### SONY

# トリニトロン。 カラービデオテレビ

### 取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

⚠警告

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書は、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示しています。この取扱説明書と別冊の「安全のために」をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

### VHS



G-CODE TM

地上波1チューナー

KV-14MV1 KV-21MV1

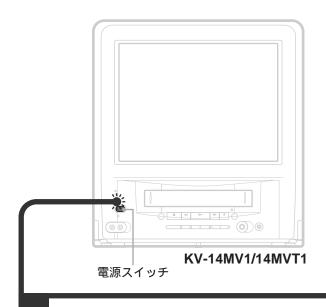
地上波ダブルチューナー

KV-14MVT1 KV-21MVT1

### 目次

テレビを見る ビデオを見る	. 3
ビデオを見る	
	1
録画する	. 4
予約録画する	. 5
ロータリー速攻予約 (レックルポン機能)	5
Gコード予約	
予約画面を使った予約	
予約内容を変更する/取り消す	
画質を調整する	10
電源を自動的に入れる(週間オンタイマー)	11
電源を自動的に切る(スリープタイマー)	12
テープに合わせて画質をよくする (APC*)	12
繰り返し再生する(オートリピート)	13
レンタルビデオを見る(レンタルピクチャー)	13
番組を頭出しする	14
ビデオをいろいろな再生のしかたで見る	15
テレビゲームをする	16
つないだ機器の画像を見る	17
他のビデオとダビング編集する	17
テレビアンテナをつなぐ	10
チャンネルを設定する	
地域コードと放送局一覧表	
10キー選局にする	
時計を合わせる	27
故障かな?と思ったら	28
自己診断表示― 画面が消え、スタンバイ/	20
スリープランプが点滅したら 使えるテープと再生・録画方式について	. 30 . 30
ビデオヘッドのお手入れ― きれいな画像にするために	31
使用上のご注意 保証書とアフターサービス	.32 .32
主な仕様	. 33
各部のなまえ/Identification of controls 索引	

# テレビを見る





### 赤いスタンパイ/スリープ ランプがついているか確 認する。

ついていないときは本体の電源スイッチを 押します。

チャンネルを選ぶ。

数字ボタンを押すと、自動的にテレビがつき ます。(チャンネルポン)

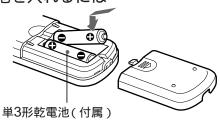
チャンネル + / - ボタンを押すと、①~⑫の放送が順に 映ります。

音量を調整する。

テレビを消すには リモコンの電源スイッチを押す。

リモコンに乾電池を入れるには

単3形乾電池(2個) を、必ずイラストの ように●極側から入 れてください。



音を一時的に 消音 画面表示 消す。 **6 6** チャンネル表示な どを出す。 7 押すたびに次のよう に変わります。 2 1 (3) チャンネルと時刻 (5) 6 4 チャンネルのみ 9 **12**<sup>1</sup> 表示なし

SONY

放送が終了すると 数秒後に音が静かにな り、約10分後、

「まもなく電源が切れ ます。」と画面に表示 され、電源が切れてス タンバイ状態になりま す (オートシャットオ フ機能)。ただし放送 が終了しても他局の放 送やその他の電波が混 入するときは切れない ことがあります。

# ビデオを見る



### 注意

小さなお子様がカセット挿入 口に手を入れないようにご注 意ください。

けがの原因となる ことがあります。





#### ご注意

- カセット挿入口にVHSカセット以外のものを入れないでください。故障の原因になります。
- テ・プ走行中は電源コ・ドを抜かないでください。本体の内部でテ・プがからまる場合があります。電源コ・ドを抜く必要があるときは、必ずカセットを取り出してください。

## **1** カセットを入れる。

本体の赤いスタンバイ/スリープランプがついていれば自動的に電源が入ります。

ついていないときは本体の電源スイッチを押します。



2 再生

ボタンを押す。



スタンバイ/スリープランプがついていて、すでにカセット が入っているときは、再生**→**ボタンを押すだけで再生が始 まります。

## 3 音量を調整する。

ビデオを見るのをやめるには

停止■ボタンを押す。

ビデオを見る前のチャンネルが映ります。

カセットを取り出すには

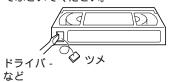
カセット取出し▲ボタンを押す。

画面表示やカウンター 表示などを出すには	画面表示ボタンを押すたびに次のように変わります。 カウンター、 時刻など → ビデオの画面表示 → 表示なし
早送り/巻き戻しする	停止■ボタンを押して再生を止めてから、早送り ▶▶ボタンまたは巻戻し <del>◀</del> ボタンを押す。
一時停止するには	一時停止■ボタンを押す。もう一度押すか5分以上 たつと、ふつうの再生に戻ります。

# 録画する



録画内容を消したくないときは ツメを折って取ります。再び録画 するときは、セロハンテープなど でふさいでください。



録画中に裏番組を見るには (KV-14MVT1/21MVT1のみ)

チャンネル + / - ボタン、①から ⑫ ボタンを押してお好きな番組を選んで見ることができます。( 裏番組と録画中のチャンネルが表示されます。)録画中のチャンネルは変わりません。

#### ご注意

- KV-14MV1とKV-21MV1は、1 チューナーのため、録画中に他の チャンネルを見たり、外部入力の映 像を見ることはできません。
- デジタルサテライトチューナーのビデオマウスによる予約録画には対応していません。

1 カセットを入れる。

誤消去防止用のツメが折れていないカセットをお使いくださ い。

2 録画するチャンネルを選ぶ。

3 録画●ボタンを押す。



本体の録画ランプが点灯します。 テレビを消しても、正しく録画されます。

録画をやめるには

停止■ボタンを押す。

また、テープの終わりまで録画されると、自動的にテープが最初まで巻き戻されて止まります。(テレビを消しているときは巻き戻されません。)

1本のカセットに長時間録画するには

録画を始める前に、録画時間(標準/3倍)ボタンを押して画面に「3倍」を 出す。

「標準」より3倍長く録画できます。画質は「標準」の方が優れています。

- 一時停止するには
- 一時停止▮▮ボタンを押す。
- もう一度押すと録画を再開します。
- 一時停止から5分以上たつと、自動的に停止します。

カウンター表示を00:00:00に戻すには カウンターリセットボタンを押す。

# 予約録画する

G コード(7ページ)や予約画面(8ページ)で 予約されているときは、ロータリー速攻予約 (レックルポン)で他の予約を追加することはで きません。

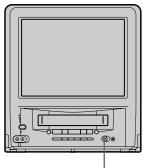
### ロータリー速攻予約 (レックルポン機能)

24時間以内にはじまるテレビ番組を1つだけ、リモコンを使わずに予約できます。本体のロータリーボタンを使って設定します。

ロータリー速攻予約(レック ルポン)を始める前に

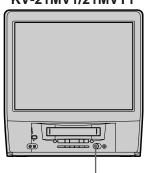
- 時計を正しく合わせてください。(27ページ)
- 誤消去防止用のツメが折れていないカセットを入れてください。

#### KV-14MV1/14MVT1



速攻予約ボタン (ロータリーボタン)

### KV-21MV1/21MVT1



速攻予約ボタン (ロータリーボタン)

ロータリーボタンを時計回り/反時計回りに回すと

- 予約開始時刻は 時間表示が1時間単位、分表示 が1分単位でカウントアップ/ カウントダウンします。
- 予約時間は 15分単位でカウントアップ/カ ウントダウンします。
- 予約チャンネルは 1ch····←→8ch····←→12ch←→ 入力←→1chと変わります。

ロータリーボタンを押して、速攻予約画面を 出す。

赤いスタンバイ/スリープランプがついているときは、自動的にTVの電源が入り速攻予約画面がでます。

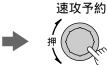




2 ロータリーボタンを回して、予約開始時刻を 設定し、押して決定する。

時間表示を設定し、押して決定してから分表示を設定します。





予約開始時刻が当日の午前〇時を過ぎると[今日」の表示が「明日」に変わります。

3 同様にして画面を見ながら予約したい内容を 設定する。

予約開始時刻 →予約時間→予約チャンネル→標準/3倍 (録画時間)の順にロータリーボタンを回して設定し、押して決定します。



## 予約録画する(つづき)

#### ご注意

「決定」を選んで、ロータリーボ タンを押したとき、カセットの 状態によって以下のメッセージ が表示されます。

- カセットが入ってないと"カセットが入っていません"、
- 爪が折れていると"カセットの 爪が折れています"、
- テープが最後まで巻かれていると"テープが終わりになっています"というメッセージが出ます。

4

ロータリーボタンを回して、次のいずれかを 選ぶ。

### 決定するとき

▶ を「決定」に合わせ、押して決定する。 速攻予約画面が消えて、本体の予約録画ランプが点灯します。

### 変更するとき

▶ を「変更」に合わせ、押して決定してから手順2と3に従って予約 内容を変更し、押して決定する。

### 取り消すとき

▶ を「取消」に合わせ、押して決定する。
設定した内容はすべてクリアーされ、速攻予約画面が消えます。

#### ご注意

ロータリー速攻予約(レックルポン)で予約録画したときは、リモコンで取り消すことはできません。速攻予約画面または速攻予約確認画面で「取消」を選んでください。

予約を終了した後に、予約内容を変更したり、取り消すには

1 もう一度ロータリーボタンを押す。

速攻予約確認画面が出て、現在予約されている内容が表示されます。



2 予約内容を変更するときは、ロータリーボタンを回して▶を「変更」に合わせ、押して決定してから、手順2と3に従って予約内容を変更し、押して決定する。

予約内容を取り消すときは、ロータリーボタンを回して▶ を「取消」に合わせ、押して決定する。

### Gコード予約

新聞や雑誌のテレビ番組に付けられたGコードを入力するだけで簡単に予約できます。1か月以内に放送される番組を最大5つまで予約できます。

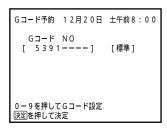
#### Gコード予約を始める前に

- 地域コードを正しく設定して ください。(20ページ)
- 時計を正しく合わせてください。(27ページ)
- 誤消去防止用のツメが折れて いないカセットを入れてくだ さい。



