



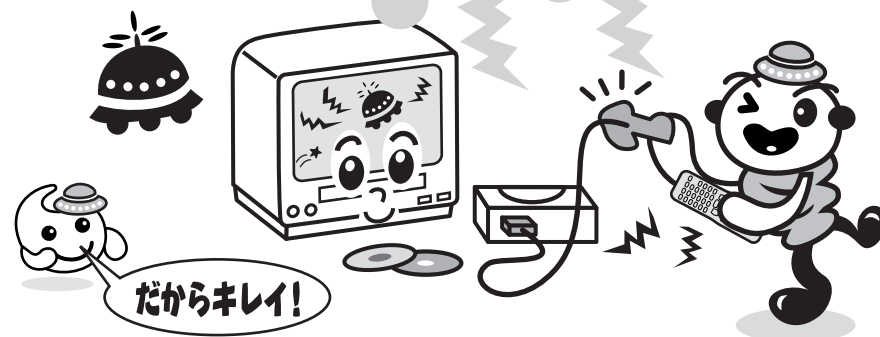
14型パーソナルテレビデオ
型番 VC-N140

20型ベーシックテレビデオ
型番 VC-N200

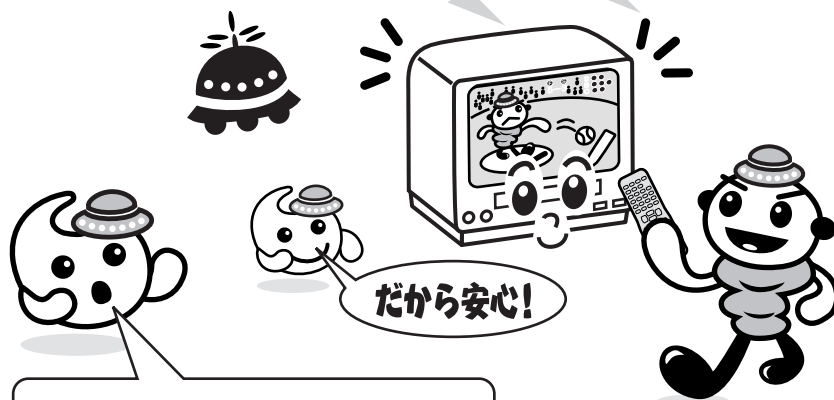
HQ VHS

取扱説明書

パッとでゲーム機能

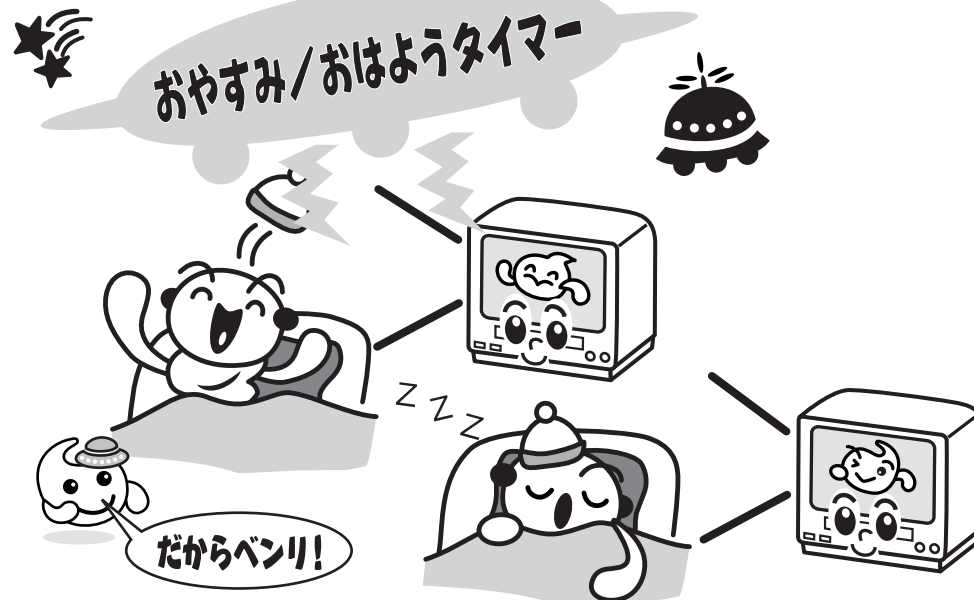


予約のば〜す機能

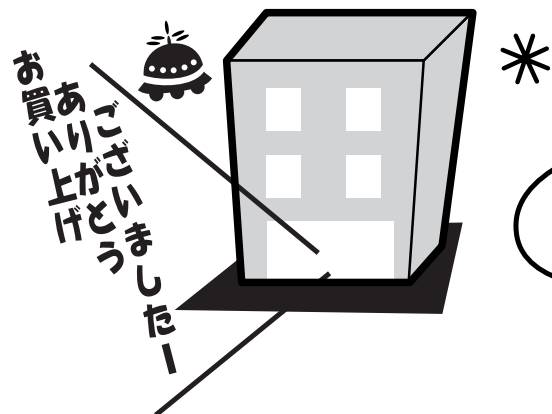


- この説明書と添付の保証書をよくお読みのうえ正しくご使用ください。
- お読みになったあとは大切に保存し、わからないときはもう一度ごらんください。

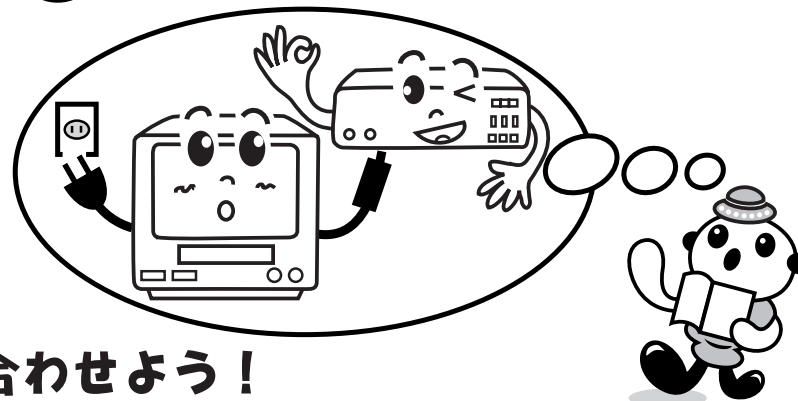
おやすみ/おはようタイマー



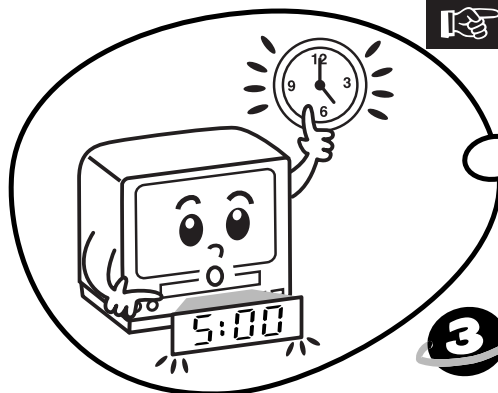
★はじめに



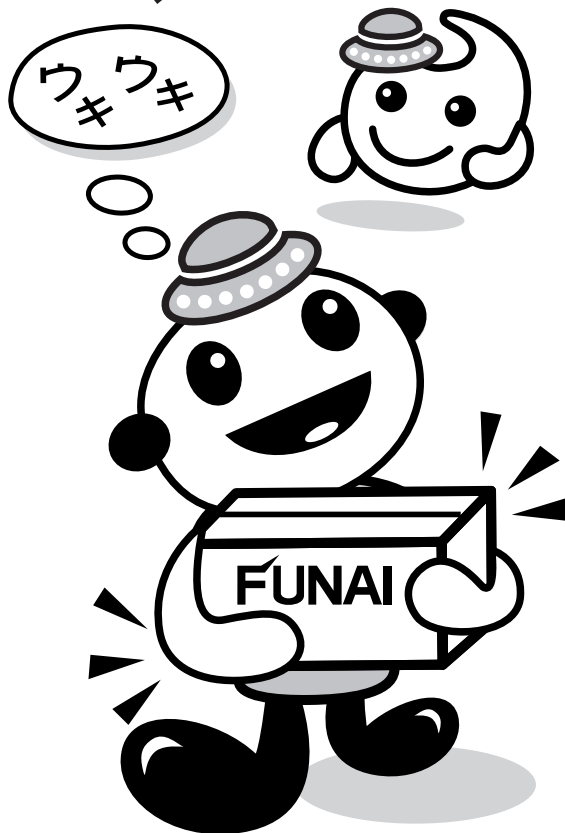
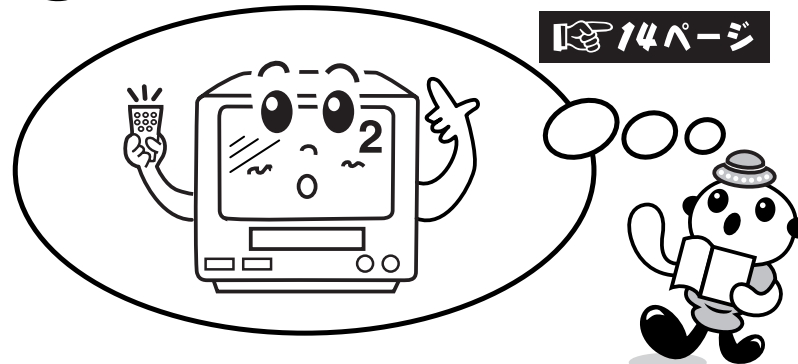
① 接続しよう！ 10ページ



② 時計を合わせよう！ 12ページ



③ チャンネルを合わせよう！ 14ページ

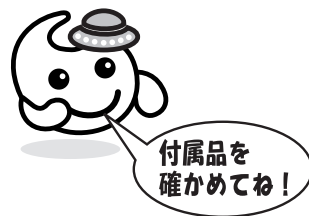


もくじ

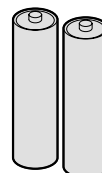
	安全上のご注意	
	安全にお使いいただくために	4
	ビデオカセットテープ/つゆつき/アンテナ/お手入れについて	7
	はじめに	
	各部のなまえ	8
	接続のしかた	10
	オンスクリーン表示について	11
	いろいろな設定	
	時計の合わせかた(自動時刻修正チャンネル設定)	12
	自動チャンネルの設定	14
	不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰	15
	画面のチャンネル表示の変更	17
	おもな使いかた	
	テレビの見かた	19
	おやすみ/おはようタイマー	20
	再生のしかた	21
	ビデオサーチ(画面をみながら早送り/巻戻しする時)	22
	早送り/巻戻しのしかた	22
	レンタル再生	23
	ゼロリターン(カウンターを0:00:00の位置にする時)	23
	テレビ番組の録画	24

	便利な使いかた	
	ワンタッチタイマー録画(すぐにタイマー録画をしたい時)	25
	録画予約	26
	予約内容の確認	28
	予約延長設定(予約時間を延長する時)	29
	予約内容の修正/取り消し	30
	留守録リターン(タイマー録画終了後、テープが自動的に戻りすぐ見れる)	31
	カウンターリセット(カウンターを0:00:00にする時)	31
	タイムサーチ(見たい場面を時間指定で探す時)	32
	パッとでゲーム機能について	33
	リピート再生(繰り返しテープを再生する時)	34
	静止画再生	34
	その他	
	テープのダビングについて	35
	ビデオカセットテープについて	36
	トラッキング調整について	36
	アンテナ線と同軸ケーブルの接続のしかた	37
	故障かな?と思ったら	38
	仕様	39
	MEMO	40
	愛情点検	40
	アフターサービスについて	41

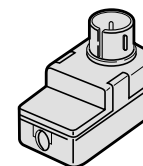
付属品



リモコン



単3乾電池



アンテナプラグ



安全にお使いいただくために

このビデオを正しく安全にお使いいただくために、次の事項に注意してください。

絵表示について

- この取扱説明書および製品の表示では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



△記号は注意(危険、警告を含む)を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜け)が描かれています。

おことわり

- テレビデオ本体やリモコンなどのイラストは、実際の商品と形状が異なる場合があります。
- 本製品に該当しない内容も記載されています。

絵表示の意味



・絶対に行わないでください。



・絶対に分解/修理はしないでください。



・絶対に触れないでください。



・絶対に水場では使用しないでください。



・必ず指示に従い、行ってください。



・必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。



・指をはさまないよう注意してください。



・高温に注意してください。



・破裂に注意してください。

安全にお使いいただくために ⚠警告

本機や電源コードが異常なとき(煙が出ている、異常に熱い、変なにおいがする)は使うのをやめ電源プラグをコンセントから抜く



使用禁止 プラグを抜く

■ そのまま使うと火災・感電の原因になります。お客様による修理は危険ですからお買求めの販売店に修理をご依頼ください。

本機を水でぬらさない



水場での使用禁止

■ 海岸・水区や雨天・降雪時の窓辺での使用や設置に注意してください。
■ 風呂場では使用しないでください。
■ 内部に水が入ると火災・感電・故障につながります。

本機の上に水などの入った容器を置かない
(花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品など)



水濡れ禁止

■ こぼれて本機の内部に入った場合、火災・感電の原因になります。

電源コードを傷つけない

・破損させない ・加熱しない ・引っばらない ・加工しない
・切断しない ・ねじらない ・曲げない ・重いものをのせない



■ そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

電源プラグのほこりなどはとる



ほこりをとる

■ 絶縁不良となり火災・感電の原因となります。
■ ほこりをとる際は、かわいた布でふいてください。

雷が鳴りだしたらアンテナ線や電源プラグにふれない



接触禁止

■ 落雷すると誘導電雷により感電することがあります。

本機内部に水や異物が入ったときは使うのをやめ、電源プラグをコンセントから抜く



水濡れ禁止 プラグを抜く

■ そのまま使うと火災・感電の原因になります。お買求めの販売店にご連絡ください。
■ 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

本機を指定(表示)された電源電圧(交流100V)以外で使用しない



交流100V

■ 指定(表示)以外で使用すると火災・感電・故障の原因になります。
■ 接続する前に指定の電源電圧に適合しているかも一度確かめてください。

本機の開口部(通風孔/カセットテープ挿入口など)から内部に異物をいれない

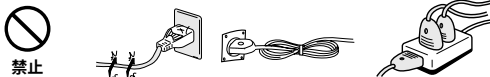


禁止

■ 金属類や燃えやすいものを差し込んだりすると火災・感電の原因になります。
■ 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

