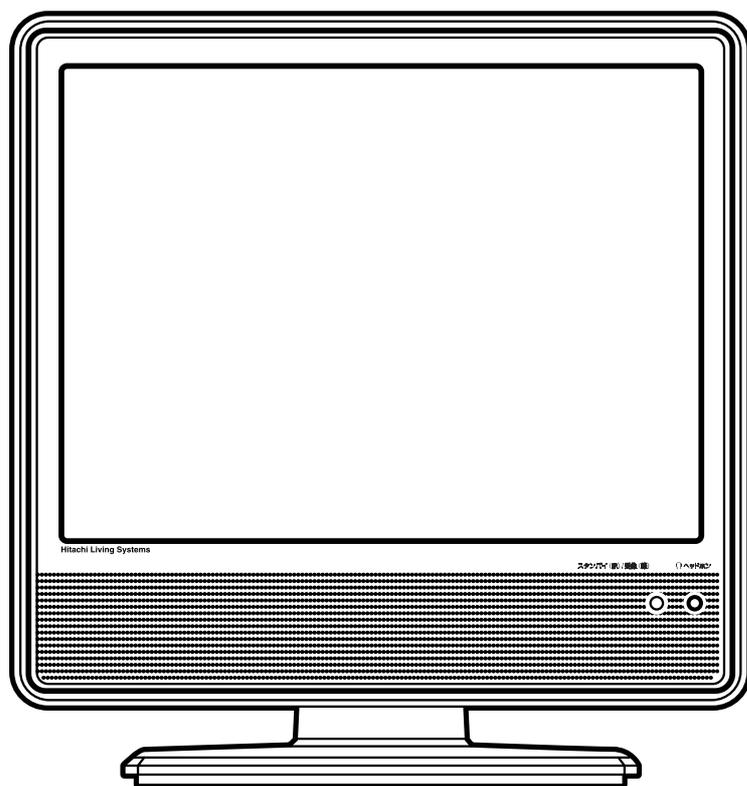


地上デジタル液晶テレビ

15L-S500形

このたびは、地上デジタル液晶テレビをお求めいただき、まことにありがとうございました。
この「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
お読みになった後は「保証書」とともに大切に保管してください。
詳しくは本書をご覧ください。



Hitachi Living Systems

ご使用の前に

テレビや周辺機器を
設置する

受信できるように
設定する

テレビを楽しむ

いろいろな調節・設定・
確認をしたいとき

困ったときは

ご参考

保証とアフターサービス
ご相談窓口

付属品について

付属品をご確認ください。万一不足しているものがあれば、販売店にご連絡ください。
取扱説明書(本書)および保証書は、よくお読みになって内容をご理解の上、いつでも確認できる場所へ大切に保管してください。

お守りください

電源コードは、必ず付属品をお使いください。
付属品の電源コードは、本機以外の電気機器には使用しないでください。

				
リモコン送信機 12	単3形乾電池×2本	電源コード(約1.8m)	B-CASカード挿入口カバー (ネジ×1個)	B-CASカード (取扱説明書付き) 20
				
	ケーブルホルダー×3個	RFケーブル(約2m)		取扱説明書(本書)・・・1冊 保証書……………1冊

⚠注意

B-CASカードは開封すると添付されている契約約款に同意したとみなされます。開封前にならず契約約款をよくお読みください。

本書の見かた

この説明書は、主に下記の内容で構成されています。

この説明書で使用しているアイコンについて

⚠注意 安全上、守っていただきたいことを記載しています。

お守りください 操作上、守っていただきたいことを記載しています。

お知らせ 操作上、知っておいていただきたいことを記載しています。

メモ 知っているると便利な操作・解説を記載しています。

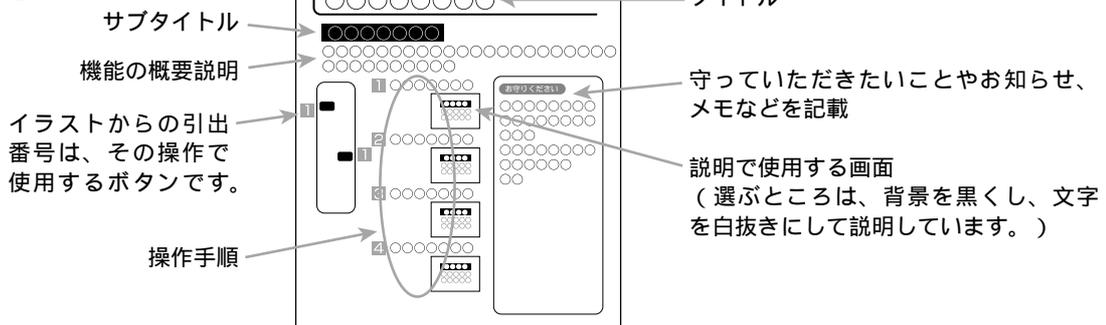
 マークは、参照ページを表しています。

リモコンのカーソルボタンの記号について

本文中の操作説明では、カーソルボタンの押す方向を下図のように表して説明しています。

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  上下左右方向の操作 |  左右方向の操作 |
|  上下方向の操作 |  左方向の操作 |
|  上方向の操作 |  右方向の操作 |
|  下方向の操作 | |

各ページの見かたについて



もくじ

ご使用の前に	付属品について…………… 2 本書の見かた…………… 2 もくじ…………… 3 使用上のご注意…………… 4 安全上のご注意…………… 4	お守りください…………… 8 お知らせ…………… 9 留意点…………… 10 デジタル放送について…………… 11 アナログ放送からデジタル放送への移行について…………… 12
テレビや 周辺機器を 設置する	各部のなまえと働き…………… 12 リモコン…………… 12 本体…………… 14 設置と準備の進めかた…………… 15 地上デジタル放送を受信するには…………… 15 据え付けについて…………… 16 据え付けるときのご注意…………… 16 転倒防止について…………… 17 リモコンの取り扱い…………… 18 乾電池を入れる…………… 18 アンテナと接続する…………… 19 UHF/VHFアンテナが混合のとき…………… 19	CATVケーブルと接続するときの 地上デジタル放送受信について…………… 19 B-CASカードを挿入する(重要)…………… 20 お手持ちの機器と接続する…………… 21 接続できる機器…………… 21 ビデオ、DVDレコーダーなどの録画機器と接続する…………… 22 DVDプレーヤーと接続する…………… 23 CATVホームターミナルと接続する…………… 24 ビデオカメラ、ゲーム機などと接続する…………… 25 電源プラグを接続する…………… 26 ヘッドホンと接続する…………… 27
受信 できるように 設定する	メニュー機能の使いかた…………… 28 地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定…………… 29 自動チャンネル設定(地域番号)…………… 29 手動チャンネル設定…………… 30 チャンネルスキップ設定…………… 32	地上デジタル放送の受信設定…………… 33 都道府県の設定…………… 33 受信チャンネルの設定(チャンネル自動スキャン)…………… 34 チャンネルボタンの登録を手動で変更する…………… 35 受信レベルを確認する…………… 36
テレビを 楽しむ	地上アナログ(UHF/VHF)放送を見る…………… 38 地上デジタル放送を見る…………… 40 映像に合わせて画面のサイズを切り換える…………… 42 電子番組表(EPG)表示機能について…………… 44 番組表を表示する…………… 44	番組内容を表示する…………… 45 本体で操作する…………… 46 他の機器の映像を楽しむ…………… 47 画面表示の機器名を変更する…………… 48
いろいろな 調節・設定・確認 をしたいとき	映像をお好みに合わせて設定する…………… 50 映像の自動調整モードを選ぶ…………… 50 明るさ、色の濃さなどの設定…………… 51 色温度の調節…………… 52 ダイナミックコントラストの設定…………… 53 映像をすっきり見る NR(ノイズリダクション)…………… 54 フィルム映像を忠実に再現する フィルムシアター…………… 55 音声をお好みに合わせて設定する…………… 56 高音、低音、バランスの調節…………… 56 サラウンドの設定…………… 57 2か国語(二重)音声やステレオに切り換える…………… 58 二重音声放送のとき…………… 58 ステレオ放送のとき(地上アナログ放送のみ)…………… 58 音声を一時的に消す…………… 59 チャンネル番号などを知りたいとき…………… 60	消費電力を低減する…………… 61 自動電源オフ設定…………… 61 バックライトの明るさを調節する…………… 63 スリープタイマーで自動的に電源を切る…………… 64 放送/入力スキップを設定する…………… 65 地上デジタル放送の機能と設定…………… 66 字幕を表示する…………… 66 文字スーパーを表示する…………… 67 暗証番号を設定する…………… 68 情報を確認する…………… 69 B-CASカードのテストを行う…………… 71 初期(工場出荷時)状態に戻したいとき…………… 72 「地上デジタル設定」以外の設定内容を 初期(工場出荷時)状態にしたいとき…………… 72 「地上デジタル設定」の設定内容を 初期(工場出荷時)状態にしたいとき…………… 73
困ったときは	故障かな?と思ったら…………… 74 メッセージ表示一覧…………… 76	メニュー一覧…………… 77 用語解説…………… 79
ご参考	地域番号(チャンネル)一覧表(地上アナログ放送)…………… 80 地域名一覧表(地上デジタル放送)…………… 85	仕様…………… 87 寸法図…………… 88
保証と アフターサービス ご相談窓口	保証とアフターサービス…………… 90 ご相談窓口…………… 91	

使用上のご注意

商品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。
次の内容（表示・図記号）を理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

表示について



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷^{*1}を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害^{*2}を負う可能性が想定される内容および物的損害^{*3}のみの発生が想定される内容を示しています。

*1：重傷とは失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒など後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要すものを指しています。

*2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが、やけど、感電などを指しています。

*3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害を指しています。

図記号の例



気をつけなければならない。「注意」を示します。



感電に気をつけなければならない。「感電注意」を示します。



してはいけない。「禁止」を示します。



必ず行う。「強制」を示します。

安全上のご注意

異常や故障のとき

警告



電源プラグを
コンセントから抜く

煙が出ている、変なおいや音がするときは、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く

異常のまま使用すると、火災・感電の原因となります。
煙が出なくなることを確認して販売店に修理をご依頼ください。

注意



電源プラグを
コンセントから抜く

画面が映らない、音が出ないなどの故障の場合には、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く

それから販売店にご連絡ください。
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



電源プラグを
コンセントから抜く

内部に水や異物などが入った場合は、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く

それから販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
特に小さなお子様がいるご家庭ではご注意ください。



電源プラグを
コンセントから抜く

本機を落としたり、キャビネットを破損した場合は、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く

それから販売店にご連絡ください。
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

設置するとき

 **警告**

電源プラグをすぐに抜くことができるように本機を据え付ける

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。

本機は主電源スイッチが「切」の状態でも、極微弱な電流が流れています。



ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所に置かない

落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。



電源コードの上に重いものをのせたり、コードを本機の下敷きにしない

コードに傷が付いて、火災・感電の原因となります。

コードを敷物などで覆ってしまうと、気付かずに重いものをのせてしまうことがあります。



コンセントや配線器具の定格を越える使い方や交流100V(50/60Hz)以外では使用しない

たこ足配線など、定格を越えると発熱により、火災・感電の原因となります。

表示された電源電圧以外では、火災・感電の原因となります。



壁に取り付ける場合は、必ず別売の専用の壁掛け金具を使用し、専門の業者に依頼する

専門業者以外の方が壁掛け金具を使用して設置すると、壁への取り付けがもろい場合に、本機が落下し、打撲や骨折など大けがの原因となります。



風呂、シャワー室では使用しない

火災・感電の原因となります。

 **注意**

湿気やほこりの多い場所、調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たるような場所に置かない

火災・感電の原因となることがあります。



電源コードを熱器具に近づけない

コードの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。



移動させる場合は、主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く

コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

アンテナ線、機器間の接続コードなど外部の接続コードを外してから行ってください。



本機の通風孔をふさがない

内部に熱がこもり、火災の原因となります。

また、本機の設置は、壁から左右10cm以上、上部は20cm以上離す。(壁掛け設置をする場合は除く)

特に次のような使い方はしない。故障の原因となります。

本機をおお向けや横倒し、逆さまにする。

じゅうたんや布団の上に置く。

押入れや本箱など風通しの悪い狭い所に押し込む。

テーブルクロスなどを掛ける。



キャスター付きテレビ台に本機を設置する場合にはキャスター止めをする

動いて思わぬけがの原因となることがあります。



転倒防止の処置を行なう

テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。

使用上のご注意(つづき)

⚠ 注意



本機を頭や顔、手足などをぶつけるような場所に設置しない
けがの原因になることがあります。
特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。
壁掛け時には、頭などをぶつけることのないように、取り付けの高さにご注意ください。



本機を医療機器の近く(同部屋)には設置しない
医療機器の誤動作の原因となることがあります。



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する。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。

使用するとき

⚠ 警告



水ぬれ禁止

本機の上に花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器を置かない
こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。



電源プラグの刃および刃の付近にほこりや金属物が付着している場合は、電源プラグを抜いてから乾いた布で取り除く
そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
定期的(年に1回くらい)に清掃してください。



接触禁止

雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源プラグには触れない
感電の原因となります。



水ぬれ禁止

本機に水をこぼしたり、ぬらしたりしない
火災・感電の原因となります。



電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしない
コードが破損して、火災・感電の原因となります。
電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)販売店に交換をご相談ください。
交換には専用の電源コードが必要です。



分解禁止

本機の裏ぶた、キャビネット、カバーは外さない、本機を改造しない
内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。
内部の点検・整備・修理は販売店にご依頼ください。

⚠ 注意



間違った電池の使い方をしない
乾電池は充電しない。
指定以外の電池は使用しない。
新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない。
極性表示(プラスとマイナスの向き)に注意し、表示どおりに入れる。
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。

使用するとき

 注意

前面パネルには、絶対に衝撃を加えない
本機の前面パネルをたたくなどして衝撃を加えるとパネルが割れ、けがの原因となります。



電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込む
差し込みが不完全ですと発熱したりほこりが付着して火災の原因となることがあります。
また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。



電源プラグは根元まで差し込んでゆるみがあるコンセントに接続しない
発熱して火災の原因となることがあります。
販売店や電気工事店にコンセントの交換を依頼してください。



電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない
コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ずプラグを持って抜いてください。



接触禁止

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
感電の原因となることがあります。



本機に乗ったり、ぶら下がったりしない
特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。
倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。



本機の上に重いものを置かない
バランスがくずれて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。



機器の近くにローソクなどの裸火を置かない
火災・感電の原因となることがあります。

電源プラグを
コンセントから抜く

旅行などで長時間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグ
をコンセントから抜く
火災の原因となることがあります。

お手入れするとき

 注意電源プラグを
コンセントから抜く

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行う
感電の原因となることがあります。



年に一度くらいは、内部の掃除を販売店などにご相談ください
本機の内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行くと、より効果的です。なお、掃除費用については販売店などにご相談ください。

使用上のご注意(つづき)

お守りください

高温になるところに置かないでください

キャビネットや部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。
直射日光や熱器具の近くなど。

平坦で安定する場所に設置してください

傾斜面や、平坦でない面、カーペットなどの柔らかい面、変形した面などへの設置をさけてください。
テレビをフローリングの床に直接設置しないでください。フローリングの材質・表面状態によっては床面とスタンドのスベリ止めが強く密着し、テレビを持ち上げた際、フローリングの表面がはがれる場合があります。

パネルを押したり、ものをぶつけないでください

液晶パネル表面には保護ガラスがありません。指・手などで押したりものをぶつけると、液晶セル・ガラスが破損し、故障やけがの原因となります。

B-CASカード挿入口に異物を挿入しないでください

B-CASカード以外のものを挿入しないでください。また、コインなどの金属物や異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。

パネルのお手入れは、柔らかい布で拭いてください

本機のパネル表面は、特殊なフィルムやコーティングが施されています。お手入れの際には、柔らかい布(綿・ネル等)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、パネル表面のフィルムや特殊コーティングが傷つ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柔らかい布をひたし、よく絞ってから拭き取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。

ガラス用クリーナーやスプレー式クリーナーは、パネル表面が変質したり、フィルムや特殊コーティングがはがれたり、内部に侵入し、故障の原因となる恐れがあるので、使用しないでください。

化学ぞうきんやアルコール、ベンジン、シンナー、酸性/アルカリ性/研磨剤入り洗剤などは、その成分により、パネル表面が変質したり、フィルムや特殊コーティングがはがれたり、変色する恐れがありますので、ご使用にならないでください。

キャビネットのお手入れの際、ベンジン、シンナーなどは使用しないでください

キャビネットの表面をベンジン、シンナーなどで拭いたり、殺虫剤などの揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触したままにしないでください。変質したり、塗料がはがれるなどの原因となります。

化学ぞうきんは、キャビネット変質の原因となりますのでご使用にならないでください。

キャビネットや操作パネル部分の汚れは、柔らかい布で軽く拭き取ってください。汚れがひどいときには、水で薄めた中性洗剤に布をひたし、よく絞ってから拭き取り、乾いた布で仕上げてください。

特に、次の洗剤などは塗装を傷めますので使用しないでください。

・アルカリ性洗剤、アルコール系洗剤、みがき粉、粉石鹸、カーワックス類など

キャビネットの光沢部分は、傷が目立ちやすいので、お手入れ、お取扱いには特にご注意願います。

輸送する場合は、必ず本機用の梱包箱、クッションをご使用ください

引越しや修理などで本機を運送する場合は、本機用の梱包箱とクッション材をご使用ください。

横倒しでの輸送はしないでください。パネルが破損する、または面欠点が増加する可能性があります。

乾電池を廃棄する場合は、プラス・マイナス端子に絶縁テープを貼るなどして絶縁状態にしてから「所在自治体の指示」に従って廃棄してください

他の金属片等導電性のあるものと一緒に廃棄したりするとショートして、発火、破裂の原因となることがあります。

本機および本機の破片、付属品を廃棄するときは、必ず、販売店にご相談ください

テレビをご覧になるときは、適度な距離と明るさでご覧ください

画面の縦の長さの3~7倍離れた場所でご覧になれば、見やすく目が疲れにくくなります。

暗すぎる部屋は目を疲れさせるのでよくありません。

長時間連続して画面を見ていると目が疲れます。時々、画面から離れて目を休めてください。

適度な音量で隣り近所へ配慮してください

特に夜間での音量は小さい音でも通りやすいので、窓を閉めたりヘッドホンを利用したりして、隣り近所に対し十分な配慮をして、生活環境を守りましょう。

お知らせ

面欠点について

パネルは、精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に欠点（光らない点）や輝点（余計に光る点）が存在する場合があります。これは故障ではありません。

低温度環境での使用について

液晶の特性により、周囲温度が下がるにつれ、液晶の応答速度が遅くなり、映像が残像として見えることがあります。これは故障ではありません。常温環境下に戻し、しばらくすると回復します。

本機の温度について

本機は、長時間使用したときなどに、上部やパネル表面が熱くなる場合があります。手で触れると熱く感じる場合もありますが、故障ではありません。また、熱で変形しやすいもの（オーディオテープ、ビデオテープなど）を上に乗らないでください。

本機の電源プラグは常時コンセントに接続しておいてください

長期間留守にされる場合や本機に異常が発生したとき以外は、テレビの電源プラグをコンセントから抜いたままにしないでください。本機は電源オフ（スタンバイ）状態でも、自動的に地上デジタル放送の情報やメール等を受信します。

ダウンロードについて

放送運用などに変更が生じた場合、本機のソフトウェアを更新して対応させるために、放送によるダウンロードサービスを行います。このサービスを受けるには、ご使用にならないときは、リモコンで電源を切った状態にしておくことをお勧めします。本体の主電源スイッチで電源を「切」にしたり、電源プラグを抜いた場合はこのサービスを受けられません。

アンテナの点検・交換について

アンテナは風雨にさらされるため、美しい画像でお楽しみいただくためにも点検・交換することをおすすめします。特に、煤煙の多い所、潮風にさらされる所では、アンテナが早く傷みますので、映りが悪くなった場合は、販売店にご相談ください。

ラジオについて

本機の近くでラジオを使用しますと、ラジオの音声に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。

操作できなくなった場合は

受信異常などにより、本機の操作ができなくなった場合は、本体の主電源スイッチを切り、2～3秒待ってから、再度主電源スイッチを入れてください。

赤外線通信機器について

赤外線コードレスマイクや赤外線コードレスヘッドホンなどの通信機器は、通信障害により、使用できない場合があります。

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。

本機に記憶される個人情報などについて

本機には、入力したお客様の暗証番号や個人メールが記録されます。本機を廃棄、譲渡等する場合には「全設定消去」[73](#)を実施して、本機内のメモリーに記録されているデータを消去することを強くお勧めします。

使用上のご注意(つづき)

留意点

付属の^{ビーキャス}B-CASカードは、地上デジタル放送を視聴していただくために、お客様へ貸与された大切なカードです。破損や紛失などの場合は、ただちにB-CAS「(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へご連絡ください。お客様の責任で破損、故障、紛失などが発生した場合は、再発行費用が請求されます。

この説明書に記載の画面イラストは、実際に表示される画面と異なる場合があります。チャンネル番号、チャンネル名、番組名などを含め、実際に表示される内容については画面でご確認ください。

本機の仕様および機能などは、ダウンロードなどにより変更することがあります。

ダウンロードとは、地上デジタル放送を受信してダウンロードデータを取り込み、本機のプログラムを最新のものに書き換える機能です。

本製品の仕様は改良のため、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「JIS C 61000-3-2」適合品です。

JIS C 61000-3-2適合品とは、日本工業規格「電磁両立性-第3-2部:限度値-高調波電流発生限度値(1相当たりの入力電流が20A以下の機器)」に基づき、商用電力系統の高調波環境目標レベルに適合して設計・製造した製品です。

デジタル放送について

デジタル放送には、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送および地上デジタル放送があります。地上デジタル放送は、2003年12月から順次、放送を開始している地上波のUHF帯を使用したデジタル放送です。デジタルハイビジョン放送に加えて、データ放送や双方向(データ放送)サービスなどがあります。地上アナログ放送に比べてゴーストなどの影響を受けにくいのも特長です(有料放送はありません)。UHF帯域の電波を使って放送されますので、デジタル放送のチャンネルに対応したUHFアンテナを使用することにより、受信することができます。

お知らせ

本機は、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送には対応しておりません。
本機は、地上デジタル放送におけるデータ放送、双方向(データ放送)サービスに対応しておりません。

デジタルハイビジョン放送

デジタルハイビジョンの放送フォーマットは走査線1125本(有効1080本)飛び越し走査の1125i(1080i)と走査線750本(有効720本)順次走査の750p(720p)放送の2種類があり、細部まできれいに表現され、臨場感豊かな映像を楽しめます。また、現行のテレビ放送とほぼ同等の画質のデジタル標準テレビ放送もあります。

本機では、液晶パネルの映像表示能力により、デジタルハイビジョン放送の画質を100%再現できません。
本機の映像表示能力は、1024×768画素の範囲になります。

多チャンネル放送

デジタル信号圧縮技術により、従来のアナログ放送と比較して多チャンネル放送がおこなえます。

データ放送 非対応

文字や静止画によって必要な情報を選んで画面に表示させることができる新しい放送です。テレビ放送やラジオ放送の番組に連動したデータ放送と、独立したデータ放送の2種類のデータ放送があります。データ放送では、電話回線を使用した視聴者参加番組やショッピング、バンキングなどの双方向サービスもあります。(インターネット網への接続が必要な場合もあります。)

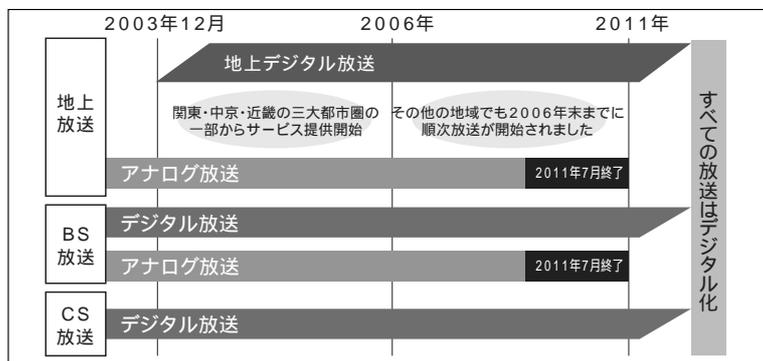
電子番組表(EPG:Electronic Program Guide)

デジタル放送では、それぞれの放送に対して約1週間分の番組情報が送られることがあります(本機では最大約48時間分)。電子番組ガイドを利用し、画面上にそれぞれのデジタル放送の番組表を表示させ、番組表から番組を選んで詳細情報を表示させることができます。

アナログ放送からデジタル放送への移行について

デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。この放送のデジタル化に伴い、地上アナログ放送は2011年7月までに、BSアナログ放送は2011年までに終了することが、国の法令によって定められています。



お知らせ

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さけるために、当初は非常に小さな出力で放送が開始され、段階的に送出力が上げられていく予定です。このため、放送開始当初は受信エリアが限定されます。ブースターなどをご使用されている場合は、段階的に送出力が上げられた際に、ご使用のブースターなどのレベル調整が必要な場合があります。このような場合は、お買い上げの販売店またはアンテナ工事業者にご相談ください。

各部のなまえと働き

リモコン

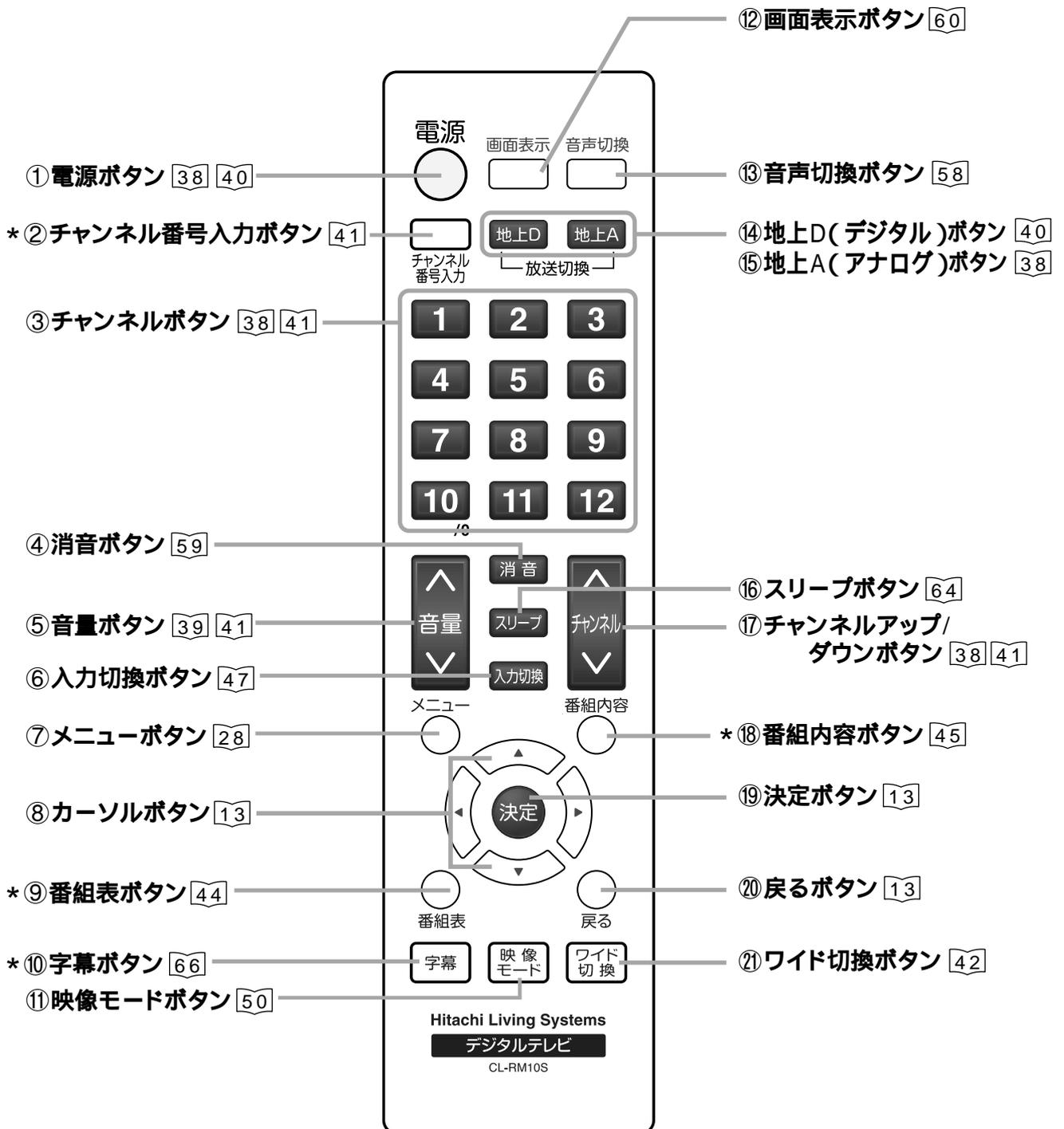
このページの見かた

例: ①電源ボタン 00

↑ 参照頁を表しています。
 ↓ 次のページの説明番号を表しています。

お知らせ

*は、地上デジタル放送視聴時のみ有効なボタン(機能)です。



① **電源ボタン** 38 40

本体の主電源「入」状態で、電源を「入」「切(スタンバイ状態)」にします。

*② **チャンネル番号入力ボタン** 41

直接チャンネル番号(3桁)を入力して選局するとき 사용합니다。

③ **チャンネルボタン** 38 41

チャンネルの選局を行います。また、設定などの数字入力にも 사용합니다。

④ **消音ボタン** 59

音声を一時的に消します。

⑤ **音量ボタン** 39 41

音量を調節します。

⑥ **入力切替ボタン** 47

接続している外部機器の映像に切り換えます。

⑦ **メニューボタン** 28

いろいろな設定や調節を行うメニュー画面を表示します。

⑧ **カーソルボタン(上・下・左・右)**

画面上でメニューや項目を選ぶときに 사용합니다。

カーソルボタンの記号について

本文中の操作説明では、カーソルボタンの押す方向を下図のように表して説明しています。



*⑨ **番組表ボタン** 44

地上デジタル放送の電子番組表(EPG)を表示します。

*⑩ **字幕ボタン** 66

地上デジタル放送で字幕を表示するとき 사용합니다。

⑪ **映像モードボタン** 50

映像の自動調整モードを選ぶときに 사용합니다。

⑫ **画面表示ボタン** 60

視聴中の番組内容(チャンネル番号)や、外部機器の情報などを表示します。

⑬ **音声切替ボタン** 58

二重音声放送やステレオ放送のときに、2カ国語(二重)音声、ステレオ音声など音声内容を切り換えます。

⑭ **地上D(デジタル)ボタン** 40

地上デジタル放送に切り換えます。

⑮ **地上A(アナログ)ボタン** 38

地上アナログ放送に切り換えます。

⑯ **スリープボタン** 64

指定した時間後に電源を切る(スリープタイマー)を設定するとき 사용합니다。

⑰ **チャンネルアップ/ダウンボタン** 38 41

チャンネルを順/逆送りで選局します。

*⑱ **番組内容ボタン** 45

現在視聴中の地上デジタル放送の番組情報を表示します。

⑲ **決定ボタン**

カーソルで選んだメニュー項目や、設定内容を決定します。

⑳ **戻るボタン**

1つ前の画面に戻ります。

㉑ **ワイド切替ボタン** 42

映像に合わせて画面のサイズを切り換えるときに 사용합니다。
地上アナログ放送視聴時は無効です。

お知らせ

*は、地上デジタル放送視聴時のみ有効なボタン(機能)です。

メモ

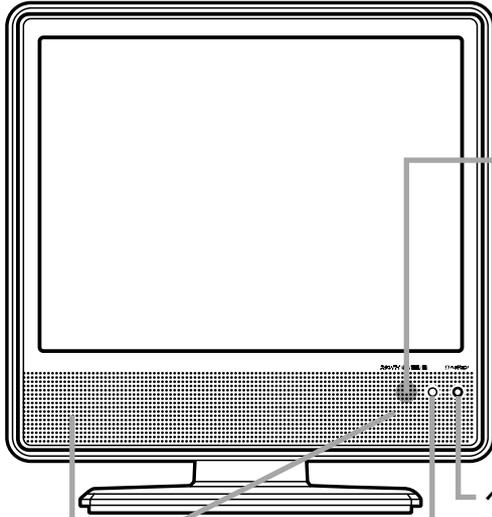
参照頁マークについて

 マークは、参照頁を表しています。

各部のなまえと働き(つづき)

