見 る 前 に を

使いかたの

楽しむ機能で

放送を見る

本機を使い

ビクターBSデジタルハイビジョンテレビ 器 HD-32LS2

目次は8ページです



このたびはビクター製品をお買い上げいただき、ありがとうございます

● ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そしてお読みになったあとは、後日役に立つこともありますので、保証書と一緒に大切に保管してください。

安全上のご注意

ご使用の前に必ずお読みください。

「安全上のご注意」の絵表示

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵(マーク)が表示されています。これらは、あなたや他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するための表示です。 絵表示の意味をよく理解して本文をお読みください。

⚠警告

この絵表示(文字を含む)は、そこに書かれている ことを無視すると、死亡したり重傷を負うことが想 定される内容です。十分注意してください。

注意

この絵表示(文字を含む)は、そこに書かれている ことを無視すると、障害を負ったり、物理的損害が 想定される内容です。十分注意してください。

● 注意 (警告を含む) が必要なことを示す記号



一般的注意



指をはさまれないように注意



感雷注意

● してはいけない行為 (禁止行為)を示す記号



禁止



水場での使用禁止



ぬれ手禁止



分解禁止



接触禁止



水ぬれ禁止

● 必ずしてほしい行為(強制・指示行為)を示す記号



プラグをコンセントから抜く

♠ 警告 万一、次のような異常が発生したときは

- ●煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常のとき。
- ●画面が映らない、音が出ないなどの故障のとき。
- ●テレビの内部に水や物が入ってしまったとき。
- ●テレビを落としたり、キャビネットが破損したとき。

このようなときは、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、 (煙などが出ていたときは、それが出なくなったことを確かめてから)販売店に修理 を依頼してください。そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。 なお、お客様ご自身が修理することは危険です。絶対にやめてください。

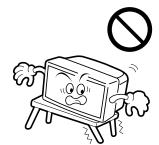




√警告 設置するときの警告

不安定な場所に置かない

ぐらついている台の上や傾いたところなど、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがをする原因となります。



指定の電源電圧(交流100V) 以外で使用しない

表示された電源電圧以外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。





警告 使用するときの警告

テレビ内部に物を入れない

金属や燃えやすいものなどを差し込んだり、落としたりしないでください。火災・感電の原因となります。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



テレビに水をかけない

風呂場では使用しないでください。火災·感電の原因となります。

水などの入った容器(花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など)は、こぼれた



りしますので、テレビの上に置かないでください。 また、雨天、降雪中、海岸、水辺での使用はご注意くだ さい。

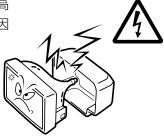
テレビの上に物を置かない

重いものを置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



テレビの裏ぶたは外さない

テレビ内部には電圧の高 い部分があり、感電の原因 となります。



安全上のご注意(つづき)



、警告 使用するときの警告

雷が鳴り出したら、アンテナ線 や電源プラグに触れない

感電の原因となります。



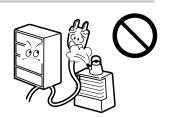
テレビを改造しない

火災·感電の原因となり ます。



電源コードを傷つけない

電源コードの上に重いものをのせたり、電源コードを加工したり・無理に曲げたり・ねじったり・引っ張ったり、電源コードを熱器具に近づけたりしないでください。火災・感電の原因となります。



電源コードが切れたり、 芯線が出たりしたときは、 販売店に電源コードの交 換を依頼してください。 そのまま使用すると火災・ 感電の原因となります。



⚠注意 設置するときの注意

次のような場所に置かない

火災・感電の原因となることがあります。

- ・湿気やほこりの多いところ
- ・調理台や加湿器のそばなど 油煙や湯気があたるところ
- ・熱器具の近くまた、直射日光の 当たるところに置くと、キャビ ネットやブラウン管が変質する ことがあります。



移動するときは 接続コード類をはずす

コードを傷つけますので、電源 プラグをコンセントから抜き、 アンテナ線などの接続コード をはずしてください。コードに 傷がつくと、火災・感電の原因 となることがあります。 また、テレビは重いので必ず2 人以上で持ってください。



テレビの通風孔をふさがない

通風孔をふさぐと、内部の熱が逃げませんので、火災の原因となることがあります。 次のことにご注意ください。

- ・壁や家具などから10cm以上離す
- 押し入れ、本箱など狭いところに入れない
- ・じゅうたんや布団などの上に置かない
- テーブルクロスなどを掛けない
- ・あお向け、横倒し、逆さまにしない



キャスター付きテレビ台に 乗せるときは、キャスターを固定する

キャスター止め (受け皿など) で動かないようにしてくださ い。けがの原因となることがあ ります。



アンテナ工事は販売店に依頼する

技術と経験が必要ですので、販売店に依頼してください。

- ・倒れても電線に触れない場所に設置するよう依頼してください。 感電の原因となることがあります。
- ・BS、CS放送用アンテナは、風の影響を受けやすいので、しっかり取り付けるよう依頼してください。



安全上のご注意(つづき)

⚠注意 使用するときの注意

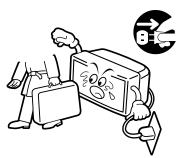
テレビに乗らない

倒れたり、こわれたりして けがの原因となることが あります。特に小さいお 子様のいるご家庭では注 意してください。



長期間テレビを使用しない ときは、電源プラグを抜く

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。



お手入れをするときは 電源コードを抜く

安全のため電源プラグを コンセントから抜いてく ださい。感電の原因となる ことがあります。



電源コードは電源プラグを 持って抜く

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災・ 感電の原因となることがあります。



また、濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。



電源プラグのホコリに注意する

電源プラグとコンセントの間にホコリがたまると火災の原因になります。定期的に電源プラグを抜き掃除してください。



5年に1度はテレビ内部の 掃除を販売店に依頼する

テレビの内部にホコリがたまったまま使用すると、火 災や故障の原因となることがあります。



乾電池の使いかたに注意する

電池は間違った使いかたをすると、破裂したり液がもれて、火災・けが・故障・周囲の汚損の原因となることがあります。次のことにご注意ください。

- ・新しい電池と古い電池を 混ぜて使わない
- ・種類の違う電池を混ぜて 使わない
- ・電池ケースのプラス(+)とマイナス(-)の表示どおりに入れる
- ・指定された電池以外は使わない



お手入れのしかた

●キャビネットやブラウン管面の汚れは

柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、乾いた布でからぶきしてください。



- ●キャビネットが変質したり、塗料がは げることがありますので、次のことに 注意してください。
 - ・シンナーやベンジンでふかない
 - ・殺虫剤など揮発性のものをかけない
 - ・ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままに しない

転倒防止の処置をしてください

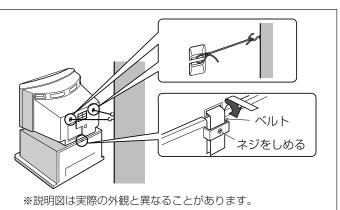
地震などの非常時の安全確保と、事故を防止するために、次のような処置をしてください。

製品専用のテレビ台を使用するとき

転倒防止用部品を使って固定してください。

壁や柱などに固定するとき

テレビ後面左右の穴を利用し、市販の丈夫なひもなどで 結んでください。 柱や壁は、確実に固定できる場所を選 んでください。



もくじ

安全上のご注意	BSデジタル放送を見る
「安全上のご注意」の絵表示2	ホームメニューで選ぶ38
	裏番組から選ぶー「現在の他チャンネル」39
テレビを見る前に	見たい番組のジャンルを指定して選ぶー「検索」 40
	いつでも情報から選ぶ42
テレビを見る前の準備10	番組表で選ぶ44
知っておいていただきたいこと12	週間番組表で選ぶ45
各部のなまえ14	局別番組表で選ぶ46
本体(前面)14	クイック番組表で選ぶ47
本体(後面)15	データ放送を見る48
リモコン16	有料番組を見る50
7 + 1 - 0 /= 1 - 1 + 1 + 1	3桁の数字で選ぶ51
ふだんの使いかた	番組の内容を知りたい52
テレビを見る 18	画面表示で確認する52
BSデジタル放送で見たい番組をさがす 20	番組の説明を見る53
BSテレビ/ラジオ/データ放送を見る 21	映像アングルを変えて見る 54
	字幕や文字スーパーを見る55
便利な機能で楽しむ	信号を切り換える55
画面サイズを変える22	番組を予約する56
画面サイズの種類22	見たい番組を忘れないために-「視聴予約」 56
画面サイズを変える	ビデオに録画する - 「録画予約」
従来のテレビ放送やビデオなどの場合23	録画予約についてのご注意63
BSデジタル放送の4:3映像の場合24	
画面の位置を調節する25	本機を使いこなす(一般操作)
オートパノラマの画面サイズを設定する 25	おトク設定で節電する64
2画面にする26	3つの節電機能をすべて使う65
番組一覧を表示する28	3つの節電機能を選んで使う65
メモ機能を使う(静止画) 29	おはようタイマーを使う66
見たいところを拡大する (どこでもズーム) 30	テレビ消し忘れを防止する67
おやすみタイマーを使う(オフタイマー機能) 31	シアタープロの設定をする68
フイルム撮影された映画などをキレイに見る 32	デジタルE.E.の効果を表示する70
お好みの映像に調節する33	地磁気の影響を少なくする 71
画質を選ぶ33	自己紹介機能を使う71
映像を調節する34	
本来の解像度で表示する35	
お好みの音声に調節する36	
音声を選ぶ36	
音声を調節する37	

視聴年齢を制限する	. 74
暗証番号を設定する	74
視聴年齢を制限する	76
文字スーパーの設定を変える	. 77
ダウンロードする	. 78
メールを読む	.80
お知らせ音を設定する	
降雨対応放送の設定をする	.83
録画のための設定をする	.83
お買い上げ時の設定に戻す	.84
フンニナの性体に到ウ	
アンテナの接続と設定	
地上波(従来のテレビ)放送	
 VHF、UHFアンテナをつなぐ	.86
コネクターのつなぎかた	
地上波のチャンネルを合わせる	
地域のチャンネルを一括して設定する	
チャンネルを個別に設定する	
チャンネルが13個以上あるときは	

BSアンテナをつなぐ94 電話線をつなぐ95 B-CASカードを入れる96

 簡単設定
 97

 ステップ1 簡単設定を始める
 98

 ステップ2 BSアンテナの設定をする
 99

 ステップ3 お住まいの地域を選ぶ
 100

 ステップ4 郵便番号を入力する
 101

ステップ5 電話線の設定をする......102 個別に設定/変更する......104

時計を合わせる 109

BSデジタル放送の受信に必要な設定をする

本機を使いこなす(BS操作)

好きなチャンネルを設定する72

AV機器をつなぐ
AV機器の接続早わかり110
ビデオムービー/テレビゲームを接続する110
接続できる機器110
ビデオデッキをつなぐ111
D-VHSビデオデッキをつなぐ112
i.LINKでつなげる 114
i.LINKの設定をする 115
DVDプレーヤーをつなぐ116
アンプやスピーカーをつなぐ117
光デジタル入力端子のあるアンプのとき 117
光デジタル入力端子のないアンプのとき 117
MDレコーダーをつなぐ118
AVコンピュリンクの接続をする119
ビデオリモートコントローラーを設定する 120
その他
表示窓のメッセージ122
故障かな?と思ったら
-症状とその原因と対処方法(Q&A) 123
こんなメッセージが出たら126
一般操作126
BS操作128
索 引130
用語解説132
保証書とアフターサービス134
主な仕様

この製品は、マクロヴィジョン社が保有する日本特許1925090号の特許技術のライセンス供与により製造されたものであり、この製品での使用は一部のプログラム配信に限定されています。

この製品には、株式会社リコーがデザイン製作した下記3書体のリコーベクターフォントを使用しています。

平成丸ゴシック体TM-W4

BSデジタル放送

平成丸ゴシック体TM-W8

平成角ゴシック体TM-W5

テレビを見る前に テレビを見る前の準備

テレビを見る前に、次の手順にしたがって参照ページをご覧になり、準備を済ませてください。

●地上波(従来のテレビ)放送を見る前に⇒接続が終わったら、

「地上波のチャンネルを合わせる」(☞P.88)をご覧になり、受信チャンネルを設定してください。

● BS デジタル放送を見る前に ⇒ 接続が終わったら、

「簡単設定」(ISP.97) をご覧になり、BS デジタル放送の受信に必要な設定をしてください。

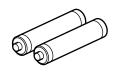
1 付属品・添付物を確認する

万一不足しているものがあれば、販売店にご連絡 ください。

リモコン (RM-C285 LS2)

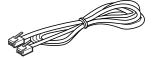






電話線 (モジュラーケーブル)

モジュラー 分配コネクター





ビデオリモート コントローラー

両面テープ





VHF/UHFアンテナ用 フェライトコア VHF/UHFアンテナ用 アンテナコネクター





- ●局名シール
- ●申込書一式(パンフレット)
- •B-CASカード·ユーザー登録はがき(☞P.12)
- ●取扱説明書(この本です)
- •保証書

2 アンテナをつなぐ

- VHF、UHF アンテナをつなぐには (☞P.86) フェライトコアを必ず取付けてください。
- BS アンテナをつなぐには (☞P.94)
- CATV ケーブルをつなぐには (☞CATV 各社にお問い合わせください。)

3 電話線につなぐ(☞ P.95)

番組に参加したり、有料の番組を購入したりするときに必要です。(☞ P.50)

4 AV 機器などをつなぐ(IPP.110)

5 ビデオリモートコントローラー をつなぐ(ISP 111, 112)

BSデジタル放送を予約録画するときに、自動的に録画が始まります。(設定は ☞P.120)

6 B-CASカードを入れる (☞P.96)

常にB-CASカードスロットにB-CASカードを 差し込んだ状態で使用します。

7 リモコンに電池を入れる

単3 乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池の ● (マイナス) 側を先に入れてください。(☞P.16)

8 電源プラグを差し込む

電源プラグをコンセント(交流100V)に差し込みます。



9 電源を入れる

本体の電源ボタンを押して、電源を入れます。 (ISP.18)

10 テレビ放送の 受信チャンネルを合わせる

- ●チャンネルを一括して設定するには (☞P.88)
- 放送局をひとつずつ設定するには (☞P.90)
- ●チャンネル数が多いときは (☞P.92)

11 BS デジタル放送の 受信設定をする

- ●簡単設定で受信に必要な設定をするには (☞ P.97)
 - ⇒NHK、WOWOW、スターチャンネルは受信 の申し込み手続きが必要です。(☞ P.12)

12 地磁気による影響を減らす

大型テレビは地球の磁気 (地磁気) の影響を受け やすくなっています。初めて本機を設置したとき や、引っ越しなどで本機を移動したときは、地磁 気による影響をなるべく少なくしてからお使い ください。

●地磁気による影響を少なくする(☞ P.71)

このテレビのお買い上げ時の設定は、メリハリのきいた絵になっております。ご家庭の環境に適した映像や効果的な省エネ(節電)をするために次の3つの設定、調節をされることをおすすめします。

1. 画質を選びましょう

2. 映像調節をしましょう

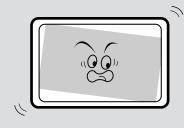
(🖙 設定の方法は 34 ページ) 画面がざらついて見えるときは、映像調節の 「ノイズクリア」を調節してみてください。

3. 節電機能を設定しましょう

(☞ 設定の方法は 64 ページ)

ふだんはおトク設定を「すべて設定する」に してご使用になることをおすすめします。

映像の傾きが気になるときは



画面の傾き調節をおためしください。

テレビは地磁気の影響を受けています。 テレビの設置方向によっては、画面の映像 が右上がりになったり、左上がりになるこ とがあります。これは地磁気の影響による ものです。特に画面の大きなテレビでは地 磁気の影響を受けやすくなっています。故 障ではありません。

● 71 ページの手順にしたがって調節して みてください。

知っておいていただきたいこと

(*用語説明 ☞P.132、133)

ェーキャス B-CASカード*登録をしてください (BSデジタル放送)

B-CAS カードはカードに組み込まれた IC を利用し、登録された受信者に対して、いろいろな放送サービスの利用を可能にします。

公共放送・有料放送を視聴するときや、双方向番組に参加するときに必要です。

E-++・ス B-CASカードを本機に挿入し、はがきによる登録をしてください(登録は無料です)。B-CASカードの台紙の一部が登録はがきになっています。また、台紙に書かれた説明も良くお読みください。(台紙に添付されたバーコードのシールは、有料放送の申し込みに利用します。紛失しないようにしてください。)

なお、本機の表示ではB-CASカードが「ICカード」と表示されますので、ご了承ください。

ご注意

- B-CASカードには、視聴情報などが記憶されますので、本機に入れたままで使用ください(☞ P.96)。また、挿入口のドアは閉めたままで使用ください(正しく受信できない場合があります)。
- B-CASカードを使用しなくても本機をご使用いただけますが、公共放送の視聴時にメッセージがでたり、有料放送の視聴や一部のデータ放送の利用ができません。
- B-CASカードは、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズから貸与されたものです。 破損・紛失などにより再発行を依頼されるときは費用がかかります。B-CASカードに記載されたカスタマーセンター までご連絡ください。

NHKや有料放送は視聴の手続きが必要です

NHK、WOWOW、スターチャンネルをご覧になるには視聴の申し込み手続きが必要です。添付のパンフレットをお読みのうえ、B-CAS カードの登録とあわせて、手続きを行ってください。

ソフトウェアと動作(BSデジタル放送)

リセット

本機はBSデジタル放送*として送られてくる電子番組表*(ホームメニュー・週間番組表・局別番組表・クイック番組表)やデータ放送などデジタル情報を受け取ってさまざまなサービスを実現します。

これらのサービスは精密な電子部品と、パソコンで使われているのと同様のソフトウェアを使用することで実現されています。そのため、外部からのノイズなどのいろいろな要因で正常に動作しない事があります。

正常に動作しない(あるいは全く動作しない)ときは、本体前面の右カバーを開け、リセットボタンを先の細いものなどで押してください(INP.14)。いったん画面が消え、しばらくすると電源が入って画面が現れます。

ダウンロード

多くの機能をソフトウェアで実現していますので、将来機能が追加されたときも、ソフトウェアを入れ換えることで機能を追加できるようになっています。この機能の追加をダウンロードと呼んでいます。 通常はダウンロードによるプログラムの更新をされることをおすすめします(☞P.78)。

放送されない機能は動作しません

本機にはさまざまな機能がありますが、放送局がそれらの機能に対応した放送をしていないときは使用できません。

アンテナ接続時のお願い(より良い映像でご覧いただくために)

UHF/VHF/CATV 用アンテナ (ISP.86ページ)

- ●アンテナケーブルは必ず同軸ケーブルをご使用ください。(フィーダー線はご使用にならないでください。)
- ▶アンテナコネクターの近くに、付属のフェライトコアを取り付けてください。

BS アンテナ (P.94~105)

- お買い上げ時の [BS アンテナの設定] は [しない(共聴)] になっています。 お買い上げ時の設定ではBSアンテナに電源が供給されません。ご自宅にBSアンテナを設置しているとき は設定を「する(個別) | にしてください。
- ●BS デジタル放送の受信には、BS デジタル放送用のBS アンテナをご使用ください。
- ●BSデジタル放送ではアンテナケーブル・分配器・ブースターなどの機器の影響を受けやすくなっています。 現在ご使用のBSアンテナで今までのBS放送が映っていても、BSデジタル放送は映らない場合がありま す。このような場合は販売店に御相談ください。
- ●映らなかったり、映りが悪い場合は、「BSアンテナの設定 |で、アンテナレベルが50以上あることを確認し てください。
- 初期受信周波数の設定(BS メニューの初期設定) はお買い上げ時の 「BS15」 のままでご使用ください。

BSデジタル放送の視聴予約や録画予約を確実におこなうために

視聴予約や録画予約 (☞P.56 ~ 63) の待機や実行をするには、本体の「BS番組予約ランプ」が点灯している 必要があります。予約した後は、「BS番組予約ランプ」が点灯していることを確認してください。 また電源プラグが抜かれていると、視聴予約や録画予約は実行されません。電源を切るときは、リモコンまたは 本体の電源ボタンで切ってください。

自動表示メッセージ機能のご案内(BSデジタル放送)

本機はBSデジタル放送の自動表示メッセージ機能に対応しています。この機能は放送局からの視聴者への案 内などに使用されます。

自動表示メッセージを消すには、リモコンの「戻る」ボタンを押してください。(自動表示メッセージのなかには、 リモコンの「戻る」 ボタンを押しても消せない場合があります。 あらかじめご了承ください。)

データ放送について(BSデジタル放送)

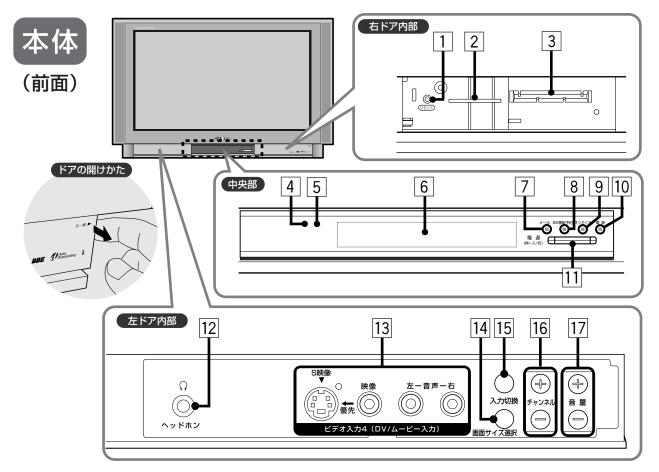
BSデジタル放送では、さまざまなデータ放送が送られてきます。データ放送の種類によっては表示されない場 合や表示が出るまでに時間がかかる場合がありますが故障ではありません。

番組によっては、選局と同時に「データ受信」のメッセージが表示されたり、データ放送画面に自動的に切り換 わる場合があります。

電源を入れた時の映像について

- ●本機は、電源を入れてから映像が映るまで 10数秒程度の時間がかかります。 電源ボタンを繰り返し押さないようにしてください。
 - (電源が入っているかどうかは、電源ランプの点灯をご確認ください。P10の 10 を参照)
- BS デジタル放送を視聴中に電源を「切 / 入」 すると映像が乱れますが、故障ではありません。 電源を切って 10 秒程度たってから、電源を入れるようにしてください。

各部のなまえ



右ドア内部

1 リセットボタン™ P.12

操作を受け付けなくなったときなどに使います。

②スマートメディア™挿入口

サービスマンが使用します。通常はお使いにならないでください。スマートメディア™は株式会社東芝の商標です。

③ **B-CASカード挿入口** ☞ P.96

B-CASカードを入れておきます。

中央部

4 デジタル E.E. センサー № P.64

省電力機能の「デジタルE.E.」を利用したとき、周囲の明るさを感知する部分です。

5 リモコン受光部

リモコンで操作するときは、リモコンの先端をここに向けます。

6 表示窓 ☞ P.122

チャンネル番号やメッセージなどを表示します。

7 メールランプ ☞ P.80

BSデジタル放送局からお知らせメールなどが送られてきているときや、予約(視聴や録画)ができなかったときなどに点灯します。

メールはBSデジタル放送受信時にホームメニューから見ることができます。

8 BS番組予約ランプ № P.56

BS番組を予約してから予約(視聴や録画)が終わるまで 点灯します。

9 **オンタイマーランプ** № P.67

「おはようタイマー」を設定しているとき点灯します。

10 電源ランプ

本体の電源が「入り」のとき、点灯します。

111 電源ボタン ☞ P.18

本体の電源を「入り/切り」します。

左ドア内部

12 ヘッドホン端子

ヘッドホンをつなぎます。

13 ビデオ入力4(DV/ムービー入力)端子

r P110

ビデオムービーやテレビゲーム機の映像・音声出力端子とつなぎます。

● S映像端子と映像端子が同時に使われたときは、S映像端子からの入力信号が優先されます。

[14] **画面サイズ選択ボタン** ☞ P.23

画面サイズを変更するときに使います。

15 **入力切換ボタン** ☞ P.19

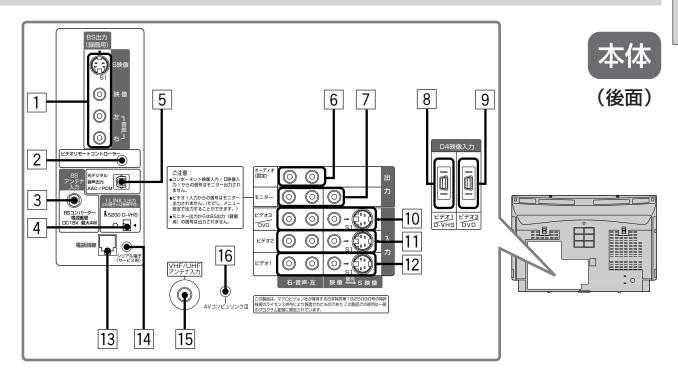
ビデオ機器の映像を見るときに使います。ご覧になりたい機器を接続しているビデオ入力端子の番号を選びます。

16 チャンネル+/ーボタン ☞ P.18

チャンネルを変えるときに使います。

17 **音量+/ーボタン** ☞ P.18

音量を調節するときに使います。



□ BS出力(録画用)端子 P.111、112ビデオデッキの映像・音声入力端子と接続します。BS

デジタル放送の映像・音声を出力します。

- メニュー画面やチャンネル表示、番組表、各設定画面は、BS出力(録 画用)端子からは出力されません。
- ② **ビデオリモートコントローラー端子** ☞ P.111、112 付属のビデオリモートコントローラーを接続します。
- ③ **BSアンテナ入力端子** ☞ P.94 BSアンテナをつなぎます。
- 4 **i.LINK端子** ☞ P.112、114

D-VHSビデオデッキなどのi.LINK対応機器と接続します。

- 5 **光デジタル音声出力端子** № P.117、118 MDレコーダーやAACデコーダーを持ったアンプなどと接続します。
- 6 オーディオ出力(固定)端子 ☞ P.117 AVアンプなどの音声入力端子をつなぎます。
- | フ モニター出力端子

テレビに映っている映像・音声を出力します。

- BSデジタル放送やD4映像入力 (ビデオ 1、3) 端子から入力した映像信号は、モニター出力端子からは出力されません。
- 番組一覧中は、モニター出力端子からは出力されません。
- 2画面表示中は、左側の映像と音声が出力されます。
- 图 ビデオ 1/D-VHS: D4 映像入力端子 № P.112D-VHSビデオデッキなどのD端子をもった機器をつなぎます。
 - D4映像入力に映像信号が入力されているときは、ビデオ 1 入力に入力されるS 1 映像信号や映像信号より優先されます。

9 ビデオ3/DVD:D4映像入力端子 P.116

DVDプレーヤーなどのD端子をもった機器をつなぎます。

- D4映像入力に映像信号が入力されているときは、ビデオ3/DVD 入力に入力されたS1映像信号や映像信号より優先されます。
- 10 **ビデオ3/DVD入力端子** № P.111、116 ビデオデッキやDVDプレーヤーなどの映像・音声出力端 子をつなぎます。
 - S1 映像端子と映像端子が同時に使われたときは、S1 映像端子から の入力信号が優先されます。

[1] ビデオ2入力端子 ☞ P.111

ビデオデッキなどの映像・音声出力端子をつなぎます。

- S1 映像端子と映像端子が同時に使われたときは、S1 映像端子から の入力信号が優先されます。
- 12 ビデオ 1 入力端子 ☞ P.111、112

ビデオデッキなどの映像・音声出力端子をつなぎます。

- S1 映像端子と映像端子が同時に使われたときは、S1 映像端子から の入力信号が優先されます。
- [13] **電話回線端子** ☞ P.95

電話線 (アナログ回線のモジュラーケーブル) を接続します。

14 シリアル端子(サービス用)

サービスマンが使用する端子です。通常は使用しないでください。

- II VHF/UHFアンテナ入力端子 ☞ P.86 VHF、UHFアンテナをつなぎます。
- [16] AVコンピュリンク III 端子 № P.119 AVコンピュリンク対応の機器をつなぎます。

各部のなまえ(つづき)

リモコン

■ふたを閉じたところ

● 説明文に**89**マークのあるボタンはBS デジタル放送用のボタンです。

1 送信部

テレビのリモコン受光部に向けてリモコンのボタンを押してください。

2 画面表示ボタン

チャンネルやビデオ入力、番組の情報、時刻を表示させるときに使います。 ☞ P.19、52

③ 静止ボタン

押すと2画面に切り換わり、 右側の画面は静止画になりま す。☞ P.29

4 入力切換ボタン

ビデオ機器の映像を見るときに使います。ご覧になりたい機器を接続しているビデオ入力端子の番号を選びます。

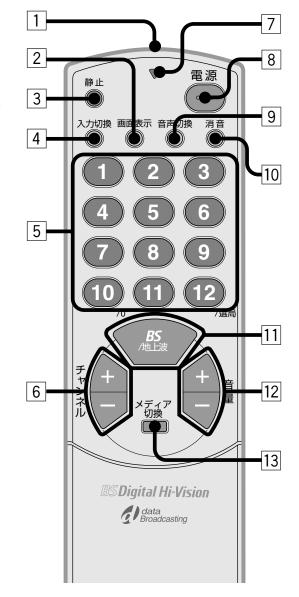
5 チャンネル (数字)ボタン

VHF、UHF、CATV、BS デジタル放送のチャンネルを 選ぶときに使います。(☞ P.18、 19)

また、BSデータ放送やメニュー操作中に数字入力するときなどにも使います。

⑥ チャンネル+/ー ボタン

チャンネルを変えるときに使います。 ☞ P.18



② 操作ランプ

リモコンを操作すると点滅 します。ランプが暗くなった り、操作がしにくくなったら 電池を交換してください。

8 電源ボタン

電源を入り/切りします。 ☞ P.18

9 音声切換ボタン

二重音声放送やステレオ放送の音声を選ぶときに使います。 ☞ P.36

10 消音ボタン

急いで音を消すときに使い ます。 ☞ P.18

111 BS/地上波ボタン

従来のテレビ放送(地上波) とBSデジタル放送を切り換 えるときに使います。 ■ P.18、20

12 音量+/ーボタン

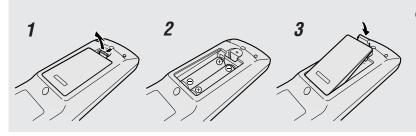
音量を調節するときに使います。☞ P.18

13 メディア切換ボタン

BSデジタル放送を見ている ときに、BSテレビ放送、BS ラジオ放送、BSデータ放送 を切り換えるときに使いま す。☞ P.20、21

電池の入れかた

単3乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池の **○** (マイナス) 側を先に入れてください。



- ●電池に表示されている注意事項を お読みください。
- 長期間使用しないときは取り出しておいてください。
- ■電池はふつうの使いかたで、6か月から1年間使えます。

ただし、付属の電池は動作確認用 ですので短くなることがありま す。操作しにくくなったら交換し てください。

■ふたを開けたところ

● 説明文に**い**マークのあるボタンはBS デジタル放送用のボタンです。

14 クイック番組表ボタン

りイック番組表を表示します。□ P.47

15 週間番組表ボタン

16 予約確認ボタン

現在の番組予約を確認する 画面を表示します。 P.61

17 i.LINK ボタン

(B) i.LINK対応機器 (D-VHS) の LINC設定画面を表示します。

18 BSデータ放送用ボタン

BS データ放送を見るときに 使います。 № P.48

19 信号切換ボタン

20 マルチボタン

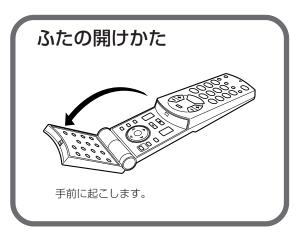
2画面にしたり、番組一覧を 表示するときに使います。 ☞ P.26、28

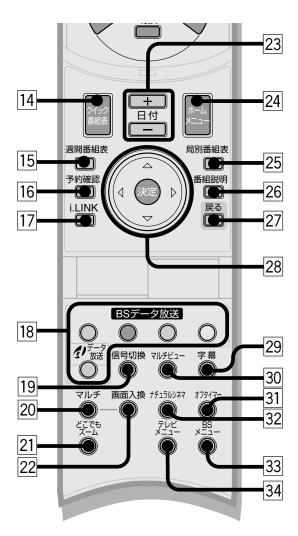
21 どこでもズームボタン

画面の好きな部分を拡大することができます。☞ P.30

22 画面入換ボタン

2 画面表示中、左右の画面を 入れ換えるときに使います。 ☞ P.27





23 日付+/ーボタン

番組表の日付を選ぶときに使います。 № P.45、46

24 ホームメニューボタン

(ます) ホームメニューを表示します。BS デジタル放送のチャンネルを選んだり、メールを見るときに使います。
■ P.38、80

25 局別番組表ボタン

放送局別番組表を表示します。 № P.46

26 番組説明ボタン

番組説明を表示します。№ P.53

27 戻るボタン

前のメニュー画面に戻ると きに押します。

② カーソル(◄/►/▼/▲)/ 決定ボタン

メニューの項目を選ぶとき や、設定を変えるときに使い ます。

29 字幕ボタン

・ 字幕や文字スーパーを見る ときに使います。

・ P 55

③ マルチビューボタン

鳴 映像を切り換えるときに使います。☞ P.54

③1 オフタイマーボタン

一定時間後に電源を切りた いときに使います。☞ P.31

32 ナチュラルシネマボタン

映画番組や映画ソフトまたは、アニメーションなどを見るときに使います。 © P.32

33 BS メニューボタン

BS デジタル放送設定のメニューを表示するときに使います。

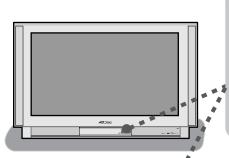
34 テレビメニューボタン

地上波 (従来のテレビ) 放送 設定のメニューを表示する ときに使います。

ふだんの使いかた テレビを見る

テレビ本体にある同じ名前のボタンでもリモコンと同じように操作できます。

この取扱説明書ではリモコンを使っての操作を説明しています。

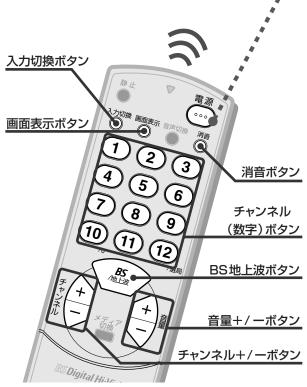


■電源を入れる





リモコンまたはテレビ本体の電源ボタンを押します。 本体の電源ランプが点灯します。



2 チャンネルを選ぶ

1 BS/地上波ボタンを押す



画面表示

(従来のテレビ放送を選んだとき)

