

SHARP®

形名 DV-HRW50/DV-HRW55

はじめてお使いになるかたの

かんたん!! ガイド

ハードディスク・DVD・ビデオ一体型レコーダーの使いかた

このガイドでは、録画や再生の基本的な操作について説明しています。

アンテナの接続やテレビとの接続など、
接続・設定が済んでいない場合は別冊
の **1. 接続・準備編** をご覧ください。

詳しい接続方法や操作方法については、
別冊の **1. 接続・準備編** **2. 操作編** を
ご覧ください。

G-CODE® Gコード（またはG-CODE）は
ジェムスター社の登録商標です。

G-GUIDE® Gガイド、G-GUIDE、および
Gガイドロゴは、米 Gemstar-TV
Guide International, Inc. の
日本国内における登録商標です。

はじめに

2
ページ

さっそく
使ってみましょう

7
ページ

録画や再生の
基本操作

11
ページ

第1章 番組を
ハードディスクに
録画しよう

12
ページ

第2章 ハードディスクに
録画した番組を
再生しよう

14
ページ

第3章 早見・早聞き再生やスロー
再生など、再生時に便利な
機能を使うとき

16
ページ

第4章 ビデオテープを
再生しよう

18
ページ

第5章 電子番組表（EPG）で
ハードディスクに
予約録画しよう

20
ページ

第6章 Gコード®で
ハードディスクに
予約録画しよう

22
ページ

第7章 市販されている
DVDビデオソフトを
再生しよう

24
ページ

第8章 コマーシャルなど不要な
シーンを削除したいとき
（シーン消去）

25
ページ

第9章 DVDに残そう
（ダビング）

27
ページ

第10章 DVDに録画した番組を
再生しよう

32
ページ

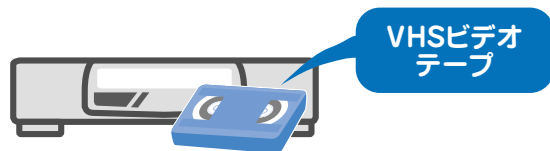
第11章 録画した番組を
消そう

33
ページ

わからない用語があるときや
操作に困ったときは

36
ページ

ビデオデッキと ハードディスク・DVDレコーダーは どう違うの？



ビデオテープレコーダー

したいこと

番組を録画する

録る

テープやディスクの
空きがなくなったら

録画できる時間は

録画した番組を再生する

見る

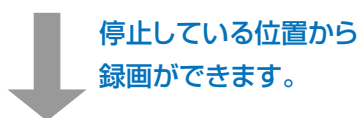
複数の番組が
録画されているとき

録画するときは

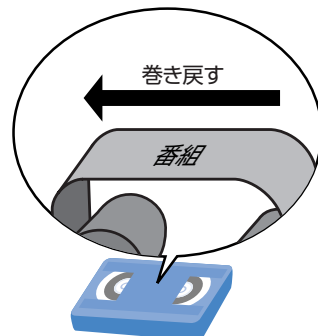
- 録画用のビデオテープをセットする必要があります。

ビデオテープの空きが無いときは

- テープを巻き戻して、古い番組の上に録画（上書き）できます。



まだ見ていない番組を誤って
消してしまうこともあります。



録画できる時間は

- ビデオテープだと360分（6時間）。（120分テープに3倍モードで録画した場合）

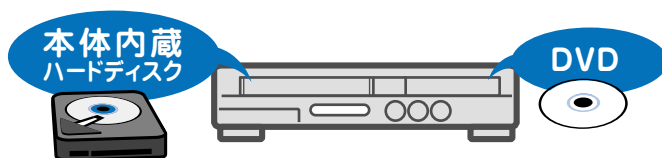


はじめから再生したいときは

- 録画停止させた位置からの再生になるため、テープを巻き戻してから再生します。

見たい番組を探すときは

- テープを巻き戻したり、早送りして探します。



ハードディスク (本体内蔵) ・DVDレコーダー

録画するときは

- テープが無くても放送番組が録画できます。

「本体の中には、番組を録画できる記録装置が入っています。
この記録装置を「ハードディスク」といいます。」

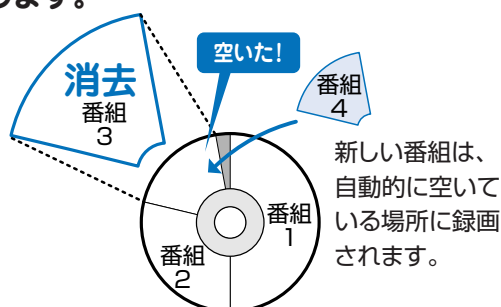
- DVDにも録画は行えます。

ハードディスクやDVDディスクの空きが無いときは

- 見終わった番組を消して「空き」を作ります。

番組を消す操作が必要。

まだ見ていない番組を誤って
消してしまう心配はありません。



録画できる時間は

- ハードディスク (本体内蔵) なら約211時間。(DV-HRW50に3倍長時間 (EP) モードで録画した場合)
約211時間 (120分テープの最大約105本分) = 普段お使いになるならハードディスクで十分です。



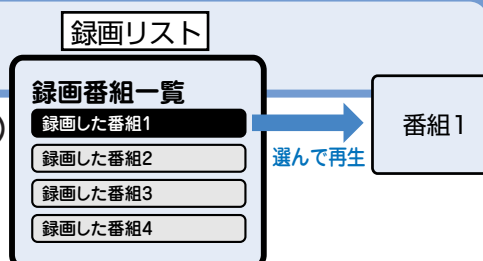
最大約105本分! (約211時間)

はじめから再生したいときは

- 録画した番組を見るときは、再生ボタンを押すだけです。
テープのように巻き戻しをする必要はありません。
最後に録画した番組が再生されます。

見たい番組を探すときは

- テレビ画面に録画番組一覧 (録画リスト) 表示をさせて、かんたんに探せます。



違いは

違いは

ハードディスク（本体内蔵）とDVDについて

ハードディスクってなに？

本体の中には、放送番組を録画できる記録装置が入っています。この記録装置を「ハードディスク」といいます。

- ハードディスクは録画容量が多いので、たくさんの番組を録画できます。

DV-HRW50の場合：約211時間（3倍長時間（EP）モード）
（120分ビデオテープ105本分）

おすすめの使いかた

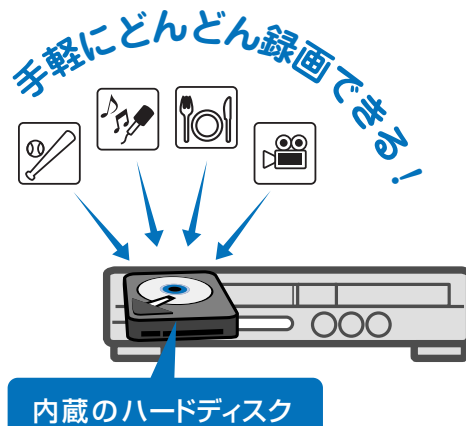
本機は、ハードディスクに録って見る使いかたがおすすめです。

- 内蔵のハードディスクに録画するので、録りたいときにすぐに録れ、見たいときにすぐに見られます。

ハードディスクにはたくさん録画できるけど…

たくさん録画できて便利なのがハードディスク。でも、いつかは番組でハードディスクがいっぱいになり、録画できなくなります。

そんなときは、ハードディスクから不要な番組（見終わった番組）を消して空きを作りましょう。



ハードディスク（本体内蔵）は、一時的な録画場所として使うのに適しています。

- 保存したい番組はDVDにコピー（移動）して保存します。

DVDはどう使えばいいの？

- 市販されているDVDビデオを再生します。



- ハードディスク（本体内蔵）に録画した番組の保存に使えます。保存は、DVDにコピー（移動）して保存します。



ちょっと一言

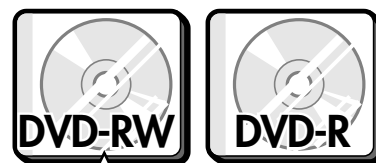
直接DVDに録画したい場合は…

別冊の取扱説明書「2.操作編」40ページをご覧ください。

直接VHS（ビデオ）に録画したい場合は…

別冊の取扱説明書「2.操作編」90ページをご覧ください。

DVDは、保存用として使うのに適しています。



デジタルチューナーなどからハードディスクに録画したデジタル放送の1回だけ録画可能な番組は、CPRM対応のDVD-RWを使用してください。

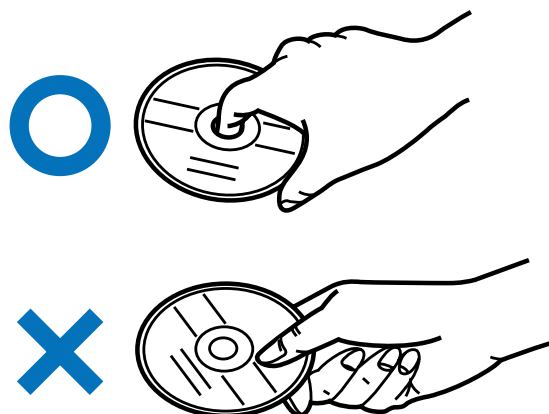


DVDを使うときに注意することは？

DVD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。

DVDに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。



録画に使えるDVD

DVDをご購入する際は、必ず「for VIDEO」、
「for General」、「録画用」のいずれかの
表記のあるDVDをお求めください。

デジタル放送の録画には、DVD-RW
（CPRM対応）をお使いください。



DVD-RW

ディーバイディー・マイナス・アールダブルユー

何回でも繰り返して録画が
できるディスクです。

DVD-R

ディーバイディー・マイナス・アール

消せないディスクです。

録画に使えないDVD

DVD+RW、DVD+R、DVD-RAMは録画
に使えません。

DVDをご購入の前に必ずご確認ください。

DVD+RW
プラス

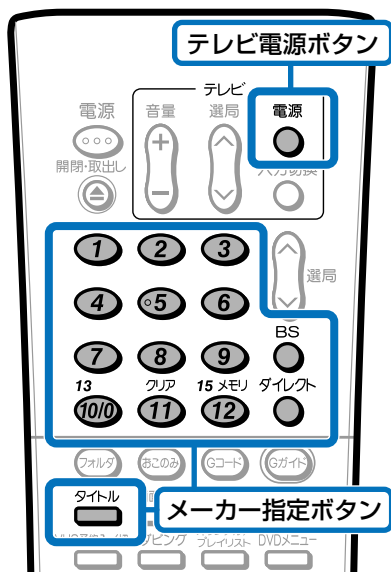
DVD+R
プラス

DVD-RAM

本機を使うための準備をしよう

本機のリモコンでお使いのテレビを操作できます。テレビを操作してみましょう。

- 本機のリモコンから出る信号を、お使いのテレビに合わせると本機のリモコンでテレビの操作が行えます。

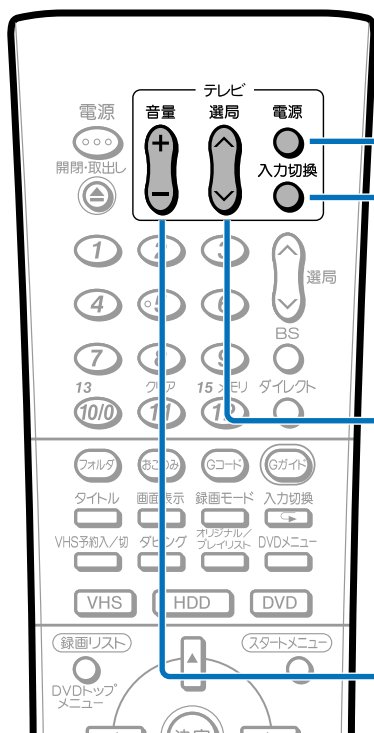


1 電源
テレビ●ボタンを押したまま、「メーカー指定ボタン」（下の表）を同時に5秒以上押して設定します。

メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン	メーカー指定ボタン
シャープA ①	松下1 ④	ソニー ⑦	東芝 ⑬ ⑩/⑩	三洋2 ●
シャープB ②	松下2 ⑤	三菱 ⑧	パイオニア クリア ⑪ ⑪	フナイ ダイレクト ●
シャープC ③	日本ビクター ⑥	日立 ⑨	三洋1 ⑮ メモリ ⑫ ⑫	アイワ タイトル ●

電源
「シャープB」に設定する場合はテレビ●ボタンと②を同時に5秒以上押します。工場出荷時は、「シャープA」に設定されています。

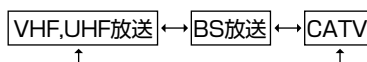
2 設定が完了すると、つぎの操作が行えます。
テレビを操作できるか確認しましょう。



電源 ● : テレビの電源を入／切します。

入力切替 ● : テレビの入力切換を行います。
「ビデオ1」や「ビデオ2」などの切り換えができます。

選局 ⇕ : テレビのチャンネルを切り換えできます。
テレビのタイプや設定により、切り換わるチャンネルは異なります。



音量 ⇕ : テレビの音量を調整できます。

テレビの操作ができないときは

- 再度設定し直してください。例えば、シャープ製のテレビをお使いの場合は3種類の信号があります。順番に設定し直して操作してみましょう。

詳しくは別冊の取扱説明書 **1. 接続・準備編** ▶▶▶ **45ページ**をご覧ください。

操作をするための準備をしよう

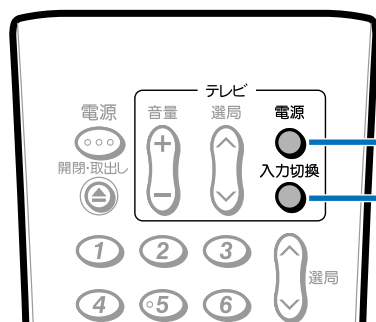
はじめに

操作をするための準備をしよう
本機を使うための準備をしよう

テレビと本機の準備をしましょう。

- 操作をする前に接続や設定がお済みでないときは、別冊の取扱説明書 **1. 接続・準備編** で接続や設定を行ってください。

テレビの準備



表示は例です。
お使いのテレビにより異なります。

- 1** リモコンのテレビ **電源** ボタンを押して、
テレビの電源を入れます。

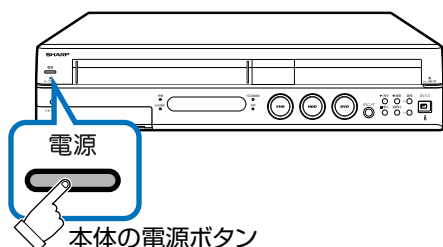
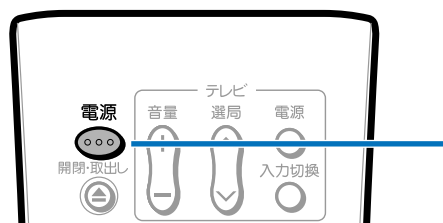
- テレビの主電源が切れているときは、リモコンのテレビ **電源** ボタンを押してもテレビの主電源は「入」にできません。テレビの主電源を「入」にしてください。

- 2** テレビの入力を、本機を接続した入力に切り換えます。

例) テレビの外部入力(ビデオ入力)1端子に本機を接続した場合。

- リモコンのテレビ **入力切換** ボタンを押して、
テレビの入力を「ビデオ1」に切り換えます。

本機の準備

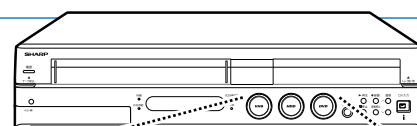


本体の電源ボタン

- 3** 本体の電源ボタンまたはリモコンの **電源** ボタンを押して、
本機の電源を「入」にします。

- 本機の電源を入れると、本体のHDD・DVDモード選択ボタンが点滅します。
点滅中は操作のための準備を行っていますので、HDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

※ HDD：ハードディスクのことです。



点灯に変わるまでお待ちください。



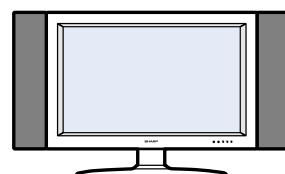
本体前面のモード選択ボタン

映像が映らないときは ここを確かめてください。

- 手順2でテレビの入力切換を本機を接続した入力に切り換えていますか。
- アンテナの接続やテレビとの接続は正しいですか。
別冊の取扱説明書 **1. 接続・準備編**
▶▶▶ 18～25ページでご確認ください。
- 共通出力端子の映像出力端子とHDD・DVD専用出力端子のS映像出力端子をテレビに接続するときは、それぞれ別の入力端子(入力1と入力2など)へ接続してください。
▶▶▶ 38ページをご覧ください。

