

# 録画する

## HDD

この操作では HDD にのみ録画できます。

## 準備

- テレビの電源を入れ、テレビのリモコンで、本機を接続した入力に切り換える。(ビデオ1など)

🔗 ディスクに録画するには(→23)

## お知らせ

- ディスクへは録画できません。
  - ・予約録画はできます。(ビデオ方式は除く)
- 予約録画が始まると以下の場合、予約録画が優先され録画は終了します。
  - ・アナログ放送の番組を録画中
  - ・アナログ放送の番組の予約録画が始まった場合
  - ・デジタル放送の2番組を録画中
  - ・録画モード「DR」以外で録画中に、録画モード「DR」以外での予約録画が始まった場合
- 長時間連続して録画すると、8時間ごとの番組に分けて記録します。
- 有料放送を録画するには、放送会社と契約した B-CAS カードを挿入してください。契約した B-CAS カードをテレビでお使いの場合は、そのカードを本機に挿入してください。

必要に応じて

ご覧ください

36 ~ 40

ページ

## 1 HDD を押す

## 2 を押して、放送を選ぶ

- [CS] を押すごとに、CS 1 または CS 2 に切り換わります。

## 3 を押して、チャンネルを選ぶ


🔗 その他の選局方法は(→15)

## 4 を押して、録画モードを選ぶ

- 押すごとに、切り換わります。
- 表示が消えると、選ばれた録画モードに切り換わります。([決定] を押すと、早く切り換えることができます)

例)

録画モード		
DR 残量 22:26	ハイビジョン画質※で デジタル放送を録画	高画質 ↓ 長時間
HG 残量 41:28		
HX 残量 62:13		
HE 残量 93:33		
HL 残量 124:45		
XP 残量 56:04	標準画質で デジタル放送 アナログ放送を録画	高画質 ↓ 長時間
SP 残量 112:09		
LP 残量 224:21		
EP 残量 447:24		

※ デジタル放送の番組でも、標準画質の番組があります。その場合、ハイビジョン画質の録画モードを選んでも、標準画質のまま録画されます。ただし、ダビング画面ではハイビジョン画質の番組と同じく、 が表示されます。

🔗 録画モードについて(→36)

## 5 を押す

“録画 1”または“録画 2”が点灯

本体前面



録画経過時間

- 録画中の番組の録画モードを変えることはできません。
- 番組表(Gガイド)(→24)に放送内容がある場合は、録画終了後に、自動的に番組名が付きます。

## 6 録画を止めるときは、 を押す

# 録画する(つづき)

## 録画中のいろいろな操作

録画中の番組の確認	<p><b>画面表示</b>  を押す</p> <p>例) 2 番組同時録画中            テレビ画面に表示されている録画番組            テレビ画面に表示されていない録画番組</p>
録画中の番組をテレビ画面に表示	<p>一時停止などの操作をする場合、操作前に録画中の番組をテレビ画面に表示させてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>放送を切り換えていた場合：<small>地上</small> <sup>1/2</sup> を押す</li> <li>チャンネルを切り換えていた場合： を押す</li> <li>ドライブを切り換えていた場合：<b>HDD</b> または  を押して、「HDD」または「BD」を選ぶ</li> <li>入力を切り換えていた場合： (リモコン下部) を押して、「テレビ」、「L1」または「L2」を選ぶ</li> </ul>
録画を止める	<p>2 番組同時録画中のときは、録画を止めたい番組をテレビ画面に表示させてください。(→ 上記)</p> <p> <b>停止</b> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>停止した位置までを 1 番組として記録します。</li> </ul> <p> <b>予約録画を止めるには(→32)</b></p>
一時停止する	<p>録画を一時停止させたい番組をテレビ画面に表示させてください。(→ 上記)</p> <p> <b>一時停止</b> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>もう一度押す、または <b>[録画●]</b> を押すと録画を再開します。(番組は分割されません)</li> <li>録画モード「DR」「HG」「HX」「HE」「HL」で録画中に一時停止すると、その部分が再生時に一瞬静止画になります。</li> </ul>
放送の切り換え	<p><small>地上</small> <sup>1/2</sup> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>デジタル放送録画中または外部入力から録画中のみ切り換えることができます。</li> </ul>
他のチャンネルに切り換え	<p><b>1 あ</b> ~ <b>12 実行</b> または  を押して、チャンネルを選ぶ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>デジタル放送録画中のみ切り換えることができます。</li> </ul> <p> <b>その他の選局方法について(→15)</b></p>
2 番組同時録画	<p><b>19 ページの手順 1 ~ 5 で別の番組を録画する</b></p> <p>2 番組のうち 1 番組はデジタル放送を「DR」モードで録画してください。</p> <p>2 番組同時録画の状態</p> <p>本体前面</p> <p>テレビ画面</p> <p>テレビ画面に表示されている録画番組</p> <p>テレビ画面に表示されていない録画番組</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 番組同時録画中のチャンネル / 放送 / 入力切替は、録画中の 2 番組間でのみ行われます。</li> </ul> <p> <b>2 番組同時録画について(→38)</b></p>
録画の終了時間の指定 (終了時間予約録画)	<p>本体の  (●録画) を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>押すごとに本体表示窓の録画終了時間が変わります。            録画経過時間 → 30分後 → 1時間後 → 1時間30分後            ↑ 4時間後 ← 3時間後 ← 2時間後 ←</li> </ul> <p>録画経過時間 30分後停止</p> <p> <b>お知らせ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>リモコンの <b>[録画●]</b> ではできません。</li> <li>ぴったり録画(→21)や予約録画では指定できません。</li> <li>録画終了時、本機を操作していなければ自動的に電源も切れます。</li> </ul> <p> <b>終了時間の設定を取り消すには</b>            本体の <b>[●録画]</b> を数回押し、「録画経過時間」を選ぶ            (録画は続けられます)</p>

## 録画しながら再生する

### 追っかけ再生

- HDD のみ再生できます

### 同時録画再生

- HDD とディスクの再生ができます

**追っかけ再生** : HDD 録画中に、HDD 録画中の番組を先頭から再生します。  
**同時録画再生** : HDD 録画中やディスク予約録画中に、録画済みの番組を再生します。  
 ただし、ディスク予約録画中は、ディスクの再生はできません。

1 **HDD** または **BD/DVD** を押して、「HDD」または「BD」を選ぶ

2  を押す

3 **[▲][▼][◀][▶]** で番組を選び、**決定** を押す

例) **HDD**

録画中の番組  
(●を表示)



 録画一覧画面を消すには

[録画一覧] を押す

 再生を止めるには

[■停止] を押す

## HDD からダビング時にディスク容量ぴったりになるように録画する

### ぴったり録画

ぴったり録画

HDD

録画した番組を新品のDVD (4.7 GB) にぴったりダビングできるよう設定時間に合わせて「XP」～「EP」の中から自動的に最適な画質で HDD に録画します。(→36「FR」)

1 **チャンネルを選ぶ**(→ 19 ページ手順 1 ~ 3)

2 停止中に、 を押す

3 **[▲][▼]** で「その他の機能へ」を選び、**決定** を押す

4 **[▲][▼]** で「ぴったり録画」を選び、**決定** を押す

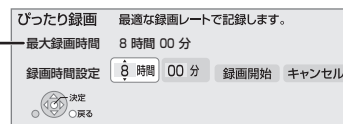
5 **[▲][▼]** で「HDD に録画」を選び、**決定** を押す

6 **[▲][▼][◀][▶]** で「時間」または「分」を選び、**録画時間を設定する**

最大録画時間

EP(8 時間) モードで

計算した残量時間



- 8時間を超えて設定することはできません。

7 **[◀][▶]** で「録画開始」を選び、録画を始めた画面で **決定** を押す

 **お知らせ**

- 録画中にぴったり録画はできません。

 録画を止めるには

(→20)

 録画せずに画面を消すには

[戻る] を数回押す

 録画の残り時間を確認するには

- 確認したい番組をテレビ画面に表示させてください。(→20)

[画面表示] を押す



録画の残り時間

# 予約録画する

HDD BD-RE BD-R RAM -R(VR)  
 -R(AVCREC) -R DL(VR) -R DL(AVCREC)  
 -RW(VR)

## 準備

- テレビの電源を入れ、テレビのリモコンで、本機を接続した入力に切り換える。(ビデオ1など)

