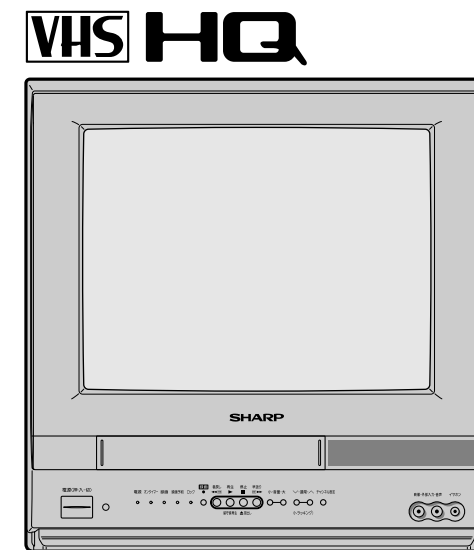


SHARP®

取扱説明書

カラーテレビ

形名
 フイティー ジー エイチ
VT-14GH10



G-CODE®

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

ご購入いただき、まことにありがとうございました。

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。

- ご使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 保証書は、必ず購入店名・購入日などの記入を確かめてお受け取りください。
- 製造番号は、品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

もくじ

▶はじめに

- ご使用になる前に●必ずお読みください …… 2
- 次の準備をしてください …… 3
- 安全上のご注意 …… 4
- テレビの転倒防止について …… 8
- 付属品をご確認ください …… 8
- 調整と設定(メニュー操作について) …… 9
- 各部のなまえ …… 10

▶テレビを楽しむ

- テレビを見る …… 14
- 電源を指定時刻に入れる(オンタイマー) …… 16
- 電源を指定時間後に切る(オフタイマー) …… 17
- 節電機能を設定する(おひかえメニュー) …… 18
- 映像を調整する …… 20

▶ビデオを楽しむ

- ビデオを見る …… 24
- いろいろな再生のしかた …… 26
- ・ビデオサーチ …… 26
- ・静止画再生/コマ送り再生 …… 26
- 見やすい再生画面に調整する(トラッキング調整) …… 27
- 予約録画した番組を頭出しして見る(留守録再生) …… 28
- 番組の頭出し …… 29
- 同じテープをくり返して見る(オートリピート) …… 30
- 再生映像をくっきりさせる(S.ピクチャー) …… 31
- テレビ番組を録画する …… 32
- ・録画中に他の番組を見る(裏番組録画) …… 33
- 簡単操作で録画予約をする(かんたん予約) …… 34
- ・録画中や予約録画中に録画終了時刻を設定する …… 35
- Gコード®システムで録画予約をする …… 36
- ・エラーメッセージが表示されたときは …… 38
- 録画予約をする …… 39
- 予約の確認や修正(変更)をする …… 43
- 予約を取り消す …… 45
- 誤操作を防止する(ロック機能) …… 47
- 録画予約のこんなとき …… 48
- 録画時間やテープの残量を調べる …… 49

▶システムアップ

- 入力自動切換について …… 52
- ビデオ機器などの再生映像を楽しむ …… 54

▶設置と調整

- アンテナ線の接続のしかた …… 58
- チャンネル設定について …… 60
- 地域番号でチャンネル設定をする …… 61
- 1局ずつチャンネル設定をする …… 66
- ガイドチャンネル一覧表 …… 69
- チャンネルを飛ばして選局する(チャンネルスキップ) …… 70
- 画面のチャンネル表示を変える …… 72
- 時計を合わせる …… 74
- ジャストロック(自動時刻合わせ)機能について …… 76
- お知らせ画面ガイドについて …… 77
- 用語の解説 …… 78
- 使用上のご注意 …… 79
- 故障かな?と思ったら …… 81
- ビデオの点検について …… 83
- 保証とアフターサービス …… 84
- お客様ご相談窓口のご案内 …… 85
- 仕様 …… 86
- さくいん …… 87

はじめに
 テレビを楽しむ
 ビデオを楽しむ
 システムアップ
 設置と調整

● 製品についてのお問い合わせは	
お客様相談センター	東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280
	西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993
〈受付時間〉 月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時(年末年始を除く)	
● 修理のご相談は	85ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。
● シャープホームページ	http://www.sharp.co.jp/

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
 AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

2001年4月1日より「家電リサイクル法(特定家電用機器再商品化法)」が始まりました。

対象とされる家電品はエアコン、テレビ(ブラウン管式)、冷蔵庫、洗濯機です。販売店は対象使用済み商品を集積しメーカーに引渡し、メーカーはリサイクルを行います。

お客様には、対象使用済み商品を廃棄される際、収集・運搬料金と再商品化等料金(リサイクル料金)のご負担をお願いすることになります。住みやすい「循環型社会」を目指して、お客様、販売店、メーカーの三者が役割を分担しあってはじめて実現する「家電リサイクル」が開始されました。

TINS-A359WJZZ
 02H M/R (A)
 Printed in Malaysia

ご使用になる前に ●必ずお読みください

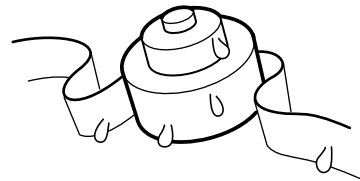
■つゆつき(結露)にご注意ください。

「つゆつき」とは…

- よく冷えた水やジュースをコップに注ぐと、コップのまわりに水滴が付きまします。この現象を「つゆつき(または結露)」といいます。



ビデオに「つゆつき」が起こると…



- ビデオの心臓部であるヘッドドラムに水滴が付き、ビデオテープが貼り付いてテープやヘッドを傷めてしまいます。
- つゆつきが起こった状態でビデオ操作をすると、画面に「結露しています」と表示します。このとき、ビデオはすぐにご使用にはなれません。
- つゆつきは徐々に発生するために、つゆつきが起こっても約15~20分は、画面表示が出ないことがあります。急な温度の変化があったときなどは、20分くらいたってからビデオを使用してください。

室温が5~40℃の状態でご使用ください。寒冷地区での使用の場合は特につゆつきにご注意ください。

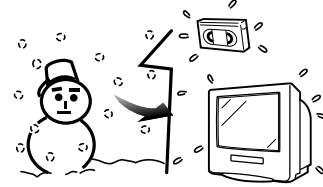
つゆつきが起こったときは

電源「入」にして2時間くらい待ってからビデオをご使用ください

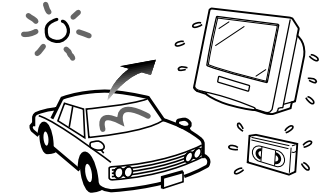
このようなときにご注意!

■つゆつきが起こりやすいのはつぎのようなときです。

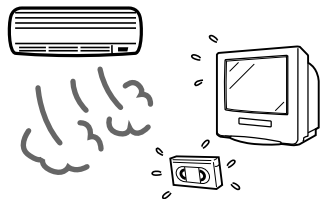
寒いところから急に暖かいところへ移動したとき



冷房のきいた車(家)から外に移動したとき



エアコンなどの冷風が直接当たるとき



- つゆつきは、本機だけでなくテープにも生じます。
- テープを寒いところから暖かいところへ急に持ち出すときなどは、温度の変化を受けないように何かに包むなどしてご注意ください。温度変化になじませた後、包みから取り出すとつゆつきが生じにくくなります。

さくいん

あ行

明るさひかえめ	18
一時停止/静止ボタン	26
イヤホン端子	10
色あい	20
色の濃さ	20
裏番組録画	33
映像	20
映像調整	20
エラーメッセージ	38・77
オートイジェクト	24
オートパワーオン	25
オートプレー	24
オートリピート	30
おひかえメニュー	18
オフタイマー	17
オンタイマー	16
オンタイマーランプ	16
音量(大/小)ボタン	14・15

か行

開始ボタン	34
ガイドチャンネル	66
カウンター/時計ボタン	49
カウンターリセットボタン	49
画質	20
画面表示ボタン	14
かんたん予約	34
黒レベル	20
ケーブルテレビ	15・68
決定ボタン	9
誤消去防止	25
個別設定	66
コマ送り再生	26

さ行

サーチ	26
再生ボタン	24
ジャストクロック	76
修正ボタン	9
終了ボタン	35
消音ボタン	15
静止画再生	26
設置と調整	56
選局/入力ボタン	15

た行

チャンネルスキップ	70
チャンネル設定	60
チャンネル設定ボタン	61
チャンネルボタン	14
停止/取出しボタン	25
停止ボタン	24
テープバック機能	24
電源(押・入・切)ボタン	14
電源(受信)ボタン	14
電源ランプ	14
時計あわせ	74
トラッキング調整ボタン	27

な行

入力自動切換	52
--------	----

は行

早送りボタン	25・26
びったり録画	39
ビデオサーチ	26
ビデオテープ	80
ビデオ/時計設定	74
標準/3倍ボタン	32
フルローディングシステム	33

ま行

毎週予約	39
毎日予約	39
巻戻しボタン	25・26
無信号電源自動オフ	19
無操作電源自動オフ	19
戻し/送りボタン	9・30・31
戻しボタン	34

や行

予約入/切ボタン	43
予約確認ボタン	43
予約設定ボタン	40

ら行

録画ボタン	32
録画予約ランプ	28・36・41

英数字

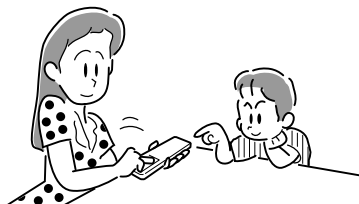
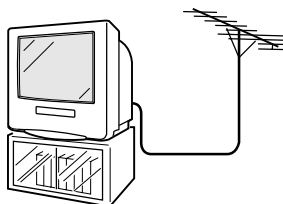
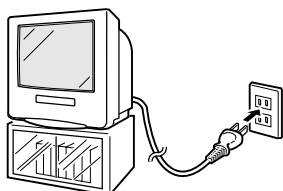
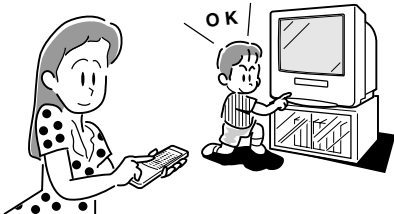

CATVボタン	15
Gコード	36
Gコード予約ボタン	36
S.ピクチャー	31
S-VHS	25

さく
しい
様ん

設
置
と
調
整

次の準備をしてください

ご自分で設置される場合は、次の手順で行ってください。

- 1** リモコンに乾電池を入れます
…**11**ページ

- 2** アンテナと接続します
…**58**ページ

- 3** 電源プラグをコンセントに差し込みます

- 4** 受信チャンネルを合わせます
…**60**ページ

- 5** 時計を合わせます
…**74**ページ
以上で設置と準備は終わりです。


ちょっとした心づかいでテレビの安全


はじめに


次の準備をしてください
ご使用になる前に

安全上のご注意


ご使用の前に「安全上のご注意」を必ず読み、正しく安全にご使用ください。


この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためのいろいろな表示をしています。その表示を無視し誤った取扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。


 **警告** 人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

 **注意** 人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。

図記号の意味

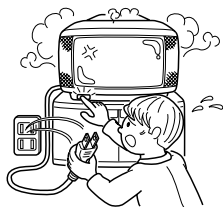
 記号は、気をつける必要があることを表しています。

 記号は、してはいけないことを表しています。

 記号は、しなければならないことを表しています。

警告

異常のときは電源プラグを抜く

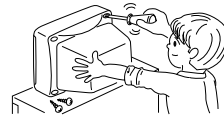


● 煙が出ている、変なおいや音がするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、その後必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店に修理をご依頼ください。お客様による修理は危険ですから絶対おやめください。



● 画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しないでください。火災・感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグを抜いて修理を販売店にご依頼ください。

裏ぶたは絶対にあけない、改造しない



● 内部には電圧の高い部分がありますので感電の原因となります。内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。



高圧注意
サービスマン以外の方は裏ぶたをあけないでください。内部には高電圧部分が数多くあり、万一さわると危険です。



● このテレビを改造しないでください。火災・感電の原因となります。

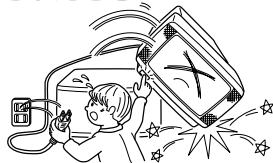
風呂、シャワー室では使用しない



● 火災・感電の原因となります。

警告

テレビを落としたときは



- このテレビを落としたり、キャビネットを破損した場合は、機器本体の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販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

上には水の入ったものを絶対に置かない

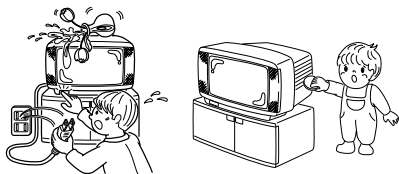


- このテレビの上に花瓶、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。



- このテレビに水が入ったり、ぬらしたりしないでください。火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

内部にもものや水などを入れない



- このテレビの開口部（通風孔やビデオテープの挿入口など）から内部に金属類や燃えやすいものなど異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



- 異物がテレビの内部に入った場合は、まず機器本体の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、販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



- テレビの内部に水などがに入った場合は、まず機器本体の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販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

指定された電源電圧で使用する



- 表示された電源電圧（交流100ボルト）以外の電圧では使用しないでください。火災・感電の原因となります。

不安定な場所に置かない



- ぐらついた台の上や傾いた所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、けがの原因となります。

雷がなりはじめたらアンテナ線や電源プラグには触れない



- 感電の原因となります。



電源コードを破損するようなことはしない



- 電源コードの上に重いものをのせたり、コードが本機の下敷にならないようにしてください。コードに傷がついて、火災・感電の原因となります。コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがあります。



- 電源コードが傷んだら（芯線の露出、断線など）販売店に交換をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



- 電源コードを傷つけたり、加工したり束ねたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。コードが破損して火災・感電の原因となります。

プラグ刃先および、刃の付近はほこりや金属物が付着しないようにする

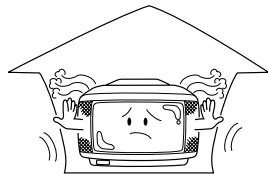


- 接続が不完全ですと火災・感電の原因となります。



⚠ 注意

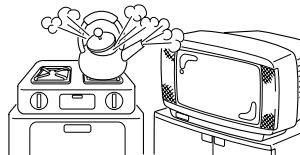
テレビの通風孔をふさがない



- 通風孔をふさぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。次のような使い方はしないでください。
 - このテレビをあお向けや横倒し、逆さまにする。
 - 押し入れ、本箱など風通しの悪い狭い所に押し込む。
 - じゅうたんや布団の上に置く。
 - テーブルクロスなどを掛ける。
- テレビの設置は壁から10cm以上の間隔をおいてください。

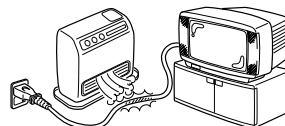


湿気やほこりの多い場所に置かない



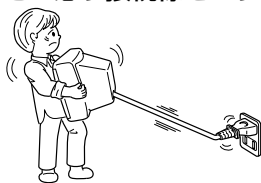
- 火災・感電の原因となることがあります。
- 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気が当たるような場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。

電源コードを熱器具に近づけない



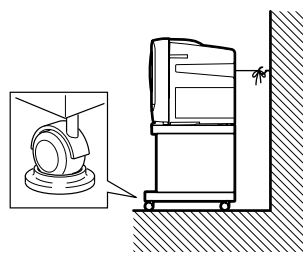
- コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。

移動させるときは必ず接続線ははずす



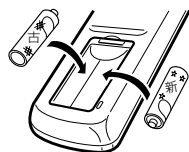
- 移動させる場合は、電源スイッチを切り必ず電源プラグをコンセントから抜き、アンテナ線、機器間の接続線など外部の接続コード、転倒防止具をはずしたことを確認の上、行なってください。コードが傷つき火災・感電の原因となることがあります。
- テレビはブラウン管(前面)が重いので安定したところに据えつけてください。また、大型テレビは転倒防止の処置を行なってください。テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。テレビは重いので開梱や持ち運びは必ず2人以上で行なってください。

据えつけたあとは移動・転倒の防止をする



- キャスター付きテレビ台にテレビを設置する場合にはキャスター止めをしてください。動いたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。
- 不意の地震や衝撃等により、テレビが倒れてけがをするおそれがあります。安全のため、転倒防止策を実施ください。(Bページをご覧ください。)

指定以外の電池や新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない



- 電池の破れつ、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。

アンテナの設置について



- アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。送配電線から離れた場所に設置してください。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。

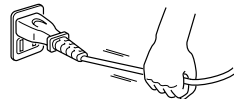
⚠ 注意

電源プラグは確実に差し込む



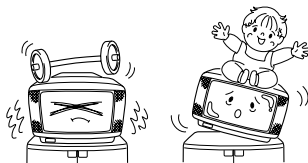
- 電源プラグはコンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したりほこりが付着して火災の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。

電源プラグを抜くときは電源コードを引っ張らない



- コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。必ず電源プラグを持って抜いてください。

重いものを置かない、上に乗らない

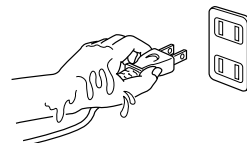


- このテレビの上に重いものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。



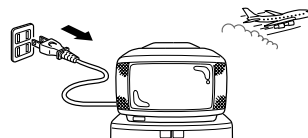
- このテレビに乗らないでください。また、テレビ台の扉などにぶら下がらないでください。特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない



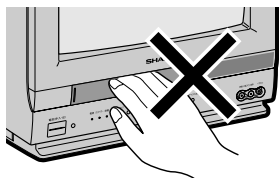
- 感電の原因となることがあります。

長期間ご使用にならないときは電源プラグを抜く



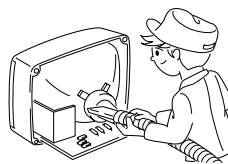
- 旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。

ビデオテープ挿入口に手を入れない



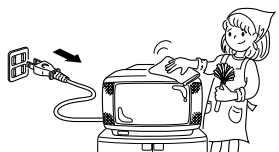
- 小さなお子様がビデオテープ挿入口から、手を入れないようご注意ください。けがの原因となることがあります。

3年に一度は内部の清掃を販売店に依頼する



- 3年に一度くらいは内部の掃除を販売店などにご相談ください。本機器の内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行なうと、より効果的です。なお、内部掃除費用については、販売店などにご相談ください。

お手入れのときは電源プラグを抜く

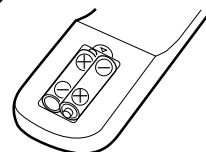


- お手入れのときは安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行なってください。感電の原因となることがあります。

電池を入れるときは、極性表示(プラス⊕とマイナス⊖)の向きに注意する



- 電池を機器内に挿入する場合、極性表示(プラス⊕とマイナス⊖)の向きに注意し、機器の表示通り正しく入れてください。間違えますと電池の破れつ、液もれにより火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。



テレビの転倒防止について

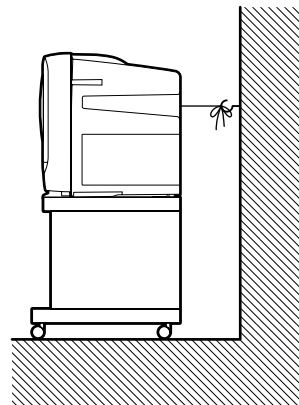


注意

不意の地震のときや、お子さまがテレビに登ったり、ぶら下がったりしますと、テレビが倒れてけがをするおそれがあります。安心してご使用いただくために、転倒防止策の実施をお願いいたします。転倒防止用パーツが必要なときは、販売店にご相談ください。

壁または柱などを利用して固定してください。

テレビ本体裏面のフック（電源コード掛け部など）を利用し、壁や柱など確実に固定できる堅牢部に取り付けてください。（キャスター付きのテレビ台をご使用の場合、移動するとき以外は必ずキャスター用受皿をご使用ください。）
テレビを移動させるときは、固定されたひもをはずしてから行ってください。



付属品をご確認ください

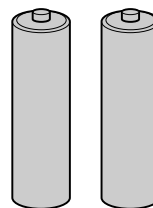
- リモコン送信機

使いかた… ページ



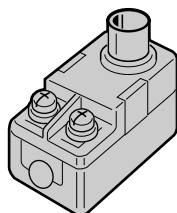
- 乾電池（単3形R6）2本

使いかた… ページ



- アンテナプラグ

使いかた… ページ



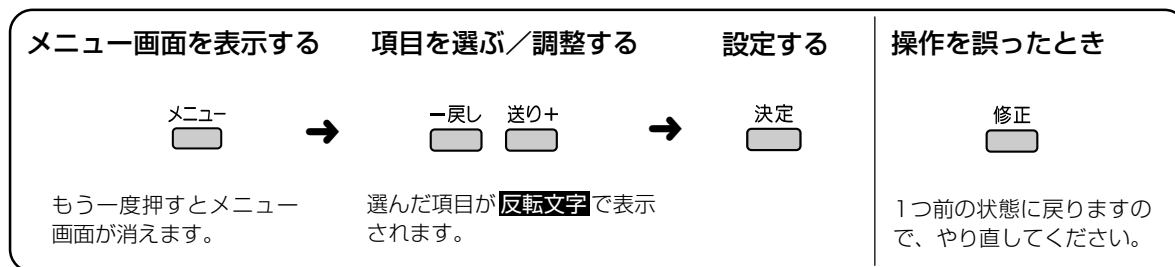
- 取扱説明書

- 保証書

調整と設定(メニュー操作について)

映像の調整やオフタイマーの設定など、各種の設定を画面上で操作できます。ここでは、メニューの項目を選択する方法について説明しています。詳しくは、それぞれのページをご覧ください。

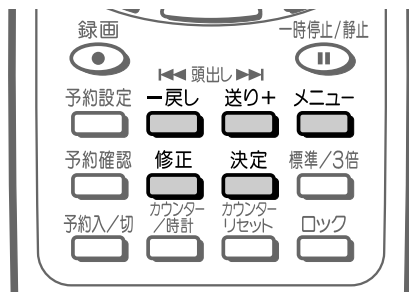
基本操作



設定できる項目



▼リモコン



おしらせ

- 画面に紫色で表示されている項目は、選択できないことを表わしています。
- 本書に記載されている画面表示は説明用のもので、実際と多少異なります。

▶ オンタイマー... **16** ページ

▶ オフタイマー... **17** ページ

▶ ビデオ/時計設定

- オートリピート... **30** ページ
- S.ピクチャー... **31** ページ
- ジャストクロック... **76** ページ
- 時計あわせ... **74** ページ

