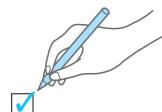


付属品

●イヤホン・ヘッドホン、ビデオデッキなどの接続コード類、
システムケーブル、アンテナ接続用の同軸ケーブルなどは別売です。



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。

□リモコン(1)	□電源コード(1) (☞ 11ページ)
□単3形乾電池(2) (☞ 12ページ)	(品番 : TXFMX01RHTJ)
(品番 : N2QAYB000203)	
TH-58PZ800の場合	
□据置きスタンドセット(一式) ●組み立てかたと構成部品の一覧は (☞ 8ページ)	□転倒・落下防止部品(一式) 据置きスタンドの ●構成部品の一覧は(☞ 8ページ) 袋に入っています。 ●取り付けかたは(☞ 10ページ)
TH-65PZ800の場合	
□据置きスタンド(一式) (品番 : TY-ST65R4-JL) セット本体とは別梱包です。 据置きスタンドの梱包に入っています。	□転倒・落下防止部品(一式)

- 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)

ID番号	58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！ 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。		
	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する。 ●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 おぼえのため記入されると便利です。	お買い上げ日	年 月 日	品 番 TH-
	販 售 店 名	（ ）	お客様ご相談窓口 （ ）

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

© 2008 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

VIERA ビエラ



(イラスト : TH-65PZ800)

Panasonic®

取扱説明書(テレビ編)

地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンプラズマテレビ

品番 TH-65PZ800(65V型)
TH-58PZ800(58V型)

テレビ編



テレビ関連情報は、パナソニックホームページをご覧ください。ホームページで「ご愛用者登録」をして頂きますと、本製品に関連した情報をメールなどでご案内いたします。http://club.panasonic.co.jp/

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 電子説明書(VIERA操作ガイド)および、取扱説明書(「テレビ編」と「かんたんガイド」、「ネットワーク編」)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」(126~131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、65V型(TH-65PZ800)と58V型(TH-58PZ800)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™

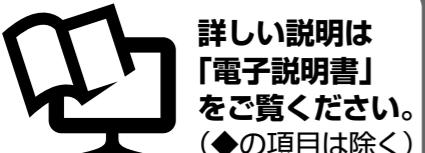
AVCHD™

保証書別添付

もくじ

「安全上のご注意」を必ずお読みください
( 126~131ページ)

安全上の
ご注意



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」の使いかたは
( 14~17ページ)



ふだん使うとき

- 「設置／接続」「設定」はお済みですか？( 2,3ページ)
- ビエラリンク(HDMI)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)
- 省エネ設定 22
 - (無信号自動オフ/無操作自動オフ/消費電力/無操作画面自動オフ)
- データ放送を見る 22
- サブメニュー(ワンタッチで機能を呼び出す) 22

番組を探す

- 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(番組ナビから探す) 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)
- お好みの番組を探す(関連情報で探す) 26
 - (放送中止時の番組を探す/関連番組を探す/関連トピックスを探す/人名で番組を探す/ジャンルで番組を探す/キーワードで番組を探す)
- 広告の詳細を見る 26
- おすすめ番組機能 28
 - (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

- アンテナ線の接続 60
- かんたん設置設定 64
- 受信チャンネルの修正
 - 地上アナログ 73
 - 衛星デジタル/受信対象設定/お好み設定 74
- 受信チャンネルの設定/修正
 - 地上デジタル 75
 - 番組表設定/地域設定 76
 - 受信設定(地上デジタル) 77
 - 受信設定(衛星) 78
 - 電話設定 79
 - クイックスタート/B-CASカードテスト 80
 - 自動更新設定/設定リセット 81

- アイコン一覧 108
- 故障かな!? 110
- ビエラリンクQ&A集 118
- メッセージ表示一覧 120
- 工場出荷設定/用語解説 122

録画予約する

- 番組表から録画予約する 30
- 予約の詳細設定 32
- 予約のいろいろ 34
 - (時間指定予約/予約一覧/予約変更/予約取り消し/番組追従/探して毎回予約)
- ◆録画予約の注意点 36

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/2画面で楽しむ 42
- 画質や音質をお好みで調整する 44
- パソコンの画面を調整する 44
- システム設定 46
 - (字幕の設定/選局対象/右画面操作/タイトル表示/表示スタイル/アニメーション/SDランプ点灯/視聴可能年齢/暗証番号)

外部機器の接続・設定

- いろいろな機器との接続 82
- 録画・再生機器の接続の前に 83
- HDMI対応機器の接続と設定 84
- ビエラリンク(HDMI)について 85
- ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続 86
 - (レコーダー(ディーガ)、CATVデジタルSTB、AVアンプ、パソコン、デジタルビデオカメラ)
- ビエラリンク(HDMI)の設定 88
- Irシステムの接続と設定 90
- パソコンの接続と設定 93
- DVDレコーダーなどの接続 94
- ビデオ入力表示書換/モニター出力停止設定 95

- 使用上のご注意 124
- お手入れ/上手な使いかた 125
- Quick Reference Guide 132
- 仕様 133
- 保証とアフターサービス 134
- さくいん 136

接続した機器で楽しむ

- ◆SDメモリーカードを使う 48
- SDメモリーカードの再生 50
- プリント枚数の設定 50
 - (DPOFプリント設定)
- ビエラリンク(HDMI)を使う 52
 - (ビエラリンク(HDMI)かんたん説明( 6,7ページ))
- D-VHSビデオデッキなど
 - (i.LINK対応機器)を操作する 56
- 当社製レコーダー(ディーガ)を操作する 56
- オーディオ機器を使う 56
- パソコンを使う 56

いろいろな情報を見る

- (放送メール/双方向通信一覧/B-CASカード/ID表示/ボード/トピックスを見る) 58

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

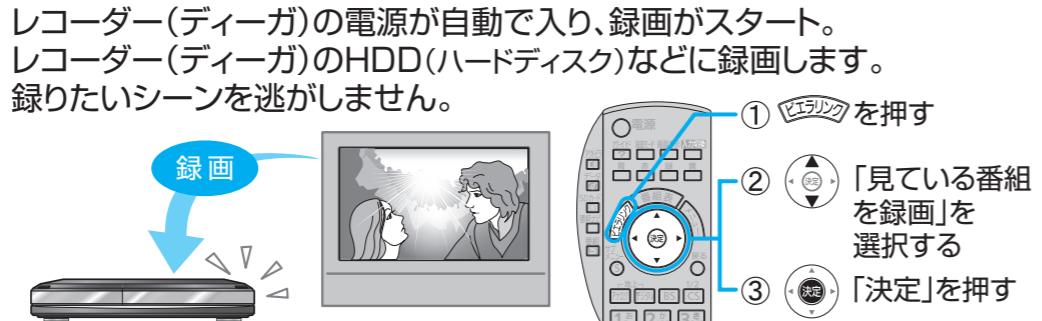
ビエラリンク(HDMI)かんたん説明

■ビエラリンク(HDMI)とは

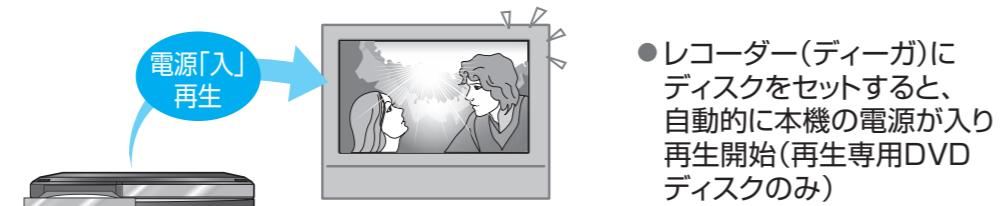
リモコン1つでここまでできる

見ている番組をすぐ録画

(詳しくは☞52ページ)



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。



ディスクをすぐ再生

詳しくは88ページおよびレコーダー(ディーガ)の取扱説明書を参考ください。

ボタン1つで電源一斉「切」

(詳しくは☞88ページ)



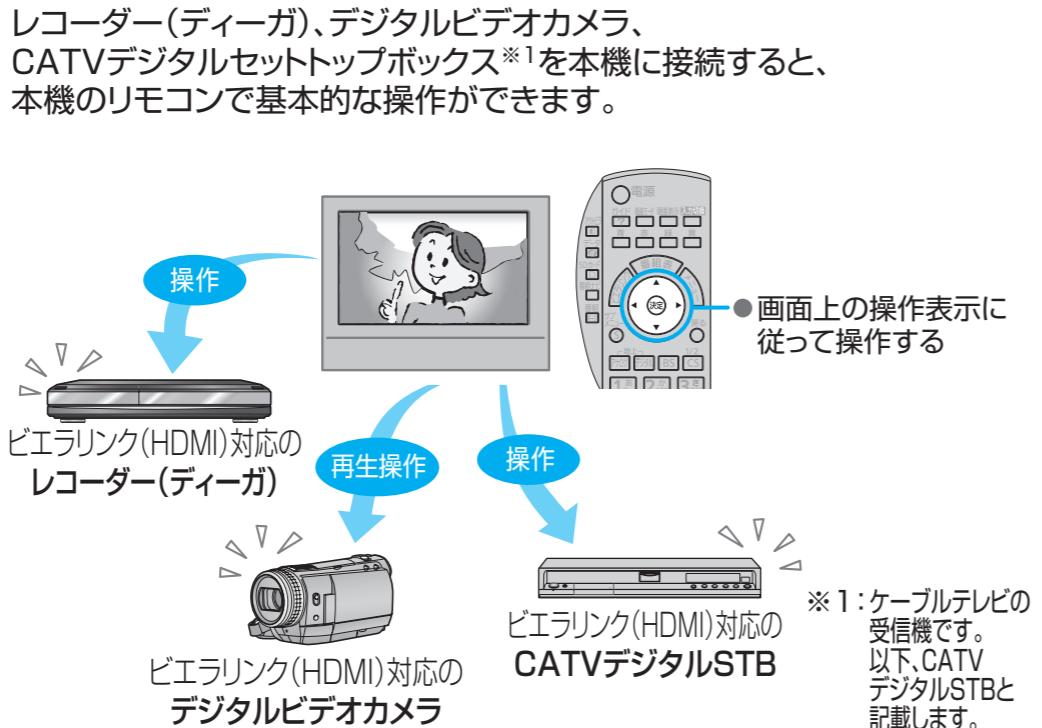
接続した機器を本機リモコンで操作する

レコーダー(ディーガ)

デジタルビデオカメラ

CATVデジタルSTB(セットトップボックス)

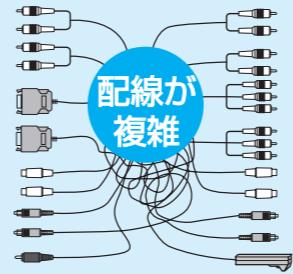
詳しくは、52~55ページ、および各接続機器の取扱説明書を参考ください。



■ビエラリンク(HDMI)の接続

接続カンタン! 配線スッキリ!

今までケーブル9本! ^{※2}

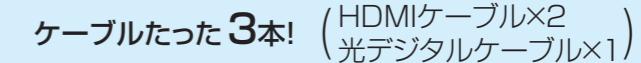


■ビエラリンク(HDMI)なら…ケーブルたった1本!



(AVアンプとの接続では、HDMIケーブルと光デジタルケーブルの2本必要です。)

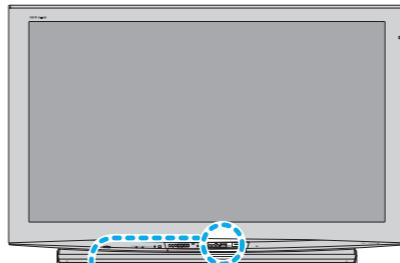
■レコーダー(ディーガ)、AVアンプとの接続時でも…



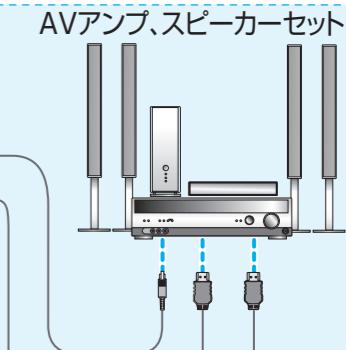
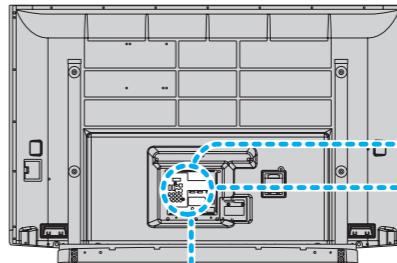
※2: レコーダー(ディーガ)、AVアンプを接続した場合(録画予約用のIrシステムケーブルを含む)

接続例

本体前面



本体背面



■詳しい接続は(☞88ページ)

●本機やレコーダー(ディーガ)へのアンテナの接続は別途必要です。

■ビエラリンク(HDMI)の設定

ビエラリンク(HDMI)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」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(HDMI)設定」の順に選択する

必要に応じて「ビエラリンク(HDMI)設定」画面の項目ごとに設定する

詳しい説明は(☞88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Q&A (☞118ページ)

ビエラリンク(HDMI)を使うときの参考、疑問などについて記載



ビエラリンク(HDMI)設定	
ビエラリンク(HDMI)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
ケーブルテレビ電源オフ連動	する しない
テスト(ディーガ電源オフ)	
バージョン	ビエラリンク(HDMI)Ver.3

「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。」

設置について

本機には据置きスタンドが付属しています。据置きスタンドをご使用の際は、下記の組み立てかたをよくお読みの上、しっかりと本機へ取り付けてご使用ください。
TH-65PZ800の据置きスタンドは、別梱包されています。据置きスタンドをご使用の際は、据置きスタンドに付属の組み立て説明書をよくお読みの上、しっかりと本機へ取り付けてご使用ください。

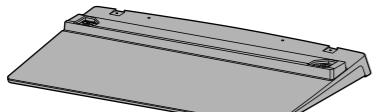
■TH-58PZ800据置きスタンド(付属品)の構成部品



設置の前に、まず構成部品をお確かめください。〈 〉は個数です。

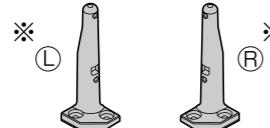
●据置きスタンド本体

□ スタンド本体〈1〉



(品番：TBLX0079)

□ スタンドポール〈各1〉



* Lは前面から見て左、Rは右用です。

L、Rは底面に刻印されています。

(品番：TBLA3633(L)
TBLA3632(R))

□ スタンドポール固定用ねじ〈4〉

—○ (M5×18) (シルバー)

(品番：XYN5+F18FN)

●据置きスタンドの構成部品(別袋)

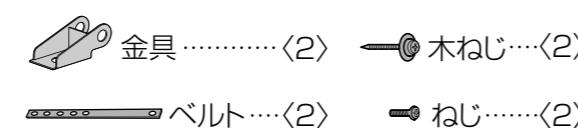
□ テレビ本体固定用ねじ〈4〉

—○ (M5×35) (黒)

(品番：THEL068N)

□ 転倒・落下防止部品〈一式〉

(取り付けかたは 10ページ)



(品番：TXFKL01RETJ)

□ 壁面への固定用部品

フック〈2〉 (品番：TMMX147)

フック固定用ねじ (M8×35)〈2〉

(品番：XYN8+F35FNK)

壁掛け金具について(別売品)

本機をご使用の際は、壁掛け金具(別売品)を使用して設置することもできます。
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)

壁掛け金具は、垂直取付型になります。



品番 (2008年7月現在)

65V型用：TY-WK65PV7

58V型用：TY-WK42PV3U

TY-WK42PV4

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。
- 設置時、衝撃などによって本機が破損することがありますので、取り扱いにはご注意ください。
- 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管してください。

■テレビ本体に据置きスタンド(付属品)を取り付ける

テレビ本体を包装箱から取り出して据置きスタンドに設置するまでは、平らな床や安定した台の上にきれいな毛布などを敷き、その上にテレビの前面を下向きにして作業してください。

① 下図のように、テレビ本体の穴(↓の底面にあります)をスタンドポールに合わせる

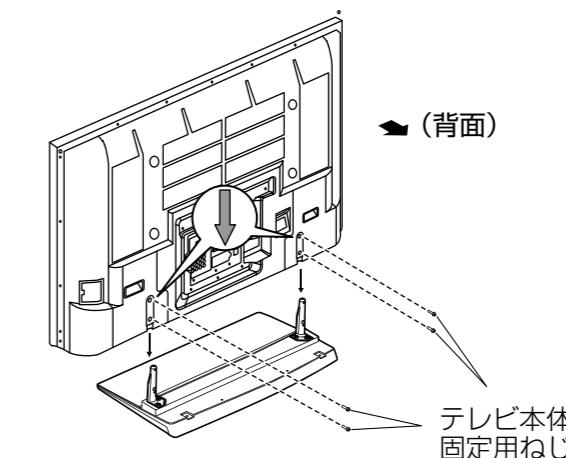
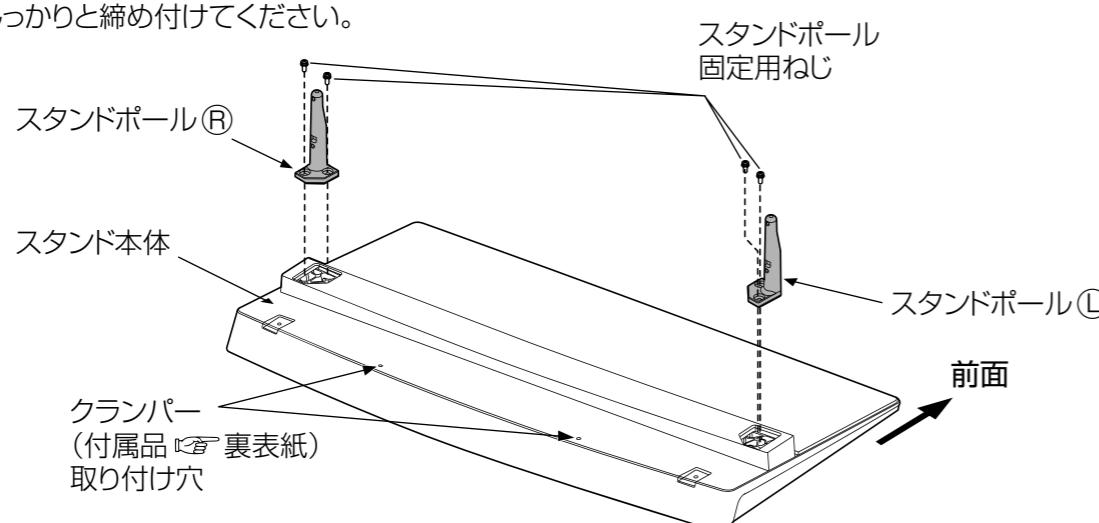
② テレビ本体を止まる位置まで差し込む

③ テレビ本体固定用ねじ(M5×35)を使って、しっかりと固定する

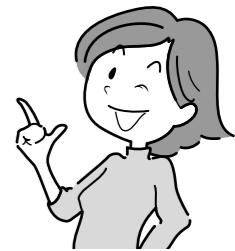
・ねじはしっかりと締め付けてください。

■TH-58PZ800据置きスタンド(付属品)の組み立てかた

- スタンド本体にスタンドポール(L、R)を取り付け、
スタンドポール固定用ねじで固定する。
・ねじはしっかりと締め付けてください。

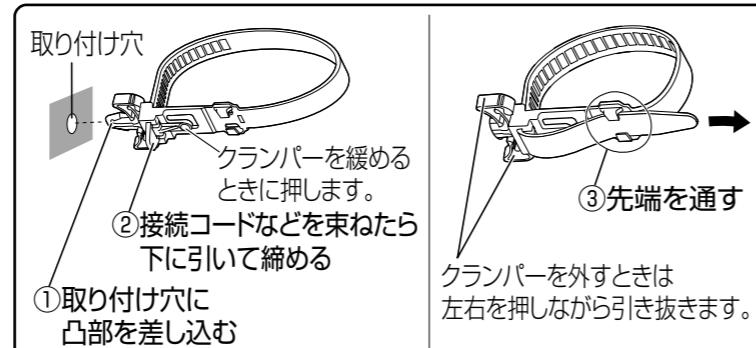
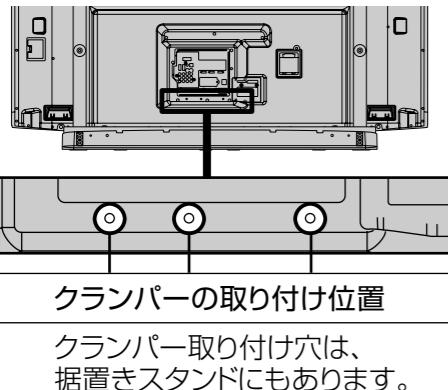


ご使用の前に



ケーブル配線処理について

ケーブル類は必要に応じて付属品(☞裏表紙)のクランパーを取り付け、固定してください。



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。

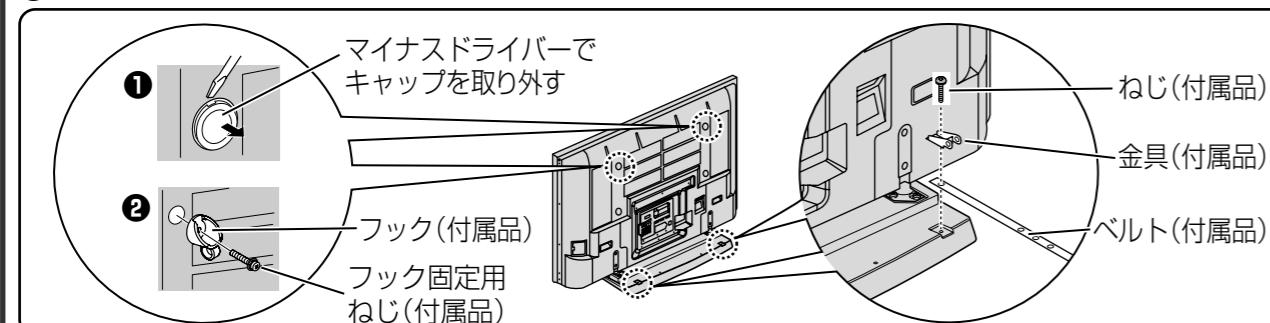
※本欄の内容は、地震などの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。

TH-58PZ800の転倒・落下防止部品の取り付け方法は、下記をご覧ください。

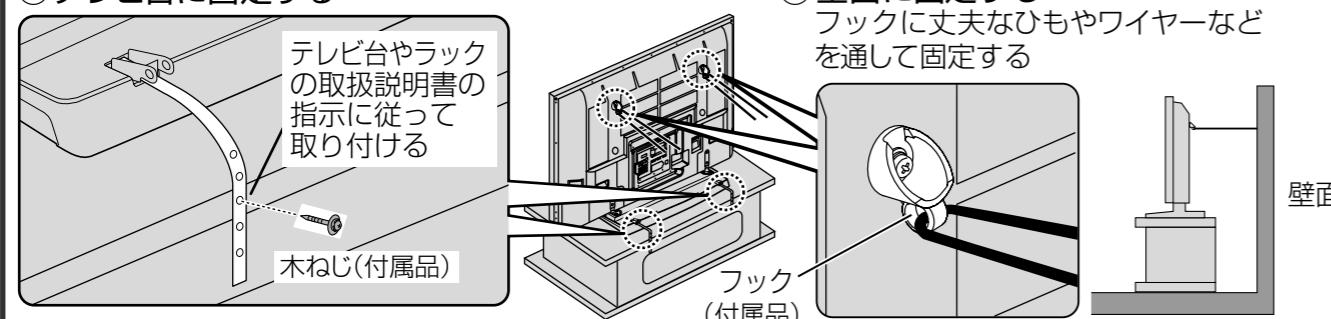
TH-65PZ800の場合は据置きスタンドに付属の組み立て設置説明書をご覧ください。

※テレビ台への固定と、壁面への固定の両方を行ってください。

①本体背面と据置きスタンドに、転倒防止用部品(付属品)を取り付ける



②テレビ台に固定する



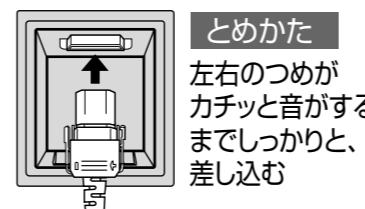
お願い

●壁面に固定する場合は、丈夫なひもやワイヤーなどの市販品をご使用いただき、しっかりととした壁や柱に取り付けてください。

●転倒防止ベルトおよび、ひもやワイヤーは、本体が回転できるように取り付けてください。

電源コードの接続について

①電源プラグ(本体側)を本体に差し込む



とめたか

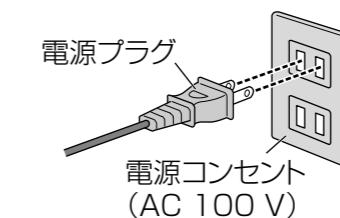
左右のつまがカチッと音がするまでしっかりと差し込む



外しかた

横のつまみを押しながら抜く

②電源プラグを电源コンセントに差し込む



お願い

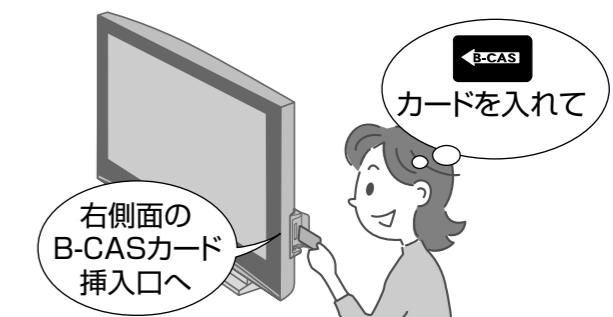
●電源コードを外す場合は、必ず電源コンセント側の電源プラグを先に抜いてください。

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

☞ 62ページ

B-CASカード(付属品)の挿入が必要です。



デジタル放送*のデジタル録画は

☞ 40,124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、録画が可能になります。

*ただし、「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」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。(☞ 81,116ページ)

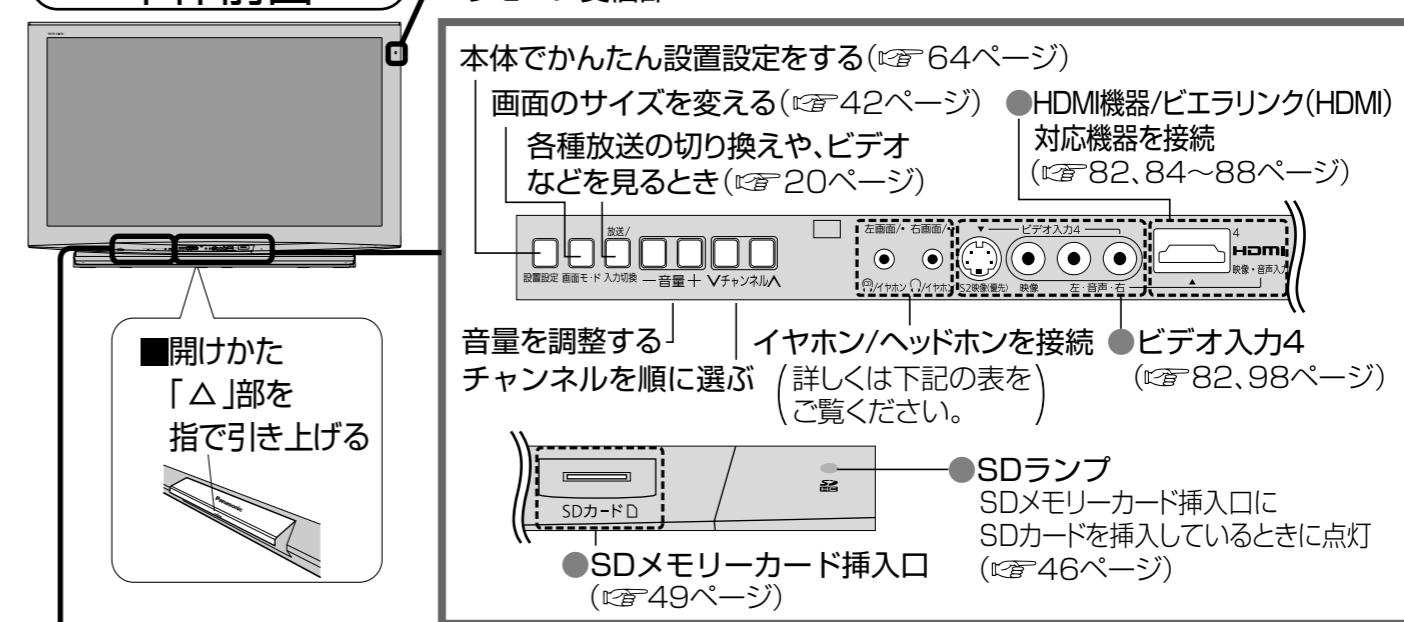


各部のはたらき

リモコン



本体前面



■イヤホンやヘッドホンの接続について(M3プラグ専用)

	左画面/ \bullet : \oplus /イヤホン(ステレオ)	右画面/ \bullet : \ominus /イヤホン(モノラル)
1画面のとき	スピーカーと同じ音 (スピーカーから音は出ません)	スピーカーと同じ音 (スピーカーからも音は出ます)
2画面のとき	スピーカーと同じ音 (スピーカーから音は出ません) 「音声左右切換」(☞42ページ)を選択 すると、右画面の音声が出ます。 (♪マークを表示)	右画面の音が出る ・デジタル放送時：右画面操作の音声切換で設定した音声 録画中は予約の際に設定した音声 (☞32ページ) ・外部入力時：右画面の右と左の合成音
音量調整	音量ボタンで調整	リモコンの「右画面操作」を押し、音量ボタンで調整

●ビエラリンク(HDMI)でAVアンプから音声を出しているときは、左側イヤホン端子から音は出ません。

電源を、「入」「切」する

(「入」でリモコン操作が可能)

電源ランプ

- リモコンで、電源「入」→緑色
- リモコンで、電源「切」→赤色
 - ・i.LINK待機「する」設定中
 - ・電源オン連動「する」設定中
 - ・録画予約実行中
 - ・クイックスタート「入」設定中、電源を「切」にして24時間以内 → 橙色
- 本体で、電源「切」→消灯

お知らせ

- 電源が「切」および電源ランプが赤色、無点灯の場合でも一部の回路は通電状態にあります。

リモコン受信部

正面で約7m以内
(左右各約30°)
(上下各約20°)

- 本体右上部にもリモコン受信部があります。

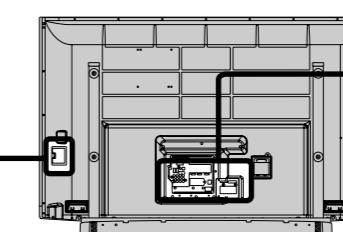
明るさセンサー

- 明るさオート「オン」のときに、
まわりの明るさに応じて見やすい
映像に自動調節するための受光部
- 明るさセンサーの前に物などを
置かないでください。
正常に動作しなくなる場合があります。

本体背面・側面

右側面扉内

- B-CASカード挿入口
(☞62ページ)
付属のB-CASカードを挿入します。



背面端子部

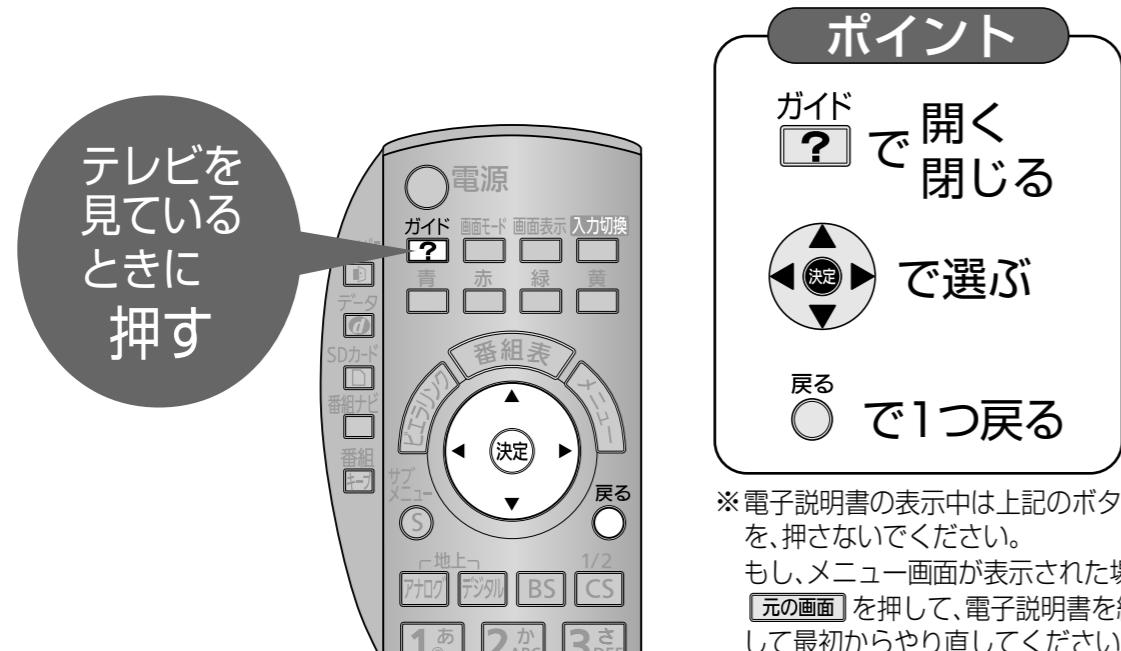
(☞82ページ)

