ORION

15型液晶テレビ ^{晶番} LD15V-TD1

取扱説明書



このたびはORION液晶テレビをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

■ この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。お読みになったあとは大切に保存し、おわかりにならないことがあったときに再読してください。
 ■ 保証書は必ず「販売店/購入日」等の記入を確かめて、

■ 休証音は必ず「城北台/ 病人口」 守め記人を進かめて 販売店からお受け取りください。



はじめに 安全上のご注意2 で使用になる前にかならずお読みください 進備 アンテナのつなぎかた12 B-CASカードの挿入13 アンテナの設定のしかた16 受信チャンネルの合わせかた 17 基本操作 テレビを見る 便利な使い方 オー 色温度の設定のしかた 36 音声調整のしかた 37 メールを確認する 40 カード情報を確認する 41 機器情報を確認する 42 B-CASカードテストのしかた 43 接続機器設定のしかた 44 ダウンロードについて 45 接続 外部機器との接続 47 その他 オードアヤノネル設定 見な エラー表示一覧表 58 故障かな?と思ったら 60 アフターサービスについて 61 仕様 62



もくじ

この取扱説明書の文中にでてくる「テレビ」「本機」ということばには、「付属品」も含まれています。

ご使用の前にこの「安全上のご注意」と「取扱説明書」をよくお読みの上、製品を安全にお使い ください。お読みになったあとはいつでも見られる所にかならず保存してください。

ORION製品は安全に十分に配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使い方をすると、火災や感電などにより人身事故になることがあり危険です。 本機および付属品をご使用になるときは事故を防ぐために、次の注意事項をよくご理解の上かならずお守りください。



家庭用品品質表示法による表示 ご使用上の注意

- 1. 内部の温度が上昇しますので通風孔の周囲に適当な間隔をおいてください。
- 2. 温度の高い場所や湿気の多い場所は避けてください。

安全上のご注意

- 3. 内部には高電圧部分がありますので、やむをえず裏ぶたをあけるときは、必ず電源スイッチを切り、差込プラグをコンセントから抜いてください。
- 4. ちり、ほこりを取るためテレビの内部を掃除するときは販売店もしくはサービスセンターに相談してください。

オリオン電機株式会社



電源コードやプラグの損傷による火災・感電を 防ぐため、次のことをお守りください

- 電源コードやプラグを傷つけたり、破損させたり、加工しないでください。
- 無理に曲げたり、ねじったり、引っぱったり、加熱したりしないでください。
- 重いものをのせたり、電源コードがテレビの下敷きにならないようにしてください。
- 電源コードの表面のビニールが溶けるのを 防ぐため熱器具に近づけないでください。
- 電源コードを抜くときは、コードを引っぱら ずにかならずプラグを持って抜いてください。



分解や改造をしない

火災や感電の原因となります キャビネットを開けないでください。 内部には高電圧部分があるため、**感電の原因**と なります。お客様による修理は絶対にしないで ください。

内部の点検、調整、修理は、お買い上げ店にご 依頼ください。





高圧注意

内部に異物や水分を入れない

金属類や燃えやすいもの、水分などが内部に入ると、**感電や火災の原因**となります。 特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

- 通風孔から金属類や燃えやすいものを内部 に差し込んだり、落とし込んだりしないで ください。
- 本機の上に水の入った容器や植木鉢、小さな金属類(安全ピンやヘヤピンなど)を置かないでください。
- 水がかかるような場所では使用しないでく ださい。



雷が鳴りだしたらプラグに触れないでください

感電の原因となります



本機は国内専用です

電源プラグを交流100ボルト(AC100V)の家 庭用電源コンセント以外にはつながないでくだ さい。異なる電源電圧で使用すると**火災や感電 の原因**となります。



設置場所や取り付けには気を付けて 水平で安定した場所に設置する

ぐらついた台や傾いた台などに置くと、落下 による**けがや物損事故の原因**となることがあ ります。

また、台などにのせて設置する場合は転倒防 止の処置をしてください。



プラグをコンセント

から抜け



異常時の処置

故障のまま使い続けると、**火災や感電、けがの原因**となります 次のような症状が見つかったら

- 異常な音や臭いがする、煙が出ている。
- 内部に水や異物が入った。
- 本機を落とした、本機の一部を破損した。
- 正常に動作しない。(画面が映らない、 音がでない)
- 電源コードやプラグに傷がある。

ただちに、電源スイッチを切って、電源コードをコンセントから抜き、お買い上げ店または、 ドウシシャサービスセンター(裏表紙に記載)に修理をご依頼ください。 電源プラグをすぐに抜くことができるように、容易に手が届く位置のコンセントを使用して 設置してください。





通風孔をふさがない

通風孔(放熱のための穴)をふさがないでください。内部に熱がこもり発火やけが、感電の原因となることがあります。

- 密閉したラックの中に入れないでください。
- じゅうたんや布団のような柔らかいものの 上に置かないでください。
- 布団や毛布、布をかけないでください。
- 暖房器具のそばや直射日光が当たる場所など高 温になるところに置かないでください。
- 本機の設置は壁から10cm以上、上部は 30cm以上、左右10cm以上の間隔を開 けてください。



湿気やほこりの多いところ、油煙や湯気が当たるところに置かない 火災や感電の原因となることがあります。



本機の上に重いものを置いたり、乗ったりし ない

倒れたり、こわれたりして、**けがの原因**となることがあります。特に小さなお子様には気を付けてあげてください。



キャスター付テレビ台に置くときは、キャス ター止めをする

可動式の台は動きやすいため、転倒による**けが**の原因となることがあります。



安全のため電源プラグを抜く

次の場合は電源プラグをコンセントから抜いて ください。**思わぬ火災や感電の事故から防ぎま** す。

- 旅行などでしばらく使わない場合
- お手入れをする場合
- 本機を移動させる場合(この場合は、接続 コードなどもはずしてください。)



濡れた手で電源プラグの抜き差しをしない 感電の原因となることがあります。



1年に1度は内部の掃除をお買い上げ店にご依 頼ください

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**となります。特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと効果的です。

- お客様ご自身による内部の掃除は絶対にしないでください。感電の原因となります。
- 内部清掃費用については、お買い上げ店に ご相談ください。



ときどきは電源コンセントやプラグの点検を

長い間コンセントにプラグを差し込んだまま にしておくと、ほこりがたまり、湿気が加わ ることで漏えい電流が流れ、**火災の原因**とな ることがあります。

電源プラグがはずれかけていたり、破損した りしている場合は、特に危険です。



思わぬ事故を防ぐために

- コンセントの周りにほこりをためないよう ときどき掃除をする。
- 電源プラグがしっかりと差し込まれている か確かめる。
- コンセントやプラグに異常がないか確かめる。

液晶パネルの取り扱いについて

- 液晶パネルを強く押したり、強い衝撃を与えないでください。液晶パネルのガラスが割れてけがの原因となることがあります。
- 液晶パネルが割れた場合、パネル内部の液体には絶対に触れないでください。皮膚の炎症などの原因となることがあります。万一口に入った場合は、すぐにうがいをして医師にご相談ください。また、目に入ったり皮膚に付着した場合は、清浄な水で最低15分以上洗浄した後、医師にご相談ください。

お手入れについて

- お手入れの際は、必ず本機及び接続している機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- 柔らかい布で軽く乾拭きしてください。汚れがひどいときは、水を含ませた布をよく 絞り、拭き取った後は乾拭きしてください。。
- キャビネットの変質・破損・塗料はがれの 恐れがありますので、次のことをお守りく ださい。
 - ベンジンやシンナーは使わないでくださ い。また、化学ぞうきんの使用は、注意書 きに従ってください。
 - 殺虫剤や揮発性のものをかけないでくださ い。また、ゴムや粘着テープ、ビニール製 品などを長期間接触させないでください。
- 液晶パネルの表面は、薄いガラス板の上に コーティング加工が施されています。パネ ル保護のため、次のことをお守りくださ い。
 - パネルに硬いものやとがったものを当てた り、強く押したりこすったりしないでくだ さい。傷付き・変色の原因となります。
 - パネルの表面に露付きなどによる水滴など 液体を付着した状態で使用しないでくださ い。色ムラ・変色の原因となります。
 - パネルの汚れを拭き取るときは、ほこりの 付いた布や化学ぞうきんなどを使わないで ください。傷付き・変色の原因となりま す。

安全上のご注意(つづき)

もし、異常があるときはすぐにお買い上げ店ま たは、ドウシシャサービスセンター(裏表紙に 記載)にご相談ください。



壁面への据え付けについて

- ●本機を壁に据え付けるさいには、本機背面 と壁との間に、少なくとも6cmの距離を とってください。6cm以下の場合、通風孔 がふさがって本機の内部が過熱し、故障の 原因になるおそれがあります。
- 本機を壁に据え付けるさいには、お買い上 げ店に依頼して、専用の器具で据え付けて ください。不完全または誤った据え付け方 をすると、けがや故障の原因になるおそれ があります。



主な特長

地上デジタルチューナー内蔵

地上デジタル放送は、従来のアナログテレビと同 じUHF電波を利用した放送です。

アナログ放送では得られない高画質で高音質な放 送を楽しむことができます。

地上デジタル放送では番組内容によりSD放送 (一般画質放送)とHD放送(ハイビジョン放送)が あり、SD放送の場合はHD放送と比べ画質が落 ちますが、放送の内容によるもので故障では有り ません。

デジタル放送では、1つの放送局が複数の放送を 同時に送信するサービスがあります。本機は、1 つの放送局に対して3つの放送を受信できます(4 つ以上の放送送信開始に伴い、ファームウェアの 更新を予定しています。ファームウェアの更新に ついては、45ページの「ダウンロードについて」 を参照してください)。

オンスクリーン表示

映像調整、音声調整など、画面を見ながら設定が できます。

映像/音声調整

お好みの映像と音声を選ぶことができます。 画面の「ブライトネス」・「コントラスト」・ 「色」・「色あい」・「シャープネス」をお好みの映 像に調整して記憶させることができます。音声 も「低音」・「高音」・「左右」をお好みの音声に調 整することができます。

サラウンド

臨場感あふれる躍動的な音声を楽しめます。

おやすみタイマー

おやすみ前にタイマーをセットしておくと、自動 的にディスプレイを消すことができます。(10分 刻み、最長120分まで)

Sビデオ/D4 端子

ビデオデッキやDVDプレーヤーなどのAV機器と 接続して高品位な映像を楽しむことができます。

※本機はデジタルチューナーを主に使用する設定になっています。2006年12月末時点で、デジタル放送の人口カバー率は84%を予定されておりますが、地区によりカバーできていない地区があります。 詳しくはD-PAホームページ(http://www.d-pa.org/schedule/)を参照してください。 地上波デジタル放送開始まではアナログ放送にてTVを見ることができますが、その場合は外部機器に信号を出力できません。

使用上のご注意

面欠点について

液晶パネルには、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(画面表示など)やメニュー表示を短 時間(約1分間)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、故障ではありません。自然に 回復します。

輸送について

本体を横倒しにして輸送した場合、パネルガ ラスの破損や面欠点の増加のおそれがありま すので、横倒しでの輸送はしないでください。

本機の温度について

本機は、長時間使用したときなどに、パネル 表面や上部が熱くなる場合があります。熱く 感じる場合もありますが、故障ではありませ ん。また、ビデオテープなどの熱で変形しや すいものを上に置かないでください。

焼き付きについて

静止画(画面表示など)や、ゲーム機などの 動きの少ない映像や画像を長時間または繰り 返し表示したり、ワイドモード(16:9)映 像をノーマルモード(4:3)で長時間ご覧に なると、液晶パネルが焼き付きを起こす場合 がありますので、ワイドモードはノーマル以 外のモードで使用することをおすすめします。 焼き付きが軽度のときは、目立たなくなるこ とがありますが、一度起こった焼き付きは完 全には消えません。

B-CAS カードについて

付属の B-CAS カードはデジタル放送を視聴し ていただくために必要な大切なカードです。 破損や紛失の場合はただちに B-CAS[(株)ビー エス・コンディショナルアクセスシステムズ] カスタマーセンターへご連絡ください。 なお、お客さまの責任で破損、故障、紛失な どが発生した場合は、再発行費用が発生しま す。

地上デジタル放送の CATV 放送対応について

本機は、同一周波数パススルー方式に対応し ています。 送信方式については、ご契約・もしくはご契 約予定のケーブルテレビ会社にお問い合わせ ください。

双方向通信について

本機は、電話回線を利用した双方向通信機能は搭載しておりません。

データ放送について

本機は、DATA 放送に対応しておりません。

本機を破棄するとき

ー般の廃棄物と一緒にしないでください。 ごみ廃棄場で処分されるごみの中に本機を捨 てないでください。 本機の内部でいます、 加査の際は、 地方中心

銀が含まれています。破棄の際は、地方自治 体の条例または規則に従ってください。

デジタル放送受信時

デジタル放送受信時の立ち上げ時間は約5秒 で、チャンネル切り替え時間は約3秒となっ ており、多少時間がかかりますが、故障では ありません。

クイック起動を「オン」に設定すると、立ち 上げ時間が4秒以下になります(33ページ の「クイック起動の設定のしかた」を参照し てください)。





* チャンネル ▲/▼ ボタンと音量 +/- ボタンを使ってメニュー画面でお望みの設定にすることができます。

*チャンネル 🖊 インボタン

* 音量 + / ー ボタン 26

電源ボタン 14

26

74244

Ū,



S映像入力端子(AV1) 47

本体スタンドの角度調節



リモコンについて

* 内の数字は参照ページです。



リモコンに乾電池を入れる

単3乾電池を2本入れます。ショートを防ぐため、必ず電池のマイナス側を先に入れてください。



- 電池に表示されている注意事項をお読みください。
- 電池はふつうの使い方で6か月から1年間使えます。ただし、付属の電池は動作確認用ですので短くなる場合があります。操作しにくくなったら交換してください。

