



モノラルビデオ 取扱説明書

型番 **VR-N702**

300倍速で早送り/巻戻しができる!
高速早送り/巻戻し

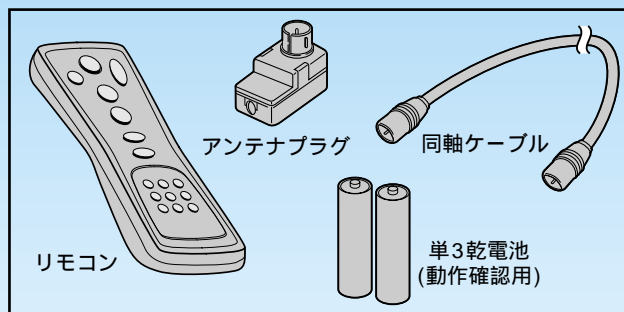
ノーマル ソフト クッキーが選べる!
ピクチャーセレクト



C13ch~C63chまでのフルバンド受信可能!
CATV対応チューナー

VHS HQ SQPB

付属品が同梱されているかお確かめください。



保証書別添付 ・この度は、フナイ商品をお買い上げ頂きありがとうございます。

- ・この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ・保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

もくじ

ご注意 必ず守ってください!

- ・安全にお使いいただくために 4

はじめに お使いになる前に!

- ・ビデオカセットテープについて 8
- ・トラッキング調整について 8
- ・アンテナについて 8

正しく 正しい設置・設定をしてください!

- ・アンテナ線接続のしかた 12
- ・アンテナ同軸ケーブルの加工のしかた 13
- ・接続について 14
- ・本製品の機能操作について 15
- ・消費電力(省エネ設計)について 15

見る ビデオを再生する!

- ・再生のしかた 24
- ・早送り/巻戻しのしかた 27
- ・ビデオサーチ(画面を見ながら早送り/巻戻しする時) 28

録る 録画をする!

- ・テレビ番組の録画 32
- ・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) 34
- ・録画予約 36

さらに 便利な使いかた!

編集 好きな場面だけを集める!

困ったら 点検してください!

その他 追加説明

- ・仕様 52

注意

・著作権について…	9
・結露について…	9
・お手入れについて	9
・テープ内容補償・ご注意について	9
・各部のなまえ	10

はじめに

・日付と時刻の合わせかた(自動時刻修正チャンネル設定)	16
・自動チャンネルの設定	18
・不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰	20
・チャンネル設定変更	22
・チャンネル表示設定画面について	23

正しく

・ピクチャーセレクト	29
・リピート再生(繰り返しテープを再生するとき)	30
・静止画再生	31

見る

・予約内容の確認	40
・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)	41
・予約延長設定(予約時間を延長するとき)	42
・予約内容の修正/取り消し	44

録る

・スキップサーチ(コマーシャルを早送りさせたい時)	46
・カウンターメモリー(指定した場面で止める時)	47

さらに

・テープのダビングについて	48
・テープのダビングをするには	49

編集

・故障かな?と思ったら	50
-------------	----

困ったら

・愛情点検	53
・アフターサービスについて	54

その他

必ず守ってください！

注意

安全にお使いいただくために

この製品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。

絵表示の意味



・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。



・指をはさまないように注意してください。



・絶対に行なわないでください。



・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。



・絶対に濡らさないでください。



・絶対に濡れた手で触れないでください。



・必ず指示に従い、行なってください。



・必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

ご注意

- ・本機の近くで携帯電話およびPHSなどを使用すると、画面や音声にノイズが入ることがあります。
- ・テレビの近くに置くと映像や音声に悪い影響を与えることがあります。万一このような状況を生じた場合は、テレビから離してください。

おことわり

- ・製品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。

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



- 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



- 金属類や燃えやすいものなど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。

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



- 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



- 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。

電源プラグのほこりなどはとる



- 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



- 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



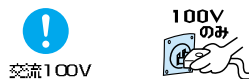
- そのまま使うと火災・感電の原因になります。お買求めの販売店にご連絡ください。
- 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

本機を水でぬらさない
水滴のかかる場所に置かない



- 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。

本機を指定(表示)された電源電圧(交流100V)以外で使用しない



- 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う一度確かめてください。

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



- 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。

必ず守ってください！

注意

警告

本機が破損した場合電源プラグをコンセントから抜く



- 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。

電源プラグやコードが傷んでいる場合(刃の曲がり、プラグカバーの傷み、芯線の露出、断線など)は電源プラグをコンセントから抜く



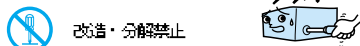
- そのまま使うと火災・感電の原因になります。お買求めの販売店にご連絡ください。

電源プラグやコードは乳幼児に触れさせない



- 電源プラグやコードは小さなお子様の手の届くところに放置しないようご注意ください。
- 感電の原因となることがあります。

本機を改造または分解をしない



- 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。

電源コードを動かすと電源が入ったり切れたりするときや、コードが部分的に熱いときは使用しない



- コード内部の電線が切れているため、使用すると感電・火災の原因になります。

電源プラグやコードを温度や湿度の高い場所(こたつの中やサウナなど)で使用しない



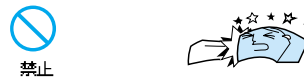
- 感電や火災の原因になります。

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



- 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。

本機を持ち運ぶとき振動や衝撃をあたえない



- 故障の原因となることがあります。

アンテナは送配電線から離れた場所に設置する



- 倒れた場合は感電事故の原因になります。

注意

電源コードを熱器具に近付けない



- 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。

電源コードを引っ張らない



- 電源プラグを抜くとき、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。

お手入れの際、電源プラグをコンセントから抜く



- 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。

電源コードを引き回さない



- 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。

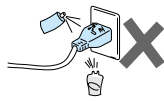
濡れた手で電源プラグを抜き差ししたり水や液体をかけない



- 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。

注 意

電源プラグに洗剤や殺虫剤をかけない



禁止

■ 発煙や発火の原因となります。

次のような場合、電源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



■ 安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

本機を移動させる場合、電源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。

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ようご注意ください。
- けがの原因となることがあります。

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。

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。

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。

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。

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
- テレビの近く
- 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ところ



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。

年に一度くらいは本機内部の掃除を依頼する



掃除



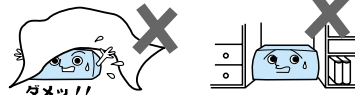
- 内部にほこりがたまったまま使用すると火災や故障の原因となることがあります。
- 内部の掃除やその費用については、お買い求めの販売店にご相談ください。

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。

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。

アンテナ工事には技術と経験が必要ですので、お買い求めの販売店にご相談ください



■ アンテナが倒れた場合の感電事故を防ぐため、送配電線から離れた場所に設置してください。

お使いになる前に…

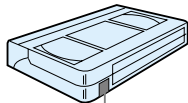
ビデオカセットテープについて

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。

はじめに

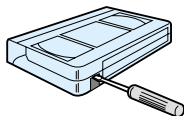
大切な録画テープを誤って消さないように…

誤消去防止用のツメ



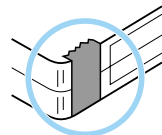
- カセットテープには誤消去防止用のツメがついています。

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。(ツメ折れテープは録画できません)

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。

テープの保管は…

- 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。

録画時間について…

- ✓ **標準**：画質優先の場合に使用するモードです。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**：長時間録画の場合に使用するモードです。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

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なってください。



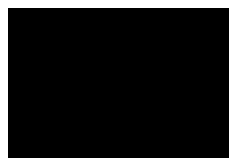
“ザラザラ”した映像



“ブルー”一色の映像



“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。

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。また、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なわれますが、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、定期的な点検・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。



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。

結露について

■ 結露とは...

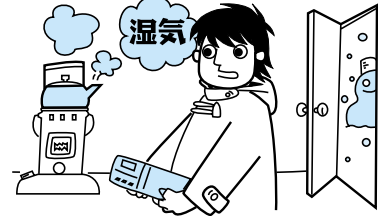
暖房した部屋の窓ガラスに水滴がつくことがあります。これを「結露」(またはつゆつき)と呼びます。

■ 結露が発生すると...

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。

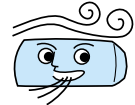
■ 次のようなときに結露になりやすいので、ご注意ください。

- 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。

結露が起こったときは、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。

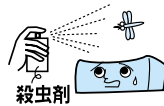


お手入れについて

キャビネットは...

- 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。

中性洗剤



ビデオヘッドは...

■ オートヘッドクリーナー機能について

カセットテープを入れたときや、出したときに自動的にビデオヘッドの汚れを取り除きますのできれいな画像をお楽しみいただけます。

- 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ことがあります。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。



取り扱い...

■ 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。

携帯電話・PHSについて

- 本機の近くで携帯電話およびPHSなどを使用すると、画面や音声にノイズが入ることがあります。

テープ内容補償・ご注意について

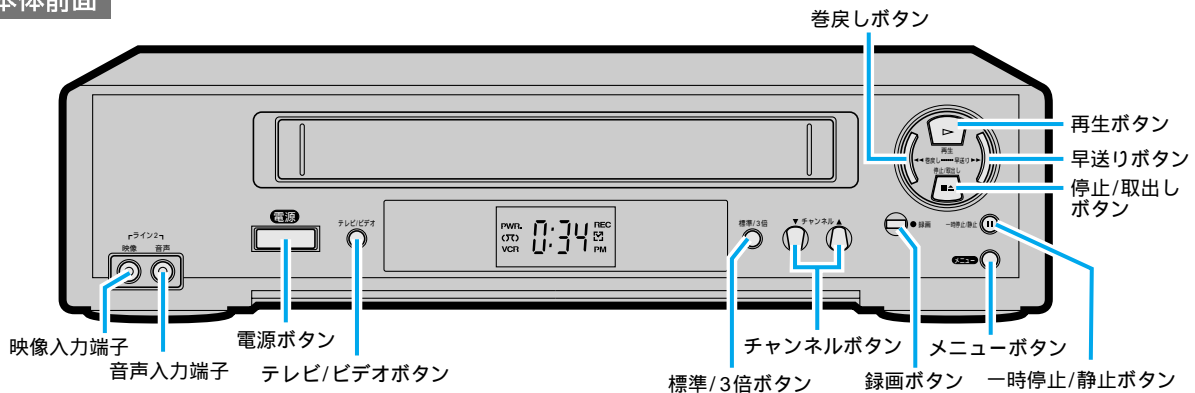
- 万一本機およびビデオカセット等の不具合により正常に録画されなかったり、再生できなくなった場合、その内容の補償についてはご容赦ください。

