

付属品



設置や接続の前に、まず付属品をお確かめください。〈 〉は個数です。

□リモコン(CL-RM10P)<1>	□B-CASカード<1> (☞ 15ページ)
□単3形乾電池<2> (☞ 16ページ)	
	(カードの紛失時は☞ 15ページ)
□転倒・落下防止部品<1式> (☞ 13ページ)	
	ベルト<1>
	木ねじ<1>
	ねじ<1>

●付属品を乳幼児の手の届かないところに、適切に保管してください。

●ヘッドホン・イヤホン、DVDレコーダーなどの接続コード類、アンテナ接続用の同軸ケーブルなどは市販品をご利用ください。

ID番号	26ページに記載の「B-CASカード」「ID表示」で確認できる 「カードID」と「デコーダーID」の番号を記入してください。 問い合わせのときに必要な場合があります。	カードID(B-CASカード番号) デコーダーID
------	---	------------------------------

愛情点検	長年ご使用のテレビの点検を！ 内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。	
	<p>こんな症状はありませんか</p> <ul style="list-style-type: none"> 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 映像が連続してチラついたりユレたりする。 ジージー・パチパチと異常な音がする。 変なにおいがしたり、煙が出たりする。 電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。 内部に水や異物が入った。 	<p>ご使用中止 故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご相談ください。</p>

便利メモ おぼえのため 記入されると 便利です。	お買い上げ日 年 月 日	形 名 19L-S850LT
販 售 店 名		お客様ご相談窓口 ☎() - ☎() -

廃棄時にご注意 願います！	家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ（ブラウン管式、液晶式、プラズマ式）を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象商品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。
------------------	--

●本機を廃棄されるとき(☞ 80ページ)

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
☎ (03)3260-9611

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

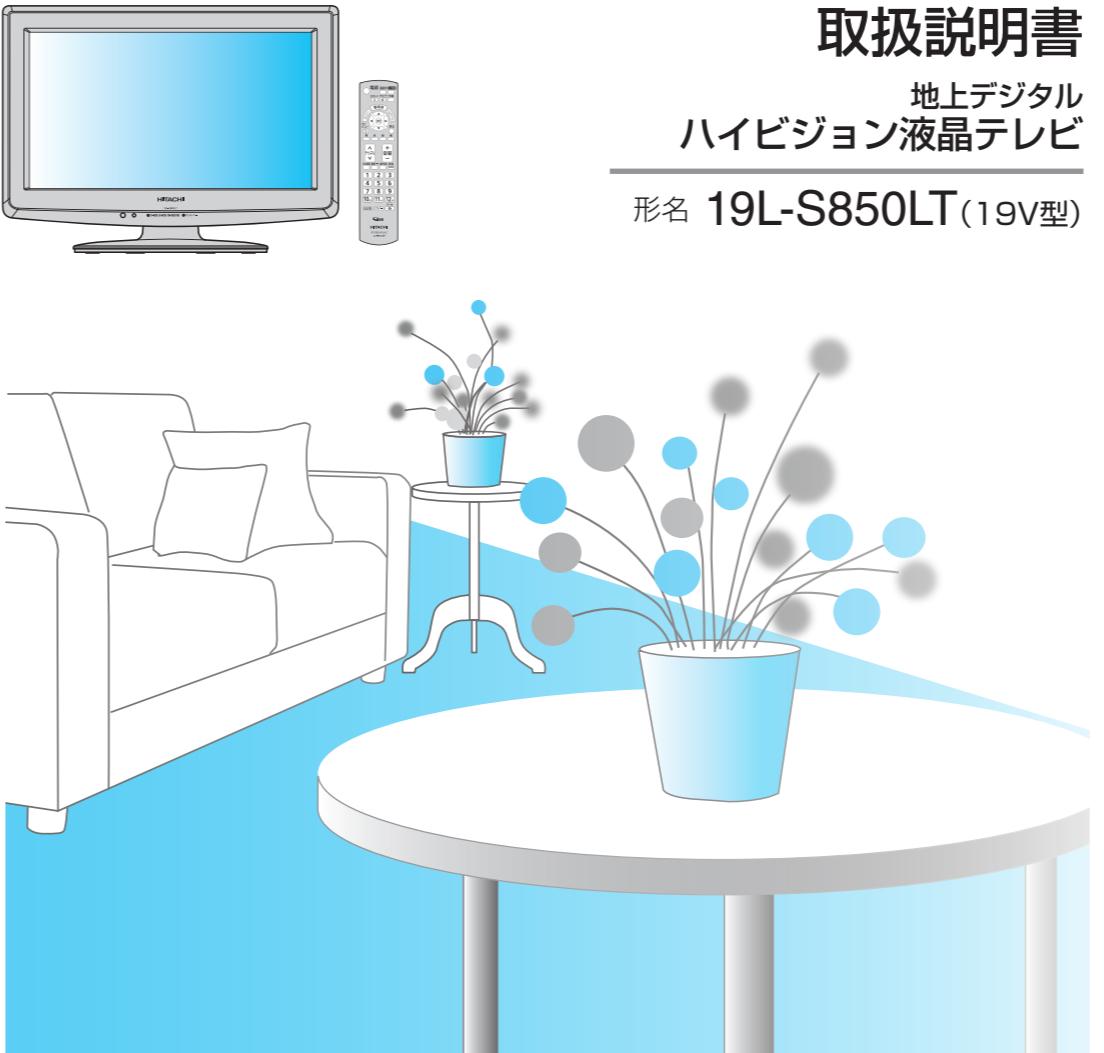
操作ガイド

HITACHI
Inspire the Next

取扱説明書

地上デジタル
ハイビジョン液晶テレビ

形名 19L-S850LT(19V型)



各ページで使うボタンを確認できる

リモコンイラスト

- このたびは日立液晶テレビをお求めいただき、ありがとうございました。
- 「操作ガイド」(本書)、「かんたんガイド」をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
 - ご使用前に「安全上のご注意」(☞ 92~95ページ)を必ずお読みください。
 - 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。
 - 安全のため、必ず転倒・落下防止処置をしてください。(☞ 13ページ)
 - 製造番号は、安全確保上重要なものです。お買い上げの際は、製品本体と保証書の製造番号をお確かめください。

保証書別添付



本体の電源「入」状態で
電源を「入」「切」する



1つ前の画面に戻る

テレビ放送の画面終了時に戻るなど

画面上で選ぶ・決定する
(▲▼◀▶で表している)
場合があります。

もくじ

●基本の流れ 4

こんなことができます

準備

- 本機で楽しめる放送 10
- 設置する 12

使いかた

- 地上デジタル放送の番組を探す・見る 18
(今すぐ見る/見るだけ予約/
いろいろな探しかた/関連情報)
- 予約する 22
(日時を指定して予約する/
予約を確認する・取り消す)

設定

- 省エネ設定 30
(無信号自動オフ/無操作自動オフ)
- 音声の設定 30
(スピーカーとイヤホン音声の同時出力/
ヘッドホン/イヤホン音量/音声ガイドの設定)
- 画質の調整 32
- 音声の調整 34
- 画面のサイズを調整する 36
(画面モードを選ぶ・さらに細かく調整する)

外部機器

- 外部機器の接続 52

- 基本の使いかた 6
(テレビ・DVDなど・番組表を見る/
べんりアイコン)
- SDメモリーカードを使う/
音声ガイド/アクトビラ 8

ネットワーク機器

- インターネットを使う 56
(アクトビラ)
- ネット操作パネルを使う 58
(アドレス入力/お好みページを使う)

必要なとき

- 文字を入力する 64
- 詳細情報 67
- 地上アナログ放送チャンネル一覧表 70
- 地上デジタル放送チャンネル一覧表 72
- 地上アナログ放送放送局コード一覧表 74
- Gガイド地域一覧表 75
- アイコンの一覧 76

- 転倒・落下防止処置/電源プラグ 13
- アンテナ線の接続 14
- B-CASカードの挿入 15
- 各部のはたらき 16
(リモコン/本体)

- サブメニューを使う 23
- タイマーを使う 24
(オフタイマー/オンタイマー)
- 番組を見ているときの機能 25
(データ放送/音声切換/画面表示)
- 情報を見る 26
- SDメモリーカードを見る 27
(写真を見る/ビデオを見る)

- 画面の設定 38
- システム設定 40
(字幕の設定/制限項目設定/
文字入力設定/選局対象/タイトル表示/
表示の設定(アニメーション))
- 設置設定をやり直す 42
(かんたん設置設定
チャンネル修正/受信設定)
- 設置設定 50
(地域設定/番組表設定/
受信対象設定/クイックスタート/
B-CASカードテスト)

- 外部機器の設定 54

- ネットワーク機器の接続・設定 60
- ネットワーク設定 62

本機はインターネット(LAN)接続による
双方向(データ放送)サービスに対応して
います。ただし、電話回線接続による双方
向(データ放送)サービスはご利用になれ
ません。

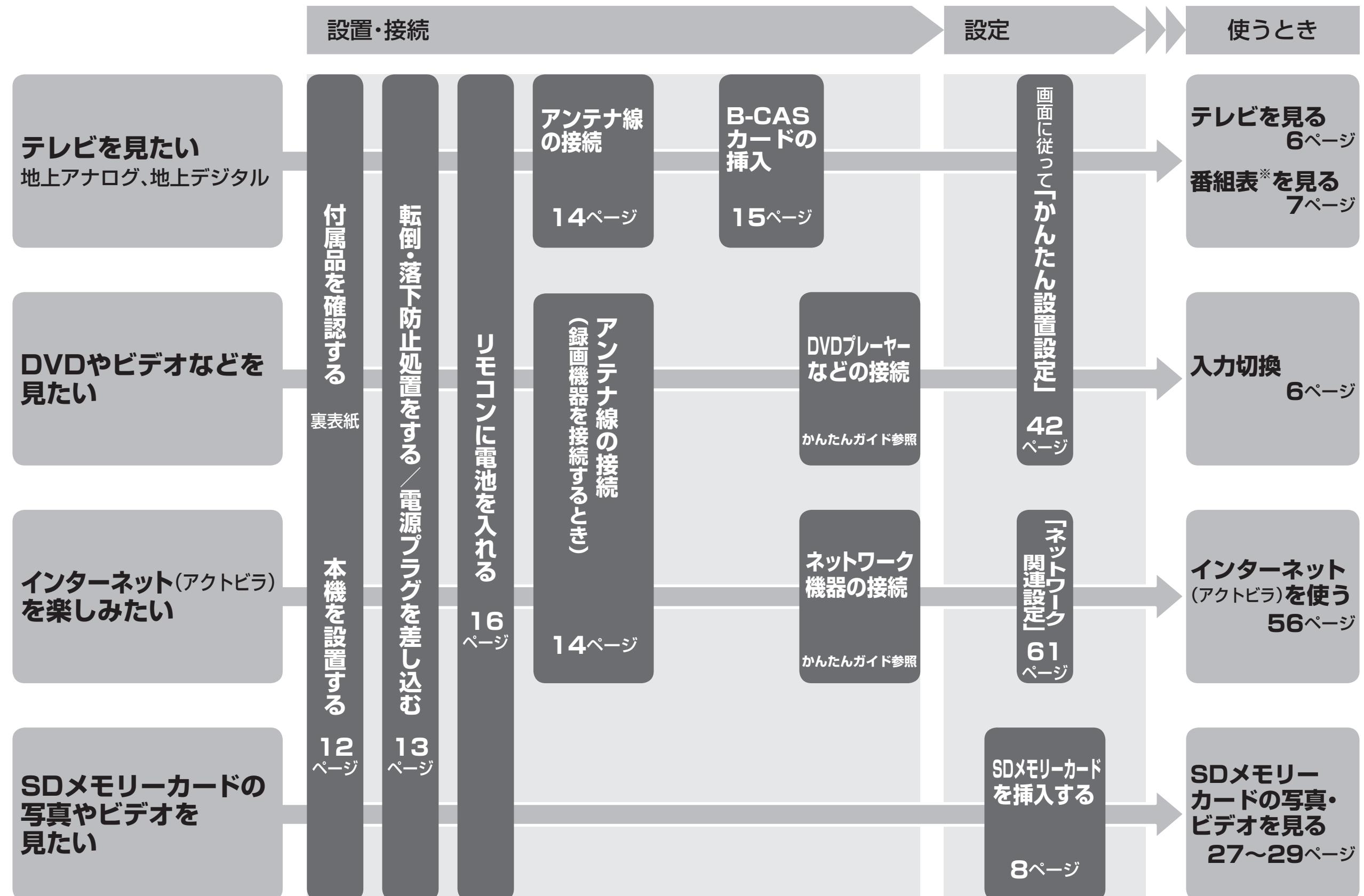
- メニュー階層 78
- 故障かな!? 80
- Q&A集(アクトビラ) 84
- メッセージ表示一覧 85
- ブラウザ仕様 87
- 用語解説 88
- 使用上のご注意 90
- お手入れ/上手な使いかた 91
- Quick Reference Guide 96
- 仕様 97
- 保証とアフターサービス 98
- さくいん 100

が
こ
な
こ
と準
備使
い
か
た設
定機
外
器
部機
器
ネ
ッ
ト
ワ
ー
ク必
要
な
と
き

3

もくじ

基本の流れ



こんなことができます 基本の使いかた

テレビを見る

1 **放送切換**で
地上アナログ放送／
地上デジタル放送を
切り換える

2 **1**～**12#**で
チャンネルを選ぶ

■音量を調整する **音量**を押す。

■音を消す **消音**(消音)を押す。

●もう一度押すと解除。
(☞ 18ページ)

- 電源を切っても、チャンネルと音量は記憶されています。
- **1**～**12#**で選べるチャンネルを変更するには「チャンネル修正」(☞ 44、46ページ)
- **△**で順送りに選局することもできます。
- 順送りに選局できるチャンネルを変更するには「選局対象」(☞ 40ページ)
- 本体でのボタンの操作は(☞ 17ページ)
- 選局時にタイトルを表示しないようにするには「タイトル表示」(☞ 40ページ)
- 番組表から探して選局できます。

DVDやブルーレイディスクなどを見る

1 **入力切換**
ボタンを押す



入力切換
1 テレビ
2 ビデオ1/D端子
3 ビデオ2
4 HDMI

- **入力切換** (入力切換)だけでも切り換えられます。押すたびに次のように切り換わります。



- 表示を変更するには「ビデオ入力表示書換」(☞ 55ページ)

- 接続していない入力を飛ばすには「入力自動スキップ」(☞ 55ページ)

- 本体の「放送/入力切換」ボタンを押したときは、
地上アナログ → **地上デジタル** →
ビデオ1/D端子…と切り換わります。

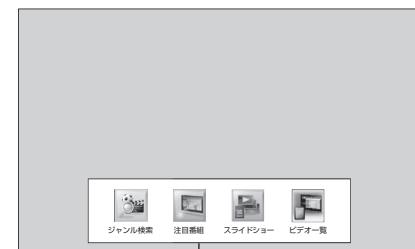
- ケーブル類がしっかり差し込まれていないと切り換わりません。

2 **▲** **▼**で
入力を選び、**決定**を押す
(または **1**～**4**を押す)

3 接続機器を操作する

べんりアイコンを使う

1 **べんりアイコン**を押す



べんりアイコン(画面下に表示)

2 **△**でアイコンを選び、
決定を押す

番組表を見る(地上デジタル放送のみ)

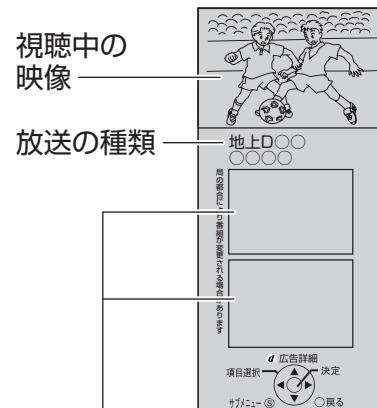
最新の番組表を表示するためには、本体で電源を切らずに、必ずリモコンで電源をお切りください。

番組表を押す

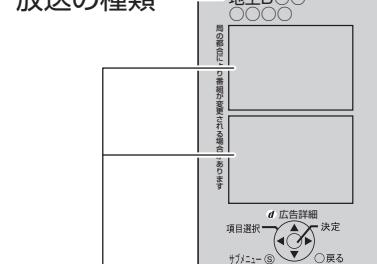
現在時刻

- テレビ放送から自動で取得。

視聴中の映像



放送の種類



映像などによるパネル広告

- **データ** (データ)で詳細を表示。
- 詳しくは(☞ 67ページ ②)

日付

すべて

G GUIDE

24木 25水 26木 27木 28金 29土 30日 +

1月

21時

22時

23時

青

前日の番組表

赤

翌日の番組表

緑

注目番組

-覧

黄

チャネル別表示

番組表の表示内容(範囲)
S(サブメニュー)を押して変更可能。
(☞ 23ページ)

Gガイドデータ

送信局

テキスト(文字)広告

選択中の番組の紹介

放送の

チャンネル番号

リモコンの

チャンネル

ボタン番号

選択中の番組

● 黄色になる。

見るだけ予約中の番組

(☞ 18ページ)

緑

前日の番組表を見る 青(青)を押す。

注目番組の一覧を見る 緑(緑)を押す。

翌日の番組表を見る 赤(赤)を押す。

1チャンネルごとに表示する 黄(黄)を押す。

表示チャンネル数を変える サブメニュー(S)を押す。(☞ 23ページ)

番組内容を見る ▲▼◀▶で番組を選び、決定を押す。

番組を見る・見るだけ予約する(☞ 18ページ)

お知らせ ● Gガイドのロゴと広告は、表示されないことがあります。

● 番組表の自動受信について(☞ 67ページ ①)

元の画面
(テレビ放送に戻るときは [元の画面] を押す)



ジャンル検索
ジャンル検索の画面を表示。
(☞ 20ページ)



スライドショー
SDメモリーカード内の静止画を順に表示。(☞ 27ページ)



注目番組
放送局おすすめの注目番組一覧を表示。
(☞ 19ページ)



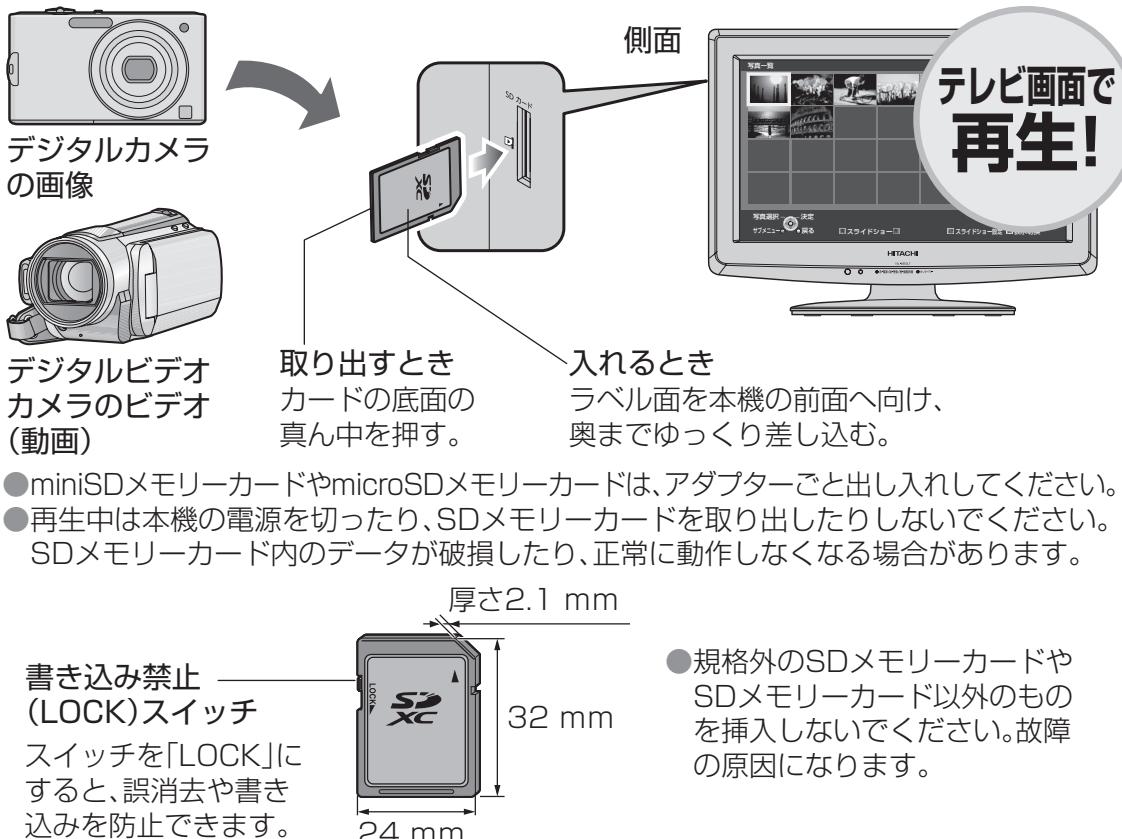
ビデオ一覧
SDメモリーカード内の動画の一覧を表示。(☞ 29ページ)

こんなことが できます エスティー SDメモリーカードを使う／音声ガイド

SDメモリーカードの写真やビデオを見る (☞ 27~29ページ)

デジタルカメラで撮影した写真(画像)や、デジタルビデオカメラで撮影したビデオ(動画)を、テレビ画面で見ることができます。

- FAT16またはFAT32フォーマットされたSDメモリーカード、SDHCメモリーカード、exFATフォーマットされたSDXCメモリーカードが使用できます。



■SDメモリーカードを廃棄・譲渡するとき (☞ 68ページ 24)

音声ガイド (☞ 30ページ)

番組表の内容や選局時および (入力切換) を押したときの切り替え先、エラーメッセージなどを読み上げます。(☞ 30ページ)

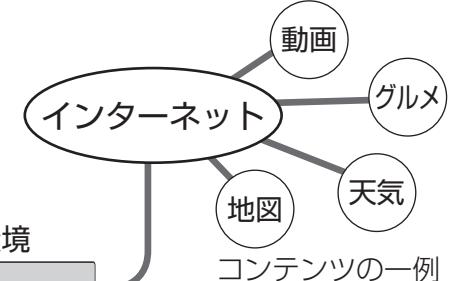
- 音声ガイドをもう一度お聞きになりたい場合は、リモコンの (画面表示) を押すと、もう一度読み上げます。
- 実際と異なる読み上げを行う場合がありますが、故障ではありません。

設定画面を表示するには、「ポン」と音がするまで (メニュー) を押し続ける。



アクトビラ

アクトビラ(インターネット) (☞ 56ページ)



アクトビラ acTVilaとは…

- インターネットを利用して情報や動画コンテンツを見るサービスです。
- アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見る事ができます。
- アクトビラ (アクトビラ)を押すと、専用のホームページ(ポータルサイト)につながります。
- ブロードバンド環境が必要です。
- 本機は「アクトビラ ビデオ・フル」に対応しています。
- システム障害などによりコンテンツを表示できない場合があります。

マーク、 および「acTVila」、「アクトビラ」は、(株)アクトビラの商標または登録商標です。

本機で楽しめる放送

地上デジタル放送について

UHF帯の電波を使って行う放送で、高品質の映像と音声、さらにデータ放送が特長です。

現在の放送内容は、地上アナログ放送と同じ放送や、それをハイビジョン化したものが中心です。(2010年4月現在)

※本機では、ワンセグ放送は受信できません。

- 受信するためには、地上デジタルの送出局に向けてアンテナを設置する必要があります。(地上アナログ放送と方向が違う場合があります。)
- 地上デジタル専用のUHFアンテナやブースター、混合器などが必要になる場合があります。(従来の地上アナログ放送用UHFアンテナでは、視聴地域の特定チャンネルに対応していることがあります。受信できない場合があります。)
- 受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。
- 放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため、受信できるエリアが限定されます。
- 放送出力が増大された場合に、受信設備(ブースターなど)の再調整、変更が必要になる場合があります。
- 地上デジタル放送がケーブルテレビで配信されている場合があります(CATVパススルー方式)。その場合、「かんたん設置設定」で**受信帯域選択**を**全帯域**に設定してください。

お問い合わせ先

- 総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター
(地デジコールセンター)
電話番号:0570-07-0101(IP電話等でつながらない場合は、03-4334-1111)
受付時間:平日…9:00～21:00、土日・祝日…9:00～18:00
- 社団法人 デジタル放送推進協会 <http://www.dpa.or.jp>

地上アナログ放送について

- 従来からのVHF・UHF放送のことです。
- 地上アナログテレビ放送は、2011年7月24日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。

ケーブルテレビ (CATV)を 受信する場合

- ケーブルテレビの受信は、サービスが行われている地域のみ可能で、使用する機器ごとにケーブルテレビ会社との受信契約が必要です。
- さらにスクランブル放送(有料)はアダプター(ホームターミナル)が必要です。
- 詳しくはケーブルテレビ会社にご相談ください。
- ケーブルテレビで地上デジタル放送が配信されている場合があります(CATVパススルー方式)。その場合、「かんたん設置設定」で**受信帯域選択**を**全帯域**に設定してください。
(☞ 46ページ)

地上デジタル放送を見るためには

付属品を確認する

☞ 裏表紙

リモコンの準備をする

☞ 16ページ

アンテナ線を接続する

☞ 14ページ

B-CASカードを挿入する

☞ 15ページ

初期設定を行う(かんたん設置設定)