最後に見ていたチャンネルが選ばれます。

2 チャンネル(数字)ボタンまたはチャンネル+/ーボタン を押す(右ページもご覧ください。)

選んだチャンネルの映像が画面に表示されます。

- 1 2 3
- 4 5 6
- 789
- 10 11 12 /_{/0}



電源を切るには





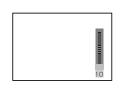
リモコンまたはテレビ本体の電源ボタンを押し ます。

本体の電源ランプが消えます。

3音量を調節する

音量+/一ボタンを押すと、画面に音量が表示されます。





● BS デジタル放送で、番組表やメニューなどの画面表示をしているときは操作できません。

急いで音を消すには



電話がかかってきたときなど、一時的に音を消します。

もう1度押すと、元の音量に戻ります。

- 従来のテレビ放送(地上波)受信時は、「消音」と画面に表示され続けます。BS デジタル放送受信時は、「消音」と画面に表示され、約3秒で表示は消えます。
- BS デジタル放送で、番組表やメニューなどを表示しているときは操作できません。

ご注意

BS デジタル放送のチャンネル切り換えはゆっくりおこなってください。

BS デジタル放送のチャンネル切り換えを速くおこなうと、操作ができなくなることがあります。 操作ができなくなったときは、リセットボタンを先の細いものなどで押してください。

チャンネル(数字)ボタンでチャンネルを選ぶには

■ 地上波放送をご覧になるとき:

見たいチャンネルのチャンネル(数字)ボタンを押します(12ボタン方式)。

お買い上げ時には、「地域チャンネル合わせ」(☞P.88) で設定したチャンネルを、チャンネル(数字)ボタンを 1 つ押すだけで選べるように設定してあります。

● VHF、UHF、CATV のチャンネルが 13 個以上あるときは、「CATV 選局方式の選択」メニューで、「数字入力方式」 を選んでください。(☞ P.92)

■BSデジタル放送をご覧になるとき

見たいチャンネルを選んでチャンネル(数字)ボタンを押します。

お買い上げ時には、BSテレビ放送では $1 \sim 10$ ボタンに次のチャンネルが設定してあります。

(BSラジオ放送・BSデータ放送をご覧になるには、P.21をご覧ください。)

	ボタン	放送局	チャンネル
	1	NHK BS1	101
	2	NHK BS2	102
	3	NHKデジタルハイビジョン	103
Γ	4	BS日テレ	141
Γ	5	BS朝日	151

ボタン	放送局	チャンネル
6	BS-i	161
7	BSジャパン	171
8	BSフジ	181
9	WOWOW	191
10	スターチャンネル	200

● 他にもいろいろな選びかたがあります。(☞ P.20、21) また、BS メニューの「チャンネルの設定」を「テンキー方式」に変更することで、3 桁のチャンネル番号でも選べます。(☞ P.51)

ビデオなどの映像を見るには





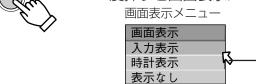
押すたびに、入力が切り換わります。

いろいろな表示を出すには

画面表示

■ 従来のテレビ放送やビデオなどの外部入力の映像を見ているとき:

1 度押すと画面表示メニュー(下図)が表示されます。



・選択中の設定が矢印で示されます。 (通常のテレビ放送を見ているとき)

押すたびに、画面の表示が変わります。

- 入力表示 画面右上にチャンネル番号やビデオ入力名が表示されるようになります。
- 時計表示 画面右下に時計が表示されるようになります。
- 表示なし チャンネルを変えたときやビデオ入力に切り換えたとき、約3秒間チャンネル番 号やビデオ入力が表示されたあと消えます。テレビ放送(地上波)受信時に、放送の ないチャンネルを選んでいるときは、表示は消えません。

■BS デジタル放送を見ているとき:

押すと、チャンネル番号や放送の内容のアイコンが画面に表示されます。(**P.52) もう 1 度押すと、表示が消えます。

● BSデジタル放送を見ているときは時計は表示されません。

BS デジタル放送で見たい番組をさがす

BS デジタル放送のペイ・パー・ビュー方式の有料番組をご覧になるときは、「有料番組を見る」(ISP.50)もご覧ください。

BSデジタル放送の番組を選ぶには、次の方法が便利です。

■番組を探す前に

- BS デジタル放送以外の映像を見ているときは、BS/地上波ボタンを押して、BS デジタル放送に切り換えてください。
- BSテレビ放送・BSラジオ放送・BSデータ放送(メディア)の切り換えは、メディア切換ボタンで行います (右ページ)。
- ・2画面表示中はこれらの操作はできません。
- ●現在放送している番組の中から選ぶ

ホームメニューの「現在の他チャンネル」 (ISP.39)



●見たい番組のジャンル (種類) からさがして選ぶ

ホームメニューの「検索」



●新聞などのテレビ欄を見る感覚で 番組をさがして選ぶ

□ **週間番組表、局別番組表** (® P.45、46)



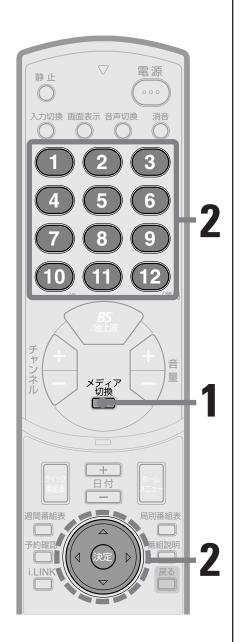
●画面はそのままで、次の番組や裏番組をさがして選ぶ

クイック番組表 (ISP 47)



- ■気になる番組が見つかったら・・・
 - ・番組の情報が知りたい・・・・・「番組の内容を知りたい | をご覧ください。(☞ P.52)
 - 番組を見逃したくない・・・・・「視聴予約」が便利です。(© P.56)
 - ・番組を予約録画したい・・・・・「録画予約」が便利です。(☞ P.58)

BS テレビ /BS ラジオ /BS データ放送を見る



ふたを開けたところ

こんなときは?

マルチチャンネル放送*時は、手順2を 行ったあとで、3チャンネル分のチャンネ ル一覧が表示されます。

ご覧になりたいチャンネルをカーソルボタン (◀ ▶▲▼) で選んで、決定ボタンを押してください。

(*「用語解説☞P.133)

BS デジタル放送には、「BS テレビ放送*」、 「BS ラジオ放送*」、「BS データ放送*」の3 つの放送(メディア) があります。

メディア切換ボタンを押して、見たい放送を 選びます。

またチャンネル一覧を表示して、チャンネルを選べます。(*「用語解説 | เ∞P.132)

●データ放送については「データ放送を見る」(☞ P.48) もご覧ください。

1 メディア切換ボタンを押す

ご覧になっている放送(メディア) のチャンネル一覧が表示されます。



チャンネル一覧

BSデレビ 1/3 ページ表示 1 101 2 102 3 103 4 141 5 151 6 161 7 171 8 181 9 191 1 10 2 0 0 11 前ページ 12 次ページ

例:BS テレビ (1 ページ目)

押すたびに、「BSテレビ放送」、「BSラジオ放送」、「BSデータ放送」の順で切り換わります。

- チャンネル一覧は各放送に3ページあります。(チャンネルが登録がされていないページは表示されません。)
- 2 画面表示中はこれらの操作はできません。

2 チャンネルを選ぶ

2通りの方法があります。

- ・チャンネル(数字)ボタンで選ぶ
 - 1~10ボタンを押すと、選んだ番号のチャンネルに切り換わります。
 - 前ページを見るには、11ボタンを押す
 - 次ページを見るには、12ボタンを押す
- ・カーソルボタン(◀ ►▲▼)で見たいチャンネルを 選んで、決定ボタンを押す
 - 前ページを見るには、カーソルボタン(◀ ▶▲▼)で「11(前ページ)|を選んで、決定ボタンを押す
 - 次ページを見るには、カーソルボタン(◀►▲▼)で「12(次ページ) |を選んで、決定ボタンを押す
 - お買い上げ時にはあらかじめ一部のチャンネルが設定されています。ご自分でも「BSテレビ放送」・「BSラジオ放送」・「BSデータ放送」の各チャンネル一覧にチャンネルをご自由に登録できます。(「好きなチャンネルを設定する」 P.72)

便利な機能で楽しむ 画面サイズを変える

このテレビでは、横縦比(画面サイズ) 16:9の横長画面を活かして、いろいろな画面サイズで映像を楽しむことができます。

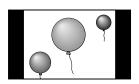
- ●横縦比16:9の映像を受信しているときは16:9固定となります。
- ●BSデジタル放送の場合、横縦比4:3の映像を受信しているときは「ノーマル」か「パノラマ」が選べます。

画面サイズの種類

ノーマル

●テレビ番組をオリジナルのサイズ(4:3)で見る

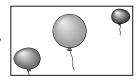
従来のテレビの映像は、横と縦の比率が4:3となっています。 この映像をオリジナルのサイズで映します。このとき、左右に 黒い帯が残ります。



パノラマ

●テレビ番組を自然に拡大して見るとき

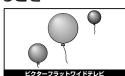
従来のテレビの映像(4:3) を、不自然に見えないように、 横長の画面いっぱいに拡大し ます。



字幕パノラマ

●字幕入りの映画番組を見るとき

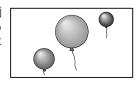
映画番組などで画面下側に字 幕の入った部分を圧縮して、字 幕が切れないようにします。



シネマ

●映画番組を見るとき

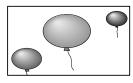
劇場サイズの映画番組や映画 ソフトを黒い帯が見えないよう に拡大します。 映像によっては 黒い帯が残ることがあります。



フル

●テレビ番組を画面いっぱいに拡大して見るとき

従来のテレビの映像(4:3) を、そのまま画面いっぱいに映 します。



著作権の侵害について

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、ホテル等において画面サイズ選択機能(パノラマ)等を利用して、画面の圧縮や引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意ください。

「ノーマルサイズ」ご使用時の注意

長期間「ノーマル」サイズでご覧になると、画面左右に帯が残る「焼きつき」が発生しやすくなります。また非常に明るい映像でご覧になると、さらに焼きつきが発生しやすくなります。

画面サイズを変えるときは、ご覧になっている放送や入力によって選べる画面サイズが異なります。

■従来のテレビ放送や ビデオなど

> 画面サイズ選択 オートパノラマ パノラマ 字幕パノラマ シネマ フル ノーマル

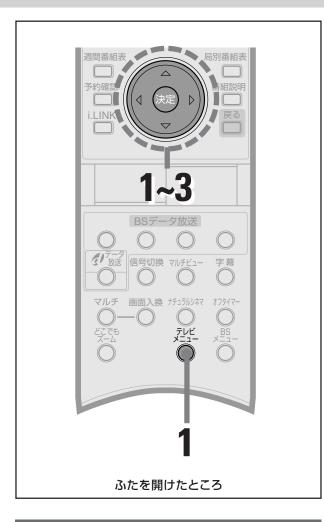
■ BS デジタル放送などの ハイビジョン (1125i、D4 映像入力*)

> 画面サイズ選択 デジタルH D アナログH D

BS デジタル放送のハイ ビジョン番組で、画面上 部に黒い帯が見えるとき は「アナログ HD」を選ん でください。(ふだんは 「デジタル HD」にしてお きます。) ■ プログレッシブ* (525p、D4映像入力*)

画面サイズ選択 パノラマ シネマ 字幕パノラマ フル ノーマル ■ プログレッシブ (750p、D4映像入力)

(*「用語解説」 ☞P.132、133)



画面サイズを変える

従来のテレビ放送やビデオなどの場合

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「活用設定」を選ぶ

映像調	節音声調節 活	用設定	各種設定	初期	設定
	画面サイズ選択		オートパノ・	ラマ	
	映像選択		ダイナミッ ?	ל	
	おはようタイマー		入り		
	おトク設定		選んで設定	È	
	自己紹介(機能説明	月)	切り		
4≜ ▶7	選択/変更 決定 で	≠☆「配る]で前画面 (▼	17	级了

2 カーソルボタン (▲▼) を押して「画面サイズ選択」を選び、決定ボタンを押す

画面サイズ選択 オートパノラマ パノラマ 字幕パノラマ シネマ フル ノーマル

例:従来のテレビ放送のとき

3 カーソルボタン (▲▼) を押してお好みの画面サイズを選ぶ

選んだ画面サイズに切り換わります。 ご覧になっている放送や外部入力端子により、選べる画面サイズが異なります(左ページ)。

4 決定ボタンを押す

ボタンを押さなくても、数秒すると選んでいる画面サイズに決定されます。

本体のボタンで操作するときは

画面サイズ選択ボタンを繰り返し押します。 1度押すと、現在の設定を表示します。その後押すた びに画面サイズが切り換わります。

こんなときは?

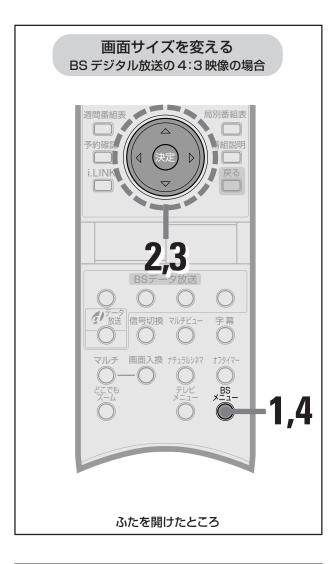
「オートパノラマ」のときは…

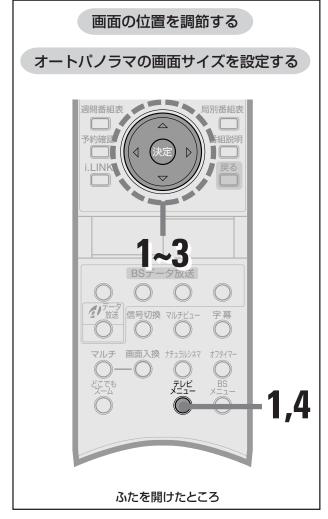
「パノラマ」(または「ノーマル」)、「シネマ」「字幕パノラマ」の中から最適な画面サイズが自動的に設定されます。

- ●「パノラマ」サイズになるか「ノーマル」サイズになるかは、設定によります。くわしくは「オートパノラマの画面サイズを設定する」(☞ P.25)をご覧ください。
- 黒帯のある映画や暗い映像では、判別のために数秒間時間がかかることがあります。
- 暗いシーンなど、映像によっては動作しないことや、途中で画面サイズが切り換わることがあります。このときは、「オートパノラマ」以外の画面サイズを選んでください。画面サイズが固定されます。

ワイドクリアビジョン放送*を受信すると…

画面サイズは自動的に「シネマ」に切り換わります。 (*「用語解説 I™P.133)





画面サイズを変える (つづき)

画面サイズを変える BS デジタル放送の 4:3 映像の場合

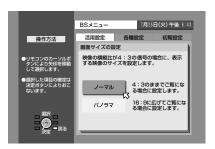
BSデジタル放送の画面サイズ4:3の映像をオリジナルのサイズで映すか、画面いっぱいに映すかを選びます。

●操作をする前に、BS/地上波ボタンを押してBS デジタル放送にしてください。

1 BSメニューボタンを押して BSメニューを表示させる



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「画面サイズの設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン (▲▼) を押して「ノーマル」または「パノラマ」を選び、決定ボタンを押す

BSメニューに戻ります。

4 BSメニューボタンを押して終了する

画面の位置を調節する

映画の字幕が隠れてしまうときなどに、 画面の上下の位置を調節します。

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「各種設定」を選ぶ

映像調節 音声調節 活用設定	各種設定 初期設定
画面位置の調節画面へ	
デジタルE.E.の効果表示	表示する
S/N連動	入り
テレビ消し忘れ防止設定	設定する
オートパノラマ動作時の画面	パノラマ画面
ビデオ1入力端子信号のモニター出力	出力する
▽次ページへ	
◆◆▶で選択/変更 (決定)で決定 (戻る	で前画面 メニューで終了

カーソルボタン(▲▼)を押して「画面位置の調節画面へ」を選び、決定ボタンを押す

「画面位置の調節」画面が表示されます。



3 カーソルボタン(▲▼)を押して画面の位置を調節する

センターに戻すときは、カーソルボタン(◀) で「センターへ戻す」を選んで決定ボタンを押 す。

4 テレビメニューボタンを押して終了する

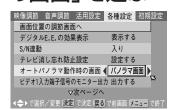
ご注意

- ●ノーマルサイズでご覧になっているときは、画面の 上下移動はできません。
- ●画面サイズを切り換えると、画面上下移動の設定は解除されます。
- ●BSデジタル放送を見ているときは、画面位置の調節はできません。

オートパノラマの画面サイズを設定する

オートパノラマのとき、画面サイズ (横:縦の比率) 4:3の映像を、画面いっぱいに拡大して映すか、画面サイズ4:3のままで映すかを設定します。

- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「各種設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して「オートパノラマ動作時の画面 | を選ぶ



- **3** カーソルボタン (◀►) を押して設定を変更する
 - ●「ノーマル画面」: 画面サイズが4:3の画面になります。パノラマ 画面での映像の変形が気になるときはこちらを 選びます。
 - 「パノラマ画面」:画面いっぱいの映像になります。
- 4 テレビメニューボタンを押して終了する

電源 静止 入力切換 画面表示 音声切換 消音 量 メディア切換 i.LINK グリテータ 放送 信号切換 マルチビュー マルチ 画面入換 ナチュラルシネマ 画面入換ボタン

ふたを開けたところ

2画面にする

2つの番組を同時に楽しむことができます。

●BSデジタル放送を2画面表示するときは、次の操作を行うまえにBSデジタル放送に切り換えてください。

1 マルチボタンを押して、 画面に選択表示を出す

2 カーソルボタン(◀►)を押して「2画面」を選び、決定ボタ

2画面表示になります。

ンを押す

それまでご覧になっていた画面が左画面になります(操作画面)。

● ご覧になっている映像によっては、2画面分割 された片側の画面サイズが16:9のワイド画面 になります。

操作画面を示します。 BS101 10

スピーカーから音が出ていることを示します。 (ヘッドホンをつないでいるときは、ヘッドホンのマーク になります。)

操作画面を変えるには

2画面にしたときは、左画面が操作できる画面 (操作画面) になっています。 操作画面を変えるにはカーソルボタン (◀▶) を押します。

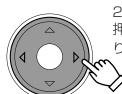
音声は操作画面の音声がスピーカー(またはヘッドホン)から聞こえてきます。

左右の画面を入れ換えるには



画面入換ボタンを押します。 左右の画面が入れ換わります。

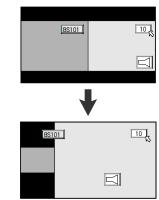
操作画面を拡大するには



2 画面中にカーソルボタンを 押すと、操作画面が大きくな ります。

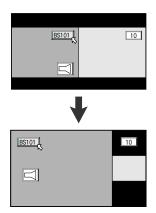
● 左画面を拡大するとき:

左画面を操作画面にして、カーソルボタン (◀)を押します。



●右画面を拡大するとき:

右画面を操作画面にして、カーソルボタン (▶)を押します。



1画面に戻すには

ご覧になりたい方の画面を操作画面にして、決定ボタンを押します。選んだ画面の映像が1画面になります。

ご注意

- ●BSデジタル放送を2画面表示しているときは、画面入換はできません。
- 2画面中のBSデジタル放送では、チャンネル切換 時に表示される情報(音声や番組情報)は表示され ません。
- ●データ放送の操作(☞P.48)はできません。
- ●次のボタンは操作できません。 クイック番組表、ホームメニュー、日付+/ー、週間番組表、局別番組表、予約確認、番組説明、 i.LINK、信号切換、マルチビュー、BSメニュー、どこでもズーム、ナチュラルシネマ
- 2画面中はオートパノラマ(☞P.23)は使えません。
- ●750pの映像をご覧のときは、2画面表示できません。

2画面で見ることができる組み合わせ

			右画	面						
	BS101 10		テレ	テレビ		ビデオ		ビデオ		ビデオ4
			VHF/UHF/	BSデジタル	映像・S映像入力	D4映像入力	ビデオ2	映像·S映像入力	D4映像入力	74
左画	テレビ	VHF/UHF/CATV	×	×	0	×	0	0	×	0
画		BSデジタル	0	×	0	×	0	0	×	0
面	ビデオ1	映像·S映像入力	0	×	×	×	0	0	×	0
		D4映像入力	0	×	×	×	0	0	×	0
	ビデオ2		0	×	0	×	×	0	×	0
	レニナつ	映像·S映像入力	0	×	0	×	0	×	X	0
	ビデオ3	D4映像入力	0	×	0	X	0	×	X	0
	ビデオ4		0	×	0	×	0	0	×	X

- 左画面に次のような信号が入力されると、16:9 の画面サイズになります。
 - ・S映像入力から「フル」の信号が入力されたとき
 - ・D4映像入力端子から16:9の信号が入力されたとき
 - ・BSデジタル放送を見ているとき



番組一覧を表示する



ふたを開けたところ

メモ機能を使う(静止画)

静止ボタン



ふたを開けたところ

番組一覧を表示する

現在放送されている番組を、一度に表示 します。どのチャンネルでどんな番組が 放送されているのかを見ながら、番組を 選べます。

●BSデジタル放送のチャンネルは表示されません。

1 マルチボタンを押し画面に 選択表示を出す

2画面 # 番組一覧

選択表示

2 カーソルボタン (◀►)を押して「番組一覧」を選び、決定ボタンを押す

画面が(9、12または16)分割されて、番組が静止画で映ります。(最初の表示中は音声は聞こえません。)

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
C13	C14	C15	C16

受信できる放送局が 16 以上あるときは、 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押すと、番組一覧 の続きを見ることができます。

- 一通り分割表示の一覧が終わると、左上の画面から順番に、数秒間ずつ動画が再生されます。 (このときは音声も聞こえます。)
- ●番組一覧で表示できるチャンネルは、チャンネル+/ーボタンで選局できるチャンネルです。 (☞P.91、93)

カーソルボタン(◀▶▲▼)を 押して見たい番組を選ぶ

4

決定ボタンを押す

選んだチャンネルに切り換わります。

番組一覧中にできない操作

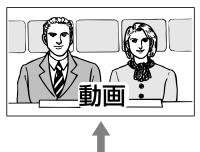
- - ・どこでもズームボタン、ナチュラルシネマボタン、音声切換ボタン、静止ボタン、画面入換ボタン、オフタイマーボタン、チャンネル+/ーボタン、入力切換ボタン
- ●BSデジタル放送をご覧のときに番組一覧を行うと、地上波放送またはCATVに切り換わります。

メモ機能を使う(静止画)

今見ている映像を、静止画面で見ること ができます。

応募先の住所などをメモするときに便利 です。同時に今まで見ていた番組も楽し めます。

静止させたい場面で 静止ボタンを押す







もとの画面に戻すには、もう 1 度静止ボタンを押します。

● テレビメニューボタンを押しても、静止は解除されます。

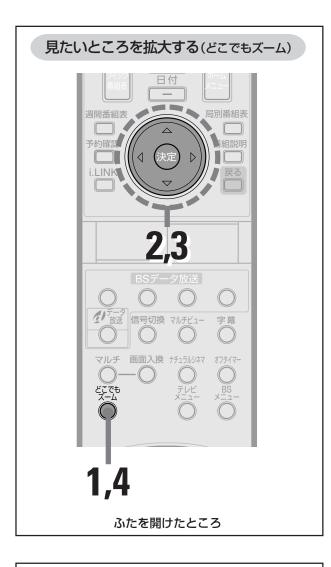
2画面中に静止ボタンを押すと…

操作画面の動画が左画面に、静止画が右画面に映ります。もう1度静止ボタンを押すと元の2画面に戻ります。

ご注意

次のようなときは、静止画をご覧になることはできません。

- ●番組一覧を表示中のとき。
- D4映像入力端子から750pの映像をご覧のとき。



見たいところを拡大する

(どこでもズーム)

画面の気になる部分を拡大して見ること ができます。

●BS デジタル放送やD4 映像入力をご覧のときは 操作できません。

1 どこでもズームボタンを 押す

画面に拡大範囲をしめす枠が表示されます。 (このとき画面サイズはフルに変わります。)



拡大される範囲(ズーム枠)

2 カーソルボタン(◀►▲▼) ズームしたい場所に枠を移動させる



● ズーム枠は拡大したい部分を指定するめやす の枠です。実際に拡大される位置や場所が異な ることがあります。

3 決定ボタンを押す

ズーム枠で囲まれた範囲が、画面いっぱいに表示されます。



ズームを解除するには、 どこでもズームボタンを もう1度押す

ズームが解除されてふだんの映像に戻ります。



ズーム中に拡大したい部分を移動するには

カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して拡大したい部分 を移動することができます。

ズームする部分を選び直すには

戻るボタンを押すと、手順1に戻ります。

拡大された画面について

どこでもズーム機能で拡大された映像は、デジタル 処理により拡大しているので、元の映像よりも粗い 感じになります。

おやすみタイマーを使う

(オフタイマー機能)

テレビを見ながら寝てしまいそうなとき 便利です。設定した時間が過ぎると自動 的に電源が切れます。

オフタイマーボタンを押す

1 度押すと、設定画面を表示します。その後押すたびに、設定時間が変わります。設定後、画面に残り時間が表示されます。

設定画面



★ 選択中の設定が矢印で示されます。

残り時間表示

残り時間はテレビの操作をすると消えます。 ただし、動作3分前になると、残り時間が強制的に表示されます。

再設定あるいは解除するには

オフタイマーボタンを押し、設定画面を表示して、時間を選び直してください。

フイルム撮影された映画などをキレイに見る



ナチュラルシネマボタン

ふたを開けたところ

画質を選ぶ



フイルム撮影された映画 などをキレイに見る

フィルム撮影された映画やアニメをご覧になるときに、動きが速いところの輪郭がぼんやりと見えることがあります。このようなときに、ナチュラルシネマを「入り」にすると動きの速いところも、ぼんやり感のない映像でご覧になれます。

●通常はナチュラルシネマは「切り」にしてお使いください。設定を「入り」にすると、ふだんの放送などは輪郭が二重になったり、不自然な映像になることがあります。



押すたびに、ナチュラルシ ネマの「入り」「切り」が切り 換わります。

「入り」にすると、画面に「ナ チュラルシネマモードにし ました。」というメッセージ が出ます。

表示窓のメッセージ

ナチュラルシネマを「入り」にすると、本体の表示窓に「ナチュラルシネマ」と表示されます。(「ル」の文字から左右に1文字ずつ表示され、すべての文字が表示されると1回点滅します。)数秒後、チャンネル表示や、ビデオ入力表示に切り換わります。

ご注意

- ●2画面中、番組一覧中はナチュラルシネマボタン は使えません。
- ●次のようなときはナチュラルシネマの設定は「切り」になります。
 - ・ ワイドクリアビジョン放送を受信したとき
 - チャンネルや入力を切り換えたとき
 - ・2画面や番組一覧に画面を切り換えたとき
- ◆次のようなときはナチュラルシネマの設定は「入り」にすることはできません。
 - · BSデジタル放送を見ているとき
 - ・ 2画面中や番組一覧中
 - i.LINK接続で、D-VHSビデオデッキの映像を 見ているとき(**P.112)
 - ・D4映像入力端子につないだ機器からの750p や525p、1125iの映像を見ているとき

楽しむ 便利な機能で

お好みの映像に調節する

必要に応じて操作をしてください。 ふだんは画質を選ぶだけでもお楽しみい ただけます。

① 画質を選ぶ

4種類の画質から選びます。

② 映像を調節する (☞P.34)選んだ画質を調節します。

③シアタープロの調節をする

(**P.68**)

①で「シアター」の画質を選んだときに、さらに細かな調節ができます。 詳しい知識をお持ちの方向けの調節です。

画質を選ぶ

4 種類の画質の中から、お好みや状況にあわせ て選んでください。

プレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「活用設定」を選ぶ

画面サイズ選択 映像選択	↑ オートパノラマ ・ ダイナミック
おはようタイマー	一入り
おトク設定	選んで設定
自己紹介 (機能説明)	一切り

2 カーソルボタン(▲▼)を押して「映像選択」を選び、決定ボタンを押す

1度押すと、現在の設定が表示されます。

映像選択 スタンダード ダイナミック シアター

ぬ:「スタンダード」を選んでい るとき

動秒間操作を行わないと、通常の画面に戻ります。手順1に戻ってやり直してください。

3 カーソルボタン (▲▼)を押して画質を選び、決定ボタンを押す

選んだ画質に切り換わり、設定メニューが消えます。

画質を選ぶときのめやす

スタンダード	ふつうの明るさの部屋でくっきり
	とした映像を見たいとき
ダイナミック	明るい部屋で明暗のはっきりとし
	たメリハリのある映像を見たいと
	き
シアター	映画番組や映画ソフトを見たいと
	き
ゲーム	テレビゲームを楽しむとき
	明るさをおさえ、輪郭を強調した
	映像になります

本来の解像度で表示する

ふたを開けたところ



ふたを開けたところ

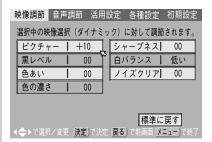
お好みの映像に調節する

映像を調節する

選んだ画質をお好みにあわせて調節できます。

◆4種類の画質を別々に調節できます。

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「映像調節」を選ぶ



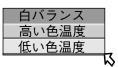
カーソルボタン(▲▼)を押して調節したい項目を選び、決定ボタンを押す

調節用の画面が表示されます。

例:「ピクチャー」を選んだとき



例:「白バランス」を選んだとき



動秒間操作を行わないと、手順 1 の画面に戻ります。

3 カーソルボタン(◀►)を押して調節する

● 白バランスの調節はカーソルボタン(▲▼)を使います

調節が終わったら決定ボタン を押す

メニュー画面が表示されます

映像調節 音声詞	周節 活用	設定	各種設定	初期設定
選択中の映像選択	(ダイナミ	ック)	に対して調節	iされます。
ピクチャー	+10	ر ا	ャープネス	00
黒レベル	00	白	バランス 丨	低い
色あい	00	1	イズクリア	00
色の濃さ	00			
			標準に	豆士
◆◆▶ で選択/変更	<u>決定</u>)で決	定 戻る		

■調節が終わったら、戻るボタンを押してもメニュー画面に戻ることができます。

ります。
もの項目も調節するときは
手順2~4をくり返す

6 テレビメニューボタンを押して終了する

お買い上げ時の設定に戻すには

手順2で「標準に戻す」を選び、決定ボタンを押すと、 お買い上げ時の設定に戻ります。

調節項目の内容と調節のめやす

調節項目	•	•	調節の目安
ピクチャー	暗く・淡く	¦明るく・濃く	明るさ・色の濃さを決める
黒レベル	暗く	¦ 明るく	見やすい明るさに
白バランス	高	<u> </u> 低	画面全体の色調を選ぶ
			高:標準
		 -	低:赤みが強くなる
色の濃さ	淡く	濃く	健康的な肌色に
色あい	赤っぽく	ねっぽく	(交互に調節)
シャープネス	やわらかく	くっきり	好みの輪郭に
ノイズクリア	弱	· ' 強	画面のざらつきが少な くなるように調節

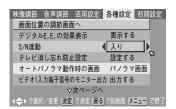
● ノイズクリアの調節中(00→+01または+01→ 00)に一瞬映像が消えますが、故障ではありません。

本来の解像度で表示する

通常は、設定を「入り」にしてご使用ください。ノイズを抑えた見やすい映像でご覧いただけます。

ノイズよりも、解像度を優先したいとき は、「切り」に設定してください。

- **1** テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「各種設定」を選ぶ
- **2** カーソルボタン (▲▼)を押して 「S/N連動」を選ぶ
- 3 カーソルボタン (◀▶)を押して「入り」「切り」を選ぶ



4 テレビメニューボタンを押して終了する

電源 静止 入力切換 画面表示 音声切換 消音 量 メディア切換 i.LINK グラブーツ 放送 信号切換 マルチビュー マルチ 画面入換 ナチュラルシネマ オフタイマー

ふたを開けたところ

お好みの音声に調節する

音声を選ぶ

通常のテレビ放送やBSデジタル放送を見ているときに、聞きたい音声を選ぶことができます。

通常のテレビ放送を見ているとき

二重音声放送やステレオ音声放送のときに、音声切換ボタンを押して、聞きたい音声を選びます。





例: 二重音声放送を受信 しているとき

1度押すと、現在の設定が表示されます。 押すたびに、次のように音声と表示が切り換わります。

二重音声放送受信中は:

「主音声」→「副音声」→「主+副音声」→「主音声」→…。

ステレオ放送受信中は:

「ステレオ | → 「モノラル | → 「ステレオ | →…。

BSデジタル放送を見ているとき

映画の英語と日本語(吹替え)などのように、番組によっては複数の音声信号が送られているものがあります。

●2画面表示中は操作できません。

1 音声切換ボタンを押して、画面に選 択表示を出す



2

カーソルボタン (▼▲) で聞きたい音 声を選び、決定ボタンを押す

「信号切換」で音声を選ぶときは

BSデジタル放送では「信号切換」によって他の音声を選べる番組があります。「信号を切り換える」 (P.55)をご覧ください。

音声を調節する

お好みの音声に調節することができます。

プレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「音声調節」を選ぶ

映像調節	節 音声調節 活用設定	各種設定	初期設定
	₩		
	BBE	入り	
	高音	00	
	低音	00	
	左右バランス	00	
		標準に	戻す
(\$) ₹	選択/変更 (<u>決定</u>)で決定 (<u>戻る</u>		