テレビ画面に本機の映像が
映ります。

これで準備は完了です。



録画や再生などの操作は次のページをご覧ください。

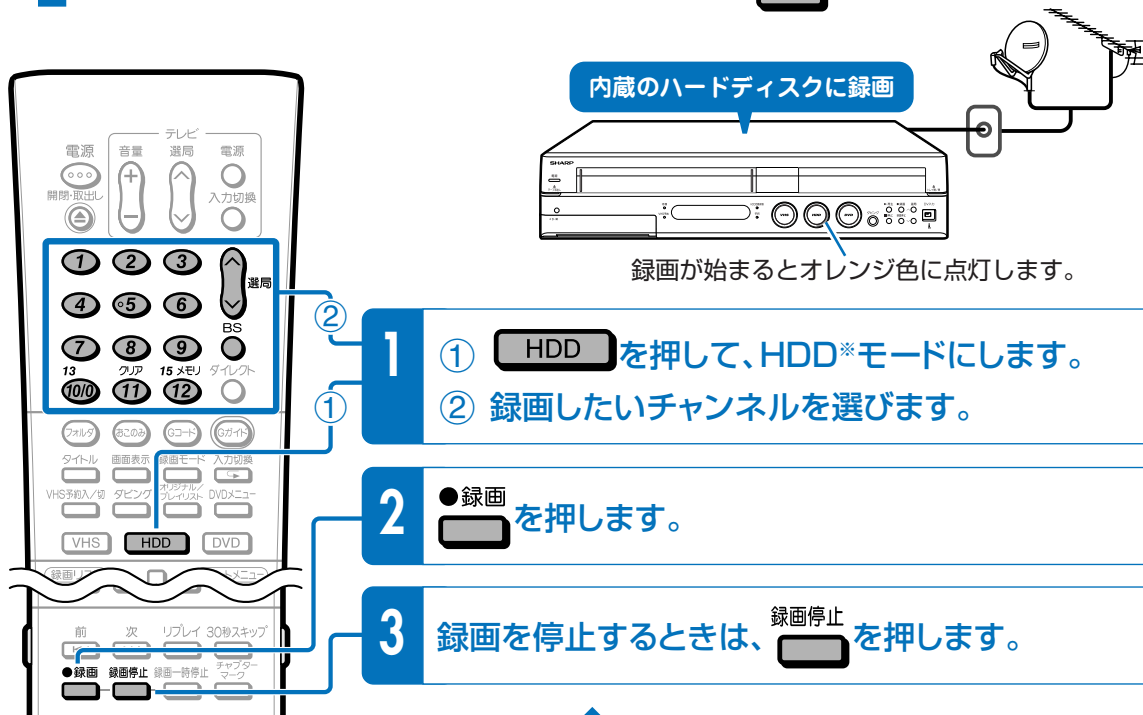
さっそく使ってみましょう ▶▶▶ 8ページ

基本的な使いかたを紹介します。

7ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れておきましょう。

1 ハードディスク (本体内蔵) に番組を録画します。

● 番組の録画は、録画したい場所とチャンネルを選んで  を押すだけです。

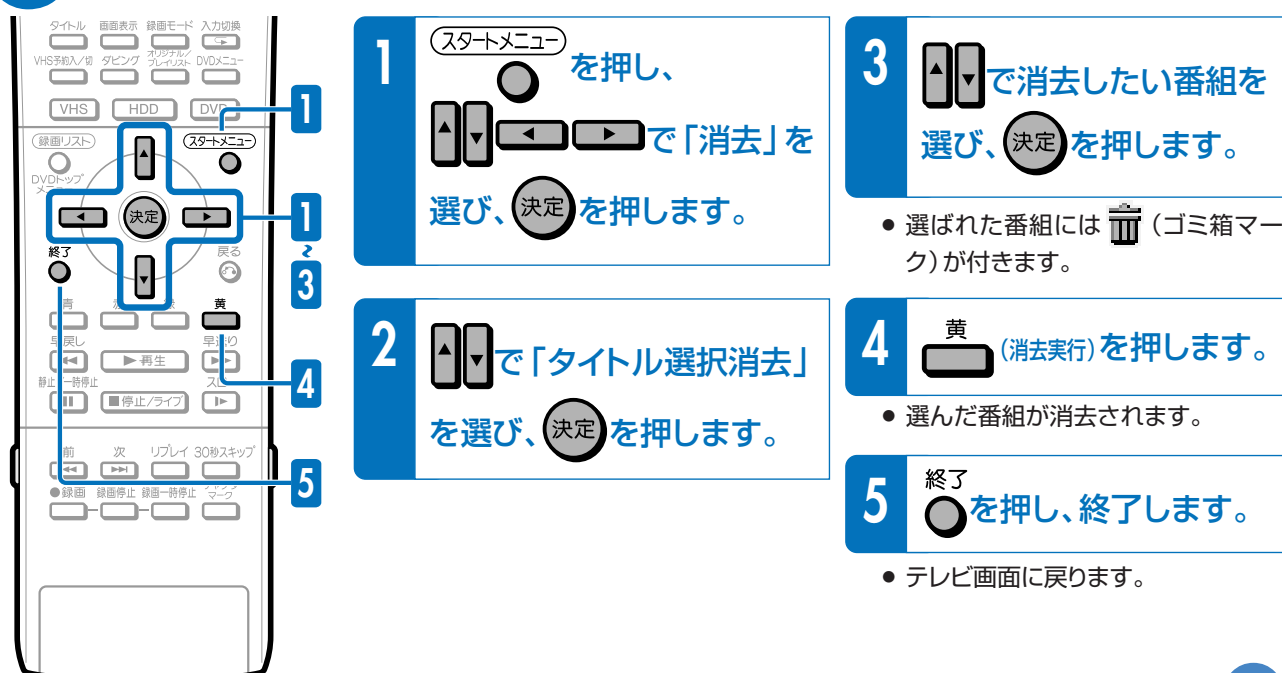


※ HDD：ハードディスクのことです。

ハードディスクに録画しよう▶▶▶ **12** ページ

3 見終わった番組は消しましょう。

● 見終わった番組の消去も録画一覧から選んでかんたんに消せます。



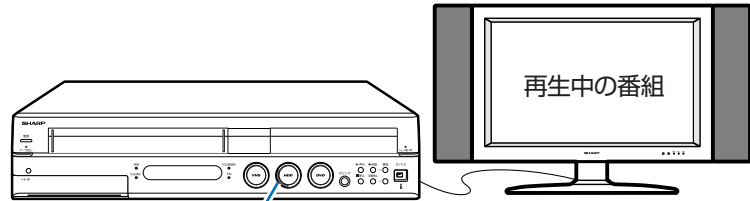
録画した番組を消そう▶▶▶ **33** ページ

2 ハードディスクに録画した番組を見ます。

今録画した番組を再生するときは



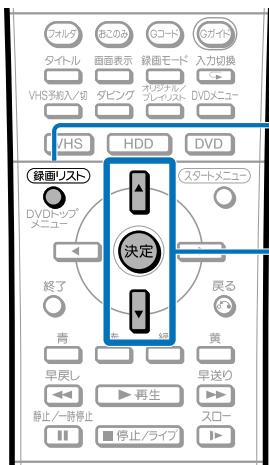
- **再生** を押すだけで見られます。
- 再生を停止するときは **停止/ライブ** を押します。



再生が始まると青色に点灯します。

番組を選んで再生するときは

- 複数の番組を録画したときでも、録画した番組はテレビ画面に一覧表示できますので、再生したい番組がかんたんに選べます。(録画リスト)



- 1 録画番組一覧(録画リスト)は **録画リスト** を押すと表示されます。

- 2 再生したい番組を **決定** で選び、**決定** を押して再生します。

録画リスト (HDD: オリジナル)				
10/21 [金] 午前 9:00				
HDD残時間: XP 34時間15分				
地上	10	HAI! HAI! HAI!		
テレビ	00			
10/19	水	午後 8:30	30分	[SP]
タイトル名				
NEW	1	正しい怪獣の飼いか	10/18	[火]
	2	外へ飛び出そう	10/18	[火]
	3	HAI! HAI! HAI!	10/19	[水]
NEW	4	自然のすべて~昆虫から見た世界	10/20	[木]

選んで再生



再生しよう▶▶▶

14
ページ

ちょっと一言

保存したい番組はDVDにコピー(移動)して保存します。(ダビング)

- 一体型だからDVDへのコピー(移動)もかんたんです。

編集機能を使えば、コマーシャルなど
用な部分を削除してダビングできます。

「シーン消去」▶▶▶

25
ページ

繰り返し録画できる
DVD-RWがおすすめ!!

DVD-RW

何回でも繰り返して録画が
できるディスクです。

録画用DVD

DVD-R

消せないディスクです。

🔊 ダビングの操作は次のページ

基本的なダビングのしかたを紹介します。

 7ページの操作で、あらかじめテレビと本機の電源を入れておきましょう。

- 録画に使えるディスクについては37ページをご覧ください。

残しておきたい番組はハードディスクからDVDにコピー（移動）して保存しましょう。（ダビング）

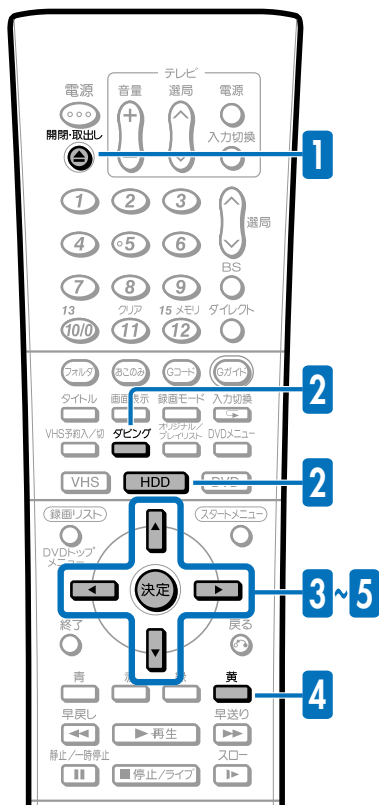
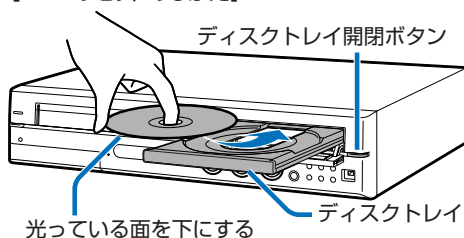
新品のDVD-RWをセットすると…

新品のDVD-RWをセットしたときは、自動的に「初期化」という動作が始まります。初期化中はテレビ画面に初期化中を示す表示が出ますので、完了するまでお待ちください。



初期化については別冊の取扱説明書

2. 操作編 ▶▶▶ 174ページ


[DVDのセットのしかた]









1 録画用DVDをセットしましょう。

- ①  を押し、ディスクトレイを開ける
- ② 録画用DVDをセットする
- ③  を押し、ディスクトレイを閉める




2 「ダビング」の画面を表示しましょう。

- ①  を押して、HDDモードにする
- ②  を押す







3 ダビングの設定をしましょう。

- ①  で ダビング元「HDD」を選び、 を押す
- ②  で ダビング先「DVD」を選び、 を押す
- ③  で 「レート変換ダビング」を選び、 を押す

4 ダビングする番組を選びましょう。

- ①  で ダビングしたい番組を選び、 を押す
- ②  (選択終了) を押す

5 ダビングをしましょう。

- ①  で 「録画モード」を選び、 を押す
- ② 「設定」で  を押す
- ③  で 「すぐにダビング」を選び、 を押す
- ④ 「確認」で  を押す

ダビングが始まります。

DVDに残そう▶▶▶

録画や再生の基本操作

● 録画や再生の基本操作を知り、本機を楽しみましょう

もくじ

番組をハードディスクに録画しよう

12
ページ

ハードディスクに録画した番組を再生しよう

14
ページ

- すぐに再生しよう！ 14ページ
- ハードディスクのタイトル(録画した番組)を選んで再生しよう！ . 15ページ

早見・早聞き再生やスロー再生など、
再生時に便利な機能を使うとき

16
ページ

ビデオテープを再生しよう

18
ページ

電子番組表(EPG)でハードディスクに予約録画しよう

20
ページ

Gコード®でハードディスクに予約録画しよう

22
ページ

市販されているDVDビデオソフトを再生しよう

24
ページ

コマーシャルなど不用なシーンを
削除したいとき(シーン消去)

25
ページ

DVDに残そう(ダビング)

27
ページ

- ダビングするための準備をしよう！(ディスクの準備) 27ページ
- ハードディスク→DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう . 28ページ
- ビデオテープ→DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう 30ページ

DVDに録画した番組を再生しよう

32
ページ

録画した番組を消そう

33
ページ

- ハードディスクに録画した番組を消そう 34ページ
- DVDにダビング(録画)した番組を消そう 35ページ

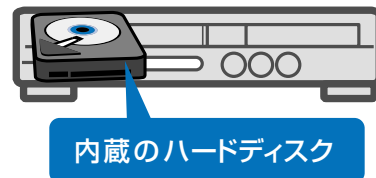
第1章

番組をハードディスクに録画しよう

- 本体に内蔵されているハードディスクのことを、リモコンやテレビに表示される画面では「HDD」と記載しています。

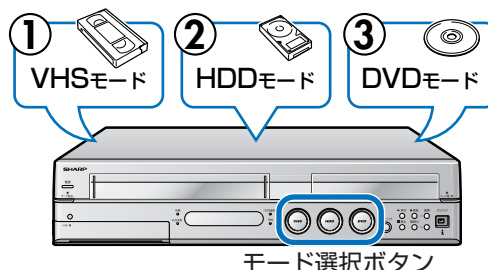
本機の場合

- 内蔵のハードディスクに録画できますので、ビデオテープが無いときも、すぐに、気軽に、録画ができます。
- ビデオテープの場合、ビデオテープのどこからでも録画ができるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配がありますが、ハードディスク（本体に内蔵）の場合、空いている場所に録画されるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配はありません。



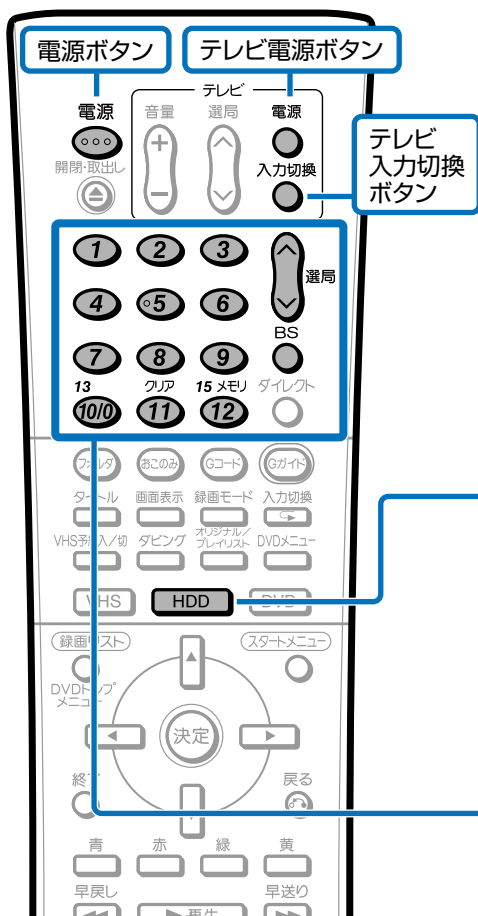
本機には3つの操作・動作モードがあります。
本機の使用目的によって、3つのモードを切り換えながら操作をしましょう。

- VHSモード：ビデオテープの録画や再生をしたいときに選びます。
- HDDモード：ハードディスクの録画や再生をしたいときに選びます。
- DVDモード：DVDの録画や再生をしたいときに選びます。



本体のモード選択ボタンまたはリモコンの **VHS** **HDD** **DVD** を押して、モードを選びます。

[リモコン (操作に使うボタン)]

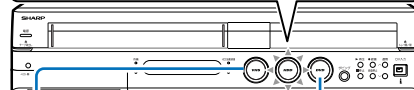


番組を録画しよう! 操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD (ハードディスク)」が選ばれます。
▶ 手順3へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

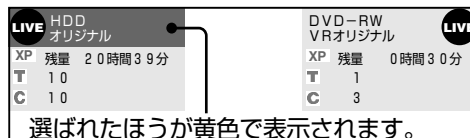


VHSモード選択ボタン (VHS選択時点灯) DVDモード選択ボタン (DVD選択時点灯)

- 2 DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは **HDD** ※ (ハードディスク) を押し、HDDモードにする

※ HDD：ハードディスクのことです。

- **HDD** を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。(表示は1分後に消えます。)



- 3 15メモリ 1 ~ 12 または 選局 を押し、録画したいチャンネルを選ぶ

- BS放送を数字ボタンで選ぶときは、
先に **BS** を押してから数字ボタンでチャンネルを選びます。

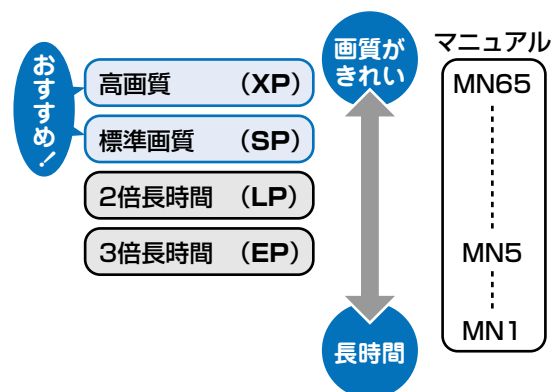


次ページの手順へつづく >>

録画モードとは

- 録画モードは、録画の画質や録画できる時間を決める設定値のことです。
- 本機の録画モードは、5つの録画モードがあります。「高画質(XP)」、「標準画質(SP)」、「2倍長時間(LP)」、「3倍長時間(EP)」と「マニュアル(MN)」モードです。
- MN(マニュアル)では、65段階の値を選べます。値が大きいほどきれいな画質で録画できます。
- きれいな画質で録画するには、ハードディスクやDVDにたくさんの空きが必要になります。つまり、きれいな画質で録画するほど、録画できる時間は短くなります。