☞ 42ページ

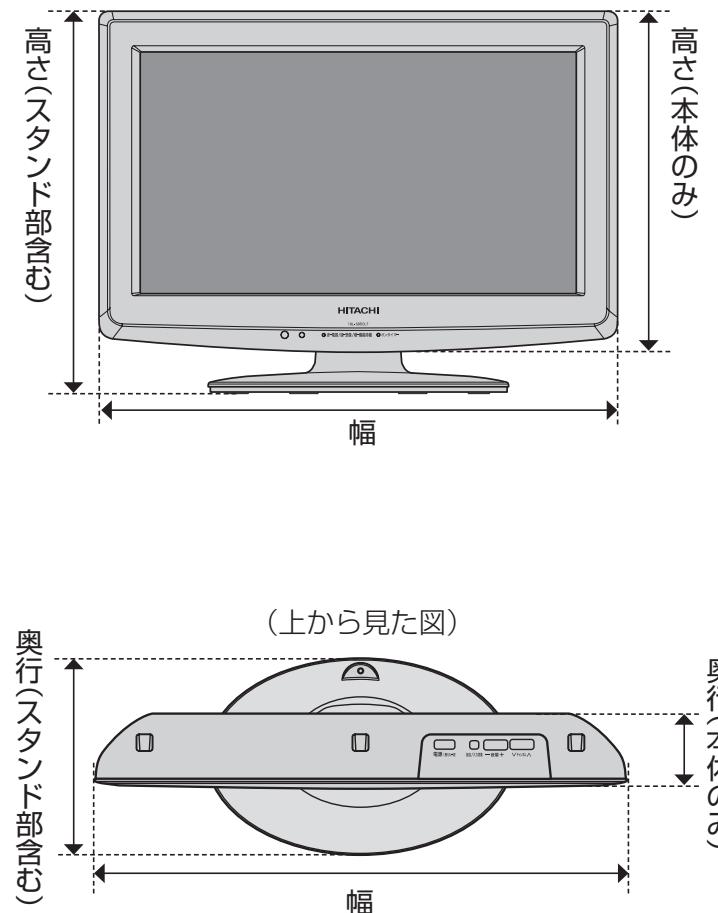
見る

見ることができないときは
☞ 82ページ

設置する

転倒・落下防止処置／電源プラグ

外形寸法



形名	
19L-S850LT	
スタンド部含む	幅
	高さ
	奥行
本体のみ	幅
	高さ
	奥行

(単位:cm)

転倒・落下防止処置をする

地震の場合などに倒れる恐れがあります。付属の転倒・落下防止部品を使って、必ず、転倒・落下防止処置をしてください。

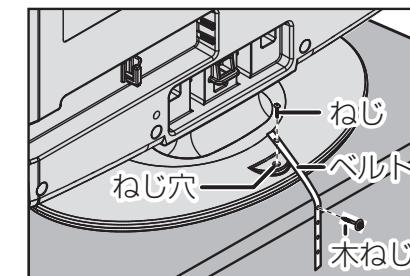
※本欄の内容は、地震などの転倒・落下によるけがなどの危害を軽減するためのものであり、すべての地震などに対してその効果を保証するものではありません。

転倒・落下防止部品(付属品)



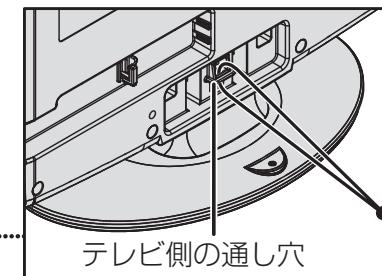
テレビ台と壁面の両方に本機を固定してください。

■テレビ台への固定



テレビ台やラックの取扱説明書の指示に従って取り付ける。

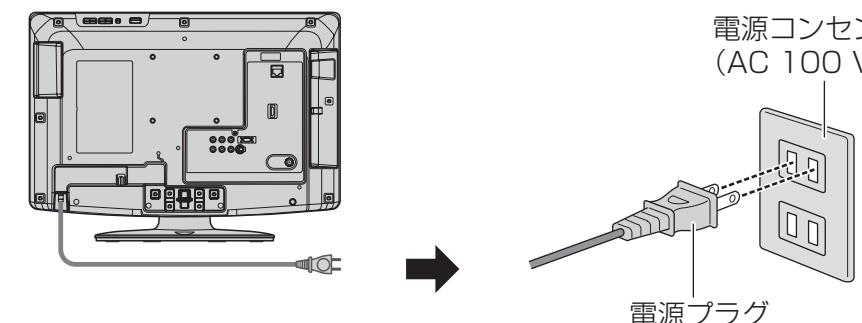
■壁面への固定



市販されている丈夫なひもやワイヤーを使って、壁や柱に固定する。

電源プラグについて

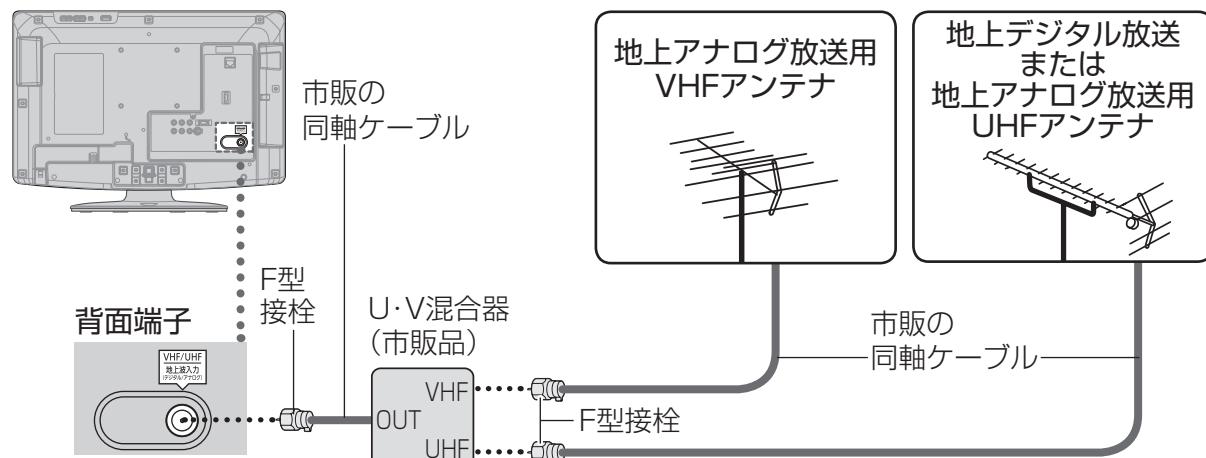
本機にアンテナや外部機器をすべて接続した後、電源プラグを電源コンセントに差し込んでください。



アンテナ線の接続

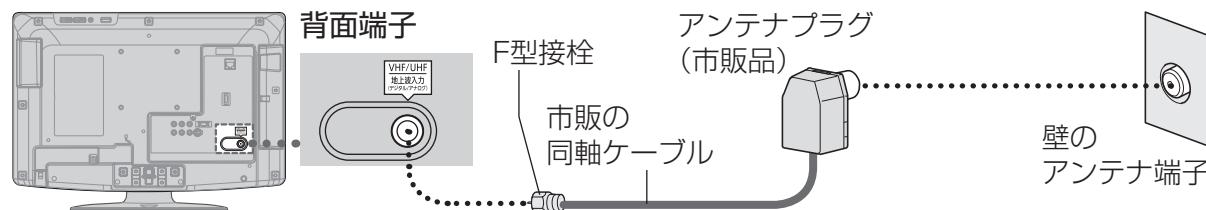
(接続完了後に電源プラグを差し込む。(☞13ページ))

ご自宅など、個別のアンテナで受信する場合



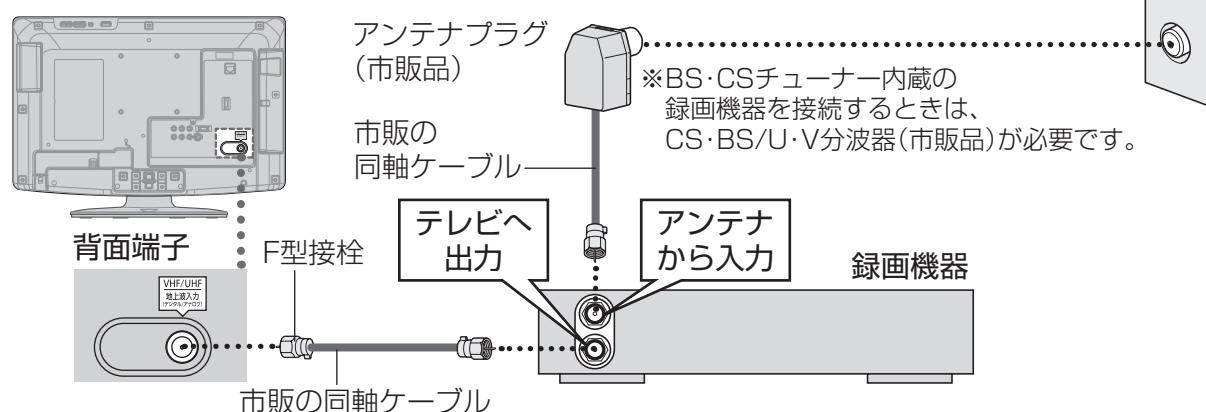
●アンテナレベルを確認するときは(☞48ページ)

マンションなど、共同のアンテナで受信する場合



録画機器を接続するときの一例

マンションなどの共同受信の場合に、地上デジタルチューナー内蔵の録画機器を接続するときの一例です。詳しくは接続機器の取扱説明書をご確認ください。



お知らせ

- 接続図は一般的な例であり、お客様によって新たにご準備いただくもの(ケーブル・分配器・分波器・アンテナプラグなど)は変わります。詳しくは販売店へご相談ください。
- 電波が強すぎて映像が不安定になる場合は、「アッテネーター」を「オン」にしてください。(☞48ページ)

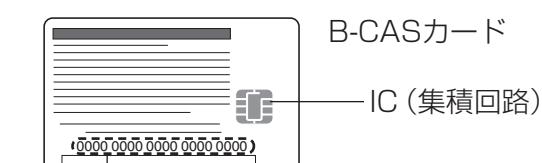
ビーキャス B-CASカードの挿入

- カードおよび台紙に記載の文面をよくお読みのうえ必ず挿入してください。
- 挿入しないと地上デジタル放送が映りません。
- 「使用許諾約款」をよくお読みください。

地上デジタルテレビ放送は、放送番組の著作権保護のため、「1回だけ録画可能」「個数制限コピー可能」などのコピー制御信号を加えて放送されています。コピー制御を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。

B-CASカードについて

- 台紙に添付されています。
※台紙をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 地上デジタル放送の視聴のために必要なカードです。



B-CASカード番号

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

B-CASカード取り扱い上の留意点

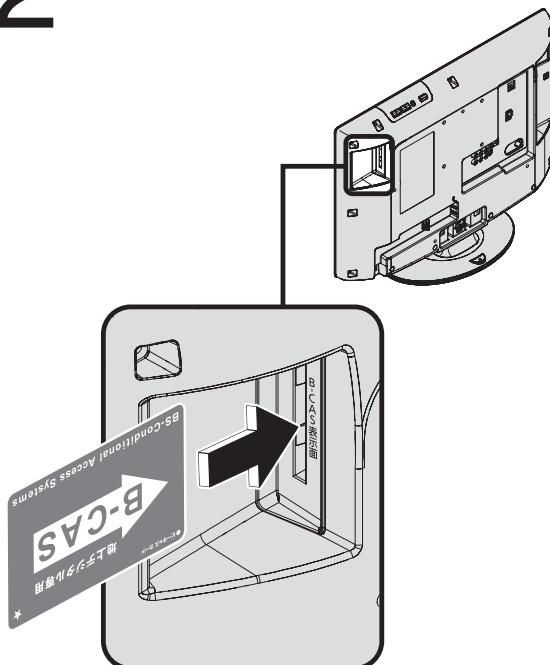
- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC(集積回路)部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

B-CASカードについてのお問い合わせ (故障交換や紛失時など)

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

1 本体天面の電源ボタンで電源を切る(☞17ページ)

2 B-CASカードを挿入する



カードの矢印表示面を背面(画面と反対側)に向けて、矢印方向へ止まるまで押し込む

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

B-CASカードのテストをする(☞51ページ)

- B-CASカードを抜き差ししたときは、3秒以上経ってから、B-CASカードテストを行ってください。

B-CASカードを抜くとき

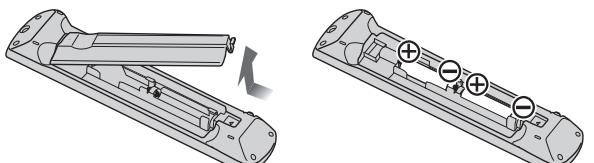
- (1)本体の電源ボタンで「切」にする。
(2)B-CASカードを抜く。
- B-CASカードには、IC(集積回路)が組み込まれているため、画面にメッセージが表示されたとき以外は抜き差ししないでください。

各部のはたらき(リモコン)

ボタン	はたらき	参照ページ
画面表示	番組のタイトルなどを表示する。	25
入力切換	DVDやブルーレイディスクなどの映像を見る。	6
SDカード	SDメモリーカードを使う。	8,27,29
アクトビラ	アクトビラを使う。	9,56
字幕	デジタル放送で字幕がある場合に、字幕の「オン」「オフ」を切り換える	40
	メニュー画面を表示する。	19,22,24,30-35,37,38-50,54,57,61,66
番組表	番組表を見る。(地上デジタル放送のみ)	7,18
ペンライアイコン	ペンライアイコンを使う。	6
サブメニュー	今の画面に関連した機能をワンタッチで呼び出す。	23
青 赤 緑 黄	画面の表示に従って使う。(青、赤、緑、黄のカラー ボタン)	7,27~29,59,64,65
△ チャネル ▽	チャンネルを順送りで選ぶ。	6
+ 音量 -	音量を調整する。(画面下に音量を表示)	6
画面モード	画面サイズを変える。	36
音声切換	2カ国語/ステレオなどを切り換える。	25
消音	音を消す。(もう一度押すと解除)	6
1 ~ 12#	チャンネルを切り換える。/文字を入力する。	6,64
放送切換	放送を切り換える。(前回選んだ放送を記憶)	6
タイマー	タイマーで電源を切る。	24
データ	データ放送を見る。	25

リモコンに乾電池を入れる

- ①ふたを開ける。②単3形乾電池(付属品)を
○側から入れ、ふたを閉める。

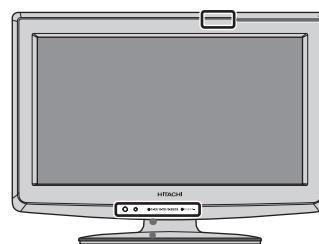


お願い

- リモコンに液状のものをかけないでください。
- リモコンを落とさないでください。
- 本機のリモコン受信部とリモコンの間に障害物を置かないでください。
- 不要となった電池は、不燃物ごみとして処理するか、地方の条例に従って処理してください。

(本体)

前面



本体の電源ボタンは天面にあります。
(説明は下記の「天面」参照)

電源ランプ

- リモコンで電源「入」時、緑色点灯。
- リモコンで電源「切」時、赤色点灯。
ただし、以下の場合は橙色点灯。
 - 電源オン運動を[する]に設定中。
 - クイックスタートを[入]に設定中、電源「切」にして24時間以内。
 - 本体で電源「切」時、消灯。



明るさセンサー

- 正面…約7m以内
- 左右…各約30°
- 上下…各約20°



オンタイマーランプ

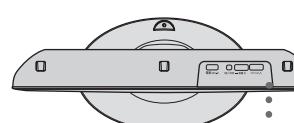
- オンタイマー
- 設定中、橙色点灯。
(☞ 24ページ)

お願い

- リモコン受信部に直射日光や蛍光灯などの強い光を当てないでください。
- 明るさセンサーの前にものなどを置かないでください。正常に動作しなくなる場合があります。

天面

放送を切り換える/
外部入力にする

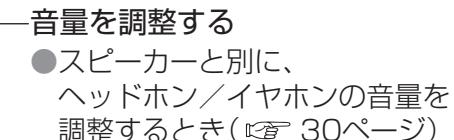


電源(押)入・切

放送/入力切換

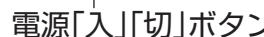
-音量+

▽チャネル△



音量を調整する

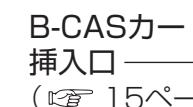
- スピーカーと別に、ヘッドホン/イヤホンの音量を調整するとき(☞ 30ページ)



電源「入」「切」ボタン

- 「入」でリモコン操作が可能。

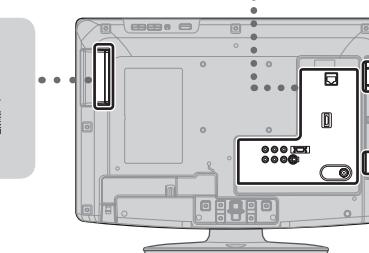
背面・側面



B-CASカード

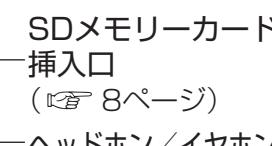
挿入口

(☞ 15ページ)



背面端子部

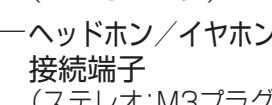
(☞ 14ページ)



SDメモリーカード

挿入口

(☞ 8ページ)



ヘッドホン/イヤホン

接続端子

(ステレオ:M3プラグ)

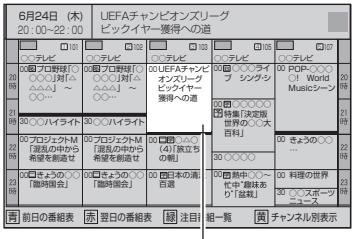
地上デジタル放送の番組を探す・見る

●地上アナログ放送の番組表は表示されません。

番組表で探す(今すぐ見る・見るだけ予約)

- 1 番組表を押す
- 2 ▲ ▼ (◀ ▶) で番組を選び、決定を押す

番組表



選んでいる番組が黄色になる

項目

●情報のない項目は表示されません。

番組の特徴を表す

アイコン(☞ 76ページ)

番組内容画面



番組の内容

- 番組内容画面を表示
- 戻る

●番組表に戻るときは (戻る) を押す。

- 3 ■放送中の番組のとき
(◀ ▶) で 今すぐ見る を選び、決定を押す

●選んだ番組が映る。

■放送予定の番組のとき

- 見(◀ ▶) で 見るだけ予約 を選び、決定を押す

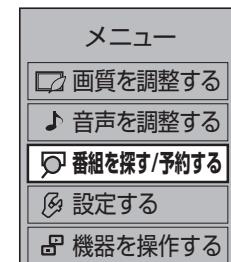
●「予約完了しました」と約10秒間表示。
→放送時刻になると、予約した番組に切り換わる。

●電源「切」のときやアクトビラ中は切り換わりません。

元の画面
(終わったら [元の画面] を押す)

いろいろな探しかた

- 1 を押す
- 2 ▲ ▼ で 番組を探す/予約する を選び、決定を押す
- 3 ▲ ▼ で 探しかたを選び、決定を押す



メニュー	探しかた
注目番組で探す	放送局からの情報を元に番組を探します
今放送中から	今放送中の番組から探します(☞ 20ページ)
ジャンル別に探す	番組ジャンルから探します(スポーツ、音楽、バラエティなど)(☞ 20ページ)
キーワードで探す	番組のキーワードから探します(☞ 20ページ)
人名で探す	番組に出演している人名から探します(☞ 20ページ)

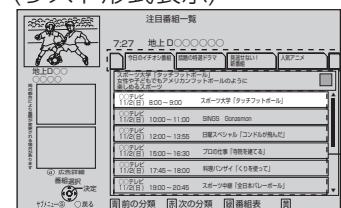
●番組検索について(☞ 67ページ ☞ 3)

注目番組で探す

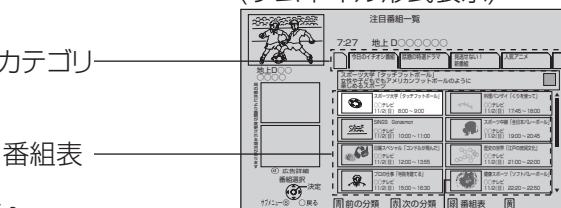
放送局からの情報を元に、Gガイドが提供する番組情報を表示します。

- 4 ▲ ▼ で 注目番組一覧 を選び、決定を押す

「注目番組一覧表」は以下のどちらかを表示します
(リスト形式表示)

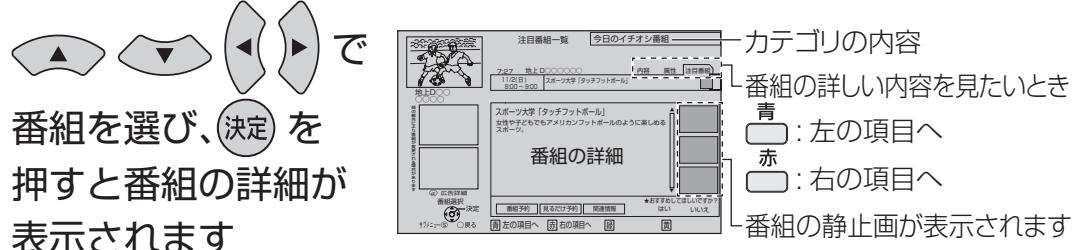


(サムネイル形式表示)



番組の静止画が表示されます

- 5 ▲ ▼ (◀ ▶) で 番組を選び、決定を押すと番組の詳細が表示されます



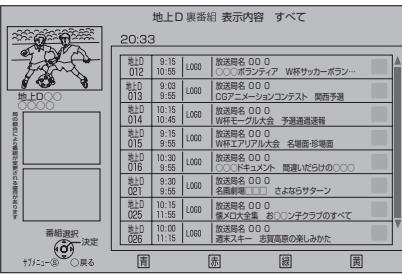
地上デジタル放送の番組を探す・見る(つづき)

いろいろな探しかた(つづき)

今放送中の番組から探す

4 で**今放送中から**を選び、**決定**を押す

5 で裏番組一覧表から番組を選び、**決定**を押す



●検索できる番組数は各放送の番組データの取得状況によって変わります。

選んだ画面が映ります

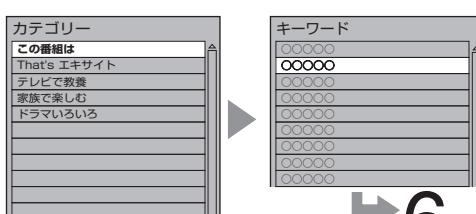
キーワードで探す

4 で**キーワードで**を選び、**決定**を押す

5 で**カテゴリー**を選びあと、**キーワード**を選び、**決定**を押す

(カテゴリー)

(キーワード)



→ **6**へ
(☞ 21ページ)

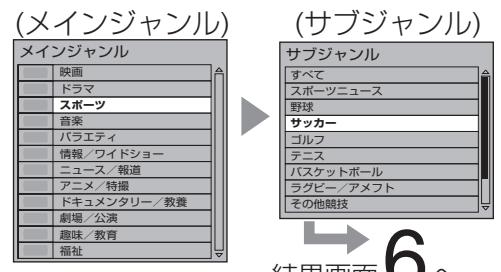
ジャンル別に探す

映画やスポーツなどジャンル別で探します。
(項目は一定ではありません)

4 で**ジャンル別に**を選び、**決定**を押す

5 で**メインジャンルを選んで**あと、サブジャンルを選び、**決定**を押す

→条件に合った当日の全番組を表示します。



結果画面 **6**へ
(☞ 21ページ)

人名で探す

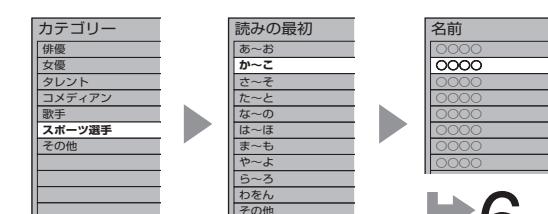
4 で**人名で**を選び、**決定**を押す

5 で**カテゴリー**、**読みの最初**、**名前**の順に選び、**決定**を押す

(カテゴリー)

(読みの最初)

(名前)



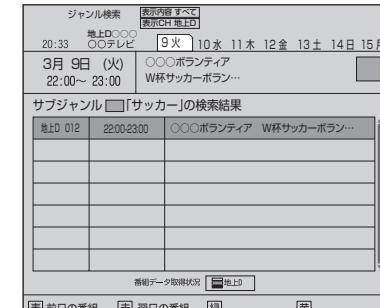
→ **6**へ
(☞ 21ページ)

いろいろな探しかた(つづき)

検索結果が表示されたら

6 で番組を選び、**決定**を押す

●サブメニューボタンを押すと、表示させる範囲を変更できます。



例：ジャンル検索の結果

●検索結果は、各放送の番組データの取得状況によって変わります。

●前日の番組を探すときは
青(青)

●翌日の番組を探すときは
赤(赤)

選んだ番組の内容を表示
(放送中のとき)



(放送予定のとき)

(終わったら [元の画面] を押す)

番組内容に関連した情報で探す(関連情報)

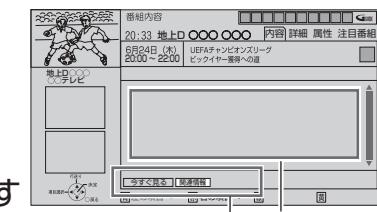
①番組内容画面で**関連情報**を選び、**決定**を押す

②探しかたを選び、**決定**を押す

例：[人名で番組を探す]・[ジャンルで番組を探す]など。

③検索結果が表示されたときは番組を選び、**決定**を押す

番組内容画面



番組の内容

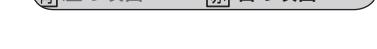
番組内容画面を表示

●番組を見たいときは(☞ 18ページ手順3)

●関連情報について詳しくは(☞ 67ページ 04)



今すぐ見る 関連情報



青 左の項目へ 赤 右の項目へ

(終わったら [元の画面] を押す)

予約する

(終わったら  [元の画面] を押す)

日時を指定して予約する

- ①  (メニュー)を押す
- ② ▲▼で [番組を探す/予約する] を選び、決定を押す
- ③ ▲▼で [時間指定予約で] を選び、決定を押す
- ④ ▲▼で 項目を選び、◀▶で設定する

項目	設定
放送種別/チャンネル	チャンネルを選ぶ(決定を押す→放送、チャンネル)
曜日/日	日付指定(1年先まで)/毎日/毎週(月)~(土)/毎週(月)~(金)/毎週(土)…毎週(日)
開始時刻	0:00~23:59

