

接 続

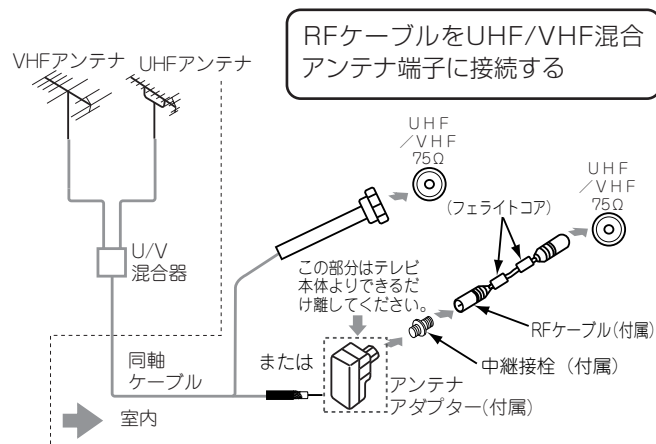
⚠ 注意

アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

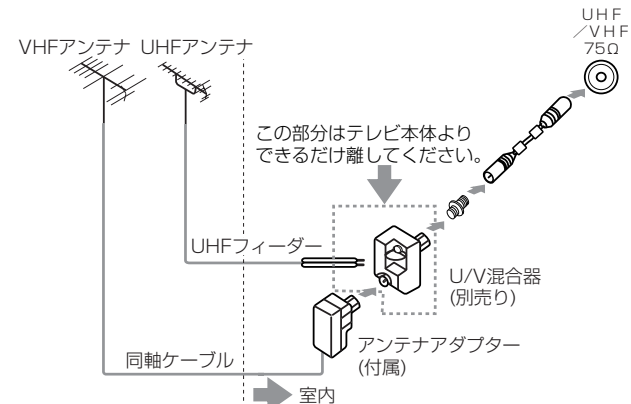
VHF/UHFアンテナ線の接続

- ①アンテナの種類に応じ、下図の要領でUHF/VHF混合アンテナ端子に接続してください。
- ②本機のUHF/VHF混合アンテナ端子への接続に付属のアンテナアダプターを使用する場合は、付属の中継接栓とRFケーブルを使って、できるだけテレビ本体より離して接続してください。
- ③平行フィーダーの部分は、テレビ本体よりできるだけ離してください。

VHF/UHFアンテナが混合のとき

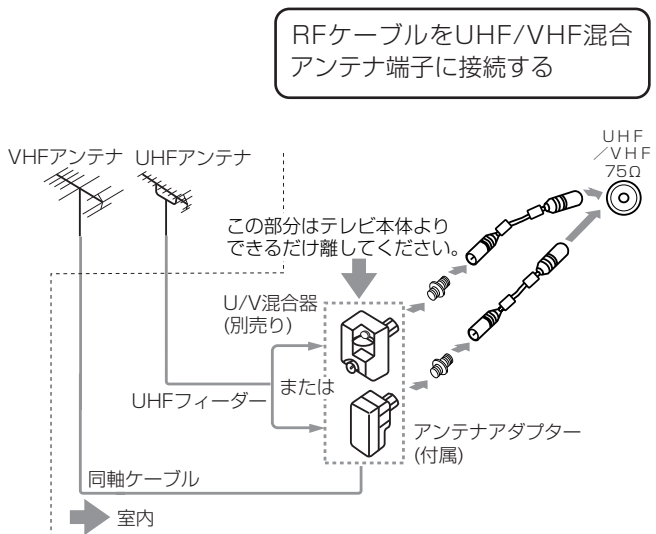


VHF/UHFアンテナが独立のとき

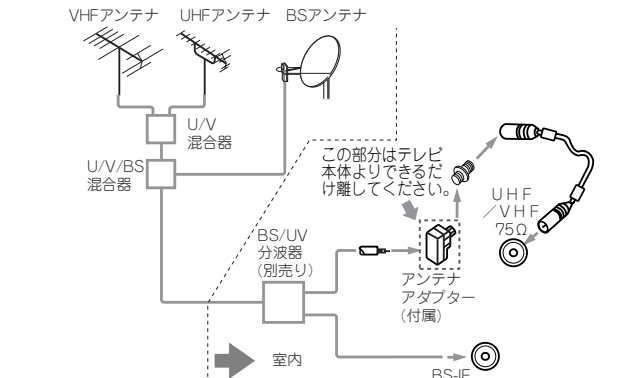


- 1 U/V混合器(別売り)にUHFフィーダーを接続する
- 2 アンテナアダプターにVHF同軸ケーブルを接続する
- 3 U/V混合器(別売り)にアンテナアダプターを接続し、RFケーブルをUHF/VHF混合アンテナ端子に接続する

VHF/UHFどちらか一方のとき



BSが混合のとき (例: VHF/UHF/BS混合入力)



お守りください

アンテナ線接続時のご注意

- アンテナ線には、妨害の少ない同軸ケーブルの使用をおすすめします。
(平行フィーダーを使用しますと受信状態が不安定となり、妨害電波を受けやすく、画面にしも様子が現れたりします。)
- 室内アンテナも妨害電波を受けやすいので、お避けください。
- アンテナ線に対して、電源コードや他の接続コード類をできる限り離してください。

メモ

アンテナアダプターについて

同軸ケーブルやUHFフィーダーにアンテナアダプターなどが接続されていないときは、**97**を見て接続してください。

フェライトコア (付属) について

付属のRFケーブルを使用する場合は、フェライトコアを巻き付けて接続することをおすすめします (**97**をご覧ください。) フェライトコアを巻き付けることにより、弱電界時の妨害電波を抑制できます。

アンテナアダプターと同軸ケーブルの接続

- 1 先端を加工する
- 2 ふたをあける
- 3 ビニール線を切 断する
- 4 同軸ケーブルを 取り付け
- 5 ふたをしめる

F形接栓 (別売り)の接続

- 1 先端を加工する
- 2 リングを通す
- 3 コネクター先端部を外被導体内側に差し込み、強く押し込む
- 4 ペンチなどを使い、リングをコネクターの根元で固定する

UHFフィーダーの接続

- 1 先端を加工する
- 2 U/V混合器(別売り)、またはアンテナアダプターに接続する

VHF/UHFアンテナが独立のときは、U/V混合器 (別売り) に接続してください。

- UHFフィーダーはUHF専用のものをご使用ください。(VHF平行フィーダーなどで、代用されると、画質が悪くなります。)

フェライトコアの使いかた

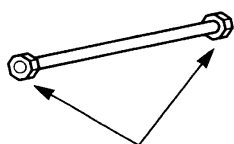
コアを開いた状態でアンテナ線を1回巻きつけ、コアを閉じます。RFケーブルの両側とも同様に取り付けてください。

きれいな映像を楽しむために

きれいな映像をお楽しみいただくには、アンテナ線や各種ケーブル類の接続状態が非常に大切です。

- アンテナ線は同軸ケーブルにF形接栓を接続して使用することをおすすめします。

同軸ケーブル (別売り)



F形接栓 (別売り)

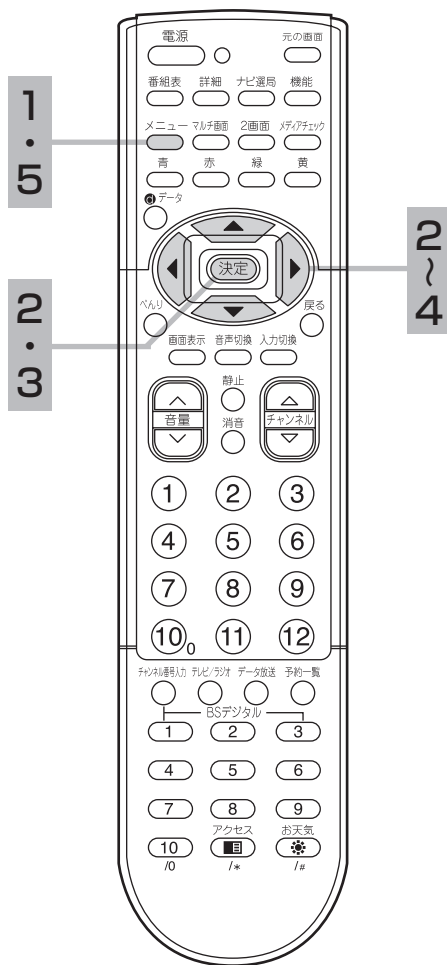
- BS/UV分波器・分配器はシールドタイプの使用をおすすめします。



接続
(つづき)

アッテネーターについて

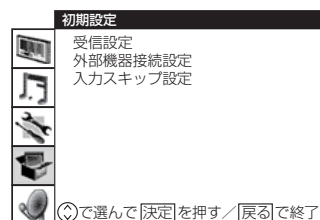
VHF/UHFアンテナから入る電波が強すぎて、妨害が起こるような場合は、アッテネーターを「入」にします。通常は「切」にしてお使いください。



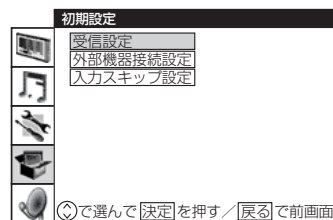
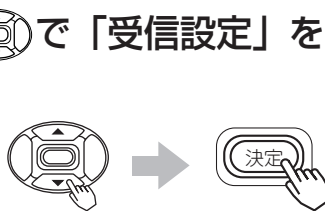
1 メニューボタンを押す



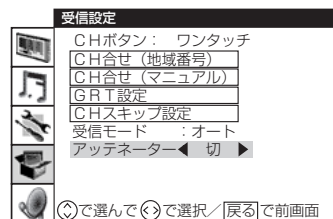
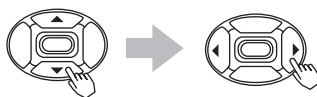
2 初期設定を選び、決定ボタンを押す



3 受信設定を選び、決定ボタンを押す



4 アッテネーターを選び、設定する



モードは右図のように切り換わります。



切↔入

5 設定が終了したらメニューボタンを押す



元の画面を押しても、設定画面が消えます。

BSアンテナ線を接続するには

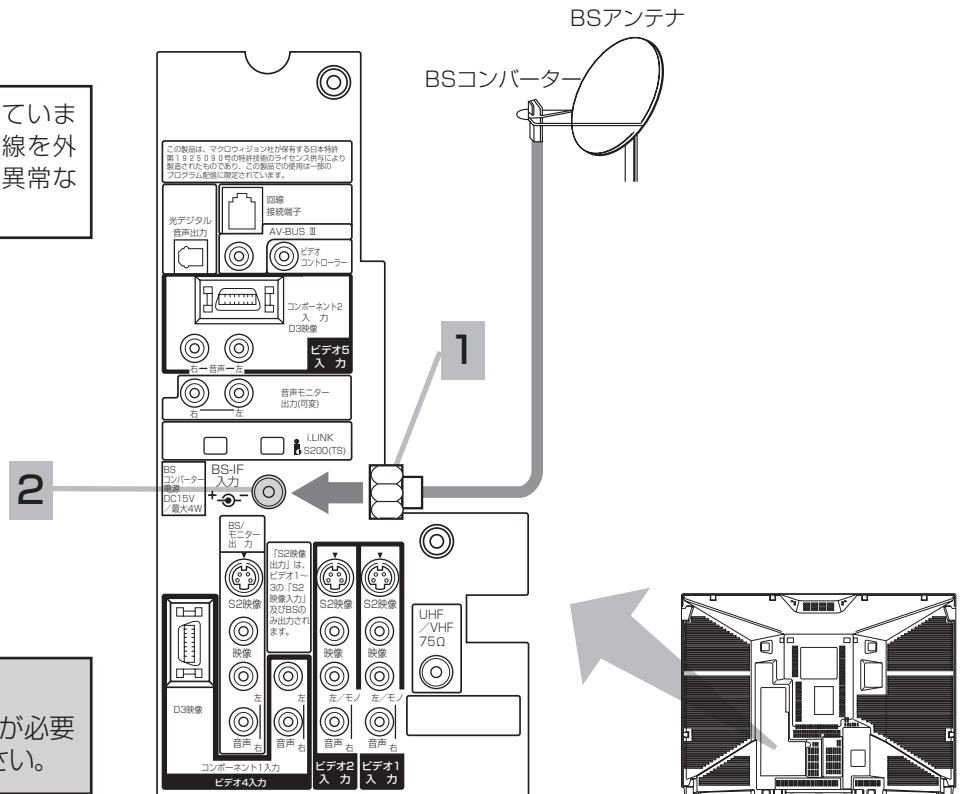
接続するときには必ずテレビの電源を切ってください。下記メッセージが表示される場合は、テレビの電源を切ってからBSアンテナを確認し、もう一度電源を入れてください。現象がならない場合は、コンバーター電源を「切」に設定 **131** して、お買い上げの販売店にご相談ください。

メッセージ表示

コンバーター電源の保護が働いています。電源プラグを抜きアンテナ線を外して、アンテナ線とアンテナが異常な
いか確認してください。

⚠ 注意

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。



1 BSアンテナ線の同軸ケーブルをF形接栓（別売り）に接続する

UHF, VHF, BSが混合されているときには、BS/UV分波器(別売り)が必要です。 **96**

2 F形接栓(別売り)をBS-IF入力端子に接続する

BS-IF入力端子は、BSコンバーターからの信号を受けるための端子です。また、この端子からBSコンバーターにDC+15Vを供給します。BSアンテナ線を接続するときには必ずテレビの電源を切ってください。

お守りください

BSアンテナ線の接続 についてのご注意

衛星放送を分配して他の機器で衛星放送を視聴する場合、BS分配器は必ず多端子タイプの電流通過形をご使用ください。

多端子タイプ電流通過形でない場合は、BSアンテナに供給している機器の電源を切ると、他の機器で衛星放送が受信できなくなります。

お知らせ

BSアンテナ線の接続についてのお願い

- 付属のアンテナアダプターはVHF/UHF用ですので、BS-IF入力端子用には使用できません。F形接栓（別売り）をご使用ください。
- アンテナの方向調整、設置についてはアンテナの取扱説明書をご覧ください。お買い上げの販売店にご相談ください。
- 従来のBSアンテナのほとんどは使用できますが、一部のBSアンテナでは性能の劣化や、BSデジタル放送受信に必要な性能が確保されずBSデジタル放送を受信した場合、安定した受信ができない場合があります。この場合はBSデジタル放送対応アンテナに交換してください。

映りがよくないときは

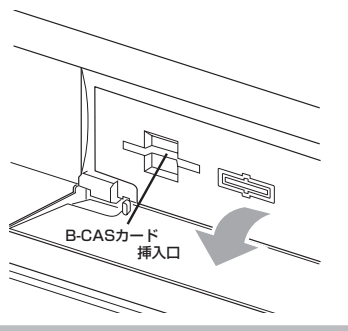
衛星放送の電波は微弱なため、受信するにはアンテナ、チューナーなどの正確な調整が必要です。もし、時々映像や音声がなくなったりするときは販売店にご相談ください。また、雷雨や豪雨のような強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着すると電波が弱くなり、一時的に画面や音声が止まったり、ひどい場合にはまったく受信できないことがあります。これは、気象条件によるもので、アンテナやチューナーの故障ではありません。

接
(つづき)
続

B-CASカードの挿入

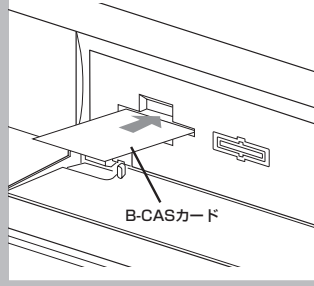
本機に付属のB-CASカードは、本体の電源プラグを電源コンセントに接続しない状態で、下記の手順に従って挿入してください。

1 前面のとびらを開ける

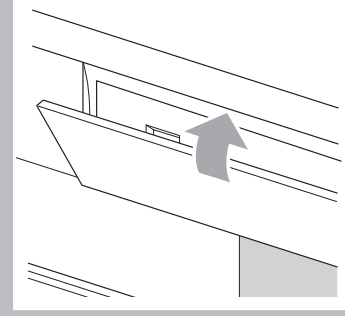


2 B-CASカードを挿入する

絵柄表示面を上にして、B-CASカードの矢印を挿入口方向へ合わせ、挿入が止まるまでゆっくりと押し込む。



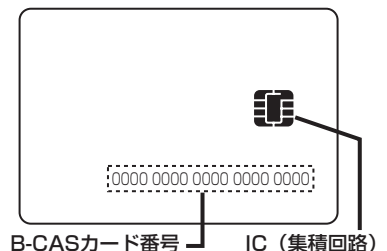
3 前面のとびらを閉める



B-CASカードについて

本機に付属のB-CASカードには1枚ごとに違う番号（B-CASカード番号）が付与されています。B-CASカード番号はおお客様の有料放送契約内容などを管理するために使われている大切な番号です。「(株)ビー・エス・コンディショナルアクセスシステム カスタマーセンター」への問い合わせの際にも必要となりますので、ご確認のうえ裏表紙の「便利メモ」に記入しておいてください。

本機に付属のB-CASカードの台紙の一部がユーザー登録用はがきになっています。台紙に記載の文面をよくお読みのうえ、ユーザー登録はがきに必要事項をご記入・押印してポストに投かんし、B-CASカードを必ず登録して下さい。（登録料は無料です）



お守りください

B-CASカード取り扱い上の留意点

- B-CASカードを折り曲げたり、変形させないでください。
- B-CASカードの上に重いものを置いたり踏みつけたりしないでください。
- B-CASカードに水をかけたり、ぬれた手でさわらないでください。
- B-CASカードのIC（集積回路）部には手をふれないでください。
- B-CASカードの分解加工は行わないでください。
- B-CASカードは上記手順をご覧のうえ、本機前面のB-CASカード挿入口に、正しく挿入してください。B-CASカードを挿入しないと、有料放送を視聴することができません。
- ご使用中にB-CASカードの抜き差しはしないでください。BSデジタル放送が視聴できなくなる場合があります。

B-CASカードを抜くとき

万一、抜く必要があるときは、テレビ本体の主電源を切るか、電源プラグを電源コンセントから抜いたあと、ゆっくりB-CASカードを抜いてください。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B-CASカードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差しをしないでください。

お知らせ

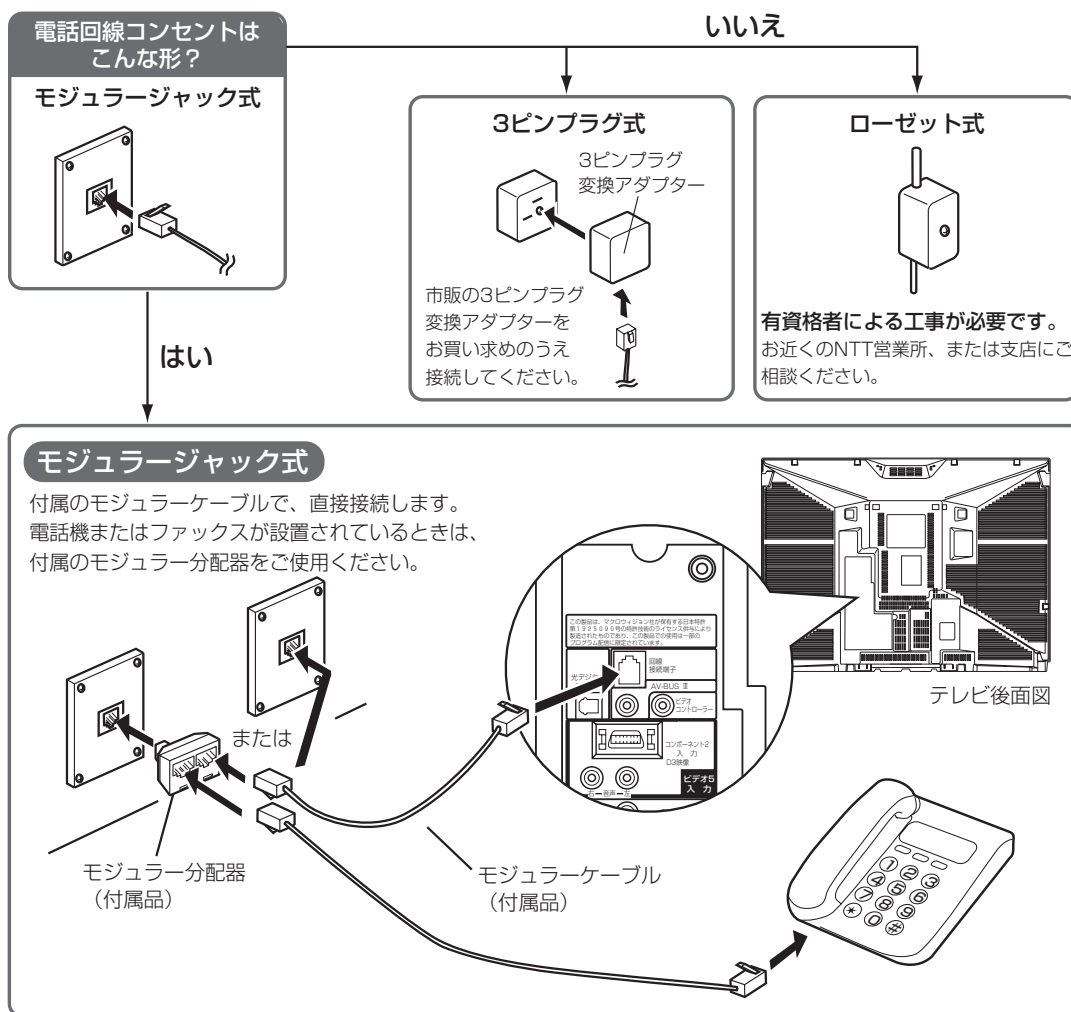
- 本機専用のB-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となります。
- 裏向きや逆方向から挿入しないでください。挿入方向を間違えるとB-CASカードは機能しません。
- WOWOW、スターチャンネルなどの有料サービスを受けるには、B-CASカードの登録のほかに、個別の受信契約が必要となります。詳しくは、それぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターにお問い合わせください。

電話回線の接続

本機は、モジュラージャック式のジャックから電話回線に直接接続できるようになっています。ご使用の電話回線コンセントがモジュラージャック式でない場合は、変換アダプターまたは工事が必要です。

重要 ホームテレホンやビジネスホンをご使用の場合は、販売店かNTT営業所、または支店にご相談ください。

電話回線コンセントの種類をご確認ください



お知らせ

- ISDN回線でご使用になる場合は、ターミナルアダプターの取扱説明書をよくご覧になってください。ターミナルアダプターの種類によっては、うまく通信できないことがあります。詳しくは、ターミナルアダプターの製造元にお問い合わせください。
- ケーブル電話などでは、うまく通信できないことがあります。詳しくは、ケーブル電話会社にお問い合わせください。
- 6局4芯タイプの電話機の中で、NTT仕様に準拠していない機器は、ご使用になれません。
- 1つの電話回線につなげられる電話機などは3台までです。4台以上つながないようご注意ください。
- コードをはずすときは、プラグを持ち、ツメを押しながら抜いてください。また、プラグを差し込むときは、「カチッ」と音がするまで押し込んでください。
- 公衆電話、共同電話、地域集団電話、自動車電話、携帯電話、PHS、船舶電話には接続できません。
- 本体前面の表示窓に「通信中表示」が点灯している場合は、電話機をご使用にならないでください。本機からの通信が正しくできないことがあります。
- キャッチホン契約されている場合は、本機が通信していても、キャッチホンが優先されます。
- ファクシミリが接続されている場合は、ファクシミリの送受信中に本機が通信を行うと、ファクシミリのデータが正しく送受信できない場合があります。
- 付属のモジュラー分配器を使用して、電話機などを接続している場合、本機が通信するとき電話機から呼出音になる場合があります。このような場合には、市販の自動転換器をご使用になることをおすすめします。

接続
(つづき)

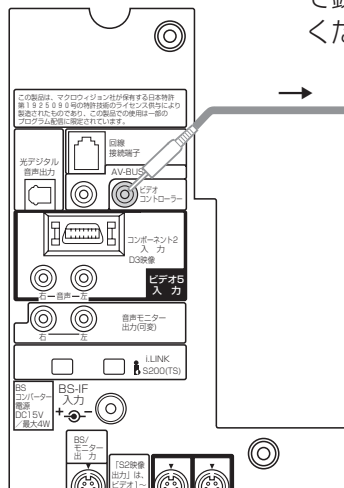
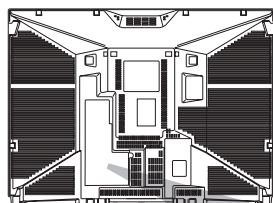
ビデオコントローラーを接続する

付属のビデオコントローラーを使用すると、本機と接続した録画機器で録画するための予約ができます。日立製ビデオをご使用になる場合は、AV-BUSⅢ端子があるビデオでは、ビデオコントローラーではなく、AV-BUS接続することをおすすめします。**105**

AV-BUS接続は、リモコン信号の影響を受けないために、安定した録画ができます。

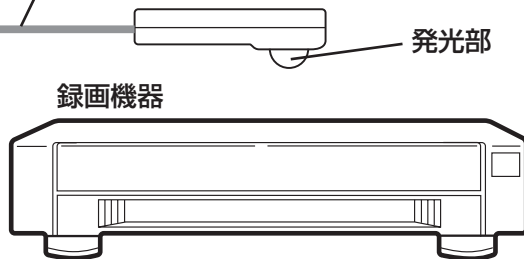
AV-BUSⅡ端子ではご使用になれません。

ビデオコントローラーの接続



ビデオコントローラー (付属品)

ビデオコントローラーを使用して、本機から録画機器で録画するためのリモコン信号を送る場合に接続してください。

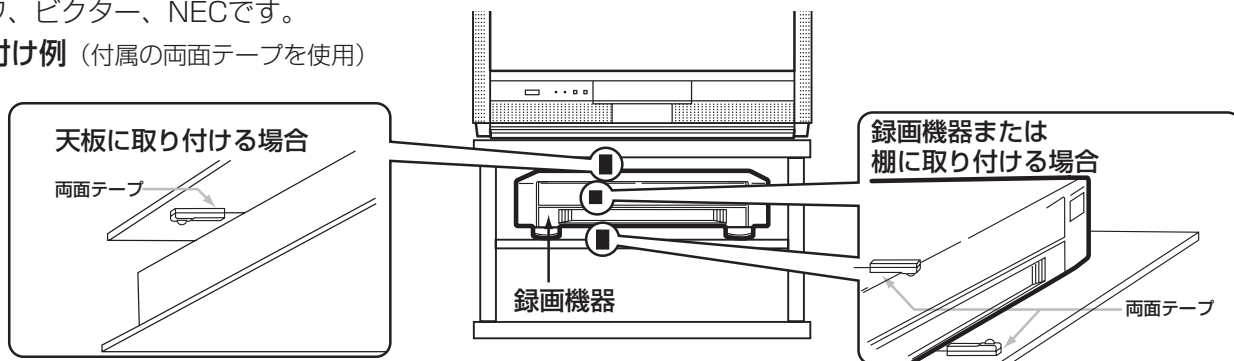


→は信号の流れる方向を示します。

ビデオコントローラーの取り付け

本機のビデオコントローラー端子に付属のビデオコントローラーを接続し、リモコン発光部を録画機器のリモコン受光部に向けて設置すると、本機に接続された録画機器で、BSデジタル放送の番組を簡単に録画できます。使用できるビデオデッキのメーカーは日立、サンヨー、東芝、三菱、シャープ、松下、フナイ、ソニー、ゼネラル、アイワ、ビクター、NECです。

取り付け例 (付属の両面テープを使用)



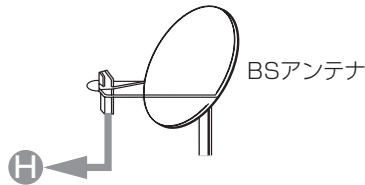
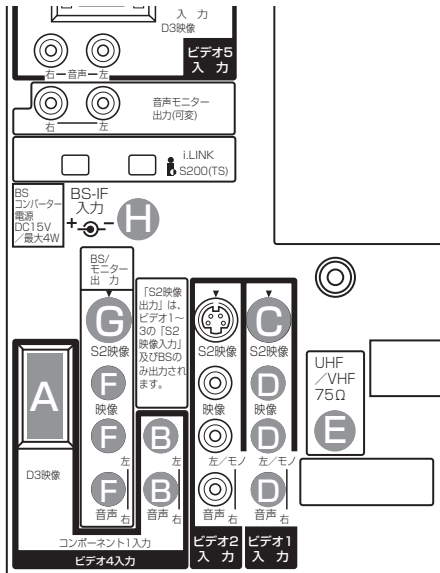
ビデオコントローラーを使用して、録画機器で録画する場合は、**137** ~ **139** ページの手順で事前に設定とテストが必要です。テスト時に録画機器が動作する位置を確認のうえ、ビデオコントローラーを取り付けてください。

