

SHARP®

ブルーレイディスクレコーダー

ビー ディー エイチ
形名 **BD-H30**
BD-H50

基本の使いかたを、やさしく案内



かんたん!! ガイド

録画や再生の基本操作

ファミリンク機器との連携操作



本書では、録画や再生の基本操作とファミリンク機能について説明しています。

ファミリンク機能とは：シャープ製ファミリンク対応液晶テレビ「アクオス」やファミリンク対応のアクオスオーディオ（アクオスサラウンド）との連携操作ができます。

操作について詳しくは別冊の取扱説明書 **2. 操作編** をご覧ください。

- ・アンテナ、テレビ、オーディオなどとの接続が済んでいない場合は、別冊の「接続・設定ガイド」や取扱説明書 **1. 接続・準備編** をご覧になり、接続を済ませてください。
- ・本書に記載のイラストは、BD-H50 を例にしています。また、説明のため簡略化していますので、実際のものとは多少異なります。
- ・本書では「ブルーレイディスク」を「BD」と表現しています。

録画や再生の基本操作

はじめに

ページ

4 基本的な使いかた

準備

- 8 リモコンと本機の準備をする
- 10 本体でよく使う操作について
- 11 リモコンのボタンについて
- 12 本機の映像をテレビに映す
- 14 録る／見る／消す

使い本
かの
た

録る

- 16 録画する
- 18 デジタル放送を予約録画する
 - 18 電子番組表とは
 - 19 かんたんに予約録画する(らくらく予約)
 - 20 予約の内容を変更する
 - 22 キーワードを登録して自動的に録画する(キーワード自動録画)

見る

- 24 再生する
 - 24 再生できるディスク
 - 25 HDD(ハードディスク)に録画した番組を見る
 - 26 3D映像を楽しむためには
 - 28 市販のブルーレイ3D™(3D対応BDビデオ)を再生する
 - 30 録画リストの表示について
 - 32 市販のBDビデオやDVDビデオを見る
 - 33 BDやDVDにダビングした番組を見る
 - 34 スロー再生など、再生時に便利な機能を使う

消す

- 36 録画した番組の消しかた(残量時間を増やす)
- 38 コマーシャルなど不要な場面を消去する(シーン(部分)消去)

ダビングの基本操作

残す

ページ

40	ディスクに残す
40	ダビングをする前に必ずお読みください
41	ダビング(録画)用として購入する(使用できる)ディスク
42	HDD(ハードディスク)に録画した番組をBDにダビングする
44	HDD(ハードディスク)に録画した番組をDVDにダビングする
45	DVDディスクをファイナライズする

ファミリンク機器との連携操作

ができる
こと
ファミリンク
で

ページ

46	ファミリンクでできること
48	ファミリンク機能選択メニューでできること
49	ファミリンク(ワンタッチ)操作でできること
50	ファミリンクのワンタッチ操作と機能選択メニューの基本操作
50	ファミリンク(ワンタッチ)操作について
50	ファミリンク機能選択メニューについて
51	ファミリンクで見ている番組を録画(ワンタッチ録画)する
51	テレビのリモコンで今見ている番組をHDD(ハードディスク)に録画する
52	アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で視聴する
52	アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で聞く
53	サウンドモードを自動で切り換える
55	サウンドモードを手動で切り換える
56	テレビのリモコンで本機の再生操作をする(ファミリンクⅡ)

で
録る
ファミリンクアクオス
オーディオ
で
見る
ファミリンク
で
聞くとき
は
困
つ
た

操作に困ったときは?

- **57** ページをご覧ください。
- 推奨ディスク (⇒ **62** ページ)
- 操作の途中で画面が止まり、操作ボタンを受け付けないなど、正常に動作しないときはリセットしてください。(⇒ **63** ページ)

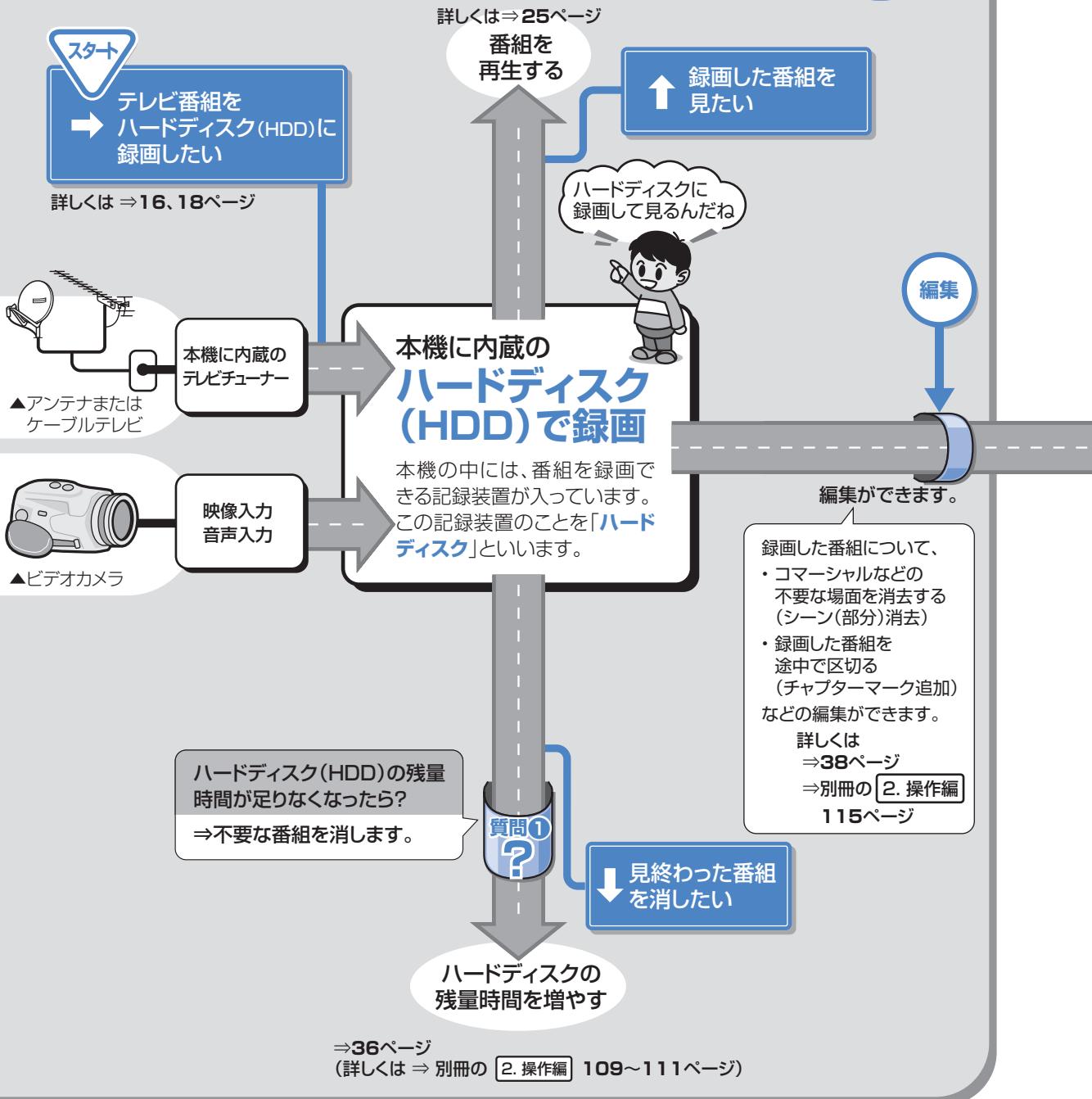
HDD(ハードディスク)

基本的な使いかた



番組をハードディスクに 録画する・再生する・消す

基本の
使いかた



録画した番組をBDディスクに保存する・再生する・消す ほとんどのBDプレーヤーで再生できます。

はじめに

準備

基本の
使いかた

録る

見る

消す

残す

ファミリンクで
できること

録る
ファミリンクで

アクオスオーディオで聴く
ファミリンクで見る

困った
ときは

より楽しむ 使いかた

DVDでの
楽しみかたは
⇒次ページ

→ HDDに録画した番組や映像を、
BDディスクに保存したい

DVDディスクに保存したいときは
⇒40、44ページ

詳しくは ⇒40、42ページ

詳しくは ⇒33ページ

番組を
再生する

↑ 保存した番組を
見たい



初めて使うディスクには
録画用ディスクとして
使うための
準備が必要じゃよ

初めて使うディスクの
場合に必要な操作は?
⇒BDディスクを初期化
します。
詳しくは ⇒42ページ

質問2
?

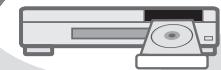
質問3
?

BD ディスクに 保存(ダビング)

ハイビジョン放送をハイビジョン
画質のまま録画できますので、
高精細な映像をいつでも
楽しめます。

詳しくは⇒
別冊の 2. 操作編 177ページ

再生できる
BDプレーヤーは
▼ほとんどの
BDプレーヤー



保存に使えるBDディスクの
種類は?

BD-RE

何回でも繰り返して
録画ができるディスクです。

BD-R

消せないディスクです。

詳しくは ⇒41ページ

あとで不要
な番組を消
して繰り返し
録画したい
ときは
BD-REディ
スクに保存
じや

BD(ブルーレイディスク)に保
存した番組について、
・コマーシャルなどの不要な
場面を消去する(シーン(部
分)消去)⇒38ページ
・録画した番組を途中で区切
る(チャプターマーク追加)
などの編集ができます。

↓ 不要な番組を
消したい

BD-RE ディスクの
残量時間を増やす

⇒36ページ
(詳しくは ⇒別冊の 2. 操作編 109~111ページ)

DVDディスク

基本的な使いかた(つづき)

録画した番組をDVDディスクに保存する・再生する

→ HDDに録画した番組や映像を、DVDディスクに保存したい

詳しくは ⇒40、44ページ



初めて使うディスクの場合に必要な操作は?

⇒ VRフォーマットまたはビデオフォーマットで「初期化」します。

⇒ DVD-Rディスクをビデオフォーマットで使う場合は、そのまま使えます。

詳しくは ⇒44ページ

質問① ?

質問② ?

保存に使えるDVDディスクの種類は?

DVD-RW
(CPRM対応)

何回でも繰り返して録画ができるディスクです。

DVD-R
(CPRM対応)

消せないディスクです。

詳しくは ⇒41ページ

あとで不要な番組を消して繰り返し録画したいときはDVD-RWディスクに保存じゃ



デジタル放送のダビングにはCPRM対応のVRフォーマットディスクが必要なんだよね

本機に内蔵の
ハードディスク(HDD)で録画
(詳しくは ⇒4ページ)

友人宅のDVDプレーヤーで 見られるようにする

→ VRフォーマットの
ディスクを再生したい

詳しくは ⇒44、63ページ
別冊の **2. 操作編** 180ページ

再生できる
DVDプレーヤーは
▼DVD-RW対応の
DVDプレーヤー



▼DVDプレーヤー



[VRフォーマット]

DVD-R VRディスクの場合は

▼DVD-R VRフォーマットに
対応しているDVDプレーヤー

デジタル放送をダビングした
ディスクの場合は

▼CPRMに対応しているDVDプレーヤー

再生できる
DVDプレーヤーは
▼ほとんどの
DVDプレーヤー



→ ビデオフォーマットの
ディスクを再生したい

詳しくは ⇒44、63ページ
別冊の **2. 操作編** 180ページ

DVD-RWや
DVD-RのVRフォーマットに
対応したDVDプレーヤーで
再生する

詳しくは ⇒63ページ、
別冊の **2. 操作編** 180ページ

保存したDVDディスクを
他のDVD機器でも見られ
るようにするには?

⇒DVDディスクを
ファイナライズします。
詳しくは ⇒45ページ



DVD-RWディスク
または
DVD-Rディスクに
VRフォーマットで
保存(ダビング)、
再生



このDVDを
おじいちゃんの家で
一緒に見たいんだ!

そんなときは
ファイナライズ
じゃな



保存したDVDディスク
を他のDVD機器でも見
られるようにするには?

⇒DVDディスクを
ファイナライズします。
詳しくは ⇒45ページ

いろいろなDVDプレーヤーで
再生する

ダビングするDVDディスクについて

- DVDには記録(ダビング)するための方式が
「VRフォーマット」と「ビデオフォーマット」の
2つあります。
- 記録方式により、ダビングできる放送や記録
内容が違います。

用途	ディスクの種類と ダビング録画方式	DVD-RW VR	DVD-R ビデオ	DVD-RW VR	DVD-R ビデオ
デジタル放送	○	×	○	×	
二重音声放送	○	×	○	×	
繰り返しダビング録画	○	○ ^{※1}	×	×	
タイトル消去	○	○ ^{※1}	○ ^{※2}	×	
地上アナログ放送	○	○	○	○	

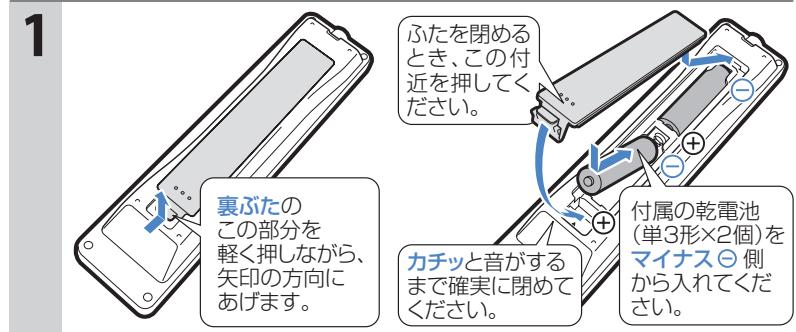
^{※1} ファイナライズの解除が必要です。

^{※2} 残量時間は増えません。

リモコンと本機の準備をする

リモコンに電池を入れる

- リモコンに付属の電池を入れてから操作を行ってください。
- 詳しくは、別冊の **2. 操作編** 18ページをご覧ください。



本機のリモコンでテレビを操作するときは

- 本機のリモコンは、国内11社のテレビを操作できます。テレビのメーカー指定をしましょう。

リモコンをテレビに向けて操作します。

2 テレビのメーカーを指定します。

シャープ製のテレビをお使いのときは

- 本機のリモコンは、工場出荷時「シャープC1」に設定されています。そのまま手順3の操作ができるかご確認ください。
- 操作できないときは下記の操作で「シャープC2」→「シャープA」の順番に設定します。

- 下記の「メーカー指定ボタン」を先に押したまま、**電源** (ふた内 テレビ操作部)を同時に6秒以上押します。

例)「シャープC2」に設定する場合は、**2か** (ふた内)を先に押したまま **電源** (ふた内テレビ操作部)を同時に6秒以上押します。

メーカー指定ボタン

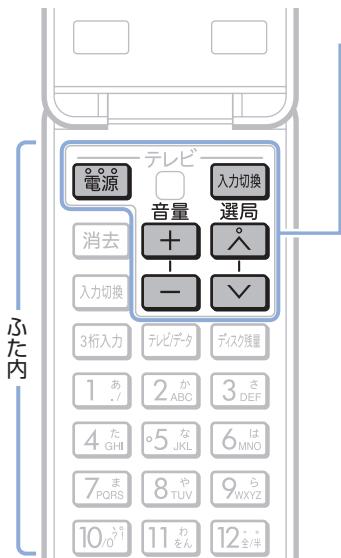
シャープC1 1あ (ふた内)	日本ビクター 6は (ふた内)	パイオニア 11わん (ふた内)
シャープC2 2か (ふた内)	ソニー 7ま (ふた内)	三洋1 12全 (ふた内)
シャープA 3さ (ふた内)	三菱 8や (ふた内)	三洋2 音声 (ふた内)
パナソニック1 4た (ふた内)	日立 9ら (ふた内)	フナイ 字幕 (ふた内)
パナソニック2 5な (ふた内)	東芝 10お (ふた内)	アイワ データ (ふた内)



テレビを操作するには

- テレビを操作するときは、リモコンをテレビに向けないと操作できません。

テレビの操作ができるか確認しましょう



3

- (ふた内) テレビの電源を入／切します。
 (ふた内) テレビの入力を切り替えます。
 (ふた内) テレビの音量を調整します。
 (ふた内) テレビのチャンネルを切り替えます。

テレビの操作ができないときは

- ・テレビのメーカーによっては複数の信号があります。順番に設定し直して操作してみましょう。(「シャープA」→「シャープC1」→「シャープC2」や「パナソニック1」→「パナソニック2」など。)
- ⇒別冊の **1. 接続・準備編** 46ページ
- ・電池を交換したときは「シャープC1(工場出荷状態)」に戻ります。
- ・テレビの種類によっては操作できない場合がありますので、テレビに付属のリモコンで操作してください。



(B-CAS カード使用許諾契約書付き)

おしらせ

- ・B-CASカードの取り扱い詳細は、カードを貼っている台紙の説明をご覧ください。
- ・B-CASカードについてのお問い合わせ先:
 B-CASカスタマーセンター
 TEL 0570-000-250

