

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。

<input type="checkbox"/> リモコン(CL-RM10P)〈1〉 <input type="checkbox"/> 単3形乾電池〈2〉 (16ページ)	<input type="checkbox"/> B-CASカード〈1〉 (15ページ) <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> 表面 </div> <div> 裏面 </div> </div> (カードの紛失時は 15ページ) <input type="checkbox"/> 転倒・落下防止部品〈一式〉 (13ページ) <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div> ベルト〈1〉 木ねじ〈1〉 ねじ〈1〉 </div> </div>
--	---

- 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！

テレビセットを長期で使用になりますと、内部の油煙、スス、ホコリ等の堆積によって故障する場合があります。

ちょっとした心づかいでテレビの安全

こんな症状はありませんか？

- 電源スイッチを入れても映像や音が出ない。
- 映像が連続してチラついたりユレたりする。
- ジーザー・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。

→ 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。

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 売 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

S0410-0

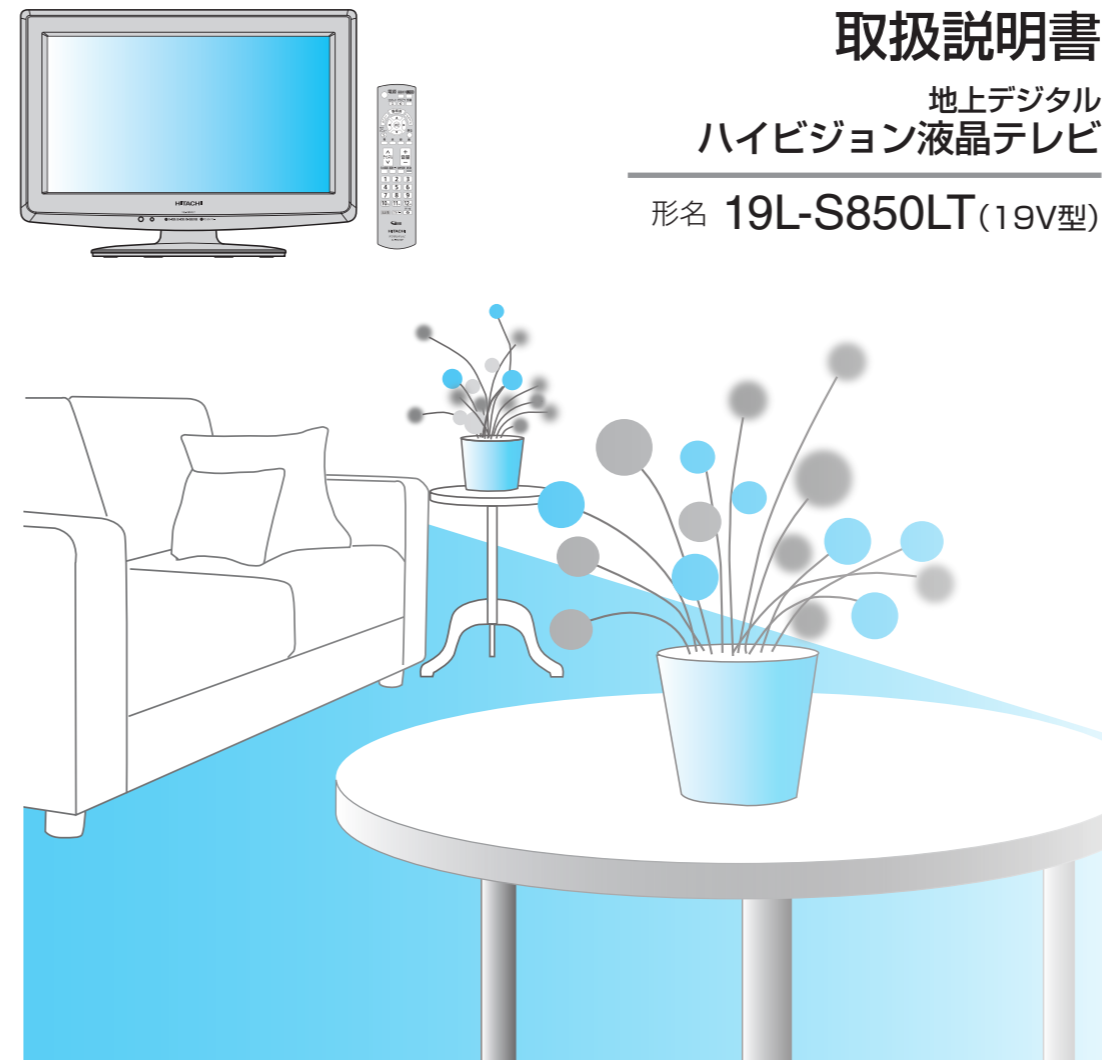
操作ガイド

HITACHI
Inspire the Next

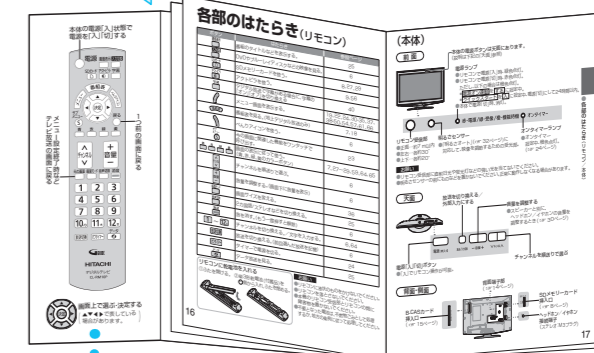
取扱説明書

地上デジタル
ハイビジョン液晶テレビ

形名 19L-S850LT(19V型)



この部分を
左へ開いて
ください。



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

- 本書のイラスト・画面などはイメージであり、実際とは異なる場合があります。



TQZW528

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

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／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

- 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

- 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／音声切替／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)

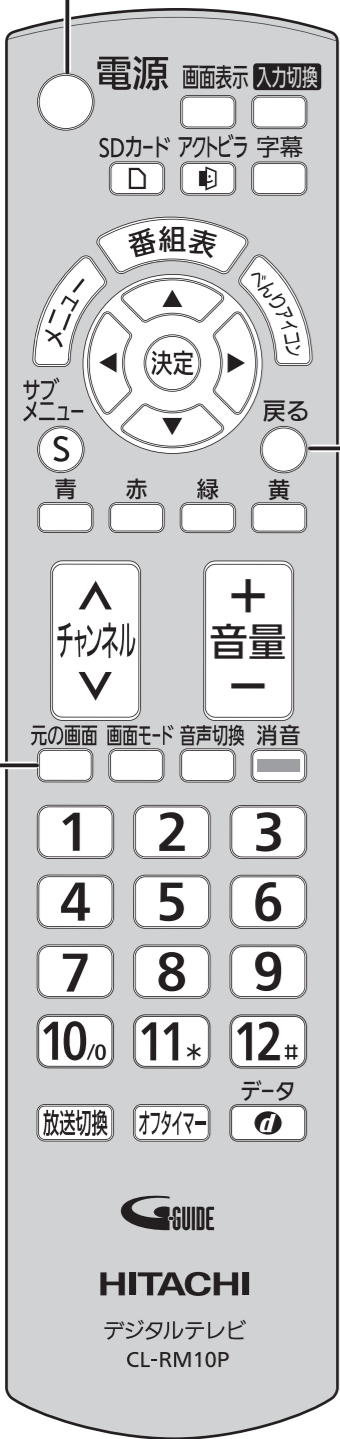
- 外部機器の設定 54

- 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

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

画面上で選ぶ・決定する
(▲▼◀▶で表している)
場合があります。



	設置・接続			設定	使うとき
テレビを見たい 地上アナログ、地上デジタル	付属品を確認する 裏表紙	転倒・落下防止処置をする／電源プラグを差し込む 12ページ	リモコンに電池を入れる 13ページ	アンテナ線の接続 14ページ	テレビを見る 6ページ 番組表※を見る 7ページ
DVDやビデオなどを見たい				B-CASカードの挿入 15ページ	
				アンテナ線の接続 (録画機器を接続するとき) 14ページ	
				DVDプレーヤーなどの接続 かんたんガイド参照	入力切換 6ページ
インターネット(アクトビラ)を楽しみたい	本機を設置する 12ページ			ネットワーク機器の接続 かんたんガイド参照	インターネット(アクトビラ)を使う 56ページ
SDメモリーカードの写真やビデオを見たい				SDメモリーカードを挿入する 8ページ	SDメモリーカードの写真・ビデオを見る 27～29ページ

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。

- 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」(P. 44, 46ページ)
- ↑** **チャンネル** 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」(P. 40ページ)
- 本体でのボタンの操作は(P. 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」(P. 40ページ)
- 番組表から探して選局できます。(P. 18ページ)

DVDやブルーレイディスクなどを見る

1 **入力切換** 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

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

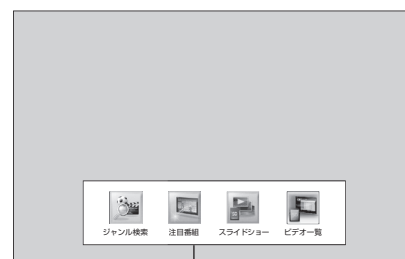
3 接続機器を操作する

- 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。
→ **テレビ** → **ビデオ1/D端子** → **ビデオ2** → **HDMI**
- 表示を変更するには「ビデオ入力表示書換」(P. 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」(P. 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。

べんりアイコンを使う

1 **べんりアイコン** を押す

2 **◀** **▶** でアイコンを選び、
決定 を押す



べんりアイコン(画面下に表示)



ジャンル検索
ジャンル検索の画面を表示。
(P. 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。(P. 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。
(P. 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。(P. 29ページ)

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。

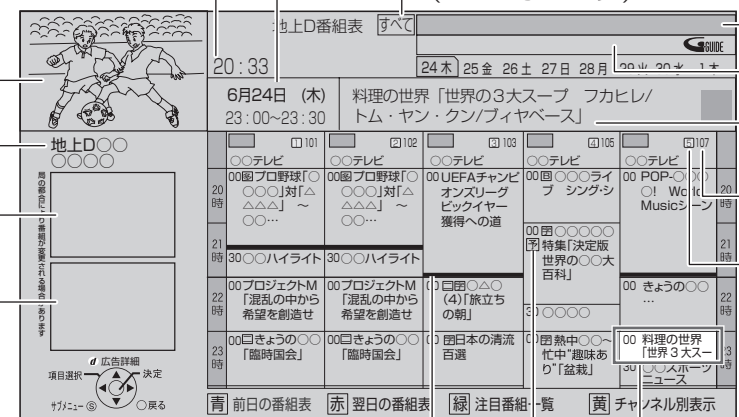
日付

番組表の表示内容(範囲)

●**サブメニュー** (サブメニュー) を押して変更可能。
(P. 23ページ)

視聴中の
映像

放送の種類



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

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(P. 67ページ 02)

青線部分(短い番組)
●カーソルを合わせる
と、番組名を表示。

選択中の番組
●黄色になる。
見るだけ予約中の番組
(P. 18ページ)

- 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** (サブメニュー) を押す。(P. 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(P. 18ページ)

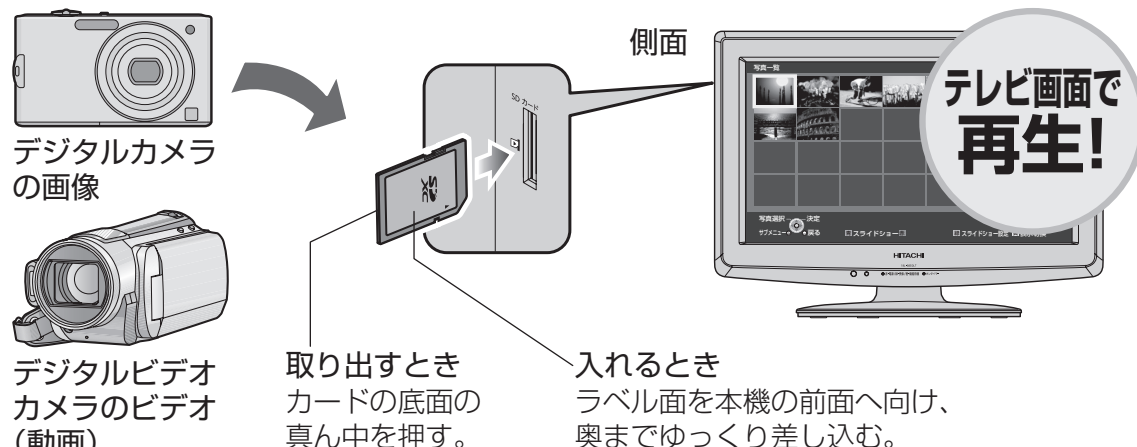
お知らせ ●Gガイドのロゴと広告は、表示されないことがあります。
●番組表の自動受信について(P. 67ページ 01)

(テレビ放送に戻るときは **元の画面** [元の画面] を押す)

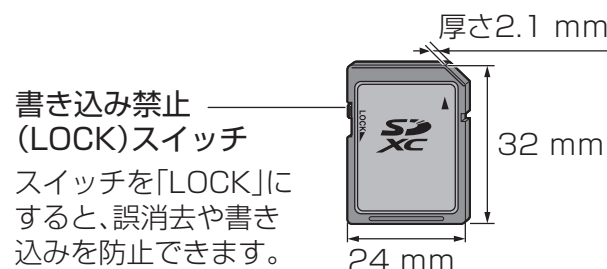
SDメモリーカードの写真やビデオを見る (P. 27~29ページ)

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。



- miniSDメモリーカードやmicroSDメモリーカードは、アダプターごと出し入れしてください。
- 再生中は本機の電源を切ったり、SDメモリーカードを取り出したりしないでください。SDメモリーカード内のデータが破損したり、正常に動作しなくなる場合があります。



- 規格外のSDメモリーカードやSDメモリーカード以外のものを挿入しないでください。故障の原因になります。

SDメモリーカードを廃棄・譲渡するとき (P. 68ページ 24)

音声ガイド (P. 30ページ)

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

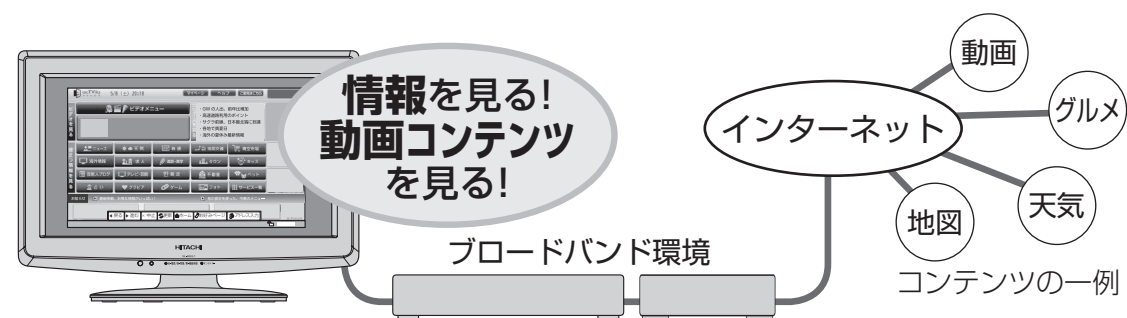
- 音声ガイドをもう一度お聞きになりたい場合は、リモコンの **画面表示** (画面表示) を押すと、もう一度読み上げます。
- 実際と異なる読み上げを行う場合がありますが、故障ではありません。

