目次は6,7 ページに

あります。

BSワイドテレビ <sup>₹</sup> AV-28PM2 AV-32PM2

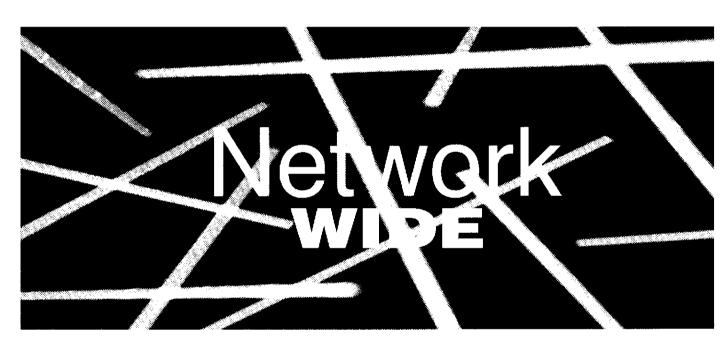
Victor Victor

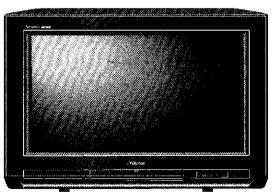
△ご使用の前に**安全上のご注意** (P.2~5) を必ずお読みください

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

13~15ページだけで使えます ふだんは、

Page 13~15 gives you enough information about using this TV.





#### 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。

# 安全上のご注意

「安全上のご注意」は、テレビ全般に共通する内容を記載 しています。

### 「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。

行為)を示す記号

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。

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。

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、傷害を負ったり、 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 ●してはいけない行為(禁止 ●必ずしてほしい行為(強制・ ことを示す記号







指をはさまれ ないよう注意



禁止



水場での使用禁止



指示行為)を示す記号

プラグをコンセント から抜く



感電注意

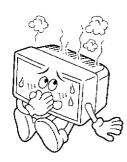


分解禁止



接触禁止

# ҈҆へ警告



#### 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、(煙などが出ていたときは、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、お客様で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

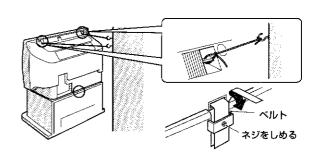
地震など非常時の安全確保と、事故を防止するために、次 のような処置をしてください。

#### 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

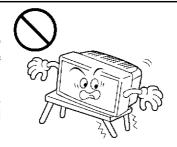
テレビ後面左右の穴を利用し、市販の丈夫なひもなどで結 んでください。柱や壁は、確実に固定できる場所を選んで ください。



※ 説明図は実際の外観と異なることがあります。

### 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

表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。



### 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などを差し 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

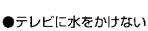
家庭では注意してください。



●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。





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(花びん、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。

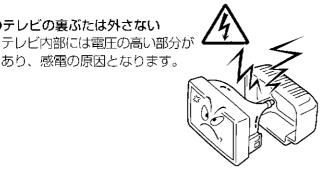


●テレビの上に物を置かない

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。



●テレビの裏ぶたは外さない テレビ内部には電圧の高い部分が



●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。そのまま使用すると火災・感 電の原因となります。



「安全上のご注意」は、テレビ全般に共通する内容を記載しています。

# ⚠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。

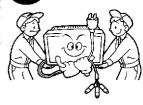
- ・湿気やほこりの多いところ
- ・調理台や加湿器のそばなど油 煙や湯気があたるところ
- ・熱器具の近く

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イコードをはずしてください。 コードに傷がつくと、火災・ド感電の原因となることがあります。

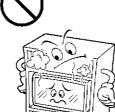


また、テレビは重いので必ず 2人以上で持ってください。

●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。



# ⚠注意

### 使用するときの注意

#### ●テレビに乗らない

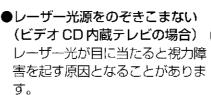
倒れたり、こわれたりしてけがの。 原因となることがあります。特に 小さいお子様のいるご家庭では注 意してください。



●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。



▶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。



#### ●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。感電の原ん 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

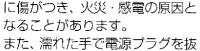


|乾電池の使い方に注意する

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。

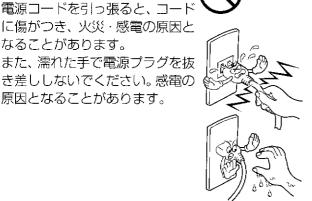
- ・新しい電池と古い電池を混ぜ て使わない
- 種類の違う電池を混ぜて使わ ない
- ・電池ケースのプラス(+)とマ イナス (-) の表示どおりに入 れる
- 指定された電池以外は使わな い





抜く

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。



### 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 料がはげ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
- ・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



# 目次

お使いになるまえに	
安全上のご注意	
テレビを見るまえに	8
かんたんマニュアル	
各部のはたらきと参照ページ	10
ふだんの使いかた/Daily Use	13
テレビを見る	
2画面で見る	16
2画面で見るには[2画面]	16
操作画面を変えるには	16
2画面の音声	17
左右の映像を入れ換えるには	18
便利なマルチ画面	19
簡単メモ取り機能を使うには[静止]	19
マルチチャンネル目次画面で番組を選ぶには[CH目次]	19
マルチ裏番組サーチ画面で番組を選ぶには[裏番組]	20
画面サイズを選ぶ	22
画面サイズの種類について	22
画面サイズを変えるには[画面サイズ選択]	23
字幕やスコアが画面からはみ出すときは[画面上下移動]	23
4:3の映像を映すときの画面サイズを選ぶ	24
お好みの映像を選ぶ	25
映画に最適な映像と画面サイズを選ぶには[映画]	25
お部屋や番組に合わせて映像を選ぶには[映像選択]	25
画面全体の色調を選ぶには[白バランス]	25
お好みの映像・音質に調節する	26
映像・音声を調節するには	26
音声に広がりを持たせるには[サラウンド]	27
節電「おトクボタン」を使う	28
節電機能について	28
おトクボタンを使う[おトク]	28

おトク機能の組み合わせを変える......29

	タイマー機能を使う	30
	設定時間後に電源を切るには[オフタイマー]	30
	時計合わせをするには	30
	おはようタイマーを設定する	31
	一週間後の同じ番組を予約する[来週番組予約]	32
	一週間以内の番組を予約する	34
	予約の確認・取り消し・変更[予約確認]	35
	テレビゲームを楽しむ	36
	ビデオ4以外の入力端子にテレビゲームを接続するとき	37
	ビデオの映像を見る	38
	BS録画をするには	39
	ハイビジョンを録画するときの画面サイズを選択するには	40
	MUSE-LDの映像を見る	41
接続と準備		
	接続端子のはたらき	42
	アンテナの接続と設定	43
	BSアンテナ設置時の設定	47
	BSアンテナ設置時の設定 チャンネルを合わせるには	
		57
	チャンネルを合わせるには	57 58
	チャンネルを合わせるには CATVを見る	57 58 60
	チャンネルを合わせるには CATVを見る ビデオデッキをつなぐ	57 58 60 62
故障かな?/	チャンネルを合わせるには	57 58 60 62 63
故障かな?/	チャンネルを合わせるには	57 58 60 62 63
故障かな?/	チャンネルを合わせるには	57 58 60 62 63 <b>-サービス</b> 64
故障かな?/	チャンネルを合わせるには  CATVを見る  ビデオデッキをつなぐ  WOWOW/St.GIGAを見るための準備  入出力端子の設定を変える <b>各部のはたらき/索引/保証とアフター</b> 故障かな?と思ったらまず確かめて  こんなメッセージが表示されたら  用語索引	57 58 60 62 63 ーサービス 64 66 68
故障かな?/	チャンネルを合わせるには CATVを見る ビデオデッキをつなぐ WOWOW/St.GIGAを見るための準備 入出力端子の設定を変える 各部のはたらき/索引/保証とアフター 故障かな?と思ったらまず確かめて こんなメッセージが表示されたら	57 58 60 62 63 ーサービス 64 66 68
故障かな?/	チャンネルを合わせるには  CATVを見る  ビデオデッキをつなぐ  WOWOW/St.GIGAを見るための準備  入出力端子の設定を変える <b>各部のはたらき/索引/保証とアフター</b> 故障かな?と思ったらまず確かめて  こんなメッセージが表示されたら  用語索引	57 58 60 62 63 -サービス 64 66 68 69

# テレビを見るまえに

次の準備はお済みですか?まだでしたら、参照ページをご覧になり準備をしてください。

## ↑ 付属品を確認する

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。





単4電池2本(動作確認用)



アンテナコネクター



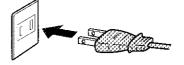
局名シール

# 2 アンテナをつなぐ (P.43)

VHF/UHFアンテナをつなぐには (P.43) BSアンテナをつなぐには (P.45) CATVケーブルをつなぐには (CATV関連会社にお問い合わせください。)

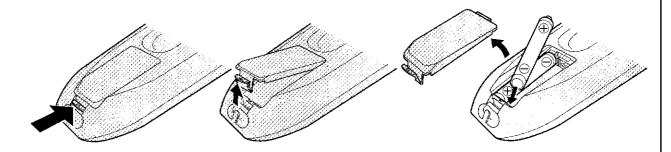
# 3 電源プラグをコンセントに差し込む

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

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。



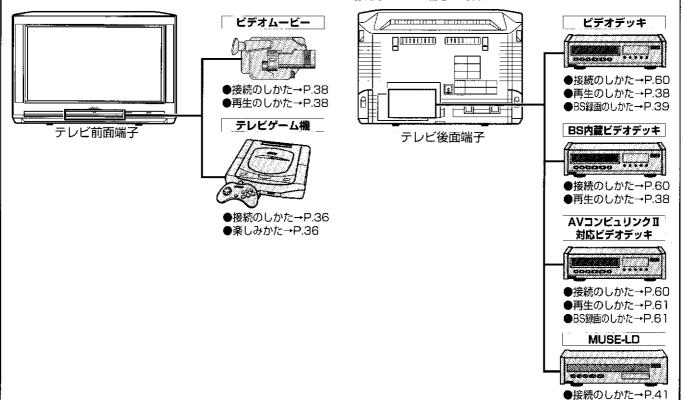
- ●電池に表示されている注意事項をお読みください。
- ●長期間使用しないときは、電池を取り出しておいてください。
- ●電池はふつうの使い方で、6か月から1年間使えます。ただし、付属の電池は動作確認用ですので短くなることがあります。操作しにくくなったら交換してください。

# 5 受信チャンネルを設定する(P.48)

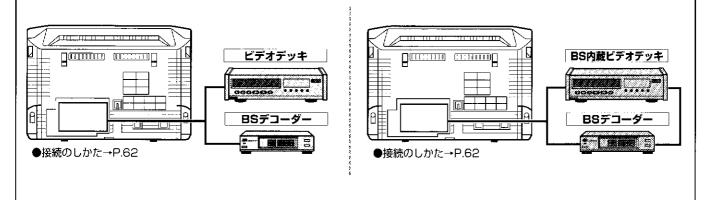
地域の放送局を一括して設定するには (P.53) 個別に放送局を設定するには (P.55) CATVを見る (P.57)

# 6 ビデオやBSデコーダーなどを接続する(P.60~62)

お手持ちの機器に該当するページをご覧になり、接続および端子の設定をしてください。



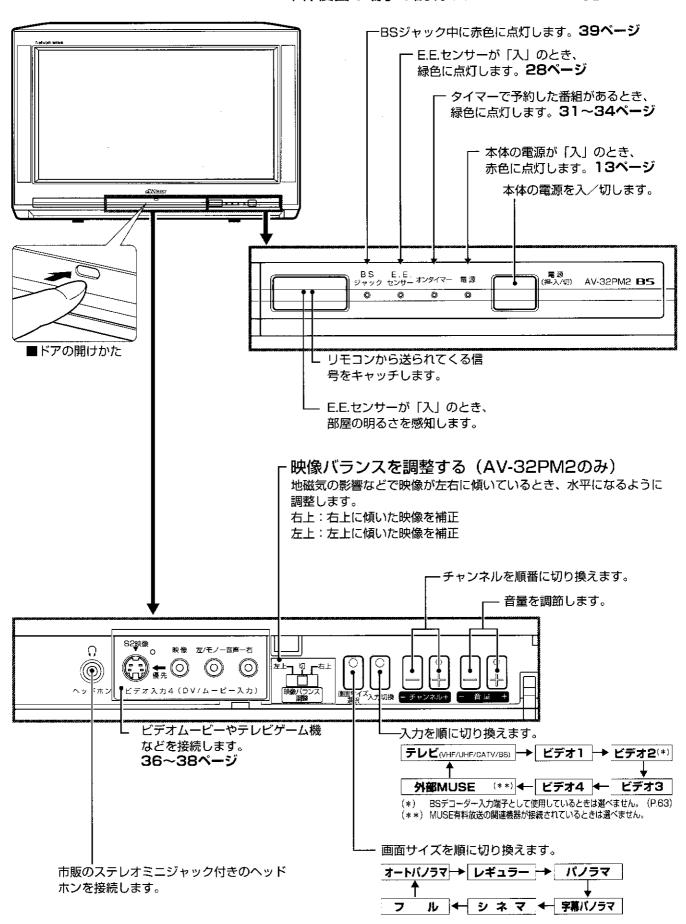
### 複数の機器を組み合わせるとき

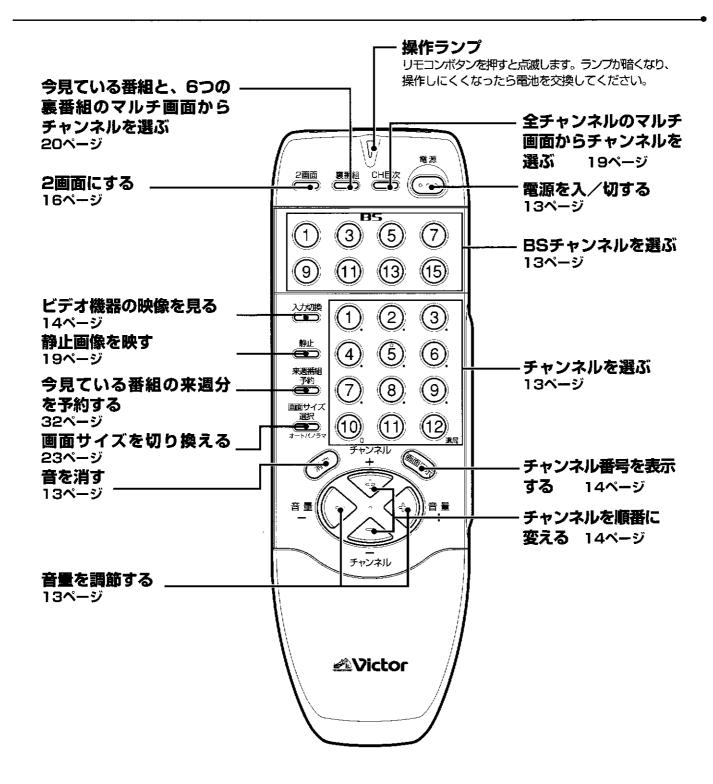


●再生のしかた→P.41

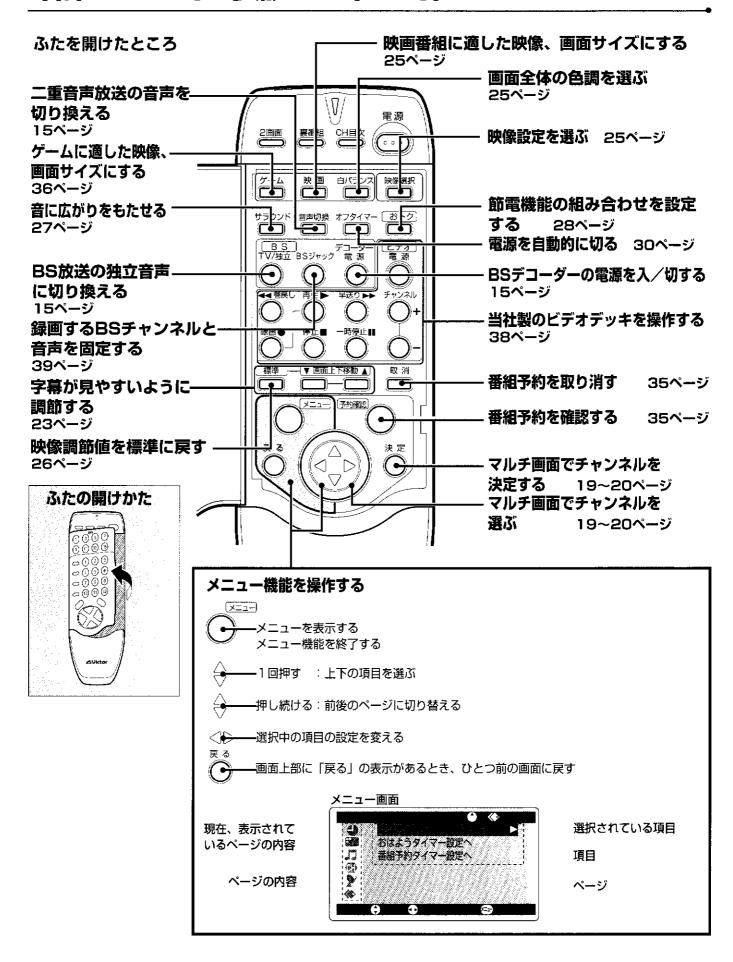
# 各部のはたらきと参照ページ

本体後面の端子の説明は、42ページをご覧ください。





## 各部のはたらきと参照ページ(つづき)



# ふだんの使いかた/Daily Use

この取扱説明書では、リモコンを使っての操作 を説明しています。リモコンが使えないときは テレビ本体のボタンで操作できます。 チャンネルを選ぶ 電源を入れる BSを見るとき、 電源 (押-入/切) 電源ランプが 赤く点灯します。 VHF/UHF/CATVを 電源を切る 次に電源を入れる ときは、このボタ ンを押します。 急いで音を消す もう一度押すと元の音量に 戻ります。 量を調節する

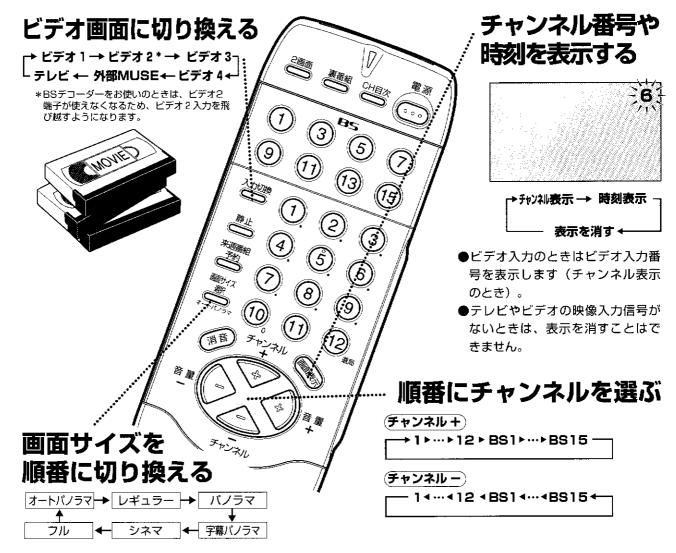
### 英語は外国人のための説明です

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

**Victor** 

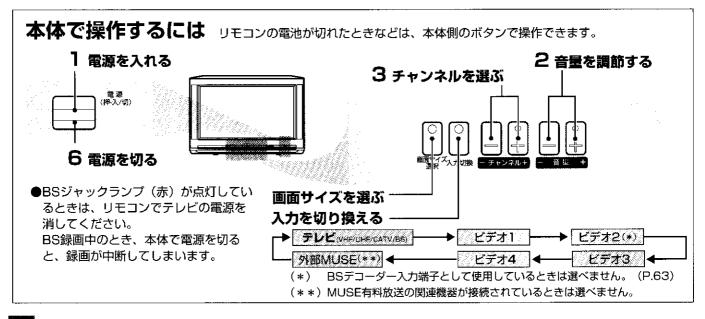
- 1 Press [電源] button on the front panel to turn on the TV.The [電源] lamp lights red.
- 2 Press [音量+/-] button to adjust the volume level.when you turn on the TV.
- 3 Press one of the Channel buttons to select a preset channel to watch TV, or press [入力切換] button to watch a video.
- 4 Press [電源] button on the Remote to turn off TV.You can use [電源] button on the Remote next time.