お知らせ

- 両面テープは貼り付ける個所のゴミやほこりを取り除いてから貼り付けてください。
- ビデオコントローラーに付属の両面テープは強力なため、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場合がありますのでご注意ください。
- ビデオコントローラーによる録画操作は、リモコン信号にて行っているため、録画予約が開始するときや終了するときには、本機を含め他の機器をリモコンで操作しないでください。リモコンでの操作を行うと、ビデオコントローラーのリモコン信号と干渉して、正しく動作しないことがあります。

ビデオを接続する

S映像出力端子付のビデオをご使用のときは、S映像コードで接続されることをおすすめします。より良い画質でビデオを楽しめます。(図の同じ記号のところに接続してください)



メモ

BS/モニター出力端子について

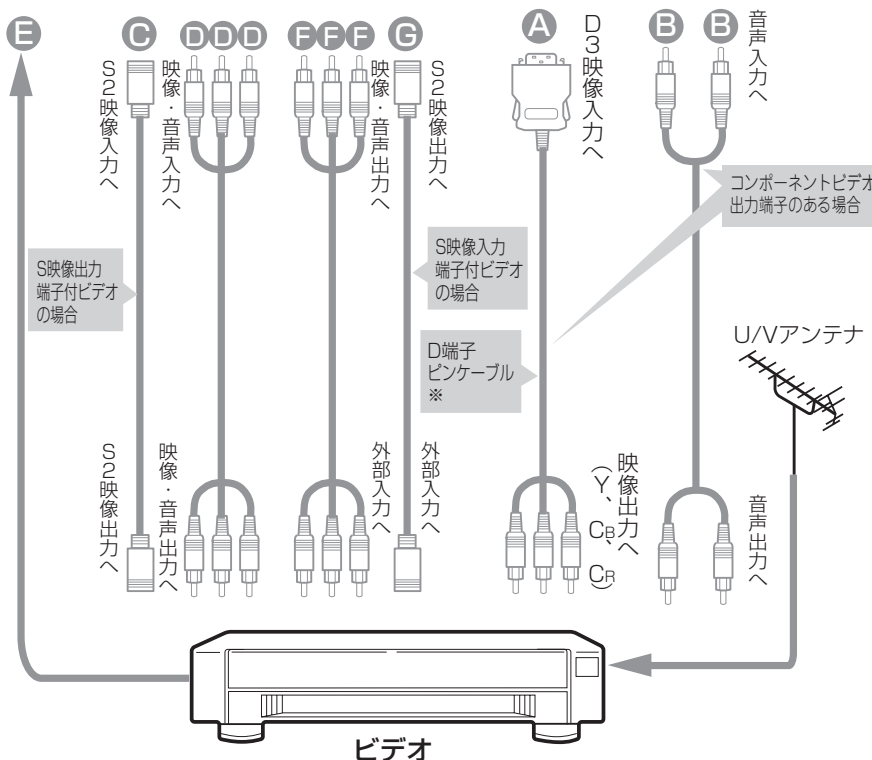
- BSch固定「切」時は、画面に映っているものを出力します。BSch固定については **55** をご覧ください。BSch固定「入」時は、BSデジタル放送の信号が出力されます。
- BS/モニター出力端子から出力されるBSデジタル放送の映像信号は、ワイド切替 **24** の設定によりワイド処理されています。BSch固定を「入」にすると **55** BSデジタル放送の映像信号はフルモードで出力されます。
- メニューの「初期設定」「外部機器接続設定」の「モニター出力(ビデオ1)」を「しない」に設定している **51** ときは、ビデオ1入力の映像と音声は出力されません。ビデオの外部入力を使用して録画する場合は、「しない」に設定してください。
- コンポーネント入力時は、モニター出力端子からは出力されません。
- ゴースト低減された映像は、モニター出力端子からは出力されません。

S2映像端子について

明るさの信号と色の信号を分けて送る信号用の端子です。S2映像入力端子と映像入力端子が両方接続されている場合は、S2映像が優先されます。本機はフルモード制御信号やレターボックス制御信号の入った映像が、ビデオ1、2、3のS2映像入力端子より入力されるとワイドモードは自動的にフルモードまたは映画1に切り換わります。

モニター出力の「S2映像」端子について

ビデオ1～3の「S2映像入力」と、BSデジタル放送の信号が出力されます。



お知らせ

- 接続時は必ず各機器の電源を切ってください。(接続コード別売)
 - アンテナ線はテレビとビデオ両方に接続します。受信方式などの違いによって、接続のしかたが異なりますので、詳しくはビデオの取扱説明書をご覧ください。
 - 録画予約をするときは、**77** をご覧ください。
 - 「ビデオコントローラーを接続する」**102** と、「ビデオコントローラーを設定する」**137** ~ **139** を行ってください。
 - BS放送を録画予約すると、リモコンで電源「切」のとき、機能待機ランプが点灯します。
- ※D端子ピンケーブルは別売品 (TP-CDPO1 [1.5m]) をお求めください。

接続 (つづき)

i.LINK対応のD-VHSビデオデッキとの接続

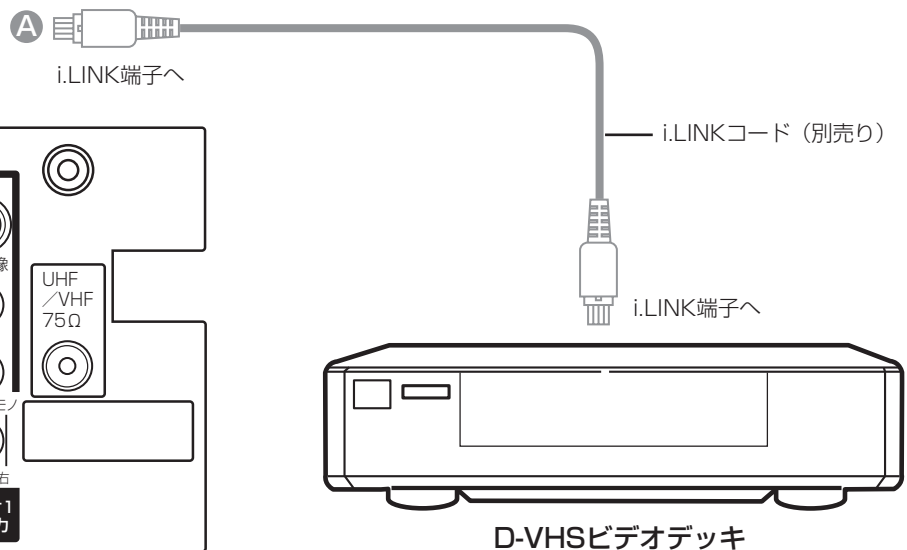
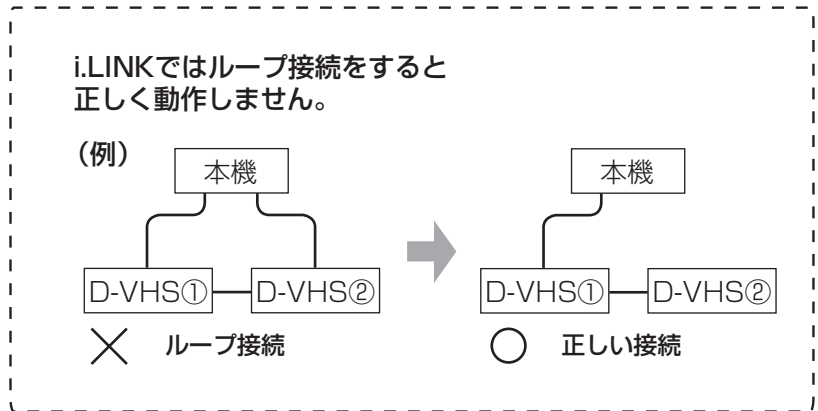
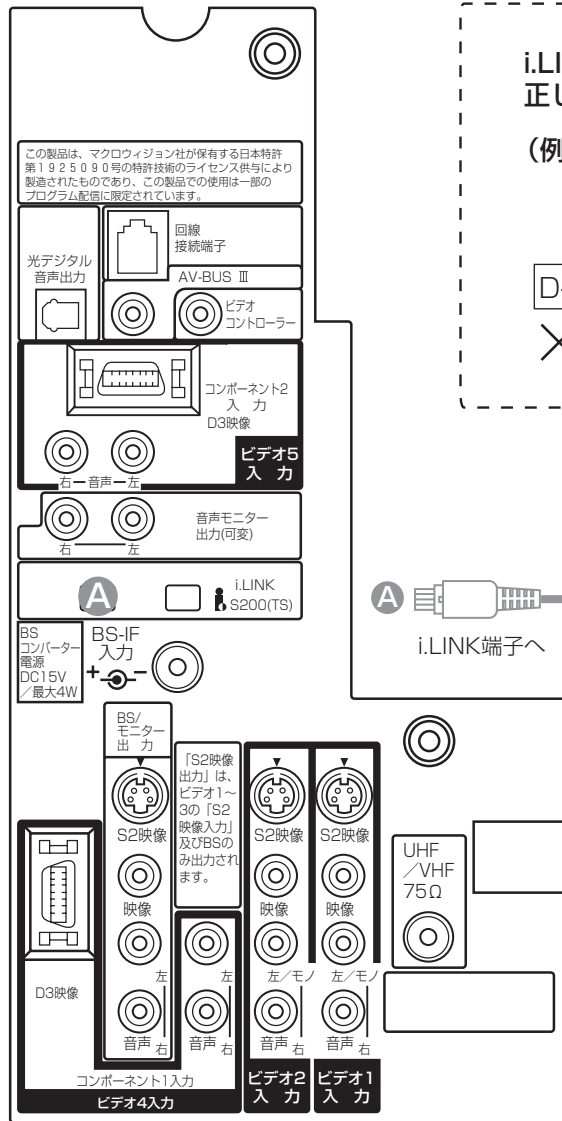
本機のi.LINK端子には、i.LINK対応の当社製D-VHSデジタルハイビジョンビデオデッキが接続できます。

i.LINK接続すると、本機のリモコンで基本的な操作が行えます。**93**

また、録画予約する機器を設定することもできます。**79**

i.LINKについては、**92**をご覧ください。

(図の同じ記号のところに接続してください)



お知らせ

- i.LINKコードは市販のS200用ピンi.LINKコードをご使用ください。
- i.LINKコードはプラグ部を持って、端子にまっすぐに差し込んでください。斜めからは入りません。
- D-VHSビデオデッキの説明書も参照ください。
- 本機とD-VHSビデオデッキのアナログ接続を行う場合は、S映像または映像入力端子付きビデオの場合と同様に接続してください。**103**
- i.LINK対応機器は、2つあるi.LINK端子のどちらに接続しても使用できます。

メモ

D-VHSビデオデッキについて

VHS方式のビデオデッキを基盤にした新しいVHS方式で、デジタル放送などのデジタルデータをそのまま記録することができます。(BSデータ放送の情報もそのまま録画、再生できます。) また、従来のVHS方式での録画、再生も行えます。

日立のAV-BUS端子付ビデオとの接続

日立のAV-BUS（AV-BUSⅡ/AV-BUSⅢ）端子付ビデオをご使用になると、ビデオの操作でテレビの電源「入・切」と入力を切り換えることができます。

また、日立のAV-BUSⅢ端子付ビデオをご使用になると、BSデジタル放送の録画予約も簡単に行うことができます。**137**

103の接続をした後、下図の接続をします。

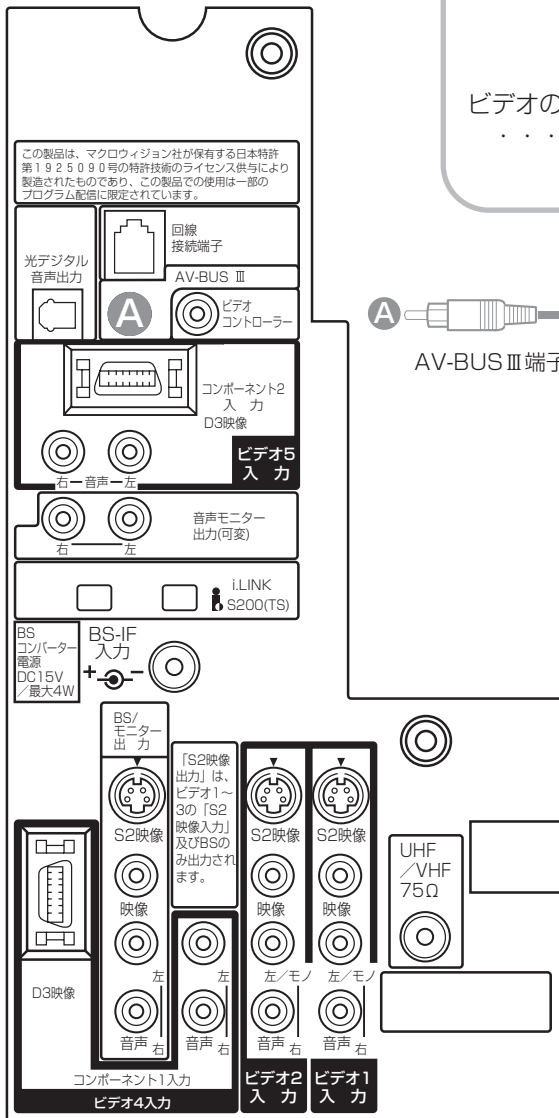
ビデオを操作する

ビデオを再生すると

- ・・・テレビの電源が入り（テレビの電源がスタンバイの場合）、入力切替が「ビデオ1」になり、ビデオ画面になります。
- ※ご使用のビデオにより動作が異なる場合があります。
- 詳しくはビデオの取扱説明書をご覧ください。

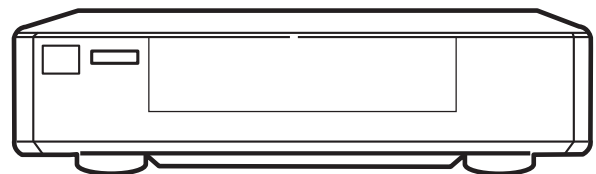
ビデオの電源を切ると

- ・・・テレビの入力切替が「テレビ」に戻って、テレビの受信画面になります。



A AV-BUSⅢ端子へ

AV-BUS端子へ



AV-BUS端子付ビデオ

メモ

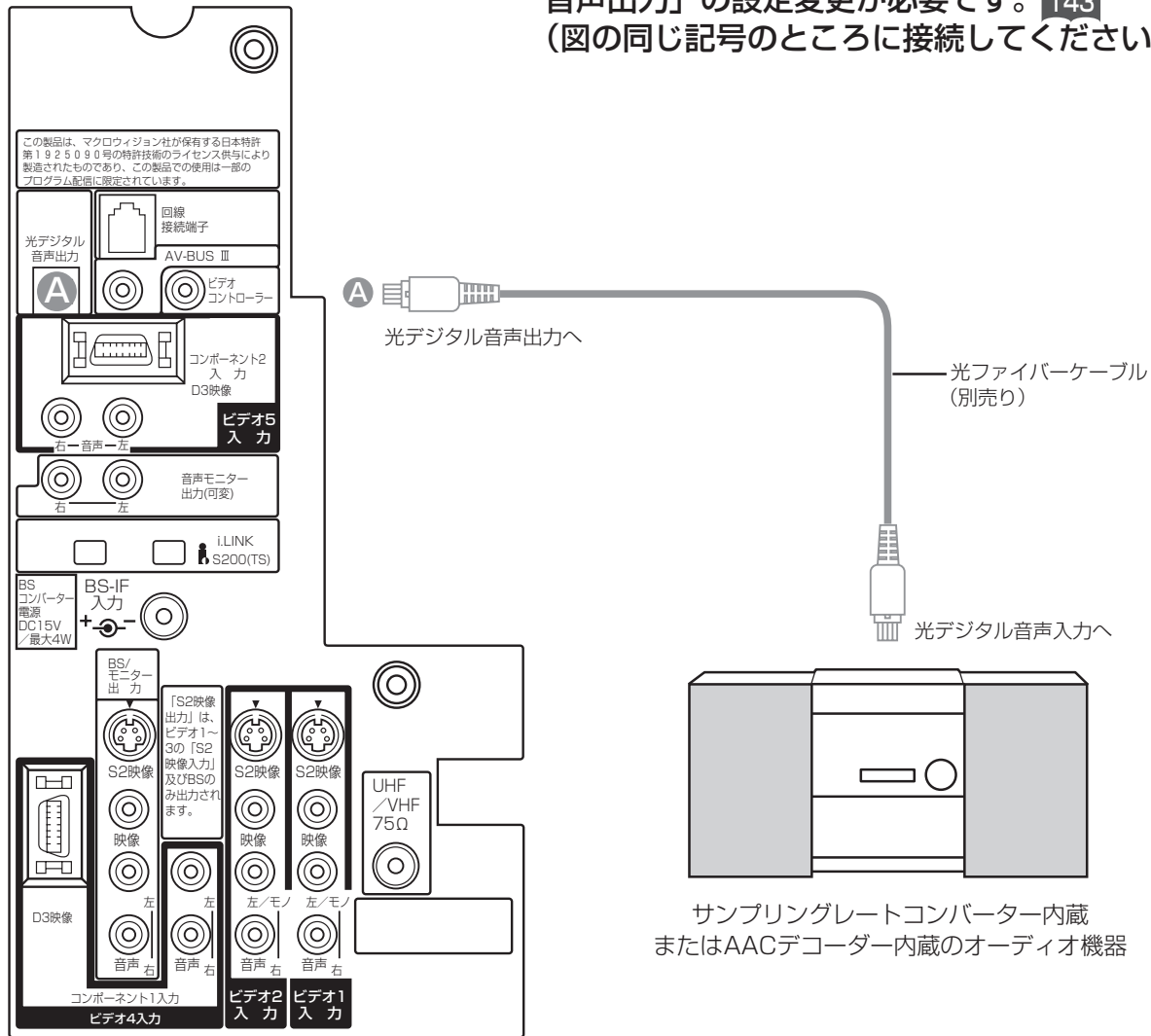
AV-BUS接続時のお願い

- テレビおよびビデオの電源を切ってから接続してください。
- AV-BUSⅢは「ビデオ1」の入力で動作します。

接続 (つづき)

デジタル音声入力端子付き オーディオ機器との接続

本機の光デジタル音声出力端子に、デジタル音声入力端子付きのオーディオ機器を接続すると、BSデジタル放送の高音質を楽しむことができます。
また、本機はMPEG-2 AACフォーマット方式で出力することもできるので、AAC方式対応のオーディオ機器にも接続できます。
AAC方式の出力をご利用になるには、「デジタル音声出力」の設定変更が必要です。**143**
(図の同じ記号のところに接続してください)



お知らせ

- 光デジタル音声出力端子からはBSデジタル放送の音声が出力されます。テレビ放送やビデオ入力に入力した音声は出力されません。
- 本機の光デジタル音声出力端子はフタでふさがっていますが、ドアのようになっています。光ファイバークーブルのプラグ部を持って、そのままゆっくりと端子にまっすぐに差し込んでください。
- 本機は、放送局側の音声サンプリング周波数に対応した光デジタル音声信号を出力します。このため、接続できる機器は、サンプリングレートコンバーターを内蔵したアンプやMDレコーダーなどに限定されます。
- 音声切換ボタンを押しても、光デジタル音声出力の音声は変わりません。
- AAC方式の出力をご利用になるには、「他の設定」の「デジタル音声出力」を「AAC」に設定する必要があります。**143** (お買い上げ時は、「PCM」に設定されています。)

メモ

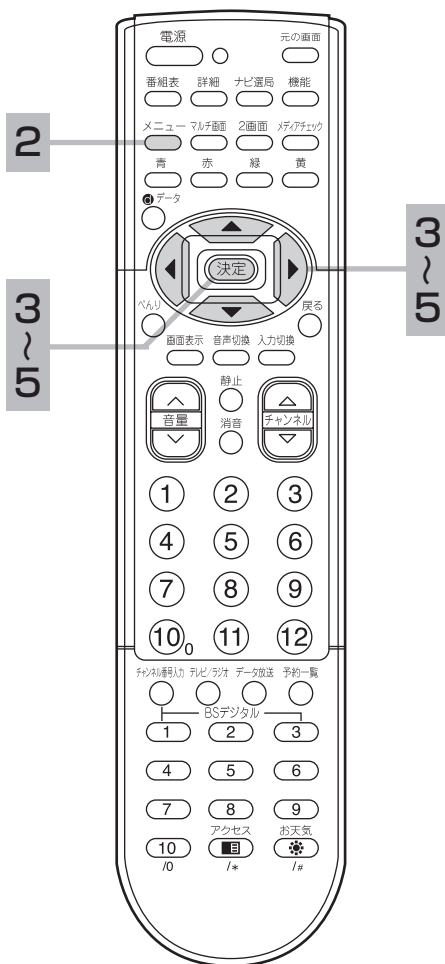
AAC (Advanced Audio Coding) について

AACとは、音声符号化の規格の一つです。AACは、CD (コンパクトディスク) 並の音質データを約1/12にまで圧縮できます。また、5チャンネル+低域強調チャンネルのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

テレビ放送の受信設定について

チャンネルの合わせかた（地域番号）

お住まいの都市の地域番号を入力すると、地域番号一覧表に記載された放送局を設定することができます。地域番号一覧表に記載されていない地域の方や、地域番号によるチャンネル設定後その他のチャンネルを追加したい場合は、「チャンネルの合わせかた（マニュアル）」**115**をご覧ください。

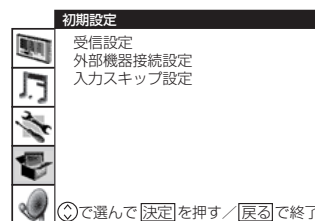


1 地域番号一覧表からお住まいの都市の地域番号を調べる **109 ~ 114**

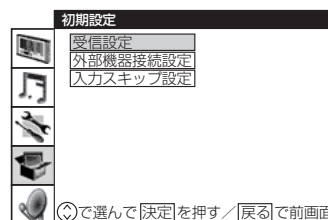
2 メニューボタンを押す



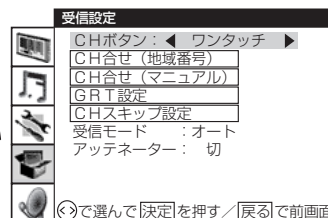
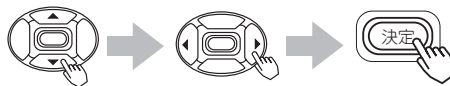
3 で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す



4 で「受信設定」を選び、決定ボタンを押す



5 で「CHボタン」を選び、 で「ワンタッチ」を選択し、決定ボタンを押す



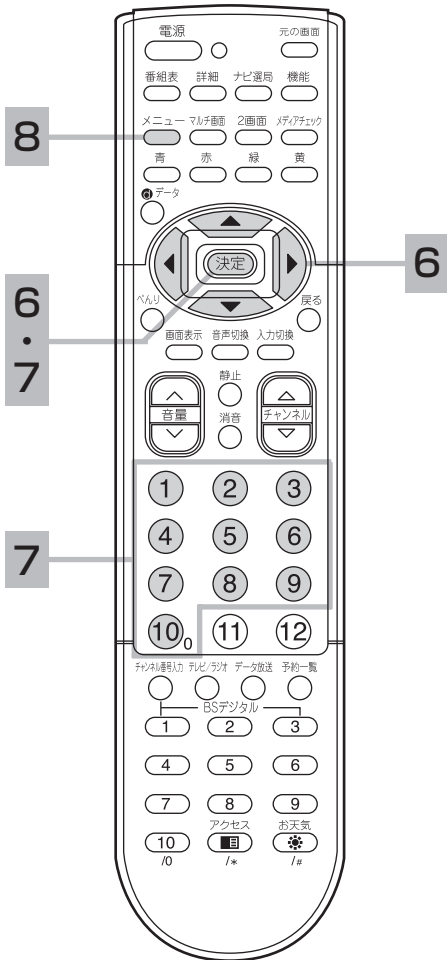
(注) 10キー (CATV) を選んでいると、CH合せ (地域番号) の設定は使用できません。
CH合せ (地域番号) の表示が消えます。

テレビ放送の受信設定について (つづき)

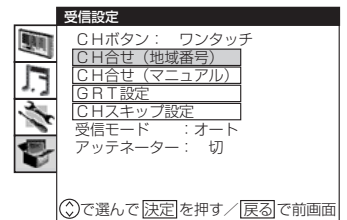
お知らせ

一覧表の都市名にお住いの場合でも、場所によって放送局が異なる場合があります。このような場合は、チャンネルの合わせかた(マニュアル) **115** によって設定を行ってください。

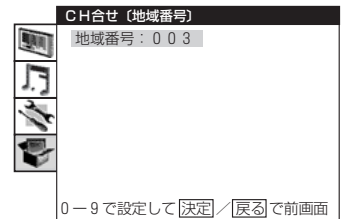
一部の放送局(●マーク)は、CHスキップ設定が「スキップする」に設定されています。必要に応じて、CHスキップ設定(**122**)を「スキップしない」に設定してください。



6 で「CH合せ (地域番号)」を選び、決定ボタンを押す



7 [地域番号一覧表] **109** ~ **114** を参照して、チャンネルボタンで地域番号を設定し、決定ボタンを押す



8 設定が終了したらメニューボタンを押す



元の画面ボタンを押しても、設定画面が消えます。

メモ

お買い上げ時の設定に戻すには、手順 **7** で「000」(10₀10₀10₀)を入力します。

地域番号によるチャンネル合せについて

地域番号一覧表に記載されている地域の場合は、地域番号を設定するだけで自動的にチャンネルが設定されます。

地域番号の入力について

7 の操作のときに、頭に「0」の付く番号は、「0」を省略することができます。

003のとき

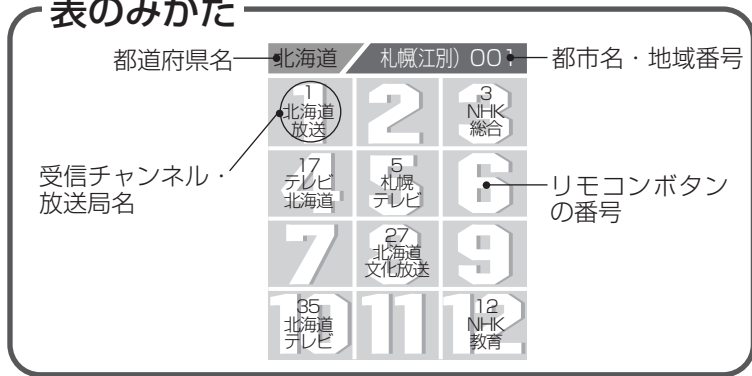


013のとき



〔地域番号一覧表〕 (2001年8月現在) ()内の数字は表示番号を示します。

表のみかた



北海道 / 札幌(江別) 001			北海道 / 旭川 048		
1 北海道放送	2	3 NHK総合	1 NHK教育	2	3
17 テレビ北海道	5 札幌テレビ	6	33 テレビ北海道	37 北海道文化放送	39 北海道テレビ
7	27 北海道文化放送	9	7 札幌テレビ	8	9 NHK総合
85 北海道テレビ	11	12 NHK教育	10	11 北海道放送	12

北海道 / 北見 049		
1	2 NHK教育	3
4	5	6
7 札幌テレビ	53 北海道放送	9 NHK総合
59 北海道文化放送	61 北海道テレビ	12

北海道 / 帯広 050		
1	2	3
4 NHK総合	5	6 北海道放送
32 北海道文化放送	8	34 北海道テレビ
10 札幌テレビ	11	12 NHK教育

北海道 / 釧路 051		
1	2 NHK教育	39 北海道テレビ
41 北海道文化放送	5	6
7 札幌テレビ	8	9 NHK総合
10	11 北海道放送	12

北海道 / 函館 052		
21 テレビ北海道	27 北海道文化放送	35 北海道テレビ
4 NHK総合	5	6 北海道放送
7	8	9
10 NHK教育	11	12 札幌テレビ

北海道 / 苫小牧 066		
47 テレビ北海道	49 NHK教育	51 NHK総合
53 北海道文化放送	55 北海道放送	57 札幌テレビ
61 北海道テレビ	8	9
10	11	12

