

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。

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  
ページ番組を  
第1章 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  
第2章 録画した番組を  
再生しよう14  
ページ早見・早聞き再生やスロー  
第3章 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  
第4章 再生しよう18  
ページ電子番組表(EPG)で  
第5章 ハードディスクに  
予約録画しよう20  
ページGコード<sup>®</sup>で  
第6章 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  
第7章 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  
第8章 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  
第9章 (ダビング)27  
ページDVDに録画した番組を  
第10章 再生しよう32  
ページ録画した番組を  
第11章 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**G-CODE**<sup>®</sup> 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**<sup>®</sup> 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。

# 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？

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



VHSビデオ  
テープ

## ビデオテープレコーダー

### 録画するときは

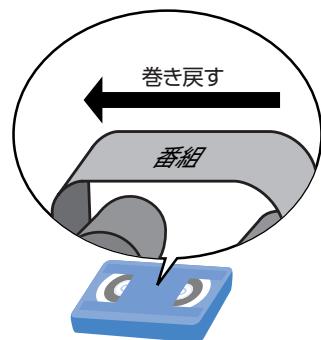
- 録画用のビデオテープをセットする必要があります。

### 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。

↓  
停止している位置から  
録画ができます。

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）

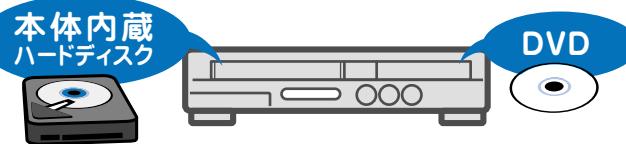


### はじめから再生したいときは

- 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。

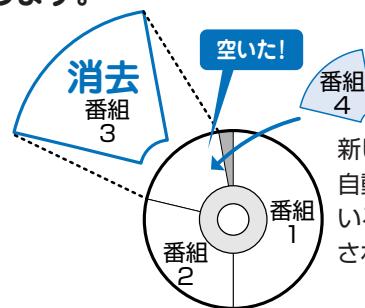
- DVDにも録画は行えます。

## 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。



新しい番組は、  
自動的に空いて  
いる場所に録画  
されます。

違いは

## 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)

違いは

## はじめから再生したいときは

- 録画した番組を見るとときは、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。



# 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)

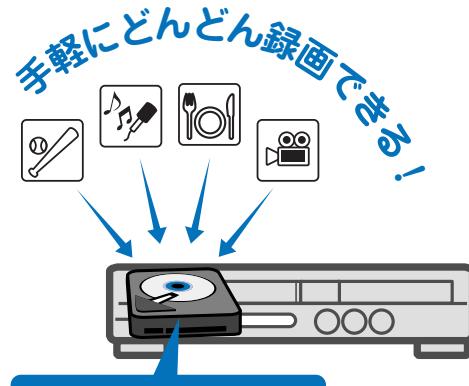
## おすすめの使いかた

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（見終った番組）を消して空きを作りましょう。



内蔵のハードディスク

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。

▶▶ 24  
ページ

- 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。

▶▶ 27  
ページ

## 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回だけ録画可能の番組は、CPRM対応のDVD-RWを使用してください。

▶▶ 37  
ページ

## 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。



### 録画に使えないDVD

DVD+RW、DVD+R、DVD-RAMは録画に使えません。

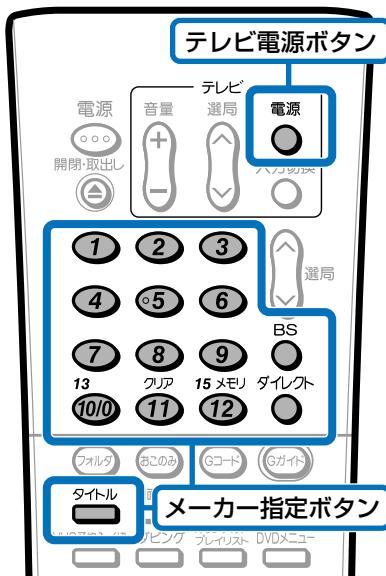
DVDをご購入の前に必ずご確認ください。



# 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

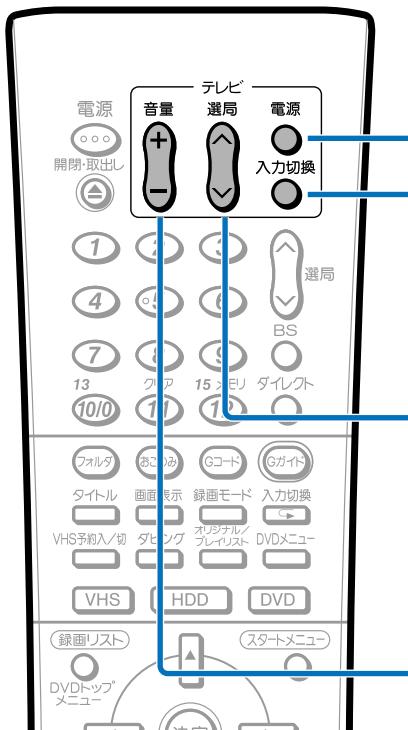
電源  
テレビボタンを押したまま、「メーカー指定ボタン」(下の表)を同時に5秒以上押して設定します。

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 ⑩⑩	三洋2 BS
シャープB ②	松下2 ⑤	三菱 ⑧	パイオニア クリア ⑪	フナイ ダイレクト
シャープC ③	日本ピクター ⑥	日立 ⑨	三洋1 ⑯メモリ 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

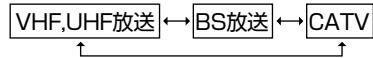
設定が完了すると、つぎの操作が行えます。  
テレビを操作できるか確認しましょう。



電源 : テレビの電源を入／切します。

入力切換 : 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。

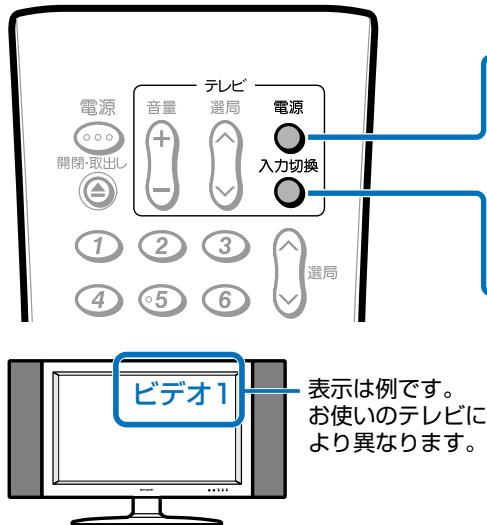
詳しくは別冊の取扱説明書「1. 接続・準備編」▶▶ 45ページをご覧ください。

# 操作をするための準備をしよう

## 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



1

リモコンのテレビ 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 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

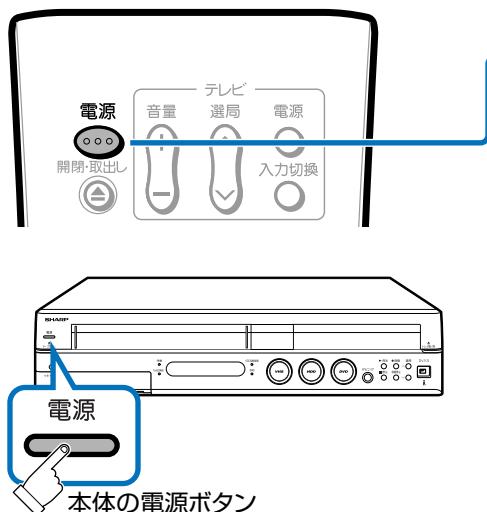
テレビの入力を、本機を接続した入力に切り替えます。

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。

入力切換

リモコンのテレビ ボタンを押して、テレビの入力を「ビデオ1」に切り替えます。

### 本機の準備

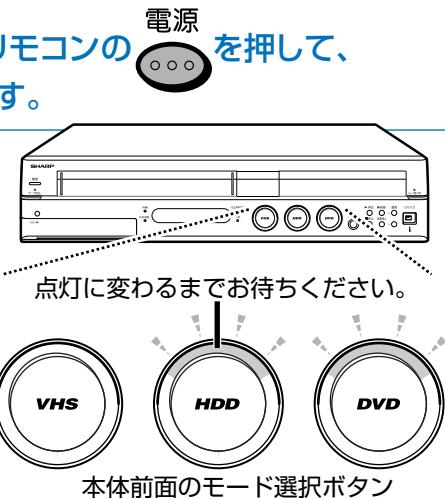


3

本体の電源ボタンまたはリモコンの 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。



### 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替えていますか。
- 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**

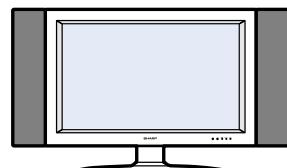
▶▶ 18~25ページでご確認ください。

- 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。

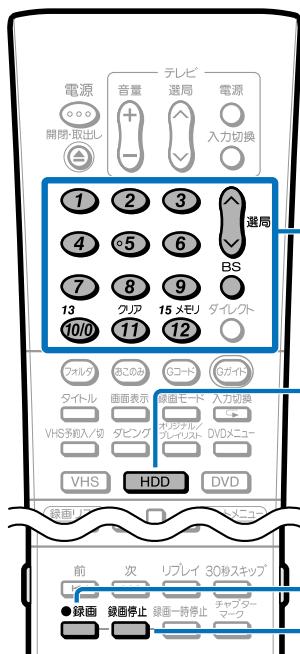
▶▶ さっそく使ってみましょう ▶▶ 8ページ

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。



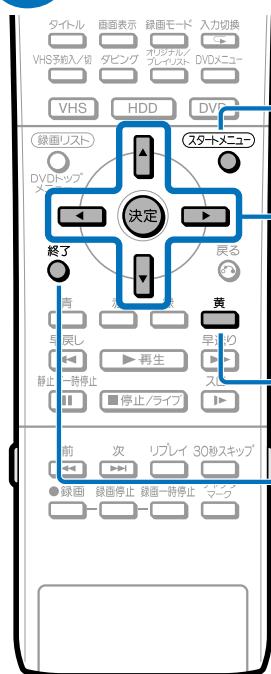
- ① **HDD** を押して、HDD\*モードにします。  
② 録画したいチャンネルを選びます。
- 2 **録画** を押します。
- 3 録画を停止するときは、**録画停止** を押します。

\* 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。

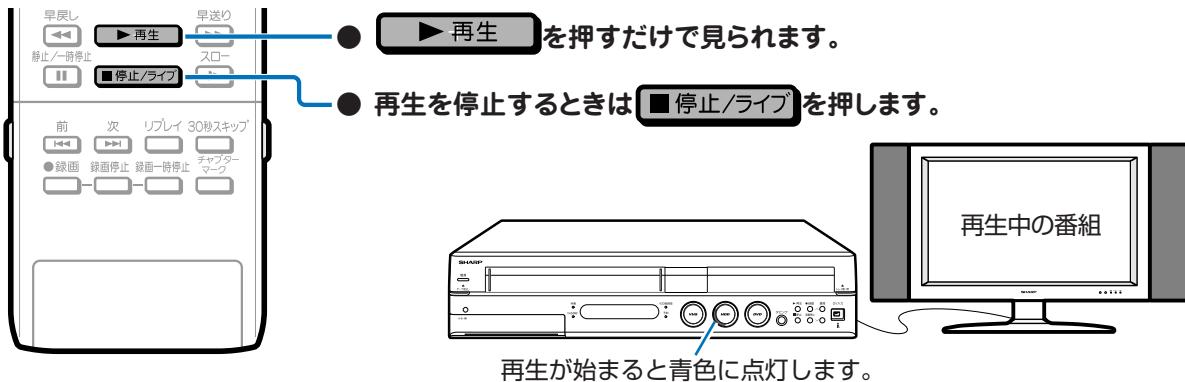


- 1 **スタートメニュー** を押し、  
① **△□○△** で「消去」を  
選び、**決定** を押します。
- 2 **△□○△** で「タイトル選択消去」  
を選び、**決定** を押します。
- 3 **△□○△** で消去したい番組を  
選び、**決定** を押します。  
● 選ばれた番組には  (ゴミ箱マーク) が付きます。
- 4 **黄** (消去実行) を押します。  
● 選んだ番組が消去されます。
- 5 **終了** を押し、終了します。  
● テレビ画面に戻ります。