## ふだんの使いかた/Daily Use(つづき)

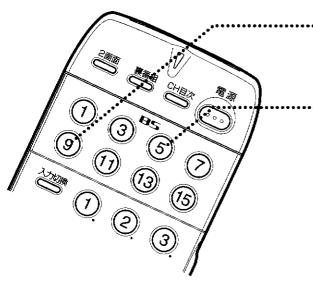


#### 画面サイズを自動的に切り換えたいときは

オートパノラマを選ぶと、最適な画面サイズに自 動的に切り換えます。



## ふだんはここだけで使えます!

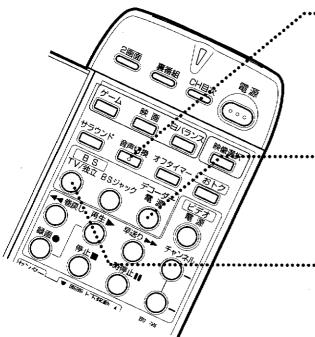


## ハイビジョン番組を見る

●BS9チャンネルを選ぶとハイビジョン番組が 映り、画面サイズが自動的に変わります。

## WOWOW、St.GIGAを選ぶ

- ●有料放送中はBSデコーダーの電源を入れてお楽しみください。
- ●WOWOWの有料放送を受信するには、JSB(日本衛星放送株式会社)との契約およびBSデコーダーが必要です。
- ●St.GIGAの有料放送を受信するには、衛星デジタル音楽放送 株式会社との契約およびBSデコーダーが必要です。



# 二重音声放送の音声を切り換える

● ●BS有料放送中はデコーダーで操作してください。

副

副音声

主+副

主音声と副音声

WOWOW、StGIGA用 BSデコーダーの電源を入れる

主音声

# BS放送のテレビ音声と独立音声を 切り換える

- ●テレビ画面とは関係ない、音声だけの番組を独立音声と呼びます。 独立音声が放送されているとき、テレビ画面の音声(テレビ音声) と独立音声を切り換えます。
- ●St.GIGAはBS5チャンネルの独立音声として放送されています。 St.GIGAの無料放送中は、このボタンでWOWOWとSt.GIGA の音声を切り換えることができます。

(有料放送中はデコーダーで操作してください。)

#### ステレオ放送受信中に雑音が入るときは

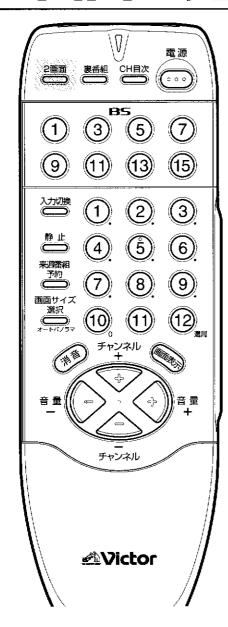
音声切換ボタンを押して、音声をモノラルにすると聞きやすくなります。

## ワイドクリアビジョンを楽しむ

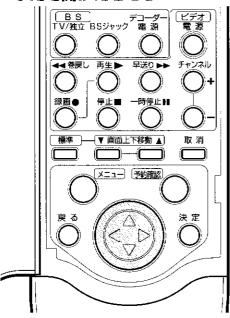
●本機は、ワイドクリアビジョン放送(映像の縦横比が9:16 の放送)に対応しています。ワイドクリアビジョン放送を受信 すると、自動的に最適な画面(サイズシネマ)に変わます。

(受信状態が悪いときは正常に動作しないことがあります。また2画面でご覧になっているときは、画面サイズ切換は行われません。)

# 2 画面で見る

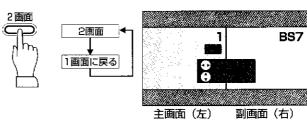


#### ふたを開けたところ



# 2面面で見るには

異なる番組やビデオなどの映像を2つの画面で同時にお楽しみいただけます。2画面ボタンを押すたびに、2画面と1画面が切り換わります。



操作ガイド

2つの画面のうち、チャンネルの選択や音量の調整を行える画面を「操 作画面」と呼びます。

- 「操作」表示がある画面が、操作画面です。
- ●「操作」表示は数秒間で消えます。「操作」を画面に表示しておきたいときは、 画面表示ボタンを押してチャンネル表示に切り換えてください(P.14)。
- ●操作画面の切り換えについては、次の項目をご覧ください。

2画面表示のとき、左側の画面を「主画面」、右側の画面を「副画面」と呼びます。

- ●2画面を終了すると、主画面のチャンネルが1画面に表示されます。
- ●主画面、副画面に映せる映像および音声は、次の通りです。

	主画面(左)	副画面(右)	
VHF・UHF放送	同じチャンネルは選択できません。		
BS放送	どちらか一方の画面にだけ表示できます。		
ワイドクリアビジョン	○ (映せる)	○ (映せる)	
ハイビジョン	○ (映せる)	△(横方向がつぶれた状態で映る)	
MUSE-LD	○ (映せる)	×(映せない)	
2重音声	○ (音声切換可能)	△(主音声のみ出力)	
ステレオ音声	○ (音声切換可能)	△(モノラルで出力)	
ビデオ	同じビデオ入力は選択	できません。	
	ビデオ3とビデオ4の同	同時表示はできません。	

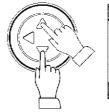
## 操作画面を変えるには

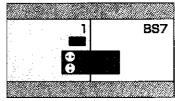
「操作選択」

2画面表示のとき、チャンネルの選択や音量の調整を行える画面を切り 換えます。

#### 】 操作ガイドを表示する

操作ガイドが表示されていないときは、 $\triangle$  または $\nabla$  ボタンを押してください。





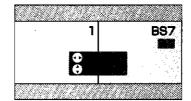
操作ガイド

\_\_\_\_ 操作ガイドが表示されて いないときのみ

## 2 ⊲または▷ボタンを押す

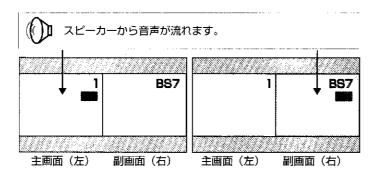
操作画面が切り換わります。





# 2 画面の音声

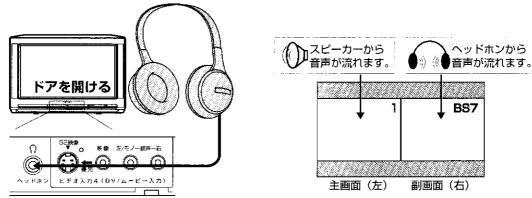
2 画面表示中は、操作画面の音声をスピーカーから聞くことができます。



●「操作|表示がある画面が、操作画面です。操作画面の切り換えについては、前のページをご覧ください。

#### 2つの画面の音声を同時に聞くときは

2つの画面の音声を同時に聞きたいときは、ヘッドホンを使います。 主画面(左)の音声はスピーカーから、副画面(右)の音声はヘッドホンから流れます。

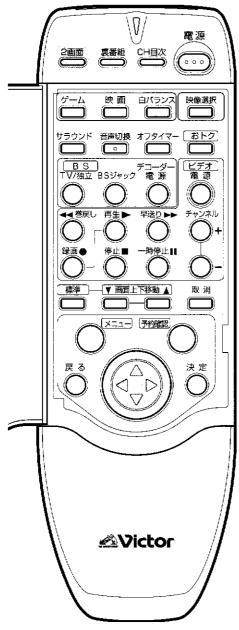


操作画面が副画面のときにヘッドホンを差し込むと、スピーカーの音声が消えます。(ヘッドホンからは副画面の音声が聞こえます。)

主画面の音声を聞くには、操作画面を主画面に切り換え、音量の調節をしてください。

- ●スピーカーの音量を調節したいとき 主画面を操作画面にします。音量調節、消音の操作ができます。
- ●ヘッドホンの音量を調節したいとき副画面を操作画面にします。音量調節の操作ができます。
- ●ヘッドホンを差したまま一画面に戻すと、音声はヘッドホンから流れます。 音声をスピーカーで聞きたいときは、ヘッドホンを抜いてください。

#### ふたを開けたところ



# 左右の映像を入れ換えるには

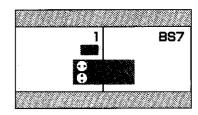
「画面入換」

左(主画面)に映っていたチャンネル(またはビデオ入力)を右に、右(副画面)に映っていたチャンネル(またはビデオ入力)を左に入れ換えます。操作画面は変わりません。

### 1 操作ガイドを表示する

操作ガイドが表示されていないときは、 $\triangle$  または $\nabla$  ボタンを押してください。





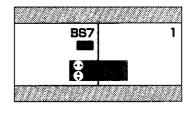
操作ガイド

操作ガイドが表示されて いないときのみ

### 2 △または▽ボタンを押す

左右の画面が入れ換ります。



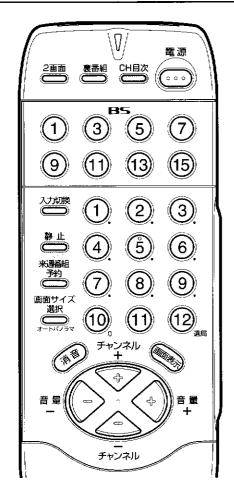


●主画面にMUSE-LDの映像を映しているときは、画面入換はできません。

## E1-ズ エルディー

ハイビジョン映像のレーザーディスク。ハイビジョン映像をMUSE方式(ハイビジョン映像を圧縮して記録・伝送する規格)で記録されているので、この名称になっています。

# 便利なマルチ画面

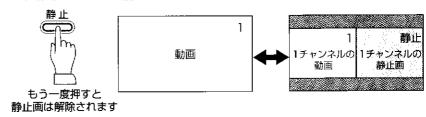


# 簡単メモ取り機能を使うには

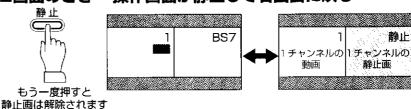
じっくり確認したい画面情報などを、静止画像にして映します。

- ●MUSE-LDの映像やマルチチャンネル目次が映っているときは静止画になりません。
- ●ハイビジョン番組の映像を静止画にすると、横方向に押しつぶされた映像に なります。
- ●静止した画面には、静止マークが数秒間表示されます。

#### 1画面のとき 静止した映像が右画面に映る



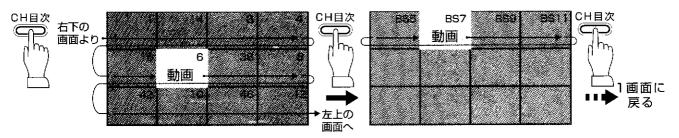
### 2画面のとき 操作画面が静止して右画面に映る



# マルチチャンネル目次画面で番組を選ぶには

CH目次

全チャンネルをマルチ画面に映して、番組を選びます。



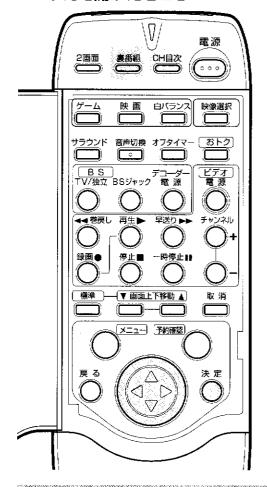
CH目次ボタンを押すと、マルチチャンネル目次画面の1ページ目が表示されます。 マルチチャンネル目次画面には、12チャンネル分の静止画が表示されます。表示を続けると、図の矢印の順番に 静止画が更新されていきます。更新中は数秒間動画が表示され、音声も流れます。

- ●全チャンネルを1ページに表示しきれなかったときは、もう一度CH目次ボタンを押すと次のページが表示されます。 すべてのページを表示したあとCH目次ボタンを押すと、1画面に戻ります。
- ●チャンネル番号は数秒後にいったん消え、△ ▽ □ ボタンで番組を選ぶときに再び表示されます(次ページ手順2)。 チャンネル番号を表示したままにしておきたいときは、画面表示ボタンを押してチャンネル表示に切り換えてください (P.14)。
- ●チャンネルスキップが設定されているチャンネルは表示されません(P.55)。

(次ページへつづく)

## 便利なマルチ画面(つづき)

#### ふたを開けたところ



#### マルチチャンネル目次画面から番組を選ぶ

#### □ 「CH目次」ボタンを押す。

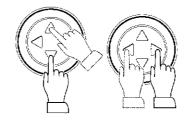
マルチチャンネル目次画面が表示されます。



7757575	W 34 14 63	7 (F. 1)		X 988	94, 550
159676	00/3/6/3	11886	11/18/18		\$\$\$\$\$\$\$
75/5/30	4/3/16		11/1/6/6		680/SA
(181818)	57.818 H.H.		9.15/51.55		S4 S1 S1
3686	4 686	W. Calle	111860	1.00	131.79
39303	64% V %	4/1/1/4	1/19/99	15 15 16 1	1819 PM
9355	61.1561.11		9/1////	2.65/67	M. Anh
1888818	43114 VISA	1/3/3/3/5/5/		90,980	82H 86.
139516	1016 8164	188.2	38/1//	6	10
199873	60 TV 61 TV		6 14 18 3	<b>%</b>	ા ⊏ા
1888	2//////	Million A	11/1/11	29	
185833	10/16/6/1	219914	18884	<i>7</i>	

## 2 △▽◇▷ボタンを押して見たい番組を選ぶ

選んだ番組が動画になり、音声が流れます。



S. 18 16 16 16	4377745	36/1/35/
0	1777	
		Milital
101	46	
	6 10	

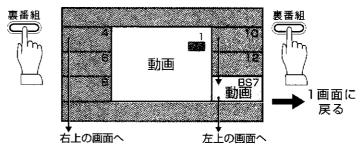
### 3 決定ボタンを押す。

選んだ番組が表示されます。



# マルチ裏番組サーチ画面で番組を選ぶには

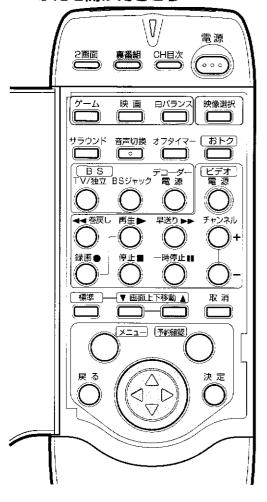
現在見ているチャンネル(またはビデオ入力)と、6つの裏番組をマルチ画面に映して、その中から番組を選びます。



裏番組ボタンを押すと、今まで見ていたチャンネルの動画と、裏番組として設定した6つのチャンネルの静止画が表示されます。裏番組の表示を続けると、図の矢印の順番に静止画が更新されていきます。更新中は数秒間動画が表示されます。

- ●マルチ裏番組サーチ画面を終了するときは、もう一度裏番組ボタンを押します。
- ●マルチ裏番組サーチ画面に表示するチャンネルは、自分で登録できます(次ページ)。
- ●チャンネル番号は数秒後にいったん消え、△ ▽ □ ボタンで番組を選ぶときに再び表示されます(次ページ手順2)。 チャンネル番号を表示したままにしておきたいときは、画面表示ボタンを押してチャンネル表示に切り換えてください (P 14)。
- ●裏番組側に「操作」表示を移動すると、裏番組サーチは一時停止します。 裏番組サーチを再開したいときは、表番組側に「操作」表示を移動してください。

#### ふたを開けたところ

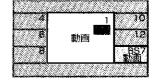


#### マルチ裏番組サーチ画面からチャンネルを選ぶ

**□ 「裹番組」ボタンを押す。**

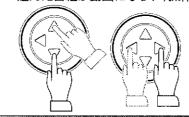
裏番組一覧が表示されます。

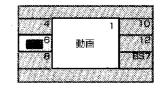




2 △▽□▷ボタンを押して見たい裏番組を選ぶ

選んだ番組が動画になり、「操作」が表示されます。



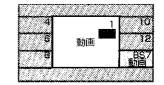


3 決定ボタンを押す。
選んだ番組が表示されます。

#### マルチ裏番組サーチ画面にチャンネルを登録する

「裏番組」ボタンを押す。 裏番組一覧が表示されます。

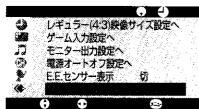
裏番組



2 画面やマルチ画面のオートデモ を見る

2 画面やマルチ画面の便利な機能をオートデモで確かめることができます。

- 1 メニューボタンを押す
- **2** △ ボタンを何回か押して、「各種設定」 の「マルチオートデモ」を選ぶ
- 3 ▷ボタンを押して「入」に設定する

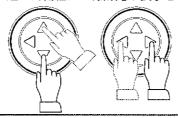


4 メニューボタンを押す

メニューが終了し、オートデモが始まります。

5 オートデモを終了するときは、手順 1、2の操作を繰り返して「マルチオートデモ」を選び、「切」に設定する

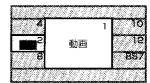
2 △ ▽ □ ボタンを押してチャンネルを設定する画面を選ぶ 選んだ番組には「操作」が表示されます。





3 チャンネルボタンで表示するチャンネルを選ぶ





4 「裏番組」ボタンを押して終了する

# 画面サイズを選ぶ

# 画面サイズの種類について

本機では、次の画面サイズで映像をお楽しみいただけます。

また画面サイズの設定は、以下のそれぞれのページをご覧ください。

画面サイズを選択したいとき

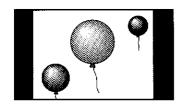
: 画面サイズ選択(P.14、P.23)

画面サイズと映像設定をワンタッチで

選びたいとき : 映画(P.25)、ゲーム(P.36、P.37)

## レギュラー

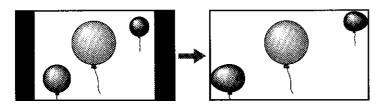
#### テレビ番組をオリジナルのサイズで映す



従来のテレビの映像は、横と縦の比率が4:3となっています。この映像を、オリジナルのサイズで映します。 左右に黒帯が残ります。

## パノラマ

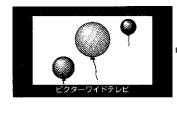
#### テレビ番組を画面いっぱいに拡大する

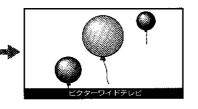


従来のテレビの映像(4:3)を、不自然に見えないように 横長の画面いっぱいに拡大します。

## 字幕パノラマ

### 字幕入りの映画番組を見る

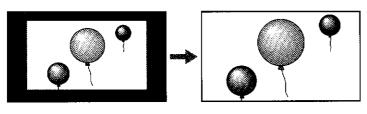




下側に字幕の入った映画番組の字幕部分を圧縮して、字幕が切れないようにします。

## シネマ

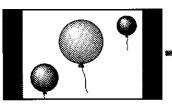
### 映画番組を見る

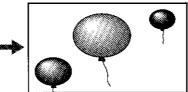


劇場サイズの映画番組や映画ソフトを黒帯が見えないように拡大します。映像によっては黒帯が残ることがあります。

### フル

### ゲームをする/ハイビジョン番組を見る

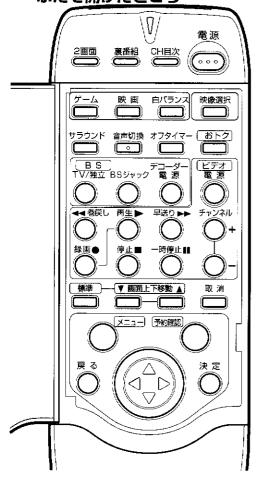




テレビゲームの映像をそのまま横に拡大します。 ハイビジョン放送の映像をそのまま画面いっぱいに映し ます。



### ふたを開けたところ



# 画面サイズを変えるには

画面サイズ選択



### 画面サイズを自動的に選択するとき

「オートパノラマ 入」を選びます。

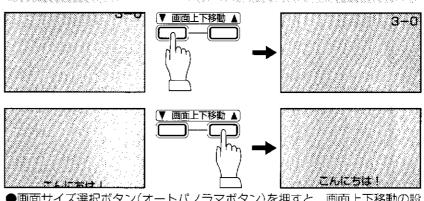
- ●「パノラマ(またはレギュラー)」「字幕パノラマ」「シネマ」の中から最適な画面 サイズが選ばれます。
- ●従来のテレビの映像(4:3)は、パノラマサイズまたはレギュラーサイズでご覧になれます。次ページの操作で、どちらかの画面サイズを指定してください。

#### オートパノラマ中は

オートパノラマ機能が自動的に最適な画面サイズに切り換えています。そのため、場面が変わったときなどに画面サイズが大きく変わり、不自然に見えることがありますが、故障ではありません。

- ●黒帯のある映画番組や暗い映像では、判別のために数秒間かかることが あります。
- ●暗いシーンなど、映像によっては動作しないことや途中で画面サイズが 切り換わることがあります。このときは画面サイズ選択ボタンで選んで ください。画面サイズが固定されます。

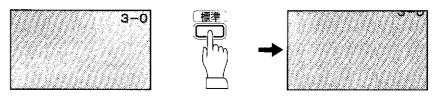
# 字幕やスコアが画面からはみ出すときは 画面上下移動



- ●画面サイズ選択ボタン(オートパノラマボタン)を押すと、画面上下移動の設 定は解除されます。
- ●レギュラーサイズでご覧になっているときは、画面上下移動できません。

#### 字幕やスコアを元の位置に戻すには

画面上下移動ボタンで調節した画面を、元の位置に戻します。

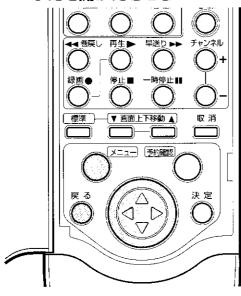


# 4:3の映像を映すときの画像サイズを選ぶ

メニュー 「レギュラー(4:3)映像サイズ設定」

オートパノラマのとき、従来のテレビ番組(画面サイズ4:3)をワイド画面いっぱいに拡大して映すか(パノラマ)、そのままのサイズで映すか(レギュラー)を設定します。工場出荷時はレギュラーサイズが選ばれています。