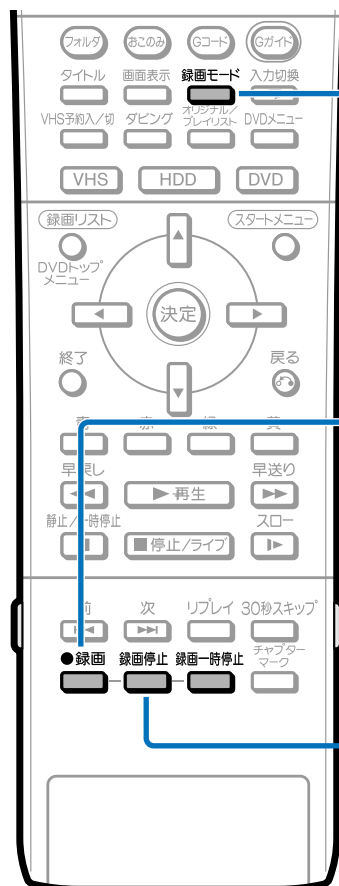
録画モード



録画可能時間 (DV-HRW50の場合)

	ハードディスク	DVD
高画質 (XP)	約40時間	約1時間
標準画質 (SP)	約70時間30分	約2時間
2倍長時間 (LP)	約141時間10分	約4時間
3倍長時間 (EP)	約211時間50分	約6時間

[リモコン(操作に使うボタン)]



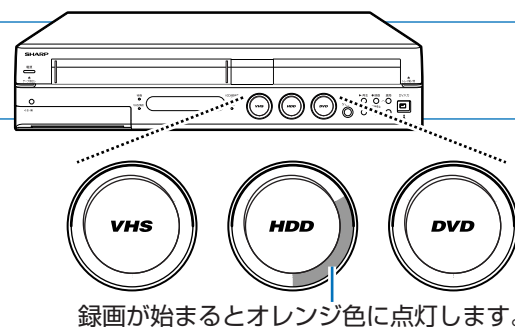
4 録画モードを選ぶ

- 録画モードをくり返し押し、録画モードを選んでください。

XP → SP → LP → EP → MN○○ ※MN○○:マニュアルの値

5 ●録画を押す

- 録画が始まります。
- 本体のHDDモード選択ボタンがオレンジ色に点灯します。



6 録画を停止するときは、●録画停止を押す

- 録画が終了します。

録画を一時停止したいときは

- 録画中に●録画一時停止を押すと、録画が一時停止します。

●録画一時停止
もう一度●録画一時停止を押すと、録画が再開します。

第2章

ハードディスクに録画した番組を再生しよう

- 本体に内蔵されているハードディスクのことを、リモコンやテレビに表示される画面では「HDD」と記載しています。

本機の場合

- 録画した番組をすぐに見たいときは再生ボタンを押すだけで最後に録画した番組が見られます。ビデオテープの早送りや巻き戻しをする必要がありません。
- 録画した番組の検索も「録画リスト（録画した番組の一覧表）」でかんたんに探せます。▶▶▶ 15ページ

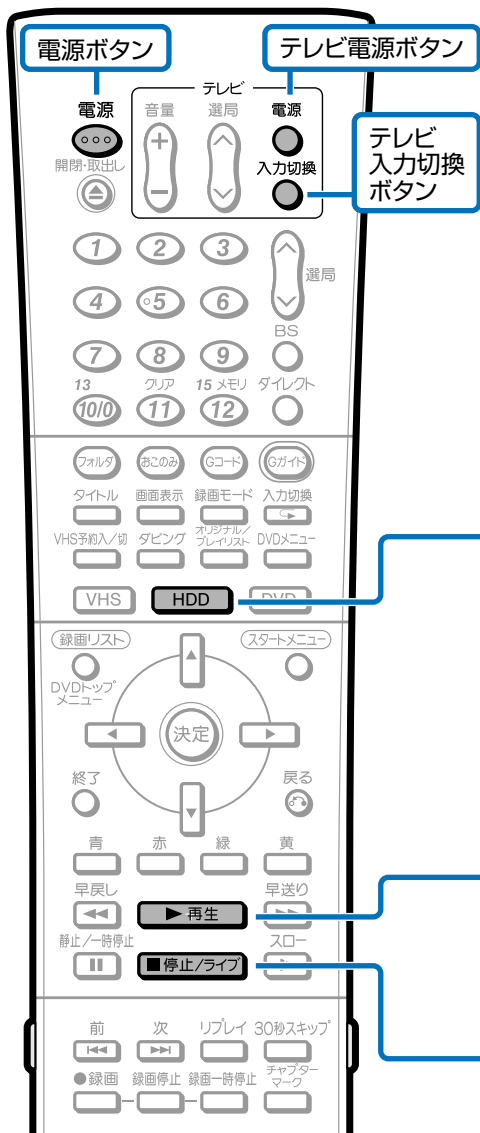
録画リスト (HDD: オリジナル)				
10/21 [金] 午前 9:00				
HDD残時間 XP 34時間11分				
地上 10	正しい怪獣の飼いか			
テレビ00	10/18 [水] 午後 10:00 60分 [XP]			
タイトル名		録画日	時間	モード
NEW	正しい怪獣の飼いか	10/18 [水]	60分	XP
2	外へ飛び出そう	10/18 [水]	30分	SP
3	HA!! HA!! HA!!	10/19 [木]	30分	SP
NEW	自然のすべて～昆虫から見た世界	10/20 [金]	120分	LP
5	はぐれ刑事ぶらり旅	10/20 [金]	60分	XP
6	俺は待ってないぜ	10/20 [金]	60分	XP

一覧から選んで再生できます。

ハードディスクに録画した番組をすぐに見たいときは

🔊 ▶ 再生 を押して再生します。

[リモコン (操作に使うボタン)]



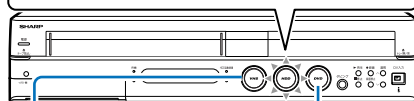
すぐに再生しよう! 🗣️ 操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD (ハードディスク)」が選ばれます。

🗣️ 手順3へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



VHSモード選択ボタン (VHS選択時点灯) DVDモード選択ボタン (DVD選択時点灯)

- 2 DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは **HDD** ※ (ハードディスク) を押し、HDDモードにする

※ HDD: ハードディスクのことです。

- **HDD** を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。(表示は1分後に消えます。)

LIVE HDD オリジナル		DVD-RW VRオリジナル	
XP	残量 20時間39分	XP	残量 0時間30分
T	10	T	1
C	10	C	3

選ばれたほうが黄色で表示されます。

- 3 ▶ 再生 を押す

- 番組の再生がはじまります。

- 4 再生を止めるときは **停止/ライブ** を押す

- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

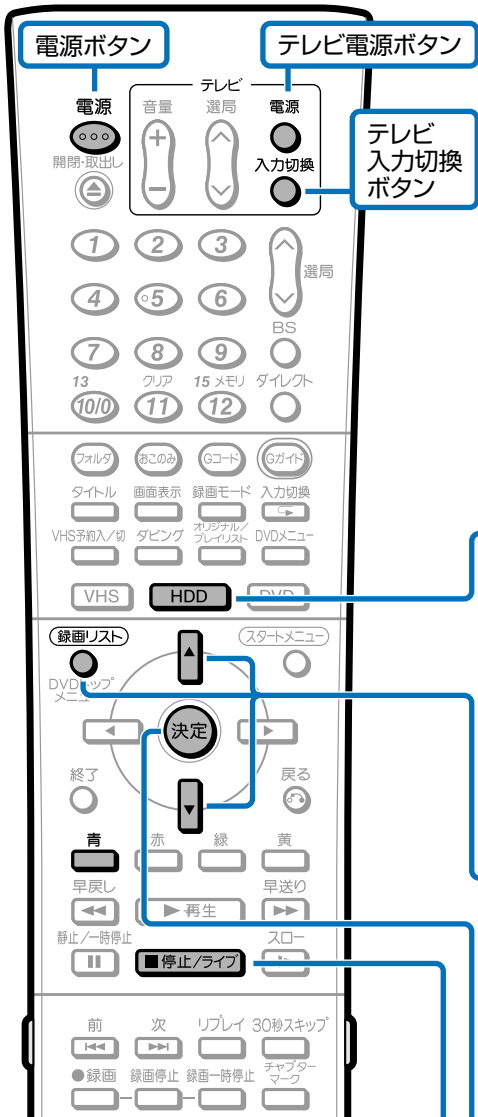
つづき再生について ▶▶▶ 17ページ

ハードディスクに録画した番組を選んで再生するときは

録画リストからタイトル（録画した番組）を選んで再生します。

- 録画した番組のことを「タイトル」といいます。
- 録画した番組の一覧表のことを「録画リスト」といいます。

[リモコン（操作に使うボタン）]



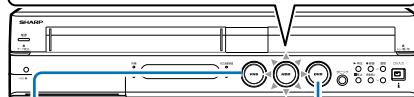
ハードディスクのタイトル（録画した番組）を選んで再生しよう！

操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。
- 手順3へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

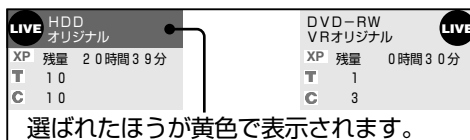


VHSモード選択ボタン（VHS選択時点灯） DVDモード選択ボタン（DVD選択時点灯）

- 2 DVDモード選択ボタンまたはVHSモード選択ボタンが点灯しているときは **HDD** ※（ハードディスク）を押し、HDDモードにする

※ HDD：ハードディスクのことです。

- HDD** を押すとハードディスク側の画面表示が黄色で表示されます。（表示は1分後に消えます。）



選ばれたほうが黄色で表示されます。

- 3 **録画リスト** を押し、**決定** で 見たいタイトル（録画した番組）を選ぶ

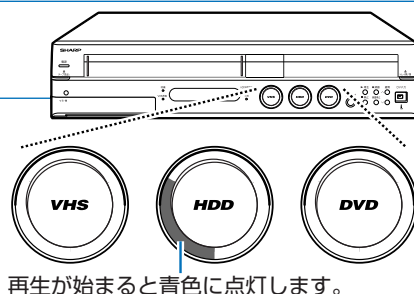
「録画リスト（タイトル名リスト）の例」

録画リスト (HDD : オリジナル)			
地上 10	HAI!HAI!HAI!	10/21 金 午前 9:00	30分
テレビ00		HDD残時間: XP 31時間1分	
10/18 水 午後 8:30	30分 [SP]		
タイトル名			
NEW	1	正しい怪獣の飼いか	10 60分 XP
	2	外へ飛び出そう	10 30分 SP
	3	HAI!HAI!HAI!	10/18 30分
NEW	4	自然のすべて～昆虫から見た世界	10 120分 LP
	5	はぐれ刑事ぶらり旅	10 60分 XP
	6	俺は待ってないぜ	10 60分 EP
▼ 次へ			
で選択し(決定)を押す (戻る)で戻る (終了)で終了			
青 画面リスト 赤 並べ替え 緑 フォルダ移動 黄 機能メニュー			

選んでいる番組（黄色で表示されます。）

- 4 **決定** を押し、再生する

- 選んだ番組の再生が始まります。
- 再生中は本体のHDDモード選択ボタンが青く点灯します。



再生が始まると青色に点灯します。

- 5 再生を止めるときは **停止/ライブ** を押す

- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

つづき再生について 17 ページ

- 番組の最後まで再生すると再生が停止し、自動的にライブ映像（本機で選局している放送番組の映像）に戻ります。

録画リストの切り換え

- 録画リストは、**青** を押すごとに「タイトル名リスト※」↔「画面リスト※」に表示が切り換わります。

※ **タイトル名リスト**：

録画した番組がタイトル名（番組名）で一覧表示されます。

※ **画面リスト**：

録画した番組の初めの部分が子画面となり、一覧表示されます。

「画面リストの例」

録画リスト (HDD : オリジナル)			
地上 10	正しい怪獣の飼いか	10/21 金 午前 9:00	30分
テレビ00		HDD残時間: XP 31時間1分	
10/18 水 午後 10:00	60分 [XP]		
1	番組1	2	番組2
3	番組3	4	番組4
5	番組5	6	番組6

第3章

早見・早聞き再生やスロー再生など、再生時に便利な機能を使うとき

ハードディスクやDVDの再生時に覚えておくと便利な機能です。

いろいろな再生が楽しめます。

- 録画した番組を約1.5倍の早さで早見・早聞き再生して見ることができます。
- 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。
- コマーシャルを飛ばしたいときは、瞬時に飛ばせる「30秒スキップ」機能を使います。
- ドラマのセリフを聞き逃したのでちょっと戻して再生したいときは、「リプレイ」機能を使います。

いろいろな再生のしかた

早見・早聞きしたり、見たい場面（シーン）を映像を見ながら素早く探すときは
早送り再生／早戻し再生をする（サーチ）1 再生中に **早送り** または **早戻し** を押す

- 押すたびに次のように早送り再生や早戻し再生の速さが変わります。



- 1 早見・早聞き再生は、早送り再生で働く機能です。

2 早送り再生や早戻し再生を解除するときは
再生 を押す

- 早送り再生や早戻し再生が解除され、再生画面に戻ります。
- 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。
- ハードディスクの場合は、タイトル（録画した番組）の最後まで早送り再生をすると、再生が停止します。

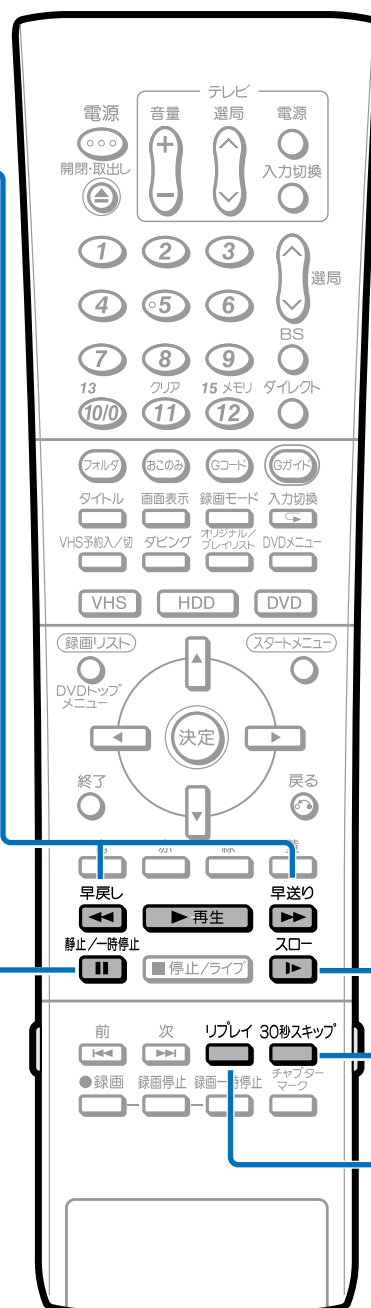
メモしたり、じっくり確かめたい映像は
静止画にする（静止画再生）1 再生中に **静止／一時停止** を押す

- 静止画再生になります。

2 静止画再生を解除するときは **再生** を押す

- 静止画再生が解除され、再生画面に戻ります。
- 静止画再生が約15分間続くと、画面の焼き付きを防ぐため、自動的に再生画面に戻ります。

[リモコン（操作に使うボタン）]



じっくり見たい場面（シーン）はスローで見る（スロー再生）

1 再生中に を押す

- 押すたびに次のように速さが変わります。



2 スロー再生を解除するときは を押す

- スロー再生が解除され、再生画面に戻ります。
- タイトル（録画した番組）をまたぐスロー再生はできません。
- タイトル（録画した番組）の最後まで再生すると、スロー再生が解除されます。

コマーシャルなどを飛ばして見たいときは（30秒スキップ）

1 再生中に を押す

- 約30秒先にジャンプします。
- コマーシャルなどを飛ばして見るときに便利です。

見逃した場面（シーン）を見直したいときはちょっと戻して再生する（リプレイ）

1 再生中に を押す

- 約10秒前に戻って再生します。
- ドラマのセリフを聞き逃したときなどに便利です。

途中で見たタイトル（録画した番組）のつづきを見たいときは

つづき再生（停止した場所から）で見られます。

ただし、次の制限があります。

- 途中で見たタイトル（録画した番組）は、再生の操作をするにつづきから再生されます。
- 初めから再生したいときは、機能メニューの再生項目で再生のしかたを選びましょう。

再生中に停止した後でつづきを見る場合

① を押す

- 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（録画した番組）を選んでつづきを見る場合

（録画リスト）

① を押す

- 録画リストが表示されます。

② を押して再生したいタイトル（録画した番組）を選び、 を押す

- 前回停止したところから再生が始まります。

再生を途中で停止したタイトル（録画した番組）を初めから再生したい場合

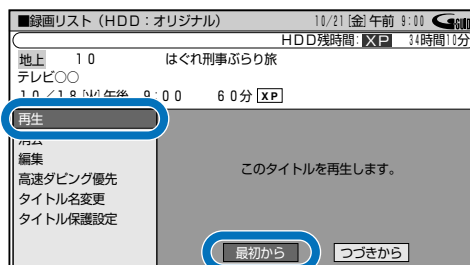
（録画リスト）

① を押す

- 録画リストが表示されます。

② を押して再生したいタイトル（録画した番組）を選び、 （機能メニュー）を押す

③ を押して「再生」を選び、 を押す



④ を押して「最初から」を選び、 を押す

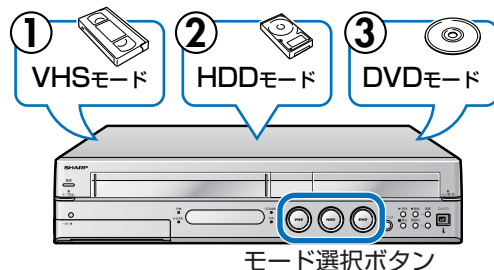
- 選んだタイトル（録画した番組）が最初から再生されます。

第4章

ビデオテープを再生しよう

本機には3つの操作・動作モードがあります。
本機の使用目的によって、3つのモードを切り換えながら操作をしましょう。

- VHSモード：ビデオテープの録画や再生をしたいときに選びます。
- HDDモード：ハードディスクの録画や再生をしたいときに選びます。
- DVDモード：DVDの録画や再生をしたいときに選びます。