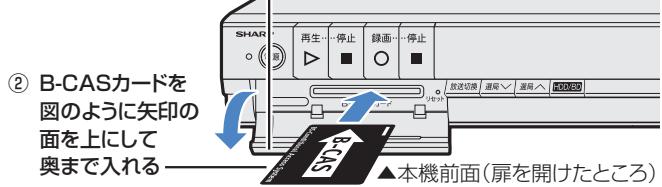
本機にB-CASカードを入れる

1 付属のB-CASカードを本機に入れます。

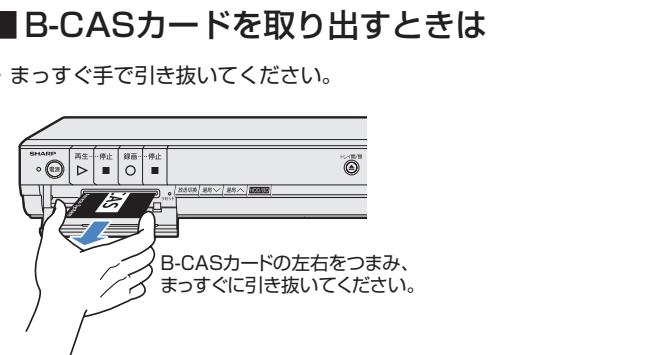
本機でデジタル放送を録画・視聴するためには、B-CASカードが必要です。

- ・WOWOWなどの有料放送を本機で視聴・録画するには、契約済 B-CASカードを本機に挿入しておく必要があります。

① 扉を開ける



② B-CASカードを図のように矢印の面を上にして奥まで入れる



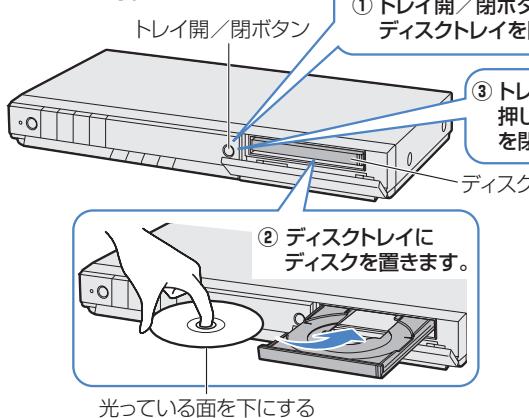
■ B-CASカードを取り出すときは

- ・まっすぐ手で引き抜いてください。

本機でよく使う操作について

本機にディスクを挿入するときは

ディスクの挿入のしかた



おしらせ

新品のディスクを挿入したときは

- ・新品のディスクを挿入すると、録画(ダビング)用ディスクとして使うための準備「初期化」が始まります。初期化が終了するとダビング画面となります。(詳しくは⇒42、44ページ)
 - ・ディスクによっては自動で初期化されないものもあります。
- ディスクの取り扱いと本機で再生できるディスクについて
⇒24ページをご覧ください。

録画先・再生元を切り換えるには

本機で録画や再生をするときにHDD(内蔵ハードディスク)とBD(ブルーレイディスク)/DVD(挿入したディスク)のどちらを操作するかを切り替えます。

HDD モード : HDD (ハードディスク) を操作します。

BD/DVD モード : BD または DVD を操作します。

※ DVD に放送を直接録画することはできません。

本機に向けて **HDD/BD** を押します。

- ・ **HDD/BD** を押すたびにHDDモード⇒BD/DVDモードが切り換わります。

ヒント

- ・録画先をBD/DVDにしたときに放送を録画できるディスクはBDのみです。DVDに放送を直接録画することはできません。



リモコンのボタンについて

基本の操作でよく使うボタンの説明です。

説明がないボタンについては、別冊の **2. 操作編** 16~17ページをご覧ください。

おもなボタンの働き



テレビ専用ボタン

電源ボタン

テレビの電源を入／切します。

テレビ入力切換ボタン(テレビ用／白ボタン)

音量ボタン

選局ボタン

テレビのチャンネルを選局します。

電源ボタン

本機の電源を入／切します。

トレイ開/閉ボタン

番組情報ボタン

放送切換ボタン

本機の地上A／地上D／BS／CS を切り換えます。

選局ボタン

本機のチャンネルを選局します。

録画画質ボタン

録画ボタン

本機で選局しているチャンネルを録画します。

録画停止ボタン※1

録画を停止します。

再生ボタン

再生停止ボタン※2

番組表／予約ボタン

本機のデジタル放送番組表を表示します。

ホームボタン

ホーム画面を表示します。

録画リストボタン

録画済みの番組を一覧で表示します。

HDD/BDボタン

HDDモードとBD/DVDモードを切り換えます。

文字サイズボタン

ホームメニュー、電子番組表、録画リスト、消去リスト、予約リストなどの文字の大きさを変えます。

消去ボタン

録画した番組を消します。

入力切換ボタン(レコーダー用／黒ボタン)

ディスク残量ボタン

HDD(ハードディスク)またはBD/DVDの残量を表示します。

チャンネル(数字)ボタン

ポップアップメニューボタン

視聴設定ボタン

再生状態の表示と再生方法を設定します。



はじめに

準備

基本の
使いかた

録る

見る

消す

残す

ファミリンクで
できることファミリンクで
録るファミリンクで見る
アクオスオーディオで聴く

ときつはた

本機の映像をテレビに映す

1 本機の電源を入れます

本機のリモコンで操作するときは



電源を押します。

本機の電源を入れると、
電源ランプが緑色に
点灯します。



電源を入れたらHDDランプが
点灯に変わるまでお待ちください。
(点滅は準備中)



1



4

2 テレビの電源を入れます

本機のリモコンで操作するときは



電源を押します。

(ふた内テレビ
操作部)

地上D011



[ふた内]

2

3

4



3 本機の映像をテレビに映します

本機のリモコンで操作するときは



テレビに向けてテレビ入力切換を押します。

(ふた内、テレビ用
／白ボタン)

テレビの「入力3」端子に接続した場合の例



4 本機のチャンネルを切り替えます

地上デジタル放送やBSデジタル放送、110度CSデジタル放送を選ぶとき

地上A/D
BS/CS を押します。

- 押すたびに、次のように切り換わります。

地上デジタル放送 → BSデジタル放送
地上アナログ放送 ← 110度CSデジタル放送

- で選んで を押しても放送が選べます。



選んだ放送のチャンネルを切り換えるとき

- でチャンネルを選びます。
- ～ (ふた内)でもチャンネルが選べます。



放送されている番組を知りたいとき

- を押します。

電子番組表が表示されます。



電子番組表の画面例



- 放送中の番組を選んで決定したときは選んだ放送が選局されます。
- 未放送の番組を選んで決定したときは予約設定画面になります。
- リモコンの で、文字の大きさを変えることができます。

本機の映像がテレビ画面に映らないときは

- テレビの入力切換は正しいですか。

⇒本機とテレビを接続したテレビ入力端子を確認します。

<例>テレビの入力端子が「入力3」の場合は、手順3を行い、「入力3」に切り替えます。

- 本機の映像が映っているか確認したいときは

⇒リモコンの録画リストボタンを押します。録画リストが映れば本機の映像がテレビに映っています。

録画リストの例



録る*/見る/消す

※本機はDVDディスクに直接録画できません。

- 本機の基本的な使いかた「録る/見る/消す」の操作を覚えましょう。
- 12~13ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れ、本機の映像をテレビに映しておきましょう。



放送中の番組をHDDまたはBDに録画する ⇒16ページ

ハードディスク ブルーレイディスク

1 録画先を選びます。

- **HDD/BD** で録画先を切り替えます。
- **HDD/BD** を押すたびにHDDモード⇒BD/DVDモードに切り替わります。
- BDに録画するときはディスクを挿入します。⇒10ページ
※DVDディスクには直接録画することができません。

2 録画したいチャンネルを選びます。

- **地上A/D/BS/CS** で放送を切り替えます。
- **放送切換** でチャンネルを選びます。

3 録画します。

- **録画** を押します。
- 番組の途中で録画を止めるときは **停止** (録画停止)※1 を2回押します。

予約録画する(らくらく予約) ⇒18ページ

- 本機の電子番組表から番組を選んで、かんたんに予約録画できます。



HDDまたはBDに録画した番組を消す ⇒36ページ

ハードディスク ブルーレイディスク

1 消去リストを表示します。

- **消去** (ふた内)を押します。

2 消したいタイトルを選び、決定します。

- **決定** で選んで、**決定** を押します。

3 「する」を選び、決定します。

- **決定** で選んで、**決定** を押します。
- 選んだタイトル(録画した番組)が消えます。
- **終了** を押します。



ハードディスク ブルーレイディスク
HDDまたはBDに録画した番組を**再生**する
⇒25、33ページ

録画した番組をすぐに再生する

すぐに再生します。

- ・録画したあとに  を押します。

録画した番組を選んで再生する

- ・録画した番組を一覧にした「録画リスト」から選んで再生します。
- ・HDD(ハードディスク)に録画した番組を再生するとき
  を押し、HDDランプを点灯させます。
- ・BDに録画した番組を再生するとき
  を押し、BD/DVDランプを点灯させます。

1 録画リストを表示します。

- ・ を押します。

2 見たいタイトル(録画した番組)を選びます。

- ・ で選びます。

3 再生します。

- ・ を押します。
- ・再生を止めるときは  (再生停止)※2を押します。

市販のビデオソフトを再生する ⇒32ページ

- ・市販のBDビデオやDVDビデオの再生が楽しめます。

再生時に便利な操作 ⇒34ページ

- ・早送り、静止、コマ送り、スロー、つづき再生など再生時に便利な操作を覚えましょう。

録画中 ⇒ オレンジ色に点灯します。
再生中 ⇒ 青色に点灯します。

保存したい番組はBDまたはDVDにコピー(移動)して保存します。

録画した番組をダビングする

- ・ダビングできるディスクについて ⇒41ページ
- ・一体型だからBDへのコピー(移動)もかんたんです。⇒42ページ
- ・DVDにもコピー(移動)できます。⇒44ページ

コマーシャルなどの不要な部分を削除する ⇒38ページ

- ・HDD(ハードディスク)やBDの編集機能を使えば、コマーシャルなどの不要な部分を削除(シーン(部分)消去)してダビングできます。

何回でも
繰り返して
録画ができる
ディスクです。



BD-RE
ビーティー・
アールイー
Ver.2.1
Ver.3.0(XL 3層)

消せない
ディスクです。



BD-R
ビーティー・
アール
Ver.1.1
Ver.1.2/
1.2 LTH TYPE
Ver.1.3/
1.3 LTH TYPE
Ver.2.0(XL 3層)
Ver.2.0(XL 4層)

繰り返し録画
できるBD-RE
がおすすめです。

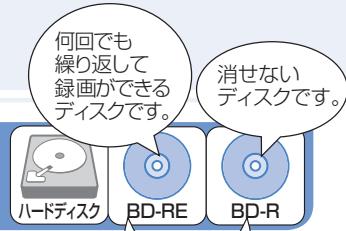
操作に困ったときは? ⇒ 57ページ



録画する

放送中の番組をHDD(ハードディスク) またはBDに録画する(らくらく一発録画)

- 録画したい番組を選局して  を押すと、本機に内蔵のHDD(ハードディスク)またはBD(ブルーレイディスク)に録画できます。



詳しくは⇒41ページ

HDD録画中はHDDランプがオレンジ色に点灯します。 BD録画中はBD/DVDランプがオレンジ色に点灯します。



録画中は録画ランプが赤色に点灯します。



本機の外部入力端子に接続したCATVボックスや外部チューナーなどから録画するときは

- ・リモコンのふたを開け、 (レコーダー用／黒ボタン) を押し、外部機器を接続した入力に切り換えてください。
- 詳しくは、別冊の **2. 操作編** 58ページをご覧ください。



- ・録画時にオートチャプター設定を「おまかせ」(⇒別冊の **2. 操作編** 160ページ)に設定しておくと、再生時にCM部分を  で飛ばし見できるなど、便利です。…「おまかせオートチャプター」機能。



ふた内

準備

12ページの手順1~3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

1

録画先を選びます。

- ・ で録画先を切り替えます。

■ HDDに録画するとき⇒HDDモードを選びます。

- ・本体前面の「HDD」ランプが点灯している状態で操作します。

■ BDに録画するとき ⇒BD/DVDモードを選びます。

- ・本体前面の「BD/DVD」ランプが点灯している状態で操作します。
- ・録画用BD(ブルーレイディスク)を本機に挿入します。
- ・未初期化の新品ディスクを挿入すると、録画用ディスクとして使うための準備「初期化」が始まります。

2

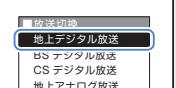
録画したいチャンネルを選びます。

- ・リモコンを本機に向けて選局してください。

地上A/D
/BS/CS 何回か押して放送を切り替えます。


→地上デジタル放送 → BSデジタル放送
→地上アナログ放送 ← 110度CSデジタル放送 ←

▼テレビ画面の表示



画面右上で、選んだ放送の種類が確認できます。

 チャンネルを順／逆に切り替えます。



... チャンネルを切り替えます。



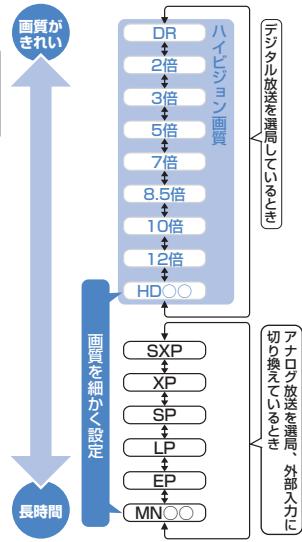
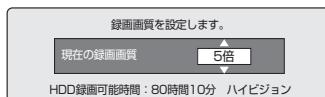
本機で受信した放送がテレビに映らないときは

- ・テレビの入力が本機を接続した入力になっているか確認します。⇒12ページ

3

録画画質を設定します。

- 「録画画質」を押します。
- △(選択)で選んで、○(決定)を押します。



録画画質について

- 工場出荷時の録画画質は、デジタル放送が「5倍」、アナログ放送が「SXP」に設定されています。
デジタル放送録画のもっともきれいな録画画質は、「DR」です。
- 詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 46~49、52~53** ページ

! ヒント

- 録画画質を変更したときは、番組表から予約設定したときも変更した録画画質で予約されます。
- 連動データ放送を記録したいときは、録画画質を「DR」、「2倍」、「3倍」に設定してください。
- 5倍～12倍の録画画質で連動データ放送を記録したいときは、「長時間モード設定」の「連動データ設定」で、「記録する」に設定します。

詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 44、161** ページ

4

録画します。

- 「録画」を押します。
- デジタル放送を録画する場合は、録画終了時刻が自動的に設定されます。(画面に表示されます。) 番組が延長しても、最後まで録画します。

▼録画終了時刻自動設定画面の表示例



- 地上アナログ放送や外部チューナー、ケーブルテレビ(CATV)など外部入力で録画したときは終了時刻は設定されません。
- BD/DVDモードで録画用のBDが挿入されているときは録画先を選択する画面が表示されます。
 - 「BD」を選んで「決定」⇒「BD」への録画が始まります。
 - 「HDD」を選んで「決定」⇒「HDD」への録画が始まります。
- 本体の録画ボタンを押したときは、選んでいるモード(HDDまたはBD/DVD)に直接録画されます。



5

番組の途中で録画を停止したいときは

- デジタル放送の録画中は、□ (録画停止)を2回押します。
- 地上アナログ放送の録画中は、□ (録画停止)を1回押します。

おしらせ

- 録画の一時停止はできません。

録画が終了したときに、自動的に電源を切りたいときは

- デジタル放送の録画中または、終了時刻を設定した録画中に、○(電源)を1回押します。録画が終了すると、電源が切れます。

おしらせ

- 録画終了時刻が設定されていない番組(地上アナログ放送や外部入力の録画など)は、○(電源)を押すと録画が停止します。

録画中に別の番組を見たいときは

- テレビの放送画面に切り換えて、テレビ側で選局してください。

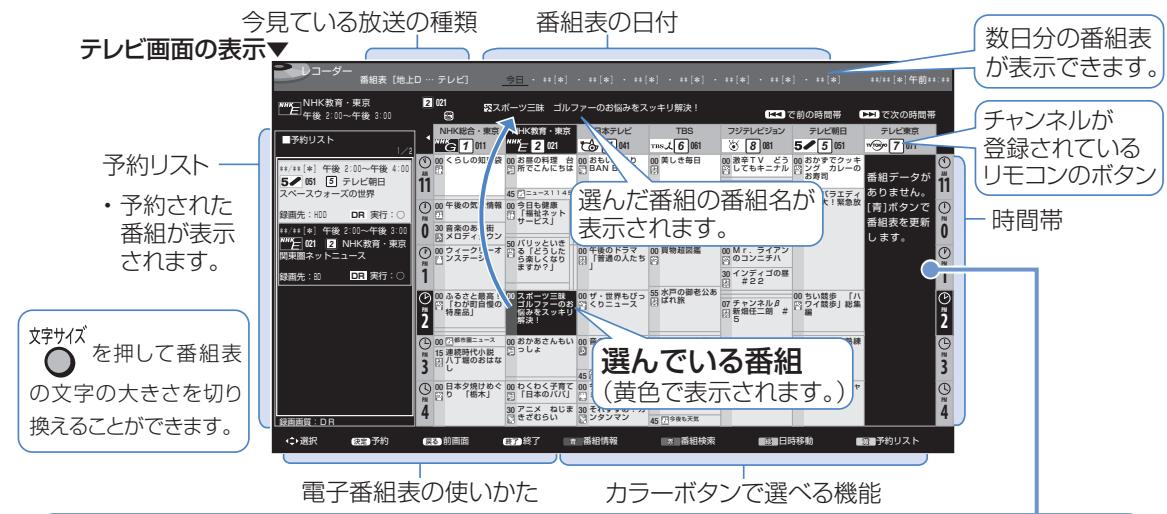
デジタル放送を予約録画する

本機の電子番組表で番組を選んでHDD(ハードディスク)またはBDに予約録画する(らくらく予約)