電源コードを正しく使用する

・束ねない ・延長・タコ足配線しない ・固定しない



禁止

■ 束ねての使用やステップルなどで固定すると内部の電線が切れ発熱し焼損・発火の原因になります。
■ タコ足配線すると発熱し火災・故障の原因になります。

電源プラグは確実に差し込み、抜き差しが弱くなったものは使用しない



禁止

■ 不完全な差し込みは接触不良となり発熱・火災・感電の原因になります。
■ 時々点検をしてください。

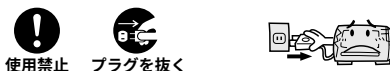
アンテナは送配電線から離れた場所に設置する



設置禁止

■ 倒れた場合感電事故の原因になります。

本機が破損した場合差し込みプラグをコンセントから抜く



使用禁止 プラグを抜く

■ そのまま使うと火災・感電の原因になります。お買求めの販売店にご連絡ください。

本機を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



禁止

■ 落ちたり倒れたりしてけがの原因となるため注意してください。

本機を改造または分解をしない



改造・分解禁止

■ 裏ぶた、キャビネット、カバーは外さないでください。
■ 感電の原因になります。
■ 内部の点検・調整・修理は、お買求めの販売店にご依頼ください。

濡れた手で電源プラグを抜き差ししたり水や液体をかけない



濡れた手禁止 水濡れ禁止

■ 水は電気を通しますので感電の恐れがあります。
■ 必ずかわいた手で持ってください。

電源プラグ・コードを放置しない。

また温度、湿度の高いところで使用しない



放置禁止

■ 乳幼児の手の届くところに放置しないでください。感電の原因になります。
■ こたつの中やサウナなどで使用しないでください。感電や火災の原因になります。

ボタン電池を飲み込まない(ボタン電池使用機種のみ)



放置禁止

■ ボタン電池を乳幼児の手の届くところに放置しないでください。
■ 乳幼児が誤って飲み込んだ場合、ただちに医師に相談してください。

安全上の注意

安全にお使いいただくために



安全にお使いいただくために ⚠️注意

安全上の「注意」

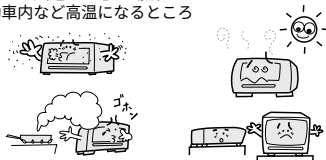
安全にお使いいただくために

本機を次のような場所に置かない

- ・湿気やほこりの多い場所
- ・油煙や湯気が当たる場所
- ・熱器具の近く
- ・ビデオの近く
- ・直射日光の当たる場所
- ・押し入れや本棚など風通しの悪い場所
- ・閉めきった自動車内など高温になる場所



設置禁止



- 発熱による変形や火災・感電・故障の原因になります。

指をはさまれないように注意



注意



- 小さなお子様が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。

電源コードを引っ張らない



禁止



- 差し込みプラグを抜くとき、電源コードを引っ張るとコードが傷つき火災・感電の原因となります。必ず電源プラグを持って抜いてください。

本機を持ち運ぶとき振動や衝撃をあたえない



禁止



- 故障の原因となることがあります。

指定されていない電池は使用しない

- ・新しいものと古いものを混ぜて使わない
- ・種類の異なるものを混ぜて使わない



禁止

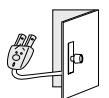


- 指定以外のものを使用すると破裂・液もれにより火災・けがの原因となることがあります。

電源コードを引き回さない



禁止



- 戸を介して別の部屋へ引き回さないでください。コード内部の電線が切れて焼損や火災の原因となります。

本機の通風孔をふさがない

- ・風通しの悪い狭い場所に置かない
- ・じゅうたんや布団の上に置かない
- ・テーブルクロスなどをかけない



禁止



- 内部に熱がこもり火災の原因になります。

本機を移動させる場合、差し込みプラグをコンセントから抜く

- ・アンテナ線や外部の接続線もはずす



プラグを抜く



- そのまま移動するとコードに傷がつき火災・感電の原因となります。
- ビデオカセットテープは取出しておいてください。

お手入れの際、差し込みプラグをコンセントから抜く



プラグを抜く



- 安全のため必ず差し込みプラグをコンセントから抜いてください。

海水や塩害に注意



- 海辺にお住まいのかたは窓からの海水や塩害に注意してください。

乾電池は正しく挿入する

- ・プラス(+)とマイナス(-)の向きを正しく入れる



正しく入れる



- 誤って挿入すると破裂・液もれによりけがや周囲を汚損する原因となることがあります。

電源プラグに洗剤や殺虫剤をかけない

- ・プラス(+)とマイナス(-)の向きを正しく入れる



禁止



- 発煙や発火の原因となります。

本機の上に重いものを置かない/乗らない



禁止



- 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。
- 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

次のような場合、差し込みプラグをコンセントから抜いておく

- ・長時間外出するとき
- ・旅行をするとき



プラグを抜く



- 安全のため必ず差し込みプラグをコンセントから抜いてください。

年に一度くらいは本機内部の掃除を依頼する



掃除



- 内部にほこりがたまったまま使用すると火災や故障の原因となることがあります。
- 内部の掃除やその費用については、お買い求めの販売店にご相談ください。

電源コードを熱器具に近付けない



高温注意



- 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。

乾電池の取扱いに注意

- ・ショートさせない
- ・分解・加熱をしない
- ・火の中に投入しない



破裂注意



- 破裂したりする危険があります。

アンテナ工事は技術と経験が必要です。



販売店に相談



- アンテナ工事はお買い求めの販売店にご相談ください。
- BS/C/S放送受信用アンテナは強風の影響を受けやすいので頑丈に取り付け設置してください。

ビデオカセットテープ/つゆつき/アンテナ/お手入れについて

映像が映らないとき

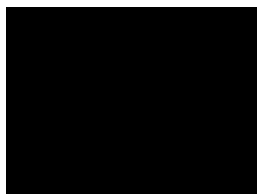
- 突然、画像が下記のような場合は、ヘッドが汚れていることが考えられますので、市販の「クリーニングテープ」で、ヘッドクリーニングを定期的に行ってください。
 - ・ザラザラした映像
 - ・ノイズが入った映像
 - ・真黒の映像
- ヘッドクリーニングしても効果がない場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。



ザラザラした映像



ノイズが入った映像



真黒の映像

ビデオカセットテープの保管について

- 次のような所はさけて保管してください。
 - ・湿気やほこりの多いところ、カビの発生しやすいところ
 - ・直射日光が当たるところやストーブの近く
 - ・磁気の発生するところ
- 落としたり衝撃を与えないでください。
- テープの巻き取りにむらがあるとテープを傷めます。きれいに巻き直してください。
- ケースに入れて、立てて保管してください。

つゆつき(結露)について

- つゆつきとは…
暖房した部屋の窓ガラスに水滴がつくことがあります。これを「つゆつき」(または結露)と呼びます。
- つゆつきが発生すると…
ビデオ内部のヘッドドラムに水滴が付き、それにテープが張り付いて、テープやビデオを傷めてしまいます。
- 次のようなときにつゆつきになりやすいので、ご注意ください。
 - ・テレビデオを寒いところから暖かい部屋に移動したとき
 - ・急に部屋を暖房したとき
 - ・エアコンなどの冷風が直接当たるところ
 - ・湿気の多いところ
- よく乾燥させてからお使いください。
つゆつきが起こったときは、電源ボタンを入にしたまま、最低2時間は乾燥のため放置して、湿気がなくなるまで操作しないでください。



アンテナについて

- 妨害電波をさけるために、電線や道路などからなるべく離してください。
- 風雨にさらされているので、定期的に点検・交換することをおすすめします。
- 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。



ビデオヘッドについて

- 美しい画面を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1000時間を目安に点検(清掃/注油/部品交換)されることをおすすめします。
詳しくは、お買い求めの販売店にご相談ください。
- ビデオヘッドは、レコード針と同じように磨耗するため、鮮明な映像が映らなくなる場合があります。このような場合は、ヘッドの交換が必要になります。
 - ・交換費用も含め、お買い求めの販売店にご相談ください。

キャビネットのお手入れについて

- キャビネットや操作パネルの汚れは、柔らかい布で軽くふき取ってください。
汚れのひどいときは、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、かわいた布で仕上げてください。
ご使用の際は、その注意書にしたがってください。
- シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。傷んだり、塗料がはがれたりすることがあります。
- 殺虫剤などの揮発性のものをかけないでください。



取扱について

- 国外では使えません。
本機は日本国内用に設計されています。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 video cassette recorder designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.)
- ご使用にならないときは、必ず停止ボタンを押してからビデオカセットテープを取出し、電源を切ってください。

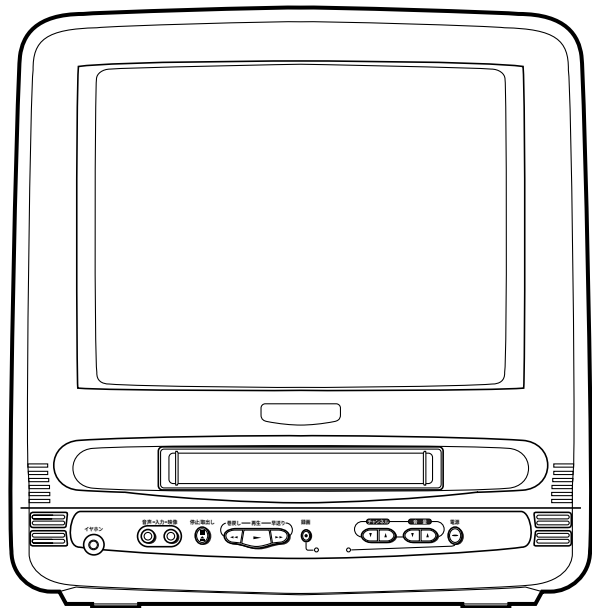


安全上の注意

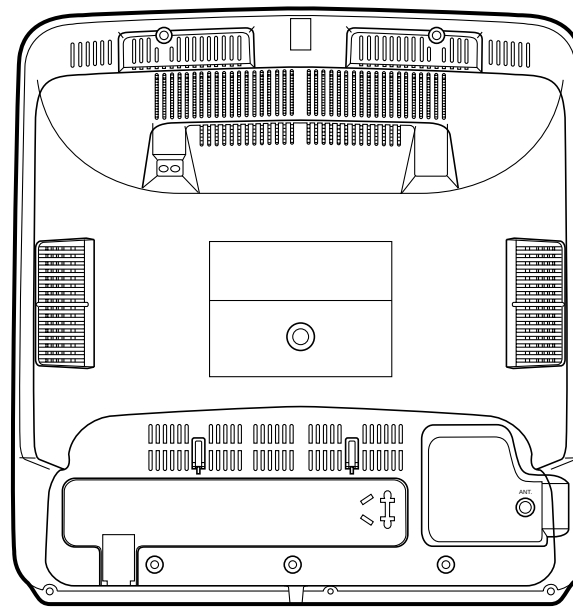
ビデオカセットテープ/つゆつき/アンテナ/お手入れについて

各部のなまえ

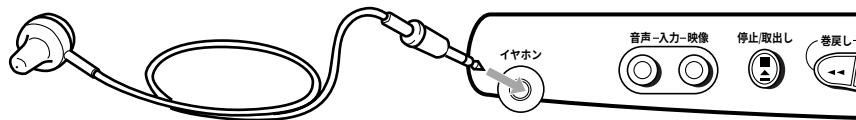
本体前面



本体後面



イヤホンについて



ちょっとこれを！

- 本体のイヤホン端子に差し込んでください。
- イヤホン使用中は、本体のスピーカーは切れます。
- イヤホンは付属品に含まれていませんので、市販品をご使用ください。



ちょっとこれを！

- テープ走行中(再生/録画中など)に電源コードをコンセントから抜くと、テープのから回りなどトラブルの原因となります。
- 電源コードを抜くときは、テープを取出し、電源を切ってから行ってください。

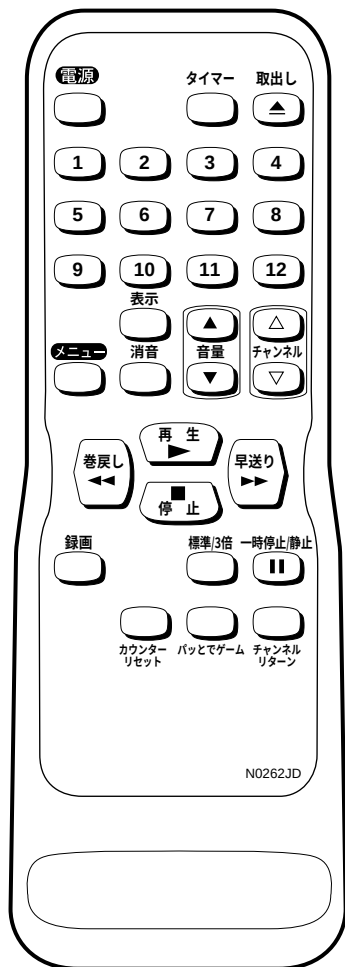


ちょっとひとこと！

標準/3倍(録画モード)について…

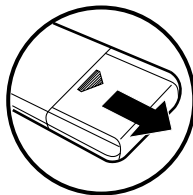
- 画質を優先したいときは標準、録画時間を長くしたいときは3倍をお選びください。

リモコン

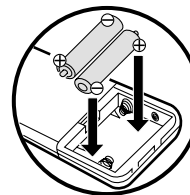


リモコンについて

1 リモコン裏側のフタをはずす。

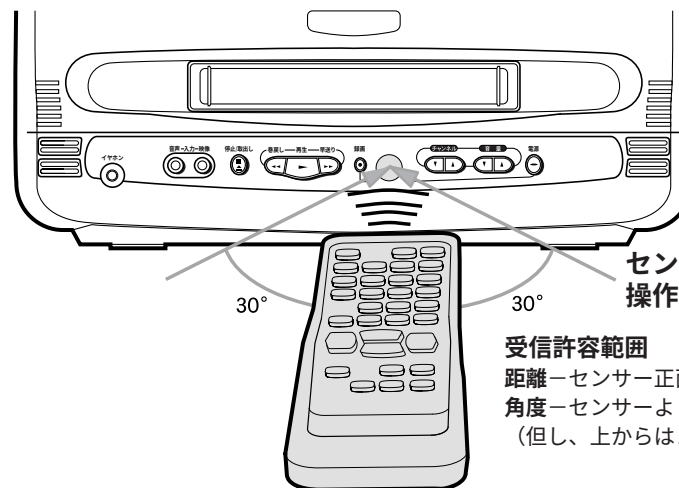
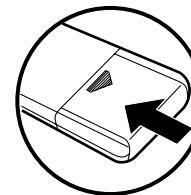


2 単3乾電池を入れる。



• 乾電池の＋を確かめてください。

3 フタをつける。



センサーにむけて操作してください。

受信許容範囲

距離—センサー正面より7メートル以内
角度—センサーより左右30度以内
(但し、上からは15度以内)