本 体

前面



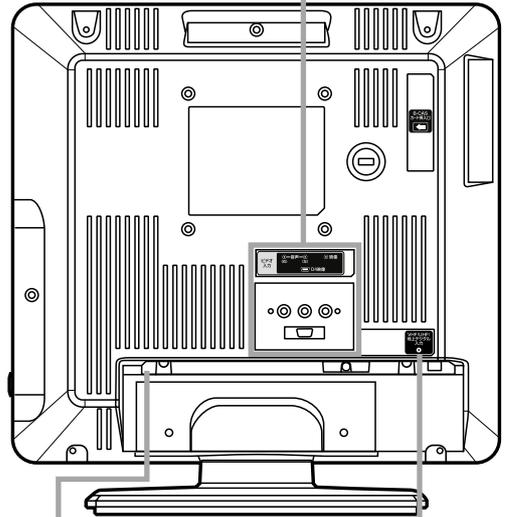
スピーカー

リモコン受信窓
18

スタンバイ/
受像ランプ
スタンバイ状態 : 赤
受像状態 : 緑
38 40

ヘッドホン端子
市販のミニプラグ
タイプヘッドホンをつ
なぐ端子です。
27

背面



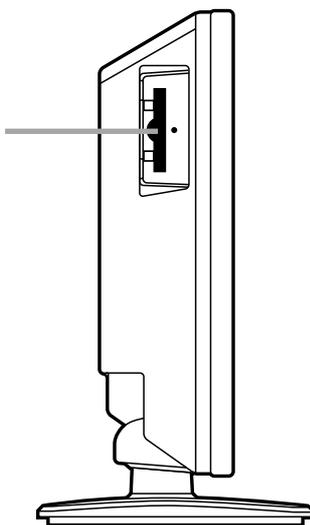
ビデオ入力端子
・コンジット映像入力端子
・D4 映像入力端子
・音声入力端子(左)/(右)

21

AC入力端子
26

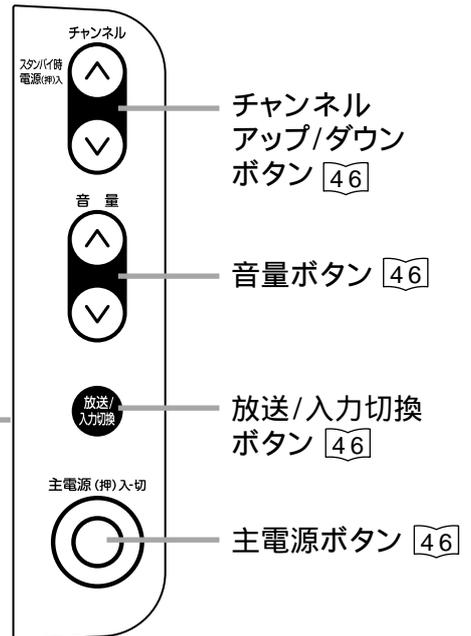
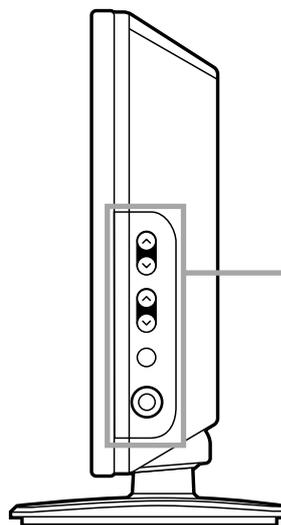
UHF/VHF/
地上デジタル
混合アンテナ
入力端子
19

左側面



B-CASカード
挿入口 20

右側面



チャンネル
アップ/ダウン
ボタン 46

音量ボタン 46

放送/
入力切換
ボタン 46

主電源ボタン 46

お知らせ 操作ができなくなった場合は
本体の主電源ボタンで電源を「切」にし、スタンバイ/受像ラ
ンプが消灯してから再度主電源ボタンを押してください。

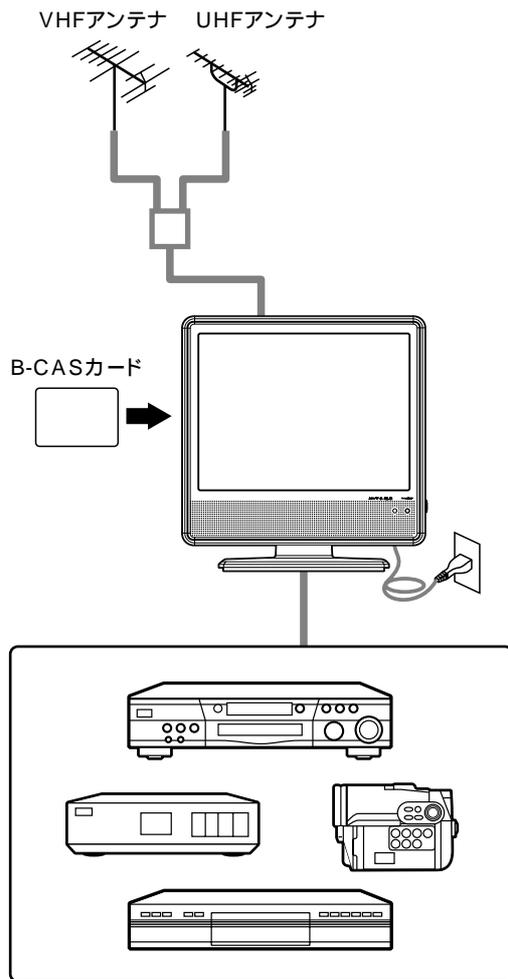
メモ
参照頁マークについて
□ マークは、参照頁を表しています。

設置と準備の進めかた

重要

本機の設置や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。
(設置・準備費用については、お買上げの販売店にご相談ください。)

ご自分で設置と準備をされるときは、下記の順番で作業してください。



- 1 付属品を確認します [2]
- 2 本機を据え付けます [16] ~ [17]
- 3 リモコンに電池を入れます [18]
- 4 アンテナ線と本機を接続します [19]
- 5 B-CASカードを挿入します(重要) [20]
- 6 お手持ちの機器を接続します [21]
ビデオ、DVDレコーダーなどの録画機器
DVDプレーヤー
CATVホームターミナル
- 7 電源プラグを接続します [26]
- 8 お住まいの地域に合わせて受信設定をします [29] ~ [36]

テレビや周辺機器を
設置する

地上デジタル放送を受信するには

地上デジタル放送を受信するには、下記の要件がすべて整っている必要があります。

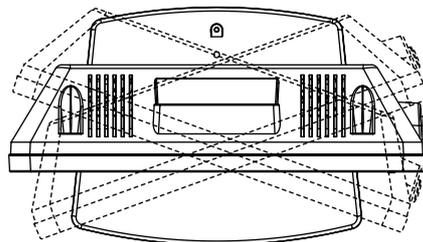
1. 受信地点は、すでに放送地域になっていますか？
関東・中京・近畿の三大広域圏は、2003年12月から放送が開始され、その他の都道府県の県庁所在地は2006年末までに放送が開始されました。地上デジタル放送の受信エリアの目安は、総務省またはお近くの地方総合通信局にお問い合わせください。
2. UHFアンテナは、地上デジタル放送に対応していますか？
UHFアンテナには全帯域型と帯域専用型がありますので、全帯域型または地上デジタル放送対応型をご使用ください。
3. UHFアンテナは、地上デジタル放送の送信塔の方向に向いていますか？
現在お住まいの地域で、地上デジタル放送の送信塔が地上アナログ放送と同じ方向の場合は、そのままの向きで地上デジタル放送を受信できますが、送信塔の方向が違う場合は、アンテナの向きを地上デジタル放送の送信塔の方向に変更する必要があります。
4. 地上デジタル放送受信機の入力信号は、所要の信号強度がありますか？
地上デジタル放送は、現在のアナログ放送との混信を避けるために、当初は非常に小さな出力で放送されますので、受信エリアが限定されます。また、受信エリア内であっても、地形やビル陰などによって電波がさえぎられる場合や電波の伝搬状況などにより、視聴できない場合があります。「受信レベルを確認する」[36]
ケーブルテレビまたは、共聴・集合住宅施設でご視聴の方は、ケーブル事業者または共聴施設管理者にお問い合わせください。
地上デジタル放送を受信するためには、最初に「都道府県設定」[33]と「受信チャンネル設定」[34]の操作が必要です。

据え付けについて

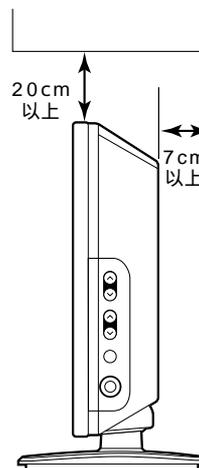
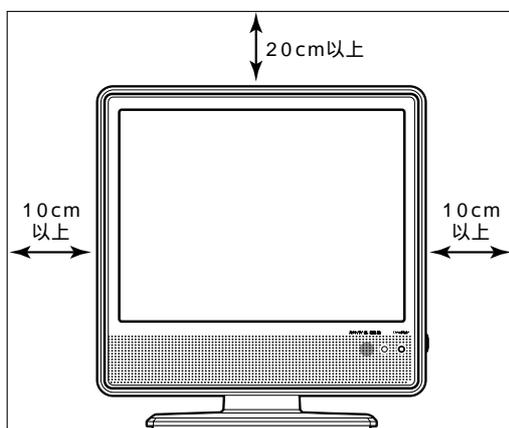
据え付けるときのご注意

スタンド設置の場合

- ① 密閉したケースや棚の中などに設置しないでください。
- ② 本体の周囲は、放熱のための空間を十分に確保してください。



スイーベル機能をご使用の場合は、回転範囲を確保できるよう、空間を十分にあげてください。



お知らせ

設置したあとでも、左右上下方向にそれぞれ角度を変えることができます。見やすい角度にあわせてご使用ください。(チルト/スイーベル角度：前後各約10°左右各約20°)

お願い

テレビスタンドは、回転時に電源コードや接続コードが断線しないよう、余裕をもって配線してください。アンテナ線と電源コードは一緒に束ねないでください。

⚠注意

本機の据え付けには性能および安全性を維持するために必ず本体一体のスタンドをご使用ください。スタンドを使用せずに、別の取り付け強度が不足する部材を使用すると、転倒したり落下して火災・感電・けがの原因となります。

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。

壁掛け設置の場合

⚠警告

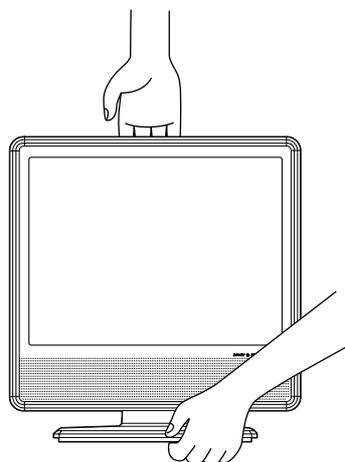
壁に取り付ける場合は、必ず別売の専用の壁掛け金具を使用し、販売店にお問い合わせの上、指定の専門業者に依頼してください。専門業者以外の方が壁掛け金具を使用して設置すると、壁への取り付けがもろい場合に、本機が落下し、打撲や骨折など大けがの原因となります。

運搬するとき

持ち運びの際は、右図のように取手に手を添え両手でしっかりと保持してください。

⚠ 注意

テレビ上部をつかんで液晶パネルに直接力を加えないでください。液晶パネルの故障の原因となる恐れがあります。



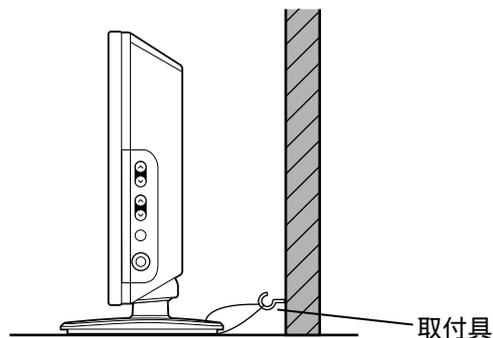
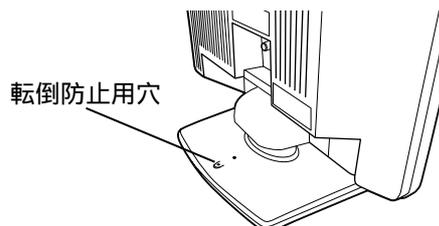
転倒防止について

スタンドご使用時の転倒防止について

本機は奥行きが小さいため、大きな地震等の際には倒れる場合があります。必ず転倒防止を行ってください。

1 確実に支持できる壁や柱などに、しっかりと固定してください。

ひもなどの取付具は市販品をご利用ください。



⚠ 注意

本機は安定したところに据え付けてください。また、転倒防止の処置を行ってください。本機が転倒し、けがの原因となることがあります。

リモコンの取り扱い

⚠️ 注意

乾電池の使用上のご注意

本機で指定されていない電池は使用しないでください。また、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。電池の破裂、液もれにより、火災・けがの原因となることがあります。

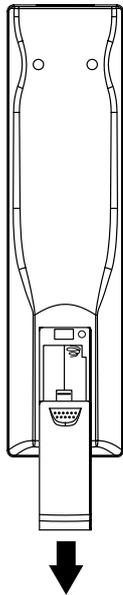
電池をリモコン内に挿入する場合、極性表示プラス(+)とマイナス(-)の向きに注意し、リモコンの表示どおり正しく入れてください。まちがえすと電池の破裂、液もれにより、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

付属の乾電池は保存状態により短時間で消耗することがあります。その場合は新しい乾電池と交換してください。

乾電池を入れる

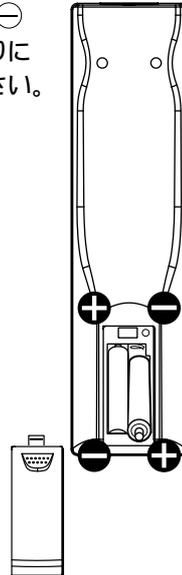
1

ふたをあける
ふたを矢印の方向に
スライドさせます。



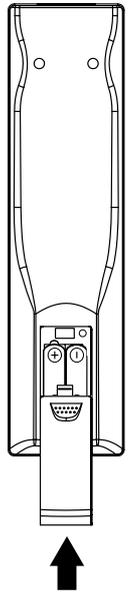
2

電池を入れる
付属の単3形
乾電池を⊕⊖
の表示どおり
入れてください。



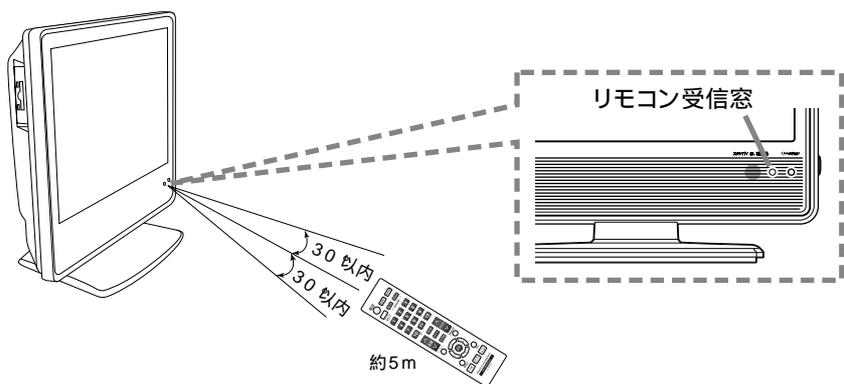
3

ふたをしめる



操作できる範囲について

リモコンは、画面右下のリモコン受信窓に向けて操作します。操作できる範囲は、リモコン受信窓から約5m、上下左右に約30度以内です。



お守りください リモコンの使用上のご注意

リモコンを落としたり、衝撃を与えないでください。

リモコンに水をかけたり、ぬれたものの上に置かないでください。故障の原因になります。

長時間ご使用にならない場合は、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。リモコンを使用できる距離が短くなってきたり、リモコン操作がしにくくなった場合は、新しい乾電池と交換してください。

リモコン受信窓に直射日光や蛍光灯などの強い光が当たると動作なくなることがあります。光が直接当たらないようにテレビの向きを変えてください。

電子レンジなどの加熱調理器に、リモコン送信機・乾電池を入れて加熱しないでください。発熱により火災・故障の原因となります。

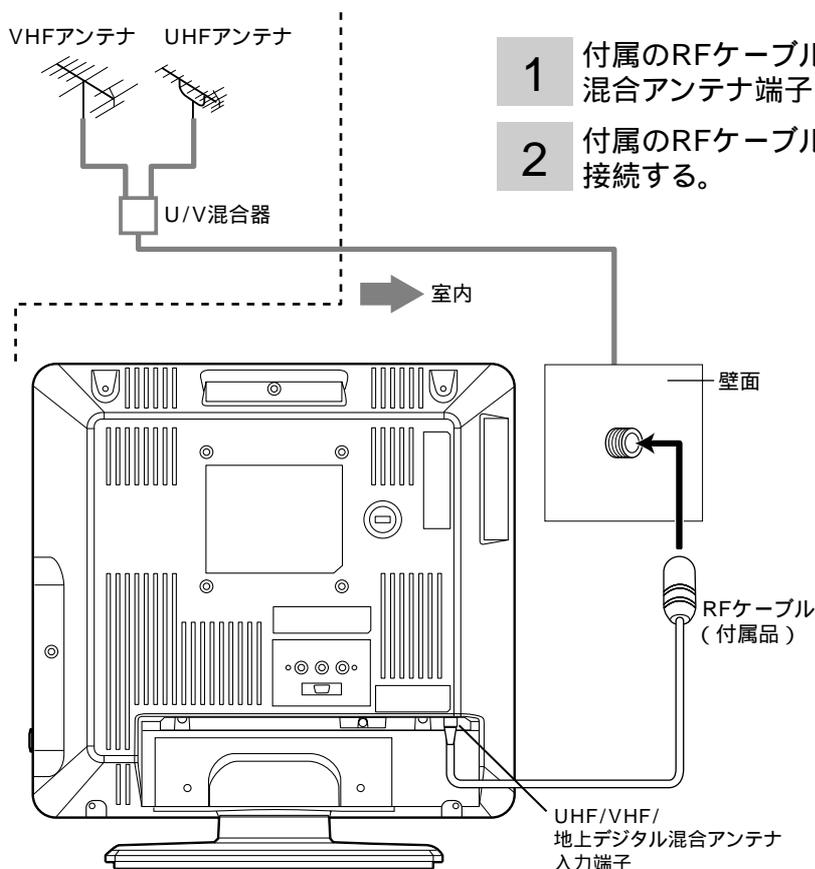
アンテナと接続する

⚠️ 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。

- ① アンテナの種類に応じ、下図の要領でUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子に接続してください。
- ② 地上デジタル放送を受信するときは、UHFアンテナを使用します。VHFアンテナでは受信できません。また、現在お使いのアンテナがUHFアンテナでも、調節や取り替えが必要な場合もありますので、その際は、販売店にご相談ください。
- ③ 本機のUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子への接続に市販のU/V混合器やアンテナアダプターを使用する場合は、できるだけ本機より離して接続してください。
- ④ UHF/VHFアンテナが独立のときなど、混合器の取り付けが必要な場合は、販売店にご相談ください。
- ⑤ CATVケーブルと接続するときは、伝送方式や接続について詳しくはCATV会社にお問い合わせください。

UHF/VHFアンテナが混合のとき



- 1 付属のRFケーブルを本機のUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子に接続する。
- 2 付属のRFケーブルの反対側をお部屋のアンテナ端子と接続する。

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、画面にしま模様が見れたりします。)
 やむを得ず平行フィーダーを使用する場合は、本機よりできるだけ離してください。
 室内アンテナ線も妨害電波を受けやすいので、お避けてください。
 アンテナに対して、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。

CATVケーブルと接続するときの地上デジタル放送受信について

CATVには、以下のような地上デジタル放送の伝送方式があります。詳しくは、CATV会社にお問い合わせください。

伝送方式	本機の対応
トランスモジュレーション方式	UHF帯の地上デジタル放送をケーブルテレビ局の電波に変換して伝送します。本機のアンテナ端子に接続しても地上デジタル放送を受信できません。CATVのホームターミナルと接続してください。(24)をご覧ください)
同一周波数パススルー方式	UHF帯の地上デジタル放送を変換しないでそのまま伝送します。本機のUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子に接続して地上デジタル放送を受信することができます。
周波数変換パススルー方式	UHF帯の地上デジタル放送をCATVで伝送可能な別の周波数に変換して伝送します。本機のUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子に接続して地上デジタル放送を受信することができます。

B-CASカードを挿入する(重要)

⚠️ 注意

B-CASカードを挿入されないと地上デジタル放送が映りません。

本機に付属のB-CASカードは、本機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。

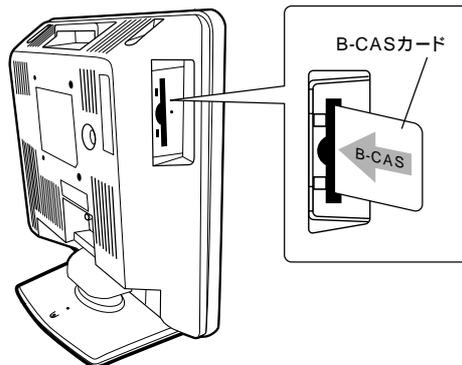
1

B-CASカードを挿入する

絵柄表示が見える面を背面側にして、B-CASカード表面の矢印の向きを挿入口へ合わせ、挿入が止まるまでゆっくりと確実に差し込む。



付属のB-CASカード挿入口カバーを必要に応じてお使いください。



メモ

B-CASカード番号(カードID)は、カードを挿入したままでも本機で確認することができます。操作方法は、「情報を確認する」[\[69\]](#)をご覧ください。

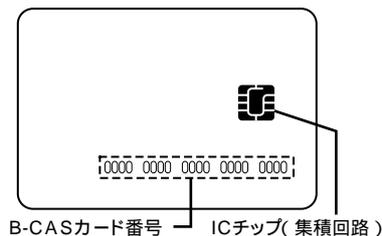
B-CASカードについて

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)が付与されており、「(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」への問い合わせの際にも必要となります。

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上、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ください。

(登録料は無料です。)

B-CASカードについてのお問い合わせ(紛失など)は
(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



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上、本機のB-CASカード挿入口に、奥まで正しく挿入してください。
- ご使用中にB-CASカードの抜き差しはしないでください。地上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、本機の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

付属の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。

お手持ちの機器と接続する

お守りください

接続時のご注意

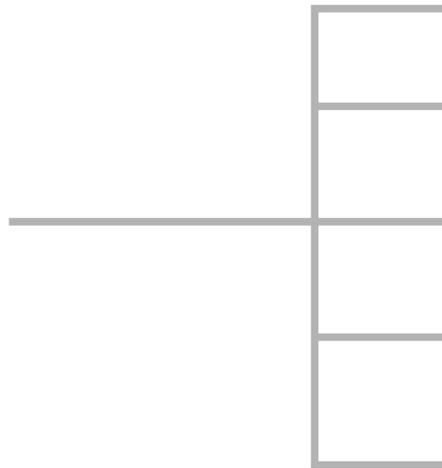
他の機器と組み合わせてご使用になるときにはそれぞれの取扱説明書をよくお読みください。接続の際は各機器の電源を切ってから行ってください。電源を入れた状態で接続すると、大きな音が出たり故障の原因となることがあります。

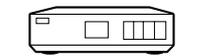
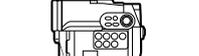
他の機器との接続時、入出力端子をまちがえて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。接続する他の機器、接続コードおよびアンテナ線が、テレビの画面または画面の後面に配置されますと、映像がゆれたり妨害を受ける恐れがあります。接続機器、接続コードおよびアンテナ線は上記の配置を避けてください。特にアンテナ線は、付属のRFケーブルをご使用いただき他の接続ケーブルからもはなすように配置してください。

テレビや周辺機器を
設置する

接続できる機器

複数の機器を同時に接続することはできません。



-  ビデオ/DVDレコーダーなど 22
-  DVDプレーヤー 23
-  CATVホームターミナル 24
-  ビデオカメラ 25
-  ゲーム機 25

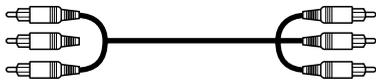
メモ

本機と接続している外部機器に特定のなまえを設定することができます。 48

システムアップに必要な接続コード(市販品)

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



主にHi-Fiビデオの映像・音声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



主にモノラルビデオの映像・音声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



主にビデオの映像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



主にHi-Fiビデオの音声出力端子との接続に使用します。

D端子ピンケーブル



D端子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



D端子対応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。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

ビデオ、DVDレコーダーなどの録画機器と接続する

接続のご注意

本機にはモニター出力端子がありませんので、本機から録画することはできません。

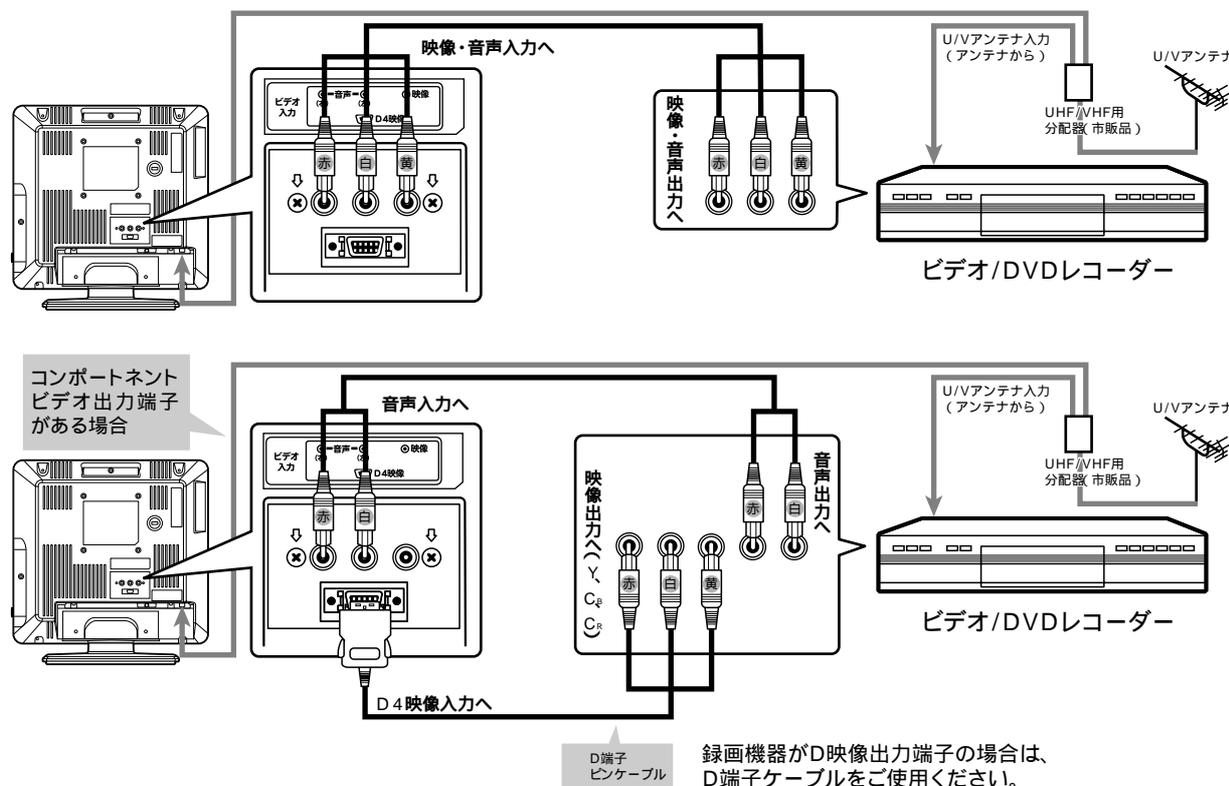
接続時は必ず各機器の電源を切ってください。

接続ケーブルのプラグは接続端子の奥までしっかりと差し込んでください。不完全な接続は、画像や音声にノイズや雑音の原因となります。(市販の接続コードをご使用ください。)

音声はそれぞれの音声端子(L(左)R(右))に接続してください。

接続をはずすときは、ケーブルや電源コードを無理に引っばらず、プラグの先を持って抜いてください。

本機と接続している機器の距離が近すぎると、画像や音声が電波によって干渉を受けることがあります。ノイズや雑音ができる場合は、お互いを十分に離してください。



お知らせ

本機と録画機器の再生のしかたについては、「他の機器の映像を楽しむ」[\[47\]](#)をご覧ください。

録画機器について詳しくは、録画機器の取扱説明書をあわせてお読みください。

アンテナ線は本機と録画機器両方に接続します。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、詳しくは録画機器の取扱説明書をご覧ください。

録画機器のU/Vアンテナ出力端子から本機のU/Vアンテナ入力端子に接続すると、地上デジタル放送が正しく受信できない場合がありますので、この接続方法はおすすめできません。

録画機器接続時のご注意

デジタルチューナーなどの映像をビデオ、DVDレコーダーなどの録画機器を通して入力すると、著作権保護技術によって、映像が正しく表示されない場合があります。このような場合は、録画機器を通さずに、本機のビデオ入力端子に直接接続してください。