北海道 / 小樽 067		
1	2 NHK教育	3
4 北海道テレビ	5	6
7 札幌テレビ	8	9 北海道放送
24 テレビ北海道	11 NHK総合	26 北海道文化放送

北海道 / 室蘭 068		
1	2 NHK教育	29 テレビ北海道
37 北海道文化放送	39 北海道テレビ	6
7 札幌テレビ	8	9 NHK総合
10	11 北海道放送	12

北海道 / 名寄 100		
24 北海道テレビ	2	26 北海道文化放送
4 NHK総合	5	6 札幌テレビ
7	8	9
10 北海道放送	11	12 NHK教育

北海道 / 稚内 101		
1	2	3
22 札幌テレビ	24 北海道テレビ	26 北海道文化放送
28 NHK総合	30 NHK教育	9
10 北海道放送	11	12

北海道 / 網走 102		
1 北海道放送	2	3 NHK総合
4	5 札幌テレビ	6
7	8	9
10	11	12 NHK教育

青森 / 青森弘前 002		
1 青森放送	2	3 NHK総合
4	5 NHK教育	6
34 青森朝日放送	8	38 青森テレビ
10	11	12

青森 / 八戸 053		
1	2	3
31 青森朝日放送	5	33 青森テレビ
7 NHK教育	8	9 NHK総合
10	11 青森放送	12

青森 / むつ 103		
1	2	3
4 NHK総合	5	56 青森朝日放送
7	8	58 青森テレビ
10 青森放送	11	12 NHK教育

岩手 / 盛岡 003		
1	2	3
4 NHK総合	5	6 岩手放送
7	8 NHK教育	9
83 めんこいテレビ	31 岩手朝日テレビ	35 テレビ岩手

岩手 / 釜石 104		
1	2 NHK総合	3
58 テレビ岩手	5	60 めんこいテレビ
7	62 岩手朝日テレビ	9
10 岩手放送	11	12 NHK教育

設置

テレビ放送の受信設定について (つづき)

表のみかた

都道府県名 → 北海道 札幌(江別) 00 → 都市名・地域番号

1 北海道放送	2	3 NHK総合
4	5 札幌テレビ	6
7	27 北海道文化放送	9
85 北海道テレビ	11	12 NHK教育

受信チャンネル・放送局名

リモコンボタンの番号

※()内の数字は表示番号を示します。

岩手 / 二戸 105	宮城 / 仙台 004	宮城 / 石巻 106	宮城 / 気仙沼 107	秋田 / 秋田 005
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	59 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

秋田 / 大館 054	秋田 / 大曲 108	山形 / 山形 006	山形 / 鶴岡(酒田) 055	山形 / 米沢 109
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

福島 / 福島(郡山) 007	福島 / 会津若松 056	福島 / いわき 057	茨城 / 水戸 008	茨城 / 日立(ひたちなか) 069
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	44(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	52(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

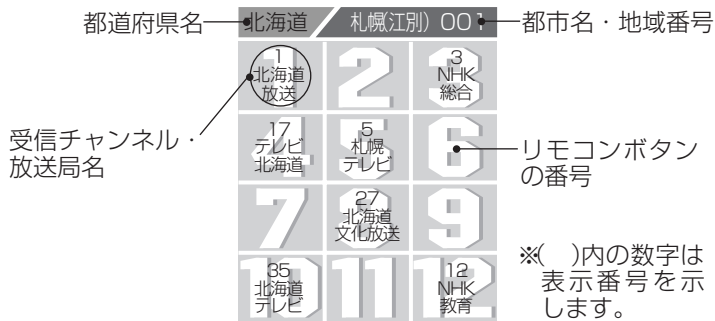
栃木 / 宇都宮 009	栃木 / 矢板 070	群馬 / 前橋(高崎) 010	群馬 / 桐生 071	埼玉 / 浦和 011
29(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	51(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	52(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	43(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

埼玉 / 熊谷 072	埼玉 / 秩父 110	千葉 / 千葉 012	千葉 / 銚子 111	東京 / 23区 013
33(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	51(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	51(1) 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

東京 / 八王子 073 51(1) NHK総合 2 49(3) NHK教育 53(4) 日本テレビ ●47(14) MXテレビ 55(6) TBSテレビ 7 57(8) フジテレビ 9 59(10) テレビ朝日 11 61(12) 東京	東京 / 多摩 074 30(1) NHK総合 2 32(3) NHK教育 26(4) 日本テレビ ●28(14) MXテレビ 24(6) TBSテレビ 7 22(8) フジテレビ 9 20(10) テレビ朝日 11 18(12) 東京	神奈川 / 横浜1 112 52(1) NHK総合 2 50(3) NHK教育 54(4) 日本テレビ 5 56(6) TBSテレビ 7 58(8) フジテレビ ●48(42) TVKテレビ 60(10) テレビ朝日 11 62(12) 東京	神奈川 / 横浜2 014 1 NHK総合 2 3 NHK教育 4 日本テレビ ●14 MXテレビ 6 TBSテレビ 7 8 フジテレビ ●42 TVKテレビ 10 テレビ朝日 11 12 東京	神奈川 / 平塚茅ヶ崎 075 33(1) NHK総合 2 29(3) NHK教育 35(4) 日本テレビ 5 37(6) TBSテレビ 7 39(8) フジテレビ ●31(42) TVKテレビ 41(10) テレビ朝日 11 43(12) 東京
神奈川 / 小田原 076 52(1) NHK総合 2 50(3) NHK教育 54(4) 日本テレビ 5 56(6) TBSテレビ 7 58(8) フジテレビ ●46(42) TVKテレビ 60(10) テレビ朝日 11 62(12) 東京	神奈川 / 秦野 077 47(1) NHK総合 2 49(3) NHK教育 51(4) 日本テレビ 5 53(6) TBSテレビ 7 55(8) フジテレビ ●61(42) TVKテレビ 57(10) テレビ朝日 11 59(12) 東京	新潟 / 新潟(長岡) 015 1 2 3 21 新潟テレビ21 5 新潟放送 29 新潟 7 8 NHK総合 9 35 新潟総合テレビ 12 NHK教育	新潟 / 上越 078 1 NHK教育 2 3 NHK総合 4 5 6 27 新潟 7 33 新潟総合テレビ 9 10 新潟放送 11 37 新潟テレビ21	富山 / 富山 016 1 北日本放送 2 3 NHK総合 4 5 6 7 32 チョーリップテレビ 9 10 NHK教育 11 34 富山テレビ
富山 / 高岡 079 50 北日本放送 2 48 NHK総合 4 5 6 7 42 チョーリップテレビ 9 46 NHK教育 11 44 富山テレビ	石川 / 金沢(小松) 017 1 2 3 4 NHK総合 5 6 北陸放送 25 北陸朝日放送 8 NHK教育 9 33 テレビ金沢 11 37 石川テレビ	石川 / 七尾 115 1 2 3 4 5 NHK教育 6 59 北陸朝日放送 8 9 NHK総合 57 テレビ金沢 11 北陸放送 55 石川テレビ	福井 / 福井 018 1 2 3 NHK教育 4 5 6 7 8 9 NHK総合 10 11 福井放送 12 39 福井テレビ	福井 / 敦賀 116 1 2 3 4 5 6 NHK総合 7 8 福井放送 9 10 11 12 NHK教育
山梨 / 甲府 019 1 NHK総合 2 3 NHK教育 4 5 山梨放送 6 37 テレビ山梨 7 8 9 10 11 12	長野 / 長野1 113 1 44(2) NHK総合 3 4 50(20) 長野朝日放送 6 40(30) テレビ信州 42(38) 長野放送 46(9) NHK教育 10 48(11) 信越放送 12	長野 / 長野2 020 1 2 NHK総合 3 4 20 長野朝日放送 6 30 テレビ信州 38 長野放送 9 NHK教育 10 11 信越放送 12	長野 / 飯田 058 40 長野放送 2 3 NHK教育 4 NHK総合 5 6 信越放送 42 テレビ信州 8 44 長野朝日放送 10 11 12	長野 / 松本 080 1 44 NHK総合 3 4 50 長野朝日放送 6 48 テレビ信州 42 長野放送 46 NHK教育 10 40 信越放送 12
長野 / 岡谷(諏訪) 114 1 2 3 4 NHK総合 5 6 信越放送 7 8 NHK教育 9 47 長野放送 10 59 テレビ信州 61 長野朝日放送	岐阜 / 岐阜(大垣) 021 1 東海テレビ 2 3 NHK総合 4 5 中部日本放送 6 35 中京テレビ 25 テレビ愛知 9 NHK教育 10 11 名古屋テレビ 37 岐阜放送 12	岐阜 / 高山 117 1 2 NHK教育 3 4 NHK総合 5 6 中部日本放送 7 8 東海テレビ 9 26 中京テレビ 38 岐阜放送 12 名古屋テレビ	岐阜 / 中津川 118 1 26 中京テレビ 3 4 NHK総合 5 6 名古屋テレビ 7 8 中部日本放送 9 10 東海テレビ 28 岐阜放送 12 NHK教育	静岡 / 静岡(清水) 022 1 2 NHK教育 3 31 静岡第一テレビ 33 静岡朝日テレビ 35 テレビ静岡 7 8 9 NHK総合 10 11 静岡放送 12

テレビ放送の受信設定について (つづき)

表のみかた



静岡 / 浜松 059 1 2 3 4 NHK総合 5 6 静岡放送 7 8 NHK教育 28 静岡朝日テレビ 34 静岡朝日テレビ 80 静岡第一テレビ	静岡 / 富士(富士宮) 081 1 54 NHK教育 3 27 静岡第一テレビ 5 29 静岡朝日テレビ 7 8 52 NHK総合 41 静岡放送 39 静岡朝日テレビ 10 11 12	静岡 / 沼津(三島) 082 1 51 NHK教育 3 61 静岡第一テレビ 5 57 静岡朝日テレビ 7 8 53 NHK総合 55 静岡放送 59 静岡朝日テレビ 10 11 12	静岡 / 島田 083 15(1) NHK総合 2 18(3) NHK教育 4 22(5) 静岡放送 6 40 静岡放送 7 48 静岡第一テレビ 9 24 静岡第一テレビ 50 静岡朝日テレビ 58 静岡朝日テレビ 10 11 12 38 静岡朝日テレビ	静岡 / 藤枝 119 42 NHK総合 2 44 NHK教育 4 40 静岡放送 6 7 24 静岡第一テレビ 9 26 静岡朝日テレビ 38 静岡朝日テレビ 10 11 12
愛知 / 名古屋 023 1 東海テレビ 2 3 NHK総合 4 5 中部日本放送 6 25 愛知テレビ 37 岐阜放送 9 NHK教育 33 三重テレビ 11 名古屋テレビ 35 中京テレビ 10 11 12	愛知 / 豊橋(豊川) 084 56(1) 東海テレビ 2 54(3) NHK総合 4 62(5) 中部日本放送 6 52(25) 愛知テレビ 8 50(9) NHK教育 60(11) 名古屋テレビ 58(35) 中京テレビ 10 11 12	愛知 / 豊田 085 57(1) 東海テレビ 2 53(3) NHK総合 4 55(5) 中部日本放送 6 49(25) 愛知テレビ 8 51(9) NHK教育 61(11) 名古屋テレビ 59(35) 中京テレビ 10 11 12	愛知 / 蒲郡(田原) 120 38(1) 東海テレビ 2 44(3) NHK総合 4 36(5) 中部日本放送 6 32(25) 愛知テレビ 8 46(9) NHK教育 42(11) 名古屋テレビ 40(35) 中京テレビ 10 11 12 33 三重テレビ 11 名古屋テレビ 35 中京テレビ	三重 / 津 024 1 東海テレビ 2 3 NHK総合 4 5 中部日本放送 6 25 愛知テレビ 8 9 NHK教育 33 三重テレビ 11 名古屋テレビ 35 中京テレビ 10 11 12
三重 / 伊勢 086 57(1) 東海テレビ 2 53(3) NHK総合 4 55(5) 中部日本放送 6 7 8 49(9) NHK教育 59(33) 三重テレビ 61(11) 名古屋テレビ 47(35) 中京テレビ 10 11 12	三重 / 名張(上野) 121 52 NHK総合 2 NHK総合 54 中京テレビ 4 毎日放送 56 名古屋テレビ 6 朝日放送 58 三重テレビ 8 関西テレビ 60 中部日本放送 10 読売テレビ 62 東海テレビ 12 NHK教育 10 11 12	滋賀 / 大津 025 1 28(2) NHK総合 3 36(4) 毎日放送 4 5 朝日放送 7 40(8) 関西テレビ 34 京都テレビ 42(10) 読売テレビ 30 ひわろ湖放送 46(12) NHK教育 10 11 12	滋賀 / 彦根 087 1 52(2) NHK総合 3 4 54(4) 毎日放送 5 58(6) 朝日放送 7 60(8) 関西テレビ 34 京都テレビ 62(10) 読売テレビ 56(30) ひわろ湖放送 50(12) NHK教育 10 11 12	京都 / 京都 026 1 2 NHK総合 3 4 毎日放送 5 19 朝日放送 7 60(8) 関西テレビ 34 京都テレビ 26 奈良テレビ 8 関西テレビ 34 京都テレビ 10 読売テレビ 36 サンテレビ 12 NHK教育 10 11 12
京都 / 舞鶴 1 122 1 43(2) NHK総合 3 33(4) 毎日放送 4 5 朝日放送 7 39(8) 関西テレビ 37(34) 京都テレビ 41(10) 読売テレビ 45(12) NHK教育 10 11 12	京都 / 舞鶴 2 123 1 51(2) NHK総合 3 53(4) 毎日放送 4 5 朝日放送 7 59(8) 関西テレビ 57(34) 京都テレビ 61(10) 読売テレビ 49(12) NHK教育 10 11 12	京都 / 福知山 124 1 50(2) NHK総合 3 54(4) 毎日放送 4 56(34) 京都テレビ 58(6) 朝日放送 7 60(8) 関西テレビ 9 62(10) 読売テレビ 30 ひわろ湖放送 52(12) NHK教育 10 11 12	京都 / 宮津 125 1 43(2) NHK総合 3 33(4) 毎日放送 4 5 朝日放送 7 37(8) 関西テレビ 39(34) 京都テレビ 41(10) 読売テレビ 45(12) NHK教育 10 11 12	大阪 / 大阪 027 1 2 NHK総合 3 4 毎日放送 5 19 朝日放送 7 30 和歌山テレビ 8 関西テレビ 34 京都テレビ 10 読売テレビ 36 サンテレビ 12 NHK教育 10 11 12
兵庫 / 神戸 028 1 2 NHK総合 36 サンテレビ 4 毎日放送 19 朝日放送 30 和歌山テレビ 8 関西テレビ 34 京都テレビ 10 読売テレビ 12 NHK教育 10 11 12	兵庫 / 神戸北 130 1 28(2) NHK総合 36 サンテレビ 18(4) 毎日放送 19 朝日放送 7 22(8) 関西テレビ 9 24(10) 読売テレビ 26(12) NHK教育 10 11 12	兵庫 / 川西 1 131 1 29(2) NHK総合 33(36) サンテレビ 35(4) 毎日放送 21(19) 朝日放送 7 39(8) 関西テレビ 9 41(10) 読売テレビ 31(12) NHK教育 10 11 12	兵庫 / 川西 2 132 1 49(2) NHK総合 53(36) サンテレビ 55(4) 毎日放送 47(19) 朝日放送 7 59(8) 関西テレビ 9 61(10) 読売テレビ 51(12) NHK教育 10 11 12	兵庫 / 姫路 088 1 50(2) NHK総合 56(36) サンテレビ 54(4) 毎日放送 5 58(6) 朝日放送 7 60(8) 関西テレビ 9 62(10) 読売テレビ 52(12) NHK教育 10 11 12

兵庫 / 明石(加古川) 089	兵庫 / 三木 090	奈良 / 奈良(橿原) 029	奈良 / 五条 126	和歌山 / 和歌山 030
1 51(2) NHK 総合 53(4) 毎日放送	1 44(2) NHK 総合 34(4) 毎日放送	1 2 NHK 総合 4 毎日放送	1 43(2) NHK 総合 33(4) 毎日放送	1 32(2) NHK 総合 42(4) 毎日放送
2 55(36) サンテレビ ●19 テレビ大阪	2 36 サンテレビ 5 38(6) 朝日放送	2 3 NHK 総合 ●19 テレビ大阪	2 3 NHK 総合 5 35(6) 朝日放送	2 3 NHK 総合 5 44(6) 朝日放送
3 57(6) 朝日放送	3 38(6) 朝日放送	3 6 朝日放送	3 37(8) 関西テレビ 41(55) 奈良テレビ	3 46(8) 関西テレビ 30 テレビ和歌山
4 59(8) 関西テレビ	4 40(8) 関西テレビ	4 8 関西テレビ	4 39(10) 読売テレビ	4 48(10) 読売テレビ
5 61(10) 読売テレビ	5 42(10) 読売テレビ	5 10 読売テレビ	5 45(12) NHK 教育	5 26(12) NHK 教育
6 49(12) NHK 教育	6 46(12) NHK 教育	6 12 NHK 教育	6 30 山陰放送	6 10 山陰放送
7 59(8) 関西テレビ	7 40(8) 関西テレビ	7 8 関西テレビ	7 22 山陰放送	7 34 山陰中央テレビ
8 61(10) 読売テレビ	8 42(10) 読売テレビ	8 10 読売テレビ	8 24 山陰中央テレビ	8 12 NHK 教育
9 49(12) NHK 教育	9 46(12) NHK 教育	9 12 NHK 教育	9 22 山陰放送	9 12 NHK 教育
10 61(10) 読売テレビ	10 42(10) 読売テレビ	10 12 NHK 教育	10 24 山陰中央テレビ	10 12 NHK 教育
11 49(12) NHK 教育	11 46(12) NHK 教育	11 12 NHK 教育	11 24 山陰中央テレビ	11 12 NHK 教育
12 61(10) 読売テレビ	12 42(10) 読売テレビ	12 12 NHK 教育	12 24 山陰中央テレビ	12 12 NHK 教育
和歌山 / 田辺(白浜) 127	和歌山 / 田辺(真山) 128	和歌山 / 御坊 129	鳥取 / 鳥取 031	島根 / 松江 032
1 50(2) NHK 総合	1 16(2) NHK 総合	1 49(2) NHK 総合	1 日本海テレビ	1 30 日本海テレビ
2 54(4) 毎日放送	2 22(4) 毎日放送	2 53(4) 毎日放送	2 4 NHK 教育	2 4 NHK 教育
3 58(6) 朝日放送	3 25(6) 朝日放送	3 57(6) 朝日放送	3 3 NHK 総合	3 6 NHK 総合
4 60(8) 関西テレビ	4 27(8) 関西テレビ	4 59(8) 関西テレビ	4 7 8 9	4 34 山陰中央テレビ
5 62(10) 読売テレビ	5 29(10) 読売テレビ	5 61(10) 読売テレビ	5 22 山陰放送	5 10 山陰放送
6 56(30) テレビ和歌山	6 20(30) テレビ和歌山	6 55(30) テレビ和歌山	6 24 山陰中央テレビ	6 12 NHK 教育
7 52(12) NHK 教育	7 18(12) NHK 教育	7 51(12) NHK 教育	7 24 山陰中央テレビ	7 12 NHK 教育
8 56(30) テレビ和歌山	8 20(30) テレビ和歌山	8 55(30) テレビ和歌山	8 24 山陰中央テレビ	8 12 NHK 教育
9 52(12) NHK 教育	9 18(12) NHK 教育	9 51(12) NHK 教育	9 24 山陰中央テレビ	9 12 NHK 教育
10 56(30) テレビ和歌山	10 20(30) テレビ和歌山	10 55(30) テレビ和歌山	10 24 山陰中央テレビ	10 12 NHK 教育
11 52(12) NHK 教育	11 18(12) NHK 教育	11 51(12) NHK 教育	11 24 山陰中央テレビ	11 12 NHK 教育
12 56(30) テレビ和歌山	12 20(30) テレビ和歌山	12 55(30) テレビ和歌山	12 24 山陰中央テレビ	12 12 NHK 教育
島根 / 浜田 061	岡山 / 岡山(倉敷) 033	岡山 / 津山 133	岡山 / 笠岡 134	広島 / 広島 034
1 2 NHK 総合	1 23 テレビせとうち	1 2 NHK 総合	1 2 NHK 総合	1 31 テレビ新広島
2 54 日本海テレビ	2 25 瀬戸内海放送	2 2 NHK 総合	2 4 NHK 教育	2 4 中国放送
3 5 山陰放送	3 3 NHK 教育	3 56 テレビせとうち	3 6 山陽放送	3 7 NHK 教育
4 58 山陰中央テレビ	4 5 NHK 総合	4 58 西日本放送	4 17 西日本放送	4 8 9
5 9 NHK 教育	5 35 岡山放送	5 62 瀬戸内海放送	5 19 テレビせとうち	5 85 広島ホームテレビ
6 11 山陰放送	6 11 山陽放送	6 12 NHK 教育	6 21 瀬戸内海放送	6 12 広島テレビ
7 11 山陰放送	7 11 山陽放送	7 12 NHK 教育	7 60 岡山放送	7 12 広島テレビ
8 11 山陰放送	8 11 山陽放送	8 12 NHK 教育	8 60 岡山放送	8 12 広島テレビ
9 11 山陰放送	9 11 山陽放送	9 12 NHK 教育	9 60 岡山放送	9 12 広島テレビ
10 11 山陰放送	10 11 山陽放送	10 12 NHK 教育	10 60 岡山放送	10 12 広島テレビ
11 11 山陰放送	11 11 山陽放送	11 12 NHK 教育	11 60 岡山放送	11 12 広島テレビ
12 11 山陰放送	12 11 山陽放送	12 12 NHK 教育	12 60 岡山放送	12 12 広島テレビ
広島 / 福山 060	広島 / 尾道 135	広島 / 呉 091	山口 / 山口 035	山口 / 下関 092
1 3 NHK 教育	1 1 NHK 総合	1 1 NHK 教育	1 1 NHK 教育	1 1 九州朝日放送
2 54 日本海テレビ	2 24 広島ホームテレビ	2 24 広島ホームテレビ	2 28 山口朝日放送	2 33 テレビ山口
3 5 山陰放送	3 26 テレビ新広島	3 5 広島テレビ	3 38 テレビ山口	3 4 山口放送
4 58 山陰中央テレビ	4 7 NHK 教育	4 26 テレビ新広島	4 9 NHK 総合	3 35 福岡放送
5 9 NHK 教育	5 10 中国放送	5 11 NHK 総合	5 11 山口放送	4 6 NHK 総合
6 11 山陰放送	6 12 広島テレビ	6 11 NHK 総合	6 11 山口放送	4 39 NHK 総合
7 11 山陰放送	7 12 広島テレビ	7 11 NHK 総合	7 11 山口放送	4 8 FKB 毎日放送
8 11 山陰放送	8 12 広島テレビ	8 11 NHK 総合	8 11 山口放送	4 23 テレビQ
9 11 山陰放送	9 12 広島テレビ	9 11 NHK 総合	9 11 山口放送	5 10 テレビ西日本
10 11 山陰放送	10 12 広島テレビ	10 11 NHK 総合	10 11 山口放送	5 21 山口朝日放送
11 11 山陰放送	11 12 広島テレビ	11 11 NHK 総合	11 11 山口放送	5 12 NHK 教育
12 11 山陰放送	12 12 広島テレビ	12 11 NHK 総合	12 11 山口放送	5 12 NHK 教育
山口 / 宇部 093	山口 / 岩国 094	徳島 / 徳島 036	香川 / 高松 037	香川 / 丸亀 095
1 14 NHK 教育	1 3 NHK 総合	1 1 四国放送	1 19 テレビせとうち	1 16 テレビせとうち
2 31 山口朝日放送	2 4 中国放送	2 4 毎日放送	2 33 瀬戸内海放送	2 42 瀬戸内海放送
3 16 NHK 総合	3 31 テレビ新広島	3 6 朝日放送	3 37 NHK 総合	3 44 NHK 総合
4 20 テレビ山口	4 7 NHK 教育	4 7 8 9	4 31 岡山放送	4 22 岡山放送
5 18 山口放送	5 22 テレビ山口	5 10 読売テレビ	5 29 山陽放送	4 20 西日本放送
6 18 山口放送	6 11 山口放送	6 12 NHK 教育	6 29 山陽放送	5 18 山陽放送
7 18 山口放送	7 11 山口放送	7 12 NHK 教育	7 29 山陽放送	5 18 山陽放送
8 18 山口放送	8 11 山口放送	8 12 NHK 教育	8 29 山陽放送	5 18 山陽放送
9 18 山口放送	9 11 山口放送	9 12 NHK 教育	9 29 山陽放送	5 18 山陽放送
10 18 山口放送	10 11 山口放送	10 12 NHK 教育	10 29 山陽放送	5 18 山陽放送
11 18 山口放送	11 11 山口放送	11 12 NHK 教育	11 29 山陽放送	5 18 山陽放送
12 18 山口放送	12 11 山口放送	12 12 NHK 教育	12 29 山陽放送	5 18 山陽放送

テレビ放送の受信設定について (つづき)

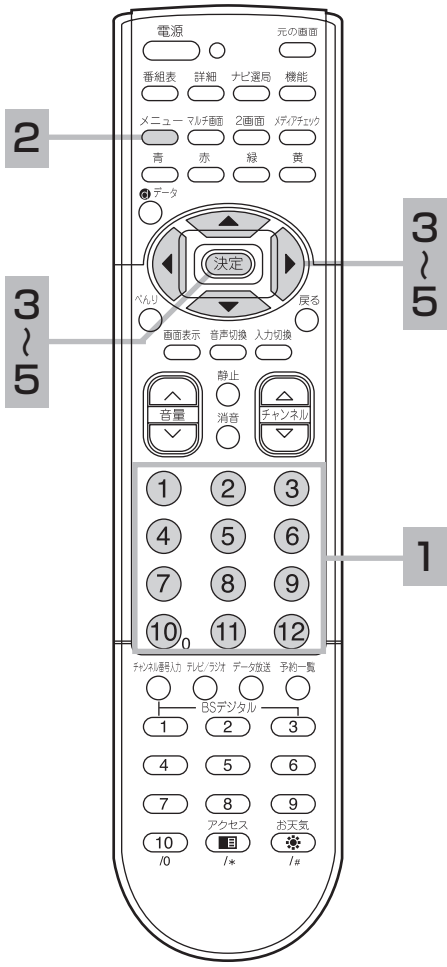
表のみかた



愛媛 / 松山 038 1 NHK教育 2 NHK教育 3 NHK総合 25 愛媛朝日テレビ 29 あいテレビ 6 NHK総合 31 新広島テレビ 37 愛媛放送 35 広島ホームテレビ 10 南海放送 11 12 27 あいテレビ 11 山陽放送	愛媛 / 新居浜 062 1 NHK総合 2 NHK総合 3 NHK総合 4 NHK教育 14 愛媛朝日テレビ 6 南海放送 42 瀬戸内海放送 36 愛媛放送 9 西日本放送 27 あいテレビ 11 山陽放送	愛媛 / 今治 096 1 NHK教育 30 NHK教育 3 NHK総合 14 愛媛朝日テレビ 27 あいテレビ 32 NHK総合 42 瀬戸内海放送 36 愛媛放送 9 西日本放送 10 南海放送 11 山陽放送 12	愛媛 / 宇和島 136 1 NHK教育 2 3 16 愛媛朝日テレビ 5 6 NHK総合 32 愛媛放送 7 8 9 10 南海放送 11 12	高知 / 高知 039 1 2 3 4 NHK総合 5 6 NHK教育 7 8 9 10 11 12 38 高知テレビ 40 さんさんテレビ
福岡 / 福岡 040 1 九州朝日放送 2 3 NHK総合 4 RKB毎日放送 5 6 NHK教育 7 8 9 テレビ西日本 10 11 12 19 テレビQ 37 福岡放送	福岡 / 北九州 063 1 九州朝日放送 2 3 テレビQ 35 福岡放送 5 6 NHK総合 7 8 RKB毎日放送 9 10 11 12 10 テレビ西日本 12 NHK教育	福岡 / 久留米 097 14 テレビQ 46 NHK総合 48 RKB毎日放送 52 福岡放送 54 NHK教育 57 九州朝日放送 60 テレビ西日本 8 9 10 11 12	福岡 / 大牟田 098 19 テレビQ 43 福岡放送 50 NHK教育 53 NHK総合 55 テレビ西日本 58 九州朝日放送 61 RKB毎日放送 8 9 10 11 12	福岡 / 行橋 137 19 テレビQ 43 福岡放送 46 NHK教育 49 NHK総合 54 テレビ西日本 57 九州朝日放送 60 RKB毎日放送 8 9 10 11 12
佐賀 / 佐賀 041 14 テレビQ 36 サガテレビ 38 NHK総合 40 NHK教育 48 RKB毎日放送 52 福岡放送 57 九州朝日放送 60 テレビ西日本 9 10 11 12 11 熊本放送	長崎 / 長崎 042 1 NHK教育 2 3 NHK総合 4 5 6 長崎放送 37 テレビ長崎 8 25 長崎国際テレビ 10 11 12 27 長崎文化放送	長崎 / 諫早 139 45 NHK教育 2 47 NHK総合 4 5 6 長崎放送 42 テレビ長崎 8 20 長崎国際テレビ 10 11 12 24 長崎文化放送	長崎 / 佐世保 099 1 NHK教育 2 NHK教育 3 17 長崎国際テレビ 5 31 長崎文化放送 7 8 NHK総合 9 10 11 12 10 長崎放送 35 テレビ長崎	熊本 / 熊本(八代) 043 1 NHK教育 2 NHK教育 16 熊本朝日放送 4 5 6 22 熊本県民テレビ 34 テレビ熊本 9 NHK総合 10 11 12 11 熊本放送
大分 / 大分(別府) 044 1 2 3 NHK総合 4 5 6 大分放送 36 テレビ大分 8 24 大分朝日放送 10 11 12 12 NHK教育	大分 / 中津 138 1 2 3 NHK総合 4 5 6 大分放送 37 テレビ大分 8 17 大分朝日放送 10 11 12 45 NHK教育	宮崎 / 宮崎(都城) 045 35 テレビ宮崎 2 3 4 5 6 7 8 NHK総合 9 10 11 12 10 宮崎放送 12 NHK教育	宮崎 / 延岡 064 39 テレビ宮崎 2 NHK教育 3 4 NHK総合 5 6 宮崎放送 7 8 9 10 11 12	鹿児島 / 鹿児島 046 1 南日本放送 2 3 NHK総合 4 5 6 NHK教育 30 鹿児島読売テレビ 8 32 鹿児島放送 10 11 12 38 鹿児島テレビ
鹿児島 / 阿久根 065 1 鹿児島読売テレビ 3 23 鹿児島放送 5 35 鹿児島テレビ 7 8 NHK総合 9 10 11 12 10 南日本放送 12 NHK教育	鹿児島 / 鹿屋 140 1 NHK教育 2 NHK教育 3 4 NHK総合 5 6 南日本放送 7 8 25 鹿児島読売テレビ 9 10 11 12 31 鹿児島放送 33 鹿児島テレビ	沖縄 / 那覇(沖縄) 047 1 NHK総合 2 NHK総合 3 4 5 6 7 8 沖縄テレビ 28 琉球朝日放送 10 11 12 10 琉球放送 12 NHK教育		