設定画面を表示するには、「ポン」と音がするまで **メニュー** (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) (P. 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ことができるサービスです。
- アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見ることができます。
- (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ふ場合があります。)
- 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、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)

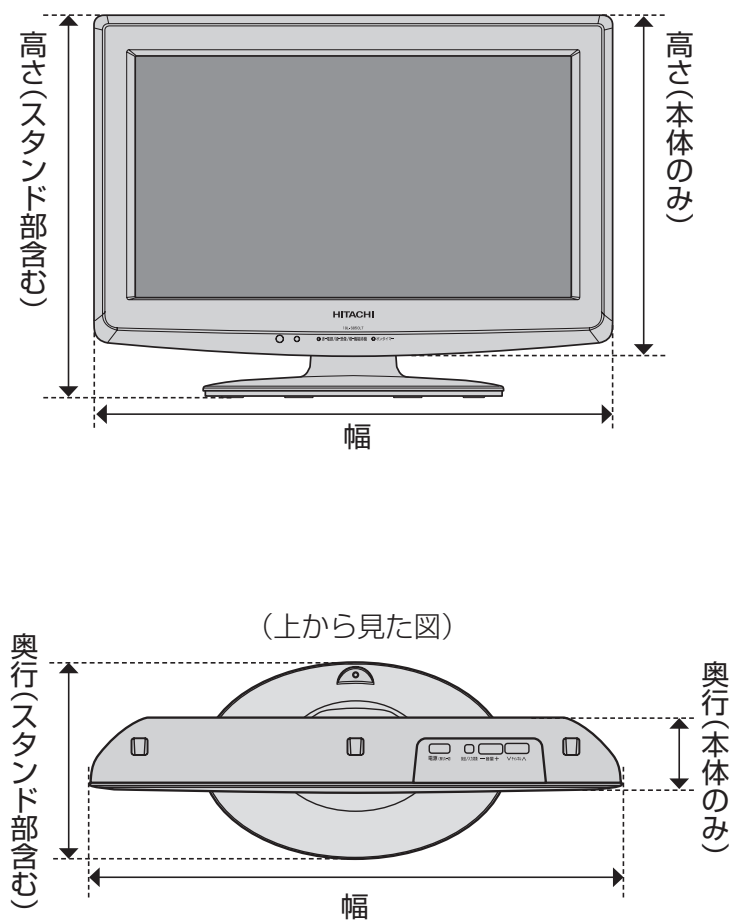
☞ 42ページ

見る

見ることができないときは ☞ 82ページ

設置する

外形寸法



		形名
		19L-S850LT
スタンド部含む	幅	48.8
	高さ	35.9
	奥行	18.0
本体のみ	幅	48.8
	高さ	32.1
	奥行	6.9

(単位: cm)

転倒・落下防止処置／電源プラグ

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、地震などでの転倒・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。

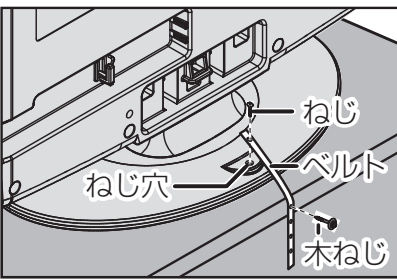
転倒・落下防止部品(付属品)

 ベルト<1>  木ねじ<1>  ねじ<1>

<>は個数

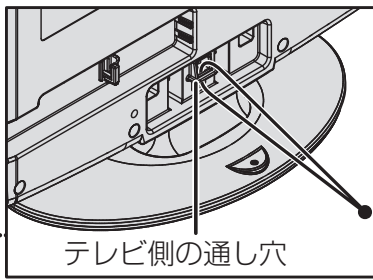
テレビ台と壁面の両方に本機を固定してください。

■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。

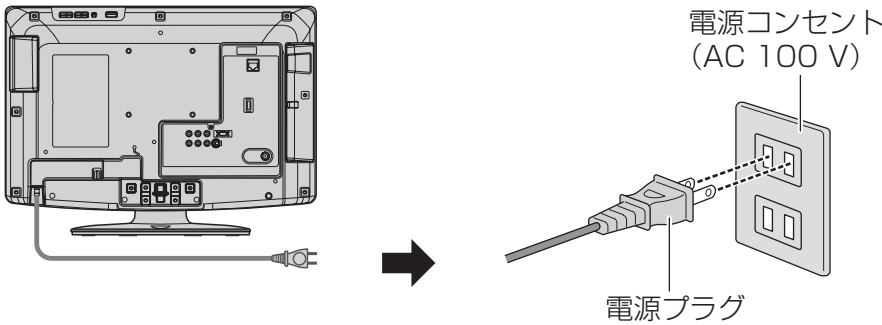
■壁面への固定



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

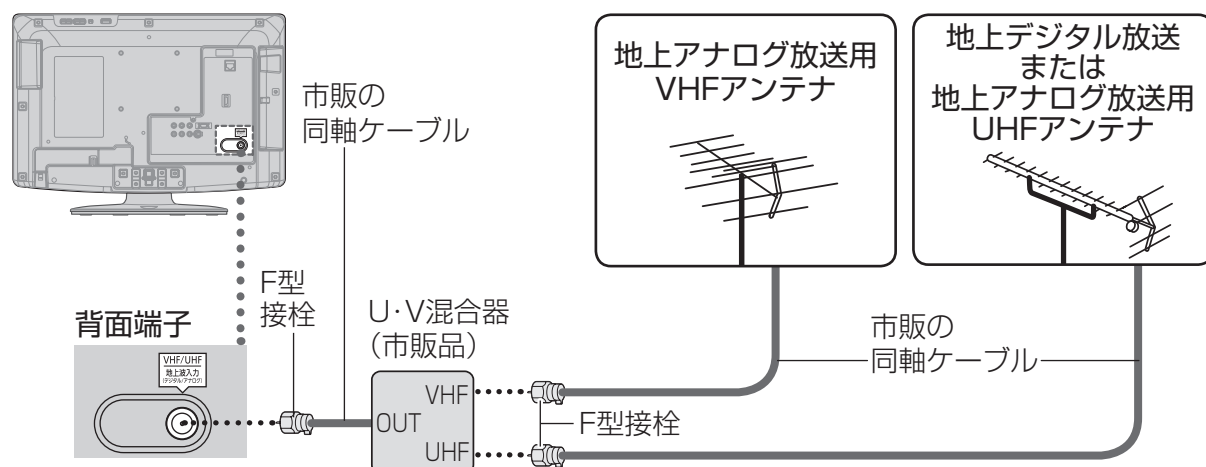
本機にアンテナや外部機器をすべて接続した後、電源プラグを電源コンセントに差し込んでください。



●設置する／転倒・落下防止処置／電源プラグ

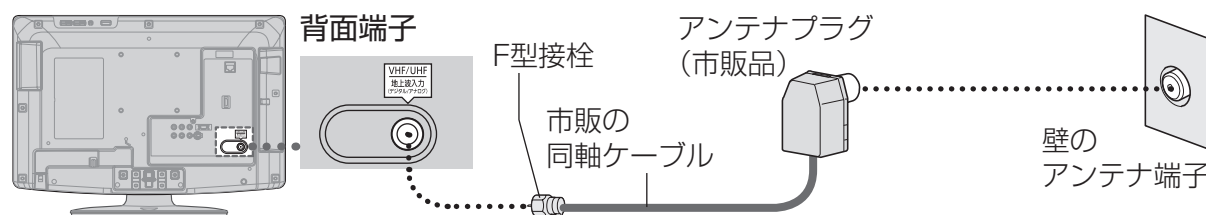
アンテナ線の接続 (接続完了後に電源プラグを差し込む。(P13ページ))

ご自宅など、個別のアンテナで受信する場合



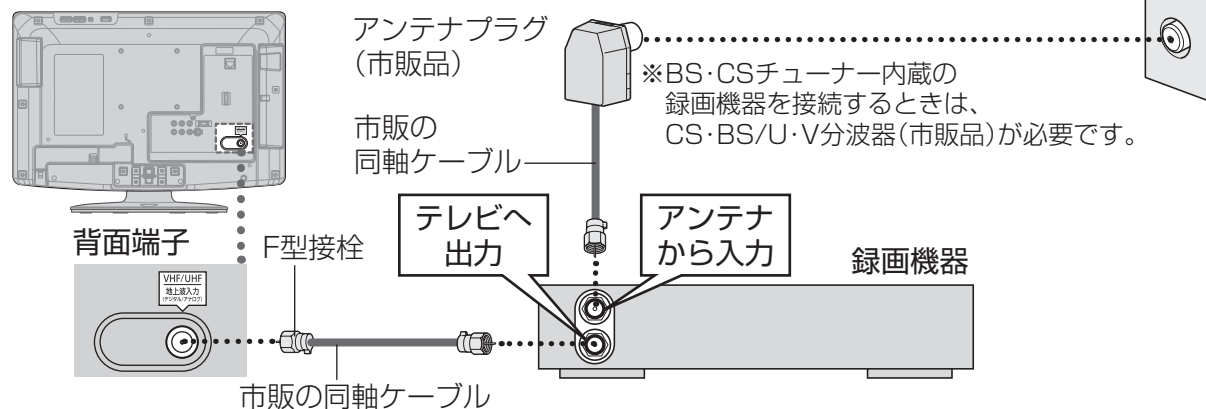
●アンテナレベルを確認するときは (P48ページ)

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例です。詳しくは接続機器の取扱説明書でご確認ください。



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。(P48ページ)

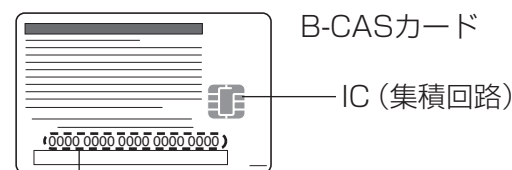
B-CASカードの挿入

- 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切な番号です。問い合わせの際にも必要です。裏表紙のID番号記入欄にメモしておいてください。

■B-CASカード取り扱い上の留意点

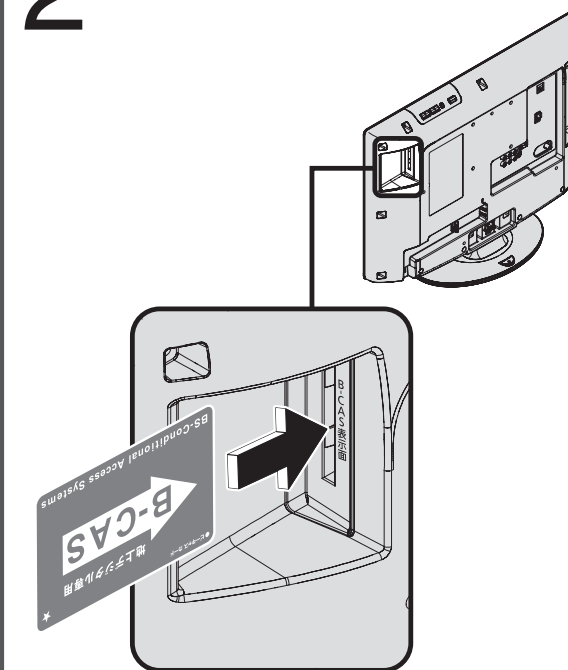
- 折り曲げたり、変形させない。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしない。
- 水をかけたり、ぬれた手でさわらない。
- IC(集積回路)部には手をふれない。
- 分解加工は行わない。

■B-CASカードについてのお問い合わせ(故障交換や紛失時など)は

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

1 本体天面の電源ボタンで電源を切る (P17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 (P51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。

●アンテナ線の接続／B-CASカードの挿入

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
べんりアイコン	べんりアイコンを使う。	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
チャンネル	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。
 - 「電源オン連動」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。

リモコン受信部

- 正面…約7 m以内
- 左右…各約30°
- 上下…各約20°

明るさセンサー

- 「明るさオート」(P. 32ページ)に対応して、映像を調節するための受光部。

オンタイマーランプ

- オンタイマー設定中、橙色点灯。(P. 24ページ)

赤-電源/緑-受像/橙-機能待機

オンタイマー

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

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(P. 30ページ)

電源「入」「切」ボタン

- 「入」でリモコン操作が可能。

チャンネルを順送りで選ぶ

電源(押)入切 放送/入力切換 音量+ 音量- チャンネル入

背面・側面

背面端子部 (P. 14ページ)

B-CASカード挿入口 (P. 15ページ)

SDメモリーカード挿入口 (P. 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)

各部のはたらき(リモコン/本体)

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 **決定** を押す

番組内容画面を表示

●番組表に戻るときは **戻る** (戻る) を押す。

- 3 ■放送中の番組のとき
決定 を押す

●選んだ番組が映る。

■放送予定の番組のとき

- 3 **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。

番組表

6月24日 (木) 20:00-22:00		UEFAチャンピオンズリーグ ビッケイヤー獲得への道			
00:00~01:00	00:00~01:00	00:00~01:00	00:00~01:00	00:00~01:00	00:00~01:00
01:00~02:00	01:00~02:00	01:00~02:00	01:00~02:00	01:00~02:00	01:00~02:00
02:00~03:00	02:00~03:00	02:00~03:00	02:00~03:00	02:00~03:00	02:00~03:00
03:00~04:00	03:00~04:00	03:00~04:00	03:00~04:00	03:00~04:00	03:00~04:00
04:00~05:00	04:00~05:00	04:00~05:00	04:00~05:00	04:00~05:00	04:00~05:00
05:00~06:00	05:00~06:00	05:00~06:00	05:00~06:00	05:00~06:00	05:00~06:00
06:00~07:00	06:00~07:00	06:00~07:00	06:00~07:00	06:00~07:00	06:00~07:00
07:00~08:00	07:00~08:00	07:00~08:00	07:00~08:00	07:00~08:00	07:00~08:00
08:00~09:00	08:00~09:00	08:00~09:00	08:00~09:00	08:00~09:00	08:00~09:00
09:00~10:00	09:00~10:00	09:00~10:00	09:00~10:00	09:00~10:00	09:00~10:00
10:00~11:00	10:00~11:00	10:00~11:00	10:00~11:00	10:00~11:00	10:00~11:00
11:00~12:00	11:00~12:00	11:00~12:00	11:00~12:00	11:00~12:00	11:00~12:00
12:00~13:00	12:00~13:00	12:00~13:00	12:00~13:00	12:00~13:00	12:00~13:00
13:00~14:00	13:00~14:00	13:00~14:00	13:00~14:00	13:00~14:00	13:00~14:00
14:00~15:00	14:00~15:00	14:00~15:00	14:00~15:00	14:00~15:00	14:00~15:00
15:00~16:00	15:00~16:00	15:00~16:00	15:00~16:00	15:00~16:00	15:00~16:00
16:00~17:00	16:00~17:00	16:00~17:00	16:00~17:00	16:00~17:00	16:00~17:00
17:00~18:00	17:00~18:00	17:00~18:00	17:00~18:00	17:00~18:00	17:00~18:00
18:00~19:00	18:00~19:00	18:00~19:00	18:00~19:00	18:00~19:00	18:00~19:00
19:00~20:00	19:00~20:00	19:00~20:00	19:00~20:00	19:00~20:00	19:00~20:00
20:00~21:00	20:00~21:00	20:00~21:00	20:00~21:00	20:00~21:00	20:00~21:00
21:00~22:00	21:00~22:00	21:00~22:00	21:00~22:00	21:00~22:00	21:00~22:00
22:00~23:00	22:00~23:00	22:00~23:00	22:00~23:00	22:00~23:00	22:00~23:00
23:00~24:00	23:00~24:00	23:00~24:00	23:00~24:00	23:00~24:00	23:00~24:00
前日の番組表	翌日の番組表	注目番組	編一編二	チャンネル別表示	