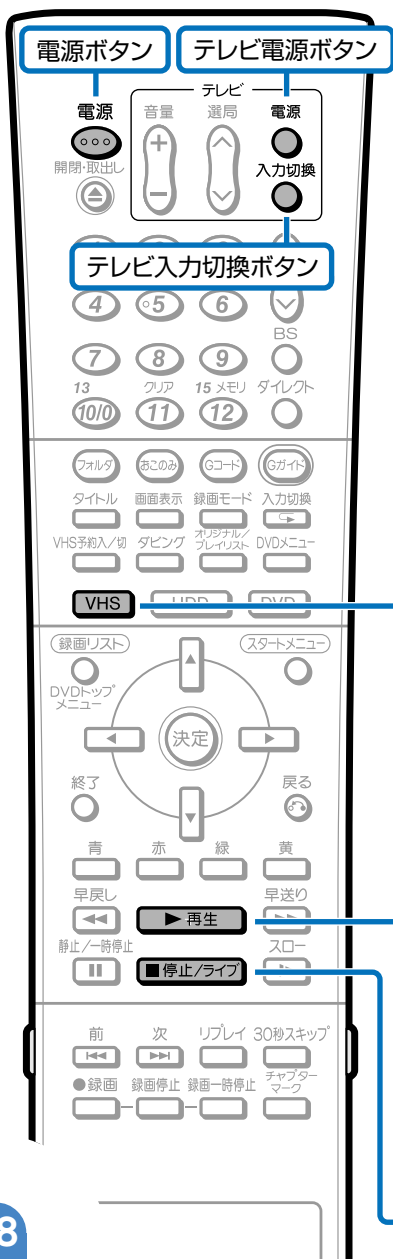


本体のモード選択ボタンまたはリモコンの **VHS** **HDD** **DVD** を押して、モードを選びます。

ビデオの操作をしたいときは？

🔊 **VHS** を押し、VHS (ビデオ) モードにしてから再生の操作をします。

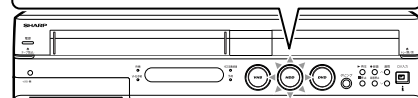
[リモコン (操作に使うボタン)]



ビデオテープを再生しよう! 🔊 操作はここから始まります。

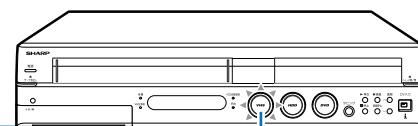
- ① リモコンのテレビ **電源** ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ **入力切換** ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの **電源** ボタンを押して、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

2 **VHS** (ビデオ) を押して、**VHS※モードにする**

※ **VHS** :ビデオのことです。

- VHSモード選択ボタンが点灯します。



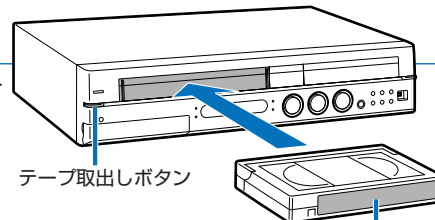
VHSモード選択ボタン

3 ビデオテープの中央部を
ゆっくり押して入れる

- ツメの折れたビデオテープを入れたときは、自動的に再生が始まります。
- テープを取り出すときは

本体の **テープ取出し** ボタンを押して、
出てきたテープを水平に取り出します。

[ビデオテープのセットのしかた]



テープが見える面を上にして
テープ背ラベルを手前にします。

4 **▶ 再生** を押す

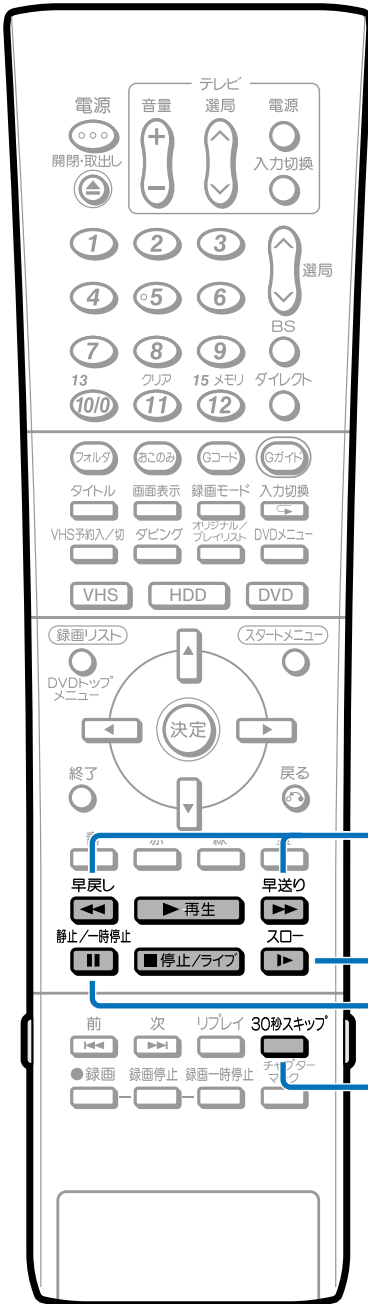
- ビデオテープの再生が始まります。

5 再生を止めるときは **■ 停止/ライブ** を押す

ビデオテープの再生時に使える便利な機能はありますか？

📺 ビデオテープの再生中に、以下の便利な機能が使えます。

[リモコン(操作に使うボタン)]



早送り／早戻しをする

- ① 再生を止めて、**早送り** または **早戻し** (巻戻し) を押す
 - 早送り、巻戻し中にもう一度押すと、高速の早送り、巻戻しに切り換わります。
 - 高速の早送り・巻戻しに切り換わると、通常の早送り・巻戻しスピードには戻りません。
- ② 止めるときは **停止/ライブ** を押す

見たい場面(シーン)を映像を見ながら素早く探すときはビデオサーチをする(サーチ)

- ① 再生中に **早送り** または **早戻し** (巻戻し) を押す
 - 押すたびにビデオサーチの速さが変わります。
SP(標準)モード 「5倍速↔7倍速」
EP(3倍)モード 「9倍速↔21倍速」
 - 音声は出ません。
 - ビデオサーチでは、画面に動作表示が出ません。
- ② 通常の再生に戻すときは、**再生** を押す

じっくり見たい場面(シーン)はスローで見る(スロー再生)

- ① 再生中に **スロー** を押す
 - スロー再生(1/10倍速)になります。
 - 音声は出ません。
 - スロー再生では、画面に動作表示が出ません。
 - スロー再生を5分間以上続けると、ヘッドやビデオテープの保護のため、自動的に通常の再生に戻ります。
- ② 通常の再生に戻すときは、**再生** を押す

メモしたり、じっくり確かめたい映像は静止画にする(静止画再生)

- ① 再生中に **静止/一時停止** を押す
 - 静止画再生になります。
 - 音声は出ません。
 - 静止画再生では、画面に動作表示が出ません。
 - 静止画再生を5分間以上続けると、ヘッドやビデオテープの保護のため、自動的に通常の再生に戻ります。
- ② 静止画再生を解除するときは、**再生** を押す

コマーシャルなどを飛ばして見たいときは(30秒スキップ)

- ① 再生中に **30秒スキップ** を押す
 - 1回押すと約30秒ぶん早送りします。
 - 連続で4回まで押すと、約2分間の場面(シーン)を飛ばせます。
 - コマーシャルなどを飛ばして見るときに便利です。

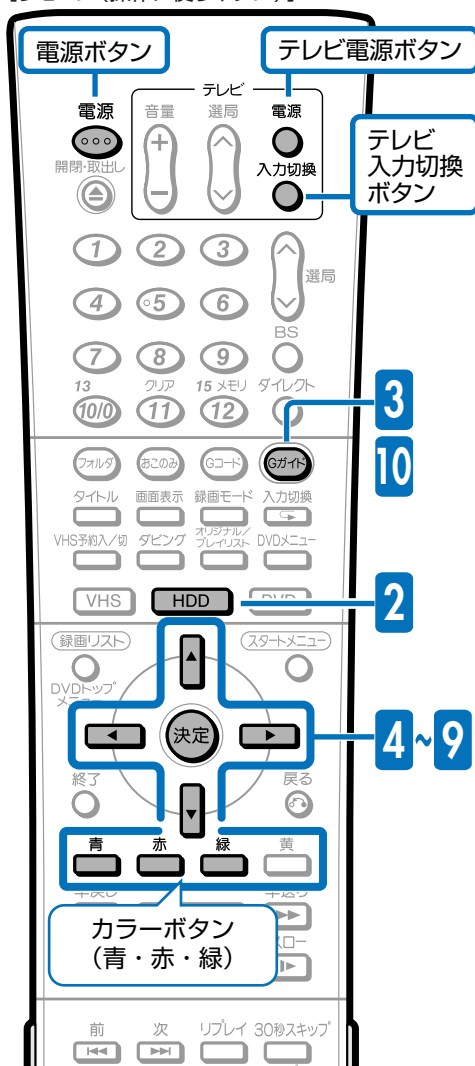
第5章

電子番組表 (EPG) で
ハードディスクに予約録画しよう

電子番組表 (EPG) で番組を選んで予約録画できます。

※ 電子番組表 (EPG) 本機は、テレビ画面に番組表を表示できます。この番組表を電子番組表 (EPG) といいます。

[リモコン (操作に使うボタン)]



電子番組表 (EPG) で予約録画しよう!

操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押し、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

VHSモード選択ボタン
(VHS選択時点灯)

- 2 VHSモード選択ボタンが点灯しているときは
HDD ※ (ハードディスク) を押し、HDDモードにする

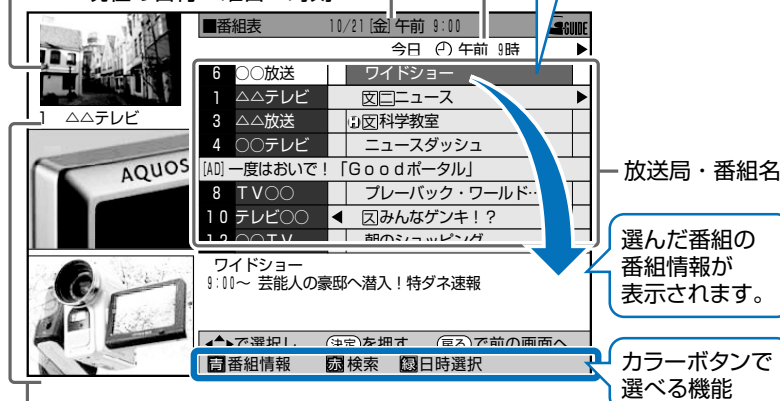
※ HDD：ハードディスクのことです。

- 3 Gガイドを押す

- 電子番組表 (EPG) が表示されます。
- はじめてお使いになったとき、電子番組表 (EPG) データが取得できていないときは番組表が表示されません。

表示されないときは 2. 操作編 ▶▶▶ 28ページ

[電子番組表 (EPG) の例]

電子番組表 (EPG) を
表示する前に見ていた番組表示している電子番組表 (EPG) の時間帯
現在の日付・曜日・時刻選んでいる番組
(黄色で表示されます。)

パネル広告



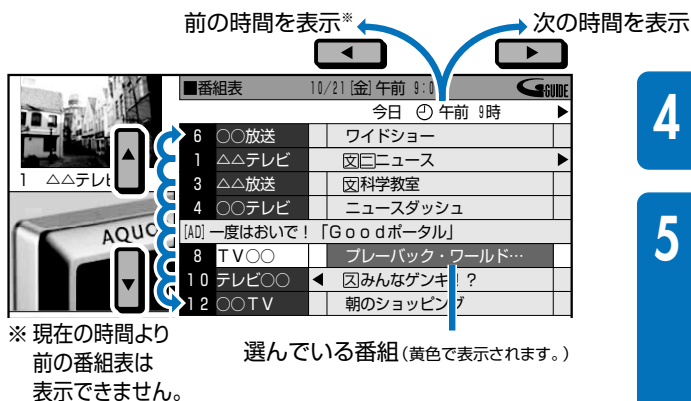
次ページの手順へつづく >>

その他の予約録画のしかた

- 日時を指定して予約録画をしたい場合は ▶▶▶ 2. 操作編 54ページ

今現在放送中の番組は
予約できません

- 今現在放送中の番組を選ぶと、選んだ番組がテレビに映ります。



4 放送局を選ぶ

5 番組を選ぶ

① 番組を選ぶ

- 何回か押すと、次の時間帯の番組を表示できます。

② 決定を押す

- 予約の設定画面が表示されます。

6 録画先をハードディスクに設定する

① 何回か押して「録画先」の項目を選ぶ

② 「HDD」を選び、決定を押す

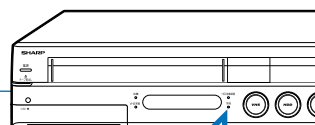
7 録画モードを選び、決定を押す

- 録画モードについては13ページをご覧ください。

8 「完了」で決定を押す

- 予約した番組の確認画面が表示されます。

9 「確認」で決定を押す

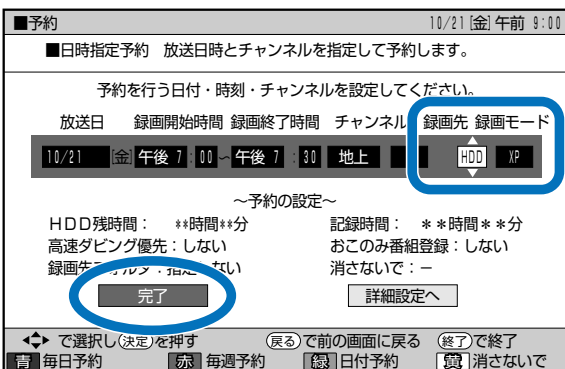


予約完了

- 本体の予約ランプが点灯します。

10 電子番組表 (EPG) を消すときは、Gガイドを押す

- 予約した番組は、リモコンふた内の予約リストで確認できます。
- 押すたびに「予約リスト (予約確認画面)」 ↔ 「テレビ画面」となります。
- 詳しくは、別冊の取扱説明書 2. 操作編 57ページをご覧ください。



この番組を予約しました。

確認

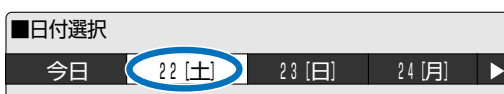
予約が完了し、予約ランプが点灯します。

画面が電子番組表 (EPG) に戻ります。

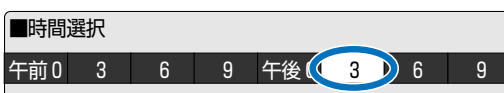
- 電源を切っても予約録画は働きます。

違う日時の電子番組表 (EPG) を表示させるには

- ① 緑 (日時選択) を押し、で日時を選び、決定を押す



- ② で予約したい時間帯を選び、決定を押す



- 「検索」や「日時選択」についての詳細は、2. 操作編 30～32ページをご覧ください。

第6章

Gコード®で
ハードディスクに予約録画しよう

新聞や雑誌などのテレビ欄に載っている
Gコード番号を使って番組を予約録画できます。

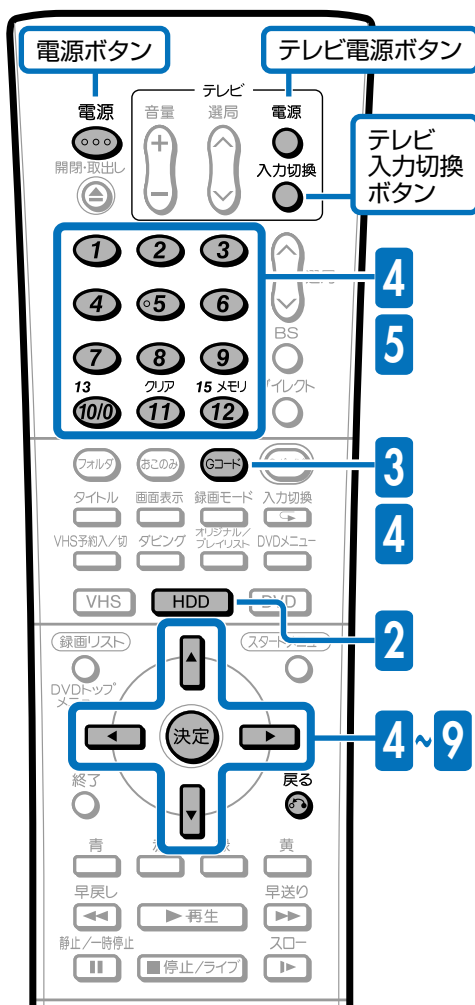
G-code®

- Gコード (またはG-code) はジェムスター社の登録商標です。
- Gコードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