2 カーソルボタン(▲▼)を押して調節や設定したい項目を選ぶ



- **3** カーソルボタン(◀►)を押して調節や設定をする
- 4 他の項目を調節するときは、手順2と3をくり返す
- **5** テレビメニューボタンを押して終了する

音声調節のめやす

	◀	>			
BBE*	「入り」と「切り」の切り換え				
	「入り」に設定すると、原音に忠実 で聞きやすい音を再現します。				
高音	弱く 強く				
低音	弱く	強く			
左右バランス	左側が大きく	右側が大きく			

*BBEは、BBE Sound社の登録商標です。

お買い上げ時の設定に戻すには

●手順2で「標準に戻す」を選び、決定ボタンを押すと、 お買い上げ時の設定に戻ります。

BS デジタル放送を見る ホームメニューで選ぶ

ホームメニューでは次のようなことができます。

「現在の他チャンネル」: ご覧のメディア(BSテレビ・BSラジオ・BSデータ) の裏番

組をすべて確認することができます。

「検索し 「いつでも情報」 ・番組の種類(ジャンル)を指定して番組を選ぶことができます。

: お気に入りのデータ放送のチャンネルを登録して簡単に選ぶ

ことができます。

現在の 他チャンネル

現在選んでいるチャン ネルの映像

- ●下記の場合は黒くなり、 何も表示されません。
 - ·有料番組
 - ・視聴年齢制限を超え ている場合
- ●ラジオ放送とデータ放 送受信中は、

「ラジオ放送受信中」や 「データ放送受信中」と 表示されます。



カーソルで選んでいる番組の情報

放送局名、番組名 放送開始/終了時間

d):データ放送 ☞ P.48

| 講入済み、契約済み

『こ:マルチビュー放送 ☞ P.54

:字幕放送 ☞ P.55

☐:信号切換 ▼ P.55

傍⋉ : 視聴年齢制限 ☞ P.74

いつでも情報

ホームメニューを操作するリモ

コンのボタンを説明しています。

「現在の他チャンネル」を選んでいるときに、表 示されます。

「ニュース」、「天気」、「お好み」

カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して項目を選 び、決定ボタンを押すと、選んだ項目に設定 されているチャンネルの画面になります。

「メール」

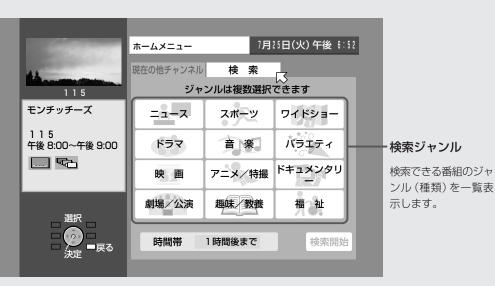
メールが表示されます (FP P.80)。

●いつでも情報チャンネルを設定するには (RPP.43)

検索

ジャンルに当てはまる番 組を、すべてのメディア (BSテレビ・ラジオ・ データ) から、探せます。

また、番組を予約するこ ともできます (**№** P.56)





裏番組から選ぶー 「現在の他チャンネル」

裏番組を表示させて番組を選ぶことがで きます。

●2画面表示中は操作できません。

1 ホームメニューボタンを押す

ホームメニューが表示されます。



2 決定ボタンを押す

裏番組が選べるようになります。



3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して番組を選ぶ

選んだ番組の情報が画面左側に表示されます。



4 決定ボタンを押す

ホームメニューが消え、選んだチャンネル で放送中の番組が映ります。

番組が表示されないときは

電源プラグをコンセントに差し込んで、すぐに「現在の他チャンネル」を表示させると、番組が表示されないことがあります。これは本機に情報がまだ取り込まれていないためで、故障ではありません。 数分待って再び操作をしてください。

操作の途中でホームメニューを消すには

ホームメニューボタンを押して下さい。



ふたを開けたところ

ホームメニューで選ぶ (つづき)

見たい番組のジャンルを 指定して選ぶー「検索」

番組の種類と期間(時間)を指定して、その中から番組を選ぶことができます。

- 最長で7日後までの番組を探すことができます。
- 2画面表示中は操作できません。

次のジャンル(種類)の中から選んでください。



1 ホームメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「検索」を選び、決定ボタンを押す



2 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して検索したいジャンルを選び、決定ボタンを押す

選んだジャンルが緑色に変わります。

- 複数のジャンルを選ぶときは、手順2を繰り返してください。
- ■選んだジャンルを取り消すときは、取り消したい ジャンルを選び、決定ボタンを押してください。

3 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して「時間帯」を選び、決定ボタンを押す

検索する時間の範囲が表示されます。



4 カーソルボタン (▲▼)を押 して、いつまで (期間)検索 するかを選び、決定ボタンを 押す

時間帯は「1時間後まで」、「3時間後まで」、「6時間後まで」、「12時間後まで」、「24時間後まで」、「3日後まで」、「7日後まで」の7つから選べます。



5 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して「検索開始」を選 び、決定ボタンを押す

検索中のジャンルは文字背景の明るさが変わります。

検索が終わったら、該当する番組を6つずつ、最大30番組まで表示します。



6 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して番組を選ぶ

選んだ番組の情報が画面左側に表示されます。 カーソルボタン(◀▶)を押しつづけると、番 組一覧がスクロールして残りの番組が表示されます。



● **ジャンルや時間帯を選び直すときは** カーソルボタン (**▼▶▲▼**) で「選び直す」を選び、 決定ボタンを押すと、手順2に戻れます。

7 決定ボタンを押す

- **◆放送中の番組を選んだとき:**ホームメニューが消え、選んだ番組が映ります。
- ●放送予定の番組を選んだとき: 予約画面が表示されます。予約するには 「番組を予約する」(☞ P.56) をご覧ください。

検索にかかる時間

「ジャンル」によって検索にかかる時間は異なります。 また選んだ「ジャンル」の数や「時間帯」によっても異なります。

電源 静止 入力切換 画面表示 音声切換 消音 量 メディア切換 i.LINK マルチ 画面入換 ナチュラルシネマ BS X=1

ふたを開けたところ

ホームメニューで選ぶ (つづき)

いつでも情報から選ぶ

お気に入りのデータ放送のチャンネルを登録して簡単に選ぶことができます。

- ●始めに、右ページをご覧になり、「ニュース」、「天気」、「お好み」にお好きなチャンネルを1つずつ 登録してください。
- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 ホームメニューボタンを押してから、カーソルボタン(▼)をくり返し押して、「ニュース」に矢印を移す



ニュースのマークが緑色に変わります。

2 カーソルボタン(◀►)を押して、「ニュース」「天気」「お好み」のいずれかを選ぶ



3 決定ボタンを押す

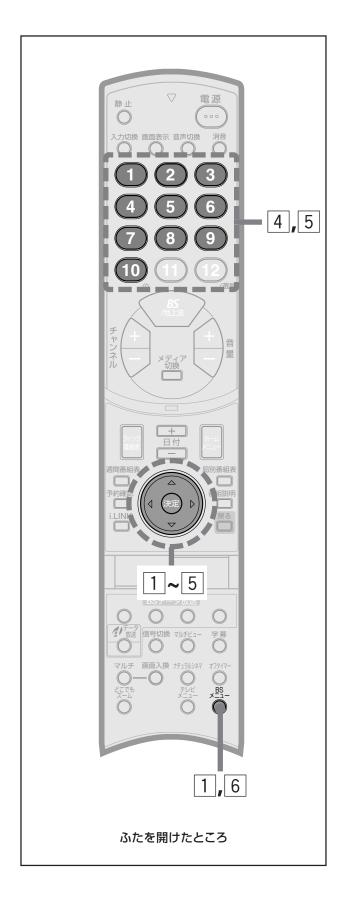
登録されているチャンネルに切り換わり ます。

メールについて

「メールを読む」をご覧ください。(☞P.80)

いつでも情報のチャンネルを 設定・変更するには

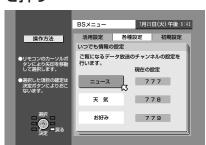
BSメニューの各種設定で行います。



BSメニューボタンを押してから、カー ソルボタン(◀▶)で「各種設定」を選 ぶ



2 カーソルボタン (▲▼) を押して「いつ でも情報の設定」を選び、決定ボタン を押す



3 カーソルボタン (▲▼) を押して設定・ 変更したい項目を選び、決定ボタンを 押す

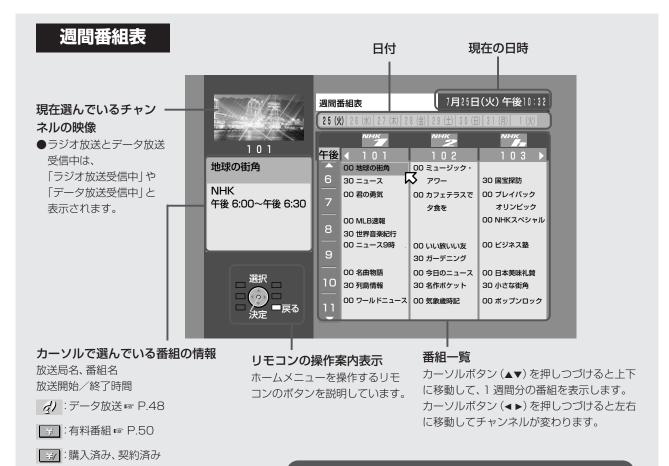


- 4 数字ボタンを押して設定したいデータ放送のチャンネルを入力し、決定ボタンを押す
- 5 他の項目も変更するときは手順3~ 4をくり返してください
- 6 BSメニューボタンを押して終了する

番組表で選ぶ

週間番組表、局別番組表と**クイック番組表**の3つの番組表から、お好きな番組を選ぶことができます。

また視聴予約や録画予約にも使います(☞P.56)。



番組情報の自動更新

週間番組表/クイック番組表:

約3分ごとに新しい内容に更新されます。

局別番組表:約1分ごとに新しい内容に更新されます。

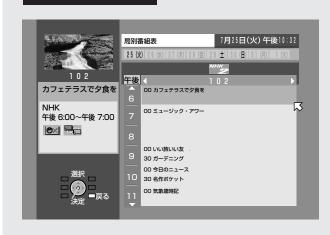
局別番組表

※ : 視聴年齢制限 № P.74

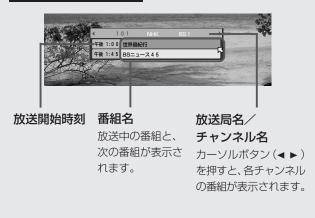
『☆:マルチビュー放送 ® P.54

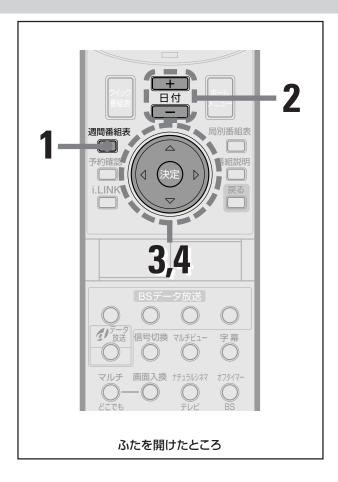
:字幕放送 🖙 P.55

☐:信号切換 ☞ P.55



クイック番組表





週間番組表で選ぶ

ご覧のメディア(BSテレビ・BSラジオ・BSデータ)の、現在から1週間先までの番組を表示できます。新聞や雑誌の番組欄を見るような感覚で番組を選ぶことができます。

- 1度に3局、6時間分表示されます。
- ●2画面表示中は操作できません。

週間番組表ボタンを押す

週間番組表が表示されます。



2 日付+/ーボタンを押して 放送日を選ぶ

選んだ日付の番組表が表示されます。



3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して番組を選ぶ

選んだ番組の情報が画面左側に表示されます。



- カーソルボタン (◀▶) を押しつづけると、 チャンネルがスクロールします。
- カーソルボタン(▼▲)を押しつづけると、放送 時間がスクロールします

4 決定ボタンを押す

● 放送中の番組を選んだとき: 週間番組表が消え、選んだ番組に切り換わり ます。

◆ 放送予定の番組を選んだとき:
予約画面が表示されます。予約するには「番組を予約する」(№ P.56) をご覧ください。

操作の途中で週間番組表を消すには

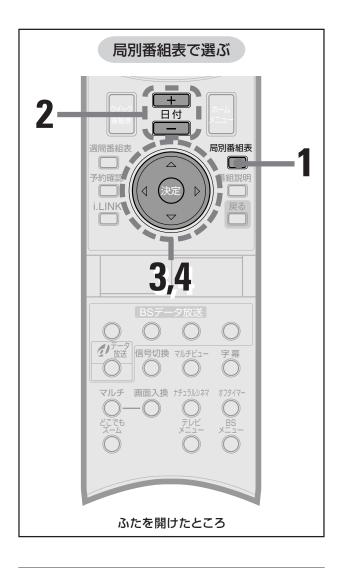
週間番組表ボタンを押します。

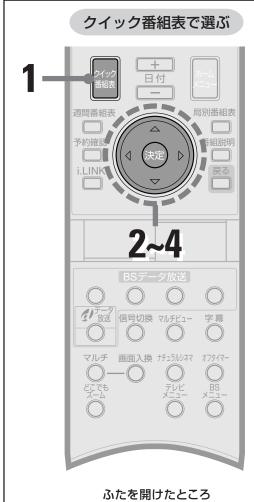
選んだ番組の内容を知るには

手順3で番組説明ボタンを押します。 詳しい番組の情報が見られます。(☞P.53)

番組表が表示されないときは

電源プラグをコンセントに差し込んで、すぐに「週間番組表」を表示させると、番組の表示がされないことがあります。これは本機に情報がまだ取り込まれていないためで、故障ではありません。 数分待って再び操作をしてください。





番組表で選ぶ(つづき)

局別番組表で選ぶ

現在見ている放送局の1週間先までの番組を表示できます。

- 1 度に表示できるのは6時間分です。
- ●2画面表示中は操作できません。

1 局別番組表ボタンを押す

局別番組表が表示されます。



2 日付+/ーボタンを押して 放送日を選ぶ

選んだ日付の番組が表示されます。



3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して番組を選ぶ

選んだ番組の情報が画面左側に表示されます。



- カーソルボタン(▼▲)を押しつづけると、放送 時間がスクロールします。
- カーソルボタン(◀►)を押しつづけると、チャンネルがスクロールします。

4

決定ボタンを押す

●放送中の番組を選んだとき:

局別番組表が消え、選んだ番組が映ります。

放送局のチャンネル数

放送局によっては時間によって、1 チャンネルだけの 放送だったり、3 チャンネルを使っての放送だったり することがあります。ハイビジョン放送が行われてい るときは、1 チャンネルだけの放送になります。

操作の途中で局別番組表を消すには

局別番組表ボタンを押します。

選んだ番組の内容を知るには

手順3で番組説明ボタンを押します。 詳しい番組の情報が見られます。(☞P.53)

番組表が表示されないときは

電源プラグをコンセントに差し込んで、すぐに「局別番組表」を表示させると、番組の表示がされないことがあります。これは本機に情報がまだ取り込まれていないためで、故障ではありません。数分待って再び操作をしてください。

クイック番組表で選ぶ

画面はそのままで、次の番組や裏番組をさがして選べます。

●2画面表示中は操作できません。

1

クイック番組表ボタンを押す

クイック番組表が表示されます。



2

(他のチャンネルを見るときは) カーソルボタン (◀►) を押す

選んだチャンネルの情報が表示されます。



3

カーソルボタン(▲▼)を押 して番組を選ぶ

4

▲ 決定ボタンを押す

●放送中の番組を選んだとき:

クイック番組表が消え、選んだ番組が映りま す。

●放送予定の番組を選んだとき:

予約画面が表示されます。予約するには「番組を予約する」 (187 P.56) をご覧ください。

操作の途中でクイック番組表を消すには

クイック番組表ボタンを押します。

選んだ番組の内容を知るには

手順3で番組説明ボタンを押します。 詳しい番組の情報が見られます。(☞P.53)

チャンネル (数字) ボタン



ふたを開けたところ

データ放送を見る

イ :データ放送のアイコン(☞ P.52)

データ放送には2種類の放送があります。

連動型データ放送:

BSテレビやBSラジオ番組に連動して、 付加情報などが放送されます。(番組によ ります。)

独立型データ放送:

データ放送だけの放送です。

BSテレビ放送に連動した「連動型データ 放送」は、その番組を受信中にデータ放送 ボタンを押します。

BSラジオ放送に連動した「連動型データ 放送」と、「独立型データ放送」は、BSテレ ビ放送を選ぶのと同じように、チャンネル を選ぶことで見ることができます。

データ放送のサービス内容は各放送局や番 組によって異なります。

データ放送の特長

- ●ニュース、天気予報などをいつでも見られます。
- ●クイズやアンケートに答えたり、ショッピングな ど双方向のサービスを受けられます(電話線の接 続が必要です☞ P.95)。
- ●テレビ番組関連の情報を見られます。 例えばスポーツ中継中に選手のプロフィールや 他の試合の経過などを見られます。

ご注意

BS デジタル放送ではさまざまなデータ放送が送られ てきます。データ放送の種類によっては表示されない 場合や、表示が出るまでに時間がかかる場合があります が、故障ではありません。番組によっては、選局と同時 に「データ受信中」の表示がされたり、データ放送画面 に自動的に切り換わる場合があります。また、時間帯に よっては、データ放送がされていないときもあります。

「連動型」のデータ放送を見るとき

BSテレビ放送をご覧のときに、次の操作をしてください。

● チャンネルを選ぶと、自動的にデータ放送画面に 切り換わる場合があります。

データ放送ボタンを押す

データ放送を見ることができます。



もとの映像に戻るには

データ放送ボタンを押してデータ放送を終了します。 データ放送によっては、データ放送ボタンを押しても もとの映像に戻らない場合があります。

「独立型」のデータ放送を見るとき

メディア切換ボタンを使って、データ放送の チャンネルを選びます。(☞P.21)

● ホームメニューの「いつでも情報」に登録しておく と簡単に見ることができます。

ホームメニューからデータ放送を見るには

データ放送はホームメニューの「いつでも情報」に チャンネルを登録しておくと、ホームメニューから簡 単に見ることができます。(☞ P.43)

1 ホームメニューボタンを押して、ホームメニューを表示させる



- 2 カーソルボタン (◀►) を押して「現在の他チャンネル」を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン (◀▶▲▼)を押して「ニュース」、「天気」または「お好み」を選び、決定ボタンを押す

データ放送受信中の操作

データ放送受信中は、リモコンのカラーボタン、チャンネル(数字)ボタン、カーソルボタン(◀▶▲▼)と決定ボタンを使って、データ放送の画面上の指示に従って、操作を行います。

画面上のボタンに色がついているときは、その色に 対応するカラーボタンで選択します。

カラーボタンと違う色のときや、カラーボタンで選べないときは、カーソルボタン (◀▶▲▼) と決定ボタンで操作します。

画面上に操作ガイドが表示されているときは、その指示にしたがって操作してください。

●2画面表示中は操作できません。

データ放送受信中の操作時は...

- ●操作は画面を見ながらゆっくりと行ってください。 操作が速いと正しく反応しないことがあります.
- ●データ放送ボタンを押すと、データ放送画面が表示されるまで、「データ受信中」と表示されます。
- 1 度受信したデータは記憶していますので、再表示するときは速くできますが、チャンネルを切り換えたり、別のデータ放送に切り換えた後は表示に時間がかかります。

データ放送のボタンの表示

データ放送のボタンの表示は、放送局や番組によって異なります。

● データ放送では、画面で表示される操作ボタンと実際 に操作するボタンが異なることがあります。

有料番組を見る 週間番組表 予約確認 i.LINK 戻る グラータ 放送 信号切換 マルチビュー 画面入換 ナチュラルシネマ ふたを開けたところ

3桁の数字で選ぶ ふたを開けたところ

有料番組を見る

BSデジタル放送には、番組ごとに料金の かかる有料番組もあります(ペイ・パー・ ビュー*)。(*「用語解説」☞P.133)

現在放送されているペイ・パー・ビューの 有料番組を選んだときや、番組表などで 放送予定のペイ・パー・ビューの有料番組 を選んだときには、その番組を購入する かどうかを決める画面が表示されます。

- ●ペイ・パー・ビューをご覧になるには、電話線を必ず 接続してください。(「電話線をつなぐ | P.95)
- ●放送中の番組では番組終了時間に近くなると、番組 を購入できないことがあります。
- ●2画面表示中は操作できません。

有料番組を選ぶ

●現在放送中の番組を選ぶには、数字(チャ ンネル)ボタンやチャンネル+/ーボタン で選びます。

ホームメニューや番組表からも選べます。 (**P.38~47**)

●放送予定の番組は、番組表から選びます。 $(P.44 \sim 47)$

現在放送中の番組を購入するときは、手順4の操作 が終わるまで映像・音声は出ません。

番組によってはプレビュー(番組の内容を確認する ための短時間の放送)が見られることがあります。

料金、録画可能かどうかなど を確認してから、決定ボタン を押す

番組購入のための画面が表示されます。



3 カーソルボタン(◀►)を押して「視聴購入する」または「録画購入する」を選び、決定ボタンを押す

4 番組表などが画面から消えないときは、戻るボタンを押す

視聴年齢制限のある番組のときは

視聴年齢制限を設定しているとき(☞ P.74~77) に、設定した年齢を超える番組を購入するときには、 手順1の後でチャンネル(数字)ボタンを押して暗証 番号を入力する必要があります。

例)[17歳]に視聴年齢制限を設定したとき:

- 番組の視聴年齢制限が、「18歳以上」、「19歳以上」など、設定した年齢より上ならば
 - →番組を購入するには暗証番号を入力して ください。
- 番組の視聴年齢制限が、「17歳以上」、「16歳以上」など、設定した年齢と同じまたは下ならば
 - → 暗証番号を入力しなくても番組を購入できます。

番組購入を途中で中止するには

- ●現在放送中の番組を購入しようとしているときは、 別のチャンネルを選びます。
- ●番組表から操作しているときは戻るボタンを押します。

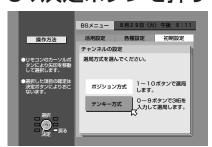
3桁の数字で選ぶ

お買い上げ時の設定では、1~10のチャンネル(数字)ボタンを押すだけでチャンネルを選ぶことができるようになっています(ポジション方式)。BSデジタル放送の3桁のチャンネル番号を入力して選局したいときは、「テンキー方式」を選びます。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀ ►)で、「初期設定」を選ぶ「初期設定」を選ぶ
- **2** カーソルボタン(▲▼)を押して「チャンネルの設定」を選び、決定ボタンを押す

「チャンネルの設定」画面が表示されます。

3 カーソルボタン(▲▼)を押して「選局方式の設定」を選び、決定ボタンを押す



「選局方式の選択」画面が表示されます。

4 カーソルボタン (▲▼)を押して「テンキー方式」を選び、決定ボタンを押す。

「チャンネルの設定」画面に戻ります。

5 BSメニューボタンを押して終了する。

ポジション方式に戻すには

画面表示ボタン



ふたを開けたところ

番組の内容を知りたい

BSデジタル放送の番組を見ているときに、その番組がどんな放送か(有料放送かどうかなど)確認できます。また、番組の簡単な説明を見ることもできます。

画面表示で確認する

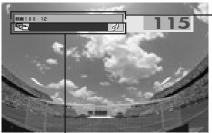
BSデジタル放送をご覧のときに、次の操作をしてください。

- 2画面表示中は操作できません。
- 放送内容が表示されない場合があります。

画面表示ボタンを押す

放送内容を示すアイコンバーが表示されます。

番組名



番組の放送形式にあわせて、次のようなアイコンが表示されます。

-アイコンの種類 -

(アンマウン :データ放送 № P.48

: 有料番組 ☞ P.50

| 詳/ : 購入済み / 契約済み

『「」: マルチビュー放送 ☞ P.54

:字幕放送 ☞ P.55

□:信号切換 № P.55

② : 視聴年齢制限 ☞ P.74

アイコンはホームメニュー·週間番組表·局別番組表にも表示されます。(☞ P.38、44)

画面表示を消すには

繰り返し画面表示ボタンを押します。

● BS データ放送画面では、アイコンは表示されません。

番組の説明を見る

現在放送中の番組の説明を見るとき

BSテレビ放送をご覧のときに、次の操作をしてください。

- ●番組によっては説明が用意されていないことがあります。
- 2画面表示中は操作できません。

番組説明ボタンを押す

番組説明の「一行表示」が表示されます。

一行表示

このときは、説明がスクロールして全文を表示します。



もう一度番組説明ボタンを 押すと

番組説明の「一覧表示」が表示されます。

一覧表示



さらにもう一度番組説明ボタンを押すと表示が消えます。

一覧表示で説明の続きを見るには

番組説明が表示しきれないときは、カーソルボタン (◀▶)を押して「次ページ」を選び、決定ボタンを押すと説明の続きが表示されます。

前の説明に戻るときは「前ページ」を選んで、決定ボタンを押します。

放送予定の番組の説明を見るとき

BSテレビ放送をご覧のときに、次の操作をしてください。

- ●番組によっては説明が用意されていないことがあります。
- 2画面表示中は操作できません。

1 番組表を表示して、放送予定 の番組を選ぶ(® P.44~47)

カーソルボタン (◀▶▲▼) で選びます。決定ボタンは押さないでください。



例:週間番組表で番組を選ぶ。

2 番組説明ボタンを押す

選んだ番組の番組説明画面が表示されます。



番組説明の表示を消すには

番組説明ボタンを押します。

番組表を消すには

それぞれの番組表ボタン(週間番組表ボタン、局別番組表ボタン、クイック番組表ボタン)を押します。

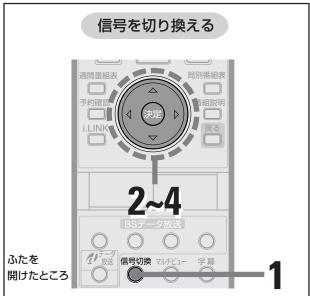
説明の続きを見るには

番組説明が表示しきれないときは、カーソルボタン (◀▶)を押して「次ページ」を選び、決定ボタンを押すと説明の続きが表示されます。

前の説明に戻るときは「前ページ」を選んで、決定ボタンを押します。

映像アングルを変えて見る ふたを 開けたところ





番組の放送形式を確認するには

放送予定の番組は、週間番組表または局別番組表を 表示して、カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して番組 を選びます。番組表の左側に放送形式のアイコンが 表示されます。

映像アングルを変えて見る

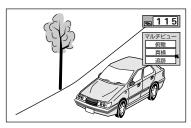


┗┖╦┱:マルチビュー放送のアイコン(☞ P.52)

マルチビュー放送の番組では、、メイン映 像の他に、副(サブ)映像を選べます。

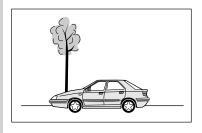
●2画面表示中は操作できません。

マルチビュー放送を見てい るときに、マルチビューボタ ンを押す



2 カーソルボタン(▲▼)を押 して映像を選び、決定ボタン を押す

選んだ映像に切り換わります。



副映像が有料のときは

副映像が有料であることがあります。そのときは画 面の指示に従って、副映像を購入してください。

字幕や文字スーパーを見る

| :字幕放送のアイコン(© P.52)

映画の字幕などのように、番組によって は字幕や文字スーパーがあるものがあり ます。

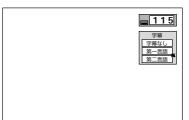
字幕 :映像や音声と関連のある情報 文字スーパー:映像や音声と関連のない情報

(pg P.77)

●2画面表示中は操作できません。

字幕や文字スーパーのある 番組を見ているときに、字幕 ボタンを押す

● 字幕放送が行われていないときには、表示や操 作ができません。



カーソルボタン(▲▼)を押 して「日本語」または「第2言 語」などを選び、決定ボタン を押す

● 番組によって表示は異なります。

字幕や文字スーパーを消すときは

- **1** 字幕ボタンを押す
- 2 カーソルボタン(▲▼)を押して「字幕なし」を選 び、決定ボタンを押す
 - 番組によって表示は異なります。

信号を切り換える



↓ :信号切換のアイコン(☞ P.52)

1つのチャンネルで複数の映像/音声信 号が送られている場合(副映像や、英語 の音声など)があります。このときは、映 像信号や音声信号を切り換えられます。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 信号切換のできる番組を見 ているときに、信号切換ボタ ンを押す
- カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して映像信号を選び、 決定ボタンを押す



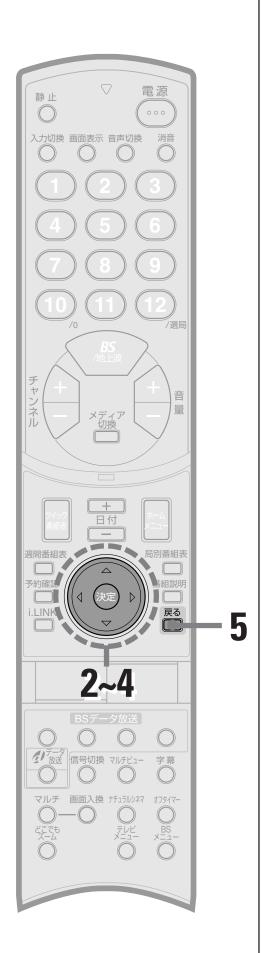
カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して音声信号を選び、 決定ボタンを押す



カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して「確定」を選び、 決定ボタンを押す

信号が有料のときは

信号が有料であることがあります。その場合は画面 の指示に従って、信号を購入してください。



ふたを開けたところ

番組を予約する

予約には視聴予約と録画予約があります。

●予約をすると、BS番組予約ランプが点灯します。

視聴予約:見たいと思った番組を見逃したくな

いときに利用します。

録画予約:番組をビデオで録画したいときに利

用します。

予約できる番組の数は

視聴予約と録画予約、合わせて20番組までです。

予約できる期間は

番組表に表示される 1 週間先まで可能です。

見たい番組を忘れない ために-- 「視聴予約」

- 予約を途中で中止するときは、戻るボタンを押します。
- ●2画面表示中は操作できません。

1 番組表を表示して、放送予定 の番組を選ぶ(☞ P.44~47)

カーソルボタン(◀▶▲▼)で選びます。



例: 週間番組表で番組を選ぶ。

2 決定ボタンを押す

「番組の予約」画面が表示されます。



3 カーソルボタン (◀►)を押して「視聴」を選び、決定ボタンを押す

1月1日(分) 午後11·12 101 今日のニュース NHK 午後10:00-午後11:30 7 類 30 世次に持め 10 30 世次に持め 10 30 サントーを3 30 サント・クラ 30 世界の長期 10 00 テートドニュース 30 世界の長期 10 00 サートドニュース 30 世界の長期 30 世次・ボッフ

4 予約完了を確認し、決定ボタンを押す



5 戻るボタンを押す

番組表が消えます。

予約した時間になると

●テレビをご覧のとき:

予約した番組の始まる30秒程前になると、「まもなく予約した番組に切り替わります。何か操作をすると予約は取り消されます。」というメッセージが表示されます。その後、予約した番組のチャンネルに切り換わります。

●電源が「切」のとき:

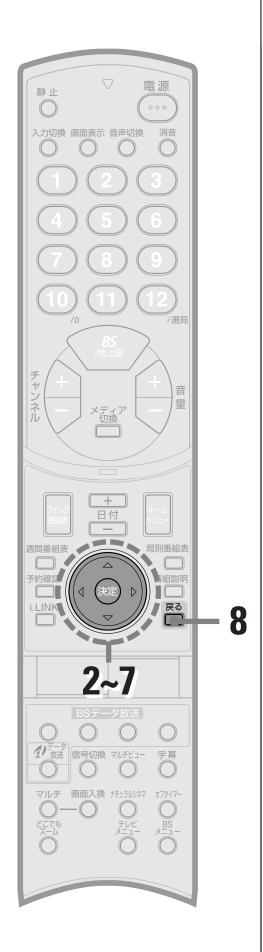
予約した番組の始まる30秒程前になると、自動的に電源が入り、予約した番組のチャンネルが映ります。

予約が実行されなかったときは

「メール」でお知らせします。(P.80)

ご注意

電源コードのプラグがコンセントから抜かれていると予約した番組を見ることはできません。電源を切るときは、リモコンまたは本体の電源ボタンで電源を切ってください。(予約待機・実行中はBS番組予約ランプが点灯します。)



ふたを開けたところ

番組を予約する(つづき)

ビデオに録画する - 「録画予約」

番組によっては録画が禁止されているものや、有料のときがあります。

有料番組を録画予約するときは「有料番組を見る」 (ISP P.50) もあわせてご覧ください。

- 予約を途中で中止するときは、戻るボタンを押します。
- ●2画面表示中は操作できません。
- ●ビデオデッキ,D-VHSビデオデッキの接続は P.111~P.112をご覧ください。

1 番組表を表示して、放送予定 の番組を選ぶ(☞ P.44~47)

● カーソルボタン (◀▶▲▼) で選びます。



例: 週間番組表で番組を選ぶ

? 決定ボタンを押す

「番組の予約 | 画面が表示されます。



3 カーソルボタン(◀▶)で「予約詳細」を選び、決定ボタンを押す

「予約方法の詳細設定」画面が表示されます。



4 カーソルボタン(▲▼)で「録画機器選択」を選び、決定ボタンを押す

- ふつうのビデオデッキで録画するとき: 「VTR」を選んで、決定ボタンを押します。
- D-VHSビデオデッキで録画するとき: 「D-VHS」を選んで、決定ボタンを押します。