チャンネルの合わせかた (マニュアル)

地域番号一覧表に記載されていない地域や、地域番号によるチャンネル合わせをした後でその他のチャンネルを追加設定することができます。




ワンタッチ方式

例) リモコンの⑤の位置にUHFの42チャンネルを設定する方法

- 1 変えたいチャンネルボタンを押す 
- 2 メニューボタンを押す 
- 3  で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定



 - 受信設定
 - 外部機器接続設定
 - 入力スキップ設定

⑤で選んで [決定] を押す / [戻る] で終了
- 4  で「受信設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定

 - 受信設定
 - 外部機器接続設定
 - 入力スキップ設定

⑤で選んで [決定] を押す / [戻る] で前画面

- 5  で「CHボタン」を選び、 で「ワンタッチ」を選択し、決定ボタンを押す

受信設定

 - CHボタン: ◀ ワンタッチ ▶
 - CH合せ (地域番号)
 - CH合せ (マニュアル)
 - GRT設定
 - CHスキップ設定
 - 受信モード : オート
 - アッテネーター : 切

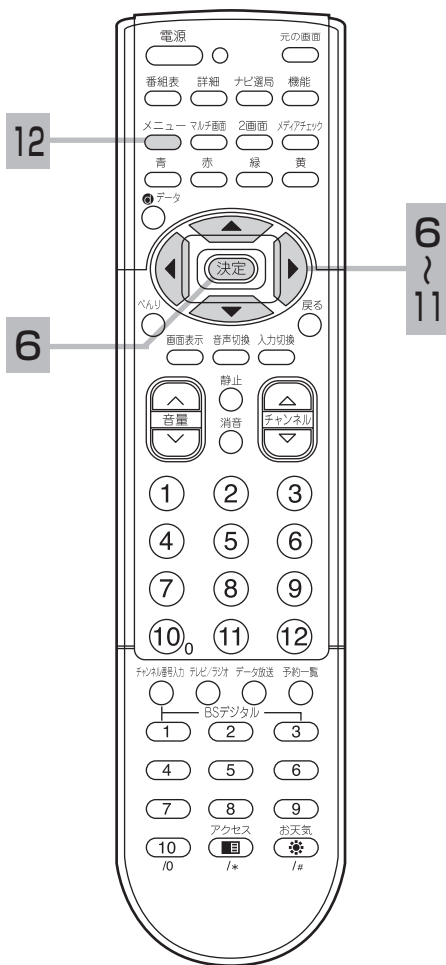
⑤で選んで [決定] を押す / [戻る] で前画面

 - お買い上げ時は、「ワンタッチ」に設定されています。
 - ワンタッチ：1回だけボタンを押せば選局できます。
 - 10キー：2桁の数字で選局できます。118

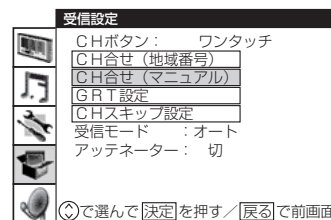
メモ
ボタン番号13P~20Pについて
 リモコンのボタンだけでは足りない場合の予備のボタン番号です。13P~20Pに設定したチャンネルは、本体またはリモコンのチャンネルアップダウンボタンで選ぶことができます。(チャンネルスキップ設定 122 を「スキップしない」に設定した場合)

設置

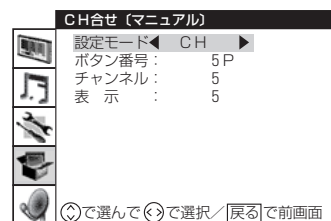
テレビ放送の受信設定について (つづき)



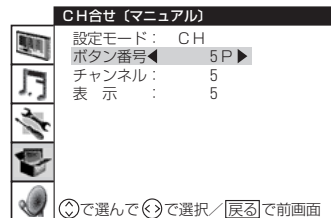
6 で「CH合せ〔マニュアル〕」を選び、決定ボタンを押す



7 で「設定モード」を選び、 で「CH」を選択する

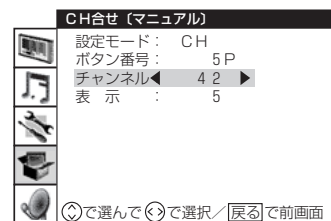


8 で「ボタン番号」を選び、 で「5P」を選択する





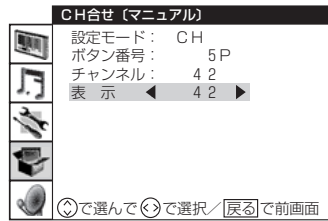
最初は現在の受信チャンネルボタンが表示されます。

9 で「チャンネル」を選び、 で「42」を選択する







- ボタンを0.5秒以上押し続けると自動的に放送チャンネルを探して止まり、映像が出ます。
- 設定モードが「微調」のときは、受信しているチャンネルの同調を微調節することができます。

10  で「表示」を選び、 で「42」を選択する



画面表示ボタンを押すと「42」と表示されるようになります。

11 設定したチャンネルで、微調したい場合は  で「設定モード」を選び、 で「微調」に設定する
 で「チャンネル」を選び、 で同調を
ずらし微調する



12 設定が終了したらメニューボタンを押す



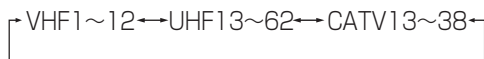
元の画面ボタンを押しても、設定画面が消えます。

※複数のチャンネルを変更する場合 **8**～**11** の操作をくり返す

メモ


CATV (ケーブルテレビ) について

CATVはUHF62チャンネルと VHF1チャンネルの間で設定できます。



CATVは、サービスがある地域でのみ受信できます。受信するには、CATV会社との加入手続きが必要です。また、スクランブル方式など有料のCATVの場合は、受信契約に加え、アダプターの使用が必要になります。詳しくは、CATV関係各社にお問い合わせください。

選局時の「CH」、「微調」の選択について

7 の操作のときに  を押すと、選局モードがつぎのように変わります。



チャンネルを切り換える場合に使います。

電波状態により同調を少しずらした方がよくなる場合に使います。

テレビ放送の受信設定について (つづき)

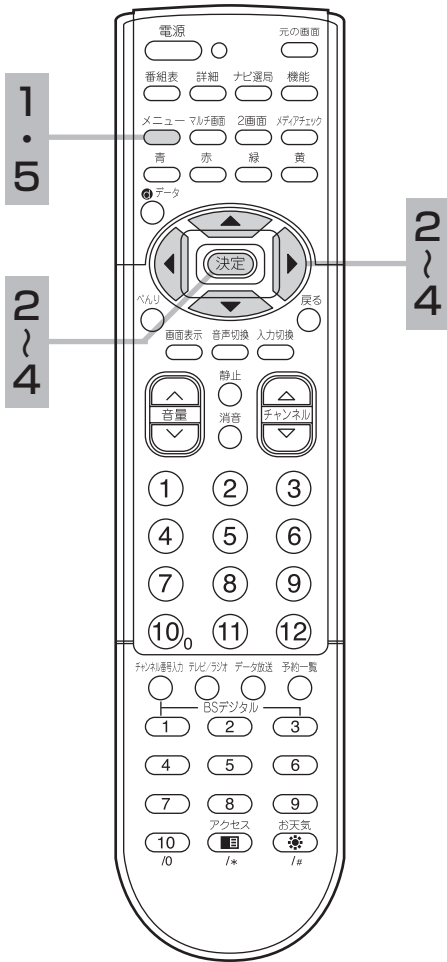
10キー方式にかえる場合

10キー方式について

CATVをご覧になるときは、10キー(CATV)を選択します。VHFおよびCATV (C13~C38)が①~⑩oのボタンで選局することができます。10キー方式でチャンネルを選ぶときは、リモコンCHボタンは、次の意味となります。

- ①~⑨ …数字の1~9
- ⑩o ……数字の0

例) 7チャンネル ……⑩o⑦
 12チャンネル ……①②
 CATV C35チャンネル ……③⑤

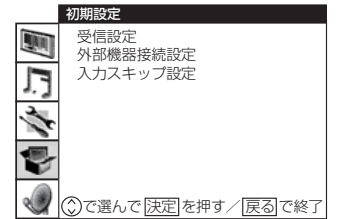


1 メニューボタンを押す

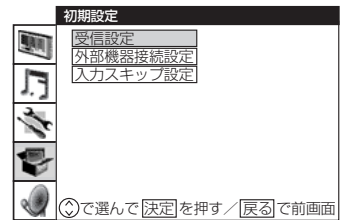
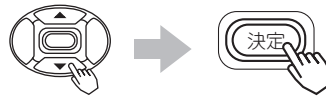
メニュー



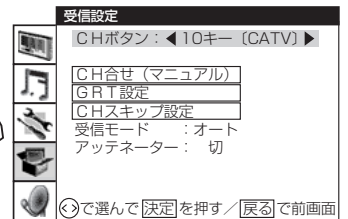
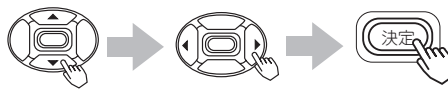
2 ⑩oで「初期設定」を選び、決定ボタンを押す



3 ⑩oで「受信設定」を選び、決定ボタンを押す



4 ⑩oで「CHボタン」を選び、⑩oで「10キー〔CATV〕」を選択して、決定ボタンを押す



5 設定が終了したらメニューボタンを押す



元の画面ボタンを押しても、設定画面が消えます。

お知らせ

10キーモード時のご注意

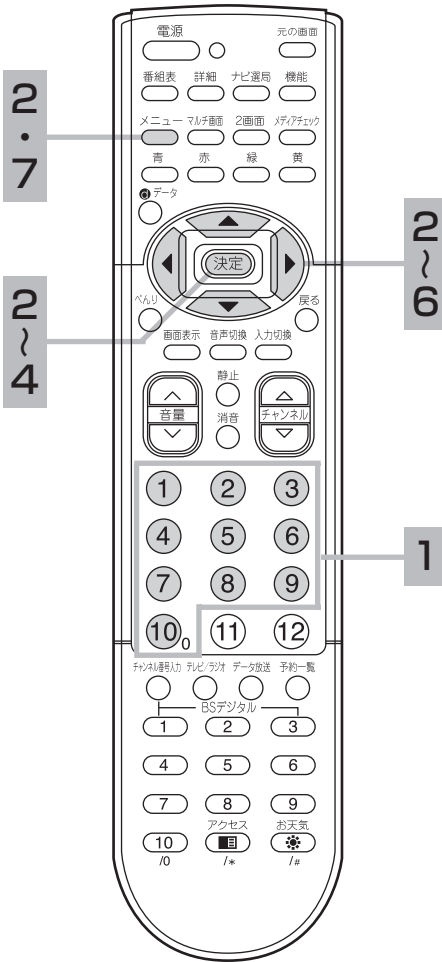
- 10キー〔CATV〕を選択しますと、UHFを受信することはできません。
- 表示番号の入替えはできません。
- CH合せ〔地域番号〕は設定できません。

テレビ放送の受信設定について (つづき)

微調する場合

電波状態により同調を少しずらした方がよくなる場合には、チャンネルの同調を微調節します。

例) CATV(C35)チャンネルを微調したいとき



1 微調したいチャンネルボタンを押す  → 

2 メニューボタンを押し、
で「初期設定」を選び、
決定ボタンを押す







①で選んで **決定** を押す / **戻る** で終了

3 で「受信設定」を選び、
決定ボタンを押す








①で選んで **決定** を押す / **戻る** で前画面

4 で「CH合せ(マニュアル)」
を選び、決定ボタンを押す

①で選んで **決定** を押す / **戻る** で前画面

5 で「設定モード」を選び、
で「微調」を選択する





①で選んで②で選択 / **戻る** で前画面

6 で「チャンネル」を選び、
で微調する




①で選んで③で選択 / **戻る** で前画面

7 設定が終了したらメニューボタン
を押す 

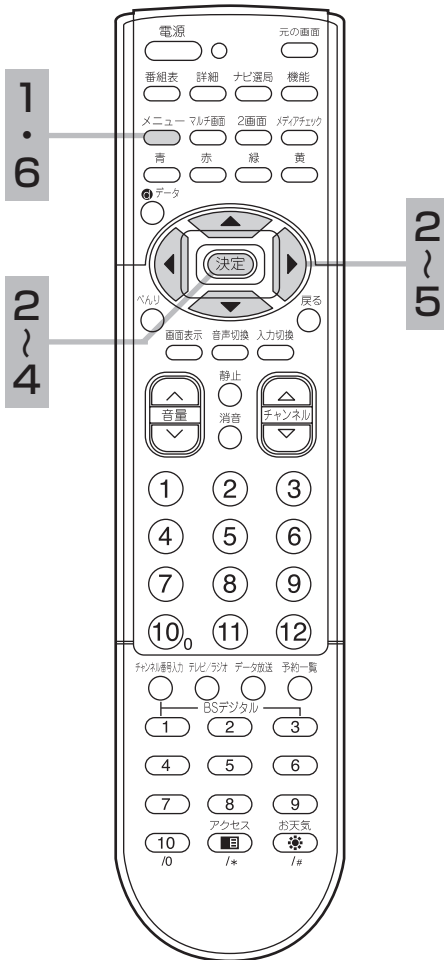
元の画面ボタンを押しても、設定画面が消えます。

※複数のチャンネルを変更する場合 1 ~ 7 の操作をくり返す

テレビ放送の受信設定について (つづき)

ゴースト妨害を低減したいとき (ゴーストリダクション)

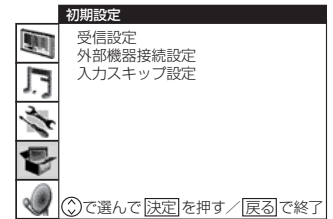
本機は、ゴースト妨害を低減するゴースト・リダクション・チューナー (GRT) を搭載しています。テレビ放送をご覧になっているとき、ゴースト妨害が気になるチャンネルについてはGRT設定を行います。GRT設定はべんり機能で設定することもできます。**29**
ゴースト妨害については**28**の説明をご覧ください。



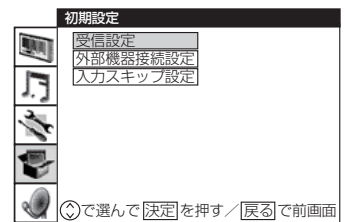
1 メニューボタンを押す



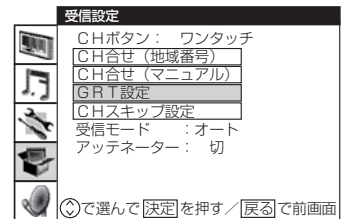
2 **初期設定** を選び、決定ボタンを押す



3 **受信設定** を選び、決定ボタンを押す



4 **GRT設定** を選び、決定ボタンを押す



メモ

10キーモード時のGRT設定について

10キーモードを選んだ場合**118**も、ワンタッチモードと同じように設定することができます。

5 ④で変更したいチャンネルを選び、⑤で「GRTモード」を選択する



入1	通常はこの位置で使用します。 お買い上げ時は「入1」が設定されています。
入2	「入1」でゴースト低減の効果が小さいときに選びます。
切	ゴーストリダクション機能は働きません。 「入1」や「入2」のときよりも「切」のほうが見やすいときは「切」にしてください。

6 設定が終了したらメニューボタンを押す



元の画面ボタンを押しても、設定画面が消えます。

※複数のチャンネルを変更する場合 5 の操作をくり返す

お知らせ

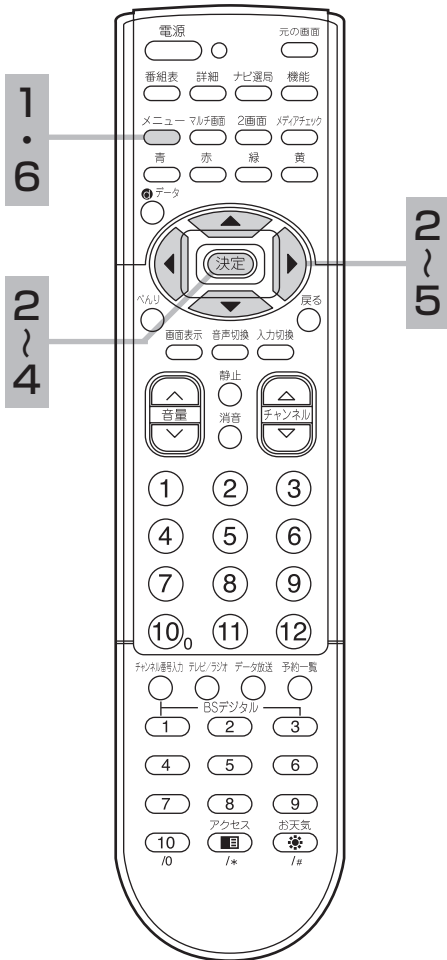
- ゴースト低減は、放送局から送られてくる信号の中にあるゴースト除去基準信号（GCR信号）に基づいて行います。このGCR信号がないときは、ゴーストは低減できません。
- ゴーストリダクションは、テレビ放送をご覧になっているときに働きます。BSデジタル放送やビデオ入力端子に入力した映像に対しては働きません。
- テレビ放送をご覧になっているときでも、次のような場合はゴーストリダクションが働かなかったり、ゴーストが残ることがあります。
 - ・受信状態が良くないとき
UHF/VHFアンテナの向きが合っていない場合やアンテナ線の接続が正しくない場合など **96**
 - ・ゴースト妨害が大きいとき
 - ・飛行機など動きのあるものに反射してゴーストが引き起こされたとき
 - ・ゴーストの数が多いとき。
- ゴーストの無い地域では、GRT設定を「切」にしてお使いになることをおすすめします。
- チャンネル合わせ（地域番号）で地域番号を変更したり **107**、チャンネル合わせ（マニュアル）でチャンネル設定を変更する **115** とGRT設定は自動的に「入1」が設定されます。必要に応じてもう一度設定してください。
- ゴースト低減された信号をモニター出力端子から出力することはできません。
- ゴーストリダクション機能は、テレビの電源を入れたとき、またはテレビチャンネルを選んだときに働きます。
- ゴーストリダクション機能が働くときに画面がガタつくことがあります。故障ではありません。
- VHF/UHFアンテナの設置や調整を行うときは、GRT設定を「切」にするとゴーストの少ない方向を確認しやすくなります。
- ビデオのアンテナ出力を1chまたは2chにしてテレビと接続しているときは、GRT設定を「切」にしてください。

テレビ放送の受信設定について (つづき)

空きチャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップダウンボタンで選局するとき、空きチャンネルを自動的に飛び越し(スキップ)して早く選局できます。

例) リモコンの⑫のチャンネルボタンを飛び越したいとき

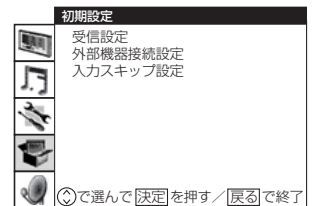


1 メニューボタンを押す

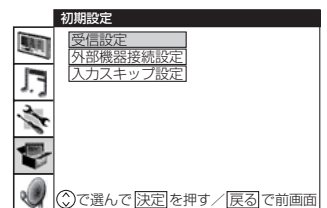
メニュー



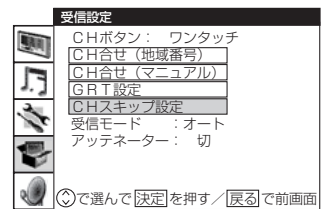
2 ④で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す



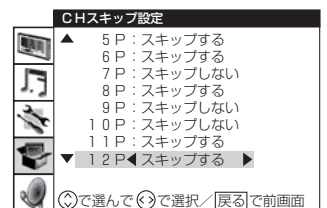
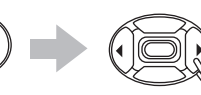
3 ④で「受信設定」を選び、決定ボタンを押す



4 ④で「CHスキップ設定」を選び、決定ボタンを押す



5 ④で「12P」を選び、⑤で「スキップする」を選択する



6 設定が終了したらメニューボタンを押す

メニュー



メモ

10キーモード時の空きチャンネルの飛び越し選局について

10キーモードを選んだ場合 118 も、ワンタッチモードと同じように空きチャンネルの飛び越し選局を設定することができます。

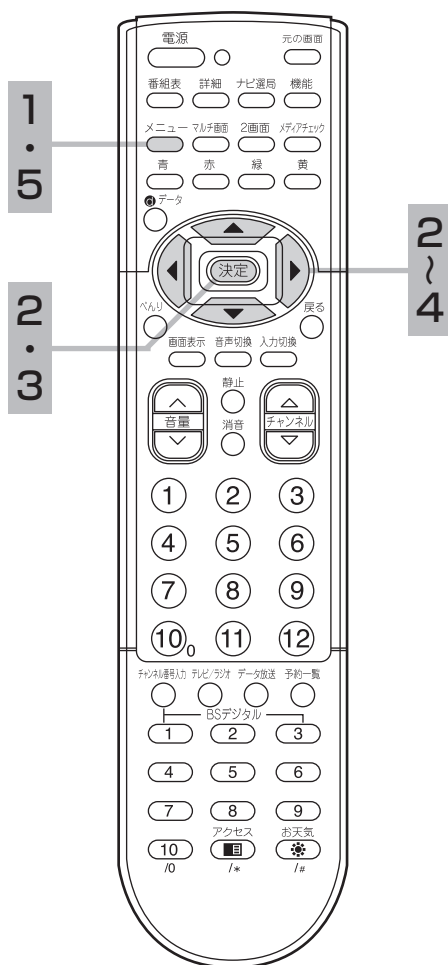
ボタン番号13P~20Pについて

リモコンのボタンだけでは足りない場合の予備のボタン番号です。13P~20Pに設定したチャンネルは、本体またはリモコンのチャンネルアップダウンボタンで選ぶことができます。(チャンネルスキップ設定を「スキップしない」に設定した場合)

※複数のチャンネルを飛び越せる場合 5 の操作をくり返す

受信モードの設定について

テレビ放送の受信状態が良くない場合に、ノイズを軽減することができます。

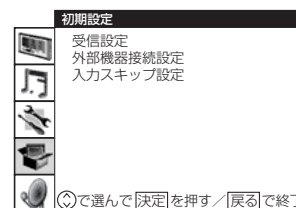
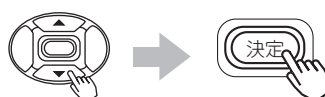


1 メニューボタンを押す

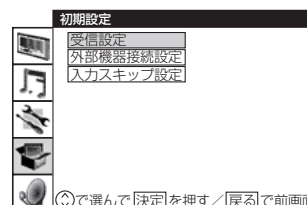
メニュー



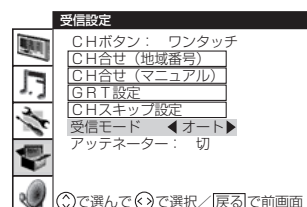
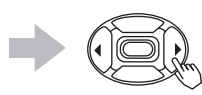
2 初期設定を選び、決定ボタンを押す



3 受信設定を選び、決定ボタンを押す



4 受信モードを選び、設定する



設定	設定のポイント
オート	受信状態に応じて自動調整 受信状態が良い場合 ↑↓ 受信状態が悪い場合
1	
2	
3	
4	
5	

お買い上げ時は、「オート」に設定されています。

お知らせ

- 受信モード設定は、チャンネルの受信状態に応じて設定します。通常は「オート」でお使いください。お好みの設定にしたいときは「1～5」を設定します。
- 受信モードはBSデジタル放送やビデオ入力に対しては働きません。

5 設定が終了したらメニューボタンを押す

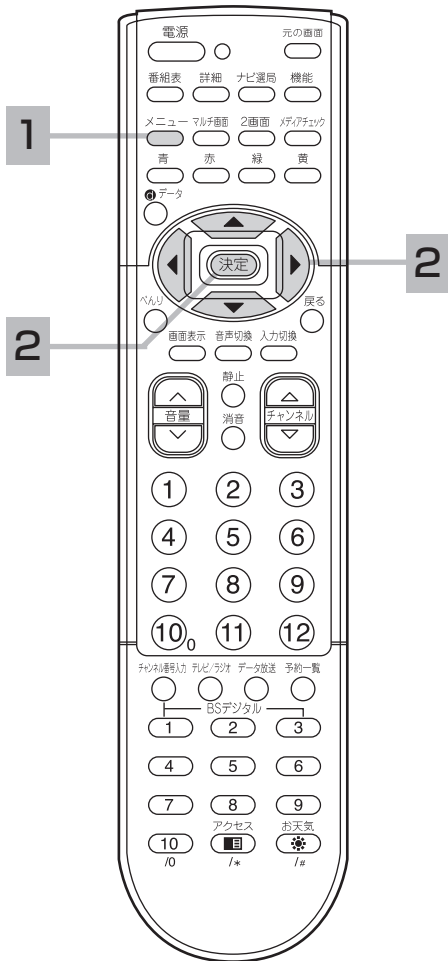
メニュー



BSデジタル 放送の受信設定 について

設定画面の出しかた

「BSメニュー」画面は、BSデジタルの各設定や、調整を行うための入り口です。
また、「BS初期設定」画面や「BSチャンネル設定」画面は、「メニュー」画面から階層状に選択します。
ここでは、各設定画面の入り口までの案内をしています。