乾電池の取扱いについて

乾電池の使い方を誤りますと、液漏れや発熱、破裂するおそれがありますので次のことをお守りください。



破棄の際は、地方自治体の条例または規則に従ってく ださい。

リモコンの正しい使いかた

 ◆本機前面のリモコン受光部の正面から約5メートル、 左30度、右30度の範囲でお使いください。



正しく動作させるために

次のような場合、リモコンが誤作動したり、働かないこと があります。

- 本体とリモコンの間に障害物があるとき
- リモコン受光部に直射日光などの強い光があたったとき

電源について

本機の電源プラグをご家庭に壁にある AC 100V(交流 100 ボルト)に差し込みます。最後まで確実に差し込みます。





アンテナのつなぎかた

ご使用になるアンテナ線の種類により、接続の方法が異なります。アンテナ線の種類により市販品の変換プラグを取り 付け本機と接続します。アンテナをつなぐときは、かならず電源を切ってください。



● フィーダー線付変換プラグなどが、すでにケーブルに付いている場合は、プラグを根元から取り外し、市販品の変換 プラグを取り付けるか、販売店にご相談ください。



12

B-CAS カードの挿入

デジタル放送を視聴する場合には、必ずB-CASカードを挿入してください。B-CASカードは、放送局からのメッセージ管理等のほか、著作権保護の為のコピー制御にも利用されています。



B-CAS カードの挿入時は、本機の電源プラグを電源コンセントに接続しない状態で挿入する。 絵表示が見える面を本機前面側にして、B-CAS カード表面の矢印の向きを挿入口に合わせ、奥までゆっくりと押し込ん でください。

B-CAS カードを抜くとき

万一、抜く必要があるときは、本機の電源プラグを電源コンセントから抜いたあと、ゆっくり B-CAS カードを抜いてください。

B-CAS カードには IC(集積回路)が組み込まれているため、画面に B-CAS カードに関するメッセージが表示されたとき以外は、抜き差しをしないでください。

B-CAS カードについて

本機に付属のB-CAS カードには1枚ごとに違う番号(B-CAS カード番号)が付与されています。 B-CAS カード番号はお客様の有料放送契約内容などを管理するために使われている大切な番号です。 「(株) ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター」への問い合わせの際にも必要となります。

B-CAS カードの登録

本機に付属のB-CASカードの台紙の一部がユーザー登録用はがきになっています。 台紙に記載の文面をよくお読みのうえ、ユーザー登録はがきに必要事項を記入・捺印してポストに投かんし、B-CAS カードを必ず登録してください。(登録料は無料です)

B-CAS カード取り扱い上の留意点

- · B-CAS カードを折り曲げたり、変形させないでください。
- · B-CAS カードの上に重いものを置いたり踏みつけたりしないでください。
- · B-CAS カードに水をかけたり、ぬれた手でさわらないでください。
- ・B-CAS カードのIC(集積回路)部には手をふれないでください。
- ・B-CAS カードの分解加工は行わないでください。
- ・ご使用中に B-CAS カードの抜き差しはしないでください。デジタル放送が視聴できなくなる場合があります。
- ・B-CASカード挿入口にB-CASカード以外のものを挿入しないでください。故障や破損の原因となることがあります。
- ・裏向きや逆方向から挿入しないでください。挿入方向を間違うとB-CASカードは機能しません。

メモ

B-CAS カードについてのお問い合わせは、こちらにお願いいたします。

(株)ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンター

TEL 0570-000-250

デジタル放送の簡単設定のしかた

準備

最初にデジタル放送に切り換えたとき は、自動的に簡単設定が表示されます。

- アンテナを正しく接続してください。
- B-CASカードを本機に挿入してください(13ページの 「B-CASカードの挿入」を参照してください)。



スキャン完了後、自動的に スキャンされたチャンネルがリ スト表示されます。

簡単設定	一地上デ	ジタル設定	1/2	
リモコン	CH	植颈	放送	5 5
1	011	テレビ	放送局名1	
2	021	テレビ	放送局名2	
3		1		
4	041	テレビ	放送局名3	
5	051	テレビ	放送局名4	
6	061	「テレビ	放送局名5	
7		1	1	
8	081	「テレビ	放送局名6	
		入替	修正	次頁
戻る	3			_ 次へ



アンテナの設定のしかた

地上デジタル放送のアンテナの向きは、 受信状態を見ながら調整する必要があ ります。



*物理チャンネルとは

- 地上デジタル放送は各地域によりチャンネルは異なりますが、UHF放送のチャンネル(13ch~62ch)を使って行われており、このチャンネルのことを物理チャンネルと呼んでいます。
- ※物理チャンネル番号は地上デジタル放送 用に各地域ごとに放送局に割り振られて いるUHFチャンネルの番号であり、アナ ログ放送チャンネル及びデジタル放送の 番組チャンネル番号とは異なります。 (52~53ページの「地上デジタル放送物 理チャンネル一覧表」を参照してくださ い。)
- ※物理チャンネルごとに、アンテナレベルが 50を下回っていると、放送を受信できない場合があります。また、受信環境によっては、50を上回っていても放送を受信できなくなる場合があります。その場合はアンテナ設置業者等にご相談ください。



▲**/▼** で 「戻る」 を選び、 **決定**を押す。 通常の画面に戻ります。

ンテナレベルが高くなっています)。

16

受信チャンネルの合わせかた

・ 地上デジタル放送の設定



受信チャンネルの合わせかた(っっき)

スキャン完了後、自動的にスキャ ンされたチャンネルがリスト表示 されます。

残りのチャンネルを確認するには

詳細設定·	一地上デュ	ノタル設定	1/2			
リモコン	CH	植颈	放送局			
1	011	テレビ	放送局名1			
2	021	テレビ	放送局名2			
3][]			
4	041	テレビ	放送局名3			
5	051	テレビ	放送局名4			
6	061	テレビ	放送局名5			
7						
8	081	テレビ	放送局名6			
		入替	修正 次頁			
展	5		終了			

- 電源 表示 入力切換 画面サイズ \bigcirc \square 2 3 (1)+ 5 6 4 _ 8 (9) $\overline{7}$ (11) (12) (10/0) CATV/3桁入力 <u>__</u> ۸ \bigcirc 決定 デジタルメニュー 戻る Ô \bigcirc アナログ デジタル 静止 番組説明
- ▲/▼/◀/▶ で「次頁」を選び決定を押します。 チャンネルを修正するには ▲/▼/◀/▶ で「修正」を選び決定を押します。 ▲/▼/◀/▶ で修正したいチャンネルを選び、決定を押し ます。 ▲/▼ でチャンネルを修正し、決定を押します。 チャンネルを入れ替えるには ▲/▼/◀/▶ で「入替」を選び決定を押します。 ▲/▼/◀/▶で入れ替えたいチャンネルを選び、決定を押 します。 ▲/▼/◀/▶で先ほど選んだチャンネルと入れ替えたい 8 チャンネルを選び、決定を押すと入れ替わります。 設定が終わったら、▲/▼/◀/▶ で「終了」を選び 決定を押す。 10 **戻る**をくり返し押して通常画面に戻す。

地上アナログ放送の設定

- お住まいの地域の地域番号を使って、受信チャンネルを自動的に設定することができます。(オート チャンネル設定)20ページをご覧ください。
- 2 エリア(地域)コード一覧の中にお住まいの地域がない時は、21~22ページをご覧ください。
- 3 「オートチャンネル設定一覧表」(54~57ページ)ではご希望のチャンネルが受信できないときや、お好みの順番で受信したいときは、23ページをご覧になり、1チャンネルずつマニュアルで設定してください。(マニュアルチャンネル設定)
- 4 CATVに加入されている方は24ページをご覧ください。

エリア(地域)コード一覧

県 名	都市名	地域番号	県 名	都市名	地域番号	県名	都市名	地域番号
	札幌	01	新海	新潟	52		鳥取	104
	函館	02	AVI 1970	上越	53	鳥取	米 子	105
	旭川	03	e	富山	54		倉 吉	106
	帯広	04	ш Ш	高岡	55	户 根	松江	107
	釧 路	05	五川	金沢	56	2017 (200	浜 田	108
	苫小牧	06	11 //	七尾	57		岡山	109
北海道	小樽	07	2= ++	福 井	58	岡山	津山	110
	北見	08	1111 77	敦 賀	59		笠岡	111
	室蘭	09	山梨	甲府	60		広島	112
	網走	10		長野(美ヶ原)	61	亡自	福 山	113
	稚 内	11		長野(善光寺平)	62	1/4 200	呉	114
	名寄	12	長野	松本	63		尾道	115
	根室	13		飯田	64		山口	116
	青 森	14		岡谷・諏訪	65		下 関	117
青森	八戸	15		岐 阜	66	山口	宇 部	118
	むつ	16		長良	67		岩国	119
	盛岡	17	岐阜	高山	68		防府	120
岩手	釜石	18		各務原	69	徳島	徳島	121
	二戸	19		中津川	70	テーロ	高 松	122
	仙台	20		静岡	71		丸亀	123
宮城	石巻	21		浜 松	72		松山	124
	気仙沼	22	#4. 157	三島・沼津	73	895 692	今 治	125
	秋 田	23	月ず [山]	島田	74	変 炍	新居浜	126
秋田	大館	24		富士	75		宇和島	127
	大曲・横手	25		藤枝	76	吉 加	高知	128
	山形	26		名古屋	77		中村	129
. I. Т.	鶴岡・酒田	27	愛知	豊橋	78		福岡	130
ШТ	米 沢	28		豊田	79		北九州	131
	新庄	29		津	80	福岡	久留米	132
	福島·郡山	30	三重	伊勢	81		大牟田	133
福島	いわき	31		名張	82		行橋	134
	会津若松	32	法理	大津	83	/t 29	佐賀	135
苏城	水戸	33		彦根	84		伊万里	136
次规	日立	34		京都	85		長 崎	137
振 木	宇都宮	35	古 叔	山科	86	長崎	佐世保	138
1003 715	矢 板	36	에 자	福知山	87		諌 早	139
₽¥ EE	前橋	37		舞鶴	88	能太	熊本	140
10+ mg	桐 生	38	大阪	大阪	89	NH AN	水俣	141
	さいたま	39		神戸	90		大 分	142
埼玉	熊谷·児玉	40		姫路	91	大分	中津	143
	秩 父	41		明石	92		佐伯	144
千 莅	千葉・船橋	42	丘 庙	川西	93	空 崎	宮 崎	145
	銚 子	43	× +	灘	94		延 岡	146
	23区	44		長田	95		鹿児島	147
東京	八王子	45		北淡・垂水	96	鹿児島	鹿 屋	148
	多摩	46		三 木	97		阿久根	149
	横浜 · 川崎	47		奈良	98	沖縄	那覇	150
	横浜みなと	48	奈良	生駒	99			
神奈川	平塚・茅ヶ崎	49		五條	100			
		50		和歌山	101			
	秦野	51	和歌山	海南 · 田辺	102			
				新 宮	103			

- オートチャンネル設定(メニュー「エリアコード設定」)はテレビの中継局には対応していません。中継局からの電波を 受信したい場合は、マニュアルチャンネル設定(メニュー「チャンネル設定」)を行ってください。
- マンションなどの共聴システムなどからテレビを受信している場合、チャンネルの割り当てが変更されていることが あります。このような場合は、オートチャンネル設定(メニュー「エリアコード設定」)では設定できません。マニュア ルチャンネル設定(メニュー「チャンネル設定」)で個別に設定してください。
- 自動的に設定される受信チャンネルは54~57ページの「オートチャンネル設定一覧表」をご覧ください。 新たに追加された放送局は、マニュアルで設定してください。
- エリアコードはその地域の目安です。お住まいの地域によっては受信できないチャンネルがあります。 このような場合はマニュアルでチャンネルを設定してください。

受信チャンネルの合わせかた

(つづき)



ネルを変更してください。

2 その他の地域にお住まいの方

「エリア(地域) コード一覧」(19 ページ)にない地域の方は、まず隣接 地域のエリアコードに合わせます。次 に違っている受信チャンネルを合せ 直します。



例えば熊本県阿蘇町の場合

● 隣接地域である熊本のエリアコード140 を合わせると、表1のように各ポジションに自動的に受信チャンネルが設定されます。阿蘇地区の受信チャンネルにテレビ画面で確認しながら変更します。

たとえば、熊本の地域コード140 で自動設定後、ポジション9 の受信チャンネル9 を58 に変える場合



(表1)

■ 熊本のエリアコード140で設定されたチャンネル

チャンネルポジション	1	2	3	4	5	6	7	8 /	9	10	11	12
放送局		NHK教育	熊本朝日	熊本県民		テレビ熊本			NHK総合)	熊本放送	
受信チャンネル		2	16	22		34			9		11	
■熊本県阿蘇町の チャンネル		V	¥	Ļ		↓ ▼			Ĭ		Ļ	
変更する受信チャンネル		53	28	30		60		(58		17	

受信チャンネルの合わせかた

(つづき)



サーチを開始すると現在選局されている チャンネルから下記の順に変わります。 VHF(1~12) ←→ UHF(13~62) ↓ CATV(C13~C38) ← ↓



3 マニュアルチャンネル設定

UHF放送などの受信チャンネルを追加、変更したい方や、CATV にご加入の方は、テレビの画面を見ながら受信チャンネルを1チャンネルずつ設定します。





メモ

マンションなどの共同受信システムの場 合、画面の内容とチャンネル表示が一致 しない場合があります。管理人または、 管理会社にどんな放送が受信できるかお 問い合わせください。