## お知らせ

- 番組表(Gガイド)はお買い上げ後すぐには表示されません。放送局から番組表(Gガイド)のデータを受信する必要があります。(詳しくは → 準備編 29)
- 電源の入/切にかかわらず、予約の開始時刻になると予約録画を開始します。
- デジタル放送の予約が重なる場合、2番組同時録画できるように、手順5で録画モードが自動的に「DR」に変更されることがあります。予約登録後、現在の録画モードも「DR」に変更されるため、次回予約時には必要に応じて録画モードを変更してください。

## 前の画面に戻るには

戻るを押す

必要に応じて  
ご覧ください



36 ~ 40  
ページ

## 番組表(Gガイド)を使ってHDDに予約録画する

### 1 番組表を押す

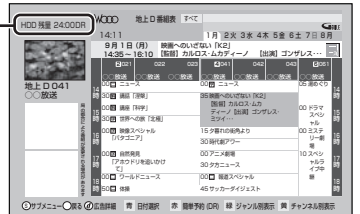
### 2 番組を選ぶ



選ぶ

HDDの残量 /  
現在の録画モード

例)全チャンネル表示



### 別の放送の番組表(Gガイド)を見るには [アナログ][デジタル][BS][CS]を押す

(お好み番組表の場合)

- ① [サブメニュー]を押す
- ② 「放送切換」で「お好み」を選び、[決定]を押す

### 番組表(Gガイド)上での操作(→24)

### 3 決定を押す

決定の代わりに **赤** を押すと、  
現在の録画モードで簡単に予約を完了できます。  
(「予」が表示されます)

- 手順4~5の操作は不要です。



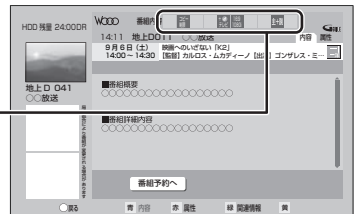
### 4 「番組予約へ」を選び、決定を押す

① 選ぶ



② 決定する

表示マーク  
(→130)



### 5 項目を選び、決定を押す

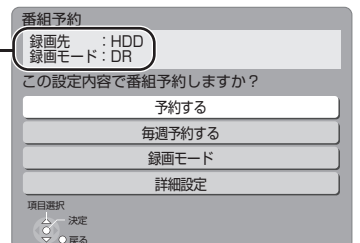
- 予約する : 予約を登録
- 毎週予約する : 毎週同じ曜日に予約を登録
- 録画モード : 録画モードを変更(変更後、「予約する」または「毎週予約する」を選んで予約を登録してください)
- 詳細設定 : 録画先や予約する曜日の設定などの予約内容を変更(変更後、「予約を登録する」を選んで予約を登録してください)(→28「詳細設定」)

① 選ぶ



② 決定する

予約内容を確認し  
てください。



### 録画モードについて(→36)

# 番組表(Gガイド)を使ってディスクに予約録画する

ディスクは、1番組のみ予約できます

DVDにデジタル放送を録画する場合

## CPRM対応

のディスクをお使いください。

カートリッジ付きのディスクについて

- BD-RE は使えません。
- DVD-RAMはカートリッジからディスクを取り出してお使いください。(TYPE1は使えません)

DVDに予約録画する記録方式を選ぶには

記録方式を選ぶには、フォーマットする必要があります。



ハイビジョン画質で記録できます。(デジタル放送のみ可能)

- RW**では選べません。



標準画質で記録するため、長時間記録できます。



予約録画できません。

AVCREC方式のディスクについて

他の機器で再生する場合、再生するディスクのAVCREC方式に対応している必要があります。

対応機器には

AVCREC™

が付いています。

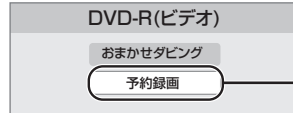
対応機器以外で使用しないでください。ディスクがフォーマットされたり、取り出せなくなるなど故障の原因になります。

**R** **R DL** はファイナライズ(→91)が必要です。

## 1 ディスクを入れる

☞「予約録画」の表示がある画面が表示される場合

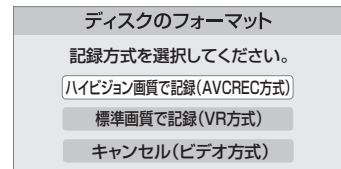
例) **R**



「予約録画」の表示あり

[▲][▼]で「予約録画」を選び、[決定]を押す

- フォーマット画面が表示されます。新品など未記録のディスクを入れたときは、本機で記録できるようにする処理(フォーマット)が必要です。DVDの場合、記録方式(→左記)を選び、フォーマットを行ってください。



☞「予約録画」の表示がない画面が表示される場合

すでにフォーマット済みのディスクです。

[戻る]を押す

## 2 22 ページの手順 1 ~ 4 を行う

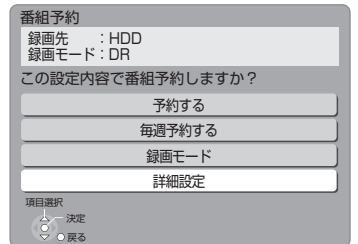
- 22 ページの手順3では、[決定]を押してください。

## 3 「詳細設定」を選び、決定を押す

① 選び



② 決定する

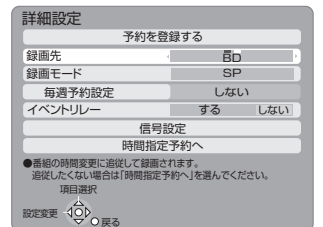


## 4 録画先を「BD」にする

- DVDの場合、「BD」を選んでください。



選ぶ



## 5 「録画モード」を設定する

- ディスクや記録方式によって録画できるモードは異なります。

**BD-RE** **BD-R** : すべての録画モード

**RAM(AVCREC)** **R(AVCREC)** **R DL(AVCREC)** : 「HG」「HX」「HE」「HL」

**RAM(VR)** **R(VR)** **R DL(VR)** **RW(VR)** : 「XP」「SP」「LP」「EP」「FR」

☞ 録画モードについて(→36)

## 6 「予約を登録する」を選び、決定を押す

① 選び



② 決定する

- フォーマット画面が表示された場合は、画面に従ってフォーマットを行ってください。

# 予約録画する(つづき)

## 番組表(Gガイド)上での操作

新聞のテレビ欄のような一覧表から番組を選ぶことができます。  
この機能を使うには、番組表(Gガイド)の受信が必要です。(→準備編 29)

### 番組表(Gガイド)について

#### 地上アナログ

●Gガイド地域一覧表(→準備編 50)に登録されていない放送局は、見ることはできても番組表(Gガイド)には表示されません。

#### 地上デジタル

●番組データが表示されていない場合は、その局を選んで、**[決定]**を押すと表示されます。(数分かかることもあります)

**番組表** を押す  
例)全チャンネル表示

放送局からのお知らせ/テキスト(文字)広告など  
放送の種類  
番組の種類  
選択中の番組紹介

HDD残量/録画モード  
ディスク残量/録画モード  
現在視聴中の放送局の映像  
選択中の番組  
パネル広告データ  
① を押すと  
詳細表示

放送局から送られてくる情報によって番組のジャンルをマークで表示  
放送局の3けたチャンネル番号  
リモコンのチャンネルボタン番号  
短い番組は青の線で表示されます。選ぶと、番組情報が表示されます。

リモコンのボタンの働き

予: 録画予約している番組  
新: 新番組おまかせ録画で予約された番組

**番組の色分け表示について**  
本機は番組データのジャンル情報に従って代表的な5つのジャンル(映画、スポーツ、音楽、ドラマ、アニメ/特撮)を色分け表示しています。

別の放送の番組表(Gガイド)を表示

地上 アナログ デジタル BS CS を押す

番組表(Gガイド)の表示設定

別の日の番組表(Gガイド)を表示  
●全チャンネル表示時のみ

1 青 を押す  
2 [▲][▼]で日付を選び、決定 を押す

例)

日付選択

6(水)
7(木)
8(金)
9(土)
10(日)
11(月)
12(火)
13(水)