メモ

D4映像入力端子について

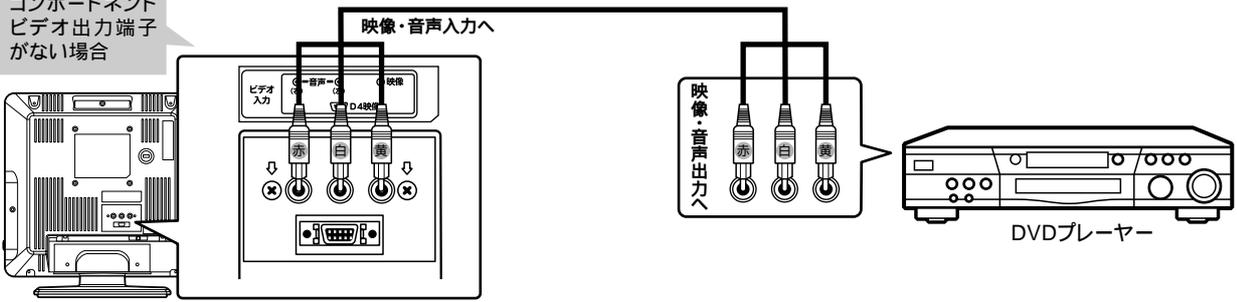
本機のD4映像入力端子は、1125(1080i)、750p(720p)、525p(480p)、525(480i)の映像入力信号に対応していますが、液晶パネルの映像表示能力により、対応映像信号(D4(D3)映像)の画質を100%再現できません。本機の映像表示能力は、1,024×768画素の範囲になります。

ビデオなどの「Y、P_B、P_R」「Y、C_B、C_R」「Y、B-Y、B-R」などの出力端子と接続する場合は、D端子ピンケーブル(市販品)で接続できます。D端子ピンケーブル(市販品)をご使用になる場合は、映像信号により正しく表示されない場合があります。

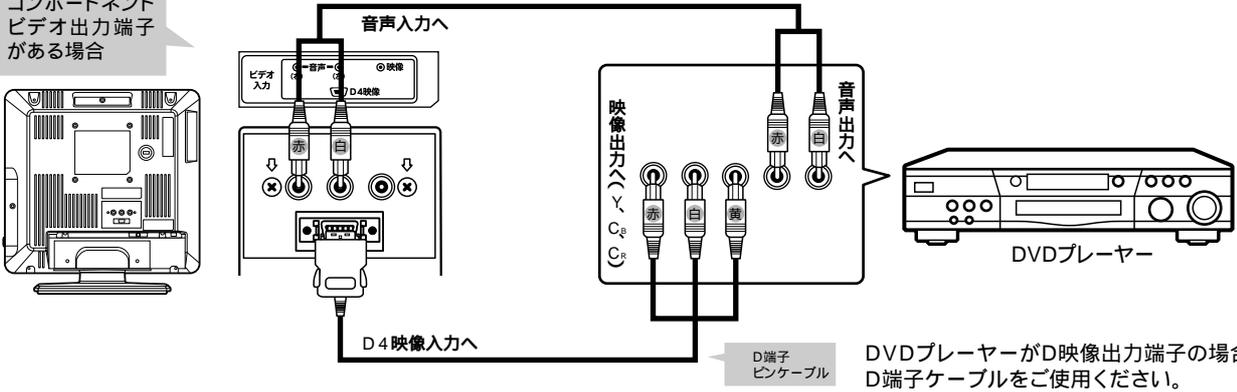
D4映像入力端子に接続するときは、音声入力端子にも同時に接続してください。

DVDプレーヤーと接続する

コンポートネット
ビデオ出力端子
がない場合



コンポートネット
ビデオ出力端子
がある場合



D端子ケーブル
DVDプレーヤーがD映像出力端子の場合は、
D端子ケーブルをご使用ください。

メモ

D4映像入力端子について
 本機のD4映像入力端子は、1125i(1080i)、750p(720p)、525p(480p)、525i(480i)の映像入力信号に対応していますが、液晶パネルの映像表示能力により、対応映像信号(D4(D3)映像)の画質を100%再現できません。
 本機の映像表示能力は、1,024×768画素の範囲になります。
 DVDプレーヤーなどの「Y、PB、PR」「Y、CB、CR」「Y、B-Y、B-R」などの出力端子と接続する場合は、D端子ピンケーブル(市販品)で接続できます。
 D端子ピンケーブル(市販品)をご使用になる場合は、映像信号により正しく表示されない場合があります。
 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。

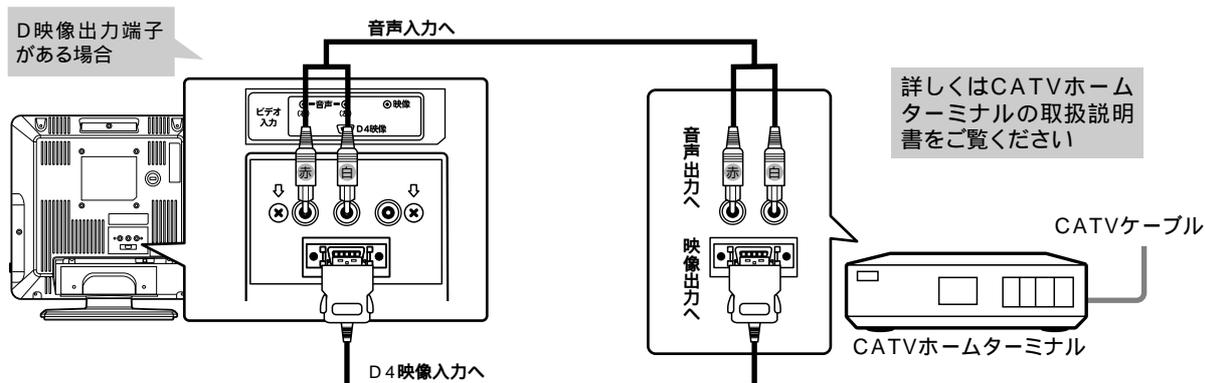
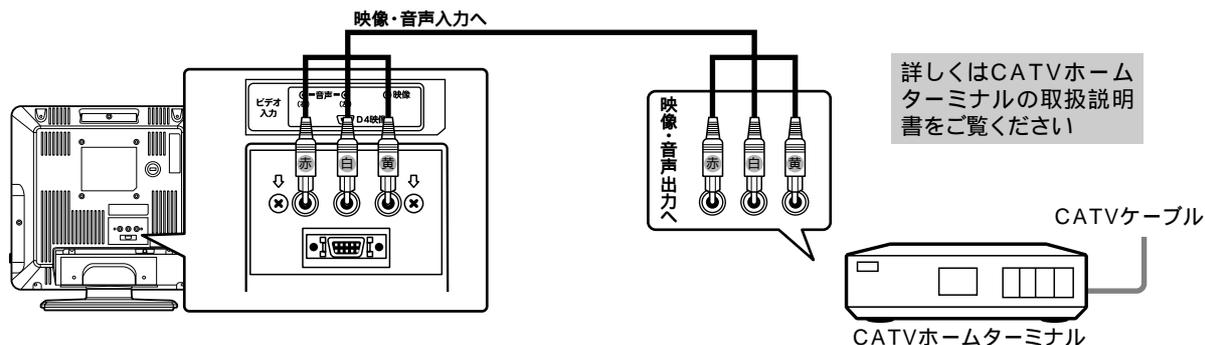
お知らせ

本機とDVDプレーヤーの再生のしかたについては、「他の機器の映像を楽しむ」[47](#)をご覧ください。
 DVDプレーヤーについて詳しくは、DVDプレーヤーの取扱説明書をあわせてお読みください。

お手持ちの機器と接続する(つづき)

CATVホームターミナルと接続する

CATVの受信は、サービスが行われている地域でのみ受信が可能です。また、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要になります。なお、有料放送やBS/110度CS/地上デジタル放送をご覧になるときは、ホームターミナル(セットトップボックス)が必要です。地上デジタル放送がパススルー方式 19 で送信されている場合は、本機のUHF/VHF/地上デジタル混合アンテナ端子に接続して受信することもできます。詳しくは、CATV会社にご相談ください。



メモ

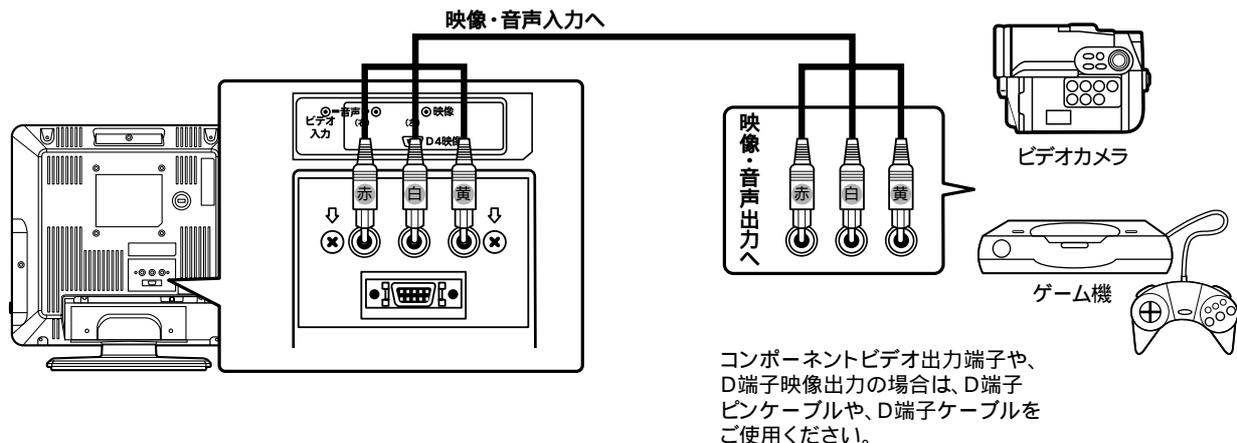
D4映像入力端子について

本機のD4映像入力端子は、1125i(1080i)、750p(720p)、525p(480p)、525i(480i)の映像入力信号に対応していますが、液晶パネルの映像表示能力により、対応映像信号(D4(D3)映像)の画質を100%再現できません。

本機の映像表示能力は、1,024×768画素の範囲になります。

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。

ビデオカメラ、ゲーム機などと接続する



お知らせ

本機とビデオカメラ、ゲーム機などの再生のしかたについては「他の機器の映像を楽しむ」[47](#)をご覧ください。ビデオ入力端子に入力された映像、音声信号は、わずかに時間が遅れて画面表示、スピーカー出力されます。入力された信号をデジタル処理しているために遅れが発生するもので、故障ではありません。

ゲーム機のコントローラを使用される場合は、コントローラの操作に対して、画面がわずかに遅れて表示されます。カラオケ機器などをビデオ入力端子に接続した場合、カラオケ機器本体のスピーカー音声に対して、テレビのスピーカー音声がわずかに遅れて出力されます。

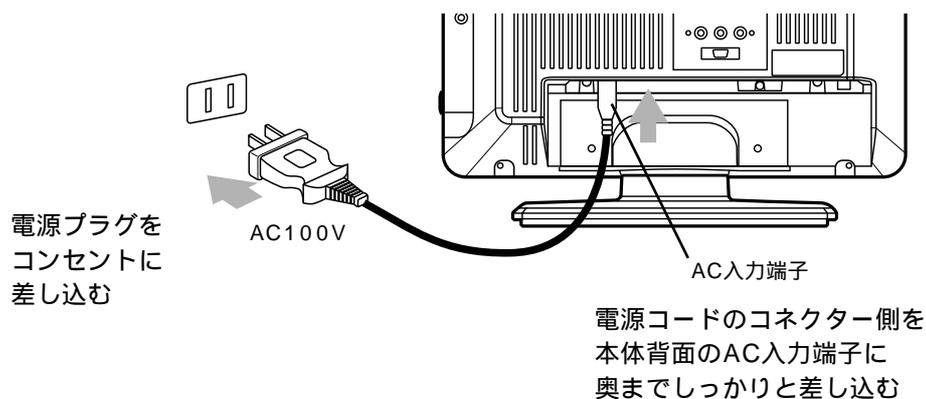
ゲームの種類・内容によっては、画面が欠ける場合があります。

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。

電源プラグを接続する

電源プラグをコンセントに差し込む

本機にアンテナや外部機器をすべて接続したあと、電源プラグをACコンセントに差し込みます。



⚠ 警告

指定の電源電圧でご使用ください。表示された電源電圧以外で使用すると、火災・感電の原因となります。

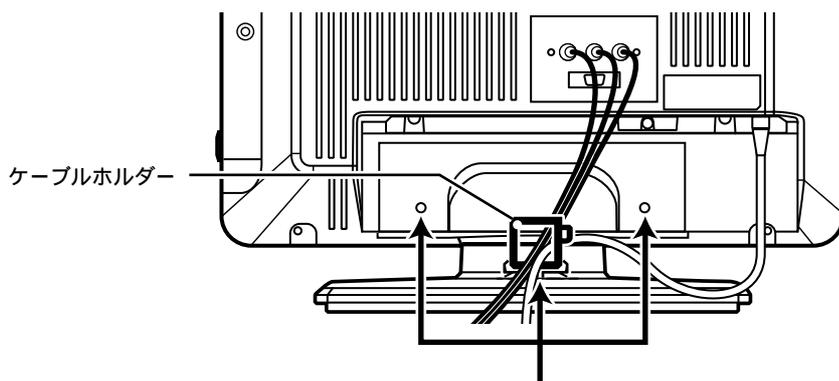
⚠ 注意

電源プラグをすぐに抜くことができるように本機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。旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

メモ

ケーブルの固定について

テレビ本体に接続した接続コードを付属のケーブルホルダーを使って束ねてください。

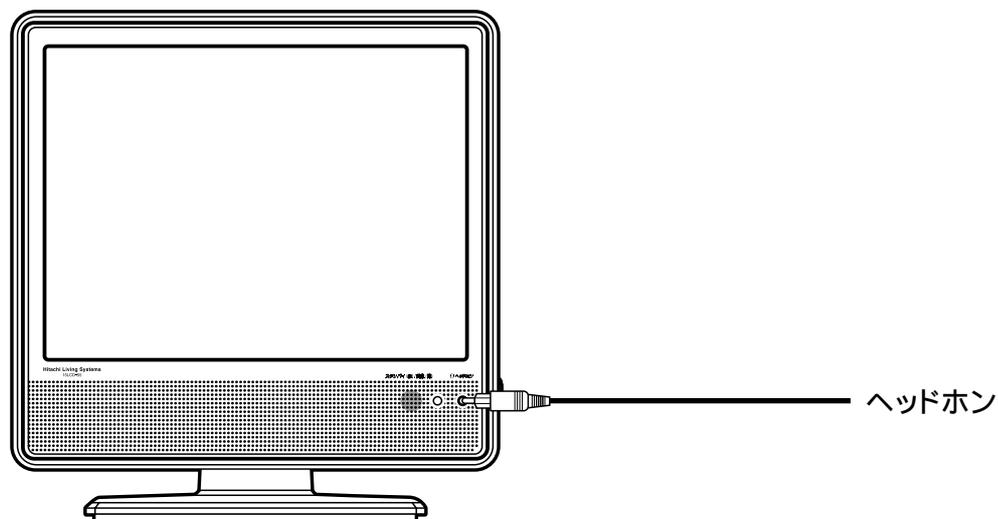


ケーブルホルダー(3個付属)取り付け穴は3箇所です。必要に応じてお使いください。

お知らせ

画面に妨害がで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。

ヘッドホンを接続する



接続のご注意

接続するときは、本機の電源を切ってから行ってください。
ヘッドホン端子は接続端子の奥までしっかりと差し込んでください。不完全な接続はノイズや雑音の原因となります。
接続をはずすときは、無理に引っばらず、端子の先を持って抜いてください。

メモ

ヘッドホン端子について

ステレオミニプラグ(3.5mm)の付いたヘッドホン(市販品)をご用意ください。
ヘッドホンを使わないときは、必ず端子からプラグを抜いてください。
ヘッドホンを接続時は、スピーカーから音声が出ません。

メニュー機能の使いかた

メニューボタンを押すと画面にメニューが表示され、カーソルボタンを使って、ほとんどの設定ができます。
「メニュー一覧」[77](#)

準備

本体の主電源ボタンを押してください。スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、本機の電源が入ります。

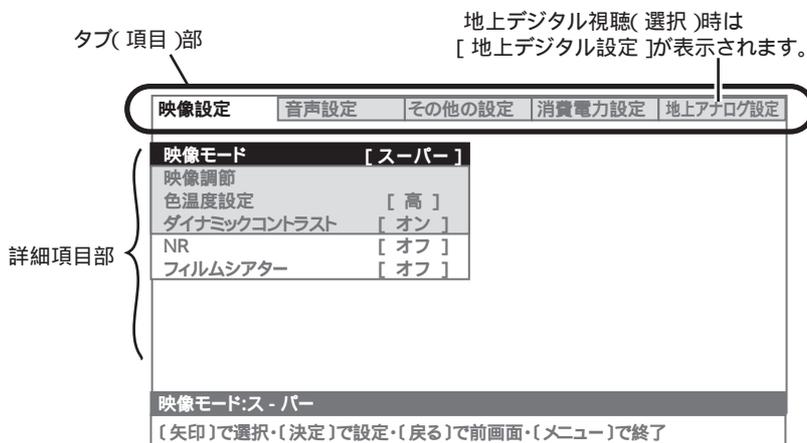


1 メニューボタンを押す
メニュー画面が表示されます。

2 で項目(タブ)を選び、 で詳細項目を選び、決定ボタンを押す

お知らせ

「地上アナログ設定」「地上デジタル設定」の項目(タブ)は、それぞれ地上アナログ放送、地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。
例えば、地上アナログ放送を視聴(選択)中は、「地上アナログ設定」の項目が表示され、「地上デジタル設定」の項目は表示されません。



3 設定が終了したらメニューボタンを押して、操作を終了する

各種設定のしかたについては、各関連ページをご覧ください。

項目(タブ)	関連ページ
映像設定	「映像をお好みに合わせて設定する」 50 ~ 55
音声設定	「音声を好みに合わせて設定する」 56 ~ 57
その他の設定	「放送/入力スキップを設定する」 65 、 「画面表示の機器名を変更する」 48 、 「初期(工場出荷時)状態に戻したいとき」 72
消費電力設定	「消費電力を低減する」 61 ~ 63
地上アナログ設定	「地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定」 29 ~ 32
地上デジタル設定	「地上デジタル放送の受信設定」 33 ~ 36 、 「地上デジタル放送の機能と設定」 66 ~ 71 、 「初期(工場出荷時)状態に戻したいとき」 73

[地上アナログ設定] / [地上デジタル設定]の項目(タブ)は、それぞれ地上アナログ放送、地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。

地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定

地上アナログ放送を受信するための設定をします。「自動チャンネル設定(地域番号)」「手動チャンネル設定」「チャンネルスキップ設定」の3つのメニューがあります。

準備

はじめに「アンテナと接続する」[19](#)をご覧ください、アンテナの接続などを行ってください。

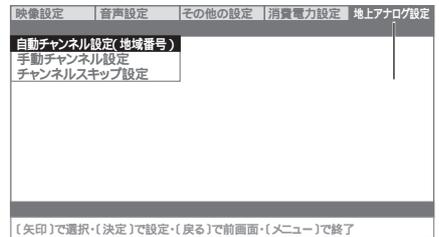
自動チャンネル設定(地域番号)

地域番号を選択して各放送局(チャンネル番号)をリモコン番号「1」~「12」に自動的に割り当てます。

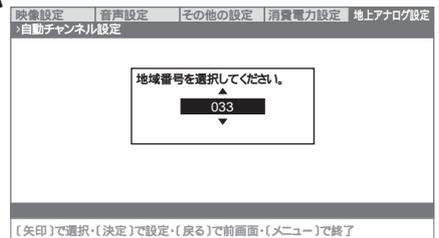


- 1 メニューボタンを押し、「地上アナログ設定」の「自動チャンネル設定(地域番号)」を選び、決定ボタンを押す

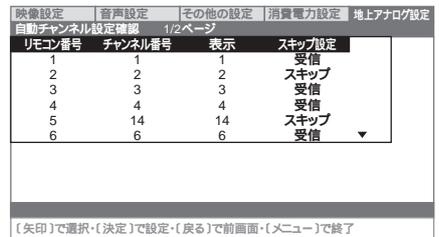
「地上アナログ設定」メニューは地上アナログ放送を視聴(選択)中のみ表示されます。[28](#)



- 2 [80](#) ~ [84](#) の「地域番号(チャンネル)一覧表」を参照して、 で番号を選ぶ



- 3 決定ボタンを押す
チャンネル確認画面が表示されます。



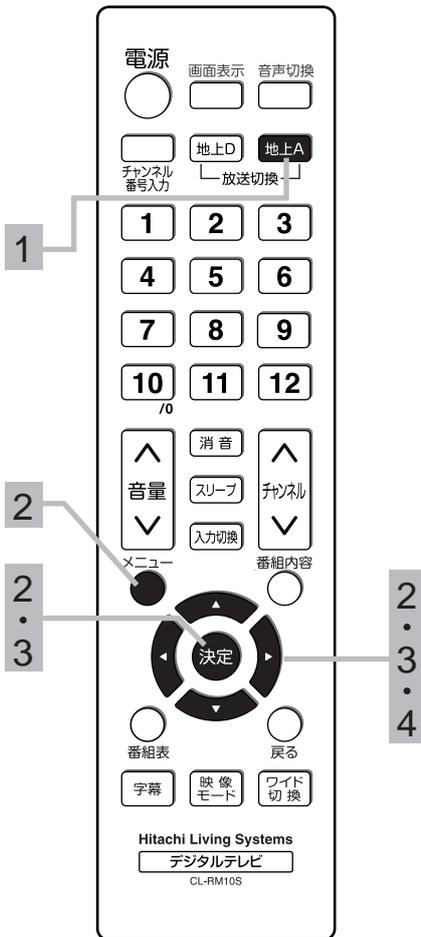
- 4 で設定内容を確認し、メニューボタンを押して操作を終了する

受信できるチャンネルを設定する

地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定(つづき)

手動チャンネル設定

お好みの放送局(チャンネル番号)をお好みのリモコン番号(ポジション)「1」~「30」に割り当てます。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設定をした後で、その他のチャンネルを追加設定することができます。

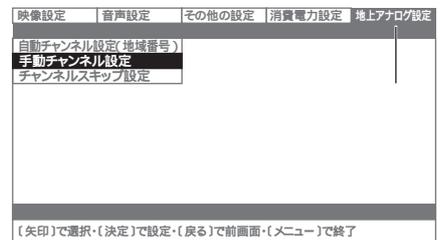


例 リモコンのチャンネルボタン **5** の位置(ボタン番号 5P)にUHFの42チャンネル(表示:35)を設定する方法

1 変えたいチャンネルボタン **5** を押す
地上デジタル放送を視聴(選択)されている場合は、地上Aボタンを押して地上アナログ放送を選んでから変えたいチャンネルボタンを押します。

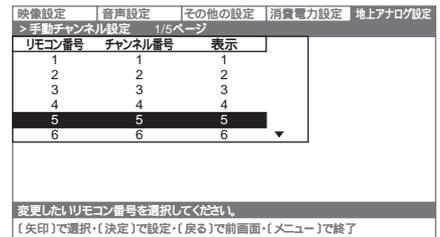
2 メニューボタンを押し、「地上アナログ設定」の「手動チャンネル設定」を選び、決定ボタンを押す

「地上アナログ設定」メニューは地上アナログ放送を視聴(選択)中のみ表示されます。**28**



3 リモコン番号「5」(変えたいリモコン番号)が選択されていることを確認し、決定ボタンを押す

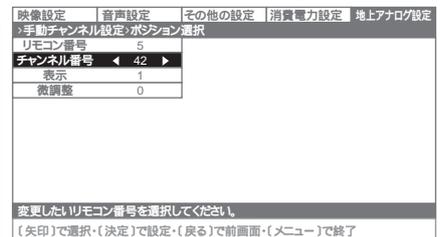
選んだりモコン番号「5」の詳細設定画面が表示されます。変えたいリモコン番号が選択されていない場合は、 で変えたいリモコン番号を選び、決定ボタンを押します。

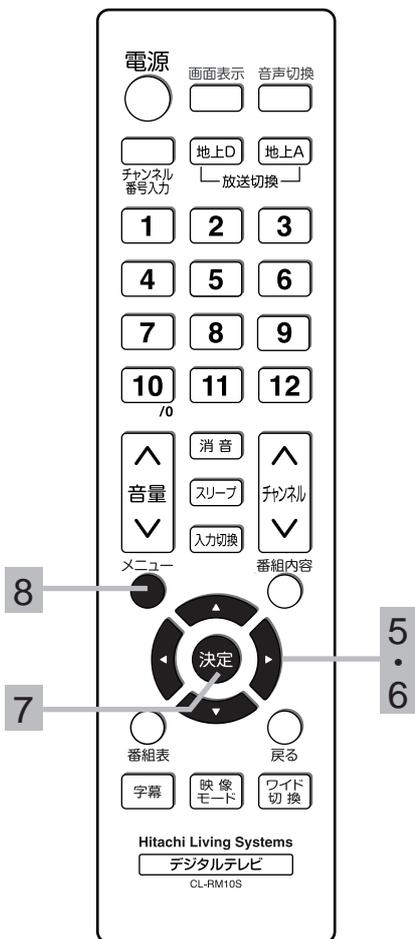


4 で「チャンネル番号」を選び、 で「42」(設定したいチャンネル番号)を選択する

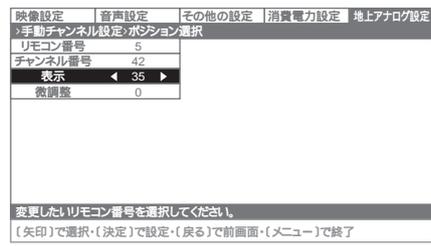
メモ

次のチャンネル番号をリモコン番号(ポジション)に割り当てることができます。
VHF/UHF: 「1~62」
CATV: 「C13~C38」
リモコン番号(ポジション)「13」~「30」は、リモコンまたはテレビ本体の右側面操作部のチャンネルアップ/ダウンボタン「」/「」から順/逆送りで選局します。



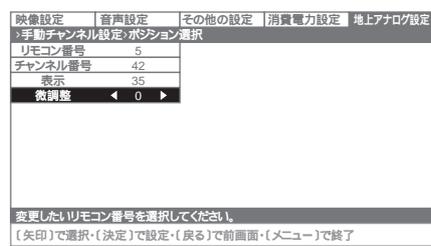


5 で「表示」を選び、 で「35」(表示させたい番号)を選択する



6 設定したチャンネルで、微調整したい場合は、 で「微調整」を選び、 で同調をずらして微調整する

通常の放送受信では、「微調整」をする必要はありません。



7 設定が完了したら、決定ボタンを押す
3のような画面が表示されます。

8 メニューボタンを押して操作を終了する

複数のチャンネルを変更する場合は、3 ~ 7 の操作をくり返します。

地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定(つづき)

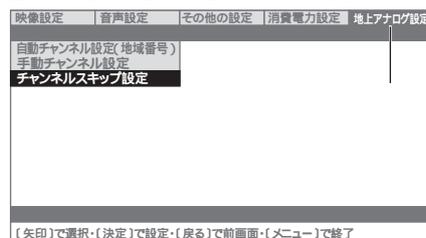
チャンネルスキップ設定

リモコンまたはテレビ本体の右側面操作部のチャンネルアップ/ダウンボタン「」/「」からお好みのチャンネルを順/逆送りで選局するときに、飛び越し(スキップ)したいリモコン番号(ポジション)「1」~「30」を設定します。

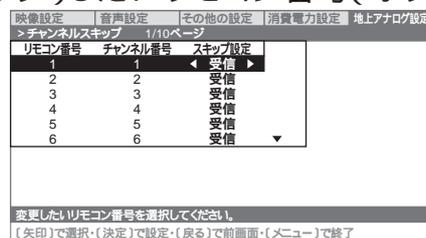


- 1 メニューボタンを押し、「地上アナログ設定」の「チャンネルスキップ設定」を選び、決定ボタンを押す

「地上アナログ設定」メニューは地上アナログ放送を視聴(選択)中のみ表示されます。[28](#)



- 2  で飛び越し(スキップ)したいリモコン番号(ポジション)を選択する



- 3  で、「受信」/「スキップ」を選択する
「スキップ設定」が「受信」から「スキップ」に変更されます。



- 4 手順 [2](#) [3](#) を繰り返しチャンネルスキップ設定をする
- 5 設定が完了したら、メニューボタンを押して操作を終了する

メモ

リモコン番号(ポジション)は「1」~「30」までありますが、CATV受信専用チャンネル番号「C13」~「C38」もプリセットされています。
この「C13」~「C38」も同様にチャンネルスキップを設定することができます。

地上デジタル放送の受信設定

地上デジタル放送を受信するための設定をします。「都道府県設定」「受信チャンネル設定」「リモコン設定」「受信レベル(確認)」の4つのメニューがあります。

準備

はじめに「アンテナと接続する」[19](#)をご覧ください、アンテナの接続などを行ってください。

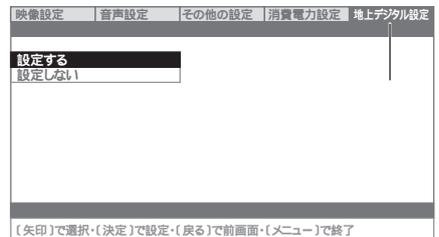
都道府県の設定

デジタル放送を視聴するためにお住まいの地域の設定をします。



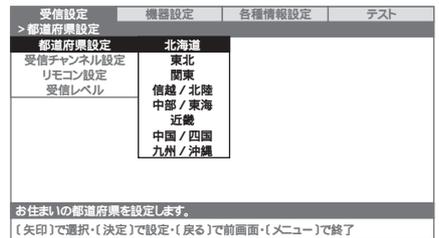
- メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる

「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28](#)



- 「受信設定」の「都道府県設定」を選び、決定ボタンを押す

地域の一覧が表示されます。



- で地域を選び、決定ボタンを押す

決定ボタンを押すと、選択した地域の県または市の一覧が画面に表示されます。

「北海道」「沖縄」を選択した場合:
北海道/沖縄の市の一覧を表示
その他の地域を選択した場合:
該当地域の県の一覧を表示

「地域名一覧表」[85](#) ~ [86](#)