#### ふたを開けたところ



### 1 メニューボタン押してメニュー画面を表示させる

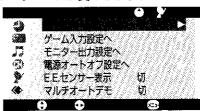


# **2** △ または ▽ ボタンを押して、「各種設定」の「レギュラー(4:3) 映像サイズ設定へ」を選ぶ

△ ▽ ボタンを1回押すと、前後の項目に移ります。

△ ▽ ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります。

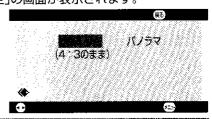




### 3 ▷ボタンを押す

「レギュラー(4:3)映像サイズ設定」の画面が表示されます。





### 4 ⊲または▷ボタンを押して設定したい画面サイズを選ぶ

パノラマ : 4:3の映像を、画面いっぱいにひろげて映します。 レギュラー : 4:3の映像を、オリジナルのサイズで映します。

### 5 メニューボタンを押して終了する

続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを押すとメニュー画面(手順2の画面)に戻ります。

#### 画面サイズのご利用について

ワイド画像でない従来(通常)の4:3の映像をバノラマ、字幕パノラマ、シネマサイズでご覧になると、周辺画像の一部が見えなくなったり変形して見えます。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像は、レギュラーモードでご覧になれます。

#### 映像の見え方について

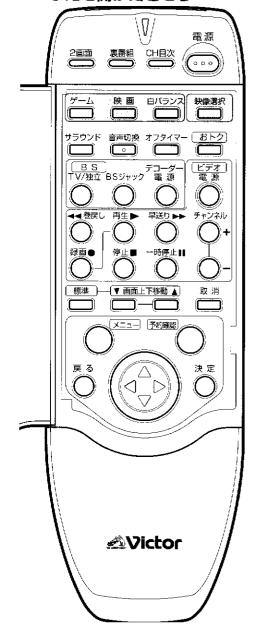
このテレビは各種の画面サイズ選択機能を備えています。テレビ番組等ソフトの映像比率と異なるモードを選択されますと、オリジナルの映像とは見え方に差が出ます。この点にご留意の上、画面サイズをお選びください。

#### 著作権の侵害について

テレビを営利目的、または公衆に視聴させることを目的として、喫茶店、ホテル等において、画面サイズ選択機能(パノラマ)等を利用して、画面の圧縮や引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。

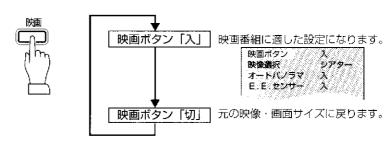
# お好みの映像を選ぶ

#### ふたを開けたところ



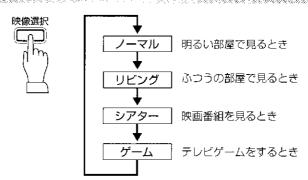
# 映画に最適な映像と画面サイズを選ぶには

映画番組に最適な画面サイズとしっとりした映像をワンタッチで選びます。



- ●次の場合、自動的に映画ボタン「切」になります。
  - ・ハイビジョン番組やワイドクリアビジョン放送を受信したとき
  - ・チャンネルや入力切換を変えたとき
  - ゲームボタンを押したとき
- ●ハイビジョン番組や2画面のときは、画面サイズの設定は行われません。

# お部屋や番組に合わせて映像を選ぶには

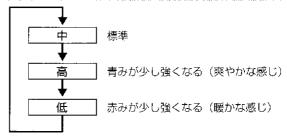


●「ノーマル」「リビング」「シアター」「ゲーム」の映像を、お好みの映像に調節することもできます(P.26)。

## 画面全体の色調を選ぶには

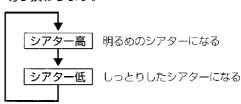
コバランス





映像選択が「シアター」になっているときは、次のように 切り換わります。





# お好みの映像・音質に調節する

「ノーマル」「リビング」「シアター」「ゲーム」の映像設定値を変えて、お好みにあわせて調節できます。また、音声の低音・高音・左右のバランスを調節できます。

#### 映像を調節する項目とめやす

設定項目	調節の目安	△	٥
ピクチャー	明るさ・色の濃さを大まかに決める	暗く・淡く	明るく・濃く
明るさ	見やすい明るさに	暗く	明るく
色のこさ	交互に調節して	淡く	濃く
色あい	健康的な肌色に	赤っぽく	緑っぽく
画質	好みのりんかくに	やわらか	くっきり

#### 映像調節のヒント

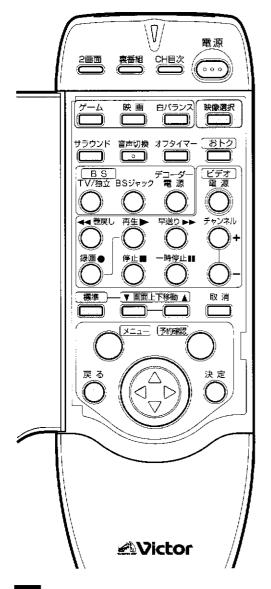
バランスよく調節するためには、標準 値をもとに、気になる項目だけ微調整 します。

各映像の設定値は、標準ボタンを押せ ば標準値に戻ります。

#### 音声を調節する項目

設定項目	◁	$\triangleright$
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

#### ふたを開けたところ



# 映像・音声を調節するには

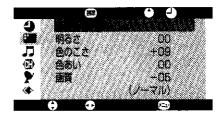
メニュー 「映像・音声設定)

】 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる



2 △ または ▽ ボタンを押して、「映像設定」のページを表示する
△ ▽ ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります。

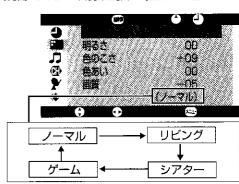


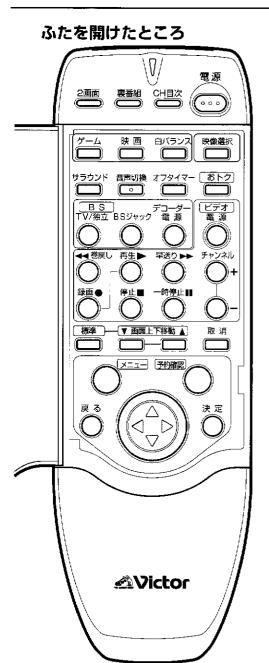


手順3~7では映像を調節します。音声のみ調節する方は手順8に進んでください。

**3 映像選択ボタンを押して調節したい映像選択の種類を選ぶ** 

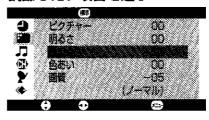






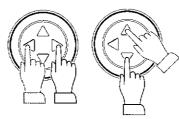
4 △または▽ボタンを押して、調節したい項目を選ぶ

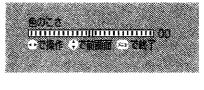




5 ○ボタンを押して好みの状態に調節する

調整が終わったら、 $\triangle$  またはabla ボタンを押してひとつ前の画面に戻ります。





#### 映像を標準値に戻したいとき

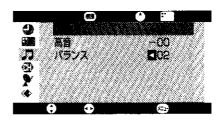
標準ボタンを押します。すべての設定項目が、標準値に戻ります。

- **6** 手順4~5の操作を繰り返して、必要な項目をすべて調節する
- 7 他の映像選択(シアター、ゲームなど)を調節するときは、手順 3~6の操作を繰り返す。

手順8~10では音声を調節します。音声の調節をしない方は手順12に進んでください。

- 8 ▽ボタンを押して音声設定のページを表示する
- 9 △または▽ボタンを押して設定する項目に合わせる





- 10 ⊲ ▷ ボタンを押して好みの状態に調節する
- ↑ 1 手順9~10の操作を繰り返して、必要な項目をすべて調節する
- 12メニューボタンを押して終了する

# 音声に広がりをもたせるには

サラウンド



サラウンド 入 ◆→ サラウンド 切

入:ステレオ放送の音声に広がりが出ます。

切:サラウンドの効果はありません。

# 節電「おトクボタン」を使う

## 節電機能について

本機には、次の節電機能が用意されています。

#### おトク機能(電源オートオフ機能)

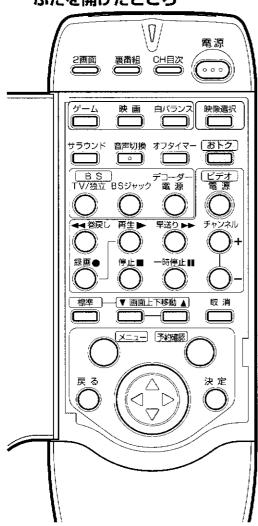
不要な電源を自動的にカットする機能です。3種類用意されています。

- ●BS電源オートオフ BSチャンネルを見ていないとき、BSコンバーターへの電源供給を自動的に切って節電
- ●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分経過すると電源を切ります。
- ●無操作電源オートオフ 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ります。

#### E.E.センサー

Ecology & Economy(目にやさしい省電力)+Electronic Eye(電子の目) 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、目にもやさしい機能です。

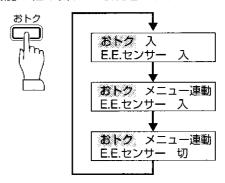
### ふたを開けたところ



# おトクボタンを使う

おトクボタン

節電機能の組み合わせを設定します。



おトク 入 E.E.センサー入:

最も効率よく節電したいときに使います。

3種類のおトク機能(電源オートオフ機能)とE.E.センサー をすべて入にします。

おトク メニュー連動 E.E.センサー入:

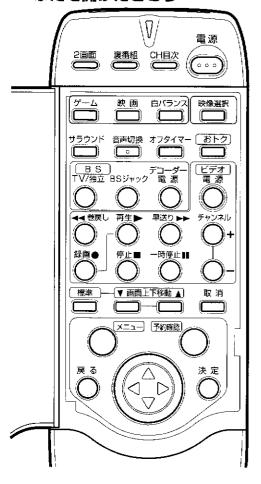
3種類のおトク機能(電源オートオフ機能)の入/切を、次 ページのメニューで設定します。E.E.センサーは入にしま す。

おトク メニュー連動 E.E.センサー切:

画面の明るさを常に一定にしておきたいときに使います。 3種類のおトク機能(電源オートオフ機能)の入/切を、次 ページのメニューで設定します。E.E.センサーは切にしま す。

▶「E.E.センサー入」にすると本体前面のE.E.センサーランプが点灯します。

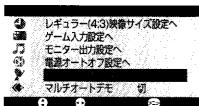
#### ふたを開けたところ



#### E.E.センサーの効果を確かめる

E.E.センサーを使ったとき、どのように 画面の明るさが変わるのか確かめること ができます。

- 1 メニューボタンを押す
- **2** △ または ▽ ボタンを押して、「各種設定」の「E.E.センサー表示」を選ぶ
- 3 ▷ボタンを押して「入」に設定する



4 メニューボタンを押す

#### おトクボタンを押したとき

♥マークが表示され、E.E.センサーの動作を確認することができます。



# おトク機能の組み合わせを設定する「環境オートオフロ

工場出荷時はすべて「しない」に設定されています。

**1** メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる



- 2 △または▽ボタンを押して、「各種設定」の「電源オートオフ設 定へ」を選ぶ
  - △ ▽ ボタンを1回押すと、前後の項目に移ります。
  - △▽ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります。



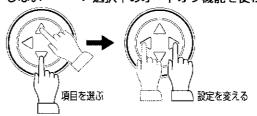
3 ▷ボタンを押す。

電源オートオフ設定画面が表示されます。



- 4  $\triangle$  または $\nabla$  ボタンを押して設定したいオートオフ機能を選び、
  - △▷ボタンを押して設定を変更する

する : 選択中のオートオフ機能を使う しない : 選択中のオートオフ機能を使わない



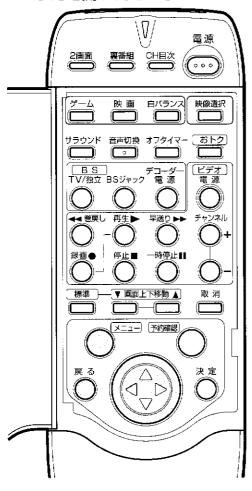
5 メニューボタンを押して終了する

続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを押すとメニュー画面(手順2の画面)に戻ります。

# タイマー機能を使う

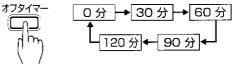
本機には、設定時間後に電源を切るオフタイマーや、テレビを目覚ましとして使うおはようタイマー、見たい番組 を簡単に予約できる来週番組予約や番組予約などのタイマー機能が用意されています。

#### ふたを開けたところ



# 設定時間後に電源を切るには オフタイマー

テレビを消す時間を30分単位で設定できます。テレビを見ながらおや すみになるときなどに便利です。



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

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

オフタイマーボタンを押してO分を選びます。

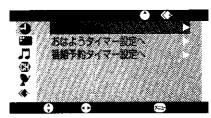
# 時計合わせをするには

メニュー 「時計合わせ」

「おはようタイマー」「来週番組予約」「番組予約タイマー」を使うためには、時計合わせが必要です。

- **】 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる**
- **2** △ または▽ ボタンを押して、「タイマー設定」の「時計合わせ」を 選ぶ
  - △ ▽ ボタンを 1 回押すと、前後の項目に移ります。
  - △ ▽ ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります



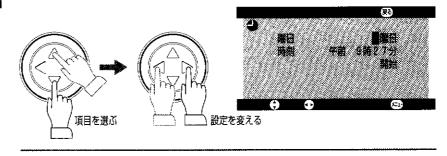


手順3以降に時計合わせを中断して他のメニュー操作をしたい場合は、戻るボタンを押します。

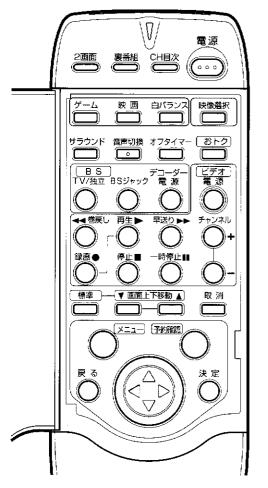
このとき、設定中だった曜日や時刻は無効 になります。 3 ▷ボタンを押す

時計合わせの画面が表示されます。

**4** △ または ▽ ボタンを押して項目(曜日、時、分)を選び、 ◇ ▷ ボタンを押して設定を変える。



#### ふたを開けたところ



手順3以降におはようタイマー設定を中断して他のメニュー操作をしたい場合は、戻るボタンを押します。

このとき、設定中だった時刻やチャンネル、おはようタイマーの入・切は無効になります。

5 曜日と時刻が設定できたら▽ボタンを押して「開始」を選び、▷ボタンを押す。

テレビ内部の時計が動き始め、テレビ画面に設定した時刻が表示されます。

# おはようタイマーを設定する「おはようタイマー」

自動的に電源を入れる時刻とチャンネルを設定し、テレビを目覚まし 代わりに使います。

- **】 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる**
- 2 △または▽ボタンを押して、「タイマー設定」の「おはようタイマー設定へ」を選ぶ
- 3 ▷ ボタンを押す おはようタイマー設定の画面が表示されます。
- **4** △ ▽ ボタンを押して項目(時、分、チャンネル、おはようタイマー)を選び、〈 ▷ ボタンを押して設定を変える。



時、分 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 :表示するチャンネルを設定します。 おはようタイマー:タイマーの入/切を設定します。

#### タイマーを使わないときは

休日など、おはようタイマーを使いたくないときは、「おはようタイマー」を「切」に設定します。

**5** すべての項目を設定できたら、▽ ボタンを押して「登録」を選び、○ ボタンを押す。

おはようタイマーの設定が終了します。

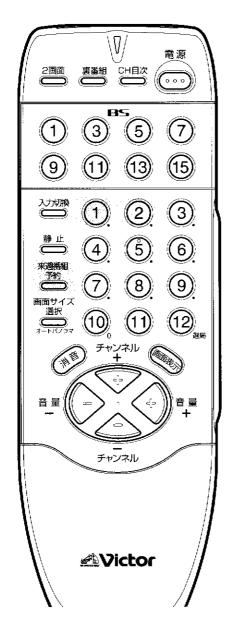
●タイマー(おはようタイマー・番組予約・来週番組予約)が設定されている ときは、本体前面のオンタイマーランプが点灯します。

#### タイマーが作動すると

おはようタイマーを「入」にすると、設定した時刻にテレビの電源が入り、設定したチャンネルが表示されます。そのまま何も操作しなかったときは、2時間後に自動的に電源が切れます。

すでに電源が入っていたときは、設定した時刻になると指定したチャンネルに自動的に切り換わります。

## タイマー機能を使う(つづき)



## 一週間後の同じ番組を予約する ※週番組予約

ご覧になっている番組を来週も忘れずに見たいとき、来週番組予約で 一週間後の同じ番組を簡単に予約できます。

- ●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.30)。
- ●予約できる番組数は、「番組予約タイマー」と合わせて最大 4 番組までです。

### 1 来週番組予約ボタンを押す

予約の内容が表示されます。



来週のこの番組を予約します 午後 8時00分からの予約です

**A A 5** 

### 2 番組の開始時刻を確認する

開始時刻を変えたいときはリモコン2ボタンで別の候補を表示させる。



番組の開始時間は、曜日や時間帯により  $1\sim3$  つの候補が用意されています。詳しくは、次ページ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。

画面に「番組予約を登録しました」と表示されます。本体 前面のオンタイマーランプが点灯します。

- ●すでに4番組登録されているときは、「番組予約がいっぱいです」と表示されます。
- ●同じ時刻の予約がすでにはいっているときは、「すでに番組予約が登録されています」と表示されます。

#### 予約が実行されると

来週番組予約を設定しておくと、次のように実行されます。

#### テレビを見ていた場合

- ●その日に番組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。
- ●予約時間の3分前になると、画面左上に時計マークが表示されます。時計マークは予約が実行されると消えます。



●予約した時刻になると、画面が2画面に変わり、主画面(左)に予約した番組、副画面(右)に今まで見ていた番組が表示されます。

#### 電源が入っていない場合

●予約した時刻になると自動的に電源が入り、指定したチャンネルが1画面で表示されます。

そのまま何も操作しなかったときは、2時間後に自動的に電源が切れます。

## 来週番組予約 開始時刻一覧

## 月曜日~土曜日

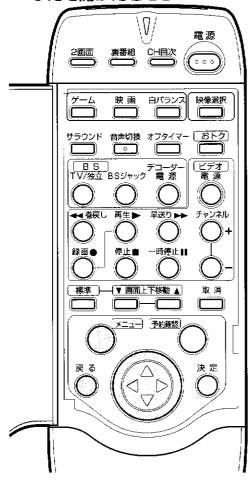
現在時刻	数定時刻データ1	設定時刻データ2	設定時刻データ3
午前 O時	午前 0時 00分	A	
午前 1時	午前 1時 00分		
午前 2時	午前 2時 00分		
午前 3時	午前 3時 00分		
午前 4時	午前 4時 00分		
午前 5時	午前 5時 00分		
午前 6時	午前 6時 00分	午前 6時 30分	
午前 7時	午前 7時 00分	午前 7時 30分	
午前 8時	午前 8時 00分	午前 8時 30分	
午前 9時	午前 9時 00分	午前 9時 30分	
午前 10時	午前 10時 00分	午前 10時 30分	
午前 11時	午前 11時 00分	午前 11時 30分	
午後 〇時	午後 0時 00分	午後 O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	<u>午後 6時 30分</u>	
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)	設定開製データ2	設定時刻データ3
午前 O時	午前 0時 00分	午後 11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 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 O時	午後 O時 OO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 〇時 〇〇分
午後 3時	午後 3時 00分	午後 2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

## タイマー機能を使う(つづき)

#### ふたを開けたところ



手順3以降に番組予約タイマー設定を中断して他のメニュー操作をしたい場合は、戻るボタンを押します。

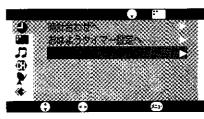
このとき、設定中だった曜日や開始時刻、 チャンネルは無効になります。

# 一週間以内の番組を予約する「翻野的タイマー酸」

番組予約タイマーを使うと、一週間以内に放送される番組を最大4つまで予約できます。

- ●番組予約タイマー設定をするには、時計合わせのが必要です(P.30)。
- ●予約できる番組数は、「番組予約タイマー」と合わせて最大4番組までです。
- **1 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる**
- 2 △または▽ボタンを押して「タイマー設定」の「番組予約タイマー設定へ」を選ぶ





3 ▷ボタンを押す。

番組予約タイマー設定の画面が表示されます。

4 △ または▽ ボタンを押して項目(曜日、時、分、チャンネル)を 選び、◇ ▷ ボタンを押して設定を変える。



曜日 開始時刻(時・分) チャンネル : 予約する番組が放映される曜日を設定します。

:番組の開始時刻を設定します。 :番組のチャンネルを設定します

5 すべての項目の設定ができたら▽ボタンを押して「予約」を選び、シボタンを押す。

画面に「番組予約を登録しました」と表示されます。本体 前面のオンタイマーランプが点灯します。

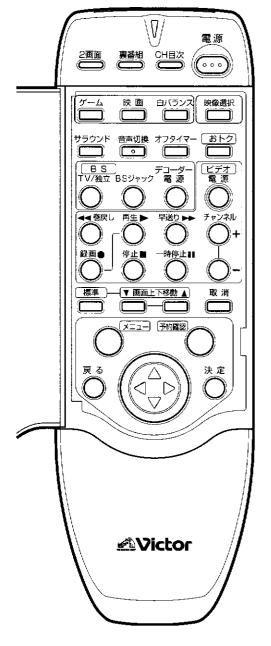
#### 予約が実行されると

来週番組予約を設定しておくと、次のように実行されます。

#### テレビを見ていた場合

- ●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。
- ●予約時間の3分前になると、画面左上に時計マークが表示されます。時計マークは予約が実行されると消えます。
- ●予約した時刻になると、画面が2画面に変わり主画面(左)に予約した番組、副画面(右)に今まで見ていた番組が表示されます。 電源が入っていない場合
- ●予約した時刻になると自動的に電源が入り、指定したチャンネルが1画面で表示されます。 そのまま何も操作しなかったときは、2時間後に自動的に電源が切れます。