5 カーソルボタン(▲▼)で「終了」を選び、決定ボタンを押す

「番組の予約 | 画面に戻ります。

カーソルボタン (◀►)を押して「録画」を選び、決定ボタンを押す

- ●「録画」が薄く表示されているときは、録画が禁止されており、選べません。
- 有料番組のときは「録画」を選ぶと、「番組の購入」画面が表示され、料金がわかります。



7 予約完了を確認し、決定ボタンを押す

8 戻るボタンを押す

番組表が消えます。

予約した時間になると

● 電源が「入」のとき:

予約した番組の始まる30秒程前になると、「まもなく予約した番組に切り替わります。何か操作をすると予約は取り消されます。」というメッセージが表示されます。その後、予約した番組のチャンネルに切り換わります。

● 電源が[切]のとき:

録画が始まってもテレビの電源は入りません。 テレビをご覧になるには、リモコンの電源ボタン を押して電源を入れてください。

予約が実行されなかったときは

「メール | でお知らせします。(ISP P.80)

ご注意

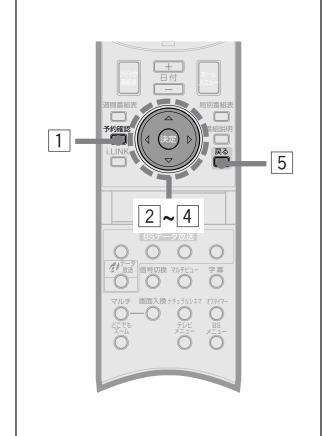
- ●電源コードのプラグがコンセントから抜かれていると予約した番組を録画することはできません。電源を切るときは、リモコンまたは本体の電源ボタンで電源を切ってください。(予約待機・実行中は、BS番組予約ランプが点灯します。)
- ●ビデオリモートコントローラーを正しく設置してください。(☞ P.120)
- D-VHSで予約録画するには、i.LINKの設定 (LINC)をしてください。(☞ P.115)
- D-VHSがi.LINK設定されている場合はその機器が、録画機器として優先的に表示されます。
- ●i.LINK設定されていないD-VHSを録画機器選択 で選ぶことができますが、録画する時間に他の機 器とLINCされていないようにご注意ください。
- ●複数の同じ機種名のD-VHSを接続しているときは、機器番号(D-VHS1、D-VHS2···)と実際の D-VHSとの対応を確認されることをおすすめします。

予約時に映像や音声などを選びたいときは



ふたを開けたところ

予約を取り消す/変更するには



ふたを開けたところ

番組を予約する(つづき)

予約時に映像や音声などを選びたい ときは

番組によっては、マルチビューや2カ国語放送といった、複数の映像や音声があることがあります。これらの番組を予約するときは映像・音声を選んで予約することができます。

1 58ページの手順3までをおこなう



- 2 カーソルボタン (▲▼) で設定したい項目を選び、決定ボタンを押す
 - 文字が灰色の項目は選べません。



例: 音声選択を選んだとき

3 カーソルボタン (▲▼) で選びたい映像 や音声・字幕の番号を選び、決定ボタ ンを押す

「決定」にカーソル (矢印) が移動します。



4 決定ボタンを押す

5 他の項目を設定するときは手順2~ 4をくり返す

カーソルボタン(▲▼)を押して「終了」を選び、決定ボタンを押す

「番組の予約」画面に戻ります。

予約詳細の項目説明

録画機器選択:●ふつうのビデオデッキで録画するとき:

「VTR」を選んで、決定ボタンを押します。

● D-VHSビデオデッキで録画するとき:「D-VHS」を選んで、決定ボタンを押します。

映像選択 : マルチビューなどの複数の映像があるとき

に、映像名を選びます。(最大4つ)

音声選択 : 2カ国語放送など複数の音声があるときに 音声名を選びます。(最大8つ)

予約を取り消す/変更するには

予約を取り消したり、視聴予約を録画予約に変更したり、録画予約を視聴予約に変更したり、予約詳細の内容を変更したりできます。

1 予約確認ボタンを押して、「予約確認」 画面を表示する



カーソルボタン (▲▼) を押して取消し /変更したい番組を選び、決定ボタン を押す

2

「番組の予約取消と変更 | 画面が表示されます。



3 カーソルボタン (◀►) を押して「予約 取消」または「予約変更」を選び、決定 ボタンを押す

> ●「予約変更」を選んだときは「番組の予約」画面が表示されます。 視聴予約、録画予約の手順に従って予約内容を変更してください。(☞ P.56~59)

変更が終わったら手順⑤に進んでください。

● 「予約取消」を選んだときは確認の画面が表示 されます。



4 カーソルボタン(◀▶)を押して「は い」を選び、決定ボタンを押す

予約の取り消しをやめて、予約を変更するときは「いいえ」を選びます。



5 戻るボタンを押して終了する

電源 入力切換 画面表示 音声切換 2 ~ 4 グリテータ 放送 信号切換 マルチビュ X=7-1,5

ふたを開けたところ

番組を予約する(つづき)

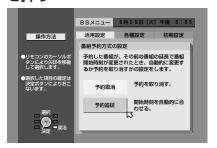
予約番組の開始時刻の変更に自動的に合 わせるには(予約追従)

予約している前の番組の放送時間が延長になるなど、 予約してある番組の放送開始時刻が遅れることがあります。そのようなときに予約開始の時刻も自動的に あわせるかどうかの設定をします。

- 「予約追従」機能に対応していない番組やチャンネルも ありますので、ご注意ください。
- ●「予約追従」機能で自動的に予約の時刻を調節することができるのは、最大3時間までです。
 - 1 BSメニューボタンを押して、BSメ ニューを表示させる



2 カーソルボタン (▲▼) を押して「番組 予約方式の設定」を選び、決定ボタン を押す



- 3 カーソルボタン(▲▼)を押して「予約 追従」を選び、決定ボタンを押す
 - 「予約取消」を選ぶと、放送時間が遅れたときは 予約は取り消されます。
- ┃4 ┃ 決定ボタンを押す

「活用設定」画面に戻ります。

5 BS メニューボタンを押してメニュー を消す

録画予約についてのご注意

録画予約実行中は

- ●録画予約した番組の放送開始30秒前から、誤動作を防ぐため、BSデジタル放送の操作はできなくなります。BSデジタル放送の操作をするには、予約確認ボタンを押して、予約を解除してください。(ただし、録画予約実行中に予約を解除すると、録画は中止されますのでご注意ください)。
- ●B-CAS カード挿入口のふたを開け閉めしたり、 B-CASカードを抜き差ししたときは予約が解除 されます。
- 予約が解除されると録画は中止されます。

ダ 録画予約したあとは

正しく予約できているか予約確認をしてください (予約を取り消す/変更するには 🖙 P.61) ビデオデッキで録画の準備をします。

- ●ビデオリモートコントローラーがただしく接続 されていることを確認してください。(☞ P.111、112、120)
- 1 ビデオカセットをビデオデッキに挿入する 録画してもよいビデオカセットであることを確認 してください。また、必要に応じてビデオカセット の録画開始場所を決めます。
- **2** ビデオデッキの入力切換を操作して本機を接続 した入力を選ぶ
- **3** ビデオデッキの電源を切る

連続した番組を録画予約したときは

次の番組の開始予定時刻の 1 秒前にチャンネルが 切り換わります。

録画有料番組のときは

番組によっては、録画が有料(視聴の料金とは別)のときがありますので、ご注意ください。

【 次の場合は録画できません

- ●ビデオデッキの電源が入ったままのとき
- ●ビデオデッキでタイマー録画が「入り」になっているとき(本機で録画予約したときは、ビデオデッキで録画予約(タイマー予約)をする必要はありません。)

次の場合には予約は実行されません

- ●天候や放送局の都合で、予約した番組の実施データが送られて来ないとき
- ●予約した番組が放送中止になったとき
- ●予約実行直前に停電になったとき
- ●「番組予約方式の設定」が「予約取消」に設定されているときに、予約番組の開始時刻が遅れたとき(「番組予約方式の設定」が「予約追従」に設定されていても、予約番組の開始時刻が3時間以上遅れたときは実行されません。)
- 有料番組を予約した場合、予約実行時に B-CAS カードが 挿入 されていなかったときや B-CAS カード挿入口のふたがあいていたとき
- ●万一、本機の不具合等により、正常に録画できなかった場合の内容の補償については、ご容赦ください。

録画についてのご注意

BS デジタル放送の番組には、コピーガード* (コピー=録画についての制限) のあるものがあります。 番組説明 (☞ P.53) で、番組にどのような録画の制限があるかを確認できます。(* 用語解説 ☞ P.132)

- ・「デジタルコピー:可」
- → 番組をD-VHSテープに録画できます。
- ・「デジタルコピー: 1 回のみ可」→ 番組をD-VHSテープに録画できますが、そのテープをダビングすることはできません。
- **・「デジタルコピー:不可」** → 番組をD-VHSテープに録画できません。
- **・「アナログコピー:可」** → 番組をVHS/S-VHSテープに録画できます。
- •「アナログコピー: 1 回のみ可」→ 番組を VHS/S-VHS テープに録画できますが、そのテープをダビングすることはできません。
- ・「アナログコピー:不可」 → 番組をVHS/S-VHSテープに録画できません。

本機を使いこなす(一般操作)おトク設定で節電する



ふたを開けたところ

このテレビには3つの主な節電機能があります(おトク機能)。

「おトク設定」メニューを使って、節電機能をすべて使うか、選んで使うか、節電機能を使わないかの設定を行います。

節電機能の種類

おトク機能

デジタルE.E.:

Ecology & Economy(目にやさしい省電力)+ Electronic Eye(電子の目)の略です。

部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動的に調節します。節電になり、目にやさしい機能です。

● 「明るめ | 「標準 | 「ひかえめ | 「切り | から選びます。

無信号電源オートオフ:

テレビの消し忘れを防ぐ機能です。放送終了後やビデオの再生終了後、約4分間経過すると電源を切って節電します。

(BSデジタル放送を選んでいるときは、この機能は働きません。)

●「する |「しない |を選びます。

深夜電源オートオフ:

設定された時間になるとテレビの電源を切って節電する機能です。

●「午前0時」「午前1時」「午前2時」「しない」から選びます。

おトク以外の節電機能

テレビ消し忘れ防止 (☞P.67):

テレビの消し忘れを防ぐ機能です。

3つの節電機能をすべて 使う

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「活用設定」を選ぶ

映像調	節 音声調節 活用設定	各種設定 初期設定
	画面サイズ選択	L オートパノラマ
	映像選択	ダイナミック
	おはようタイマー	一入り
	おトク設定	【選んで設定
	自己紹介 (機能説明)	一切り
♦	選択/変更 <u>決定</u> で決定 展	るで前画面 メニューで終了

2 カーソルボタン(▲▼)を押して「おトク設定」を選び、決定ボタンを押す

おトク設定

すべて設定する 選んで設定する 設定しない

3 カーソルボタン(▲▼)を押して「すべて設定する」を選び、決定ボタンを押す

設定の内容が数秒間表示されます。

すべて設定

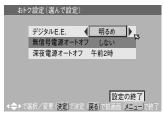
次のように設定しました デジタル E.E. : 標準 無信号電源オートオフ : する 深夜電源オートオフ : 午前2時

表示窓のメッセージ

デジタルE.E.を「入り」にすると、本体の表示窓に「E.E.ON」と表示されます。(数秒後、チャンネル表示や、ビデオ入力表示に切り換わります。)

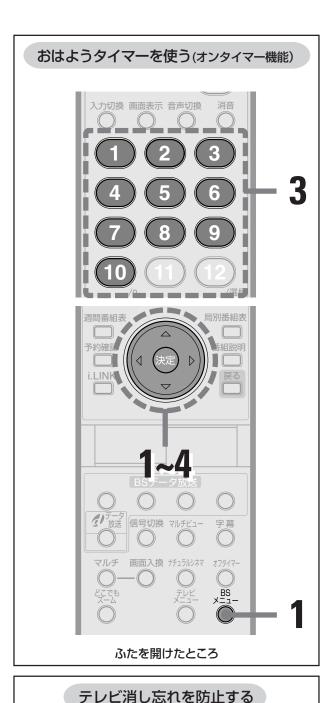
3つの節電機能を選んで 使う

- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「活用設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼)を押して「おトク設定」を選び、決定ボタンを押す
- **3** カーソルボタン(▲▼)を押して「選んで設定する」を選び、決定ボタンを押す
- **4** カーソルボタン (▲▼**▼** ►) を 押して必要な項目を設定する



- ▲▼で、設定する項目を選びます
- ◀▶で、設定値を選びます
- 5 カーソルボタン(▲▼◀►)を 押して「設定の終了」を選ぶ
- **6** 決定ボタンを押して終了する

設定メニューが消えます。



予約確認 i.LINK I.LINK BSデータ放送

なり 放送 信号切換 マルチビュー

画面入換 ナチュラルシネマ

ふたを開けたところ

周問番組表

局別番組表

オフタイマー

おはようタイマーを使う

(オンタイマー機能)

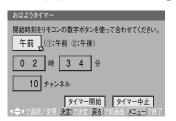
設定した時刻になると自動的にテレビの 電源が入ります。お好きな時刻とチャン ネルを設定できます。

●BSデジタル放送のチャンネルは指定できません。

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「活用設定」を選ぶ

映像調	節 音声調節 活用	設定 各種設定 初期設定
	画面サイズ選択	ド オートパノラマ
	映像選択	■ ダイナミック
	おはようタイマー	一入り
	おトク設定	選んで設定
	自己紹介(機能説明)	切り
4♦ ▶7	・ ・選択/変更 (決定)で決定	(戻る)で前画面(メニュー)で終了

2 カーソルボタン(▲▼)を押して「おはようタイマー」を選び、決定ボタンを押す



3 リモコンのチャンネル (数字) ボタンを押して、時刻を設定する

時間の設定のしかた

- ◆午前・午後の設定チャンネル(数字)ボタンで設定します。午前なら「1」、午後なら「2」を押します。
- 時刻の設定 チャンネル(数字)ボタンで、現在時刻を入力します。
- ●チャンネルの設定 チャンネル(数字)ボタンで、チャンネルを指定 します。

設定を途中でやりなおすには

カーソルボタン(\blacktriangleleft ト \blacksquare ▼)で項目を戻すことができます。

カーソルボタン(◀▶▲▼)を 押して「タイマー開始」を選 び、決定ボタンを押す

オンタイマーランプが点灯します。

電源が「切り」のとき、設定された時間になると自動 的にテレビの電源が入ります。

「おはようタイマー」を止めるには

手順4で「タイマー中止」を選びます。

「おはようタイマー」の設定を変えるには

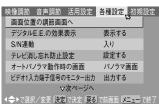
「おはようタイマー」で設定した時刻とチャンネルは 記憶されます。

設定した時刻とチャンネルを変えるには、設定した ときと同じように時刻とチャンネルを設定しなお してください。

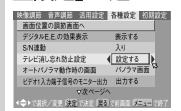
テレビ消し忘れを防止 する

何も操作しない状態が約3時間続くと、自 動的に電源が切れるように設定できます。

テレビメニューボタンを押し てから、カーソルボタン (◀▶)で「各種設定」を選ぶ



カーソルボタン (▲▼)を押 して「テレビの消し忘れ防 止設定」を選ぶ



カーソルボタン(◀▶)を押 して設定を選ぶ

● 「設定する」

: 何も操作しない状態が約3 時間続くと、自動的に電源

が切れます。

●「設定しない」 : この機能は働きません。

テレビメニューボタンを押 して終了する



ふたを開けたところ

シアタープロの設定をする

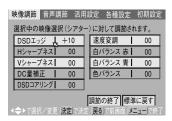
画質に「シアター」を選んでいるときは、 さらに細かい映像の調節ができます。 シアタープロとは、さらに細かな映像調 節をおこなう機能です。設定項目は微妙 な調節を行うため専門的な内容になって います。調節は、少しずつ設定値を変更 して変化を確認しながら、実行してくだ さい。

■調節を行う前に、画質選択で「シアター」を選んでください。(☞P.33)

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「映像調節」を選ぶ

	選択中の映像選	択(シアタ		対定 各種設定)に対して調節	されます。
Ш	ピクチャー	+10		シャープネス	00
ı	黒レベル	00	ı	白バランス	高い
ı	色あい	00	۱	ノイズクリア	00
ı	色の濃さ	00	ı	シアタープロ	設定へ
	- ◆▶で選択/変	更 決定)で決		標準に戻るで前面面 メ	戻す ニューで終了

2 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して「シアタープロ設定へ」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して調節したい項目を選ぶ

4 カーソルボタン(**▼**▶)を押して調節する

例:「DSDエッジ」を選んだとき



例:「白バランス 赤 | を選んだとき

白バランス 赤 - 01 - +

● 数秒間、操作を行わないと、手順2の画面に戻ります。

5 決定ボタンを押す シアタープロ設定画面に戻ります。

6 他の項目を調節するときは、手順3~5を繰り返す

7 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して「調節の終了」を選び、決定ボタンを押す

●「標準に戻す」を選んで決定ボタンを押すと、お 買い上げ時の設定に戻ります。

8 テレビメニューボタンを押して終了する

「シアタープロ」の設定について

●DSDエッジ:

文字やイラストなどの輪郭部の明るさの変化を急峻にして映像の輪郭をきちんと見せる効果があります。設定値を大きくしすぎると、風景などの映像が不自然になることがあります。

(設定値:輪郭をつけない -30…+30 輪郭をつける)

●Hシャープネス、Vシャープネス:

映像の輪郭部に明るいところはより明るく、暗い部分はより暗い信号を加えて輪郭を強調してはっきりとした映像にします。

調節するときにはHシャープネス、Vシャープネスを交互に調節します。数値を大きくしすぎると、加えた信号が目立ち不自然な映像になることがあります。

(設定値:輪郭を強調しない ―30…+30 輪郭を強調 する)

●DC量補正:

全体に明るい画面のとき、あるいは全体に暗い画面のときの黒の再現性を補正します。

「黒レベル」調節で画面を明るくすると、本来黒い部分が白っぽく感じたり、その反対に、暗くすると黒い部分がつぶれ気味になり見にくくなることがあります。そのようなときにはDC量補正を調節してバランスをとってください。

(設定値:黒みを増やす -30…+30 黒みを減らす)

●DSDコアリング:

画面のざらざら感(ノイズ)を抑えるため、原因となる微 少信号成分を除去します。よりノイズを抑えたいときに +側に調節します。

(設定値:あまりノイズを除去しない ―5…+5 よりノイズを除去する)

●速度変調:

映像の縦線の輪郭強調度合を調節します。

通常は、忠実な映像でご覧いただくために、設定は「O」のままでお使いください。

忠実な映像ではシャッキリ感が不足していると感じたと きに、少しだけ補正してください。

(設定値:補正しない O···+15 補正する)

●白バランス 赤、白バランス 青:

映像の基準となる白をより白く見えるように調節する項目です。

調節するときには「白バランス赤」と「白バランス青」を交互に調節して、白が白らしく見えるように調節します。 (設定値:赤みをつけない -30…+30 赤みをつける) (設定値:青みをつけない -30…+30 青みをつける)

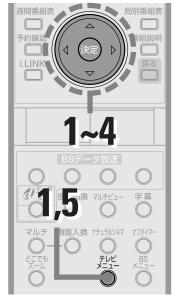
●色バランス:

肌色の調節をしたあと、他の色のバランスを整えるとき に使います。

映像調節の「色合い」で肌色を調節すると他の色もわずかに変化してしまいます。(例:肌色を調節したら、緑の葉が少し黄色味がかった葉になってしまった。)このようなとき、お好みに調節した肌色はそのままに、青みだけを変化させることができます。肌色以外の色が自然な色になるように調節してください。

(設定値:青みを弱くする-5…+5 青みを強くする)

地磁気の影響を少なくする



ふたを 開けたところ

自己紹介機能を使う

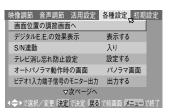


| | ふたを | 開けたところ

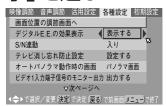
デジタル E.E. の効果を 表示する

部屋の明るさが変化したとき、デジタル E.E.の効果のレベルがハートマークでテレ ビ画面に表示されます。

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「各種設定」を選ぶ



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「デジタルE.E.の効果表示」を選ぶ



- 3 カーソルボタン (◀▶)を押して設定を選ぶ
 - ●「表示する」:

部屋の明るさが変化したとき、デジタル E.E.の効果のレベルがハートマークでテレ ビ画面に表示されます。

● 「表示しない」:

デジタルE.E.の効果のレベルは表示されません。

4 テレビメニューボタンを押して終了する

本機を使い

地磁気の影響を少なくする

地磁気による画面の傾きや色むらを調節します。

- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「各種設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン(▲▼)を押して「映像の傾き調整画面へ」または「地磁気補正画面へ」を選び、決定ボタンを押す

「映像の傾き調整画面へ」と「地磁気補正画面へ」はカーソルボタン (▼)を押しつづけると表示されます。

● 「映像の傾き調整画面へ」:

画面の傾きを調節するときに選びます。

● 「地磁気補正画面へ」:

地磁気の影響を受け画面に紫や緑の色がついているときに選びます。

3 カーソルボタン (◀►)で調節する



- 映像の傾き調整中は、画面の映像が平行になるように調節します。
- 地磁気補正中は、画面の四隅が同じくらいの 白さになるように調節します。
- **4** 決定ボタンを押す 「各種設定」画面に戻ります。
- **5** テレビメニューボタンを押して終了する

自己紹介機能を使う

本機には自己紹介機能があります。本機の持っている機能を自動的に紹介してくれる機能です。

- ●BSデジタル放送を見ているときは、この機能は働きません。
- **1** テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「活用設定」を選ぶ

映像調	節音声調節			
	画面サイズ選		Į オートパノ	ラマ
	映像選択		ダイナミック	
	おはようタイ	マー	入り	
	おトク設定		┃選んで設定	È
	自己紹介(機能	能説明)	┃切り	
♦♦ ▶७	選択/変更 (<u>決定</u>	で決定に戻る]で前画面 🗷	=ューで終了

2 カーソルボタン(▲▼)を押して「自己紹介(機能説明)」を選び、決定ボタンを押す

自己紹介(機能説明) 入り 切り

3 カーソルボタン (▲▼)を押して「入り」を選び、決定ボタンを押す

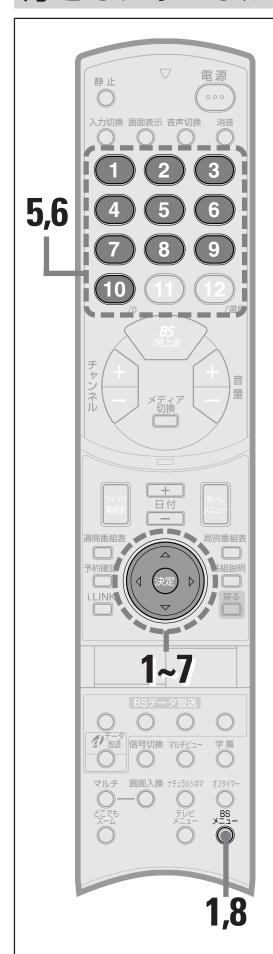
「どこでもズーム」、「2画面」、「デジタル E.E. | の順に、自己紹介をおこないます。

自己紹介を止めるには

もう一度手順1から始め、手順3で「切り」を選び、決 定ボタンを押します。

「自己紹介 (機能説明)を中止しました」と表示されます。

本機を使いこなす(BS操作) 好きなチャンネルを設定する

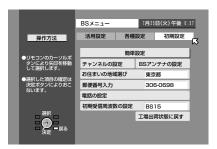


ふたを開けたところ

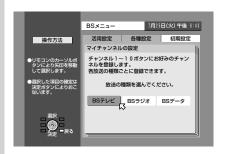
チャンネル一覧に自分の好きなチャンネル(マイチャンネル)を設定できます。メディア切換ボタンとチャンネル(数字)ボタンで簡単に選べます。

BSテレビ放送、BSラジオ放送、BSデータ放送をそれぞれ30チャンネルずつ設定できます。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「初期設定」を選ぶ



- **2** カーソルボタン(▲▼)を押して「チャンネルの設定」を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン (▲▼) を押して「マイチャンネルの設定」を 選び、決定ボタンを押す



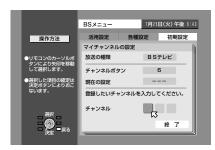
4 カーソルボタン(◀►)を押して放送の種類を選び、決定ボタンを押す



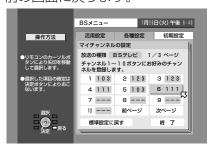
例: 「BSテレビ | を選んだとき

5 カーソルボタン(◀▶▲▼)を 押して設定したいチャンネル(数字)ボタン(1~10)を 選び、決定ボタンを押す

チャンネル番号を変更する画面が表示されます。



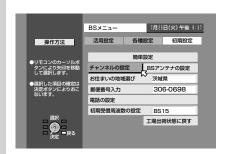
前の画面に戻ります。



● 続けてチャンネルを設定する場合は手順5~6をくり返してください。

7 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して「終了」を選び、決定ボタンを押す

「初期設定 | 画面に戻ります。



8 BS メニューボタンを押して 終了する

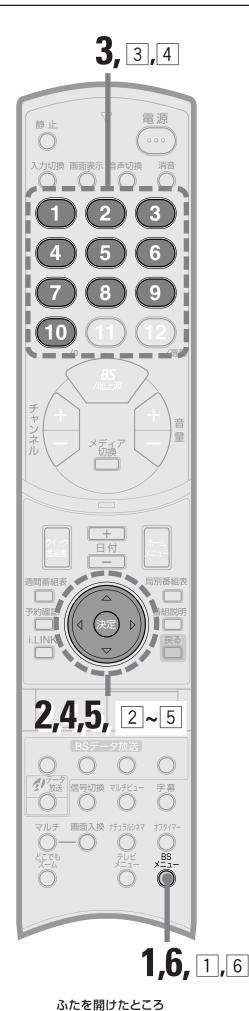
マイチャンネルをお買い上げ時の設定に 戻すには

- **1** P.72~73の手順1~4をおこなう
- 2 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して「工場出荷状態に戻す」を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン (◀ ▶▲▼) を押して「終了」を選び、決定ボタンを押す
- 4 BSメニューボタンを押して終了する

表示窓のメッセージ

チャンネル一覧に設定したチャンネルをご覧のときに、本体の表示窓に設定した番号が表示されます。 (🖙 P.122)

- ・1ページ目に設定したチャンネルは、1~10で表示されます。(番号表示の前に「BS」と表示されます。) 例:1ページ目の3番 → 「BS3」
- ・2ページ目に設定したチャンネルは、11~20で表示されます。
 - 例:2ページ目の3番 → 「BS13」
- ・3ページ目に設定したチャンネルは、21~30で表示されます。
 - 例:3ページ目の3番 → 「BS23」



視聴年齢を制限する

暗証番号と視聴年齢制限を設定すること ができます。

設定をすると視聴年齢制限のある番組 (成人向けの番組など)を見るときには、 暗証番号の入力が必要となり、暗証番号 を知らない人(お子様)には見ることが できません。

暗証番号を設定する

ご注意:

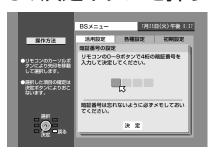
暗証番号を忘れると、本機だけでは再設定できませ ん。カスタマーセンターに連絡して暗証番号を解除 してもらう必要があります。暗証番号の管理には十 分ご注意ください。(カスタマーセンターの電話番 号はB-CASカードに書かれています。)

●2画面表示中は操作できません。

BSメニューボタンを押す

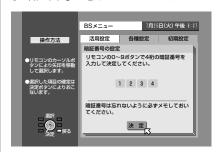


カーソルボタン(▲▼)を押 して「暗証番号の設定」を選 び、決定ボタンを押す



3 チャンネル (数字) ボタンを 押して暗証番号を入力する

● 暗証番号は必ずメモしてください。



4 決定ボタンを押す

確認の画面が表示されます。



- 5 決定ボタンを押す 「活用設定」画面に戻ります。
- **6** BSメニューボタンを押して終了する

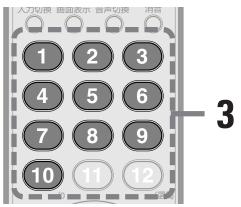
暗証番号を変更するには

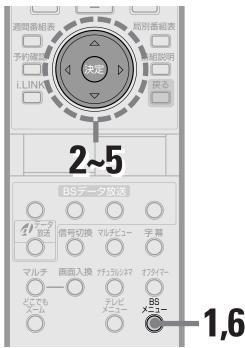
- 1 BSメニューボタンを押して、BSメ ニューを表示させる
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して 「暗証番号の設定」を選ぶ
- 3 チャンネル (数字) ボタンを押して、現在 の暗証番号を入力し、決定ボタンを押す
- 4 チャンネル (数字) ボタンを押して、新 しい暗証番号を入力し、決定ボタンを 押す

確認の画面が表示されます。

- 5 決定ボタンを押す
- 6 BSメニューボタンを押して終了する

視聴年齢を制限する





文字スーパーの設定を変える

ふたを開けたところ



視聴年齢を制限する

(つづき)



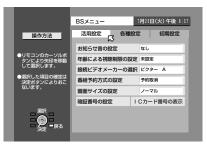
| ② | :視聴年齢制限のアイコン(☞ P.52)

視聴年齢を制限する

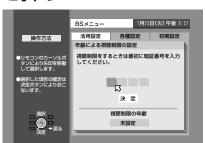
あらかじめ暗証番号を設定しておいてください。 (☞ P.74)

●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押す



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「年齢による視聴制限の設定」を選び、決定ボタンを押す



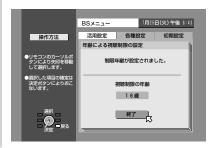
3 チャンネル (数字) ボタンを 押して暗証番号を入力し、決 定ボタンを押す



● 暗証番号を間違えたときは、戻るボタンを押して、手順2からやり直します。

4 カーソルボタン(◀▶▲▼)を 押して設定したい年齢を選 び、決定ボタンを押す。

確認の画面が表示されます。



5 決定ボタンを押す。 「活用設定」画面に戻ります。

6 BSメニューボタンを押して 終了する

視聴年齢制限のある番組のときは

視聴年齢制限を設定しているときに、設定した年齢を超える番組を購入するときには、手順1の後でチャンネル(数字)ボタンを押して暗証番号を入力する必要があります。

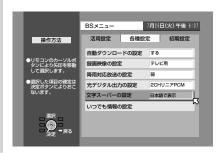
例)「17歳」に視聴年齢制限を設定したとき:

- •番組の視聴年齢制限が、「18歳以上」、「19歳以上」 など、設定した年齢より上ならば
 - →番組を購入するには暗証番号を入力しま す。
- ・番組の視聴年齢制限が、「17歳以上」、「16歳以上」 など、設定した年齢と同じまたは下ならば
 - →暗証番号を入力しなくても番組を購入できます。

文字スーパーの設定を変える

お買い上げ時には、文字スーパーのある 番組のときは文字スーパーが表示される ように設定されています。

- ●文字スーパーを見るには(☞ P.55)
- ●2画面表示中は操作できません。
- **1** BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「各種設定」を選ぶ
- **2** カーソルボタン(▲▼)を押して「文字スーパーの設定」を選ぶ



3 決定ボタンを押す

- 4 カーソルボタン(▲▼)を押して「日本語で表示」、「外国語で表示(英語など)」または「表示しない」を選び、決定ボタンを押す
- **5** BS メニューボタンを押して終了する



ふたを開けたところ

ダウンロードする

本機のBSデジタル放送受信部はパソコンのようにプログラム(ソフトウェア)やデータで、さまざまな機能を実現しています。また、本機では、新しい機能の追加やサービスへの対応が必要になったとき、「ダウンロード」と呼ばれる機能でプログラムやデータを入れ換え、機能の追加やサービスへの対応を実現できるようになっています。

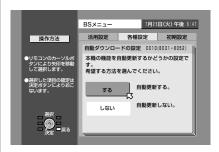
ここではそのダウンロード機能を自動的に働かせるかどうかの設定を行います。 ダウンロードするプログラムがあるとき にはメールでお知らせします。

- ダウンロードの設定は「する」にされることをお すすめします。
- ●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「各種設定」を選ぶ



2 カーソルボタン (▲▼)を押して「自動ダウンロードの設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン (▲▼)を押して「する」を選び、決定ボタンを押す

●「する(自動ダウンロード)」:

プログラムが送られてきたときに自動的にダウンロードします。ダウンロードの結果はメールでお知らせします。

●「しない」:

ダウンロードしません。必要があるときはメールの指示にしたがってダウンロードをおこなってください。(**「自分でダウンロードする」)

プログラムによっては「する(自動ダウンロード)」に設定していても、自動的にダウンロードされないものがあります。そのときはメールをご覧になり、ダウンロードをするかしないかを選んでください。

4

BSメニューボタンを押して 終了する

● ダウンロードが完了すると、メールで通知が あります。

ダウンロードに関するご注意

- ダウンロードは、おもに深夜、テレビを使用していないときに行われます。できるだけ、電源プラグを抜かず、リモコンまたは本体の電源ボタンで電源を切っておいてください。
- ●自動的に更新するように設定すると、自動的に更新が行なわれます。ただし、自動更新の時間に本機の電源が「入り」のときは、更新が行われません。(☞「ダウンロードに失敗したときは・・・」)

自分でダウンロードする

左の手順3で「する(自動ダウンロード)」を選んでいても、プログラムによっては、ダウンロードをするかしないかを選んで、決定しなくてはならないものがあります。

- **1** メールを開く(☞ P.80)
- 2 メールをよく読んで内容を確認してください
- **3** カーソルボタン (◀►) を押して「はい」を選び、決定ボタンを押す

メールで指定された時間になると自動的にダウンロードが始まります。(リモコンまたは本体の電源ボタンで電源を切っておいてください。)