- で県または市を選び、決定ボタンを押す



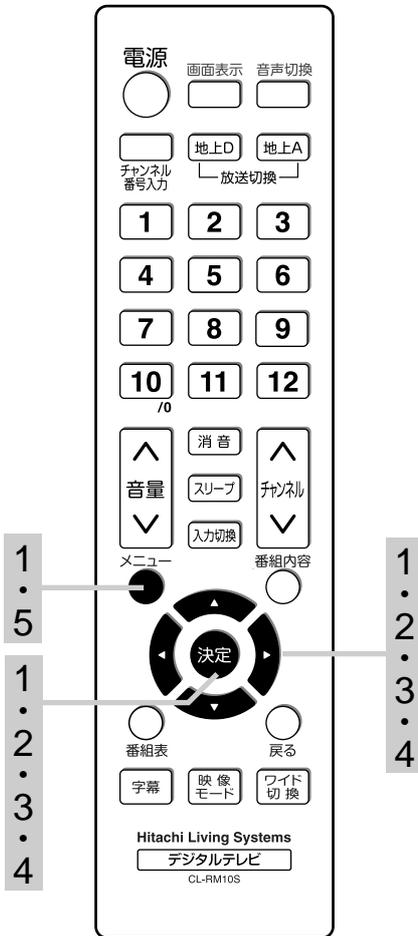
- メニューボタンを押して操作を終了する

受信できるテレビを設定する

地上デジタル放送の受信設定(つづき)

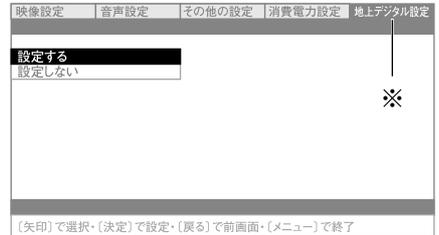
受信チャンネルの設定(チャンネル自動スキャン)

お住まいの地域で受信できる各放送局を自動的に検索し、視聴可能状態に設定します

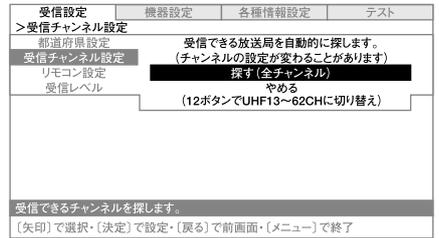


1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押して「地上デジタル設定」メニューを表示させる

「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



2 「受信設定」の「受信チャンネル設定」を選び、決定ボタンを押す
チャンネル検索画面が表示されます。

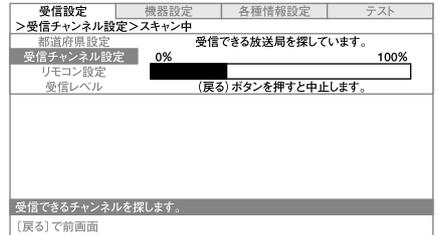


3 決定ボタンで「探す(全チャンネル)」を選び、決定ボタンを押す

受信できる放送局を自動的に検索し、画面に表示します。(チャンネル番号「1」~「12」) **約4分程度かかります。**

UHF13~62のみを検索する場合は、リモコン番号「12」を押します。(「探す(UHF13~62)」と表示されます。)

リモコン番号「11」を押すと、全チャンネルの検索に切り換わります。



4 決定ボタンで「更新する」を選び、決定ボタンを押す

「更新する」を選び、決定ボタンを押す



5 メニューボタンを押して操作を終了する

お知らせ

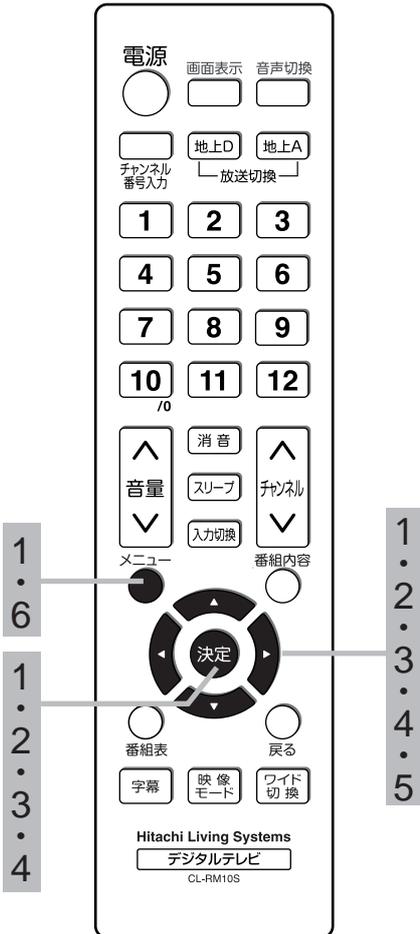
受信できる放送局が検索されなかった場合、「受信できる放送局が見つかりませんでした。」とメッセージが表示されます。「地上デジタル放送を受信するには」[15] 手順 3 で「やめる」を選択すると、チャンネルの検索をせずに「受信チャンネル設定」を終了します。手順 4 で「やめる」を選択すると、自動検索されたチャンネルの視聴設定をせずに「受信チャンネル設定」を終了します。

メモ 地上デジタル放送のチャンネル番号について

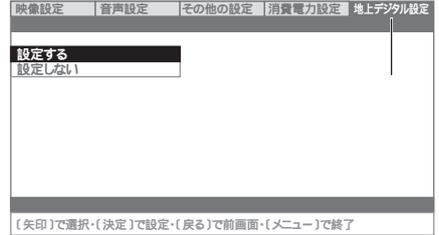
地上デジタル放送では、リモコン番号(ポジション)「1~12」に対応した3桁のチャンネル番号が付けられています。番組表などには、この3桁のチャンネル番号が表示されます。3桁のチャンネル番号の上位2桁は、リモコンのチャンネルボタンの番号と同じとする割り当てになります。1つの放送局で複数の放送が行われている場合は、この3桁のチャンネル番号の下1桁が異なります。3桁のチャンネル番号は、放送地域内では、それぞれ放送局ごとに異なった番号が割り当てられています。隣接する他の地域の放送局で同じ3桁番号になる場合は、リモコン番号の空きポジションに同じ3桁番号で割り当てられます。お住まいの地域で新しく放送が開始された場合、再度同様の操作をして、受信放送局を追加する必要があります。

チャンネルボタンの登録を手動で変更する

「1～12」のリモコン番号(ポジション)に設定されているチャンネル番号(放送局)の登録をお好みの設定に変更することができます。



1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。 [28]



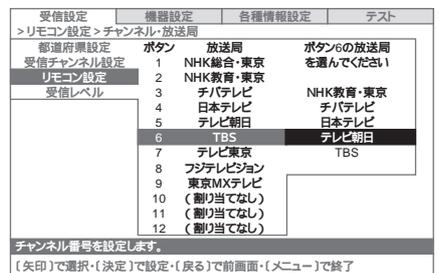
2 「受信設定」の「リモコン設定」を選び、決定ボタンを押し
リモコン番号(ボタン)と現在割り当てられている放送局の一覧が表示されます。



3 で変更したいリモコン番号(ボタン)を選び、決定ボタンを押し
決定ボタンを押すと、放送局の選択画面が表示されます。



4 で登録したい放送局を選び、決定ボタンを押し



5 手順 3 4 を繰り返し、各放送局をお好みのリモコン番号(ボタン)に割り当てる

6 設定が完了したら、メニューボタンを押し操作を終了する

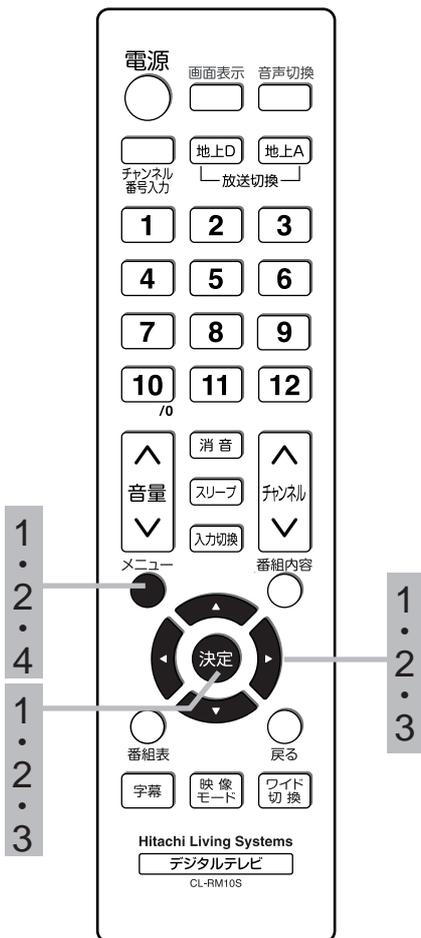
受信できるチャンネルを設定する

地上デジタル放送の受信設定(つづき)

受信レベルを確認する

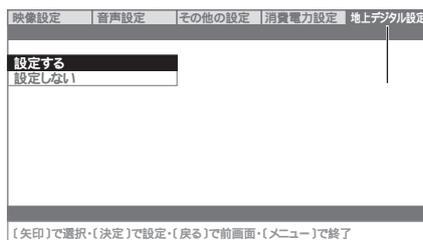
各放送局のアンテナの受信レベルの目安(電波の強さ)を確認します。

受信レベルを確認する場合は、事前に「都道府県の設定」[33](#)、「受信チャンネルの設定」[34](#)をする必要があります。



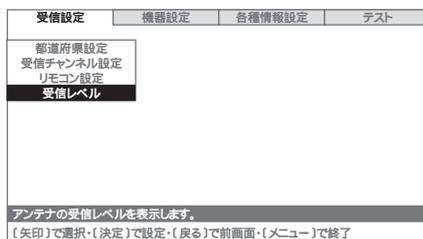
1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる

「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28](#)



2 メニューボタンを押し、「受信設定」の「受信レベル」を選び、決定ボタンを押し

現在受信可能なチャンネル一覧が表示されます。



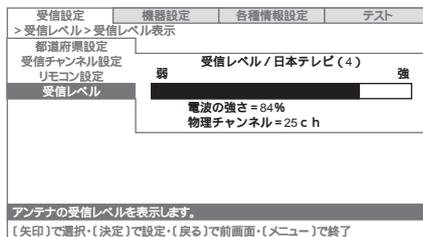
3 で受信レベルを確認したい放送局を選び、決定ボタンを押し

物理チャンネル番号を直接入力して確認したい場合は、「(物理CHを指定)」を選び、決定ボタンを押し、物理チャンネル番号を入力します。



4 画面に表示される受信レベルを確認し、メニューボタンを押し操作を終了する

- 赤色 映像が正常に映りにくい
受信レベル(0~39%)
- 黄色 ほぼ正常に映る受信レベル
(40~59%)
- 緑色 正常に映る受信レベル
(60~100%)



メモ

物理チャンネルについて

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

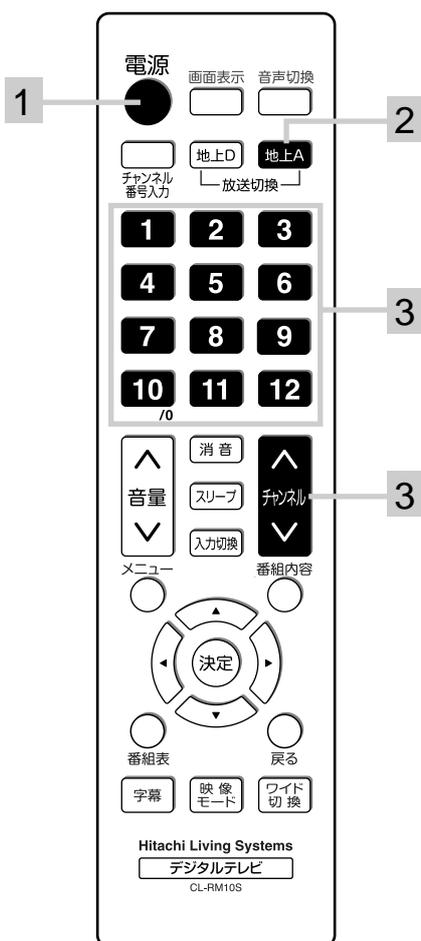
地上アナログ(UHF/VHF)放送を見る

準備

はじめに「アンテナと接続する」[19](#)、「地上アナログ(UHF/VHF)放送の受信設定」[29](#)～[32](#)をご覧ください。アンテナの接続や地上アナログ放送の受信設定などを行ってください。

本体のスタンバイ/受像ランプが消えているときは、リモコンでは電源が入りません。

その場合は、本体の主電源ボタンを押してください。スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、前に見ていたチャンネルが現れます。



- 1** 電源ボタンを押して、電源を入れる
本体のスタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、前に見ていたチャンネルが現れます。



映像が現れるまで約12秒程度かかります。



- 2** 地上Aボタンを押して地上アナログ放送を選ぶ
最後に選んでいたチャンネルが表示されます。



- 3** チャンネルを選ぶ(1～12)



チャンネルアップ/ダウンボタン を使ってチャンネルを順/逆送りで選ぶこともできます。

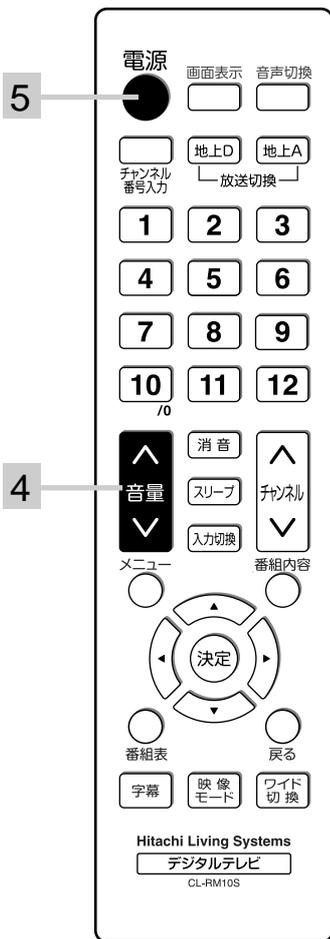


チャンネルの表示をする:

「画面表示」を押します。選択中のチャンネル番号などが画面右上に表示されます。「チャンネル番号などを知りたいとき」[60](#)

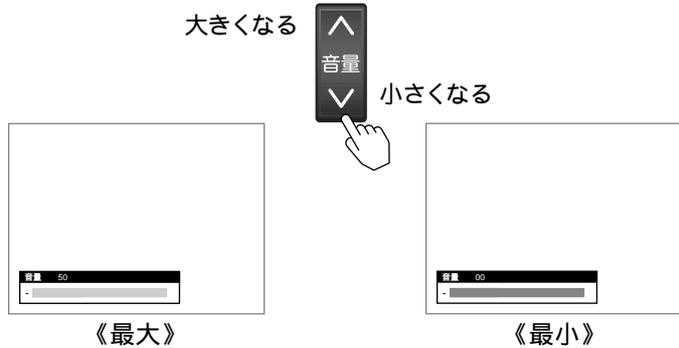
お守りください

動作中に停電になったときのご注意
テレビが動作中に停電になった場合、停電の回復とともに電源が入ります。テレビから離れるときは、本体の電源プラグをコンセントから抜いておいてください。



4 音量ボタンを押して音量を調節する

音量バーが表示されます。
「」: 音量が大きくなります。
「」: 音量が小さくなります。



音を一時的に消す:

消音ボタンを押すか、音量ボタンで調節します。「音声を一時的に消す」[59](#)

5 電源ボタンを押して、電源を切る

スタンバイ/受像ランプが赤色に点灯します。

お知らせ

電源を切ってもチャンネルや音量などは記憶されます。

メモ

リモコンの操作は

スタンバイ/受像ランプが点灯しているときのみ、リモコンの操作は可能です。リモコンの電源ボタンを押して電源を切っておくと、次の操作では、リモコンの電源ボタンで電源を入れることができます。

本体操作で電源を入れるには

スタンバイ/受像ランプが赤色に点灯しているときに、本体側面のチャンネルアップ(スタンバイ時電源入)ボタンを押すと電源が入ります。

工場出荷時のチャンネル設定

工場出荷時は、VHF1～12チャンネルの12局が設定されています。

必要に応じて「地上アナログ放送の受信設定」[29](#)～[32](#)を行ってください。

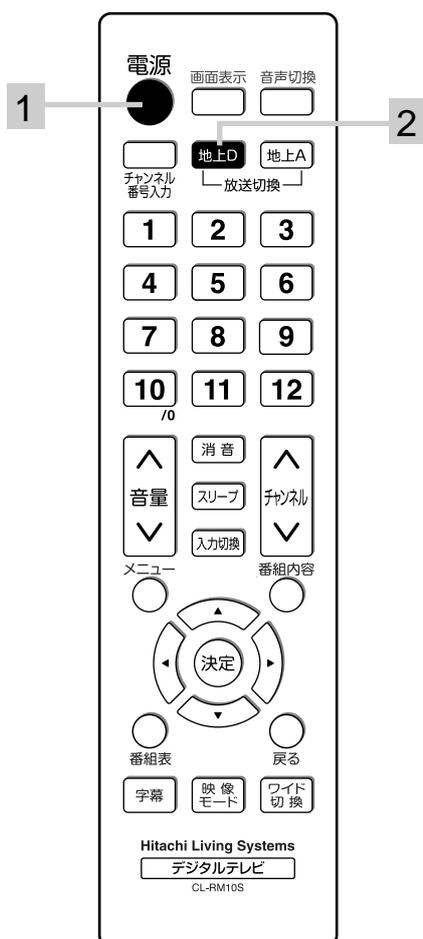
地上デジタル放送を見る

準備

はじめに「アンテナと接続する」[19](#)、「地上デジタル放送の受信設定」[33](#)～[36](#)をご覧ください、アンテナの接続や地上デジタル放送の受信設定などを行ってください。

本体のスタンバイ/受像ランプが消えているときは、リモコンでは電源が入りません。

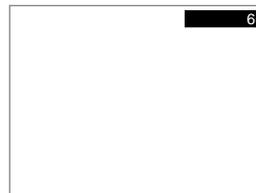
その場合は、本体の主電源ボタンを押してください。スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、前に見ていたチャンネルが現れます。



- 1 電源ボタンを押して、電源ボタンを入れる
本体のスタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、前に見ていたチャンネルが現れます。

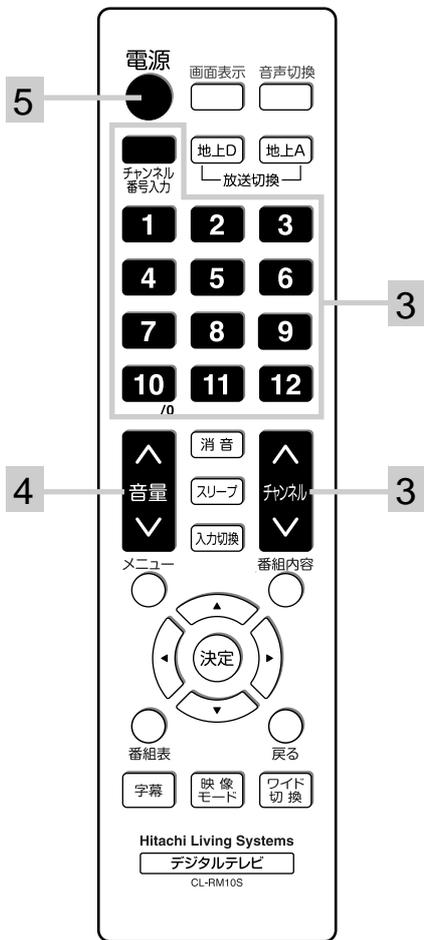


映像が現れるまで約12秒程度かかります。



- 2 地上Dボタンを押して、地上デジタル放送を選ぶ
最後に選んでいたチャンネルが表示されます。





3 チャンネルを選ぶ

チャンネルの選局方法は、次の3種類があります。

チャンネルボタン(リモコン番号「1」~「12」)で選ぶ
 リモコンのチャンネルボタンには、「地上デジタル放送の受信設定」
 [33][34]で設定された各放送局のチャンネル(3桁のチャンネル番号
 の上位2桁)が割り当てられています。
 ワンタッチでお好みの番組を選局します。
1 ~ 12

順/逆送りで選ぶ
 リモコンのチャンネルアップ/ダウンボタン「」/「」を押すたびに、
 お好みのチャンネルを順/逆送りに選局します。
 テレビ本体の右側面操作部のチャンネルアップ/ダウン
 「」/「」でも選局できます。

順にチャンネルが切り換わりします。
 逆にチャンネルが切り換わりします。

チャンネル番号入力で選ぶ
 チャンネルボタンを使って、視聴したい番組の3桁チャンネル番号を
 入力して選局します。
 チャンネル番号入力ボタンを押す
 チャンネル番号を入力する
 リモコン番号「1」から「10/0」を使って番号を入力します。
 画面右上に3桁の100の位から番号が入力され、選局されます。

1 ~ 10
0

メモ 地上デジタル放送の
 チャンネル番号について
 地上デジタル放送では、リモコン番号
 (ポジション)「1~12」の番号に対応
 した3桁のチャンネル番号が付けられ
 ています。番組表などには、この3桁
 のチャンネル番号が表示されます。
 3桁のチャンネル番号の上位2桁は、
 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。
 1つの放送局で複数の放送が行われ
 ている場合は、この3桁のチャンネル
 番号の下1桁が異なります。
 3桁のチャンネル番号は、放送地域内
 では、それぞれ放送局ごとに異なった
 番号が割り当てられています。隣接す
 る他の地域の放送局で同じ3桁番号に
 なる場合は、リモコン番号の空きポジ
 ションと同じ3桁番号で割り当てられま
 す。

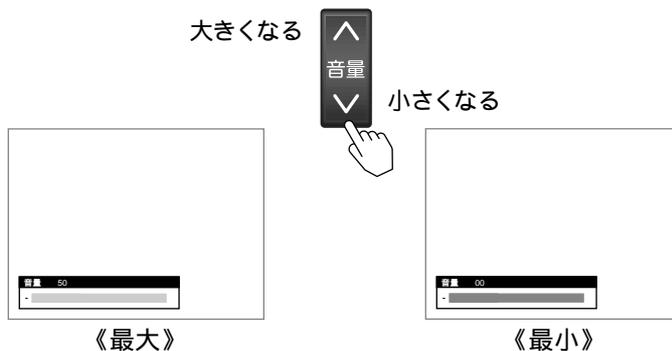
お知らせ

次の状態で入力されたチャンネルは受信
 できません。
 黒画面でメッセージが表示されてい
 るとき
 入力したチャンネルが無信号のとき
 地上デジタル放送の「受信チャンネル
 設定」が行われていないとき [33][34]
 B-CASカードが挿入されていないとき
 [20]

4 音量ボタンを押して、音量を調節する

音量バーが表示されます。

「」: 音量が大きくなります。
 「」: 音量が小さくなります。



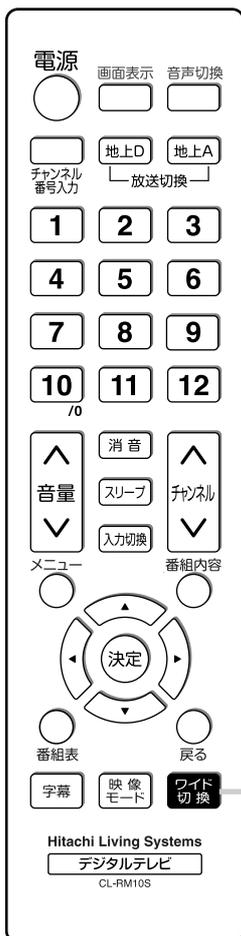
音を一時的に消す:
 消音ボタンを押すか、音量ボタンで調節します。「音声を一時的に消す」[59]

5 電源ボタンを押して、電源を切る

スタンバイ/受像ランプが赤色に点灯します。

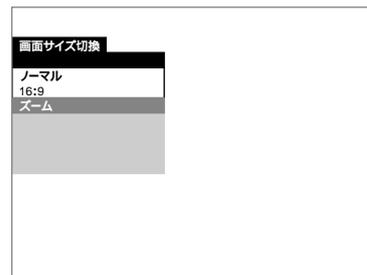
映像に合わせて画面のサイズを切り換える

地上デジタル放送や外部入力の映像を、お好みに合わせて画面サイズを切り換えることができます。
地上アナログ放送を視聴(選択)中は操作できません。

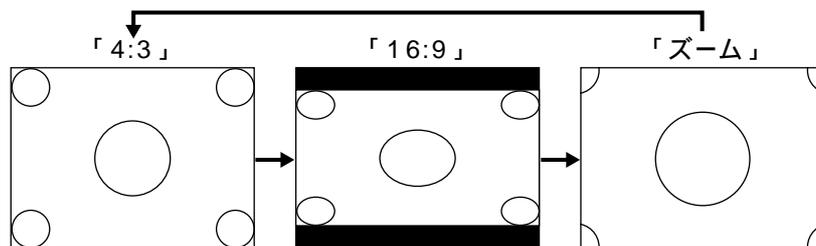


1

ワイド切替ボタンを押して、お好みの画面サイズを選ぶ



押すごとに図のように切り換わります。(通常の4:3の映像の場合)



「4:3」:元の映像をそのまま4:3サイズで表示します。

「16:9」:元の映像の上下を圧縮し、16:9サイズで表示します。

「ズーム」:元の映像を上下左右に引き伸ばし、中央部を拡大表示します。

お知らせ

地上デジタル放送を視聴(選択)中に設定したワイドモードは、主電源ボタンで、電源を切った場合はリセットされます。

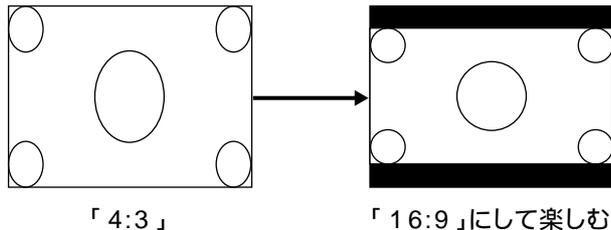
外部入力の映像を視聴(選択)中に設定したワイドモードは、入力切替や電源切り(リモコン及び主電源)を行った場合、リセットされます。

本機のワイドモード(画面サイズ)の切り換え機能を使う場合、テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選びますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意の上、ワイドモードをお選びください。

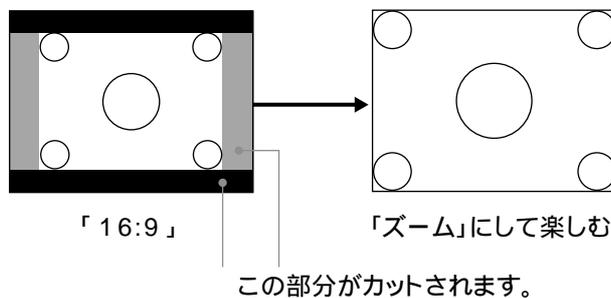
本機を営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、ワイド機能を使った拡大状態で使用されますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。

メモ

ワイド切換の上手な使いかた
電源を入れたときの映像が、
4:3映像で縦長(スクイーズ)映像の場合



16:9映像で左右に映像がないまたは黒帯のある映像の場合



お知らせ

映像信号の種類について

本機で表示できる主な映像信号:

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

数字は映像信号の総走査線数(有効走査線数)

英文字は走査線方式の略称

i: インターレース(飛び越し走査)

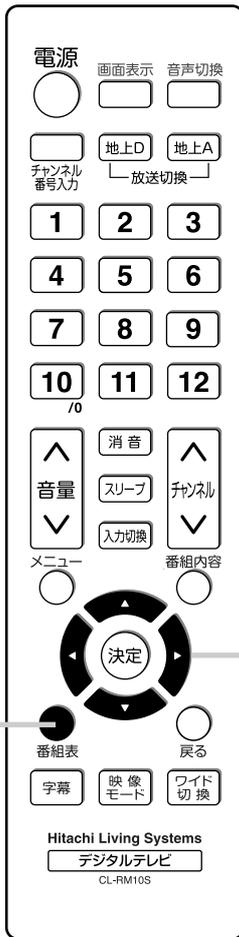
p: プログレッシブ(順次走査)

液晶パネルの映像表示能力により、1125i(1080i)、750p(720p)の画質を100%再現できません。本機の映像表示能力は、1,024×768画素の範囲になります。

電子番組表(EPG)表示機能について

番組表を表示する

地上デジタル放送の番組を、新聞のテレビ欄のような電子番組表(EPG)で表示できます。番組情報は、本機内部に事前に受信した内容が表示されます。お買い上げ時や電源を入れたときなどは、しばらくにも表示されないことがあります。



1 番組表ボタンを押す

現在の時刻から3時間先までの番組が表示されます。

チャンネル表示	選んだ番組の番組名	選んだ番組の放送局名	選んだ番組の放送日、放送時間
動物大好き	動物大好き	TBS	3/25(日) 19:00-19:30
00 週間天気予報	00 動物大好き	061	062
19時 30 クイズでドン		071	072 073
00 日本紀行	00 東遊記	00 スポーツど真ん中	00 今日のニュース
20時		00 お笑い劇場	
21時	00 日曜洋画劇場「バリの休日」	00 歌ってGOGO	00 ラーメン日本一
22時		00 ニュース22	00 世界経済を考える

(矢印)で選択(決定)で詳細(番組表)で終了

選ばれた番組の内容がオレンジ色で表示されます。

2 番組を選ぶ

チャンネル表示	選んだ番組の番組名	選んだ番組の放送局名	選んだ番組の放送日、放送時間
動物大好き	動物大好き	TBS	3/25(日) 19:00-19:30
00 週間天気予報	00 動物大好き	061	062
19時 30 クイズでドン		071	072 073
00 日本紀行	00 東遊記	00 スポーツど真ん中	00 今日のニュース
20時		00 お笑い劇場	
21時	00 日曜洋画劇場「バリの休日」	00 歌ってGOGO	00 ラーメン日本一
22時		00 ニュース22	00 世界経済を考える

(矢印)で選択(決定)で詳細(番組表)で終了

最大48時間先までの番組情報を見ることができます。

番組を選び、決定ボタンを押すと番組詳細が表示されます。

チャンネル表示	選んだ番組の放送局名	番組詳細
TBS 061	歌ってGOGO	番組内容(詳細)
放送時間	21:00-22:00	【ゲスト】 【司会】

(矢印)でスクロール(決定)(戻る)で全画面(番組表)で終了

3 番組表ボタンを押して操作を終了する

お知らせ

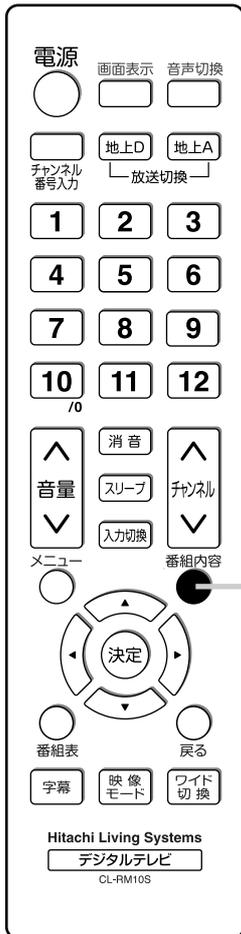
電子番組表(EPG)を表示できるのは、地上デジタル放送のみです。本機の電源がスタンバイ状態中(赤色点灯)に、番組内容が更新されます。地上デジタル放送を視聴しているときは、視聴しているチャンネルの番組内容のみが更新されます。受信状態によっては、番組内容を取得できない場合があります。そのときは、「番組内容なし」とメッセージが表示されます。