#### ふたを開けたところ



# 予約の確認・取り消し・変更

予約確認

来週番組予約と番組予約タイマーで予約した番組の確認、取り消し、変更ができます。

#### **1 予約確認ボタンを押す。**

画面に予約した番組の曜日、開始時刻、チャンネルが表示されます。



2:40/04/28		XX 7.
		7.7.60
027	// I U	
U ##	- 18	
	0 <del>1)</del> 0 <del>1)</del>	0分 8 0分 3

2 番組内容を確認する。特に変更がない場合は、予約確認ボタン を押して終了する。

#### 予約を取り消すとき

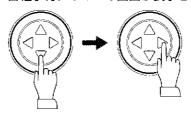
△ ▽ ボタンで取り消したい番組を選び、取消ボタンを押す。



1/1/1/20	欄田	4	機構物	CH
1.4	月) 44	<b>6</b> 118	0 0 22	BS7
	10075110591071 <del>0</del>		en menter et et e	
3./(	<b>4)</b>	ii 88	1009	3
4	14141			10000
11/11/11/11	1446		(T)	(CI3)

#### 予約を変更するとき

□ または □ ボタンで変更する番組を選び、 □ ボタンを押す。番組予約タイマーの画面が表示されます。





 $\triangle$  または $\nabla$  ボタンを押して項目(曜日、時、分、チャンネル)を選び、 $\triangle$  ボタンを押して設定を変える。



すべての項目の設定できたら $\nabla$  ボタンを押して「予約」を選び、 $\triangleright$  ボタンを押す。

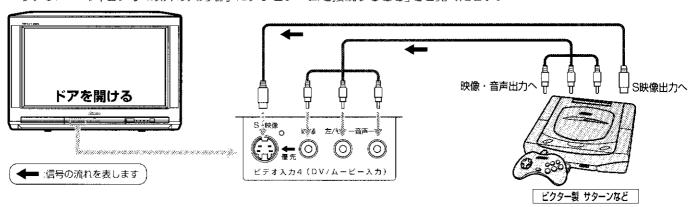
「番組予約を登録しました」と表示されます。

# テレビゲームを楽しむ

### テレビゲームの接続のしかた

ここでは、本体前面のビデオ4端子に接続する方法を説明します。

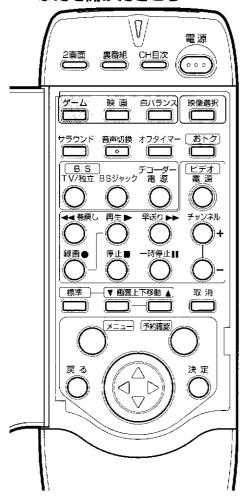
- ■必ず電源を切ってから接続してください。
- ■接続機器の取扱説明書も合わせてお読みください。
- ●本体後面のビデオ 1 端子や、ビデオ 2 端子(デコーダー入力として使っていないとき)、ビデオ 3 端子に接続することもできます。37ページ「ビデオ4以外の入力端子にテレビゲームを接続するとき」をご覧ください。



### テレビゲームの楽しみかた

●テレビゲームをビデオ1端子、ビデオ2端子、ビデオ3端子に接続した方は、最初に「ゲーム入力設定」を行ってください。

### ふたを開けたところ



#### ┃ ゲーム機の電源を入れる

#### 2 ゲームボタンを押す



ゲームボタン 入 映像選択 ゲーム 適面サイズ フル サラウンド 入

ゲームボタン 「入」になります。

ゲームボタン 「入」にすると

- ●ビデオ4入力に切り換わります。
- ●画面サイズがフルになります。
- ●ゲームに最適な、目にやさしい映像になります。
- ●10時00分や11時00分など、正時になると現在時刻を数秒間点滅表示 します。

#### **3** テレビゲームをする

4 テレビゲームが終わったら、ゲームボタンを押してゲームボタン 「切」にする

元のチャンネル(またはビデオ入力)・画面サイズ・映像に戻ります。

- ●次の場合、自動的にゲームボタン 「切」になります。
  - ・チャンネルや入力切換を変えたとき
  - ・映画ボタンを押したとき(元のチャンネルには戻りません)
- ●2画面のときは画面サイズの設定は行われません。

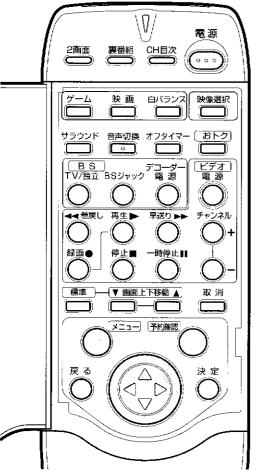
グラグームを使っているときに、テレビの電源を切ったあとすぐに電源を入れると映像が映らない事があります。このようなときは、チャンネルボタンを押してからゲームボタンを押してください。

## ビデオ4以外の入力端子にテレビゲームを接続するとき パームスカルは

「ゲーム入力設定」を変更すると、ゲームボタンを押したときビデオ1やビデオ2、ビデオ3入力に切り換えることもできます。

テレビゲームをビデオ4以外のビデオ入力端子やアンテナ入力端子に接続するときに設定してください。

## ふたを開けたところ



## 手順3の画面が表示されなかったとき

手順2の操作で、間違った項目を選んでいた可能性があります。

表示された画面の上部に「戻るで前画面」と表示されているときは、戻るボタンを押すと手順2の画面に戻ります。

### 1 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる

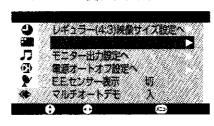


## 2 △ または▽ ボタンを押して、「各種設定」の「ゲーム入力設定へ」 を選ぶ

△ ▽ ボタンを1回押すと、前後の項目に移ります。

△ ▽ ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります。





## 3 ▷ボタンを押す

ゲーム入力設定画面が表示されます。

## 4 □□ボタンを押して、設定を変える





ビデオ4 : ビデオ4入力端子に接続するとき

ゲームボタンを押すと、ビデオ4に切り換わります。

ビデオ3 : ビデオ3入力端子に接続するとき

ゲームボタンを押すと、ビデオ3に切り換わります。

ビデオ2 : ビデオ2入力端子に接続するとき

ゲームボタンを押すと、ビデオ2に切り換わります。

ビデオ1 : ビデオ1入力端子に接続するとき

ゲームボタンを押すと、ビデオ1に切り換わります。

設定しない : アンテナ入力端子に接続するとき

ゲームボタンを押しても、入力は切り換わりません。

●BSデコーダーをお使いのときは、ビデオ2端子が使えなくなるためビデオ2 入力は選べません。(P.63)

## 5 メニューボタンを押して終了する

続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを押すとメニュー画面(手順2の画面)に戻ります。

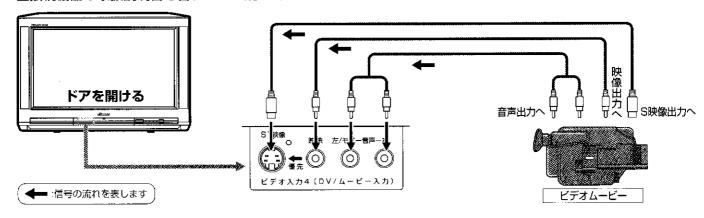
## ビデオの映像を見る

## 据置型ビデオデッキの接続のしかた

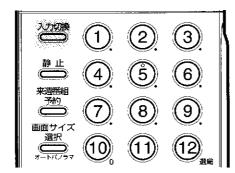
据置型ビデオデッキの接続は「ビデオデッキをつなぐ」(P.60)をご覧ください。

## ビデオムービーの接続のしかた

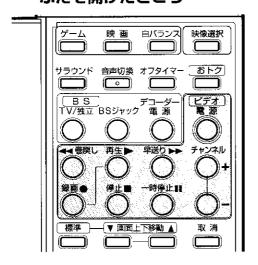
- ■必ず電源を切ってから接続してください。
- ■接続機器の取扱説明書も合わせてお読みください。



## ビデオの楽しみかた

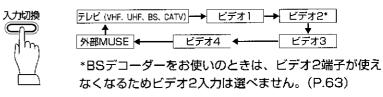


## ふたを開けたところ



## 1 ビデオの電源を入れる

## 2 入力切換ボタンで、ビデオ映像を選ぶ



## 3 ビデオを再生する

ビクター製ビデオデッキをお使いの場合は、本機のリモコンで操作ができます。

- ●各ボタンの操作方法は、ビクター製ビデオデッキの取扱説明書をご覧ください。
- ●本機のリモコンで、ビクター製ビデオデッキを操作する場合は、ビデオデッキ側のリモコンコードの設定を「Aコード」にしてください。

## BS録画をするには

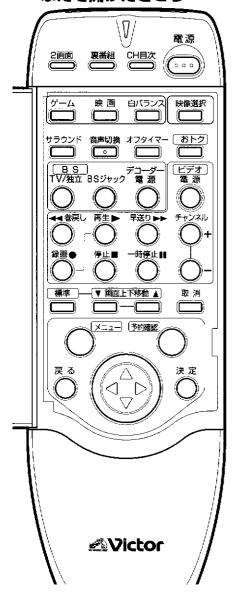
お手持ちのビデオデッキでハイビジョン番組が録画できます。

また、お手持ちのビデオデッキにBS機能がついていなくても、BSジャック機能を使ってBS録画ができます。

## ハイビジョン番組やBSを録画するとき

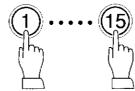


## ふたを開けたところ



●BSチューナー内蔵のビデオデッキをお使いの場合、ハイビジョン番組以外の録画はビデオデッキ側で操作してください。手順1、2、4の操作は必要ありません。

## **】 録画するBSチャンネルを選ぶ**



#### 録画する番組によっては、次の操作が必要です

二重音声の番組を録画するとき

音声切換

・録画する音声を選ぶ

独立音声がある番組を録画するとき TV/独立



・録画する音声を選ぶ ※有料放送の音声はデコーダー で選びます。

WOWOW/St.GIGAを録画するとき ハイビジョン番組を録画するとき

デコーダー ・ デコーダーの電源を[入] 電源 にする ・デコーダーで録画する音声 を選ぶ

- 録画したビデオをワイドテレビで再生するときは、「M-Nコン出力」を「フル」に設定しておきます。(P.40)
- ・従来型のテレビ(画面サイズが4:3)で 再生するときは、「M-Nコン出力」を 「ズーム」に設定しておきます。(P.40)

## 2 BSジャックボタンを押して「BSジャック 入」にする

BSジャック BSジャックランプが点灯します。



録画ミス防止のため、BSチャンネルの切り換え、BSの 音声選択、外部MUSEへの切り換えができなくなりま す。

●BSジャック中は、絶対に本体で電源を切らないでくだ さい。BS信号がビデオデッキに送られなくなります。

## 3 ビデオデッキで外部入力の録画の操作をする

BSジャック中にできること

●VHF/UHFの番組を見る、VHF/UHFの二重音声を変更する。 【ヒント】

BSを裏録しながら、VHF/UHFの番組を楽しめます。

●リモコンボタンで、電源を入∕切する。

【ヒント】

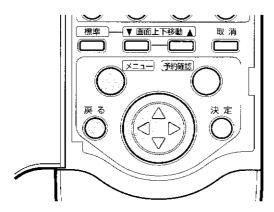
BSの留守録ができます。「BSジャック 入」にして、リモコンでテレビ の電源を切ります。あとはビデオで外部入力の録画予約するだけです。

## 4 録画が終わったらBSジャックボタンを押して「BSジャック 切」にする

## ビデオの映像を見る(つづき)

## ハイビジョン番組を録画する画面サイズを選択するには「M-Nコン出力」

ふたを開けたところ



ハイビジョン番組を録画するときに、本機のモニター/BS出力端子から出力する画面サイズを再生するテレビに合わせて選択します。

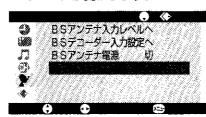
## **1** メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる

**2** △ または ▽ ボタンを押して、「BS設定」の「M-Nコン出力」を選ぶ

△ ▽ ボタンを1回押すと、前後の項目に移ります。

△ ▽ ボタンを押し続けるとメニューのページが変わります。





## 3 ▷ボタンで設定を変更する

フ ル : ハイビジョンの16:9の映像を、そのままのサイズ(16:

9)で出力します。録画したビデオテープをワイドテレビで見るときに設定します。(4:3のテレビで見た場合は、

横方向につぶれた状態の映像になります。)

ズーム

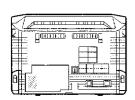
: ハイビジョンの16:9の映像を、左右をカットして4:3の サイズで出力します。録画したビデオテープを従来型のテ

レビ(4:3)で見るときに設定します。

### 4 メニューボタン押して終了する

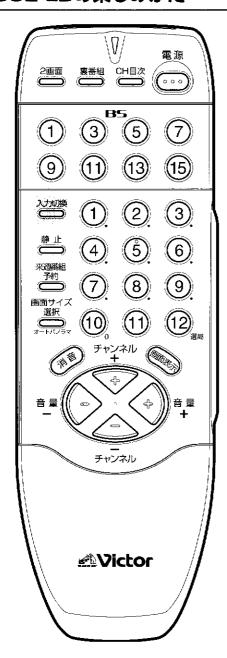
## MUSE-LDの映像を見る

## MUSE-LDの接続のしかた





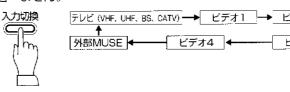
## MUSE-LDの楽しみかた



## 】 MUSE-LDの電源を入れる

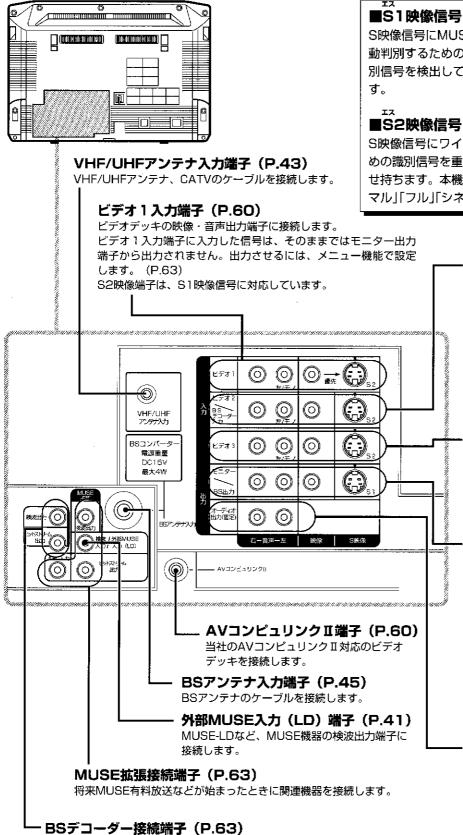
2 入力切換ボタンを押して、外部MUSEを選ぶ

画面サイズは自動的にフルになります。その他の画面サイズは 選べません。



- ●BSデコーダーをお使いのときは、ビデオ2端子が使えなくなるためビデオ2 入力は選べません。(P.63)
- 3 MUSE-LDを再生する
- 4 MUSE-LDを見終わったら、入力切換ボタンを押して、外部 MUSEを終了する。
- ●次のときは、外部MUSEを選択できません。
  - ·BSジャック中
  - ・2 画面表示で、右画面が操作画面になっているとき
  - ・将来MUSE有料放送が始まったときに、その関連機器(デコーダーなど)を 接続した場合

## 続端子のはたらき



BSデコーダーのビットストリーム入力端子、検波入力端子に接続します。

S映像信号にMUSE-NTSCコンバーターのフルモードを自 動判別するための識別信号を重畳させた信号。本機では識 別信号を検出して自動的に画面サイズをフルに切り換えま

S映像信号にワイドクリアビジョン放送を自動判別するた めの識別信号を重畳させた信号。S1映像信号の機能もあわ せ持ちます。本機では識別信号によって画面サイズを[ノー マル」「フル」「シネマ」に切り換えます。

### ビデオ2/BSデコーダー入力端子 (P.62~63)

ビデオ機器またはBSデコーダーの映像・音 声出力端子に接続します。

BSデコーダー入力端子として使用する場合は、 メニューでBSデコーダー入力設定を「使用 する」に設定してください。(P.63) S2映像端子は、S1映像信号にも対応してい

識別信号により自動的に画面サイズが切り換 わります。

#### ビデオ3入力端子

ビデオデッキの映像・音声出力端子に接続し

S2映像端子は、S1映像信号にも対応してい ます。識別信号により自動的に画面サイズが 切り換わります。

#### モニター/BS出力端子 (P.60~63)

ビデオデッキの映像・音声入力端子やAVア ンプなどの音声入力端子に接続します。

BS出力端子として使用する場合は、BSジャ ックボタンを押し、「BSジャック入」に設 定する必要があります。ただし、この場合は S1映像端子からハイビジョン放送の映像し か出力されません。(P.39)

BS内蔵のS-VHSビデオデッキをお持ちの方は、 より良い映像でハイビジョン番組を録画する ために、S1映像端子に接続することをお推 めします。

#### オーディオ出力端子

AVアンプなどの音声入力端子に接続します。

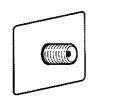
## アンテナの接続と設定

## 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









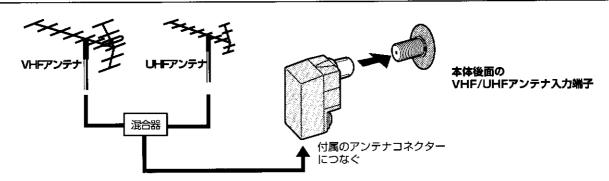


ーダー線 F型コネクタ

※壁面アンテナ端子に F型コネクター が付いているときは、そのまま本機 のアンテナ端子につなぎます。

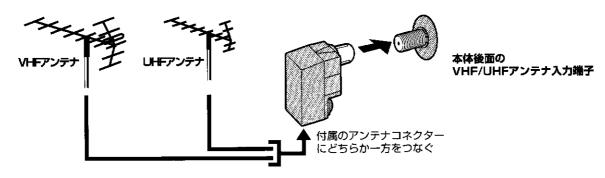
- 同軸ケーブル用端子 フィーダー線用端子
- ●BSとVHF/UHF/FMの電波が混合されているときは、BSの分波器が必要になります。販売店や家の工務店、管理人などにお問い合せください。
- ●妨害電波の影響を避けるため、道路や電車の架線、ネオンなどから離して設置するよう依頼してください。
- ●アンテナは定期的に点検・交換してください。特にばい煙や潮風があるところでは、傷みやすくなります。映りが悪くなったときは、販売店にご相談ください。
- ●フィーダー線を使用すると、電波妨害を受けやすくなります。できるだけ同軸ケーブルをお使いください。お部屋(壁面)のアンテナ端子がフィーダー線用端子の場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

## VHFとUHFが混合されているとき



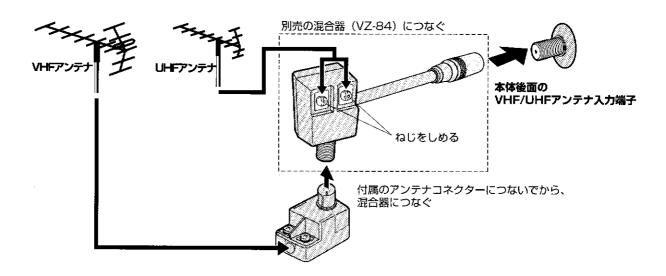
## VHFとUHFが別々になっているとき

① VHF、UHFのどちらか一方を接続する

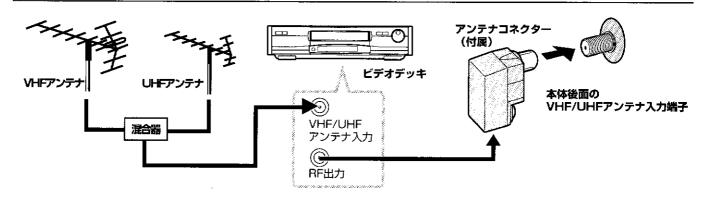


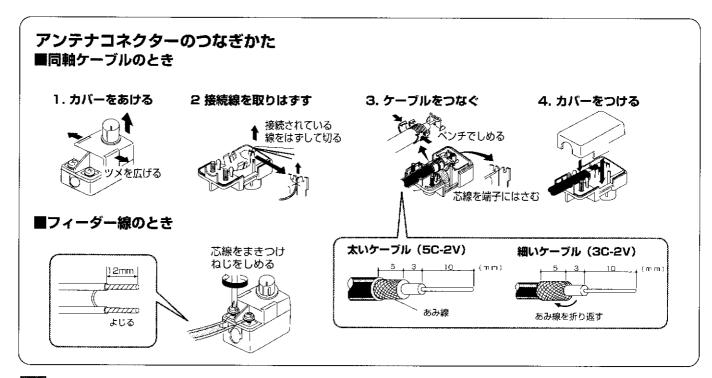
## アンテナの接続と設定(つづき)

