

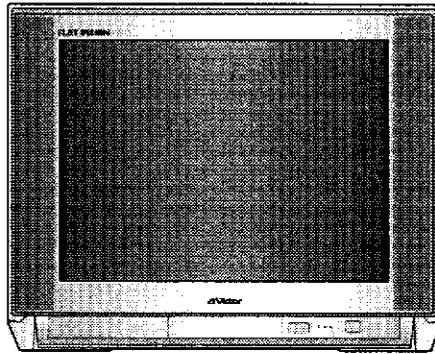
BSチューナー内蔵  
ビクターフラットビジョン

型名 **AV-25F90**

型名 **AV-21F90**

**⚠** ご使用の前に**安全上のご注意**(2~5ページ)を必ずお読みください。

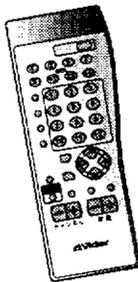
There are important safety precautions on page 2 to 5 in this instruction booklet. Please have someone who reads Japanese explain them to you.



このイラストはAV-25F90です。

### 付属品を確認してください

●万一不足しているものがあれば、販売店にご連絡ください。



リモコン



単4電池 2本  
(動作確認用)



アンテナコネクター



局名シール



取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます

ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
そしてお読みになったあとは、後日役に立つこともありますので、保証書と一緒に大切に保管してください。

目次は6ページをご覧ください

お使いに  
なる前に

テレビを見る

設定／調節する

接続する

故障かな？  
保証とアフターサービス

## 「安全上のご注意」の絵表示について

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵（マーク）が表示されています。

これらは、あなたや他の人々への危害や、財産への損害を未然に防止するための表示です。絵表示の意味をよく理解して本文をお読みください。



**警告**

この絵表示（文字含む）は、そこに書かれていることを無視すると、死亡したり重傷を負うことが想定される内容です。十分注意してください。



**注意**

この絵表示（文字含む）は、そこに書かれていることを無視すると、障害を負ったり、物的損害が想定される内容です。十分注意してください。

## 絵表示の説明

●注意（警告を含む）が必要なことを示す記号



一般的注意



指をはさまれないよう注意



感電注意

●してはいけない行為（禁止行為）を示す記号



禁止



水場での使用禁止



ぬれ手禁止



分解禁止



接触禁止



水ぬれ禁止

●必ずしてほしい行為（強制指示行為）を示す記号



プラグをコンセントから抜く

## 警告



### 万一、次のような異常が発生したときは

- 煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常のとき。
- 画面が映らない、音が出ないなどの故障のとき。
- テレビの内部に水や物が入ってしまったとき。
- テレビを落としたり、キャビネットが破損したとき。

このようなときは、すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、（煙などが出ているときは、それが出なくなったことを確かめてから）販売店に修理を依頼してください。

そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。

なお、お客様ご自身が修理することは危険です。絶対にやめてください。

## 転倒防止の処置をしてください

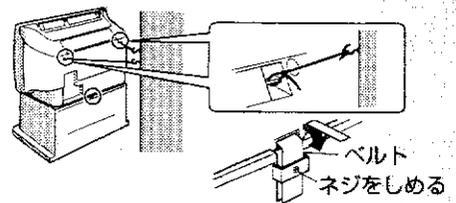
地震など非常時の安全確保と、事故を防止するために、次のような処置をしてください。

### 製品専用のテレビ台を使用するとき

転倒防止用部品を使って固定してください。

### 壁や柱などに固定するとき

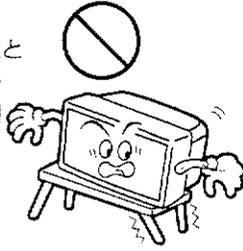
テレビ後面左右の穴を利用し、市販の丈夫なひもなどで結んでください。柱や壁は、確実に固定できる場所を選んでください。



※説明図は実際の外観と異なることがあります。

## 警告 設置するときの警告

- 不安定な場所に置かない  
ぐらついている台の上や傾いたところなど、不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがをする原因となります。

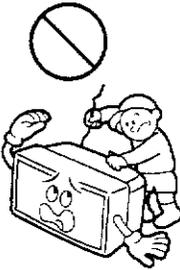


- 指定の電源電圧（交流100V）以外で使用しない  
指示された電源電圧以外では使用しないでください。火災・感電の原因となります。



## 警告 使用するときの警告

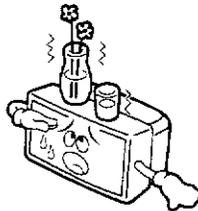
- テレビ内部に物を入れない  
金属や燃えやすいものを差し込んだり、落としたりしないでください。火災・感電の原因となります。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



- 雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源プラグに触れない  
感電の原因となります。



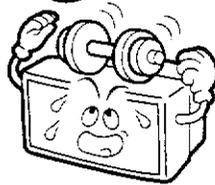
- テレビに水をかけない  
風呂場では使用しないでください。火災・感電の原因となります。水などの入った容器（花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など）は、こぼれたりしますので、テレビの上に置かないでください。また、雨天、降雪中、海岸、水辺での使用中はご注意ください。



- 自動車などの運転中や歩行中はテレビを見ない  
交通事故や転倒の原因となります。



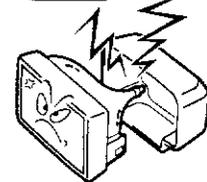
- テレビの上に物を置かない  
重いものを置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



- 電源コードを傷つけない  
電源コードの上に重いものをのせたり、電源コードを加工したり・無理に曲げたり、ねじったり・引っ張ったり、電源コードを熱器具に近づけたりしないでください。火災・感電の原因となります。電源コードが切れたり、芯線が出たりしたときは、販売店に電源コードの交換を依頼してください。そのまま仕様すると火災・感電の原因となります。



- テレビの裏ふたは外さない  
テレビ内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。



## 警告

### 使用するときの警告（つづき）

- テレビを改造しない  
火災・感電の原因となります。



- ボタン電池の取り扱いに注意する（ボタン電池使用機器の場合）  
ボタン電池は幼児の手の届かないところへおいてください。万一、お子様があやまって飲みこんだ場合は、ただちに医師と相談してください。

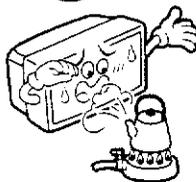


## 注意

### 設置するときの注意

- 次のような場所に置かない  
火災・感電の原因となることがあります。

- ・湿気やほこりの多いところ
- ・調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気があたる場所
- ・熱器具の近く、また直射日光の当たるところに置くと、キャビネットやブラウン管が変質することがあります。



- 移動するときは接続コード類を外す

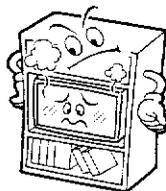
コードを傷つけますので、電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ線などの接続コードをはずしてください。コードの傷がつくと、火災・感電の原因となることがあります。

また、テレビは重いので必ず2人以上で持ってください。



- テレビの通風孔をふさがない  
通風孔をふさぐと、内部の熱が逃げませんので、火災の原因となることがあります。次のことにご注意ください。

- ・壁や家具などから10cm以上離す
- ・押し入れ、本箱など狭いところに入れない
- ・じゅうたんや布団などの上に置かない
- ・テーブルクロスなどを掛けない
- ・あお向け、横倒し、逆さまにしない



- キャスター付きテレビ台に乗せるときは、キャスターを固定する

キャスター止め（受け皿など）で動かないようにしてください。けがの原因となることがあります。



- アンテナ工事は販売店に依頼する技術と経験が必要ですので、販売店に依頼してください。

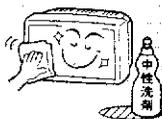
- ・倒れても電線に触れない場所に設置するよう依頼してください。感電の原因となることがあります。
- ・BS、CS放送用アンテナは、風の影響を受けやすいので、しっかり取り付けるよう依頼してください。



### お手入れのしかた

- キャビネットやブラウン管面の汚れは

柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、乾いた布でからぶきしてください。



- キャビネットが変質したり、塗料がはがれることがありますので、次のことに注意してください。

- ・シンナーやベンジンでふかない
- ・殺虫剤など揮発性のものをかけない
- ・ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしない



## ⚠ 注意 使用するときの注意

### ●テレビに乗らない

倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。時に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



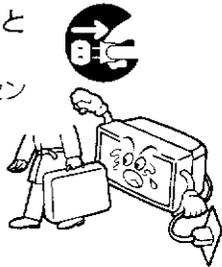
### ●カセットテープの挿入口から手や物を入れない(ビデオ内蔵テレビの場合)

内部の機構で手が挟まれます。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



### ●長期間テレビを使用しないときは、電源プラグを抜く

安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。



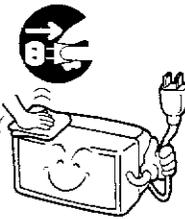
### ●レーザー光源をのぞきこまない(ビデオCD内蔵テレビの場合)

レーザー光が目にあたると視力障害を起こす原因となります。



### ●お手入れをするときは電源コードを抜く

安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。感電の原因となることがあります。



### ●5年に一度はテレビ内部の掃除を販売店に依頼する

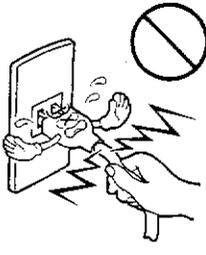
テレビの内部にホコリがたまったまま使用すると、火災や故障の原因となることがあります。



### ●電源コードは電源プラグを持って抜く

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災・感電の原因となることがあります。

また、濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となることがあります。



### ●乾電池の使い方に注意する

電池は間違った使い方をすると、破裂したり液がもれて、火災・けが・故障・周囲の汚損の原因となることがあります。次のことにご注意ください。

- ・新しい電池と古い電池を混ぜて使わない
- ・種類の違う電池を混ぜて使わない
- ・電池ケースのプラス (+) とマイナス (-) の表示どおりに入れる
- ・指定された電池以外は使わない



### ●電源プラグのホコリに注意する

電源プラグとコンセントの間にホコリがたまると火災の原因になります。定期的に電源プラグを抜き、掃除してください。



# 目次

お使いになる前に

安全上のご注意 .....	2~5
目次 .....	6・7
テレビを見るまえに .....	8
メニューの基本操作 .....	9
各部のはたらき(本体) .....	10
各部のはたらき(リモコン) .....	11

テレビを見る

テレビを見る .....	12・13
テレビを見る .....	12・13

設定、調節する

## タイマー設定

時計合わせをする	メニュー「時計合わせ」 .....	14
設定した時間後、自動的に電源を切る	「オフタイマー」 .....	15
テレビを目覚ましにする	メニュー「おはようタイマー設定」 .....	15
今見ている番組を来週も見たい	「来週番組予約」 .....	16
一週間以内に放送される番組をオンタイマー予約する	メニュー「番組予約タイマー設定」 .....	17
タイマー予約の確認・取り消し・変更をする	メニュー「番組予約確認」 .....	17

## チャンネル設定

地域番号表 .....	18~21	
チャンネル合わせをする	メニュー「地域チャンネル設定」 .....	22・23
・登録した受信チャンネルを変更するには .....	23	
チャンネル合わせした内容を変更するには	メニュー「チャンネル編集」 .....	24
CATV(ケーブルテレビ)を見るときは .....	25	
CATVチャンネルを直接選べるようにする	メニュー「CATVダイレクト」 .....	25

## 節電する

効率良く節電するには .....	26	
「おトク」をすべて使う .....	26	
「おトク」を選んで使う .....	26	
E.E. センサーの効果を確かめるには	メニュー「E.E. センサー表示」 .....	27
テレビの消し忘れを防ぐ	メニュー「TV消し忘れ防止」 .....	28

## 映像調節

お好みの色調を選ぶ	メニュー「白バランス設定」 .....	29
お好みの映像に調節する	メニュー「映像調節」 .....	30
お好みの音質に調節する	メニュー「音声調節」 .....	31

## BS設定

BS アンテナの入力レベルを確認するには	メニュー「BS アンテナ入力レベル」	32
ビデオ2入力端子の設定をする	メニュー「BS デコーダー入力設定」	32
BS の独立音声を聞くには	メニュー「TV/ 独立音声設定」	33
BS アンテナ(コンバーター)への電源供給の設定をする	メニュー「BS アンテナ電源」	33
BS チャンネルと音声を固定するには	メニュー「BS チャンネル固定」	34

## 接続の準備

ビデオ1からの信号をモニター出力させるには	メニュー「モニター出力設定」	35
-----------------------	----------------	----

## 接続する

VHF、UHF アンテナをつなぐには	36・37
BS アンテナをつなぐには	38・39
接続端子のはたらき	40
接続の組み合わせ	41
ビデオムービーの接続	42
ビデオデッキの接続	42
BS ビデオデッキの接続	42
ビデオデッキとBS デコーダーの接続	43
BS ビデオデッキとBS デコーダーの接続	43
ビデオデッキとMUSE-NTSC コンバーターの接続	44
BS ビデオデッキとMUSE-NTSC コンバーターの接続	44
ビデオデッキとBS デコーダーとMUSE-NTSC コンバーターの接続	45
BS ビデオデッキとBS デコーダーとMUSE-NTSC コンバーターの接続	46

## ゲームを接続する

ゲームボタンを押したときに切り換わるビデオ入力を換えるには	メニュー「ゲーム入力設定」	47
-------------------------------	---------------	----

故障かな？と思ったらまず確かめて	48～51
用語索引	52
主な仕様	53
保証とアフターサービス	54・55
修理やご相談は	裏表紙

# テレビを見るまえに

テレビを見るまえにおこなわなければならないことを順番に載せています。  
詳しくは参照ページをご覧ください。

1

## アンテナをつなぐ

36ページから39ページの「VHF、UHFアンテナをつなぐには」  
「BSアンテナをつなぐには」をご覧ください。

2

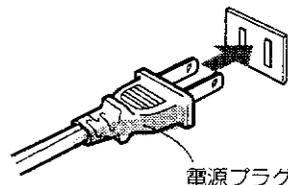
## ビデオやBSデコーダーなどの機器を接続する

41ページの「接統一覧」をご覧ください。お手持ちの機器を接続します。  
くわしくは、40ページから46ページの「接続する」をご覧ください。

3

## 電源プラグを差し込む

家庭用コンセント（交流100V）に差し込みます。



4

## リモコンに電池を入れる

11ページの「リモコンに電池を入れる」をご覧ください。

5

## テレビの設定をする

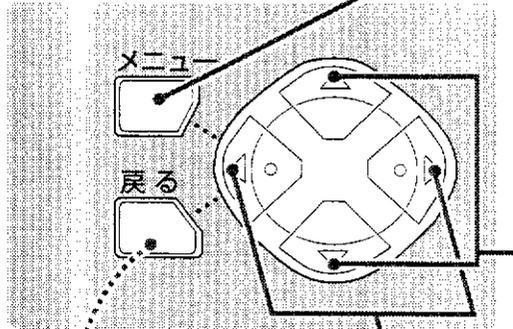
設定をする前に、次のページの「メニューの基本操作」を必ずお読みください。

1. 18ページから24ページの「チャンネル設定」をご覧ください。
2. 14ページの「時計合わせ」をしてください。

お使いに  
なる前に

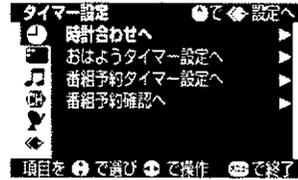
メニューは、テレビの設定をしたり、映像を調節するときに必要となる操作です。  
ここではタイマー設定の「おはようタイマー設定」を例にあげて、メニューの基本的な操作方法を説明しています。  
おはようタイマー設定をする前は、時計合わせ(P.14)をしてください。

## リモコンのメニュー操作ボタン



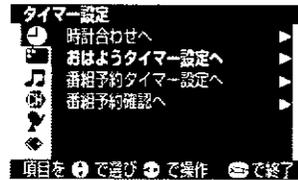
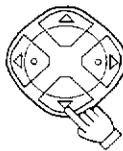
手順3で、ひとつ前の画面に戻りたいときに押します

## 1. メニューを表示する



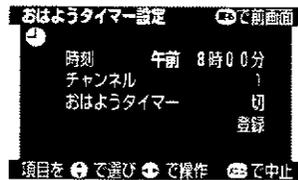
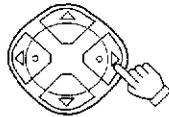
## 2. 項目を選ぶ

・選んだ項目の色が変わります。



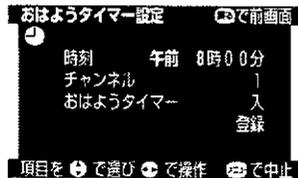
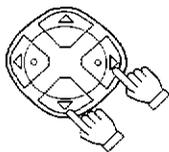
## 3. 設定画面を表示する

・▶の表示がないときは、手順2で選んだ項目の内容を調節または変更します。



## 4. 設定する

・▲▼のボタンで項目を選び、◀▶ボタンで設定や変更をします。



## 5. 設定が終わったらメニューを終了する



・手順1で押したメニューボタンをもう一度押します。

## メニュー画面の表示について

メニューボタンを押したとき

- 🕒 タイマー設定画面
- 📺 映像設定画面
- 🎵 音声設定画面
- 📶 チャンネル設定画面
- 📡 BS設定画面
- ⬅️ 各種設定画面

のいずれかが表示されます。

▲▼ボタンで項目をえらぶとき

押し続けると、  
前後の設定画面に切り換わります。

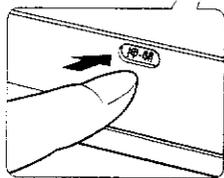
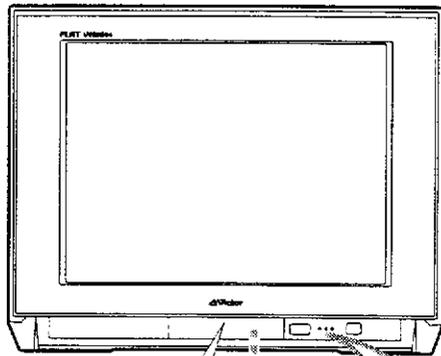
1回押すと、  
上下の項目を選びます。