お使いになる前に…

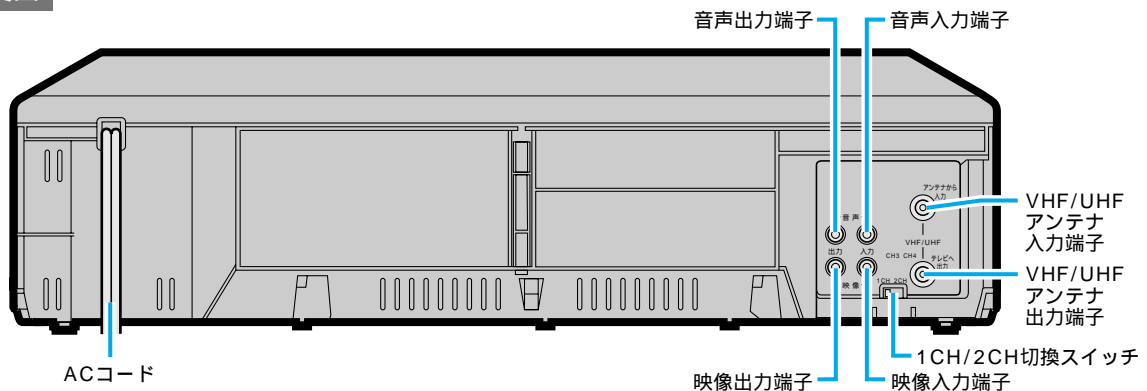
各部のなまえ

はじめに

本体前面

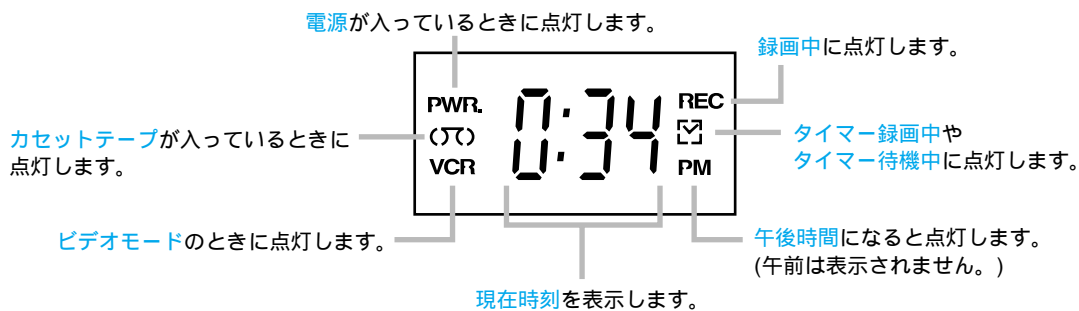


本体後面



表示管について

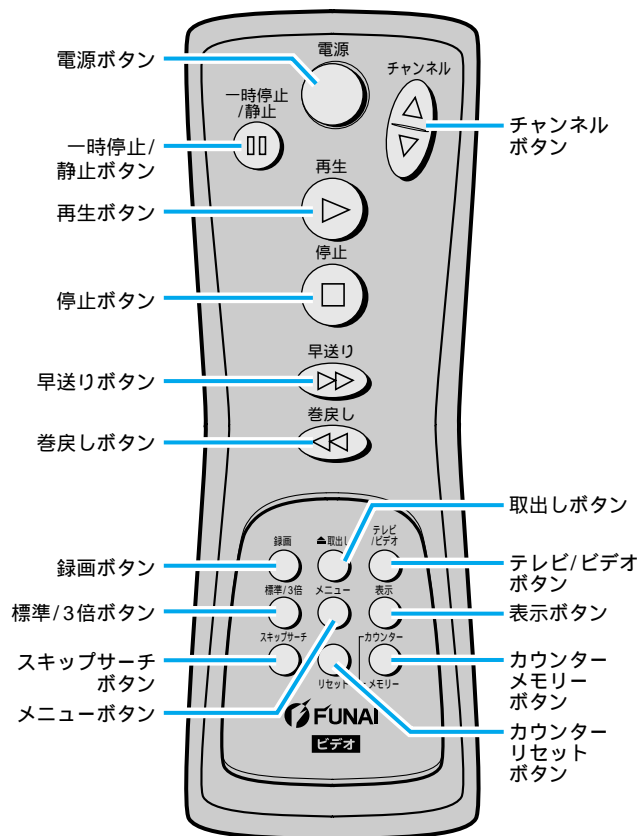
本機の表示管はカウンター表示はしません。カウンターの確認は47ページをごらんください。



ちょっとこれを

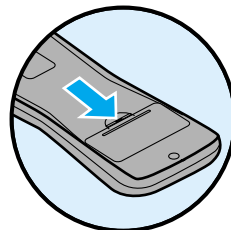
- テープ走行中(再生/録画中など)に電源コードをコンセントから抜くと、テープのから回りなどトラブルの原因となります。
- 電源コードを抜くときは、テープを取出し、電源を切ってから行ってください。

リモコン

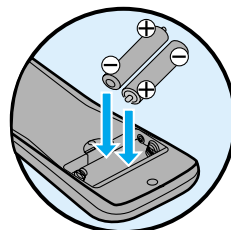


電池の入れかた

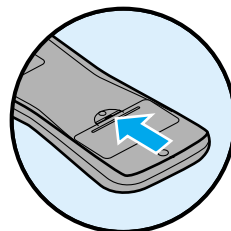
裏蓋をはずします。



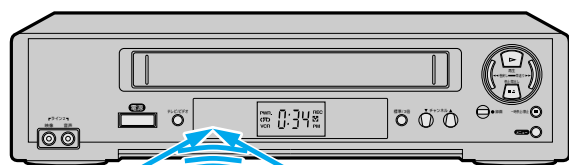
単3乾電池を入れます。

★乾電池の【+-】
を確かめてください。

裏蓋を取りつけます。



リモコンの操作方法について

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

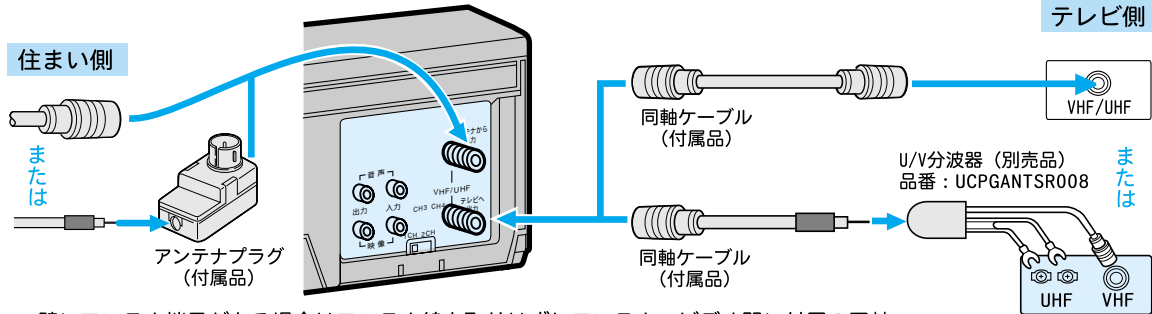
- ・リモコン操作ができる距離が短くなってきたら、乾電池が消耗しています。新しい乾電池に交換してください。(※付属の乾電池は動作確認用です。)
- ・長期間使用しないときは、リモコンから乾電池を取出してください。
- ・直射日光の当たる場所には、置かないでください。誤動作することがあります。

正しい設置・設定をしてください

アンテナ線接続のしかた

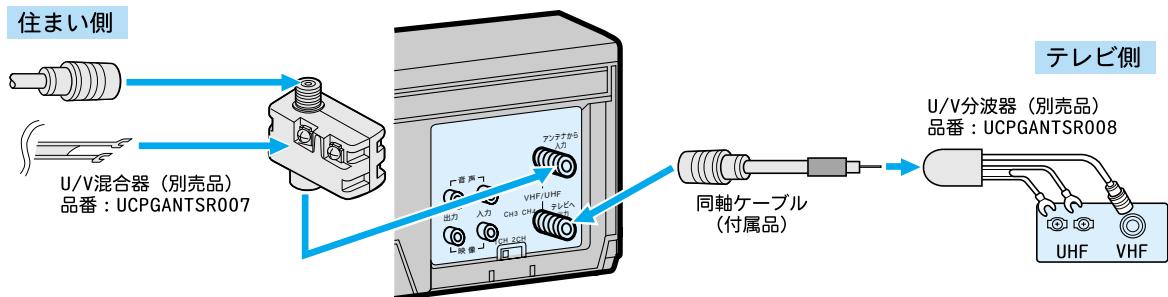
同軸ケーブルをアンテナプラグまたは、U/V分波器(別売品)に取り付けるには加工が必要です。詳しくは、13ページをごらんください。

UHFとVHFアンテナ線が混合されている場合

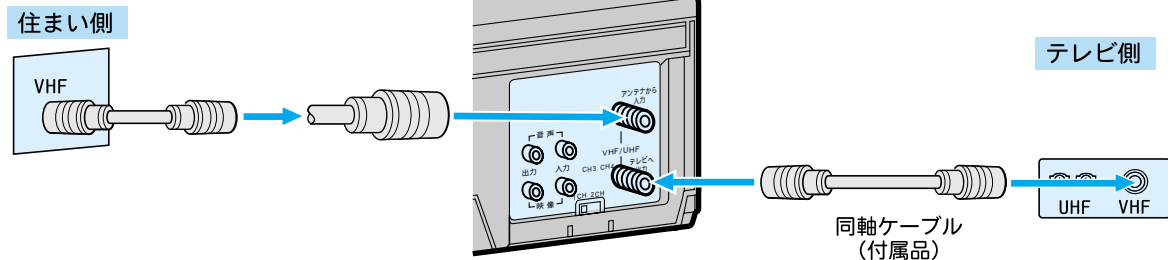


壁にアンテナ端子がある場合はアンテナ線を取りはずしアンテナ～ビデオ間に付属の同軸ケーブルを使用します。取りはずしたアンテナ線はビデオ～テレビ間に接続してください。

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

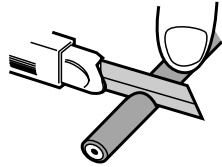
アンテナ接続について...

- 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(別売品)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(別売品)の種類が異なります。詳しくは販売店にご相談ください。