[テレビ番組欄のGコード記載例]

12時	12:00 ニュースですよ!	35442	Gコード番号
	12:20 和の美学 日本庭園の美を徹底解剖	705820	

[リモコン (操作に使うボタン)]



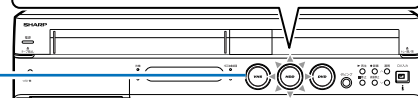
Gコードで番組を予約しよう! 操作はここから始まります。

1

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

VHSモード選択ボタン
(VHS選択時点灯)



2

VHSモード選択ボタンが点灯しているときは

HDD ※ (ハードディスク) を押し、HDDモードにする

※ HDD: ハードディスクのことです。

3

Gコード を押す

- Gコード番号入力画面が表示されます。

[Gコード番号入力画面]

■予約 10/21 (金) 午前 9:00

■Gコード予約 番組付属のGコード番号を用いて予約します

数字ボタンを押して番組表のGコード番号を入力してください。

— — — — — — — —

入力決定 入力修正

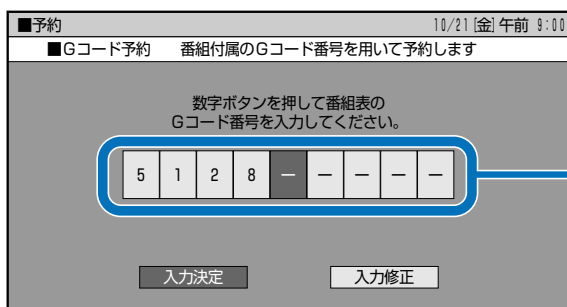


次ページの手順へつづく >>

その他の予約録画のしかた

- 日時を指定して予約録画をしたい場合は ▶▶▶ **2. 操作編** 54ページ

[Gコード番号「5128」を入力した例]

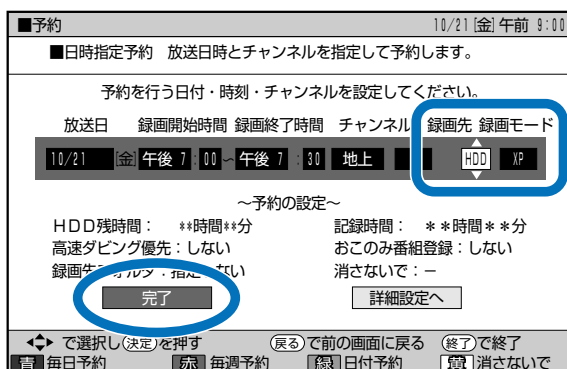


4 数字ボタンを押して、番組表のGコード番号を入力する

- Gコード番号を間違えたときは、^{クリア} **11** を押します。
- または、**◀ ▶** で「入力修正」を選び、**決定** を押します。
- 決定** を押すたびに、入力した数字が1桁ずつ消えます。
- すべての番号を取り消したいときは、**Gコード** を押します。

5 **決定** または ^{15 メモリ} **12** を押す

- 予約の設定画面が表示されます。



6 録画先をハードディスクに設定する

- ① **◀ ▶** を何回か押して「録画先」の項目を選ぶ
- ② **▲ ▼** で「HDD」を選び、**決定** を押す

7 **▲ ▼** で録画モードを選び、**決定** を押す

- 録画モードについては13ページをご覧ください。

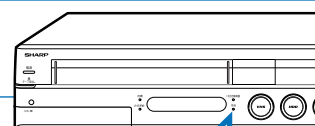
8 「完了」で **決定** を押す

- 予約した番組の確認画面が表示されます。

この番組を予約しました。

確認

9 「確認」で **決定** を押す



本体の
予約ランプ

予約完了

予約が完了し、予約ランプが点灯します。

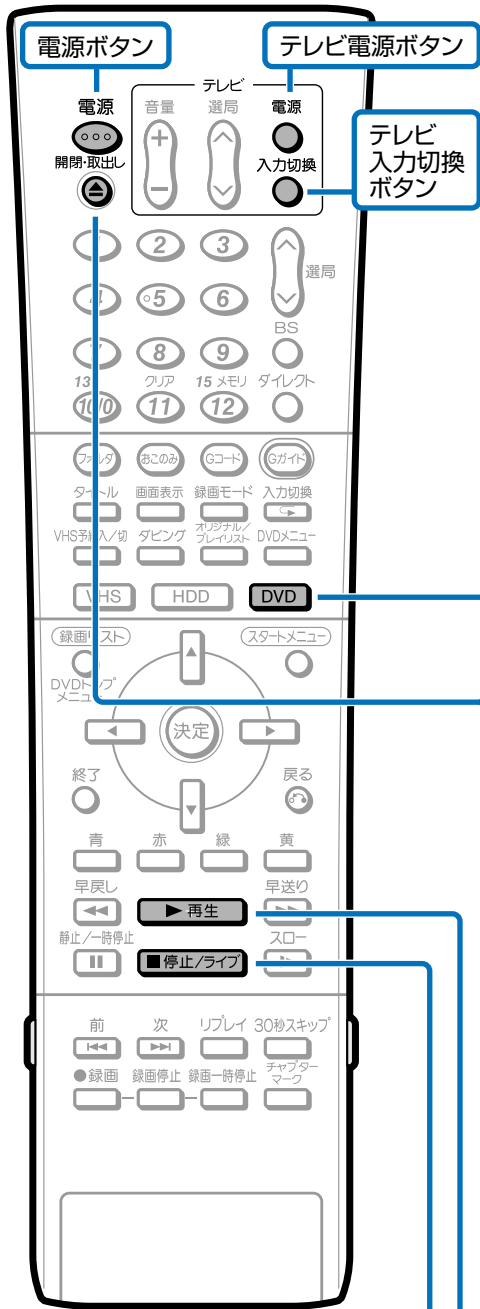
- 電源を切っても予約録画は働きます。

- 本体の予約ランプが点灯します。
- 予約した番組は、リモコンふた内の ^{予約リスト} **予約リスト** で確認できます。
- 押すたびに「予約リスト(予約確認画面)」 ↔ 「テレビ画面」となります。
- 詳しくは、別冊の取扱説明書 **2. 操作編** ▶▶▶ 57ページをご覧ください。

第7章

市販されている
DVDビデオソフトを再生しよう

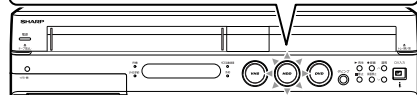
[リモコン(操作に使うボタン)]



操作はここから始まります。

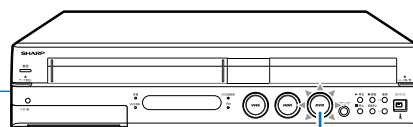
- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2 DVD を押す

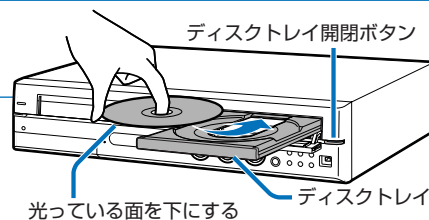
- DVDモード選択ボタンが点灯します。



DVDモード選択ボタン

3 開閉・取出し
開閉・取出しボタンを押して、ディスクトレイを開ける

4 DVDビデオをセットする

5 開閉・取出し
開閉・取出しボタンを押して、ディスクトレイを閉める

6 再生を押す

- DVDビデオソフトによっては、ディスクトレイを閉めると、自動的に再生が始まります。

7 再生を止めるときは 停止/ライブボタンを押す

- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

DVDビデオソフトの
メニューについて

- DVDビデオをセットすると、メニュー画面が表示される場合があります。その場合、DVDビデオの取扱説明書をご覧ください。

つづき再生について▶▶▶

17
ページ

第8章

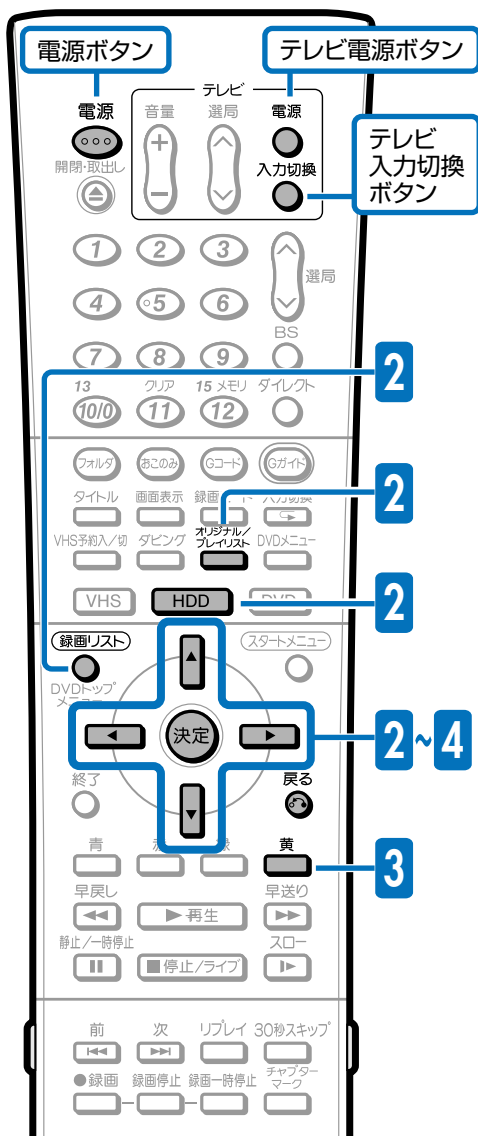
コマーシャルなど不要なシーンを削除したいとき（シーン消去）

本機の編集機能「シーン消去」で

コマーシャルの場面をカット（削除）できます。

- ハードディスクに録画した番組をDVDにコピー（移動）して保存する前に、あらかじめコマーシャルなどのいらない場面（シーン）を削除しておくことができます。

[リモコン（操作に使うボタン）]



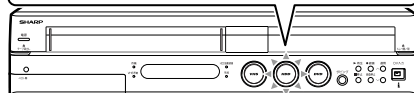
シーン消去をしたいとき！操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- 電源を入れたときは、自動的に「HDD（ハードディスク）」が選ばれます。

※手順2の②へ進む

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2 コマーシャルなど不要な部分を削除したいタイトル（録画した番組）を選びましょう。

- ① **HDD** を押す
- ② **録画リスト** を押す
 - タイトルが表示されないときは、**オリジナル/プレイリスト** を押し、オリジナルに切り換えます。
- ③ **↑↓** でタイトルを選ぶ

3 「編集メニュー」の画面を表示しましょう。

- ① **黄**（機能メニュー）を押す
- ② **↑↓** で「編集」を選び、**決定** を押す
- ③ **←→** で「する」を選び、**決定** を押す

4 シーン消去の画面を表示しましょう。

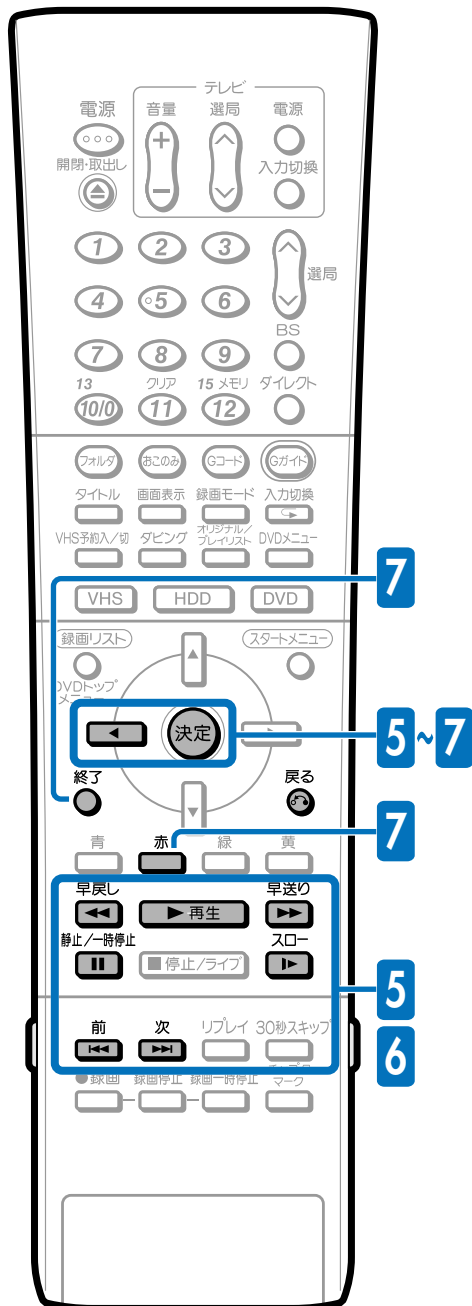
- ① **↑↓** で「シーン消去」を選び、**決定** を押す

シーン消去について

- コマーシャルなど不要な部分の削除のしかた（シーン消去）について詳しくは **▶▶ 2. 操作編 108ページ** をご覧ください。

第8章 コマーシャルなど不要なシーンを削除したいとき(シーン消去)(つづき)

[リモコン(操作に使うボタン)]



5 削除したい場面(シーン)の開始点を探しましょう。

- ① **再生**を押して、再生を始める
- ② **早戻し** **早送り** **前** **次**などを押し、
削除するシーンの開始点を探す
- ③ 開始点に近くなったら **静止/一時停止**を押す
- ④ **次** (コマ送り) や **スロー**を押して、削除したい開始点を探す
- ⑤ 削除する場面(シーン)の開始点で、**決定**を押す

6 削除したい場面(シーン)の終了点を探しましょう。

- ① **再生**を押して、再生を始める
- ② **早戻し** **早送り** **前** **次**などを押し、
削除するシーンの終了点を探す
- ③ 終了点に近くなったら **静止/一時停止**を押す
- ④ **次** (コマ送り) や **スロー**を押して、削除したい終了点を探す
- ⑤ 削除する場面(シーン)の終了点で、**決定**を押す

7 選んだ場面(シーン)を削除しましょう。

- ① 内容を確認するときは **赤** (内容確認)を押す
- ② **戻る**を押して「する」を選び、**決定**を押す
• 選んだ場面(シーン)が削除されます。
- ③ **終了**を押す

• 編集の操作が終了します。

第9章

DVDに残そう(ダビング)

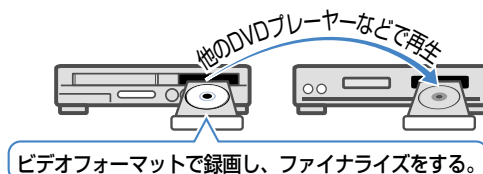
ダビングに使用するディスクは

☞ ダビングしたディスクを他のDVDプレーヤーで再生したいときは、DVD-RまたはDVD-RW (ビデオフォーマット) ディスクを使用します。

- 「ビデオフォーマット」は再生の互換性(他のDVDプレーヤーで再生できること)に優れた録画方式です。
- 本機では、DVD-RWとDVD-Rを「ビデオフォーマット」で使えます。

☞ ハードディスクからDVDへダビングした後にさらに編集などをしたいときはDVD-RW (VRフォーマット) のディスクを使用します。

- 外部機器からハードディスクへ録画したデジタル放送 (BSデジタル放送など) の番組をダビングするときは、DVD-RW (VRフォーマット) ディスクを使用します。

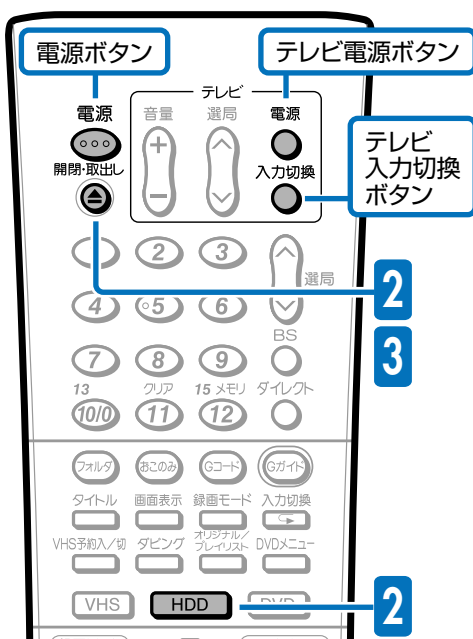


VRフォーマットとビデオフォーマットについて

▶▶▶ 36ページ

ダビングするための準備をしよう! (ディスクの準備)

[リモコン (操作に使うボタン)]

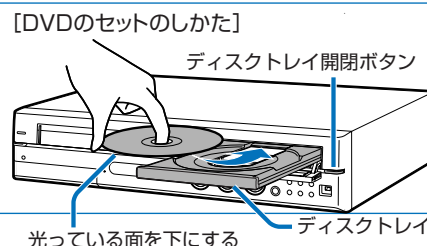


☞ 操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- ① VHSモード選択ボタンが点灯しているときは **HDD** ※ (ハードディスク) を押し、HDDモードにする
※ HDD: ハードディスクのことです。
- ② 開閉・取出しボタンを押して、ディスクトレイを開ける

- ③ 録画用ディスクをセットし、開閉・取出しボタンを押して、ディスクトレイを閉める



[自動初期化中の画面]



新品のDVD-RWをセットすると...