#### ② VHF、UHFの両方を接続する



## ビデオデッキを接続するとき

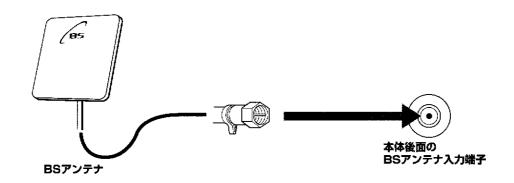




## BSアンテナをつなぐには

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ー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。



#### 接続したあとは次の設定をしてください

1 BSアンテナ電源の設定を「入(連動)」にする(P.47)

## BSアンテナ専用コネクター(C-15 別売)のつなぎかた

1. ケーブルを加工する

2. リングをとおす

3. コネクターを差し込む

4. リングをペンチで締める









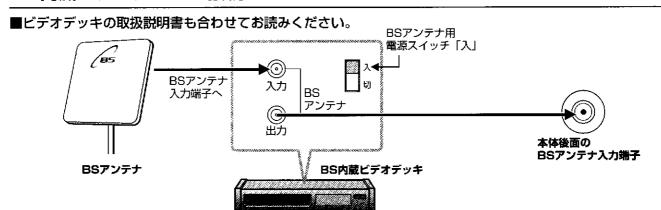




2~3mm 斜めに切る

## アンテナの接続と設定(つづき)

## BS内蔵ビデオデッキを接続するとき



コンバーターの電源はビデオデッキから供給します。

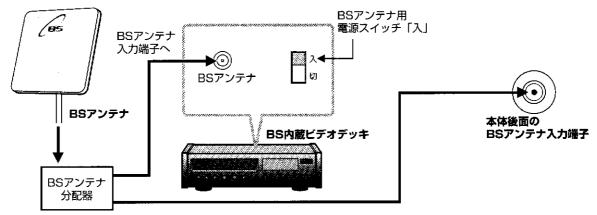
#### 接続したあとは次の設定をしてください

1 BSアンテナ電源の設定を「切」にする(P.47)

## 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。



#### 接続したあとは次の設定をしてください

- ・BSアンテナ分配器が両通電のとき:BSアンテナ電源の設定を「入(連動)」にする(P.47)
- ・BSアンテナ分配器が片通電のとき:BSアンテナ電源の設定を「切」にする(P.47)

## 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。

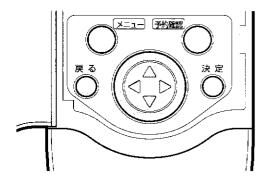
# BSアンテナ設置時の設定

## BSアンテナへの電源供給を設定する

メニュー「BSアンテナ問題」

BSアンテナ(コンバーター)へ電源を供給するかどうかを設定します。

#### ふたを開けたところ



## 手順4で「BSアンテナ電源を確認して下さい」と表示されたときは

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」にするとこのメッセージが表示されます。BS電源を「切」にしてください。

BS電源を「切」にするとBSが映らなくなってしまう場合は、BSアンテナやケーブル類、コネクター部の劣化によるショートが考えられます。販売店に確認してもらってください。

#### **】 BSチャンネルボタンを押す**

BSの受信モードにするための操作です。BS1からBS15のどのチャンネルでもかまいません。

- 2 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる
- 3 △ または▽ ボタンを押して、「BS設定」の「BSアンテナ電源」 を選ぶ





4 ▷ボタンを押して設定を変更する



入(連動):BSアンテナのコンバーターに電源を供給す

るとき

本機の電源を「入」にすると電源を供給します。

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。

: 本機から電源を供給しないとき

5 メニューボタンを押して終了する

## BSアンテナの入力レベルを調べる

メニュー「アンテナ入力レベル」

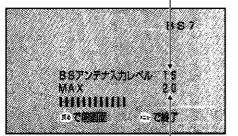
BSアンテナの向きを調節するときに使います。

準備:1.BSアンテナをつなぐ(P.45、46)

2.BSアンテナ電源を設定する(P.47)

3.放送されているBSチャンネルを選ぶ

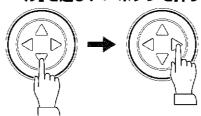
MAXの数値に近付くように、アンテナの向きを調節します。



調節中に表示された入力レベルの最大値を表示します。

## **】 メニューボタンを押してメニュー目次を表示させる**

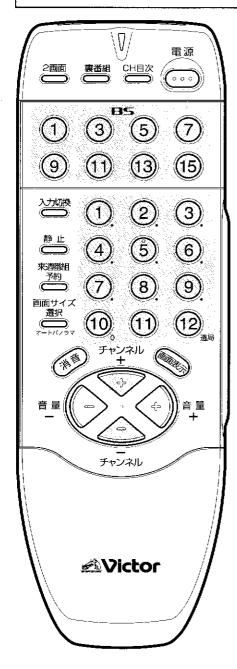
2 △または▽ボタンを押して、「BS設定」の「アンテナ入力レベル」を選び、▽ボタンを押す





- 4 画面を見ながらBSアンテナの向きを調節する
- 5 メニューボタンを押して終了する

# チャンネルを合わせるには



## 1~12チャンネルボタンへの設定

## ■地域チャンネル設定

お住まいの地域で受信できる放送局を

まとめて登録できます。

(例:千葉の場合) 1 NHK総合

- - (8) フジテレビ
- (2) MXテレビ (3) NHK教育
- (9) -
- (4) 日本テレビ
- (11) 干葉テレビ
- (6) TBS
- (10) TV朝日
- (12) テレビ東京

地域番号を探す→ P.49

説明ページは



地域の放送局と少し違っていても大 丈夫です。登録したチャンネルは変 更することができます。(P.54)

## ■個別のチャンネルボタンの編集

## 説明ページは

チャンネル編集をする

→ P.55

地域チャンネル設定の内容を修正したり、リモコンボタンで選択する 放送局を自由に設定したいときに使います。

チャンネル編集では、チャンネルボタンひとつひとつについて、次の 設定ができます。

- ○受信する放送局
- ○ファイン調整(画像がきれいに映らないとき調整する)
- ○チャンネルボタンを押したときに表示されるチャンネル番号
- ○チャンネルスキップ (チャンネル+/-ボタンやチャンネル目次 で表示しないよう、飛び越す)

#### ふつうのチャンネル順送り

( は放送のないチャンネル)

#### スキップ設定後のチャンネル順送り

※地域チャンネル設定の場合は、放送のないチャンネルにスキップ(飛 び越し)が設定されます。

## BSチャンネルボタンの設定

#### ■個別のチャンネルボタンの編集

放送のないBSチャンネルのスキップを設定できます。 スキップを設定すると、そのチャンネルはチャンネルキ/ーボタンや マルチチャンネル目次で表示されなくなります。

## お住まいの地域の「地域番号」をさがす

お住まいの地域で受信できる放送局の組合せに、一番あった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。 リモコンのチャンネル番号

	***		放送	・受信チャンネル	7
	地域番号	1	2	3	ĺ
都道	地域名(対局	(都市)			Ì
府県名	地域番号	放送局名	放送局名	放送局名	7
113214 11		受信手ャンスリッ/表示衆皇	受信チャンスル/表示番号	受信チャンネル/男元番号	- 1

放送局名、受信チャンネルは 当社の調査によるものです。 (1997年3月現在)

(地域番号がわかったら53ページへ!)

	ومد وساريان ز							放送局名·受	受信チャンネル					
	地域番	与	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
_	初期設定	000	1/1	2/2	3/3	4/4	5/5	6/6	7/7	8/8	9/9	10/10	41/11	12/12
	札幌(江別)	001	北海道放送		NHK総合		札幌テレビ			北海道文化			テレビ北海道	NHK教育
	•		1/1	NHK教育	3/3	北海道テレビ	5/5		札幌テレビ	27/27 北海道文化	北海道放送	35/35	17/17 NHK総合	12/12 テレビ北海道
	小 樽	002		5/5		4/4			7/7	26/26	9/9		11/11	24/24
	旭 川	003		NHK教育 2/2	北海道文化		北海道テレビ 39/39		札幌テレビ フ/フ		NHK総合 9/9		北海道放送   11/11	テレビ北海道 33/33
北				2/2	37/37 北海道文化	NHK総合	33/33	札幌テレビ		北海道テレビ		北海道放送	7.57.57	NHK教育
ᆚᆫ	名寄	004		A III III AMETE	26/26	4/4		6/6	## #B = 1 .12	24/24	NII IIZ 802-A	10/10 北海道放送		12/12
	稚内	005		NHK教育 30/30	北海道文化 26/26		北海道テレビ 24/24		札幌テレビ 22/22		NHK総合 28/28	10/10		
	室蘭	006		NHK教育	北海道文化		北海道テレビ		札幌テレビ		NHK総合			テレビ北海紅
海				2/2 NHK教育	37/37 北海道文化		39/39 北海道テレビ		7/7 札幌テレビ		9/9 NHK総合		1]/[]	29/29    テレビ北海
	苫 小 牧	007		49/49	53/53		61/61		57/57		51/51		55/55	47/47
	函館	008		北海道文化		NHK総合		北海道放送		北海道テレビ 35/35		NHK教育 10/10	テレビ北海道 21/21	
道			<u> </u>	27/27 北海道文化		4/4 NHK総合		6/6 北海道放送	-	北海道テレビ	ļ <u>.</u>	札幌テレビ	- ( <b>-</b> 19/ ( <b>-</b> 10 )	NHK教育
	帯広	009		32/32	23.74	4/4	1000000	6/6	1. <del>4 1. 1. "</del>	34/34		10/10	(10.35m) (14.55m)	12/12
	釧路	010	1	NHK教育 2/2	北海遊文化 41/41	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	北海道テレビ 39/39		札幌テレビ   フ/フ		NHK総合 9/9		北海道放送 11/11	
	網走	011	北海道放送		NHK総合		札幌テレビ			北海道文化	7. 5.1 A.	北海道テレビ		NHK教育
			1/1	NHK教育	3/3 北海道文化	11000	5/5 北海道テレビ		札幌テレビ	27/27	NHK総合	35/35	北海道放送	12/12
	北見	012		2/2	59/59		61/61		7/7		9/9	25.5	53/53	
	青森(弘前)	013	青森放送 1/1		NHK総合 3/3	青森朝日 34/34	NHK教育 5/5							青森テレビ 38/38
青	八戸	014	12 1	岩手めんこい	3/ 3	青森朝日	3/ 5		NHK教育		NHK総合	1 7 %	青森放送	青森テレビ
森				29/29		31/31		青森朝日	7/7	青森テレビ	9/9	青森放送	31/11	33/33 NHK教育
不不	むっ	015				NHK総合 4/4	!	56/56		58/58		10/10		12/12
	盛岡	016				NHK総合		岩手放送		·NHK教育	岩手朝日放送			差手めんごし
岩				NHK総合		4/4	<u> </u>	6/6 テレビ岩手		8/8	31/9 岩手朝日放送	35/35 岩手放送		33/33 NHK教育
	釜 石	017		2/2				58/58		60/60	62/9	10/10		12/12
手	_ =	018		岩手放送 2/2			NHK総合 5/5			岩手めんこい   29/29	岩手朝日放送 61/9	・テレビ岩手 37/37		NHK教育 12/12
	_ ·		東北放送	E/ E	NHK総合		NHK教育	<del> </del>	東日本放送	207 20	宮城テレビ	American American		仙台放送
宮	仙台	019	1/1		3/3 NHK総合		5/5 NHK教育		32/32 東日本放送	ļ	34/34 宮城テレビ	9. 8 1 a c		12/12 仙台放送
	石 巻	020	東北放送 59/1		51/3		49/5	1	61/32		55/34			57/12
城	気 仙 沼	021		NHK総合		東北放送		仙台放送	東日本放送		宮城テレビ 37/37	NHK教育 10/10		
			1	2/2 MH <b>K教育</b>		4/4	秋田朝日	6/6	43/43	1.50 9 34	3//3/ NHK総合	// 10	秋田放送	秋田テレヒ
秋	秋田	022		2/2	<u> </u>	BO 11-201-2	31/31	SUCTATION .	ļ	VII II A	9/9		11/11	37/37 秋田テレヒ
	大 館	023				NHK総合 4/4	秋田朝日 59/59	秋田放送 6/6		NHK教育 8/8				秋田テレビ 57/57
田	大 曲	024		NHK教育	<u> </u>	Ť.	秋田朝日				NHK総合		秋田放送	秋田テレビ
	<u>Д</u>	024	1 6 6	43/43 さくらんぼテレビ		NHK教育	41/41	テレビュー山形		NHK総合	45/45	山形放送	47/47	51/51 山形テレビ
ili	山 形	025		30/2	1	NHK教育 4/4		36/36		8/8		10/10	<u>!</u>	38/38
Щ	鶴岡(酒田)	026	山形放送	さくらんぼテレビ		14 (4) (4)	Na :	NHK教育		テレビュー山形	8 35 3 8 3			山形テレビ 39/39
形			1/1	24/2 さくらんほテノビ	3/3	NHK教育	385	6/6 テレビュー山形		22/22 NHK総合		山形放送		山形テレヒ
	米 沢	027		60/2		50/50		56/56		52/52		54/54	Target and the same of	58/58
	福島(郡山)	028		NHK教育 2/2		デルコー福島 31/31		福島中央 33/33			NHK総合 9/9	福島放送 35/35	福島テレビ	
福				えどュー福島		NHK総合	£:	福島中央	<u> </u>	福島テレビ		NHK教育		福島放送
島	いわき	029	B (1 1) 2 del 2	62/62	人にクン数学	4/4	1	58/58		8/8	1.43	10/10	4. 1 + 1: <sup>2</sup>	60/60
20)	会津若松	030	NHK総合 1/1		NHK教育 3/3	デルン 福島 47/47	1	福島テレビ 6/6		福島中央 37/37		41/41		

## チャンネルを合わせるには(つづき)

(前ペ-	ージよりつ	づき) 	リモコンのチャ	ンネル番号
	地域番号		放: <b>2</b>	送局名・受信チャンネル /
都道	地域名(対応	都市)		
府県名	地域番号	放送局名 受信チャンネル/表示番号	放送局名 受信チャンネル/表示番号	放送局名 受信チャンネル/表示登号

放送局名、受信チャンネルは 当社の調査によるものです。 (1997年3月現在) 横浜市にお住まいの方は、通常は「横浜2」に設定してください。 「横浜2」の設定で放送が受信できないときは「横浜1」に設定してください。

				Τ.					サギビター	교문소의 라비					
	地	域番	号	7	2	3	4	5	放达局名:	受信チャンネル <b>ア</b>	8	9	10	11	12
茨	水戸(ひた	ちなか)	031	NHK総合 44/1	-	NHK教育 46/3	日本テレビ 42/4		TBS 40/6	<u> </u>	フジテレビ 38/8	! -	テレビ朝日 36/10		テレビ東京
城	B	立	032	NHK総合		NHK教育	日本テレビ		185		フジテレビ		テレビ製田		32/12 5レビ東京
	宇都	宮	033	52/1 NHK総合		50/3 NHK教育	54/4 日本テレビ		<b>56/6</b> ⊤BS		58/8 フジテレビ		60/10   テレビ朝日		82/12 テレビ東京
栃士				29/1 NHK機合		27/3	25/4 日本テレビ		23/6 <b>TBS</b>		21/8 プジデレビ		19/10 テレビ朝日		17/12 デレビ東京
木	矢	板	034	/51/1	11.500.00	49/3	53/4	l. <u>(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</u>	55/6		57/8	<u> </u>	59/10		61/12
群	前	橋	(伊勢崎・	NHK総合		NHK教育	日本テレビ	<u> </u>	TBS	放送大学	フジテレビ		テレビ朝日	群馬テレビ	テレビ東京
馬	桐	#	035 036	52/1		50/3 <b>NHK教育</b>	54/4 日本テレビ		56/6 /188	40/40 放送大学	58/8 フジチレビ		<b>60/10</b> <b>テレビ朝日</b>	48/48 群院学1/ビ	サレビ業寮
		生		43/1 谷・狭山・草加	1.時心,新成	45/3	39/4・入間・岩根・	+ 守。寒口無。	37/6	40,/40	35/8	<u> </u>	33/10	41 48	31/12
妆	浦	和	037	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	Λ <u>Ε΄ 187 Π</u> ΕΡΙ	TBS		フジテレビ		テレビ朝日	テレビ埼玉	テレビ東京
埼		<b>~</b>		1/1 NHK概念	14/14	3/3 NHK教育	4/4		6/6 78S		8/8 プリテレビ		10/10	38/38 70/12/18/36	12/12 デレビ東京
玉	熊	谷	038	333/1 NHK総合		35/3 NHK教育	25/4		23.6 TBS		21/8		19/10	28/38	17/12
	秩	父	039	51/1		49/3	53/4		55/6		フジテレビ 57/8		テレビ朝日 59/10	テレビ埼玉 47/38	テレビ東京 61/12
干	Ŧ	葉		市川・市原・津 NHK総合	程・柏・木更 MX テレビ	軍・佐館・荒山 NHK教育	· 智志野・野   日本テレビ	田・船橋・松戸	5・八千代) 		フジチレビ		テレビ朝日	子翼テレビ	テレビ重要
葉	OIL.	_	040	1/1 NHK総合	14/14	3/3 NHK教育	4/4 日本テレビ		6/6 TBS		8/8 フジテレビ		10/10	46/46 千葉テレビ	12/12
*	鄙	子	041	51/1		49/3	53/4	!	55/6		57/8		59/10	T業テレビ 39/46	テレビ東京 61/12
	23	X		1223000 S00 S00 S00 S00 S00 S00 S00 S00 S00	MXテレビ	市・東久留米・ MHK教育	・東村山・日野 日本テレビ	NAME AND ADDRESS OF THE OWNER, TH	・三鷹) TBS	チレビ埼玉	プジテレビ	テレビ神悪い	テレビ朝田	千葉テレビ	テレビ東京
東			042	1/1 NHK総合	14/14 MXテレビ	3/3 NHK教育	4/4 日本テレビ	16/16	6/6 TBS	36/36	<b>8</b> /8 フジテレビ	42/42	10/10	46/46	12/12
京	八王	子	043	51/1	47/14	49/3	53/4		55/6		57/8	VINE VIEW STATES	テレビ朝日 59/10		61/12
	多	摩	044	NHK総合 30.1	MXテレビ 28/14	NHK教育 32/3	日本テレビ 26/4	2.50	785 24.∕6		フジデレビ 22/8		テレビ朝日 20/10		テレビ東京 18/12
	横源	1	(横浜の一部	R) NHK総合	Г	NHK教育	日本テレビ		TBS		フジテレビ		テレビ朝日	テレビ神奈川	テレビ東京
神			045	52/1		50/3	54/4		56/6		58/8		60/10	48/42	62/12
T#P	横浜	2		088088888888888888888888	盛・川崎・相相 MXテレビ	NHK教育	沢・町田・大利 日本デレビ	1・横須買)	TBS		フジテレビ		テレビ朝日	テレビ神祭川	テレビ東京
奈	不坦/#		046	)//I NHK総合	14/14	3/3 NHK教育	4/4 日本テレビ		6/6 TBS		8/8 フジテレビ		10/10 テレビ朝日	42/42 テレビ神奈川	72/12 テレビ東京
Ш	平塚(茅	ケ間)	047	33/1		29/3	35/4		37/6		39/8		41/10	31/42	43/12
	秦	野	048	NHK総合 47/1		NHK教育 49/3	日本テレビ 51/4		TBS 53/6		フジチレビ 55/8		テレビ朝日 57/10	チレビ神奈川 61/42	テレビ東京 59/12
	小 田	原	049	NHK総合 52/1		NHK教育 50/3	日本テレビ 54/4		TBS 56/6		フジテレビ 58/8		テレビ朝日 60/10	テレビ神奈川 46/42	テレビ東京 62/12
山梨	甲	府	050	NHK総合		NHK教育 3/3		山梨放送 5/5		チレビ山梨					02 12
210	長 野	§ 1	051	2 2 5	NHK総合	長野朝日		テレビ信州		37/37 長野放送	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	NHK教育		信越放送	
		2			44/2 NHK総合	50/20 長野朝日		40/30 テレビ復帰		42/38 長野放送		46/9 <b>NHK教育</b>		48/11 信服放送	
長			052		ク/2 NHK総合	20/20 長野朝日		30/30		38/38 長野放送	11/1/19				
野	松		053		44/2	50/20		48/30		42/38		46/9		40/11	
_,	飯	田	054			NHK教育 3/3	NHK報告 4/4	チレビ協州 42/42	個難放送 6/6		長野放送 40/40		展野朝日 44/44		
	岡谷・	諏訪	055				NHK総合 4/4	テレビ信州 59/59	信越放送 6/6		NHK教育 8/8	長野放送 47/47	長野朝日 61/61		
新	新潟(長	岡)	056		7.7.7	新選子レビ2)	テレビ新潟	新潟放选		7//	NHK整合		新潮磁合TV	111111	NHKXX
潟	上		057	NHK教育		21/21 NHK総合	<b>29/29</b> テレビ新潟	5/5	新潟テレビ21		<b>₽/8</b> 新潟総合TV		35/35 新潟放送		12/12/
	富		058	1/1 北日本放送		3/3 <b>NHK総合</b>	27/27		37/37		33/33		10/10 <b>NHK教育</b>		fz-ijy#V
富				北日本放送		3/3 NHK総合					34/34		10/10		<b>32 32</b> Fig=Up:/TV
Ш	高		059	50/1		48/3					富山テレビ 44/34		NHK教育 46/10	r water war	42/32
石	金沢(小	松)	060		初川チレビ 37/37		M-K聯合 4/4		北陸放送 6/6		別代教育 8/8		デレビ金沢 38/33		北陸等日 25/25
Ш	t	尾	061	テレビ金沢 57/57		北陸朝日 59/59		NHK教育 5/5		石川テレビ 55/55		NHK総合 9/9		北陸放送 11/11	
福	福	井	062			NHK教育		), )	北陸放送	22, 33		NHK###		福井放送	福井テレビ
1	敦		063			/9//3			//6//6 NHK総合	<i>0.1.11.11.11.11.11</i> .	福井放送	9/9	福井テレビ	11/11	39/39 NHK教育
/T	TM.	<i>y</i> -1							6/6		8/8		38/38		12/12