ちょっとこれを！

- リモコン操作ができる距離が短くなってきたら、乾電池が消耗してきています。新しい乾電池に交換してください。(乾電池の寿命は通常のご使用で約1年です)
- 新しい乾電池と古い乾電池、また種類の違う乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 乾電池をショートさせたり分解や加熱、また火の中に投入したりしないでください。
- 長期間使用しないときは、リモコンから乾電池を取出してください。
- 直射日光の当たる場所には、置かないでください。誤動作することがあります。

はじめて

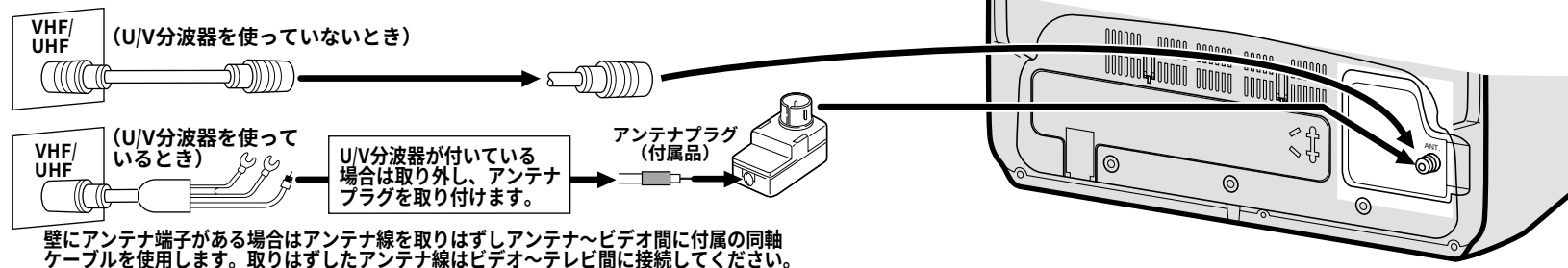
各部のなまえ



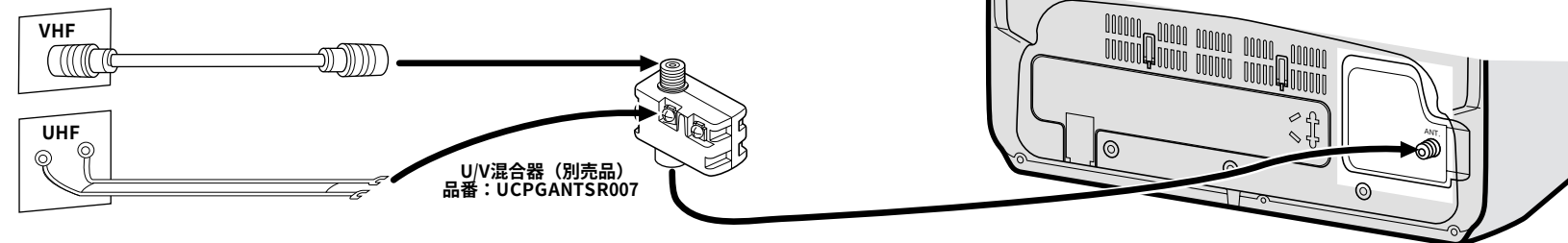
接続のしかた

同軸ケーブルをアンテナプラグまたは、U/V分波器(別売品)に取り付けるには加工が必要です。詳しくは、37ページをご覧ください。

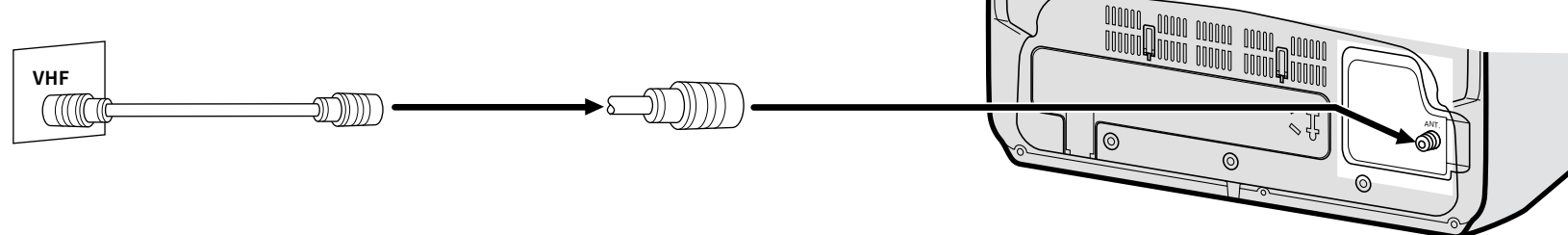
UHFとVHFアンテナ線が混合されている場合



UHFとVHFアンテナ線の両方が接続されている場合



VHFアンテナ線だけの場合



ちょっとこれを！

アンテナ接続について…

- お手持ちのテレビやお住まいの地域によってアンテナ線の種類やテレビとの接続方法は違います。
- どのような場合もまず、アンテナ線はすべてテレビから取りはずします。
- アンテナ線の種類により、アンテナプラグ(付属品)やU/V混合器(市販品)が必要です。
- テレビのVHF/UHFアンテナ端子の種類により、U/V分波器(市販品)の種類が異なります。詳しくは、販売店にご相談ください。



オンスクリーン表示について

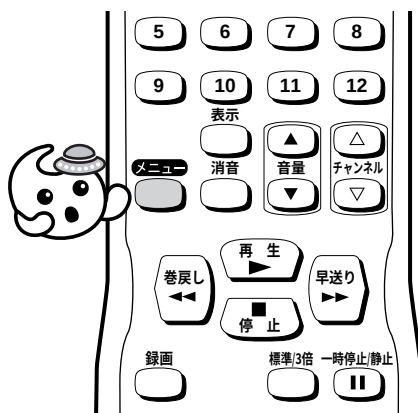
本機での各設定は画面に表示されるオンスクリーン上で行います。各設定はこの項をご理解のうえ設定してください。



各設定操作はリモコンで行います。

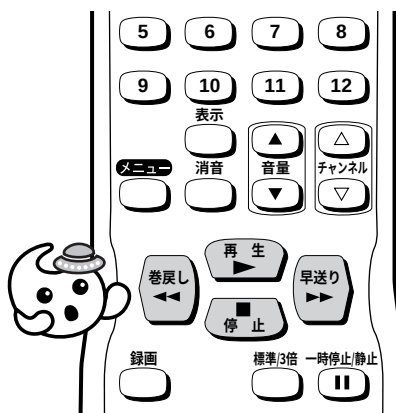
1

- メニュー画面の表示/終了にメニューボタンを押します。



2

- メニュー画面の設定項目の選択/決定/調整に再生、巻戻し、停止、早送りボタンを押します。



メニュー画面の説明

設定項目

- 録画予約、予約確認/延長、留守録リターン、レンタル再生、リピート再生、ゼロリターン、時刻設定、自動チャンネル設定、チャンネル設定変更、タイムサーチ、画質調整の11項目があります。

— メ ニ ュ —

1：録画予約	7：時刻設定
2：予約確認/延長	8：自動チャンネル設定
3：留守録リターン	9：チャンネル設定変更
4：レンタル再生	10：タイムサーチ
5：リピート再生	11：画質調整
6：ゼロリターン	

選ぶ：▶/■
決める：▶▶

終る：メニュー

ガイド表示

- 設定項目に対応してリモコンの操作ボタンが表示されます。

はじめに

オンスクリーン表示について

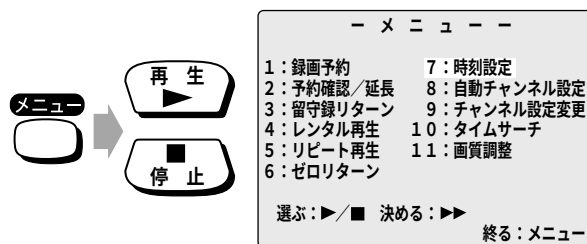
時計の合わせかた



たとえば… 1999年7月15日木曜日午後10時30分、自動時刻修正チャンネル12に合わせるには…

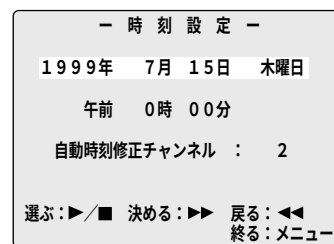
1

・メニュー画面の7:時刻設定を選びます。



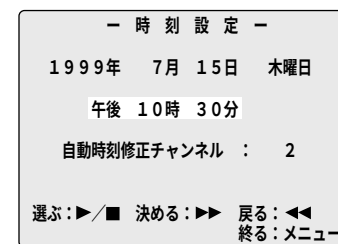
2

・年/月/日を合わせます。



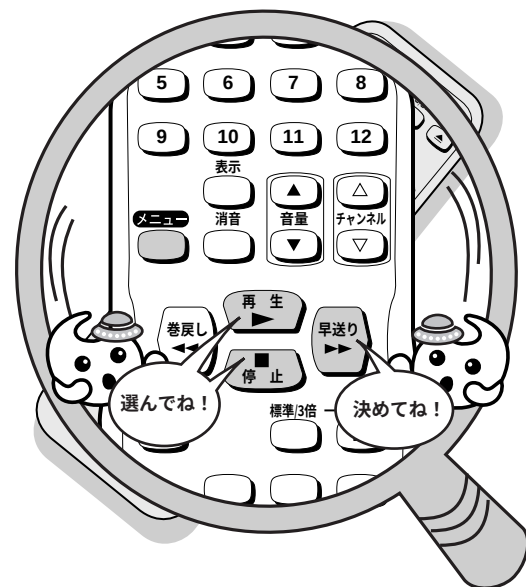
3

・時刻を合わせます。



いろいろな設定

時計の合わせかた



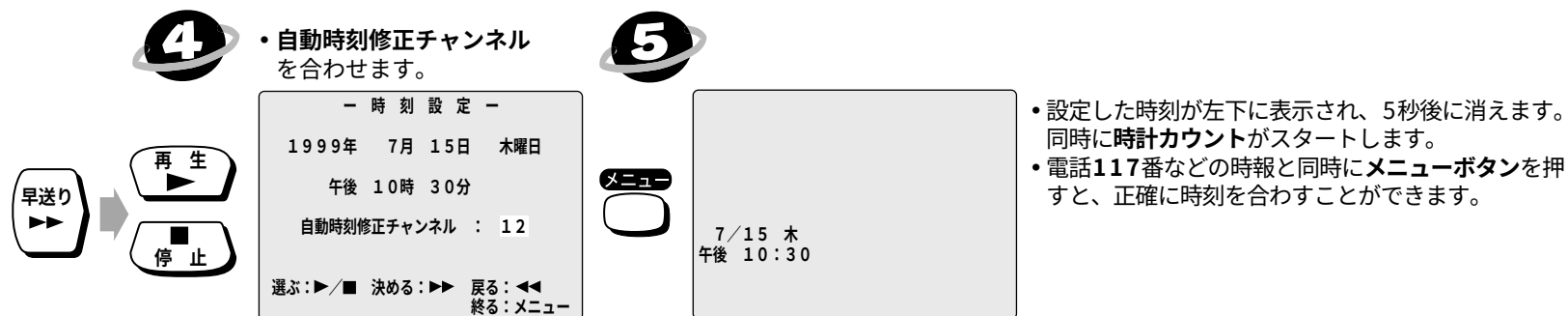
ちょっとひとこと!

- ・時計合わせが行なわれていない時に録画予約を選ぶと、時計設定の画面になります。
- ・年→月→日→午前/午後→時→分の設定は、早送りボタンを押すと次の操作へ進みます。
- ・自動時刻修正チャンネルは各地域のNHK教育テレビのチャンネルに合わせてください。
- ・毎日2回(午後12, 7時)、自動的に時計を修正してくれます。ただし本機を使用中(電源が入っている時)は、動作しません。



ちょっと豆知識!

- ／ 巻戻しボタンを押すことにより1つ前の操作に戻ることができます。
- ／ 再生/停止ボタンは押し続けると表示が早く変わります。
- ／ 本機には1999年～2013年まで設定可能な15年間カレンダーが内蔵されています。
- ／ 電源プラグを抜いても約1分間は現在時刻を記憶しています。



いろいろな設定
時計の合わせかた



ちょっとこれを！

- 現在時刻のずれが前後**20分**以内でないと自動的に時計修正することができません。このようなときは、**時計合わせ**を行なってください。
- **1分以上の停電があった場合**、または**1分以上電源コードをコンセントから抜いていた場合は**、本機のバックアップ機能が働きませんので**時刻設定**を再度設定してください。
- **自動チャンネル設定**および**テレビ受信チャンネル設定**でチャンネルを設定し直した場合は、自動時刻修正チャンネルを再度設定してください。

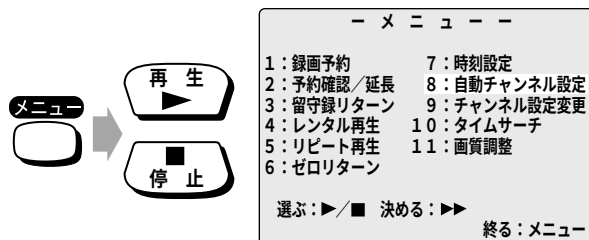


自動チャンネルの設定

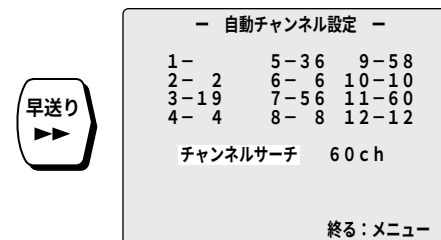
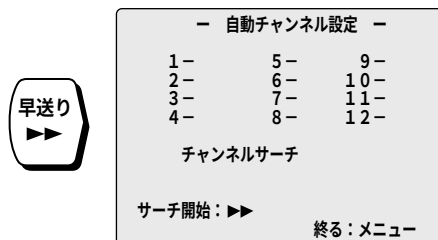
本機でチャンネル設定を行えば受信できない放送チャンネルを飛び越し（チャンネルスキップ）、必要なチャンネルだけを、チャンネルボタンで選局できるように設定することができます。



- メニュー画面の
8:自動チャンネル設定を選びます。



- 早送りボタンでサーチを開始します。
- 1チャンネルから順次、受信可能なチャンネルを探していきます。



オートサーチ中

.....