- テレビ画面に表示される電子番組表から番組を選ぶだけで、かんたんに予約録画できます。 詳しくは⇒41ページ

電子番組表とは

- ・テレビ画面に表示されるデジタル放送の番組表のことです。テレビ画面で番組を選ぶだけで予約録画が行えます。
- ・番組表について詳しくは⇒別冊の **2.操作編 33~40ページ**



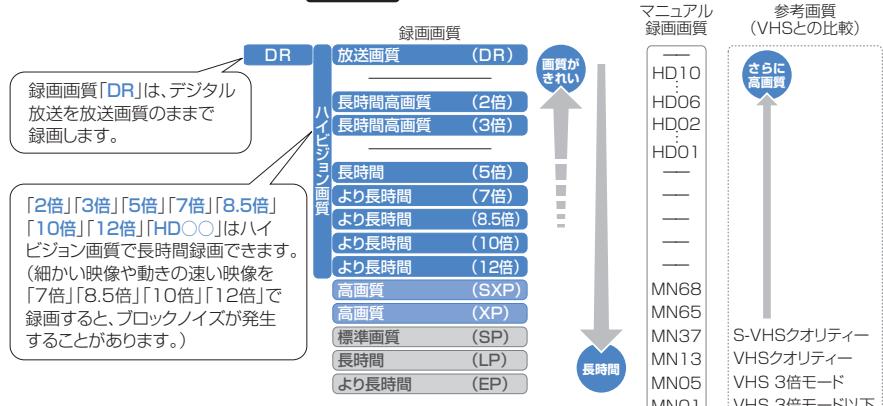
電子番組表が表示されないチャンネルがあるとき

- ・メッセージが表示されているチャンネル欄を選び 青 を押す。
自動で番組情報を受信し、番組表を更新します。
- ・メッセージが表示されているチャンネルを選び決定する。
表示されていないチャンネルの放送に切り換わります。
その状態で2分程視聴すると1週間分の番組表が受信できます。
- ・番組情報が受信できていない状態で電源を切る。
このときに番組表を自動で受信します。本体表示部には「EPG」と表示されます。



録画画質について

- ・詳しくは⇒別冊の **2.操作編 46~49、52~53ページ**
- ・らくらく予約では、録画画質「5倍」で予約録画します(工場出荷時)。連動データ放送を記録したいときは、録画画質を「DR」、「2倍」、「3倍」のいずれかに変更するか、「ホーム」-「設定」-「録画機能設定」-「長時間モード設定」の「連動データ設定」で「記録する」を設定します。予約ごとに連動データ放送を記録するかどうかを設定することもできます。詳しくは⇒別冊の **2.操作編 44、69、161ページ**



かんたんに予約録画する(らくらく予約)



ヒント

- 番組を選ぶときに 前 次 で、番組表の時間帯を次の時間帯に送るまたは戻すことができます。
- 番組表から予約したとき、設定される録画画質は、本機に設定されている録画画質です。変更は**20**ページをご覧ください。

予約の確認・変更・取り消しについて

- 「予約リスト」で確認・変更・取り消しができます。⇒別冊の**2. 操作編 72**ページ

おしらせ

すでに同じ時間帯に予約があるときは、予約が重なっていることをお知らせするメッセージが表示されます。

HDD(ハードディスク)またはBDの残量が足りないときは

- タイトルを消去します。⇒**37**ページをご覧ください。

予約の内容を変更したいときは

- ⇒次ページをご覧ください。

その他の予約録画のしかた

- 地上アナログ放送を録画したい場合や、日時を指定して予約録画をしたい場合⇒別冊の**2. 操作編 66**ページ
- ケーブルテレビ放送を録画したい場合⇒別冊の**2. 操作編 58, 68**ページ

準備

12ページの手順1~3を行います。

■ BDに予約録画するとき

- 録画用BD(ブルーレイディスク)を本機に挿入します。
- 未初期化の新品ディスクを挿入すると、録画用ディスクとして使うための準備「初期化」が始まります。

リモコンを本機に向けて操作します。

1

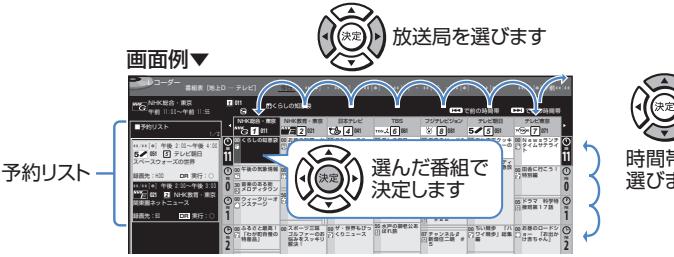
電子番組表を表示します。

- 番組表 予約 を押します。

2

予約したい番組を選んで決定します。

- 未放送の番組を選んで決定します。
(放送中の番組を選んで決定すると、視聴になります。)
- すでに予約設定されている番組を選んだときは、予約変更・取り消し画面になります。



- 今回のみ予約か毎回予約かを選択する画面が表示されます。



「今回のみ予約」(1回予約)または「毎回予約」を選んで決定すると、予約が完了します。

「毎回予約」を選んで決定すると、毎週予約または毎日予約が自動で設定されます。

- 録画用BDが挿入されているときは、録画先を選択する画面が表示されます。



- これで予約は完了です。予約した番組に **H**(HDDへの録画予約)、**B**(BD予約)が表示されます。番組表を消すときは **終了** または **番組表 予約** を押します。
- 電源を切っていても開始時刻になると、録画が始まります。

予約した録画が終了したときに自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定したあとに電源を切るか、録画中に **電源** を1回押してください。
録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

予約の内容を変更する

- 予約の内容(時刻、録画画質、延長などの設定)を変えたいときは、予約の設定画面で設定を変更します。
- 予約の設定画面は、予約した番組をもう一度電子番組表で選んで決定すると表示できます。



リモコンを本機に向けて操作します。

1 電子番組表を表示して、予約を変更したい番組を選びます。

- ・番組表予約を押し、決定で変更したい番組を選び、決定を押します。
- ・電子番組表から番組を選ぶ操作については⇒19ページ

2 予約の設定画面を表示します。

- ・決定で「変更する」を選んで、決定を押します。

予約番組の取り消し、または予約の内容を変更しますか？

取り消す 変更する 変更しない

3 項目ごとに内容を変更します。

- ・決定で項目を選びます。
- ・決定で内容を選んで、決定を押します。

予約の内容を設定してください

録画日	開始時刻	終了時刻	録画先	録画画質	延長
/ [＊]	午後10:00～	午前0:00	HDD	DF	入

番組延長について

- ・電子番組表で予約したときは、「延長」が自動的に「入」に設定されます。「切」にした場合、放送の延長部分が録画されません。
「延長予約」⇒別冊の **2. 操作編 63ページ**



- ・連続した番組を予約した場合、次の番組の予約準備のため、前の番組の最後が数十秒録画されません。

はじめに

準備

使いかた

録る

見る

消す

残す

ファミリンクで
できること

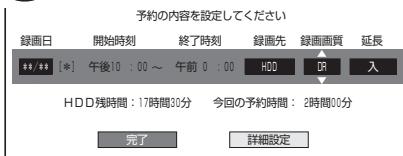
録る
ファミリンクで

ファミリンクで見る
アクオスオーディオで聞く

困った
ときはた

4 変更の操作を完了します。

- 「完了」で、 を押します。



すでに同じ時間帯に予約があるときは、予約が重なっていることをお知らせするメッセージが表示されます。

5 予約の設定を終了します。

- 「予約設定終了」で、 を押します。

6 電子番組表を消します。

- 「終了」または「番組表」、「予約」を押します。

キーワードを登録して自動的に録画する(キーワード自動録画)



- 登録したキーワードが番組情報に含まれた番組をHDD(ハードディスク)に自動録画できます。(BDへのキーワード自動録画は行えません。)



- キーワードは6つまで登録できます。

- キーワード自動録画開始時にディスク残量が2時間以下の場合は、キーワード自動録画は開始されません。また、計算上録画終了時にディスク残量が2時間以下になる場合も、キーワード自動録画は開始されません。
- 別の予約録画と重なったときは、予約された録画が優先されます。この場合、キーワード自動録画設定画面に「録画候補」が表示されていても、自動録画はされません。確実に録画したい場合は、通常の予約操作を行ってください。
- キーワード自動録画実行中に、ファミリンク予約など他の予約が重なったときは、自動録画が途中で中止になる場合があります。
- 登録するキーワードは番組表から抽出することもできます。

詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 39ページ**



準備

12ページの手順1~3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

1 ホーム画面を表示します。

- ホームを押します。

2 「予約」を選び、決定します。

- で選んで、
決定を押します。



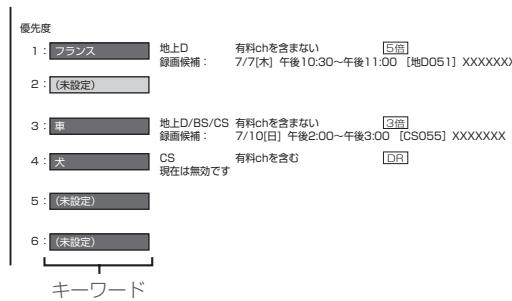
3 「予約設定」-「キーワード自動録画設定」を選び、決定します。

- で選んで、
決定を押します。
- 戻るを押すと前の画面に戻ります。



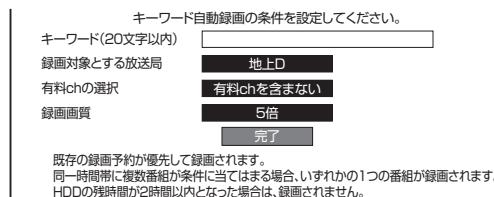
4 「(未設定)」を選び、決定します。

- ・で選んで、を押します。
- ・入力済みのキーワードを選んで変更することもできます。



5 キーワードを入力します。

- ・「キーワード」条件を選んで、を押します。
- ・文字の入力方法は、別冊の **2. 操作編 144**ページをご覧ください。
- ・キーワード以外の設定項目の変更については、別冊の **2. 操作編 65**ページをご覧ください。



6 「完了」を選び、決定します。

- ・で選んで、を押します。
- ・手順4の画面に戻り、録画候補番組が表示されます。

7 キーワード自動録画設定を終了します。

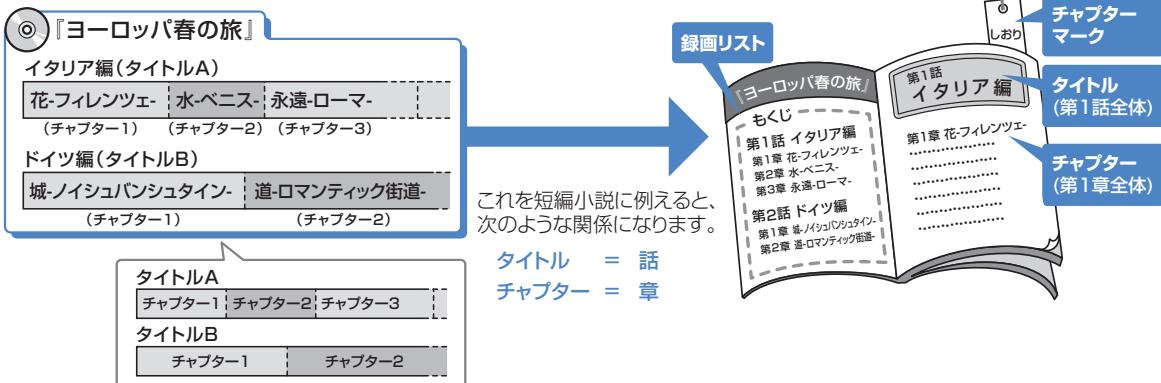
- ・を押します。

- ・これでキーワード自動録画の設定は完了です。登録したキーワードを含む番組が検索されると自動的に予約登録されます。

タイトルとチャプター、ディスク内の構成

- ・HDD(ハードディスク)・BD(ブルーレイディスク)・DVDに録画されている番組のことを「タイトル(録画した番組)」といいます。
- ・タイトルは、さらに「チャプター(章・区切り)」という単位で構成されています。
- ・実際には、次のような構成になっています。

▼市販のBDビデオ、DVDビデオの例



再生できるディスク

BD(ブルーレイディスク)(1層・DL/2層・XL/3層・4層)



- ・カートリッジ付きのディスクは使えません。



BD-ビデオ
映画などの市販ソフト



BD-RE
ビーディー-アールイー
Ver.2.1
Ver.3.0(XL 3層)



BD-R
ビーディー-アール
Ver.1.1
Ver.1.2/1.2 LTH TYPE
Ver.1.3/1.3 LTH TYPE
Ver.2.0(XL 3層)
Ver.2.0(XL 4層)

DVDディスク

- ・他機で録画したDVDディスクは、ファイナライズ済みのディスクが再生できます。



- ・カートリッジ付きのディスクは使えません。



DVD-ビデオ
映画などの市販ソフト



DVD+RW
ディープイディー-
プラス-アールダブリュー



DVD-RW
ディープイディー-
マイナス-アールダブリュー



DVD-R
ディープイディー-
マイナス-アール



DVD+R
ディープイディー-
プラス-アール



DVD-RAM
ディープイディー-
ラム

CD

- ・音楽用CDの再生ができます。



シーディー

ディスクの持ちかた

- ・光っている面に手を触れないように持ってください。
指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。



- ・ディスクに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。





HDD(ハードディスク)に録画した番組を見る



おしゃせ

再生時に使えるボタンについて
→34ページをご覧ください。

つづき再生について

- 再生を途中で止めたときは、もう一度 を押すと、つづきから見られます。(つづき再生→35ページ)

見どころ再生について

- タイトル(録画した番組)の各シーンを一覧表示し、見どころを選んで再生することもできます。(→別冊の 2. 操作編 79 ページ)

3D放送の再生について

- 録画した3D放送を3D対応テレビで視聴するには、3D対応テレビの設定(サイドバイサイド、トップアンドボトムなど)が必要です。詳しくは、テレビに付属の取扱説明書をお読みください。

HDD(ハードディスク)から再生する

準備

12ページの手順1~3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

いま録画した番組をすぐに再生する

1 再生します。

- 再生 を押します。
- 再生を止めるときは 停止 (再生停止)を押します。

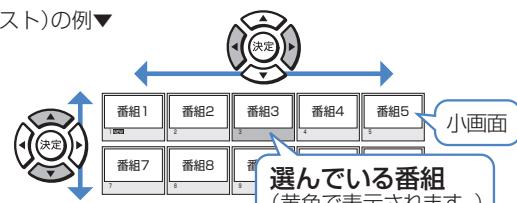
見たい番組を選んで再生する(録画リスト)

1 録画リストを表示します。

- 録画リスト を押します。
- 再生中でも録画リストを表示できます。
- 緑 (グループ/検索)を押すと、グループ表示の切り替えが行えます。また、「グループ別」「ジャンル別」「予約別」「タイトルのキーワード検索」などのグループリスト表示が行えます。
- 赤 (表示方法)を押すと、タイトルの並び換え方法や表示方法などが選べます。

2 見たいタイトル(録画した番組)を選びます。

録画リスト(画面リスト)の例▼



- 前 / 次 を押すと、ページの戻し/送りが行えます。

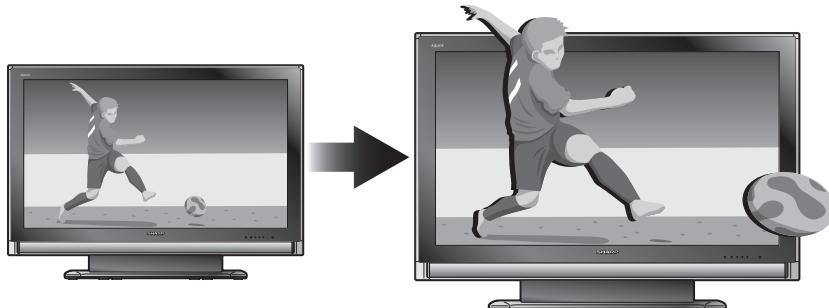
3 再生します。

- 再生 を押します。
- 再生を止めるときは 停止 (再生停止)を押します。
- タイトルの最後まで再生すると再生が停止します。

3D映像を楽しむためには

3D映像について

- 3D映像とは「飛び出し感」や「奥行き感」を持った立体的な映像のことです。



※画像はイメージです。

3D映像のしくみについて

人は物を見るときに右目・左目それぞれ、わずかに異なった映像を見ています。これを「視差」と呼び、脳の処理により、「飛び出し感」や「奥行き感」を認知します。3D映像はこの「視差」を応用し、右目用、左目用の映像を交互に高速表示することにより、2つのイメージを立体感のある映像として脳に認識させる技術です。

3D映像を楽しむために必要な機器は

- 3D映像を楽しむためには3Dに対応したテレビと3Dメガネ*が必要です。

3D対応テレビ



3Dテレビ番組の視聴や3D対応のBDレコーダーで再生した3D映像を視聴するときに必要です。

3Dメガネ*



3D映像を視聴するときに必要です。
(※本機には付属していません。使用しないテレビもあります。)

HDMIケーブル(付属品)



市販のHDMIケーブルをご使用になるときは、HIGH SPEED(ハイスピード)タイプをご使用ください。

3D対応BDレコーダー(本機)