23

受信チャンネルの合わせかた

(つづき)



チャンネル表示を変えたいとき

お買い上げの際は、リモコンの数字ボタンの番号がテレビ画面に表示 されるように設定されています。これを受信する放送局のチャンネル 番号に変えることができます。





テレビを見る

準備ができたらすぐにテレビを見るこ とができます。リモコンで離れたとこ ろから操作できます。



_ご注意]

- ヘッドホンでお聞きになるときは、大音 量で長時間、聞きすぎると聴力に悪い影 響を与えることがあります。呼びかけら れて返事ができるくらいの音量で聞きま しょう。
- リモコンの電源で電源を切っても、約
 0.5 ワットの電気を使っています。長期間の外出やご旅行のときなどは、安全と節電のために電源プラグを抜いてください。
- テレビ放送が終了したあと、電源を入れたままにしておいても、約15分で 電源を自動的に切る機能があります (32ページを参照してください)。

電源で電源を入れる。 電源ランプが緑に点灯します。 画面に「しばらくお待ちください」と約5秒表示されます。 前に見ていたチャンネルが映ります。 押すごとに電源を入/切できます。

デジタルまたはアナログで地上デジタル放送か地上ア ナログ放送を選ぶ。

ダイレクトチャンネルボタン(1~12)でチャン

ネルを選ぶ。

地上デジタル放送受信時には画面右上に、地上アナログ放送受 信時には画面右下に選んだチャンネルが表示されます。

チャンネル A / V でも選べます。





地上アナログ放送

押すごとに、チャンネルが設定されている順に1つずつ変わります。押し続けると連続して変わります。

地上デジタル放送を受信されている場合には

CATV/3桁入力を押して次に**数字ボタン (0~9)**を押します。 例 011チャンネル「0」、「1」、「1」を押す。

CATVを受信されている場合には

CATV/3桁入力を押して次に数字ボタン(0~9)を押します。 例 C35チャンネル「3」、「5」を押す。

チャンネル ハノンでも選べます。

押すごとに、下図のようにチャンネルが切り換わります。 アナログテレビ1↔アナログテレビ2↔…↔アナログテレビ12↔アナログテレビC13 アナログテレビC38↔アナログテレビC37↔……↔アナログテレビC14

CATV放送を受信されていない方は、CATV放送をスキップすることができます。(24ページ参照)

接続されている外部機器の映像を見るときは、入力切換を押し て入力を選んでください。

音量十/一で音量を調節する。

音量が数字と





4

音量+を押すごとに音量が大きくなり、音量−を押すごとに音量 が小さくなります。

ヘッドホンでお聞きになるとき

市販のヘッドホンを前面のヘッドホン端子に差し込みますと、スピー カーの音が消え、ヘッドホンで聞くことができます。 イヤホンでもお聞きになれますが、ステレオ放送の場合、主音声が優 先され聞こえます。



音だけを消したいとき

ミュートを押す。 もう一度押すと元の音量に戻ります。 **音量+/**−を押しても音が出ます。

- こんなときに便利です。
- 電話がかかってきたとき
- 来客のとき



静止を押す。

表示中の映像が停止します。 **静止**をもう一度押すか、**戻る**を押すと通常 の映像に戻ります。

- 静止中も映像は進んでいきますので、静止から通常表示に戻した場合、その間の 映像はスキップされます。
- 静止

ミュート

- 映像を停止させた後、30分間何も操作しないと通常の映像に戻ります。
- チャンネルハ/V、ダイレクトチャンネルボタン、入力切換でチャンネルを切り換えると通常の映像に戻ります。
- 静止中は、**画面サイズ**は使用できません。

チャンネル番号を表示したいとき

表示を押す。

地上デジタル放送のとき、チャンネル番号とチャンネル名、番組名と開始・終了時刻が表示されます。もう一度押すとチャンネル番号のみの表示となり、さらにもう一度押すと表示は消えます。
 地上アナログテレビ放送のとき、チャンネル番号と受信状態(ステレオ、音声多重)が表示されます。もう一度押すと表示が消えます。





地上デジタル放送

- 入力 1 画面のときは「ビデオ 1」、入力 2 画面のときは「ビデオ 2」 が表示されます。
- D4 映像入力画面のときは「D 端子」が表示されます。

テレビを見る



テレビを見ながらおやすみになるとき

おやすみタイマーを設定しておくと、設定した時間になると自動的に 電源を切ることができます。

おやすみタイマーを押して何分後に消すかを選ぶ。

押すごとに0分 → 10分 → · · · · 100 分→ 110分 → 120分 の順で電源を切る 時間を表示します。 約4秒後に表示は消えます。

おやすみタイマー 120分

おやすみタイマーを取り消すには

おやすみタイマーを繰り返し押して「おやすみタイマー0分」を選びます。 残りの時間を確かめるには おやすみタイマーを1回押します。 テレビが消えるまでの残りの時間を表示します。 時間を変えるには おやすみタイマーを繰り返し押して時間を変えます。

地上デジタル放送の番組情報を見る

地上デジタル放送の番組を視聴中に**番組説明**を押す。 番組詳細情報が表示されます。

▲/▼ で画面に入りきらない情報を表示することができます。

番相詳細情報 13:3 011 放送局名 92 くし 13135−12:00 ■	9
番組の内容を表示します。	
戻る	

- 番組の属性がアイコンで表示されます。(下表参照)

	デジタル録画機器では、一度だけ録画できる番組です。 録画した番組をコピーすることはできません。
))))	デジタル録画機器では、録画できる番組です。
	デジタル録画機器では、録画できない番組です。
8	アナログ録画機器では、録画できる番組です。
8	アナログ録画機器では、録画できない番組です。

番組詳細情報を閉じたいときは、決定を押します。

画面サイズの設定

地上デジタル放送では、**画面サイズ**を押すことによってノーマル とフルの切り換えができます。

電源 表示 入力切換 画面サイズ \bigcirc 2 3 1 + 音量 5 6 $\overline{4}$ 9 8 7 (11) (12) (10/0 $\overline{\bigcirc}$ CATV/3桁入力 \bigcirc 決定 デジタルメニュ 戻る \bigcirc アナログ デジタル C ^{変や変か} 音声切換 ミュート 静止 番組説明





放送信号が「4:3」の場合







放送信号が「4:3レターボックス」の場合







ご注意

デジタル放送をノーマル画面サイズにてご 視聴の場合、放送番組により画面の端に映 像の境目が見える場合がありますが、故障 ではありません。

<u>ステレオ、音声多重放送について</u>



地上デジタル放送を受信しているとき

音声切換を押すと、今見ている放送の音声モードが画面に表示されます。

3つ以上の音声を

DT 013

音声1

含む放送受信時

音声切換を押すと「モノラル」の表示が約4秒間表示されます。

シネマモードの設定のしかた

お買い上げ時は、「フィルム」に設定さ れています。ふだんは変更する必要は ありません。

※ 映像がなめらかに動かない場合は、 「ビデオ」に設定すると改善される場 合があります。



シネマモードを「ビデオ」に設定する 1 メニューを押す。 Ø () († メニュー画面が表示されます。 セットアップ エリアコート設定 チャンネル設定 CATV設定 チャンネル表示 シネマモード オートシャットオフ クイック起動 ▶ ポジション フィルム オン オン 2 ◀ / ▶ で () (セットアップ) を選ぶ。 ▲▼:選択 ◀▶:設定 ▲/▼ で「シネマモード」を選 **B** (1) び、◀/▶ で「ビデオ」を選 セットアップ isi. エリアコード設定 チャンネル設定 CATV設定 チャンネル表示 シネマモード ▲ ポジション マイルム/**ビデオ** オートシャットオフ クイック起動 2 ▲▼:選択 ◀▶:設定 メニューを押す。 通常の画面に戻ります。

シネマモードを「フィルム」に設定する

上記手順2で「フィルム」を選びます。

オートシャットオフの設定のしかた

オートシャットオフ機能は、放送終了 後の15分後に自動的にテレビの電源を 切る機能です。この機能のオン/オフの 設定をします。





オートシャットオフを「オフ」に設定する

上記手順2で「オフ」を選びます。

クイック起動の設定のしかた



映像モードの設定のしかた

本機にはあらかじめシーンに合わせた 映像設定が用意されています。お好み に合わせて「スポーツ」「スタンダー ド」「ムービー」「ユーザー設定」を切 り換えてお楽しみになれます。



1 ×= ×= 2 ◀/▶ て ぶ。	・を押す。 面が表示されます。 * <u>図</u> (映像)を選	E ① E ①
<u>م</u> /▼ ح ایت،	「「映像モード」を選	Comparison (Comparison
◀/▶ ₹ 13%	お好みの設定を選	E a C
モード スポーツ スタンダー ムービー ユーザー設	映像品質 輝度が強調され、 が楽しめます ド 標準の設定 映画などに適した 定 お好みに調整され	よりダイナミックな 映像 設定です 1た(35 ページ)設定です
	・を押す。 こ戻ります。	

ご注意

- お買い上げ時は、「スポーツ」に設定されています。
- 映像モードを選択すると、自動的に映 像調整(35ページ)と色温度設定 (36ページ)の項目も変更されます。

映像調整のしかた

お買い上げ時は、映像モードが「ス ポーツ」に設定されています。ふだん は調整する必要はありません。お部屋 の明るさやご覧になる番組に合わせて 「ブライトネス」「コントラスト」「色」 「色合い」「シャープネス」をお好みの 映像に調整できます。





調整項目	◀ ボタン	▶ ボタン
ブライトネス	暗くなる	明るくなる
コントラスト	淡くなる	濃くなる
色	薄くなる	濃くなる
色合い	赤っぽくなる	緑っぽくなる
シャープネス	柔らかくなる	くっきりする

<u>3</u>

メニューを押す。 通常の画面に戻ります。

メモ

- 映像調整を行うと、自動的に映像モード(34ページ)の項目が「ユーザー設定」に変更されます。
- 調整画面は、約60秒間で消えます。
 途中で調整画面が消えたときは、もう
 一度最初からやり直してください。
- ●「コントラスト」はお買い上げ時に最高 値(50)に設定されています。

色温度の設定のしかた

本機にはあらかじめシーンに合わせた色温度 1メニューを押す。 (色合い)設定が用意されています。 メニュー画面が表示されます。 お好みに合わせて「寒色」「標準」「暖色」を切 民僚 スポーツ 25 50 25 0 25 8 ● り換えてお楽しみになれます。 2 4/ で 🔗 (映像)を選 iši. ▲▼:選択 ◀▶:設定 電源 表示 入力切換 画面サイズ ▲/▼ で「色温度」を選ぶ。 Ø) | \bigcirc \square 映像 2 3 $(\mathbf{1})$ + 映像モード ブライトネス コントラスト スポーツ 25 50 音 色 色合い_ 5 6 4 2 25 寒色/標準/暖色 色温度 ▲▼:選択 ◀▶:設定 8 $\overline{7}$ 9 (11) (12) ◀/▶ でお好みの設定を選 (10/0) Ø () H 13ïo CATV/3桁入力 ニュ 映像 ۸ 映像モード ブライトネス コントラスト ユーザー設定 25 50 25 \bigcirc ゴン・ 色 合い ~ ヤーブネ 寒色/複塑/暖色 色温度 決定 ▲▼:選択 ◀▶:設定 デジタルメニュ・ 戻る モード 映像品質 \bigcirc \bigcirc 寒色 寒色が強調され、よりダイナミックな映像が楽 しめます アナログ デジタル 標準 標準の設定 映画などに適した設定です 暖色 静止 番組説明 メニューを押す。 通常の画面に戻ります。

(ご注意 }
-	温度を選択すると、自動的に映像モード (34 ページ)は「ユーザー設定」に変更 されます。

音声調整のしかた

お買い上げ時は、標準の音声に調整していま す。普段は調整する必要はありません。お好 みに合わせて「低音」「高音」「左右」を調整で きます。



	メニューを メニュー画面が ◀/▶ で (押す。 表示されます。 🌶 (音声)を選	<u>6</u> 直 変 液 方 サラウンド リセット	25 25 0 77
	1510		▲▼: 選択	◀▶:設定
	A / W			
	▲/▼ で調	整項目を選ぶ。		
				25
_			尚首 左右 サラウンド リセット	0 77 •
2				
<u> </u>			▲▼:選択	◀▶:設定
	◀/▶ でお	好みの音声を選		
	<i>IS</i> ĩ.	为600日700区		
			<u>首</u> <u>声</u> 低音 左右 サラウンド リセット	25 50 イ オフ ト
			▲▼: 選択	◀▶:設定
	● 引き続き他の 項目を選び、)音声を調整するとき この操作を繰り返し行	きは、▲/▼ を言 ういます。	押して調整
	調整項目	◀ ボタン	▶ ボタン	
	低音	軽減される	強調される	
	高音	軽減される	強調される	
9	左右	左のスピーカーの	右のスピー	カーの
5		音か大きくなる	音か大きく	なる
Δ	メニュー を	押す。		
-T	週常の画面に見	そりまり。		