# 各部のはたらき

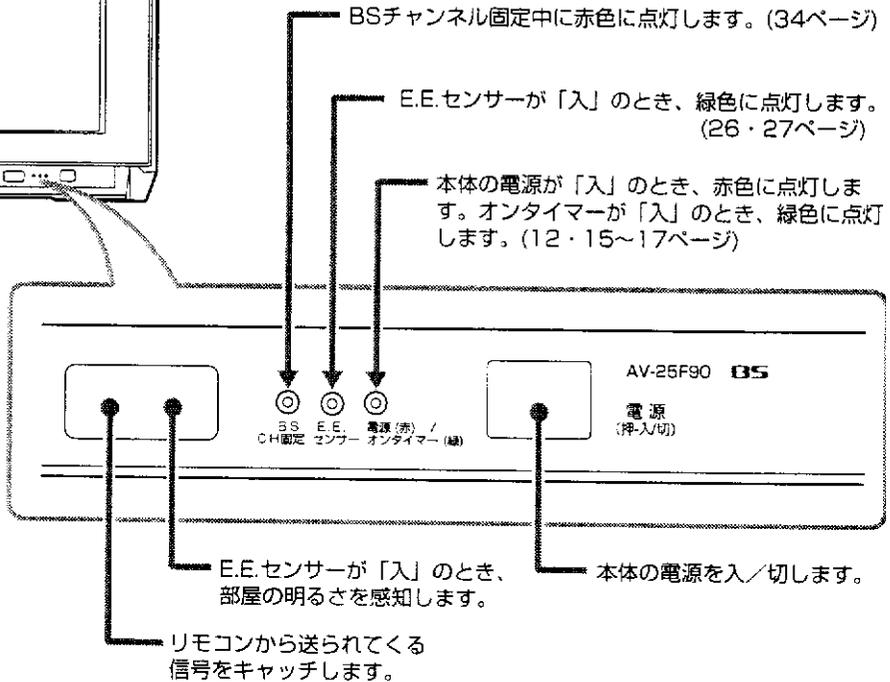
## 本体

このイラストはAV-25F90です。

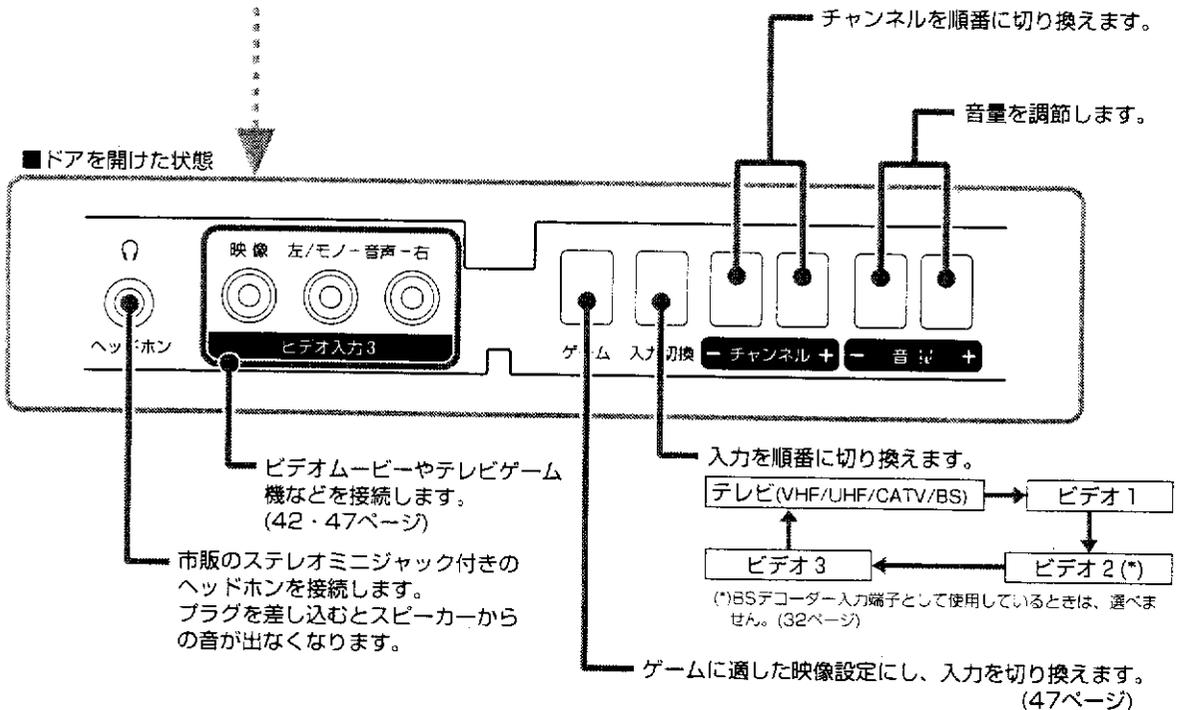
テレビ後面端子については、40ページをご覧ください。



■ドアの開けた状態

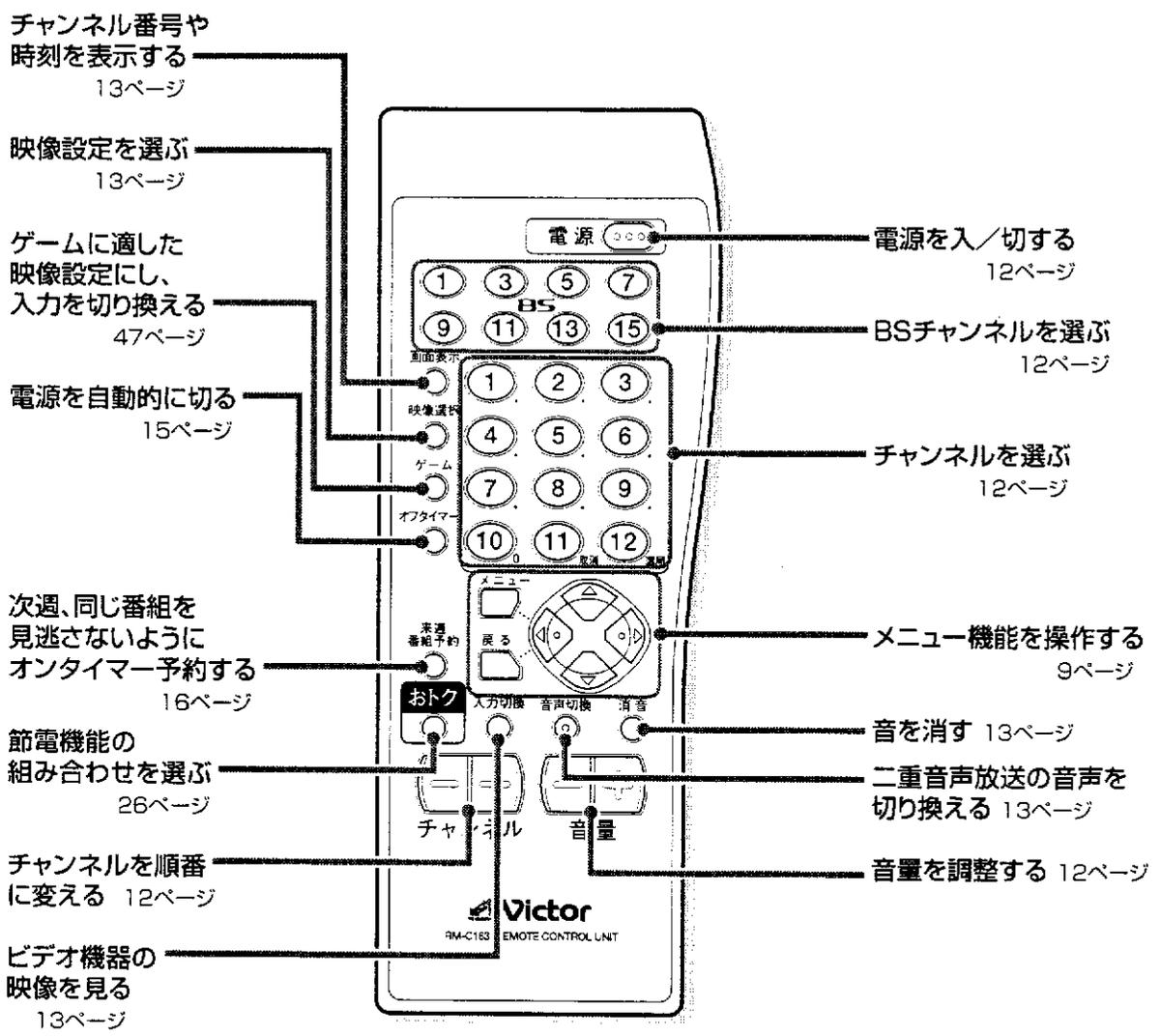


■ドアを開けた状態



お使いになる前に

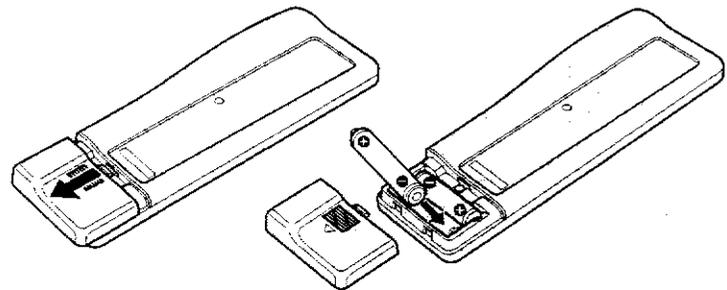
## リモコン



### リモコンに電池を入れる

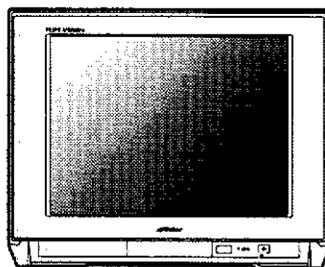
単4乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池の-（マイナス）側を先に入れてください。

- 電池に表示されている注意事項をお読みください。
- 長期間使用しないときは、電池を取り出しておいてください。
- 電池はふつうの使い方、6か月から1年間使えます。ただし、付属の電池は動作確認用ですので短くなる場合があります。操作しにくくなったら交換してください。



# テレビを見る

この取扱説明書では、リモコンを使っでの操作を説明しています。  
テレビ本体にある同じ名前やマークのボタンでもリモコンと同じように操作できます。



このイラストは AV-25F90です。

### 3 チャンネルを選ぶ

- BSを見るとき
- VHF/UHF/CATVを見るとき

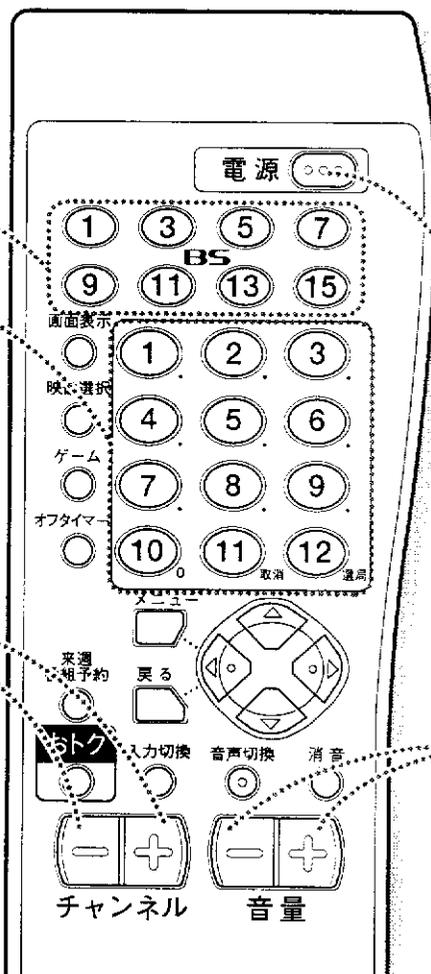
●ボタンを押して、しばらくしてからチャンネルが切り換わる場合や画面に「-」と表示される場合は、「CATVダイレクト」が「入」になっています。(P.25)

### 順番にチャンネルを選ぶ

**チャンネル+**  
1 → 12 → BS1 → BS15

**チャンネル-**  
1 ← 12 ← BS1 ← BS15

●選べるチャンネルを変更したいときは24ページをご覧ください。



### 1 電源を入れる

電源を入れると、電源/オンタイマーランプが赤く点灯します。電源/オンタイマーランプ

### 4 電源を切る

次に電源を入れるときはリモコン側でおこなうことができます。

### 2 音量を調節する

音量+ 大きくなる

音量- 小さくなる

英語は外国人のための説明です。

To use the Remote, aim it to the remote sensor on the TV. You can also use the buttons on the TV.

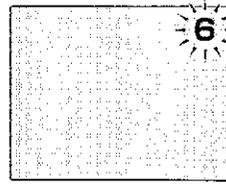
1. Press 電源 button on the front panel to turn on the TV. The 電源/オンタイマー lamp lights red.
2. Press 音量 +/- button to adjust the volume level when you turn on the TV.
3. Press one of the Channel buttons to select a preset channel to watch TV.
4. Press 電源 button on the Remote to turn off TV. You can use 電源 button on the Remote next time.

## 部屋の状況や番組の映像に合わせて最適な映像設定を選ぶ

- ダイナミック とても明るいところで見るとき
- ↓
- スタンダード ふつうの明るさの部屋で見るとき
- ↓
- シネマ 暗めの部屋のとときや映画番組などを見るとき
- ↓
- ゲーム テレビゲームをするとき (P.47)

●それぞれの映像設定を自分好みの設定に微調整したいときは「お好みの映像に調節する」をご覧ください。(P.30)

## チャンネルや時刻を表示する



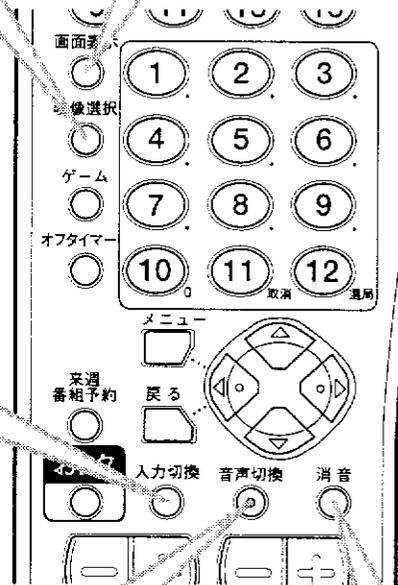
- チャンネル表示  
(あるいはビデオ入力表示)
- ↓
- 時刻表示  
(右下に表示)
- ↓
- 表示を消す

●映像が映ってないときは、表示を消すことはできません。

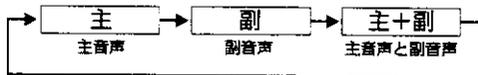
## ビデオの画面に切り換える

→テレビ→ビデオ1→ビデオ2\*→ビデオ3→

●BSデコーダーを接続しているときは、ビデオ2は選ばません。(P.32)



## 二重音声放送のとき 音声を切り換える



●WOWOWなどのBS有料放送の音声はBSデコーダー側で選んでください。

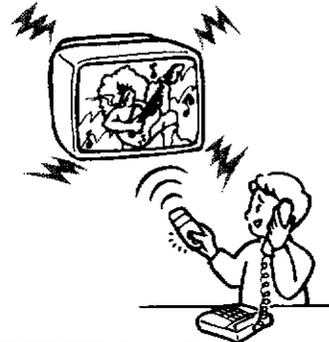
ステレオ放送のときは・・・

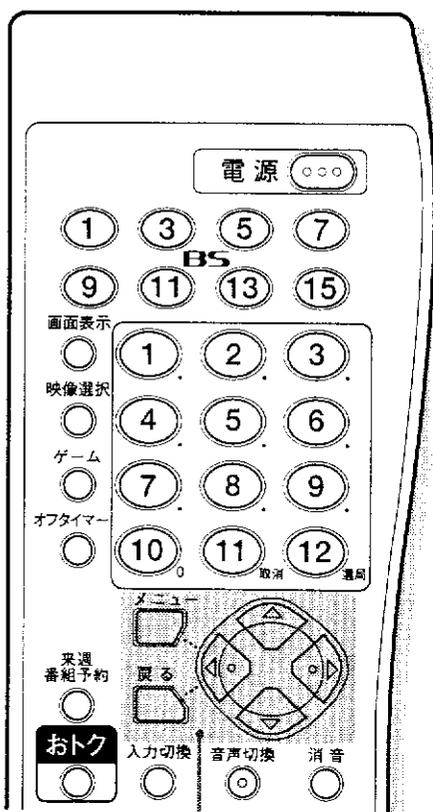


●ステレオ放送中に雑音が入るときは音声切換ボタンを押して、音声をモノラルにすると聞きやすくなります。

## とっさに音を消す

もう一度押すと元の音量に戻ります。





メニュー操作  
ボタン

メニューの基本操作は、  
9 ページで説明しています。



- 時刻を表示したままにしたいときは、リモコンの画面表示ボタンを押し、時刻の表示を選んでください。(P.13)
- コンセントを抜くと、時計は解除されます。再度時計合わせをしてください。

## 時計合わせをする

### メニュー「時計合わせ」

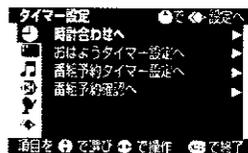
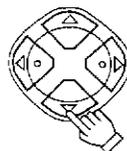
本機に内蔵している時計の時刻を合わせます。時刻を設定しないと「おはようタイマー設定」「番組予約タイマー設定」「来週番組予約」を使うことができません。

#### 1 メニューを表示する

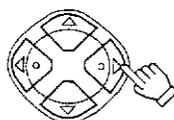


#### 2 タイマー設定画面の「時計合わせへ」を選ぶ

タイマー設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。

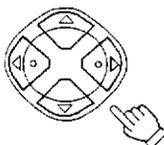


#### 3 「時計合わせ」画面を表示する



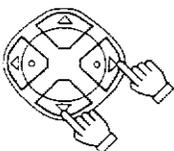
#### 4 時刻を設定する

- ▲▼ボタンで項目を選びます。
- ◀▶ボタンで曜日・時・分を入力します。

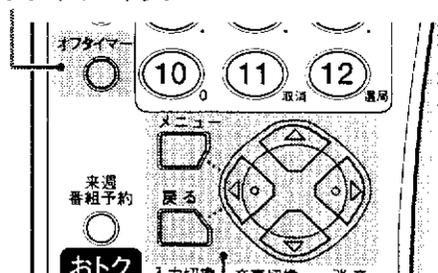


#### 5 時計をスタートする

- ▼ボタンで「開始」を選びます。
- ▶ボタンを押して時計をスタートさせます。  
・画面に時刻が表示されます。



## オフタイマーボタン



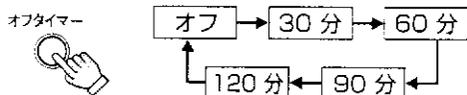
メニュー操作  
ボタン

メニューの基本操作は、  
9ページで説明しています。

## 設定した時間後、自動的に電源を切る

オフタイマー

テレビを見ていて、寝てしまいそうなときなどに設定しておくことで消し忘れを防げます。



設定した時間の3分前になると残り時間が表示されます。

### ■設定時間を変更するには

再度、オフタイマーボタンを押して、時間を設定しなおします。

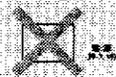
### ■キャンセルするには

再度、オフタイマーボタンを押して「オフ」を選びます。



●タイマー予約（おはようタイマー設定、番組予約タイマー設定、来週番組予約）をしたときは、必ずリモコンの電源ボタンでテレビの電源を切ってください。テレビ本体の電源ボタンでテレビの電源を切ると、オンタイマー機能は働きます。

本体電源



リモコン電源



## テレビを目覚ましにする

メニュー「おはようタイマー設定」

設定した時刻になると自動的にテレビの電源が入ります。

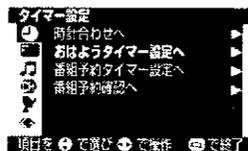
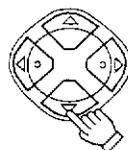
●おはようタイマー設定をするには、時計合わせの設定が必要です。(P.14)

### 1 メニューを表示する

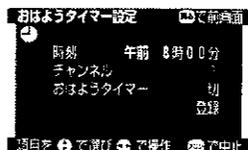
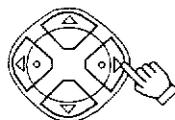


### 2 タイマー設定画面の「おはようタイマー設定へ」を選ぶ

タイマー設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 設定画面を表示する



### 4 時刻、チャンネルを変更した後、おはようタイマーを「入」にする

▲▼ボタンで項目を選びます。

◀▶ボタンで設定を変更します。

時刻 : 毎日テレビに電源を入れる時刻を設定します。

チャンネル : 電源が入ったときに表示させたいチャンネルを指定します。

おはようタイマー : タイマーを動作させるときは「入」、動作させないときは「切」を選びます。

### 5 設定を登録する

▼ボタンで「登録」を選び、▶ボタンで登録します。

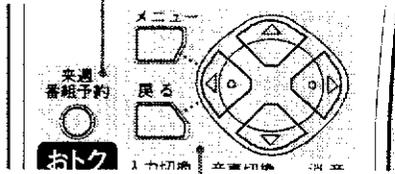
「おはようタイマーを登録しました」と表示されます。

●登録(タイマー予約)されると、テレビ本体前面の電源/オンタイマーランプが緑色に点灯します。(P.10)