3D対応のブルーレイディレクターソフトを再生したり、3D対応の番組を録画・再生するときに必要です。

おしらせ

- ・本機は、3D対応テレビで立体的な映像が楽しめるように、3Dの映像信号を出力する機能を搭載した機器です。3Dに対応していないテレビと本機を接続しても、3D映像は楽しめません。

3Dテレビと本機の接続について

- 3D映像をテレビで楽しむためには、3D対応テレビと本機を付属のHDMIケーブルまたは市販のHDMIケーブルHIGH SPEED(ハイスピード)タイプで接続してください。

3D対応テレビ



HDMIケーブル(付属品)または
市販のHDMIケーブルHIGH SPEED
(ハイスピード)タイプ

対応 BD レコーダー(本機)



3D映像を楽しむために

- 本機の3D切換設定を「オート」に設定してください。⇒ **28**ページ
- 3D対応のアクオスと接続したときは、アクオスの3D自動切換設定を「する」に設定してください。
⇒テレビの取扱説明書をご覧ください。
- 他メーカーの3D対応テレビと接続した場合の設定等については、テレビの説明書でご確認ください。

シャープ製アクオスオーディオとの接続は

- 3D対応のアクオスオーディオと接続するときは
本機とアクオスオーディオ、アクオスオーディオと
3D対応テレビをHDMIケーブルHIGH SPEED(ハイ
スピード)タイプで接続します。

⇒詳しくは別冊の **1. 接続・準備編 32**ページ



- 3D非対応のアクオスオーディオと接続するときは
本機と3D対応テレビをHDMIケーブルで接続します。
本機とアクオスオーディオは光デジタル音声ケーブル、
アクオスオーディオと3D対応テレビはHDMIケーブル
(ファミリンク操作のため)と光デジタル音声ケーブルで接続します。

⇒詳しくは別冊の **1. 接続・準備編 33**ページ



おしらせ

- 3D非対応のアクオスオーディオ(AVアンプ)と本機、および3D対応テレビを接続するときは、本機と3D対応テレビをHDMIケーブルで直接接続してください。アクオスオーディオ(AVアンプ)のHDMI入力端子を経由してテレビと接続したときは、3D映像が楽しめません。

市販のブルーレイ3D™(3D対応BDビデオ)を再生する



- 市販の3D対応BDビデオを再生するときは次の準備と設定が必要です。



3D 映像を視聴される場合のご注意

光過敏の既往症がある人、心臓に疾患がある人、および体調不良の人は視聴しない



- 病状が悪化する原因となることがあります。

3D 映像の視聴年齢は、およそ5～6歳以上を目安にする



- お子様の場合は、疲労や不快感などに対する反応がわかりにくいため、突然体調が悪くなる場合があります。お子様がご視聴になる際は、目の疲れがないかを保護者の方が、ご注意ください。

視聴中に疲労感、および不快感など異常を感じた場合には、視聴を止め、適度な休憩をとる



- 視聴を続けると体調不良の原因となることがあります。

3D 映画などを視聴する場合は、1時間程度を目安に適度な休憩をとる



- 長時間の視聴にともなう視聴疲労の原因になることがあります。

準備

本機と3D対応テレビを接続します。

- 詳しくは⇒別冊の **1. 接続・準備編 25ページ**

12ページの手順1～3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

1

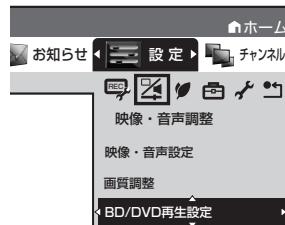
ホーム画面を表示させます。

- ホームを押します。

2

「設定」-「映像・音声調整」-「BD/DVD再生設定」を選び、決定します。

- △(決定)で選んで、○(決定)を押します。



3

「3D切換設定」を選び、決定します。

- △(決定)で選んで、○(決定)を押します。

4

「オート」を選び、決定します。

- △(決定)で選んで、○(決定)を押します。

5

設定を終了します。

- 終了を押します。

6

ブルーレイ3D™を挿入します。

- 自動的にBD/DVDモードに切り換わり、再生が始まります。
- ディスクの挿入のしかた⇒ **10ページ**をご覧ください。

7 ブルーレイ3D™の再生に関する注意文が表示されたら、「確認」を選び、決定します。

- 3D 視聴時の注意文を表示させたくないときは ⇒別冊の **2. 操作編 164ページ**

8 自動的に再生が始まらないときは、再生ボタンを押します。

- BD/DVDモードに切り換えて  を押します。

3D視聴ができないときは下記をお確かめください。

■3D映像を楽しむためには何が必要ですか？

- 3Dに対応したテレビと3Dメガネが必要です。(3Dメガネを使用しないテレビもあります。)
- 3D対応BDレコーダー(本機)のみでは3D映像は見られません。

■本機は3D対応の放送を録画できますか？

- 録画は可能です。ただし、録画制限のある番組は録画できません。

■3Dの再生ができません。どうしたら良いですか？

- 接続しているテレビは3D対応テレビですか。
- 3D対応テレビと接続するときは付属のHDMIケーブルまたは市販のHDMIケーブル(ハイスピード対応)で接続してください。(HDMIケーブル以外で接続しているときは3D映像は楽しめません。)
- 本機の3D切換設定が「オート」に設定されているか確認してください。(⇒ **28ページ**)
- 3D対応テレビの設定が正しいか確認してください。(お使いのテレビの取扱説明書をご確認ください。)
- 再生しているタイトルは3D映像のタイトルですか。

■市販のシアターラック(オーディオ)機器を経由してHDMI接続しているが3D映像が楽しめない？

- シアターラック(オーディオ)機器が3Dに対応しているか確認してください。
- HDMIケーブル(ハイスピード対応)で接続しているか確認ください。(HDMIケーブル以外で接続しているときは3D映像は楽しめません。)

■市販の3D対応BDソフトを視聴していたら、再生が2D映像になる？

- 早送り/早戻し中は2D映像となります。

録画リストの表示について

- 録画リストは画面リストやタイトル名リスト、チャプター(章単位)表示に切り換えたり、グループリスト表示に切り換えることができます。詳しくは、別冊の **2. 操作編 77~81** ページをご覧ください。

■ 録画リストの表示切換

- 録画リスト表示を「画面リスト」や「タイトル名リスト」、「チャプター単位」、「見どころ」などの表示に切り換えることができます。
- 録画リストを表示させます。

録画リスト を押します。



- 下の例は「画面リスト」と「タイトル名リスト」を切り換えた際の表示例です。

画面リストの例



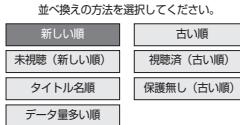
タイトル名リストの例



「並べ替え」を選んで決定したとき

- 録画リストを「新しい順」、「古い順」などに並べ替えられます。

HDD (ハードディスク) の表示例



- BD(ブルーレイディスク)やDVD(VRフォーマット)は「新しい順」「古い順」「タイトル名順」「ディスクへの録画順」の並べ替えが行えます。

再生するときは、並べ替え順に再生されます。

- 並び替え方法を 、 を押して、決定します。

⇒並び替えられた録画リストが表示されます。

ヒント

- 文字サイズ を押して録画リストの文字の大きさを切り換えることができます。

「チャプター単位」を選んで決定したとき

チャプタリストの例



「見どころ」を選んで決定したとき

- 録画したタイトルを28の場面に分けて表示します。

見どころリストの例



■ グループの種類について

- 録画リスト表示を「グループ別」、「ジャンル別」、「予約別」などのグループ単位表示に切り換えることができます。

録画リストの表示例



（グループ／検索）
を押す

グループ表示切換画面

レコーダー 録画リスト (HDD)				
HDD残時間： [HDD] 20時間10分				
グループ別	ジャンル別	予約別	タイトルのキーワード検索	
■ グループ1 [0]	ニュース/報道	[3] AVIC キーワード自動録画	[12]	フランス
■ グループ2 [0]	スポーツ	[1]	ニュースの林	(未設定)
■ グループ3 [0]	情報/ワイドショー	[6]		車
■ グループ4 [0]	ドrama	[0]		犬
■ グループ5 [0]	音楽	[2]		(未設定)
■ グループ6 [0]	バラエティ	[4]		(未設定)
■ グループ7 [0]	映画	[0]		



「グループ別」のグループを選んで決定したとき

- グループ設定した番組(タイトル)のリスト表示が行えます。

「ジャンル別」のジャンルを選んで決定したとき

- ドラマや映画などジャンル別のリスト表示が行えます。

「予約別」のタイトルを選んで決定したとき

- 毎日・毎週予約を行い、繰り返し録画した番組、自動録画した番組のリスト表示が行えます。

「タイトルのキーワード検索」のキーワードを選んで決定したとき

- 設定したキーワードにヒットする番組を検索し表示します。

上記で選択したそれぞれのグループリストが表示されます。



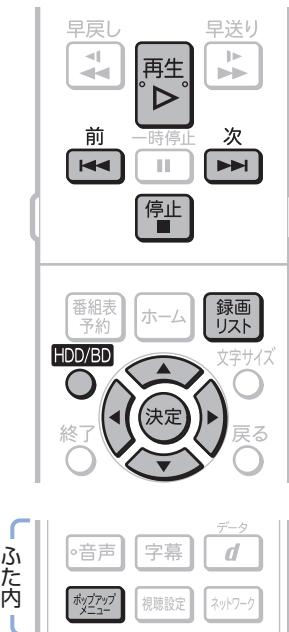
全タイトルの一覧表示へ戻したいときは

- （全一覧）を押します。

市販のBDビデオやDVDビデオを見る



- 市販のBDビデオを再生して高精細映像を楽しめます。DVDビデオも再生できます。



リージョンコードについて

- BDビデオやDVDビデオは、各国に合わせて再生できるソフトが決められています。その再生できるディスクのコードをリージョンコードといいます。

日本で再生が許可されている
リージョンコード

BDビデオ

または「All Region(オールリージョン)」

DVDビデオ

または

ブルーレイ3D™の再生について

- ブルーレイ3D™再生の詳細について、**26~29**ページをご覧ください。
- 3D対応テレビと接続しブルーレイ3D™を再生したときは、3D視聴時の注意文が表示されます。

内容を確認し を押してください。(注意文を表示しないようにすることもできます。詳しくは、別冊の**2. 操作編 164**ページ「3D通知設定」をご覧ください。)

再生時に使えるボタンについて

- ⇒**34**ページをご覧ください。



- HDD(ハードディスク)に録画中はBDビデオの再生ができません。BDビデオの再生中に予約録画が始まると、再生は停止します。

準備

12ページの手順1~3を行います。

1 再生したいディスクを挿入します。

- 自動的にBD/DVDモードに切り換わり、再生が始まります。
- ディスクの挿入のしかた⇒**10**ページをご覧ください。

リモコンを本機に向けて操作します。

2 自動的にBD/DVDモードに切り換わらないときは、BD/DVDモードにします。

- を押すと、HDDモードとBD/DVDモードが切り換わります。



3 自動的に再生が始まらないときは、再生ボタンを押します。

- を押します。
- 再生を止めるときは (再生停止)を押します。
再生を途中で止めたときは、もう一度 を押すと、つづきから見られます。(⇒**35**ページ)
ディスクによってはつづき再生が働かない場合があります。
- ディスクによっては、はじめにディスクメニューが表示される場合があります。
- メニュー操作については、下記をご覧ください。

BDビデオやDVDビデオのメニューを操作する

3 ディスクのメニューを表示します。

- または を押します。

トップメニューの例

トップメニュー	
1 ジャズ	2 ラテン音楽
3 クラシック	4 ロック

4 操作します。

- 、 を押して、操作します。

BDやDVDにダビングした番組を見る

(ダビングのしかたは40、42、44ページをご覧ください。)



- 本機に内蔵のHDD(ハードディスク)からBD(ブルーレイディスク)やDVDにダビングした番組を見るときは、録画リストで見たい番組を選んで再生したり、いまダビングした番組をすぐに再生できます。
- 本機以外で記録したDVDを再生するときは、記録した機器でファイナライズを行ってください。

準備

12ページの手順1~3を行います。

1

再生したいディスクを挿入します。

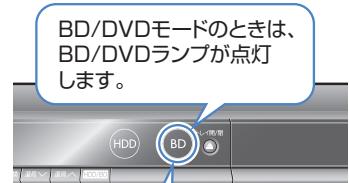
- ディスクの挿入のしかた⇒10ページをご覧ください。

リモコンを本機に向けて操作します。

2

BD/DVDモードにします。

- HDD/BD** を押すと、HDDモードとBD/DVDモードが切り換わります。



再生中は青色に点灯します。



ディスクを再生する

3

再生します。

- 再生** を押します。
- 再生を途中で止めたときは、もう一度 **再生** を押すと、つづきから見られます。(⇒35ページ)

見たい番組を選んで再生する(録画リストから再生する)

3

録画リストを表示します。

- 録画リスト** を押します。

4

見たいタイトル(録画した番組)を選びます。

- 前** / **次** を押すと、ページの戻し/送りが行えます。

録画リスト(画面リスト)の例▼



5

再生します。

- おしらせ** を押します。
- 再生を止めるとときは **停止** (再生停止) を押します。
- タイトルの最後まで再生すると、録画リストの並べ換え順に次のタイトルを再生します。



録画リストについて

- ビデオフォーマットで記録したDVDディスクの場合、ファイナライズ(⇒45ページ)を行うと録画リストは表示されません。トップメニュー画面が表示されます。市販のDVDビデオと同じ手順で再生してください。

再生時に使えるボタンについて

- ⇒34ページをご覧ください。

スロー再生など、再生時に便利な機能

スロー再生など、再生時に便利な機能を使う

- 再生中に、早送りや早戻し、静止画再生、スロー再生など、いろいろな再生ができます。



おしらせ

- タイトル(録画した番組)をまたぐ早送り再生や早戻し再生はできません。
- ディスクの種類や記録状態によっては、記載のスピードにならない場合があります。

タイトル(録画した番組)の最後まで早送りしたときは

- HDD(ハードディスク)に録画した番組の再生中は、再生が停止します。

ヒント

- 「おまかせオートチャプター」で録画した番組は、コマーシャル部分を飛ばし見できます。(⇒別冊の **2. 操作編 160ページ**)

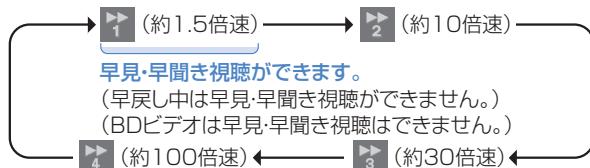
見たい場面を素早く探す (早送り再生／早戻し再生(サーチ))

1 早送り再生／早戻し再生します。

- 再生中に **再生** または **早戻し** を押します。

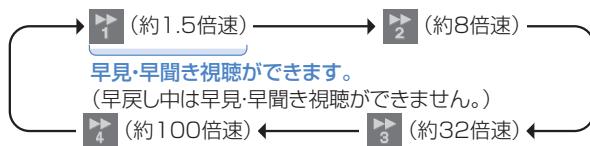
HDD(ハードディスク)またはBDに録画やダビングしたデジタル放送の番組を再生したとき

- 押すたびに切り換わります。



DVDにダビングした番組を再生したとき

- 押すたびに切り換わります。



2 早送り再生／早戻し再生を解除します。

- 再生** を押します。

- 通常の再生画面に戻ります。

次のチャプター(タイトル)や前のチャプター(タイトル)を頭出しする

頭出しします。

- 前** または **次** を押します。^{※1}

チャプターまたはタイトル(録画した番組)の先頭を頭出しするときは
前 を1回押します。

前のチャプターまたはタイトル^{※2}を頭出しするときは
前 を続けて2回押します。

次のチャプターまたはタイトル^{※2}を頭出しするときは
次 を押します。

※ 1 静止画再生中に頭出ししたときは、頭出しした後、一時停止状態となります。

※ 2 ハードディスクに録画した放送番組は、前のタイトルや次のタイトルに頭出しできません。録画リストから再生したいタイトルを選んでください。

静止画にしてメモしたり、じっくり確かめる (静止画再生／コマ送り・コマ戻し再生)

- 映像を静止します。
 - 再生中に  を押します。
 - コマ送り再生します。
 - 静止中に  を押すと、コマ送りします。
 - 静止中に  を押すと、コマ戻しします。
 - 静止画再生を解除します。
 -  を押します。
 - 通常の再生画面に戻ります。
- ・BDビデオはコマ戻し再生ができません。

スローにしてじっくり見る (スロー再生／逆スロー再生)

- スロー再生します。
 - 静止中に  を2秒以上押し続けると、スロー再生になります。
 - 静止中に  を2秒以上押し続けると、逆スロー再生になります。
 - スロー再生を解除します。
 -  を押します。
 - 通常の再生画面に戻ります。
- ・BDビデオでは逆スロー再生ができません。

途中まで見たタイトルのつづきを見る(つづき再生)

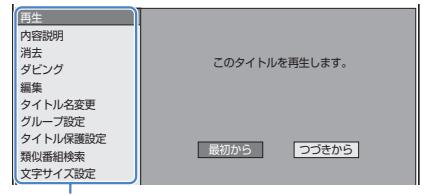
再生中に停止した後でつづきを見る場合

- 再生  を押します。
 - 前回停止したところから再生が始まります。

録画リストからタイトルを選んでつづきを見る場合

- 録画リスト  を押し、録画リストを表示します。
 - で再生したいタイトルを選び、
を押します。
 - 前回停止したところから再生が始まります。
- ・ディスクによっては、ディスクを取り出したりディスク切換操作を行うと、つづき再生が働かない場合があります。
- ・BDビデオによっては、つづきから再生されずに最初から再生されるものがあります。
- ・詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 96**ページ

再生を途中で停止したタイトルを最初から見る

- 録画リスト  を押し、録画リストを表示します。
 - 赤  (表示方法)を押すと、タイトルの並び換え方法や表示方法などが選べます。
- で再生したいタイトルを選びます。
- 青  (機能メニュー／編集)を押し、機能メニューを表示します。
- で「再生」を選び、
を押します。
 

このタイトルを再生します。

最初から つづきから

機能メニュー
- で「最初から」を選び、
を押します。

選んだタイトルが最初から再生されます。

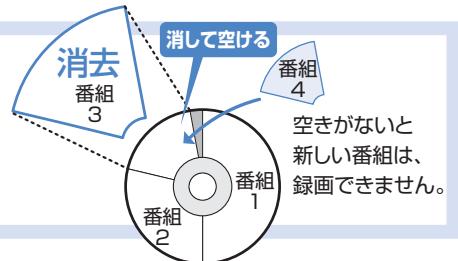
録画した番組の消しかた (残量時間を増やす)

HDD(ハードディスク)やBD-RE、DVD-RWにあとどのくらい録画(ダビング)できるか確認し、不要なタイトルを消す



本機の場合

- VHS テープの場合、テープを巻き戻して録画済みの番組の上に録画(上書き)できますが、HDD(ハードディスク)やBD-RE、DVD-RWの場合、番組でいっぱいにならば番組を消して空きを作るまで録画できません。



※図はイメージです。
実際の記録はこのように
区分けされていません。

HDD(ハードディスク)・BD-RE・DVD-RWがタイトル (録画した番組)でいっぱいにならば

→ いらない(見終わった)タイトル(録画した番組)を消しましょう。

- HDD(ハードディスク)やBD-RE、DVD-RWのタイトル(録画した番組)は、「消去」をするまで消えません。
- HDD(ハードディスク)に録画したデジタル放送の「1回だけ録画可能」の番組をダビングしたとき、または「ダビング10」の番組を10回目にダビングしたときは、ダビングした番組がHDD(ハードディスク)から自動的に消去されます。

HDD(ハードディスク)に、あとどのくらい録画できるの?