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)



- 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#** 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。

※音声ガイドはトップページのみ聞き直しができます。

チャンネルボタン

■本機にネットワークプリンターを接続しているときは、表示している電子説明書を印刷することができます。

- 電子説明書を印刷したいときは(☞ネットワーク編 50ページ)

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

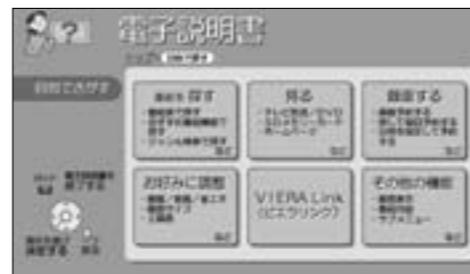
●もう一度押すとテレビ画面に戻る

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

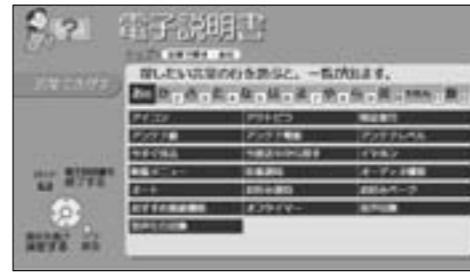


手順の通り覚えてからやってみましょう！



●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。)

言葉でさがす

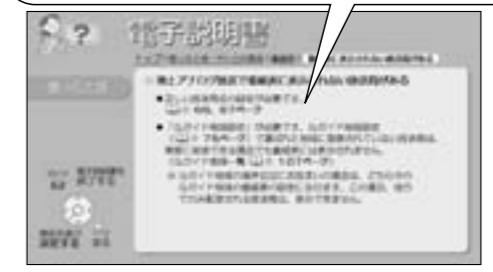
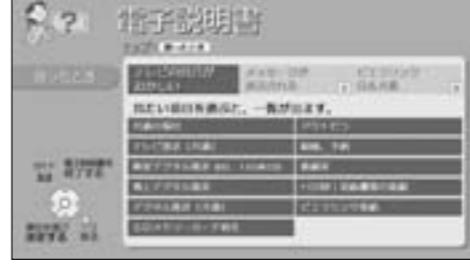


探したい言葉の行を選ぶと、その行の一覧を表示します。

●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)(☞110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。

困ったとき



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。

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

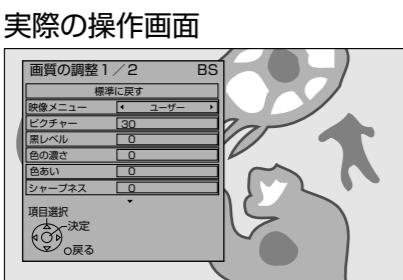
- 電子説明書のトップページで、本書に記載されている3桁の番号を押すと、紙の説明書と関連した、さらに詳しい説明を表示します。

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

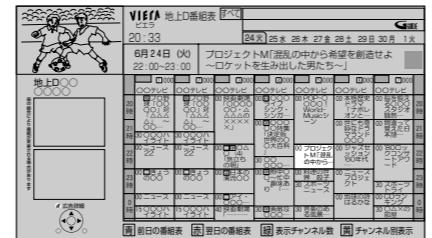


「画質の調整」画面

操作がわからなくなったとき

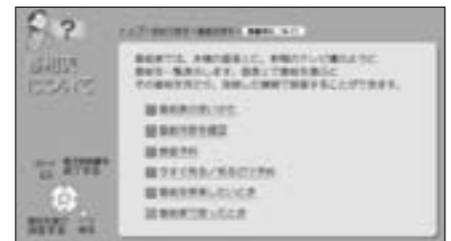
ガイド
 を押す

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  に  を押すと、今の操作に関連した説明を表示します。

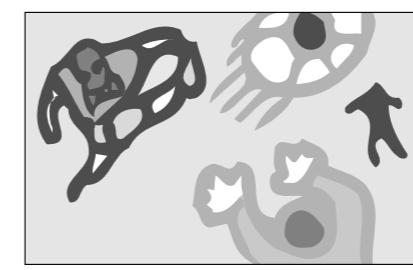
エラーメッセージが表示されたとき

- エラーメッセージに  マークが表示されているときに  を押すと、詳しい説明を表示します。
([120ページ](#))

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

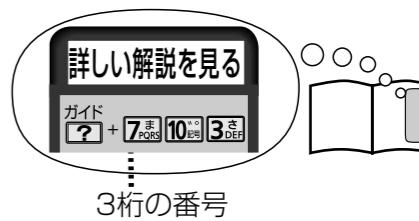


テレビ操作画面や電子説明書などが表示されている場合は、
 を押して、
テレビ画面の状態に戻してから
ガイド  を押してください

電子説明書の
トップ画面を表示

2 本書に記載の
20~59ページの3桁の番号を押す

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



お知らせ

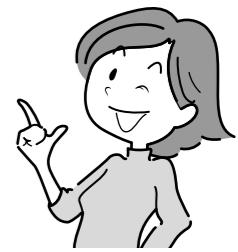
- 3桁番号は112・115ページにも記載しています。

■やり直すとき

 を押す(1つ前の画面に戻る)

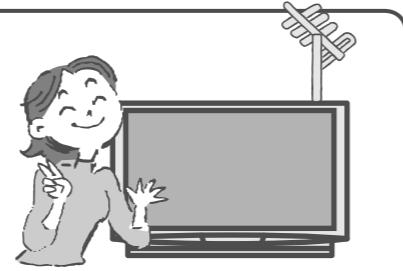
本機で楽しめる放送

B-CASカードを挿入しないとデジタル放送は映りません。



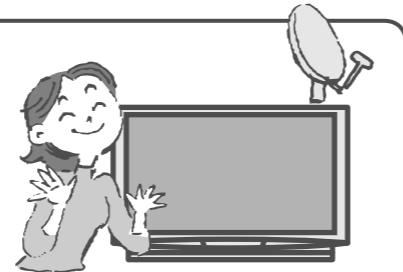
地上デジタル

- 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。(2008年7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

- 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アナログ放送は受信できません。

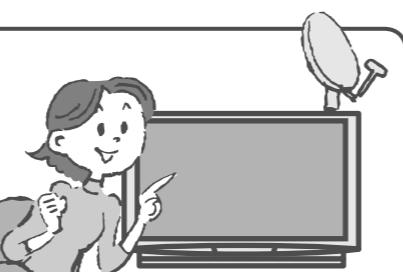


110度CSデジタル

- 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。(2008年7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る場合は、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。(放送の内容は異なりますので、再契約をされる場合はよくご確認ください)

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。

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。

ラジオ放送



静止画など



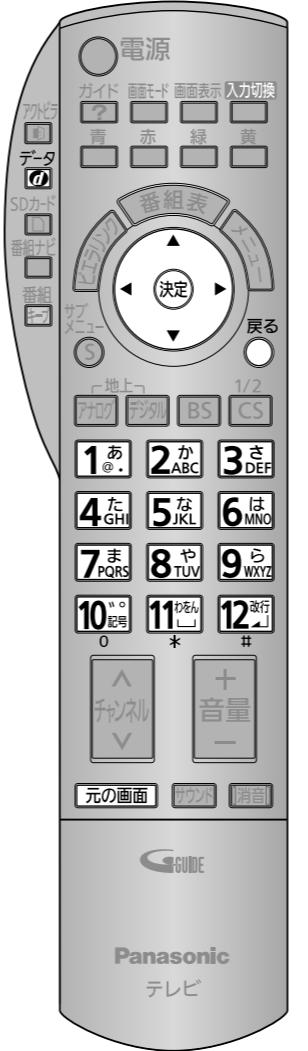
音楽など

音声を主とした放送です。

- 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。
- 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。
- 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。(2008年7月現在)

基本的な画面操作について

画面上で選ぶとき



中央の決定ボタンを押すと、次の画面になります

※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あ. ~ **9ら** WXYZ : 1~9
10記号 0 : 0
11わん * : *
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	ディーガ(ピエラリンク)
録画モード	---
信号設定	その他
その他の設定	
時間指定予約へ	
予約せし戻る	
予約する	

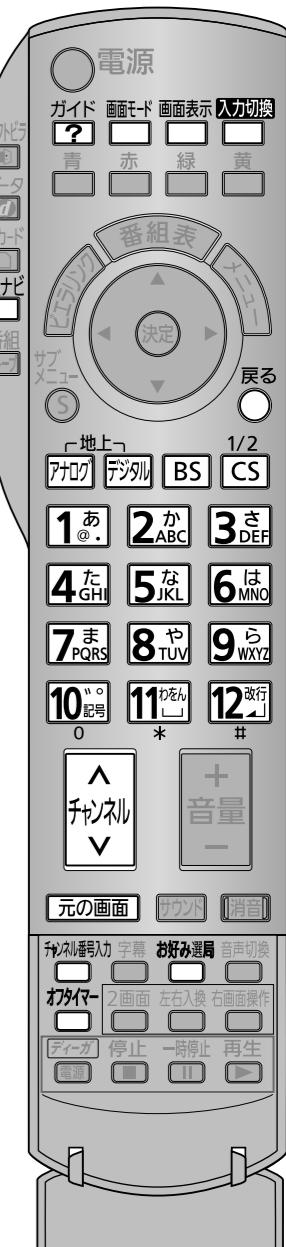
テレビを見る

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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 ▶▶▶

テレビ放送を見る	ボタン選局 地上アナログ デジタル BS CS 1/2	1あ. ~ 12改行 # で選局 △ ハンズル ボタン で選局	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 お好み選局表 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]	お好み選局表から選局 △ ハンズル ボタン で選局	お知らせ ガイド ? + 7ま 4た 1あ.	地上デジタルの枝番選局について ガイド ? + 7ま 4た 10改行 1あ. チャンネルなどの設定は(☞73~75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 番組番号入力 番組番号入力を数回押して入力対象の放送(地上D/BS/CS)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記号 1あ. 5秒以内 5秒以内	お知らせ ガイド ? + 7ま 4た 2ABC	リモコンボタンやお好み選局表の出荷設定について(☞122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 —— パソコンを使う	コード類がしっかり差し込まれていないと切り換わりません 入力切換 「入力切換」画面を表示 ●「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) ●数字ボタンを押して、直接選ぶこともできます。	切り換える 入力を選び決定 (パソコンの場合は、PC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 10改行 1あ.	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 ・ディーガを本機リモコンで操作する場合は(☞56ページ)
タイトルなどを表示する	画面表示 画面表示	■消すとき 画面表示 を数回押す	お知らせ ガイド ? + 7ま 5な 3DEF	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(☞93ページ)
一つ前の画面に戻る	戻る 戻る	番組ナビやメニュー画面から 一つ前の画面に戻る		
テレビ放送の画面に戻る	元の画面 元の画面	メニュー画面などから、 テレビ放送の画面に戻る		
見てている番組の内容を見る	番組ナビ 番組ナビ	番組を見ているときに 番組ナビ を押す 「番組の内容を見る」 を選び決定	■確認したら 元の画面 を押す	アイコンについて(☞108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	●押すたびに設定時間が切り換わる ●「0分後」を選ぶと解除する	「0」→「30」→「60」→「90」(分後) ●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 画面表示 を押す



省エネ設定 / データ放送を見る / サブメニュー

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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

省エネ設定

まず次の操作をする

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1 減2
無操作画面自動オフ	切 入

初期設定-省エネ設定画面
※白抜きは工場出荷時の設定

手順 ▶▶▶



詳しい解説を見る

関連情報

ガイド + 8 TUV 3 DEF 7 PQRS

電源が切れる3分前から点滅表示します

ガイド + 8 TUV 3 DEF 8 PQRS

電源が切れる3分前から点滅表示します

ガイド + 8 TUV 3 DEF 9 WXYZ

「標準」標準的な明るさ
「減1」消費電力を低減
「減2」さらに低減

ガイド + 8 TUV 4 GH 10 PQRS

アクティバ画面やSDメモリーカードの写真再生時(スライド表示時を除く)5分以上操作しないと画面が灰色になります。

省エネ設定 / データ放送を見る / サブメニュー

データ放送を見る

手順 ▶▶▶

データ放送の番組を確認する

番組ナビ デジタル放送を視聴中に押す

●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)

■確認したら元の画面を押す

データ放送を見る

データ デジタル放送を視聴中に押す

見たい項目を選び決定

■テレビ画面に戻るには元の画面を押す

詳しい解説を見る

関連情報

お知らせ

ガイド + 7 PQRS 8 TUV 3 DEF

データ放送とは

ガイド + 1 ABC 9 WXYZ 10 PQRS

ガイド + 7 PQRS 8 TUV 4 GH

サブメニュー

手順 ▶▶▶

ワンタッチで機能を呼び出す

サブメニュー

サブメニュー S を押す

●今この画面に関連した機能が表示されます。
●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

ガイド + 4 GH 6 MN 10 PQRS

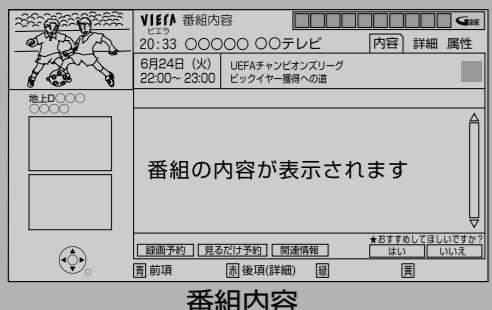
番組表から見る／お好みの番組を探す

詳しい説明は電子説明書でご覧になります。

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

番組表から見る

まず次の操作をする



放送中の番組を見る

今すぐ見る

放送予定の番組を見る

見るだけ予約

手順 ▶▶▶

番組表
を押す

ガイド
?を押すと、
電子説明書で
ご覧になります。

地上
アナログ
放送を選ぶ

BS
1/2
CS

見たい番組
を選び決定

(「番組内容」
画面を表示)

詳しい解説を見る

ガイド
? + 7番
PORS 10番
3番

関連情報

番組表が映らないときは
(☞116ページ)

番組表の見かたについて
ガイド
? + 5番
10番
1番

お好みの番組を探す

まず次の操作をする

番組ナビ
を押す

手順 ▶▶▶

「番組を探す」
を選び決定

今の時間帯で放送されている
番組から探す

今放送中から

「今放送中から」
を選び決定

番組を選び
決定
→選んだ番組が映る

おすすめされる番組を
一覧で見る

おすすめ一覧

「おすすめ一覧」
を選び決定

映画やスポーツなど
ジャンルで探す

ジャンル別に

「ジャンル別に」
を選び決定

番組を選び
決定
→選んだ番組が映る

メインジャンル
を選び決定

サブジャンル
を選び決定

キーワードで探す

キーワードで

「キーワードで」
を選び決定

カテゴリー
を選び決定

キーワード
を選び決定

出演者で探す

人名で

「人名で」
を選び決定

カテゴリー
を選び決定

読みの最初
を選び決定

名前
を選び
決定

詳しい解説を見る

ガイド
? + 7番
PORS 10番
10番

関連情報

ガイド
? + 10番
2番
1番

ガイド
? + 10番
3番
1番

番組を見たい
とき

ガイド
? + 5番
1番
10番

ガイド
? + 10番
7番
1番

ガイド
? + 10番
8番
1番

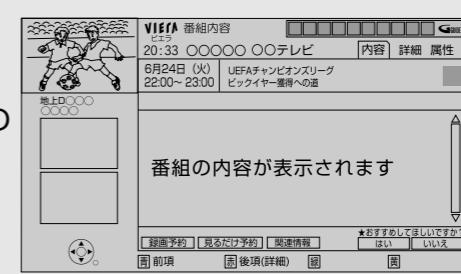
- 地上アナログ放送の番組表や検索機能をご利用になるときも、衛星アンテナの接続が必要です。本機は、放送局から送られてきた番組データに基づいて番組を探します。そのため、実際の放送に該当する(キーワードや人名)項目が含まれている番組でも、番組検索の検索結果には表示されないことがあります。

検索結果から

ガイド
?を押すと、電子説明書
でご覧になります。



決定
番組を
選び決定
→ 選んだ番組の
内容を表示



録画予約したいときは
30ページの手順で
録画予約する

お好みの番組を探す／広告の詳細を見る

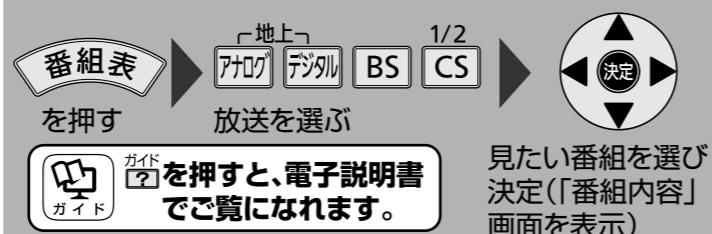
詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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

お好みの番組を探す（関連情報で探す）

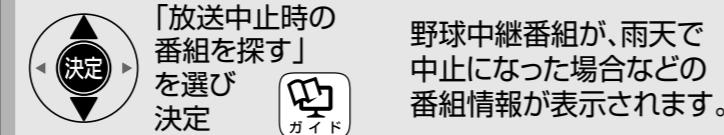
手順 ▶▶▶

まず次の操作をする



放送中止時の代替番組を探す

放送中止時の番組を探す



選んでいる番組に関連した番組を探す

関連番組を探す



番組に関連したトピックスを探す

関連トピックスを探す



出演者などの人名で探す

人名で番組を探す



（例：ジャンル検索）



映画やスポーツなどジャンルで探す

ジャンルで番組を探す



キーワードで探す

キーワードで番組を探す



情報のない項目は表示しません。

詳しい解説を見る

関連情報



番組を見たいとき



ガイド ? + 10番号 9WAY 1番



ガイド ? + 10番号 9WAY 3番



番組を見たいとき



ガイド ? + 10番号 9WAY 5番



番組を見たいとき



ガイド ? + 10番号 9WAY 6番

●お好みの番組を探す／広告の詳細を見る

広告の詳細を見る

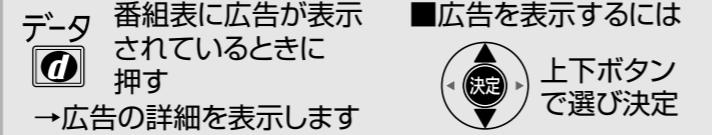
手順 ▶▶▶

まず次の操作をする



広告の詳細を見る

広告の詳細を見る



詳しい解説を見る

関連情報



広告に番組情報があるときは、30ページの手順で録画予約できます。

おすすめ番組機能

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

おすすめ番組機能とは…

本機がお客様のお好みを学習して、おすすめの番組を一覧にしたり、番組の開始などを自動でお知らせします。 ガイド ? + 7番組 1あ 3話

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

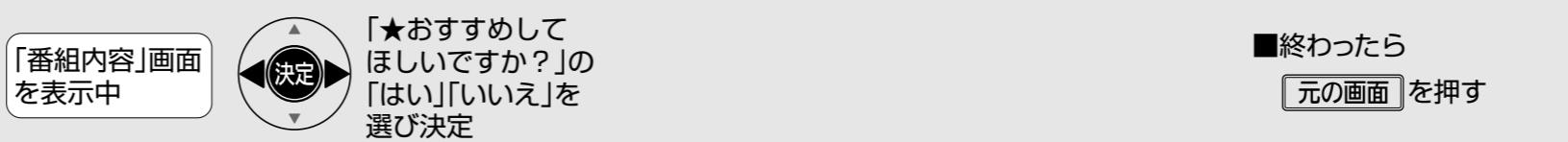
おすすめ番組機能を使う

手順 ▶▶▶

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



詳しい解説を見る

関連情報

ガイド ? + 7番組 1あ 4話

ガイド ? + 7番組 1あ 5話

●おすすめ番組機能

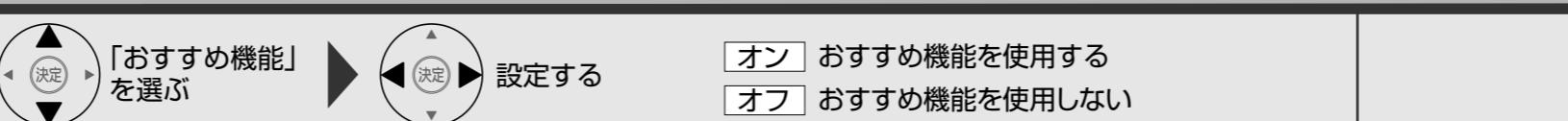
おすすめ番組の設定を変える

手順 ▶▶▶

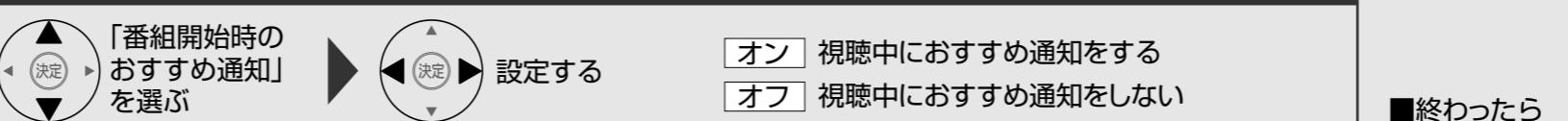
まず次の操作をする



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

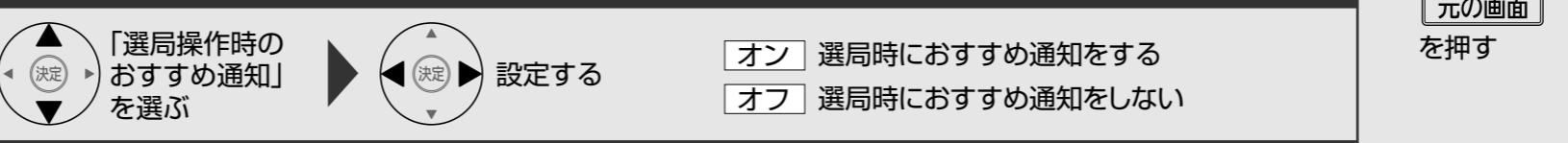


■終わったら元の画面を押す

ガイド ? + 7番組 1あ 6話

ガイド ? + 7番組 1あ 8話

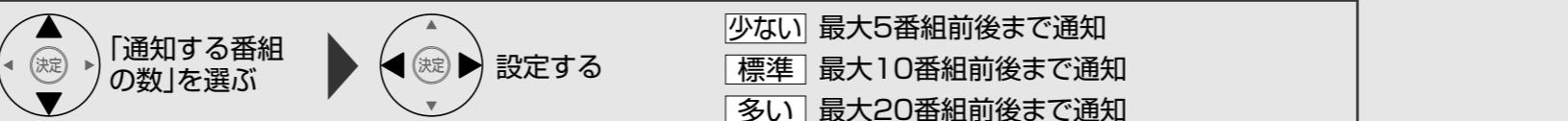
選局操作時のおすすめ通知を設定する
選局操作時のおすすめ通知



■終わったら元の画面を押す

ガイド ? + 7番組 2ABC 10話

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



■終わったら元の画面を押す

ガイド ? + 10話 5話 10話

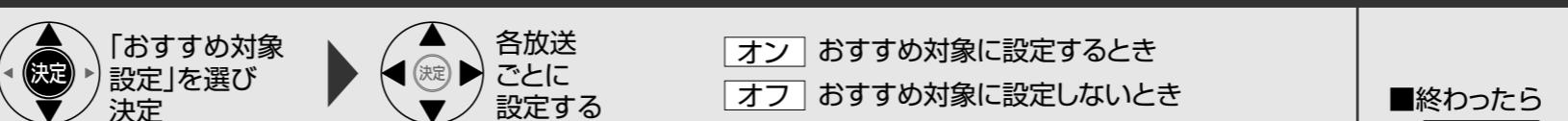
おすすめして欲しい語句を登録する
おすすめ語句一覧(新規登録)



■終わったら元の画面を押す

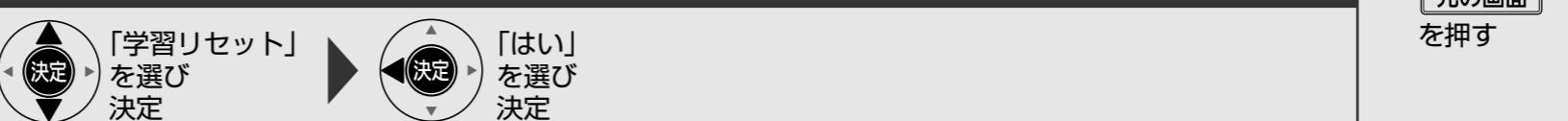
お知らせ
ガイド ? + 7番組 2ABC 4話

おすすめして欲しい放送を選ぶ
おすすめ対象設定



■終わったら元の画面を押す

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



■終わったら元の画面を押す

番組表から録画予約する

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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 ▶▶▶

まず次の操作をする

番組表から録画予約する

ビエラリンク(HDMI)やIrシステム、i.LINKを使って録画予約ができます。

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続と設定
(☞ 86~89ページ)

Irシステムの接続と設定
(☞ 90~92ページ)

i.LINKの接続と設定
(☞ 96~97ページ)

機器の接続と設定
(☞ 82~100ページ)

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

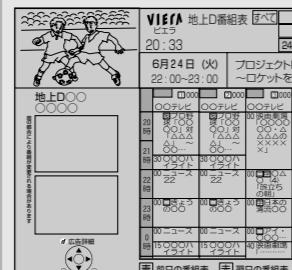
ガイド
ガイド
?を押すと、電子説明書
でご覧になります。



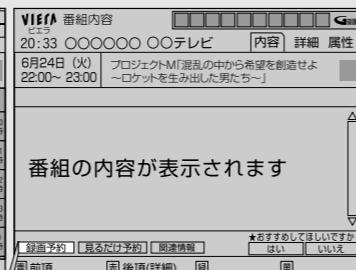
番組表から
番組を選んで
決定



番組内容で
「録画予約」を
選び決定

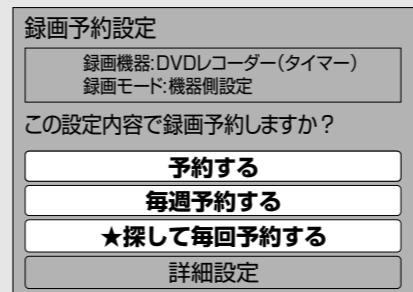


番組表

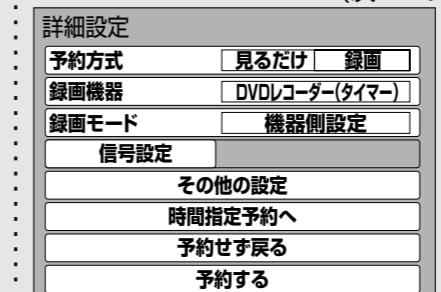


録画予約

内容を確認し、
「予約する」「毎週予約する」
「★探して毎回予約する」
のどれかを選び決定
(詳しくは☞左ページ下記)



■設定を変更する場合
左の手順で「詳細設定」
を選び決定
(次ページ)
接続機器に応じて
設定する(次ページ)



A (次ページへ続く)

●暗証番号入力画面が表示されたときは(☞ 46ページ)

■終わったら元の画面を押す

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)

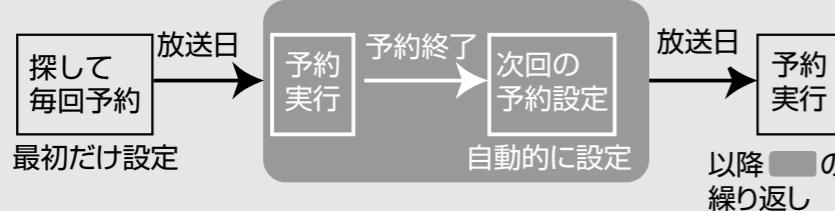
予約時の注意点

・ビエラリンク(HDMI)での予約以外は番組の放送時間が変更された場合、対応できません。

★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)

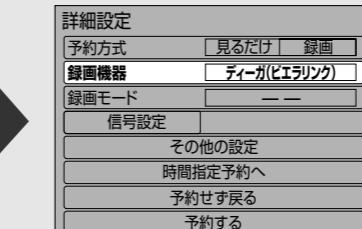
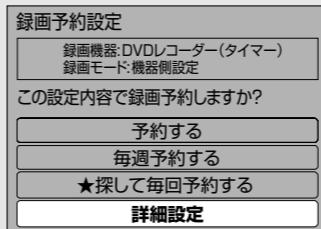


予約時の注意点について
ガイド
? + 7ま
9ら
9ら

■ビエラリンク(HDMI)で録画予約するときは

録画機器については

- ①「詳細設定」の画面にする
- ②「録画機器」を「ディーガ(ビエラリンク)」にする



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。

詳しい解説を見る

録画予約の注意点(☞ 36~41ページ)

録画についてのご注意事項は(☞ 40ページ)

ガイド
? + 7ま
9ら
9ら
6ま

関連情報

番組表から録画予約する

予約の詳細設定

詳しい説明は電子説明書をご覧になれます。

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

予約の詳細設定

手順 ▶▶▶

Irシステムまたは
ビエラリンク
(HDMI)
を使って
録画する
運動予約
(Irシステムのみ可能)

タイマー予約
(ビエラリンク(HDMI)、
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。

i.LINK機器
(D-VHSビデオデッキなど)に
録画する
i.LINKで予約

Irシステムやビエラリンク
(HDMI)が使えない機器に
録画する

前ページの
Aの画面で
「録画機器」を
選び
「ビデオ(運動)」
または「DVDレコー
ダ(運動)」を選ぶ
「予約する」
を選び
決定
■終わったら
元の画面
を押す
録画機器側で
録画の準備をする
(☞ 36ページ)

前ページの
Aの画面で
「録画機器」を
選び
「ビデオ(タイマー)」または
「DVDレコーダー(タイ
マー)」または「ディーガ
(ビエラリンク)」を選ぶ
「録画モード」
を選び
設定する
〔ディーガ(ビエラリンク)〕
のときは選べません。
「予約する」
を選び
決定
■終わったら
元の画面
を押す

前ページの
Aの画面で
「録画機器」を
選び
「D-VHS※」または
「HDR※」を選ぶ
(97ページで「使用」の項目を
「する」にした機器名を表示)
「録画モード」
を選び
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

前ページの
Aの画面で
「録画機器」を
選び
「モニターアウト」を選ぶ
「予約する」
を選び
決定
■終わったら
元の画面
を押す
録画機器側を
操作して録画する

詳しい解説を見る

関連情報

「録画機器」で
選べる項目は
ビエラリンク
(HDMI)設定や
Irシステム設定
の内容で変わり
ます。
(☞ 88、
92ページ)

「録画モード」
について
ガイド
? + 7ま 9ら 1あ

お知らせ
ガイド
? + 7ま 9ら 4た

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)

手順 ▶▶▶

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)

信号設定

前ページの
Aの画面で
「信号設定」を
選び決定
(見るだけ予約や録画機器が
ディーガ(ビエラリンク)の
場合は、設定できません。)

信号設定	
マルチビュー	主番組
映像	映像1
音声	日本語
二重音声	
データ	
字幕	オフ オン
字幕言語	日本語 英語

各項目ごとに
録画する信号
(映像、音声)
を選択

設定したら
戻る
○を押す

「予約する」
を選び
決定
■終わったら
元の画面
を押す

番組追従/開始時刻修正
/終了時刻修正/サイドカット
その他の設定

その他の設定	
番組追従	する しない
開始時刻修正 16:03	±0分
終了時刻修正 16:49	±0分
サイドカット	する しない

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

日時を指定して予約する

時間指定予約

時間指定予約への変更確認	
毎週予約の設定や時間指定予約で予約すると ・番組追従が行えません ・信号設定やその他の設定が反映されません	
よろしいですか?	はい いいえ

「はい」を
選び決定

時間指定予約の
設定画面が出ます
(☞ 34ページ)

詳しい解説を見る

関連情報

設定内容について
ガイド
? + 8や 10ま 5な

設定内容について
ガイド
? + 8や 10ま 7ま

日時を指定して予約する／確認・変更・取り消し／番組追従・探して毎回予約

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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 ▶▶▶

まず次の操作をする



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

時間指定予約

「時間指定予約で」
を選び決定

ガイド ? を押すと、電子説明書
でご覧になれます。

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
(☞ 46ページ)

予約の確認や変更、取り消しをする

(地上アナログ放送でのタイマー予約以外のとき)

予約一覧
予約変更
予約取り消し

※ビエラリンク(HDMI)でのタイマー予約の場合は、履歴の確認と削除ができます。

赤ボタンを押す
青ボタンを押す

実行前の予約の変更
実行前の予約の取り消し
実行中の予約の変更
実行中の予約の取り消し(中止)
実行済の予約履歴削除

「実行前の予約の変更」
を選び決定

「実行前の予約の取り消し」
を選び決定

「実行中の予約の変更」
を選び決定

「実行中の予約の取り消し(中止)」
を選び決定

「実行済の予約履歴削除」
を選び決定

■終わったら
元の画面
を押す

放送時間が変わったとき自動で予約を変更する

番組追従
(デジタル放送のみ)