録画した番組を消そう ➡ 33 ページ

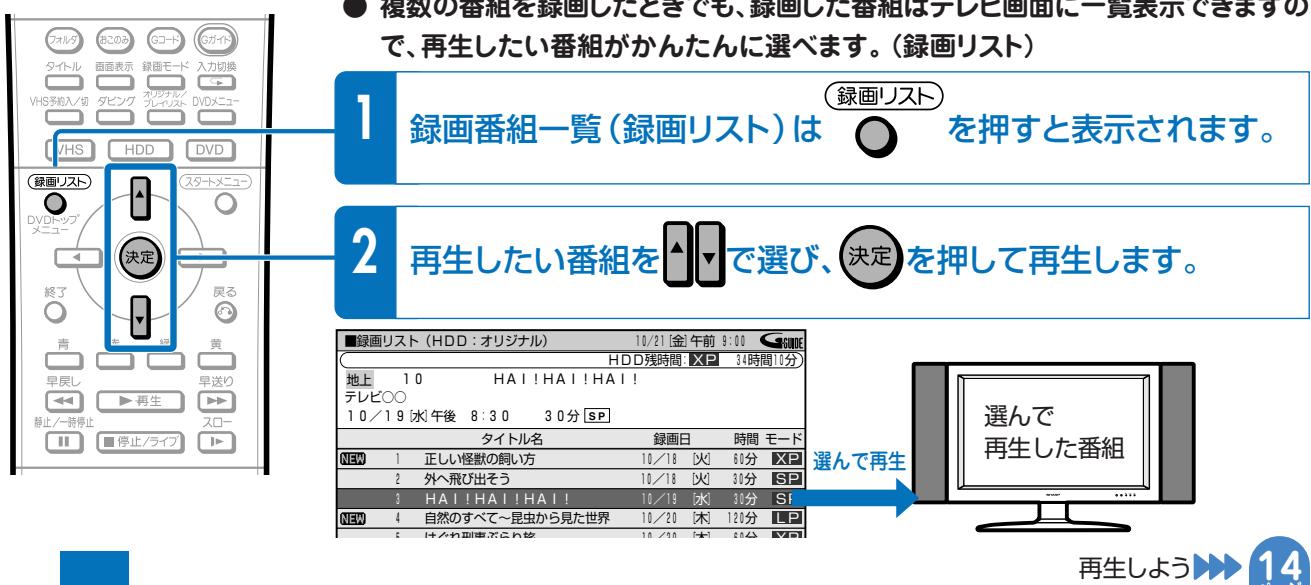
# 2 ハードディスクに録画した番組を見ます。

## 今録画した番組を再生するときは



## 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)



## 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、コマーシャルなど不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!!



何回でも繰り返して録画ができるディスクです。

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。

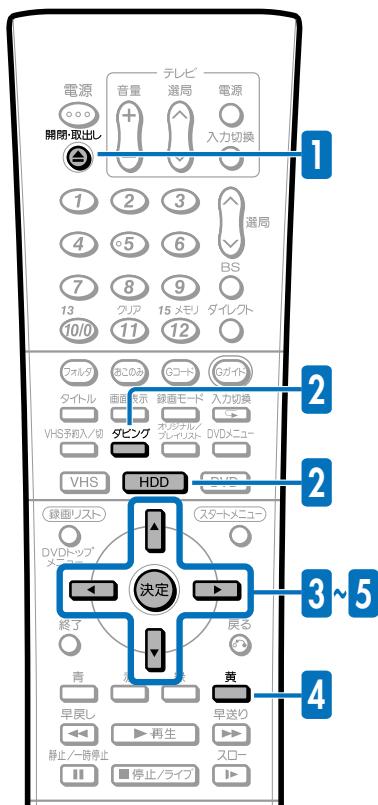
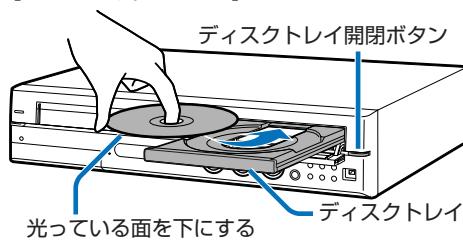
## 残しておきたい番組はハードディスクからDVDにコピー（移動）して保存しましょう。（ダビング）

### 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。

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。

開閉・取出し

- 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 HDD を押して、HDDモードにする
- ② ダビング 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、決定 を押す
- ② ▲▼ でダビング先「DVD」を選び、決定 を押す
- ③ ▲▼ で「レート変換ダビング」を選び、決定 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、決定 を押す
- ② 黄 (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、決定 を押す
- ② 「設定」で決定 を押す
- ③ ▶▶ で「すぐにダビング」を選び、決定 を押す
- ④ 「確認」で決定 を押す

ダビングが始まります。

DVDに残そう ➡ 27  
ページ

# 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

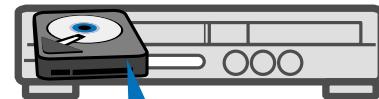
- ハードディスクに録画した番組を消そう ..... 34ページ
- DVDにダビング(録画)した番組を消そう ..... 35ページ

# 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

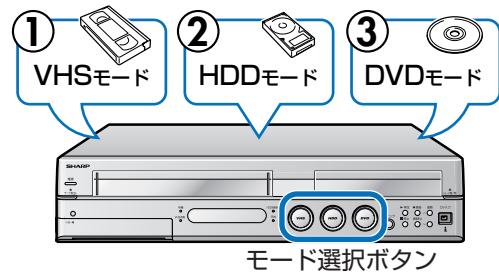
- 内蔵のハードディスクに録画できますので、ビデオテープが無いときも、すぐに、気軽に、録画ができます。
- ビデオテープの場合、ビデオテープのどこからでも録画ができるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配がありますが、ハードディスク（本体内蔵）の場合、空いている場所に録画されるので、録画済みの番組を誤って消してしまう心配はありません。



内蔵のハードディスク

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るながら操作をしましょう。

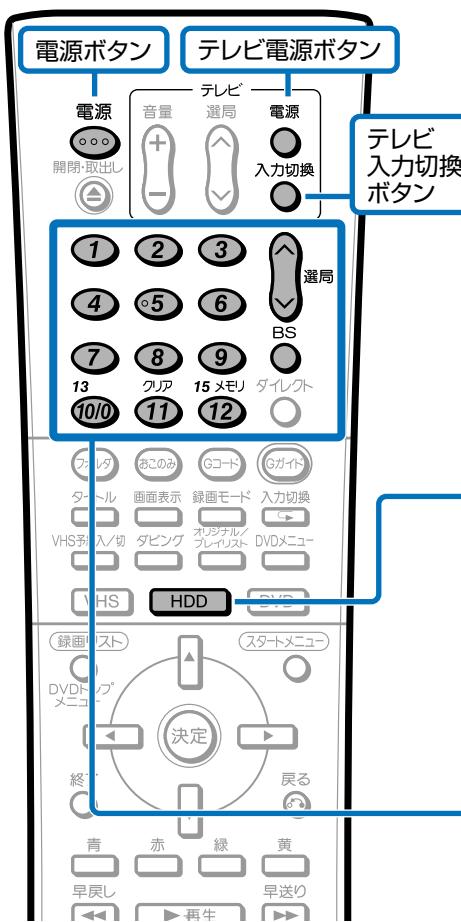
- VHSモード：ビデオテープの録画や再生をしたいときに選びます。
- HDDモード：ハードディスクの録画や再生をしたいときに選びます。
- DVDモード：DVDの録画や再生をしたいときに選びます。



モード選択ボタン

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）]



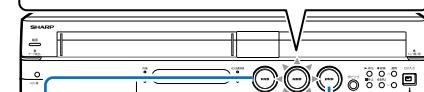
番組を録画しよう！操作はここから始まります。

1

- ① リモコンのテレビ 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 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 を押し、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

本機の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 DVDモード選択ボタン  
(VHS選択時点灯) (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

**1** ~ **12** または 選ぶ 選局を押し、録画したいチャンネルを

- BS放送を数字ボタンで選ぶときは、

BS  
先に を押してから数字ボタンで  
チャンネルを選びます。

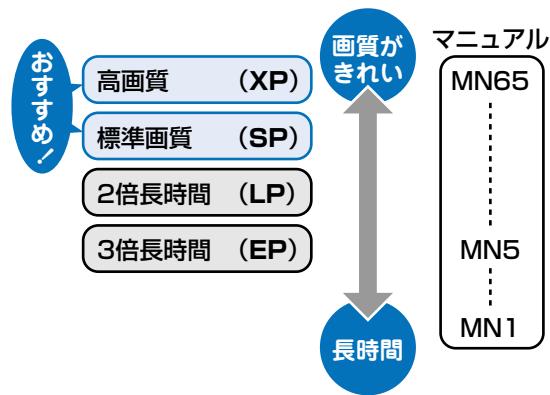


次ページの手順へつづく >>

## 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段階の値を選びます。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。

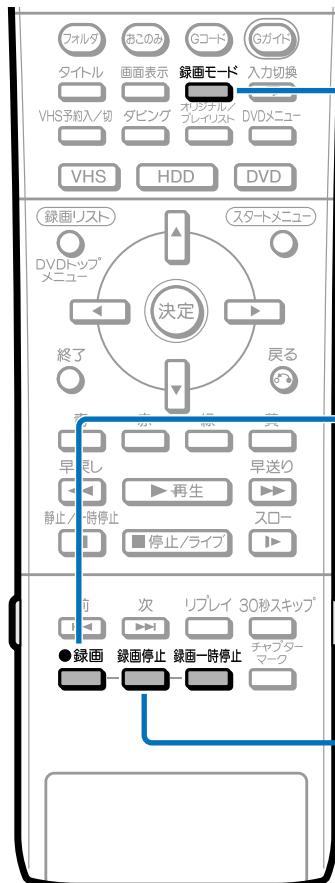
## 録画モード



### 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。

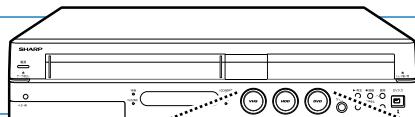
→XP→SP→LP→EP→MN○○

※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。



録画が始まると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

録画一時停止

- 録画中に を押すと、録画が一時停止します。

録画一時停止

もう一度 を押すと、録画が再開します。

# 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

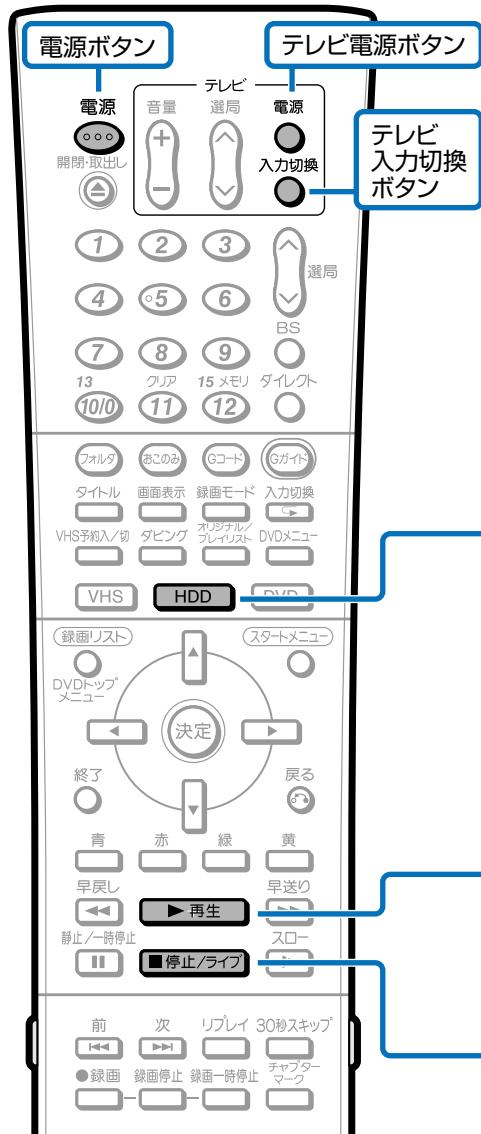


一覧から選んで再生できます。

## ハードディスクに録画した番組をすぐに見たいときは

▶再生ボタン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。

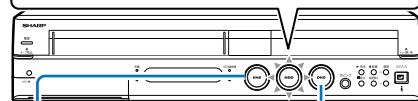
1

- 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
- リモコンのテレビ入力切換ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- 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

