
水平表示領域の調整	<b>水平表示領域</b>



ガイド + 3 DEF 3 DEF 4 GHI	お知らせ ガイド + 8 UV 3 DEF 10番
ガイド + 3 DEF 3 DEF 7 POS お知らせ ガイド + 8 UV 3 DEF 1 あ。	お知らせ ガイド + 8 UV 3 DEF 1 あ。

## 画面の設定をお好みで変える

準備	
セルフワイド	
3次元Y/C分離	1/2
ID-1検出	
ED2検出	
525p色マトリックス	
NR(ノイズリダクション)	2/2
MPEG NR	
デジタルシネマリアリティ	



ガイド + 8 UV 5 番 5 番 セルフワイド + 8 UV 4 GHI 8 TV 3次元Y/C分離 + 8 UV 4 GHI 9 番 ID-1検出 + 8 UV 5 番 10 番 ED2検出 + 8 UV 5 番 2 ABC 525p色マトリックス + 8 UV 4 GHI 7 POS NR(ノイズリダクション) + 8 UV 5 番 1 あ。 MPEG NR + 8 UV 5 番 1 あ。 デジタルシネマリアリティ
--

画面サイズを変える／画面位置やサイズの微調整／画面の設定

# 画質や音質をお好みで調整する／

# パソコンの画面を調整する

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

## 画質をお好みで調整する

### 準備

番組に合わせて映像を選ぶ

映像メニュー

映像メニューをお好みに調整する

(明るさや、色あいなど)

映像メニューの調整

映像メニューが「ユーザー(写真)」「シネマ」のとき  
きめ細かく画像を調整する

テクニカル

デジタル放送を見ているとき  
番組内の映像を切り換える

信号切換

メニュー 調整したい画面のときに押す

決定 「画質を調整する」  
を選び決定



決定 「映像メニュー」を選び  
設定する

スタンダード → シネマ  
ユーザー(写真) ← ダイナミック

■テレビ画面に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や 1あ 10記用

●スタンダード：一般的にご家庭  
でご使用される際のメーカー  
推奨の画質設定モードです。

●SDメモリーカード写真表示  
中は、「ユーザー」は「写真」  
と表示されます。

上記の手順で  
調整したい映像  
メニューを選ぶ

決定 各項目ごとに調整する  
(映像メニューの調整は  
2ページ構成です)

■テレビ画面に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や 1あ 1あ

決定 「テクニカル」を  
選び「入」にする

決定 「テクニカル」  
画面にする

決定 各項目ごとに  
調整する

■テレビ画面に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や 1あ 2か ABC

S メニュー デジタル放送を  
視聴中に押す

決定 「信号切換」  
を選び決定

決定 「マルチビュー」または「映像」の  
項目を選び設定する

ガイド ? + 3さ 1あ 7ま  
お知らせ  
ガイド ? + 8や 2か 1あ

## 音質をお好みで調整する

### 準備

番組に合わせて音声を選ぶ

サウンド

サウンドをお好みに調整する

サウンドの調整

音声を切り換える

音声切換

メニュー 調整したい放送や  
外部入力のときに押す

決定 「音声を調整する」  
を選び決定



決定 「サウンド」を選び  
設定する

スタンダード → スタジアム → ミュージック  
ニュース ← シネマ

■テレビ画面に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や 1あ 5な JK

サウンドの切り換えは  
サウンドボタンでも可能です。

上記の手順で  
調整したい  
サウンドを選ぶ

決定 各項目ごとに調整する  
(音声の調整は  
2ページ構成です)

■テレビ画面に戻るには  
元の画面を押す

ガイド ? + 8や 1あ 7ま  
お知らせ  
ガイド ? + 8や 1あ 6は MNO

音声切換 1回押すと、現在の音声を表示

音声切換 現在の音声を表示中に押すごとに切り換わる  
(切り換えのできる音声があるときのみ)

お知らせ  
ガイド ? + 8や 2か 10記用

## パソコンの画面を調整する

### 準備

接続したパソコンに合わせて  
調整する

PC画面調整

ますご確認ください。  
●パソコンの接続  
(106ページ)

入力切換 「PC」を  
選び決定

画面モード 調整したい  
画面にする

メニュー

決定 「設定する」  
を選び決定

決定 「画面の設定」  
を選び決定

決定 「PC画面調整」を選び  
決定



決定 各項目ごとに  
調整する

■調整したら  
戻る  
○を数回押す

ガイド ? + 3さ 7ま 3さ  
お知らせ  
ガイド ? + 8や 6は 10記用

●画質や音質をお好みで調整する／パソコンの画面を調整する

# システム設定

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## システム設定

### 準備

デジタル放送の字幕や文字スーパーがある場合に表示する [字幕の設定](#)

デジタル放送で押して順送りできるチャンネルを選ぶ [選局対象](#)

選局時に番組のタイトル表示のオン/オフを設定する [タイトル表示](#)



※ [文字入力設定] は、「おすすめ語句一覧」(☞ 26ページ) や  
アクビラで使用します。  
→アクビラ・プリンター編(☞ 12ページ)をご覧ください。

## システム設定(制限項目設定)

### 準備

視聴できる年齢を制限する [視聴可能年齢](#)

有料番組のとき一番組の購入金額を制限する [一番組限度額](#)

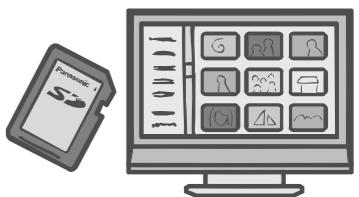
制限を越える番組を見るとの暗証番号を変更する [暗証番号変更](#)

暗証番号を取り消す [暗証番号削除](#)



※ [ブラウザ制限] は、アクビラで使用します。  
→アクビラ・プリンター編(☞ 5ページ)をご覧ください。

# エスディー SDメモリーカードを使う



## ■写真の再生について

本機の画面で、デジタルカメラやデジタルビデオカメラで撮影された写真データを見たり、写真現像店に出すプリント枚数を設定することができます。DCF規格 [Design rule for Camera File system : 電子情報技術産業協会 (JEITA) にて制定された統一規格] の画像データに限ります。  
(当社製のデジタルカメラ「LUMIX」など現在発売されているデジタルカメラは、ほとんどのものが DCF規格を採用しています。)

## ■パソコンで編集したデータも見ることができます

- JPEG形式の静止画ファイルを見るすることができます。  
拡張子は「.JPG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
- 本機では最小160×120画素～最大約1000万画素までの写真データの表示を確認しています。  
(2007年4月現在)  
例:4224×2376(10,036,244画素)  
3648×2736(9,980,928画素)
- 同じファイル名があった場合や、JPEG形式以外の静止画(TIFF形式など)、音声、MOTION JPEGなどのデータは再生できません。
- フォーマットはデジタルカメラなどの撮影機器で行うか、パソコンでSDカード専用フォーマットソフトを使って行ってください。

## ■作成されたファイルについて

- 作成した機器によっては、写真ファイルが本機で正しく再生されない場合があります。
- ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時間がかかる場合があります。
- ご使用のデジタルカメラなどによっては、編集後の画像を再生できない場合があります。  
詳しくは、デジタルカメラなどの取扱説明書をご覧ください。

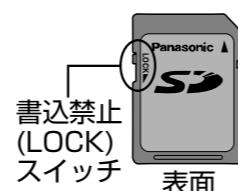
## ■SDメモリーカード(別売品)について

- 24 mm×32 mm×2.1 mmの、切手とほぼ同じ大きさの半導体メモリーです。
- miniSDカードやmicroSDカードを本機にて使用する場合は、専用のアダプターに必ず装着してご使用ください。
- マルチメディアカードのご使用については保証いたしません。
- 本機では、2 GB<sup>\*1</sup>までのSDメモリーカードおよび4 GB<sup>\*2</sup>のSDHCメモリーカードを動作確認しています。最新情報は下記サポートサイトでご確認ください。

<http://panasonic.jp/support/tv>(2007年4月現在)

\*1 使用可能領域は2 GBより少なくなります。

\*2 使用可能領域は4 GBより少なくなります。



## ■プロテクトについて

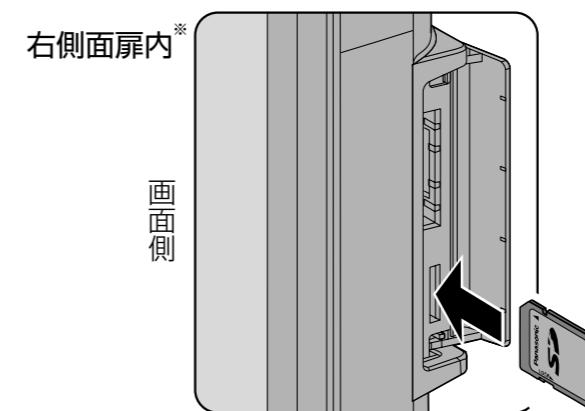
- スイッチを「LOCK」側にすると、写真現像店に出すときのプリント枚数設定(DPOFプリント設定)ができなくなります。

## SDメモリーカードを廃棄／譲渡するときのお願い

パソコンの機能による「フォーマット」や「削除」では、ファイル管理情報が変更されるだけで、メモリーカード内のデータは完全には消去されません。  
廃棄／譲渡の際は、メモリーカード本体を物理的に破壊するか、市販のパソコン用データ消去ソフトなどを使ってメモリーカード内のデータを完全に消去することをおすすめします。  
メモリーカード内のデータはお客様の責任において管理してください。

## ■SDメモリーカードの出し入れ

- 本編48～49ページおよび、アクティラ・プリンター編10～11、30～31ページの操作中は、電源を切ったり、カードを取り出したりしないでください。データが破壊されたり、本体が正常に動作しなくなる場合があります。
- miniSDカードやmicroSDカードを使用の場合はアダプターごと出し入れしてください。
- SDメモリーカード以外の物を挿入しないでください。故障や破損の原因となります。



※TH-23LX70/TH-20LX70は左側面扉内の上部

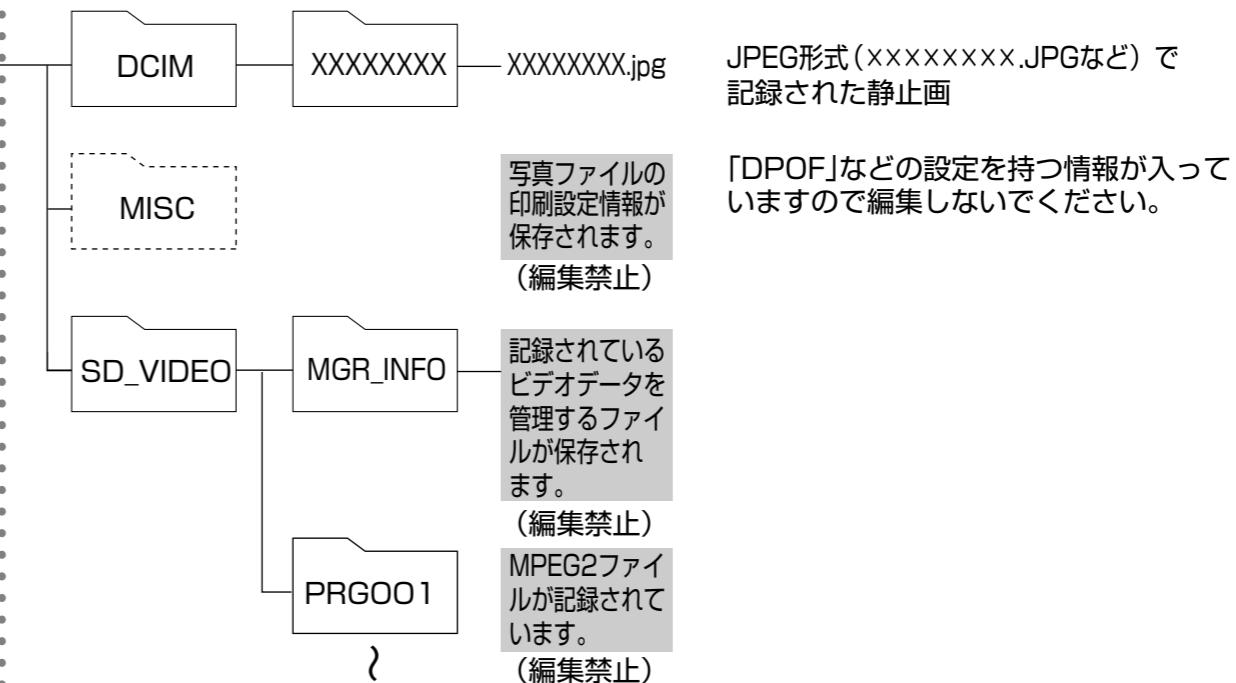
### 入れるとき

SDメモリーカードのラベル面を前面(画面側)に向けて、奥までゆっくりと差し込む

### 取り出すとき

カードの中央部を押す

## ■フォルダ構造について(フォルダ(ディレクトリー)構造の例)



### お知らせ

- 本機は全フォルダ内のJPEGファイルを探して表示します。  
(ただし、DPOFプリント設定は「DCIM」フォルダ内の写真画像のみ設定できます)
- ファイル名やフォルダ名を変更すると、本機で使えなくなる場合があります。

: フォルダ    XXXXXXXX.jpg : ファイル名    X : 半角文字



写真

エスディー

# SDメモリーカードの再生／

写真現像店などに出す

# プリント枚数の設定

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

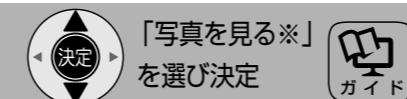
手順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

## SDメモリーカードの写真を再生する

### 準備

SDメモリーカードを  
挿入する(☞47ページ) ➡ SDカード  
□ を押す



\*スライドショーのときは  
「スライドショー開始」  
を選ぶ(下記)

お知らせ  
ガイド  
? + 7 PORS 5 JKL 6 MNO

アクトビラ中の操作は、「アク  
トビラ・プリンター編11ペ  
ージ」をご覧ください。

### 写真を連続して見る

#### スライドショー開始

上記手順で  
➡ 「スライドショー開始」  
を選ぶ決定 ➡ 再生が始まります

■止めるとき ■再開するとき ■終了するとき  
戻る ○ を押す ■テレビ画面に戻るには  
元の画面 を押す

\*SDメモリーカードの使用  
上のご注意(☞46ページ)

### スライドショーの設定を変える

#### スライドショー設定

➡ 「スライドショー  
設定」を選ぶ  
決定 ➡ 「再生モード」  
「画像表示間隔  
(秒)」を設定する

■スライドショーを見るには  
「スライドショー  
開始」を選ぶ  
決定 ➡ 戻る ○ を押す  
■テレビ画面に戻るには  
元の画面 を押す

ガイド  
? + 1 あ 2 か 4 た GHI

### 写真を12枚ずつ見る

#### 写真一覧

➡ 「写真一覧」  
を選ぶ決定 ➡ 写真を12枚ずつ  
表示します

■画像を拡大するには  
拡大したい  
写真を選び  
決定 ➡ 戻る ○ を押す  
■テレビ画面に戻るには  
元の画面 を押す

ガイド  
? + 1 あ 2 か 2 か ABC

写真一覧  
表示中の画像情報  
No. 100-0001  
日付 2007/5/19  
画素数 640×480  
プリント枚数 1  
■アクセス中  
写真選択 決定  
○戻る 国スライドショー 国印刷 国DPOFプリント

#### 写真一覧

### 写真を1枚ずつ見る

#### シングル表示

➡ 「シングル表示」  
を選ぶ決定 ➡ 押すたびに  
画像が  
切り換わる

■画像を回転するには  
押すたびに  
90度ずつ  
時計回りに回転  
■テレビ画面に戻るには  
元の画面 を押す

ガイド  
? + 1 あ 2 か 3 さ DEF  
お知らせ  
ガイド  
? + 7 PORS 5 JKL 8 や TUV

## 写真現像店に出すプリント枚数を設定する

### 写真的 プリント枚数を設定する

#### DPOFプリント設定

\*設定が可能な写真については(☞47ページ)

黄  
上記「写真一覧」  
画面で押す ➡ 「プリントしたい  
写真を選び  
決定」 ➡ サブ  
メニュー  
S を押す

■別の写真的のプリント  
枚数を設定するのも  
左の手順を繰り返す  
■終わったら  
戻る ○ を押す  
■枚数を  
設定する

ガイド  
? + 1 あ 2 か 5 な MNO  
お知らせ  
ガイド  
? + 7 PORS 6 は 1 あ .

SDメモリーカードの書き込み禁止  
スイッチが「LOCK」側になっ  
ていると設定できません。  
(☞46ページ)

# ビエラリンクを使う

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

詳しい解説を見る 関連情報

## 準備

まず、ご確認ください。  
●ビエラリンク対応機器の接続と設定(☞92~95ページ)

## レコーダー(ディーガ)を操作する

本機のリモコンで

レコーダー(ディーガ)のメニュー  
画面を操作する ディーガ(操作一覧)

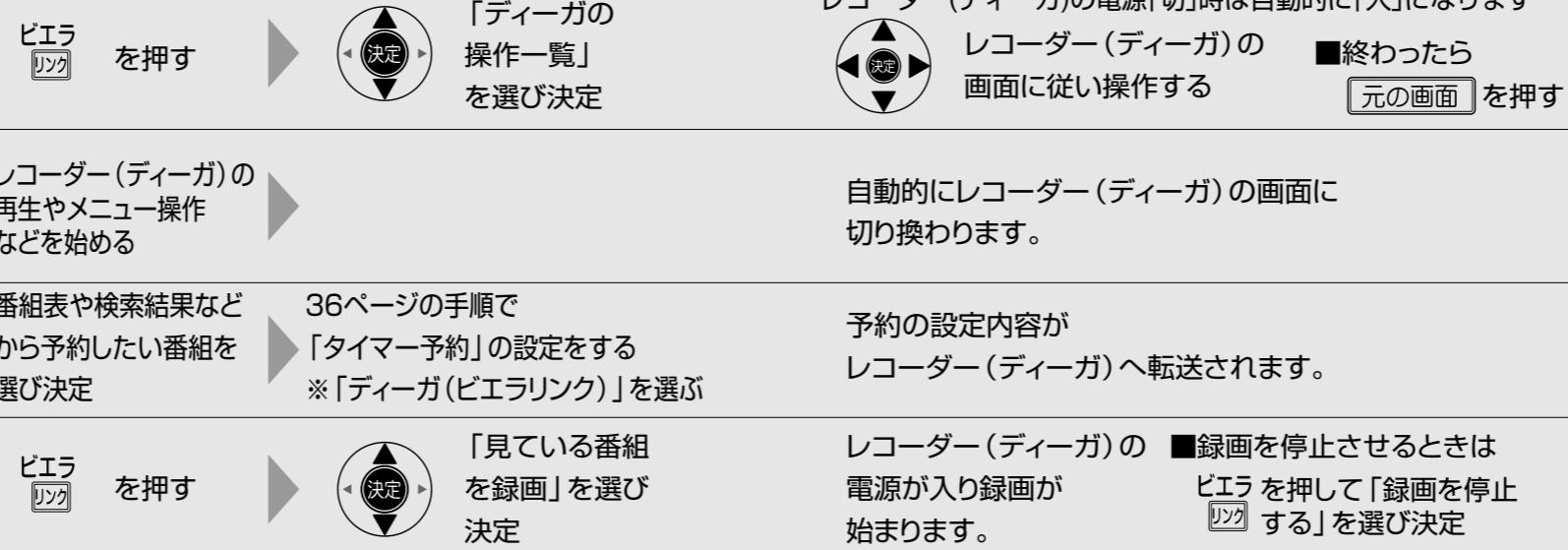
レコーダー(ディーガ)の操作時に

テレビ画面をレコーダー(ディーガ)  
の画面に切り換える 自動入力切換

本機で予約設定してレコーダー  
(ディーガ)へ転送する 録画予約

本機のリモコンで

今見ている番組の録画を始める  
見ている番組を録画



レコーダー(ディーガ)の画面で使えるボタンについて

ガイド ? + 4た 8や 10記録

番組が終了しても、録画は自動停止しません。

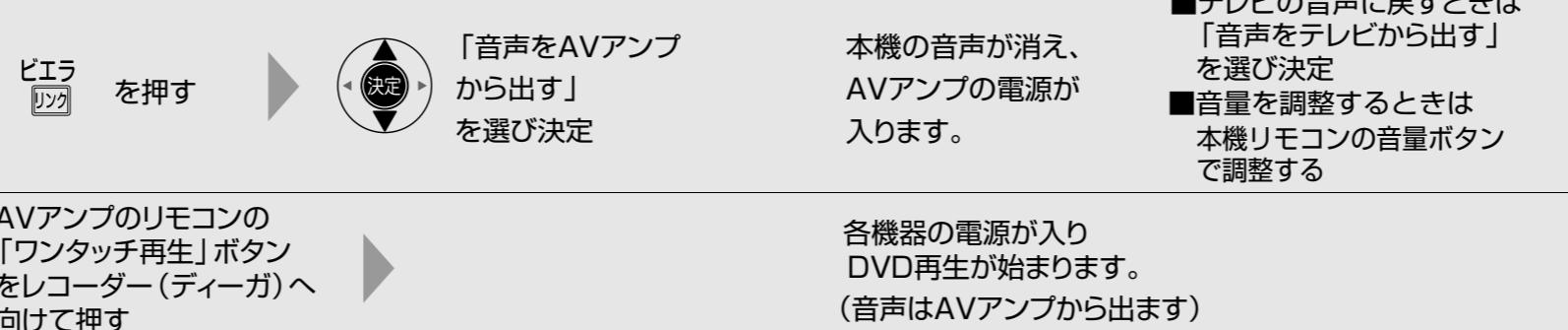
## AVアンプで楽しむ

本機のリモコンで

音声をAVアンプから出す AVアンプ

AVアンプのリモコンで

DVDを再生させる ワンタッチ再生



■AVアンプサウンドを切り換えるときはAVアンプがビエラリンクVer.2に対応している場合、本機リモコンのサウンドボタンで切り換えられます。

ガイド ? + 4た 8や 10記録

## デジタルビデオカメラを操作する

本機のリモコンで

デジタルビデオカメラを操作する デジタルビデオカメラ



### ■ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMIケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。  
※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンクは、HDMI CEC(Consumer Electronics Control)と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したもので、他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。
- 本機はビエラリンクVer.2に対応しています。  
ビエラリンクVer.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。(2007年2月現在)  
詳しくはビエラリンクVer.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

### お願い

- DVDなどを再生中、手動でAVアンプの電源を「入」にした場合もアンプからの音声に自動的に切り換わりますが、本機のリモコンでの音量調整はできません。この場合、アンプ側で音量調整してください。

### お知らせ

- ビエラリンクでDVDなどを見たりAVアンプから音声を出しているときに、手動でレコーダー(ディーガ)やアンプの電源を「切」にしても、本機の電源は「入」のままで。
- 音声をAVアンプから出しているときに、本機リモコンのサウンドボタンで選べるAVアンプサウンドは代表的な5つの音声モードだけです。それ以外の音声モードを使いたい場合は、AVアンプ側で音声モードを選択してください。

# 接続した機器で楽しむ

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## 準備

まず、各機器の接続と設定をご確認ください。  
●レコーダー(ディーガ)  
(DVDレコーダーなど100~101ページ)

- オーディオ機器(104~105ページ)
- パソコン(106~107ページ)

## レコーダー(ディーガ)を操作する

本機のリモコンで当社製  
レコーダー(ディーガ)を  
操作する

レコーダー  
(ディーガ)

入力切換  
ボタン  
を押す

決定  
ボタン  
切り替えたい  
入力を選び  
決定

(リモコンふた内)



本機リモコンふた内の  
ディーガボタンで操作する

リモコン設定については  
下記をご覧ください

## オーディオ機器を使う

オーディオ機器から  
画面の音声を出す

オーディオ機器

消音  
ボタン  
を押す

オーディオ機器を操作する  
(電源を入れ本機の音声入力に切り換える)

## パソコンを使う

パソコンの画面に  
切り換える

入力切換  
ボタン

入力切換  
ボタン  
を押す

決定  
ボタン  
PC(パソコン)  
の項目を選び  
決定

パソコンを操作する

お知らせ  
ガイド  
? + 7 ま 5 な 3 さ

画面モードを  
切り換えるには  
画面モード  
ボタン  
を押す  
(押すたびに切り換わる)

### ■本機リモコンでレコーダー(ディーガ)が操作できない場合

本機リモコンのディーガボタンには3種類のリモコン設定があります。  
動かない場合は、次の手順でリモコン設定を変えて動作を確認してください。

- ① ディーガ  
電源  
ボタン  
を押したまま、1あ▶2か(または1あ▶3さ)の順に押す
- ② ディーガ  
電源  
ボタン  
をはなす
- ③ 本機リモコンをレコーダー(ディーガ)へ向けて動作を確かめる

リモコン設定	
設定 するボ タン	1あ. と 1あ. (初期設定)
	1あ. と 2か
	1あ. と 3さ

### お知らせ

- 当社製レコーダー(ディーガ)/プレーヤーのみ操作できます。
- 録画操作や特殊な機能には対応していません。
- 電池を抜いたまま放置すると、設定は1あ.・1あ.に戻ります。

# いろいろな情報を見る

テレビ操作画面や電子説明書  
が表示されている場合は、  
元の画面を押してから操作

手順 ▷ ▷ ▷

[詳しい解説を見る](#) [関連情報](#)

## いろいろな情報を見る

### 準備

デジタル放送や本機からの  
お知らせや情報を見る [放送メール](#)

有料番組(ペイ・パー・ビュー)の  
購入記録を確認する [購入記録](#)

データ放送で  
電話回線を使用した  
履歴などを確認する [購入記録送信結果](#)

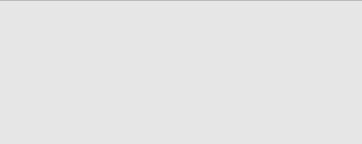
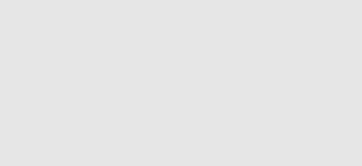
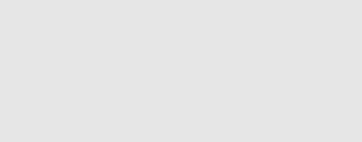
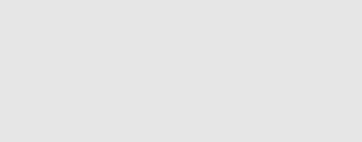
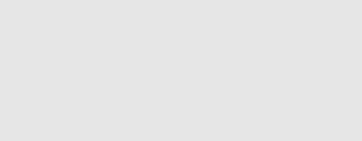
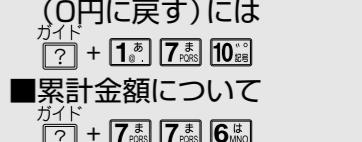
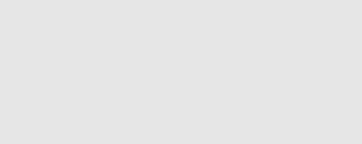
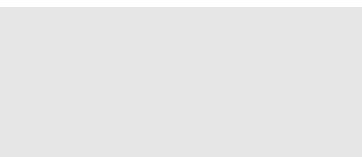
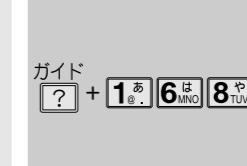
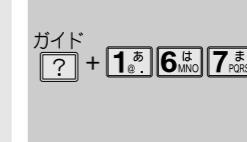
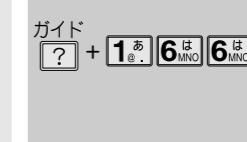
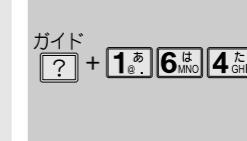
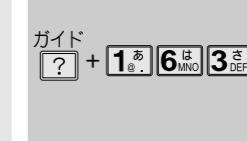
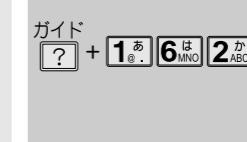
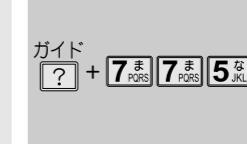
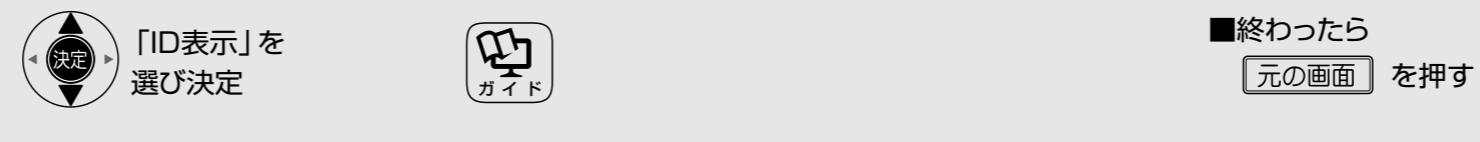
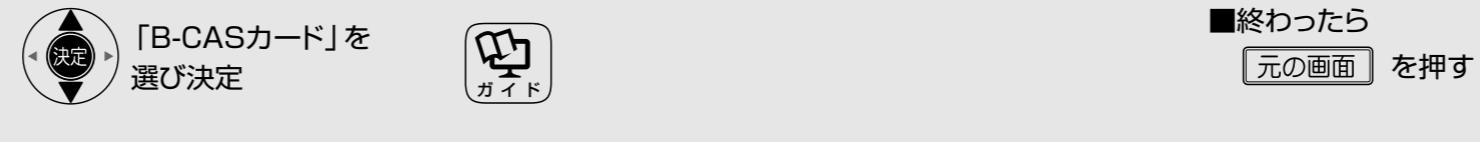
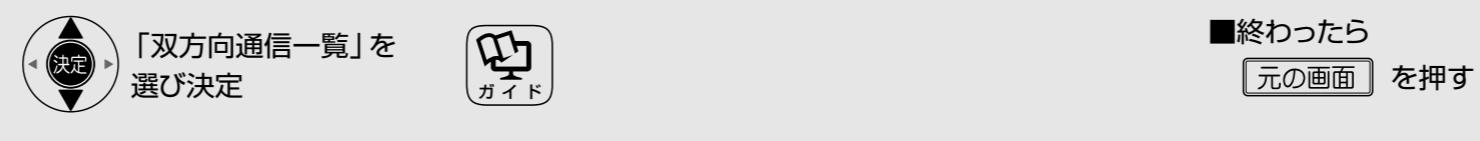
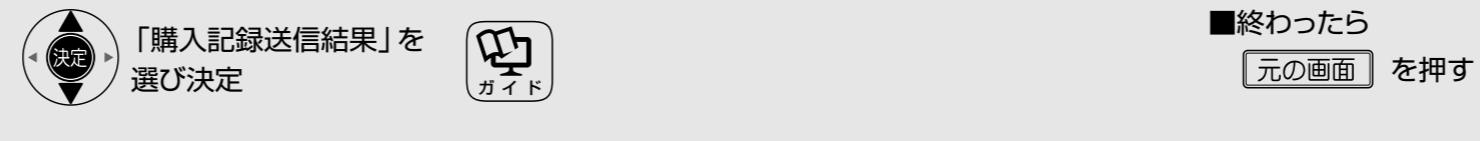
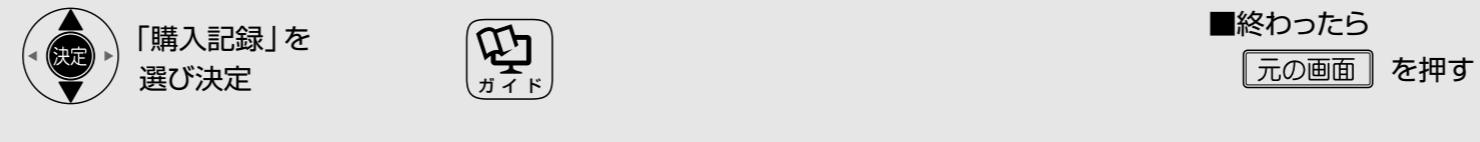
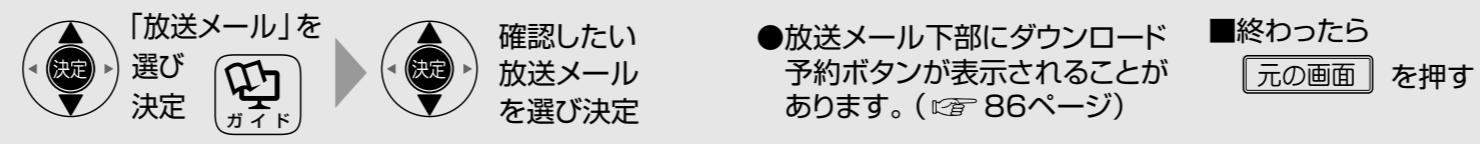
双方向通信の  
結果一覧を見る [双方向通信一覧](#)

B-CASカードの  
番号などを見る [B-CASカード](#)

本機のソフトウェアに  
関する情報などを見る [ID表示](#)

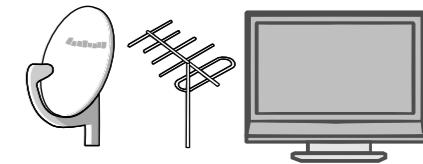
110度CSデジタル放送から送られる  
情報を見る [ボード](#)

お薦めの番組や映画などの  
情報を見る [トピックス](#)



いろいろな情報を見る

# アンテナ線の接続

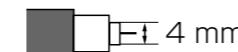


- 地上アナログ(VHF/UHF)のアンテナ線の接続は、付属のF型接栓を必ずご使用ください。
  - アンテナプラグの種類により、妨害(しま模様)が発生することがあります。
  - 平行フィーダー線は妨害を受けやすくなりますので、ご使用にならないでください。
  - ケーブルの先端処理をする場合、芯線に傷をつけないようにしてください。
  - 芯線と編組線が接触(タッチ)しないようにしてください。

## アンテナ線の種類

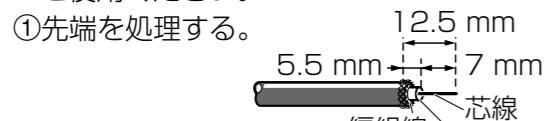
- 2種類のF型接栓(4C、5C)を付属しています。同軸ケーブルの太さに合うF型接栓(付属品)をご使用ください。  
※地上アナログ(VHF/UHF)専用です。

線の太さ  
5Cタイプ(外径約7.5 mm) 4Cタイプ(外径約6 mm)



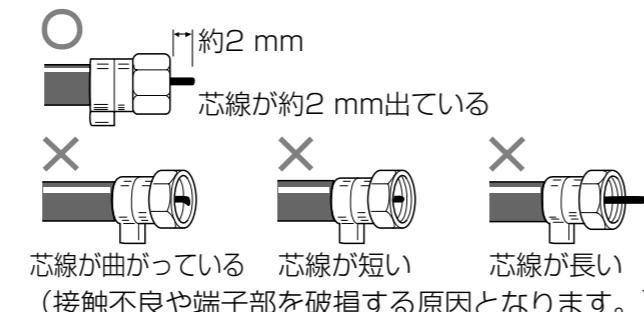
## 地上アナログアンテナ用のF型接栓(付属品)を取り付ける

- ケーブルの太さに応じたF型接栓をご使用ください。



- ①先端を処理する。

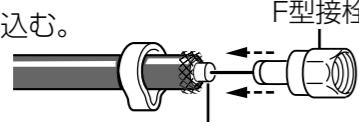
- 芯線処理のご注意



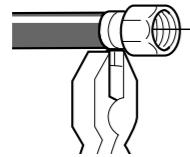
- ②リングを通す。



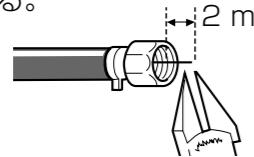
- ③接栓を差し込む。



- ④リングをはさんで、しめつける。



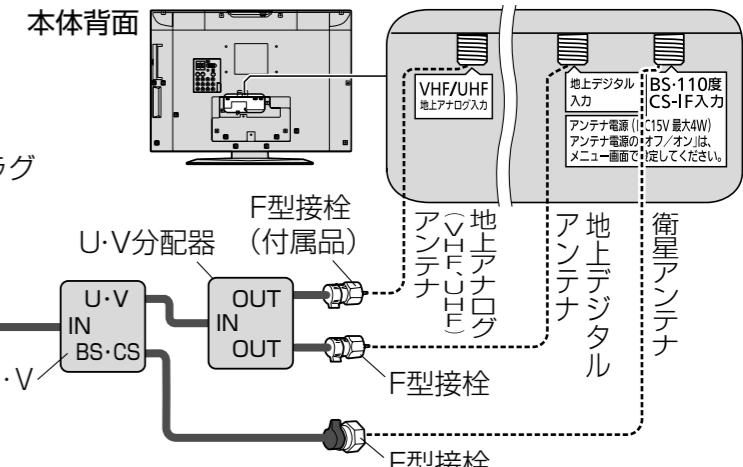
- ⑤芯線を切断する。



- 衛星デジタルや地上デジタルのアンテナ線も同様の手順で加工してください。

マンションなどの  
**共同受信**  
設備で  
**地上アナログ**  
**地上デジタル**  
**衛星デジタル**  
が混合の場合  
(VHF、UHF、)  
BS、CS混合)