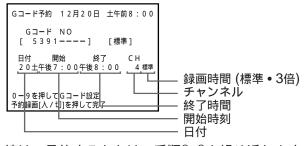
Gコードボタンを押してGコード予約画面を 出す。

**2** 数字ボタンを押して**Gコードを入力する。** テレビ番組に付いている**G**コードを入力します。(例:5391) 途中で修正するときは ← ボタンで戻し、数字ボタンで入力します。



**3** 決定ボタンを押す。

Gコードを変換した実際の予約内容が表示されます。



続けて予約するときは、手順2、3を繰り返します。

4 予約録画入/切ボタンを押す。

予約録画「入」になり、本体の予約録画ランプがつきます。 5秒間だけ予約の一覧が表示されます。これで、予約は完了です。 テレビを消しても、開始時刻になると正しく録画されます。

#### 予約をやめるには

予約録画入/切ボタンを押して、予約録画「切」にします。予約録画ランプが消えます。

### 予約内容を変更するには

9ページをご覧ください。

録画時間(標準/3倍)を選ぶには 手順2のときに、録画時間ボタンを押して選びます。

## 予約録画する(つづき)

ロータリー速攻予約(レックルポン (5ページ)で予約されているときは、予約画面やGコードで他の予約を追加することはできません。

予約画面を使った予約を始め る前に

- 時計を正しく合わせてください。(27ページ)
- 誤消去防止用のツメが折れていないカセットを入れてください。



毎日または毎週同じ番組を 予約するには

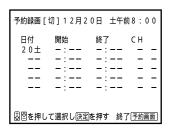
手順3で日付を選ぶときに、選択 ・ボタンを押して合わせます。 ボタンを押すと予約の日付が次 のように変わります。 20土(予約日)→月~日→月~

20工(予約日)→月~日→月~ 土→月~金→毎週土→...→毎週 日→1ヵ月先の日→...

### 予約画面を使った予約

リモコンの予約画面ボタン、選択 + / - ボタン、決定ボタンを使って 入力します。1か月以内に放送される番組を最大5つまで予約できま す。

- 予約画面ボタンを押して予約録画画面を出す。
- 2 決定ボタンを押して日付の項目を赤い文字にする。



- 3 選択 + / ボタンを押して予約の日付を合わせ、決定ボタンを押す。
- 4 同様にして、画面を見ながら予約内容を設定する。 日付 → 開始時刻 → 終了時刻 → CH(チャンネル )入力(外部入力) → 標準/3倍(録画時間)の順に、選択 + / - ボタンを押して合わせ、決定ボタンを押して決定します。
  - 途中で修正するときは、 ◆ ボタンで戻り、選択 + / ボタンで 合わせ直します。
  - 続けて予約するときは、選択 -ボタンを押して次の行へ移り、決 定ボタンを押してから手順3と手順4を繰り返します。
- 5 予約録画入/切ボタンを押す。 予約録画 入になり、予約録画ランプがつきます。
- り 予約画面ボタンを押して予約録画画面を消す。

予約をやめるには

予約録画入/切ボタンを押して、予約録画「切」にします。予約録画ランプが消えます。

予約内容を変更するには 9ページをご覧ください。



### 予約内容を変更する/取り消す

Gコード予約でも、予約画面を使った予約でも、手順は同じです。

予約内容を取り消すには

- 1 予約画面ボタンを押して予約録画画面を出す。
- 2 予約録画入/切ボタンを押して予約録画「切」にする。

- 3 選択 + / - ボタンを押して、変更したい、または取り消したい予約に▶を合わせる。
- **4** 変更するとき 8ページの手順2から手順4に従って予約内容を変更する。

### 取り消すとき

リモコンの取消しボタンを押す。 予約内容が消えて、「 - - 」表示になります。

- 5 予約録画入/切ボタンを押す。 予約がまだ残っている場合は、予約録画「入」になり、本体の予約 録画ランプがつきます。
- 6 予約画面ボタンを押して予約録画画面を消す。

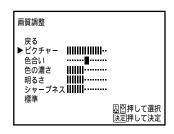
予約内容を確認するには 手順1と手順6だけを行ってください。

## 画質を調整する



画質をお好みに合わせて調整し、記憶させることができます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「画質調整」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



- 3 調整したい項目に▶を合わせ、決定ボタンを 押す。
- 4 下記を参考に調整し、決定ボタンを押す。

ピクチャー 色合い 色の濃さ 明るさ シャープネス

選択十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十十	明暗の差 が 強くなる	緑 がかる	濃くなる	明るく なる	くっきり した画像 になる
<b>+</b>	明暗の差 が 弱くなる	赤み がかる	淡く なる	暗く なる	柔らかな 画像に なる

- 5 手順3と4を繰り返して、他の項目を調整する。
- 6 メニューボタンを押してメニューを消す。

#### 標準の状態にするには

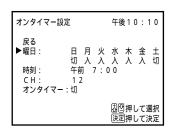
「ピクチャー」から「シャープネス」までの項目を標準に戻すには、手順3で「標準」を選びます。通常、ご家庭でご覧になるときは、「標準」をおすすめします。

## 電源を自動的に入れる(週間オンタイマー)

1週間のうち必要な曜日だけ、オンタイマーを設定することができます。一度設定すれば毎週同じ曜日、同じ時刻にテレビの電源を入れたり、ビデオまたは外部入力からの再生を始めることができます。

時計が設定されていないとオンタイマーは働きません。オンタイマーの時間を設定する前に、時計を合わせてください。また、オンタイマーを使うときは、本機をスタンバイ状態にしておいてください。本体の電源スイッチを切ったときは動作しません。

- **1** メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「オンタイマー設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。
- 3 選択 + / ボタンを押して「曜日」に▶ を合わせ、決定ボタンを押す。



**4** 選択 + / - ボタンと決定ボタンで、「日」→「月」→……「土」の順に「入」または「切」を選ぶ。

5 選択 + / - ボタンと決定ボタンで、開始時刻「分」→ CH (チャンネル)→ オンタイマー「入」の順に設定する。 CH(チャンネル)を設定するときは、選択 + / - ボタンを押してチャンネルを選びます。ボタンを押すたびにチャンネルが次のように変わります。

チャンネル → ビデオ → 入力 \_\_\_\_\_\_

**6** メニューボタンを押してメニューを消す。

オンタイマーをやめるには

手順5でオンタイマー「切」にします。 リモコンのオンタイマーボタンでも「入」、「切」 を切り換えることができます。

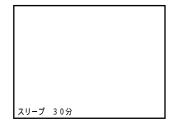
# 電源を自動的に切る(スリープタイマー)

テレビやビデオをつけたままおやすみになっても、スリープタイマーを使えば約30分、60分、90分後に自動的に電源が切れます。



スリープボタンを押す。 本体のスタンバイ/スリープランプが点灯し ます。





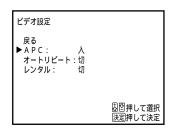
ボタンを押すたびに、切→30分→60分 →90分の順に選ばれます。設定した時間 (分)後に電源が切れスタンバイ状態になります。

スリープタイマーを取り消すには スリープボタンを押して「切」を選ぶか、電 源を入れ直します。スタンバイ/スリープラ ンプが消えます。

## テープに合わせて画 質をよくする (APC\*)

テープとヘッドの状態を自動的に判断して最適な画質で再生・録画します。レンタルビデオや市販のビデオなどもきれいに見ることができます。通常は「入」でお使いください。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「ビデオ設定」に▶ を合わせ、決定ボタンを押す。
- **3** 「APC」に▶を合わせ、決定ボタンを 押す。



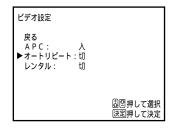
- **4** 選択 + / ボタンを押して「入」または「切」を選ぶ。
- **5** メニューボタンを押してメニューを 消す。

<sup>\*</sup> Adaptive Picture Control (アダプティブ ピクチャー コントロール) の略です。

## 繰り返し再生する (オートリピート)

テープの始めから終わりまでを自動的に繰り 返して再生できます。

- **1** メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「ビデオ設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。
- 3 選択 + / ボタンを押して「オートリピート」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。

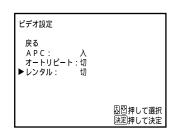


- **4** 選択 + / ボタンを押して「入」を選び、決定ボタンを押す。
- **5** メニューボタンを押してメニューを 消す。
- 再生
   ボタンを押す。
   テープの終わりまでいくと自動的に巻き戻されて再生が始まります。再生、巻き戻しが繰り返されます。

## レンタル**ビデオを見る** (レンタルピクチャー)

人気のあるソフトは貸出回数が非常に多くなるため、画像にノイズが多くなることがあります。レンタルピクチャー機能を使えば、ノイズの少ない画像で見ることができます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「ビデオ設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。
- **3** 「レンタル」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



- **4** 選択 + / ボタンを押して「入」または「切」を選ぶ。
- **5** メニューボタンを押してメニューを 消す。

## 番組を頭出しする

いくつかの番組を 1 本のテープに録画したと きは、各番組の頭出しができます。





頭出ししたい数

-	2 -	1	1 2
	前の番組	今の番組	次の番組

- 頭出し信号は次のときに付きます。
  - 録画ボタンを押したとき
  - 予約録画が始まったとき

頭出し►◀/►►ボタンを繰り返し押して、頭出ししたい数を出す。 ►►Iで次の番組を、►◀で前の番組を頭出しします。頭出しの数が「○」になるまで巻き戻しまたは早送りして再生します。