アンテナ同軸ケーブルの加工のしかた

1

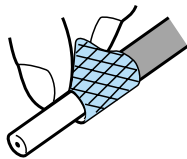
黒いビニールだけを切り取る



- 金属の網線に傷を付けないように注意してください。

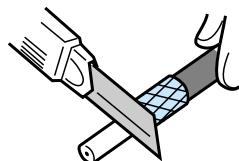
2

金属の網線を折り返す



3

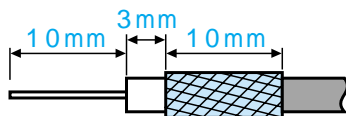
白いビニールだけを切り取る



- 芯線に傷を付けないように注意してください。

4

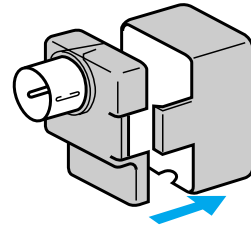
付属のアンテナプラグに接続する場合は…



- 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



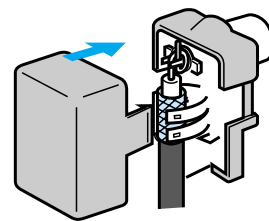
6

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

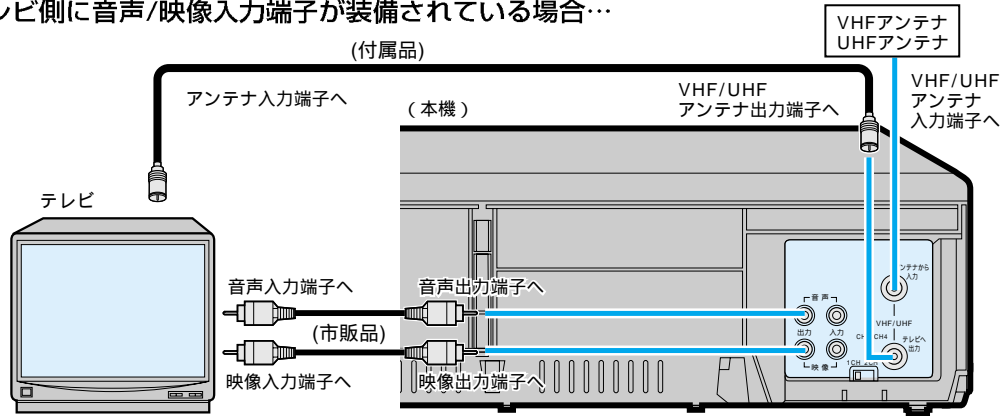


正しい設置・設定をしてください

接続について

(1)AV接続

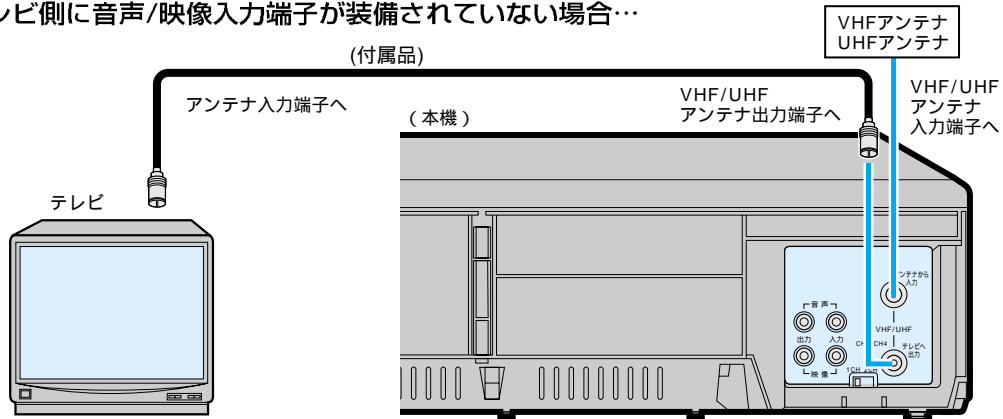
テレビ側に音声/映像入力端子が装備されている場合…



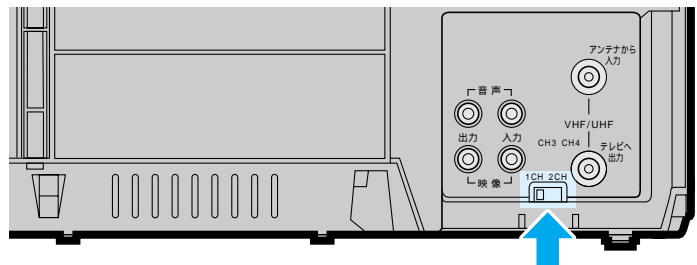
ビデオを見るときはテレビ側をビデオ(外部/AUXなど)にしてください。

(2)RF接続

テレビ側に音声/映像入力端子が装備されていない場合…



ビデオを見るときは地域により異なりますが、1CHまたは2CH(放送されていないチャンネル)にしてください。



① ちょっとこれを

- 東京地区では2チャンネル、大阪地区では1チャンネルがビデオ専用チャンネルになります。(地域により異なります。)
- お買い上げ時はチャンネル2CHに合わせてあります。放送されていないチャンネルが1のときは、1CHに切換えてください。
- 再生画面が映らないときはテレビのチャンネル(1または2)の調整をしてください。調整のしかたは、テレビの取扱説明書をごらんください。
- 電波が弱い地域では、ビデオを接続すると映りが悪くなることがあります。このようなときは販売店にご相談の上、ブースター(市販品)をご使用ください。

本製品の機能操作について

本製品はメニュー画面(下図1)に従い、各種機能を設定する操作になっています。
また、この操作はリモコンと本機ボタン(下図2)を使用し設定します。

※以下(16ページ)の説明においては、リモコン主体とした説明となりますがご了承ください。

図1 メニュー画面

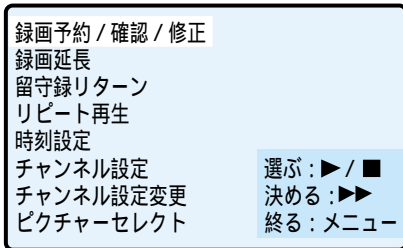
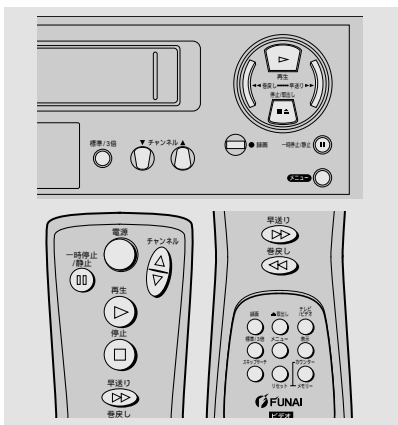


図2 リモコン/本機 操作ボタン



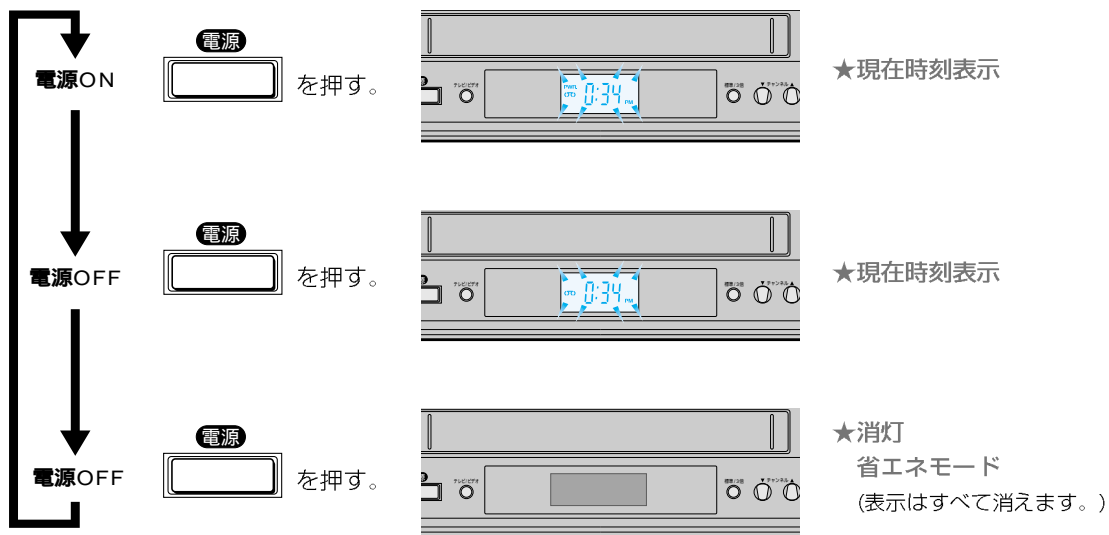
各ボタンの名称と使用用途

使用用途	ボタン名称	本体	リモコン
・メニュー画面を呼び出す	メニュー		
・メニュー項目の選択 ・録画予約時の数値選択	再生 停止		
・選択項目の確定/移動	早送り		
・項目の戻り ・予約の取り消し	巻戻し		
・録画予約の延長	録画		
・録画予約の延長取り消し 一時停止/静止	一時停止/静止		

正しく

消費電力(省エネ設計)について

本製品は待機時(電源OFF時)の消費電力を低減する省エネ設計になっています。
お客さまの用途に合わせてご使用ください。



正しい設置・設定をしてください

日付と時刻の合わせかた

時計表示部が「-：--」の表示になっているときは、時計を合わせてください。
電源が「入」になっていることを確認してください。

電源
へん

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

選ぶボタン で時刻設定を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

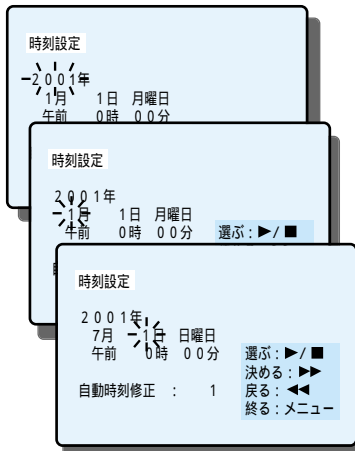
選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

選ぶボタン で年を合わせます。

決めるボタン で次の項目へ移ります。

- 月 / 日についても同様の操作で合わせます。

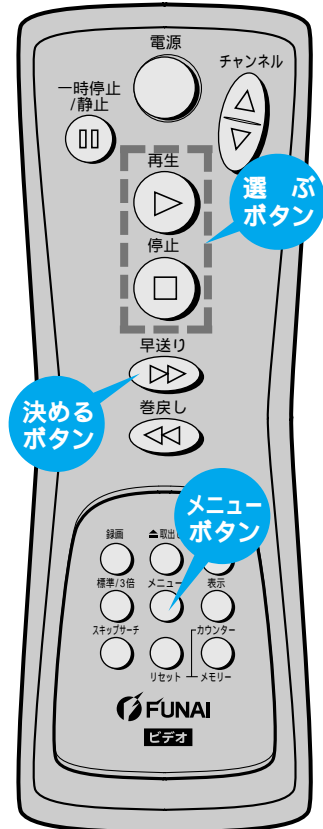
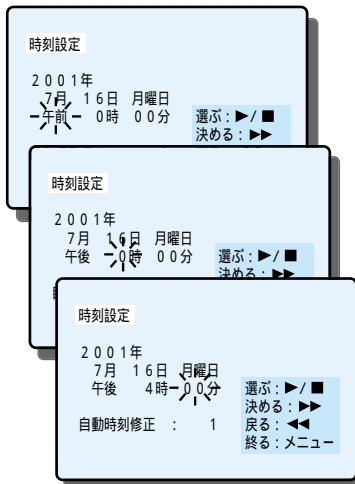


3

選ぶボタン で午前または午後を選びます。

決めるボタン で次の項目へ移ります。

- 時 / 分についても同様の操作で合わせます。

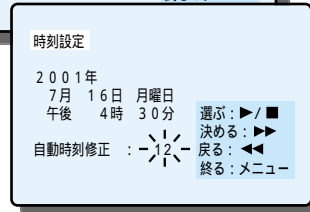
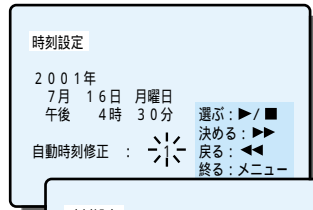


4

選ぶ
ボタンで自動時刻修正チャンネル
を合わせます。メニュー
ボタン

で終了します。

- 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。



ちょっとこれを

- 時計合わせが行なわれていない時に録画予約を選ぶと、時刻設定の画面になります。
- 年→月→日→午前/午後→時→分の設定は、入力後2秒経過すると自動的に次の項目に移動しますが、初めから設定が合っているときは、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(午後0時, 7時)自動的に時計を修正します。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。
- 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2001年~2050年まで設定可能な50年カレンダーが内蔵されています。(カレンダーは2001年から表示されます。)
- ビデオの電源がOFFの状態でテレビをビデオ入力チャンネルにすると、自動時刻修正スタンバイ時(午後0時, 7時)の前後5分間はテレビ画面がブルーバックになります。
- 現在時刻のずれが5分以内でないとき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。
- 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。
- 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か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。

5

- 設定した時刻が右上に表示され、5秒後に消えます。同時に時計カウントがスタートします。
- 電話117番などの時報と同時にメニューボタンを押すと、正確に時刻を合わせることができます。



正しい設置・設定をしてください

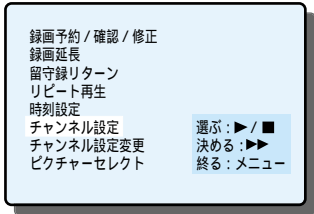
自動チャンネルの設定

お買上げ時や、お引越しなどでお住まいの地域が変更になった場合は、自動チャンネル設定を行なってください。
お住まいの地域で受信可能なチャンネルを本機が設定します。

チャンネル

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。



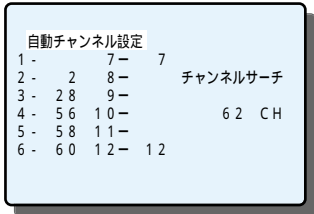
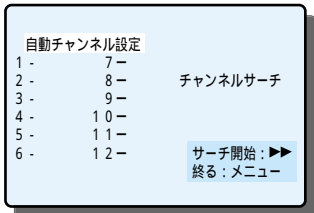
選ぶボタン でチャンネル設定を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