●すでに電源が入っているときにおはようタイマー予約が動作すると、チャンネル切替のみ行われます。

# タイマー設定

来週番組予約ボタン



メニュー操作ボタン

## 今見ている番組を来週も 見たい

来週番組予約

番組を見ているとき、「来週も見たい、見逃したくない」と思ったとき簡単に番組をタイマー予約することができます。

- 来週番組予約をするには、時計合わせの設定が必要です。(P.14)
- 予約できる番組数は、「番組予約タイマー設定」(P.17)と合わせて4番組までです。

### 1 来週予約したい番組を見ているときに「来週番組予約」ボタンを押す



来週番組予約

来週この番組を予約します  
午前 8時30分からの予約です

(1)で予約 (2)で変更 (予約)で取消

### 2 予約時刻を確認する

予約時刻を変更したいときは、リモコンの2ボタンを押し、別の候補を表示させます。

- 予約時刻の候補は、曜日や時間帯によって1つ～3つ用意されています。詳しくは、右の表をご覧ください。

### 3 リモコンのチャンネル1ボタンを押す



「番組予約を登録しました」と表示されます。

- 登録(タイマー予約)されると、テレビ本体前面の電源/オンタイマーランプが緑色に点灯します。(P.10)
- すでに電源が入っているときに来週番組予約が動作すると、チャンネル切り替えのみ行われます。
- その日に予約が入っているときは、電源を入れてから約15秒経過すると「本日番組予約があります」と表示されます。また、動作3分前になるとのマークが表示され、まもなくタイマーが動作することをお知らせします。
- 予約を取り消したいときは、「来週番組予約」ボタンを押します。



●おはようタイマー設定(P.15)、来週番組予約(P.16)、番組予約タイマー設定(P.17)を使ってテレビの電源を入れた場合、2時間何も操作しなかったとき、自動的にテレビの電源が切れます。

## 月曜日～土曜日

現在時刻	設定時刻データ1	設定時刻データ2	設定時刻データ3
午前 0時	午前 0時 00分		
午前 1時	午前 1時 00分		
午前 2時	午前 2時 00分		
午前 3時	午前 3時 00分		
午前 4時	午前 4時 00分		
午前 5時	午前 5時 00分		
午前 6時	午前 6時 00分	午前 6時 30分	
午前 7時	午前 7時 00分	午前 7時 30分	
午前 8時	午前 8時 00分	午前 8時 30分	
午前 9時	午前 9時 00分	午前 9時 30分	
午前 10時	午前 10時 00分	午前 10時 30分	
午前 11時	午前 11時 00分	午前 11時 30分	
午後 0時	午後 0時 00分	午後 0時 30分	
午後 1時	午後 1時 00分	午後 0時 00分	午後 1時 30分
午後 2時	午後 2時 00分	午後 1時 00分	午後 2時 30分
午後 3時	午後 3時 00分	午後 2時 00分	午後 3時 30分
午後 4時	午後 4時 00分	午後 3時 00分	午後 4時 30分
午後 5時	午後 5時 00分	午後 5時 30分	午後 4時 30分
午後 6時	午後 6時 00分	午後 6時 30分	
午後 7時	午後 7時 00分	午後 7時 30分	
午後 8時	午後 8時 00分	午後 7時 00分	午後 7時 30分
午後 9時	午後 9時 00分	午後 9時 30分	
午後 10時	午後 10時 00分	午後 9時 00分	午後 10時 30分
午後 11時	午後 11時 00分	午後 11時 30分	

## 日曜日

現在時刻	設定時刻データ1	設定時刻データ2	設定時刻データ3
午前 0時	午前 0時 00分	午後 11時 30分	
午前 1時	午前 1時 00分		
午前 2時	午前 2時 00分		
午前 3時	午前 3時 00分		
午前 4時	午前 4時 00分		
午前 5時	午前 5時 00分		
午前 6時	午前 6時 00分	午前 6時 30分	
午前 7時	午前 7時 00分	午前 7時 30分	
午前 8時	午前 8時 00分	午前 8時 30分	
午前 9時	午前 9時 00分	午前 9時 30分	午前 8時 00分
午前 10時	午前 10時 00分	午前 10時 30分	
午前 11時	午前 11時 00分	午前 11時 30分	午前 10時 00分
午後 0時	午後 0時 00分	午後 0時 30分	
午後 1時	午後 1時 00分	午後 1時 30分	
午後 2時	午後 2時 00分	午後 1時 00分	午後 0時 00分
午後 3時	午後 3時 00分	午後 2時 00分	午後 0時 00分
午後 4時	午後 4時 00分	午後 3時 00分	
午後 5時	午後 5時 00分	午後 4時 00分	午後 5時 30分
午後 6時	午後 6時 00分	午後 6時 30分	
午後 7時	午後 7時 00分	午後 7時 30分	
午後 8時	午後 8時 00分	午後 7時 00分	
午後 9時	午後 9時 00分		
午後 10時	午後 10時 00分	午後 10時 30分	午後 9時 00分
午後 11時	午後 11時 00分	午後 11時 30分	午後 9時 30分

## 一週間以内に放送される番組をオンタイマー予約する

メニュー「番組予約タイマー設定」

一週間以内に放送されるテレビ番組をあらかじめ4つまでタイマー予約することができます。

- 番組予約タイマー設定するには、時計合わせの設定が必要です。(P.14)
- 予約できる番組数は、「来週番組予約」(P.16)と合わせて4番組までです。

## タイマー予約の確認・取り消し・変更をする

メニュー「番組予約確認」

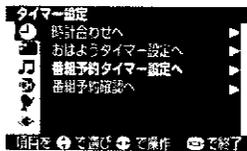
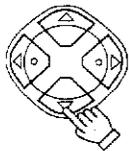
「来週番組予約」と「番組予約タイマー設定」で予約した内容の確認、取り消し、変更ができます。

### 1 メニューを表示する

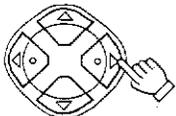


### 2 タイマー設定画面の「番組予約タイマー設定へ」を選ぶ

タイマー設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 設定画面を表示する



### 4 曜日、開始時刻、チャンネルを設定する

- ▲▼ボタンで項目を選びます。
  - ◀▶ボタンで設定を選びます。
- 曜日 : 予約される番組が放送される曜日を設定します。
- 開始時刻 : 番組の開始時刻を設定します。
- チャンネル : 番組のチャンネルを設定します。

### 5 予約する

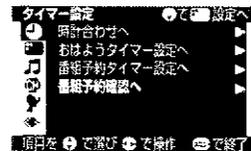
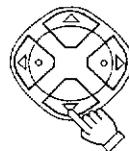
- ▼ボタンで「予約」を選び、▶ボタンで予約します。「番組予約を登録しました」と表示されます。
- タイマー予約されると、テレビ本体前面の電源/オンタイマーランプが緑色に点灯します。(P.10)

### 1 メニューを表示する

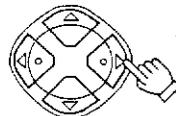


### 2 タイマー設定画面の「番組予約確認へ」を選ぶ

タイマー設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 番組予約確認画面を表示する



#### 予約を取り消したい

1. ▲▼ボタンで取り消したい予約を選ぶ
2. リモコンの「消音」ボタンを押す



#### 予約を変更したい

1. ▲▼ボタンで変更したい予約を選ぶ
2. ▶ボタンを押す
3. ▲▼ボタンで変更したい項目に合わせる
4. ▶ボタンで変更する
5. ▼ボタンで「予約」を選び、▶ボタンで予約する 「番組予約を登録しました」と表示されます。

### 4 メニューを終了する



# チャンネル設定

本機は工場出荷時、VHFの1～12チャンネルが映るように設定されています。UHF放送がある場合など、この設定ですべての放送局を受信できないときは、以下の操作で地域内のテレビ局を受信できるようにします。

## 1 お住まいの地域の「地域番号」を探す(P.18～P.21)

18ページから21ページの表から、お住まいの地域で受信できる放送局の組み合わせに一番合った地域番号を選んでください。

隣接する都道府県の地域番号も参考にしてください。

## 2 メニューで、「地域チャンネル設定」を選ぶ

「地域チャンネル設定」(P.22) をご覧ください。

## 3 「地域チャンネル設定」が終わったら、メニューを終了する

- 「地域チャンネル設定」をすると、放送のない空きチャンネルにはチャンネルスキップが設定されます。チャンネル+/-ボタンでチャンネルを順番にかえるとき、放送されているチャンネルだけを映します。
- 受信できる放送局をひとつずつ設定する方法もあります。(「チャンネル編集」P.24)  
18ページから21ページの表の中から、受信できるチャンネルの組み合わせが見つからないときは、「チャンネル編集」(P.24)をおこなってください。

地域番号	放送局名・受信チャンネル												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
初期設定 000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
北海道	札幌(江別) 001	北海道放送		NHK総合 3		札幌テレビ 5		北海道文化 27		北海道テレビ 35	テレビ北海道 17	NHK教育 12	
	小樽 002		NHK教育 2	北海道テレビ 4			札幌テレビ 7	北海道文化 26	北海道放送 9		NHK総合 11	テレビ北海道 24	
	旭川 003		NHK教育 2	北海道文化 37		北海道テレビ 39		札幌テレビ 7		NHK総合 9		北海道放送 11	テレビ北海道 33
	名寄 004			北海道文化 26	NHK総合 4		札幌テレビ 6/5		北海道テレビ 24		北海道放送 10		NHK教育 12
	稚内 005		NHK教育 30	北海道文化 26		北海道テレビ 24		札幌テレビ 22		NHK総合 28	北海道放送 10		
	室蘭 006		NHK教育 2	北海道文化 37		北海道テレビ 39		札幌テレビ 7		NHK総合 9		北海道放送 11	テレビ北海道 29
	苫小牧 007		NHK教育 49	北海道文化 53		北海道テレビ 51		札幌テレビ 57		NHK総合 51		北海道放送 55	テレビ北海道 47
	函館 008		北海道文化 27		NHK総合 4		北海道放送 6		北海道テレビ 35		NHK教育 10	テレビ北海道 21	札幌テレビ 12
	帯広 009		北海道文化 32		NHK総合 4		北海道放送 6		北海道テレビ 34		札幌テレビ 10		NHK教育 12
	新路 010		NHK教育 2	北海道文化 41		北海道テレビ 39		札幌テレビ 7		NHK総合 9		北海道放送 11	
	網走 011	北海道放送 1		NHK総合 3		札幌テレビ 5		北海道文化 27			北海道テレビ 35		NHK教育 12
	北見 012		NHK教育 2	北海道文化 39		北海道テレビ 81		札幌テレビ 7		NHK総合 3		北海道放送 53	
青森	青森(弘前) 013	青森放送 1		NHK総合 3	青森朝日 34	NHK教育 5						青森テレビ 38	
	八戸 014		岩手めんこい 29		青森朝日 31		NHK教育 7		NHK総合 9		青森放送 11	青森テレビ 33	
	むつ 015			NHK総合 4		青森朝日 56		青森テレビ 58		青森放送 10		NHK教育 12	
	盛岡 016			NHK総合 4		岩手放送 6		NHK教育 8	岩手朝日 31	テレビ岩手 35		岩手めんこい 33	
岩手	金石 017		NHK総合 2			テレビ岩手 58		岩手のめんこい 60	岩手朝日 62	岩手放送 10		NHK教育 12	
	二戸 018		岩手放送 2		NHK総合 5			岩手のめんこい 28	岩手朝日 61	テレビ岩手 37		NHK教育 12	
	仙台 019	東北放送 1		NHK総合 3/80		NHK教育 5	東日本放送 32		宮城テレビ 34			仙台放送 12	
宮城	石巻 020	東北放送 59		NHK総合 5/7/20		NHK教育 49	東日本放送 61		宮城テレビ 55			仙台放送 57	
	気仙沼 021		NHK総合 2		東北放送 4		仙台放送 6	東日本放送 43		宮城テレビ 37	NHK教育 10		
	秋田 022		NHK教育 2			秋田朝日 31				NHK総合 9		秋田放送 11	秋田テレビ 37
秋田	大館 023				NHK総合 4	秋田朝日 59	秋田放送 6			NHK教育 8			秋田テレビ 57
	大曲 024		NHK教育 43			秋田朝日 41				NHK総合 45		秋田放送 47	秋田テレビ 51

# チャンネル設定

## ■東京近郊にお住まいの方は

042(23区)に設定してください。

## ■八王子にお住まいの方は

043(八王子)の設定で放送が受信できないときは  
042(23区)で設定し直してください。

## ■横浜市にお住まいの方は

通常は046(横浜2)に設定してください。  
046(横浜2)の設定で放送が受信できないときは、  
045(横浜1)に設定してください。

放送局名、受信チャンネルは当社の調査によるものです。(1999年3月現在)

リモコンのチャンネル番号

		放送局名・受信チャンネル	
		1	2
都道府県名	地域番号	放送局名 受信チャンネル	放送局名 受信チャンネル

	地域番号	放送局名・受信チャンネル											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
山形	山形025		さくらんぼテレビ30		NHK教育4		テレビユー山形36		NHK総合8		山形放送10		山形テレビ38
	鶴岡(酒田)026		さくらんぼテレビ24	NHK総合3/80			NHK教育6		テレビユー山形22				山形テレビ39
	米沢027		さくらんぼテレビ60		NHK教育50		テレビユー山形56		NHK総合52		山形放送54		山形テレビ58
福島	福島(郡山)028		NHK教育2		テレビユー福島31		福島中央33		NHK総合9		福島放送35		福島テレビ11
	いわき029		テレビユー福島62		NHK総合4		福島中央58		福島テレビ3		NHK教育10		福島放送60
	会津若松030		NHK総合1		NHK教育3		テレビユー福島47		福島中央37		福島放送41		
茨城	水戸031		NHK総合44		NHK教育46		日本テレビ42		TBS40		フジテレビ38		テレビ朝日36
	日立032		NHK総合52		NHK教育50		日本テレビ54		TBS56		フジテレビ58		テレビ朝日60
栃木	宇都宮033		NHK総合29		NHK教育27		日本テレビ25		TBS23		フジテレビ21		テレビ朝日19
	矢板034		NHK総合51		NHK教育49		日本テレビ53		TBS55		フジテレビ57		テレビ朝日59
群馬	前橋(伊勢崎・高崎)035		NHK総合52		NHK教育50		日本テレビ54		群馬テレビ48		TBS56		放送大学40
	桐生036		NHK総合43		NHK教育45		日本テレビ39		群馬テレビ41		TBS37		放送大学40
埼玉	浦和(三郷・飯谷・奥山)037		NHK総合1		NHK教育14		日本テレビ4		放送大学16		TBS6		フジテレビ8
	熊谷038		NHK総合32		NHK教育35		日本テレビ25		TBS23		フジテレビ21		テレビ朝日19
	秩父039		NHK総合51		NHK教育49		日本テレビ53		TBS55		フジテレビ57		テレビ朝日59
千葉	千葉(我孫子・市川・市原・浦安・柏・木更津・佐倉・流山・習志野・野田・船橋・松戸・八千代)040		NHK総合1		NHK教育14		日本テレビ4		放送大学16		TBS6		フジテレビ8
	旗子041		NHK総合51		NHK教育49		日本テレビ53		TBS55		フジテレビ57		テレビ朝日59
東京	23区(沼津・青森・小金井・小平・立川・調布・東久留米・東村山・日野・府中・武蔵野・三鷹)042		NHK総合1		NHK教育3		日本テレビ4		放送大学16/16		TBS6		テレビ朝日10
	八王子043		NHK総合51		NHK教育49		日本テレビ53		TBS55		フジテレビ57		テレビ朝日59
	多摩044		NHK総合30		NHK教育26		日本テレビ26		TBS24		フジテレビ22		テレビ朝日20
神奈川	横浜1(横浜の一部)045		NHK総合52		NHK教育50		日本テレビ54		TBS56		フジテレビ58		テレビ朝日60
	横浜2(横浜・登木・海老名・鎌倉・川崎・相模原・座間・溝沢・町田・大和・横浜西)046		NHK総合1		NHK教育3		日本テレビ4		放送大学16		TBS6		フジテレビ8
	平塚(茅ヶ崎)047		NHK総合33		NHK教育29		日本テレビ35		TBS37		フジテレビ39		テレビ朝日41
	秦野048		NHK総合47		NHK教育49		日本テレビ51		TBS53		フジテレビ55		テレビ朝日57
山梨	小田原049		NHK総合52		NHK教育50		日本テレビ54		TBS56		フジテレビ58		テレビ朝日60
	甲府050		NHK総合1		NHK教育3		日本テレビ4		山梨放送5		テレビ山梨37		8
長野	長野1051		NHK総合44		長野朝日50		テレビ信州40		長野放送42		NHK教育46/90		信越放送48
	長野2052		NHK総合2		長野朝日20		テレビ信州30		長野放送38		NHK教育9/90		信越放送11
	松本053		NHK総合44		長野朝日50		テレビ信州48		長野放送42		NHK教育46/90		信越放送40
	飯田054		NHK総合3		NHK教育4		テレビ信州42		信越放送6		長野放送40		長野朝日44
	岡谷・諏訪055		NHK総合4		NHK教育4		テレビ信州59		信越放送6		NHK教育3		長野放送47/38
新潟	新潟(長岡)056				新潟朝日21		テレビ新潟29		新潟放送5		NHK総合8		新潟総合TV35
	上越057		NHK総合1		NHK教育3		テレビ新潟27		新潟朝日37		新潟総合TV33		新潟放送10

設定/調音する

# チャンネル設定

リモコンのチャンネル番号

都道府県名	地域番号	放送局名・受信チャンネル	
	地域名(対応都市)	1	2
地域番号	放送局名 受信チャンネル	放送局名 受信チャンネル	※

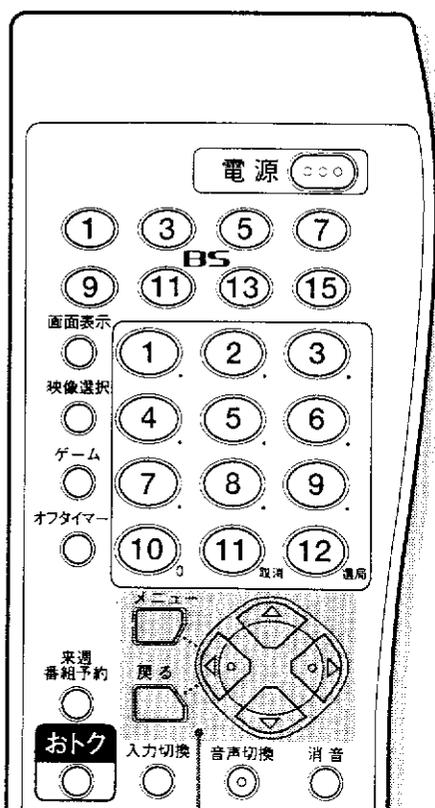
放送局名、受信チャンネルは当社の調査によるものです。(1999年3月現在)