→ 「ディスク残量」で調べましょう。

- リモコン「**ディスク残量**」(ふた内)を押して、HDD(ハードディスク)やBD(ブルーレイディスク)・DVDの録画可能な時間(残時間)を調べましょう。



▼HDDの残時間表示例

ディスク種別:HDD
残時間:5倍 **HD** 80時間10分

▼本体表示部の例

80:10

- 残量時間が100時間以上あるときは「分」表示はされません。

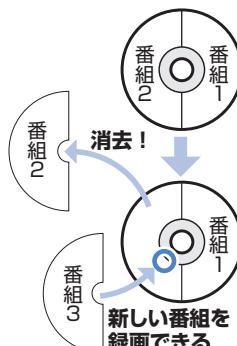
BD・DVDのタイトル(録画した番組)を消すと、どうなるの?

→ BD-RE、DVD-RWでは、消した時間ぶんだけ録画可能な時間(残量)が増えます。

→ BD-R、DVD-Rでは、消しても録画可能な時間(残量)は増えません。

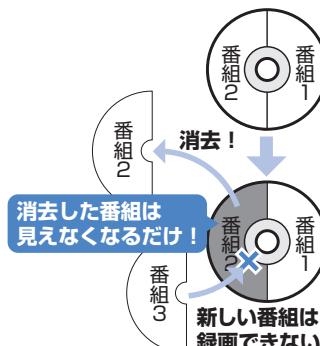
BD-RE DVD-RW

ディスクいっぱいに録画した場合



BD-R DVD-R

ディスクいっぱいに録画した場合





複数のタイトルを消すときは

• ⇒別冊の [2. 操作編] 110ページ

いらないタイトル(録画した番組)を1つ選んで消す

準備

12ページの手順1~3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

1 HDD(ハードディスク)に録画した番組を消すときは

- **HDD/BD** を押して、HDDモードにします。
- **HDD/BD** を押すたびにHDDモード⇒BD/DVDモードに切り換わります。
- BD(ブルーレイディスク)またはDVDに記録した番組を消すときは
- **HDD/BD** を押してBD/DVDモードにし、ディスクを挿入します。

⇒10ページ

2 消去ボタンを押します。

- **消去** (ふた内) を押します。

3 消したいタイトルを選びます。



- **赤** (表示方法) を押すと、タイトルの並び換え方法や表示方法などが選べます。⇒30ページ

4 決定ボタンを押します。

- **決定** を押します。

選択した1タイトルを消去しますか?
※消去後は復元できません。

5 タイトルを消します。

- **決定** で「する」を選んで、**決定** を押します。
- 選んだタイトル(録画した番組)が消えます。

6 消去の操作を終了します。

- **終了** を押します。

コマーシャルなど不要な場面を 消去する(シーン(部分)消去)

HDD(ハードディスク)やBDに録画した番組の不要な場面(シーン)を編集機能「シーン(部分)消去」で消す



- HDD(ハードディスク)やBD(ブルーレイディスク)に録画した番組は、編集機能「シーン(部分)消去」で不要な場面(シーン)を消去できます。
- コマーシャルをカットするなど、便利な編集機能です。
- 本機では、DVDにダビングした番組は「シーン(部分)消去」ができません。



HDDに録画した番組の不要なシーンを消す

(詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 116ページ**)

準備

12ページの手順1~3を行います。

リモコンを本機に向けて操作します。

1 録画リストを表示します。

- 録画リスト を押します。
- 赤 (表示方法) を押すと、タイトルの並び換え方法や表示方法などが選べます。⇒**30ページ**

2 不要な部分を消したいタイトル(録画した番組)を選びます。

HDD 録画リスト(画面リスト)の例▼



ヒント

- オートチャプター設定を「おかげ」に設定して録画した番組は、CMなど音声の切り換わり部分にチャプターマークが自動で記録されます(詳しくは⇒別冊の **2. 操作編 160ページ**)。
- 次 (Next) または 前 (Previous) でCM部分を頭出しして、シーン消去できますので便利です。

3

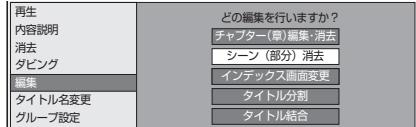
「編集」の画面を表示します。

- ・ 青 (機能メニュー／編集) を押します。
- ・  を押して「編集」を選んで、
 を押します。

4

「シーン(部分)消去」を選んで決定します。

- ・  を押して「シーン(部分)消去」を選んで、
 を押します。



5

削除したい場面(シーン)の、開始地点を選びます。

- ・  を押して、再生を始めます。
- ・    などを押して、消したい場面の開始地点を探します。
- ・ 開始地点に近くなったら  を押して、
再生し、消したい場面の開始地点で  を押して再生を一時停止します。

開始地点の細かな探し方

- ・  を押すとコマ送りします。
- ・  を押すとコマ戻しします。
- ・ 一時停止状態のまま  または  を^{2秒以上}押すと、スロー再生または逆スロー再生となります。
- ・ 消したい場面の開始地点で、 を押します。



6

削除したい場面(シーン)の、終了地点を選びます。

- ・  を押して、再生を始めます。
- ・    などを押して、消したい場面の終了地点を探します。

- ・ 終了地点に近くなったら  を押して、
再生し、消したい場面の終了地点で  を押して再生を一時停止します。

終了地点の細かな探し方

- ・  を押すとコマ送りします。
- ・  を押すとコマ戻しします。
- ・ 一時停止状態のまま  または  を^{2秒以上}押すと、スロー再生または逆スロー再生となります。
- ・ 消したい場面の終了地点で、 を押します。



7

選んだ場面(シーン)を消します。

- ・ 選んだ場面を確認するときは、赤 (内容確認) を押します。
- ・  を押して「する」を選んで、 を押します。
- ・ 「しない」を選んだときは、終了地点を選択する画面に戻ります。
- ・ 選んだ場面が消えます。
- ・  を押して「終了」を選んで、 を押します。
- ・ 「継続」を選んで決定したときは、引き続き「シーン(部分)消去」が行えます。
- ・  を押すと、編集した内容を取り消せます。

8 編集を終了します。

- ・ 終了  を押します。

ディスクに残す

ダビングをする前に 必ずお読みください



- BD(ブルーレイディスク)を使えば、HDD(ハードディスク)に録画したタイトルを放送画質(ハイビジョン画質)のままダビングできます。
- DVDにもHDD(ハードディスク)に録画したタイトルをダビングできます。
ただし、ダビングするときに画質を変換します。(ハイビジョン画質ではダビングできません。)

HDD(ハードディスク)に録画した番組をディスクにダビングする

BD-REまたはBD-Rディスクに ダビングする

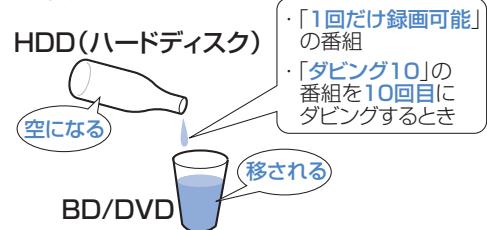
- ⇒42ページをご覧ください。

DVD-RWまたはDVD-Rディスクに ダビングする

- ⇒44ページをご覧ください。
- 推奨ディスクは62ページをご覧ください。

ムーブ(移動)とは

- HDD(ハードディスク)に録画した「1回だけ録画可能」の番組はダビングすると、BDまたはDVDへ移されます。(HDD(ハードディスク)からは消されます。)このことをムーブ(移動)といいます。



「ダビング10」について

- HDD(ハードディスク)に録画した「ダビング10」の番組は、BDまたはDVDへ9回コピー(複製)できます。10回目はムーブ(移動)となり、HDD(ハードディスク)からは消去されます。

ディスクの持ちかた

- 光っている面に手を触れないように持ってください。
指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。



- ディスクに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。



BD・DVDディスクの種類と用途

ご購入いただくディスクの種類	BD-RE	BD-R	DVD-RW				DVD-R			
			デジタル放送 対応(CPRM)	CPRM非対応			デジタル放送 対応(CPRM)	CPRM非対応		
初期化(フォーマット) DVDを使うためにしていただくこと	—	—	VR	ビデオ	VR	ビデオ	VR	ビデオ	VR	ビデオ
デジタル放送のダビング (ダビング10)(一回だけ録画可能)	○	○	○	×	×	×	○	×	×	×
CATVや外部チューナーから外部入力で 録画したデジタル放送番組のダビング	○	○	○	×	×	×	○	×	×	×
二重音声放送のダビング	○	○	○ ^{※4}	×	○	×	○ ^{※4}	×	○	×
繰り返しダビング	○	×	○	○ ^{※1}	○	○ ^{※1}	×	×	×	×
タイトル消去	○	○	○	○ ^{※3}	○	○ ^{※3}	○ ^{※2}	×	○ ^{※2}	×
アナログ放送のダビング	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

- ※1 工場出荷時の設定では、新品のDVD-RWを本機に挿入すると自動的にVRフォーマットで初期化されます。
自動的に初期化されるフォーマットをビデオフォーマットに変更するには、「ホーム」-「設定」-「録画機能
設定」-「DVD自動初期化設定」で「ビデオフォーマット」を選択します(⇒別冊の 2.操作編 161ページ)。
- ※2 ファイナライズをすると、タイトル消去はできなくなります。
- ※3 ファイナライズを解除すると、タイトル消去が行えます。他機で録画したビデオフォーマットのDVDは
ダビングできません。
- ※4 デジタル放送のマルチ音声(ステレオ二重音声)をダビングしたとき、ダビングされる音声は再生時に選
択されている音声です

ダビング(録画)用として購入する(使用できる)ディスク

BD(ブルーレイディスク)(1層・DL/2層・XL/3層、4層)

- 必ず「for VIDEO」、「for General」または「録画用」の表記があるディスクをご使用ください。

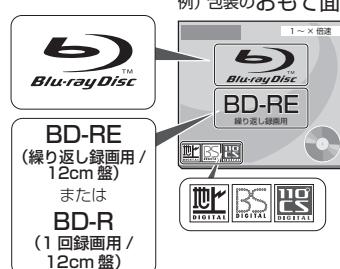


ビーディー・アール
Ver.2.1 (片面1層)
Ver.2.1 DL (片面2層)
Ver.3.0 XL (片面3層)



ビーディー・アール
Ver. 1.1/1.2/1.3 (片面1層)
Ver. 1.2 LTH TYPE
Ver. 1.3 LTH TYPE
Ver. 1.1/1.2/1.3 DL (片面2層)
Ver. 2.0 XL (片面3層)
Ver. 2.0 XL (片面4層)

録画用には、包装に以下の表示のあるものをご購入ください。



例) 包装のおもて面



- カートリッジ付きのディスクは使えません。

BDへのダビング(録画)可能時間 (25GB/1層)

(詳しくは、別冊の [2. 操作編](#)
[46、48](#)ページをご覧ください。)

録画画質	ダビング可能時間
DR	約 2 時間 10 分 (BS ハイビジョン放送)
2 倍	約 4 時間 20 分
3 倍	約 6 時間 30 分
5 倍	約 10 時間 50 分
7 倍	約 15 時間 10 分
8.5 倍	約 18 時間 30 分
10 倍	約 21 時間 40 分
12 倍	約 26 時間

DVDディスク

- 必ず「for VIDEO」、「for General」または「録画用」の表記があるディスクをご使用ください。

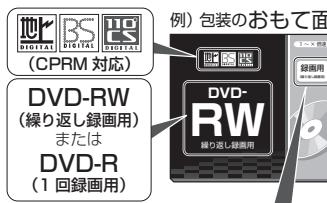


ディーブイディー・マイナス・アールダブル
Ver.1.1 CPRM対応 (VRフォーマット)
Ver.1.2 CPRM対応 (VRフォーマット)



ディーブイディー・マイナス・アール
Ver.2.0 CPRM対応 (VRフォーマット)
Ver.2.1 CPRM対応 (VRフォーマット)
DL Ver.3.0 CPRM対応 (VRフォーマット)

録画用には、包装に以下の表示のあるものをご購入ください。



例) 包装のおもて面

録画用 (繰り返し録画用) または
for VIDEO など

DVDへのダビング可能時間

(詳しくは、別冊の [2. 操作編](#)
[46、49](#)ページをご覧ください。)

録画画質	ダビング可能時間
XP	約 60 分
SP	約 120 分
LP	約 240 分
EP	約 360 分
MN01	約 480 分

ダビングに使えないDVD

- DVD+RW、DVD+R、DVD-RAMはダビングには使えません。DVDをご購入の前に必ずご確認ください。



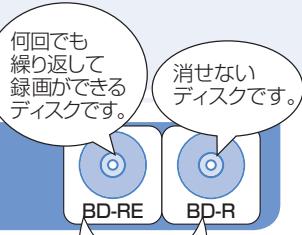
- デジタル放送のダビングには、**CPRM対応**のディスクが必要です。
「CPRM」または「デジタル放送」のロゴマーク(デジタル放送など)が付いた次のディスクをお使いください。
- VRフォーマットのDVD-RW [Ver.1.1/1.1以降(CPRM対応)]
- VRフォーマットのDVD-R [Ver.2.0/2.0以降(CPRM対応)]

ダビングに関するその他の情報

- 画面表示でディスクの容量を確認するには⇒[36](#)ページ
- BD-REまたはDVD-RWディスクにダビングしたタイトルを消したいときは⇒[37](#)ページ
- ダビングをする前に、コマーシャルなどの不要な場面(シーン)をカット(編集)したいときは⇒[38](#)ページ
- 録画画質については⇒別冊の [2. 操作編](#) [46~49、52、53](#)ページ

HDD(ハードディスク)に録画した番組をBDにダビングする

- BD(ブルーレイディスク)を使えば、HDD(ハードディスク)に録画したタイトルをハイビジョン画質でダビングできます。



BDにダビングする (DVDにダビングしたい場合は⇒44ページ)

準備

12ページの手順1~3を行います。

1 BDディスクを挿入します。

- ・ディスクの挿入のしかた⇒10ページをご覧ください。
- ・未初期化の新品ディスクを挿入すると、ダビング用ディスクとして使うための準備「初期化」が始まります。

新品(録画されていない)ディスクを挿入したとき

⇒手順2に進みます。

すでに録画されているディスクを挿入したとき

⇒手順3に進みます。

リモコンを本機に向けて操作します。

2 「ダビングする」を選び、決定します。

- ・で選んで、を押します。

ダビングする ダビングしない

⇒手順5に進みます。

3 ホーム画面を表示します。

- ・を押します。

4 「ダビング」を選び、決定します。

- ・で選んで、



- ・を押します。



ダビング方向

HDD ⇔ BD/DVD

BD/DVD ⇔ HDD

- ・を押すと前の画面に戻ります。

5 「HDD→BD/DVD」を選び、決定します。

- ・で選んで、



- ・を押します。



ダビング方向

HDD → BD/DVD

BD/DVD ⇔ HDD

ダビングの種類について

高速ダビング

- ダビングするタイトルの録画画質を変えずにBD(ブルーレイディスク)にダビングできる場合は、自動的に高速ダビングになります。

⇒別冊の **2. 操作編 131、137ページ**

録画画質変換ダビング

- 次の場合は、録画画質変換ダビングになります。

- ディスク残量が足りない場合
- DVDにダビングする場合

マルチ音声(ステレオ二重音声)をダビングしたとき

- 7倍以下の録画画質でダビングしたとき、ダビングされる音声は「長時間モード設定」の「マルチ音声設定」で設定されている音声です。

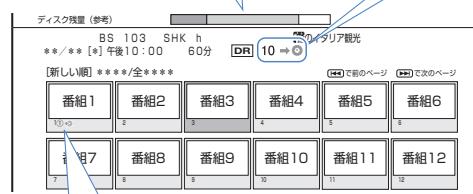
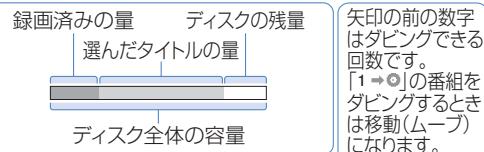
⇒別冊の **2. 操作編 161ページ**