BSメニュー画面を出す

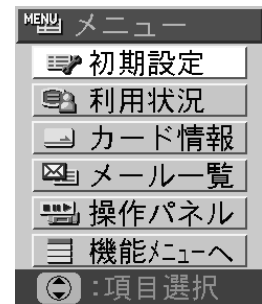
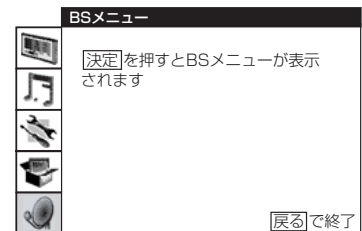
1 メニューボタンを押す

メニュー画面が表示されます。



2 でBSメニューを選び、決定ボタンを押す

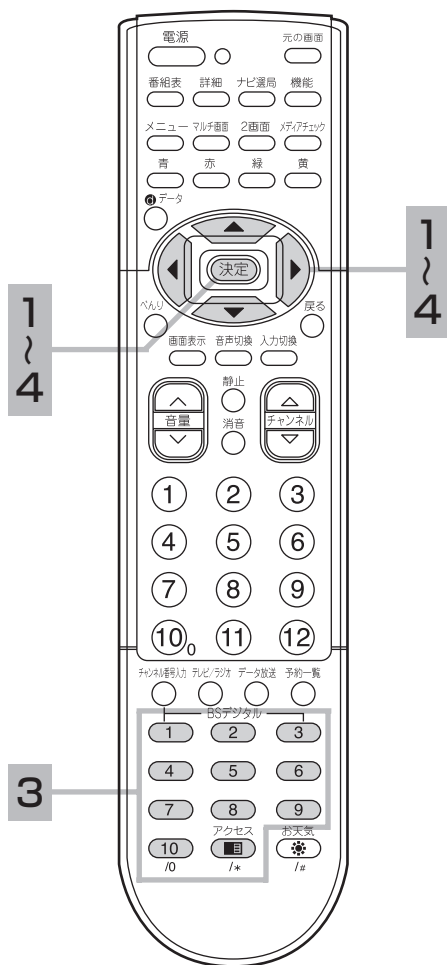
BSメニュー画面が表示されます。



BSメニュー画面

電話設定

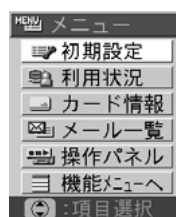
BSデジタル放送では電話回線を使って有料放送の料金管理や視聴者参加番組への参加が行なわれるため、必ず電話回線の接続をしたうえで、電話設定を行なってください。



まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

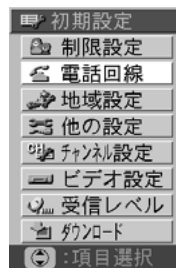
1 初期設定

初期設定画面が表示されます。



2 電話回線

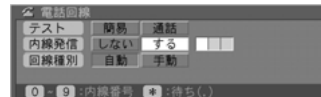
電話回線画面が表示されます。



内線発信を設定する場合

3 する

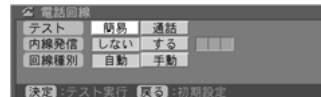
外へ電話するとき、一度「0」を押すなどの操作が必要な電話回線の場合のみ、この設定が必要です。



- ・内線発信する番号を数字ボタン(1)～(10)で押し、決定ボタンを押します。
- ・発信までの時間待ちが必要な場合は(0)ボタンを押します。画面上には「,」で表示されます。「,」1つで2秒間待ちます。

4 簡易

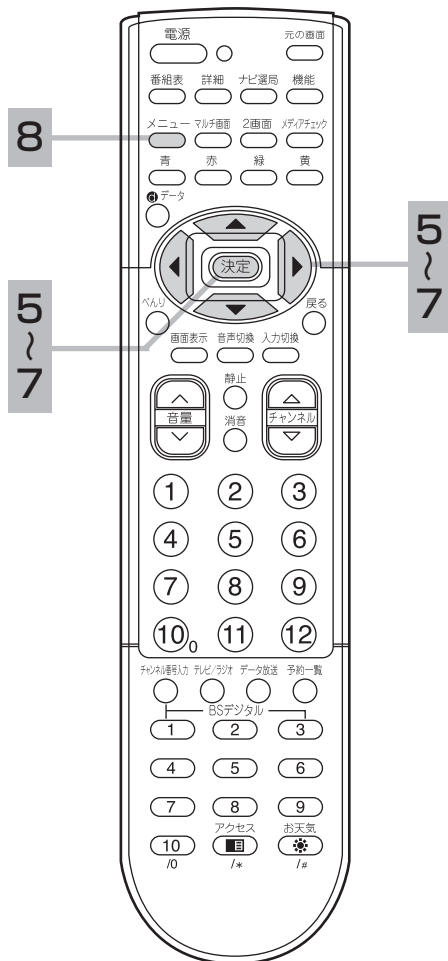
自動判別された結果が表示されるまで1分程度かかる場合があります。



お知らせ

- 外線へ発信できない場合は、電話装置メーカーや保守業者とご相談ください。
- 内線発信は、お買い上げ時「しない」に設定されています。
- 内線発信を「しない」に設定すると、設定した内線発信の内容は消去されます。また、000を設定した場合も消去されます。
- お買い上げ時、回線種別は「自動」に設定されていますので、そのままテストの「簡易」を選んでテストを実行してください。
- 正しく自動判別できないことがあります。そのような場合は、手順5、6に従って、手動で回線種別を選択してください。

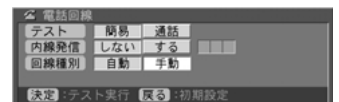
BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)



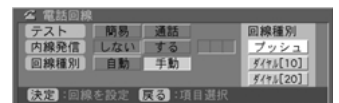
電話回線が自動判別できなかった場合

5 方向キーで「手動」を選び、決定ボタンを押す

回線種別が表示されます。

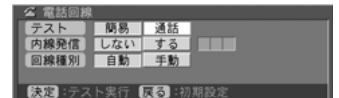


6 方向キーで設定する項目を選び、決定ボタンを押す



7 方向キーで「通話」を選び、決定ボタンを押す

実際にダイヤル動作を行い、回線の接続結果を表示します。



このテストには約10円の通話料がかかります。

8 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



お知らせ

- ご使用の電話回線がブッシュ式かダイヤル式かわからない場合は、ご使用の電話機からダイヤルし受話器から「ピッポッパツ」と聞こえるときはブッシュ（トーン）式です。「ガリガリ」または「ジリジリ」とダイヤルを回す音が聞こえるときはダイヤル（パルス）式です。
- 押しボタン式の電話機でもダイヤル式の場合があります。ご不明なときは最寄りの電話局にお問い合わせください。
- 本機から通信を行っているときは、本体前面の表示窓の「通信中表示」が点灯します。

お知らせ

- 1つの電話番号の回線にモジュラー分配器で本機と電話機やファクシミリなどを接続されている場合は、電話機やファクシミリなどの使用中に本機の通信はできません。
- 不特定多数の人が利用する公衆電話や共同電話、および2線式電話回線と接続しない電話機（携帯電話、PHSなど）では利用できない場合があります。

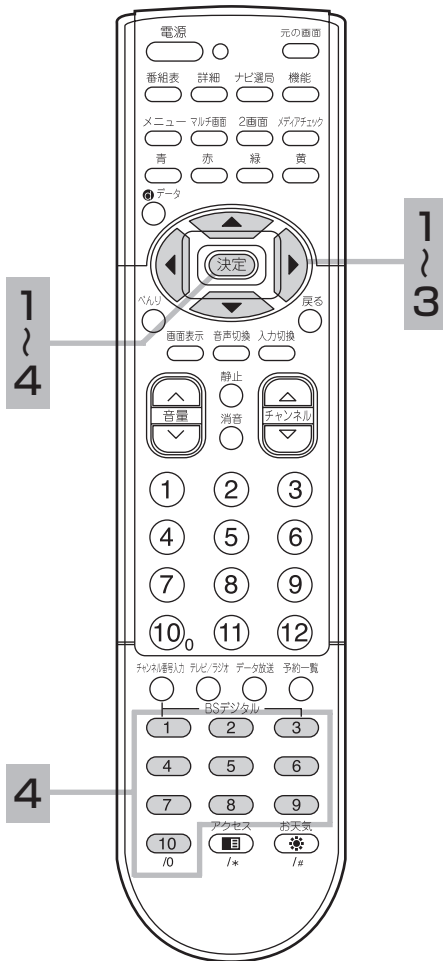
次のような症状がでるときは

電話回線へ本機に付属のモジュラー分配器を使って本機と電話機やファクシミリなどを接続した場合、一部の電話機やファクシミリで次のような症状がでることがあります。

- 本機から通信を行うと電話機やファクシミリに呼び出し音が鳴る
この症状がでるときは、付属のモジュラー分配器を使用せずに、市販されている自動転換器（パソコン対応用）を使用すると改善される場合があります。
- 電話機にノイズ（雑音）が入る
この症状がでるときは、市販されている自動転換器（一般用）または、電話回線用ノイズフィルター（雑音防止器）を使用すると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通信機器メーカーへご相談ください。

地域設定

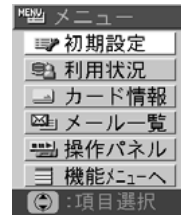
地域設定を行うと、設定された地域に関する緊急放送やデータ放送を受信することができます。



まず、**124** の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

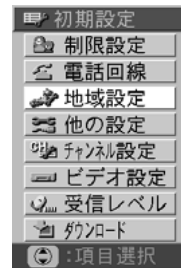
1  で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。



2  で「地域設定」を選び、決定ボタンを押す

地域設定画面が表示されます。

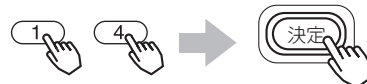


3  で「県域番号」を選び、決定ボタンを押す



4 〔県域番号一覧表〕 **128** を参照して、県域番号を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す

例) 東京都

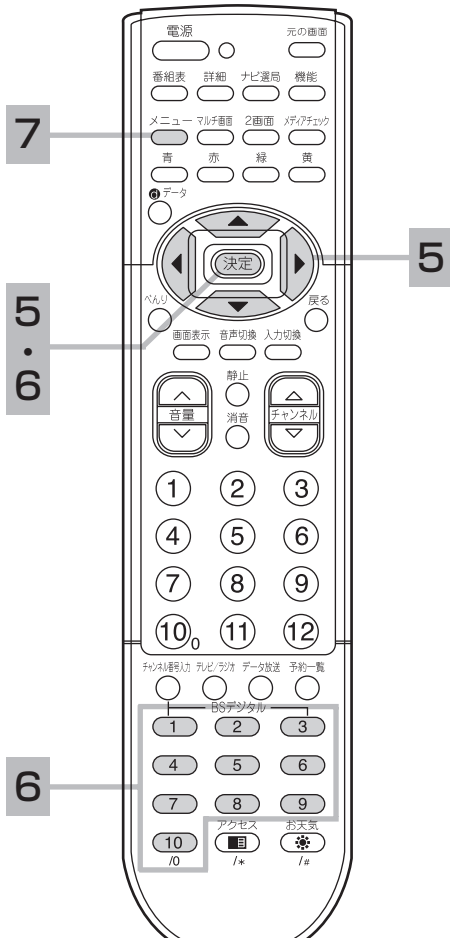


お知らせ

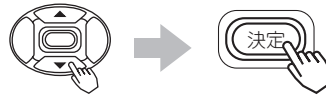
県域番号、郵便番号を消去する場合は全て「0」を設定し、決定ボタンを押します。

BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

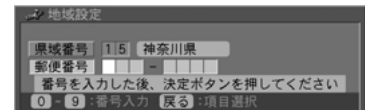
地域設定 (つづき)



5  で「郵便番号」を選び、決定ボタンを押す



6 郵便番号を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す



7 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



〔県域番号一覧表〕

県域名	県域番号
東北海道	01
西北海道	02
青森県	03
岩手県	04
宮城県	05
秋田県	06
山形県	07
福島県	08
茨木県	09
栃木県	10
群馬県	11

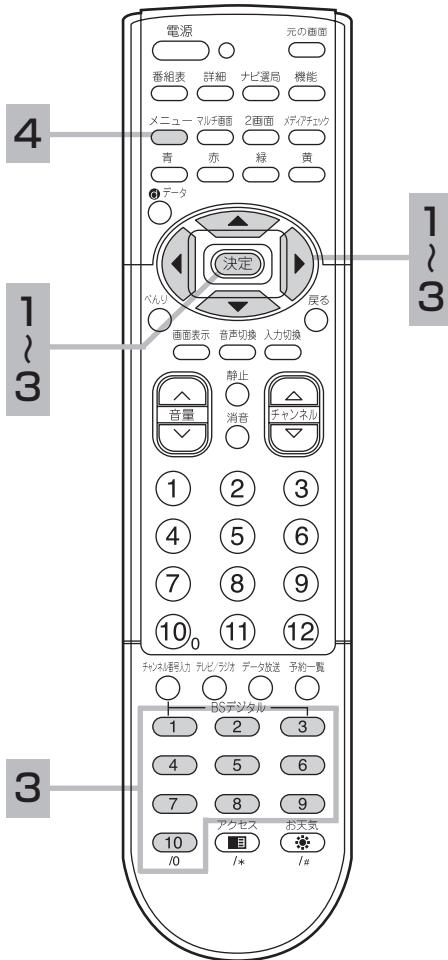
埼玉県	12
千葉県	13
東京都	14
東京都島部	49
神奈川県	15
新潟県	16
富山県	17
石川県	18
福井県	19
山梨県	20
長野県	21
岐阜県	22
愛知県	24

三重県	25
静岡県	23
滋賀県	26
京都府	27
大阪府	28
兵庫県	29
奈良県	30
和歌山県	31
鳥取県	32
島根県	33
岡山県	34
香川県	38
広島県	35

山口県	36
徳島県	37
愛媛県	39
高知県	40
福岡県	41
佐賀県	42
長崎県	43
熊本県	44
大分県	45
宮崎県	46
鹿児島県	47
鹿児島県島部	50
沖縄県	48

BSチャンネルの設定

リモコンの数字ボタンで選局できるプリセット選局のチャンネルをお好みのチャンネルに設定できます。

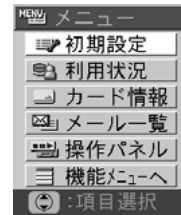


ワンタッチ選局を設定する

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

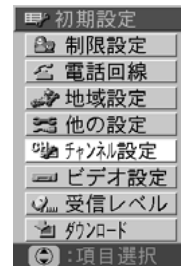
1 1で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。



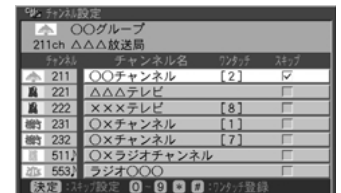
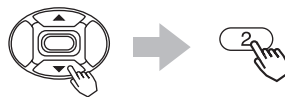
2 2で「チャンネル設定」を選び、決定ボタンを押す

チャンネル設定画面が表示されます。



3 3で「設定したいチャンネル」を選び、設定するリモコンの数字ボタンを押す

変更確認が表示されます。



変更確認が表示されますので、設定を変更するときは「はい」を選び、決定ボタンを押します。

4 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



お知らせ

すでに設定してあるリモコンの数字ボタンを押すと、前の設定は自動的に削除されます。

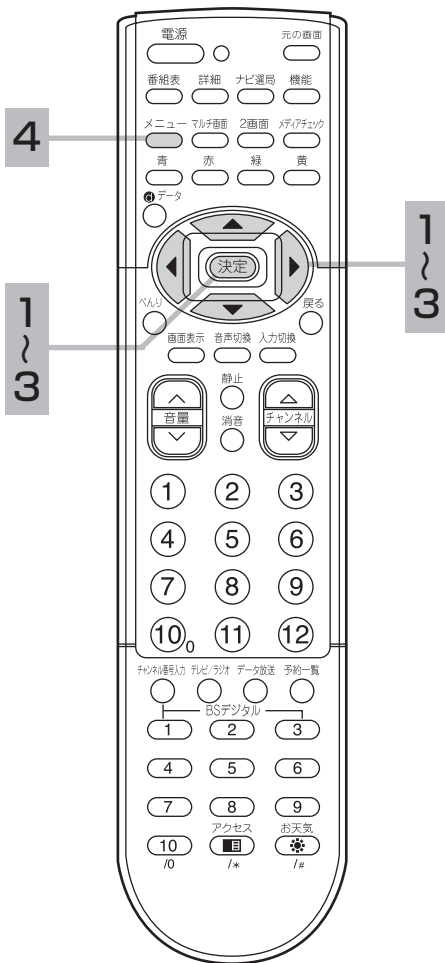
BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

BSチャンネルの設定 (つづき)

アップダウン選局するとき、選局しないチャンネルを設定することができます。スキップ設定したチャンネルは、番組表やナビ選局の画面にも表示されません。

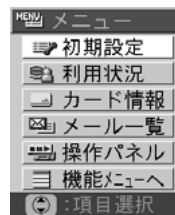
チャンネルスキップを設定する

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



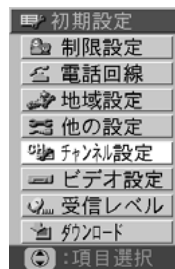
1 初期設定

初期設定画面が表示されます。



2 チャンネル設定

チャンネル設定画面が表示されます。



3 チャンネル

スキップの欄に✓が表示されます。



チャンネル名	アクト	スキップ
211 ○○チャンネル [2]	✓	✓
221 △△テレビ		✓
222 ×××テレビ [8]		✓
231 ○×チャンネル [1]		✓
232 ○×チャンネル [7]		✓
511 ○×ラジオチャンネル		✓
553 ラジオ○○○		✓

もう一度決定ボタンを押すと、設定が解除されます。

4 メニューボタンを2回押す

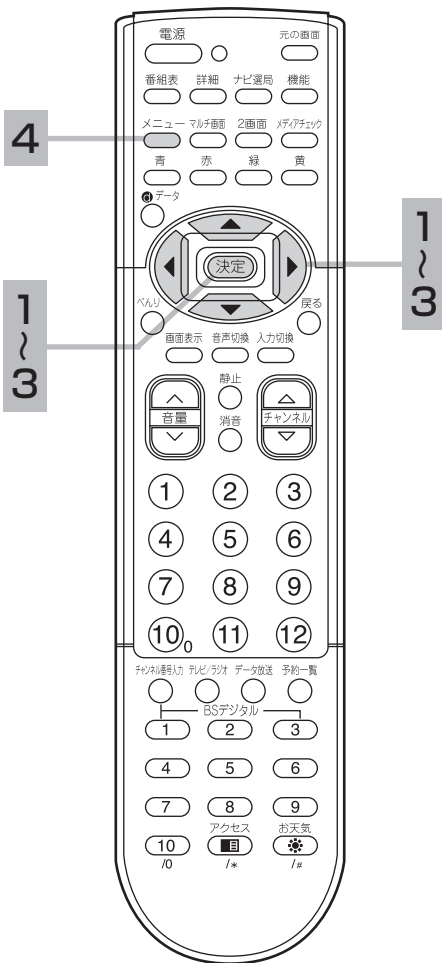
設定を終了します。



BSアンテナの設定

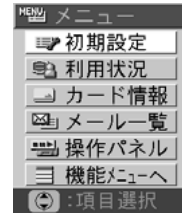
本機からBSアンテナのコンバーターへの、電源の供給を設定します。
お買上げ時は「切」に設定されています。また、アンテナ入力レベルの確認も行えます。

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



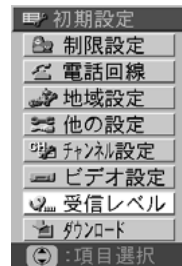
1 ④で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。

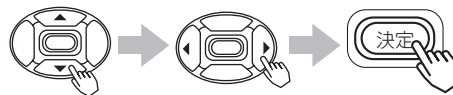


2 ④で「受信レベル」を選び、決定ボタンを押す

受信レベル画面が表示されます。



3 ④で「コンバーター電源」を選び、④で「連動」を選び、決定ボタンを押す



連動	個別にアンテナを設置して受信する場合はこの設定でご使用ください。アンテナのコンバーターへ電源が供給されます。
切	マンション共聴などで本機以外の機器から電源供給をする場合に設定してください。

4 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



お知らせ

- コンバーター電源は、お買上げ時「切」に設定されています。
- 受信レベルのピーク値は受信チャンネル、天候、季節、地域により異なることがあります。また、受信レベルとピーク値が同じにならない場合もあります。
- アンテナの仰角、方位角の調整方法は、BSアンテナの取扱説明書をご覧ください。

アンテナ入力レベルの確認と調整について

3でアンテナ入力レベルの確認ができます。



アンテナ入力レベル値

ピーク値
(最大感知レベル値)

アンテナ入力レベル表示を見ながら、アンテナの仰角（上下の向き）、方位角（左右の向き）を調整し、数値が一番大きくなる場所に設定します。

アンテナ入力レベル値：現在のアンテナ入力レベルが表示されます。

ピーク値（最大感知レベル値）：アンテナ入力レベルの最大値が表示されます。

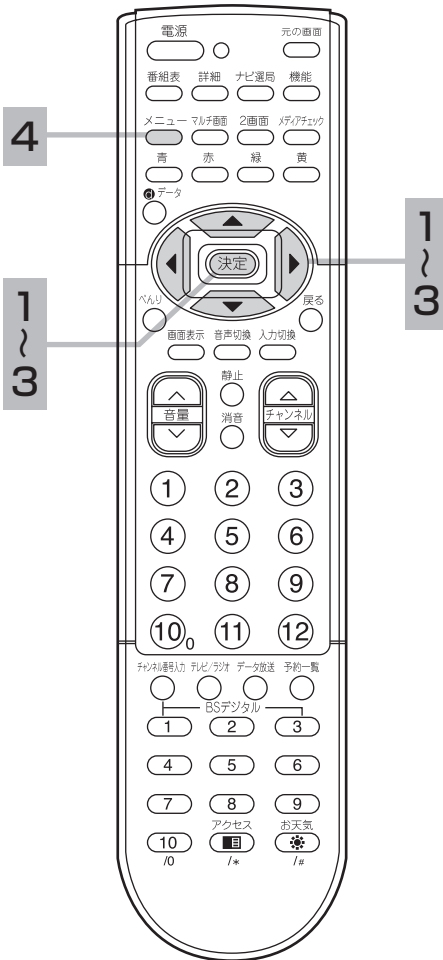
BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

その他の設定

表示窓ライトを設定する

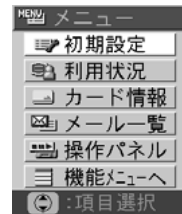
本体前面にある表示窓のライトをどのように点灯するか設定することができます。

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



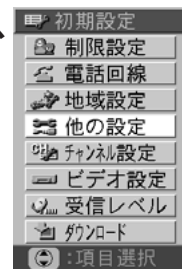
1 初期設定を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。

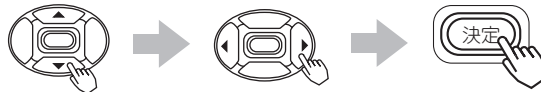


2 他の設定を選び、決定ボタンを押す

他の設定画面が表示されます。

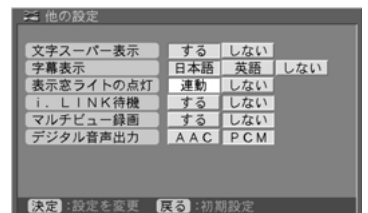


3 表示窓ライトの点灯を選び、決定ボタンを押す



連動	本機の電源を入ると点灯します。
しない	本機の電源を入れても点灯しません。

お買い上げ時は「連動」に設定されています。



4 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



お知らせ

表示窓ライトの点灯について

- 表示窓ライトは、デジタルハイビジョン放送 (HD) (1125i (1080i)、750p (720p) 放送) 受信時は水色、標準テレビ放送 (SD) (525p (480p)、525i (480i) 放送) 受信時は緑色、独立データ放送およびラジオ放送受信時は紫色、録画予約実行時 (BSch固定:入) は受信放送内容にかかわらず、橙色に点灯します。
- 電源を切ると、表示窓ライトは点灯しません。録画予約実行時 (BSch固定:入) は、電源を切っても橙色に点灯します。

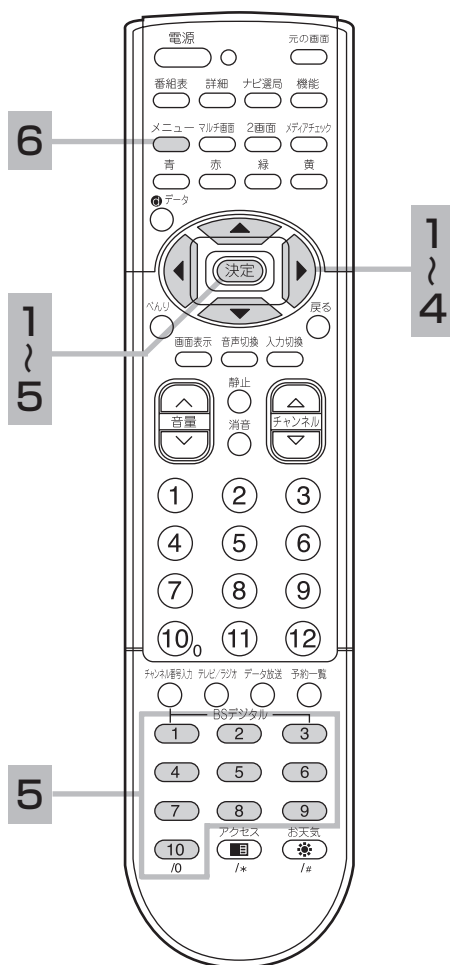
お守りください

受信設定について

衛星の故障などによって、受信する周波数を変更する必要がある場合に行います。放送から変更の指示がないときは行わないでください。

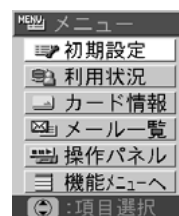
受信設定を変更する

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



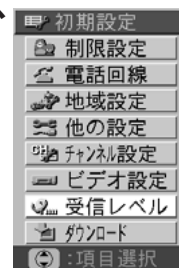
1 124 で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。



2 124 で「受信レベル」を選び、決定ボタンを押す

受信レベル画面が表示されます。

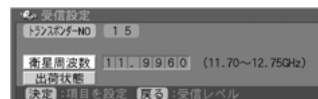


3 124 で「受信設定」を選び、決定ボタンを押す

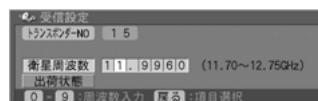
受信設定画面が表示されます。



4 124 で「衛星周波数」を選び、決定ボタンを押す



5 設定する周波数を数字ボタンで押し、決定ボタンを押す



6 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



お知らせ

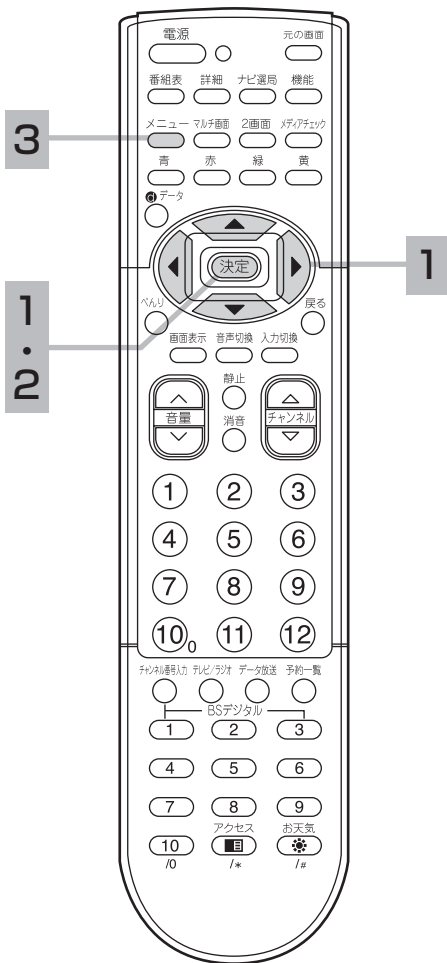
誤って設定した場合、124 で「出荷状態」を選び、決定ボタンを押すとお買い上げ時の衛星周波数に戻ります。

BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

その他の設定 (つづき)

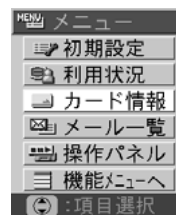
カードテストを行なう

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



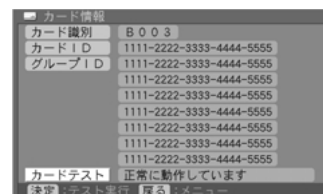
1 で「カード情報」を選び、決定ボタンを押す

カード情報が表示されます。



2 決定ボタンを押す

動作テスト結果が表示されます。



- ICカードが正常な場合は、「正常に動作しています」と表示されます。
- 正常に動作していない場合は、「B-CASカードの挿入」100 をご覧になり、ICカードが正しく挿入されているかなどをご確認ください。