選んでいる番組が黄色になる

項目

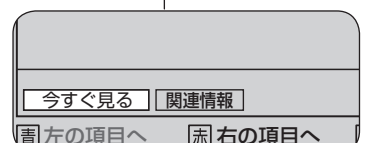
●情報のない項目は表示されません。

番組の特徴を表す
アイコン(☞ 76ページ)

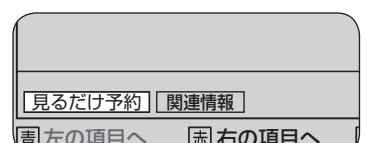
番組内容画面



番組の内容



放送中の番組のとき



放送予定の番組のとき

いろいろな探しかた

- 1 **メニュー** を押す
- 2 **決定** を押す
- 3 **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)
ジャンル別で探す	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)

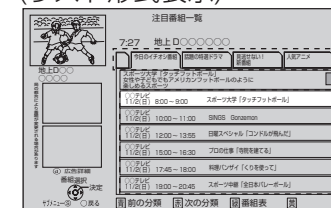
●番組検索について(☞ 67ページ 03)

注目番組で探す

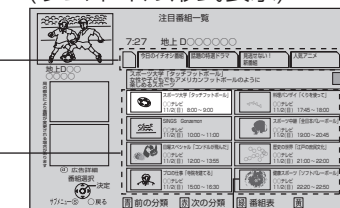
放送局からの情報を元に、Gガイドが提供する番組情報を表示します。

- 4 **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)



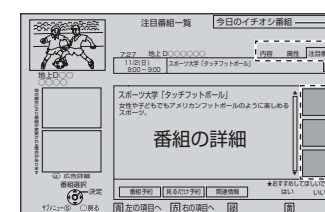
(サムネイル形式表示)



カテゴリ分類 **青** : 前の分類へ **赤** : 次の分類へ

番組の静止画が表示されます

- 5 **決定** を押す



カテゴリの内容
番組の詳しい内容を見たいとき
青 : 左の項目へ
赤 : 右の項目へ
番組の静止画が表示されます

●番組を探す・見る

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。

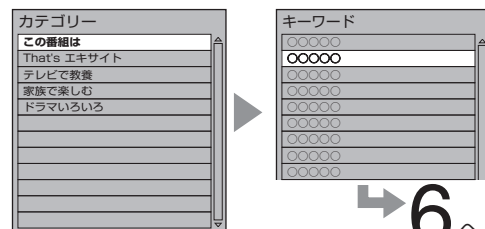
選んだ画面が映ります

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 でカテゴリーを選んだあと、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)

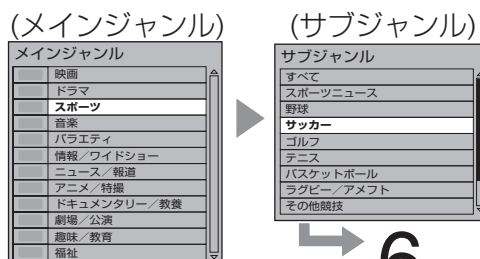
ジャンル別に探す

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だあと、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。



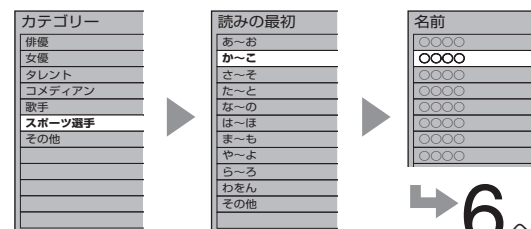
結果画面 6へ
(21ページ)

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)



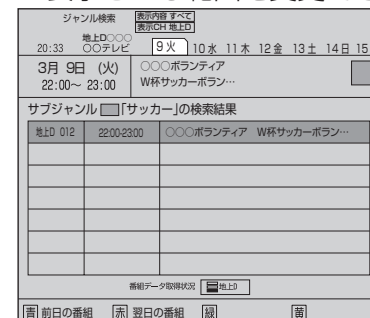
→ 6へ
(21ページ)

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)

●翌日の番組を探すときは

(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)



元の画面
(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

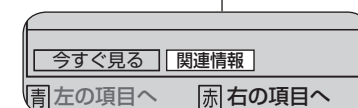
●番組を見たいときは(18ページ手順3)

●関連情報について詳しくは(67ページ ④)

番組内容画面



番組の内容







元の画面
(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、 を押す
- ③ ▲▼ で **時間指定予約で** を選び、 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( 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、 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、 を押す
- ③ ▲▼ で **予約一覧** を選び、 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、 を押す

- ⑤ **予約削除** で  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、 を押す
- (2) **履歴削除** で  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。(P. 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。(P. 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  を押す
 - 今の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、 を押す
 - 設定項目がさらに選べるときは、◀▶▲▼ で選び、 を押す。
 - 選んだ機能の画面に変わります。
- (終わったら  [元の画面] 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

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
番組表	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 
	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 
	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
予約一覧	アイコン一覧	アイコンの見かたを確認する。	76
	全履歴削除	すべての実行済み予約を削除する。	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)	画像情報	ファイル名、撮影日、画素数を確認する。	27

● 予約する／サブメニューを使う

タイマーを使う

自動的に電源を切る(オフタイマー)

- 1 **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**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。
- 残り時間を知りたいとき **画面表示** (画面表示)を押す。
- 表示を消すには数回押す。
- **オフ** → **30分後** → **60分後** → **90分後**

自動的に電源を入れる(オンタイマー)

- 1 **メニュー**を押す
- 2 **上** **下** で **オンタイマー** を選び、**決定**を押す
- 3 **上** **下** で項目を選び、**左** **右** 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。
● 左 右 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D / 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 **上** **下** で **オンタイマー** を選び、**右** で **入** にする
- 5 **戻る**を押す、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)
- 1 **データ**を押す
- 情報が多いたときは、表示に時間がかかります。
- 2 **上** **下** **左** **右** 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** [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** (日本語) → **副** (外国語) → **主+副** (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する)
- 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」すると、「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」が日本語のことがあります。
 - 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)(**15** 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(**16** 24ページ)
 - ・画面モード(**17** 36ページ)
 - ・音声メニュー(**18** 34ページ)
 - ・字幕の設定(**19** 40ページ)*
 - ・音声の種類(**20** 上記「音声切換」)
- (画面表示を消すときは **画面表示** [画面表示]を数回押す)

●タイマーを使う／番組を見ているときの機能

情報を見る

情報を見る

- 1 を押す
- 2 で **設定する** を選び、を押す
- 3 で **情報を見る** を選び、を押す
- 4 で項目を選び、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、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)でソフトウェア情報、 (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)

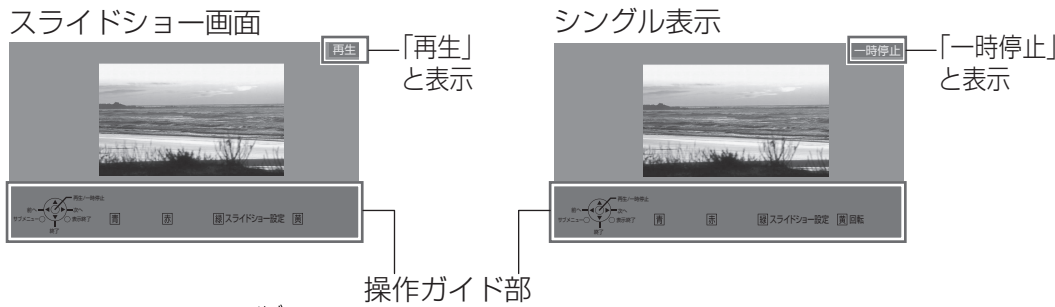
エスディー

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 21)

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、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、を押す。
●シングル表示で写真を表示します。



- 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	
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)

●情報を見る / SDメモリーカードを見る

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 / ディゾルブ / 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。

(終わったら 戻る (戻る)を押す)

- お知らせ**
- 写真データについて(68ページ 22)
 - 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。

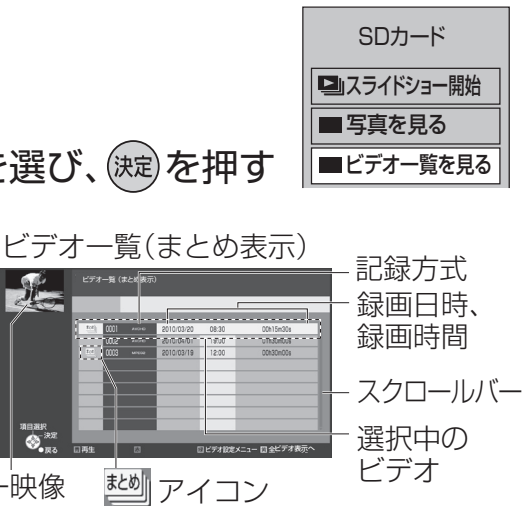
SDメモリーカードのビデオを見る

1 SDメモリーカードを挿入する (8ページ)

2 SDカード を押す

3 ▲▼ でビデオ一覧を見るを選び、決定を押す

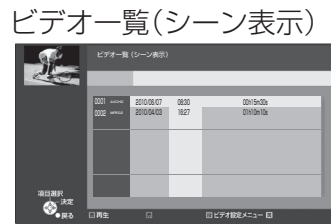
- ビデオ一覧(まとめ表示)にSDメモリーカード内のビデオが一覧表示されます。
※SDメモリーカードに保存されているビデオの各映像を「シーン」と呼びます。
※複数の「シーン」を「録画日時」と「記録方式」ごとにまとめたものが「まとめ」アイコンで表示されます。



- 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。

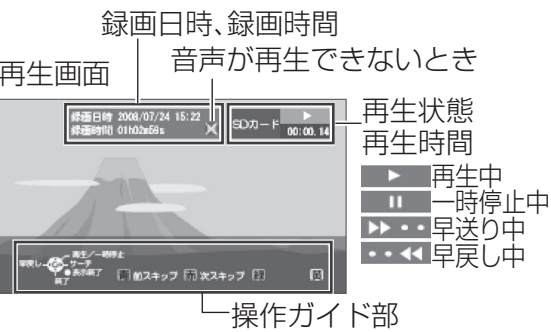
4 ▲▼ でビデオを選び、決定を押す

- 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。



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 (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 23)
 - 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)

●SDメモリーカードを見る(つづき)


省エネ設定／音声の設定

(終わったら  [元の画面]を押す)

省エネ設定

- 1  を押す
- 2  で
決定 を押す
- 3  で
決定 を押す
- 4  で
決定 を押す
- 5  で項目を選び、
 で設定する

省エネ設定		
無信号自動オフ	切	入
無操作自動オフ	切	入

項目	設定	内容・注意	
無信号自動オフ	切／入	<div><div>入</div>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。 ●ビデオがブルーバックのときは働きません。</div>	●電源が切れる3分前から、3、2、1と点滅表示します。 ●次回電源「入」時、機能が働いたことを画面に約10秒間表示します。
無操作自動オフ	切／入	<div><div>入</div>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。 ●以下の場合「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)</div>	

音声の設定

- 1  を押す
- 2  で
決定 を押す
- 3  で
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。

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		

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。

項目	設定(<div>[]</div> :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]	<div><div>する</div>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。 ●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。 ● <div>する</div> 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。</div>	
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 <div>する</div> 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	<div><div>オン</div>にすると音声ガイドが働く。 ●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</div>	
	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。

●省エネ設定／音声の設定

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

を押す
- 3

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。
- 調整したい放送、または外部入力の手で設定してください。
- 各調整値は映像メニューごとに記憶されます。
さらに、映像メニューがユーザーのときは、放送および入力信号ごとに記憶されます。

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：映画視聴に向けた映像／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けた映像／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)・アクトビ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。
	液晶AI	オフ／オン	白や黒がメリハリのある映像になる。 ●アクトビラ・SDメモリーカードの写真再生時は調整できません。
2/2	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利用になるとき 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。

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、
を押す
- 3 で
項目を選び、
で設定する

- **標準に戻す**を選び、を押すと、表示中の項目が工場出荷時の設定に戻ります。
- 調整したい放送、または外部入力 of 画面で設定してください。
- バス・トレブル・バランス・サラウンドは、音声メニューごとに記憶されます。

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	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）・アクトビラごとに記憶されます。
	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	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ヵ国語放送で「主＋副」音声のときには働きません。
	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。
3/3	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。
	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・アクトビラごとに記憶されます。

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するとき

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)

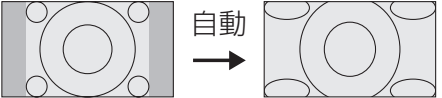
●1回押し、「フル」表示中に再度押すと

サイドカットセルフワイド (テレビ放送時)
(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
自動的に拡大して帯をなくす		サイドカットセルフワイド	セルフワイド
好みで選ぶ	オリジナル映像のまま見る	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

1

を押す

(終わったら元の画面を押す)

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

垂直位置／サイズ

標準

標準時のみ表示

標準に戻す

調整可能時のみ表示

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 32)
- 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 31)
- [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、
 を押す

3   で
画面の設定を選び、
 を押す

4   で
項目を選び、
 で設定する

● **標準に戻す** を選び、 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

標準に戻す

垂直位置/サイズ

水平表示領域

標準

小

HD表示領域

標準

フルサイズ

セルフワイド

ノーマル

ジャスト

ID-1検出

オフ

オン

ED2検出

オフ

オン

画面の設定 2/3

標準に戻す

3次元Y/C分離

オフ

オン

480p色マトリックス

1

2

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

標準に戻す

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
1/3	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)
	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。
2/3	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。
	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。
3/3	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ても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。
	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・アクトビラごとに記憶されます。