6 一覧表示画面からダビングしたいタイトル(録画した番組)を選びます。

- 1つのタイトルをダビングしたいとき
- で選んで、を押します。

複数のタイトルを一度にダビングしたいとき

- でダビングしたいタイトルを選んで、
を押します。
- 同じ操作を繰り返して、複数のタイトルを選びます。
・50タイトルまで選べます。
選んだ順にダビングされます。
録画リストを表示したときは、録画日順に表示されます。



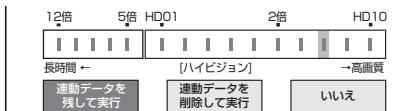
選んだタイトルには「①」が付きます。
選んだ順番 ダビングマーク

- を押すたびに選択 → 解除となります。
- 複数のタイトルの選択が終わったら、
を押します。

7 そのままの画質でダビングすると、ディスク残量が足りないときは…

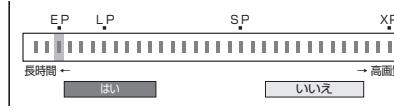
- 選んだタイトルがすべて1枚のディスクに収まるように自動で録画画質が設定されます。

BDにダビングするとき



- で選んで、を押します。

DVDにダビングするとき



- で「はい」を選んで、を押します。

ディスク残量が足りているときは
⇒手順8に進みます。

8 「すぐにダビング」を選び、決定します。



- で選んで、を押します。

- 「詳細設定」を選んで決定すると、ダビングの種類や画質を設定できます。

ダビングするタイトルを録画画質を変えずに、何枚かのディスクに分けてダビングしたいときは
⇒「詳細設定」で高速ダビングを選びます。
(別冊の **2. 操作編 131、133、138ページ**)

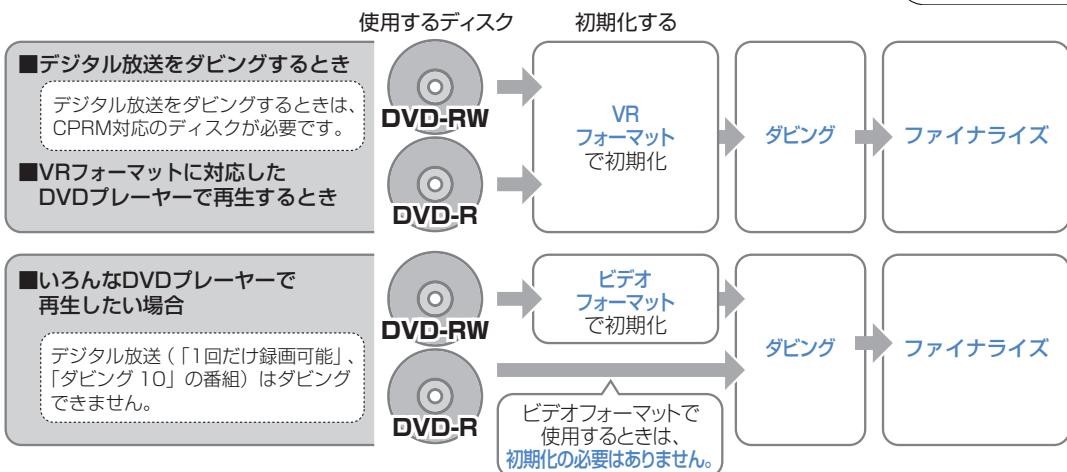
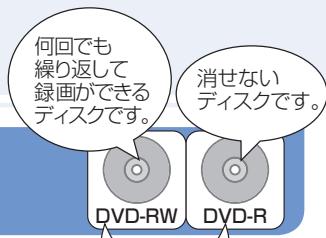
- ダビングが開始されます。録画画質変換ダビング中、DVDへのダビング中は再生や録画などの操作は行えません。

BDやDVDにダビングした番組を見る
⇒33ページをご覧ください。

HDD(ハードディスク)に録画した番組をDVDにダビングする

- DVDディスクにダビングするときは、用途により、使用するディスクを選びましょう。

詳しくは⇒41ページ



VRフォーマットとビデオフォーマットについて

- ⇒6~7、40ページ、別冊の[2. 操作編] 24、135、178ページ

初期化が必要な場合について

- DVD-RWをビデオフォーマットでお使いになる場合や、CPRMに対応していないDVD-RをVRフォーマットでお使いになる場合は、フォーマットを選んで「初期化」をしてください。
- ⇒別冊の[2. 操作編] 24~25ページ

DVDにダビングする

(詳しくは⇒別冊の[2. 操作編] 136ページ)

準備

12ページの手順1~3を行います。

1 DVDディスクを挿入します。

- ディスクの挿入のしかた⇒10ページ

新品のDVD-RWを挿入したときは

- 自動的に「初期化」という動作が始まります。
VRフォーマットで初期化されますので、テレビ画面の初期化中表示が消えるまでお待ちください。

新品のCPRM対応DVD-Rを挿入したときは

- 初期化のメッセージが表示されます。
「初期化する」を選んで決定すると、VRフォーマットで初期化されます。

新品のCPRMに対応していないDVD-Rを挿入したときは

- 初期化のメッセージは表示されません。
ビデオフォーマットでそのままダビングできます。

2 以降の操作はBDディスクにダビングするときと同様です。

- ⇒42ページをご覧ください。

DVDディスクをファイナライズする

(詳しくは⇒別冊の [2. 操作編] 147ページ)

ファイナライズについて

- ・本機でダビングしたDVDディスクを他のDVDプレーヤーやDVDレコーダーで再生するには、ダビングしたあとで「ファイナライズ」という処理が必要です。



準備

12ページの手順1~3を行います。

1 ファイナライズしたいDVDディスクを挿入します。

- ・ディスクの挿入のしかた⇒10ページ

リモコンを本機に向けて操作します。

2 ホーム画面を表示します。

- ・ホームを押します。

3 「ディスク管理」を選び、決定します。

- ・決定で選んで、決定を押します。
- ・戻るを押すと前の画面に戻ります。

4 「ファイナライズ」を選び、決定します。

- ・決定で選んで、決定を押します。

5 「ファイナライズ実行」を選び、決定します。

- ・決定で選んで、決定を押します。

6 「する」を選び、決定します。

- ・決定で選んで、決定を押します。

7 「確認」で決定します。

- ・決定を押します。

8 設定を終了します。

- ・終了を押します。

ファミリンクでできること

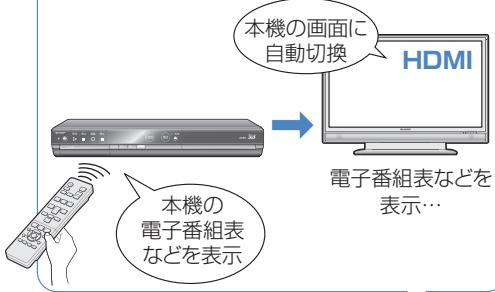
- シャープ製のファミリンク対応テレビ「アクオス」をお持ちの場合は、本機とHDMIケーブルで接続すると、ファミリンクならではの便利な連携機能で操作を楽しめます。

シャープ製ファミリンク対応テレビ「アクオス」をお持ちなら…

ファミリンクで連携操作が楽しめます。
(HDMIケーブルでの接続が必要です。)

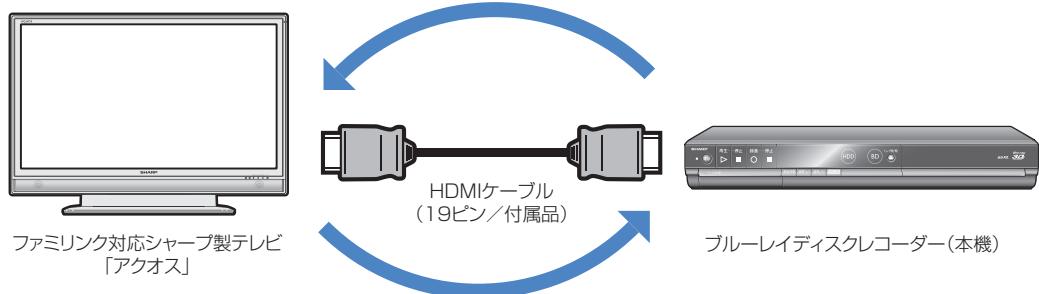
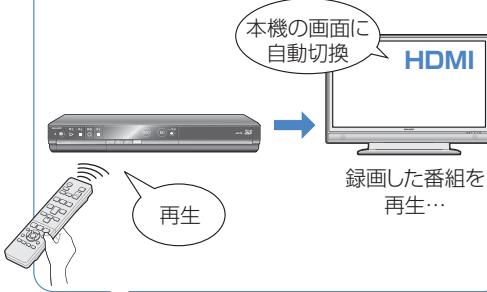
ワンタッチ操作 ⇒49~50ページ

- ・電子番組表やホームメニューなどを表示させると、テレビの画面がレコーダー(本機)の画面に自動的に切り換わります。



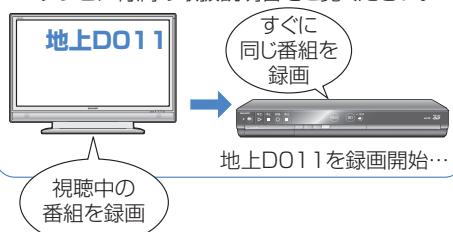
ワンタッチ再生 ⇒50ページ

- ・録画リストをワンタッチで表示させ、見たい番組を選んで再生できます。
- ・録画した番組はワンタッチで再生できます。



ワンタッチ録画 ⇒51ページ

- ・テレビで見ているデジタル放送の番組を、ワンタッチでHDD(ハードディスク)に録画できます。
- ・テレビのチャンネル操作について詳しくは、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。



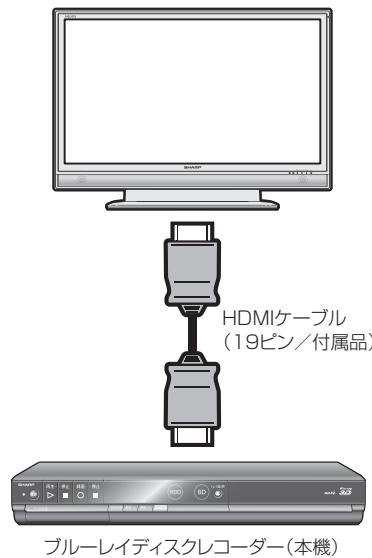
テレビのリモコンで再生操作 (ファミリンクII) ⇒56ページ



- ・テレビ画面にファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)を表示させ、テレビのリモコンで再生操作を行えます。

ファミリンクのための接続は?
⇒ 別冊の **1. 接続・準備編** 25、
31~33ページ

ファミリンク対応シャープ製テレビ
「アクオス」



- 録画の準備はお済みですか?
- B-CASカード(WOWOWなど有料番組を録画するためには受信契約済みのB-CASカードを入れていますか?
(⇒9ページ、別冊の **1. 接続・準備編** 35~36ページ)
 - アンテナが接続されていますか?
(⇒別冊の **1. 接続・準備編** 18~24ページ)
 - HDD(ハードディスク)の残量時間は十分にありますか?

ファミリンクのための設定は?
⇒ 別冊の **1. 接続・準備編**
43~44ページ

テレビで「連動起動設定」を行います。

テレビで「録画機器選択」を行います。

本機で「連動設定」を行います(工場出荷時「する」)。

本機でテレビのチャンネル情報を取得します。

録画操作は? ⇒ 51ページ

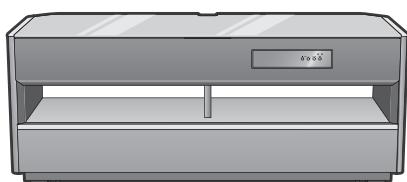
予約録画操作は?

本機の電子番組表を呼び出して予約する
⇒ 別冊の **2. 操作編** 151ページ

再生操作は?

⇒ 48・50ページ

さらに、
アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)をお
持ちの場合の接続は?
⇒ 別冊の **1. 接続・準備編**
32、33ページ



アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)
の設定は?

テレビで「ジャンル連動」の設定を行います。

放送や番組に合わせ、最適な音質・音場での
サラウンド音声が楽しめます。

⇒ 54ページ

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)
での視聴操作は?

⇒ 52・55ページ

ファミリンク機能選択メニューでできること

1 録画リストから再生(⇒25ページ)

- ・本機の録画リストを呼び出して、録画した番組を一覧から選んで再生できます。

▼画面リストの例

番組1	番組2	番組3	番組4	番組5	番組6
1	2	3	4	5	6
番組7	番組8	番組9	番組10	番組11	番組12
7	8	9	10	11	12
番組13	番組14	番組15	番組16	番組17	番組18
13	14	15	16	17	18

▼タイトル名リストの例

[新しいリスト] ****[全リスト]		戻る	次のページ
1	番組タイトルリスト	...	500
2	K-5月の恋愛手帳	...	500
3	恋愛の恋愛手帳	...	500
4	恋愛の恋愛手帳	...	500
5	恋愛の恋愛手帳	...	500
6	恋愛の恋愛手帳	...	500
7	恋愛の恋愛手帳	...	500
8	恋愛の恋愛手帳	...	500
9	恋愛の恋愛手帳	...	500
10	恋愛の恋愛手帳	...	500
11	恋愛の恋愛手帳	...	500
12	恋愛の恋愛手帳	...	500
13	恋愛の恋愛手帳	...	500
14	恋愛の恋愛手帳	...	500
15	恋愛の恋愛手帳	...	500
16	恋愛の恋愛手帳	...	500
17	恋愛の恋愛手帳	...	500
18	恋愛の恋愛手帳	...	500
19	恋愛の恋愛手帳	...	500
20	恋愛の恋愛手帳	...	500
21	恋愛の恋愛手帳	...	500
22	恋愛の恋愛手帳	...	500
23	恋愛の恋愛手帳	...	500
24	恋愛の恋愛手帳	...	500
25	恋愛の恋愛手帳	...	500
26	恋愛の恋愛手帳	...	500
27	恋愛の恋愛手帳	...	500
28	恋愛の恋愛手帳	...	500
29	恋愛の恋愛手帳	...	500
30	恋愛の恋愛手帳	...	500
31	恋愛の恋愛手帳	...	500
32	恋愛の恋愛手帳	...	500
33	恋愛の恋愛手帳	...	500
34	恋愛の恋愛手帳	...	500
35	恋愛の恋愛手帳	...	500
36	恋愛の恋愛手帳	...	500
37	恋愛の恋愛手帳	...	500
38	恋愛の恋愛手帳	...	500
39	恋愛の恋愛手帳	...	500
40	恋愛の恋愛手帳	...	500
41	恋愛の恋愛手帳	...	500
42	恋愛の恋愛手帳	...	500
43	恋愛の恋愛手帳	...	500
44	恋愛の恋愛手帳	...	500
45	恋愛の恋愛手帳	...	500
46	恋愛の恋愛手帳	...	500
47	恋愛の恋愛手帳	...	500
48	恋愛の恋愛手帳	...	500
49	恋愛の恋愛手帳	...	500
50	恋愛の恋愛手帳	...	500

2 機器のメディア切換

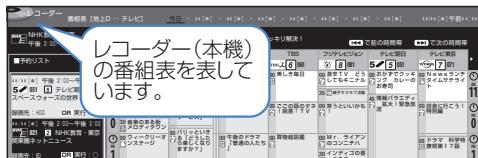
- ・再生や録画をしたいメディア(HDD(ハードディスク)やBD/DVDなど)を選べます。
- 「メディア切換」を選んで、決定ボタンを押すたびに操作するメディア「HDD」⇒「BD/DVD」が切り替わります。



選択しているほうのランプが点灯します。

3 リンク予約(録画予約)(⇒19ページ)

- ・本機の電子番組表を呼び出して、HDD(ハードディスク)に予約録画できます。



4 音声出力機器切換(⇒52ページ)

■AQUOSオーディオで聞く

- ・アクオスとアクオスオーディオ(アクオスサラウンド)を接続している場合は、テレビのスピーカーからの音声を止めて、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)から音声を出力します。
- ・本機に付属のリモコンで、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)の音量調整と消音の操作ができます。

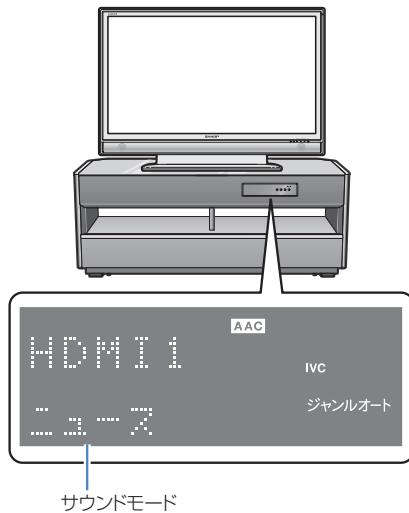
■AQUOSで聞く

- ・アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)のスピーカーからの音声を止めて、アクオスから音声を出力します。