- 新品のDVD-RWをセットしたときは、自動的に「初期化」という動作がはじまります。初期化中はテレビ画面に初期化中を示す表示が出ますので、完了するまでお待ちください。

DVD-Rを使うときは...

- DVD-Rはそのままお使いください。

DVD-RWをビデオフォーマットで使うときは...

- DVD-RWをビデオフォーマットでお使いになる場合は、ビデオフォーマットで初期化をしてください。初期化のしかたは別冊の「2.操作編」175ページ「初期化をする」をご覧ください。

ダビングのしかたは次のページをご覧ください。

☞ ハードディスクからDVDにダビングしよう ▶▶▶ 28ページ

☞ ビデオテープからDVDにダビングしよう ▶▶▶ 30ページ

第9章 DVDに残そう(ダビング)(つづき)

ハードディスク → DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう

ハードディスクに録画した番組を保存したいときは、**DVDにコピー(移動)して保存します。**

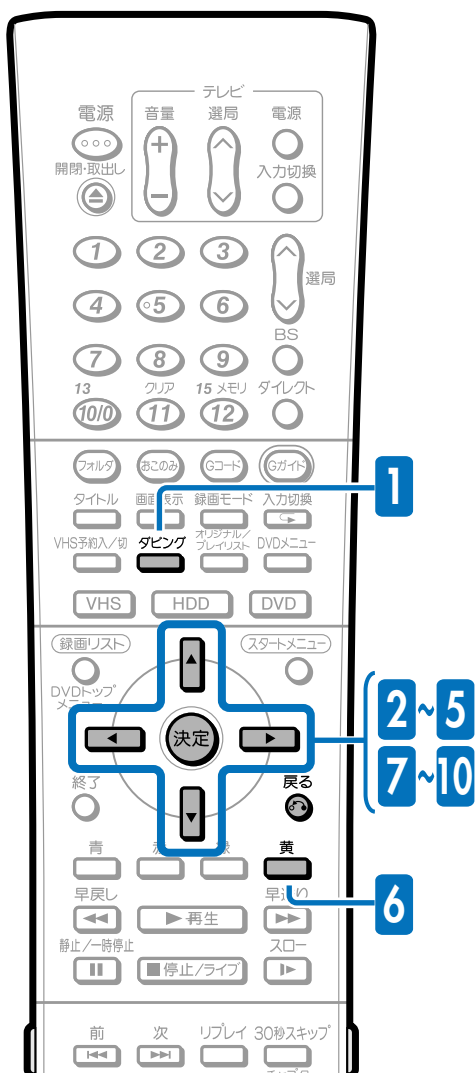
🔊 DVDにダビングしましょう。

- ハードディスクとDVDの間でタイトル(録画した番組)を複製(コピー)または移動(ムーブ)する操作を「ダビング」といいます。
- コマーシャルなど不要なシーンを削除してダビングしたいときは、編集機能の「シーン消去」で不要なシーンを削除したあとで、ダビングを行います。

コマーシャルをカット(編集)したいとき
(シーン消去) ▶▶▶ 25ページ

🔊 27ページの操作で、ダビングするための準備をしておきましょう。

[リモコン(操作に使うボタン)]



「高速ダビング」については
別冊の「2.操作編」131～133ページ
をご覧ください。

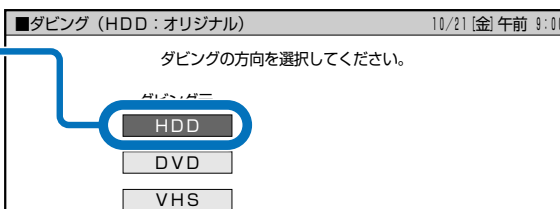
ハードディスクからDVDにダビングしよう!

🔊 操作はここから始まります。

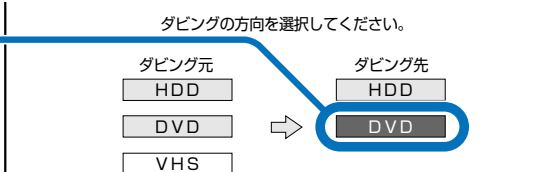
1 リモコンの **ダビング** を押す

- ダビングの設定画面が表示されます。

2 上下で「HDD」
を選び、
決定を押す



3 上下で「DVD」
を選び、
決定を押す



4 上下で
「レート変換ダ
ビング(1倍速)」
を選び、
決定を押す

高速ダビング(最大約6.5倍速)
ディスクで対応している最大の速度でダビングを行います。
録画モードは元のままで、画質・音質の劣化はほとんどありません。

高速ダビング(最大約1.6倍速)
深夜放送など遅くなる場合のダビングにご使用いただけます。
録画モードは元のままで、画質・音質の劣化はほとんどありません。

レート変換ダビング(1倍速)
ディスクの残量などに合わせ録画モードを選択し、ダビングできます。
ダビング時に元の番組のタイトルと録画時間が一致します。

次ページの手順へつづく >>>

■ダビング

HDDオリジナル→DVD

10/21 [金] 午前 9:00

GUIDE

選択合計時間: 0時間 54分

DVD残時間: 0時間 14分

XP

地上 1

自然のすべて～昆虫から見た世界

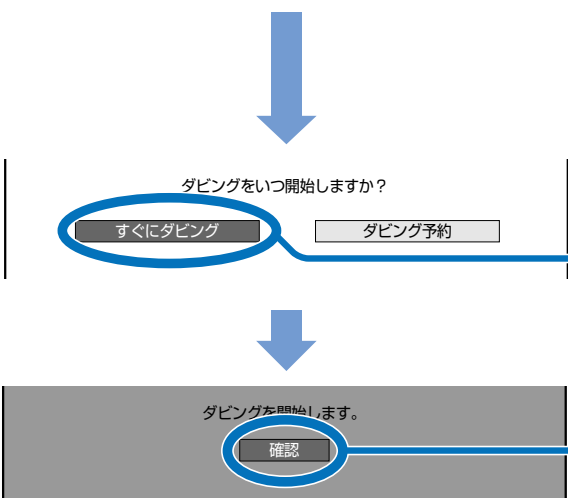
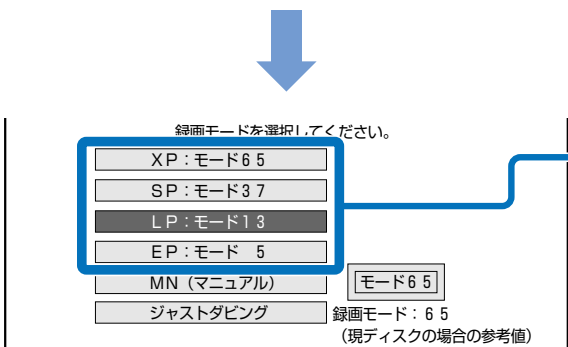
△△テレビ

10/20 [木] 午後 10:00

54分 [LP]

	タイトル名	録画日	時間	モード
	1 正しい怪獣の飼いか	10/18 [火]	60分	XP
	2 外へ飛び出そう	10/18 [火]	30分	SP
NEW	3 HAI! HAI! HAI!	10/19 [水]	30分	SP
NEW 0 1	4 自然のすべて～昆虫から見た世界	10/20 [木]	54分	LP
	5 はぐれ刑事ぶらり旅	10/20 [木]	60分	XP
	6 俺は待ってないぜ	10/20 [木]	60分	EP

選んだタイトルには①が付きます。



5 ダビングするタイトル(録画した番組)を

で選び、決定を押す

タイトル(録画した番組)の最大ダビング数

- 手順5を繰り返すことで、一度に10タイトルをダビングできます。
- 選んだ順にダビングされます。

6

黄 (選択終了)を押す

7

録画モードをで選び、決定を押す

録画モードについて

- 画質優先か録画時間優先かで録画モードを選びましょう。
 - 悩むときは「ジャストダビング」がおすすめです。
- 選んだタイトル(録画した番組)を1枚のDVDに録画できる録画モードが自動的に選ばれます。

8

「設定」で決定を押す

9

で「すぐにダビング」を選び、決定を押す

10

「確認」で決定を押す

ダビングが始まります。

他のDVDプレーヤーなどで再生したい場合は「ビデオフォーマット」でダビングしたディスクは「ファイナライズ」という処理をすると、市販のDVDビデオと同等の互換性を持つディスクになります。

ファイナライズについて ▶▶▶ 37ページ

デジタル放送のダビングについて

デジタルチューナーなどからハードディスクに録画したデジタル放送のダビングについては37ページをご覧ください。

DVDには何時間くらいの番組をダビングできるの?

標準画質で約2時間の番組を録画できます。

- 録画時間は録画のモード(画質や時間の設定値)によって変わります。
- きれいに残したいなら、標準画質以上がおすすめです。

120分のビデオテープ



標準 約2時間

3倍 約6時間

DVD-RW/DVD-R



画質がきれい

高画質(XP) 約1時間

標準画質(SP) 約2時間

2倍長時間(LP) 約4時間

3倍長時間(EP) 約6時間

MN65

MN5

MN1

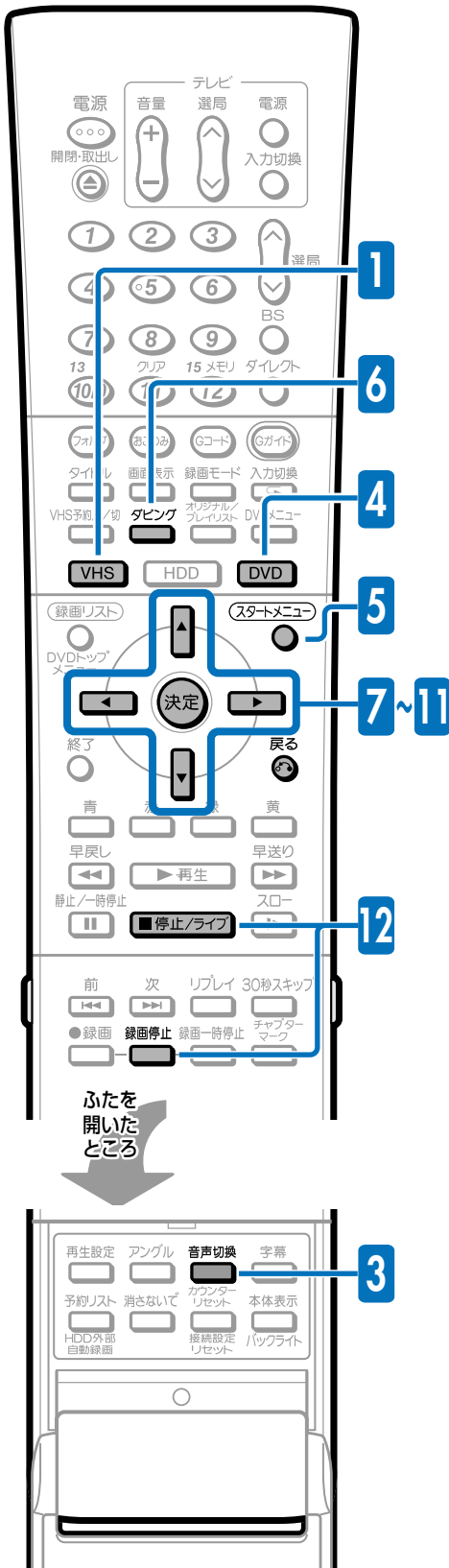
長時間

第9章 DVDに残そう(ダビング)(つづき)

ビデオテープ → DVDのダビングで、DVDにタイトルを保存しよう

🔍 27ページの操作で、ダビングするための準備をしておきましょう。

[リモコン(操作に使うボタン)]



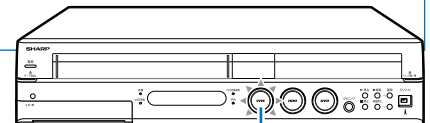
ビデオテープからDVDにダビングしよう!

🔍 操作はここから始まります。

1 VHS (ビデオ) を押して、VHS※モードにする

※ VHS : ビデオのことです。

- VHSモード選択ボタンが点灯します。

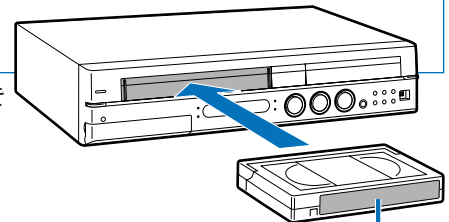


VHSモード選択ボタン

2 ビデオテープの中央部を ゆっくり押して入れる

[ビデオテープのセットのしかた]

- ツメの折れたビデオテープを入れたときは、自動的に再生が始まります。



テープが見える面を上にして
テープ背ラベルを手前にします。

3 ビデオ (VHS) 側の準備をする

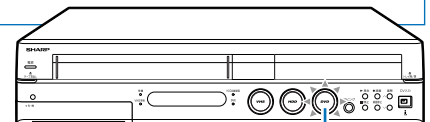
① ビデオテープを再生し、リモコンふた内の で 録音したい音声を選んでおきます。

- 二重音声の主音声や副音声、ステレオやモノラルなど、録音したい音声を選んでください。

② ダビング開始位置を頭出しし、停止させておきます。

4 DVD を押して、DVDモードにする

- DVDモード選択ボタンが点灯します。



DVDモード選択ボタン

次ページの手順へつづく >>

記録される音声については…

- 別冊の取扱説明書 **2. 操作編** 142ページをご覧ください。

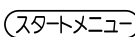
各種設定とは…

- 各種設定の操作方法と設定内容について詳しくは、別冊の取扱説明書 **2. 操作編** 160～162ページをご覧ください。

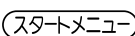
5 DVD側の準備をする

① 「外部入力音声設定」で音声を選んでおきます。

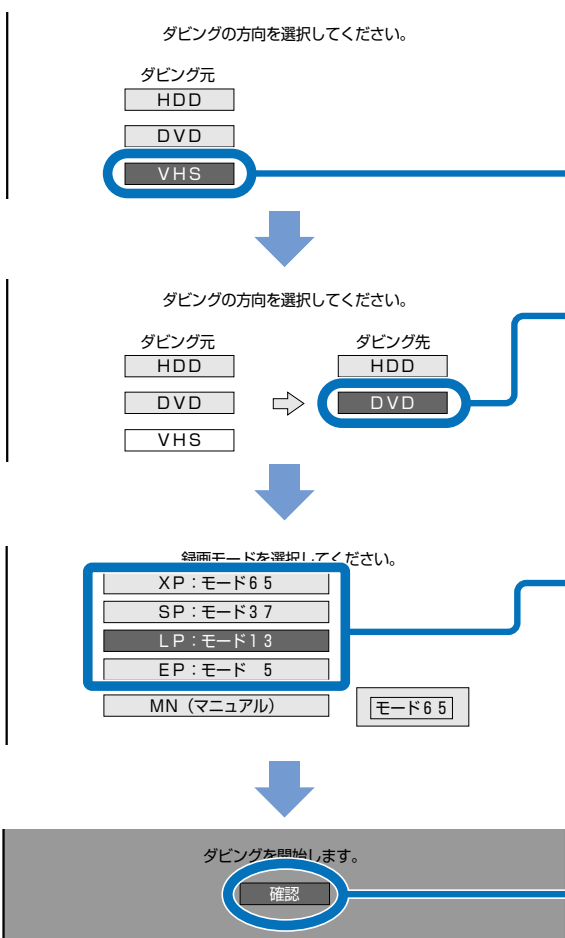
- 二重音声（二ヶ国語）またはステレオ音声の映像を録画するときは、「外部入力音声設定」で「ステレオ」または「二ヶ国語」のいずれかを選びます。

- 「外部入力音声設定」は、 を押して「スタートメニュー」→「各種設定」→「録画機能設定」→「外部入力音声設定」の順に選んで、設定画面を表示させます。

② ビデオフォーマットで二重音声（二ヶ国語）の映像を録画するときは、「二ヶ国語音声設定」で録音したいほうの音声（「主音声」または「副音声」）を選んでおきます。

- 選ばれた側の音声記録されます。
- 「二ヶ国語音声設定」は、 を押して「スタートメニュー」→「各種設定」→「録画機能設定」→「二ヶ国語音声設定」の順に選んで設定画面を表示させます。

[ダビングの設定画面]



6 リモコンの を押す

- ダビングの設定画面が表示されます。

7 で「VHS」を選び、 を押す

8 で「DVD」を選び、 を押す

9 録画モードを で選び、 を押す

10 「設定」で を押す

11 「確認」で を押す

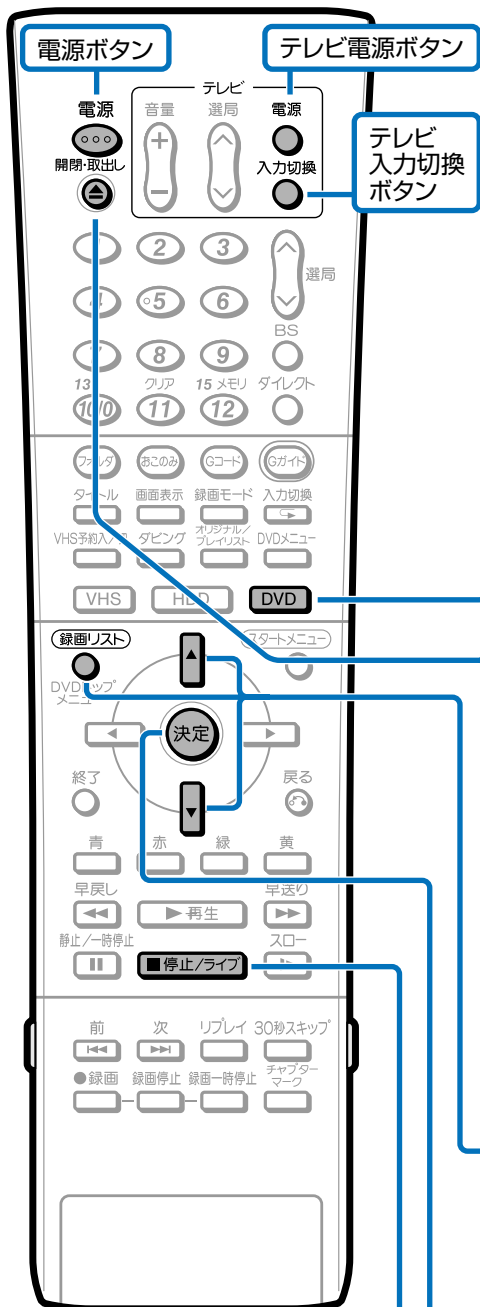
ダビングが始まります。

12 ダビングを途中で止めるときは、 または を2回押す

第10章

DVDに録画した番組を再生しよう

[リモコン(操作に使うボタン)]

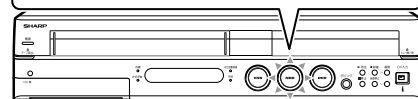


DVDにダビング(録画)した番組を再生しよう!

