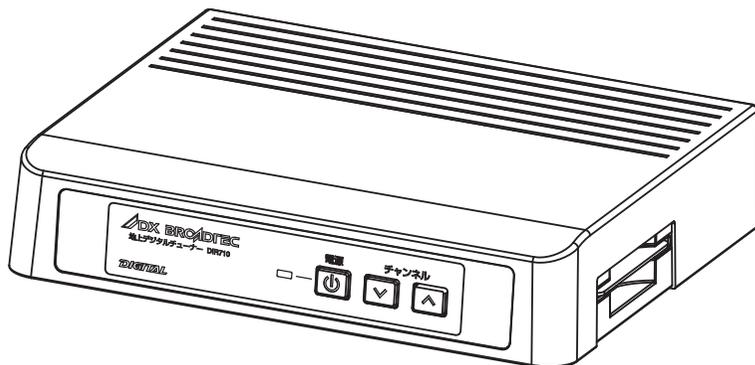
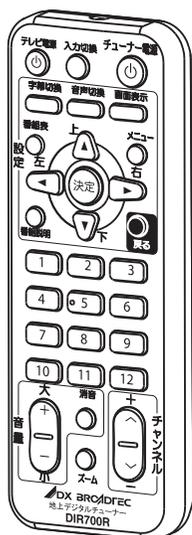


## 地上デジタルチューナー DIR710

このたびはDXアンテナ製  
品をお買いあげいただき、  
ありがとうございます。

### DIGITAL

DXアンテナ製品を正しく理解し、ご使用いただくために、ご使用の前に必ずこの取扱説明書をよくお読みください。  
お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。



主な機能対応	
CATVパススルー	対応
字幕放送	対応
データ放送	非対応
双方向サービス	非対応
電子番組表	対応

### ●地上デジタル放送専用

保証書は取扱説明書の最後に記載しています。

13ページをご覧になり付属品が全て同梱されているかお確かめください

# もくじ

## はじめに

- 地上デジタル放送をみるための手順・・・3
- 安全上のご注意・・・4
- 使用上のご注意・・・6

### ○確認しよう

- 各部の名称と機能・・・10
- 付属品一覧・・・13

## はじめて使うとき

### ○接続方法

- アンテナの接続・・・14
- テレビや録画機器との接続・・・15
- B-CAS カードについて・・・16
- リモコンの準備・・・18
- 電源を入れる・・・20

### ○初期設定

- 地域の設定とチャンネルスキャン・・・22
- リモコンボタン割当の設定・・・24

## 番組をみるとき

### ○番組をみる

- リモコンでチャンネルを選ぶ・・・26
- 音声・字幕を切替える・・・27
- ズーム（画面拡大）機能・・・28
- 番組についての情報をみる・・・30
- 番組説明をみる・・・31
- 番組表の操作・・・32

## 使いこなすには

### ○その他の設定

- 設定画面・・・36
- アンテナレベルの確認・・・38
- 地域と受信チャンネルの変更・・・40
- リモコンボタン割当の編集・・・42
- 設定の初期化・・・44
- 字幕の設定・・・46
- 文字スーパーの設定・・・48
- ダウンロードの設定・・・50
- 接続するテレビの設定・・・52

### ○情報をみる

- メールをみる・・・54
- 機器情報の表示・・・56

## 困ったとき

- 地上デジタル放送チャンネル一覧・・・58
- メッセージ一覧・・・61
- 故障とお考えになる前に・・・62
- 保証と修理サービス・・・64
- さくいん・・・66
- おもな仕様・・・67

# 地上デジタル放送をみるための手順

付属品を確認する



13  
ページ

アンテナを本機に接続する



14  
ページ

本機をテレビに接続する



15  
ページ

B-CAS カードを本機に挿入する



16  
ページ

リモコンの準備をする



18  
ページ

本機とテレビの電源を入れる



20  
ページ

受信できるチャンネルを設定する



22  
ページ

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 安全上のご注意

必ずお読みください

本機を正しく安全にご使用いただくために、  
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

## 警告表示の意味

「取扱説明書」には、本機を正しく安全にご使用いただくためにいろいろな表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載内容をお守りください。



### 警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重症を負うおそれがある内容を示しています。



注意をする必要がある内容を示しています。(警告を含む) 図の中に具体的な注意内容が描かれています。



禁止の行為を示しています。図の中や近くに具体的な禁止内容が描かれています。



### 注意

誤った取り扱いをすると、人がけがをしたり財産に損害を与えるおそれがある内容を示しています。



必ずしなければいけない行為を示しています。図の中に具体的な指示内容が描かれています。



## 警告

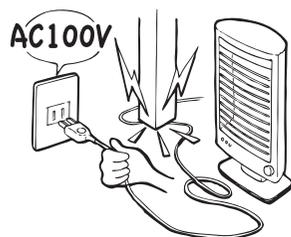
- 交流100ボルト以外の電源電圧で使用しない  
火災・感電の原因となります。

- 電源コードを加工したり、傷つけたりしない  
電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。

- 電源コードの上に重いものを載せない  
電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。

- 電源コードをねじったり、引っ張ったり、無理に曲げたりしない  
電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。

- 電源コードを加熱したり、熱器具に近づけない  
電源コードが破損し、火災・感電の原因となります。



100ボルト  
以外禁止



禁止

- 付属の電源コード以外は使用しない  
他の機器の電源コードを使用すると、火災・感電の原因となります。  
電源コードが傷んだら販売店に交換を依頼してください。



禁止

- 付属の電源コードを他の機器に使用しない  
付属の電源コードは、本機専用です。他の機器に使用しないでください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

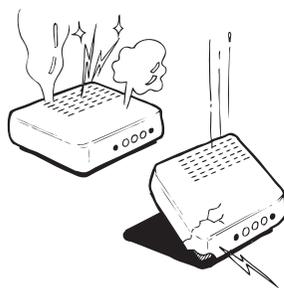
情報をみる

困ったとき

必ずお読みください

# 安全上のご注意

- 煙が出たり、におい、音などの異常が発生したら、すぐに本機の電源を切り、電源プラグを抜く  
異常状態のままでの使用は火災や感電の原因となります。  
販売店に修理を依頼してください。  
お客様による修理は絶対におやめください。



- 落としたり、破損したときは、本機の電源を切り、電源プラグを抜く  
そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。  
販売店に連絡してください。

- 本機に異物を入れない  
通風孔などから燃えやすいもの、金属類などの異物を入れると、火災や感電の原因となります。



- 本機の近く、上に花瓶など水の入ったものをおかない  
水が中に入ると、火災や感電の原因となります。



- 内部に水や異物が入ったときは、本機の電源を切り、電源プラグを抜く  
そのまま使用すると、火災や感電の原因となります。  
販売店に連絡してください。



- 風呂やシャワー室で使用しない  
火災・感電の原因となります。



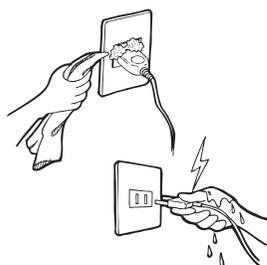
- 本機を不安定な場所に置かない  
落下するなどして、けがの原因となります。



- 本機を分解したり、改造したりしない  
本機の内にはさわらないでください。  
火災・感電の原因となります。  
内部の点検・修理は販売店に依頼してください。



- 電源プラグにホコリや異物が付着しているときは、プラグを抜いて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。



- ぬれた手で電源コード・電源プラグを抜き差ししない  
感電の原因となります。



イラストはイメージです

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

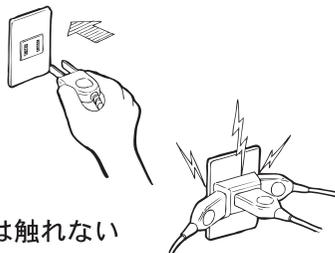
困ったとき

# 安全上のご注意

必ずお読みください

## 警告

- 電源プラグは確実に差し込む  
差し込みが不完全な場合、発熱したり、ホコリが付着して、火災・感電の原因となります。
- タコ足配線をしない  
火災・感電の原因となります。
- 雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源コードには触れない  
感電の原因となります。



確実に差し込む



禁止

- 電池を乳幼児の手の届く場所におかない  
電池を飲み込むと、窒息や障害の原因となります。  
万一、飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。
- 電池の液が漏れたときは、素手でさわらない  
皮膚の炎症、失明やけがの原因となります。  
液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。  
目に入った場合は、ただちに眼科医に相談してください。
- 電池の廃棄は地域の規則に従う  
使用済みの電池は、地方自治体の条例、または規則に従って処分してください。



接触禁止

## 使用上のご注意

### 注意

- 本機を湿気やホコリの多いところ、油煙や湯気などのあたるようなところに置かない  
火災・感電の原因となることがあります。
- 通風孔をふさいだり、風通しの悪い場所に置かない  
内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがあります。次の点にご注意ください。
  - ・ 押入れ・書棚・天井裏など風通しの悪い場所に置かない
  - ・ じゅうたんや布団の上に置かない
  - ・ 逆さまにしたり、立てかけたりしない
  - ・ テレビ台などに設置する場合、左右・後方に10cm以上、上側に8cm以上の間隔をあける
  - ・ DVDレコーダー、ビデオデッキなど発熱する機器と重ねない



禁止

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

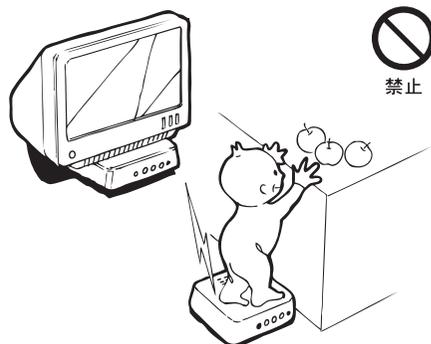
情報をみる

困ったとき

必ずお読みください

# 使用上のご注意

- 本機の上にものをのせない  
通風孔がふさがれ、内部に熱がこもり、火災や故障の原因となることがあります。
- 本機の上に重いものをのせない  
バランスがくずれて倒れたり、落下したりして、けがの原因となったり、本機の破損の原因となることがあります。
- 本機の上に乗らない  
バランスをくずして転倒したり、本機が破損したりして、けがの原因となることがあります。



- 温室・サンルームのような、高温で湿気の多い場所に置かない  
火災・感電の原因となることがあります。
- 電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない  
電源コードが損傷し、火災・感電の原因となることがあります。必ず、電源プラグを持って抜いてください。
- 電源プラグはゆるみの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、電気工事店に交換を依頼してください。