- ネジ付の場合



●衛星アンテナ電源を「オフ」にしてください。(☞ 82ページ)

## 地上デジタル放送について

- 放送開始と放送エリア

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は、2006年末までに放送が開始されました。地上アナログ放送は2011年7月に終了することが、国の法令によって定められています。

- 放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため、受信できるエリアが限定されます。

- 受信するためには、地上デジタルの送出局に向けてアンテナを設置する必要があります。

- 専用のUHFアンテナやデジタル対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。

- 受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。

- 放送出力が増大された場合に、受信設備(ブースターなど)の再調整、変更が必要になる場合があります。

## 衛星(BS・110度CS)放送について

- 衛星アンテナには電源供給が必要です。共同受信時や分配が行われている場合、1つの機器からのみ電源が供給されるように接続設定する必要があります。複数のテレビやチューナーをお使いの場合は、特にご注意ください。本機での設定は(☞ 82ページ)

- 既設のBSアンテナでも一部受信できる場合がありますが、環境・条件により受信が不安定になることがありますので、110度CSデジタル放送対応のアンテナおよび受信設備をお使いください。

- 本機に110度CSデジタル放送に対応していないレコーダーなどを接続する場合は、接続機器を経由せず直接本機の衛星アンテナ端子へ接続してください。レコーダーなどの接続機器との分配が必要な場合は、110度CSデジタル放送対応の分配器をお使いください。

## ケーブルテレビ(CATV)を受信する場合

- ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。

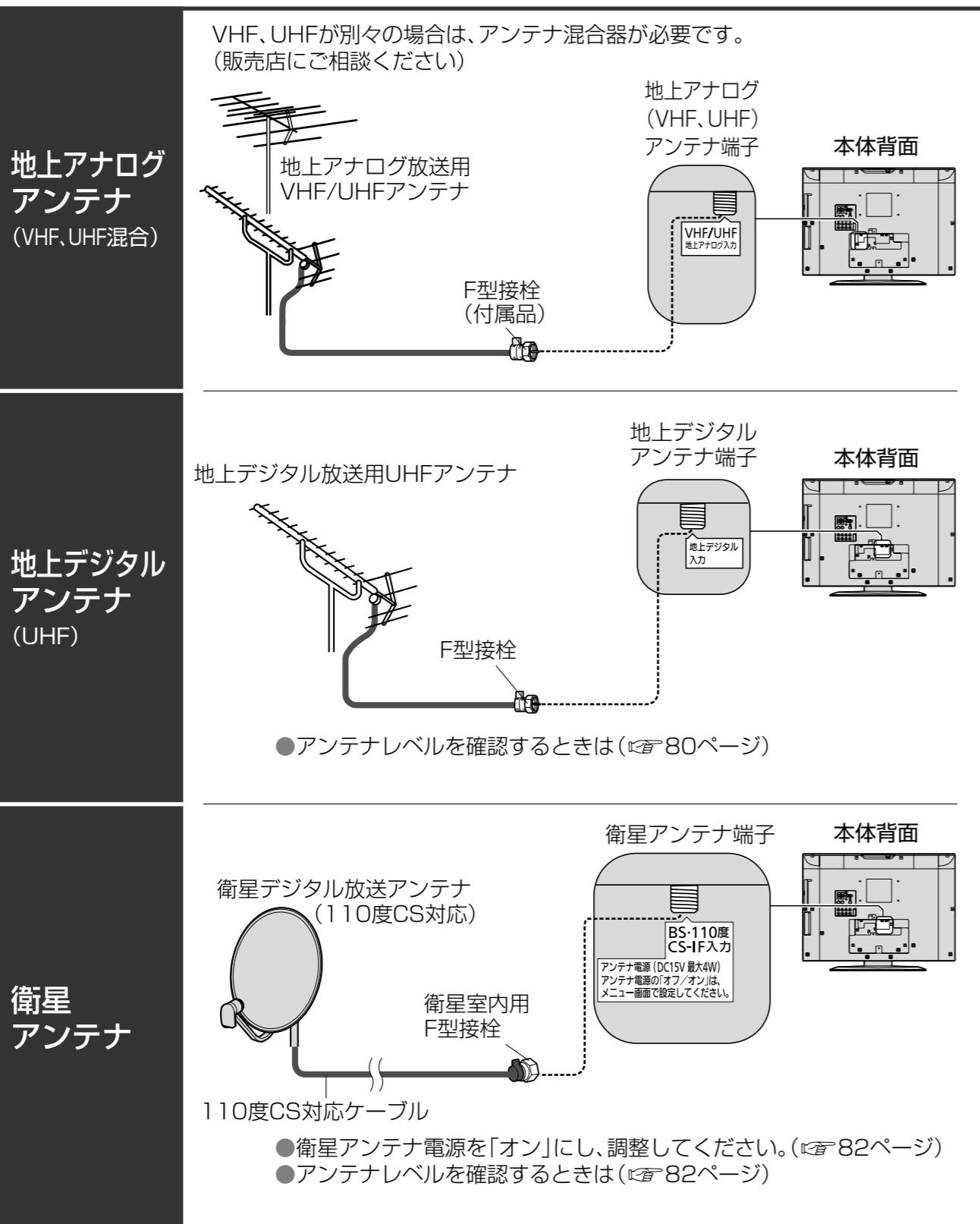
- さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。

- 詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。

- 地上デジタル放送がケーブルテレビで「CATVパススルー方式」により配信されている場合は「受信帯域選択」を確認して設定してください。(☞ 68ページ)

# アンテナ線の接続 (つづき)

ご自宅などの個別アンテナで受信する場合



## お知らせ

- 本機には、3つのアンテナ端子がありますので、間違えないように接続してください。
- 映像や音声が乱れる場合は、お求めの販売店にて相談ください。

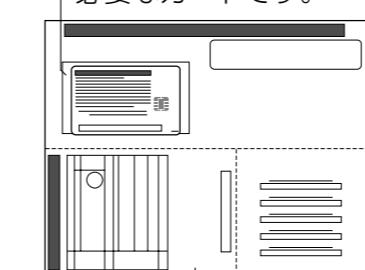
# ビーキャス B-CASカードの挿入

- カードの説明書に記載の文面をよくお読みのうえ必ず挿入してください。
- 挿入しないとデジタル放送が映りません。
- 「使用許諾約款」を、よくお読みください。

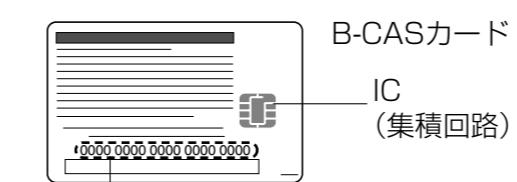
BS／地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、2004年4月から原則として1回だけ録画可能のコピー制御信号を加えて放送されています。コピー制御を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。

## B-CASカードについて

- B-CASカード (添付)  
●デジタル放送の視聴や録画のために必要なカードです。



- ユーザー登録はがき  
●はがきまたはWebでユーザー登録をしてください。(登録は無料です)



- B-CASカード番号  
●有料番組の契約内容などを管理するための大変な番号です。問い合わせの際にも必要です。裏表紙のID番号記入欄にメモしておいてください。

## B-CASカード取り扱い上の留意点

- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC(集積回路)部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

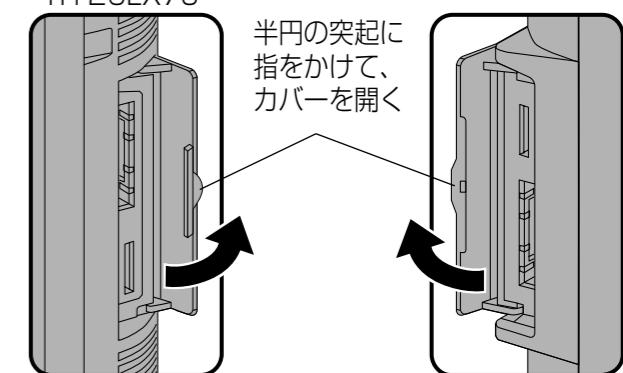
- B-CASカードについてのお問い合わせ(紛失時など)**は  
(株)ビース・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター  
TEL 0570-000-250

## 1 本体天面の電源ボタンで電源を切る



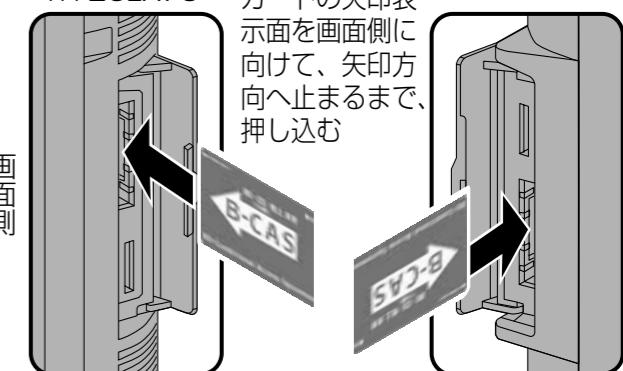
## 2 側面の扉を開ける

TH-32LX75  
TH-32LX70  
TH-26LX70



## 3 B-CASカードを挿入し、扉を閉める

TH-32LX75  
TH-32LX70  
TH-26LX70



- B-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- ご使用中は抜き差ししないでください。視聴できなくなる場合があります。

## B-CASカードのテストをするときは

(☞82ページ)

## B-CASカードを抜くとき

- ➡ (1) 本体の電源ボタンを「切」にする。
- (2) B-CASカードを抜く。
- B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたときは抜き差ししないでください。(☞126ページ)
- B-CASカードを抜き差したときは、3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。(☞82ページ)

● B-CASカードの挿入

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

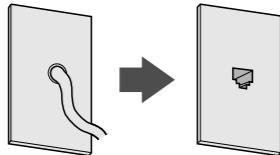
# 電話回線の接続

有料番組や視聴者参加番組を  
楽しむときに必要です。

## ■まず、電話回線コンセントを確認してください

- モジュラーコンセントでない場合は工事が必要です。

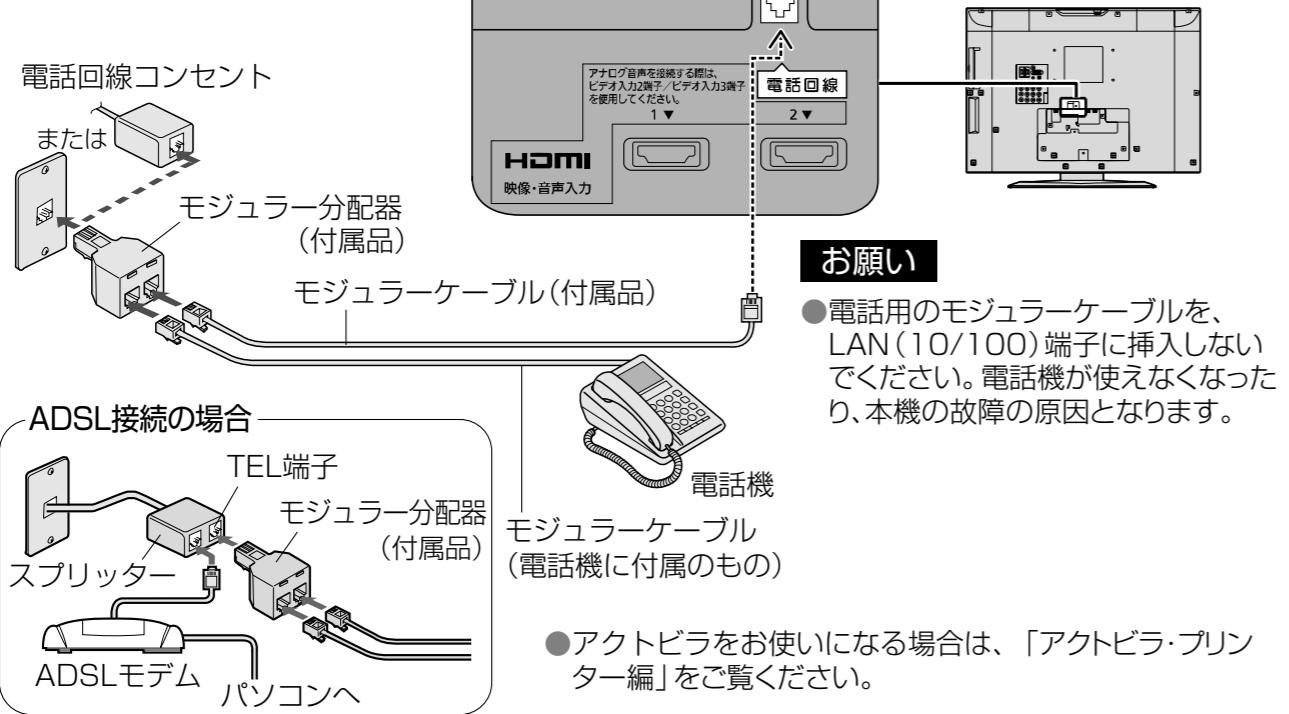
例：埋込み型  
プレートのとき



## ■工事をされる場合は

- 電話回線に関する工事は資格を受けた人(工事担任者)でなければ行えません。ご購入の販売店もしくはNTT営業所へご相談ください。

## ■接続するときは



## ■接続上のお願い

- モジュラーフォンについて
  - 本機の回線接続端子に差し込まないでください。取り外せなくなる場合があります。
  - 1つの電話回線に3つの機器を接続する場合は、市販の3分配用モジュラーフォンをご使用ください。
- モジュラーケーブルについて
  - 設置場所によっては壁に沿わせるなどして、邪魔にならないように十分配慮してください。
  - 付属品(10 m)で長さが足りない場合は、市販のモジュラーケーブルをお買い求めください。
- ISDN回線でターミナルアダプターのアナログポートに接続している場合は、「回線設定」で「プッシュ」を選んでください。(☞84ページ)

## ■次の電話回線には接続できません

- ISDN回線(ただし、ISDNのターミナルアダプターにアナログポートがあれば接続できます)
- デジタル方式の構内交換機に接続されている電話回線。
- 「内線設定」が、9桁以上必要な構内交換機の電話回線。
- ホームテレホンやビジネスホンが接続されている電話回線。(主装置、ターミナルボックス、ドアホンアダプターが接続)

## ■光IP電話をお使いの場合

- 光IP電話では、データ放送の双方向サービスが利用できない場合があります。詳しくは、ご契約のIP電話業者に問い合わせください。

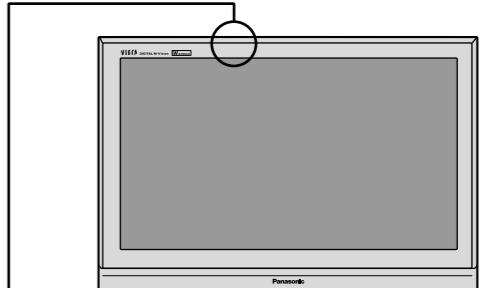
# かんたん設置設定

## まず ご確認ください。

- アンテナの接続はお済みですか？(☞56~58ページ)
- B-CASカードは挿入されていますか？(☞59ページ)
- 電話回線の接続はお済みですか？(☞左ページ)
- リモコンの電池は入っていますか？(☞12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

●引っ越しなどでやり直すときは(☞71ページ)



## 1 本体の電源を入れる



かんたん設置設定  
お買い上げありがとうございます。  
正しくお使いいただくために各種設定を行います。

## 2 決定を押す



かんたん設置設定  
以下の準備はお済みですか？  
お済みでない場合は、一旦電源を切り、準備を終えた後、再度電源を「入」にしてください。

- アンテナ線の接続
- 電話回線の接続
- B-CASカードの挿入
- 接続機器の電源をお切りください。



## 3 アンテナを接続済みのときは 決定を押す

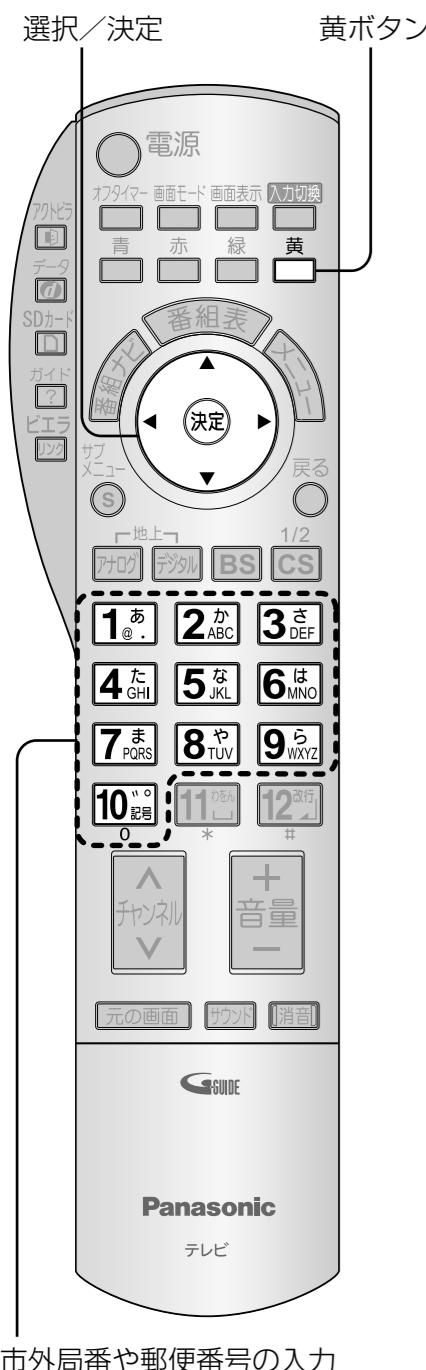
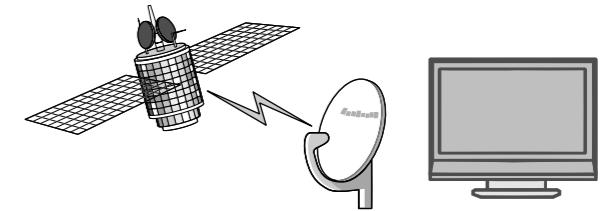


かんたん設置設定  
アンテナが接続されていないときは  
本体の電源を「切」にして、  
アンテナを接続する。  
(☞56~58ページ)  
(次ページへ続く☞)

「かんたん設置設定」は最後の手順まで終了させてください。  
終了させないと、次回電源を入れたときにも「かんたん設置設定」の画面が表示されることがあります。

かんたん設置設定

# かんたん設置設定(つづき)



**4 お住まいの地域の郵便番号を入力し、決定を押す**

かんたん設置設定  
お住まいの地域の郵便番号を入力してください。  
データ放送時の地域限定情報を表示させるために  
必要です。

100-0011

数字「0」は、10<sup>記号</sup> を押します。

●間違えたときは→ 黄 を押す。

**5 お住まいの都道府県を選び、決定を押す**

かんたん設置設定  
お住まいの都道府県を選択してください。  
データ放送時の地域限定情報を表示させるために  
必要です。

県域設定 東京都(島部除く)

●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 お住まいの地域の市外局番を入力し、決定を押す(一覧表 参照108ページ)**

かんたん設置設定  
お住まいの市外局番を入力してください。  
地域に合った地上アナログチャンネル設定、地上  
アナログ放送と地上デジタル放送の番組データの  
受信を行うために必要です。

03-----

●間違えたときは→ 黄 を押す。

●ご購入後に初めて電源を入れられた場合は  
→表示内容をご確認の上、決定  
ボタンを押してください。

●メニューからかんたん設置を実行された場合は  
→表示内容をご確認の上、「はい」  
を選び、決定ボタンを押して  
ください。

●「1111」と入力すると工場出  
荷時(参照65ページ)のチャン  
ネル設定になり手順7へ。

(右ページへ続く参照)

**7 地上アナログ放送の受信設定を確認する**

■入力した市外局番の設定(108ページ)で良い場合  
「次の設定へ」を選び、決定を押す(参照68ページ手順9へ)

修正確認  
修正する 次の設定へ  
項目選択 決定 戻る

共同受信でチャンネルがずれているときなど  
■修正したい場合  
「修正する」を選び、決定を押す

修正確認  
修正する 次の設定へ  
項目選択 決定 戻る

**8 修正・変更する方法を選ぶ**

■さらに受信できる局を自動で探して  
受信設定したい場合は(参照64ページ手順①へ)

■修正したい行(リモコン)を選んで  
個別に修正したい場合は(参照66ページへ)

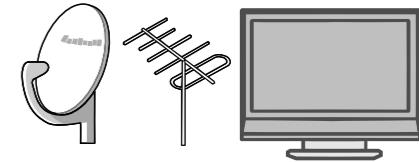
■行(リモコン)を入れ換える場合は  
(参照73ページへ)

お知らせ  
●「GR」の項目は  
TH-32LX75のみ  
表示されます。

かんたん設置設定  
リモコン CH 表示 放送局名 GR  
1 1 1 NHK総合東京 オン  
2 14 14 MXテレビ オン  
3 3 3 NHK教育東京 オン  
4 4 4 日本テレビ オン  
5 16 16 放送大学 オン  
6 6 6 TBSテレビ オン  
7 42 42 tvk オン  
8 8 8 フジテレビ オン  
9 46 46 千葉テレビ オン  
10 10 10 テレビ朝日 オン  
11 38 38 テレビ埼玉 オン  
12 12 12 テレビ東京 オン  
■赤 緑 入換 黄  
項目選択 決定 戻る

(次ページへ続く参照)

# かんたん設置設定(つづき)



前ページの手順8で  
さらに受信できる局  
を自動で設定したい  
とき



## ■受信できる局を自動で探して「予備」に追加する

※「リモコン」の1~12に「スキップ0」が設定されている場合は、「スキップ0」に先に上書き追加します。(「スキップ0」については☞67ページ)

### ①青ボタンを押す



かんたん設置設定			
リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京 オン
2	1 4	1 4	MXテレビ オン
3	3	3	NHK教育東京 オン
4	4	4	日本テレビ オン
5	1 6	1 6	放送大学 オン
6	6	6	TBSテレビ オン

オートサーチの画面になり  
数分程度乱れた映像になります。

### ②順番に受信内容を確認する



かんたん設置設定			
リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京 オン
2	1 4	1 4	MXテレビ オン
3	3	3	NHK教育東京 オン
4	4	4	日本テレビ オン
5	1 6	1 6	放送大学 オン
6	6	6	TBSテレビ オン
7	4 2	4 2	tvk オン
8	8	8	フジテレビ オン
9	4 6	4 6	千葉テレビ オン
10	1 0	1 0	テレビ朝日 オン
11	3 8	3 8	テレビ埼玉 オン
12	1 2	1 2	テレビ東京 オン

#### お知らせ

- 「GR」の項目はTH-32LX75のみ表示されます。

(右ページへ続く☞)

この設定で  
良い場合

戻る

○を押す (☞68ページの手順9へ)

個々に修正  
する場合

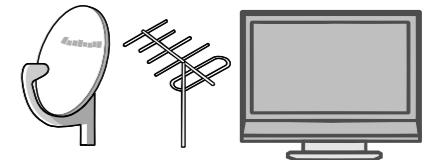
緑

□を押す (☞73ページへ)

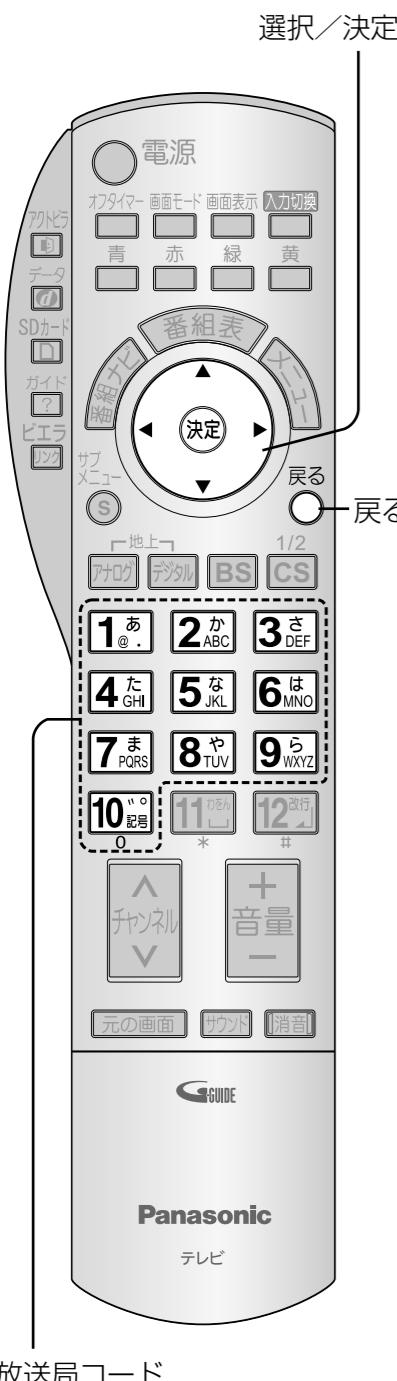
## ■工場出荷時の地上アナログ放送のチャンネル設定

リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル	放送局名	GR	リモコンボタン	受信チャンネル	表示チャンネル	放送局名	GR
1	1	1	---	オン	予備5	52	スキップ0	---	オン
2	2	2	---	オン	予備6	62	スキップ0	---	オン
3	3	3	---	オン	予備7	C16	スキップ0	---	オン
4	4	4	---	オン	予備8	C22	スキップ0	---	オン
5	5	5	---	オン	予備9	C24	スキップ0	---	オン
6	6	6	---	オン	予備10	C25	スキップ0	---	オン
7	7	7	---	オン	予備11	C35	スキップ0	---	オン
8	8	8	---	オン	予備12	C36	スキップ0	---	オン
9	9	9	---	オン	予備13	C37	スキップ0	---	オン
10	10	10	---	オン	予備14	C38	スキップ0	---	オン
11	11	11	---	オン	予備15	C39	スキップ0	---	オン
12	12	12	---	オン	予備16	55	スキップ0	---	オン
予備1	13	スキップ0	---	オン	予備17	56	スキップ0	---	オン
予備2	38	スキップ0	---	オン	予備23	62	スキップ0	---	オン
予備3	48	スキップ0	---	オン					
予備4	50	スキップ0	---	オン					

# かんたん設置設定(つづき)



63ページの手順8で  
地上アナログ放送の  
チャンネルを個別に  
修正したいときは



## ■「CH」「表示」「放送局名」「GR」 個々に修正する

- ① 修正したい行(リモコン)を選び  
決定を押す



リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	1 4	1 4	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	1 6	1 6	放送大学	オン
6	6	6	TBSテレビ	オン
7	4 2	4 2	tvk	オン
8	8	8	フジテレビ	オン
9	4 6	4 6	千葉テレビ	オン
10	1 0	1 0	テレビ朝日	オン
11	3 8	3 8	テレビ埼玉	オン
12	1 2	1 2	テレビ東京	オン

例 リモコン1の修正  
●リモコンの番号は修正できません。

- ② 修正したい「CH」「表示」「放送局名」「GR」のいずれかを選ぶ



リモコン番号設定 1	
CH	1
表示	1
放送局名	NHK総合東京
GR	オフ オン

例「表示」を選んだ場合

### お知らせ

- 「GR」の項目はTH-32LX75のみ  
表示されます。

## CHの修正

- ③ リモコンのチャンネルボタンに割りあてられたCH(チャンネル番号)を修正する



で、チャンネルを選ぶ

→ 1~62 → C13~C39 の順に変化。

→ 終わったら 戻る ボタンを押す

- 続けて他の「CH」も修正するときは、  
手順①～③をくり返してください。

## 表示の修正

- ③ 選局時、画面に表示されるチャンネル番号を修正する



で、番号を選ぶ

→ スキップ0<飛び越し>→ 1~99 → C13 ~ C39

表示なし←BS-1~BS-15←VTR1~VTR9←VTR→  
の順に変化。

→ 終わったら 戻る ボタンを押す

- うまく受信できなかったチャンネルは「スキップ0」が  
設定され、順送り選局時は飛び越し(スキップ)ます。

## 放送局名の修正

- ③ 放送局名を修正する



で、修正したい放送局を選ぶ

→ 終わったら 戻る ボタンを押す

- 正しい放送局名が設定されていない場合は番組表で表示  
されません。

- Gガイド地域一覧表でお住まいの地域にない放送局名は  
設定しても番組表に表示されません。(☞ 113ページ)

- 続けて他の「放送局名」も修正するときは、  
手順①～③をくり返してください。

### ■放送局コード(112ページ)を入力して修正するとき

- (1) 左記手順②で「放送局名」の欄を選んだ後、  
決定ボタンを押す(入力モードになります)

- (2) 放送局コードを入力する

10 0 5 2 4  
例:「0524」  
テレビ東京

- (3) 入力したら、決定ボタンを押す

手順②の画面に戻り、放送局名を表示します。

## GR (ゴーストリダクション) の修正

修正が終わったら

- ③ GR(☞ 72ページ)の設定を切り換える



で、「オン」「オフ」  
を選ぶ

→ 終わったら 戻る ボタンを押す

- 続けて他のチャンネルも「GR」  
設定するときは、手順①～③  
をくり返してください。

- ④ 手順①の画面で、戻るボタンを押して終了する

リモコン	CH	表示	放送局名	GR
1	1	1	NHK総合東京	オン
2	1 4	1 4	MXテレビ	オン
3	3	3	NHK教育東京	オン
4	4	4	日本テレビ	オン
5	1 6	1 6	放送大学	オン

(次ページへ続く☞)

# かんたん設置設定(つづき)

デジタル放送を見るために  
B-CASカードの動作を確認する  
B-CASカードテスト

地上デジタル放送を受信する  
受信チャンネル設定

**9** 決定を押す(B-CASカードテストが開始される)



かんたん設置設定  
B-CASカードテストを行います。  
これは、デジタル放送を視聴するために  
必要です。B-CASカードが挿入されているか  
確認してください。

**10** 「OK」の表示を確認し、決定を押す



かんたん設置設定  
テストが正しく終了しました。  
有料番組やデータ放送を利用することができます。  
次へお進みください。

B-CASカードテスト: OK

■「NG」が出たときは

- B-CASカードを正しく挿入し(☞59ページ)、「はい」を選び、再度テストを行ってください。
- 再度テストしない場合は「いいえ」を選び、決定ボタンを押し手順**11**へ。
- 「NG」では、デジタル放送をご覧いただけません。

**11** 「はい」を選び、決定を押す



かんたん設置設定  
地上デジタルチャンネル設定を行いますか？  
次の場合、何も受信しない可能性があります。  
・アンテナが地上デジタルに対応していない。  
・お住まいの地域で地上デジタル放送が開局していない。  
「いいえ」を選択すると、次の設定へ進みます。



- 設定しないときは  
→ 「いいえ」を選び、決定ボタンを押し手順**15**へ

**12** お住まいの地域を選び、決定を押す



地域設定  
地域にあった地上デジタルチャンネル設定を行うために必要な  
地域設定を変更すると、これまでの地上デジタルチャンネル設定が  
削除されます。  
これよりチャンネルスキャンを開始します。  
チャンネルスキャンを中断すると、スキャン内容が無効になります  
ので、ご注意ください。



地域選択 東京

**13** 「UHF」または「全帯域」を選び、決定を押す



受信帯域選択  
通常は「UHF」を選択してください。  
ケーブルテレビ(CATV)等で、地上デジタル放送が受信でき  
なかったときに「全帯域」を選ぶと、受信できることがあります。  
(詳しくはCATV会社にご確認ください)



- 通常は「UHF」を選択してください。
- ケーブルテレビをお使いの場合で、ケーブルテレビ局からの信号が「CATVパススルー」方  
式の場合は「全帯域」を選んでください。
- (VHF、UHF、C13~C63  
の帯域をスキャンします)

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設定しますので、  
しばらくお待ちください。

VHF帯などは、現在地上アナログ放送で使用されておりましたが、2011年7月  
に地上アナログ放送は終了し、テレビ放送以外の用途に使用されることが  
国の方針で決定されています。このため、UHF帯以外で地上デジタル放送の  
受信を継続される場合に受信障害が発生する可能性があります。

■地上デジタル放送について

物理チャンネルについて

地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われています。この電波は放送局ごとに割り当てられ  
ており(13~62ch)、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

●3桁チャンネル番号

デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。  
例えば、ある放送は物理チャンネルの25chを使って「101」「102」「103」の3つの放送を提供します。  
この「101」「102」「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。この内、下位1桁が「1」の放送が、  
その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

●リモコンのチャンネルボタン

テレビ放送の場合、3桁チャンネル番号の上位2桁(上記の場合は「10」)は、リモコンのチャンネルボ  
タンの番号と同じとする割り当てになります。(本機はできる限り自動でこの割り当てを行います)  
即ち、この場合であれば**10**を押すと、3桁チャンネル番号の「101」(その放送局の代表チャンネル)  
が選局されるように設定されます。この割り当てはお住まいの地域により異なります。(☞110ページ)

●3桁チャンネル番号に枝番がつく場合

多くの地域で地上デジタル放送が開始され、同じチャンネル番号に割り当てる放送が複数受信できた  
場合に枝番ができます。例:「011-0」、「011-1」、「011-2」

●地上デジタル放送の送信状況が変わったとき

「地上デジタル放送の送信状況が変わりました。」という放送メール(☞54ページ)が届くことがあります。  
このときは、地上デジタル放送のチャンネル修正(☞76ページ)の「再スキャン」を実施してください。  
実施後のチャンネル割り当てが、好みでないときなどは「初期スキャン」を実行してください。

●代表チャンネル以外の選局

下の手順**14**で「修正する」を選ぶと代表チャンネル以外の放送を設定できます。  
また、チャンネル設定してない場合でも、やチャンネル番号入力で、選局できます。



地上デジタル放送を受信する  
受信チャンネル設定

**14** 設定内容を確認しない場合は、  
修正確認画面で「次の設定へ」を選び、決定を押す

■設定内容を確認する場合は

- ①「修正する」を選び、決定を押す
- ②▲▼で内容を確認し、戻るボタンを押す
- ③設定確認画面で「はい」を選び、決定を押す

地上デジタルチャンネル設定			
リモコン	CH	チャンネル名	種類
1	011	NHK総合	テレビ
2	021	NHK教育	テレビ
3	—	—	—
4	041	日本テレビ	テレビ
5	051	テレビ朝日	テレビ
6	061	TBS	テレビ
7	071	テレビ東京	テレビ

放送局名

3桁チャンネル番号 放送サービスの種類  
(テレビ、データなど)

リモコンの選局ボタン

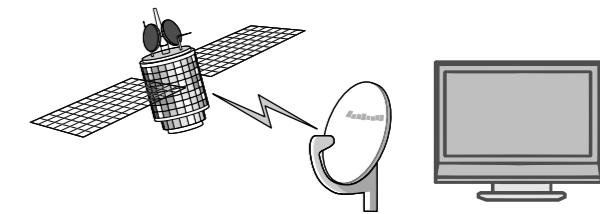
(13~36に設定のチャンネルは、やで選局)

●受信エリア外の場合  
などは受信できません  
(☞57ページ)

■修正や入れ換えを  
したいときは  
77ページ「マニュアル」の項目を参照。

(次ページへ続く☞)

# かんたん設置設定(つづき)

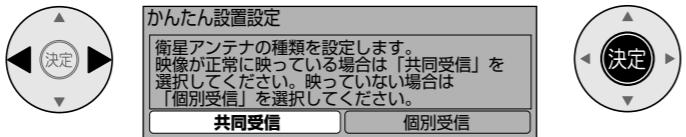


衛星アンテナの種類を設定する  
衛星アンテナ設定

テレビを見ているとき  
おすすめ番組の開始を自動的に  
お知らせします  
おすすめ通知

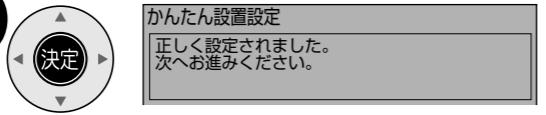
電話回線を接続しているとき  
電話回線が正しく接続されているか確認する  
電話テスト

## 15 衛星アンテナの種類(共同受信または個別受信)を選び、決定を押す



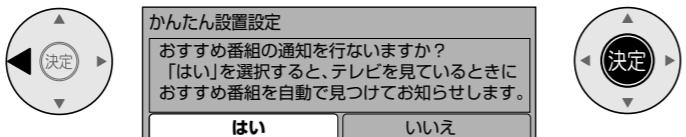
- 「共同受信」「個別受信」については(☞57、58ページ)