3 メニューボタンを2回押す

終了します。



お知らせ

グループIDは表示されないことがあります。

ダウンロードについて

ダウンロード機能とは、衛星から送られてきたダウンロードデータを本機に取り込む（ダウンロードする）ことにより、本機自体の制御プログラムを書き換える機能です。

ダウンロードは、リモコン電源オフ（機能待機）のときに自動的にダウンロードを行います。

ダウンロード選択について

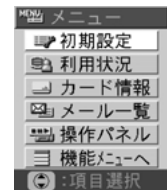
ダウンロードには、機能向上などの重要なダウンロードとお客様がダウンロードするかどうかを選択するダウンロードの2種類があります。お客様がダウンロードを選択する場合は、ダウンロード選択を「手動」に設定します。お買い上げ時は、ダウンロード選択は「自動」に設定されています。


ダウンロードを自動で選択する

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

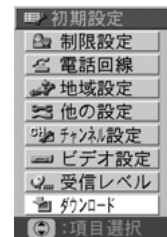
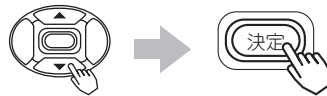
1  で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す



初期設定画面が表示されます。

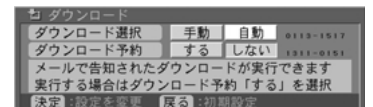
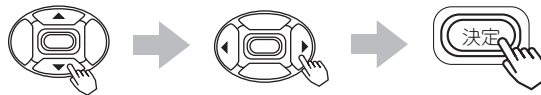


2  で「ダウンロード」を選び、決定ボタンを押す

ダウンロード画面が表示されます。



3  で「ダウンロード選択」を選び、 で「自動」を選択し、決定ボタンを押す



自動	重要なダウンロード情報が届けば、電源オフ（機能待機）状態時に自動でダウンロードを行います。（通常はこちらでご使用ください。）
手動	お客様がダウンロードを行うかどうかを選択します。136（本機の性能改善など、重要なダウンロードの場合でも、自動的に受けられなくなりますのでご注意ください。）

4 **メニューボタンを2回押す**

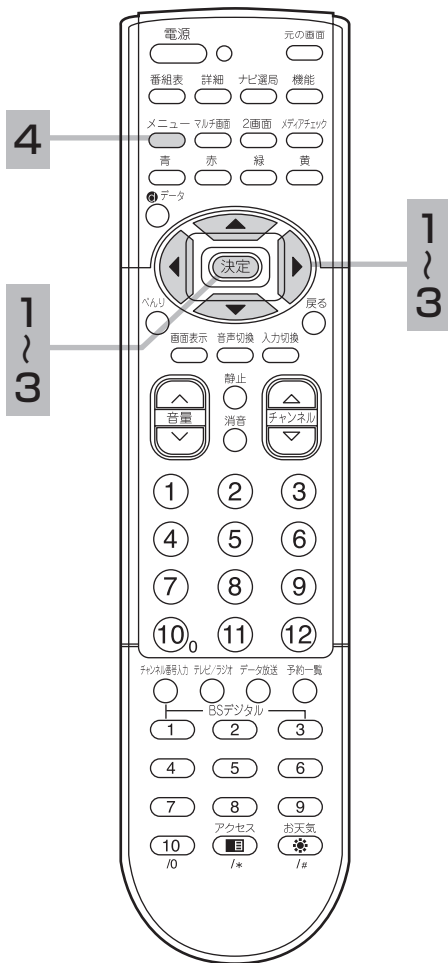
ダウンロード予約を終了します。



BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

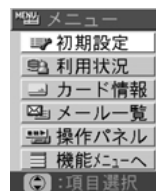
ダウンロードを手動で選択する

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



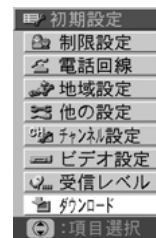
1 初期設定を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。



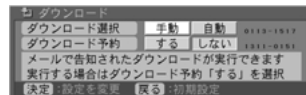
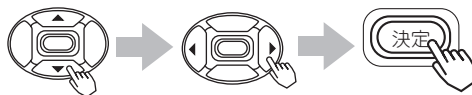
2 ダウンロードを選び、決定ボタンを押す

ダウンロード画面が表示されます。



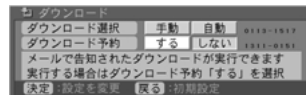
3 ダウンロード選択を選び、手動を選択し、決定ボタンを押す

ダウンロード信号が送られる場合、事前にダウンロードについてのメールが届きます。



4 「する」を選び、決定ボタンを押す

ダウンロード予約されました。電源スタンバイ状態のときに自動でダウンロードを行います。



お知らせ

- ダウンロードは、悪天候や、主電源を「切」にしていたり、電源プラグを抜いたりすると失敗することがあります。
- ダウンロード中に予約実行された場合や電源を入れた場合、ダウンロードは自動的に取り消されます。

する	電源スタンバイ状態のときに、自動でダウンロードが行われます。
しない	ダウンロードを行いません。

5 メニューボタンを2回押す

ダウンロード予約を終了します。

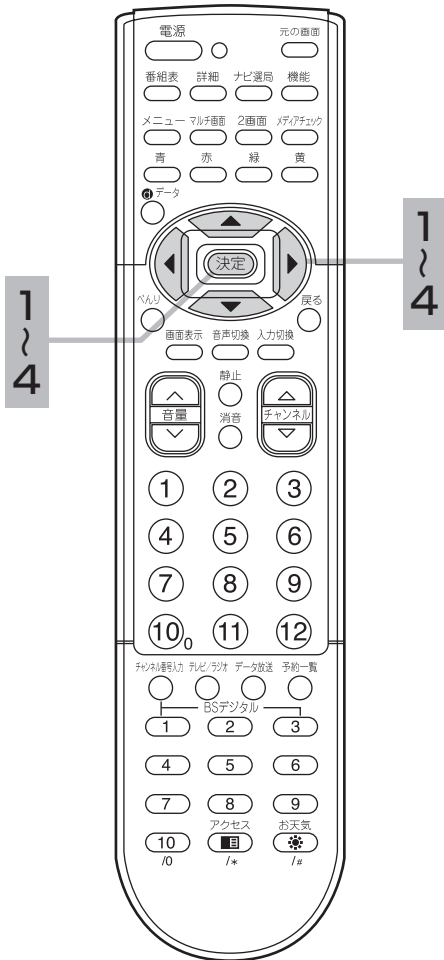


外部機器接続時の設定

ビデオコントローラーを設定する

付属のビデオコントローラーを使用すると、本機と接続した録画機器で録画するための予約ができます。**102**に記載のビデオコントローラーを正しく接続、設置し、下記の設定とテストを行ってください。

日立のAV-BUSⅢ端子付ビデオをご使用の場合、ビデオコントローラーではなくAV-BUS接続**105**することをおすすめします。その場合、下記「ビデオ設定」のメーカー名で「AV-BUS」を選択してください。

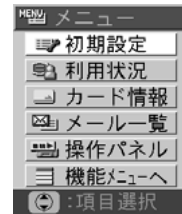
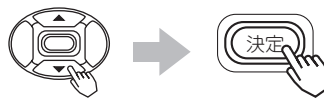


メーカーを設定する

まず、**124**の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

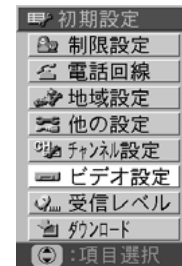
1 で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。



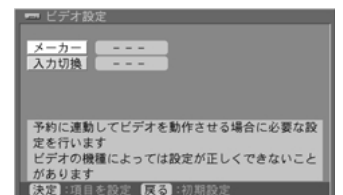
2 で「ビデオ設定」を選び、決定ボタンを押す

ビデオ設定画面が表示されます。



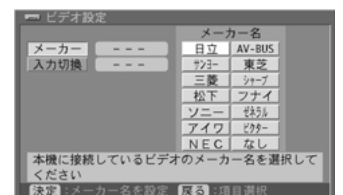
3 で「メーカー」を選び、決定ボタンを押す

メーカー一覧が表示されます。



4 でビデオのメーカー名を選び、決定ボタンを押す

コード番号が表示されます。



対応録画機器メーカー

日立、サンヨー、東芝、三菱、シャープ、松下、フナイ、ソニー、ゼネラル、アイワ、ビクター、NEC

ただし、一部の商品によっては使用できない場合もあります。

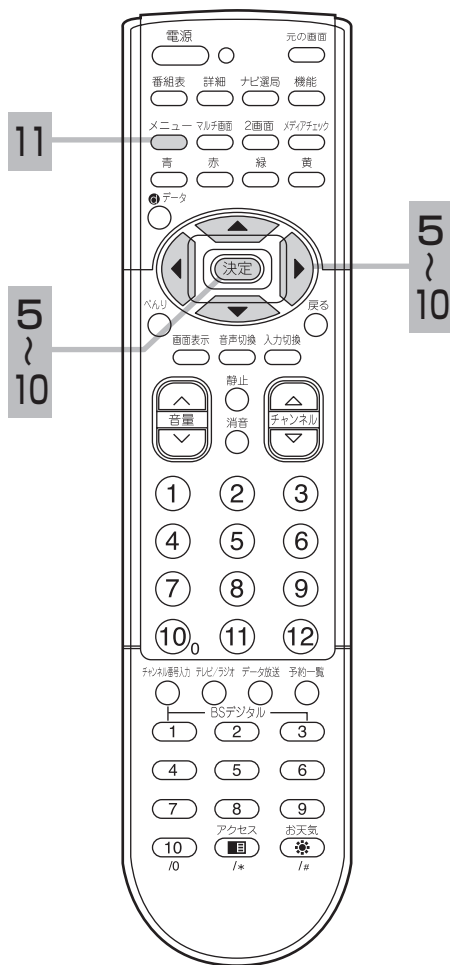
お知らせ

ビデオ内蔵テレビの場合、本機からのリモコン信号で操作できない場合があります。

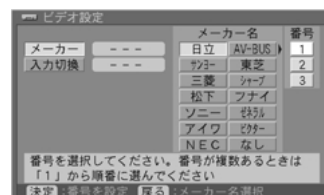
日立のAV-BUSⅢ端子付ビデオをご使用の場合、ビデオコントローラーではなくAV-BUS接続**105**することをおすすめします。その場合は「AV-BUS」を選択します。

BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

外部機器接続時の設定(つづき)



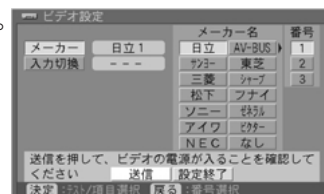
5 で「番号」を選び、決定ボタンを押す



表示される番号は、メーカーによって数が変わります。番号が複数あるときは、「1」から順番に選び、正しく動作するものを設定してください。「AV-BUS」の場合は、「L1」、「L2」、「L3」から選びます。

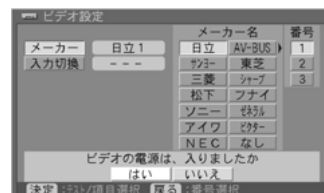
6 で「送信」を選び、決定ボタンを押す

送信前にビデオの電源を切っておきます。



ビデオコントローラーから信号が1回送信されます。

7 ビデオの電源が入ったら、 で「はい」を選び、決定ボタンを押す



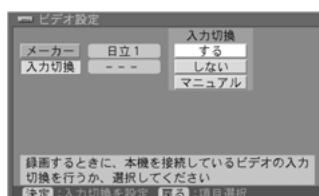
電源が入らないときは「いいえ」を選び、決定ボタンを押します。手順6に戻ります。

お知らせ

手順5、6で電源が入らないときは、ビデオコントローラーの取り付け場所を変えて行ってください。何度か繰り返しても電源が入らない場合は、対応できないビデオと思われますので、メニューボタンを2回押しして設定を中止してください。

入力切換を設定する

8 ④で設定する項目を選び、決定ボタンを押す



する	予約を開始するときに、ビデオの入力切換をするリモコン信号を送信します。
しない	ビデオの入力切換をしないで、録画を始めます。予約開始前にビデオを外部入力に切り換えておいてください。
マニュアル	設定した操作手順にあるリモコン信号を送信します。マニュアルで設定する 140 をご覧ください。

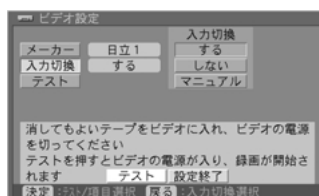
テスト

9 ④で「テスト」を選び、決定ボタンを押す

テスト前にビデオの電源を切っておきます。



テストが開始されます。



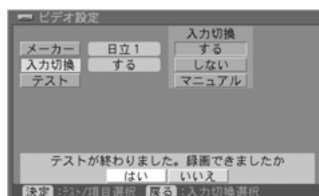
お知らせ

- テストでは実際に録画予約した場合に、ビデオに対して行う操作を約1分に短縮して行います。
- テスト中に戻るボタンでテストを中断した場合、ビデオの電源は切れません。
- AV-BUSを設定した場合、「マニュアル」は表示されません。

10 正しく録画できたら、④で「はい」を選び、決定ボタンを押す



正しく録画できないときは、「いいえ」を選び、決定ボタンを押します。手順8に戻ります。



お守りください

手順6、9で送信やテストを行うときは、リモコンの決定ボタンを長押ししないでください。リモコンの決定ボタンを長押しすると、リモコンとビデオコントローラーのリモコン信号が干渉して正しく動作しないことがあります。また、テスト中は他の機器のリモコン操作も行わないでください。

11 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。

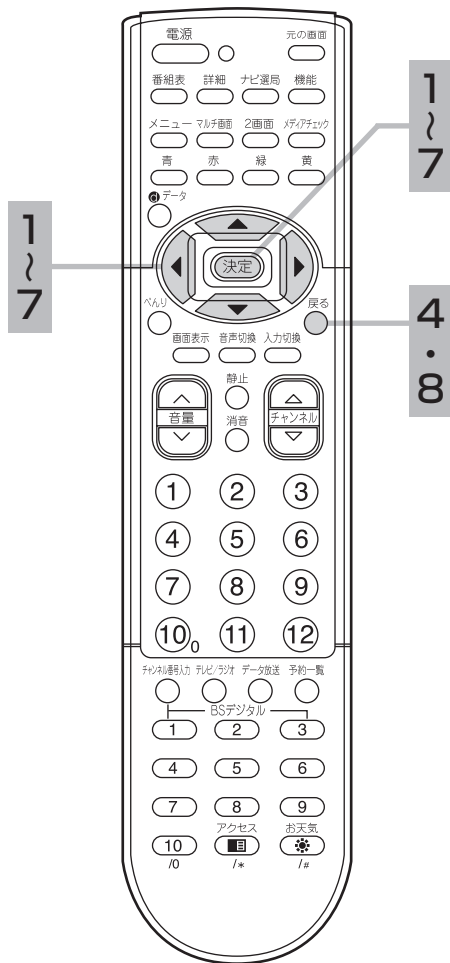


BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

外部機器接続時の設定(つづき)

マニュアルで設定する

予約を開始・終了するときの操作手順を設定します。ここでは、テレビの1chからチャンネルダウンすると外部入力に切り換わるビデオを例に説明します。



1 方向キーで「開始」を選び、決定ボタンを押す

操作手順の番号が選択できるようになります。



2 方向キーで「1」を選び、決定ボタンを押す

操作内容が選択できるようになります。



3 方向キーで「0」を選び、決定ボタンを押す

設定した操作手順を取り消すときは、「番号」を選び、数字の「0」を押します。



4 手順2、3をくり返して、例にある操作手順を設定したら、戻るボタンを押す



5 5で「終了」を選び、決定ボタンを押す

操作手順の番号が選択できるようになります。



6 1で「1」を選び、決定ボタンを押す

操作内容が選択できるようになります。



7 6で「停止」を選び、決定ボタンを押す



8 戻るボタンを2回押す



139の手順9に戻ります。



お知らせ

- 操作内容の信号に対してビデオがどのような動作をするかは、ビデオの取扱説明書をご覧ください。
- マニュアル設定内容について
「0」、「1」と送信しなくても1chが選局できるときは、「0」を設定する必要はありません。
1chにチャンネルを設定していない場合、外部入力に切り換わる前のch番号を設定してください。
操作手順に登録したリモコン信号を、ビデオが受信していない場合は登録したいリモコン信号の前に「※」を設定すると受信できる場合があります。「※」を設定すると操作に間隔があげられます。
- マニュアル設定の場合、電源のリモコン信号は、開始20秒前と終了10秒後に自動で送信されますが、録画、停止は自動で送信されないの、設定する必要があります。
終了に設定した内容によっては、10秒より後に電源のリモコン信号が送られることがあります。
- ビデオによっては、マニュアル設定を行っても、正しく動作しないことがあります。

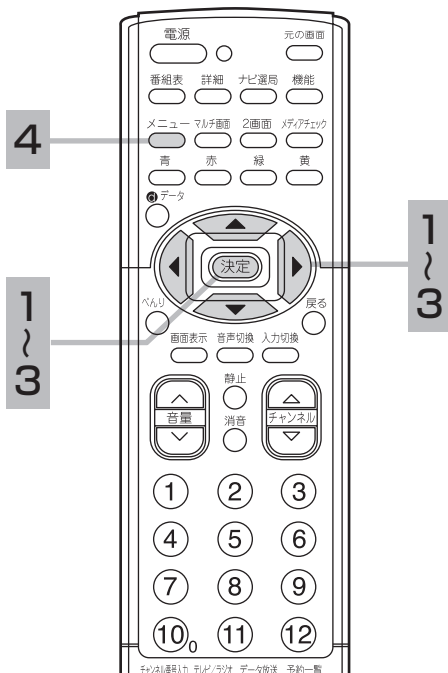
BSデジタル 放送の受信設定 について (つづき)

外部機器接続時の設定(つづき)

i.LINK待機の設定

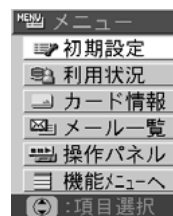
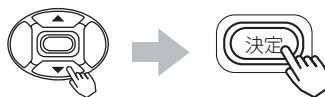
本機では電源オフのとき、i.LINKの接続機器からの制御を受け付ける設定が選べます。i.LINK対応機器を接続していない場合は、消費電力が少なくなるように「しない」に設定してください。

まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。



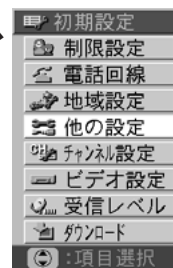
1 で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す

初期設定画面が表示されます。

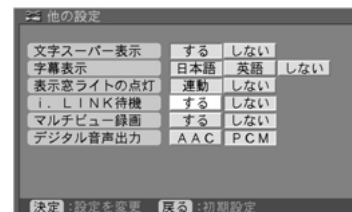
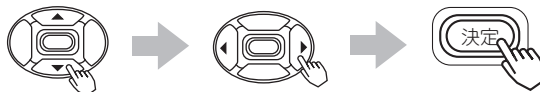


2 で「他の設定」を選び、決定ボタンを押す

他の設定画面が表示されます。



3 で「i.LINK待機」を選び、 で選択し、決定ボタンを押す



する	リモコンで電源オフにすると、映像・音声などの信号は停止しますが、i.LINK接続された機器からの制御やデータの中継ができます。
しない	電源オフにすると、映像・音声などの信号は停止し、i.LINK接続された機器からの制御やデータの中継もできません。

お買い上げ時は「しない」に設定されています。

4 **メニューボタンを2回押す**

設定を終了します。

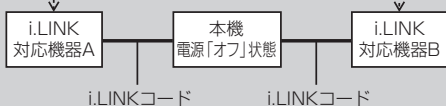


お知らせ

i.LINK待機設定について

●複数のi.LINK対応機器をi.LINKコードで接続した場合、i.LINK待機の設定を「しない」にして電源オフにすると、本機を中継して接続されている機器間の制御やデータのやりとりはできなくなります。この場合、i.LINK待機の設定を「する」にすると、データのやりとりができます。また、電源オン(受信)時のみi.LINK対応機器を使用する場合は、「しない」に設定してご使用ください。

AB間の制御やデータのやりとりができない

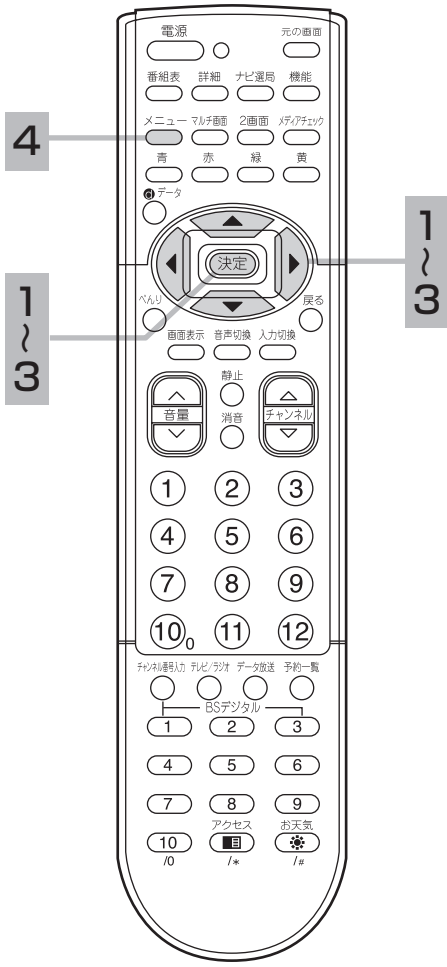


●i.LINK待機の設定が「する」のときでも、本体の主電源で電源オフすると、i.LINK接続された機器からの制御やデータの中継はできません。i.LINK待機「する」の設定を働かせるためには、リモコンで電源オフしてください。

外部機器接続時の設定(つづき)

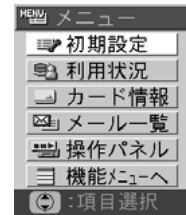
デジタル音声出力の設定

本機の光デジタル音声出力は、AACフォーマットの音声データを出力することができます。AACフォーマット対応のオーディオ機器に接続すれば、サラウンド・ステレオの番組では迫力ある音声をお楽しみいただけます。

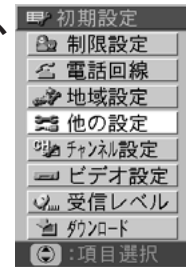


まず、124 の操作で「BSメニュー」画面を出し、次の操作で設定を行ないます。

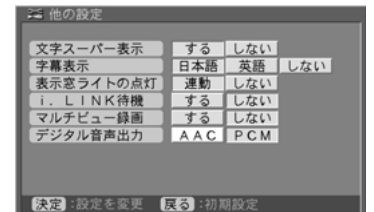
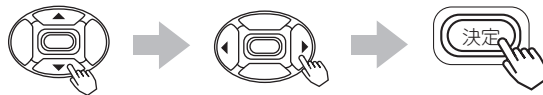
1 で「初期設定」を選び、決定ボタンを押す
初期設定画面が表示されます。



2 で「他の設定」を選び、決定ボタンを押す
他の設定画面が表示されます。



3 で「デジタル音声出力」を選び、 で選択し、決定ボタンを押す



A A C	MPEG-2 AAC対応のオーディオ機器に接続する場合に設定します。
P C M	MPEG-2 AACに対応していないオーディオ機器に接続する場合に設定します。ただし、サンプリングコンバーターを内蔵している必要があります。

お買い上げ時は「PCM」に設定されています。

4 メニューボタンを2回押す

設定を終了します。



他の外部機器と接続したいとき

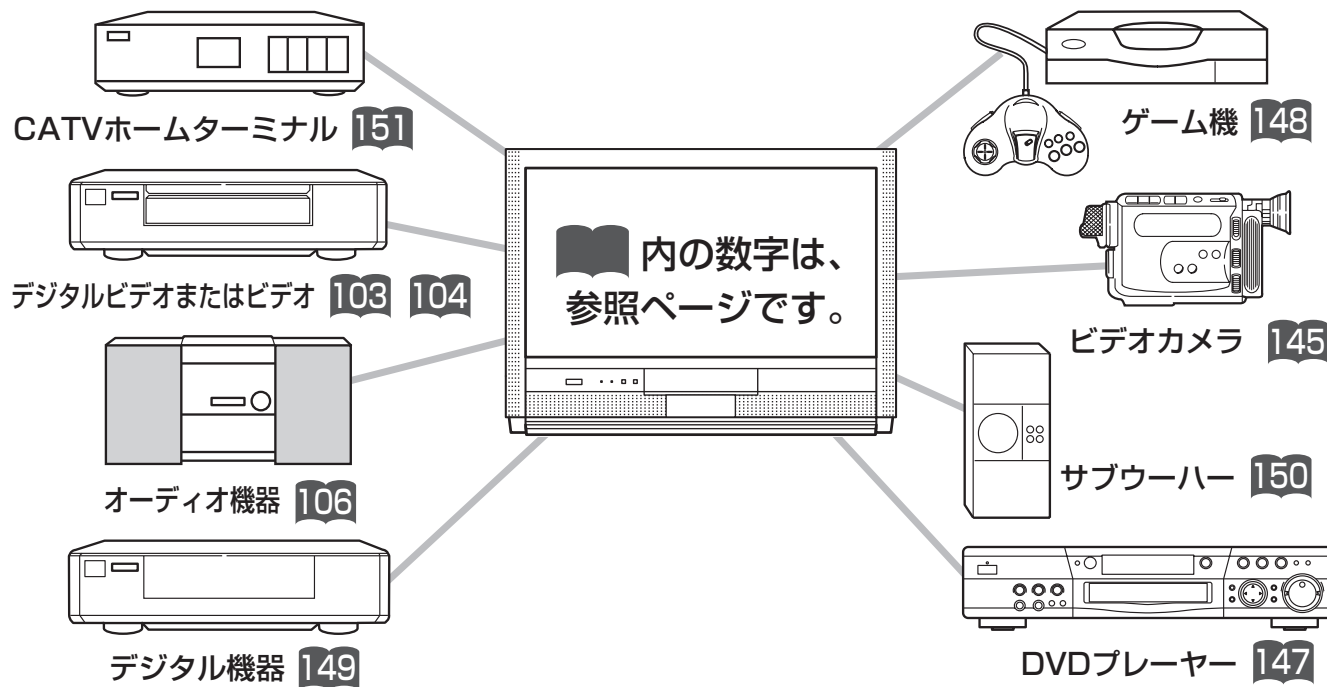
お守りください

接続時のご注意

- 他の機器と組み合わせてご使用になるときにはそれぞれの取扱説明書をよくお読みになってください。
- 接続の際は各機器の電源を切ってから行ってください。電源を入れた状態で接続すると、大きな音が出たり故障の原因となることがあります。
- 他の機器との接続時、入出力端子をまちがえて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。
- 接続する他の機器、接続コードおよびアンテナ線が、モニター画面又は画面の背面に配置されますと、映像がゆれたり妨害を受ける恐れがあります。接続機器、接続コードおよびアンテナ線は上記の配置を避けてください。特にアンテナ線は、付属のRFケーブル、フェライトコアをご使用いただき他の接続ケーブルからもはなすように配置してください。

接続できる機器

(下記から入力端子に合わせてお選びください。)



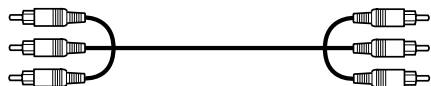
メモ

ご使用になる外部機器や接続方法に合わせて設定することができます。外部機器を接続するときに便利な設定 50 をご覧ください。

システムアップに必要な接続コード (別売り)

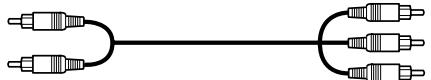
これらと同等のコードが相手側の機器に付属している場合には、新しく購入される必要はありません。

●映像・音声信号入出力接続コード VS-120G(コード長2m)



主にHi-Fiビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

●映像・音声信号入出力接続コード VS-315G(コード長1.5m)



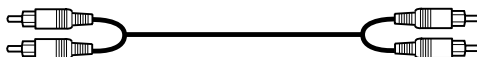
主にモノラルビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

●映像信号入出力接続コード VS-220G(コード長2m)