5 サウンドモード切換(⇒55ページ)

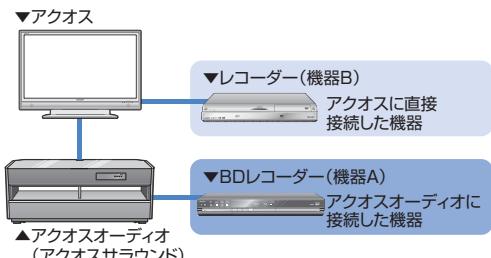
- ・アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)のサウンドモードを手動で切り替えます。
- ・サウンドモードについては、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)に付属の取扱説明書をご覧ください。

▼ファミリンク対応のテレビ「アクオス」と
アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)



6 操作機器の選択

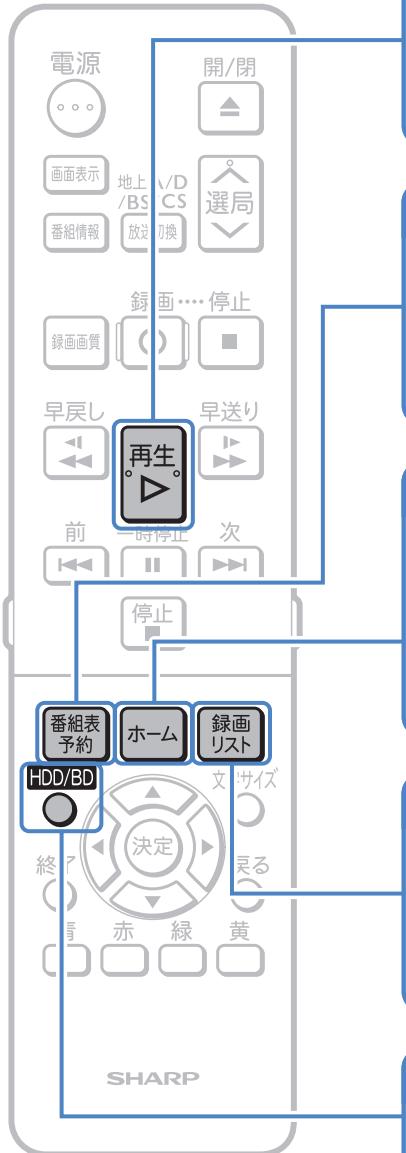
- ・複数のファミリンク対応HDMI機器を接続している場合に、視聴したいHDMI機器を選べます。
- 例)2台のファミリンク対応の機器を接続している場合
- ・「操作機器の選択」を選んで決定するたびに、次のように入力が切り替わります。



- ・機能選択項目は、接続しているテレビにより異なります。詳しくは、お使いのテレビの取扱説明書をご覧ください。

ファミリンク(ワンタッチ)操作でできること

- シャープ製のファミリンク対応テレビ「アクオス」や「アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)」をお使いのときに、ファミリンク機能でおもに使うボタンを紹介します。



再生ボタン

- 本機に向けて押すと、テレビの入力を本機を接続した入力に自動的に切り替え、録画した番組を再生します。
- ⇒ 25ページ

番組表ボタン

- 本機に向けて押すと、テレビの入力を本機を接続した入力に自動的に切り替え、本機の電子番組表を表示します。
 - 電子番組表から、番組を予約録画できます。
- ⇒ 19ページ

ホームボタン

- 本機に向けて押すと、テレビの入力を本機を接続した入力に自動的に切り替え、本機のホーム画面を表示します。
 - ホーム画面から、本機の設定や操作ができます。
- ⇒ 別冊の [2. 操作編]
19~21ページ

録画リストボタン

- 本機に向けて押すと、テレビの入力を本機を接続した入力に自動的に切り替え、録画した番組の一覧を表示します。
 - 一覧から再生したい番組を選べます。
- ⇒ 25ページ

HDD/BDボタン

- HDDまたはBD/DVDの操作を切り替えます。
- 録画リストを表示する前に、HDDまたはBD/DVDに切り替えます。

ファミリンクのワンタッチ操作と機能選択メニューの基本操作

ファミリンク(ワンタッチ)操作について

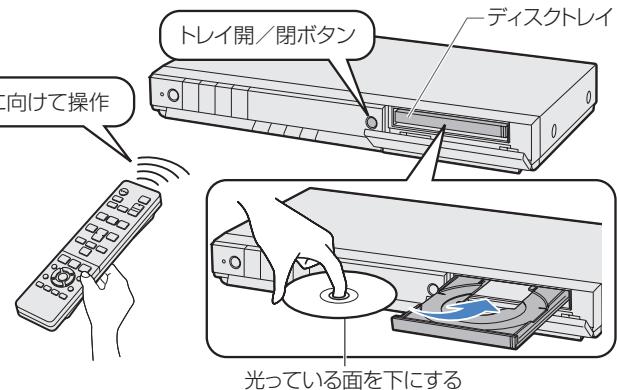
本機のリモコンでテレビの入力も自動で切換

- ・本機のリモコンの、下記のボタンを押すだけで自動的にテレビが本機からの入力(HDMI入力)に切り替わり、本機の画面が表示されます。

- | | |
|---|--|
|  | → 本機の電子番組表を表示 |
|  | → 録画リストを表示 |
|  | → ホーム画面を表示 |
|  | → 本機の再生画面を表示
(電源入からの操作でテレビの入力が切り替わります。) |

BDビデオやDVDビデオのオートプレイ

- ・再生専用のBDビデオまたはDVDビデオなどを挿入すると、自動的にBD/DVDモードに切り替わり、再生が始まります。



ファミリンク機能選択メニューについて

- ・テレビのファミリンク機能選択メニューから操作できる、ファミリンクの録画や再生について説明します。

ファミリンク機能選択メニューを表示する

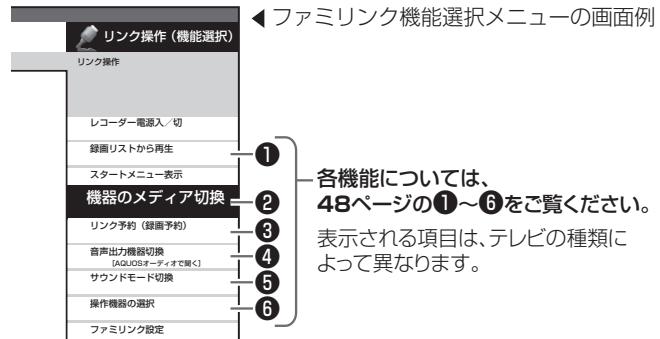
テレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

準備 テレビの電源を入れます。

1 テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを表示します。

- ・テレビの操作は、テレビの取扱説明書をご覧ください。

2 テレビのリモコンで、項目を選んで決定します。



ファミリンクで見ている番組を録画(ワンタッチ録画)する

はじめに

準備

使いかた

録る

見る

消す

残す

ファミリンクでできること

録る

ファミリンクで見る
アクオスオーディオで聞く困った
ときはた

テレビのリモコンで今見ている番組をHDD(ハードディスク)に録画する
(BDやDVDには直接録画できません。)

- テレビで見ている放送と同じ番組を、ワンタッチで本機に内蔵のHDD(ハードディスク)に録画できます。

テレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

1 テレビのリモコンで今見ている番組を本機で録画します。

- ・テレビのリモコンの「録画」ボタンを押します。録画が開始されます。



録画開始のメッセージが表示されます。

- ・本機のチャンネルが、視聴中のチャンネルと同じチャンネルに切り換わり、本機が録画を開始します。



2 録画を停止します。

- ・テレビに向かって、テレビのリモコンの「録画停止」ボタンを押します。
(録画終了時刻は自動的に設定されます。)



- ・エコモードを「入」にしているときは、ワンタッチ録画が働きません。詳しくは⇒別冊の **2. 操作編** 26ページ
- ・本機が再生や録画の動作をしているときは、ワンタッチ録画が働きません。
- ・テレビの電源を切ると自動的に本機の電源も切れますが、録画中は録画が継続されます。

アクオスオーディオ (アクオスサラウンド)で視聴する

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)で聞く

- アクオスオーディオで聞くためには、アクオスオーディオとの接続が必要です。

(⇒別冊の **1. 接続・準備編 32、33ページ**)

- テレビのスピーカーからの音声を止めて、アクオスオーディオから音声を出力します。

アクオスオーディオから音声を出力する

テレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

準備 テレビの電源を入れます。

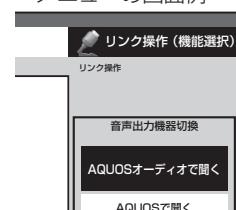
1 テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを表示します。

- ・テレビの操作は、テレビの取扱説明書をご覧ください。

2 テレビのリモコンで、「音声出力機器切換」—「AQUOSオーディオで聞く」を選んで決定します。

- ・テレビからの音声出力に戻したいときは、ファミリンク機能選択メニューで「AQUOSで聞く」を選んで決定します。

▼ファミリンク機能選択メニューの画面例



3 テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを消します。

アクオスオーディオの音声を操作する

本機のリモコンをテレビに向けて操作します。

- ・アクオスオーディオから音声を出力しているときは、本機のリモコンボタンでアクオスオーディオの音量を操作できます。



- ・詳しくは本機と接続したテレビの取扱説明書をご覧ください。



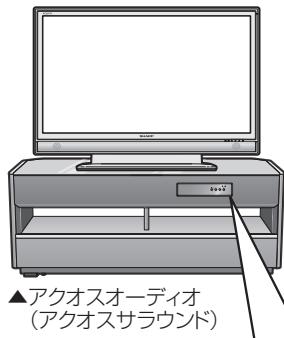
「AQUOSオーディオで聞く」に設定中の場合

- ・テレビのスピーカーからは音声は出ません。テレビによってはヘッドホンの音声が停止します。詳しくはテレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

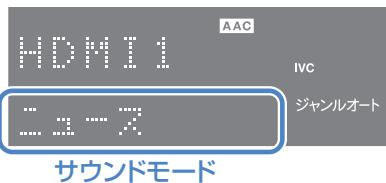
サウンドモードを自動で切り換える

- 「ジャンル連動設定」を「する」に設定しておくと、アクオスオーディオのサウンドモードが自動で適切なサウンドモードに切り換わります。

▼ファミリンク対応の
テレビ「アクオス」



▲アクオスオーディオ
(アクオスサラウンド)



- 地上アナログ放送、DVD映像、市販のBD(ブルーレイディスク)やDVDビデオには、ジャンル情報がありません。この場合はファミリンク機能選択メニューから「サウンドモード切換」を選んで、手動で切り換えてください。
⇒55ページ

ジャンル連動設定とは

- デジタル放送の視聴中やデジタル放送を録画した番組を再生したときに、デジタル放送のジャンル情報「音楽」「映画」「ニュース」などに応じて、アクオスオーディオのサウンドモードを自動で適切なサウンドモードに切り換えるための設定です。

サウンドモードの一覧

- 表示は一例です。接続しているアクオスオーディオ(アクオスサラウンド)によりサウンドモードは異なります。
- 詳しくは、アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)の取扱説明書をご覧ください。

放送のジャンル	放送の信号	サウンドモード
情報／ワイドショー／ ドラマ／バラエティ／ ドキュメンタリー／ 趣味／教育／福祉	ステレオ／ マルチチャンネル	スラントモード
映画	ステレオ／ マルチチャンネル	日本マ
アニメ／特撮	ステレオ	スラントモード
	マルチチャンネル	日本マ
ニュース／報道	ステレオ／ マルチチャンネル	ニュース
音楽／劇場／公演	ステレオ／ マルチチャンネル	エモーション
スポーツ	ステレオ／ マルチチャンネル	スポーツ

アクオスオーディオ(アクオスサラウンド)を接続している場合に行う設定

ジャンル連動設定

テレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

準備

1

テレビの電源を入れます。

テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを表示します。

- テレビの操作は、テレビの取扱説明書をご覧ください。

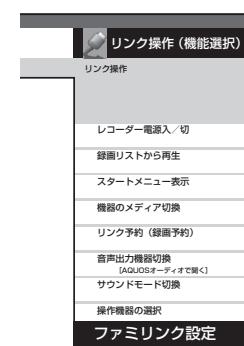
▼ファミリンク機能選択メニューの画面例



2

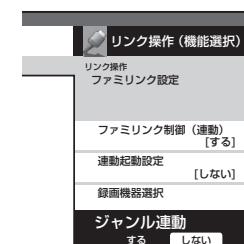
テレビのリモコンで、「ファミリンク設定」を選んで決定します。

- テレビの機種によっては「HDMIコントロール設定」と表示されます。



3

テレビのリモコンで、「ジャンル連動(設定)」を選んで決定します。



4

「する」を選んで決定します。

5

設定を終了します。

- これで設定は完了です。

サウンドモードを手動で切り換える

- 市販のBDビデオ、DVDビデオなど、ジャンル情報のないディスクを再生するときは、アクオスオーディオ（アクオスサラウンド）のサウンドモードを手動で切り換えて楽しめます。

テレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

準備

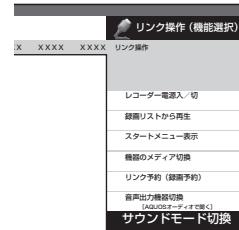
1

テレビの電源を入れます。

テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを表示します。

- テレビの操作は、テレビの取扱説明書をご覧ください。

▼ファミリンク機能選択メニューの画面例



2

テレビのリモコンで、「サウンドモード切換」を選んで決定します。

- 「サウンドモード切換」で決定するたびに、次の順に切り換わります。
 ↗ スタンダード → シネマ → ニュース → ミュージック → ジャズ
 ダイレクト ← ナイト ← ゲーム ← ロック ← クラシック ↘
- 表示は一例です。接続しているアクオスオーディオ（アクオスサラウンド）によりサウンドモードは異なります。
- 詳しくは、アクオスオーディオ（アクオスサラウンド）の取扱説明書をご覧ください。

放送のジャンル	放送の信号	推奨サウンドモード
情報／ワイドショー／ ドラマ／バラエティ／ ドキュメンタリー／ 趣味／教育／福祉	ステレオ／マルチチャンネル	スタンダード
映画	ステレオ／マルチチャンネル	シネマ
アニメ／特撮	ステレオ マルチチャンネル	スタンダード
ニュース／報道	ステレオ／マルチチャンネル	ニュース
音楽／劇場／公演	ステレオ／マルチチャンネル	ミュージック
スポーツ	ステレオ／マルチチャンネル	スポーツ

3

テレビのリモコンで、ファミリンク機能選択メニューを消します。

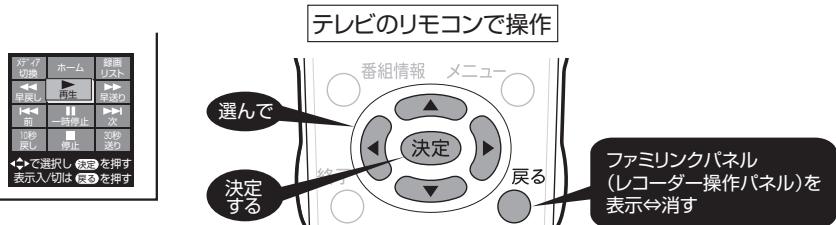
テレビのリモコンで本機の再生操作をする (ファミリンクⅡ)

- テレビの入力を本機を接続した入力に切り換えると、テレビのリモコンでレコーダーの再生操作が行えるファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)を表示させることができます。

1 テレビの入力を本機を接続した入力に切り換えます。

2 テレビのリモコンの「戻る」ボタンを押します。

- ・本機の再生操作を行うファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)が表示されます。レコーダーのリモコンと同じ再生操作が行えます。
- ・表示を消したいときは、テレビのリモコンの「戻る」ボタンを押します。押すたびに表示 ⇄ 消すと切り換わります。



- ・ファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)の位置を変更したいときはテレビのリモコンの「青」ボタンを押します。
- ・テレビのリモコンで再生操作をしたときは、テレビ画面にファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)が表示されます。(何も操作をしない状態が1分を過ぎると、ファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)は自動的に消えます。)
- ・テレビによっては、ファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)が表示されないテレビがあります。
- ・ファミリンクⅡに対応したテレビの場合は、上記の画面のファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)は表示されません。(テレビ自体のファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)が表示されます。)



- ・次の場合、ファミリンクパネル(レコーダー操作パネル)は表示されません。
- ・連動データ放送表示しているとき
- ・ホーム画面や番組表、視聴設定画面など、「戻る」ボタンの操作が行える画面を表示させているとき

操作に困ったときは？

操作ができないときはDVD/BDサポートステーションの「Q&A情報」もご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/>

はじめに

準備

使いかた

録る

見る

消す

残す

ファミリンクで
できること

録る
ファミリンクで

アクリオスオーディオで
見る
ファミリンクで見
聞く

困った
ときは

リモコンで本機やテレビの操作ができない

■本機の操作ができないとき

- ▶ リモコンの乾電池は消耗していませんか？／リモコンの乾電池は正しくセットされていますか？
(⇒ 8 ページ)
- ▶ リモコン番号は正しく設定されていますか？ (⇒ 60 ページ)