- 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はしばらくお待ちください。



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

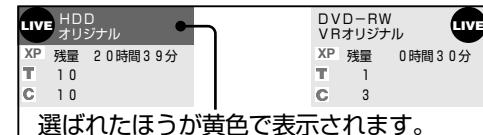
2

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

▶再生ボタンを押す

- 番組の再生がはじまります。

4

再生を止めるときは ▶停止/ライブボタンを押す

- 止めた後に、つづきを見ることができます。

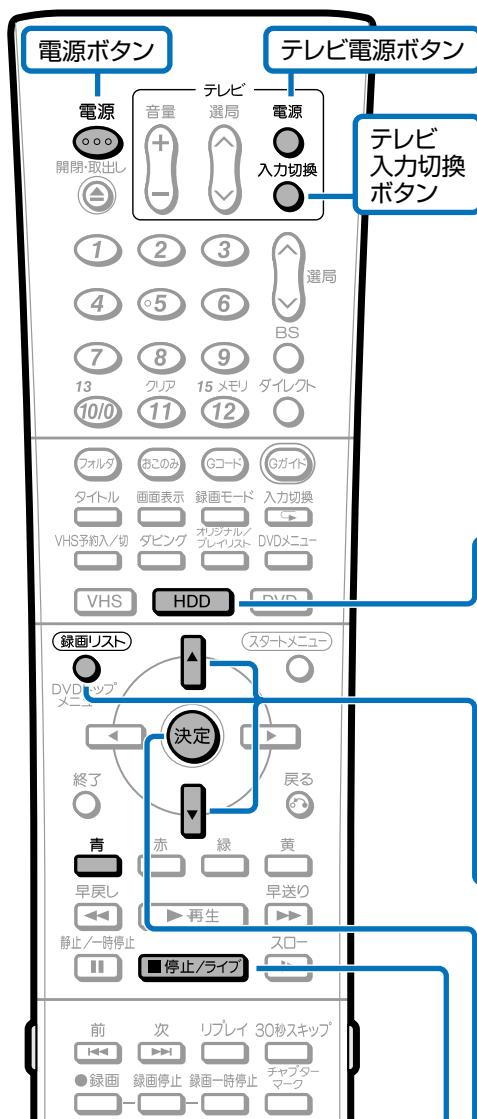
つづき再生について ➡ 17 ページ

# 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)]



## 録画リストの切り換え

- ・録画リストは、を押すごとに「タイトル名リスト\*」 $\leftrightarrow$ 「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)		
10/21 [金] 午前 8:00		
HDD残時間: X.P 34時間10分		
地上 10 正しい怪獣の飼い方		
1	2	3
NEW 番組1	番組2	番組3
4	5	6
NEW 番組4	番組5	番組6

## 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

① リモコンのテレビ ボタンを押して、テレビの電源を入れる

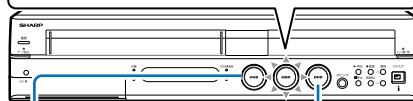
② リモコンのテレビ ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える

③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの を押し、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。



2

\* (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。

- ・ 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

を押し、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]

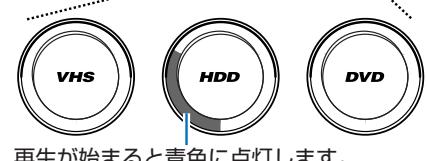
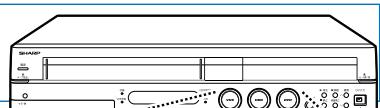
■録画リスト (HDD : オリジナル)		
10/21 [金] 午前 9:00		
HDD残時間: X.P 34時間10分		
地上 10 HAI! HAI! HAI!		
1	2	3
NEW 1 正しい怪獣の飼い方	4	5
2 外へ飛び出そう	3 HAI! HAI! HAI!	6 はぐれ刑事ぶり旅
3 HAI! HAI! HAI!	4 自然のすべて~昆虫から見世界	7 俺は待てないぜ
4 はぐれ刑事ぶり旅	5 10/19 [水] 午後 8:30 30分 [SP]	8
5 俺は待てないぜ	6 10/19 [水] 午後 8:30 30分 [SP]	9
6	7	10
▼ 次へ	8	9
◆ で選択し [決定] を押す	9	10
青 画面リスト 赤 並へ替え	10	1/全 10タイトル

選んでいる番組(黄色で表示されます。)

4

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。



5

再生を止めるときは 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。

# 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 または 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。  
 (約1.5倍速) →  (約8倍速) →   
**早見・早聞き再生**
- 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 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）

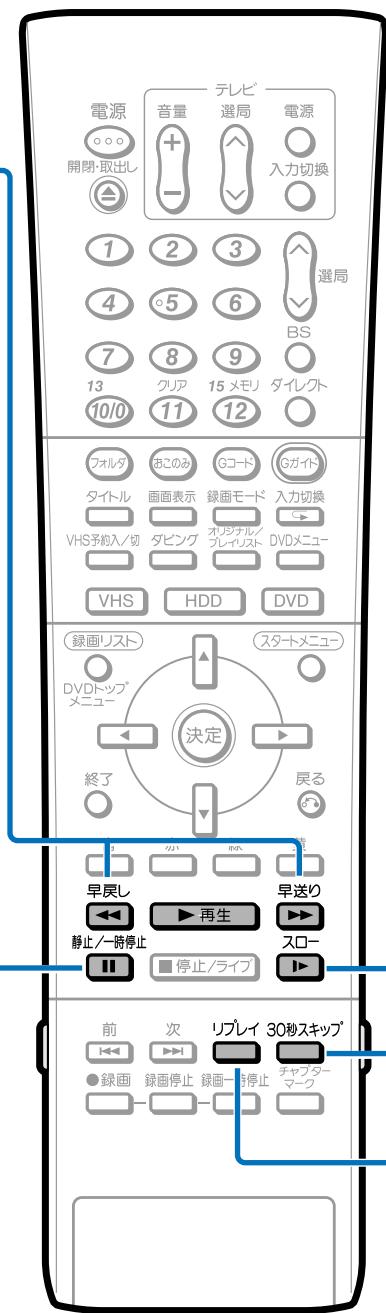
#### 1 再生中に を押す

- 静止画再生になります。

#### 2 静止画再生を解除するときは 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）]



## 途中まで見たタイトル（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。

- 途中まで見たタイトル（録画した番組）は、再生の操作をする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



①  を押す

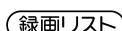
- 録画リストが表示されます。



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



①  を押す

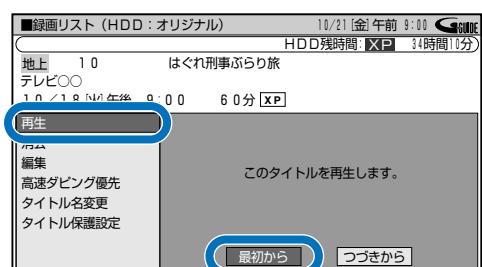
- 録画リストが表示されます。



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



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。

## 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たいときに便利です。

## 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）

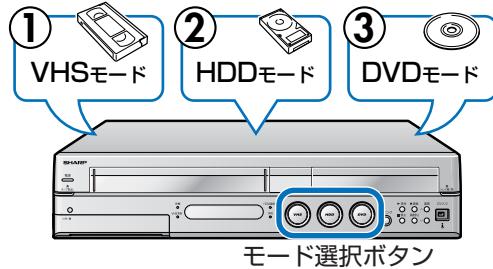
### 1 再生中に を押す

- 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。

# 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る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。

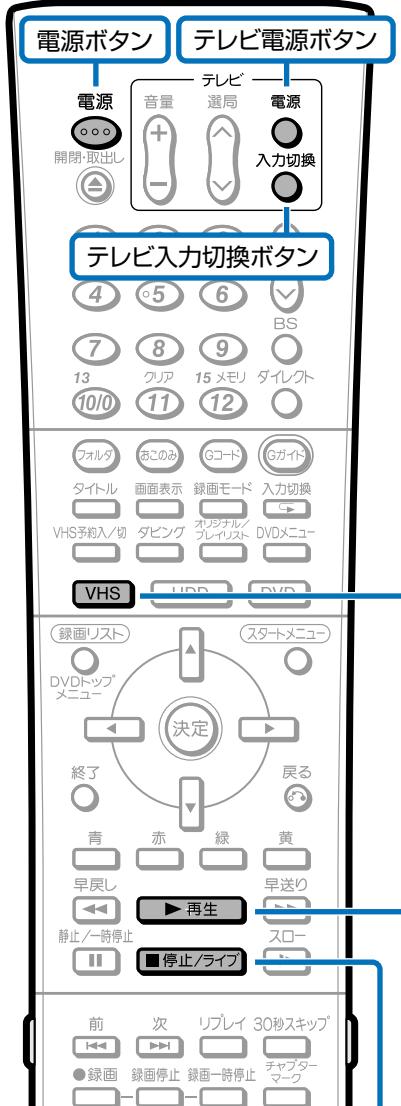


本体のモード選択ボタンまたはリモコンの **VHS** **HDD** **DVD** を押して、モードを選びます。

## 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）]

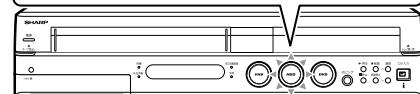


## ビデオテープを再生しよう！☞ 操作はここから始まります。

1

- ① リモコンのテレビ 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 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 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。