システム設定

(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

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	
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	地上デジタル放送で字幕や文字スーパーがある番組を見ると、表示の有無や言語を選ぶ。 ●番組によっては設定に関係なく表示される場合があります。 ●本機では、地上アナログ放送で、電波のすきまで送られてくる文字放送(字幕)はご覧いただけません。 ※リモコン「字幕」ボタンでも字幕「オフ/オン」が設定できます。
	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]	表示されるホームページを制限する。(P.57ページ)
	暗証番号変更		暗証番号を変更する。 ①手順4の後、暗証番号変更を選び、決定を押す。 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。 ●約10秒間操作しないと、①の画面に戻ります。 ●暗証番号は必ずメモしてください。
	暗証番号削除		暗証番号を取り消す。 ①手順4の後、暗証番号削除を選び、決定を押す。 ②はいを選び、決定を押す。
文字入力設定	入力方法	リモコンボタン/ [画面キーボード]	文字の入力方法を選ぶ。(P.66ページ)
	変換方式	[通常方式]/予測方式	文字の変換方式を選ぶ。(P.66ページ)
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]	オン:チャンネルを切り換えたとき、番組タイトル(P.25ページ)などを表示する オフ:チャンネル番号のみ表示する ●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。
表示の設定	アニメーション	オフ/[オン]	動きのあるメニュー表示にする。

暗証番号変更

暗証番号を変更します。
暗証番号を入力してください。

- - - -

システム設定

設置設定をやり直す **かんたん設置設定**

こんな
ときに…


- 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

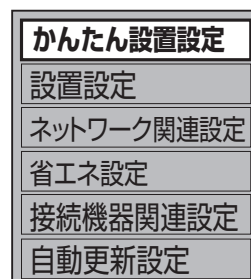
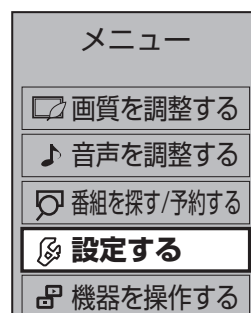
1  を押す

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、
決定を押す3秒以上押す

5 画面の指示に従って操作する



初期設定画面

■お買い上げ時の状態からやり直すとき

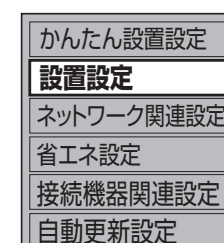
- ① **かんたん設置設定**の市外局番入力で「0000」と入力し、決定を押す。
- ② 確認画面で◀▶を押して はいを選び、決定を押す。
- ③ 本体の電源ボタンで「切」にし、再度「入」にする。

個別にやり直すとき

■チャンネル修正

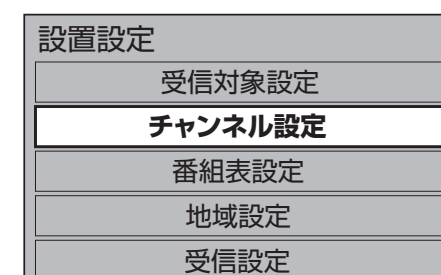
かんたん設置設定でうまくできなかったときや、リモコンの数字ボタンへの割り当てなどを、お好みで変えたいときに行います。

42ページの手順4
で**設置設定**を選び、
決定を押す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

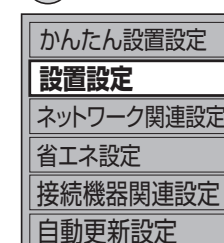


- 地上アナログ放送のチャンネル修正 (44ページ)
- 地上デジタル放送のチャンネル修正* (46ページ)

■受信設定（個別アンテナ使用時）(48ページ)

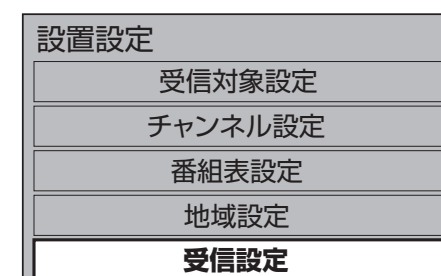
アンテナの向きを調整しながら、放送局ごとにアンテナレベル(受信する電波の質)を確認できます。

42ページの手順4
で**設置設定**を選び、
決定を押す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時、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)

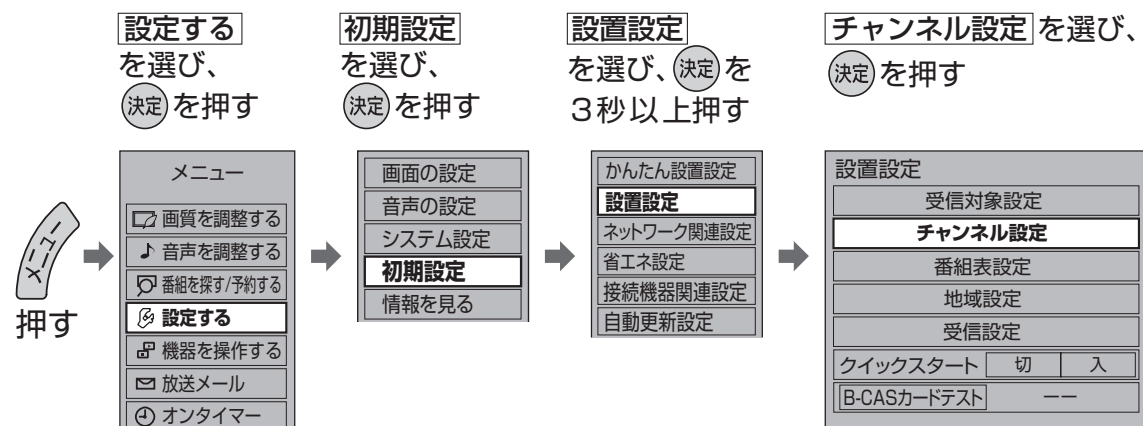
※新しい放送局が開局したときなど、地上デジタル放送の受信状況が変化したときは、再スキャンを行ってください。(47ページ)

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

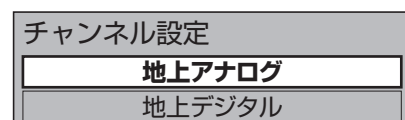
まず、チャンネル設定画面を表示させる



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

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

- ④ 放送局名を設定する (次ページ手順④、⑤)

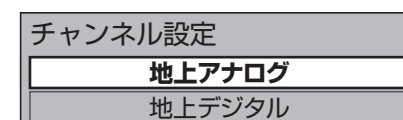
- ⑤ 戻る(戻る)を押して終了する

(終わったら 元の画面 [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

リモコン	CH	表示	放送局名
1	1	1	NHK総合東京
2	14	14	MXテレビ
3	3	3	NHK教育東京
4	4	4	日本テレビ

■行ごとに入れ換えたいとき

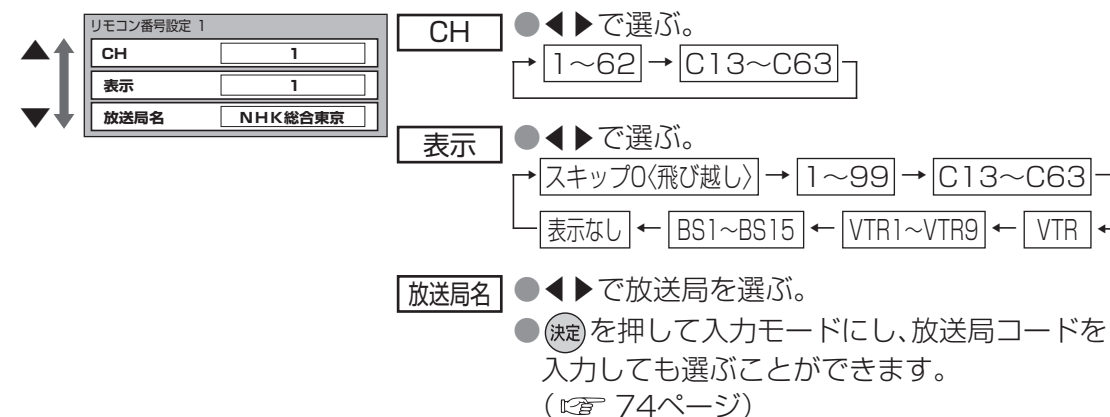
- 手順②の操作後、緑(緑)を押す。
- ▲▼で入れ換えたい行を選び、決定を押す。
- ▲▼で入れ換え先の行を選び、決定を押す。
- 戻る(戻る)を押す。

■映りが悪いとき(微調整)

- 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。
- ◀▶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)
- 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

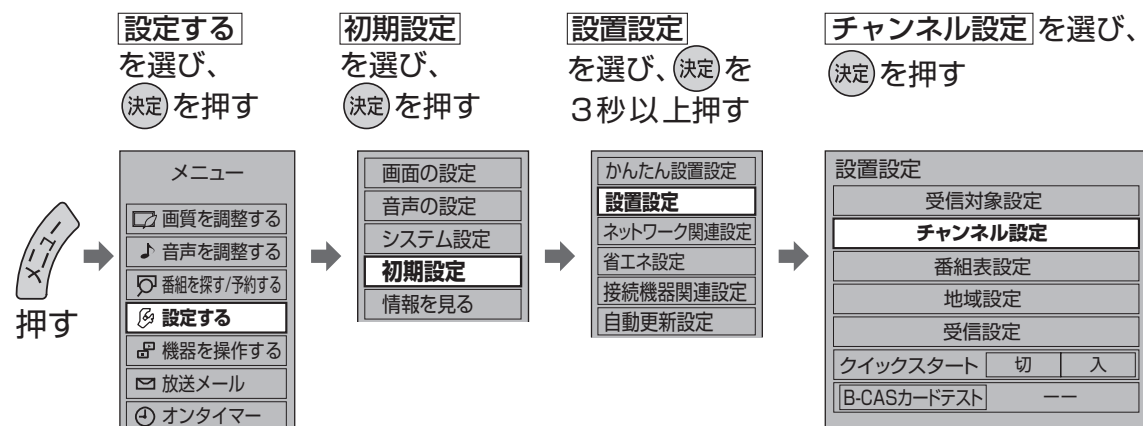


- ⑥ 戻る(戻る)を押して終了する

(終わったら 元の画面 [元の画面] を押す)

設置設定をやり直す チャンネル修正

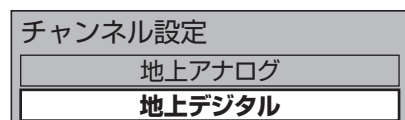
まず、チャンネル設定画面を表示させる



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



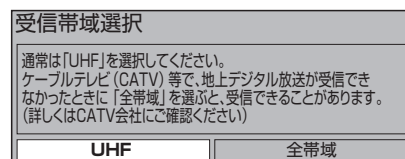
- ②◀▶で**初期スキャン**を選び、決定を押す



- 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)

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

- 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(次ページ「マニュアル」手順③、④)

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



- 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

リモコン	CH	チャンネル名	種類
1	011	NHK総合	テレビ
2	021	NHK教育	テレビ
3	---	---	---

- ④◀▶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

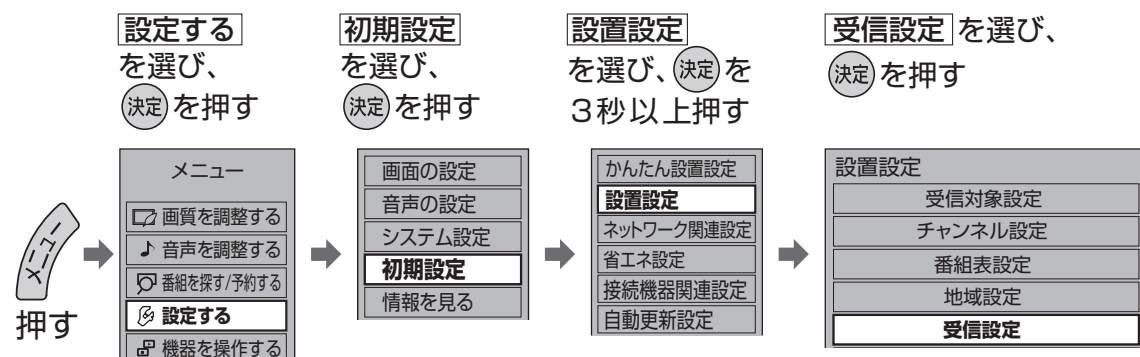
行ごとに入れ換えたいとき

- 1) 手順②の操作後、(緑)を押す。
- 2) ▲▼で入れ換えたい行を選び、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。

(終わったら元の画面を押す)

設定設定をやり直す 受信設定 (地上デジタル放送／

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

アッ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「アッテネーター」を設定する

▲▼で「アッテネーター」を選び、▶で「オン」を選ぶ

- アッ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。

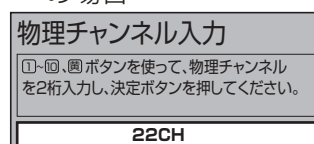


- ④▲▼で「物理チャンネル選択」を選び、決定を押す

- ⑤「1」～「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」(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(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、サブメニュー(S)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

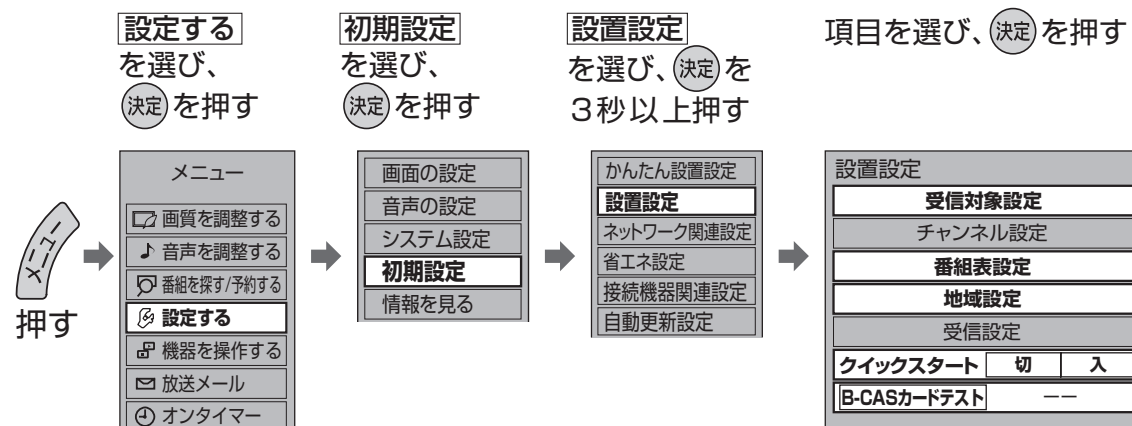
- デジタル技術により、1つの物理チャンネルの中に、複数のチャンネルをのせることができます。例えば、ある放送は物理チャンネルの25chを使って「101」～「103」の3つの放送を提供します。この「101」「102」「103」を3桁チャンネル番号と呼びます。この内、下位1桁が「1」の放送が、その放送局の代表チャンネルと呼ばれます。(この場合「101」)

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。

地域設定

県域設定 東京都(島部除く)

郵便番号 100-0011

地域設定削除

③ ▲▼で **郵便番号** を選び、決定を押す

地域設定

県域設定 東京都(島部除く)

郵便番号 100-0011

地域設定削除

④ 1 ~ 10 で郵便番号を入力し、決定を押す

- 間違えたとき 黄(黄)を押す。

郵便番号

0-9、画ボタンを使って、郵便番号を入力し、決定ボタンを押してください。

100-0011

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 [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。(P. 42ページ)

番組表設定

設定を変更すると番組情報が消えることがあります。
その場合は、かんたん設置を行ってください。

Gガイド地域設定 東京23区

Gガイド受信確認

通信によるGガイド受信 オフ オン

■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 [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できないようにします。