## 地域番号がわかったら53ページへ!

,	H	域番	 2			_			名・受信チャン						
				り 領海テレビ	2	3 NHK総合	4	5 中部2本6进	6	サカテレビ	8	9 NHK教育	10 数學數选	名き屋チレビ	12 テレビ要知
岐	岐阜(7		064	1/1	NHK教育	39/3	NHK総合	5/5	中部日本放送	<b>35/35</b> 中京テレビ	東海テレビ	9/9	37/37 岐阜放送	11/21	25/25 名古屋テレビ
阜	高	<u>山</u>	065		2/2		4/4		6/6 名古屋テレビ	26/26	8/8 中部日本放送		38/38 東海テレビ	数單板送	12/12 <b>NHKB</b>
	中津		066	•			4/4		6/6	26/26	8/8		10/10	28/28	/5//15
	静	岡	067	<b>-</b>	NHK教育	静岡第1		静岡朝日		テレビ静岡		NHK総合 9/9		静岡放送 11/11	
	浜	松	068		2/2 静岡第1	31/31	NHKIBB	33/33	静岡放送	35/35	NHK教育	9/8	静岡朝田	11/	テレビ製団
静	富士(富		069		/30/30 NHK教育	静岡第1	4/4/3	静岡朝日	6/6	テレビ静岡	8/8	NHK総合	26/28/	静岡放送	34/34
畄	三島・法		070		54/2 NHK教育	27/31 静岡第1		29/33 <b>静岡朝日</b>		39/35 テレ <b>ビ静岡</b>		52/9 NHK総合		41/11 静岡放送	
	島	# #	071	NHK総合	51/2	61/31 NHK教育		57/33 静岡放送		59/35 静岡第1		53/9	静岡朝日	55/11	テレビ静岡
	藤	枝	072	1/1 NHK##		3/3 NHK教育		5/5 静岡放送		48/48			50/50		58/58 <b>季レビ動</b> 爾
				42/42 ・ <b>岡崎・春日</b>	井・刈谷・小塚	44/44 (・瀬戸・半田)	)	40/40		24/24			26/26	1	38/38
愛	名古		073	東海テレビ 1/1		NHK総合 3/3		中部日本放送 5/5	岐阜放送 37/37	中京テレビ 35/35	三重テレビ 33/33	NHK教育 9/9		名古屋テレビ : 11/11	テレビ愛知 25/25
_	豊橋(皇	豊川)	074	東海テレビ 56/1		NHK網合 54/3		中部日本放送 62/5		中京テレビ 58/35		NHK教育 50/9		名古屋テレビ 60ノ11	チレビ <b>製知</b> 52/25
知	豊	H	075	東海テレビ 57/1	28.77.287.37	NHK総合 53/3		中部日本放送 55/5		中京テレビ 59/35		NHK教育 51/9		名古屋テレビ 61/11	テレビ愛知 49/25
	津		(鈴鹿・松	坂・四日市)									: 		
Ξ			076	東海デレビ 1/1		NHK#### 31/3		中部日本放送 5/5		中京テレビ 35/35		NHK教育 8/9	33/33	名古屋テレビ 11/11	
重	伊	勢	077	東海テレビ 57/1		NHK総合 53/3		中部日本放送 55/5		中京テレビ 47/35		NHK教育 49/9	三重テレビ 59/33	61/11	w.w.o.e.e.ch
	名	張	078	東海テレビ 62/1		NHK総合 52/3		中部日本放送 60/5		中京テレビ 54/35		NHK教育 50/9	三重テレビ 58/33	名古屋デレビ 56/11	
滋	大	津	079		NHK総合 28/2		每日放送 36/4		朝日放送 38/6	京都テレビ 34/34_	関西テレビ 40/8		読売テレビ 42/10	びわ湖放送 30/30	NHK教育 46/12
賀	彦	根	080		NHK総合 52/2		毎日放送 54/4		朝日放送 58/6		関西テレビ 60/8		第元テレビ 62/10	びわ湖放送 56/30	NHK教育 50/12
-	京都(	宇治)	081		NHK総合 2/2	京都テレビ 34/34	毎日放送 4/4	テレビ大阪 19/19	朝日放送		関西テレビ 8/8		読売テレビ 10/10		NHK教育 12/12
京	舞	鶴	082		NHK献合 51/2		毎日放送 53/4	京都テレビ 57/34	朝日放送 55/6		関西テレビ 59/8		競売テレビ 61/10		NHK教育 49/12
都	福知	] Щ	083		NHK総合 50/2		毎日放送 54/4	京都テレビ 56/34	朝日放送 58/6		関西テレビ 60/8		読売テレビ 62/10		NHK教育 52/12
大	大	阪	(池田・和	泉・茨木・門倉	・河内長野・		田・大東・高		林・寝屋川・	羽曳野・東大阪				I	NHK教育
阪			084		2/2 2/2	サンテレビ 36/36	每日放送 4/4		朝日放送		8/8	19/19	10/10	テレビ大阪	12/12 NHK教育
	神	戸	085		NHK総合 28/2	サンテレビ 36/36	毎日放送 18/4	W 200 W 200 S 20 S 30	朝日放送 20/6	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	関西テレビ 22/8		読売テレビ 24/10	19/19	26/12
	神戸	濮	086		NHK総合 52/2	サンテレビ 62/36	每日放送 54/4		朝田放送 58/6		関西テレビ 58/8		競売テレビ 80/10	テレビ大阪 19/19	NHK教育 50/12
兵	#	西	087		NHK総合 29/2	サンテレビ 33/36	毎日放送 35/4		朝日放送 37/6		関西テレビ 39/8		読売テレビ 41/10		NHK教育 31/12
庫	Ξ	木	088		NHK概合 44/2	サンテレビ 36/36	毎日放送 34/4		朝日放送 38/6		関西テレビ 40/8		競売テレビ 42/10		NHK教育 46/12
	姫	路	089		NHK総合 50/2	サンテレビ 56/36	每日放送 54/4		朝日放送 58/6		関西テレビ 60/8		読売テレビ 62/10		NHK教育 52/12
	明石(加	店川)	090		NHK總合 51/2	サンテレビ 55/36	每日放送 53/4		朝日放送 57/6		関西テレビ 59/8		競売テレビ 161/10	テレビ大阪 19/19	NHK数育 49/12
奈	奈良(	橿原)	091		NHK総合 51/2	奈良テレビ 55/55	毎日放送 4/4	テレビ大阪 19/19	朝日放送 6/6		関西テレビ 8/8	サンテレビ 36/36	読売テレビ 10/10		NHK教育 12/12
良	五	條	092		NHK概念 43/2	奈良テレビ 41/55	毎日放送 33/4		朝日放送 35/6		関西テレビ 37/8		競売テレビ 39/10		NHK教育 45/12
和	和歌	山	093	<u> </u>	NHK総合 32/2	テレビ和歌山 30/30		2 1000 to 50 10 10 10 10	朝日放送 44/6	<del> </del>	関西テレビ 46/8		読売テレビ 48/10	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	NHK教育 26/12
歌 山	海南·	田辺	094		NHK総合	テレビ和職山 56/30	每日放送		朝日放送 58/6		関西テレビ 60/8		競売テレビ 62/10		NHK教育 52,12
島戦		取	095	日本海テレビ	/50/2	NHK総合	54/4 NHK 教育	1/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4/4	(// wa/ a		山陰中央	2 9 3 2 3 4 7 7 8	山陰放送 22/22	A 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	10 mm
島	松	江	096	1/1	1. 1. 1. 1. 1.	3/3	4/4		NHK総合	1 1 1 1 92	24/24 山陰中央	100 100	山陰故法	7.77	い出版教育
根根	浜	田	097	30/30	NHK総合	日本海テレビ		山陰放送	6/6		34/34 山陰中央	NHK教育	10/10		12/12
-		倉敷)		ひせとうち	2/2	54/54 NHK教育		5/5 NHX総合	幕戸内海放送		58/58	9/9 西日本故志		山陽放送	
岡				23/23	NHK総合	3/3	TVせとうち	5/5	25/25 瀬戸内海放送	35/35 山陽放送	# 15 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	98/98 西日本放送	<i>\$50.00.000</i>	11/1/11/ 岡山放送	NHK教育
ш	津	山	099		2/2 NHK##		56/56 NHK教育	TVせとうち	62/62	7/7		58/58	瀬戸内海飲送	60/60	12/12
	笠	岡	100		2/2		4/4	19/19	6/6		10000	17/17	21/21	60/60	

## チャンネルを合わせるには(つづき)

(前ページよりつづき)

リモコンのチャンネル番号

	地域番号		放送	送局名・受信チャンネル	$\overline{z}$
	心埃田亏	1	2	3	7
都道	地域名(対応	都市)			/
府県名	地域番号	放送局名 受信チャンネル/表示番号	放送局名 受信チャンネル/表示番号	放送局名 受信チャンネル/表示番号	

放送局名、受信チャンネルは 当社の調査によるものです。 (1997年3月現在)

(地域番号がわかったら53ページへ!)

	1,0.1		_	T					放送局名・	受信チャンネル					
		番迦	<b>亏</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	広	島	101	テレビ新広島 31/31	<b>8</b> 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	NHK総合 3/3	中国放送 4/4			NHK教育 フ/フ		広島ホームTV 35/35			広島テレビ 12/12
広	福	Щ	102	テレビ新広島 54/54		NHK教育 3/3		NHK総合 5/5		中国放送 7/7		広島ホームTV 57/57		広島テレビ 11/11	
島	尾	道	103	NHK総合 1/1			広島ホームⅣ 24/24			NHK教育 7/7	テレビ新広島 26/26		・ 中国放送 10/10		広島テレビ 12/12
	呉		104	NFK教育			広島ホームTV 24/24	広島テレビ 5/5			テレビ新広島 26/26	中国放送 9/9		NHK総合 11/11	
	Щ		(徳山・紡	府) NHK教育	1	1	ı	山口朝日		テレビ山口	1	NHK総合	1	山口放送	1
	·		105	1/1	k 202 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4 (4	100 mark 12 min 189 min 189		28/28		38/38	· ·	9/9		11/11	
日	下	関	106	NHK教育 41/1		23/23	山口放送 4/4	11/28 21/28		テレビ山口 33/38		NHK総合 39/9	ラレビ西日本 10/10		
	宇	部	107	NHK教育   14/				山口朝日 31/28		テレビ山口 20/38		NHK総合 16/9	テレビ西日本 10/10	山口放送 18/11	
	岩	国	108	NHK教育 1/1				四四朝日 28/28		チレビ山口 22/38		NHK総合 9/9		山口放送 11/11	
徳島	徳	島	109	四国放送 1/1		NHK総合 3/3	毎日放送 4/4		朝日放送		関西テレビ 8/8		読売テレビ 10/10		NHK教育 38/12
香	高	松	110	TVせとうち 19/19		MHK教育 39/39		NHK総合 37/37	瀬戸内海放送 33/33	岡山放送 31/31		西日本放送 41/41		山陽放送 29/29	
Ш	丸	亀	111	TVせとうち 16/16	4 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	NHK教育 40/40		NHK総合 44/44	瀬戸内海放送 42/42	岡山放送 22/22		西日本放送 20/20		山陽放送 18/18	on and distribution
	松	Щ	112		NHK教育 2/2		あいテレビ 29/29	77.7	NHK総合 6/6		愛媛放送 37/37	<b>愛媛朝日</b> 25/25	南海放送	テレビ類広島 31/31	広島ホームTV 35/35
愛	新居	浜	113		NHK総合 2/2		NHK教育 4/4		南海放送 6/6	<u> </u>	愛媛放送	愛媛朝日	107 10	あいテレビ	30/30
媛	今	治	114		NHK教育		あいテレビ		NHK総合		36/36 愛媛放送	14/14 愛媛朝日	南海放送	27/27	
7/2.	宇和	島	115	NHK教育	30/30	<i>                                      </i>	27/27 あいテレビ		32/32 NHK総合	ka miliya ili.	36/36 愛媛放送	17/17 愛媛朝日	34/34 南海放送	[2:12 <i>22</i> 23	
高知	高	知	116	1/1			34/34 NH <b>K総合</b>		6/6 NHK教育		32/32 高知放送	16/16	10/10		高払さんさんテレビ
和		岡	117	九州朝日		NHK総合	4/4 RKB毎日		6./6 NHK教育		8/8	テレビ西日本	38/38	TXN九州	40/12 福岡放送
		米	118	九州朝日		3/3 NHK総合	4/4 RKB毎日		6/6 NHK教育			9/9 テレビ <b>西日</b> 本		19/19 TXNXM	37/37 福岡放送
福	大牟		119	57/1 九州朝日		46/3 NHK総合	48/4 RKB毎日		64/6 NHK教育		<u> </u>	60/9 テレビ西日本		14/19 TXN九州	52/37 福岡放送
岡	北九		120	58/1	九州朝日	53/3 7XNJ#N	61/4 循環放送		50/6 NHK総合		RKB毎日	55/9	テレビ西日本	19/19	43/37 NHK教育
		橋	121		2/2 九州朝日	23/23 TXN九州	35/35 福岡放送	30000	6/6 NHK総合		8/8 RKB毎日		10/10 テレビ西日本		12/12 NHK教育
佐					57/57 NHK教育	19/19 九州朝日	43/43 RKB##	TXNAM	49/49	サガテレビ	60/60 テレビ西日本	N⊢K総合	54/54	熊本放送	46/46 福岡放送
佐賀		質	122	NHK教育	40/40	57./57 NHK総合	48/48	14/14 長崎放送		36/36	60/60	38/38 長崎文化		11/11 テレビ長崎	52/52
長		崎	123	1/1	№代教育	3/3	長崎国際	5/5	等数分化	25/25	611 11240325	27/27	医水粉学	37/37	三) (( <b>) (() (()</b>
崎	佐世		124	NILIV###	2/2	NILII/665-A	17/17	E ###	長崎文化 31/31	Eixes	NHK総合 8/8	日本ナル	長崎放送 10/10	=1.12=44	デレビ長崎 35/35
	諌	早	125	NHK教育 45/1		NHK総合 47/3		長崎放送 49/5	victorer tra	長崎国際 20/25		長崎文化 24/27		テレビ長崎 42/37	
熊本	熊本(ハ	代)	126		NHK教育 2/2	熊本朝日 18/18		版本県民 22/22		テレビ熊本 34/34		NHK総合 9/9		熊本放送 11/11	
大	大分(別	腑)	127			NHK総合 3/3		大分放送 5/5		テレビ大分 36/36		大分朝日 24/24	<u> </u>		NHK教育 12/12
分	中	津	128			NHK聯合 48/3		大分放送 51/5		テレビ大分 37/36		大分朝日 17/24			NHK教育 45/12
宮	宮崎(都	城)	129						テレビ宮崎 35/35		NHK総合 8/8		宮崎放送 10/10		NHK教育 12/12
崎	延	岡	130	1000	NHK教育 2/2		NHK総合 4/4	140.70	宮崎放送 6/6		テレビ宮崎 39/39				
鹿	鹿児	島	131	南日本放送 1/1		NHK総合 3/3	<u> </u>	NHK教育 5/5	-a -a - <del>** 94,3**                                   </del>	鹿児島放送 32/32	A	鹿児島テレビ 38/38		鹿児島読売 30/30	
児	阿久	根	132		鹿児島統先 17/17		鹿児島放送 23/23		産児島テレビ 35/35		NHK総合 8/8		南日本放送 10/10		NHK教育 12/12
島	鹿	屋	133	13 50 40 30 50 40 40 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	NHK教育 2/2		NHK総合		南日本放送		鹿児島放送		鹿児島テレビ		鹿児島読売
沖縄	那覇(沖		134		NHK數合		4/4	<b>境球朝</b> 日放送	6/6		31/31 沖縄テレビ		33/33 琉球放送		25./25 NHK教育
<b>小电</b>	WF #40 (/T	43/	. 5		2/2			28/28			8/8		10/10		12/12

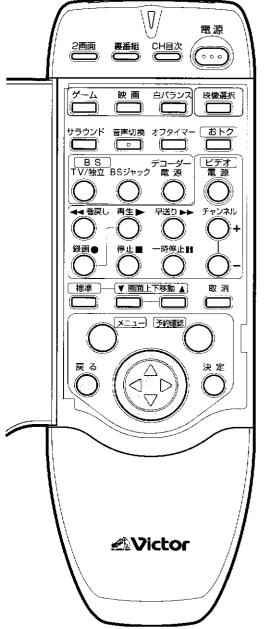
## 地域の放送局を一括して設定するには

メニュー「地域チャンネル設定」

お住まいの地域で受信できる放送局を一括して設定します。

一括設定をすると放送のないチャンネルはスキップ設定されます。スキップ設定されたチャンネルは、チャンネル +/-ボタンで選ぶとき、スキップ(飛び越す)します。

#### ふたを開けたところ

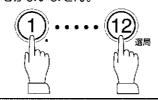


## 1 地域番号を調べる(P.49~P.52)

受信チャンネルの割り振りが、お住まいの地域に一番近い番号を選んでください。

### 2 チャンネルボタンを押す

VHFの受信モードにするための操作です。1から12のどのチャンネルでもかまいません。



3 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる



**4** △ または ▽ ボタンを押して、「チャンネル設定」の「地域チャンネル設定へ」を選ぶ

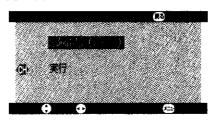


## 5 ▷ボタンを押す

地域チャンネル設定の画面が表示されます。

6 △▷ボタンを押して「地域番号」を合わせる





地域番号が表示されるまで押しつづけます。

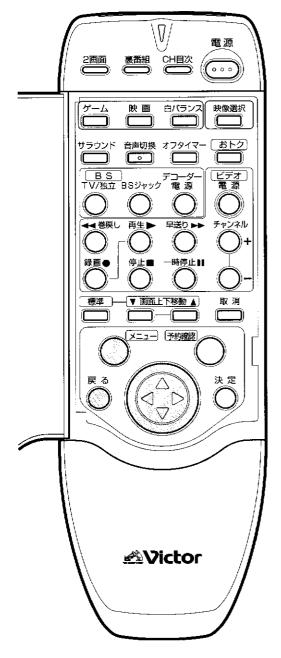
- ●チャンネルボタン 1~10を押して、地域番号を設定することもできます。
- ・10ボタンは数字の[0]として使います。
- ・例)千葉(O4O)を設定するとき→Oボタン・4ボタン・Oボタンを押す

## **7** ▽ ボタンを押して「実行」に合わせ、 ▷ ボタンを押して選ぶ 受信チャンネルが設定されます。

## チャンネルを合わせるには(つづき)

(前ページよりつづき)

#### ふたを開けたところ



## 8 ▽を押して、設定したチャンネルがすべて受信できるかどうか 確認する

▽ を押していくと、受信チャンネルが順番に切り換わります。すべて受信できるか確認してください。

				7		
2	CH1	4	2	8	CH 8	8
3	СН	3	3	9		
4	СН	4	4	1.0	CH10	10
5				11	CH46	11
6	СН	6	6	12	CH12	12
	θ	<b>D</b>			(B)	
					_	

#### 放送局がほとんど映らなかったら

戻るボタンを押して手順6の画面に戻り、別の地域番号を入力してみてください。

9 受信する放送局を変更したいときは、次の項目の「チャンネル合わせの結果を変更するには」の操作をしてください。

放送局が設定されなかったリモコンボタン(「ーー」表示)に放送局を追加したいときや、画面に表示するチャンネル番号を変えるときは、次ページ「個別に放送局を設定するには」の操作をしてください。