メモ

放送局の都合により、番組が変更になることがあります。このようなときは、実際の放送と番組表の内容が一致しないことがあります。

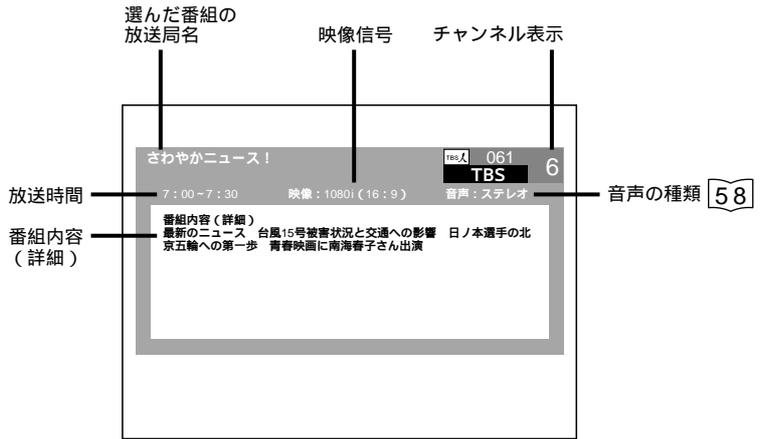
番組内容を表示する

本機は地上デジタル各放送局の番組データを利用し、番組のタイトルや放送時間、映像信号、音声の種類などの情報を表示することができます。



1・2

1 番組内容ボタンを押す



2 番組内容ボタンを押して操作を終了する

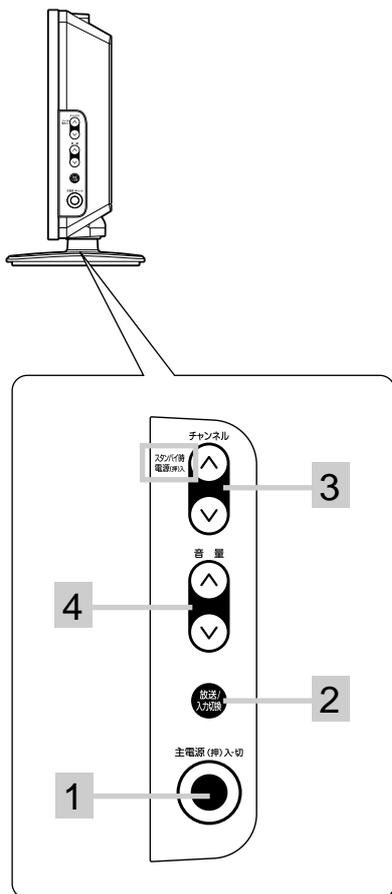
テレビを楽しむ

メモ

放送局の都合により、番組が変更になることがあります。このようなときは、実際の放送と番組表の内容が一致しないことがあります。

本体で操作する

お手元にリモコンがないときは、本体での操作もできます。



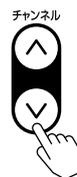
1 電源を入れる
本体の主電源ボタンを押してスタンバイ/受像ランプが赤色に点灯している場合は、本体側面のチャンネルアップ(スタンバイ時電源入)ボタンを押すと電源が入り、スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯します。

スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯しているときに主電源ボタンを押して「切」にした場合、次に主電源ボタンを押すと、電源が入りスタンバイ/受像ランプが緑色に点灯します。

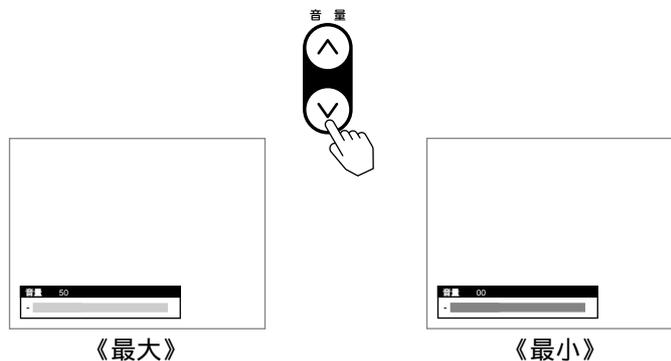
2 放送/入力切替ボタンで選ぶ
放送/入力切替ボタンを押すごとに、図のように切り換わります。



3 チャンネルを選ぶ
ボタンを押すごとに、チャンネルを順/逆送りで選局することができます。



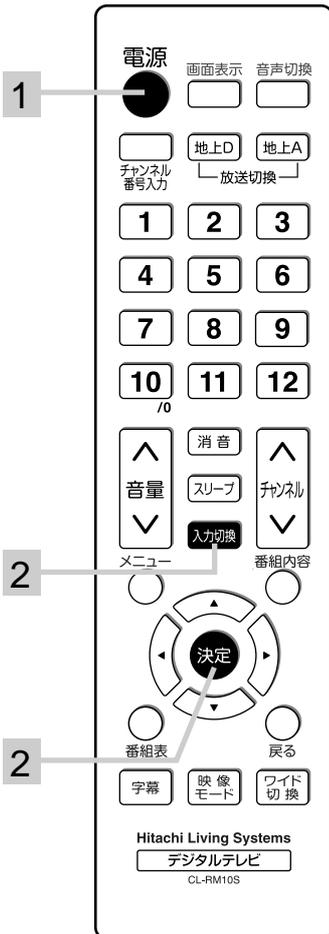
4 音量ボタンを押して、音量を調節する
音量バーが表示されます。
「↑」: 音量が大きくなります。
「↓」: 音量が小さくなります。



他の機器の映像を楽しむ

準備

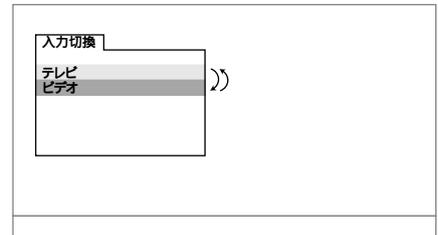
お手持ちのビデオやDVDプレーヤーなどの外部機器を本機の入力端子に接続します。接続方法については、[21](#)～[25](#)をご覧ください。



- 1 電源を入れる
前に見ていたチャンネルが現れます。



- 2 入力切換ボタンを押して「ビデオ」を選ぶ



- 3 ビデオやDVDプレーヤーなどの外部機器を再生する

テレビを楽しむ

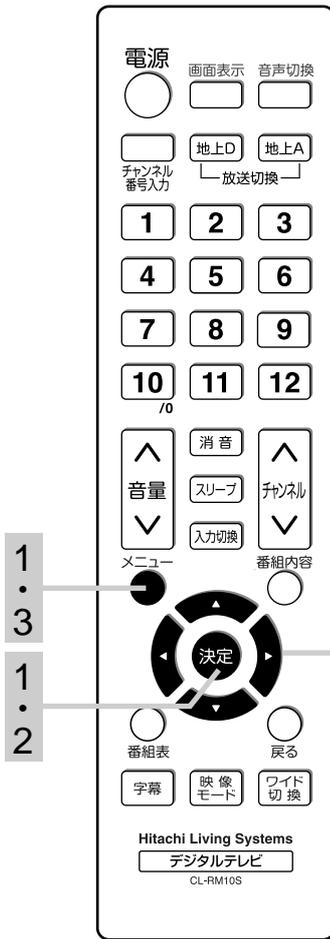
メモ

ビデオやDVDプレーヤーの再生中にテレビを見るには途中でテレビを見るときは、「入力切換」ボタンを押して、「テレビ」を選んでください。

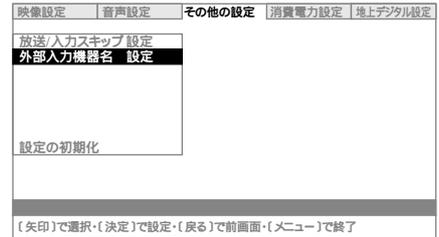
ビデオ入力表示の変更について接続する外部機器に合わせてビデオ入力やコンポーネント入力の表示を変更することができます。[48](#)

画面表示の機器名を変更する

DVDプレーヤーなど、本機と接続している外部機器に特定のなまえを設定することができます。



1 メニューボタンを押し、「その他の設定」の「外部入力機器名設定」を選び、決定ボタンを押す



2 で設定したい名称を選び、決定ボタンを押す

「DVD1」、「DVD2」、「HDD」、「VTR」、「BS/CS」、「C-ATV」、「ゲーム」、「表示しない」から選びます。
工場出荷時の設定は「表示しない」



3 メニューボタンを押して、操作を終了する

画面表示に選択したなまえが表示されます。
例: 「ビデオ」に「VTR」を選んだ場合、図のように表示されます。



映像をお好みに合わせて設定する

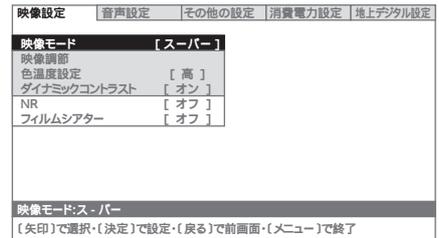
映像の自動調整モードを選ぶ

下記の操作は映像モードボタンを押すことでも操作できます。

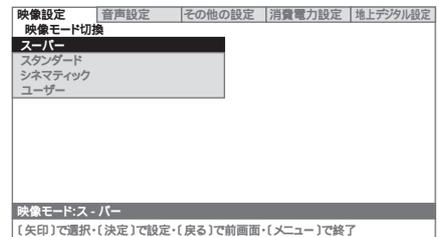
部屋の明るさや再生ソフトの内容にあわせて、お好みの映像自動調整モードを選ぶことができます。



1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「映像モード」を選び、決定ボタンを押す



2 でお好みの映像モードを選ぶ



映像設定項目	設定のポイント
スーパー	鮮明でコントラストのある画像で、スポーツ番組などメリハリのある画像を楽しむときに適したモードです。 (工場出荷時の設定)
スタンダード	ご家庭で通常のテレビ番組などを楽しむときに適した標準的なモードです。
シネマティック	映画館のスクリーンを見るような感覚で映画を楽しむときに適したモードで、コントラスト感を抑えた映像です。
ユーザー	「明るさや色の濃さなど」 [51] 、「色温度」 [52] 、「ダイナミックコントラスト」 [53] をお好みの設定に調節できるモードです。

「スーパー」「スタンダード」「シネマティック」「ユーザー」

で切り換わります。

3 決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、操作を終了する

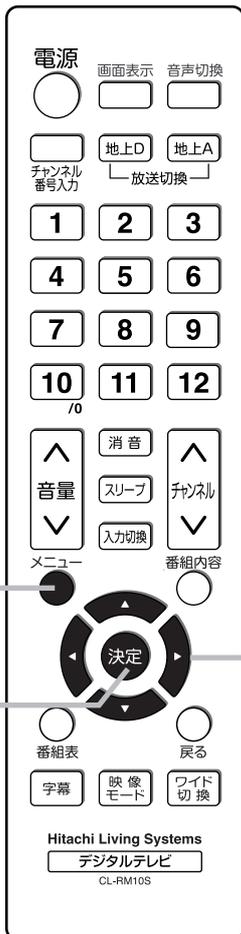
お知らせ

部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

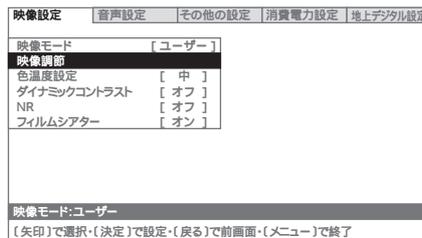
明るさ、色の濃さなどの設定

映像の明るさや濃淡、色あいなどをお好みの状態に調節することができます。

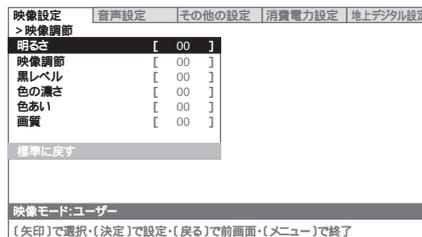
映像モードが「ユーザー」になっているときに調節できます。



1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「映像調節」を選び、決定ボタンを押し



2 方向キーで調節したい項目を選び、決定ボタンを押し



3 方向キーでお好みの状態に調節する
調節バーが表示されます。

映像設定項目	工場出荷時の設定	表示 / 調節バー
明るさ	00	映像のコントラストを調節 - [00] + 暗くなる 明るくなる
黒レベル	00	映像の黒レベルを調節 - [00] + 暗い部分をより暗く 暗い部分を明るめに
色の濃さ	00	映像の色の濃さを調節 淡 [00] 濃 色が薄い映像に 色が濃い映像に
色あい	00	映像の色合いを調節 赤 [00] 緑 赤みがかった肌色に 緑がかった肌色に
画質	00	映像の鮮鋭度を調節 - [00] + 輪郭がやわらかな映像に 輪郭がはっきりとした映像に

4 メニューボタンを押して、操作を終了する

工場出荷時の設定に戻すには:

手順 2 で「標準に戻す」を選び、決定ボタンを押し
「はい」を選び、決定ボタンを押し

お知らせ

映像モードが「スーパー」、「スタンダード」または「シネマティック」になっているときには操作できません。
部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

映像をお好みに合わせて設定する(つづき)

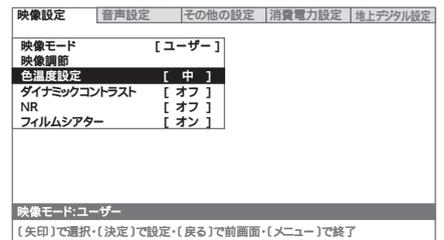
色温度の調節

映像の色温度をお好みの状態に調節することができます。

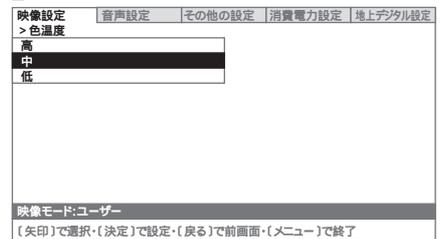
映像モードが「ユーザー」になっているときに調節できます。



- 1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「色温度」を選び、決定ボタンを押す



- 2  でお好みの設定を選ぶ



映像設定項目	設定のポイント
高	青みがかった白に
中	標準値の白に(工場出荷時の設定)
低	赤みがかった白に

- 3 決定ボタンを押す
- 4 メニューボタンを押して、操作を終了する

お知らせ

映像モードが「スーパー」、「スタンダード」または「シネマティック」になっているときには操作できません。

部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

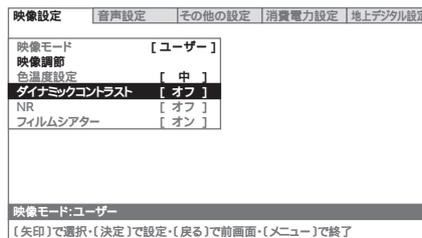
ダイナミックコントラストの設定

お好みに合わせて映像の階調にメリハリを付けて、コントラスト感を向上させるダイナミックコントラストの設定をすることができます。

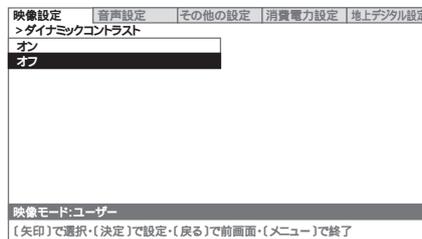
映像モードが「ユーザー」になっているときに調節できます。



1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「ダイナミックコントラスト」を選び、決定ボタンを押す



2 でお好みの設定を選ぶ



映像設定項目	設定のポイント
オン	映像の階調にメリハリを付けて、コントラスト感を向上させる（工場出荷時の設定）
オフ	映像の階調をできるだけ忠実に再現する

3 決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、操作を終了する

いろいろな調節・設定を確認したいとき

お知らせ

映像モードが「スーパー」、「スタンダード」または「シネマティック」になっているときには操作できません。
部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

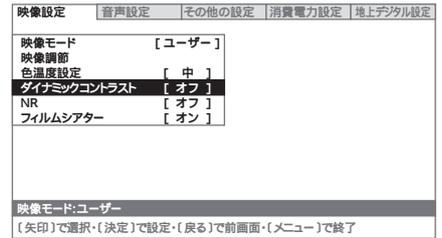
映像をお好みに合わせて設定する(つづき)

映像をすっきり見る <NR(ノイズリダクション)>

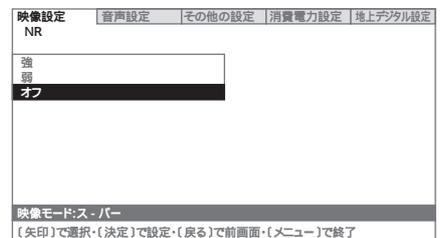
映像のノイズを抑え、すっきりと見やすくする設定をすることができます。



1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「NR」を選び、決定ボタンを押す



2  でお好みの設定を選ぶ



映像設定項目	設定のポイント
強	効果あり(大)
弱	効果あり(小)
オフ	効果なし(工場出荷時の設定)

3 決定ボタンを押す

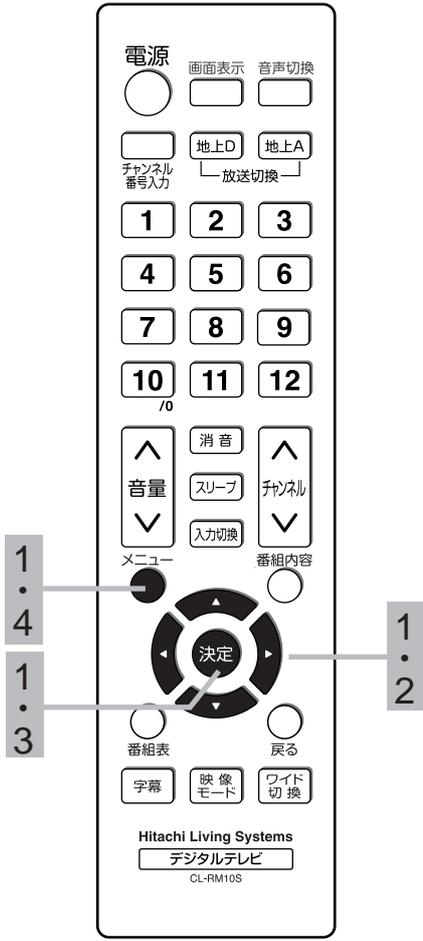
4 メニューボタンを押して、操作を終了する

お知らせ

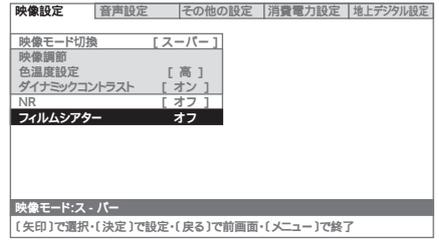
部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

フィルム映像を忠実に再現する〈フィルムシアター〉

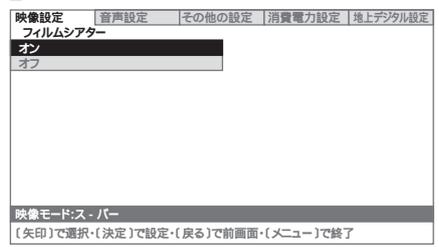
元信号が24コマ/秒の映画フィルム素材を自動的に検知して、元のフィルム映像に忠実に再生する設定をすることができます。



1 メニューボタンを押し、「映像設定」の「フィルムシアター」を選び、決定ボタンを押す



2 方向キーでお好みの設定を選ぶ



映像設定項目	設定のポイント
オン	元のフィルム映像に忠実に再現します。(工場出荷時の設定)
オフ	映像の切り換わり時が自然に見えないときは「オフ」にします。

3 決定ボタンを押す

4 メニューボタンを押して、操作を終了する

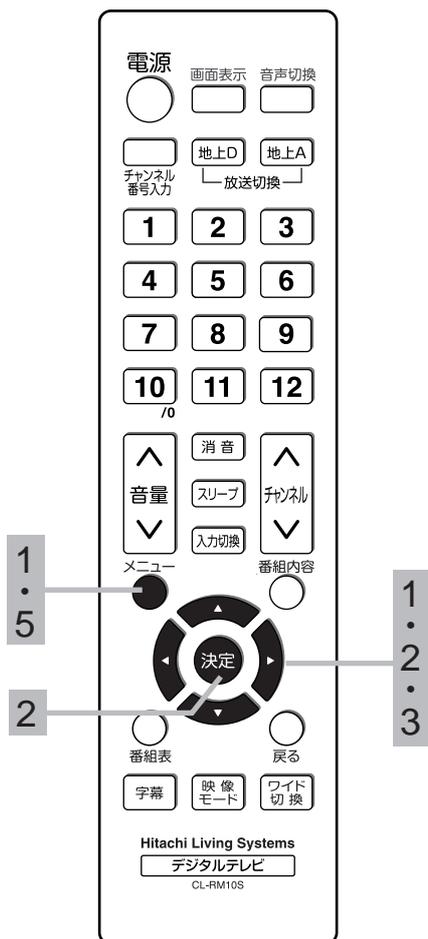
いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

お知らせ
 フィルムシアターについて
 「オン」でご覧になると、次の様な不自然な映像になる場合があります。
 映画の字幕や映像が切り換わるときに細かい横スジ状に見える。
 CMやアニメーションなどのシーンの切り換わりで、映像が細かい横スジ状に見える。
 テロップや字幕が流れたときに、文字がギザギザに見える。
 これらの現象は映像の制作方法によるもので、故障ではありません。気になる場合は、フィルムシアターを「オフ」でご覧ください。
 部屋の明るさや再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

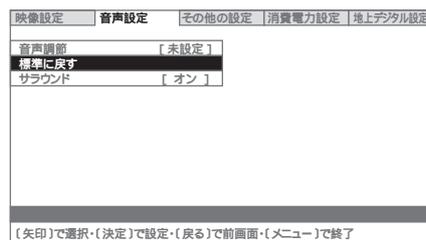
音声をお好みに合わせて設定する

高音、低音、バランスの調節

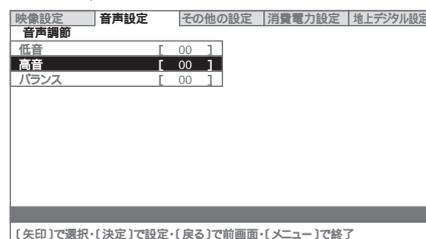
お好みに合わせて、「高音」「低音」「バランス」を調節することができます。



1 メニューボタンを押し、「音声設定」の「音声調節」を選び、決定ボタンを押す



2 方向キーで調節したい項目を選び、決定ボタンを押す



3 2で選んだ項目を、方向キーでお好みの状態に調節する
調節バーが表示されます。

音声調節項目	工場出荷時の設定	表示 / 調節バー
低音	00	00 - [] + 低音を強調した音声に
高音	00	00 - [] + 高音を強調した音声に
バランス	00	L [00] R スピーカーやヘッドホンの左右の音量をバランス良く調節

4 決定ボタンを押す

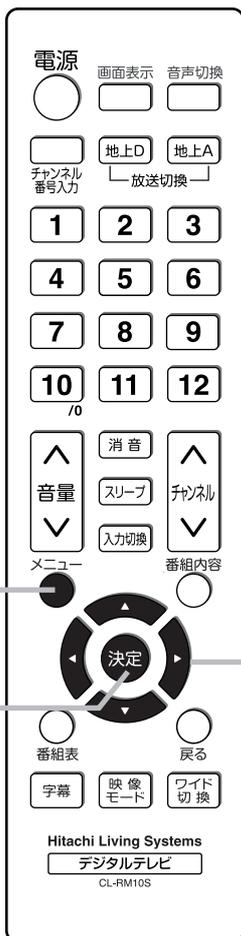
5 メニューボタンを押して、操作を終了する

お知らせ

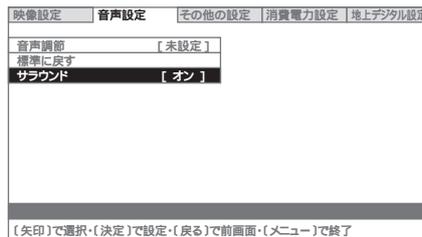
ヘッドホン接続時は、「低音」、「高音」の設定はできません。
再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

サラウンドの設定

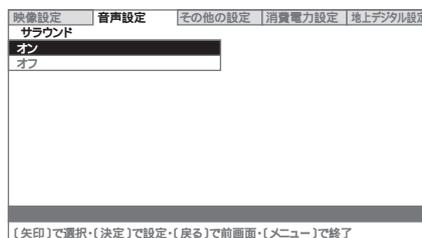
映像ソースに合わせて、サラウンド機能(広がりのある音声)の「オン」/「オフ」を設定することができます。



1 メニューボタンを押し、「音声設定」の「サラウンド」を選び、決定ボタンを押す



2  で「オン」/「オフ」を選び、決定ボタンを押す



映像設定項目	調整のポイント
オン	サラウンド機能を使う(工場出荷時の設定)
オフ	サラウンド機能を使わない

3 メニューボタンを押して、操作を終了する

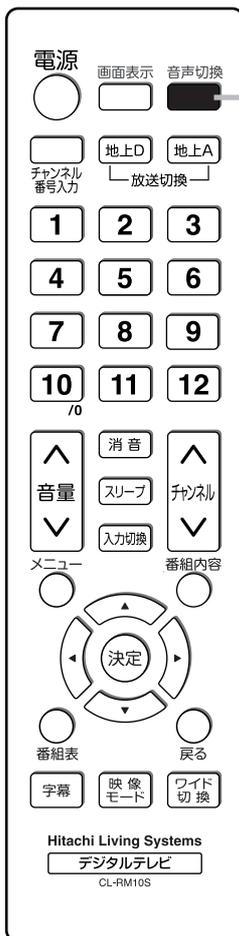
いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

お知らせ

ヘッドホン接続時は、「サラウンド」の設定はできません。
再生ソフトの内容によっては、十分な効果が得られない場合があります。

2カ国語(二重)音声やステレオに切り換える

二重音声放送およびステレオ放送のときには、2カ国語(二重)音声、ステレオ音声など音声内容を選ぶことができます。



二重音声放送のとき

- 1 音声切替ボタンを押す
ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。



お知らせ

番組によっては、「主音声」と「副音声」が同じ音声の場合があります。地上デジタル放送のときの「主音声」、「副音声」、「主+副」の切り換えは、「地上デジタル設定」メニューの「機器設定」-「音声切替」からも操作できます。地上デジタル放送のときに、切り換えられる音声の種類と数は番組により異なります。「番組内容を表示する」[45](#)放送によって、切り換えた際の画面表示も異なります。



ステレオ放送のとき(地上アナログ放送のみ)

- 1 音声切替ボタンを押す
ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。



「強制モノラル」は、雑音のあるときに、雑音を減らし、聞きやすくするために、ステレオ放送の音声をモノラルに切り換える機能です。

音声を一時的に消す

電話がかかってきたとき、来客のときなどに便利です。



1

消音ボタンを押す

音が消えて、画面に図のような表示が出ます。
もう一度押すと、もとの音量に戻ります。



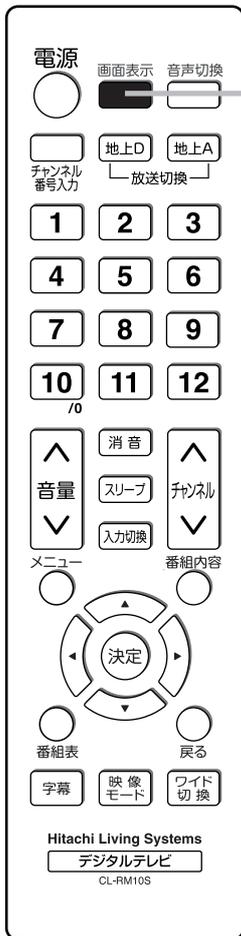
1

メモ

消音にしたままで、音量ボタン(/)を押すと消音状態が解除されます。

いろいろな調節・設定・
確認をしたいとき

チャンネル番号などを知りたいとき



1

画面表示ボタンを押す

ご覧のチャンネルの番号が画面に表示されます。表示は約4秒で自動的に消えます。

地上アナログ放送のとき



地上デジタル放送のとき



消費電力を低減する

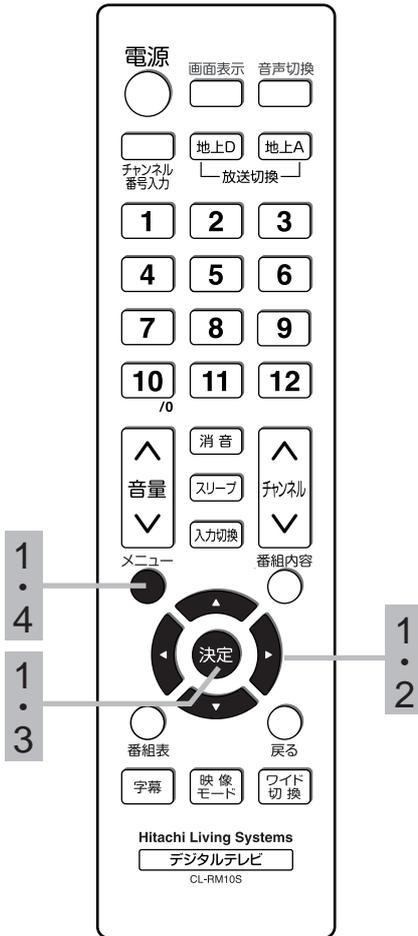
自動電源オフ設定

本機では次の3つの自動電源オフ機能を備えています。

「オンエア無信号電源オフ」: 放送が終了するなど無信号状態になると約15分後に電源を「切」にします。

「外部入力無信号オフ」: ビデオの再生が終了するなど、外部入力が無信号状態になると約15分後に電源を「切」にします。

「無操作電源オフ」: 操作しない状態が3時間以上経過すると、電源を「切」にします。



オンエア無信号電源オフ設定

1 **メニューボタンを押し、「消費電力設定」の「オンエア無信号電源オフ」を選び、決定ボタンを押す**

映像設定	音声設定	その他の設定	消費電力設定	地上デジタル設定
バックライト設定				
オンエア無信号 電源オフ設定 [オフ]				
外部入力無信号 電源オフ設定 [オフ]				
無操作 電源オフ設定 [オフ]				

[矢印]で選択・[決定]で設定・[戻る]で前画面・[メニュー]で終了

2 **決定ボタンを押す**

「オン」: 設定を実行する
「オフ」: 設定を実行しない(工場出荷時の設定)

3 **決定ボタンを押す**

4 **メニューボタンを押して、操作を終了する**

お知らせ
受信状況により、電源が切れない場合があります。

外部入力無信号電源オフ設定

1 **メニューボタンを押し、「消費電力設定」の「外部入力無信号電源オフ」を選び、決定ボタンを押す**

映像設定	音声設定	その他の設定	消費電力設定	地上デジタル設定
バックライト設定				
オンエア無信号 電源オフ設定 [オフ]				
外部入力無信号 電源オフ設定 [オフ]				
無操作 電源オフ設定 [オフ]				