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** を選ぶ

- 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** を選ぶ

- 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。(P. 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」(P. 42ページ)を行うと、自動的に設定されます。変更が必要なおきのみに設定してください。
- 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(P. 75ページ)で必ずお確かめください。

外部機器の接続






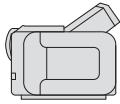



●詳しい接続については(🔗 かんたんガイド)

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  デジタルカメラ	 HDMIミニケーブル	HDMI	

■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 52)
- 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	●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。
	 ステレオ音声コード	ビデオ入力1	
	D端子なし  S映像コード	S2映像入力	
	 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。
 デジタルカメラ	 映像/音声コード	ビデオ入力2	

■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 51)


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、決定を押す

3  で
初期設定を選び、決定を押す

4  で
接続機器関連設定
を選び、決定を押す

5  で項目を
選び、決定を押す
※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

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

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

接続機器関連設定 1/2






- HDMI RGBレンジ設定
- HDMI音声入力設定
- ビデオ入力表示書換



接続機器関連設定 2/2

入力自動スキップ	オフ	オン
HDMIスキップ	オフ	オン

(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
1/2	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。
	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 )
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。

●外部機器の設定

インターネットを使う(アクトビラ)

まず、
ご確認を。

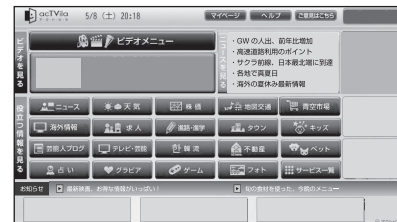
- 接続はお済みですか？
- ネットワーク設定はお済みですか？(P.61ページ)

アクトビラの基本操作

1 **アクトビラ**
を押す

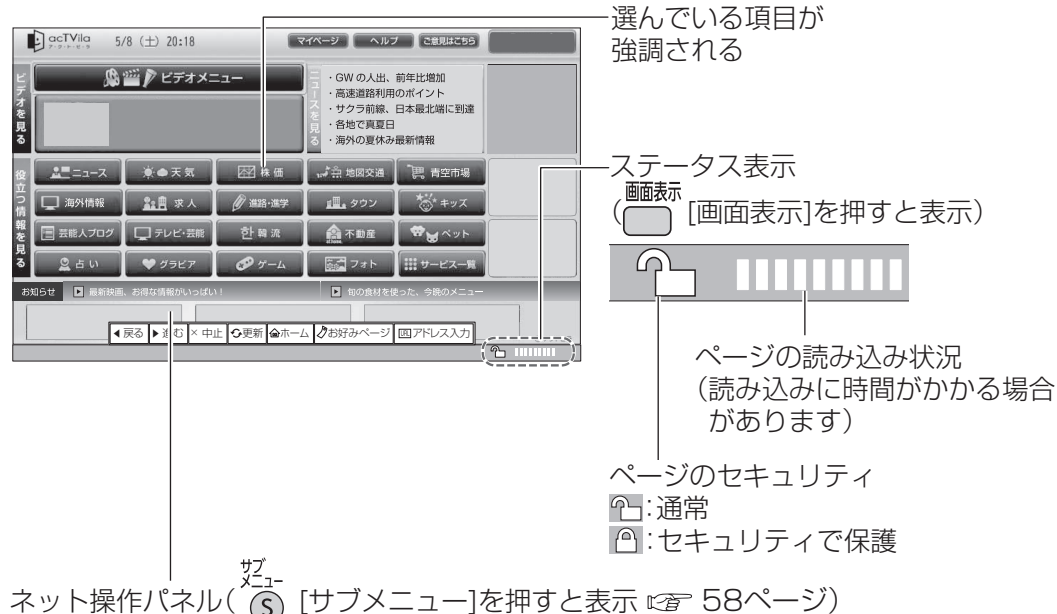
- ポータルサイトを表示。

(イメージ例)



2 **見たい項目を選び、決定を押す**

- 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き **アクトビラ**
を押す。

■終了するとき **元の画面**
を押す。
(テレビ画面に戻る。)

■初めて使うときは

アクトビラ

を押す (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」(P.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(P.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

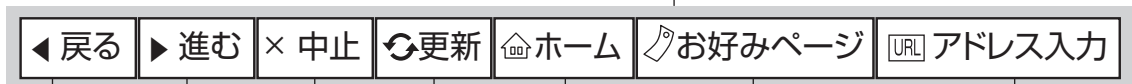
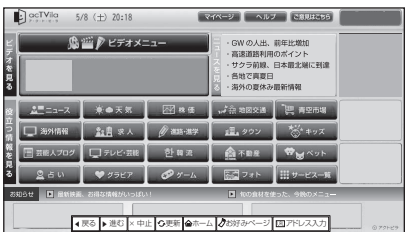
本機には、インターネットを見る際に、お子様などに見せたくないホームページやブログなどを見ることを制限するための機能が組み込まれています。お子様などが本機を使ってインターネットをご覧になる家庭では、この制限機能の利用をおすすめします。この制限機能をご使用の場合は、下記の設定を行ってください。

■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 **▲▼**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 **制限項目設定** を選び、**決定** を押す
- ⑤ 暗証番号を入力する (P.40 ページ)
- ⑥ **▲▼**で **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。

ネット操作パネルを使う(アドレス入力)

サブメニュー
アクトビラ中に **S** を押すと、
画面下に「ネット操作パネル」を表示



前のページへ 先のページへ 読み込み中止 再び読み込み直す ポータルサイトに戻る お好みページを登録して簡単に呼び出す (59 ページ)

アドレスを入力してホームページを見る (下記)

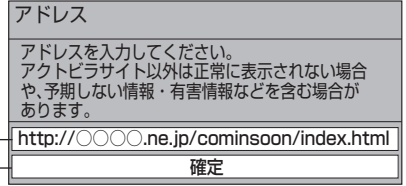
■使う項目を選ぶとき ◀▶を押して選び、**決定**を押す。

■消すとき **S** (サブメニュー)を押す。

アドレスを入力してホームページを見る

①上記のネット操作パネルから ▶で **アドレス入力** を選び、**決定** を押す

②アドレス(URL)を入力する
(文字入力 64 ~ 66 ページ)



③▲▼で **確定** を選び、**決定** を押す

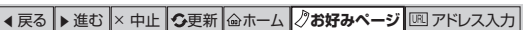
お知らせ

- アクトビラのコンテンツ以外のホームページは、正確に表示されないことがあります。また、予期しない情報や有害な情報が含まれる場合があります。
- 表示させるホームページを制限するには (57 ページ)

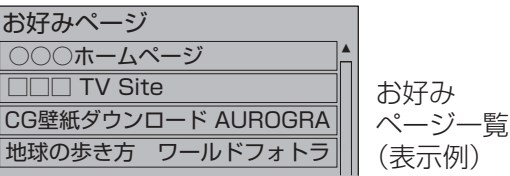
(お好みページを使う)

「お好みページ」に登録する (20 件まで)

①登録したいホームページを見ているときに 58ページの「ネット操作パネル」から ▶で **お好みページ** を選び、**決定** を押す



② **青** (青) を押す



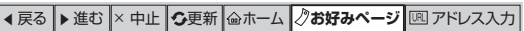
③内容を確認して **決定** を押す



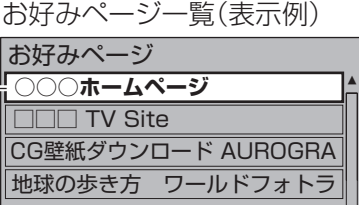
●「これ以上登録できません。」と表示されたときは、不要なお好みページを選び、**黄** (黄) を押し、**はい** を選んで、**決定** を押すと削除されます。

「お好みページ」を呼び出す・編集する・削除する

①58ページの「ネット操作パネル」から ▶で **お好みページ** を選び、**決定** を押す



②お好みページ一覧から ▲▼ でページを選び、**決定** を押す



●ページが表示されます。

タイトルを表示

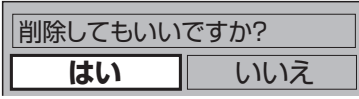
■タイトルやURLを変更するとき

- 1) お好みページ一覧から変更したいページを ▲▼ で選び、**緑** (緑) を押す。
- 2) ▲▼ で **タイトル** または **URL** を選び、**決定** を押す。
- 3) 文字を削除し、入力し直す。(文字入力 64~66 ページ)
- 4) **決定** を押す。
- 5) 確認したら **戻る** (戻る) を押す。



■削除するとき

- 1) お好みページ一覧から削除したいページを ▲▼ で選び、**黄** (黄) を押す。
- 2) 確認画面で ▶を押して **はい** を選び、**決定** を押す。
- 3) 確認したら **戻る** (戻る) を押す。



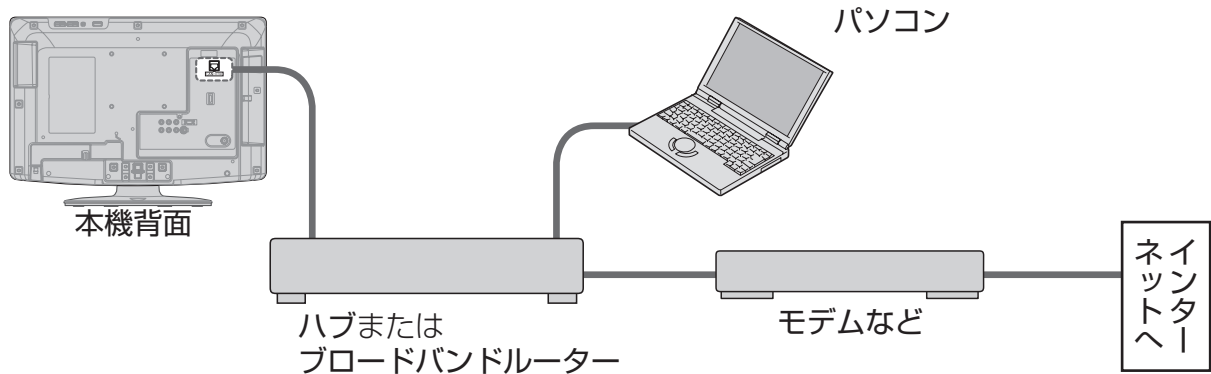
お知らせ

- 登録したホームページが提供者の都合でなくなったり、アドレス(URL)が変更された場合は表示されません。
- 「個人情報リセット」(80 ページ)を行うと、すべて削除されます。

● ネット操作パネルを使う(アドレス入力/お好みページを使う)

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)

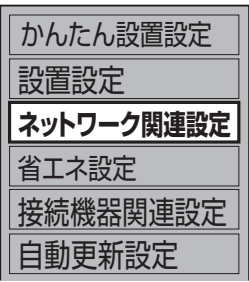
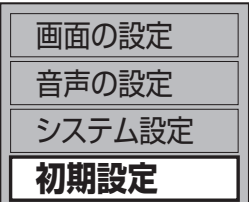
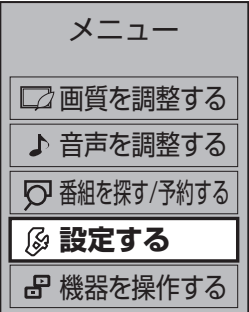


お知らせ

- 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、モデム、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をお使いの場合は、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。パソコンなどで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



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
IPアドレス/ DNS設定	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
プロキシ サーバー設定 〔通常、一般の ご家庭では、 設定の必要は ありません〕	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。

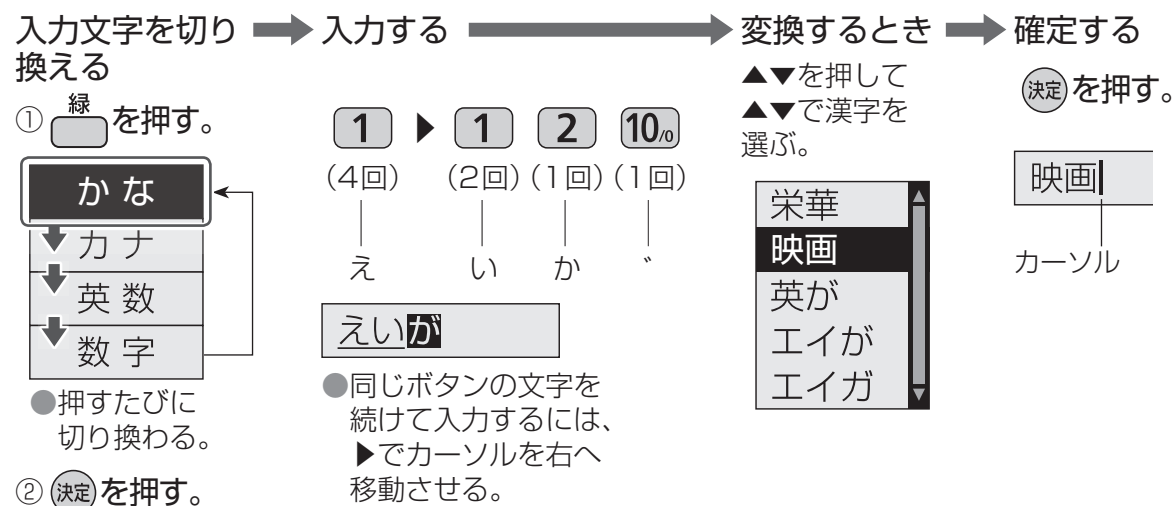
リモコンボタン(携帯電話)方法 (工場出荷時)



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 (P.66 ページ)

例:「映画」と入力するとき



■文節を分けて変換するとき

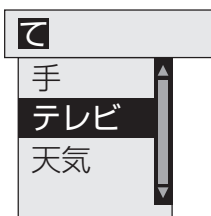
▲▼で変換中に ◀▶ で文節を切り換え、▲▼で変換する。 えいが

■記号を入力するとき

「きごう」と入力して ▲▼ を押し、▲▼で記号を選び、決定 (決定) を押す。

■予測方式 のとき (予測方式 / 通常方式) の切り換えは (P.66 ページ)

- 1文字入力すると候補を表示。
- ▼▲で選び、決定 (決定) を押す。



●緑 (緑) を押すと、一時的に通常方式の変換に戻る。

■全角の英数字を入力するとき

英数モード(半角)で入力し、▲▼で変換する。

■文字を追加するとき 追加する位置に ◀▶ でカーソルを移動させて、文字を入力する。

■文字を削除するとき 削除する文字の左側に ◀▶ でカーソルを移動させて、黄 (黄) を押す。

画面キーボード方法 (文字入力方法の選択 P.66 ページ)