都道府県名	地域番号	放送局名・受信チャンネル												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
富山	富山 058	北日本放送 1		NHK総合 3					富山テレビ 34		NHK教育 10		ケーブルテレビ 32	
	高岡 059	北日本放送 50		NHK総合 48					富山テレビ 44		NHK教育 46		ケーブルテレビ 42	
石川	金沢(小松) 060		石川テレビ 37		NHK総合 4/80			北陸放送 8		NHK教育 8		テレビ金沢 33	北陸朝日 25	
	七尾 061	テレビ金沢 57			北陸朝日 59		NHK教育 5		石川テレビ 55		NHK総合 9		北陸放送 11	
福井	福井 062			NHK教育 3				北陸放送 9			NHK総合 9		福井放送 11	
	敦賀 063							NHK総合 6		福井放送 8		福井テレビ 38	NHK教育 12	
岐阜	岐阜(大垣) 064	東海テレビ 1		NHK総合 39		中部日本放送 5		中部日本放送 5	中京テレビ 35		NHK教育 9	岐阜放送 37	名古屋テレビ 25	
	高山 065		NHK教育 2		NHK総合 4			中部日本放送 6	中京テレビ 26		岐阜放送 38		名古屋テレビ 12	
	中津川 066				NHK総合 4			名古屋テレビ 6	中京テレビ 26		中部日本放送 3	東海テレビ 10	岐阜放送 20	
静岡	静岡(清水・焼津)													
	静岡 067		NHK教育 2	静岡第1 31			静岡朝日 33		テレビ静岡 35		NHK総合 9		静岡放送 11	
	浜松 068		静岡第1 30		NHK総合 4			静岡放送 6		NHK教育 8		静岡朝日 28	テレビ静岡 34	
	富士(富士宮) 069		NHK教育 54	静岡第1 27			静岡朝日 29		テレビ静岡 39		NHK総合 52		静岡放送 41	
	三島・沼津 070		NHK教育 51	静岡第1 61			静岡朝日 57		テレビ静岡 59		NHK総合 53		静岡放送 65	
	島田 071	NHK総合 1		NHK教育 3			静岡放送 5		静岡第1 48				静岡朝日 50	テレビ静岡 58
	藤枝 072	NHK総合 42		NHK教育 44			静岡放送 40		静岡第1 24				静岡朝日 26	テレビ静岡 38
愛知	名古屋(安城・一宮・岡崎・春日井・刈谷・小牧・瀬戸・半田)													
	名古屋 073	東海テレビ 1		NHK総合 3		中部日本放送 5	岐阜放送 37	中京テレビ 35	三重テレビ 33	NHK教育 9		名古屋テレビ 11	テレビ愛知 25	
	豊橋(豊川) 074	東海テレビ 56		NHK総合 54		中部日本放送 62		中京テレビ 58		NHK教育 50		名古屋テレビ 69	テレビ愛知 52	
豊田 075	東海テレビ 57		NHK総合 53		中部日本放送 55		中京テレビ 59		NHK教育 51		名古屋テレビ 61	テレビ愛知 49		
三重	津(鈴鹿・松坂・四日市)													
	津 076	東海テレビ 1		NHK総合 31		中部日本放送 5		中京テレビ 35		NHK教育 9	三重テレビ 33	名古屋テレビ 11	テレビ愛知 25	
	伊勢 077	東海テレビ 57		NHK総合 53		中部日本放送 55		中京テレビ 47		NHK教育 49	三重テレビ 59	名古屋テレビ 61		
名張 078	東海テレビ 62		NHK総合 52		中部日本放送 60		中京テレビ 54		NHK教育 50	三重テレビ 58	名古屋テレビ 56			
滋賀	大津 079		NHK総合 28		毎日放送 36		朝日放送 38	京都テレビ 34	関西テレビ 40		読売テレビ 42	びわ湖放送 30	NHK教育 46	
	彦根 080		NHK総合 52		毎日放送 54		朝日放送 58	関西テレビ 60		読売テレビ 62	びわ湖放送 56		NHK教育 50	
	京都(宇治) 081		NHK総合 2	京都テレビ 34	毎日放送 4	テレビ大阪 19	朝日放送 6		関西テレビ 8		読売テレビ 10		NHK教育 12	
京都	舞鶴 082		NHK総合 51		毎日放送 53	京都テレビ 57	朝日放送 55		関西テレビ 59		読売テレビ 61		NHK教育 48	
	福知山 083		NHK総合 50		毎日放送 54	京都テレビ 56	朝日放送 58		関西テレビ 60		読売テレビ 62		NHK教育 52	
	大阪(池田・札幌・茨木・門真・河内長野・牟田田・堺・吹田・大東・高槻・豊中・富田林・堺区・羽曳野・東大阪・枚方・松原・守口・八尾)													
兵庫	神戸 085		NHK総合 28	サンテレビ 36	毎日放送 9		朝日放送 20		関西テレビ 22		読売テレビ 24	テレビ大阪 19	NHK教育 26	
	神戸南 086		NHK総合 52	サンテレビ 62	毎日放送 54		朝日放送 56		関西テレビ 58		読売テレビ 60	テレビ大阪 19	NHK教育 50	
	川西 087		NHK総合 29	サンテレビ 33	毎日放送 35		朝日放送 37		関西テレビ 39		読売テレビ 41		NHK教育 31	
	三木 088		NHK総合 44	サンテレビ 36	毎日放送 34		朝日放送 38		関西テレビ 40		読売テレビ 42		NHK教育 46	
	姫路 089		NHK総合 50	サンテレビ 56	毎日放送 54		朝日放送 58		関西テレビ 60		読売テレビ 62		NHK教育 52	
	明石(明石川) 090		NHK総合 51	サンテレビ 55	毎日放送 53		朝日放送 57		関西テレビ 59		読売テレビ 61	テレビ大阪 19	NHK教育 49	
	奈良(橿原) 091		NHK総合 2	テレビ大阪 19	毎日放送 4	NHK奈良 51	朝日放送 6	京都テレビ 34	関西テレビ 3	フジテレビ 38	読売テレビ 10	奈良テレビ 55		NHK教育 12
和歌山	五条 092		NHK総合 43	奈良テレビ 41	毎日放送 33		朝日放送 35		関西テレビ 37		読売テレビ 39		NHK教育 45	
	和歌山 093		NHK総合 32	テレビ和歌山 30	毎日放送 42		朝日放送 44		関西テレビ 46		読売テレビ 48		NHK教育 26	
	海南・田辺 094		NHK総合 50	テレビ和歌山 56	毎日放送 54		朝日放送 56		関西テレビ 58		読売テレビ 60		NHK教育 52	
鳥取	鳥取 095	日本テレビ 1		NHK総合 3	NHK鳥取 4				山陰中央 24		山陰放送 22			

# チャンネル設定

	地域番号	放送局名・受信チャンネル											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
島根	松江 096	日本海テレビ 30					NHK総合 6		山陰中央 34		山陰放送 10		NHK教育 12
	浜田 097		NHK総合 2	日本海テレビ 54		山陰放送 5			山陰中央 58	NHK教育 9			
岡山	岡山(倉敷) 098	TVせとうち 23		NHK教育 3		NHK総合 5	瀬戸内海放送 26	岡山放送 35		西日本放送 9		山陰放送 11	
	津山 099		NHK総合 2		TVせとうち 58		瀬戸内海放送 62	山陽放送 7		西日本放送 58		岡山放送 50	NHK教育 12
	笠岡 100		NHK総合 2		NHK教育 4	TVせとうち 19	山陽放送 6			西日本放送 17	瀬戸内海放送 21	岡山放送 60	
広島	広島 101	テレビ新広島 31		NHK総合 3	中国放送 4			NHK教育 7		広島ホームTV 35			広島テレビ 12
	福山 102	テレビ新広島 54		NHK教育 3		NHK総合 5		中国放送 7		広島ホームTV 57		広島テレビ 11	
	尾道 103	NHK総合 1			広島ホームTV 24			NHK教育 7	テレビ新広島 26		中国放送 10		広島テレビ 12
	呉 104	NHK教育 1			広島ホームTV 24	広島テレビ 5			テレビ新広島 26	中国放送 9			NHK総合 11
山口	山口(徳山・防府) 105	NHK教育 1				山口朝日 28		テレビ山口 38		NHK総合 9		山口放送 11	
	下関 106	NHK教育 41		TXN九州 23	山口放送 4	山口朝日 21		テレビ山口 33		NHK総合 39	テレビ西日本 10		
	宇部 107	NHK教育 14				山口朝日 31		テレビ山口 20		NHK総合 15	テレビ西日本 10	山口放送 18	
	岩国 108	NHK教育 1				山口朝日 28		テレビ山口 22		NHK総合 9		山口放送 11	
徳島	徳島 109	四国放送 1		NHK総合 3	毎日放送 4		朝日放送 6		関西テレビ 8		読売テレビ 10		NHK教育 38
	高松 110	TVせとうち 19		NHK教育 39		NHK総合 37	瀬戸内海放送 33	岡山放送 31		西日本放送 41		山陰放送 29	
	丸亀 111	TVせとうち 16		NHK教育 40		NHK総合 44	瀬戸内海放送 42	岡山放送 22		西日本放送 20		山陰放送 19	
愛媛	松山 112		NHK教育 2		あいテレビ 28		NHK総合 8		愛媛放送 37	愛媛朝日 26	南海放送 10	テレビ新広島 31	広島ホームTV 35
	新居浜 113		NHK総合 2		NHK教育 4		南海放送 5		愛媛放送 36	愛媛朝日 14		あいテレビ 27	
	今治 114		NHK教育 30		あいテレビ 27		NHK総合 32		愛媛放送 36	愛媛朝日 17	南海放送 34		
	宇和島 115	NHK教育 1			あいテレビ 34		NHK総合 5		愛媛放送 32	愛媛朝日 16	南海放送 10		
福岡	高知 116			NHK総合 4		NHK教育 6		高知放送 8			テレビ高知 38		熊本放送 40
	福岡 117	九州朝日 1		NHK総合 3	RKB毎日 4	NHK教育 6				テレビ西日本 9		TXN九州 19	福岡放送 37
	久留米 118	九州朝日 57		NHK総合 46	RKB毎日 48	NHK教育 54				テレビ西日本 60		TXN九州 14	福岡放送 52
	大牟田 119	九州朝日 58		NHK総合 53	RKB毎日 61	NHK教育 50				テレビ西日本 55		TXN九州 19	福岡放送 43
	北九州 120		九州朝日 2	TXN九州 29	福岡放送 36		NHK総合 6		RKB毎日 8		テレビ西日本 10		NHK教育 12
	行橋 121		九州朝日 57	TXN九州 19	福岡放送 43		NHK総合 49		RKB毎日 60		テレビ西日本 54		NHK教育 46
佐賀	佐賀 122		NHK教育 40		RKB毎日 57	TXN九州 14		サガテレビ 36	テレビ西日本 60	NHK総合 38		熊本放送 11	福岡放送 52
	長崎 123	NHK教育 1		NHK総合 3		長崎放送 5		長崎国際 25		長崎文化 27		テレビ長崎 37	
	佐世保 124		NHK教育 2		長崎国際 17		長崎文化 31		NHK総合 8		長崎放送 10		テレビ長崎 35
	諫早 125	NHK教育 45		NHK総合 47		長崎放送 49		長崎国際 20		長崎文化 24		テレビ長崎 42	
熊本	熊本(八代) 126		NHK教育 2		熊本朝日 16	熊本県民 22		テレビ熊本 34		NHK総合 9		熊本放送 11	
	大分(別府) 127			NHK総合 3		大分放送 5		テレビ大分 36		大分朝日 24			NHK教育 12
	中津 128			NHK総合 48		大分放送 51		テレビ大分 37		大分朝日 17			NHK教育 45
宮崎	宮崎(都城) 129						テレビ宮崎 35		NHK総合 8		宮崎放送 10		NHK教育 2
	延岡 130		NHK教育 2		NHK総合 4		宮崎放送 5		テレビ宮崎 39				
鹿児島	鹿児島 131	南日本放送 1		NHK総合 3		NHK教育 5		鹿児島放送 32		鹿児島テレビ 36		鹿児島朝日 30	
	阿久根 132		鹿児島朝日 17		鹿児島放送 23		鹿児島テレビ 35		NHK総合 8		南日本放送 10		NHK教育 12
	鹿屋 133		NHK教育 2		NHK総合 4		南日本放送 5		鹿児島放送 31		鹿児島テレビ 33		鹿児島朝日 25
沖縄	那覇(沖縄) 134		NHK総合 2		琉球朝日 29			沖縄テレビ 8		琉球放送 10		NHK教育 12	

設定/開通する



メニュー操作ボタン

メニューの基本操作は、9ページで説明しています。



- 地域チャンネル設定でお住まいの地域に合った放送局が設定できないとき、近隣の地域番号を入力して再度チャンネル合わせをおこなってください。
- 工場出荷時の設定に戻すには、地域チャンネル設定を工場出荷時の状態に戻すときは、手順6で地域番号を000に設定してください。

## チャンネル合わせをする

メニュー「地域チャンネル設定」

地域番号を指定するだけで、簡単にしかも一括してチャンネル合わせをおこなうことができます。

- 地域番号については、18ページから21ページの地域番号表をご覧ください。

### 1 地域番号を調べる

お住まいの地域に近い地域番号を探します。

- このとき受信したい放送局が、最も多く割り振られている地域番号を選んでください。

### 2 チャンネルボタンを押す



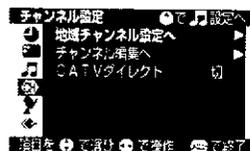
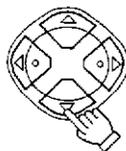
TVモードにするための操作です。VHFかUHFのチャンネルを選んでください。

### 3 メニューを表示する

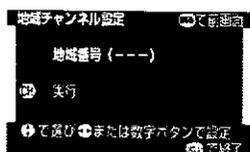
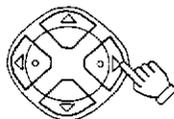


### 4 チャンネル設定画面の「地域チャンネル設定へ」を選ぶ

チャンネル設定画面(下記)が表示されないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 5 「地域チャンネル設定」画面を表示する



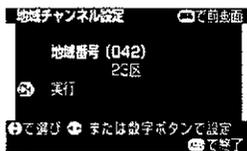
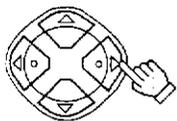
(次ページへつづく)

## 登録した受信チャンネルを変更するには

「地域チャンネル設定」(22 ページから 23 ページ) を手順 8 までおこない、手順 8 の画面が表示されているときに次の操作をおこなってください。

### 6 地域番号を入力する

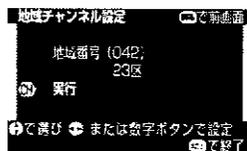
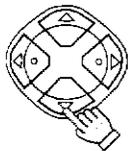
手順 1 で調べた地域番号が表示されるまで押し続けます。



- チャンネルボタン 1 から 10 を押して地域番号を設定することもできます。このとき 10 ボタンは数字の「0」として使います。

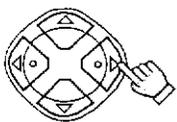
(例) 23 区 (042) を設定するとき  
0 ボタン → 4 ボタン → 2 ボタンを押す

### 7 「実行」に合わせる



### 8 実行する

受信チャンネルが設定され、設定結果が表示されます。

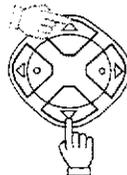


リモコン	受信	表示	リモコン	受信	表示
1	CH 1	1	7	CH 38	7
2	CH 14	2	8	CH 3	3
3	CH 3	3	9	CH 42	3
4	CH 4	4	10	CH 10	10
5	CH 16	5	11	CH 46	11
6	CH 5	6	12	CH 12	12

項目を で選び または数字ボタンで設定 で終了

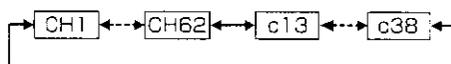
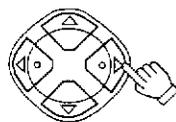
設定した受信チャンネルを他のチャンネルに変更したいときは、設定結果表示中に右の操作をおこなってください。

### 7 変更したい受信(チャンネル)を選ぶ



### 2 受信(チャンネル)を変更する

目的のチャンネルが表示されるまで押し続けます。



### 3 メニューを終了する

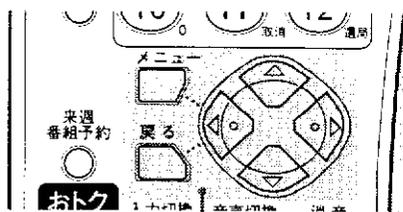


受信(チャンネル)が「-----」の表示になっている場合は、ここでは変更できません。24 ページのチャンネル編集で受信チャンネルを追加登録してください。

### 9 メニューを終了する



# チャンネル設定



メニュー操作ボタン

メニューの基本操作は、  
9ページで説明しています。

## チャンネル合わせをした 内容を変更するには

### メニュー「チャンネル編集」

チャンネル合わせした内容を変更するときや、ひとつずつチャンネル合わせをおこなうときに使います。チャンネル編集では、次の編集がおこなえます。

- ・受信チャンネルの追加
- ・受信チャンネルの変更
- ・画面に表示するチャンネル番号の変更
- ・受信状態が悪いとき、きれいに映すための微調節 → 「ファイン調整」
- ・チャンネル+/-ボタンを押ししたとき、チャンネルをスキップさせるかを決め → 「スキップ」

### 1 メニューを表示する

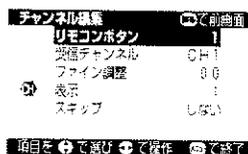
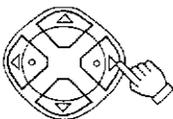


### 2 チャンネル設定画面の「地域チャンネル編集へ」を選ぶ

チャンネル設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。

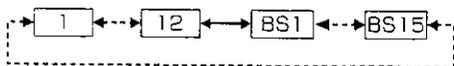
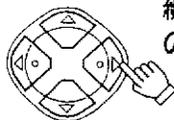


### 3 「チャンネル編集」画面を表示する



(右上へつづく)

### 4 編集したいリモコンボタンの番号を選ぶ



### 5 内容の変更(チャンネル編集)を行う

- ▲▼ボタンで項目を選びます。
- ◀▶ボタンで設定を変更します。

受信チャンネル	受信したいチャンネルの番号を表示させます。
ファイン調整	受信状態が悪いときに微調整してください。最も映像がきれいに映るように調節します。
表示	画面に表示するチャンネル番号を選びます。
スキップ	チャンネル+/-ボタンを押ししたときにスキップ(飛び越し)するかしらないかを決めます。放送を受信していない場合は、「スキップする」に設定します。

●BSチャンネルの編集は、スキップ設定のみおこなえます。

### 6 他のチャンネルボタンの内容を編集したいときには手順4,5を繰り返す

### 7 メニューを終了する



#### 効率よく編集するには

一度設定した受信チャンネルや表示を使って別のチャンネルボタンを設定することができます。受信チャンネルが近い場合は設定を楽におこなうことができます。  
例) チャンネルボタン「5」に38チャンネル、チャンネル「7」に40チャンネルを設定する場合

1. チャンネルボタン「5」に38チャンネルを設定する(手順4~6)  
手順3の画面が表示されます。
2. リモコンの「7」ボタンを押す。  
画面のリモコンボタン表示が「7」になります。(このとき受信チャンネルと表示はリモコンボタン「5」の設定のままになっています。)
3. ▶ボタンを2回押して、受信チャンネルを40にする(必要に応じて表示も設定する)
4. 手順7まで進み、設定を終了する

## CATV (ケーブルテレビ) を見るときは

CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。また、スクランブルがかかった有料放送の視聴・録画にはアダプターが必要です。詳しくはCATV会社にご相談ください。