メモ

調整画面は、約60秒で消えます。途中 で調整画面が消えたときは、もう一度最 初からやり直してください。



外部スピーカーを接続しなくても、本 体スピーカーのみでサラウンド音場を 再現することができます。





映像/音声調整のリセットのしかた

リセット機能は、映像/音声調整の数 値をお買い上げ時の設定に戻すことが できます。



映像調整メニュー

映像モード	スポーツ
ブライトネス	中央 (25)
コントラスト	
色	中央 (25)
色合い	中央(0)
シャープネス	中央 (25)
色温度	寒色

音声調整メニュー

中央 (25)
中央 (25)
中央(0)
オフ



ご注意

「映像モード」で「ユーザー設定」が設定 されている場合は、「色温度」のみリセッ トし、その他の映像調整メニューの設定 は変わりません。

メールを確認する

「メール」はファームウェアの更新があ デジタルメニュー るときなどにお客様へ送られるメッ を押す。 セージです。内容を必ず確認してくだ デジタルメニュー画面が表示さ さい。 れます。 メールの受信時に、デジタル放送表示 画面の CH 番号の右側に「──」が表示 されます。 ▲/▼ で「お知らせ」を選 び、 または決定を押す。 電源 表示 入力切換 画面サイズ $(\bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$ 2 3 1 2 音 (5) (4) 6 **▲/▼** で「メール」を選び、 $\overline{7}$ 8 (9) ▶ または決定を押す。 (11) メール画面が表示されます。 (10/0) (12) CATV/3桁入力 \bigcirc \bigcirc 決定 ▲/▼ で確認するメールを選 メール内容 び、決定を押す。 送信日時:2006年4月25日(火)17:00 送信者: 送信者名 件名: メールタイトル メール内容が表示されます。 デジタルメニュ 戻る メールの内容が表示されます。 \bigcirc ()アナログ デジタル 教学学 音声切換 ミュート 静止 **戻る**をくり返し押して通常画面に戻す。 番組説明 メールを全て消去する 46ページの「メール消去のしかた」を参照してください。

ご注意 }

メールは10通まで記録されます。10 通を超えた場合、古いメールから自動的 に削除されます。

カード情報を確認する



B-CAS カードの情報を表示します。



機器情報を確認する

ファームウェア情報(内部のソフト ウェア)を表示します。



1	デジタルメニュー ^{を押す。} デジタルメニュー画面が表示さ れます。	 (?) お知らせ (?) お知らせ (?) 新知時 (?) 新知時
2	▲/▼ で「お知らせ」を選 び、▶ または 決定 を押す。	 (例:お知らせ 10 メール (学:当年以近 10 カード信号 (日) 打ち以近 10 貴書信号 参: 首定リセット
3	▲ / ▼ で「機器情報」を選 び、 ▶ または 決定 を押す。 機器情報画面が表示されます。	母週9年 日本時間 27-2017パージョン 057501 _ 一 戻 る
4	戻る をくり返し押して通常画面	に戻す。

B-CAS カードテストのしかた

B-CAS カードが正しくセットされてい デジタルメニュー るかをテストします。 を押す。 デジタルメニュー画面が表示さ れます。 電源 表示 入力切換 画面サイズ ▲/▼ で「詳細設定」を選 び、▶ または**決定**を押す。 \bigcirc C 2 3 1 + 5 6 4 2 $\overline{7}$ 8 9 ▲/▼ で [カードテスト] を (10/0) (11) (12) カ**ードテスト** B-CASカードのテストを行います 選び、▶ または決定を押す。 CATV/3桁入力 ----カードテスト画面が表示されま B-CASカード \bigcirc す。 カードテスト 戻る 決定 • デジタルメニュ 戻る **◀/**▶ で [カードテスト] を **カードテスト** へ 4 Sカードのテストを行います \bigcirc \bigcirc 選び、決定を押す。 テストが始まり、結果が表示さ B-CASカード 正常に終了しました アナログ デジタル れます。
 あざやまみ すどまみ すどまみ すどまみ 音声切換 ミュート
 静止 ●「接続に失敗しました。」と表 カードテスト」 戻る 示された場合は、カードが正 番組説明 しく挿入されているか確認してください。 戻るをくり返し押して通常画面に戻す。

接続機器設定のしかた



ダウンロードについて



設定のリセットのしかた

設定のリセットのしかた

設定項目をお買い上げ時の設定に戻すことができます。



外部機器との接続

接続する前に

- 接続する機器の取扱説明書もよくお読みください。
- 接続の際は、必ず本機及び接続する機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。電源を入れた ままの接続は、スピーカーを傷めるおそれがあります。
- 接続するプラグは、各機器にしっかり差し込んでください。差し込みは不完全ですと、雑音が発生する恐れがあります。
- 本機からは地上デジタル放送の音声信号しか出力いたしません。外部機器の音声を外部スピーカーなどで出力したい 場合には、外部機器から直接スピーカー側に接続していただく必要があります。



● S- 映像端子と映像端子が同時に入力されたときは、S- 映像端子が優先されます。

〔ご注意〕

- 外部機器との接続時に入出力端子を間違えて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。
- 映像端子と音声端子を逆に接続しますと、映像も音声も出ません。映像、音声それぞれの端子が正しく接続されていることを確認してください。
- ステレオ機器と接続する場合、音声端子をL(左)、R(右)どちらに接続するのか、詳しくは接続する機器の取扱説 明書をご覧ください。

テレビと D 端子付き DVD プレーヤー / BS・110 度 CS デジタルチューナー / ケーブル放送チューナーを接続する

D4入力端子は、コンポーネント映像信号の1080iとプログレッシブ映像信号の720p信号に対応した信号が入力できます。



テレビとテレビゲーム機を接続する

本機は数多くのテレビゲーム機と接続できます。しかし、テレビゲーム機から出力されるさまざまな信号や今後の変化 を考慮すると、下に例示した接続例にすべてのテレビゲーム機が含まれるわけではありません。本機とテレビゲーム機 の取扱説明書をよくお読みください。



テレビとオーディオシステムを接続する

MPEG-2 AAC 対応の AV アンプと接続すると、デジタル放送の 5.1ch サラウンドを楽しむことができます。

- お買い上げ時のデジタル音声出力のフォーマットは「PCM」に設定されています。5.1ch サラウンドを楽しむときには、設定を変更してください。(44ページの「接続機器設定のしかた」を参照してください)
- 本機からは地上デジタル放送の音声信号しか出力いたしません。外部機器の音声を外部スピーカーなどで出力したい 場合には、外部機器から直接スピーカー側に接続していただく必要があります。



- デジタル音声出力は、デジタル放送のみ出力できます(地上アナログ放送などは出力できません)。
- 著作権が保護されている番組では、デジタル音声出力からの信号を録音できない場合があります。

地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県	チャンネル ポジション	放送局	都道府県	チャンネル ポジション	放送局	都道府県	チャンネル ポジション	放送局
	3	NHK総合·帯広		3	NHK総合·仙台		1	NHK総合·東京
	2	NHK教育·带広		2	NHK教育·仙台		2	NHK教育·東京
北海道	1	HBC带広	守寺	1	TBCテレビ		4	日本テレビ
(帯広)	5	STV帯広	占坝	8	仙台放送		6	TBS
(113/24)	6	HTB帯広		4	ミヤギテレビ	千葉	8	フジテレビジョン
	8	UHB帯広		5	KHB東日本放送		5	テレビ朝日
	7	TVH帯広		1	NHK総合·秋田		7	テレビ東京
	З	NHK総合·釧路		2	NHK教育·秋田		3	チバテレビ
	2	NHK教育·釧路	秋田	4	ABS秋田放送		12	放送大学
北海道	1	HBC釧路		8	AKT秋田テレビ		1	NHK総合·東京
(釧路)	5	STV釧路		5	AAB秋田朝日放送		2	NHK教育·東京
(10100)	6	HTB釧路		1	NHK総合·山形		4	日本テレビ
	8	UHB釧路		2	NHK教育·山形		6	TBS
	7	TVH釧路	山形	4	YBC山形放送	東京	8	フジテレビジョン
	3	NHK総合·北見	1472	5	YTS山形テレビ		5	テレビ朝日
	2	NHK教育·北見		6	テレビユー山形		7	テレビ東京
北海道	1	HBC北見		8	さくらんぼテレビ		9	東京MXテレビ
(北見)	5	STV北見		1	NHK総合·福島		12	放送大学
()=; =;	6	HTB北見		2	NHK教育·福島		1	NHK総合·東京
	8	UHB北見	福島	8	福島テレビ		2	NHK教育·東京
	7	TVH北見	ind and	4	福島中央テレビ		4	日本テレビ
	3	NHK総合·旭川		5	KFB福島放送		6	TBS
	2	NHK教育·旭川		6	テレビユー福島	神奈川	8	フジテレビジョン
北海道	1	HBC旭川		1	NHK総合·水戸		5	テレビ朝日
(旭川)	5	STV旭川		2	NHK教育·東京		7	テレビ東京
0,00,000	6	HTB旭川		4	日本テレビ		3	tvk
	8	UHB旭川	茨城	6	TBS		12	放送大学
	7	TVH旭川		8	フジテレビジョン		1	NHK総合·新潟
	3	NHK総合·札幌		5	テレビ朝日		2	NHK教育·新潟
	2	NHK教育·札幌		7	テレビ東京	新潟	6	BSN
北海道		HBC礼幌		12	版运大字 		8	NSI
(札幌)	5	STV礼幌			NHK総合·東京		4	TeNYテレビ 新潟
	6	HIB礼幌		2	NHK教育·東京		5	新潟テレビ21
	8			4			3	NHK総合·富山
	/		15-1	6		南山	2	
	3	NHK総合·凶貼	栃木	8	ノンテレビンヨノ	山田		
	2	NHK教育·凶貼		5	テレビ朝日		8	
北海道		HBU BBU BBU BBU BBU BBU BBU BBU BBU BBU			アレビ東京		6	ナユーリッフテレヒ
(函館)	5			10	とりさテレビ			
	0							NDN 叙月 · 並八 ニレビ会迎
	8	UHB函館 TV/U兩線				石川	4	アレビェバ
	2	NHK総合, 安荫					6	
	2	NHK約音,安蘭		6	TRS		8	万川テレビ
	1	HRC宏醇	₩E	8	フミジテレビミジョン		1	
北海道	5	ST\/安蘭	但十元可	5	テレビ部日		2	
(室蘭)	6			7	テレビ市古	福井	7	
	8			3	アレビ来示		8	「おサテレビ」
	7	T\/H安醇		12	放送大学		1	IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII
	3			1	MHK 総合·宙立		2	NHK教育·田府
	2	NHK教育·青森		2	NHK教育·東京	山梨	4	YBS山梨放送
害杰	1	RAR書森放送		4			6	
月杯	6	ATV 書森テレビ		6	TRS		1	NHK総合·長野
	5	吉森朝日放送	侍王	8	フジテレビジョン		2	NHK教育·長野
	1	NHK総合·威岡	101	5	テレビ朝日	— — — —	4	テレビ信州
	2	NHK 教育·威岡		7	テレビ東京	長野	5	abn長野朝日放送
	6			3	テレ玉		6	SBC信越放送
岩手	4	テレビ治手		12	放送大学		8	NBS長野放送
	8	めんごいテレビ					5	
	5	岩手朝日テレビ						
	1							

都道府県	チャンネル ポジション	放送局
	1	NHK総合·静岡
	2	NHK教育·静岡
静岡	6	SBS
100	8	テレビ静岡
	4	静岡第一テレビ
	5	静岡朝日テレビ
	З	NHK総合·岐阜
	2	NHK教育·名古屋
	1	東海テレビ
岐早	5	CBC
	6	メーテレ
	4	中京テレビ
	8	岐阜テレビ
	3	NHK総合·名古屋
	2	NHK教育·名古屋
		東海テレヒ
変知	5	CBC
	6	メーテレ
	4	中京ナレビ
		ノレロ変知
	3	
	2	INFINATION INFINATION
二重	5	
	6	
	0	カウテレビ
	7	= 重 テレビ
	1	<u>ー</u> 主/VC NHK総合·大津
	2	NHK教育·大阪
	4	MBS毎日放送
滋賀	6	ABCテレビ
	8	関西テレビ
	10	よみうりテレビ
	3	BBCびわ湖放送
	1	NHK総合·京都
	2	NHK教育·大阪
	4	MBS毎日放送
京都	6	ABCテレビ
	8	関西テレビ
	10	よみつりテレビ
	5	KBS京都
		NHK総合·大阪
	2	
	4	
<u>NHX</u>	Q Q	周雨テレビ
	10	よみうりテレビ
	7	テレビ大阪
	1	NHK総合・袖戸
	2	NHK教育·大阪
	4	MBS毎日放送
兵庫	6	ABCテレビ
, (, +	8	関西テレビ
	10	よみうりテレビ
	3	サンテレビ
	1	NHK総合·奈良
	2	NHK教育·大阪
	4	MBS毎日放送
奈良	6	ABCテレビ
	8	関西テレビ
	10	よみうりテレビ
	9	奈良テレビ

都道府県	チャンネル ポジション	放送局
	1	NHK総合·和歌山
	2	NHK教育·大阪
	4	MBS毎日放送
和歌山	6	ABCテレビ
	8	関西テレビ
	10	よみうりテレビ
	5	テレビ和歌山
	3	NHK総合·鳥取
白田	2	NHK教育·烏取
局 収	8	
	1	日本海テレビ
	3	NHK総合・松江
	2	NHK教育·松汀
島根	8	山陰中央テレビ
	6	BSSテレビ
	1	日本海テレビ
	1	NHK総合·岡山
	2	NHK教育·岡山
-	4	RNC西日本テレビ
岡山	5	KBS瀬戸内海放送
	6	RSKFUE
	/	
	8	
	3	
広島	4	広島テレビ
	5	広島ホームテレビ
	8	TSS
	1	NHK総合·山口
	2	NHK教育·山口
山口	4	KRY山口放送
	3	TYSテレビ山口
	5	YAB山口朝日
/+	3	NHK総合·徳島
徳島	2	NHK教育·徳島
	1	四国放达
	0	
	4	
香川	5	KSB潮戸内海放送
	6	RSKテレビ
	7	テレビせとうち
	8	OHKテレビ
	1	NHK総合·松山
	2	NHK教育·松山
愛媛	4	南海放送
52.112	5	愛媛朝日
	6	のいテレビ
	8 1	 ノレビ変版 NILIV 総合、古知
	2	NIIIN称口: 向和 NIIIK 教育, 空知
高知	<u> </u>	高知放送
	6	テレビ高知
	8	さんさんテレビ
	З	NHK総合·福岡
	З	NHK総合·北九州
	2	NHK教育·福岡
	2	NHK教育·北九州
福岡	1	KBC九州朝日放送
	4	RKB毎日放送
	5	FBS福尚放送
	/	
	8	INUTVヒ西日本