## ビデオをいろいろな再生のしかたで見る



### CMを飛ばすには

コマーシャルになったら、CM早送り ボタンを押す。

30秒再生しながら早送りし、自動的に普通 の再生に戻ります。音は出ません。続けて押 すと、押すたびに30秒ずつ、最長2分間(4回 押した分)まで再生しながら早送りします。

# 早送り、巻き戻しの途中で画像を見るには(高速アクセス)

早送り中は▶▶ボタンを、巻き戻し中は◀◀ボタンを押したままにする。 押している間、画像を見ることができます。 離すと、普通の早送りや巻き戻しに戻りま す。

### 画像を見ながら再生速度を変 えるには (早送り再生・巻き 戻し再生)

再生中または再生一時停止中に早送り

▶▶または巻戻し

◄ボタンを押す。

早送り

▶ボタンを押したままにすると早送

り再生に、巻戻し

◄ボタンを押したままに

すると巻き戻し再生になります。音は出ませ

ん。ボタンを離すと、押す前の状態(再生ま

たは一時停止)に戻ります。

早送り再生中/巻き戻し再生中の画像は、乱れるこ とがあります。

### 画像を見ながら早送り・巻 き戻しする

1 再生中または再生一時停止中にサーチ● (正方向) ボタンまたは● (逆方向) ボタンを押す。
 音は出ません。

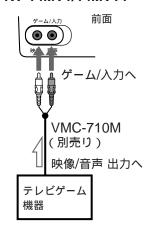
**2** 見たい場面になったら再生**→**ボタンを押す。

## テレビゲームをする

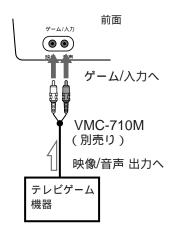
本体前面のゲームボタンを押すだけで、すば やく画面を見ることができます。テレビゲー ムの取扱説明書も合わせてお読みください。

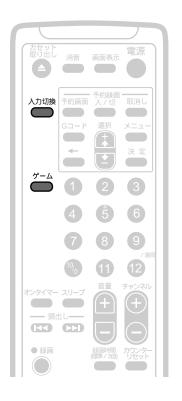
### テレビゲームをつなぐには

#### KV-14MV1/14MVT1



#### KV-21MV1/21MVT1





**1** テレビゲームをつなぐ。

2 ゲームボタンを押す。



本体の赤いスタンバイ/スリープランプが点灯していれば、自動的に電源が入り、最後に選んでいたゲーム画面が表示されます。 点灯していないときは本体の電源スイッチを押してください。

もう一度押すと、電源が切れます。 また、テレビやビデオカメラなど他の入力 映像を見ているときも、ゲームボタンを押 すと、ゲーム画面に切り換わります。

### テレビに切り換えるには

リモコンのチャンネル数字ボタン、チャンネル +/- ボタンまたは、入力切換ボタンを押す。

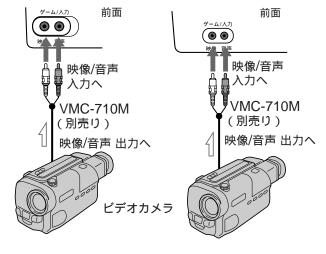
## つないだ機器の 画像を見る

ビデオカメラなどをつないで画像を見ること もできます。接続する機器の取扱説明書も合 わせてお読みください。



#### KV-14MV1/14MVT1

#### KV-21MV1/21MVT1



- **1** ビデオカメラなどをつなぐ。
- 2 入力切換ボタンを押して画面に 「入力」を出す。



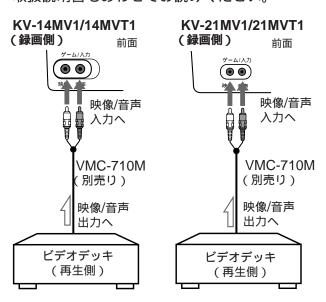
びデオカメラでカセットを再生する。

### テレビに切り換えるには

リモコンのチャンネル数字ボタン、チャンネル +/-ボタンまたは、入力切換ボタンを押す。

## 他のビデオと ダビング編集する

本機にもう一台のビデオデッキをつないで、 同じ内容のテープをつくる (ダビング編集) ことができます。接続する他のビデオ機器の 取扱説明書もあわせてお読みください。



1 入力切換ボタンを押して、画面に「入力」を出す。



- **2** 他のビデオデッキでダビング編集したいカセットを再生する。
- カセットを入れて録画●ボタンを押す。本体の録画ランプが点灯します。

電源スイッチを押してテレビを消しても、 正しくダビング編集されます。

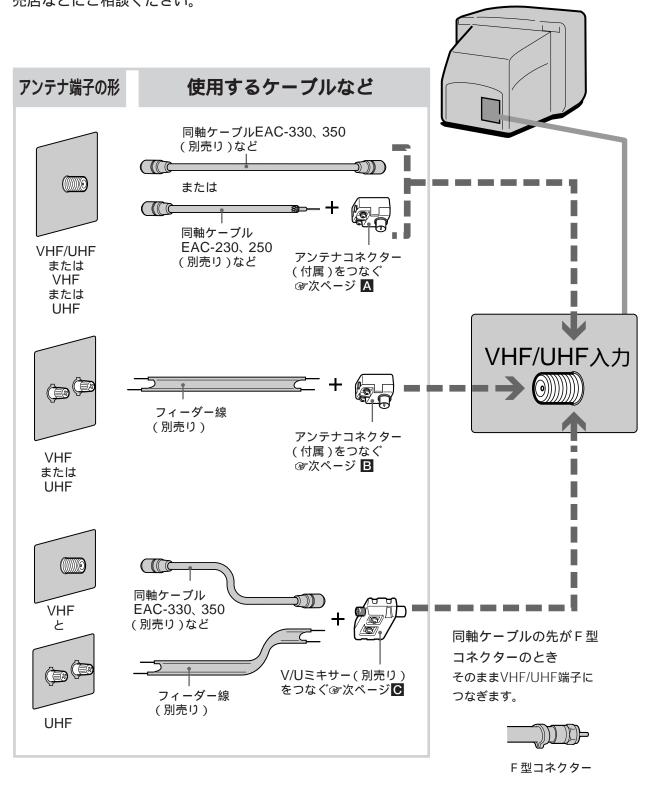
ダビング編集中にテレビを見るには ダビング編集開始後、入力切換ボタンを押してテ レビに切り換える。

#### ご注意

KV-14MV1とKV-21MV1は、録画中に裏番組を見ることはできません。

## テレビアンテナをつなぐ

アンテナのつなぎかたは、部屋のアンテナ端子の形や使用するケーブルによって異なります。下の例から最も近いものを選び、接続してください。なお、いずれにも当てはまらない場合は、販売店などにご相談ください。

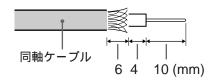


### A 同軸ケーブルにアンテナ コネクターをつなぐ

1 3C-2Vの場合

折り返す 同軸ケーブル 10 (mm)

### 5C-2Vの場合

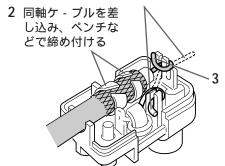


2



3

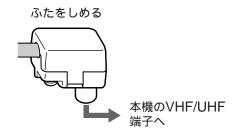
1 点線部分のリ・ド線をはずし、 プラスチック柱にはさみ込む



3 芯線を端子に巻 き付け、深く押 し込む

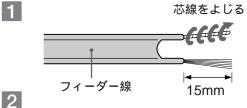
> (注) 他の金属部分に は接触しないよ うに

4

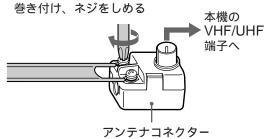


### **B** フィーダー線にアンテナ コネクターをつなぐ

1

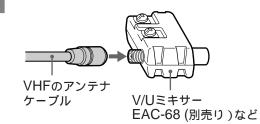


ネジをゆるめて芯線を



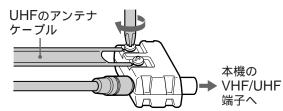
### C V/Uミキサーをつなぐ

1



2

ネジをゆるめて芯線を 巻き付け、ネジをしめる



## チャンネルを設定する

### 地域コードを設定する

お住まいの地域の地域コードを入力するだけで、 その地域でご覧になれるVHF/UHFの放送を、① から⑩の数字ボタンに自動的に割り当てます。

Gコード予約を使うためには、地域コードを正し く設定する必要があります。



**1** メニューボタンを押す。 メニュー



メニュー画面が出ます。

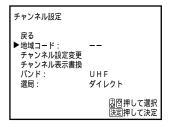


2 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。<sub>選択</sub>



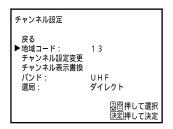
3 選択 + / - ボタンを押して「地域コード」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。

地域コードの表示「- - 」が赤い文字になり ます。



4 選択 + / - ボタンを押してお住まいの 地域の地域コードを選び、決定ボタ ンを押す。

地域コードは、23~24ページの「地域コードと放送局一覧表」をご覧の上、お住まいの地域に最も近いと思われる番号を選んでください。



これで、その地域コードの放送局が①から ⑫の数字ボタンに割り当てられます。

5 チャンネル + / - ボタンを押してテレビに映るチャンネルを確認し、必要があれば変更する。

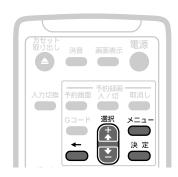
次ページの「チャンネル設定を変更する」をご覧ください。

人ニューボタンを押してメニューを 消す。

### チャンネル設定を変更する

「地域コードと放送局一覧表」にないチャンネルをご覧になりたいときや、不要なチャンネルを映らないようにするときには、チャンネル設定の変更を行います。

Gコード予約を使うためには、ガイドCH (チャンネル) の設定が必要です。



1 メニューボタンを押す。

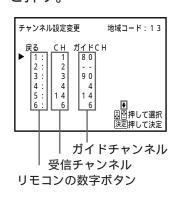
メニュー



2 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル 設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押 す。選択