表示消去  
項目選択  
決定  
戻る

チャンネル別の  
番組表(Gガイド)  
を表示

選んだチャンネルの番組表を日付別に一覧表示します。

1 **[▲][▼][◀][▶]**で表示したい  
チャンネルの番組を選ぶ

2 **[黄]**を押す

**[黄]**を押す  
全チャンネル表示に切り換えるには  
[黄]を押す



別のチャンネル  
を表示

チャンネル別表示中に

1 **[青]**を押す

- 次ページのチャンネルを表示させる場合は、もう一度[青]を押してください。

2 **[▲][▼]**でチャンネルを選び、**[決定]**を押す



1 **[サブメニュー]**を押す

2 **[▲][▼]**で項目を選ぶ(→下記へ)




- 表示される内容は放送によって異なります。

番組表(Gガイド)  
の表示設定

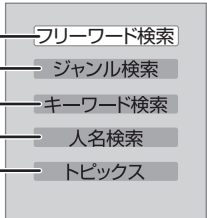
番組表の検索	「フリーワード」や「ジャンル」などから、録画したい番組を検索します。 [決定]を押す(→26)
録画モード	録画モードを変更します。(→36) [◀][▶]で設定し、[決定]を押す
放送切換	別の放送の番組表(Gガイド)を表示します。(お好み番組表を含む) [◀][▶]で設定し、[決定]を押す <b>お好み番組表について</b> •「お好みチャンネル」(→15)で登録されている放送局が表示されます。 •お好み番組表に切り換えた場合、切り換える前に視聴していた放送局が現在視聴中の番組になります。そのため、登録していない放送局が番組表に表示されることがあります。
表示チャンネル数 •全チャンネル表示時のみ	1画面に表示するチャンネル数を変更します。 [◀][▶]で設定し、[決定]を押す
表示日数切換 •チャンネル別表示時のみ	1画面に表示する日数を変更します。 [◀][▶]で設定し、[決定]を押す
表示対象 •全チャンネル表示時のみ	(デジタル放送の番組表のみ) 番組表(Gガイド)で表示させる内容を変更します。 [◀][▶]で設定し、[決定]を押す •「設定チャンネル」は、チャンネル設定されているPo1～36までのチャンネルを表示 •番組表(Gガイド)の表示をやめると、設定は「すべて」に戻ります。
視聴制限一時解除	(デジタル放送の番組表のみ) 暗証番号(→101)を入力して視聴制限を一時解除します。 [決定]を押す
番組データ取得	(デジタル放送の番組表のみ) 選択した局の番組情報を受信します。 [決定]を押す

# 予約録画する(つづき)

## 番組表(Gガイド)上での操作(つづき)

- 1 番組表(Gガイド)表示中に、を押す
- 2 [▲][▼]で「番組表の検索」を選び、を押す
- 3 [▲][▼]で検索方法を選び、を押す(→下記へ)

複数の検索条件で検索  
「ドラマ」「スポーツ」などのジャンルで検索  
「キーワード」で検索  
出演者から検索  
今夜の見どころなど、番組に関する情報を見ます。  
トピックスから番組予約はできません。





複数の検索条件から登録・検索する  
フリーワード検索





「フリーワード」「ジャンル」「出演者」の複数の検索条件を登録し、1つでも条件を満たす番組を検索することができます。

- 登録できる検索条件は5件までです。
- 英数で文字入力した場合、半角で登録されますが、検索は半角文字と全角文字を区別せずに行います。

検索条件を登録する



- 4 を押す
- 5 [▲][▼]で検索方法を選び、を押す
  - 「ジャンル」「出演者」は、表示される一覧から検索する条件を選んでください。
  - 「フリーワード」は、文字を入力し(→93)、登録してください。
 上記手順4～5を繰り返し、検索したい条件を追加してください。
  - ☞登録した検索条件を変更するには  
(フリーワードで登録した検索条件のみ可能)
    - ① [▲][▼]で検索条件を選び、[決定]を押す
    - ② [▲][▼]で「フリーワード編集」を選び、[決定]を押す
    - ③ 文字を入力する(→93)
  - ☞登録した検索条件を削除するには
    - ① [▲][▼]で検索条件を選び、[黄]を押す
    - ② [◀][▶]で「はい」を選び、[決定]を押す

検索する

- 4 検索する放送種別を変更する場合は：
  - ① を押す
  - ② [▲][▼][◀][▶]で検索したい放送を「入」に設定し、を押す
- 5 を押す
  - ☞別の日の検索結果を表示するには  
検索結果画面表示中に、[青]または[赤]を押す
- 6 [▲][▼]で番組を選び、を押す

「ジャンル」などから検索する

- ジャンル検索
- キーワード検索
- 人名検索
- トピックス

- 4 [▲][▼]で検索条件を選び、を押す
  - この操作を繰り返し、検索条件を絞り込みます。
  - ☞放送を切り換えるには  
[アナログ][デジタル][BS][CS]を押す
  - ☞別の日の検索結果を表示するには  
検索結果画面表示中に、[青]または[赤]を押す
- 5 [▲][▼]で番組を選び、を押す

選んだ番組を視聴する場合は(→15「番組表から選局」手順3)  
選んだ番組を予約録画する場合は[→22「番組表(Gガイド)を使ってHDDに予約録画する」手順4]



お知らせ

●検索結果は、各放送のデータの取得状況によって変わりますので、キーワードなどが一致していても検索できない場合があります。

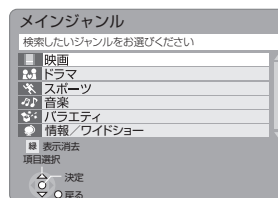


ドラマや映画、スポーツなどの見たいジャンルの番組だけを番組表(Gガイド)上で明るく表示します。

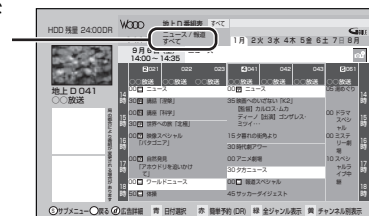
- 1 番組表(Gガイド)の全チャンネル表示中に、**緑**を押す
- 2 **[▲][▼]**でメインジャンルを選び、**決定**を押す
- 3 **[▲][▼]**でサブジャンルを選び、**決定**を押す

(視聴する場合は →15「番組表から選局」手順 2)

[予約録画する場合は →22「番組表(Gガイド)を使ってHDDに予約録画する」手順 2]



選択ジャンルおよび  
サブジャンル



### 特定ジャンルから 番組を選ぶ

- 全チャンネル表示時のみ

#### ジャンル別の表示をやめるには

[緑]を押す

- 別の放送の番組表(Gガイド)を表示した場合やサブメニュー操作を行った場合もジャンル表示をやめます。

選択している番組のジャンルや出演者など関連した情報から番組を検索します。

- 1 番組内容画面(→22 手順 4)表示中に、**緑**を押す
- 2 **[▲][▼]**で項目を選び、**決定**を押す

- この操作を繰り返し、検索条件を絞り込みます。

#### 放送を切り換えるには

[アナログ][デジタル][BS][CS]を押す

#### 別の日の検索結果を表示するには

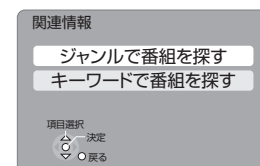
検索結果画面表示中に、[青] または [赤]を押す

- 3 **[▲][▼]**で番組を選び、**決定**を押す

(視聴する場合は →15「番組表から選局」手順 3)

[予約録画する場合は →22「番組表(Gガイド)を使ってHDDに予約録画する」手順 4]

例)



### 選んでいる番組に 関連した番組を 検索する

予約取り消し **[▲][▼][◀][▶]**で「**予**」が表示されている番組を選び、**赤**を押す

- 「**予**」が消えます。
- 予約録画実行中の番組は、取り消しできません。

### 番組表(Gガイド) 上での簡単な予約 の取り消し/修正

予約修正

1 **[▲][▼][◀][▶]**で「**予**」が表示されている番組を選び、**決定**を押す

2 **[◀][▶]**で「**予約修正**」を選び、**決定**を押す

(「番組予約」の場合は →28「詳細設定」へ)

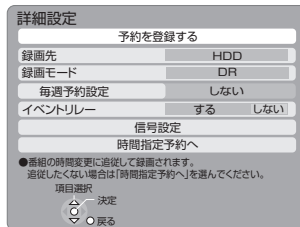
(「時間指定予約」の場合は →31「時間指定予約」へ)