■テレビの操作ができないとき

- ▶ リモコンに「テレビメーカー指定」の設定をしていますか？ (⇒ 8 ページ)

本機の画面がテレビ画面に表示されないとき

テレビの入力を本機を接続した入力に切り換えていませんか ⇒ 12 ページ

- ▶ 本機を接続したテレビの入力が選択できないときは、テレビの入力スキップが設定されていないか確認してください。
- ▶ HDMI ケーブルなどのケーブルが、本機とテレビに正しく接続されているか確認してください。

地上デジタル放送・地上アナログ放送が映らないとき

■他の放送局は映っている…

- ▶  を押してみましょう。⇒ 13 ページ
- ▶ B-CAS カードは入っていますか？⇒ 9 ページ
地上デジタル放送を視聴するには、B-CAS カードが必要です。

■どの放送局も映らない…

- ▶ B-CAS カードは入っていますか？⇒ 9 ページ
- ▶ アンテナ線は本機に接続されていますか？
アンテナ線が本機に接続されていない（テレビのみに接続されている）ときは、本機で放送が視聴できません。



- ・状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

操作に困ったときは？(つづき)

操作ができないときはDVD/BDサポートステーションの「Q&A情報」もご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/>

BS・110度CSデジタル放送が映らないとき

■他の放送局は映っている…

- ▶ 地上A/D
/BS/CS
[放送切換] を押してみましょう。⇒ **13** ページ
- ▶ 契約済みの B-CAS カードは入っていますか？⇒ **9** ページ
有料番組の場合は、契約済みカードが必要です。

■どの放送局も映らない…

- ▶ アンテナ線は本機に接続されていますか？
アンテナ線が本機に接続されていない（テレビのみに接続されている）ときは、本機で放送が視聴できません。



- ・状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

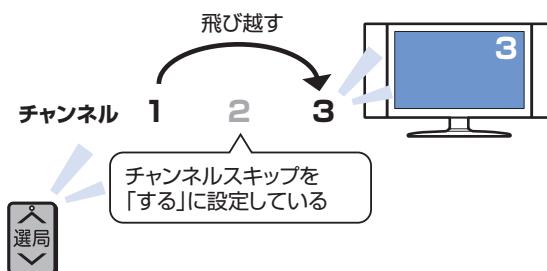
チャンネルをスキップさせたい

■放送されてないチャンネルも表示される…

- ▶ 使わないチャンネルをスキップしてみましょう。
- VHF/UHF（地上アナログ）放送**⇒別冊の **1. 接続・準備編** **55** ページ
地上デジタル放送⇒別冊の **1. 接続・準備編** **63～64** ページ
BS・110度CSデジタル放送⇒別冊の **1. 接続・準備編** **66～67** ページ

■放送されているチャンネル番号を飛び越してしまう…

- ▶ チャンネルスキップを解除してみましょう。
- VHF/UHF（地上アナログ）放送**⇒別冊の **1. 接続・準備編** **55** ページ
地上デジタル放送⇒別冊の **1. 接続・準備編** **63～64** ページ
BS・110度CSデジタル放送⇒別冊の **1. 接続・準備編** **66～67** ページ



本機の画面の表示について

■初期設定画面が表示される…

- ▶ 初めて電源を入れたときは、初期設定画面が表示されます。設定を行いましょう。
⇒別冊の **1. 接続・準備編 40 ページ**

■テレビにホーム画面が映らない…

- ▶ テレビの入力切換をチェックしてみましょう。⇒ **12 ページ**

本体の表示と電源について

■電源を切っていても本体に表示ができる…

- ▶ 電源を切っていても（切ったとき）、次のような場合は本体内部の電源が入った状態となります。
⇒別冊の **2. 操作編 15 ページ**
 - ・電子番組表データ取得中 ⇒ 本体表示部に「EPG」が表示されます。
 - ・放送局との通信中 ⇒ 本体表示部に「♫♫♫」が表示されます。
 - ・ダウンロードサービスによるソフトウェア更新中 ⇒ 本体表示部に「♪♪」が表示されます。

視聴年齢制限設定について

■視聴年齢制限を設定しているときは…

- ▶ 視聴年齢制限を設定しているとき、設定した年齢制限に該当する番組を選局すると、年齢制限を解除するためのパスワード入力画面が表示されます。年齢制限を解除するときは、本機に設定されているパスワードを入力してください。
⇒別冊の **2. 操作編 167、169 ページ**
- ▶ 年齢制限されている番組は録画リストが黒画面となります。タイトル名は「***」表示となります。

操作に困ったときは？(つづき)

操作ができないときはDVD/BDサポートステーションの「Q&A情報」もご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/>

リモコンの操作について

■本機のリモコンで操作すると、他のDVD機器(当社製)も動作してしまう…

▶ リモコン番号を変更してください。⇒**下記**

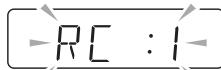
■本体表示が点滅しリモコンで操作できない…

▶ 本体表示部に「RC : 1」または「RC : 2」「RC : 3」が点滅表示しているときはリモコン番号が正しく設定されていません。下記**A** または**B** の操作を行い、リモコン番号を設定してください。



本体表示部

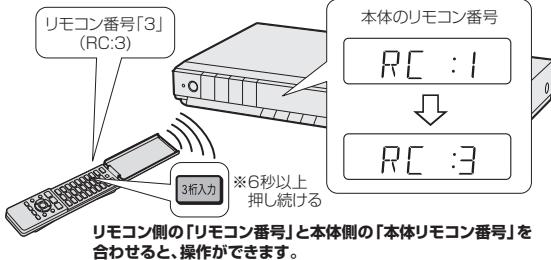
本体のリモコン番号が「1」のとき



点滅で本体のリモコン番号をお知らせします。1、2、3のいずれかが点滅します。

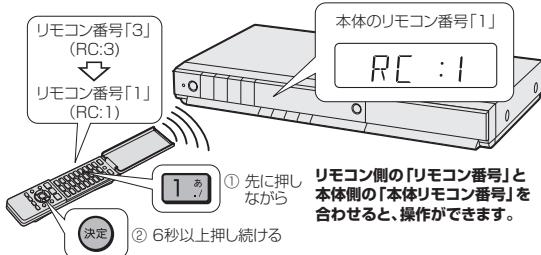
A 本体側のリモコン番号をリモコンに合わせるとき

- 本体の電源を切った状態で、**3桁入力** (ふた内) を6秒以上本体に向けて押し続けます。
- ▶ 本体のリモコン番号が、リモコン側のリモコン番号と同じ番号に設定されます。



B リモコン側のリモコン番号を本体に合わせるとき

- 本体表示部に点滅表示される番号「RC : 1」「RC : 2」「RC : 3」と同じ数字ボタン「1」または「2」または「3」を先に押しながら**決定**を6秒以上押し続けます。
 - ▶ リモコン側のリモコン番号が、本体のリモコン番号と同じ番号に設定されます。
- ⇒ 別冊の**1. 接続・準備編** 47 ページ



おしらせ

- リモコン番号を変更するときは、他のDVD機器(当社製)と重複しないよう注意して設定してください。

録画について

■ BD(ブルーレイディスク)に直接録画したい…

- ▶  を押して BD/DVD モードに切り替えます。⇒ **10** ページ

※ DVD への直接録画はできません。HDD (ハードディスク) に録画したあと、ダビングしてください。

■ 録画できない…

- ▶ 録画可能な時間が残っていますか？⇒ **36** ページ
- ▶ 予約リストで「休」(予約休止状態) になっていないか見てみましょう。

⇒別冊の **[2. 操作編] 72 ~ 75** ページ

■ 録画が停止できない…

- ▶ 録画を停止するときは、録画ボタンの右側にある録画停止ボタンを押してください。⇒ **11** ページ

■ CATV放送が録画できない…

- ▶ CATV ボックスを接続した入力に切り替えていますか？⇒ **16** ページ

■ 録画して電源を切りたい…

- ▶ デジタル放送の録画中または、終了時刻を設定した録画中に  を 1 回押します。

ダビングについて

■ デジタル放送がDVDにダビングできない…

- ▶ デジタル放送のダビングには、次のディスクをご使用ください。
 - ・ CPRM 対応の DVD-RW (VR フォーマット)
 - ・ CPRM 対応の DVD-R (VR フォーマット)
- ▶ 次のディスクでは、デジタル放送がダビングできません。
 - ・ CPRM 対応していない DVD-RW
 - ・ CPRM 対応していない DVD-R
 - ・ ビデオフォーマットの DVD-RW
 - ・ ビデオフォーマットの DVD-R



■ HDD(ハードディスク)に録画した「1回だけ録画可能」の番組をBDまたはDVDにダビングするとHDD(ハードディスク)から番組が消えてしまう…

- ▶ 「1回だけ録画可能」の番組は複製できません。BD または DVD にダビングすると、HDD (ハードディスク) のデータが消去され、移動 (ムーブ) となります。

■ 「ダビング10」の番組をダビングするには…

- ▶ HDD (ハードディスク) に録画した「ダビング10」の番組は、BD または DVD に 9 回のダビング (複製) が可能です。10回目にダビングするときは移動 (ムーブ) となり、HDD (ハードディスク) から消去されます。

操作に困ったときは？(つづき)

操作ができないときはDVD/BDサポートステーションの「Q&A情報」もご覧ください。
<http://www.sharp.co.jp/support/av/dvd/>

■ダビング中の画面が見られない…

- ▶ 高速ダビング中は放送の画面になります。
 - ▶ 録画画質 SXP 以下の録画画質変換（等速）ダビング中は、再生画面になります。
- ⇒別冊の **2. 操作編 135、139 ページ**

■BDやDVDからHDD(ハードディスク)にダビングできない…

- ▶ 以下のディスク以外からは HDD にダビングできません。
 - ・コピー制限の無いタイトルが記録された BD/DVD
 - ・「1回だけ録画可能」のタイトルが記録された BD (ムーブになります。BD-R の場合は、ムーブ後の BD-R の残量は増えません。)

推奨ディスクについて

- ・必ず「for VIDEO」、「for General」または「録画用」の表記があるディスクをご使用ください。
- ・ディスクによっては本機との相性により、性能を十分に発揮できない（使用できない）場合がありますので、弊社で確認済みの下記メーカー製ディスクの使用をおすすめします。

BD-RE (Ver.2.1/1x-2x) に準拠したディスク

ディスクのバージョン	メーカー				
Ver.2.1	シャープ	TDK	ソニー	パナソニック	三菱化学メディア

BD-R (Ver.1.1/1x-2x、Ver.1.2/1x-4x、Ver.1.2 LTH TYPE、Ver.1.3/1x-6x、Ver.1.3 LTH TYPE)、 BD-R XL (Ver.2.0/2x-4x 3層) に準拠したディスク

ディスクのバージョン	メーカー				
Ver.1.1	TDK	ソニー	パナソニック	三菱化学メディア	
Ver.1.2	シャープ	TDK	ソニー	パナソニック	三菱化学メディア
Ver.1.2 LTH TYPE	太陽誘電 (That's)				
Ver.1.3	TDK	ソニー	パナソニック		
Ver.1.3 LTH TYPE	太陽誘電 (That's)	三菱化学メディア			
Ver.2.0 XL (3層)	シャープ				

DVD-R (for General Ver.2.0/1x-8x、Ver.2.1/16x) に準拠したディスク

ディスクのバージョン	メーカー		
Ver.2.0/4 ×	太陽誘電 (That's)	三菱化学メディア	日立マクセル
Ver.2.0/8 ×	太陽誘電 (That's)	三菱化学メディア	
Ver.2.1/16 ×	太陽誘電 (That's)	三菱化学メディア	

DVD-R DL (2層 /for General

Ver.3.0/4x-8x) に準拠したディスク

ディスクのバージョン	メーカー
Ver.3.0	三菱化学メディア
Ver.3.0/4 ×	三菱化学メディア
Ver.3.0/8 ×	三菱化学メディア

DVD-RW (Ver.1.1/1x-2x、Ver.1.2/4x-6x) に準拠したディスク

ディスクのバージョン	メーカー		
Ver.1.1/2 ×	三菱化学メディア	日本ビクター (JVC)	TDK
Ver.1.2/4 ×	三菱化学メディア	日本ビクター (JVC)	



- ・推奨メーカー製のディスクにつきましては、実際にテストを行い、動作の確認ができたものですが、ディスクごとの相性に対して動作を保証するものではありません。
- ・デジタル放送などのコピー制御信号の含まれた番組をダビングするときは、CPRM対応のDVD-RW/-RディスクをVRフォーマットで使用してください。

再生について

■ BD(ブルーレイディスク)、DVDディスクが再生できない…

- ▶ BD/DVD モードになっていますか? ⇒ **10、32** ページ
- ▶ 本機で再生できるディスクですか? ⇒ **24** ページ

■ 他のBDレコーダーやDVDレコーダーなどで録画したディスクが、本機で再生できない…

- ▶ 録画した機器でファイナライズを行ったディスクですか?
- ▶ 録画した機器でファイナライズをしていないDVDディスクは、本機で再生できないことがあります。
- ▶ 本機で再生できるディスクですか? ⇒ **24** ページ
- ▶ ディスクのフォーマットは本機に対応していますか? ⇒ 別冊の **2. 操作編 174** ページ

■ ダビングしたDVDを他のプレーヤーでも再生するには…

- ▶ DVD-RW または DVD-R にダビングし、ファイナライズをしてください。 ⇒ **45** ページ
- ▶ 他のプレーヤーで再生するための条件について詳しくは ⇒ 別冊の **2. 操作編 180** ページ

■ BD/DVDモードにしてもBDビデオやDVDビデオが再生できない…

- ▶ 視聴制限が設定されていますか? ⇒ 別冊の **2. 操作編 92、163、170** ページ
- ▶ ディスクのパッケージに記載されているリージョンコードは日本で再生できるものですか? ⇒ **32** ページ
- ▶ 録画中は BD ビデオの再生ができません。BD ビデオの再生中に予約録画が始まると、再生は停止します。

■ 3D映像が再生できない…

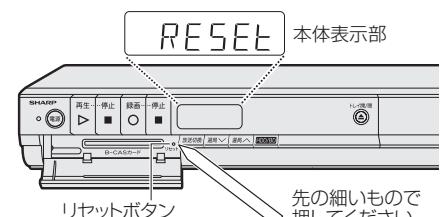
- ▶ 3D 対応テレビと接続していますか?
 - ▶ 本機の3D 切換設定が「オート」に設定されていますか?
- ※詳しくは、「3D 視聴ができないときは下記をお確かめください。」をご確認ください。
⇒ **29** ページ

■ 再生が停止できない…

- ▶ 再生を停止するときは、一時停止ボタンの下にある再生停止ボタンを押してください。 ⇒ **11** ページ

■ 操作の途中で画面が止まり、操作ボタンを受けつけない…

- ▶ 電源を入れ直してください。 ⇒ **12** ページ
- ▶ 電源が切れない、あるいは症状が改善しない場合は、本機のリセットボタンを先の細いもので押して、本機をリセットしてください。本体表示部に「RESET」が表示されます。
リセットしても、録画したタイトルや予約情報などはそのまま保存されています。ただし、録画途中や保存前の情報は、残らない場合があります。
⇒ 別冊の **2. 操作編 182** ページ
- ▶ 本機のリセット操作をしても改善されない場合は、電源プラグをコンセントから抜き、再度差し込んでください。
※ 状況が改善されない場合は、販売店またはシャープお客様相談センターにご相談ください。
⇒ 別冊の **2. 操作編 206** ページ



シャープはエコポジティブ。



この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ 低消費電力／省スペース

エコモード搭載により、待機時の省電力化を実現しました。

グリーン材料 すべての基板に無鉛ハンダを使用

使用している基板すべてに鉛を含まないハンダを採用しています。
環境に配慮したグリーン材料設計です。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎自動的に電源を切る設定を!

①電源が入ったままの状態で、約3時間何も操作されないと自動的に電源をオフする機能を採用しています。

②予約録画中に追いかけ再生や別タイトルの再生を行った場合、操作後に電源ボタンを1回押してください。

予約録画実行後に自動的に電源を切ることができますので、効率的な省エネになります。

MY家電登録のご案内

詳しくはホームページで→



人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト
SHARP i CLUB
<http://club.sharp.co.jp/m/>

SHARP i CLUBは、お客様がご愛用のシャープ製品について、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、キャンペーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用いただける会員様向けサイトです。

ぜひ、ご登録ください。

■よくあるご質問などはパソコンから検索できます。



シャープ お問い合わせ

検索

<http://www.sharp.co.jp/support/>



使い方や修理のご相談

ご相談の前に「故障かな?と思ったら」を
ご確認ください。

【お客様相談センター】



0120 - 001 - 251

携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電話 : 043 - 331 - 1626 FAX : 043 - 297 - 2696

〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬 1-9-2

受付時間 ●月曜～土曜: 9:00～20:00 ●日曜・祝日: 9:00～17:00 (年末年始を除く)

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2011.04)



「修理品引き取りサービス」のご案内

修理品引き取りサービスとは、電話で修理依頼をいただきますと、当社指定の運送業者が、お客様のご都合の良い日時にご自宅まで訪問してお預かりし、弊社で修理完了後、ご自宅までお届けに伺うサービスです。

電話でのお申し込みにあたっては別冊の取扱説明書 [2.操作編] 206ページの「ご利用料金」「お引き取り時間」「修理・お届け」を併せてご確認のうえご依頼ください。

お申し込み

【お客様相談センター】(0120-001-251)にお電話でお申し込みください。

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地