- ⑤ ▲▼で [予約する] を選び、決定を押す

予約を確認する・取り消す

- ①  (メニュー)を押す
- ② ▲▼で [番組を探す/予約する] を選び、決定を押す
- ③ ▲▼で [予約一覧] を選び、決定を押す
 - 予約一覧画面を表示する。
- ④ ▲▼で取り消したい番組を選び、決定を押す
- ⑤ [予約削除] で決定を押す

■実行済みの番組を一覧から消すとき

- (1)手順③の後、▲▼で番組を選び、決定を押す
- (2) [履歴削除] で決定を押す

- (お知らせ)** ● 予約一覧を表示しているときに「サブメニュー」を押すと「全履歴削除」画面が表示されて、履歴を削除することができます。(☞ 23ページ)
 ● 実行前の予約と実行済みの予約がそれぞれ64件、最大で128件まで表示されます。
 ● 予約状態をアイコンで表示します。(☞ 77ページ)

サブメニューを使う

サブメニューを表示する

1 サブメニューを押す

● 今画面に関連する機能を表示する。

※すべての画面でサブメニューが表示されるものではありません。

2 ▲▼で項目を選び、決定を押す

● 設定項目がさらに選べるときは、◀▶▲▼で選び、決定を押す。

サブメニュー
番組内容
3桁入力選局
データ放送表示オフ
信号切換
アンテナレベル
枝番選局

地上デジタル放送
視聴中の表示例

(終わったら  [元の画面] を押す)

サブメニューの表示例

画面の状態により、表示されない項目があります。

画面	サブメニュー	内容	参照ページ
地上デジタル放送 視聴中	番組内容	見ている番組の内容を見る。	18、76
	3桁入力選局	3桁のチャンネル番号を入力して選局する。 ● 1~10で入力する。	49
	データ放送表示オフ	データ放送の表示を中止する。	—
	信号切換	番組内の映像切換、字幕の設定など。 ● ▲▼で項目を選び、◀▶で設定する。 ・1つの番組に複数の映像がある「マルチビュー」対応の放送は、2010年4月現在行われておりません。 ・信号切換で表示される設定項目は番組によって異なります。	—
	アンテナレベル	アンテナ設置方向の最適値を確認する。	48
	枝番選局	1つのチャンネルに割り当てられた放送が複数あるとき、1つの放送を選ぶ。	69 ①
番組表	番組データ取得	番組表に表示されていない局の情報を受信する。(数分かかることがあります)	7、67 ①
	表示内容	番組表の表示範囲を変える。 (すべて/設定チャンネル/テレビ)	7
	表示チャンネル数	番組表に表示されるチャンネル数を変える。 (3チャンネル表示/5チャンネル表示/ 7チャンネル表示/9チャンネル表示)	7
	アイコン一覧	アイコンの見かたを確認する。	76
	予約一覧	全履歴削除	22
検索結果一覧 (ジャンル/ キーワード/人名)	表示内容	検索結果に表示させる範囲を変える。 (すべて/設定チャンネル/テレビ)	21
	アクトビラ	ネット操作パネルを表示する。	58
	SDメモリーカード (写真一覧、シングル)	ファイル名、撮影日、画素数を確認する。	27
	画像情報		

タイマーを使う

自動的に電源を切る(オフタイマー)

1 オフタイマーを押す

- 1回押すとオフタイマーの残り時間を表示する。

2 残り時間を表示中にオフタイマーを押すたびに切り換わる

- 電源が切れる3分前から「3分後」「2分後」「1分後」と点滅表示する。
- 「オフ」を選ぶと解除。

□ オフ → 30分後 → 60分後 → 90分後

■ 残り時間を知りたいとき



(画面表示)を押す。

- 表示を消すには数回押す。

自動的に電源を入れる(オンタイマー)

1 リモコンのスリーブを押す

2 ▲ ▼ で「オンタイマー」を選び、決定を押す

3 ▲ ▼ で項目を選び、◀ ▶ で設定する

- 「オンタイマー」が「切」のときに設定ができます

項目	設定
オンタイマー	切 / 入(「切」のときに下記設定ができます)
時刻	電源を入れる時刻(0:00~23:59)を設定する。 ●◀▶を長押しすると、15分ずつ変わる。
音量	電源が入ったときの音量を設定する。
放送/入力	電源が入ったときの放送や入力を選ぶ。(「設定しない」<最後に見ていた放送>/地上A/地上B/[ビデオ1/D端子]/[ビデオ2]/HDMI)
チャンネル	電源が入ったときのチャンネルを選ぶ。
チャンネル名	設定したチャンネルの放送局名を表示します。(自動表示)

4 ▲ ▼ で「オンタイマー」を選び、▶ で「入」にする

5 戻るボタンを押し、リモコンで電源を「切」にする

- 本機前面のオンタイマーランプが点灯。

お知らせ

- 時刻が来ると電源が入り、自動的に60分のオフタイマーが働きます。
続けてご覧になるときは、オフタイマーを「オフ」にしてください。
- 本体の電源が「切」のときは、オンタイマーは働きません。
- オンタイマーは毎回利用ごとに設定が必要です。
- オンタイマー機能をご利用になるには、地上デジタル放送用アンテナの接続が必要です。
(☞ 14ページ)

番組を見ているときの機能

地上デジタル放送でデータ放送を見る

データ放送があるときに表示します。(画面イメージ)



テレビ放送が表示されることもあります。

1 データを押す

- 情報が多いときは、表示に時間がかかります。

2 ▲ ▼ ◀ ▶ で見たい項目を選び、決定を押す

- 画面の指示に従う。

(テレビ放送に戻るときは [元の画面] を押す)

音声を切り換える(音声切換)

音声切換を押す

- 1回押すと現在の音声を表示する。

- 音声表示中、押すたびに切り換わる。

・2カ国語(二重)放送のとき

□ 主 → 副 → 主+副
(日本語) (外国語) (日本語+外国語)

・ステレオ放送のとき(地上アナログ放送のみ)

□ ステレオ ↔ モノラル

(雑音があるときに聞きやすくなる)

お知らせ

- 切り換えできる音声の種類と数は、テレビ番組により異なります。

- 電源を「切」「入」と、「主」または「ステレオ」に戻ります。

- 放送によって「主」が外国語、「副」が日本語のことあります。

- DVDなどを見ているときは、接続機器側で切り換えてください。

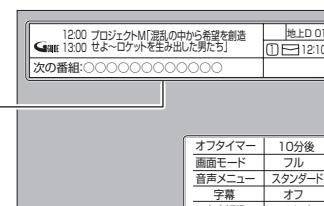
番組のタイトルなどを見る(画面表示)

画面表示を押す

- 数秒で、放送とチャンネル番号などの小さな表示になります。

画面上部の表示項目

- ・番組タイトル*
- ・次の番組の紹介(開始3分前から)*
- ・リモコンのチャンネル番号
- ・放送の種類 (地上D:地上デジタル放送)
(地上A:地上アナログ放送)



チャンネル番号

- ・現在時刻(自動で取得)*
- ・□ (未読の放送メールがあるときに表示)*
(☞ 次ページ)

*は、地上デジタル放送時のみ表示されます。



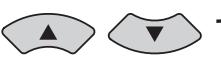
画面右下部の表示項目

- ・オフタイマー残り時間(☞ 24ページ)
- ・画面モード(☞ 36ページ)
- ・音声メニュー(☞ 34ページ)
- ・字幕の設定(☞ 40ページ)*
- ・音声の種類(☞ 上記「音声切換」)

(画面表示を消すときは [画面表示] を数回押す)

情報を見る

情報を見る

- 1  を押す
- 2  で [設定する] を選び、(決定) を押す
- 3  で [情報を見る] を選び、(決定) を押す
- 4  で項目を選び、(決定) を押す

項目	内容
放送メール	放送局からのお知らせやダウンロード情報などがあるときのみ表示。 ●▲▼で表示したいメールを選び、(決定) を押す。 ●ダウンロード予約ボタンが表示されたときは、画面の指示に従う。
B-CASカード	B-CASカードのID(カードID)などの情報を表示。
ID表示	本機のソフトウェアに関する情報(デコーダーID)などを表示。 ● 青 (青) でソフトウェア情報、赤 (赤) でデータ放送時のルート証明書の情報を表示。

お知らせ

- 放送メールは、インターネットメールではありません。
- 放送メールには、放送局からのお知らせ(最大31通まで保存)や、本機の機能向上のためのダウンロード情報(最新の1通のみ保存)などがあります。
- 放送ダウンロードとは、デジタル放送からの情報を本機に取り込むことにより、本機の制御プログラムを最新のものに書き換えます。
-  (メニュー) → [設定する] → [初期設定] → [自動更新設定] → [ダウンロード予約] → [自動]、[手動]
●「自動」: 情報が届いた場合は、リモコンで電源「切」時に自動的にダウンロードします。
通常は「自動」をおおすすめします。
- 「手動」: 情報が届いた場合は、放送メール(上記)でお知らせします。

(終わったら  [元の画面] を押す)

SDメモリーカードを見る

●SDメモリーカードについて(☞ 68ページ[2])

SDメモリーカードの写真を見る

- 1 SDメモリーカードを挿入する (☞ 8ページ)
 - 2  を押す
 - 3  で [スライドショー開始] または [写真を見る] を選び、(決定) を押す
 - 4 ■ [スライドショー開始] を選んだとき
写真が連続再生される
■ [写真を見る] を選んだとき
写真一覧画面(☞ 28ページ)
が表示される
▲▼◀▶で写真を選び、(決定) を押す。
●シングル表示で写真を表示します。
- スライドショー画面



操作ガイド部

「再生」と表示

シングル表示



操作ガイド部

「一時停止」と表示
- 操作ガイド部の表示  (サブメニュー) を押す。(約5秒間表示されます。)
- 操作ガイド部を消す  (戻る) を押す。
- | 操作 | ボタン |
|---|--|
| 画像を切り換える |  |
| 「スライドショー」と「シングル表示」を切り換える |  (決定) |
| 写真一覧画面を表示する |  |
| スライドショー設定(☞ 28ページ) |  (緑) |
| 画像を回転させる(シングル表示時のみ)
[押すごとに90°ずつ右回りに回転] |  (黄) |

■SDメモリーカードを取り出すときは

 [元の画面] を押し、テレビ画面に戻ってから取り出す。(☞ 8ページ)

SDメモリーカードを見る(つづき)

写真一覧画面の見かた



- 表示中は、SDメモリーカードを抜いたり、電源を切らないでください。
- 1枚ずつ見るとき(シングル表示) **▲▼◀▶**で写真を選び、**決定**を押す。
- スライドショーを開始するとき **青**(青)を押す。
- スライドショーを設定するとき **緑**(緑)を押す。
- 表示を切り換えて見るとき (1) **黄**(黄)を押す。
(2) **▲▼**で分類表示のしかたを選び、**決定**を押す。
(全画像、日付別、月別、フォルダ別)

お知らせ

- 写真一覧は、サムネイル(小画像)がないと表示されません。
(パソコンで編集したり、一部のデジタルカメラで撮影した写真にはサムネイルが含まれていない場合があります)

スライドショーの設定

- (1)写真一覧画面、シングル表示またはスライドショー画面で、**緑**(緑)を押す。
- (2)**▲▼**で項目を選び、**◀▶**で設定する。

項目	設定
表示間隔	写真の表示間隔を選ぶ。(短い/普通/長い) ●画像サイズによっては、表示間隔に差が出なくなることがあります。 画像サイズが大きいときは、表示間隔が長くなります。
表示効果	スライドショーの表示方法を選ぶ。 (オフ/フェード/ディズルブ/ランダム)
リピート	最後まで再生したときに最初に戻って再生をする。(オフ/オン) ●分類表示内の写真を繰り返し表示します。
表示モード	写真を拡大して表示する。(ノーマル/ズーム) ●ズームの場合、写真によって上下左右の端が表示されないことがあります。
BGM	スライドショー中のBGMを選ぶ。(オフ/BGM1/BGM2/BGM3) ●SDメモリーカードに記録された音楽や音声は再生できません。

戻る
(終わったら **[戻る]** を押す)

お知らせ

- 写真データについて([68ページ](#))
- スライドショーやシングル表示で表示される写真の大きさは、解像度によって異なります。

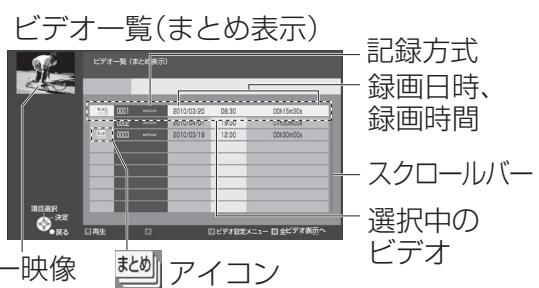
SDメモリーカードのビデオを見る

1 SDメモリーカードを挿入する ([8ページ](#))

2 SDカード **[口]** を押す

3 **▲▼** で**ビデオ一覧を見る** を選び、**決定** を押す

- ビデオ一覧(まとめ表示)にSDメモリーカード内のビデオが一覧表示されます。
※SDメモリーカードに保存されているビデオの各映像を「シーン」と呼びます。
※複数の「シーン」を「録画日時」と「記録方式」ごとにまとめたものが「まとめ」アイコンで表示されます。



- 再生するとき **青**(青)を押す。

- ビデオ設定メニューの表示(リピート再生 オフ/オン) **緑**(緑)を押す。
- ビデオ一覧(全ビデオ表示)画面の表示 **黄**(黄)を押す。

4 **▲▼** でビデオを選び、**決定** を押す

- 再生が開始されます。
- まとめ** アイコンがあるビデオを選択した場合は、ビデオ一覧(シーン表示)が表示され、まとめられた各シーンを確認することができます。

●**▲▼**でシーンを選び、**決定** を押してください。

ビデオ一覧(シーン表示)



5 再生・操作する

- 再生が終わると、元の一覧画面に戻ります。

- 一時停止/再生 **決定** を押す。
- 停止(ビデオ一覧に戻る) **▼**を押す。
- 早送り/早戻し **▶/◀**を押す。
 - 押すたびに速度が速くなります。(3段階)
 - 決定**を押すと通常の再生に戻ります。
- 前/次スキップ **青**(青) / **赤**(赤)を押す。
- 操作ガイド部を表示 **S**(サブメニュー)を押す。
- 操作ガイド部を消す **戻る**(戻る)を押す。

お知らせ

- ビデオデータについて([68ページ](#))
- SDビデオ再生画面では、録画日時・録画時間は再生後、約5秒間表示します。
消えた後、再生状態・再生時間を約30秒間表示します。
画面表示(画面表示)を数回押すと消えます。

(テレビ放送に戻るときは **元の画面** [元の画面]を押す)

省エネ設定／音声の設定

(終わったら [元の画面]を押す)

- 1  を押す
- 2  で **設定する** を選び、
[決定] を押す
- 3  で **初期設定** を選び、
[決定] を押す

- 4  で **省エネ設定** を選び、
[決定] を押す
- 5  で項目を選び、
 で設定する

省エネ設定

省エネ設定	
無信号自動オフ	切 入
無操作自動オフ	切 入

項目	設定	内容・注意
無信号自動オフ	切／入	<p>[入]にすると、地上アナログ放送やDVDなどの終了後、10分間無信号が続いたとき自動的に電源を切る。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●ビデオがブルーバックのときは働きません。
無操作自動オフ	切／入	<p>[入]にすると、約3時間以上本機の操作をしないとき、自動的に電源を切る。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●以下の場合は「無操作自動オフ」は働きません。 ●アクトビラ表示中(☞ 56ページ)

音声の設定

音声の設定	
スピーカーとイヤホン音声の同時出力	する しない
ヘッドホン／イヤホン音量	25

音声ガイドの設定 を選び、[決定] を押すと、「音声ガイドの設定」画面を表示。

音声ガイドの設定	
音声ガイド機能	オフ オン
読み上げ音量	標準
読み上げ速度	標準

●音声ガイドの設定画面では、音声ガイド機能の **オン** **オフ** に関わらず選んでいる項目を読み上げます。

- 1  を押す
- 2  で **設定する** を選び、
[決定] を押す
- 3  で **音声の設定** を選び、
[決定] を押す

- 4  で項目を選び、
[決定] を押す
 - 5  で項目を選び、
 で設定する
- ※[スピーカーとイヤホン音声の同時出力] [ヘッドホン／イヤホン音量] は手順4の操作は必要ありません。手順5へ進んでください。

省エネ設定／音声の設定

項目	設定([]:工場出荷時)	内容・注意
スピーカーとイヤホン音声の同時出力*	する/[しない]	<p>[する]にするとヘッドホン／イヤホン接続時にスピーカーからも音を出す。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●音量は別々に調整できます。(ヘッドホン／イヤホンの音量調整は☞ 下記) ●電源を「切」にしても、音量は別々に記憶しています。 ●[する]に設定したとき、本体の音量+/-ボタンでもヘッドホン／イヤホンの音量が調整できます。
ヘッドホン／イヤホン音量*	0~100	ヘッドホン／イヤホン接続時に上記設定を[する]に設定したとき、ヘッドホン／イヤホンの音量だけを調整する。
音声ガイドの設定 (手順1で [メニュー] を3秒以上 押しても表示) ●アクトビラ 表示中は 設定できま せん。	音声ガイド機能 [オフ]/オン	<p>[オン]にすると音声ガイドが働く。</p> <ul style="list-style-type: none"> ●以下のときに音声ガイドが働きます。 選局時・番組表操作時・番組内容操作時・入力切換時・エラーメッセージ表示時・リモコン操作時(操作確認音)・ (画面表示)を押したときは再度読み上げ
読み上げ音量	小/[標準]/大	音声ガイドの音量を選ぶ。
読み上げ速度	低速/[標準]/高速	音声ガイドの速度を選ぶ。

画質の調整

(終わったら  [元の画面]を押す)

1  を押す

2  で
[画質を調整する] を選び、
[決定] を押す

3  で
項目を選び、
 で設定する

映像メニューが [ユーザー] のとき、現在の放送、または入力信号の略称を表示

画質の調整 1/2 地上デジタル	
標準に戻す	
映像メニュー	[ユーザー]
バックライト	0 - +
ピクチャー	0 - +
黒レベル	0 - +
色の濃さ	0 - +
色あい	0 - +
シャープネス	0 - +



画質の調整 2/2	
液晶AI	オフ オン
色温度	中
ビビッド	オフ オン
NR	オフ
HDオプティマイザー	オフ
消費電力	標準
明るさオート	オン(表示あり)
テクニカル	切 入

[テクニカル] を選び、[入]にして
▼を押すと、「テクニカル」画面
を表示。

映像メニューが
[ユーザー] のとき、現在の放送、
または入力信号の略称を表示

テクニカル 地上デジタル	
標準に戻す	
エッジ補正	弱 中 強
細部補正	弱 中 強
輝度設定	低 中 高
黒伸長	0 - +
白文字補正	0 - +

項目	設定	内容・注意
1/2 映像メニュー	スタンダード／シネマ／ダイナミック／リビング／オート／ユーザー(写真)	スタンダード :一般家庭向け(メーカー推奨)／ シネマ :映画視聴に向いた映像／ ダイナミック :明暗がはっきりしたメリハリのある映像／ リビング :比較的明るいリビングに向いた映像／ オート :視聴環境に応じて自動調整／ ユーザー (SDメモリーカードの写真再生時は[写真]と表示):お好みに合わせて調整 ●地上デジタル放送・地上アナログ放送・ビデオ入力1/D端子・ビデオ入力2・HDMI入力・ SDメモリーカード(写真)・SDメモリーカード(ビデオ)・アクティブラごとに記憶されます。
	バックライト	-30～+30 バックライトの明るさをお好みに調整する。
	ピクチャー	-30～+30 画像の明るさ・濃淡をお好みに調整する。 ●明るい画像で上げたり、暗い画像で下げても変化しません。
	黒レベル	-30～+30 夜の場面や髪の毛などを見やすく調整する。
	色の濃さ	-30～+30 色の濃さをお好みに調整する。
	色あい	-30～+30 肌色がきれいに見えるように調整する。
	シャープネス	-30～+30 映像の輪郭を見やすく調整する。
2/2 液晶AI	オフ／オン	白や黒がメリハリのある映像になる。 ●アクティブラ・SDメモリーカードの写真再生時は調整できません。
	色温度	低／低-中／中／中-高／高 色調を選ぶ。
	ビビッド	オフ／オン 色を鮮やかにする。
	NR	オフ／弱／中／強 映像のざらつきを少なくする。
	HDオプティマイザー	オフ／弱／中／強 小さな四角形のノイズ(ブロックノイズ)や輪郭のちらつき(ノイズ)を少なくする。
	消費電力	標準／減 画面の明るさを抑えて消費電力を低減する。 標準 :標準的な明るさでご使用になるとき 減 :明るいシーンのピーク輝度を落とし、自然な映像で消費電力を低減します ●映像メニューによっては、消費電力の「減」の効果が少なくなる場合があります。 ●設定は電源を「切」「入」しても記憶します。
	明るさオート	オフ／オン(表示あり)／ オン(表示なし) 周囲の明るさに応じた見やすい画面にする。 オン(表示あり) :機能が働いたときに画面でお知らせします。 ●明るさオートが「オン(表示あり)」や「オン(表示なし)」のときは明るい場所や暗い場所で ピクチャーを調整しても変化が少ない場合があります。
テクニカル	切／入	映像メニューが [シネマ] [リビング] [ユーザー] ([写真]) のとき、よりきめ細かく調整する。
エッジ補正	弱／中／強	画像(白い文字など)の輪郭を強調する。
細部補正	弱／中／強	細かい部分を強調する。
輝度設定	低／中／高	中間輝度を調整する。
黒伸長	0～+15	中間より暗い部分の階調変化を調整する。
白文字補正	0～+15	白い文字などの白さを強調する。

画質の調整

音声の調整

(終わったら [元の画面]を押す)

1  を押す

2  で
音声を調整する を選び、
決定 を押す

3  で
項目を選び、
 で設定する

音声の調整 1/3

標準に戻す	
音声メニュー	スタンダード
バス	0 - +
トレブル	0 - +
バランス	0 - +
サラウンド	オフ



音声の調整 2/3

標準に戻す		
音量オート	オフ	オン
イコライザー	オフ	オン
低音補正	強調	



音声の調整 3/3 地上デジタル

標準に戻す	
音量補正	0 - +

放送および
外部入力の
略称を表示

項目	設定	内容・注意
1/3 音声メニュー	スタンダード／スタジアム／ミュージック／シネマ／ニュース／快聴	<p>スタンダード:全音域をバランスよくした音／スタジアム:音の広がりを重視した音／ミュージック:メリハリ感を強調した音／シネマ:映画の視聴に適した音／ニュース:人の声を聞きやすくした音／快聴:人の声をより聞きやすくした音(ご高齢の方におすすめ) ●地上デジタル放送・地上アナログ放送・ビデオ入力1/D端子・ビデオ入力2・HDMI入力・SDメモリーカード(写真)・SDメモリーカード(ビデオ)・アクティブラゴとに記憶されます。</p>
	バス	-15～+15 低音を調整する。
	トレブル	-15～+15 高音を調整する。
	バランス	-30～+30 左右の音量バランスを調整する。
2/3 サラウンド	オフ／アドバンスト／モノラル／ワイド	<p>音に広がりを与えて、臨場感を楽しむ。(音がひずむときはオフにする) ●地上デジタル放送のときはアドバンスト、地上アナログ放送のときはモノラル(モノラル放送時)またはワイド(ステレオ放送時)を選んでください。 ●本機のスピーカーだけで、広がり感を仮想的に再現します。 本機正面中央の位置で視聴すると効果的です。 ●ヘッドホン/イヤホン端子の音声にも働きます。 ●地上アナログ放送の2カ国語放送で「主+副」音声のときは働きません。</p>
	音量オート	オフ／オン 小さな音を大きく、大きな音を小さく自動調整する。
	イコライザー	オフ／オン スピーカーの音を聞きやすくする。 ● オン に設定しても、ヘッドホン/イヤホンの音声には働きません。
	低音補正	軽減／オフ／強調 低音の響き度合いを調整する。 ● イコライザー が オフ のときは、設定できません。
3/3 音量補正	-7～+7 放送や入力を切り換えて、音量が変化するときに調整する。 ●地上デジタル放送・地上アナログ放送・ビデオ入力1/D端子・ビデオ入力2・HDMI入力・SDメモリーカード・アクティブラゴとに記憶されます。	

画面のサイズを調整する

●ハイビジョン放送が画面いっぱいに表示されているときは、画面モードを変えないでください。
(画面の周辺が見えなくなります)

画面モードを選ぶ

画面モードを押す

■ハイビジョン映像以外のとき
4:3の映像などを、本機の16:9の画面に表示する方法が選べます。

- 1回押すと **セルフワイド**
- 画面モード表示中、押すたびに **セルフワイド** → **ノーマル** → **ジャスト** → **ズーム** → **フル**

■ハイビジョン映像で、まわりに黒帯部分があるとき
帯部分を削除して16:9の画面に拡大表示できます。
(帯部分を削除することを「サイドカット」と呼びます)

- 1回押し、「フル」表示中に **サイドカットセルフワイド** (テレビ放送時)
再度押すと (外部入力時は「サイドカットノーマル」になります)
- 画面モード表示中、押すたびに **サイドカットセルフワイド** → **サイドカットノーマル** → **サイドカットジャスト** → **サイドカットズーム** → **サイドカットフル** → **フル**
(外部入力時は「サイドカットセルフワイド」には切り換わりません)

こうしたい	イメージ例	画面モード	
		ハイビジョン	ハイビジョン以外
自動的に拡大して帶をなくす	→	サイドカットセルフワイド	セルフワイド
好みで選ぶ	→	サイドカットノーマルまたはフル	ノーマル
違和感なく拡大する	→	サイドカットジャスト	ジャスト
全体を拡大する	→	サイドカットズーム	ズーム
左右を拡大する	→	サイドカットフル	フル