都道府県	チャンネル ポジション	放送局
	1	NHK総合·佐賀
佐賀	2	NHK教育·佐賀
	З	STSサガテレビ
]	NHK総合·長崎
	2	NHK教育·長崎
巨崎	З	NBC長崎放送
TKhnì	8	KTNテレビ長崎
	5	NCC長崎文化放送
	4	NIB長崎国際テレビ
]	NHK総合·熊本
	2	NHK教育·熊本
能木	З	RKK熊本放送
18/ 1	8	TKUテレビ熊本
	4	KKTくまもと県民
	5	KAB熊本朝日放送
]	NHK総合·大分
	2	NHK教育·大分
大分	З	OBS大分放送
	4	TOSテレビ大分
	5	OAB大分朝日放送
	1	NHK総合·宮崎
白崎	2	NHK教育·宮崎
卢삔	6	MRT宮崎放送
	З	UMKテレビ宮崎
	З	NHK総合·鹿児島
	2	NHK教育·鹿児島
鹿児皀	1	MBC南日本放送
尼して正式	8	KTS鹿児島テレビ
	5	KKB鹿児島放送
	4	KYT鹿児島読売TV
]	NHK総合·那覇
	2	NHK教育·那覇
沖縄	З	RBCテレビ
	5	QAB琉球朝日放送
	8	沖縄テレビ(OTV)

地上デジタル放送物理チャンネル一覧表

割り当てられた放送局が実際に開始される時期は地域によって異なります。 また、放送の開始時は地上アナログ放送との混信をさけるため、受信できるエリアが限定されます。 それぞれ各都道府県の親局のチャンネル番号で示しますが、中継局経由で受信する場合は異なる場合があります。

都道府県	送信所	リモコ ン番号	物理チャ ンネル	放送局名	都道府県	送信所	リモコ ン番号	物理チャ ンネル	放送局名
関東広域	東京タワー	1	27	NHK(総合)	福島県	笹森山	1	15	NHK(総合)
	(東京)	2	26	NHK(教育)			2	14	NHK(教育)
		4	25	日本テレビ放送網			4	27	福島中央テレビ(FCT)
		6	22	東京放送(TBS)			5	29	福島放送(KFB)
		8	21	フジテレビジョン			6	26	テレビユー福島(TUF)
		5	24	テレビ朝日			8	25	福島テレビ(FTV)
		7	23	テレビ東京	茨城県	水戸	1	20	NHK(総合)
		9	20	東京メトロポリタンテレビジョン		(箖林公園)	2	13	NHK(教育)
		12	28	放送大学			4	14	日本テレビ放送網
近畿広域	生駒山	1	24	NHK(総合)			6	15	東京放送(TBS)
	(APIX)	2	13	NHK(教育)			5	17	テレビ朝日
		4	16	每日放送			7	18	テレビ東京
		6	15	朝日放送		11.107.1.4	8	19	フジェレビジョン
		/	18	テレビ大阪	栃木県	八幡山夕		4/	NHK(総合)
		8	1/	関四テレビ		_	2	39	NHK(教育)
	**= 5 -	10	14	調買テレビ			3	29	とりさテレビ(GYT)
中泉広或	瀬戸タワー (愛知)		21	(果) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1			4	34	
	(2,11)	2	13	NHK(教育)			5		果 尿 成 达 (1 B S)
		3	20	NHK(総合)			6	15	ノンテレビンヨノ
		4	19				/	18	テレビ朝日
		5	18			持みいー	8	35	
		10	22	名白座ナレヒ収达(メ〜ナレ)	井 局 宗	傑名山 ツ岳	1	37	NHK(総合)
北海洋	手预山	10	23			<u>и</u>	2	39	
11/#理	于他山		19	11) (加西)			3	19	研局ノレビ(GTV)
		2	15	NDN(叙月) NUV(公本)			4	42	ロ本ノレビル区純
		5	21	NFIN(総ロ) 11			5	43	
		6	23	11. 北院プレビ放送(JTV) 北海道テレビ放送(JTP)			7	45	米示放区(TD3) テレビ市古
		7	14	11/7月道) レビ版区(IIID) テレビ北海道(T)(山)			2	40	フジテレビジョン
		8	25		していた。	松区道提	3	32	フリアレビフョン テレビ埼玉(T\/S)
吉杰但	匡 / 妯山	1	28	表面送(BAB)	「「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」「一」	松楂市三山	3	30	デゼロ词上(TVO) 手菅テレビ(ctc)
		2	1.3	内林(成达(IIAD) NHK(教育)		横近市	3	18	「 [*] *」) ア**・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
		3	16	NHK(総合)	新潟県	、	1	15	NHK(総合)
		5	32	青森朝日テレビ(ABA)	1917/1921		2	13	NHK(数音)
		6	30	<u>青森テレビ(ATV)</u>			4	26	テレビ新潟放送網(TeNY)
岩手県	新山	1	14	NHK(総合)			5	23	新潟テレビ21(NT21)
		2	13	((A) (利) NHK(教育)			6	17	新潟放送(BSN)
		4	18	テレビ岩手(TVI)			8	19	新潟総合テレビ(NST)
		5	22	岩手朝日テレビ(IAT)	富山県	吳羽山	1	28	北日本放送網
		6	16	アイビーシー岩手放送(IBC)			2	24	NHK(教育)
		8	20	岩手めんこいテレビ(MIT)			3	27	NHK(総合)
宮城県	大年寺山	1	19	東北放送(TBC)			6	22	チューリップテレビ(TUT)
		2	13	NHK(教育)			8	18	富山テレビ放送(BBT)
		3	17	NHK(総合)	石川県	観音堂	1	15	NHK(総合)
		4	24	宮城テレビ放送(MMT)			2	13	NHK(教育)
		5	28	東日本放送(KHB)			4	17	テレビ金沢(KTK)
		8	21	仙台放送(OX)			5	23	北陸朝日放送(HAB)
秋田県	大森山	1	15	NHK(総合)			6	14	北陸放送(MRO)
		2	13	NHK(教育)			8	16	石川テレビ放送(ITC)
		4	17	秋田放送(ABS)	福井県	足羽山	1	19	NHK(総合)
		5	29	秋田朝日放送(AAB)			2	21	NHK(教育)
		8	21	秋田テレビ(AKT)			7	20	福井放送(FBC)
山形県	西蔵王	1	14	NHK(総合)			8	22	福井テレビ(FTB)
		2	13	NHK(教育)	山梨県	坊ヶ峯	1	21	NHK(総合)
		4	16	山形放送(YBC)			2	23	NHK(教育)
		5	18	山形テレビ(YTS)			4	25	山梨放送(YBS)
		6	20	テレビュー山形(TUY)			6	27	テレビ山梨(UTY)
		8	22	さくらんぼテレビジョン(SAY)					

TUT)

都道府県	送信所	リモコ ン番号	物理チャ ンネル	放送局名
長野県	美ヶ原	1	17	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
		4	14	テレビ信州(TSB)
		5	18	長野朝日放送(ABN)
		6	16	信越放送(SBC)
		8	15	長野放送(NBS)
岐阜県	岐阜市	3	29	NHK(総合)
		8	30	岐阜放送(GBS)
静岡県	日本平	1	20	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
		4	19	静岡第一テレビ(SDT)
		5	18	静岡朝日テレビ(SATV)
		6	15	静岡放送(SBS)
		8	17	テレビ静岡(SUT)
三重県	長谷山	2	44	NHK(教育)
		3	28	NHK(総合)
NH TOUR		/	27	三重テレビ(MIV)
滋賀県	宇佐山		26	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
= 切内		3	20	びわ湖放达(BBC)
 尔 和 朽	口一般山	- I	20	NHK(総百) 古初坊洋(VDC)
丘底间	地市(麻服	1	23	「「小印」(ND3) 「「「「「「「「「」」()」)
六厘氘	1Ψ/⊐()手叩) 山)	2	13	NUN(応口)
	,	3	26	
和歌山県	田山	1	23	リリアレビ NHK(総合)
		2	13	NHK (教育)
		5	20	テレビ和歌山(WTV)
奈良県	松尾山	1	31	NHK(総合)
	生駒山	9	29	奈良テレビ放送(TVN)
鳥取県	毛無山	1	38	日本海テレビジョン放送(NKT)
		2	20	NHK(教育)
		3	29	NHK(総合)
		6	31	山陰放送(BSS)
		8	36	山陰中央テレビジョン放送(TSK)
島根県	澄水山	1	41	日本海テレビジョン放送(NKT)
		2	19	NHK(教育)
		3	21	NHK(総合)
		6	45	山陰放送(BSS)
		8	43	山陰中央テレビション放达(ISK)
岡山県	金中山		32	NHK 尚山(総合)
		2	45	
		4	20	四日本ル区(NNG) 海市市海拔洋(VCD)
		5	21) 規戸的海原区(NOD) 山隍故洋(RSK)
		7	18	山陽放送(NOR)
		8	27	「一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
香川県	前田山	1	24	NHK高松(総合)
цлях		2	13	NHK(教育)
		4	15	西日本放送(RNC)
		5	17	瀬戸内海放送(KSB)
		6	21	山陽放送(RSK)
		7	18	テレビせとうち(TSC)
		8	27	岡山放送(OHK)
広島県	絵下山	1	14	NHK(総合)
		2	15	NHK(教育)
		3	18	中国放送(RCC)
		4	19	広島テレビ(HTV)
		5	22	」」」」」、「「「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」
		8	23	テレヒ新広島(TSS)

都道府県	送信所	リモコ ン番号	物理チャ ンネル	放送局名
山口県	大平山	1	16	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
		3	18	山口放送(KRY)
		4	20	テレビ山口(TYS)
		5	26	山口朝日放送(YAB)
徳島県	眉山	1	31	四国放送(JRT)
		2	40	NHK(教育)
		3	34	NHK(総合)
愛媛県	行道山	1	16	NHK(総合)
		1	13	NHK(教育)
		4	20	南海放送(RNB)
		5	1/	変媛朝日テレビ(EAT)
		6	21	めいテレビ(IIV)
古加旧	お良い	8	27	テレビ変 焼(EBC)
同知宗	伯尾山 烏帽子山	1	10	NHK(総合)
		2	17	
		6	10	同和////C(NKU) テレビ (MKU)
		8	21	うして同知(KOTV) 高知さんさんテレビ(KSS)
福岡県	福岡タワー	1	31	九州朝日放送(KBC)
141-3714	IIII-12 2	2	22	NHK(教育)
		3	28	NHK(総合)
		4	30	アール・ケー・ビー毎日放送(RKB)
		5	32	福岡放送(FBS)
		7	26	ティー・ヴィー・キュー九州放送(TVQ)
		8	34	テレビ西日本
佐賀県	九千部山	1	33	NHK(総合)
		2	25	NHK(教育)
目が回	预估计	3	44	リリテレビ(515)
 	1111/111	2	13	NHK(総百)
		3	14	長崎放送(NIBC)
		4	18	長崎国際テレビ(NIB)
		5	19	長崎文化放送(NCC)
		8	20	テレビ長崎(KTN)
熊本県	金峰山	1	28	NHK(総合)
		2	24	NHK(教育)
		3	41	熊本放送(RKK)
		4	47	熊本県民テレビ(KKT)
		5	49	熊本朝日放送(KAB)
十〇月	上立今回	8	42	テレビ 熊本(TKU)
入力宗	「又于原	2	14	NFIK(総ロ) NHK(粉苔)
		3	22	大分放送 (OBS)
		5	32	大分朝日放送(OAB)
		4	34	テレビ大分(TOS)
宮崎県	(鰐塚山)	1	14	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
		3	16	テレビ宮崎(UMK)
		6	15	宮崎放送(MRT)
鹿児島県	紫原	1	40	南日本放送(MBC)
		2	18	NHK(教育)
		3	34	
		4	36	
		8	42	鹿児島テレビ放送(KTS)
沖縄県	豊見城市	1	17	NHK(総合)
		2	13	NHK(教育)
		3	14	琉球放送(RBC)
		5	16	琉球朝日放送(QAB)
		8	15	沖縄テレビ放送(OTV)