## 16 「正しく設定されました」の表示を確認し、決定を押す



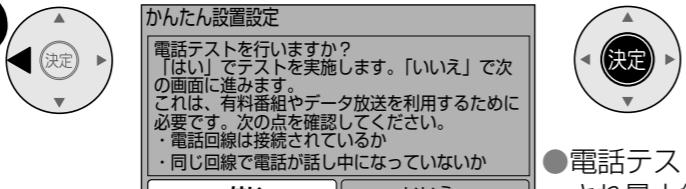
- 「衛星のアンテナレベルが不足しています。」または「衛星アンテナのレベルが取得できません。」と表示された場合は、アンテナの接続や調整を確認し、「はい」を選び、決定を押すと再設定されます。(再設定しない場合は「いいえ」を選び、決定を押してください。)

## 17 「はい」を選び、決定を押す



- 設定後でも、「番組開始時のおすすめ通知」、「選局操作時のおすすめ通知」で設定を変更できます。(☞26ページ)
- 「はい」に設定した直後はおすすめ番組の通知はしません。  
視聴状態にもよりますが、おすすめ通知するまで数日かかる場合があります。
- お知らせ
  - 「おすすめ通知」はおすすめ番組機能の中の1つの設定です。  
おすすめ番組機能を便利にお使いいただくには(☞26ページ)をご覧ください。
  - この画面は61ページの手順1から操作時のみ表示します。

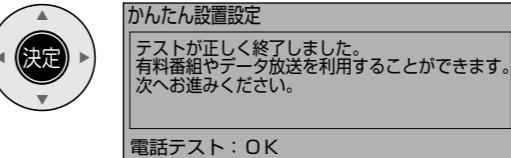
## 18 「はい」を選び、決定を押す(電話テストが開始される)



- 電話回線を接続していない場合は、「いいえ」を選び、決定を押してそのまま手順20に進んでください。

電話テスト  
(つづき)

## 19 「OK」の表示を確認し、決定を押す

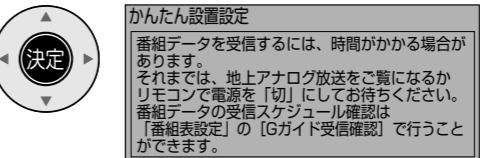


### ■「NG」が出たときは

→そのまま決定を押して手順20に進み、手順21終了後に電話設定を行う。(☞84ページ)

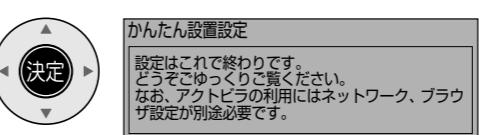
- 視聴者参加番組、番組単位で購入できる有料番組や双方向のデータ放送を利用しないときは、電話回線接続は不要です。このときは、「NG」が出ますが問題ありません。

## 20 番組表の注意事項を確認し、決定を押す



「かんたん設置設定」を終了する

## 21 決定を押して、終了する



- 実行結果によっては、追加のメッセージが表示される場合があります。表示された場合は、表示内容を確認の上、その内容に従ってください。

- 「衛星デジタル放送の受信ができないため、地上アナログ番組表データが受信できません。」と表示された場合は、まず衛星アンテナの電源を「オフ」にして(☞82ページ)アンテナ線の接続(☞56~58ページ)をご確認ください。

## 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「かんたん設置設定」をする

- (1) メニューボタンを押す。  
(2) 「設定する」を選び、決定ボタンを押す。  
(3) 「初期設定」を選び、決定ボタンを押す。  
(4) 「かんたん設置設定」を選び、決定ボタンを3秒以上押す。  
(5) 62ページの手順4に続く。

本体天面の設置設定ボタンを3秒以上押しても、かんたん設置設定ができます。(このときは、画面上の指示に従って操作してください。)

### ■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。(☞72~85ページ)

### ■電源「入」時で「かんたん設置設定」を最初からやり直すには(お買い上げ時の状態にしたいとき)

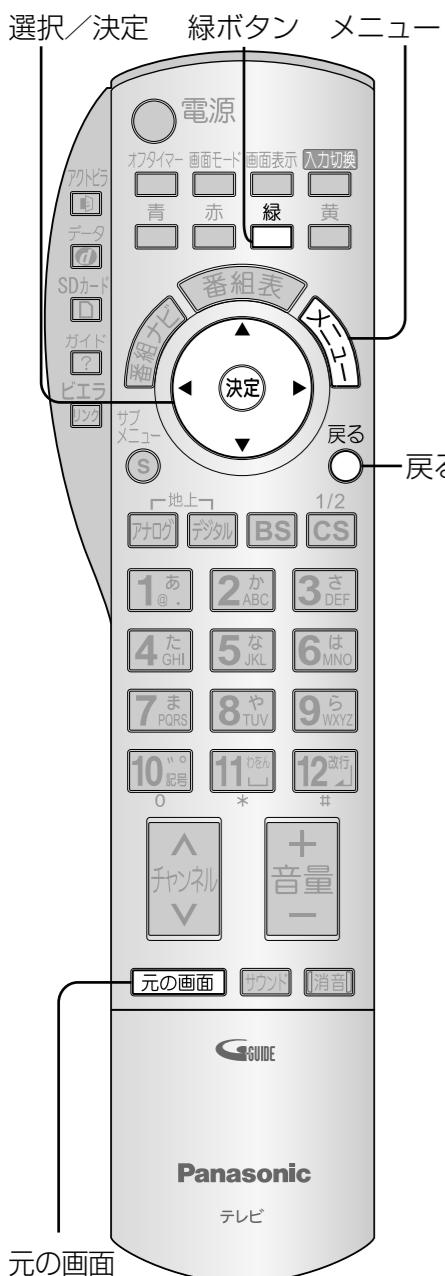
- (1) 上記の『メニューから「かんたん設置設定」をする』の手順(1)~(5)を行う。  
(2) 62ページ手順6の市外局番入力で「0000」と入力し、決定ボタンを押す。  
(3) 確認の画面で「はい」を選び、決定ボタンを押す。  
(4) 電源を「切」にし、再度「入」にする。(61ページの「かんたん設置設定」手順1の画面を表示)  
※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。

# 地上アナログ放送のチャンネル修正

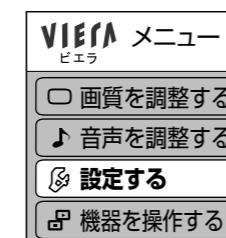
マニュアル

微調整 ゴーストリダクション(GR) オート

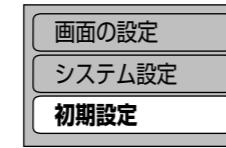
- 引越しなどで放送局を設定したいときは、手順③で「かんたん設置設定」を選び、62ページの手順④で設定してください。
- チャンネルを修正したいときは、右ページの手順⑥で「マニュアル」を選び、設定してください。  
※地上デジタル放送の普及で地上アナログ放送の受信状況が変わったときなどは、手順⑥で「オート」を選び再設定してください。



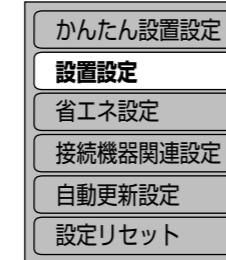
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



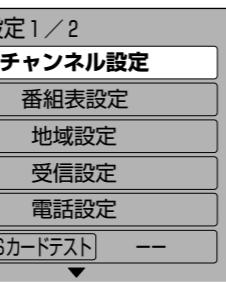
2 「初期設定」を選び、決定を押す



3 「設置設定」を選び、決定を押す



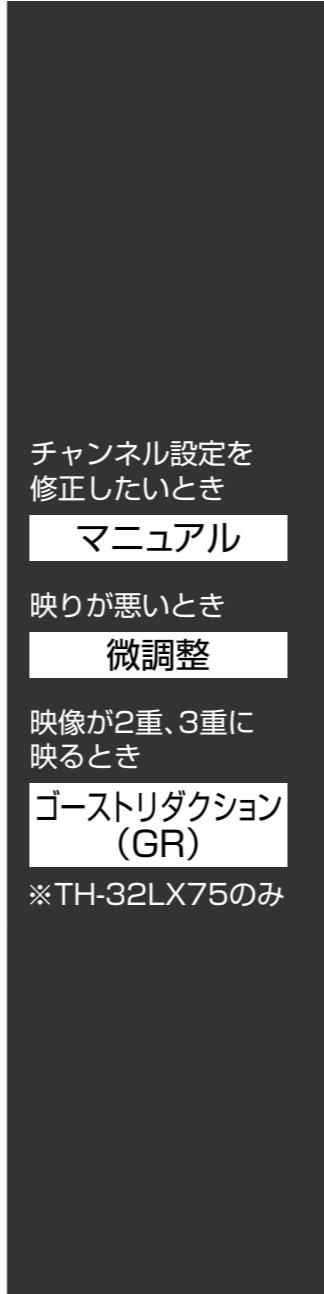
4 「チャンネル設定」を選び、決定を押す



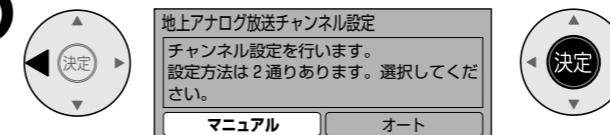
5 「地上アナログ」を選び、決定を押す



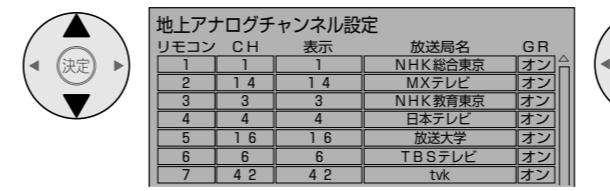
(右ページへ続く☞)



6 「マニュアル」を選び、決定を押す



7 修正したい行(リモコン)を選び、決定を押す



8 66・67ページの手順②③を行う

9 修正が終わったら戻るボタンを押して終了する

■リモコン番号ごとに設定した項目('CH'や'表示'など)を全て入れ替えたいときは

- (1) 緑ボタンを押す。
- (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2回押して、終了する。

■映りが悪いときは(微調整)

- (1) 上記手順7の画面で、微調整したいチャンネルを選び、メニューボタンを3秒以上押す。
- (2) ◀▶で見やすくなるように調整する。  
(約10秒間、ボタン操作しないと手順7の画面に戻ります。)
- (3) 戻るボタンを押すと、手順7の画面に戻ります。

(終わったら「元の画面」を押す)

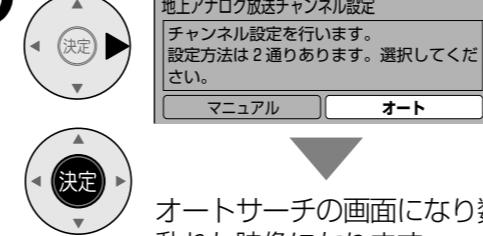
TH-32LX75のみ

- ゴースト(映像が2重、3重に映る)が気になるときは  
→ 手順8のとき  
▼で「GR」の項目を選び、  
►で「オン」にする。

## お知らせ

- 「オン」にすると選局して約3秒後に大きなゴーストを軽減させ、その後、残ったゴーストを順次軽減します。
- 以下の映像には働きません。
  - ビデオなどの再生画像。
  - デジタル放送の映像。
  - 画面表示ボタンを押して「GRオフ」または「GCR信号なし」と表示されるとき。
- 予約録画中のモニター出力
- 以下の場合、「オフ」にしてください。
  - アンテナの設置や調整時。
  - アンテナが正確に設置や調整されていないとき(室内アンテナなど)。
  - 多数(10波以上)または過大なゴーストのとき。
  - 飛行機に反射しているなど、変化しているゴーストのとき。

6 「オート」を選び、決定を押す



オートサーチの画面になり数分程度、乱れた映像になります。

- 「オート」を選ぶとこれまでの設定をリセットし、受信可能な放送局を設定しなおします。  
※別途、放送局名の設定が必要です。(☞66ページ)

7 内容を確認する



8 確認したら戻るボタンを押して終了する

(終わったら「元の画面」を押す)

# 衛星デジタル放送のチャンネル修正

チャンネル設定(デジタル放送) チャンネル設定(お好み選局)

- 衛星デジタル放送のチャンネル設定について
- BS、CS1、CS2は工場出荷時に設定されますが、好みに合わせて変更することもできます。
- よくご覧になるチャンネルは、リモコンの数字ボタンや、好み選局に登録すると便利です。
- チャンネル設定のリモコン1~12に登録したチャンネルはリモコンの数字ボタン1~12で選局できます。また、好み選局の1ページ目に表示します。(同様にリモコン13~24は好み選局の2ページ目、リモコン25~36は3ページ目に表示します)



- 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す
  - 「初期設定」を選び、決定を押す
  - 「設置設定」を選び、決定を押す
  - 「チャンネル設定」を選び、決定を押す
- (右ページへ続く☞)



- 「BS」または「CS1」または「CS2」を選び、決定を押す



地上デジタルのチャンネル修正は次ページへ

- 変えたい行(リモコン番号)を選び、決定を押す

BSチャンネル設定			
リモコン	CH	チャンネル	種類
1	101	NHK BS1	テレビ
2	102	NHK BS2	テレビ
3	103	NHK h	テレビ
4	141	BS日テレ	テレビ
5	151	BS朝日1	テレビ
6	161	BS一テレビ⑥	テレビ
7	171	BSジャパン	テレビ

- 「CH」のチャンネル番号を変えて、戻るボタンを押す



- リモコンの13~36に設定したチャンネルは、好み選局表に登録され、その表から選局できます。
- 選局対象(☞44ページ)を「好み」にすると、上記の手順で設定したチャンネルでの順送り選局ができます。

(終わったら「元の画面」を押す)

- 登録したいチャンネルを受信中に「お好み選局」を3秒間押して「お好み設定」画面にする

- 画面上のチャンネルを選び、決定を押す

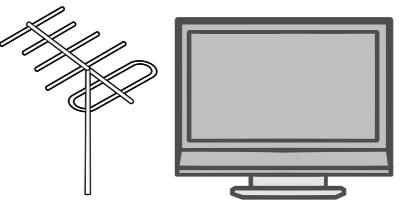


- 受信中のチャンネルが選んだボタンに登録されます。
- 登録したチャンネルを削除するとき  
→▲▼◀▶で選び「戻る」ボタンを押す。
- 「表示範囲」や「探す範囲」などの指定で「好み」を選んだときには、「お好み設定」画面に登録されている番組が対象になります。

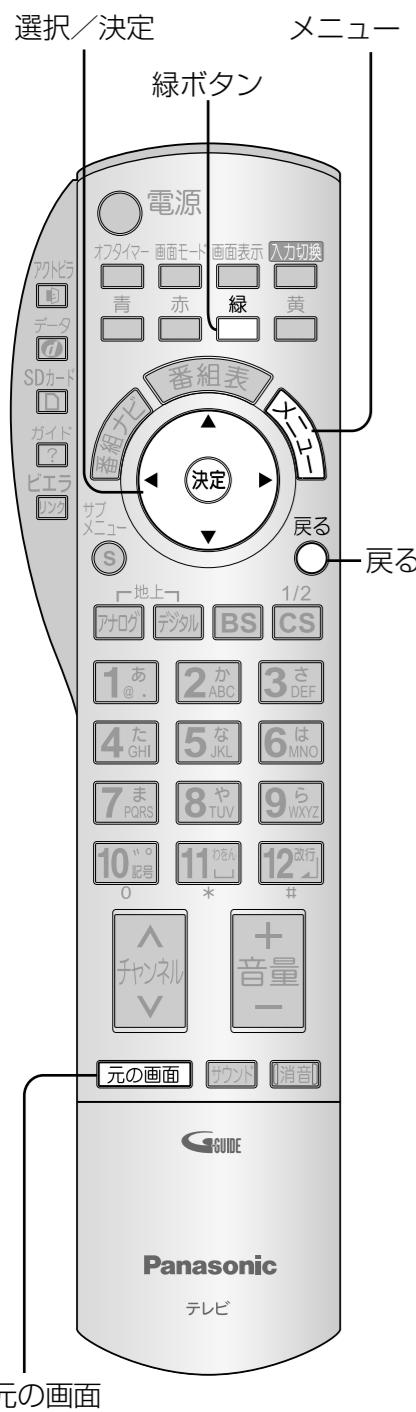
(終わったら「元の画面」を押す)

# 地上デジタル放送のチャンネル修正

初期スキャン 再スキャン マニュアル



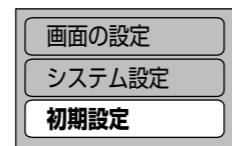
- 地上デジタル放送の受信状況が変わったときなどにチャンネル修正をしてください。
- 初期スキャンで選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、チャンネル一覧(☞110ページ)のようになります。



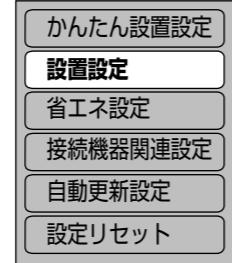
**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



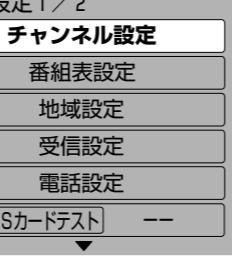
**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「設置設定」を選び、決定を押す**



**4 「チャンネル設定」を選び、決定を押す**



**5 「地上デジタル」を選び、決定を押す**



(右ページへ続く☞)

引っ越しなどで  
受信地域が変わって  
再設定したいとき  
改めて自動で  
受信設定する

初期スキャン

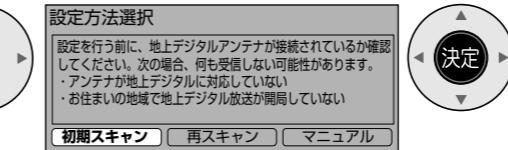
地上デジタル放送の  
受信状況が  
変わったとき  
受信できる局  
を自動で追加

再スキャン

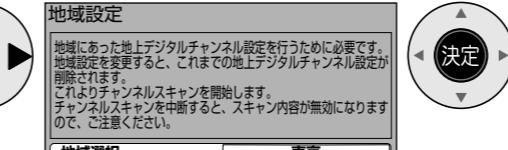
自動で設定した  
チャンネル設定を  
修正したい  
とき

マニュアル

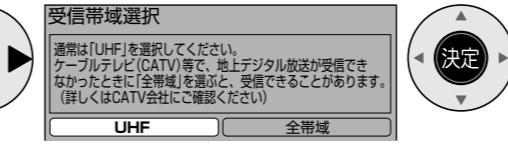
**6 「初期スキャン」を選び、決定を押す**



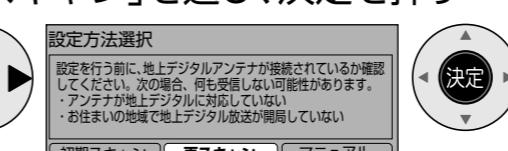
**7 お住まいの地域を選び、決定を押す**



**8 「UHF」または「全帯域」を選び、決定を押す**

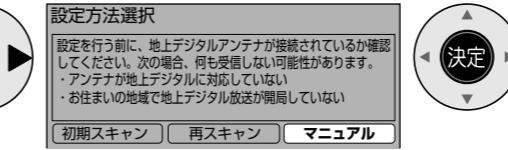


**6 「再スキャン」を選び、決定を押す**



- 10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。
- 新たに受信できた放送局は自動的に追加されます。

**6 「マニュアル」を選び、決定を押す**



**7 修正したいチャンネルを選び、決定を押す**



■設定した項目(「放送局名」や「CH」など)を他のリモコン番号に入れ換えるときは

- 手順7の画面で緑ボタンを押す。
- ▲▼で、入れ替えたい番号を選び、決定ボタンを押す。
- ▲▼で、入れ替え先の番号を選び、決定ボタンを押す。
- 戻るボタンを2回押して、手順9へ。

(終わったら「元の画面」を押す)

- 通常は、「UHF」を選んでください。
- 「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13~C63の帯域をスキャンします。
- チャンネルスキャン画面を表示します。受信できるチャンネルを調べて新しく一覧表示します。(今までの設定はすべてリセットされます)

- 10分程度かかり、乱れた映像になることがあります。

**9 正しく設定されていることを確認し、戻るボタンを押す**



■修正したいときは

(☞下記のマニュアル設定の手順7へ)

**10 設定確認画面で「はい」を選び、決定を押す**

(終わったら「元の画面」を押す)

**7 正しく設定されていることを確認し、戻るボタンを押す**



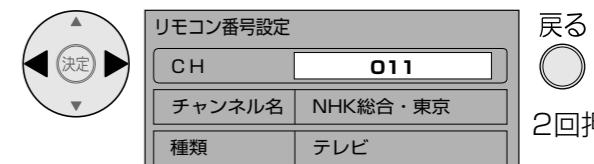
■修正したいときは

(☞下記のマニュアル設定の手順7へ)

**8 設定確認画面で「はい」を選び、決定を押す**

(終わったら「元の画面」を押す)

**8 修正したいチャンネル番号に変えて、戻るボタンを2回押す**

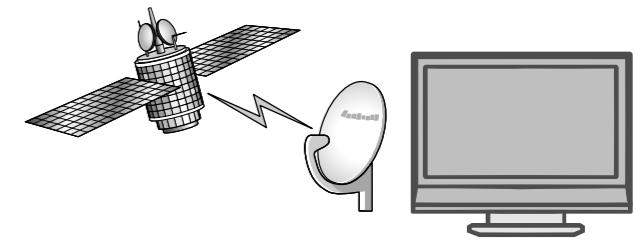


**9 設定確認画面で「はい」を選び、決定を押す**

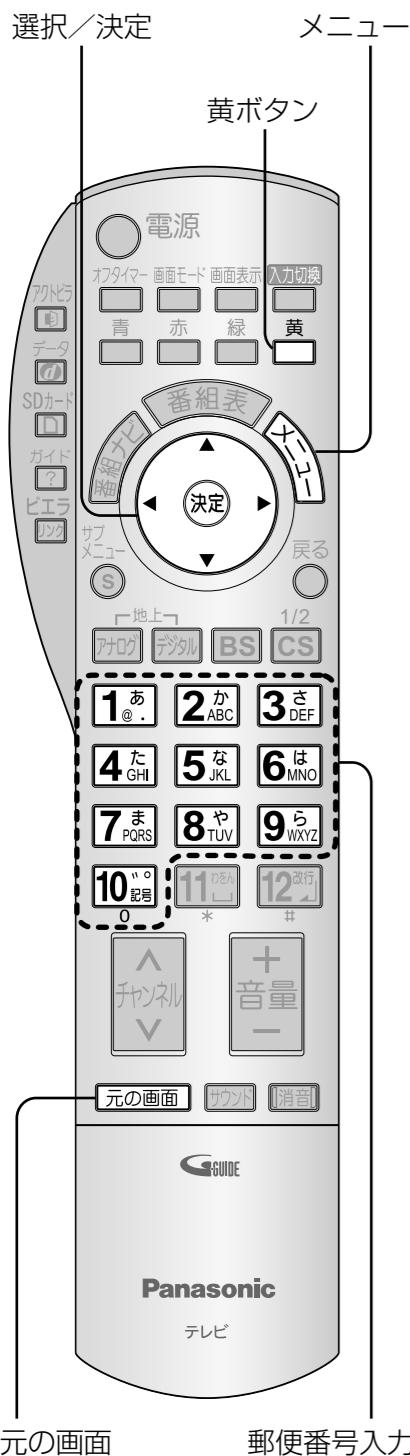
(終わったら「元の画面」を押す)

# 番組表設定／地域設定

Gガイド地域設定 Gガイド受信確認  
地域設定



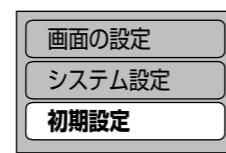
- 番組表を使うために必要な設定です。
- Gガイド地域設定と地域設定は、「かんたん設置設定」を実行すると自動的に設定されます。変更が必要な場合のみ設定してください。



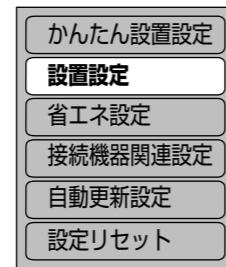
**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



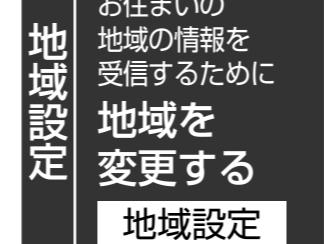
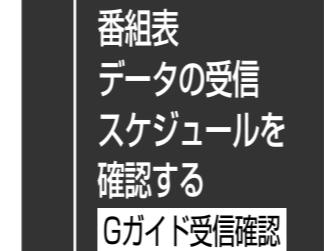
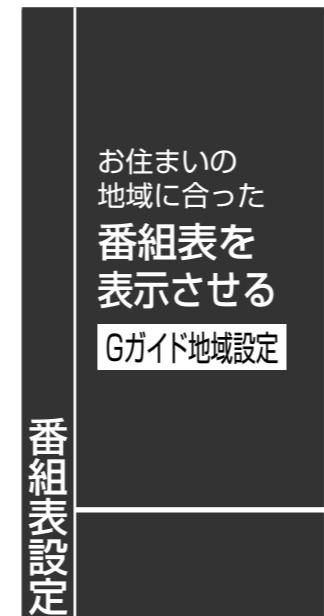
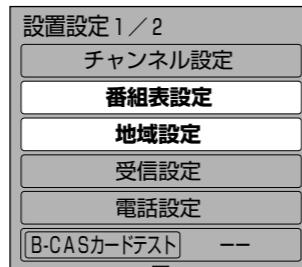
**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



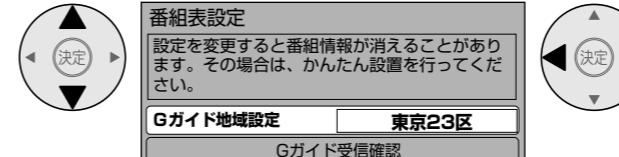
**3 「設置設定」を選び、決定を押す**



**4 「番組表設定」または「地域設定」を選び、決定を押す**



**5 「Gガイド地域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ**

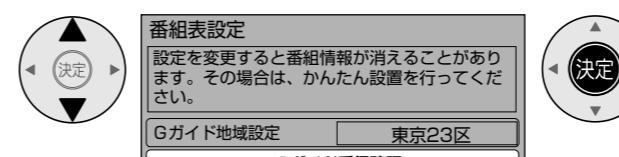


お願い

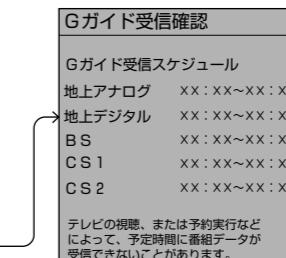
- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。Gガイド地域一覧表（☞ 113ページ）で必ずお確かめください。

(終わったら「元の画面」を押す)

**5 「Gガイド受信確認」を選び、決定を押す**



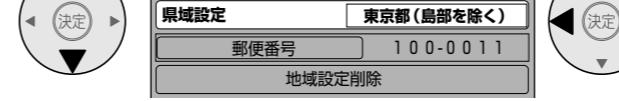
確認結果が表示される



- 受信スケジュールが表示されないときは、「番組データの受信ができません」と表示)BSアンテナの接続および上記の設定をご確認ください。

(終わったら「元の画面」を押す)

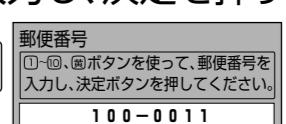
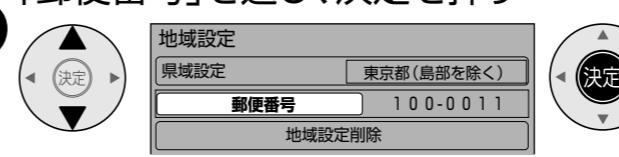
**5 「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ**



お知らせ

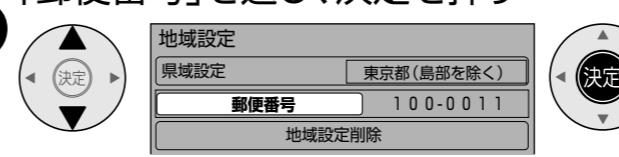
- 伊豆、小笠原諸島地域は→「東京都島部」
- 南西諸島鹿児島県地域は→「鹿児島県島部」

郵便番号を入力し、決定を押す



●間違えたときは ➡ 黄ボタン を押す。

**6 「郵便番号」を選び、決定を押す**

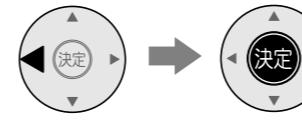


■「県域設定」と「郵便番号」を削除するには

- ➡ (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。

(終わったら「元の画面」を押す)

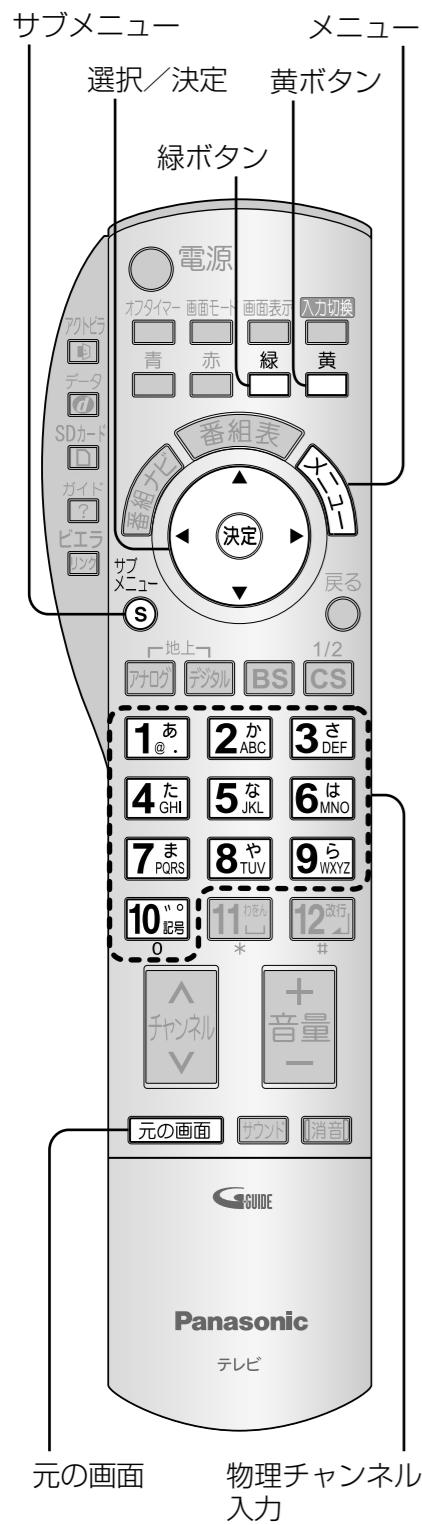
**7 確認画面で「はい」を選び、決定を押す**



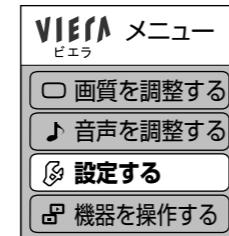
# 受信設定

## アンテナレベル(地上デジタル)

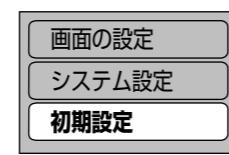
- アンテナを調整するときに受信設定をしてください。



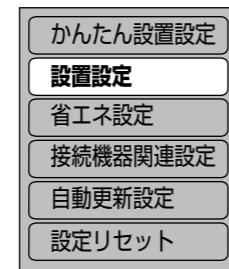
**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



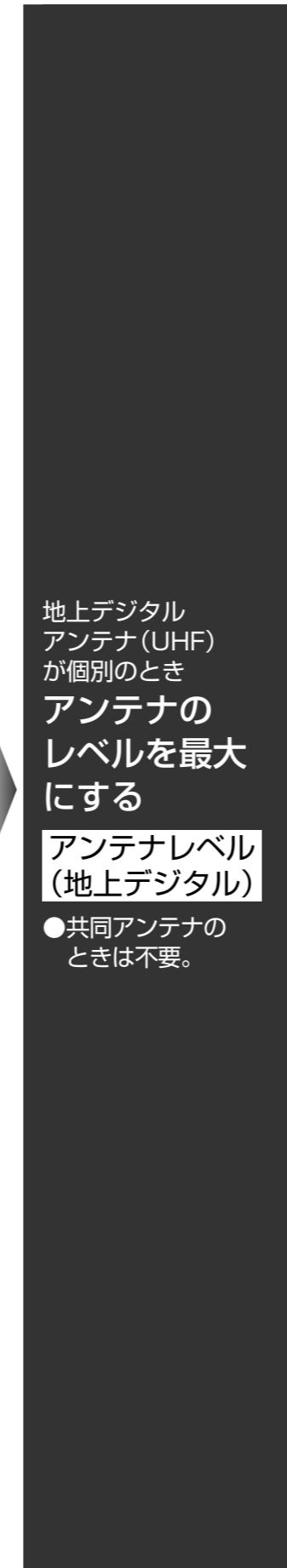
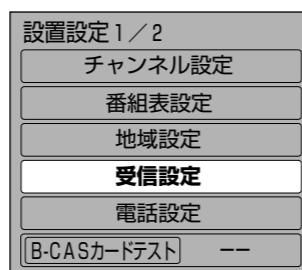
**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



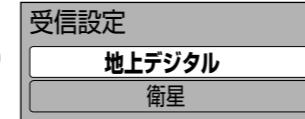
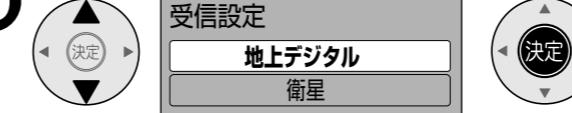
**3 「設置設定」を選び、決定を押す**



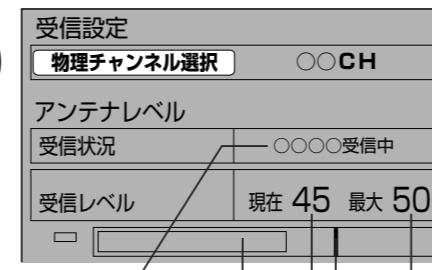
**4 「受信設定」を選び、決定を押す**



**5 「地上デジタル」を選び、決定を押す**



**6 決定を押す**



地上デジタル  
アンテナ(UHF)  
が個別のとき  
**アンテナの  
レベルを最大  
にする**  
アンテナレベル  
(地上デジタル)

受信中の放送局名 最大感知レベル

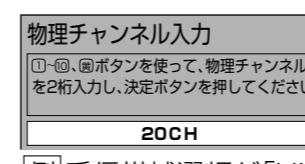
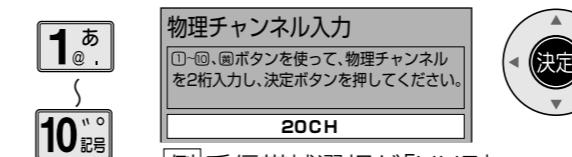
現在のアンテナ入力レベル  
(受信の目安は44以上)

- 物理チャンネルについて  
地上デジタルの放送は、UHFの電波を使って行われています。この電波は放送局ごとに割り当てられており(13~62ch)、このチャンネルを物理チャンネルと呼んでいます。

### アンテナレベルについて

- アンテナレベルはアンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信している電波の強さではなく、質(信号と雑音の比率)を表します。
- アンテナレベルは天候、季節、地域、チャンネルなどにより異なります。またアンテナシステムの条件などによって、変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをおすすめします。
- 現在受信中のデジタル放送のアンテナレベルは、「サブメニュー」を押して「アンテナレベル」を選んでも確認できます。

**7 「物理チャンネル」を入力し、決定を押す**



例 受信帯域選択が「UHF」  
の場合

↓  
入力した物理チャンネルの  
アンテナレベルを表示

- 間違えたときは → 黄 (黄ボタン) を押す。
- CATV経由の地上デジタル信号のレベルも表示でります。例えば、「全帯域」(P.68, 77ページ)を選んで、CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合は、→ 2か 10と入力します。

(「C」は、リモコンの → 緑 (緑ボタン) で入力／削除)