ダウンロードに失敗したときは・・・

メールでお知らせします。再度ダウンロードをするかどうかを選択できます。

「もう1度ダウンロードをする」を選ぶと、指定された時間にダウンロードが行われます。



ふたを開けたところ

メールを読む

メールは、放送局から送られてくる個人あての情報と、本機が予約の実行に失敗したときに出すメッセージの2種類があります。重要なお知らせが含まれていますので、必ずお読みください。

- ●新しいメールを受信したときや、未読のメールがあるときは、メールランプが点灯します。
- ●メールは10通まで保管されます。10通を超えたときは古いものから自動的に消去されます。(任意に消去することはできません。)
- ●2画面表示中は操作できません。

1 ホームメニューボタンを押して、ホームメニューを表示させる



2 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押して「メール」を選び、 決定ボタンを押す

メール一覧の画面が表示されます。



◯ : まだ読んでいないメール

: すでに読んだメール

● メールは8通まで表示されます。9通以上のメールがあるときはカーソルボタン ($extbf{A}$ $extbf{V}$)を押しつづけると表示されます。

カーソルボタン(▲▼)を押 して読みたいメールを選び、 決定ボタンを押す



● 表示しきれなかった部分を読むには、カーソ ルボタンで「次ページ」を選び、決定ボタンを 押すと、表示しきれなかった文章が表示され ます。

5 戻るボタンを押す

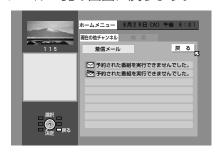
「ホームメニュー」画面に戻ります。

6 ホームメニューボタンを押 して終了する

未読のメールがなくなると、本体のメールランプが 消えます。

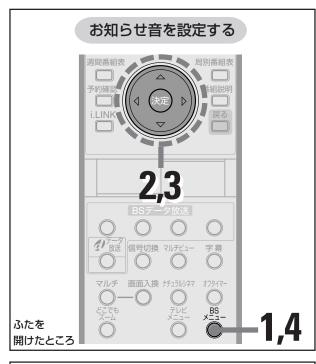
決定ボタンを押す

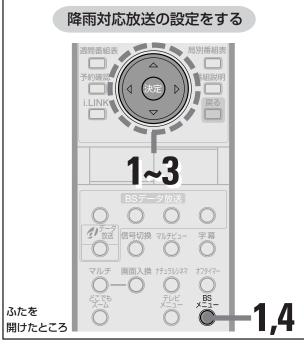
メール一覧の画面に戻ります。



本機が出すメールの内容と対処法

メールの題名	メールの本文	対処法
予約された番組を実行できませんでした。	予約された番組を実行できませんでした。 番組名:### 日時:###	
新しいプログラムの更新失敗	新しいプログラムまたはデータの更新に失敗しました。再度、取り込みを行いますか?「はい」を選ぶと深夜など本機を使用していない時に自動的にプログラムをダウンロード(受信)します。 「はい」「いいえ」	「はい」を選んで、深夜には本機の電源を入れないようにしてください。 更新をしたくないときは「いいえ」を 選んでください。 (© P.79)
カスタマーセンターとの接続失敗	カスタマーセンターとの接続に 異常が発生しました。詳細は取 扱説明書をご覧ください。	電話回線の接続の確認、電話の設定 の確認を行い、接続テストで問題が ないことを確認してください。







お知らせ音を設定する

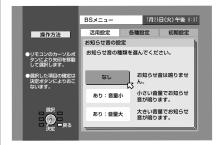
リモコンや本体のボタンで本機を操作した とき、操作を受け付けたことをお知らせする 音が出るように設定できます。

- お知らせ音が出るのは、BSデジタル放送のときだけです。
- ●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押す



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「お知らせ音の設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン (▲▼) を押して「なし」、「あり:音量小」または「あり:音量大」を選び、決定ボタンを押す

●「なし」:お知らせ音は鳴りません。

●「あり:音量小」:小さい音(テレビの音量によります)でお知らせ音が鳴ります。

●「あり:音量大」:大きな音(テレビの音量により ます)でお知らせ音が鳴ります。

4 BSメニューボタンを押して終了する

降雨対応放送の設定をする

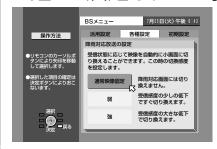
BSデジタル放送の電波は、大雨や大雪などに影響されやすく、一時的に受信できなくなる場合があります。放送局によっては、悪天候でも小さな映像が見られるようにしているところがあります。(降雨対応放送と呼ばれます。)

通常の放送と、降雨に強い放送が同時に送られますので、受信状態が悪くなったときに、2つの放送をどのように切り換えるかを設定します。

●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押して から、カーソルボタン(◀►) で「各種設定」を選ぶ

2 カーソルボタン(▲▼)を押して「降雨対応放送の設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン(▲▼)を押して「通常映像固定」、「弱」または「強」を選び、決定ボタンを押す

●「通常映像固定」:降雨対応放送には切り換えません。

●「弱」: 受信状態が悪くなるとすぐに切り換えます。ある程度受信状態が良くなると、通常の画面に戻ります。

●「強」: 受信状態が悪くなったら切り換えます。 受信状態が良くなると、通常の画面に戻

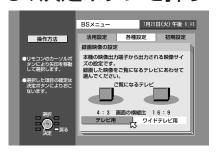
ります。

4 BSメニューボタンを押して 終了する

録画のための設定をする

画面サイズ(横:縦)が16:9の映像を録画するときの設定をします。録画したテープを画面サイズが4:3のテレビでご覧になるときは「テレビ用」を、本機などの画面サイズが16:9のテレビでご覧になるときは「ワイドテレビ用」を選んでください。

- この設定は、1 度おこなえば録画をするたびに設定する必要はありません。
- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)を押して「各種設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン(▲▼)を押して「録画映像の設定」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン (◀►)を押して「テレビ用」または「ワイドテレビ用」を選び、決定ボタンを押す

● 録画したビデオテープをご覧になるテレビを 選びます。

4 BSメニューボタンを押して 終了する

こんなときは

- ●「テレビ用」の設定で16:9の映像を録画すると、 上下に黒い帯が付きます。
- ●「ワイドテレビ用」の設定で16:9の映像を録画 し、画面の横縦比4:3のテレビでご覧になると、 上下に伸びた映像になります。

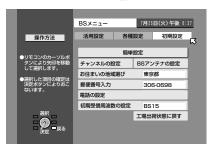


ふたを開けたところ

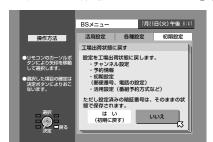
お買い上げ時の設定に戻す

BSデジタル放送の設定がお買い上げ時の設定に戻ります。

- ●暗証番号の設定は戻りません。
- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「初期設定」を選ぶ



2 カーソルボタン (▲▼) を押して「工場出荷時状態に戻す」を選び、決定ボタンを押す



3 カーソルボタン (◀►)を押して「はい(初期にもどす)」を選び、決定ボタンを押す

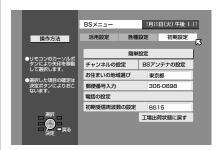
確認の画面が表示されます。



◆ お買い上げ時の状態に戻さないときは「いいえ」 を選んでください。

4 カーソルボタン (◀ ▶) を押 して「はい」を選び、決定ボタ ンを押す

「工場出荷状態に設定中です。しばらくお待 ちください。」と表示され、しばらくすると 「初期設定」画面に戻ります。



5 BSメニューボタンを押して 終了する

ご注意

お買い上げ時の設定に戻すと、BSデジタル放送の 受信設定は「未設定」となります。もう一度BSデジ タル放送をご覧になる前に、簡単設定(☞P.97)を おこなってください。

アンテナの接続と設定 VHF、UHF アンテナをつなぐ

まず、はじめにVHF、UHFアンテナをつなぎます。一番近い例を選んで、接続してください。

プレデナ線をアンテナコネクター につなぐ



2 アンテナコネクターの 近くにフェライトコアを付ける



壁面アンテナ端子の形とアンテナ線の種類





※妨害を受けやすいので 同軸ケーブル用端子に 交換されることを おすすめします。





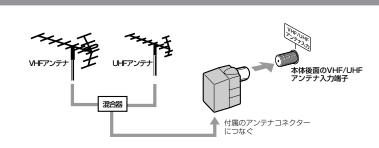




※壁面アンテナ端子に F型コネクターが 付いているときは、そのまま本機の アンテナ端子につなぎます。

同軸ケーブル用端子 フィーダー線用端子

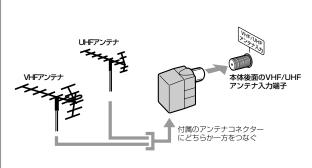
VHFとUHFが混合されているとき

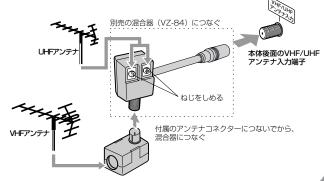


VHFとUHFが別々になっているとき

■ VHF、UHFのどちらか一方を接続する

■ VHF、UHFの両方を接続する

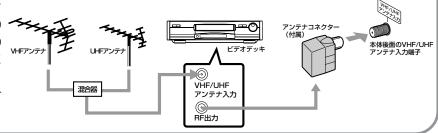




ビデオデッキを接続するとき

アンテナのケーブルはビデオデッキに接続し、ビデオデッキの 〜〜〜、RF出力からのケーブルを本機の VHF/UHFアンテナ入力端子に つなぎます。

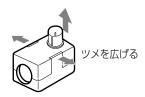
ビデオデッキの取扱説明書も合わせてご覧ください。



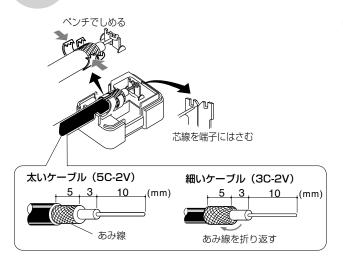
接続と設定

コネクターのつなぎかた

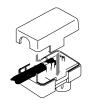
カバーを開ける



2 ケーブルをつなぐ



3 カバーをつける



アンテナをつなぐときは

- ●BSとVHF/UHF/FMの電波が混合されているときは、分波器(または)分配器が必要になります。 分波器(または分配器)は妨害を受けにくくするため、金属のケースで作られたものをご使用ください。 ご不明な場合は、販売店にお問い合わせください。
- ●妨害電波の影響を避けるため、道路や電車の架線、ネオンなどから離して設置するよう依頼してください。
- ●アンテナは定期的に点検・交換してください。特にばい煙や 潮風があるところでは、傷みやすくなります。 映りが悪く なったときは、サービス取扱所にご相談ください。

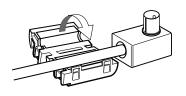
フェライトコアの取り付けかた

フェライトコアは必ず取り付けてください。

1 コアを開く





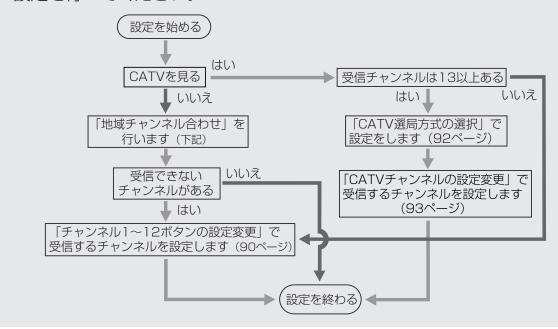


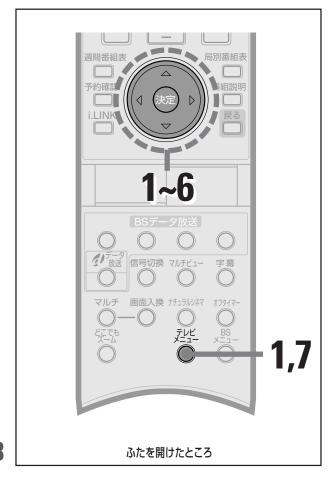
できるだけコネクターに近い位置で コアを閉じ、取り付ける

地上波のチャンネルを合わせる

■チャンネル設定の手順

このテレビはお買い上げ時には、VHFの1~12チャンネルが映るように設定されています。そのままではテレビが映らないときは、次の手順でチャンネルの設定を行ってください。

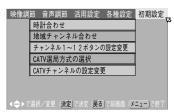




地域のチャンネルを一括 して設定する

お住まいの地域を選んで、放送局を一括して登録する ことができます。

プレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「初期設定」を選ぶ



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「地域チャンネル合わせ」を選び、決定ボタンを押す

映像調節	音声調節	活用設定	包含	定初期	朋設定
地域チャン				北海道	Í
始めにお住ま	いの地方を選	並んでください	١.		
				東北	
	中国	北陸	甲信越		
九州		近畿	東海	関東	
70711	四国				ಡ
沖縄					
/十7吨	/亦甫 (独集	1771年 (日	[る]で前画面	J	1-7667

3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して、お住まいの地方 を選び、決定ボタンを押す

映像調節	音声調節 湍	5月設定 各種語	設定 初期設定
地域チャンネ			
次にお住まいの	地域または近辺の	り地域を選んでください	,0
みと	ひたち	うつのみや	やいた
まえばし	きりゅう	うらわ	くまがや
ちちぶ	ちば	ちょうし	23区
はちおうじ	たま	よこはま1	よこはま2
ひらつか	はだの	おだわら	
◆◆▶ で選択/	/変更 決定)で	決定(戻る)で前画	面 メニューで終了

4 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して、お住まいの都市を選び、決定ボタンを押す

-1/4	- × =		← ++ - n - +	I=40-0-t
映像調節 音声調節	〕 洁用	設定	<u> </u>	初期設定
チャンネル1~1	2ボタ	ンの診	定変更	
変更したいチャン	ネルボク	タンを	異んでくた	さい。
22000				
① 1	2	14	3	3
(4) 4 ¹³	m I	16	(6)	
4	(5)	16	6	6
② 38	(8)	8	9	42
60 10	m l	46	(12)	12
9 1 10	9			
設定の終了「初期に戻す」				
◆◆ ▶で選択/変更 (*)	定で決定	戻る	で前画面(メ	ニュー)で終了

例: 「23区 | を選んだとき

5 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して、各チャンネルが 受信できることを確認する

- **6** カーソルボタン(▼)ボタンを押して「設定の終了」を選び、決定ボタンを押す
- **7** テレビメニューボタンを押して終了する

お住まいの地域名がないとき

最も近い地域を選びます。

近県または近隣の地域を選び、地域チャンネル合わせを行なってください。また、地域チャンネル合わせは、テレビの中継局には対応していません。中継局からの電波を受信したいときは、個別にチャンネル合わせを行ってください。(『P.90)

設定の操作を中止するには

戻るボタンを押します。 ひとつ前の画面に戻ります。

八王子・横浜市にお住まいの方は

- ●八王子市にお住まいで、「はちおうじ」で放送が受信できない方は、「23区」に設定してください。
- ●横浜市にお住まいの方は、はじめに「よこはま2」 で設定してください。放送が受信できないときは 「よこはま1」に設定し直してください。

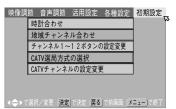


地上波のチャンネルを 合わせる(つづき)

チャンネルを個別に設定する

お住まいの地域が「地域チャンネル合わせ」で設定できないときに個別に登録する、空いているチャンネルにCATVチャンネルを割り当てる、受信状態が悪い放送局を受信できないようにするなどの設定ができます。

1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で「初期設定」を選ぶ



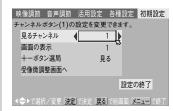
2 カーソルボタン(▲▼)を押して、「チャンネル1~12ボタンの設定変更」を選び、決定ボタンを押す



例:「23区」のとき

3 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して、設定したいリモコンチャンネルボタンを選び、決定ボタンを押す

4 カーソルボタン(▲▼)を押して、調節したい項目を選ぶ



5 カーソルボタン (◀ ▶) を押して、項目の設定を変更する

チャンネル設定の項目について

見るチャンネル: 受信するチャンネルの番号を選びま

す。(1~12:VHF放送、13~62: UHF放送、C13~C38:CATV放

送)

画面の表示 : テレビ画面に表示するチャンネル番

号を選びます。

+-ボタン選局: チャンネル+/-ボタンでそのチャ

ンネルを選べるようにするか、しな いかの設定をします。(チャンネルス

キッノ)

放送を受信していないときは、「見な

い」にします。

受像微調整 : 受信状態が悪いときに調整してくだ

さい。最も映像がきれいに映るよう

に調整します。

● 受像微調整を調整するには

「受像微調整画面へ」を選び、決定ボタンを押す。 調整バーが表示されます。



カーソルボタン(◀▶)で調整します。

6 他のチャンネル (数字) ボタンの設定も変えるときは、 手順3~5をくり返す **7** カーソルボタン(▲▼)を押して「設定の終了」を選び、決定ボタンを押す



8 テレビメニューボタンを押して終了する

設定の操作を中止するには

戻るボタンで中止できます ひとつ前の画面に戻ります。

チャンネルが13個以上あるときは



ふたを開けたところ

CATVチャンネルを個別に調節する

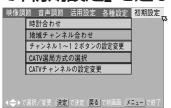


地上波のチャンネルを 合わせる(つづき)

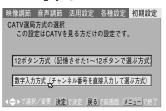
チャンネルが 13個以上 あるときは

VHF、UHF、CATVのチャンネルが13個以上あるときは、選局方法を「数字入力方式」にすると、チャンネル(数字)ボタンで入力して選ぶことができます。

- 例: VHFの1チャンネルを選局するときは、O(10)、1と押します。
- 例: VHFの12チャンネルを選局するときは、1、2と押します。
- 例: CATVのチャンネル34を選局するときは、3、4と押します。
- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)で「初期設定」を選ぶ



- 2 カーソルボタン(▲▼)を押して「CATV選局方式の選択」を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン(▲▼)を押して「数字入力方式(チャンネル番号を直接入力して選ぶ方式)」を選び、決定ボタンを押す



4 テレビメニューボタンを押 して終了する

お買い上げ時の設定に戻すには

リモコンの1~12ボタンで選局できるように戻す には、手順3 で「12ボタン方式」を選びます。

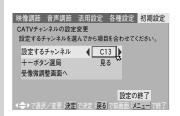
CATVについて

CATV(ケーブルテレビ)はサービスの行われている地域でだけ受信でき、CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV各社との受信契約が必要です。また、スクランブルのかかった有料放送の視聴や録画にはアダプターが必要です。詳しくはCATV各社にご相談ください。

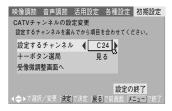
CATVチャンネルを個別に調節する

CATVの各チャンネルの設定を変更するときは、選局方法を「数字入力方式」(☞P.92)にしてください。

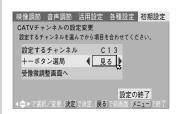
- 1 テレビメニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で「初期設定」 を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して、「CA TVチャンネルの設定変更」を選び、決 定ボタンを押す



3 カーソルボタン (◀►)を押して、 CATVチャンネルを選ぶ



4 カーソルボタン (▲▼) を押して、調節 する項目を選ぶ



5 カーソルボタン (◀►) を押して、項目 の設定を変更する

チャンネル設定の項目について

見るチャンネル: 受信するチャンネルの番号を選びま

す。(1~12:VHF放送、13~62: UHF放送、C13~C38:CATV放

送)

画面の表示 : テレビ画面に表示するチャンネル番

号を選びます。

+ーボタン選局 : チャンネル+/ーボタンでそのチャ

ンネルを選べるようにするか、しな いかの設定をします。(チャンネルス

キップ)

放送を受信していないときは、「見な

い」にします。

受像微調整 : 受信状態が悪いときに調整してくだ

さい。最も映像がきれいに映るよう

に調整します。

● 受像微調整を調整するには

「受像微調整画面へ」を選び、決定ボタンを押す。 調整バーが表示されます。



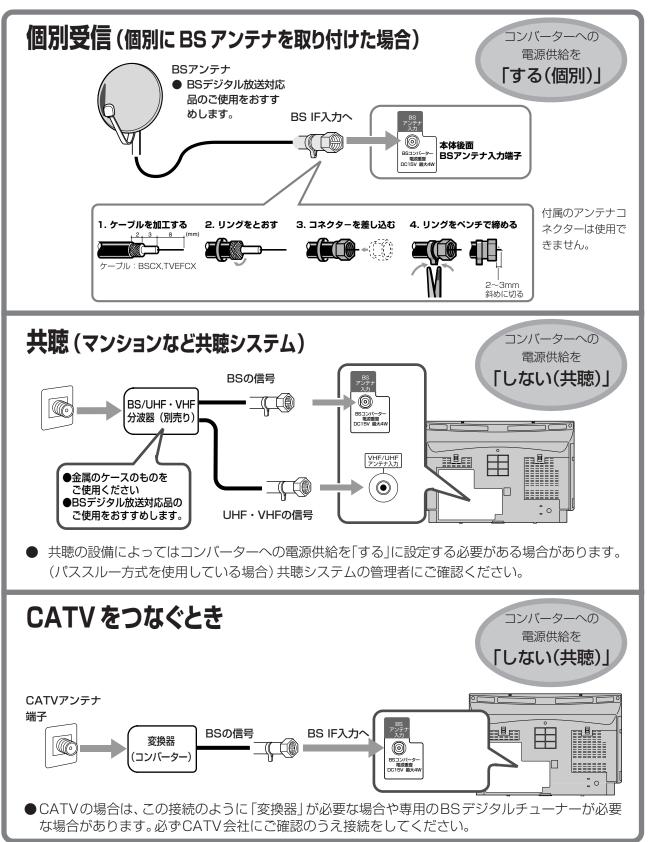
カーソルボタン(◀▶)で調整します。

- 6 他のCATVチャンネルの設定も変更 するときは、手順3~6をくり返す
- 7 カーソルボタン (▲▼) で「設定の終了」 を選び、決定ボタンを押す
- 8 テレビメニューボタンを押して終了する

アンテナの接続と設定(BSデジタル) BSアンテナをつなぐ

「知っておいていただきたいこと」(P.13)も ご覧ください。

マンションなどの共聴システムを利用しているか、個人でBSアンテナをつないでいるかによって接続が異なります。アンテナの設置・接続はお買い上げの販売店にご依頼ください。



BSデジタル放送の信号は今までのBS放送より分波器やブースターなどの影響を受けやすくなっています。今までのBS放送が受信できていても、BSデジタル放送が受信できないことがあります。このようなときはお買い上げの販売店にご相談ください。またできるだけBSデジタル放送に対応した機器をご使用になることをおすすめします。

電話線をつなぐ

電話機/ファクシミリ

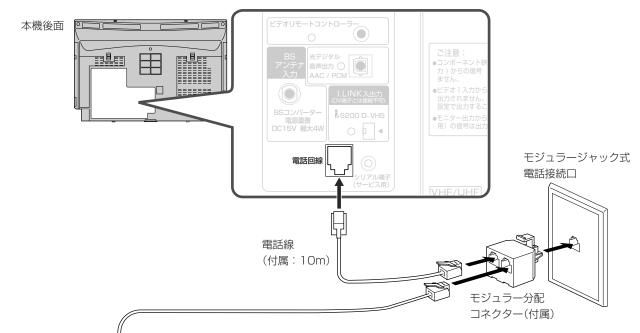
など

ご注意

接続が終わるまで電源コードをコンセントから抜いておいてください。

有料番組を購入するとき (☞ P.50) や、クイズ番組の回答、ショッピングの申し込みなどの双方向型の番組に参加するときは、電話回線を使用します。これらのサービスを利用するときは必ず電話線を接続してください。

- 常に接続しておく必要があります。
- 接続したあとで電話の設定 (☞ P.102、107~109) を行います。



電話接続口が3ピン差し込みコンセントのときは

市販の交換アダプターでモジュラージャックに変換してモジュラー分配コネクターをつなぎます。

電話接続口がモジュラージャック式や3ピン差し込みコンセント以外のときはお買い上げの販売店またはお近くの電話会社にご相談ください。

ご注意

- ●本機は、専用線、公衆電話、共同電話、携帯電話、PHS、自動車電話、船舶電話、地域集団電話、ホームテレホンには接続できません。
 - 構内交換機 (PBX) には接続できないものがあります。
- ●本機が通信を行っているときは、同じ電話接続口に接続されている電話機やファクシミリなどは使用できません。また、一部の電話器やファクシミリでは呼び出し音が鳴ることがあります。そのときは、電話機やファクシミリのメーカーにご相談ください。

ISDN回線につなぐには

ターミナルアダプター (市販品) の電話用またはモデム用モジュラージャックに接続してください。ターミナルアダプターを使用していないときは、お買い上げ販売店またはお近くの電話会社にご相談ください。

キャッチホンサービスをご利用のときは

本機の通信中にキャッチホンが入ると通信が中断し、データが送れなくなります。キャッチホンのサービスをキャッチホンIIに変更してください。詳しくはお近くの電話会社にご相談ください。

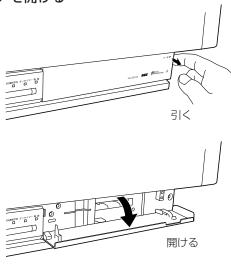
本機が通信を行うのは

- ●ICカードに記載された番組購入、契約状況などのデータが、月1回程度自動的に放送局に送信されます。
- ●投票やショッピングなどの視聴者参加型番組はそのつどセンターに送信します。
- ●電話料金が、有料か無料かは、放送事業者(放送局)にご確認ください。

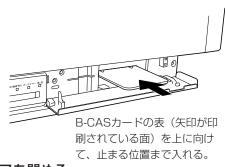
B-CAS カードを入れる

B-CASカード* を入れる

1 右ドアを開ける



- 2 B-CASカードを入れる
 - B-CASカードは台紙の上に取り付けられています。



- **3** 右ドアを閉める
- **4** B-CASカード番号を表示させ(☞「B-CAS カード番号を表示するには」)、B-CASカードがきちんと挿入されていることを確認する

*「用語解説」(☞P.132)

B-CASカード番号を表示するには

- ●2画面表示中は操作できません。
- **1** B-CASカードがB-CASカード挿入口にきちんと 入っていることを確認する
- 2 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「活用設定」を選ぶ
- 3 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して 「ICカード番号を表示する | を選び、決定ボタンを押す
 - ●表示されなかったときは、B-CASカードを1度抜いて、正しく入れ直します。その後、手順2からやり直します。
- **4** 決定ボタンを押す
- 5 BSメニューボタンを押して終了する

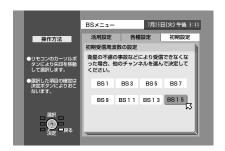
初期受信周波数の設定について

電源を入れたときに情報受信するチャンネル番号を 設定します。

通常はお買い上げ時の設定(BS15)で変更する必要はありません。

BS15ではBSデジタル情報データが受信できなくなったときに、BS1·BS3·BS13のいずれかに設定し直します。

- 従来の BS 放送 (アナログ) が放送されているチャンネル (現在は BS5・BS7・BS9・BS11) を選ぶと BS デジタル放送を受信できなくなりますのでご注意ください。
- 2画面表示中は操作できません。
- **1** BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(**<**▶)で「初期設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して、「初期受信周波数の設定 | を選び、決定ボタンを押す



- **3** カーソルボタン (◀ ▶▲▼) を押して、設定した いチャンネルを選び、決定ボタンを押す
- **4** BSメニューボタンを押し終了する

BS デジタル放送の受信に必要な設定をする 簡単設定

本機を購入後、はじめてBSデジタル放送をごらんになるときは、「簡単設定」で必要な設定をしてください。

あらかじめ、アンテナやテレビ、電話線、ビデオデッキなどの接続を済ませておきます。

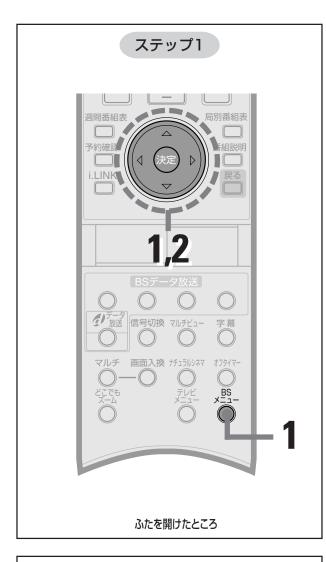
- ●BSアンテナをつなぐ(☞ P.94)
- 電話線をつなぐ (☞ P.95)
- ●ビデオデッキを接続する(® P.111、112)

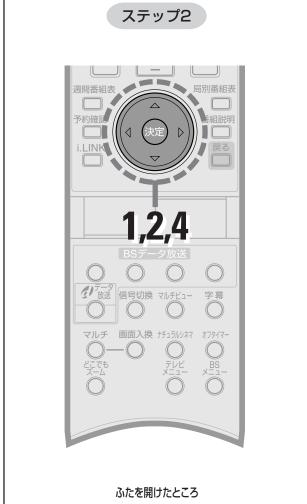
「簡単設定」では次の順に設定をすすめます。

ステップ 1	「簡単設定」を始める (☞ P.98)
	▼
ステップ2	BSアンテナの設定をする (** P.99)
	▼
ステップ3	お住まいの地域を選ぶ (🖙 P.100)
	▼
ステップ4	郵便番号を入力する(☞ P.101)
	▼
ステップ5	電話線の設定をする(☞ P.102)

ご注意

- お住まいの地域、郵便番号は、データ放送の情報提示に利用されますので、正しく設定されることをおすすめします。
- 有料番組を購入するときや、クイズ番組の解答・ショッピングの申し込みなどの双方向型の番組に参加するときは、電話線の接続(☞ P.95)と設定が必要です。
- ●通常、簡単設定が終了しているときは、時計は自動的に設定されます。しかし、衛星から時刻の情報が送られていないときは設定されません。その場合は、「時計を合わせる」(☞ P.109)をご覧になって設定してください。





簡単設定(つづき)

ステップ 1

簡単設定を始める

- ●2画面中は操作できません。
- ●BSアンテナを接続していることを確認してくだ さい。

1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)で「初期設定」を選ぶ



2 カーソルボタン(▲▼)を押して、「簡単設定」を選び、決定ボタンを押す

「BSアンテナの設定」画面に移ります。





ステップ2 **BS アンテナの設定をする**

1 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して、「する(個別)」または「しない(共聴)」を選び、決定ボタンを押す

BSアンテナに電源を供給するかどうかを設定します。



「する(個別)」:

BSアンテナに電源を供給します。本機に直接BSアンテナをつないでいる場合に選びます。

「しない(共聴)」:

BSアンテナに電源を供給しません。マンションなどで共聴システムをお使いのときに選びます。

「次へ」にカーソル (矢印) が移動します。

? 決定ボタンを押す



「する(個別)」を選んだ場合

→ 手順 3へ

「しない(共聴)」を選んだ場合

→ 手順4へ

3 (個別にアンテナをつない でいるときのみ) BSアンテナの向きを調整 する

- アンテナレベルが「最大値」に近付くように BSアンテナの向きを調整します。
- BSアンテナは少しずつ動かしてください。画面のレベル表示はアンテナの動きより少し遅れます。

最大値

アンテナの方向調整を始めてから 受信した最大値を表示します。



現在のアンテナレベル

最大値に近付けるように、調整します。

● アンテナレベルは 0~99までの数値で表示 されます。

アンテナレベルが50以下のときは、放送を 受信できないことがありますのでご注意くだ さい。

● アンテナレベルは本体の表示窓にも表示されます。(☞P.105)

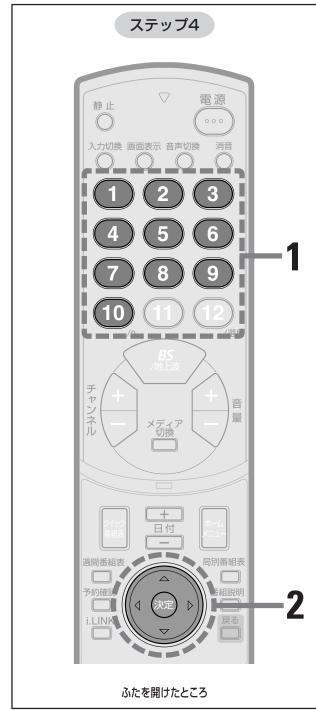
4 決定ボタンを押す

「受信情報を取得中です。しばらくお待ちください」と表示され、しばらくすると「お住まいの地域選び」画面に移ります。



● 受信情報の取得は通常数秒かかりますが、10 秒程度かかる場合もあります。





簡単設定(つづき)

ステップ3 **お住まいの地域を選ぶ**

「お住まいの地域選び」は、データ放送の情報提示に 利用されますので、正しく設定してください。

1 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して、お住まいの地域を選び、決定ボタンを押す

1 度に表示されるのは6つの地域です。 カーソルボタン(◀▶)を押すごとに、他の地域が 表示されます。



決定ボタンを押すと、「次へ」 にカーソル (矢印) が移動します。

2 決定ボタンを押す

「郵便番号入力」画面に移ります。





ステップ4

郵便番号を入力する

「郵便番号入力」は、データ放送の情報提示に利用されますので、正しく設定してください。

1 チャンネル (数字) ボタンを 押して郵便番号を入力する



2 決定ボタンを押す

「電話の設定」画面に移ります。



「次へ」 にカーソル (矢印) が移動します。

- ■電話線を接続している場合: 決定ボタンを押します。 ステップ5へ進みます。
- ●電話線を接続していない場合: カーソルボタン(►)を押して「終了」を選んで、決定ボタンを押します。 簡単設定はこれで完了です。





ふたを開けたところ

簡単設定(つづき)

ステップ5

電話の設定をする

有料番組の購入や、クイズ番組の回答・ショッピングの申し込みなどの双方向型の番組に参加しないときは必要ありません。手順1で「中止」を選び、BSメニューボタンを押して終了してください。