▶ 映像調整... **20** ページ

- 映像
- 黒レベル
- 色の濃さ
- 色あい
- 画質

▶ おひかえメニュー... **18** ページ

- 明るさひかえめ
- 無信号電源自動オフ
- 無操作電源自動オフ

▶ 設定調整

- 入力自動切換... **62** ページ
- チャンネル設定... **60** ページ

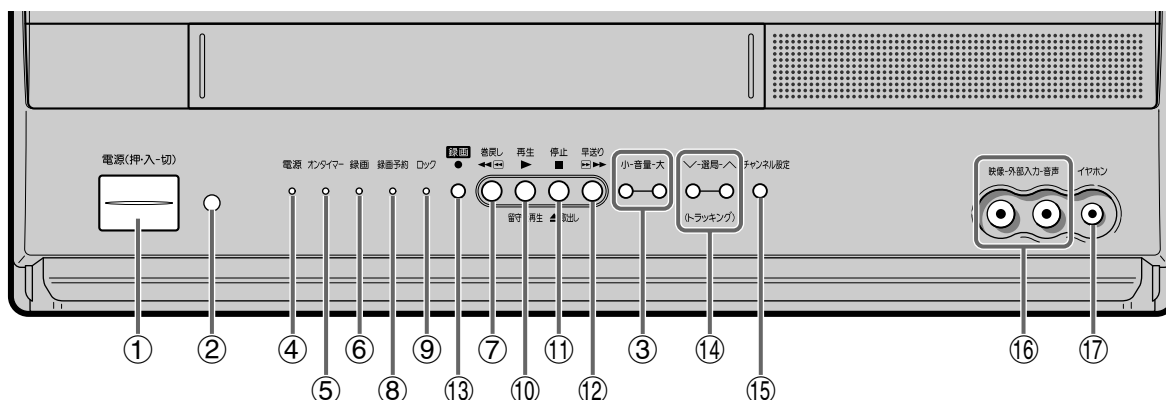
はじめに

調整と設定(メニュー操作について) テレビの転倒防止について/付属品をご確認ください

各部のなまえ

の中の数字は、本文で説明しているおもなページです。

本体



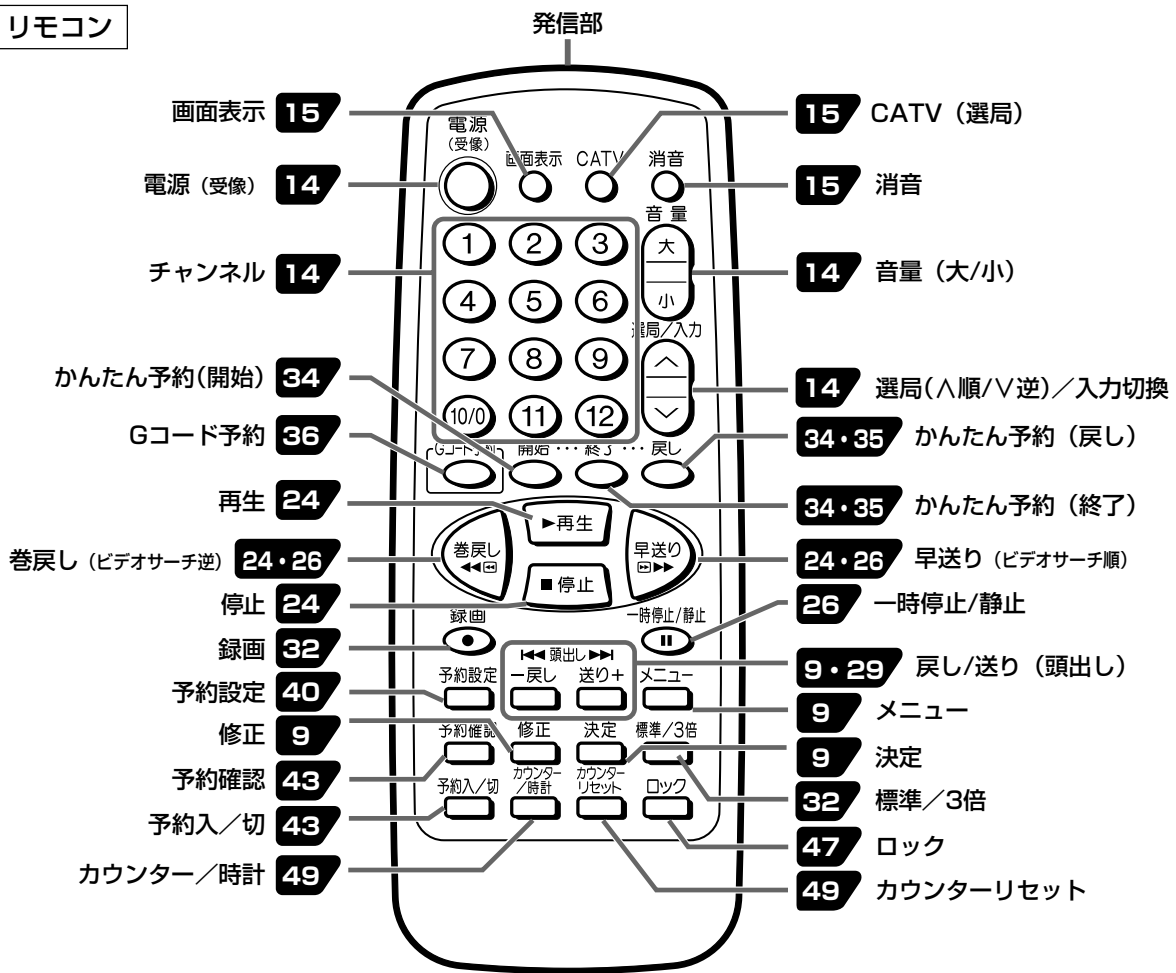
- | | | | |
|---------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------|
| ①電源ボタン | 14 | ⑩再生／留守録再生ボタン | 25・28 |
| ②リモコン受信部 | | ⑪停止／取出しボタン | 25 |
| ③音量(大／小)ボタン | 15 | ⑫早送り(ビデオサーチ順)ボタン | 25 |
| ④電源ランプ | 15 | ⑬録画ボタン | 32 |
| 緑点灯 電源入 | | ⑭選局(入順／V逆)ボタン | 15 |
| 赤点灯 電源切(リモコンの電源ボタンで電源を切った場合) | | トラッキング調整ボタン(再生中) | 27 |
| 消灯 電源切(本体の電源ボタンで電源を切った場合) | | ⑮チャンネル設定ボタン | 61 |
| ⑤オンタイマーランプ | 16 | ⑯外部入力端子 | 54 |
| 赤点灯 オンタイマー設定 | | ⑰イヤホン端子 | |
| 消灯 オンタイマー解除 | | スピーカーからの音声が消え、イヤホンだけで音声が楽しめます。 | |
| ⑥録画ランプ | 32 | | |
| 赤点灯 録画中 | | | |
| 消灯 録画していない状態 | | | |
| ⑦巻戻し(ビデオサーチ逆)ボタン | 25 | | |
| ⑧録画予約ランプ | 28・35・36 | | |
| 赤点灯 録画予約待機中 | | | |
| 緑点灯 すべての予約録画が完了し、留守録再生が可能な状態のとき | | | |
| 緑点滅 留守録再生の頭出し動作中 | | | |
| 消灯 予約が切または予約がない状態のとき | | | |
| ⑨ロックランプ | 47 | | |
| 赤点灯 ロック中 | | | |
| 赤点滅 ロック中に無効な操作が行われた場合 | | | |
| 消灯 ロックされていない状態 | | | |

おしらせ

- イヤホンはプラグ部がまっすぐのタイプ(I型)をご使用ください。曲っているタイプ(L型)では、イヤホン端子に接続できない場合があります。

※本文中では()内の文字を省略しています。

リモコン



乾電池の入れかた

1 カバーを開ける

※ ▼部に指をかけ、カバーを上を引き上げます。

2 付属の単3形乾電池を⊕⊖の表示どおりに入れ、カバーを閉める

リモコン使用上のご注意

- リモコン送信機には衝撃を与えないでください。また、水に濡らしたり温度の高いところには置かないでください。
- リモコン受信部に直接日光や強い照明が当たっているとリモコン動作がしにくくなります。照明またはテレビの向きを変えてください。

乾電池使用上のご注意

乾電池は誤った使い方をすると液もれや破裂を起こすことがありますので次のことをお守りください。

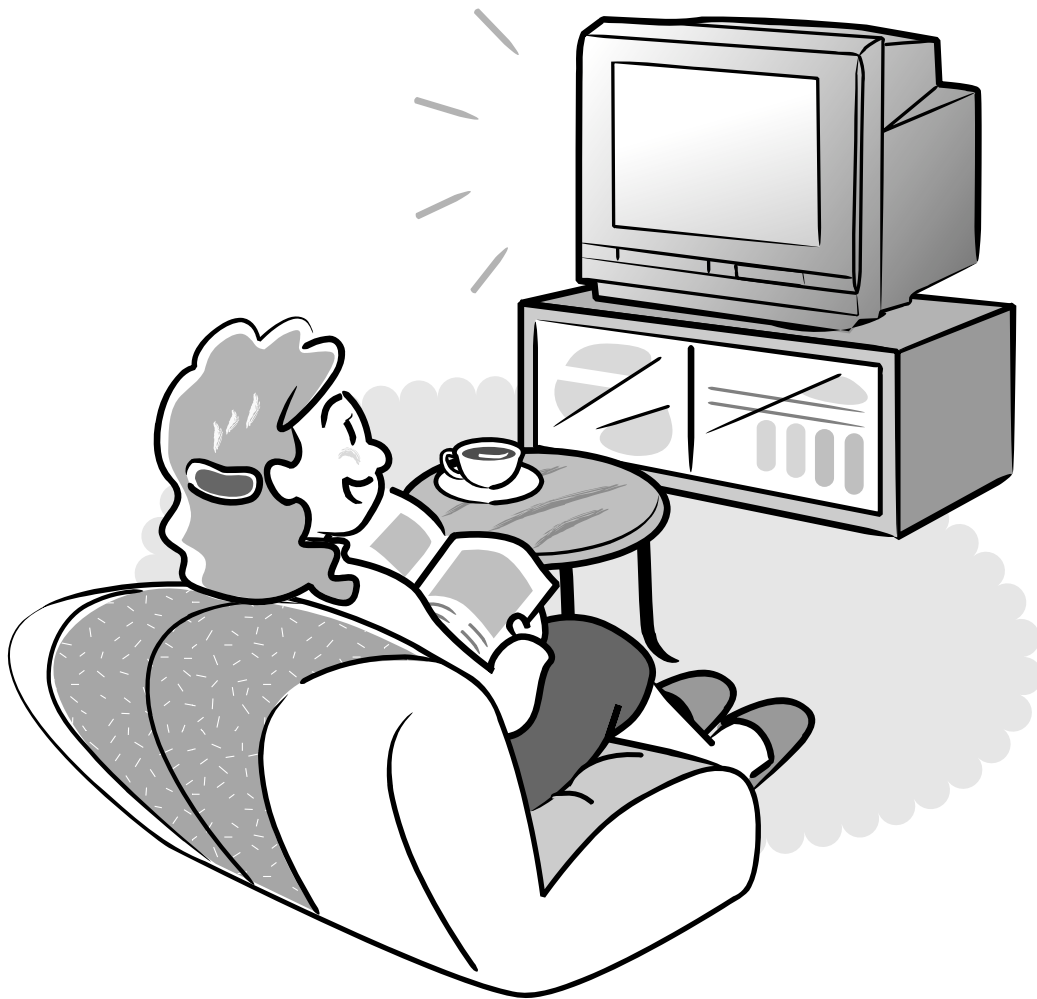
- 種類の違いや新旧を混ぜて使わない。
- 乾電池を充電したり、分解しない。
- ⊕極と⊖極を正しく入れる。
- ショートさせない。

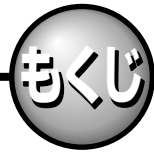
注意

おしらせ

- 付属の乾電池は保管状態により短期間で消耗することがありますので、早めに新しい乾電池と交換してください。
- 長時間使用しないときは、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。

● テレビを楽しむ





テレビを見る	14
音を一時的に消す	15
チャンネル表示を消す	15
CATVチャンネルを選ぶ	15
電源を指定時刻に入れる(オンタイマー)	16
[例] 12チャンネルで午前8時に電源を入れるとき	16
電源を指定時間後に切る(オフタイマー)	17
[例] 1時間30分後に電源を切るとき	17
節電機能を設定する(おひかえメニュー)	18
明るさひかえめを設定する	18
無信号電源自動オフを設定する	19
無操作電源自動オフを設定する	19
映像を調整する	20
[例] 映像を調整する	20

テレビを楽しむ

テレビを見る

① 電源を入れる (本体の電源ボタン)

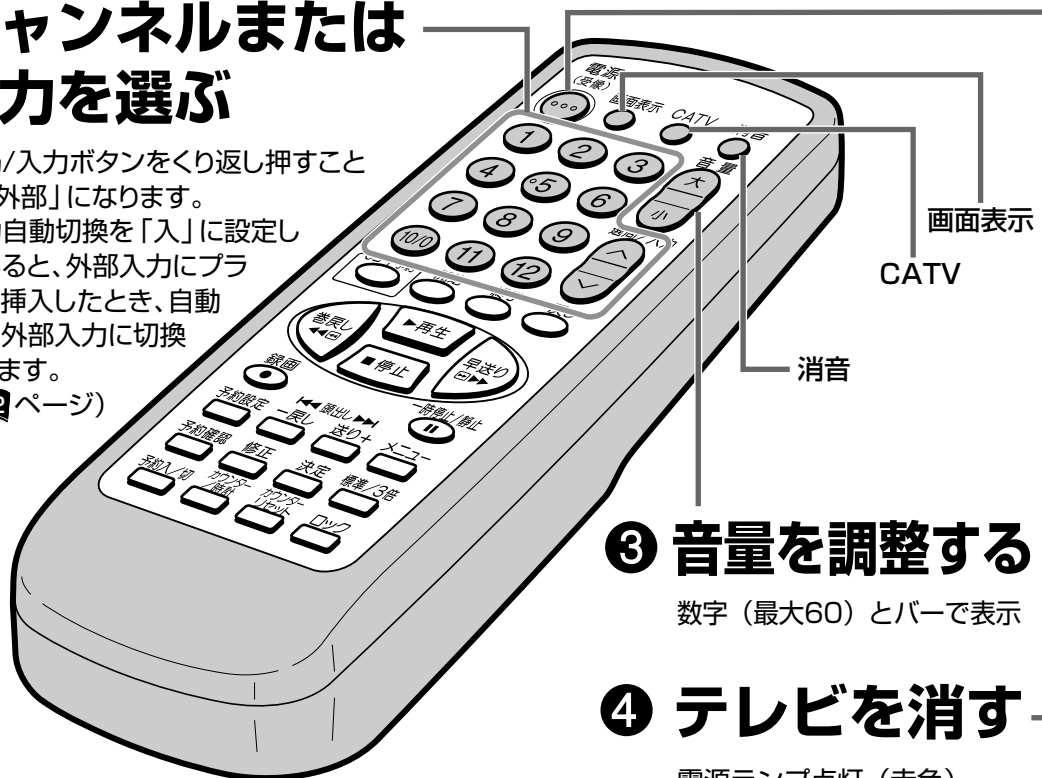
電源ランプ点灯 (緑色)

電源が入っているとリモコン操作ができます。

長時間テレビを見ないときは、本体の電源を切ります。

② チャンネルまたは入力を選ぶ

- 選局/入力ボタンをくり返し押すことで「外部」になります。
 - 入力自動切換を「入」に設定してあると、外部入力にプラグを挿入したとき、自動的に外部入力に切り替わります。
- (52 ページ)



③ 音量を調整する

数字 (最大60) とバーで表示

④ テレビを消す

電源ランプ点灯 (赤色)
次に電源を入れるときは
リモコンで入れます。

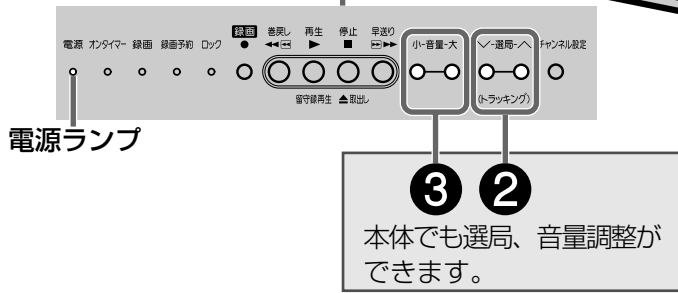
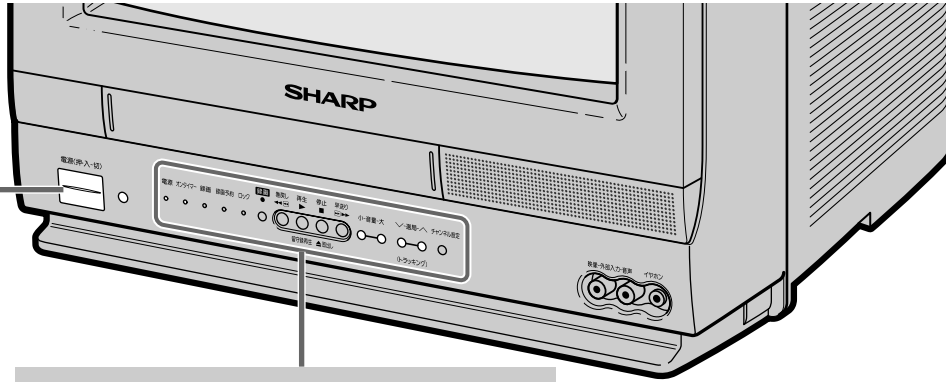
おしらせ

受信チャンネルについて

- 工場出荷時は、VHF1~12チャンネルが映るようにセットされています。UHF放送を受信するときや、受信チャンネルを合わせなおす場合は、60~69ページをご覧ください。

放送が終了すると

- 約10分後にテレビの電源が切れます。電源ランプが赤色に点灯…無信号電源自動オフ(19ページ)
 - ・ 放送が終わっても、他局の放送やその他の電波が混入するときは、正しく動作しない場合があります。
 - ・ ビデオ再生中および外部入力画面でブルーバック信号のときは、動作しません。
 - ・ 外部入力が無信号状態になると動作(電源オフ)します。



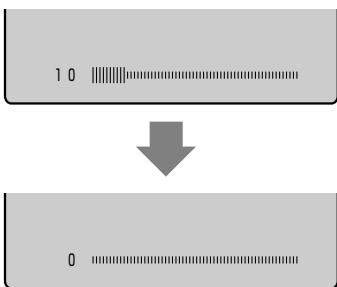
テレビを楽しむ

テレビを見る

音を一時的に消す

- 消音
●を押す
- 電話がかかってきたときや、来客の対応をするときなど、一時的に音を消すのに便利です。

▼画面表示

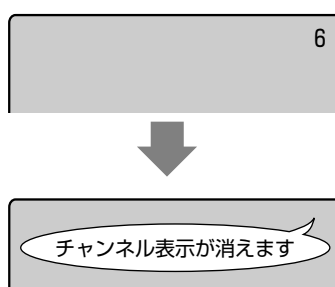


- もう一度押すと、音量がもとの大きさに戻ります。

チャンネル表示を消す

- 画面表示
●を押す

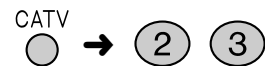
▼画面表示



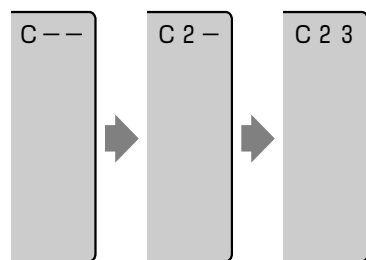
- もう一度押すと、受信チャンネルが確認できます。

CATVチャンネルを選ぶ

- CATV
●を押してから、チャンネルボタンを押す
(例)C23チャンネルを選ぶとき



▼画面表示



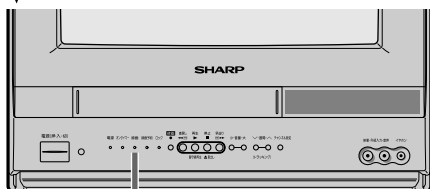
おしらせ

- ケーブルテレビ(CATV)について
- CATVの受信は、サービスの行われている地域のみ可能です。
 - CATVを受信するときは使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかった有料放送の視聴・録画にはホームターミナル(アダプター)が必要になります。くわしくは、CATV会社にご相談ください。
 - 本機のCATVチャンネルは、C13~C38チャンネルの範囲で選局できます。

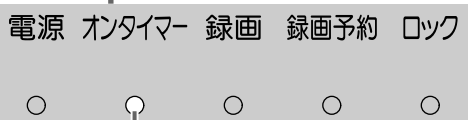
電源を指定時刻に入れる(オンタイマー)

テレビをめざまし時計の代わりにするなど、指定時刻に電源を入れる機能です。

▼本体前面



▼表示ランプ部



オンタイマーランプ

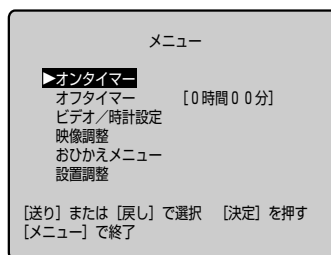


おしらせ

- 本体の電源ボタンで電源を切ると、オンタイマーは解除されます。
- オンタイマーで電源が入ると、自動的に2時間のオフタイマーが設定されます。2時間以上継続してご覧になるときは、電源を一度切って、解除してください。
- お出かけになるときは、本体の電源ボタンで電源を切るか、オンタイマーを解除し、オンタイマーランプの消灯を確認してください。
- オンタイマーは設定後、同様の操作で時間を設定しなおすこともできます。
- オンタイマーのチャンネルを設定するとき、外部入力やビデオ再生は選択できません。
- テレビを見ているときオンタイマーが働くとチャンネルのみ変わります。
- 毎日同じ時刻に電源を入れる場合は、毎日、オンタイマーを「入」に設定してください。

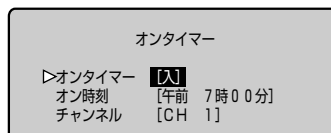
【例】12チャンネルで午前8時に電源を入れるとき

1 **メニュー** でメニュー画面を表示し、「オンタイマー」で **決定** を押す



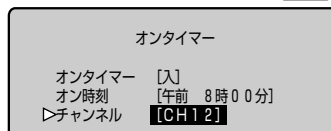
- 時計あわせされていないとオンタイマーは設定できません。先に時計あわせ (74 ページ) を行ってください。

2 「オンタイマー」で **決定** を押した後、**送り+** で「入」に設定し、**決定** を押す

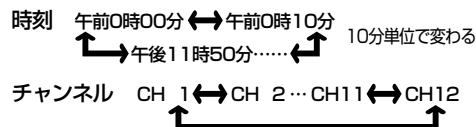


- このとき「切」に設定すると、オンタイマーは働きません。

3 同様に **送り+** / **戻し** で「オン時刻」と「チャンネル」を設定し、**決定** を押す



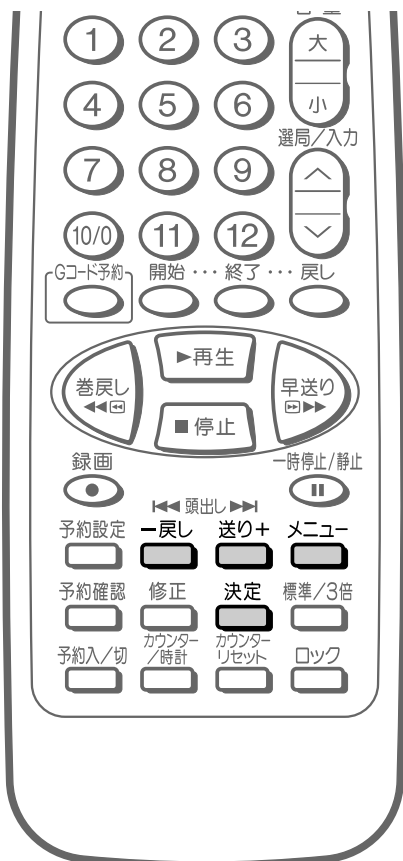
- 戻し/送りボタンを押すと、設定時刻/チャンネルがつぎのように変わります。



4 **メニュー** で画面表示を消し、リモコンの **電源(受像)** の **決定** で電源を切る

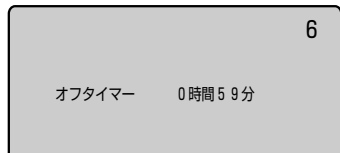
電源を指定時間後に切る(オフタイマー)

テレビを見ながらおやすみになるときなど、電源を指定時間後に切る機能です。



残り時間を確認するとき

- 設定後、画面表示ボタンを押すと、電源が切れるまでの残り時間が確認できます。

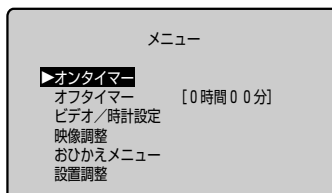


おしらせ

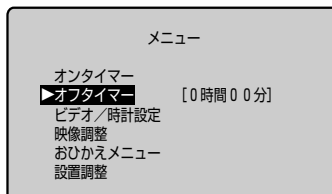
- 電源を切るとオフタイマーは解除されます。
- オフタイマーは設定後、同様の操作で時間を設定しなおすこともできます。
- 録画中にオフタイマーで電源が切れても、録画は継続されます。

【例】1時間30分後に電源を切るとき

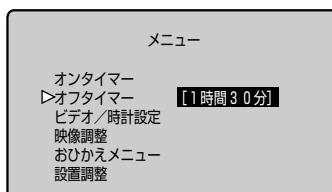
1 **メニュー** でメニュー画面を表示する



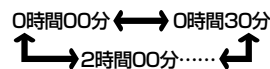
2 **送り+** で「オフタイマー」を選び、**決定** を押す



3 **-戻し** または **送り+** で電源を切る時間を選び、**決定** を押す



- 戻し/送りボタンを押すと、設定時間が30分単位で次のように変わります。



※ 0時間00分でオフタイマーは解除されます。

4 **メニュー** で画面表示を消す

テレビを楽しむ

電源を指定時間後に切る(オフタイマー)

節電機能を設定する(おひかえメニュー)

本機には次のような節電機能が内蔵されています。

明るさひかえめ

明るさをひかえめにして節電に役立っています。

無信号電源自動オフ

無信号になったとき、約10分後自動的に電源を切り、消し忘れを防ぎます。

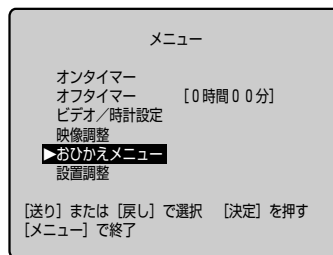
無操作電源自動オフ

操作しない状態が3時間以上続くと自動的に電源を切る機能です。

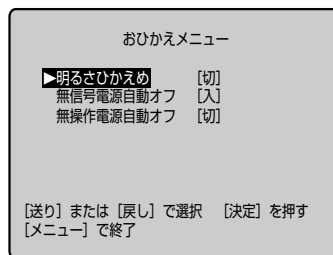


明るさひかえめを設定する

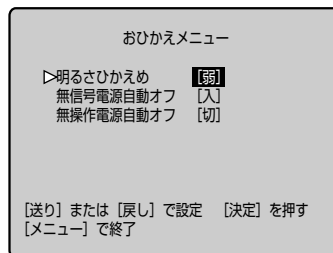
1 **メニュー** でメニュー画面を表示した後、**送り+** で「おひかえメニュー」を選び、**決定** を押す