# 予約録画する(つづき)

## 番組表(Gガイド)予約の変更をする

22 ページ手順 5 などで「詳細設定」を選んだあとに操作します。

- 1 [▲][▼]で項目を選び、[◀][▶]で設定する(→ 下記へ)
  - 「毎週予約設定」「信号設定」「時間指定予約へ」の場合は、[決定]を押してください。
- 2 設定が終了したら、[▲][▼]で「予約を登録する」または「修正を反映する」を選び、[決定]を押す



**録画先** 「HDD」または「BD」を選びます。(DVD の場合は、「BD」を選んでください)

**録画モード** 録画モードを設定します。(→36)

**毎週予約設定**

① [◀][▶]で「毎週予約」を設定する

- 押すごとに、以下のように変わります。

録画する曜日によって表示内容は変わります。

- 🔍 **自動更新を設定するには**  
[◀][▶]で「自動更新」を「入」にする  
「入」を選ぶと、前回の番組を消去して録画するので、HDD 容量を効率よく録画できます。
- 🔍 **曜日ごとに設定するには**  
[◀][▶]でそれぞれの曜日を「する」または「しない」にする  
設定を変更すると、「毎週予約」の項目が「曜日指定」になります。

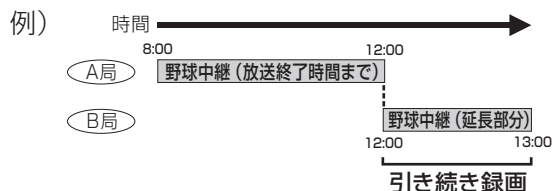
② [決定]を押す

### 録画先などの予約内容の変更

詳細設定

### イベントリレー

- 地上デジタル
- BS デジタル
- CS デジタル



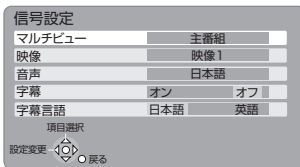
- 毎日・毎週予約を設定している場合は働きません。
- 録画先が「BD」の場合、延長部分は HDD に代替録画されます。

### 信号設定

- 地上デジタル
- BS デジタル
- CS デジタル

複数の音声や映像の信号があるときに設定します。

- ① [▲][▼]で項目を選び、[◀][▶]で設定する
- ② [戻る]を押す



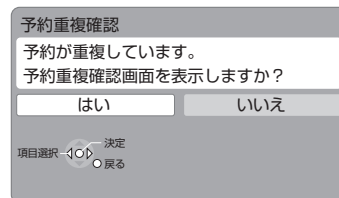
- 「DR」以外の録画モードで録画する場合、音声や字幕などは設定された内容で録画され、再生時に切り換えできません。
- 選べる設定項目は、予約時点で放送局から送られる番組情報に基づいています。そのため、実際に放送された番組の内容が予約時点での番組情報と異なり、予約で設定した項目を含んでいない場合、設定した内容では録画されません。
- 有料番組を予約するときは、その放送会社と契約したB-CAS カードを挿入してください。

### 時間指定予約へ

- 録画時間や番組名などの変更をしたい場合に行います。
- 31「時間指定予約」へ
- 番組追従(→33)は行えません。
  - 「信号設定」は反映されません。

予約番組が重なっているとき  
(22 ページ手順5などのあと)

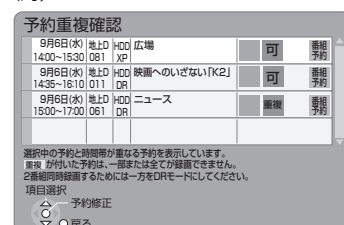
予約が重なって、録画が正しく行われない場合、確認画面が表示されます。



☞ 重複している予約を確認するには

- ① [◀][▶]で「はい」を選び、[決定]を押す
- 「予約重複確認」画面が表示されます。

例)



☞ 予約の重複を修正するには

- ① [▲][▼]で番組を選び、[決定]を押す
- ② [◀][▶]で修正方法を選び、[決定]を押す
  - 修正 : 予約時間などを修正します。  
(「番組予約」の場合は → 28「詳細設定」へ)  
(「時間指定予約」の場合は → 31「時間指定予約」へ)
  - 取り消し : 予約を取り消します。
  - 予約実行切 : 予約の実行をやめます。

- デジタル放送の予約が 2 番組重複している場合、一方の予約の録画モードを「DR」にすると、重複を解除できます。

# 予約録画する(つづき)

HDD BD-RE BD-R RAM -R(VR)  
 -R(AVCREC) -R DL(VR) -R DL(AVCREC)  
 -RW(VR)

## 準備

- テレビの電源を入れ、テレビのリモコンで、本機を接続した入力に切り換える。(ビデオ1など)

## お知らせ

- 本機の時刻が間違っている場合は、時刻を合わせてください。  
 (→準備編 34「時刻合わせ」)

### 前の画面に戻るには

戻るを押す

### 画面を消すには

戻るを数回押す

### 予約録画を止めるには(→32)

### 予約の確認や取り消し、修正をするには(→32)

### 予約番組が重なっているときは(→29)

### 予約一覧画面の表示マークについては(→131)

### 暗証番号に関する表示が出たとき (時間指定予約)

デジタル放送には、視聴制限のある番組があり、視聴・録画には暗証番号の入力が必要です。

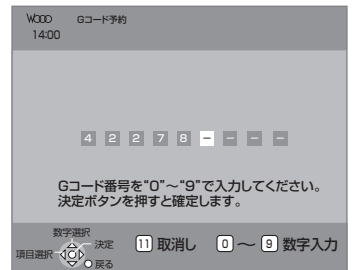
- 番組の視聴制限(→101)を登録していない場合は、「暗証番号登録」画面が表示されます。暗証番号を登録すると「無制限」に設定されます。(「無制限」の場合、以降「暗証番号登録」画面は表示されなくなります)
- 視聴可能年齢(→101)に制限をかけている場合は、設定した暗証番号を入力しないと制限のある番組は録画できません。

## Gコード®入力を使って予約録画する(地上アナログ)

### 1 Gコード(ふた内部)を押す

### 2 1あ~10(ふた内部)でGコード番号を入力する

●[▲][▼]で数字を選び、[▶]を押しても入力できます。



### ☞ Gコード番号を間違えたときは

- [◀]で戻り、再度入力する
- [11/取消し]を押すと、入力した番号を取り消します。

### 3 決定を押す

- 予約内容を確認してください。

### ☞ 予約内容を変更するには(→31「時間指定予約」)

### ☞ 「チャンネル」の項目が「G—」になっているときは

ガイドチャンネルが正しく設定されていません。「チャンネル」が選ばれている状態で、[◀][▶]で予約したいチャンネルに合わせてください。(→準備編 42)

- 予約を完了すると、ガイドチャンネルも設定されます。

### 4 「予約を登録する」を選び、決定を押す

① 選び



② 決定する



「不可」表示のときは、HDDの残量などを確認してください。

## 録画時間を指定して予約録画する(時間指定予約)

1 **予約確認** を押す

2 **緑** を押す

3 予約内容を設定する  
(→下記「時間指定予約」へ)

CATVセットトップボックスなどの外部入力から録画するときは「外部入力」を選んでください。

4 「予約を登録する」または「修正を反映する」を選び、**決定** を押す



「不可」表示のときは、HDDの残量などを確認してください。

### 予約内容の変更

#### 時間指定予約

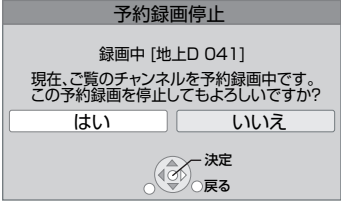

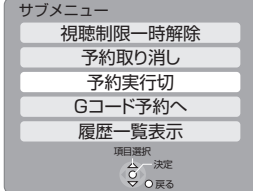
1 **[▲][▼]**で項目を選び、**[◀][▶]**で設定する(→下記へ)