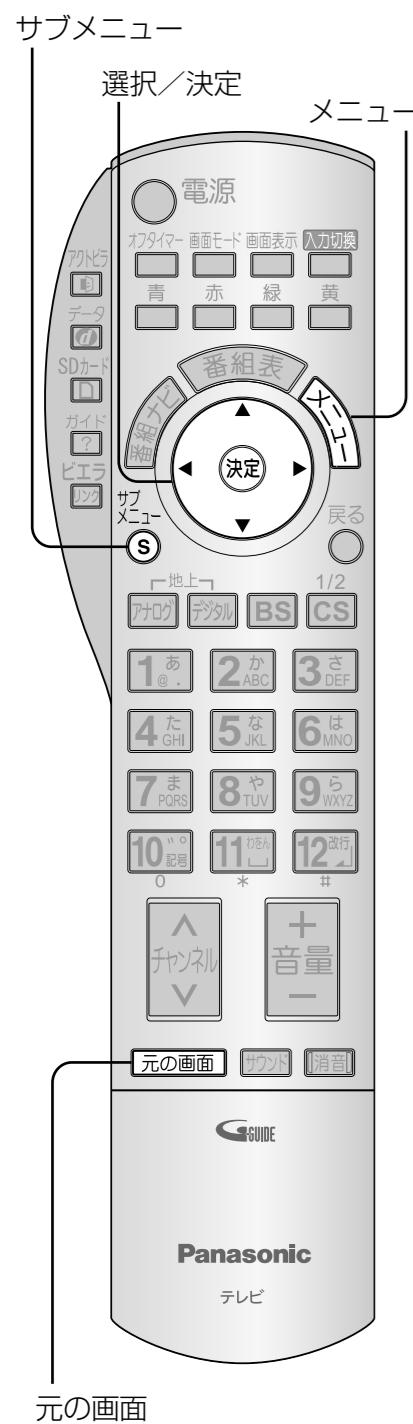
**8 アンテナの向きを調整し、  
アンテナレベルを最大値にする**

(終わったら元の画面を押す)

# ビーキャス 受信設定／B-CASカードテスト

アンテナ電源 アンテナレベル(衛星) B-CASカードテスト

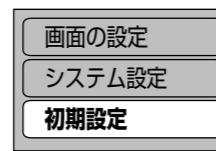
受信設定  
 ●アンテナを調整するときに受信設定をしてください。  
 B-CASカードテスト  
 ●B-CASカードの動作を確認します。



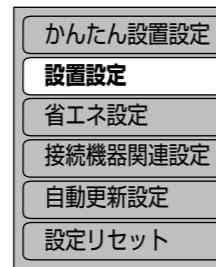
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



2 「初期設定」を選び、決定を押す



3 「設置設定」を選び、決定を押す



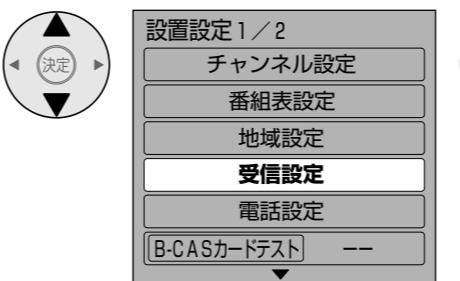
3秒以上押す

衛星アンテナ  
が個別のとき  
アンテナの  
レベルを  
最大にする

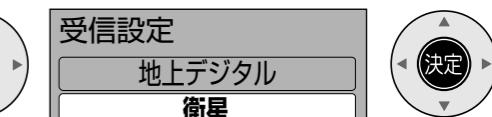
アンテナ電源  
アンテナレベル  
(衛星)

●共同アンテナの  
ときは不要。

4 「受信設定」を選び、決定を押す



5 「衛星」を選び、決定を押す



## お知らせ

- アンテナの向きの調整は、アンテナの取扱説明書をご覧ください。
- アンテナレベルについて
  - アンテナレベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信している電波の強さではなく、質(信号と雑音の比率)を表します。
  - アンテナのレベルは、天候、季節、地域、チャンネルなどにより異なります。またアンテナシステムの条件などによって変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをおすすめします。
  - 現在受信中のデジタル放送のアンテナレベルは、「サブメニュー」を押して「アンテナレベル」を選んでも確認できます。

「トランスポンダ選択」「衛星周波数」は変えると視聴できなくなることがあります。放送局などの案内がない限り、変えないでください。

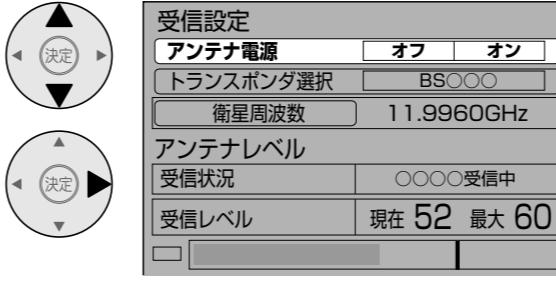
B-CASカード  
の動作を確認  
する

B-CASカードテスト

●B-CASカードを挿入して3秒以上たってから行ってください。

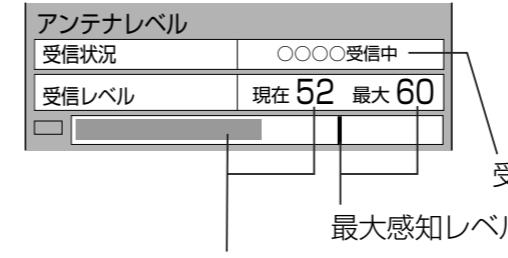
(右ページへ続く)

6 「アンテナ電源」を選び、「オン」を選ぶ



●「オン」にすると衛星アンテナのコンバーターへ電源を供給します。(ブースターなどからコンバーターへの電源を供給しているときは「オフ」にしてください。)

7 アンテナの向きを調整し、  
アンテナレベルを最大値にする

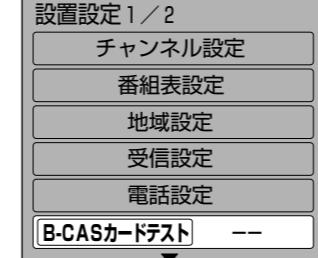


現在のアンテナレベル(受信の目安は50以上)

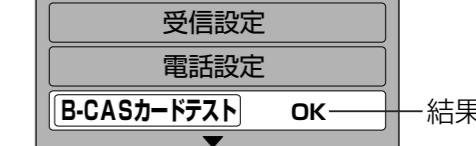
●BSや110度CSデジタル放送以外の衛星電波を受信中は「他の衛星受信中」と表示されます。  
再度、アンテナの向きを調整してください。

(終わったら「元の画面」を押す)

4 「B-CASカードテスト」を選び、決定を押す



テスト結果が表示される



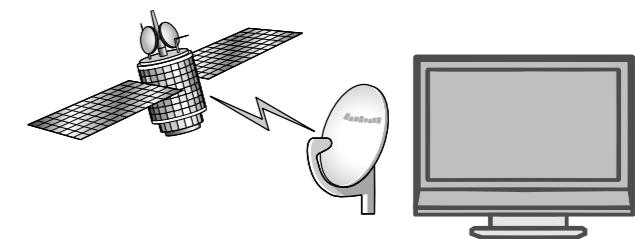
●「NG」が出たら、B-CASカードの挿入を確認してください。(☞59ページ)

(終わったら「元の画面」を押す)

# 電話設定

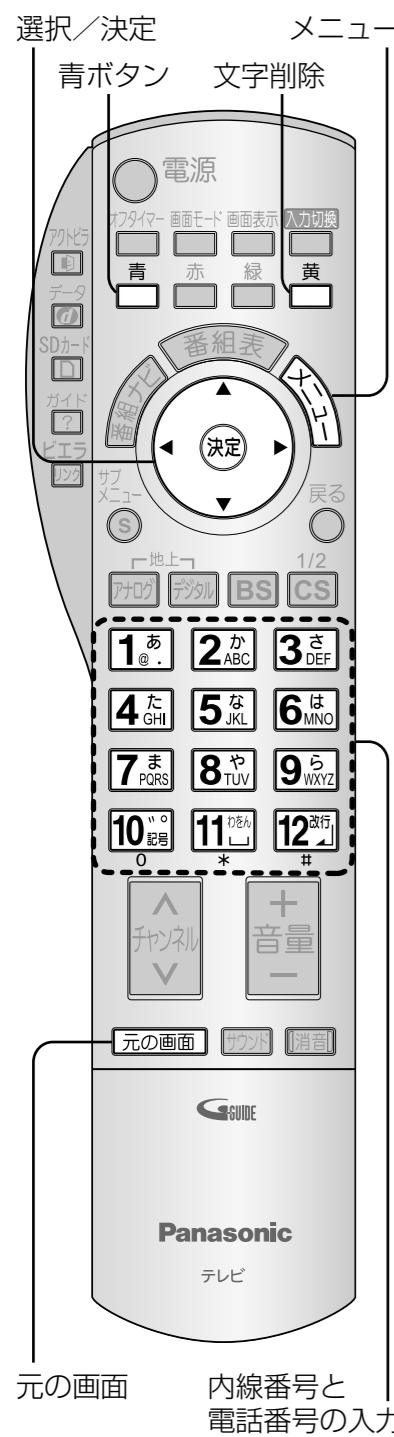
回線設定  
トーン検出  
内線設定  
発信者番号通知  
電話会社設定  
マイラインプラス

電話テスト

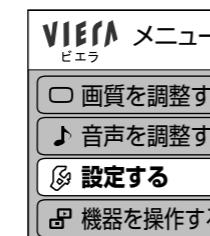


**まず** ご確認ください。

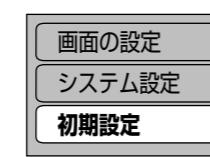
- 電話回線の接続はお済みですか?  
(☞60ページ)



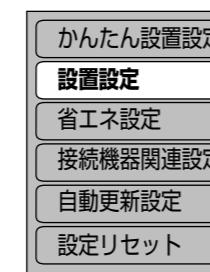
**1** 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



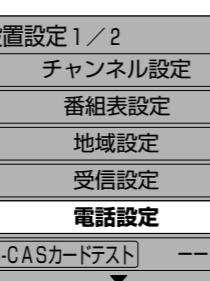
**2** 「初期設定」を選び、決定を押す



**3** 「設置設定」を選び、決定を押す



**4** 「電話設定」を選び、決定を押す



電話回線を  
設定する

回線設定  
トーン検出

外線使用時に  
0発信などが  
必要な電話  
のとき

内線設定

電話設定が正しく  
設定されているか  
確認する

電話テスト

相手に電話番号  
を通知するか  
決める

発信者番号通知\*

本機から電話を  
かけるときのみ  
電話会社を  
変えたいとき

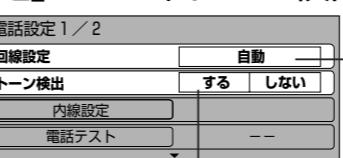
電話会社設定\*

マイラインプラス\*

\*この設定が有効に  
なる放送(サービス)  
は、2007年4月現  
在ありません。

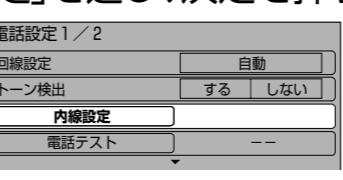
(右ページへ続く☞)

**5** 「回線設定」または「トーン検出」を選び、設定する

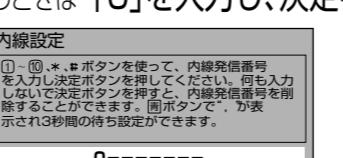


- 電話テストで自動的に選ぶとき→「自動」  
自動でうまく設定できないとき→
  - ダイヤルボタンを押すと『ピッポッパ』と音が出る場合は「プッシュ」
  - 出ない場合は「ダイヤル20(20pps)」か  
「ダイヤル10(10pps)」を選ぶ。
- 通常ご使用のとき→「する」  
受話器を上げても『ツー』音が聞こえないとき→「しない」  
(終わったら [元の画面] を押す)

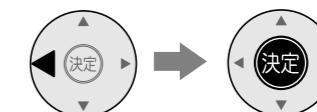
**5** 「内線設定」を選び、決定を押す



**6** 0発信の電話のときは「0」を入力し、決定を押す



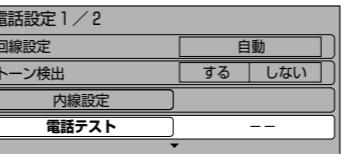
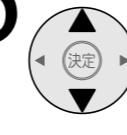
**7** 確認画面で「はい」を選び、決定を押す



(終わったら [元の画面] を押す)

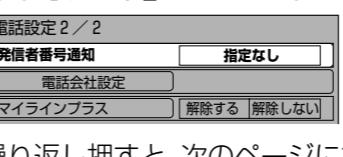
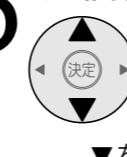
- 間違えたときは → 黄 (Yellow button) を押す。
- 0発信の後、外線につながるまで時間のかかる電話のとき  
→ 青 (Blue button) を押す。  
(画面に「,」を表示。1つで3秒の待ち時間)

**5** 「電話テスト」を選び、決定を押す



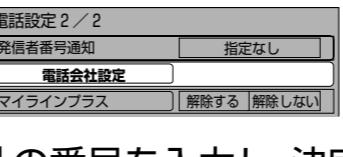
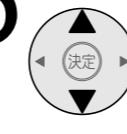
OK 正常終了。  
NG 画面の指示に従ってください。  
テスト中 テスト中。(最大約3分間かかります)  
(終わったら [元の画面] を押す)

**5** 「発信者番号通知」を選び、設定する



- 通知する 相手に常に通知する。
- 通知しない 相手に常に通知しない。
- 指定なし 電話会社との契約に従う。  
(終わったら [元の画面] を押す)

**5** 「電話会社設定」を選び、決定を押す

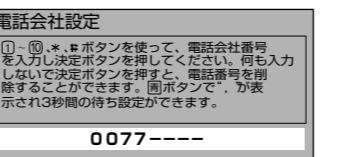


**7** 確認画面で「はい」を選び、決定を押す



マイラインプラスを契約のとき、  
(終わったら [元の画面] を押す)

**6** 電話会社の番号を入力し、決定を押す



- 間違えたときは → 黄 (Yellow button) を押す。

**8** 「マイラインプラス」を選び、「解除する」を選ぶ

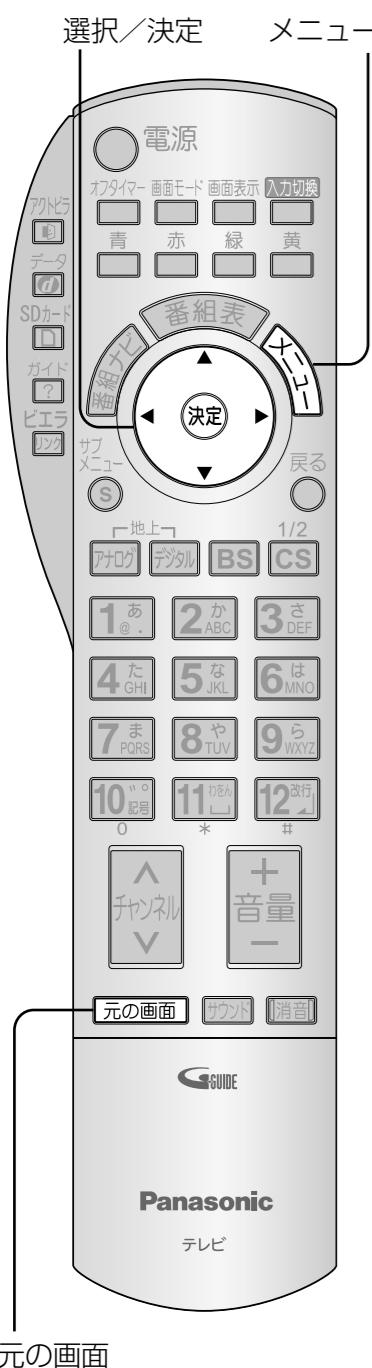


(終わったら [元の画面] を押す)

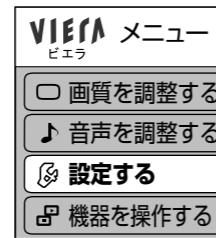
# 自動更新設定／設定リセット

(ダウンロード予約) (設定項目リセット) (個人情報リセット)

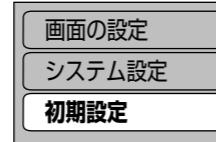
- 自動更新設定
  - デジタル放送で送られる新しい情報のダウンロード方法を選びます。
- 設定リセット
  - 本機を初期状態にするための設定です。



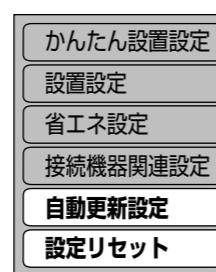
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



2 「初期設定」を選び、決定を押す



3 「自動更新設定」または「設定リセット」を選び、決定を押す



「設定リセット」の場合、3秒以上押す

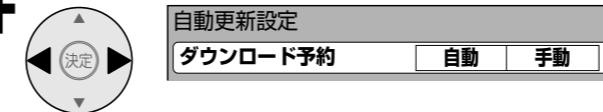
自動更新設定  
デジタル放送で送られる新しい情報の  
放送ダウンロードの方法を選ぶ  
ダウンロード予約

アンテナ電源(衛星デジタル)、電話  
設定の設定値を  
工場出荷状態  
に戻す  
設定項目リセット

本機を廃棄される  
ときなどに  
情報を  
すべて削除  
する  
個人情報リセット

(右ページへ続く☞)

4 「自動」か「手動」を選ぶ

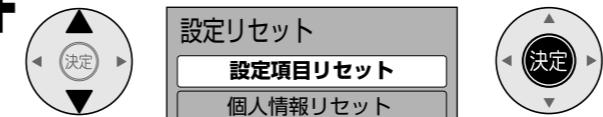


- 自動** 通常は「自動」をおすすめします。  
情報が届いた場合は、リモコンで電源「切」時に  
自動的にダウンロードを実行します。
- 手動** 情報が届いた場合、メールでお知らせします。  
メールを確認し、「ダウンロード予約」の  
「する」か「しない」を選択。  
☞ 「放送メール」54ページ

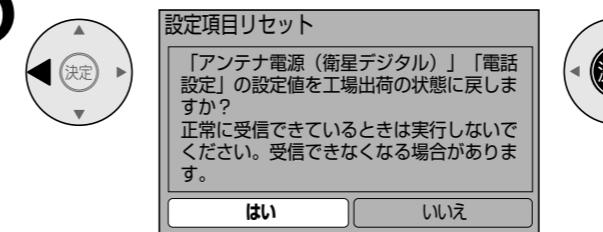
- 放送ダウンロードについて
  - デジタル放送からの情報を本機に取り込むことにより、本機の制御プログラムを最新のものに書き換えます。

(終わったら「元の画面」を押す)

4 「設定項目リセット」を選び、決定を押す



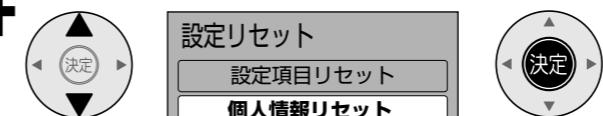
5 「はい」を選び、決定を押す



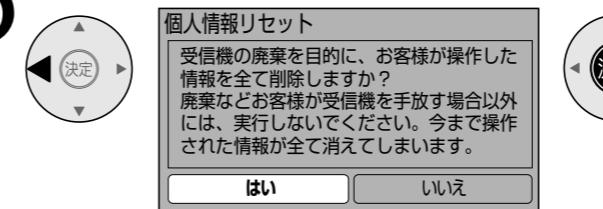
- 「アンテナ電源(衛星デジタル)」「電話設定」の各項目が、工場出荷状態に戻ります。

(終わったら「元の画面」を押す)

4 「個人情報リセット」を選び、決定を押す



5 「はい」を選び、決定を押す



- 本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報(メールや購入記録、データ放送のポイント、暗証番号など)が、すべて削除されます。
- 本操作後は、本体の電源を「切」にしてください。

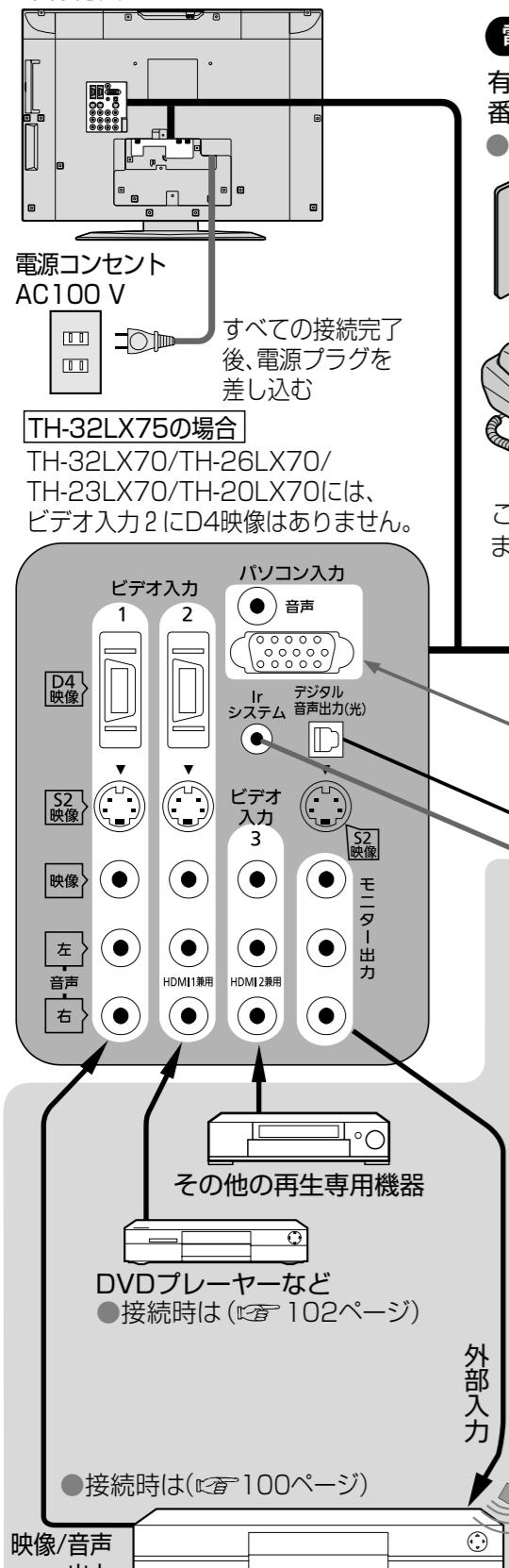
## お願い

- 廃棄などで本機を手放される以外には、実行しないでください。
- 双方向データ放送やアクティビラをご利用の場合、本機からの操作により、放送局やインターネットのホームページに登録された情報は、この操作では削除されませんので、ご注意ください。それぞれのサービスで情報の削除操作(退会手続きなど)を行ってください。

6 本体の電源を「切」にする

# いろいろな機器との接続

本体背面



## 電話回線

有料番組や視聴者参加  
番組を楽しみたいとき  
●接続時は(☞60ページ)

モジュラー分配器  
(付属品)

すべての接続完了  
後、電源プラグを  
差し込む

ご家庭の電話機  
またはファクスへ

●接続時は(☞60ページ)

ビデオ入力1  
ビデオ入力2  
S2映像  
映像  
左音声  
右音声

HDMI  
映像・音声入力

D4映像

S2映像

音声

デジタル音声出力(光)

Irシステム

地上アナログ入力

HDMI  
映像・音声入力

ビデオ入力3

S2映像

モニター出力

HDMI1兼用

HDMI2兼用

●接続時は(☞100ページ)

外部入力

●接続時は(☞100ページ)

映像/音声出力

●接続時は(☞100ページ)

外部機器

●接続時は(☞100ページ)

映像/音声出力

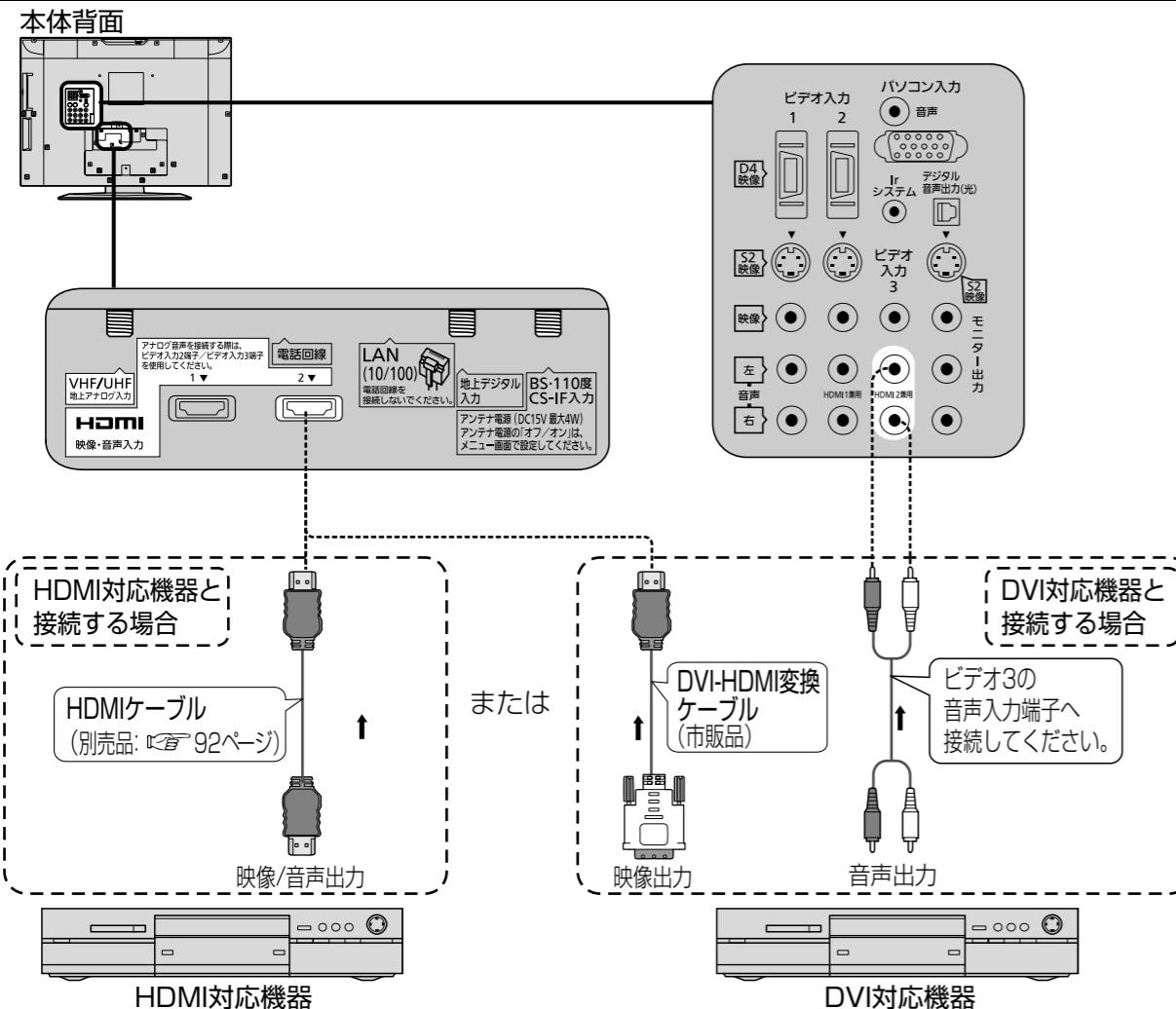
●接続時は(☞100ページ)

# HDMI対応機器の接続と設定

**HDMI音声入力設定** **HDMIスキップ**

●→は、信号の流れを示します。

## 接続



### HDMI端子

- HDMI端子とは、テレビと接続機器のデジタル映像／音声信号を直接つなぐインターフェイスです。
- HDMI端子とテレビを1本のケーブルで接続するだけで、高画質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。アナログ音声をお使いになる場合、HDMI2に接続時はビデオ入力3の音声入力端子、HDMI1に接続時はビデオ入力2の音声入力端子に接続し、「HDMI音声入力設定」が必要です。（☞右ページ）
- 対応している映像信号  
525i (480i)、525p (480p)、750p (720p)、1125i (1080i)、  
1125p (1080p) 59.94 Hz / 60 Hz
- 対応している音声信号  
種類：リニアPCM  
サンプリング周波数：48 kHz / 44.1 kHz / 32 kHz

### お知らせ

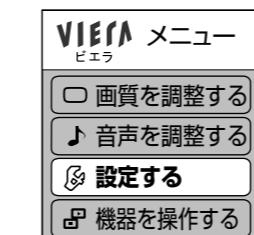
- 本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。

### お願い

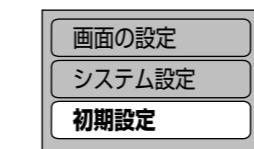
- HDMIケーブルは、HDMIロゴのついているケーブルをご使用ください。
- DVI対応機器と接続する場合は、DVI-HDMI変換用のケーブルを使い、アナログ音声端子に音声コードを接続してください。

## 設定

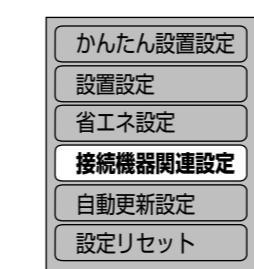
**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



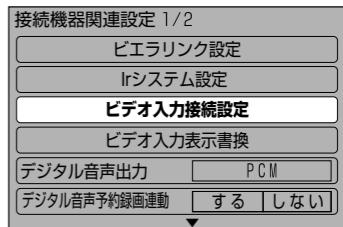
**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**HDMI対応機器と接続したとき**

**HDMI音声入力設定**

**4 「ビデオ入力接続設定」を選び、決定を押す**



▼を繰り返し押すと、次のページになる。

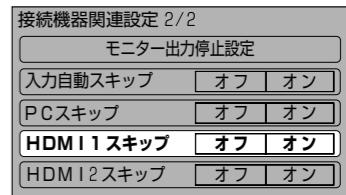
**5 設定したいHDMI入力を選び、設定する**



**HDMI** …HDMI対応機器に接続するとき（工場出荷時）  
**アナログ** …DVI対応機器に接続するとき

(終わったら [元の画面] を押す)

**4 設定したいHDMI入力を選び、「オン」を選ぶ**



▼を繰り返し押すと、次のページになる。

**オン** … [入力切換] を押しても、HDMI入力には切り換わりません。

**オフ** … [入力切換] を数回押してHDMI入力を選択できます。（工場出荷時）

(終わったら [元の画面] を押す)

# ビエラリンク対応機器の接続

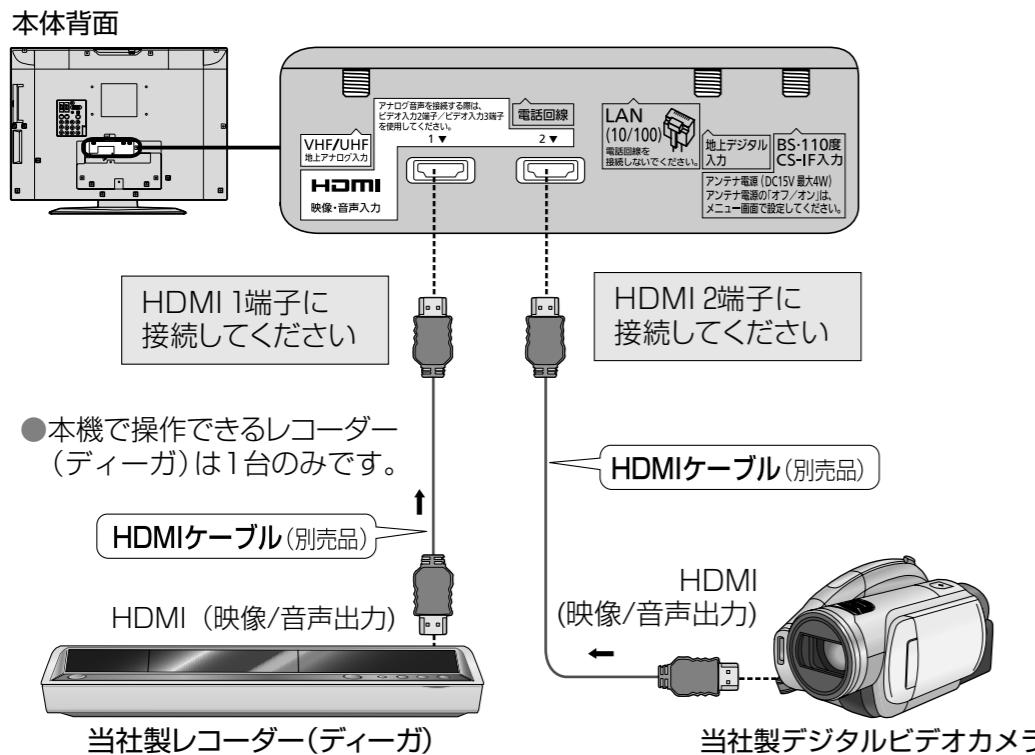
レコーダー(ディーガ)、AVアンプ、デジタルビデオカメラ

- HDMI端子について
- ビエラリンクに対応した当社製レコーダー(ディーガ)やAVアンプ、デジタルビデオカメラを接続すると、本機のリモコンで各機器の基本操作ができます。
- (操作について 50ページ)

ビエラリンクに対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。

- ①すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の電源ボタンで電源を入れ直す。
- ②<sup>入力切換</sup>を押して入力を切り換える(20ページ)、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する。
- ③50ページの手順で機器が操作できることを確認する。

## ■本機とレコーダー(ディーガ)またはデジタルビデオカメラを接続する場合



HDMI 1端子に接続してください

HDMI 2端子に接続してください

- 本機で操作できるレコーダー(ディーガ)は1台のみです。

HDMIケーブル(別売品)

HDMIケーブル(別売品)

HDMI (映像/音声出力)

当社製デジタルビデオカメラ

### 接続後の本機の設定 (94ページ)

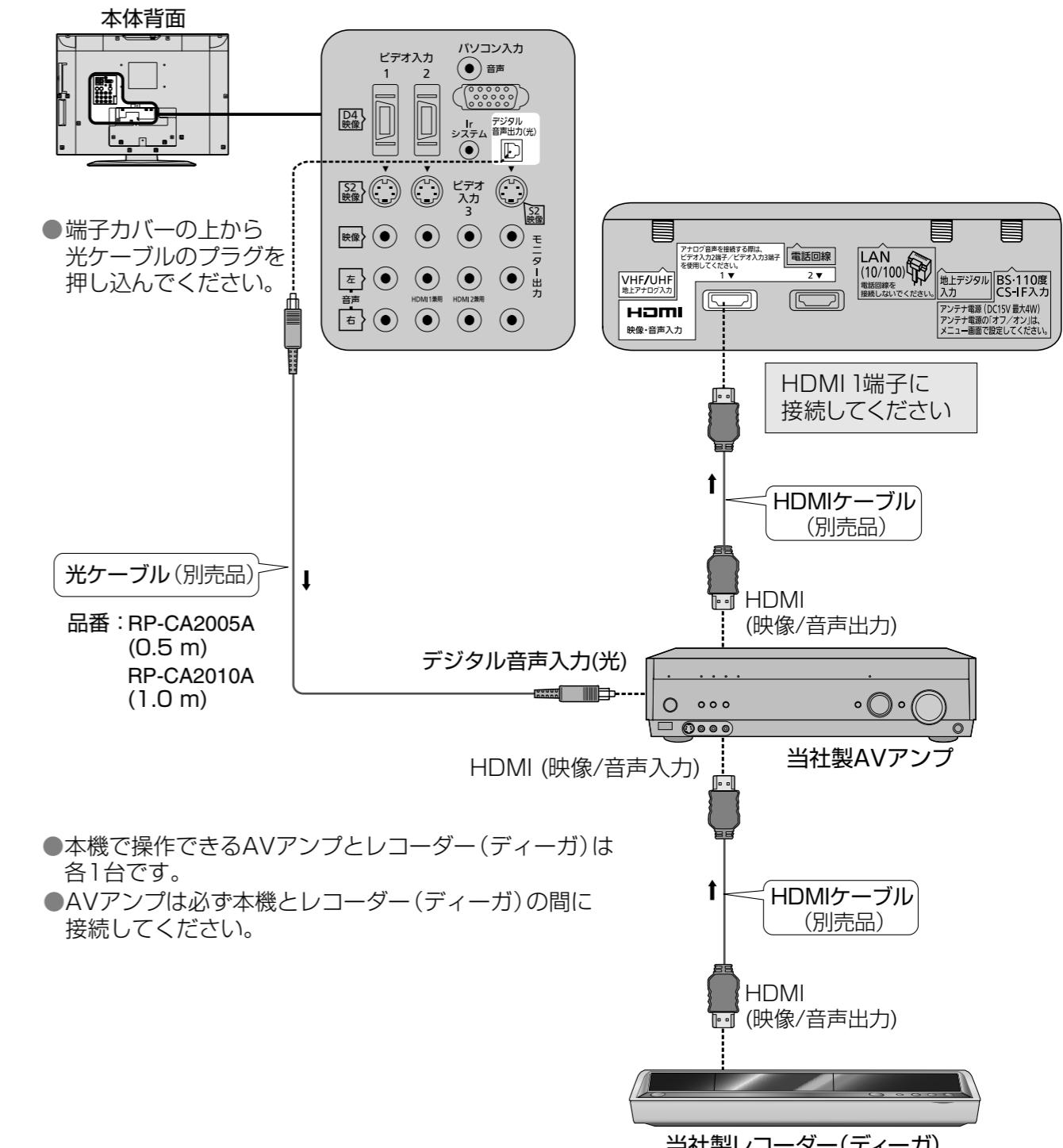
- 上記の接続後、「ビエラリンク設定」の「ビエラリンク制御」を「する」に設定してください。
- レコーダー(ディーガ)や、デジタルビデオカメラを操作したときに連動して本機の電源を「入」にしたいときは「電源オン連動」を「する」に設定してください。