探して毎回予約の自動検索を一時的に止める

探して毎回予約

「録画・視聴設定」
を選び決定

録画・視聴設定
番組追従 する しない
探して毎回予約 オフ オン

「番組追従」
を選び
「する」に設定する

「探して毎回予約」
を選び
「オフ」に設定する

■終わったら
元の画面
を押す

詳しい解説を見る

設定内容について
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 1 あ.
お知らせ
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 10

関連情報

設定内容について
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 1 あ.
お知らせ
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 10

日時を指定して予約する／確認・変更・取り消し／番組追従・探して毎回予約

予約件数について
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 2 ABC
探して毎回予約について
ガイド ? + 7 ポジ 9 ウォーク 8 TUV
お知らせ
ガイド ? + 8 TUV 10 録画 3 DEF

タイマー予約の変更・取り消し
「タイマー予約」を変更したり、取り消したい場合、録画機器側でも変更や取り消しの操作が必要です。

探して毎回予約の取り消し
探して毎回予約を取り消すには、本機側での取り消し操作(左ページ)と、録画機器側での取り消し操作が必要です。

探して毎回予約の自動検索を一時的に止める

Irシステムのタイマー予約、時間指定予約時は働きません。

録画予約の注意点

本機から録画機器に予約設定します。(本機に録画機能はありません。)

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5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
- i.LINKケーブルを使って予約
- HDMIケーブルを使って予約
- ビエラリンク(HDMI)でタイマー予約
(☞ 38ページ)
- Irシステムやビエラリンク(HDMI)が使えない録画機器への予約
Irやビエラリンク(HDMI)が使えない機器への予約
(☞ 38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。(☞ 34ページ)

「タイマー予約」「連動予約」対応機器(2008年7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年製以降の 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	○	○	○	○
連動予約	○	○	○	○

×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(HDMI)(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、リモコン1つ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(HDMI)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。

●ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その取扱説明書をご確認ください。

●本機はビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応しています。
ビエラリンク(HDMI)Ver.3とは、従来の当社製ビエラリンク機器にも

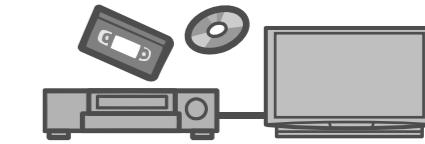
対応した最新の当社基準です。(2007年12月現在)

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でも、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。

Irシステムでタイマー予約

Irシステムで連動予約



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。

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。(☞ 92ページ)



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

- 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☞ 32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

(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。

●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。(☞ 92ページ)



本機側の操作など

- 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☞ 32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)

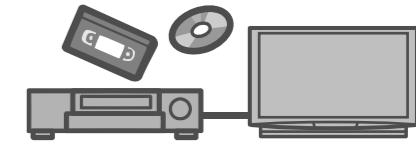
- 他社製の録画機器をお使いの場合や、デジタル放送番組の放送時間が変更になったときでも自動的に
追従して録画させたい場合などにご利用ください。(放送局から情報のあるときのみ)

録画予約の注意点(つづき)

ビエラリンク(HDMI)でタイマー予約

i.LINKで予約

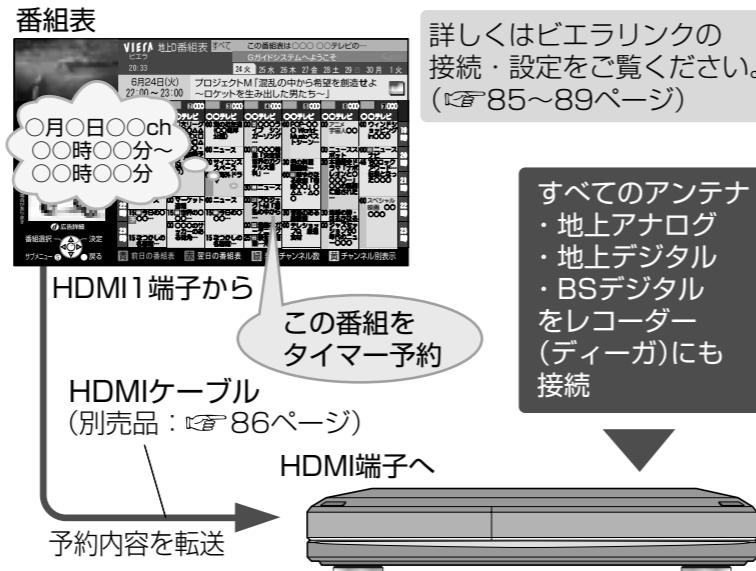
Irやビエラリンク(HDMI)が使えない機器への予約



ビエラリンク(HDMI)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(HDMI)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。



予約設定
と準備

本機側の操作など

- 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☞32ページ)

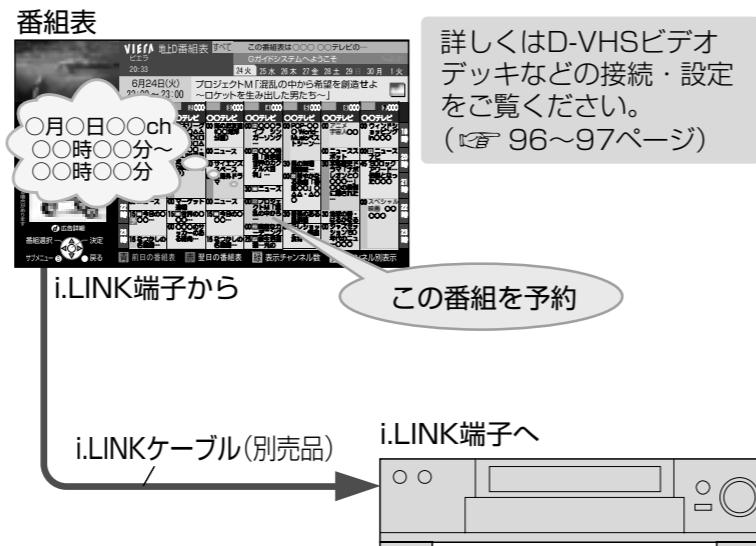
録画機器側の操作など

機器によっては、録画用のディスクを入れる必要があります

D-VHSビデオデッキ
などの録画予約設定を
本機から行う

i.LINKで予約

(デジタル放送のみ)
(使用できる機器☞96ページ)



予約設定
と準備

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

- 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「i.LINKで予約」の設定を行なう(詳しくは☞32ページ)

録画機器側の操作など

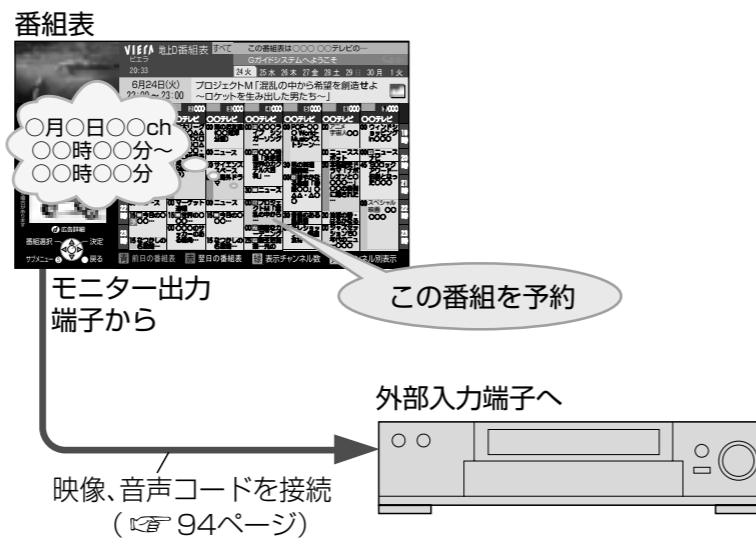
本機側の操作(①、②、③)のまえに

- ①リモコンで電源を入れる
- ②テープを入れる(D-VHSビデオデッキの場合)
- ③リモコンで電源を切る

Irシステムや
ビエラリンク(HDMI)
が使えないとき

Irやビエラリンク(HDMI)が
使えない機器への予約

(デジタル放送のみ)



予約設定
と準備

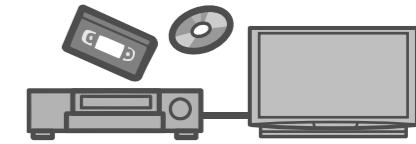
本機側の操作など

- 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詳細設定画面で録画機器を「モニターアウト」にする(詳しくは☞32ページ)

録画機器側の操作など

- 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、録画開始、終了時刻を設定する

録画予約の注意点(つづき)



録画についてのご注意事項

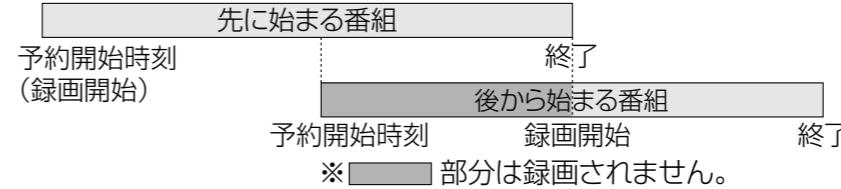
- 録画機器の事前設定
 - 予約の日時、入力(チャンネルなど)以外の機能は、あらかじめ録画機器で設定してください。(例えば、HDD内蔵のDVDレコーダーでのDVDとHDDの切り替えなど)
- 録画機器の電源
 - 放送中または、開始直前の番組を録画予約した場合は録画機器は、電源「入」後、録画可能になるまで準備時間が必要です。(当社製品での一例)
 - ビデオデッキ：約15秒
 - DVDレコーダー：約90秒
 - ハードディスクビデオレコーダー：約30秒
- 視聴制限時
 - 年齢制限時は、暗証番号の入力が必要です。(☞ 46ページ)
- 録画予約後の電源
 - 電源はリモコンで「切」にしてください。
デジタル放送の予約時に本体の電源を「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(HDMI)での予約時は「切」にしても録画予約が実行されます)
- デジタル放送番組の開始／終了時刻変更
 - 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
 - 地上アナログ放送のタイマー予約やビエラリンク(HDMI)での予約は録画機器側で中止してください。
 - デジタル放送の予約実行中は、2画面表示中に右画面操作で別のデジタル放送を選び、「CHロック」を「解除する」にす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
 - 録画中は、2画面の右画面は録画中の番組に固定されることがあります。
- デジタル放送録画の制限
 - デジタル放送には、「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」など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、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)
本機は個数制限コピー可能なダビング10には対応していません。
 - 当社製レコーダー(ディーガ)の場合はCPRM対応のディスクの組み合わせで録画が可能になります。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。(☞ 124ページ)
- ハイビジョン放送の録画画質
 - 当社製のi.LINK録画機器では、ハイビジョン画質での録画ができます。
 - 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した場合は、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。)
- 地上デジタルや110度CSデジタル放送のi.LINK機器での録画
 - 地上デジタルやCSデジタルに対応していない録画機器では、予約時などに放送(地上デジタルやCSデジタル)やチャンネル番号が正しく表示されない場合があります。
(当社製NV-HDR1000、NV-DH1/DHE10、NV-DH2/DHE20、NV-HVH1など)

●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。

予約開始時刻の早い番組を優先



- 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

- この番組は契約されていません。
予約できません。
 - 予約がいっぱいです。
予約を削除してから
やり直してください。
 - 予約が完了しました。
予約が重複しています。予約が
実行されない場合があります。
 - 予約できませんでした。
- 実行前の予約は50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(50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。(☞ 34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(HDMI)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などに表示されます。

画面サイズを変える/画面位置やサイズの微調整

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

/画面の設定/2画面で楽しむ

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

画面サイズを変える

手順 ▶▶▶

(ハイビジョン映像以外のとき)
自動で拡大画面にする

セルフワイド

■画面モード 自動的に違和感の少ない映像に
拡大します

手動で画面モードを
切り換える

画面モード

■画面モード 画面モードを表示中に押す
(押すたびに切り換わる)



(ハイビジョン映像のとき)
自動で拡大画面にする

サイドカット
セルフワイド

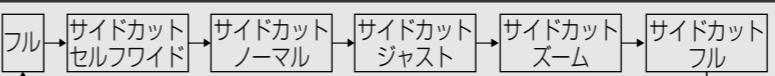
■画面モード 1回押す('フル'表示)

■画面モード 「フル」と表示中に再度押して切り換える
(約7秒間メッセージを表示)

手動で画面モードを
切り換える

画面モード
(サイドカット)

■画面モード 画面モードを表示中に押す
(押すたびに切り換わる)



画面位置やサイズの微調整/画面の設定

手順 ▶▶▶

まず次の操作をする



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および2画面以外のとき)

垂直位置/サイズ

■メニュー 調整したい
画面のとき
に押す

「設定する」>
「画面の設定」
ガイド
■押すと、電子説明書
でご覧になります。

「垂直位置／サイズ」
を選び決定

画面を見ながら
調整する

水平表示領域の調整
(2画面以外のとき)

水平表示領域

「水平表示領域」を
選び設定する

1080iや1080pのとき画面サイズを
調整する
(2画面以外のとき)

HD表示領域

「HD表示領域」を
選び設定する

■テレビ画面に戻るには
元の画面を押す

セルフワイド

ID-1検出

ED2検出

3次元Y/C分離

480p色マトリックス

ブランク輝度設定

サイドカット固定

NR(ノイズリダクション)
HDオプティマイザー
デジタルシネマリアリティ
24pフィルムダイレクト

1/3

3/3

各項目を選び設定する
(画面の設定は3ページ
構成です。▼を繰り返し
押すと、次のページに
なります)

■終わったら
元の画面を押す

2画面で楽しむ

手順 ▶▶▶

2画面にする

2画面

■2画面 を押す もう一度押すと1画面に戻る

●PC画面、SDメモリーカード再生(写真、動画)、電子説明書、
アクトビラは2画面になりません。

画面モードを選ぶ

画面モード

■画面モード 2画面のときに押すたびに切り換わる

左右の画面を入れ換える

左右入換

■左右入換 2画面のときに押すたびに切り換わる

左右の画面の音声を切り換える 音声左右切換

音声左右切換

■メニュー 2画面のときに押す

「音声左右切換」
を選び決定

■終わったら 戻る
○を押す

右画面のチャンネルを変える/
ビデオなどに切り換える

右画面操作

■右画面操作
の表示中に操作する
(約10秒間)

●右画面の入力切換や選局操作などが
できます。

詳しい解説を見る

ガイド
■+ 3 DEF 2 ABC 10 ジャ

ガイド
■+ 3 DEF 2 ABC 3 DEF
お知らせ

ガイド
■+ 3 DEF 2 ABC 7 ポジ
お知らせ

ガイド
■+ 3 DEF 2 ABC 4 ジャ
お知らせ

ガイド
■+ 3 DEF 2 ABC 7 ポジ
外部入力時は「サイドカット
セルフワイド」に切り換わり
ません。

関連情報

お知らせ ガイド
■+ 8 TUV 2 ABC 5 ジャ

画面サイズの情報があるとき
(D端子・S2映像・ID-1・ED2)
(123ページ)

ガイド
■+ 8 TUV 2 ABC 8 TUV
お知らせ

ガイド
■+ 8 TUV 2 ABC 4 ジャ
外部入力時は「サイドカット
セルフワイド」に切り換わり
ません。

詳しい解説を見る

ガイド
■+ 3 DEF 3 DEF 4 ジャ

ガイド
■+ 3 DEF 3 DEF 10 ジャ

ガイド
■+ 3 DEF 3 DEF 1 あ

ガイド
■+ 3 DEF 4 ジャ 7 ポジ

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 5 ジャ
セルフワイド
ID-1検出
ED2検出

ガイド
■+ 8 TUV 4 ジャ 8 ジャ
3次元Y/C分離

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 2 ジャ
480p色マトリックス

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 3 ジャ
ブランク輝度設定

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 7 ポジ
サイドカット固定

ガイド
■+ 8 TUV 4 ジャ 7 ポジ
NR、HDオプティマイザー

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 1 あ
デジタルシネマリアリティ

ガイド
■+ 8 TUV 5 ジャ 8 TUV
24pフィルムダイレクト

関連情報

ガイド
■+ 8 TUV 3 DEF 5 ジャ

ガイド
■+ 3 DEF 4 ジャ 1 あ

ガイド
■+ 3 DEF 4 ジャ 2 ABC

ガイド
■+ 3 DEF 4 ジャ 4 ジャ

ガイド
■+ 3 DEF 4 ジャ 3 DEF
■右画面操作を継続したいとき
(46ページ)

●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/2画面で楽しむ

画質や音質をお好みで調整する

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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

画質をお好みで調整する

まず次の操作をする

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」「リビング」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

信号切换

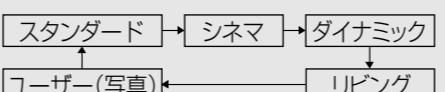
手順 ▶▶▶

メニュー 調整したい画面のときに押す

「画質を調整する」
を選び決定

ガイド
[?] を押すと、電子
説明書でご覧に
なれます。

「映像メニュー」を選び
設定する



■テレビ画面
に戻るには
[元の画面]
を押す

上記の手順で
調整したい映像
メニューを選ぶ

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

「テクニカル」を
選び「入」にする

「テクニカル」
画面にする

各項目ごとに
調整する

サブ
メニュー
(S) デジタル放送を
視聴中に押す

「信号切換」
を選び決定

項目を選び設定する

詳しい解説を見る

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 10
10号

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 1 あ。

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 2 か

ガイド
[?] + 3 さ
1 あ。 7 ま

(お知らせ)

ガイド
[?] + 8 や
2 か。 1 あ。

関連情報

- 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。

音質をお好みで調整する

まず次の操作をする

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

音声切换

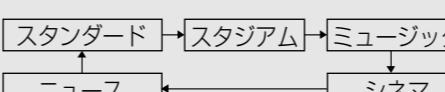
手順 ▶▶▶

メニュー 調整したい放送や
外部入力のときに押す

「音声を調整する」
を選び決定

ガイド

「サウンド」を選び
設定する



■テレビ画面
に戻るには
[元の画面]
を押す

上記の手順で
調整したい
サウンドを選ぶ

各項目ごとに調整する
(音声の調整は
2ページ構成です)

音声切换 1回押すと、現在の音声を表示

音声切换 現在の音声を表示中に押すたびに切り換わる
(切り換えができる音声があるときのみ)

詳しい解説を見る

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 5 ジ

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 7 ま

(お知らせ)

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 6 は

(お知らせ)

ガイド
[?] + 8 や
2 か。 10
10号

関連情報

サウンドの切り換えは
[サウンド]ボタンでも可能です。

パソコンの画面を調整する

まず次の操作をする

接続したパソコンに合わせて
調整する

PC画面調整

手順 ▶▶▶

パソコンの接続
(☞93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
を押す > 「設定する」
を選び決定 > 「画面の設定」
を選び決定

各項目ごとに
調整する
■調整したら 戻る
○を数回押す

詳しい解説を見る

ガイド
[?] + 3 さ
7 ま。 3 じ

(お知らせ)

ガイド
[?] + 8 や
1 あ。 10
10号

関連情報

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

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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

システム設定

手順 ▶▶▶

まず次の操作をする

メニューを押す → 決定 「設定する」を選び決定 → 決定 「システム設定」を選び決定

ガイド ? を押すと、電子説明書でご覧になります。

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

決定 「字幕の設定」を選び決定 → 各項目を選び設定する

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

決定 「選局対象」を選び設定する



2画面のとき 右画面の操作を継続する

右画面操作

決定 「右画面操作」を選び「ロック」にする

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

決定 「タイトル表示」を選び設定する

■終わったら元の画面を押す

メニューなどの表示スタイルを変える

表示スタイル

決定 「表示の設定」を選び決定 → 決定 「表示スタイル」を選び、設定する

メニュー表示にアニメーションを使う

アニメーション

決定 「表示の設定」を選び決定 → 決定 「アニメーション」を選び、設定する

SDメモリーカード挿入時、ランプ点灯のする/しないを設定する

SDランプ点灯

決定 「SDランプ点灯」を選び設定する

ガイド ? + 8 や 7 ま 10

ガイド ? + 8 や 7 ま 1 あ

ガイド ? + 8 や 7 ま 2 か

ガイド ? + 8 や 7 ま 4 グ

ガイド ? + 3 さ 9 ら 4 グ

字幕の「オフ」「オン」は字幕ボタンでも可能です。

「オフ」設定時でもチャンネル番号は表示されます。

「表示スタイル」が「スタンダード」のときは設定できません。

※ [文字入力設定]は「おすすめ語句一覧」(28ページ)やアクティビティ(14ページ)をご覧ください。

システム設定(制限項目設定)

手順 ▶▶▶

まず次の操作をする

メニューを押す → 決定 「設定する」を選び決定 → 決定 「システム設定」を選び決定



決定 「制限項目設定」を選び決定

画面上の指示に従って暗証番号を入力する(4桁)
●初めて入力するときは、番号を2回入力して登録する。
(番号は必ずメモしておく)

■終わったら元の画面を押す

視聴できる年齢を制限する

視聴可能年齢

決定 「視聴可能年齢」を選び設定する

制限を超える番組を見るときの暗証番号を変更する

暗証番号変更

決定 「暗証番号変更」を選び決定 → 新しい暗証番号を入力して決定

画面に従って再度暗証番号を入力

暗証番号を取り消す

暗証番号削除

決定 「暗証番号削除」を選び決定 → 決定 「はい」を選び決定

ガイド ? + 3 さ 8 や 7 ま 10

ガイド ? + 8 や 7 ま 8 や

ガイド ? + 3 さ 9 ら 10

制限項目設定について

ガイド ? + 8 や 7 ま 5 ジ

設定した年齢を超える番組を選んだとき

ガイド ? + 3 さ 9 ら 2 カ

※ [ブラウザ制限]はアクティビティで使用します。詳しくはネットワーク編(7ページ)をご覧ください。

システム設定

SDメモリーカードを使う



■ビデオの再生について

- 本機にSDメモリーカードを挿入することで、SDメモリーカードに記録されたビデオデータを再生できます。
- 本機で再生できる動画は、SD-Video規格Ver1.2[MPEG-2(PS形式)^{*1}]に対応している音声フォーマットがMPEG-1/Layer-2形式またはドルビーデジタル^{*2}形式のファイル、またはAVCHD規格に対応している音声フォーマットがドルビーデジタル形式のファイルです。
- ※1 MPEGとはカラー動画像のフォーマットの名称です。
PSは(Program Stream)の略称です。
- ※2 ドルビー、ドルビーデジタルはドルビーラボラトリーズの商標です。
- パソコンで編集したビデオデータは意図通り再生できないことがあります。

■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。(ただし、プリント枚数が設定できるのはファイル名が半角8文字以下の画像データに限ります。)

■パソコンなどを使って下記の条件で編集した静止画データも見ることができます

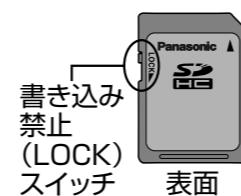
- JPEG形式の静止画データを見ることができます。
- 拡張子は「.JPG」にしてください。また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
- 本機では最小160×120画素～最大約1200万画素までの写真データの表示を確認しています。(2008年7月現在)
例：4224×2376(10,036,224画素)
3648×2736(9,980,928画素)
- JPEG形式以外の静止画(TIFF形式など)、音声、MOTION JPEG、プログレッシブJPEG、JPEG2000などのデータは再生できません。
- 当社製デジタルカメラ「LUMIX」シリーズなどに付属している編集ソフト以外で編集した写真データは正しく再生できない場合があります。
- SDメモリーカードの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、パソコンで行う場合はSDメモリーカード専用フォーマットソフトを使ってください。
- パソコンなどを使って編集・コピーした画像は、日付順に表示されない場合があります。

■作成されたファイルについて

- 作成した機器によっては、ビデオや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、当社製の2 GB^{*3}までのSDメモリーカードおよび32 GB^{*4}までの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>(2008年7月現在)
- ※3 使用可能領域は2 GBより少なくなります。
- ※4 使用可能領域は32 GBより少なくなります。
- 最大転送速度が、10MB/秒に満たないSDメモリーカードでビデオ撮影した場合、本機で正しく再生できない場合があります。

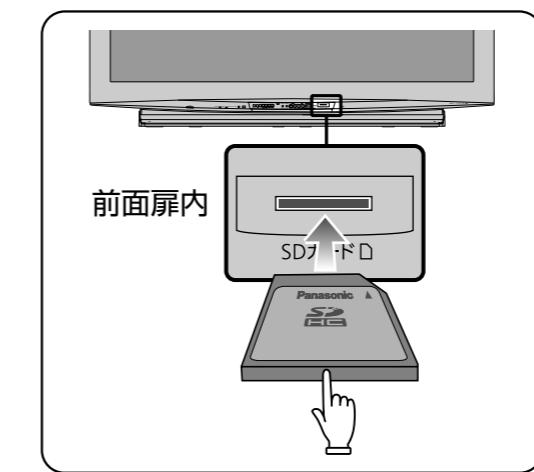


SDメモリーカードを廃棄／譲渡するときのお願い

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50～51ページおよび、ネットワーク編12～13、48～49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。



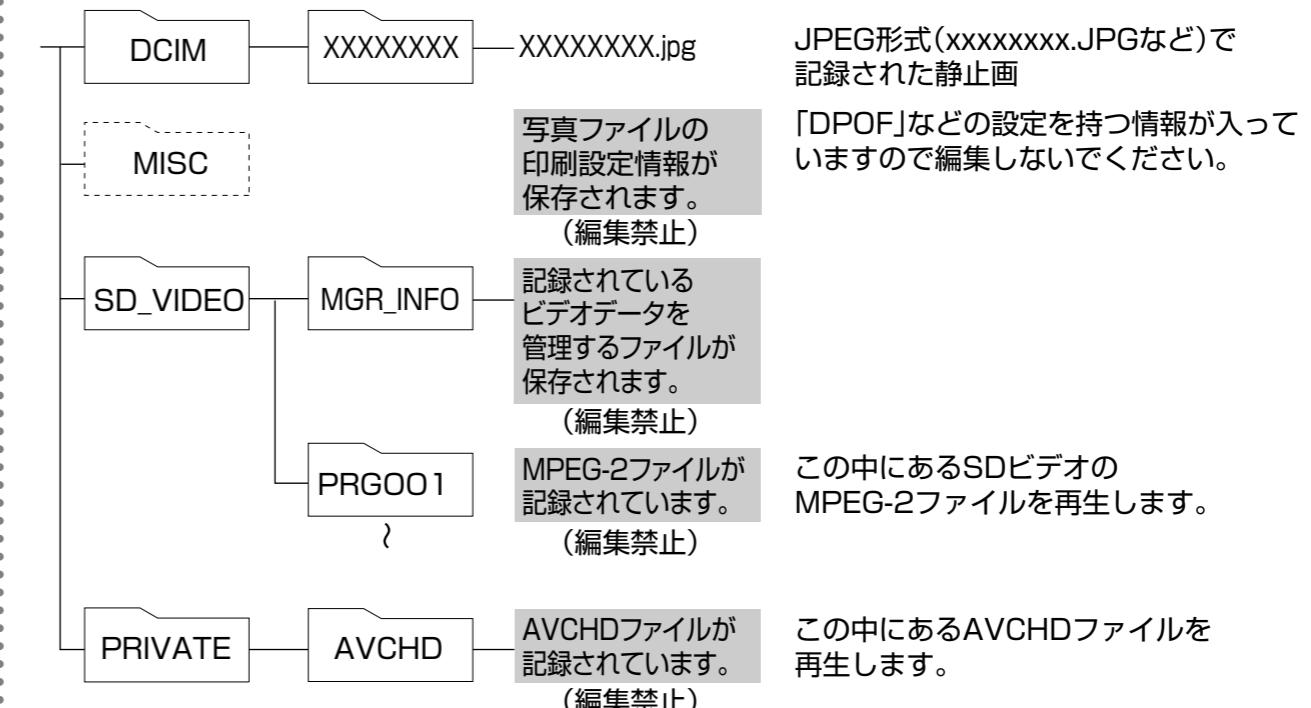
入れるとき

SDメモリーカードのラベル面を上に向けて、奥までゆっくりと差し込む

取り出すとき

部分(左図)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プリント設定はファイル名が半角8文字以下の画像データのみ設定できます。)
- ファイル名やフォルダ名を変更すると、動画が再生でき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

SDメモリーカードの再生

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

SDメモリーカードのビデオを再生する (MPEG-2/AVCHD動画再生)

まず次の操作をする

ビデオを再生する

SDビデオ再生

手順 ▶▶▶

SDメモリーカードを挿入する(☞49ページ)

SDカード □を押す

「ビデオ一覧を見る」を選び決定

ガイド ? を押すと、電子説明書でご覧になれます。

再生したい映像を選び決定

再生が始まります

■停止するには
「SDビデオ一覧」に戻る

■テレビ画面に戻るには
元の画面を押す

SDメモリーカードの写真を再生する

まず次の操作をする

写真を連続して見る

スライドショー開始

スライドショーの設定を変える

スライドショー設定

写真を12枚ずつ見る

写真一覧

写真を1枚ずつ見る

シングル表示

BGMを再生する

BGM再生

BGMを選択する

BGMタイプ

手順 ▶▶▶

SDメモリーカードを挿入する(☞49ページ)

SDカード □を押す

「写真を見る」※を選び決定

※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)

上記手順で

「スライドショー開始」
を選び決定

再生が始まります

■止めるとき ■再開するとき

「決定」を押す

■終了するとき
戻る ○を押す

■スライドショーを見るには
「スライドショー開始」
を選び決定

■止めるとき
「決定」を押す

■スライドショーを見るには
「スライドショー開始」
を選び決定

■テレビ画面に戻るには
元の画面を押す

■画像を拡大するには
拡大したい写真を選び
決定→シングル表示へ

■テレビ画面に戻るには
元の画面を押す

■画像を回転するには
押すたびに90°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

■画像を拡大するには
拡大したい写真を選び
決定→シングル表示へ

■テレビ画面に戻るには
元の画面を押す

■画像を回転するには
押すたびに90°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

■終了するとき
戻る ○を押す

■終了するとき
戻る ○を押す

写真現像店に出すプリント枚数を設定する

手順 ▶▶▶

写真の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
(☞49ページ)

黄 上記「写真一覧」画面で押し、
プリントしたい写真を選び決定

サブメニュー S を押し、
「枚数設定」を選び決定

枚数を設定し、
「設定」を選び決定

■続けて別の写真のプリント枚数を設定するには
左の手順を繰り返す
■終わったら
戻る ○を押す

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

詳しい解説を見る

関連情報

※SDメモリーカードの使用上のご注意(☞48ページ)

詳しい解説を見る

関連情報

アクティブでSDメモリーカードの静止画を見るときは
(☞ネットワーク編13ページ)

詳しい解説を見る

関連情報

※SDメモリーカードの使用上のご注意(☞48ページ)



写真一覧

詳しい解説を見る

関連情報

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。
(☞48ページ)

ビエラリンク(HDMI)を使う

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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 ▶▶▶

まず ご確認ください

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)**

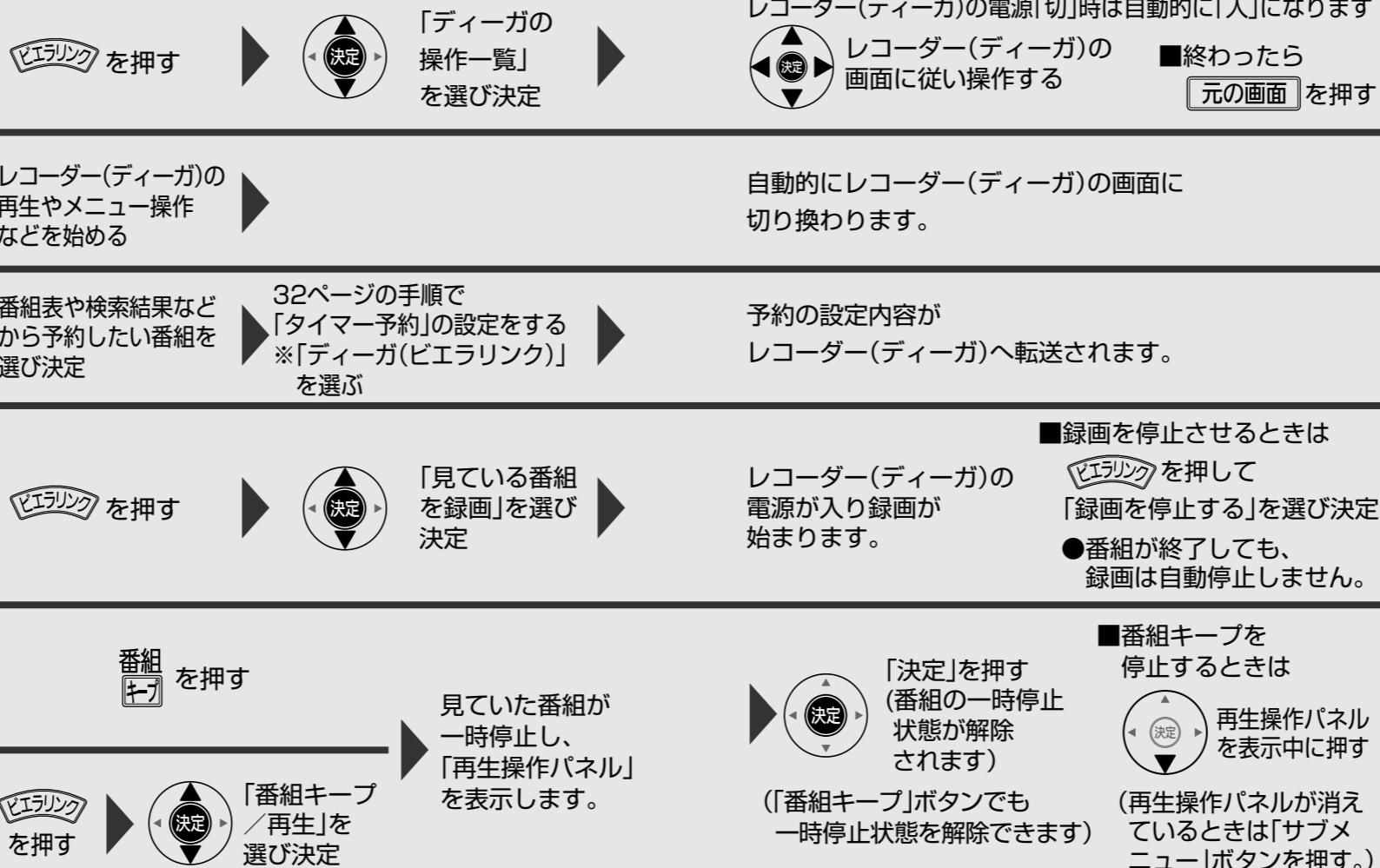
レコーダー(ディーガ)の操作時に
テレビ画面をレコーダー(ディーガ)の
画面に切り換える **自動入力切換**