- 「毎週予約設定」「番組名入力」の場合は、**[決定]**を押してください。

2 設定が終了したら、**上記手順4**へ

録画日	1ヵ月以内の日付を指定できます。
毎週予約設定	毎日・毎週予約を設定します。(→28「毎週予約設定」)
放送種別	放送を設定します。
チャンネル	録画するチャンネルを設定します。 ● <b>[決定]</b> を押すと、 <b>[1]～[10]</b> でも選べます。 ●「放送種別」で「外部入力」を選択時は、「 <b>L1</b> 」または「 <b>L2</b> 」が選べます。
開始時刻	録画の開始時刻や終了時刻を設定します。
終了時刻	● <b>[◀]</b> または <b>[▶]</b> を押したままにすると15分単位で変更できます。 ● <b>[決定]</b> を押すと、 <b>[1]～[10]</b> でも設定できます。
録画先	「HDD」または「BD」を選びます。 ●DVDの場合は、「BD」を選んでください。
録画モード	録画モードを設定します。(→36)
番組名入力	●文字入力について(→92) ●入力しなくても、番組表(Gガイド)にある番組は、録画後に自動的に番組名が付きます。

# 予約録画する(つづき)

録画中の予約録画を止める	2 番組同時録画中のときは、録画を止めたい番組をテレビ画面に表示させてください。(→20)	
	<p>1 <b>■停止</b> を押す</p> <p>2 <b>[◀][▶]</b> で「はい」を選び、<b>決定</b> を押す</p> <p>☞ <b>予約一覧画面から予約録画を止めるには</b> [→下記「予約の実行を止める(一時解除)」]</p> <p><b>お知らせ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●予約録画を止めると、予約一覧画面に「一部未実行」マークが表示されます。毎日・毎週予約の場合は、次回からの予約を新たに追加登録します。</li> </ul>	<p>例)</p> 
<p>予約内容の確認、取り消し、修正など</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●電源が「切」状態でも操作できます</li> </ul>	<p><b>予約確認</b></p> <p><b>●を押す</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●予約状況がマークで表示されます。(→131)</li> </ul> <p>●実行されなかった予約は、翌々日の午前4時には一覧から消去されます。</p> <p>●実行される予約番組がない場合は、本体表示窓の「⊖」が消灯します。</p> <p>予約内容の変更を行う場合は、<b>[▲][▼]</b> で予約番組を選び、以下に進んでください。</p>	
	<p><b>予約の取り消し</b></p> <p>① <b>[黄]</b> を押す</p> <p>② <b>[◀][▶]</b> で「はい」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p>	
	<p><b>予約の実行を止める(一時解除)</b></p> <p>① <b>[サブメニュー]</b> を押す</p> <p>② <b>[▲][▼]</b> で「予約実行切」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●予約内容に「予約実行切」マークが表示されます。</li> <li>●もう一度<b>[サブメニュー]</b> を押して「予約実行入」を選ぶと、待機状態に戻ります。</li> <li>●録画中の番組を選んで操作を行うと、録画が停止します。予約時間内であれば、もう一度<b>[サブメニュー]</b> を押して「予約実行入」を選ぶと、録画が再開されます。(ただし、別番組として録画されます)</li> </ul>	<p>例)</p> 
	<p><b>視聴制限の一時解除</b></p> <p>暗証番号(→101)を入力して視聴制限を一時解除します。</p> <p>① <b>[サブメニュー]</b> を押す</p> <p>② <b>[▲][▼]</b> で「視聴制限一時解除」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <p>③ <b>[1] ~ [10]</b> で暗証番号を入力する</p>	
	<p><b>履歴の削除</b></p> <p>「一部未実行」の番組などの履歴を削除します。</p> <p>① <b>[サブメニュー]</b> を押す</p> <p>② <b>[▲][▼]</b> で「履歴削除」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <p>③ <b>[◀][▶]</b> で「はい」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●番組の履歴は「履歴一覧」からも確認できます。<b>[サブメニュー]</b> を押して「履歴一覧表示」を選んでください。予約一覧で削除した場合でも、履歴一覧での履歴は残っています。</li> </ul>	
	<p><b>予約内容の修正</b></p> <p>① <b>[決定]</b> を押す</p> <p>② <b>[◀][▶]</b> で「修正」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <p>(「番組予約」の場合は→28「詳細設定」へ) (「時間指定予約」の場合は→31「時間指定予約」へ)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●時間指定予約の場合、予約録画実行中の番組でも、録画モードが「FR」以外なら予約終了時刻の変更ができます。</li> </ul>	
	<p><b>毎日・毎週予約の予約状況を確認</b></p> <p>1ヵ月以内の予約の重複などを確認できます。</p> <p>① <b>[決定]</b> を押す</p> <p>② <b>[◀][▶]</b> で「毎週一覧」を選び、<b>[決定]</b> を押す</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●予約の「重複」がある場合に <b>[決定]</b> を押すと、「予約重複確認」画面を表示します。予約の修正をしてください。(→29)</li> </ul>	

☞ **前の画面に戻るには**

**戻る** を押す

☞ **画面を消すには**

**戻る** を数回押す

## 予約録画の便利な機能

- 本機では1ヵ月以内の番組を、64番組まで予約できます。[毎日・毎週予約(→下記)は1番組として数えます]  
[[新番組おまかせ録画](→34)は、通常の番組予約とは別に16番組まで自動で予約されます]
- ディスクへは、1番組のみ予約できます。
- 本機では、デジタル放送の2番組またはデジタル放送と外部入力からの2番組を同時に録画することができます。(→38)

### 録画の毎日・毎週予約

連続ドラマを毎日・毎週予約すると自動的に毎日または毎週録画し、毎回の放送を録りためていきます。



- 連続ドラマが終了するなど不要になった予約は取り消してください。(→32)

#### まとめ表示について まとめ

連続ドラマなどを毎日・毎週予約した番組は、録画一覧画面(→43)でまとめて表示されるため、番組を探しやすくなります。  
(「自動更新」を「入」にして録画した場合は除く)

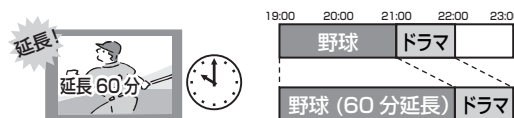
#### 前回の番組を消去して録画するには (自動更新)

「自動更新」を設定しておく、前回の放送分は消去されますので、HDDの容量を効率よく使えます。  
●番組にプロテクトを設定している場合や、HDD再生中、ダビング中は自動更新されません。(別番組として録画され、次回からそれが自動更新されます)

### 野球中継などの番組延長に対応

- デジタル放送のみ

予約後に放送時間が変わっても、録画時間を自動的に変更します。  
(3時間までの変更に対応)



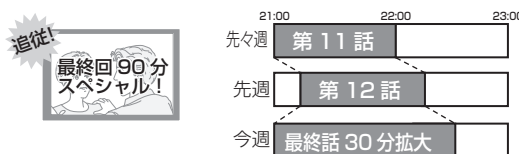
- 「イベントリレー」(→28)を設定しておく、延長部分が、他のチャンネルで放送される場合にも対応します。(番組は分割されます)
- 予約した番組が放送局側の都合により放送されなかった場合、予約録画は実行されません。

### 番組追従機能

- 番組表(Gガイド)から予約した番組にのみ働きます

#### 毎日・毎週予約した番組の時間変更に対応

「ドラマを毎週予約していたが、次回の放送に時間変更があった。最終回だけ30分拡大版だった。」などの場合に対応します。(開始/終了時刻の3時間までの変更に対応)



- 次回以降の予約登録するときに、同じ番組名を番組表データから探して登録します。
- 番組表の更新を基に働くため、更新状態(番組名の変更など)によっては正しく働かない場合があります。この場合は、最初の予約内容のまま登録します。

- 番組追従機能によって予約の重複が起こった場合は、変更後の録画時間で録画の優先順位を決定します。開始時刻の早い番組が実行され、遅い番組の重複している部分は録画されません。
- 番組追従機能は当社独自の機能です。Gガイド固有の機能ではありません。

🔒 番組追従機能を無効にするには  
時間指定予約で予約を行ってください。(→31)

### ディスクの残量不足などに対応 (代替録画)

(録画先を“BD”にして予約したとき)  
ディスクの入れ忘れ、残量不足などでディスクに予約録画できない場合(→124)は、自動的に“HDD”に録画先を変更し、録画の失敗を防ぎます。