### お知らせ

- 当社製HDMIケーブルを推奨します。
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- ビエラリンクを使うには、接続したレコーダー(ディーガ)側、デジタルビデオカメラ側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- 同じ種類のビエラリンク対応機器 [レコーダー(ディーガ)など] を何台か接続した場合は、番号の小さいHDMI端子に接続された機器がビエラリンクの操作対象になります。

●→は、信号の流れを示します。

## ■本機とレコーダー(ディーガ)とAVアンプを接続する場合



- 本機で操作できるAVアンプとレコーダー(ディーガ)は各1台です。

- AVアンプは必ず本機とレコーダー(ディーガ)の間に接続してください。

### 接続後の本機の設定 (94ページ)

- 上記の接続後、「ビエラリンク設定」の「ビエラリンク制御」と「電源オン連動」を「する」に設定してください。

### お知らせ

- ビエラリンクを使うには、接続したAVアンプ側とレコーダー(ディーガ)側の設定も必要です。詳しくは、各機器の取扱説明書をご覧ください。
- 上記の接続により、HDMI接続した機器からの音声が5.1chのときは、本機のデジタル光音声出力端子より5.1chで出力します。

# ビエラリンクの設定

ビエラリンク制御

電源オフ連動

電源オン連動

電源オン時の音声出力

テスト(ディーガ電源オン)

テスト(ディーガ電源オフ)

## ■ビエラリンク(HDAVI Control™)とは

- 本機とHDMI ケーブル(別売品)を使って接続したビエラリンク対応機器を自動的に連動させて、1つのリモコンで簡単に操作できる機能です。  
※すべての操作ができるものではありません。
- ビエラリンクは、HDMI CEC (Consumer Electronics Control) と呼ばれる業界標準のHDMIによるコントロール機能をベースに、当社独自機能を追加したものです。他社製HDMI CEC対応機器との動作保証はしておりません。
- 本機はビエラリンク Ver.2に対応しています。  
ビエラリンク Ver.2とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも対応した最新の当社基準です。  
(2007年2月現在)  
詳しくはビエラリンク Ver.2に対応した接続機器の取扱説明書をご確認ください。

## ■ビエラリンクの簡単操作とは…

- 本機のリモコン1つでレコーダー(ディーガ)の操作ができます。
  - ・簡単再生(画面をレコーダー(ディーガ)に切り換え、再生します)
  - ・レコーダー(ディーガ)のメニューの操作
  - ・今見ている番組を簡単録画
  - ・本機の番組表から録画予約
- 本機の電源を「切」にするとレコーダー(ディーガ)やAVアンプの電源も連動して「切」にできます。
- 本機のリモコンでAVアンプの音声に切り換え、音量調整ができます。
- 本機のリモコンでデジタルビデオカメラの操作ができます。
- AVアンプのリモコンで簡単シアター再生ができます。  
(ワンタッチでレコーダー(ディーガ)の映像、AVアンプの音声に切り換え、再生します)

## ■ご使用の際のご注意点

- 電源オフ連動を「する」に設定しても録画中など、接続機器の状態によっては、すべての機器の電源が「切」にならない場合があります。
- 電源オン連動を「する」に設定時は、リモコンで本機の電源を「切」にするとテレビ本体の電源ランプは橙色になります。これは、電源オン連動の機能が待機状態であることを示すためで、消費電力は電源ランプが赤色のときとほとんど変わりません。  
(回線使用中／データ取得中ランプ点灯時は除く)

**1** 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す

**2** 「初期設定」を選び、決定を押す

**3** 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す

**4** 「ビエラリンク設定」を選び、決定を押す

**5** 「ビエラリンク制御」を選び、「する」を選ぶ

ビエラリンク設定	する	しない
ビエラリンク制御	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
電源オフ連動	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
電源オン連動	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

「する」…ビエラリンクを使うとき  
(工場出荷時)  
「しない」…使わないとき  
(終わったら [元の画面] を押す)

**5** 「電源オフ連動」を選び、「する」を選ぶ

ビエラリンク設定	する	しない
ビエラリンク制御	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
電源オフ連動	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
電源オン連動	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

「する」…本機の電源オフに連動してレコーダー(ディーガ)  
(工場出荷時) やAVアンプの電源も「切」される  
「しない」…連動させないとき  
(終わったら [元の画面] を押す)

**5** 「電源オン連動」を選び、「する」を選ぶ

ビエラリンク設定	する	しない
ビエラリンク制御	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
電源オフ連動	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
電源オン連動	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

「する」…本機の電源が「切」のときでもレコーダー(ディーガ)や  
AVアンプの操作に連動して本機の電源を「入」させるとき  
「しない」…連動させないとき  
(工場出荷時)  
(終わったら [元の画面] を押す)

**5** 「電源オン時の音声出力」を選び「AVアンプ」を選ぶ

電源オフ連動	する	しない
電源オン時の音声出力	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
テレビ	…本機の電源を「入」にしたとき、音声をテレビから (工場出荷時) 出力する	
AVアンプ	…本機の電源を「入」にしたとき、音声をAVアンプ に出力する。 (終わったら [元の画面] を押す)	

**5** 「テスト(ディーガ電源オン)」または「テスト(ディーガ電源オフ)」を選び、決定を押す

電源オフ連動	する	しない
電源オン時の音声出力	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
テレビ	…本機の電源を「入」にしたとき、音声をテレビから (工場出荷時) 出力する	
AVアンプ	…本機の電源を「入」にしたとき、音声をAVアンプ に出力する。 (終わったら [元の画面] を押す)	

レコーダー(ディーガ)の電源が「入」または「切」すれば、  
正常です。  
※動作しない場合は、接続をご確認ください。  
(終わったら [元の画面] を押す)

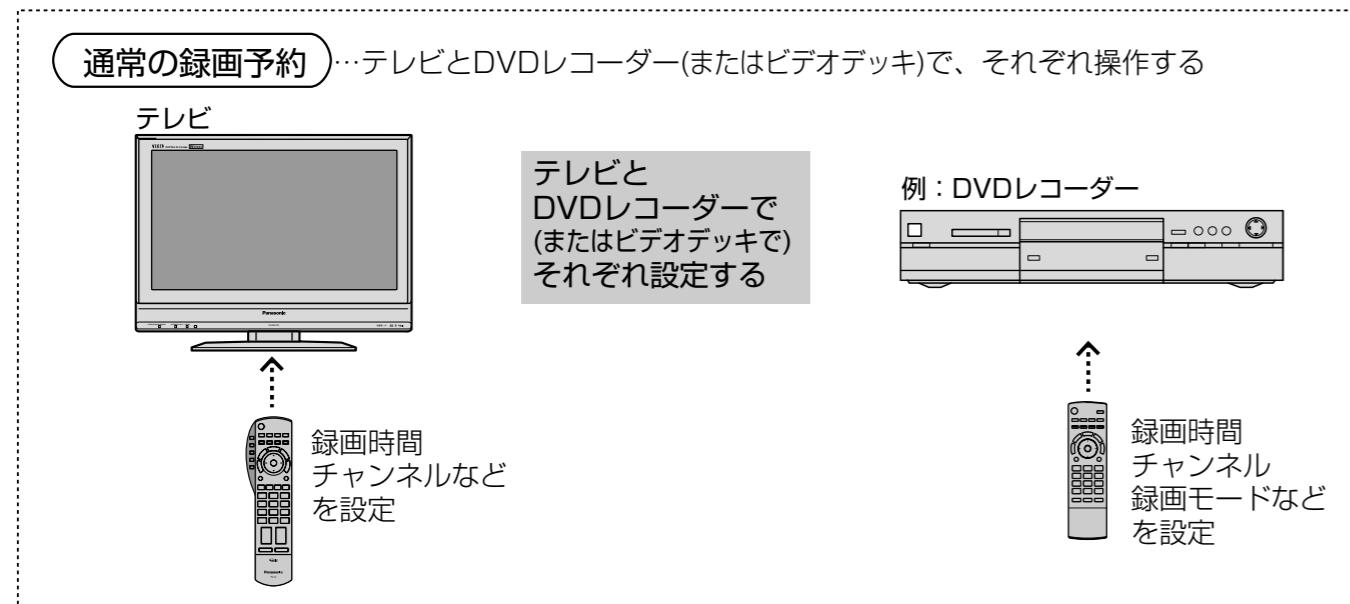
ビエラリンクの設定

94

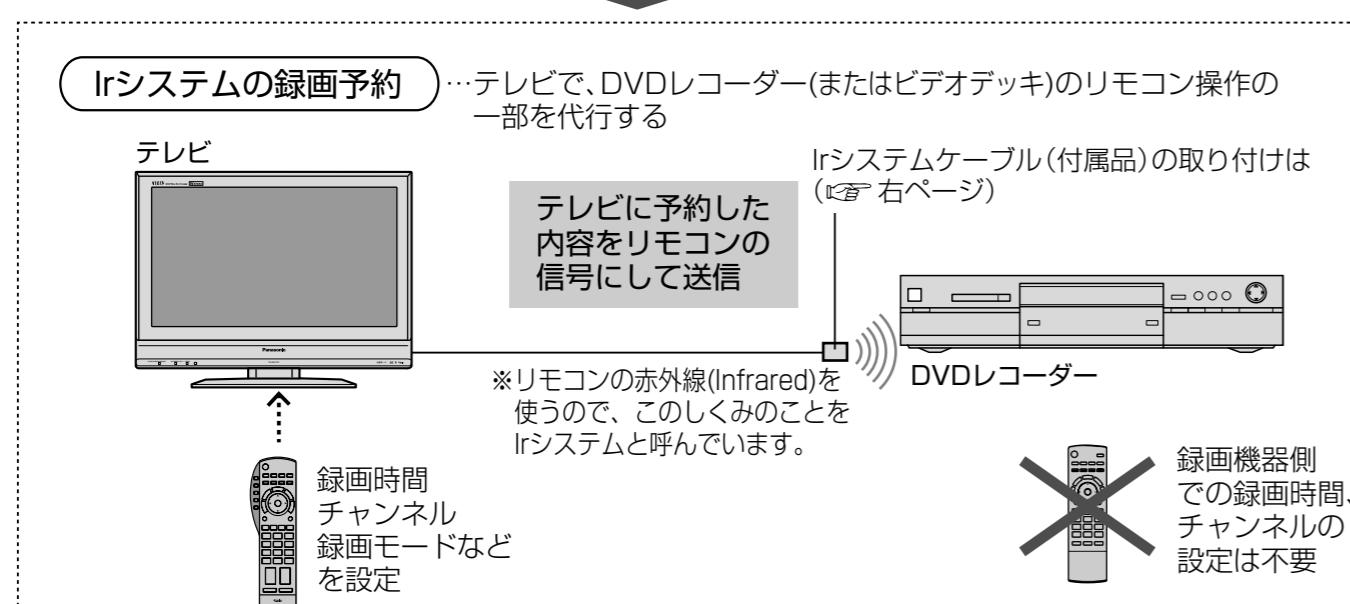
95

# 便利な録画予約をするために(Irシステム)

## 便利なIrシステムのしくみについて



Irシステムを使うと



※録画時間やチャンネルなどの基本以外の設定はDVDレコーダー(またはビデオデッキ)側で設定が必要です。  
(HDD付きDVDレコーダーでの、DVDとHDDの切り換えなど)

## 「番組タイトル情報」について

- 当社製のDVDレコーダーで録画予約を行うと録画予約情報の他に番組タイトルの情報が送られます。  
(番組表で番組タイトルが取得できていない場合は送られません)

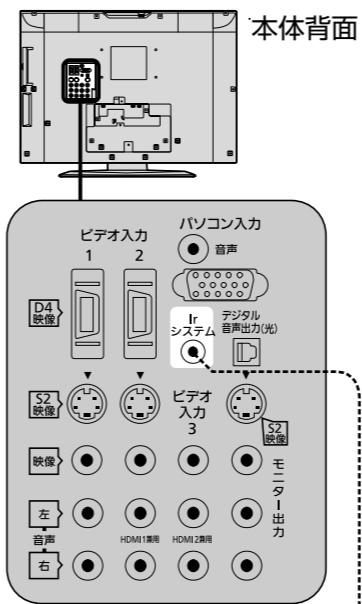
### 〈対応機種〉

当社製DVDレコーダー(含むHDD/ビデオ複合機)の機種すべて。  
ただし、2002年以前に発売されたレコーダーおよび以下の機種については、Irシステムでの番組タイトル受け付けはできません。(2007年4月現在)

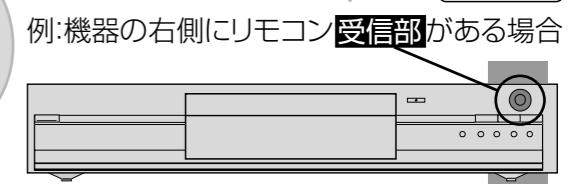
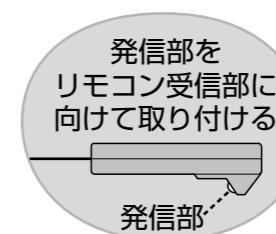
・ DMR-E90H (2003年モデル)

・番組タイトルが、正しく表示されないときは(☞ 121ページ)

## Irシステムケーブルの接続について



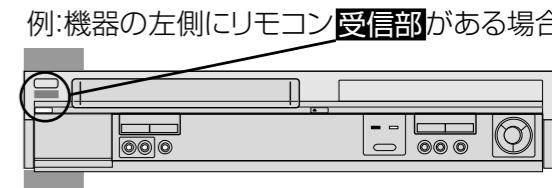
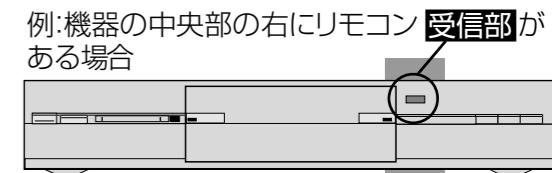
お使いのDVDレコーダー(またはビデオデッキ)のリモコン受信部の位置を、ご確認ください。  
(機器により異なります)



モニター出力端子には、映像・音声ケーブルを接続してください。  
(☞ 100ページ)



Irシステムは別売の3m延長ケーブルが1本まで使えます。  
(品番: RP-CA40A)

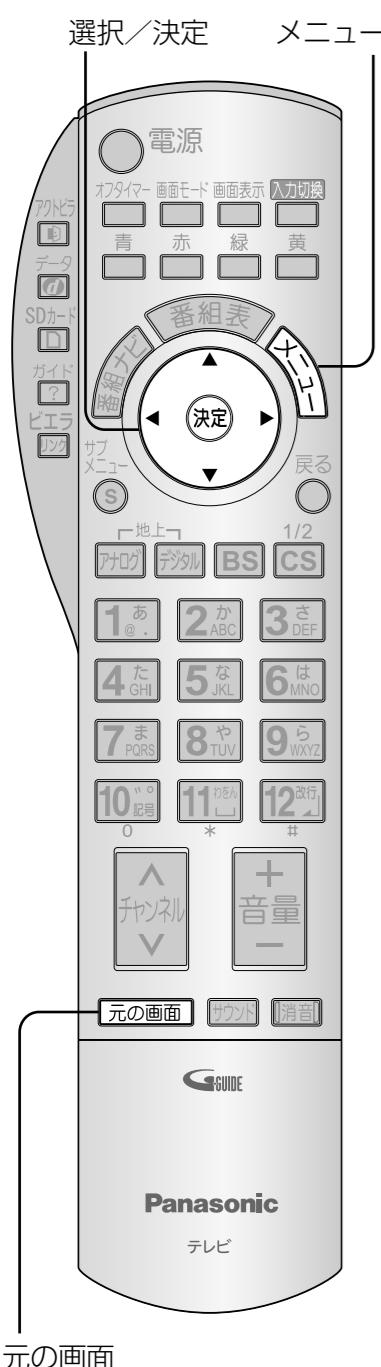


- 貼り付ける個所のゴミやほこりは、しっかり取り除いてください。
- 付属の両面テープは接着力が強いため、棚などに貼り付けたあと、無理にはがすと板の表面を傷めることができますので、ご注意ください。

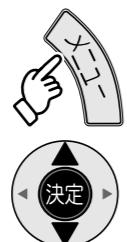
Irシステムの延長ケーブルは販売店でお買い求めいただけます。  
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。

PanaSense <http://www.sense.panasonic.co.jp/>

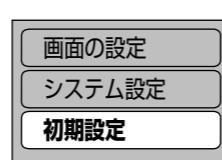
# Irシステムの設定



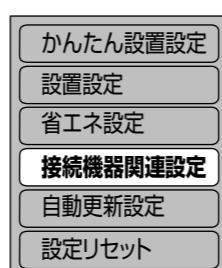
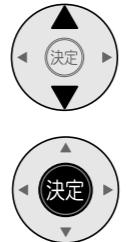
1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



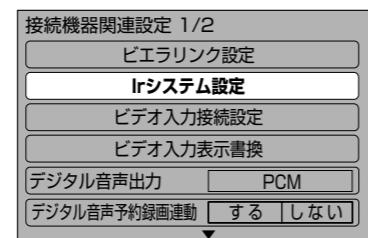
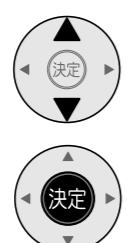
2 「初期設定」を選び、決定を押す



3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す



4 「Irシステム設定」を選び、決定を押す



(右ページへ続く☞)

## Irシステム設定

5 「Irシステム」を選び「オン」にする



Irシステム設定	
Irシステム	オフ オン
メーカー	松下
リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	--

6 「メーカー」を選び、接続した機器のメーカーを選ぶ



Irシステム設定	
Irシステム	オフ オン
メーカー	松下
リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	--

設定できるメーカー（録画機器）  
ビデオデッキ：松下、ビクター、東芝、三菱、  
三洋、シャープ、ソニー、  
日立、アイワ、NEC  
DVDレコーダー：松下、パイオニア、三菱  
※一部、使用できない商品もあります。

●メーカーによってはリモコン種別が複数あります。手順9のテストを実行しても機器が動作しない場合は、他のリモコン種別に切り換えてみてください。

●当社製DVDレコーダーの場合は、「DVDレコーダー1」の設定から、お試しください。

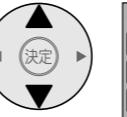
当社製の録画機器で「タイマー予約」をするときのみ設定してください

※他メーカーの機器では設定できません

→接続したビデオデッキやDVDレコーダー側の外部入力の番号(1、2、3)に合わせる。

●「送信中」と表示され、電源「入」「切」のリモコン信号がくり返し送信されます。  
(録画機器の電源が「入」「切」するか、確認する)

7 「リモコン種別」を選び、種別を選ぶ



Irシステム設定	
Irシステム	オフ オン
メーカー	松下
リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	--

8 「外部入力」を選び、設定する



Irシステム設定	
Irシステム	オフ オン
メーカー	松下
リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	--

9 「テスト」を選び、決定を押す



Irシステム設定	
Irシステム	オフ オン
メーカー	松下
リモコン種別	ビデオ1
外部入力	外部入力1
テスト	--

■正しく動作したときは

→●決定ボタンを押して設定終了(くり返し送信が終了)

■録画機器の電源が「入」「切」しないときは

→●Irシステムケーブルの接続、取り付けを確認する。(☞97ページ)  
●リモコン種別を変える。(手順7)

(終わったら「元の画面」を押す)

●タイマー予約を行うときは録画機器の時刻とチャンネル設定は、本機に合わせてください。

●「Irシステム設定」を変更する場合は、事前に予約を全て取り消してください。(☞38ページ)

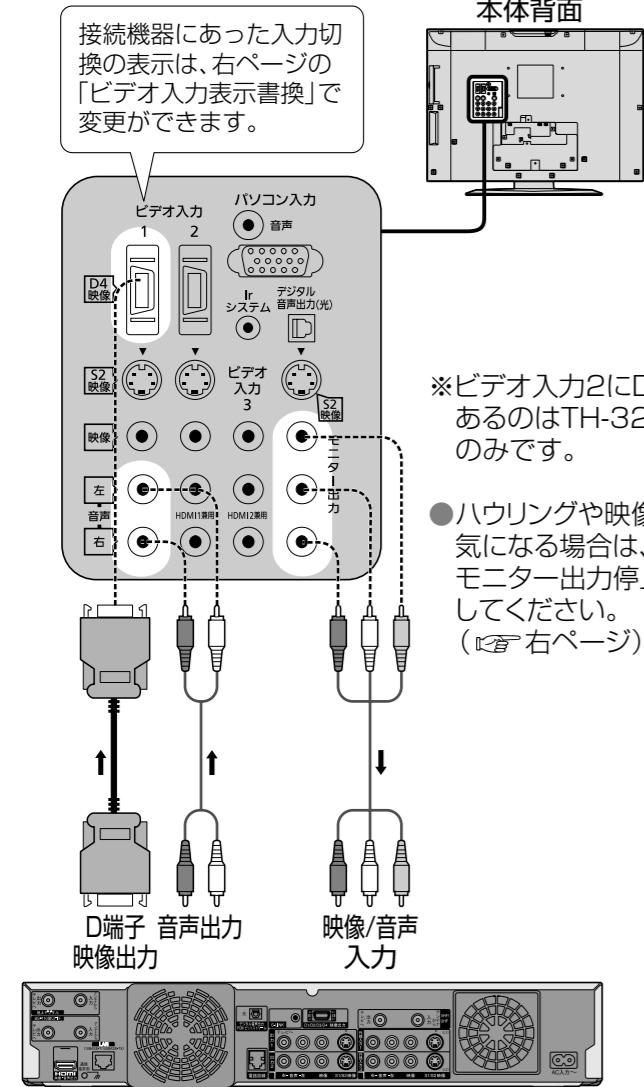
●DVDレコーダーとビデオデッキの複合機の場合、「DVDレコーダー1」に設定すると、ビデオ機能に対してはIrシステムを使っての予約はできません。

※2003年以降発売の当社DVD／ビデオ／(HDD)複合機すべて  
(2007年4月現在)

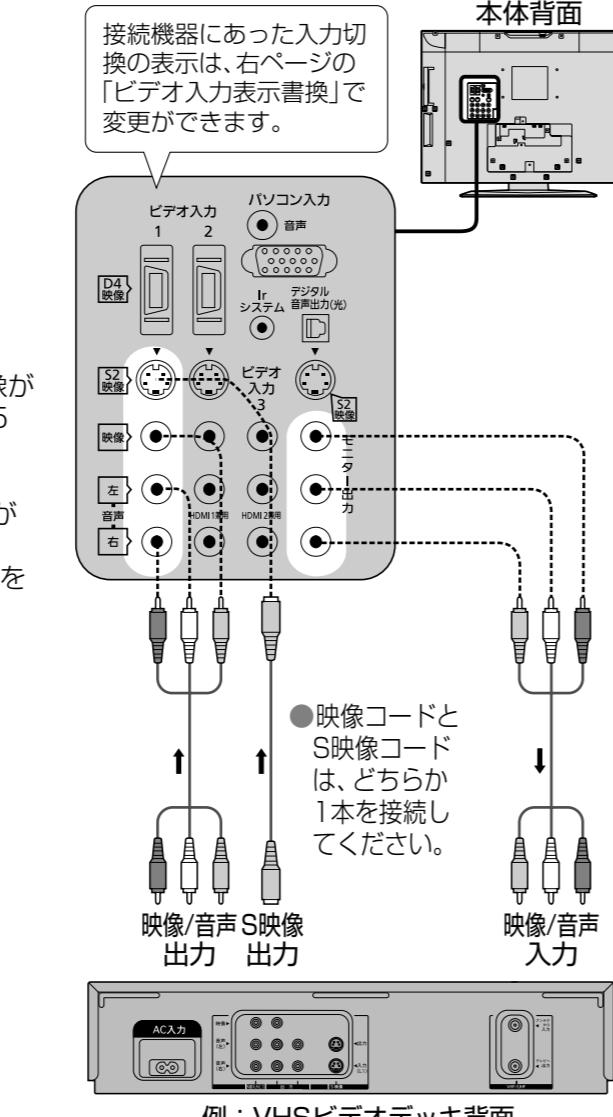
# ディーピービーディー DVDレコーダーなどの接続と設定

- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です(☞89ページ)
- 音声コードは必ず接続してください。

## D端子付きの録画機器の接続(例)



## D端子のない録画機器の接続(例)



### ■モニター出力端子(1組)

- ビデオデッキなどの「映像」と「音声」の入力端子に接続します。
- 以下の信号を視聴時に出力します。
  - 本機で受信できる放送 (ハイビジョン放送はアナログ放送と同程度の画質になります)
  - ビデオ入力に接続した機器の映像、音声
  - D4映像入力に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
  - HDMI入力に接続した機器の音声 (映像信号は出ません)
  - 録画予約の実行中は、そのチャンネルの映像、音声を出力します。

### お願い

- S2映像出力端子からは、地上アナログ放送およびビデオ入力の「映像」端子に入力した信号は出力されません。これを録画される場合は、本機のS2映像出力端子を録画機器に接続しないでください。(デジタル放送時はS出力されます)

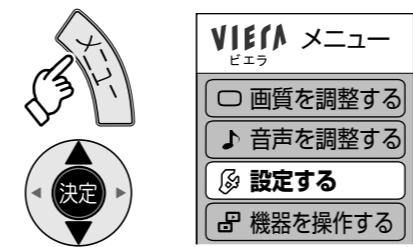
### お知らせ

- SDメモリーカードの写真を見ているときは、映像信号は出力されません。
- 地上アナログ放送の予約は、録画機器側のチューナーで録画されます。(GR機能は働きません。)
- ハイビジョン放送も地上アナログ放送と同程度の画質で出力されます。
- 接続機器にD端子がなく、コンポーネント(色差)端子のみの場合、別売のD端子-ピン映像コード(☞89ページ)で接続できます。

## ビデオ入力表示書換 モニター出力停止設定

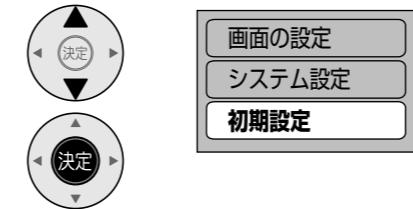


1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



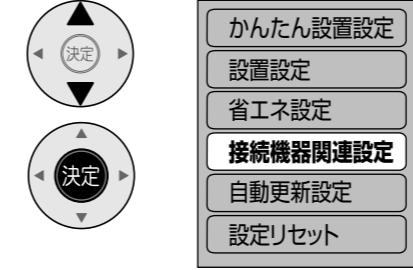
VIERA メニュー
□ 画質を調整する
♪ 音声を調整する
設定する
□ 機器を操作する

2 「初期設定」を選び、決定を押す



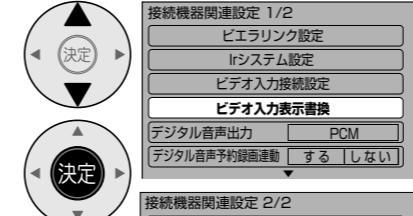
画面の設定
システム設定
初期設定

3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す



かんたん設置設定
設置設定
省エネ設定
接続機器関連設定
自動更新設定
設定リセット

4 「ビデオ入力表示書換」または「モニター出力停止設定」を選び、決定を押す



接続機器関連設定 1/2
ビエラリンク設定
iシステム設定
ビデオ入力接続設定
ビデオ入力表示書換
デジタル音声出力 PCM
デジタル音声予約録画連動 する しない

接続機器関連設定 2/2
モニター出力停止設定
入力自動スキップ オフ オン
PCスキップ オフ オン
HDMI1スキップ オフ オン
HDMI2スキップ オフ オン

(右の選択へ続く☞)

5 録画(再生)機器を接続したビデオ入力端子を選び、機器に合わせて表示を選ぶ

ビデオ入力表示書換
ビデオ1/D端子1 ビデオ1/D端子1
ビデオ2/D端子2 ビデオ2/D端子2
ビデオ3 ビデオ3
ビデオ4 ビデオ4
HDMI1 HDMI1
HDMI2 HDMI2
PC PC



●▶を押すたびに切り換わります。  
元の表示 → DVD1 → DVD2 → DVD3 → ゲーム → ディスク ← VTR ← チューナー ← CATV  
※ビデオ2にD端子2表示があるのは TH-32LX75のみです。  
※TH-23LX70/TH-20LX70にはビデオ4はありません。

(終わったら [元の画面] を押す)

5 録画機器を接続したビデオ入力端子を選び、「する」を選ぶ

モニター出力停止設定
ビデオ1/D端子1 する しない
ビデオ2/D端子2 する しない
ビデオ3 する しない
ビデオ4 する しない
HDMI1 する しない
HDMI2 する しない



※ビデオ2にD端子2表示があるのは TH-32LX75のみです。  
※TH-23LX70/TH-20LX70にはビデオ4はありません。

(終わったら [元の画面] を押す)

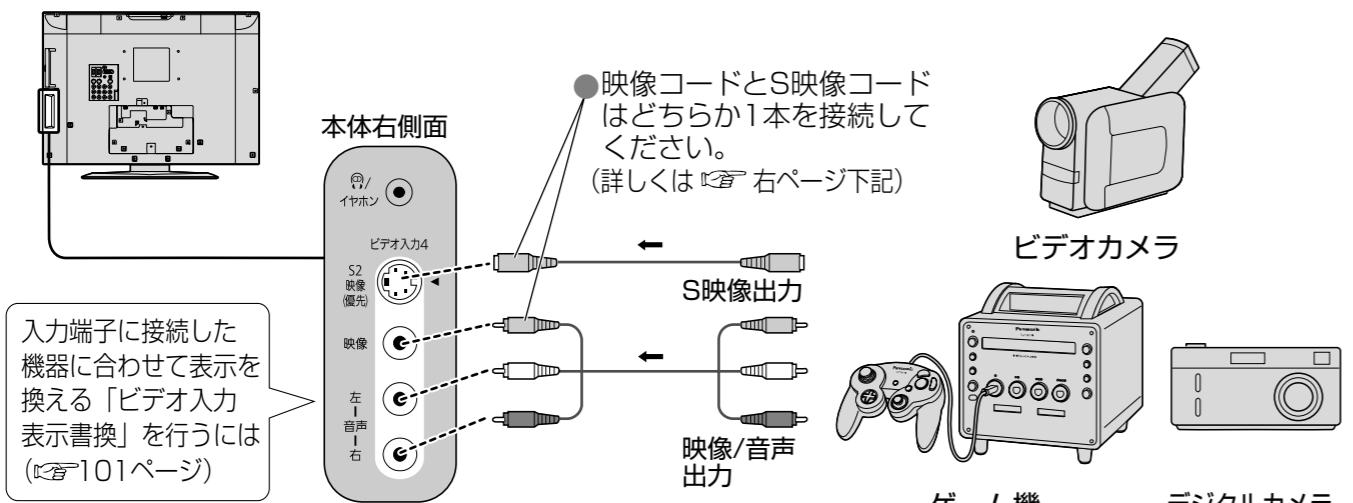
# 再生専用機器の接続と設定

- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です(☞89ページ)
- 音声コードは必ず接続してください。

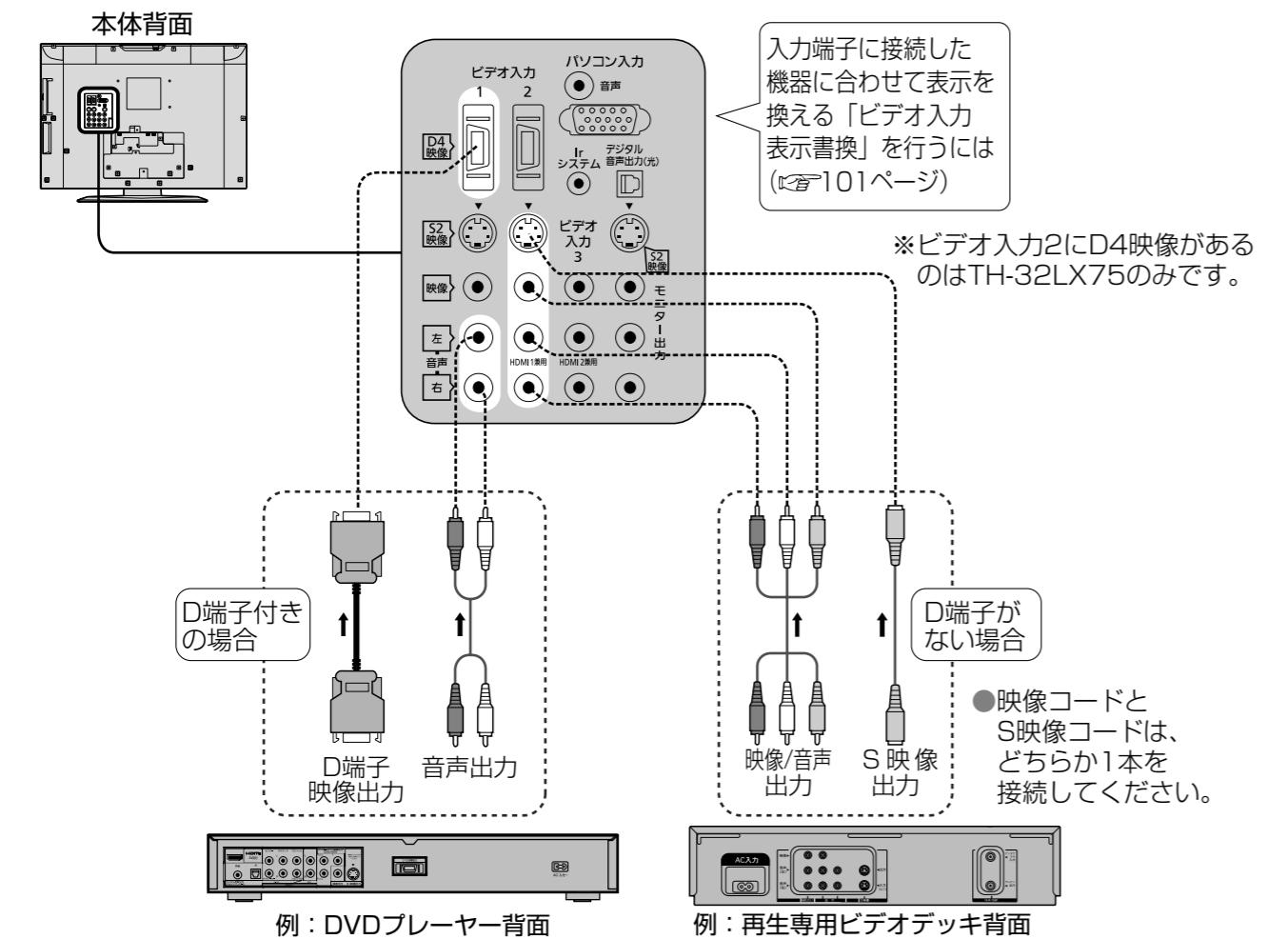
## ビデオカメラ、ゲーム機などの接続例(右側面端子部)

### TH-32LX75/TH-32LX70/TH-26LX70の場合

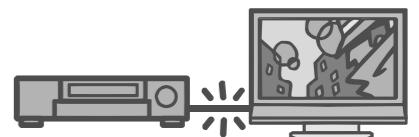
- TH-23LX70/TH-20LX70の場合は、背面端子のビデオ入力1~3をご使用ください。



## DVDプレーヤーやビデオなどの接続(例)(背面端子部)



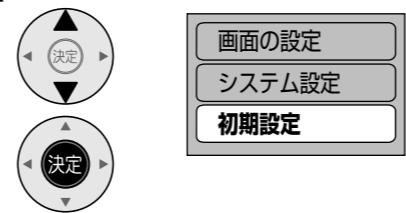
## 入力自動スキップ



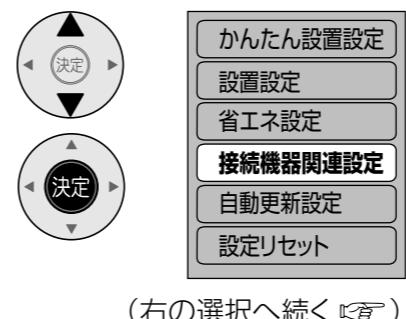
- 1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す



- 2 「初期設定」を選び、決定を押す



- 3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す



入力切換ボタンを押したとき  
接続のない外部入力を飛ばす

- 入力自動スキップ  
●PC入力、HDMI入力は除きます。

- 4 「入力自動スキップ」を選び、「オン」を選ぶ

接続機器関連設定 2/2	
モニター出力停止設定	オフ オン
入力自動スキップ	オフ オン
PCスキップ	オフ オン
HDMI1スキップ	オフ オン
HDMI2スキップ	オフ オン