主にビデオの映像入出力端子との接続に使用します。

●音声信号入出力接続コード AR-115G(コード長1.5m)



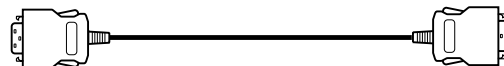
主にHi-Fiビデオの音声入出力端子との接続、ステレオ装置との接続に使用します。

●D端子ピンケーブルTP-CDP01(コード長1.5m)



DVDプレーヤーのコンポーネントビデオ出力との接続に使用します。

●D端子ケーブルTP-CDD02(コード長1.5m)



D端子対応機器や将来実用化予定のデジタル機器との接続に使用します。詳しくは、接続機器の取扱説明書をご覧ください。

BSデジタル放送関連機器の接続については、103 ~ 106 をご覧ください。

●ビデオとの接続 103

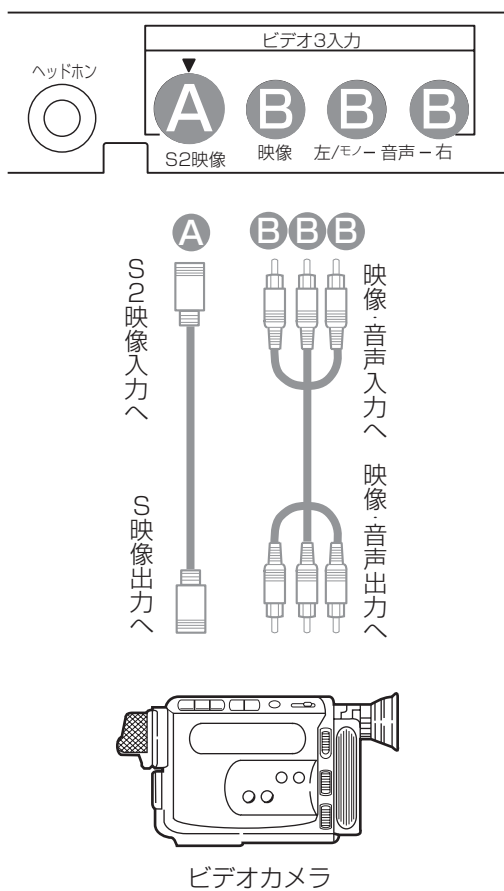
●i.LINK対応のD-VHSビデオデッキとの接続 104

●日立のAV-BUS端子付ビデオとの接続 105

●デジタル音声入力端子付きオーディオ機器との接続 106

ビデオカメラとの接続

(図の同じ記号のところに接続してください)



1 入力切換ボタンで「ビデオ3」にする
画面に「ビデオ3」の表示が出ます。

入力切換



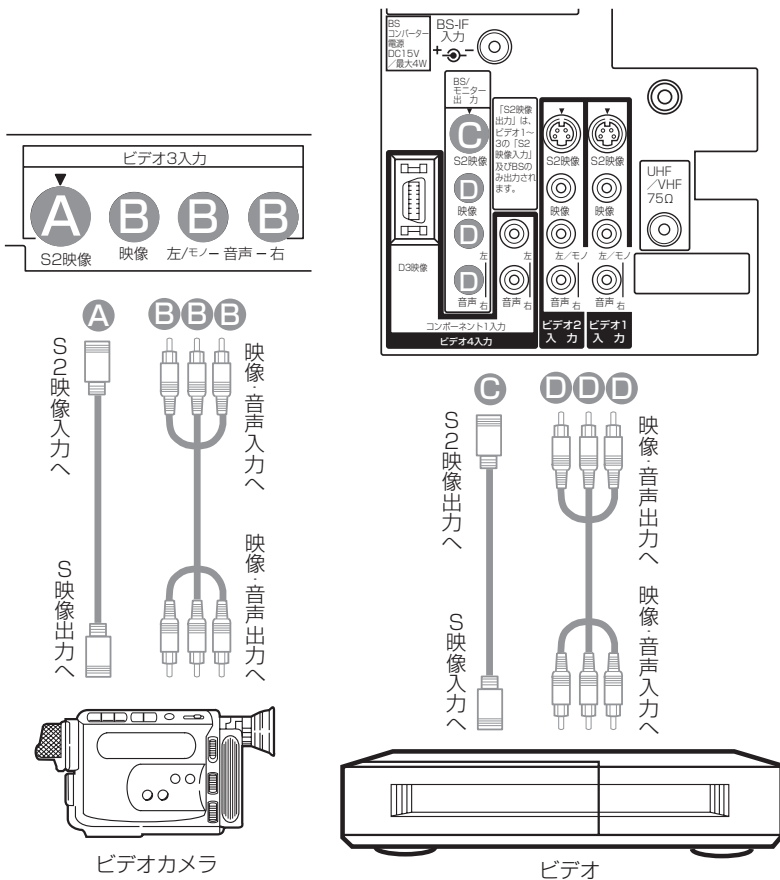
ビデオ3

2 ビデオカメラを操作する

他の外部機器と 接続したいとき (つづき)

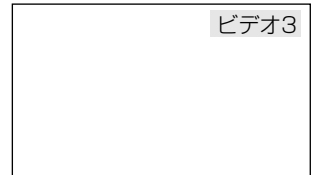
画面を見ながらテープ編集を するときの接続

(図の同じ記号のところに接続してください)



1 入力切換ボタンで「ビデオ3」にする

ビデオ1、ビデオ2入力に接続された機器を編集するときには、「ビデオ1」「ビデオ2」にします。



2 ビデオを外部入力に合わせる

詳しくはビデオの取扱説明書をご覧ください。

3 ビデオを録画状態にする

お知らせ

メニューの「初期設定」「外部機器接続設定」の「モニター出力 (ビデオ1)」を「しない」に設定している **51** ときは、ビデオ1入力の映像と音声はモニター出力端子から出力されません。

メモ

- ビデオの録画状態の設定については、お手持ちのビデオの取扱説明書をご覧ください。
- モニター出力を使用して録画する場合は、録画中に入力切り換え、チャンネル切り換えをしないでください。また、マルチ画面(4画面および2画面)、メディアチェックの操作もしないでください。

モニター出力端子について

- モニター出力は画面に映っているものを出力します。BSデジタル放送をご覧になっているときは、ワイド切換 **24** の設定によってワイド処理された映像信号が出力されます。
- コンポーネント入力時の映像と音声は、モニター出力端子からは出力されません。
- ゴースト低減された映像は、モニター出力端子からは出力されません。
- モニター出力のS2映像出力は、BSデジタル放送やビデオ1～3端子に入力したS2映像をご覧になっているときに出力されます。
- ビデオ1入力については、モニター出力を「する」「しない」の設定ができます。**51** をご覧ください。
- マルチ画面のときのモニター出力映像は、2画面のときは選んでいる画面が、4画面のときは親画面の映像と音声出力されます。

S2映像端子について

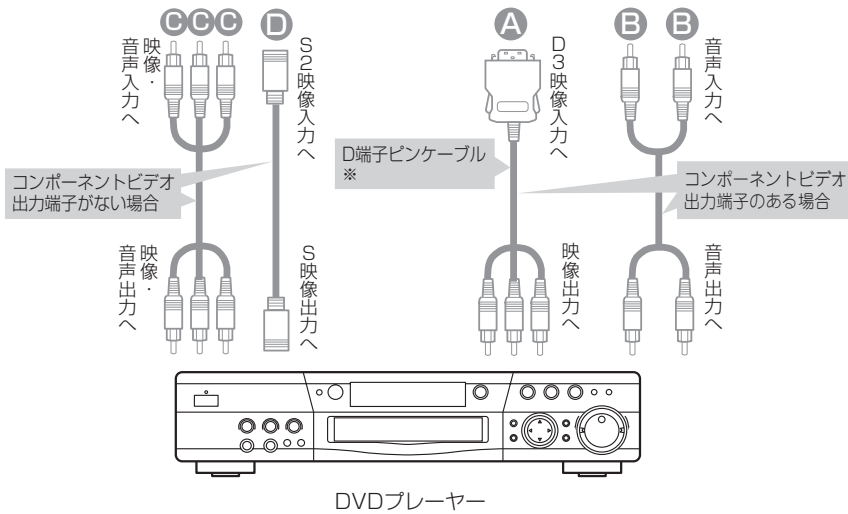
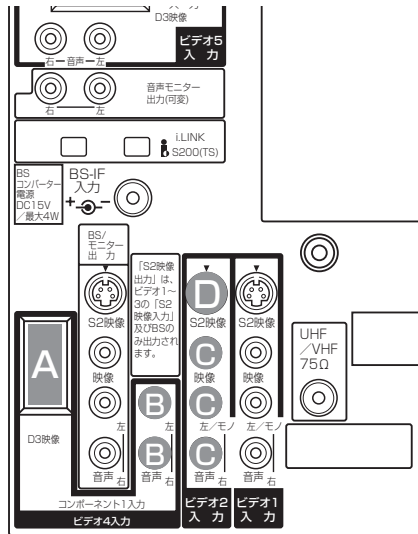
明るさの信号と色の信号を分けて送る信号用の端子です。S2映像入力端子と映像入力端子が両方接続されている場合は、S2映像が優先されます。本機はフルモード制御信号やレターボックス制御信号の入った映像が、ビデオ1, 2, 3のS2映像入力端子より入力されるとワイドモードは自動的にフルモードまたは映画1に切り換わります。

DVDプレーヤーとの接続

(図の同じ記号のところに接続してください)

準備

「コンポーネント1設定」を「オート」に設定する。**53**
お買い上げ時は「オート」に設定されています。



1 入力切換ボタンで「ビデオ4」にする

ビデオ2入力に接続したときは「ビデオ2」にします。



ビデオ4
コンポーネント1

2 DVDプレーヤーを操作する

メモ

コンポーネント1入力端子について

●コンポーネント1入力端子 (D3映像) はDVDプレーヤーおよび将来実用化予定のデジタル機器のコンポーネント映像信号 (525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i) 信号) を接続できます。

1125i (1080i) 信号を入力時は、画面が自動的にフルモードになります。

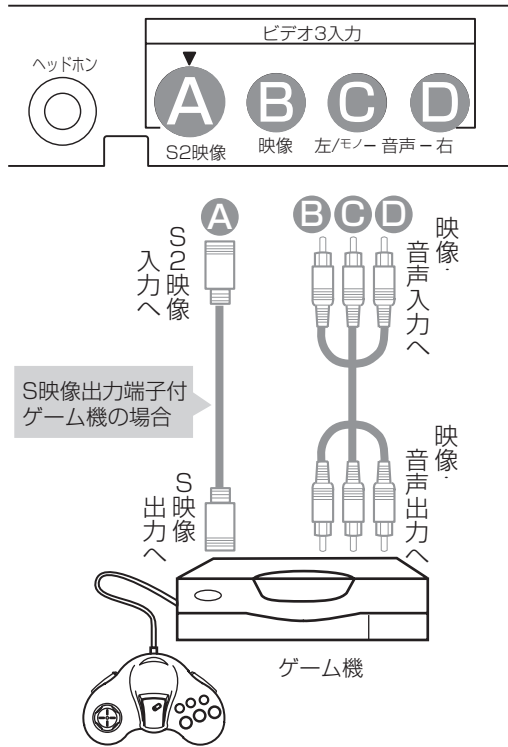
●コンポーネント入力の映像と音声はモニター出力端子に出力されません。

※D端子ピンケーブルは別売品 (TP-CDP01 [1.5m]) をお求めください。

他の外部機器と 接続したいとき (つづき)

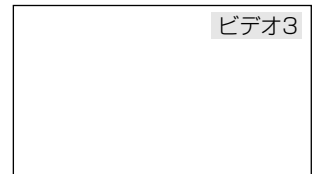
ゲーム機との接続

(図の同じ記号のところに接続してください)



1 テレビゲーム本体とチューナー前面のビデオ3入力端子を接続する

2 入力切換ボタンで「ビデオ3」を選ぶ



テレビまたはBSチャンネルに戻すときは、チャンネルボタンを押します。

3 ゲーム機を操作する

ゲームモードについて

ゲームモードの設定 **51** を「入」に設定すると、ビデオ3に切り換えるだけで自動的に次のような設定が行われます。

- 映像モードはナチュラル、低電力モードは入、ワイドモードはフルモードに切り換わります。
ゲーム画面でも映像モード、低電力モード、ワイドモードは切り換えることができます。
テレビゲームを楽しむときは、目にやさしい画面の映像モード：ナチュラル、低電力：入をおすすめします。
- ビデオ3を選ぶと、時間が経過（1時間、1時間30分、…最大4時間）するごとに、時間を表示します（約5秒間）。表示時間を目安に適度な休憩をとり、お楽しみください。一度電源を「切」にすると、経過時間が0に初期化されます。

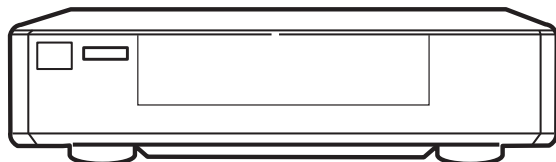
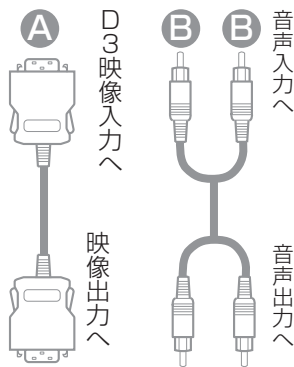
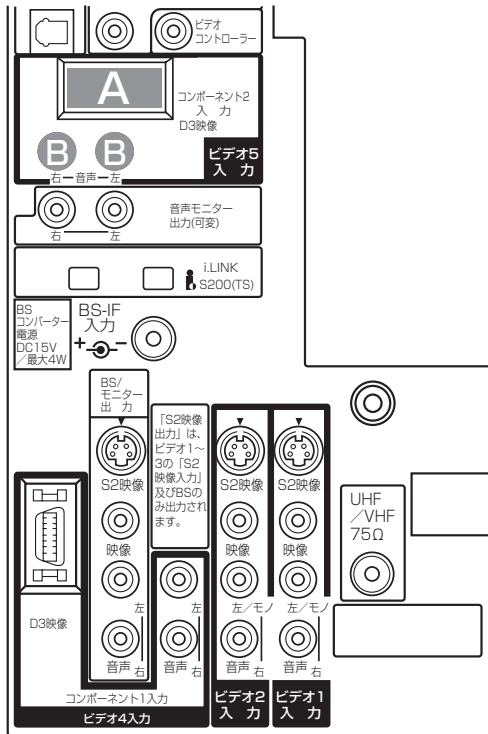
2時間たちました

お知らせ

- ゲームの種類・内容によっては、画面が欠ける場合があります。
- ライフルタイプやガン（銃）タイプのコントローラを使用するシューティングゲームなどは、本機では使用できないことがあります。詳しくは、ゲームソフトおよびコントローラの取扱説明書をご覧ください。

将来実用化予定のデジタル機器との接続

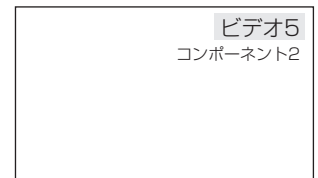
将来実用化予定のデジタル放送環境に対応したデジタル機器に接続することができます。
(図の同じ記号のところに接続してください)



デジタル機器

1 入力切換ボタンで「ビデオ5」にする

画面に「ビデオ5」の表示が出ます。



2 デジタル機器を操作する

詳しくは接続機器の取扱説明書をご覧ください。

メモ

コンポーネント2入力端子について

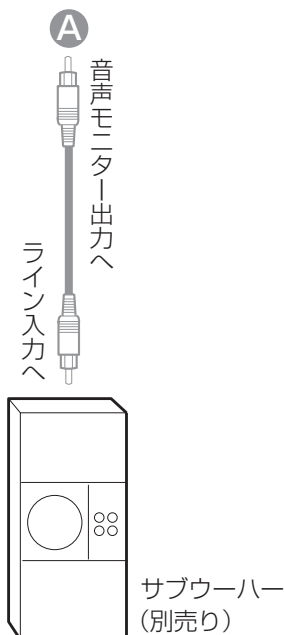
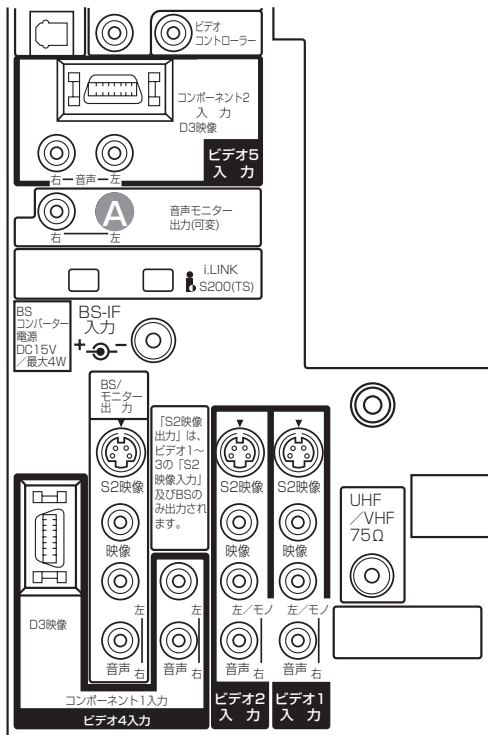
- コンポーネント2入力端子 (D3映像) は、将来実用化予定のデジタル機器のD映像信号を接続できます。本機はD映像信号の525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i) に対応しています。1125i (1080i) 信号を入力時は、画面が自動的にフルモードになります。
- コンポーネント入力の映像と音声はモニター出力端子に出力されません。
- 詳しくは接続機器の取扱説明書をご覧ください。

他の外部機器と 接続したいとき (つづき)

サブウーハーとの接続

別売りのサブウーハーを本機の音声モニター出力(可変)端子に接続することで、重低音の迫力ある音声を楽しむことができます。

音声モニター出力(可変)端子は本機により音量、音質など調節された音声を出力します。左または右のどちらか一方に別売りのサブウーハーを接続してください。



1 本機で音量を調節する

接続したサブウーハーの音量は、本体のスピーカー音量に合わせ固定してください。

音量調節などは本機で行えます。

このとき高音、低音、FOCUS、サラウンド等の音声設定項目をお好みに合わせて設定してください。 **39**

お知らせ

サブウーハーとの接続について

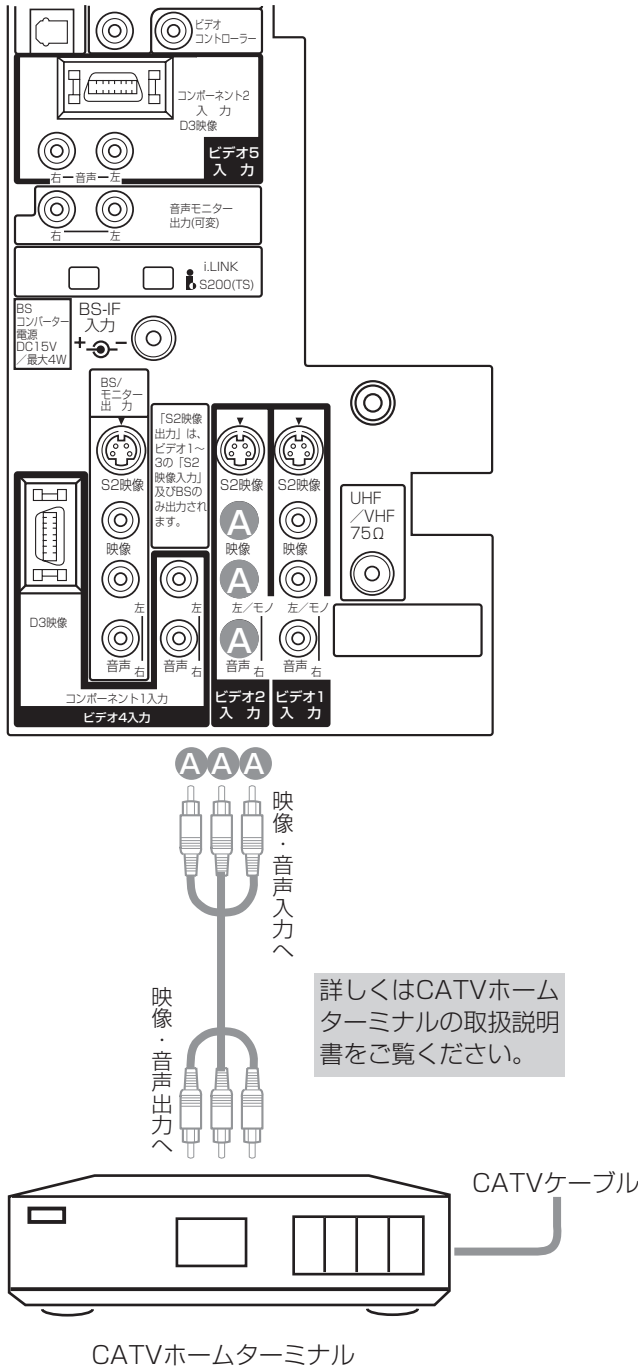
- 通常のテレビ番組等ソフトの重低音音声は左右どちらにも入っているため、音声モニター出力の左または右のどちらか一方との接続のみで重低音を楽しむことができます。
- より忠実な音声を楽しみたい場合は、別売りの音声信号入出力接続コード(ピンプラグ↔ピンプラグ(×2))で音声モニター出力の左と右の両方に接続してください。

ステレオ装置を接続するには

- テレビ放送の音声をステレオ装置でお楽しみになりたい場合には、本機のBS/モニター出力の音声端子をご使用ください。ただし、BS/モニター出力端子をBS録画のためビデオに接続されている場合はご使用できません。
- 外部機器の音声をステレオ装置でお楽しみになりたい場合は、本機には接続せず、外部機器から直接ステレオ装置に接続してください。

CATVホームターミナルとの接続

CATV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CATV会社との受信契約が必要です。さらにスクランブル放送（有料）はアダプター（ホームターミナル）が必要です。詳しくは、CATV会社にご相談ください。



メモ

CATVホームターミナルの電源に連動して、テレビの電源を「入」にして、ビデオ2に自動的に切り換えることもできます。この場合は、テレビの電源「切」はCATVホームターミナルの電源に連動しません。リモコンの電源ボタンで「切」にしてください。 **51**

将来発売予定の機器との接続

テレビ関連機器の中には現在開発中で数年後に実用化されると思われる機器がいくつかあり、システムアップが可能となります。

使いかたなど、詳しくは各接続機器の取扱説明書をご覧ください。

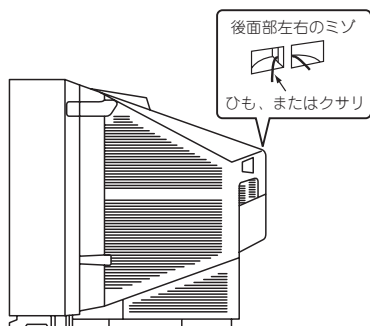
据え付けについて

転倒防止について

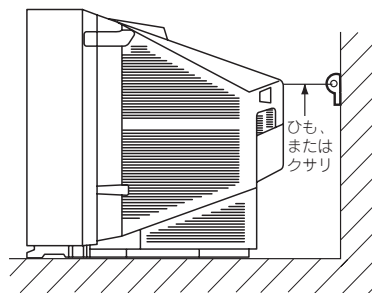
⚠ 注意

ブラウン管（前面）は重いので安定したところに据え付けてください。また、転倒防止の処理を行なってください。テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。

1 テレビを固定してご使用いただく場合には、図のようにセット後部のミゾをご利用ください。



2 ひもまたはクサリ、および取り付け具については市販品をご利用いただき、確実に支持できる壁や柱などをお選びになり、しっかりと固定してください。



3 専用のテレビ台（別売り）との固定は、テレビ台の取扱説明書をご覧ください。

据え付けるときのご注意

⚠ 注意

通風孔をふさがないように据え付けてください。通風孔をふさぐと熱がこもり、故障や火災の原因となることがあります。

- ラック、箱のような狭いところに入れないでください。
- 周囲の壁などから10cm以上離してください。

⚠ 注意

電源プラグをすぐに抜くことができるようにテレビを据え付けてください。

本機が異常や故障となったとき、電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておくと火災・感電の原因となることがあります。

⚠ 注意

本機は主電源スイッチを切ってスタンバイ／受像ランプが消えても、電源から遮断されません。万一異常があった場合は、すぐに電源プラグを抜いてください。

メモ

壁などへのほこり付着について

テレビを壁などから10cm以上離すことにより空気の対流が良くなり、壁などへのほこりの付着を少なくできます。

故障かな?と 思ったら

電源プラグがはずれていたり、アンテナ線がはずれていたりしているとテレビの故障とまちがえることがあります。販売店に連絡する前に下記のことを一応お確かめください。それでも具合の悪い場合はご自分で修理をなさらず、お買い求めの販売店にご相談ください。

⚠ 注意

アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

⚠ 警告

お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。

テレビ放送のとき (VHF・UHF)

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照ページ
画面が出ない 音も出ない 	外部機器接続端子位置と入力切換ボタンの切り換え位置の不一致。	入力切り換え位置を合わせてください。	32
画面は出るが 音が出ない 	①音量調節が0になっている。 ②消音ボタンを押している。	①音量ボタン(Λ)を押してみてください。 ②もう一度消音ボタンを押してみてください。	19 30
カラー番組のとき に色が出ない 	色の濃さの設定が-(淡)側いっぱいになっている。	映像設定で色の濃さを選択し、+にしてみてください。	37
画像が2重 3重に映る (ゴースト) 	近くに山や大きな建物、樹木がある場合、反射電波によって起こる。	①ビルが建つなど、周囲の状況についてお調べください。 ②アンテナの向きがずれていないかお調べください。	—
	GRT設定(ゴーストリダクション)が「切」になっている。	GRT設定を「入1」または「入2」に設定してください。	29 120
●雪が降っている ような画面になり ハッキリしない (スノーノイズ)  ●「アンテナ・受信設定を確認して下さい」と表示が出る	アンテナの向きが正しくない。	アンテナの向きがずれていないかお調べください。	96
	アンテナ線がはずれている。	セット後面のアンテナ端子板の接続端子をお調べください。	—
	受信設定が合っていない。	①お住まいの都市の地域番号で放送局を設定してください。 ②お好みに合わせてマニュアルによるチャンネル合わせをしてください。	107 115
	チャンネルの微調が合っていない。	電波状態によって同調を少しずらした方が見やすくなるときに調節してください。	119
放送局から放送されていない。	放送されていないCHや深夜の放送されていない時間帯では、しばらく放置すると「アンテナ・受信設定を確認して下さい」の表示がでることがあります。	—	—
	—	—	—
リモコンで テレビが 操作できない 	①リモコン送信機の乾電池の⊕ ⊖が逆に入っている。 ②リモコン送信機の乾電池の寿命がなくなっている。	①乾電池を正しく入れてください。 ②乾電池を新しいものに交換してください。	17
部分的に色あいが 悪い、色がつく 	白い服などの明るい映像が停止していると、その部分に色がつくことがあります。故障ではありません。明るい画面がなくなれば消えます。	—	—
映像設定で明るさのみが 設定できない	映像モードがナチュラルになっている	他の映像モードに切り換えます。	36
テレビの向きを変えると 画面に色ムラが発生したり、 傾きが大きくなる	テレビの向きを変えてご覧になった場合は、地磁気の影響を受けるため画面に色ムラが出たり、南北の向きでは傾きが大きくなる場合があります。(故障ではありません。)電源を「切」にしてから、約1時間後にご覧になる向きで電源を「入」にしますと、自動消磁回路が働いて色ムラは軽減されます。また、手動消磁の操作 49 でも色ムラは低減できます。	—	—

故障かな?と
思ったら
(つづき)

テレビ放送のとき (VHF・UHF) (つづき)

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
電源を入れたとき、および手動消磁をしたときに、「ブーン」と音がする	電源を「入」にしますと、自動消磁回路が働き、このときにブラウン管内部が振動するために発生する音です。手動消磁を行っても同様です。性能その他に影響はありません。		——
電源を入れて2～3秒後に「カチッ」と音がする	電源を「入」にしますと、自動消磁回路が働き、2～3秒後に自動消磁回路の動作が止まります。このとき、自動消磁回路を止めるスイッチ（リレー）が動作するために発生する音です。性能その他に影響はありません。		——
「ピシッ」と音がする	冷暖房などの室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。		——
ラジオに雑音が入る	本機の近くでラジオなどを使用しますと、雑音が入る場合があります。本機より離してご使用ください。		——