さらに細かく調整する

(終わったら **元の画面** [元の画面]を押す)

- 1 を押す
- 2 で **設定する** を選び、**決定** を押す
- 3 で **画面の設定** を選び、**決定** を押す
- 4 ■垂直の位置／サイズを調整するとき
 - ①▲▼で **垂直位置／サイズ** を選び、**決定** を押す
 - ②画面を見ながら操作する
 - **フル** のとき(1080i時のみ) で上部を調整する。(2段階)
 - **ジャスト** または **ズーム** のとき
 - (1) で上下幅を調整する。
(ジャスト:3段階/ズーム:15段階)
 - (2) で上下位置を調整する。
 - 標準に戻すには、**決定** を押す。
 - 水平のサイズを調整するとき
で **水平表示領域** を選び、画面を見ながら、で **標準** または **小** を選ぶ

お知らせ

- 映像信号の種類

ハイビジョン以外	480i, 480p
ハイビジョン	720p, 1080i, 1080p
- 画面モードは放送・入力(ビデオ1・ビデオ2・HDMI)ごとに、それぞれ480i, 480pの信号別に記憶されます。
- ID-1検出やED2検出が働いたときなど、映像の入力信号に含まれた画面サイズ情報に従って自動拡大される場合があります。(☞ 38ページ)
- 画面モードと著作権に関するご注意(☞ 69ページ ③)
- セルフワイド・サイドカットセルフワイドについてのご注意(☞ 69ページ ④)
- [垂直の位置／サイズ]
 - 画面モードが**セルフワイド**のときに調整すると**セルフワイド**が解除されます。
 - サイドカット時の**ジャスト** **ズーム**でも同様に調整できます。
 - HD表示領域**が**フルサイズ**に設定されているときは、調整できません。
- [水平のサイズ]
 - サイドカット時の**フル** **ジャスト** **ズーム** **ノーマル**でも同様に調整できます。
 - フル**のときでも720p, 1080i, 1080p時は調整できません。

画面の設定

(終わったら  [元の画面]を押す)

1  を押す

2  で
[設定する] を選び、
決定 を押す

3  で
[画面の設定] を選び、
決定 を押す

4  で
項目を選び、
 で設定する

- [標準に戻す] を選び、決定 を押すと、表示中の項目が工場出荷時の設定に戻ります。

画面の設定 1/3	
<input type="checkbox"/>	[標準に戻す]
<input type="checkbox"/>	垂直位置/サイズ
<input type="checkbox"/>	水平表示領域 [標準] 小
<input type="checkbox"/>	HD表示領域 [標準] フルサイズ
<input type="checkbox"/>	セルフワイド ノーマル ジャスト
<input type="checkbox"/>	ID-1検出 オフ オン
<input type="checkbox"/>	ED2検出 オフ オン



画面の設定 2/3	
<input type="checkbox"/>	[標準に戻す]
<input type="checkbox"/>	3次元Y/C分離 オフ オン
<input type="checkbox"/>	480p色マトリックス 1 2
<input type="checkbox"/>	サイドカット固定 オフ オン



画面の設定 3/3 地上デジタル	
<input type="checkbox"/>	[標準に戻す]
<input type="checkbox"/>	デジタルシネマリアリティ オフ オン

放送および
外部入力の
略称を表示

項目	設定([]) : 工場出荷時	内容・注意
垂直位置/サイズ	—	画面のサイズを細かく調整する。(☞ 37ページ)
1/3	水平表示領域	[標準] / 小 ハイビジョン映像以外で、両端にノイズ状のものが見えるとき、画面の左右の幅を調整する。(☞ 37ページ)
	HD表示領域	[標準] / フルサイズ 720p、1080iまたは1080pの映像で、周囲にノイズ状のものが見えるとき、画面の表示範囲を調整する。 ● [フルサイズ] のときは、[垂直位置/サイズ] は調整できません。
	セルフワイド	ノーマル / [ジャスト] ノーマル : 画面モードをセルフワイドにしているときも、4:3 映像をオリジナルのまま見る ジャスト : 4:3映像を自動で拡大する ● 1080p、1080iや720p信号のときは働きません。
	ID-1検出	オフ / [オン] ビデオなどの映像信号にID-1(画面サイズの識別信号)があるとき、画面サイズを自動で拡大する。 ● 「ID-1検出」が働いたとき、画面に「フル」または「ワイド」と表示します。
	ED2検出	オフ / [オン] ワイドクリアビジョンのとき、画面サイズを自動で拡大する。 ● 「ED2検出」が働いたとき、画面に「ワイド」と表示します。 ● 画面モードを変えたときは働きません。
	3次元 Y/C分離	オフ / [オン] オン : ビデオ入力時の映像で、虹模様やつぶ状のノイズを低減させる オフ : ビデオなどの映像が不自然なとき ● 地上デジタル放送やD端子・HDMI入力時は設定できません。
2/3	480p色マトリックス	[1] / 2 480pで出力する機器をD端子に接続したとき、機器に合わせて設定する。 [1] : NTSC(SD)方式(通常) / [2] : HD方式 ● 480p信号の場合のみ設定できます。
	サイドカット固定	[オフ] / オン ハイビジョン映像のとき、チャンネルを切り換えるとサイドカット状態を保持する。 ● 映像のまわりに黒帯部分がないときも、両端が切り取られるのでご注意ください。
3/3	デジタルシネマ リアリティ	オフ / [オン] オン : 毎秒24コマで撮影された映画の映像を、忠実に再現する オフ : 映像が不自然なとき ● 480i信号または1080i信号のとき設定できます。 ● 地上デジタル放送・地上アナログ放送・ビデオ1/D端子・ビデオ入力2・HDMI・SDメモリーカードビデオ再生・アクティブラゴン記憶されます。

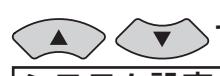
画面の設定

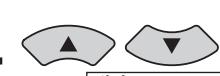
システム設定

(終わったら元の画面 [元の画面]を押す)

1  を押す

2  で
[設定する] を選び、
決定 を押す

3  で
[システム設定] を選び、
決定 を押す

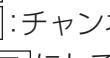
4  で項目を選び、決定 を押す

※1 [制限項目設定]を選んだときは暗証番号を入力してください。(初めて入力するときは2回入力する)

※2 [選局対象] [タイトル表示]は手順4の操作は必要ありません。手順5へ進んでください。

5  で
項目を選び、
 で設定する

システム設定	
字幕の設定	[オフ] / オン
制限項目設定	
文字入力設定	
選局対象	すべて
タイトル表示	[オフ] / オン
表示の設定	

項目	設定([]) : 工場出荷時	内容・注意
字幕の設定	字幕*	[オフ] / オン
	字幕言語	[日本語] / 英語
	文字スーパー	[オフ] / オン
	文字スーパー言語	[日本語] / 英語
制限項目設定 ^{*1}	ブラウザ制限	すべて制限 / アドレス入力制限 / [無制限]
	暗証番号変更	<p>暗証番号を変更する。</p> <p>①手順4の後、[暗証番号変更] を選び、決定 を押す。</p> <p>②画面の指示に従い、1 ~ 10 で、新しい暗証番号を2回入力する。</p> <p>●約10秒間操作しないと、①の画面に戻ります。</p> <p>●暗証番号は必ずメモしてください。</p>
	暗証番号削除	<p>暗証番号を取り消す。</p> <p>①手順4の後、[暗証番号削除] を選び、決定 を押す。</p> <p>②[はい] を選び、決定 を押す。</p>
文字入力設定	入力方法	リモコンボタン / [画面キーボード]
	変換方式	[通常方式] / 予測方式
選局対象 ^{*2}	設定チャンネル / テレビ / [すべて]	 で、順送りできるチャンネルの範囲(種類)を選ぶ。
タイトル表示 ^{*2}	オフ / [オン]	<p>[オン] : チャンネルを切り換えたとき、番組タイトル(25ページ)などを表示する</p> <p>[オフ] : チャンネル番号のみ表示する</p> <p>●[オフ] にしても、 (画面表示)を押したときは、タイトル表示します。</p>
表示の設定	アニメーション	動きのあるメニュー表示にする。

設置設定を やり直す かんたん設置設定

こんなときには… ●引っ越しなどでテレビ放送の受信地区が変わったとき、受信状況が変わったときなどに必要な設定をやり直します。

画面に従って順に設定する

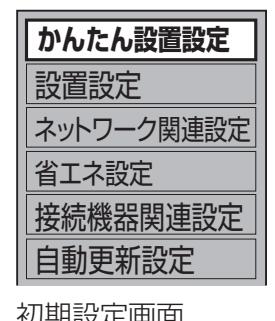
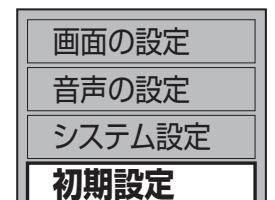
1  を押す

2  で
【設定する】を選び、(決定)を押す

3  で
【初期設定】を選び、(決定)を押す

4  で
【かんたん設置設定】を選び、
(決定)を3秒以上押す

5 画面の指示に従って操作する



■お買い上げ時の状態からやり直すとき

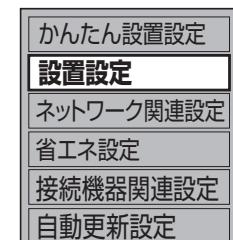
- ①【かんたん設置設定】の市外局番入力で「0000」と入力し、(決定)を押す。
- ②確認画面で◀▶を押して【はい】を選び、(決定)を押す。
- ③本体の電源ボタンで「切」にし、再度「入」にする。

個別にやり直すとき

■チャンネル修正

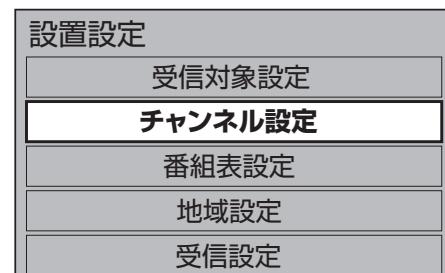
【かんたん設置設定】でうまくできなかったときや、リモコンの数字ボタンへの割り当てなどを、好みで変えたいときに行います。

42ページの手順4
で【設置設定】を選び、
(決定)を3秒以上押す



初期設定画面

【チャンネル設定】を選び、
(決定)を押す

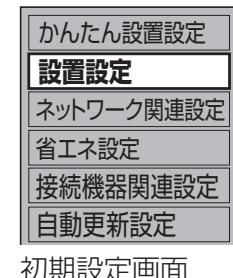


- 地上アナログ放送のチャンネル修正 (☞ 44ページ)
- 地上デジタル放送のチャンネル修正* (☞ 46ページ)

■受信設定 (個別アンテナ使用時) (☞ 48ページ)

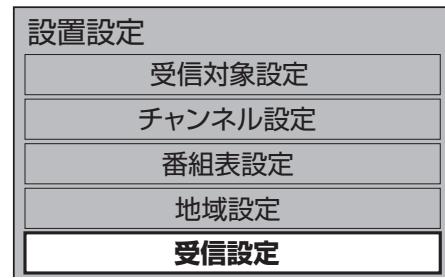
アンテナの向きを調整しながら、放送局ごとにアンテナレベル(受信する電波の質)を確認できます。

42ページの手順4
で【設置設定】を選び、
(決定)を3秒以上押す



初期設定画面

【受信設定】を選び、
(決定)を押す



■アッテネーター

放送の電波が強すぎると、弱めて安定させます。(☞ 48ページ)

■上記以外の項目

「設置設定」をご覧ください。(☞ 50ページ)

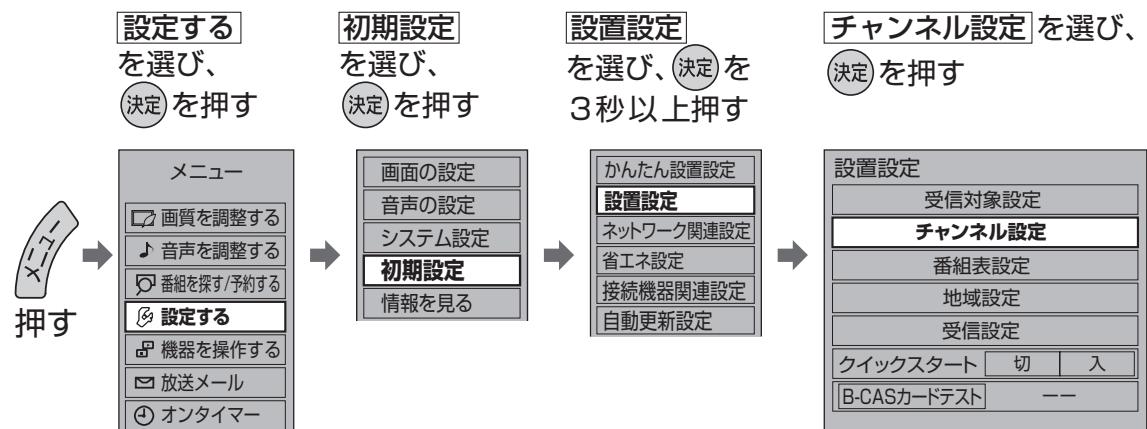
*新しい放送局が開局したときなど、地上デジタル放送の受信状況が変化したときは、再スキャンを行ってください。(☞ 47ページ)

〔お知らせ〕

- 地上アナログ放送のチャンネル一覧表・放送局コード一覧表、地上デジタル放送のチャンネル一覧表・Gガイド地域一覧表は、70~75ページをご覧ください。

設置設定を やり直す チャンネル修正

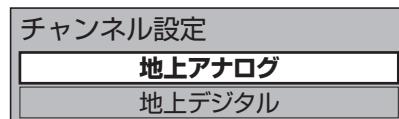
まず、チャンネル設定画面を表示させる



地上アナログ放送のチャンネル設定(オート)

受信できる局を自動で探します。

- ①チャンネル設定画面から
▲▼で「地上アナログ」を選び、決定を押す



- ②◀▶で「オート」を選び、決定を押す
●自動的に設定し直します。
(数分程度、映像が乱れます)



- ③▲▼でチャンネルを選び、
内容を確認する



- ④放送局名を設定する (☞ 次ページ手順④、⑤)

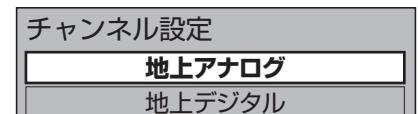
- ⑤戻る (戻る)を押して終了する

(終わったら [元の画面] を押す)

(地上アナログ放送)

地上アナログ放送のチャンネル設定(マニュアル)

- ①チャンネル設定画面から
▲▼で「地上アナログ」を選び、決定を押す



- ②◀▶で「マニュアル」を選び、決定を押す



- ③▲▼で修正したい行(リモコンの数字ボタン)
を選ぶ

■行ごと入れ換えるとき

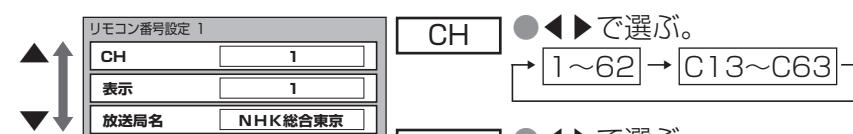
- 1)手順②の操作後、(緑)を押す。
- 2)▲▼で入れ換える行を選び、決定を押す。
- 3)▲▼で入れ換え先の行を選び、決定を押す。
- 4)戻る (戻る)を押す。

■映りが悪いとき(微調整)

- 1)手順②の操作後、▲▼でチャンネルを選び、(メニュー)を3秒以上押す。
- 2)◀▶で見やすくなるように調整する。(10秒間操作しないと、元の画面に戻る)
- 3)戻る (戻る)を押す。

- ④決定を押す

- ⑤▲▼で項目を選び、◀▶でそれぞれ修正する



CH ●◀▶で選ぶ。
→ 1~62 → C13~C63

表示 ●◀▶で選ぶ。
→ スキップ0(飛び越し) → 1~99 → C13~C63

放送局名 ●◀▶で放送局を選ぶ。
●決定を押して入力モードにし、放送局コードを入力しても選ぶことができます。

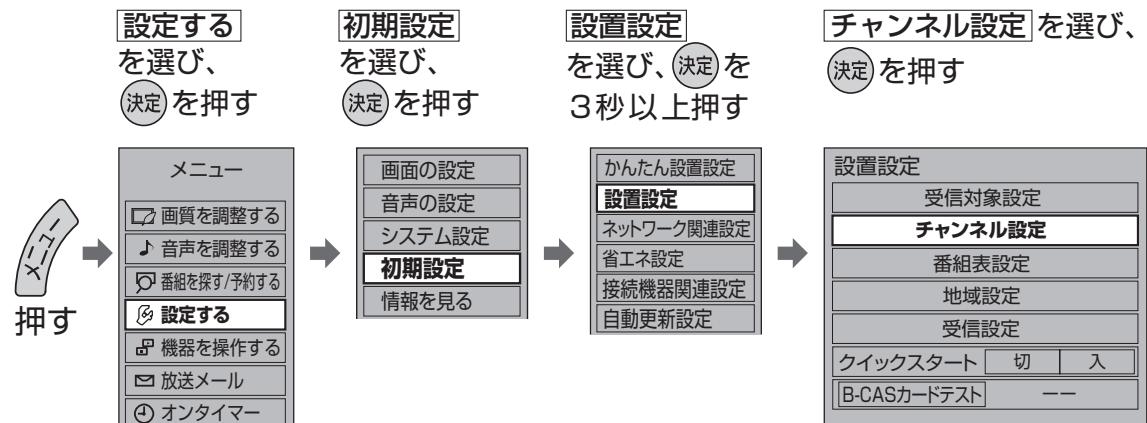
(☞ 74ページ)

- ⑥戻る (戻る)を押して終了する

(終わったら [元の画面] を押す)

設置設定を やり直す チャンネル修正

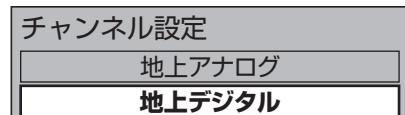
まず、チャンネル設定画面を表示させる



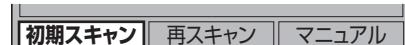
地上デジタル放送のチャンネル設定(初期スキャン)

受信地域が変わったときや新しく地上デジタル放送を見たいときに、改めて自動でチャンネル設定します。

①チャンネル設定画面から
▲▼で「地上デジタル」を選び、決定を押す



②◀▶で「初期スキャン」を選び、決定を押す



③◀▶でお住まいの地域を選び、決定を押す



④◀▶で「UHF」または「全帯域」を選び、
決定を押す

- 通常は「UHF」を選んでください。
- 「全帯域」を選ぶと、VHF、UHF、C13～C63の帯域をスキャンします。
- 今までの設定はすべてリセットされ、自動的に設定し直します。
- 10分程度かかり、映像が乱れることがあります。

⑤▲▼で内容を確認する

- 修正するときは
(☞ 次ページ「マニュアル」手順③、④)

⑥戻る
(戻る)を押して終了する

(終わったら [元の画面] を押す)

(地上デジタル放送)

地上デジタル放送のチャンネル設定(再スキャン)

新しい放送局が開局したときなど、地上デジタル放送の受信状況が変わったときに、受信できる局を自動で追加します。

①チャンネル設定画面から▲▼で「地上デジタル」を選び、決定を押す



②◀▶で「再スキャン」を選び、決定を押す

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

③▲▼で内容を確認する

- 修正するときは(☞ 下記「マニュアル」手順③、④)

地上デジタルチャンネル設定／アンテナレベル確認				
リモコン	CH	チャンネル名	種類	アンテナレベル
1	011	NHK総合	テレビ	76 高
2	021	NHK教育	テレビ	74 高
3	---	---	---	---
4	041	日本テレビ	テレビ	77 高

④戻る
(戻る)を押して終了する

(終わったら [元の画面] を押す)

地上デジタル放送のチャンネル設定(マニュアル)

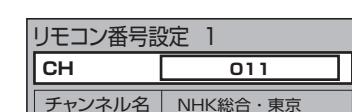
①チャンネル設定画面から▲▼で「地上デジタル」を選び、決定を押す



②◀▶で「マニュアル」を選び、決定を押す

地上デジタルチャンネル設定				
リモコン	CH	チャンネル名	種類	アンテナレベル
1	011	NHK総合	テレビ	76 高
2	021	NHK教育	テレビ	74 高
3	---	---	---	---

③▲▼で修正したい行(リモコンの数字ボタン)を
選び、決定を押す



④◀▶で「CH」のチャンネル番号を変える

⑤戻る
(戻る)を押して終了する

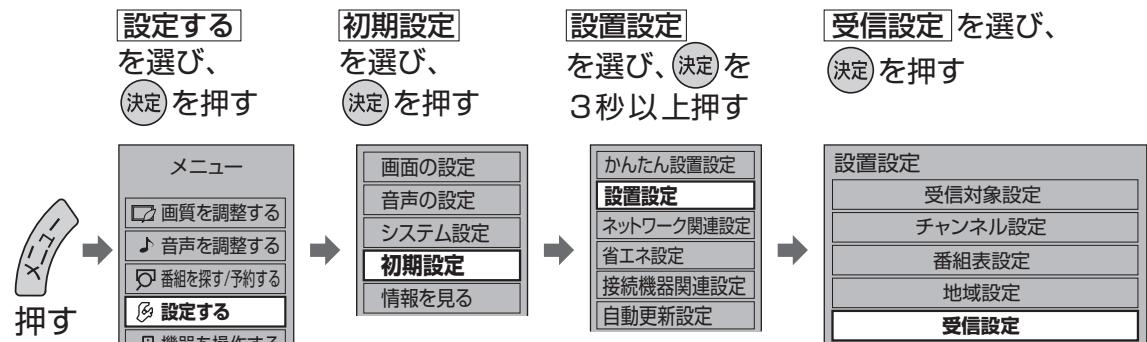
■行ごと入れ替えるとき

- 手順②の操作後、戻る(緑)を押す。
- ▲▼で入れ替える行を選び、決定を押す。
- ▲▼で入れ替え先の行を選び、決定を押す。
- 戻る(戻る)を押す。

(終わったら [元の画面] を押す)

設置設定を やり直す 受信設定(地上デジタル放送／地上アナログ放送)

まず、受信設定画面を表示させる



- 設定したい放送に切り換えてから受信設定画面を表示させます。

地上デジタル放送／地上アナログ放送の受信設定

アンテネーターを設定したり、アンテナレベルが最大になるように調整したりします。

- ①受信設定画面で「地上」の表示を確認し、決定 を押す



- ②必要であれば「アンテネーター」を設定する

▲▼で「アンテネーター」を選び、▶で「オン」を選ぶ

●アンテネーターについて(☞ 43ページ)

■地上デジタル放送の場合

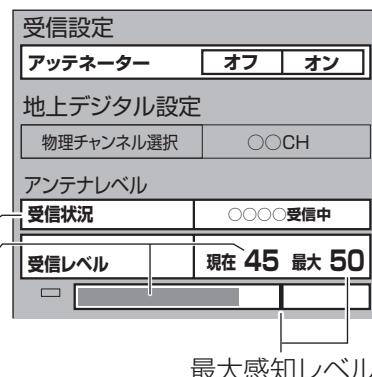
手順③以降に進んでください。

- ③アンテナレベルを確認する

●地上アナログ放送選局中に表示しても

アンテナのレベルは表示されません。

受信中の放送局
現在のアンテナ入力レベル
(受信の目安は44以上)



- ④▲▼で「物理チャンネル選択」を選び、決定 を押す

- ⑤1～10で物理チャンネルを入力し、決定 を押す

●間違えたときは (黄) を押す。

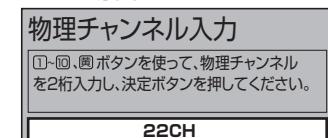
●CATV経由の地上デジタル信号のレベルも表示できます。

例えば、「全帯域」(☞ 46ページ 手順④)を選んで、
CATVでの「C20」チャンネルを選択する場合は、

(緑) (緑) 2 10と入力します。

(C20の「C」は、リモコンの (緑) で入力／削除できます。)

例受信帯域選択が「UHF」の場合



入力した物理チャンネルの
アンテナレベルを表示

- ⑥アンテナの向きを調整し、アンテナレベルを最大値にする

(終わったら [元の画面] を押す)

地上アナログ放送

■アンテナレベルについて

- アンテナレベルは、アンテナ設置方向の最適値を確認するための目安です。表示される数値は、受信している電波の強さではなく、質(信号と雑音の比率)を表します。
- アンテナのレベルは、天候、季節、地域、チャンネルなどにより異なります。またアンテナシステムの条件などによって変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをおおすすめします。
- 現在受信中の地上デジタル放送のアンテナレベルは、(S)(サブメニュー)を押して「アンテナレベル」を選んでも確認できます。さらに決定 を押すと、受信状況の一覧を確認できます。

■物理チャンネルについて

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

■3桁チャンネル番号

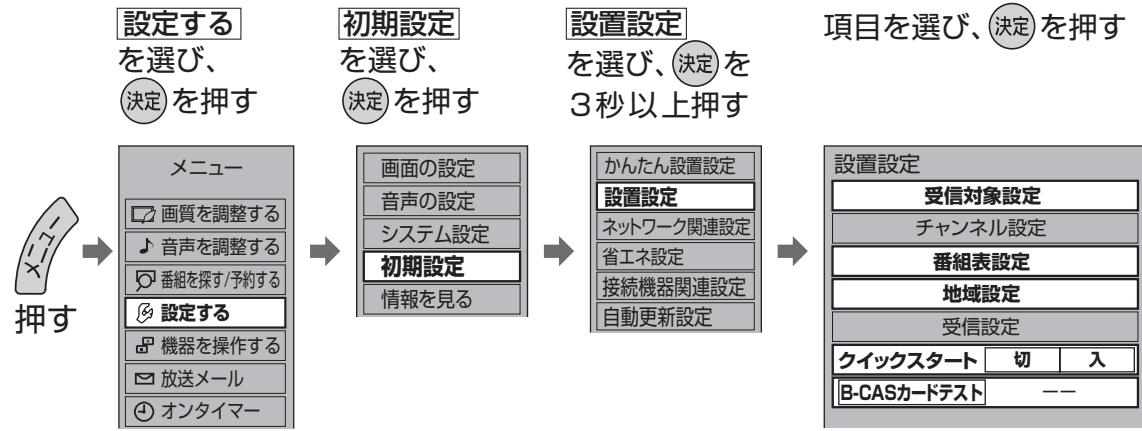
- デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。例えば、ある放送は物理チャンネルの25chを使って「101」「102」「103」の3つの放送を提供します。この「101」「102」「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。この内、下位1桁が「1」の放送が、その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