▼を繰り返し押すと、次のページになる。

オン … 入力切換 を押したとき、接続のない(工場出荷時)入力には切り替わりません。

オフ … 接続にかかわらず、入力切換 を押すごとに、全ての入力を選択できます。

(終わったら「元の画面」を押す)

### お知らせ

- 接続機器にあった入力切換の表示は、101ページの「ビデオ入力表示書換」で変更ができます。

### D4映像入力端子

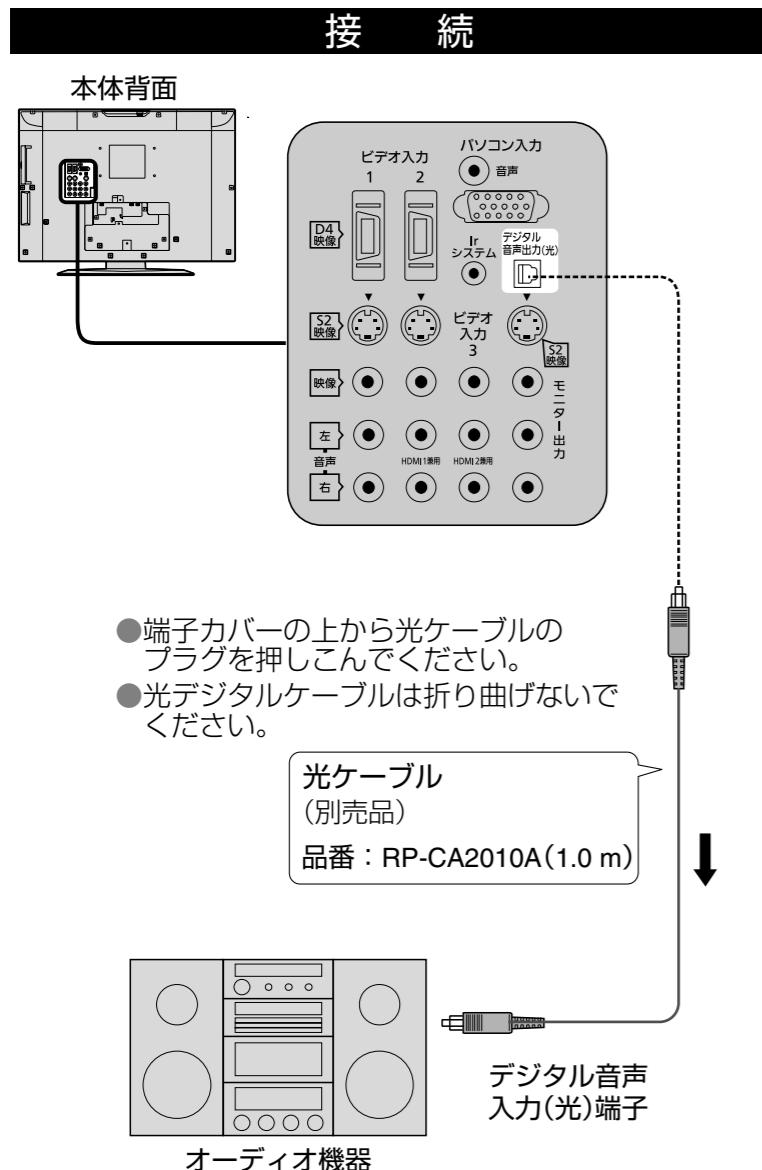
- 「S2映像」入力端子よりも、さらに色のにじみが少なく高画質に再生できます。
- DVDプレーヤーなどの「D1~D4映像」出力のいずれかの端子と接続してください。
- ビデオデッキなどの映像と音声の出力端子に接続します。
- 対応している信号: 525i (480i), 525p (480p), 1125i (1080i), 750p (720p)
- 「D4映像」入力端子に接続するときは、音声入力端子にも同時に接続してください。

### お知らせ

- ビデオ入力2にD4映像があるのはTH-32LX75のみです。ビデオ入力3には、「S2映像」入力端子はありません。TH-23LX70とTH-20LX70はビデオ入力4端子はありません。
- ビデオ入力端子を同時に接続したときの優先順位は、①D4映像入力 ②S2映像入力 ③映像入力 の順となります。

# 光デジタル オーディオ機器の接続と設定

●→は、信号の流れを示します。



## ■接続できるオーディオ機器

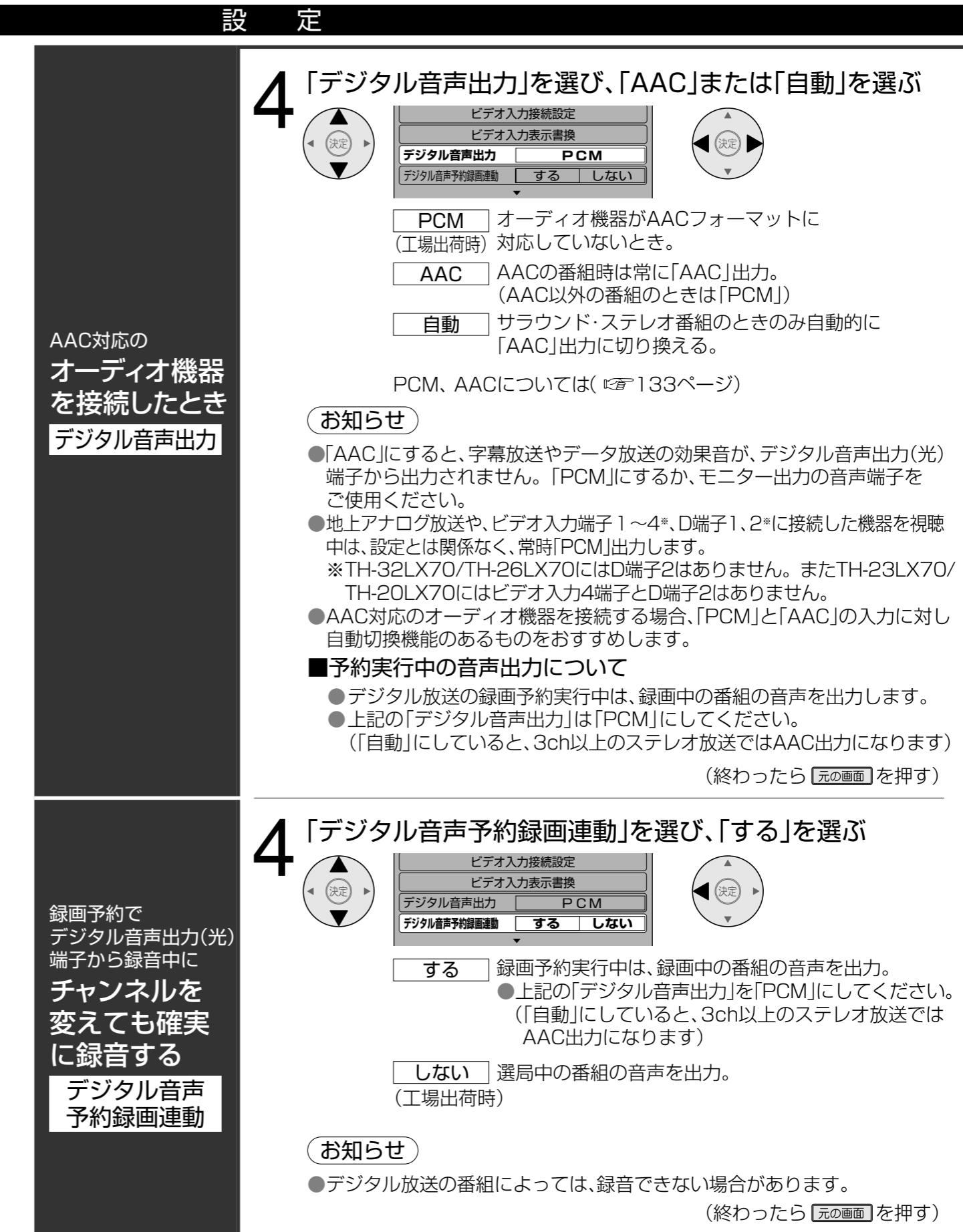
- デジタル音声入力(光)端子を持ち、PCMまたはAACに対応でサンプリングレートコンバーター内蔵のMDやアンプなどのオーディオ機器。

## ■デジタル音声出力(光)端子について

- デジタル音声出力(光)端子からは、本体スピーカーと同じ音声信号を出力します。(予約録画実行中を除く)
- HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている場合は出力されません。
- 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ので、サンプリングレートコンバーターのないオーディオ機器は使用できません。
- オーディオ機器の説明書も、よくお読みください。

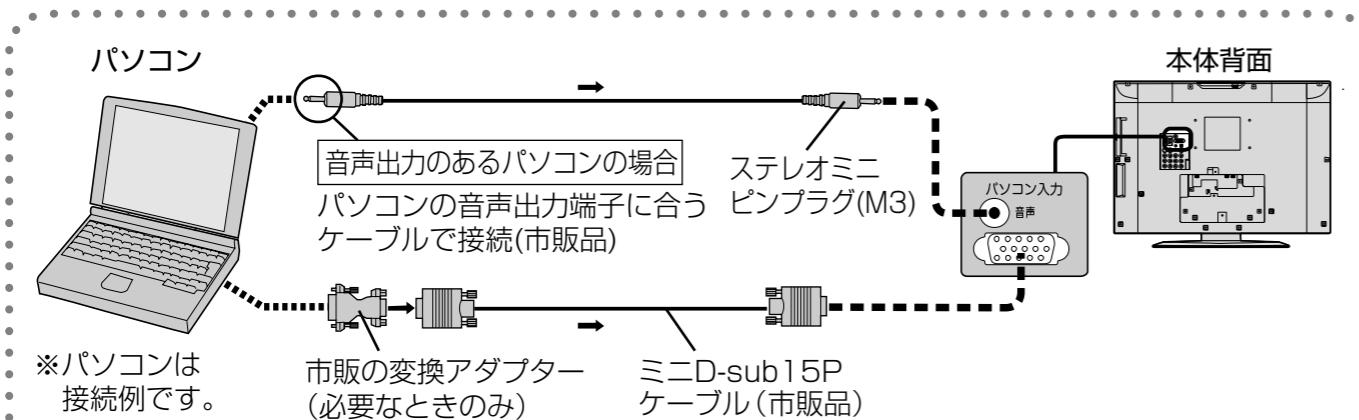


デジタル音声出力 デジタル音声予約録画運動



# パソコンの接続

→は、信号の流れを示します。



## ■接続できるパソコン信号の種類

●本機が対応しているパソコン信号 (単位: 水平周波数 kHz、垂直周波数 Hz)

信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック	信号名	表示解像度	水平周波数	垂直周波数	ビデオクロック
VGA60	640 × 480	31.47	59.94	25.18	WVGA60	852 × 480	31.44	59.89	33.54
VGA70	640 × 400	31.47	70.07	25.18	XGA60	1024 × 768	48.36	60.00	65.00
VGA75	640 × 480	37.50	75.00	31.50	XGA70	1024 × 768	56.48	70.07	75.00
MAC13	640 × 480	35.00	66.67	30.24	XGA75	1024 × 768	60.02	75.03	78.75
SVGA60	800 × 600	37.88	60.32	40.00	XGA85	1024 × 768	68.68	85.00	94.50
SVGA75	800 × 600	46.88	75.00	49.50	MAC21	1152 × 870	68.68	75.06	100.00
SVGA85	800 × 600	53.67	85.06	56.25	SXGA60	1280 × 1024	63.98	60.02	108.00
MAC16	832 × 624	49.73	74.55	57.28	WXGA60	1366 × 768	48.39	60.04	86.71

- 一覧表の信号以外の入力信号は画面が映っても適正な状態で映すことができない場合があります。
- WXGA (WVGA)については「PC画面調整」で「入力解像度」の設定が必要です。(☞42ページ)

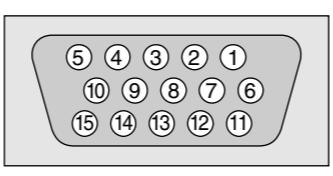
●本機の画面モードによる表示画素数

画面モードが「ノーマル」のとき	画面モードが「フル」のとき
1024×768	1366×768(16:9画面)

- パソコンからの入力信号は、上記の画素数に拡大表示されます。

## ■パソコン入力端子(ミニD-sub15P)の信号名

ピン番号	信号名	ピン番号	信号名	ピン番号	信号名
①	R	⑥	GND(アース)	⑪	GND(アース)
②	G	⑦	GND(アース)	⑫	NC(無接続)
③	B	⑧	GND(アース)	⑬	HD
④	GND(アース)	⑨	NC(無接続)	⑭	VD
⑤	GND(アース)	⑩	GND(アース)	⑮	NC(無接続)



パソコン入力端子のピン配列

## お知らせ

- パソコンのモデルによっては、本機と接続できないものもあります。
- D-sub15P端子のパソコンと接続する場合は、必要に応じて変換アダプター(市販品)をお使いください。  
※パソコンのミニD-sub15P端子がDOS/Vに対応している機種は、変換アダプターは必要ありません。
- MACを接続する場合は、変換アダプター(市販品)の取扱説明書をご覧のうえ接続してください。
- ミニD-sub15Pケーブルは確実に取り付けてください。
- 接続するパソコンの取扱説明書もご覧ください。

# ピーシー PCスキップの設定

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す**

**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**

**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**

**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**



**2 「初期設定」を選び、決定を押す**



**3 「接続機器関連設定」を選び、決定を押す**



**4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ**



**1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、決定を押す**

**2 「初期設定」を選び、決定を押す</b**

# 地上アナログ放送チャンネル一覧表(市外局番)

●チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局が設定されます。例えば大阪府茨木市(072)を入力すると、一覧表の大坂市(06)の内容が自動的に設定されます。※一部の地域は自動変換されない場合があります。

●お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名(市外局番)に一致しない場合は、ふだんご覧になる放送局が最も多く含まれる市外局番を入力してください。

## ■表の見かた

受信 CH	表示 CH	放送局名
1	1	NHK 総合東京

## ■リモコンボタン

リモコンのチャンネルボタンの番号

## ■表示チャンネル

テレビ画面に表示されるチャンネルの番号

## ■受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルの番号

(2007年4月現在)

都道府県	都市	市外局番	リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名												リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名																				
			1 受信 CH	表示 CH	放送局名	2 受信 CH	表示 CH	放送局名	3 受信 CH	表示 CH	放送局名	4 受信 CH	表示 CH	放送局名	5 受信 CH	表示 CH	放送局名	6 受信 CH	表示 CH	放送局名	7 受信 CH	表示 CH	放送局名	8 受信 CH	表示 CH	放送局名	9 受信 CH	表示 CH	放送局名	10 受信 CH	表示 CH	放送局名	11 受信 CH	表示 CH	放送局名
北海道	札幌	011	1 1	HBC テレビ				3 3	NHK 総合札幌	17 17	TV 北海道	5 5	STV テレビ				27 27	UHB テレビ				35 35	HTB テレビ				12 12	NHK 教育札幌							
	旭川	0166			2 2	NHK 教育札幌		23 33	TV 北海道							7 7	STV テレビ	37 37	UHB テレビ	9 9	NHK 総合札幌	39 39	HTB テレビ	11 11	HBC テレビ				11 11	HBC テレビ					
	北見	0157			2 2	NHK 教育札幌										7 7	STV テレビ	59 59	UHB テレビ	9 9	NHK 総合札幌	61 61	HTB テレビ	53 53	HBC テレビ				12 12	NHK 教育札幌					
	帯広	0155	34 34	HTB テレビ						4 4	NHK 総合札幌					6 6	HBC テレビ				32 32	UHB テレビ				10 10	STV テレビ				12 12	HTB テレビ			
	釧路	0154			2 2	NHK 教育札幌		29 29	TV 北海道							7 7	STV テレビ	41 41	UHB テレビ	9 9	NHK 総合札幌	39 39	HTB テレビ	11 11	HBC テレビ				12 12	NHK 教育札幌					
	室蘭	0143			2 2	NHK 教育札幌		29 29	TV 北海道							7 7	STV テレビ	37 37	UHB テレビ	9 9	NHK 総合札幌	39 39	HTB テレビ	11 11	HBC テレビ				12 12	STV テレビ					
	函館	0138	21 21	TV 北海道	27 27	UHB テレビ	35 35	HTB テレビ	4 4	NHK 総合札幌						6 6	HBC テレビ						10 10	NHK 教育札幌				12 12	STV テレビ						
青森	青森	017	1 1	青森放送				3 3	NHK 総合青森						5 5	NHK 教育青森				27 27	UHB テレビ				34 34	青森朝日放送	35 35	HTB テレビ	38 38	青森テレビ					
	八戸	0178						31 31	青森朝日放送							7 7	NHK 教育青森				9 9	NHK 総合青森				11 11	青森放送	33 33	青森テレビ						
	盛岡	019	1 1	東北放送	33 33	めんこいテレビ	35 35	テレビ岩手	4 4	NHK 総合盛岡						6 6	IBC テレビ	34 34	ミヤギテレビ	8 8	NHK 教育盛岡				32 32	東日本放送				12 12	仙台放送				
	宮城	022	1 1	東北放送				3 3	NHK 総合仙台							5 5	NHK 教育仙台				32 32	東日本放送								12 12	仙台放送				
	秋田	018			2 2	NHK 教育秋田										31 31	秋田朝日放送				9 9	NHK 総合秋田				11 11	秋田放送	37 37	秋田テレビ						
	大館	0186	1 1	青森放送						4 4	NHK 総合秋田	59 59	秋田朝日放送				6 6	秋田放送				8 8	NHK 教育秋田							57 57	秋田テレビ				
	山形	023								4 4	NHK 教育山形	30 30	さくらんぼ				36 36	テレビ山形				8 8	NHK 総合山形							38 38	山形テレビ				
福島	鶴岡	0235	1 1	山形放送				3 3	NHK 総合山形						24 24	さくらんぼ				6 6	NHK 教育山形								39 39	山形テレビ					
	福島	024	1 1	東北放送	2 2	NHK 教育福島				31 31	テレビ福島						33 33	福島中央テレビ	32 32	東日本放送	34 34	ミヤギテレビ	9 9	NHK 総合福島	35 35	福島放送	11 11	福島テレビ	12 12	仙台放送					
	会津若松	0242	1 1	東北放送				3 3	NHK 教育福島	47 47	テレビ福島						6 6	福島テレビ	32 32	東日本放送	37 37	福島中央テレビ	41 41	福島放送				12 12	仙台放送						
	いわき	0246						32 32	テレビ福島						4 4	NHK 総合福島				34 34	福島中央テレビ				8 8	福島テレビ				10 10	NHK 教育福島	36 36	福島放送		
	茨城	029	44 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	46 3	NHK 教育東京	42 4	日本テレビ	16 16	放送大学				40 6	TBS テレビ	38 8	フジテレビ	39 46	チバテレビ	36 10	テレビ朝日				32 12	テレビ東京							
	栃木	028	51 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	49 3	NHK 教育東京	53 4	日本テレビ	31 31	とちぎテレビ				55 6	TBS テレビ				57 8	フジテレビ				41 10	テレビ朝日				44 12	テレビ東京			
	群馬	027	52 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	50 3	NHK 教育東京	54 4	日本テレビ	48 48	群馬テレビ				56 6	TBS テレビ	40 16	放送大学	58 8	フジテレビ	38 38	テレビ玉	60 10	テレビ朝日				62 12	テレビ東京					
埼玉	埼玉	048	1 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	3 3	NHK 教育東京	4 4	日本テレビ	16 16	放送大学				6 6	TBS テレビ	38 38	テレビ玉	8 8	フジテレビ	46 46	チバテレビ	10 10	テレビ朝日	48 48	群馬テレビ				12 12	テレビ東京			
	さいたま	043	1 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	3 3	NHK 教育東京	4 4	日本テレビ	16 16	放送大学				6 6	TBS テレビ	42 42	t v k	8 8	フジテレビ	46 46	チバテレビ	10 10	テレビ朝日	38 38	テレビ玉				12 12	テレビ東京			
	東京	03	1 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	3 3	NHK 教育東京	4 4	日本テレビ	16 16	放送大学				6 6	TBS テレビ	42 42	t v k	8 8															

# 地上デジタル放送チャンネル一覧表 (地域名入力)

- かんたん設置設定(68ページ)や初期スキャン(76ページ)で選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、下表のようになります。他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。
- 割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

## ■表の見方

徳島	お住まいの地域
③ NHK総合・徳島	チャンネル番号
2 NHK教育・徳島	放送局名
1 四国放送	

(2007年4月現在)

お住まいの地域	北海道(札幌)	北海道(函館)	北海道(旭川)	北海道(帯広)	北海道(釧路)	北海道(北見)	北海道(室蘭)
放送局名	3 NHK総合・札幌	3 NHK総合・函館	3 NHK総合・旭川	3 NHK総合・帯広	3 NHK総合・釧路	3 NHK総合・北見	3 NHK総合・室蘭
	2 NHK教育・札幌	2 NHK教育・函館	2 NHK教育・旭川	2 NHK教育・帯広	2 NHK教育・釧路	2 NHK教育・北見	2 NHK教育・室蘭
	1 HBC札幌	1 HBC函館	1 HBC旭川	1 HBC帯広	1 HBC釧路	1 HBC北見	1 HBC室蘭
	5 STV札幌	5 STV函館	5 STV旭川	5 STV帯広	5 STV釧路	5 STV北見	5 STV室蘭
	6 HTB札幌	6 HTB函館	6 HTB旭川	6 HTB帯広	6 HTB釧路	6 HTB北見	6 HTB室蘭
	8 UHB札幌	8 UHB函館	8 UHB旭川	8 UHB帯広	8 UHB釧路	8 UHB北見	8 UHB室蘭
	7 TVH札幌	7 TVH函館	7 TVH旭川	7 TVH帯広	7 TVH釧路	7 TVH北見	7 TVH室蘭

お住まいの地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
放送局名	3 NHK総合・仙台	1 NHK総合・秋田	1 NHK総合・山形	1 NHK総合・盛岡	1 NHK総合・福島	3 NHK総合・青森	1 NHK総合・東京
	2 NHK教育・仙台	2 NHK教育・秋田	2 NHK教育・山形	2 NHK教育・盛岡	2 NHK教育・福島	2 NHK教育・青森	2 NHK教育・東京
	1 TBCテレビ	4 ABS秋田放送	4 YBC山形放送	6 IBCテレビ	8 福島テレビ	1 PAB青森放送	4 日本テレビ
	8 仙台放送	8 AKT秋田テレビ	5 YT5山形テレビ	4 テレビ岩手	4 福島中央テレビ	6 ATV青森テレビ	6 TBS
	4 ミヤギテレビ	5 AAB秋田朝日放送	6 テレビユー山形	8 めんこいテレビ	5 KFB福島放送	5 青森朝日放送	8 フジテレビジョン
	5 KHB東日本放送		8 さくらんぼテレビ	5 岩手朝日テレビ	6 テレビユー福島		5 テレビ朝日
							7 テレビ東京
							9 東京MXテレビ
							12 放送大学

お住まいの地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
放送局名	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・水戸	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・東京	1 NHK総合・長野
	2 NHK教育・東京	2 NHK教育・長野					
	4 日本テレビ	4 テレビ信州					
	6 TBS	5 abn					
	8 フジテレビジョン	6 SBC信越放送					
	5 テレビ朝日	5 NBS長野放送					
	7 テレビ東京						
	3 tvk	3 群馬テレビ	12 放送大学	3 チバテレビ	3 とちぎテレビ	3 テレ玉	
	12 放送大学						

お住まいの地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
放送局名	1 NHK総合・新潟	1 NHK総合・甲府	1 NHK総合・大阪	1 NHK総合・京都	1 NHK総合・神戸	1 NHK総合・和歌山	1 NHK総合・奈良
	2 NHK教育・新潟	2 NHK教育・甲府	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・大阪
	6 BSN	4 YBS山梨放送	4 MBS毎日放送	4 MBS毎日放送	4 MBS毎日放送	4 MBS毎日放送	4 MBS毎日放送
	8 NST	6 UTY	6 ABCテレビ	6 ABCテレビ	6 ABCテレビ	6 ABCテレビ	6 ABCテレビ
	4 TeNYテレビ・新潟		8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ	8 関西テレビ
	5 新潟テレビ21		10 よみうりテレビ	10 よみうりテレビ	10 よみうりテレビ	10 よみうりテレビ	10 よみうりテレビ
			7 テレビ大阪	5 KBS京都	3 サンテレビ	5 テレビ和歌山	9 奈良テレビ

お住まいの地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	山口
放送局名	1 NHK総合・大津	1 NHK総合・広島	1 NHK総合・岡山	1 NHK総合・高松	3 NHK総合・松江	3 NHK総合・鳥取	1 NHK総合・山口
	2 NHK教育・大阪	2 NHK教育・広島	2 NHK教育・岡山	2 NHK教育・高松	2 NHK教育・松江	2 NHK教育・鳥取	2 NHK教育・山口
	4 MBS毎日放送	3 RCCテレビ	4 RNC西日本テレビ	4 RNC西日本テレビ	8 山陰中央テレビ	8 山陰中央テレビ	4 KRY山口放送
	6 ABCテレビ	4 広島テレビ	5 KSB瀬戸内海放送	5 KSB瀬戸内海放送	6 BSSテレビ	6 BSSテレビ	3 TYSテレビ・山口
	8 関西テレビ	5 広島ホームテレビ	6 RSKテレビ	6 RSKテレビ	1 日本海テレビ	1 日本海テレビ	5 YAB山口朝日
	10 よみうりテレビ	8 TSS	7 レビセとうち	7 レビセとうち			
	3 BBCびわ湖放送		8 OHKテレビ	8 OHKテレビ			

## ■表の見方

徳島	お住まいの地域
③ NHK総合・徳島	チャンネル番号
2 NHK教育・徳島	放送局名
1 四国放送	

お住まいの地域	愛知	三重	岐阜	石川	静岡	福井	富山
放送局名	3 NHK総合・名古屋	3 NHK総合・津	3 NHK総合・岐阜	1 NHK総合・金沢	1 NHK総合・静岡	1 NHK総合・福井	3 NHK総合・富山
	2 NHK教育・名古屋	2 NHK教育・名古屋	2 NHK教育・名古屋	2 NHK教育・金沢	2 NHK教育・静岡	2 NHK教育・福井	2 NHK教育・富山
	1 東海テレビ	1 東海テレビ	1 東海テレビ	4 テレビ金沢	6 SBS	7 FBCテレビ	1 KNB北日本放送
	5 CBC	5 CBC	5 CBC	5 北陸朝日放送	8 テレビ静岡	8 福井テレビ	8 BBT富山テレビ
	6 メ~テレ	6 メ~テレ	6 メ~テレ	6 MRO	4 静岡第一テレビ	6 チューリップテレビ	
	4 中京テレビ	4 中京テレビ	4 中京テレビ	8 石川テレビ	5 静岡朝日テレビ		
	10 テレビ愛知	7 三重テレビ	8 岐阜テレビ				

お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送局名	1 NHK総合・松山	3 NHK総合・徳島	1 NHK総合・高知	3 NHK総合・福岡	1 NHK総合・熊本	1 NHK総合・長崎	3 NHK総合・鹿児島
	2 NHK教育・松山	2 NHK教育・徳島	2 NHK教育・高知	3 NHK総合・北九州	2 NHK教育・熊本		

# 地上アナログ放送放送局コード一覧表

●地上アナログ放送の設定(☞66、72ページ)で「放送局名」を変更するときに、下表の放送局コード(4桁の数字)を直接入力することもできます。

地区	放送局名	放送局コード
北海道	NHK総合札幌	0336
	NHK教育札幌	0346
	HBCテレビ	0257
	STVテレビ	0261
	UHBテレビ	0283
	HTBテレビ	0291
青森	TV北海道	0273
	NHK総合青森	0592
	NHK教育青森	0602
	青森放送	0513
	青森テレビ	0294
	青森朝日放送	4386
秋田	NHK総合秋田	1360
	NHK教育秋田	1370
	秋田放送	0267
	秋田テレビ	0293
	秋田朝日放送	4383
岩手	NHK総合盛岡	0848
	NHK教育盛岡	0858
	IATテレビ	0276
	テレビ岩手	0547
	IBCテレビ	0262
	めんこいテレビ	4385
山形	NHK総合山形	1616
	NHK教育山形	1626
	山形放送	0266
	さくらんぼ	0286
	テレビユー山形	0292
	山形テレビ	0550
宮城	NHK総合仙台	1104
	NHK教育仙台	1114
	東北放送	0769
	仙台放送	0268
	ミヤギテレビ	0546
	東日本放送	0288
福島	NHK総合福島	1872
	NHK教育福島	1882
	福島放送	0803
	福島中央テレビ	4641
	テレビユー福島	0543
	福島テレビ	0523
東京	NHK総合東京	2128
	NHK教育東京	2138
	和歌山	5150
	日本テレビ	0260
	TBSテレビ	0518
	フジテレビ	0264
関東	テレビ朝日	0522
	テレビ東京	0524
	MXテレビ	0270
	埼玉	0806
	千葉	0302
	神奈川	4394
新潟	群馬	0304
	栃木	04631
	NHK総合新潟	2384
	NHK教育新潟	2394
	新潟放送	0517
	新潟総合テレビ	5155
長野	テレビ新潟	0285
	新潟テレビ21	0533
	NHK総合長野	2640
	NHK教育長野	2650
	長野放送	1062
	abn	4628
山梨	テレビ信州	0542
	信越放送	0779
	テレビ山口	1318
	NHK総合甲府	2896
	NHK教育甲府	2906

# Gガイド地域一覧表

●「Gガイド地域設定」(☞78ページ)で、お住まいの地域を選んだときに地上アナログ放送の番組表に表示される放送局は、下表の通りに決められています。  
●選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。

(2007年4月現在)

地区	放送局名	放送局コード
山梨	山梨放送	0773
	テレビ山梨	0549
香川	NHK総合高松	6224
	NHK教育高松	6234
静岡	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
徳島	NHK総合静岡	3920
	NHK教育静岡	3930
愛媛	四国放送	1793
	NHK総合松山	6480
中部	NHK総合高知	6736
	NHK教育高知	6746
中部(愛知)	NHK教育名古屋	4176
	東海テレビ	1281
岐阜	CBCテレビ	1029
	メ~テレ	5643
中部(愛知)	NHK教育愛知	0537
	あいテレビ	0541
三重	NHK教育高知	1574
	高知放送	0776
富山	NHK総合福岡	6992
	NHK教育福岡	7002
福岡	KBCテレビ	2049
	RKB毎日放送	1028
石川	テレ西日本	0521
	FBSテレビ	1573
佐賀	NHK総合佐賀	7760
	NHK教育佐賀	7770
福井	NHK総合福井	3664
	NHK総合鹿児島	8528
鹿児島	NHK総合宮崎	8272
	NHK総合宮崎	8282
大阪	ABCテレビ	1030
	宮崎放送	1546
京都	MROテレビ	2339
	テレ西日本	0275
兵庫	ABCテレビ	1058
	サンテレビ	0548
奈良	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
和歌山	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
岡山	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
鳥取	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
島根	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
広島	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
沖縄	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
島根	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
山口	テレ大阪	1060
	テレ朝日放送	0280
全国	衛星第1	0074
	衛星第2	0076
福岡	WOWOW	0073
	放送大学	0272
沖縄	ハイビジョン	0075
	ハイビジョン	0075

(2007年4月現在)

札幌 小樽 旭川 名寄 稚内 室蘭 苫小牧 函館	帯広 網走 北見	青森 八戸 むつ	盛岡 釜石 二戸	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館 大曲	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立 宇都宮 矢板
HBC テレビ	UHB テレビ	青森放送	NHK 総合盛岡	東北放送	NHK 教育秋田	NHK 教育山形	NHK 教育福島	NHK 総合東京
NHK 総合札幌	NHK 総合高松	NHK 総合青森	IBC テレビ	NHK 総合仙台	NHK 朝日放送	NHK 教育東京	NHK 教育東京	NHK 教育東京
NHK 教育札幌	NHK 教育高松	NHK 教育盛岡	NHK 教育盛岡	NHK 教育仙台	NHK 総合秋田	NHK 総合山形	NHK 総合福島	NHK 教育東京
HBCテレビ	UHBテレビ	青森放送	青森放送	東日本放送	秋田放送	山形放送	福島放送	TBSテレビ
西日本放送	西日本放送	瀬戸内海放送	瀬戸内海放送	青森朝日放送	秋田朝日放送	さくらんぼ	福島朝日	フジテレビ
瀬戸内海放送	瀬戸内海放送	静岡放送	静岡放送	青森テレビ	秋田テレビ	山形テレビ	福島テレビ	テレビ東京
静岡放送	静岡放送	静岡テレビ	静岡テレビ	青森朝日放送	秋田朝日放送	さくらんぼ	福島朝日	MXテレビ
静岡テレビ	静岡テレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田朝日放送	山形朝日放送	福島朝日放送	チバテレビ
NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡	NHK総合静岡
NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡	NHK教育静岡
NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道	NHK総合北海道
NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道	NHK教育北海道
HBCテレビ	UHBテレビ	青森放送	NHK総合盛岡	東北放送	NHK教育秋田	NHK教育山形	NHK教育福島	NHK総合東京
NHK総合札幌	NHK総合高松	NHK総合青森	IBCテレビ	NHK総合仙台	NHK朝日放送	NHK教育東京	NHK教育東京	NHK教育東京
NHK教育札幌	NHK教育高松	NHK教育盛岡	NHK教育盛岡	NHK教育仙台	NHK総合秋田	NHK総合山形	NHK総合福島	NHK教育東京
HBCテレビ	UHBテレビ	青森放送	青森放送	秋田放送	秋田放送	山形放送	福島放送	TBSテレビ
西日本放送	西日本放送	瀬戸内海放送	瀬戸内海放送	青森朝日放送	秋田朝日放送	さくらんぼ	福島朝日	フジテレビ
瀬戸内海放送	瀬戸内海放送	静岡放送	静岡放送	青森朝日放送	秋田朝日放送	山形朝日放送	福島朝日放送	テレビ東京
静岡放送	静岡放送	静岡テレビ	静岡テレビ	青森朝日放送	秋田朝日放送	さくらんぼ	福島朝日放送	MXテレビ
静岡テレビ	静岡テレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田朝日放送	山形朝日放送	福島朝日放送	チバテレビ
NHK総合北海道	NHK総合							

# アイコン一覧

- 本機はアイコン(機能表示のシンボルマーク)によって、表示画面の情報を知らせします。
- 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

**番組内容画面**

<b>テレビ</b>	デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。	<b>ラジオ</b>	ラジオ放送の番組。
<b>データ</b>	データ放送の番組。	<b>d テレビ</b>	デジタル放送で、番組とは別の データ放送を行っている番組。
<b>+d テレビ</b>	デジタル放送で、番組内容に関連した データ放送を行っている番組。	<b>d ラジオ</b>	ラジオ放送で、番組とは別の データ放送を行っている番組。
<b>+d ラジオ</b>	ラジオ放送番組で、番組内容に関連した データ放送を行っている番組。	<b>16:9 1125i</b>	番組の映像信号情報。 上：画面の横縦比(16:9、4:3) 下：信号方式(1125i、750p、525p、525i)
<b>信号</b>	映像や音声、データのいずれかを 信号切り替えができる番組。	<b>主+副</b>	二重音声信号で、 「主+副」音声の番組
<b>モノラル</b>	モノラル音声の番組。	<b>サラウンド</b>	5.1chなどのサラウンド放送 の番組。
<b>ステレオ</b>	ステレオ放送の番組。	<b>有料</b>	有料のデータを含む番組。 (ペイ・パー・ビュー番組)
<b>デジタル XCOPY</b>	DVDレコーダーなどのデジタル録画機器 でコピー禁止の番組。(録画できません)	<b>マルチ ビュー</b>	マルチビュー放送の番組。
<b>アナログ XCOPY</b>	アナログコピーガードが、かかっている 番組。(アナログで録画できません)	<b>字幕</b>	番組の中に字幕(日本語/英語)の 情報が含まれている番組。
<b>デジタル 1COPY</b>	DVDレコーダーなどのデジタル録画機器 で1回だけコピー可能な番組。 (録画後ダビングできません)	<b>20 才~</b>	視聴年齢制限がある番組。 (表示される年齢は4~20才まであります)
<b>アナログ X出力</b>	モニター出力端子から映像や音声信号 を出力しない番組。(録画できません)		