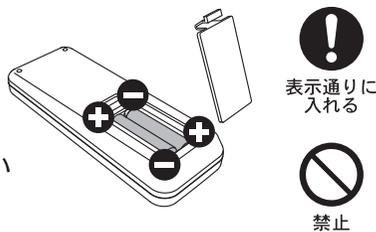
- お手入れのときは、電源プラグを抜く  
感電や火災の原因となることがあります。
- 長期間使用しないときは、電源プラグを抜く  
火災の原因となることがあります。



- 移動させるときは、接続されている線をすべて外す  
機器間の接続線を外さずに移動すると、電源コードが傷つき、火災や感電の原因となることがあります。
- 電源コードを結んだり、束ねて使用しない  
発熱し、火災や感電の原因となることがあります。



- リモコンの電池はプラスとマイナスの向きに注意し、機器の表示どおりに正しく入れる  
間違えると電池が破裂したり、液もれしたりして、火災、けがややけど、周囲を汚染する原因となることがあります。
- リモコンには、新しい電池と古い電池を混ぜて使わない  
電池が破裂したり、液もれしたりして、火災、けがややけど、周囲を汚染する原因となることがあります。



イラストはイメージです

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 使用上のご注意

必ずお読みください

## 注意

- 長期間使用しないときはリモコンの電池を取り出す  
電池が液もれしたりして、故障・火災・けがややけど、周囲を汚染する原因となることがあります。
- アンテナ工事には、技術と経験が必要です  
販売店にご相談ください
  - ・アンテナは送配電線から離れた場所に設置してください。
  - ・アンテナが倒れて送配電線に触れた場合、感電の原因となる場合があります。
  - ・アンテナは強風の影響を受けやすいため、しっかりと取り付けてください。
  - ・アンテナは風雨にさらされるため、定期的な点検・交換を心がけてください。
  - ・映りが悪くなったときは、販売店、電気工事に相談してください。



## 守っていただきたいこと

- 本機の電源プラグは、常時コンセントに接続してください  
海外旅行などで長期間使用しないときや、本機に異常が発生したとき以外は、本機の電源プラグを常にコンセントに接続しておいてください。本機は電源を切っているときに、自動的に放送局からの情報を受信しています。
- B-CASカードは必要なときだけ抜き差ししてください
  - ・必要以外に抜き差しすると故障の原因となることがあります。
  - ・B-CASカードの中には、ICチップが内蔵されています。折り曲げたり、大きな衝撃を与えたり、端子部分に触れたりしないようご注意ください。
  - ・本機に差し込むときは、裏返しや、逆向きにならないよう、正しく挿入してください。
- ダウンロードを実行するには、本機の電源を切って、電源表示灯を赤色点灯の状態にしてください  
電源プラグを外したり電源を入れていると、本機のソフトウェアを更新するためのダウンロードが実行されません。ダウンロードを実行するには、本機にアンテナ線を接続し、本機の電源プラグをコンセントに接続し、電源を切った状態としてください。
- 国外では使用できません  
本機が使用できるのは日本国内のみです。外国では放送形式、電源電圧が異なるため、使用できません。
- 本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた携帯電話・無線機などから離して使用してください  
本機の受信周波数帯域（90MHz～770MHz）に相当する周波数を用いた携帯電話・無線機などの機器を、本機やアンテナ線の途中に接続している機器に近づけると、その影響で映像・音声などに不具合が生じることがあります。これらの機器とは離して使用してください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

必ずお読みください

# 使用上のご注意

- 長時間動かない画像を映さないでください  
本機に接続されたテレビやプロジェクターに、長時間、動かない画像を映していると、画面に映像が焼きつき、影のように画面に残る恐れがあります。動かない画像を長時間映さないでください。
- 直射日光や熱気は避けてください  
直射日光が当たる場所や暖房器具など高温となる機器の近くに置かないでください。外装や部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。窓を閉めきった自動車の中など温度が異常に高くなる場所に放置すると、外装が変形したり、故障の原因となることがあります。
- 急激な温度変化のある部屋(場所)でのご使用は避けてください  
急激な温度変化が起こる部屋(場所)でのご使用は、外装や部品に悪い影響を与えますのでご注意ください。
- 低温になる場所には放置しないでください  
外装の変形や故障の原因となります。(使用温度:0℃~40℃)
- 雨や雪でぬらさないようご注意ください  
窓際に設置した場合は、雨や雪などでぬらさないようご注意ください。
- 結露した状態でのご使用は避けてください  
本機を寒い場所から暖かい場所に持ち込んだときや、冬の朝などに暖房を入れたばかりの部屋などでは、本機の表面や内部が結露する(水滴が付着する)ことがあります。そのままご使用になると故障の原因となりますので、結露した場合は結露がなくなるまで本機の電源プラグをコンセントに接続しないでください。

## あらかじめご承知ください

- 本機は、(社)電波産業会(ARIB)の運用仕様に基づいた仕様となっています。その仕様に変更があった場合、本機の規格を変更することがあります。
- B-CASカードは、放送を視聴していただくための大切なカードです。お客様の責任で破損、故障、紛失などが発生した場合、再発行費用が必要となります。破損、故障、紛失した場合は、B-CASカスタマーセンターへご連絡ください。
- お客様がビデオデッキ・DVDレコーダーなどで録画・録音したものは、個人として楽しむほかは、著作権法上、権利者に無断で使用することは禁止されております。
- 本機の不具合により視聴または録画できなかった場合などの補償については一切応じられませんので、あらかじめご了承ください。
- 一般家庭以外(業務用の長時間使用、車両・船舶などへ搭載しての使用など)でご使用されますと故障の原因となることがあります。
- この取扱説明書に記載の画面は、説明用として、一部拡大や縮小をしており、ご使用時に実際に表示されるものと異なることがあります。実際に表示される内容については、本機に接続されたテレビの画面でご確認ください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

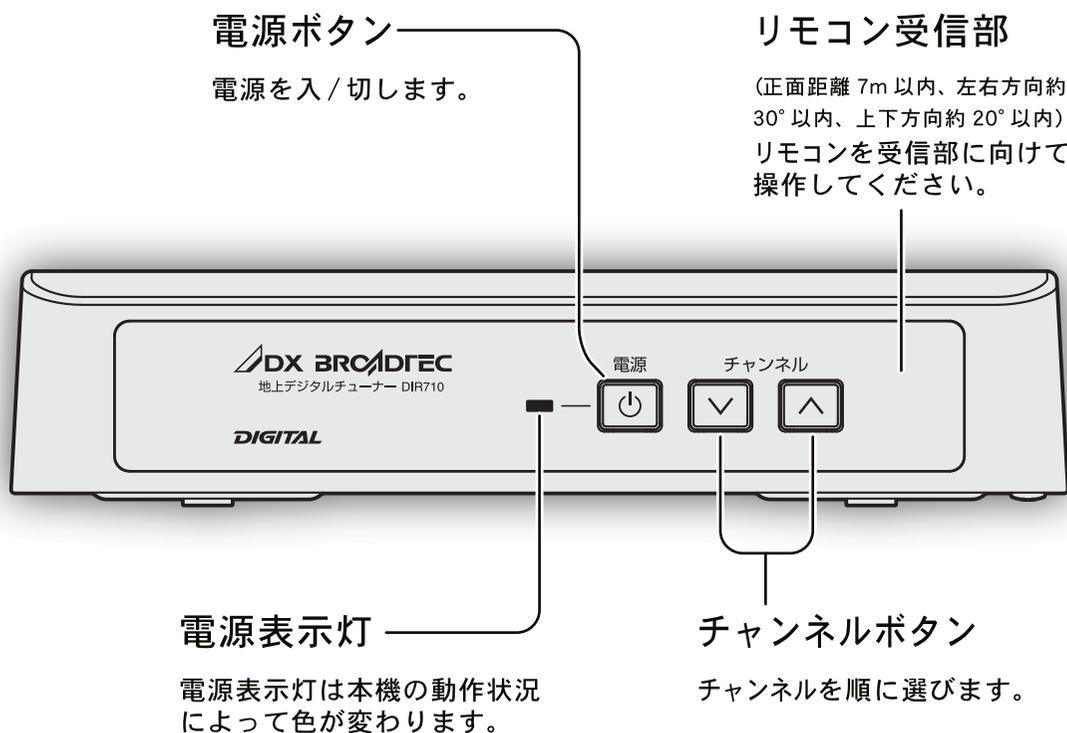
その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 各部の名称と機能

## 本体前面



表示灯	状態
消灯	電源コードをつないでいない
緑色 / 点灯	電源が入り、チューナーが動いている
赤色 / 点灯	電源が切
橙色 / 点灯	番組表取り込み中
赤色 / 点滅	情報取得(ソフトウェアダウンロード)中
橙色 / 点滅	動作開始/終了中



故障の原因となりますので、赤色 / 点滅の動作情報取得(ソフトウェアダウンロード)中は電源コードを本体 / コンセントから抜かないでください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

確認しましょう!



## 本体背面

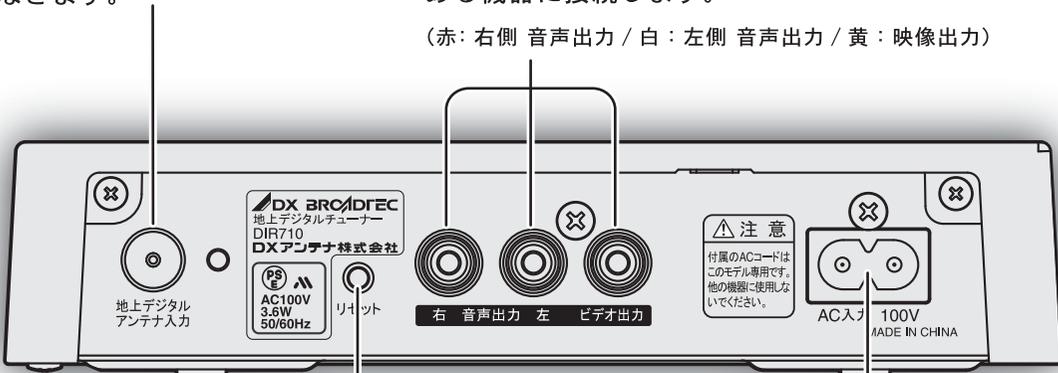
### 地上デジタル入力端子

地上デジタルアンテナと  
つなぎます。

### 映像・音声出力端子

テレビの映像・音声入力端子の  
ある機器に接続します。

(赤: 右側 音声出力 / 白: 左側 音声出力 / 黄: 映像出力)