### CATV を見るための準備

- CATV 会社と受信契約をする
- CATV ケーブルを接続する
- CATV のチャンネル合わせをする

CATVのチャンネル合わせをするにはリモコンのチャンネルボタン1から12に空きがあるときにCATVのチャンネル合わせをおこないます。

← 前ページの「チャンネル編集」のなかで、CATVチャンネルを登録します。

手順5のときに受信したいCATVチャンネルを選んでください。(CATVチャンネルはC13～C38です。)

CATVのチャンネル数が多く、リモコンのチャンネルボタンにCATVチャンネルを登録することができないとき

→ CATVチャンネルを直接選局できるように設定できます。  
設定方法については、右の説明をご覧ください。

## CATVチャンネルを直接選べるようにする

### メニュー「CATVダイレクト」

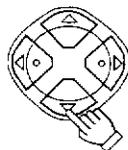
CATVをチャンネルボタンで選局するとき、下記の設定をおこないます。

#### 1 メニューを表示する

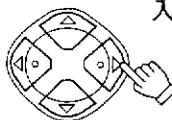


#### 2 チャンネル設定画面の「CATVダイレクト」を選ぶ

チャンネル設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



#### 3 設定を「入」にする



入：CATVチャンネルが直接選局できるようになります。チャンネルを選局するときには2桁で入力します。

切：チャンネルを1つのチャンネルボタンで選ぶときに設定します。

#### 4 メニューを終了する



## CATVダイレクトの設定を「入」にしたときのチャンネルの選び方

2桁でチャンネル番号を選びます。

例1：チャンネル3を選局するには



例2：チャンネル12を選局するには



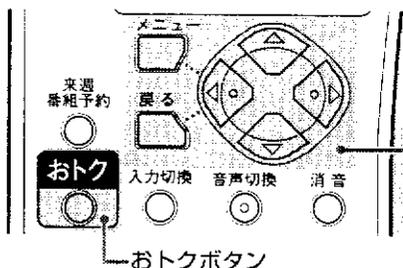
例3：CATVのチャンネル13を選局するには



■1桁のチャンネルを選局するとき、以下の方法でも選局することができます。

例1：(3) を押して少し待つ

例2：(3) を押して (12) (選局) を押す



メニューの基本操作は、  
9ページで説明しています。

メニュー  
操作ボタン

おトクボタン

## 効率良く節電するには

本機には、次のような節電機能があります。  
これらの機能を上手に組み合わせて効率よく節電してください。

### E.E. センサー：

Ecology & Economy (目にやさしい省電力) +  
Electronic Eye (電子の目) の略です。

部屋の明るさに合わせて、画面の明るさを自動的に  
調節します。節電になる上、目にやさしい機能です。

- 「入」「切」を選びます。

### 無信号電源オートオフ：

テレビの消し忘れを防ぐ機能です。放送終了後やビ  
デオの終了などで、映像信号がなくなったとき、約4  
分間経過すると電源を切って節電します。

- 設定の「する」「しない」を選びます。

### 深夜電源オートオフ：

深夜のテレビの消し忘れを防ぐ機能です。設定した  
時間になると電源を自動的に切って節電します。  
(この機能を使うには、本機の時計合わせ(P.14)が必要です。)

- 時間を設定するか、「しない」を選びます。

### BS アンテナ電源：

BSチャンネルを見ているときやBSチャンネル固  
定を「入」にしていなかったときに、BSコンバーターへ  
の電源供給を自動的に切ります。(P.33)

- 「入」「切」を選びます。

### TV 消し忘れ防止：

テレビの消し忘れを防ぐ機能です。

約3時間何も操作しなかったときに電源を切って節  
電します。

- 「する」「しない」を選びます。



● おはようタイマー設定(P.15)、来週番組  
予約(P.16)、番組予約タイマー設定  
(P.17)を使ってテレビの電源を入れた  
場合、2時間何も操作しなかったときも  
自動的にテレビの電源が切れます。

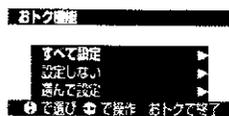
## 「おトク」をすべて使う

「おトク」ボタンを使って、次の3つの節電機能(お  
トク機能)を簡単に設定することができます。

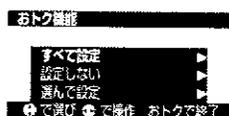
- E.E. センサー
- 無信号電源オートオフ
- 深夜電源オートオフ

### 1 「おトク」ボタンを押す

おトク設定画面が表示されます。

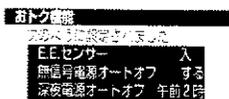
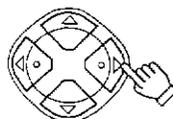


### 2 「すべて設定」を選ぶ



### 3 ▶ ボタンを押す

次の画面が表示されます。



- 設定されると、テレビ本体前面のE.E.セン  
サーランプが緑色に点灯します。(P.10)

## 「おトク」を選んで使う

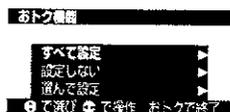
「おトク」機能を個別に設定できます。

### 1



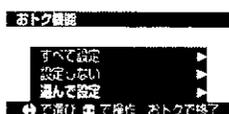
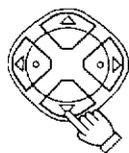
### 「おトク」ボタンを押す

おトク設定画面が表示されます。

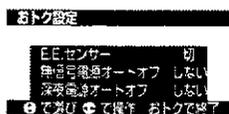
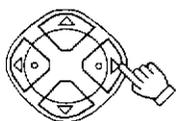


(次ページへつづく)

## 2 「選んで設定」を選ぶ



## 3 設定画面を表示する



## 4 設定をする

- ▲▼ボタンで項目を選びます。
- ◀▶ボタンで設定を変更します。

### E.E. センサー

入：明るさを自動的に調節します。  
切：E.E. センサー機能は動作しません。

- 映像選択が「シスマ」を選んでいるときはE.E. センサー「入」のときでも自動調節されません。(P.30)

### 無信号電源オートオフ

する：無信号状態が4分間続いたときに電源が切れます。  
しない：無信号電源オートオフが動作しません。

### 深夜電源オートオフ

午前0時：午前0時に電源が切れます。  
午前1時：午前1時に電源が切れます。  
午前2時：午前2時に電源が切れます。  
しない：深夜電源オートオフが動作しません。

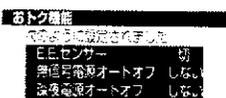
- 機能の内容については、前ページ(P.26)の「効率良く節電するには」をご覧ください。

## 5 「おトク」ボタンを押して終了する



## 「おトク」をすべて解除するには

1. 「おトク」ボタンを押す
2. ▼ボタンを押して、「設定しない」を選ぶ
3. ▶ボタンを押す



・おトク設定が解除され、テレビ本体前面のE.E. センサーランプが消えます。(P.10)

## E.E.センサーの効果を確かめるには

メニュー「E.E. センサー表示」

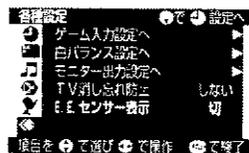
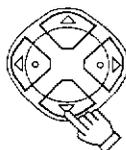
E.E. センサーを使ったとき、画面の明るさがどのように変わるかを確かめることができます。

## 1 メニューを表示する

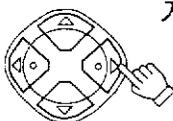


## 2 各種設定画面の「E.E. センサー表示」を選ぶ

各種設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



## 3 設定を「入」にする



入：E.E. センサーの効果を確かめるときに選びます。部屋の明るさが変化すると♡マークが表示され、E.E. センサーの効果を確認することができます。

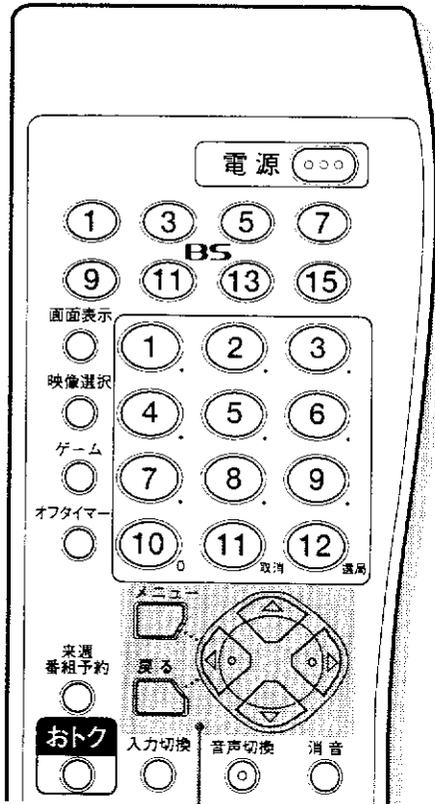
E.E.センサー 入 ♡♡♡♡

- 部屋が暗くなるに従い、♡マークがたくさん表示されます。

切：E.E. センサーの効果を確かめる必要がないときに選びます。

## 4 メニューを終了する





メニュー操作ボタン

メニューの基本操作は、9ページで説明しています。

## テレビの消し忘れを防ぐ

メニュー 「TV消し忘れ防止」

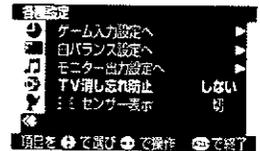
約3時間何も操作しなかったときに、テレビの電源を自動的に切るか切らないかの設定をします。

### 1 メニューを表示する

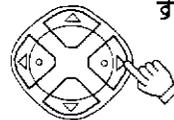


### 2 各種設定画面の「TV消し忘れ防止」を選ぶ

各種設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 設定を選ぶ



**する** : 約3時間何も操作しない状態が続いたときに、テレビの電源が自動的に切れます。

**しない** : 電源を切りたくないときに選びます。

### 4 メニューを終了する



## お好みの色調を選ぶ

メニュー「白バランス設定」

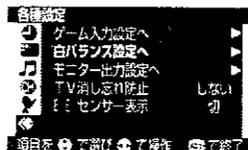
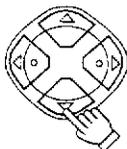
画面全体の色調を選ぶことができます。

### 1 メニューを表示する

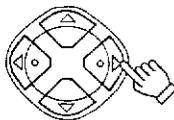


### 2 各種設定画面の「白バランス設定へ」を選ぶ

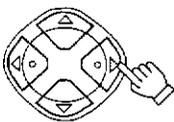
各種設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 設定画面を表示する



### 4 色調を選ぶ



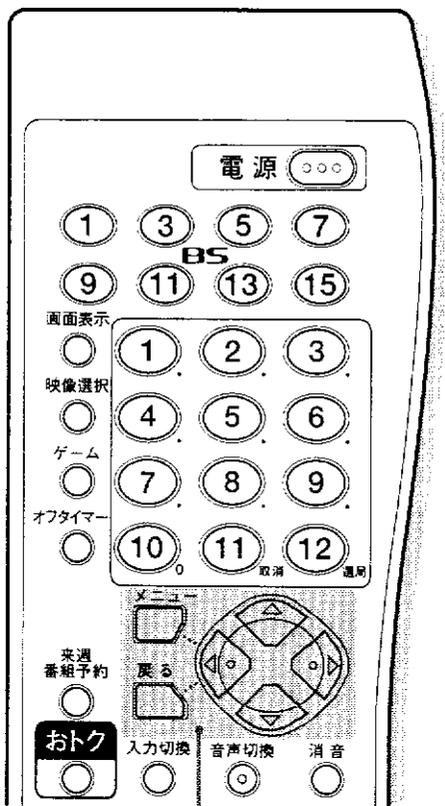
低：標準です。通常はこちらに合わせてください。  
高：少し青っぽくなります。(さわやかな感じ)

### 5 メニューを終了する



●映像選択が「シネマ」を選んでいるときは、白バランスの設定をすることができません。(P.30)

設定／調節する

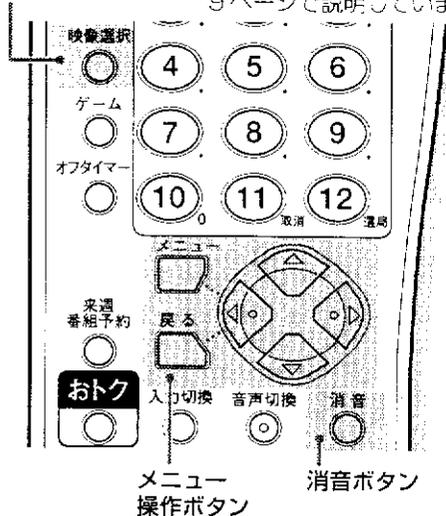


メニュー操作  
ボタン

メニューの基本操作は、  
9 ページで説明しています。

映像選択ボタン

メニューの基本操作は、  
9ページで説明しています。



## お好みの映像に調節する

メニュー「映像設定」

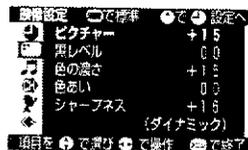
「ダイナミック」「スタンダード」「シネマ」「ゲーム」の映像設定をお好みに合わせて調節できます。

### 1 メニューを表示する



### 2 映像設定画面を表示する

映像設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。

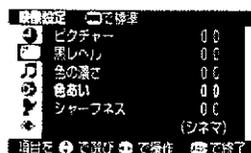
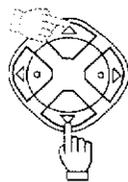


### 3 「映像選択」ボタンを押して、調節したい映像設定を選ぶ

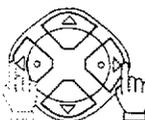


(右へつづく)

### 4 調節したい項目を選ぶ



### 5 好みの状態に調節する



色あい  
----- 00  
▲で操作 ◀で前画面 ▶で終了

設定項目	◀ ▶	調節の目安
ピクチャー	暗く・淡く・明るく・濃く	明るさ・色の濃さを大きめに決める
黒レベル	暗く 明るく	見やすい明るさに
色の濃さ	淡く 濃く	交互に調節して
色あい	赤っぽく 緑っぽく	健康的な肌色に
シャープネス	やわらかく っきり	好みのりんかくに

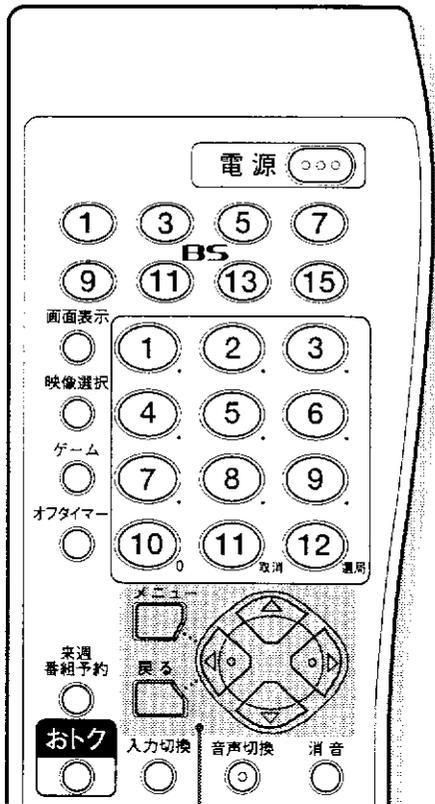
●ボタンあるいは「戻る」ボタンを押すと手順4の画面に戻ります。繰り返し、別の項目の調節をしてください。

### 6 他の映像選択(シネマ、ゲームなど)を調節するときには手順3～5を繰り返す

### 7 メニューを終了する



●映像設定値を標準値に戻したいときは手順4または手順5のときに「消音ボタン」を押してください。  
●映像選択については13ページをご覧ください。



メニュー操作ボタン

メニューの基本操作は、9ページで説明しています。

## 好みの音質に調節する

メニュー「音声設定」

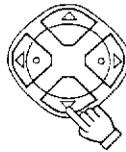
「低音」「高音」「バランス」をお好みに合わせて調節できます。

### 1 メニューを表示する

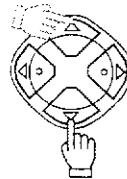


### 2 音声設定画面を表示する

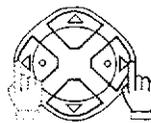
音声設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 調節したい音声設定の項目を選ぶ



### 4 好みの状態に調節する



調節項目	◀	▶
低音	低音を弱める	低音を強める
高音	高音を弱める	高音を強める
バランス	左の音を大きく	右の音を大きく

●手順3、4を繰り返して、必要な項目をすべて調節します。

### 5 メニューを終了する



設定/調節する



## BS の独立音声を聞くには

メニュー「TV/独立音声設定」

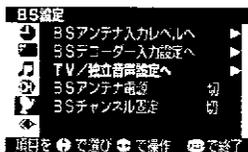
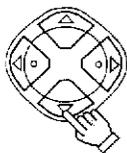
独立音声放送が行われているとき、独立音声を聞くことができます。BS チャンネル固定中は TV/独立音声設定を選ぶことができません。

**1**  独立放送が行われている BS チャンネルを選局する

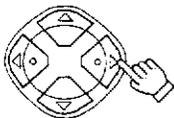
**2**  メニューを表示する

**3** BS設定画面の「TV/独立音声設定へ」を選ぶ

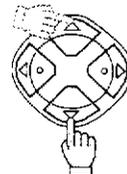
BS設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



**4** 「TV/独立音声設定」画面を表示する



**5** 音声を選ぶ



TV : ご覧になっている番組の音声を聞くときに選びます。

独立 : 番組とは関係ない音声を聞くときに選びます。

**6**  メニューを終了する

 ● St. GIGA などの有料放送の音声は、BS デコーダー側で音声を選んでください。

## BSアンテナ(コンバーター)への電源供給の設定をする

メニュー「BS アンテナ電源」

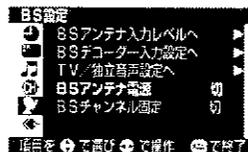
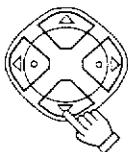
BS アンテナ設置時の設定です。BS アンテナ(コンバーター)へ本機から電源を供給するかどうかを設定します。

**1**  BS チャンネルを選ぶ

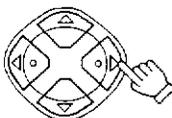
**2**  メニューを表示する

**3** BS設定画面の「BSアンテナ電源」を選ぶ

BS設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



**4** 設定を選ぶ



入(運動) :

本機から BS アンテナのコンバーターへ電源を供給するときに選びます。

切 :

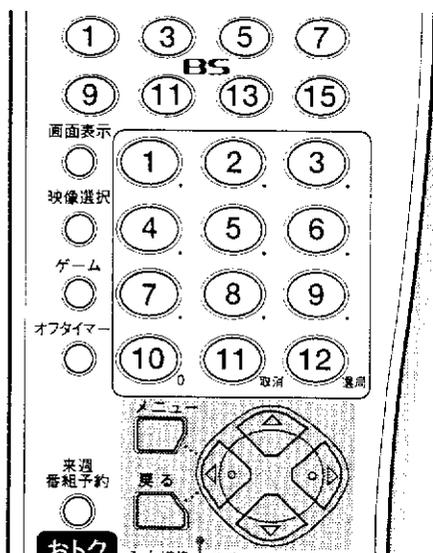
本機から電源を供給しないときに選びます。

● 共聴アンテナの場合や他のBS機器から電源を供給するときは「切」にします。

**5**  メニューを終了する



● 共聴アンテナなど、他の機器から電源を供給しているときに BS アンテナ電源を「入(運動)」にすると「BS アンテナ電源を確認下さい」と表示されます。このメッセージが表示されたときには、電源を「切」にしてください。また、設定を「切」にしたときに BS 放送が映らなくなる場合は、BS アンテナやケーブル類、コネクタ部の劣化によるショートが考えられます。販売店に相談してください。