**お知らせ**

- 「デジタル1COPY」のアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合があります。

**予約一覧画面**

<b>見るだけ</b>	見るだけ予約 した番組。	<b>録画</b>	下記以外の機器で 録画予約した番組。	<b>変更</b>	放送開始時間を変更して 予約が実行された番組。
<b>録画 Ir</b>	録画予約した番組 (下：録画機器、方式)	<b>検索中</b>	番組追従を実行中。 (時間確認中)		
<b>録画 HDMI</b>	探して毎回リスト でのみ表示。	<b>探して毎回★</b>	探して毎回予約 で予約した番組。	<b>済取消</b>	お客様の操作や録画機器の状態に より録画が取り消されたときに表示。
<b>次回未定</b>	探して毎回予約で次回の放送がまだ見つ かっていないとき。	<b>月～土</b>	毎週、毎日、 曜日指定での予約。	<b>済おしらせ</b>	予約実行の途中中断、時間の変更、指定の 信号で録画できない、録画機器が正しく 動作していない場合。
<b>月～金</b>		<b>毎日</b>		<b>警告</b>	この予約は実行できません。 (受信チャンネルが変更になったときなど)
<b>毎週</b>				<b>PPV</b>	有料のデータを含む番組。 (ペイ・パー・ビュー番組)
<b>重複</b>	予約時間が重なっていた場合の、 優先順位が低い予約。	<b>済</b>	予約時間が 終了した予約。	<b>リレー</b>	番組追従でリレーが実行されたリレー先 の予約。(☞ 36ページ)
<b>実行中</b>	現在、実行中の 予約。				

**番組ジャンル**

●番組をジャンル別に検索するときに選ぶ。(☞ 24ページ)

	映画		音楽		ニュース・報道		劇場・公演
	ドラマ		バラエティ		アニメ・漫画		趣味・教育
	スポーツ		情報・ ワイドショー		ドキュメンタリー・ 教養		福祉

**その他の画面**

	メール一覧画面で、お客様がまだ 読まれていないメール。(未読メール)		メール一覧画面で、お客様が既に 読まれたメール。(既読メール)
	番組表で予約された番組		おすすめアイコン
	探して毎回予約で予約された番組		

# 故障かな!?

こんなときは	ここをお確かめください	詳しい解説を見る	こんなときは	ここをお確かめください	詳しい解説を見る
映像が出ないなど表示がおかしい、また急にリモコンが操作できなくなったり	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたときは、一度テレビ本体の電源ボタンで「切」にし、約5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。</li> <li>※リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。</li> </ul>	—	映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出たり、色が消える	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか？</li> <li>●アンテナ線は正しく接続されていますか？</li> <li>●DVDレコーダーなどの録画機器を接続し、テレビ側で選局するときDVDレコーダー本体の「テレビ／ビデオ」切換は、「テレビ」側になっていますか？</li> </ul>	<p>—</p> <p>☞ 56ページ</p>
電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？</li> <li>●リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか？</li> </ul>	<p>—</p> <p>☞ 13ページ</p>	画面にはん点が出たり、画面が揺れる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●自動車や電車、高圧線、ネオンなどからの影響（妨害電波や誘導電磁波）を受けていませんか？</li> </ul>	—
リモコンで操作できない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●チャンネルボタンを押したとき、リモコンの放送切換ボタンが点滅していますか？</li> <li>●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていますか？</li> <li>●リモコン受信部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていますか？</li> <li>●受信異常により、本機の操作ができなくなる場合があります。 →本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。</li> </ul>	<p>☞ 12ページ</p> <p>☞ 12ページ</p> <p>☞ 13ページ</p> <p>—</p>	「セルフワイド」のとき画面のサイズがときどき変わる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。</li> <li>●4:3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 →気になる場合は手動で画面モードを設定してください。</li> </ul>	<p>—</p> <p>ガイド [?] + [3 DEF] [2 ABC] [2 abc] (テレビを見ているときに押す)</p>
テレビから時々、「ピシッ」と音がする	<ul style="list-style-type: none"> <li>●画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。 性能その他に影響ありません。</li> </ul>	—	あるチャンネルだけ映りが悪い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●チャンネルの微調整は、正しいですか？</li> </ul>	☞ 72ページ
テレビ内部から「カチッ」と音がする	<ul style="list-style-type: none"> <li>●番組表などの情報を送受信するため、本機内部の回路が自動的に動作する音です。</li> <li>●衛星デジタル放送を予約録画したときなど、予約に従い本機内部の回路が自動的に動作する音です。</li> </ul>	—	DVDレコーダーなどの録画機器で選局すると、一瞬黒い帯が出る	<ul style="list-style-type: none"> <li>●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。</li> </ul>	—
ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に戻る場合があります。 再度設定をやり直してください。</li> </ul>	—	画面の上下に映像のない部分ができる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●16:9より横長の映像ソフト（シネマビジョンサイズのソフトなど）のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。</li> </ul>	—
接続した機器の映像が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●各端子にプラグはしっかりと差し込まれていますか？ 端子の奥までしっかりと差し込んでください。</li> </ul>	—	ズームやジャストになると画面の上下が欠ける	<ul style="list-style-type: none"> <li>●画面の位置調整がずれていませんか？ →画面の位置を調整してください。</li> </ul>	<p>—</p> <p>ガイド [?] + [3 DEF] [3 DEF] [3 DEF] (テレビを見ているときに押す)</p>
テレビの上面や液晶パネル面の温度が高い	<ul style="list-style-type: none"> <li>●本体天面や液晶パネル面の温度が高くなりますが、性能・品質には問題ありません。 (本体の通風孔はふさがないように、ご使用ください。)</li> </ul>	—	地上アナログ放送で映像が2重3重に見える	<ul style="list-style-type: none"> <li>●アンテナの方向がずれていませんか？</li> <li>●山やビルからの反射電波を受けていませんか？</li> <li>●GR（ゴーストリダクション）が「オフ」になっていませんか？(TH-32LX75のみ)</li> </ul>	<p>—</p> <p>☞ 72ページ</p>
画面を指で押すと液晶パネルが動くカタカタ音がする	<ul style="list-style-type: none"> <li>●液晶パネルに力が加わらないように遊びを設けています。 パネルを指で押したときに若干動いたり、カタカタと音が出ることがありますが、故障ではありません。</li> </ul>	—	チャンネル番号が消えない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●画面表示ボタンで、画面表示が出る状態にしていませんか？ →再度、画面表示ボタンを押してください。ビデオ入力を選んでいるときは、ビデオの映像が無いと消えません。</li> </ul>	<p>—</p> <p>☞ 20ページ</p>
			チャンネルを切り換えたとき、一瞬画面が暗くなる	<ul style="list-style-type: none"> <li>●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズを見せにくくするために、一瞬画面を暗くしています。</li> </ul>	—

共通の項目

故障かな!?

# 故障かな!?(つづき)

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
映像も音も出ない	●「受信設定」は、正しく設定されていますか？	☞ 82ページ
画質や音質が少し悪くなった	●降雨対応放送になってしまですか? →雨の影響により、衛星からの電波が弱くなると、本機は電波が弱くても受信可能な降雨対応放送に切り替えます。降雨対応放送は、画質、音質が少し悪くなります。 天候が回復すれば、元の画質や音質に戻ります。	—
110度CSデジタル放送が受信できない	●本機と衛星アンテナをビデオデッキなどを通して接続していませんか? →直接接続するか、110度CS対応の分配器(別売)などをご使用ください。 ●BSデジタル放送より高性能の、110度CS対応のアンテナやブースター、ケーブルなどが必要です。	— —
映像や音声が出ない(または、ときどき出なくなる) 映像が静止する(または、ときどき静止する)	●アンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか？またはアンテナ線の劣化などはありませんか? →「受信設定」の「衛星」でアンテナレベルが受信可能レベル(50以上が目安)に達しているかご確認ください。 また「受信設定」でアンテナレベルが最大になる角度にアンテナを調整してください。アンテナレベルの確認は、サブメニューボタンからでも可能です。 ●着雪(アンテナ)、雨、雷雲などによる電波の減衰や強風時のアンテナの揺れなどが考えられます。 →衛星デジタル放送は、雨や雷、雪などに弱く、一時的に映像や音声が止まったり、全く受信できなくなることがあります。天候の回復を待ってください。	☞ 82ページ —
特定のチャンネルの映像や音声が出ない(または、ときどき出なくなる)	●衛星デジタル放送に対応していないアンテナケーブルや分配器、分波器などを使用していませんか？ ●PHS デジタルコードレス電話機や携帯電話機などの影響を受け、映像や音声が出なくなることがあります。 →アンテナや受信設備の改善で解消することもあります。販売店とご相談ください。	— —
有料放送の視聴ができない	●有料放送を視聴するための手続きはされていますか? →視聴契約手続きをしてください。 ●電話回線が正しく接続されていますか? ●「電話設定」が正しく設定されていますか?	— ☞ 60ページ ☞ 84ページ
画面に「購入できません。」などが表示され、購入または予約ができない状態が続く	●電話回線の接続や設定は正しいですか? →電話回線を接続し、「電話設定」を正しく行ってください。	☞ 60ページ ☞ 84ページ

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
映像や音声が出ない(または、ときどき出なくなる) 映像が静止する(または、ときどき静止する)	●UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか？またはアンテナ線の劣化などはありませんか? →「受信設定」の「地上デジタル」で、アンテナレベルが受信可能レベル(44以上が目安)に達しているかご確認ください。アンテナレベルの確認は、サブメニューボタンからでも可能です。(アンテナ入力レベルはチャンネルによって異なります。またアンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので十分な余裕を取る事をおすすめします)	☞ 80ページ
地上デジタル放送のとき	●お住まいの場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか? →地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始されるため受信エリアが限られます。 また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。 ●UHFアンテナは地上デジタル放送の送信局に向いていますか? →現在の地上アナログ放送の送信局と方向が違う地域があります。 ●地上デジタル放送が受信できるUHFアンテナをご使用ですか? →従来のアナログ放送用のUHFアンテナは、視聴地域の特定チャンネルに対応している場合があり、地上デジタル放送用のUHFアンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器などが必要な場合があります。	— — — —

# 故障かな!?(つづき)

こんなとき	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
デジタル（共通）放送のとき	映像も音も出ない	●B-CASカードは正しく挿入されていますか? ☞ 59ページ
	電話機にノイズ（雑音）が入る 電話回線につないでいるとき電話機やファクシミリの呼び出し音が鳴る	●付属のモジュラーフィルターを使用すると、一部の電話機やファクシミリで、この症状が出る場合があります。 →市販の自動転換器（パソコン対応用）または、電話回線用ノイズフィルター（雑音防止器）で改善される場合があります。詳しくはご使用の電話機やファクシミリなどのメーカーへご相談ください。
	IP電話回線使用時につながらない	●NTTの電話回線に切り換えると接続できる場合があります。切り換えの方法についてはIP電話回線業者にお問い合わせください。
	字幕や文字スーパーが出ない	●「字幕の設定」の「字幕」や「文字スーパー」が「オフ」に設定されていませんか？ →「オン」にしてください。 ●字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか？ →字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。
	画面モードボタンを押しても、サイドカットの切り換えができない	●予約録画の実行中ではありませんか？ →予約録画実行中はサイドカットの切り換えが制限されます。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「する」の場合はサイドカットを解除することができます。 ・録画予約のとき「その他の設定」のサイドカットの項目が「しない」の場合は「フル」固定になりサイドカットにはできません。
	アクトビラが動かない、つながらない	●ADSLなどのブロードバンド環境が必要です。詳細は、別冊の取扱説明書「アクトビラ・プリンター編」をご覧ください。 ※アクトビラの最新情報は、当社ホームページでもご紹介しております。 <a href="http://panasonic.jp/support/actvila/">http://panasonic.jp/support/actvila/</a> (2007年4月現在)
	Irシステムで録画機器の録画予約ができない	●Irシステムケーブルは正しく接続されていますか？ ●「Irシステムの設定」は正しいですか？ ●録画機器は正しく準備できていますか？ →録画機器の電源や、記録用ディスク、ビデオテープなどは必ず確認してください。
録画、予約のとき	予約が実行されない	●予約をして、電源が「切」になっていませんか？ →見るだけ予約をした場合、電源を「切」にしていると予約が実行されません。 →録画予約をした場合、本体の電源を「切」にしていると予約が実行されません。
	地上アナログ放送の番組が録画できない	●モニター出力のS2映像端子にS映像コードを接続していませんか？ →S映像コードをはずして、映像端子に映像コードを接続してください。本機のモニター出力のS2映像端子からは、地上アナログ放送は出力されません。
	DVDレコーダーで番組タイトルが正しく表示されない	●対応機種は96ページをご覧ください。 ●番組タイトルに団、曰、因などの外字が含まれていると、DVDレコーダーでは表示されません。 ●時間指定予約で「毎日」などのくり返しのタイマー予約をされた場合には予約設定時に初回の番組タイトルを送ります。（くり返しの2回目以後の番組タイトルは送りません） ●送られる番組タイトルは1分を越える予約番組の最初の番組タイトル1つだけです。
	故障かな!?	☞ 97ページ ☞ 98ページ ☞ 28ページ

# 故障かな!?(つづき)

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る	こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
番組表について  番組表が出ない、または8日分表示されない	<ul style="list-style-type: none"> <li>地上アナログ放送の番組表を見るためには、衛星アンテナの接続が必要です。ケーブルTV(CATV)でBSデジタル放送を見ている場合は使用できません。</li> <li>お買い上げ直後や本体の電源を切って1週間以上経過した場合は、番組表データがありません。 →リモコンで電源「切」または地上アナログ放送を4時間以上ご覧ください。その間に番組表データを受信します。(2007年4月現在) ※次の場合、番組表データを受信できませんので、ご注意ください。 (本体の電源を切っているとき、デジタル放送を見ているとき、デジタル放送の電波状態がよくないとき)</li> </ul>	— —	HDMI 対応機器を接続のとき  映像が出ない、乱れる	<ul style="list-style-type: none"> <li>HDMI ケーブルを確実に接続してください。</li> <li>本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。</li> <li>本体の電源および接続機器の電源を「切」「入」してください。</li> <li>対応外の信号がつながっていませんか? →接続機器の設定を対応信号に変更してください。</li> <li>ビエラリンクに対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは、本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。           <ol style="list-style-type: none"> <li>すべての接続機器の電源を入れた状態で、本体の電源ボタンで電源を入れ直す。</li> <li>■を押して入力を切り換える(20ページ)、接続・設定を変更したHDMI入力ごとに映像を確認する。</li> <li>50ページの手順で機器が操作できることを確認する。</li> </ol> </li> </ul>	☞ 90、92ページ ☞ 90ページ — ☞ 90ページ ☞ 92ページ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>正しい放送局名の設定が必要です。</li> <li>「Gガイド地域設定」が必要です。Gガイド地域設定で選ばれた地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表には表示されません。 (Gガイド地域一覧表☞ 113ページ)</li> </ul> <p>※ Gガイド地域の境界近辺にお住まいの場合は、どちらかのGガイド地域の番組表の設定になります。この場合、他方でのみ配信される放送局は、表示できません。</p>	☞ 66ページ ☞ 78ページ		<ul style="list-style-type: none"> <li>接続機器の音声をリニアPCMに設定してください。</li> <li>「ビデオ入力接続設定」の「HDMI 音声入力設定」を確認してください。</li> <li>デジタル音声での接続がうまく動作しない場合は、アナログ音声(音声ピンケーブル)で接続してください。</li> <li>HDMI入力時のDVDオーディオで暗号化されている場合は光デジタル音声出力されません。</li> </ul>	— ☞ 91ページ ☞ 90ページ —

# ビエラリンク Q&A集

Q

ビエラリンクでどんなことができるのですか？

A

本機のリモコン操作で、レコーダー(ディーガ)やAVアンプが連動して動作します。  
・見ている番組をすぐ録画できます。  
・本機のリモコンでレコーダー(ディーガ)の録画予約ができます。  
・レコーダー(ディーガ)に再生専用ディスクを入れるだけで本機の電源が入り、自動再生を開始します。  
・本機に接続しているAVアンプの音声に切り換えできます。  
・本機の電源を切ると、レコーダー(ディーガ)やAVアンプは連動して電源が切れます。

ビエラリンクが使える機器を見分ける方法はありませんか？

ビエラリンクに対応している機器には、下記のロゴマークが表示されています。



HDMIケーブルは、どんなものが使えますか？

ビエラリンクに使用するHDMIケーブルは、当社製HDMIケーブルを推奨します。  
HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。(HDMIケーブル品番は92ページ)

HDMI端子のついたテレビやDVDレコーダー、AVアンプを持っていますが、ビエラリンクは使えますか？

HDMI端子がついていても、機器がビエラリンクに対応していないと使えません。

本機のHDMI入力2系統に2台のレコーダー(ディーガ)を接続した場合、どちらのレコーダー(ディーガ)がビエラリンクに連動しますか？

HDMI入力「1」の方が連動します。

ケーブルテレビを受信していますがビエラリンクの録画機能は使えますか？

ケーブルテレビのSTB(セットトップボックス)やホームターミナルを通じて、本機の外部入力に接続して視聴されている場合は、ビエラリンクの録画機能は使えません。  
本機やレコーダー(ディーガ)にアンテナを接続して受信されている場合は、ビエラリンクの録画機能をご利用いただけます。

WOWOWなどの有料番組を録画する方法はありますか？

契約されたB-CASカードを、レコーダー(ディーガ)に挿入しておけば録画できます。

Q

本機の番組表から録画予約をしましたが、番組表に予(赤)マークが出ていません。

A

本機の番組表から録画予約すると、自動的に予約情報をレコーダー(ディーガ)に送信します。  
この場合、録画予約の予(赤)マークは、レコーダー(ディーガ)の予約一覧でご確認ください。  
(本機の番組表には予(赤)マークは表示されません。)

「見ている番組を録画」しているときに、レコーダー(ディーガ)の番組表から重複して録画した場合はどうなりますか？

本機のリモコンを使ってレコーダー(ディーガ)で録画したはずなのに、レコーダー(ディーガ)に録画の表示が出ません。  
また、録画を開始しません。

レコーダー(ディーガ)を停止して、テレビ放送に切り換えた後「見ている番組を録画」を選択しても録画できません。

レコーダー(ディーガ)でダビング中、本機のリモコンで電源を切った場合、本機に連動してレコーダー(ディーガ)の電源も切れますか？

本機のオフタイマー使用時や無信号オフ機能が動作した場合、レコーダー(ディーガ)の電源は連動して切れますか？

レコーダー(ディーガ)のDMR-EX250VなどのVHS内蔵レコーダーを接続した場合、「見ている番組を録画」を選び、VHSに録画ができますか？

番組表からの予約が優先して予約録画されますので「見ている番組を録画」は中断されます。

レコーダー(ディーガ)のチャンネル設定が合っているか確認してください。  
詳しくはレコーダー(ディーガ)の取扱説明書をご覧ください。

もう一度レコーダー(ディーガ)の停止を押してから、録画を開始してください。  
レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを1回押すと一時停止の状態になります。

ダビング中、ファイナライズ中、フォーマット中、プロジェクト設定・解除処理中、消去処理中は、レコーダー(ディーガ)本来の仕様として電源は切れません。

本機のオフタイマー動作、無信号動作、無操作オフ操作によって、本機の電源が切れたときは、レコーダー(ディーガ)の電源も連動して切れます。

VHSへの録画はできません。

# メッセージ表示一覧

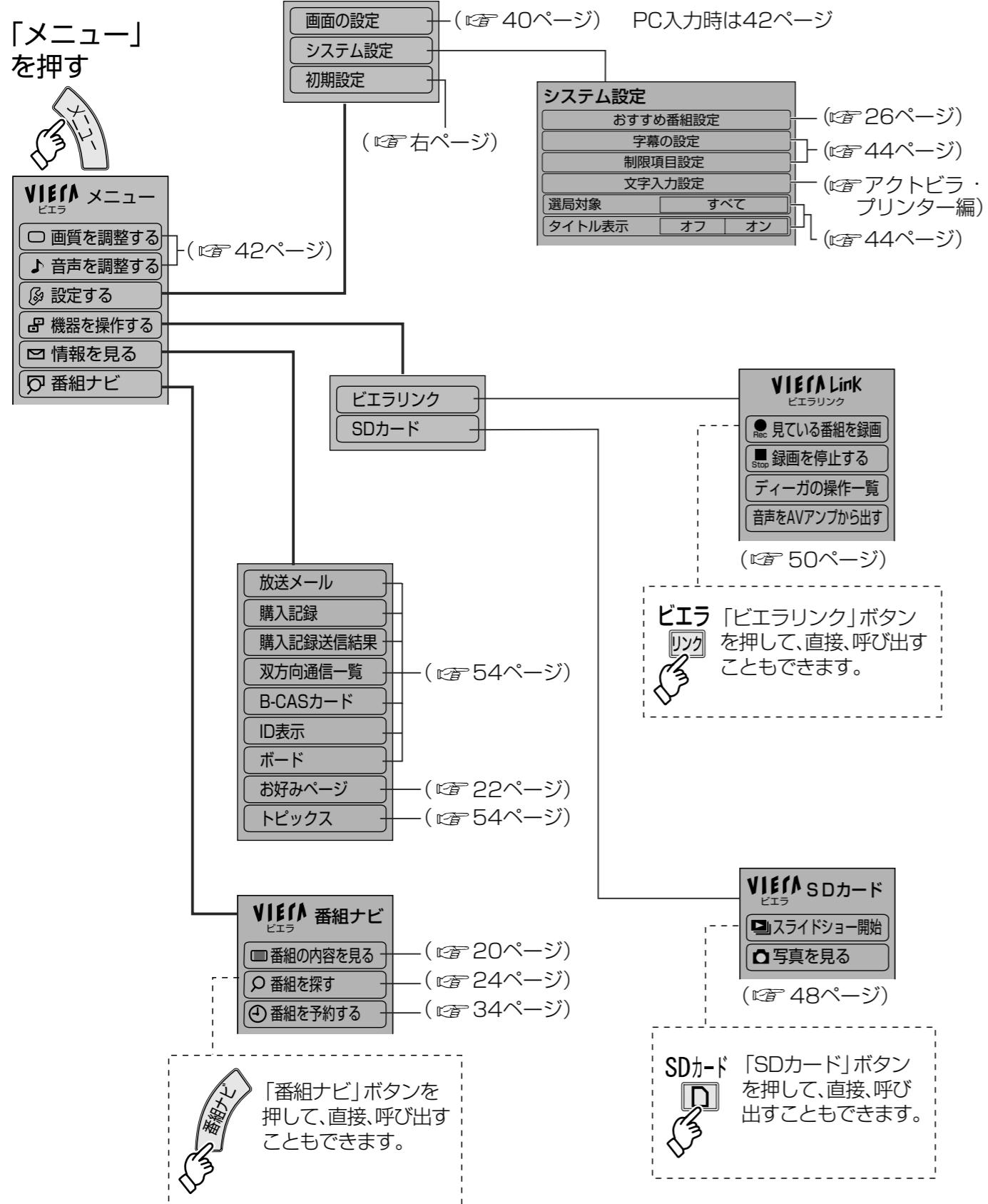
●本機では、メールで送られてくる情報とは別に、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。  
主なメッセージとその内容は下記のとおりです。

メッセージ	内 容
データを取得中です。	デジタル放送からデータを取得中です。
選局中です。しばらくお待ちください。	本機内部で、選局動作の処理中に表示します。 表示が消えるまでしばらくお待ちください。
購入できません。電話の接続・設定を確認のうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ連絡してください。	購入記録が送信できず、B-CASカードの記録容量を超えている場合などに表示されます。電話回線の接続や設定を確認してください。(☞ 60、84ページ)
現在、受信できません。	アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線していませんか?
視聴できません。視聴するには、決定ボタンを押してください。	有料番組を購入しなかった場合に表示されます。視聴するには、決定ボタンを押して、再度、購入操作を行ってください。
現在、このチャンネルは放送を休止しています。	放送を休止しているチャンネルを選んでいます。
降雨対応放送に切り換わりました。	雨の影響により、衛星からの電波が弱くなったため、引き続き放送を受信できる降雨対応放送に切り換えました。画質、音質が少し悪くなり番組タイトルなどの番組情報が表示できない場合もあります。
緊急警報放送が開始されました。決定で選局、戻るで本メッセージを非表示にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CASカードを正しく挿入してください。	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入してください。(☞ 59ページ)
アンテナとの接続に不具合があります。接続をもう一度確認してください。	アンテナ電源の異常です。アンテナのケーブル線内で芯線と編組線が接触(タッチ)していないか、「受信設定」の「衛星」でアンテナ電源の設定が間違っていないか確認してください。(☞ 56、82ページ)
受信できません。アンテナの設定や調整を確認してください。	アンテナの設定や調整が正しくできていない、天候の影響などで受信障害が発生している、または放送されていないチャンネルを選局しているため受信できません。
番組データがありません。受信予定時間が取得できません。	地上アナログ番組表でのみ表示されます。番組表の受信の条件を確認してください。(☞ 78ページ)
番組データ受信待ちです。	本機では時刻情報を衛星デジタル放送から取得しています。番組データの取得や、本機の番組表などから録画予約するには、衛星アンテナの接続が必要です。番組データの取得は、リモコンで電源「切」または地上アナログ放送の受信時などに行われます。最大約4時間かかります。
視聴チャンネルがスキップに設定されているため操作できません。	スキップ設定(☞ 67ページ)されているチャンネルの番組内容は表示できません。番組内容を表示させたい場合は、チャンネル設定をやり直してください。(☞ 72ページ)
番組データがありません。決定ボタンで取得します。	地上デジタル番組表でのみ表示されます。番組表で取得したい放送を選んで決定ボタンを押すと、受信可能なチャンネルであれば数分で受信します。
データを送信します。よろしいですか?	データ放送の指示により、データをサービスセンターに送信します。
電話回線への接続に異常がある可能性があります。接続をもう一度確認してください。	電話回線端子がショートしていたり、誤ってLANケーブルを接続しているなど、電話回線への接続に異常がある可能性があります。接続をもう一度確認してください。

メッセージ	内 容
ダウンロードが中断されました このメッセージが消えるまで電源を切らずにお待ちください(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード中に、受信異常や電源「切」などが発生し、ダウンロードが中断しました。自動復旧しますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
起動処理中です。このメッセージが消えるまで、電源を切らずにお待ちください。(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 本機の制御プログラムを更新していますのでそのまま最大約3分間お待ちください。
両端を切り取った映像に変換しました。 (データ放送時を除く) チャンネル選局や「元の画面」ボタンなどで元に戻ります。	デジタル放送が750p(720p)、1125i(1080i)のときに画面モードボタンを押してサイドカットモードにすると表示します。お好みにあわせて、画面のサイズ(画面モード)を変更することができます。(☞ 40ページ)
番組がハイビジョン放送の場合、両端を切り取った映像に変換してモニター出力します。 (データ放送時を除く)	750p(720p)、1125i(1080i)のデジタル放送の番組を予約するときに、予約設定の「その他の設定」画面で、「サイドカット」を「する」に設定すると表示します。 両端に黒帯がある映像の場合、黒帯部分を切り取った映像で録画できますが、黒帯の無い映像の場合に設定すると、映像の両端が切り取られた映像になりますので、ご注意ください。(☞ 36ページ)
放送ダウンロードのお知らせがあります。 決定ボタンを押してください。	放送ダウンロードの実施期間中に本機を視聴しているとき、一定時間だけ表示される場合があります。 このような場合は、メッセージが表示されている間に決定ボタンを押して、放送ダウンロードのお知らせをご覧ください。(お知らせを見ずに表示を消す場合は戻るボタンを押してください。)
あなたの好みを学習中です。 学習に数日かかる場合があります。	おすすめ一覧は本機が学習したお客様の好みを元に表示します。 本機の使用状況により学習が完了する時間が異なります。 数日間のご使用後に、再度おすすめ一覧を表示してください。
おすすめ番組を探しています。	おすすめ番組を探す処理を行っています。数分以上かかる場合があります。しばらくしてからおすすめ一覧を表示してください。
AVアンプと通信中のため操作できませんでした。しばらくしてから再度操作してください。	本機とAVアンプの通信中に表示します。 しばらくしてから再度操作してください。
AVアンプとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認してください。	本機とAVアンプとの通信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプとの接続や設定を確認してください。
ディーガとの通信に失敗しました。 外部機器との接続や設定を確認してください。	本機とディーガとの通信が正常に行われなかったときに表示します。AVアンプ、ディーガの接続や設定を確認してください。
再起動しました	「リモコンが利かない」「表示が乱れる」などの異常状態から自動的に復旧した場合に表示されます。一旦本機の電源コードを抜き、お買い上げの販売店にご相談ください。

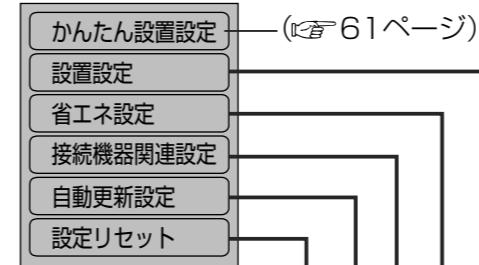
# メニュー画面一覧

- ご希望の選択や設定をするメニュー画面が、どの画面から展開しているかを表しています。  
詳細については該当のページをご覧ください。

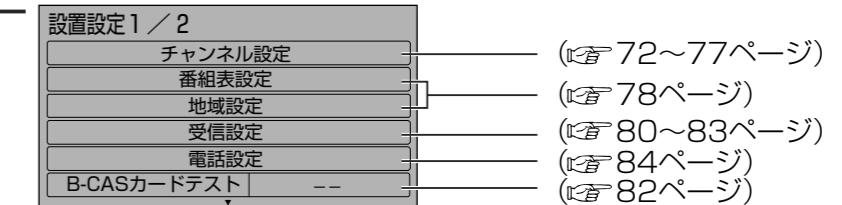


(左ページより)

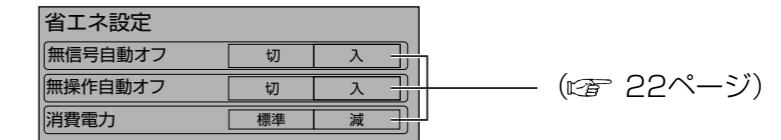
## 初期設定



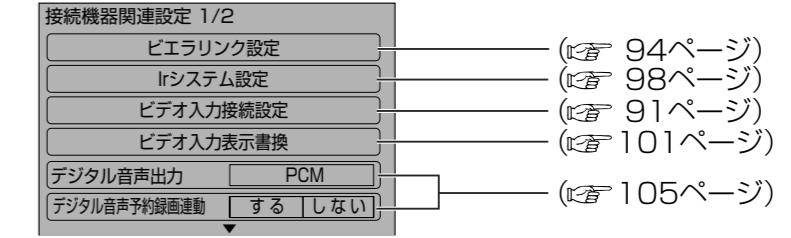
## 設置設定



## 省エネ設定



## 接続機器関連設定



## 自動更新設定



## 設定リセット



## お知らせ

- メニュー操作で設定画面を表示させたとき、設定が有効でない項目は、灰色表示になります。

# 電子説明書の遷移画面一覧表

## ■電子説明書のボタンからの遷移一覧

電子説明書の内容			実際にやつてみる	選び決定	テレビの操作画面
番組を探す	番組表で探す	番組を選ぶ	→	番組表	
	今放送中の番組を探す	番組を選ぶ	→	裏番組一覧表	
	おすすめ一覧	おすすめ一覧	→	おすすめ一覧	
	おすすめ番組機能で探す	おすすめ機能	→	システム設定	
	機能の設定を変える	おすすめ通知	→		
		通知する番組の数	→		
		おすすめ対象設定	→		
	おすすめ語句	登録した語句の設定	→		
	学習リセット	学習リセット	→		
	ジャンルで探す	番組を選ぶ	→	メインジャンル	
	キーワードで探す	番組を選ぶ	→	カテゴリー(キーワード)	
	人名で探す	番組を選ぶ	→	カテゴリー(人名)	
	SDメモリーカード	スライドショー開始	→	表示方法選択	
		写真一覧	→		
見る	SDメモリーカード	シングル表示	→		
		スライドショー設定	→		
		放送メール	→	放送メール一覧	
		購入記録	→	購入記録一覧	
	各種情報など	購入記録送信結果	→	購入記録送信結果	
		双方向通信一覧	→	双方向通信一覧	
		B-CASカード情報	→	B-CASカード	
		ID表示	→	ID表示	
		ボード情報	→	ボード(CS1,CS2)	
		トピックス	→	トピックス	
目的でさがす	録画する	録画予約する	「予約する」を選ぶ	→	番組表
		時間指定予約	「予約する」を選ぶ	→	時間指定予約
		予約の変更・取り消し	設定変更・取り消し	→	予約一覧
お好みに調整	画質を調整する	映像メニュー	→	画質の調整	
		好みに調整	→		
		テクニカル	→		
	省エネ設定	放送終了後	→	省エネ設定	
		操作しないとき	→		
		消費電力	→		
	システム設定	音声を調整する	サウンド調整	→	音声の調整
		画面サイズ	好みの画面モード	細かい調整	画面の設定
				垂直位置/サイズ調整	
				水平表示領域の微調整	
		画面の設定		調整する	
番組表について	番組表の使いかた	字幕の設定	→	システム設定	
		選局対象	→		
		タイトル表示	→		
		視聴可能年齢	→		
		一番組限度額	→		
		暗証番号変更	→		
		暗証番号削除	→		
		画面の見かた	→	番組表	
		別の日を見る	→		
		別の放送を見る	→		
		大きく/小さく見る	→		

## ■テレビの操作画面から電子説明書への遷移一覧

テレビの操作画面	リモコンのガイド?を押す	電子説明書の内容
番組表 ※	→	番組表について
裏番組一覧表	→	今放送中の番組を探す
お好み選局	→	お好み選局
おすすめ一覧	→	おすすめ一覧
メインジャンル	→	ジャンルを選ぶ
サブジャンル	→	
ジャンル検索結果	→	
カテゴリー(キーワード)	→	キーワードを選ぶ
キーワード	→	
キーワード検索結果	→	
カテゴリー(人名)	→	人名を選ぶ
読みの最初	→	
名前	→	
人名検索結果	→	
時間指定予約	→	時間指定予約
予約一覧	→	予約の変更・取り消し
画質の調整	→	画質の調整
省エネ設定	→	省エネ設定
音声の調整	→	音声の調整
(SD) 表示方法選択	→	(SD) 写真を見る(準備)
放送メール	→	放送メールを見る
購入記録	→	購入記録を確認する
購入記録送信結果	→	購入記録送信結果を見る
双方向通信一覧	→	双方向通信一覧を見る
B-CASカード	→	B-CASカードの情報を見る
ID表示	→	ID表示を見る
ボード(CS1,CS2)	→	ボードの情報を見る
トピックス	→	トピックスを見る
システム設定	→	システム設定／おすすめ番組設定
おすすめ番組設定	→	
画面の設定	→	画面の設定／PC画面調整
PC画面調整	→	
上記以外のとき	→	トップページ

※メニュー画面で先に選択された機能の電子説明書を優先して表示する場合があります。

# 工場出荷設定

●各設定画面の本機の工場出荷時の設定値の一部です。

## ■初期設定一覧表

	項目	工場出荷時	参照ページ
省エネ設定	無信号自動オフ	入	22
	無操作自動オフ	切	22
	消費電力	標準	22
画面の設定	水平表示領域	標準	40
	セルフワイド	ジャスト	40
	3次元Y/C分離	オン	40
	ID-1検出	オン	40
	ED2検出	オン	40
	525p色マトリックス	1	40
	NR	オフ	40
	MPEG NR	オフ	40
	デジタルシネマリアリティ	オン	40
	視聴可能年齢	無制限	44
システム設定	一番組限度額	無制限	44
	ブラウザ制限	無制限	アクトビラ・プリンター編5
接続機器関連設定	ビエラリンク制御	する	94
	電源オフ連動	する	94
	電源オン連動	しない	94
	電源オン時の音声出力	テレビ	94
	HDMI音声入力設定	HDMI	91
	デジタル音声出力	PCM	104
	デジタル音声予約録画連動	しない	104
	入力自動スキップ	オン	103
	PCスキップ	オフ	107
	HDMIスキップ	オフ	91

●工場出荷時の設定値は予告なく変更する場合があります。  
※BS11デジタルとTwellIVは2007年12月より放送が開始される予定です。

# 用語解説

## 英数字順

1125p(1080p)、1125i(1080i)、750p(720p)、525p(480p)、525i(480i)

- 映像信号の総走査線数(有効走査線数)と走査方式の略称を表しています。
- テレビ放送は1コマの画像を走査線と呼ばれる細い横線に分解して送っており、受信するテレビ側で元の画像に組み立てて表示します。
- 有効走査線数は、絵柄部分の走査線数のことです。インターレース(飛び越し走査)は、1行おきに走査する方式です。プログレッシブ(順次走査)は、上から順に走査する方式で、インターレースよりちらつきの少ない画像になります。

名 称	走査線数	有効走査線数	走査方式
1125p	1125本	1080本	プログレッシブ
1125i	1125本	1080本	インターレース
750p	750本	720本	プログレッシブ
525p	525本	480本	プログレッシブ
525i	525本	480本	インターレース