〔お知らせ〕

- アンテナの向きの調整は、アンテナの取扱説明書をご覧ください。

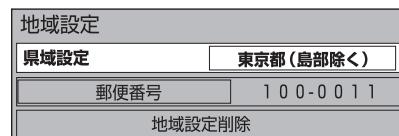
設置設定

まず、設置設定画面を表示させる

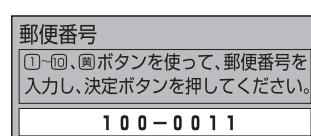
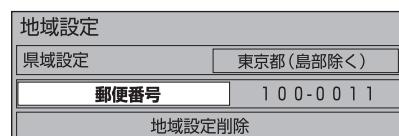


データ放送の受信地域を変更する(地域設定)

- ① 設置設定画面から▲▼で「**地域設定**」を選び、(決定)を押す
- ② ▲▼で「**県域設定**」を選び、◀▶でお住まいの地域を選ぶ
 - 伊豆、小笠原諸島地域は「東京都島部」、南西諸島鹿児島県地域は「鹿児島県島部」を選ぶ。
- ③ ▲▼で「**郵便番号**」を選び、(決定)を押す



- ④ 1～10で郵便番号を入力し、(決定)を押す
 - 間違えたときは (黄) (Yellow) を押す。
- ⑤ ◀▶で「**はい**」を選び、(決定)を押す



■県域設定と郵便番号を削除するとき

- (1) 上記手順②で「**地域設定削除**」を選び、(決定)を押す。
- (2) ◀▶で「**はい**」を選び、(決定)を押す。

(終わったら [元の画面] を押す)

地域に合わせた番組表を表示する(番組表設定)

番組表を使うための設定です。

- ① 設置設定画面から▲▼で「**番組表設定**」を選び、(決定)を押す

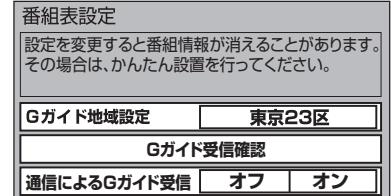
- ② ▲▼で「**Gガイド地域設定**」を選び、◀▶でお住まいの地域を選ぶ

- 設定を変更すると、番組情報が表示されなくなることがあります。表示されなくなった場合は、かんたん設置設定を最初からやり直してください。(☞ 42ページ)

■番組表が受信できるか確認するとき

上記手順②で「**Gガイド受信確認**」を選び、(決定)を押す。

- 受信可能であれば、スケジュールを表示。
- 結果の表示に最大6分かかります。
- 「受信できません」と表示されたときは、上記設定とアンテナ接続を確認してください。



■インターネットを利用して最新の番組データを取得するとき

上記手順②で「**通信によるGガイド受信**」を選び、(決定)を押す。

- インターネットを利用して自動的に番組データを取得するときは、「**オン**」にしてください。
- インターネット(アクトビラ)の画面に切り換える必要はありません。

(終わったら [元の画面] を押す)

その他の設置設定

■受信対象設定

地上アナログ放送を見ることがないようにします。

- ① 設置設定画面から▲▼で「**受信対象設定**」を選び、(決定)を押す

- ② ◀▶で「**使わない**」を選び

- 設定すると「**放送切換**」(放送切換)を押しても、地上アナログ放送に切り換わりません。
- 設定にかかわらず、本体の「放送／入力切換」ボタンでは、地上アナログ放送に切り換えることができます。

■クイックスタート

リモコンで電源「切」のとき、出画時間を早くします。

- 設置設定画面から▲▼で「**クイックスタート**」を選び、◀▶で「**入**」を選び

- 1日以上本機を使用しなかったときは、設定していても通常の出画時間になります。

■B-CASカードテスト

B-CASカードの動作を確認します。B-CASカードを挿入して、3秒以上たってから行ってください。

- 設置設定画面から▲▼で「**B-CASカードテスト**」を選び、(決定)を押す

- テスト結果を表示。

- 「NG」が出たら、B-CASカードの挿入を確認してください。(☞ 15ページ)

お知らせ

- 「**地域設定**」と「**番組表設定**」は、「かんたん設置設定」(☞ 42ページ)を行うと、自動的に設定されます。変更が必要なときのみ設定してください。
- 選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。Gガイド地域一覧表(☞ 75ページ)で必ずお確かめください。

外部機器の接続

●詳しい接続については(☞ かんたんガイド)

HDMI 対応機器

接続する機器	ケーブル	接続する端子	注意事項
DVDプレーヤーなどの再生機器	HDMIケーブル	HDMI	●DVI対応機器と接続する場合は、DVI-HDMI変換用のケーブルを使い、ビデオ入力2の音声入力端子にステレオ音声コードを接続し、[HDMI音声入力設定]を行ってください。(☞ 54ページ)
CATVデジタルSTB	HDMIケーブル	HDMI	
デジタルビデオカメラ	HDMIミニケーブル	HDMI	
デジタルカメラ			

■接続後の設定 (☞ 54ページ)

お知らせ

- HDMI端子について(☞ 69ページ⑤)
- HDMIケーブルは、HDMIロゴのついているケーブルをご使用ください。
- HDMI規格に準拠していないケーブルでは動作しません。
- HDMI端子で接続機器を操作する機能はありません。
- 本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。

HDMI 非対応機器

接続する機器	ケーブル	接続する端子	注意事項
DVDプレーヤーなどの再生機器	D端子付き D端子映像コード	D4映像入力	
	ステレオ音声コード	ビデオ入力1	
DVDプレーヤーなどの再生機器	S映像コード	S2映像入力	●機器にS映像端子がないときは、映像コードを接続してください。
	映像/音声コード	ビデオ入力2	
ビデオカメラ	S映像コード	S2映像入力	●専用ケーブルが必要な場合があります。
	映像/音声コード	ビデオ入力2	
デジタルカメラ			

■接続後の設定 (☞ 54ページ)

お知らせ

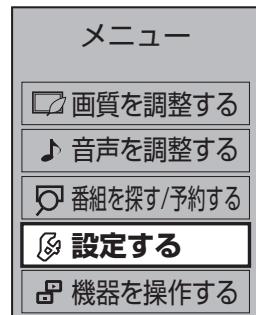
- ビデオ入力端子を同時に接続したときの優先順位は、以下の順となります。
ビデオ入力1 : ①D4映像入力 ②映像入力
ビデオ入力2 : ①S2映像入力 ②映像入力
- ビデオ入力端子(ビデオ入力1~2)について(☞ 69ページ⑤)

外部機器の設定

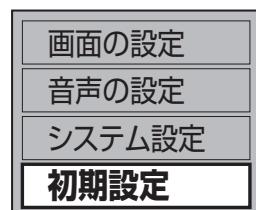
画面に従って順に設定する

1  を押す

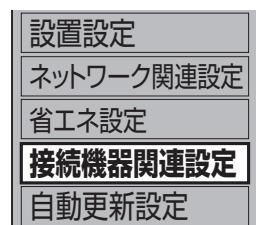
2  で
【設定する】を選び、 を押す



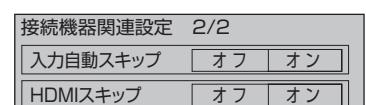
3  で
【初期設定】を選び、 を押す



4  で
【接続機器関連設定】
を選び、 を押す



5  で項目を
選び、 を押す
※【入力自動スキップ】【HDMIスキップ】は
手順5の操作は必要ありません。
手順6へ進んでください。



6  で
項目を選び、
 で設定する

(終わったら  [元の画面]を押す)

項目	設定 ([]) : 工場出荷時)	内容・注意
HDMI RGB レンジ設定	HDMI スタンダード／ エンハンス／ [オート]	スタンダード : 標準的な出力映像 を表示するとき / エンハンス : 映 像の黒い部分がつぶれて見づらいと き / オート : HDMIの識別情報に より上記の設定を自動的に切り換え ます。
1/2 HDMI 音声入力設定	HDMI 音声入力設定 [HDMI] / アナログ	HDMIやDVI対応機器を接続し、 アナログ音声を使うとき、 【アナログ】を選ぶ。
ビデオ入力 表示書換	ビデオ1/ D端子 (元の表示) / DVD1 / DVD2 / ブルーレイ / ゲーム / CATV / チューナー / VTR / ディスク / 表示なし	入力切換 □ (入力切換) を押したときの表示 を、接続した機器に合わせて変更する。 ●接続ケーブル類がしっかり差し込 まれていないと、入力切換が正常 に動作しません。 ●ビデオ入力端子について (☞ 69ページ 5)
	ビデオ2	
	HDMI	
2/2 入力自動スキップ*	[オフ] / オン 入力切換 □ (入力切換) を押したとき、 接続していない入力を飛ばす。	
HDMIスキップ*	[オフ] / オン 入力切換 □ (入力切換) を押したとき、 HDMI入力を飛ばす。	

インターネットを使う(アクトビラ)

- まず、
ご確認を。
- 接続はお済みですか？
 - ネットワーク設定はお済みですか?(☞ 61ページ)

アクトビラの基本操作

1 アクトビラ
 を押す

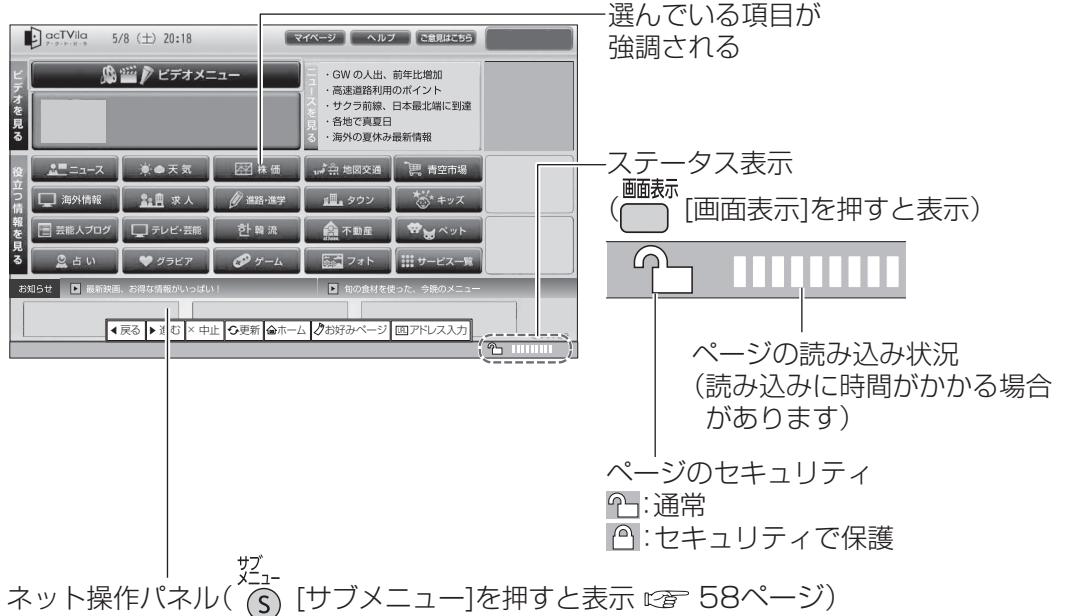
- ポータルサイトを表示。

(イメージ例)



2  で
見たい項目を選び、 を押す

- この操作を繰り返し、見たい情報のページへ。



■ポータルサイトに戻ると  [アクトビラ]を押す。

■終了するとき  [元の画面]または  を押す。
(テレビ画面に戻る。)

■初めて使うときは

アクトビラ
 (アクトビラ)を押すと端末情報が送信されます。アクトビラのご案内画面の指示に従ってください。

- 長期間ポータルサイトを表示しなかったときも、ご案内画面が表示されることがあります。
- 端末情報は、郵便番号(かんたん設置設定で登録)や端末の識別ID(本機に組み込まれた番号)が含まれます。

■動画コンテンツについて

- 有料サービスの場合があります。
- ご利用環境・通信速度などにより、映像が乱れたり途切れる場合があります。
- 購入履歴など個人情報の削除は「個人情報リセット」(☞ 80ページ)

■ページの音声再生について(音声コンテンツがある場合)

- モノラルで再生されます。動画コンテンツは、コンテンツの音声形式に従って再生されます。
- 再生できる音声形式は(☞ 87ページ「ブラウザ仕様」)

■個人情報について

- クレジットカードの番号や氏名などを入力するときは、ページの提供者が信用できるか十分注意してください。
- 登録した情報は、ホームページのサーバーに登録されます。本機を譲渡または廃棄される場合は、登録時の規約などに従って、必ず消去してください。

インターネットの閲覧制限機能について

本機には、インターネットを見る際に、お子様などに見せたくないホームページやブログなどを見ることを制限するための機能が組み込まれています。お子様などが本機を使ってインターネットをご覧になる家庭では、この制限機能の利用をおおすすめします。この制限機能をご使用の場合は、下記の設定を行ってください。

■表示させるホームページを制限したいとき(パスワードロック機能)

- ①  (メニュー)を押す
- ②  [設定する] を選び、 を押す
- ③  [システム設定] を選び、 を押す
- ④  [制限項目設定] を選び、 を押す
- ⑤ 暗証番号を入力する (☞ 40ページ)
- ⑥  [ブラウザ制限] を選び、 で下記の制限内容を選ぶ

すべて制限 インターネットの利用に暗証番号の入力が必要。

アドレス入力制限 アドレスの入力に暗証番号の入力が必要。

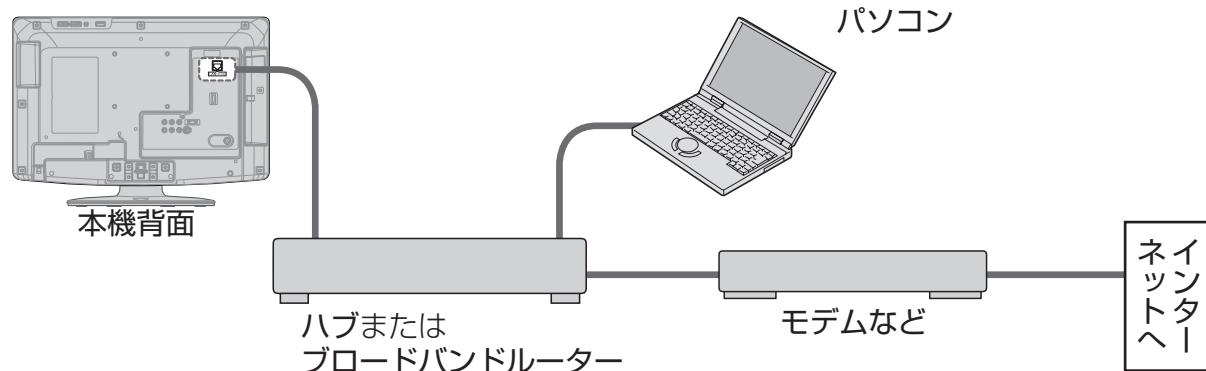
無制限 接続制限なし。(暗証番号の入力が不要)

- ⑦  [元の画面]を押して、テレビ画面に戻す

●設定内容は、一度アクトビラを終了しないと反映されません。

ネットワーク機器の接続・設定

アクトビラ(インターネット)



お知らせ

- 光ファイバー(FTTH)、CATVなどのブロードバンド環境が必要です。プロバイダーや回線業者と別途ご契約(有料)していただく場合があります。詳しくは、本機をお買い上げの販売店にご相談ください。
- プロバイダーや回線業者、モードム、ブロードバンドルーターなどの組み合わせによっては、本機と接続できない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
- 無線LANを使いの場合は、無線LAN機器の取扱説明書に従って、適切なセキュリティ設定を行ってください。
- 電話用のモジュラーケーブルを、LAN端子に接続しないでください。故障の原因となります。
- ハブまたはブロードバンドルーターは、10BASE-T、100BASE-TXに対応のものをご使用ください。
- 100BASE-TX用の機器を使用する場合は「カテゴリ5」以上のLANケーブルをご使用ください。
- アクトビラの動画コンテンツを視聴するときは、光ファイバー(FTTH)でのブロードバンド環境が必要です。
 - 100BASE-TX対応のハブまたはブロードバンドルーターをご使用ください。
 - PLCや無線LANを使わずにLANケーブルでのご使用をおすすめします。
- 本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどの設定が必要な場合があります。
- 本機に接続したDHCPでのIPアドレス自動取得が使えるブロードバンドルーターの電源を一度切ると、各機器に割り当てられるIPアドレスが停止して、電源を再び入れても、各機器間の通信ができなくなることがあります。本機をご使用中は、ハブまたはブロードバンドルーターの電源を切らないでください。
- 本機にDHCPでのIPアドレス自動取得が使えないハブを経由して、各機器を接続しているとき、本機の電源を「入」にした直後は、各機器との通信に失敗することがあります。時間をおいて(約3分間)再度試してください。
- SDメモリーカード挿入口に、無線LAN対応カードを接続しても使えません。
- 本機のMACアドレスの確認は(☞62ページ)

接続後の設定

1 [] を押す

2 [▲] [▼] で
[設定する] を選び、[決定] を押す

3 [▲] [▼] で
[初期設定] を選び、[決定] を押す

4 [▲] [▼] で
[ネットワーク関連設定] を
選び、[決定] を3秒以上押す

5 [▲] [▼] で
[IPアドレス/DNS設定] または
[プロキシサーバー設定] を選び、[決定] を押す

6 [▲] [▼] で
項目を選び、[決定] を押す

メニュー
□ 画質を調整する
♪ 音声を調整する
番組を探す/予約する
設定する
■ 機器を操作する

画面の設定
音声の設定
システム設定
初期設定

かんたん設置設定
設置設定
ネットワーク関連設定
省エネ設定
接続機器関連設定
自動更新設定

初期設定画面

☞ 次ページにつづく

ネットワーク設定

IPアドレス/DNS設定	
接続テスト	--
IPアドレス自動取得	しない
IPアドレス	--.--.--.--
サブネットマスク	--.--.--.--
ゲートウェイアドレス	--.--.--.--
DNS-IP自動取得	しない
プライマリDNS	--.--.--.--
セカンダリDNS	--.--.--.--
MACアドレス	00-00-00-00-00-00

項目		設定	内容・注意	
接続テスト			ネットワークが正しく設定されているか確認する。 [OK] : ネットワークへの接続が完了 ● [NG] と表示されたときは、接続・設定を確認してください。	
IPアドレス自動取得		する／しない	◀▶で下記項目を選び、[決定] を押す。 [する] : DHCPでのIP自動取得が使えるとき(通常) [しない] : 手動で入力する(☞ 下記)	
IPアドレス		「IPアドレス自動取得」を「しない」にしたとき、 入力できます	①ルーターの仕様を確認し、IPアドレス(0~255)を画面の指示に従ってそれぞれ入力し、[決定] を押す。 ●修正するときは、(黄) (黄)で削除してから再入力する。	
サブネットマスク			②◀▶で[はい] を選び、[決定] を押す。	
ゲートウェイアドレス			③[接続テスト] を行う。(☞ 上記)	
DNS-IP自動取得		する／しない	◀▶で下記項目を選び、[決定] を押す。 [する] : DHCPでの DNS自動取得が使えるとき(通常) [しない] : 手動で入力する(☞ 下記)	
プライマリDNS		「DNS-IP自動取得」を「しない」にしたとき、 入力できます	①プロバイダーから指定されたDNS-IP(0~255)を、画面の指示に従って、 プライマリDNS・セカンダリDNSのそれぞれに入力する。 ●修正するときは、(黄) (黄)で削除してから再入力する。	
セカンダリDNS			③◀▶で[はい] を選び、[決定] を押す。 ④[接続テスト] を行う。(☞ 上記)	
MACアドレス			MACアドレスを表示する。	

プロキシサーバー設定	
標準に戻す	
プロキシアドレス	
プロキシポート番号	0
ホームページアドレス	http://portal.actvila.tv/
アクトビラ接続テスト	--

項目		設定	内容・注意
標準に戻す			プロキシサーバー設定を取り消す。(工場出荷時の設定に戻る) ●◀▶で[はい] を選び、[決定] を押す。
プロキシアドレス			①▼で、[プロキシアドレス] を選び、[決定] を押す。 ②アドレスを入力し、[決定] を押す。(☞ 64ページ「文字入力」) ③[はい] を選び、[決定] を押す。
プロキシポート番号			④[プロキシポート番号] を選び、[決定] を押す。 ⑤ポート番号を入力し、[決定] を押す。 ⑥[はい] を選び、[決定] を押す。
ホームページアドレス		(通常は変更できません)	――
アクトビラ接続テスト			アクトビラに接続できるか確認する。 ●正常に接続しない場合は画面上にメッセージが表示されます。(☞ 86ページ)

(終わったら  [元の画面]を押す)

文字を入力する

●文字入力方法には2種類あります。

リモコンボタン(携帯電話)方法 (工場出荷時)



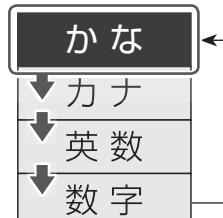
リモコンの数字ボタンを使い、
携帯電話と同じような操作で入力します。

●文字入力一覧表 (☞66ページ)

例:「映画」と入力するとき

入力文字を切り
換える

① 緑 (緑) を押す。



●押すたびに
切り換わる。

② 決定 (決定) を押す。

1 (4回) ▶ 1 (2回) 2 (1回) 10% (1回)

え い か
えいが
●同じボタンの文字を
続けて入力するには、
▶でカーソルを右へ
移動させる。

変換するとき
▲▼を押して
▲▼で漢字を
選ぶ。
決定 (決定) を押す。



カーソル

画面キーボード方法 (文字入力方法の選択☞66ページ)



改行	やあわらやまはなたさかあ
空白	「ゆいをりゆみひにちしきい
キーボード移動	ようんるよむふぬつすくう
入力位置移動	!つえ、れどめねてせけえ

かな
赤終了
緑文字切換
黄文字クリア

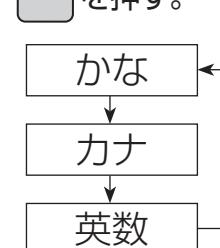
画面上にキーボードを表示して
◀▶▲▼で文字や項目を選び、
入力します。

●キーボードを消すときは、
赤 (赤) を押す。

●キーボードの位置を移動させるときは、
◀▶▲▼で [キーボード移動] を選び、[決定] を押す。
(左下または右上に移動)

入力文字を
切り換える
→ 入力する
→ 変換するとき
→ 終了する

① ◀▶▲▼で、キーボード
から選ぶ。
緑 (緑) を押す。



●押すたびに
キーボードが
切り換わる。

② 決定 (決定) を押す。

青 (青) を押す。
▲▼で漢字を選び、
決定 (決定) を押す。

●キーを消す
赤 (赤) を押す。

●キーを削除する
赤 (赤) を押す。

文字を入力する(つづき)

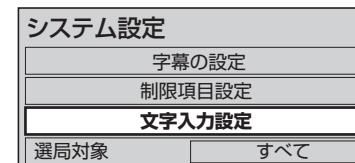
文字入力方法や変換方式を選ぶ

①  (メニュー)を押す

② ▼▲で [設定する] を選び、(決定)を押す

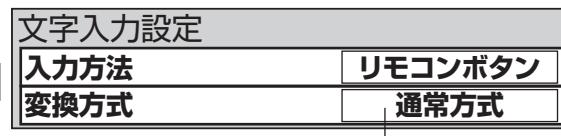
③ ▼▲で [システム設定] を選び、(決定)を押す

④ ▼▲で [文字入力設定] を選び、(決定)を押す



⑤ ■入力方法を選ぶ場合 :

▼で [入力方法] を選び、◀▶で
[リモコンボタン] または [画面キーボード]
を選ぶ



■変換方式を選ぶ場合 :

▼で [変換方式] を選び、◀▶で
[通常方式] または [予測方式] を選ぶ

(終わったら 戻る (戻る) を数回押す)

リモコンボタン方法での文字入力一覧表

ボタン	かな	カナ	英数	擎
1	あいうえおあいうえお	アイウエオアイウエオ	@ . / : ~ _ 1	1
2	かきくけこ	カキクケコ	a b c A B C 2	2
3	さしすせそ	サシスセソ	d e f D E F 3	3
4	たちつてとつ	タチツテトツ	g h i G H I 4	4
5	なにぬねの	ナニヌネノ	j k l J K L 5	5
6	はひふへほ	ハヒフヘホ	m n o M N O 6	6
7	まみむめも	マミムメモ	p q r s P Q R S 7	7
8	やゆよやゆよ	ヤユヨヤユヨ	t u v T U V 8	8
9	らりるれろ	ラリルレロ	w x y z W X Y Z 9	9
10	、。？！・（）	、。？！・（）	ー , ; ' " ? ! () & ¥ 0	0
11*	わをんわー	ワヲンワー	スペース	*
12#	改行	改行	改行	#

●ボタンを押すたびに、表の順に文字が変わります。(例:「い」を入力するときは ① を2回押す)

未確定の文字があるときに ⑫# を押すと、表の逆順で文字が変わります。

●濁点(̄)や半濁点(̄)を入力するときは、文字に続けて ⑩# を押す。

詳細情報

●各関連ページから、参照していただく情報を記載しています。

番組を探す (☞ 7, 19, 83ページ)