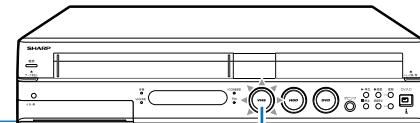


2

**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

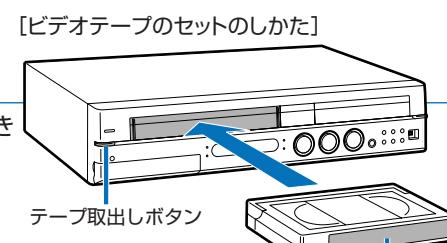
ビデオテープの中央部を  
ゆっくり押して入れる

- 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 を押して、

出てきたテープを水平に取り出します。



テープ取り出しボタン

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。

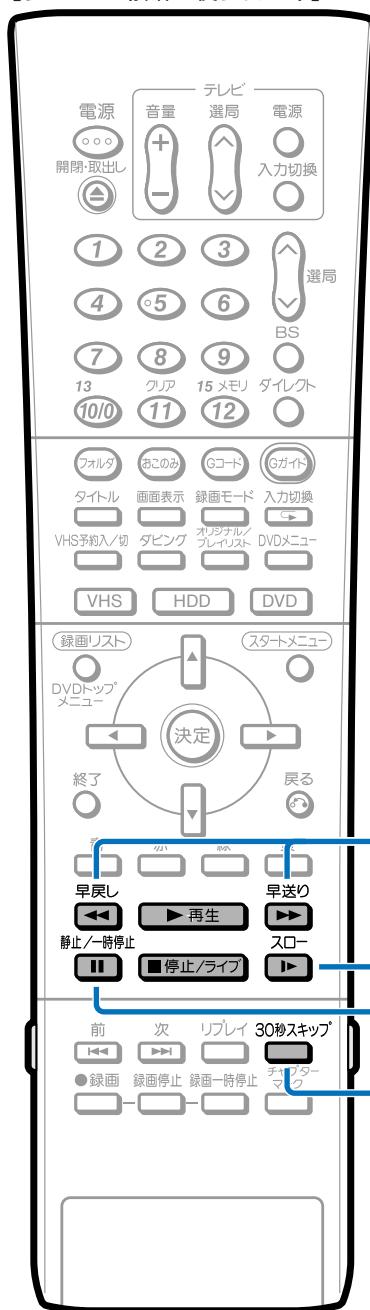
5

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

早送り 早戻し

#### ① 再生を止めて、➡または⬅(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)

早送り 早戻し

#### ① 再生中に➡または⬅(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)

スロー

#### ① 再生中に➡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)

静止／一時停止

#### ① 再生中に■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)

30秒スキップ

#### ① 再生中に➡を押す

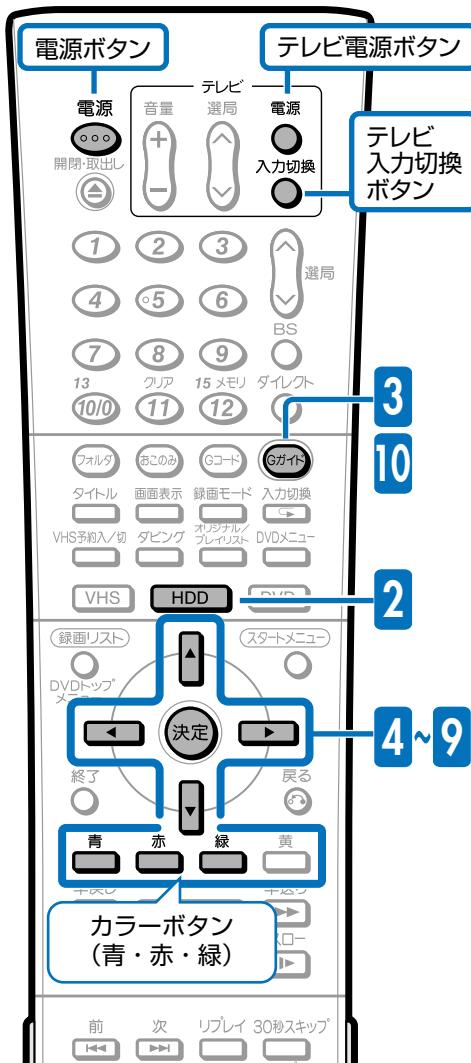
- 1回押すと約30秒ぶん早送りします。
- 連続で4回まで押すと、約2分間の場面(シーン)を飛ばせます。
- コマーシャルなどを飛ばして見るときに便利です。

# 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。

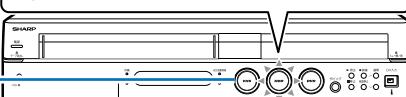
1

① リモコンのテレビボタンを押して、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

本機の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

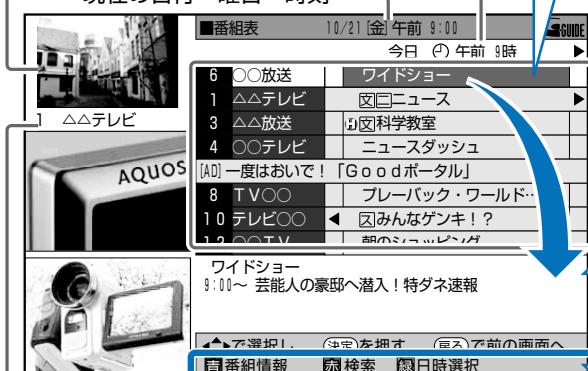
[電子番組表(EPG)の例]

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

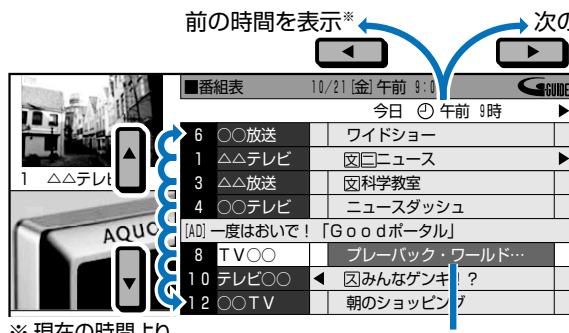
次ページの手順へつづく >>

### 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。



※ 現在の時間より  
前の番組表は  
表示できません。

選んでいる番組（黄色で表示されます。）

## 4 ▲▼で放送局を選ぶ

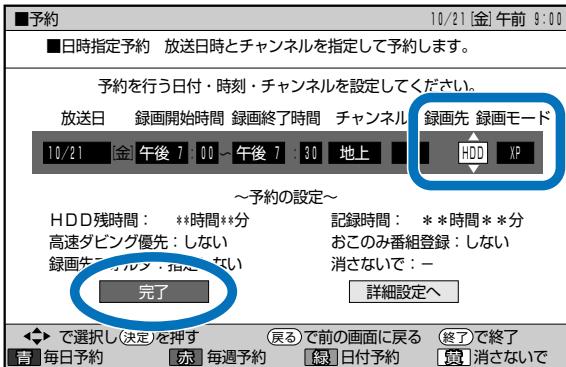
## 5 番組を選ぶ

### ① ▶▶で番組を選ぶ

・ ▶▶を何回か押すと、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 ▶▶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

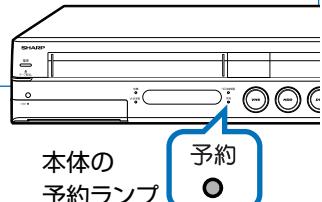
## 7 ▲▼で録画モードを選び、決定を押す

• 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。

## 9 「確認」で決定を押す



## 予約完了

本体の  
予約ランプ

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。

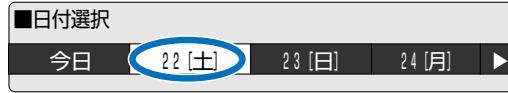
## 10 電子番組表 (EPG) を消すときは、Gガイドを押す

### 予約リスト

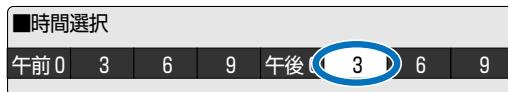
- 予約した番組は、リモコンふた内の ▶▶ で確認できます。
- 押すたびに「予約リスト（予約確認画面）」→「テレビ画面」となります。
- 詳しくは、別冊の取扱説明書 2. 操作編 57ページをご覧ください。

## 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、  
◀▶で日付を選び、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。

# 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®

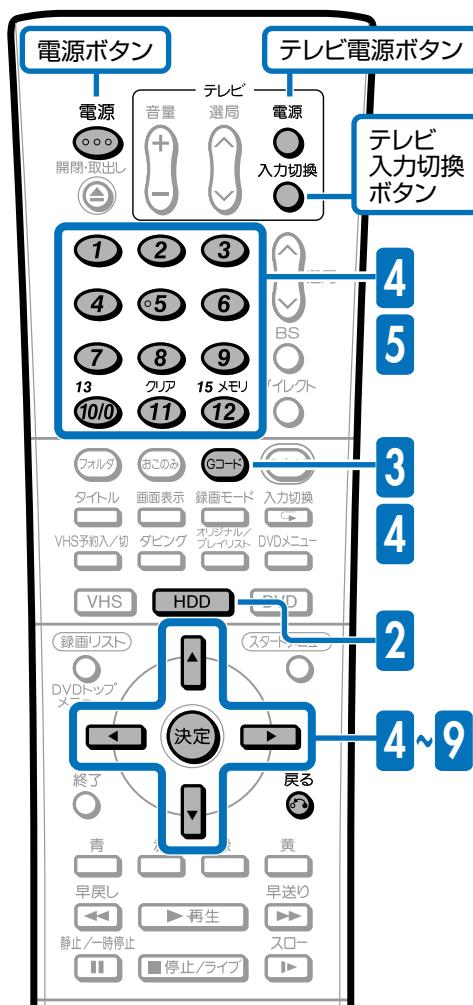
- Gコード(またはG-CODE)はジェムスター社の登録商標です。
- Gコードシステムは、ジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。

[テレビ番組欄のGコード記載例]

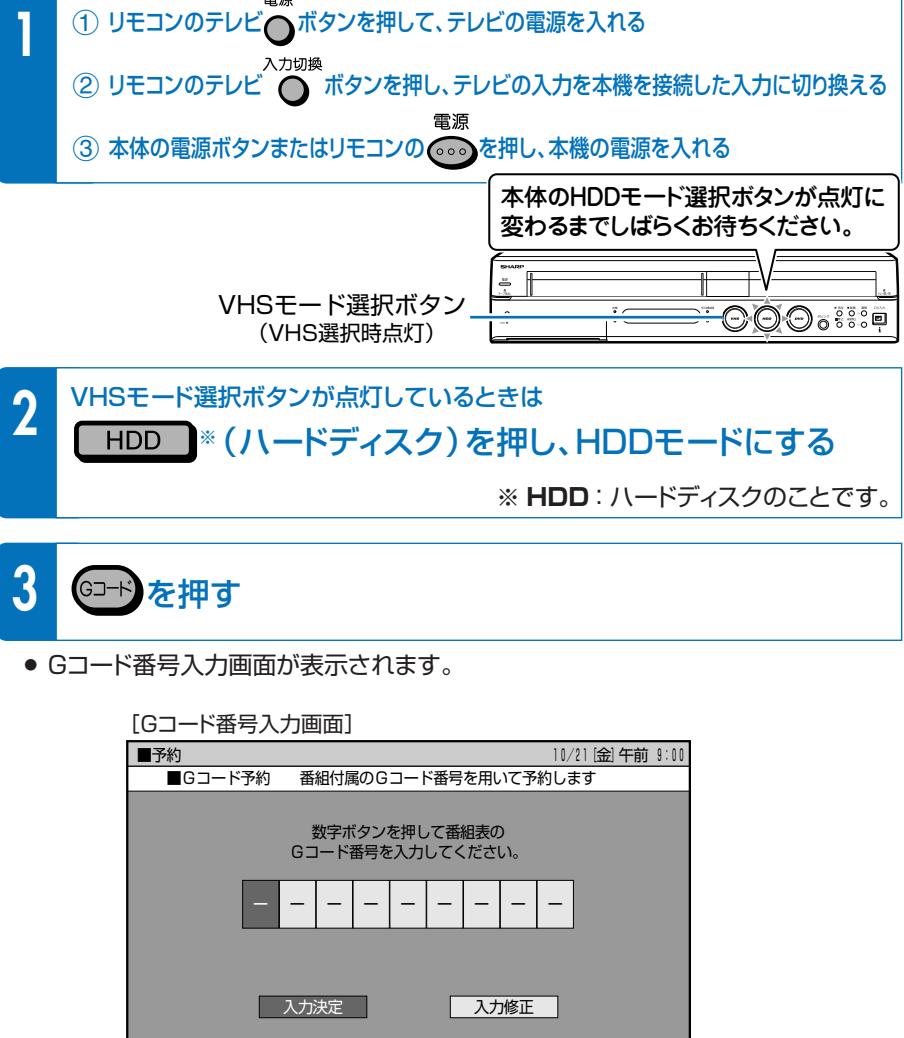
12時	12:00 ニュースですよ！	Gコード番号 35442
	12:20 和の美学 日本庭園の美を徹底解剖	