予約一覧で「代替」が表示



- HDDの残量が少ない場合は、録画できる分のみ録画されます。
- 代替録画した番組は、録画一覧画面上で「▶」が表示されます。

# 予約録画する(つづき)

番組名に「新」、<新>、<新番組>、<新シリーズ>が含まれるドラマまたはアニメを最大16番組まで自動で予約することができます。

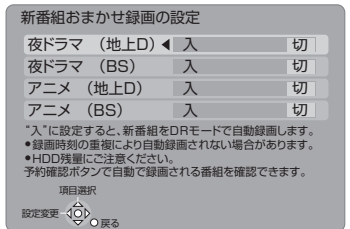
- 番組表(Gガイド)のデータ受信時に新番組を探して自動で予約します。
- 録画先は「HDD」、録画モードは「DR」で予約します。
- 地上/BS デジタル放送のみ自動で予約します。

新しいドラマなどを自動で録画してくれるから録り忘れの心配がないわね。



## 設定方法

- 1 **「入」を押す**
- 2 **「▲」「▼」で「その他の機能へ」を選び、「決定」を押す**
- 3 **「▲」「▼」で「新番組おまかせ録画」を選び、「決定」を押す**
- 4 **「▲」「▼」で設定したい項目を選ぶ**
- 5 **「◀」「▶」で「入」または「切」を選ぶ**



## 新番組おまかせ録画

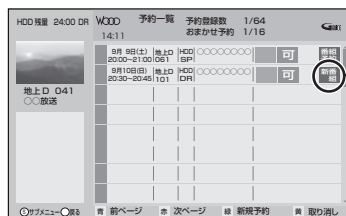
地上デジタル

BS デジタル

- 「夜ドラマ」は18時～23時59分の間に開始時刻が含まれる新番組のドラマが対象になります。
- 契約が必要なチャンネルの新番組も自動で予約しますが、契約していない場合、録画はされません。
- 「入」に設定した場合、HDDの残量にお気をつけください。

## 予約された新番組の確認

### 予約確認 ●を押す



**新番組** 自動で予約された番組不要な場合は、[黄]を押してください。

- 番組表(Gガイド)上では、**新**が表示されています。

### 🔧 予約内容を修正するには(→32)

「修正」を選び、「設定変更」画面を表示すると、通常の番組予約になります。(すでに新番組以外の予約が64番組ある場合は、修正できません)

## 予約が重なったときは？

- 通常の番組予約と重なったときは？  
2番組同時録画(→38)ができないときは、新番組の予約は行われません。
- 新番組同士が重なったときは？  
2番組同時録画(→38)ができないときは、以下の優先順位で予約されます。
  - ① 開始時刻の早い番組を優先
  - ② 新番組の開始時刻が同じときは、  
まず地上デジタルとBS デジタルでは、地上デジタルの番組を優先  
さらに同じ放送のときは、チャンネル番号の小さい番組を優先

## 📖 お知らせ

- 新番組でも、受信した番組データによっては正しく予約できない場合があります。



# 予約録画に関する質問

Q (質問)	A (回答)
予約録画待機中に録画や再生はできる？	<p>できます。</p> <p>ただし、以下の場合は、予約録画が始まり、録画や再生は終了します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●録画中：2番組同時録画ができない状態のとき</li> <li>●ディスク再生中：ディスクへ予約した番組の予約時刻になったとき</li> <li>●BDビデオやAVCHDのディスク再生中：DRモード以外の予約録画の開始時刻になったとき</li> </ul>
電源を入れたまま予約時刻になった場合は？	<p>電源の切/入にかかわらず、予約録画は始まります。</p> <p>終了後も電源は入ったままになりますが、予約録画中に電源を切ることはできます。(録画に影響はありません)</p>
前の予約の終了時刻と次の予約の開始時刻が同じ場合、どうなる？	<ul style="list-style-type: none"> <li>●2番組同時録画ができない状態のときは、前の予約の終わりの約1分が録画されません。</li> </ul> <p>予約1の最後約1分が録画されない</p> <p>次の予約先が「BD」の場合は、次の予約(「BD」)の始めも、約1分が録画されません。</p> <p>予約1の最後約1分が録画されない</p> <p>予約2の始め約1分が録画されない</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●前の予約の録画中に、別のチャンネルの番組を視聴しているときは、予約の終了時刻が近づくと、視聴しているチャンネルから次の予約のチャンネルに切り換わります。</li> </ul>
「新番組おまかせ録画」の予約を取り消すとどうなる？	<p>取り消した新番組が、再び自動で予約されることはありません。ただし、「新番組おまかせ録画の設定」をいったん「切」にして再び「入」にした場合に、再び予約されることがあります。</p>
予約時刻が重なっている番組はどうなる？	<p>同じ時間帯に予約が重複した場合、予約内容によって録画できない番組があります。</p> <p>予約一覧画面で「重複」マークが表示されている番組は、番組の一部またはすべてが録画されません。</p> <p style="text-align: right;">予約一覧で「重複」が表示</p>

### 予約の重複について

例) デジタル放送を録画モード「DR」以外の予約が重複

録画されない

例) アナログ放送の予約が重複

録画されない

例) デジタル放送とアナログ放送の予約が重複

録画されない



開始時刻の早い1番組のみ録画されます。録画が終わり次第、次の番組が途中から録画されます。

例) デジタル放送を録画モード「DR」での予約が重複

録画されない

開始時刻の早い2番組が録画されます。一方の録画が終わり次第、3番組目が途中から録画されます。

# 録画モードについて

録画モード	DR	HG・HX・HE・HL	XP・SP・LP・EP	FR
特徴は？	ハイビジョンモード 放送そのままの画質で記録	ハイビジョン長時間モード 放送データを圧縮 <sup>*1</sup> して、ハイビジョン画質で長時間記録 ディスクにもハイビジョン画質で記録	標準画質モード 従来のアナログ放送と同様の画質で記録	自動調整モード ディスクの残量に合わせてXP～EPの中で画質を自動調整して記録
記録できる放送 / 入力？	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">地上・BS・CS デジタル放送</div> i.LINK(TS)		<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">地上・BS・CS デジタル放送</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">地上 アナログ放送</div> 外部入力 DV入力 i.LINK(TS)	
記録できる画質？	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block;">放送画質</div> 放送そのままのハイビジョン画質 <sup>*2</sup>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block;">ハイビジョン画質</div> 放送の画質を変換したハイビジョン画質 <sup>*2</sup>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; display: inline-block;">標準画質</div>	
記録できるディスク？	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">HDD</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-RE</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-R</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">HDD</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-RE</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-R</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">RAM(AVCREC)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R(AVCREC)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R DL(AVCREC)</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">HDD</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-RE</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">BD-R</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">RAM(VR)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R(VR)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R(V)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R DL(VR)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-R DL(V)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">-RW</div>	
画質と記録時間は？				
サラウンドの番組の音声は？	放送そのままのサラウンド音声	放送そのままのサラウンド音声 <sup>*3</sup>	ステレオ音声(ダウンミックス2チャンネル)	
複数の音声(マルチ音声→40)が含まれている番組は？(二重音声が含まれている番組については→40)	複数の音声をすべて記録	音声は1つだけ記録 <sup>*4</sup>		
複数の映像が含まれている番組は？	複数の映像をすべて記録	映像は1つだけ記録 <sup>*4</sup>		
字幕情報が含まれている番組は？	再生時、字幕表示の入/切ができる	再生時、字幕表示の入/切はできない <sup>*4</sup>		

※1 MPEG-4 AVC/H.264 エンコード

※2 デジタル放送の番組でも、標準画質の番組があります。その場合、ハイビジョン画質の録画モードを選んでも、標準画質のまま録画されます。ただし、ダビング画面ではハイビジョン画質の番組と同じく、**[HD]**が表示されます。

※3 i.LINK(TS)入力から録画する場合は、放送の音声方式を変換したステレオ音声(ダウンミックス2チャンネル)になります。

※4 記録したい映像や音声、字幕表示の入/切などの内容を選びたい場合:

- 録画時:「信号切換」(→17)で選ぶ
- 予約録画時:「信号設定」(→28)で選ぶ
- ダビング時:再生設定「信号切換」(→50)で選んだあと、「再生中番組の保存」(→66)を行う

## 画質と記録時間について

スポーツ、音楽ライブ番組など、動きや明るさの変化が激しい番組を長時間の録画モード(例:HE、HLやEP)で録画する場合、ブロック状のノイズが目立つことがあります。この場合、DRやHG、XPなど高画質の録画モードをお使いになることをおすすめします。