2 「明るさひかえめ」で **決定** を押す



3 **戻し** または **送り+** で「弱」または「強」を選び、**決定** を押す



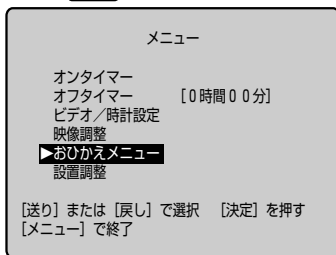
- 「弱」より「強」の方が暗い画面になります。
- 「切」を選ぶと解除されます。

4 **メニュー** で画面表示を消す

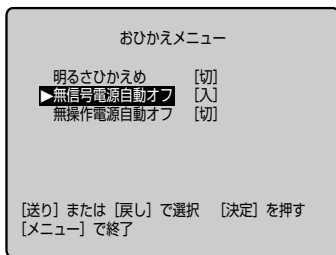
無信号電源自動オフを設定する

工場出荷時は、無信号時、約10分後に電源が自動的に切れるよう「入」に設定されています。

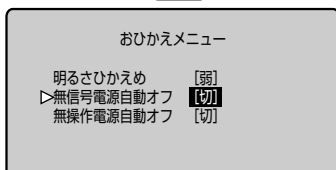
- 1 メニューでメニュー画面を表示した後、送り+で「おひかえメニュー」を選び、決定を押す



- 2 「無信号電源自動オフ」で決定を押す



- 3 戻し または 送り+ で「入」または「切」を選び、決定を押す



- 「切」を選ぶと解除されます。

- 4 メニューで画面表示を消す

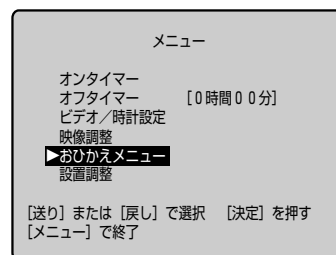
おしらせ

- 放送が終わっても、他局の放送やその他の電波が混入するときや、ブルーバックなどのビデオ信号が入力されているときは、正しく動作しない場合があります。
- アンテナの状態などにより、放送を見ているときにテレビの電源が切れる場合は、設定を「切」にしてください。

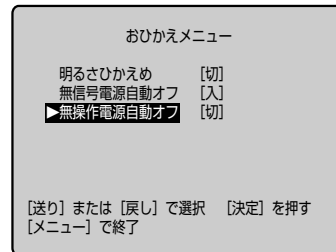
無操作電源自動オフを設定する

工場出荷時は、無操作電源自動オフ「切」になっています。

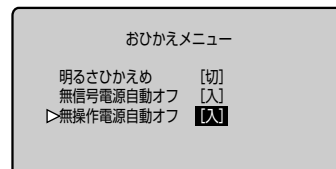
- 1 メニューでメニュー画面を表示した後、送り+で「おひかえメニュー」を選び、決定を押す



- 2 「無操作電源自動オフ」で決定を押す



- 3 戻し または 送り+ で「入」または「切」を選び、決定を押す



- 「切」を選ぶと解除されます。

- 4 メニューで画面表示を消す

テレビを楽しむ

節電機能を設定する(おひかえメニュー)

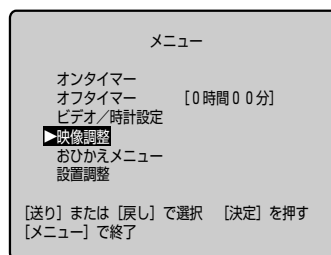
映像を調整する

「映像」「黒レベル」「色の濃さ」「色あい」「画質」の5つの項目を調整できます。調整した映像は、そのまま記憶されます。

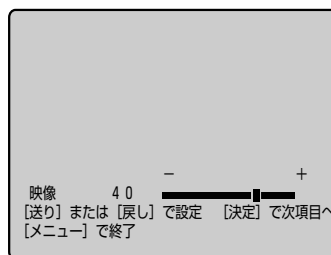


【例】映像を調整する

1 **メニュー** でメニュー画面を表示した後、**送り+** で「映像調整」を選び、**決定** を押す



2 **戻し** または **送り+** でお好みの映像に調整し、**決定** を押す

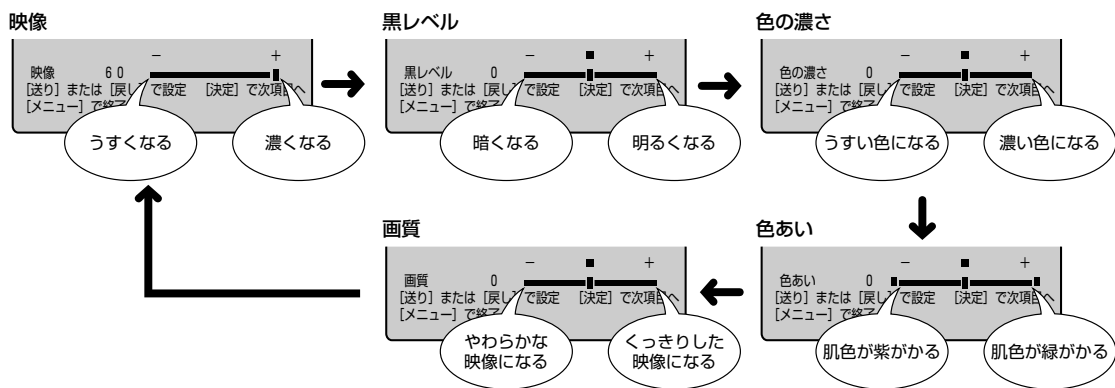


- 「**■**」マークが移動し、数字が増減します。
- 続けて他の項目を調整するときは、**決定** ボタンで項目を選ぶことができます。

3 **メニュー** で画面表示を消す
 • 表示が消え、調整した内容が記憶されます。

映像調整

- 手順1の後、決定ボタンを押すごとに下のよう切り換わります。



- 調整した内容は「テレビ画面・外部入力画面」と「ビデオ再生画面」と別々に記憶されます。

工場出荷時の映像設定に戻すとき

手順2で各項目をつぎのレベルに合わせます。

映像	60	黒レベル	0	色の濃さ	0	色あい	0	画質	0
----	----	------	---	------	---	-----	---	----	---

テレビを楽しむ

映像を調整する

●ビデオを楽しむ



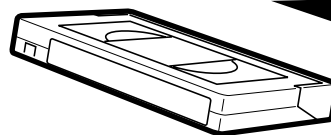


ビデオを見る	24
ビデオテープの出し入れ	25
いろいろな再生のしかた	26
見たい場面をすばやく探す(ビデオサーチ)	26
動きを止めて見る(静止画再生)	26
コマ送りで見る(コマ送り再生)	26
見やすい再生画面に調整する(トラッキング調整)	27
手動でトラッキング調整をする	27
予約録画した番号を頭出しして見る(留守録再生)	28
留守録再生をする	28
番組の頭出し	29
番組の始まりをすばやく探す(停止または再生中に操作します)	29
同じテープをくり返して見る(オートリピート)	30
同じテープをくり返して見る	30
再生映像をくっきりさせる(S.ピクチャー)	31
S.ピクチャーを「入」にする	31
テレビ番組を録画する	32
[例] 10チャンネルを標準モードで録画する	32
録画中に他の番組を見る(裏番組録画)	33
簡単操作で録画予約をする(かんたん予約)	34
かんたん予約のしかた	34
かんたん予約を取り消すとき	35
録画中や予約録画中に録画終了時刻を設定する	35
Gコード®システムで録画予約をする	36
[例] 番組欄のGコード番号「9230」を録画予約する	36
続けて他の番組を予約するとき	37
エラーメッセージが表示されたときは	38
録画予約をする	39
[例] 毎週金曜日に6チャンネルを午後10時00分から 午後11時00分まで標準モードで録画予約をする	40
続けて他の番組を予約するとき	42
他の予約内容を確認するとき	42
予約の確認や修正(変更)をする	43
予約を確認する	43
予約を修正する	43
予約を取り消す	45
予約を取り消す	45
誤操作を防止する(ロック機能)	47
ロックを設定する	47
録画予約のこんなとき	48
録画時間やテープの残量を調べる	49
カウンターまたは時計の表示を出す	49
カウンターをゼロに戻す	49

ビデオを見る

① ビデオテープを入れる

ツメの折れたテープを入れたときは自動的に再生します。(オートプレー)



② 再生する



早送り/巻戻しする(400倍速)

- 停止中に押すと、テープを早送り、巻戻しします。
- 再生中に、早送り、または巻戻しボタンを押すとビデオサーチになります。(26ページ)

③ 停止する

- 再生する前のチャンネルまたは外部入力画面になります。
- チャンネルボタンで画面を切り換えるとビデオ再生は停止します。

ヒント

テープバック機能について

- ツメ折れテープを入れたときは、再生をやめた約5分後、自動的に約10秒テープを巻き戻します。
次にテープを再生するときに、少し前の場面から楽しむことができます。



警告

ビデオテープ挿入口に異物を入れないでください。火災・感電の原因となります。

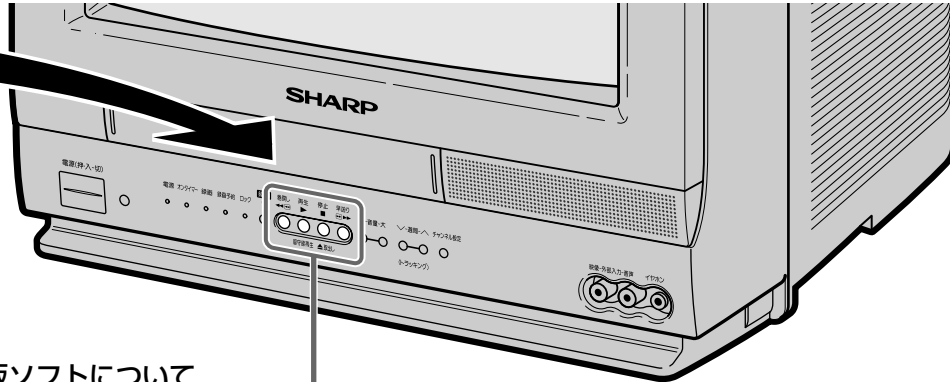


注意

小さなお子様はビデオテープ挿入口から、手を入れないようご注意ください。けがの原因となることがあります。

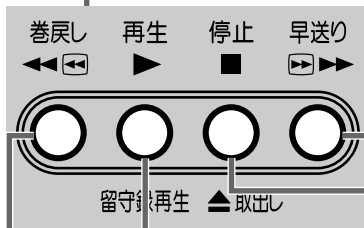
ビデオテープがつまってしまったら

ビデオテープの片側を押ししたり、無理に早く入れたとき、ビデオテープが正しく入らず、つまることがあります。このときは、しばらくお待ちください。ビデオテープが自動的に出てきます。(オートイジェクト)



S-VHSの市販ソフトについて

- S-VHS本来の高画質(水平解像度400本以上)は得られません。
- S-VHS録画はできません。
- 再生および特殊再生時に、画面にノイズや乱れが出る場合があります。

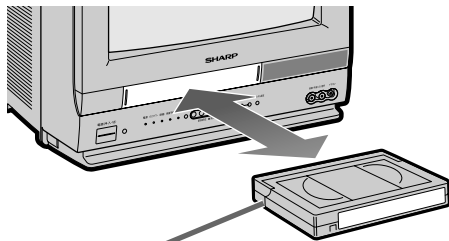


巻戻し 再生/留守録再生 停止/取出し 早送り
 本体でも再生・停止・早送り・巻戻し操作をすることができます。

ビデオを楽しむ

ビデオを見る

ビデオテープの出し入れ



テープが見える面を上にして
 テープ背ラベルを手前にします。

入れたか

ビデオテープの中央をゆっくり押す

- 電源ランプが赤色に点灯しているときビデオテープを入れると、同時に電源が入ります。(オートパワーオン)
- 電源が「切」(電源ランプ消灯)のときは、ビデオテープを入れても電源は入りません。

出したか

停止/取出しボタンを押し、テープを水平に取り出す

- ビデオが動作中のときは、停止/取出しボタンで停止させた後、もう一度ボタンを押します。

録画済テープを誤って消さないために

<p>誤消去防止…ビデオテープには、誤消去防止用の「ツメ」がついています。</p> <p>ツメ</p>	<p>大切な録画を誤って消さないために</p> <p>ドライバーなどで「ツメ」を折ります。</p>	<p>再び録画したいときは</p> <p>セロハンテープを二重に貼ります。</p>
---	---	---

いろいろな再生のしかた



見たい場面をすばやく探す (ビデオサーチ)

再生中に  または  を押す

- 音声は出ません。
- 再生に戻るときは、再生ボタンを押します。

おしらせ

サーチスピードを変えると
ボタンを押すごとにサーチスピードは次のように
変わります。

標準モードで録画	3倍モードで録画
約5倍速 ↔ 約7倍速	約9倍速 ↔ 約21倍速

ビデオサーチ中には

- 画面に数本のノイズ(横じま)が出ます。また、映像の色が出ない場合がありますが、故障ではありません。
- ビデオサーチを始めるときや、再生に戻したときに、一時画面が乱れることがありますが、故障ではありません。

動きを止めて見る(静止画再生)

再生中に  を押す

- 音声は出ません。
- 再生に戻るときは、再生ボタンを押します。
- 静止画再生で映像が上下にゆれるときは、静止画再生中にトラッキング調整で、ゆれがなくなるように調整してください。

コマ送りで見ると見る(コマ送り再生)

静止画再生中に  を押す

- ボタンを押すごとに画像が1コマずつ進みます。
- 音声は出ません。
- 再生に戻るときは、再生ボタンを押します。

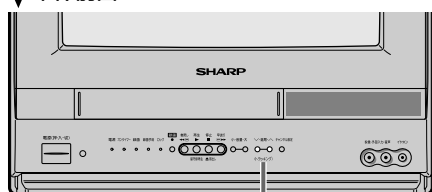
おしらせ

- 静止画再生/コマ送り再生を5分以上続けると、ヘッドやビデオテープの保護のため、通常の再生に戻ります。

見やすい再生画面に調整する(トラッキング調整)

- 本機はテープを再生すると、トラッキングの自動調整が働き、もっともきれいな再生画面が得られます。(デジタルトラッキング)
- 自動調整が働いても再生画面にノイズが出たり、静止画再生で映像が上下にゆれるときは、手動でトラッキング調整をしてください。

▼本体前面



トラッキング調整ボタン

手動でトラッキング調整をする

再生中、または静止画再生中に
本体の選局△/▽ボタンを押し、
見やすい映像になるよう調整
する

- 選局(△/▽)ボタンを2つ同時に押すと自動調整に戻ります。

お知らせ

- リモコンではトラッキング調整はできません。
- ビデオテープを入れ直したときは、自動調整に戻ります。

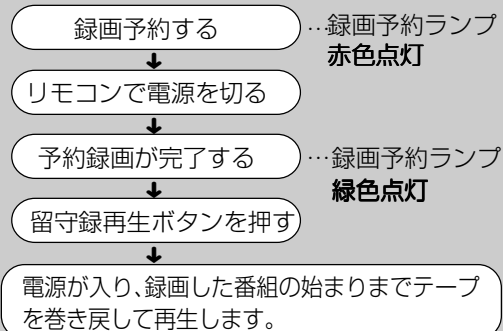
ビデオを楽しむ

見やすい再生画面に調整する(トラッキング調整)

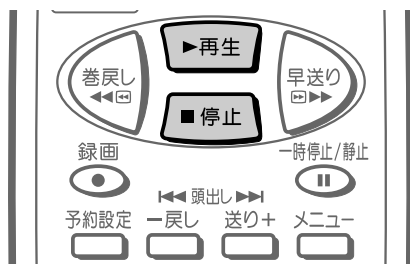
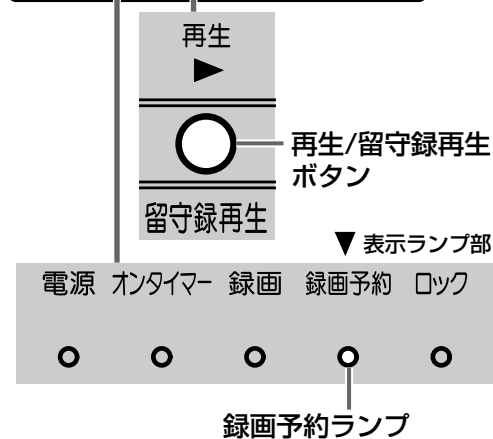
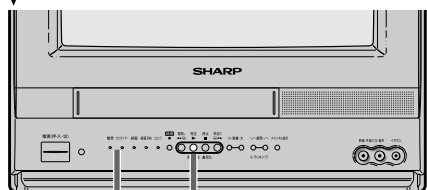
予約録画した番組を頭出しして見る(留守録再生)

予約録画(かんたん予約、Gコードシステムを使った予約、録画予約)した番組を、ワンタッチで巻き戻して再生する便利な機能です。

留守録再生の流れ



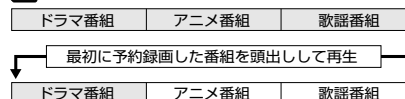
▼本体前面



留守録かんたん再生のしくみ

留守録かんたん再生は最初に予約録画した番組を頭出しして再生する機能です。

例) 3番組を予約録画したとき



留守録再生をする

1 番組が予約録画されたことを確認する

- 予約録画が終了すると録画予約ランプが緑色点灯します。
- 録画予約ランプが赤色点灯しているときは、予約入/切を押します。緑色点灯しないときは、予約録画が終了していません。

2 本体の再生ボタンまたはリモコンの再生ボタンを押す

- 停止するときには、リモコンの停止ボタンか本体の停止/取出しボタンを押します。

ヒント

- 予約待機中に留守録再生をしたいときは、電源が切れた状態のまま予約入/切を押し、予約待機状態を解除してから手順2の操作をしてください。録画予約ランプが消灯したとき(緑色点灯しないとき)は予約した番組の録画が終了していません。

おしらせ

留守録再生について

- 本体の電源を切った状態で予約録画したときは、留守録再生機能が動きません。
- 録画中に、かんたん予約が実行されたときは、予約終了しても留守録再生が動きません。
- 予約録画した後、リモコンで電源を「入」にしたり、テープを取り出すと、留守録再生機能が解除されます。
- 留守録再生は、最大5番組まで戻すことができます。
- 頭出し位置は多少ずれる場合があります。
- 留守録再生した後、予約が残っているときは予約入/切を押して、予約を「入」にしてください。
- 短い間隔(5分以内)で頭出し信号が書き込まれている場合、正しく頭出しできない場合があります。

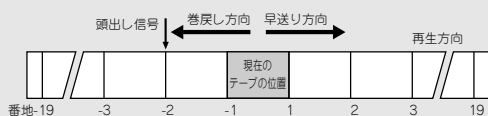
番組の頭出し

番組の始まりをすばやく探すときに便利な機能です。

頭出しのしくみ

■ 本機で録画(予約録画を含む)をすると、番組の最初の始まり部分に頭出し信号(VISS)が自動的に記録されます。(録画中に一時停止ボタンを押したときは記録されません。)あとから再生するときは、この信号を探すことによって自動的に番組の最初の部分(番地)を見つけて再生を始めます。

頭出し番地の数えかた



番組の始まりをすばやく探す (停止または再生中に操作します)

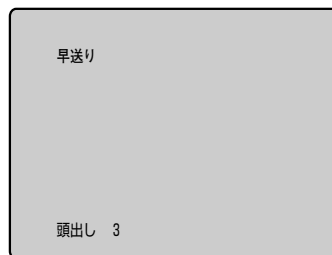
◀◀ 頭出し ▶▶

一時戻し 送り+

◀ ▶

を押して、「番地」を指定する

(例) 頭出し▶▶ボタンを3回押したとき



- 指定された頭出し信号の番地まで早送り/巻戻しをして再生を始めます。
- ▶▶ボタンを押すと
1→2→3……→19(最大)と変わります。
- ◀◀ボタンを押すと
-1→-2→-3……→-19(最大)と変わります。
- 途中で止めるときは、停止ボタンを押します。

おしらせ

- 番地表示の数字は、信号を飛び越すごとに1つずつ増減します。
- テープの最初に記録されている番組は、頭出しできないこともあります。
- 頭出し位置は多少ずれる場合があります。
- 短い間隔(約5分以内)で頭出し信号が書き込まれている場合、正しく頭出しできない場合があります。

ビデオを楽しむ

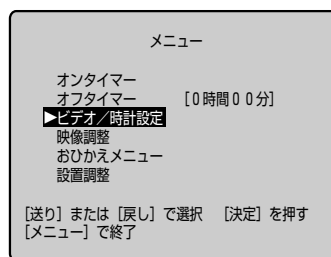
番組の頭出し
予約録画した番組を頭出しして見る(留守録再生)

同じテープをくり返して見る(オートリピート)

同じテープをくり返して見る

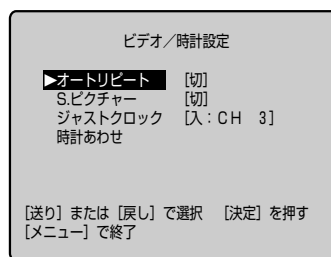


1 メニュー画面の「ビデオ/時計設定」を選び、**決定**を押す

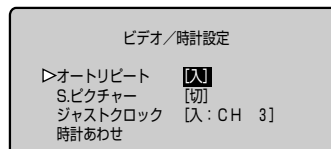


2 **戻る**または**送り+**で「オートリピート」を選び、**決定**を押す

(例)ビデオ再生時



3 **戻る**または**送り+**で「入」を選び、**決定**を押す



- オートリピートを解除するときは「切」を選び、決定ボタンを押します。

4 **メニュー**で画面表示を消す

- これでテープが終わりまで再生されると、自動的に始めまで巻き戻し、再生をくり返します。

再生映像をくっきりさせる(S.ピクチャー)

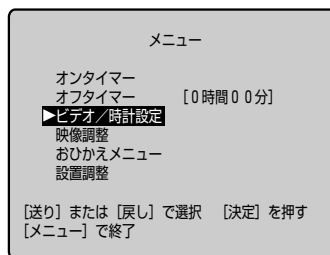
- S.ピクチャーは、テープの再生映像をくっきりとさせる機能です。
- 再生映像に合わせて、お好みで設定してください。



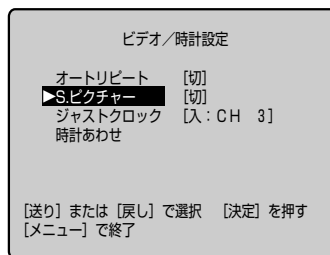
お知らせ • S.ピクチャーは、テープの再生時のみ働きます。(録画時、S-VHSソフト再生時、テレビ放送、外部入力では動きません。)

S.ピクチャーを「入」にする

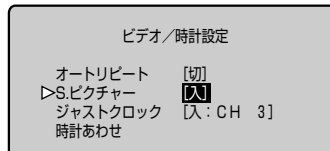
1 メニュー画面の「ビデオ/時計設定」を選び、決定を押す



2 戻しまたは送り+で「S.ピクチャー」を選び、決定を押す



3 戻しまたは送り+で「入」を選び、決定を押す



- S.ピクチャーを「切」にするときは「切」を選び、決定ボタンを押します。

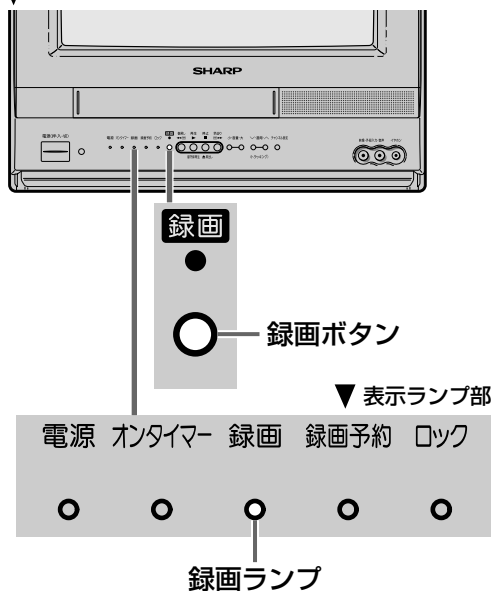
4 メニューで画面表示を消す

ビデオを楽しむ

再生画面をくっきりさせる(S.ピクチャー)と同じテープをくり返してみる(オートリプレイ)

テレビ番組を録画する

▼本体前面

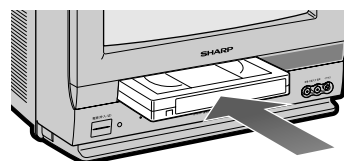


おしらせ

- 録画するときは、あらかじめ録画テストを行ない、録画状態をお確かめの上、ご使用ください。
- 万一、ビデオおよびビデオテープの不具合により、録画されなかった場合の録画内容の補償についてはご容赦ください。
- ツメの折れたビデオテープが入っているときは手順2で録画を押したとき自動的にビデオテープが出てきます。(オートキャンセラー)