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

一時的にテレビから離れるときなどに
番組の視聴を一時停止／再生する
番組キープ／再生

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続と設定 (85~89ページ)



詳しい解説 を見る

関連情報

ビエラリンク(HDMI)とは
ガイド ? + 9 ら 2 か 5 な

ガイド ? + 4 タ 8 や 1 あ

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 タ 8 や 2 か

ガイド ? + 4 タ 8 や 4 タ

ガイド ? + 2 か 5 な 1 あ

ガイド ? + 4 タ 8 や 5 な

ガイド ? + 5 な 4 タ 10 あ

ビエラリンク(HDMI)を使う

■ビエラリンク(HDMI)(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、リモコン1つ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(HDMI)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。
- ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その製品の取扱説明書をご確認ください。
- 本機はビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応しています。
ビエラリンク(HDMI)Ver.3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12月現在)

お知らせ

- 「番組キープ／再生」メニューは、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応したレコーダー(ディーガ)をHDMI端子に接続しているときのみ操作できます。
- 番組キープの内容は、レコーダー(ディーガ)のハードディスクに一時的に記録されますが、再生を停止すると消去されます。

ビエラリンク(HDMI)を使う(つづき)

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

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 ▶▶▶

まず ご確認ください

本機のリモコンで
音声をAVアンプから出す

AVアンプ

AVアンプやラックシアターのサウンドを
番組情報に応じて自動的に切り換える
サウンド(オート)

AVアンプのリモコンで
DVDを再生させる

ワンタッチ再生

本機のリモコンで
パソコンを操作する

パソコンを操作する

本機のリモコンで
ケーブルテレビを操作する

ケーブルテレビを見る

本機のリモコンで
デジタルビデオカメラを
操作する

ビデオカメラを操作する

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続と設定 (☞ 85~89ページ)

 を押す →  「音声をAVアンプ
から出す」
を選び決定

本機の音声が消え、
AVアンプの電源が
入ります。 ■テレビの音声に戻すには左ページの操作
で「音声をテレビから出す」を選び決定
■音量を調節するときは
本機リモコンの音量ボタンで調整する

 を数回押して、
サウンドを「オート」に切り換える

自動的に番組情報に応じた
最適なサウンドに切り換わります。(オートサウンド連携)

AVアンプのリモコンをレコーダー(ディーガ)に
向け、「ワンタッチ再生」ボタンを押す

各機器の電源が入りDVD再生が始まります。
(音声はAVアンプから出ます)

HDMI2
または3端子
に接続した
パソコンの
電源を入れる

 を押す →  「パソコンを
操作する」
を選び決定

パソコンの
操作画面に切り換
わります。 ■本機のリモコンでパソコンの
画面を操作できます。
詳しくはパソコンの
取扱説明書を参照ください。
■テレビ画面に戻るには
 を押す

 を押す →  「ケーブルテレビを
見る」を選び決定
※CATVデジタルSTBを操作する場合は、CATVデジタル
STB側の設定が必要です。詳しくはCATVデジタルSTB
の取扱説明書をご覧ください。

CATVデジタルSTB
の電源が入り、画面が
切り換わります。 ■テレビ画面に戻るには
 を押して
「テレビに戻る」を選び決定
■CATVデジタルSTBの
メニュー画面を表示するには
 を押して
「ケーブルテレビの操作一覧」
を選び決定

HDMI4端子に接続したデジタルビデオカメラ
の電源を入れる

デジタルビデオカメラ
の画面に切り換わり
ます。

■本機のリモコンでデジタル
ビデオカメラの画面を操作
できます。
詳しくはデジタルビデオ
カメラの取扱説明書を
参照ください。

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AV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、AVアンプ側で音量調整してください。

お知らせ

- ビエラリンクメニューには、くらし機器設定で設定された項目も表示されます。
→ネットワーク編(☞ 25、34~37ページ)をご覧ください。
- 「ケーブルテレビを見る」「ケーブルテレビの操作一覧」メニューは、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応したCATVデジタルSTBをHDMI端子に接続しているときのみ表示します。

お知らせ

- ビエラリンク(HDMI)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。
- AVアンプやラックシアターがビエラリンクVer.2に対応している場合は「オート」を除く5つ、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応している場合は「オート」を含めた6つのサウンドに切り換えられます。
上記以外のサウンドモードを使いたい場合は、AVアンプやラックシアター側でサウンドモードを選択してください。
- 「パソコンを操作する」メニューは、ビエラリンクVer.2、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応したパソコンをHDMI端子に接続しているときのみ表示します。対応したパソコンの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/>(2008年7月現在)

詳しい解説 を見る

ガイド
? + 4た 8や 8ト

関連情報

ガイド
? + 4た 9ら 1あ

AVアンプやラックシアターが
ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応して
いる場合に、本機リモコンのサウンド
ボタンで「オート」に切り換えられます。

ガイド
? + 4た 9ら 1あ

本機のリモコンでパソコンの
画面を操作できます。
詳しくはパソコンの
取扱説明書を参照ください。
■テレビ画面に戻るには
 を押す

ガイド
? + 4た 9ら 1あ

CATVデジタルSTBの画面で
使えるボタンについて
ガイド
? + 5な 3さ 10

ガイド
? + 5な 3さ 3

接続した機器で楽しむ

詳しい説明は電子説明書をご覧になれます。

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 ▶▶▶

まず次の操作をする

本機のリモコンで当社製
D-VHSビデオデッキなどを
操作する

i.LINK操作表示

i.LINKの接続と設定
(☞ 96~97ページ)

メニュー
を押す

「機器を操作する」
を選び決定

操作したい機器
を選び決定

ガイド
を押すと、電子
説明書でご覧に
なれます。

i.LINK操作表示に
従い操作する

- i.LINK操作表示を消すときは戻る
○を押す
- テレビ画面に戻るには元の画面を押す

詳しい解説
を見る

関連情報

ガイド
? + 4番 7番 10番

お知らせ
ガイド
? + 9番 1番 6番

手順 ▶▶▶

まず各機器の接続と
設定をご確認ください

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)

レコーダー(ディーガ)の接続と設定
(☞ 84、94~95ページ)

オーディオ機器の接続と設定
(☞ 100~101ページ)

パソコンの接続と設定
(☞ 93ページ)

オーディオ機器から画面
の音声を出す

オーディオ機器

入力切換
を押す

切り換える
入力を選び
決定

本機リモコンふた内の
レコーダー(ディーガ)
操作用ボタンで操作する

ディーガ 停止 一時停止 再生
電源 ■ II ►

パソコンの画面に
切り換える

PC(パソコン)

入力切換
を押す

PC(パソコン)
の項目を選び
決定

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)

パソコンを操作する

- 画面モードを切り換えるには
■を押す
(押すたびに切り換わる)

詳しい解説
を見る

関連情報

リモコン設定について
は下記をご覧ください

お知らせ
ガイド
? + 7番 5番 3番

■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] 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] 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

詳しい説明は電子説明書でご覧になれます。

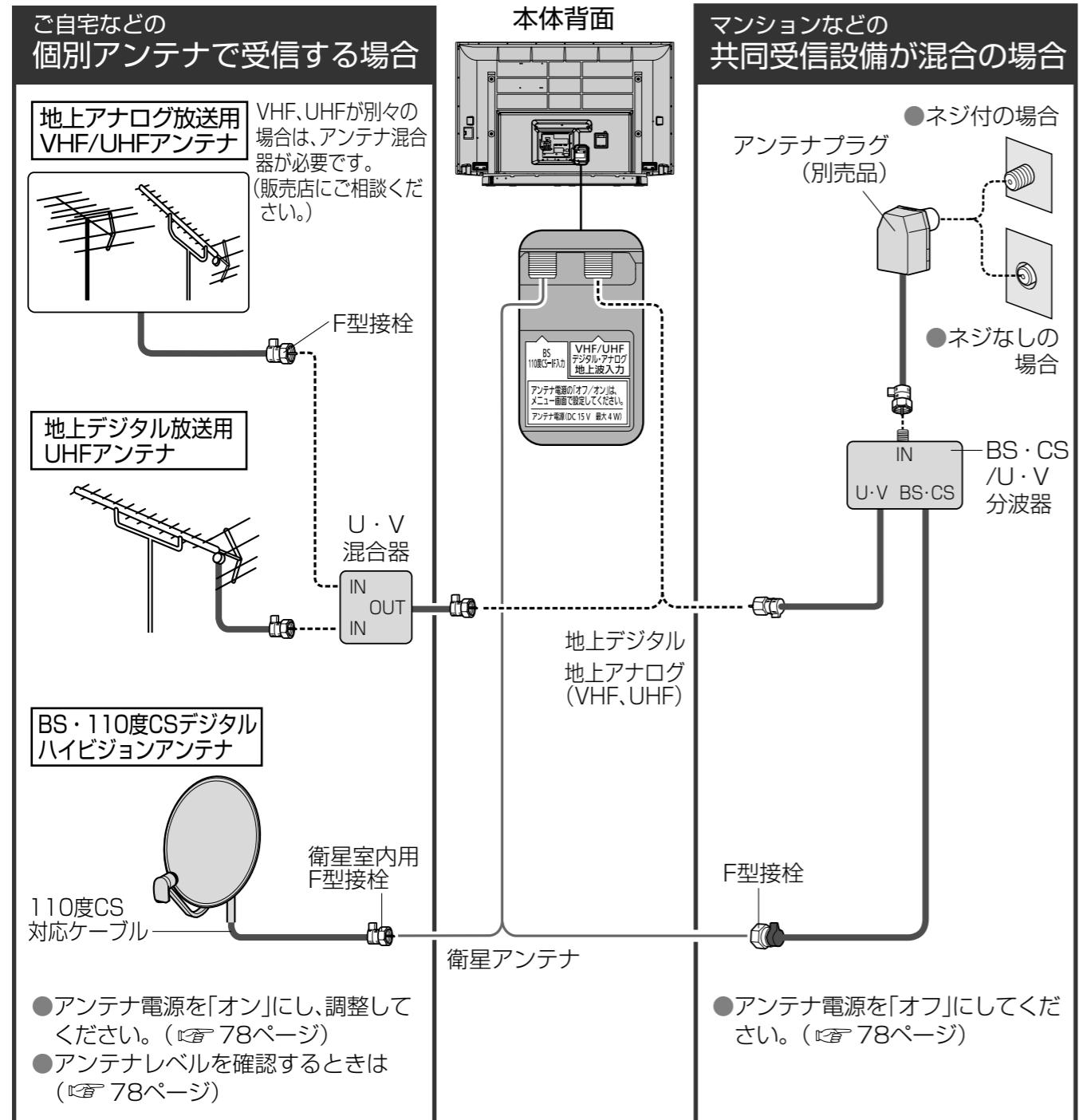
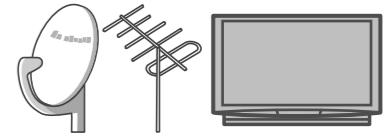
テレビ操作画面や電子説明書
が表示されている場合は、
元の画面を押してから操作

手順 ▶▶▶

		手順 ▶▶▶			詳しい解説を見る	関連情報
まず次の操作をする		を押す	「情報を見る」を選び決定	ガイド を押すと、電子説明書でご覧になれます。		
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	「放送メール」を選び決定	ガイド 確認したい放送メールを選び決定	●放送メール下部にダウンロード予約ボタンが表示されることがあります。(☞ 81ページ)		
双方向通信の結果一覧を見る	双方向通信一覧	「双方向通信一覧」を選び決定	ガイド		ガイド + 7ま PORS 7ま PORS 5な JKL	
B-CASカードの番号などを見る	B-CASカード	「B-CASカード」を選び決定	ガイド		ガイド + 1あ 6は MNO 4た GHJ	
本機のソフトウェアに関する情報などを見る	ID表示	「ID表示」を選び決定	ガイド		ガイド + 1あ 6は MNO 6は MNO	
110度CSデジタル放送から送られる情報を見る	ボード	「ボード」を選び決定	ガイド 「CS1ボード」または「CS2ボード」を選び決定	確認したい情報を選び決定		
まず次の操作をする		番組ナビ テレビ放送を視聴中に押す			ガイド + 1あ 6は MNO 7ま PORS	
お薦めの番組や映画などの情報を見る	トピックスを見る	「トピックスを見る」を選び決定	ガイド 見たいカテゴリを選び決定	見たい情報を選び決定	ガイド + 1あ 6は MNO 8や TUV	
					ガイド + 2か ABC 1あ 10ひ GHI	

● いろいろな情報を見る

アンテナ線の接続



- お知らせ**
- 本機には、2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、お求めの販売店にご相談ください。
 - レコーダー(ディーガ)などの録画機器を接続される場合は、録画機器を経由してアンテナ接続してください。(詳しくは各機器の取扱説明書をご覧ください。)
 - 接続図は一般的な例であり、お客様によって新たにご準備いただくもの(ケーブル、分配器、分波器、アンテナプラグなど)は変わります。詳しくは販売店にご相談ください。

■地上デジタル放送について

- 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。
- 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。

■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。
- さらにスクリンブル放送(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)

■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。共同受信時や個別受信により、電源の供給設定が異なります。本機での電源設定は78ページを参照ください。なお、個別受信で複数のテレビやチューナーをお使いの場合、分配器は、全端子電流通過型をご使用ください。
- 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。

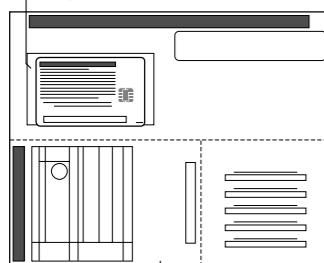
B-CASカードの挿入

- 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、2008年7月から「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」など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。

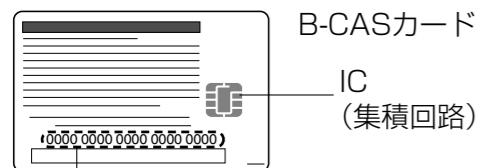
■B-CASカードについて

- 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切な番号です。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

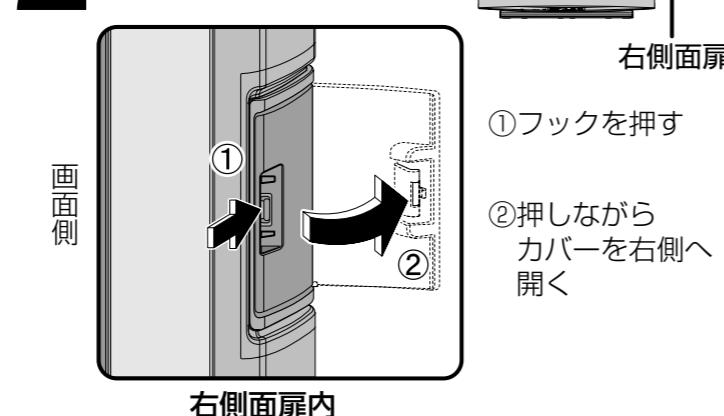
- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC(集積回路)部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

■B-CASカードについてのお問い合わせ(紛失時など)

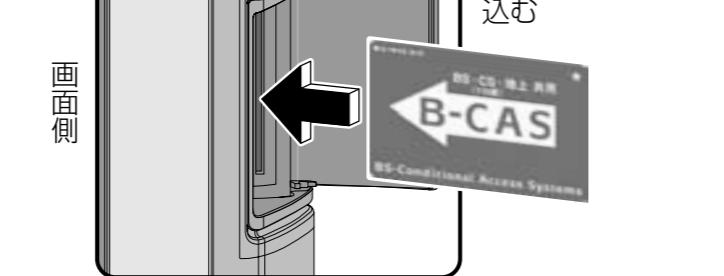
- (株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター
TEL 0570-000-250

1 本体の電源ボタンで電源を切る

2 右側面の扉を開ける



3 B-CASカードを挿入し、扉を閉める



- 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

■B-CASカードを抜くとき

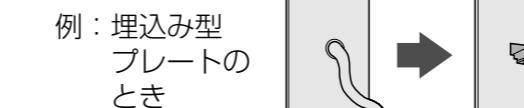
- ➡ (1)本体の電源ボタンを「切」にする。
(2)B-CASカードを抜く。
- B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。(☞ 120ページ)
- B-CASカードを抜き差したときは、3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。(☞ 80ページ)

電話回線の接続

双方向サービスのあるデータ放送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。



■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(工事担当者)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。

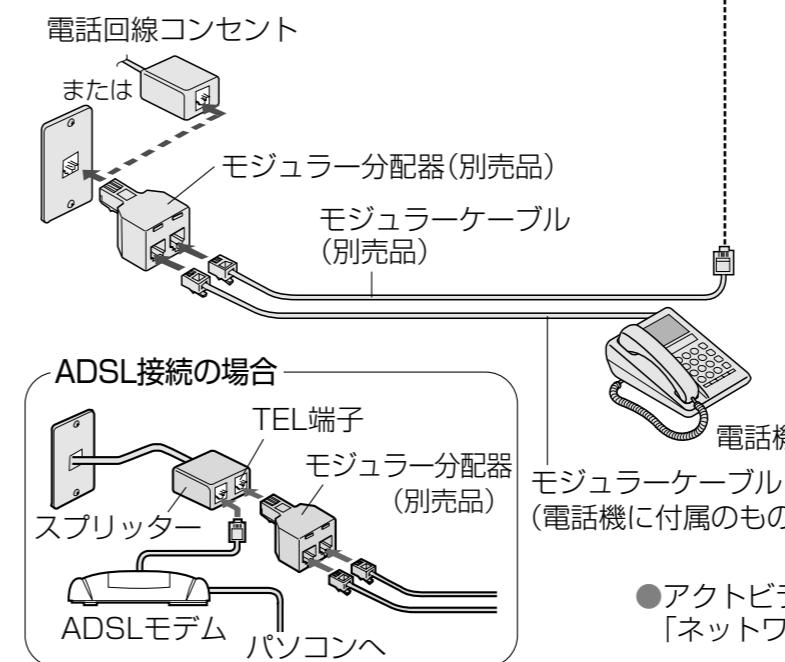
■次の電話回線には接続できません

- 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。

■接続するときは



お願い

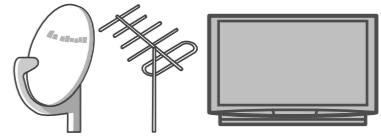
- 電話用のモジュラーケーブルを、LAN(10/100)端子に挿入しないでください。電話機が使えなくなったり、本機の故障の原因となります。

- アクトビラをお使いになる場合は、「ネットワーク編」をご覧ください。

■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。
 - 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「ブッシュ」を選んでください。(☞ 79ページ)

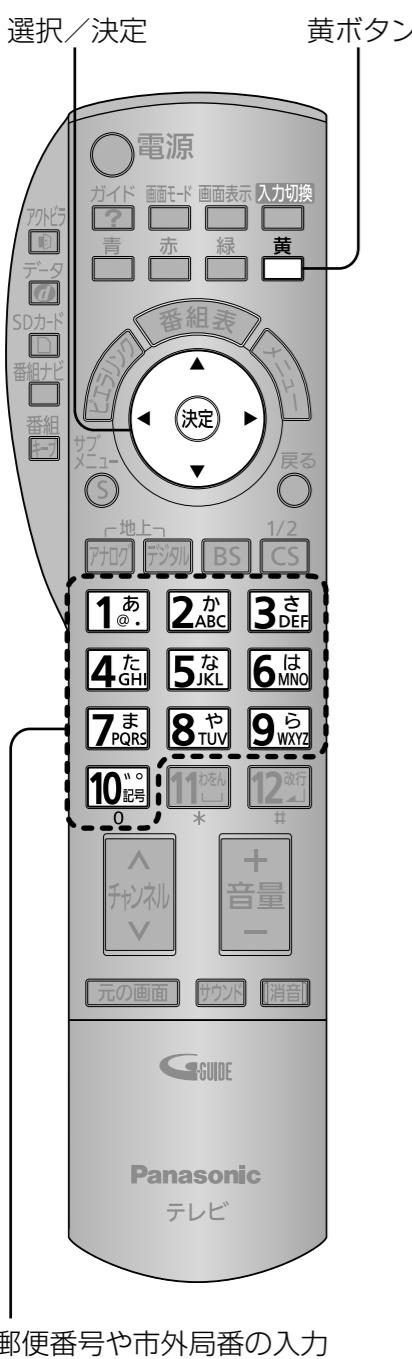
かんたん設置設定



ま

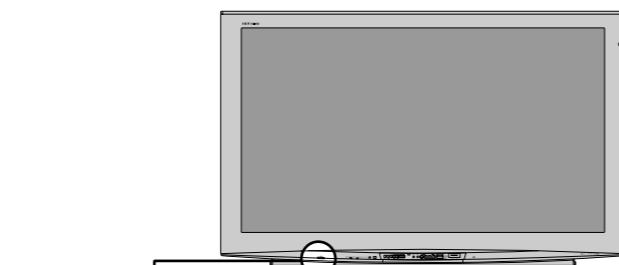
ず ご確認ください。

- アンテナの接続はお済みですか？
(☞60ページ)
- B-CASカードは挿入されていますか？
(☞62ページ)
- 電話回線の接続はお済みですか？
(☞63ページ)
- リモコンの電池は入っていますか？
(☞12ページ)



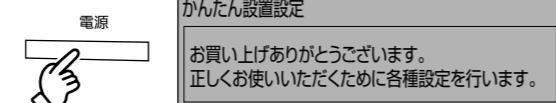
ご購入後初めて電源を入れたときは
画面の指示に従って、設置設定を行って
ください

●引っ越しなどでやり直すときは(☞71ページ)



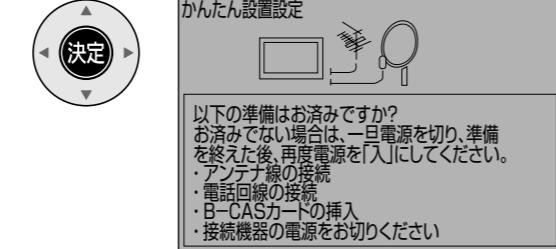
1

本体の電源を入れる



2

「決定」を押す

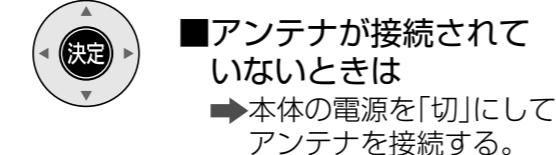


■本体操作部で設定するときは

(前面扉内) を押して、画面上の指示に従い操作してください。
設置設定 (リモコンは使えません。)

3

アンテナを接続済みのときは
「決定」を押す



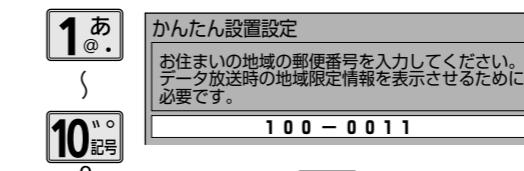
(右ページへ続く☞)

「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。

地域の情報を受信するために 地域を登録する 地域設定

4

お住まいの地域の郵便番号を入力し、「決定」を押す

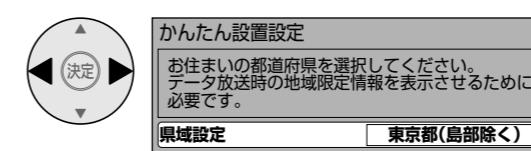


数字「0」は、 を押します。

●間違えたときは を押す。

5

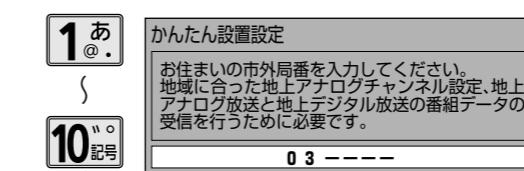
お住まいの都道府県を選び、「決定」を押す



- 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☞102ページ)



●間違えたときは 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」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」を押してください。
- 「1111」と入力すると工場出荷時(下記)のチャンネル設定になり手順7へ。

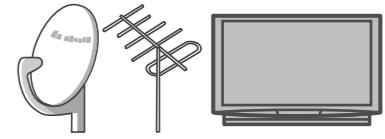
(次ページへ続く☞)

■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	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
1	1	1	---	予備5	52	スキップ0	---
2	2	2	---	予備6	62	スキップ0	---
3	3	3	---	予備7	C16	スキップ0	---
4	4	4	---	予備8	C22	スキップ0	---
5	5	5	---	予備9	C24	スキップ0	---
6	6	6	---	予備10	C25	スキップ0	---
7	7	7	---	予備11	C35	スキップ0	---
8	8	8	---	予備12	C36	スキップ0	---
9	9	9	---	予備13	C37	スキップ0	---
10	10	10	---	予備14	C38	スキップ0	---
11	11	11	---	予備15	C39	スキップ0	---
12	12	12	---	予備16	55	スキップ0	---
予備1	13	スキップ0	---	予備17	56	スキップ0	---
予備2	38	スキップ0	---	予備18	57	スキップ0	---
予備3	48	スキップ0	---	予備19	60	スキップ0	---
予備4	50	スキップ0	---	予備20	62	スキップ0	---

かんたん設置設定

かんたん設置設定(つづき)

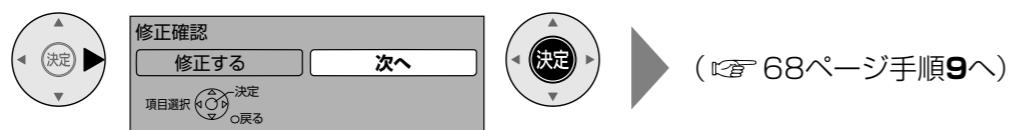


地上アナログ放送のチャンネルを確認する

受信チャンネルの確認・修正

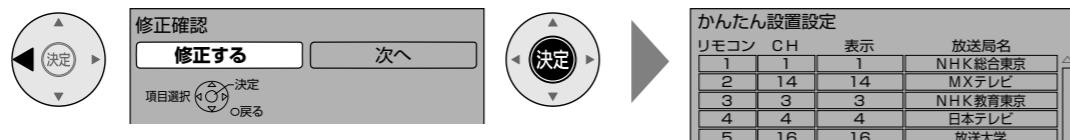
7 地上アナログ放送の受信設定を確認する

■入力した市外局番の設定(102ページ)で良い場合
→「次へ」を選び、「決定」を押す



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



8 修正・変更する方法を選ぶ

受信できる放送局を自動で探して「予備」に追加したい場合

*「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☞右ページ)

青ボタンを押す



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。

順番に受信内容を確認する



■この設定で良い場合○を押す
(☞68ページの手順9へ)

■リモコンの行を入れ換えたいため
個々に修正したいときは下欄参照

行(リモコン)を入れ換えたいため

緑ボタンを押す (73ページ「マニュアル」
の項目を参照)

「CH」「表示」「放送局名」個々に修正したい場合

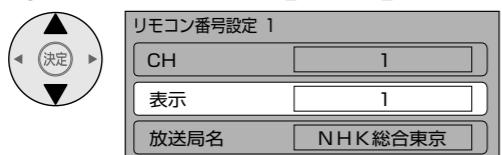
① 修正したい行(リモコン)を選び、「決定」を押す



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」のいずれかを選択



例 表示を選んだ場合

(右ページへ続く☞)

「CH」「表示」「放送局名」個々に修正する(つづき)

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

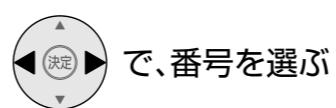


→終わったら○を押す

→1~62→C13~C63の順に変化。

●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。

③ 選局時、画面に表示されるチャンネル番号を修正する

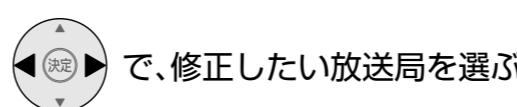


→スキップ0(飛び越し)→1~99→C13~C63の順に変化。
表示なし←BS1~BS15←VTR1~VTR9←VTR

→終わったら○を押す

●続けて他の「表示」も修正するときは、手順①~③をくり返してください。

③ 放送局名を修正する

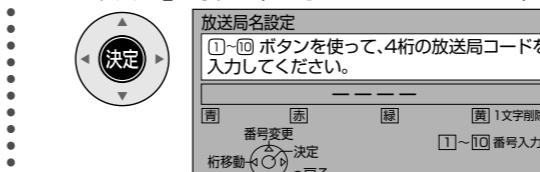


→終わったら○を押す

●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。(☞107ページ)

■放送局コード(106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、(2)放送局コードを入力する
「決定」を押す(入力モードになります)



例：「0524」テレビ東京
0 5 2 4

(3)入力したら、「決定」を押す
手順②の画面に戻り、放送局名を表示します。

修正が終わったら



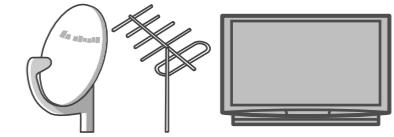
④ 手順①の画面で、「戻る」を押して終了する



(次ページへ続く☞)

かんたん設置設定

かんたん設置設定(つづき)



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。
デジタル放送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(☞ 62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ません。
「いいえ」を選択すると、次の設定へ進みます。

はい いいえ



- 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です。
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。
ご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



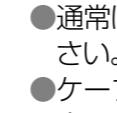
13

「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)

UHF 全帯域



- 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バスルーム」
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國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**^{記号} 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。(☞ 104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(☞ 58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(☞ 75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、お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いない場合でも、**△** やチャンネル番号入力で、選局できます。

14

設定内容を確認しない場合は、
修正確認画面で「次へ」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」を押す

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

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
(☞ 61ページ)

■修正をしたいときは
75ページの「マニュアル」の項目を参照

■入れ換えるをしたいときは
(1)左図の画面で緑ボタンを押す

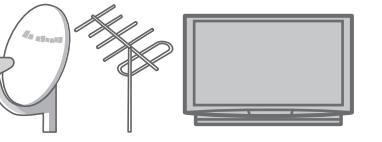
- (2)▲▼で入れ換える行(リモコン)を選び、
「決定」を押す
- (3)▲▼で入れ換える先の行(リモコン)を選び、
「決定」を押す
- (4)「戻る」を押す

(次ページへ続く☞)

受信チャンネル設定(つづき)

かんたん設置設定

かんたん設置設定(つづき)

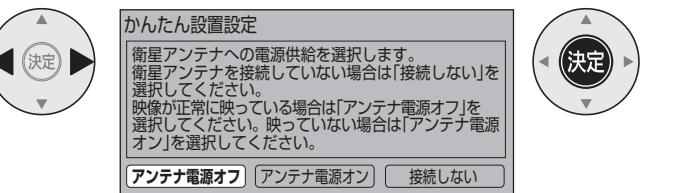


電源を選択する
衛星アンテナへの
衛星アンテナ設定
おすすめ通知

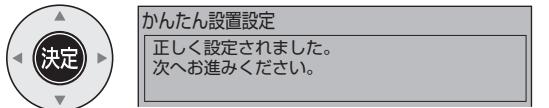
確認する
電話回線の接続を

電話テスト

15 衛星アンテナへの電源供給を選び、「決定」を押す



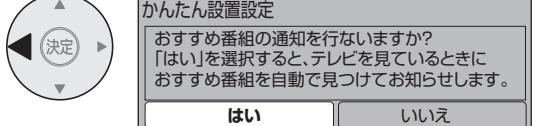
16 「正しく設定されました」の表示を確認し、「決定」を押す



■正しく設定されない場合は

- 「衛星アンテナの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。」と表示されます。アンテナの接続や調整を確認し、「再設定」を選び、「決定」を押して再確認してください。(再設定しない場合は「次へ」を選び、「決定」を押してください。)

17 「はい」を選び、「決定」を押す

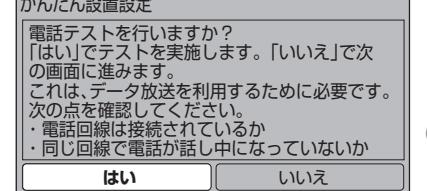


- テレビを見ているときおすすめ番組の開始を自動的にお知らせします。
- 設定後でも、「番組開始時のおすすめ通知」「選局操作時のおすすめ通知」で設定を変更できます。(☞ 28ページ)
- 「はい」に設定した直後はおすすめ番組の通知はしません。
視聴状態にもよりますが、おすすめ通知するまで数日かかる場合があります。