3 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル設定変更」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



4 選択 + / - ボタンを押して変更したい 数字ボタンの番号に▶を合わせ、決 定ボタンを押す。

6より大きい番号を選ぶには、▶を画面の下まで動かします。

決定ボタンを押すと、受信チャンネルの項目が赤い文字になります。

- 5 選択 + / ボタンを押して受信チャンネルを選び、決定ボタンを押す。
- **6** 選択 + / ボタンを押してガイドCH (チャンネル) を合わせ、決定ボタンを押す。

ガイドチャンネルについては、23~24ページの「地域コードと放送局一覧表」をご覧ください。

- 7 他の数字ボタンの設定も変更するときには、手順4から手順6を繰り返す。
- **8** メニューボタンを押してメニューを 消す。

放送のないチャンネルをとばすには チャンネル+/- ボタンを押したとき、放送のない

チャンネルや見ないチャンネルをとばすには、上記の手順5で受信チャンネルを「0」に合わせます。

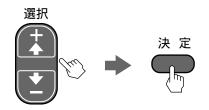
### チャンネルを設定する (つづき)

### チャンネル表示を書き換え るには

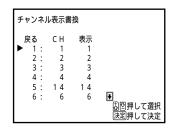
**1** メニューボタンを押す。



2 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



3 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル表示書換」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



- 4 選択 + / ボタンを押して表示を換えたいチャンネルの数字ボタンの番号に▶を合わせ、決定ボタンを押す。
  6より大きい番号を選ぶには、▶を画面の下まで動かします。
- 選択 + / ボタンを押してお好みの番号にし、決定ボタンを押す。

- 6 他の数字ボタンの表示も換えるときには、手順4と手順5を繰り返す。
- **7** メニューボタンを押してメニューを 消す。

### ケーブルテレビを見るには

ケーブルテレビはサービスの行われている地域の みで見ることができ、ケーブルテレビ放送会社と の契約手続きが必要です。詳しくはケーブルテレ ビ放送会社にお問い合わせください。

ケーブルテレビを見るときは次のように設定しま す。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「チャンネル設定」を 選び、決定ボタンを押す。
- 3 選択 + / ボタンを押して「バンド」を選び、決 定ボタンを押す。
- **4** 選択 + / ボタンを押して「CATV」を選び、決定ボタンを押す。
- 5 選択 + / ボタンを押して「チャンネル設定変 更」を選び、決定ボタンを押す。
- 6 21ページの「チャンネル設定を変更する」の手順に従って、ケーブルテレビのチャンネルを設定する。

## <u>地域コードと放送局一覧表</u>

お住まいの地域の地域コードと、その地域コードでGコード予約できる放送局を一覧表にしています。 表にお住まいの都市がない場合は、お住まいの地域で見られる放送局に一番近い地域コードを選んでく ださい。設定後、「チャンネル設定を変更する (21ページ)を行ってチャンネルを合わせ直してください。

### 表の中の文字の見かた



都道府県	地域名	地域 コード	Gコードで予約できる放送局のガイドチャンネルと 表示チャンネル(放送局名は略称を使用しています)
栃木	宇都宮	09	80 29(NHK総合) 90 27(NHK教育) 04 25(日本テレビ) 06 23(東京放送) 08 21(フジテレビ) 10 19(テレビ朝日) 12 17(テレビ東京) 48 48(群馬テレビ) 16 16(放送大学) 38 38(テレビ埼玉)
	矢板	68	80 51(NHK総合) 90 49(NHK教育) 04 53(日本テレビ) 06 55(東京放送) 08 57(フジテレビ) 10 59(テレビ朝日) 12 61(テレビ東京) 48 48(群馬テレビ) 38 38(テレビ埼玉) 16 16(放送大学)
群馬	前橋	10	80 52(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 54(日本テレビ) 06 56(東京放送) 08 58(フジテレビ) 10 60(テレビ朝日) 12 62(テレビ東京) 48 48(群馬テレビ) 38 38(テレビ埼玉) 16 40(放送大学)
埼玉	浦和	11	80 01(NHK総合) 90 03(NHK教育) 04 04(日本テレビ) 06 06(東京放送) 08 08(フジテレビ) 10 10(テレビ朝日) 12 12(テレビ東京) 38 38(テレビ埼玉) 46 46(千葉テレビ) 48 48(群馬テレビ) 16 16(放送大学)
	児玉	69	80 33(NHK総合) 90 35(NHK教育) 04 25(日本テレビ) 06 23(東京放送) 08 21(フジテレビ) 10 19(テレビ朝日) 12 17(テレビ東京) 38 28(テレビ埼玉) 46 46(千葉テレビ) 48 48(群馬テレビ) 16 16(放送大学)
千葉	千葉	12	80 01(NHK総合) 90 03(NHK教育) 04 04(日本テレビ) 06 06(東京放送) 08 08(フジテレビ) 10 10(テレビ朝日) 12 12(テレビ東京) 46 46(千葉テレビ) 42 42(テレビ神奈川) 38 38(テレビ埼玉) 16 16(放送大学)
東京	東京	13	80 01(NHK総合) 90 03(NHK教育) 04 04(日本テレビ) 06 06(東京放送) 08 08(フジテレビ) 10 10(テレビ朝日) 12 12(テレビ東京) 42 42(テレビ神奈川) 38 38(テレビ埼玉) 14 14(メトロホワリウアトレン)16 16(放送大学)
	八王子	70	80 51(NHK総合) 90 49(NHK教育) 04 53(日本テレビ) 06 55(東京放送) 08 57(フジテレビ) 10 59(テレビ朝日) 12 61(テレビ東京) 42 42(テレビ神奈川) 38 38(テレビ埼玉) 14 47(メトロネワクラトヒウ16 16(放送大学)
	多摩	71	80 30(NHK総合) 90 32(NHK教育) 04 26(日本テレビ) 06 24(東京放送) 08 22(フジテレビ) 10 20(テレビ朝日) 12 18(テレビ東京) 42 42(テレビ神奈川) 38 38(テレビ埼玉) 14 28(メトロポリケテレビ)16 16(放送大学)
神奈川	横浜	14	80 01(NHK総合) 90 03(NHK教育) 04 04(日本テレビ) 06 06(東京放送) 08 08(フジテレビ) 10 10(テレビ朝日) 12 12(テレビ東京) 42 42(テレビ神奈川) 46 46(千葉テレビ) 38 38(テレビ埼玉) 16 16(放送大学)
·	平塚	72	80 33(NHK総合) 90 29(NHK教育) 04 35(日本テレビ) 06 37(東京放送) 08 39(フジテレビ) 10 41(テレビ朝日) 12 43(テレビ東京) 42 31(テレビ神奈川) 16 16(放送大学)
***	小田原	73	80 52(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 54(日本テレビ) 06 56(東京放送) 08 58(フジテレビ) 10 60(テレビ朝日) 12 62(テレビ東京) 16 16(放送大学)
新潟	新潟	15	80     08(NHK総合)     90     12(NHK教育)     05     05(新潟放送)       35     35(新潟総合テレビ)     29(テレビ新潟)     21     21(新潟テレビ21)
山梨	甲府	19	80     01(NHK総合)     90     03(NHK教育)     05     05(山梨放送)       37     37(テレビ山梨)     04     04(日本テレビ)     08     08(アジテレビ)       10     10(テレビ朝日)     12     12(テレビ東京)     06     06(東京放送)
長野	長野	20	80 02(NHK総合) 90 09(NHK教育) 11 11(信越放送) 38 38(長野放送) 30 30(テレビ信州) 20 20(長野朝日放送)
	飯田	58	80 04(NHK総合) 90 03(NHK教育) 11 06(信越放送) 38 40(長野放送) 30 42(テレビ信州) 20 44(長野朝日放送) 05 05(中部日本放送)01 01(東海テレビ) 35 35(中京テレビ)
	松本	74	80 44(NHK総合) 90 46(NHK教育) 30 48(テレビ信州) 11 40(信越放送) 38 42(長野放送) 20 50(長野朝日放送)
	善光寺平	75	80 44(NHK総合) 90 46(NHK教育) 30 40(テレビ信州) 11 48(信越放送) 38 42(長野放送) 20 50(長野朝日放送)
富山	富山	16	80 03(NHK総合) 90 10(NHK教育) 01 01(北日本放送) 34 34(富山テレビ) 32 32(チューリップテレビ) 25 25(北陸朝日放送) 06 (北陸放送) 37 37(石川テレビ)
石川	金沢	17	80 04(NHK総合) 90 08(NHK教育) 06 06(北陸放送) 37 37(石川テレビ) 33 33(テレビ金沢) 25 25(北陸朝日放送) 01 01(北日本放送) 34 34(富山テレビ) 32 32(チューリップテレビ) 11 11(福井放送) 39 39(福井テレビ)
福井	福井	18	80 09(NHK総合) 90 03(NHK教育) 11 11(福井放送) 39 39(福井テレビ) 06 06(北陸放送) 37 37(石川テレビ) 33 33(テレビ金沢) 25 25(北陸朝日放送) 34 34(京都テレビ)
岐阜	岐阜	21	80 39(NHK総合) 90 09(NHK教育) 05 05(中部日本放送) 01 01(東海テレビ) 11 11(名古屋テレビ放送) 35 35(中京テレビ) 37 37(岐阜放送) 25 25(テレビ愛知)
	長良	76	80 53(NHK総合) 90 49(NHK教育) 05 55(中部日本放送) 01 57(東海テレビ) 11 59(名古屋テレビ放送) 35 47(中京テレビ) 37 61(岐阜放送) 25 25(テレビ愛知)