BSデジタル放送のとき

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照 ページ
●映像や音声がなくなったり、または時々出なくなる ●映像が静止したり、または時々静止する	●BSアンテナの向きがずれている。 ●アンテナ線が劣化している。 雷雨や豪雨などにより、受信電波が弱くなり、一時的に映像や音声が進んだり、全く受信できなくなる場合があります。	「BSアンテナ設定」でアンテナ入力レベルが最大になる角度にアンテナを調節してください。 天候が回復すると元に戻ります。	131 ——
特定のチャンネルの映像や音声がなくなったり、または時々出なくなる	本機とアンテナ線を接続するとき、BS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、分波器などを使用すると、PHSデジタルコードレス電話機など本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた機器の影響を受ける場合があります。	アンテナを接続する場合は、シールド性の良いBSデジタル放送対応のアンテナケーブルや機器をご使用ください。	——
ペイ・パー・ビュー番組が購入できない	①電話回線が正しく接続されていない。 ②「電話設定」が間違っている。 ③B-CASカードが正しく挿入されていない。 ④「電話回線」で「履歴送信」が表示されている。	①電話回線を正しく接続してください。 ②「電話設定」を正しく設定してください。 ③B-CASカードを正しく挿入してください。 ④履歴送信を行なった後、もう一度購入操作を行なってください。	101 125 100 74
急に画質や音質が少し悪くなった	降雨対応放送になっている。	雨の影響により、受信電波が弱くなっている場合は、電波が弱くなっても受信可能な降雨対応放送に切り換える場合があります。天候が回復すると元に戻ります。	——
有料放送の視聴ができない	①B-CASカードが正しく挿入されていない。 ②有料放送を視聴するための手続きがされていない。 ③電話回線の接続や設定が不完全。	①B-CASカードを正しく挿入してください。 ②視聴手続きを行なってください。 ③電話回線の接続と「電話設定」を確認してください。	100 101 125
予約が実行されない	①主電源が「切」になっている。 ②「番組予約」して、電源がオフ（または機能待機）になっている。	①主電源が「切」になっていると「録画予約」「番組予約」とも動作しません。「録画予約」したときは、リモコンで電源オフにしてください。「番組予約」は電源をオンにしているときにのみ動作します。 ②「番組予約」した場合は、電源オフ（または機能待機）にしていると予約が実行されません。	77

BSデジタル放送のとき（つづき）

このようなときは…	よくある事例	ここをお調べください	参照ページ
字幕や文字スーパーが出ない	①BSメニュー画面などが表示されている。 ②BSメニューの「字幕表示」や「文字スーパー表示」が「しない」に設定されている。 ③字幕や文字スーパーのある番組を選局していない。	①BSメニューや操作画面を消してください。 ②BSメニューの「字幕表示」や「文字スーパー表示」を「する」または「日本語」「英語」に設定してください。 ③字幕の場合、字幕のアイコンが表示された番組を視聴してください。	87 89
本機から通信を行なうと電話器やファクシミリに呼び出し音が鳴る	一部の電話器やファクシミリで付属のモジュラー分配器を使用するとこの症状が出る場合があります。	付属のモジュラー分配器を使用しないで、市販されている自動転換器（パソコン対応）を使用すると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通信機器メーカーへご相談ください。	101
電話機にノイズ（雑音）が入る	一部の電話器やファクシミリで付属のモジュラー分配器を使用するとこの症状が出る場合があります。	付属のモジュラー分配器を使用しないで、市販されている自動転換器、または電話回線用ノイズフィルター（雑音防止器）を使用すると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通信機器メーカーへご相談ください。	101
ダウンロードを行なったら、受信できなくなった	ダウンロードの内容によっては、各種設定がお買上げ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。		—
ビデオコントローラーで録画機器の録画予約ができない	①ビデオコントローラーが正しく設置できていない。 ②「ビデオコントローラーの設定」が正しくない。 ③録画機器の準備が正しくできていない。	①ビデオコントローラーを正しく接続、設置してください。 ②「ビデオコントローラーの設定」を正しく行ってください。 ③録画機器の電源やビデオカセットなどを確認してください。	102 137
i.LINK対応機器が操作できない	本機に対応していないi.LINK対応機器を接続している。	本機で制御できるi.LINK対応機器は当社製D-VHSデジタルハイビジョンビデオデッキ3台までです。	92
リモコンで電源を「切」にしても、機能待機ランプが点灯したまま	①i.LINK待機の設定が「する」に設定されている。 ②BSch固定が「入」に設定されている。 ③有料放送の契約・購入状況や双方向サービスの情報を取得するため、自動的に機能待機状態（機能待機ランプが点灯）になる場合があります。		142 55
リモコンで操作できない	①リモコン送信機の乾電池の⊕、⊖が逆になっている。 ②リモコン送信機の乾電池の寿命がなくなっている。 ③・BSch固定になっている。 ・録画予約実行中のため、BSch固定が自動的に設定された状態になっている。	①乾電池を正しく入れてください。 ②乾電池を新しいものに交換してください。 ③本体前面の表示窓が橙色に点灯しているか、BSch固定表示が点灯していたら、メニューの「BSch固定」でBSch固定を解除します。	17 17 55
光デジタル音声が出ない	①本機とオーディオ機器の光ファイバーケーブルが正しく接続されていない。 ②デジタル音声出力の設定が、接続されているオーディオ機器に合っていない。	①正しく接続してください。 ②接続されているオーディオ機器に合わせて「デジタル音声出力」を設定してください。	106 143

メッセージ 表示一覧

本機では、BSデジタル放送をご覧になるとき、状況に合わせてメッセージが表示されます。主なメッセージと内容または対処のしかたは下記の通りです。

メッセージ	内容または対処のしかた
選局中です。しばらくお待ちください	選局動作に少し時間のかかる場合もあります。
このチャンネルはありません	選局したチャンネルでは、放送が行われていません。
現在、この放送は休止しています	選局したチャンネルでは、現在、番組を放送していません。他のチャンネルをご覧ください。
アンテナ接続か放送電波に不具合があるため 現在、ご覧になれません	アンテナの調整が正しくできているか、アンテナ線は正しく接続されているか、「アンテナ線を接続するには」 99 と「BSアンテナの設定」 131 をご覧ください。また、放送局の整備などで電波が停止していることもあります。
コンバーター電源の保護が働いています 電源プラグを抜きアンテナ線を外して、アンテナ線とアンテナが異常ないか確認ください	アンテナのコンバーター電源がショートしています。「アンテナ線を接続するには」 99 をご覧ください。また、アンテナやアンテナ線に問題がないか確認してください。
降雨対応放送を受信中	雨などの影響で衛星からの電波が弱くなり、降雨対応放送に切り換わりました。天候が回復すれば自動的に元の放送に戻ります。
お客様が居住されている地域では ご覧になれません	視聴できる地域が限定されている番組です。
ICカードを正しく挿入してください	B-CASカードが本体に正しく挿入されているか、「B-CASカードの挿入」 100 をご覧ください。また、カードの表裏が逆に入っています。B-CASカードを正しく挿入してください。
このICカードは使用できません 正しいICカードを挿入してください	番組によっては、購入できる時間が限られていることがあります。他の時間帯で放送される番組をお選びください。
ご購入できる時間は終了しています コード：8108	視聴履歴が正しく送信されていません。電話回線の接続と設定をご確認のうえ、「視聴履歴を送信する」 74 をご覧ください。また、履歴送信を行ってください。
このチャンネルはご契約されていません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード：*****	ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。
契約期限が切れています ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード：*****	ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。
このチャンネルはご覧いただけません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード：*****	ご契約しているチャンネルかお確かめのうえ、ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。
ICカードの交換が必要です ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード：*****	B-CASカードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。
このICカードは使用できません ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください コード：*****	B-CASカードに不具合が発生していることがあります。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。

*****には英数字が表示されます。

アイコン一覧

本機では、BSデジタル放送の番組に関する情報などをアイコン（絵文字）にてお知らせします。主なアイコンとその内容は次の通りです。

アイコン	内 容	アイコン	内 容
	デジタルハイビジョン放送（ワイド）		デジタルハイビジョン放送（4：3）
	デジタル標準テレビ放送（ワイド）		デジタル標準テレビ放送（4：3）
	BSラジオ		BSデータ放送
	番組に合わせたデータ放送が行われている場合		番組とは独立したデータ放送が行われている場合
	ステレオ音声の番組		二重音声の番組
	モノラル音声の番組		サラウンドステレオ音声の番組
	字幕情報がふくまれている番組		ペーパービューや有料番組
	BSデジタル放送からのメール（未読）		BSデジタル放送からのメール（既読）
	受信機からのメール（未読）		受信機からのメール（既読）
	メールを受信したお知らせ		リンク（LINC）している機器
	番組予約している番組		録画予約している番組
	i.LINK接続した機器で録画予約している番組		デジタルコピーガードされている番組
	デジタルとアナログ両方がコピーガードされている番組		1回だけデジタルコピーできる番組
	i.LINK端子から信号が出力されない番組		i.LINK端子から信号が出力されない番組でコピーガードされている番組
	i.LINK接続した機器で再生され、解像度制限された番組		i.LINK接続した機器で再生され、解像度制限された番組でコピーガードされている番組

メニュー階層

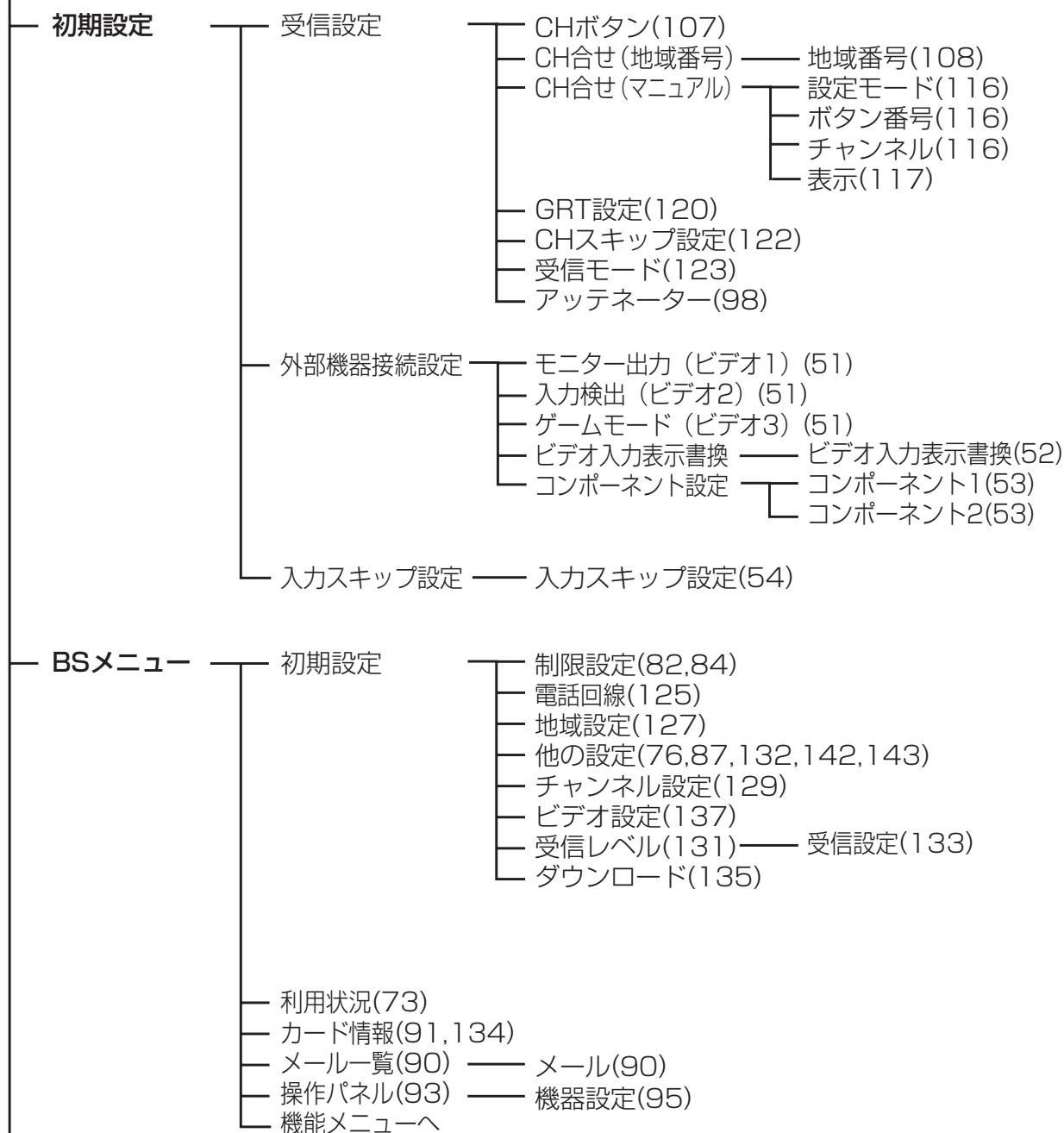
メニュー画面からいろいろな機能が選択できます。
各機能の詳しい説明は、() 内のページをご覧ください。

●リモコンの戻るボタンを押すと、ひとつ前の画面に戻ります。

メニュー

- 映像設定
 - ページ1/2(37)
 - 映像モード
 - 明るさ
 - 黒レベル
 - 色の濃さ
 - 色あい
 - 画質
 - 色温度
 - 標準
 - ページ2/2(38)
 - ビデオ入力画質
 - 3次元Y/C
 - ライン補間
 - フィルムシアター
 - 黒補正
 - VM
 - L T I
 - C T I
 - 標準
- 音声設定
 - ページ1/2(39)
 - 音声モード
 - 高音
 - 低音
 - バランス
 - FOCUS
 - サラウンド
 - 標準
 - ページ2/2(40)
 - ステレオミュート
 - ミュート音量
 - ヘッドホン音量
- 他の設定
 - オートワイド設定(49)
 - BSch固定(55)
 - 傾き調節(49)
 - 消磁(49)

メニュー



メニュー階層 (つづき)

メニュー画面からいろいろな機能が選択できます。
各機能のくわしい説明は、() 内のページをご覧ください。

●リモコンの戻るボタンを押すと、ひとつ前の画面に戻ります。

べんりメニュー

- テレビ/BS/ビデオ入力時
ページ1/2
- 映像モード(36)
- 音声モード(41)
- FOCUS(41)
- サラウンド(41)
- ページ2/2
- ワイド切換(24)
- 画面位置(27)
- GRT(29)
- オフタイマー(48)
- 低電力(33)

2/マルチ画面で BSチャンネル時

-  ボタン機能(43,45)

機能メニュー

- 番組表(60)
- ナビ選局(65)
- 番組説明(64)
- 予約一覧(78,79)
- 信号切換(89)
- サービス切換(71)

セット取り扱い上 の注意事項

W32-DH2100、W36-DH2100は、見やすく
きれいな画面とするためブラウン管の表面に特殊
なフィルム加工などを施しておりますので下記項
目について十分にご注意ください。

1. ブラウン管の表面は指紋が付きやすいため、なるべく素手で触らないようにしてください。
2. ブラウン管の表面は傷が付きやすいため、硬い布で拭いたり強く擦ったりすると、表面に傷がつきますのでご注意ください。
3. お子様が硬いおもちゃなどで、ブラウン管の表面をたたいたり、擦ったりしますと、傷が付きやすいためご注意ください。
4. アイロンや熱湯など、60℃以上の温度をブラウン管の表面に加えないでください。

万一、お取扱い上での傷付きが発生した場合のブラウン管交換は、保証期間内でも有償修理となります。

お手入れについて

W32-DH2100、W36-DH2100は、ブラウン
管の表面に、特殊なフィルム加工などを施して
おりますので、柔らかい布(綿・ネル)で軽く乾拭
きしてください。

硬い布で拭いたり、強く擦ったりしますと、ブ
ラウン管の表面が傷付きますのでご注意ください。
指紋など油脂類の汚れがひどい場合は、水で薄め
た中性洗剤に布をひたし、絞って拭き取り、乾い
た柔らかい布で仕上げてください。

保証と アフターサービス (必ずご覧ください。)

修理を依頼されるときは (出張修理)

153～155ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証書
(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめの上、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後大切に保管してください。
保証期間…お買い上げ日から1年です。

**補修用
性能部品の
保有期間**

テレビの補修用性能部品の保有期間は、製造打切後8年です。
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。

**ご不明な点や
修理に関する
ご相談は**

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店または最寄りの「ご相談窓口」にお問い合わせください。

保証期間中は
修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは
修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

ご連絡していただきたい内容

品名	BSデジタルハイビジョンテレビ
形名	テレビ：W32-DH2100 W36-DH2100 リモコン：C-RK5
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印なども 合わせてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	

修理料金のしくみ

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費などが含まれています。
+	
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
+	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ご購入店名、ご購入日を記入しておいてください。サービスを依頼されるときに便利です。

ご購入店名	ご購入年月日
電話 ()	年 月 日

長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

熱、湿気、ほこりなどの影響や、使用度合いにより部品が劣化し、故障したり、時には安全を損なって事故につながることもあります。



- このよう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。
 - 上下、または左右の映像が欠けて映る。
 - 映像が時々、消えることがある。
 - 変なおいがしたり、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、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずし必ず販売店にご相談ください。



べい参考

お客様ご相談窓口

日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに
関するご相談は

TEL  0120-3121-68

FAX  0120-3121-87

商品情報やお取り扱いに
ついてのご相談は

TEL  0120-3121-11

FAX  0120-3121-34

*フリーダイヤルされますと、お客様の地域を担当するセンターへおつなぎします。

一般ご相談窓口

家電品についてのご意見やご要望は各地区の**お客様相談センター**へ

担当地域	電話番号	所在地
北海道地区	011-833-5088	札幌市白石区東札幌2条4-1-10
東北地区	022-232-5088	仙台市宮城野区扇町1-1-45
関東・甲信越地区	03-3834-8588	台東区東上野2-7-5 (日立家電上野ビル)
中部地区	052-795-5088	名古屋市守山区川宮町55 (日立家電守山ビル)
関西地区	078-431-5088	神戸市東灘区甲南町1-3-8
中国地区	082-231-5088	広島市西区観音新町1-7-17
四国地区	0877-47-1088	坂出市林田町4285-143
九州・沖縄地区	092-281-5088	福岡市博多区店屋町7-18 (博多渡辺ビル)

●ご相談窓口の名称、所在地等は変更になることがありますのでご了承ください。

お知らせ

廃棄時にご注意ください

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済のテレビ（ブラウン管式）を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

用語解説

3次元Y/C

Y（輝度）信号とC（色）信号を、水平・垂直・時間軸方向で分離し、映像ノイズを減らす回路です。

コンポーネント信号

輝度信号（Y）と2つの色差信号（PB/CB, PR/CR)の信号に分離された映像信号です。DVDソフト、BSデジタル放送などを高画質で楽しむことができます。

CATVホームターミナル

CATVのスクランブルのかかった有料放送を視聴するための専用チューナーです。CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。

D-VHSビデオデッキ

VHS方式のビデオデッキを基盤にした新しいVHS方式で、デジタル放送などのデジタルデータをそのまま記録することができます。また、従来のVHS方式での録画・再生も行えます。

デジタルハイビジョン放送

2000年12月に本放送を開始したBSデジタル放送で行われる高精細度ハイビジョン放送です。現行のアナログハイビジョン放送と同等の高画質映像を楽しむことができます。

AAC (Advanced Audio Coding)

音声符号化の規格の一つです。AACは、CD（コンパクトディスク）並の音質データを約1/12にまで圧縮できます。また、5チャンネル+低域強調チャンネルのサラウンド音声や多言語放送を行うこともできます。

降雨対応放送

激しい雨による映像・音声の遮断を防ぐために、通常の放送に並行して、降雨に強い方式で番組を送るものです。

本機では、降雨対応放送に自動的に切り換えるように設定されています。

降雨対応放送は、画質や音質が通常の放送に比べ低下します。

D端子

デジタルチューナーなどのデジタル機器とテレビを接続するためのものです。コンポーネント映像信号を1本のケーブルで簡単に接続でき、走査線数、アスペクト比の制御信号も伝送することができます。入力または出力できる信号の走査線数によりD1～D5に分類されます。本機はD3（525i, 525p, 1125i）に対応しています。

アスペクト比

テレビ画面（または映像信号）の横と縦の比をいいます。通常テレビは4：3、ワイドテレビ（ハイビジョンテレビ）は16：9です。

525i(480i),525p(480p),
1125i(1080i),750P(720P)

放送される映像信号の走査線数、有効走査線数と走査方式の略称です。

1125i：走査線数1125本（有効走査線数1080本）、飛び越し走査方式（インターレース）

525p：走査線数525本（有効走査線数480本）、順次走査方式（プログレッシブ）

525i：走査線数525本（有効走査線数480本）、飛び越し走査方式（インターレース）

750P：走査線数750本（有効走査線数720本）、順次走査方式（プログレッシブ）

DVD

12cmのディスクに標準で133分もの映像と高音質な音声記録された新しいメディアです。

索引

英数字

10キー方式	118
2カ国語(二重)音声放送	34
2画面の拡大	43
2画面	42
3次元Y/C	38
4画面	44
AAC	106,143,163
B-CASカードの挿入	100
BSch固定	55
BSアンテナの設定	131
「BSメニュー」画面	124
BSチャンネルの設定	129
BSデータ放送	88
BSデジタル放送	12, 20, 56
CATV	117
CATVホームターミナル	151
CHスキップ設定	122,130
CTI	38
D3映像	32
D-VHSビデオデッキとの接続	104
FOCUS	39
F形接栓	97
GRT	28,120
i.LINK	92
i.LINK待機の設定	142
IEEE1394	92
LTI	38
PCM	143
U/V混合器	96
UHF/VHF混合アンテナ	96
UHFフィーダー	97
VHF/UHFアンテナ	96
VHF平行フィーダー	97
VM	38
◎ボタン機能	43,45

あいうえお

アイコン	157
明るさ	37
空きチャンネルの飛び越し選局	122
アッテネーター	98
暗証番号	82,84,86
アンテナアダプター	97

アンテナ設定	131
アンテナ線の接続	96,99
色あい	37
色の濃さ	37
インフォメーション	90
映画1	26
映画1字幕	26
映画2	26
映画2字幕	26
映像設定	37
映像モード	36
オートワイド設定	49
お買い上げ時のチャンネル設定	19
オフタイマー	48
親画面	44
音声切換	34
音声設定	39
音声モード	39

かきくけこ

カード情報	91
カードテスト	134
回線種別	126
外部機器接続設定	50
画質	37
傾き調節	49
画面位置	27
画面表示	31, 56
機器設定	95
キーワード一覧	70
キーワード登録	68
機能メニュー	57
クリエイト	36
黒補正	38
黒レベル	37
ケーブルテレビ	117
ゲームモード(ビデオ3)	50
県域番号	127
高音	39
子画面	44
ゴーストリダクション	28,120
購入上限	82
コンバーター電源	131
コンポーネント設定	53

さしすせそ

サービス切換	71
サブウーハー	150
サラウンド	39
システムアップ	144
視聴購入	72
視聴制限を設定	82
視聴制限の解除	85,86
字幕表示	87
ジャンル	66
主音声	34
受信設定	107,133
受信モード	123
受信レベル	131
受信ランプ	18

消磁	49
詳細	64
信号切換	89
スーパー	36
スクイーズ映像	26
スタンバイ	18
ステレオ	34
ステレオミュート	40
スムーズ	26
制限設定	82,84
静止画	47
接続できる機器	144
操作パネル	93

た ち っ て と

ダウンロード	135
他の設定	49
地域設定	127
地域番号	107
地域番号一覧	109
チャンネル設定 (チャンネル合わせ)	107,129
チャンネル番号入力	21
チャンネルを選ぶ	19,20
チャンネルスキップ設定	122,130
低音	39
低電力モード	33
データ放送	88
デジタル音声出力の設定	143
デジタル音声端子付きオーディオ機器	106
テスト (ビデオ設定)	139
転倒防止	152
電話回線の接続	101
電話設定 (電話回線)	125
同軸ケーブル	97
飛び越し選局	122

な に ぬ ね の

内線発信	125
ナチュラル	36
ナビ選局	65
二重音声	34
入力検出 (ビデオ2)	51
入力スキップ設定	54
年齢制限	83
ノーマル	26

は ひ ふ へ ほ

番組説明	64
番組表	60
番組予約	75
バランス	39
微調	119
光デジタル音声	63,106,143
ビデオコントローラー	102,137
ビデオ設定	137
ビデオ入力画質	38
ビデオ入力表示書換	52
表示窓	15

表示窓ライト	132
フィルムシアター	38
副音声	34
付属品	13
フル	26
ペイ・パー・ビュー	72
ヘッドホン(ミニ)	15
ヘッドホン音量	40
べんり機能	22

ま み む め も

マルチ画面	42
マルチビュー録画	76
ミュート音量	40
メール	90
モニター出力	103,146
モニター出力 (ビデオ1)	51
モノラル	34
文字スーパー表示	87

や ゆ よ

郵便番号	128
有料番組	72
予約	75
予約一覧	78

ら り る れ ろ

ライン補間	38
リモコンの取り扱い	17
利用状況	73
リンク	93
録画購入	72
録画モード	81
録画予約	75


わ

ワイド画面	24
ワイド機能	24
ワイドクリアビジョン放送	25
ワイドモードの選びかた	24
ワンタッチ	115,129

仕 様

形 名	W32-DH2100	W36-DH2100
ブラウン管	32形フラットハイビジョンブラウン管	36形フラットハイビジョンブラウン管
画面寸法	幅66.2×高さ37.3/対角76.0(cm)	幅75.0×高さ42.2/対角86.0(cm)
	(テレビの形(32形、36形など)は画面寸法を表わすものではなく、ブラウン管の外形対角寸法を基準とした大きさの目安です。)	
音声実用最大出力	20W(総合)(JEITA)	
スピーカー	4.5×15(cm)フルレンジ…2個、3×7(cm)ツイーター…2個	
電 源	AC100V 50/60Hz共用	
消費電力	199W(年間消費電力量246kWh/年)	201W(年間消費電力量247kWh/年)
	(待機時0.4W、ただし機能待機ランプ「オフ」時)	
受信チャンネル	VHF1ch~12ch、UHF13ch~62ch、CATV(C13~C38)、BSデジタル000~999	
端 子	ビデオ1映像入力端子 ……1個 ビデオ1音声入力端子(右)(左) ……1個 ビデオ1S2映像入力端子 ……1個 ビデオ2映像入力端子 ……1個 ビデオ2音声入力端子(右)(左) ……1個 ビデオ2S2映像入力端子 ……1個 ビデオ3映像入力端子 ……1個 ビデオ3音声入力端子(右)(左) ……1個 ビデオ3S2映像入力端子 ……1個 ビデオ4映像入力端子(D3映像) ……1個 ビデオ4音声入力端子(右)(左) ……1個 ビデオ5映像入力端子(D3映像) ……1個 ビデオ5音声入力端子(右)(左) ……1個	音声モニター出力(可変)端子(右)(左) ……1個 BS/モニター映像出力端子 ……1個 BS/モニター音声出力端子(右)(左) ……1個 BS/モニターS2映像出力端子 ……1個 光デジタル音声出力端子 ……1個 i.LINK端子 ……2個 回線接続端子 ……1個 BS-IF入力端子 ……1個 AV-BUSⅢ端子 ……1個 ビデオコントローラー端子 ……1個 ヘッドホン端子 ……1個
外形寸法	幅77.3×高さ57.6×奥行55.3(cm)	幅87.0×高さ65.3×奥行60.6(cm)
質 量	59.2kg	79.5kg
キャビネット材質	スチレン系樹脂	
付 属 品	リモコン送信機 ……1個 単3形乾電池 R6P(またはSUM-3) ……2個 アンテナアダプター ……1個 中継接栓 ……1個 RFケーブル ……1個 フェライトコア ……2個	ビデオコントローラー ……1個 モジュラー分配器 ……1個 モジュラーケーブル ……1個 B-CASカード [®] ……1枚 取扱説明書 ……1冊

- 本仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。
- この機器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.
- 本製品は「高調波ガイドライン適合品」です。

便利メモ	カードID番号	カードID (B-CASカード番号)
	<p>おぼえのため記入されると便利です。</p> <p> に記載の「カード情報」画面で確認できる「カードID」の番号を記入してください。問い合わせのときに必要になる場合があります。</p>	

株式会社 日立情映テック 株式会社 日立製作所

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12

電話 (03) 3502-2111