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(☞ 28ページ)をご覧ください。

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)

「かんたん設置設定」を終了する

19 「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。
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。

電話テスト: OK

■「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。(☞ 79ページ)

●視聴者参加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
番組データを受信するには、時間がかかる場合があります。
そのためには、地上アナログ放送を1画面でご覧になる限りで電源を「切」にしてお待ちください。番組データの受信スケジュール確認は「番組表設定」の「Gガイド受信確認」で行なうことができます。

21 「決定」を押して、終了する

かんたん設置設定
設定はこれで終わります。
どうぞゆっくりご覧ください。
なお、アクトビラの利用にはネットワーク、ブラウザ設定が別途必要です。

●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(☞ 78ページ)を「オフ」にしてアンテナ線の接続(☞ 60ページ)をご確認ください。

かんたん設置設定

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」を押す。
- (2)「設定する」を選び、「決定」を押す。
- (3)「初期設定」を選び、「決定」を押す。
- (4)「かんたん設置設定」を選び、「決定」を3秒以上押す。
- (5)65ページの手順**4**に続く。

前面扉内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。
(リモコンは使えません。)

■メニューから一部の項目を設定する

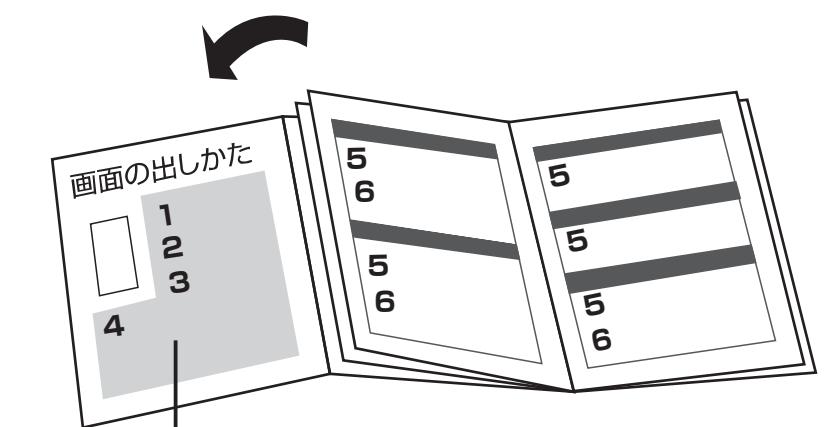
- やり直したい項目を選ぶ。(☞ 72~80ページ)

■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)65ページ手順**6**の市外局番入力で「0000」と入力し、「決定」を押す。
- (3)確認の画面で「はい」を選び、「決定」を押す。
- (4)電源を「切」にし、再度「入」にする。(64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。

このページの裏面には
次ページ以降の項目で設定画面を出す
ための共通手順を記載しています。

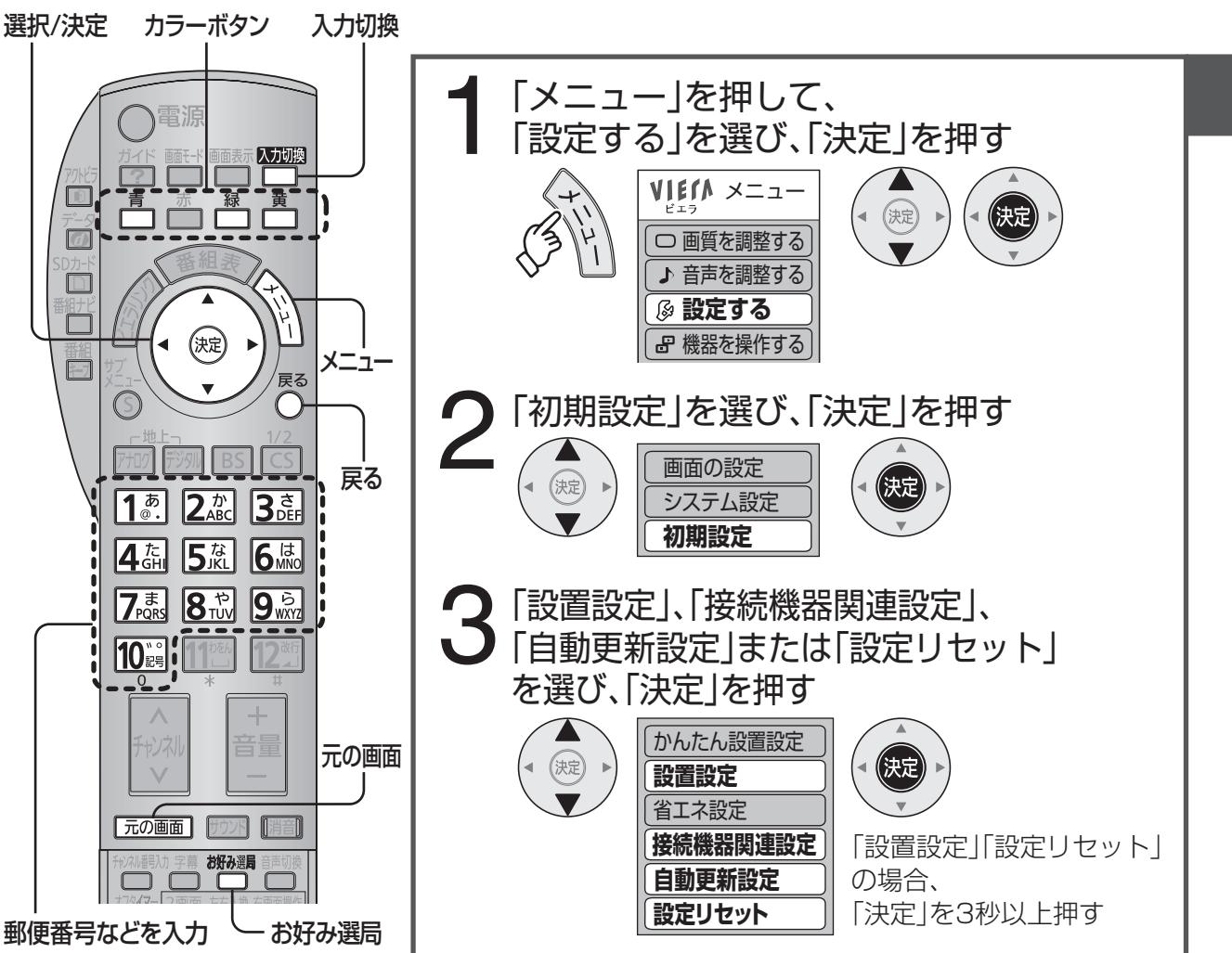
このように左側へ、広げて
お使いください。



「設置設定」・「接続機器関連設定」

画面の出しかた

- 引っ越しでテレビ放送の受信地域が変わったとき
- ブロードバンド環境の接続状況などが変わったとき
- 接続している機器を変更したとき



- The diagram illustrates the process of navigating through the VIERA menu settings on a television. It features a large remote control on the left and four numbered steps on the right.

1 「メニュー」を押して、「設定する」を選び、「決定」を押す

The first step shows the remote control with the 'メニュー' (Menu) button highlighted. To its right is a hand icon pointing to the 'メニュー' button on a screen labeled 'VIERA メニュー' (VIERA Menu). Below the screen is a menu list with four items: '画質を調整する' (Adjust Picture Quality), '音声を調整する' (Adjust Sound), '設定する' (Set), and '機器を操作する' (Operate Device). The '設定する' button is highlighted.

2 「初期設定」を選び、「決定」を押す

The second step shows the remote control with the '戻る' (Back) button highlighted. To its right is a hand icon pointing to the '戻る' button on a screen labeled '初期設定' (Initial Setup). Below the screen is a menu list with three items: '画面の設定' (Display Settings), 'システム設定' (System Settings), and '初期設定' (Initial Setup). The '初期設定' button is highlighted.

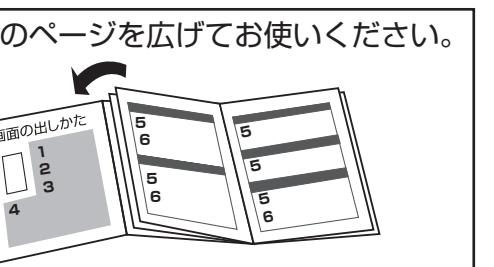
3 「設置設定」、「接続機器関連設定」、「自動更新設定」または「設定リセット」を選び、「決定」を押す

The third step shows the remote control with the '元の画面' (Original Screen) button highlighted. To its right is a hand icon pointing to the '元の画面' button on a screen labeled '設定' (Settings). Below the screen is a menu list with five items: 'かんたん設置設定' (Easy Installation Settings), '設置設定' (Installation Settings), '省エネ設定' (Energy-Saving Settings), '接続機器関連設定' (Connection Equipment Related Settings), '自動更新設定' (Automatic Update Settings), and '設定リセット' (Reset Settings). The '設定リセット' button is highlighted.

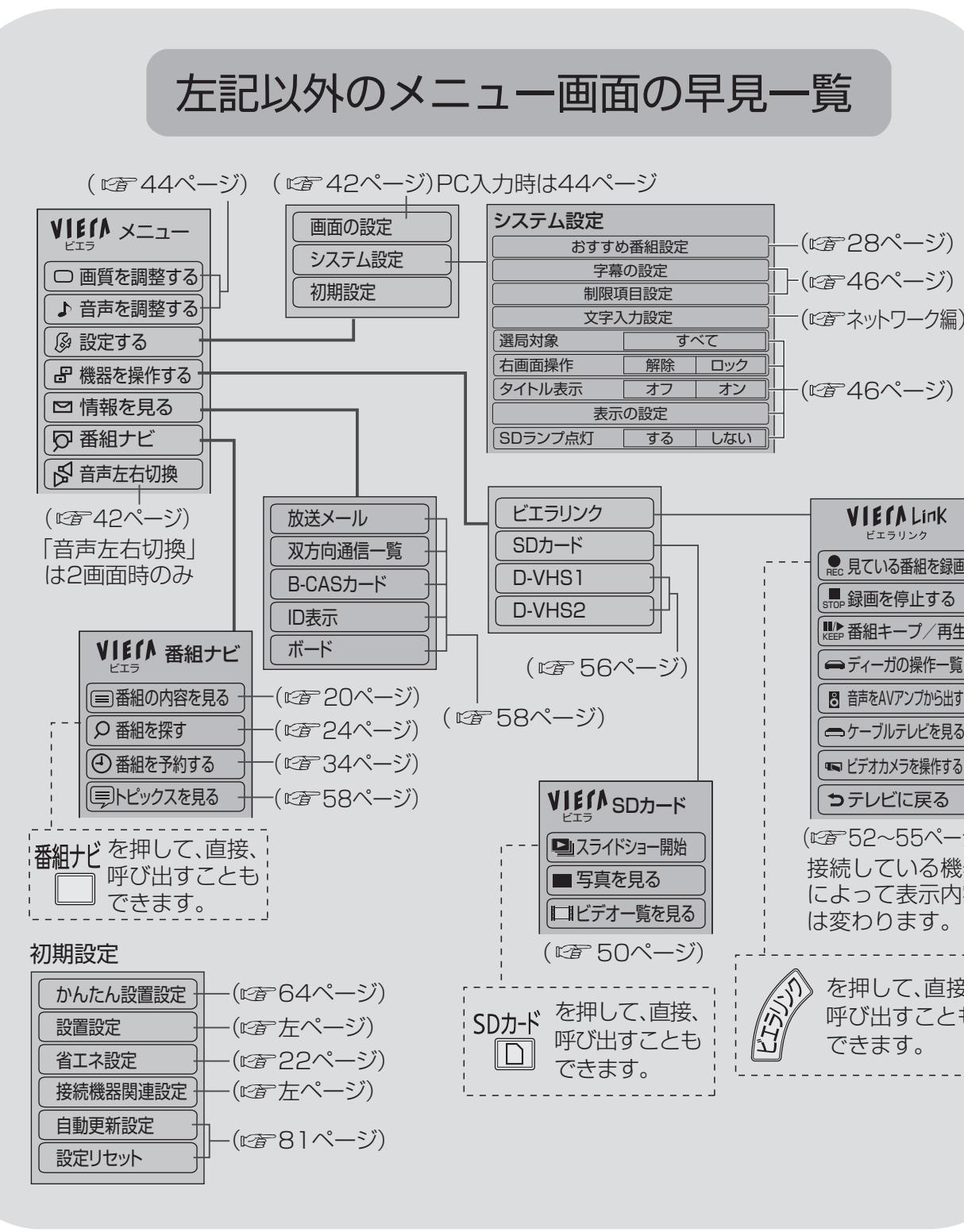
4 設定したい項目を選び、「決定」を押す(または◀▶で設定する)

The fourth step shows the remote control with the 'お好み選局' (Favorite Channel Selection) button highlighted. To its right is a hand icon pointing to the 'お好み選局' button on a screen labeled '選局' (Channel Selection). Below the screen is a menu list with three items: 'チャンネル' (Channel), '音量' (Volume), and 'お好み選局' (Favorite Channel Selection). The 'お好み選局' button is highlighted.

以降の操作(手順5～)は、各ページをご覧ください。



ページの手順5へ、つづく



地上アナログ放送のチャンネル修正

- 引越しなどで放送局を設定したいときは、
左ページの手順**3**で「かんたん設置設定」を選び、65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、
下記の「マニュアル」の手順で、修正してください。（地上デジタル放送の普及で地上アナログ放送の受
状況が変わったときなどは、「オート」の手順で再設定してください。）

チャンネル設定を修正したいとき マニュアル 映りが悪いとき 微調整

- 72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

5 「チャンネル設定」画面で
「地上アナログ」を選び、「決定」を押す

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 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)を行ごと全て入れ
換えたいときは
(1)手順7の画面で緑ボタンを押す。
(2)▲▼で入れ換える行(リモコン)を選び、
「決定」を押す。
(3)▲▼で入れ換える先の行(リモコン)を選び、
「決定」を押す。
(4)「戻る」を2回押して、終了する。

■映りが悪いときは(微調整)
(1)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」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」を押すと、手順7の画面に戻ります。

(終わったら「戻る」を押す)

地上アナログ放送の受信状況が変わったとき
受信できる局を自動で探す

72ページの手順1~4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

5 「チャンネル設定」画面で
「地上アナログ」を選び、「決定」を押す

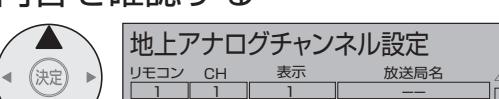
6 「オート」を選び、「決定」を押す



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。（☞ 67ページ）

7 内容を確認する



リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	---
2	14	14	---
3	3	3	---
4	4	4	---

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)

●地上アナログ放送のチャンネル修正
「設置設定」・「接続機器関連設定」画面の出しがた

衛星デジタル放送のチャンネル修正／受信対象設定／お好み設定

- BS、CS1、CS2は工場出荷時に設定されますが、お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、お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、お好み選局の1ページ目に表示します。(同様にリモコン13～24はお好み選局の2ページ目、リモコン25～36は3ページ目に表示します)

リモコンのボタンに割り当てられた衛星デジタルのチャンネルを変える

チャンネル設定 (BS・CS1・CS2) (デジタル放送)

72ページの手順1～4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

5 「チャンネル設定」画面で、「BS」または「CS1」または「CS2」を選び、「決定」を押す

6 「変えたい」行(リモコン番号)を選び、「決定」を押す

7 「CH」のチャンネル番号を変えて、「戻る」を押す

リモコン番号設定 4
CH 200
チャンネル名 スター・チャンネル
種類 テレビ

●リモコンの13～36に設定したチャンネルは、お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(☞46ページ)をお好みにすると、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)

使わない放送を操作できないようにする

※テレビ本体とリモコンの両方で設定が必要です。

受信対象設定 (地上アナログ)
(BS・CS)

72ページの手順1～4で「受信対象設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 受信対象設定

5 テレビ本体の設定

6 受信しない放送を選び、「使わない」に設定する

受信対象設定
地上アナログ 使う 使わない
BS 使う 使わない
CS 使う 使わない

●「使わない」に設定した放送は、放送切換ボタンで、その放送を選べません。
(テレビ本体の設定が終わったら元の画面を押す)

7 リモコンの設定

8 リモコンの「電源」と放送切換ボタン、順送り選局ボタンの下側を同時に約3秒間押す

電源 + [九九] BS CS + [九九]
使わない放送のボタンを選ぶ

●リモコンの設定が完了すると、リモコンの放送切換ボタンが3回点滅します。
●この操作を行うと、設定した放送へのリモコンを使った放送切換や、選局の操作ができなくなります。
●設定を解除するときは、[九九]の代わりに [九九] を押してください。

お好みのチャンネルを登録するとき

チャンネル設定 (BS・CS1・CS2)
(お好み設定) (地上デジタル)

1 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

2 登録したい場所を選び、「決定」を押す

お好み設定 BS 2 / 3ページ 3 / 3ページ 101 LOGO
1 101 2 102 3 103 100 2 3 320 1 291 333
LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO
4 141 5 151 6 161 4 744 5 755 6 766 4 5 6
LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO
7 171 8 181 9 191 7 777 8 780 9 791 7 8 999
LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO
10 200 11 211 222 100 133 263 10 11 12
LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO LOGO

●受信中のチャンネルが選んだ場所に登録されます。
●登録したチャンネルを削除するとき
→▲▼◀▶で選び [九九] を押す。
(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設定

- 地上デジタル放送用UHFアンテナの接続はお済みですか?(☞60ページ)

引っ越しなどで受信地域が変わって再設定したいときや、新しく地上デジタル放送をご覧になりたいとき 放送局とチャンネル番号の組み合わせは(☞104ページ)

改めて自動で受信設定する 初期スキャン

72ページの手順1～4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

- 5 「チャンネル設定」画面で「地上デジタル」を選び、「決定」を押す**
- 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**
- 9 設定内容を確認し、「戻る」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 — 日本テレビ テレビ
4 041 日本テレビ テレビ
- 修正したいときは(☞マニュアルの手順7へ)
(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

- 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。

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

- 72ページの手順1～4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定
- 5 「チャンネル設定」画面で「地上デジタル」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。
- 7 設定内容を確認し、「戻る」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 — 日本テレビ テレビ
4 — 日本テレビ テレビ
- 修正したいときは(☞マニュアルの手順7へ)
(終わったら元の画面を押す)

自動で設定したチャンネル設定を 修正したいとき

72ページの手順1～4で「チャンネル設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → チャンネル設定

- 5 「チャンネル設定」画面で「地上デジタル」を選び、「決定」を押す**
- 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**
- 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 — 日本テレビ テレビ
4 041 日本テレビ テレビ
- 8 修正したいチャンネル番号に変えて、「戻る」を2回押す**
- リモコン番号設定 1
CH 011
チャンネル名 NHK総合・東京
種類 テレビ
- 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替えるときは(☞69ページ手順14の(1)～(4)へ)
(終わったら元の画面を押す)

番組表設定／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。

番組表設定 お住まいの地域に合った
番組表を表示させる **Gガイド地域設定**

72ページの手順1~4で「番組表設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 番組表設定

5 「Gガイド地域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ

●設定を変更すると、番組情報が表示されなくなることがあります。表示されなくなった場合は、かんたん設置設定を最初からやり直してください。(☞64ページ)

番組表設定 番組表データの受信スケジュールを確認する **Gガイド受信確認**

72ページの手順1~4で「番組表設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 番組表設定

5 「Gガイド受信確認」を選び、「決定」を押す

●地上デジタル放送のGガイド受信スケジュールが表示された後、衛星デジタル放送のGガイド受信スケジュールが表示されます。結果の表示に最大で6分かかります。

(終わったら元の画面を押す)

地域設定 データ放送でお住まいの地域の情報を受信するために
地域を変更する **地域設定**

72ページの手順1~4で「地域設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 地域設定

5 「県域設定」を選び、お住まいの地域を選ぶ

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

6 「郵便番号」を選び、「決定」を押す

郵便番号を入力し、「決定」を押す
1あ～10記号 100-0011 **決定**

●間違えたときは ➡ 黄ボタンを押す。

7 確認画面で「はい」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」を押す。
(2)◀で「はい」を選び、「決定」を押す。

(終わったら元の画面を押す)

受信設定(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。

**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)** ●共同アンテナのときは不要。

72ページの手順1~4で「受信設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 受信設定

5 「地上デジタル」を選び、「決定」を押す

6 「決定」を押す

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)

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

●間違えたときは ➡ 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きます。例えば、「全帯域」(68、75ページ)を選んで、CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合は、緑 2ABC 10記号 と入力します。
(「C」は、リモコンの緑ボタン(緑ボタン)で入力/削除)

入力した物理チャンネルのアンテナレベルを表示

**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)

受信設定(衛星)

- アンテナを調整するときに受信設定をしてください。

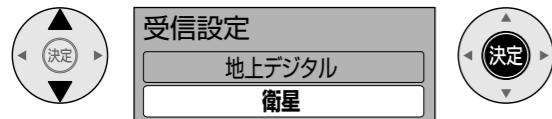
衛星アンテナが個別のとき
アンテナのレベルを最大にする

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。

72ページの手順1~4で「受信設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 受信設定

5 「衛星」を選び、「決定」を押す



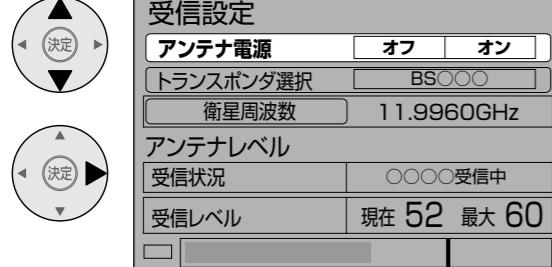
お知らせ

- 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。

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。)

「トランスponder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。

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



受信可能レベルに達したときに表示

最大感知レベル

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)

電話設定

- 双方向通信を利用した番組を楽しむために必要な設定です。
- 電話回線の接続はお済みですか?(☞ 63ページ)

電話設定

電話回線を設定する

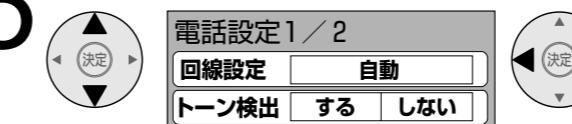
回線設定

トーン検出

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

5 「回線設定」または「トーン検出」を選び、設定する



トーン検出

- 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」

回線設定

- 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。
- (終わったら元の画面を押す)

電話設定

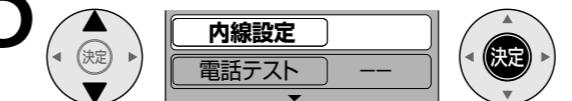
外線使用時に0発信などが必要な電話のとき

内線設定

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

5 「内線設定」を選び、「決定」を押す



0発信の電話のときは「0」を入力し、決定を押す
(例) 10番号 0-----



6 確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す



- 間違えたときは➡ 黄ボタン(黄ボタン)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➡ 青ボタン(青ボタン)を押す。
- (画面に「.」を表示。1つで3秒の待ち時間)
(終わったら元の画面を押す)

電話設定

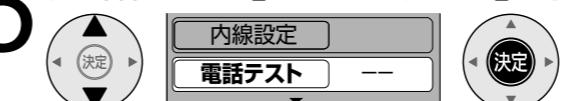
電話設定が正しく設定されているか確認する

電話テスト

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

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) |

電話設定

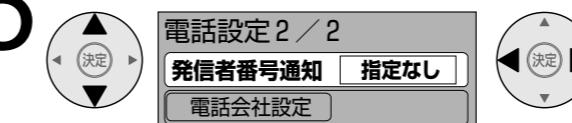
相手に電話番号を通知するか決める

発信者番号通知

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

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。
※この設定が有効になる放送(サービス)は、2008年7月現在ありません。 |
| 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)

電話設定(つづき)

電話設定 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*

72ページの手順1~4で「電話設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定 → 電話設定

5 「電話会社設定」を選び、「決定」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 (黄ボタン) を押す。

※この設定が有効になる放送(サービス)は、2008年7月現在ありません。 (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

8 マイラインプラスを契約のとき、「マイラインプラス」を選び、「解除する」を選ぶ

クイックスタート/B-CASカードテスト

電源を入れてからの出画時間を早める

クイックスタート

72ページの手順1~3で「設置設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定

4 「クイックスタート」を選び、「入」にする

入 リモコンで電源「切」のとき、出画時間が早くなります。
●1日以上本機を使用しなかったときは、通常の出画時間となります。

切 通常の出画時間となります。

(終わったら元の画面を押す)

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(☞ 62ページ)して3秒以上たってから行ってください。

72ページの手順1~3で「設置設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設置設定

4 「B-CASカードテスト」を選び、「決定」を押す

●「NG」が出たら、B-CASカードの挿入を確認してください。(☞ 62ページ)

(終わったら元の画面を押す)

自動更新設定／設定リセット

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。

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

72ページの手順1~3で「自動更新設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 自動更新設定

4 「自動」または「手動」を選ぶ

●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。

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」を「する」か「しない」を選ぶ。
(☞ 「放送メール」58ページ)

(終わったら元の画面を押す)

設定リセット 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**

72ページの手順1~3で「設定リセット」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設定リセット

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)

設定リセット 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**

72ページの手順1~3で「設定リセット」画面を出す 設定する → 初期設定 → 設定リセット

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(アクトビラ有料サービスの購入情報やメール、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。

(終わったら元の画面を押す)

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ト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。

HDMI対応機器の接続と設定

→は、信号の流れを示します。



ビエラリンク(HDMI)について

ビエラリンク(HDMI)(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、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(HDMI)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。
- ビエラリンク(HDMI)に対応した他社製品については、その取扱説明書をご確認ください。
- 本機はビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応しています。ビエラリンク(HDMI)Ver.3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12月現在)

接続／設定方法は 86~89ページ

ビエラリンク(HDMI)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)に切り替え、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替え、音量調整ができます。
- 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替え、再生します)

詳しい操作方法は 52~55ページ

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、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)
- ビエラリンク(HDMI)が正しく動作しなかった場合は、下記をご覧ください。

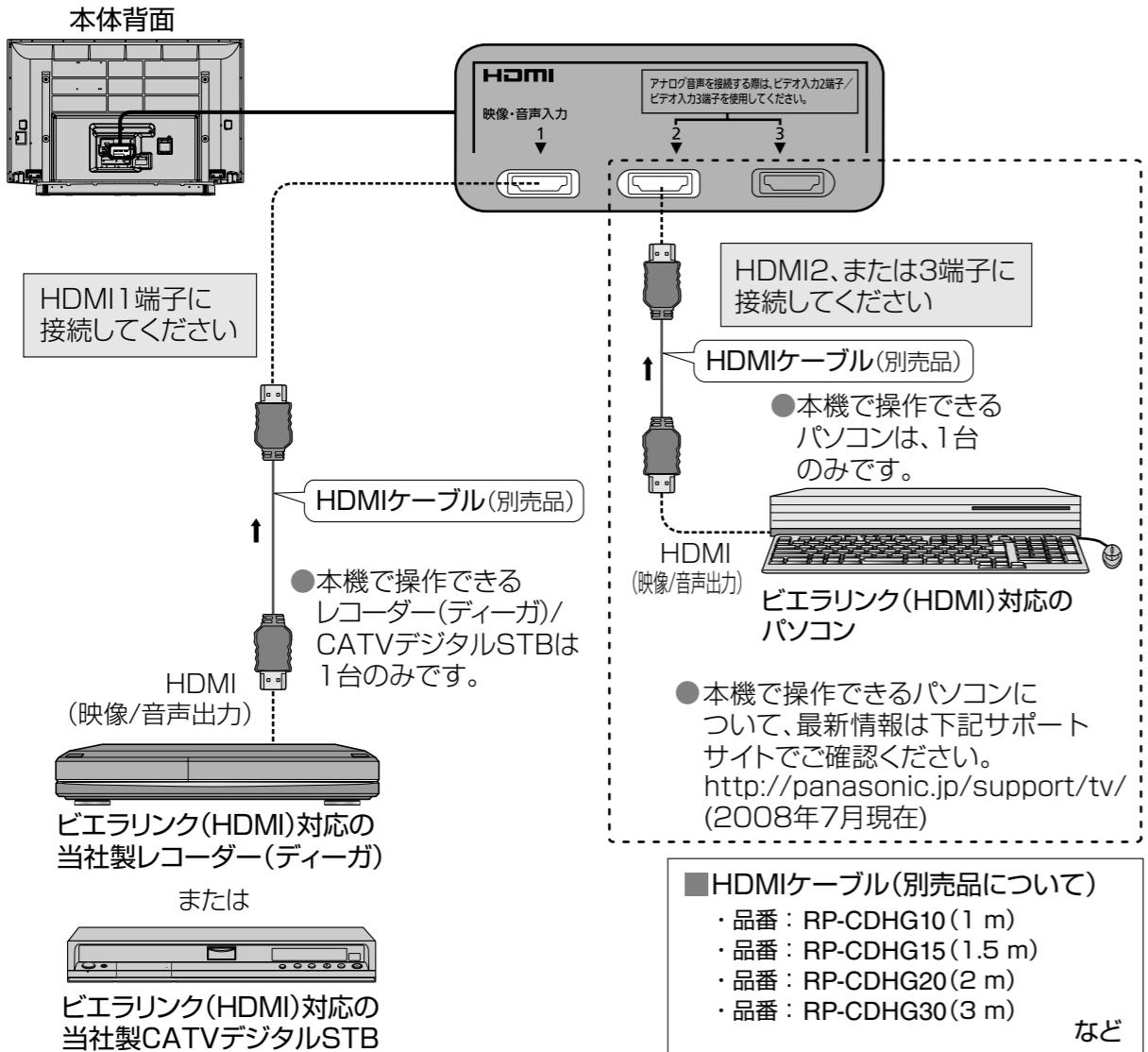
ビエラリンク(HDMI)に対応した機器を取り替えたり、接続・設定を変更したときなどは本機が接続されている機器を正しく認識しない場合があります。そのようなときは、HDMIケーブルが正しく接続されていることを確認の上、下記の操作をしてください。

- 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。
- 入力切換ボタンを押して入力を切り替え(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。
- 52~55ページの手順で機器が操作できることを確認する。

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続

レコーダー(ディーガ)、CATVデジタルSTB、AVアンプ、パソコン

■本機とレコーダー(ディーガ)または CATVデジタルSTB、パソコンを接続する場合



接続後の本機の設定(88ページ)

- 上記の接続後、「ビエラリンク(HDMI)設定」の「ビエラリンク(HDMI)制御」を「する」に設定してください。
- レコーダー(ディーガ)や、CATVデジタルSTB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」にしてください。

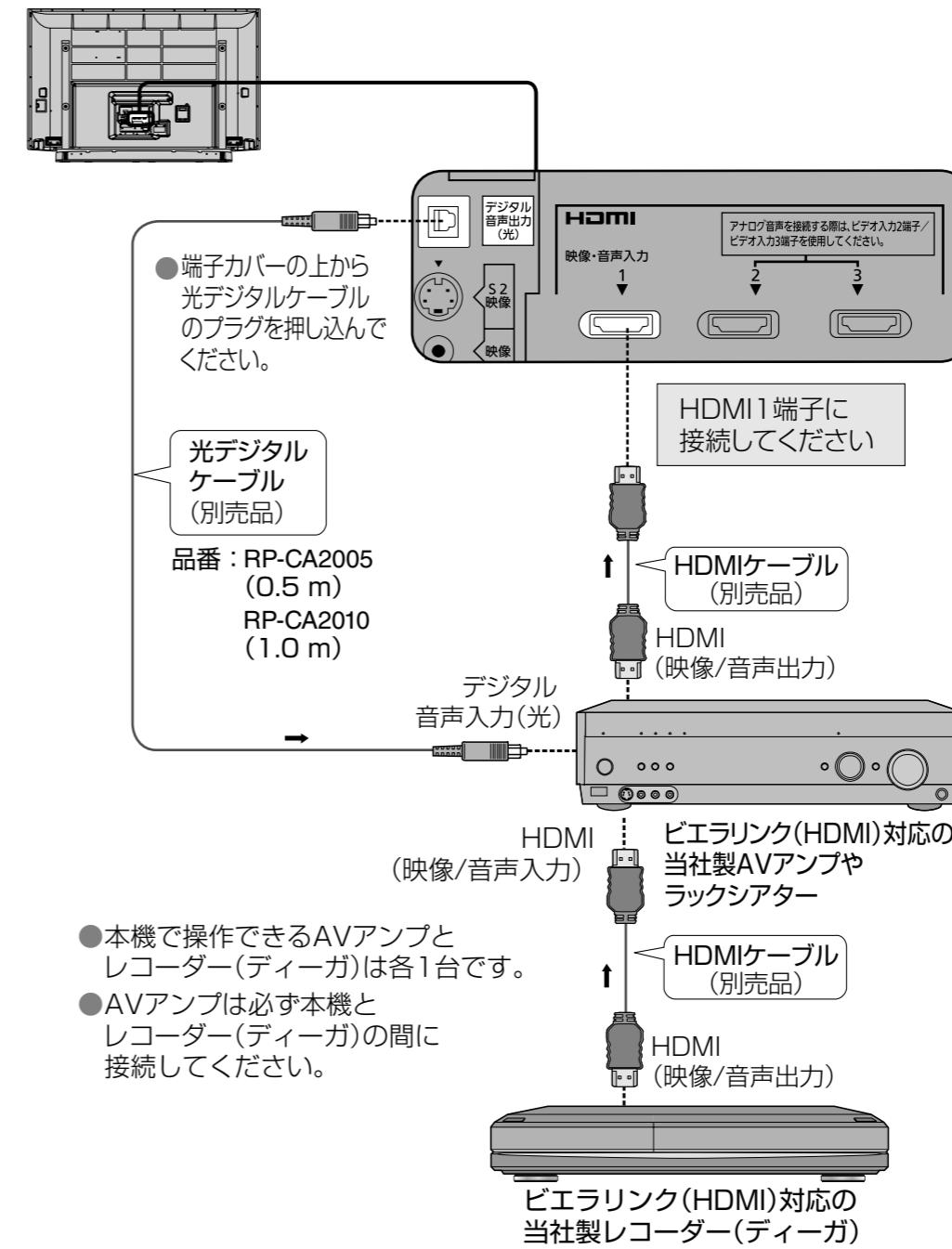
お知らせ

- ビエラリンク(HDMI)対応機器を最初に接続したときは、を押して接続したHDMI入力に切り換えてください。
- 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(HDMI)を使うには、接続したレコーダー(ディーガ)側、CATVデジタルSTB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(HDMI)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(HDMI)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