## 地域コードと放送局一覧表 (つづき)

都道府県	地域名	地域 コード	Gコードで予約できる放送局のガイドチャンネルと 表示チャンネル(放送局名は略称を使用しています)
静岡	静岡	22	80 09(NHK総合) 90 02(NHK教育) 11 11(静岡放送) 35 35(テレビ静岡) 33 33(静岡朝日放送) 31 31(静岡第一テレビ)
	浜松	59	80 04(NHK総合) 90 08(NHK教育) 11 06(静岡放送) 35 34(テレビ静岡)33 28(静岡朝日放送)25 25(テレビ愛知) 01 01(東海テレビ)05 05(中部日本放送)
	富士宮	77	80 52(NHK総合) 90 54(NHK教育) 11 41(静岡放送) 35 39(テレビ静岡) 33 29(静岡朝日放送) 31 27(静岡第一テレビ)
	三島	78	80 53(NHK総合) 90 51(NHK教育) 11 55(静岡放送) 35 59(テレビ静岡)33 57(静岡朝日放送)31 61(静岡第一テレビ)
	島田	79	80 01(NHK総合) 90 03(NHK教育) 11 05(静岡放送) 35 58(テレビ静岡) 33 50(静岡朝日放送) 31 48(静岡第一テレビ)
愛知	名古屋	23	80 03(NHK総合) 90 09(NHK教育) 05 05(中部日本放送) 01 01(東海テレビ) 11 11(名古屋テレビ放送)35 35(中京テレビ) 25 25(テレビ愛知)33 33(三量テレビ) 37 37(岐阜放送)
	豊橋	80	80 54(NHK総合) 90 50(NHK教育) 05 62(中部日本放送) 01 56(東海テレビ)11 60(名古屋テレビ放送) 35 58(中京テレビ)25 52(テレビ愛知)
	豊田	81	80 53(NHK総合) 90 51(NHK教育) 05 55(中部日本放送) 01 57(東海テレビ)11 61(名古屋テレビ放送) 35 59(中京テレビ)25 49(テレビ愛知)
三重	津	24	80 31(NHK総合) 90 09(NHK教育) 05 05(中部日本放送) 01 01(東海テレビ)11 11(名古屋アレビ放送)35 35(中京テレビ) 33 33(三重テレビ)25 25(テレビ愛知)
	伊勢	82	80 53(NHK総合) 90 49(NHK教育) 05 55(中部日本放送) 01 57(東海テレビ) 11 61(名古屋テレビ放送) 35 47(中京テレビ) 33 59(三重テレビ) 25 25(テレビ愛知) 30 30(テレビ和歌山)
滋賀	大津	25	80 28(NHK総合) 90 46(NHK教育) 04 36(毎日放送) 06 38(朝日放送) 08 40(関西テレビ) 10 42(読売テレビ) 30 30(びわ湖テレビ)34 34(京都テレビ)
	彦根	83	80 52(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 54(毎日放送) 06 58(朝日放送) 08 60(関西テレビ) 10 62(読売テレビ) 30 56(ぴわ湖テレビ)
京都	京都	26	80 32(NHK総合) 90 12(NHK教育) 04 04(毎日放送) 06 06(朝日放送) 08 08(関西テレビ) 10 10(読売テレビ) 34 34(京都テレビ) 19 19(テレビ大阪) 36 36(サンテレビ) 55 26(奈良テレビ)
	山科	84	80 52(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 54(毎日放送) 06 56(朝日放送) 08 58(関西テレビ) 10 60(読売テレビ) 19 19(テレビ大阪) 34 62(京都テレビ)
大阪	大阪	27	80 02(NHK総合) 90 12(NHK教育) 04 04(毎日放送) 06 06(朝日放送) 08 08(関西テレビ) 10 10(読売テレビ) 19 19(テレビ大阪) 34 34(京都テレビ) 36 36(サンテレビ) 30 30(びわ湖テレビ)
兵庫	神戸	28	80 28(NHK総合) 90 26(NHK教育) 04 18(毎日放送) 06 20(朝日放送) 08 22(関西テレビ) 10 24(読売テレビ) 36 36(サンテレビ)19 19(テレビ大阪)
	姫路	85	80 50(NHK総合) 90 52(NHK教育) 04 54(毎日放送) 06 58(朝日放送) 08 60(関西テレビ) 10 62(読売テレビ) 36 56(サンテレビ) 19 19(テレビ大阪)
	北淡垂水	86	80 51(NHK総合) 90 49(NHK教育) 04 53(毎日放送) 06 57(朝日放送) 08 59(関西テレビ) 10 61(読売テレビ) 36 55(サンテレビ) 19 19(テレビ大阪)
	三木	87	80 44(NHK総合) 90 46(NHK教育) 04 34(毎日放送) 06 38(朝日放送) 08 40(関西テレビ) 10 42(読売テレビ) 19 19(テレビ大阪) 36 55(サンテレビ)
	長田	88	80 44(NHK総合) 90 46(NHK教育) 04 38(毎日放送) 06 40(朝日放送) 08 42(関西テレビ) 10 48(読売テレビ) 36 34(サンテレビ) 19 19(テレビ大阪)
	神戸灘	89	80 52(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 54(毎日放送) 06 56(朝日放送) 08 58(関西テレビ) 10 60(読売テレビ) 36 62(サンテレビ) 19 19(テレビ大阪)
奈良	奈良	29	80 51(NHK総合) 90 48(NHK教育) 04 04(毎日放送) 06 06(朝日放送) 08 08(関西テレビ) 10 10(読売テレビ) 55 55(奈良テレビ) 36 36(サンテレビ) 34 34(京都テレビ) 19 19(テレビ大阪)
	生駒 奈良北	90	80 24(NHK総合) 90 22(NHK教育) 04 04(毎日放送) 06 06(朝日放送) 08 08(関西テレビ) 10 10(読売テレビ) 55 26(奈良テレビ) 19 19(テレビ大阪)
和歌山	和歌山	30	80 32(NHK総合) 90 26(NHK教育) 04 42(毎日放送) 06 44(朝日放送) 08 46(関西テレビ) 10 48(読売テレビ) 30 30(テレビ和歌山)36 36(サンテレビ)
	海南	91	80 50(NHK総合) 90 52(NHK教育) 04 54(毎日放送) 06 58(朝日放送) 08 60(関西テレビ) 10 62(読売テレビ) 30 56(テレビ和歌山)
鳥取	鳥取	31	80 03(NHK総合) 90 04(NHK教育) 01 01(日本海テレビ) 10 22(山陰放送) 34 24(山陰中央テレビ)
島根	松江	32	80 06(NHK総合) 90 12(NHK教育) 10 10(山陰放送) 34 34(山陰中央テレビ) 01 30(日本海テレビ)
	浜田	61	80 02(NHK総合) 90 09(NHK教育) 10 05(山陰放送) 34 58(山陰中央テレビ) 01 54(日本海テレビ)
岡山	岡山	33	80 05(NHK総合) 90 03(NHK教育) 11 11(山陽放送) 35 35(岡山放送) 23 23(テレビせとうち)09 09(西日本放送) 33 25(瀬戸内海放送)
広島	広島	34	80 03(NHK総合) 90 07(NHK教育) 04 04(中国放送) 12 12(広島テレビ) 35 35(広島ホームテレビ) 31 31(テレビ新広島) 10 10(南海放送) 29 29(あいテレビ) 37 37(テレビ愛媛)
	福山	60	80 05(NHK総合) 90 03(NHK教育) 04 07(中国放送) 12 11(広島テレビ) 35 57(広島ホームテレビ) 31 54(テレビ新広島) 09 09(西日本放送) 10 10(南海放送) 29 29(あいテレビ) 37 37(テレビ製援)

