

取扱説明書

① 準備編

ロジテック液晶テレビ

<形名>

LCT-20LH100/LCT-32LH100/LCT-37LH100



このたびはロジテック液晶テレビをお求めいただき、ありがとうございました。
本書は、3モデルの共通の取扱説明書となっています。それぞれの機種の外観は異なりますが操作は同じです。
それぞれの機種指定機能の場合には、「LCT-32LH100のみ」と記して説明しています。

- 最初に 「本書」に記載の「使用上のご注意」をお読みください。
本体の取扱いは、この取扱説明書「①準備編」と別冊の取扱説明書「②操作編」をよくお読みになり、ご理解のうえ正しくご使用ください。
お読みになった後は、保証書とともに大切に保管してください。

1. ご使用の前に

付属品について

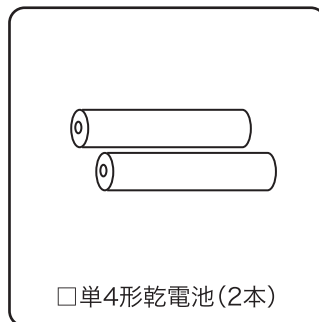
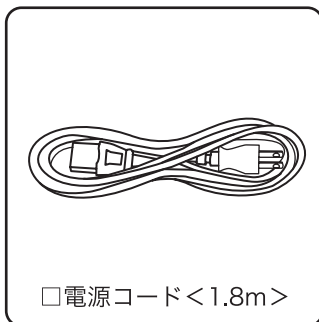
■付属品をご確認ください。万一不足しているものがあれば、弊社テクニカルサポートにご連絡ください。

・取扱説明書(本書)および保証書は、よくお読みになって内容をご確認の上、いつでも確認できるところへ大切に保管してください。

お守りください

○電源コードは、必ず付属品をお使いください。

○付属品の電源コードは、本機以外の電気機器には使用しないでください。



□STB取付け金具


□取扱説明書2冊(①準備編/②操作編)

□補足説明書

本書の見方

■この説明書は、主に下記の内容で構成されています。

・この説明書で使用しているアイコンについて

 お知らせ 操作上、知っておいていただきたいことを記載しています。

 モ 知っていると便利な操作・解説を記載しています。

 マークは「①準備編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。

 マークは「②操作編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

・リモコンのカーソルボタンの記号について

本文中の操作説明では、カーソルボタンの押す方向を下図のように表して説明しています。

 上下左右方向の操作  左右方向の操作

 上下方向の操作  左方向の操作

 上方向の操作  右方向の操作

 下方向の操作

目次

1.ご使用の前に

付属品について	2	お守りください	10
本書の見かた	2	お知らせ	11
目次	3	アナログ放送から	
使用上のご注意	4	デジタル放送への移行について	12
安全上のご注意	5		

2.テレビや周辺機器を設置する

もくじ	13	アンテナと接続する	23
各部の名前	14	UHF/VHF アンテナの接続	23
リモコン	14	きれいな映像を楽しむために	24
本体	15	お手持ちの機器と接続する	25
設置と準備の進めかた	18	接続できる機器	25
据え付けについて	19	STBと接続する	26
据え付けるときのご注意	19	HDMI端子で機器と接続する	27
転倒防止について	20	ビデオ入力端子で機器と接続	27
リモコンの取り扱い	21	D端子で機器と接続する	28
CATV用アンテナケーブルと接続する	22	PCとの接続について	29
CATV用アンテナケーブルを直接接続する場合	22	電源プラグの接続について	31
STBやHDDレコーダーを介して接続する場合	22		

3.受信できるように設定する

もくじ	32	地域番号一覧表	37
メニュー機能	33	マニュアルによるチャンネルの合わせかた	43
CATV(ケーブルテレビ)での受信設定	34	ゴースト妨害を低減したいとき	45
アンテナで地上アナログ放送の受信設定	36	ゴースト妨害とは	45
地域番号によるチャンネルの合わせかた	36	空きチャンネルを飛び越したいとき	47

4.接続した外部機器を設定する

もくじ	48	外部機器と接続したときの設定	50
他の機器のリモコンで本製品の操作を行う	49	入力端子の順番を変更する	50
		接続のない入力端子をスキップ設定する	51

5.ご参考

もくじ	52	外形寸法について	56
自動電源切断機能について	53	索引	59
仕様	54		

使用上のご注意

本製品を正しく安全に使用するために

- ・本書では製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明しています。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用ください。
- ・本書は読み終わった後も、必ずいつでも見られる場所に保管しておいてください。

表示について

- ・この「安全上のご注意」では下のような表示(マークなど)を使用して、注意事項を説明しています。内容をよく理解してから、付属の説明書類をお読みください。



警告

この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。



注意

この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。



丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは分解を禁止することを意味します。



塗りつぶしの丸のマークは何かの行為を行なわなければならないことを意味します。丸の中には行なわなければならない行為が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かななければならないことを意味します。

使用上のご注意

安全上のご注意

異常や故障のとき


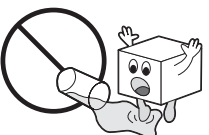
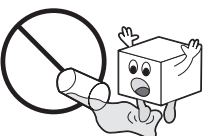


 警告	この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	煙が出ている、へんなにおいや音がするときは、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く 異常のまま使用すると、火災・感電の原因となります。煙が出なくなることを確認して修理を頼ください。
 注意	この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。
	主電源画面が映らない、音が出ないなどの故障の場合には、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く それからご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
	内部に水や異物などが入った場合は、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く それからご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。特に小さなお子様がいるご家庭ではご注意ください。
	本機を落としたりキャビネットを破損した場合は、すぐに本機の主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く それからご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。


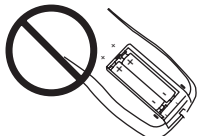

設置するとき

 警告	この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	<p>電源プラグをすぐに抜くことができるように本機を据え付ける</p> <p>本機が異常や故障となったとき、電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておくと、火災・感電の原因となることがあります。</p> <p>本機は主電源スイッチが「切」の状態でも、極微弱な電流が流れています。</p>
	<p>壁に取り付ける場合は、必ず専用の壁掛け金具を使用し、専門の業者に依頼する</p> <p>専門業者以外の方が壁掛け金具を使用して設置すると、壁への取り付けがもろい場合に、本機が落下し打撲や骨折など大けがの原因となります。</p>
	<p>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</p> <p>落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。</p>
	<p>風呂、シャワー室では使用しない</p> <p>火災・感電の原因となります。</p>
	<p>電源コードの上に重いものをのせたり、コードを本機の下敷きにしない</p> <p>コードに傷が付いて、火災・感電の原因となります。</p> <p>コードを敷物などで覆ってしまうと、気付かずに重い物をのせてしまうことがあります。</p>
	<p>コンセントや配線器具の定格を超える使い方や交流100V(50/60Hz)以外では使用しない</p> <p>たこ足配線など、定格を超えると発熱により、火災・感電の原因となります。</p> <p>表示された電源電圧以外では、火災・感電の原因となります。</p>

 注意	<p>この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。</p>
	<p>●湿気やほこりの多い場所、調理台や加湿器のそばなど油煙や湯気が当たるような場所に置かない 火災・感電の原因となることがあります。</p>
	<p>●移動させる場合は、主電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜く コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。 ○アンテナ線、機器間の接続コードなど外部の接続コードを外してから行ってください。 ○本機は質量が大きく奥行きが無くて不安定なため、一人で作業をと思わぬけがの原因になります。</p>
	<p>●本機の通風孔をふさがない 内部に熱がこもり、火災の原因となります。また、本機の設置は、壁から左右10cm以上、上部は30cm以上離す。(壁掛け設置をする場合は除く) 特に次のような使い方はしない。故障の原因となります。 ○本機をおお向けや横倒し、逆さまにする。 ○押し入れや本箱など風通しの悪い狭い所に押し込む。 ○じゅうたんや布団の上に置く。 ○テーブルクロスなどを掛ける。</p>
	<p>●転倒防止の処置を行なう テレビが転倒し、けがの原因となることがあります。 ひもまたはクサリ取付具などで固定してください。</p>
	<p>●本機を医療機器の近く(同部屋)には設置しないでください 医療機器の誤動作の原因となることがあります。</p>
	<p>●電源コードを熱器具に近づけない コードの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。</p>
	<p>●キャスター付きテレビ台に本機を設置する場合にはキャスター止めをする 動いて思わぬけがの原因となることがあります。</p>
	<p>●本機を頭や顔、手足などをぶつけるような場所に設置しない けがの原因になることがあります。特に小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。 ・壁掛け・天吊り据え付け時には、頭などをぶつけることのないように、取り付けの高さにご注意ください。</p>
	<p>●アンテナ工事には技術と経験が必要ですので、電気店/電気工事店にご相談ください ○送配電線から離れた場所に設置する。アンテナが倒れた場合、感電の原因となることがあります。</p>





使用するとき

 警告	<p>この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。</p>
	<p>本機の上に花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器を置かない こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。</p>
	<p>本機に水をこぼしたり、ぬらしたりしない 火災・感電の原因となります。 雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。</p>
	<p>電源プラグの刃および刃の付近に埃や金属物が付着している場合は、電源プラグを 抜いてから乾いた布で取り除く そのまま使用すると火災・感電の原因となります。定期的(年に1回くらい)に清掃してください。</p>
	<p>電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 加熱したりしない コードが破損して、火災・感電の原因となります。 電源コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)販売店に交換をご依頼ください。</p>
	<p>雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源プラグには触れない 感電の原因となります。</p>
	<p>本機の裏ぶた、キャビネット、カバーは外さない、本機を改造しない 内部には電圧の高い部分があり、感電の原因となります。 内部の点検・整備・修理は弊社テクニカルサポートにご依頼ください。</p>

 注意	<p>この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害 を負う危険性がある項目です。</p>
	<p>間違った電池の使い方をしない 乾電池は充電しない。 指定以外の電池は使用しない。 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しない。 極性表示(プラスとマイナスの向き)に注意し、表示どおりに入れる 電池の破裂、液もれにより、火災、けがや周囲を汚損する原因となることがあります。</p>
	<p>前面パネルには、絶対に衝撃を加えない 本機の前面パネルをたたくなどして衝撃を加えるとパネルが割れ、火災・けがの原因となります。</p>

 注意	<p>この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。</p>
 	<p>電源プラグはコンセントに根本まで確実に差し込む 差し込みが不完全ですと発熱したり埃が付着して火災の原因となることがあります。 また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。</p>
	<p>電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。 必ずプラグを持って抜いてください。</p>
	<p>本機に乗ったり、ぶら下がったりしない 特に、小さなお子様のいるご家庭ではご注意ください。倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。</p>
 	<p>機器の近くにローソクなどの裸火を置かない 火災・感電の原因となることがあります。</p>
	<p>電源プラグは根本まで差し込んでゆりみがあるコンセントに接続しない 発熱して火災の原因となることがあります。 販売店や電気工事店にコンセントの交換を依頼してください。</p>
 	<p>ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない 感電の原因となることがあります。</p>
	<p>本機の上に重い物を置かない バランスがくずれて倒れたり、落下して、けがの原因となることがあります。</p>
 	<p>旅行などで長時間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜く 火災の原因となることがあります。</p>

お手入れするとき

 注意	<p>この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。</p>
 	<p>お手入れの際は、安全のため電源プラグをコンセントから抜いて行う 感電の原因となることがあります。</p>
	<p>内部の掃除につきましては弊社へご相談ください 本機の内部にほこりがたまったまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。</p>

使用上のご注意

お守りください

●高温になるところに置かないでください

キャビネットや部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。
○直射日光や熱器具の近くなど。

●平坦で安定する場所に設置してください

○傾斜面や、平坦でない面、カーペットなどの柔らかい面、変形した面などへの設置をさけてください。
○テレビをフローリングの床に直接設置しないでください。フローリングの材質・表面状態によっては床面とスタンドのスベリ止めが強く密着し、テレビを持ち上げた際、フローリングの表面がはがれる場合があります。

●パネルを押ししたり、物をぶつけたりしないでください

液晶パネル表面には保護ガラスがありません。指・手などで押ししたり物をぶつくと、液晶セル・ガラスが破損し、故障やけがの原因となります。

●パネルのお手入れは、柔らかい布で拭いてください

○本機のパネル表面は、特殊なフィルムやコーティングが施されています。お手入れの際には、柔らかい布(綿・ネル等)で軽く乾拭きしてください。
○硬い布で拭いたり、強く擦ったりしますと、パネル表面のフィルムや特殊コーティングが傷付きますのでご注意ください。
○指紋など油脂類の汚れがひどい場合は、水で薄めた中性洗剤に柔らかい布をひたしよく絞ってからふき取り、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
○ガラス用クリーナーやスプレー式のクリーナーは、パネル表面が変質したり、フィルムや特殊コーティングがはがれたり、内部に侵入し、故障の原因になる恐れがあるので、使用しないでください。
○化学ぞうきんやアルコール、ベンジン、シンナー、酸性/アルカリ性/研磨剤入り洗浄剤などは、その成分により、パネル表面が変質したり、フィルムや特殊コーティングがはがれたり、変色する恐れがありますので、ご使用にならないでください。

●キャビネットのお手入れの際、ベンジン、シンナーなどは使用しないでください

○キャビネットの表面をベンジン、シンナーなどでふいたり、殺虫剤などの揮発性のものをかけたりしないでください。また、ゴムやビニール製品などを長時間接触したままにしないでください。変質したり、塗料がはがれるなどの原因となります。
○化学ぞうきんは、キャビネット変質の原因となりますのでご使用にならないでください。
○キャビネットや操作パネル部分の汚れは、柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときには、水で薄めた中性洗剤に布をひたしよく絞ってからふき取り、乾いた布で仕上げてください。
特に、次の洗剤などは塗装を傷めますので使用しないでください。
・アルカリ性洗剤、アルコール系洗剤、みがき粉、粉石鹼、カーワックス類など
○キャビネットの光沢部分は、傷が目立ちやすいので、お手入れ、お取扱いには特にご注意願います。

●輸送する場合は、必ず本機用の梱包箱・クッションをご使用ください

○引越しや修理などで本機を運搬する場合は、本機用の梱包箱とクッション材をご使用ください。
○横倒しでの輸送はしないでください。パネルが破損する、または面欠点が増加する可能性があります。

●乾電池を廃棄する場合は、プラス・マイナス端子に絶縁テープを貼るなどして絶縁状態にしてから所在自治体の指示に従って廃棄してください

他の金属片等導電性のあるものと一緒に廃棄したりするとショートして、発火、破裂の原因となることがあります。

●本機および本機の破片、付属品を廃棄するときは、所在自治体の指示に従って廃棄してください。

●テレビをご覧になるときは、適度な距離と明るさでご覧ください

○画面の縦の長さの3~7倍離れた場所でご覧になれば、見やすく目が疲れにくくなります。
○暗すぎる部屋は目を疲れさせるのでよくありません。
○長時間連続して画面を見ていると目が疲れます。時々、画面から離れて目を休めてください。

●高温になるところに置かないでください

キャビネットや部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。○直射日光や熱器具の近くなど。

●適度な音量で隣り近所へ配慮してください

特に夜間での音量は小さい音でも通りやすいので、窓を閉めたりヘッドホンを利用したりして、隣り近所に対し十分の配慮をして、生活環境を守りましょう。

お知らせ

面欠点について

パネルは、非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部に欠点(光らない点)や輝点(余計に光る点)が存在する場合があります。これは故障ではありません。

残像について

静止画(画面表示、放送局側から送られる時刻表示など)やメニュー表示を短時間(約1分程度)表示し、映像内容が変わったときに前の静止画が残像として見えることがありますが、自然に回復します。故障ではありません。

低温度環境での使用について

液晶の特性により、周囲温度が下がるにつれ、液晶の応答速度が遅くなり、映像が残像として見えることがありますが故障ではありません。常温環境下に戻し、しばらくすると回復します。

パネル表面温度について

内蔵している蛍光灯を点灯させることにより映像を表示しています。そのため、液晶パネルの表面温度が高くなる場合があります。

パネル駆動音について

視聴中に、「ジー」というパネルの駆動音が聞こえることがありますが、故障ではありません。

天候不良によって、画質、音質が悪くなる場合があります

雨の影響により衛星からの電波が弱くなっている場合は、STB側で引き続き放送を受信できる降雨対応放送に切り換えます。(降雨対応放送が行われている場合)降雨対応放送に切り換わったときは、画面にメッセージが表示されます。降雨対応放送では、画質や音質が少し悪くなります。また、番組情報も表示できない場合があります。

操作できなくなった場合は

受信異常などにより、本機の操作ができなくなった場合は、本体の主電源スイッチを切り、10～15秒待ってから、再度主電源スイッチを入れてください。

ラジオについて

本機の近くでラジオを使用しますと、ラジオの音声に雑音が入る場合があります。本機より離してご使用ください。

赤外線通信機器について

赤外線コードレスマイクや赤外線コードレスヘッドホンなどの通信機器は、通信障害により、使用できない場合があります。これは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

ゲーム機での使用について

本機では家庭用のゲーム機を接続してお楽しみいただくことが出来ます。ただし、銃型コントローラー(光線銃)などを使用して画面を標的にするようなゲームでは、液晶テレビの原理上使用することはできません。

アナログ放送からデジタル放送への移行について

■デジタル放送への移行スケジュール

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大都市圏の一部で2003年12月から開始され、その他の地域でも、2006年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は2011年7月に、BSアナログ放送は2011年までに終了することが、国の方針として決定されています。



💡 お知らせ

- 地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信をさけるために、当初は非常に小さな出力で放送が開始され、段階的に送出力が上げられていく予定です。このため、放送開始当初は受信エリアが限定されます。
- ブースターなどをご使用されている場合は、段階的に送出力が上げられた際に、ご使用のブースターなどのレベル調整が必要な場合があります。このような場合は、ブースターをお買い上げの販売店またはアンテナ工事業者にご相談ください。

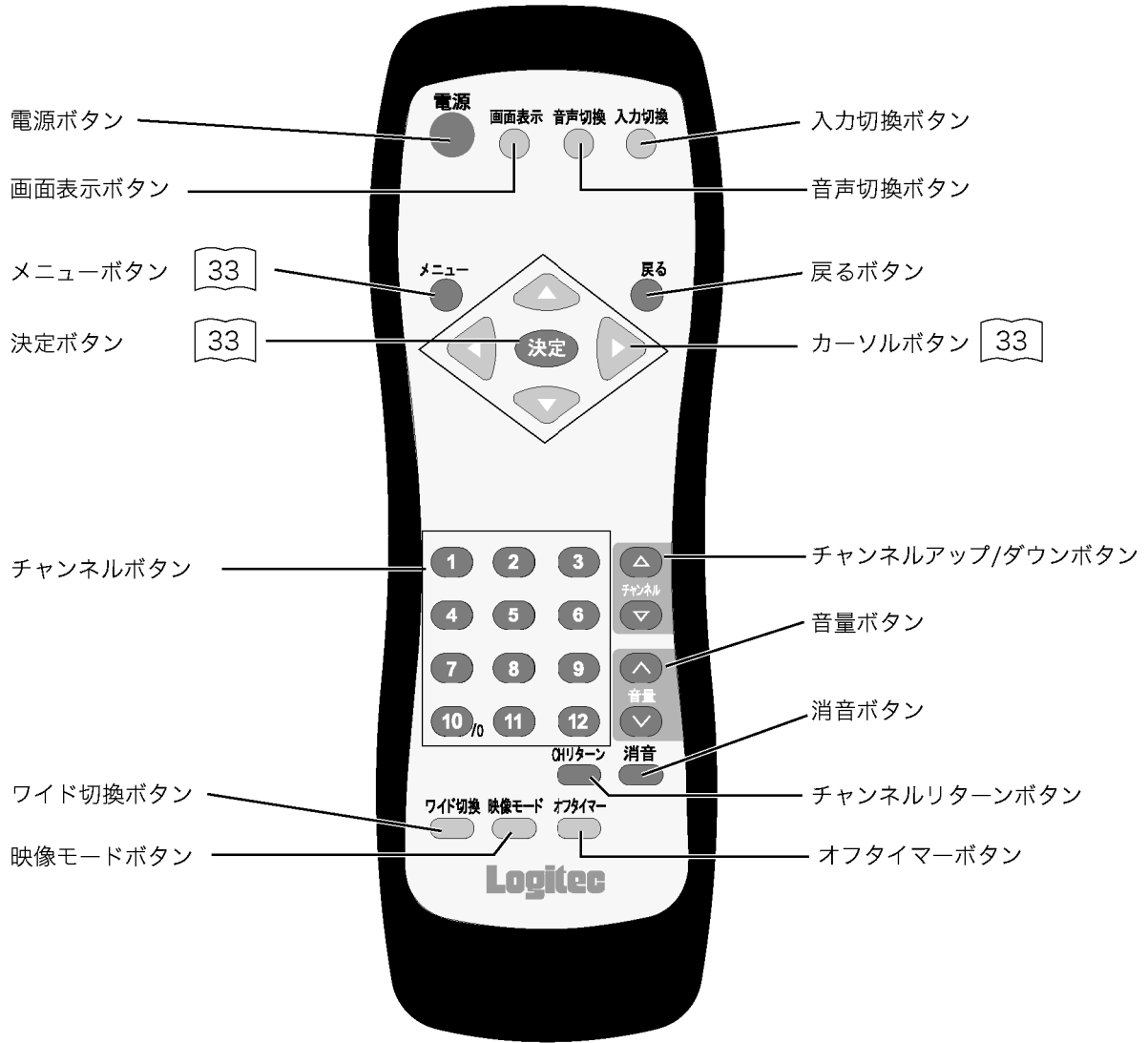
2011年 **アナログテレビ放送終了**
地上デジタル放送をご買いただくには専用チューナーが必要となります。総務省