メニュー操作ボタン

メニューの基本操作は、9 ページで説明しています。

## BS チャンネルを固定するには

### メニュー「BS チャンネル固定」

録画したいBS放送を固定させて、録画中に他のBSチャンネルに切り換わらないようにすることが出来ます。

#### 1 BS チャンネルを選局する

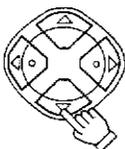


#### 2 メニューを表示する



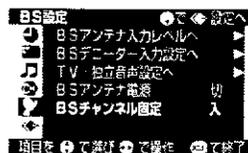
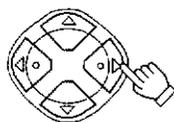
#### 3 BS設定画面の「BSチャンネル固定」を選ぶ

BS設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



(右上へつづく)

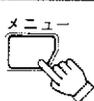
#### 4 設定を「入」にする



- BSチャンネル固定されると、テレビ本体前面のBSCH 固定ランプが赤色に点灯します。(P.10)

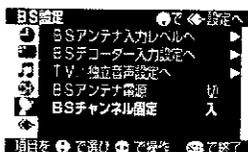
#### 5 ビデオデッキで録画を始める

#### 6 録画が終わったらメニューを表示する

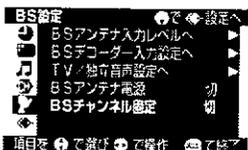
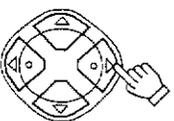


#### 7 BS設定画面の「BSチャンネル固定」を選ぶ

BS設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



#### 8 設定を「切」にする



- BSチャンネル固定が解除されると、テレビ本体前面のBSCH 固定ランプが消えます。(P.10)

#### 9 メニューを終了する

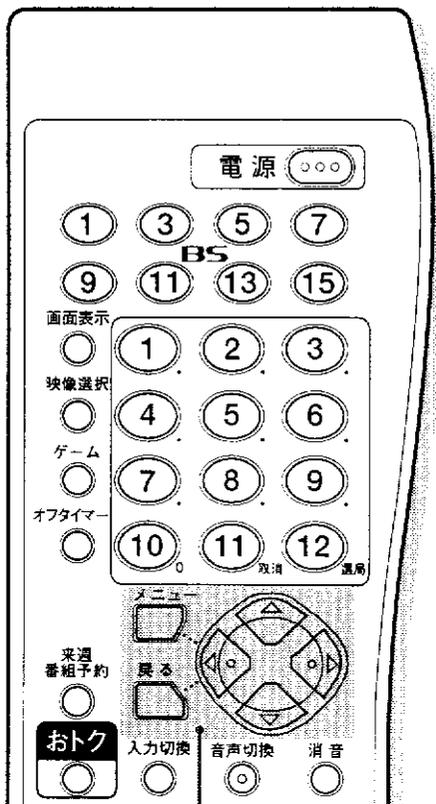


- BSチャンネル固定が「入」のときは、他のBSチャンネルは選局できません。
- 電源を切るとBS放送の録画はできません。

## ビデオ1からの信号をモニター出力させるには

メニュー「モニター出力設定」

ビデオ1に接続した機器の映像・音声を確認しながらダビングしたいときに設定します。



メニュー操作  
ボタン

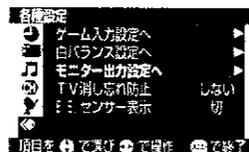
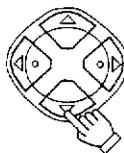
メニューの基本操作は、  
9ページで説明しています。

### 1 メニューを表示する

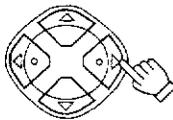


### 2 各種設定画面の「モニター出力設定へ」を選ぶ

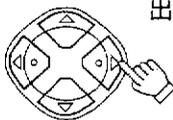
各種設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 「モニター出力設定」画面を表示する



### 4 設定を選ぶ



出力する:

ビデオ1の信号をモニター出力端子から出力できるようにするとき選びます。

出力しない:

ビデオ1の信号は、モニター出力端子から出力されません。

### 5 メニューを終了する



設定/調節する

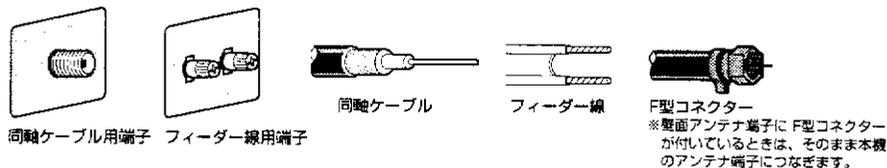
接続する

# 接続する

## VHF、UHF アンテナをつなぐには

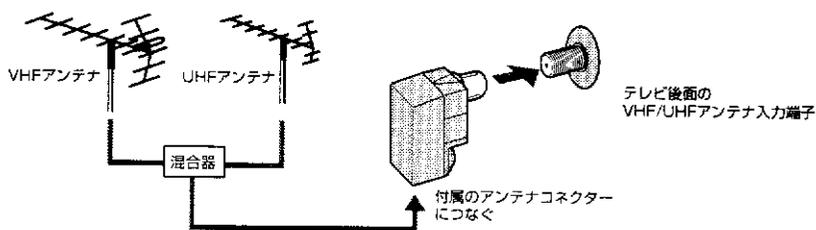
お部屋の壁面アンテナ端子の種類や据置型ビデオデッキの有無によって、つなぎかたが異なります。一番近い例を選んで、接続してください。

### 壁面アンテナ端子の形とアンテナ線の種類



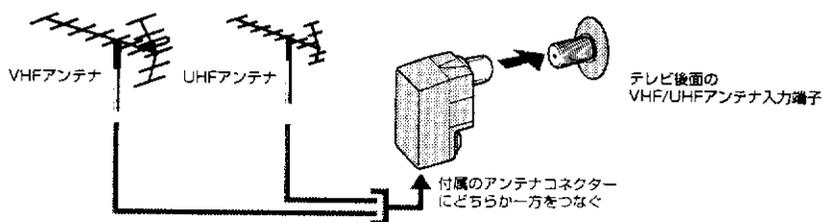
- BS と VHF/UHF/FM の電波が混合されているときは、BS の分波器が必要になります。販売店や家の工務店、管理人などにお問い合わせください。
- 妨害電波の影響を避けるため、道路や電車の架線、ネオンなどから離して設置するよう依頼してください。
- アンテナは定期的に点検・交換してください。特にばい煙や潮風があるところでは、傷みやすくなります。狭りが悪くなったときは、販売店にご相談ください。
- フィーダー線を使用すると、電波妨害を受けやすくなります。できるだけ同軸ケーブルをお使いください。お部屋（壁面）のアンテナ端子がフィーダー線用端子の場合は、販売店にご相談ください。

### VHFとUHFが混合されているとき

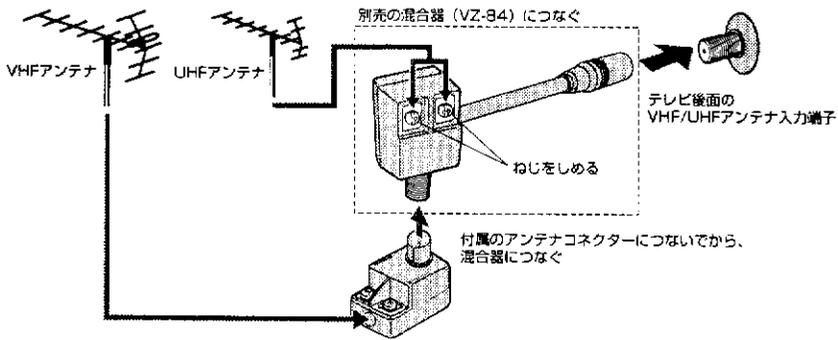


### VHFとUHFが別々になっているとき

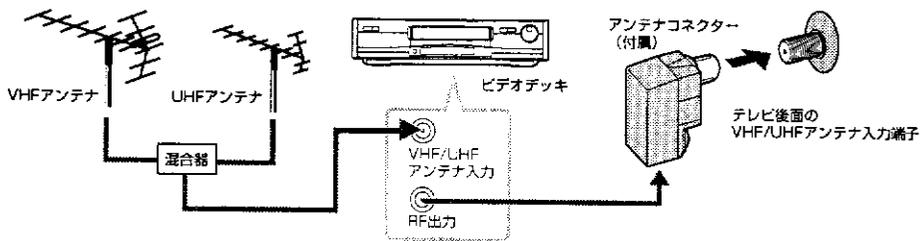
#### ① VHF、UHF のどちらか一方を接続する



## ② VHF、UHFの両方を接続する



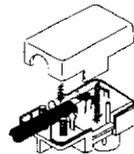
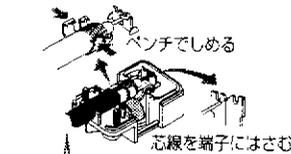
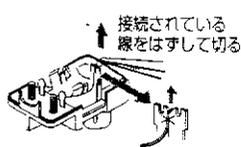
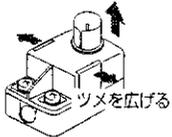
## ビデオデッキを接続するとき



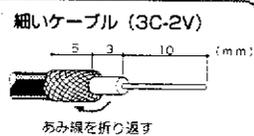
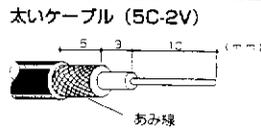
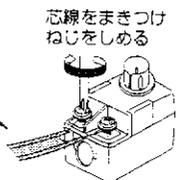
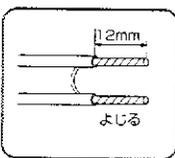
### アンテナコネクターのつなぎかた

#### ■同軸ケーブルのとき

1. カバーをあける
- 2 接続線を取りはずす
3. ケーブルをつなぐ
4. カバーをつける



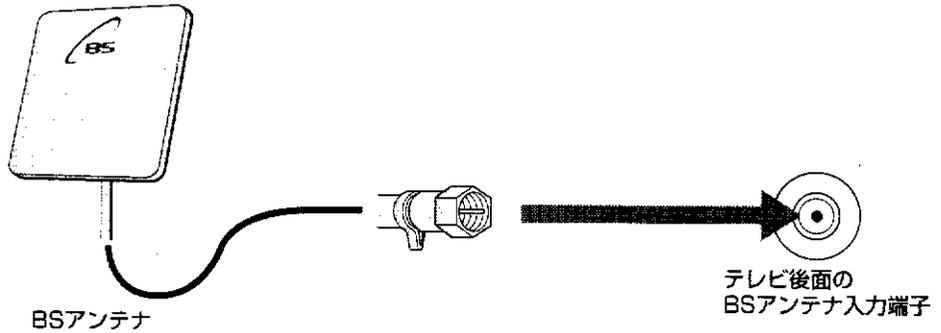
#### ■フィーダー線のとき



## BSアンテナをつなぐには

ビデオデッキの有無や、ビデオデッキの種類によって、BSアンテナ（コンバーター付）のつなぎかたが異なります。一番近い例を選んで、接続してください。

■付属のアンテナコネクタは電気性能が違いますのでBSアンテナの接続には使わないでください。



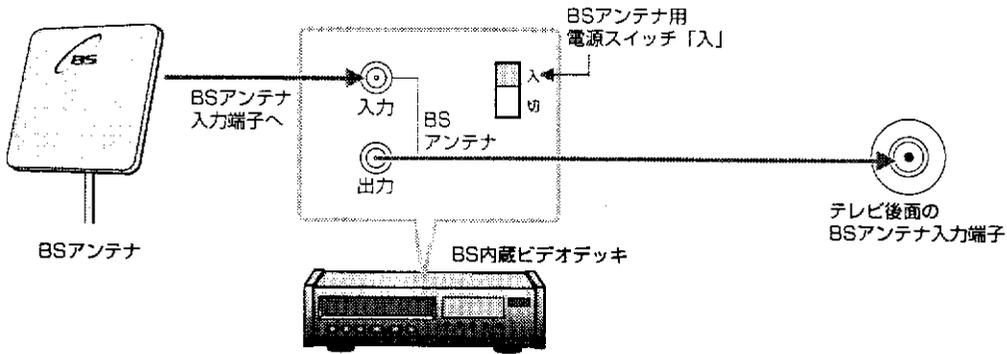
- コンバーターの電源はテレビから供給する必要があります。「BSアンテナ電源」の設定のしかたは、33ページをご覧ください。

### BSアンテナ専用コネクタ(C-15 別売)のつなぎかた

1. ケーブルを加工する  
2, 3, 9... (mm)  
ケーブル: BSCX, TVEFCX など
2. リングをとおす
3. コネクタを差し込む
4. リングをペンチで締める  
2~3mm 斜めに切る

## BS内蔵ビデオデッキを接続するとき

■ビデオデッキの取扱説明書も合わせてお読みください。

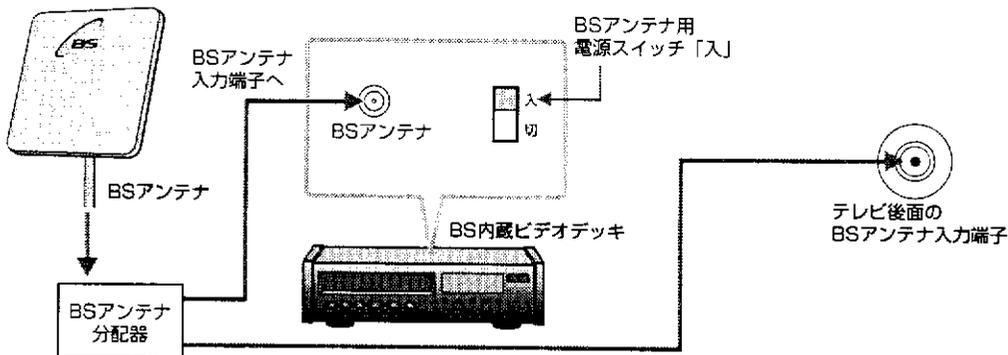


●BSアンテナコンバーターの電源はビデオデッキから供給します。このときテレビ側は、BSアンテナ電源の供給をしないように設定してください。「BSアンテナ電源」の設定のしかたは33ページをご覧ください。

## BS内蔵ビデオデッキ(BSアンテナ出力端子なし)を接続するとき

市販のBSアンテナ分配器が必要です。

■ビデオデッキの取扱説明書も合わせてお読みください。



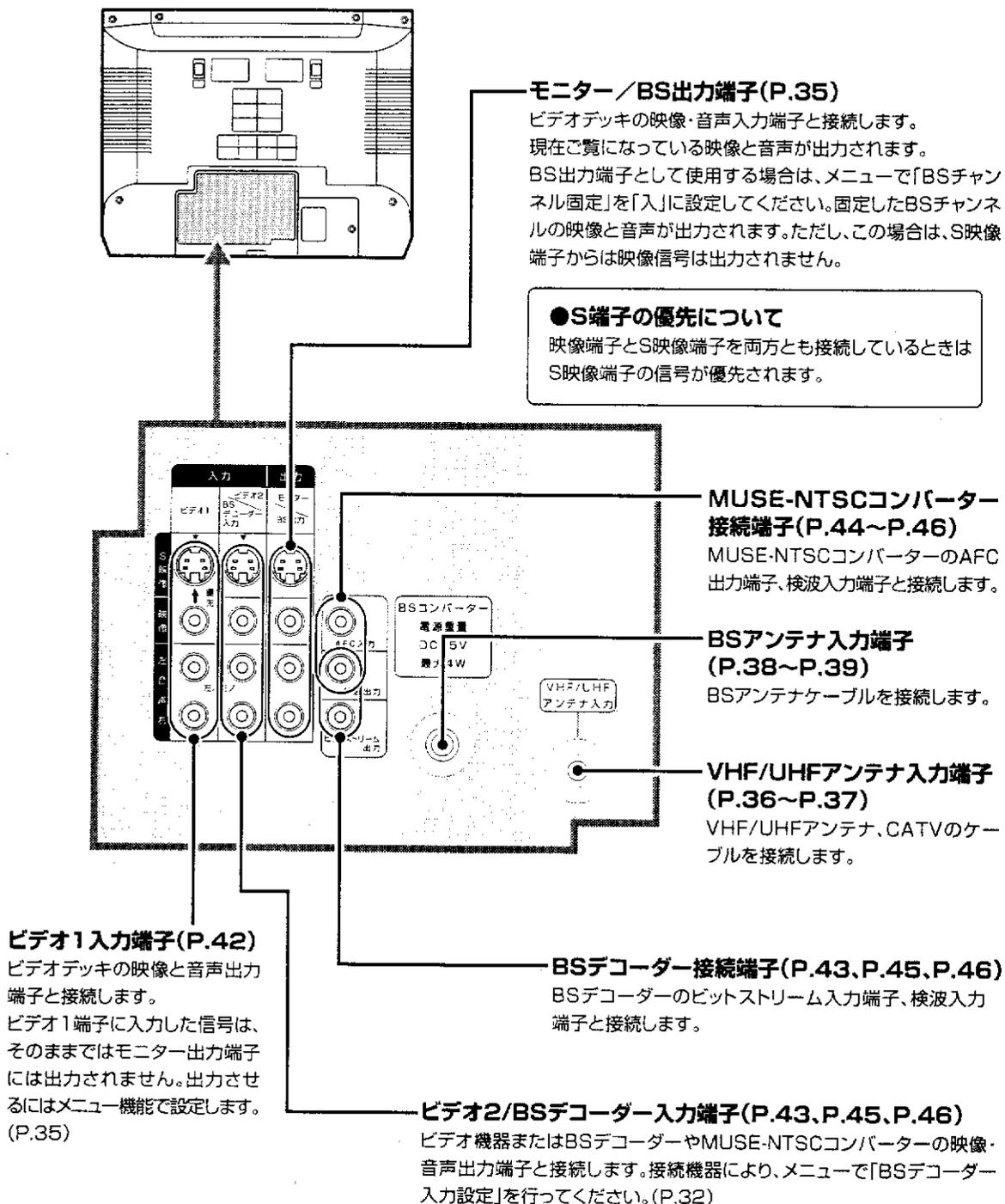
### コンバーターの電源は

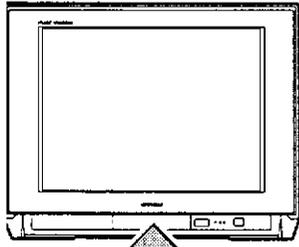
- ・ BSアンテナ分配器が両通電のとき：本機またはビデオデッキから電源を供給します。
- ・ BSアンテナ分配器が片通電のとき：ビデオデッキから電源を供給します。
- ・ 「BSアンテナ電源」の設定のしかたは33ページをご覧ください。

# 接続する

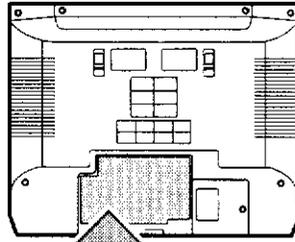
お手持ちの機器にあったページをご覧ください。(次ページ)  
また、接続の際にはこのページの「接続端子のはたらき」および、接続機器の取扱説明書もご覧ください。

## 接続端子のはたらき





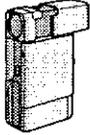
テレビ前面端子  
(前面のドアを開けて接続します。)