オートチャンネル設定一覧表

20~22ページの手順でエリア(地域)コードを設定すると、各チャンネルポジションに自動的に受信チャンネルが設定されます。

						チャン	ネルポジションと放	牧送局 4	名・受信チャンネル	,				
都道	初主々	地域	1		2		3		4		5		6	
府県	都巾名	番号		受信		受信		受信		受信		受信		受信
		ш ,	放送局名	СН	放送局名	СН	放送局名	СН	放送局名	сн	放送局名	СН	放送局名	СH
如期記字				1		2		2		4		5		
初期設定	11 15		11.24-244.44.244			2		3		4	11.100 - 1.1.241-344	5		в
	11. 院	01	北海追放达				NHK総合	3	テレビ北海道	17	札幌テレビ放达	5		
	函館	02	北海道文化放送	27			北海道テレビ放送	35	NHK総合	4	テレビ北海道	21	北海道放送	6
	旭川	03			NHK教育	2			テレビ北海道	33	北海道文化放送	37	北海道テレビ放送	39
	帯広	04	北海道文化放送	32			北海道テレビ放送	34	NHK総合	4			北海道放送	6
	釧 路	05			NHK教育	2	北海道テレビ放送	39	北海道文化放送	41				
	生小坂	06			NIHK教育	49			北海道テレビ放送	61	北海道文化放送	53		
	山城	07				2			北海道テレビ放送	1	北海道文化放送	26		
北海道		07								4	北海道又北加达	20		
	北見	08			NHK 教育	2				61	山海道又16放达	59		
	至闌	09			NHK教育	2		-	テレビ北海道	29	北海道又北放达	37	北海道テレビ放达	39
	網走	10	北海道放送	1			NHK総合	3			札幌テレビ放送	5		
	稚内	11			北海道文化放送	26			NHK総合	28			札幌テレビ放送	22
	名寄	12			北海道文化放送	26			NHK総合	4			札幌テレビ放送	6
	根室	13			NHK教育	2					北海道文化放送	62	北海道テレビ放送	60
	青森	14	青森放送	1			NHK総合	З	青森朝日放送	34	NHK教育	5		
吉 杰		15			アイビーシー岩毛放送	2	テレビ岩毛	37	岩手めんていテレビ	29			岩毛朝日テレビ	27
	おっ	16			710 7 111000	-	70001	07	A J O/ICCIP D C	4			吉杰胡口放送	56
		17	ニレビ出手	25						4			日本市口広区	50
		17	ノレヒ右子	30	A 11 11 4 11 A	0				4			アイビーシー右子放送	
岩 手	金石	18			NHK総合	2			石手朝日テレビ	62			「岩手のんこいテレビ」	60
	<u> </u>	19			アイビーシー岩手放送	2			岩手朝日テレビ	27	NHK総合	5		
	仙台	20	東北放送	1			NHK総合	З			NHK教育	5		
宮 城	石巻	21	東北放送	59			NHK総合	51			NHK教育	49		<u> </u>
	気仙沼	22			NHK総合	2			東北放送	4			仙台放送	6
	秋田	23			NHK教育	2					秋田朝日放送	31		
the mark	大館	24	青森放送	1					NHK総合	4	秋田朝日放送	59	秋田放送	6
	大山、地工	25	HANKK		NHK教室	10				-1	利田朝口放送	11		
	八四、傾于	20			いい、叙月	40				Λ	心山羽口以达	41		1.26
		20		-				-	NHK教育	4			テレビユー山形	30
11 ==	鶴岡・酒田	27	山形放送				NHK総合	3					NHK教育	6
шк	米沢	28			さくらんぼテレビジョン	60			NHK教育	50			テレビユー山形	56
	新庄	29			NHK教育	2			さくらんぼテレビジョン	28			テレビユー山形	26
	福島·郡山	30			NHK教育	2			テレビユー福島	31			福島中央テレビ	33
福島	いわき	31							NHK総合	4			福島中央テレビ	58
	会津若松	32	NHK総合	1			NHK教育	3	テレビコー福島	47			福島テレビ	6
	* =	33	NHK総合	44			NHK教育	46	日本テレビ放送網	42			直空放送 由空放送	40
茨城		24		52				50	ロ本テレビ放送網	54			東方放送	56
		04		52			NUINAXA	10		54	1 + 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	01	米示放达	00
栃木	于都宮	35	NHK総合	51			INHK教育	49	日本テレビ放达網	53	とちきテレビ	31	果只放达	55
	<u></u>	36	NHK総合	40			NHK教育	30	日本テレビ放送網	36	とちきテレビ	33	東京放送	42
群 馬	前橋	37	NHK総合	52			NHK教育	50	日本テレビ放送網	54	放送大学	40	東京放送	56
107 709	桐生	38	NHK総合	51			NHK教育	57	日本テレビ放送網	53	放送大学	40	東京放送	55
	さいたま	39	NHK総合	1			NHK教育	З	日本テレビ放送網	4	放送大学	16	東京放送	6
埼 玉	熊谷・児玉	40	NHK総合	51			NHK教育	35	日本テレビ放送網	53			東京放送	55
	秩父	41	NHK総合	14			NHK教育	49	日本テレビ放送網	16			東京放送	18
	千笹, 心楂	12		1	市古メトロポリタンテレビ	14	NHK教育	3	日本テレビ放送網	1	放送大学	16	市古放洋	6
千葉		40		51		1-7		40	ロオニレビお注例	=	100275	10	本示放送	55
	JA T	43			+1.34 1 334	10		49		03		2.4	宋示瓜达	- 00
+ -	2312	44	NHK 総合		瓜达人子	16	NHK 教育	3	日本テレビ放送網	4	東京ストロホリタフテレビ	14	東京放达	0
東京	八土子	45	NHK総合	33			NHK教育	29	日本テレビ放送網	35	東京メトロホリタンテレビ	40	東京放送	37
	多摩	46	NHK総合	49			NHK教育	47	日本テレビ放送網	51	東京メトロボリタンテレビ	61	東京放送	53
	横浜・川崎	47	NHK総合	1			NHK教育	З	日本テレビ放送網	4	放送大学	16	東京放送	6
	横浜みなと	48	NHK総合	52			NHK教育	50	日本テレビ放送網	54			東京放送	56
神奈川	平塚・茅ヶ崎	49	NHK総合	33			NHK教育	29	日本テレビ放送網	35			東京放送	37
	小田原	50	NHK総合	52			NHK教育	50	日本テレビ放送網	54			東京放送	56
	秦野	51	NHK総合	47			NHK教育	49	日本テレビ放送網	51	1		東京放送	53
-	新潟	52					新潟テレビ21 -	21	テレビ新潟放送網	29	新潟放送	5	2133344AC	
新 潟	⊢載	53	NHK教育	1			NHK総合	3				2	新潟テレビ21	37
	皇山	54	北日本放送	1			NHK	3					チューリップテレビ	32
富山		55		50				10					チューリンファレビ	140
	高回	50	北口本放达	50		_	INHK総合	48					テューリッフテレビ	42
石川	玉 沢	56					11.04.40		NHK総合	4	A 10 10 417	-	北陸放达	6
	七尾	57	テレビ金沢	57			北陸朝日放送	59			NHK教育	5		
福井	福井	58					NHK教育	3						
1.4 7 7	敦 賀	59											NHK総合	6
山梨	甲府	60	NHK総合	1			NHK教育	З			山梨放送	5	テレビ山梨	37
	長野(美ヶ原)	61			NHK総合	2			長野朝日放送	20			テレビ信州	30
	長野(善光寺平)	62			NHK総合	44			長野朝日放送	50			テレビ信州	40
長暇	秋 *	63			NHK総合	44			長野胡口放洋	50			テレビ信が	48
10 11	飯田	64			NU USAKA LI		NHK教会	0		1			信載な送	6
	奥公 雪井	04 65	三 取起口 たど	61			1111、12月	0		4			日陸 以达	
	回台・諏訪	00	反野朝日放送	0		_	NIL 11 CHILD	~	INHK総合	4	± #2	-	16越放送	6
	岐阜	66	東海テレビ放送	1			NHK総合	3			中部日本放送	5	三重テレビ放送	33
	長良	67	東海テレビ放送	57			NHK総合	53			中部日本放送	55		
岐阜	高山	68			NHK教育	2	中京テレビ放送	26	NHK総合	4			中部日本放送	6
	各務原	69	東海テレビ放送	1			NHK総合	3			中部日本放送	5		: 1
	中津川	70					中京テレビ放送	26	NHK総合	4			名古屋テレビ放送	6
	静岡	71			NHK教育	2		20	静岡笹-テレビ	31			静岡朝日テレビ	33
	近 歩	70			静岡第二テレビ	30				1			お岡友洋	6
	一 位	70			「「「「」」の「「」」」の「「」」」の「「」」」の「「」」」」の「」」」	50	地田舎 ニレンク	61		4	あ回却ロニレルと	57	靜叫瓜还	
静岡	二局・冶津	/3	NU UZMA A	50	INHK教育	51	「「「「「」」「「」」「「」」「」」「「」」「」」「」」「」」「」」」	01		_	「財回朝日テレビ	5/		
	局出	14	NHK総合	56		_	NHK教育	54			静岡放送	62		
	富士	75			NHK教育	54	静岡第一テレビ	27			静岡朝日テレビ	29		
	藤枝	76	NHK総合	42			NHK教育	44			静岡放送	40		1

I		I	チャン	/ネルポジションと -	放送局	名・受信チャンネ	ル	[
7		8		9		10		11	-	12	
放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信
////E/-0 L	СН	10002/00 1	СН		СН	30C-4 E	СН		СН	30231	СН
	7		8		9		10		11		12
北海道文化放送	27					北海道テレビ放送	35			NHK教育	12
						NHK教育	10			札幌テレビ放送	12
札幌テレビ放送	7			NHK総合	9			北海道放送	11		<u> </u>
						札幌テレビ放送	10	1		NHK教育	12
札幌テレビ放送	7			NHK総合	9			北海道放送	11		
札幌テレビ放送	57			NHK総合	51			北海道放送	55	テレビ北海道	47
札幌テレビ放送	7			北海道放送	9			NHK総合	11	テレビ北海道	24
札幌テレビ放送	7			NHK総合	9			北海道放送	53		
札幌テレビ放送	7			NHK総合	9			北海道放送	11		
北海道文化放送	27			北海道テレビ放送	35					NHK教育	12
		北海道テレビ放送	24			北海道放送	10	-		NHK教育	30
		北海道テレビ放送	24			北海道放送	10	1		NHK教育	12
札幌テレビ放送	7			NHK総合	9			北海道放送			
					_					青森テレビ	38
NHK教育	7			NHK総合	9	青森朝日放送	31	青森放送	11	青森テレビ	33
		青森テレビ	58			青森放送	10	1		NHK教育	12
		NHK教育	8			若手のんこいテレビ	33			右手朝日テレビ	31
		テレビ岩手	58			アイヒーシー岩手放送				NHK教育	12
キロナキレング	00	石手のんこいテレビ	29		0.4	テレビ岩手	37		_	NHK教育	12
果日本放送	32				34			-		仙台放达	12
果日本放送	ы	+0, +	40	呂城テレヒ放送	55	N II II Z III	1 10			111台放送	5/
		東日本放送	43	NIL IL ZAMA A	6	NHK教育	10	Thermations	11	宮城テレビ放送	3/
		NUUCHER		INHK総合	Э		-	秋田放送	11	秋田テレビ	3/
		INHK教育	8	NIL IIZ 445	45			もし口 たいそ	17	秋田テレビ	57
			0	INHK総合	45	11112/24/24	10	秋田放达	4/	秋田テレビ	01
		INHK総合 ニレビュールビ	0			山形放达	10	こくらんほナレビンヨン	24	山形テレビ	38
			22			1.1.17(++).*	54	こくらんはテレビション	24	山形テレビ	- 39
		NHK 総合	52		0	山形放达	54	山形坊洋	11	山形テレビ	58
				NHK 総合	9		05	山形放达	11	山形テレビ	58
	00	毎白ニレルス		NHK総合	9	備局放达	35	備局テレビ	11	ないたいそ	
テレヒユー価島	62	個局テレビ	8			NHK 教育 短度など	10	1		伯局瓜达	60
		価島中央テレビ	37			価局収达	41	1		二日之志六	
		フジテレビション	38			テレビ朝日	30			テレビ東京	32
			58			テレビ朝日	60			テレビ東京	62
		フジテレビション	57			テレビ朝日	41			テレビ東京	44
ニレビ技工	20	フジテレビション	40		-	テレビ朝日	1 59	一世国ニレビ	10	テレビ東京	60
テレヒ埼玉	38	フジテレビション	28			テレビ朝日	50	群馬ナレビ	40	テレビ東京	62
ニレルパホエ	- 00	フジェレビジョン	30			ノレビ朝ロ	10	研病ノレビ	41	ノレビ来京	
テレビ埼玉	38	フジテレビション	8			テレビ朝日	<u>, 10</u>	辞局 テレビ	40	テレビ東京	
ノレロ河玉	47	フジテレビジョン	20			ノレビ朝ロ	09	研病ノレビュ	40	ノレビ来京	
ノレビ河玉	47	フジテレビジョン	29	エカニレビカン	46	ノレビ朝ロ	10			ノレビ来京	44
ノレビ神永川	46	フジェレビジョン	57		40	ノレビ朝口	10			ノレビ来示	61
テレビ油杏川	40	フジテレビジョン	0/	「モモノレビル」	10	テレビ朝日	10	テレビ技工	38	テレビ東京	12
ノレビ神永川	46	フジテレビジョン	31		40	テレビ朝日	10	ノレー均上	00	テレビ東京	62
		フジテレビジョン	55			テレビ朝日	57			テレビ東京	59
テレビ袖奈川	42	フジテレビジョン	8	千葉テレビ放送	46	テレビ朝日	10			テレビ東京	12
テレビ袖奈川	48	フジテレビジョン	58	千葉テレビ放送	46	テレビ朝日	60	1		テレビ東京	62
テレビ神奈川	31	フジテレビジョン	39		40	テレビ朝日	41	1		テレビ東京	43
テレビ袖奈川	46	フジテレビジョン	58			テレビ朝日	60			テレビ東京	62
テレビ袖奈川	61	フジテレビジョン	55			テレビ朝日	57			テレビ東京	5.9
2.2.5.00000		NHK総合	8			新潟総合テレビ	35			NHK教育	12
		テレビ新潟放送網	27			新潟放送	10			新潟総合テレビ	33
						NHK教育	10			富山テレビ放送	34
		1				NHK教育	46			富山テレビ放送	44
北陸朝日放送	25	NHK教育	8			テレビ金沢	33			石川テレビ放送	37
石川テレビ放送	55			NHK総合	9				11		
				NHK総合	9		1	福井放送	11	福井テレビジョン放送	39
		福井放送	8			福井テレビジョン放送	38			NHK教育	12
				NHK教育	9	長野放送	38	信越放送	11		
				NHK教育	46	長野放送	42	信越放送	48		
				NHK教育	46	長野放送	42	信越放送	40		
		テレビ信州	42			長野放送	40			長野朝日放送	44
		NHK教育	8			テレビ信州	59			長野放送	47
テレビ愛知	25			NHK教育	9	岐阜放送	37	名古屋テレビ放送	11	中京テレビ放送	35
				NHK教育	49	岐阜放送	61	名古屋テレビ放送	59	中京テレビ放送	47
		東海テレビ放送	8			岐阜放送	38			名古屋テレビ放送	12
				NHK教育	9	岐阜放送	37	名古屋テレビ放送	11	中京テレビ放送	35
		中部日本放送	8			東海テレビ放送	10	岐阜放送	28	NHK教育	12
				NHK総合	9			静岡放送	11	テレビ静岡	35
		NHK教育	8			静岡朝日テレビ	28			テレビ静岡	34
テレビ静岡	59			NHK総合	53			静岡放送	55]
静岡第一テレビ	48					静岡朝日テレビ	50			テレビ静岡	58
テレビ静岡	39			NHK総合	52			静岡放送	41		
静岡第一テレビ	24					静岡朝日テレビ	26			テレビ静岡	38