操作はここから始まります。

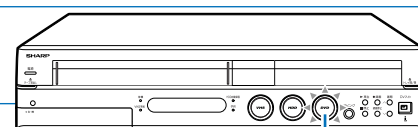
- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



2 DVDを押す

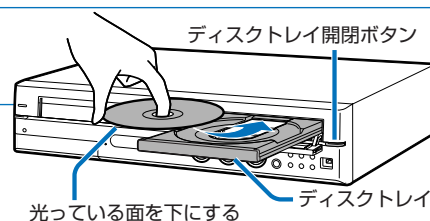
- DVDモード選択ボタンが点灯します。



DVDモード選択ボタン

3 開閉・取出し
決定を押して、ディスクトレイを開ける

4 DVDをセットする



光っている面を下にする

ディスクトレイ

5 開閉・取出し
決定を押して、ディスクトレイを閉める6 録画リストを押して、↑↓で
見たいタイトル
(録画した番組)を選ぶ

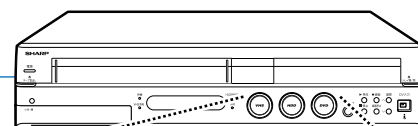
[録画リスト]

録画リスト (DVD: オリジナル)				10/21 (金) 午前 9:00	録画
地上 10 正しい怪獣の飼いか				DVD残時間: XP 1時間31分	
テレビ00 10/18 火 午後10:00 60分 [SP]					
タイトル名	録画日	時間	モード		
1 正しい怪獣の飼いか	10/18 火	60分	SP		
2 外へ飛び出そう	10/18 火	30分	SP		

選んでいる番組(黄色で表示されます。)

7 決定を押して、再生する

- 選んだタイトル(録画した番組)の再生が始まります。
- タイトル(録画した番組)の再生が終わると、次のタイトルが再生されます。
- 再生中は本体のDVDモード選択ボタンが青く点灯します。



再生が始まると青色に点灯します。

8 再生を止めるときは 停止/ライブを押す

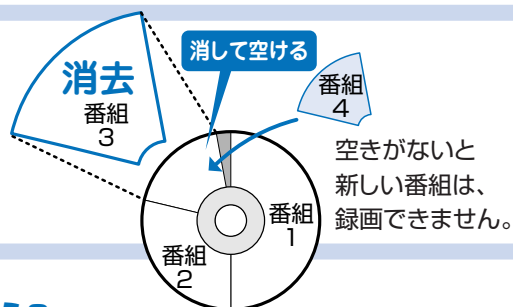
第11章

録画した番組を消そう

ハードディスクやDVDの中から、いらなくなったタイトル(録画した番組)を消そう

本機の場合

- ビデオテープの場合、録画できる場所がなくなってもテープを巻き戻して古い番組の上に録画できますが、ハードディスクやDVDの場合、番組でいっぱいになったら番組を消して空きを作るまで録画できません。



ハードディスク・DVDが録画した番組でいっぱいになったら?

🔍 いない(見終わった)タイトル(録画した番組)を消しましょう。

- ハードディスクやDVDのタイトル(録画した番組)は、「消去」をするまで消えません。
- ハードディスクに録画したデジタル放送(1回だけ録画可能な番組)は、ハードディスクからDVDにダビングすると自動的に消去されます。

操作のしかた

ハードディスクに録画した番組を消そう ➡➡➡

34
ページ

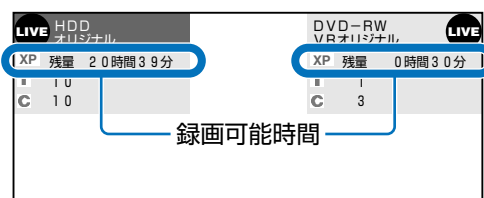
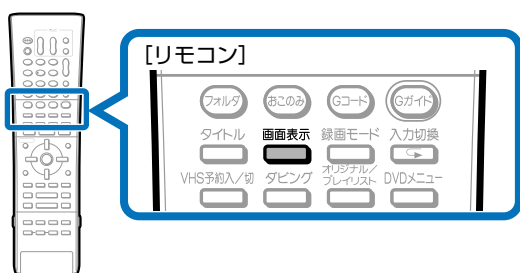
DVDにダビング(録画)した番組を消そう ➡➡➡

35
ページ

ハードディスクに、あとどのくらい録画できるの?

🔍 「画面表示」で調べましょう。

- 画面表示
🔍 を押して、ハードディスクやDVDの録画可能な時間(残量)を調べましょう。

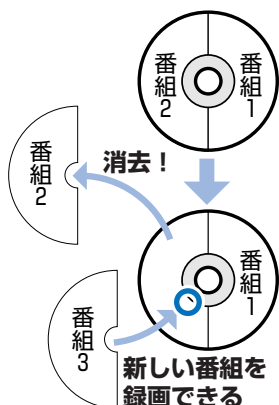


DVDのタイトル(録画した番組)を消すと、どうなるの?

🔍 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。

DVD-RW

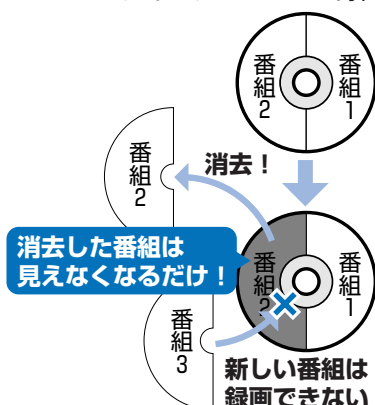
ディスクいっぱいに録画した場合



🔍 DVD-Rでは、消しても録画可能な時間(残量)は増えません。

DVD-R

ディスクいっぱいに録画した場合



第11章 録画した番組を消そう(つづき)

ハードディスクに録画した番組を消そう

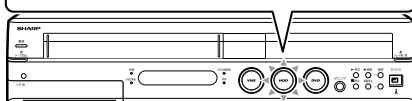
タイトル(録画した番組)を消す操作はどうやるの?

🔌 スタートメニューから「消去」を選びましょう。

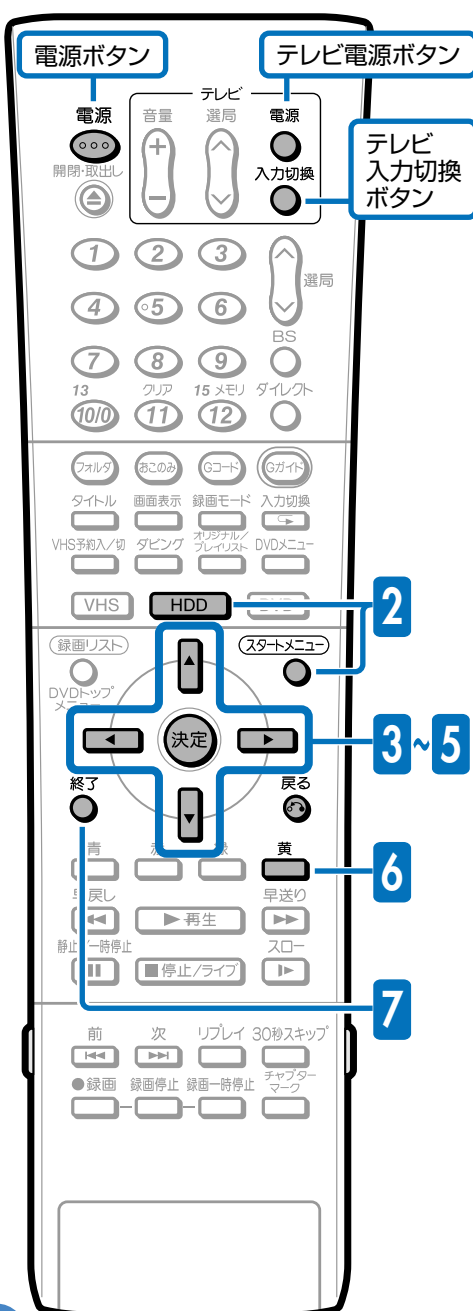
- 消去のしかたは、いろいろなタイトル(録画した番組)を選んで消せる「タイトル選択消去」がおすすめです。

🔌 操作はここから始まります。

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



[リモコン(操作に使うボタン)]



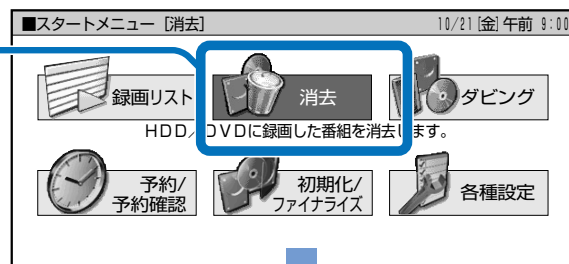
- ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切換ボタンを押して、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押して、本機の電源を入れる

- 自動的に「HDD(ハードディスク)」が選ばれた場合は…🔌手順2の②へ進む

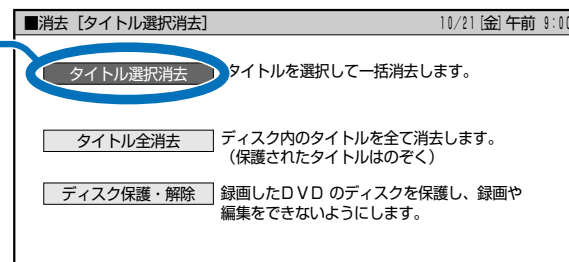
- ① HDDボタンを押して、HDDモードにする
- ② スタートメニューボタンを押す

- スタートメニューが表示されます。

- ③ 上下左右の方向キーで「消去」を選び、決定ボタンを押す



- ④ 上下の方向キーで「タイトル選択消去」を選び、決定ボタンを押す



- 録画リストが表示されます。

- ⑤ 消したいタイトル(録画した番組)を上下の方向キーで選び、決定ボタンを押す

■タイトル選択消去 (HDD: オリジナル) 10/21 [金] 午前 9:00

HDD残時間: XP 34時間10分

地上 8 冒険アニメ 犬を抱えた少年

TV00 10/18 [火] 午後 7:00 30分 [XP]

	タイトル名	録画日	時間	モード
1	冒険アニメ 犬を抱えた少年	10/18 [火]	30分	XP
2	外へ飛び出そう	10/18 [火]	30分	SP
3	HAI! HAI! HAI!	10/19 [水]	30分	SP

選んだタイトル(録画した番組)には、🗑️が付きます。

- 手順5を繰り返して、20個まで選べます。

- ⑥ 黄色のボタン(消去実行)を押す

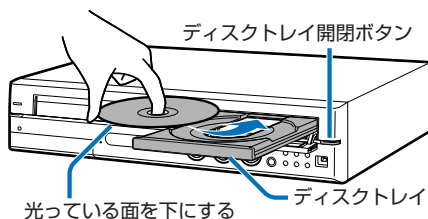
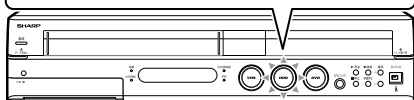
- 選んだタイトル(録画した番組)が消えます。

- ⑦ 終了ボタンを押す

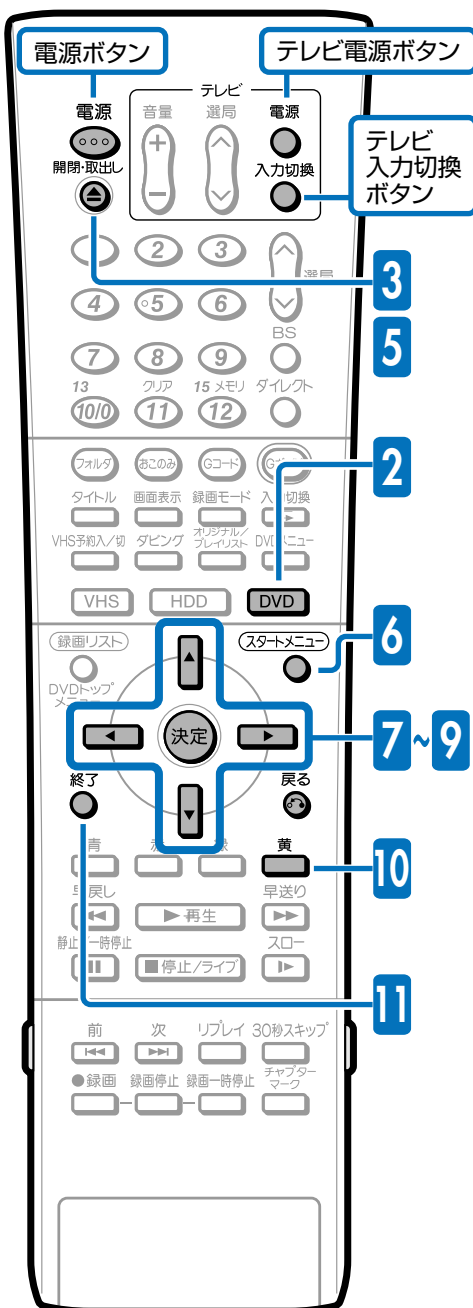
- 消去の操作を終了します。

DVDにダビング(録画)した番組を消そう

本体のHDDモード選択ボタンが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。



[リモコン(操作に使うボタン)]



操作はここから始まります。

- 1 ① リモコンのテレビ電源ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ入力切替ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの電源ボタンを押し、本機の電源を入れる

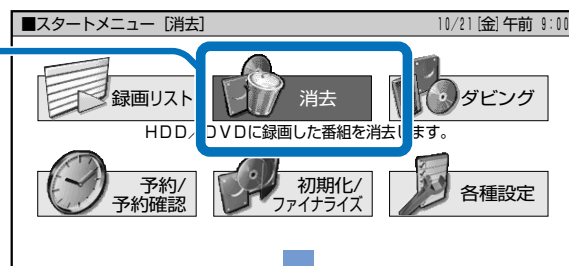
DVDをセットしよう

2~5 32ページの手順2~5を行う

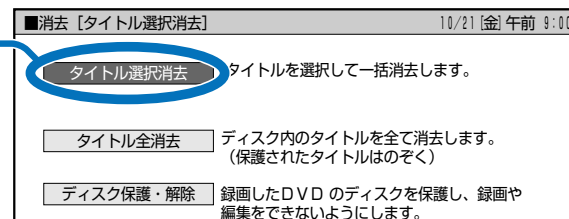
タイトルを消そう

- 6 スタートメニュー を押す

- 7 上下左右の方向キーで「消去」を選び、決定を押す



- 8 上下の方向キーで「タイトル選択消去」を選び、決定を押す



● 録画リストが表示されます。

- 9 消したいタイトル(録画した番組)を上下の方向キーで選び、決定を押す



選んだタイトル(録画した番組)には、ゴミのアイコンが付きます。

● 手順9を繰り返して、20個まで選べます。

- 10 黄 (消去実行)を押す

● 選んだタイトル(録画した番組)が消えます。

- 11 終了 を押す

● 消去の操作を終了します。

用語集

CPRM (Content Protection for Recordable Media)

- ☞ デジタルメディアに対する著作権保護技術のことです。
- ☞ デジタル放送の「1回だけ録画可能」などの録画制限のある番組を録画・ダビングするには、CPRM対応の録画用DVDが必要です。

VRフォーマット

- ☞ タイトル(録画した番組)を編集できる便利な録画方式です。本機では、VRフォーマットのDVD-RWで録画ができます。

Gコード®

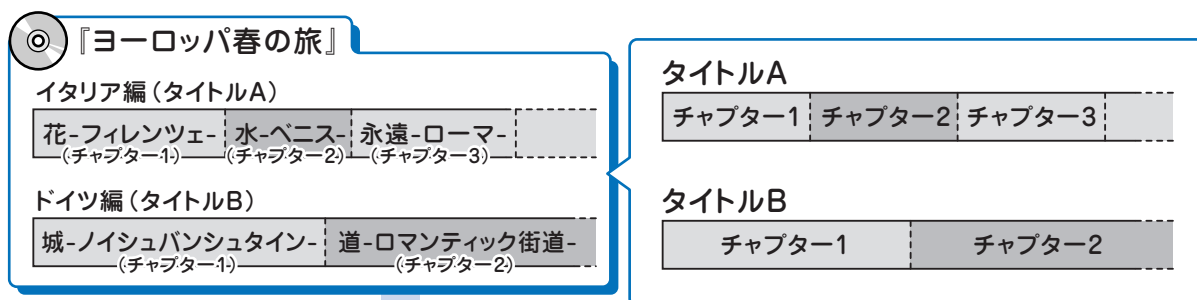
- ☞ 新聞やテレビの番組欄に載っている8ケタの数字(Gコード番号)を入力するだけで、予約録画が行えます。