カーソルボタン (◀▶▲▼)を押して、「次へ」を選び、決定ボタンを押す



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「自動」を選び、決定ボタンを押す

電話回線の種類がわかっているときはその種類 を選んでください。



「次へ」にカーソル (矢印) が移動します。

3 決定ボタンを押す

外線発信番号の設定画面に移ります。

4 カーソルボタン(◀▶▲▼) を押して外線発信番号を設定し、決定ボタンを押す

例 1) 「O」発信のとき:

カーソルボタン ($\blacktriangleleft \blacktriangleright \blacktriangle \blacktriangledown$) を押して [0] を選び、決定ボタンを押す。

例2) ご家庭の電話のとき:

カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して 「なし」 を選び、決定ボタンを押す。



「次へ」にカーソル (矢印) が移動します。

5 決定ボタンを押す



正しく接続されているかどうか、テストします。

6 カーソルボタン(◀►)を押して「テスト開始」を選び、決定ボタンを押す



「接続テスト中です」と表示されます。本体の表示窓右側には「通信中」と表示されます。 しばらくして接続テストが終了すると、結果が表示されます。

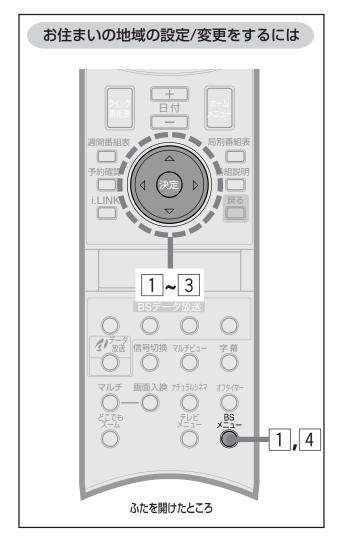
● 接続テストは最長 1 分30 秒ほどかかります。

接続テストがうまくいかなかったときは

- 戻るボタンを押して手順2に戻り、ご使用の電話回線の種類(「ダイヤル回線(1 Opps)」、「ダイヤル回線(20pps)」または「プッシュ回線」)を選び直してください。 接続している電話回線の種類がわからないと
 - きは、電話会社にお問い合わせください。 ・ 東手線が正しく接続されているが確認してく
- 電話線が正しく接続されているか確認してく ださい。(☞P95)
- 7 決定ボタンを押す

これで簡単設定は終了です。

8 BSメニューボタンを押して 終了する



個別に設定/変更する

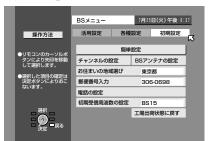
BSアンテナの設定/変更をするには

BSアンテナのコンバーターへ、本機から電源を供給する/しないの設定/変更ができます。

●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀▶)で、「初期設 定」を選ぶ

「初期設定」画面が表示されます。



カーソルボタン (◀▶▲▼)を押して、 「BSアンテナの設定」を選び、決定 ボタンを押す

電源供給の設定画面が表示されます。



3 カーソルボタン(◀►)を押して「する(個別)」または「しない(共聴)」を 選び、決定ボタンを押す

「する(個別)」:

BSアンテナに電源を供給します。本機に直接BSアンテナをつないでいる場合に選びます。

「しない(共聴)」:

BSアンテナに電源を供給しません。マンションなどで共聴システムをお使いのときに選びます。

手順4(次ページ)の画面が表示されます。

4

個別のアンテナをつないでいるとき はBSアンテナの向きを調整する

「しない (共聴)」を選んだときは手順⑤に進んでください。

- アンテナレベルが「最大値」に近付くように BSアンテナの向きを調整します。
- BSアンテナは少しずつ動かしてください。画面のレベル表示はアンテナの動きより少し遅れます。

最大値

アンテナの方向調整を始めてから 受信した最大値を表示します。



現在のアンテナレベル

最大値に近付けるように、調整します。

5

決定ボタンを押す

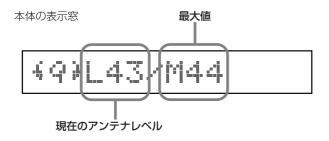
「受信情報を取得中です。 しばらくお待ちください。」 と表示され、 しばらくすると 「初期設定 | 画面に戻ります。

6

BSメニューボタンを押して終了する

アンテナレベルについて

- ●アンテナレベルは0~99までの数値で表示されます。
 - アンテナレベルが50以下のときは、放送を受信できないことがありますのでご注意ください。
- ●アンテナレベルは本体の表示窓でも表示されます。

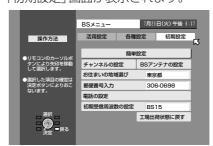


お住まいの地域の設定/変更をするには

●2画面表示中は操作できません。

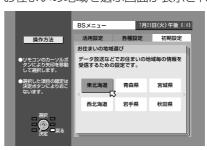
1 BSメニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で、「初期設 定」を選ぶ

「初期設定」画面が表示されます。



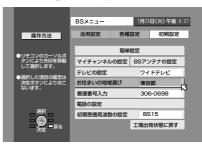
2 カーソルボタン(▲▼)を押して「お 住まいの地域選び」を選び、決定ボタ ンを押す

お住まいの地域を選ぶ画面が表示されます。



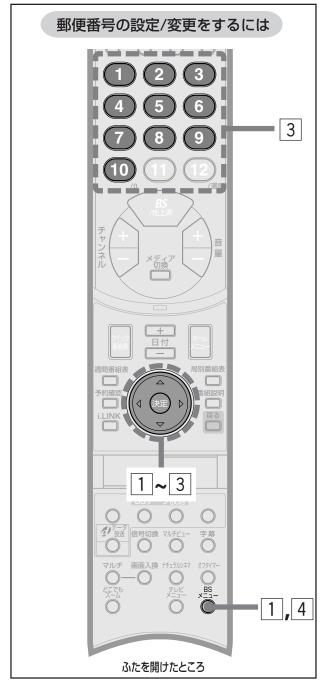
- 3 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して お住まいの地域を選び、決定ボタン を押す
 - 1 度に表示されるのは6地域です。 カーソルボタン(◀►)を押すごとに、他の地域が表示されます。

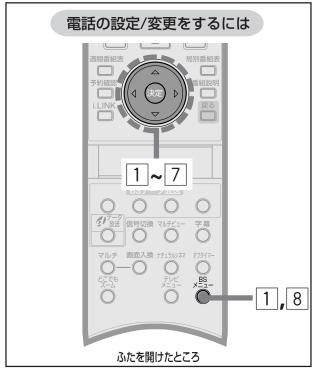
「初期設定」画面に戻ります。



4

BSメニューボタンを押して終了する





個別に設定/変更する

(つづき)

郵便番号の設定/変更をするには

●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀►)で、「初期設 定」を選ぶ

「初期設定」画面が表示されます。



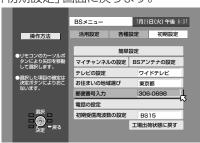
2 カーソルボタン(▲▼)を押して、「郵 便番号入力」を選び、決定ボタンを 押す

郵便番号を入力する画面が表示されます。



3 チャンネル (数字) ボタンを押してお 住まいの地域の郵便番号を入力し、 決定ボタンを押す

「初期設定」画面に戻ります。



4 BSメニューボタンを押して終了する

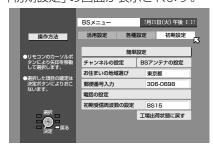
電話の設定/変更をするには

電話の設定/変更については、次ページもご覧ください。

●2画面表示中は操作できません。

1 BSメニューボタンを押してから、 カーソルボタン(◀▶)で「初期設定」 を選ぶ

「初期設定」の画面が表示されます。



2 カーソルボタン(▲▼)を押して「電 話の設定」を選び、決定ボタンを押す 電話の設定項目が表示されます。



3 カーソルボタン (▲▼) を押して設定したい項目を選び、決定ボタンを押す 選んだ項目の設定画面が表示されます。



例:「電話回線の種類」を選んだとき

4 カーソルボタン (▲▼◀►) を押して 項目を選び、決定ボタンを押す

「電話の設定」画面に戻ります。



- 5 手順3~4をくり返して、他の設定 をする
- 6 カーソルボタン (▲▼◀►) を押して 「電話の接続テスト」を選び、決定ボ タンを押す

「接続テスト中です」と表示されます。本体の表示窓右側には「通信中」と表示されます。 しばらくして接続テストが終了すると、結果が表示されます。

●接続テストは最長1分30秒ほどかかります。

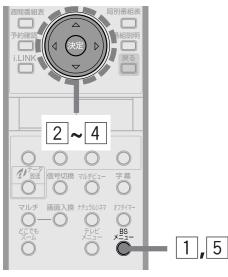
接続テストがうまくいかなかったときは

- 戻るボタンを押して手順2に戻り、ご使用の電話回線の種類(「ダイヤル回線(10pps)」、「ダイヤル回線(20pps)」または「プッシュ回線」)を選び直してください。接続している電話回線の種類がわからないときは、電話会社にお問い合わせください。
- ■電話線が正しく接続されているか確認してください。(☞P95)
- 7 カーソルボタン (◀►) を押して 「終 了」を選び、決定ボタンを押す
- 8 BSメニューボタンを押して終了する

ダイヤルポーズを設定するには

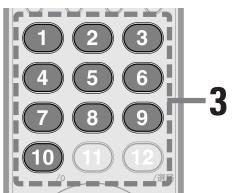
トーン検出を設定するには

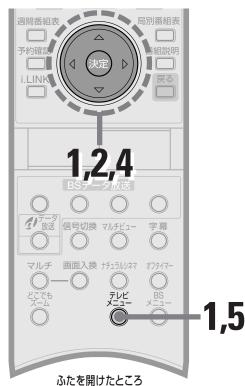
センターへのデータ転送を電源を入れたときにおこなうように設定するには



ふたを開けたところ

時計を合わせる





個別に設定/変更する

(つづき)

ダイヤルポーズを設定するには

電話をかけるときに、外線発信番号を押したあと少し間をおくかどうかを設定します。ダイヤルポーズが必要かどうかは、ご使用の電話機によって異なりますので、電話機の取扱説明書をご覧ください。

103ページの操作で外線発信番号を「なし」にしたときは設定する必要はありません。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で、「初期設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して「電話の設定」 を選び、決定ボタンを押す 電話の設定画面が表示されます。
- 3 カーソルボタン (▲▼)を押して「ダイヤルポーズ」を選び、決定ボタンを押すダイヤルポーズの設定画面が表示されます。
- **4** カーソルボタン (▲▼) を押して「する」 または「しない」 を選び、決定ボタンを押す
- 5 BSメニューボタンを押して終了する

トーン検出を設定するには

電話器と合わせてお使いのとき、本機が回線を使えるかどうかを検出する設定です。通常は「する」を選びます。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で、「初期設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して「電話の設定」 を選び、決定ボタンを押す 電話の設定画面が表示されます。
- 3 カーソルボタン (▲▼) を押して「トーン検出」を 選び、決定ボタンを押す
 - トーン検出の設定画面が表示されます。
- 4 カーソルボタン(▲▼)を押して「する」を選び、決定ボタンを押す
 - ◆本機専用に電話線が使用できるときは「しない」 と設定します。
- **5** BSメニューボタンを押して終了する

センターへのデータ転送を電源を入れた ときにおこなうように設定するには

通常はお買い上げ時の設定(「しない」)を変更する必要はありませんが、B-CASカードのデータがセンターに送れなかったときにのみ「する」に設定してください。

- ●2画面表示中は操作できません。
- 1 BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀▶)で、「初期設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼)を押して「電話の設定」を選び、決定ボタンを押す電話の設定画面が表示されます。
- 3 カーソルボタン (▲▼)を押して「任意発呼」を選び、決定ボタンを押す

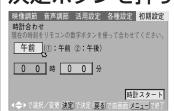
任意発呼の設定画面が表示されます。

- 4 カーソルボタン(▲▼)を押して「する」または「しない」を選び、決定ボタンを押す
- **5** BSメニューボタンを押して終了する

時計を合わせる

通常、BSデジタル放送の簡単設定が終了しているときは、時計は自動的に設定されます。ただし、衛星から時刻の情報が送られていないときは設定されません。地上波放送をご覧のとき、画面表示ボタンを押しても時刻表示が出なければ、下記の手順で時計の設定をおこなってください。

- ●時計の設定をしていないと「おはようタイマー」(☞P.66) などの機能が使えません。
- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶)で「初期設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン(▲▼)を押して「時計合わせ」を選び、 決定ボタンを押す



3 チャンネル (数字) ボタンを 押して時刻を設定する

時間の設定のしかた

- ●午前・午後の設定チャンネル(数字)ボタンで設定します。午前なら「1」、午後なら「2」を押します。
- ●時刻の設定チャンネル(数字)ボタンで、現在時刻を入力します。

設定を途中でやりなおすには

カーソルボタン(\blacktriangleleft ト \blacksquare ▼)で項目を戻すことができます。

4 時報などに合わせて、決定ボタンを押す

時計が動き始めます

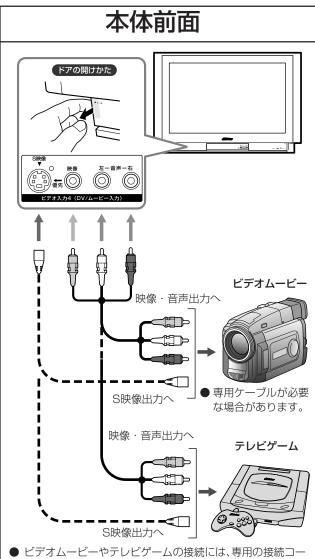
ラ テレビメニューボタンを押 して終了する

AV機器をつなぐ AV機器の接続早わかり

AV機器などを接続するには、それぞれの機器の電源を切ってから行います。 また、接続する機器の取扱説明書もあわせてご覧ください。

ビデオムービー / テレビゲームを接続する

接続できる機器

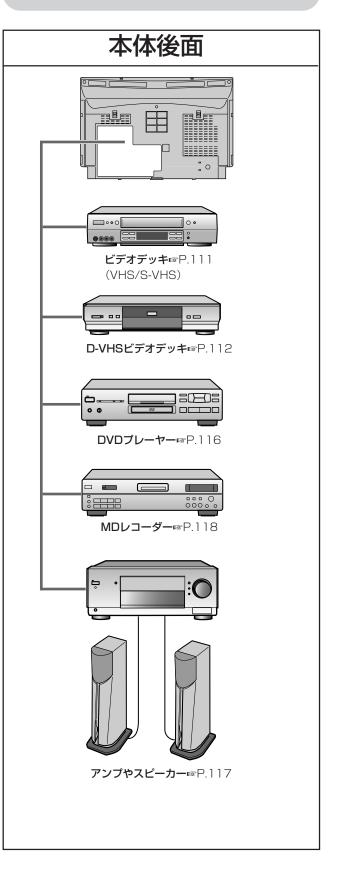


- ビデオムービーやテレビゲームの接続には、専用の接続コードやアダプターが必要なときがあります。詳しくは、ビデオムービーやテレビゲームの取扱説明書をご覧ください。
- S映像出力があるときは、S映像コードで接続されることを おすすめします。映像コードも接続されているときにはS映 像が優先されます。

ビデオムービーやテレビゲームを楽しむには

「ビデオ4」に切り換わる まで入力切換ボタンをくり 返し押す。(☞P.19) 入力切換の表示が出ます。

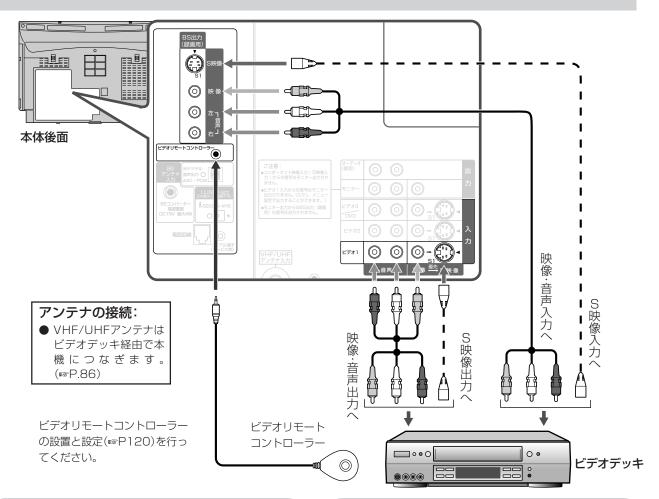




ビデオデッキをつなぐ

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●ビデオデッキの取扱説明書もご覧ください。



ビデオを見るときは

入力切換ボタンを押し、「ビデオ 1」を選びます。 (☞P.19)

● ビデオデッキは、ビデオ2入力端子や、ビデオ3/DVD 入力端子にも接続できます。そのときは、入力切換ボタンを押し、「ビデオ2」または 「ビデオ3」を選びます。

ビデオ1入力端子の映像が乱れるときは

- 1 テレビメニューボタンを押してから、カーソルボタン(◀►)で「各種設定」を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して 「ビデオ 1 入力端子信号のモニター出力」を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン (◀►) で「出力しない」を選び、決定ボタンを押す
- 4 テレビメニューボタンを押して終了する

画面にノイズ(たて線など)が出るときは

ケーブルをとおしてノイズが入っていることが考えられます。シールドのしっかりしたケーブルに交換したり、ケーブルの位置をかえて、ノイズが少なくなるようにしてください。

BSデジタル放送を録画するときは

番組を見ながら録画する

- 1 ビデオデッキの入力切換で、本機をつないだ入力を選ぶ
- **2** ビデオデッキを操作して録画する

予約録画をする(☞P.58~63)

- 1 ビデオデッキの入力切換で、本機をつないだ入力を選ぶ
- **2** ビデオデッキに録画用のテープを入れ、ビデオ デッキの電源を切る
- 3 本機で番組を録画予約する(☞P.58)

ご注意

- ●地上波放送を録画するときはビデオデッキで操作してください。
- ●お手持ちのビデオデッキにS映像入力端子があるときは、別売りのS映像用ケーブルでつないでください。映像端子(黄色)よりも、鮮明な映像で録画/再生できます。
- ●BS 出力の映像端子および S1 映像端子からは、チャンネル表示や、メニュー、番組表、データ放送の映像は出力されません。
- ●BS出力の音声出力端子からは、お知らせ音は出力されません。
- ●AV コンピュリンク端子のあるビデオデッキにつなぐときは ☞P.119 をご覧ください。
- ●「BSデジタルリンク予約」や「BSデジタル予約[着信予約]」機能のあるビクター製ビデオデッキの場合は、ビデオデッキの取扱説明書にしたがって、接続と操作をおこなってください。

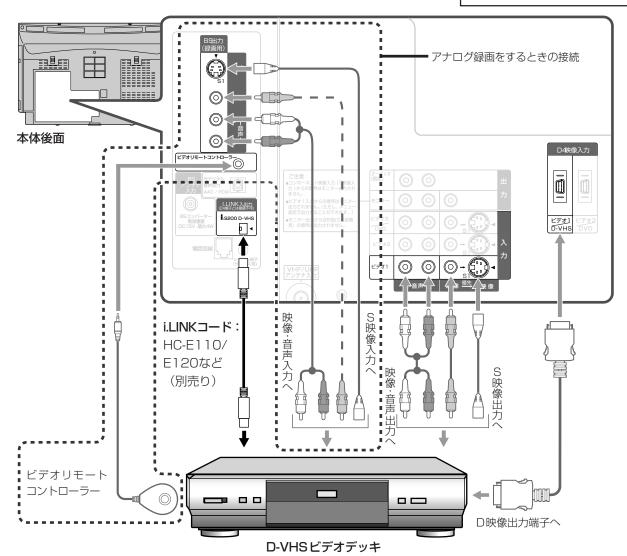
D-VHS ビデオデッキをつなぐ

●i.LINKコードを接続するだけで使用できます。 (115ページの[i.LINKの設定をする]を必ずおこなってください。)

i.LINKコード以外の接続は必要に応じておこなってください。

アンテナの接続:

● VHF/UHFアンテナはビデオデッキ 経由で本機につなぎます。(☞P.86)



接続が終わったら

本機とD-VHSビデオデッキをi.LINKコードでつない だだけではD-VHS(デジタル)録画/再生はできませ ん。

「i.LINKの設定をする」(P.115)をご覧になって i.LINKの設定(LINC)を行ってください。

本機のi.LINK接続が可能なビクター製品には次のようなものがあります。

D-VHSビデオデッキ HM-DR10000

HM-DH20000 HM-DH30000

接続時のご注意

- HM-DR10000(ビクター製D-VHSビデオデッキ)をご使用の場合、D端子コードをビデオ1/D-VHS:D4映像入力端子へ接続しているときは、映像ケーブルをビデオ2またはビデオ3入力の映像入力端子へ接続します。ビデオデッキの画面表示を使って操作するときは、入力切換ボタンを押して、本機の入力を映像ケーブルを接続した入力に切り換えてください。
- 複数のD-VHSビデオデッキをi.LINK接続するときは、「i.LINK でつなげる」(☞P.114)をご覧ください。
- i.LINKコードはS200またはS400の規格に対応したものをご 使用ください。S200やS400の規格の表示のないDVコード は使用できません。

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●D-VHS ビデオデッキの取扱説明書もご覧ください。

D-VHSでデジタル録画する

i.LINK 接続でおこないます。i.LINK の設定をおこなってください (☞P.115)

番組を見ながら録画する

- **1** D-VHSビデオデッキの入力を 「i.LINK入力」に切り換える
- 2 番組に合わせて録画モード (HS/STD/LS3) を設定する
- 3 D-VHSビデオデッキを操作して録画する

本機で予約録画をする(☞P.58~63)

- **1** D-VHSビデオデッキの入力を「i.LINK入力」に 切り換える
- **2** D-VHSビデオデッキに録画用のD-VHSテープを入れ、電源を切る
- 3 本機で番組を録画予約する(☞P.58)
 D-VHSモードで録画できるように設定します。
- **4** リモコンでテレビの電源を切る で注意:

テレビ本体の電源ボタンで電源を切ると予約録画できなくなります。電源を切るときは、必ずリモコンの電源ボタンで操作してください。

D-VHSでデジタル録画したビデ オテープを見る

i.LINK接続でおこないます。i.LINKの設定をおこなってください(☞P.115)

- 1 BS/地上波ボタンを押してBSデジタル放送に切り換える
- 2 D-VHSビデオデッキの再生ボタンを押す 自動的にD-VHSビデオデッキの映像に切り換わります。

データ放送が録画されているときは

● 連動型データ放送のデータが録画されているときは

再生中にデータボタンを押すと、データ放送画面が表示されます。放送をご覧になっているときとほぼ同様に、データ放送の操作ができます。(☞P.48)

● 独立型データ放送が録画されているときは

放送をご覧になっているときとほぼ同様に、データ放送の操作ができます。(☞P.48)

(双方向サービスなど、一部操作が制限される場合があります。)

BS出力(録画用)を使ってD-VHSでデジタル録画する場合は、下記のVHS/S-VHS(アナログ)の録画/再生と同様に、「ビデオを見るときは」、「BSデジタル放送を録画するときは」(ISSP.111)をご覧ください。

VHS/S-VHS (アナログ) の録画/再生は

「ビデオを見るときは」、「BS デジタル放送を録画するときは」(☞P.111) をご覧ください。

ご注意

- 地上波放送を録画するときはD-VHSビデオデッキで操作してください。
- 本機で予約録画できるのはBSデジタル放送の番組のみです。

録画/再生時のご注意

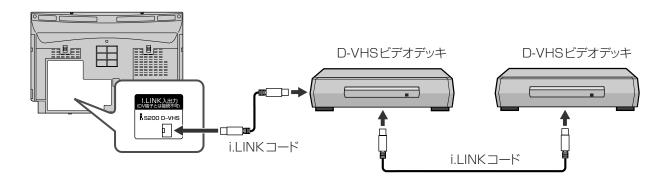
- 連動型データ放送やマルチビュー放送、または複数の信号がある場合、これらの番組に関連するデータはすべて出力されます。HS モードのあるDー VHSビデオデッキではこれらのi.LINK端子から出力されるデータをすべて録画できます。(情報量が多くなると出力されないデータが発生することがあります。)
- データ放送はLS3モードでは録画できません。
- lacktriangle データ放送はVHS/S-VHSモードでは録画できません。D-VHSモードで録画してください。
- BSラジオ放送では音声のほかにデータ放送の映像のある番組があります。この場合、LS3モードやVHS/S-VHS記録では音声しか録画できません。データ放送の映像も録画したいときは、D-VHSテープにSTDまたはHSモードで録画してください。
- HSモードに対応していないD-VHSビデオデッキではハイビジョン番組など標準放送番組以外のデジタル録画 (i.LINK 経由) ができません。標準放送以外の番組は VHS/S-VHS 記録で録画してください。D-VHSビデオデッキの入力を i.LINK から本機の BS 出力をつないだ入力に切り換えてください。
- 標準放送番組をSDモードで録画するときは、本機で選択した映像・音声のみが記録されます。
- マルチチャンネル放送では、選択されたチャンネルの映像・音声がi.LINK端子から出力されます。
- MPEG2AAC デコード機能のないD-VHS ビデオデッキではBS デジタル放送の音声の再生ができません。本機にi.LINK 入力をして再生します。

i.LINK でつなげる

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●各機器の取扱説明書もご覧ください。

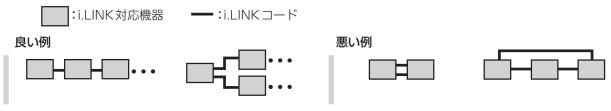
i.LINK接続では、今までの映像・音声コードと違い、1本のコードで映像や音声などのデータをやりとりすることができます。そのかわり、使用する前に相手の機器を指定する設定が必要になります。



- 「D-VHSビデオデッキをつなぐ」(P.112)もご覧ください。
- i.LINKコードはS200またはS400の規格に対応したものをご使用ください。S200やS400の規格の表示のないものは使用できません。
- D-VHSビデオデッキを2台使ってダビングするときは、本機のLINCを解除し、D-VHSビデオデッキ同士をLINCしてください。(☞P.115)

i.LINKで接続するときのご注意

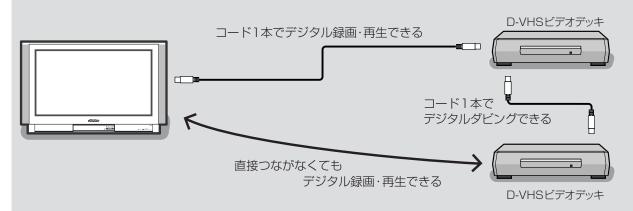
● i.LINK対応機器を接続するときは、各機器がループ (閉じた輪) 状にならないように接続します。



● i.LINK接続しているすべての機器の電源プラグはいつも差し込んだままにしてください。またi.LINK接続で操作中は、i.LINKコードを抜き差ししないでください。

i.LINKとは?

i.LINK端子を持つ機器同士を1本のi.LINKケーブルで接続するだけで、デジタル信号(本機ではBSデジタル 放送の映像・音声・データ放送)を双方向でやりとりできます。また他の機器を中継していても、直接接続しているときと同じようにやりとりできます。そのため順序を気にせずに、複数の機器を接続できます。



- ●i.LINK端子が3つ以上ある機器の場合、または市販のIEEE1394用ハブを使って、分岐接続ができます。
- ●最大63台まで接続することが可能です。(1つの経路では最大17台までです。)

i.LINKは、国際標準化規格「IEEE1394-1995」およびその拡張仕様を示す呼称です。

i.LINKとi.LINKのロゴ「↓ |はソニー株式会社の商標です。



複数のD-VHSビデオデッキをi.LINK接続してい るときは

ご使用になる D-VHS ビデオデッキを LINC してください。

LINCの設定を解除するには

手順 2 でカーソルボタン (▲▼) を押して LINC された機器を選び、決定ボタンを押す。

機器の表示が青色から黒に戻り、i.LINKのマークも消えます。

本機のi.LINK端子で扱える信号

本機の i.LINK 端子で扱えるデータは、BS デジタル 放送の映像、音声、データ放送の信号です。デジタル ビデオカメラなどの DV データやパソコン用のデー タ、CS デジタル放送のデータには対応していませ ん。

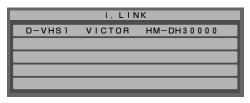
ァィリンク i.LINK の設定をする

D-VHSモードで録画/再生するには、i.LINKコードでの接続のあとに、i.LINKの設定を行います。接続された機器同士を連係させて操作するには相手機器を指定します。相手機器を指定することを、「LINC*する」といいます。(* 用語解説P.132)

- ●録画をするにはD-VHSビデオデッキのi.LINK入力設定が必要です。必ず設定をおこなってください。設定や操作方法はD-VHSビデオデッキの取扱説明書をお読みください。
- ●2画面表示中は操作できません。

1 i.LINKボタンを押す

i.LINKリストが表示されます。



2 カーソルボタン (▲▼) で操作したい機器を選び、決定ボタンを押す

文字が黒から青にかわり、赤いi.LINKのマークが表示されます。



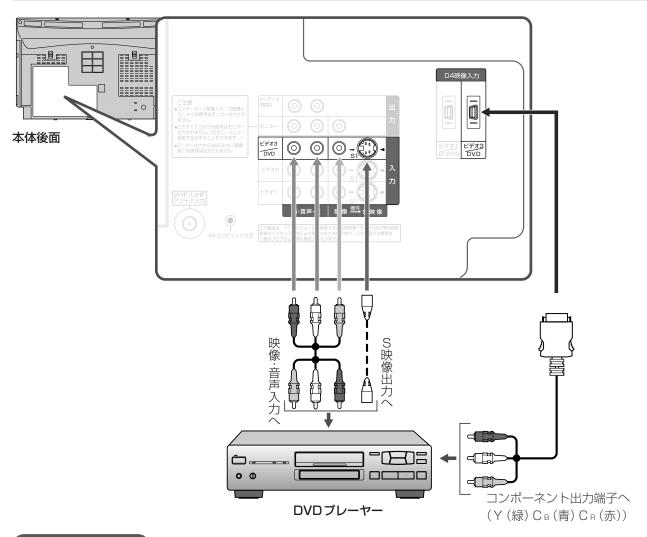
3 i.LINKボタンを押して i.LINKリストを消す

●複数の同じ機種名のD-VHSを接続している場合は、機器番号(D-VHS1、D-VHS2···)と実際のD-VHSとの対応を確認されることをおすすめします。

DVD プレーヤーを つなぐ

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●DVD プレーヤーの取扱説明書もご覧ください。



接続時のご注意

- DVDプレーヤーのコンポーネント出力端子が、D端子のときは両端がDコネクターのコード(市販品)をご使用ください。
- ビクター製のAVコンピュリンク端子があるDVDプレーヤーを接続するときは、P.119もご覧ください。

接続後に次の設定をしてください

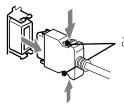
DVDプレーヤーのマルチアスペクト(画面サイズ)をワイド画面用の設定にしてください。

● 詳しくは、お手持ちのDVDプレーヤーの取扱説明書をご覧ください。

DVDを見るときは

入力切換ボタンを押し、「ビデオ3」を選びます。

D映像端子コネクターの外しかた



ここの部分を押しながら、引く

本機のD端子が対応する信号

本機のD端子はD4映像入力端子です。対応できる信号は次のとおりです。D1~D4映像出力を持つ機器を接続できます。

	映像信号フォーマット			
対応する映像出力	1125i	750p*	525p	525i
D4	0	0	0	0
D3	0	_	0	0
D2	_	_	0	0
D1	_	_	_	0

^{*750}pの信号は525pに変換して表示されます。

アンプやスピーカーを つなぐ

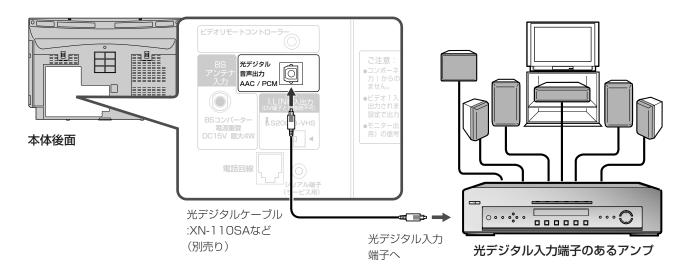
ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●アンプやスピーカーの取扱説明書もご覧ください。

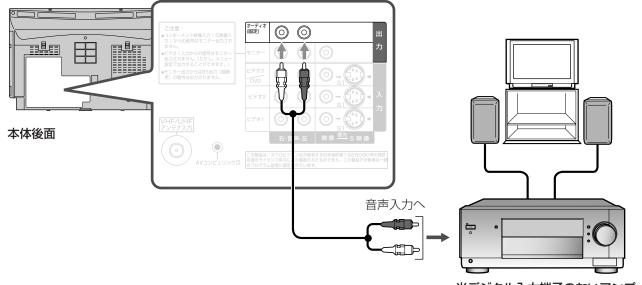
光デジタル入力端子のあるアンプのとき

MPEG2 AAC デコーダー内蔵のアンプを接続すると、BS デジタル放送の 5.1 ch サラウンド音声もお楽しみいただけます。

● MPEG2 AAC音声を聴くときは、BSメニューの「光デジタル出力の設定」で「AAC」を選んでください。 (☞P.118)



光デジタル入力端子のないアンプのとき



光デジタル入力端子のないアンプ

●アンプ内蔵のスピーカーもオーディオ出力につないで楽しむことができます。

スピーカーについて

- スピーカーは防磁タイプのものをお使いください。
- スピーカーをテレビに近づけすぎないでください。スピーカーから発生する磁気の影響で画面に色むらがでることがあります。スピーカーはテレビから20~30cm以上離して置いてください。スピーカーを離して置いても色むらがでるときは、いったん電源を切り、約30分間そのままにしておきます。その後、再び電源を入れます。

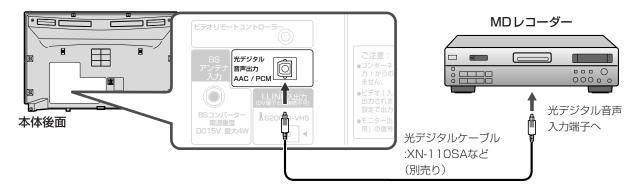
MD レコーダーを つなぐ

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてください。
- ●MD プレーヤーの取扱説明書もご覧ください。