[矢印]で選択・[決定]で設定・[戻る]で前画面・[メニュー]で終了

2 **決定ボタンを押す**

「オン」: 設定を実行する
「オフ」: 設定を実行しない(工場出荷時の設定)

3 **決定ボタンを押す**

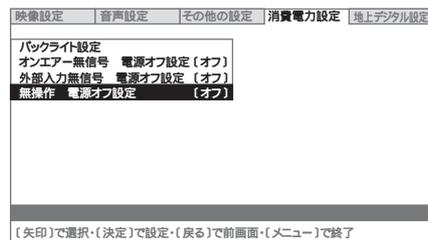
4 **メニューボタンを押して、操作を終了する**

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

消費電力を低減する(つづき)

無操作電源オフ設定

- 1 メニューボタンを押し、「消費電力設定」の「無操作電源オフ」を選び、決定ボタンを押す

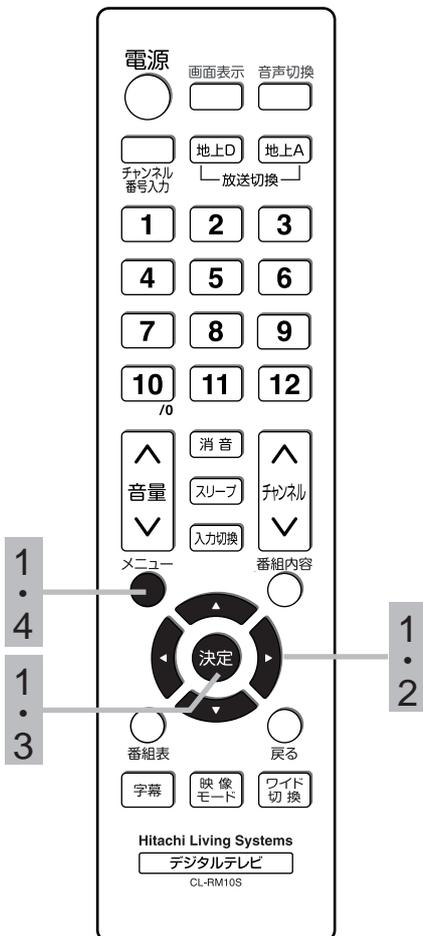


- 2  で設定をするかしないを選ぶ

「オン」: 設定を実行する
 「オフ」: 設定を実行しない(工場出荷時の設定)

- 3 決定ボタンを押す

- 4 メニューボタンを押して、操作を終了する



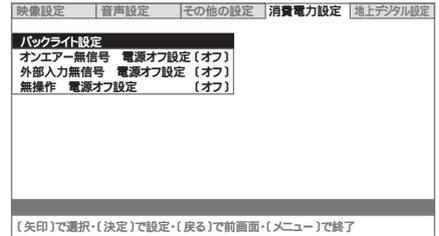
お知らせ

「オンエア無信号電源オフ設定」[61](#)、「外部入力無信号電源オフ設定」[61](#)、「無操作電源オフ設定」がはたらくと、残り時間の約1分前から、「オフタイマー現在の状態:1分未満」とメッセージが表示されます。

バックライトの明るさを調節する

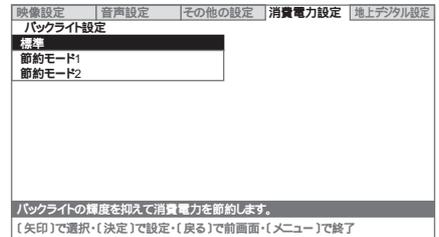


1 メニューボタンを押し、「消費電力設定」の「バックライト設定」を選び、決定ボタンを押し



2  でお好みの設定を選ぶ

「標準」(工場出荷時の設定)、「節約モード1」、「節約モード2」から選びます。



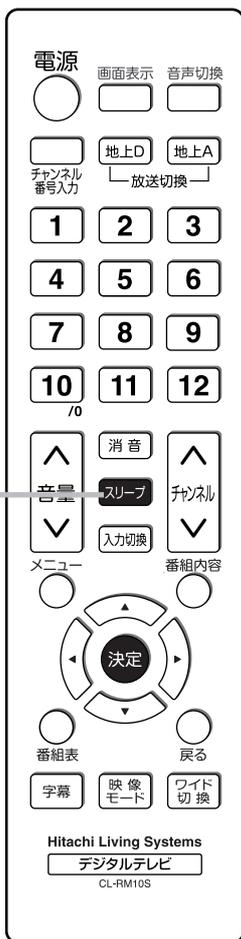
3 決定ボタンを押し

4 メニューボタンを押し、操作を終了する

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

スリープタイマーで自動的に電源を切る

設定した時間後に本機の電源を切ることができます。お休みのときなどにご利用ください。



1
2

1 スリープボタンを押す
スリープタイマーがすでに設定されている場合は、スリープタイマーの残り時間が表示されます。
設定されていないときは、「現在の状態：オフ」と表示されます。

スリープタイマー設定
あと30分

2 スリープタイマー表示が出ている間に再びスリープボタンを押し、電源が切れるまでの時間を選ぶ

「オフ」「あと30分」「あと60分」「あと90分」「あと120分」

で切り換わります。
工場出荷時の設定は「オフ」です。

スリープタイマーの残りの時間を見るには：
スリープボタンを押す
残り時間が表示されます。

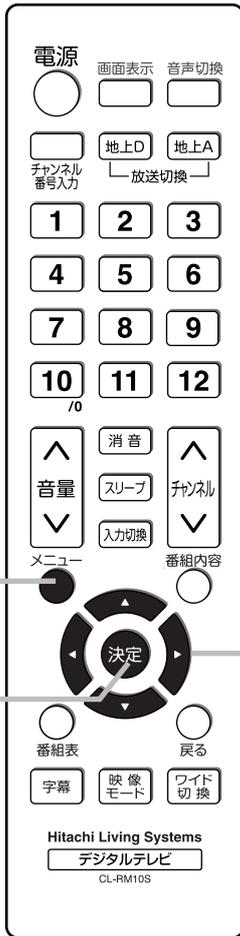
スリープタイマーを再設定するには：
スリープボタンを押す
残り時間が表示されます。
残り時間の表示が出ている間に再び「スリープ」を押し、電源が切れるまでの時間を選ぶ
残り時間に一番近い時間から順に表示されます。

お知らせ

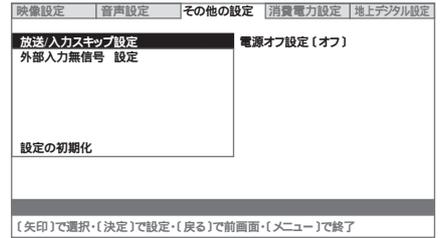
スリープタイマーの動作中に本機の電源を「切」にすると、スリープタイマーの残り時間はクリアされます。
残り時間の約1分前から、「スリープタイマー 現在の状態：1分未満」とメッセージが表示されます。

放送/入力スキップを設定する

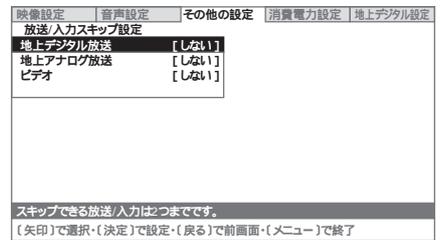
本体の放送/入力切換ボタンを押したときに、はやく画面を切り換えることができます。



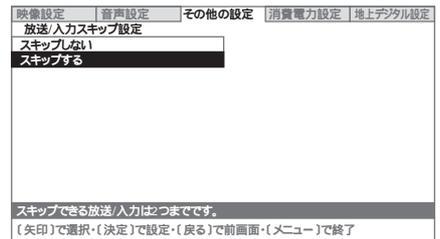
1 メニューボタンを押し、「その他の設定」の「放送/入力スキップ設定」を選び、決定ボタンを押す



2 で入力スキップしたい項目を選び、決定ボタンを押す



3 で「スキップする」を選び、決定ボタンを押す



4 メニューボタンを押して、操作を終了する

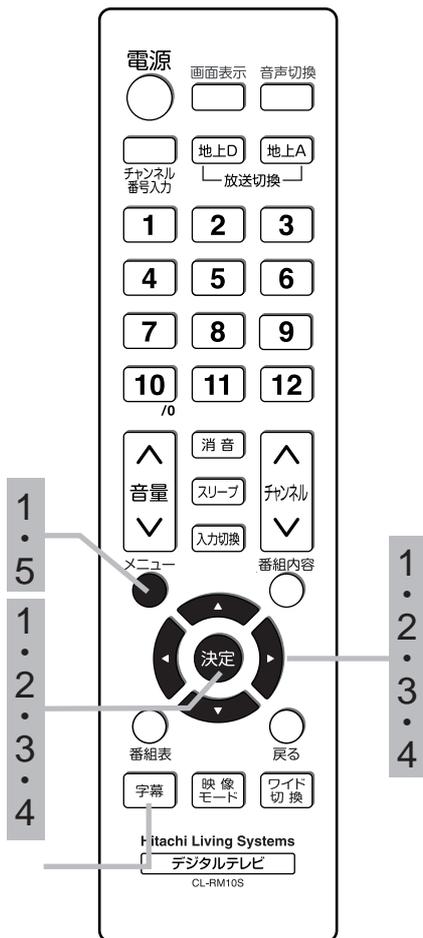
いろいろな調節・設定・確認をしたとき

地上デジタル放送の機能と設定

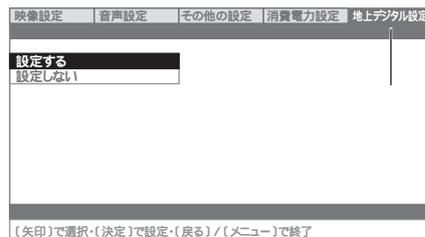
字幕を表示する

下記の操作は字幕ボタンを押すことでも操作できます。

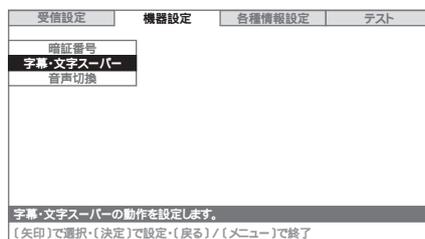
字幕放送の視聴中に字幕を表示します。また、複数の言語がある場合は表示される言語を選択することができます。



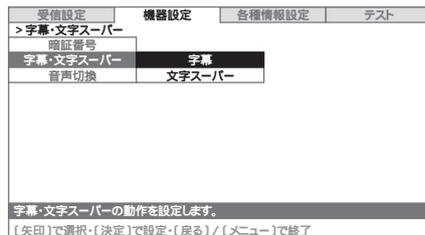
- 1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押して「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。28



- 2 「機器設定」の「字幕・文字スーパー」を選び、決定ボタンを押す

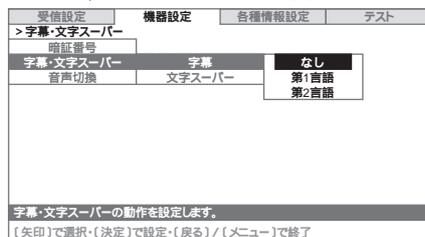


- 3 方向キーで「字幕」を選び、決定ボタンを押す



- 4 方向キーで設定したい項目を選び、決定ボタンを押す

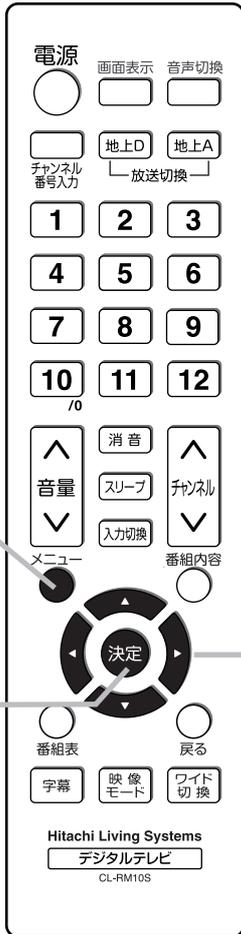
- 「なし」: 字幕の表示なし (工場出荷時の設定)
- 「第1言語」: 日本語
- 「第2言語」: 英語など



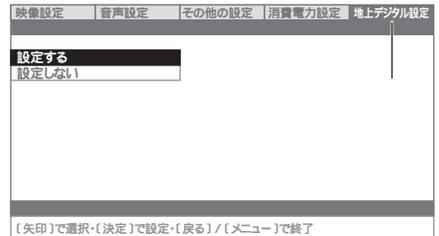
- 5 メニューボタンを押して操作を終了する

文字スーパーを表示する

緊急警報情報など、視聴者にお知らせしたい情報を番組放送中に表示します。
また、表示される言語を選択することができます。



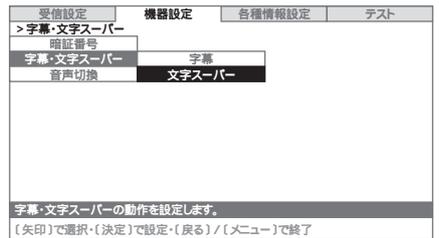
1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



2 「機器設定」の「字幕・文字スーパー」を選び、決定ボタンを押し



3 方向キーで「文字スーパー」を選び、決定ボタンを押し



4 方向キーで設定したい項目を選び、決定ボタンを押し

「なし」: 文字スーパーの表示なし
「第1言語」: 日本語 (工場出荷時の設定)
「第2言語」: 英語



5 メニューボタンを押し操作を終了する

いろいろな調節・設定を確認をしたいとき

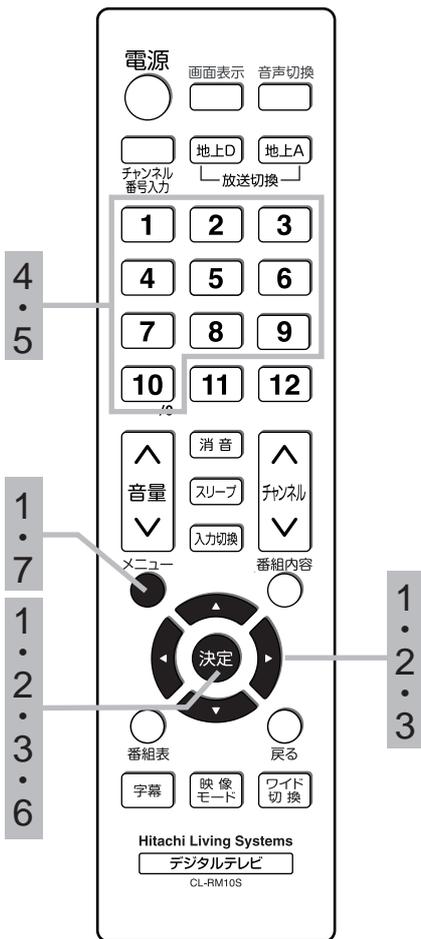
お知らせ

「なし」に設定していても、強制的に表示するよう指定された文字スーパーを受信した場合は、この設定は無効になります。

地上デジタル放送の機能と設定(つづき)

暗証番号を設定する

数字4桁を暗証番号として設定します。地上デジタル放送の全メニューの設定内容を工場出荷時の設定に戻すとき [73] に必要となります。



- 1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。 [28]

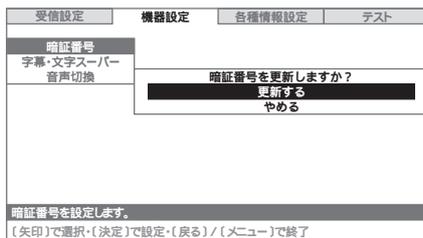


- 2 「機器設定」の「暗証番号」を選び、決定ボタンを



- 3  で「更新する」を選び、決定ボタンを押す

暗証番号入力のためのテキストボックスが表示されます。



- 4 テキストボックスに現在設定されている暗証番号(数字4桁)を入力する

工場出荷時の暗証番号:「9999」

- 5 テキストボックスに新規に設定する暗証番号(数字4桁)を入力する

「暗証番号が更新されました。」とメッセージが表示されます。

- 6 決定ボタンを押す

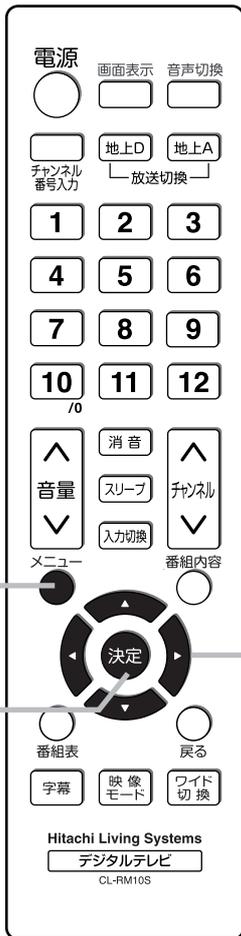
- 7 メニューボタンを押して操作を終了する

お知らせ

手順 [4] で入力した暗証番号が、設定されている暗証番号と一致しない場合、「暗証番号が違います」とメッセージが表示されます。戻るボタンを押して操作し直してください。

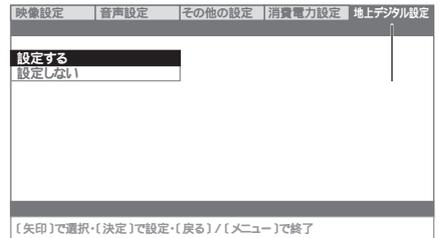
情報を確認する

B-CASカード番号、本機のソフトウェア情報、放送メールを表示して確認します。

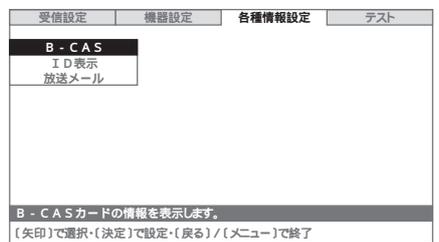


B-CAS番号を確認する < B-CAS >

- メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押して「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



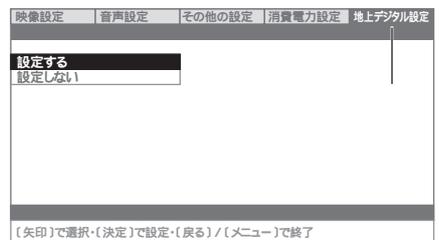
- 「各種情報表示」の「B-CAS」を選び、決定ボタンを押す
「B-CAS情報表示」画面が表示されます。



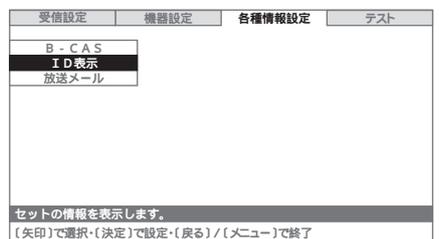
- メニューボタンを押して、操作を終了する

本機のソフトウェア情報を確認する < ID表示 >

- メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、「地上デジタル設定」メニューを表示させる
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



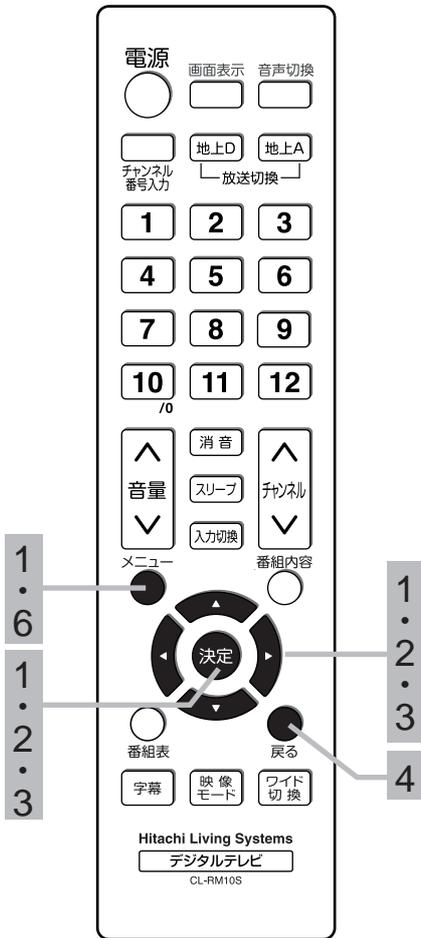
- 「各種情報表示」の「ID表示」を選び、決定ボタンを押す
「ファームウェアバージョン」画面が表示されます。



- メニューボタンを押して、操作を終了する

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

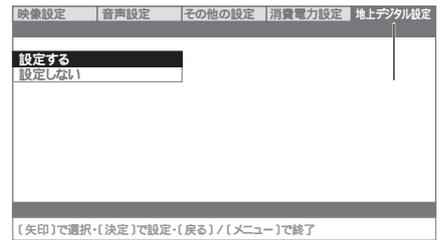
地上デジタル放送の機能と設定(つづき)



放送メールを確認する <放送メール>

- 1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押して「地上デジタル設定」メニューを表示させる

「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



- 2 「各種情報表示」の「放送メール」を選び、決定ボタンを押す

放送メールの一覧が表示されます。



- 3  で詳細情報を確認したいメールを選び、決定ボタンを押す

「放送メール詳細表示」画面が表示されます。



- 4 メール内容を確認し、戻るボタンを押す

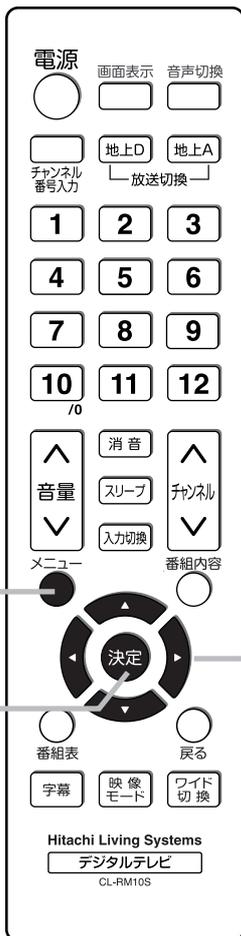
- 5 手順 3 4 を繰り返し、確認したいメールを選び、情報をみる

- 6 メニューボタンを押して、操作を終了する

お知らせ

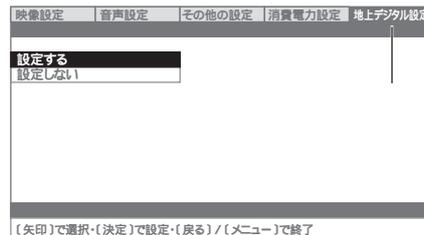
放送メールは最大7通まで保存され、以降、古い順に自動的に削除されますので、定期的にご確認ください。
放送メールを手動で削除することはできません。

B-CASカードのテストを行う

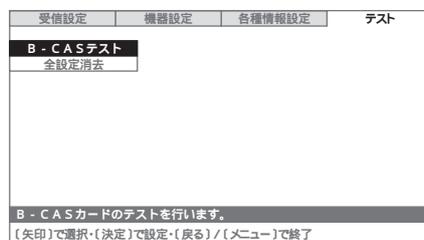


- 1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押して「地上デジタル設定」メニューを表示させる

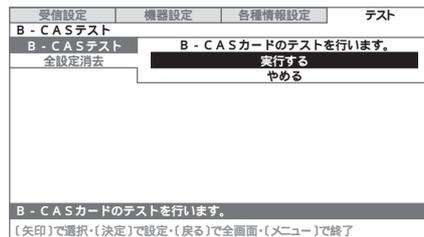
「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



- 2 「テスト」の「B-CASテスト」を選び、決定ボタンを押す



- 3  で「実行する」を選び、決定ボタンを押す



- 4 テスト結果を確認し、メニューボタンを押して操作を終了する

お知らせ

カードに問題がない場合は、「B-CASカードは問題ありません。戻るボタンを押してください」とメッセージが表示されます。
カードに問題がある場合は、「B-CASカードのテストでエラーが見つかりました。戻るボタンを押してください」とメッセージが表示されます。その場合は、メニューを終了し、B-CASカードの挿入状態を確認してください。[20]
手順 3 で「やめる」を選択すると、テストを実行せずに「B-CASテスト」を終了します。

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

初期(工場出荷時)状態に戻したいとき

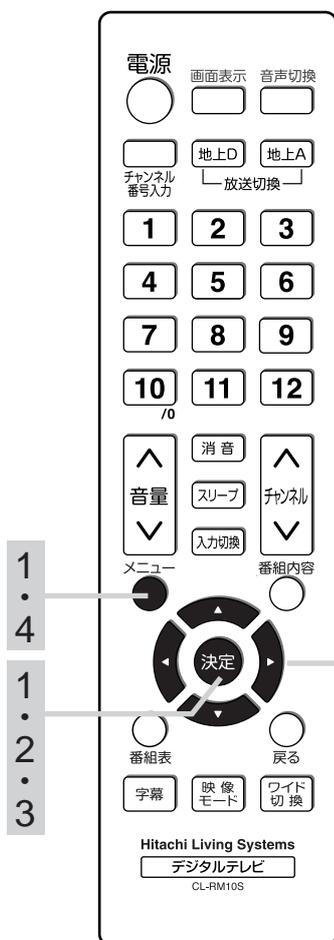
「映像設定」や「音声設定」、「消費電力設定」などの各種設定や、受信設定などの設定内容を初期(工場出荷時)状態に戻します。

初期状態に戻す操作は、「地上デジタル設定」以外の設定内容を初期状態にする方法と、「地上デジタル設定」の設定内容を初期状態にする方法 **73** の2種類があります。

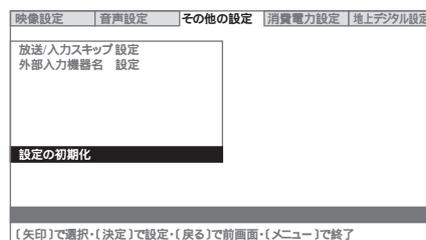
目的に応じて操作を行ってください。

「地上デジタル設定」以外の設定内容を初期(工場出荷時)状態にしたいとき

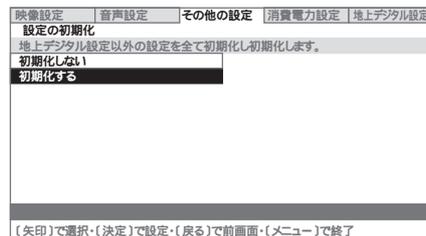
「地上デジタル設定」以外のすべての設定内容(「地上アナログ設定」の「受信設定」も含む)を初期(工場出荷時)状態に戻します。



1 メニューボタンを押し、「その他の設定」の「設定の初期化」を選び、決定ボタンを押す



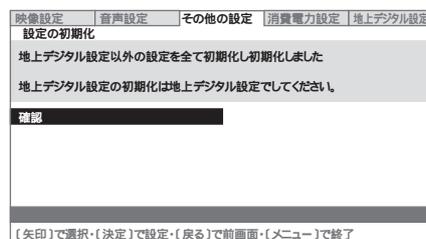
2  で「初期化する」を選び、決定ボタンを押す



「映像設定」「音声設定」「その他の設定」「消費電力設定」「地上アナログ設定」の設定内容が工場出荷時の状態に戻ります。

各設定項目の初期値(工場出荷時の状態)については、各説明ページをご覧ください。

3 決定ボタンを押す



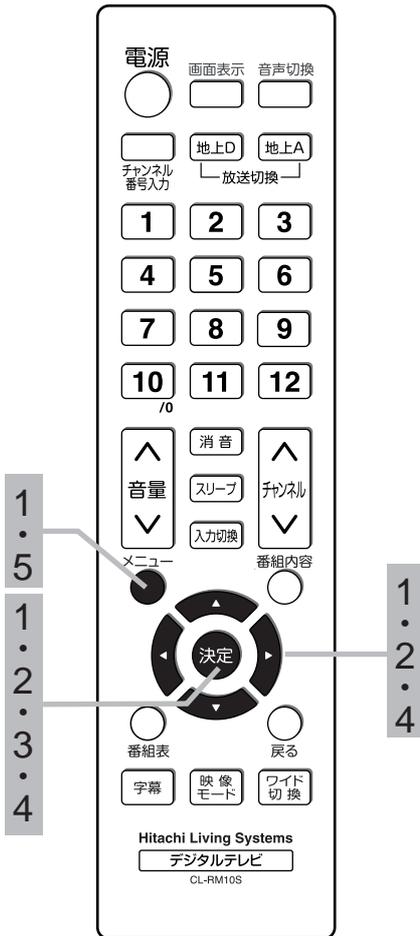
4 メニューボタンを押して、操作を終了する

お知らせ

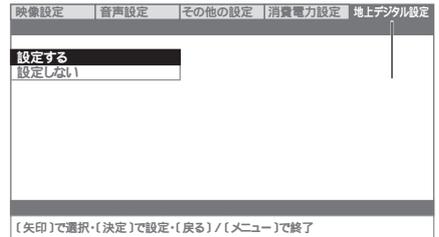
手順 2 で「初期化しない」を選択すると、初期化を実行せずに「設定の初期化」を終了します。

「地上デジタル設定」の設定内容を初期(工場出荷時)状態にしたいとき

「地上デジタル設定」の設定内容(「受信設定」含む)を初期(工場出荷時)状態に戻します。

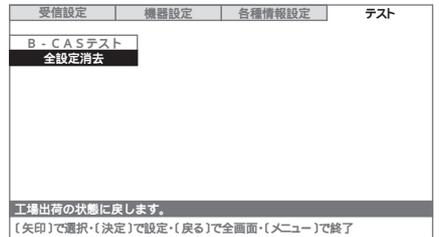


1 メニューボタンを押し、「地上デジタル設定」の「設定する」を選び、決定ボタンを押し「地上デジタル設定」メニューを表示させる
 「地上デジタル設定」メニューは地上デジタル放送視聴(選択)中のみ表示されます。[28]



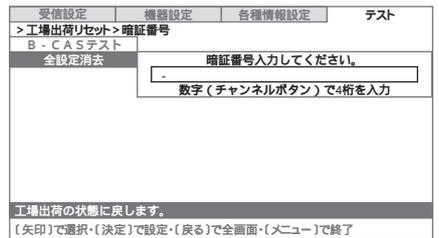
2 「テスト」の「全設定消去」を選び、決定ボタンを押し

暗証番号入力のためのテキストボックスが表示されます。



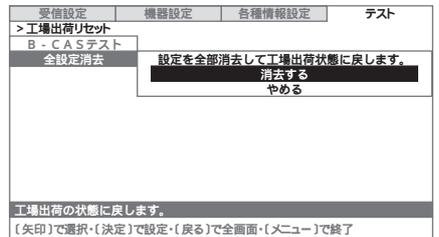
3 テキストボックスに現在設定されている暗証番号を入力する

工場出荷時の暗証番号:「9999」
 「暗証番号を設定する」[68]