## 録画モードと記録時間の目安

### 記録できる最大番組数

- **HDD**: 499  
(長時間連続して記録すると、8時間ごとの番組に分けて記録されます)
- **RAM(VR)** **-R(VR)** **-R(V)** **-R DL(VR)** **-R DL(V)** **-RW(VR)** **-RW(V)**: 99
- **BD-RE** **BD-R** **RAM(AVCREC)** **-R(AVCREC)** **-R DL(AVCREC)**: 200

録画モード			ディスク	内蔵HDD	BD-RE、BD-R	
				320 GB	1層(25 GB)	片面2層(50 GB)
放送画質	DR	BSデジタル	HD放送 (≦24 Mbps)	約 29 時間	約 2 時間 10 分	約 4 時間 20 分
			SD放送 (≦12 Mbps)	約 58 時間	約 4 時間 20 分	約 8 時間 40 分
	地上デジタル	HD放送 (≦17 Mbps)	約 40 時間	約 3 時間	約 6 時間	
ハイビジョン画質	HG			約 52 時間	約 4 時間	約 8 時間
	HX			約 80 時間	約 6 時間	約 12 時間
	HE			約 120 時間	約 9 時間	約 18 時間
	HL			約 160 時間	約 12 時間	約 24 時間
標準画質	XP			約 71 時間	約 5 時間 15 分	約 10 時間 30 分
	SP			約 142 時間	約 10 時間 30 分	約 21 時間
	LP			約 284 時間	約 21 時間	約 42 時間
	EP			約 566 時間 (約 426 時間)	約 42 時間 (約 31 時間 30 分)	約 84 時間 (約 63 時間)

録画モード		ディスク	DVD-RAM		DVD-R	DVD-R DL	DVD-RW
			片面(4.7 GB)	両面(9.4 GB)	(4.7 GB)	(片面2層) (8.5 GB)	(4.7 GB)
ハイビジョン画質	HG		約 42 分	約 1 時間 24 分	約 42 分	約 1 時間 20 分	—
	HX		約 1 時間 5 分	約 2 時間 10 分	約 1 時間 5 分	約 2 時間	
	HE		約 1 時間 40 分	約 3 時間 20 分	約 1 時間 40 分	約 3 時間	
	HL		約 2 時間 10 分	約 4 時間 20 分	約 2 時間 10 分	約 4 時間 10 分	
標準画質	XP		約 1 時間	約 2 時間	約 1 時間	約 1 時間 45 分	約 1 時間
	SP		約 2 時間	約 4 時間	約 2 時間	約 3 時間 35 分	約 2 時間
	LP		約 4 時間	約 8 時間	約 4 時間	約 7 時間 10 分	約 4 時間
	EP		約 8 時間 (約 6 時間)	約 16 時間 (約 12 時間)	約 8 時間 (約 6 時間)	約 14 時間 20 分 (約 10 時間 45 分)	約 8 時間 (約 6 時間)

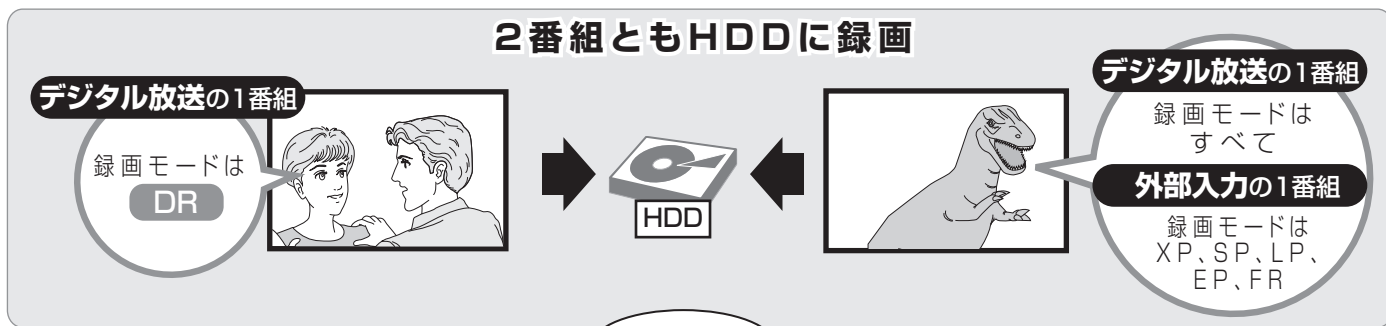
- **HDD** 写真を記録している場合、記録できる時間は少なくなります。
- **RAM** 両面ディスクの場合、連続記録・再生はできません。
- EPモードは**初期設定「EP時の記録時間」(→103)**の設定で記録時間は異なります。[()]内の時間はEP(6時間)のとき]
  - ・「6時間」の方が高音質です。
  - ・**RAM(VR)** EP(8時間)モードで記録した場合、DVD-RAM再生対応のDVDプレーヤーでも再生できないことがあります。他の機器で再生する可能性のあるときは、EP(6時間)モードで記録してください。

上記の表の数値は目安です。記録する内容によっては変化することがあります。

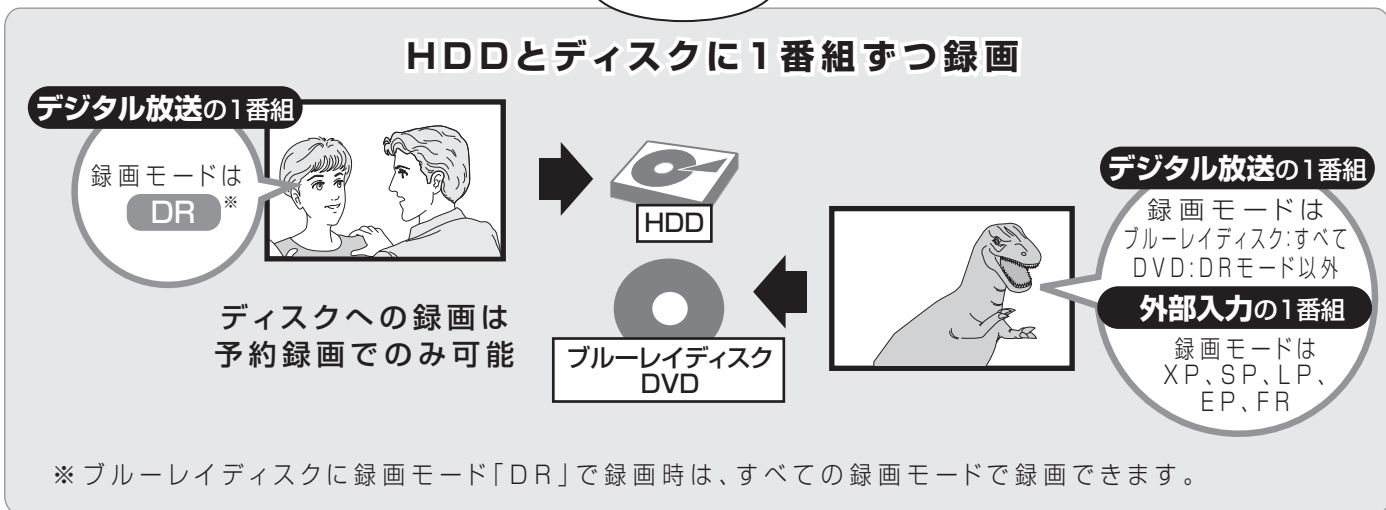
- DRモード以外で録画する場合、映像の情報量に合わせてデータの記録量を変化させる方式(可変ビットレート方式:VBR)を採用しているため、残量表示と実際に記録できる時間が異なることがあります。(HDD **BD-RE** **BD-R** **RAM(AVCREC)** **-R(AVCREC)** **-R DL** では、特にその差が著しくなります)残量に余裕がある状態で記録してください。また HG、HX、HE、HLモードの場合、番組の内容によってはDRモードで録画するよりも使用容量が大きくなる場合があります。
- DRモードの録画時間は放送(転送レート)によって異なります。本機の残量表示は、地上デジタル放送を17Mbps、BSデジタル放送を24Mbpsで録画したものと計算されています。そのため、残量表示と実際の残量は異なる場合があります。