## 10 メニューボタンを押して終了する

続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを2回押すとメニュー画面(手順4の画面)に戻ります。

メニュー「地域チャンネル設定」のつづき

## チャンネル合わせの結果を変更するには

地域チャンネル設定で合わせた放送局を、他の放送局に変更できます。地域チャンネル設定の手順7の後に次の操作をします。

- 】 △ ▽ ボタンを押して、変更するチャンネルを選ぶ。
- 2 〈 〉 ボタンを押して、受信したいチャンネル番号を表示させる



押しつづけると「受信」欄が次のように変わります。

CH1 ----- CH62 -- C13 ----- C38

別のチャンネルの設定も変えるときは、手順1、2を繰り返します。

3 メニューボタンを押して終了する

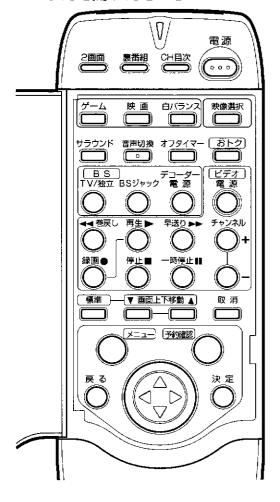
## 個別に放送局を設定するには

メニュー「チャンネル補集」

チャンネル  $1 \sim 12$ ボタンについて、各ボタンを押したときに受信する放送局や、画面に表示するチャンネル番号、チャンネルスキップ(チャンネル+/-ボタンやマルチチャンネル目次で表示しないようとばす)をするかどうかを設定します。

また、BS1~15ボタンについて、チャンネルスキップをするかどうかを設定します。

## ふたを開けたところ



## 1 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる



2 △または▽ボタンを押して、「チャンネル設定」の「チャンネル 編集へ」を選ぶ



3 ▷ボタンを押す

チャンネル編集画面が表示されます。

		<b>(£3)</b>
ŒĐ	受信チャンネル ファイン調節 表示 スキップ	CH5 00 5 しない

**4** ⊲または▷ボタンを押して、リモコンボタンの項目に編集した

・ ○ ぁたはレ ボッノを押して、ッヒコノボノ いチャンネルボタンの数字を表示する。



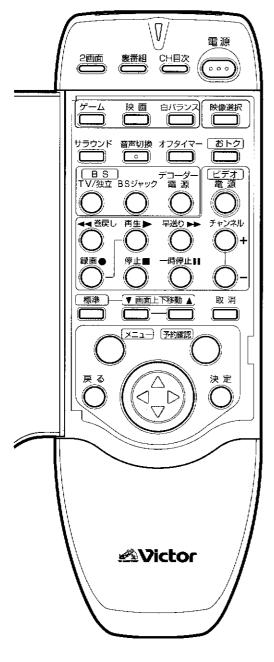
チャンネルボタンは次の順番に表示されます。

>ボタン 「→ 1 ト···ト12 トBS1ト···トBS15 —

⊲ボタン <u>1 4… 12</u> 4BS1 4… 4BS15 ← 1

## チャンネルを合わせるには(つづき)

#### ふたを開けたところ



5 ▽ ボタンを押して設定する項目を選び、 □ ボタンで設定を変更する。

受信チャンネル: 受信したい放送局のチャンネルを設定するファイン調整: 画面がきれいに映らないときに調整する

表示 : チャンネルを変えたときに画面表示する番号を選ぶ スキップ : チャンネル+/-ボタンを押したとき、スキップす

るかどうかを設定する

#### 設定例1)

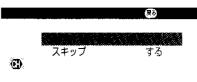
リモコンのチャンネル5ボタンに16チャンネルの放送局をセットし、 チャンネルを選んだときに[7]と表示されるようにする。

		更る
	受信チャンネル	16
	ファイン調節	0 0
( <del>* *</del> )	表示	7
	スキップ	しない

0 0

#### 設定例2)

BS3ボタン(放送局なし)をスキップする。



- 6 他のチャンネルボタンの設定をするときは、手順4を繰り返す。
- フ メニューボタンを押して終了する

続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを押すとメニュー画面(手順2の画面)に戻ります。



## CATVを見る

## CATV(ケーブルテレビ)を受信するには

CATVはサービスの行われている地域でのみ受信できます。

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、スクランブルのかかった 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
- 2 CATVケーブルを接続する

ケーブルのつなぎかたはCATV会社にお問い合わせください。

3 チャンネルの設定をする

## 視聴できるチャンネル数が 12 より少ないとき

リモコンの[1]~[12]ボタンに空きがあり、CATVチャンネルを登録したいときに行います。

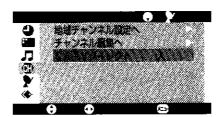
(1) 「チャンネル編集」の設定をする(P.55) 56ページの手順5のときに、CATVチャンネルを選び設定します。また、スキップ(飛び越し)を解除します。(P.56)

		<b>F3</b>
	受信チャンネル	сн5
	ファイン調節	0 0
<b>(E1)</b>	表示	5
	スキップ	しない

\_ <del>V</del> \_\_\_\_\_

## 視聴できるチャンネル数が 12 より多いとき

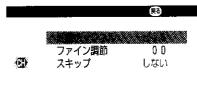
(1) 「CATVダイレクト」を入に設定する (CATVチャンネルを直接選べるようにするには P.58)



(2) 必要に応じて「チャンネル編集」の設定をする。

チャンネル編集では、チャンネルひとつひとつについて、次の設定ができます。

- ○ファイン調整(画像がきれいに映らないとき調整する)
- ○チャンネルスキップ (チャンネル+/ーボタンやマルチチャンネル目次で表示しないよう、飛び越す)



θ Φ

## CATVダイレクトを「入」にしたとき のチャンネルの選びかた

チャンネルを2桁の数値で選びます。

例1:チャンネル3を選ぶとき

10 - 3

例2:チャンネル12を選ぶとき

(1) **(**2)

例3:CATVのチャンネル13を選ぶとき

1 • 3

1桁のチャンネルは以下の方法でも選べます例: チャンネル3を選ぶとき

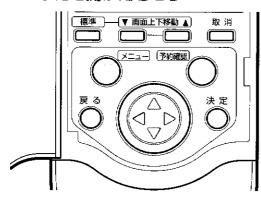
● (3) を押して、少し待つ

● (3) を押して (12) (選局)を押す

## CATVチャンネルを直接選べるようにするには メニュー「CATVダイレクト」

CATVのチャンネルをダイレクトに選べるようにする設定です。CATVのチャンネル数が多くて、リモコンの1~12のボタンに登録できないときに使います。

## ふたを開けたところ



## CATVダイレクトを「入」にしたとき のチャンネルの選びかた

チャンネルを2桁の数値で選びます。

例1:チャンネル3を選ぶとき



例2:チャンネル12を選ぶとき



例3:CATVのチャンネル13を選ぶとき



1桁のチャンネルは以下の方法でも選べます

例:チャンネル3を選ぶとき

- (3) を押して、少し待つ
- (3) を押して (12) (選局)を押す

## **】 メニューボタンを押して、メニュー画面を表示させる**



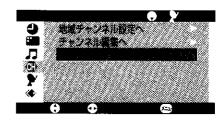
2 △ または▽ ボタンを押して、「チャンネル設定」の「CATVダイレクト」を選ぶ。





3 ▷ボタンを押して、設定を変更する





入 : ダイレクト選局にするとき切 : ダイレクト選局にしないとき

●CATVダイレクトを「入」にしたときのチャンネルの選びかたは、左のコラムをご覧ください。

## 4メニューボタンを押して終了する

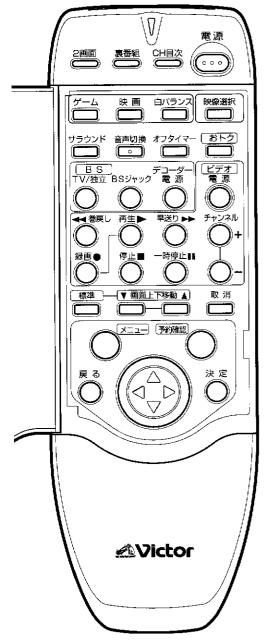
## CATVのファイン調整やチャンネルスキップを設定するには

メニュー 「チャンネル編集」

きれいに映らないチャンネルがあるとき、「ファイン調整」をします。

放送のないチャンネルがあるときは、チャンネル+/-ボタンやマルチチャンネル目次で表示しないように、チャンネルスキップを設定できます。

## ふたを開けたところ



- 1 CATVダイレクトを「入」にする(P.58)
- 2 メニューボタンを押して、メニュー画面を表示させる
- 3 △または▽ボタンを押して、「チャンネル設定」の「チャンネル 編集へ」を選ぶ



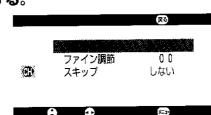


4 ▷ボタンを押す

チャンネル編集画面が表示されます。

5 < | または | ボタンを押して、受信チャンネルの項目に編集した いチャンネルの数字を表示する。

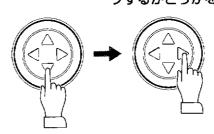




6 ▽ ボタンを押して設定する項目を選び、 □ ▷ ボタンで設定を変更する。

受信チャンネル : 編集したい放送局のチャンネルを表示する ファイン調整 : 画面がきれいに映らないときに調整する スキップ : チャンネル+/-ボタンを押したとき、スキッ

プするかどうかを設定する

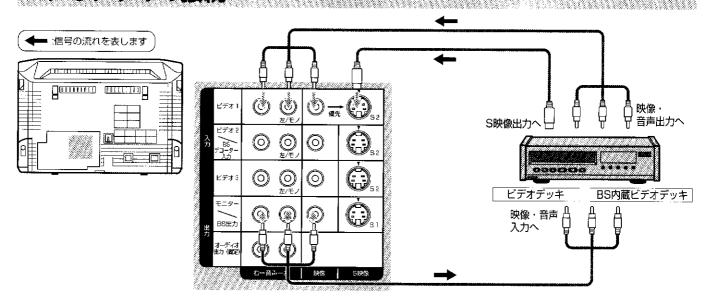


- 7 他のチャンネルの設定をするときは、手順5~6を繰り返す。
- **8** メニューボタンを押して終了する 続けて別のメニュー操作をしたいときは、戻るボタンを押すとメニュー画 面(手順3の画面)に戻ります。

## ビデオデッキをつなぐ

- ■必ず電源を切ってから接続してください。
- ■接続機器の取扱説明書も合わせてお読みください。
- ■接続する前に、「接続端子の働き」(P.42)をお読みください。

## ビデオデッキの接続

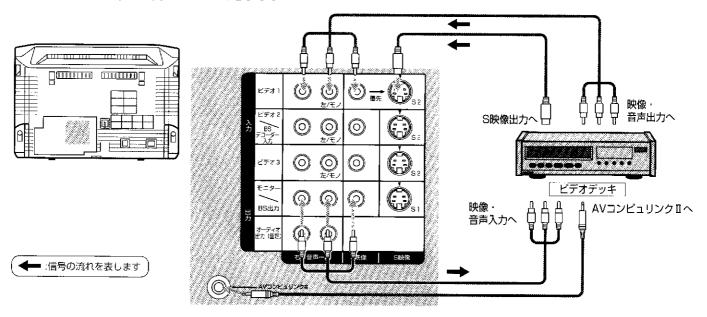


#### 接続したあとは次の設定をしてください

●この接続での楽しみかたについては、34ページ、35ページをご覧ください。

## AVコンピュリンクII端子つきビデオデッキの接続

ビクター製のAVコンピュリンク II 端子を備えたビデオデッキを接続すると、ビデオデッキを操作するだけで、テレビの機能を連動して使うことができます。



## 接続したあとは次の設定をしてください

- 1 ビデオデッキのBSチャンネル合わせをする
- 2 ビデオデッキのリモコンコードを「Aコード」に設定する。 ビデオデッキをビデオ2入力端子に接続する場合は、「Bコード」に設定します。

## AVコンピュリンクII端子つきビデオデッキの使いかた

#### ■ビデオデッキと連動する機能について

ビデオデッキ側で行う操作	テレビの動作
爪を折ったビデオテープを入れる	テレビの電源が入る
再生の操作をする	ビデオに切り換わる
	(ビデオデッキがBコードのときは、ビデオ2に切り換わる)
BSチャンネルを選ぶ	BSチャンネルが切り換わる
	BSジャックが入になる
電源を切る	ビデオ操作で入にしたBSジャックが解除になる

#### 再生のしかた

#### ビデオデッキがBコードのとき

BSデコーダー入力の設定が「使用する」になっていると、ビデオ2には切り換わりません。(P.63)

## ┃ ビデオデッキに爪折れビデオテープを入れる

テレビの電源が入ります。 ビデオ入力が切り換わります。 再生が始まります。

## BS録画のしかた

## 1 ビデオデッキでBSチャンネルを選ぶ

自動的にBSジャックが「入」になります。 本体前面のBSジャックランプが点灯します。

## 2 ビデオデッキで録画の操作をする

## 3 録画が終わったらビデオデッキの電源を切る

BSジャックが「切」になり、本体前面のBSジャックランプが消えます。

#### BSを留守録するには

## Ⅰ ビデオデッキで録画予約をする

チャンネル設定を録画したいBSチャンネルにします。 自動的にBSジャックが「入」になり、本体前面のBSジャックランプが点灯 します。

## 2 ビデオデッキのタイマーボタンを押す

録画予約中は、テレビ本体側の電源ボタンで電源を切らないでください。

#### BS録画中、次の操作はできません

- ●他のBSチャンネルを見ること
- ●BSの音声を切り換えること

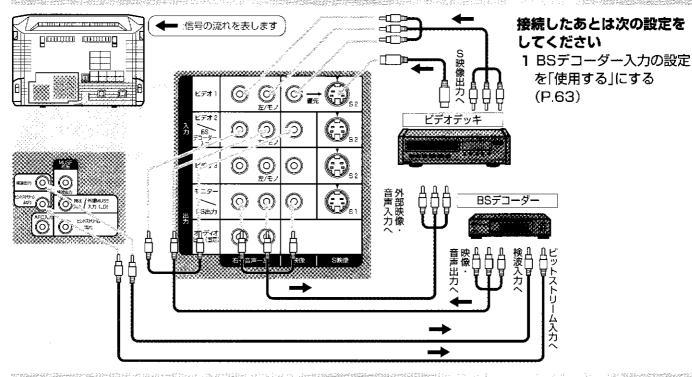
#### BSジャックの解除について

連動して働いたBSジャックは、ビデオ側でBS以外のチャンネルを選んで解除することもできます。 ただし、テレビのリモコンボタンで操作したBSジャックは解除できません。この場合は、BSジャックボタンで解除してく ださい。

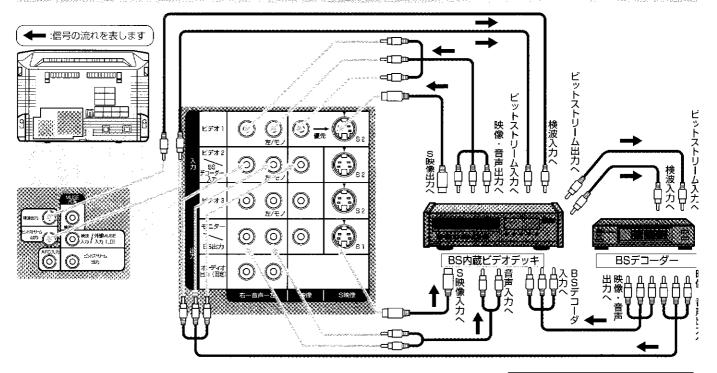
## WOWOW/St.GIGAを見るための準備

- ■必ず電源を切ってから接続してください。
  ■接続機器の取扱説明書も合わせてお読みください。
- ■接続する前に、「接続端子の働き」(P.42)をお読みください。
- ■この接続での楽しみかたについては、15、38、39ページをご覧ください。

## ビデオデッキとBSデコーダーの接続



## BS内蔵ビデオデッキとBSデコーダーの接続



#### 接続したあとは次の設定をしてください

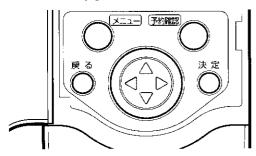
1 BSデコーダー入力の設定を「使用する」にする(P.63)

一部の機器では、BSデコーダー 入力がBSリターン入力と表示さ れているものがあります。

# 入出力端子の設定を変える

外部機器の接続のしかたによって入出力端子の設定を変更します。

## ふたを開けたところ



## ビデオ1入力端子に入力した信号をモニター出力端子から出力させる

メニュー「モニター出力設定し

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。



- **】 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる**
- 2 △ (または▽)ボタンを何回か押して、「各種設定」の「モニター 出力設定へ」を選び、▷ ボタンを押す
- 3 ⊲または▽ボタンを押しての設定を変更する



出力する : ビデオ1入力端子の信号をモニター出力

端子に出力します。

出力しない:ビデオ1入力端子の信号はモニター出力端

子から出力しません。

4 メニューボタンを押して終了する

## ビデオ2入力端子をデコーダー入力端子として使うとき

メニュー「BSデコーダー入力設定」

ビデオ2入力端子に、BSデコーダーを接続して使うときに設定します。 (BSジャック中は設定できません。)



- 】 メニューボタンを押してメニュー画面を表示させる
- 2 △ (または▽)ボタンを何回か押して、「BS設定」の「BSデコーダー入力設定へ」を選ぶ
- 3 ⊲または▷ボタンを押して設定を変更する

使用する「オート」:

ビデオ2入力端子にBSデコーダー

を接続するとき、設定します。

使用する「強制」:

将来、衛星を利用した新方式の放

送を受信するときに設定します。

使用しない「ビデオ2」: ビデオ2入力端子にビデオ機器を

接続するとき、設定します。

4 メニューボタンを押して終了する

# 故障かな?と思ったらまず確かめて

修理をご依頼される前に、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、電源ブ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。

Į	-	ı	t
tл	•	ï	T.
	_	2	v

#### 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

## 音が出ない(BSのみ)

音声がダブって聞こえる

接続したAV機器の映像、音声が 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。
- ・本体の電源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。
- ・リモコンボタンを押したとき、リモコン上部の操作ランプが暗かったり、点滅しなければ電池の消耗が考えられます。電池を交換してください。(P.8)

#### ・アンテナは正しく接続されていますか。(P.43)

- ・チャンネル合わせは済んでいますか。(P.48~56)
- ・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.57)

### ·BSアンテナは正しく接続されていますか。(P.45)

- ·BSアンテナの向きが変わっていませんか。(P.47)
- ・コンバーターへ電源が供給されていますか。(P.47)

#### ·BSデコーダーは正しく接続されていますか。(P.62)

- 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.63)

## ・VHF、UHF チャンネルを選んでいますか。 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.55)
- ・色合いや色の濃さの調節をしていませんか。 映像調節の設定を標準にしてください。(P.26)

## ・ヘッドホンが差し込まれたままになっていませんか。(P.12)

·2画面時の操作画面選択は正しく選んでいますか。(P.17)

## ・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.15)

- ・2カ国語放送の音声が「主+副」音声になっていませんか。(P.15)
- · AV機器は正しく接続されていますか。(P.42、P.60~62)
- ・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。
- ・入出力端子の設定は間違っていませんか。(P.42、P.63)

・接続しているAV機器の電源は入っていますか。

・BSジャックランプが点灯していませんか。 BSジャック中は切り換えられません。録画が終わっていたらBS ジャック を解除してください。(P.39)

## 症状

## 突然電源が切れた

## ここをお確かめください

- ・オフタイマーを設定していませんか。(P.30)
- ・おトク設定や無操作電源オートオフ機能を設定していませんか。(P.28)
- ・放送終了後に電源が切れた場合は、無信号電源オートオフ機能が働いたためです。(P.28)

## 無信号電源オートオフを「入」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あと、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いますか。入力信号が無いときは強制的に表示され、消すことはできません。 (P.14)
- ●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、こわ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)

・ドライヤー・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。

・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

## 画面にしま模様が出る・ 雑音が出る(混信)

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ことがありますが、これはブラウン管が静電気を帯びているためで、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ことがあります。これは磁気の影響を受けているためで故障ではありません。



## 故障かな?と思ったらまず確かめて(つづき)

## こんなメッセージが表示されたら

メッセージ	意味
2画面モードのため操作できません	<ul><li>2 画面で映像を見ているときに、画面サイズ選択ボタンを押し、画面サイズを変更しるうとした。</li><li>→ 2 画面中は、画面サイズを変更できません。 1 画面にもどしてから再度サイズ切換の操作をしてください。</li></ul>
3時間無操作のためまもなく電源が切れます	- 無操作電源オートオフ設定が「する」になっている。おトク設定が「入」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。
続けて見る場合に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、無信号電源オートオフを「しない」に設定し(P.29)、おトクボタンを押して「おトク メニュー連動 E.E.センサー 切」を選んでくだない。(P.28)
BSアンテナ電源を確認して下さい	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電源を「入(連動)」にした。 →BS電源を「切」にしてください。(P.47) BSアンテナやケーブル類、コネクター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ジャック中のため操作できません	BSジャックを「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 ●M-Nコン出力設定 ●BSデコーダー入力設定 ●固定したBSチャンネル以外のBSチャンネルを選ぼうとした ●固定したBSチャンネルを見ているときに、音声切換あるいはTV/独立がタンを押した →BS録画をしていないことを確認の上、BSジャックボタンを押してBSジャックを「切に設定し、再度操作してください。(P.39)
BSモードではありません	BSチャンネルが選ばれていないときに、アンテナ入力レベルの確認しようとした。 BSチャンネルが選ばれていないときに、BSアンテナ電源設定を変更しようとした。 →BSチャンネルボタンを押してから再度操作してください。
BSモードの2画面はできません	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー
CH目次モードのため操作できません	マルチチャンネル目次を表示中に静止ボタンを押した。 →マルチチャンネル目次表示中は静止画を映せません。チャンネル目次ボタンを押して マルチチャンネル目次を終了してから再度操作してくだださい。
MUSEフルモード中のため操作できません	
裏番組モードのため操作できません	マルチ裏番組サーチ時画面サイズを切り換えようとした。 →マルチ裏番組サーチ画面表示中は画面サイズの切り換えはできません。 マルチ裏番組サーチを終了してから再度画面サイズの切り換えをしてください。
表番組がBSモードのため操作できません	ーマルチ裏番組サーチ画面の表番組にBSチャンネルを表示しているとき、裏番組にBSチャンネルを登録しようとした。 →表画面のチャンネルをBSチャンネ以外にしてから、再度操作してください。