4 決定ボタンで「消去する」を選び、決定ボタンを押し

「地上デジタル設定」の設定内容が工場出荷時の状態に戻ります。



5 メニューボタンを押し操作を終了する

お知らせ

手順 3 で入力した暗証番号が、設定されている暗証番号と一致しない場合、「暗証番号が違います」とメッセージが表示されます。暗証番号を入力しなおしてください。
 手順 4 で「やめる」を選択すると、消去を実行せずに「全設定消去」を終了します。

いろいろな調節・設定・確認をしたいとき

故障かな?と思ったら

	こんなときは	ここを確かめてください	ページ
全 般	映像が出なくなったり表示がおかしくなった。 また、急にリモコンが操作できなくなった。	何かおかしいと感じられたときは、一度テレビ本体の主電源ボタンで主電源を「切」にし、10秒程度待ってから再度「入」にしてください。 リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の主電源ボタンで「切」/「入」にしてください。	14 46
	映像も音も出ない	・電源コードが本体およびコンセントからぬけていませんか? ・主電源が「切」の状態になっていませんか?	26 14
	電源が入らない	・電源コードが本体およびコンセントからぬけていませんか? ・リモコンの場合は、主電源が「入」になっていますか?	26 14
	リモコンが動作しない	・リモコンの乾電池の極性は、正しい向きに入っていますか? ・リモコンの乾電池が、消耗していませんか? ・リモコンは、本体のリモコン受信窓に向けてご使用ください。	18 - 18
	映像は出るが、音声が出ない	・音量調節が最小になっていませんか? ・「消音」状態になっていませんか? ・ヘッドホン端子にヘッドホンプラグが、差し込まれたままになっていませんか? ・D4映像入力端子は、映像用です。これらを使うときは、音声入力端子も接続してください。	39 41 59 27 21
	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差し込まれていますか? 端子の奥までしっかり差し込んでください。	21
	色がうすい/色あいが悪い	色の濃さ、色あいは正しく調節されていますか?	51
	特定のチャンネルが映らない	受信チャンネルは正しく設定されていますか?	29 33
	テレビの天面や液晶パネル面の温度が高い	本体天面や液晶パネル面の温度は高くなりますが、性能・品質には問題ありません。 (本体の通風孔はふさがないようにご使用ください。なお、ほこりはこまめに取り除いてください。)	-
	勝手に電源が切れる	スリープタイマーや自動電源オフなどの設定がオンに設定されていませんか?	61 64
	ラジオに雑音が入る	近くでラジオを使用すると、雑音が入る場合があります。テレビから十分に離してご使用ください。	-
	テレビから「ジー」と音がする	ご使用中に液晶パネルの駆動音が聞こえることがあります。故障ではありません。	-
	画面上に周囲と異なる点()がある。 光らない点、周囲より明るい点、周囲と色が異なる点など。	液晶テレビのパネルは、精密度の高い技術で作られています。画面の一部に欠点や輝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。	-
	「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。	-
映像が尾を引いて見えたり、暗い	液晶パネルの温度が低いと起こる現象です。 仕様記載された温度範囲でご使用ください。	87	
電源を入れてから、映像が出るまでに時間がかかる	電源を入れてから映像が出るまでに約12秒程度の時間がかかりますが、故障ではありません。本テレビには、高精度のデジタル信号処理回路が搭載されており、この回路の動作安定処理に要する時間です。	-	

	こんなときは	ここを確かめてください	ページ
アンテナ	映像がでず、雑音がでる	<ul style="list-style-type: none"> アンテナ線がはずれたり、ショートしたりしていませんか？ アンテナ線は、正しく接続されていますか？ 	19
	画像にはん点がでる	自動車、電車、ネオン、高圧線、建物などからの雑音電波を受けていませんか？ アンテナをできるだけ道路やネオン・建物などから離れた場所に立ててください。	-
	映像が二重になる	近くに山や大きな建物がある場合、それらの反射電波の影響があることがあります。 アンテナの向きや高さを変えてみてください。	-
	色じま模様がでる	近所のテレビからの妨害電波を受けていませんか？ アンテナの向きや高さを調整すれば、妨害はある程度少なくすることができます。	-
	雪が降っているような画面になる	<ul style="list-style-type: none"> アンテナは、正しく接続されていますか？ 室外アンテナが、切れたりはずれたりしていませんか？ アンテナの向きが変わっていたり、こわれたりしていませんか？ 	19 - -
	画面にモザイク(四角のノイズ)がでる	<ul style="list-style-type: none"> アンテナの向きがずれていませんか？ アンテナの前方に障害物がありませんか？ アンテナおよびアンテナケーブルは、適切な仕様のものを使っていますか？ 	- - 19
地上デジタル放送関係	地上デジタル放送が受信できない	<ul style="list-style-type: none"> UHFアンテナが正しく設置されていますか？ アンテナケーブルは正しく接続されていますか？ お住まいの都道府県を正しく設定していますか？ 受信チャンネルは、正しく設定されていますか？ 地上デジタル放送の受信エリア外ではありませんか？ CATVご使用の場合、トランスモジュレーション方式ではありませんか？ 	19 19 33 34 - 19
	電子番組表(EPG)が表示されない	本機の電源がスタンバイ状態中(赤色点灯)に、番組内容が更新されます。 地上デジタル放送を視聴しているときは、視聴しているチャンネルの番組内容のみが更新されます。	44
	電子番組表(EPG)に表示されない番組がある	番組情報は、本機内部に事前に受信した内容が表示されます。お買い上げ時や電源を入れたときなどは、しばらくにも表示されないことがあります。	
	字幕や文字スーパーがでない	<ul style="list-style-type: none"> 字幕の設定や文字スーパーの設定がオフになっていませんか？ 字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか？ 	66 67 45

メッセージ表示一覧

メッセージ	内 容
「電源オン しばらくお待ち下さい」	
「このモードでは操作できません」	地上デジタル放送以外を視聴中に、【番組表】【チャンネル番号】【番組内容】【字幕】などの地上デジタル放送時のみ有効なボタンを押したときに表示されます。
「このモードでは切り換えられません」	地上アナログ放送視聴中に【ワイド切換】ボタンを押したときに表示されます。 42
「この映像信号には対応していません」	外部入力に対応していない信号が入力されたときに表示されます。
「オフタイマーあと1分未満」	自動電源オフ機能による電源が切れるまでの残り時間が約1分前から表示されます。 62
「スリープタイマーあと1分未満」	スリープタイマーによる電源が切れるまでの残り時間が約1分前から表示されます。 64
「このボタンはチャンネル登録されていません」	地上デジタル設定で放送局が登録されていないリモコン番号を押したときに表示されます。 34
「無効なチャンネル番号です」	地上デジタル設定で登録されていない3桁チャンネル番号を入力したときに表示されます。 34
「このチャンネルは受信できません」	非放送番組を選局したときに表示されます。
「受信レベルが低下しました。アンテナ線を確認して下さい」	受信レベルが低下し、受信できないときに表示されます。 36
「このチャンネルは放送されていません」	選局したチャンネルが「休止中」だったときに表示されます。
「B-CASカードを確認してください」	B-CASカードが認識されていないときに表示されます。 20
「データ取得中です。しばらく待って操作してください」	受信状態などにより、番組情報が取得できなかった場合に表示されます。
「(メニュー)ボタンを押してチャンネル設定を行ってください」	地上デジタル放送の受信設定 33 ~ 36 を行っていないときや、「全設定消去」を行ったときに表示されます。
「緊急放送が始まりました。(決定)ボタンで切り替えます」	緊急放送が始まったときに表示されます。
「受信できないチャンネルがあれば、チャンネル設定を行ってください」	該当(お住まいの)地域にて、チャンネル周波数変更などが実施されるときに表示されます。

メニュー一覧

「メニュー機能の使いかた」28

タブ(項目)	詳細項目		工場出荷時	
映像設定	映像モード 50	スーパー		
		スタンダード		
		シネマティック		
		ユーザー		
	映像調節 51 <small>(「映像モード」を「ユーザー」に設定したときのみ有効)</small>	明るさ	-30 ~ +30	「00」
		黒レベル	-30 ~ +30	「00」
		色の濃さ	-30(淡) ~ +30(濃)	「00」
		色あい	-30(赤) ~ +30(緑)	「00」
		画質	-30 ~ +30	「00」
		標準に戻す	いいえ	
			はい	
	色温度設定 52	高		
		中		
		低		
	ダイナミックコントラスト 53	オン		
オフ				
NR 54	強			
	弱			
	オフ			
フィルムシアター 55	オン			
	オフ			
音声設定	音声調節 56	低音	-15 ~ +15	「00」
		高音	-15 ~ +15	「00」
		バランス	L15 ~ R15	「00」
	標準に戻す	いいえ		
		はい		
	サラウンド 57	オン		
オフ				
その他の設定	放送/入力スキップ設定 65	地上デジタル放送	スキップしない	
			スキップする	
		地上アナログ放送	スキップしない	
			スキップする	
	ビデオ	スキップしない		
		スキップする		
	外部入力機器名設定 48	表示しない		
		DVD1		
		DVD2		
		HDD		
		VTR		
BS/CS				
CATV				
ゲーム				
設定の初期化 72	初期化しない			
	初期する			
消費電力設定	バックライト設定 63	標準		
		節約モード1		
		節約モード2		
	オンエア-無信号 電源オフ設定 61	オン		
		オフ		
	外部入力無信号 電源オフ設定 61	オン		
		オフ		
	無操作 電源オフ設定 62	オン		
オフ				

困ったときは

メニュー一覧(つづき)

「メニュー機能の使いかた」28

タブ(項目)	詳細項目			工場出荷時
地上アナログ設定 (地上アナログ視聴時のみ表示)	自動チャンネル設定 (地域番号)29	地域番号選択画面		「000」
	手動チャンネル設定 30	リモコン番号1~30	チャンネル 表示 微調整	
	チャンネルスキップ設定 32	ポジション番号1~30、 チャンネル番号C13~C38		
地上デジタル設定 (地上デジタル視聴時のみ表示) 設定する/設定しない	受信設定	都道府県設定 33	北海道	県または市 リスト <small>地域名一覧表 [地上デジタル放送]</small> 85 86
			東北	
			関東	
			信越/北陸	
			中部/東海	
			近畿	
			中国/四国	
	九州/沖縄			
	受信チャンネル設定 34	探す(全チャンネル) やめる		
	リモコン設定 35	(一覧表を表示)		
受信レベル 36	表示チャンネル選択 (一覧表を表示)			
機器設定	暗証番号 68	更新する	暗証番号入力画面	「9999」
		やめる		
	字幕・文字スーパー 66 67	字幕	なし	
			第1言語 第2言語	
	文字スーパー	なし		
		第1言語 第2言語		
音声切替 58	主音声 副音声 主+副			
各種情報表示	B-CAS 69	B-CAS情報表示		
	ID表示 69	ファームウェアバージョン		
	放送メール 70	一覧表示		
テスト	B-CASテスト 71	実行する やめる		
		全設定消去 73	暗証番号入力画面	消去する やめる

用語解説

アスペクト比

映画・テレビなどにおける画面サイズの横縦の比率です。

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

映像信号の総走査線数(有効走査線数)と走査方式の略称です。

テレビ放送では、1フレーム(コマ)の画像が走査線と呼ばれる細い横線に分解され伝送されます。受信側のテレビで元の映像に復元して画像を表示します。

有効走査線数は、実際に画面を構成する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コマを奇数段目と偶数段目の2回にわけて走査して1回の画面表示を行います。プログレッシブ(順次走査)は、1回の走査で1回の画面表示を行いません。

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

B-CASカード (ビーキャスカード)

デジタル放送視聴用ICカードのことで、BS-Conditional Access Systems Cardの略称です。デジタル放送を受信する機器(テレビやチューナー)などに添付されている暗号を解除するための鍵データが記録されています。使用するカードは、サービス内容によって種類が異なりますが、本機では、地上デジタル放送専用(通称青カード)を使用します。

D端子(D4映像入力端子)

ビデオ機器のアナログ映像信号を接続する、D型の形状をした高画質映像信号用コネクタの通称です。コンポーネント映像信号(HD信号用端子:「Y/PB/PR」、SD信号用端子:「Y/CB/CR」)を3本のケーブルで接続(コンポーネント接続)していたのを1本のケーブルで接続します。また、走査線数・走査方式・アスペクト比を切り換えるための識別信号を送ることができます。走査線数と走査方式によってD1～D5までの規格があり(本機はD4に対応)、数字が大きいほどより高画質な映像に対応します。

ケーブルテレビ(CATV)

ケーブル(有線)テレビ放送のことです。放送サービスが実施されている地域で、ケーブルテレビ局と契約することによって放送を受信できます。地域ごとに特色のある番組を提供しています。最近では多チャンネル放送を展開する都市型のケーブルテレビ局も増えてきています。

ハイビジョン放送(HDTV)

デジタルハイビジョンの高品質放送です。HDTVはHigh-Definition Televisionの略称です。有効走査線が720本、1080本となり、緻密で高画質な映像を提供、画面のアスペクト比は16:9とワイドになり、臨場感も増します。

字幕

字幕放送番組の画面上に表示される文字や記号の通称です。おもに聴覚に障害のある視聴者を対象に、テレビの音声(アナウンスやナレーション、ドラマのせりふなど)、BGMやドラマの効果音が文字や記号で表示されます。

文字スーパー

緊急警報情報など、視聴者に知らせたい情報を、文字スーパーに対応した放送番組の画面上に文字で表示します。

ファームウェア

ハードウェアの基本的な制御を行うために機器に組み込まれるソフトウェアです。機器に固定的に搭載され、あまり変更が加えられないことから、ハードウェアとソフトウェアの中間的な存在としてファームウェアと呼ばれています。

放送メール

番組配信元より広域にわたるお知らせなどがある場合、デジタル放送を利用して全視聴者へ向けて発信されるお知らせです。

地域番号(チャンネル)一覧表〔地上アナログ放送〕

(2007年12月現在)

表の見方

都市名	地域番号	リモコンボタン	
		11	リモコンボタンの番号
八王子	073	47(14)	受信チャンネル
		MXテレビ	放送局名

地域番号

* ()内は、受信チャンネルと異なった表示をする場合の画面表示チャンネル番号を示します。

*一部の放送局(マーク)はチャンネルスキップ設定が「オン」に設定されています。

必要に応じて、チャンネルスキップ設定を「オフ」に設定してください。

お知らせ

受信チャンネルが変更になることがあります。
 新しい放送の地上波デジタル放送はUHF帯で送信されます、このため一部の地域では現行のUHFチャンネルを別のUHFチャンネルに変更する場合があります。一部の対象地域については、新しいチャンネル配置も記載しています。(マーク)
 受信チャンネルが変更になった場合は、手動チャンネル設定³⁰にて新しいチャンネルに変更してください。

メモ

工場出荷時の設定に戻すときは地域番号を「000」にします。

都道府県名	都市名	地域番号	リモコンボタン												
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
工場出荷設定		000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
北海道	札幌(江別)	001	1 HBC 北海道放送		3 NHK総合	17 TVH	5 STV 札幌テレビ			27 UHB		35 HTB 北海道テレビ		12 NHK教育	
	旭川	048		2 NHK教育		33 TVH	37 UHB	39 HTB 北海道テレビ	7 STV 札幌テレビ		9 NHK総合		11 HBC 北海道放送		
	北見	049		2 NHK教育					7 STV 札幌テレビ	53 HBC 北海道放送	9 NHK総合	59 UHB	61 HTB 北海道テレビ		
	帯広	050				4 NHK総合		6 HBC 北海道放送	32 UHB		34 HTB 北海道テレビ	10 STV 札幌テレビ		12 NHK教育	
	釧路	051		2 NHK教育	39 HTB 北海道テレビ	41 UHB			7 STV 札幌テレビ		9 NHK総合		11 HBC 北海道放送		
	函館	052	21 TVH	27 UHB	35 HTB 北海道テレビ	4 NHK総合		6 HBC 北海道放送				10 NHK総合		12 STV 札幌テレビ	
	苫小牧	066	47 TVH	49 NHK教育	51 NHK総合	53 UHB	55 HBC 北海道放送	57 STV 札幌テレビ	61 HTB 北海道テレビ						
	小樽	067		2 NHK教育		4 HTB 北海道テレビ			7 STV 札幌テレビ		9 HBC 北海道放送	24 TVH	11 NHK総合	26 UHB	
	室蘭	068		2 NHK教育	29 TVH	37 UHB	39 HTB 北海道テレビ		7 STV 札幌テレビ		9 NHK総合		11 HBC 北海道放送		
	名寄	100	24 HTB 北海道テレビ		26 UHB	4 NHK総合		6 STV 札幌テレビ					10 HBC 北海道放送		12 NHK教育
	稚内	101				22 STV 札幌テレビ	24 HTB 北海道テレビ	26 UHB	NHK総合	NHK教育			10 HBC 北海道放送		
	網走	102	1 HBC 北海道放送		3 NHK総合		5 STV 札幌テレビ		27 UHB		35 HTB 北海道テレビ			12 NHK教育	
青森	青森(弘前)	002	1 RAB 青森放送		3 NHK総合		5 NHK教育		34 青森朝日放送		38 ATV 青森テレビ				
	八戸	053				31 青森朝日放送		33 ATV 青森テレビ	7 NHK教育	9 NHK総合		11 RAB 青森放送			
	むつ	103				4 NHK総合		56 青森朝日放送		58 ATV 青森テレビ		10 RAB 青森放送		12 NHK教育	
岩手	盛岡	003				4 NHK総合		6 IBCテレビ		8 NHK教育		33 めんこいテレビ	31 岩手朝日テレビ	35 テレビ岩手	
	釜石	104		2 NHK総合		58 テレビ岩手		60 めんこいテレビ		62 岩手朝日テレビ		10 IBCテレビ		12 NHK教育	
	二戸	105		2 IBCテレビ			5 NHK総合		27 岩手朝日テレビ	29 めんこいテレビ	37 テレビ岩手			12 NHK教育	
宮城	仙台	004	1 TBCテレビ		3 NHK総合		5 NHK教育		32 KHB 東日本放送		34 ミヤギテレビ			12 仙台放送	
	石巻	106	59 TBCテレビ		51 NHK総合		49 NHK教育		61 KHB 東日本放送		55 ミヤギテレビ			57 仙台放送	
	気仙沼	107		2 NHK総合		4 TBCテレビ		6 仙台放送	37 ミヤギテレビ	43 KHB 東日本放送		10 NHK教育			
秋田	秋田	005		2 NHK教育				31 AAB 秋田朝日放送	37 AKT 秋田テレビ	9 NHK総合		11 ABS 秋田放送			

都道府県名	都市名	地域番号	リモコンボタン											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
秋田	大館	054				4 NHK総合	57 AKT 秋田テレビ	6 ABS 秋田放送		8 NHK教育			59 AAB 秋田朝日放送	
	大曲 (横手)	108		43 NHK教育					41 AAB 秋田朝日放送	51 AKT 秋田テレビ	45 NHK総合		47 ABS 秋田放送	
山形	山形	006				4 NHK教育		36 テレビユー山形		8 NHK総合		10 YBC 山形放送	30 さくらんぼテレビ	38 YTS 山形テレビ
	鶴岡 (酒田)	055	1 YBC 山形放送		3 NHK総合			6 NHK教育		22 テレビユー山形		39 YTS 山形テレビ		24 さくらんぼテレビ
	米沢	109				50 NHK教育		56 テレビユー山形		52 NHK総合		54 YBC 山形放送	60 さくらんぼテレビ	58 YTS 山形テレビ
福島	福島 (郡山)	007		2 NHK教育		31 テレビユー福島		33 福島中央テレビ	35 KFB 福島放送	9 NHK総合			11 福島テレビ	
	会津若松	056	1 NHK総合		3 NHK教育			6 福島テレビ	37 福島中央テレビ	41 KFB 福島放送				47 テレビユー福島
	いわき	057		32 テレビユー福島		4 NHK総合		34 福島中央テレビ		8 福島テレビ		10 NHK教育		36 KFB 福島放送
茨城	水戸	008	44(1) NHK総合		46(3) NHK教育	42(4) 日本テレビ		40(6) TBS		38(8) フジ テレビジョン		36(10) テレビ朝日		32(12) テレビ東京
	日立 (ひたちなか)	069	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン		60(10) テレビ朝日		62(12) テレビ東京
栃木	宇都宮	009	29(1) NHK総合		27(3) NHK教育	25(4) 日本テレビ		23(6) TBS	31 とちぎテレビ	21(8) フジ テレビジョン		19(10) テレビ朝日		17(12) テレビ東京
	宇都宮	141	51(1) NHK総合		49(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS	31 とちぎテレビ	57(8) フジ テレビジョン		41(10) テレビ朝日		44(12) テレビ東京
	矢板	070	51(1) NHK総合		49(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS	33(31) とちぎテレビ	57(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ朝日		61(12) テレビ東京
	矢板	142	40(1) NHK総合		30(3) NHK教育	36(4) 日本テレビ		42(6) TBS	33(31) とちぎテレビ	45(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ朝日		61(12) テレビ東京
群馬	前橋 (高崎)	010	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン		60(10) テレビ朝日	48 群馬テレビ	62(12) テレビ東京
	桐生	071	43(1) NHK総合		45(3) NHK教育	39(4) 日本テレビ		37(6) TBS		35(8) フジ テレビジョン		33(10) テレビ朝日	41(48) 群馬テレビ	31(12) テレビ東京
	桐生	143	51(1) NHK総合		57(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS		35(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ朝日	41(48) 群馬テレビ	61(12) テレビ東京
埼玉	さいたま	011	1 NHK総合		3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京 MXテレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン	38 テレ玉	10 テレビ朝日		12 テレビ東京
	熊谷 (児玉)	072	33(1) NHK総合		35(3) NHK教育	25(4) 日本テレビ		23(6) TBS		21(8) フジ テレビジョン	28(38) テレ玉	19(10) テレビ朝日		17(12) テレビ東京
	熊谷 (児玉)	144	51(1) NHK総合		35(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン	30(38) テレ玉	59(10) テレビ朝日		61(12) テレビ東京
	秩父	110	51(1) NHK総合		49(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン	47(38) テレ玉	59(10) テレビ朝日		61(12) テレビ東京
	秩父	145	14(1) NHK総合		49(3) NHK教育	16(4) 日本テレビ		18(6) TBS		29(8) フジ テレビジョン	47(38) テレ玉	38(10) テレビ朝日		44(12) テレビ東京
千葉	千葉	012	1 NHK総合		3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京 MXテレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン		10 テレビ朝日	46 チバテレビ	12 テレビ東京
	銚子	111	51(1) NHK総合		49(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ朝日	39(46) チバテレビ	61(12) テレビ東京
東京	23区	013	1 NHK総合		3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京 MXテレビ	6 TBS	38 テレビ埼玉	8 フジ テレビジョン	42 tvk	10 テレビ朝日	46 チバテレビ	12 テレビ東京
	八王子	073	51(1) NHK総合		49(3) NHK教育	53(4) 日本テレビ	47(14) 東京 MXテレビ	55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ朝日		61(12) テレビ東京
	八王子	146	33(1) NHK総合		29(3) NHK教育	35(4) 日本テレビ	40(14) 東京 MXテレビ	37(6) TBS		31(8) フジ テレビジョン		45(10) テレビ朝日		62(12) テレビ東京
	多摩	074	30(1) NHK総合		32(3) NHK教育	26(4) 日本テレビ	28(14) 東京 MXテレビ	24(6) TBS		22(8) フジ テレビジョン		20(10) テレビ朝日		18(12) テレビ東京
	多摩	147	49(1) NHK総合		47(3) NHK教育	51(4) 日本テレビ	61(14) 東京 MXテレビ	53(6) TBS		55(8) フジ テレビジョン		57(10) テレビ朝日		59(12) テレビ東京
神奈川	横浜みなと	112	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン	48(42) tvk	60(10) テレビ朝日		62(12) テレビ東京
	横浜	014	1 NHK総合		3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京 MXテレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン	42 tvk	10 テレビ朝日		12 テレビ東京
	平塚 (茅ヶ崎)	075	33(1) NHK総合		29(3) NHK教育	35(4) 日本テレビ		37(6) TBS		39(8) フジ テレビジョン	31(42) tvk	41(10) テレビ朝日		43(12) テレビ東京
	小田原	076	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン	46(42) tvk	60(10) テレビ朝日		62(12) テレビ東京
	秦野	077	47(1) NHK総合		49(3) NHK教育	51(4) 日本テレビ		53(6) TBS		55(8) フジ テレビジョン	61(42) tvk	57(10) テレビ朝日		59(12) テレビ東京

地域番号(チャンネル)一覧表〔地上アナログ放送〕(つづき)

都道府県名	都市名	地域番号	リモコンボタン											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
新潟	新潟 (長岡)	015				21 新潟テレビ21	5 BSN	29 TeNY テレビ新潟		8 NHK総合		35 NST		12 NHK教育
	上越	078	1 NHK教育		3 NHK総合			27 TeNY テレビ新潟		33 NST		10 BSN		37 新潟テレビ21
富山	富山	016	1 KNB 北日本放送		3 NHK総合					32 フューリア テレビ		10 NHK教育		34 BBT 富山テレビ
	高岡	079	50 KNB 北日本放送		48 NHK総合					42 フューリア テレビ		46 NHK教育		44 BBT 富山テレビ
石川	金沢 (小松)	017				4 NHK総合		6 MRO	25 北陸朝日放送	8 NHK教育		33 テレビ金沢		37 石川テレビ
	七尾	115					5 NHK教育		59 北陸朝日放送		9 NHK総合	57 テレビ金沢	11 MRO	55 石川テレビ
福井	福井	018			3 NHK教育						9 NHK総合		11 FBCテレビ	39 福井テレビ
	敦賀	116				38 福井テレビ		6 NHK総合		8 FBCテレビ				12 NHK教育
山梨	甲府	019	1 NHK総合		3 NHK教育		5 YBS 山梨放送	37 UTY						
長野	長野1	113		44(2) NHK総合			50(20) abn 長野朝日放送		40(30) テレビ信州	42(38) NBS 長野放送	46(9) NHK教育		48(11) SBC 信越放送	
	長野2	020		2 NHK総合			20 abn 長野朝日放送		30 テレビ信州	38 NBS 長野放送	9 NHK教育		11 SBC 信越放送	
	飯田	058	40 NBS 長野放送		3 NHK教育	4 NHK総合		6 SBC 信越放送	42 テレビ信州		44 abn 長野朝日放送			
	松本	080		44 NHK総合			50 abn 長野朝日放送		48 テレビ信州	42 NBS 長野放送	46 NHK教育		40 SBC 信越放送	
	岡谷 (諏訪)	114				4 NHK総合		6 SBC 信越放送		8 NHK教育		47 NBS 長野放送	59 テレビ信州	61 abn 長野朝日放送
岐阜	岐阜 (大垣)	021	1 東海テレビ		3 NHK総合		5 CBC		35 中京テレビ	25 テレビ愛知	9 NHK教育		11 メ-テレ	37 岐阜テレビ
	高山	117		2 NHK教育		4 NHK総合		6 CBC		8 東海テレビ		26 中京テレビ	38 岐阜テレビ	12 メ-テレ
	中津川	118		26 中京テレビ		4 NHK総合		6 メ-テレ		8 CBC		10 東海テレビ	28 岐阜テレビ	12 NHK教育
静岡	静岡 (清水)	022		2 NHK教育		31 静岡第一テレビ	33 静岡朝日テレビ	35 テレビ静岡			9 NHK総合		11 SBS	
	浜松	059				4 NHK総合		6 SBS		8 NHK教育	28 静岡朝日テレビ	30 静岡第一テレビ		34 テレビ静岡
	富士 (富士宮)	081		54 NHK教育		27 静岡第一テレビ		29 静岡朝日テレビ			52 NHK総合		41 SBS	39 テレビ静岡
	沼津 (三島)	082		51 NHK教育		61 静岡第一テレビ		57 静岡朝日テレビ			53 NHK総合		55 SBS	59 テレビ静岡
	藤枝	119	42 NHK総合		44 NHK教育		40 SBS			24 静岡第一テレビ		26 静岡朝日テレビ		38 テレビ静岡
	島田	083	15(1) NHK総合		18(3) NHK教育		22(5) SBS			48 静岡第一テレビ		50 静岡朝日テレビ		58 テレビ静岡
	島田	150	56(1) NHK総合		54(3) NHK教育		62(5) SBS			48 静岡第一テレビ		50 静岡朝日テレビ		58 テレビ静岡
愛知	名古屋	023	1 東海テレビ		3 NHK総合		5 CBC		25 テレビ愛知	37 岐阜テレビ	9 NHK教育	33 三重テレビ	11 メ-テレ	35 中京テレビ
	豊橋 (豊川)	084	56(1) 東海テレビ		54(3) NHK総合		62(5) CBC		52(25) テレビ愛知		50(9) NHK教育		60(11) メ-テレ	58(35) 中京テレビ
	豊田	085	57(1) 東海テレビ		53(3) NHK総合		55(5) CBC		49(25) テレビ愛知		51(9) NHK教育		61(11) メ-テレ	59(35) 中京テレビ
	蒲郡 田原	120	38(1) 東海テレビ		44(3) NHK総合		36(5) CBC		32(25) テレビ愛知		46(9) NHK教育		42(11) メ-テレ	40(35) 中京テレビ
三重	津	024	1 東海テレビ		3 NHK総合		5 CBC		25 テレビ愛知		9 NHK教育	33 三重テレビ	11 メ-テレ	35 中京テレビ
	伊勢	086	57(1) 東海テレビ		53(3) NHK総合		55(5) CBC				49(9) NHK教育	59(33) 三重テレビ	61(11) メ-テレ	47(35) 中京テレビ
	名張 (伊賀)	121	52 NHK総合	2 NHK総合	54 中京テレビ	4 MBS 毎日放送	56 メ-テレ	6 ABCテレビ	58 三重テレビ	8 関西テレビ	60 CBC	10 よみうりテレビ	62 東海テレビ	12 NHK教育
滋賀	大津	025		28(2) NHK総合		36(4) MBS 毎日放送		38(6) ABCテレビ		40(8) 関西テレビ	34 KBS京都	42(10) よみうりテレビ	30 BBC びわ湖放送	46(12) NHK教育
	彦根	087		52(2) NHK総合		54(4) MBS 毎日放送		58(6) ABCテレビ		60(8) 関西テレビ	34 KBS京都	62(10) よみうりテレビ	56(30) BBC びわ湖放送	50(12) NHK教育
京都	京都	026		2 NHK総合		4 MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	26 奈良テレビ	8 関西テレビ	34 KBS京都	10 よみうりテレビ	36 サンテレビ	12 NHK教育