テレビ後面端子

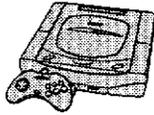
## 一時的に機器を接続するとき

### ビデオムービー



●42ページをご覧ください。

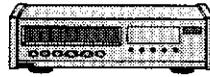
### テレビゲーム機



●47ページをご覧ください。

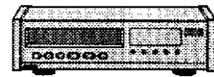
## ビデオデッキなどを接続するとき

### ビデオデッキ

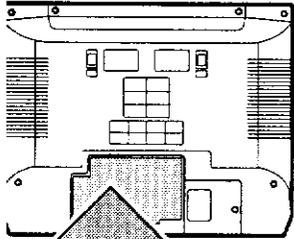


●42ページをご覧ください。

### BS内蔵ビデオデッキ



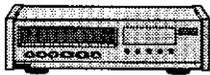
●42ページをご覧ください。



テレビ後面端子

## 複数の機器を組み合わせたとき

### ビデオデッキ



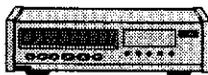
+

### BSデコーダー



●43ページをご覧ください。

### ビデオデッキ



+

### MUSE-NTSCコンバーター



●44ページをご覧ください。

### ビデオデッキ



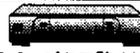
+

### BSデコーダー



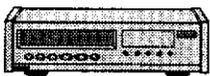
+

### MUSE-NTSCコンバーター



●45ページをご覧ください。

### BS内蔵ビデオデッキ



+

### BSデコーダー



●43ページをご覧ください。

### BS内蔵ビデオデッキ



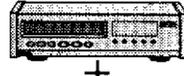
+

### MUSE-NTSCコンバーター



●44ページをご覧ください。

### BS内蔵ビデオデッキ



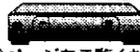
+

### BSデコーダー



+

### MUSE-NTSCコンバーター

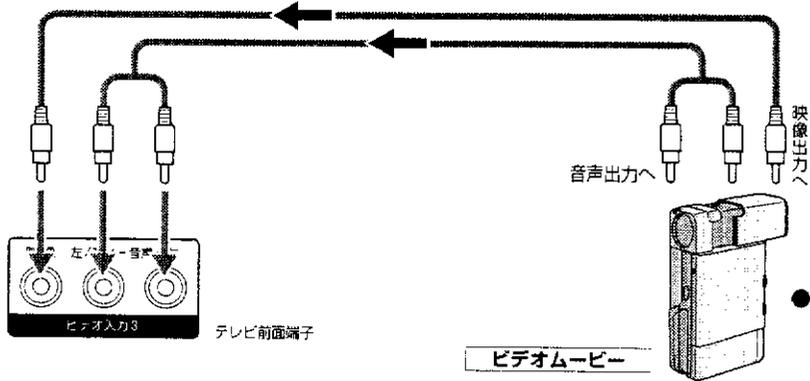


●46ページをご覧ください。

# 接続する

## ■ビデオムービーの接続

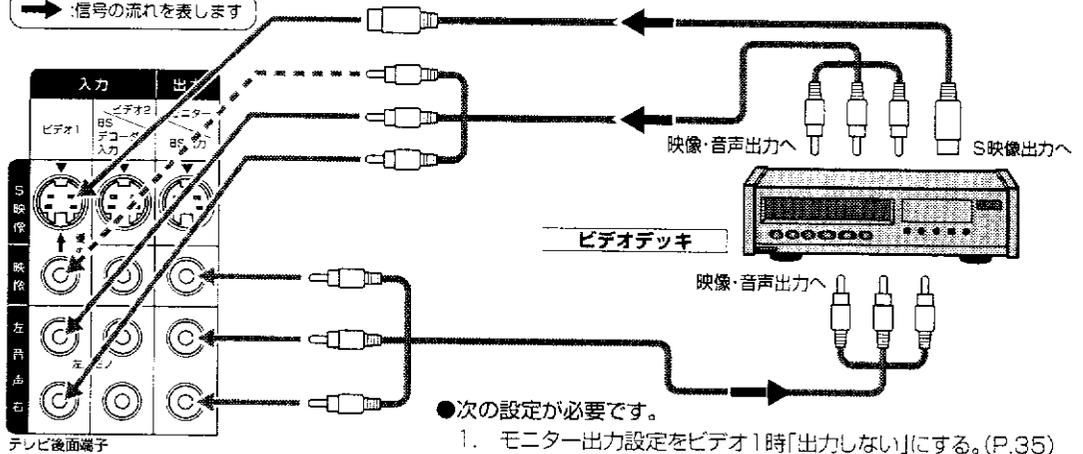
→ :信号の流れを表します



●専用のケーブルが必要な場合があります。

## ■ビデオデッキの接続

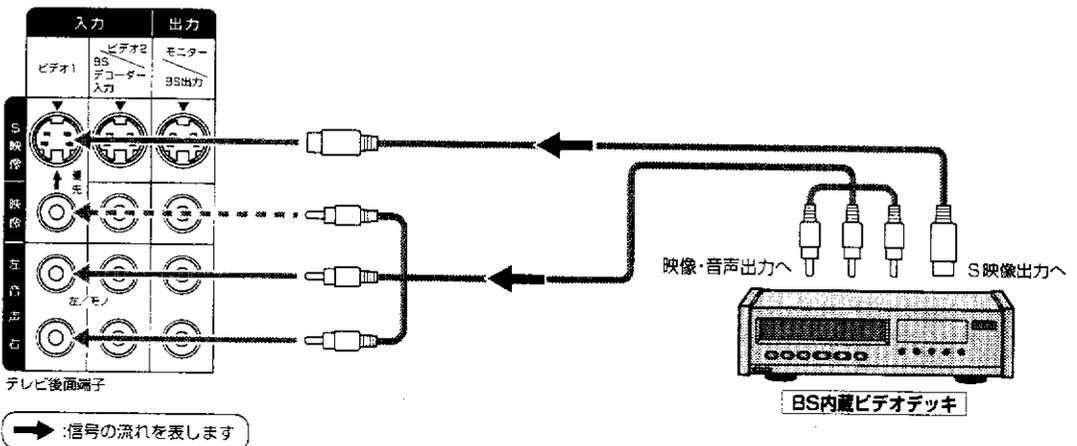
→ :信号の流れを表します



●次の設定が必要です。

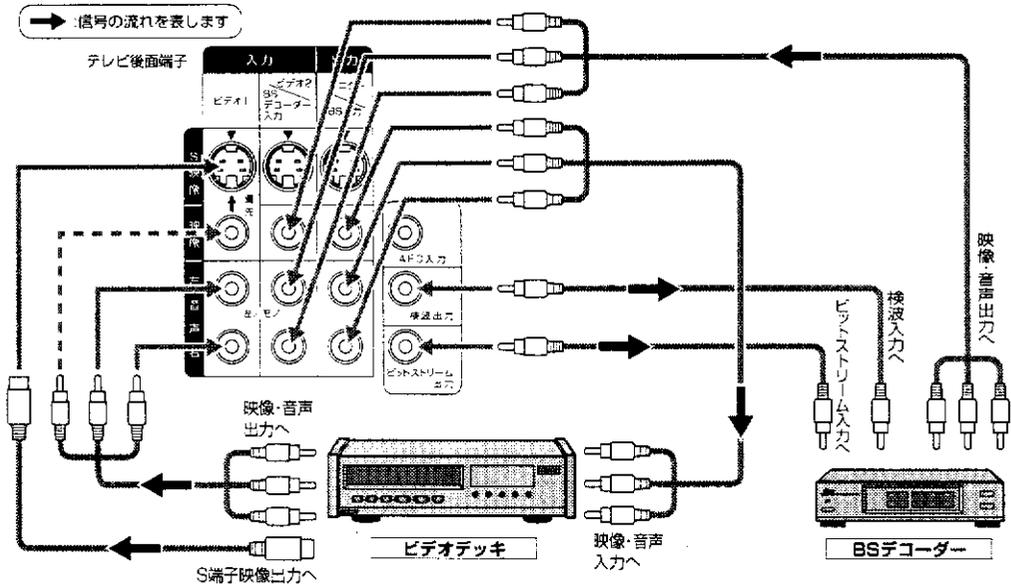
1. モニター出力設定をビデオ1時「出力しない」にする。(P.35)

## ■BS内蔵ビデオデッキの接続



→ :信号の流れを表します

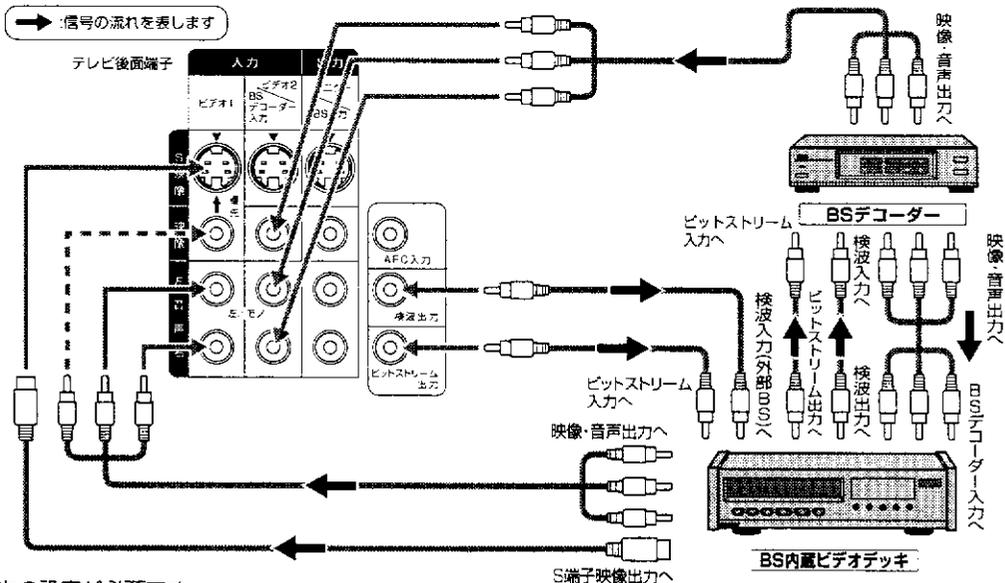
## ■ビデオデッキとBSデコーダーの接続



●次の設定が必要です。

1. BSデコーダー入力設定を「使用する(オートまたは強制)」にする。(P.32)
2. モニター出力設定をビデオ1時「出力しない」にする。(P.35)

## ■BS内蔵ビデオデッキとBSデコーダーの接続



●次の設定が必要です。

1. BSデコーダー入力設定を「使用する(オートまたは強制)」にする。(P.32)

### WOWOWを見るには

1. BSデコーダーの電源を入れる
2. BS5チャンネルを選ぶ  
・二重音声はBSデコーダー側で選びます。

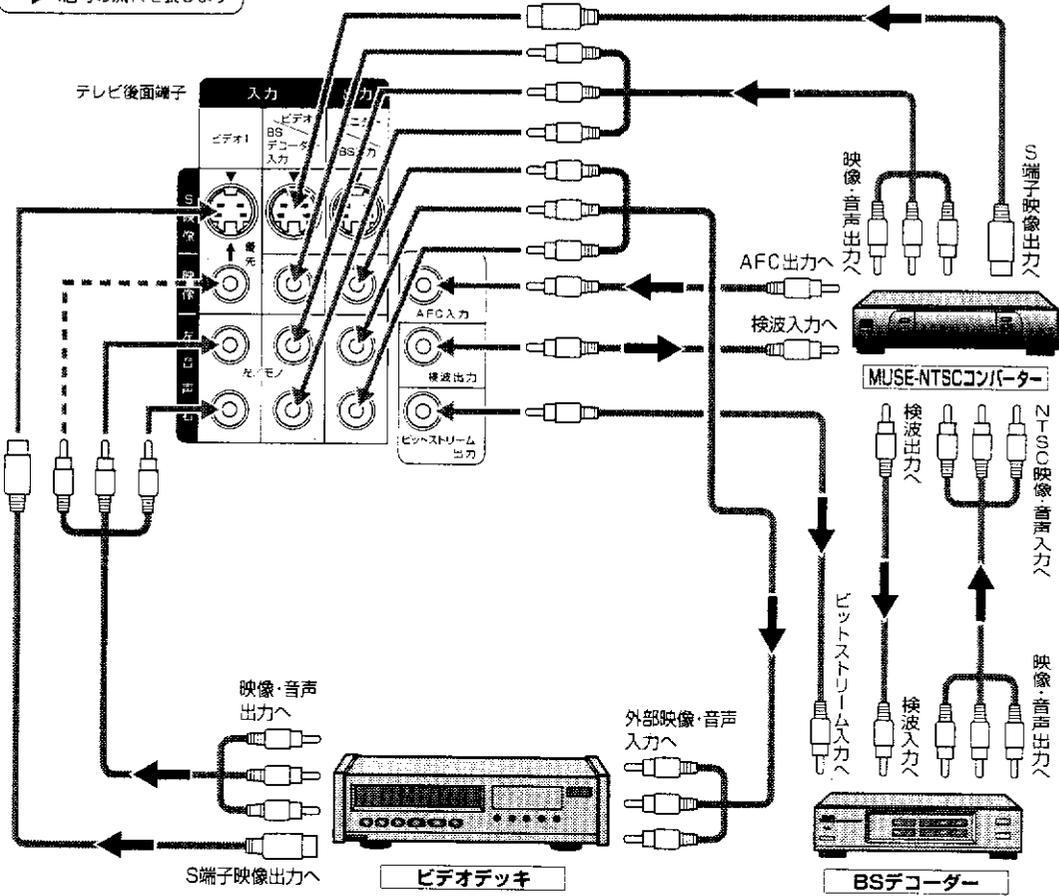
### St.GIGAを見るには

1. BSデコーダーの電源を入れる
2. BS5チャンネルを選ぶ  
・独立音声はBSデコーダー側で選びます。



## ビデオデッキとBSデコーダーとMUSE-NTSCコンバーターの接続

→ 信号の流れを表します



●次の設定が必要です。

1. BSデコーダー入力設定を「使用する(オートまたは強制)」にする。(P.32)
2. モニター出力設定をビデオ1時「出力しない」にする。(P.35)

### BS放送を見るには／ハイビジョン番組を見るには

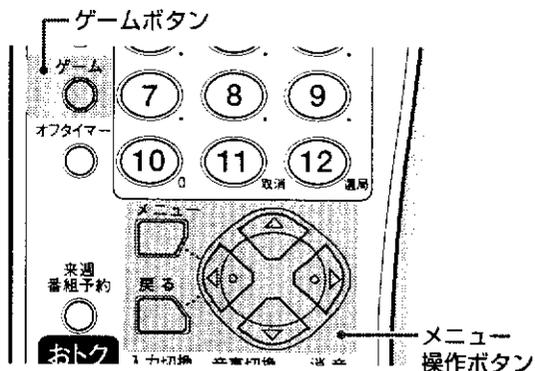
1. テレビ側でBSチャンネルを選ぶ



## ゲームボタンを押したときに切り換わるビデオ入力を換えるには

メニュー「ゲーム入力設定」

ゲームボタンを押したとき、ここで設定したビデオ入力に連動して切り換わります。

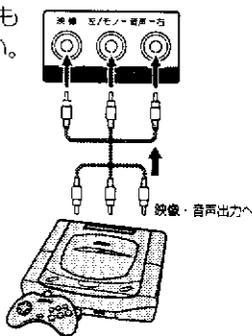


メニューの基本操作は、9ページで説明しています。

ゲームボタンを押すだけで、「映像選択」「ビデオ入力」「白バランス」の設定を一度に切り換えることができます。

### 1. ゲーム機をビデオ3につなぐ

- ゲーム機の取扱説明書も合わせてお読みください。



### 2. ゲームボタンを押す

映像選択は「ゲーム」、ビデオ入力は「ビデオ3」、白バランスは「低」が選択されます。

### 3. ゲーム機の電源を入れる

### 4. ゲームをして遊ぶ

### 5. ゲームをして楽しんだ後は、ゲームボタンを押して、ゲームボタン「切」にする。もとのチャンネル（あるいはビデオ入力）に戻ります。

- ゲームボタンを押すと、10時00分や11時00分など正時になると現在時刻を点滅表示します。遊びすぎ防止にお役立てください。

(「時計合わせ」(P.14)をしておく必要があります。)

- ビデオ入力3以外にゲーム機を接続するときは、メニューの「ゲーム入力設定」で切換先を変更することができます。(右の説明をご覧ください。)

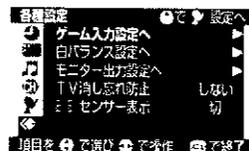
- ゲームを使っているときに、テレビの電源を切った後、すぐに電源を入れると映像が映らないことがあります。このようなときは、チャンネルボタンを押してからゲームボタンを押してください。

### 1 メニュー メニューを表示する

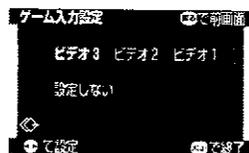
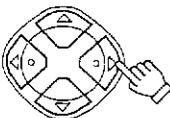


### 2 各種設定画面の「ゲーム入力設定へ」を選ぶ

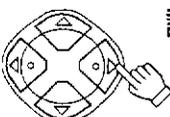
各種設定画面(下記)が表示されていないときは、▼ボタンを押し続けて表示させてください。



### 3 「ゲーム入力設定」画面を表示する



### 4 設定を変更する



- ビデオ3 : ゲームボタンを押したときビデオ3に切り換わります。
- ビデオ2 : ゲームボタンを押したときビデオ2に切り換わります。
- ビデオ1 : ゲームボタンを押したときビデオ1に切り換わります。
- 設定しない : ゲームボタンを押したとき入力切換は行いません。

### 5 メニュー メニューを終了する



- BSデコーダーを本機に接続しているときは、「ビデオ2」は選択できません。(P.32)

# 故障かな？と思ったらまず確かめて

修理を依頼される前に、もう一度次の点を確認してください。

それでも不具合や異常があるときは、電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご相談ください。

## 症状

電源が入らない

リモコンで操作できない

VHF、UHF が映らない

CATV が映らない

BS が映らない

BS 有料放送が映らない

チャンネル合わせができない

色が出ない、おかしい

音が出ない

音がでない (BS のみ)

音声がダブって聞こえる

接続した AV 機器の映像、  
音が出ない

BS チャンネルが選べない、  
BS の音声切り換えができない

## ここをお確かめください

・電源プラグがはずれていませんか？(P.8)

・本体の電源／オンタイマーランプは点灯していますか？  
点灯していなければ本体の電源ボタンを押してください。(P.10)  
・電池の消耗が考えられます。電池を交換してください？(P.11)

・アンテナは正しく接続されていますか？(P.36)  
・チャンネル合わせは済んでいますか？(P.22～24)

・受信契約はお済みですか？  
・ケーブルは正しく接続されていますか？  
・チャンネル合わせは済んでいますか？(P.25)

・BS アンテナは正しく接続されていますか？(P.38)  
・BS アンテナの向きが変わっていませんか？(P.32)  
・コンバーターへ電源が供給されていますか？(P.33)

・BS デコーダーは正しく接続されていますか？(P.43、45・46)  
・BS デコーダーの電源は入っていますか？  
・BS デコーダー入力設定は「使用する」になっていますか？(P.32)

・VHF、UHF チャンネルを選んでいませんか？  
BS チャンネルやビデオ入力などを選んでいると設定できません。

・受信周波数がずれていませんか？  
チャンネル編集でファイン調整をしてみてください。(P.24)  
・色あいや色の濃さの調節をしていませんか？  
映像設定を標準にしてください。(P.30)

・ヘッドホンが差し込まれたままになっていませんか？(P.10)