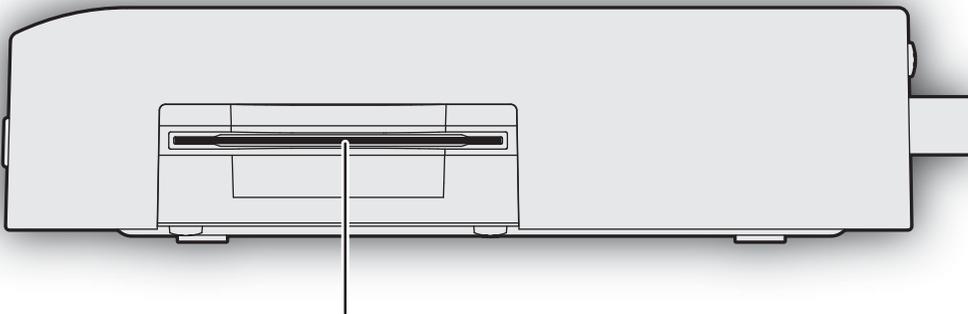
### リセットボタン

正常な動作をしなくなった  
時に押します。

### 電源コード端子

付属電源コードを接続します。

## 本体側面



### B-CAS カード挿入口

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 各部の名称と機能

## リモコン

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

### テレビ電源

テレビの電源を入/切します。  
(18 ページで設定後)

### 字幕切換

字幕の表示 / 非表示を切換えます。

27 46 ページ

### 音声切換

複数の音声がある場合に、音声を切換えます。

27 ページ

### 番組表

番組表を表示します。

32 ページ

### 番組説明

番組の情報を表示します。  
もう一度押しすと表示が消えて通常のテレビ画面に戻ります。

30 ページ

### 数字ボタン

割当てられたチャンネルを選局します。

### 音量

テレビの音量を調整します。  
(18 ページで設定後)

### 消音

テレビの音声を一時的に消します。  
もう一度押しすと音声が出ます。  
(18 ページで設定後)

### 入力切換

テレビの外部入力を切換えます。  
(18 ページで設定後)

### 電源

本機の電源を入/切します。

### 画面表示

ご覧になっているチャンネル番号と番組名を表示します。  
数秒後に消えます。

30 ページ

### メニュー

設定画面を表示します。

36 ページ

### 決定

設定画面で項目を選ぶなどの操作を行います。  
選んだ項目を決定します。

### 戻る

設定画面で一つ前の項目に戻ります。  
テレビ放送画面に戻るときに何回か押します。

### チャンネル

チャンネルを順に選びます。

### ズーム

ズーム機能を入/切します。  
28 ページ

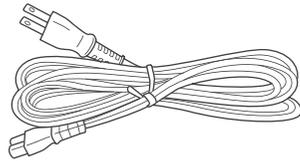


# 付属品一覧

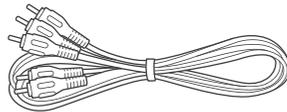
本製品の付属品が揃っているかご確認ください。



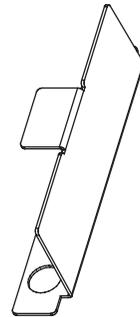
リモコン



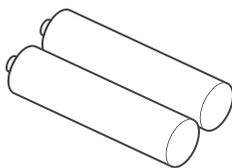
電源コード



映像・音声コード



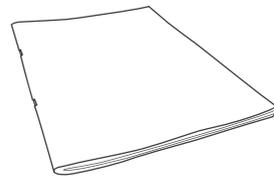
カードカバー(ネジ付)



単 4 形乾電池2本



B-CASカード



※ 裏表紙に保証書を記載  
しておりますので、大  
切に保管してください。

取扱説明書(本書)

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

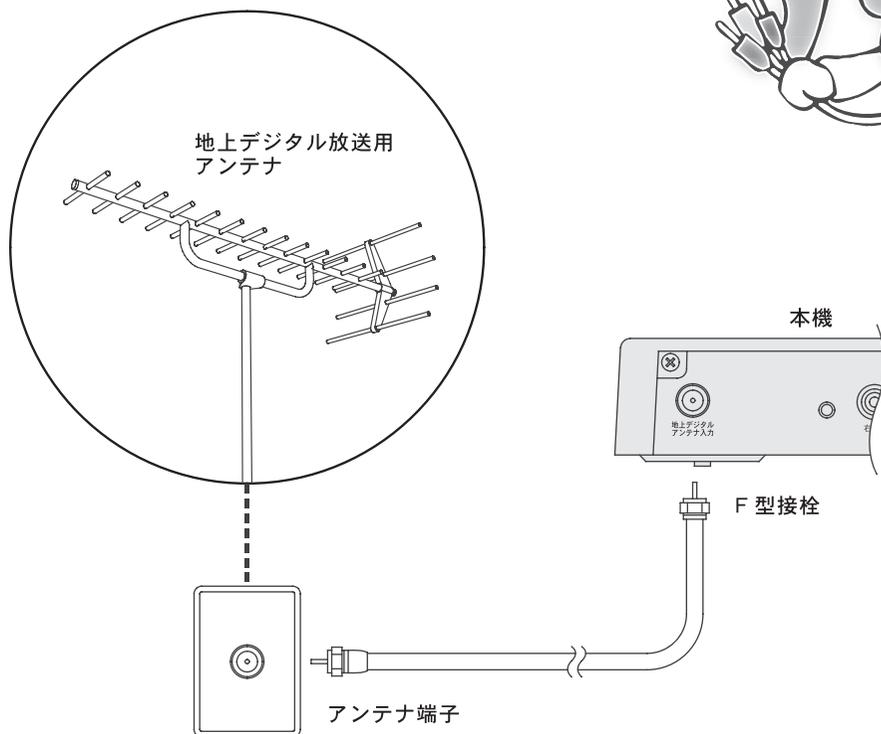
困ったとき

# アンテナの接続

確認しましょう！



## アンテナとの接続図



- 地上デジタル入力端子にF型コネクターを接続するときは、ゆるまない程度に手で締め付けてください。締め付けすぎると本機内部が破損することがあります。
- 地上デジタル放送を受信するためには、地上デジタル送信塔に向けて地上デジタル放送用アンテナを設置する必要があります。
- 地上デジタル放送用アンテナやデジタル対応のブースターなどが必要になることがあります。ビル陰など受信障害がある環境では、放送エリア内でも受信できないことがあります。
- お住まいの地域が、地上デジタル放送を視聴できるかどうかは、お近くの電器店または「総務省地上デジタルテレビジョン放送受信相談センター」(Tel 0570-07-0101)にご相談ください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

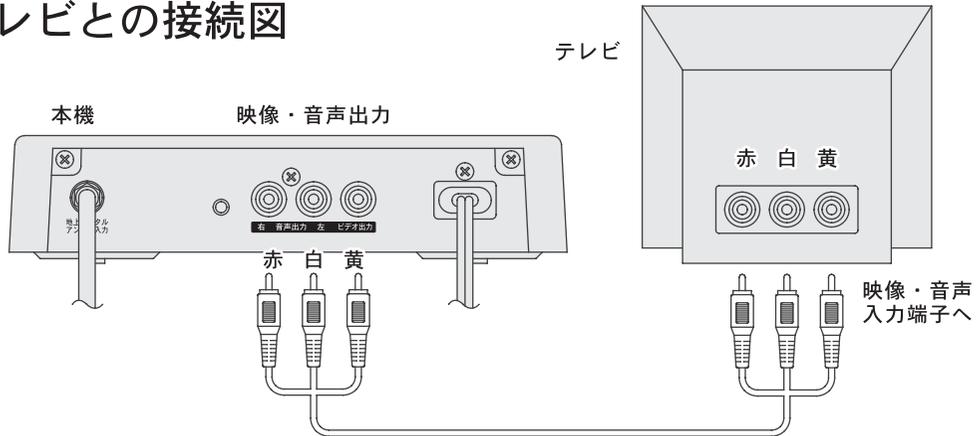
その他の設定

情報をみる

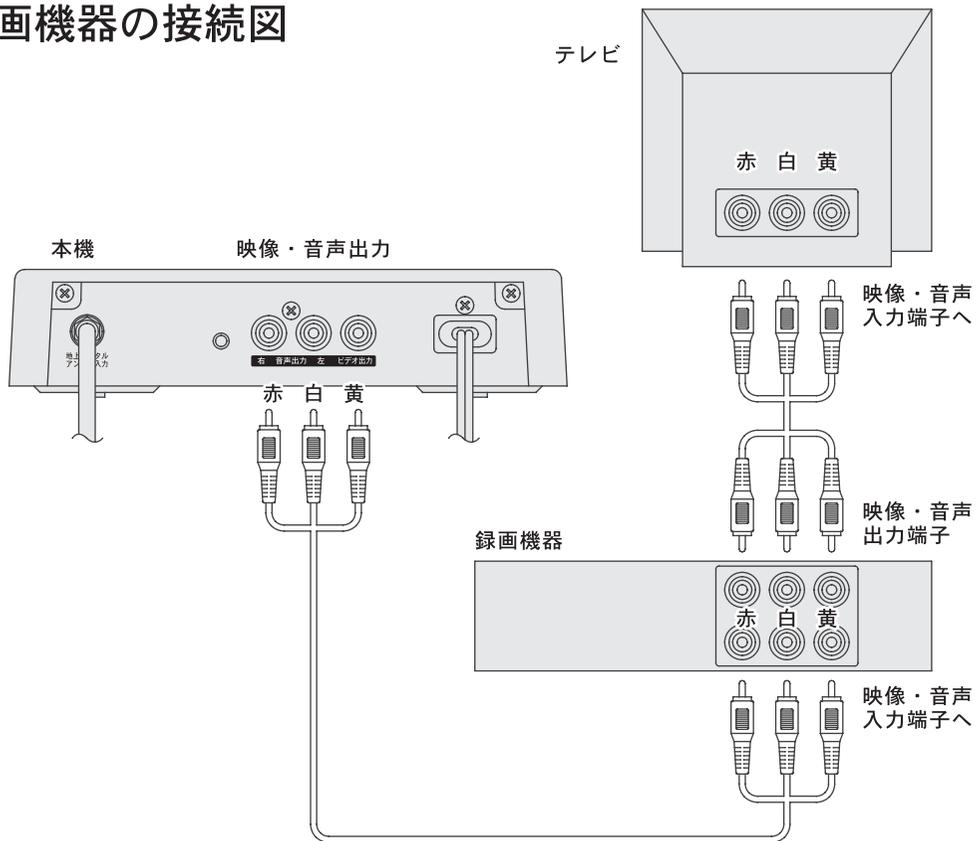
困ったとき

# テレビや録画機器との接続

## テレビとの接続図



## 録画機器の接続図



確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# B-CAS カードについて

- B-CAS カードはデジタル放送の視聴や録画のために必要なカードです。
- B-CAS カード番号はお問い合わせのときに必要になります。
- B-CAS カードはカード挿入口に入れてご使用ください。
- 破損、紛失した場合は、ただちに販売店へご連絡ください。