ビデオフォーマット

- ☞ 市販のDVDプレーヤーで再生できる録画方式です。市販のDVDプレーヤーなどで再生するには、ファイナライズという処理が必要です。本機では、ビデオフォーマットのDVD-RWとDVD-Rで録画ができます。

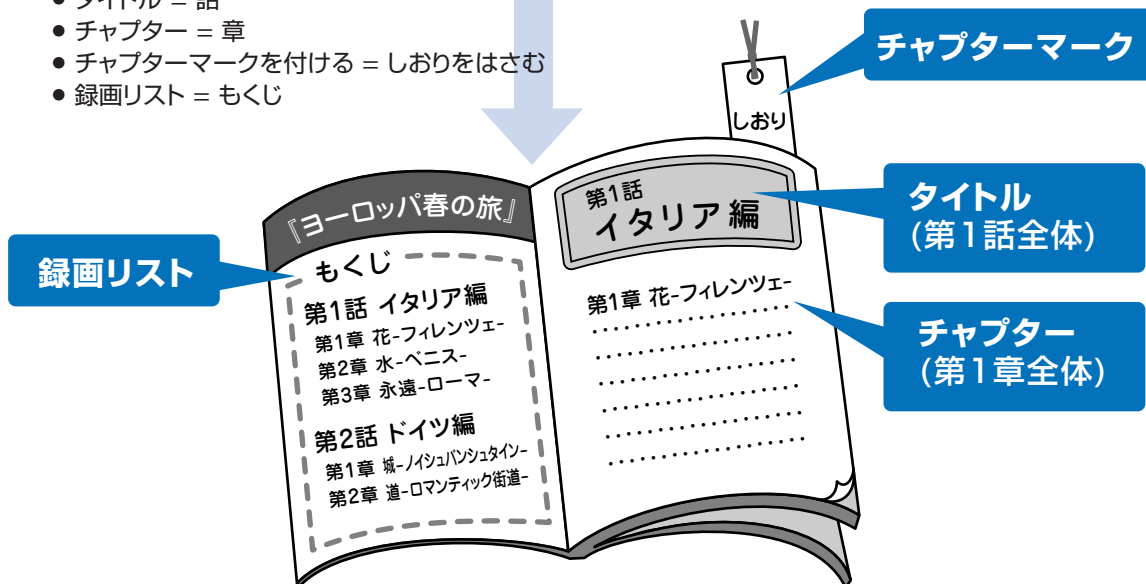
タイトルとチャプター、ディスク内の構成

- ☞ ハードディスクやDVDに録画した番組のことを「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。



これを短編小説に例えると、次のような関係になります。

- タイトル = 話
- チャプター = 章
- チャプターマークを付ける = しおりをはさむ
- 録画リスト = もくじ

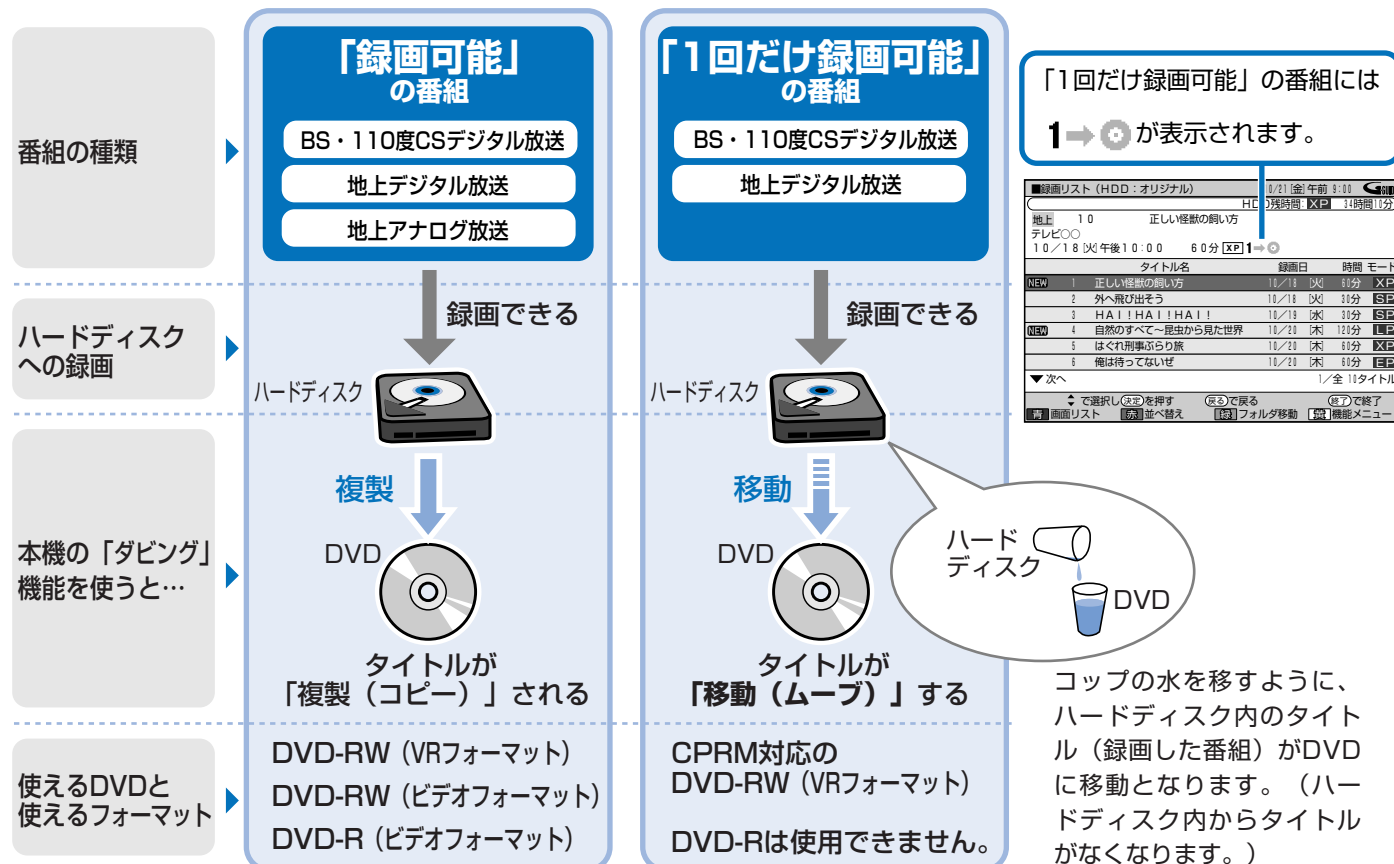


デジタル放送のダビング

BSデジタルチューナーなどからデジタル放送をハードディスクに録画するとき

デジタル放送には「録画可能」、「1回だけ録画可能(コピーワンス)」、「録画禁止」の3つのコピー制御信号があります。そのため、録画やダビングに制限があります。録画やダビングを行える放送は、「録画可能」または「1回だけ録画可能」の番組です。

「録画可能」と「1回だけ録画可能(コピーワンス)」の番組のダビングについて



電子番組表(EPG)

テレビ画面に表示される番組表のことです。テレビ画面で番組を選ぶだけで予約録画が行えます。

ムーブ

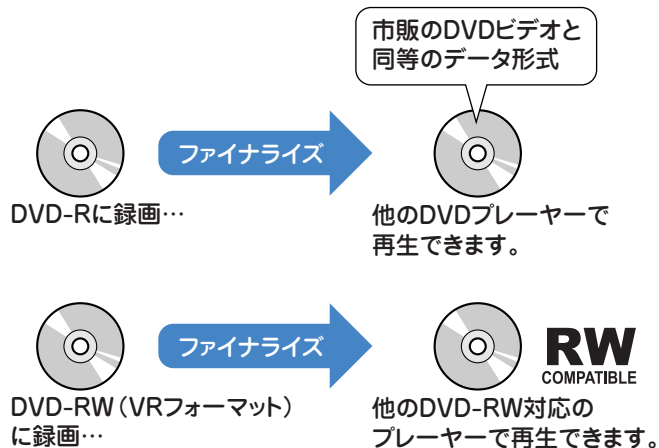
ハードディスクに録画した「1回だけ録画可能」の番組は、DVDへコピーできません。ダビングすると、ハードディスクの番組はDVDへ移されます。(ハードディスクからは消されます。)このことをムーブといいます。

ハードディスク



ファイナライズ

録画したDVD-RWやDVD-Rを市販のDVDプレーヤーなどでも再生できるようにするための、最終処理のことです。



ファイナライズのしかたについて 2. 操作編 176ページ

こんなときは？

アンテナの接続でよくあるお問い合わせ

BSアンテナを接続したが、BS放送が映らない

BSアンテナを接続したら「BSアンテナ電源」を「入」に設定してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 40ページ

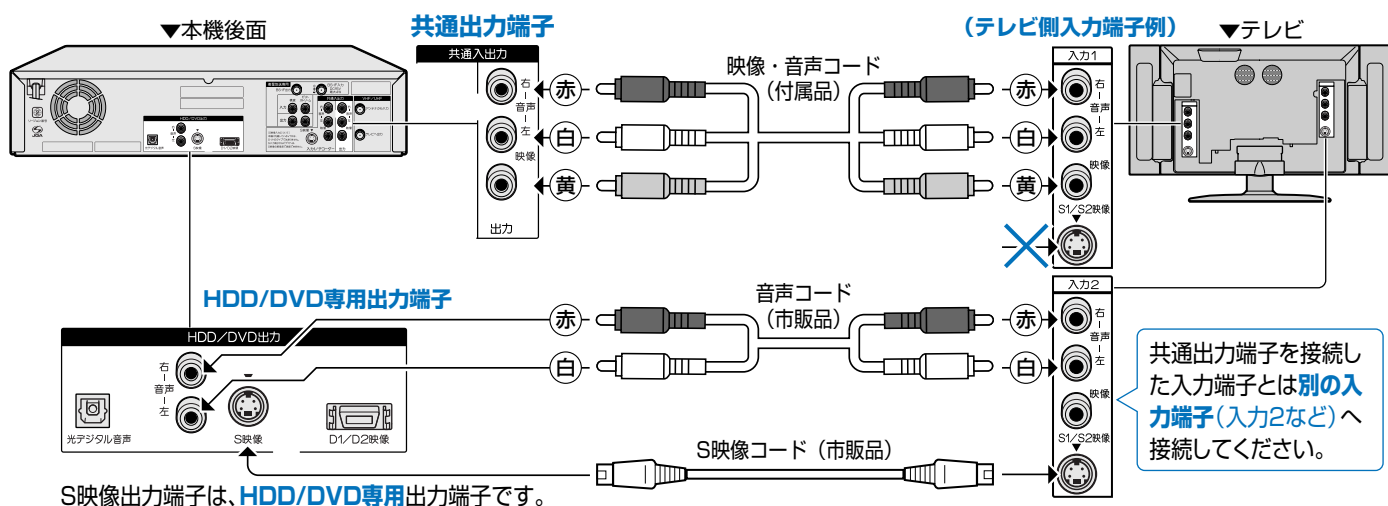
テレビとの接続でよくあるお問い合わせ

映像が映らない

共通出力端子とテレビを、必ず接続してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 22ページ

HDD/DVD専用出力端子と接続するときは、共通出力端子を接続した端子とは別の入力端子（入力2など）へ接続してください。

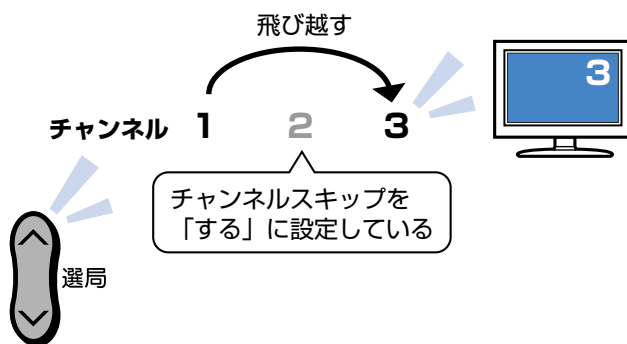


チャンネルの設定でよくあるお問い合わせ

使わないチャンネルをスキップさせたい

VHF/UHFやBS放送の個別設定で、「チャンネルスキップ」を「する」に設定してください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 50～52ページ



リモコンの操作でよくあるお問い合わせ

本機のリモコンでテレビの操作もしたい

リモコンに、テレビのメーカー指定の設定をしてください。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 45ページ

テレビ画面にスタートメニューが出ない

テレビの電源を入れ、テレビの入力切換を、本機と接続した外部入力（「ビデオ1」など）にしてください。

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。

▶▶▶ 1. 接続・準備編 46ページ



電子番組表 (EPG) でよくあるお問い合わせ

電子番組表 (EPG) が表示されない

☞ 電子番組表 (EPG) は、データを受信しないと表示されません。

- 時計合わせは行いましたか。
(**1. 接続・準備編** 36ページ)
- 接続ガイドや地域番号によるチャンネル設定を行いましたか。
(**1. 接続・準備編** 48ページ)
- 電子番組表 (EPG) のホスト局* (TBS系列の放送局) は正しく設定されていますか。(Gガイド設定でホスト局を設定します。(**2. 操作編** 166ページ)
- 電子番組表 (EPG) データ受信時刻の10分以上前に電源を切りましたか。
本機は、電子番組表 (EPG) データが送信される時刻の10分以上前に電源を切っておかないと番組表データが受信できません。
- 電子番組表 (EPG) データの受信については
(**2. 操作編** 28ページ)をご覧ください。

※ **ホスト局**：ホスト局とは、電子番組表 (EPG) データを配信している放送局のことで、TBS系列の放送局で配信しています。



- Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- Gガイドは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- 米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

再生でよくあるお問い合わせ

録画したDVDを他のプレーヤーでも再生するには

☞ ビデオフォーマットのDVD-RWまたはDVD-Rに録画し、ファイナライズをしてください。

VRフォーマットのDVD-RWに録画した場合は、DVD-RW対応 (**RW** マークの付いた) のDVDプレーヤーで再生してください。

「1回だけ録画可能」の番組を録画したDVD-RWは、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生してください。

ファイナライズについて ▶▶▶ **37** ページ

DVDビデオカメラで録画したディスクが編集できない

☞ 8cm盤のDVD-RW/-Rは、再生だけお楽しみいただけます。

録画やダビングでよくあるお問い合わせ

デジタル放送がDVDに録画またはダビングできない

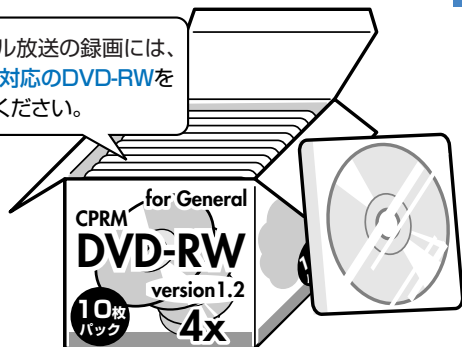
☞ デジタル放送は、CPRM対応のDVD-RW (VRフォーマット) に録画またはダビングしてください。

次のDVDでは、デジタル放送が録画できません。

- CPRM対応していないDVD-RW
- DVD-R
- ビデオフォーマットのDVD-RW

デジタル放送の録画について ▶▶▶ **37** ページ

デジタル放送の録画には、**CPRM対応のDVD-RW**をお使いください。



ダビング中の画面表示を消すには

☞ リモコンの画面表示を押すと消えます。



ハードディスクに録画した「1回だけ録画可能」の番組をDVDにダビングするには

☞ DVDにダビングすると、ハードディスクのデータが消去されます。つまり、移動 (ムーブ) になります。

☞ ダビングに使えるディスクは、CPRM対応のDVD-RWディスク (VRフォーマット) だけです。

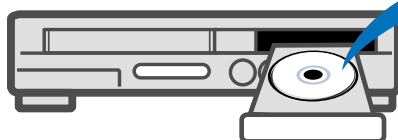
デジタル放送のダビングについて ▶▶▶ **37** ページ

「1回だけ録画可能」のタイトルを、DVD-RWからハードディスクに移動 (ムーブ) できない

☞ DVD-RWからハードディスクへの移動 (ムーブ) はできません。

直接DVDに録画したい

☞ **2. 操作編**「今見ている番組をDVDに録画する」(40ページ)をご覧ください。



DVD

わからない用語があるときや操作に困ったときは

こんなときは？

● 製品についてのお問合せは…

お客様相談センター	東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280
	西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993
《受付時間》 月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）			

● 修理のご相談は…

2. 操作編 189ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

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

シャープ株式会社

本 社
AVシステム事業本部

〒545-8522
〒329-2193

大阪市阿倍野区長池町22番22号
栃木県矢板市早川町174番地