BSデジタル放送のデジタル音声をデジタル録音できます。

- サンプリングレートコンバーターを内蔵している MD レコーダーをお使いください。
- ●BSメニューの「光デジタル出力の設定」で「2CHリニアPCM」を選んでください。



サンプリングレートコンバーター

- 本機は、3 つのサンプリング周波数 (32kHz、44.1kHz、48kHz) を使用しています。しかし、MD レコーダーには 44.1kHz のサンプリング周波数でしか録音できません。そこで、32kHz や、48kHz のサンプリング周波数のデジタル音声を録音するためにはそれらのサンプリング周波数を 44.1kHz に変換する必要があります。その変換機能をサンプリングレートコンバーターといいます。
- お手持ちの MD レコーダーがサンプリングレートコンバーターを内蔵しているかどうかは MD レコーダーの取扱説明書をご覧ください。

光デジタル音声出力端子の出力信号を切り換えるには

- **1** BSメニューボタンを押してから、カーソルボタン (◀▶) で 「各種設定」 を選ぶ
- 2 カーソルボタン (▲▼) を押して 「光デジタル出力の設定 | を選び、決定ボタンを押す
- 3 カーソルボタン(▲▼)を押して 「2CHリニアPCM」 または 「AAC」 を選び、決定ボタンを押す

[2CHリニアPCM]:

MDレコーダーでデジタル録音するとき

[AAC]:

MPEG2 AAC デコーダー内蔵アンプをつないでいるとき

4 BSメニューボタンを押して終了する

AV コンピュリンクの 接続をする

ご注意

- ●接続が終わるまで電源コードはコンセントから抜いておいてく ださい。
- ●各機器の取扱説明書もご覧ください。

本機にはAVコンピュリンク機能があります。AVコンピュリンクに対応したビクター製のビデオデッ キ、DVDプレーヤー、AVアンプなどを接続すると、接続した機器と連携した動作ができ、操作が簡略 化されます。本機はAVコンピュリンク3に対応しています。対応した機器では本機のD4映像入力(コン ポーネント映像信号入力)接続に対応しています。

接続例

1) ビデオデッキ、またはDVDプレーヤーを接続

●AVコンピュリンク以外の接続は111,112,116ページをご覧ください。

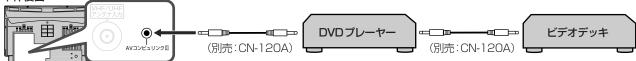
本体後面



2) ビデオデッキとDVD プレーヤーを接続

●AVコンピュリンク以外の接続は111.112.116ページをご覧ください。

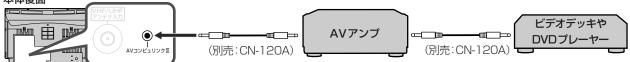




3) AVアンプとビデオデッキ、DVDプレーヤーを接続

● AV コンピュリンク以外の接続は AV アンプの取扱説明書をご覧ください。

本体後面



AV コンピュリンクを接続するとできること

1) ビデオデッキを接続したとき

ビデオデッキ側の操作	テレビの動作
ッメを折ったビデオテープを 入れる	テレビの電源が入る (電源が切れていたとき) ビデオデッキをつないだ入力に切
再生の操作をする	り換わる

2) DVD プレーヤーを接続したとき

DVD プレーヤー側の操作	テレビの動作
	テレビの電源が入る (電源が切れていたとき) DVDプレーヤーをつないだ入力 に切り換わる

3)AVアンプとビデオデッキやDVDプレーヤーを接続 したとき

AVアンプ側の操作	テレビの動作
電源を入れる	テレビの電源が入る (前回ビデオデッキやDVDを選ん でいて、テレビの電源が切れてい たとき)
ビデオデッキやDVDの入力 を選ぶ	AVアンプをつないだ入力に切り 換わる
電源を切る	電源が切れる

●詳しい操作や設定についてはAVアンプの取扱説明書をお読みく ださい。

ビデオデッキの設定

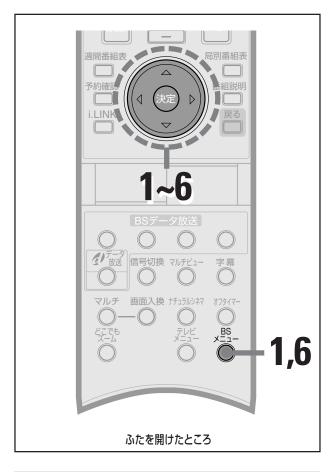
ビデオデッキでリモコンコードを次のように設定し ます。

- ●ビデオ1入力端子に接続したときは **→**「Aコード」に設定します。
- ●ビデオ2入力端子に接続したときは **→** [Bコード] に設定します。

DVD プレーヤーの設定

DVDプレーヤーでAVコンピュリンクモードを次の ように設定します。

- ●ビデオ3入力端子に接続したときは **→** [DVD1] に設定します。
- ●ビデオ1入力端子に接続したときは → 「DVD2」 に設定します。
- ●ビデオ2入力端子に接続したときには **→** [DVD3] に設定します。



ビデオリモートコントローラーの 設置場所

ビデオデッキのリモコン受光部の下に設置します。 (ビデオデッキの取扱説明書をご覧になって、リモ コン受光部の位置をお確かめください。)



ビデオリモートコントローラーでできること

予約を実行するときに自動的にビデオデッキの電源 が入り、録画が始まります。

ビデオデッキの準備

- ●リモコンで操作できるように設定してください。 (設定のあるビデオデッキのみ)
- ●ビデオデッキの電源は切っておいてください。

接続できるビデオデッキのメーカー

次のメーカーのビデオデッキを接続できます。

● 一部のビデオデッキには動作しないものもあります。

ビクター・松下・日立・三菱・東芝・ソニー・ **1ク** シャープ・三洋・NEC・アイワ・フナイ

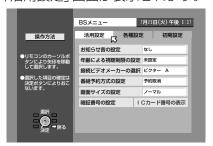
ビデオリモートコント ローラーを設定する

ここでは録画予約を簡単に実行するた めにビデオリモートコントローラーの 設定をします。

- ●ビデオリモートコントローラーを本機に接続して から行ってください。(☞P.111、112)
- ●2画面表示中は操作できません。
- ●本機で録画予約ができるのは、BSデジタル放送の 番組のみです。地上波放送の録画予約はビデオ デッキで行ってください。
- ●ビクター製のビデオデッキで「BSデジタルリンク 予約」機能のある機種では、ビデオデッキの取扱説 明書を必ずお読みください。

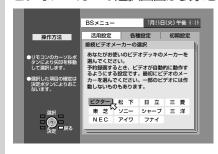
BS メニューボタンを押して から、カーソルボタン(◀▶) で「活用設定」を選ぶ

「活用設定 | 画面が表示されます。



2 カーソルボタン(▲▼)を押 して「接続ビデオメーカーの 選択」を選び、決定ボタンを 押す

ビデオメーカーの選択画面が表示されます。



3 カーソルボタン(◀▶▲▼)を押してビデオのメーカー名を選び、決定ボタンを押す

動作テストの画面になります。

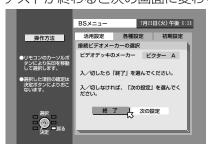


4 決定ボタンを押し、ビデオ デッキの電源が入ってすぐに 切れることを確認する

「ただいまテスト中です」と表示されます。



テストが終わると次の画面に変わります。



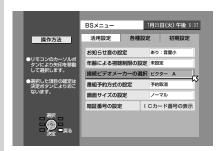
ビデオデッキの電源が入/切しないときは

引き続き次の操作をしてください。

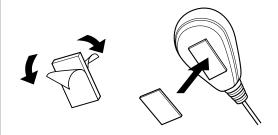
- **1** カーソルボタン (**▼**▶**▲**▼) を押して「次の設定 | を選び、決定ボタンを押す
- 2 カーソルボタン (◀▶▲▼) を押して「テスト開始」 を選び、決定ボタンを押す
 - ビデオデッキの電源が入/切すれば、設定は終了です。

5 決定ボタンを押す

「活用設定」画面に戻ります。



- **6** BSメニューボタンを押して終了する
- 7 ビデオリモートコントロー ラーに付属の両面テープを 張り付ける



8 ビデオリモートコントローラーを固定する

その他 表示窓のメッセージ

表示窓(ISP P.14)には、次のような情報が表示されます。 ふだんは、ご覧になっているチャンネルやビデオ入力が表示されます。

●BSデジタル放送を受信しているときには、この他にもP.128のようなメッセージが表示されます。

状況	表示	内容
地上波放送を 見ているとき	「 1CH 」 * 数字は 1 ~62まで	■ 選んでいるチャンネル番号が表示されます。
CATVを 見ているとき	「C32CH」 * 数字は 13~38まで	■ CATVチャンネル受信時は数字の前にCが 表示されます。
BSデジタル放送を 見ているとき	[BS3 103CH HD]	■ ハイビジョン放送を受信しています。・「BS3」はマイチャンネルの設定を表します。(☞P.72)・「103CH」はチャンネル番号を表します。・「HD」はハイビジョン放送を表します。
	[BS1 101CH SD]	■ 標準画質放送を受信しています。 (「SD」は標準画質放送を表します。)
ビデオ入力のとき	「ビデオ 1」	■ 選んでいるビデオ入力 (1~4) が表示されます。
D-VHSビデオデッキを 操作しているとき (i.LINK接続時)	[D-VHS PLAY]	■ i.LINK 接続で、D-VHS ビデオを再生中で す。 (☞ P.113)
(I.LII NI\]女心心巧 <i>)</i>	[D-VHS REC]	■ i.LINK 接続で、D-VHS 録画中です。 (☞P.113)
ステレオ放送を 受信しているとき	「ステレオ」 (表示窓右側に赤く点灯)	■ ステレオ音声です。 (☞P.36)
二重音声放送を 受信しているとき	「主」/「副」/「主 副」 (表示窓右側に赤く点灯)	■ 主音声/副音声/主+副音声です。(選んでい る設定が点灯します。☞P.36)

故障かな?と思ったら一症状とその原因と対処方法(Q&A)

修理をご依頼される前に、もう1度次の点を確認してください。それでも不具合や異常があるときは、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

0 症 状

A 原因と対処(参照ページ)

●電源が入らない

- 電源プラグがはずれていませんか?(☞P.11)
- リモコンの電源ボタンを押したときにリモコン上部の操作ランプが暗かったり、点滅しなければ、電池の消耗が考えられます。 電池を交換してください。 (☞P.16)

- ●正常に動作しない
- ●本体もリモコンも操作できなくなった
- ■本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害 ノイズにより正常に動作しないことがあります。本機が正常 に操作できなくなったときは、本体のリセットボタンを押し てください(☞P.12)。または1度電源を切り、電源プラグを コンセントから抜いて、あらためてコンセントに差し込み、電 源を入れてください。
- ●VHF/UHFが映らない
- アンテナは正しく接続されていますか?(☞P.86)
- チャンネル合わせは済んでいますか? (☞P.88~P.93)

- ●CATVが映らない
- 受信契約はお済みですか?
- ケーブルは正しく接続されていますか?
- チャンネル+/ーボタンで選べないときは、「+ーボタン選 局」の設定を「見る」にしてください。(☞P.91, 93)
- ●BSデジタル放送が映らない
- 受信設定は正しいですか? (® P.97~103)
- BS用のアンテナを使用していますか? BSデジタル放送を受信するにはBSデジタル放送用またはハ イビジョン対応のアンテナが必要です。
- アンテナを衛星に向けて正しく設置しましたか?
- アンテナの前方に建物や樹木などの障害物はありませんか?
- アンテナの接続には衛星放送に使える同軸ケーブルを使用していますか?
- 大雨や雪が降っていませんか?大雨や雪が降っていると、衛星からの電波が弱くなり、映らないことがあります。また、アンテナに着雪していると映らないことがあります。
- B-CASカードは入っていますか?(® P.96)
- B-CASカードの向きは正しいですか? (☞ P.96)
- 放送のない時間帯ではありませんか?
- 受信契約をしていないチャンネルではありませんか? (☞ P.12)
- ペイ・パー・ビューのチャンネルではありませんか? (☞ P.50)

故障かな?と思ったら一症状とその原因と対処方法(Q&A)

(つづき)

① 症 状

▲ 原因と対処(参照ページ)

●BSデジタル放送の予約録画が できない

- ビデオリモートコントローラーのメーカー設定は正しいですか?(☞ P.120)
- ビデオリモートコントローラーはきちんと設置されていますか?(☞ P.120)
- ビデオリモートコントローラーはきちんと接続されていますか?
- ビデオデッキの入力切換は正しいですか?
- 録画予約の設定は正しいですか?(☞ P.59)
- 録画できない番組ではありませんか? (☞ P.63)
- D-VHSビデオデッキはLINCされていますか?(☞ P.115)

●BSデジタル放送の投票や申し込みができなくなった

- 電話線の接続は正しいですか? (☞ P.95)
- 電話の設定は正しいですか?

(P.102,107)

●映像が乱れる

■ 本機の近くで携帯電話を使用していませんか?2m以上離れて使用してください。

●色が出ない、おかしい

- 色あいや色の濃さの調節がズレていませんか?映像調節をや り直してください。(☞P.34)
- 受信周波数がズレていませんか?メニューの「チャンネル1~ 12ボタンの設定変更」で「受像微調整」をしてみてください。 (☞P.91、93)

●音が出ない

- ヘッドホン端子にヘッドホンが差し込まれたままになっていませんか?
- 消音ボタンを押していませんか? (☞P.18)

●音声が重なって聞こえる

■ 二重音声放送の音声が「主+副音声」になっていませんか?(☞P.36)

●音声が切り換えられない

■ 従来のテレビ放送のとき:

モノラル放送やステレオ放送ではありませんか?(☞P.36)

■ BSデジタル放送のとき:

- ·音声多重の番組ですか?(☞P.36)
- ·複数の音声信号のある番組ですか?(☞P.55)

●画面表示が消えない

■ ビデオ機器の映像が映っていますか。受信できるチャンネルを選んでいますか?

入力信号がないときは強制的に表示され、消すことはできません。(☞P.19)

① 症 状

△ 原因と対処(参照ページ)

- ●2画面表示にならない
- 750pの映像をご覧のときは、2画面表示できません。 (☞P.27)

- ●静止画にならない
- 番組一覧を表示中のときは静止画をご覧になることはできません。(☞P.29)
- ●チャンネルを選ぶときの 動作がおかしい
- CATVのチャンネル選局方式が「数字入力方式」に設定されているときは、CATV以外のチャンネル選局も2桁入力になります。CATVをご覧にならないときは、CATVのチャンネル選局方式を「12ボタン方式」にしてください。(☞P.92)
- BSデジタル放送のチャンネル選択方式が「テンキー方式」に 設定されているときは、1~10のチャンネル(数字)ボタン を押すだけではチャンネルを選べません。1~10のチャンネ ル(数字)ボタンを押すだけでチャンネルを選びたいときは、 「3桁の数字で選ぶ」(☞P.51)をご覧になって「ポジション方 式」を選んでください。または3桁のチャンネル番号を入力し てください。
- ●接続したビデオ機器からの 映像、音声が出ない
- ビデオ機器は正しく接続されていますか。(☞P.111~112)
- 正しいビデオ入力を選んでいますか。(☞P.19、110~113)
- ■ビデオ機器の電源は入っていますか。
- D-VHSビデオデッキはLINCされていますか?
- D-VHSモードで記録された内容がBSデジタル放送の番組以外の場合は、D端子か、S映像端子、または映像端子を接続した入力に切り換えてご覧ください。
- ●リモコンで操作できない
- 電源プラグがはずれていませんか? (☞P.18)
- リモコンのボタンを押したときに、リモコン上部の操作ランプが暗かったり、点滅しなければ、電池の消耗が考えられます。電池を交換してください。(☞P.16)
- ●電源を切っているのに本体が あたたかい
- 電源を切っていても、一部の電気回路は動作しています。 故障ではありません。

●突然電源が切れた

- オフタイマーを設定していませんか。(®P.31)
- 放送終了後に電源が切れたときは、無信号電源オートオフ機能が働いたためです。(☞P.64)
- テレビ消し忘れ防止を設定していませんか。(ISP.67)
- ●2画面のとき、BSデジタル放送 の操作ができない
- 2画面の操作を優先させるため、一部を除き、BSデジタル放送の操作を禁止しています。

こんなメッセージが出たら

お願い ● カスタマーセンターなどにお問い合わせになるときは、画面右下に表示されるエラーコードもお知らせください。

一般操作

画面メッセージ	原 因
■ ノーマル画面サイズに対して、位置調節はできません。	●画面サイズがノーマル(4:3)の場合、「画面位置の調節」項を決定したとき
■ CATV選局方式が12ボタンのため設定できません。	●CATVチャンネルの設定でCATV選局方式が 12ボタン方式のとき
■ ヘッドホン音声に対して、この操作はできません。	●ヘッドホン音声に対し、音量調節以外(音場効果や 音声切換など)の操作を実行したとき
■ 静止画中のため、この操作はできません。	●静止画の場合、操作画面を選択したとき
■ マルチ画面のとき、この操作はできません。	●2画面、番組一覧モードの場合、画面サイズを操作したとき。●2画面の右側に対して音声切換が押されたとき。●ナチュラルシネマを「入り」にしようとしたとき
■ 2画面のとき、同じビデオ入力を映すことはできません。	●2画面の両画面に同じビデオ入力を出そうとし たとき
■ TV放送を2つ以上映すことはできません。	●2画面の両画面に従来のテレビ放送を出そうと したとき
■ BS放送にしてから操作してください。	● テレビ放送モードのままBSデジタル放送の操作をしよ うとしたとき
■ 無信号のためまもなく電源が切れます。	●無信号電源オートオフが働く3分前のとき 無信号でなくなるまでメッセージは消えない
■ 無操作のためまもなく電源が切れます。 続けて見る場合は音量ボタンを押して下さい。	●何も操作しない状態が3時間続き、テレビ消し忘れ防止機能が働く3分前のとき何かのボタンが押されるまでメッセージは消えない
■ 設定時刻になりますのでまもなく電源が切れます。 続けて見る場合は音量ボタンを押して下さい。	●深夜電源オートオフの設定時刻の3分前になったとき
■ 時計が設定されていませんので、使えません。 メニュー機能で時計合わせをして下さい。	●時計が設定されていないのにおはようタイマーを 使おうとしたとき
■ 現在のモードではこの操作はできません。	●ビデオを見ているときに音声切換などをしようとしたとき● 525pの映像を見ているときにナチュラルシネマボタンを押したとき● 1125iの映像を見ているときにナチュラルシネマボタンを押したとき
■ ナチュラルシネマモードにしました。	●ナチュラルシネマボタンが押されたとき

画面メッセージ	
■ ナチュラルシネマモードが解除されました。	●ナチュラルシネマモードを解除したとき
■ シアタープロ設定で設定してください。	●映像選択が「シアター」になっているときに、メニューで「シャープネス」を調整しようとしたとき
■ 表示できないモードです。	● D端子から525i、525p、1125i、750p以外の信号が入っているとき
■ どこでもズーム機能をデモしています。拡大したいところに枠を合わせます。中止するにはメニューの自己紹介(機能説明を切りにしてください。	●「どこでもズーム」の自己紹介(機能説明)中のとき
■ 2画面機能をデモしています。 左右カーソルを押すと画面の大きさが変わります。 中止するにはメニューの自己紹介(機能説明)を切りにしてください。	●2画面機能の自己紹介(機能説明)中のとき
■ デジタルE.E.機能をデモしています。 リモコン受光部に手を当てると効果がわかります。 中止するにはメニューの自己紹介(機能説明)を切 りにしてください。	●「デジタルE.E.」の自己紹介(機能説明)中のとき
■ 自己紹介(機能説明)を中止しました。	●自己紹介(機能説明)を終了したとき
■ おはようタイマー設定時刻になりました。	● おはようタイマーの設定時刻になったとき(電源が入ったとき)

こんなメッセージが出たら(つづき)

BS 操作

画面メッセージ	表示窓メッセージ	
ICカードを正しく装着してください。	IC カードミソウニュウ	B-CASカードが入っていません。 B-CASカードを挿入してください。
このICカードは使用できません。	コノ IC カード ハ ツカエマセ ン	B-CASカードに異常があります。 カスタマーセンターにご連絡くだ さい。
このICカードは使用できません。 カスタマーセンターに連絡をしてく ださい。	コノ IC カード ハ ツカエマセ ン	CV16
このチャンネルは契約されていません。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	シチョウフカ ミケイヤク	契約の確認、または新たな契約を 行ってください。
このチャンネルはご覧いただけません。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。	シチョウフカ ミケイヤク	契約していないチャンネルを選んでいませんか? 契約の確認、または新たな契約をおこなってください。
契約期限が切れています。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	シチョウフカ ケイヤクギレ	契約を更新するか、または新たな 契約をおこなってください。
このチャンネルは視聴条件により、 ご覧いただけません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセン ターへご連絡ください。	シチョウジョウケン ニヨリ シ チョウフカ	契約を変更するか、または新たな 契約をおこなってください。
受付時間を過ぎていますので購入できません。	表示なし	購入しようしている番組の受付期 限が切れてしまっています。他の番 組を選んでください。
番組購入情報がいっぱいのため新た に購入ができません。電話回線を接 続のうえ、ご覧のチャンネルのカス タマーセンターへご連絡ください。	表示なし	購入データがいっぱいになっています。電話回線を接続してデータを送信してください。
ICカードの交換が必要です。 カスタマーセンターへ連絡をしてく ださい。	IC カード ノ コウカン ガ ヒ ツヨウ	B-CASカードに異常がありますの で、カスタマーセンターにご連絡く ださい。
ICカードが正しく装着されていません。 ICカードをご確認ください。	IC カード ガ タダシクササッ テイマセン	B-CASカードが正しく挿入されていますか? B-CASカード以外のカードが挿入されていませんか? 正しくB-CASカードが挿入されているか確認してください。
ドアが開いています。 ドアを閉じてください。	ドア ガ アイテイマス	B-CASカード挿入口のふたが開いています。閉めてください。

画面メッセージ	表示窓メッセージ	原 因
放送チャンネルではないため、視聴できません。	ホウソウチャンネル デハ ア リマセン	放送されていないチャンネルを選んでいませんか? 放送されているチャンネルを選ん でください。
雨などの影響により受信状態が低下 しており、降雨対応放送に切り換わり ました。	表示なし	雨や雪などの気象条件により一時的に受信レベルが低下しています。またはアンテナケーブルやコネクターに接触不良などがあります。
信号が受信できません。	シンゴウ ガ ジュシン デキマ セン	雨や雪などの気象条件により一時的に受信レベルが低下しています。またはアンテナケーブルやコネクターに接触不良などがあります。
アンテナやケーブルがショートしています。 アンテナとケーブルの接続を確認してください。	表示なし	アンテナケーブルやコネクターが 傷んでいる可能性がありますので 点検してください。
現在放送されていません。 別のチャンネルを選んでください。	表示なし	選んだチャンネルの放送がされて いません。
放送されていません。 別のチャンネルを選んでください。	表示なし	選んだチャンネルには放送/放送 局はありません。

索 引

AVコンピュリンクIII119安全上のご注意2本体前面14BBE37転倒防止の処置7本体後面15B-CASカード10、12アンテナの接続86リモコン16BSアンテナ13、94アンテナコネクター87画面位置の調節25BSアンテナの設定99、104いつでも情報42画面サイズ22BSアンテナの接続94映像(画質)選択33アナログHD22BSアンテナへの電源供給9933アナログHD22BSデジタル放送12スタンダード33デジタルHD22CATVチャンネル設定変更93パノラマ22CATVチャンネル選局方式34カネマ2212ボタン方式92色あい35カネマ22D4映像入力端子116シャープネス35局別番組表46DVDプレーヤー116シャープネス35局別番組表46	アルファベット/数字	ア行		力行	
BBE 37 転倒防止の処置 7 本体後面 15 BCASカード 10.12 アンテナの接続 86 BSアンテナの設定 99.104 We (画質)選択 33 Pグーム 33 Pグーム 33 Pグーム 33 Pグーム 33 Pグーム 22 P幕パンラマ 22 Pネパンラマ 22 スタンダード 33 グーム 22 Pネパンラマ 22 スタンダード 33 アンテクル放送 12 スタンダード 33 アンテクトが表 94 We (画質)選択 33 Pグーム 22 Pネパンラマ 22 スタンダード 33 アンテクー 33 Pグーム 22 Pネパンラマ 22 スタンダード 33 アンラー 33 Pグーム 22 Pネパンラマ 22 アンアクー 33 Pグーム 22 Pネパンラマ 22 アルロクラー 116 DVDプレーヤー 116 DVDプレーヤー 116 DVBピデオデッキ 112 ロバランス 35 B間単設定 97 DVBピデオデッキ 118 S/N連動 35 Pグーター 118 S/N連動 35 PMBピーター 118 PMBピーター 118 S/N連動 35 PMBピーター 118 PMBピーター 118 S/N連動 35 PMBピーター 118	AACデコーダー 113、117	暗証番号	74	各部のなまえ	14
B-CASカード 10.12 アンテナの接続 86 BSアンテナ 13.94 アンテナコネクター 87 BSアンテナの設定 99.104 22 画面サイズ 22 BSアンテナの設定 99 WS 第2 PナログHD 22 アキブルが送を 12 CATVチャンネル選声方式 92 D4映像入力端子 112.116 DVDブレーヤー 116 D-VHSビデオデッキ 112 D16 D-VHSビデオデッキ 112 D16 D-VHSビデオデッキ 112 D17 D2 D4 D4 D4 D4 D5 D5 D17 D7 D7 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D8 D8 D8 D7 D7 D7 D8	AVコンピュリンクIII 119	安全上のご注意	2	本体前面	14
BBSアンテナ 13、94	BBE37	転倒防止の処置	7		
BSアンテナの設定 99、104 いつでも情報 42 BSアンテナの接続 94 PSアンテナの電源供給 99 PSデジタル放送 12 2 Pデカリが放送 12 2 Pデカリが成 22 Pボタンカ式 12 ボタンカ式 92 PS	B-CASカード10、12	アンテナの接続	86		
BSアンテナの接続 94 BSアンテナの電源供給 99 BSデジタル放送 12 CATVチャンネル設定変更 93 CATVチャンネル設定変更 93 CATVチャンネル設定変更 93 CATVチャンネル設に変更 93 D4映像人力端子 112、116 9かインス 35 9がクールヤー 116 9・ヤーブネス 35 9がクールヤー 116 9・ヤーブネス 35 5がりかけ 35 83 2回面面 266 BDUフプレーヤー 118 S/N連動 35 S/N連動 35 S/N連動 35 S/N連動 35 S/N連動 36 BE 37 左右バランス 37 左右バランス 37 左右バランス 37 左右がランス 58 BE 37 Dがフンス 58 BE 37 Dがフシス 58 BE 37 Dがフシス 58 BE 37 Dがフシス 58 BE 37 Dがフシス 58 BE 36 BIB番組表 45 C性様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受傷周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64	BSアンテナ13、94	アンテナコネクター	87		
BSアンテナの電源供給 94 映像(画質)選択 33 アナログHD 22 BSアンテナへの電源供給 99	BSアンテナの設定 99、104	いつでも情報	42		
BSアンテナへの電源供給… 99 BSデジタル放送 12 CATVチャンネル設定変更 93 CATVチャンネル選局方式 19 数字入力方式 19 数字入力方式 92 DA映像入力端子 112、116 D-VHSビデオデッキ 112 LINK 114 MDレコーダー 118 S/N連動 35 Z画面 26 BS が 27 23 お知らせ音 82 おトク設定 64 おはようタイマー 66 音声調節 37 EBE 37 EBE 37 EAT/ フマ 22 カーマル 22 カネマ 22 カイアがル 35 同川番組表 46 カイスクリア 35 お知らせ音 82 カトク設定 64 おはようタイマー 66 音声調節 37 EBE 37 EAT/ ファ 22 カネマ 22 カネマ 22 カネマ 22 カイアがル 35 同川番組表 46 DSDエアリング 69 Hシャープネス 69 DSDエアリング 69 Hシャープネス 69 DSDエアリング 69 Hシャープネス 69 DSDエアリング 69 Hシャープネス 69 ロバランス 56 PR 55 カイランス 37 低音 37 ロバランス 56 PR 55 アネー 55 アネー 55 初期受信周波数 13,96 深夜電源オートオフ 64		映像(画質)選択	33		
BSデジタル放送 12		ゲーム	33	= '''	
CATVチャンネル選局方式 19 12ボタン方式 19 数字入力方式 92 DA供像入力端子 112、116 DVDプレーヤー 116 DVHSビデオデッキ 112 114 カイスクリア MDレコーダー 118 S/N連動 35 S/N連動 35 S/N連動 35 NPをの傾き調整 71 オートパノラマ 23 おり合設に 92 おりろ設に 94 内の付き調整 71 オートパノラマ 23 おりろ設に 64 おりろ設に 64 おりろ設に 64 おりろ設に 64 おりろ設に 64 おりろ設に 65 日間節 37 居面 37 店面 37 日間の 37					
CATVチャンネル選局方式 12ボタン方式					
12ボタン方式 92 25 色あい 35 色の淑さ 35 画面表示 19、52 色の淑さ 35 画面表示 19、52 色の淑さ 35 画面表示 19、52 与 27 与 27 以 23 与 27 以 24 与 27 以 25 与 27 以 26 与 28 与					
数字入力方式 92 D4映像入力端子 112、116 DVDプレーヤー 116 D-VHSビデオデッキ 112 白バランス 35 MDレコーダー 118 S/N連動 35 とつチャー 35 水() 変数 71 オートバノラマ 23 お知らせ音 82 おトク設定 64 おはようタイマー 66 音声調節 37 高音 37 大右バランス 37 低音 37 大右がランス 37 低音 37 大右がランス 37 低音 37 大右がランス 37 低音 37 大右がランス 37 自己紹介 71 初聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 13 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64				シネマ	22
D4映像入力端子 112、116 関ンボン 35 簡単設定 97 DVDブレーヤー 116 シャープネス 35 局別番組表 46 D-VHSビデオデッキ 112 白バランス 35 冷雨対応放送 83 MDレコーダー 118 26 35 映像の傾き調整 71 72 69 71 72 72 72 72 72 72 72				画面表示	19,52
DVDプレーヤー 116 シャープネス 35 局別番組表 46 D-VHSビデオデッキ 112 白バランス 35 クイック番組表 47 iLINK 114 クイズクリア 35 医外の傾き調整 71 オートパノラマ 23 お知らせ音 82 シアタープロ 68 おようタイマー 66 日声調節 37 Hシャープネス 69 音声調節 37 Hシャーブネス 69 音声調節 37 Hシャーブネス 69 自バランス 青 69 ロバランス 青 69 ロバランス 青 69 ロバランス 赤 69 自バランス 赤 69 自バランス 赤 69 自ビ紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13,96 深夜電源オートオフ 64				簡単設定	97
D-VHSビデオデッキ 112 白バランス 35 クイック番組表 47 iLINK 114 ノイズクリア 35 降雨対応放送 83 MDレコーダー 118 どクチャー 35 S/N連動 35 快像の傾き調整 71 2回面 26 おしたり設定 64 おトク設定 64 DSDエッジ 69 おたり設定 66 DSDコアリング 69 おはようタイマー 66 DSDコアリング 69 財務 10パランス 69 日のパランス 69 ロパランス 69 <td>DVDプレーヤー116</td> <td></td> <td></td> <td>局別番組表</td> <td>46</td>	DVDプレーヤー116			局別番組表	46
MDレコーダー 118 ピクチャー 35 映像の傾き調整 71 サ行 2画面 26 オートバノラマ 23 カ知らせ音 82 シアタープロ 68 お外ク設定 64 おはようタイマー 66 音声調節 37 Hシャープネス 69 ロSDコアリング 69 DSDコアリング 69 DSDコアリングス 69 DSDコアリング 69	D-VHSビデオデッキ 112			クイック番組表	47
MDレコーダー 118 ピクチャー 35 映像の傾き調整 71 サ行 2回面 26 オートバノラマ 23 シアタープロ 68 お知らせ音 82 シアタープロ 69 DC量補正 69 DC量補正 69 DSDコアリング 69 DSDコアリンス 69 DSDコアリング 69	i.LINK 114	ノイズクリア	35	降雨対応放送	83
S/N連動 35 映像の傾き調整 71 2画面 26 オートパノラマ 23 お知らせ音 82 シアタープロ 68 おりク設定 64 DSDエッジ 69 かした量補正 69 DSDコアリング 69 おはようタイマー 66 DSDコアリング 69 日本石パランス 37 台バランス 69 上を力パランス 37 白バランス 69 上のイランス 69 直径変調 69 連度変調 69 直径紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴手齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13.96 深夜電源オートオフ 64		ピクチャー	35		
29回面 26 オートパノラマ 23 ジアターブロ 68 お知らせ音 82 ジアターブロ 68 おトク設定 64 DSDエッジ 69 DC量補正 69 DSDコアリング 69 DSDコアリンズ 69 DSDコアリンズ 69 DIFランス 69 DIFラ		映像の傾き調整	71	++ <i>4</i> =	
お知らせ音 82 シアターブロ 68 おトク設定 69 おはようタイマー 66 音声調節 37 Hシャーブネス 69 BBE 37 Vシャーブネス 69 直に 37 E右バランス 37 医音 37 ロバランス 59 直に 37 を変調 69 ロバランス 赤 69 直に 37 を変調 69 ロバランス 赤 69 を変調 69 自己紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		オートパノラマ	23	り打	
おはようタイマー 66 DC量補正 69 BF 37 DSDコアリング 69 Hシャーブネス 69 BF 37 Vシャーブネス 69 高音 37 DSDコアリング 69 Hシャーブネス 69 高音 37 DSDコアリンス 69 白バランス 69 白バランス 青 69 ロバランス 赤 69 連度変調 69 自己紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		お知らせ音	82	· · ·	
日本語の 37 日本 69 日本語の 37 日本 7 日		おトク設定	64		
日声調節 37 Hシャープネス 69 BBE 37 Vシャープネス 69 店音 37 白バランス 69 左右パランス 37 白バランス 69 速度変調 69 自己紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		おはようタイマー	66		
BBE 37 Vシャープネス 69 高音 37 白バランス 69 左右パランス 37 白バランス 青 69 佐音 37 白バランス 赤 69 速度変調 69 自己紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		音声調節	37		
高音 37 色パランス 69 左右パランス 青 69 低音 37 白パランス 青 69 連度変調 69 連度変調 69 連度変調 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		BBE	37		
左右バランス 。 37 白バランス 青 。 69 低音 37 白バランス 赤 69 連度変調 69 自己紹介 71 視聴年齢制限 74 視聴予約 56 字幕 55 ジャンル検索 40 主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64		高音	37		
低音					
自己紹介		低音	37	· · ·	
視聴年齢制限				速度変調	69
視聴予約				自己紹介	71
25 27 27 28 28 28 28 28 28				視聴年齢制限	74
ジャンル検索				視聴予約	56
主音声 36 週間番組表 45 仕様 裏表紙 消音 18 信号切り換え 55 初期受信周波数 13、96 深夜電源オートオフ 64				字幕	55
週間番組表				ジャンル検索	40
仕様				主音声	36
消音				週間番組表	45
信号切り換え				仕様	裏表紙
初期受信周波数				消音	18
初期受信周波数					
深夜電源オートオフ 64					