外部MUSEの映像を静止しようとした。 →外部MUSEの映像は静止できません。

外部MUSE選択中のため操作できません

メッセージ	意味
ゲーム入力がビデオ2に設定されています	ゲーム入力の設定が「ビデオ2」に設定されているときに、BSデコーダー入力の設定を変えようとした。 →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.37)。
静止中のため操作できません	静止画面表示中に、操作画面を切り換えようとした。 →静止画表示中は操作画面の切り換えはできません。静止ボタンを押して静止状態を解 除してから再度操作してください。
操作画面が裏番組のため操作できません	マルチ裏番組サーチ時、裏番組の映像を静止しようとした。 →裏番組の静止はできません。 裏番組選択中に入力切換を行なおうとした。 →操作画面を表番組に戻し、再度操作してください。
操作画面が右のため操作できません	操作画面を副画面(右)にしているときに音声を切り換えようとした。 →副画面の音声切換はできません。副画面でご覧になっている番組の音声を切り換えたいときは、画面切換で主副の番組を入れ換え、操作画面を主画面(左)にして、再度操作してください。(P.16、18)
テレビ/BSモードではありません	ビデオ入力、外部MUSE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、BS1~15ボタンを押し、再度操作してください。
テレビモードではありません	ビデオ入力、BSチャンネル、外部MUSE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。
同一チャンネルの 2 画面はできません	右画面と左画面に同じチャンネルを映そうとした。 →同じチャンネルは同時に表示できませんので、別のチャンネルを選局してください。
時計を合わせてください	本機の時計設定をしないで来週番組予約あるいは番組予約タイマー、おはようタイマー の設定をしようとした。 →本機の時計合わせをしてください。(P.30)
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デコーダー入力の設定を変えようとした。 →チャンネル1~12ボタンを押し、再度操作してください。
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、ビデオ側で行ってください。
ヘッドホン音声は調節できません	ヘッドホンを差し込んでいるときにサラウンドの切り換えをしようとした。 ヘッドホンを差し込んでいるときにメニューで音声の調節をしようとした。 →ヘッドホンを抜いてから、再度操作してください。
無信号のためまもなくに電源が切れます	無信号電源オートオフが「入」になっている。 →電源を切らないときは、無信号電源オートオフを「しない」に設定し(P.29)、おトクボタンを押して「おトク メニュー連動 E.E.センサー 入」または「おトク メニュー連動 E.E.センサー 切」を選んでください(P.28)。
レギュラーのため操作できません	画面サイズがレギュラーのとき、画面上下移動をしようとした。 →レギュラーサイズのとき、画面上下移動はできません。



## 用語索引

数字		カ〜コ		ナ〜三	
2 画面	16	外部MUSE入力(LD)端子	42	入力切換ボタン	38
2 画面ボタン		画面入換		入力切換ボタン(本体)	
		画面サイズ選択ボタン		ノーマル	25
		画面サイズ選択ボタン(本体).			
A~Z		画面上下移動ボタン			
		画面表示ボタン		八~ホ	
AVコンピュリンクⅡ		簡単メモ取り機能			
AVコンピュリンク II 端子		乾電池のセット		ハイビジョン放送	
BSアンテナ接続		局名シール ゲーム		パノラマ 番組予約タイマー設定	
BSアンテナ電源 BSアンテナ入力端子		ゲーム入力設定		田祖 アジンイマー設定 ビデオ1入力端子	
BSジャックボタン		ゲームボタン		ビデオ2/BSデコーダー入	力端字 42
BSジャックランプ	10		. 20, 00	ビデオ3入力端子	
BSチャンネルボタン				ビデオ4入力端子	
BSデコーダー接続端子		サ〜ソ		ビデオデッキ接続	
BSデコーダー接続				ビデオムービー	
BS電源オートオフ		サラウンドボタン		ビデオムービー接続	
CATV		シアター		標準ボタン	23, 27
CATVダイレクト		シネマ 字幕パノラマ		ファイン調整	
CH目次ボタン		子帝ハノフマ 主音声		副音声	
DV/ムービー端子 E.E.センサー		受信チャンネル		ヘッドホン	
E.E.センサーランプ	28	受信チャンネル設定		ヘッドホン端子	
MUSE-LD		消音ボタン		· > 1 / N > A   1	
MUSE-LD接続		<u> 白バランスボタン</u>			
MUSE拡張接続端子	42	ステレオ		マ〜モ	
S1映像信号	42	静止画像			
St. GIGA(セントギガ)		静止ボタン		マルチ裏番組サーチ画面	
TV/独立ボタン		操作ガイド		マルチチャンネル目次画面	
VHF/UHFアンテナ接続		操作選択 操作ランプ		無信号電源オートオフ	
VHF/UHFアンテナ入力端引 WOWOW(ワウワウ)		珠  - ブブブ	1 1	無操作電源オートオフ メニューボタン	
WOWOW(7777)	13			スーューホッン 戻るボタン	
		<i>9~</i> \		モニター/BS出力端子	42
ア〜オ				モニター出力設定	63
		地域チャンネル設定		モノラル	15
アンテナコネクター	8	地域番号			
アンテナ入力レベル	47	チャンネル+-ボタン			
裏番組ボタン		チャンネル+-ボタン(本体) チャンネルスキップ設定		- T	
裏番組の登録		チャンネルスキッフ設定 チャンネル編集		予約確認ボタン	25
映画ボタン	25	チャンネルボタン		予刑唯認 ボタン	
映像・音声設定 映像選択ボタン	26	デコーダー電源ボタン			UE
映像選択ホタノ		テレビゲーム			
オートパノラマ		テレビゲーム接続	36		
おトクボタン		電源オートオフ設定			
おはようタイマー		電源プラグ			
オフタイマー	30	電源ボタン			
音声切換ボタン		電源ボタン(本体) 電源ランプ			
音声選択	15	电源フファ 動作確認用電池			
オンタイマーランプ		独立音声			
音量+-ボタン 音量+-ボタン(本体)		時計合わせ			
音量で調節					
— H-A-M					

## 主 用 語 素引

# 主な仕様

項	型名	AV-28PM2	AV-32PM2		
種	<b>5</b>	カラーテレビ			
受	言方式	NTSC			
受	<b>計チャンネル</b>	VHF 1~12/UHF 13~62/CATV	C13~C38/		
		BS 1 · 3 · 5 · 7 · 9 · 11 · 13 · 15			
使	羽電源	AC100V、50/60Hz			
消	開電力	153W、待機時0.8W	155W、待機時0.8W		
		BSジャック時22W	BSジャック時22W		
		(BSコンバーター最大4Wを除く)	(BSコンバーター最大4Wを除く)		
年	<b>町消費電力量</b>	190kW·h/年	191kW·h/年		
圃	面寸法(幅×高さ×対角)	57.4×32.3×65.9cm	65.9×37.1×75.6cm		
	<b>室</b> 出力	10W+10W (8Ω)			
ス	ピーカー	12cm×8cm楕円型、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 <u>畳)</u>		
Ï	ビデオ1/2/3/4入力端子	S2映像: Y 1Vp-p、75Ω、同期負			
	(ビデオ2はデコーダー入力と共用)	C 0.286Vp-p (バースト信号)、75Ω			
		映像 : 1Vp-p、75Ω、同期負			
		音声 : 0.5Vrms、ハイインピーダン	ス		
	モニター出力端子	S1映像: Y 1Vp-p、75Ω、同期負			
	(BS出力と共用)	C 0.286Vp-p (バースト信号)、75Ω			
入		映像 : 1Vp-p、75Ω、同期負			
カ		音声 : 0.5Vrms、ローインピーダン:	ス		
_	オーディオ出力端子(固定)	0.5Vrms、ローインピーダンス			
•	ビットストリーム出力端子	0.5Vp-p、75Ω			
出	検波出力端子	0.67Vp-p、75Ω			
カ	MUSE拡張端子	ビットストリーム出力 : 0.5Vp-p、7	5Ω		
٠ - ا		検波/MUSE外部入力: 0.4Vp-p、7	5Ω		
端		検波出力 : 0.4Vp-p、7			
子		AFC入力 :BTA S-100	03に準拠		
-	AVコンピュリンクⅡ端子	直径 3.5mm ミニジャック			
ľ	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(輻×高さ×奥行)	72.5×49.5×47.8cm	81.7×55.0×55.0cm		
	量(重さ)	37kg	50kg		
		8ページをご覧ください。			
	<b>売品</b>	テレビスタンド RK-C28WA2 (28型用) RK-C32WA3 (32型用)			
		アンテナ混合器 VZ-84	<u></u>		

- ※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(28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。

## 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 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間

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年間保有しています。 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は

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(下記サービス窓口案内をご覧くださ い) にお問い合わせください。

## 修理を依頼されるときは

修理をご依頼になる前に、64~67ページの「故障かな?と思ったらまず確かめて」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、電源ブラグを抜いてからお買い上げの販売店にご連絡ください。

## 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		BS	フイドテレビ	
型名	AV-	28PM2	あるいはA\	/-32PM2
お買い上げ日		年	月	В
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				

お買い上げの販売店

## 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。
	( ) –

## 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

で贈答品等で保証書に記載のお買い上げ販売店にご依頼になれない場合は、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。

	北北	<b>野道地区</b>
札幌S.C.	(011)898-1180	〒004 札幌市厚別区厚別東 5条
		1 丁目2-29
潜小牧S.S.	(0144)34-6682	〒053 苫小牧市緑町2-7-11
室蘭S.S.	(0143)44-8168	〒050 室蘭市宮の森町3丁目13-13
旭川S.C.	(0166)61-3659	〒070 旭川市神居二条3-2-15
北見S.C.	(0157)25-8557	〒090 北見市山下町4-7-19
釧路S.C.	(0154)24-0797	〒085 釧路市若竹町6-13
帯広S.S.	(0155)24-4493	〒080 帯広市東六条南12-11
函館S.S.	(0138)46-5324	〒041 函館市美原3-16-25
	栗	北地区
青森S.C.	(0177)23-2261	〒030 青森市桂木4-6-17
八芦S.S.	(0178)44-4521	〒031 八戸市青葉2-21-2
弘前S.S.	(0172)28-0165	〒036 弘前市高田1-13-1

盛岡S.C.	(019)637-0121	〒020 盛岡市津志田12地割
•		字新田堰94番地1
水沢S.S.	(0197)22-2773	〒023 水沢市天文台通り3-12
秋田S.C.	(0188)24-3189	〒010 秋田市山王中園町4-1
大館S.S.	(0186)43-0980	〒017 大館市美園町5-6
横手S.S.	(0182)32-8873	〒013 横手市赤坂字大道向3-6
仙台S.C.	(022)287-0151	〒983 仙台市若林区
4		六丁の目西町7-13
石巻S.S.	(0225)94-7711	〒986 石巻市門脇字四番谷地8-18
山形S.C.	(0236)42-0279	〒990 山形市松山3-12-18
酒田S.S.	(0234)26-7145	〒998 酒田市亀ヶ崎6-6-1
郡山S.C.	(0249)52-6331	〒963 郡山市堤1-3
いわきS.S.	(0246)28-4991	〒970 いわき市平上荒川字桜町19-4
会津若松S.S.	(0242)32-0247	〒965 会津若松市滝沢町1-5
福島S.S.	(0245)53-9437	〒960-01 福島市本内字南原26-1

便利メモ

	僐	<b>越地区</b>
新潟S.C.	(025)241-0527	〒950 新潟市明石1-2-19
佐渡S.S.	(0259)57-3127	〒952-13 佐渡郡佐和田町
		河原田本町93
長岡S.C.	(0258)24-1462	〒940 長岡市下下条2-1366-1
上越S.S.	(0255)44-9987	〒942 上越市五智 1-11
松本S.C.	(0263)25-9353	〒390 松本市鎌田2-3-50
長野S.C.	(026)221-9946	〒380 長野市川合新田962-1
上田S.S.	(0268)23-3589	〒386 上田市古里79-1
	1- /	東地区
前橋S.C.	(027)255-5920	〒371 前橋市大渡町1-19-1
宇都宮S.С.	(028)635-2656	〒320 宇都宮市住吉町17-9
ナ部営3.0. 水戸S.C.	(029)246-1531	〒310 水戸市元吉田町1077
• • - • • •		〒300 土浦市真鍋6-1-25
土浦S.C.	(0298)22-5946	
大宮S.C.	(048)654-5241	〒330 大宮市東大成町2-658-1
熊谷S.S.	( 0485)53-5105	〒361 行田市城西2-7-39
1) (+4) (-4)	(0.400) 40, 4.400	ツインハイツ 石山B
川越S.C.	(0492)42-4496	〒350 川越市小室491-1
甲府S.S.	(0552)37-3136	〒400 甲府市湯田2-11-5
千葉S.C.	(043)246-2588	〒261 千葉市美浜区幸町2-1-1
	(0438)36-6413	〒292 木更津市真船5-4-9
柏S.C.	(0471)75-4322	〒277 柏市豊四季512-10-67
浦安S.S.	(047)353-6189	〒279 浦安市当代島2-13-27
	槧	京地区
首都圏	(03)5803-2888	〒113 文京区本郷3-14-7
サーヒ゛スセンター		ビクター本郷ビル4F
本郷S.C.	(03)5684-8254	〒113 文京区本郷3-14-7
		ビクター本郷ビル1F
秋葉原S.S.	(03)3251-2128	〒101 千代田区外神田1-6-6
練馬S.C.	(03)3993-7520	〒176 練馬区豊玉南1-19-1
大田S.C.	(03)3727-9385	〒145 大田区北千束2-20-6
八王子S.C.	(0426)46-6914	〒192 八王子市大和田町2-9-6
特機S.C.	(03)3874-5231	〒110 台東区根岸5-4-3
	神美	別地区
川崎S.C.	(044)975-1879	〒216 川崎市宮前区南平台3-2
		(第2石原ビル)
横浜S.C.	(045)651-0403	〒231 横浜市中区翁町1-3-1
横須賀S.S.	(0468)34-9161	〒239 横須賀市久里浜6-4-1
平塚S.C.	(0463)23-2686	〒254 平塚市老松町4-9(木村ビル)
	(0465)24-0657	〒250 小田原市浜町4-1-12
	(0427)76-2052	〒229 相模原市古淵3-7-4
	'	岡地区
静岡SC	(054)282-4141	〒422 静岡市曲金6-5-28
沼津SS	(0559)22-1557	〒410 沼津市筒井町6-5
/A/A/S.S.	(053)421-3441	〒435 浜松市北島町785
νημο.σ.		· 北陸市区
女主層で ○	(0568)25-3235	
	.: (3000)20-3233	九人坪鴨田121-1
三河S.S.	(0564)26-1005	〒444 岡崎市井ノ口町字河原西31
<u>ニ</u> 刈 S.S. 豊橋 S.S.	(0584)26-1005	〒440 豊橋市佐藤5-19-1
<b>豊橋</b> S.S. 岐阜S.S.	(058)274-1947	〒500 岐阜市宇佐南3-1-28
		〒500 岐阜川子佐南3-1-20   〒510 四日市市堀木2-15-2
三重S.S.	(0593)52-0841 (0592)29-7780	〒510 四日中市堀木2-15-2   〒514 津市大字半田603-1
2#10 0		1014 洋川入士十四073-1
津S.S.	(0582)28-7760	平田車教託1日
		半田事務所1F
富山S.C.	(0764)25-2397	〒930 富山市総曲輪4-3-5
富山S.C. 金沢S.C.	(0764)25-2397 (0762)31-5242	〒930 富山市総曲輪4-3-5 〒920 金沢市長土塀2-1-27
富山S.C.	(0764)25-2397	〒930 富山市総曲輪4-3-5

,				
		÷Fi	o de la co	
滋賀S.S.	(0775)82		11 11 11 11 11	· 守山市浮気町268
京都S.C.	(075)313			京都市下京区
Acaro. o.	(0,0,0,0			七条御所の内北町91
福知山S.S.	(0773)28	2-8664	T620	福知山市厚東町145-2
奈良S.S.	(07442)4		<del></del> 1634	橿原市葛本町834-2
大阪S.C.	(06)304-	5731	₹532	大阪市淀川区田川2-4-28
堺S.C.	(0722)78	3-3353	7593	堺市深井沢町3135
和歌山S.S.	(0734)78	2-6799	<b>∓640</b>	和歌山市太田430-8
田辺S.S.	(0739)22	2-9914	₹646	田辺市文里1-19-18
神戸S.C.	(078)258	2-0562	<b>∓651</b>	神戸市中央区磯上通3-2-16
姫路S.S.	(0792)34	1-3833	₹670	姫路市中地南町11-1
明石S.S.	(078)924	1-1104	∓673	明石市西明石北町3-4-17
		4	到地区	₹
岡山S.C.	(086)243	3-1566	₹700	岡山市西古松西町8-23
広島S.C.	(082)240	3-9839	₹730	広島市中区光南3-9-17
福山S.S.	(0849)3	1-6984	₹721	福山市南蔵王町3-5-15
呉S.S.	(0823)74	4-9364	₹737	呉市古新開2-17-32
				くしおかビル102
山□S.C.	(0839)73	3-3708	₹753	山口県吉敷郡小群町花園町5-28
徳山S.S.	(0834)27	7-1331		徳山市野上町2-35
下関S.S.	(0832)5	1-1040	₹751	下関市熊野町2-14-23
		四	園地区	<u> </u>
高松S.C.	(0878)66	3-1200	₹761	高松市田村町205-1
徳島S.C.	(0886)2	2-7387	₹770	徳島市沖浜2-37
高知S.C.	(0888)82	2-0546	₹780	高知市高須新町4-143
松山S.C.	(0899)23	3-0372	₹ <i>7</i> 91	松山市中央1-4-12
宇和島S.S.	. (0895)20-1018		₹798	宇和島市坂下津甲407-40
新居浜S.S.	(0897)6		LOADING AND DE	新居浜市松神子2-2-25
		九州	沖縄	地区
福岡S.C.	(092)43			-91 福岡市博多区
1		博多駅前		
久留米S.C.	(0942)3	9-3495		久留米市西町字神浦1-1192
北九州S.C.	(093)92	1-3981	₹802	北九州市小倉北区
				三萩野2-9-3
筑豊S.S.	(0948)2			飯塚市片島2-22-27
佐賀S.S.	(0952)2			佐賀市本庄町大字袋265-1
長崎S.C.	(0958)6			長崎市城山町9-13
佐世保S.S.				-11佐世保市木風町1467-2
大分S.S.	(0975)4		_	) 大分市大道町4-1-2 41 能大東近見町1219 1
熊本S.C.	(096)35		〒861-41 熊本市近見町1218-1	
宮崎S.S.	(0985)2			) 宮崎市霧島町3-59 ! 延岡市惣領町24-3
延問5.5.	(0982)3			-01 鹿児島市小松原2-23-28
鹿児島S.С. 沖縄S.С.	(098)89		-	-22 沖縄県宜野湾市
沖縄3.0.	(030)03	6-0001	1301	真志喜1-13-16
		Ш	陰地區	
山陰ビクタ~	販売(株)	(0852)3	30.802.02.02.03.00	an are able to the control of the factor to the state and a second of the second of
5	ービス部			1484-3
出雲営業所も	ナービス係	(0853)2	1-4611	1 〒693 出雲市今市町854
浜田営業所t	ナービス係	(0855)2	2-1 <u>58</u> 4	4 〒697 浜田市長沢町671-1
米子営業所は	ナービス係	(0859)3	4-280	1 〒683 米子市車尾845
鳥取営業所t	ナービス係	(0857)2	3-2 <sub>15</sub>	1 〒680 鳥取市富安2-45
				U39.



## 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 ピ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 お客様ご相談センター

70~71ページをご覧ください

東京 🕰 (03) 5684-9311 [代表]

〒113 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル

大阪 🕾 (06) 765-4161 [代表]

〒543 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクタービル

#### 愛情点検

## ●長年ご使用のテレビの点検をぜひ!

数。 過気、ホコリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化し、 故障したり、時には安全性を損なって導致につながることもあります。



このような 症状は ありませんか

●電源スイッチを入れても映像や音が出ない。 ●上下、または左右の映像が欠けて映る。 ●映像が時々、消えることがある。 ●変なにおいがしたり、煙が出たりする。 ●電源スイッチを切っても、映像や音が消えない。



ご使用を

**用を** 故障や事故弥止のため、スイッチを切り、 コンセントから電源ブラグをはずして 必ず販売店にご相談下さい。











テレビ事業部

〒306-06 茨城県岩井市大字辺田1106番地 電話 (0297) 35-0066