B-CAS カードについては、B-CAS カスタマーセンター  
(Tel 0570-000-250) にお問い合わせください。



## B-CAS カード取扱い上のご注意

- 折り曲げたり、傷つけたり、変形させたりしないでください。
- 重いものを置いたり、踏みつけたりしないでください。
- 水をかけたり、濡れた手でさわったりしないでください。
- IC（集積回路）部には手を触れないでください。
- 分解、加工を行わないでください。
- ご使用中は抜差ししないでください。視聴できなくなることがあります。
- B-CAS カードを抜く場合は、電源プラグを抜いてから、ゆっくりと B-CAS カードを抜いてください。
- 裏向きや逆方向で B-CAS カードを挿入しないでください。
- 挿入方向を間違えると B-CAS カードは機能しません。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

## 1

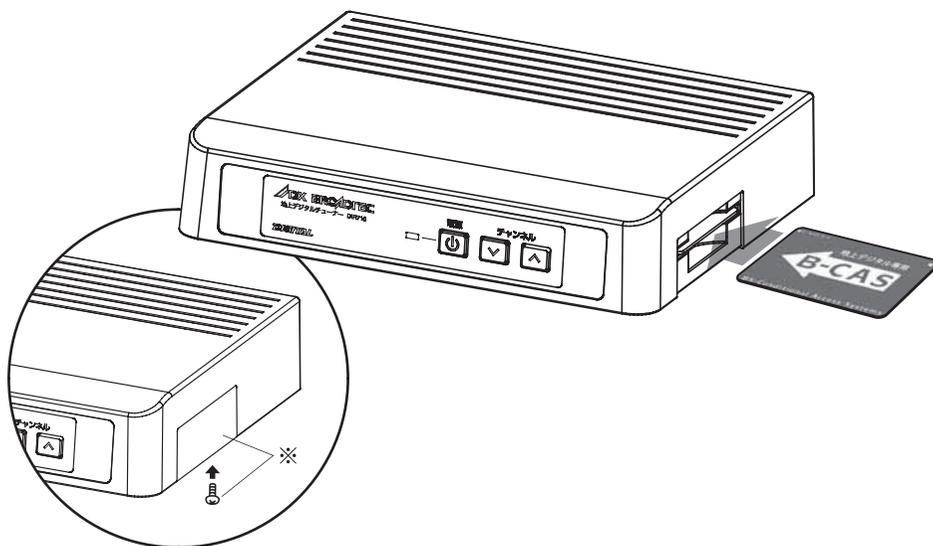
## B-CAS カードを台紙からはずす

B-CASカードの取り扱いの詳細は、カードを貼ってある台紙の説明をご確認ください。

## 2

## B-CAS カードを挿入する

本機側面にある B-CAS カード挿入スロットに、B-CAS カードを挿入します。



※ カードカバーはこのチューナーを個人でご使用の場合には、特に取り付ける必要はありません。

# リモコンの準備

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

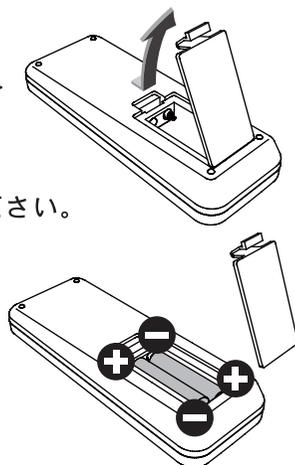
情報をみる

困ったとき

## 1

### 電池を入れる

- ① リモコン背面のフタを取外します。
- ② 付属の単4形乾電池を入れます。  
※ 電池の+/-の向きに注意してください。
- ③ フタを閉めます。



## 2

### リモコンを設定する

お使いのテレビを付属リモコンで操作できるように、  
テレビメーカーのリモコン信号を設定します。

- ① リモコンの「テレビ電源」ボタンを押しながら、  
お使いのテレビメーカーの番号を押します。
- ② 付属リモコンでテレビの操作ができれば設定完了です。

- 付属リモコンでテレビ操作をする場合は、  
リモコンをテレビに向けて操作してください。
- メーカーによっては複数のリモコン信号があります。リモ  
コンが動かない場合は別のリモコン信号をお試しください。
- テレビの機種によっては、操作できないことや、  
一部の機能が操作できないことがあります。
- リモコン番号を入力するときは、「11」「12」ボタンは  
使えません。「10」ボタンは0として機能します。

メーカー	番号	メーカー	番号
DXブロードテック	52/53/54	富士通ゼネラル	13/48/49
パナソニック	01/02	パイオニア	14
シャープ	03/04/47	アイワ	15/16/17
三菱	05/06	サムスン	18/19/20/21/22
ビクター	07/44/45	FUNAI	23/24/25/26/27/28
日立	08	東芝	29/30/31
三洋	09/10/46	LG	32/33/34/35/36/37/38
ソニー	11/50	PHILIPS	39/40/41
NEC	12/51	オリオン	42/43

※ 複数の番号があるメーカーは、テレビが動作する番号を設定してください。

## 【設定例】：DXブロードテック （番号 52）を設定 する場合

- ① 「テレビ電源」 ボタンを押しながら
- ② 「5」 を押し、「2」 を押す
- ③ テレビが動くか  
確認する



# 電源を入れる



## 1

### 電源コードを接続する

- ① 本機背面の電源コード端子に、電源コードを接続します。
- ② 電源プラグをコンセントに差し込みます。
- ③ 本機の電源表示灯が赤色点灯します。

## 2

### 本機の電源を入れる

- ① リモコンを本機の受信部に向けて、「電源」ボタンを押します。
- ② 本機の電源表示灯が橙で点滅し、しばらくすると緑点灯になります。

※ リモコン操作のかわりに、本機前面の「電源」ボタンを押して電源を入れることもできます。

## 3

### テレビの電源を入れる

- ① テレビの電源を入れます。
- ② テレビを、本機を接続した端子の入力画面に切換えます。
- ③ 地域設定の画面(22 ページ)が表示されていれば、接続は完了です。

※ テレビは、リモコン設定をしていれば付属リモコンで操作できます。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき



# 地域の設定とチャンネルスキャン

本機で番組をご覧になるために、ご使用になる地域を設定し、受信できるチャンネルを調べます。



# 1

## 本機の電源を入れる

- ① 接続方法にしたがって本機を設置し、本機の電源を入れます。
- ② 自動的に地域選択の画面が表示されます。

# 2

## 地域の選択

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンでご使用になる地域を選択します。
- ② 「決定」ボタンを押すと地域の選択が完了します。
- ③ 地域の選択が完了すると自動的にチャンネルスキャンが開始されます。

# 3

## スキャン中

- ① 受信できるチャンネルを探しています。スキャンが完了するまでそのままお待ちください。なお、スキャンには数分かかることもあります。
- ② スキャンが完了すると自動的にリモコンの詳細設定画面が表示されます。

確認しよう

接続方法

初期設定

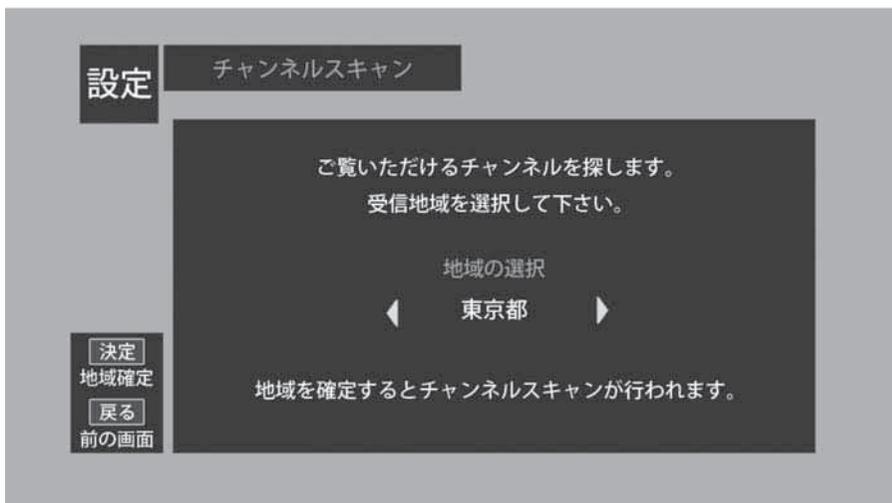
番組をみる

その他の設定

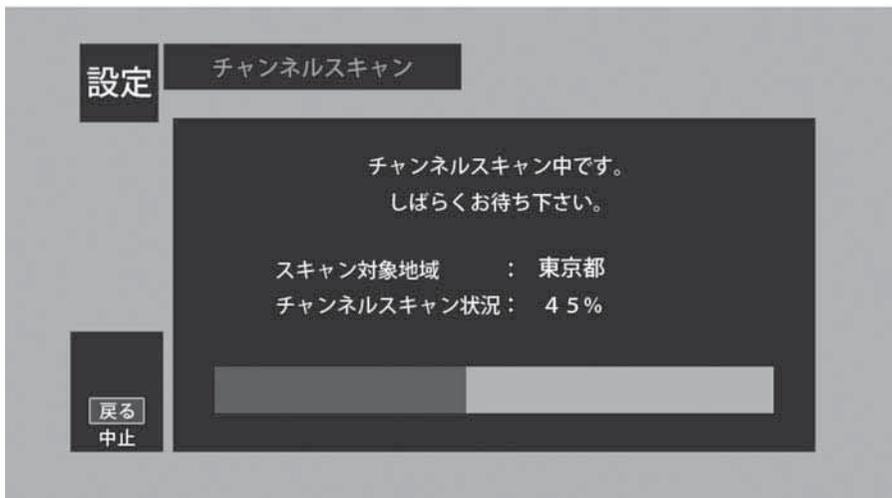
情報をみる

困ったとき

## 【地域選択の画面】



## 【スキャン中の画面】



# リモコンボタン割当の設定



## 4 リモコン割当の設定

リモコンの数字ボタンに割当てられたチャンネルが表示されます。

- ① チャンネルが正しく設定されていることを確認してください。
- ② 選択されている欄は他の欄と別の色で表示されます。
- ③ リモコンの「▲」「▼」ボタンで選択されている欄を移動し、リモコンの「◀」「▶」ボタンで割当てられている放送局を変更することができます。6の欄を選択した状態で「▼」ボタンを押すと7～12が表示されます。
- ④ リモコンの「決定」ボタンを押すと設定が完了します。