・独立音声の放送がないときに、独立音声を選んでいませんか？(P.33)

・2カ国語放送の音声が「主+副」音声になっていませんか？(P.13)

・AV 機器は正しく接続されていますか？(P.40～46)  
・接続している AV 機器の電源は入っていますか？  
・接続機器の入力端子と合ったビデオ入力ボタンを押していますか？(P.13)  
・入出力端子の設定は間違っていないですか？(P.32・40)

・BSCH 固定ランプが点灯していませんか？(P.10)  
BS チャンネル固定中は切り換えられません。録画が終わっていたら、BS チャンネル固定を解除してください。(P.34)

# 故障かな？と思ったらまず確かめて。

## 症状

突然電源が切れた

- ・オフタイマーを設定していませんか？(P.15)
- ・おトク設定をしていませんか？(P.26～27)

無信号電源オートオフを「する」にしても、放送終了後、電源が切れない

- ・ご覧のチャンネルの放送が終了した後、時折、別の放送局の映像が映ったり、音声がわずかに聞こえたりしませんか？  
このようなとき、放送終了と判断されず、正常に動作しない場合があります。

画面表示が消えない

- ・ビデオ機器の映像が映っていますか？受信できるチャンネルを選んで見ますか？  
入力信号がないときは強制的に表示され、消すことはできません。(P.13)

●以下のようなときは、アンテナの調整や妨害機器への対策などで症状が改善されることもありますが、どうしてもさけられない場合もあります。

雪が降っているような画面(スノーノイズ)で雑音が出る

- ・アンテナは正しく接続されていますか？
- ・アンテナ線が切れたり、はずれたりしていませんか？
- ・アンテナの向きが変わっていたり、壊れたりしていませんか？

画像が2重、3重になる(ゴースト)

- ・山や建物などの影響が考えられます。また、放送局のアンテナが近い場合は、テレビに直接入る電波が影響していることも考えられます。

画面にはん点が出る・雑音が出る(妨害)

- ・ドライバー・自動車・オートバイ・蛍光灯などの妨害電波の影響が考えられます。

画面にしま模様が出る・雑音が出る(混信)

- ・無線局やパソコン・AV機器・電子レンジなどからの電波の混入が考えられます。

本機が正常に操作できなくなった

- ・外部からの雑音や妨害ノイズにより正常に動作しないことが考えられます。電源コードをコンセントから抜いて、改めてコンセントに差し込み、電源を入れて操作してください。

## このようなときは故障ではありません

- ブラウン管に手を触れると弱い電気を感じるがありますが、これはブラウン管が静電気を帯びているため、人体に影響はありません。
- 画面に白い服などの明るい画像が静止しているとき、その部分に色が付くことがあります。これはブラウン管の構造によるもので、明るい画像がなくなれば消えます。
- 部屋の温度変化により、テレビから「ミシッ」という音がすることがあります。画面や音声に異常がなければ心配はありません。

- 磁石やスピーカーあるいはブースターなどを近づけたとき、画面がゆれたり色のむらが出る場合があります。これは磁気の影響を受けているため故障ではありません。
- テレビは地磁気の影響を受けているため、画面の映像が右下がりになったり、左下がりになることがありますが、これは故障ではありません。

保証とアフターサービス  
故障かな？

# 故障かな？と思ったらまず確かめて

## 次のようなメッセージが表示されたら

次のようなメッセージが表示されたときは、操作を中止するか、画面の指示にしたがって設定中の機能を解除してから再度操作してください。

### メッセージ

3時間無操作のためまもなく電源が切れます  
続けて見る場合は音量ボタンを押して下さい

BSアンテナ電源を確認して下さい

BSチャンネル固定中のため操作できません

BSモードではありません

映像選択がシネマのため操作できません

ゲーム入力がビデオ2に設定されています

本日 番組予約があります

### 意味・対応

- ・各種設定の「TV消し忘れ防止」が「する」になっている。  
→電源を切らないときは、音量ボタンを押してください。  
→3時間以上操作しない場合でも電源が切れないようにしたいときは、TV消し忘れ防止を「しない」設定してください。(P.28)

- ・共聴アンテナなど、他のBS機器から電源を供給しているとき、BSアンテナ電源を「入(運動)」にした。  
→BSアンテナ電源を「切」にしてください。(P.33)
- ・BSアンテナやケーブル類、コネクタ部の劣化によるショートが考えられる。  
→販売店に確認してもらってください。

- ・BSチャンネル固定を「入」にしているとき、以下の操作をしようとした。
  - ・BSアンテナ電源設定
  - ・BSデコーダー入力設定
  - ・固定したBSチャンネルを見ているときに、二重音声あるいはTV/独立音声を切り換えようとした。  
→BS録画をしていないことを確認の上、BSチャンネル固定を「切」に設定し、再度操作してください。(P.34)

- ・BSチャンネルが選ばれていないときに、以下の操作をしようとした。
  - ・BSアンテナ入力レベルの確認をしようとした。
  - ・BSアンテナ電源設定を変更しようとした。
  - ・TV/独立音声を変更しようとした。
  - ・BSチャンネル固定を「入」にしようとした。  
→BSチャンネルボタンを押してから再度操作して下さい。

- ・映像選択で「シネマ」を選択しているときに、白バランス設定をしようとした。  
→映像選択ボタンを押し、「シネマ」以外の映像設定を選んでから再度操作してください。

- ・ゲーム入力設定が「ビデオ2」に設定されているときに、BSデコーダー入力設定を「使用する」に変えようとした。  
→ゲーム入力を「ビデオ2」以外に設定し、再度操作してください。(P.47)

- ・本日番組予約があるとき、電源を入れたときにメッセージでお知らせします。  
→予約内容を確認したいときは、タイマー設定の「番組予約確認」で確認できます。(P.17)

# 故障かな?と思ったらまず確かめて

## メッセージ

## 意味・対応

TV/BSモードではありません

- ・ビデオ入力を選んでいるときに、チャンネル編集や来週番組予約をしようとした。  
→チャンネル1~12ボタンまたはBS1~15ボタンを押し、再度操作してください。

TVモードではありません

- ・ビデオ入力、BSチャンネルを選択しているときに地域チャンネル設定をしようとした。  
→チャンネル1~12ボタンを押し、再度操作してください。

時計合わせをして下さい

- ・本機の時計合わせをしないで、来週番組予約・番組予約タイマー設定・おはようタイマー設定・番組予約確認をしようとした。  
→本機の時計合わせをしてください。(P.14)

ビデオ2選択中のため操作できません

- ・ビデオ2を選んでいるときに、BSデコーダー入力設定で「使用する」を選ぼうとした。  
→チャンネル1~12ボタンを押し、再度操作してください。

ビデオモード選択中のため操作できません

- ・ビデオ入力を選んでいるときに、音声切換ボタンを押した。  
→音声の切り換えは、ビデオ側でおこなってください。

無信号のためまもなく電源が切れます

- ・おトク設定で「無信号電源オートオフ」が「する」を選んでいる。  
→電源を切らないときは、おトク設定を「設定しない」または無信号電源オートオフを「しない」に設定してください。(P.26~27)

設定時刻になります まもなく電源が切れます  
続けて見る場合は音量ボタンを押して下さい

- ・おトク設定で「深夜電源オートオフ」が時刻設定されている。  
→電源を切らないときは、おトク設定を「設定しない」または深夜電源オートオフを「しない」に設定してください。(P.26~27)

地域番号が入力されていません

- ・地域チャンネル設定で地域番号を入力しないまま「実行」しようとした。  
→18ページ~21ページの地域番号表からお住まいに近い地域番号を選び、地域番号を入力してから「実行」を選んでください。(P.22~23)

BSチャンネル固定中のため  
BSチャンネルの切換えはできません

- ・BSチャンネル固定を「入」にしているとき、固定チャンネル以外のBSチャンネルを選局しようとした。  
→BS録画をしていないことをご確認のうえ、他のチャンネルを選ぶときは、BSチャンネル固定を「切」に設定し、再度操作してください。(P.34)

## A～Z

AFC入力端子	40
BSアンテナ接続	38
BSアンテナ電源	26・33
BSアンテナ入力端子	40
BSアンテナ入力レベル	32
BS出力端子	40
BSチャンネル固定	34
BSCH固定ランプ	10
BSチャンネルボタン	12
BSデコーダー接続	43・45・46
BSデコーダー入力設定	32
BSデコーダー入力端子	40
BS内蔵ビデオデッキ接続	42～44・46
CATV	25
CATVダイレクト	25
E.E.センサー	26
E.E.センサー表示	27
E.E.センサーランプ	10
MUSE/NTSCコンバーター接続	44～46
St.GIGA(セントギガ)	33・43
TV消し忘れ防止	26・28
TV/独立音声設定	33
VHF/UHFアンテナ接続	36
VHF/UHFアンテナ入力端子	40
WOWOW	13・43

## A～オ

アンテナコネクタ	表紙・37
色あい	30
色の濃さ	30
映像設定	30
映像選択ボタン	13・30
おトクボタン	26
おトク機能	26
おはようタイマー設定	15
オフタイマーボタン	15
音声設定	31
音声切換ボタン	13
音量＋ボタン	12
音量＋ボタン(本体)	10

## カ～コ

画面表示ボタン	13
乾電池のセット	11
局名シール	表紙
黒レベル	30
ゲーム	13
ゲーム入力設定	47
ゲームボタン	47
ゲームボタン(本体)	10
検波出力端子	40

## サ～ソ

シネマ	13
シャープネス	30
主音声	13
受信チャンネル	23
消音ボタン	13
白バランス設定	29
深夜電源オートオフ	26
スキップ	24
スタンダード	13
ステレオ	13
節電機能	26

## タ～ト

ダイナミック	13
タイマー機能	14～17
地域チャンネル設定	22
地域番号	18～21
チャンネル合わせ	22
チャンネル＋ボタン	12
チャンネル＋ボタン(本体)	10
チャンネル編集	24
チャンネルボタン	12
低音	31
テレビゲーム接続	47
電源プラグ	8
電源ボタン	12
電源ボタン(本体)	10・12
電源/オンタイマーランプ	10
動作確認用電池	表紙
独立音声	33
時計合わせ	14

## ナ～ノ

二重音声放送	13
入力切換ボタン	13
入力切換ボタン(本体)	10

## ハ～ホ

ハイビジョン番組	44
番組予約確認	17
番組予約タイマー設定	17
ビットストリーム出力設定	40
ビデオ1入力端子	40
ビデオ2入力端子	40
ビデオ3入力端子	10
ビデオデッキ接続	42～45
ビデオムービー接続	42
ファイン調整	24
副音声	13
ヘッドホン端子	10

## マ～モ

無信号電源オートオフ	26
メニューボタン	9
戻るボタン	9
モニター出力設定	35
モノラル	13

## ヤ～ワ

来週番組予約ボタン	16
リモコン	表紙

# 主な仕様

項目	型名	AV-25F90	AV-21F90
種類		BS フラットテレビ	
受信方式		NTSC	
受信チャンネル		VHF 1~12 / UHF 13~62 / CATV C13~C38 BS 1・3・5・7・9・11・13・15	
使用電源		AC100V、50/60Hz	
消費電力		143W、待機時0.74W	123W、待機時0.71W
年間消費電力量		169kW・h/年	135kW・h/年
画面寸法(幅×高さ×対角)		25型 47.7×35.8×59.6 cm	21型 40.6×30.5×50.8 cm
音声出力		5W+5W (8Ω)	5W+5W (8Ω)
スピーカー		(8×12cm)×2個	(5×12cm)×2個
アンテナ端子		VHF/UHF 75Ω、F型 BS 75Ω、F型 (BS コンバーター用電源DC15V 4W 重畳)	
入力・出力端子	ビデオ1/2/3入力端子 (ビデオ2はBSデコーダー 入力と共用) (ビデオ3はS入力なし)	S映像: Y 1V (ピーク値)、75Ω、同期負 C 0.286V (ピーク値) (バースト信号)、75Ω 映像: 1V (ピーク値)、75Ω、同期負 音声: 0.5V (実効値)、ハイインピーダンス	
	モニター出力端子 (BS出力と共用)	S映像: Y 1V (ピーク値)、75Ω、同期負 C 0.286V (ピーク値) (バースト信号)、75Ω 映像: 1V (ピーク値)、75Ω、同期負 音声: 0.5V (実効値)、ローインピーダンス	
	ビットストリーム出力端子	0.5V (ピーク値)、75Ω	
	検波出力端子	0.67V (ピーク値)、75Ω	
	AFC入力端子	BTA S-1003に準拠	
	ヘッドホン端子	直径3.5mm ステレオミニジャック	
最大外形寸法(幅×高さ×奥行)		65.5×53.1×46.5 cm	59.6×46.9×48.2 cm
質量(重さ)		36.0 kg	25.0 kg
付属品		表紙をご覧ください。	
別売品		テレビスタンド RK-C2125F1、アンテナ混同器 VZ-84	

※このテレビ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ご使用できません。

This television set is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

※仕様および外観は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

※テレビの型(25型等)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。

※写真や図は、説明をわかりやすくするために誇張・省略・合成をしています。実物とは多少異なりますのでご了承ください。

※本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズにより正常に動作しないことがあります。本機が正常に操作できなくなった場合は、一度電源を切り、電源コードをコンセントから抜いて、改めてコンセントに差し込み、電源を入れて操作してください。

※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、一般家庭での年間視聴時間を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。

※AV-25F90は、「家電・汎用品高調波抑制対策ガイドライン」に適合しています。

保証とアフターサービス  
故障かな?

# 保証とアフターサービス

## 保証書（別添）

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名、等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後大切に保管してください。保証期間は、お買い上げの日から1年間です。ただし、ブラウン管については2年間です。

## 補修用性能部品の最低保有期限

当社は、カラーテレビの補修用性能部品を製造打ち切り後、最低8年間保有します。この期間は通商産業省の指導によるものです。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## ご不明な点や修理に関するご相談

修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店または最寄りのご相談窓口にお問い合わせください。

## 修理を依頼されるときは

修理を依頼になる前に、「故障かな?と思ったらまず確かめて」(P.48~51)にしたがって確認をしてください。それでも不具合や異常があるときは、電源を切り、電源プラグを抜いてからお買い上げの販売店または最寄りのご相談窓口にご連絡ください。

### 保証期間中は

修理の際は保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。

### ご連絡していただきたい内容

品名	ビクターカラーテレビ
型名	
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせて
お名前	( ) -
電話番号	
訪問ご希望日	

### 修理料金のしくみ

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費が含まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材等を含む場合もあります。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

便利メモ お買い上げの販売店 ( ) -

## ビクター製品のアフターサービスはお買い上げの販売店にご依頼ください

ご顧客等で保証書に記載のお買い上げ販売店にご依頼にならない場合は、最寄りのご相談窓口にご相談ください

- 修理についてのご相談窓口（ビクターサービスエンジニアリング株式会社）所在地、電話番号は変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

都道府県	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道				
北海道	札幌SC	(011)898-1180	004-3005	札幌市曙区空知別荘5条1丁目2-29
	苫小牧SS	(0144)34-6682	053-0032	苫小牧市緑園2-7-1
	旭川SC	(0166)61-3659	070-8012	旭川市神居二条3-2-5
	北見SS	(0157)25-8557	090-0037	北見市山下町2-7-19
	釧路SC	(0154)24-0797	085-0036	釧路市若竹町6-13
青森県	青森SS	(0155)24-4493	080-8006	青森市東六条南1-2-11
	函館SS	(0138)46-5324	041-0806	函館市美原3-16-25
東北				
青森県	青森SC	(0177)23-2231	030-0844	青森市桂木4-6-17
	八戸SS	(0178)44-4521	031-0804	八戸市清塚2-21-2
	弘前SS	(0172)28-0165	036-8084	弘前市高田1-13-1
岩手県	盛岡SC	(019)637-0121	020-0835	盛岡市津志田9-2-24
	水沢SS	(0197)22-2773	023-0815	水沢市天文台通り3-12
秋田県	秋田SC	(0188)24-3189	010-0953	秋田市山王1-1-1
	大館SS	(0186)43-0980	017-0874	大館市美郷町5-6
宮城県	仙台SC	(022)287-0115	984-0015	仙台市若林区六丁の目野町7-3
	石巻SS	(0225)94-7711	986-0853	石巻市門前字四番谷地8-18
山形県	山形SC	(023)642-0279	990-2412	山形市松山3-12-18
	酒田SS	(0234)26-7145	998-0642	酒田市酒田6-6-1
福島県	郡山SC	(0249)52-6331	963-0205	郡山市堤1-3
	いわきSS	(0246)28-4891	970-8034	いわき市平上町11丁目19-4
	会津若松SS	(0242)32-0247	966-0022	会津若松市清原町11-5
福島SS	(0245)53-9437	960-0103	福島市本町西原26-1	
関東				
新潟県	【出張修理専門】のご相談窓口			
	首都圏SC	(025)241-4003	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
新潟SS	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
	新潟SC	(025)242-3431	950-0084	新潟市市町2-19

都道府県	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
関東				
新潟	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
	長岡SS	(0258)24-8391	940-0012	長岡市下町2-1366-1
長野	上田SS	(0255)45-1734	942-0081	上田市五雲1-1
	【出張修理専門】のご相談窓口			
長野	首都圏SC	(026)221-7607	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
長野	長野SS	(026)221-6583	380-0913	長野市川中野962-1
	松本SS	(0263)25-9165	390-0837	松本市碓氷2-3-50
群馬	【出張修理専門】のご相談窓口			
	首都圏SC	(027)255-5982	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
群馬	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
	前橋SC	(027)255-5921	371-0854	前橋市大町1-1-9-1
群馬	【出張修理専門】のご相談窓口			
	首都圏SC	(029)635-2938	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
栃木	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
	宇都宮SC	(028)638-1639	320-0864	宇都宮市生吉町1-7-9
茨城	【出張修理専門】のご相談窓口			
	首都圏SC	(03)5803-2888	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
茨城	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
	土浦SC	(0298)21-8756	300-0813	土浦市富士崎1丁目10-1
茨城	水戸SS	(029)246-1560	310-0806	水戸市元吉田町1077
	【出張修理専門】のご相談窓口			
山梨	首都圏SC	(0552)27-5773	113-0033	東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4F
	【お預かり修理・補修用部品】のご相談			
山梨SS	(0552)37-4016	400-0864	甲府市身延2-11-5	



ご相談や修理は

ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、  
お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記のご相談窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに関するご相談 ビクターサービスエンジニアリング株式会社	お買い物相談や製品についての全般的なご相談 お客様相談センター
54～55ページをご覧ください。	東京 ☎ (03) 5684-9311 [代表] 〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル 大阪 ☎ (06) 6765-4161 [代表] 〒543-0028 大阪市天王寺区小堀町10-16 大阪ビクタービル

<p><b>愛情点検</b></p> 	<p>●長年ご使用のテレビの点検をぜひ！</p> <p>このような 症状は ありませんか</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。</li> <li>●上下、または左右の映像が欠けて映る。</li> <li>●映像が時々、消えることがある。</li> <li>●画面においがしたり、煙が出たりする。</li> <li>●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。</li> </ul>	<p>→ <b>ご使用中に</b> <b>ご使用を中止</b></p> <p>故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして必ず販売店にご相談下さい。</p>	<p>ちょっとした心づかいでテレビの安全</p> 
--	---	--	--

**Victor JVC**  
**日本ビクター株式会社**  
 テレビ事業部

〒306-0698 茨城県岩井市大字辺田1106番地 電話 (0297) 35-0066