オートチャンネル設定一覧表_(つづき)

							チャン	ネルポジションと	な 送局 お	3.受信チャンネ!	1				
都	道		批博	1		2		3		4	-	5		6	
府	·是 ·県	都市名	番号	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信
	_	名古屋	77	東海テレビ放送	1		UTT	NHK総合	3		СП	中部日本放送	5	三重テレビ放送	33
愛	知	豊橋	78	東海テレビ放送	56			NHK総合	54			中部日本放送	62	三重テレビ放送	33
<u> </u>		豊田	79	東海テレビ放送	57		1	NHK総合	53			中部日本放送	55	三重テレビ放送	33
_	-	准 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	80	東海テレビ放送				NHK総合	3			中部日本放送	5	ニ重テレビ放送	33
=	重	伊勞	81	東海テレビ放送	57			NHK総合	53			中部日本放送	55	二重テレビ放送	59
<u> </u>		名坂	82	東海テレヒ瓜达	62		- 00	NHK芯	1 52	一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	26	中部日本放达	60	三里テレヒ放达	1 28
滋	賀	入 /	8/				52			毎日放送	54			朝日放送	58
-		京都	85			NHK総合	32	テレビ大阪	19	毎日放送	4			朝日放送	6
		山科	86			NHK総合	52	7 D C/(hA		毎日放送	54			朝日放送	56
京	都	福知山	87			NHK総合	50		1	毎日放送	54			朝日放送	58
		舞鶴	88			NHK総合	51			毎日放送	53			朝日放送	55
大	阪	大阪	89			NHK総合	2	テレビ大阪	19	毎日放送	4	サンテレビジョン	36	朝日放送	6
		神戸	90			NHK総合	28			毎日放送	31	テレビ大阪	19	朝日放送	41
		姫 路	91			NHK総合	50		1	毎日放送	54			朝日放送	58
		明 石	92			NHK総合	51			毎日放送	53	テレビ大阪	19	朝日放送	57
		川西	93			NHK総合	29		i	毎日放送	35			朝日放送	37
兵	厙		94			NHK総合	52			毎日放送	54	テレビ大阪	19	朝日放送	56
		長田	95			NHK総合	44			毎日放送	38			朝日放送	40
		山淡・垂水	96			NHK総合	51			田口 版达 毎日 数 送	53			朝日放送	5/
<u> </u>		二个	97				44			毎日放送	34	吉叔 42	24	朝日放达	38
奈	良	示 艮 – – – – –	99			NHK 総合	2		1	毎日放送	4	不印度达	04	朝日放送	6
	~	五條	100			NHK総合	43			毎日放送	33			朝日放送	35
		和歌山	101			NHK総合	32			毎日放送	42	テレビ和歌山	30	朝日放送	44
和歌	欧山	海南·田辺	102			NHK総合	50			毎日放送	54	テレビ和歌山	56	朝日放送	58
		新宮	103			NHK総合	44			毎日放送	36	テレビ和歌山	34	朝日放送	38
		鳥取	104	日本海テレビジョン放送	1			NHK総合	3	NHK教育	4				
鳥	取	米子	105					NHK総合	42			NHK教育	5		
		倉吉	106	日本海テレビジョン放送	1			NHK総合	3	NHK教育	4				:
島	根	松江	107	日本海テレビジョン放送	30	NU 112/40 0						.1.00+62		NHK総合	6
		浜 田	108			NHK総合	2	日本海テレビンヨン放达	54				5	ニレビサレスた	
m		·····································	1109				2	いロト叙月		テレビサとうち	56		5	ガロロとしろ	62
	ш	<u></u> 序 田 笠 岡	111				2			J DEEE J S NHK 教育	4	テレビサとうち	19	湖戸内海瓜送	6
<u> </u>		広島	112	テレビ新広島	31			NHK総合	3	中国放送	4	7022299	10		
		福山	113	テレビ新広島	54		1	NHK教育	3			NHK総合	5		
匚	島	呉	114	NHK教育	1			広島ホームテレビ	24			広島テレビ放送	5		
		尾道	115	NHK総合	1			広島ホームテレビ	24			テレビ新広島	26		
		山口	116	NHK教育	42									山口朝日放送	52
		下関	117	NHK教育	41			TVQ九州放送	23	山口放送	4			山口朝日放送	21
Ш		宇部	118	NHK教育	55									山口朝日放送	24
		石固	119	NHK 教育											28
徳	息	荷自	121	四国放送	1		1	NHK総合	3	毎日放送	4			田口 - 新口 放 込 朝日 放 送	6
		高松	122	口固从达			1	NHK教育	39	時口放起		NHK総合	37	テレビせとうち	19
杳	Л	丸亀	123					NHK教育	40			NHK総合	44	テレビせとうち	46
		松山	124			NHK教育	2							NHK総合	6
	422	今治	125			NHK教育	30		i i					NHK総合	32
20	X反	新居浜	126			NHK総合	2			NHK教育	4			南海放送	6
		宇和島	127	NHK教育	1		-		-					NHK総合	6
高	知	局知	128		1			古切拉举		NHK総合	4			NHK教育	6
-		中村	129	力州胡口放洋	1		1	同知瓜达	3	アール・ケー・ビー毎日始半	Δ	エソロカ州放送	19	J U L 局知 NHK 教育	1 32
		北九州	131	70/11#3口以达		九州朝日放送	2	福岡放送	35		-+	TVQ力州放送	23	NHK総合	6
福	畄	久留米	132	九州朝日放送	57		-	NHK総合	46	アール・ケー・ビー毎日放送	48	TVQ九州放送	14	NHK教育	54
		大牟田	133	九州朝日放送	58			NHK総合	53	アール・ケー・ビー毎日放送	61	TVQ九州放送	19	NHK教育	50
		行橋	134			九州朝日放送	57	福岡放送	43			TVQ九州放送	19	NHK総合	49
佐	智	佐 賀	135			NHK教育	40	福岡放送	52	サガテレビ	36	TVQ九州放送	14	九州朝日放送	57
	,,	伊万里	136	NHK教育	44			福岡放送	52	サガテレビ	41	TVQ九州放送	14	九州朝日放送	57
		長崎	137	NHK教育	1	A 11 11 2 14 1 minute		NHK総合	3			長崎放送	5		
長	崎	佐世保	138	A 11 11 A data when	45	NHK教育	2	NU 11 (11) A	47				10	長崎文化放送	31
-		課 早 能 士	139	NHK教育	45	NUV#	0	NHK総合 能未胡口女 ^ン	4/	能木目ワニレン	20	長崎放送	49	テレビギナ	24
熊	本	照 平 水 伊	140	NHK教育	1	INDN教育	2	熊本朝口放达	10	RR A RA R R A R R A R C ア レ ビ N H K 総合	22			リレビ熊平	6
		大分	142	11111111111111111111111111111111111111				NHK総合	3		-4	大分放送	5	大分朝日放送	24
大	分	中津	143					NHK総合	48			大分放送	51	大分朝日放送	17
		佐伯	144	NHK教育	1		1	Sho Li				テレビ大分	49	大分朝日放送	31
÷	ú#	宮崎	145					テレビ宮崎	35						
R	畸	延 岡	146			NHK教育	2			NHK総合	4			宮崎放送	6
		鹿児島	147	南日本放送	1			NHK総合	3			NHK教育	5		
鹿り	記島	鹿屋	148			NHK教育	2			NHK総合	4			南日本放送	6
N	(arm	阿久根	149			A 11 11 2 10 1				鹿児島放送	23			鹿児島テレビ放送	35
14	純	那鞘	150			INHK総合	2						i	坑	: 28

チャンネルポジションと放送局名・受信チャンネル											
7 8 9 10 11 12											
放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信	放送局名	受信
テレビ愛知	25		011	NIHK教育	9	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	11	由京テレビ放送	35
テレビ愛知	52			NHK教育	50	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	60	中京テレビ放送	58
テレビ愛知	49			NHK教育	51	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	61	中京テレビ放送	59
テレビ愛知	25			NHK教育	9	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	11	中京テレビ放送	35
テレビ愛知	25			NHK教育	49	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	61	中京テレビ放送	47
テレビ愛知	25			NHK教育	50	岐阜テレビ	37	名古屋テレビ放送	56	中京テレビ放送	54
京都放送	34	関西テレビ放送	40	びわ湖放送	30	読売テレビ放送	42			NHK教育	46
		関西テレビ放送	60	びわ湖放送	56	読売テレビ放送	62			NHK教育	50
京都放送	34	関西テレビ放送	8			読売テレビ放送	10			NHK教育	12
京都放送	62	関西テレビ放送	58			読売テレビ放送	60			NHK教育	50
京都放送	56	関西テレビ放送	60			読売テレビ放送	62			NHK教育	52
京都放送	57	関西テレビ放送	59			読売テレビ放送	61			NHK教育	49
京都放送	34	関西テレビ放送	8			読売テレビ放送	10			NHK教育	12
		関西テレビ放送	43	サンテレビジョン	36	読売テレビ放送	47			NHK教育	45
	1	関西テレビ放送	60	サンテレビジョン	56	読売テレビ放送	62			NHK教育	52
		関西テレビ放送	59	サンテレビジョン	55	読売テレビ放送	61			NHK教育	49
		関西テレビ放送	39	サンテレビジョン	33	読売テレビ放送	41			NHK教育	31
		関西テレビ放送	58	サンテレビジョン	62	読売テレビ放送	60			NHK教育	50
		関西テレビ放送	42	サンテレビジョン	34	読売テレビ放送	48			NHK教育	46
		関西テレビ放送	59	サンテレビジョン	55	読売テレビ放送	61			NHK教育	49
		関西テレビ放送	40	サンテレビジョン	36	読売テレビ放送	42			NHK教育	46
		関西テレビ放送	8			読売テレビ放送	10	奈良テレビ放送	55	NHK教育	12
		関西テレビ放送	8			読売テレビ放送	10	奈良テレビ放送	26	NHK教育	22
		関西テレビ放送	37			読売テレビ放送	39	奈良テレビ放送	41	NHK教育	45
		関西テレビ放送	46			読売テレビ放送	48			NHK教育	25
		関西テレビ放送	60			読売テレビ放送	62			NHK教育	52
		関西テレビ放送	40			読売テレビ放送	42			NHK教育	46
			0			山陰放送	22			山陰中央テレビション放送	24
		日本海テレビンヨン放送	8			山陰放达				山陰中央テレビンヨン放送。	34
		山陰中央テレビション放送	58			山陰放达	30				10
		山陰中央テレビション放送	34		0	山陰放达				NHK教育	12
海市市海拔洋	05	山陰中央テレビション放送	58	NHK 教育 王口士 thit	9			1.000+61+4	11		05
) 湖戸内海政达	20			四日本放送	9		!	山陽瓜达	60	回山瓜达	10
山陽瓜达				四日本放送	17	海市市海井洋	01	回山放送	60	INHK教育	12
NULV 教容	- 7				25	湖户的海瓜达	21	岡山放陸	00	広告テレビ放送	12
山田放送	' 7			広島ホームテレビ	50		1	庁自テレビ抜送	11	広島ノレヒ放达	12
中国版区	26			山田が洋	<u>ј</u>				11		
	7			中国放达	5	中国放送	10			広島テレビ放送	12
	49			NHK総合	44	一百成达	. 10	山口放送	61	山西ノレビ版区	
テレビ山口	33			NHK総合	39	テレビ西日本	10	шылда	01	福岡放送	35
テレビ山口	44			NHK総合	58	テレビ西日本	10	山口放送	61	面间从达	00
テレビ山口	22			NHK総合	9) DCBG4		山口放送	11		
テレビ山口	62			NHK総合	9			山口放送	11		
		関西テレビ放送	8		-	読売テレビ放送	10			NHK教育	38
瀬戸内海放送	33			西日本放送	41			山陽放送	29	岡山放送	31
瀬戸内海放送	42			西日本放送	50		1	山陽放送	48	岡山放送	52
		あいテレビ	29	愛媛朝日テレビ	25	南海放送	10	広島ホームテレビ	35	愛媛放送	37
		あいテレビ	27	愛媛朝日テレビ	17	南海放送	34			愛媛放送	36
愛媛朝日テレビ	14	あいテレビ	27				!			愛媛放送	36
		あいテレビ	25	愛媛朝日テレビ	16	南海放送	10			愛媛放送	27
		高知放送	8			テレビ高知	38			高知さんさんテレビ	40
		高知さんさんテレビ	14					NHK教育	11		
				テレビ西日本	9					福岡放送	37
	-	アール・ケー・ビー毎日放送	8			テレビ西日本	10			NHK教育	12
			_	テレビ西日本	60					福岡放送	52
				テレビ西日本	55					福岡放送	43
		アール・ケー・ビー毎日放送	60		0.5	テレビ西日本	54	445 · · · ·		NHK教育	46
		アール・ケー・ビー毎日放送	48	NHK総合	38	テレビ西日本	60	熊本放送			
-1.425.44	07	アール・ケー・ビー毎日放送	48	NHK総合 Eiking (Litting)	51	テレビ西日本	60	熊本放送			
テレビ長崎	37	NIL UZ 645 A	0	反畸义化放送	27	E 小大十月、14	10	反崎国際テレビ	25		
テレビ反応	35	INHK総合	8	巨峡寺ルキンチ	04	反呵放达	10		20		
テレビ長崎	42			支阿又11加达 NLIV%合	24			12回国際テレビ	11		
		能大国民ニレジ	26		3	テレビ等大	1 20	熊平瓜达	11		
テレビナム	36	MARTINE	00			ノレビ照本	, 00			NIHK教室	12
テレビナ分	37										45
- 「 NHK総合	7			大分放洋	a					NIINX	40
		NHK総合	8		3	宮崎放送	10			NHK教育	12
	-	テレビ室崎	39			白蛔瓜及	10			NINXXI	12
鹿児島放送	32	ノレビロ町	00	鹿児島テレビ放送	38			鹿児島読売テレビ	30		
1000 CHURCHES	1	鹿児島放送	31		20	鹿児島テレビ放送	33			鹿児島読売テレビ	25
		NHK総合	8			南日本放送	10	鹿児島読売テレビ	17	NHK教育	12
		沖縄テレビ放送	8			琉球放送	10			NHK教育	12