### 地上デジタル放送が視聴できないとき

- アンテナ線が本機に正しく接続されているか確認してください。
- 地上デジタル送信塔に地上デジタル放送用アンテナが正しく向いているか確認してください。
- アンテナの受信レベルによってはチャンネルスキャンですべてのチャンネルが見つからないことがあります。この場合「アンテナレベルの確認」を行ってから「地域と受信チャンネルの変更」を行ってください。
- アンテナの受信レベルの低い地域では、一部またはすべてのチャンネルを視聴できないことがあります。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

【リモコンの詳細設定の画面】



リモコンの  
数字ボタン

チャンネル番号  
(放送局の番号)

放送局名

### 映りが悪いとき

画面にモザイク上のノイズ（ブロックノイズ）がみられるときは、本機とアンテナの接続を確認し、アンテナの方向を調整してください。それでも改善されないときは高性能アンテナに取り換えるか、お買い上げいただいた販売店や電気店にご相談ください。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# リモコンでチャンネルを選ぶ

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき



## 直接選局する

リモコンの数字ボタンで、あらかじめ登録してあるチャンネルを選局します。

(登録の編集は「リモコンボタン割当の編集」(42 ページ)をご覧ください。)

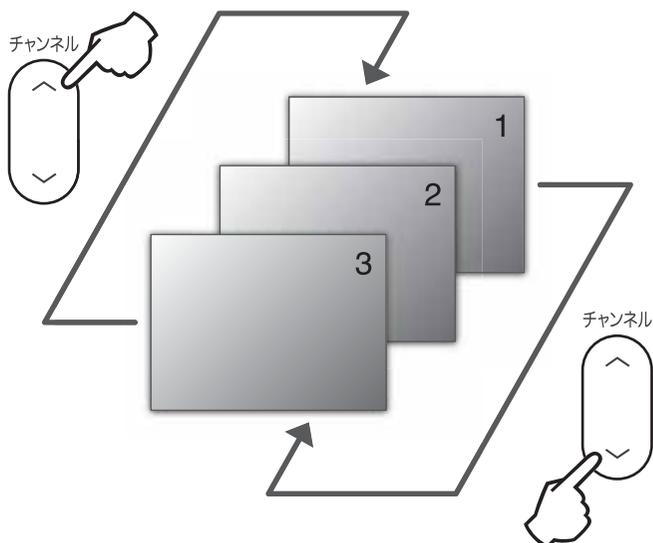
- ① リモコンの数字ボタン (1 ~ 12) を押す。

## 順送りで選局する

リモコンのチャンネル  $\wedge$  /  $\vee$  ボタンで、順送りで選局します。

- ① リモコンの「チャンネル  $\wedge$ 」ボタン (または「チャンネル  $\vee$ 」ボタン) を押す。

※ 選局例



# 音声・字幕を切換える

## 音声を切換える

リモコンの音声切換ボタンで音声を切換えることができます。

- ① リモコンの「音声切換」ボタンを押すと、現在の音声が表示されます。
- ② 現在の音声が表示されている状態で、さらに「音声切換」ボタンを押すと、音声切換えられます。

- 二重音声も切換えられます。
- 切換えられる音声がない場合は、音声は切り換わりません。

## 字幕を切換える

リモコンの字幕切換ボタンで字幕を切換えることができます。

- ① リモコンの「字幕切換」ボタンを押すと、現在の字幕表示設定が表示されます。
- ② 現在の字幕表示設定が表示されている状態で、さらに「字幕切換」ボタンを押すと、字幕表示設定が切換えられます。

- 字幕表示設定を「字幕切」にした場合、字幕は表示されません。
- 字幕表示設定を「字幕入：日本語」「字幕入：英語」にした場合でも、それぞれの言語の字幕放送がない場合は、字幕は表示されません。



確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

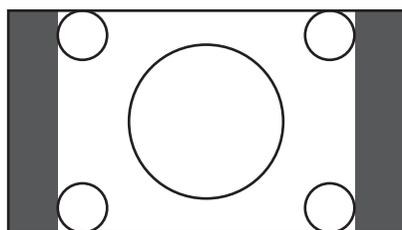
# ズーム(画面拡大)機能

画面の横・縦比 4 : 3 のテレビでご使用される場合、番組によってはテレビ画面より小さく映し出される場合があります。

そのようなときにズーム機能をご使用されることによって、テレビ画面いっぱいに拡大してご覧になることができます。

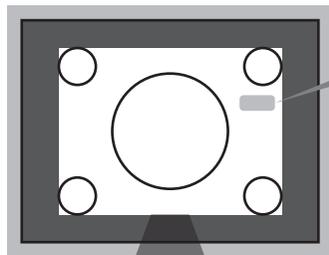
- ① リモコンの「ズーム」ボタンを押すと、現在のズーム設定が表示されます。
- ② 現在のズーム設定が表示されている状態で、さらに「ズーム」ボタンを押すと、ズーム設定が切換えられます。

左右に黒帯のある 16 : 9 の放送



放送画面

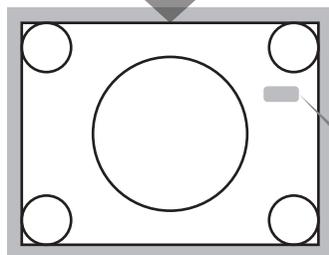
画面の縦・横比 4 : 3 のテレビ



通常視聴画面

ズーム：切

ズーム



ズーム画面

画面いっぱいに  
拡大表示されます。

ズーム：入

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

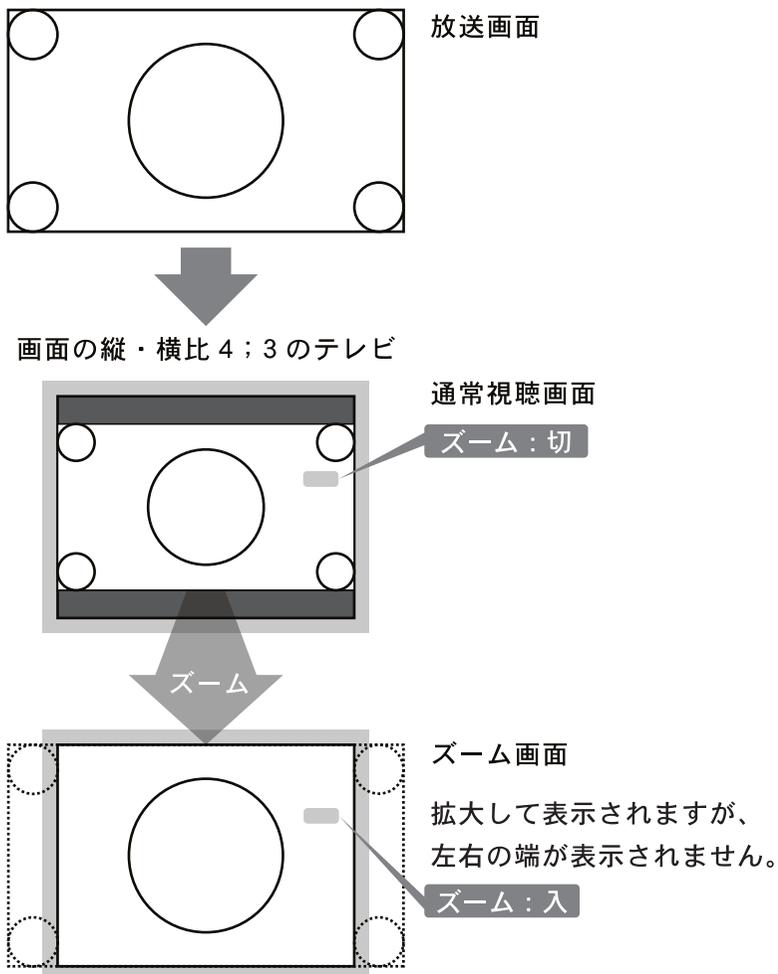
その他の設定

情報をみる

困ったとき

- ズーム機能は「接続するテレビの設定」(52 ページ) の設定がノーマルで、16 : 9 の放送のときのみ有効となります。  
それ以外(ワイド設定や 4 : 3 の放送) の場合は、ズーム設定にしても拡大表示にはなりません。
- 通常の 16 : 9 放送に対してズーム機能で拡大した場合、映像の左右のはじが切れて表示されなくなります。
- シネマサイズなどの一部の番組では、ズーム機能を使用しても画面いっぱいに拡大されないことがあります。

### 通常の 16 : 9 の放送



# 番組についての情報をみる

ご覧になっている番組のタイトルや開始時間、終了時間を表示することができます。



1

リモコンの「画面表示」ボタンを押す。  
(数秒後に自動的に消えます)



メールアイコン  
(未読メールがある場合に表示)

リモコン割当番号とチャンネル番号  
放送日 開始～終了時間・放送局名  
番組タイトル

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 番組説明をみる

ご覧になっている番組の説明などの詳細情報をみることができます。



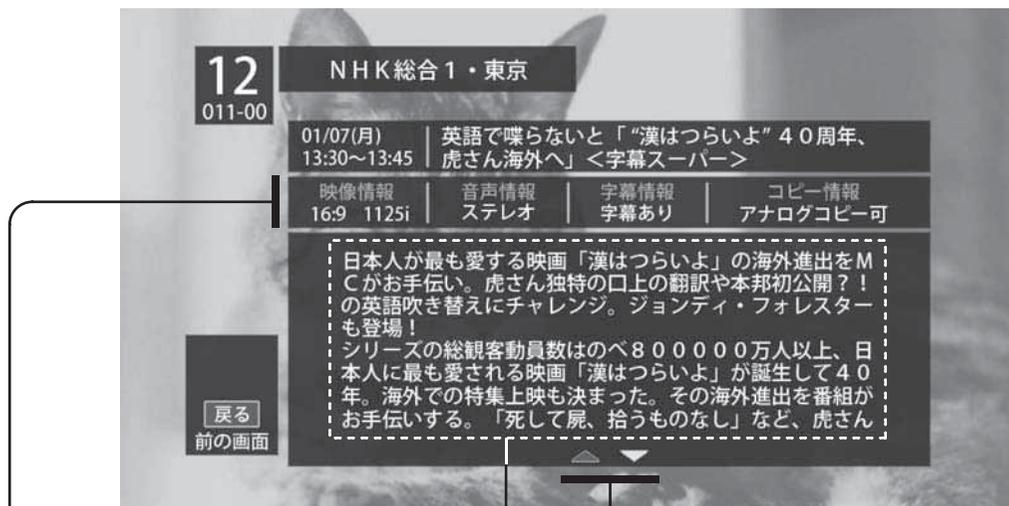
1

リモコンの「番組説明」ボタンを押すと、番組説明画面が表示されます。

2

もう一度リモコンの「番組説明」ボタンを押すと、番組説明画面を終了し視聴状態へ戻ります。

【番組説明画面】



番組の映像、音声  
字幕有無  
コピー制御の情報

番組の内容説明

他のページがある場合は  
▲▼が黄色で表示されます。  
(「▲」「▼」ボタンで内容を  
切換えられます。)