01 番組表の自動受信について

●番組データの取得は、リモコンで電源を「切」にしたときに行われます。(☞ 83ページ)

●表示されない放送局がある場合は番組表データの取得を行ってください。

ガーネット (S) を押す → 番組データ取得 (☞ 23ページ)

02 番組表のパネル広告について

●広告の詳しい情報を見るには、データ (データ) を押して ▲▼ で広告を選んでください。

数ページあるときには、決定 (決定) を押してからスクロールできます。

●広告に番組情報があると、そこから予約設定ができます。

03 番組検索について

●放送局から送られてきた番組データに基づいて番組を検索するため、実際の放送に該当する項目 (キーワードや人名など) が含まれている番組でも、検索結果には表示されないことがあります。

●検索結果は、各放送の番組データの取得状況によって変わります。

04 関連情報について

●「注目番組一覧」から探した番組の放送日が9日以上先の場合は、予約方法が時間指定予約のみになる場合があります。

05 予約一覧画面について

●実行前の予約と実行済みの予約が、それぞれ64件、最大で128件まで表示されます。

●予約の状態をアイコンで表示します。(☞ 77ページ)

詳細情報(つづき)

SDメモリーカード(☞8、26~29、83ページ)

㉑ SDメモリーカード(市販品)について

- miniSDカードやmicroSDカードなどを使用する場合は、専用のアダプターに必ず装着してください。
- マルチメディアカードのご使用については保証いたしません。
- 2 GB(※1)までのSDメモリーカード、32 GB(※2)までのSDHCメモリーカードおよび、64 GB(※3)までのSDXCメモリーカードの動作を確認しています。
※1 使用可能領域は2 GBより少なくなります。
※2 使用可能領域は32 GBより少なくなります。
※3 使用可能領域は64 GBより少なくなります。

㉒ 写真データについて

- JPEG形式の静止画ファイルを見ることができます。拡張子は「.JPG」にしてください。
また、長いファイル名をつけると、一部省略して表示されます。
- JPEG形式以外の静止画(TIFF形式など)、プログレッシブJPEG形式、JPEG2000形式などのデータは再生できません。
- 最小160×120画素～最大約1470万画素までの写真データの表示を確認しています。
(2010年4月現在) 例: 4416×3312(14,625,792画素)、4224×2376(10,036,224画素)

●パソコンなどで編集したデータについて

- ・作成した機器によっては、正しく再生されない場合があります。
- ・SDメモリーカードのフォーマットはデジタルカメラなどの撮影機器で行うか、パソコンで行う場合はSDメモリーカード専用フォーマットソフトを使ってください。
- ・日付順に表示されない場合があります。
- ・ファイル数やフォルダ数が多い場合、表示に時間がかかる場合があります。
- ・ご使用のデジタルカメラなどによっては、編集後の画像を再生できない場合があります。
詳しくは、デジタルカメラなどの取扱説明書をご覧ください。

㉓ ビデオデータについて

- AVCHDやMPEG-2方式で記録されたビデオ映像を再生することができます。
- 最大転送速度が、10 MB/秒に満たないSDメモリーカードでビデオ撮影した場合、正しく再生できない場合があります。
- フォルダ名やファイル名を変更しないでください。パソコンで編集したビデオデータは意図通りに再生できないことがあります。

㉔ SDメモリーカードを廃棄・譲渡するとき

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

画面モード(☞37ページ)

㉑ セルフワイド・サイドカットセルフワイドについてのご注意

- 外部入力の映像がハイビジョンの場合や、DVDレコーダーやHDMIの信号が480pのときは選べません。
- コマーシャルや番組が変わると、画面サイズが変わって見にくくなることがあります。
気になるときは画面モードを選択してください。
- 4:3の画像のときのみオリジナルのまま表示したいときは、「セルフワイド」を「ノーマル」に設定してください(☞38ページ)

㉒ 画面モードと著作権に関するご注意

- 本機は、各種の画面モード切り換え機能を備えています。テレビ番組などソフトの映像比率と異なるモードを選択されると、オリジナルの映像とは見えかたに差が出ます。
この点にご留意の上、画面モードをお選びください。
- テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテルなどにおいて、画面モード切り換え機能(ズームなど)を利用して、画面の圧縮や引き伸ばしなどを行いますと、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。
- ワイド映像でない従来(通常)の4:3の映像をズーム・ジャスト・フルモードを利用して、ワイドテレビの画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり、変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像は、ノーマルモードでご覧になれます。

外部機器の接続(☞52、54、97ページ)

㉑ ビデオ入力端子(ビデオ入力1~2)について DVDレコーダーなどの映像と音声の出力端子に接続します。S2映像入力端子(ビデオ入力2のみ)

- 「映像」入力端子よりも、色のにじみが少なく、高画質に再生できます。
- 再生機器の「S」「S1」「S2」出力端子と接続します。(S端子: 色のにじみが少ない、S1端子: Sにワイドテレビ対応を追加、S2端子: S1にワイドクリアビジョン対応を追加)
- 「S2映像」入力端子に接続するときは、音声入力端子にも同時に接続してください。

D4映像入力端子(ビデオ入力1のみ)

- 「S2映像」入力端子よりも、さらに色のにじみが少なく高画質に再生できます。
・対応している信号: 480i, 480p, 1080i, 720p
- DVDプレーヤーなどの「D1~D4映像」出力のいずれかの端子と接続してください。
- ビデオデッキなどの「Y, PB, PR」「Y, CB, CR」「Y, B-Y, R-Y」などの出力端子とはD端子-ピン映像コード(市販品)で接続できます。
- 「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。

㉒ HDMI端子について

- 1本のケーブルで接続するだけで、高画質な映像とデジタル音声をお楽しみいただけます。
・対応している映像信号…480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p(24 Hz/59.94 Hz/60 Hz)
・対応している音声信号…種類: リニアPCM サンプリング周波数: 48 kHz/44.1 kHz/32 kHz

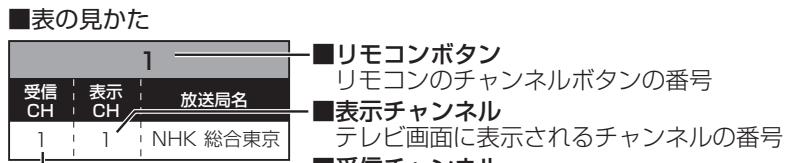
その他(☞23ページ)

㉑ 枝番選局について(サブメニュー)

- 放送局リストから見たい放送を選んで決定を押してください。
- (緑)を押すと、選択中の放送局に「主選局」が表示されます。
- 枝番とは、同じチャンネル番号の放送が複数受信できた場合に追加される区別番号のことです。

地上アナログ放送チャンネル一覧表(市外局番) 入力

- チャンネル設定で入力された市外局番は、自動的に以下66地域の中で近い市外局番に変換され、その地域の各放送局が設定されます。例えば東京都東久留米市(042)を入力すると、一覧表の東京(03)の内容が自動的に設定されます。※一部の地域は自動変換されない場合があります。
 - お住まいの地域の受信チャンネルが表に記載の都市名(市外局番)に一致しない場合は、ふだんご覧になる放送局が最も多く含まれる市外局番を入力してください。



放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルの番号 (2010年4月現在)

都道府県	都市	市外局番	リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名												リモコンボタンと受信チャンネル・表示チャンネル・放送局名															
			1 受信 CH 表示 CH		2 受信 CH 表示 CH		3 受信 CH 表示 CH		4 受信 CH 表示 CH		5 受信 CH 表示 CH		6 受信 CH 表示 CH		7 受信 CH 表示 CH		8 受信 CH 表示 CH		9 受信 CH 表示 CH		10 受信 CH 表示 CH		11 受信 CH 表示 CH		12 受信 CH 表示 CH					
			放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名	放送局名					
北海道	札幌	011	1 1 HBC テレビ		3 3 NHK 総合札幌	17 17 TV 北海道	5 5 STV テレビ									27 27 UHB テレビ		35 35 HTB テレビ						12 12 NHK 教育札幌						
	旭川	0166		2 2 NHK 教育札幌	33 33 TV 北海道										7 7 STV テレビ	37 37 UHB テレビ	9 9 NHK 総合札幌	39 39 HTB テレビ	11 11 HBC テレビ											
	北見	0157		2 2 NHK 教育札幌											7 7 STV テレビ	59 59 UHB テレビ	9 9 NHK 総合札幌	61 61 HTB テレビ	53 53 HBC テレビ											
	帯広	0155	34 34 HTB テレビ			4 4 NHK 総合札幌									6 6 HBC テレビ	32 32 UHB テレビ								12 12 NHK 教育札幌						
	釧路	0154		2 2 NHK 教育札幌	29 29 TV 北海道										7 7 STV テレビ	41 41 UHB テレビ	9 9 NHK 総合札幌	39 39 HTB テレビ	11 11 HBC テレビ											
	室蘭	0143		2 2 NHK 教育札幌	29 29 TV 北海道										7 7 STV テレビ	37 37 UHB テレビ	9 9 NHK 総合札幌	39 39 HTB テレビ	11 11 HBC テレビ											
	函館	0138	21 21 TV 北海道	27 27 UHB テレビ	35 35 HTB テレビ	4 4 NHK 総合札幌									6 6 HBC テレビ									12 12 STV テレビ						
青森	青森	017	1 1 青森放送		3 3 NHK 総合青森		5 5 NHK 教育青森									27 27 UHB テレビ		34 34 青森朝日放送	35 35 HTB テレビ	38 38 青森テレビ										
	八戸	0178			31 31 青森朝日放送										7 7 NHK 教育青森		9 9 NHK 総合青森		11 11 青森放送	33 33 青森テレビ										
	盛岡	019	1 1 東北放送	33 33 めんこいテレビ	35 35 テレビ岩手	4 4 NHK 総合盛岡	31 31 IAT テレビ								6 6 IBC テレビ	34 34 ミヤギテレビ	8 8 NHK 教育盛岡		32 32 東日本放送		12 12 仙台放送									
	宮城	022	1 1 東北放送		3 3 NHK 総合仙台		5 5 NHK 教育仙台									32 32 東日本放送		34 34 ミヤギテレビ				12 12 仙台放送								
	秋田	018		2 2 NHK 教育秋田			31 31 秋田朝日放送									9 9 NHK 総合秋田				11 11 秋田放送	37 37 秋田テレビ									
	大館	0186	1 1 青森放送			4 4 NHK 総合秋田	59 59 秋田朝日放送								6 6 秋田放送		8 8 NHK 教育秋田							57 57 秋田テレビ						
	山形	023				4 4 NHK 教育山形	30 30 さくらんぼ								36 36 テレビユー山形		8 8 NHK 総合山形		10 10 山形放送		38 38 山形テレビ									
福島	鶴岡	0235	1 1 山形放送		3 3 NHK 総合山形		24 24 さくらんぼ								6 6 NHK 教育山形			22 22 テレビユー山形							39 39 山形テレビ					
	福島	024	1 1 東北放送	2 2 NHK 教育福島		31 31 テレビ一福島									33 33 福島中央テレビ	32 32 東日本放送	34 34 ミヤギテレビ	9 9 NHK 総合福島	35 35 福島放送	11 11 福島テレビ		12 12 仙台放送								
	会津若松	0242	1 1 NHK 総合福島		3 3 NHK 教育福島	47 47 テレビ一福島									6 6 福島テレビ	32 32 東日本放送	37 37 福島中央テレビ	34 34 ミヤギテレビ	41 41 福島放送							12 12 仙台放送				
	いわき	0246		32 32 テレビ一福島			4 4 NHK 総合福島								34 34 福島中央テレビ		8 8 福島テレビ							36 36 福島放送						
	茨城	029	44 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	46 3 NHK 教育東京	42 4 日本テレビ	16 16 放送大学								40 6 TBS テレビ		38 8 フジテレビ	39 46 チバテレビ		36 10 テレビ東京							32 12 テレビ東京			
	栃木	028	51 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	49 3 NHK 教育東京	53 4 日本テレビ	31 31 ちぎテレビ								55 6 TBS テレビ		57 18 フジテレビ			41 10 テレビ朝日							44 12 テレビ東京			
	群馬	027	52 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	50 3 NHK 教育東京	54 4 日本テレビ	48 48 群馬テレビ								56 6 TBS テレビ	40 16 放送大学	58 8 フジテレビ	38 38 テレ玉	60 10 テレビ朝日							62 12 テレビ東京				
茨城	埼玉	048	1 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	3 3 NHK 教育東京	4 4 日本テレビ	16 16 放送大学								6 6 TBS テレビ	38 38 テレ玉	8 8 フジテレビ	46 46 チバテレビ	10 10 テレビ朝日	48 48 群馬テレビ							12 12 テレビ東京			
	千葉	043	1 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	3 3 NHK 教育東京	4 4 日本テレビ	16 16 放送大学								6 6 TBS テレビ	42 42 t v k	8 8 フジテレビ	46 46 チバテレビ	10 10 テレビ朝日	38 38 テレ玉							12 12 テレビ東京			
	東京	03	1 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	3 3 NHK 教育東京	4 4 日本テレビ	16 16 放送大学								6 6 TBS テlevision	42 42 t v k	8 8 フジテレビ	46 46 チバテレビ	10 10 テレビ朝日	38 38 テレ玉							12 12 テレビ東京			
	神奈川	045	1 1 NHK 総合東京	14 14 MX テレビ	3 3 NHK 教育東京	4 4 日本テレビ	16 16 放送大学								6 6 TBS テlevision	42 42 t v k	8 8 フジテレビ	46 46 チバテレビ	10 10 テレビ朝日							12 12 テレビ東京				
	横浜	025					21 21 新潟テレビ21	29 29 テレビ新潟	5 5 新潟放送										8 8 NHK 総合新潟							35 35 新潟テレビ				
	富山	0764	1 1 北日本放送	6 6 MRO テレビ	3 3 NHK 総合富山	37 37 石川テレビ									32 32 チューリップ											10 10 NHK 教育富山		34 34 富山テレビ		
	石川	076	1 1 北日本放送			34 34 富山テレビ	4 4 NHK 総合金沢								6 6 MRO テレビ	25 25 北陸朝日放送	8 8 NHK 教育金沢			33 33 テレビ金沢							37 37 石川テレビ			
福井	福井	0776													6 6 MRO テレビ				9 9 NHK 総合福井							11 11 福井放送		39 39 福井テレビ		
	山梨	055	1 1 NHK 総合甲府		3 3 NHK 教育甲府	4 4 日本テレビ	5 5 山梨放送								37 37 テレビ山梨	6 6 TBS テlevision	8 8 フジテレビ			10 10 テレビ朝日							12 12 テレビ東京			
	長野	026		2 2 NHK 総合長野		20 20 a b n									30 30 テレビ信州				9 9 NHK 教育長野	38 38 長野放送							11 11 信越放送			
	飯田	0265	44 44 a b n			3 3 NHK 教育長野	4 4 NHK 総合長野								6 6 信越放送		42 42 テレビ信州			40 40 長野放送										
	岐阜	058	1 1 東海テレビ			39 3 NHK 総合名古屋		5 5 CBC テレビ							25 25 テレビ愛知	37 37 ぎふチャン	33 33 三重テレビ	9 9 NHK 教育名古屋								11 11 メテレ		35 35 中京テレビ		
	静岡	054			2 2 NHK 教育静岡		31 31 だいちテレビ								33 33 あさひテレビ				9 9 NHK 総合静岡							11 11 静岡放送		35 35 テレビ静岡		
	浜松	053	1 1 東海テレビ	30 30 だいちテレビ		4 4 NHK 総合静岡		5 5 CBC テレビ							6 6 静岡放送	25 25 テレビ愛知	8 8 NHK 教育静岡			28 28 あさひテレビ							34 34 テレビ静岡			
愛知	名古屋	052	1 1 東海テレビ			3 3 NHK 総合名古屋		5 5 CBC テレビ							37 37 ざふチャン	35 35 中京テレビ	33 33 三重テレビ	9 9 NHK 教育名古屋							11 11 メテレ		25 25 テレビ愛知			
	三重	059	1 1 東海テレビ	25 25 テレビ愛知	31 31 NHK 総合名古屋	4 4 毎日放送	5 5 CBC テレビ								6 6 ABC テレビ	33 33 三重テレビ	8 8 西日本テレビ	9 9 NHK 教育名古屋	10 10 読売テレビ	11 11 メテレ							35 35 中京テレビ			
	滋賀	077			28 28 NHK 総合大阪		36 4 毎日放送								38 6 ABC テレビ	34 34 京都テレビ	40 8 関西テレビ	30 30 ウエハス放送	42 10 読売テレビ								46 46 NHK 教育大阪			
	京都	075		32 2 NHK 総合大阪	19 19 テレビ大阪	4 4 每日放送									6 6 ABC テlevision	34 34 京都テレビ	8 8 関西テレビ	36 36 サンテレビ	10 10 読売テレビ							12 12 NHK 教育大阪				
	大阪	06		2 2 NHK 総合大阪	19 19 テレビ大阪	4 4 每日放送									6 6 ABC テlevision	34 34 京都テレビ	8 8 関西テレビ	36 36 サンテレビ	10 10 読売テレビ							12 12 NHK 教育大阪				
	兵庫	078		28 2 NHK 総合大阪	36 36 サンテレビ	31 41 毎日放送	19 19 テレビ大阪								41 6 ABC テlevision		43 8 関西テレビ	47 10 読売テレビ							45 12 NHK 教育大阪					
	奈良	0742		2 2 NHK 総合大阪	19 19 テレビ大阪	4 4 毎日放送	51 51 NHK 総合大阪								6 6 ABC テlevision	34 34 京都テレビ	8 8 西日本テレビ	36 36 サンテレビ	10 10 読売テレビ	55 55 奈良テレビ							12 12 NHK 教育大阪			
和歌山	和歌山	073		32 2 NHK 総合大阪		42 4 每日放送	30 30 テレビ和																							

地上デジタル放送チャンネル一覧表（地域名入力）

- かんたん設置設定や初期スキャンで選択された地域の、放送局とチャンネル番号の組み合わせは、下表のようになります。他地域の放送を受信されたときは、下表のようにならない場合があります。

- 割り当てられた放送が実際に開始される時期は地域により異なります。また放送の開始時は地上アナログ放送との混信を避けるために、小さい出力で放送されるため受信できるエリアが限定されます。

■表の見かた

徳島

③ NHK総合・徳島
2 NHK教育・徳島
1 四国放送

お住まいの地域
チャンネル番号
放送局名

(2010年4月現在)

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

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

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

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

お住まいの地域	滋賀	広島	岡山	香川	島根	鳥取	山口
放送局名	1 NHK総合・大津 2 NHK教育・大阪 4 MBS毎日放送 6 ABCテレビ 8 関西テレビ 10 読売テレビ 3 BBCびわ湖放送	1 NHK総合・広島 2 NHK教育・広島 3 RCCテレビ 4 広島テレビ 5 広島エムピービー 8 TSS	1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 RSKテレビ 7 TSCテレビせとうち 8 OHKテレビ	1 NHK総合・高松 2 NHK教育・高松 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 6 BSSテレビ 7 TSCテレビせとうち 8 OHKテレビ	3 NHK総合・松江 2 NHK教育・松江 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ 7 TSCテレビせとうち 8 OHKテレビ	3 NHK総合・鳥取 2 NHK教育・鳥取 8 山陰中央テレビ 6 BSSテレビ 1 日本海テレビ 7 TSCテレビせとうち 8 OHKテレビ	1 NHK総合・山口 2 NHK教育・山口 4 KRY山口放送 3 TYSテレビ・山口 5 YAB山口朝日放送

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

お住まいの地域	愛媛	徳島	高知	福岡	熊本	長崎	鹿児島
放送局名	1 NHK総合・松山	3 NHK総合・徳島	1 NHK総合・高知	3 NHK総合・福岡	1 NHK総合・熊本	1 NHK総合・長崎	3 NHK総合・鹿児島
	2 NHK教育・松山	2 NHK教育・徳島	2 NHK教育・高知	3 NHK総合・北九州	2 NHK教育・熊本	2 NHK教育・長崎	2 NHK教育・鹿児島
	4 南海放送	1 四国放送	4 高知放送	2 NHK教育・福岡	3 RKK熊本放送	3 NBC長崎放送	1 MBC南日本放送
	5 愛媛朝日		6 テレビ高知	2 NHK教育・北九州	8 TKUテレビ・熊本	8 KTNテレビ・長崎	8 KTS鹿児島テレビ
	6 あいテレビ		8 さんさんテレビ	1 KBC九州朝日放送	4 KKTくまもと県民	5 NCC長崎文化放送	5 KKB鹿児島放送
	8 テレビ愛媛			4 HKB毎日放送	5 KAB熊本朝日放送	4 NIB長崎国際テレビ	4 KYT鹿児島讀賣TV
				5 FBS福岡放送			
				7 TVQ九州放送			
				8 TNCテレビ・西日本			

お住まいの地域	宮崎	大分	佐賀	沖縄		
放送局名	1 NHK総合・宮崎 2 NHK教育・宮崎 6 MRT宮崎放送 3 UMKテレビ・宮崎	1 NHK総合・大分 2 NHK教育・大分 3 OBS大分放送 4 TOSテレビ・大分 5 QAB大分朝日放送	1 NHK総合・佐賀 2 NHK教育・佐賀 3 STS“が”テレビ 4 QAB宮崎朝日放送	1 NHK総合・那覇 2 NHK教育・那覇 3 RBCテレビ 5 QAB琉球朝日放送 8 沖縄テレビ（OTV）		

■物理チャンネル一覧表

東京		愛知		大阪		富山		茨城		岐阜	
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名
27	1	NHK総合・東京	20	3	NHK総合・名古屋	24	1	NHK総合・大阪	27	3	NHK総合・富山
26	2	NHK教育・東京	13	2	NHK教育・名古屋	13	2	NHK教育・大阪	24	2	NHK教育・富山
25	4	日本テレビ	21	1	東海テレビ	16	4	MBS毎日放送	28	1	KNB北日本放送
22	6	TBS	18	5	CBC	15	6	ABCテレビ			
21	8	フジテレビジョン	22	6	メ~テレ	17	8	関西テレビ			
24	5	テレビ朝日	19	4	中京テレビ	14	10	読売テレビ			
23	7	テレビ東京	23	10	テレビ愛知	18	7	テレビ大阪			
20	9	TOKYO MX									
28	12	放送大学									

兵庫		神奈川			
物理 CH	表示 CH	放送局名	物理 CH	表示 CH	放送局名
22	1	NHK総合・神戸	18	3	tvk
26	3	サンテレビ			

- お住まいの場所によっては、中継局を経由するために、本表の物理チャンネルと異なる場合があります。

●掲載外の地域については、販売店にご相談ください。

地上アナログ放送放送局コード一覧表

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

(2010年4月現在)

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

Gガイド地域一覧表

●「Gガイド地域設定」で、お住まいの地域を選んだときに地上アナログ放送の番組表に表示される放送局は、下表の通りに決められています。

●選んだ地域に登録されていない放送局は、実際に受信できる場合でも番組表に表示されません。

(2010年4月現在)

札幌 小樽 旭川 名寄 雨竜 苫小牧 館館 鉄道	帯広 網走 北見	青森 ハ戸 むつ	盛岡 釜石 二戸	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館 大曲	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立	宇都宮 矢板
HBC テレビ	UHB テレビ	青森放送	NHK 総合盛岡	東北放送	NHK 教育秋田	NHK 教育山形	NHK 教育福島	NHK 総合東京	NHK 総合東京
NHK 総合札幌	NHK 総合札幌	NHK 総合青森	IBC テレビ	NHK 総合仙台	NHK 教育山形	NHK 教育福島	NHK 教育東京	NHK 教育東京	NHK 教育東京
STV テレビ	HBC テレビ	青森朝日放送	NHK 教育盛岡	NHK 教育秋田	NHK 教育山形	NHK 教育福島	NHK 教育東京	日本テレビ	日本テレビ
UHB テレビ	HTB テレビ	東海テレビ	青森朝日放送	東日本放送	秋田放送	山形放送	福島放送	TBS テレビ	TBS テレビ
HTB テレビ	STV テレビ	テレビ愛媛	青森朝日放送	IAT テレビ	秋田テレビ	仙台放送	福島テレビ	フジテレビ	フジテレビ
STV テレビ	NHK 教育札幌	東海テレビ	青森朝日放送	めんこいテレビ	秋田テレビ	山形テレビ	福島テレビ	テレビ朝日	テレビ朝日
NHK 教育札幌	NHK 教育札幌	CBC テレビ	青森朝日放送	仙台放送	福島テレビ	福島テレビ	福島テレビ	テレビ東京	テレビ東京
中 岐阜 三重	岐阜 三重	ぎふチャン	青森朝日放送	秋田放送	秋田テレビ	山形テレビ	福島テレビ	MX テレビ	MX テレビ
中部 (愛知)	中部 (愛知)	三重テレビ	青森朝日放送	IAT テレビ	秋田テレビ	仙台テレビ	福島テレビ	チバテレビ	チバテレビ
中部	中部	あさひテレビ	青森朝日放送	テレビ岩手	秋田放送	山形放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
愛媛	愛媛	だいいちテレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
徳島	徳島	あさひテレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	山形放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
高知	高知	だいいちテレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
高知	高知	あさひテレビ	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
富山	富山	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	テレビ東京	テレビ東京
福岡	福岡	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	NHK 教育甲府	NHK 教育甲府
石川	石川	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	山梨放送	山梨放送
佐賀	佐賀	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
福井	福井	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
鹿児島	鹿児島	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
大阪	大阪	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
宮崎	宮崎	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
大分	大分	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
熊本	熊本	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
和歌山 海南・田辺	和歌山 海南・田辺	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
長崎	長崎	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
沖縄	沖縄	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
島根	島根	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
全国	全国	ぎふチャン	青森朝日放送	青森朝日放送	秋田放送	仙台放送	福島放送	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪

アイコンの一覧

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

番組内容画面

テレビ	デジタルテレビ放送 (映像+音声)の番組。
データ	データ放送の番組。
+d テレビ	デジタル放送で、番組内容に関連したデータ放送を行っている番組。
+d ラジオ	ラジオ放送番組で、番組内容に関連したデータ放送を行っている番組。
信号	映像や音声、データのいずれかを信号切り換えができる番組。
モノラル	モノラル音声の番組。
ステレオ	ステレオ放送の番組。
デジタル XCOPY	DVDレコーダーなどのデジタル録画機器でコピー禁止の番組。 (録画できません)
デジタル 1COPY	DVDレコーダーなどのデジタル録画機器で1回だけコピー可能な番組。 (録画後ダビングできません)

〔お知らせ〕

- 「デジタル 1COPY」などのアイコンが出ない番組でも、録画機器によってはダビングができない場合があります。
- 地上デジタル放送では、上記のアイコンの他に、地上デジタル放送用のアイコンが表示されることがあります。

地上デジタル放送用のアイコン

- 地上デジタル放送では、番組表の番組欄や番組内容画面で、番組内容画面のアイコン(上記)に加えて、下記などのアイコン(地上デジタル放送用のアイコン)が表示されることがあります。
 



- 地上デジタル放送用のアイコンの説明を見たいときは、番組表を表示中に  (サブメニュー) を押して【アイコン一覧】を選択し、**決定**ボタンを押してください。
(情報がない場合は表示されません。)
※すべてのアイコンの説明が表示されるわけではありません。

予約一覧画面

見るだけ	見るだけ予約した番組。
重複	予約時間が重なっていた場合の、優先順位が低い予約。
済	予約時間が終了した予約。
月～土	曜日指定、毎日、毎週での予約。
月～金	
毎日	
毎週	

この予約は実行できません。
(受信チャンネルが変更になったときなど)

先取 9日以上先の番組。

注目番組 放送局おすすめの番組。

番組ジャンル

- 番組をジャンル別に検索するときに選ぶ。(☞ 19ページ)

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

その他の画面

	メール一覧画面で、お客様がまだ読まれていないメール。(未読メール)
	メール一覧画面で、お客様がすでに読まれたメール。(既読メール)
	番組表で見るだけ予約された番組。

メニュー階層

■べんりアイコン

メニュー項目	記載ページ
ジャンル検索	20
注目番組	19
スライドショー	27
ビデオ一覧	29

■メニュー

メニュー項目			記載ページ
画質を調整する	1/2	映像メニュー	32
		バックライト	
		ピクチャー	
		黒レベル	
		色の濃さ	
		色あい	
		シャープネス	
		液晶AI	
		色温度	
		ビビッド	
音声を調整する	2/2	NR	
		H Dオプティマイザー	
		消費電力	
		明るさオート	
		テクニカル	
		エッジ補正	
		細部補正	
		輝度設定	
		黒伸長	
		白文字補正	
番組を探す／予約する	1/3	音声メニュー	34
		バス	
		トレブル	
		バランス	
		サラウンド	
		音量オート	
		イコライザー	
		低音補正	
		音量補正	
		番組表で	
設定する	2/3	注目番組一覧	
		今放送中から	
		ジャンル別に	
		キーワードで	
		人名で	
		時間指定予約で	
		予約一覧	
		画面の設定	
		垂直位置/サイズ	
		水平表示領域	
設定する	1/3	H D表示領域	
		セルフワイド	
		ID-1検出	
		ED2検出	
		3次元Y/C分離	
		480p色マトリックス	
		サイドカット固定	
		デジタルシネマリティ	
		スピーカーとイヤホン音声の同時出力	
		ヘッドホン/イヤホン音量	
音声の設定	音声ガイドの設定	音声ガイド機能	30
		読み上げ音量	
		読み上げ速度	

メニュー項目				記載ページ
設定する	初期設定	システム設定	字幕の設定	40
			字幕	
			字幕言語	
			文字スーパー	
			文字スーパー言語	
		制限項目	ブラウザ制限	
			暗証番号変更	
	文字入力設定	設定	暗証番号削除	
			入力方法	66
			変換方式	
		選局対象	選局対象	40
			タイトル表示	
			表示の設定	
	かんたん設置設定	アニメーション		
		受信設定	受信対象設定	42
			地上アナログ	51
			チャンネル設定	地上アナログ
		番組表設定	地上デジタル	44
			Gガイド地域設定	51
			Gガイド受信確認	
			通信によるGガイド受信	
		地域設定	県域設定	50
			郵便番号	
			地域設定削除	
	ネットワーク関連設定	IPアドレス/DNS設定	受信設定	地上
			クイックスタート	48
			B-CASカードテスト	
			IPアドレス/接続テスト	62
			DNS設定/IPアドレス	
		プロキシサーバー設定	サブネットマスク	
			ゲートウェイアドレス	
			DNS-IP自動取得	
			プライマリDNS	
			セカンダリDNS	
			MACアドレス	
		省エネ設定	プロキシアドレス	30
			プロキシポート番号	
			ホームアドレス	
			アクトビラ接続テスト	
	接続機器関連設定	HDMI RGBレンジ設定	無信号自動オフ	55
			無操作自動オフ	
			HDMI音声入力設定	HDMI
			ビデオ1/D端子	
			ビデオ2	
		HDMI入力表示書換	HDMI	
			入力自動スキップ	22
			HDMIスキップ	
			自動更新設定	26
			ダウンロード予約	80
	情報を見る	設定リセット	設定リセット	個人情報リセット
			放送メール	26
			B-CASカード	
		ID表示	ID表示	
			スライドショー開始	27
		機器を操作する	写真を見る	29
			ビデオ一覧を見る	26
			放送メール※	※未読のメールがあるときのみ表示されます。
			オンタイマー	24

故障かな!?

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
共通の項目	映像が出ないなど表示がおかしい、また急にリモコンが操作できなくなった	<ul style="list-style-type: none"> 本機には非常に高度なソフトウェアが組み込まれております。何かおかしいと感じられたときは、一度本体の電源ボタンで「切」にし、5秒以上後に再度電源を「入」にしてください。 <p>*リモコンの電源ボタンではなく、必ず本体の電源ボタンで「切」「入」してください。</p>
	電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> 電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか？
	リモコンで操作できない	<ul style="list-style-type: none"> 電池が消耗していたり、電池の極性が違っていますか？ リモコン受信部に蛍光灯の光など強い照明が当たっていますか？ 受信異常により、本機の操作ができなくなる場合があります。 →本体の電源を「切」にし、再度「入」にしてください。
	本機から時々、「ピシッ」と音がする	<ul style="list-style-type: none"> 画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。 性能その他に影響ありません。
	ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	<ul style="list-style-type: none"> ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に戻る場合があります。 再度設定をやり直してください。
	接続した機器の映像が出ない、入力切換のとき入力が選べない	<ul style="list-style-type: none"> 各端子にプラグはしっかりと差し込まれていますか？ 端子の奥までしっかりと差し込んでください。
	テレビの上部や液晶パネル面の温度が高い	<ul style="list-style-type: none"> 本機天面や液晶パネル面の温度が高くなりますが、性能・品質には問題ありません。 (本機の通風孔はふさがないように、ご使用ください。)
	液晶パネルが動くカタカタ音がする	<ul style="list-style-type: none"> 液晶パネルに力が加わらないように遊びを設けていますので、故障ではありません。
	音声ガイドが実際と異なる読み上げを行う	<ul style="list-style-type: none"> 実際と異なる読み上げを行う場合がありますが、故障ではありません。

本機を廃棄されるとき

個人情報リセットを行ってください。

 (メニュー) → [設定する] → [初期設定] → [設定リセット] (決定を3秒以上押す)
→ [個人情報リセット] (決定を3秒以上押す) → [はい] → 本体の電源「切」

- 本機に記録されているお客様の操作に関する個人情報(メールやデータ放送のポイント、暗証番号など)やチャンネル設定が、すべて削除されます。
- アクトビラをご利用されたときに、サイトなどに登録された情報はリセットされませんのでご注意ください。(各サイトで退会手続きなどを行ってください)

お願い

- 廃棄などで本機を手放される以外には、実行しないでください。

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
テレビ放送のとき	映像が揺れる 映像が不鮮明 色模様が出る 色が消える	<ul style="list-style-type: none"> アンテナやアンテナ線が劣化または破損、断線をしていませんか？ アンテナ線は正しく接続されていますか？
	「セルフワイド」のとき画面のサイズがときどき変わる	<p>セルフワイドは、映像の明るい部分などを検出して自動で画面サイズを拡大する機能です。 映像によっては下記のような動作をすることがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。 4:3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 →気になる場合は手動で画面モードを設定してください。
	DVDレコーダーなどの録画機器で選局すると、一瞬黒い帯が出る	<ul style="list-style-type: none"> チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。
	画面の上下に映像のない部分ができる	<ul style="list-style-type: none"> 16:9より横長の映像ソフト(シネマビジョンサイズのソフトなど)のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。
	ズームやジャストにするとき画面の上下が欠ける	<ul style="list-style-type: none"> 画面の位置調整がずれていませんか？ →画面の位置を調整してください。
	チャンネル番号が画面から消えない	<p> (画面表示) で、画面表示が出る状態にしていますか？  →再度、 (画面表示) を押してください。 ビデオ入力を選んでいるときは、ビデオの映像が無いと消えません。</p>
	チャンネルを切り換えたとき、一瞬画面が暗くなる	<ul style="list-style-type: none"> チャンネルを切り換えたときに発生するノイズを見えにくくするために、一瞬画面を暗くしています。
	地上アナログ放送で画面にはん点が出たり、画面が揺れる	<ul style="list-style-type: none"> 自動車や電車、高圧線、ネオンなどからの影響(妨害電波や誘導電磁波)を受けていませんか？
	地上アナログ放送であるチャンネルだけ映りが悪い	<ul style="list-style-type: none"> チャンネルの微調整は、正しいですか？
	地上アナログ放送で映像が2重3重に見える	<ul style="list-style-type: none"> アンテナの方向がずれていませんか？ 山やビルからの反射電波を受けていませんか？

故障かな!? (つづき)

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
映像も音も出ない	●B-CASカードは正しく挿入されていますか?	☞ 15ページ
映像や音声が出ない (または、ときどき) 出なくなる 映像が静止する (または、ときどき) 静止する	<ul style="list-style-type: none"> ●UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか? またはアンテナ線の劣化などはありませんか? →[受信設定]の「地上」で、アンテナレベルが受信可能レベル(44以上が目安)に達しているかご確認ください。 <p style="text-align: right;">サブメニュー</p> <p>アンテナレベルの確認は、⑤(サブメニュー)からでも可能です。(アンテナレベルはチャンネルによって異なります。またアンテナシステムの条件などにより変動する場合がありますので、十分な余裕を取ることをおすすめします)</p>	☞ 48ページ
地上デジタル放送のとき	<ul style="list-style-type: none"> ●お住まいの場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか? →地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始され、受信エリアが限られます。 また、受信障害がある環境では放送エリア内でも受信できない場合があります。 ●UHFアンテナは地上デジタル放送の送信局に向いていますか? →現在の地上アナログ放送の送信局と方向が違う地域があります。 ●地上デジタル放送が受信できるUHFアンテナをご使用ですか? →従来のアナログ放送用のUHFアンテナは、視聴地域の特定チャンネルに対応している場合があり、地上デジタル放送用のUHFアンテナやデジタル対応のブースターおよび混合器などが必要な場合があります。 <p>※地上デジタル放送についてのお問い合わせ先</p> <ul style="list-style-type: none"> ・総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター 0570-07-0101(ナビダイヤル) (携帯電話、PHS、IP/ひかり電話など、ナビダイヤルがつながらない場合: 03-4334-1111) 受付時間 月~金/9時~21時、土・日・祝/9時~18時 ・社団法人 デジタル放送推進協会 ホームページ http://www.dpa.or.jp 	—
字幕や文字スーパーが表示しない	<ul style="list-style-type: none"> ●[字幕の設定]の「字幕」や「文字スーパー」が「オフ」に設定されていませんか? →[オン]にしてください。 ●字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか? →字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。 ●字幕の言語の設定は正しいですか? →設定した言語の字幕のみ表示されます。 	<p>☞ 40ページ</p> <p>☞ 76ページ</p> <p>☞ 40ページ</p>

こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
アクトビラのとき	アクトビラが動かない、つながらない	<ul style="list-style-type: none"> ●アクトビラをご利用になるには、ブロードバンド環境が必要です。また、アクトビラの動画コンテンツをご利用になるには、光ファイバー(FTTH)などの高速回線との接続をおすすめします。 ご利用環境や接続回線の混雑状況などにより、動画コンテンツの映像が乱れたり、映らないなどの場合があります。
SDメモリーカード再生のとき	写真が再生できない	<ul style="list-style-type: none"> ●パソコンなどで編集した写真データですか? →ご使用の編集ソフトによっては、正しく再生できない場合があります。 ●写真データの画素数は最小160×120画素～最大約1470万画素の範囲ですか? ●動作確認済のSDメモリーカードをお使いですか? ●JPEG以外の写真(TIFF形式など)、プログレッシブJPEG形式、JPEG2000形式には対応しておりません。
予約のとき	SDビデオ再生で音声が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ●対応していない音声形式の可能性があります。 対応していない音声形式のときは、SDビデオ一覧の「プレビュー映像」の右下にマークが表示されます。
番組表について	予約が実行されない	<ul style="list-style-type: none"> ●予約をして、電源が「切」になってしまんか? →見るだけ予約をした場合、電源を「切」にしていると予約が実行されません。
HDMI対応機器を接続のとき	番組表が出ない、または8日分表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ●お買い上げ直後や本体の電源を切って1週間以上経過した場合は、番組データがありません。 →番組データの取得は、リモコンで電源「切」または外部入力の視聴中に行われます。最大約4時間かかります。(2010年4月現在) ●次の場合、番組データを受信できませんので、ご注意ください。 (本体の電源を切っているとき、テレビ放送を見ているとき、デジタル放送の電波状態がよくないとき) ※最新の番組データをインターネットからより確実に取得する設定ができます。
	映像が出ない、乱れる	<ul style="list-style-type: none"> ●HDMIケーブルを確実に接続してください。 ●本機はHDMIおよびDVI機器との接続ができますが、一部の機器では映像や音声が出ないなど正常に動作しない場合があります。 ●本体の電源および接続機器の電源を「切」「入」してください。 ●対応外の信号がつながっていませんか? →接続機器の設定を対応信号に変更してください。
	音声が出ない	<ul style="list-style-type: none"> ●接続機器の音声をリニアPCMに設定してください。 ●[HDMI音声入力設定]を確認してください。 ●デジタル音声での接続がうまく動作しない場合は、アナログ音声(ステレオ音声コード)で接続してください。

故障かな!
(つづき)

Q&A集(クトビラ)

Q
インターネットに接続できる環境であれば、どんな環境でも設置・接続ができますか。
パソコンと同時に使えますか。
クトビラにはどのようなサービスがあるのですか。
クトビラに料金はかかりますか。
クトビラのコンテンツをパソコンで見ることはできますか。
クトビラの機能で一般的のホームページを見ることはできますか。
クトビラは、一般的WEBサイトとどう違うのですか。
クトビラの動画コンテンツは見られますか。
クトビラで使用する個人情報保護の方法は。
クトビラでEメールは使えますか。
ペアレンタルロック(視聴制限)のような機能はありますか。
一般的WEBサイトを見ているとき、画面のスクロールはどうするのですか。
表計算やワープロのソフトは使えるのですか。
クトビラにPPPoEの機能はありますか。
ストリーミングには対応していますか。
デジタル放送のデータ放送とはどう違うのですか。

A
光ファイバー(FTTH)、CATVなどのブロードバンド環境での使用に限ります。ただし、クトビラの動画コンテンツを見るには、光ファイバー(FTTH)での接続が必要です。 ※ ブロードバンドルーターの使用が許可されているかご確認ください。
パソコンを2台接続するのと同じことになりますので、ルーターなどで分配されていれば、お使いいただけます。
クトビラは、リビングでちょっと知りたいような情報を家族一緒に楽しめるサービスです。おでかけ情報・レジャー・生活・レシピ・ゲーム・占い・地域情報などです。
クトビラのご利用には料金はかかりません。ただし、一部有料のサービスもあります。また、光ファイバー(FTTH)などの回線使用料やプロバイダーとの契約・使用料は別途必要です。
基本的にはクトビラ対応テレビでしか見ることはできません。パソコンではクトビラを見ることはできません。
見ることはできますがおすすめできません。テレビ向に作成されていないので、文字が読みにくくなったり、内容が表示できない場合や予期しない情報・有害情報を含む場合があります。
クトビラは一般的WEBサイトとは異なり、本機の機能を用いて操作・閲覧できるように構成され、リビングでの利用に配慮して運営されるサイトです。
クトビラの動画コンテンツの視聴は、光ファイバー(FTTH)の接続を推奨します。また、PLCや無線LANを経由してインターネットに接続していると、映像が乱れる、途切れる、見えないなどの品質劣化が生じる場合があります。
インターネットで広く採用されている暗号化方式であるSSLに対応しています。
インターネットのEメール(電子メール)については、本機単独では使用できません。
URL入力による一般的WEBサイトの閲覧を暗証番号で制限する機能があります。(☞ 57ページ)
リモコンのカーソルキー「上、下、左、右」で画面をスクロールさせます。ただし、パソコンのようななめらかなスクロールはできません。正しく表示されない場合もあります。
ご利用いただけません。
本機にはありません。ルーターでPPPoEの機能をお使いください。
クトビラの動画コンテンツはストリーミング再生に対応しています。
デジタル放送のデータ放送サービスは放送電波でデータが送られ、返信はブロードバンド環境を使用します。クトビラは受信・送信ともにブロードバンド環境を使用します。

メッセージ表示一覧

●本機では、状況に合わせて「メッセージ」が表示されます。主なメッセージとその内容は下記のとおりです。	
メッセージ	内 容
データを取得中です	デジタル放送からデータを取得中です。 そのままお待ちいただくか、別のチャンネルを選んでください。
選局中です。しばらくお待ちください。	本機内部で、選局動作の処理中に表示します。 表示が消えるまでしばらくお待ちください。
現在、このチャンネルは放送を休止しています。 (E203)	放送局の都合などにより、放送を休止しているチャンネルを選んでいます。別のチャンネルを選んでください。
緊急警報放送が開始されました。決定で選局、戻るで本メッセージを非表示にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようしてください。
B-CASカードを正しく挿入してください。	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できないカードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入してください。(☞ 15ページ)
現在、受信できません。	チャンネルの設定や調整が正しくできていない、天候の影響などで受信障害が発生している、または放送されていないチャンネルを選局しているため受信できません。
受信できません。アンテナの設定や調整を確認してください。 (E202)	アンテナの設定や調整が正しくできていない、天候の影響などで受信障害が発生している、または放送されていないチャンネルを選局しているため受信できません。
時刻情報が取得できていませんためこの操作はできません。	番組表を見るためには、地上デジタルアンテナ接続が必要です。ケーブルTV(CATV)で放送を見ている場合は使用できません。 番組データの取得は、リモコンで電源「切」または外部入力の視聴中に行われます。最大約4時間かかります。 (2010年4月現在)
番組データがありません。「決定」ボタンで取得します。	番組表で放送内容を知りたい放送局を選んで決定を押すと、そのチャンネルの番組情報を受信し、数分で表示します。 ※番組情報が受信できない場合は、放送内容が表示されないことがあります。
ダウンロードが中断されました このメッセージが消えるまで電源を切らずにお待ちください(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 前回のダウンロード中に、受信異常や電源「切」などが発生し、ダウンロードが中断しました。自動復旧しますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
起動処理中です。このメッセージが消えるまで、電源を切らずにお待ちください。(最大約3分) このメッセージが消えた後システムを再起動します。一旦画面が暗くなり、その後視聴画面となります。	電源を「入」時に表示されます。 本機の制御プログラムを更新していますので、そのまま最大約3分間お待ちください。
両端を切り取った映像に変換しました。 (データ放送時を除く) チャンネル選局や元の画面 [元の画面]など で元に戻ります。	デジタル放送で映像信号が720p、1080iのときに画面モードを押してサイドカットモードにすると表示します。お好みにあわせて、画面のサイズ(画面モード)を変更することができます。(☞ 36ページ)
放送ダウンロードのお知らせがあります。 決定ボタンを押してください。	放送ダウンロードの実施期間中に本機を視聴しているとき、一定時間だけ表示される場合があります。 このような場合は、メッセージが表示されている間に決定を押して、放送ダウンロードのお知らせをご覧ください。 (お知らせを見ずに表示を消す場合は戻るを押してください。)

メッセージ表示一覧(つづき)

<予約時のメッセージ一覧>

メッセージ	内 容
予約がいっぱいです。 予約を削除してから やり直してください。	実行前の予約は64件までです。 予約一覧で不要な実行前の予約を取り消してください。 (21ページ)
予約が完了しました。 予約が重複しています。予約が 実行されない場合があります。	すでに予約されている番組と同じ時間帯の番組を予約しています。
予約できませんでした。	過去の時間帯を予約しようとした場合などに表示されます。

<ネットワーク機器のメッセージ一覧>

●下記のメッセージが出た場合は、本機とブロードバンドルーターまでの間で問題が発生しています。

メッセージ(エラーコード)	内 容
接続できませんでした。 LANケーブルの接続を確認してください。(C200)	ハブをお使いの場合は、ハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、またはケーブル間違いなど*を確認してください。
IPアドレスが設定されていません。 本機の「IPアドレス/DNS設定」をご確認ください。(C201)	IPアドレス/DNS設定でIPアドレスが「-----」になっていますか。 IPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクを設定してください。(必要に応じて、アドレスの自動取得を選択してください)
家庭内のネットワーク機能のみ使用可能です。 ルーターからのIPアドレスが取得できませんでした。 アクティビラを使用する場合は、ルーターとの接続や設定をご確認ください。(C203)	ハブをお使いの場合は、ハブ～ルーター間の接続をご確認ください。ルーターにつなぐ側のハブのポートはUPLINKにつないでください。 またハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、またはケーブル間違いなど*を確認してください。 上記で問題がなければルーターなどのDHCPが動作していないことが考えられます。ルーターの設定や動作をご確認ください。 一旦、ルーターのリセットをおこなってください。
IPアドレスの重複を検出しました。 設定をご確認ください。(C204)	本機と同じIPアドレスが他の機器に使われています。 他のパソコンや、本機、ルーターのIPアドレスをご確認の上、重複のないように再設定してください。
接続テストを実行できませんでした。(C205)	一度、本体の電源(本体天面の押しボタン)を「切」にして入れなおして、再度実行してください。それでも症状が改善しない場合、お買い上げの販売店にご相談ください。
アドレスが正しく設定されませんでした。(C206)	
接続テストに失敗しました。 ゲートウェイが応答しません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。(C207)	ハブ～ルーター間の接続をご確認ください。本機とルーター間にハブを使用する場合、ルーターにつなぐ側のハブのポートはUPLINKにつないでください。 ハブのUPLINKポートのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、またはケーブル間違いなど*を確認してください。 IPアドレス/DNS設定でのIPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクをご確認ください。 無線LANをご使用の場合、通信設定をご確認ください。

*ケーブル間違いなどの具体例: LANコネクターの接触不良、LANケーブル以外のケーブルの使用、クロスケーブルとストレートケーブルの間違い。

●通信時の主なメッセージと内容は、下記の通りです。
アクトビラ接続やデータ放送からお好みページを使った場合に表示されることがあります。

メッセージ(エラーコード)	内 容
無効なURLが指定されました。(B015)	アドレス(URL)に禁止された文字が使用されています。 正しいアドレス(URL)を入力してください。
サーバーが見つかりません。(B019)	アドレス(URL)が間違っていますか。 正しいアドレスを入力してください。 プロキシサーバー設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。 本体および接続機器の電源を入れ直すことにより解決することがあります。
サーバーへの接続に失敗しました。(B020)	サーバーが混みあっているため接続ができないか、サーバー側のサービスが停止されている可能性があります。しばらく待ってから再度実行してください。 まったくホームページに接続できない場合は、プロキシサーバー設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
サーバーとの通信に失敗しました。(B021)	通信がタイムアウトしました。サーバーへのアクセスが集中しているとおもわれます。しばらく待ってから再度実行してください。
日付情報がありません。 リモコンで今日の日付を設定してください。決定ボタンを押してください。(B022)	デジタル放送が受信できない場合などに表示されることがあります。この場合は、メッセージに従って本日の日付を入力してください。
認証に失敗しました。(B401)	回線業者やプロバイダーから得たIDやパスワードを、ブロードバンドルーターやケーブルモデム、ADSLモデムの取扱説明書にしたがって、正しく設定してください。
指定されたページが見つかりませんでした。(B404)	正しいアドレス(URL)を入力してください。
接続先サイトの証明書の検証で問題がありました。 接続先の安全性が確認できませんが接続しますか? サイト名:○○○○	接続先サイトが安全かどうかの確認ができませんでした。 このまま接続することもできますが、接続しないことをおすすめします。しばらく待って再度実行すると、接続先の安全性が確認できる場合もあります。

ブラウザ仕様

記述言語	HTML4.0準拠
動作記述言語	JavaScript 1.5/ECMAScript(ECMA-262)
セキュア通信	SSL2.0/SSL3.0/TLS1.0
モノメディア(写真)	JPEG、PNG、GIF
音 声	MS-Windows標準WAV形式、MPEG2-AAC(ARIB STD-B14第3編準拠)、受信機内蔵音
文 字 入 力	画面キーボード方法、携帯電話(リモコン)方法
画 面 解 像 度	960×540

用語解説

1080p、1080i、
720p、480p、480i

エイディーエスエル
ADSL

ディーエイチシーピー
DHCP

ディー
D端子
(D4映像入力端子)

イーディーツー
ED2検出

エイチディーエムアイ
HDMI(High Definition Multimedia Interface)