[例] 10チャンネルを標準モードで録画する

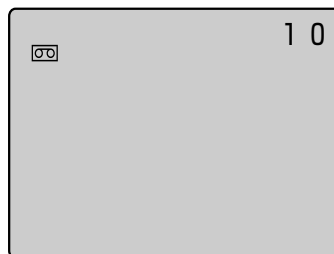
1 録画用のビデオテープを入れる



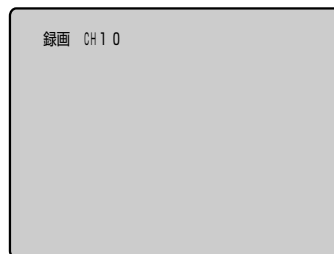
- ビデオテープのツメが折れていないことをお確かめください。

2 標準/3倍で録画モード(標準/3倍)を選ぶ

1 10/0 を押し、10チャンネルを選ぶ



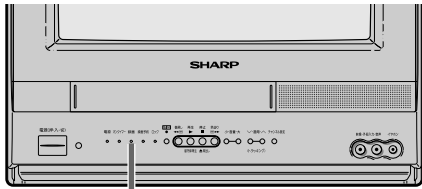
2 録画 を押す



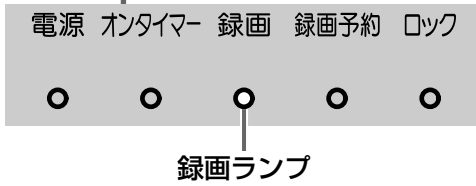
(録画ランプ点灯)

- 本体の録画ボタンでも操作できます。
- 録画を一時的に止めるときは、一時停止ボタンを押します。
- 録画を終了するときには、停止ボタンを押します。(録画ランプ消灯)

▼本体前面



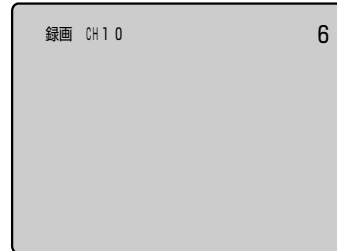
▼表示ランプ部



録画中に他の番組を見る (裏番組録画)

[例] 10チャンネルを録画しながら6チャンネルを見るとき

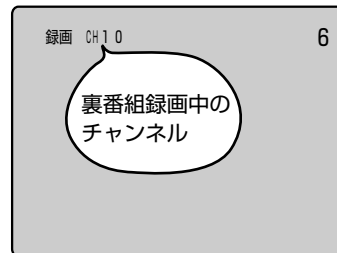
録画ページの手順で10チャンネルを録画しているときに⑥を押し、6チャンネルを選ぶ



録画中のチャンネルが画面の左上に、見ているチャンネルが画面の右上に表示されます。

おしらせ

- 電源を「切」にしても録画は継続されます。
- 録画を終了するときは、停止ボタンを押します。(録画ランプ消灯)
- 裏番組録画中は一時停止ボタンは働きません。
- 裏番組録画のチャンネルを確認するときは、画面表示ボタンを押します。



■フルローディングシステムにより、停止からすばやく録画、再生ができます。本機では、ビデオテープを入れたときや録画、再生をやめてから5分間はすぐに録画、再生ができます。約5分間、何もビデオの操作をしないと自動的に待機状態が解除されます。

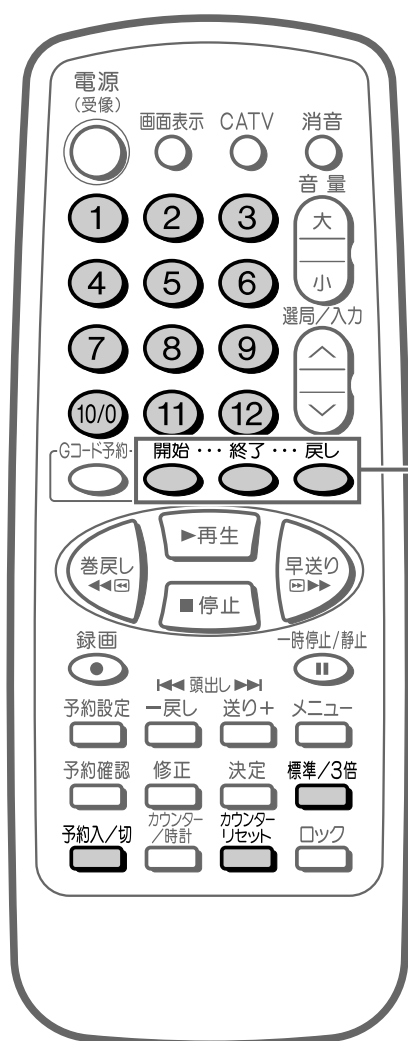
■あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

ビデオを楽しむ

テレビ番組を録画する

簡単操作で録画予約をする(かんたん予約)

- かんたん予約は、録画開始・終了時刻を設定するだけで予約録画ができる機能です。
- リモコンの開始・終了・戻しボタンを押すだけで、簡単に予約設定が行えます。
- かんたん予約は、いま見ているチャンネルの24時間以内の1番組を予約設定することができます。
- かんたん予約は、時計合わせ(74ページ)がされていないと設定できません。



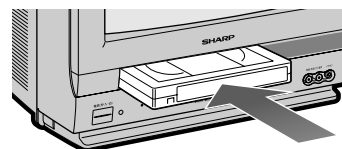
かんたん
予約ボタン
(開始・終了・戻し)

おしらせ

戻しボタン：かんたん予約画面を表示していないときは、頭出し操作になります。

かんたん予約のしかた

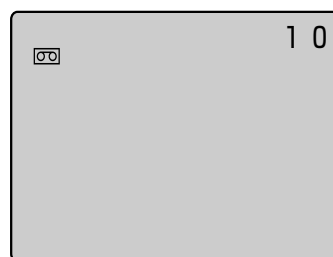
録画用のビデオテープを入れる



- ビデオテープのツメが折れていないことをお確かめください。

1 予約したいチャンネルを選ぶ

[例] 10チャンネルを予約する場合は、チャンネルボタン(10/0)を押す



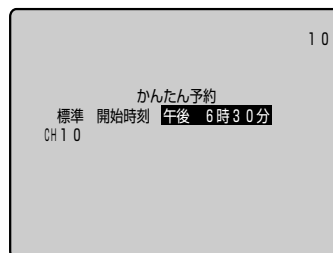
2 標準/3倍で録画モード(標準/3倍)を選ぶ

- 「標準」：標準画質で録画するとき
- 「3倍」：長時間録画するとき

3 リモコンの開始をくり返し押し、録画開始時刻を設定する

- 開始時刻は15分単位(15分→30分→45分→00分)で設定できます。

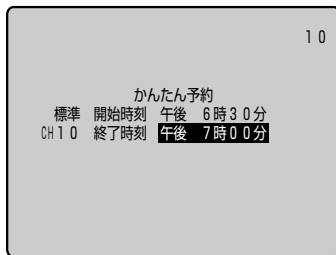
[例] 午後6時30分に設定する



4 リモコンの^{終了}をくり返し押し、録画終了時刻を設定する

- 終了時刻は15分単位(15分→30分→45分→00分)で設定できます。

[例] 午後7時00分に設定する



- 設定後、約5秒で表示が自動的に消え、録画予約ランプが赤色に点灯し、かんたん予約待機状態になります。電源を切っても、かんたん予約は働きます。

かんたん予約を取り消すとき

リモコンの^{予約入/切}を押す

- かんたん予約待機状態が解除され、かんたん予約が取り消されます。
- リモコンの予約入/切ボタンで、予約を「切」にするとかんたん予約は取り消されます。誤って予約を「切」にしたときは、再度設定し直してください。

おしらせ

- 開始/終了時刻を設定しているとき、設定時刻が行き過ぎたときは、リモコンの戻しボタンを押してください。15分単位で設定時刻が戻ります。
- 設定操作の途中でかんたん予約をやめるときは、リモコンのカウンターリセットボタンを押して、かんたん予約を「切」にします。
- 設定時刻を変更したいときは、開始時刻ボタンまたは終了時刻ボタンを押してください。
- 録画するチャンネルを変更したいときは、かんたん予約を取り消してから、予約操作をやり直してください。
- かんたん予約待機状態のとき、通常の予約やビデオ再生はできません。かんたん予約を取り消してから行ってください。
- 通常予約を設定してある場合、予約「切」の状態でかんたん予約を実行すると、かんたん予約終了時、自動的に通常予約「入」になります。
- 通常予約とかんたん予約の時間が重なった場合は、かんたん予約が優先されます。
- 留守録再生について(23ページ)
本体の電源を切った状態でかんたん予約録画をしたときは、留守録再生機能が働きません。

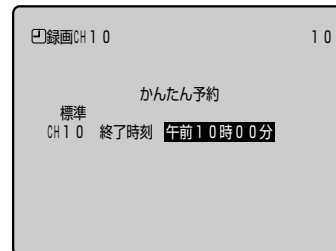
録画中や予約録画中に録画終了時刻を設定する

- 録画中や予約録画中に録画終了時刻をかんたん予約できます。
- 予約した終了時刻がくると、録画が自動的に終了します。
- 予約録画中に終了時刻を設定した場合は、最初の予約時に設定した終了時刻はキャンセルされます。

録画中(または予約録画中)に^{終了}を押し、録画終了時刻を設定する

- 終了時刻は15分単位(15分→30分→45分→00分)で設定できます。

[例] 午前10時00分に設定する



おしらせ

- 終了時刻を設定しているとき、設定時刻が行き過ぎたときは、リモコンの戻しボタンを押してください。15分単位で設定時刻が戻ります。
- 設定時刻を変更したいときは、終了時刻ボタンを押してください。
- 電源を「切」にしても、設定した終了時刻まで録画できます。
- 終了時刻を設定したときは、一時停止はできません。
- 裏番組録画中は、設定できません。

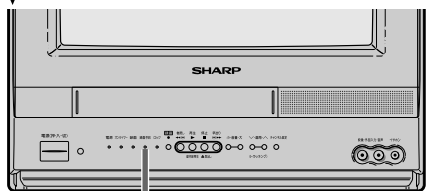
ビデオを楽しむ

簡単操作で録画予約をする(かんたん予約)

Gコード[®]システムで録画予約をする

Gコード予約、通常の録画予約を合わせ、1か月以内で5つの番組まで録画予約が設定できます。

▼本体前面



▼表示ランプ部



録画予約ランプ

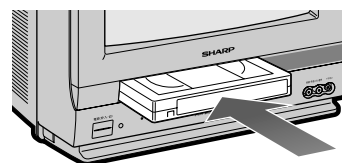


【例】番組欄のGコード番号“9230”を録画予約する

準備

- ①受信チャンネル設定はすんでいますか？
(60～69ページ)
- ②時計あわせはすんでいますか？(74ページ)

録画用のビデオテープを入れる

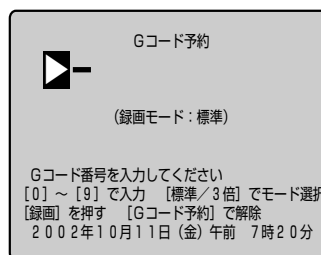


- ビデオテープのツメが折れていないことをお確かめください。

1 Gコード予約

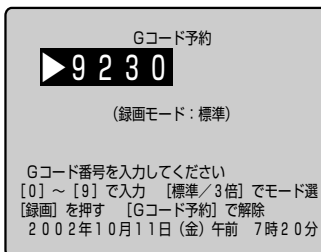


を押す



2 ①チャンネルボタンでGコード番号を入力する

- ② **標準/3倍** で録画モード (標準/3倍) を選ぶ



Gコード番号の入力を間違えたときは…

- ①修正ボタンを押します。
 - 押すごとに末尾から1字ずつ消えます。
- ②正しい番号を入力しなおします。
 - Gコード番号入力の途中でGコード予約をやめるときは、Gコード予約ボタンを押します。

3 録画 を押す

録画日	Gコード予約
開始時刻	10月11日(金)
終了時刻	午後 8時15分
チャンネル	午後 8時30分
モード	CH 5
	標準

予約内容を確認してください

予約を実行します

(録画予約ランプ赤色点灯)

これで録画予約は完了です。

続けて他の番組を予約するときは

1 再度、を押す

2 Gコード番号を入力する

3 録画 を押す

- 手順1～3をくり返します。
- 1カ月以内で5番組まで予約できます。

BS放送など、外部機器で受信している番組をGコードシステムで録画予約をするときは

外部機器を外部入力端子に接続し、録画予約したいチャンネルを受信した後、手順1～3の操作をしてください。(外部機器の電源は切らないでください。)

Gコード予約機能について

- Gコード予約機能は、新聞・雑誌などのテレビ番組欄に載っている番組予約番号(Gコード番号)を使って録画予約ができる機能です。
- 開始時刻を過ぎてしまった番組は、正しく録画予約することができません。

00	シャープニュース	(3300)
15	シャープ歌謡ショー	
	出演 早川太郎	(9230)
30	マンガ王国	
		(50503)

Gコード番号

※説明のための事例であり、実際の番組とは異なります。

- BS放送など、外部機器で受信している番組をGコード予約で録画予約するとき、録画チャンネルは「外部」になります。
- ガイドチャンネルを設定していないときは、「外部」で録画されます。

ビデオを楽しむ

Gコード®システムで録画予約をする

おしらせ

- かんたん予約中は、Gコード予約が設定できません。一度、かんたん予約を取り消してから設定してください。(25ページ)
- 留守録再生について(23ページ)
本体の電源を切った状態で予約録画したときは、留守録再生機能が動きません

次のページへつづく

Gコード[®]システムで録画予約をする(つづき)

エラーメッセージが表示されたときは

手順3で予約内容を表示した後、エラーメッセージが表示されたときは、正しくGコード予約が完了していません。メッセージに合わせて、次の点を確認してください。

メッセージ	ここをお確かめください
録画用テープを入れてください	ツメ折れテープが入っています。 ツメの折れていないテープを入れてください。
	テープが入っていません。録画用テープを入れてください。
停止ボタンを押してから行ってください	ビデオが動作しています。録画予約を実行するときは、ビデオを停止させてください。
エラーです 再度入力してください	地域番号およびガイドチャンネルが正しく設定されているか確認してください。(60~69ページ)



操作した後、録画予約ランプの赤色点灯を確認してください。
点灯しないときは、予約入/切ボタンを押して予約「入」にしてください。

録画予約をする

通常の録画予約、Gコード予約を合わせ、1カ月以内で5つの番組まで録画予約が設定できます。

毎日・毎週予約ができます

■ 毎日予約

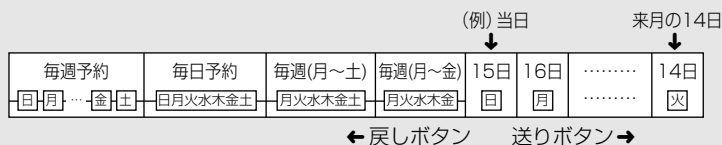
連続ドラマなど毎日かかさず録画したい番組には毎日予約が便利です。

■ 毎週予約

毎週忘れず見たい番組があるときは、毎週予約が便利です。

また、月曜から土曜まで、月曜から金曜までの2通りの予約もできます。

40 ページ手順2の操作のとき、送りボタンまたは戻しボタンで選びます。

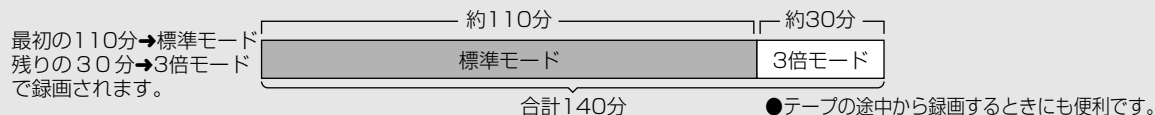


予約録画で録画切れを防ぐぴったり録画機能

■ 本機は予約録画では、ぴったり録画機能が働きます。

■ 標準モードで予約録画中に、標準モードのままではテープが不足する場合、自動的に3倍モードに切り換わり録画切れを防ぎます。

たとえば、140分の内容を、120分用のテープ(T-120)で予約録画したとき：



おしらせ

- T-30、T-60、T-90、T-120のビデオテープ以外では、正しく動作しないことがあります。
- すべて3倍モードで録画しても収まらない内容の場合は、ぴったり録画機能を使ってテープが不足します。
- 再生するとき、標準モードから3倍モードに切り換わるところで多少ノイズが出ます。
- かんたん予約で録画したときや、終了時刻を設定した録画を行ったときには、ぴったり録画機能は動きません。

録画予約をするときは

- あらかじめ録画テストを行ってから予約してください。
- 1~2分の余裕をみて予約することをおすすめします。

ビデオを楽しむ

Gコード®予約をするシステムで録画予約をする(つづき)

次のページへつづく

録画予約をする(つづき)



操作の途中でまちがえたときは

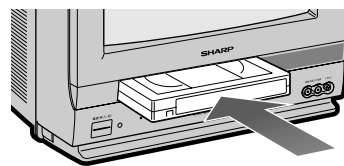
- ① 修正ボタンを押し、変更したい項目にカーソルを戻します。
- ② 送りまたは戻しボタンで合わせなおします。
- ③ 先に進めるときは、決定ボタンを押します。

お知らせ

- 5予約とも設定されているときは、予約を取り消さないで新しく予約の設定はできません。

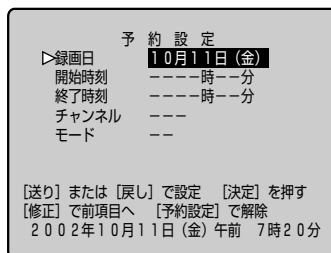
【例】毎週金曜日に6チャンネルを午後10時00分から午後11時00分まで標準モードで録画予約をする

録画用のビデオテープを入れる



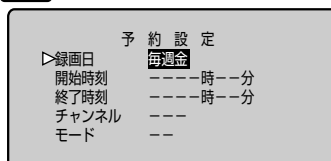
- ビデオテープのツメが折れていないことをお確かめください。

1 予約設定 を押す

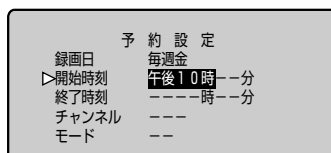


- 時刻が設定されていない場合は、「時計あわせ」の画面表示になります。先に時計あわせをしてください。(74 ページ)

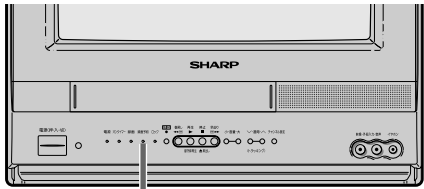
2 または で「録画日」を選び、 を押す



3 または で開始時刻「時」を合わせ、 を押す



▼本体前面



▼表示ランプ部



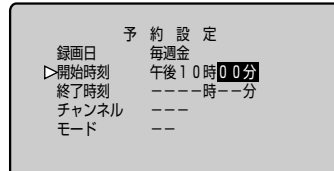
録画予約ランプ



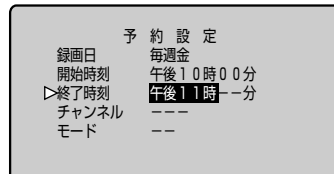
操作の途中でまちがえたときは

- ① 修正ボタンを押し、変更したい項目にカーソルを戻します。
- ② 送りまたは戻しボタンで合わせなおします。
- ③ 先に進めるときは、決定ボタンを押します。

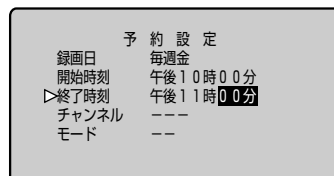
4 戻し または 送り+ で開始時刻「分」を合わせ、決定 を押す



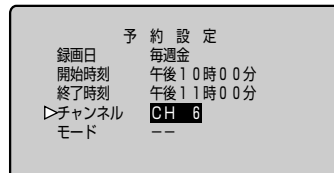
5 戻し または 送り+ で終了時刻「時」を合わせ、決定 を押す



6 戻し または 送り+ で終了時刻「分」を合わせ、決定 を押す



7 戻し または 送り+ で「チャンネル」を選び、決定 を押す



- 外部機器の映像を録画するときには、チャンネルを「外部」に設定します。

ビデオを楽しむ

録画予約をする(つづき)

次のページへつづく

録画予約をする(つづき)

8 または で録画モード(標準/3倍)を選び、 を押す

予 約 設 定	
録画日	毎週金
開始時刻	午後10時00分
終了時刻	午後11時00分
チャンネル	CH 6
モード	標準

9 「完了」で を押す

予 約 設 定	
録画日	毎週金
開始時刻	午後10時00分
終了時刻	午後11時00分
チャンネル	CH 6
モード	標準

次の予約 予約確認
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[修正] で前項目へ [予約設定] で解除
2002年10月11日(金)午前 7時21分

(録画予約ランプ赤色点灯)

これで録画予約は完了です。

電源を切るとき

リモコンの電源ボタンを押して「切」にしてください。
電源ランプが赤色に点灯します。(待機状態)
これで、テレビの電源を切ったまま予約録画ができます。
再度、電源を入れる時は、リモコンの電源ボタンを押します。

おしらせ

- 予約設定操作の途中で1分間操作をしなかった場合、予約設定画面はキャンセルされ、設定内容は記憶されません。
- 予約設定操作の途中で録画予約をやめるときは、予約設定ボタンを押します。
- かんたん予約中は、予約設定ができません。一度、かんたん予約を取り消してから設定してください。(25ページ)
- 留守録再生について(23ページ)
本体の電源を切った状態で予約録画したときは、留守録再生機能が働きます。

続けて他の番組を予約するとき

手順9で「次の予約」を選び、 を押し、手順2~9の操作をくり返す

予 約 設 定	
録画日	毎週金
開始時刻	午後10時00分
終了時刻	午後11時00分
チャンネル	CH 6
モード	標準

完了 予約確認
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[修正] で前項目へ [予約設定] で解除
2002年10月11日(金)午前 7時21分

他の予約内容を確認するとき

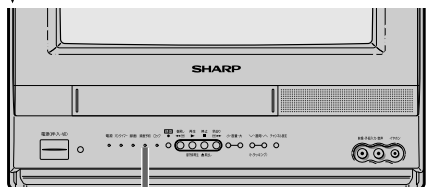
手順9で「予約確認」を選び、 を押す

予 約 設 定	
録画日	毎週金
開始時刻	午後10時00分
終了時刻	午後11時00分
チャンネル	CH 6
モード	標準

完了 次の予約
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[修正] で前項目へ [予約設定] で解除
2002年10月11日(金)午前 7時21分

予約の確認や修正(変更)をする

▼本体前面



▼表示ランプ部

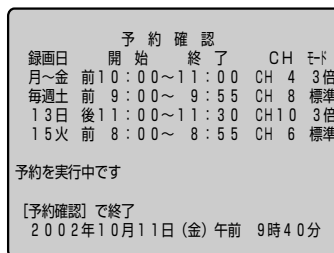


録画予約ランプ



予約を確認する

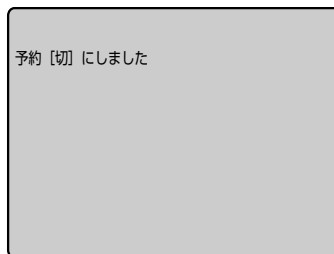
予約確認
を押す



- かんたん予約されている場合は、かんたん予約の確認画面となります。もう一度押すと予約画面になります。
- もう一度予約確認ボタンを押すと、予約確認画面が消えます。

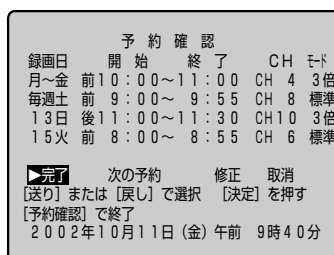
予約を修正する

1 予約入/切
で予約「切」にする



(録画予約ランプ消灯)

2 予約確認
を押す



- 予約録画実行中は予約内容の修正や取り消しはできません。

次のページへつづく

ビデオを楽しむ

予約の確認や修正(変更)をする
録画予約をする(つづき)

予約の確認や修正(変更)をする(つづき)

3 または で「修正」を選び、 を押す

予約確認					
録画日	開始	終了	CH	モード	
月～金	前 10:00	～ 11:00	CH 4	3倍	
毎週土	前 9:00	～ 9:55	CH 8	標準	
13日	後 11:00	～ 11:30	CH10	3倍	
15火	前 8:00	～ 8:55	CH 6	標準	

完了 次予約 取消
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[予約確認] で終了
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

4 または で修正する予約を選び、 を押す

予約確認					
録画日	開始	終了	CH	モード	
<input checked="" type="checkbox"/> 月～金	前 10:00	～ 11:00	CH 4	3倍	
毎週土	前 9:00	～ 9:55	CH 8	標準	
13日	後 11:00	～ 11:30	CH10	3倍	
15火	前 8:00	～ 8:55	CH 6	標準	