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 番組表の操作

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき



## 番組表を表示する

リモコンの「番組表」ボタンで、ご覧になっているチャンネルの番組表を表示します。

- ① リモコンの「番組表」ボタンを押すと、番組表が表示されます。
- ② もう一度「番組表」ボタンを押すと、番組表の表示を終了し視聴状態に戻ります。

## 番組表の表示時間帯を変更する

番組表では、現在時刻から24時間先までの番組を確認する事ができます。

- ① リモコンの「▲」「▼」ボタンを押すと、他の番組と別の色で表示されている番組を移動することができます。
- ② 選択されている番組が一番上にあるときに「▲」ボタンを押すか、一番下にあるときに「▼」ボタンを押すと、表示されている番組の時間帯が変更されます。

【番組表画面】

放送局名

12 011 ◀ NHK総合1・東京 ▶

01/01(月) 11:30~12:00	大相撲夏場所 -千秋楽-
01/01(月) 12:30~12:55	生中継 ふるさとi1ばん!「自然の体験学校 ~ 北海道枝幸郡枝幸町」
01/01(月) 12:55~13:00	みんなのうた
01/01(月) 13:00~13:05	ニュース・気象情報
01/01(月) 13:05~13:55	お元気ですか ニッポン列島
01/01(月) 13:55~14:00	テレビで体操

決定  
番組説明  
戻る  
前の画面

リモコン割当番号  
とチャンネル番号

番組タイトル

放送日・開始~終了時間

12 011 ◀ NHK総合1・東京 ▶

01/01(月) 11:30~12:00	大相撲夏場所 -千秋楽-
01/01(月) 12:30~12:55	生中継 ふるさとi1ばん!「自然の体験学校 ~ 北海道枝幸郡枝幸町」
01/01(月) 12:55~13:00	みんなのうた
01/01(月) 13:00~13:05	ニュース・気象情報
01/01(月) 13:05~13:55	お元気ですか ニッポン列島
01/01(月) 13:55~14:00	テレビで体操

決定  
番組説明  
戻る  
前の画面

「▼」ボタン

「▲」ボタン

12 011 ◀ NHK総合1・東京 ▶

01/01(月) 14:00~14:15	ニュース・気象情報
01/01(月) 14:15~16:50	5. 1SS 第174回日本オープンゴルフ選手権 - 最終日 -
01/01(月) 16:50~16:55	海外安全情報
01/01(月) 16:55~18:00	ゆうどきねっとわーく
01/01(月) 18:00~18:10	ニュース
01/01(月) 18:10~18:52	首都圏NetWork

決定  
番組説明  
戻る  
前の画面

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 番組表の操作

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき



## 番組表の表示チャンネルを変更する

番組表では他のチャンネルの番組表へ切換えることができます。

- ① リモコンの数字ボタンを押すと、割当てられているチャンネルの番組表が表示されます。
- ② リモコンの「◀」「▶」ボタンでも番組表表示のチャンネルを切換えられます。

## 番組表から番組を選局する または番組説明を表示する

- ① 番組表で現在放送されている番組が選択されているとき（他の番組と別の色で表示されているとき）にリモコンの「決定」ボタンを押すと、その番組が選局されて視聴状態となります。
- ② 番組表で現在放送されていない番組が選択されているとき（他の番組と別の色で表示されているとき）に、リモコンの決定ボタンを押すと、番組説明画面が表示されます。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき



「◀」「▶」ボタン



「◀」「▶」ボタン

- 番組表の情報は、そのチャンネルを見ているときに収集されますので、見ていないチャンネルの情報は表示されない場合があります。

# 設定画面

設定画面から各項目を選択することにより、本機のさまざまな設定を行う事が可能です。



## 1

### 設定画面を表示する

リモコンの「メニュー」ボタンを押します。



## 2

### 設定したい項目を選択する

「◀」「▶」ボタンで基本設定と機器設定を選択します。

「▲」「▼」ボタンで設定したい項目を選択します。

「決定」ボタンを押すと、それぞれの設定に移ります。



確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

「◀」「▶」で変更

基本設定	
メール	・・・ 54 ページ
アンテナレベル	・・・ 38 ページ
チャンネルスキャン	・・・ 40 ページ
リモコンの詳細設定	・・・ 42 ページ
設定情報の初期化	・・・ 44 ページ
機器情報	・・・ 56 ページ

「◀」「▶」で変更

機器設定	
字幕の設定	・・・ 46 ページ
文字スーパーの設定	・・・ 48 ページ
ダウンロードの設定	・・・ 50 ページ
接続テレビの設定	・・・ 52 ページ

※ 各設定項目の内容はそれぞれのページをご覧ください。

# アンテナレベルの確認

アンテナレベルはアンテナの方向調整を目的とした機能で、受信 C/N 比の換算値を表示するもので、電波の強さを表すものではありません。



## 1 設定画面からアンテナレベルを選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押してアンテナレベルを選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

## 2 アンテナレベルを確認する

- ① リモコンの「▲」「▼」ボタンを押して受信チャンネルを変更できます。

## 3 アンテナレベルを調整する

アンテナの方向を調整し、アンテナレベルが最大になるように調整します。  
(アンテナの方向調整方法は、アンテナの取扱説明書をご覧ください。)

確認しよう

接続方法

初期設定

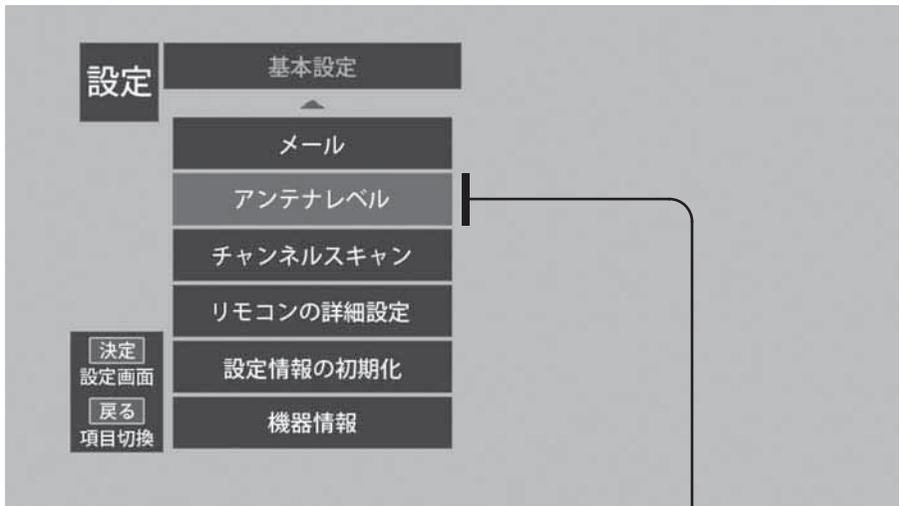
番組をみる

その他の設定

情報をみる

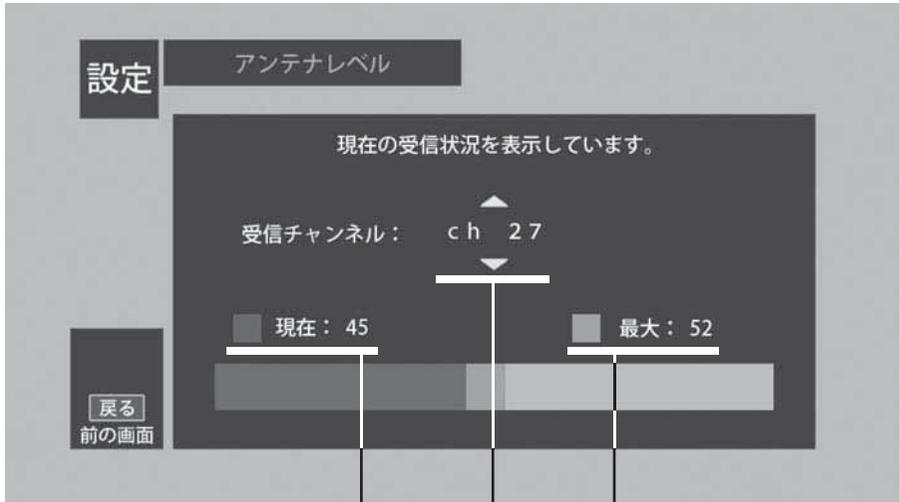
困ったとき

【メニュー画面】



アンテナレベルを選択する

【アンテナレベル画面】



アンテナレベル  
(現在値)

受信している  
チャンネル

アンテナレベル  
(今までの最大値)

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 地域と受信チャンネルの変更

引越しなどで本機を別の地域に移動したときに、地域の設定と受信チャンネルのスカンを再度行う必要があります。



## 1

### 設定画面からチャンネルスカンを選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押してチャンネルスカンを選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

## 2

### 地域を選択する

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンでご使用になる（お住まいの）地域を選択します。
- ② 「決定」ボタンを押すと地域の選択が完了します。
- ③ 地域の選択が完了すると、自動的にチャンネルスカンが開始されます。

## 3

### スカン中

- ① 受信できるチャンネルを探しています。スカンが完了するまで、そのままお待ちください。  
なお、スカンには数分かかる場合があります。
- ② スカンを完了すると、自動的にリモコンの詳細設定画面が表示されます。

※「戻る」ボタンでスカンを中止した場合は、スカンをする以前に設定されていた地域に戻ります。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