本体背面



接続後の本機の設定(88ページ)

- 上記の接続後、「ビエラリンク(HDMI)設定」の「ビエラリンク(HDMI)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(HDMI)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。
- ビエラリンク(HDMI)で本機とAVアンプを接続時、ビエラリンク(HDMI)で接続した他の機器からの音声が5.1chのときは、本機のデジタル音声出力端子より、5.1chで出力します。(レコーダー(ディーガ)はビエラリンクVer.2、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応している機種のみ対応)

ビエラリンク(HDMI)対応機器の接続

デジタルビデオカメラ

接続

本体前面

HDMI4端子に接続してください

HDMIケーブル(別売品)

HDMI (映像/音声出力)

ビエラリンク(HDMI)対応の当社製デジタルビデオカメラ

接続後の本機の設定

- 上記の接続後、「ビエラリンク(HDMI)設定」の「ビエラリンク(HDMI)制御」を「する」に設定してください。
- 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」にしてください。

お知らせ

- ビエラリンク(HDMI)対応機器を最初に接続したときは、を押して接続したHDMI入力に切り換えてください。
- 当社製デジタルビデオカメラを接続するHDMIケーブルについては、デジタルビデオカメラの取扱説明書をご覧ください。
- ビエラリンク(HDMI)を使うには、接続したデジタルビデオカメラ側の設定も必要です。
詳しくは、デジタルビデオカメラの取扱説明書をご覧ください。

ビエラリンク(HDMI)制御を有効にする

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「ビエラリンク(HDMI)制御」を選び、「する」を選ぶ

する	… ビエラリンク(HDMI)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)

ビエラリンク(HDMI)制御

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「ビエラリンク(HDMI)制御」を選び、「する」を選ぶ

する	… ビエラリンク(HDMI)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)

本機の電源を「切」にしたとき レコーダー(ディーガ)やAVアンプの電源も「切」にする

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「電源オフ連動」を選び、「する」を選ぶ

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

電源オフ連動

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「電源オフ連動」を選び、「する」を選ぶ

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

ビエラリンク(HDMI)の設定

電源オン連動

本機の電源が「切」のとき
ビエラリンク(HDMI)の制御信号で電源を「入」にする

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「電源オン連動」を選び、「する」を選ぶ

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）

電源オン時の音声出力

本機の電源を「入」にしたとき
AVアンプに音声を出力する

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「電源オン時の音声出力」を選び、
「AVアンプ」を選ぶ

テレビ	… 本機の電源を「入」にしたとき、音声を (工場出荷時) テレビから出力する
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）

ケーブルテレビ電源オン連動

本機の電源を「入」にしたとき
CATVデジタルSTBの電源も「入」にする

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 「ケーブルテレビ電源オン連動」を選び、
「する」を選ぶ

する	… 本機の電源を「入」にしたとき、CATV デジタルSTBの電源も「入」にする
しない	… 連動させないとき (工場出荷時)

●ケーブルテレビを主にお使いの場合におすすめします。

（終わったら [元の画面] を押す）

接続したレコーダー(ディーガ)の動作を確認する

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

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

ケーブルテレビ電源オン運動	する	しない
テスト(ディーガ電源オン)		
テスト(ディーガ電源オフ)		

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）

本機のビエラリンク(HDMI)バージョンを確認する

72ページの手順1~4で「ビエラリンク(HDMI)設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビエラリンク(HDMI)設定

5 ビエラリンク(HDMI)のバージョンを確認する

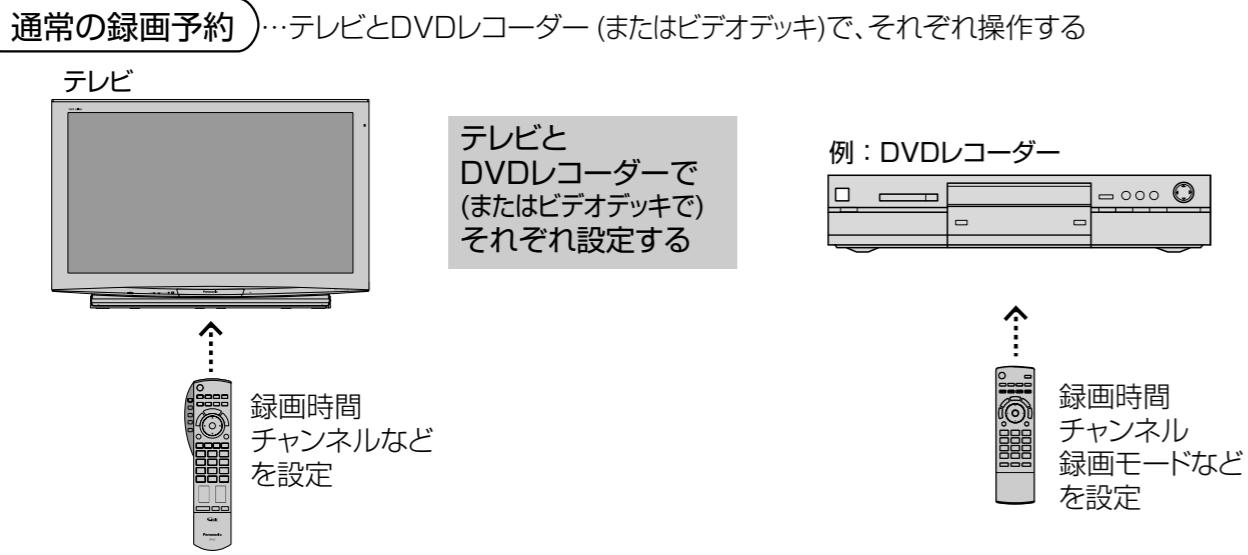
テスト(ディーガ電源オン)	
テスト(ディーガ電源オフ)	
バージョン	ビエラリンク(HDMI)Ver.3

●本機のビエラリンク(HDMI)のバージョン情報
を表示します。

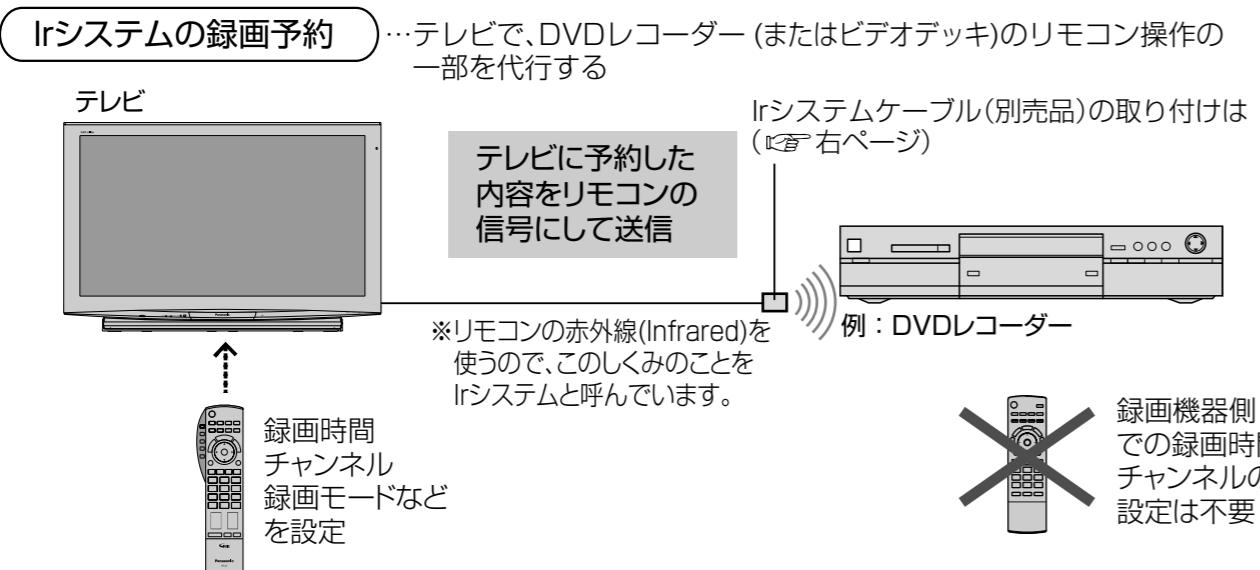
（終わったら [元の画面] を押す）

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

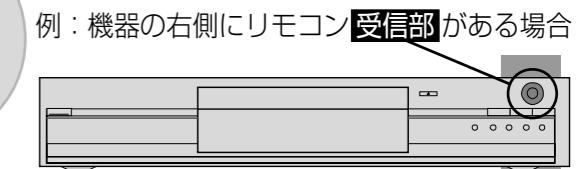
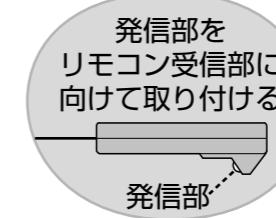
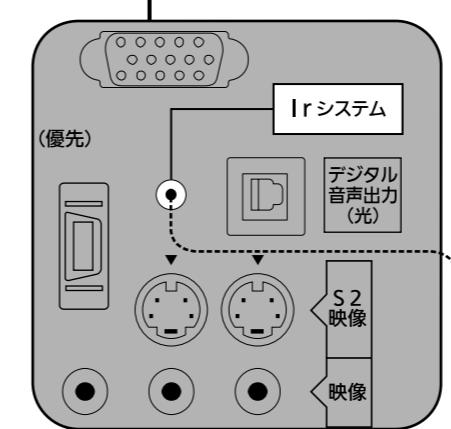
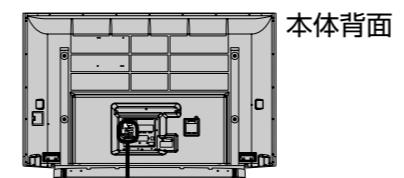


*録画時間やチャンネルなどの基本以外の設定はDVDレコーダー(またはビデオデッキ)側で設定が必要です。
(HDD付きDVDレコーダーでの、DVDとHDDの切り換えなど)

「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。(2008年7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(☞116ページ)

Irシステムケーブルの接続について



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。
(☞94ページ)

Irシステムケーブル(別売品)
(品番：K2ZZ02C00007)

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)

接続が終わったら、Irシステムの設定をしてください
(☞92ページ)

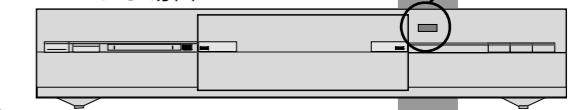
上側への取り付け

または

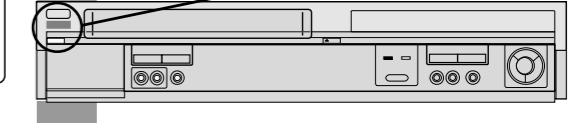
下側への取り付け

Irシステムケーブルに付属の両面テープで機器や棚に貼り付けます

例：機器の中央部の右にリモコン受信部がある場合



例：機器の左側にリモコン受信部がある場合



- 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。
- 別売のIrシステムケーブルに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システムケーブル、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。

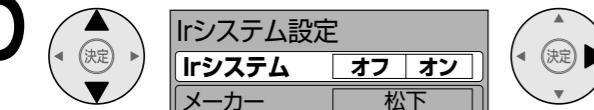
PanaSense <http://www.sense.panasonic.co.jp/>

Irシステムの設定

Irシステムで接続した機器を 使えるように設定する Irシステム設定

72ページの手順1~4で「Irシステム設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → Irシステム設定

5 「Irシステム」を選び、「オン」にする



6 「メーカー」を選び、接続した機器のメーカーを選ぶ



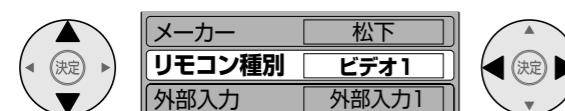
設定できるメーカー(録画機器)

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。

7 「リモコン種別」を選び、種別を選ぶ



- 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。

8 「外部入力」を選び、設定する



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。

9 「テスト」を選び、「決定」を押す



- 「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)

■正しく動作したときは

→●「決定」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。(☞91ページ)

→●リモコン種別を変える。(手順7)

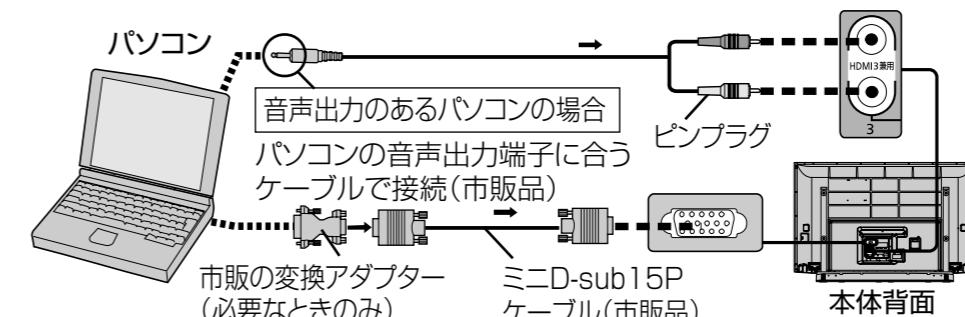
(終わったら元の画面を押す)

- 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。(☞34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 대해서はIrシステムを使っての予約はできません。
※2003年以降発売の当社製DVD／ビデオ／(HDD)複合機すべて
(2008年7月現在)

パソコンの接続と設定

※パソコンは接続例です。
●→は、信号の流れを示します。

接続



音声はビデオ入力3の音声端子に接続
※ビデオ入力3に他の機器を接続すると、入力をパソコンに切り換えると、ビデオ入力3に接続している機器の音声が出ますのでご注意ください。

■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。(☞44ページ)

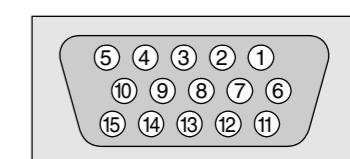
■本機の画面モードによる表示画素数

画面モードが「ノーマル」のとき	画面モードが「フル」のとき
1440×1080	1920×1080(16:9画面)

●パソコンからの入力信号は、左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-sub 15P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-sub 15P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-sub 15P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。

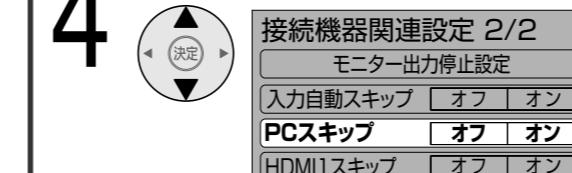
入力切換ボタンを押したとき PC入力を飛ばす

PCスキップ

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「PCスキップ」を選び、「オン」を選ぶ



オン … 入力切換ボタンを押したときPC(パソコン)には切り換わりません。

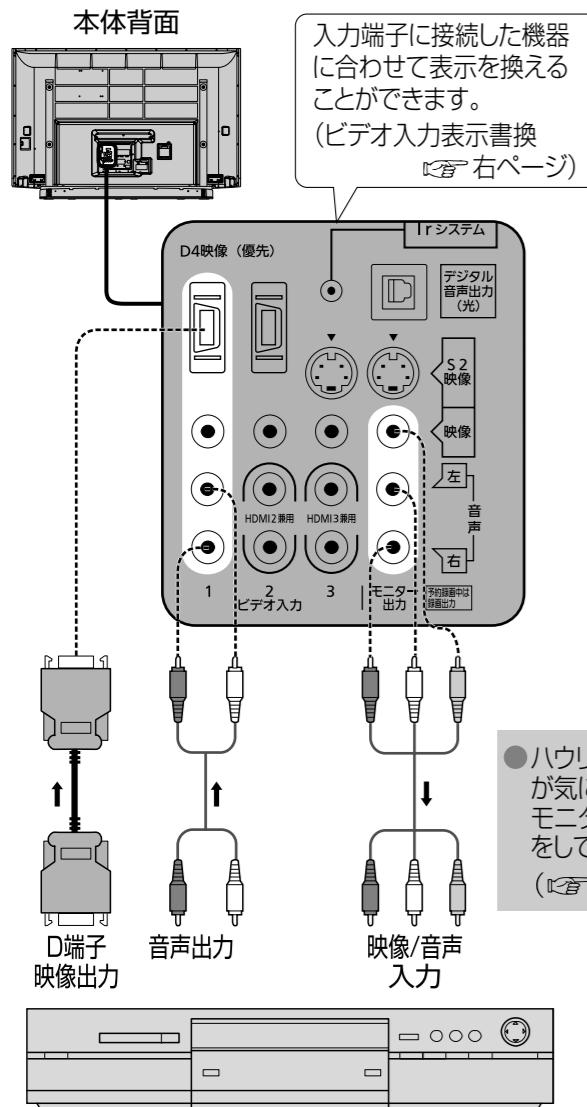
オフ … 入力切換ボタンを押したときPC(パソコン)へ切り換わります。

(終わったら元の画面を押す)

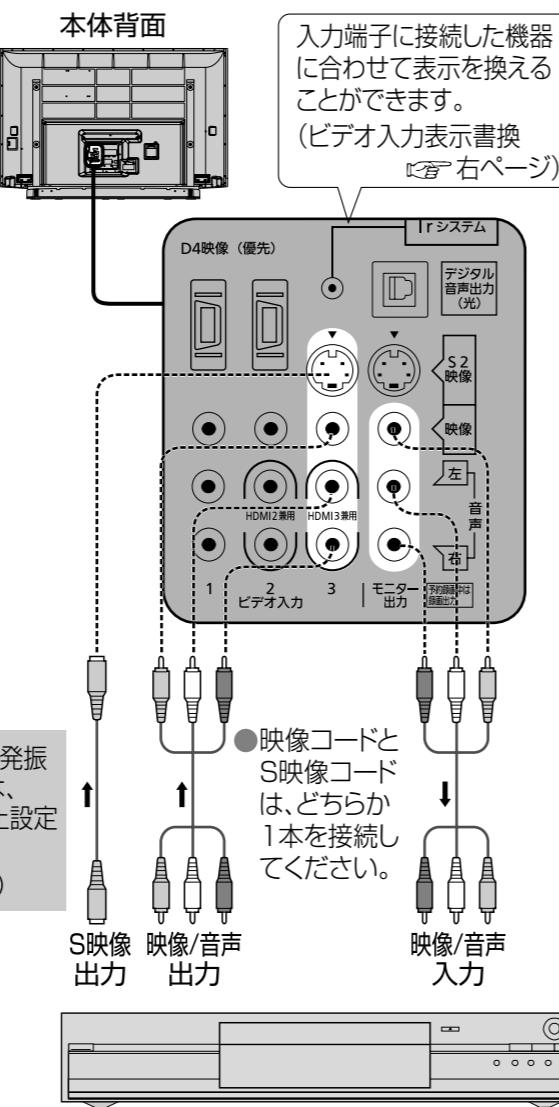
DVDレコーダーなどの接続

- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です。(☞83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
 - i.LINK端子に接続した各機器の映像、音声
 - D端子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)
 - SDビデオの映像、音声
 - デジタル放送の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。これら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ID-1信号を重畳したS出力となります)

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。
- 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(☞83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

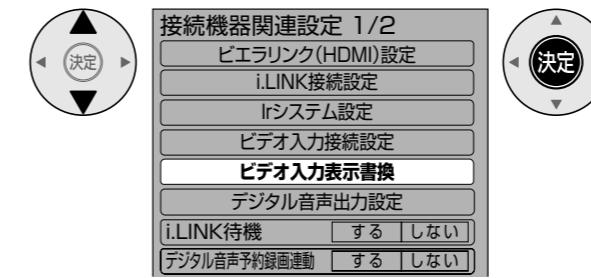
入力端子に接続した機器に合わせて表示を変える

ビデオ入力表示書換

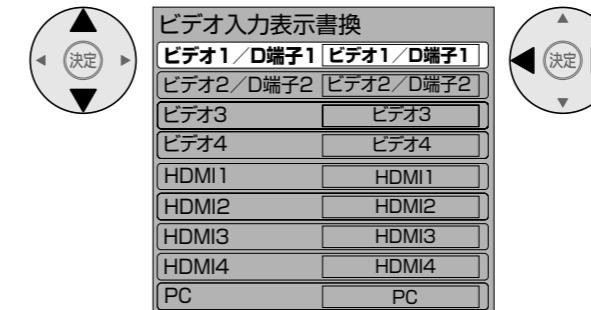
72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「接続機器関連設定」画面で
「ビデオ入力表示書換」を選び、「決定」を押す



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



▶を押すたびに切り換わります。
元の表示 → DVD1 → DVD2 → ブルーレイ
表示なし
ディスク ← VTR ← チューナー ← CATV
ゲーム

●PC入力時は▶を押すたびに切り換わります。
PC → パソコン → 表示なし

(終わったら元の画面を押す)

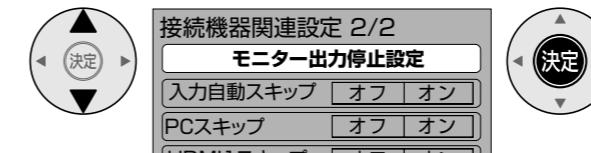
接続した録画機器(☞左ページ)の
モニター出力を停止する
モニター出力停止設定

●ハウリング(ブー音)
●モニター出力や映像発振の防止
端子については(☞左ページ)

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「接続機器関連設定」画面で
「モニター出力停止設定」を選び、「決定」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



(終わったら元の画面を押す)

D-VHSビデオデッキなど

の接続と設定

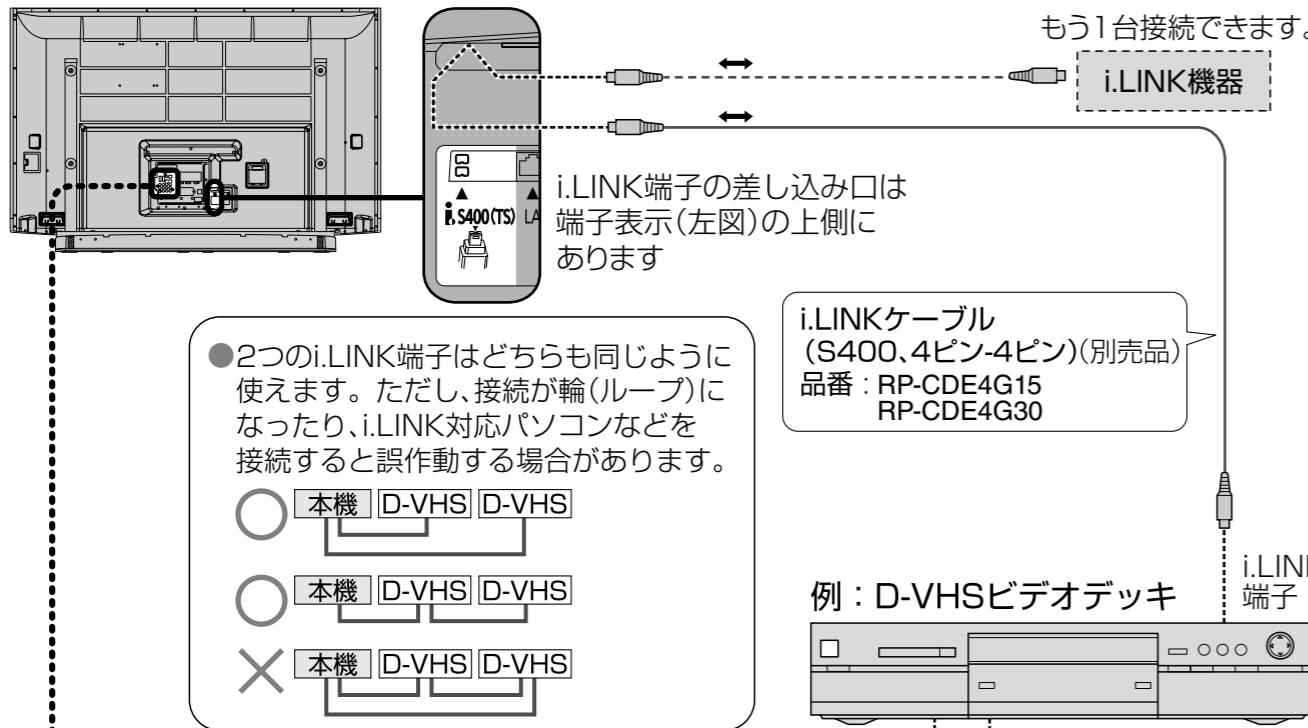
●→や↔は、信号の流れを示します。

接続

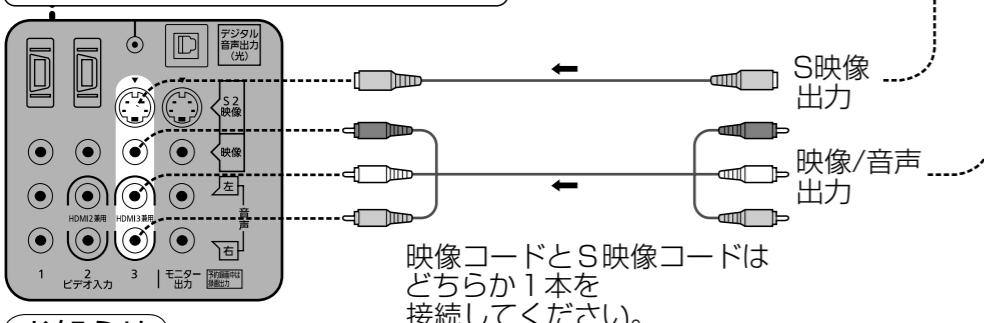
i.LINK端子(2組)

- i.LINKを使うと、1本のケーブルでハイビジョン放送など高画質のデジタル画像や音声信号の入出力ができます。
- 本機から、当社製のD-VHSビデオデッキなどを操作できます。(☞56ページ)

本体背面



i.LINK機器で地上アナログ放送を再生したい場合の接続



お知らせ

- D-VHSなどの設定が必要です。(☞右ページ)
- 接続コードは別売です。(☞83ページ)
- 使用できる機器
当社製i.LINK(TS)端子付きD-VHSビデオデッキ、HDDレコーダー
・他社製i.LINK機器は動作保証しておりません。
・当社製i.LINK対応レコーダー(ディーガ)(2008年7月現在)はお使いいただけません。

お願い

- 本機では、2台までの当社製i.LINK機器を制御できます。録画中は、使用していない機器でも端子の抜き差しや電源の「入」「切」はしないでください。画像の乱れや異常動作の原因になります。
- 本機のi.LINK端子からは地上アナログ放送は出力しません。地上アナログ放送を録画予約される場合は、VHF/UHFアンテナを接続した録画機器側で予約設定してください。

i.LINK接続した機器の状態を確認、設定する

i.LINK接続設定

72ページの手順1~4で「i.LINK接続設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → i.LINK接続設定

5 使いたい機器(2台まで)の「使用」が「する」になっているか確認する

i.LINK接続設定		機種	接続状態	使用
1	D-VHS1	Panasonic	AVC-123456	オン する
2	D-VHS2	Panasonic	AVC-12345	未接続 しない
3				

- 「する」「しない」を変えるには
(1) ▲▼で機器選び、「決定」を押す。
(2) 「使用する」または「使用しない」を確認し、「決定」を押す。
「する」使用する機器
「しない」使用しない機器
「不可」使用できない機器
●「接続状態」が「未接続」の機器を選んだときは、「削除する」を選び、「決定」を押すと、登録を消すことができます。
- 「オン」電源オン
「オフ」電源オフ (本機で操作可能な状態)
「未接続」一度接続したが現在はしていない状態。
「予約」録画予約の待機中。
「不明」本機で操作できない、または「使用」が「しない」になっている。
(終わったら [元の画面] を押す)

入力切換でi.LINK機器を選ぶだけで デジタルとアナログを自動切換して再生する ビデオ入力接続設定

72ページの手順1~4で「ビデオ入力接続設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定 → ビデオ入力接続設定

5 接続しているビデオ入力端子名を選ぶ

●	▲	●	●	●	HDMI3音声入力設定	HDMI
●	▲	●	●	●	HDMI4音声入力設定	HDMI
●	▲	●	●	●	D-VHS 1	しない
●	▲	●	●	●	iLINK 2	しない

- 「i.LINK接続設定」(☞上記)の「使用」を「する」にした機器名を表示。
- 左ページの接続例では「ビデオ3」を選ぶ。
(終わったら [元の画面] を押す)

本機のリモコンで電源「切」時も i.LINK信号に応答させたいとき

i.LINK待機

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「i.LINK待機」を選び、「する」を選ぶ

●	▲	●	●	●	接続機器関連設定1 / 2
●	▲	●	●	●	ビエラリンク(HDMI)設定
●	▲	●	●	●	iLINK接続設定
●	▲	●	●	●	Irシステム設定
●	▲	●	●	●	ビデオ入力接続設定
●	▲	●	●	●	ビデオ入力表示書換
●	▲	●	●	●	デジタル音声出力設定
●	▲	●	●	●	iLINK待機
●	▲	●	●	●	デジタル音声予約録画連動

- …リモコンで電源「切」時の消費電力を少なくする。
(工場出荷時)
- …電源「切」時に、電源ランプ(☞13ページ)が橙色に点灯。(通常は「しない」をおすすめします)

(終わったら [元の画面] を押す)

i.LINK機器再生時の 入力切換を自動で行わない

i.LINK自動切換

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「i.LINK自動切換」を選び、「しない」を選ぶ

●	▲	●	●	●	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
●	▲	●	●	●	HDMI3スキップ オフ オン
●	▲	●	●	●	HDMI4スキップ オフ オン
●	▲	●	●	●	iLINK自動切換 するしない

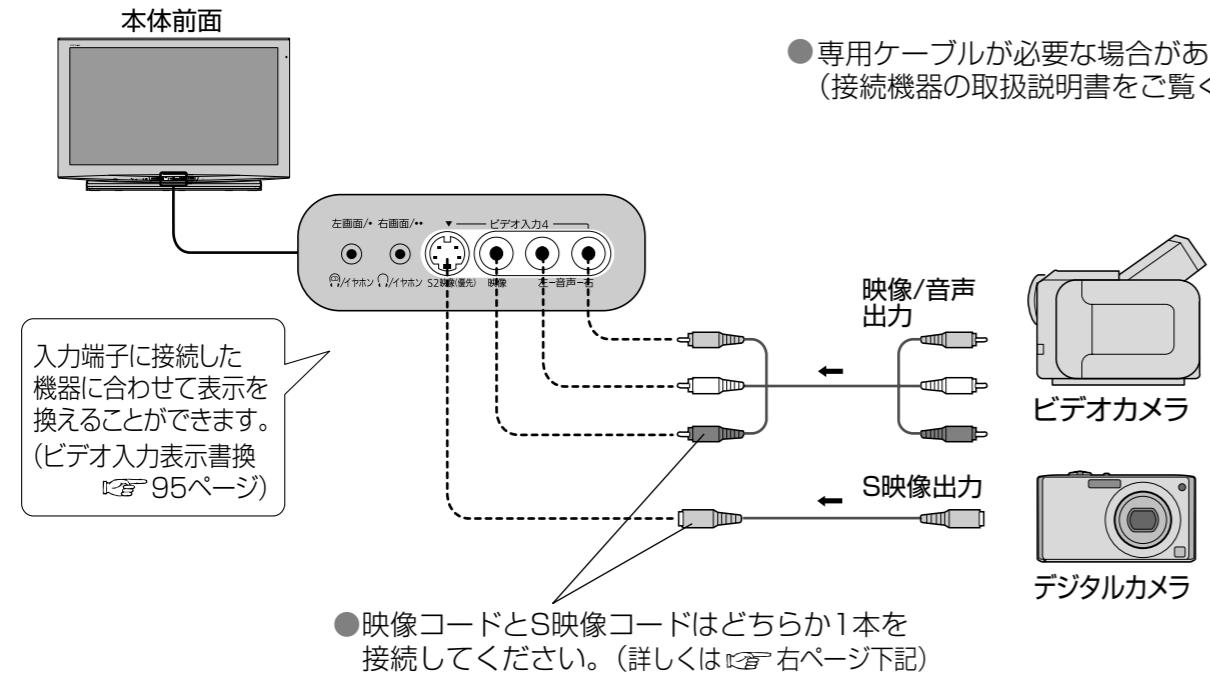
- …i.LINK機器の操作で本機の入力切換および再生画面の自動表示を行わない。
(工場出荷時)
- …i.LINK機器の再生時に、入力切換を自動的に行い、その再生画面を自動で表示させる。また、「i.LINK待機」が「する」時には、リモコンで電源「切」の場合、自動で電源「入」にして再生表示を行う。