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。

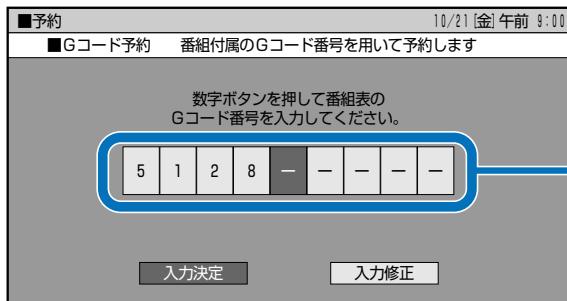


## その他の予約録画のしかた

- 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

次ページの手順へつづく >>

[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、**11**を押します。

または、**◀** **▶**で「入力修正」を選び、**決定**を押します。

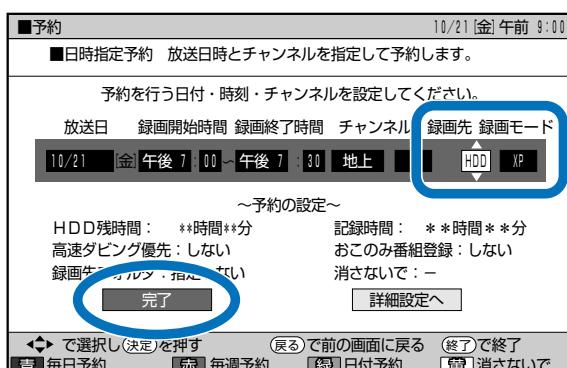
**決定**を押すたびに、入力した数字が1桁ずつ消えます。

- すべての番号を取り消したいときは、**ゴード**を押します。

5

**決定**または**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

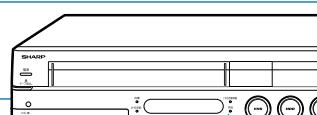
- 予約した番組の確認画面が表示されます。

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  
○

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。

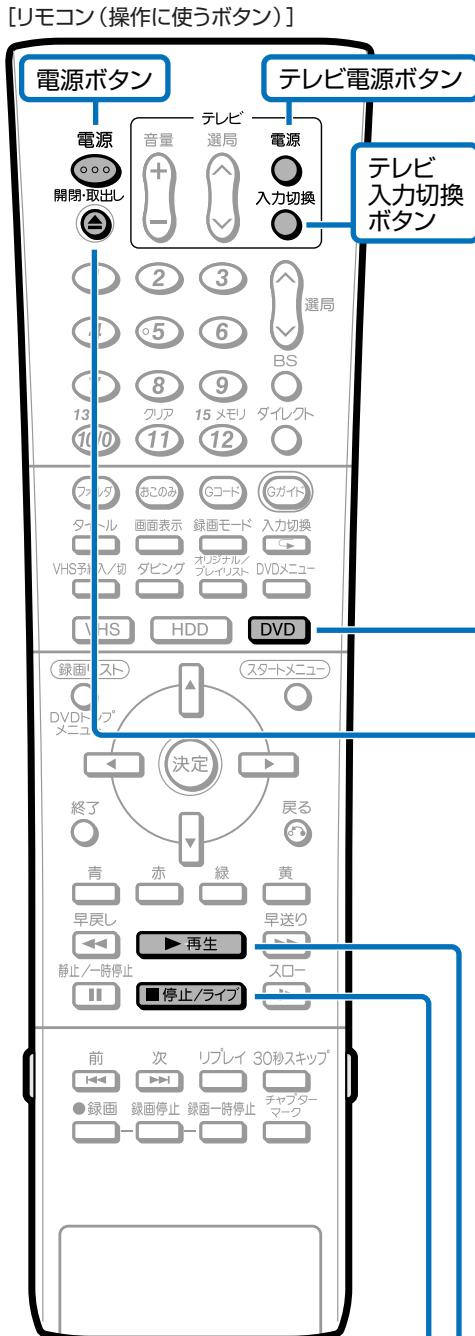
- 本体の予約ランプが点灯します。

- 予約した番組は、リモコンふた内の**予約リスト**で確認できます。

- 押すたびに「予約リスト(予約確認画面)」 $\leftrightarrow$ 「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。

# 市販されている DVDビデオソフトを再生しよう



## 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。

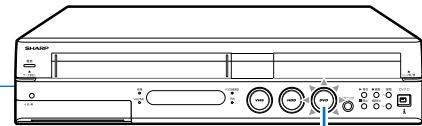
操作はここから始まります。

- ① リモコンのテレビ  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、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



## 2 DVD を押す

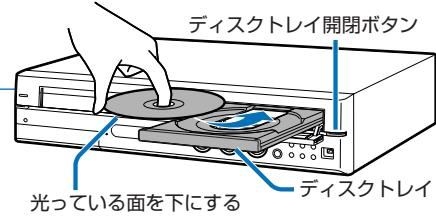
- DVDモード選択ボタンが点灯します。



DVDモード選択ボタン

3 開閉・取出し  
④ を押し、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  
△ を押し、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 を押す

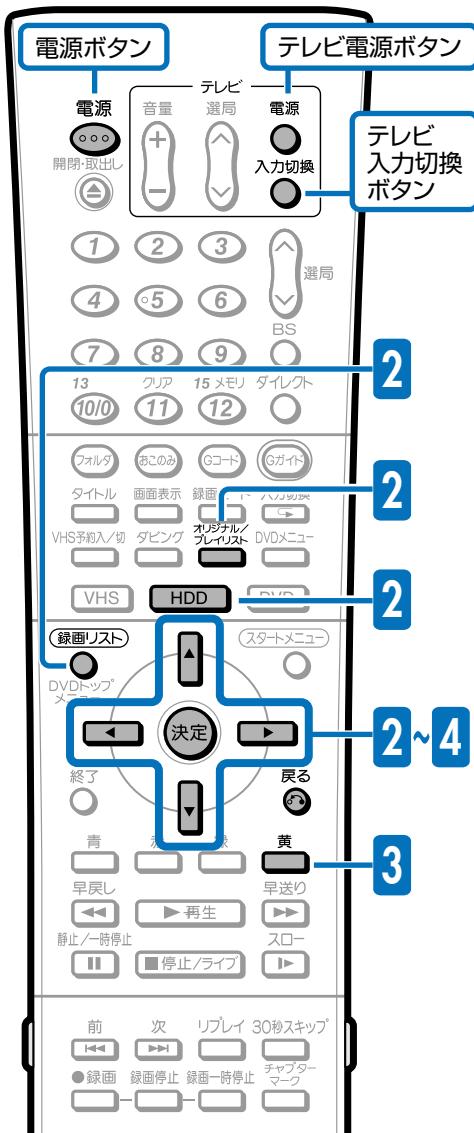
- 止めた後に、つづきを見ることもできます。

# 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)

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! リモコン操作はここから始まります。

1

- リモコンのテレビ ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- リモコンのテレビ 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
- 本体の電源ボタンまたはリモコンの を押し、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



2

コマーシャルなど不用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。

- HDD を押す

- 録画リスト を押す

• タイトルが表示されないときは、 を押し、オリジナルに切り替えます。

- でタイトルを選ぶ

3

「編集メニュー」の画面を表示ましょう。

- 黄 (機能メニュー) を押す

- で「編集」を選び、決定 を押す

- 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。

- で「シーン消去」を選び、決定 を押す



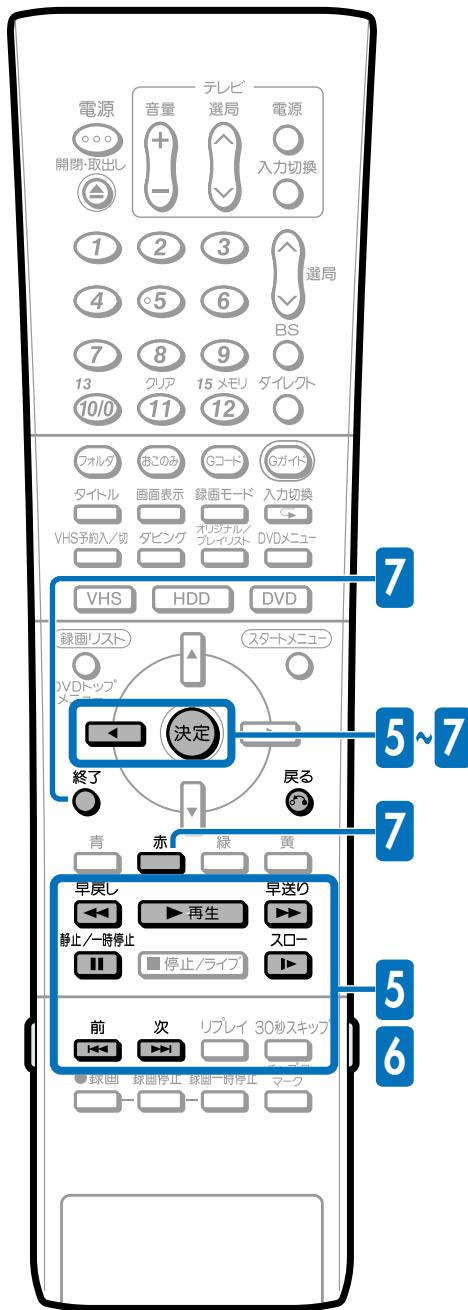
次ページの手順へつづく >>

## シーン消去について

- コマーシャルなど不用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用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 **左** 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

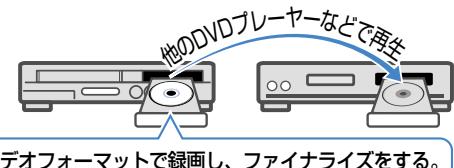
• 編集の操作が終了します。

# 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楽しみたいときはDVD-RW(VRフォーマット)のディスクを使用します。

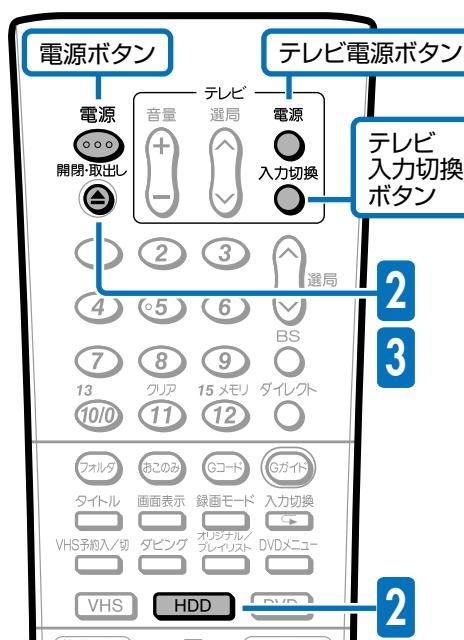
- 外部機器からハードディスクへ録画したデジタル放送(BSデジタル放送など)の番組をダビングするときは、DVD-RW(VRフォーマット)ディスクを使用します。

## 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 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 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 を押し、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 \* (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 を押し、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 を押し、  
ディスクトレイを閉める