都道 府県	地域名	地域 コ <b>-</b> ド	G コードで予約できる放送局のガイドチャンネルと 表示チャンネル(放送局名は略称を使用しています)
ЩП	山口	35	80 09(NHK総合) 90 01(NHK教育) 11 11(山口放送) 38 38(テレビ山口) 28 28(山口朝日放送) 09 10(テレビ西日本) 19 23(TXN九州) 04 08(RKB毎日放送) 37 35(福岡放送) 01 02(九州朝日放送)
	下関	92	80 39(NHK総合) 90 41(NHK教育) 11 04(山口放送) 38 33(テレビ山口)28 21(山口朝日放送)09 10(テレビ西日本) 19 23(TXN九州) 04 08(RKB毎日放送)37 35(福岡放送) 01 02(九州朝日放送)
徳島	徳島	36	80 03(NHK総合) 90 38(NHK教育) 01 01(四国テレビ) 04 04(毎日放送) 06 06(朝日放送) 08 08(関西テレビ) 10 10(読売テレビ) 36 36(サンテレビ) 30 55(テレビ和歌山)
香川	高松	37	80 37(NHK総合) 90 39(NHK教育) 33 33(瀬戸内海放送) 09 41(西日本放送) 11 29(山陽放送) 35 31(岡山放送) 23 19(テレビせとうち)
	西讃岐	93	80 44(NHK総合) 90 40(NHK教育) 33 42(瀬戸内海放送) 09 20(西日本放送) 11 18(山陽放送) 35 22(岡山放送) 23 16(テレビせとうち) 12 12(広島テレビ)
愛媛	松山	38	80 06(NHK総合) 90 02(NHK教育) 10 10(南海放送) 37 37(テレビ製類) 29 29(あいテレビ) 35 35(広島ホームテレビ) 52 52(复製明日放送) 31 31(テレビ新広島) 04 04(中国放送) 12 12(広島テレビ)
	新居浜	62	80 02(NHK総合) 90 04(NHK教育) 10 06(南海放送) 37 36(テレビ愛媛) 29 27(あいテレビ) 35 35(広島ホームテレビ) 25 14(愛媛朝日放送) 31 31(テレビ新広島) 12 12(広島テレビ)
高知	高知	39	80 04(NHK総合) 90 06(NHK教育) 08 08(高知放送) 38 38(テレビ高知)01 01(四国テレビ) 09 41(西日本放送) 40 40(高知さんさんテレビ)
福岡	福岡	40	80 03(NHK総合) 90 06(NHK教育) 04 04(RKB毎日放送) 01 01(九州朝日放送)09 09(テレビ西日本)37 37(福岡放送) 19 19(TXN九州) 36 36(サガテレビ)
	北九州	63	80 0(NHK総合) 90 12(NHK教育) 04 08(RKB毎日放送) 01 02(九州朝日放送)09 10(テレビ西日本)37 35(福岡放送) 19 23(TX九州) 28 21(山口朝日放送)11 04(山口放送) 38 33(テレビ山口)
	久留米	94	80 46(NHK総合) 90 54(NHK教育) 04 48(RKB毎日放送) 01 57(九州朝日放送)09 60(テレビ西日本)37 52(福岡放送) 19 14(TXN九州) 36 36(サガテレビ)
	大牟田	95	80 53(NHK総合) 90 50(NHK教育) 04 61(RKB毎日放送) 01 58(九州朝日放送)09 55(テレビ西日本)37 43(福岡放送) 11 11(熊本放送) 22 22(熊本県民テレビ) 16 16(熊本朝日放送) 34 34(テレビ熊本)
	行橋	96	80 49(NHK総合) 90 46(NHK教育) 04 60(RKB毎日放送) 01 57(九州朝日放送)09 54(テレビ西日本)37 43(福岡放送) 19 19(TXN九州) 36 37(テレビ大分) 05 51(大分放送)
佐賀	佐賀	41	80 38(NHK総合) 90 40(NHK教育) 36 36(サガテレビ) 11 11(熊本放送) 09 60(テレビ西日本)37 52(福岡放送) 19 14(TXN九州) 04 48(RKB毎日放送)01 57(九州朝日放送)
長崎	長崎	42	80 03(NHK総合) 90 01(NHK教育) 05 05(長崎放送) 37 37(テレビ長崎)27 27(長崎文化放送)25 25(長崎国際テレビ) 34 34(テレビ熊本)22 22(熊本県民テレビ) 16 16(熊本朝日放送) 11 11(熊本放送)
	佐世保	97	80 08(NHK総合) 90 02(NHK教育) 05 10(長崎放送) 37 35(テレビ長崎) 27 31(長崎文化放送) 25 17(長崎国際テレビ) 36 41(サガテレビ)
	諌早	98	80 47(NHK総合) 90 45(NHK教育) 05 49(長崎放送) 37 42(テレビ長崎)27 24(長崎文化放送)25 20(長崎国際テレビ) 22 22(熊本県民テレビ) 16 16(熊本朝日放送) 34 34(テレビ熊本)11 11(熊本放送)
熊本	熊本	43	80 09(NHK総合) 90 02(NHK教育) 11 11(熊本放送) 34 34(テレビ熊本)22 22(熊本県民テレビ)16 16(熊本朝日放送) 91 19(TXN九州) 01 01(九州朝日放送)04 04(RKB毎日放送) 05 05(長崎放送) 37 37(福岡放送) 36 36(サガテレビ)
大分	大分	44	80 03(NHK総合) 90 12(NHK教育) 05 05(大分放送) 36 36(テレビ大分) 24 24(大分朝日放送) 19 19(TXN九州) 10 06(宮崎放送)
宮崎	宮崎	45	80 08(NHK総合) 90 12(NHK教育) 10 10(宮崎放送) 35 35(テレビ宮崎) 32 48(鹿児島放送) 30 42(鹿児島張売テレビ) 38 52(鹿児島テレビ) 01 62(南日本放送)
	延岡	64	80 04(NHK総合) 90 02(NHK教育) 10 06(宮崎放送) 35 39(テレビ宮崎)
鹿児島	鹿児島	46	80 03(NHK総合) 90 05(NHK教育) 01 01(南日本放送) 38 38(鹿児島テレビ)32 32(鹿児島放送) 30 30(鹿児島読売テレビ)
	阿久根	65	80 08(NHK総合) 90 12(NHK教育) 01 10(南日本放送) 38 35(鹿児島テレビ)32 23(鹿児島放送) 30 17(鹿児島浸売テレビ) 22 33(鹿水県民テレビ) 16 32(熊本朝日放送) 11 06(熊本放送) 34 38(テレビ熊本)
	鹿屋	99	80 04(NHK総合) 90 02(NHK教育) 01 06(南日本放送) 38 33(鹿児島テレビ)32 31(鹿児島放送) 30 25(鹿児島読売テレビ) 10 10(宮崎放送) 35 39(テレビ宮崎)
沖縄	那覇	47	80 02(NHK総合) 90 12(NHK教育) 10 10(琉球放送) 08 08(沖縄テレビ) 28 28(琉球朝日放送)

## 0キー選局にする



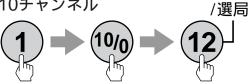
### 10キー選局とは

数字ボタンを押すと、通常はボタンに対応する チャンネルが映ります(ダイレクト選局)。この 「ダイレクト選局」で見られるチャンネルの数は 12までです。見たいチャンネルの数が12を越え るときは「10キー選局」に切り換えてください。 「10キー選局」にすると、リモコンの数字ボタン を組み合わせてお好きなチャンネルを選ぶことが できます。

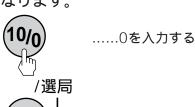
例)24チャンネル



10チャンネル



数字ボタンの10と12は以下の働きに なります。





......選局ボタン

### 10キー選局に切り換える

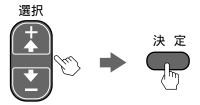
メニューボタンを押しメニューを出 す。 メニュー



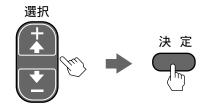
選択 + / - ボタンを押して「チャンネ ル設定」を選び、決定ボタンを押



選択 + / - ボタンを押して「選局」を 選び、決定ボタンを押す。



選択 + / - ボタンを押して「10キー」 を選び、決定ボタンを押す。





メニューボタンを押してメニューを 消す。

### 10キー選局にする(つづき)

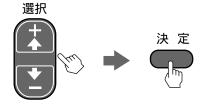
### チャンネル + / - ボタンで選 べる局を設定する

地域コードを設定すると、チャンネル + / - ボタンで選ぶことのできるチャンネルが自動的に設定されますが、これ以外のチャンネルを選ぶときや、放送のないチャンネルをとばしたいときは、次のように設定してください。

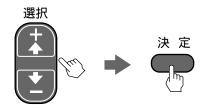
**1** メニューボタンを押す。



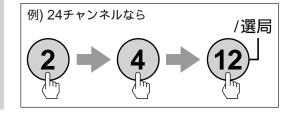
2 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル設定」を選び、決定ボタンを押す。



3 選択 + / - ボタンを押して「チャンネル設定変更」を選び、決定ボタンを押す。



**4** 見たいチャンネル、またはとばした いチャンネルを選ぶ。



**5** 選択 + / - ボタンを押して、見たいチャンネルのときは「ストップ」を、とばしたいチャンネルのときは「スキップ」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。



「ストップ」を選んだチャンネルがVHF/ UHFのときは、手順6を行います。

**6** 選択 + / - ボタンを押して、ガイドCH (チャンネル) を選び、決定ボタンを押す。

Gコード予約を使うために必要な設定です。



- 続けて他のチャンネルの設定を行うと きは、手順4から手順6を繰り返す。
- **8** メニューボタンを押して、メニューを 消す。

## 時計を合わせる

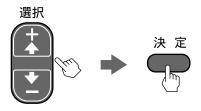
予約録画をするには、時計合わせが必要です。

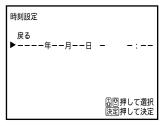


**1** メニューボタンを押す。



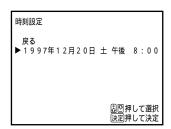
2 選択 + / - ボタンを押して「時刻設定」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。