2

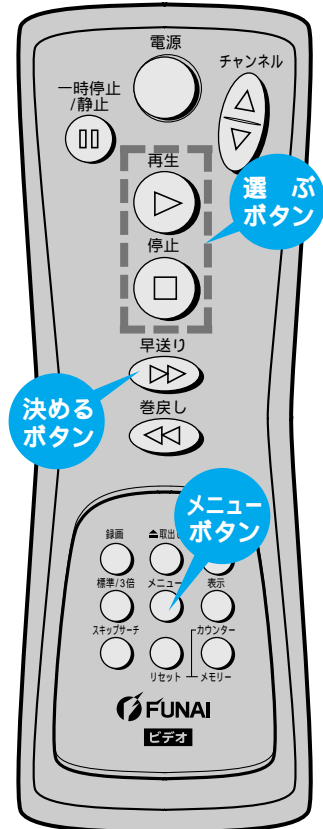
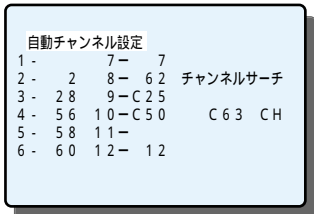
決めるボタン でサーチを開始します。

- 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。



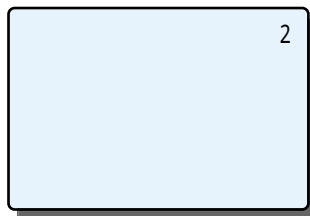
3

- オートサーチ中



4

- 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。



自動チャンネル設定(受信ステップ)について

(1) 【VHF】 1ch~12ch



(2) 【UHF】 13ch~62ch



(3) 【CATV】 C13ch~C63ch

- 上記の順に自動チャンネル受信設定をしていきます。
- 設定には多少時間がかかりますが、ご容赦ください。

※CATVを受信する時は、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。CATVの受信は、サービスの行われている地域のみです。詳しくは、CATV会社にご相談ください。

ちょっとこれを

- チャンネル設定を一度行なえば本体に記憶されるため、停電などの場合でも設定をし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設定を行なってください。
- 自動チャンネル設定およびチャンネル設定変更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。
- 本機は、24チャンネル分を記憶することができます。
オートサーチ動作途中で、24チャンネル分がすべて記憶された場合、その時点でオートサーチは終了します。
自動チャンネル設定された以外のチャンネルを記憶させるには、不要なチャンネルを削除し、新たに記憶させたいチャンネルを手動で設定する必要があります。この操作をするには、20ページの「不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰」をごらんください。

正しい設置・設定をしてください

不要なチャンネルの削除(スキップ)とチャンネル復帰

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。

チャンネル

1

チャンネルボタン で不要なチャンネルを選びます。

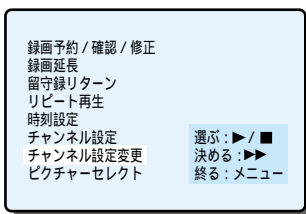
19

2

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

選ぶボタン でチャンネル設定変更を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。



3

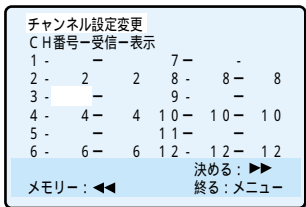
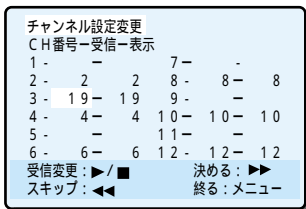
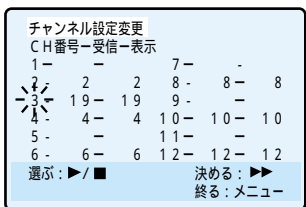
選ぶボタン で削除(スキップ)したいCH番号を選びます。

決めるボタン を押します。

戻すボタン でスキップします。

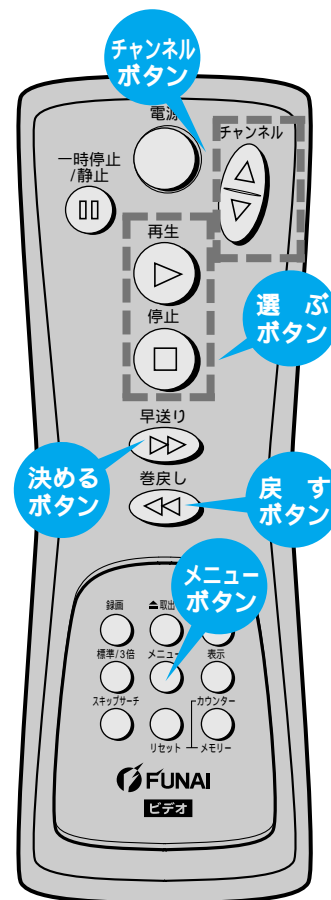
- 自動チャンネル設定をしていない場合、「受信一表示」欄の番号は表示されません。

- 他の不要なチャンネルを削除したい場合は、**決めるボタン**でカーソルをCH番号に戻し、上記の操作を繰り返してください。



4

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。



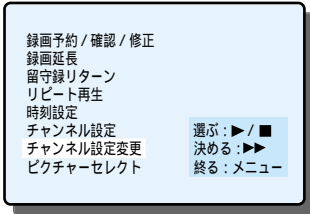
■1度削除(スキップ)したチャンネルを復帰するには…

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

選ぶボタン でチャンネル設定変更を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。



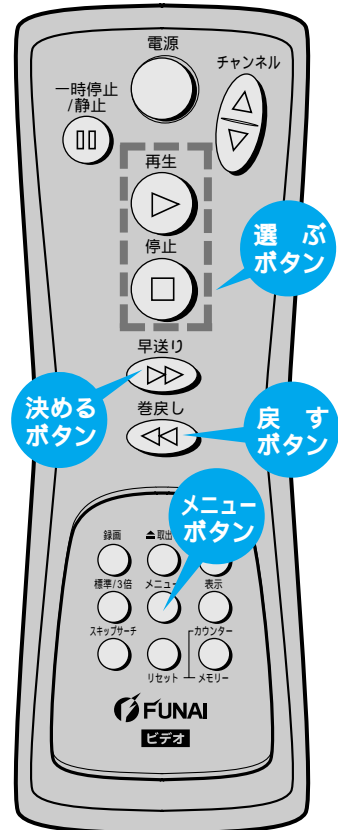
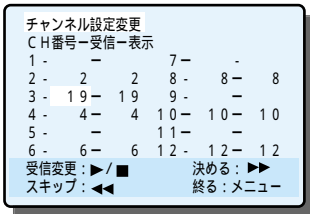
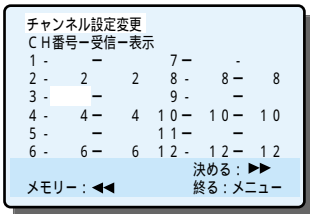
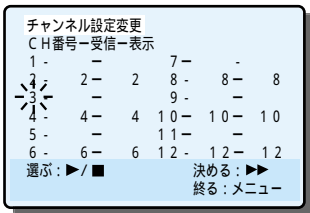
2

選ぶボタン で復帰したいCH番号を選びます。

決めるボタン を押します。

戻すボタン で復帰します。

- 他のチャンネルを復帰したい場合は、**決めるボタン** でカーソルをCH番号に戻し、上記の操作を繰り返してください。



3

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

正しい設置・設定をしてください

チャンネル設定変更

受信チャンネル及び画面に表示されるチャンネル番号を設定・変更することができます。

■CH番号「3」に19チャンネルを受信させ、画面表示を「3」にするには…

FUNAI

1

メニュー
ボタン

でメニュー画面を表示させます。

選ぶ
ボタン

でチャンネル設定変更を選びます。

決める
ボタン

で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶/■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

選ぶ
ボタン

で変更したいCH番号を選びます。

決める
ボタン

を押します。

戻る
ボタン

• 右のような画面の状態になります。

を押します。

チャンネル設定変更
CH番号-受信-表示

1-	-	7-	-	-
2-	2	8-	8-	8
3-	-	9-	-	-
4-	4-	10-	10-	10
5-	-	11-	-	-
6-	6-	12-	12-	12

選ぶ: ▶/■
決める: ▶▶
終る: メニュー

チャンネル設定変更
CH番号-受信-表示

1-	-	7-	-	-
2-	2	8-	8-	8
3-	-	9-	-	-
4-	4-	10-	10-	10
5-	-	11-	-	-
6-	6-	12-	12-	12

メモリ: ◀◀
決める: ▶▶
終る: メニュー

3

選ぶ
ボタン

で受信内容を変更します。

決める
ボタン

で次の画面へ移ります。

チャンネル設定変更
CH番号-受信-表示

1-	-	7-	-	-
2-	2	8-	8-	8
3-	19-	19	9-	-
4-	4-	10-	10-	10
5-	-	11-	-	-
6-	6-	12-	12-	12

受信変更: ▶/■
スキップ: ◀◀
決める: ▶▶
終る: メニュー

4

選ぶ
ボタン

で表示内容を変更します。

※CH番号と受信番号のどちらかの表示になります

• 他のチャンネル表示も変更したい場合は、決めるボタンでカーソルをCH番号に戻し、2~4の操作を繰り返してください。

チャンネル設定変更
CH番号-受信-表示

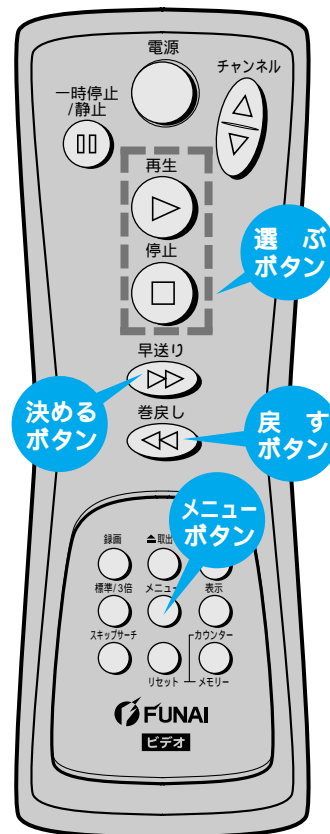
1-	-	7-	-	-
2-	2	8-	8-	8
3-	19-	3	9-	-
4-	4-	10-	10-	10
5-	-	11-	-	-
6-	6-	12-	12-	12

表示変更: ▶/■
スキップ: ◀◀
決める: ▶▶
終る: メニュー

5

メニュー
ボタン

で終了し、通常画面に戻ります。



チャンネル表示設定画面について

チャンネル番号

- 本機に記憶される番号です。

チャンネル設定変更				
CH番号	受信	表示		
1 -	-	2	7 -	-
2 -	2 -	2	8 -	8 - 8
3 -	-	-	9 -	-
4 -	4 -	4	10 -	10 - 10
5 -	-	-	11 -	-
6 -	6 -	6	12 -	12 - 12
選ぶ: ▶ / ■			決める: ▶▶	
			終る: メニュー	