都道府県名	都市名	地域番号	リモコンボタン											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
京都	舞鶴 1	122		43(2) NHK総合		33(4) MBS 毎日放送		35(6) ABCテレビ		39(8) 関西テレビ	37(34) KBS京都	41(10) よみうりテレビ		45(12) NHK教育
	舞鶴 2	123		51(2) NHK総合		53(4) MBS 毎日放送		55(6) ABCテレビ		59(8) 関西テレビ	57(34) KBS京都	61(10) よみうりテレビ		49(12) NHK教育
	福知山	124		50(2) NHK総合		54(4) MBS 毎日放送	56(34) KBS京都	58(6) ABCテレビ		60(8) 関西テレビ		62(10) よみうりテレビ		52(12) NHK教育
	宮津	125		43(2) NHK総合		33(4) MBS 毎日放送		35(6) ABCテレビ		37(8) 関西テレビ	39(34) KBS京都	41(10) よみうりテレビ		45(12) NHK教育
大阪	大阪	027		2 NHK総合		4 MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	30 テレビ和歌山	8 関西テレビ	34 KBS京都	10 よみうりテレビ	36 サンテレビ	12 NHK教育
兵庫	神戸	028		2 NHK総合	36 サンテレビ	4 MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ	30 テレビ和歌山	8 関西テレビ	34 KBS京都	10 よみうりテレビ		12 NHK教育
	神戸北	130		28(2) NHK総合	36 サンテレビ	18(4) MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	20(6) ABCテレビ		22(8) 関西テレビ		24(10) よみうりテレビ		26(12) NHK教育
	神戸北	148		28(2) NHK総合	36 サンテレビ	31(4) MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	41(6) ABCテレビ		43(8) 関西テレビ		47(10) よみうりテレビ		45(12) NHK教育
	川西 1	131		29(2) NHK総合	33(36) サンテレビ	35(4) MBS 毎日放送	21(19) テレビ大阪	37(6) ABCテレビ		39(8) 関西テレビ		41(10) よみうりテレビ		31(12) NHK教育
	川西 2	132		49(2) NHK総合	53(36) サンテレビ	55(4) MBS 毎日放送	47(19) テレビ大阪	57(6) ABCテレビ		59(8) 関西テレビ		61(10) よみうりテレビ		51(12) NHK教育
	姫路	088		50(2) NHK総合	56(36) サンテレビ	54(4) MBS 毎日放送		58(6) ABCテレビ		60(8) 関西テレビ		62(10) よみうりテレビ		52(12) NHK教育
	明石 (加古川)	089		51(2) NHK総合	55(36) サンテレビ	53(4) MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	57(6) ABCテレビ		59(8) 関西テレビ		61(10) よみうりテレビ		49(12) NHK教育
	三木	090		44(2) NHK総合	36 サンテレビ	34(4) MBS 毎日放送		38(6) ABCテレビ		40(8) 関西テレビ		42(10) よみうりテレビ		46(12) NHK教育
奈良	奈良 (橿原)	029		2 NHK総合		4 MBS 毎日放送	19 テレビ大阪	6 ABCテレビ		8 関西テレビ	55 奈良テレビ	10 よみうりテレビ	34 KBS京都	12 NHK教育
	五条	126		43(2) NHK総合		33(4) MBS 毎日放送		35(6) ABCテレビ		37(8) 関西テレビ	41(55) 奈良テレビ	39(10) よみうりテレビ		45(12) NHK教育
和歌山	和歌山	030		32(2) NHK総合		42(4) MBS 毎日放送		44(6) ABCテレビ		46(8) 関西テレビ		48(10) よみうりテレビ	30 テレビ和歌山	26(12) NHK教育
	和歌山	149		32(2) NHK総合		42(4) MBS 毎日放送		44(6) ABCテレビ		46(8) 関西テレビ		48(10) よみうりテレビ	30 テレビ和歌山	25(12) NHK教育
	田辺 (白浜)	127		50(2) NHK総合		54(4) MBS 毎日放送		58(6) ABCテレビ		60(8) 関西テレビ		62(10) よみうりテレビ	56(30) テレビ和歌山	52(12) NHK教育
	田辺 (槇山)	128		16(2) NHK総合		22(4) MBS 毎日放送		25(6) ABCテレビ		27(8) 関西テレビ		29(10) よみうりテレビ	20(30) テレビ和歌山	18(12) NHK教育
	御坊	129		49(2) NHK総合		53(4) MBS 毎日放送		57(6) ABCテレビ		59(8) 関西テレビ		61(10) よみうりテレビ	55(30) テレビ和歌山	51(12) NHK教育
鳥取	鳥取	031	1 日本海テレビ		3 NHK総合	4 NHK教育						22 BSSテレビ		24 山陰中央テレビ
島根	松江	032	30 日本海テレビ					6 NHK総合		34 山陰中央テレビ		10 BSSテレビ		12 NHK教育
	浜田	061		2 NHK総合	54 日本海テレビ		5 BSSテレビ			58 山陰中央テレビ	9 NHK教育			
岡山	岡山 (倉敷)	033	23 テレビせとうち	25 KSB 瀬戸内海放送	3 NHK教育		5 NHK総合		35 OHKテレビ		9 RNC 西日本テレビ		11 RSKテレビ	
	津山	133		2 NHK総合					7 RSKテレビ	56 テレビせとうち	58 RNC 西日本テレビ	60 OHKテレビ	62 KSB 瀬戸内海放送	12 NHK教育
	笠岡	134		2 NHK総合		4 NHK教育		6 RSKテレビ		17 RNC 西日本テレビ		19 テレビせとうち	21 KSB 瀬戸内海放送	60 OHKテレビ
	笠岡	151		2 NHK総合		4 NHK教育		6 RSKテレビ		34 RNC 西日本テレビ		22 テレビせとうち	55 KSB 瀬戸内海放送	60 OHKテレビ
広島	広島	034	31 TSS		3 NHK総合	4 RCCテレビ			7 NHK教育			35 広島ホームテレビ		12 広島テレビ
	福山	060			3 NHK教育		5 NHK総合	54 TSS	7 RCCテレビ		57 広島ホームテレビ		11 広島テレビ	
	尾道	135	1 NHK総合		24 広島ホームテレビ		26 TSS		7 NHK教育			10 RCCテレビ		12 広島テレビ
	呉	091	1 NHK教育		24 広島ホームテレビ		5 広島テレビ		26 TSS		9 RCCテレビ		11 NHK総合	
山口	山口	035	1 NHK教育			28 YAB 山口朝日			38 TYS テレビ山口		9 NHK総合		11 KRY 山口放送	
	下関	092		2 KBC 九州朝日放送	33 TYS テレビ山口	4 KRY 山口放送	35 FBS 福岡放送	6 NHK総合	39 NHK総合	8 RKB毎日放送	23 TVQ 九州放送	10 TNC テレビ西日本	21 YAB 山口朝日	12 NHK教育
	宇部	093	14 NHK教育			31 YAB 山口朝日			20 TYS テレビ山口		16 NHK総合		18 KRY 山口放送	

地域番号(チャンネル)一覧表〔地上アナログ放送〕(つづき)

都道府県名	都市名	地域番号	リモコンボタン											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
山口	宇部	152	55 NHK教育				24 YAB 山口朝日		44 TYS テレビ山口		58 NHK総合		61 KRY 山口放送	
	岩国	094			3 NHK総合	4 RCCテレビ	31 TSS	35 広島ホームテレビ	7 NHK教育		28 YAB 山口朝日	22 TYS テレビ山口	11 KRY 山口放送	12 広島テレビ
	岩国	153			3 NHK総合	4 RCCテレビ	31 TSS	35 広島ホームテレビ	7 NHK教育		28 YAB 山口朝日	62 TYS テレビ山口	11 KRY 山口放送	12 広島テレビ
徳島	徳島	036	1 四国放送		3 NHK総合	4 MBS 毎日放送		6 ABCテレビ		8 関西テレビ		10 よみうりテレビ		12 NHK教育
香川	高松	037	19 テレビせとうち	33 KSB 瀬戸内海放送	39 NHK教育		37 NHK総合		31 OHKテレビ		41 RNC 西日本テレビ		29 RSKテレビ	
	丸亀	095	16 テレビせとうち	42 KSB 瀬戸内海放送	40 NHK教育		44 NHK総合		22 OHKテレビ		20 RNC 西日本テレビ		18 RSKテレビ	
	丸亀	154	46 テレビせとうち	42 KSB 瀬戸内海放送	40 NHK教育		44 NHK総合		52 OHKテレビ		50 RNC 西日本テレビ		48 RSKテレビ	
愛媛	松山	038		2 NHK教育		25 愛媛朝日	29 あいテレビ	6 NHK総合	31 TSS	37 テレビ愛媛	35 広島ホームテレビ	10 南海放送		
	新居浜	062		2 NHK総合		4 NHK教育	14 愛媛朝日	6 南海放送	42 KSB 瀬戸内海放送	36 テレビ愛媛	9 RNC 西日本テレビ	27 あいテレビ	11 RSKテレビ	
	新居浜	155		2 NHK総合		4 NHK教育	14 愛媛朝日	6 南海放送	42 KSB 瀬戸内海放送	36 テレビ愛媛	9 RNC 西日本テレビ	16 あいテレビ	11 RSKテレビ	
	今治	096		30 NHK教育		14 愛媛朝日	27 あいテレビ	32 NHK総合	42 KSB 瀬戸内海放送	36 テレビ愛媛	9 RNC 西日本テレビ	34 南海放送	11 RSKテレビ	
	今治	158		55 NHK教育		14 愛媛朝日	16 あいテレビ	58 NHK総合	42 KSB 瀬戸内海放送	36 テレビ愛媛	9 RNC 西日本テレビ	34 南海放送	11 RSKテレビ	
	宇和島	136	1 NHK教育			16 愛媛朝日		6 NHK総合	32 テレビ愛媛		34 あいテレビ	10 南海放送		
	宇和島	156	1 NHK教育			16 愛媛朝日		6 NHK総合	27 テレビ愛媛		25 あいテレビ	10 南海放送		
高知	高知	039				4 NHK総合		6 NHK教育		8 高知放送		38 テレビ高知	40 さんさんテレビ	
福岡	福岡	040	1 KBC 九州朝日放送		3 NHK総合	4 RKB 毎日放送		6 NHK教育			9 TNC テレビ西日本		19 TVQ 九州放送	37 FBS 福岡放送
	北九州	063		2 KBC 九州朝日放送	23 TVQ 九州放送	35 FBS 福岡放送		6 NHK総合		8 RKB 毎日放送		10 TNC テレビ西日本		12 NHK教育
	久留米	097	14 TVQ 九州放送	46 NHK総合	48 RKB毎日放送	52 FBS 福岡放送	54 NHK教育	57 KBC 九州朝日放送	60 TNC テレビ西日本					
	大牟田	098	19 TVQ 九州放送	43 FBS 福岡放送	50 NHK教育	53 NHK総合	55 TNC テレビ西日本	58 KBC 九州朝日放送	61 RKB 毎日放送					
	行橋	137	19 TVQ 九州放送	43 FBS 福岡放送	46 NHK教育	49 NHK総合	54 TNC テレビ西日本	57 KBC 九州朝日放送	60 RKB 毎日放送					
佐賀	佐賀	041	14 TVQ 九州放送	36 STS サガテレビ	38 NHK総合	40 NHK教育	48 RKB 毎日放送	52 FBS 福岡放送	57 KBC 九州朝日放送	60 TNC テレビ西日本			11 RKK 熊本放送	
長崎	長崎	042	1 NHK教育		3 NHK総合		5 NBC 長崎放送		37 KTN テレビ長崎		25 NIB 長崎国際テレビ		27 NCC 長崎文化放送	
	諫早	139	45 NHK教育		47 NHK総合		49 NBC 長崎放送		42 KTN テレビ長崎		20 NIB 長崎国際テレビ		24 NCC 長崎文化放送	
	諫早	157	51 NHK教育		59 NHK総合		62 NBC 長崎放送		39 KTN テレビ長崎		32 NIB 長崎国際テレビ		56 NCC 長崎文化放送	
	佐世保	099		2 NHK教育		17 NIB 長崎国際テレビ		31 NCC 長崎文化放送		8 NHK総合		10 NBC 長崎放送	35 KTN テレビ長崎	
熊本	熊本 (八代)	043		2 NHK教育	16 KAB 熊本朝日放送			22 KKT くまもと県民 テレビ熊本	34 TKU テレビ熊本	9 NHK総合		11 RKK 熊本放送		
大分	大分 (別府)	044			3 NHK総合		5 OBS 大分放送		36 TOS テレビ大分		24 OAB 大分朝日放送		12 NHK教育	
	中津	138			48 NHK総合		51 OBS 大分放送		37 TOS テレビ大分		17 OAB 大分朝日放送		45 NHK教育	
宮崎	宮崎 (都城)	045	35 UMK テレビ宮崎							8 NHK総合		10 MRT 宮崎放送	12 NHK教育	
	延岡	064	39 UMK テレビ宮崎	2 NHK教育		4 NHK総合		6 MRT 宮崎放送						
鹿児島	鹿児島	046	1 MBC 南日本放送		3 NHK総合		5 NHK教育		30 KYT 鹿児島読売TV		32 KKB 鹿児島放送		38 KTS 鹿児島テレビ	
	阿久根	065		17 KYT 鹿児島読売TV		23 KKB 鹿児島放送		35 KTS 鹿児島テレビ		8 NHK総合		10 MBC 南日本放送	12 NHK教育	
	鹿屋	140		2 NHK教育		4 NHK総合		6 MBC 南日本放送		25 KYT 鹿児島読売TV		31 KKB 鹿児島放送	33 KTS 鹿児島テレビ	
沖縄	那覇 (沖縄)	047		2 NHK総合						8 沖縄テレビ (OTV)	28 QAB 琉球朝日放送	10 RBCテレビ	12 NHK教育	

地域名一覧表(地上デジタル放送)

(2007年12月現在)

チャンネルボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	受信チャンネル放送局名											
北海道(札幌)	011 HBC 札幌	021 NHK 教育・札幌	031 NHK 総合・札幌		051 STV 札幌	061 HTB 札幌	071 TVH 札幌	081 UHB 札幌				
北海道(函館)	011 HBC 函館	021 NHK 教育・函館	031 NHK 総合・函館		051 STV 函館	061 HTB 函館	071 TVH 函館	081 UHB 函館				
北海道(旭川)	011 HBC 旭川	021 NHK 教育・旭川	031 NHK 総合・旭川		051 STV 旭川	061 HTB 旭川	071 TVH 旭川	081 UHB 旭川				
北海道(帯広)	011 HBC 帯広	021 NHK 教育・帯広	031 NHK 総合・帯広		051 STV 帯広	061 HTB 帯広	071 TVH 帯広	081 UHB 帯広				
北海道(釧路)	011 HBC 釧路	021 NHK 教育・釧路	031 NHK 総合・釧路		051 STV 釧路	061 HTB 釧路	071 TVH 釧路	081 UHB 釧路				
北海道(北見)	011 HBC 北見	021 NHK 教育・北見	031 NHK 総合・北見		051 STV 北見	061 HTB 北見	071 TVH 北見	081 UHB 北見				
北海道(室蘭)	011 HBC 室蘭	021 NHK 教育・室蘭	031 NHK 総合・室蘭		051 STV 室蘭	061 HTB 室蘭	071 TVH 室蘭	081 UHB 室蘭				
青森	011 RAB 青森放送	021 NHK 教育・青森	031 NHK 総合・青森		051 青森 朝日放送	061 ATV 青森テレビ						
岩手	011 NHK 総合・盛岡	021 NHK 教育・盛岡		041 テレビ 岩手	051 岩手朝日 テレビ	061 IBC テレビ		081 めんこい テレビ				
宮城	011 TBC テレビ	021 NHK 教育・仙台	031 NHK 総合・仙台	041 ミヤギ テレビ	051 KHB 東日本放送			081 仙台放送				
秋田	011 NHK 総合・秋田	021 NHK 教育・秋田		041 ABS 秋田放送	051 AAB 秋田 朝日放送			081 AKT 秋田テレビ				
山形	011 NHK 総合・山形	021 NHK 教育・山形		041 YBC 山形放送	051 YTS 山形テレビ	061 テレビユー 山形		081 さくらんぼ テレビ				
福島	011 NHK 総合・福島	021 NHK 教育・福島		041 福島中央 テレビ	051 KFB 福島放送	061 テレビユー 福島		081 福島 テレビ				
茨城	011 NHK 総合・水戸	021 NHK 教育・東京		041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
栃木	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 とちぎ テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
群馬	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 群馬 テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
埼玉	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 テレ玉	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
千葉	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 チバ テレビ	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
東京	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京		041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン	091 東京 MX テレビ			121 放送大学
神奈川	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 tvk	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン				121 放送大学
新潟	011 NHK 総合・新潟	021 NHK 教育・新潟		041 TeNY テレビ新潟	051 新潟 テレビ21	061 BSN		081 NST				
富山	011 KNB 北日本放送	021 NHK 教育・富山	031 NHK 総合・富山			061 チューリップ テレビ		081 BBT 富山テレビ				
石川	011 NHK 総合・金沢	021 NHK 教育・金沢		041 テレビ 金沢	051 北陸 朝日放送	061 MRO		081 石川 テレビ				
福井	011 NHK 総合・福井	021 NHK 教育・福井					071 FBC テレビ	081 福井 テレビ				
山梨	011 NHK 総合・甲府	021 NHK 教育・甲府		041 YBS 山梨放送		061 UTY						
長野	011 NHK 総合・長野	021 NHK 教育・長野		041 テレビ 信州	051 abn長野 朝日放送	061 SBC 信越放送		081 NBS 長野放送				
岐阜	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・岐阜	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ-テレ		081 岐阜 テレビ				

13参考

地域名一覧表〔地上デジタル放送〕(つづき)

チャンネルボタン	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	受信チャンネル 放送局名											
愛知	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・名古屋	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ〜テレ				101 テレビ 愛知		
三重	011 東海 テレビ	021 NHK 教育・名古屋	031 NHK 総合・津	041 中京 テレビ	051 CBC	061 メ〜テレ	071 三重 テレビ					
静岡	011 NHK 総合・静岡	021 NHK 教育・静岡		041 静岡第一 テレビ	051 静岡朝日 テレビ	061 SBS		081 テレビ 静岡				
滋賀	011 NHK 総合・大津	021 NHK 教育・大津	031 BBC びわこ放送	041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
京都	011 NHK 総合・京都	021 NHK 教育・大津		041 MBS 毎日放送	051 KBS 京都	061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
大阪	011 NHK 総合・大阪	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ	071 テレビ 大阪	081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
兵庫	011 NHK 総合・神戸	021 NHK 教育・大阪	031 サン テレビ	041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
奈良	011 NHK 総合・奈良	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送		061 ABC テレビ		081 関西 テレビ	091 奈良 テレビ	101 よみうり テレビ		
和歌山	011 NHK 総合・和歌山	021 NHK 教育・大阪		041 MBS 毎日放送	051 テレビ 和歌山	061 ABC テレビ		081 関西 テレビ		101 よみうり テレビ		
鳥取	011 日本海 テレビ	021 NHK 教育・鳥取	031 NHK 総合・鳥取			061 BSS テレビ		081 山陰中央 テレビ				
島根	011 日本海 テレビ	021 NHK 教育・松江	031 NHK 総合・松江			061 BSS テレビ		081 山陰中央 テレビ				
岡山	011 NHK 総合・岡山	021 NHK 教育・岡山		041 RNC 西日本テレビ	051 KSB 瀬戸内海放送	061 RSK テレビ	071 テレビ せとうち	081 OHK テレビ				
香川	011 NHK 総合・高松	021 NHK 教育・高松		041 RNC 西日本テレビ	051 KSB 瀬戸内海放送	061 RSK テレビ	071 テレビ せとうち	081 OHK テレビ				
広島	011 NHK 総合・広島	021 NHK 教育・広島	031 RCC テレビ	041 広島 テレビ	051 広島 ホームテレビ			081 TSS				
山口	011 NHK 総合・山口	021 NHK 教育・山口	031 TYS テレビ山口	041 KRY 山口放送	051 YAB 山口朝日							
徳島	011 四国放送	021 NHK 教育・徳島	031 NHK 総合・徳島									
愛媛	011 NHK 総合・松山	021 NHK 教育・松山		041 南海放送	051 愛媛朝日	061 あい テレビ		081 テレビ 愛媛				
高知	011 NHK 総合・高知	021 NHK 教育・高知		041 高知放送		061 テレビ 高知		081 さんさん テレビ				
福岡	011 KBC九州 朝日放送	021 NHK 教育・福岡	031 NHK 総合・福岡	041 RKB 毎日放送	051 FBS 福岡放送		071 TVQ 九州放送	081 TNC テレビ西日本	021、031は、NHK教育・北九州、NHK総合・北九州が設定されることがあります。			
佐賀	011 NHK 総合・佐賀	021 NHK 教育・佐賀	031 STS サガテレビ									
長崎	011 NHK 総合・長崎	021 NHK 教育・長崎	031 NBC 長崎放送	041 NIB長崎 国際テレビ	051 NCC長崎 文化放送			081 KTN テレビ長崎				
熊本	011 NHK 総合・熊本	021 NHK 教育・熊本	031 RKK 熊本放送	041 KKT くまもと県民	051 KAB熊本 朝日放送			081 TKU テレビ熊本				
大分	011 NHK 総合・大分	021 NHK 教育・大分	031 OBS 大分放送	041 TOS テレビ大分	051 OAB大分 朝日放送							
宮崎	011 NHK 総合・宮崎	021 NHK 教育・宮崎	031 UMK テレビ宮崎			061 MRT 宮崎放送						
鹿児島	011 MBC 南日本放送	021 NHK 教育・鹿児島	031 NHK 総合・鹿児島	041 KYT鹿児島 読売TV	051 KKB 鹿児島放送			081 KTS 鹿児島テレビ				
沖縄	011 NHK 総合・那覇	021 NHK 教育・那覇	031 RBC テレビ		051 QAB琉球 朝日放送			081 沖縄テレビ (OTV)				

仕様

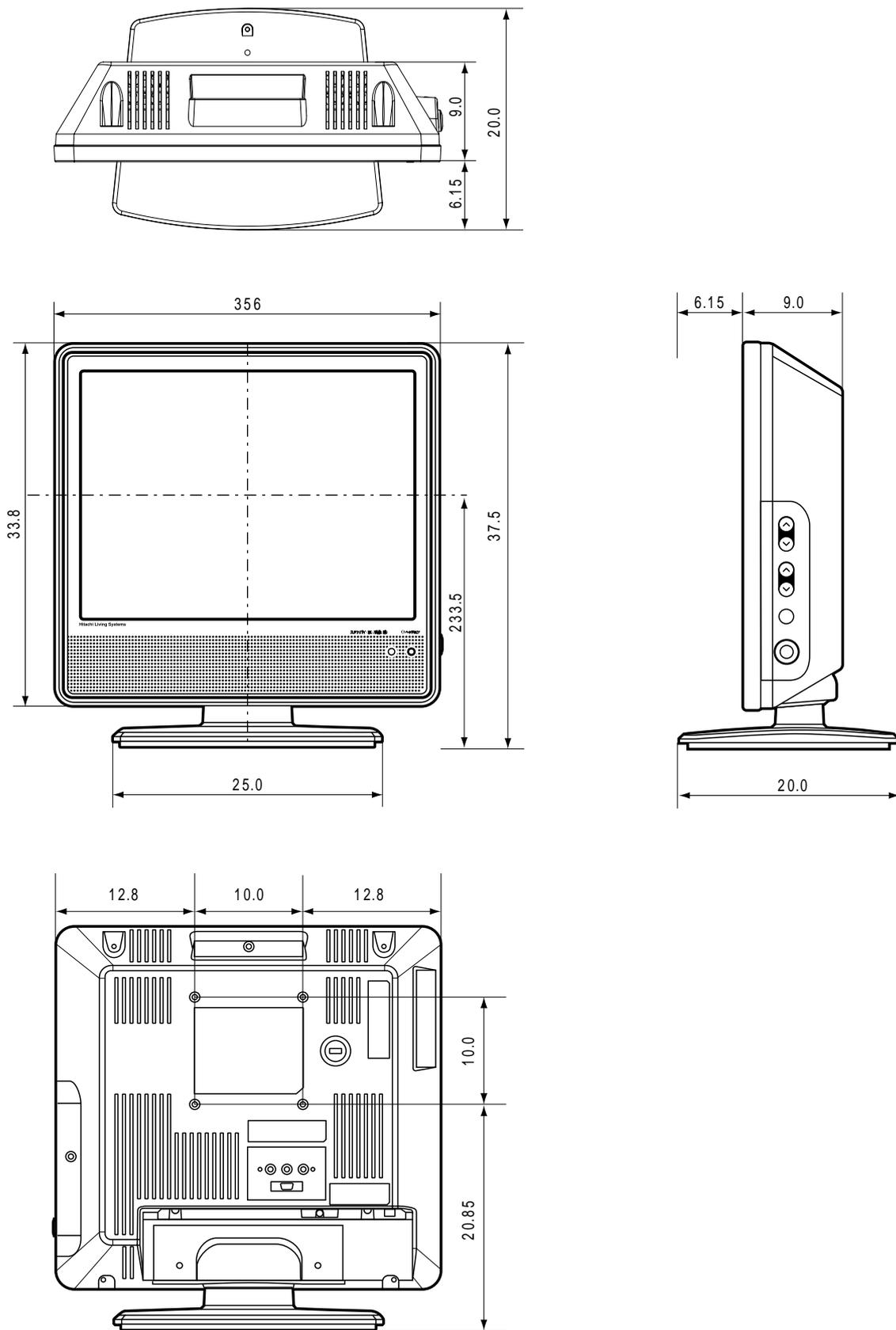
型式	15L-S500	
受信機型サイズ ¹	15V(4:3)	
区分名 ²	BP	
表示サイズ	幅30.4×高さ22.8 / 対角38.0(cm)	
表示画素数	水平1,024×垂直768画素(XGA)	
音声	スピーカー	4×2.85(cm)、2個
	実用最大出力	1W+1W
電源	AC100V 50/60Hz	
動作使用条件	周囲温度:10~35	
消費電力	35W 待機時0.7W (ダウンロードや番組情報を受信しているときなどは、約9.5W)	
年間消費電力量	46kWh/年 (映像モード:スタンダード時) ³	
受信チャンネル	VHF:1~12ch / UHF:13~62ch / CATV(c13~c38) ⁴ / 地上デジタル ⁵ 000~999ch(CATVパススルー対応 ⁶)	
電子番組表(EPG) ⁷	最大48時間分(地上デジタル放送のみ)	
字幕放送	対応(地上デジタル放送のみ)	
データ放送	対応なし	
双方向(データ放送)サービス	対応なし	
出画時間	電源オン時	約12秒
	放送/入力切替時	約4秒
端子 ⁸	ビデオ(コンボジット映像)/音声入力端子×1(1系統、背面)、 D4映像入力端子×1 ⁹ 、 ヘッドホン出力端子 ¹⁰ ×1(前面、ステレオ)	
本体寸法	幅35.6×高さ33.8×奥行9.0(cm)	
	スタンド含む	幅35.6×高さ37.5×奥行20.0(cm)
質量	約4.5kg	
	スタンド含む	約5.6kg
チルト・スイーベル角度	前後各約10° / 左右各約20°	
梱包時	外形寸法	幅42.7×高さ48.5×奥行27.5(cm)
	総質量	約7.3kg

1:液晶テレビのV型(15V型等)の「V」は、ビジュアルサイズ(有効画面サイズ)を表すもので、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。2:「区分名」とは、「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態および、付加機能の有無等に基づいた区分を行っており、その区分名称を言います。3:「スタンダード」は、一般にご家庭でご使用される際のメーカー推奨の画質(映像)設定モードです。4:CATVの受信はサービスの行われている地域でのみ受信可能です。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。さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴・録画には、ホームターミナル(アダプター)が必要になります。詳しくはCATV会社にご相談ください。5:地上デジタル放送を受信するためには、地上デジタルの送信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放送対応のブースター、混合器などが必要になる場合があります。放送エリア内であっても、地形やビルなどにより電波が遮られ、視聴できない場合があります。ワンセグ放送は受信できません。6:全帯域(VHF、MID、SHB、UHF)に対応。7:EPGを利用しての視聴・録画予約機能には対応しておりません。8:映像入力は1系統のため、複数の機器と同時に接続することはできません。またモニター(映像/音声)出力端子は搭載しておりません。9:液晶パネルの映像表示能力により、D4(D3)映像の画質を100%再現できません。映像表示能力は、1024×768の範囲になります。10:ヘッドホン端子で音声を聞く場合は、本体のスピーカーから音声は出ません。

年間消費電力量とは	省エネ法に基づいて、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(4.5時間)を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。
-----------	--------------------------------------------------------------------------

本仕様は改良のため、予告なしに変更することがあります。

寸法図



保証とアフターサービス

修理を依頼される時は(出張修理)

「故障かな?と思ったら」[74](#)[75](#)に従ってお調べいただき、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。

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、お買い上げの販売店または右記の「ご相談窓口」にお問い合わせください。

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ち切り後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。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合、理容店やショールーム、また寮や病院など一日の使用時間が一般家庭に比べて長い場合には、短時間で部品の交換が必要になる場合があります。
このようなご使用は、保証期間の対象となりません。お買い上げ販売店へご相談の上、定期的な点検を受けてご使用ください。

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	液晶カラーテレビ
形名	(テレビ本体)15L-S500 (リモコン)CL-RM10S
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

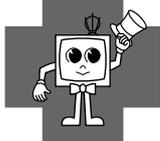
技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費などが含まれています。
+	
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。
+	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

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時に便利です。

ご購入店名	ご購入年月日

長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

熱、湿気、ホコリなどの影響や、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。

<h3>愛情点検</h3> 	<h3>このような症状はありませんか</h3> <p>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。</p>	<h3>ご使用中止</h3> <p>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外し必ず販売店にご相談ください。</p>	<p>ちょっとした心づかいでテレビの安全</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ご相談窓口

(家庭電器製品の表示に関する公正競争規約により表示)

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

エコセンターへ

TEL 0120 - 3121 - 68

FAX 0120 - 3121 - 87

(受付時間)9:00 ~ 19:00(365日)

(受付時間)

9:00 ~ 19:00(365日)

商品情報やお取り扱いについてのご相談は

お客様相談センターへ

TEL 0120 - 8802 - 28

FAX 03 - 3260 - 9739

(受付時間)

9:00 ~ 17:30

携帯電話、PHSからもご利用できます。土曜・日曜・祝日と年末年始・夏季休暇など弊社の休日は休ませていただきます

「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介します。

お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。

ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただきます。

出張修理のご依頼をいただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただきます。

Hitachi Living Systems

株式会社 日立リビングサプライ

〒162-0814 東京都新宿区新小川町6-29(アクロポリス東京)
TEL.(03)3260-9611 FAX.(03)3260-9739

Hitachi Living Systemsは
日立リビングサプライの英文社名です。