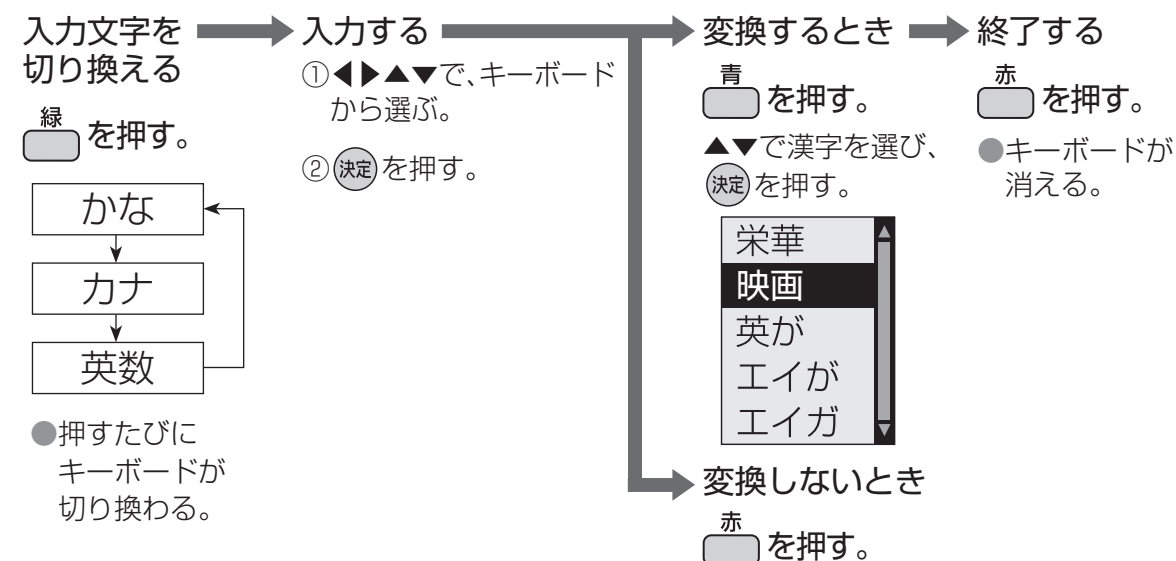


改行	一	あ	わ	ら	や	ま	は	な	た	さ	か	あ
空白	「	ゆ	い	を	り	ゆ	み	ひ	に	ち	し	き
キーボード移動	」	よう	ん	る	よ	む	ぶ	ぬ	つ	す	く	う
入力位置移動	!	つ	え	、	れ	め	へ	ね	て	せ	け	え
	?	わ	あ	。ろ	も	ほ	の	と	そ	こ	お	

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 (決定) を押す。(左下または右上に移動)

●キーボードを消すときは、赤 (赤) を押す。



■文節を分けて変換するとき

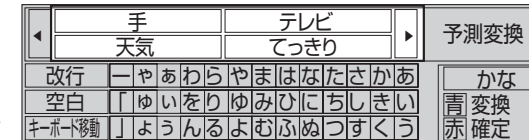
青 (青) で変換中に ◀▶ で文節を切り換え、▲▼で変換する。 えいが

■記号を入力するとき

「きごう」と入力して 青 (青) を押し、▲▼で記号を選び、決定 (決定) を押す。

■予測方式 のとき (予測方式 / 通常方式) の切り換えは (P.66 ページ)

- 文字を選び、決定 (決定) を押すと、キーボード上に候補を表示。
- ◀▶▲▼で選び、決定 (決定) を押す。



●青 (青) を押すと、一時的に通常方式の変換に戻る。

■全角の英数字を入力するとき

英数モード(半角)で入力し、青 (青) を押して変換する。

■文字を追加するとき

- キーボードの 入力位置移動 を選び、決定 (決定) を押す。
- 追加する位置に ◀▶ でカーソルを移動させて、決定 (決定) を押す。
- 文字を入力する。

■文字を削除するとき

上記「文字を追加するとき」①のあと、削除する文字の左側に ◀▶ でカーソルを移動させて、黄 (黄) 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

システム設定

字幕の設定

制限項目設定

文字入力設定

選局対象

すべて

- 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

文字入力設定

入力方法

リモコンボタン

変換方式

通常方式

1文字の入力で変換候補を表示したいときは [予測方式] を選ぶ(64、65ページ)

(終わったら (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	撃
1	あいうえおあいうえお1	アイウエオアイウエオ1	@ . / : ~ _ 1	1
2	かきくけこ2	カキクケコ2	a b c A B C 2	2
3	さしすせそ3	サシスセソ3	d e f D E F 3	3
4	たちつてとっ4	タチツテトッ4	g h i G H I 4	4
5	なにぬねの5	ナニヌネノ5	j k l J K L 5	5
6	はひふへほ6	ハヒフヘホ6	m n o M N O 6	6
7	まみむめも7	マミムメモ7	p q r s P Q R S 7	7
8	やゆよゃゅょ8	ヤユヨャュョ8	t u v T U V 8	8
9	らりるれろ9	ラリルレロ9	w x y z W X Y Z 9	9
10	、。？！・（）0	、。？！・（）0	— , ; ' " ? ! () & ¥ 0 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 <ul style="list-style-type: none">●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。 メニューを押す→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 <ul style="list-style-type: none">●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 <ul style="list-style-type: none">●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 <ul style="list-style-type: none">●「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。
13	予約一覧画面について <ul style="list-style-type: none">●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)

SDメモリーカード (🔍 8、26～29、83ページ)	
21	<p>SDメモリーカード(市販品)について</p> <ul style="list-style-type: none">●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。 <p>※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。</p>
22	<p>写真データについて</p> <ul style="list-style-type: none">●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<ul style="list-style-type: none">・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	<p>ビデオデータについて</p> <ul style="list-style-type: none">●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	<p>SDメモリーカードを廃棄・譲渡するとき</p> <ul style="list-style-type: none">●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)	
31	<p>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</p> <ul style="list-style-type: none">●外部入力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)
32	<p>画面モードと著作権に関するご注意</p> <ul style="list-style-type: none">●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ますと、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権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)	
51	<p>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。</p> <p>S2映像入力端子(ビデオ入力2のみ)</p> <ul style="list-style-type: none">●「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。 <p>D4映像入力端子(ビデオ入力1のみ)</p> <ul style="list-style-type: none">●「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。<ul style="list-style-type: none">・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端子ーピン映像コード(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。
52	<p>HDMI端子について</p> <ul style="list-style-type: none">●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。<ul style="list-style-type: none">・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 サンプル周波数：48 kHz/44.1 kHz/32 kHz
その他 (🔍 23ページ)	
91	<p>枝番選局について(サブメニュー)</p> <ul style="list-style-type: none">●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(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。

■表の見かた

1		
受信CH	表示CH	放送局名
1	1	NHK 総合東京

■リモコンボタン

リモコンのチャンネルボタンの番号

■表示チャンネル

テレビ画面に表示されるチャンネルの番号

■受信チャンネル

放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルの番号 (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		2		3		4		5				6		7		8		9		10		11		12						
			受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名		受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名	受信CH 表示CH	放送局名		
北海道	札幌	011	1 1	HBC テレビ			3 3	NHK 総合札幌	17 17	TV 北海道	5 5	STV テレビ						27 27	UHB テレビ			35 35	HTB テレビ			12 12	NHK 教育札幌						
	旭川	0166			2 2	NHK 教育札幌			33 33	TV 北海道											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															9 9	NHK 総合札幌	61 61	HTB テレビ	53 53	HBC テレビ							
	帯広	0155	34 34	HTB テレビ					4 4	NHK 総合札幌						6 6	HBC テレビ					32 32	UHB テレビ			10 10	STV テレビ	12 12	NHK 教育札幌				
	釧路	0154			2 2	NHK 教育札幌			29 29	TV 北海道									7 7	STV テレビ			41 41	UHB テレビ	9 9	NHK 総合札幌	39 39	HTB テレビ	11 11	HBC テレビ			
青森	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															
	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	STV 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		
岩手	仙台	022	1 1	東北放送			3 3	NHK 総合仙台			5 5	NHK 教育仙台																					
	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	
山形	大館	0186	1 1	青森放送					4 4	NHK 総合秋田	59 59	秋田朝日放送						6 6	秋田放送			8 8	NHK 教育秋田							57 57	秋田テレビ		
	山形	023							4 4	NHK 教育山形	30 30	さくらんぼ						36 36	テレビユー山形											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										6 6	NHK 教育山形			22 22	テレビユー山形							39 39	山形テレビ		
	福島	024	1 1	東北放送	2 2	NHK 教育福島			31 31	テレビユー福島	33 33	福島中央テレビ	32 32	東日本放送	9 9	NHK 総合福島	35 35	福島放送	11 11											12 12	仙台放送		
	会津若松	0242	1 1	NHK 総合福島			3 3	NHK 教育福島	47 47	テレビユー福島			32 32	東日本放送				6 6	福島テレビ			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		
茨城	いわき	0246			32 32	テレビユー福島			4 4	NHK 総合福島								34 34	福島中央テレビ			8 8	福島テレビ			10 10	NHK 教育福島			36 36	福島放送		
	水戸	029	44 44	1 NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	46 46	3 NHK 教育東京	42 42	4 日本テレビ	16 16	放送大学						40 40	TBS テレビ			38 8	フジテレビ			39 39	46 テレビ朝日	36 36	10 テレビ朝日	32 32	12 テレビ東京		
栃木	宇都宮	028	51 51	1 NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	49 49	3 NHK 教育東京	53 53	4 日本テレビ	31 31	とちぎテレビ						55 55	6 TBS テレビ			57 8	フジテレビ			41 41	10 テレビ朝日			44 44	12 テレビ東京		
	前橋	027	52 52	1 NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	50 50	3 NHK 教育東京	54 54	4 日本テレビ	48 48	群馬テレビ						56 6	TBS テレビ			40 10	放送大学	58 8	フジテレビ	38 38	テ レ 玉	60 10	テレビ朝日	62 12	テレビ東京		
埼玉	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	テレビ朝日	10 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	テレビ朝日	10 10	10 テレビ朝日	38 38	38 テ レ 玉	12 12	テレビ東京
東京	東京	03	1 1	NHK 総合東京	14 14	MX テレビ	3 3	NHK 教育東京	4 4	日本テレビ	16 16	放送大学						6 6	TBS テレビ			42 42	t v k	8 8	フジテレビ	46 46	テレビ朝日	10 10	10 テレビ朝日	38 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 テレビ			42 42	t v k	8 8	フジテレビ	46 46	テレビ朝日	10 10	10 テレビ朝日	38 38	38 テ レ 玉	12 12	テレビ東京
新潟	新潟	025			21 21	新潟テレビ21	29 29	テレビ新潟	5 5	新潟放送																							
	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		
富山	石川	076	1 1	北日本放送					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	0776					3 3	NHK 教育福井										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	甲府	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 テレビ	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			
岐阜	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 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	静岡	054			2 2	NHK 教育静岡			31 31	だいいちテレビ								33 33	あさひテレビ						9 9	NHK 総合静岡			35 35	テレビ静岡			
	浜松	053	1 1	東海テレビ	30 30	だいいちテレビ			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	ぎふチャン			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
	津	059	1 1	東海テレビ	25 25	テレビ愛知	31 31	3 NHK 総合名古屋	4 4	毎日放送								6 6	ABC テレビ			33 33	三重テレビ	8 8	関西テレビ	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	大津	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	びわ湖放送	42 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	毎日放送								6 6	ABC テレビ			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	大阪	06			2 2	NHK 総合大阪	19 19	テレビ大阪	4 4	毎日放送								6 6	ABC テレビ			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 4	毎日放送	19 19	テレビ大阪						41 6	ABC テレビ			34 34	京都テレビ	43 8	関西テレビ	47 10	読売テレビ			45 12	NHK 教育大阪		
奈良	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 テレビ			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	55 55	奈良テレビ	12 12	NHK 教育大阪
	和歌山	073			32 2	NHK 総合大阪			42 4	毎日放送	30 30	テレビ和歌山						44 6	ABC テレビ									48 10	読売テレビ			25 12	NHK 教育大阪
鳥取	鳥取	0857	1 1	日本海テレビ			3 3	NHK 総合鳥取	4 4	NHK 教育鳥取																							

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 2 NHK教育・札幌 1 HBC札幌 5 STV札幌 6 HTB札幌 8 UHB札幌 7 TVH札幌	3 NHK総合・函館 2 NHK教育・函館 1 HBC函館 5 STV函館 6 HTB函館 8 UHB函館 7 TVH函館	3 NHK総合・旭川 2 NHK教育・旭川 1 HBC旭川 5 STV旭川 6 HTB旭川 8 UHB旭川 7 TVH旭川	3 NHK総合・帯広 2 NHK教育・帯広 1 HBC帯広 5 STV帯広 6 HTB帯広 8 UHB帯広 7 TVH帯広	3 NHK総合・釧路 2 NHK教育・釧路 1 HBC釧路 5 STV釧路 6 HTB釧路 8 UHB釧路 7 TVH釧路	3 NHK総合・北見 2 NHK教育・北見 1 HBC北見 5 STV北見 6 HTB北見 8 UHB北見 7 TVH北見	3 NHK総合・室蘭 2 NHK教育・室蘭 1 HBC室蘭 5 STV室蘭 6 HTB室蘭 8 UHB室蘭 7 TVH室蘭
お住まいの地域	宮城	秋田	山形	岩手	福島	青森	東京
放送局名	3 NHK総合・仙台 2 NHK教育・仙台 1 TBCテレビ 8 仙台放送 4 ミヤギテレビ 5 KHB東日本放送	1 NHK総合・秋田 2 NHK教育・秋田 4 ABS秋田放送 8 AKT秋田テレビ 5 AAB秋田朝日放送	1 NHK総合・山形 2 NHK教育・山形 4 YBC山形放送 5 YTS山形テレビ 6 テレビ1-山形 8 さくらんぼテレビ	1 NHK総合・盛岡 2 NHK教育・盛岡 6 IBCテレビ 4 テレビ岩手 8 めんこいテレビ 5 岩手朝日テレビ	1 NHK総合・福島 2 NHK教育・福島 8 福島テレビ 4 福島中央テレビ 5 KFB福島放送 6 テレビ1-福島	3 NHK総合・青森 2 NHK教育・青森 1 RAB青森放送 6 ATV青森テレビ 5 青森朝日放送	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 7 テレビ東京 9 TOKYO MX 12 放送大学
お住まいの地域	神奈川	群馬	茨城	千葉	栃木	埼玉	長野
放送局名	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 tvk 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ東京 3 群馬テレビ 12 放送大学	1 NHK総合・水戸 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ朝日 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ朝日 3 テレビ東京 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ朝日 3 テレビ東京 12 放送大学	1 NHK総合・東京 2 NHK教育・東京 4 日本テレビ 6 TBS 8 フジテレビジョン 5 テレビ朝日 7 テレビ朝日 3 とちぎテレビ 12 放送大学	1 NHK総合・長野 2 NHK教育・長野 4 テレビ信州 5 abn 6 SBC信越放送 8 NBS長野放送
お住まいの地域	新潟	山梨	大阪	京都	兵庫	和歌山	奈良
放送局名	1 NHK総合・新潟 2 NHK教育・新潟 6 BSN 8 NST 4 TeNYテレビ・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 MBS毎日放送 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 広島ホームテレビ 8 TSS	1 NHK総合・岡山 2 NHK教育・岡山 4 RNC西日本テレビ 5 KSB瀬戸内海放送 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 RSK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	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	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