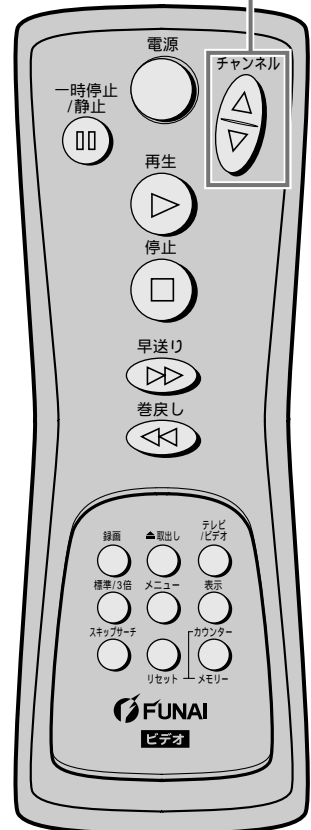
画面表示番号

- 画面に表示されるチャンネル番号です。

受信チャンネル

- 実際に受信した放送チャンネルです。

チャンネルボタン



正しく

ビデオを再生する

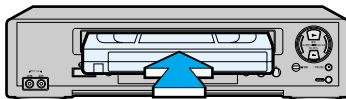
再生のしかた

テレビの電源を入れ、ビデオ専用チャンネル（1または2または外部入力/AUXなど）に合わせる。

■ビデオカセットテープの再生をするには…

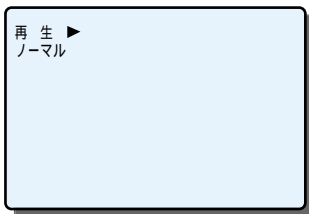
1

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。
(ツメが折れているテープの場合は、自動的に再生が始まります。)



2

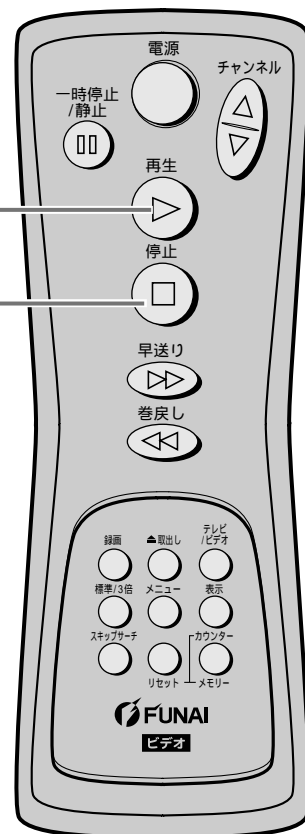
再生
▶ を押すと再生が始まります。



2

3

見る



3



停止

を押すと再生は止まります。

停止

ちょっとこれを

- 再生中にテープが最終端になると自動的にテープの始めまで巻戻し、ビデオカセットテープを排出して電源が切れます。(リピート再生「切」の時)
- 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)ただし停止後5分以上放置すると、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再生/静止画にしたとき、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、8ページをごらんください。

ビデオを再生する

■再生中にテレビ番組を見るには…

1

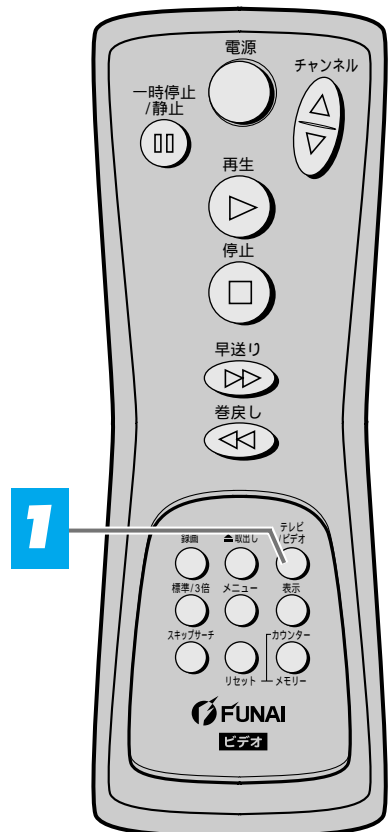


で本体表示部のVCR表示を消します。

2

- テレビ側で見たい番組を選びます。

見る



！ちょっとこれを

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。

S-VHS簡易再生機能(SQPB)について

S-VHS方式で録画されたビデオカセットテープを簡易的に見ることができます。再生のしかたはノーマルVHSテープと同じです。

- S-VHSかノーマルVHSかを自動的に判別し再生します。
- S-VHS本来の高解像度は得られません。また画面にノイズがでる場合があります。
- 本機ではS-VHS録画はできません。
- SQPBとはS-VHS Quasi Play Backの略です。
- ビデオサーチ／静止の時は映像が乱れたり色が抜けたりしますが故障ではありません。

早送り/巻戻しのしかた

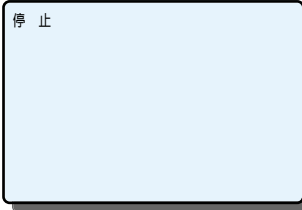
■早送り/巻戻しをするには…

1

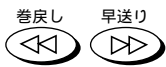
再生中の場合は、



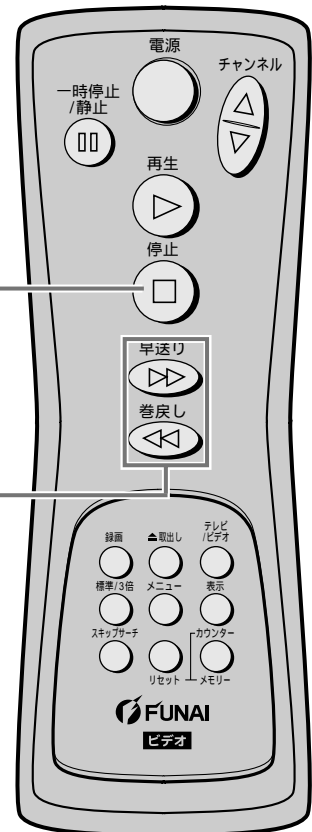
を押して再生を止めます。



2

を押して早送り/
巻戻しを選びます。

3

を押すと早送り/巻戻し
は止まります。1
3
2

見る

● ちょっとこれを

- 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、8ページをごらんください。

ビデオを再生する

ビデオサーチ

画面を見ながら、早送り再生／巻戻し再生ができます。(音声はできません。)

■ビデオサーチ

1

(録画モード**標準**で録画したテープの場合)

巻戻し 早送り
◀◀ ▶▶ を押すと**5倍速**で再生します。

再生
▶ を押すと**通常の再生**に戻ります。

見る

■2段階ビデオサーチ

1

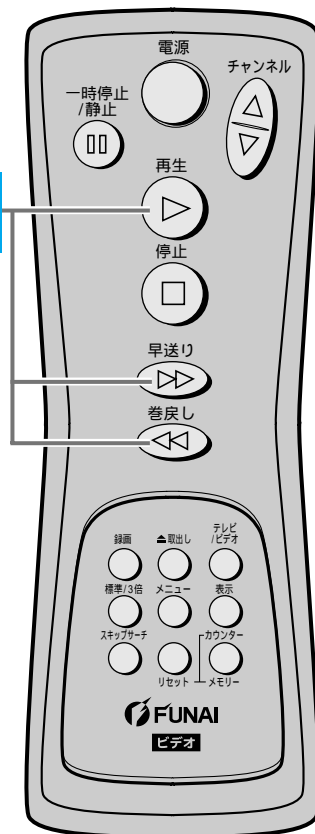
(録画モード**3倍**で録画したテープの場合)

巻戻し 早送り
◀◀ ▶▶ を押すと**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。

再生
▶ を押すと**通常の再生**に戻ります。

1



●ちょっとこれを

- 再生時以外は操作できません。
- 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が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テレビ側で調整してください。(テレビによっては調整できません。)

録画モード	「標準」	「3倍」
操作方法		
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

ピクチャーセレクト

ビデオを再生する際に映像を選択(ノーマル・ソフト・クッキー)できます。

1

メニュー
ボタン

でメニュー画面を表示させます。

選ぶ
ボタン

でピクチャーセレクト
を選びます。

決める
ボタン

で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録りターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

決める
ボタン

でノーマル / ソフト /
クッキーを選びます。

ピクチャーセレクト
ノーマル

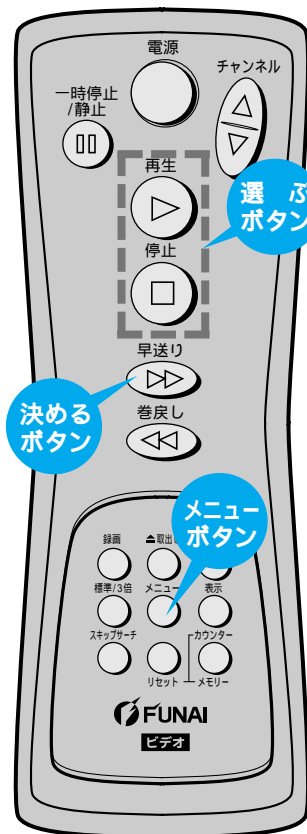
ピクチャーセレクト
ソフト

ピクチャーセレクト
クッキー

決める: ▶▶
終る: メニュー

メニュー
ボタン

で終了し、通常画面に戻ります。



見る

ビデオを再生する

リピート再生

テープの最終端になると、巻戻し→再生を繰り返します。

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

選ぶボタン でリピート再生を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

2

決めるボタン で入/切を選びます。

リピート再生
切

決める: ▶▶
終る: メニュー

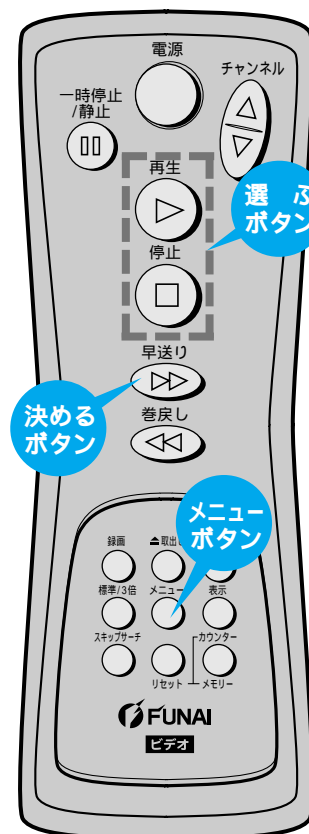
リピート再生
入

決める: ▶▶
終る: メニュー

見る

3

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。



ちょっとこれを

- 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。
- リピート再生の場合、カウンターメモリー機能は動きません。
- リピート再生「入」の場合、ツメが付いているテープでもテープを挿入すると再生が始まります。

静止画再生 (音声はできません。)

1

一時停止
/ 静止



を再生中に押します。

- 静止画再生が5分以上続くと、テープ保護のため自動的に停止します。

2



再生

を押すと通常の再生に戻ります。



見る

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。
- 静止画再生中に画像がゆがむ、上下方向に流れるなどのときはテレビ側で調整してください。(テレビによっては調整できません。)

静止画面でノイズが出るときは…

- 一時停止/静止ボタンで画面をノイズ送りしノイズの少なくなる画面に合わせてください。
- 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。)