静止29	ナ行
接続 AACデコーダー 113、117 AVコンピュリンクIII 119 BSアンテナ13、94	ナチュラルシネマ 32 入力切換 19
DVDプレーヤー	八行 番組一覧
夕行	
ダウンロード 78 地磁気補正 71 チャンネル合わせ 88 チャンネル設定の変更 90 デジタルE.E. 64、70 データ放送 48 独立型 48 連動型 48 テレビ消し忘れ防止 67 テレビゲーム 110 テンキー方式 51 時計合わせ 109	マイチャンネル
	ヤ 行 有料番組50 予約追従62
	ラ行 リモコン16 各部の名前16 電池の入れかた16 録画予約58

用語解説

B-CASカード

視聴者の色々な情報を管理しているカード。

BSデジタルチューナー

現行のハイビジョンテレビやBS放送受信機でBSデジ タル放送を見るときに接続する機器。

本機はBSデジタルチューナーを内蔵しています。

BSデジタル放送

2000年12月から開始された、すべてデジタル方式 のBS放送。BSテレビ放送・BSラジオ放送・BSデー 夕放送があります。

BSテレビ放送

BSデジタル放送の1つ。標準画質放送と、デジタル ハイビジョン放送がある。マルチチャンネル放送、連 動型データ放送といった特長があります。

BS データ放送

BSデジタル放送の1つ。独立型データ放送と(番組) 連動型データ放送があります。

BSラジオ放送

BS デジタル放送の 1 つ。音声だけではなく、データ 放送形式で映像や、付加情報などがある番組も放送 されています。

D4映像端子

コンポーネント映像を1本のコードで接続できる端子。 数字は扱える信号を意味しています。本機(D4)ではハ イビジョン(1125i)・プログレッシブ(750p、525p)・ 従来の信号(525i) が扱えます。

i.LINK接続でデータのやり取りをするために必要な 操作。連係する機器同士が互いを認識して、データの やり取りができるようになる。Logical Interface Connection (ロジカル・インターフェース・コネク ション: 論理的な接続 | の意味) の略。

S映像信号

映像信号を輝度信号と色信号に分離した信号。鮮明で 色にじみの少ない映像が楽しめます。

S1映像信号

S映像信号にフルモード(縦長の映像)を自動判別す るための識別信号を重畳させた信号。画面サイズが 16:9のテレビでは識別信号を検出して自動的に画面 サイズを「フル」に切り換えます。

525i/525p/1125i/750p/1125p

デジタル放送の各種映像信号の走査線数と走査方式 を表した呼称。本機は525i/525p/1125i/750p の4方式に対応しています。ただし、750pの信号 は、525p方式に変換して表示しています。(数字は走 査線数、「i」は「インターレース」、「p」は「プログレッ シブ | を表します。)

アイコン

各種の情報を簡単な図などで、シンボルとして表示。

暗証番号

視聴年齢制限のかかった番組を視聴するときや、ペ イ・パー・ビュー番組を購入する際などに使用する番 号。最初の設定を行う際に、登録します。

インターレース

従来の映像方式。半分の走査線を交互に表示すること によって映像を再現します。

カーソル

メニューや番組表などの画面表示で表示される矢印。 リモコンボタン操作で矢印を移動できます。

外線発信番号

外に電話をかけるときに、相手の電話番号の前につけ る番号。

共聴

集合住宅で、一力所のアンテナで受信した電波を各家 庭に配るしくみ。

コピーガード

著作権保護のため、録画ができないようにするための 機能。

視聴年齢制限

大人向けの番組などで、視聴できる年齢を制限する機 能。

視聴予約

予約の1つ。予約した時間になると、その番組に切り 換わる。

ジャンル

番組の種類。見たい番組をさがすときに使う。

受信契約

有料放送を受信するために各放送会社とかわす契約。

受信チャンネル

受信できる放送局のチャンネル。新聞のテレビ欄など に載っているチャンネル番号のことです。

信号切換

複数の映像・音声・データを切り換える機能。

タイトル言語

番組表や画面表示で表示される番組のタイトルの表示言語。日本語と一部英語がある。

ダウンロード

BSデジタルチューナーのマイコンプログラムを電波を使って新しくすること。

デジタルE.E.

Ecology & Economy (目にやさしい省電力) + Electronic Eye (電子の目)

部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動的に調節します。

デジタルピュア (Digital pure)

高画質を実現する「受信チューナー・映像を処理する デジタル回路・ブラウン管に表示する回路など」の技 術の総称です。

イー・ピー・ジー 番組表(電子番組表/EPG)

BSデジタル放送のデータとして送られてくる番組の情報を、見やすくまとめて表示する機能。番組をさがしたり、予約したりできる。

ビデオリモートコントローラー

録画予約時にビデオデッキを操作する機器。リモコン の送信部に相当する。

ペイ・パー・ビュー (PPV)

見た分だけ料金を支払うシステム。

プログレッシブ(750p、525p)

一度にすべての走査線で表示(インターレースではその半分)しているため、従来より高精細な映像方式。このテレビでは従来の映像をプログレッシブ方式に変換して映しています。(750pの信号は、525p方式に変換して表示しています。)

マルチチャンネル放送

BSデジタル放送の特長の1つ。情報を圧縮することによって、1チャンネルで最大3チャンネルの放送が可能(標準画質放送時)。

メール

放送局から送られる個人あての手紙。 本機からのメッセージもメールとして扱われる場合があります。

録画予約

予約の1つ。予約した時間になると、録画が始まります。

ワイドクリアビジョン放送

画面の横縦比16:9の放送。画面サイズが16:9のテレビでは信号を検出して、自動的に画面サイズを「シネマ」に切り換えます。(画面サイズが4:3のテレビで見ると画面の上下に黒帯が出ます。)

DTLAの説明

著作権保護に対応した i.LINK 対応機器には、デジタルデータのコピー・プロテクション技術が採用されています。この技術は、DTLA (The Digital Transmission Licensing Administrator)というデジタル伝送における著作権保護技術の管理運用団体から許可を受けているものです。このDTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器間では、コピーが制限されている映像/音声/データを、i.LINKを使ってデジタルコピーできない場合があります。

また、DTLAのコピー・プロテクション技術を搭載している機器と搭載していない機器との間では、i.LINKでデジタルの映像/音声/データのやりとりができない場合があります。

MPEG2AACに関する使用特許番号の表示

本機において、MPEG2AACに関する下記番号の特許(出願中も含む)を使用しています。

特許番号(出願番号)

5.848,3915.291,5575.451,9545.400,4335.222,1895.357,5945.752,2255.394,4735.583,9625.274,7405.633,9815.297,2364,914,7015.235,67107/640,5505.579,43098/0303797/0287597/0287498/030365.227,7885.285,4985.481,6145.592,5845.781,88808/039,47808/211,5475,703,99908/557,04608/894,8445,299,2385,299,2395.299,2405,197,0875,490,1705,264,8465,268,6855,375,1895,581,6545,548,57408/506,72908/576,4955,717,82108/392,756

保証書とアフターサービス

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」 等の記入をお確かめのうえ、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。保証期間は、お買い上 げの日から1年間です。ただし、ブラウン管 については2年間です。

補修用性能部品の最低保有期限

当社は、カラーテレビの補修用性能部品を製造打ち切り後、最低8年間保有します。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

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

修理を依頼されるときは

修理を依頼になる前に、「故障かな?と思ったら」(P.123~125)にしたがって確認をしてください。それでも不具合や異常があるときは、電源を切り、電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または最寄りのご相談窓口にご連絡ください。

保証期間中は

修理の際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。

ご連絡していただきたい内容

品 名	ビクターカラーテレビ
型名	HD-32LS2
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	付近の目印等も合わせて
お名前	() –
電話番号	
訪問ご希望日	

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

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、測定機器等設備費が含まれています。
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 等を含む場合もあります。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

ビクター製品のアフターサービスはお買いあげの販売店にご依頼ください

ご贈答品等で保証書に記載のお買い上げ販売店にご依頼になれない場合は、最寄りの「ご相談窓口」にご相談ください。

●修理についてのご相談窓口(ビクターサービスエンジニアリング株式会社) 所在地、電話番号は変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

				,	ラビ、あらかりめこ] 承くだとい。
都道 府県	拠点名		電話番号	郵便番号	所在地
				北海道	
	札	幌S.C.	(011)898-1180	004-0005	札幌市厚別区厚別東5条1丁目2-29
	旭	JIJS.C.	(0166)61-3659	070-8012	旭1 市神居二条3-2-15
北	北	見S.S.	(0157)25-8557	090-0037	北見市山下町4-7-19
海	釧	路S.C.	(0154)24-0797	080-0005	釧路市松浦町3-3
道	帯	広S.S.	(0155)24-4493	080-0806	帯広市東六条南12-11
	函	館S.S.	(0138)52-5324	040-0001	函館市五稜郭町4番16号
					函館あおば生命ビル1F
				東北	
青	青	森S.C.	(0177)23-2261	030-0844	青森市桂木4-6-17
森	ハ	₱S.S.	(0178)44-4521	031-0803	八戸市諏訪2-2-36
AN	弘	前S.S.	(0172)28-0165	036-8084	弘前市高田1-13-1
岩	盛	岡S.C.	(019)637-0121	020-0835	盛岡市津志田9地割24-1
手	水	沢S.S.	(0197)22-2773	023-0815	水沢市天文台通り3-12
秋	秋	⊞S.C.	(018)824-3189	010-0953	秋田市山王中園町4-1
	大	館S.S.	(0186)43-0980	017-0874	大館市美園町5-6
ш	横	手S.S.	(0182)32-8873	013-0064	横手市赤坂字大道向3-6
宮	仙	台S.C.	(022)287-0151	984-0011	仙台市若林区六丁の目西町7-13
城	石	巻S.S.	(0225)94-7711	986-0853	石巻市門脇字四番谷地8-18
山	山	形S.C.	(023)642-0279	990-2412	山形市松山3-12-18
形	酒	⊞S.S.	(0234)26-7145	998-0842	酒田市亀ヶ崎6-6-1
	郡	ЩS.C.	(024)952-6331	963-0205	郡山市堤1-3
福	いわきS.S.		(0246)27-7991	973-8409	いわき市内郷御台境町鶴巻6-1
島	会津	試S.S.	(0242)38-1355	965-0831	会津若松市表町 1-44
) in					ハイツシンフォニー101号
	福	島S.S.	(024)553-9437	960-0103	福島市本内字南原26-1
				関信越	
新	【出法		門】のご相談窓口		
潟	首都	S.C.	(025)241-4003	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27

١٥									
	都道 府県	拠点	名	電話番号	郵便番号	所在地			
		関信越							
Э		【お預かり修理、補修用部品】のご相談							
	新	新 活	≣S.C.	(025)242-3431	950-0084	新潟市明石1-2-19			
	潟	長四	ijs.s.	(0258)24-8391	940-0012	長岡市下下条2-1366-1			
		上起	ţS.S.	(0255)45-1734	942-0081	上越市五智1-11			
		【出張修理専門】のご相談窓口							
		首都圏S	S.C.	(026)221-7607	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
╛	長								
	野			里、補修用部品』の					
				(,		長野市川合新田962-1			
				(,	390-0828	松本市庄内2丁目4-21			
4		21-10-110		門のご相談窓口					
	群馬	首都遷S	S.C.	(027)255-5982	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
	פיה	【お預かり修理、補修用部品】のご相談							
		前標	喬.C.	(027)255-5921	371-0854	前橋市大渡町1-19-1			
		【出張修理専門】のご相談窓口							
	栃	首都圏S	S.C.	(028)635-2938	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
1	木	【お預かり修理、補修用部品】のご相談							
		宇都宮S	6.C.	(028)638-1639	321-0953	宇都宮市東宿郷3-5-22			
	茨	【サービス関連すべて】のご相談							
	城	土 浦	₿S.C.	(0298)21-8756	300-0813	土浦市富士崎1丁目10-1			
	41%	水戸	S.S.	(029)246-1560	310-0836	水戸市元吉田町1077			
				門のご相談窓口					
╛	lш	首都圏S	6.C.	(055)227-5773	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
	梨								
4	.,,			里、補修用部品】のご		·			
╛		甲系	JS.S.	(055)237-4016	400-0864	甲府市湯田2-11-5			

廃棄時にご注意願います

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

が	拠	 点名	電話番号	郵便番号	所在地			
府県				千葉				
	_			279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
_			(,		1313101032113211321132113211321132113211			
千	【お預	かり修	: 里、補修用部品】のご	· [神談				
葉	千	葉S.C.	(043)246-2588	261-0001	千葉市美浜区幸町2-1-1			
	柏	S.C.	(0471)75-4322	277-0863	柏市豊四季512-10-67			
	浦	安S.S.	(047)353-6189	279-0001	浦安市当代島2-13-27			
				東京				
			別のご相談窓口	r	,			
	首都遷	S.C.	(03)5803-2888	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
		T1 . 1 - 14-T		- 100-14				
			里、補修用部品】のご		+ ÷ 10 ÷ ÷ - 1 4 7			
	本	郷S.C.	(U3)5684-8254	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7			
東	利曲		(00)00510100	101 0001	ビクター本郷ビル1F 東京都千代田区外神田1-6-6			
京	秋 練			1	東京都練馬区豊玉南1-19-1			
	1		(,		東京都大田区北千束2-20-6			
			' '	:	東京都八王子市大和田町2-9-6			
			デリンのご相談窓口	10200-0	; X216B (E) 1137 (14HB)E 0 0			
	_	メンテ	JI 11 05CHIDOENI					
			(03)3874-5231	110-0003	東京都台東区根岸5-4-3			
				埼玉				
	【出張	修理朝	門のご相談窓口					
	首都遷	S.C.	(03)5803-2888	279-0001	千葉県浦安市当代島2-13-27			
↓大								
埼玉	【お顔		里、補修用部品】のご					
	大	宮S.C.	(048)654-5241	330-0037	さいたま市東大成町2-658-1			
	熊	谷S.S.	(048)553-5105	361-0057	行田市城西2-7-39			
					ツインハイツ石田B			
				神奈川	Perfection			
	_		別のご相談窓口					
	_				干葉県浦安市当代島2-13-27			
	首都遷	S.C.	(03)5803-2888	279-0001				
244	首都圏	野.C. 動り修	(03)5803-2888 里、補修用部品】のご	279-0001 油談	千葉県浦安市当代島2-13-27			
神奈	首都圏 【お務 横	S.C. かり修理 浜S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403	279-0001 油談 231-0028	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1			
神奈川	首都圏	S.C. かり修理 浜S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403	279-0001 油談 231-0028	千葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2			
奈	首都圏 【お務 横	歌.C. かり修 浜S.C. 崎S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403	279-0001 相談 231-0028 216-0024	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル)			
奈	首都圏 【お務 横 川 平	歌.C. 動かり修理 浜S.C. 崎S.C. 塚S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403 (044)975-1879 (0463)36-2160	279-0001 相談 231-0028 216-0024 254-0065	千葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル)			
奈	首都圏 【お務 横 川 平	歌.C. 動かり修理 浜S.C. 崎S.C. 塚S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403 (044)975-1879 (0463)36-2160	279-0001 相談 231-0028 216-0024 254-0065	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-4-5			
奈川	首都圏 【お務 横 川 平	歌.C. 動り修理 浜S.C. 崎S.C. 塚S.C.	(03)5803-2888 里、補修用部品】の3 (045)651-0403 (044)975-1879 (0463)36-2160	279-0001 相談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4			
奈川静	首都圏 「お別 横川 平相模別 静沼	IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C.	(O3)5803-2888里、補修用部品】のででは、(O45)651-0403(O44)975-1879(O463)36-2160(O42)776-2052(O54)282-4141(O559)22-1557	279-0001 注目数 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041	干葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5			
奈川	首都圏 「お別 横川 平相模別 静沼	IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C.	(O3)5803-2888 里、補修用部品】のご (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441	279-0001 注题 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041	干葉県浦安市当代島2-13-27 横兵市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5			
奈川静	首都 横川 平相模 静 沼 浜	IS.C. IDINION IDINIONI INDIONI IDINIONI INDIONI INIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDI	(O3)5803-2888 里、補修用部品 」 ので (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441	279-0001 本相談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041	干薬県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85			
奈川静岡	首都 横川 平相模 静 沼 浜	IS.C. IDINION IDINIONI INDIONI IDINIONI INDIONI INIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDIONI INDI	(O3)5803-2888 里、補修用部品】のご (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441	279-0001 本相談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85			
奈川 静岡 愛	首都圏が開発を表現しています。	IS.C. IDINION MEDICAL INTERPORT MEDICAL INTERP	 (O3)5803-2888 (区45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (D568)25-3235 	279-0001 注目談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 英海·北陸 481-0041	千葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1			
奈川静岡	首都圏 横川 平相 静沼浜 右三	IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.C. IS.S. A.S.S.	 (O3)5803-2888 (大利修用部品) のででは、 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 	279-0001 本語 231-0028 231-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 25-41-0041 444-0833	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曙三丁目10-12			
奈川 静岡 愛知	首都圏	IS.C. IDNO METAL META	 (O3)5803-2888 (N45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (D568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 	279-0001 注意 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 2	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沿津市筒井町6-5 浜松市北島町785 西春日井部西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1			
奈川 静岡 愛知 崚	首都圏	歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 東S.C. 本S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 橋S.S. 草S.C.	 (O3)5803-2888 (大)651-0403 (045)651-0403 (044)975-1879 (0463)36-2160 (042)776-2052 (054)282-4141 (0559)22-1557 (053)421-3441 (0568)25-3235 (0564)51-5931 (0532)64-0815 (058)274-1947 	279-0001 注意 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 25 - 北陸 481-0041 444-0833 440-0853 500-8367	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沿車市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曙三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28			
奈川 静岡 愛知 嶂三	首都 【お務別 平相 第四 名 三 岐 三 世 三 世 三 世 三 三 世 三 世 三 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ 世 こ し こ し こ し こ こ し こ こ し こ こ し こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ こ </th <th>歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 東S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 橋S.S. 草S.S.</th> <th> (O3)5803-2888 (大) (本) (651-0403) (O45) (651-0403) (O44) (975-1879) (O463) (36-2160) (O42) (776-2052) (O54) (282-4141) (O559) (22-1557) (O53) (421-3441) (O568) (253-235) (O564) (51-5931) (O562) (64-0815) (O58) (274-1947) (O593) (52-0841) </th> <th>279-0001 本語談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 3万・北陸 481-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076</th> <th>大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井部西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2</th>	歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 東S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 橋S.S. 草S.S.	 (O3)5803-2888 (大) (本) (651-0403) (O45) (651-0403) (O44) (975-1879) (O463) (36-2160) (O42) (776-2052) (O54) (282-4141) (O559) (22-1557) (O53) (421-3441) (O568) (253-235) (O564) (51-5931) (O562) (64-0815) (O58) (274-1947) (O593) (52-0841) 	279-0001 本語談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 3万・北陸 481-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井部西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2			
奈川 静岡 愛知 崚	首 (本)(x) <t< th=""><th>類S.C. 類かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 東S.S. 松S.S. 対S.C. 河S.C. 標S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S.</th><th> (O3)5803-2888 (N45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O593)52-0841 (O59)229-7780 </th><th>279-0001 本語》 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 35-2041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815</th><th>大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相横原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18</th></t<>	類S.C. 類かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 東S.S. 松S.S. 対S.C. 河S.C. 標S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S.	 (O3)5803-2888 (N45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O593)52-0841 (O59)229-7780 	279-0001 本語》 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 35-2041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相横原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18			
奈川 静岡 愛知 嶂三重	i	歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 標S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S. 東S.S.	 (O3)5803-2888 (N45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O593)52-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 	279-0001 本語 231-0028 231-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 3第-北陸 481-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井部西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二口町四丁目1-3			
奈川 静岡 愛知 嶂三重 山	首 (本)(x) <t< th=""><th>歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 標S.S. 草S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. はいる。 はい。 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、</th><th> (O3)5803-2888 東補修用部品」のでである。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)352-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)269-4821 </th><th>279-0001 本語於 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211</th><th>大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相横原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18</th></t<>	歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 標S.S. 草S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. はいる。 はい。 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	 (O3)5803-2888 東補修用部品」のでである。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)352-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)269-4821 	279-0001 本語於 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-45 相横原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18			
奈川 静岡 愛知 崞三重 阊 刊	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三津	歌.C. 動かり修取 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.C. 河S.C. 標S.S. 草S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. はいる。 はい。 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	 (O3)5803-2888 東補修用部品」のでである。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)352-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)269-4821 	279-0001 本語於 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之甲鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二口町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17			
奈川 静岡 愛知 崞三重 阊 刊	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三 清 霊金 福		 (O3)5803-2888 東補修用部品」のでである。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)352-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)269-4821 	279-0001 本語於 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211 921-8062 910-0843 近畿	大葉県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区翁町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡西春町 丸之甲鴨田121-1 岡崎市柱曜二丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二口町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17			
奈川 静岡 愛知 崞三重 阊 切 福井	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三津 富金福 サー		 (O3)5803-2888 東補修用部品」のででは、 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)352-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)53-6916 	279-0001 本語談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211 921-8062 910-0843 近畿	干薬県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区総町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡四春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17 福井市西開発3-211			
奈川 静岡 愛知 崞三重阊山湖井 滋	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三津 富金福 サ滋	歌.C. 動かり修 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 山馬.C. 沢S.C. 井S.S. 世ス男。	 (O3)5803-2888 ・ 補修用部品」のでではある。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O44)975-1879 (O463)36-2160 (O42)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)53-6916 「「すべて」のご相談 	279-0001 本語談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211 921-8062 910-0843 近畿	干薬県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区総町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ビル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡四春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17 福井市西開発3-211			
奈川 静岡 愛知 嶂三重 副 石 福 滋賀	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三津 富金福 サ滋	歌.C. 動かり修 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 山馬.C. 決S.C. 対象.C. 東S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 単S.S. 世子、 近 近 近 近 近 近 近 近 近 近 近 近 近	 (O3)5803-2888 ・ 補修用部品】のでではある。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O463)36-2160 (O462)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O593)52-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)53-6916 (O77)582-5812 ので相談窓口 	279-0001 本語 231-0028 231-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211 921-8062 910-0843 近畿 5□ 524-0033	干薬県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区総町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ピル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡四春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市堀木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17 福井市西開発3-211			
奈川 静岡 愛知 崚三重 副石 福 滋賀 京	首 【横川 平相 静 沼浜 古 豊岐三津 富金福 サー滋出	歌.C. 動かり修 浜S.C. 塚S.C. 塚S.C. 津S.S. 松S.S. 本S.S. 単S.S. 単S.S. 山岳.C. 沢S.C. 井S.S. 世之ス関。 資い、 東S.S. 世之ス関。 でい、 でい、 にい、 にい、 にい、 にい、 にい、 にい、 にい、 に	 (O3)5803-2888 ・ 補修用部品】のでではある。 (O45)651-0403 (O45)651-0403 (O463)36-2160 (O462)776-2052 (O54)282-4141 (O559)22-1557 (O53)421-3441 (O568)25-3235 (O564)51-5931 (O532)64-0815 (O58)274-1947 (O593)52-0841 (O59)229-7780 (O76)425-2397 (O76)53-6916 (O77)582-5812 ので相談窓口 	279-0001 本語談 231-0028 216-0024 254-0065 229-0004 静岡 422-8006 410-0041 435-0041 435-0041 444-0833 440-0853 500-8367 510-0076 514-0815 939-8211 921-8062 910-0843 近畿 コー 524-0033	干薬県浦安市当代島2-13-27 横浜市中区総町1-3-1 川崎市宮前区南平台3-2 (第2石原ピル) 平塚市南原2-4-5 相模原市古淵3-7-4 静岡市曲金6-5-28 沼津市筒井町6-5 浜松市北島町7-85 西春日井郡四春町 丸之坪鴨田121-1 岡崎市柱曜三丁目10-12 豊橋市佐藤5-19-1 岐阜市宇佐南3-1-28 四日市市城木2-15-2 津市大字藤方485-18 富山市二町四丁目1-3 金沢市新保本四丁目65-17 福井市西開発3-211 守山市浮気町268			

都道	#bn.	点名	電話番号	郵便番号	所在地		
付県	120	₩ 1	电印田与		I III		
- 1/ 17	r++	レブ目的	ます ベープ】 の アマナロニルタタ	近畿			
京都北部			重すべて】のご相談 (0772)22,9664				
니다			(0773)22-0004 門 のご相談窓口	0200009	他为山川学来町 140-2		
奈	大			532,0027	大阪市淀川区田川2-4-28		
良	<u> </u>		里、補修用部品】のご		779000000000000000000000000000000000000		
_	奈				標度市草木町834-2		
	奈 良S.C (07442)46271 (634-0007 橿原市葛本町834-2 【出張修理専門】のご相談祭口						
	大			5320027	大阪市淀川区田川2-4-28		
	<u> </u>		里、補修用部品】のこ		;7(4)X(1)X(1)(EHL)(1)E + EO		
	大				大阪市淀川区田川2-4-28		
大	1		1	i	大阪市天王寺区小橋町10-16		
阪	堺		11 1		堺市百舌鳥梅町3丁目21-2		
	1 201	0.0.	(07LL)0-1L001	0010002	:: 伊助ハイツ		
	【業務	四桦哭	: 	!	17437 (12		
	大阪メ						
	1, 4,,,,		(06)6304.6715	5320027	大阪市淀川区田川2-4-28		
和	_		ますべて】のご相談系		701X 11XE 1 ETH 11 E-4-EO		
歌	_				和歌山市太田430-8		
山				1	田辺市湊1581-12		
ш_			(0/33)	:0400001	田旭间美1361-12		
元庫	-			5320027	大阪市淀11区田112-4-28		
	大 /************************************				- NINDE NE 4-20		
東部			里、補修用部品】のこ		+		
	神				神戸市中央区磯上通3-2-16		
庫	—		車すべて】のご相談		London Lillaton 2.2.2		
宇	妣	路S.S.	(0792)34-3833		烟路市中地南町11-1		
				中国			
副山					岡山市西古松西町8-23		
広	広	島S.C.	(082)243-9839	730-0825	広島市中区光南3-9-17		
島		ЩS.S.	(0849)31-6984	721-0973	福山市南蔵王町3-5-15		
ılı	山	□S.C.	(0839)73-3708	754-0022	吉敷郡小郡町花園町5-28		
山口	徳	ЩS.S.	(0834)27-1331	745-0042	徳山市野上町2-35		
Ц	下	関S.S.	(0832)51-1040	751-0852	下関市熊狸町2-14-23		
				四国			
香川	高	松S.C.	(087)866-1200	761-8057	高松市田村町205-1		
徳島	徳	島S.C.	(088)622-7387	770-8052	徳島市沖浜2-37		
部	高	知S.S.	(088)882-0546	780-8122	高知市高須新町4-143		
愛	松	ЩS.C.	(089)923-0372	791-8015	松山市中央1-4-12		
媛	宇和] <u>\$</u> S.S.	(0895)20-1018	798-0087	宇和島市坂下津甲407-40		
			<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	∵州・沖縄			
_	福	岡S.C.			福岡市博多区博多駅前4-16-1		
福	l .		1	1	久留米市西町字神浦1-1192		
岡			1.		北九州市小倉北区片野2-15-12		
	₩ ₩		(095)862-5522				
長崎		-	1 1	:	佐世保市木風町1467-2		
+4			, , ,		大分市大道町4-1-2		
大分 熊本					熊本市近見8-1-10		
184			(0985)24-5401				
宮崎	I —				1		
			(0982)35-7077				
			1		鹿児島市田上7丁目9-8		
中縄	严	縄S.C.	(098)898-3631		沖縄県宜野湾市真志喜1-13-16		
	1	" ' '	F- (1/1) · · · ·	山陰	- V-710V0		
	山陰ヒ	クター	D売(株)サービスt :	i .	i .		
			(0852)31-8900	690-0825	松江市学園1丁目16-39		
島	出雲陰	業所					
根	サーヒ	ごス係	(0853)21-4611	693-0001	出雲市今市町854		
	浜田営	業所					
	サーヒ	江係	(0855)22-1584	697-0023	浜田市長沢町671-1		
ė	鳥取営	業所					
馬取	サーヒ	江係	(0857)23-2151	680-0911	鳥取市千代水1丁目22-1		
				1	i .		

0801

主な仕様

年間消費電力量

画面寸法 (幅X高さX対角)

音声出力

スピーカー

アンテナ端子

【入力/出力端子】

S1映像:

(S映像)

音声:

端子

種類 BSデジタルハイビジョンテレビ

受信方式 NTSC(VHF/UHF/CATV)

受信チャンネル VHF 1~12,UHF 13~62

CATV C13~C38

BSデジタル放送のチャンネルに対応

000~999

BS部受信周波数

309kW·h/年

10W + 10W

BS:75Ω、F型

ビデオ1、ビデオ2、ビデオ3 (DVD)、ビデオ4 (DV、ムービー)入力

0.5V(rms)、ハイインピーダンス

4W 重畳)

Y 1V(p-p)、75Ω、同期負

1V(p-p)、75Ω、同期負

1032MHz~2150MHz

使用電源 AC100V. 50Hz/60Hz

消費電力 232W

リモコン待機時 3.7W

65.9 cm x 37.1 cm x 75.6 cm

(BSコンバーター用電源 DC15V/11V

4cm x 20cm楕円型、2個 13cm丸型、1個(低音用)

VHF/UHF:75Ω、F型

オーディオ出力(固定)端子

D4映像入力(ビデオ1、3)端子

モニター出力、BS出力(録画用)端子

D端子(D4)

S1映像: Y 1V(p-p)、75Ω、同期負

肿像:

映像:

音声:

0.5V(rms)、ローインピーダンス 音声:

モニター出力にはS1映像端子はありません。

1V(p-p)、75Ω、同期負

AVコンピュリンクIII端子:直径 3.5 mm、ミニジャック

4ピン S200 i.LINK

光デジタル音声出力端子

-18dBm,660nm

メニュー設定によりMPEG2 AACとPCMを切り換えて出力

C 0.286V(p-p)(バースト信号)、75Ω

0.5V(rms)、ローインピーダンス BS出力端子からは画面表示やメニュー表示などはでません。

2Pモジュラージャック モデム伝送レート 2400bps

ビデオリモートコントローラー出力端子

ミニジャック

シリアル端子(サービス用)

ミニミニジャック

ヘッドホン端子

直径 3.5 mm、ステレオミニジャック

【その他】

最大外形寸法 84.8 cm x 54.3 cm x 54.2 cm

(幅x高さx奥行)

60.5kg 質量(重さ) 10ページ参照 テレビスタンド 付属品 別売品 RK-C32FD3

アンテナ混合器 VZ-84

※ このテレビを使用できるのは日本国内のみです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますのでご使用できません。 This television set is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

※ 仕様および外観は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

C 0.286V(p-p)(バースト信号)、75Ω

※ テレビの型(32型等)は画面寸法を表すものではなく、ブラウン管の外径対角寸法を基準とした大きさの目安です。

※ 写真や図は、説明をわかりやすくするために誇張・省略・合成をしています。実物とは多少異なりますのでご了承ください。

※ 年間消費電力量とは、省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での年間視聴時間を基準に算出した、 1年間に使用する電力量です。

※ HD-32LS2は「家電・汎用品高調波抑制対策ガイドライン」に適合しています。

ご相談や修理は

ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、 お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記のご相談窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに関するご相談 お買い物相談や製品についての全般的なご相談 ビクターサービスエンジニアリング株式会社 お客様ご相談センター (03) 5684-9311 (03) 5684-9317 東京 電話 ファクス 〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル 134~135ページをご覧ください。 (06) 6765-4161 (06) 6765-4891 大阪 電話 ファクス 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクター **〒543-0028**

愛情点検

●長年ご使用のテレビの点検をぜひ!



このような ありませんか

●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 ●上下、または左右の映像が欠けて映る。 ●映像が時々、消えることがある。 ●変なにおいがしたり、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。



を 対障や事故防止のため、スイッチを切り コンセントから電源プラグをはずして 必ず販売店にご相談下さい。 で使用を中 止



ビクターホームページ http://www.jvc-victor.co.jp/

日本ビクター株式会社

ホームAVネットワークビジネスユニット

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3丁目12番地 電話(045) 453-2057