2.テレビや周辺機器を設置する

2-1.各部の名前	14
リモコン	14
本体	15
2-2.設置と準備の進め方	18
2-3.据え付けについて	19
据え付けるときのご注意	19
転倒防止について	20
2-4.リモコンの取り扱い	21
2-5.CATV用アンテナケーブルと接続する	22
CATV用アンテナケーブルを直接接続する場合	22
STBやHDDレコーダーを介して接続する場合	22
2-6.アンテナと接続する	23
UHF/VHFアンテナの接続	23
きれいな映像を楽しむために	24
2-7.お手持ちの機器と接続する	25
接続できる機器	25
STBと接続する	26
HDMI端子で機器と接続する	27
ビデオ入力端子で機器と接続する	27
D端子で機器と接続する	28
PCとの接続について	29
2-8.電源プラグの接続について	31
電源プラグの接続方法について	31
電源の入れ方について	31

2-1.各部の名前

リモコン



メモ



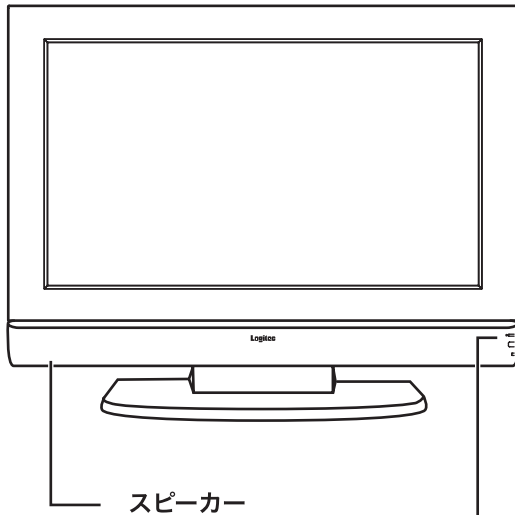
マークは「①準備編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。



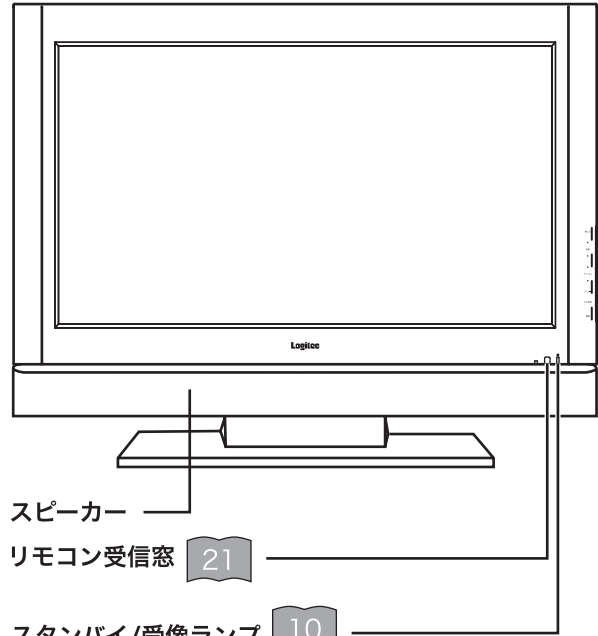
マークは「②操作編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

本体<前面>

■液晶テレビ 20V



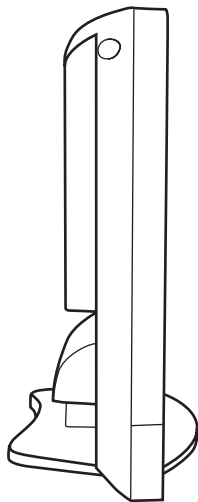
■液晶テレビ 32V、37V



緑色……………電源オンの状態

赤色……………電源オフの状態

オレンジ色…スタンバイモードの状態



主電源スイッチ(本体側面)

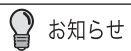
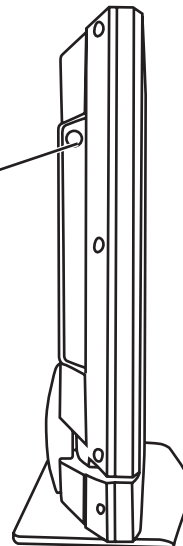
※32V、37Vのみ



※20Vについては

31 をご参照ください。

※異常・故障の際には、このスイッチをお切りください



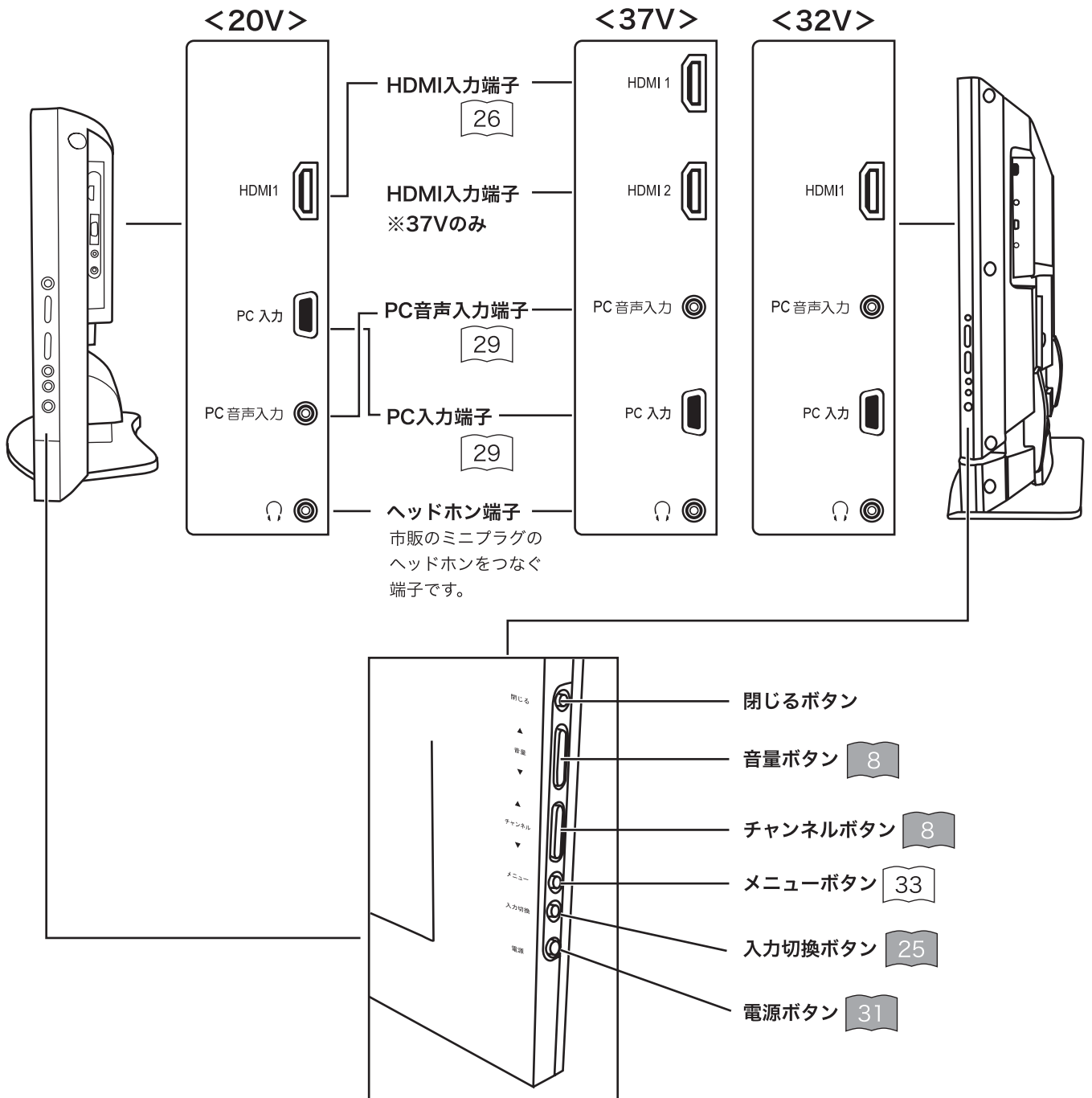
お知らせ

操作ができなくなった場合は

本体の主電源スイッチで電源を「切」にし、スタンバイ/受像ランプが消灯してから再度主電源スイッチを押してください。ランプが消灯するまでに数秒かかる場合があります。


本体<側面>

■液晶テレビ 20V、30V、37V



メモ

 マークは「①準備編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。

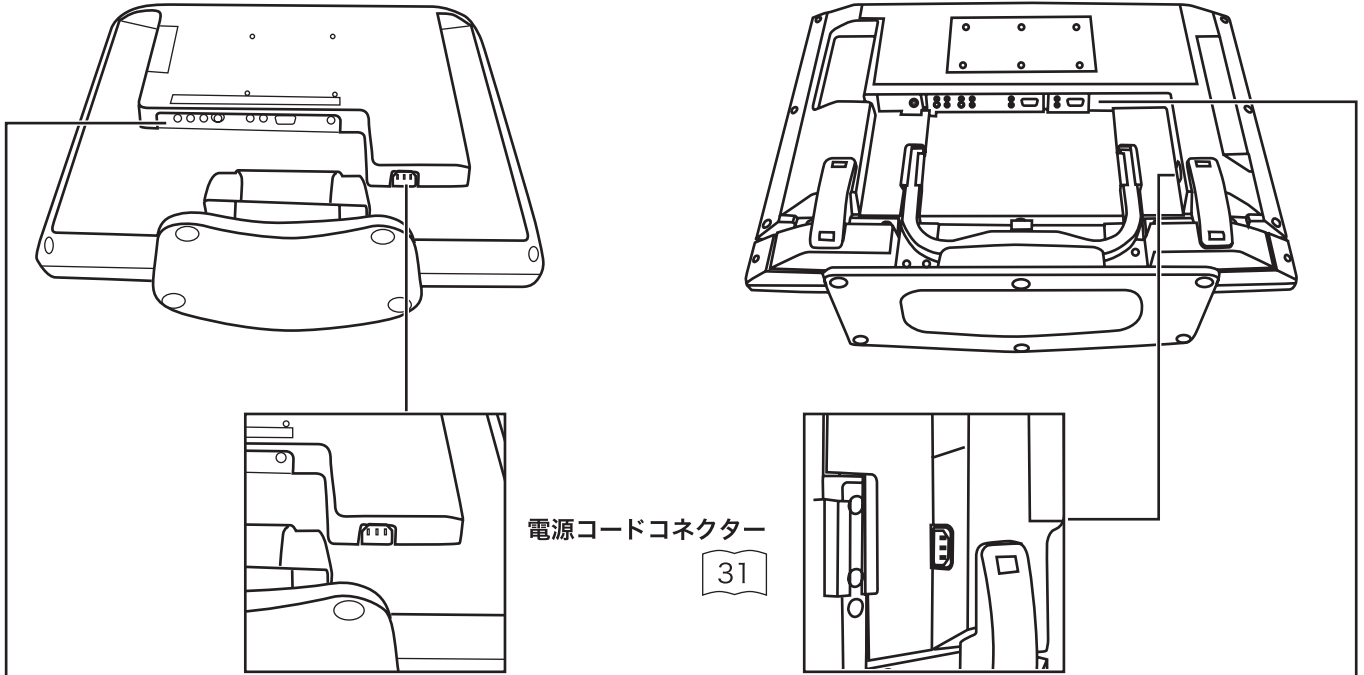
 マークは「②操作編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

本体<後面>

■液晶テレビ 20V

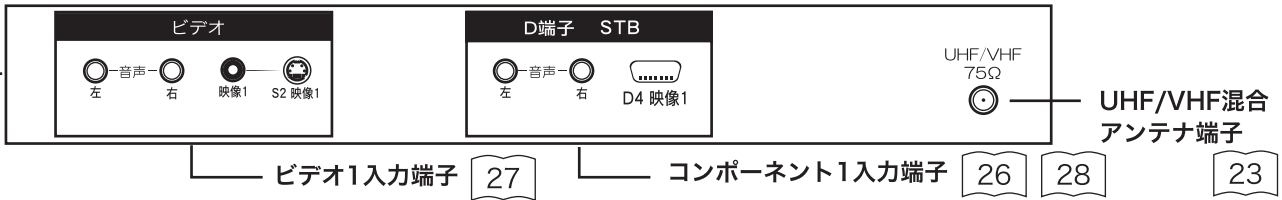
■液晶テレビ 32V、37V

テレビや周辺機器を設置する



電源コードコネクター
31

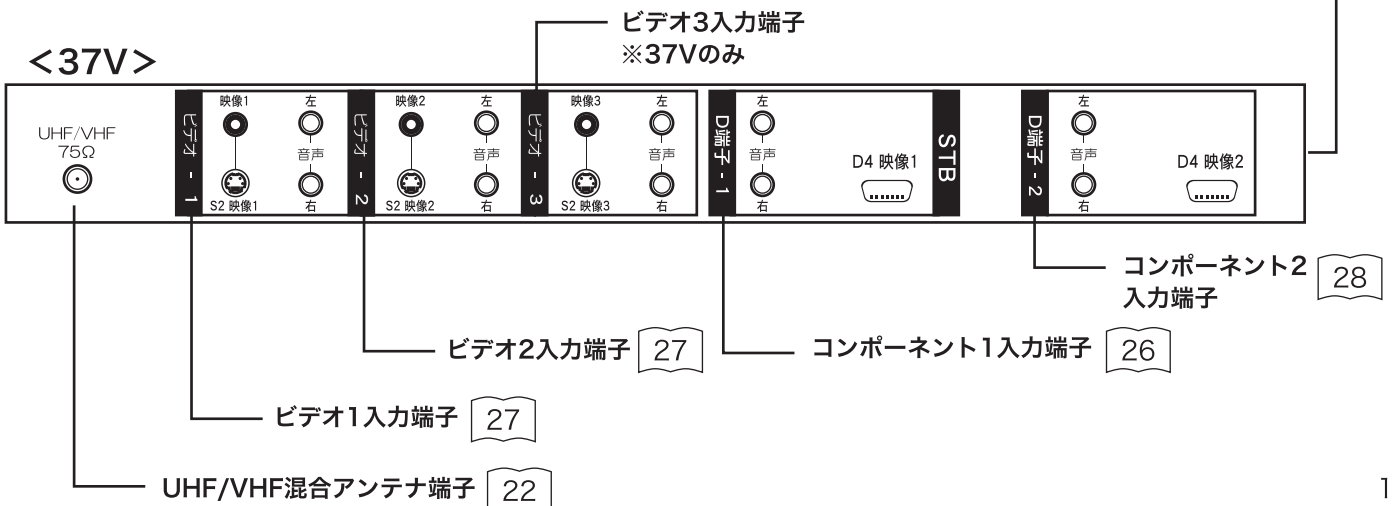
<20V>



<32V>



<37V>



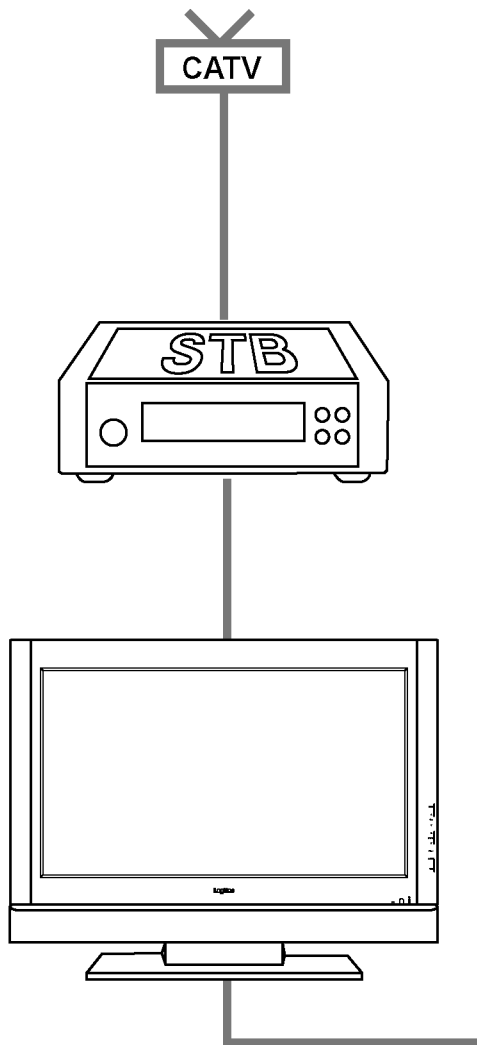
2-2.設置と準備の進め方



重要

本機の設置やアンテナ工事には技術と経験が必要です。電気店/電気工事店にご相談ください。

ご自分で設置と準備をされるときは、下記の順番で作業してください。



1 付属品を確認します。 2

2 本機を据え付けます。 19 20

3 リモコンに電池を入れます。 21

4 アンテナ線と本機を接続します。 22 23

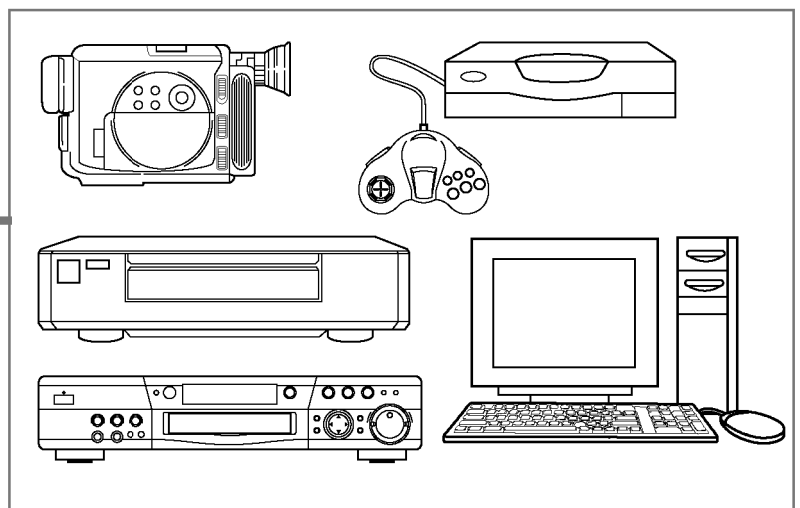
5 お手持ちの機器を接続します。 25

- STB ○HDMI出力対応のDVDレコーダーなど
- ビデオカメラ ○DVDプレーヤー
- ゲーム機

6 電源プラグをつなぎます。 31

7 お住まいの地域にあわせて受信設定をします。 34

8 接続した外部機器を設定します。 50

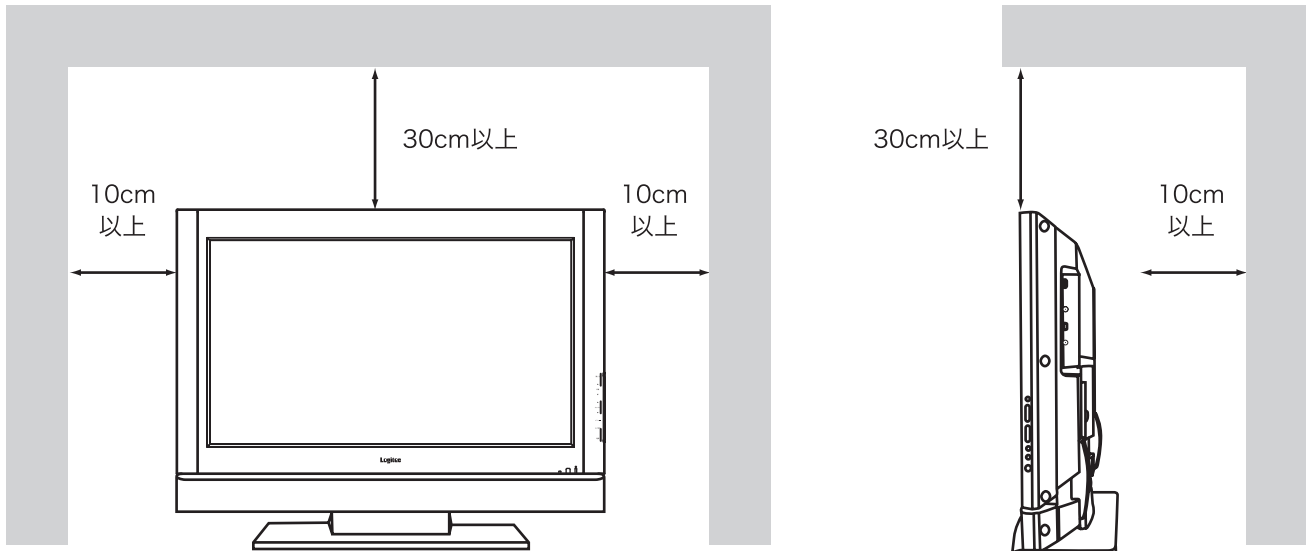


2-3.据え付けについて

据え付けるときのご注意

■スタンド設置の場合

- ①密閉したケースや棚の中などに設置しないでください。



テレビや周辺機器を設置する

⚠ 注意

- 通風孔をふさがないように据え付けてください。
通風孔をふさぐと熱がこもり、故障や火災の原因となることがあります。

■壁掛け・天吊り設置の場合

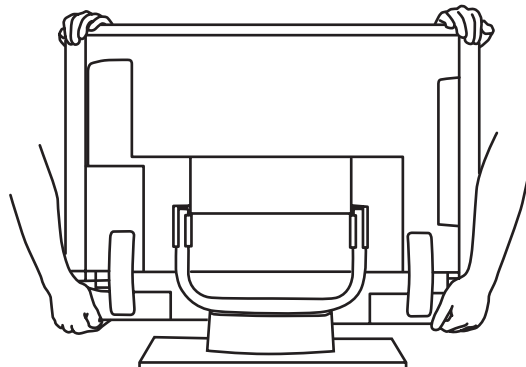
- 本製品背面には、VESA規格に準拠した取り付け基部があります。(32/37V型は6穴 ※20V型は4穴)
- VESA規格に準拠した取り付けアームなどを使用して壁かけや天井からの吊り下げ設置をすることができます。