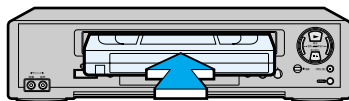
録画をする

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



を押して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



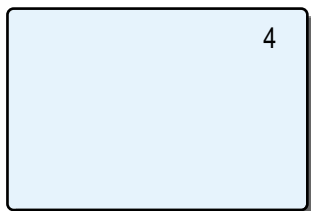
3

チャンネル



を押してお好みのチャンネルを選びます。

4



4

録画



を押すと録画が始まります。



5

停止



を押すと録画を停止します。

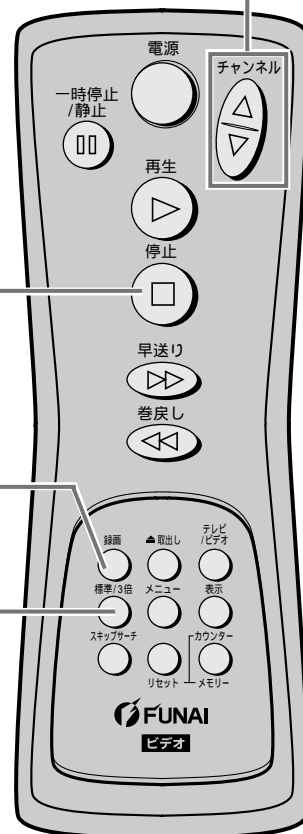


3

5

4

2



録
る

■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

を押すとテープの走行は
一時停止します。



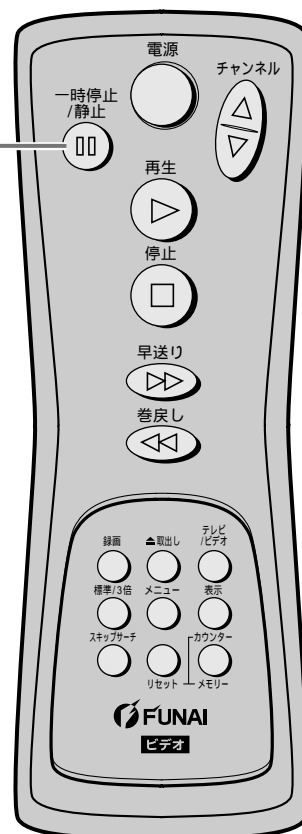
2

一時停止
/ 静止

をもう一度押すと、
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せん。

- 一時停止が5分以上続くとテープ保護のため録画は停止されます。

1
2録
る

●ちょっとこれを

- テレビの電源を入れ、ビデオ専用チャンネル（1または2もしくは外部入力/AUXなど）に合わせる。

録画をする

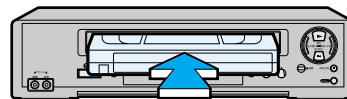
ワンタッチタイマー録画

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…（本体のボタンでのみ操作できます）

1

- ツメの折れていないテープを入れる。



2

標準/3倍



を押して録画モードを合わせます。

- 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



録
る

3



●録画 を1回押すと通常の録画になります。

- 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。
- 表示管に [] が点灯します。



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。
- OSD表示は次のようになります。



4



を押すとワンタッチタイマー録画は止まります。

ちょっとこれを

- リモコンではワンタッチタイマー録画はできません。
- 録画予約スタンバイ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にテープが最終端になると、自動的に録画を停止し、テープを排出して電源が切れます。
- 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。
- 本機とテレビを接続(14ページ)のみの場合はテレビの入力切換後、テレビ側で見たい番組を選んでください。

録画の一時停止中は…

- ■マークは1分で1個ずつ左から消えていきます。また、表示管のRECマークが点滅します。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

- 本体およびリモコンの標準/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…

- 自動的にテープを排出して電源が切れます。

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。

録画をする

録画予約

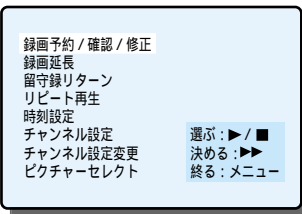
あらかじめ予約した開始時刻になると、自動的に録画が始まり、終了時刻になると電源が切れます。
1年以内の7つの番組の録画、または毎日録画、毎週録画を予約できます。

■予約番号「1」に、2001年7月16日(月曜日)、午前11時30分～午後2時50分に、放映される「7」チャンネルの番組を、録画スピード3倍で録画するには…

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。



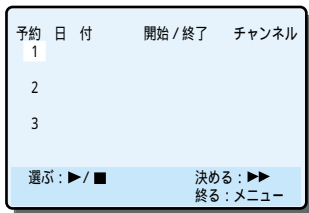
• 録画予約/確認/修正が選択されていることを確認してください。

2

• 予約番号を1にします。

選ぶボタン で予約番号を選びます。

決めるボタン で次の項目へ移ります。

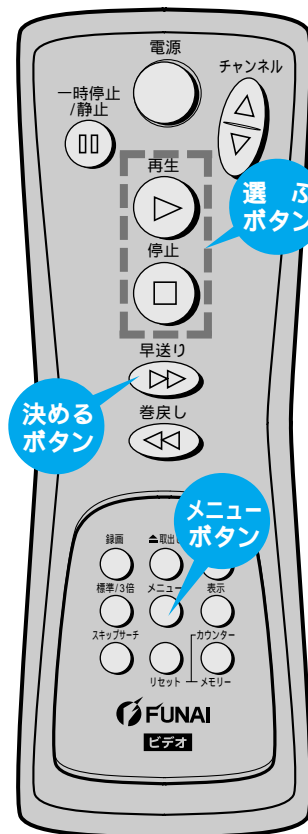
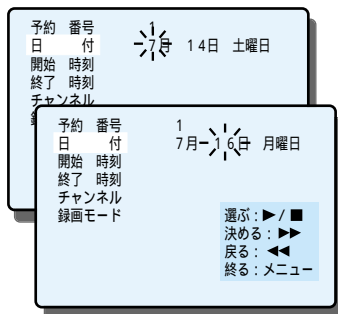


録
る

3

• 日付を7月16日(月曜日)にします。

選ぶボタン で月を選びます。



選ぶボタン で毎週・毎日録画が選べます。

→1月…12月→ 毎週 日曜日…毎週 土曜日→毎日月曜日 - 金曜日

※毎日予約は月曜日から金曜日までの毎日となります。

選ぶボタン で設定後、自動的に次の項目へ移動します。

• 日についても同様の操作で設定します。

4

- 開始時刻を午前11時30分にします。

選ぶ
ボタン

で開始時刻の午前を
選びます。

決める
ボタン

で次の項目へ移ります。

- 時/分についても同様の
操作で設定します。

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
開始時刻	午前 10時 08分
終了時刻	
チャンネル	
録画モード	
	選ぶ: ▶/■
	決める: ▶▶
	戻る: ◀◀

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
開始時刻	午前 11時 08分
終了時刻	
チャンネル	
録画モード	
	選ぶ: ▶/■
	決める: ▶▶
	戻る: ◀◀

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
開始時刻	午前 11時 30分
終了時刻	
チャンネル	
録画モード	
	選ぶ: ▶/■
	決める: ▶▶
	戻る: ◀◀
	終る: メニュー

5

- 終了時刻を午後2時50分にします。

選ぶ
ボタン

で終了時刻の時を
選びます。

決める
ボタン

で次の項目へ移ります。

- 分についても同様の操
作で設定します。

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
開始時刻	午前 11時 30分
終了時刻	午後 2時 30分
チャンネル	
録画モード	
	選ぶ: ▶/■
	決める: ▶▶
	戻る: ◀◀

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
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	
録画モード	
	選ぶ: ▶/■
	決める: ▶▶
	戻る: ◀◀
	終る: メニュー

- 午前/午後は自動的に12時間以内になるように設定されます。

録画をする

6

- チャンネルを7にします。

選ぶボタン でチャンネルを選びます。

決めるボタン で次の項目へ移ります。

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
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	1/3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。

選ぶボタン で録画モードを選びます。

録画スピードについて

- 標準: 画質を優先
- 3倍: 長時間録画をするとき

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
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

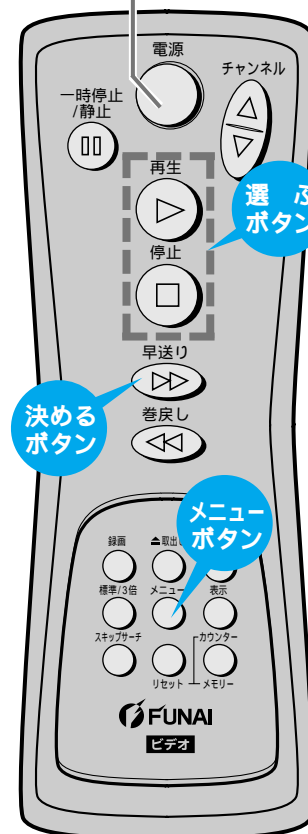
選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
戻る: ◀◀
終る: メニュー

8

電源



を押して電源を切ると予約スタンバイ状態になります。



ちょっとこれを

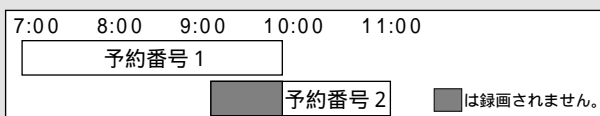
- 時計が合っていることを確認する。(録画予約は、時計を合わせていないと設定できません。) 時計合わせが行なわれていない時に録画予約を選ぶと、時刻設定の画面になります。
- ツメの折れていないビデオカセットテープを入れる。
(自動的に電源が入ります。ビデオカセットテープが入っているときは、電源ボタンを押します。)
- ツメ折れテープで予約設定を行なった後、予約スタンバイ状態にした場合テープが排出されテープマークが点滅します。
- 手順3～6の設定を再生、停止ボタンで操作した場合は、2秒後に次の設定へ自動的に移ります。
- 初めから設定が合っている時は、早送りボタンを押すと次の操作へ進みます。
- 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。
- 録画予約終了時刻設定の午前、午後は、録画予約開始時刻から12時間以内になるように自動設定されます。

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、予約スタンバイを解除してください。
- 録画予約動作中にテープが最終端になると、自動的に録画を停止し、テープを排出して電源が切れます。
- 録画予約動作中は、本体の停止ボタンを押すと録画が止まります。

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10時まで録画されたあと、予約番号2の番組が10時から11時まで録画されます。



- スポーツ中継などで番組がずれると予想される場合は、予約終了時間を長めにセットしておくると目的の番組が録画されます。

録画をする

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

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

• 予約内容が一目で確認できます。

選ぶボタン を押し続けていくと、予約番号4以降を確認することができます。

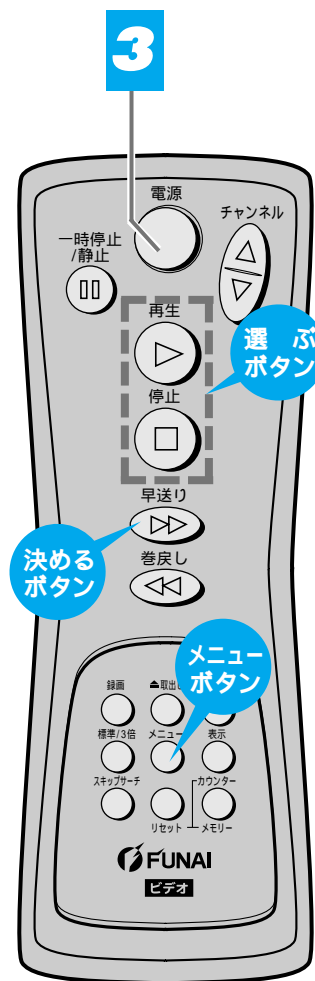
予約	日付	開始/終了	チャンネル
1	7/16	午前 11:30 午後 2:50	7 標準
2			
3			