[DVDのセットのしかた]  
ディスクトレイ開閉ボタン  
光っている面を下にする  
ディスクトレイ

[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。

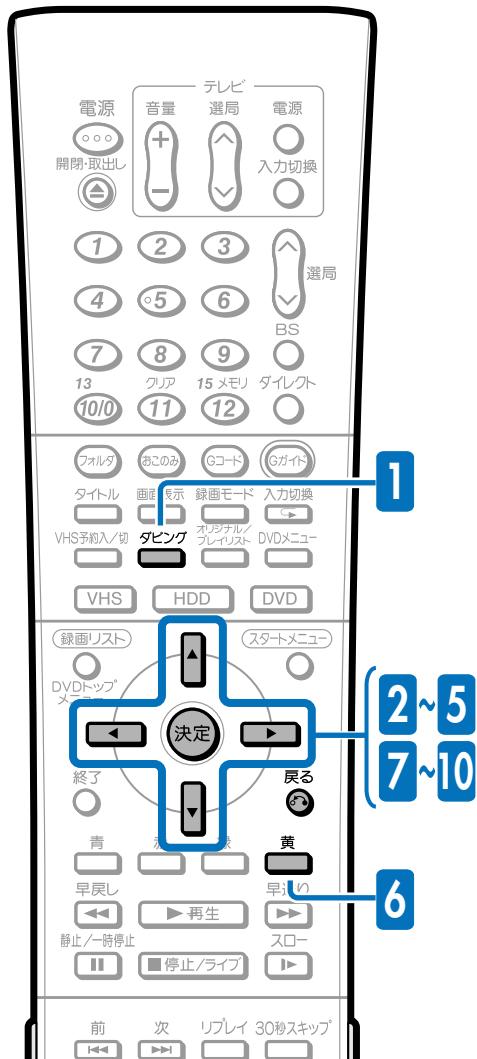
☞ DVDにダビングしましょう。

- 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用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」で不用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)]



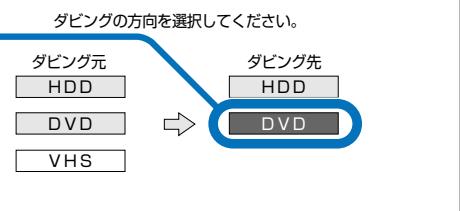
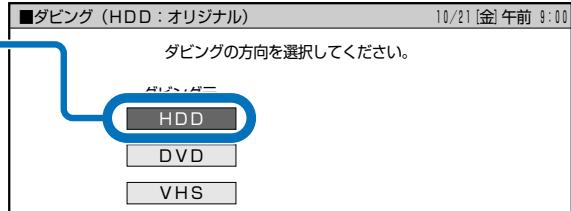
「高速ダビング」については  
別冊の「2.操作編」131~133ページ  
をご覧ください。

## ハードディスクからDVDにダビングしよう!

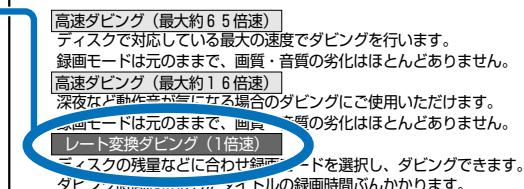
操作はここから始まります。

## 1 リモコンの ダピング を押す

- ダビングの設定画面が表示されます。



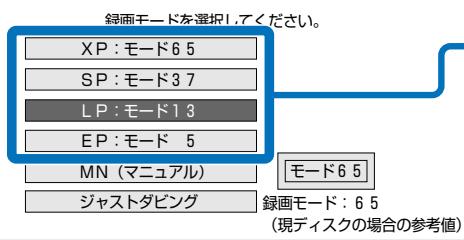
4  「レート変換ダ  
ビング(1倍速)」  
を選び、  
 **決定**を押す



[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	選択合計時間: 0時間54分	DVD残時間: 0時間14分	X P
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 正しい怪獣の飼い方	10/18 [火]	60分	X P
2 外へ飛び出そう	10/18 [火]	30分	S P
NEW 3 HAI! HAI! HAI!	10/19 [水]	30分	S P
NEW 4 自然のすべて~昆虫から見た世界	10/20 [木]	54分	L P
5 はぐれ刑事ふらり旅	10/20 [木]	60分	X P
6 俺は待ってないぜ	10/20 [木]	60分	E P

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

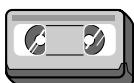
デジタルチューナーなどからハードディスクに録画したデジタル放送のダビングについては37ページをご覧ください。

### 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

おすすめ!

3倍 約6時間

DVD-RW/DVD-R



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

画質がきれい

MN65

MN5

MN1

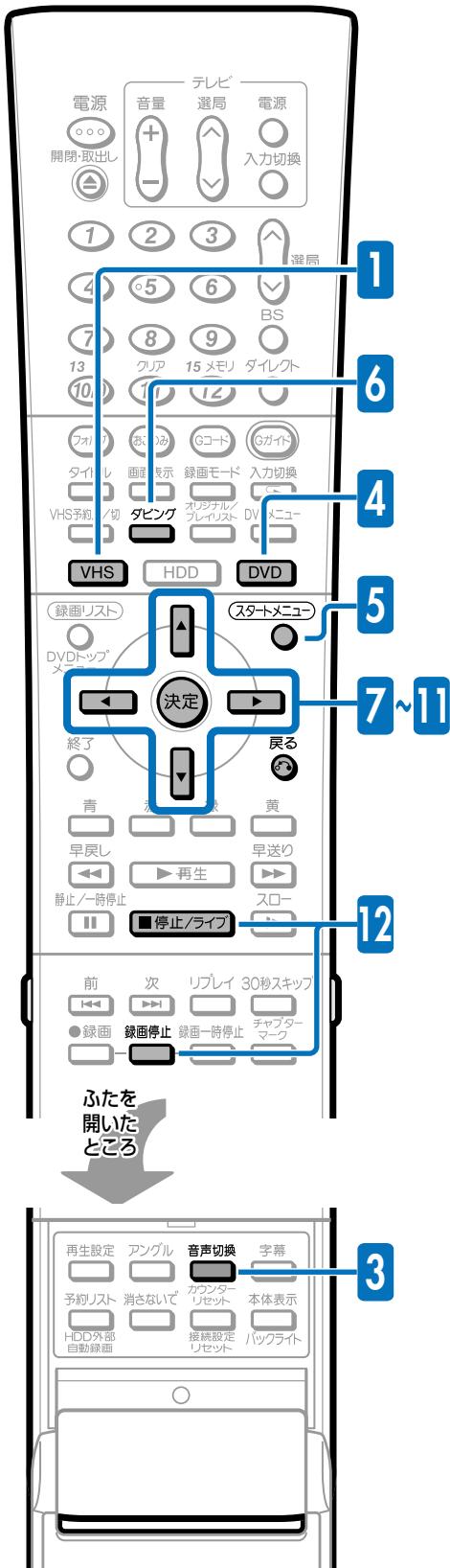
長時間

## 第9章 DVDに残そう(ダビング)(つづき)

ビデオテープから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)]



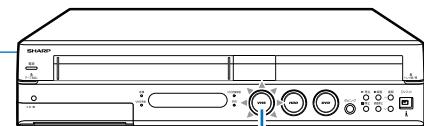
ビデオテープからDVDにダビングしよう!

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

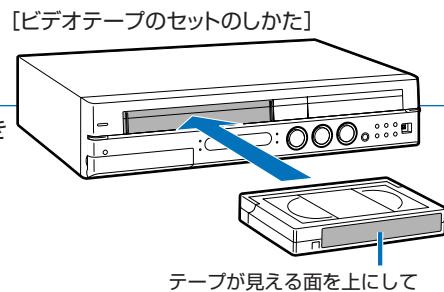
※ VHS:ビデオのことです。

- VHSモード選択ボタンが点灯します。



## 2 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

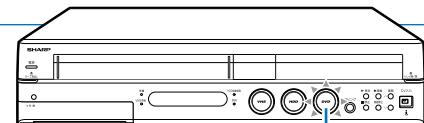
## ① ビデオテープを再生し、リモコンふた内の音声切換で録音したい音声を選んでおきます。

- 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。



次ページの手順へつづく &gt;&gt;

## 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

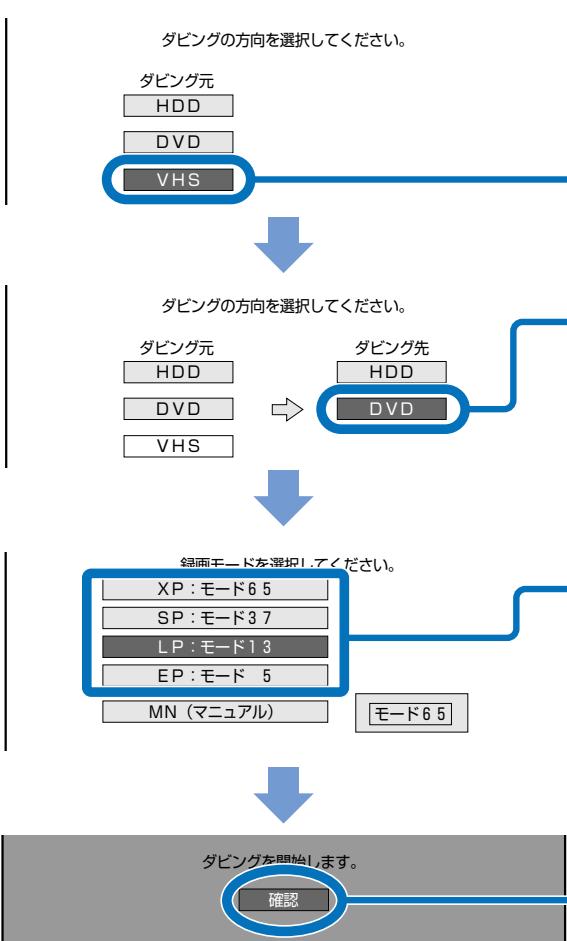
### ① 「外部入力音声設定」で音声を選んでおきます。

- 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。

- 選ばれた側の音声が記録されます。
- 「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、決定を押す

### 8 で「DVD」を選び、決定を押す

### 9 録画モードを で選び、決定を押す

### 10 「設定」で決定を押す

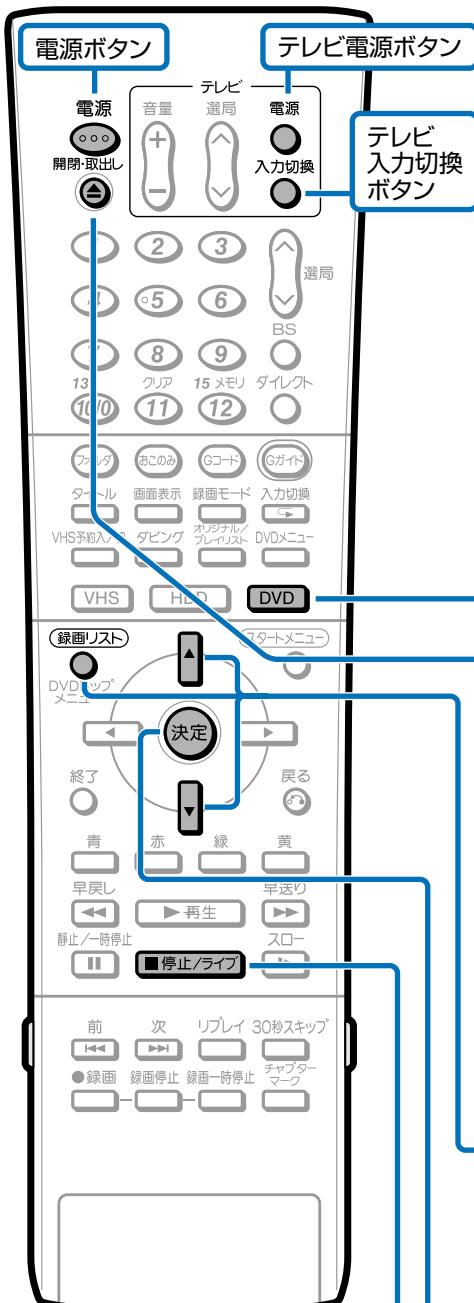
### 11 「確認」で決定を押す

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、 録画停止 または を2回押す

# 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

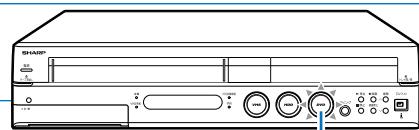
- ① リモコンのテレビ ボタンを押して、テレビの電源を入れる
- ② リモコンのテレビ ボタンを押し、テレビの入力を本機を接続した入力に切り換える
- ③ 本体の電源ボタンまたはリモコンの を押し、本機の電源を入れる