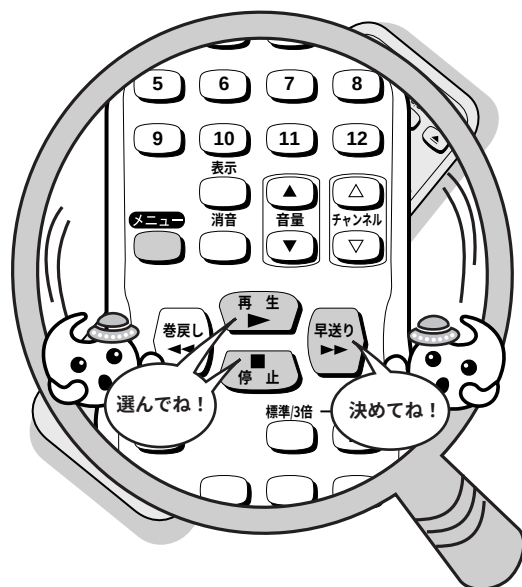
- オートサーチ終了後、メモリーされた最小チャンネルが画面に表示されます。
- 5秒後、通常画面に戻ります。



2

いろいろな設定

自動チャンネルの設定



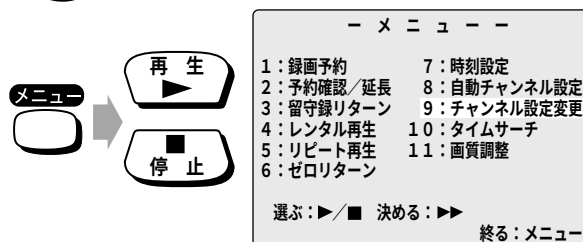
ちょっとひとこと！

- チャンネル設定を一度行えば本体に記憶されるため、停電などの場合でも設定を仕直す必要はありません。
- 引越などでお住まいの地域が変更になった場合は、再度自動チャンネルの自動設定を行なってください。

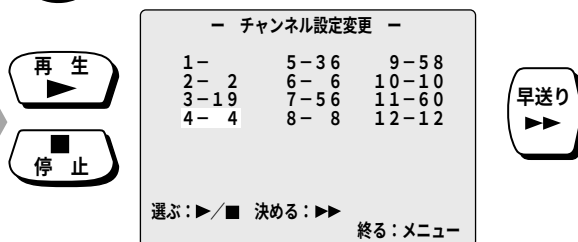
★ 不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰

 **たとえば...** 4チャンネルの電波が弱くてはっきりと映らない時に4チャンネルを削除(スキップ)するには...

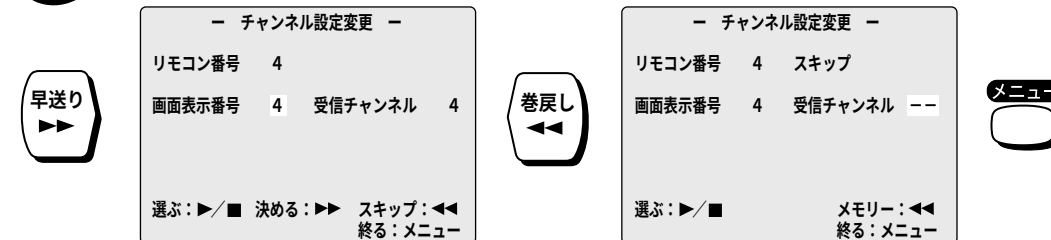
1 • メニュー画面の9:チャンネル設定変更を選びます。



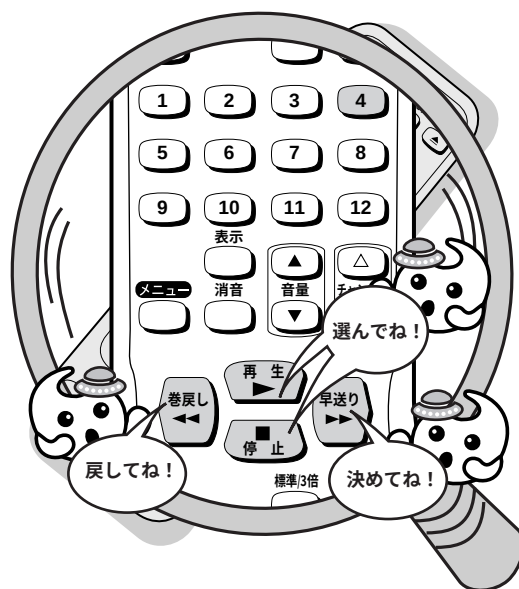
2 • 4を選びます。



3 • 画面の受信チャンネルの表示が「-」に変わりスキップという表示がでます。



4 • 4チャンネルのチャンネルスキップ完了。
• 次のチャンネルを表示します。



いろいろな設定

不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰

放送されているけれどふだんは見ないチャンネル、また電波が弱くてはっきりと映らないチャンネルなどを飛び越すように設定できます。



たとえば… 1度削除(スキップ)した4チャンネルを復帰するには…

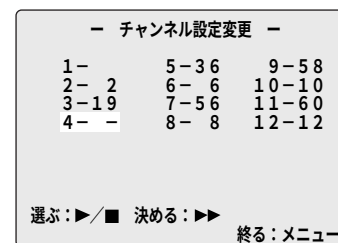
1

- メニュー画面の9:チャンネル設定変更を選びます。



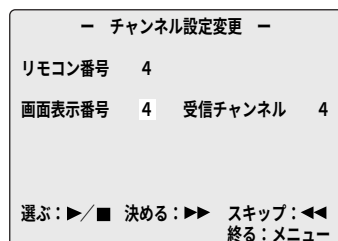
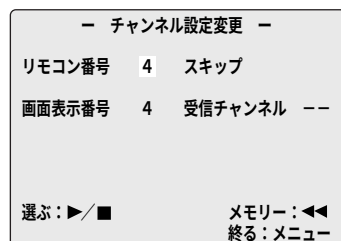
2

- 4を選びます。



3

- 画面の受信チャンネルの表示が「4」に変わります。



4

- 4チャンネルのチャンネル復帰完了。
- 4チャンネルを表示します。



いろいろな設定

不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰

画面のチャンネル表示の変更

たとえば… テレビ大阪(19チャンネル)をリモコンのダイレクトチャンネルボタン「3」にセットし、画面表示を27チャンネルにするには…

1 • メニュー画面の9:チャンネル設定変更を選びます。

2 • 3を選びます。

3 • 早送りボタンで画面表示番号まで送ります。

4 • 画面表示番号を27に変更します。

5 • リモコンのダイレクトチャンネルの3が19チャンネルになります。(画面表示は27と表示されます。)

いろいろな設定
画面のチャンネル表示の変更



チャンネル表示設定画面について

いろいろな設定

画面のチャンネル表示の変更

リモコン番号

- リモコンのダイレクトチャンネルボタンの番号です。

リモコン番号 3

画面表示番号

- 画面に表示されるチャンネル番号です。

画面表示番号 19 受信チャンネル 19

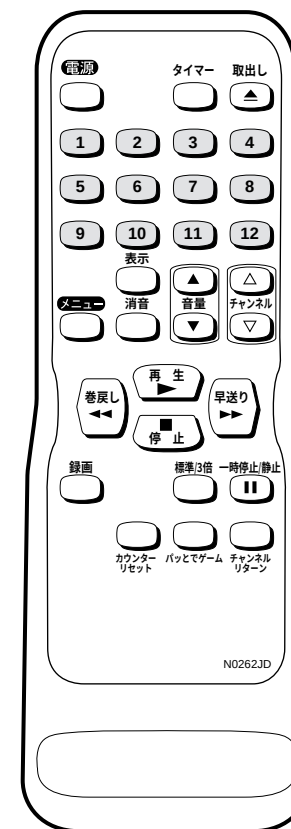
受信チャンネル

- 実際に受信する放送チャンネルです。

選ぶ：▶/■ 決める：▶▶ スキップ：◀◀
終る：メニュー

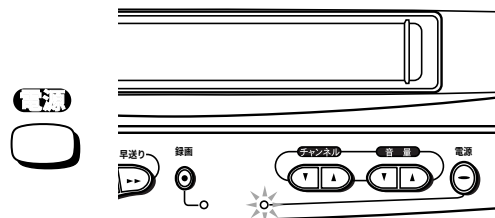


リモコンのダイレクト
チャンネルボタンの位置

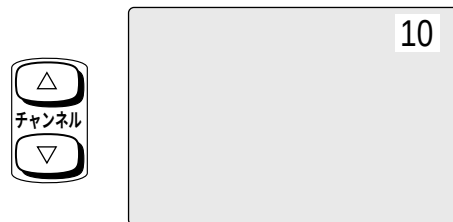


★ テレビの見かた

- 1** • 本体電源表示部が点灯します。



- 2** • お好みのチャンネルを選びます。
• チャンネル選択時は、リモコンのチャンネルボタンの他にダイレクトチャンネルボタン、本体のチャンネルボタンでも選ぶことができます。



- 3** • 音量を調節します。
• 音量ボタンの▲ボタンを押すと音量が大きくなり、▼ボタンを押すと音量が小さくなります。



ちょっと豆知識！

一時的に音声を消すには…

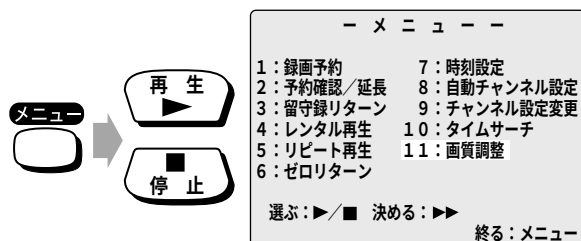
／ 消音ボタンを押すと音声が消え、電話がかかってきたときなどに便利です。

チャンネルリターンについて…

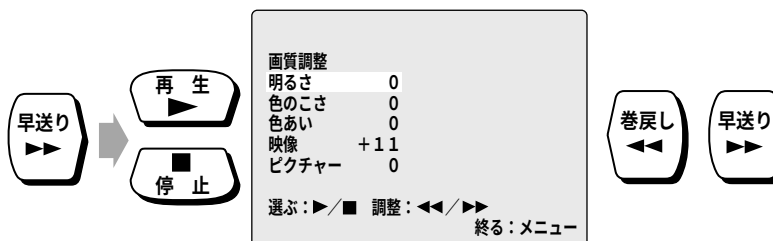
／ リモコンのチャンネルリターンボタンを押すと前に見ていたチャンネルを見ることができます。
／ テレビの録画中はチャンネルリターンは働きません。

🍷 お好みの画質で楽しみたいときは…

- 1** • メニュー画面の11:画質調整を選びます。



- 2** • 画面の数値を参考に巻戻しボタン、早送りボタンで調整します。



おもな使いかた

テレビの見かた



おやすみ/おはようタイマーについて

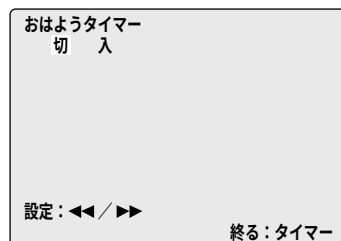
お目覚めになりたい時刻に自動的に電源を入れたり、電源が切れるまでの時間をセットできます。



おはようタイマーのセットのしかた

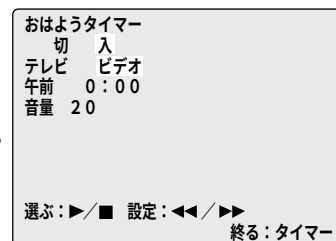
1

- タイマーボタンを押します。



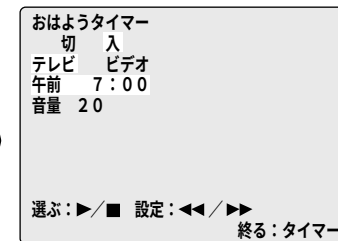
2

- テレビまたはビデオを選びます。



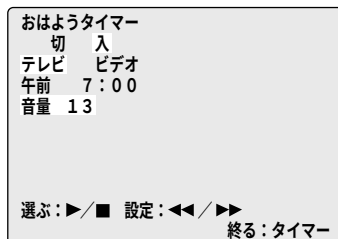
3

- 時刻を設定します。
10分単位での設定が可能です。



4

- 音量を調整します。お目覚めに適した音量を設定してください。



ちょっとひとこと!

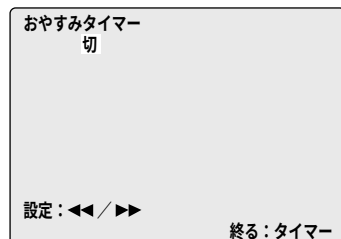
- おはようタイマーのセットが終わりタイマーボタンを押すと、おやすみタイマーの設定画面になります。
- 正確な時間での目覚めのために時計合わせを行なってください。
また、時計合わせがされていない時は、おはようタイマー設定ができません。
- テレビを設定した場合は、電源オフにした時に最後にみえていたチャンネルが設定されます。
- ビデオテープを入れずにビデオを設定した場合は、最後にみえていたチャンネルが設定されます。



おやすみタイマーのセットのしかた

1

- タイマーボタンを2回押します。



2

- 早送りボタンを押し、時刻を設定します。
- 早送りボタンを押すごとに30分単位で2時間まで設定できます。



ちょっとこれを!

- おやすみタイマーセット中はタイマーボタンを押すと、残り時間を表示します。
- 残り時間表示中に再度早送りボタンを押すと30分単位で延長されます。
例) 残り時間が12分のとき...30分になります。
残り時間が120分のとき...0分に戻ります。

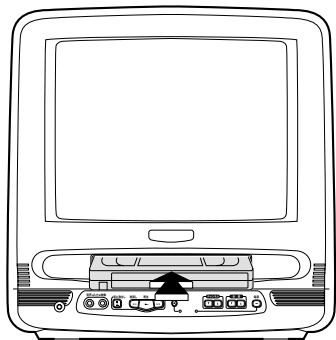
おやすみ/おはようタイマーについて

おもな使いかた

再生のしかた

ビデオカセットテープの再生をするには…

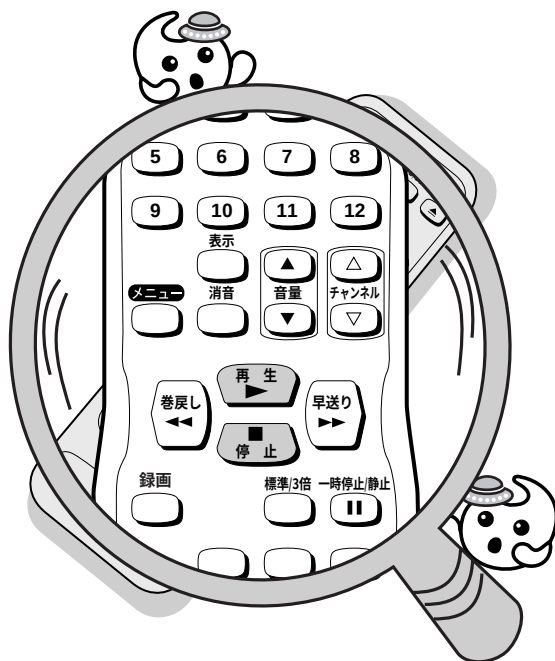
- 1** • 電源OFFの状態ビデオテープを挿入すると、自動的に電源が入ります。



- 2** • 再生が始まります。



- 3** • 再生は止まります。



ちょっとひとこと!