選ぶ: ▶ / ■ 決める: ▶▶
キャンセル: ◀◀ 終る: メニュー

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

3

電源 を押し続けて電源を切ると予約スタンバイになります。



① 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。

留守録リターン

全ての録画予約終了後、最初の録画開始位置までテープを巻戻し電源が切れます。

1

メニュー
ボタン

でメニュー画面を表示
させます。

選ぶ
ボタン

で留守録リターンを
選びます。

決める
ボタン

で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

決める
ボタン

で入 / 切を選びます。

留守録リターン
切

決める: ▶▶
終る: メニュー

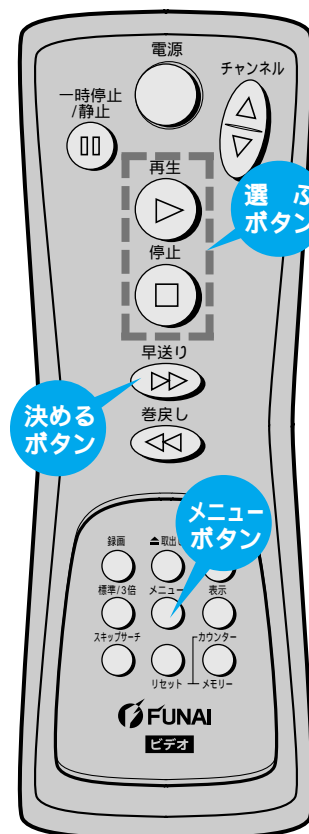
留守録リターン
入

決める: ▶▶
終る: メニュー

3

メニュー
ボタン

で終了し、通常画面に戻ります。

録
る

ちょっとこれを

- 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では留守録リターン機能は働きません。

録画をする

予約延長設定

スポーツ中継などの番組延長で、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。

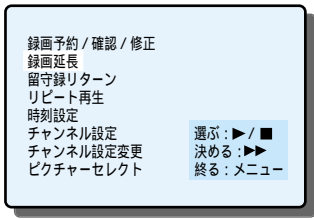
■録画予約が開始されていない場合…

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

選ぶボタン で録画延長を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。



2

選ぶボタン で時間延長をしたい予約番号を選びます。

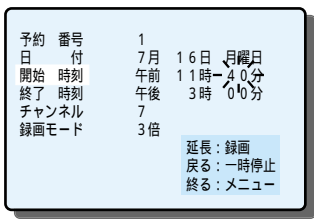
決めるボタン で次の画面へ移ります。



3

録画 を押しすごとに開始 / 終了時刻が10分間ずつ延長されます。

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

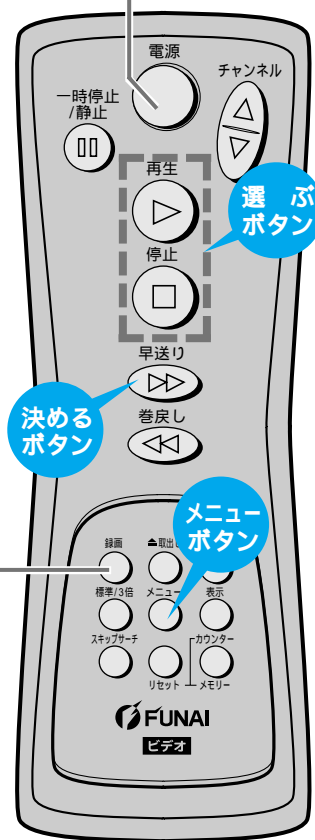


4

電源 を押して電源を切ると予約スタンバイになります。

3

4



録
る

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返ることができます。

■録画予約が開始されている場合…

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

選ぶボタン で録画延長を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

選ぶボタン で時間延長をしたい予約番号を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

予約	日付	開始 / 終了	チャンネル
1	7 / 16	午前 11 : 30	7
2		午後 2 : 50	標準
3			

選ぶ: ▶ / ■ 決める: ▶▶
終る: メニュー

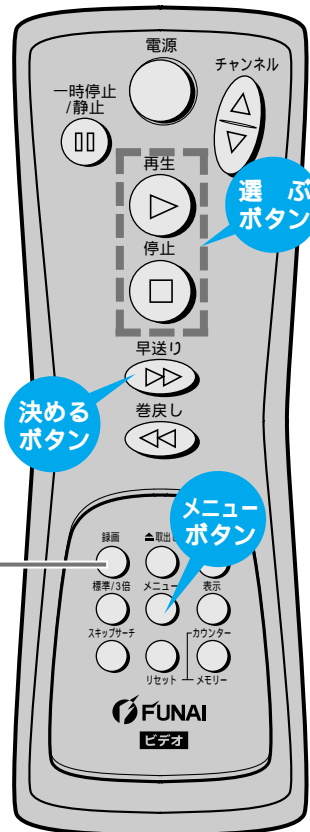
3

録画 を押すごとに終了時刻が10分間ずつ延長されます。

予約番号	1
日付	7月 16日 月曜日
開始時刻	午前 11時 40分
終了時刻	午後 3時 10分
チャンネル	7
録画モード	3倍

延長: 録画
戻る: 一時停止
終る: メニュー

メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

録
る

ちょっとこれを

- 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元の時間に戻された場合も3倍モードのままになります。

録画をする

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…

1

メニューボタン でメニュー画面を表示させます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

録画予約 / 確認 / 修正
録画延長
留守録リターン
リピート再生
時刻設定
チャンネル設定
チャンネル設定変更
ピクチャーセレクト

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

2

選ぶボタン で修正したい予約番号を選びます。

決めるボタン で次の画面へ移ります。

予約	日付	開始/終了	チャンネル
1	7/16	午前 11:30 午後 2:50	7 標準
2			
3			

選ぶ: ▶ / ■ ◀
決める: ▶▶
キャンセル: ◀◀ 終る: メニュー

3

決めるボタン で修正したい項目まで送ります。

選ぶボタン で修正します。

決めるボタン で決定します。

予約	番号	日付	開始時刻	終了時刻	チャンネル	録画モード
1	7	7月 16日	午前 11時 30分	午後 2時 50分	7	標準

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
終る: メニュー

予約	番号	日付	開始時刻	終了時刻	チャンネル	録画モード
1	7	7月 16日	午前 11時 30分	午後 2時 50分	7	標準

選ぶ: ▶ / ■
決める: ▶▶
戻る: ◀◀
終る: メニュー

4

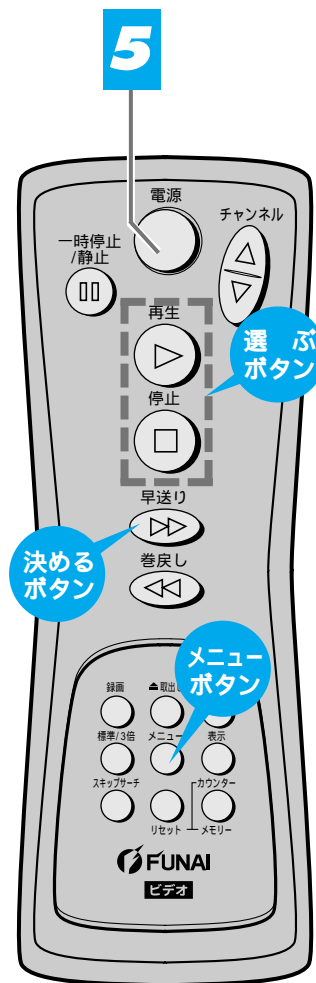
メニューボタン で終了し、通常画面に戻ります。

5

電源 を押して電源を切り、録画スタンバイ状態にします。

① 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。



■予約内容を取り消しするには…

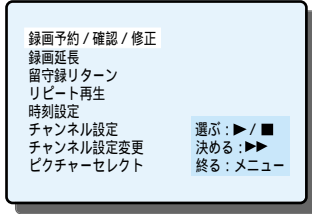
1

メニュー
ボタン

でメニュー画面を表示
させます。

決める
ボタン

で次の画面へ移ります。



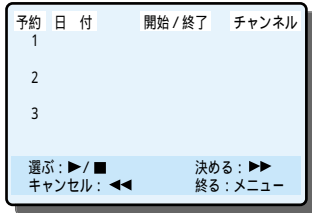
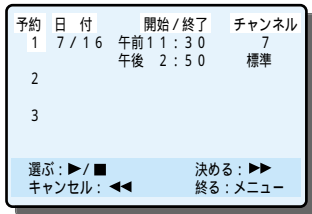
2

選ぶ
ボタン

で取消したい予約番号を
選びます。

戻す
ボタン

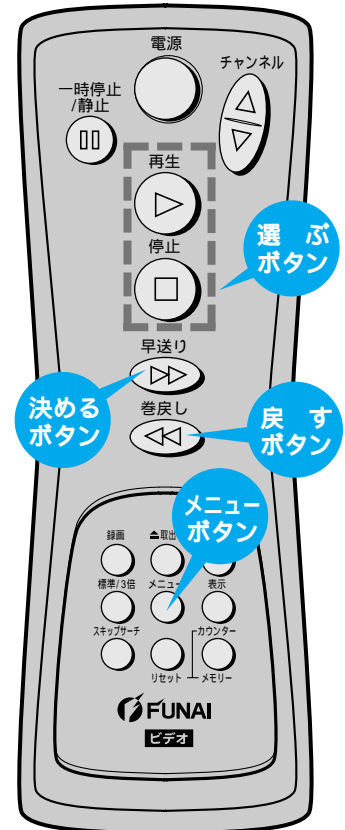
で予約内容を取消します。



3

メニュー
ボタン

で終了し、通常画面に戻ります。



録
る

便利な使いかた

スキップサーチ

コマーシャルなどを早送りさせたい時などに、テープを30秒単位で早送り再生します。(音声はできません。)

1

スキップサーチ

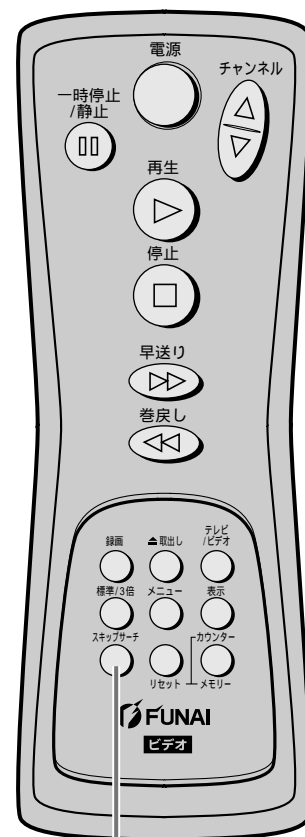


を再生中に押します。

- 押す毎に約30秒ずつ加算されます。(最大180秒分の早送り再生ができます。)
- 1回押すと：約30秒分早送り再生します。
- 2回押すと：約60秒分早送り再生します。
- 3回押すと：約90秒分早送り再生します。

2

- 指定された分だけ早送り再生すると通常の再生に戻ります。



リモコン

① ちょっとこれを

- スキップサーチは再生時以外は操作できません。
- 早送り再生中は、音声はできません。

カウンターメモリー

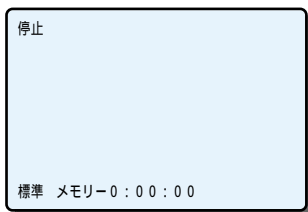
指定した箇所までテープを止めることができます。録画中や再生中にもう一度見たい場面がきたら、その場面をワンタッチで見つけることができます。
リピート再生が「入」の場合は、設定できません。

1

表示
○ を押してカウンターを表示させます。

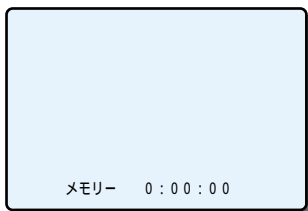
○ を押します。
リセット

カウンター
○ を押します。
メモリー



2

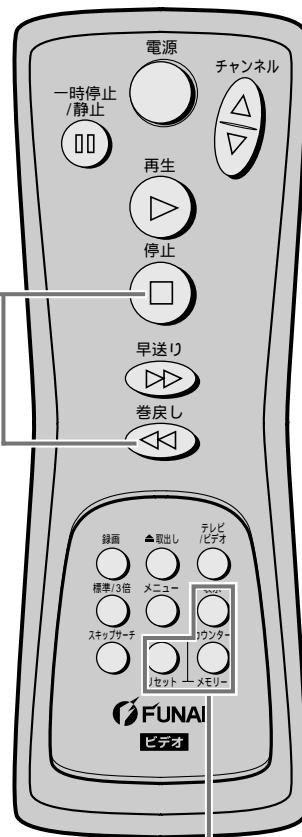
• カウンターが、0:00:00になり、メモリーが表示されます。



3

3

停止
□ を押して録画または再生が終わったら、停止ボタンを押し、巻戻しボタンを押すと自動的に指定した箇所(カウンターの0:00:00付近)まで巻戻して止まります。