アイディーワン
ID-1検出

アイピー
IPアドレス

ジェイタ
JEITA

マック
MACアドレス

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

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

※これらの中で、1080p、1080iと720pをハイビジョン放送と呼びます。

電話回線を使ったブロードバンド接続方式の一種です。回線業者、プロバイダーとの契約が必要です。

サーバーやブロードバンドルーターが、IPアドレスなどを本機に自動的に割り当てる仕組みのことです。

より忠実に色を再生するために、輝度・色差信号(Y、P_B、P_R)を分離し制御信号を加えて、1つにまとめた端子です。対応している映像信号の範囲によって、D1～D5端子などの種類があります。本機ではD4端子を使用しており、480i、480p、1080i、720pの映像信号に対応します。制御信号により画面モードをズーム、フルに切り替えます。

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

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

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

アクトビラTVなど、インターネットに接続するネットワーク機器を特定する番号です。家庭では、ブロードバンドルーターなどのDHCP機能で自動的に割り当てるのが一般的です。(例:192.168.0.87)

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

ネットワークに接続されている機器を識別するためのアドレスで、ハードウェアアドレスなどと呼ばれることもあります。

ピーエルシー
PLC

エス
S映像端子
(S2映像入力端子)

ユーハールエル
アドレス(URL)

お好みページ

ゲートウェイアドレス

サブネットマスク

ストレートケーブル

全角・半角

ハブ

プロキシサーバー

ディーエヌエス
プライマリDNS/セカンダリDNS

ブラウザ

ブロードバンド

ブロードバンドルーター

プロバイダー

ポータルサイト

家庭内の電力線を使って情報を送受信する機能です。インターネットに接続するためには、別途プロバイダーとの契約やモデム・ルーターなどの機器が必要です。

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

インターネット上のページを指定するときに使う名前です。

お気に入りのページのアドレス(URL)を登録する機能です。登録すると、URLを入力せずにページを見るることができます。

インターネットへのアクセスで経由すべき機器のIPアドレスです。通常はブロードバンドルーターのIPアドレスを言います。(例:192.168.0.1)

ネットワークを効率的に使うために、ブロードバンドルーターにつなぐ機器のIPアドレスを絞り込むための数字です。(例:255.255.255.0)

LANケーブルの一つで、両端のコネクターの同じピンどうしを接続したケーブルです。本機とルーター間や、本機とハブ間には、このストレートケーブルを使用します。(対語:クロスケーブル)

全角・半角は文字の大きさです。漢字、かな、カナは必ず全角になります。英数字は、全角とその半分の幅の半角の2種類の大きさがあります。文字の入力時に全角または半角の指定のある場合は、ご注意ください。

複数の機器をネットワークに接続するための機器です。

ブラウザの代わりに目的のサーバーにアクセスし、データを送る中継サーバーのこと。プロバイダーからプロキシサーバーのアドレス・ポート番号を指定された場合のみ設定が必要です。

インターネット上で名前とIPアドレスを対応させる電話帳のような機能を持ったサーバーです。本機は、このサーバーのIPアドレスを2つまで登録することができます。

インターネット上有るページを表示するためのソフトウェアです。本機には、アクトビラ用のブラウザがあらかじめ入っています。

ご家庭でいつでもインターネットを楽しめる、光ファイバー(FTTH)などのインターネット接続環境です。電話 modem を使用するのに比べて、高速なアクセスが可能です。

複数台の機器を同時にインターネットに接続するためのネットワーク機器です。ルーターの接続や設定についての詳細は、ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

ケーブルや電話回線に接続した機器をインターネットに接続するサービスをしている会社の総称です。

アクトビラ(アクトビラ)を押したときに最初に表示されるホームページのことです。(ポータルとは玄関・入口の意味です)

使用上のご注意

■記録内容の補償について

- アクティビラ有料サービスの購入情報やメールやデータ放送のポイントなどのデジタル放送に関する情報は、本機が記憶します。

万一、本機の不具合によって、これらの情報が消失した場合、復元は不可能です。その内容の補償についてはご容赦ください。

■著作権について

- あなたがビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。

■商標などについて

●SDXCロゴはSD-3C,LLCの商標です。 ●CP8 PATENT

●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。

●“AVCHD”および“AVCHD”ロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。

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

・AVC規格に準拠する動画(以下、AVCビデオ)を記録する場合

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

・ライセンスをうけた提供者から入手されたAVCビデオを再生する場合

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

●本製品は、著作権保護技術を採用しており、ロヴィ社及び他の著作権利者が保有する米国特許及びその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、ロヴィ社の許可が必要で、また、ロヴィ社の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の観賞用の使用に制限されています。分解したり改造することも禁じられています。

●Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.またはその関連会社の日本国内における登録商標です。

●Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。

●米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

●天災、システム障害その他の事由により、テレビ番組ガイド(EPG)が使用できない場合があります。当社はテレビ番組ガイド(EPG)の使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

●日本語変換はオムロンソフトウェア(株)のモバイルWnnを使用しています。

"Mobile Wnn"©OMRON SOFTWARE Co.,Ltd. 1999-2002 All Rights Reserved.

●富士通株式会社のInspirium音声合成ライブラリを使用しています。

Inspirium音声合成ライブラリ Copyright FUJITSU LIMITED 2010

なお、各社の商標および製品商標に対しては特に注記のない場合でも、これを十分尊重いたします。

●この製品に使用されているソフトウェアに関する情報は、 (メニュー)を押し、

[設定する] → [情報を見る] → [ID表示] →  (青)を押す → [ソフト情報表示] を参照ください。

●本機には、修理サービスを円滑に行えるよう、一定の動作状態を記録する機能を内蔵しています。記録内容は、サービス技術者が修理サービスを利用するため、通常の使用では見ることができません。

お手入れ／上手な使いかた

お手入れについて

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

●ひどい汚れは、ほこりをはらったあと水で100倍にうすめた中性洗剤にひたした布を、かたく絞ってふき取り、乾いた布で仕上げてください。



●液晶パネルの表面は特殊な加工をしています。固い布でふいたり、強くこすったりすると表面に傷がつく原因になります。

●スプレー洗剤などを直接かけない

水が内部に入ると、故障の原因になります。

●殺虫剤、ベンジン、シンナーなど揮発性のものをかけない

●キャビネットの変質や塗装がはがれます。

●ゴムやビニール製品などを長時間接触させないでください。(キャビネットの変質の原因)

●化学ぞうきんのご使用について

●液晶パネルの表面には使用しないでください。

●キャビネットにご使用の際はその注意書に従ってください。

設置されるとき

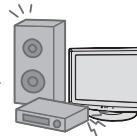
●直射日光を避け、熱器具から離す

●キャビネットの变形や故障の原因になります。



●機器相互のかんじょうに注意する

●電磁波妨害による映像の乱れ、雑音などをさけます。



●接続は電源を“切”にしてから行う

●各機器の説明書に従って、接続してください。
(録画機器、ゲーム機器など)

●アンテナは定期的に点検を行う

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



●良好な画面で見るためには

●アンテナ線は、同軸ケーブルのご使用を。

長時間使用しないときは

●電源プラグをコンセントから抜いてください

●リモコンで電源を切った場合は約0.3W、本体の電源を切った場合は約0.2Wの電力を消費します。

ご使用になるとき

●適度の音量にして隣り近所へ配慮する



●特に夜間は、窓を閉めたりヘッドホンの使用をおすすめします。

●音量を下げると、消費電力や音のひずみも少なくなります。

●見る距離と部屋の明るさは

●画面の縦の長さの約3倍程度、また、新聞が楽に読める明るさで。

液晶パネルについて

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

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

●残像が発生する場合があります

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

安全上のご注意

必ずお守りください

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

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

！ 警告 「死亡や重傷を負うおそ
れがある内容」です。

！ 注意 「傷害を負うことや、財産の損害が
発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)

してはいけない
内容です。

実行しなければならない
内容です。

気をつけていただく
内容です。

！ 警告

異常・故障について

異常・故障時は直ちに使用を中止してください



電源プラグ
を抜く

■異常があったときは電源プラグを抜いてください

- ・煙が出たり、異常な臭いや音がする
- ・映像や音声が出ないことがある
- ・内部に水などの液体や異物が入った
- ・本機に変形や破損した部分がある



そのまま使用すると火災・感電の原因になります。

- すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に修理をご依頼ください。
- お客様による修理は危険ですから、おやめください。
- 電源プラグはすぐに抜けるように容易に手が届く位置のコンセントをご使用ください。

水ぬれについて



水ぬれ禁止

■上に花びん、コップなどを置かないでください
火災・感電の原因になります。



誤飲防止について



■メモリーカード類は、乳幼児の手の届く所に置かないでください

誤って飲み込むおそれがあります。



- 万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。



水場使用禁止

■風呂場などで使用しないでください
火災・感電の原因になります。



異物について



■内部に金属類・燃えやすいものなどの異物を入れないでください

火災・感電の原因になります。



- 特に子様にはご注意ください。

！ 警告

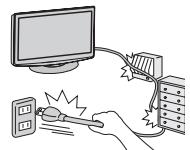
電源コード・電源プラグについて



■破損するようなことはしないでください

(傷つける、加工する、熱器具に近づける、無理に曲げる、ねじる、引っ張る、重い物を載せる、束ねるなど)

火災・感電・ショートなどの原因になります。
●修理は、販売店にご依頼ください。



■傷んだ電源プラグ、ゆるんだコンセントは使用しないでください

火災・感電・ショートなどの原因になります。
●修理は、販売店にご依頼ください。



■交流 100 V以外で使用しないでください

■コンセント・配線器具の定格を超えて使わないでください

■たこ足配線などをしないでください

発熱による火災の原因になります。



■ぬれた手で、電源プラグの抜き差しをしないでください

ぬれ手禁止 感電の原因になります。



■電源プラグは根元まで確実に差し込んでください

差し込みが不完全ですと、火災・感電の原因になります。



■電源プラグのほこりなどは定期的に取り除いてください
ほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり火災の原因になります。

●電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



設置について



■不安定な場所に置かないでください

倒れたり、落ちたりしてけがの原因になります。



■雷が鳴りだしたときは、アンテナ線や本機には触れないでください
感電の原因になります。



■壁掛け設置工事は、工事専門業者にご依頼ください

工事が不完全ですと、死亡・けがの原因になります。

●指定の取り付け金具をご使用ください。

分解禁止について



■裏ぶた、キャビネット、カバーを外したり、本機を改造しないでください

内部には電圧の高い部分があり、火災・感電の原因になります。

●内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。



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

「本体に表示した事項」

安全上のご注意

必ずお守りください

安全上
のご注意

⚠ 注意

本機の取り扱いについて

■強い力や衝撃を加えないでください
液晶パネルのガラスが割れて、けがの原因になることがあります。

■乗らないでください
■ぶらさがらないでください
倒れたり、こわれたりしてけがの原因になることがあります。

■上に物を置かないでください
落下してけがの原因になることがあります。

設置について

■通風孔をふさがないでください
■据置きスタンド使用時は本機下面と床面との空間をふさがないでください
■風通しの悪い狭い所で使用しないでください
■あお向けや、横倒し、逆さまにして使用しないでください
内部に熱がこもり、火災の原因になることがあります。

■湿気やほこりの多い所、油煙や湯気が当たるような所(調理台や加湿器のそばなど)に置かないでください
火災・感電の原因になることがあります。

■接続ケーブルを無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしないでください
火災・感電の原因になることがあります。

■接続ケーブルを壁面に挟んだり、足をひっかけたりしないように処理を行ってください
火災・感電・けがの原因になることがあります。

■付属の転倒・落下防止部品を使用して固定してください
けがの原因になることがあります。
●転倒・落下防止処置は
13ページ参照。

■本機の上面、左右、後面は10 cm以上の間隔をおいて据えつけてください
火災の原因になることがあります。

(工事専門業者様へ)
■壁掛け金具を使用するときは、工事説明書に従ってお取り付けください
落下してけがの原因になることがあります。

⚠ 注意

電源プラグについて

■電源プラグを抜く
■長期間使用しないときはコンセントから抜いてください
電源プラグにほこりがたまり火災・感電の原因になることがあります。

■電源プラグを持って抜いてください
電源コードを引っ張ると破損し、火災・感電・ショートの原因になることがあります。

電池の取り扱いについて

■新しい電池と古い電池を混ぜたり、指定以外の電池を使用しないでください
間違えると電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因になることがあります。

■極性(プラス+とマイナス-)を入れないでください
間違えると電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因になります。
挿入指示通り正しく入れてください。
(16ページ参照)

移動について

■移動させる前に接続線などをはずしてください
(電源プラグ、アンテナ線、機器間の接続線や転倒・落下防止部品)
電源コードや本機が損傷し、火災・感電の原因になることがあります。

お手入れについて

■通風孔に付着したゴミをこまめに取り除いてください
長い間掃除をしないと内部にほこりがたまり、火災・故障の原因になることがあります。
●湿気の多くなる梅雨時の前に行うより効果的です。
なお、内部の掃除依頼、費用については、販売店にご相談ください。

■お手入れの前に、安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください
感電の原因になることがあります。

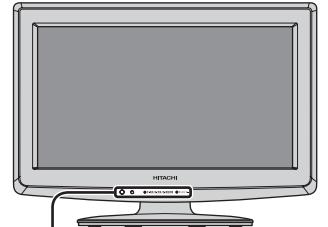
アンテナについて

■アンテナ工事は、販売店にご相談ください
アンテナが倒れた場合、感電の原因になることがあります。
●送配電線から離れた場所に設置してください。

Quick Reference Guide

Basic Operations

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



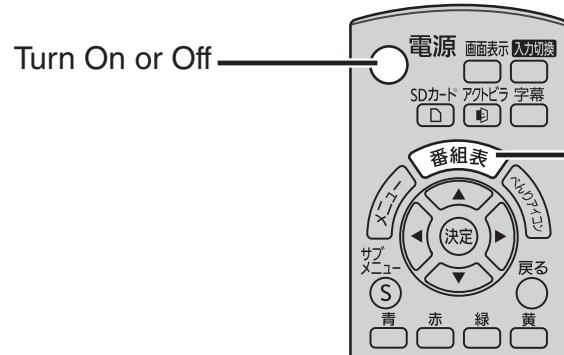
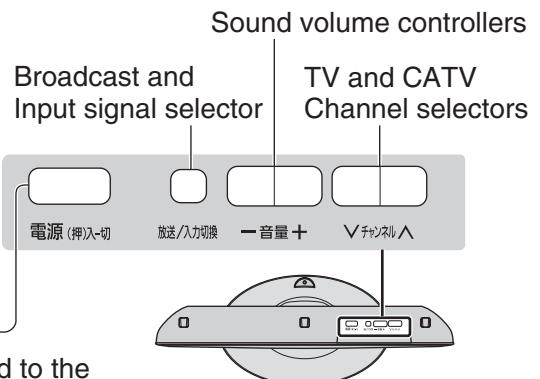
○ 赤-電源/緑-受像/橙-機能待機

Remote control sensor

● Do not place any objects between the TV remote control sensor and remote control.

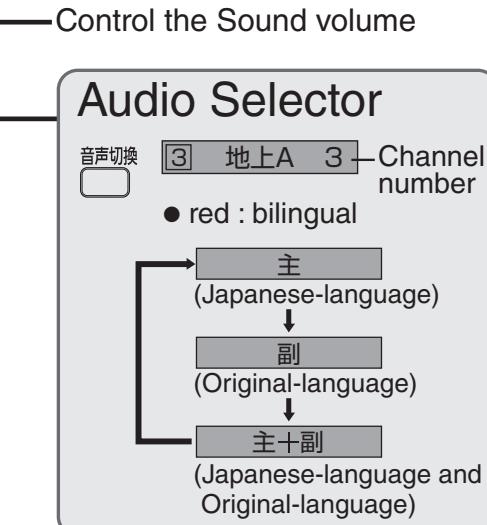
■ First, push the Power to turn on.

→ Operate your Remote control pointed to the Remote control sensor.
(Within about 7 meters in front of the TV set.)



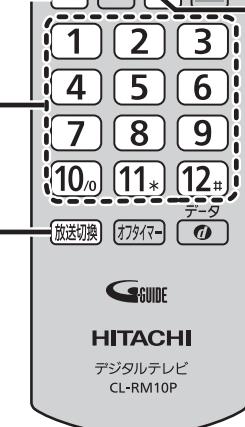
EPG button
Electronic Programme Guide (EPG) provides an on-screen listing of the programmes currently broadcast.
(Terrestrial digital broadcasting only)

Select a channel



Original screen button
Lets you change from the EPG and menu screens back to the broadcast screen for the selected channel.

Select a broadcast



仕様

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

テレビ本体	
形 名	19L-S850LT(19V型)
種 類	地上デジタルハイビジョン液晶テレビ
使 用 電 源	AC100 V 50/60 Hz 42 W
消費 電 力	本体電源「切」時 約 0.2 W リモコンで電源「切」時 約 0.3 W (データ取得時*は除く)、(クイックスタート「入」設定時、またはデータ取得時* 約 9 W) ※放送局からの番組表や情報を電波を通して受信するとき 44 kWh/年(スタンダード時)
年間消費電力量	DK(FHD以外、液晶ノーマル、付加機能なし)
区 分 名	VHF:ch1~12 / UHF:ch13~62 / CATV:c13~c63 / 地上デジタル(CATVパススルー対応) ※ワンセグ放送を除く
受 信 可 能 放 送	音声実用最大出力 スピーカー 液晶ディスプレイ (アスペクト比16:9)
音 声 実 用 最 大 出 力	10 W(5 W + 5 W) JEITA フルレンジ: 3.5 cm×10 cm 2個
ス ピ ー カ ー	19V型 画素数: 水平1366×垂直768
液 晶 デ ィ ス プ レ イ	幅 41.0 cm 高さ 23.0 cm 対角 47.0 cm
画 面 尺 法	周囲温度: 0°C~40°C、相対湿度: 20%~80%(結露なきこと)
動 作 使 用 条 件	●ビデオ入力1~2 [S2映像:輝度・色信号分離(75 Ω) 映像: 1 V[p-p](75 Ω) (ビデオ入力1はS2映像なし) 音声 : 左・右 0.5 V[rms]]
接 続 端 子	●D4映像(Y: 1 V[p-p](75 Ω)、Pb/Cb: 0.7 V[p-p](75 Ω)、Pr/Cr: 0.7 V[p-p](75 Ω)) 音声 : 左・右 0.5 V[rms](音声はビデオ入力1と兼用) 入力(480i, 480p, 720p, 1080i)自動切換式
HDMI入力	●HDMI端子 1系統 対応信号について(☞ 69ページ 52) ※HDMI端子で接続機器を操作する機能はありません。
その他の接続端子	●ヘッドホン/イヤホン端子(16~32 Ω推奨) ●SDメモリーカード挿入口(SDXCメモリーカード対応) ●LAN端子(10BASE-T/100BASE-TX)
外 形 尺 法	幅 48.8 cm 高さ 35.9 cm 奥行 18.0 cm
本体のみ	幅 48.8 cm 高さ 32.1 cm 奥行 6.9 cm
質 量	約4.5 kg
スタンド部あり	約4.0 kg
スタンドなし	樹脂
キャビネット材質	

- 年間消費電力量: 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、一年間に使用する電力量です。
- 区分名: 「エネルギーの使用的合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される画素数、表示素子、動画表示および付加機能の有無等に基づいた区分を行っています。その区分の名称です。
- テレビのV型(19V型)は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。

リモコン (CL-RM10P)	使用電源	DC3 V(単3形乾電池2コ)	操作距離 操作範囲	約7 m以内(テレビ正面距離)
	質 量	約140 g(乾電池含)		左右各約30°以内 上下各約20°以内

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは(出張修理)

80~83ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

保証書 (別添)

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

保証期間…お買い上げ日から1年です。

補修用 性能部品の 保有期間

テレビの補修用性能部品の最低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。

ご不明な点や 修理に関する ご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店またはご相談窓口にお問い合わせください。(☞右ページ)

- 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期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。
このような場合は、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うえ、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	地上デジタルハイビジョン液晶テレビ
形 名	(テレビ本体) 19L-S850LT (リモコン) CL-RM10P
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、駐車料金をいたぐ場合があります。

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い上げの販売店へ
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
エコーセンターへ

TEL 0120-3121-68
FAX 0120-3121-87

(受付時間)
9:00~19:00(365日)
携帯電話、PHSからもご利用できます。

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 0120-3121-11
FAX 0120-3121-34

(受付時間) 9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日、祝日)
年末年始は休ませていただきます。
携帯電話、PHSからもご利用できます。

- ・「持込修理」および「部品購入」については、上記エコーセンターまたはお客様相談センターにて、各地区のサービスセンターを紹介させていただきます。
- ・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くことがあります。
- ・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くことがあります。

あ 行	ページ
■アイコン	76,77
■明るさセンサー	17
■アクトビラ	9,56
■アクトビラ接続テスト	62
■アッテネーター	43,48
■アドレス(URL)	58,89
■アドレス入力	58
■アドレス入力制限	57
■暗証番号	40,57
■安全上のご注意	92~95
■アンテナレベル	48
■アンテナ線の接続	14
■今すぐ見る	18
■今放送中から探す	20
■イヤホン	17
■インターネットを使う	56
■映像メニュー	32
■枝番選局	23
■お買い上げ時の状態からやり直すとき	42
■お好みページ	59
■お手入れ／上手な使いかた	91
■オフタイマー	24
■音声ガイドの設定	8,30
■音声の設定	30
■音声メニュー	34
■音声を調整する	34
■音声切換	25
■オンタイマー	24
か 行	ページ
■外部機器の接続	52,69
■外部機器の設定	54
■画質を調整する	32
■画面キーボード方法	40,65,66
■画面のサイズを調整する	36
■画面の設定	38
■画面表示	25
■画面モード	36
■漢字変換	64~66
■かんたん設置設定	42
■乾電池を入れる	16
■記号入力	64,65
さ 行	ページ
■キーワードで探す	20
■クイックスタート	51
■ゲートウェイアドレス	62,89
■ケーブル	52,53
■ケーブルテレビ	10
■県域設定	50
■故障かな！？	80~83
■個人情報リセット	80

は 行	ページ
■廃棄されるとき	80
■バックグラウンドミュージック(BGM)	28
■バックグラウンドミュージック(BGM)設定	28
■ハブ	60,89
■番組内容	18
■番組表	18
■番組表設定	51
■番組を探す	18
■番組を見ているときの機能	25
■光ファイバー(FTTH)	60
■ビデオ一覧を見る	29
■ビデオ入力端子	53,69
■ビデオ入力表示書換	55
■ビビッド	32
■表示の設定	40
■付属品	裏表紙
■物理チャンネル	48
■プライマリDNS	62,89
■プラウザ制限	40,57
■ブロードバンド	9,60,89
■ブロードバンドルーター	60,89
■プロキシサーバー	89
■プロキシサーバー設定	62
■プロバイダー	60,89
■分類して見るとき(SDメモリーカード)	28
■ヘッドホン	17
■ヘッドホン／イヤホン音量	30
■べんりアイコン	6
■変換方式	40,66
■保証とアフターサービス	98
■ポータルサイト	9,56,89
■ボタン選局	6,16
■放送メール	26
■放送切換	6,16
■本機で楽しめる放送	10
た 行	ページ
■タイトル表示	40
■ダウンロード予約	26
■端末情報送信	57
■地域設定	50
■地上アナログ放送	10,43~45,48
■地上デジタル放送	10,43,46~48
■チャンネル一覧表	70~73
■チャンネル修正	44~47
■チャンネル設定	44~47
■注目番組一覧	19
■通常方式	64~66
■テクニカル	32
■データ放送	10,25
■デジタルシネマリアティ	38
■テレビを見る	6
■電源プラグ	13
■電源ランプ	17
■転倒・落下防止	13
な 行	ページ
■日時を指定して予約する	22
■入力切換	6
■入力自動スキップ	54
■入力方法	40,66
■入力文字切り換え	64~66
■ネット操作パネルを使う	58
■ネットワーク関連設定	61
■ネットワーク機器の接続	60
■ネットワーク設定	60~63

さくいん(つづき)

ま 行	ページ
■マニュアル(チャンネル修正)	45, 47
■見るだけ予約	18
■無信号自動オフ	30
■無操作自動オフ	30
■メッセージ表示一覧	85~87
■メニュー	16
■文字スーパー	40
■文字入力一覧表	66
■文字入力設定	66
■文字の削除	64, 65
■文字を入力する	64~66
や 行	ページ
■郵便番号	50
■用語解説	88
■予測方式	40, 64~66
■読み込み状況	56
■予約一覧	67
■予約する	22
■予約を確認する	22
■予約を取り消す	22
ら 行	ページ
■リモコン受信部	17
■リモコンボタン(携帯電話)方法	40, 64, 66
英数字	ページ
■1080p, 1080i, 720p, 480p, 480i	37, 88
■10BASE-T/100BASE-TX	60
■3次元Y/C分離	38
■3桁チャンネル番号	23, 49
■480p色マトリックス	38
■ADSL	88
■B-CASカード	15, 26
■B-CASカードテスト	51
■B-CASカードの挿入	15
■BGM設定(バックグラウンドミュージック) [SDメモリーカード]	28
■CATVデジタルSTB	52
■D4映像入力端子(D端子)	53, 69, 88
■DHCP	88
■DNS設定	62, 89
■DVD	52, 53
■DVDやブルーレイディスクを見る	6, 52, 53
■ED2検出	38, 88
■FTTH	60
■Gガイド地域設定	51
■HDMI	52, 54, 69, 88
■HDMIケーブル	52
■HDMI RGBレンジ設定	54
■HDオプティマイザー	32
■HD表示領域	38
■ID-1検出	38, 88
■ID表示	26
■IPアドレス	62, 88
■JEITA	88, 97
■MACアドレス	62, 88
■NR	32
■Quick Reference Guide	96
■Q&A集	84
■S2映像入力端子	53, 69, 89
■SDメモリーカード	8, 27~29

メモ