(終わったら [元の画面] を押す)

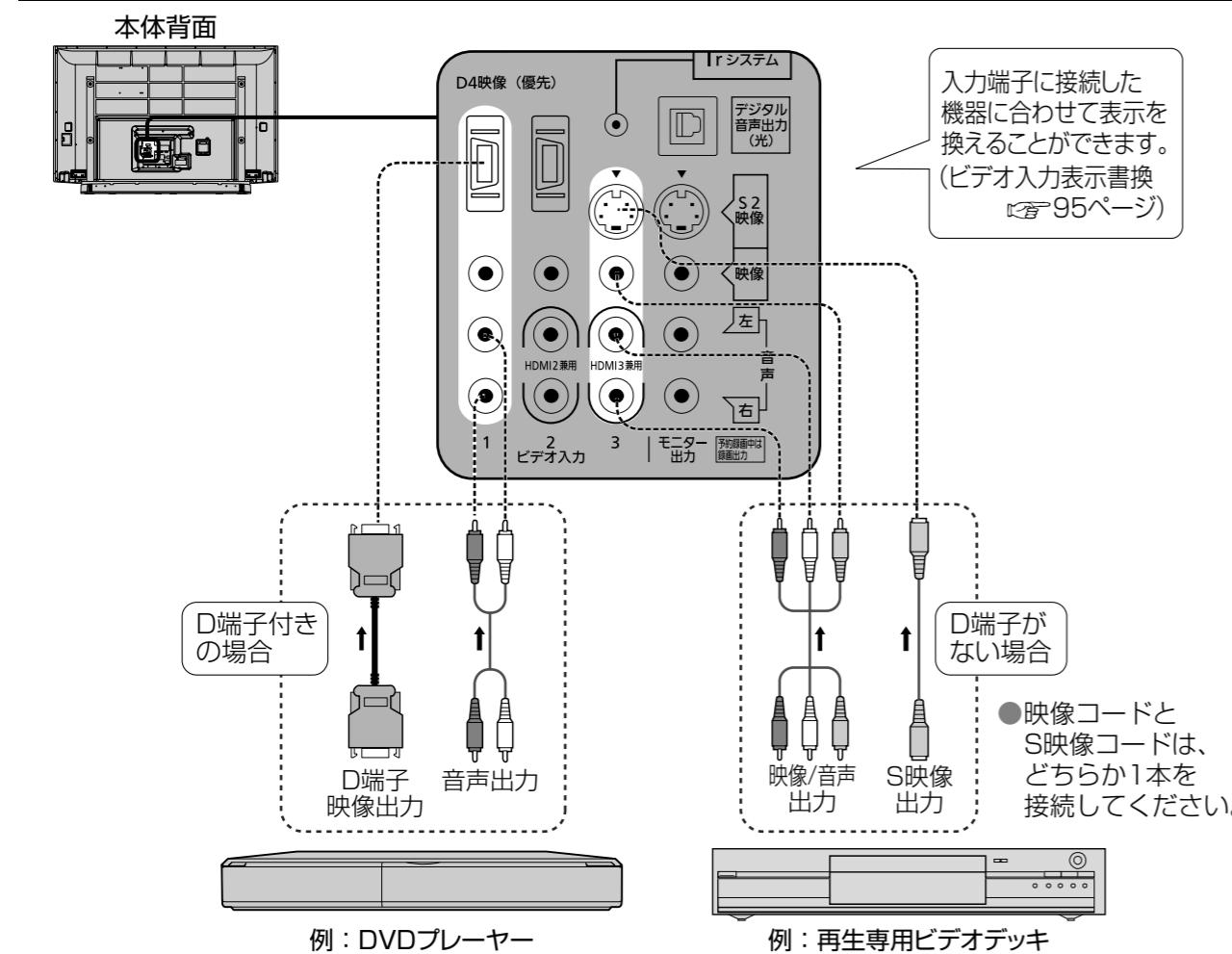
再生専用機器の接続

- は、信号の流れを示します。
- 接続コードは別売です。(☞ 83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、デジタルカメラなどの接続例(前面扉内)



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



●PC入力、HDMI
入力は除きます。

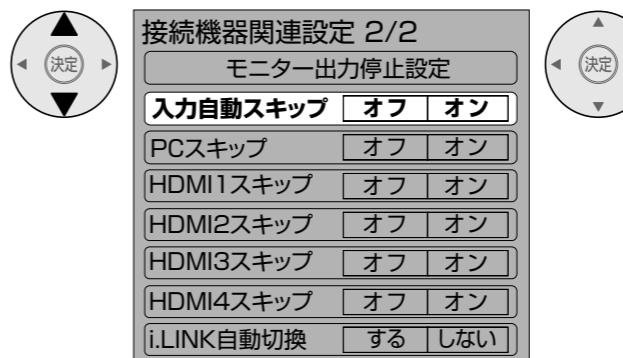
「入力切換」を押したとき 接続のない外部入力を飛ばす

入力自動
スキップ

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す

設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「接続機器関連設定」画面で
「入力自動スキップ」を選び、「オン」を選ぶ



●接続コード類がしっかりと差し込まれていないと入力切換が正しく動作しません。

●「オン」… を押したとき、接続のない入力には切り換わりません。

●「オフ」… 接続にかかわらず、 を押すごとに、(工場出荷時) 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

●接続機器に合った入力切換の表示は、95ページの「ビデオ入力表示書換」で変更ができます。

■ビデオ入力端子(背面:ビデオ1~3、前面:ビデオ4)

- 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。

- S2映像入力端子**
 - 「映像」入力端子よりも、色のにじみが少なく、高画質に再生できます。
 - 再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続します。
 - S端子 : 色のにじみが少ない
 - S1端子 : Sにワイドテレビ対応を追加
 - S2端子 : S1にワイドクリアビジョン対応を追加
 - 「S2映像」入力端子と「映像」入力端子を両方接続すると、「S2映像」の画像が優先されます。
 - 「S2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。

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「Y、Pb、Pr」「Y、Cb、Cr」「Y、B-Y、R-Y」などの出力端子とはD端子ピンケーブル(RP-CVCDG15:別売品)で接続できます。
- 対応している信号: 480i, 480p, 1080i, 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。

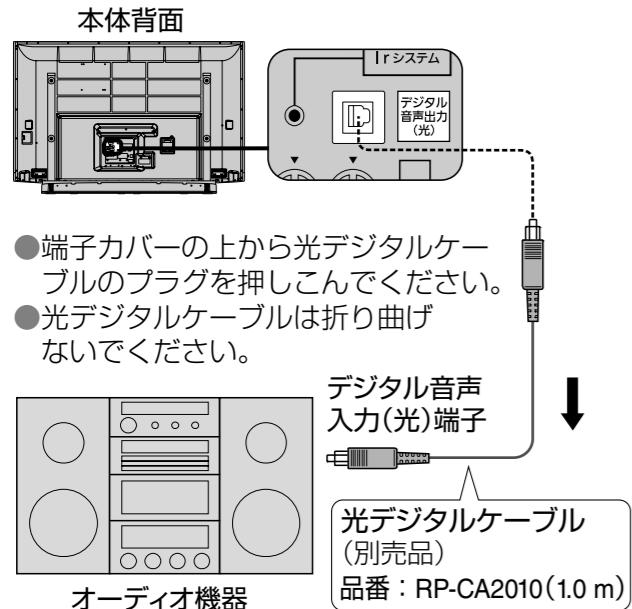
お知らせ

- ビデオ入力3、4には、「D4映像」入力端子はありません。
- ビデオ入力1、2には、「S2映像」入力端子はありません。
- 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



■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、ドルビーデジタル対応のアンプやサンプリングレートコンバーターを内蔵したオーディオ機器。

■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。(録画予約実行中を除く)
- 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。

録画予約でデジタル音声出力(光)端子から録音中に
チャンネルを切り換えても確実に録音する

デジタル音声
予約録画連動

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「デジタル音声予約録画連動」を選び、「する」を選ぶ



- 録画予約実行中は、録画番組の音声を出力。
●右ページの「デジタル放送」を「PCM」にしてください。
(「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

- 選局中の番組の音声を出力。
(工場出荷時)

お知らせ

- デジタル放送の番組によっては、録音できない場合があります。

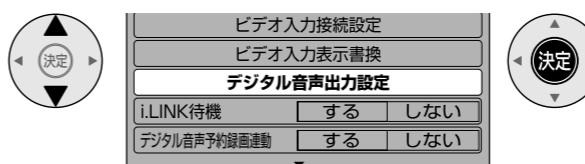
(終わったら [元の画面] を押す)

ドルビーデジタル、AAC対応の
オーディオ機器を接続したとき

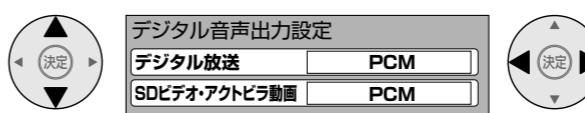
デジタル音声出力設定

72ページの手順1~3で「接続機器関連設定」画面を出す 設定する → 初期設定 → 接続機器関連設定

4 「デジタル音声出力設定」 を選び、「決定」を押す



5 設定したい項目を選び、 「AAC」または「自動」を選ぶ



デジタル放送…デジタル放送の視聴時に出力する
音声を設定したいとき

SDビデオ・
アクトビラ動画…SDビデオ再生時、または
アクトビラ動画視聴時に出力
する音声を設定したいとき
※「AAC」は設定できません。

設定項目について

●デジタル放送

- PCM (工場出荷時)
オーディオ機器がAACフォーマット
に対応していないとき。

AAC

- AACの番組時は常に「AAC」出力。
(AAC以外の番組のときは「PCM」)

自動

- サラウンド・ステレオ番組のときのみ
自動的に「AAC」出力に切り換える。

●SDビデオ・アクトビラ動画

- PCM (工場出荷時)
オーディオ機器がドルビーデジタル
フォーマットに対応していないとき。
●自動
SDビデオ・アクトビラ動画の音声形式
がドルビーデジタル方式で、サラウン
ド・ステレオで記録した場合に、
自動的に「ドルビーデジタル」出力に
切り換える。
※ドルビーデジタル、PCM、AAC
については(☞ 123ページ)

お知らせ

- 「デジタル放送」を「AAC」に設定すると字幕放送やデータ放送の効果音が、デジタル音声出力(光)端子から出力されません。「PCM」にするか、モニター出力の音声端子をご使用ください。
- 地上アナログ放送や、ビデオ入力端子、D端子に接続した機器を視聴中は、設定とは関係なく、常時「PCM」出力します。
- AAC対応のオーディオ機器を接続する場合、「PCM」と「AAC」の入力に対し自動切換機能のあるものをおすすめします。
- ビエラリンク(HDMI)以外のHDMI接続で接続した機器の視聴中は、常時「PCM」出力します。
- ビエラリンク(HDMI)で本機とAVアンプを接続した場合、ビエラリンク(HDMI)で接続した機器からの音声が「AAC」のときは、「AAC」で出力します。
(ビエラリンクVer.2、ビエラリンク(HDMI)Ver.3に対応している機器とAVアンプを接続時のみ。)

■予約実行中の音声出力について

- デジタル放送の録画予約実行中は、録画中の番組の音声を出力します。
- 上記の「デジタル放送」を「PCM」にしてください。
(「自動」にしていると、3ch以上のステレオ放送ではAAC出力になります)

(終わったら [元の画面] を押す)

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

(2008年7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	12 受信 CH	表示 CH
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		33 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											
	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											
	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	NHK 教育札幌				
	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											
	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											
青森	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	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	31 31	IAT テレビ					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				34 34	ミヤギテレビ				12 12	仙台放送							
	秋田	018			2 2	NHK 教育秋田			31 31	秋田朝日放送								6 6	秋田放送				8 8	NHK 教育秋田				9 9	NHK 総合秋田				11 11	秋田放送	37 37	秋田テレビ	
山形	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	テレビユー山形				8 8	NHK 総合山形							10 10	山形放送				38 38	山形テレビ
	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								22 22	テレビユー山形							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	テレビユー福島								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	NHK 総合福島		3 3	NHK 教育福島	47 47	テレビユー福島								6 6	福島テレビ	32 32	東日本放送	37 37	福島中央テレビ	34 34	ミヤギテレビ	41 41	福島放送				12 12	仙台放送						
	いわき	0246				32 32	テレビユー福島			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	水戸	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	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	テレ玉	60 10	テレビ朝日				62 12	テレビ東京						
	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	テレ玉	8 8	フジテレビ	46 46	チバテレ	10 10	テレビ朝日				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	10 10	テレビ朝日				12 12	テレビ東京						
	千葉	03	1 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	3 3	NHK 教育東京</																													

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(75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。

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 2 NHK教育・札幌 1 HBC札幌 5 STV札幌 6 HTB札幌 8 UHB札幌 7 TVH札幌	3 NHK総合・函館 2 NHK教育・函館 1 HBC函館 5 STV函館 6 HTB函館 8 UHB函館 7 TVH函館	3 NHK総合・旭川 2 NHK教育・旭川 1 HBC旭川 5 STV旭川 6 HTB旭川 8 UHB旭川 7 TVH旭川	3 NHK総合・帯広 2 NHK教育・帯広 1 HBC帯広 5 STV帯広 6 HTB帯広 8 UHB帯広 7 TVH帯広	3 NHK総合・釧路 2 NHK教育・釧路 1 HBC釧路 5 STV釧路 6 HTB釧路 8 UHB釧路 7 TVH釧路	3 NHK総合・北見 2 NHK教育・北見 1 HBC北見 5 STV北見 6 HTB北見 8 UHB北見 7 TVH北見	3 NHK総合・室蘭 2 NHK教育・室蘭 1 HBC室蘭 5 STV室蘭 6 HTB室蘭 8 UHB室蘭 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 2 NHK教育・仙台 1 TBCテレビ 8 仙台放送 4 ミヤギテレビ 5 KHB東日本放送	1 NHK総合・秋田 2 NHK教育・秋田 4 ABS秋田放送 8 AKT秋田テレビ 5 YTS山形テレビ 6 ミヤギテレビ 5 AAB秋田朝日放送	1 NHK総合・山形 2 NHK教育・山形 4 YBC山形放送 8 AKT秋田テレビ 5 YTS山形テレビ 6 ミヤギテレビ 5 KFB福島放送	1 NHK総合・盛岡 2 NHK教育・盛岡 6 IBCテレビ 8 福島テレビ 4 テレビ岩手 4 福島中央テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK総合・福島 2 NHK教育・福島 6 IBCテレビ 8 福島テレビ 4 PAB青森放送 6 ATV青森テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK総合・青森 2 NHK教育・青森 4 RAB青森放送 6 TBS 8 フジテレビ 5 KFB福島放送	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 青森朝日放送 7 テレビ東京 9 TOKYO MX 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 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 tvk 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・水戸 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テlevision東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テlevision東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テlevision東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビ 5 テレビ朝日 7 テlevision東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・長野 2 NHK教育・長野 4 テレビ信州 6 abn 8 SBC信越放送 5 NBS長野放送

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 2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ 5 新潟テレビ21	1 NHK総合・甲府 2 NHK教育・甲府 4 YBS山梨放送 6 UTY	1 NHK総合・大阪 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 7 テレビ大阪	1 NHK総合・京都 2 NHK教育・京都 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 5 KBS京都	1 NHK総合・神戸 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 サンテレビ 5 KBS瀬戸内海放送	1 NHK総合・和歌山 2 NHK教育・和歌山 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 サンテレビ 5 KBS瀬戸内海放送	1 NHK総合・奈良 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 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 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 BBCびわ湖放送	1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 4 RCCテレビ 6 広島テレビ 8 广島ホームテレビ 10 読売テレビ 8 TSS	1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送	1 NHK総合・高松 2 NHK教育・高松 4 RNC西日本テレビ 6 KSB瀬戸内海放送	3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 4 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ	3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 4 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ	1 NHK総合・山口 2 NHK教育・山口 4 KRY山口放送 6 TYSテレビ 5 YAB山口朝日

■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	

(2008年7月現在)

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 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ~テレ 4 中京テレビ 10 テレビ愛知	3 NHK総合・津 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 5 CBC 6 メ~テレ 4 中京テレビ 7 三重テレビ	3 NHK総合・岐阜 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 4 テレビ金沢 6 SBS 8 テレビ静岡 8 石川テレビ	1 NHK総合・金沢 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 4 テレビ金沢 6 SBS 8 テレビ静岡 5 静岡朝日テレビ	1 NHK総合・静岡 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 4 テレビ金沢 6 SBS 8 テレビ静岡 5 静岡朝日テレビ	1 NHK総合・福井 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 4 テレビ金沢 6 SBS 8 テレビ静岡 5 静岡朝日テレビ	3 NHK総合・富山 2 NHK教育・名古屋 1 東海テレビ 4 テレビ金沢 6 SBS 8 テレビ静岡 5 静岡朝日テレビ

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 2 NHK教育・松山 4 南海放送 5 愛媛朝日 6 あいテレビ 8 テレビ愛媛	1 NHK総合・徳島 2 NHK教育・徳島 4 四国放送 6 テレビ高知 8 さんさんテレビ 8 テレビ愛媛	1 NHK総合・高知 2 NHK教育・高知 4 高知放送				

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、73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
	TV北海道	0273
	NHK総合青森	0592
	NHK教育青森	0602
	青森放送	0513
青森	青森テレビ	0294
	青森朝日放送	4386
	NHK総合秋田	1360
	NHK教育秋田	1370
	秋田放送	0267
秋田	秋田テレビ	0293
	秋田朝日放送	4383
	NHK総合盛岡	0848
	NHK教育盛岡	0858
岩手	IATテレビ	0276
	テレビ岩手	0547
	IBCテレビ	0262
	めんこいテレビ	4385
	NHK総合山形	1616
山形	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教育福井	3674
	福井放送	1035
	福井テレビ	0295
	NHK総合大阪	4432
福島	NHK教育大阪	4442
	毎日放送	0516
	ABCテレビ	1030
	関西テレビ	0520
	福島放送	0803
東京	福島中央テレビ	4641
	テレビユー福島	0543
	福島テレビ	0523
	NHK総合東京	2128
	NHK教育東京	2138
関東	日本テレビ	0260
	TBSテレビ	0518
	フジテレビ	0264
	テレビ朝日	0522
	テレビ東京	0524
新潟	MXテレビ	0270
	埼玉	0806
	千葉	0302
	神奈川	4394
	群馬	0304
長野	栃木	4631
	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
山梨	テレビ新潟	0285
	新潟テレビ21	0533
	NHK総合新潟	2384
	NHK教育新潟	2394
	新潟放送	0517
山梨	新潟総合テレビ	5155
	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	長野放送	1062
	abn	4628
	テレビ信州	0542
	信越放送	0779
	NHK総合甲府	2896
山梨	NHK教育甲府	2906

Gガイド地域一覧表

●「Gガイド地域設定」(☞76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。

(2008年7月現在)

(2008年7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
	NHK総合静岡	3920
	NHK教育静岡	3930
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
	静岡放送	1291
	テレビ静岡	1315
	あさひテレビ	5153
	静岡第一テレビ	4895
中部(愛知)	静岡総合松山	6480
	NHK総合名古屋	4176
	NHK教育名古屋	4186
	東海テレビ	1281
	CBCテレビ	1029
	メ~テレ	5643
	中京テレビ	1571
	テレビ愛知	0537
	岐阜テレビ	1061
	三重テレビ	1313
中部	NHK総合高知	6736
	NHK教育高知	6746
	高知さんさん	0296
	テレビ高知	1574
	高知放送	0776
	NHK総合富山	3152
	NHK教育富山	3162
	チューリップ	4640
	北日本放送	1025
	富山テレビ	0802
岩手	NHK総合金沢	3408
	NHK教育金沢	3418
	石川テレビ	0805
	テレビ金沢	0801
	北陸朝日放送	4377
	MROテレビ	0774
	NHK総合福井	3664
	NHK教育福井	3674
	福井放送	1035
	福井テレビ	0295
山形	NHK総合福岡	8528
	NHK教育鹿児島	8538
	南日本放送	2305
	鹿児島テレビ	1830
	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売	1310
	NHK総合宮崎	8272
	NHK教育宮崎	8282
	宮崎放送	1546
	テレビ宮崎	2339
宮城	NHK総合大阪	8016
	NHK教育大阪	8026
	毎日放送	1060
	ABCテレビ	1058
	サンテレビ	0548
	奈良テレビ	0311
	和歌山	5150
	滋賀	0798
	NHK総合岡山	5200
	NHK教育岡山	5210
福島	RKKテレビ	2315
	熊本朝日放送	4624
	KKTテレビ	0278
	テレビせとうち	4375
	NHK総合広島	5456
	NHK教育広島	5466
	中国放送	0772
	長崎国際テレビ	5145
	長崎文化放送	4635
	テレビ新広島	5151
東京	広島放送	2083
	NHK総合岡山	4688
	NHK教育鳥取	4698
	山陰放送	1803
	琉球放送	1802
	琉球朝日放送	0540
	沖縄テレビ	1034
	NHK総合松江	4944
	NHK教育松江	4954
	山陰中央テレビ	5410
新潟	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
	テレビ新潟	0285
	新潟テレビ21	0533
	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
	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
	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
山梨	abn	4628
	テレビ信州	0542
	信越放送	0779
	NHK総合甲府	2896
	NHK教育甲府	2906

地区	放送局名	放送局コード
香川	NHK総合高松	6224
	NHK教育高松	6234
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
	静岡放送	1291
	テレビ静岡	1315
	あさひテレビ	5153
	静岡第一テレビ	4895
	静岡総合松山	6480
	NHK総合名古屋	4176
徳島	NHK総合徳島	5968
	NHK教育徳島	5978
	四国放送	1793
	NHK総合松山	6480
	NHK総合青森	4186
	NHK教育青森	4186
	南海放送	1290
	東海テレビ	1281
	CBCテレビ	1029
	メ~テレ	5643
愛媛	NHK総合松山	6480
	NHK総合名古屋	4186
	NHK教育名古屋	4186
	南海放送	1290
	東海テレビ	1281
	CBCテレビ	1029
	あいテレビ	0541
	愛媛朝日テレビ	4

アイコン一覧

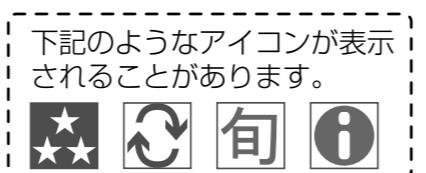
- 本機はアイコン(機能表示のシンボルマーク)によって、表示画面の情報を知らせします。
- 放送局から情報が送られてこない場合は、正しいアイコンを表示しない場合があります。

番組内容画面

テレビ	デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。	ラジオ	ラジオ放送の番組。
データ	データ放送の番組。	d テレビ	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。
+d テレビ	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。	d ラジオ	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。
+d ラジオ	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。	16:9 1080i	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(1080i、720p、480p、480i)
信号	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。	主+副	二重音声信号で、 「主+副」音声の番組
モノラル	モノラル音声の番組。	サラウンド	5.1chなどのサラウンド放送 の番組。
ステレオ	ステレオ放送の番組。	有料	有料のデータを含む番組。
デジタル XCOPY	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)	マルチビュー	マルチビュー放送の番組。
アナログ XCOPY	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)	字幕	番組の中に字幕(日本語/英語)の 情報が含まれている番組。
デジタル 1COPY	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)	20 才~	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)
アナログ X出力	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。		

地上デジタル放送の番組表

- 地上デジタル放送の番組表では、番組表の番組欄や番組内容画面でアイコンが表示されることがあります。
- アイコンの説明を見たいときは、地上デジタル放送の番組表が表示されているときに、
[アシスト] を押して「アイコン一覧」を選択してください。
- ※すべてのアイコンの説明が表示されるわけではありません。



予約一覧画面

録画 D-VHS	録画 HDR	録画 HDMI	録画 Ir	録画予約した番組 (下：録画機器、方式)
録画	上記以外の機器で 録画予約した番組。	見るだけ	見るだけ予約 した番組。	検索中 番組追従を実行中。 (時間確認中)
変更 おしらせ	放送開始時間を変更して 予約が実行される番組。	済取消	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。	
探して 毎回★	探して毎回予約 で予約した番組。	済 おしらせ	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。	
次回 未定	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。	済送信	ビエラリンク(HDMI)などによるタイマー 予約を、録画機器に送信済みの番組。	
月~土	月~金	毎日	毎週	毎週、毎日、曜日指定での予約。
重複	予約時間が重なっていた場合の、 優先順位が低い予約。	警告	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)	
済	予約時間が 終了した予約。	リレー	番組追従でリレーが実行されたリレー先 の予約。(☞ 34ページ)	
	実行中 現在、実行中の 予約。	先取	9日以上先の番組。	

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／特撮		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	
共通の項目	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	●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。 ※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。	—	内部から音がする	●電源を入れると、プラズマディスプレイパネルの駆動音が聞こえる場合がありますが、故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	—
	電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●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？	☞ 13ページ	テレビ本体から「ヒュンヒュン」と音がする	●本機は静音タイプの冷却用ファンを搭載していますが、夜間など静かな環境ではファンの風切り音が聞こえる場合があります。排気孔からのほこりが壁に付着することもありますので、設置場所にご注意願います。	—
	リモコンで操作できない	●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？ ●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていますか？ ●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？ ●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。	☞ 12ページ ☞ 12ページ ☞ 13ページ —	画面に光らない点がある	●プラズマディスプレイパネルは非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に光らない点や常時点灯する点が存在する場合があります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	—
	リモコンの放送切換ボタンを押しても、放送が切り換わらない	●リモコンの放送切換ボタンを押したとき、押した放送切換ボタンが点滅する。 →テレビ本体のメニュー設定で、放送切り換えをできないようにしていませんか？ ●リモコンの放送切換ボタンを押したとき、押した放送切換ボタンが点滅しない。 →リモコンのボタン操作で放送切り換えをできないようにしていませんか？ ●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていますか？	☞ 74ページ ☞ 74ページ ☞ 12ページ	残像が発生する	●ビデオやパソコンなどの静止画像などを長時間映したままにしておくと、焼き付き(残像)が発生する場合があります。この場合、テレビ番組など、動きのある映像でしばらくお使いいただくと、次第に軽減されます。	—
	テレビから時々、「ピシッ」と音がする	●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。	—	動きの少ない明るい映像のときに画面が少し暗くなる	●写真やパソコンの静止画像など動きの少ない明るい映像を長い間表示すると本機が自動的に画面を少し暗くします。これは、プラズマディスプレイパネルの焼き付きや劣化を軽減するための機能で、故障ではありません。	—
	テレビ内部から「カチッ」と音がする	●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。 ●デジタル放送を録画予約したときなど、予約に従い本機内部の回路が自動的に動作する音です。	—	テレビ本体の一部が熱くなる	●前面パネル、天面、背面の一部は温度が高くなっていますが、性能・品質には問題ありませんので、あらかじめご了承ください。	—
	ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	●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。	—	映像が出るまでに時間がかかる	●本機は美しい映像を再現させるため各種信号をデジタル処理しておりますので、電源を入れたときやチャンネルを切り換えたとき、映像が出るまでに少し時間がかかる場合があります。	—
	接続した機器の映像が出ない	●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。	—	画面モードが「ノーマル」のとき、左右のブランク部分の明るさが変わる	●「ブランク輝度設定」を「オフ」以外に設定して見ていていると番組内容によってはブランク部分の明るさが変化する場合があります。故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。	—
				テレビ放送のとき	●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？ ●アンテナ線は正しく接続されていますか？	☞ 60,61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
テレビ放送のとき(つづき)	「セルフワイド」のとき画面のサイズがときどき変わる	セルフワイドは、映像の明るい部分などを検出して自動で画面サイズを拡大する機能です。映像によっては下記のような動作をすることがあります。 ●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。 ●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。	—	映像も音も出ない	●アンテナは正しく接続されていますか? ●「受信設定」は、正しく設定されていますか?
	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	●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。	—	画質や音質が少し悪くなつた	●降雨対応放送になつていませんか? →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換えます。 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。
	画面の上下に映像のない部分ができる	●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。	—	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(別売品)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。
	ズームやジャストにすると画面の上下が欠ける	●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。	ガイド ? + 3き 2か 2か (テレビを見ているときに押す)	映像や音声が出ない(または、ときどき出なくなる)	●アンテナの向きが、風や振動により変わつていませんか? 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。
	チャンネルを切り換えたときや、セルフワイドで画面のサイズが変わったとき、一瞬画面が暗くなる	●画面が切り換わるときに発生するノイズ見えにくくするために、一瞬画面を暗くしています。	—	映像が静止する(または、ときどき静止する)	●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つたり、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。
	地上アナログ放送で、画面にはん点が出たり、画面が揺れる	●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?	—	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。販売店にご相談ください。
	地上アナログ放送で、あるチャンネルだけ映りが悪い	●チャンネルの微調整は、正しいですか?	—	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。
	地上アナログ放送で、映像が2重3重に見える	●アンテナの方向がずれていませんか? ●山やビルからの反射電波を受けていませんか?	—		

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	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	●UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていますか？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ことをおすすめします)	☞ 77ページ	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。	☞ 46ページ ☞ 108ページ		
地上デジタル放送のとき	地上デジタル放送が受信できない	●お住まいの地域は、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もあります。 ●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。	— — —	デジタル(共通)放送のとき	「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	●録画予約の実行中ではありませんか？ →録画予約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せん。 ・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。	ガイド ☞ ? + ☞ 2 ABC ☞ 9 WXYZ ☞ 4 GHI (テレビを見ているときに押す)
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？	☞ 62ページ	アクトビラのとき	●アクトビラをご利用になるには、ブロードバンド環境が必要です。 また、アクトビラの動画コンテンツをご利用になるには、光ファイバー(FTTH)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「ネットワーク編」をご覧ください。 ・ご利用環境や接続回線の混雑状況などにより、動画コンテンツの映像が乱れたり、映らないなどの場合があります。 ・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。 http://panasonic.jp/support/actvila/ (2008年7月現在)	—	
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	●一部の電話機やファクシミリでは、使用するモジュラー分配器の種類によってこのような症状が出ることがあります。 →市販の自動転換器(パソコン対応用)や、電話回線用ノイズフィルター(雑音防止器)で症状が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。	—	SDメモリーカード再生のとき	写真が再生できない	●パソコンなどで編集した写真データですか？ →ご使用の編集ソフトによっては、正しく再生できない場合があります。 ●写真データの画素数は最小160×120画素～最大約1200万画素の範囲ですか？ ●当社製のSDメモリーカードをお使いですか？ →当社製以外のSDメモリーカードは動作確認しておりません。 ●JPEG以外の写真(TIFF形式など)、プログレッシブJPEG形式、JPEG2000形式には対応しておりません。	☞ 48ページ ☞ 48ページ ☞ 48ページ ☞ 48ページ	
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。切り替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。	—	SDビデオ再生で音声が出ない	●対応していない音声形式の可能性があります。 対応していない音声形式のときは、SDビデオ一覧の「プレビュー映像」の右下に☒マークが表示されます	—		

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	
録画、予約のとき	Irシステムで 録画機器の録画予約 ができない	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 	91ページ 92ページ 36ページ	HDMI対応機器を接続のとき	映像が出ない、 乱れる	
	i.LINKで 録画機器の録画予約 ができない	<ul style="list-style-type: none"> ●本機に対応していないi.LINK対応機器を接続していませんか？ →本機で制御できるi.LINK対応機器は当社製D-VHSビデオデッキなど2台までです。 ●「i.LINK接続設定」で「使用」の項目が「しない」に設定されていませんか？（「しない」に設定していると操作できません） 	96ページ 97ページ		<ul style="list-style-type: none"> ●HDMIケーブルを確実に接続してください。 ●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。 ●本体の電源および接続機器の電源を「切」「入」してください。 ●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。 	
	予約が実行されない	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 →Irシステムやi.LINKを使ってデジタル放送を録画予約した場合、本体の電源を「切」にしていると予約が実行されません。 	—		<ul style="list-style-type: none"> ●接続機器の音声をリニアPCMに設定してください。 ●「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。 ●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。 ●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。 	
	DVDレコーダーで 番組タイトルが 正しく表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ●対応機種は90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分を超える予約番組の最初の番組タイトル1つだけです。 	—		<ul style="list-style-type: none"> ●HDMI4端子に接続しなおしてください。 HDMI1～3端子に接続したときは、手動で入力を切り換えてください。 	
	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"> ●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。 ●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、番組データがありません。 →番組データの取得は、リモコンで電源「切」またはテレビ視聴中に行われます。 最大約4時間かかります。（2008年7月現在） ※次の場合、番組データを受信できませんので、ご注意ください。 <ul style="list-style-type: none"> ・本体の電源を切っているとき ・デジタル放送の電波状態がよくないとき ※録画実行中や2画面の場合は番組データを受信できないことがあります。 	—		<ul style="list-style-type: none"> ●デジタルビデオカメラの再生画面は表示されるが、本機のリモコンで操作できない 	
	地上アナログ放送で 番組表に表示され ない放送局がある	<ul style="list-style-type: none"> ●正しい放送局名の設定が必要です。 ●「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107ページ） ※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。 	66～67ページ 76ページ		<ul style="list-style-type: none"> ●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)の停止ボタンを押してから、録画を開始してください。 レコーダー(ディーガ)の停止ボタンを一回押すと、一時停止の状態になります。 	
番組表について	ビエラリンク(HDMI)接続のとき	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●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、番組データがありません。 →番組データの取得は、リモコンで電源「切」またはテレビ視聴中に行われます。 最大約4時間かかります。（2008年7月現在） ※次の場合、番組データを受信できませんので、ご注意ください。 <ul style="list-style-type: none"> ・本体の電源を切っているとき ・デジタル放送の電波状態がよくないとき ※録画実行中や2画面の場合は番組データを受信できないことがあります。 	—	ビエラリンク(HDMI) が正しく動作しない	<ul style="list-style-type: none"> ●ビエラリンク(HDMI)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ケーブルが正しく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"> 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^{大切}□を押して入力を切り換え（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。 ③52～55ページの手順で機器が操作できることを確認する。 	
番組表について	番組キープの動作に 時間がかかる	<ul style="list-style-type: none"> ●番組キープを使うには、レコーダー(ディーガ)側の設定が必要です。 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。 	—			

ビエラリンク Q&A集

Q

ビエラリンク(HDMI)でどんなことができるのですか?