FUNAI

ちょっとこれを

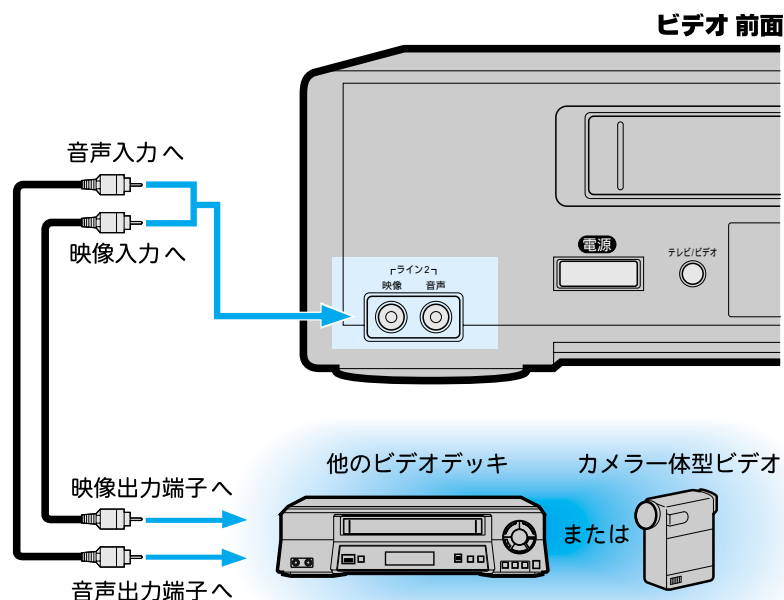
- 本機はテープの走行を、時/分/秒で表すリニアタイムカウンターを採用しているため、録画されていないテープや録画されていない部分ではカウンターは動きません。
- メモリー機能をつかわないときはカウンターメモリーボタンを押し、メモリー表示を消してください。
- カウンターメモリー機能をご使用の際はリピート再生を「切」に設定してください。

好きな場面だけを集める

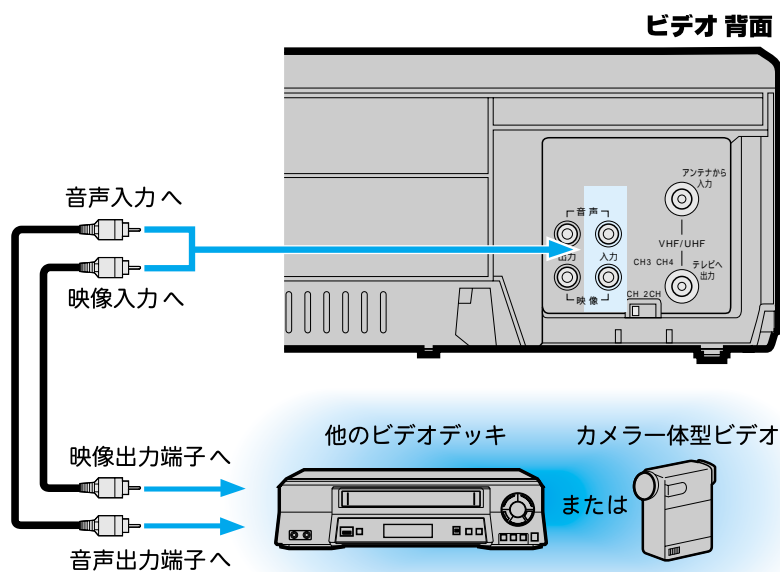
テープのダビングについて

■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するには…
(本機を録画専用ビデオとした場合)

前面入力端子(ライン2)を使用する場合のダビング接続例



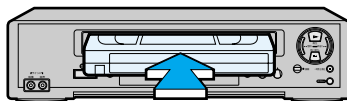
背面入力端子(ライン1)を使用する場合のダビング接続例



テープのダビングをするには

1

- ツメの折れていないテープを入れる。



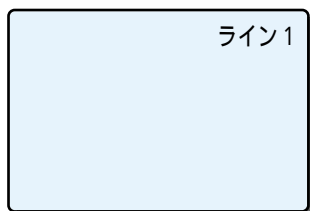
2

- 標準/3倍
- を押して録画スピードを選びます。



3

- チャンネル
- △ を押して、ライン1またはライン2を選択します。



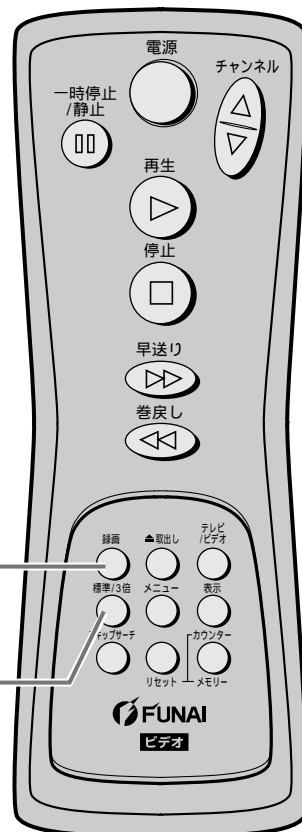
- 本機の背面入力端子
ライン1を選ぶ。
- 本機の前面入力端子
ライン2を選ぶ。

4

- 録画
- を押すと録画を開始します。

5

- 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。



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。

点検してください

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。	※ テレビのチャンネルがビデオ用に正しく調整されていない。	● テレビのビデオ専用チャンネルを正しく調整する。
	※ 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/ビデオボタンでテレビが選ばれている(RF接続時)。	● テレビ/ビデオボタンでビデオを選ぶ。
	※ 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。 ● 電波が弱い地域では、ビデオを接続すると映りが悪くなる場合があります。このようなときは販売店にご相談の上、ブースター(市販品)をご使用ください。
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。
再生の画面がきれいに映らない。	※ テレビチャンネルが正しくセットされていない。	● テレビのチャンネルをビデオ用の1CHまたは2CHにセットする。
再生画像にノイズが出る。	※ テレビの画面調整が正しくない。	● テレビの画面調整をする。
	※ 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、近くの販売店に相談する。
再生画像、音声がでない。	※ テレビチャンネルが正しくセットされていない。	● テレビのチャンネル(1または2)の調整をしてください。調整のしかたはテレビの取扱説明書をごらんください。
	※ テレビの入力切換などがビデオになっている。	● テレビの入力切換などをビデオにしてください。
	※ AV接続コードの映像/音声か逆になっている。	● AV接続コードの映像/音声を正しく接続してください。
	※ AV接続コードが外れている。	● AV接続コードを端子の根元までキッチリと差し込んでください。
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。	
	※ 傷んだテープを使用している。	● このテープのご使用はおひかえください。

困ったら

点検してください

症 状	原 因	処 置
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。
	※ リモコンに水など水分を含む物をこぼした。	● リモコンの交換が必要です。お近くの販売店にご相談ください。
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。
	※ 本体内部に異物が混入した。	● 異物の取り出しが必要です。異物を確認し、お近くの販売店にご相談ください。
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ください。

追加説明

仕 様

都合により製品の仕様及び外観の一部を予告なく変更することがあります。



一 般 仕 様	テレビシステム	NTSC方式
	ビデオヘッド	回転式2ヘッド
	録画システム	回転2ヘッドヘリカルスキャン輝度信号FM方式、色信号低域変換直接記録方式VHS規格
	音声トラック	ノーマル音声トラック: 1チャンネル
	使用テープ	1/2インチ(VHS)
	テープ速度	「標準」: 33.4mm/秒、「3倍」: 11.1mm/秒
	最大録画再生時間	「標準」: 2時間40分(T-160使用時)
		「3倍」: 8時間(T-160使用時)
	受信チャンネル	VHF: 1~12チャンネル、UHF: 13~62チャンネル、CATV: C13~C63チャンネル
	受信方式	インターキャリア方式
	RF変換器	内蔵VHF変換器
	変換器出力	VHF 1チャンネルまたは2チャンネル
	タイマー表示	午前/午後12時間システム
	端 子	アンテナ入力
アンテナ出力		VHF/UHF: F型コネクター (一軸)
映像入力		ピンジャック×2 (背面1、前面1)
映像出力		ピンジャック×1 (背面1)
音声入力		ピンジャック×2 (背面1、前面1)
音声出力		ピンジャック×1 (背面1)
電 気 的 仕 様	映像出力インピーダンス	75Ω
	映像出力レベル	1.0Vp-p
	音声出力レベル	-6dBv (1kΩ)
	映像入力レベル	0.5~2.0Vp-p
	音声入力レベル	-10dBv
	映像S/N比	45dB以上
	音声S/N比	40dB以上
そ の 他	電源	AC100V, 50/60Hz
	定格消費電力	11W
	待機時(時刻表示点灯)	1.0W
	待機時(時刻表示消灯)	0.7W
	エネルギー消費効率	0.9W
	停電保障	約1分
	寸法	36.0 (幅) × 9.2 (高さ) × 21.6 (奥行) cm
質量	約2.4kg	

MEMO

ご購入メモ

■この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	VR-N702
お買い上げ商品の製造番号	

愛情点検		●長年ご使用のビデオデッキの点検を！ <small>(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。)</small>	
	このような 症状は ありませんか	<ul style="list-style-type: none"> ●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。 	 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> ご使用中止 </div> <p>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。</p>

ビデオデッキ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。

その他

追加説明

アフターサービスについて

- 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、修理を依頼される時…
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、修理を依頼される時…
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。
- 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。

■この製品についてのご質問やその他ご不明な点は、下記お客様相談室までお問い合わせください。

【船井電機株式会社 お客様相談室】

☎(072) 871-1110

■この製品についてのお問い合わせや、修理などアフターサービスについては、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。

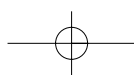
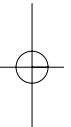
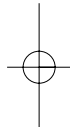
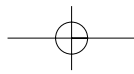
【船井サービス株式会社】

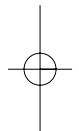
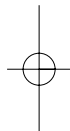
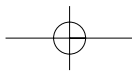
北海道サービスセンター	☎(011) 281-0130	〒060-0042	札幌市中央区大通西14-3 みふじビル1F
東北サービスセンター	☎(022) 299-1658	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡4-13-1 サン・アドバンスビル2F
関東サービスセンター	☎(0426) 79-5402	〒192-0363	東京都八王子市別所1-18-10
中部サービスセンター	☎(052) 735-0440	〒466-0064	名古屋市昭和区鶴舞3-4-3 富田ビル2F
近畿サービスセンター	☎(06) 6746-3373	〒577-0012	大阪府東大阪市長田東3-68 長田SKパークビル1F
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
東京営業所	☎(03) 3864-8211	〒101-0032	東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ポンビアンビル5F
関東営業所	☎(03) 3864-7721	〒101-0032	東京都千代田区岩本町2-5-12 神田ポンビアンビル5F
名古屋営業所	☎(052) 733-3146	〒464-0075	名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル3F
大阪営業所	☎(06) 6360-6750	〒530-0047	大阪府大阪市北区西天満3-13-18 島根ビル4F
広島営業所	☎(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
福岡営業所	☎(092) 271-2714	〒810-0802	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。(2001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

H7770JD
★★★★ 0VMN02633