修正する予約を選んでください
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[予約確認] で終了
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

↓

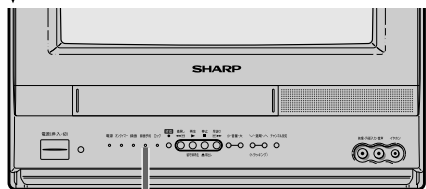
予約設定	
録画日	毎週月～金
開始時刻	午前10時00分
終了時刻	午前11時00分
チャンネル	CH 4
モード	3倍

[送り] または [戻し] で設定 [決定] を押す
[修正] で前項目へ [予約設定] で解除
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

あとは、**40**～**42**ページの要領で設定し直します。

予約を取り消す

▼本体前面



▼表示ランプ部



録画予約ランプ



予約を取り消す

1 予約入/切 で予約「切」にする

予約 [切] にしました

(録画予約ランプ消灯)

2 予約確認 を押す

録画日	開始	終了	CH	モード
月~金 前	10:00	11:00	CH 4	3倍
毎週土 前	9:00	9:55	CH 8	標準
13日 後	11:00	11:30	CH10	3倍
15火 前	8:00	8:55	CH 6	標準

完了 次の予約 修正 取消
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[予約確認] で終了
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

3 または で「取消」を選び、 を押す

録画日	開始	終了	CH	モード
月~金 前	10:00	11:00	CH 4	3倍
毎週土 前	9:00	9:55	CH 8	標準
13日 後	11:00	11:30	CH10	3倍
15火 前	8:00	8:55	CH 6	標準

完了 次の予約 修正 取消
[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[予約確認] で終了
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

ビデオを楽しむ

予約を取り消す
予約の確認や修正(変更)をする(つづき)

次のページへつづく

予約を取り消す(つづき)

4 または で取り消す予約を選び、 を押す

予約確認					
録画日	開始	終了	CH	モード	
月~金 前	10:00~	11:00	CH 4	3倍	
毎週土 前	9:00~	9:55	CH 8	標準	
13日 後	11:00~	11:30	CH10	3倍	
15火 前	8:00~	8:55	CH 6	標準	

予約確認					
録画日	開始	終了	CH	モード	
毎週土 前	9:00~	9:55	CH 8	標準	
13日 後	11:00~	11:30	CH10	3倍	
15火 前	8:00~	8:55	CH 6	標準	

次の予約
[送り] または [戻る] で選択 [決定] を押す
[予約確認] で終了
2002年10月11日(金) 午前 9時40分

- 他にも取り消したい予約があるときは手順3~4の操作をくり返します。

5 を押す

- 予約確認画面が消え、取り消しは完了しました。
- 残りの予約内容の予約録画を実行するときは、予約入/切ボタンで予約を「入」(録画予約ランプ赤色点灯)にしてください。
手順4の操作の後で「完了」を選び、決定ボタンを押すと、この操作は省略できます。

誤操作を防止する(ロック機能)

- 録画予約設定やタイマー設定など、誤操作による失敗を防ぐ機能です。本体とリモコンの操作を禁止することができます。

▼本体前面



▼表示ランプ部



ロックランプ



ロックを設定する

ロック を2秒以上押す

- ロックランプが点滅し、ロックが設定されると、本体のロックランプが赤色点灯します。

再度 を2秒以上押すと、ロックを解除できます。

- ロックが解除されると、本体のロックランプが消灯します。

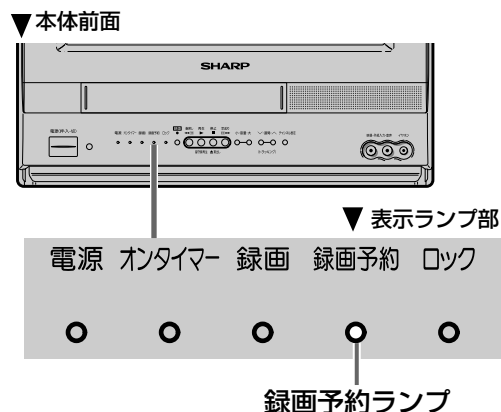
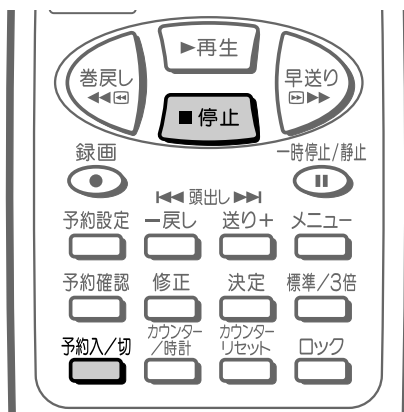
おしらせ

- ロック中は、本体の電源ボタン、リモコンのロックボタン以外の操作は禁止されます。リモコンの電源入/切など上記以外の操作は禁止されます。
- ロック中にビデオテープを入れたときは、自動的に排出されます。
- ロック中、入力自動切換機能(52ページ)は働きません。
- ロック中に操作が禁止されているボタンを押したときはロックランプが点滅します。
- ロック中にリモコンの紛失や電池切れなどが起きたときは、電源コードをコンセントから抜いて約10分間放置してください。ロックが解除されます。(予約内容は取り消されます。)

ビデオを楽しむ

誤操作を防止する(ロック機能) 予約を取り消す(つづき)

録画予約のこんなとき



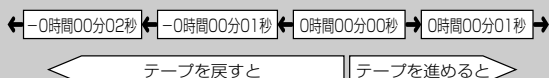
こんなとき	知っていただきたいこと
録画予約中(録画予約ランプ点灯中)にビデオを使う	<ul style="list-style-type: none"> 録画予約ランプ点灯中は、予約内容を保護するためビデオの操作はできません。かんたん予約待機中もビデオの操作はできません。 録画予約中にビデオを使うときは、予約入/切ボタンを押し、録画予約ランプを消してください。 ビデオを使ったあとは、録画用のビデオテープを入れ、再び予約入/切ボタンを押し、録画予約ランプの点灯を確認してください。かんたん予約は設定しなおしてください。
録画予約時間が重なったとき (かんたん予約と通常予約が重なったとき)	<ul style="list-style-type: none"> 2つの予約の時間帯が重なると、あとの予約は前の録画が終わってから開始します。 <p>(例)</p> <div style="display: flex; align-items: center; gap: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p><予約内容></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><実際の録画></p> </div> </div>
予約録画中	<ul style="list-style-type: none"> 予約の設定、変更はできません。 一時停止はできません。 録画をやめるときは、停止ボタンを押してください。
録画中、終了時刻を設定したとき	<ul style="list-style-type: none"> 指定した時刻に録画が終了します。 一時停止はできません。 約5分以内に停電が復帰したときや、電源プラグを入れたときは、設定内容が保持されています。
停電や電源プラグを抜き差ししたとき	<ul style="list-style-type: none"> 予約内容が消えてしまいます。時計あわせをし、予約内容を設定しなおしてください。
画面に「予約時間が近づいています」の表示が出たとき	<ul style="list-style-type: none"> 次のような場合、予約録画する時間が近づくと「予約時間が近づいています」とメッセージを表示します。このときは、録画用テープを入れ、予約入/切ボタンで予約を「入」(録画予約ランプ点灯)にしてください。 ①ビデオテープが入っていないとき ②ツメ折れテープが入っているとき ③ビデオが動作中のとき ④予約「切」になっているとき
かんたん予約待機中	<ul style="list-style-type: none"> 予約設定ができません。予約設定したいときは、リモコンの予約入/切ボタンでかんたん予約を「切」にしてから設定してください。(かんたん予約は取り消されます。)

録画時間やテープの残量を調べる

テープの走行が時間、分、秒単位で確認できます。録画時間の確認やテープ残量時間の目安にお使いください。

テープカウンター表示について

■0時間00分00秒の位置より巻戻し方向にテープが進むと「-」表示が出ます。



■録画していない部分では、カウンターの数字は変わりません。



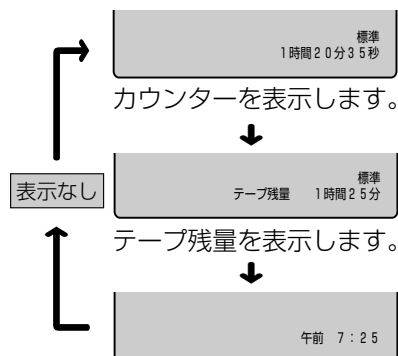
お知らせ

テープ残量表示について

- 録画や再生をはじめた直後は、表示が出るまでに時間がかかります。
- テープ残量は目安としてお使いください。T-30、T-60、T-90、T-120以外のテープでは、表示が出るまでに時間がかかったり、正しい残量を表示しないことがあります。
- 早送り／巻戻し中は多少誤差が大きくなる場合があります。
- VHS-C、S-VHS-Cテープをカセットアダプターで使用したときは、正しい残量を表示しないことがあります。
- 停止中にカウンター／時計ボタンを押してテープ残量表示にすると、残量が表示されていない場合には、自動的にテープを早送り／巻戻しして残量計測を行い、残量を表示します。

カウンターまたは時計の表示を出す

カウンター／時計 を押すごとに、画面表示は次のように切り替わります。



カウンターをゼロに戻す

カウンターリセット を押します。



- テープを入れ直したときは、自動的にカウンターが「0時間00分00秒」になります。

ビデオを楽しむ

録画時間やテープの残量を調べる
録画予約のこんなとき

● システムアップ





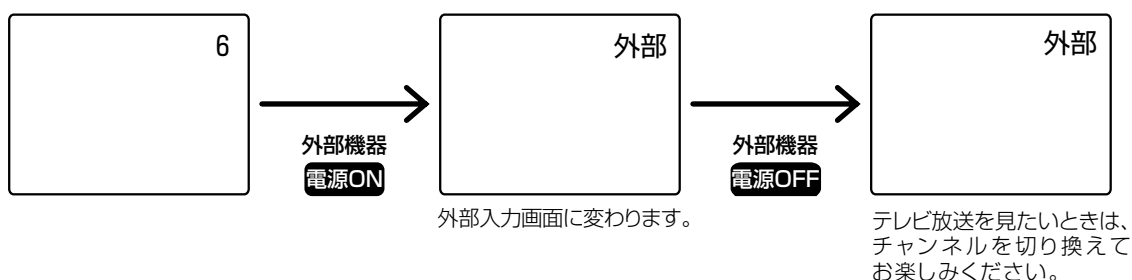
入力自動切替について	52
入力自動切替を「入」にするとき	53
ビデオ機器などの再生映像を楽しむ	54
再生する	54
編集するとき	55

入力自動切替について

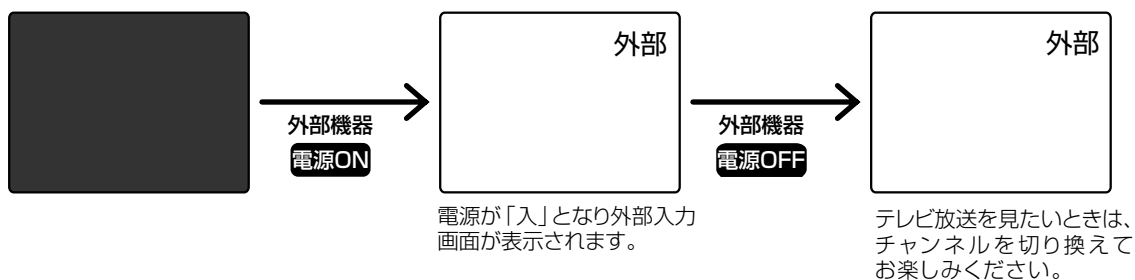
- 本機は、入力端子（外部入力）にゲーム機など外部機器を接続しているとき、外部機器の電源を入れると、外部機器から出力される信号を検知して、外部入力の映像に自動的に切り換える「入力自動切替」機能を備えています。
- 「入力自動切替」機能を使うときは、「入力自動切替」を「入」に設定してください。

入力自動切替の動作【例】

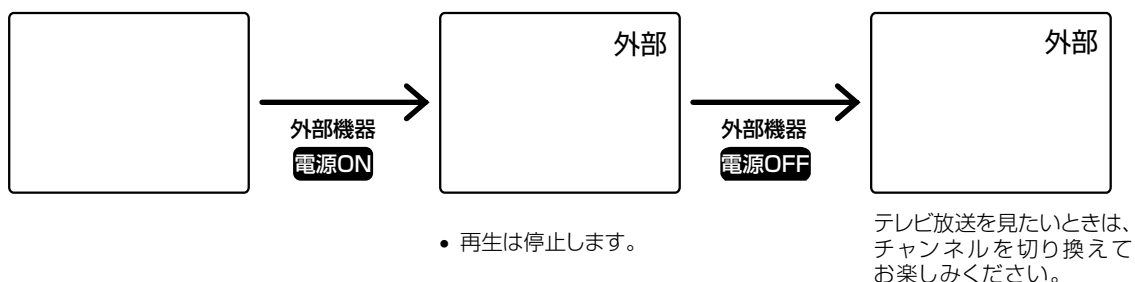
① テレビを見ているとき



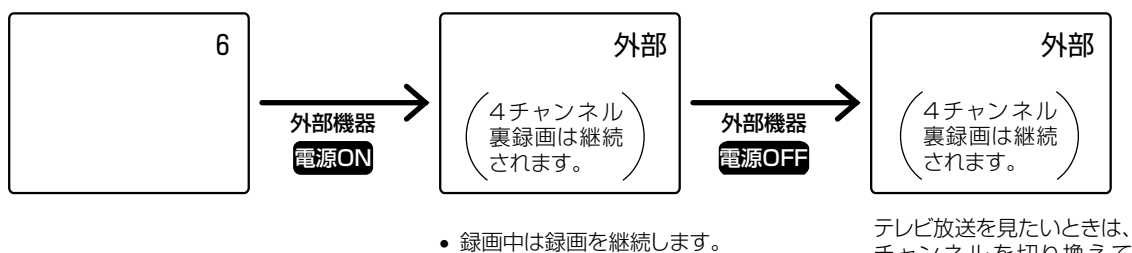
② リモコンでテレビ電源「切」のとき



③ 再生中（内蔵ビデオ）のとき



④ 裏番組録画のとき（例. 4チャンネルを裏録画中）



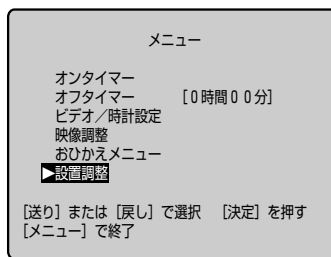


お知らせ

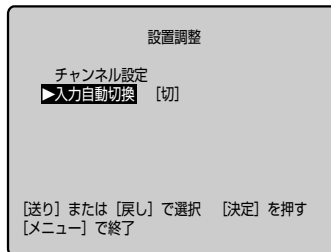
- ロックが「入」のとき(ロックランプ赤色点灯)は、入力自動切換機能が働きません。(47ページ)
- ふだんご使用にならないときは、主電源スイッチを切るか、外部入力端子から外部機器を取り外してご使用ください。誤って外部機器の電源が入った場合、テレビの電源が自動的に入ってしまいます。

入力自動切換を「入」にするとき

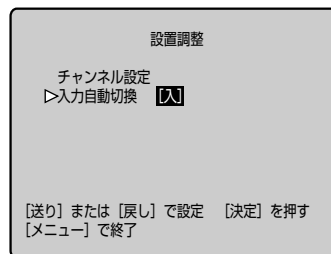
1 **メニュー** でメニュー画面を表示した後、**戻る** または **送り+** で「**設置調整**」を選び、**決定** を押す



2 **戻る** または **送り+** で「**入力自動切換**」を選び、**決定** を押す



3 **戻る** または **送り+** で「**入**」を選び、**決定** を押す

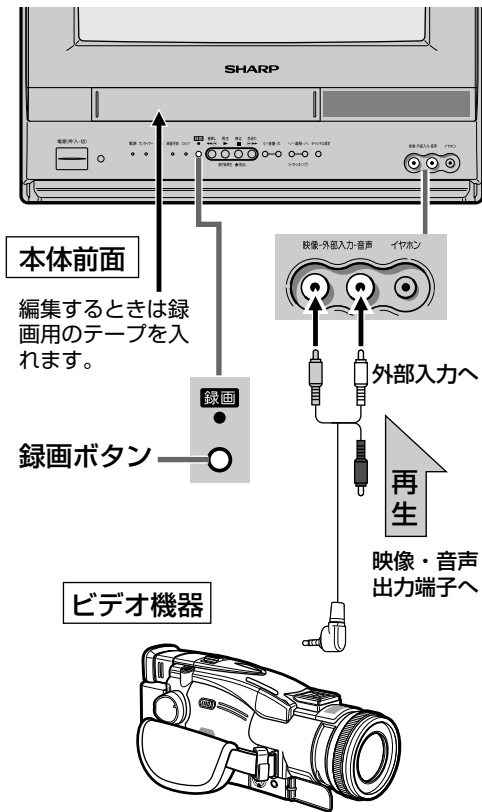


4 **メニュー** で画面表示を消す

入力自動切換について
システムアップ

ビデオ機器などの再生映像を楽しむ

- 映像・音声接続用のプラグと端子は、黄・白の色分けがしてあります。
- プラグと接続機器側端子のそれぞれの色が合うように接続してください。



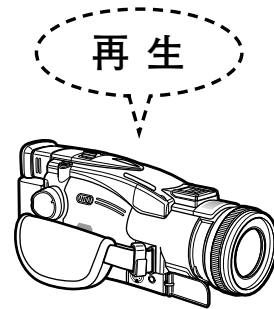
・接続のしかたは、接続するそれぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。

は信号の流れを表しています。

再生する

1 入力自動切換を「入」に設定する

2 外部入力に接続した機器の電源を入れて、再生状態にする



- 選局/入力ボタンをくり返し押すことで「外部」にすることもできます。
- 内蔵ビデオを再生中に「外部」にするときは、停止ボタンを押してから選局/入力ボタンをくり返し押してください。



編集するとき

1 本機に録画用ビデオテープを入れる

- ツメが折れていないことを確認します。

2 入力自動切換を「入」に設定する (ページ)

3 編集するテープを再生側のビデオで再生する

- 再生側ビデオ機器本体の再生ボタンを押します。

4 本体の を押す

- リモコンの録画ボタンを押すと、再生側ビデオ機器のテープの内容が消去される場合がありますので使用しないでください。
- 編集をやめるときは、停止ボタンを押します。

編集について

おしらせ

- ビデオカメラなどで録画したビデオテープの不要部分をカットしたり、何本ものビデオテープを1本にまとめることができます。
- あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。

ビデオ機器などの再生映像を楽しむ

システムアップ

● 設置と調整



もくじ

アンテナ線の接続のしかた	58
チャンネル設定について	60
地域番号でチャンネル設定をする	61
[例] 東京都八王子市にお住まいのかた(地域番号「31」を設定する)	61
1局ずつチャンネル設定をする	66
[例] チャンネルボタン⑤にUHF42チャンネルを設定する	66
メニュー操作でチャンネル設定画面を表示する場合	67
受信微調整について	68
ガイドチャンネル一覧表	69
チャンネルを飛ばして選局する(チャンネルスキップ)	70
[例] チャンネルボタン⑪をスキップする	70
CATVチャンネルをスキップする	71
チャンネルスキップを解除するときは	71
画面のチャンネル表示を変える	72
[例] チャンネルボタン⑤を「47」に書き換える	72
時計を合わせる	74
[例] 2002年10月10日の午前8時45分に合わせるとき	74
ジャストクロック(自動時刻合わせ)機能について	76
[例] ジャストクロックの設定チャンネルを変えるとき	76
お知らせ画面ガイドについて	77
用語の解説	78
使用上のご注意	79
守っていただきたいこと	79
ビデオテープの保存のしかた	80
故障かな?と思ったら	81
ビデオの点検について	83
保証とアフターサービス	84
お客様ご相談窓口のご案内	85
仕様	86
さくいん	87

アンテナ線の接続のしかた

- アンテナ線は付属のアンテナプラグにつないでから、テレビのVHF・UHFアンテナ入力端子に接続しますが、ご家庭のアンテナ線の種類によって接続のしかたが異なります。
- 本機のVHF・UHFアンテナ入力端子は、VHFとUHFの混合接続タイプです。VHFとUHFが独立している場合は、市販のVHF/UHF混合器を使って接続してください。

アンテナ線と接続プラグの取り付けかた

同軸ケーブルを接続するとき(付属のアンテナプラグ以外は市販品をお求めください。)

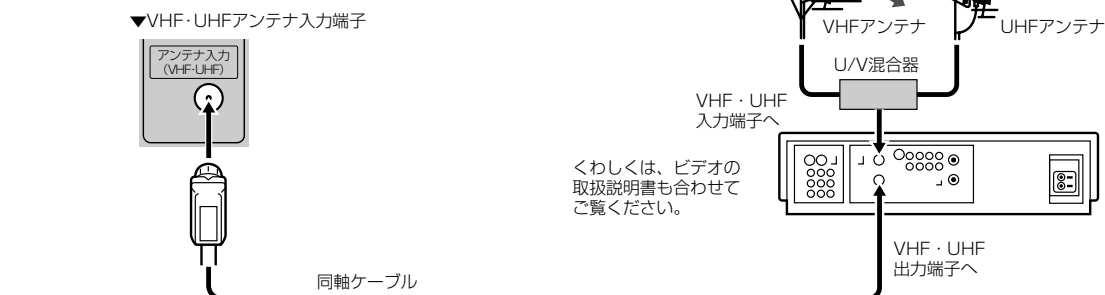
<p>1 ペンチやナイフで加工する</p> <p>5C-2V 3C-2V</p>	<p>2 アンテナプラグのカバーをはずす</p> <p>カバー</p> <p>カバーのツメをかるく外側に開きながらはずします。</p>	<p>3 中のリード線をフォーク端子からはずす</p> <p>フォーク端子</p> <p>リード線</p>	<p>4 ケーブルをつないでカバーをかぶせる</p> <p>芯線を差し込んで、フォーク端子に巻き付ける</p> <p>ペンチでケーブルを固定する</p> <p>5C-2V 3C-2V</p>
---	--	--	--

平行フィーダー線を接続するとき

<p>1 ペンチやナイフで加工する</p> <p>2本の芯線をよじる</p> <p>10ミリ</p> <p>10ミリ</p>	<p>2 ドライバーでアンテナプラグのネジをゆるめる</p> <p>付属のアンテナプラグ</p>	<p>3 平行フィーダー線を巻きつけてネジをドライバーでしめる</p>
<p>VHF/UHF混合器(市販品)</p> <p>ドライバーでVHF/UHF混合器のネジをゆるめる</p> <p>平行フィーダー線を巻きつけてネジをドライバーでしめる</p>		

本機とビデオを接続するとき

■VHF/UHF混合アンテナのとき

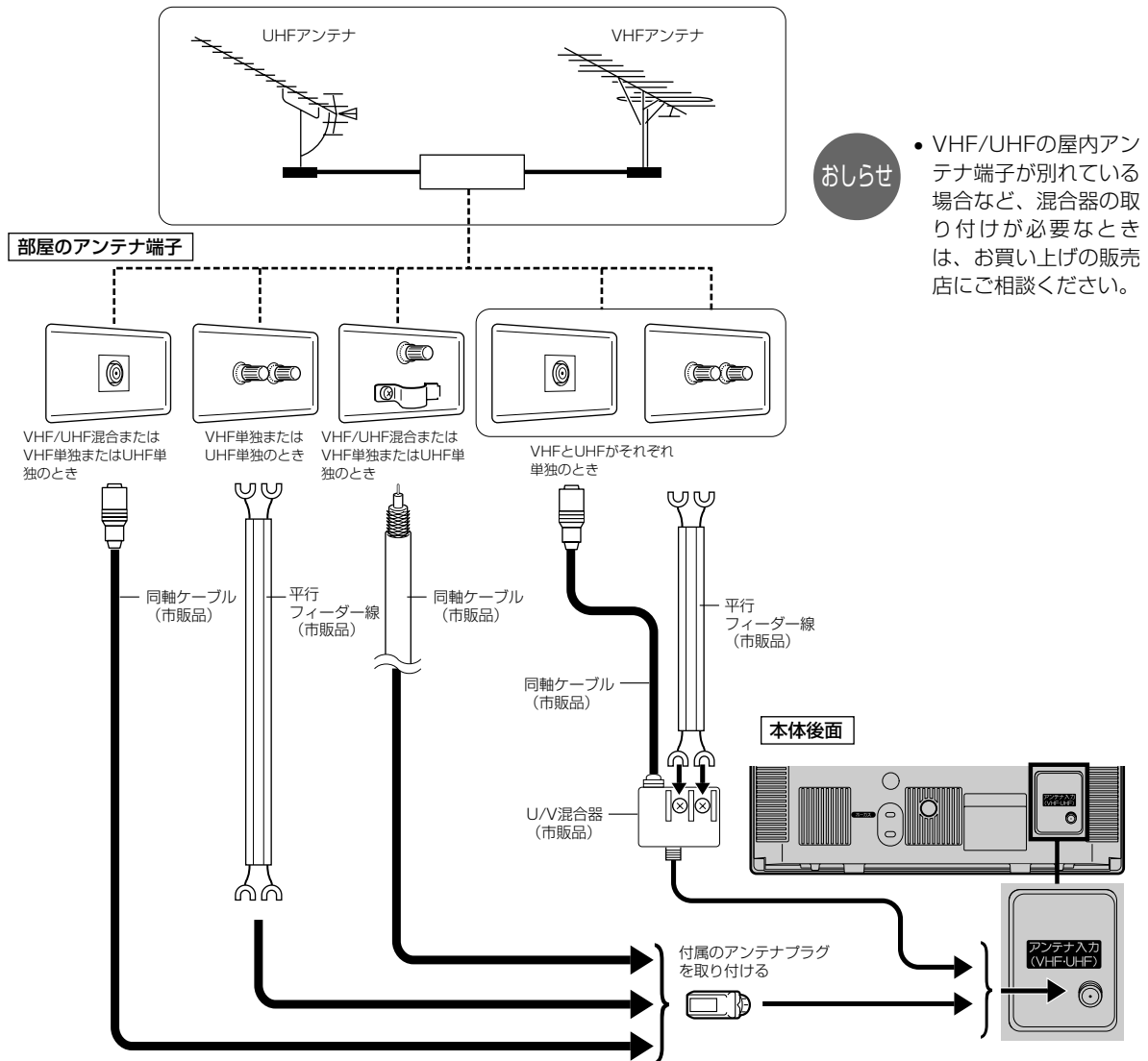


本機へアンテナ線を接続するには

- アンテナ線の種類に応じて、下図のようにVHF・UHFアンテナ入力端子に接続してください。
- 接続をはじめる前には、テレビの電源を切っておいてください。

アンテナ線の接続のしかた

- 接続をはじめる前に、本機の電源を切っておいてください。
- アンテナ線や部屋のアンテナ端子の種類に応じて、下図のように本機後面のアンテナ入力（VHF・UHF）端子に接続してください。