# 2 番組同時録画について

本機では、デジタル放送の2番組を同時に録画することができます。また、デジタル放送と外部入力からの2番組を同時に録画することもできます。



または



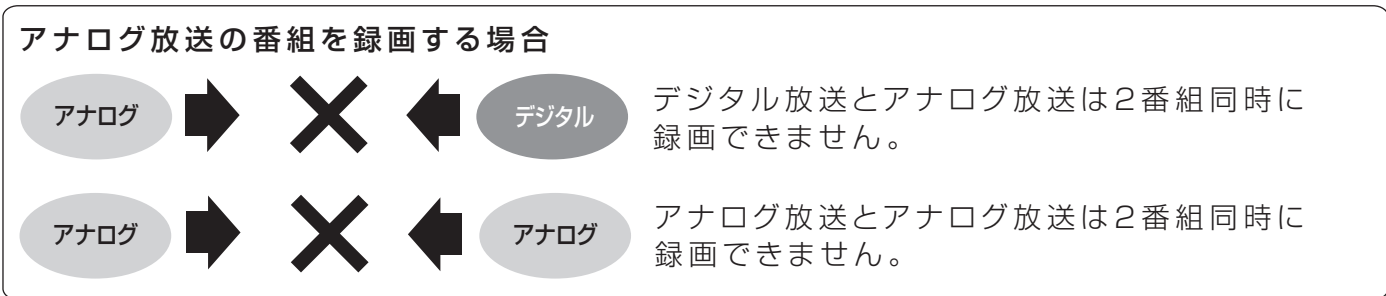
## デジタル放送の1番組は、録画モード「DR」で録画してください。

**2番組を同時に録画するには…**

**操作方法(→20)**

以下の場合、2番組同時録画はできません。

- アナログ放送の番組を録画する場合
- DV入力、i.LINK(TS)入力から録画する場合
- 「外部入力(L1)取込」中
- 高速ダビング中
- 本機のi.LINK(TS)入力に接続したセットトップボックスなどからデジタル放送を録画する場合
- Woooリンクを利用して「レコーダー録画開始」を実行しているときは、新たに「レコーダー録画開始」はできません。



# 記録の制限について

<p>ワイド放送など 16:9 映像の記録</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●初期設定「高速ダビング用録画」(→103)が「入」のとき             <ul style="list-style-type: none"> <li>- アナログ放送や外部入力、DV 入力から録画する</li> <li>- ファイナライズ後のディスク (DVD ビデオ) から HDD にダビングする</li> </ul> </li> <li>●<b>-R(V)</b> <b>-R DL(V)</b> <b>-RW(V)</b> への記録時</li> </ul> <p style="text-align: center;">↓</p> <p>初期設定「ビデオ方式の記録アスペクト」(→103)の設定に従って記録されます</p>
<p>デジタル放送の 4:3 映像の記録</p>	<p>左右の黒帯のついた 16:9 映像として記録されます。</p>
<p>標準画質での デジタル放送の記録</p>	<p>放送によっては、「DR」モードよりも他の録画モードで記録するほうが、容量が大きくなる場合があります。</p>
<p>音声多重放送の記録</p>	<p>設定やディスクによって、記録できる音声は異なります。(詳しくは →40)</p>
<p>ハイビジョン画質 やサラウンド音声 の記録</p>	<p>録画モードによって、記録できる内容は異なります。(詳しくは →36)</p>
<p>デジタル放送の録 画とダビング</p> <p>●<b>100</b>～<b>110</b>表示の ある番組</p>	<p>デジタル放送のほとんどの番組には、不正なダビングを防止し著作権を保護するため、「ダビング 10」または「1 回だけ録画可能」のコピー制限があります。(2009 年 4 月現在)</p> <p>HDD に録画した番組のコピー制限が「ダビング 10」の場合は、<b>100</b>を、「1 回だけ録画可能」の場合は、<b>110</b>を表示します。(ディスクに録画した場合は <b>100</b>が表示され、HDD に番組のダビングはできません)</p> <p>ブルーレイディスクの場合：市販されているディスクはそのまま使用できます。</p> <p>DVD の場合： 記録するディスクは、著作権保護技術を持った CPRM に 対応している必要があります。</p> <p>パッケージに <b>CPRM 対応</b> の記載のある ディスクを準備してください。 (デジタル放送録画用と記載されている場合もあります)</p> <p><b>100</b>～<b>110</b>はダビングの残り可能回数を表します。 <b>110</b>の番組をダビングすると、HDD の番組は消去されます。(複製はできません)</p> <p>録画内容が消える </p> <p><b>内蔵 HDD</b>  <b>移動</b>  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●プロテクト(→52)を設定した番組はダビングできません。</li> <li>●ディスクから HDD への移動はできません。</li> <li>●日立マクセル製のブルーレイディスクや CPRM 対応の DVD のご使用をおすすめします。</li> </ul> <p>コピー制御のしくみに関する一般的な内容については、下記ホームページをご覧ください。 社団法人 デジタル放送推進協会 <a href="http://www.dpa.or.jp">http://www.dpa.or.jp</a></p>
<p>CATV などからの 録画とダビング</p>	<p>外部入力(L1、L2)で接続した CATV などから本機に録画する場合：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●コピー制限のある番組は、著作権保護の規定により <b>BD-RE</b> <b>BD-R</b> には直接録画やダビングはできません。日立マクセル製の CPRM 対応の DVD を VR 方式でフォーマットしてお使いになることをおすすめします。</li> </ul>

# 多重音声の記録について

海外映画やスポーツ中継などには、主音声と副音声を含んだ番組や複数の音声を含んだ番組があります。このような音声を含んだ番組を録画するときは、設定により記録される音声異なります。

## 多重音声の種類

現在、主に放送されている多重音声には以下の種類があります。

デジタル放送の  
マルチ音声

複数の音声が含まれる

デジタル放送の  
二重音声

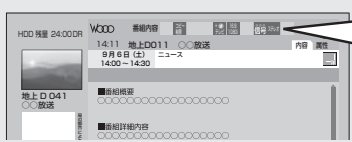
1つの音声の中に主音声と副音声が含まれる

アナログ放送の  
二重音声



## 録画する放送の音声を見分けるには…

番組表(Gガイド)の番組内容画面で、表示されるマークを確認してください。



信号 : マルチ音声  
主+副 : 二重音声

番組を視聴中のときは、**[音声切換]**を押して、音声を切り換えて確認することもできます。

例えば、日本語と英語の二カ国語放送を記録する場合

	記録先	デジタル放送のマルチ音声	デジタル放送の二重音声	アナログ放送の二重音声
両方の音声を記録するには 	HDD ブルーレイ ディスク	DRモードを選ぶ	録画モードにかかわらず両方の音声記録されます	「高速ダビング用録画」(→103)を「切」にして記録する
	DVD	両方の音声を記録することはできません。 ●記録する音声を選ぶには(→下記)	<b>RAM -R(VR) -R(AVCREC)</b> <b>-R DL(VR) -R DL(AVCREC)</b> <b>-RW(VR)</b> を使う	<b>RAM(VR) -R(VR) -R DL(VR)</b> <b>-RW(VR)</b> を使う ●予約時は、「高速ダビング用録画」(→103)を「切」にしてください。
片方の音声のみ記録するには 	HDD ブルーレイ ディスク	HG、HX、HE、HL、XP、SP、LP、EP、FR モードを選ぶ	— (両方の音声を記録します)	「高速ダビング用録画」(→103)を「入」にして記録する
	DVD	●記録する音声を選ぶには(→下記)	<b>RAM -R(VR) -R(AVCREC)</b> <b>-R DL(VR) -R DL(AVCREC)</b> <b>-RW(VR)</b> を使う	— (両方の音声を記録します) <b>RAM(VR) -R(VR) -R DL(VR)</b> <b>-RW(VR)</b> を使う ●予約時は、「高速ダビング用録画」(→103)を「入」にしてください。 <b>-R(V) -R DL(V) -RW(V)</b> を使う

		デジタル放送のマルチ音声	アナログ放送の二重音声
記録する音声を選ぶには	録画時	●直接録画の場合 「信号切換」(→17)の「音声」 ●予約録画の場合 予約時の「信号設定」(→28)の「音声」	「二重放送音声記録」(→105)
	ダビング時	再生設定「信号切換」(→50)の「音声」で音声を並び、「再生中番組の保存」(→66)でダビング	●外部入力から二重音声を録画する場合 ・外部機器側で「主音声」と「副音声」の両方を出力するように設定 ・録画前に、「外部入力の音声」(→105)で「二重音声」を選ぶ