- 再生中にテープが終わると自動的にテープを巻戻し、ビデオカセットテープを排出して電源が切れます。
- ビデオカセットテープ挿入直後や、再生停止のあと再び再生ボタンを押すと約1.5秒で画面に映像がでます。(クイックプレイ機能)

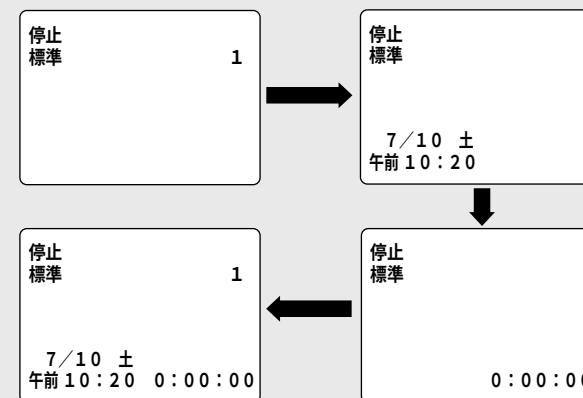


ちょっと豆知識!

画面表示について

カウンターや時計、チャンネルを画面上に表示させるときは表示ボタンを押してください。

【表示なし】



おもな使いかた
再生のしかた



ビデオサーチ

画面を見ながら、巻戻し再生/早送り再生ができます。(音声はできません。)



ビデオサーチ

(録画モード標準で録画したテープの場合)



- 5倍速で再生します。
- 通常の再生に戻ります。



2段階ビデオサーチ

(録画モード3倍で録画したテープの場合)



- 5倍速と15倍速の2段階でビデオサーチできます。
- 1度押す…5倍速で再生します。
2度押す…15倍速で再生します。
- 通常の再生に戻ります。



ちょっとこれを！

- 再生時以外は操作できません。
- 本体側でも操作できます。
- ビデオサーチ中は画面にノイズが出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、通常の再生に戻るとき、一瞬画面が乱れることがあります。故障ではありません。
- 画像がゆがむ、上下方向に流れるときは調整してください。

録画モード 操作方法	「標準」	「3倍」
再生中に1度押す	5倍速で再生	5倍速で再生
再生中に2度押す		15倍速で再生



早送り/巻戻しのしかた



- テープ再生中は再生を止めます。



- 早送り/巻戻しを選びます。

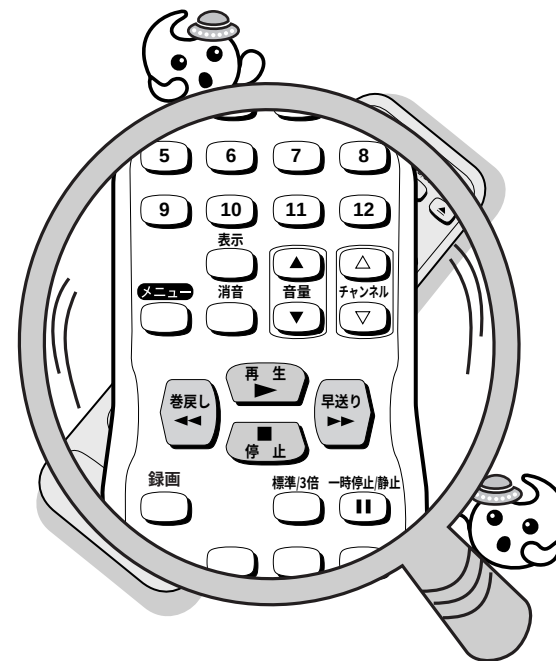


- 早送り/巻戻しは止まります。



ちょっとひとこと！

- 停止後5分以上経つと、テープ保護のためクイックプレイ機能は働きません。
- デジタルトラッキング調整中は、画面にノイズがでることがありますが故障ではありません。
- 他のビデオカセットテープレコーダーで録画したテープを静止画再生にしたとき、トラッキング調整してもノイズが消えないことがあります。
- 録画状態の悪いテープの場合、デジタルトラッキング調整では最良点に合わないことがあります。ノイズが少なくならないときは、マニュアルトラッキング調整をしてください。
- トラッキング調整については、36ページをごらんください。



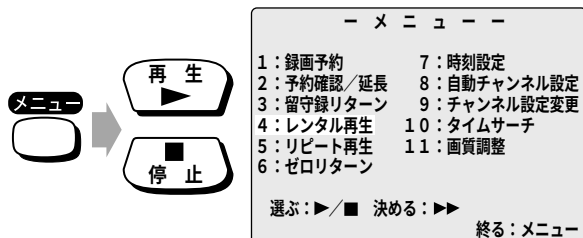


レンタル再生

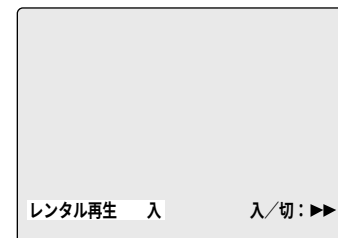
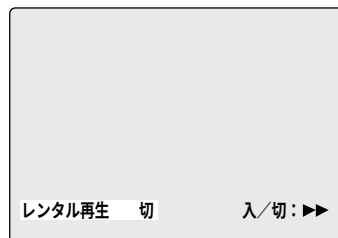
レンタルビデオカセットテープ、ダビングテープなどの映像ノイズを再生時に低減するための機能です。



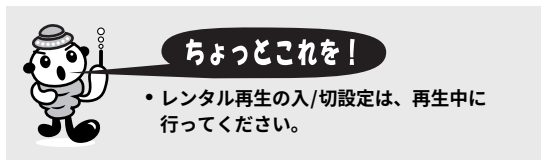
- メニュー画面の4:レンタル再生を選びます。



- 早送りボタンを押すごとに切/入が変わります。



- 5秒後、通常画面に戻ります。

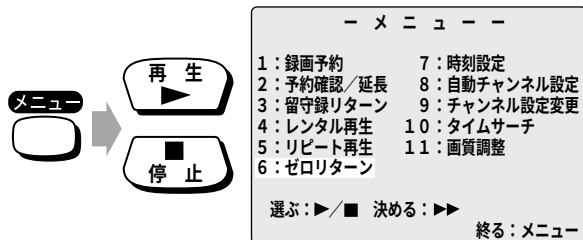


ゼロリターン

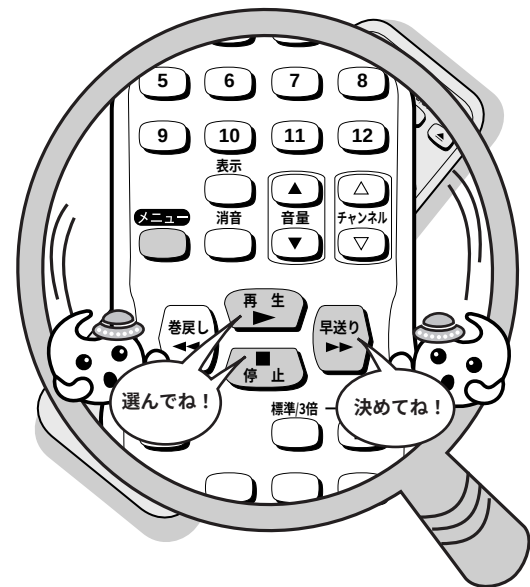
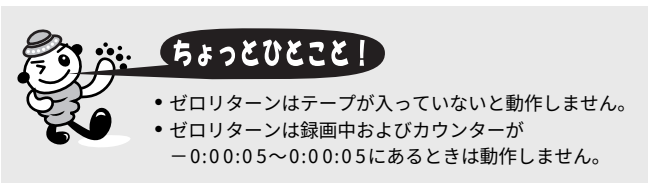
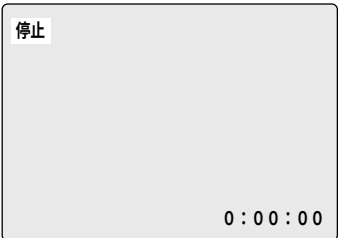
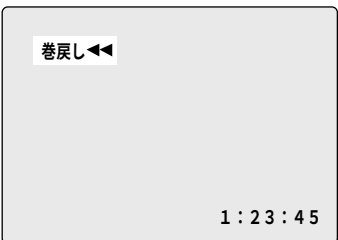
カウンター0:00:00の位置に早送り・巻戻しすることができます。



- メニュー画面の6:ゼロリターンを選びます。



- カウンターが0:00:00の位置になります。



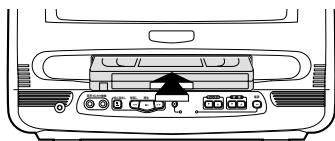
おもな使いかた

レンタル再生／ゼロリターン

★ テレビ番組の録画

🍷 番組を見ながら録画するには…

- 1** ツメの折れていないテープを入れる。



- 2**  標準/3倍
- 録画モードを選びます。
 - 標準モード…
画質を優先したいとき
 - 3倍モード…
録画時間を長くしたいとき

- 3**  チャンネル
- お好みのチャンネルを選びます。

- 4**  録画
- 録画が始まります。
 - 録画中は**本体録画表示部**が点滅します。

- 5**  停止
- 録画を終わらせたいときは、**停止ボタン**を押します。

ちょっとその前に!

- 本体側でも操作ができます。
(録画モードはリモコンのみの設定です。)

🍷 録画中にコマーシャルなどをカットするには…

- 1**  一時停止/静止
- テープの走行は一時停止します。
- 2**  一時停止/静止
- もう一度押すと、録画を再開します。
 - 録画ボタンを押しても録画は再開できます。



ちょっと豆知識!

録画の一時停止中は…

- ▶マークは1分で1個づつ右から消えていきます。
- 最後の▶マークは点滅し合計5分経過するとテープ保護のため、自動的に録画が停止します。

録画モードについて

- リモコンの**標準/3倍**ボタンで録画モードを選びます。
- 画質、音声を優先するときは**標準**、録画時間を経済的に長くするときは**3倍**で録画してください。
- ただし**3倍**で録画すると画質/音質は、**標準**より劣ります。

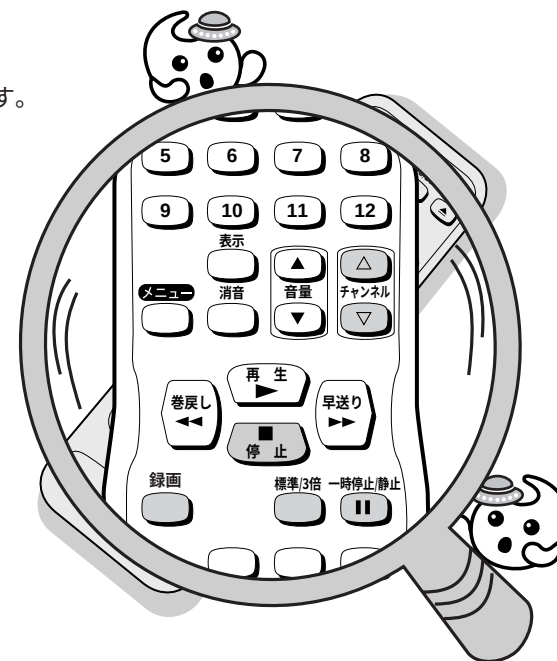
録画中に録画チャンネルを変えるには

- 一時停止/静止ボタンを押してから、チャンネルボタンで変えます。

録画中にテープが終わると

- 自動的にテープを巻戻し、ビデオカセットテープを排出して電源が切れます。

▶▶▶▶▶
録画一時停止
3倍



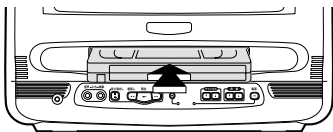
ワンタッチタイマー録画

簡単・手軽に録画を始めることができ、録画時間を30分単位で最大8時間まで設定できます。テレビを見ている途中で「電話がかかってきた」「急にお客様が来られた」「録画中に外出する用事ができた」といったときに便利です。

ワンタッチタイマー録画をするには…

1

- ツメの折れていないテープを入れる。



2

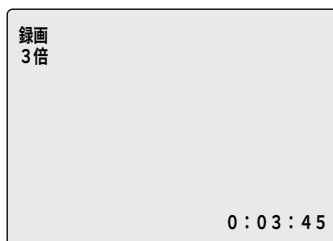


- チャンネルを合わせます。
- リモコンの**標準/3倍ボタン**で録画モードを選びます。
標準モード…画質を優先したいとき
3倍モード…録画時間を長くしたいとき

3

- 1回押すと通常の録画になり、**停止ボタン**を押すまで録画されます。
- 押すごとに**30分単位**で録画時間が加算されます。
- ツメの折れたテープが入っている場合、テープは出てきます。
- 録画時間が終了すると自動的に電源が切れます。

録画



4



- ワンタッチタイマー録画は止まります。

ワンタッチタイマー録画

便利な使いかた



ちょっとひとこと！

- リモコンではワンタッチタイマー録画はできません。
- 録画予約セット中にはワンタッチタイマー録画はできません。
- ワンタッチタイマー録画中はワンタッチタイマー機能とストップ機能以外は働きません。一時停止などもできません。
- ワンタッチタイマー録画中にテープが終わると自動的に録画を停止し、電源が切れます。
- ワンタッチタイマー録画中に停電があると、録画が停止して電源が切れます。通電後も録画は再開しません。



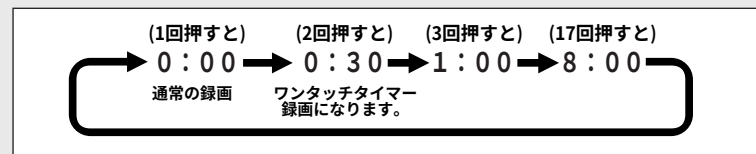
ちょっと豆知識！

録画時間表示について

- ワンタッチタイマー録画が始まると、録画時間表示は1分単位でカウントダウンしていき、残りの録画時間表示となります。

録画時間セットについて

- 本体の**録画ボタン**を押すごとに、**30分単位最大8時間**まで、録画時間をセットできます。
- 表示は次のようになります。





録画予約

あらかじめ予約した開始時刻になると、自動的に録画が始まり、終了時刻になると電源が切れます。
1年以内の8つの番組の録画、または毎日録画、毎週録画を予約できます。



たとえば…

予約番号1に、1999年7月15日(木曜日)、午前11:30～午後2:50に、放映される7チャンネルの番組を、
録画モード3倍で予約するには…



1. メニュー画面の1:録画予約を選びます。



メニュー	
1: 録画予約	7: 時刻設定
2: 予約確認/延長	8: 自動チャンネル設定
3: 留守録リターン	9: チャンネル設定変更
4: レンタル再生	10: タイムサーチ
5: リピート再生	11: 画質調整
6: ゼロリターン	
選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終る: メニュー	



2. 予約番号を1にします。

予約 番号 1	
日 付	7月 15日 木曜日
開始 時刻	午前 11時 30分
終了 時刻	午後 2時 50分
チャンネル	7
録画モード	3倍
選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終る: メニュー	



3. 日付を7月15日 木曜日にします。

予約 番号 1	
日 付	7月 15日 木曜日
開始 時刻	午前 11時 30分
終了 時刻	午後 2時 50分
チャンネル	7
録画モード	3倍
選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終る: メニュー	



7. 録画モードを3倍にします。



予約 番号 1	
日 付	7月 15日 木曜日
開始 時刻	午前 11時 30分
終了 時刻	午後 2時 50分
チャンネル	7
録画モード	3倍
選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終る: メニュー	



8. メニューボタンを押すと「予約開始 電源 切」と点滅表示されます。
電源を切ると予約スタンバイ状態になります。



予約開始 電源 切	
-----------	--



便利な使いかた

録画予約



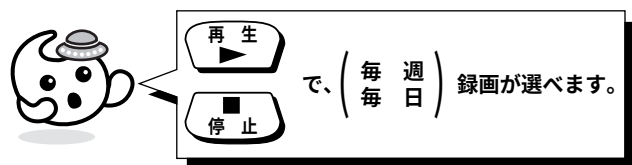
ちょっとその前に!