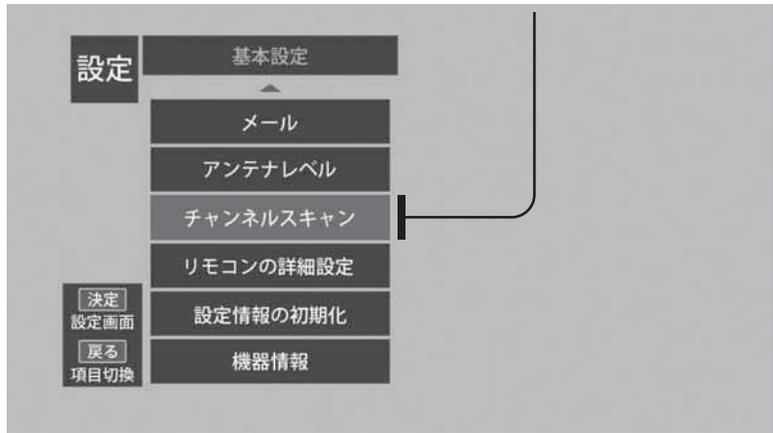
その他の設定

情報をみる

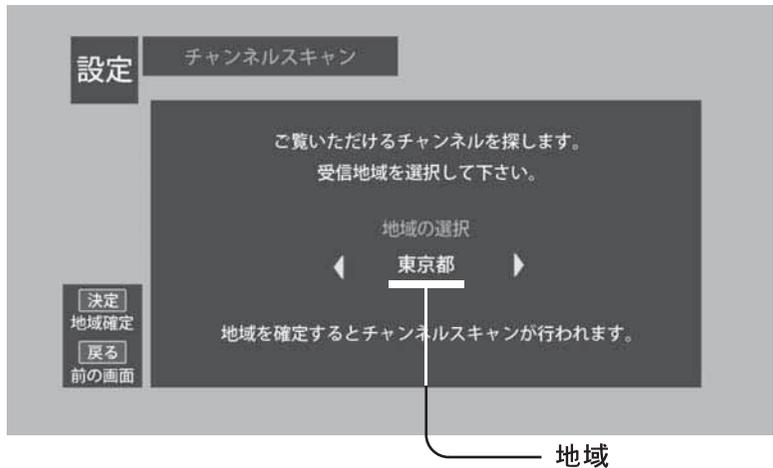
困ったとき

【メニュー画面】

チャンネルスキャンを選択する

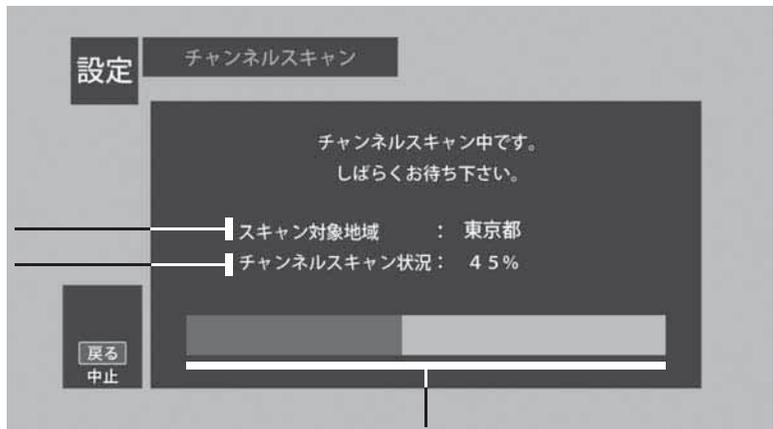


【地域設定の画面】



【スキャン中の画面】

選択した地域  
チャンネルスキャンの状況



スキャン状況の表示バー

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# リモコンボタン割当の編集

リモコンの数字ボタンに割当てられたチャンネルを変更します。



## 1 設定画面からリモコンの詳細設定を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押してリモコンの詳細設定を選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

## 2 変更する数字ボタンを選択する

- ① リモコンの「▲」「▼」ボタンで変更したいボタンの数字を選択します。選択されている欄は他の欄と別の色で表示されます。6の欄を選択した状態で「▼」ボタンを押すと7~12が表示されます。

## 3 割当を変更する

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンで割当チャンネルが変更できます。
- ② 変更が終わったら「決定」ボタンを押して、変更内容を確定してください。変更内容を確定する前に「戻る」ボタンを押すと、変更する前の状態に戻ります。

確認しよう

接続方法

初期設定

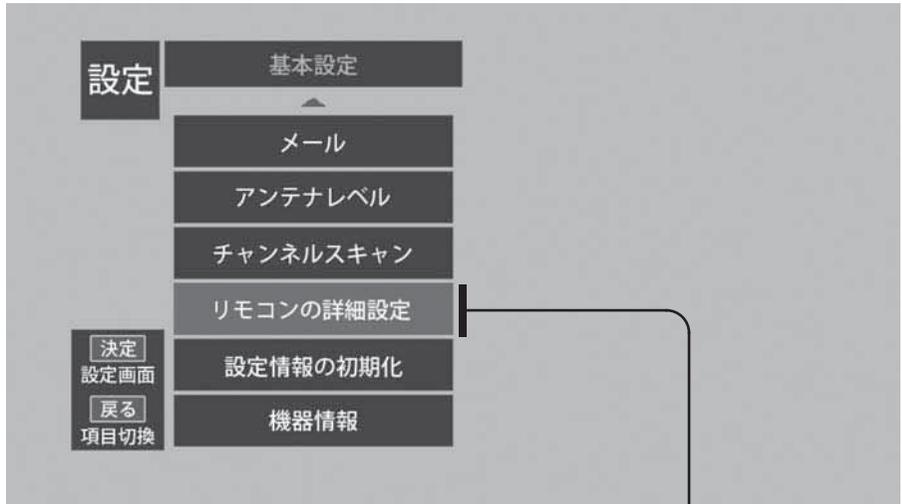
番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

【メニュー画面】



リモコンの詳細設定を選択する

【リモコンボタンの編集画面】



選択されている欄

リモコンの  
数字ボタン

チャンネル番号  
(放送局の番号)

放送局名

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 設定の初期化

すべての設定を、工場出荷時の状態に戻します。



## 1 設定画面から設定情報の初期化を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押して設定情報の初期化を選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

## 2 初期化の確認

- ① リモコンの「▶」ボタンを押して、開始するを選択します。
- ② 「決定」ボタンを押すと初期化が開始されます。

## 3 初期化の完了

- ① 初期化中は操作しないでください。
- ② 初期化が完了すると自動的に再起動します。

確認しよう

接続方法

初期設定

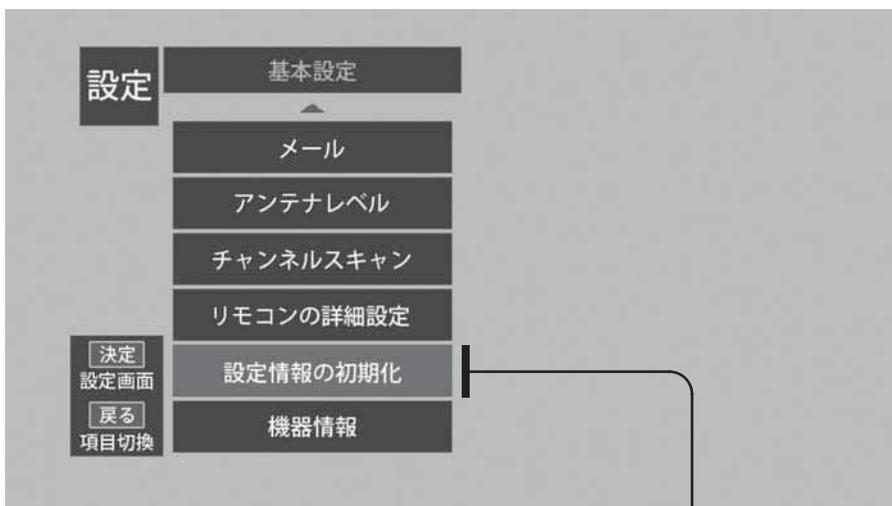
番組をみる

その他の設定

情報をみる

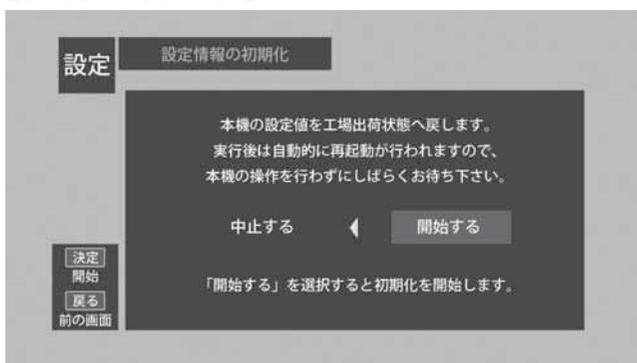
困ったとき

## 【メニュー画面】

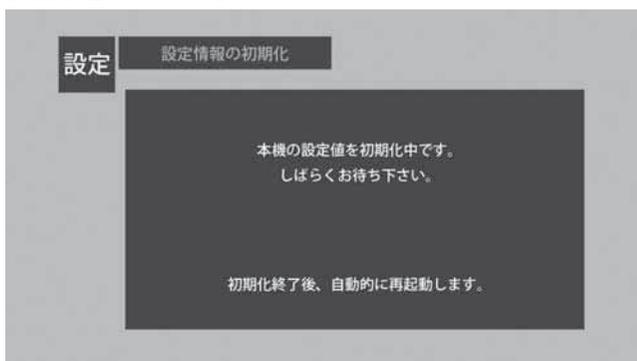


設定情報の初期化を選択する

## 【初期化の確認画面】



## 【初期化中の画面】



確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 字幕の設定

字幕の設定を変更します。



# 1

## 機器設定画面の字幕の設定を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▶」ボタンを押して機器設定画面を表示します。
- ③ 「▼」ボタンを押して字幕の設定を選択します。
- ④ 「決定」ボタンを押して設定変更へ移ります。

# 2

## 設定内容の変更

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンを押して、設定内容を選びます。  
オフ・・・字幕を表示しない  
日本語・・・日本語の字幕を表示する  
英語・・・英語の字幕を表示する
- ② 「決定」ボタンを押すと設定が完了します。