エラー表示一覧表

代表的なエラーについて説明します。

エラー表示	エラーコード	発生要因	チェック項目
放送チャンネルでないため視 聴できません	E200	 通信など通常の放送形態でないチャンネルを選局した。 ホテルなどで特定の視聴者向けのサービスとして放送しているチャンネルを選局した。 	 通常の放送チャンネルを選局 してください。
信号レベルが低下しています	E201	・ 受信レベルが低下している。	 ・受信レベルが一時的に低下している場合は、受信レベルが回復するまでしばらくお待ち下さい。 ・常時表示が出る場合は受信レベルが低いことが考えられ、12、16ページを再度ご確認頂き、アンテナ設置業者等にご相談ください。
信号を受信できません	E202	 適合したアンテナでない。 雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない。 アンテナ線がはずれたり、切れたりしている。 アンテナの設定値が合っていない。 アンテナの方向ずれや故障。 	 放送に適合したデジタル放送 用アンテナであることをご確認ください。 アンテナの接続や設定が合っているかご確認ください。 アンテナ線をご確認ください ※選局しているチャンネルでの放送が休止中の場合も表示することがあります。
現在放送されていません	E203	 ・選局したチャンネルでの放送 が休止中。 ・放送が終了している。 	 ・番組表などで放送時間をご確認ください。 ・放送中のチャンネルを選局してください。 ※雨や雷、雪などの気象条件によって一時的に受信できない場合も表示することがあります。
このチャンネルはありません	E204	 ・番組表で、表示するチャンネ ルがまったくないため。 	 表示できるチャンネルを選ん でください。
このチャンネルは受信できま せん	E210	 部分受信サービスを選局した ため。 	 本機は対応していないので受 信できません。
B-CAS カードを正しくセット してください	0800	・B-CAS カードが挿入されてい ない、または正しく挿入され ていない。	 B-CAS カードを抜き差しして みてください。 B-CAS カードが正しく挿入さ れているかご確認ください。
B-CAS カードに不具合があり ます。カスタマーセンターに お問い合わせください	Alff	・使用できない B-CAS カードを 挿入している。	・ 同梱の B-CAS カードを挿入し てください。
ご利用できない B-CAS カー ドです。カスタマーセンター にお問い合わせください	A102	・使用できない B-CAS カードを 挿入している。	・ 同梱の B-CAS カードを挿入し てください。

エラー表示	エラーコード	発生要因	チェック項目
このIC カードには必要な情報 がありません。ご覧のチャン ネルのカスタマーセンターへ ご連絡ください	A103	· この IC カードは無効です。	・同梱の B-CAS カードを挿入し てください。
このチャンネルはご覧いただ けません。ご覧のチャンネル のカスタマーセンターへご連 絡ください	8901 8501 8301	 契約されていないチャンネル を選局しています。 	 ご覧のチャンネルのカスタ マーセンターへ連絡して契約 してください。
契約期間が切れています。ご 覧のチャンネルのカスタマー センターへご連絡ください	8902 8502 8302	·契約期限が過ぎているチャン ネルを選局しています。	 ご覧のチャンネルのカスタ マーセンターへ連絡して再契約してください。
このチャンネルは視聴条件に より、ご覧いただけません。 ご覧のチャンネルのカスタ マーセンターへご連絡くださ い	8903 8503 8303	 ・選んだチャンネル(番組)の 視聴地域が限定されているため、視聴できない。 	 詳しくはご覧のチャンネルの カスタマーセンターにご連絡 ください。
IC カードの交換が必要です。 ご覧のチャンネルのカスタ マーセンターへご連絡くださ い	6400 6581	・B-CAS カードが故障してい る、または交換の必要がある。	 カードを抜き差ししてみてく ださい。 それでも正常にならない場合 は、カードに記載されている B-CAS カスタマーセンターに お問い合わせください。
このIC カードは使用できません。ご覧のチャンネルのカス タマーセンターへご連絡くだ さい	A104 A105 A106 A107	・B-CAS カードが登録されてい ない。	 B-CAS カードの登録をしてく ださい。カードの説明紙に記 載されている B-CAS カスタ マーセンターにお問い合わせ ください。

故障かな?と思ったら

使用方法を間違えると、次のような症状が起こり、故障と思われることがあります。 修理を依頼される前に、下の表でチェックしてください。

症 状	主な原因	チェック項目	参照 ページ
電源が入らない。	① 電源プラグが抜けている。	 コンセントにしっかり差し込んでく ださい。 	11
電源が入っているのに 操作ができない。	①各種安全装置が働いている。	 電源コードを一度コンセントから抜き、あらためてコンセントに差し込み、電源を入れてください。 	11
音声は出るが画像がで ない。	 「コントラスト」「ブライトネス」の 調整が悪い。 データーを読み込んでいる。 	 「コントラスト」「ブライトネス」の 調整をしてください。 データーの読み込みが終わるまでし 	35 14
画像が映らない。	①異なる外部入力モードになっている。	はらくお待らくたさい。 ① 入力切換ボタンを押してお望みの モードにしてください。	47
画像の色や色合いが悪 い。	①「色」「色合い」の調整がずれている。	 ① 「色」「色合い」の調整をしてください。 	35
画面にしま模様がでる。	 他のテレビや、ラジオ・ビデオパソ コン・テレビゲーム・オーディオ機 器などから妨害を受けている。 	 ① 妨害を受けているものから離してく ださい。 	—
画像がなめらかに動か ない。	 ① 受信した信号がビデオ素材で製作されている。 	 シネマモードを「ビデオ」に変更してください。 	31
画像は出るが、音声が でない。	 ① 音量が最小になっている。 ② リモコンのミュートボタンを押して 	 ① 音量+ボタンを押してください。 ② リモコンのミュートボタンを押して、 	26 27
	③ 音声ケーブルが接続されていない。	③ ケーブルをしっかり接続してくださ い。	47~49
スピーカーにつないだ が音が出ない。	 外部機器もしくはアナログ放送の信号である。 	 本機からは地上デジタル放送の信号 しか出力いたしません。外部機器の 音声を外部スピーカーなどで出力し たい場合には、外部機器から直接ス ピーカー側に接続していただく必要 があります。 	49
デジタル放送だけが映 らない。	① B-CAS カードが正しく挿入されてい ない。	① B-CAS カードを正しく挿入してくだ さい。	13
	② UHF アンテナが設置されていない。	② UHF アンテナが立っているか確認し てください。	12
	③ご使用の地区では放送が開始されていない。	③ D-PAにの向い合わせく/ことい。	6
地上デジタル放送の放 送局のマークが表示さ れない。	 	 地上デジタル放送をしばらく視聴すると、マークが表示されます。 	_
地上デジタルなのに画 質が悪い。	 1 地上デジタル放送では番組内容によりSD放送(一般画質放送)とHD 放送(ハイビジョン放送)があり、 SD放送の場合はHD放送と比べ画 質が落ちます。 	 ① 放送の内容によるもので故障では有 りません。 	6
リモコンで操作できな い。	① 電池の+-が逆になっている。 ② 電池が消耗している。	 +-を正しく入れてください。 2本とも新しいものと交換してくだ 	11 11
	③ リモコンが本体の受光部に向いてい ない。	③ リモコンを正しく向けてお使いくだ さい。	11

- ●本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズが入った場合などに誤動作を起こす ことがあります。本機が正常に操作できなくなった場合は、一度電源を切り、電源コードをコンセント から抜いて、あらためてコンセントに差し込み、電源を入れて操作してください。
- 液晶パネルは非常に精密度の高い技術でつくられており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。
- 室温や湿度の変化により、キャビネットがわずかに伸縮することで"ビシッ"と音がする場合がありま すが、故障ではありません。
- 地上デジタル放送は、地上アナログ放送に比べて数秒遅れて放送されますが、故障ではありません。

アフターサービスについて

修理を依頼される前に60ページの「故障かな?と思ったら」をもう一度お読 みください。 ORION 製品についてのアフターサービスは、お買い上げの販売店または、 サービスセンター (裏表紙に記載) にご相談ください。

■保証書(別に添付してあります。)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入を確かめて、販売店からお受け取りください。内容を よくお読みの後、大切に保存してください。製造番号は品質管理上重要なものです。保証書と製品本体後面 の製造番号をお確かめください。

■保証期間はご購入日から1年間です。

■修理サービスについて

この取扱説明書の「故障かな?と思ったら」に従って調べていただき、直らないときには、必ず電源プラグ を抜いてから、後の処理をしてください。

- 保証期間中は保証書の規定に従ってお買い上げの販売店、またはドウシシャサービスセンターが修理をさせていただきます。
- 保証期間が過ぎているときは、お買い上げの販売店へご依頼ください。修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理を依頼されるときにご連絡いただきたい内容

- ご住所・ご氏名・電話番号
- 製品名・品番・お買い上げ日・お買い上げの販売店名
- 故障または異常の内容(できるだけ詳しく)

■補修用性能部品の最低保有期間

本機の補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の最低保有期間は製造打ち切り後8年間です。

■アフターサービス等について、おわかりにならないとき

アフターサービスのお問い合わせは、お買い上げの販売店、またはドウシシャサービスセンター(裏表 紙に記載)窓口へお問い合わせください。



	電源	AC100V (50/60Hz)		
	消費電力	50W (AC100V)		
	<u>待機時消費電力</u>	0.5W(電源ボタン「切」時、クイック起動オフ時)		
	年間消費電力量	69kWh/年(クイック起動オフ時)		
	外形寸法	38.2(高さ) × 39.4(幅) × 19.0(奥行)cm		
	質量	約5.0kg		
	映像入力端子	1.0Vp-p 75 Ω (RCAピンジャック) × 2		
	S-映像入力端子	(Y)1.0Vp-p (C)0.268Vp-p, 75 Ω(S 端子)		
テレビ	D4 映像入力端子	(Y)1.0Vp-p (CB/CR)0.7Vp-p, 75 Ω		
	音声入力端子	-8dBm 50k Ω (RCAピンジャック) × 2		
	デジタル音声出力端子	0.5Vp-p 75 Ω (ピンジャック)		
部	許容動作温度	(動作時)5℃~40℃ (保存時) -20℃~60℃		
	許容相対湿度	80%以下		
	液晶画面	画素数:水平1024 ×垂直768 ピクセル		
	受信チャンネル	地上アナログ:VHF1 ~ 12/UHF13 ~ 62/CATV C13 ~ C38		
		地上デジタル:UHF13 ~ 62		
	音声実用最大出力	1.0W + 1.0W		
	スピーカー	3.8 × 6.9 cm, 8Ω× 2(楕円)		
	ヘッドホンジャック	3.5Φmmジャック		
	アンテナ入力	U/V混合 F型コネクター75 Ω		
IJ	電源	DC3V(単3乾電池×2)		
モコン	質量	約96g		
	リモコン操作距離	約5m(ただし直進)		
付	リモコン×1、単3乾電池×			
属				

ディスプレイの型は画面寸法を表すものではなく、有効画面の外径対角寸法を基準とした大きさの目安です。

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

写真や図は、説明をわかりやすくするために誇張・省略・合成をしています。

実物とは多少異なりますのでご了承ください。

外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

本機をご使用できるのは日本国内のみで、外国では使用できません。

This unit can not be used in foreign country as designed for Japan.

※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

地上デジタルテレビ放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003年12月から開始され、その他の都道府県の県庁所在地は 2006年末までに放送が開始されます。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。こ の放送のデジタル化に伴い、地上アナログテレビ放送は2011年7 月までに、BSアナログテレビ放送は2011年までに終了すること が、国の法令によって定められています。





J-Moss グリーンマークとは

特定の化学物質の含有率が基準値以下であることを示すマークです。 含有する化学物質については、下記のウェブサイトをご覧ください。 http://www.orion-electric.co.jp/jp/products/index.html



発売元 株式会社 ドウシシャ

株式会社ドウシシャ 福井 AV サービス 〒915-0801 福井県越前市家久町 41-1 ☎ (0778)24-2779 ∞ (0778)24-2799