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

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 OAB大分朝日放送	1 NHK総合・佐賀 2 NHK教育・佐賀 3 STSサテレビ	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		
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
26	2	NHK教育・東京	13	2	NHK教育・名古屋	13	2	NHK教育・大阪
25	4	日本テレビ	21	1	東海テレビ	16	4	MBS毎日放送
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						

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
27	3	NHK総合・富山	20	1	NHK総合・水戸	29	3	NHK総合・岐阜
24	2	NHK教育・富山	13	2	NHK教育・東京	30	8	ぎふチャン
28	1	KNB北日本放送						

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
青森	TV北海道	0273
	NHK総合青森	0592
	NHK教育青森	0602
	青森放送	0513
	青森テレビ	0294
	青森朝日放送	4386
秋田	NHK総合秋田	1360
	NHK教育秋田	1370
	秋田放送	0267
	秋田テレビ	0293
岩手	秋田朝日放送	4383
	NHK総合盛岡	0848
	NHK教育盛岡	0858
	IATテレビ	0276
	テレビ岩手	0547
	IBCテレビ	0262
山形	めんこいテレビ	4385
	NHK総合山形	1616
	NHK教育山形	1626
	山形放送	0266
	さくらんぼ	0286
	テレビユー山形	0292
宮城	山形テレビ	0550
	NHK総合仙台	1104
	NHK教育仙台	1114
	東北放送	0769
	仙台放送	0268
	ミヤギテレビ	0546
福島	東日本放送	0288
	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
関東	福島テレビ	0523
	NHK総合東京	2128
	NHK教育東京	2138
	日本テレビ	0260
	TBSテレビ	0518
	フジテレビ	0264
新潟	テレビ朝日	0522
	テレビ東京	0524
	MXテレビ	0270
	埼玉	0806
	千葉	0302
	神奈川	4394
長野	群馬	0304
	とちぎテレビ	4631
	NHK総合新潟	2384
	NHK教育新潟	2394
	新潟放送	0517
	新潟総合テレビ	5155
山梨	テレビ新潟	0285
	新潟テレビ21	0533
	NHK総合長野	2640
	NHK教育長野	2650
	長野放送	1062
	abn	4628
山梨	テレビ信州	0542
	信越放送	0779
山梨	NHK総合甲府	2896
	NHK教育甲府	2906

地区	放送局名	放送局コード
山梨	山梨放送	0773
	テレビ山梨	0549
静岡	NHK総合静岡	3920
	NHK教育静岡	3930
	静岡放送	1291
	テレビ静岡	1315
中部	あさひテレビ	5153
	だいいちテレビ	4895
	NHK総合名古屋	4176
	NHK教育名古屋	4186
中部 (愛知)	東海テレビ	1281
	CBCテレビ	1029
	メ〜テレ	5643
	中京テレビ	1571
中部 岐阜	テレビ愛知	0537
	ぎふチャン	1061
中部 三重	テレビ高知	1313
	NHK総合富山	3152
富山	NHK教育富山	3162
	チューリップ	4640
	北日本放送	1025
	富山テレビ	0802
石川	NHK総合金沢	3408
	NHK教育金沢	3418
	石川テレビ	0805
	テレビ金沢	0801
	北陸朝日放送	4377
	MROテレビ	0774
福井	NHK総合福井	3664
	NHK教育福井	3674
	福井放送	1035
	福井テレビ	0295
関西	NHK総合大阪	4432
	NHK教育大阪	4442
	毎日放送	0516
	ABCテレビ	1030
	関西テレビ	0520
	読売テレビ	0778
京都	テレビ大阪	0275
	京都テレビ	1058
	サンテレビ	0548
	奈良テレビ	0311
	テレビ和歌山	5150
	びわ湖放送	0798
岡山	NHK総合岡山	5200
	NHK教育岡山	5210
	山陽放送	1803
	OHKテレビ	1827
広島	TSCテレビせとうち	4375
	NHK総合広島	5456
	NHK教育広島	5466
	中国放送	0772
鳥取	広島テレビ	0780
	テレビ新広島	5151
	広島ホーム	2083
	NHK総合鳥取	4688
島根	NHK教育鳥取	4698
	日本海テレビ	5633
	山陰放送	1034
	NHK総合松江	4944
山口	NHK教育松江	4954
	山陰中央テレビ	5410
	NHK総合山口	5712
	NHK教育山口	5722
山口	山口放送	2059
	テレビ山口	1318
山口	山口朝日放送	4380

地区	放送局名	放送局コード
香川	NHK総合高松	6224
	NHK教育高松	6234
	西日本放送	0265
	瀬戸内海放送	1569
徳島	NHK総合徳島	5968
	NHK教育徳島	5978
	四国放送	1793
	NHK総合松山	6480
愛媛	NHK教育松山	6490
	南海放送	1290
	テレビ愛媛	1317
	あいテレビ	0541
高知	愛媛朝日テレビ	4889
	NHK総合高知	6736
	NHK教育高知	6746
	高知さんさん	0296
福岡	テレビ高知	1574
	高知放送	0776
	NHK総合福岡	6992
	NHK教育福岡	7002
佐賀	KBCテレビ	2049
	RKB毎日放送	1028
	テレビ西日本	0521
	FBSテレビ	1573
鹿児島	TVQ九州放送	0531
	NHK総合佐賀	7760
	NHK教育佐賀	7770
	サガテレビ	0804
宮崎	NHK総合鹿児島	8528
	NHK教育鹿児島	8538
	南日本放送	2305
	鹿児島テレビ	1830
大分	鹿児島放送	0800
	鹿児島読売	1310
	NHK総合宮崎	8272
	NHK教育宮崎	8282
熊本	宮崎放送	1546
	テレビ宮崎	2339
	NHK総合大分	8016
	NHK教育大分	8026
長崎	テレビ大分	1060
	大分朝日放送	0280
	大分放送	1541
	NHK総合熊本	7504
沖縄	NHK教育熊本	7514
	RKKテレビ	2315
	熊本朝日放送	4624
	KKTテレビ	0278
全国	テレビ熊本	1570
	NHK総合長崎	7248
	NHK教育長崎	7258
	長崎国際テレビ	5145
長崎	長崎文化放送	4635
	テレビ長崎	1829
	長崎放送	1285
	NHK総合沖縄	8784
全国	NHK教育沖縄	8794
	琉球放送	1802
	琉球朝日放送	0540
	沖縄テレビ	1032
全国	衛星第1	0074
	衛星第2	0076
	WOWOW	0073
	放送大学	0272
全国	ハイビジョン	0075

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 稚内 室蘭 苫小牧 函館 釧路	帯広 網走 北見	青森 八戸 むつ	盛岡 釜石 二戸	仙台 石巻 気仙沼	秋田 大館 大曲	山形 鶴岡 米沢	福島 いわき 会津若松	水戸 日立	宇都宮 矢板
HBC テレビ NHK 総合札幌 STV テレビ UHB テレビ HTB テレビ TV 北海道 NHK 教育札幌	UHB テレビ NHK 総合札幌 HBC テレビ HTB テレビ STV テレビ NHK 教育札幌	青森放送 NHK 総合青森 青森朝日放送 NHK 教育青森 青森テレビ	NHK 総合盛岡 IBC テレビ NHK 教育盛岡 テレビ岩手 IAT テレビ めんこいテレビ	東北放送 NHK 総合仙台 NHK 教育仙台 東日本放送 ミヤギテレビ 仙台放送	NHK 教育秋田 秋田朝日放送 NHK 総合秋田 秋田放送 秋田テレビ	NHK 教育山形 テレビユー山形 NHK 総合山形 山形放送 さくらんぼ 山形テレビ	NHK 教育福島 テレビユー福島 福島中央テレビ NHK 総合福島 福島放送 福島テレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 MX テレビ チバテレビ	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 MX テレビ

前橋 桐生	さいたま	熊谷 秩父	千葉	銚子	横浜 平塚 秦野 小田原	23区 八王子 多摩	新潟 上越	甲府	長野 松本 飯田 岡谷・諏訪
NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 群馬テレビ テレビ東京 MX テレビ テレ玉	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレ玉 テレビ東京	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレ玉 テレビ東京	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 テレビ東京 tvk	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 チバテレビ テレビ東京 tvk	NHK 総合東京 NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ フジテレビ テレビ朝日 tvk テレビ東京 MX テレビ	NHK 総合東京 MX テレビ NHK 教育東京 日本テレビ TBS テレビ TBS テレビ テレ玉 フジテレビ tvk テレビ朝日 チバテレビ テレビ東京	新潟テレビ21 テレビ新潟 新潟放送 NHK 総合新潟 新潟総合テレビ NHK 教育新潟	NHK 総合甲府 NHK 教育甲府 山梨放送 テレビ山梨	NHK 総合長野 abn テレビ信州 長野放送 NHK 教育長野 信越放送

富山 高岡	金沢 七尾	福井 敦賀	岐阜 高山 中津川 名古屋 豊橋 豊田	静岡 浜松 富士 三島・沼津 島田 藤枝	津 伊勢 名張	京都 舞鶴 福知山 大阪	奈良 五條	神戸 神戸灘 川西 三木 姫路 明石	大津 彦根
北日本放送 NHK 総合富山 富山テレビ NHK 教育富山 チューリップ	石川テレビ NHK 総合金沢 MRO テレビ NHK 教育金沢 テレビ金沢 北陸朝日放送	NHK 教育福井 NHK 総合福井 福井放送 福井テレビ	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育名古屋 ぎふチャン メ〜テレ テレビ愛知 三重テレビ	NHK 教育静岡 だいいちテレビ あさひテレビ テレビ静岡 NHK 総合静岡 静岡放送	東海テレビ NHK 総合名古屋 CBC テレビ 中京テレビ NHK 教育名古屋 三重テレビ メ〜テレ テレビ愛知	NHK 総合大阪 京都テレビ 毎日放送 テレビ大阪 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪 サンテレビ	NHK 総合大阪 奈良テレビ 毎日放送 テレビ大阪 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪 京都テレビ	NHK 総合大阪 サンテレビ 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ テレビ大阪 NHK 教育大阪	NHK 総合大阪 毎日放送 ABC テレビ 京都テレビ 関西テレビ 読売テレビ びわ湖放送 NHK 教育大阪

和歌山 海南・田辺	鳥取	松江 浜田	岡山 津山 笠岡	広島 福山 尾道 呉	山口 下関 宇部 岩国	徳島	高松 丸亀	高知	松山 新居浜 今治 宇和島
NHK 総合大阪 テレビ和歌山 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ 読売テレビ NHK 教育大阪	日本海テレビ NHK 総合鳥取 NHK 教育鳥取 山陰中央テレビ 山陰放送	日本海テレビ NHK 総合松江 NHK 教育松江 山陰中央テレビ 山陰放送	TSCテレビせとうち NHK 教育岡山 NHK 総合岡山 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	テレビ新広島 NHK 総合広島 中国放送 NHK 教育広島 広島ホーム 広島テレビ	NHK 教育山口 山口朝日放送 テレビ山口 NHK 総合山口 山口放送	四国放送 NHK 総合徳島 毎日放送 ABC テレビ 関西テレビ NHK 教育徳島	TSCテレビせとうち NHK 教育高松 NHK 総合高松 瀬戸内海放送 OHK テレビ 西日本放送 山陽放送	NHK 総合高知 NHK 教育高知 高知放送 テレビ高知 高知さんさん	NHK 教育松山 あいテレビ NHK 総合松山 テレビ愛媛 愛媛朝日テレビ 南海放送

福岡 久留米 大牟田 北九州 行橋	佐賀1	佐賀2	熊本	大分 中津	長崎 佐世保 諫早	鹿児島 阿久根 鹿屋	宮崎 延岡	沖縄
KBC テレビ NHK 総合福岡 RKB 毎日放送 NHK 教育福岡 テレビ西日本 TVQ九州放送 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ RKB 毎日放送 TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 FBS テレビ	NHK 教育佐賀 KBC テレビ TVQ九州放送 サガテレビ NHK 総合佐賀 RKB テレビ	NHK 教育熊本 熊本朝日放送 KKT テレビ テレビ熊本 NHK 総合熊本 RKK テレビ	NHK 総合大分 大分放送 テレビ大分 大分朝日放送 NHK 教育大分	NHK 教育長崎 NHK 総合長崎 長崎放送 長崎国際テレビ 長崎文化放送 テレビ長崎	南日本放送 NHK 総合鹿児島 NHK 教育鹿児島 鹿児島放送 鹿児島テレビ 鹿児島読売	テレビ宮崎 NHK 総合宮崎 宮崎放送 NHK 教育宮崎	NHK 総合沖縄 琉球朝日放送 沖縄テレビ 琉球放送 NHK 教育沖縄

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)

ラジオ

ラジオ放送の番組。

d
テレビ

デジタル放送で、番組とは別の
データ放送を行っている番組。

d
ラジオ

ラジオ放送で、番組とは別の
データ放送を行っている番組。

16:9
1080i

番組の映像信号情報。
上:画面の横縦比(16:9、4:3)
下:信号方式(1080i、720p、480p、480i)

主+副

二重音声信号で、
「主+副」音声の番組。

サラウ
ンド

5.1chなどのサラウンド放送の
番組。

マルチ
ビュー

マルチビュー放送の番組。

字幕

番組の中に字幕(日本語／英語)の
情報が含まれている番組。

お知らせ

●「デジタル 1 COPY」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。

☆☆

リターン

旬

i

●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

月~金

毎日

毎週

曜日指定、毎日、毎週での予約。

警告

この予約は実行できません。
(受信チャンネルが変更になった
ときなど)

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を選ぶ。( 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

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

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)