- 時計が合っていることを確認する。(録画予約は、時計を合わせていないと設定できません。)
時計を合わせていないときに1:録画予約を選び、早送りボタンを押すと自動的に時計設定の画面になります。
- ツメの折れていないビデオカセットテープを入れる。
(自動的に電源が入ります。ビデオカセットテープが入っているときは、電源ボタンを押します。)
- ツメ折れテープを入れ予約設定を行った場合、テープを排出します。



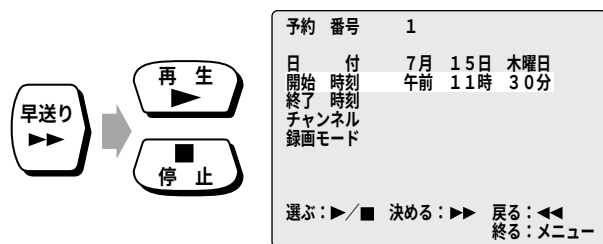
ちょっとこれを!

- 初めから設定が合っている時は、早送りボタンを押すと次の操作へ進みます。
 - リモコンの巻戻しボタンを押すことにより1つ前の操作に戻ることができます。
- 録画予約セット後は…
- 録画開始時刻までは電源が切れています。録画開始時刻までに本機を使用するときは、電源ボタンを押し、予約を解除してください。
 - 録画予約中にテープが終わると、自動的に録画を停止し、電源が切れます。

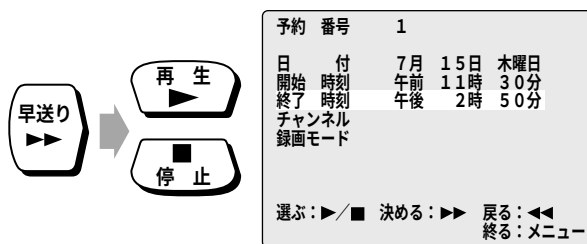


※毎日予約は日曜から土曜までの毎日となります。

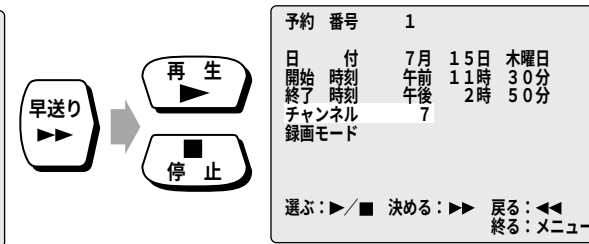
4 • 開始時刻を午前11時30分にします。



5 • 終了時刻を午後2時50分にします。



6 • チャンネルを7にします。



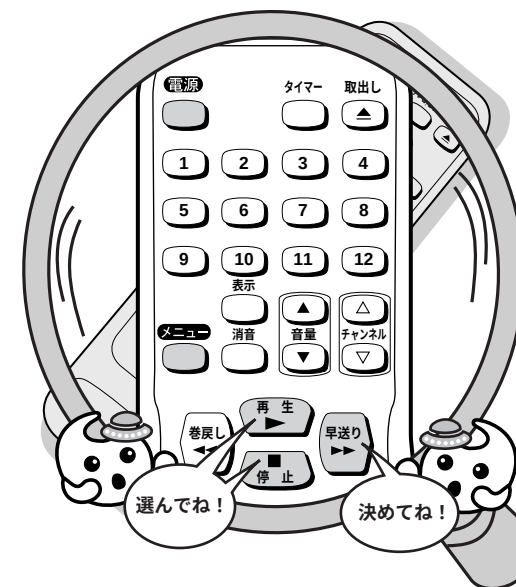
ちょっと豆知識!
録画モードについて…
標準: 画質を優先したいとき
3倍: 長時間録画をするとき

予約した時間が重なると…

同じ時間に予約が重なっている場合は、録画時刻の早い方を優先します。
たとえば下図のような予約の場合、予約番号1の番組が7時から9時まで録画されたあと、予約番号2の番組が9時から11時まで録画されます。

7:00	8:00	9:00	10:00	11:00
予約番号 1				
		予約番号 2		

※ は録画されません。



便利な使いかた
録画予約



予約内容の確認

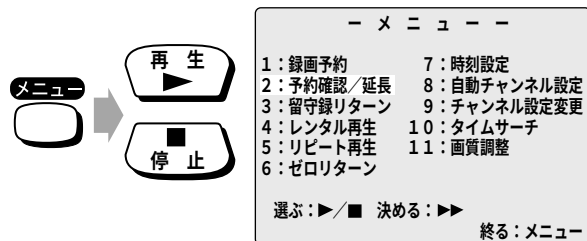
録画予約セット後に予約内容を確認できます。



一覧表で確認するには…

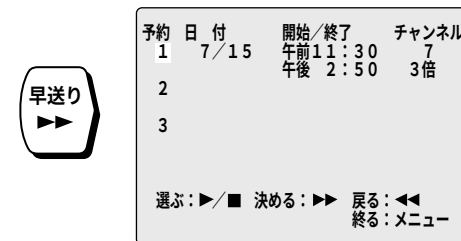
1

- メニュー画面の2:予約確認/延長を選びます。



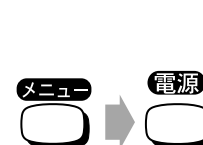
2

- 予約内容が一目で確認できます。
- ▶/■ボタンを押していくと、予約番号4以降を確認することができます。



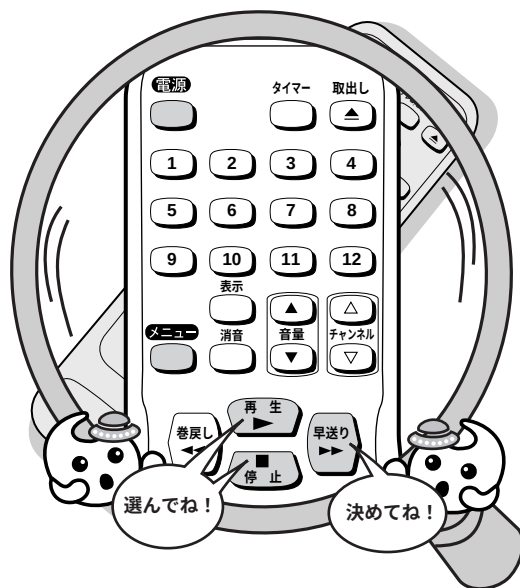
3

- 通常画面に戻ります。
- ※電源を切ると予約スタンバイになります。



予約内容の確認

便利な使いかた



ちょっとこれを!

- 電源を入れないと予約内容の確認はできません。



予約延長設定

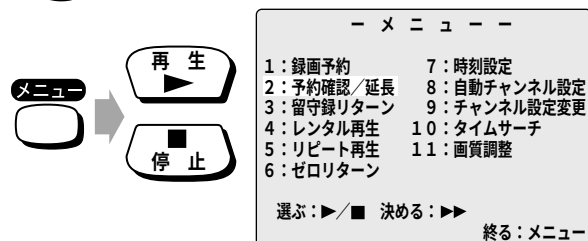
スポーツ中継の番組延長などで、後の番組の放送時間がズレた場合に、簡単に予約時間を変更することができる機能です。



予約の録画が開始されていない場合…

1

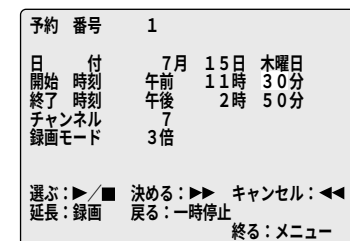
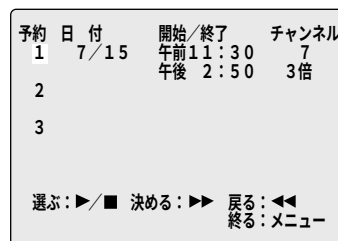
- メニュー画面の2:予約確認/延長を選びます。



- 時間延長をしたい予約番号を選びます。

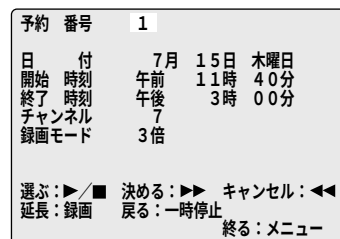
2

- 録画ボタンを押すごとに開始/終了時刻が10分間ずつ延長されます。



3

- ※電源を切ると予約スタンバイになります。

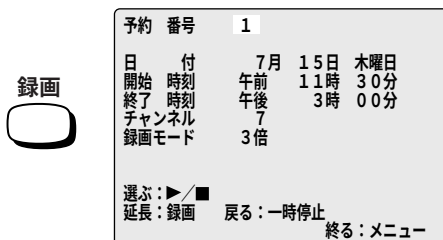


予約の録画が開始されている場合…

- 上記の ❶ の操作をします。

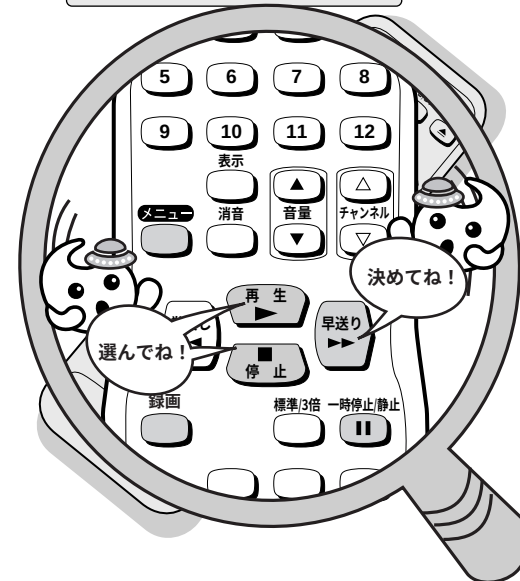
2

- 録画ボタンを押すごとに終了時刻が10分間ずつ延長されます。



ちょっとこれを！

- リモコンの録画ボタンで時間延長した後に、リモコンの一時停止ボタンを押すと、時間延長をする前の元の時間に戻ることができます。
- 予約時間の延長中に開始時刻が次の日になった場合は、自動的に日付/曜日が次の日に替わります。
- 録画中の予約時間を延長した場合は、自動的に録画モードが3倍に変更されます。また、リモコンの一時停止ボタンで戻された場合はもとの設定されたモードに戻ります。



便利な使いかた

予約延長設定



予約内容の修正/取り消し

録画予約セット後に予約内容を修正/取り消すことができます。



予約内容を修正するには…



- メニュー画面の2:予約確認/延長を選びます。

メニュー画面

1: 録画予約	7: 時刻設定
2: 予約確認/延長	8: 自動チャンネル設定
3: 留守録リターン	9: チャンネル設定変更
4: レンタル再生	10: タイムサーチ
5: リピート再生	11: 画質調整
6: ゼロリターン	

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 終了: メニュー



- 修正したい予約番号を選びます。

予約日付

予約日付	開始/終了	チャンネル
1 7/15	午前11:30	7
2 毎日	午後2:50	3倍
	午後5:00	6
	午後5:30	3倍

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終了: メニュー



- 修正したい表示を選び修正します。

予約番号 1

日付	開始時刻	終了時刻	チャンネル	録画モード
7月15日 木曜日	午前11時	午後2時	30分	50分
	午後7時		3倍	

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ キャンセル: ◀◀ 終了: メニュー



予約内容を取り消しするには…



- メニュー画面の1:録画予約を選びます。

メニュー画面

1: 録画予約	7: 時刻設定
2: 予約確認/延長	8: 自動チャンネル設定
3: 留守録リターン	9: チャンネル設定変更
4: レンタル再生	10: タイムサーチ
5: リピート再生	11: 画質調整
6: ゼロリターン	

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 終了: メニュー



- 取り消したい予約番号を選びます。

予約番号 1

日付	開始時刻	終了時刻	チャンネル	録画モード
7月15日 木曜日	午前11時	午後2時	30分	50分
	午後7時		3倍	

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ キャンセル: ◀◀ 終了: メニュー

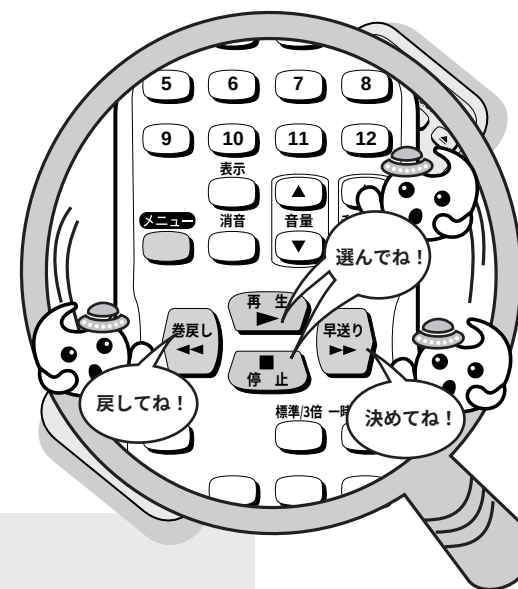
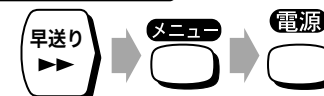


- 予約番号1の予約内容は取り消されます。

予約番号 1

日付	開始時刻	終了時刻	チャンネル	録画モード
7月15日 木曜日	午前11時	午後2時	30分	50分
	午後7時		3倍	

選ぶ: ▶/■ 決める: ▶▶ 戻る: ◀◀ 終了: メニュー



ちょっとこれを!