⚠ 注意

壁に取り付ける場合は、危険ですから個人での取り付けは避け、専門の取り付け工事業者へ依頼してください。

■運搬するとき

- 本機は重量物です。運搬するときは、二人作業で持ち運びしてください。
- 持ち運びの際は、両手でしっかりと保持してください。



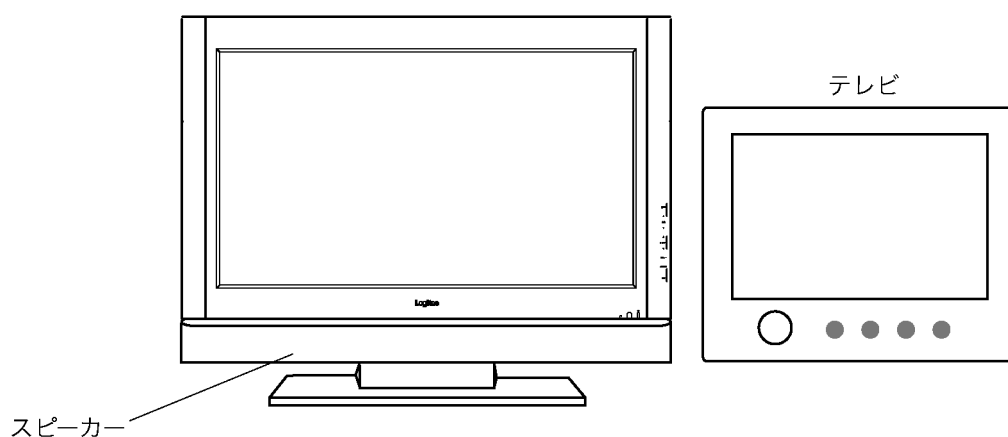
転倒防止について

■スタンドご使用時の転倒防止について

本機は奥行きが小さいため、大きな地震等の際には倒れる場合があります。
ひもまたはクサリ、取付金具など(市販品)を使用して必ず転倒防止を行ってください。

お守りください

- ブラウン管タイプのテレビをスピーカー部に近づけると、ブラウン管テレビに色むらや画面揺れが発生することがありますので離して使用してください。
-



⚠ 注意

- 本機は安定したところに据え付けてください。また、転倒防止の処理を行ってください。
本機が転倒し、けがの原因となることがあります。
-

2-4. リモコンの取り扱い



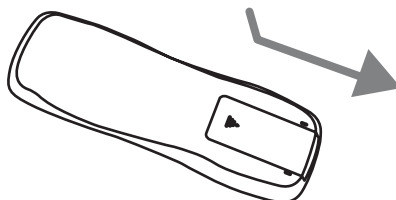
注意

乾電池使用のご注意

- 本機で指定されていない電池は使用しないでください。また、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。電池の破裂、液もれにより、火災・けがの原因となることがあります。
- 電池を機器内に挿入する場合、極性表示プラスとマイナスの向きに注意し、機器の表示どおり正しく入れてください。まちがえますと電池の破裂、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。
- 付属の電池は確認用の電池です。

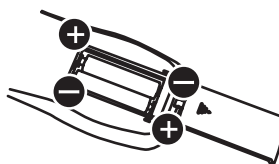
1 電池ふたをはずす

矢印の方向に押しながらいいて開けます。



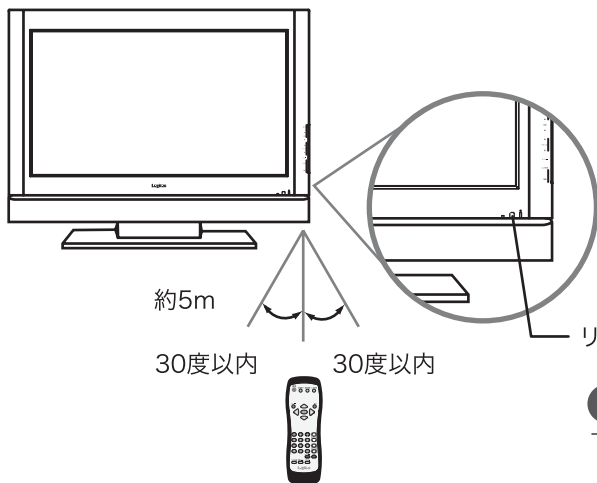
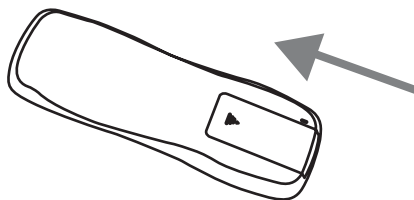
2 乾電池を入れる

単4乾電池を ⊕、⊖ の表示どおりに入れます。



3 電池ふたを閉める

電池ふたを矢印の方向に押し戻します。



- リモコンは、本機のリモコン受信窓に向けて操作します。
- リモコンは、それぞれのリモコン受信窓の正面から約5メートル、左30度、右30度の範囲内でお使いください。

メモ

お手持ちのリモコンでTVの操作ができます。

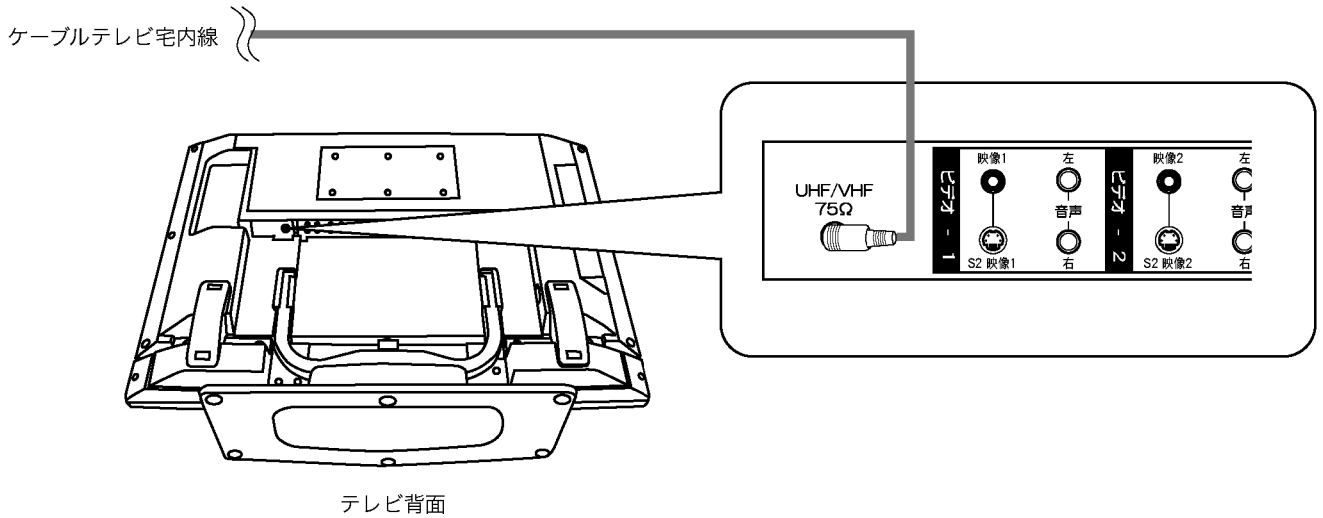
49

お守りください リモコン使用上のご注意

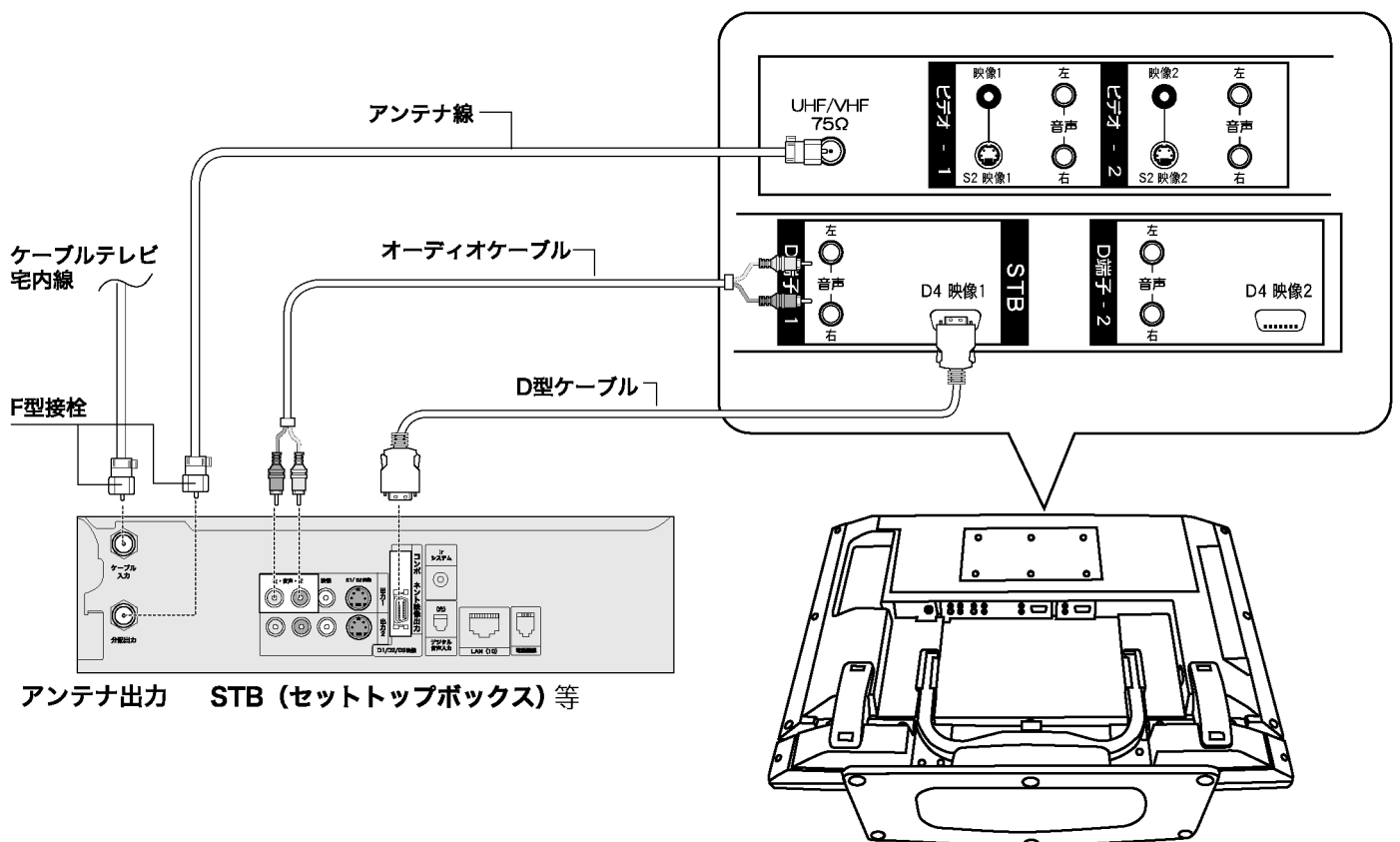
- リモコンを落としたり、衝撃を与えないでください。
- リモコンに水をかけたり、ぬれたものの上に置かないでください。故障の原因になります。
- 長時間ご使用にならない場合は、乾電池をリモコンから取り出しておいてください。
- リモコンの操作がしにくくなった場合は、乾電池を交換してください。
- リモコン受信窓に直射日光などの強い光が当たると動作なくなることがあります。光が直接当たらないようにテレビの向きを変えてください。
- 電子レンジなどの加熱調理器に、リモコン送信機・乾電池を入れて加熱しないでください。発熱により火災・故障の原因になります。

2-5.CATV用アンテナケーブルと接続する

CATV用アンテナケーブルを直接接続する場合



STBやHDDレコーダーを介して接続する場合



2-6.アンテナと接続する

⚠ 注意

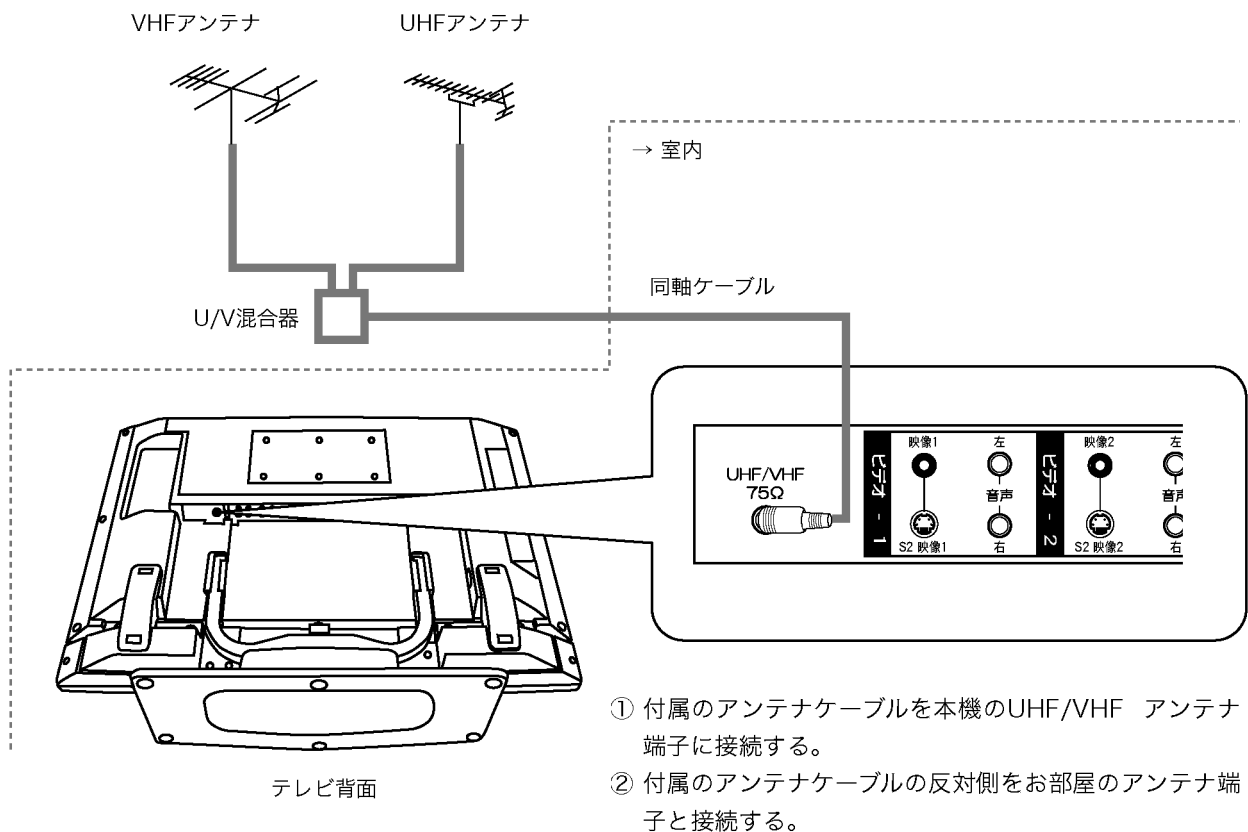
○アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、電気店/電気工事店へご相談ください。

- ① アンテナの種類に応じ、下図の要領でUHF/VHF 混合アンテナ端子に接続してください。
- ② 本機のUHF/VHF混合アンテナ端子への接続に市販のU/V混合器やアンテナアダプターを使用する場合は、できるだけ本機より離して接続してください。
- ③ UHF/VHFアンテナが独立のときなど、混合器の取り付けが必要な場合は、電気店様にご相談ください。
- ④ CATVケーブルと接続するときは、伝送方式や接続について詳しくはCATV 会社にお問い合わせください。

UHF/VHFアンテナの接続

テレビや周辺機器を設置する

■UHF/VHFアンテナが混合のとき

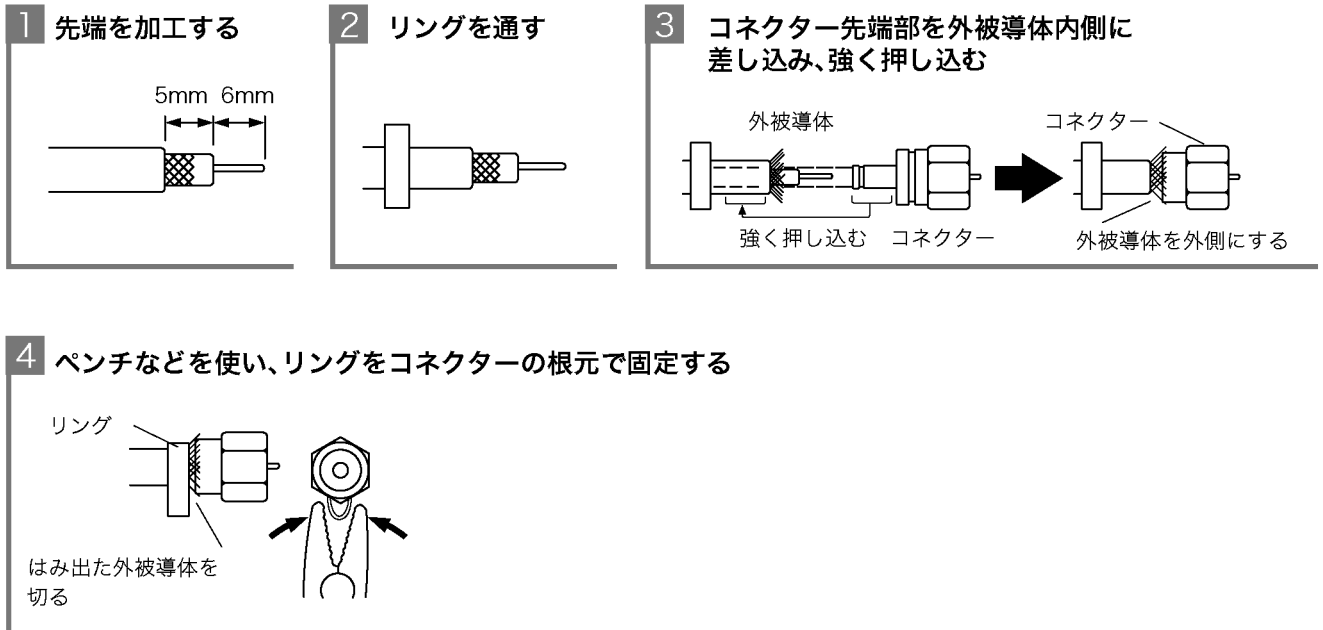


- ① 付属のアンテナケーブルを本機のUHF/VHF アンテナ端子に接続する。
- ② 付属のアンテナケーブルの反対側をお部屋のアンテナ端子と接続する。

お守りください アンテナ接続時のご注意

- アンテナ線には、妨害の少ない同軸ケーブルの使用をおすすめします。(平行フィーダーを使用しますと受信状態が不安定となり、妨害電波を受けやすく、画面にしま模様が見れたりします。)
- やむを得ず平行フィーダーを使用する場合は、本機よりできるだけ離してください。
- 室内アンテナ線も妨害電波を受けやすいので、お避けください。
- アンテナに対して、電源コードや他の接続コード類をできる限り離してください。