予

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			
	2/2	シャープネス			
		液晶AI			
		色温度			
		ビビッド			
		NR			
		HDオブティマイザー			
		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			
音声を調整する	1/3	音声メニュー			34
		バス			
		トレブル			
		バランス			
		サラウンド			
	2/3	音量オート			
		イコライザー			
		低音補正			
	3/3	音量補正			
番組を探す／予約する	番組表で			18	
	注目番組一覧			19	
	今放送中から			20	
	ジャンル別に				
	キーワードで				
	人名で			22	
	時間指定予約で				
予約一覧					
設定する	画面の設定	1/3	垂直位置/サイズ		37
			水平表示領域		
			HD表示領域		
			セルフワイド		
			ID-1検出		
			ED2検出		
		2/3	3次元Y/C分離		
			480p色マトリックス		
			サイドカット固定		
	3/3	デジタルシネマリアリティ		38	
		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	音声ガイド機能			
		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	システム設定	字幕の設定	字幕		40	
			字幕言語			
			文字スーパー			
			文字スーパー言語			
		制限項目設定	ブラウザ制限		66	
			暗証番号変更			
			暗証番号削除			
		文字入力設定	入力方法		40	
			変換方式			
		選局対象		40		
	タイトル表示					
	表示の設定	アニメーション				
	初期設定	かんたん設置設定			42	
		設置設定	受信対象設定		地上アナログ	51
			チャンネル設定		地上アナログ	44
					地上デジタル	
			番組表設定		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			
受信設定			地上	48		
クイックスタート			51			
B-CASカードテスト						
ネットワーク関連設定		I Pアドレス／DNS設定		接続テスト	62	
				IPアドレス自動取得		
				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		
				プライマリDNS		
				セカンダリDNS		
			MACアドレス			
	プロキシサーバー設定		プロキシアドレス			
			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			
	省エネ設定		無信号自動オフ		30	
		無操作自動オフ				
接続機器関連設定	1/2	HDMI RGBレンジ設定		HDMI	55	
		HDMI音声入力設定		HDMI音声入力設定		
		ビデオ入力表示書換		ビデオ1／D端子		
				ビデオ2		
				HDMI		
	2/2	入力自動スキップ				
HDMIスキップ						
自動更新設定		ダウンロード予約		26		
設定リセット		個人情報リセット		80		
情報を見る	放送メール			26		
	B-CASカード					
	ID表示					
機器を操作する	SDカード	スライドショー開始			27	
		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。			26		
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	●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。 ※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。	—
	電源が入らない	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか？ ●リモコンの場合は、テレビ本体の電源が「入」になっていますか？	📖 13ページ 📖 17ページ
	リモコンで操作できない	●電池が消耗していたり、電池の極性が違っていませんか？ ●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せんか？ ●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。	📖 16ページ 📖 17ページ —
	本機から時々、「ピシッ」と音がする	●画面や音声に異常がない場合、室温の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響ありません。	—
	ダウンロードを行ったら、受信できなくなった	●ダウンロードの内容によっては、各種設定が工場出荷時の設定値に戻る場合があります。再度設定をやり直してください。	—
	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	●各端子にプラグはしっかり差し込まれていますか？端子の奥までしっかり差し込んでください。	—
	テレビの上部や液晶パネル面の温度が高い	●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	●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	●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	●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？	— 📖 14ページ
	「セルフワイド」のとき画面のサイズがときどき変わる	セルフワイドは、映像の明るい部分などを検出して自動で画面サイズを拡大する機能です。映像によっては下記のような動作をすることがあります。 ●最初暗いシーンのときは、しばらく自動拡大しないことがあります。 ●4：3映像でも上下が暗いシーンでは、自動拡大することがあります。 →気になる場合は手動で画面モードを設定してください。	— 📖 36ページ
	DVDレコーダーなどの録画機器で選局すると、一瞬黒い帯が出る	●チャンネルを切り換えたときに発生するノイズによるものです。	—
	画面の上下に映像のない部分ができる	●16：9より横長の映像ソフト（シネマビジョンサイズのソフトなど）のときは、画面の下や上下に映像のない部分ができることがあります。	—
	ズームやジャストにすると画面の上下が欠ける	●画面の位置調整がずれていませんか？ →画面の位置を調整してください。	📖 37ページ
	チャンネル番号が画面から消えない	●  （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。	📖 25ページ
	チャンネルを切り換えたとき、一瞬画面が暗くなる	●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	●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	●チャンネルの微調整は、正しいですか？	📖 45ページ
	地上アナログ放送で映像が2重3重に見える	●アンテナの方向がずれていませんか？ ●山やビルからの反射電波を受けていませんか？	— —

故障かな!?(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	
映像や音声がでない (または、ときどき) 出なくなる 映像が静止する (または、ときどき) 静止する	● UHFアンテナの向きが、風や振動により変わっていませんか？またはアンテナ線の劣化などはありませんか？ → 受信設定 の 地上 で、アンテナレベルが受信可能レベル(44以上が目安)に達しているかご確認ください。 アンテナレベルの確認は、 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) 🔗 48ページ	
地上デジタル放送のとき	● お住まいの場所は、地上デジタル放送の放送エリアですか？ → 地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるために当初は非常に小さい出力電波で開始され、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ます、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。 ※地上デジタル放送についてのお問い合わせ先 ・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 0570-07-0101(ナビダイヤル) (携帯電話、PHS、IP/ひかり電話など、ナビダイヤルがつかない場合：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出ない	● 字幕の設定 の 字幕 や 文字スーパー が オフ に設定されていませんか？ → オン にしてください。 ● 字幕や文字スーパーのある番組を選局していますか？ → 字幕は「字幕」のアイコンが表示されている番組で表示されます。 ● 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。 🔗 40ページ 🔗 76ページ 🔗 40ページ	






こんなときは	ここを確かめてください	詳しい解説を見る
アクトビラのとき	● アクトビラをご利用になるには、ブロードバンド環境が必要です。また、アクトビラの動画コンテンツをご利用になるには、光ファイバー(F T T H)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。	🔗 9ページ 🔗 56ページ 🔗 62ページ
SDメモリーカード再生のとき	● 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形式には対応していません。	🔗 68ページ 🔗 68ページ 🔗 68ページ 🔗 68ページ
	● 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。	—
予約のとき	● 予約をして、電源が「切」になっていませんか？ → 見るだけ予約をした場合、電源を「切」にしていると予約が実行されません。	🔗 18ページ
番組表について	● 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」または外部入力の見聴中に行われます。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。	🔗 67ページ① 🔗 51ページ
HDMI対応機器を接続のとき	● 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で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。 ● 対応外の信号がつかないままいませんか？ → 接続機器の設定を対応信号に変更してください。	— 🔗 69ページ
	● 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。	— 🔗 55ページ

Q&A集 (アクトビラ)

Q	A
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。	▶ 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、ア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。
パソコンと同時に使えますか。	▶ 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。
アクトビラにはどのようなサービスがあるのですか。	▶ アクトビラは、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。
アクトビラに料金はかかりますか。	▶ ア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。
アクトビラのコンテンツをパソコンで見えることはできますか。	▶ 基本的にはアクトビラ対応テレビでしか見ることはできません。パソコンではアクトビラを見ることはできません。
アクトビラの機能で一般のホームページを見ることはできますか。	▶ 見ることはできますがおすすめできません。テレビ向けに作成されていないので、文字が読みにくかったり、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。
アクトビラは、一般のWEBサイトとどう違うのですか。	▶ アクトビラは一般の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。
アクトビラの動画コンテンツは見られますか。	▶ ア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。
アクトビラで使用する個人情報保護の方法は。	▶ 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。
アクトビラでEメールは使えますか。	▶ 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。
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。	▶ URL入力による一般のWEBサイトの閲覧を暗証番号で制限する機能があります。(P.57ページ)
一般の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。	▶ 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。
表計算やワープロのソフトは使えるのですか。	▶ ご利用いただけません。
アクトビラにPPPoEの機能はありますか。	▶ 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。
ストリーミングには対応していますか。	▶ ア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とはどう違うのですか。	▶ 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。アクトビラは受信・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、戻って本メッセージを非表示 にします。	緊急警報放送が始まっています。 必ず確認するようにしてください。
B-CASカードを正しく挿入して ください。	B-CASカードの挿入方向の間違い、または使用できない カードが挿入されています。B-CASカードを正しく挿入 してください。(P.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ないため 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」または外部入力の見聴 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  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] 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。(P.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  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 せんか。 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。 アクト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)が間違っていないですか。 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

1080p、1080i、720p、480p、480i

エイディーエスエル
ADSL

ディーエイチシービー
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

アイビー
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、フルに切り換えます。

- ▶ 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、ズームに切り換えが可能です。

- ▶ 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、フルに切り換えが可能です。

- ▶ 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)

ユーアールエル
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、フルに切り換えます。

- ▶ 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、ブラウザに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。

- ▶ インターネット上にあ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。電話モデム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



- アクト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、ロヴィ社及びその他の著作権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に利用するため、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

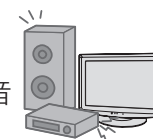
■直射日光を避け、熱器具から離す

- キャビネットの変形や故障の原因になります。



■機器相互のかんしょうに注意する

- 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。映りが悪くなったなら、販売店にご相談を。



■良好な画面で見るために

- アンテナ線は、同軸ケーブルのご使用を。

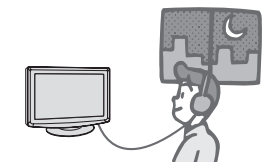
長時間使用しないときは

■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 0.3 W、本体の電源を切った場合は約 0.2 W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が、時間の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

 ■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


 ■上に花瓶、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。



 ■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。




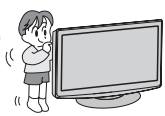
誤飲防止について

 ■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。




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。
●特にお子様にはご注意ください。

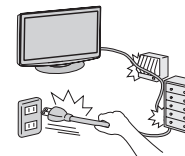



警告


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

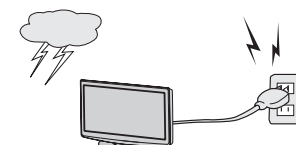
 ■不安定な場所に置かないでください
倒れたり、落ちたりしてけがの原因になります。




 ■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。

雷について

 ■雷が鳴り出したときは、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。



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。

分解禁止

高圧注意

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

「本体に表示した事項」

⚠ 注意

本機取り扱いについて

❌ **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。

❌ **接続ケーブルを無理に曲げたり、引っぱったり、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。

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。

⚠ **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

⚡ **長期使用しないときはコンセントから抜いてください**
電源プラグを抜く
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**
電源コードを引っぱると破損し、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⊖)を逆に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ることがあります。
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とより効果的です。
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**
電源プラグを抜く
感電の原因になることがあります。

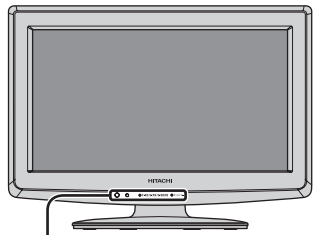
アンテナについて

⚠ **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.



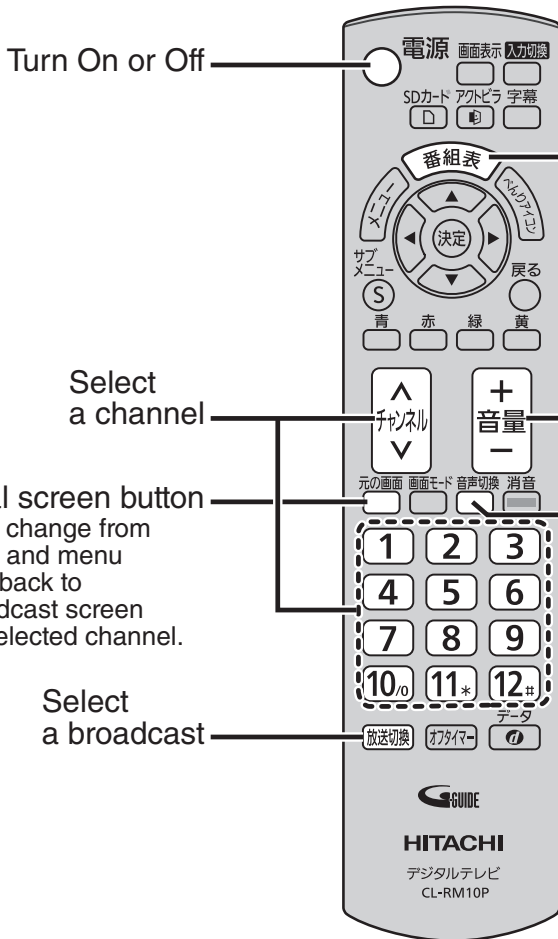
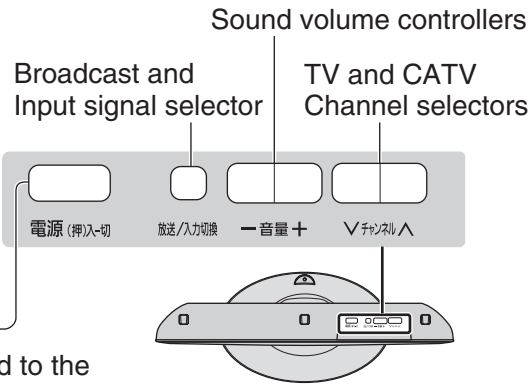
Remote control sensor

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

First, push the Power to turn on.

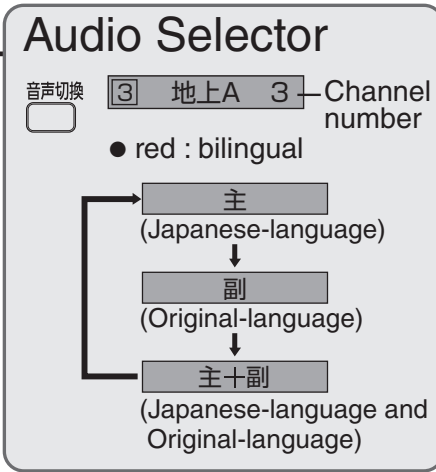
- Operate your Remote control pointed to the Remote control sensor.
(Within about 7 meters in front of the TV set.)

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



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

Control the Sound volume



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-S85OLT(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
消 費 電 力	42 W
	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
年間消費電力量	44 kWh/年(スタンダード時)
区 分 名	DK(FHD以外、液晶ノーマル、付加機能なし)
受 信 可 能 放 送	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
音声実用最大出力	10 W(5 W + 5 W) JEITA
ス ピ ー カ ー	フルレンジ: 3.5 cm×10 cm 2個
液晶ディスプレイ (アスペクト比16:9)	19V型 画素数: 水平1366×垂直768
画 面 寸 法	幅 41.0 cm 高さ 23.0 cm 対角 47.0 cm
動 作 使 用 条 件	周囲温度: 0℃~40℃、相対湿度: 20%~80%(結露なきこと)
接 続 端 子	NTSC関連 ●ビデオ入力1~2 [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]]
	D端子ビデオ関連 ●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)自動切替式
	HDMI入力 ●HDMI端子 1系統 対応信号について(※69ページ 52)
	その他 ●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)
外形寸法	スタンド部含む 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	スタンド部あり 約4.5 kg スタンドなし 約4.0 kg
キャビネット材質	樹脂

- 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: 「エネルギーの使用の合理化に関する法律(省エネ法)」では、テレビに使用される画素数、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	約7 m以内(テレビ正面距離)
	質 量	約140 g(乾電池含)	操作範囲	左右各約30°以内 上下各約20°以内

保証とアフターサービス

修理を依頼される時は(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があります。
+	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ご相談窓口 (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ご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きます。

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

■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

さ 行	ページ
■サイドカット	36
■サブネットマスク	62、89
■サブメニュー	23
■サムネイル	28
■システム設定	40
■自動更新設定	26
■字幕の設定	40
■写真を見る	27
■ジャンル別を探す	20
■受信設定	48
■受信対象設定	51
■順送り選局	6、16
■仕様	97
■省エネ設定	30
■消音	6
■詳細情報	67～69
■消費電力	32、97
■商標	90
■情報を見る	26
■初期設定	42
■信号切換	23
■人名で探す	20
■垂直位置／サイズ	38
■ズーム	28、36
■スピーカーとイヤホン音声の同時出力	30
■スライドショー (SDメモリーカード)	27
■スライドショー表示間隔	28
■制限項目設定	40、57
■セカンダリDNS	62、89
■セキュリティ	56
■接続機器関連設定	54
■接続テスト	62
■設置する	12

■設置設定	42～51
■設定リセット	80
■選局対象	40

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リティ	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

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
■ブラウザ制限	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

さくいん (つづき)

102