2

DVDを押す

- DVDモード選択ボタンが点灯します。



3

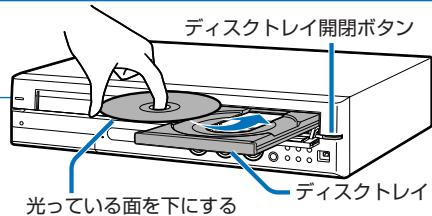
開閉・取出し



を押し、ディスクトレイを開ける

4

DVDをセットする



5

開閉・取出し



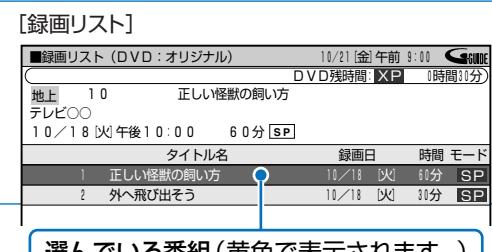
を押し、ディスクトレイを閉める

6

録画リストを押し、で

見たいタイトル

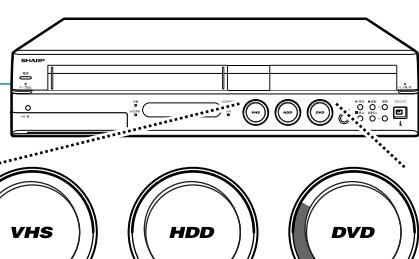
(録画した番組)を選ぶ



7

決定を押し、再生する

- 選んだタイトル(録画した番組)の再生が始めります。
- 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

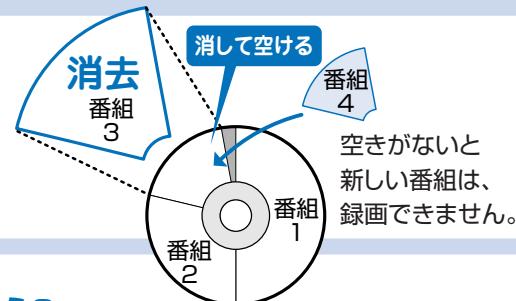
再生を止めるときは ■停止/ライブを押す

# 録画した番組を消そう

ハードディスクやDVDの中から、いらなくなつたタイトル（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つ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つ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つたら？

知らない（見終わった）タイトル（録画した番組）を消しましょう。

- 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回だけ録画可能の番組）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

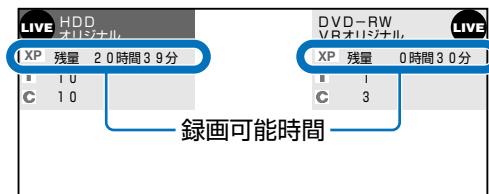
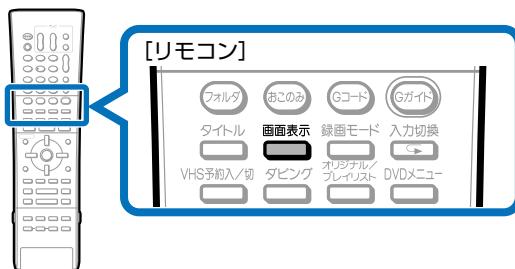
ハードディスクに録画  
した番組を消そう ➡ 34  
ページ

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。

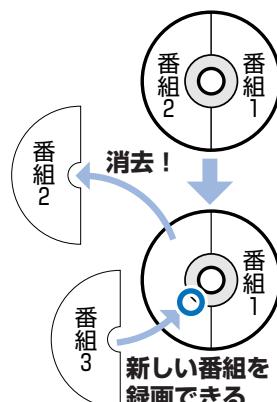
- 画面表示を押して、ハードディスクやDVDの録画可能な時間（残量）を調べましょう。



## DVDのタイトル（録画した番組）を消すと、どうなるの？

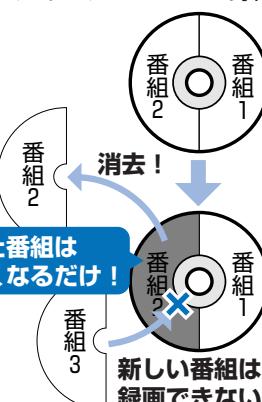
DVD-RWでは、消した時間ぶんだけ  
録画可能な時間（残量）が増えます。

**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?

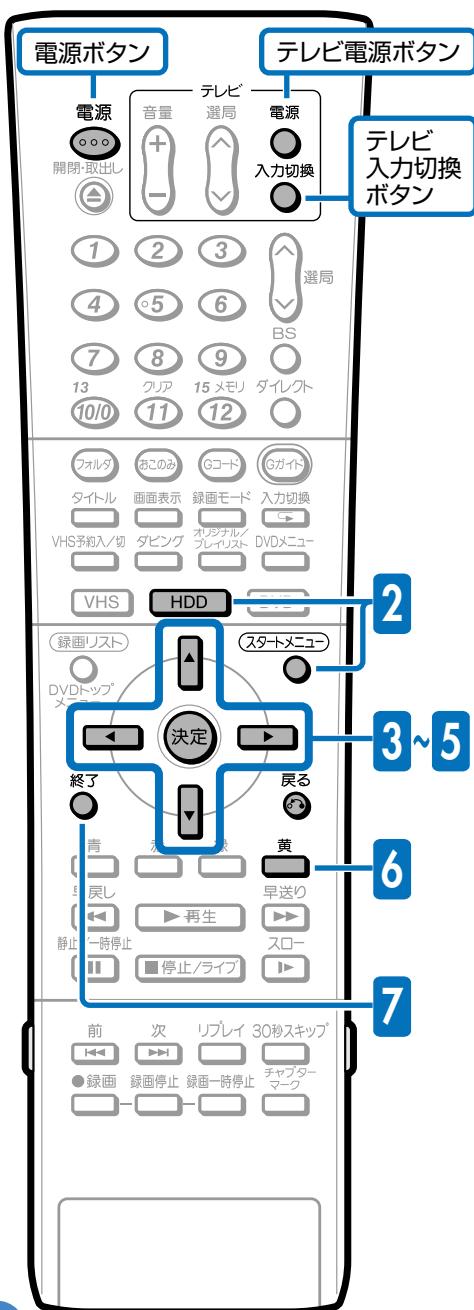
☞ スタートメニューから「消去」を選びましょう。

- 消去のしかたは、いらないタイトル(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。



[リモコン(操作に使うボタン)]



- ① リモコンのテレビ 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 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 を押し、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

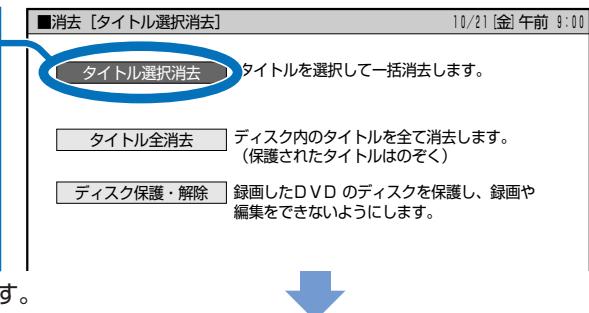
- ① **HDD** を押し、HDDモードにする  
(スタートメニュー)
- ② を押す

• スタートメニューが表示されます。

- で「消去」を  
選び、**決定**を  
押す

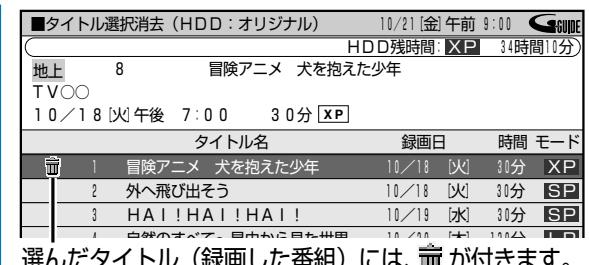


- で  
「タイトル選択  
消去」を選び、  
**決定**を押す



• 録画リストが表示されます。

- 消したいタイトル  
(録画した番組)を  
で選び、  
**決定**を押す



• 手順5を繰り返して、20個まで選べます。

- 黄** (消去実行)を押す

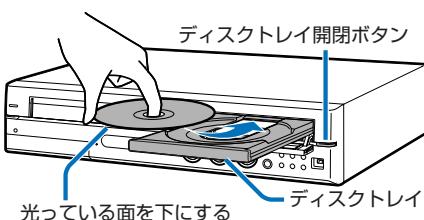
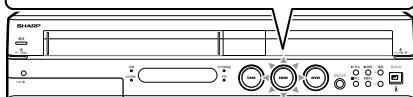
• 選んだタイトル(録画した番組)が消えます。

- 終了** を押す

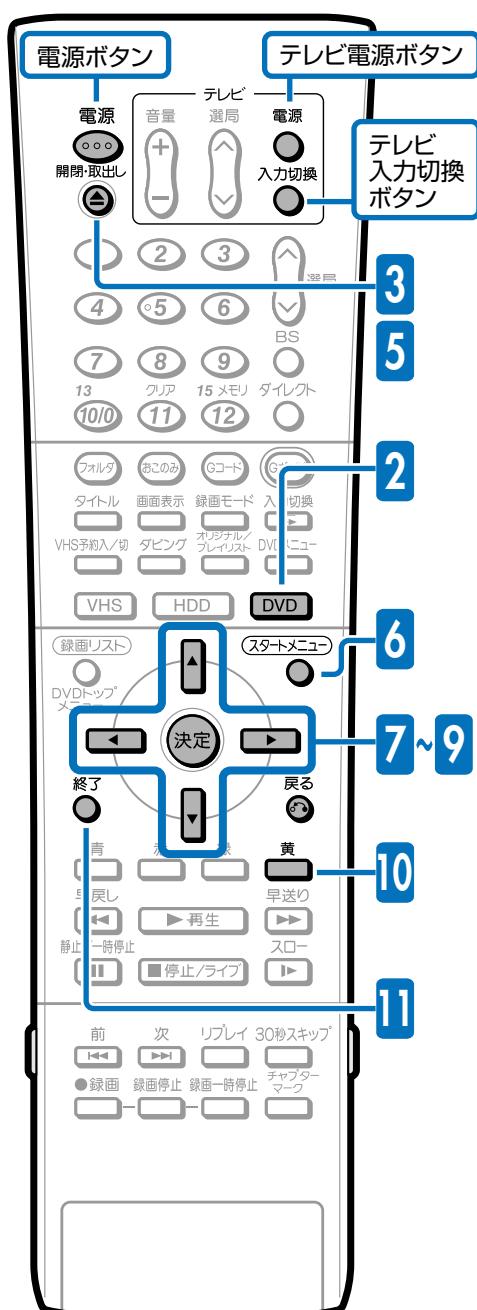
• 消去の操作を終了します。

## 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 入力切換ボタンを押し、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

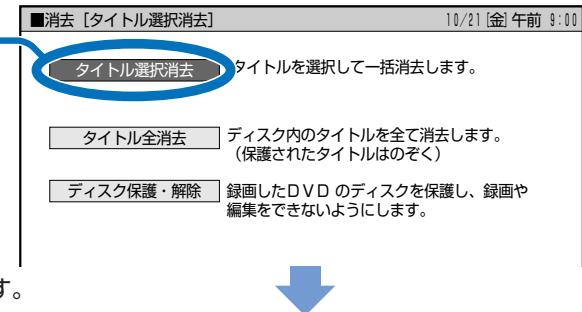
で「消去」を  
選び、 決定を  
押す



8

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  
で選び、  
 決定を  
押す

・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。

録画や再生の基本操作

録画した番組を消そう(つづき)