■F形接栓(市販品)の接続

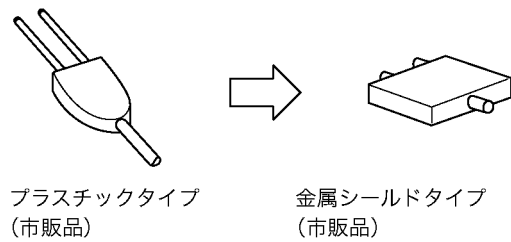
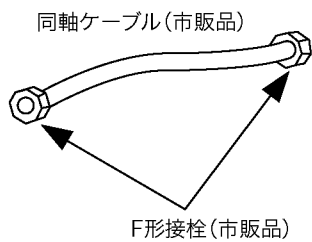


きれいな映像を楽しむために

きれいな映像をお楽しみいただくには、アンテナ線や各種ケーブル類の接続状態が非常に大切です。

○アンテナ線は同軸ケーブルにF形接栓を接続して使用することをおすすめします。

○BS/UV分派器・分配器はシールドタイプの使用をおすすめします。



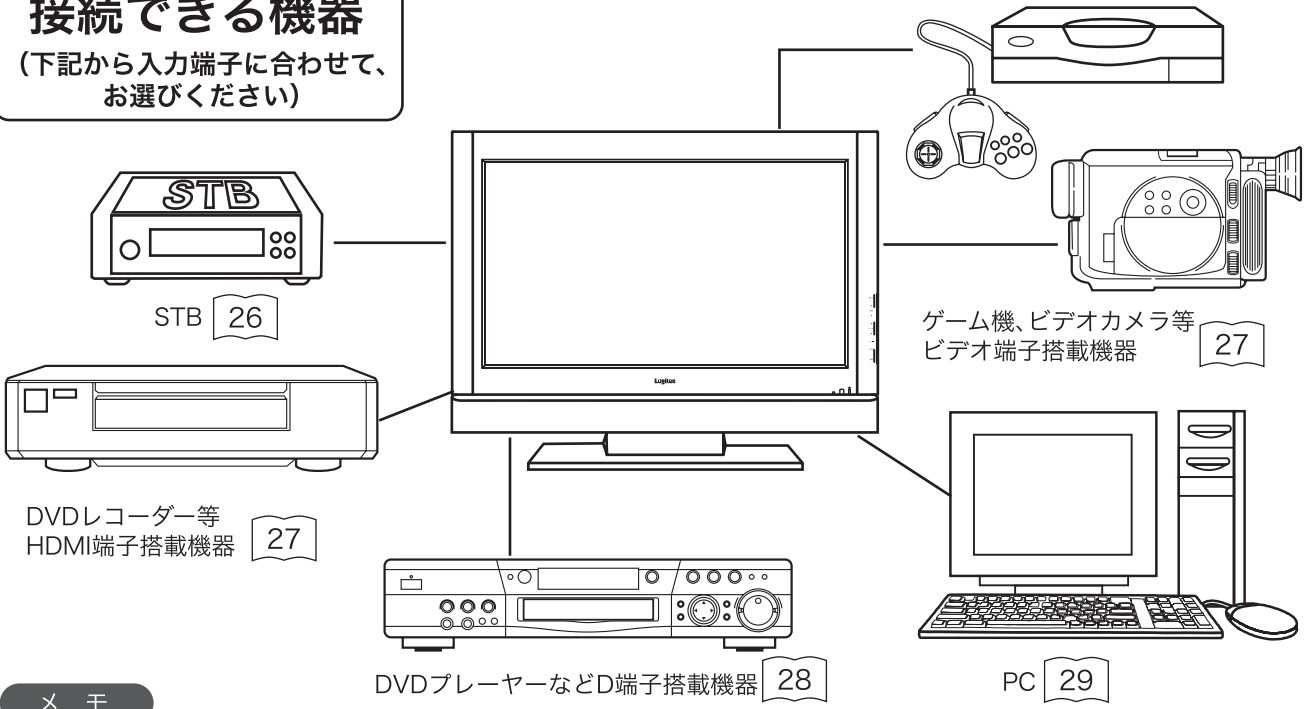
2-7.お手持ちの機器と接続する

お守りください 接続時のご注意

- 他の機器と組み合わせてご使用になるときにはそれぞれの取扱説明書をよくお読みください。
- 接続の際は各機器の電源を切ってから行ってください。電源を入れた状態で接続すると、大きな音が出たり故障の原因となることがあります。
- 他の機器との接続時、入出力端子をまちがえて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。
- 接続する他の機器、接続コードおよびアンテナ線が、テレビの画面または画面の後面に配置されますと、映像がゆれたり妨害を受ける恐れがあります。接続機器、接続コードおよびアンテナ線は上記の配置を避けてください。特にアンテナ線は、付属のRFケーブルをご使用いただき他の接続ケーブルからはなすように配置してください。

テレビや周辺機器を設置する

接続できる機器 (下記から入力端子に合わせて、お選びください)



メモ

ご使用になる外部機器や接続方法に合わせて設定することができます。外部機器と接続したときの設定 **[50]** をご覧ください。

■システムアップに必要な接続コード *これらと同等のコードが相手側の機器に付属している場合には、新しく購入される必要はありません。

○映像・音声信号入出力接続コード



主にHi-Fiビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

○映像・音声信号入出力接続コード



主にモノラルビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

○映像信号入出力接続コード



主にビデオの映像入出力端子との接続に使用します。

○HDMIケーブル



○音声信号入出力接続コード

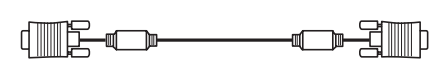


主にHi-Fiビデオの音声入出力端子との接続、ステレオ装置との接続に使用します。

○D端子ケーブル



○ミニD-SUB15Pinケーブル



○(PC用)音声入出力接続コード(ステレオミニプラグ)



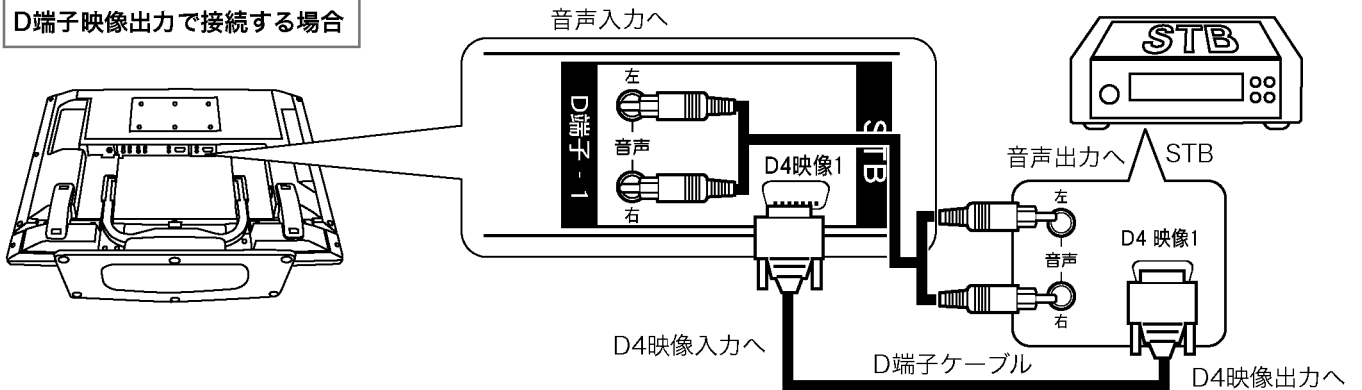
メモ

お手持ちのリモコンで液晶テレビを操作することができます。設定方法については **[49]** をご覧ください。

STBと接続する

CATVの受信は、サービスが行われている地域でのみ受信が可能です。また、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要になります。

D端子映像出力で接続する場合



1 入力切換ボタンで「D4-1」を選択する

入力切換

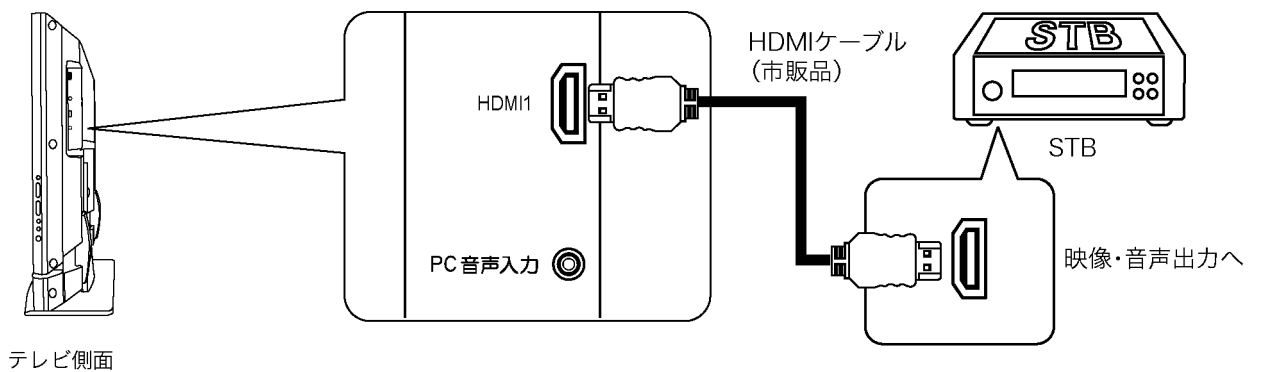


D4-1

2 STBを操作する

詳しくはSTBの取扱説明書をご覧ください。

HDMI出力で接続する場合



1 入力切換ボタンで「HDMI-1」を選択する

入力切換



HDMI-1

2 STBを操作する

詳しくはSTBの取扱説明書をご覧ください。

メモ

コンポーネント入力端子について

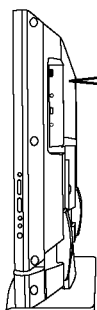
○コンポーネント入力端子 (D4映像) は、D端子映像出力対応機器を接続できます。本機はD映像信号の525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i)、750P (720P) に対応しています。1125i (1080i)、750P (720P) 信号を入力時は、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換えます。

○詳しくは接続機器の取扱説明書をご覧ください。

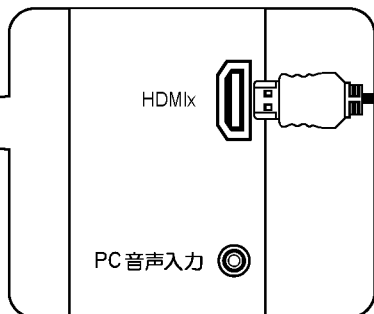
HDMI端子で機器と接続する

本機は、HDMI出力対応機器との接続ができます。

HDMI出力対応機器の場合

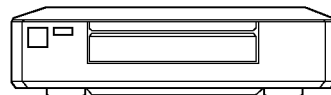


テレビ側面



*37v型は複数のHDMI端子を持っています。
空いている端子に接続を行ってください。

HDMIケーブル
(市販品)



DVDレコーダーなど

映像・音声出力へ

1 入力切換ボタンで「HDMI-x」を選択する

接続した端子の番号を選択してください。

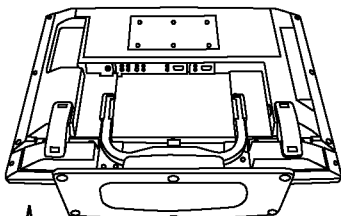
入力切換



2 接続している機器を操作する

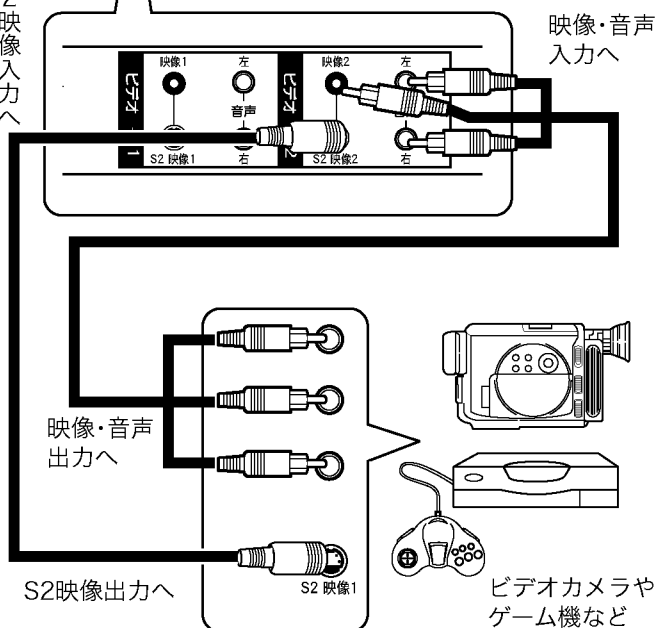
ビデオ入力端子で機器と接続する

テレビ背面



*32v型、37v型は複数のビデオ端子持っています。
空いている端子に接続を行ってください。

S2映像入力へ



映像・音声
入力へ

映像・音声
出力へ

S2映像出力へ

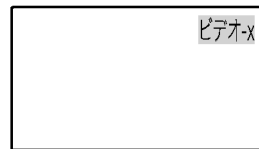
S2映像1

ビデオカメラや
ゲーム機など

1 入力切換ボタンで「ビデオ」を選択する

画面に「ビデオ」の表示ができます。

入力切換



接続した端子の番号を選択してください。

お知らせ

- ゲーム機のコントローラーの操作に対し、画面の表示がわずかに遅れる場合がありますが、故障ではありません。これは、入力された信号が処理/表示されるまでにデジタル処理によりわずかに時間差が発生する事があるためです。
- ゲームの種類・内容によっては、画面が欠ける場合があります。
- ライフルタイプやガン(銃)タイプのコントローラーを使用するシューティングゲームなどは、液晶テレビの原理上、本機では使用できません。
詳しくは、ゲームソフトおよびコントローラーの取扱説明書をご覧ください。

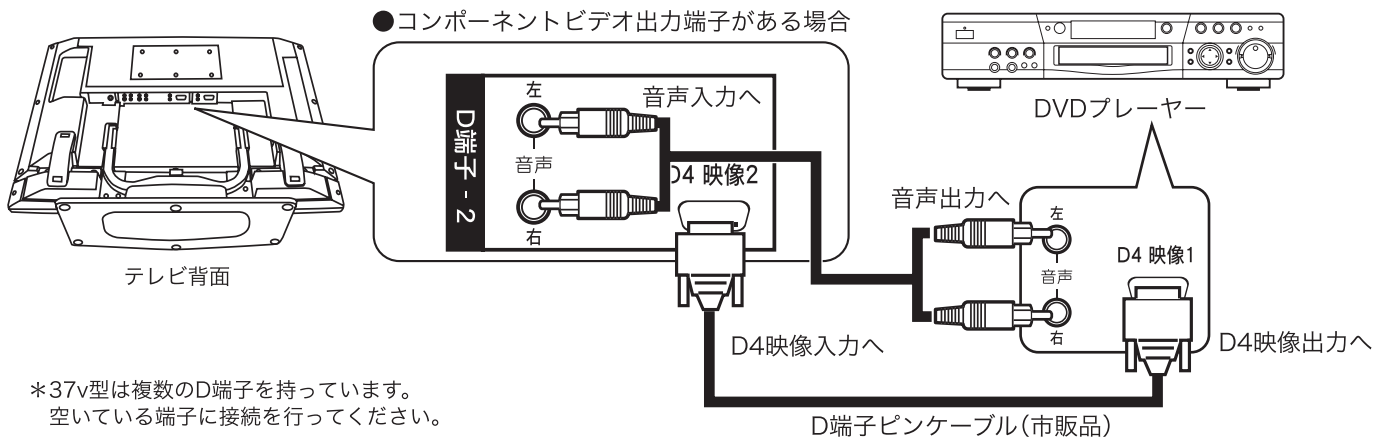
メモ

S2映像端子について

明るさの信号と色の信号を分けて送る信号用の端子です。S2映像入力端子と映像入力端子が両方に接続されている場合は、S2映像が優先されます。

D端子で機器と接続する

本機は、D端子(D1～D4)出力対応機器との接続ができます。



メモ

コンポーネント入力端子について

○コンポーネント入力端子(D4映像)はDVD プレーヤーおよび将来実用化予定のデジタル機器のコンポーネント映像信号(525i(480i)、525p(480p)、1125i(1080i)、750P(720P) 信号)を接続できます。1125i(1080i)、750P(720P) 信号を入力時は、映像を適切な画面サイズに自動的に切り換えます。

1 入力切換ボタンで「D4-x」を選択する

入力切換



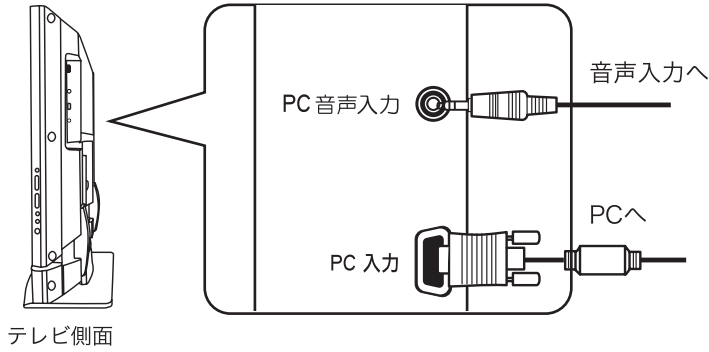
D4-x

接続した端子の番号を選択してください。

PCとの接続について

1.接続方法

コンピュータとの接続は、次の手順にて行います。接続を行う前に、本製品及び、パソコンに接続されている全ての機器の電源をOFFにしてください。



信号ケーブルを接続します。

また、本製品内蔵スピーカから音声を出力したい場合、オーディオケーブルも本製品側面の「PC 音声入力」端子に接続します。

2.接続後の作業

本製品の入力切替を行い、PC に切り替えてください。

入力切替



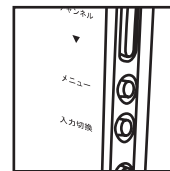
また、本製品は、プラグアンドプレイモニター機能を搭載している為、この機能に対応しているパソコンに接続するとモニター情報が自動的に認識されます。

本機を初めてパソコンと接続して起動したときに設定用の画面が表示された場合も、手順に従って「次へ」をクリックしていくと、プラグ&プレイモニターとして自動認識され、使用可能になります。

3.設定メニューの起動

ここでは以下の操作を行うことができます。

■「メニュー」ボタン メニューの表示/非表示を切り替えます。



本体



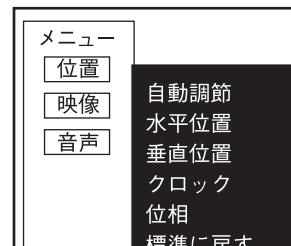
リモコン

メニュー起動後は、以下の各調整モードに移行します。

■位置 ここで「決定」ボタンを押すと、自動調節、位置調整などを調整するモードへ移行します。

■映像 ここで「決定」ボタンを押すと、明るさや黒レベルを調整するモードへ移行します。

■音声 ここで「決定」ボタンを押すと、高音、低音、左右のバランスを調整するモードへ移行します。




メニュー表示

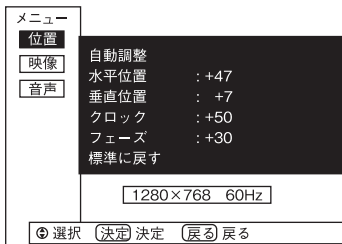
⚠ 注意

より精度の高い調整を行う場合には、電源をONにした後、機器が安定するまで15分ほどお待ちになってから調整を行ってください。


4.詳細調整モード

位置調整


メニューが表示されてから、 ボタンを使用して「位置」を選択して、「決定」ボタンを押す。

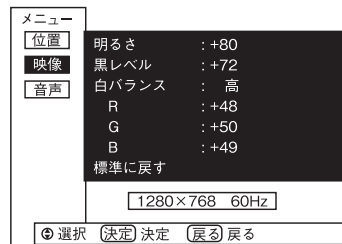


ここでは、次の調整を行うことができます。


 位置調整項目	設定内容
自動調整	水平位置、垂直位置を自動で調整を行います。
水平位置	手動で水平位置の調整を行います。
垂直位置	手動で垂直位置の調整を行います。
クロック	信号のサンプリングタイムを調整します。画面に縦縞が出る時に使用してください。
フェーズ	信号のサンプリング周波数を調整します。画面がちらつく時に使用してください。
標準に戻す	出荷時の設定に戻します。