アンテナ線の接続のしかた

設置と調整

チャンネル設定について

チャンネル設定には「地域番号設定(自動設定)」と「1局ずつチャンネル設定をする(個別設定)」の2つの方法があります。

地域番号(数字)でチャンネルを自動設定する「地域番号設定(自動設定)」

まず、お住まいの地域番号をさがします。「地域番号早見表」「地域番号一覧表」→ 62ページ
地域番号が見つからないときは「1局ずつチャンネル設定をする(個別設定)」
→ 66ページ

地域番号(数字)を入力して自動設定する→ 61ページ

見たいチャンネルがすべて受信できましたか
はい 終了

いいえ(受信できない局がある)

「1局ずつチャンネル設定をする(個別設定)」→ 66ページ

地域番号が見つからないときまたは見たいチャンネルがすべて受信できないときは

「1局ずつチャンネル設定をする(個別設定)」→ 66ページ

地域番号設定(自動設定)とは

ご使用になる場所にもっとも近い都市(受信している電波を送信している都市)を 62ページに記載の地域番号早見表から選び「地域番号」を入力する方法です。

- その地域ごとに、あらかじめ見られる放送局の受信チャンネルを定めた設定方法です。
- 地域番号一覧表(62～65ページ)には放送局名を記載しています。
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは個別設定をして下さい。

1局ずつ設定(個別設定)とは

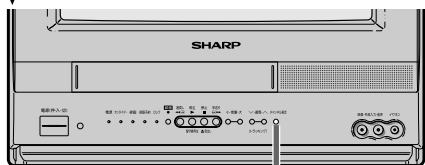
地域番号一覧表に当てはまらない地域や、チャンネル設定後ほかのチャンネルを追加したり削除するとき、チャンネルを1局ずつ設定する方法です。

地域番号でチャンネル設定をする

地域番号によるチャンネル設定ができます。**62**ページの地域番号早見表および**62**～**65**ページに記載してある地域番号一覧表の都市名とチャンネル番号と放送局名を確認した上で、お住まいの地域の地域番号を設定してください。

※このテレビは工場出荷時、VHF1～12チャンネルが映るように設定されています。

▼本体前面



チャンネル設定

チャンネル設定ボタン

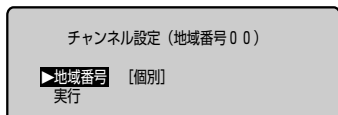
UHF放送受信のとき

■チャンネル設定画面が見つらく、設定しづらいときは、次の手順で先に放送を受信してから行ってください。

- ① 本体のチャンネル設定ボタンを約3秒間押す。(チャンネル設定画面表示)
- ② 本体の選局(ハ順)ボタンを押す。(実行を選択)
- ③ 本体の音量(大)ボタンを押す。(1局ずつ設定画面表示)
- ④ 本体の選局(ハ順)ボタンを押す。(受信チャンネルを選択)
- ⑤ 本体の音量(大)ボタンを放送が受信できるまで押す。
- ⑥ 本体のチャンネル設定ボタンを押し画面表示を消す。

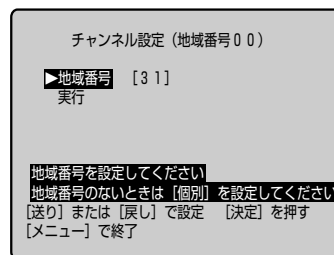
【例】東京都八王子市にお住まいのかた(地域番号「31」を設定する)

1 本体のチャンネル設定ボタンを押す



- チャンネル設定画面は、リモコンのメニューボタンでメニュー画面を表示し、「設置調整」項目の「チャンネル設定」を選び決定ボタンを押しても表示できます。

2 リモコンのチャンネルボタン ③・①を押し、決定を押す



- 「地域番号」を選び決定ボタンを押したとき、地域番号を戻し/送りボタンで選ぶこともできます。

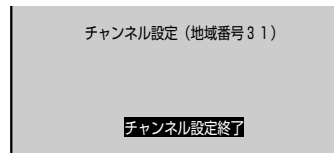
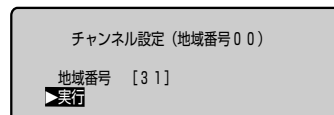
送りボタンを押すと

…00→01→02→…98→99→個別→00

戻しボタンを押すと

…00→個別→99→98→…02→01→00

3 戻し または 送り+ で「実行」を選び、決定を押す



- 「チャンネル設定終了」の表示が出た後、チャンネル設定画面は消えます。他のチャンネルを設定するときには**66**ページへお進みください。

地域番号でチャンネル設定をする

設置と調整

次のページへつづく

61

地域番号でチャンネル設定をする(つづき)

地域番号早見表

五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号	五十音	都市名	地域番号			
あ	会津若松市	2.1	え	江別市	0.1	き	北見市	0.9	せ	瀬戸市	5.4	な	奈良市	6.5	ふ	富士宮市	5.1			
	青森市	10		青柳市	3.0		岐阜市	4.7		仙台市	1.3		習志野市	2.9		富士宮市	5.1			
	明石市	6.3		太分市	9.1		京都府1	6.0		そ	草加市		2.7	に		新潟市	3.7	へ	船橋市	3.0
	昭島市	3.0		太田市	4.7		京都府2	9.8			太東市		6.1			新居浜市	2.7		新居浜市	2.7
	秋田市	1.5		大阪市	6.1		相生市	2.6		た	高岡市		4.0	ぬ		新居浜市	2.7	ほ	防府市	7.4
	阿久根市	9.5		大館市	1.6		釧路市	0.4			高岡市		4.0			西宮市	6.1		新居浜市	2.7
	上尾市	2.7		大津市	5.8		熊谷市	2.8		高槻市	6.1		ね	沼津市		5.2	ま	町田市	3.3	
	朝霞市	2.7		大宮市	2.7		熊本市	9.0		高槻市	7.8			寝屋川市		6.1		東江市	6.8	町田市
	旭川市	0.2		大牟田市	8.6		倉敷市	7.0		宝塚市	6.1		の	野田市		2.9	み	松本市	5.7	
	足利市	2.7		岡崎市	5.4		久留米市	8.5		立川市	3.0			延岡市		9.3		松本市	5.7	
	厚木市	3.3		岡山市	7.0		呉市	7.3		多摩市	3.2		は	延岡市		9.3	み	松本市	2.9	
	網走市	0.1		沖繩市	9.6		高知市	8.2		茅ヶ崎市	3.4			函館市		0.3		松本市	2.9	
	我孫子市	2.9		小樽市	0.7		甲府市	4.3		千葉市	2.9		ひ	秦野市		3.6	み	松本市	7.9	
	尼崎市	6.1		小田原市	3.5		神戸市	6.1		千葉市	2.9			八王子市		1.1		三郷市	2.7	
	安城市	5.4		帯広市	0.5		郡山市	1.9		津市	5.7		つ	羽曳野市		6.1	み	三島市	5.2	
い	飯田市	4.5	か	小山市	2.7	小倉井市	3.0	と	浜田市	6.9	み	三島市		3.0						
	池田市	6.1		各務原市	4.8	越谷市	2.7		土浦市	2.9		浜松市	5.0	水戸市	2.2					
	生駒市	6.1		加古川市	6.3	小平市	3.0	鶴岡市	1.8	半田市	5.4	宇都宮市	9.2							
	生駒市	1.4		鹿児島市	9.4	小牧市	5.4	東京23区	3.0	東大阪市	6.1	宮崎市	9.2							
	和泉市	6.1		橿原市	6.5	小松市	4.1	徳島市	9.7	東久留米市	3.0	武蔵野市	3.0							
	伊勢崎市	2.5		柏市	2.9	さいたま市	2.7	徳島市	7.4	東村山市	3.0	室蘭市	0.8							
	伊丹市	6.1		春日井市	5.4	堺市	6.1	所沢市	2.7	彦根市	5.9	彦根市	1.2							
	市川市	2.9		春日部市	2.7	佐賀市	8.7	鳥取市	6.7	日南市	2.3	守口市	6.1							
	一宮市	5.4		勝田市	2.2	海田市	1.8	苫小牧市	0.6	日野市	3.0	矢板市	3.1							
	市原市	2.9		門真市	6.1	相模原市	3.3	富山市	3.9	姫路市	6.2	姫路市	4.9							
	茨木市	6.1		金沢市	4.1	佐倉市	2.9	豊川市	5.5	枚方市	6.1	八尾市	6.1							
	今治市	8.1		鎌倉市	3.3	佐世保市	8.9	豊田市	5.6	平塚市	3.4	八千代市	2.9							
	入間市	2.7		川崎市	5.4	札幌市	0.1	豊中市	6.1	弘前市	1.0	八千代市	9.0							
	いわき市	2.0		川口市	2.7	座間市	3.3	豊橋市	5.5	広島市	7.1	山形市	1.7							
	岩国市	7.7		川崎市	2.7	狭山市	2.7	富田林市	6.1	福井市	4.2	山形市	7.4							
岩槻市	2.7	川崎市	3.3	静岡市	4.9	な	長岡市	3.7	福岡市	8.3	大和町	3.3								
う	宇治市	6.0	き	河内長野市	6.1	清水市	4.9	長岡市	8.8	梅島市	1.9	横須賀市	3.3							
	宇都宮市	2.4		川西市	6.4	下関市	7.5	長岡市	4.4	福山市	7.2	横須賀市	3.3							
	宇都宮市	7.6		木更津市	2.9	上越市	3.8	流山市	2.9	富士市	5.1	四日市市	5.7							
海老名市	3.3	北九州市	6.1	吹田市	6.1	名古屋市	5.4	藤枝市	5.3	米子市	6.6									
					鈴鹿市	5.7	那覇市	9.6	藤沢市	3.3	和歌山市1	6.8								
											和歌山市2	9.9								

- 地域番号別に設定された選局番号と受信チャンネル・放送局は当社の調査によるものです。(2002年6月現在)
- 地域番号による設定は、お住まいの都市の中でも地域によって受信チャンネルが異なり、設定しても受信できない場合があります。このときは、一局ずつチャンネル設定をしてください。(66ページ)

地域番号一覧表

地域番号一覧表に記載されている()の付いた放送局は、スキップされています。

●ガイドチャンネルとは、Gコード予約をするために必要な放送局ごとの識別番号のことです。

都道府県	選局番号		受信チャンネル											
	都市名	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
北海道	札幌	01	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	旭川	02	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	函館	03	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	釧路	04	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	帯広	05	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	苫小牧	06	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	小樽	07	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	室蘭	08	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	北見	09	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	青森	青森	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
八戸		11	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

都道府県	都市名	地域番号	選局番号														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
			受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル				
岩手	盛岡	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
			NHK総合 80	NHK教育 35	NHK総合 80	NHK教育 90	NHK総合 80	NHK教育 90	IBCテレビ 6	NHK教育 90	岩手朝日テレビ 20	テレビ岩手 35		めんこいテレビ 33			
宮城	仙台	13	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
			東北放送 1	NHK総合 80	NHK総合 80	NHK教育 90	NHK教育 90	東日本放送 32	東日本放送 32	8	宮城テレビ 34				仙台放送 12		
宮城	石巻	14	59	2	51	4	49	6	61	8	55	10	11	57			
			東北放送 1	NHK総合 80	NHK総合 80	NHK教育 90	NHK教育 90	東日本放送 32	東日本放送 32	8	宮城テレビ 34				仙台放送 12		
秋田	秋田	15	1	2	3	4	5	6	7	8	9	31	11	37			
				NHK教育 90									NHK総合 80	秋田朝日放送 31	秋田放送テレビ 11	秋田テレビ 37	
秋田	大館	16	1	2	3	4	5	6	7	8	9	59	11	57			
				(NHK教育) 90		(NHK総合) 80							NHK教育 90	NHK総合 80	秋田朝日放送 31	秋田放送テレビ 11	秋田テレビ 37
山形	山形	17	1	2	3	4	5	36	30	8	9	10	11	38			
						NHK教育 90			テレビ山形 36	さくらんぼテレビ 30				山形放送 9	山形テレビ 10	山形テレビ 38	
山形	鶴岡	18	1	2	3	4	5	6	7	8	9	22	11	37			
			山形放送 10		NHK総合 80				NHK教育 90		山形テレビ 38		テレビ山形 36		さくらんぼテレビ 30		
福島	福島	19	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	32			
				NHK教育 90	テレビユー福島 31		福島中央テレビ 33			福島放送 35		NHK総合 80		福島テレビ 11			
	いわき	20	1	62	3	4	5	58	7	8	9	10	11	60			
福島	会津若松	21	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	41			
			NHK総合 80		NHK教育 90				福島テレビ 11		テレビユー福島 31		福島中央テレビ 33		福島放送 35		
			44	2	46	42	5	40	7	38	9	36	11	32			
茨城	水戸	22	NHK総合 80	NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12			
			52	2	50	54	5	56	7	58	9	60	11	62			
茨城	日立	23	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			29	2	27	25	5	23	7	21	31	19	11	17			
栃木	宇都宮	24	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			52	2	50	54	40	56	7	58	23	9	60	48	62		
群馬	前橋	25	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			43	2	45	39	40	37	7	35	9	33	41	31			
群馬	桐生	26	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			1	2	3	4	16	6	7	8	38	10	11	12			
埼玉	さいたま	27	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			33	2	35	25	5	23	16	21	28	19	11	17			
埼玉	熊谷	28	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		放送大学 16		フジテレビ 8		テレビ東京 12		
			1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	46	12			
千葉	千葉	29	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			1	2	3	4	14	6	38	8	42	10	46	12			
東京	23区	30	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		テレビ埼玉 8		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12
			51	2	49	53	47	55	7	57	9	59	11	61			
	八王子	31	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
東京	多摩	32	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			1	2	3	4	14	6	7	8	42	10	46	12			
			51	2	49	53	47	55	7	57	9	59	11	61			
神奈川	横浜	33	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			1	2	3	4	16	6	7	8	42	10	46	12			
	茅ヶ崎	34	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
神奈川	小田原	35	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
			52	2	50	54	5	56	7	58	46	60	11	62			
	秦野	36	NHK総合 80		NHK教育 90	日本テレビ 4			TBSテレビ 6		フジテレビ 8		テレビ朝日 10		テレビ東京 12		
新潟	新潟	37	21	2	29	4	5	6	7	8	9	35	11	12			
			新潟テレビ21 21		テレビ新潟 29			新潟放送 5				NHK総合 90	新潟総合テレビ 35		NHK教育 90		
新潟	上越	38	1	2	3	4	5	37	7	27	9	10	11	33			
			NHK教育 90		NHK総合 80				新潟テレビ21 21		テレビ新潟 29		新潟放送 5		新潟総合テレビ 35	新潟テレビ 34	
富山	富山	39	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	32			
			北日本テレビ 1		NHK総合 80								NHK教育 90	チューリップ 32	富山テレビ 34		
富山	高岡	40	50	2	48	4	5	6	7	8	9	46	4	44			
			北日本テレビ 1		NHK総合 80								NHK教育 90	チューリップ 32	富山テレビ 34		

地域番号でチャンネル設定をする(じき) 設置と調整

地域番号による設定手順は → 61 ページをご覧ください。

次のページへつづく

都道府県	選局番号		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル	受信チャンネル 放送局名 ガイドチャンネル
岡山	岡山	70	23 テレビせとうち	2	3 NHK教育	4	5 NHK総合	25 瀬戸内海テレビ	35 OHKテレビ	8	9 西日本放送	10	11 山陽放送	12
	広島	71	31 NHK総合	2	3 NHK総合	4	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8	9	35 広島テレビ	11	12 広島テレビ
	福山	72	31 NHK総合	2	24 広島テレビ	4	26 NHK総合	6	7 NHK総合	8	9	10 RCCテレビ	11	12 広島テレビ
広島	呉	73	90 NHK教育	2	24 NHK総合	4	5 NHK総合	6	26 NHK総合	8	9	10 NHK総合	11	12 NHK総合
	山口	74	90 NHK教育	2	3 NHK総合	4	52 NHK総合	6	38 NHK総合	8	9	10	11	12
	下関	75	41 NHK教育	2	23 TXN九州	4	21 山口朝日放送	6	33 NHK総合	8	39 NHK総合	10	36 NHK総合	12
	宇部	76	14 NHK総合	2	3 NHK総合	4	24 NHK総合	6	20 NHK総合	8	16 NHK総合	10	18 NHK総合	12
山口	岩国	77	90 NHK教育	2	3 NHK総合	4	22 NHK総合	6	28 NHK総合	8	9	10	11	12
	徳島	97	90 NHK教育	2	3 NHK総合	4	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8	9	10	11	12
徳島	徳島	97	90 NHK教育	2	3 NHK総合	4	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8	9	10	11	12
	香川	高松	78	33 瀬戸内海テレビ	2	39 NHK教育	4	37 NHK総合	6	31 OHKテレビ	8	41 西日本放送	10	29 山陽放送
愛媛	松山	79	90 NHK教育	2	3 NHK総合	29 あいテレビ	25 NHK総合	6	7 NHK総合	37 テレビ愛媛	9	10	11	35 広島テレビ
	新居浜	80	1 NHK総合	2	3 NHK総合	4 NHK教育	25 NHK総合	6	7 NHK総合	37 テレビ愛媛	9	10	27 あいテレビ	12
	今治	81	1 NHK総合	2	3 NHK総合	4 NHK教育	25 NHK総合	6	7 NHK総合	37 テレビ愛媛	9	10	11	38 広島テレビ
高知	高知	82	1 NHK総合	2	3 NHK総合	4 NHK教育	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8 高知放送	9	38 テレビ高知	11	40 NHK総合
	福岡	83	1 九州朝日放送	2	3 NHK総合	4 RKB毎日放送	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8	9	10	19 TXN九州	37 福岡放送
福岡	北九州	84	1 九州朝日放送	2	23 TXN九州	3 福岡放送	5 NHK総合	6	7 NHK総合	8 RKB毎日放送	9	10	11	12 NHK教育
	久留米	85	57 九州朝日放送	1	46 NHK総合	37 RKB毎日放送	5 NHK総合	54 NHK総合	7	8	60 テレビ西日本	10	14 TXN九州	52 福岡放送
	大牟田	86	58 九州朝日放送	19 TXN九州	53 NHK総合	61 RKB毎日放送	5 NHK総合	50 NHK総合	7	8	55 テレビ西日本	10	43 福岡放送	12 福岡放送
	佐賀	佐賀	19 TXN九州	36 サガテレビ	40 NHK教育	38 NHK総合	48 RKB毎日放送	52 福岡放送	57 九州朝日放送	60 テレビ西日本	9	10	11	12 熊本放送
長崎	長崎	88	1 NHK教育	2	3 NHK総合	4	5 長崎放送	6	37 テレビ長崎	8	27 長崎文化放送	10	25 長崎国際テレビ	12
	佐世保	89	1 NHK教育	2	3 NHK総合	4 長崎国際テレビ	5 長崎文化放送	31 NHK総合	7	8	9	10	11	35 テレビ長崎
熊本	熊本	90	1 NHK教育	2	16 熊本朝日放送	4 熊本県民テレビ	22 NHK総合	6	34 テレビ熊本	8	9	10	11	12 熊本放送
	大分	大分	1 (NHK教育)	2	3 NHK総合	34 あいテレビ	5 大分テレビ	6	36 テレビ大分	32 テレビ愛媛	24 大分朝日放送	10	11	12 NHK教育
宮崎	宮崎	92	1 NHK総合	2	3 NHK総合	4	5	35 テレビ宮崎	7	8	9	10	11	12 NHK教育
	延岡	93	1 NHK教育	2	3 NHK総合	4	5	6 宮崎放送	7	39 テレビ宮崎	9	10	11	12
鹿児島	鹿児島	94	1 南日本放送	2	3 NHK総合	4	5	6	32 鹿児島放送	8	38 鹿児島テレビ	10	30 鹿児島県民テレビ	12
	阿久根	95	1 鹿児島県民テレビ	2	3 NHK総合	23 鹿児島放送	5	35 鹿児島テレビ	7	8	9	10	11	12 NHK教育
沖縄	那覇	96	1 NHK総合	2	3	4	5	6	7	8 沖縄テレビ	28 琉球朝日放送	10	11	12 NHK教育
	工場出荷設定	00	1 NHK総合	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

地域番号でチャンネル設定をする(つじき)

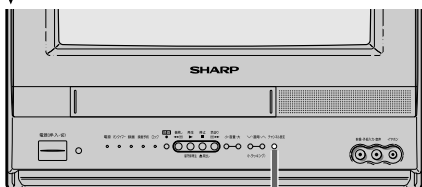
設置と調整

1局ずつチャンネル設定をする

次のような場合、1局ずつチャンネル設定をしてください。

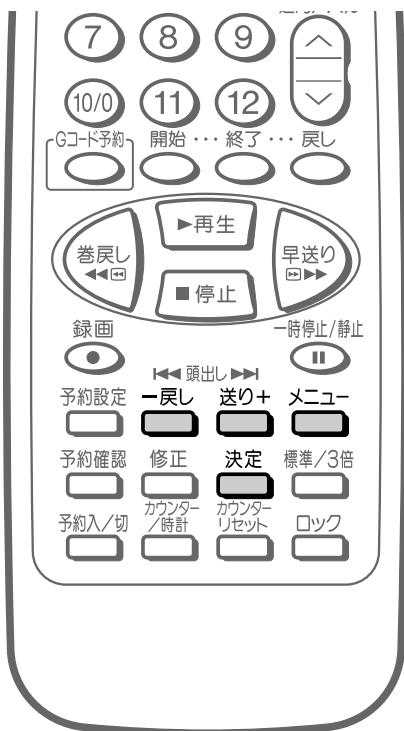
- ①地域番号一覧表に当てはまらない地域にお住まいのとき
- ②地域番号でチャンネル設定をした後、他の放送チャンネルを追加して設定するとき
- ③チャンネルの配列を変えたいとき

▼本体前面



チャンネル
設定ボタン

チャンネル設定



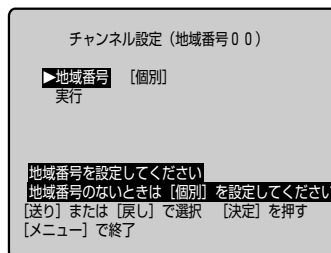
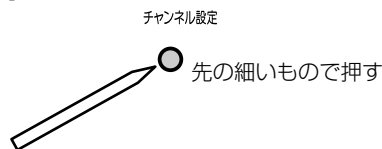
おしらせ

ガイドチャンネルについて

ガイドチャンネルとは、Gコード予約をするために必要な、放送局ごとの識別番号のことです。Gコードで正確に番組を録画するために、本機が実際に受信する放送局のチャンネルとガイドチャンネルが正しく設定されているか確認してください。(69ページ参照)