- 電源を入れないと予約内容の修正/取り消しはできません。
- 予約実行中は録画を停止ボタンで停止してから修正/取り消しを行ってください。

予約内容の修正/取り消し

便利な使いかた

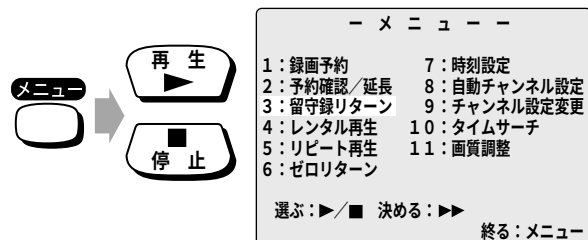


留守録リターン

全ての録画予約終了後、最初の録画予約開始位置までテープを巻き戻し電源が切れます。

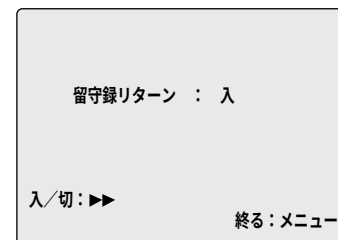
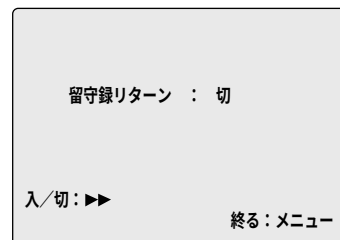
1

・メニュー画面の3:留守録リターンを選びます。



2

・早送りボタンで入/切を選びます。



ちょっとひとこと!

- ・録画予約、または、毎日/毎週予約を設定している場合は留守録リターン機能は働きません。
- ・ワンタッチタイマー録画には留守録リターンは機能しません。

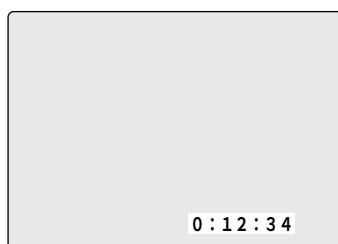


カウンターリセット

番組を録画するときにカウンターを0:00:00にしておくと再生するときに便利です。

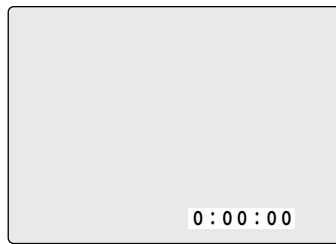
1

・カウンターを表示させます。



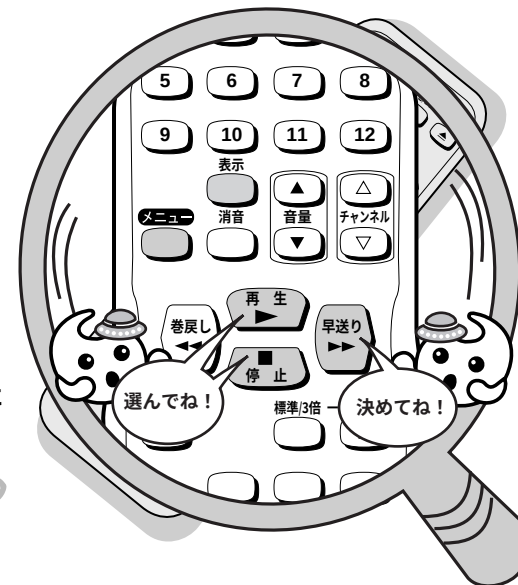
2

・カウンターが、0:00:00になります。



3

表示



留守録リターン/カウンターリセット

便利な使いかた

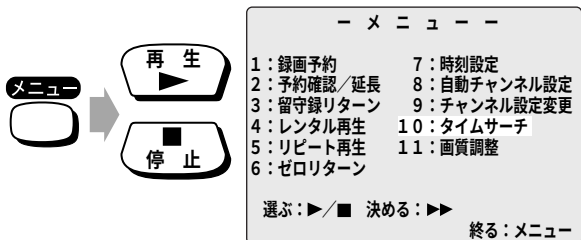


タイムサーチ

見たい場面の時間を指定して探します。

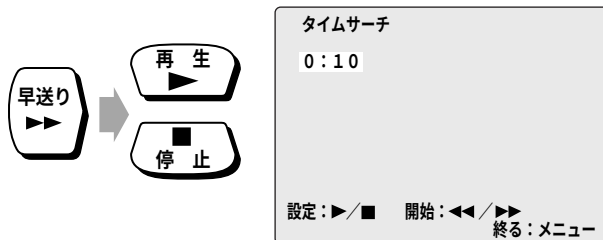
1

- メニュー画面の10:タイムサーチを選びます。



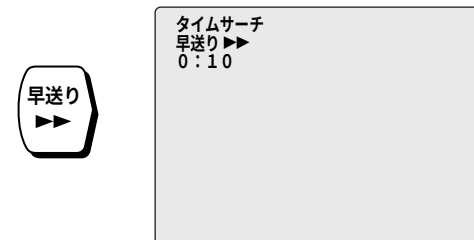
2

- 再生ボタンを1回押すごとに10分単位で時間が加算されます。



3

- サーチ終了後は自動的に再生が始まります。

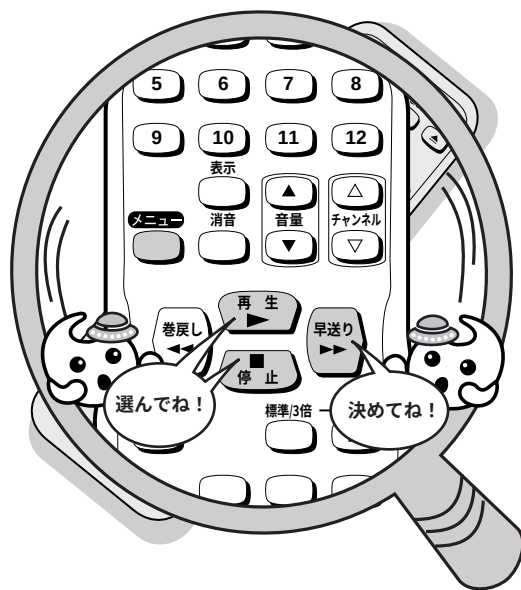


ちょっとその前に!

- 時間入力は、9時間50分まで設定できます。

便利な使いかた

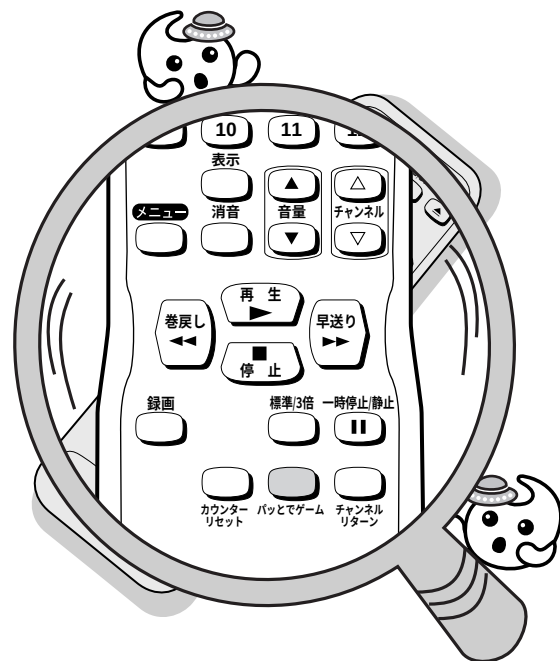
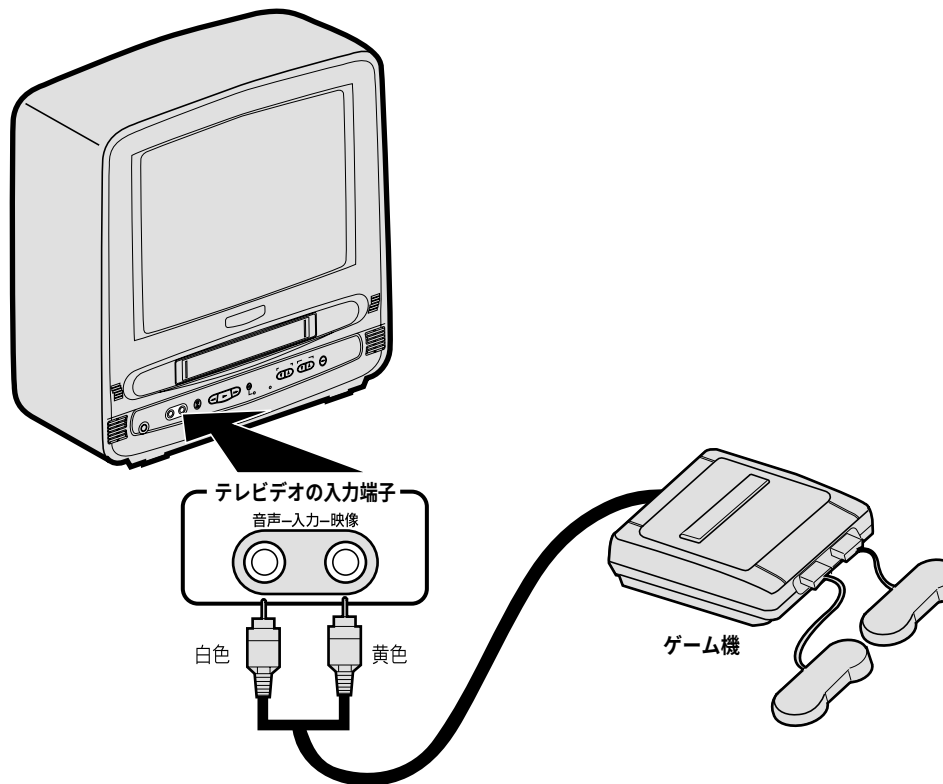
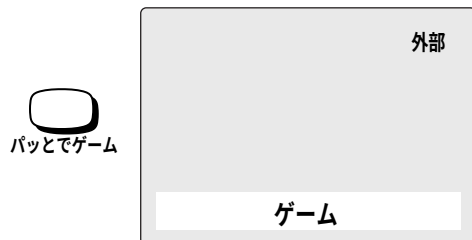
タイムサーチ



★ パツとでゲーム機能について

電源が入っていない場合は電源が入り、外部入力に切り換わります。
また、ゲームに適した画質になります。

- 1** • ゲーム機能の画面になります。



ちょっと豆知識！

- 画質調整で明るめに調節されている場合は、目の負担を抑えるためにやや暗めの画質になります。
- また、暗めに調節されている場合は、ゲームソフトの鮮やかな色をより良く再現するためにやや明るめの画面になります。
- パツとでゲームボタンを押すごとにゲーム画面／通常画面に切り換わります。
- ゲーム機との接続ケーブルについては、接続されるゲーム機の取扱説明書をごらんください。

パツとでゲーム機能について

便利な使いかた



リピート再生

テープが終わると、巻戻し→再生を繰り返します。

1

- メニュー画面の
5:リピート再生を選びます。



2

- 再生または停止状態のときに
押します。
- オールリピートを入にします。



メニュー

- テープが入っている場合は、自動的に
リピート再生が始まります。

リピート再生／静止画再生



ちょっとその前に！

- テープのリピート再生中にリピート再生を切にしても、テープの再生は続けられています。停止する場合は**停止ボタン**を押してください。



ちょっとこれを！

- ブランクリピートが動作するためには未録画部分が10秒以上必要です。また、録画されている部分の前に10秒以上のブランクがある場合は、ブランク機能が働いてしまうため録画されている部分が再生されず、ブランクの部分のリピート再生となってしまうので、未録画部分を10秒以下にして録画してください。



ちょっと豆知識！

オールリピートプレイについて…

- ／テープの録画/未録画にかかわらず、くり返し再生を行います。



ブランクリピートプレイについて…

- ／テープの録画部分(信号が入っている部分)のみをくり返し再生します。



静止画再生

一瞬の場面などを、止めて見ることができます。(音声はできません。)

一時停止/静止



- 再生中に押します。
- 静止画再生が5分以上続くと、ビデオは自動的に**停止**します。
- 再生ボタンを押すと通常の再生に戻ります。



ちょっとこれを！

- 静止画再生は再生時以外は操作できません。



ちょっと豆知識！

静止画面でノイズが出るときは…

- ／画像がぶれる場合は、チャンネル(▼▲)ボタンで画像のぶれがなくなるように調整してください。(テレビによっては調整できない場合があります。)

テープのタビングについて

著作権について

／あなたがテレビ放送やレコード、録画物などから録画(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。

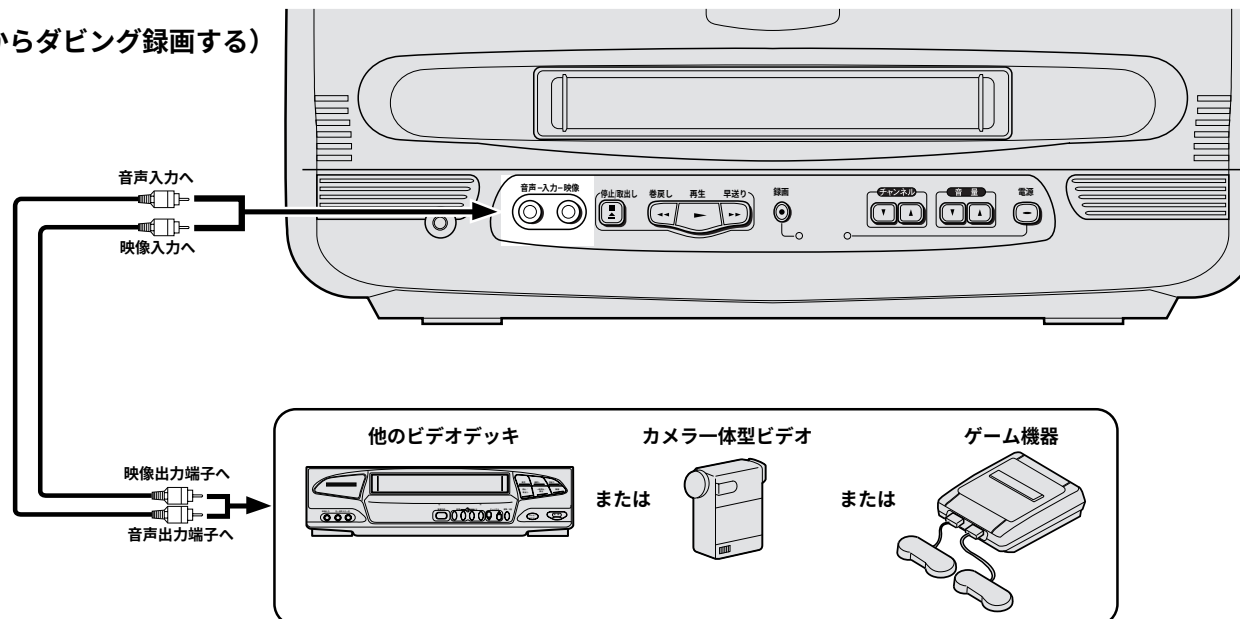


たとえば… 他のビデオデッキまたはカメラ一体型ビデオからダビング録画するには… (本機を録画専用テレビデオとした場合)

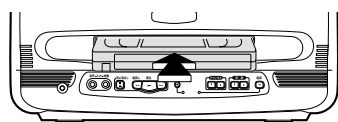
本機 (前面)



ダビング接続例 (他の機器からダビング録画する)



ビデオカセットテープのダビングをするには…



• ツメの折れていないテープを入れる。



標準/3倍



• 録画モードを選びます。



• チャンネルボタンで外部を選びます。



録画



• 録画ボタンを押す。



ダビング開始



ちょっとこれを!