A

- 本機のリモコンで、デジタルビデオカメラやCATVデジタルSTBの操作ができます。
- 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。
 - ・本機のリモコンで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(HDMI)が使える機器を見分ける方法はありませんか?



HDMIケーブルは、どんなものが使えますか?

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(HDMI)は使えますか?

本機のHDMI端子4系統に複数のレコーダー(ディーガ)を接続した場合、ビエラリンクメニューから操作できるレコーダー(ディーガ)はどれですか?

本機のHDMI端子(1~4)に、レコーダー(ディーガ)とデジタルビデオカメラを接続したとき、ビエラリンク(HDMI)に連動して、どのHDMI端子の入力に切り換わりますか?

ケーブルテレビを受信していますが、ビエラリンク(HDMI)の録画機能(見ている番組を録画)は使えますか?

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。

「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?

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自動オフ機能などが動作した場合、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-XW200V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?

WOWOWなどの有料番組を録画する方法はありますか?

本機にレコーダー(ディーガ)とAVアンプを接続していますが、デジタルビデオカメラの音声を5.1chで再生したいときはどうすればいいですか?

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。)

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。

ダビング中、ファイナライズ中、フォーマット中、プロテクト設定・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、無信号自動オフ、無操作自動オフによって、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。

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。

デジタルビデオカメラを本機のHDMI4端子に接続して、AVアンプと本機を光デジタルケーブルで接続してください。また、デジタルビデオカメラの音声に、自動で切り換わらないことがあります。そのときは、AVアンプの入力をテレビに切り換えてください。

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	データ放送の情報を取得中に表示します。そのままお待ちいただかず、別のチャンネルを選んでください。
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？ アンテナ線は正しく接続されていますか？(☞ 60、61ページ)
現在、このチャンネルは放送を休止しています。 (E203) 	放送局の都合などにより、放送を休止しているチャンネルを選んでいます。別のチャンネルを選んでください。
降雨対応放送に切り換わりました。 (E201) 	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。(☞ 62ページ)
衛星アンテナとの接続に不具合があります。 確認のためBS放送に切り換えますか？ (E209) 	衛星アンテナとの接続に不具合があります。 メッセージに従い「はい」を選び決定してください。 (本機からアンテナへの電源供給を停止します) 衛星アンテナとの接続については販売店にご相談ください。
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。 (E202) 	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。 番組データ受信待ちです。 	地上アナログ番組表でのみ表示されます。番組表設定や地域設定が正しく行われているかを確認してください。(☞ 76ページ)
時刻情報が取得できていないため この操作はできません。 	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。番組データの取得は、リモコンで電源「切」またはテレビ視聴中に行われます。最大約4時間かかります。(2008年7月現在)
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。(☞ 73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。番組表で放送内容を知りたい放送局を選んで「決定」ボタンを押すと、そのチャンネルの番組情報を受信し、数分で表示します。 ※番組情報が受信できない場合、放送内容が表示されないことがあります。
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。(☞ 63ページ)
選局できません。 リモコンの地上デジタルボタンを押し 地上デジタル放送に切り換えてください。	選局できない放送を選択しています。 受信対象設定(☞ 74ページ)で、放送ごとの設定を確認してください。
***はCHロックされています。操作 するにはCHロック解除してください。 解除しますか？ 録画予約が始まっているときは予約中止され ます。解除後、録画機器を確認してください。	本機が録画予約を実行しているときに2画面にして右画面で選局操作をするとこのメッセージが表示されます。デジタル放送を録画予約中に右画面で選局操作などはできません。チャンネルのロックを解除してから選局操作をしてください。(チャンネルのロックを解除すると、録画予約が停止します。)

●下記の一覧表でマークのあるエラーメッセージを表示中にリモコンの押すと、電子説明書でも説明がご覧になれます。

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。	デジタル放送で映像信号が720p、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。(☞ 42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)	720p、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。(☞ 32ページ)
放送ダウンロードのお知らせがあります。 決定ボタンでご覧になります。 	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アンプ間で制御データを送受信中に表示します。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アンプ間で制御データの送受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。(☞ 86~89ページ)
ディーガ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。 	本機とディーガ間で制御データを送受信中に表示します。しばらくしてから再度操作してください。
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。 	本機とディーガ間で制御データの送受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。(☞ 86~89ページ)
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。

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
	無操作画面自動オフ	入	22
画面の設定	水平表示領域	標準	42
	HD表示領域	標準	42
	セルフワイド	ジャスト	42
	ID-1検出	オン	42
	ED2検出	オン	42
	3次元Y/C分離	オン	42
	480p色マトリックス	1	42
	ブランク輝度設定	高	42
	サイドカット固定	オフ	42
	NR	弱 ※	42
	HDオプティマイザー	弱 ※	42
	デジタルシネマリアリティ	オン ※	42
	24pフィルムダイレクト	60 Hz	42
システム設定	視聴可能年齢	無制限	46
	プラウザ制限	無制限	ネットワーク編7
接続機器関連設定	ビエラリンク(HDMI)制御	する	88
	電源オフ連動	する	88
	電源オン連動	しない	89
	電源オン時の音声出力	テレビ	89
	ケーブルテレビ電源オン連動	しない	89
	HDMI音声入力設定	HDMI	84
	i.LINK待機	しない	97
	デジタル放送	PCM	101
	SDビデオ・アクティビラ動画	PCM	101
	デジタル音声予約録画連動	しない	100
	入力自動スキップ	オフ	99
	PCスキップ	オフ	93
	HDMIスキップ	オフ	84
	i.LINK自動切換	する	97

●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。
※地上アナログ放送視聴時の初期設定値です。
放送や入力によって設定値が異なります。

用語解説

英数字順

1080p, 1080i, 720p, 480p, 480i

- 映像信号の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をいいます。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
1080p	1125本	1080本	プログレッシブ
1080i	1125本	1080本	インターレース
720p	750本	720本	プログレッシブ
480p	525本	480本	プログレッシブ
480i	525本	480本	インターレース

※これらの中で、1080p、1080iと720p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	あ	NHK BS1
2	が	NHK BS2
3	さ	NHK ハイビジョン
4	し	BS日テレ
5	な	BS朝日
6	は	BS-i
7	ま	BSジャパン
8	や	BSフジ
9	う	WOWOW
10	い	スター・チャンネル
11	こ	BS11デジタル
12	く	TwellV

- お好み選局の2、3ページ目にも割り当てができます。

●CS1(e2 by スカパー !)

番号	チャンネル	放送局名
1	あ	e2メイト
2	が	
3	さ	
4	し	
5	な	055 ショップチャンネル
6	は	
7	ま	
8	や	
9	う	
10	い	
11	こ	
12	く	

●CS2(e2 by スカパー !)

番号	チャンネル	放送局名
1	あ	100 e2プロモ
2	が	110 ワンテンポータル
3	さ	123 CS映画
4	し	147 CS日本番組ガイド
5	な	
6	は	160 C-TBSウエルカム
7	ま	177 ショップチャンネル
8	や	258 フジテレビ739
9	う	194 インターローカルテレビ
10	い	101 宝塚プロモチャンネル
11	こ	290 SKY・STAGE
12	く	238 スター・クラシック

(2008年7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ウーハーから、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。

●AVCHD規格

高精細なハイビジョン映像を記録・再生するための規格です。本機はこの規格で記録されたSDメモリーカードを再生できます。

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、480i、480p、1080i、720p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。

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。

MPEG-2

カラー動画を効率良く圧縮、展開する方式の1つです。MPEG-2はデジタル放送やDVDなどに使われる圧縮方式です。

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。

Dolby Digital

Dolby社の開発したデジタル音声の圧縮方式です。ステレオ音声だけではなく、サラウンド音声にも対応しており、大量の音声データを効率よく圧縮できます。

使用上のご注意

■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。
- アクビラ有料サービスの購入情報やメールや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、復元は不可能です。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

- i.LINKとi.LINKロゴ“i”は商標です。●D-VHSは、日本ビクター株式会社の登録商標です。
●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。

- “AVCHD”および“AVCHD”ロゴは松下電器産業株式会社とソニー株式会社の商標です。

- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
Dolby、ドルビーはドルビーラボラトリーズの商標です。

- 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、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。

- ・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合

- ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合

- ・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, LLC(<http://www.mpegla.com>)を参照ください。

- 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他の著作権者が保有する米国特許及び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観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.またはその関連会社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ガイドに関連する情報・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。

iMobile 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・CS・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一つです。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ことになれば、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・CSデジタルテレビ放送局では、2008年7月以降、電波に「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」など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。)

- 本機は個数制限コピー可能なダビング10回には対応していません。

- 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、録画が可能になります。 *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。

- 「1回だけ録画可能」のコピー制御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」と表現することができます。

- 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／上手な使いかた

■お手入れについて

- 萬一、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。

- アクビラ有料サービスの購入情報やメールや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。

- 萬一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元は不可能です。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

- i.LINKとi.LINKロゴ“i”は商標です。●D-VHSは、日本ビクター株式会社の登録商標です。

- 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。

- “AVCHD”および“AVCHD”ロゴは松下電器産業株式会社とソニー株式会社の商標です。

- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

- Dolby、ドルビーはドルビーラボラトリーズの商標です。

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、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。

- ・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合

- ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたAVCビデオを再生する場合

- ・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, LLC(<http://www.mpegla.com>)を参照ください。

- 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他の著作権者が保有する米国特許及び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観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.またはその関連会社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ガイドに関連する情報・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。

iMobile 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・CS・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一つです。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す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ことになれば、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・CSデジタルテレビ放送局では、2008年7月以降、電波に「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」など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。)

- 本機は個数制限コピー可能なダビング10回には対応していません。

- 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、録画が可能になります。 *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。

- 「1回だけ録画可能」のコピー制御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」と表現することができます。

- 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

■汚れやほこりは柔らかい布(綿・ネル地など)で軽くふく

- ・ひどい汚れやディスプレイパネルの表面に付着した指紋汚れなどは、水で100倍にうすめた中性洗剤に布をひたし、かたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。
- ・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

- キャビネットの変質や塗装がはがれます。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させない。(キャビネットの変質の原因)



- ディスプレイ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。

- ディスプレイパネルは、ガラス製です。強い力や衝撃を加えないでください。

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。

■本機を設置するとき

- 振動がなく、本機の質量に耐えられる場所に設置する。
- 指定の取り付けユニットをご使用ください。

■赤外線通信機器をご使用になるとき

- 赤外線通信機器(赤外線コードレスヘッドホンや赤外線ワイヤレスマイクなど)をご使用になると、通信障害(ノイズなど)が発生する場合がありますので、影響のない所まで本機より離すかスマートテレビの光が入らないように機器の受信部を設置してください。

■機器相互のかんじょうに注意

- プラズマテレビの影響を受けて、ビデオやラジオ等の映像や音声に雑音が入ったり誤動作する場合があります。(発生

安全上のご注意

必ずお守りください

安全上
のご注意

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

! 警告 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

! 注意 「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



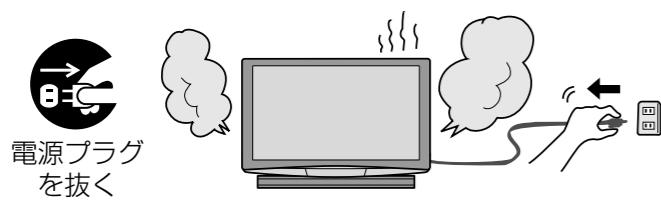
気をつけていただく内容です。

! 警告

異常が発生したときはすぐに使用をやめてください。

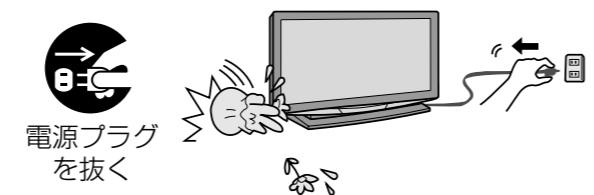
そのまま使用すると火災・感電の原因となりますので、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。

■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!
電源プラグは容易に手が届く位置の電源コンセントをご使用ください



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、本機を落としたり、キャビネットや据置きスタンドが破損したら、電源プラグを抜く!



! 警告

■上に水などの液体の入った容器を置かないでください



水ぬれ禁止



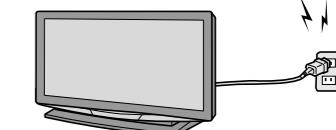
水などの液体がこぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。

(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)

■雷が鳴りだしたらアンテナ線や本機には触れないでください



接触禁止

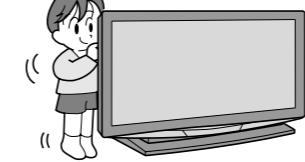


感電の原因となります。

■異物を入れないでください



禁止



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。

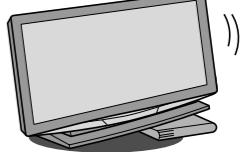
火災・感電の原因となります。

●特に子供にはご注意ください。

■不安定な場所に置かないでください



禁止

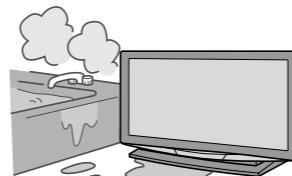


ぐらついた台の上や傾いた所など倒れたり、落ちたりして、けがの原因となります。

■風呂場、シャワー室では使用しないでください



水場使用禁止



火災・感電の原因となります。

■ぬらしたりしないでください



水ぬれ禁止



火災・感電の原因となります。

■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



禁止



誤って飲み込む恐れがあります。

●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。

■壁掛け工事は、工事専門業者にご依頼ください



工事が不完全ですと、死亡、けがの原因となります。

●指定の取り付けユニットをご使用ください。

安全上のご注意

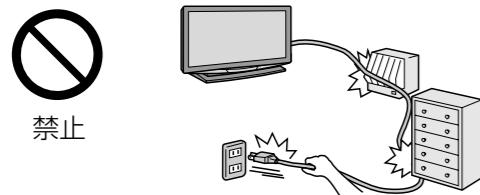
必ずお守りください

安全上
のご注意

！警告

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



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、引っぱ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。

■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。

- 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



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱により火災の原因となります。

■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、本機を改造しないでください



分解禁止

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。

- 電源プラグは根元まで確実に差し込んでください



差し込みが不完全だと感電や、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。

■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。

- 電源コードは本機に付属のもの以外は使用しないでください



火災や感電の原因となります。

■「本体に表示した事項」

	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。	

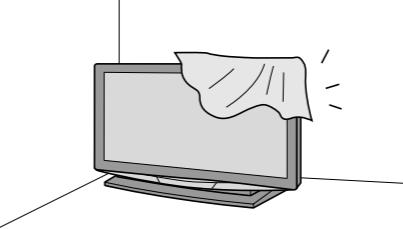
- 内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

！注意

■本機の通風孔をふさがないでください



禁止



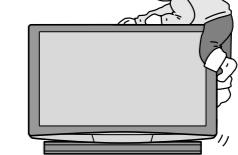
内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがありますので次の点にご注意ください。

- 本機は上面、左右は10cm以上、後面は7cm以上の間隔をおいて据えつけてください。
また、据置きスタンド使用時は本機下面と床面との空間をふさがないでください。ただし、壁掛け金具使用時は対応する工事説明書に従ってください。
- 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。

■本機に乗ったり、ぶらさがったりしないでください



禁止



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。

■付属の据置きスタンドは本機以外には使用しないでください



禁止

倒れたり、破損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、油烟や湯気が当たるような所に置かないでください



禁止



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。

■本機と据置きスタンドの取り付け、取り外しは2人以上で行ってください



テレビ本体が落下してけがの原因となることがあります。

■組み立て時、ねじ止めをする箇所は、すべてしっかりと止めてください



不十分な組み立てかたをすると強度が保てず、倒れたり破損してけがの原因となることがあります。

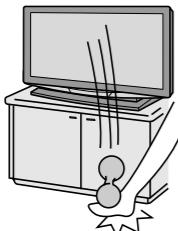
安全上のご注意

必ずお守りください

安全上
のご注意

！ 注意

■ 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。

■ 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



電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因となることがあります。

■ 接続ケーブルの処理は確実に行ってください



ケーブルを壁面に挟んだり、無理に曲げたり、ねじったりされると、芯線の露出、ショート、断線により、火災・感電の原因となることがあります。

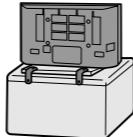
■ 接続ケーブルを引っ張ったり、ひっかけたりしないでください



倒れたり、落ちたりしてけがの原因となることがあります。

● 特にお子様にはご注意ください。

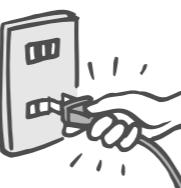
■ テレビに付属している転倒防止具を利用し、テレビを固定してください



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。

■ 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。

■ 移動させる場合は、接続線をはずしてください



コードや本機が損傷し、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、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。
- 本機に衝撃を与えないでください。

■ 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。

■ 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。

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



内部にはほこりがたまつまま、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。

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



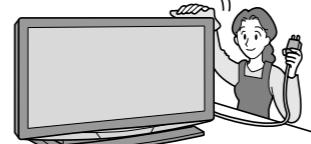
販売店にご相談ください。

- 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放送受信用のアンテナは強風の影響を受けやすいのでしっかり取りつけてください。

■ 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



電源プラグ
を抜く



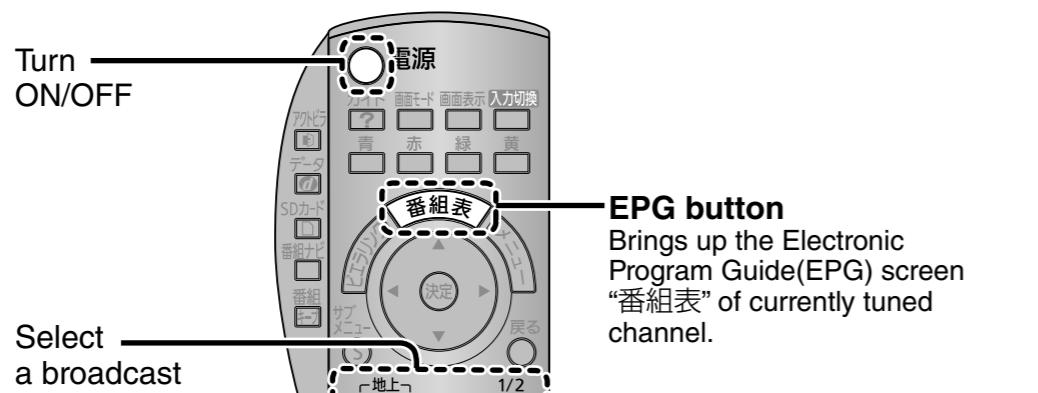
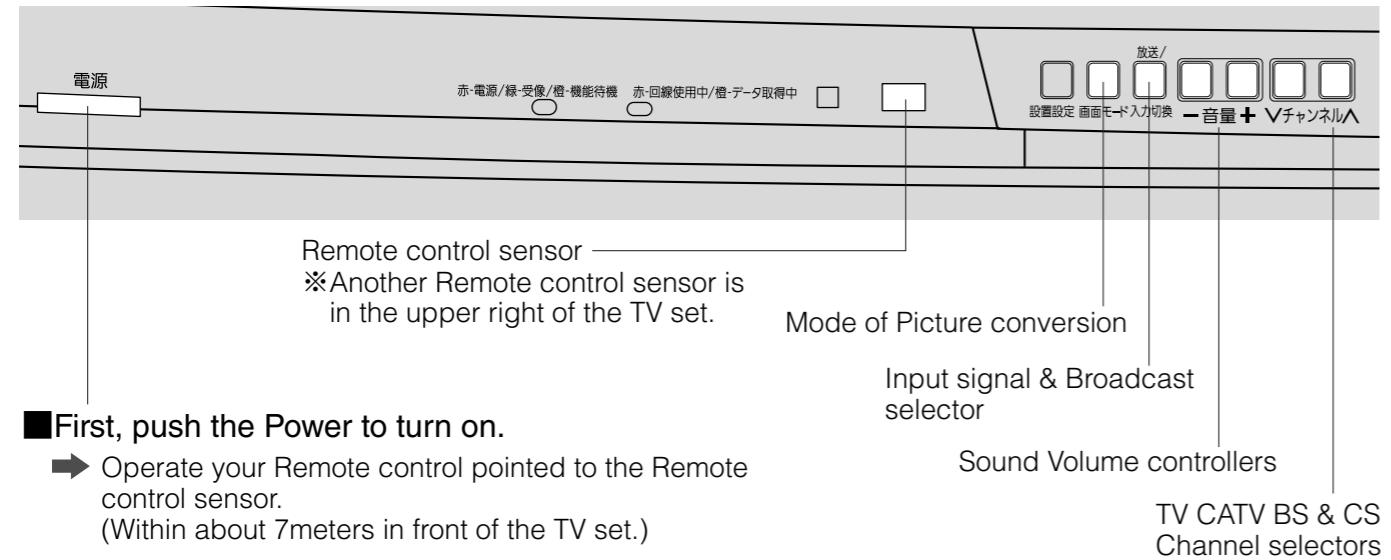
感電の原因となることがあります。

Quick Reference Guide

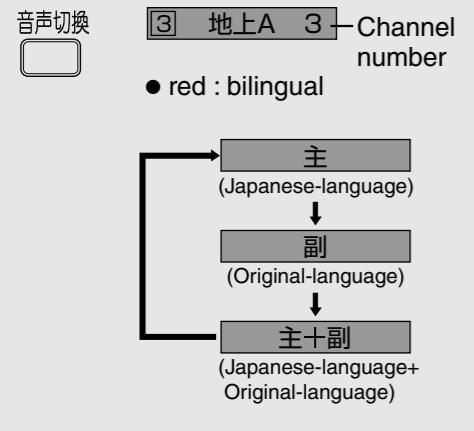
Basic Operations

- 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.



Audio Selector



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		
品番	親品番：TH-65PZ800(65V型) ディスプレイ部：TH-65PZ800J 専用スタンド部：TY-ST65R4-JL	TH-58PZ800(58V型)
種類	地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンプラズマテレビ	
使用電源	AC100 V 50/60 Hz	
消費電力	688 W	635 W
本体電源「切」時 約0.07 W、リモコンで電源「切」時 約0.1 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 約29 W)		
年間消費電力量	498 kWh/年(スタンダード時)	475 kWh/年(スタンダード時)
受信可能放送	VHF: ch1~12 / UHF: ch13~62 / CATV: c13~c63 / 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	36 W(18 W + 18 W)JEITA φ2.5 cm 丸型 2個	
スピーカー	ツイーター スコーカー ウーハー	2.3 cm×10.0 cm 角型 2個 φ8.0 cm 丸型 2個
プラズマディスプレイパネル	アスペクト比(16:9) 駆動方式 AC型 65V型	58V型
画素数	2,073,600画素(横1,920×縦1,080)[ドット数 5,760×1,080]	
画面寸法	幅 143.4 cm 高さ 80.7 cm 対角 164.6 cm	幅 128.4 cm 高さ 72.3 cm 対角 147.4 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 (ビデオ入力1,2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]
		モニター出力のS2映像は、S映像入力時に重畠されているDC約5 V(フル映像)やDC約2 V(ワイドクリアビジョン映像)をそのまま出力します。デジタル放送時は電圧重畠しません。
接続端子	D端子 ビデオ関連	●D4映像1,2(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 : 左・右 0.5 V[rms](音声はビデオ入力と兼用) 入力(480i, 480p, 720p, 1080i)自動切換式
	衛星関連	●BS・110度CS-IF入力(75 Ω)兼衛星アンテナ用電源(DC15 V)出力
	パソコン入力	●RGB(ミニD-sub15P) 音声：左・右0.5 V[rms](音声入力はビデオ入力3と兼用) 表示画素数、対応信号について(☞ 93ページ)
	HDMI入力	●HDMI端子 4系統(本機はピエラリンク(HDMI)Ver.3に対応しています。) 対応信号について(☞ 84ページ)
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) ●i.LINK端子 S400 : IEEE1394準拠 2系統 ●Irシステム(Irシステムケーブル[別売品]用) ●ヘッドホン/イヤホン端子(16~32 Ω推奨)2系統 ●LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX) ●SDメモリーカード挿入口(SDHC×モリーカード対応)
外形寸法	据置きスタンド含む	幅 159.9 cm 高さ 105.2 cm 奥行 41.6 cm
	本体のみ	幅 159.9 cm 高さ 99.3 cm 奥行 9.9 cm (下部最大10.9 cm)
質量	据置きスタンド含む	約90.0 kg
	本体のみ	約73.0 kg
キャビネット材質 前面：樹脂、金属 背面：金属		
●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。		
●テレビのV型(65V/58V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。		
リモコン (品番：N2QAYB000203)	使用電源	DC3 V(単3形乾電池2コ)
	質量	約170 g(乾電池含)
操作距離	約7 m以内(テレビ正面距離)	
	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

110~117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照のうえ、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
ただし…

- プラズマディスプレイパネルは2年間
- プラズマディスプレイパネルの焼付きは除く

■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プラズマテレビ
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、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。なお、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。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/光電話等、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、次ページをご覗ください。

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/光電話等、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

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7  (011)894-1251	帯広	帯広市西20条北2丁目23-3  (0155)33-8477
旭川	旭川市2条通16丁目1166  (0166)22-3011	函館	函館市西桔梗589番地241 (函館流通卸センター内)  (0138)48-6631

近畿地区

滋賀	栗東市靈仙寺1丁目1-48  (077)582-5021	奈良	大和郡山市筒井町800番地  (0743)59-2770
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4  (075)646-2123	和歌山	和歌山市中島499-1  (073)475-2984
大阪	大阪市城東区関目2丁目15-5  (06)6359-6225	兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4  (078)796-3140

東北地区

青森	青森市大字浜田字豊田364  (017)775-0326	宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18  (022)387-1117
秋田	秋田市外旭川字小谷地3-1  (018)868-7008	山形	山形市平清水1丁目1-75  (023)641-8100
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43  (019)645-6130	福島	郡山市龜田1丁目51-15  (024)991-9308

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1  (0857)26-9695	浜田	浜田市下府町327-93  (0855)22-6629
米子	米子市米原4丁目2-33  (0859)34-2129	岡山	岡山市田中138-110  (086)242-6236
松江	松江市平成町182番地14  (0852)23-1128	広島	広島市西区南観音1丁目13-5  (082)295-5011
出雲	出雲市渡橋町416  (0853)21-3133	山口	山口市小郡下郷220-1  (083)973-2720

首都圏地区

栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19  (028)689-2555	東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17  (03)5477-9780
群馬	前橋市箱田町325-1  (027)254-2075	山梨	甲府市宝1丁目4-13  (055)222-5822
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3  (029)864-8756	神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16  (045)847-9720
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2  (048)728-8960	新潟	新潟市東区東明1丁目8-14  (025)286-0180
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5  (043)208-6034		

四国地区

香川	高松市勅使町152-2  (087)868-6388	高知	高知市仲田町2-16  (088)834-3142
徳島	徳島市沖浜2丁目36  (088)624-0253	愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1  (089)905-7544

中部地区

石川</

あ 行

	ページ
■アイコン	108
■アニメーション	46
■暗証番号	46
■安全上のご注意	126~131
■アンテナ線	60
■アンテナ電源	60, 78
■アンテナレベル(衛星)	78
■アンテナレベル(地上デジタル)	77
■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	44
■枝番選局	21, 69
■オーディオ機器	100
■オート	73
■お好み選局	20
■おすすめ番組機能	28
■オフタイマー	20
■音質の調整	44
■音声切換	44
■音声左右切換	42

か 行

	ページ
■ガイド	14
■画質の調整	44
■壁掛け金具	9
■画面の設定	42
■画面の調整(パソコン)	44
■画面表示	20
■画面モード	42
■画面モード(サイドカット)	42
■かんたん設置設定	64
■キーワードで探す	24
■クイックスタート	80
■ケーブルテレビを見る	54
■個人情報リセット	81

さ 行

	ページ
■再生専用機器	98
■サイドカット	42
■サイドカット固定	42
■サウンド	44
■探して毎回予約	30
■サブメニュー	22
■左右入換	42
■市外局番入力	65, 102

	ページ
■時間指定予約	32, 34
■字幕の設定	46
■写真一覧(SDメモリーカード)	50
■写真再生(SDメモリーカード)	50
■ジャンル別に探す	24
■受信対象設定	74
■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)	50
■信号切換	44
■信号設定	32
■人名で探す	24
■垂直位置/サイズ	42
■水平表示領域	42
■据置きスタンド	8
■スクリーンセーバー	22
■スライドショー(SDメモリーカード)	50
■制限項目設定	46
■接続コード	83
■設定項目リセット	81
■セルフワイド	42
■選局対象	46
■その他の設定(予約設定)	32

た 行

	ページ
■タイトル表示	46
■タイマー予約	32, 36
■ダウントロード予約	81
■地域設定	76
■チャンネル一覧表	102~107
■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)	73~75
■チャンネル番号入力	20
■データ放送	19, 22
■テクニカル	44
■デジタル音声出力設定	101
■デジタルシネマリアリティ	42
■電子説明書	14~17
■電話回線	63
■電話設定	79, 80

な 行

	ページ
■入力切換	20
■入力自動スキップ	99

は 行

	ページ
■パソコン	20, 44, 56, 86, 93
■番組キープ/再生	52
■番組追従	34
■番組内容	20
■番組表	24
■番組表設定	76
■番組を探す	24
■ビエラリンク(HDMI)	6, 36, 52~55, 85~89
■ビエラリンク(HDMI)バージョン	89
■微調整(チャンネル設定)	73
■ビデオ入力端子	99
■ビデオ入力表示書換	95
■ビデオ/DVDを見る	20
■表示スタイル	46
■表示の設定	46
■ブランク輝度設定	42
■ヘッドホン	13
■放送局コード一覧表	106
■放送切換	12
■放送メール	58
■ボタン選局	20

ま 行

	ページ
■毎週予約する	30
■マニュアル(チャンネル設定)	73
■右画面操作	42
■見ている番組を録画	52
■見るだけ予約	24
■無信号自動オフ	22
■無操作画面自動オフ	22
■無操作自動オフ	22
■モニター出力端子	94
■モニター出力停止設定	95

や 行

	ページ
■郵便番号	65, 76
■予約一覧	34
■予約変更/予約取り消し	34

ら 行

	ページ
■ラジオ放送	19
■リモコン	12
■連動予約	32, 36
■録画予約	30~41

英数字

	ページ
■110度CSデジタル	18
■1回だけ録画可能	40
■2画面	42
■24pフィルムダイレクト	42
■3次元Y/C分離	42
■480p色マトリックス	42
■AVアンプ	6, 54, 87
■AVCHD(AVCHD規格)	48, 50, 123
■B-CASカード	58, 62
■B-CASカードテスト	80
■BSデジタル	18
■CATVデジタルSTB	6, 54, 86
■CPRM	40, 124
■D4映像入力端子	99
■DPOF(プリント設定)	50, 123
■DVD	20, 82, 90, 92, 94, 98
■D端子	99, 123
■ED2検出	42, 123
■Gガイド地域一覧表	107
■HDオプティマイザー	42
■HD表示領域	42
■HDMI	84, 123
■HDMIケーブル	86
■ID-1検出	42, 123
■i.LINK	56, 96, 97
■i.LINKでの録画予約	32, 38
■Irシステム	90
■Irシステム設定	92
■Irシステム対応機器	36
■NR	42
■PC画面調整	44
■PCスキップ	93
■S映像端子(S2映像入力端子)	99, 123
■SD/SDHCメモリーカード	48
■SDビデオ再生	50
■VIERA Link	
[ビエラリンク(HDMI)]	6, 36, 52~55, 85~89