【例】チャンネルボタン⑤にUHF42チャンネルを設定する

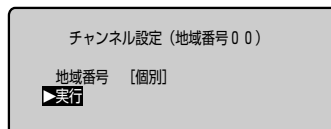
1 本体のチャンネル設定ボタンを押す



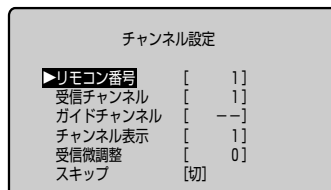
地域番号「個別」を確認する

- ・地域番号が「個別」と表示されていないときは、次の操作をします。
 - ①決定ボタンを押す。
 - ②戻し/送りボタンで「個別」を選ぶ。
 - ③もう一度、決定ボタンを押す。

2 戻し または 送り+ で「実行」を選び、決定を押す



3 「リモコン番号」で決定を押す



4 戻し または 送り+ でリモコン番号「5」を選び、決定を押す

チャンネル設定	
リモコン番号	[5]
受信チャンネル	[5]
ガイドチャンネル	[--]
チャンネル表示	[5]
受信微調整	[0]
スキップ	[切]

[送り] または [戻し] で設定 [決定] を押す
[メニュー] で終了

5 送り+ で「受信チャンネル」を選び、決定を押す

チャンネル設定	
リモコン番号	[5]
受信チャンネル	[5]
ガイドチャンネル	[--]
チャンネル表示	[5]
受信微調整	[0]
スキップ	[切]

[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[メニュー] で終了

6 戻し または 送り+ で受信チャンネル「42」を選び、決定を押す

チャンネル設定	
リモコン番号	[5]
受信チャンネル	[42]
ガイドチャンネル	[--]
チャンネル表示	[5]
受信微調整	[0]
スキップ	[切]

[送り] または [戻し] で設定 [決定] を押す
[メニュー] で終了

7 送り+ で「ガイドチャンネル」を選び、決定を押す

チャンネル設定	
リモコン番号	[5]
受信チャンネル	[42]
ガイドチャンネル	[--]
チャンネル表示	[5]
受信微調整	[0]
スキップ	[切]

[送り] または [戻し] で選択 [決定] を押す
[メニュー] で終了

8 戻し または 送り+ でガイドチャンネル「42」を選び、決定を押す

チャンネル設定	
リモコン番号	[5]
受信チャンネル	[42]
ガイドチャンネル	[42]
チャンネル表示	[5]
受信微調整	[0]
スキップ	[切]

[送り] または [戻し] で設定 [決定] を押す
[メニュー] で終了

- ガイドチャンネルは 69 ページをご参照ください。
- 続けて他の選局番号も設定するときは、手順3～8の操作をくり返します。

9 メニュー で画面表示を消す

メニュー操作でチャンネル設定画面を表示する場合

1 メニュー を押して、メニュー画面を表示する

2 戻し または 送り+ で「設置調整」を選び、決定を押す

3 戻し または 送り+ で「チャンネル設定」を選び、決定を押す

1局ずつチャンネル設定をする

設置と調整

次のページへつづく

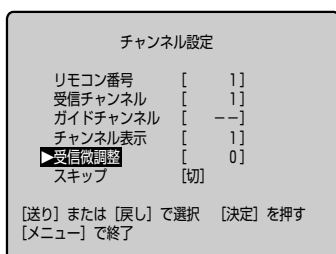
1局ずつチャンネル設定をする(つづき)

受信微調整について

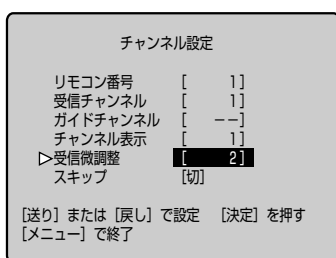
ご使用になる地域により、調整を少しずらした方が見やすくなる場合があります。

このとき、**67**ページの手順8の操作の後に次の操作をします。

1 **戻し** または **送り+** で「受信微調整」を選び、**決定** を押す



2 **戻し** または **送り+** で見やすい画面に調整し、**決定** を押す



ケーブルテレビ (CATV) について

- CATVの受信は、サービスの行われている地域のみ可能です。
- CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画にはホームターミナル(アダプター)が必要になります。くわしくは、CATV会社にご相談ください。
- 本機のCATVチャンネルは、C13~C38チャンネルの範囲で選局できます。

チャンネル設定に関する用語

- **リモコン番号**
リモコンのチャンネル(数字)ボタンの番号です。
- **受信チャンネル**
放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。
- **ガイドチャンネル**
Gコード予約をするために必要な、放送局ごとに付けられた識別番号です。「ガイドチャンネル一覧表」(**69**ページ)をご覧ください。Gコード予約をするためには、このガイドチャンネルを記憶させておく必要があります。
- **チャンネル表示**
テレビ画面に表示されるチャンネルのことです。ご使用の地域で使われている、使いたないチャンネル表示に変えることができます。
- **受信微調整**
ご使用になる地域によっては、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。そのようなときに調整します。
- **スキップ**
スキップを「入」にしておくと、選局(Λ/V)ボタンで選局するときに、空きチャンネル(放送のないチャンネル)を飛び越して選局できるようになります。

ガイドチャンネル一覧表

放送局名	ガイドチャンネル	放送局名	ガイドチャンネル	放送局名	ガイドチャンネル
NHK総合	80	日本テレビ(NTV)	4	中国放送(RCC)	4
NHK教育	90	東京放送(TBS)	6	広島テレビ(HTV)	12
[BS]		フジテレビ(CX)	8	テレビ新広島(TSS)	31
BS1	71	テレビ朝日(ANB)	10	広島ホーム(HOME)	35
BS3	72	テレビ東京(TX)	12	山陰放送(BSS)	10
BS5 WOWOW	73	東京メトロポリタンテレビジョン	14	日本海テレビ(NKT)	1
BS7 NHK衛星第1	74	放送大学	16	山陰中央(TSK)	34
BS9	75	とちぎテレビ	23	山口テレビ(KRY)	11
BS11 NHK衛星第2	76	テレビ神奈川(TVK)	42	テレビ山口(TYS)	38
BS13	77	テレビ埼玉(TVS)	38	山口朝日放送(YAB)	28
BS15	78	千葉テレビ(CTC)	46	西日本放送(RNC)	9
[CS]		群馬テレビ(GTV)	48	瀬戸内海放送(KSB)	33
CNN	81	新潟放送(BSN)	5	山陽放送(RSK)	11
ミュージックチャンネル	82	新潟総合(NST)	35	岡山放送(OHK)	35
スターチャンネル	83	テレビ新潟(TNN)	29	テレビせとうち(TSC)	23
スペースシャワーTV	84	新潟テレビ21(NT21)	21	南海テレビ(RNB)	10
スポーツアイ	85	信越放送(SBC)	11	テレビ愛媛(EBN)	37
衛星劇場	86	長野放送(NBS)	38	愛媛朝日テレビ(EAT)	25
GAORA(ガオラ)	87	テレビ信州(TSB)	30	あいテレビ	29
ホームチャンネル	88	長野朝日(ABN)	20	徳島	
スカイ・A	89	山梨放送(YBS)	5	四国テレビ(JRT)	1
BBC	91	テレビ山梨(UTY)	37	高知	
ファミリー劇場	92	静岡放送(SBS)	11	高知放送(RKC)	8
スーパーチャンネル	93	テレビ静岡(SUT)	35	テレビ高知(KUTV)	38
ザ・ゴルフチャンネル	94	静岡朝日テレビ(SATV)	33	高知さんさんテレビ	40
[ケーブルテレビ]		静岡第一(SDT)	31	福岡	
日本テレビケーブルニュース	40	東海テレビ(THK)	1	九州朝日放送(KBC)	1
CSN1ムービーチャンネル	49	中日テレビ(CBC)	5	RKB毎日(RKB)	4
チャンネルNECO	50	名古屋テレビ(NBN)	11	テレビ西日本(TNC)	9
ゴルフネットワーク	51	中京テレビ(CTV)	35	福岡放送(FBS)	37
朝日ニュースター	99	テレビ愛知(TVA)	25	TXN九州(TVQ)	19
北海道放送(HBC)	1	岐阜放送(GBS)	37	大分	
札幌テレビ(STV)	5	三重テレビ(MTV)	33	大分放送(OBS)	5
テレビ北海道(TVH)	17	富山		テレビ大分(TOS)	36
北海道文化(UHB)	27	北日本放送(KNB)	1	大分朝日放送(OAB)	24
北海道テレビ(HTB)	35	富山テレビ(T34)	34	佐賀	
青森放送(RAB)	1	テレビユー富山(チューリップ)	32	サガテレビ(STS)	36
青森テレビ(ATV)	38	北陸放送(MRO)	6	長崎	
青森朝日(ABA)	34	石川テレビ(ITC)	37	長崎放送(NBC)	5
岩手放送(IBC)	6	テレビ金沢(KTK)	33	テレビ長崎(KTN)	37
岩手朝日テレビ	20	北陸朝日(HAB)	25	長崎文化(NCC)	27
テレビ岩手(TVI)	35	福井放送(FBC)	11	長崎国際(NIB)	25
めんこい(MIT)	33	福井テレビ(FTB)	39	熊本放送(RKK)	11
秋田放送(ABS)	11	毎日放送(MBS)	4	テレビ熊本(TKU)	34
秋田テレビ(AKT)	37	朝日放送(ABC)	6	熊本県民(KKT)	22
秋田朝日	31	関西テレビ(KTV)	8	熊本朝日(KAB)	16
東北放送(TBC)	1	読売テレビ(YTV)	10	宮崎	
仙台放送(OX)	12	テレビ大阪(TVO)	19	宮崎放送(MRT)	10
宮城テレビ(MMT)	34	NHK京都	32	テレビ宮崎(UMK)	35
東日本放送(KHB)	32	京都テレビ(KBS)	34	鹿児島	
山形放送(YBC)	10	サンテレビ(SUN)	36	南日本放送(MBC)	1
さくらんぼテレビ	30	奈良テレビ(TVN)	55	鹿児島テレビ(KTS)	38
山形テレビ(YTS)	38	テレビ和歌山(WTV)	30	鹿児島放送(KKB)	32
テレビユー山形(TUY)	36	びわ湖放送(BBC)	30	鹿児島読売テレビ(KYT)	30
福島テレビ(FTV)	11	山陽放送(RSK)	11	琉球放送(RBC)	10
福島中央(FCT)	33	岡山放送(OHK)	35	沖縄テレビ(OTV)	8
テレビユー福島(TUF)	31	テレビせとうち(TSC)	23	琉球朝日放送(QAB)	28
福島放送(KFB)	35	西日本放送(RNC)	9		
		瀬戸内海テレビ(KSB)	33		

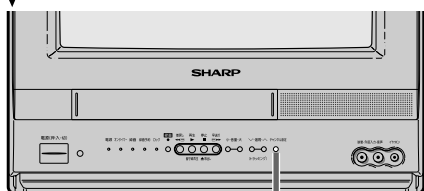
1局ずつチャンネル設定をする(つづき)

設置と調整

チャンネルを飛ばして選局する(チャンネルスキップ)

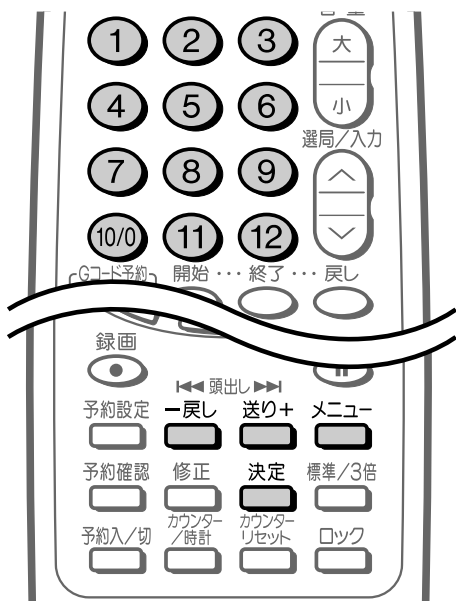
- チャンネルスキップを設定すると、本体とリモコンの選局ボタンでの選局や、録画予約操作のときなど、空きチャンネル(放送のないチャンネル)を飛ばして選局できます。
- CATVチャンネルは、工場出荷時チャンネルスキップ「入」の状態となっています。チャンネルスキップ「切」(解除)にすると、選局ボタンでの選局や、録画予約操作のとき戻し/送りボタンでCATVチャンネルが選局できます。(オンタイムのチャンネル設定は除きます。)

▼本体前面



チャンネル設定

チャンネル設定ボタン

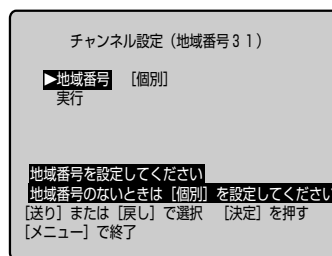
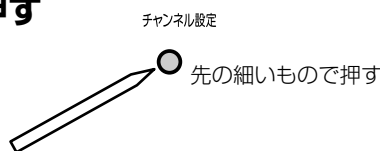


[例] チャンネルボタン⑪をスキップする

1 ⑪で「11」チャンネルを選ぶ



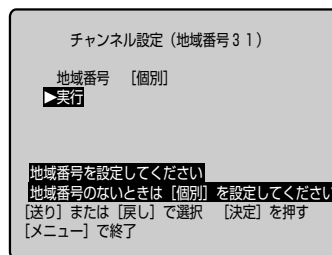
2 本体のチャンネル設定ボタンを押す



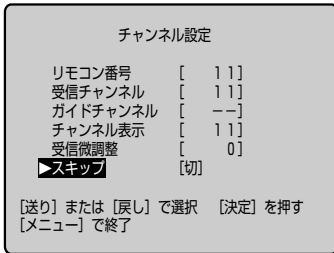
地域番号「個別」を確認する

- 地域番号が「個別」と表示されていないときは、次の操作をします。
 - ①決定ボタンを押す。
 - ②戻し/送りボタンで「個別」を選ぶ。
 - ③もう一度、決定ボタンを押す。

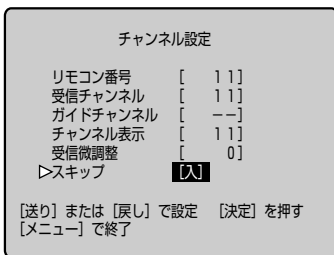
3 戻し または 送り+ 決定 で「実行」を選び、決定を押す



4 戻る または 送り+ で「スキップ」を選び、決定を押す



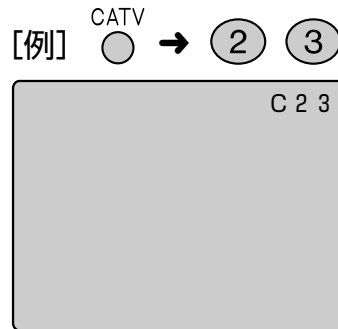
5 戻る または 送り+ でスキップ「入」を選び、決定を押す



6 メニュー で画面表示を消す

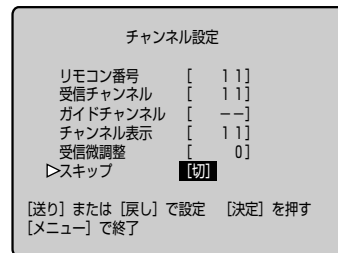
CATVチャンネルをスキップする

- 手順1の操作で、スキップしたいCATVチャンネルを選び、手順2～6の操作をします。



チャンネルスキップを解除するときは

- 手順5の操作でチャンネルスキップ「切」にすると、解除できます。
- CATVチャンネルのスキップ解除も同様に行ってください。

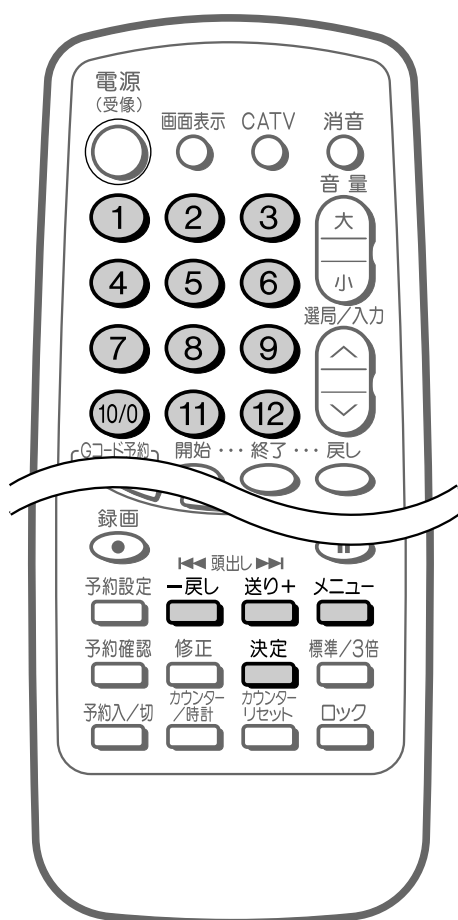
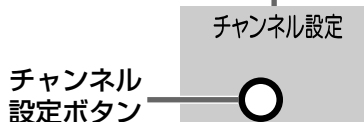
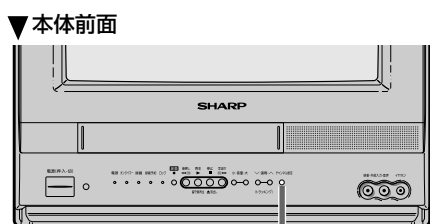


チャンネルを飛ばして選局する(チャンネルスキップ)

設置と調整

画面のチャンネル表示を変える

画面に表示するチャンネル番号を、ご使用の地域で使われている、使いなれたチャンネル表示に変えることができます。

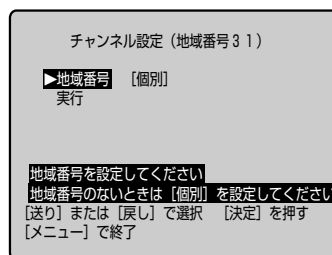
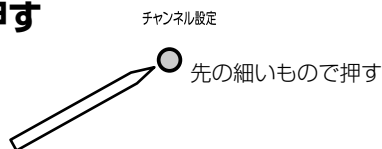


[例] チャンネルボタン⑤を「47」に書き換える

1 ⑤で「5」チャンネルを選ぶ



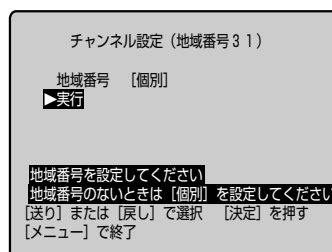
2 本体のチャンネル設定ボタンを押す



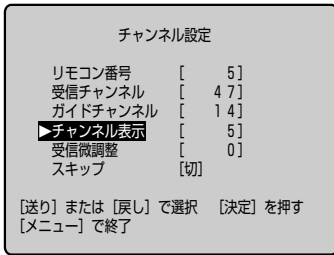
地域番号「個別」を確認する

- ・ 地域番号が「個別」と表示されていないときは、次の操作をします。
- ①決定ボタンを押す。
- ②戻し/送りボタンで「個別」を選ぶ。
- ③もう一度、決定ボタンを押す。

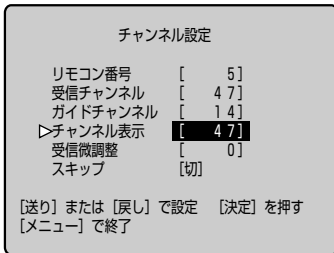
3 -戻し または 送り+ 決定 で「実行」を選び、決定を押す



4 戻る または 送り+ で「チャンネル表示」を選び、決定を押す



5 戻る または 送り+ でチャンネル表示「47」を選び、決定を押す



6 メニュー で画面表示を消す

変更できるチャンネル表示について

■変更できるチャンネル表示は、0～99、BS1、BS3、BS5、BS7、BS9、BS11、BS13、BS15、C13～C38です。

送り+ を押すごとに次のように表示が変わります。

0 → 1 → 2 → 3 …… 99 → BS1 → BS3 … BS15
 C38 ← C37 ← C36 …… C14 ← C13 ←

戻る を押すごとに次のように表示が変わります。

0 ← 1 ← 2 ← 3 …… 99 ← BS1 ← BS3 … BS15
 C38 → C37 → C36 …… C14 → C13

※本機はBSチャンネルは受信できません。

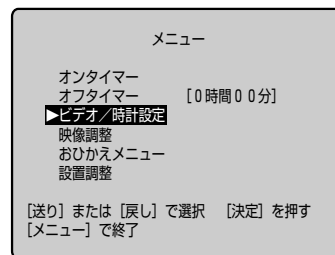
時計を合わせる

- 録画予約をするときやオンタイマーを使うときなど、時計合わせが必要です。
- 時計が合っていないと正確な録画予約やオンタイマー設定ができません。

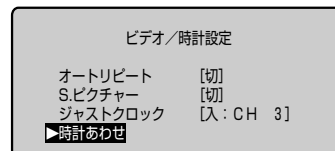


【例】2002年10月10日の午前8時45分に合わせると

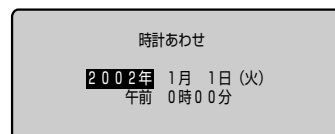
1 **メニュー** でメニュー画面を表示した後、**戻る** または **送り+** で「ビデオ/時計設定」を選び、**決定** を押す



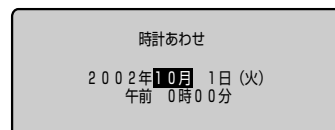
2 **戻る** または **送り+** で「時計合わせ」を選び、**決定** を押す



3 **戻る** または **送り+** で「年」を合わせ、**決定** を押す



4 **戻る** または **送り+** で「月」を合わせ、**決定** を押す

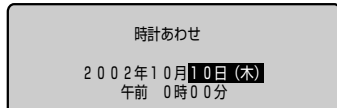


おしらせ

- 操作の途中でまちがえたときは
- 修正ボタンを押し、変更したい項目にカーソルを戻します。
 - 送りまたは戻しボタンで合わせなおします。
 - 先に進めるときは、決定ボタンを押します。

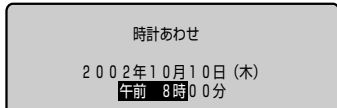
5

戻し または 送り+
決定 を押す



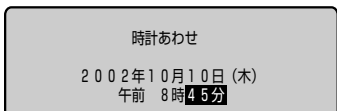
6

戻し または 送り+
決定 を押す



7

戻し または 送り+
決定 を押す



- 「分」の設定後、決定ボタンを押す前にメニューボタンを押し画面表示を消すと、時計は設定されません。

8

メニュー
で画面表示を消す

これで時計あわせは完了です。

時計あわせについて

- 2007年12月31日までの時刻を設定できません。
- 停電のあとや電源プラグをACコンセントから抜いたとき現在時刻の設定は解除となります。再度、時計あわせをしてください。(5分以内に停電が復帰した場合や、再度、電源プラグを差し込んで電源が入ると、設定した内容は保持されています。)
- 時計を合わせなおすとき、手順2~7の操作中に1分間、送り、戻し、決定、修正ボタンが押されないと、設定内容は記憶されません。

正確に合わせたいときは

手順7で「分」を合わせるとき、時報などに合わせて、決定ボタンを押してください。時計は、「分」を合わせたあと決定ボタンを押したときから作動します。

時計を合わせる

設置と調整

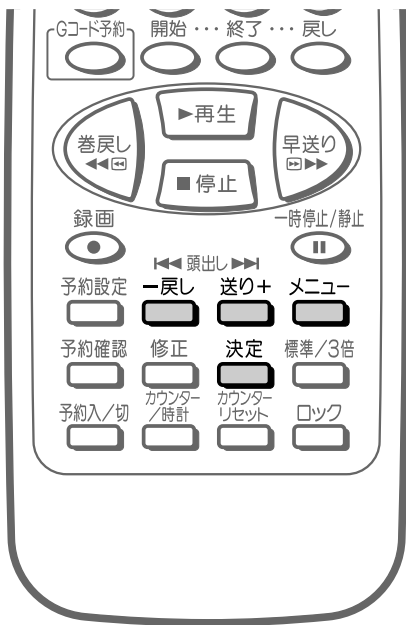
おしらせ

- 録画予約「入」のときは時計あわせができません。こんなときは、リモコンの予約入/切ボタンで予約を「切」にしてから行ってください。

75

ジャストクロック(自動時刻合わせ)機能について

- ジャストクロック機能は、NHK教育テレビの時報を利用して、本体時計の3分以内の誤差を自動修正する機能です。
- ジャストクロックの設定チャンネルをNHK教育テレビに合わせておくと、本機が毎日朝7時、昼12時、夜7時に時報が放送されるかどうかを確認します。そのときに時報が放送されると、それに合わせて時差を修正します。
- チャンネル設定を「地域番号設定」で行うと、ジャストクロックの設定チャンネルは自動的にNHK教育テレビに設定されます。
工場出荷時は、ジャストクロック[入]に設定されています。