映像調整


メニューが表示されてから、 ボタンを使用して「映像」を選択して、「決定」ボタンを押す。

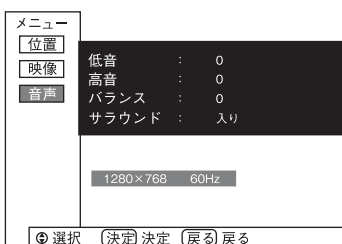


ここでは、次の調整を行うことができます。


 映像調整項目	設定内容
明るさ	画面の輝度(明るさ)を調整します。
黒レベル	画面のコントラスト(明るい所と暗い所の差)を調整します。
色温度	色温度を「高」「低」又は、「ユーザー」を選択します。
R G B	「色温度」で「ユーザー」を選択するとそれぞれ調整することができます。
標準に戻す	出荷時の設定に戻します。

音声調整

メニューが表示されてから、 ボタンを使用して「音声」を選択して、「決定」ボタンを押す。



ここでは、次の調整を行うことができます。

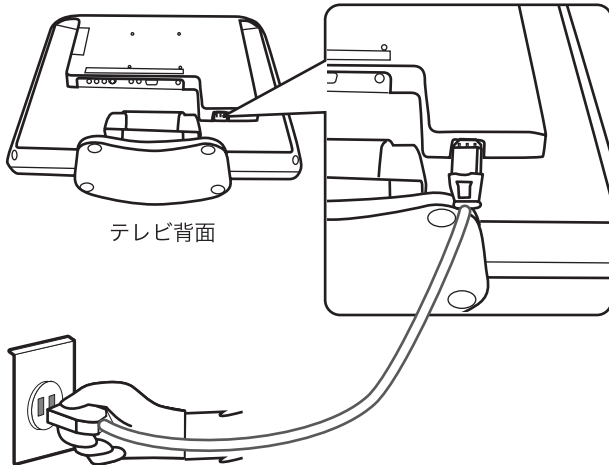
 音声調整項目	設定内容
低音	低音を調整することができます。
高音	高音を調整することができます。
バランス	左右のバランスを調整することができます。
サラウンド	サラウンド機能を設定することができます。

2-7.電源プラグの接続について

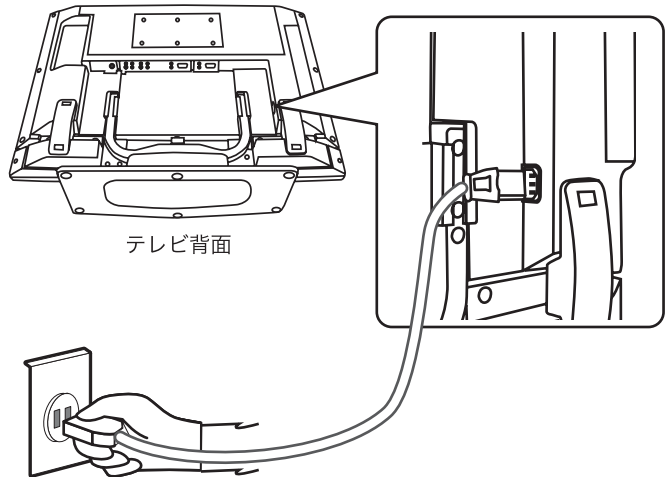
電源プラグの接続方法について

- ① 電源コードのコネクター側を本体の背面にある電源コードコネクターに差し込む
- ② 電源プラグをコンセントに差し込む

■液晶テレビ 20V



■液晶テレビ 32V、37V



テレビや周辺機器を設置する

⚠ 警告

○指定の電源電圧100Vでご使用ください。表示された電源電圧以外で使用すると、火災・感電の原因となります。

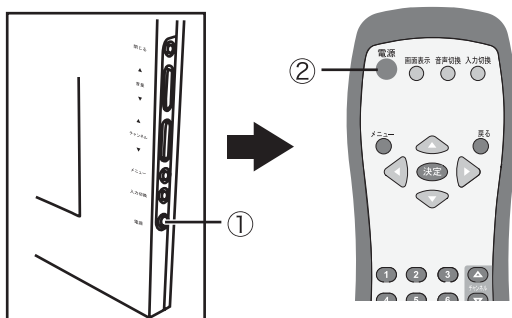
⚠ 注意

- 電源プラグをすぐに抜くことができるように本機を据え付けてください。本機が異常や故障となったとき、電源プラグをコンセントに差し込んだままにしておくと火災・感電の原因となることがあります。
- 旅行などで長期間、本機をご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
- アース端子がある場合には、アース端子に電源ケーブルのアース線を接続することで、アースを取ることができます。なお、ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線への接続は、法令で禁止されていますので、それらには絶対に接続しないでください。

電源の入れ方について

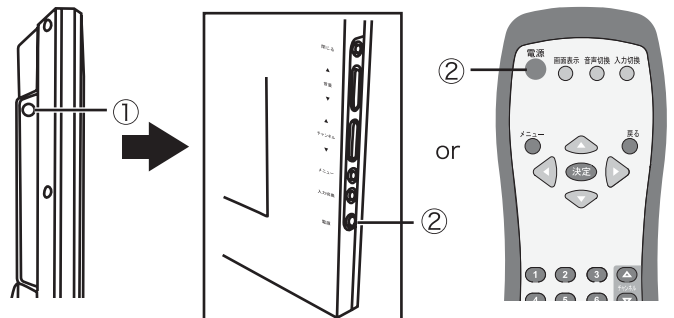
■液晶テレビ 20V

- ① 本体の電源ボタンを押す。
- ② リモコンの電源ボタンを押す。



■液晶テレビ 32V、37V

- ① 本体の主電源ボタンを押す。
- ② 本体の電源ボタン、もしくはリモコンの電源ボタンを押す。



3.受信できるように設定する

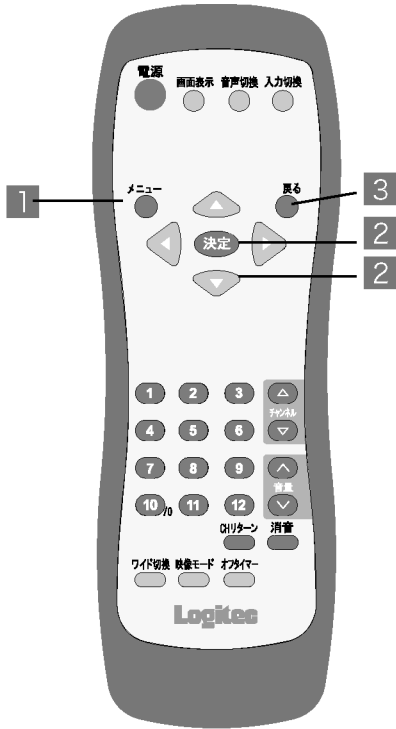
3-1.メニュー機能の使い方	33
3-2.CATV（ケーブルテレビ）での受信設定	34
3-3.地上アナログ（UHF/VHF）放送の受信設定	36
地域番号によるチャンネルの合わせかた	36
地域番号一覧表	37
マニュアルによるチャンネルの合わせかた	43
ゴースト妨害を低減したいとき	45
ゴースト妨害とは	45
空きチャンネルを飛び越したいとき	47

3-1.メニュー機能

メニューボタンを押すと画面にメニューが表示され、カーソルボタンを使って、ほとんどの機能の設定ができます。メニュー階層については(②操作編 28)をご覧ください。

準備

本体の主電源スイッチを押してください。スタンバイ/受像ランプが赤に点灯します。次に電源ボタンを押してください。スタンバイ/受像ランプが緑色に点灯し、本機の電源が入ります。

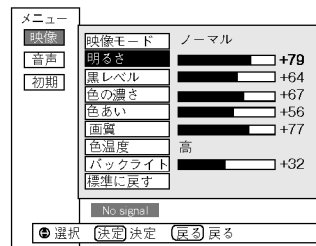


1 メニューボタンを押す

メニュー画面が現れます



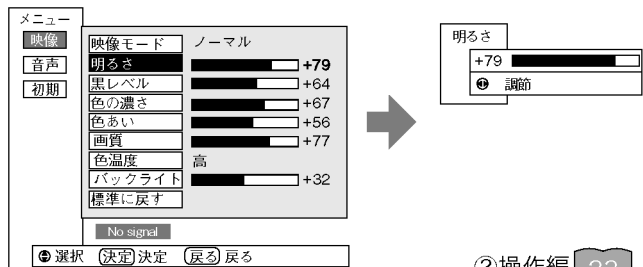
2 で項目を選び、決定ボタンを押す



設定について

「メニュー」を選ぶと「映像」や「音声」などの設定画面を表示することができます。

□明るさなどの映像を調整したいときは



3 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す。



メモ

リモコンの戻るボタンについて

メニューの設定画面のとき、戻るボタンを押すと、前の設定画面に戻したり、設定画面を終了させることができます。

参照ページマークについて

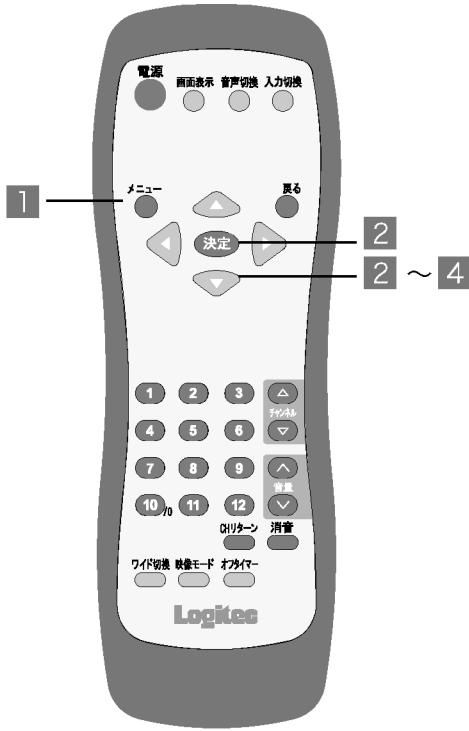
マークは「①準備編」の取扱説明書(本書)の参照ページを表しています。

マークは「②操作編」の取扱説明書(別冊)の参照ページを表しています。

3-2.CATV(ケーブルテレビ)での受信設定

CATV(ケーブルテレビ)にご加入されている場合、CATV(ケーブルテレビ)会社から提供されている番組も視聴する事が可能です。

(工場出荷時には、CATVでの視聴を行うように設定されておりますので、設定は不要です)

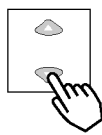


1 メニューボタンを押す

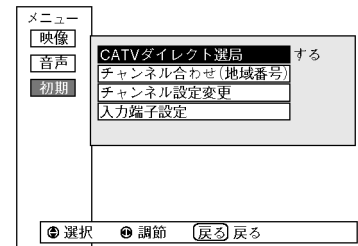
メニュー画面が現れます




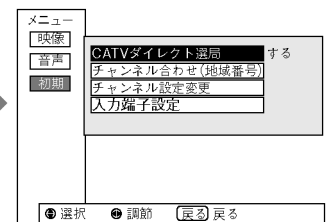
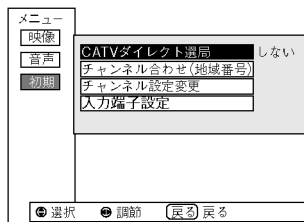
2 で「メニュー」の「初期」を選び、決定ボタンを押す



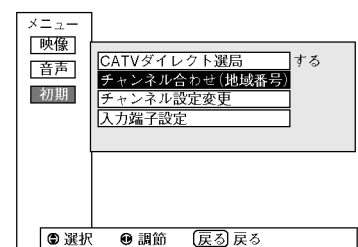
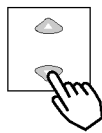
3 「CATVダイレクト選局」が「する」と表示されることを確認する

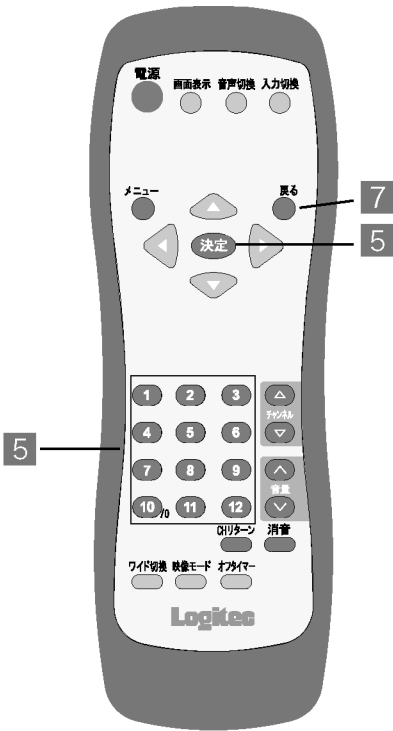


このとき「しない」と表示されている場合には、を押して「する」に変更します。

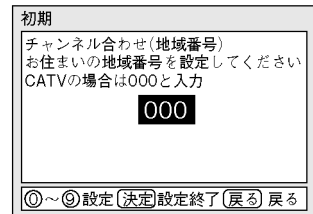


4 で「チャンネル合わせ(地域番号)」を選び決定ボタンを押す





5 地域番号を「000」と入力してから決定ボタンを押す



6 リモコン番号とチャンネル一覧が表示される

初期

チャンネル設定(000)23区

リモコン番号	受信	リモコン番号	受信
1	CH 01	7	CH 38
2	CH --	8	CH 08
3	CH 03	9	CH 42
4	CH 04	10	CH 10
5	CH 14	11	CH 46
6	CH 06	12	CH 12

① 選択 (決定) 決定 (戻る) 戻る

7 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す



注意

スクランブルのかかった有料チャンネルには、チャンネル毎に別途ご契約が必要になる場合や、別途ホームターミナルを介した接続が必要になる場合があります。
詳しくはご契約されているCATV会社にご相談ください。

受信できるテレビに設定する

3-3.地上アナログ放送の受信設定

地域番号によるチャンネルの合わせかた

地上アナログ放送は、2011年7月24日までに終了します。

2011年7月24日以降は地上アナログ放送での視聴はできなくなります。

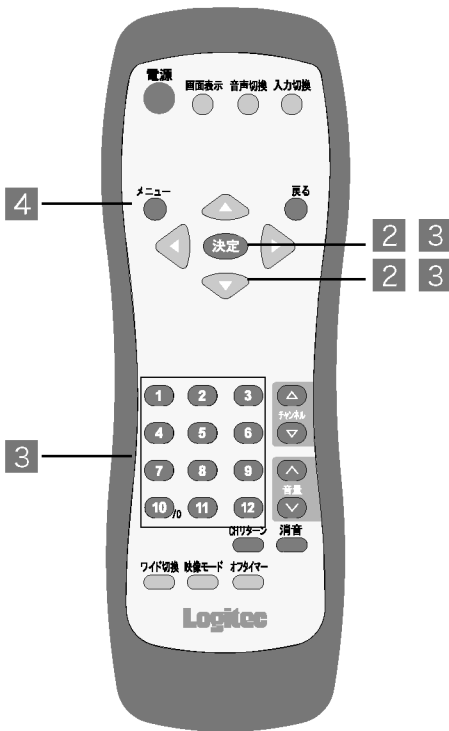
お住まいの都市の地域番号を入力すると、地域番号一覧表に記載された放送局を設定することができます。地域番号一覧表に記載されていない地域の方や、地域番号によるチャンネル設定後その他のチャンネルを追加したい場合は、「マニュアルによるチャンネルの合わせかた」[43](#)をご覧ください。

お知らせ

- 一覧表の都市名にお住まいの場合でも、場所によって放送局が異なる場合があります。このような場合は、マニュアルチャンネルの合わせかた [43](#) によって設定を行ってください。
- 一部の放送局(●マーク)は、CH スキップ設定が「スキップする」に設定されています。必要に応じて、CH スキップ設定 [51](#) を「スキップしない」に設定してください。
- 地上デジタル放送用のチャンネルを確保するために、一部のアナログ放送局(中継局)のチャンネルを変更する作業が行われています。一部の対象となる地域では、従来のチャンネル配置に加え、新しいチャンネル配置を記載しておりますので、これらの地域にお住まいの方で、チャンネル受信ができない場合は、新しいチャンネル配置の地域番号(※マーク)で設定を行ってください。

(例) 宇都宮 009(従来のチャンネル配置)

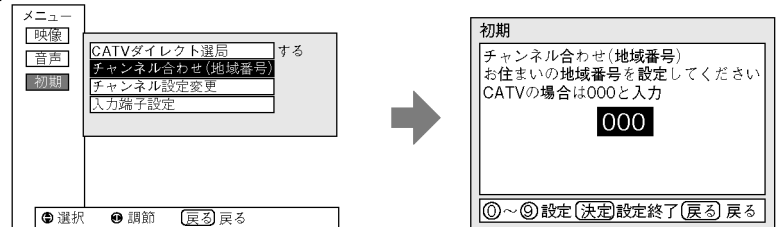
宇都宮※ 141(新しいチャンネル配置)



1 地域番号一覧表からお住まいの都市の地域番号を調べる [37](#) ~ [42](#)

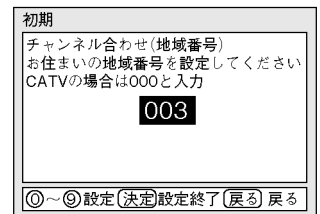
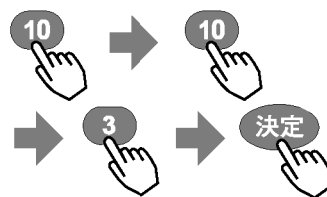
[33](#) の操作で「メニュー」の「初期」を選択し次の操作で設定を行います。

2 初期メニューで「チャンネル合わせ(地域番号)」を選び、決定ボタンを押す



チャンネルを合わせる前に「CATVダイレクト選局」が「する」と表示されることを確認してください。 [34](#)

3 <地域番号一覧表> [37](#) ~ [42](#) を参照して、チャンネルボタンで地域番号を設定し、決定ボタンを押す



決定ボタンを押したら設定するまでしばらく時間がかかります。

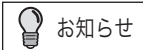
4 設定が終了したらメニューボタンを押し、メニューを消す

メモ

お買い上げ時の設定に戻すには、手順 [3](#) で「000」(⑩⑩ ⑩⑩ ⑩⑩)を入力します。

地域番号によるチャンネル合わせについて
地域番号一覧表に記載されている地域の場合は、地域番号を設定するだけで自動的に設定されます。

<地域番号一覧表>



※2006年3月現在

()内の数字は表示番号を示します。
 ()の表示がない場合は受信チャンネル番号が
 表示番号になります。

「地上テレビジョン放送のデジタル化」に際し、一部の地域では、
 チャンネルの変更が行なわれる場合があります。一部の対象とな
 る地域については、従来のチャンネル配置に加え、新しいチャン
 ネル配置も記載しています。(※マーク)

チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル—放送局名											
北海道	札幌 (江別)	001	1 HBC 北海道放送		3 NHK 総合	17 TVH	5 STV 札幌テレビ			27 UHB	35 HTB 北海道テレビ		12 NHK 教育	
	旭川	048		2 NHK 教育		33 TVH	37 UHB	39 HTB 北海道テレビ	7 STV 札幌テレビ		9 NHK 総合		11 HBC 北海道放送	
	北見	049		2 NHK 教育					7 STV 札幌テレビ	53 HBC 北海道放送	9 NHK 総合	59 UHB	61 HTB 北海道テレビ	
	帯広	050				4 NHK 総合		6 HBC 北海道放送	32 UHB		34 HTB 北海道テレビ	10 STV 札幌テレビ	12 NHK 教育	
	釧路	051		2 NHK 教育	39 HTB 北海道テレビ	41 UHB			7 STV 札幌テレビ		9 NHK 総合		11 HBC 北海道放送	
	函館	052	21 TVH	27 UHB	35 HTB 北海道テレビ	4 NHK 総合		6 HBC 北海道放送				10 NHK 教育		12 STV 札幌テレビ
	苫小牧	066	47 TVH	49 NHK 教育	51 NHK 総合	53 UHB	55 HBC 北海道放送	57 STV 札幌テレビ	61 HTB 北海道テレビ					
	小樽	067		2 NHK 教育		4 HTB 北海道テレビ			7 STV 札幌テレビ		9 HBC 北海道放送	24 TVH	11 NHK 総合	26 UHB
	室蘭	068		2 NHK 教育	29 TVH	37 UHB	39 HTB 北海道テレビ		7 STV 札幌テレビ		9 NHK 総合		11 HBC 北海道放送	
	名寄	100	24 HTB 北海道テレビ		26 UHB	4 NHK 総合		6 STV 札幌テレビ				10 HBC 北海道放送		12 NHK 教育
	稚内	101				22 STV 札幌テレビ	24 HTB 北海道テレビ	26 UHB	28 NHK 総合	30 NHK 教育		10 HBC 北海道放送		
	網走	102	1 HBC 北海道放送		3 NHK 総合		5 STV 札幌テレビ		27 UHB		35 HTB 北海道テレビ			12 NHK 教育
青森	青森 (弘前)	002			3 NHK 総合		5 NHK 教育		34 青森朝日 放送		38 ATV 青森テレビ			
	八戸	053				31 青森朝日 放送		33 ATV 青森テレビ	7 NHK 教育		9 NHK 総合	11 RAB 青森放送		
	むつ	103			4 NHK 総合		56 青森朝日 放送		58 ATV 青森テレビ		10 RAB 青森放送		12 NHK 教育	
岩手	盛岡	003			4 NHK 総合		6 IBC		8 NHK 教育		33 めんこい テレビ	31 岩手朝日 テレビ	35 テレビ 岩手	
	釜石	104	1 RAB 青森放送	2 NHK 総合		58 テレビ 岩手		60 めんこい テレビ	62 岩手朝日 テレビ		10 IBC テレビ		12 NHK 教育	
	二戸	105		2 IBC テレビ			5 NHK 総合		27 岩手朝日 テレビ	29 めんこい テレビ	37 テレビ 岩手		12 NHK 教育	
宮城	仙台	004	1 TBC テレビ		3 NHK 総合		5 NHK 教育		32 KHB 東日本放送		34 ミヤギ テレビ		12 仙台放送	
	石巻	106	59 TBC テレビ		51 NHK 総合		49 NHK 教育		61 KHB 東日本放送		55 ミヤギ テレビ		57 仙台放送	
	気仙沼	107		2 NHK 総合		4 TBC テレビ		6 仙台放送	37 ミヤギ テレビ	43 KHB 東日本放送	10 NHK 教育			
秋田	秋田	005		2 NHK 教育					31 AAB秋田 朝日放送	37 AKT 秋田テレビ	9 NHK 総合	11 ABS 秋田放送		
	大館	054			4 NHK 総合		57 AKT 秋田テレビ	6 ABS 秋田放送		8 NHK 教育			59 AAB秋田 朝日放送	
	大曲 (横手)	108		43 NHK 教育					41 AAB秋田 朝日放送	51 AKT 秋田テレビ	45 NHK 総合	47 ABS 秋田放送		

受信できるように設定する

チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネルー放送局名											
山形	山形	006			4 NHK 教育		36 テレビ ユー山形		8 NHK 総合		10 YBC 山形放送	30 さくらんぼ テレビ	38 YTS 山形テレビ	
	鶴岡 (酒田)	055	1 YBC 山形放送		3 NHK 総合		6 NHK 教育		22 テレビ ユー山形		39 YTS 山形テレビ		24 さくらんぼ テレビ	
	米沢	109			50 NHK 教育		56 テレビ ユー山形		52 NHK 総合		54 YBC 山形放送	60 さくらんぼ テレビ	58 YTS 山形テレビ	
福島	福島 (郡山)	007		2 NHK 総合		31 テレビ ユー福島		33 福島中央 テレビ	35 KFB 福島放送	9 NHK 総合		11 福島 テレビ	47 テレビ ユー福島	
	会津若松	056	1 NHK 総合		3 NHK 教育		6 福島 テレビ		37 福島中央 テレビ	41 KFB 福島放送			36 KFB 福島放送	
	いわき	057		32 テレビ ユー福島		4 NHK 総合		34 福島中央 テレビ	8 福島 テレビ				32(12) テレビ 東京	
茨城	水戸	008	44(1) NHK 総合		46(3) NHK 教育	42(4) 日本 テレビ		40(6) TBS		38(8) フジ テレビジョン	36(10) テレビ 朝日		62(12) テレビ 東京	
	日立 (ひたちなか)	069	52(1) NHK 総合		50(3) NHK 教育	54(4) 日本 テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン	60(10) テレビ 朝日		17(12) テレビ 東京	
栃木	宇都宮	009	29(1) NHK 総合		27(3) NHK 教育	25(4) 日本 テレビ		23(6) TBS	●31 とちぎ テレビ	21(8) フジ テレビジョン	19(10) テレビ 朝日		44(12) テレビ 東京	
	宇都宮※	141	51(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS	●31 とちぎ テレビ	57(8) フジ テレビジョン	41(10) テレビ 朝日		61(12) テレビ 東京	
	矢板	070	51(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS	●33(31) とちぎ テレビ	57(8) フジ テレビジョン	59(10) テレビ 朝日		61(12) テレビ 東京	
	矢板※	142	40(1) NHK 総合		30(3) NHK 教育	36(4) 日本 テレビ		42(6) TBS	●33(31) とちぎ テレビ	45(8) フジ テレビジョン	59(10) テレビ 朝日		62(12) テレビ 東京	
群馬	前橋 (高崎)	010	52(1) NHK 総合		50(3) NHK 教育	54(4) 日本 テレビ		56(6) TBS		58(8) フジ テレビジョン	60(10) テレビ 朝日	●48 群馬 テレビ	31(12) テレビ 東京	
	桐生	071	43(1) NHK 総合		45(3) NHK 教育	39(4) 日本 テレビ		37(6) TBS		35(8) フジ テレビジョン	33(10) テレビ 朝日	●41(48) 群馬 テレビ	61(12) テレビ 東京	
	桐生※	143	51(1) NHK 総合		57(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS		35(8) フジ テレビジョン	59(10) テレビ 朝日	●41(48) 群馬 テレビ	12 テレビ 東京	
埼玉	さいたま	011	1 NHK 総合		3 NHK 教育	4 日本 テレビ	●14 東京MX テレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン	●38 テレビ 埼玉	10 テレビ 朝日	●46 ちば テレビ	17(12) テレビ 東京
	熊谷 (児玉)	072	33(1) NHK 総合		35(3) NHK 教育	25(4) 日本 テレビ		23(6) TBS		21(8) フジ テレビジョン	●28(38) テレビ 埼玉	19(10) テレビ 朝日	●39(46) ちば テレビ	61(12) テレビ 東京
	熊谷 (児玉)※	144	51(1) NHK 総合		35(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン	●30(38) テレビ 埼玉	59(10) テレビ 朝日	●46 ちば テレビ	61(12) テレビ 東京
	秩父	110	51(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン	●47(38) テレビ 埼玉	59(10) テレビ 朝日		44(12) テレビ 東京
	秩父※	145	14(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	16(4) 日本 テレビ		18(6) TBS		29(8) フジ テレビジョン	●47(38) テレビ 埼玉	38(10) テレビ 朝日		12 テレビ 東京
千葉	千葉	012	1 NHK 総合		3 NHK 教育	4 日本 テレビ	●14 東京MX テレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン	10 テレビ 朝日		61(12) テレビ 東京	
	銚子	111	51(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ		55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン	59(10) テレビ 朝日		12 テレビ 東京	
東京	23区	013	1 NHK 総合		3 NHK 教育	4 日本 テレビ	●14 東京MX テレビ	6 TBS		8 フジ テレビジョン	●42 tvk	10 テレビ 朝日		61(12) テレビ 東京
	八王子	073	51(1) NHK 総合		49(3) NHK 教育	53(4) 日本 テレビ	●47(14) 東京MX テレビ	55(6) TBS		57(8) フジ テレビジョン		59(10) テレビ 朝日		62(12) テレビ 東京
	八王子※	146	33(1) NHK 総合		29(3) NHK 教育	35(4) 日本 テレビ	●40(14) 東京MX テレビ	37(6) TBS		31(8) フジ テレビジョン		45(10) テレビ 朝日		18(12) テレビ 東京
	多摩	074	30(1) NHK 総合		32(3) NHK 教育	26(4) 日本 テレビ	●28(14) 東京MX テレビ	24(6) TBS		22(8) フジ テレビジョン		20(10) テレビ 朝日		59(12) テレビ 東京
	多摩※	147	49(1) NHK 総合		47(3) NHK 教育	51(4) 日本 テレビ	●61(14) 東京MX テレビ	53(6) TBS		55(8) フジ テレビジョン				

チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル放送局名											
神奈川県	横浜1	112	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジテレビジョン	●48(42) TVK	60(10) テレビ朝日	62(12) テレビ東京	
	横浜2	014	1 NHK総合		3 NHK教育	4 日本テレビ	●14 東京MXテレビ	6 TBS		8 フジテレビジョン	●42 TVK	10 テレビ朝日	12 テレビ東京	
	平塚(茅ヶ崎)	075	33(1) NHK総合		29(3) NHK教育	35(4) 日本テレビ		37(6) TBS		39(8) フジテレビジョン	●31(42) TVK	41(10) テレビ朝日	43(12) テレビ東京	
	小田原	076	52(1) NHK総合		50(3) NHK教育	54(4) 日本テレビ		56(6) TBS		58(8) フジテレビジョン	●46(42) TVK	60(10) テレビ朝日	62(12) テレビ東京	
	秦野	077	47(1) NHK総合		49(3) NHK教育	51(4) 日本テレビ		53(6) TBS		55(8) フジテレビジョン	●61(42) TVK	57(10) テレビ朝日	59(12) テレビ東京	
新潟	新潟(長岡)	015				21 新潟テレビ21	5 BSN	29 TeNY テレビ新潟		8 NHK総合		35 NST	12 NHK教育	
	上越	078	1 NHK教育		3 NHK総合			27 TeNY テレビ新潟		33 NST		10 BSN	37 新潟テレビ21	
富山	富山	016	1 KNB 北日本放送		3 NHK総合					32 チューリップテレビ		10 NHK教育	34 BBT 富山テレビ	
	高岡	079	50 KNB 北日本放送		48 NHK総合					42 チューリップテレビ		46 NHK教育	11 MRO 44 BBT 富山テレビ	
石川	金沢(小松)	017				4 NHK総合		6 MRO	25 北陸朝日放送	8 NHK教育		33 テレビ金沢	11 FBC テレビ	37 石川テレビ
	七尾	115					5 NHK教育		59 北陸朝日放送		9 NHK総合	57 テレビ金沢		55 石川テレビ
福井	福井	018			3 NHK教育						9 NHK総合			39 福井テレビ
	敦賀	116				38 福井テレビ		6 NHK総合		8 FBC テレビ				12 NHK教育
山梨	甲府	019	1 NHK総合		3 NHK教育		5 YBS 山梨放送	37 UTY						
長野	長野1	113		44(2) NHK総合			50(20) ABN長野朝日放送		40(30) テレビ信州	42(38) NBS 長野放送	46(9) NHK教育		48(11) SBC 信越放送	
	長野2	020		2 NHK総合			20 ABN長野朝日放送		30 テレビ信州	38 NBS 長野放送	9 NHK教育		11 SBC 信越放送	
	飯田	058	40 NBS 長野放送		3 NHK教育	4 NHK総合		6 SBC 信越放送	42 テレビ信州		44 ABN長野朝日放送			
	松本	080		44 NHK総合			50 ABN長野朝日放送		48 テレビ信州	42 NBS 長野放送	46 NHK教育		40 SBC 信越放送	
	岡谷(諏訪)	114				4 NHK総合		6 SBC 信越放送		8 NHK教育		47 NBS 長野放送	59 テレビ信州	61 ABN長野朝日放送
岐阜	岐阜(大垣)	021	1 東海テレビ		3 NHK総合		5 CBC		35 中共テレビ	25 テレビ愛知	9 NHK教育		11 メ〜テレ	37 岐阜テレビ
	高山	117		2 NHK教育		4 NHK総合		6 CBC		8 東海テレビ		26 中京テレビ	38 岐阜テレビ	12 メ〜テレ
	中津川	118		26 中共テレビ		4 NHK総合		6 メ〜テレ		8 CBC		10 東海テレビ	28 岐阜テレビ	12 NHK教育
静岡	静岡(清水)	022		2 NHK教育		31 静岡第一テレビ	33 静岡朝日テレビ	35 テレビ静岡			9 NHK総合		11 SBS	
	浜松	059				4 NHK総合		6 SBS	29 静岡朝日テレビ	8 NHK教育	28 静岡朝日テレビ	30 静岡第一テレビ		34 テレビ静岡
	富士(富士宮)	081		54 NHK教育		27 静岡第一テレビ			静岡朝日テレビ	57	52 NHK総合		41 SBS	39 テレビ静岡
	沼津(三島)	082		51 NHK教育		61 静岡第一テレビ			静岡朝日テレビ		53 NHK総合		55 SBS	59 テレビ静岡
	藤枝	119	42 NHK総合		44 NHK教育			40 SBS			24 静岡第一テレビ		26 静岡朝日テレビ	38 テレビ静岡

受信できるように設定する

チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル放送局名											
静岡	島田	083	15(1) NHK 総合		18(3) NHK 教育		22(5) SBS			48 静岡第一 テレビ	9 NHK 教育	50 静岡朝日 テレビ		58 テレビ 静岡
	島田※	150	56(1) NHK 総合		54(3) NHK 教育		62(5) SBS			48 静岡第一 テレビ	50(9) NHK 教育	50 静岡朝日 テレビ	11 メ〜テレ	58 テレビ 静岡
愛知	名古屋	023	1 東海 テレビ		3 NHK 総合		5 CBC		25 テレビ 愛知	●37 岐阜 テレビ	51(9) NHK 教育	●33 三重 テレビ	60(11) メ〜テレ	35 中京 テレビ
	豊橋 (豊川)	084	56(1) 東海 テレビ		54(3) NHK 総合		62(5) CBC		52(25) テレビ 愛知		46(9) NHK 教育		61(11) メ〜テレ	58(35) 中京 テレビ
	豊田	085	57(1) 東海 テレビ		53(3) NHK 総合		55(5) CBC		49(25) テレビ 愛知		9 NHK 教育		42(11) メ〜テレ	59(35) 中京 テレビ
	浦郡田原	120	38(1) 東海 テレビ		44(3) NHK 総合		36(5) CBC		32(25) テレビ 愛知		49(9) NHK 教育		11 メ〜テレ	40(35) 中京 テレビ
三重	津	024	1 東海 テレビ		3 NHK 総合		5 CBC		25 テレビ 愛知		60 CBC ●34	33 三重 テレビ	61(11) メ〜テレ	35 中京 テレビ
	伊勢	086	57(1) 東海 テレビ		53(3) NHK 総合		55(5) CBC				KBS 京都 34	59(33) 三重 テレビ	62 東海 テレビ	47(35) 中京 テレビ
	名張 (上野)	121	52 NHK 総合	2 NHK 総合	54 中京 テレビ	4 MBS 毎日放送	56 メ〜テレ	6 ABC テレビ	58 三重 テレビ	8 関西 テレビ	KBS 京都 37(34)	10 よみうり テレビ	30 BBC びわ湖放送	12 NHK 教育
滋賀	大津	025		28(2) NHK 総合		36(4) MBS 毎日放送		38(6) ABC テレビ		40(8) 関西 テレビ	KBS 京都 57(34)	42(10) よみうり テレビ	56(30) BBC びわ湖放送	46(12) NHK 教育
	彦根	087		52(2) NHK 総合		54(4) MBS 毎日放送		58(6) ABC テレビ		60(8) 関西 テレビ	KBS 京都	62(10) よみうり テレビ	●36 サン テレビ	50(12) MHK 教育
京都	京都	026		2 NHK 総合		4 MBS 毎日放送	●19 テレビ 大阪	35(6) ABC テレビ	●26 奈良 テレビ	8 関西 テレビ		10 よみうり テレビ		12 NHK 教育
	舞鶴1	122		43(2) NHK 総合		33(4) MBS 毎日放送		55(6) ABC テレビ		39(8) 関西 テレビ		41(10) よみうり テレビ		45(12) NHK 教育
	舞鶴2	123		51(2) NHK 総合		53(4) MBS 毎日放送		58(6) ABC テレビ		59(8) 関西 テレビ		61(10) よみうり テレビ		49(12) NHK 教育
	福知山	124		50(2) NHK 総合		54(4) MBS 毎日放送	56(34) KBS 京都	35(6) ABC テレビ		60(8) 関西 テレビ		62(10) よみうり テレビ		52(12) NHK 教育
	宮津	125		43(2) NHK 総合		33(4) MBS 毎日放送		6 ABC テレビ		37(8) 関西 テレビ	39(34) KBS 京都	41(10) よみうり テレビ		45(12) NHK 教育
大阪	大阪	027		2 NHK 総合		4 MBS 毎日放送	19 テレビ 大阪	6 ABC テレビ	●30 テレビ 和歌山	8 関西 テレビ	●34 KBS 京都	10 よみうり テレビ	●36 サン テレビ	12 NHK 教育
兵庫	神戸	028		2 NHK 総合	36 サン テレビ	4 MBS 毎日放送	●19 テレビ 大阪	20(6) ABC テレビ	●30 テレビ 和歌山	8 関西 テレビ	●34 KBS 京都	10 よみうり テレビ		12 NHK 教育
	神戸北	130		28(2) NHK 総合	36 サン テレビ	18(4) MBS 毎日放送	19 テレビ 大阪	41(6) ABC テレビ		22(8) 関西 テレビ		24(10) よみうり テレビ		26(12) NHK 教育
	神戸北※	148		28(2) NHK 総合	36 サン テレビ	31(4) MBS 毎日放送	19 テレビ 大阪	37(6) ABC テレビ		43(8) 関西 テレビ		47(10) よみうり テレビ		45(12) NHK 教育
	川西1	131		29(2) NHK 総合	33(36) サン テレビ	35(4) MBS 毎日放送	21(19) テレビ 大阪	57(6) ABC テレビ		39(8) 関西 テレビ		41(10) よみうり テレビ		31(12) NHK 教育
	川西2	132		49(2) NHK 総合	53(36) サン テレビ	55(4) MBS 毎日放送	47(19) テレビ 大阪	58(6) ABC テレビ		59(8) 関西 テレビ		61(10) よみうり テレビ		51(12) NHK 教育
	姫路	088		50(2) NHK 総合	56(36) サン テレビ	54(4) MBS 毎日放送		57(6) ABC テレビ		60(8) 関西 テレビ		62(10) よみうり テレビ		52(12) NHK 教育
	明石 (加古川)	089		51(2) NHK 総合	55(36) サン テレビ	53(4) MBS 毎日放送	●19 テレビ 大阪	38(6) ABC テレビ		59(8) 関西 テレビ		61(10) よみうり テレビ		49(12) NHK 教育
	三木	090		44(2) NHK 総合	36 サン テレビ	34(4) MBS 毎日放送		6 ABC テレビ		40(8) 関西 テレビ		42(10) よみうり テレビ		46(12) NHK 教育
奈良	奈良 (橿原)	029		2 NHK 総合		4 MBS 毎日放送	●19 テレビ 大阪	35(6) ABC テレビ		8 関西 テレビ	55 奈良 テレビ	10 よみうり テレビ	●34 KBS 京都	12 NHK 教育
	五条	126		43(2) NHK 総合		33(4) MBS 毎日放送				37(8) 関西 テレビ	41(55) 奈良 テレビ	39(10) よみうり テレビ		45(12) NHK 教育