※これらの中で、1125p、1125iと750pをハイビジョン放送と呼びます。

## ■リモコンボタンの番号に

割り当てられた放送局(工場出荷時)  
●放送局名やチャンネルは、実際の表示と異なる場合があります。

### ●BSデジタル放送

番号	チャンネル	放送局名
1	101	NHK BS1
2	102	NHK BS2
3	103	NHK ハイビジョン
4	141	BS日テレ
5	151	BS朝日
6	161	BS-i
7	171	BSジャパン
8	181	BSフジ
9	191	WOWOW
10	200	スター・チャンネル
11	211	BS11デジタル※
12	222	TwellIV※

●好み選局の2、3ページ目にも割り当てがあります。

### ●CS1 (e2 by スカパー!)

番号	チャンネル	放送局名
1	001	e2メイト
2	990	生活スタイルTV
3	025	BBC JAPAN
4	991	SHOP&TV5
5	055	ep055チャンネル
6	027	
7		
8		
9		
10	888	スター・チャンネルHV
11		
12		

### ●CS2 (e2 by スカパー!)

番号	チャンネル	放送局名
1	100	e2プロモ
2	110	ワンテンポータル
3	123	CS映画
4	147	ペルーナお買物テレビ
5	250	アクティブ! スポーツ
6	160	C-TBSウエルカム
7	177	ショッピングチャンネル
8	258	フジテレビ739
9	194	AQステーション
10	101	宝塚プロモチャンネル
11	290	宝塚スカイ・ステージ
12	232	スター・クラシック

(2007年4月現在)

## 5.1chサラウンド

左前、右前、センター、左後、右後の5つのスピーカーとサブwooferから、それぞれ独立した音声を出力できるサラウンド方式です。背面の光デジタル音声出力端子に5.1ch光デジタル入力端子付きのオーディオ機器を接続すれば、臨場感のある音声で楽しむことができます。

## ●AAC (Advanced Audio Coding)

地上・BS・CSデジタル放送で標準に定められたデジタル音声方式です。「アドバンスド・オーディオ・コーディング」の略で、CD並みの音質データを約1/12まで圧縮できます。また、5.1chのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

## D端子(D4映像入力端子)

より忠実に色を再生するために、輝度・色差信号(Y、Pb、Pr)を分離し制御信号を加えて、1つにまとめた端子です。対応している映像信号の範囲によって、D1～D5端子などの種類があります。本機ではD4端子を使用しており、525i、525p、1125i、750pの映像信号に対応します。制御信号により画面モードをズーム、フルに切り替えます。

## DCF

Design rule for Camera File systemの略称で、デジタルカメラ用にJEITAによって制定された規格です。

## DPOF

Digital Print Order Formatの略称で、デジタルカメラなどで撮影した写真を、写真店や家電用プリンターでプリントする枚数などの設定を標準化した規格です。

## ED2検出

映像信号に埋め込まれた情報からワイドクリアビジョンであることを検出する仕組みで、本機の場合、ズームに切り替えが可能です。

**HDMI**(High Definition Multimedia Interface)デジタルテレビ向けインターフェース規格のひとつです。本機のHDMI端子とHDMI対応機器(DVDレコーダーやAVアンプなど)を1本のケーブルで接続することで、高品位な映像と音声を簡単に利用できます。

## ID-1検出

映像信号に埋め込まれた画面サイズの情報を検出する仕組みです。本機の場合、画面モードをズーム、フルに切り替えが可能です。

## JEITA

社団法人 電子情報技術産業協会(Japan Electronics and Information Technology Industries Association)の略称です。エレクトロニクス(電子工学)とIT(情報技術)分野の企業が多数参加している日本の業界団体で、規格の発行などを行っています。

## PCM

アナログ音声をデジタル音声に変換する方式の一つです。「パルス・コード・モジュレーション:パルス符号変調」の略で、手軽にデジタル音声が楽しめます。

## S映像端子(S2映像入力端子)

色にじみの少ない映像の伝送のために、輝度信号・色差信号(Y、C)を分離して、1つにまとめた端子です。S2映像入力端子は、画面サイズの情報を付加したもので、本機では画面モードをズーム、フルに切り替えます。

# 使用上のご注意

# お手入れ／上手な使いかた

## ■記録内容の補償について

- 万一、本機の不具合により、録画できなかった場合の補償についてはご容赦ください。
- メールや購入記録、データ放送のポイントなどのデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元是不可能です。その内容の補償についてはご容赦ください。
- 著作権について**
- あなたがビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- 商標などについて**
- SDHCロゴは商標です。 ●CP8 PATENT ●acTVilaロゴは登録商標です。 ●HDAVI Control™は商標です。
- HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。
- 本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社及びその他の著作権利者が保有する米国特許及びその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。
- Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
- 天災、システム障害その他の事由により、テレビ番組ガイド(EPG)が使用できない場合があります。当社はテレビ番組ガイド(EPG)の使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。
- 日本語変換はオムロンソフトウェア(株)のモバイルWnnを使用しています。  
"Mobile Wnn" ©OMRON SOFTWARE Co.,Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.
- この製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、メニューボタンを押し、「情報を見る」→「ID表示」→「ソフト情報表示」をご参照ください。
- 本機には、修理サービスを円滑に行えるよう、一定の動作状態を記録する機能を内蔵しています。記録内容は、サービス技術者が修理サービスに利用するため、通常の使用では見ることができません。

## ■デジタル放送のコピー制御について

- 本機にはB-CASカードを必ず挿入してください。
- デジタルテレビ放送では、コピー制御のために、B-CASカードの機能を利用します。
- 挿入されないと、BS・地上の全てのデジタルテレビ放送が映らなくなります。
- もちろんB-CASカードを挿入していただくことで、NHKも、無料民放も、これまでどおり番組をお楽しみいただけます。
- デジタル放送は、鮮明で迫力あるハイビジョンなど高画質の放送がご覧になれ、また高画質のままで録画できることが特徴のひとつです。ただし、著作権への配慮が必要です。録画した番組を個人で楽しむ限りは問題ありませんが、録画した番組を許可なくダビングして他人に配ることは法律に違反します。また不正にダビングしたソフトが出回るようになると、番組の制作者や出演者などの権利が著しく侵害され、良質な番組の提供に支障をきたすことになります。そこで地上・BSデジタルテレビ放送局では、2004年4月以降、電波に「1回だけ録画可能」のコピー制御信号を加えて放送しています。コピー制御により、著作権を保護し、魅力ある番組が制作されます。(ただし、コピー制御信号の実際の運用は、個々の放送局が判断します。)
- CPRM(\*)という著作権保護技術に対応したデジタル録画機器と記録メディア(ディスクなど)の組み合わせにおいてのみ、1回だけ録画が可能です。 \*Content Protection for Recordable Media CPRMに対応していないDVD-RやDVD-RAMでは録画ができませんのでご注意ください。
- この信号とともに録画された番組は、他のデジタル録画機器へのダビングはできません。
- VHSなどアナログ録画機器での録画や、アナログ放送の録画はこれまでどおりです。
- 「1回だけ録画可能」のコピー制御信号は、BSデジタル放送のWOWOWやスター・チャンネルすでに利用されています。
- 「1回だけ録画可能」と同じ意味で「デジタル1COPY」「1世代のみコピー可」と表現することがあります。
- 詳細は録画機器の取扱説明書やカタログなどをご覧ください。
- コピー制御のしくみに関する一般的な内容については下記ホームページをご覧ください。
- 社団法人 デジタル放送推進協会 <http://www.dpa.or.jp/>

## お手入れについて

### ■キャビネットや液晶パネル表面の汚れは柔らかい布(綿・ネル地など)で軽くふき取ってください

- ひどい汚れは、水で100倍にうすめた中性洗剤にひたした布を、かたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。



### ■スプレー洗剤などを直接かけない

水滴が内部に入ると、故障の原因になります。

### ■殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性のものをかけない

- キャビネットが変質したり塗装がはがれます。



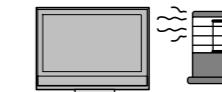
### ■ゴムやビニール製品などを長時間接触させない

- キャビネットが変質する原因となります。
- 化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

## 設置されるとき

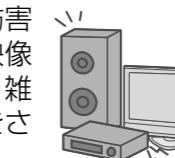
### ■直射日光を避け、熱器具から離す

- キャビネットの変形や故障の原因になります。



### ■機器相互のかんしように、ご注意を

- 電磁波妨害による映像の乱れ、雑音などをさけます。



### ■接続は電源を「切」にしてから

- 各機器の説明書に従って、接続してください。  
(オーディオ機器、録画機器、ゲーム機器、オーディオアンプなど)

### ■アンテナは定期的な点検を

- 風雨にさらされたり、ばい煙の多い所、潮風にさらされる所は早く傷みます。映りが悪くなったら、販売店にご相談を。



### ■良好な画面で見るために

- アンテナ線の接続には必ずF型接栓をお使いください。

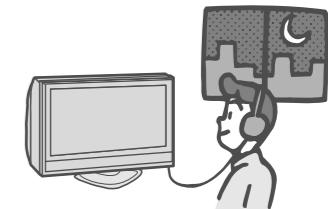
## 長時間使用しないときは

### ■電源プラグをコンセントから抜いてください

- リモコンで電源を切った場合は約0.1W、本体の電源を切った場合は約0.05Wの電力を消費します。

## ご使用になるとき

### ■適度な音量で、隣り近所への配慮を



- 特に夜間は、窓を閉めたりヘッドホンの使用をおすすめします。
- 音量を下げると、消費電力や音のひずみも少なくなります。

### ■見る距離と部屋の明るさは

- 画面の縦の長さの3倍程度、また、新聞の読める明るさで。

## 液晶パネルについて

### ■画面に赤い点、青い点または緑の点があるのは、液晶パネル特有の現象で故障ではありません

- 液晶パネルは非常に精密な技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%の画素欠けや常時点灯するものがありますのでご了承ください。

### ■液晶パネルの表面は特殊な加工をしています

- 固い布でふいたり、強くこすったりすると表面に傷がつく原因になります。

### ■残像が発生する場合があります

- 静止画を継続的に表示した場合、残像を生じることがありますが、時間の経過とともに残像は消えます。

● 使  
お  
用  
手  
上  
入  
の  
れ  
ご  
注  
意  
手  
な  
使  
い  
か  
た

# 安全上のご注意

必ずお守りください

安全上  
のご注意

お使いになる人や他の人への危害、物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や物的損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。



この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意」内容です。



このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただきたい「指示」内容です。



異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

■故障(画面が映らない、音が出ないなど)や煙が出ている、へんな臭いや音がしたら電源プラグを抜く!



電源プラグを抜く

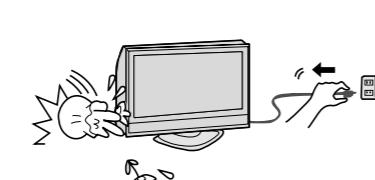


煙が出なくなるのを確認して修理を販売店にご依頼ください。お客様による修理は危険ですから、おやめください。

■内部に異物や水などの液体が入ったり、テレビを落としたり、キャビネットが破損したら、電源プラグを抜く!



電源プラグを抜く



■壁かけ工事は、工事専門業者にご依頼ください



工事が不完全ですと、けがの原因となります。

指定の取り付け金具をご使用ください。

■上に水などの液体の入った容器を置かないでください



水などの液体がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

(花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの液体の入った容器)



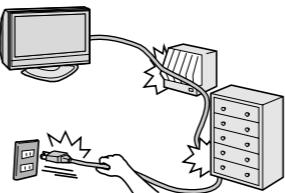
警告

## 電源コードについて

■電源コードや電源プラグを破損するようなことはしないでください



禁止



傷つけたり、加工したり、重いものをのせたり、加熱したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりすると芯線の露出、ショート、断線により火災・感電の原因となります。

●電源コードやプラグの修理は、販売店にご依頼ください。

■電源プラグにほこりがたまらないよう、定期的に掃除をしてください



湿気などで絶縁不良になります。火災・感電の原因となります。電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。

■電源プラグは根元まで確実に差し込んでください



差し込みが不完全ですと感電や、発熱による火災の原因となります。●傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

■コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外では使用しないでください



たこ足配線等で、定格を超えると、発熱により火災の原因となります。

■ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください



ぬれ手禁止



感電の原因となります。

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、改造しないでください



内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因となります。  
分解禁止



高圧注意

サービスマン以外の方は、裏ぶたをあけないでください。内部には高電圧部分が数多くあり、万一さわると危険です。

「本体に表示した事項」

●内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

■メモリーカードは、乳幼児の手の届く所に置かないでください



誤って飲み込む恐れがあります。  
禁止



●万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

■異物を入れないでください



通風孔などから内部に金属類や燃えやすいものなどを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。

●特に子供にはご注意ください。

■雷が鳴りだしたらアンテナ線やテレビには触れないでください



接触禁止



感電の原因となります。

●この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

# 安全上のご注意

必ずお守りください

安全上  
のご注意

## ! 警告

■ぬらしたりしないで  
ください



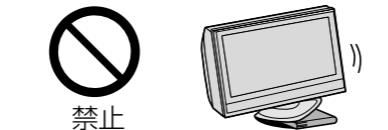
火災・感電の原因となります。

■風呂場、シャワー室では  
使用しないでください



火災・感電の原因となります。

■不安定な場所に置かない  
でください



ぐらついた台の上や傾いた所  
など倒れたり、落ちたりして、  
けがの原因となります。

## ! 注意

■液晶パネルは、ガラスで  
できていますので、  
強い力や衝撃を  
加えないでください

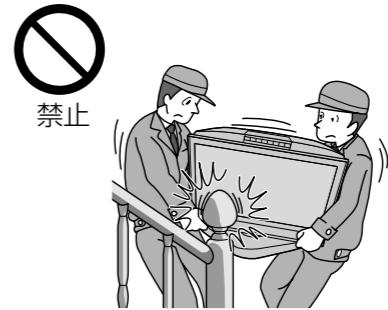


禁止



ガラスが割れて、けがの  
原因となることがあります。

■持ち運ぶときは、衝撃を  
与えないでください



テレビが損傷し、火災・感電の  
原因となることがあります。

■移動させる場合は、接続線  
をはずしてください



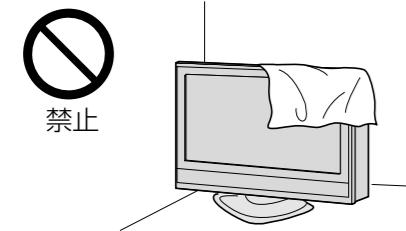
コードやテレビが  
損傷し、火災・感電  
の原因となること  
があります。

●電源プラグやアンテナ線、電  
話線、機器間の接続線や転倒  
防止具をはずしたことを確認  
のうえ、行ってください。

●開梱や持ち運びは2人以上で  
行ってください。

## ! 注意

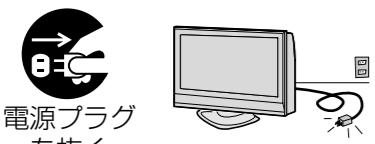
■テレビの通風孔をふさがないでください



内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので  
次の点にご注意ください。

- 壁から10cm以上の間隔をおいて据えつけてください。
- 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込まないでください。
- テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや、  
布団の上に置かないでください。
- あお向けや横倒し、逆さまにしないでください。

■長期間ご使用にならない  
ときは電源プラグをコン  
セントから抜いてください



電源プラグにはこりがたまり火災・  
感電の原因となることがあります。

■電源プラグを抜くときは、  
プラグを持って抜いて  
ください



コードを引っぱると、コードが  
破損し、感電・ショート・火災の  
原因となることがあります。

■脚立を立てかけるなど  
しないでください



落下してけがの原因となること  
があります。

■湿気やほこりの多い所、  
油煙や湯気が当たるよう  
な所に置かないでください



調理台や加湿器のそばなど  
火災・感電の原因となること  
があります。

■上に物を置かないでください



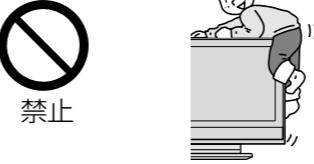
倒れたり、落下したりして、  
けがの原因となることがあります。

■テレビに付属している  
転倒防止具を利用し、  
テレビを固定してください



地震やお子様がよじ登ったり  
すると、転倒しけがの原因と  
なることがあります。  
●転倒防止は10ページを参照。

■テレビに乗ったり、  
ぶらさがったりしないで  
ください



倒れたり、こわれたりして  
けがの原因となることが  
あります。  
●特に、小さなお子様には  
ご注意ください。

■新しい電池と古い電池を  
混ぜたり、指定以外の  
電池を使用しないで  
ください



間違えますと電池の破裂、  
液もれにより、火災・けがや  
周囲を汚損する原因となる  
ことがあります。

■電池を入れるときには、  
極性表示(プラス+と  
マイナス-の向き)に  
注意してください



機器の表示通り正しく入れて  
ください。  
間違えますと電池の破裂、  
液もれにより、火災・けがや  
周囲を汚損する原因となる  
ことがあります。

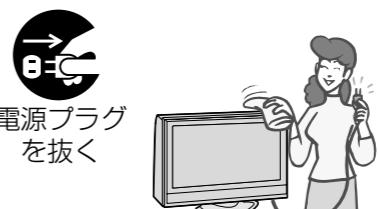
### お手入れについて

■1年に一度は内部の掃除を  
販売店にご依頼ください



内部にほこりがたまつたまま、  
長い間掃除をしないと火災や  
故障の原因となることがあります。  
湿気の多くなる梅雨期の前に  
行うと、より効果的です。  
なお、内部掃除費用については  
販売店にご相談ください。

■お手入れの際は、  
安全のため電源プラグを  
コンセントから抜いて  
ください



感電の原因となることが  
あります。

### アンテナについて

■アンテナ工事には、  
技術と経験が必要です

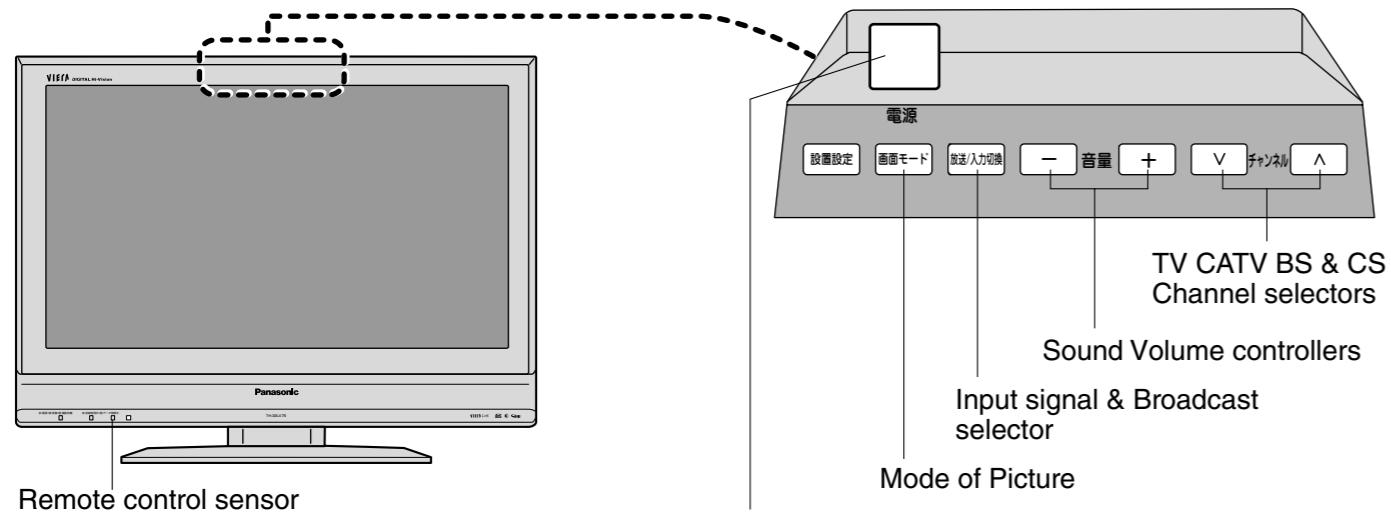


販売店にご相談ください。  
●送配電線から離れた場所に  
設置してください。アンテナ  
が倒れた場合、感電の原因と  
なることがあります。  
●BS・CS放送受信用アンテナ  
は強風の影響を受けやすい  
のでしっかり取り付けてく  
ださい。

# How to Use

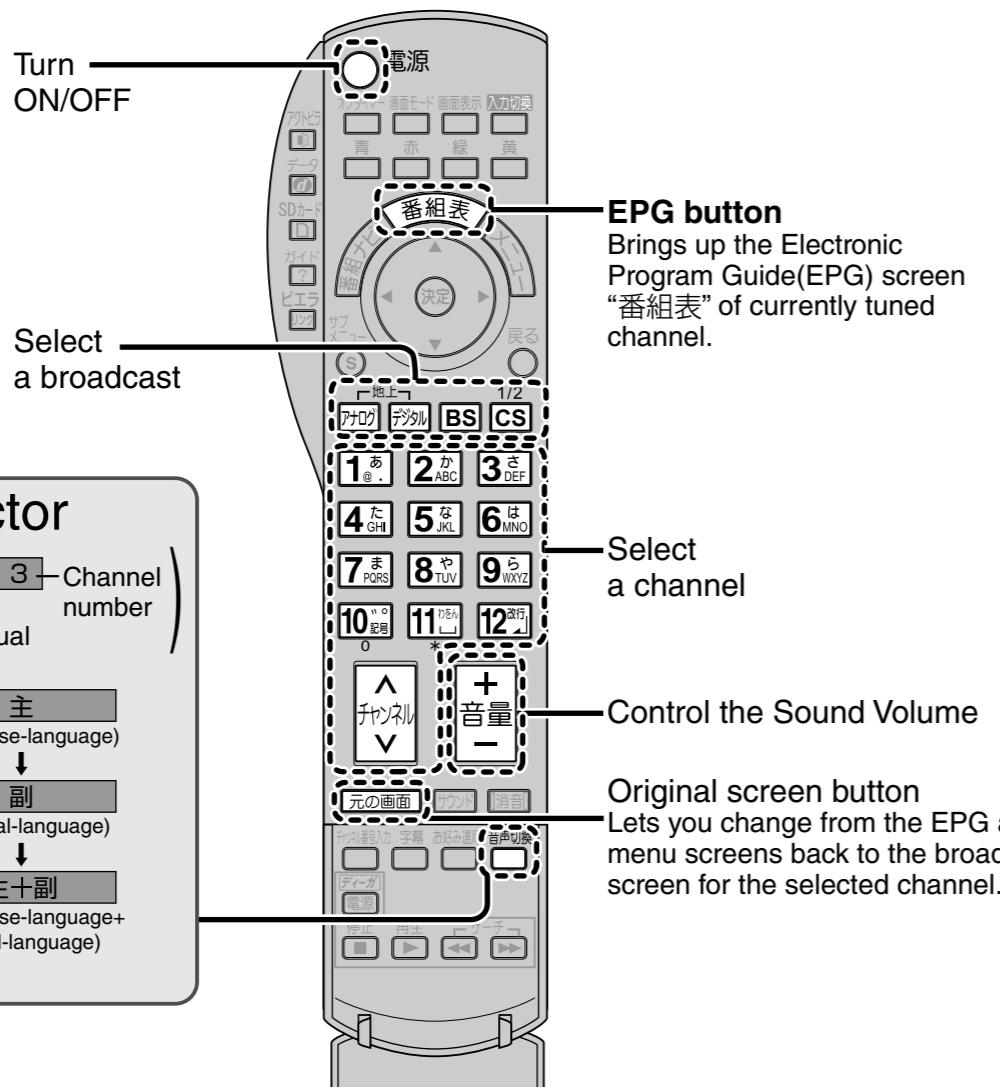
## Basic Operations

- For more detailed instructions on the operation, points of caution, maintenance, what to do in case of malfunction, please contact the place of purchase



If the remote control is not usable, operate the television with the controls on the TV set.

First, push the Power to turn on.  
Operate your Remote control pointed to the Remote control sensor.  
(Within about 7meters in front of the TV set.)



## 仕様

このテレビを使用できるのは、日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。  
(This television set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.)

テレビ本体				
品種類	TH-32LX75(32V型) TH-32LX70(32V型) TH-26LX70(26V型) TH-23LX70(23V型) TH-20LX70(20V型)	TH-32LX75(32V型) TH-32LX70(32V型) TH-26LX70(26V型) TH-23LX70(23V型) TH-20LX70(20V型)	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ	
使用電源		AC100 V50/60 Hz		
消費電力	130 W (電源ランプ橙色または回線使用中／データ取得中ランプが橙色時) TH-32LX75/TH-32LX70/TH-26LX70 約16 W, TH-23LX70/TH-20LX70 約14 W	126 W	93 W	90 W 69 W
年間消費電力量	128 kWh/年 (スタンダード時)	122 kWh/年 (スタンダード時)	91 kWh/年 (スタンダード時)	97 kWh/年 (スタンダード時)
区分名	BEE	BEE	BEE	BEE
受信可能放送	VHF : ch1~12 / UHF : ch13~62 / CATV : c13~c38 / BSデジタル 110度CSデジタル / 地上デジタル (CATV) パススルー対応) ※ワンセグ放送を除く			
音声実用最大出力	20 W (10 W + 10 W) JEITA		8 W (4 W + 4 W) JEITA	
スピーカー	フルレンジ : 6 cm×12 cm2個		フルレンジ : 5 cm丸型2個	
液晶ディスプレイ (アスペクト比16:9)	32V型	32V型	26V型	23V型 20V型
画面寸法	幅 69.8 cm 高さ 39.2 cm 対角 80.0 cm	幅 69.8 cm 高さ 39.2 cm 対角 80.0 cm	幅 57.6 cm 高さ 32.4 cm 対角 66.1 cm	幅 50.8 cm 高さ 28.6 cm 対角 58.3 cm
動作使用条件	周囲温度 : 0°C~40°C、相対湿度 : 20%~80% (結露なきこと)			
接続端子	NTSC関連	●ビデオ入力1~4 <sup>*1</sup> (ビデオ入力3はS2映像なし) S2映像 : 輝度・色信号分離(75 Ω) 映像 : 1 V [p-p] (75 Ω) 音声 : 左・右 0.5 V [rms] ●モニター出力 S2映像 : 輝度・色信号分離(75 Ω) 映像 : 1 V [p-p] (75 Ω) 音声 : 左・右 0.5 V [rms]	S映像入力時のモニター出力の S2映像について	●「フル映像」出力のときはDC約5 Vを重畳、 「ワイドクリアビジョン映像」出力のときはDC約2 Vを重畳
	D端子 ビデオ関連	D4映像1、2 <sup>*2</sup> [Y : 1 V [p-p] (75 Ω)、Pb/Cb : 0.7 V [p-p] (75 Ω)、Pr/Cr : 0.7 V [p-p] (75 Ω)] 音声1、2 <sup>*2</sup> : 左・右 0.5 V [rms] (音声1、2はビデオ入力と兼用) ※ 入力 (525i [480i]、525p [480p]、750p [720p]、1125i [1080i]) 自動切換式		
衛星関連	BS・110度CS-IF入力 (75Ω) 兼衛星アンテナ用電源 (DC15V) 出力			
	●対応周波数 : 水平31 kHz~69 kHz、垂直 : 59 Hz~86 Hz			
パソコン入力	WXGA対応(フル時)表示画素数を超える入力信号は簡易表示となります。			
	●RGB(ミニD-sub15P) 音声 : 左・右0.5 V[rms] (音声入力はM3ステレオミニピンプラグ)			
その他	●光デジタル音声出力端子 : -18 dBm 660 nm ●モジュラー端子(電話回線) : 2400 bps、MNP4(着呼機能なし) ●Irシステム(Irシステムケーブル[付属品]用) ●ヘッドホン/イヤホン(16~32 Ω推奨) ●SDメモリーカード挿入口(SDHCメモリーカード対応) ※本機はピエラリンクVer.2に対応しています。		●LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) ●HDMI端子 2系統	
外形寸法	テレビスタンド含む	幅 79.1 cm 高さ 61.5 cm 奥行 24.8 cm	幅 79.1 cm 高さ 61.5 cm 奥行 24.8 cm	幅 65.7 cm 高さ 52.5 cm 奥行 21.6 cm
	本体のみ	幅 79.1 cm 高さ 56.3 cm 奥行 10.7 cm	幅 65.7 cm 高さ 47.3 cm 奥行 10.7 cm	幅 56.5 cm 高さ 41.1 cm 奥行 11.8 cm
質量	スタンドあり	約18.0 kg	約18.0 kg	約10.5 kg
	スタンドなし	約15.5 kg	約15.0 kg	約 9.0 kg
キャビネット材質	スチロール樹脂			
	スタンド角度調整範囲	左右 : 約15°	固定	上向き : 約8°、下向き : 約3°
● 年間消費電力量:省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間を基準に算定した、一年間に使用する電力量です。				
● 区分名:省エネルギー法によるテレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態および付加機能の有無等に基づいた区分の名称です。				
● *1 : TH-23LX70、TH-20LX70はビデオ入力1~3 ※2 : D4映像2と音声2があるのはTH-32LX75のみ				
● テレビのV型(32V/26V/23V/20V型)は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。				
● 本製品は「JIS C 61000-3-2 適合品」です。(TH-20LX70は除く)				
リモコン (品番:EUR7667Z20)	使用電源	DC3 V (単3形乾電池2コ)	操作距離	約7 m以内 (テレビ正面距離)
	質量	約180 g (乾電池含)	操作範囲	左右各約30° 以内 上下各約20° 以内

# 保証とアフターサービス

修理・お取り扱い・お手入れ  
などのご相談は…  
まず、お買い上げの販売店へ  
お申し付けください

- 転居や贈答品などでお困りの場合は…
- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
  - 使いかた・お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

## 修理を依頼されるとき

116~123ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

### ●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

### ●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参考のうえ、ご相談ください。

### ●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

**技術料** は、診断・故障箇所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

**部品代** は、修理に使用した部品および補助材料代です。

**出張料** は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

### ■ 保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

### 保証期間：お買い上げ日から本体1年間

### ■ 補修用性能部品の保有期間

当社は、このテレビの補修用性能部品を、製造打ち切り後8年保有しています。

注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

### ご連絡いただきたい内容

製品名	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ
品番	TH-
お買い上げ日	年月日
故障の状況	できるだけ具体的に

### ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。なお、折り返し電話させていただくときのため、ナンバーディスプレイを採用しています。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。

<http://panasonic.jp/support/>

### 修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル  
(全国共通番号) **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

### 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電話 フリー ダイヤル **0120-878-365**

■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**

FAX フリー ダイヤル **0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

## よくお読みください

※電話番号をよくお確かめの上、おかげください。

ナショナル パナソニック

## 修理ご相談窓口

ナビダイヤル  
(全国共通番号) **0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

●地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北海道地区		近畿地区	
札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 <b>(011)894-1251</b>	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3 <b>(0155)33-8477</b>
旭川	旭川市2条通16丁目1166 <b>(0166)22-3011</b>	函館	函館市西桔梗589番地241 <b>(0138)48-6631</b>
東北地区		中国地区	
青森	青森市大字浜田字豊田364 <b>(017)775-0326</b>	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18 <b>(022)387-1117</b>
秋田	秋田市東通り2丁目1-7 <b>(018)831-7833</b>	山形	山形市平清水1丁目1-75 <b>(023)641-8100</b>
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43 <b>(019)645-6130</b>	福島	郡山市龜田1丁目51-15 <b>(024)991-9308</b>
首都圏地区		四国地区	
栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19 <b>(028)689-2555</b>	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 <b>(03)5477-9780</b>
群馬	前橋市箱田町325-1 <b>(027)254-2075</b>	山梨	甲府市宝1丁目4-13 <b>(055)222-5171</b>
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3 <b>(029)864-8756</b>	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16 <b>(045)847-9720</b>
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2 <b>(048)728-8960</b>	新潟	新潟市東明1丁目8-14 <b>(025)286-0171</b>
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5 <b>(043)208-6034</b>		
中部地区		九州地区	
石川	金沢市横川3丁目20 <b>(076)280-6608</b>	愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10 <b>(0952)26-9151</b>
富山	富山市根塚町1丁目1-4 <b>(076)424-2549</b>	岐阜	岐阜市中鶴4丁目42 <b>(058)278-6720</b>
福井	福井市問屋町2丁目14 <b>(0776)25-5001</b>	高山	高山市花岡町3丁目82 <b>(0577)33-0613</b>
長野	松本市寿北7丁目3-11 <b>(0263)86-9209</b>	三重	津市久居野村字山神421 <b>(059)255-1380</b>
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5 <b>(054)287-9000</b>		
沖縄地区		沖縄地区	
		沖縄	浦添市城間4丁目23-11 <b>(098)877-1207</b>

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

## あ 行 ページ

■アイコン	114
■暗証番号	44
■安全上のご注意	136~139
■アンテナ線	56~58
■アンテナ電源	57, 58, 82
■アンテナレベル(衛星)	82
■アンテナレベル(地上デジタル)	80
■今すぐ見る	24
■今放送中から探す	24
■イヤホン	13
■映像メニュー	42
■枝番組選局	21
■オーディオ機器	104
■オート	72
■お好み選局	20
■お好みページ	22
■おすすめ番組機能	26
■オフタイマー	20
■音質の調整	42
■音声切換	42

## か 行 ページ

■画質の調整	42
■壁掛け金具	9
■画面の設定	40
■画面の設定(パソコン)	42
■画面表示	20
■画面モード	40
■画面モード(サイドカット)	40
■かんたん設置設定	61
■キーワードで探す	24
■ゴーストリダクション(GR)	72
■個人情報リセット	86

## さ 行 ページ

■再生専用機器	102
■サイドカット	40
■サウンド	42
■探して毎回予約	34
■サブメニュー	22
■市外局番入力	62, 108
■時間指定予約	38
■字幕の設定	44

## な 行 ページ

■写真一覧(SDメモリーカード)	48
■写真再生(SDメモリーカード)	48
■ジャンル別を探す	24
■順送り選局	20
■省エネ設定	22
■消音	12
■消費電力	22
■シングル表示(SDメモリーカード)	48
■信号切換	42
■信号設定	36
■垂直位置／サイズ	40
■水平表示領域	40
■スライドショー(SDメモリーカード)	48
■制限項目設定	44
■接続コード	89
■設定項目リセット	86
■セルフワイド	40
■選局対象	44
■その他の設定(予約設定)	36
■タイトル表示	44
■タイマー予約	28, 36
■ダウンロード予約	86
■地域設定	78
■チャンネル一覧表	108~113
■チャンネル設定(地上アナログ、衛星デジタル、 お好み選局、地上デジタル)	72~77
■チャンネル番号入力	20
■データ放送	19, 22
■テクニカル	42
■デジタル音声出力	104
■デジタルシネマリアリティ	40
■電子説明書	14
■電話回線	60
■電話設定	84
■入力切換	20
■入力自動スキップ	103

## は 行 ページ

■パソコン	20, 42, 106
■番組内容	20
■番組表	24
■番組表設定	78
■番組追従	36
■番組を探す	24
■ビエラリンク	6, 28, 50, 92~95
■微調整(チャンネル設定)	72
■ビデオ/DVDを見る	20
■ビデオ入力端子	103
■ビデオ入力表示書換	101
■ヘッドホン	13
■放送局コード一覧表	112
■放送切換	12
■放送メール	54
■ボタン選局	20

## ま 行 ページ

■毎週予約	34
■マニュアル(チャンネル設定)	72
■見るだけ予約	24
■無信号自動オフ	22
■無操作自動オフ	22
■メニュー	12
■モニター出力端子	100
■モニター出力停止設定	101

## や 行 ページ

■郵便番号	62, 79
■有料番組(ペイ・パー・ビュー)	22
■予約一覧	38
■予約取り消し／予約変更	38

## ら 行 ページ

■ラジオ放送	19
■リモコン	12
■連動予約	28, 36
■録画予約	28~39

## 英数字 ページ

■110度CSデジタル	18
■3次元Y/C分離	40
■525p色マトリックス	40
■B-CASカード	54, 59
■B-CASカードテスト	82
■BSデジタル	18
■CPRM	32, 134
■D4映像入力端子	103
■DPOF(プリント設定)	48, 133
■DVD	20, 96, 99, 100, 102
■D端子	103, 133
■ED2検出	40, 133
■GR	72
■Gガイド地域一覧表	113
■HDMI	90, 133
■ID-1検出	40, 133
■Irシステム	96
■Irシステム設定	98
■Irシステム対応機器	28
■MPEG NR	40
■NR	40
■PC画面調整	42
■PCスキップ	107
■S映像端子(S2映像入力端子)	103, 133
■SD/SDHCメモリーカード	46
■VIERA Link (ビエラリンク)	6, 28, 50, 92~95