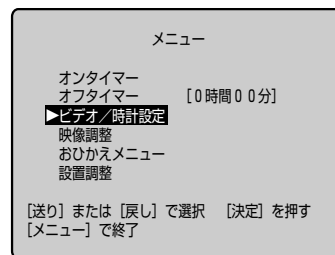
おしらせ

次のような場合、ジャストクロック機能は正しく働きません。

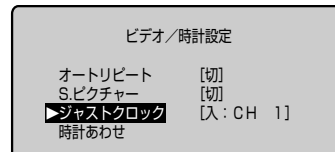
- 時計合わせがされていない。
- 本体時計が3分以上ずれている。
- 時報が放送されなかったとき。
- 時報のバックに音楽などの音声が重なって放送されたとき。
- 朝7時、昼12時、夜7時の3分前に録画中、または予約「入」(録画予約ランプ点灯)のとき。

[例] ジャストクロックの設定チャンネルを変えるとき

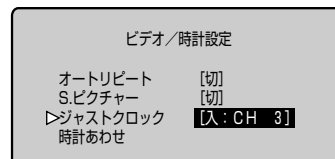
- 1 メニュー画面を表示した後、 または で「ビデオ/時計設定」を選び、 を押す



- 2 または で「ジャストクロック」を選び、 を押す



- 3 または で設定チャンネルを合わせ、 を押す



- 戻し/送りボタンを押すと次のように変わります。

入: CH1 ↔ 入: CH2 … 入: CH12 ↔ 切

- 必ず「NHK教育」のチャンネルに合わせます。

- 4 で画面表示を消す

お知らせ画面ガイドについて

誤った操作をしたときの操作手順や操作のアドバイスなど、うっかりミスを防ぐために役立つメッセージを画面に表示します。

画面表示	こんなときに表示が出ます
時計が設定されていません	● 停電の後など時計が未設定となった状態で電源を入れたとき。
テープが入っていません	● ビデオテープが入っていない状態でビデオ操作(「再生」「録画」「停止」「早送り」「巻戻し」「取出し」など)をしたとき。
録画用テープを入れてください	● テープが入っていない状態またはツメ折れテープを入れた状態で録画ボタンを押したとき、録画予約の設定を完了したとき、予約「入」にしたとき、かんたん予約を設定しようとしたとき。(ツメ折れテープが入っている場合、自動的にビデオテープが取り出されます。)
オフタイマー残り〇分	● オフタイマーの残り時間が5分、4分、3分、2分、1分になったとき。
再生中です	● 再生中に録画ボタンを押したとき。
停止ボタンを押してから行ってください	● ビデオが「再生」「録画」「早送り」「巻戻し」などの状態で予約入/切ボタンを押して予約を「入」にしようとしたり、かんたん予約を設定しようとしたとき。
テープ残量を確認してください	● 録画中、予約録画中にテープ残量が5分、4分、3分、2分、1分になったとき。
録画中です	● 録画中に他のビデオ操作(「再生」「早送り」「巻戻し」など)をしたとき。
かんたん予約録画中です	● かんたん予約録画中に他のビデオ操作(「再生」「録画」「早送り」「巻戻し」「一時停止」「留守録再生」など)をしたり、予約設定ボタン、Gコード設定ボタンなどを押したとき。
予約録画中です	● 予約録画中に他のビデオ操作(「再生」「録画」「早送り」「巻戻し」「一時停止」「留守録再生」など)をしたとき。 ● 予約録画中に予約設定ボタン、Gコード予約ボタンなどを押したとき。 ● 予約録画中にかんたん予約を設定しようとしたとき。
かんたん予約「入」になっています かんたん予約を解除してから行ってください	● かんたん予約の待機中にビデオ操作(「再生」「録画」「早送り」「巻戻し」「一時停止」「留守録再生」など)をしたり、予約設定ボタン、Gコード設定ボタンなどを押したとき。
予約「入」になっています 予約入/切ボタンで予約「切」にしてから行ってください	● 録画予約の待機中にビデオ操作(「再生」「録画」「早送り」「巻戻し」「一時停止」「留守録再生」など)をしたとき。 ● 録画予約の待機中にかんたん予約を設定しようとしたとき。
予約「切」にしました	● 予約入/切ボタンで予約を「切」にしたとき。
予約時間が近づいています 予約入/切ボタンで予約「入」にしてください	● 録画用テープが入り、予約「切」の状態です予約録画開始時刻の5分前、4分前、3分前、2分前、1分前になったとき。
予約時間が近づいています 録画用テープを入れて予約入/切ボタンで予約「入」にしてください	● ビデオテープが入っていない、またはツメ折れテープが入り、予約「切」の状態です予約録画開始時刻の5分前、4分前、3分前、2分前、1分前になったとき。
予約が設定されていません	● 録画予約が設定されていない状態で予約入/切ボタン、予約確認ボタンを押したとき。
かんたん予約「切」にしました	● 予約入/切ボタンでかんたん予約を「切」にしたとき。

ジャストクロック(自動時刻合わせ)機能について
お知らせ画面ガイドについて

設置と調整

次のページへつづく

77

お知らせ画面ガイドについて(つづき)

画面表示	こんなときに表示が出ます
予約を実行します	<ul style="list-style-type: none"> ● 予約入/切ボタンで予約を「入」にしたとき。 ● 録画予約の設定中に「完了」を選び、決定ボタンを押したとき。
予約がいっぱいです	● 録画予約がすべて設定されている状態で予約設定ボタン、Gコード予約ボタンを押したとき。
操作がなければ○分後に電源が切れます。	● 無操作電源自動オフの残り時間が5分、4分、3分、2分、1分になったとき。
結露しています	● 結露中にビデオ操作(「再生」「停止」「早送り」「巻戻し」「録画」「一時停止」など)をしたとき、ビデオテープを入れたとき、予約「入」にしたとき、かんたん予約を設定しようとしたとき。

用語の解説

	用語	解説内容	ページ	
ア	頭出し	● 頭出し信号(VISS)を書き込んだ場面を指定して探すこと。	29	
オ	オート機能	オートイジェクト	● ビデオテープの入れかたが不完全なため途中で詰まったとき、ビデオテープが自動的に出てくる機能。	24
		オートキャンセラー	● 録画や録画予約をしようとしたとき誤ってツメの折れたビデオテープを入れた場合、ビデオテープが自動的に出てくる機能。	32
		オートパワーオン	● ビデオテープを入れると自動的に電源が入る機能。	25
		オートプレー	● ツメの折れたビデオテープを入れると、自動的に電源が入り再生を始める機能。	24
		オートリピート	● 1本のテープを繰り返し何度も再生する機能。	30
		オートリワインド	● 録画・再生中にテープが終わりになると、自動的に巻戻しをする機能。	—
カ	かんたん予約	● 24時間以内の番組をかんたん予約「開始」「終了」ボタンを押すだけで予約できる機能。	34	
シ	ジャストクロック機能(自動時刻合わせ)	● 放送局(NHK教育)の時報音「ピッピッピッポーン」を利用して、1日3回(朝7時、昼12時、夜7時)本体時計の3分以内の誤差を自動的に修正する機能。 (上記の時間帯に時報音が放送されていない場合は、本体時計は修正されません。)	76	
	Gコード予約	● 新聞雑誌などのテレビ欄に載っている番組予約番号(Gコード番号)を入力するだけで予約ができる機能。	36	
チ	チャンネルスキップ	● 選局(ハ順/V逆)/入力ボタンで選局したときに放送のないチャンネルをとばして選局できる機能。	70	
テ	デジタルトラッキング	● 再生時にトラッキングの最適ポイントを自動的に検出し、調整する機能。	27	
ト	トラッキング調整	● テープ再生時の画面にノイズが出たとき、そのノイズを少なくして最適な画面に調整すること。	27	
ヒ	ぴったり録画	● 標準モードでタイマー録画中に、標準モードのままではテープが不足する場合、途中で自動的に3倍モードに切り換えて録画切れを防ぐ機能。	39	
ル	留守録再生	● 予約録画(留守録)した番組をワンタッチで巻き戻して再生する機能。	28	
ロ	ロック	● 録画中の誤操作による録画の失敗などを防ぐ、本機の操作をロック(禁止)する機能。	47	
S	S.ピクチャー	● 再生映像にメリハリをつけ、くっきりとさせる機能。	31	

使用上のご注意

守っていただきたいこと

直射日光・熱気は避けてください

- 直射日光の当たる場所やストーブなどの熱器具のそばに置きますと、キャビネットやブラウン管、部品に悪影響を与えます。太陽光などの強い紫外線があたると、ブラウン管面などの色がわずかに変化することがあります。



壁から10cm以上離して設置してください

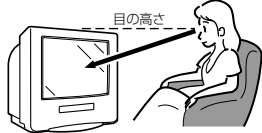
- 空気の対流でほこりなどが壁に付着するのを少なくします。

正しい場所でご覧ください

- 距離
画面(ブラウン管)のたての長さの5~7倍が適当です。



- 高さ
画面が目の高さよりやや低い方が見やすく疲れません。



音量について

- 他人の迷惑にならないよう適度な音量でお楽しみください。

ステッカーやテープなどを貼らないでください

- ブラウン管やキャビネットの変色や傷の原因となることがあります。



磁気をもっているものを近づけないでください

- 磁石、電気時計、磁石を利用したオモチャなど磁気をもっているものを近づけないでください。磁気の影響を受けて画面の色が乱れたり、ゆれたりすることがあります。



- ※ スピーカーを近づけて使用する場合に画面が影響を受けるときは、防磁スピーカーのご使用をおすすめします。

引っ越しや輸送のときは

- 持ち運ぶときは、衝撃を与えないようにしてください。故障の原因となります。ブラウン管面には特にご注意ください。

長期間ご使用にならないとき

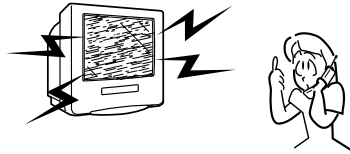
- 長期間使用しないと機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて作動させてください。

海辺でご使用の場合

- 本機に海水がかからないようにしてください。内部に海水が入ると故障や事故の原因になり、修理ができなくなります。また、砂浜や砂地など砂ほこりの多いところで使用する場合は、砂などが内部にはいらないようにしてください。砂が入ると故障の原因となります。

電磁波妨害に注意してください

- 本機の近くで携帯電話などの電子機器を使うと、電磁波妨害などにより機器相互間での干渉が起こり、映像が乱れたり雑音が発生したりすることがあります。



国外では使用できません

- このテレビが使用できるのは日本国内だけです。外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。This television set is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.



ブラウン管のお手入れのしかた

- ブラウン管の表面はほこりがつきやすいので、時々ネルなど柔らかい布でふいてください。表面にガラス洗剤を直接かけたり、ぬれたタオルなどは使わないでください。テレビ内部に液体が入った場合、火災や故障の原因となります。また、表面は傷つきやすいので硬いものでこすったり、たたいたりしないでください。
- ペンジン、シンナーなどは使用しないでください。

お知らせ画面ガイドについて(つづき) 使用上のご注意

設置と調整

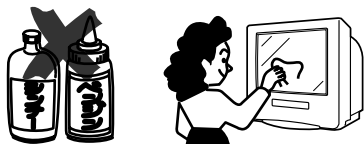
次のページへつづく

使用上のご注意(つづき)

守っていただきたいこと

キャビネットのお手入れのしかた

- キャビネットや操作パネル部分はプラスチックが多く使われています。ベンジン、シンナーなどでふいたりしますと変質したり、塗料がはげることがありますので避けてください。
- 殺虫剤など、揮発性のものをかけないでください。また、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でください。プラスチックのなかに含まれる可塑性剤の作用により変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。
- 汚れはネルなど柔らかい布で軽くふきとってください。
- 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、乾いた布で仕上げてください。

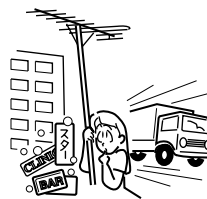


静電気について

- ブラウン管の表面に手を触れますと微弱な電気を感じることがあります。これはブラウン管表面に静電気を帯びているためで、人体には影響ありません。

アンテナを立てる場所について

- カラーテレビは、美しいカラー映像をご覧いただくためにアンテナが重要な働きをします。アンテナを立てるときは、その地域の電波状態に合わせて、感度の高い、指向性のよいものをお選びください。
- UHF放送の受信には、かならずUHF放送専用アンテナが必要です。
- 妨害電波の影響をさけるため、交通のひんばんな自動車道路や電車の架線、送配電線、ネオンサインなどから離れた場所におたててください。万一アンテナが倒れた場合の感電事故などを防ぐためにも有効です。
- アンテナ線を不必要に長くしたり、たばねたりしないでください。映像が不安定になる原因となりますのでご注意ください。カラーテレビのアンテナ線には、同軸ケーブルを使用しますと妨害電波の少ない良好な映像がご覧になれます。



アンテナは定期的に点検を

- アンテナは風雨にさらされるため、定期的に点検、交換することを心掛けてください。美しい映像でご覧になれます。特にばい煙の多いところや潮風にさらされる場所では、アンテナが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。

ビデオテープの保存のしかた

カセットケースの中に入れ、立てて保管してください。



巻取り状態にムラのある場合は、もう一度巻き直してください。



磁気(電気時計・磁気を使ったオモチャなど)をもっているものを近づけないでください。磁気の影響を受けて大切な記録が損なわれたりすることがあります。



直射日光のあたるところや熱器具などのそば、湿気の多いところは避けてください。



落としたり強い振動やショックを与えないでください。



ほこりの多いところ、およびカビの発生しやすいところは避けてください。



故障かな？と思ったら

次のような場合は故障でないことがありますので、修理やアフターサービスをお申しつけになる前にあらかじめお調べください。









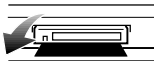
	こんなとき	ここをおたしかめください。	ページ
電源・動作	電源が入らない。 電源が入っているのに動かない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■電源プラグがコンセントから、はずれていませんか。 ■各種安全装置がはたらいていることがあります。このときは、一度電源プラグをコンセントから抜き、約5分後、再びコンセントに差し込んで電源を入れてください。 ■ロックを設定していませんか。 	— 47
	ロックランプが点滅し操作できない。	<ul style="list-style-type: none"> ■ロック中です。リモコンのロックボタンを2秒以上押し、ロックを解除してください。 	47
テレビ映像	映像も音声も出ない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■電源プラグがコンセントから抜けていませんか。 ■電源が「切」の状態になっていませんか。 	14
	音声は出るが映像が出ない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■黒レベル調整が「⊖マイナス」側一杯になっていませんか。 	20
	色がうすい、色あいが悪い。 	<ul style="list-style-type: none"> ■色の濃さ、色あいは正しく調整されていますか。 	20 21
	映像がボヤける、色が出ない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■VHFまたはUHFの受信微調整は正しく調整されていますか。 	68
	映像が出ず雑音のみ出る。 	<ul style="list-style-type: none"> ■アンテナ線がはずれたり、ショートしたりしていませんか。 ■テレビ後面のアンテナ線は正しく接続されていますか。 	58
	画面にはん点が出る。 	<ul style="list-style-type: none"> ■自動車、電車、ネオンなどからの雑音電波を受けていませんか。アンテナをできるだけ道路やネオンなどから離れた場所にたててください。 	—
	映像が二重になる。 	<ul style="list-style-type: none"> ■近くに山や、大きな建物、樹木がある場合、それらの反射電波の影響も考えられます。アンテナの方向や高さを変えてみてください。 	—
	色じま模様が出る。 	<ul style="list-style-type: none"> ■近所のテレビからの妨害電波を受けていませんか。アンテナの向きや高さを調整すれば、妨害をある程度少なくすることができます。(平行フィーダー線を使用の場合は、同軸ケーブルに変えてください) 	—
	画面の一部に色ムラが出る。 	<ul style="list-style-type: none"> ■電源を入れた状態でテレビの向きを変えた場合、地磁気などの影響により、画面に色ムラが発生することがあります。こんなときは電源を切り、約30分後に電源を入れてください。 	—


使用上の注意(つづき)
故障かな？と思ったら

設置と調整

次のページへつづく

故障かな?と思ったら(つづき)


	こんなとき	ここをおたしかめください。	ページ
リモコン	リモコン送信機で操作できない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■乾電池が正しく入っていますか。 ■乾電池が消耗していませんか。(新しい乾電池を入れて、お確かめください。) ■リモコンと本体の距離は離れすぎていませんか。また、リモコンと本体の間に障害物はありませんか。 ■リモコンの発信部を本体に向けていますか。 ■ロックを設定していませんか。 	11 47
	操作ボタンを押してもビデオテープが走行しない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■電源が「入」になっていますか。 ■ビデオテープが入っていますか。 ■「録画予約」ランプが点灯していませんか。 ■つゆつきしていませんか。 	14 25 48 2
録画・再生	録画ボタンを押すと自動的にビデオテープが出てくる。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ビデオテープのツメが折れていませんか。ツメ折れビデオテープには録画・録音できません。ツメ折れビデオテープに録画するときはセロハンテープを二重に貼ってご使用ください。 	25 32
	テレビ番組の録画ができない 	<ul style="list-style-type: none"> ■ビデオテープが入っていますか。 ■ビデオテープが終りまできていませんか。 ■チャンネル設定(調整)がズれていませんか。 ■つゆつきしていませんか。 	25 — 60~68 2
	再生画面にノイズが出る。 	<ul style="list-style-type: none"> ■トラッキングがズれていませんか。 ■ビデオテープにキズがついていませんか。他のテープを再生してお確かめください。 	27 —
	テレビの放送はきれいに映るのに、ビデオテープを再生するとザラザラした画面になる。 	<ul style="list-style-type: none"> ■長い間使っていますとこのような症状がでることがあります。これはビデオヘッドが汚れたためで、ヘッドをクリーニングする必要があります。市販のヘッドクリーニングテープ(乾式)をご使用になりヘッドをクリーニングしてください。それでも直らないときは、お買いあげの販売店にご相談ください。 	—
	静止画再生で画面が上下にブレる。 	<ul style="list-style-type: none"> ■静止画再生の状態ですらトラッキング調整をしてください。 	27
	留守録再生が働かない。	<ul style="list-style-type: none"> ■本体の電源を切った状態で予約録画していませんか。 	28、37、42
	録画予約した番組が録画されない。 	<ul style="list-style-type: none"> ■受信チャンネルを正しくセットしましたか。 ■日付、開始時刻、終了時刻、チャンネル(Gコード予約の場合はGコード番号)を正しくセットしましたか。 ■日付、現在時刻は合っていますか。 ■「録画予約」ランプが点灯していませんか。 ■停電はありませんでしたか。 	60~69 34~42 74 41、43 48
自動的にビデオテープが出てきてしまう。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ビデオテープのツメは折れていませんか。 ■ロックを設定していませんか。 	25 47	

こんなとき	ここをおたしかめください。	ページ
ビデオテープ 取り出せない。	 <ul style="list-style-type: none"> ■電源プラグがコンセントから、はずれていませんか。 ■「録画予約」ランプが点灯していませんか。 ■ロックが設定されていませんか。 	— 48 47

●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。こんなときは本体の電源ボタンを「切」にし電源プラグをコンセントから抜いて、約10分放置した後再度差し込み、動作を確認してください。

このようなときは故障ではありません

- テレビからときどき“ピシッ”と音がする
 - 温度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮する音です。性能その他に影響はありません。
- 地磁気による画面の傾き
 - 地磁気の影響で画面が右下がりまたは左下がりに傾くことがありますが、故障ではありません。設置の向きを変えると映像の傾きが少し変わります。
 - 電源を切ったとき、ブラウン管の保護回路により、一瞬画面が明るくなりますが、故障ではありません。



ビデオの点検について

ヘッドクリーニングについて


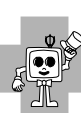
ヘッドは使用するにつれて汚れて、録画・再生機能が低下してきます。このような場合は市販のヘッドクリーニングテープ(乾式)のご使用をおすすめします。ヘッドクリーニングテープを使用しても効果がない場合のクリーニングは技術を要しますので、お買いあげの販売店にご相談ください。

ヘッド磨耗について

ビデオヘッドは、使用するにつれて磨耗します。ビデオヘッドが磨耗すると、鮮明な映像が映らなくなることがあります。このような場合はビデオヘッドの交換が必要です。ビデオヘッドの交換は販売店にご相談ください。

美しい画面を見るための点検のおすすめ

ビデオは高精度な技術によって構成された精密な機器です。ヘッドやテープの駆動部分が汚れたり、磨耗したりすると画質が損なわれます。美しい画面でごらんいただくためには使用環境(温度、湿度、ほこり)などによって異なりますが、およそ使用1,000時間ごとを目安に点検(清掃、注油、一部部品交換)されることをおすすめします。くわしくはお買いあげの販売店にご相談ください。

愛情点検 	●長年ご使用のテレビの点検をぜひ! <small>(熱、湿気、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事故につながることもあります。)</small>	ご使用中	故障や事故防止のため、スイッチを切りコンセントから電源プラグははずして、必ず販売店にご相談ください。	ちょっとした心づかいでテレビの安全 
	このような症状はありませんか <ul style="list-style-type: none"> ●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。 ●内部に水や異物が入った。 			

故障かな?と悩んだら(つづき)ビデオの点検について

設置と調整

保証とアフターサービスよくお読みください

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間**
お買いあげの日から1年間です。(消耗部品は除く)ただし、ブラウン管のみ2年間です。
保証期間中でも、有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

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ならびにご不明な点は、お買いあげの販売店、またはもよりのシャープお客様相談センター(85ページ)にお問い合わせください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、カラーテレビの補修用性能部品を製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは 出張修理

- 「故障かな?と思ったら」(81~83ページ)を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

品名：カラーテレビ
形名：VT-14GH10
お買いあげ日：(年月日)
故障の状況：(できるだけ具体的に)
ご住所：(付近の目印も合わせてお知らせください。)
お名前：
電話番号：
ご訪問希望日：

便利メモ お客様へ...
お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話() —

保証期間中

修理に際しまして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、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意願います。

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みのテレビ(ブラウン管式)を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は **修理相談センター** へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は **お客様相談センター** へ

修理相談センター

● 修理相談センター(沖縄・奄美地区を除く)

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせ致します。

(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		<東日本地区>	<西日本地区>
○ 携帯電話/PHSでのご利用は	一般電話	043-299-3863	06-6792-5511
○ FAXを送信される場合は	F A X	043-299-3865	06-6792-3221
○ 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。			

◎ 持込修理および部品購入のご相談

は、上記「修理相談センター」のほか、

下記地区別窓口にて承っております。

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

(但し、沖縄・奄美地区)は.....*月曜～金曜：午前9時～午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

担当地域	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札幌サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたまサービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇都宮サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京サービスセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡サービスセンター	054-285-9340	〒442-8006	静岡市曲金6-8-44
	名古屋サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚町4-103
	京都サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近畿地区	大阪サービスセンター	06-6794-3983	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神戸サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広島サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美	那覇サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

お客様相談センター

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時 (年末年始を除く)

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(02.06)

保証とアフターサービスよくお読み下さい

設置と調整

仕 様

形 名	VT-14GH10	
種 類	カラーテレビジョン受信機	
受 信 チ ャ ン ネ ル	VHF1~12チャンネル/UHF13~62チャンネル/CATV C13~C38チャンネル	
ブ ラ ウ ン 管 (画 面 寸 法)	14型ブラウン管 (幅28.1cm、高さ21.1cm、対角33.5cm)	
ア ン テ ナ 入 力	VHF/UHF75Ω不平衡型	
音 声 出 力	1.0W	
ス ピ ー カ ー	5×9cm 1個	
定 格 電 圧	AC100V	
定 格 周 波 数	50/60Hz	
消 費 電 力	60W(テレビ動作時57W、ビデオ動作時15W、リモコン待機時0.45W)	
年 間 消 費 電 力 量 ※	74kWh/年	
入 出 力 端 子	外 部 入 力 端 子	映像：1.0Vp-p、75Ω、同期負 音声：0.5Vrms、22kΩ以上
	イ ヤ ホ ン 端 子	ミニジャック、32Ω
ビ デ オ	録 画 方 式	輝度信号：FM記録方式、カラー信号：低域変換直接記録方式
	信 号 方 式	NTSC方式
	テ ー プ 速 度	33.4mm/秒(標準モード時)、11.1mm/秒(3倍モード時)
	使 用 ビ デ オ テ ー プ	VHS タイプビデオカセットテープ
	録 画 再 生 時 間	最大9時間(T-180にて)
	巻 戻 し、早 送 り 時 間	約54秒(T-120にて)
	音 声 ト ラ ッ ク 数	1トラック(ノーマル 1トラック)
	許 容 周 囲 温 度	5℃~40℃
設 置 条 件	動作姿勢水平、動作湿度10%~80%RH	
キ ャ ビ ネ ッ ト	プラスチック	
外 形 寸 法	幅38.0cm、奥行37.0cm、高さ39.0cm	
質 量	11.7kg	

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

- テレビの型(14型等)は画面寸法を表わすものではなく、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。
- このビデオは **VHS** 方式の長時間ビデオです。**VHS** マークのついたビデオテープ以外は使用できません。
- 本機の3倍モードで録画したビデオテープは標準モード専用 **VHS** 方式のビデオでは再生できません。
- 製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。

付 属 品

- 取扱説明書1冊
- 保証書1部
- アンテナプラグ1個
- リモコン送信機1個
- 単3形乾電池(R6)2本