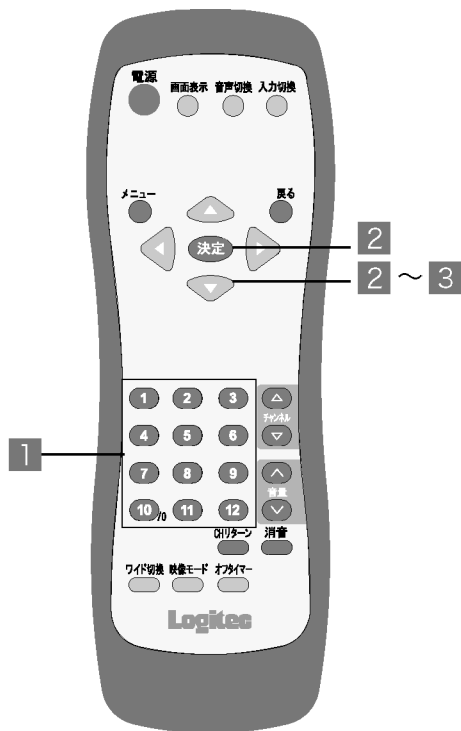
チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名 地域番号	受信チャンネル—放送局名												
和歌山	和歌山	030		32(2) NHK 総合		42(4) MBS 毎日放送		44(6) ABC テレビ		46(8) 関西 テレビ		48(10) よみうり テレビ	30 テレビ 和歌山	26(12) NHK 教育
	和歌山※	149		32(2) NHK 総合		42(4) MBS 毎日放送		44(6) ABC テレビ		46(8) 関西 テレビ		48(10) よみうり テレビ	30 テレビ 和歌山	25(12) NHK 教育
	田辺 (田辺)	127		50(2) NHK 総合		54(4) MBS 毎日放送		58(6) ABC テレビ		60(8) 関西 テレビ		62(10) よみうり テレビ	56(30) テレビ 和歌山	52(12) NHK 教育
	田辺 (橋本)	128		16(2) NHK 総合		22(4) MBS 毎日放送		25(6) ABC テレビ		27(8) 関西 テレビ		29(10) よみうり テレビ	20(30) テレビ 和歌山	18(12) NHK 教育
	御坊	129		49(2) NHK 総合		53(4) MBS 毎日放送		57(6) ABC テレビ		59(8) 関西 テレビ		61(10) よみうり テレビ	55(30) テレビ 和歌山	51(12) NHK 教育
鳥取	鳥取	031	1 日本海 テレビ		3 NHK 総合	4 NHK 教育						22 BBS テレビ		24 山陰中央 テレビ
島根	松江	032	30 日本海 テレビ					6 NHK 総合		34 山陰中央 テレビ		10 BBS テレビ		12 NHK 教育
	浜田	061		2 NHK 総合	54 日本海 テレビ		5 BBS テレビ			58 山陰中央 テレビ	9 NHK 教育			
岡山	岡山 (倉敷)	033	23 テレビ せとうち	25 KBS瀬戸 内海放送	3 NHK 教育		5 NHK 総合		35 OHK テレビ		9 RNC 西日本テレビ		11 RSK テレビ	
	津山	133		2 NHK 総合				7 RSK テレビ	56 テレビ せとうち	58 RNC 西日本テレビ	60 OHK テレビ	62 KBS瀬戸 内海放送	12 NHK 教育	
	笠岡	134		2 NHK 総合		4 NHK 教育		6 RSK テレビ	17 RNC 西日本テレビ		19 テレビ せとうち	21 KBS瀬戸 内海放送	60 OHK テレビ	
	笠岡※	151		2 NHK 総合		4 NHK 教育		6 RSK テレビ	34 RNC 西日本テレビ		22 テレビ せとうち	55 KBS瀬戸 内海放送	60 OHK テレビ	
広島	広島	034	31 TSS		3 NHK 総合	4 RCC テレビ			7 NHK 教育			35 広島ホーム テレビ		12 広島 テレビ
	福山	060			3 NHK 教育		5 NHK 総合	54 TSS	7 RCC テレビ		57 広島ホーム テレビ		11 広島 テレビ	
	尾道	135	1 NHK 総合		24 広島ホーム テレビ		26 TSS		7 NHK 教育			10 RCC テレビ		12 広島 テレビ
	呉	091	1 NHK 教育		24 広島ホーム テレビ		5 広島 テレビ		26 TSS		9 RCC テレビ		11 NHK 総合	
山口	山口	035	1 NHK 教育			28 YAB 山口朝日			38 TYS テレビ山口		9 NHK 総合		11 KRY 山口放送	
	下関	092		2 KBC九州 朝日放送	33 TYS テレビ山口	4 KRY 山口放送	35 FBS 福岡放送	6 NHK 総合	39 NHK 総合	8 RKB 毎日放送	23 TVQ 九州放送	10 TNC テレビ日本	21 YAB 山口朝日	12 NHK 教育
	宇部	093	14 NHK 教育				31 YAB 山口朝日		20 TYS テレビ山口		16 NHK 総合		18 KRY 山口放送	
	宇部※	152	55 NHK 教育				24 YAB 山口朝日		44 TYS テレビ山口		58 NHK 総合		61 KRY 山口放送	
	岩国	094			3 NHK 総合	4 ROC テレビ	31 TSS	35 広島ホーム テレビ	7 NHK 教育		28 YAB 山口朝日	22 TYS テレビ山口	11 KRY 山口放送	12 広島 テレビ
	岩国※	153			3 NHK 総合	4 ROC テレビ	31 TSS	35 広島ホーム テレビ	7 NHK 教育		28 YAB 山口朝日	62 TYS テレビ山口	11 KRY 山口放送	12 広島 テレビ
徳島	徳島	036	1 四国放送		3 NHK 総合	4 MBS 毎日放送		6 ABC テレビ		8 関西 テレビ		10 よみうり テレビ	29 RSK テレビ	12 NHK 教育
香川	高松	037	19 テレビ せとうち	33 KBS瀬戸 内海放送	39 NHK 教育		37 NHK 総合		31 OHK テレビ		41 RNC 西日本テレビ		18 RSK テレビ	
	丸亀	095	16 テレビ せとうち	42 KBS瀬戸 内海放送	40 NHK 教育		44 NHK 総合		22 OHK テレビ		20 RNC 西日本テレビ		48 RSK テレビ	
	丸亀※	154	46 テレビ せとうち	42 KBS瀬戸 内海放送	40 NHK 教育		44 NHK 総合		52 OHK テレビ		50 RNC 西日本テレビ			

受信できるように設定する

チャンネルボタン		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネルー放送局名											
愛媛	松山	038		2 NHK 教育		25 愛媛朝日	29 あい テレビ	6 NHK 総合	●31 TSS	37 テレビ 愛媛	●35 広島ホーム テレビ	10 南海放送		
	新居浜	062		2 NHK 総合		4 NHK 教育	14 愛媛朝日	6 南海放送	●42 KSB瀬戸 内海放送	36 テレビ 愛媛	●9 RNC 西日本テレビ	27 あい テレビ	●11 RSK テレビ	
	新居浜※	155		2 NHK 総合		4 NHK 教育	14 愛媛朝日	6 南海放送	●42 KSB瀬戸 内海放送	36 テレビ 愛媛	●9 RNC 西日本テレビ	16 あい テレビ	●11 RSK テレビ	
	今治	096		30 NHK 総合		14 愛媛朝日	27 あい テレビ	32 NHK 総合	●42 KSB瀬戸 内海放送	36 テレビ 愛媛	●9 RNC 西日本テレビ	34 南海放送	●11 RSK テレビ	
	今治※	158		55 NHK 教育		14 愛媛朝日	16 あい テレビ	58 NHK 総合	●42 KSB瀬戸 内海放送	36 テレビ 愛媛	●9 RNC 西日本テレビ	34 南海放送	●11 RSK テレビ	
	宇和島	136	1 NHK 教育			16 愛媛朝日		6 NHK 総合	32 テレビ 愛媛		34 あい テレビ	10 南海放送		
	宇和島※	156	1 NHK 教育			16 愛媛朝日		6 NHK 総合	27 テレビ 愛媛		25 あい テレビ	10 南海放送		40 さんさん テレビ
高知	高知	039			4 NHK 総合		6 NHK 教育		8 高知 放送		38 テレビ 高知		37 FBS 福岡放送	
福岡	福岡	040	1 KBC九州 朝日放送		3 NHK 総合	4 RKB 毎日放送		6 NHK 教育			9 TNC テレビ西日本		19 TVQ 九州放送	12 NHK 教育
	北九州	063		2 KBC九州 朝日放送	23 TVQ 九州放送	35 FBS 福岡放送		6 NHK 総合		8 RKB 毎日放送		10 TNC テレビ西日本		
	久留米	097	14 TVQ 九州放送	46 NHK 総合	48 RKB 毎日放送	52 FBS 福岡放送	54 NHK 教育	57 KBC九州 朝日放送	60 TNC テレビ西日本					
	大牟田	098	19 TVQ 九州放送	43 FBS 福岡放送	50 NHK 教育	53 NHK 総合	55 TNC テレビ西日本	58 KBC九州 朝日放送	61 RKB 毎日放送					
	行橋	137	19 TVQ 九州放送	43 FBS 福岡放送	46 NHK 教育	49 NHK 総合	54 TNC テレビ西日本	57 KBC九州 朝日放送	60 RKB 毎日放送					
佐賀	佐賀	041	14 TVQ 九州放送	36 STSサガ テレビ	38 NHK 総合	40 NHK 教育	48 RKB 毎日放送	52 FBS 福岡放送	57 KBC九州 朝日放送	60 TNC テレビ西日本			11 RKK 熊本放送	
長崎	長崎	042	1 NHK 教育		3 NHK 総合		5 NBC 長崎放送		37 KTN テレビ長崎		25 NIB長崎 国際テレビ		27 NCC長崎 文化放送	
	諫早	139	45 NHK 教育		47 NHK 総合		49 NBC 長崎放送		42 KTN テレビ長崎		20 NIB長崎 国際テレビ		24 NCC長崎 文化放送	
	諫早※	157	51 NHK 教育		59 NHK 総合		62 NBC 長崎放送		39 KTN テレビ長崎		32 NIB長崎 国際テレビ		56 NCC長崎 文化放送	
	佐世保	099		2 NHK 教育		17 NB長崎 国際テレビ		31 NCC長崎 文化放送		8 NHK 総合		10 NBC 長崎放送	35 KTN テレビ長崎	
熊本	熊本 (八代)	043		2 NHK 教育	16 KAB熊本 朝日放送				22 KKT くまもと県民	34 TKU テレビ熊本	9 NHK 総合		11 RKK 熊本放送	
大分	大分 (別府)	044			3 NHK 総合		5 OBS 大分放送		36 TOS テレビ大分		24 OAB大分 朝日放送			12 NHK 教育
	中津	138			48 NHK 総合		51 OBS 大分放送		37 TOS テレビ大分		17 OAB大分 朝日放送	10 MRT 宮崎放送		45 NHK 教育
宮崎	宮崎 (都城)	045	35 UMK テレビ宮崎								8 NHK 総合			12 NHK 教育
	延岡	064	39 UMK テレビ宮崎	2 NHK 教育		4 NHK 総合		6 MRT 宮崎放送						
鹿児島	鹿児島	046	1 MBC 南日本放送		3 NHK 総合		5 NHK 教育		30 KYT鹿児島 読売TV		32 KKB 鹿児島放送		38 KTS 鹿児島テレビ	
	阿久根	065		17 KTV鹿児島 読売TV		23 KKB 鹿児島放送		35 KTS 鹿児島テレビ		8 NHK 総合		10 MBC 南日本放送	12 NHK 教育	
	鹿屋	140		2 NHK 教育		4 NHK 総合		6 MBC 南日本放送		25 KYT鹿児島 読売TV		31 KKB 鹿児島放送	33 KTS 鹿児島テレビ	
沖縄	那覇(沖縄)	047		2 NHK 総合						8 沖縄テレビ (OTV)	28 QAB琉球 朝日放送	10 RBC テレビ	12 NHK 教育	

マニュアルによるチャンネルの合わせかた

地域番号一覧表に記載されていない地域や、地域番号によるチャンネル合わせをした後でその他のチャンネルを追加設定することができます。

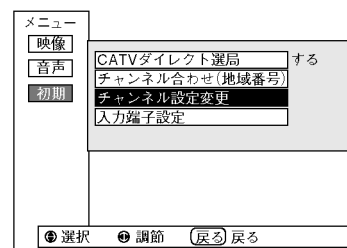


1 変えたいチャンネルボタンを押す



33 の操作で「メニュー」の「初期」を選択し次の操作で設定を行います。

2 で「チャンネル設定変更」を選び、決定ボタンを押す



3 で「受信チャンネル」を選び、 で表示させたいチャンネルを選ぶ



初期	
チャンネル設定変更	
リモコンボタン	1
受信チャンネル	CH 1
表示	1
スキップ	切り
ファイン調整	0
GRT(コスト低減)	入り

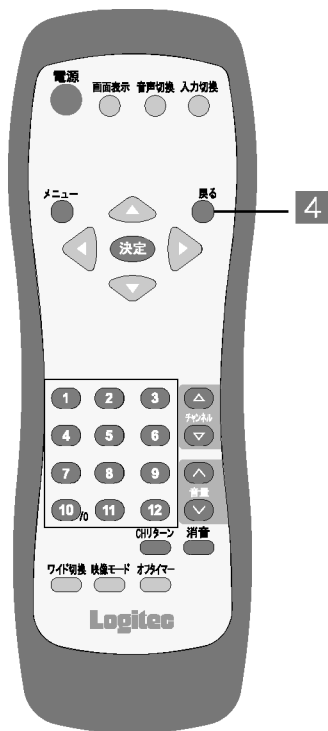
○ノイズ等発生している場合は、ファイン調整を行うことで、ノイズが軽減することがあります。

ボタンで調整してください。



初期	
チャンネル設定変更	
リモコンボタン	1
受信チャンネル	CH 1
表示	1
スキップ	切り
ファイン調整	0
GRT(コスト低減)	入り

(次ページにつづく)



4 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す



※複数のチャンネルを変更する場合 3 の操作を繰り返す

メモ

CATV は、サービスがある地域で契約している場合のみ受信できます。受信するには、CATV 会社との加入手続きが必要です。また、スクランブル方式など有料のCATV の場合は、受信契約に加え、ホームターミナル(アダプター) の使用が必要になる場合があります。

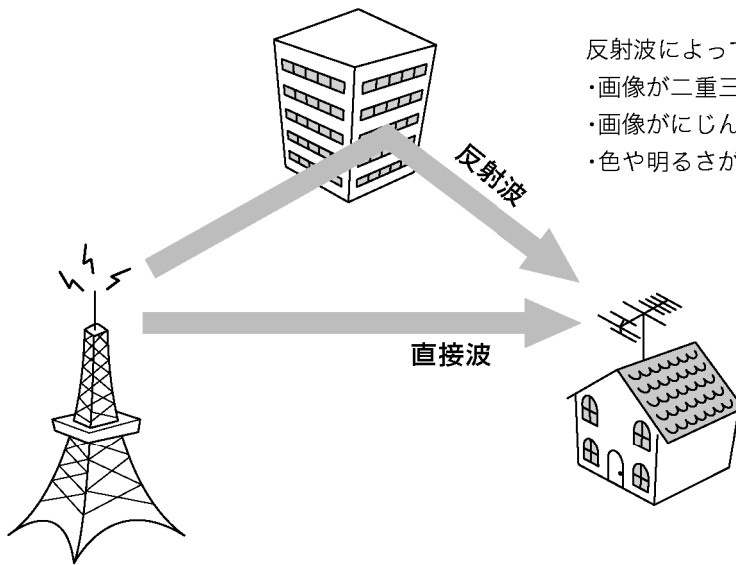
詳しくは、CATV 関係各社にお問い合わせください。

ゴースト妨害を低減したいとき

本機は、ゴースト妨害を低減するゴースト・リダクション・チューナー(GRT)を搭載しています。地上アナログ放送のゴースト妨害を低減した映像を楽しめます。

ゴースト妨害とは

放送局から直接到着する電波(直接波)と、高層ビルや山などに反射して少し遅れて到着する電波(反射波)を同時に受信すると、二重三重の画像になります。この現象をゴースト妨害といいます。



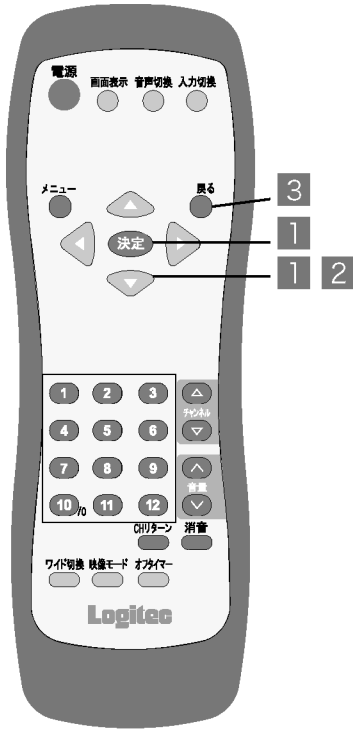
反射波によって、受信中の画像が次のように見えます。

- ・画像が二重三重に見える
- ・画像がにじんで見える
- ・色や明るさがおかしい

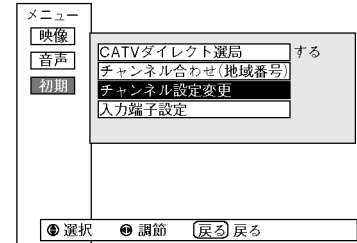
お知らせ

- ゴースト低減は、放送局から送られてくる信号の中にあるゴースト除去基準信号(GCR信号)に基づいて行います。このGCR信号がないときは、ゴーストは低減できません。
- ゴーストリダクションは、地上アナログ放送をご覧になっているときに働きます。ビデオ入力端子から入力した映像に対しては働きません。
- 地上アナログ放送をご覧になっているときでも、次のような場合はゴーストリダクションが働かなかったり、ゴーストが残ることがあります。
 - ・受信状態が良くないとき
UHF/VHF アンテナの向きが適切でない場合やアンテナ線の接続が正しくない場合など [23](#)
 - ・ゴースト妨害が大きいとき
 - ・飛行機など動きのあるものに反射してゴーストが引き起こされたとき
 - ・ゴーストの数が多いとき。
- 地域番号によるチャンネルの合わせかた [36](#) や、マニュアルによるチャンネルの合わせかた [43](#) により、チャンネル設定を行うとGRT設定は自動的に「入り」が設定されます。必要に応じてもう一度設定してください。
- ゴーストリダクション機能が働くときに画面がガタつくことがありますが、故障ではありません。
- UHF/VHF アンテナの設置や調整を行うときは、GRT 設定を「切」にするとゴーストの少ない方向を確認しやすくなります。

33 の操作で「メニュー」の「初期」選択し、次の操作で設定を行います。



1 で「チャンネル設定変更」を選び、決定ボタンを押す



2 で「GRT(ゴースト低減)」を選び、 ボタンを押して「入り」にする

初期	
チャンネル設定変更	
リモコンボタン	1
受信チャンネル	CH 1
表示	1
スキップ	切り
ファイン調整	+1
GRT(ゴースト低減)	切り

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る



初期	
チャンネル設定変更	
リモコンボタン	1
受信チャンネル	CH 1
表示	1
スキップ	切り
ファイン調整	+1
GRT(ゴースト低減)	入り

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

「切り」:ゴーストリダクション機能は働きません。
 「入り」のときよりも「切」のほうが見やすいときは
 「切り」にしてください。
 「入り」:通常はこの位置で使用してください。
 お買い上げ時は「入り」に設定されています。

3 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す

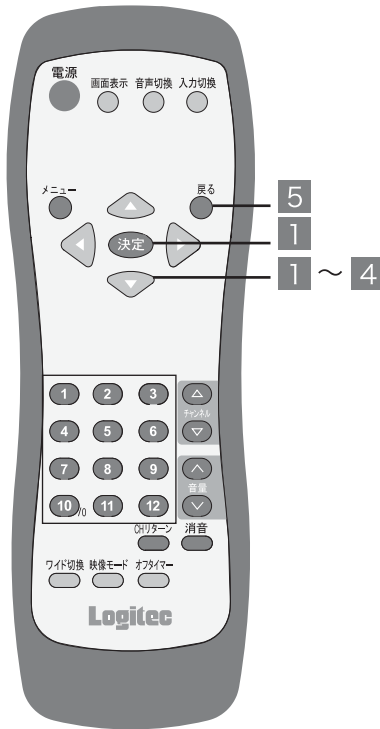


空きチャンネルを飛び越したいとき

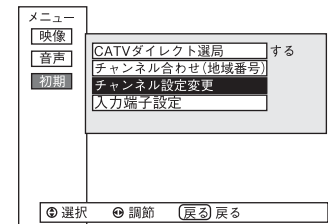
本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップ/ ダウンボタンで選局するとき、空きチャンネルを自動的に飛び越し(スキップ)して早く選局することができます。

例) リモコンの⑦のチャンネルボタンを飛び越したいとき

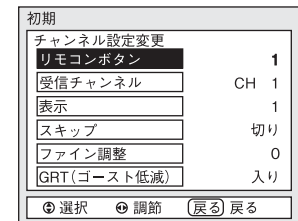
33 の操作で「メニュー」の「初期」を選択し、次の操作で設定を行います。



1 で「チャンネル設定変更」を選び、決定ボタンを押す

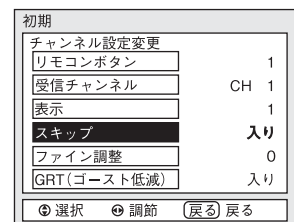
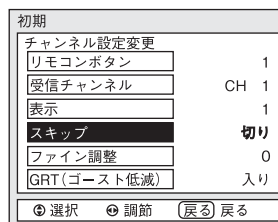


2 で「リモコンボタン」を選ぶ



3 で「設定したいチャンネルを選ぶ

4 で「スキップ」を選び を押し「入り」にする



5 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す



※複数のチャンネルを変更する場合 3・4 の操作を繰り返す。

受信できるように設定する

4.接続した外部機器を設定する

4-1.他の機器のリモコンで本製品の操作を行う ————— 49

4-2.外部機器と接続したときの設定 ————— 50

入力端子の順番を変更する 50

接続のない入力端子をスキップ設定する 51

4-1.他の機器のリモコンで本製品の操作を行う

STBや、HDDレコーダなど普段使用している製品のリモコンで、本製品の基本操作を行うことができます。

■操作可能な機能は

- ・テレビの電源入り切り
- ・チャンネルアップ/ダウン
- ・音量調整
- ・消音(ミュート)
- ・入力切替

■その他の操作につきましては、本製品付属のリモコンにて操作を行ってください。

設定の方法

テレビメーカーの選択で、「日立」または「日本電気(NEC)」のメーカーコードを選択してください。

例)