- 3 ▶が年の横にあることを確認して、 決定ボタンを押す。
- **4** 選択 + / ボタンを押して「年」を合わせ、決定ボタンを押す。

**5** 同様に、選択 + / - ボタンと決定ボタンを使って、月→日→時→分の順に設定する。



「分」を選択したら時報に合わせて決定ボタンを押します。時計が動き始めます。

**6** メニューボタンを押してメニューを 消す。

途中でまちがえたときは

リモコンの ← ボタンを押し、まちがった設定を 赤い文字にしてから、選択 + / - ボタンで直します。

# 故障かな?と思ったら

修理にお出しになる前に、もう一度点検してください。

### テレビを見ているとき

こんなときは	次のようにしてください	参照ページ
画像、音が全く出ない、または スタンバイ/スリープランプが点 滅している	スタンバイ/スリープランプが点滅していたら、「自己診断表示」をご覧ください。 電源コードがはずれていませんか?	30
	本体の電源スイッチは押されていますか?	2
画像は出るが音が出ない	ヘッドホンをつないでいませんか? 画面に「消音」の表示が出ていませんか? 消音ボタンを押して 表示を消してください。	2
画像が白黒になる画像が二重、三重になる	メニューで画質を調整してください。 アンテナ線がはずれかかっていませんか? 山やビルで反射した電波がアンテナに飛び込み、画像が二重三 重になることがあります。 アンテナの位置、方向、角度を調整してください。 突然画像が二重、三重になった場合は、お買い上げ店などに ご相談ください。	10
雪が降るような画面、薄い画面、 風が吹くとチラつく	アンテナが風でこわれたり曲がったりしていませんか? アンテナの寿命ではありませんか? 通常3~5年、海辺では 1~2年です。 アンテナ線がはずれていませんか?	
はん点や点模様が出る	ヘアードライヤー、自動車、バイクなどからの雑音電波が原因 です。アンテナはなるべく道路から離してください。	
映らないチャンネルがある	チャンネルを合わせ直してください。	20
雑音が多い	アンテナ線がフィーダー線の場合は、雑音電波などの影響を受けやすくなります。同軸ケーブルの使用をおすすめします。	
リモコンの数字ボタンでチャンネ ルが選べない	リモコンの電池が消耗していませんか? ダイレクト/10キー選局の設定によって、チャンネルの選びか たが違います。メニューの「選局」の設定は正しいですか?	25
電源を入れたときにブーンという 音がする	地磁気などの影響を取り除くために動作させる消磁回路の動作 音です。故障ではありません。	
ブーンというモーター音がする	ビデオテープが挿入されているときは、ビデオデッキが速やか に動作するように、モーターを数分間回転させます。そのた め、ブーンという音がしますが、故障ではありません。	
電源を切るとパチパチ音がする	テレビ内部で発生する静電気が原因です。故障ではありません。	
「ファイン」という文字が出たら	サービス点検用の機能です。何の操作もしなければ約3秒で消 えます。	

## ビデオを見ているとき

こんなときは	次のようにしてください	参照ページ
電源が入っているのにテープが 動かない	安全装置が働いて動作しないことが あります。いったん電源を切って電源コードを抜き、約1分後に再び電源コードをつないで電源を入れてみてください。	
 カセットが入らない	すでにカセットが入っていませんか?	
ボタンを押しても受け付けない	リモコンの電池が消耗していませんか? 電池の入れかたは正しいですか? 内部のマイコンが誤動作しています。本体のCL(クリア)ボタンを押してください。(時計の設定と予約録画は消えますので、 やり直してください。)	2 34
テープの再生画がきたない、音 が良くない、音が出ない、音と びする	トラッキングを調整してください。 ビデオヘッドのクリーニングをしてください。 テープが古くありませんか? できるだけ新しいテープを使うこ とをおすすめします。	31 31
テープを巻き戻したら自動的に 再生してしまう	「オートリピート」が「入」になっていませんか?	13
 カウンターが動かない	テープの記録されていない部分ではカウンターは動きません。	
	ツメの折れたカセットを使っていませんか?	4
予約録画ができない	時計を設定してありますか? チャンネルの設定は正しいですか? 予約録画の操作は正しいですか?	27 20 5-9
———————— 時計が止まっている	停電がありませんでしたか? 時計を合わせ直してください。	27
つないだ機器の画像、音が出ない	接続コードがはずれていませんか? リモコンまたは本体の入力切換ボタンを押してみてください。	

上記の処理をしても異常から復帰できないときは お買い上げ店またはソニーのサービス窓口、お客様ご相談センターにお問い合わせください。

## 自己診断表示

— 画面が消え、スタンバイ/スリープ ランプが点滅したら

本機には自己診断機能がついています。これは本機に異常が起きたときに、スタンバイ/スリープランプの点滅およびその回数でテレビの状態をお知らせし、よりスムーズにサービス対応させていただくための機能です。スタンバイ/スリープランプが点滅したら、下の手順にそって、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。

KV-14MV1/14MVT1

KV-21MV1/21MVT1



- 1 スタンバイ/スリープランプの点滅回数を数えてください。3秒おきに点滅します。たとえば、2 回点滅→3秒あき→2回点滅…この場合の点滅回数は2回です。
- 2 テレビ本体の電源を切り、お買い上げ店または ソニーのサービス窓口に点滅回数をお知らせく ださい。

## 使えるテープと再生・ 録画方式について

本機はVHS方式ビデオです。VHSテープも S-VHSテープも使えますが、S-VHS方式で録画 することはできません。

### 再生について

録画済みテープの録画時間モード(標準・3倍) を自動判別して再生します。S-VHS方式で録画 したテープも再生できますが、S-VHS本来の解 像度は得られません。(簡易再生)。

#### ご注意

- 日本と違うカラーテレビ方式の外国製ビデオソフト は再生できません。
- S-VHS方式で録画したテープを特殊再生すると画像が乱れることがあります。

#### 録画について

VHSテープもS-VHSテープもVHS方式で録画 されます。

録画内容を消したくないときはツメを折って取ります。再び録画するときは、セロハンテープでふさいでください。

## ビデオヘッドのお手入れ

— きれいな画像にするために

### ヘッドのお手入れ

約20時間使ったら、別売りの乾式クリーニング カセット(T-25CLD、T-25CLDRなど)で、 ヘッドのクリーニングをおすすめします。クリー ニングカセットは、お買い上げ店やお近くのソ ニーショップでお求めください。

次のような症状が出たら、すぐにヘッドをクリーニングしてください。ヘッドが汚れています。

- 画像がザラついたり、不鮮明になる。
- 画像が出なかったり、灰色の画面になる。







汚れはじめの とき

汚れがひどい とき

#### ご注意

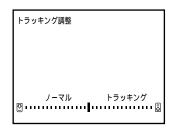
- クリーニングしても正常な画像に戻らないときは、 くり返しヘッドをクリーニングします。ただし、5回 以上くり返さないでください。それでも正常になら ないときは、ヘッドの摩耗が考えられます。ヘッド 交換が必要なため、お買い上げ店またはお近くのソ ニーサービス窓口にご相談ください。
- ソニー製湿式クリーニングカセット(T-25CLW)以 外の湿式のクリーニングカセットは使わないでくだ さい。故障の原因になることがあります。

### 再生画のチラつきを調整する (トラッキング)

ビデオ再生時、トラッキング(ヘッドが正確に記録信号をなぞること)がずれていると、きれいな画像が再現できません。通常は、「オートトラッキング機能」が働き、ずれを自動的に調整してきれいな画像になります。再生時(通常の再生、静止画のとき)、画面が上下にぶれるときは、トラッキング調整をしてください。

- 1 再生中に、メニューボタンを押す。
- 2 選択 + / ボタンを押して「トラッキング」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。
- 3 「トラッキング調整」に▶を合わせ、決定ボタンを押す。

トラッキング調整画面が出ます。



- 4 選択 + / ボタンを押して、できるだけきれい な画像になるように調整し、決定ボタンを押 す。
- 5 メニューボタンを押してメニューを消す。

カセットを取り出すと、自動的にオートトラッキングに戻ります。

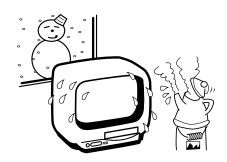
#### ご注意

本機は2ヘッドのため、静止画のとき、画面にノイズが 出ることがあります。

## 使用上のご注意

### 「結露(つゆつき)」について

急に部屋の温度が変わったときは、約2時間放置 してからご使用ください。



本機を寒い所から暖かい部屋に持ち込んだり、湯気が立ち込めているような湿気の多い部屋でご使用になったりすると、本機の内部に「結露(つゆつき)」がおこり、テープがからみついたり、ヘッドを傷める原因となることがあります。

### 大切な録画の場合は

必ず事前にためし録りをし、正常に録画・録音されていることを確認してください。

#### 録画内容の補償はできません

本機やテープなどを使用中、万一これらの不具合により録画・録音されなかった場合の録画内容の 補償については、ご容赦ください。

### 著作権について

あなたが本機で録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。

## 保証書とアフター サービス

#### 保証書について

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。ただし、ブラウン管代およびブラウン管の交換にともなう技術料、出 張料は2年間無料です。

#### アフターサービスについて

#### 調子が悪いときは

「故障かな?と思ったら」の項を参考にして、故障かどうか をお調べください。

それでも具合が悪いときはサ・ビス窓口へ お買い上げ店、または添付の「ソニーご相談窓口のご案内」 にある、お近くのソニーサービス窓口にご相談ください。

#### 保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳 しくは保証書をご覧ください。

#### 保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料 で修理させていただきます。

#### 部品の保有期間について

当社では、カラービデオテレビの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後最低8年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。保有期間が経過した後でも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、お買い上げ店か、サービス窓口にご相談ください。

なお、補修用性能部品の保有期間は通商産業省の指導にも よるものです。

ご相談になるときは

次のことをお知らせください。

型名: KV-14MV1/14MVT1/21MV1/21MVT1

故障の状態: できるだけくわしく

購入年月日:

お買い上げ店

TEL

お近くのサービスステーション TEL

本機を使用できるのは、日本国内のみです。外国では放送

方式、電源電圧が異なりますので使用できません。 This unit is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

## 主な仕様

テレビ部

受信方式 NTSC方式

受信チャンネルVHF1~12チャンネル

UHF13~62チャンネル

CATV C13 ~ C63

アンテナ端子 VHF/UHF 75 F型コネクタ -

ブラウン管\* KV-14MV1/14MVT1:

トリニトロン、90°偏向、14型 画面寸法 27.4×20.7、33.7cm

(幅×高さ、対角径) KV-21MV1/21MVT1:

トリニトロン、100°偏向、21型 画面寸法 40.5×30.4、50.6cm

(幅×高さ、対角径)

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

ビデオ部

録画方式 回転2ヘッドヘリカルスキャンFM方式

VHS規格

音声トラック 1トラック

テープ速度 標準:33.35mm/秒

3倍:11.11mm/秒

使用テープ VHSビデオカセット

録画時間 標準:最大3時間(T-180使用)