• くわしくは、接続する機器の取扱説明書をごらんください。

• 他のビデオデッキ
またはカメラ一体型
ビデオの再生ボタン
を押す。

テープのダビングについて

その他



ビデオカセットテープについて

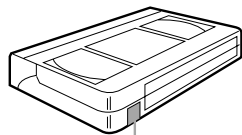
このビデオは、**VHS**方式のビデオです。**VHS**マークのついたビデオカセットテープ以外は使用できません。



大切な録画テープを誤って消さないように…



誤消去防止用のツメ

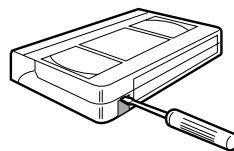


ツメ

- カセットテープには誤消去防止用のツメがついています。



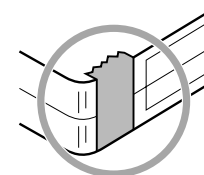
誤って消さないために…



- ドライバーなどでツメを折ります。



ふたたび録画したいとき…



- セロファンテープを二重にめくれないように貼ります。



ちょっとこれを！

- ツメの折れているテープは録画できません。



ちょっと豆知識！

ビデオカセットテープの録画時間について…

- ／ 標準：画質を優先したい場合に使用するモードです。
カセットテープに表示されている時間を録画することができます。
- ／ 3倍：長時間録画をする場合に使用するモードです。
カセットテープに表示されている時間の3倍の時間を録画することができます。

テープの種類	標準	3倍
T-60	60分	180分
T-120	120分	360分
T-160	160分	480分
T-180	180分	540分



トラッキング調整について



他のビデオで録画したテープを本機で再生すると、映像にノイズがでる場合があります。その調整を行なうのが**トラッキング調整**で、**デジタル調整(自動)**と**マニュアル調整(手動)**の2つの方法があります。テープを再生するとデジタルトラッキング調整が自動的に行われますが、ノイズが少なくならない場合はマニュアルトラッキング調整をしてください。

デジタルトラッキング調整

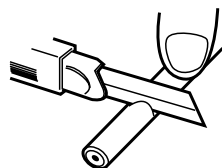
- ／ 再生中、自動的に調整します。

マニュアルトラッキング調整

- ／ デジタルトラッキング時にテレビ画面を見ながらビデオ本体のチャンネル(▼▲)ボタンで、ノイズが最も少なくなる位置に合わせてください。
- 再生を停止したり、ビデオカセットテープを入れ直すとデジタルトラッキングに戻ります。
- マニュアルトラッキングからデジタルトラッキングにする時は、**1度停止ボタン**を押して再生を停止してからもう**1度**、再生してください。

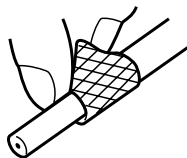
★ アンテナ線と同軸ケーブルの接続のしかた

1 黒いビニールだけを切り取る

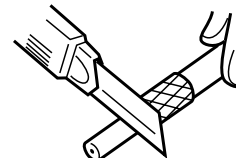


• 金属の網線に傷を付けないように注意してください。

2 金属の網線を折り返す

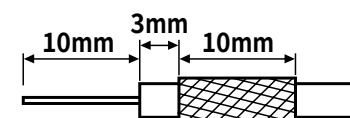


3 白いビニールだけを切り取る



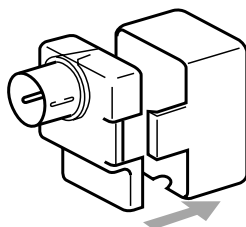
• 芯線に傷を付けないように注意してください。

4 付属のアンテナ整合器に接続する場合は…



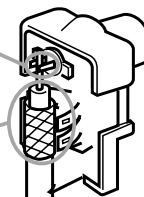
• 上図の寸法に合わせてください。

5 指でつめをひらきながらはずす

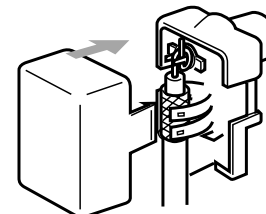


6 同軸ケーブルを取り付ける

- 芯線をはさみ、他に接触しないように巻きつける。
- ペンチで金具をしめてケーブルを固定する。



7 カバーを取り付ける



ちょっとひとこと！

• U/V分波器(市販品)との接続については、U/V分波器(市販品)用の説明書をごらんください。

アンテナ接続と同軸ケーブルの接続のしかた

その他



故障かな？と思ったら

この取扱説明書にそって操作しても正常に働かないときは、
下記を参照しながら点検してください。



症 状	原 因	処 置
？電源がはいらない。	※ 電源プラグがはずれている。	● 電源プラグをコンセントに差し込む。
	※ 電源が「切」になっている。	● 電源を入にする。
？時計表示が出ない。	※ 停電があった。	● 電源を入れ、時計を合わせ直す。
	※ 電源プラグがはずれている。	● 電源プラグをコンセントに差し込む。
？テレビの番組が映らない。	※ アンテナ線がはずれている。	● アンテナ線を正しくつなぐ。
	※ 受信チャンネルが設定されていない。	● 受信チャンネルを設定する。
	※ テレビ放送の電波が弱い。	● アンテナの向きなどを調整するか、ブースター(市販品)を取付ける。
？録画予約ができない。	※ 時計合わせが正確に行なわれていない。	● 時計合わせを正確に行なう。
	※ 録画予約が正しくセットされていない。	● 録画予約を正しくセットする。
	※ ビデオテープが入っていない。	● ビデオテープを入れる。
	※ ビデオテープのツメが折れている。	● ツメの場所にセロハンテープを貼る。
	※ 停電があった。	● 電源を入れ、時計合わせを正確に行ない、録画予約をやり直す。
？録画ができない。	※ ビデオテープのツメが折れている。	● ツメの場所にセロハンテープを貼る。
？再生画像にノイズが出る。	※ ビデオヘッドが汚れている。	● ヘッドのクリーニングが必要なので、近くの販売店に相談する。
？再生画像の一部にノイズが出る。	※ トラッキングの調整が合っていない。	● 見やすい画像になるように、チャンネル(▼▲)ボタンで調整する。
	※ 別のビデオで録画したカセットテープを再生している。	
？リモコンで操作できない。	※ リモコンがセンサーに向いていない。	● リモコンをセンサーに向ける。
	※ リモコンと本体が離れすぎている。	● 7m以内の所で操作する。
	※ リモコンとセンサーの間に障害物がある。	● 障害物を取り除く。
	※ リモコンの電池が消耗している。	● 電池を交換する。
？カセットテープを入れた直後、カセットテープがでてきた。	※ テープを保護するための安全機構が働いた。	● 1度カセットテープを取出してから、入れ直す。
？再生音声は出るが、再生画像がノイズ画像になる。	※ ビデオヘッドが汚れている。	● ヘッドクリーニングが必要なので、クリーニングテープ(市販品)をかけるか、近くの販売店に相談する。

故障かな？と思ったら

その他



仕様

都合により製品の仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。



テレビ部	型 番		VC-N140	VC-N200
	種 類		ビデオ一体型カラーテレビ	
	受信方式		NTSC方式	
	受信チャンネル		VHF：1～12チャンネル、UHF：13～62チャンネル	
	使用電源		AC100V±10%、50/60Hz±0.5%	
	消費電力		AC時 60W(電源「切」のとき2.3W)	AC時 80W(電源「切」のとき2.3W)
	ブラウン管		90度偏向、14型/20型 ハイコントラスト ティント管	
	端 子	有効画面寸法	28.0 (幅) × 21.0 (高さ) / 33.5 (対角線径) cm	40.4 (幅) × 30.3 (高さ) / 48.0 (対角線径) cm
		アンテナ入力	VHF/UHF：一軸 75Ω	
		映像入力	1.0Vp-p 75Ω ピンジャック×1 (前面1)	
音声出力		500mVrms (100%変調時)、インピーダンス 47KΩ ピンジャック×1 (前面1)		
ビデオ部	イヤホン	ミニジャック×1		
	ビデオ部	回転2ヘッドアジマス記録 VHS規格		
	録画システム	1/2インチ (VHS)		
	テープ速度	「標準」：33.35mm/秒、「3倍」：11.12mm/秒		
	最大録画再生時間	「3倍」：8時間(T-160使用時)		
	早送り、巻戻し時間	約4分(T-120使用時)		
	タイマー表示	午前/午後12時間システム		
その他	キャビネット	オールプラスチック製		
	外形寸法	38.6 (幅) × 40.2 (高さ) × 37.6 (奥行) cm	49.4 (幅) × 49.9 (高さ) × 46.5 (奥行) cm	
	質量	約11.0kg	約20.0kg	
	使用温度範囲	5℃～40℃		
	使用湿度範囲	35%～80%		

仕様

その他



ご購入メモ

■このテレビデオの製造番号は背面に記してあります。この説明書をご購入記録として大切に保存し、お役立てください。

お買い上げ年/月/日	年 月 日
お買い上げ店名/住所	☎
お買い上げ商品の型番	VC-N140/VC-N200
お買い上げ商品の製造番号	



愛情点検

●長年ご使用のテレビデオの点検を！

(熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合い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。)



このような
症状は
ありませんか

- 再生しても映像や音が出ない。
- 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- 内部に水や異物が入った。
- 時計表示などに異常がある。
- テープを傷めた。
- その他の異常や故障がある。



**ご使用
中 止**

このような時は、故障や事故防止のためスイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして、必ずお買い求めの販売店にご連絡下さい。

テレビデオの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後8年です。

★アフターサービスについて



フナイ販売株式会社(大阪本社)
〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満7-7-1 島根ビル4F
☎(06) 6360-6750

- 1) 保証書(別に添付してあります)
販売店から必ずお受取りください。「販売店名・ご購入年月日」の記載をご確認のうえ、大切に保存してください。
- 2) 保証期間はお求めの日から1年間です。
ビデオヘッド・各種ベルトなどの消耗部品については、業務用や特殊使用の場合、保証期間内でも「有料修理」です。
- 3) 保証期間中、修理を依頼されるとき…
この説明書の「故障かな?と思ったら」をよくお読みになり、点検を繰り返しても正常に作動しないときは、商品に保証書を添えて、販売店に御持参ください。保証書の記載内容に従って、販売店が修理いたします。
ご連絡いただきたい内容:
● ご住所・ご氏名・電話番号
● 故障または異常の内容
● 製品名・製造番号・ご購入日
- 4) 保証期間経過後、修理を依頼されるとき…
まず、販売店にご相談ください。修理によって製品の機能を維持できる場合は、ご希望により有料修理をさせていただきます。
- 5) 補修用性能部品の最低保有期間
このビデオの補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)は、製造打切後最低8年間保有してあります。この期間は、通商産業省の指導によるものです。
- 6) 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明な点は…
販売店、または最寄りのサービスセンター並びに営業所までお問い合わせください。

■著作権に関する重要事項

あなたがテレビ放送やレコード、録画物などから録画・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。

■この製品についてわからない点やご質問、故障の場合は、お買い上げの販売店または下記FUNAIサービスセンター並びに営業所までお問い合わせください。

【船井サービス株式会社】

北海道サービスセンター	☎(011) 281-0130 〒060-0042 札幌市中央区大通西14-3 みふじビル1F
東北サービスセンター	☎(022) 299-1658 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-13-1 サン・アドバンスビル2F
関東サービスセンター	☎(0426) 79-5402 〒192-0361 東京都八王子市越野24-11
中部サービスセンター	☎(052) 735-0440 〒466-0064 名古屋市中区鶴舞3-4-3 富田ビル2F
近畿サービスセンター	☎(06) 6746-3373 〒577-0012 大阪府東大阪市長田東3-68 長田SKパークビル1F
中国/四国サービスセンター	☎(0849) 72-8387 〒720-2411 広島県福山市加茂町字芦原387-2
九州サービスセンター	☎(092) 475-1252 〒812-0015 福岡市博多区山王1-8-35 山王岩瀬ビル1F

【フナイ販売株式会社】

札幌営業所	☎(011) 281-0271 〒060-0042 札幌市中央区大通西14-3 みふじビル1F
仙台営業所	☎(022) 299-1650 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-13-1 サン・アドバンスビル2F
首都圏営業部	☎(03) 3864-8211 〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ポンピアンビル5F
特販営業部	☎(03) 3864-8500 〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ポンピアンビル5F
中部営業部	☎(052) 733-3146 〒466-0064 名古屋市中区鶴舞3-4-3 富田ビル2F
近畿営業部	☎(06) 6360-6750 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-13-18 島根ビル4F
中国/四国営業部	☎(082) 294-0133 〒733-0002 広島市西区楠木町1-15-1 メゾンド楠木第二山田ビル
九州営業部	☎(092) 271-2714 〒810-0801 福岡市博多区中洲中島町3-3 児島ビル2FA

※所在地、電話番号は都合に依り変更する場合がございますので、ご了承ください。(1999年5月現在)



販売元: **フナイ販売株式会社** 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3-13-18 島根ビル4F
製造元: **船井電機株式会社** 〒574-0013 大阪府大東市中垣内7-7-1

T5030JA/T7030JA
★★★★0EMN01444