○パナソニック社製のSTBに付属のリモコンの設定を行う場合

1. STB付属のリモコンを用意します。
2. リモコン側の「STB/テレビ」切換スイッチを「テレビ」側に切り替えます。
3. リモコン側にあるテレビの電源ボタンを押したまま、「3」「1」の順にボタンを押します。
4. 電源ボタンを離します。
5. リモコン内部の設定に時間が掛かる場合がありますので、設定後約10秒ほどしてから
STBのリモコンをテレビに向けて、リモコンの「テレビ電源」ボタンを押し、電源が入るか、又は切れるか確認します。
もし、テレビの電源が入らなかったり、切れなかったりした場合には、別の数字を入れてお試しください。

○パイオニア社製のSTBに付属のリモコンの設定を行う場合

1. STB付属のリモコンを用意します。
2. リモコン側にある「TV 電源」電源ボタンを押したまま、「0」「5」「1」と順にボタンを押します。
3. 電源ボタンを離します。
4. リモコン内部の設定に時間が掛かる場合がありますので、設定後約10秒ほどしてから
STBのリモコンをテレビに向けて、リモコンの「TV 電源」電源ボタンを押し、電源が入るか、又は切れるか確認します。
もし、テレビの電源が入らなかったり、切れなかったりした場合には、別の数字を入れてお試しください。

○マスプロ社製及び日本電気社製のSTBに付属のリモコンの設定を行う場合

1. STB付属のリモコンを用意します。
2. リモコン側にある「テレビ電源」のボタンを押したまま「10/0」「8」と順にボタンを押します。
3. 電源ボタンを離します。
4. リモコン内部の設定に時間が掛かる場合がありますので、設定後約10秒ほどしてから
STBのリモコンをテレビに向けて、リモコンの「テレビ電源」ボタンを押し、電源が入るか、又は切れるか確認します。
もし、テレビの電源が入らなかったり、切れなかったりした場合には、別の数字を入れてお試しください。

⚠ 注意

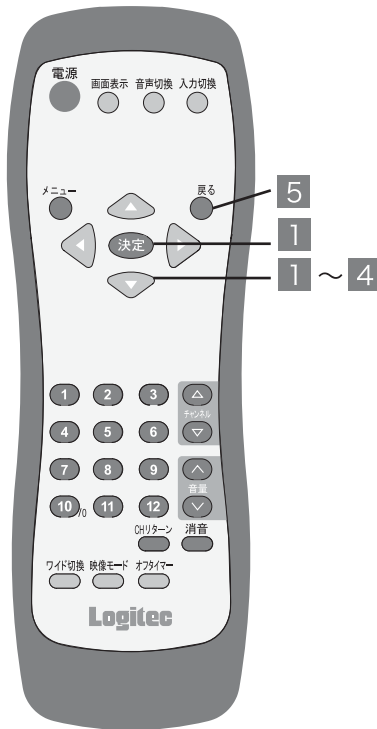
次のような場合には、テレビに付属しているリモコンを使用してください。

- ・メーカーコードを入れてもお手持ちのリモコンで動作出来ない場合もあります。
- ・リモコンによっては、一部の機能が使用できない場合もあります。

4-2.外部機器と接続したときの設定

入力端子の順番を変更する

入力切替ボタンを押したときに切り替わる外部入力の順番を変更することで、使用頻度の高い入力装置に素早く切り替える事ができます。



入力1「D4-1」と入力2「HDMI-1」の順番を入れ替えます。

33の操作で「メニュー」の「初期」を選択し次の操作で設定を行います。

1 で「ビデオ設定変更」を選び決定ボタンを押す

メニュー	初期
映像	CATVダイレクト選局 する
音声	チャンネル合わせ(地域番号)
初期	チャンネル設定変更
	入力端子設定

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

初期	
入力端子設定	
入力1	D4-1
入力2	HDMI-1
入力3	ビデオ-1
入力4	D4-NO.2
入力5	ビデオ-2
入力6	PC

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

2 で「入力1」に合わせて で「--」と表示されるまで押す

初期	
入力端子設定	
入力1	--
入力2	HDMI-1
入力3	ビデオ-1
入力4	D4-2
入力5	ビデオ-2
入力6	PC

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

3 で「入力2」に合わせて で「D4-1」と表示されるまで押す

初期	
入力端子設定	
入力1	--
入力2	D4-1
入力3	ビデオ-1
入力4	D4-2
入力5	ビデオ-2
入力6	PC

④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

4 で「入力1」に合わせて で「HDMI」と表示されるまで押す

初期	
入力端子設定	
入力1	HDMI-1
入力2	D4-1
入力3	ビデオ-1
入力4	D4-2
入力5	ビデオ-2
入力6	PC

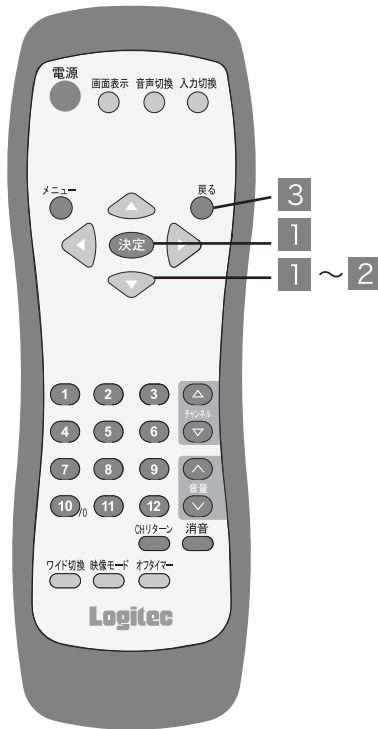
④ 選択 ⑤ 調節 (戻る) 戻る

5 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す



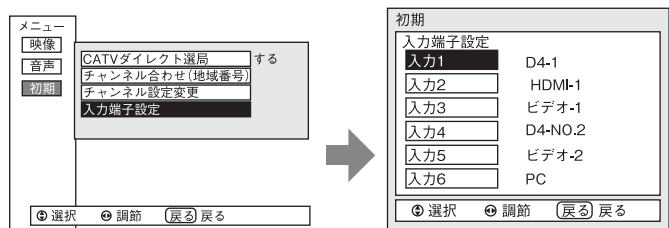
接続のない入力端子をスキップ設定する

入力切換ボタンを押したときに、空いている入力端子を飛び越して、はやく画面を切り換えることができます。

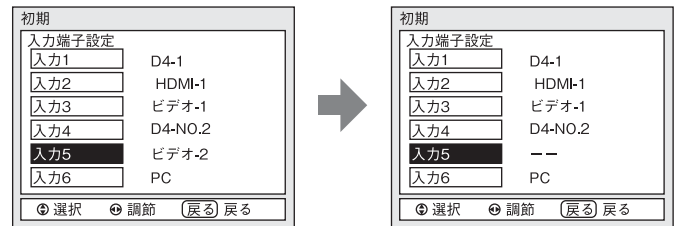


33 の操作で「メニュー」の「初期」を選択し次の操作で設定を行います。

1 で「ビデオ設定変更」を選び、決定ボタンを押す



2 で入力スキップしたいビデオ入力端子を選び、 で「--」と表示されるまで押す



3 設定が終了したら戻るボタンを押して、メニューを消す



5.ご参考

5-1.自動電源切断機能について	53
5-2.仕様	54
5-3.外形寸法について	56
5-4.索引	59

5-1.自動電源切断機能について

自動電源切断機能とは外部からの入力信号が無くなったことを検知して、自動的に電源 Off、またはスタンバイモード(PC接続時のみ)になり、電力を節約する機能です。

地上アナログ放送の場合

テレビ局からの放送が終了すると、画面がスノースクリーン(または砂の嵐)の画面になります。その状態が約15分程度続くと、電源が自動的にオフになります。

入力端子の場合

信号がなくなると画面は青い画面に切り替わります。その状態が約15分程度続くと、電源が自動的にオフになります。

PCと接続している場合

PCと接続している場合、スタンバイ/受像ランプの発色状態は以下の通りです。
なお、PCからの入力信号がない状態が約6秒ほど続くとスタンバイモードになります。

スタンバイ/受像ランプ	テレビの状態
緑色	電源オンの状態
赤色	電源オフの状態
オレンジ色	スタンバイモードの状態

メモ

- 自動的に電源オフに変わる前に、テレビの画面に「まもなく電源が切れます」と表示されます。
- 再度ご利用になるには、本体/リモコンの電源ボタンを押してください。
- スタンバイモードからの復帰方法については、パソコンの取扱説明書をご参照ください。

5-2.仕様

サイズ	20V型	32V型	37V型
型名	LCT-20LH100	LCT-32LH100	LCT-37LH100
表示			
パネル種類 *1	ハイビジョン対応液晶パネル		
表示画素数 (水平x垂直)	1366 x 768	1366 x 768	1366 x 768
パネルサイズ(幅 x 高)	448.0mm x 253.8mm	703.6 mm x 398.3 mm	827.8 mm x 470.8 mm
表示サイズ (幅 x 高)	443.61mm x 249.41mm	697.68mm x 392.26 mm	819.6 mm x 460.8 mm
対角	20.04 インチ	31.51インチ	37.02インチ
画面輝度	400 cd/m2	500cd/m2	500 cd/m2
ドットピッチ	0.32475 mm	0.51075 mm	0.6 mm
発色数	16.2 万色	16.7 万色	
コントラスト比	700 : 1	1200 : 1	
視野角 上下/左右	140° /160°	176° /176°	178° /178°
上下	70° /70°	88° / 88°	89° / 89°
左右	80° /80°	88° / 88°	89° / 89°
対応速度	8.0 ms		
バックライト寿命 *2	50,000時間	60,000時間	
音声			
出力	3W x 2	10W x 2	
設置位置	アンダースピーカー		
サウンドシステム	サラウンド		
音声多重	対応		
チューナー			
CATVアナログ	C13~C63		
地上アナログ放送	VHF:1~12ch、UHF:13~62ch		
入力端子			
HDMI 端子	1	1	2
D端子	1 (D4対応)	2 (D4対応)	2 (D4対応)
AV入力及びS端子 どちらか排他使用	1	2	3
パソコン アナログRGB (D-Sub 15Pin)	1	1	1
パソコン用音声入力端子	1 (ミニステレオジャック)		
アンテナ端子	TV/CATV用 75Ω 同軸 x 1		

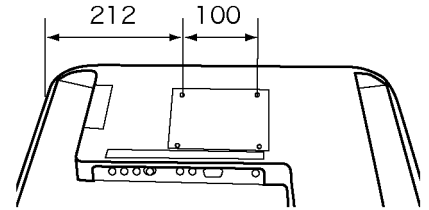
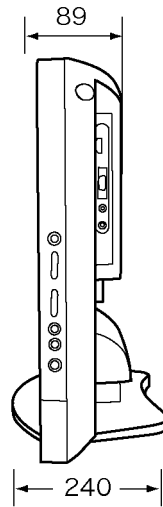
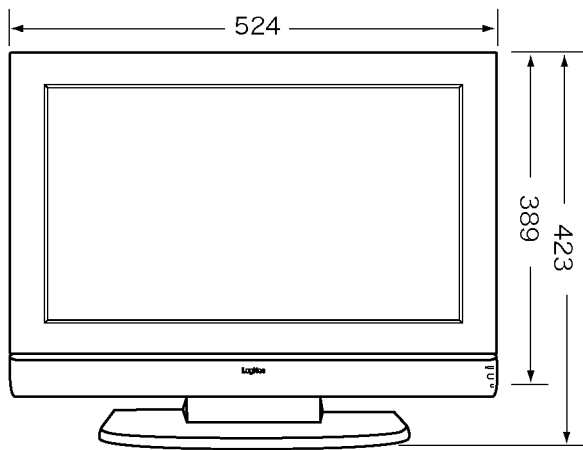
*1 液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られています。画面の一部に欠点（光らない点）や輝点（余計に光る点）が存在する場合があります。これらは故障ではありませんので、予めご了承ください。

*2 室温25℃環境下で映像メニューをノーマルで使用した場合に、輝度が初期の半分になるまでの平均的な目安です。デザイン、仕様は予告無く変更になる場合があります。

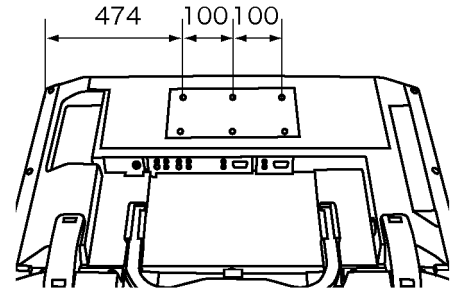
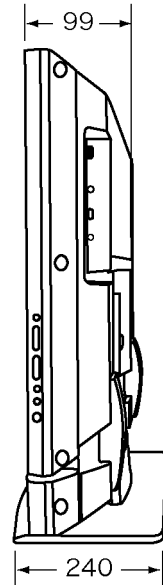
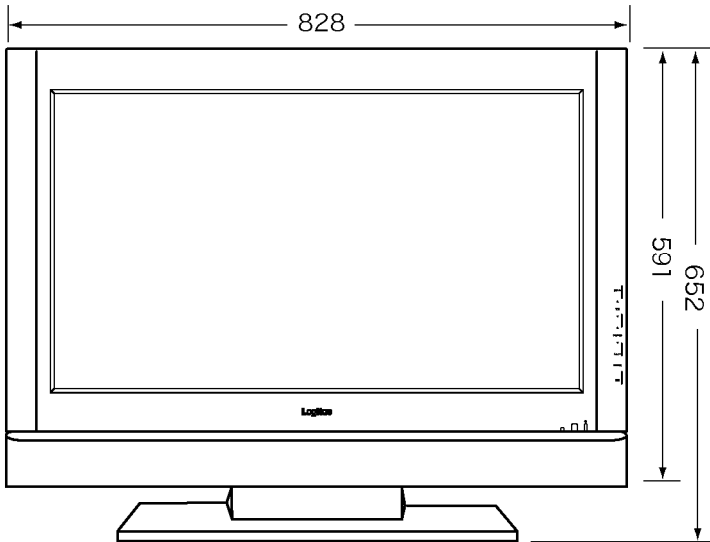
入力モード			
HDMI 入力 (有効走査線数)	525i (480i) 525p (480p) 1125i (1080i) 750p (720p)		
D4入力 (有効走査線数)	525i (480i) 525p (480p) 1125i (1080i) 750p (720p)		
パソコン入力 (アナログRGB)	640 x 480 31.47KHz 59.94Hz 800 x 600 35.16KHz 56.25Hz 800 x 600 37.88KHz 60.32Hz 1024 x 768 48.36KHz 60.00Hz 1280 x 768 47.78KHz 59.88Hz		
出力端子			
ヘッドホン端子	1 (ミニステレオジャック)		
オフタイマー	OFF/30分/60分/90分/120分		
電源	内蔵 AC100V 60Hz/50Hz		
動作保証温度	0°C~35°C		
湿度	20%~80% ※ 但し結露無きこと		
消費電力			
定格	66w	133w	198w
待機時	0.9w	1.33w	1.5w
スタンドを含む外形寸法			
横x奥行きx高さ(mm)	524 x 240 x 423	828 x 240 x 652	947 x 240 x 722
スタンドを含む質量			
Kg	9Kg	23Kg	26Kg
VESA規格アーム取付穴			
ピッチ幅 個数	100mm 幅 4カ所	100mm 幅 6カ所	100mm 幅 6カ所
付属品	リモコン送信機 1個 単4形乾電池 2個 アンテナケーブル 1本 (1.8 m) 電源コード 1本 (1.8 m) STB取り付け金具 1式 取扱説明書 2冊 補足用紙 アンケート用紙		

5-3.外形寸法について

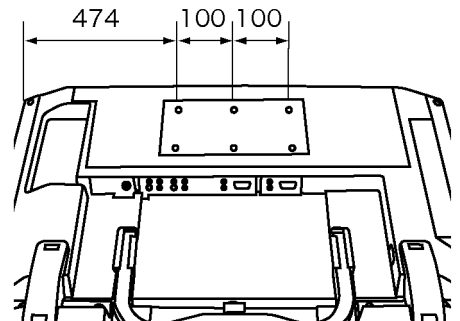
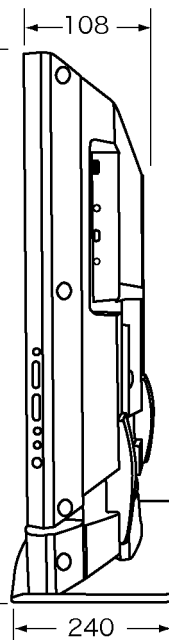
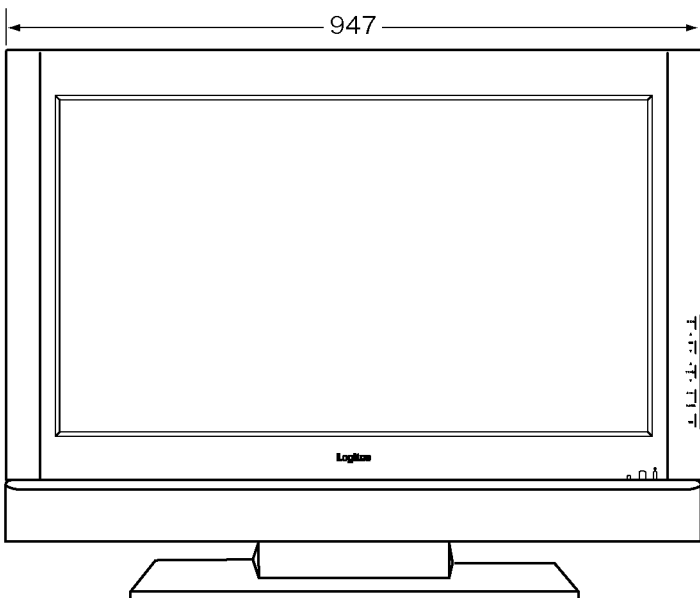
LCT-20LH100



LCT-32LH100



LCT-37LH100



MEMO

液晶テレビお問い合わせ用紙

年 月 日 送信枚数 枚

Logitec テクニカルサポート宛 FAX.0570-033-034

ご連絡先

ご氏名	
企業・学校名 ^{*1}	
所属部課名	
ご住所	
電話番号	
時間帯 ^{*2}	

*1:ご連絡先が企業・学校の場合のみご記入ください。

*2:より詳しい情報を確認させていただくことがあります。日中弊社よりご連絡のとれる電話番号と時間帯をご記入ください。
なお、弊社の営業時間は、9:00~12:00/13:00~18:00です。

お問い合わせ製品

■弊社液晶テレビ型番:LCT-

■シリアル番号:S/N

接続図 STBやビデオデッキなどの外部機器との接続状態

お問い合わせ内容 お客様が分かる範囲でかまいませんので、できるだけ詳しくご記入ください。

※取扱説明書(②操作編)の「故障かな?と思ったら」もご参照ください。

※注意:記載内容は、正確に記載いただきますようお願いいたします。

5-4.索引

	名称	①準備編	②操作編
英数字	CATVで受信する	34	
	D端子で接続	28	
	HDMI端子で接続	27	
	STB	26	
	PCと接続	29	
あ	明るさ	30	
	空きチャンネル	47	
	色合い		17
	色温度		17
	映像モード		16
	オフタイマー		23
	音声切換		19
	アナログ放送	12	
か	高音		18
	ゴースト妨害	45	
さ	消音(ミュート)		20
	自動調整	30	
た	低音		18
	地上アナログ放送	36	
な	二重音声		19
	入力切替		10
	入力端子の順番	50	
	入力端子のスキップ	51	
は	バックライト		17
	バランス	30	18
	ビデオ端子で接続	27	
ま	メニュー	33	
わ	ワイドモード		11

Logitec

<http://www.logitec.co.jp/>

弊社テクニカルサポート連絡先（ナビダイヤル）

■TEL: 一般問い合わせ窓口

TEL.0570-022-022

※IP電話、ひかり(光)電話、PHS等のナビダイヤルをご利用できない方は
0776-27-0835へおかけください。

■FAX: FAX問い合わせ窓口

FAX.0570-033-034

※IP電話、ひかり(光)電話、携帯電話、PHS等のナビダイヤルをご利用できない方は
0265-74-1456へおかけください。

修理品送付先

〒396-0111

長野県伊那市美すず 7855-1

ロジテックTV修理受付窓口

TEL 0265-76-2775 FAX 0265-76-2775

受付時間 月曜日～金曜日 8:30～12:00 13:00～17:00

保障期間であっても修理発送、受け取りの際において、ケーブルの取り外し、取り付けは、お客様ご自身で行ってください。