3倍:最大9時間(T-180使用)

早送り・巻き戻し時間

約3分(T-120使用)

一般

時計方式 クオーツロック (月差±30秒以内)

許容動作温度 5 ~ 40 許容保存温度 -20 ~ 60 消費電力 KV-14MV1: 60W

KV-14MVT1: 65W

(リモコン待機時:1.9W)

KV-21MV1: 90W KV-21MVT1: 95W

(リモコン待機時:1.9W)

年間消費電力量

KV-14MV1: 95kW・h/年 KV-14MVT1: 100kW・h/年

KV-21MV1: 125kW・h/年

KV-21MVT1: 130kW·h/年

\*\*年間消費電力量とは:省エネルギー法に基づいて、型サイズや受信機の種類別の算定式により、一般家庭での平均視聴時間(4.5時間)を基準に算出した、一年間に使用する電力量です。

最大外形寸法 KV-14MV1/14MVT1: 375×403×

409mm(幅/高さ/奥行き) KV-21MV1/21MVT1: 496

×517×475mm(幅/高さ/奥行き)

質量 KV-14MV1: 約13.3 kg

KV-14MVT1: 約13.4 kg KV-21MV1: 約23.1 kg KV-21MVT1: 約23.2 kg

電源 AC100V、50/60Hz 音声出力 実用最大(EIAJ): 2W

入力端子 映像入力:ピンジャック、1Vp-p、

75 、不平衡、同期負 音声入力:ピンジャック、 1チャンネル、500mVrms、

インピーダンス 47k

ヘッドホン端子ミニジャック

負荷インピーダンス16 以上

使用スピーカー

5×9 cm 楕円形(1)

付属品 リモートコマンダー RM-J219(1)

乾電池 単3形(2) アンテナコネクター(1) 取扱説明書(1)

保証書(1)

ソニーご相談窓口のご案内(1)

安全のために(1) 安全点検のおすすめ(1)

別売りアクセサリー

V/Uミキサー EAC-68

クリーニングカセット T-25CLD/T-25CLDR

ステレオヘッドホン MDR-AV55 接続ケーブルなど VMC-710Mなど

テレビスタンド KV-14MV1/14MVT1: SU-16T KV-21MV1/21MVT1: SU-21V

- このテレビは日本国内用ですから、電源電圧、放送規格の 異なる外国ではお使いになれません。
- 仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあり ますが、ご了承ください。

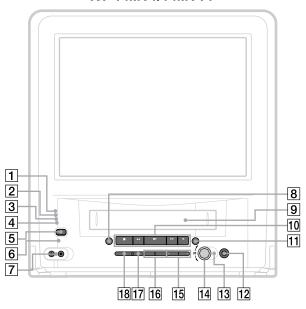
33

## 各部のなまえ/ Identification of controls

### 本体前面/Front View

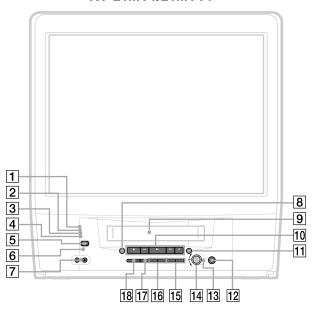
)のページに詳しい説明があります。 (

#### KV-14MV1/14MVT1

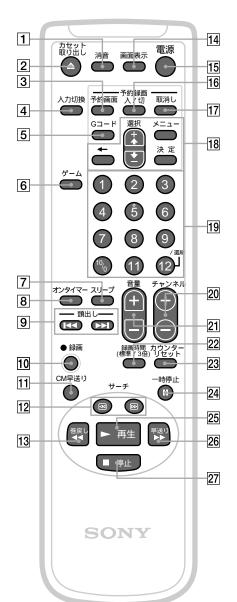


- 1 録画ランプ(4)
- 2 予約録画ランプ(6)
- 3 電源ランプ
- 4 スタンバイ/スリープランプ (2)
- 5 電源スイッチ(2)
- 6 CL(クリア)ボタン(29) 7 ゲーム/入力端子(映像/音声)(16)
- 8 カセット取出し▲ボタン(3)
- 9 カセット挿入口(3)
- 10 テープ走行ボタン
  - 停止■ボタン (3)
  - 巻戻し◀◀ボタン (3)
  - 再生▶ボタン(3)
  - 早送り**▶**▼ボタン(3)
  - 一時停止**▮**ボタン (3)
- 11 録画●ボタン (4)
- **12** ヘッドホン端子
- 13 リモコン受光部
- 15 チャンネル + / ボタン (2)
- 16 音量 + / ボタン(2)
- 17 入力切換ボタン (17)
- **18** ゲームボタン (16)

#### KV-21MV1/21MVT1



- 1 Recording indicator (4)
- 2 Timer recording indicator (6)
- 3 Power indicator
- 4 Standby/sleep indicator (2)
- 5 Power switch (2)
- 6 Clear button (29)
- 7 Game/input (Video/Audio) jacks (16)
- 9 Cassette compartment (3)
- 10 Tape transport buttons
  - Stop button (3)
  - Rewind button (3)
  - ► Play button (3)
  - ►► Fast-forward button (3)
  - Pause button (3)
- Recording button (4)
- 12 Headphones jack
- 13 Remote control sensor
- 14 Quick program button (Rotary button) (5)
- 15 Channel +/- button (2)
- **16** Volume +/- button (2)
- 17 Input select button (17)
- 18 Game button (16)



### リモコン/Remote commander

- 1 消音ボタン(2)
- 2 カセット取出し▲ボタン(3)
- 3 予約画面ボタン(8)
- 4 入力切換ボタン (17)
- **5** Gコードボタン (7)
- **6** ゲームボタン (16)
- 7 スリープボタン (12)
- 8 オンタイマーボタン (11)
- 9 頭出し◄◀/▶▶ボタン (14)
- 10 録画●ボタン (4)
- **11** CM早送リボタン (15)
- 12 サーチ❸/❷ボタン (15)
- 13 巻戻し◀◀ボタン(3)
- 14 画面表示ボタン(2)
- 15 電源スイッチ(2)
- 16 予約録画入/切ボタン (7)
- 17 取消しボタン (9)
- 18 メニュー操作ボタン (10)

メニューボタン

選択 + / - ボタン 決定ボタン

**←** ボタン

- 19 数字ボタン(2)
- 20 チャンネル + / ボタン (2)
- | 21 音量 + / ボタン(2)
- 22 録画時間(標準/3倍)ボタン(4)
- ② カウンターリセットボタン (4)
- 24 一時停止 ボタン (3)
- 25 再生▶ボタン(3)
- 26 早送リ▶▶ボタン(3)
- 27 停止■ボタン (3)

- 1 Muting button (2)
- 2 Cassette eject button(3)
- Program timer setting button (8)
- 4 Input select button (17)
- **5** G code setting button (7)
- 6 Game button (16)
- **7** Sleep button (12)
- 8 On-timer button (11)
- 9 Index ► buttons (14)
- **10** Recording button (4)
- 11 CM skip button (15)
- 12 Search ⊕/ buttons (15)
- **13 ◄** Rewind button (3)
- 14 Display button (2)
- 15 Power switch (2)
- Frogram timer on/off button (7)
- Program timer clear button (9)
- 18 Menu operation buttons (10)

  Menu button

  Select +/- button

Enter button

- ← (back space) button
- 19 Number buttons (2)
- 20 Channel +/- button (2)
- **21** Volume +/- button (2)
- 22 Tape speed button (4)
- 23 Counter reset button (4)
- 24 II Pause button (3)
- 25 ► Play button (3)
- **26** ►► Fast-forward button (3)
- **27** Stop button (3)

## 索引

あ行	<b></b>	
	頭出し1	14
	アンテナコネクター1	18
	裏番組	4
	F型コネクター付き同軸	
	ケーブル1	18
	APC	12
	オートシャットオフ	.2
	オートトラッキング	31
	オートリピート1	13
	オンタイマー1	11
か彳	<del>-</del>	
/5	カウンターリセット	1
	ガイドチャンネル	
	画面表示	
	クリーニングカセット	
	結露	32
	高速アクセス つ	15
	誤消去防止ツメ	4

さ行
サーチ15
CATV(ケーブルテレビ)22
CM早送 ()15
G <b>コード</b> 7
自己診断表示 30
シャープネス10
週間オンタイマー11
消音2
スキップ26
スタンバイ2
ストップ26
スリープタイマー12
た行
ダイレクト選局25
ダビング17
地域コード20
チャンネル設定20
チャンネルポン 2
テレビゲーム16
10(テン)キー選局25
トラッキング調整31
同軸ケーブル18

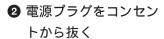
は行	Ţ	
	早送り再生	15
	ビデオヘッドクリーニング	31
	フィーダー線	18
	V/Uミキサ	18
ま行	Ŧ	
	- 巻き戻し再生	15
	毎週予約	8
	毎日予約	
や行		
	- UHF放送	20
	予約画面	
	予約録画	
ら行		
•	- リモコン	2
	レックルポン	
	レンタルピクチャー	
	録画時間	
	ロータリー速攻予約 (レックル	

ポン機能) ...... 5

### 万一、異常が起きたら

- 煙が出たら
- 変なにおいや音がしたら
- 内部に水などが入ったら
- 音は出るが画面が映らない ときは
- テレビを落としたり、キャビネットを破損したときは







③ お買い上げ店またはソ ニーサービス窓口に修 理を依頼する 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 いて生産しています。

Sonyonline

http://www.world.sony.com/

「Sony online」は、インターネット上の ソニーのエレクトロニクスとエンター テインメントのホームページです。

この説明書は再生紙を使用しています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

お問い合わせはお客様ご相談センターへ

東京(03)5448-3311 名古屋(052)232-2611 大阪(06)539-5111