# 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。

## Gコード®

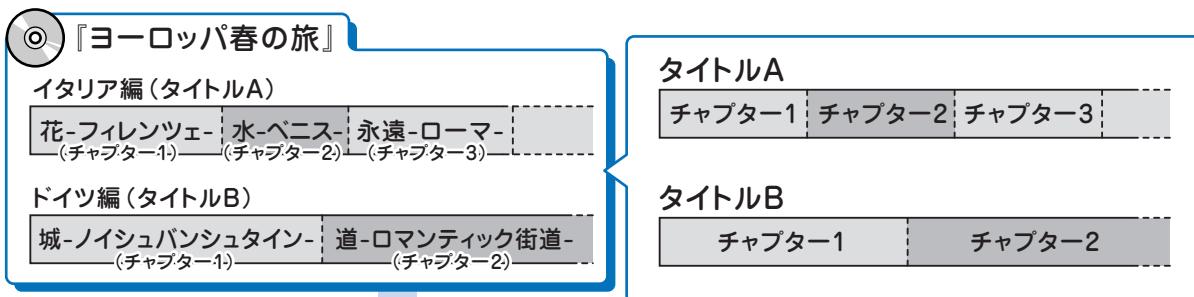
- 新聞やテレビの番組欄に載っている8ケタの数字(Gコード番号)を入力するだけで、予約録画が行えます。

## 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。

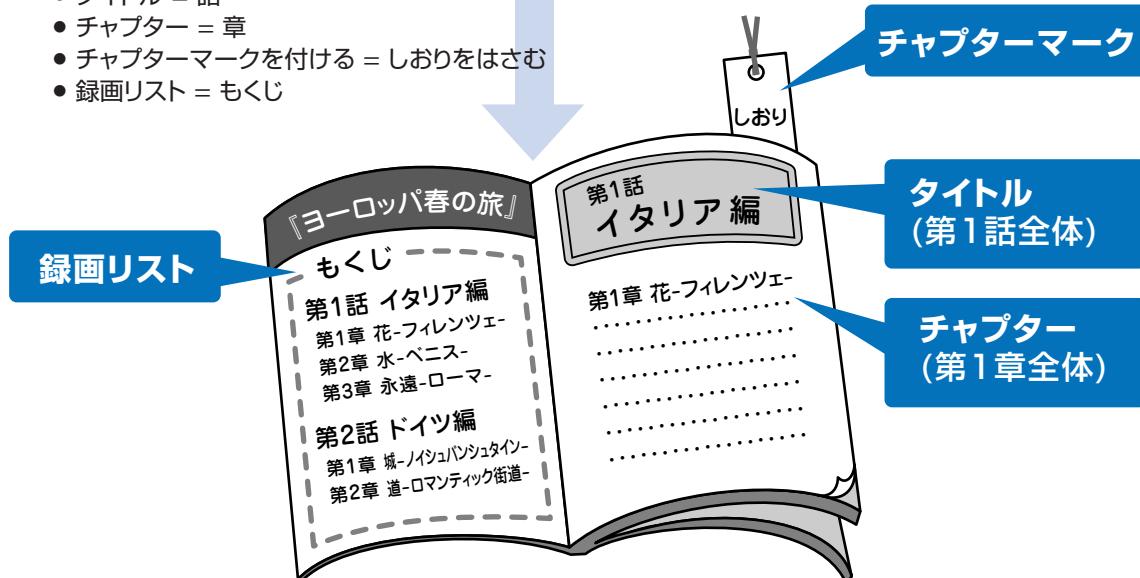
## タイトルとチャプター、ディスク内の構成

- 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

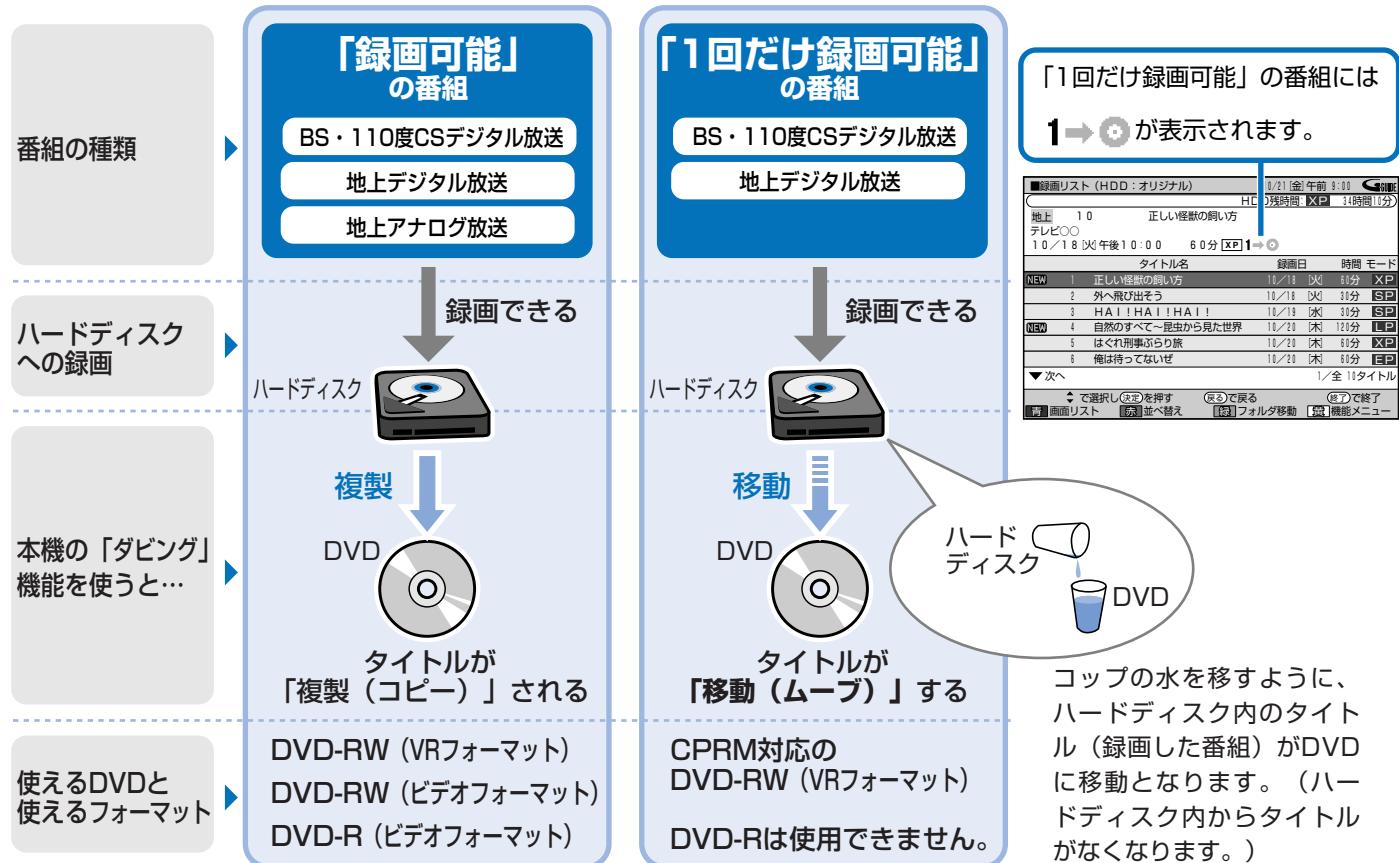
### BSデジタルチューナーなどからデジタル放送をハードディスクに録画するとき

デジタル放送には「録画可能」、「1回だけ録画可能(コピーインス)」、「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(コピーインス)」の番組のダビングについて



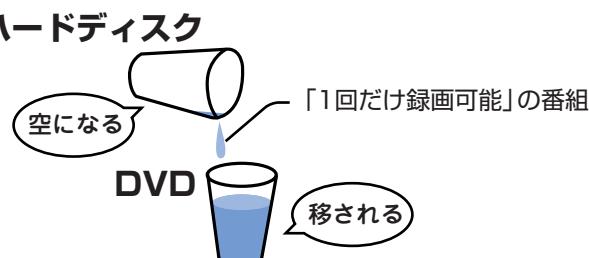
## 電子番組表 (EPG)

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。



## 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

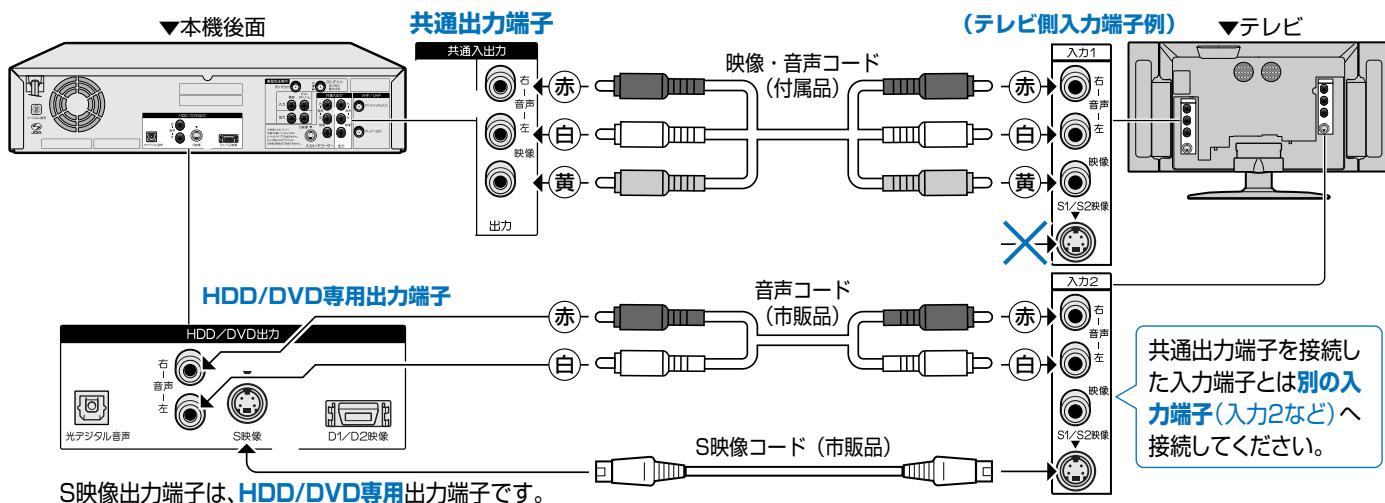
## テレビとの接続でよくあるお問い合わせ

### 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つ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と、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 COMPATIBLE**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

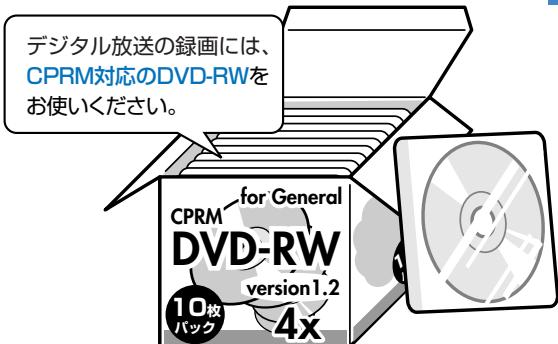
### デジタル放送がDVDに録画またはダビングできない

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



### 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。〕



### 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。

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…

<b>お客様相談センター</b>	東日本相談室 TEL <b>043-297-4649</b> FAX <b>043-299-8280</b>
	西日本相談室 TEL <b>06-6621-4649</b> FAX <b>06-6792-5993</b>

《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/>

# sharp.株式会社

本 社  
AVシステム事業本部

〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号  
〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地