※ 字幕の表示は、設定された言語の字幕放送があるときのみ表示されます。

※ 番組を視聴中にリモコンの「字幕切換」ボタンを押しても、字幕の設定を変更することができます。

確認しよう

接続方法

初期設定

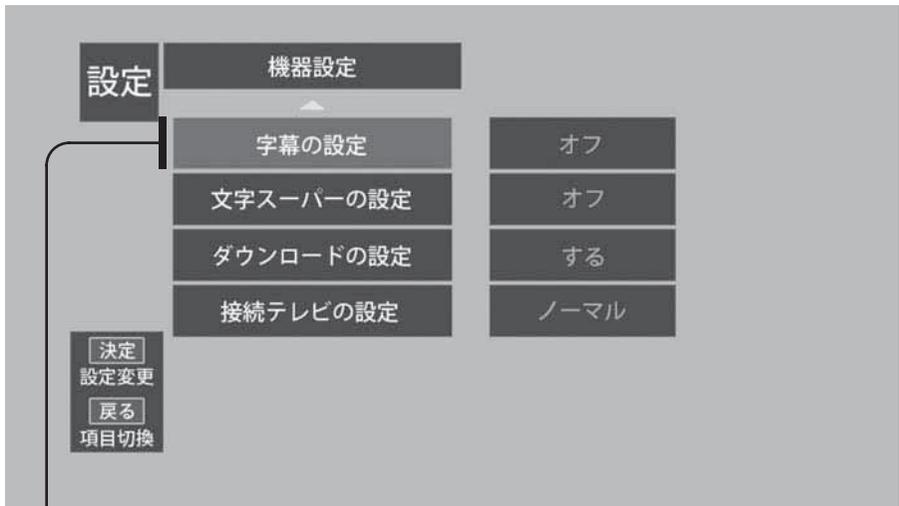
番組をみる

その他の設定

情報をみる

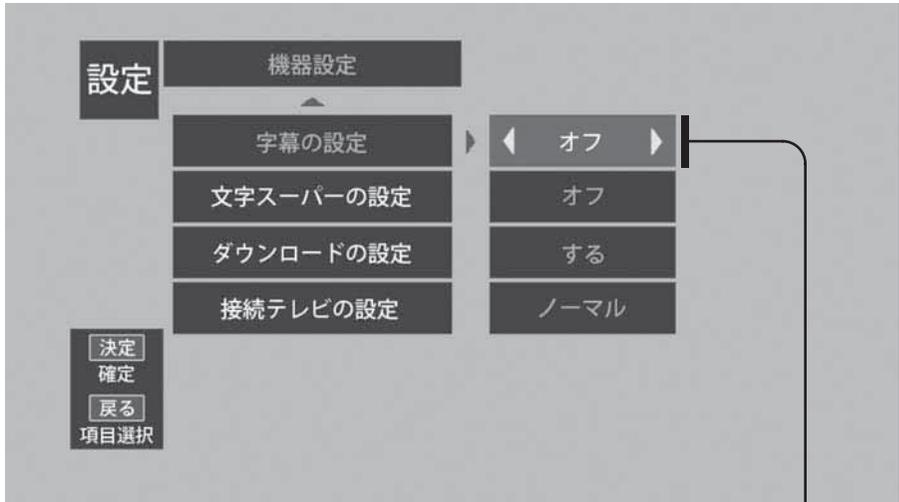
困ったとき

### 【機器設定画面】



字幕の設定を選択する

### 【字幕の設定画面】



設定内容

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 文字スーパーの設定

文字スーパーの設定を変更します。



## 1 機器設定画面の文字スーパーの設定を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▶」ボタンを押して機器設定画面を表示します。
- ③ 「▼」ボタンを押して文字スーパーの設定を選択します。
- ④ 「決定」ボタンを押して設定変更へ移ります。

## 2 設定内容の変更

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンを押して、設定内容を選びます。  
オフ・・・文字スーパーを表示しない  
日本語・・・日本語の文字スーパーを表示する  
英語・・・英語の文字スーパーを表示する
- ② 「決定」ボタンを押すと設定が完了します。

※ 文字スーパーの表示は、設定された言語の文字スーパー放送があるときのみ表示されます。

確認しよう

接続方法

初期設定

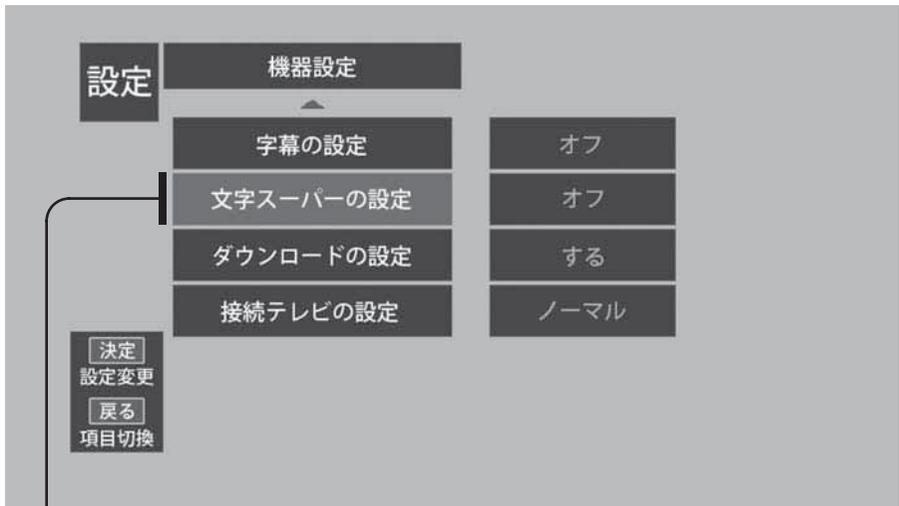
番組をみる

その他の設定

情報をみる

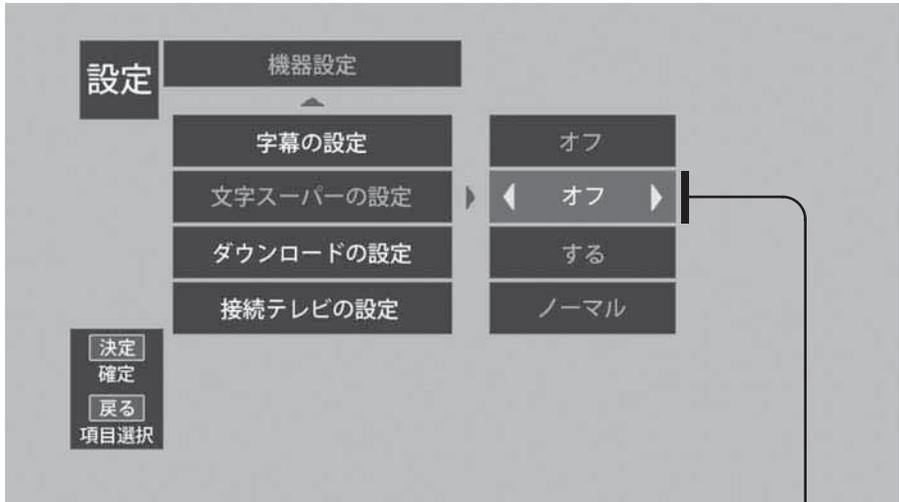
困ったとき

【機器設定画面】



文字スーパーの設定を選択する

【文字スーパーの設定画面】



設定内容

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# ダウンロードの設定

ソフトウェアダウンロードの設定を変更します。



## 1 機器設定画面のダウンロードの設定を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▶」ボタンを押して機器設定画面を表示します。
- ③ 「▼」ボタンを押してダウンロードの設定を選択します。
- ④ 「決定」ボタンを押して設定変更へ移ります。

## 2 設定内容の変更

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンを押して、設定内容を選びます。  
する・・・自動的にソフトウェアダウンロードを行います  
しない・・・ソフトウェアダウンロードを行いません
- ② 「決定」ボタンを押すと設定が完了します。

※ 本機は地上デジタル放送の電波を利用して、本機のソフトウェアを更新する機能を搭載しています。ダウンロード中は機体前面の電源表示灯が赤色で点滅します。このとき、故障の原因となりますので、電源プラグを抜かないようお願いいたします。

確認しよう

接続方法

初期設定

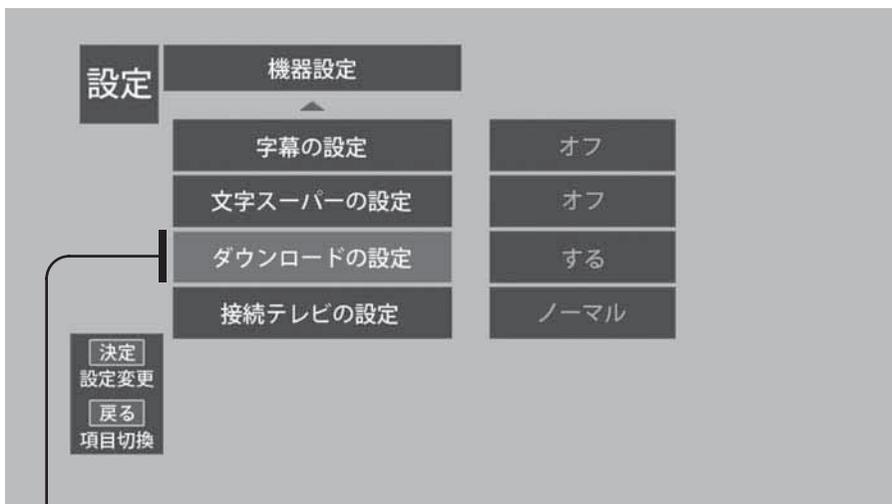
番組をみる

その他の設定

情報をみる

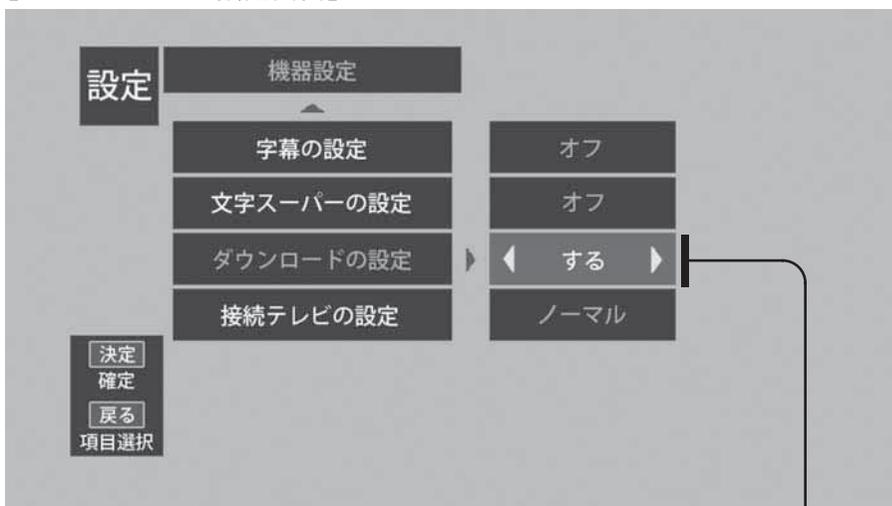
困ったとき

### 【機器設定画面】



ダウンロードの設定を選択する

### 【ダウンロードの設定画面】



設定内容

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 接続するテレビの設定

接続するテレビの設定を変更します。



## 1 機器設定画面の接続テレビの設定を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▶」ボタンを押して機器設定画面を表示します。
- ③ 「▼」ボタンを押して接続テレビの設定を選択します。
- ④ 「決定」ボタンを押して設定変更へ移ります。

## 2 設定内容の変更

- ① リモコンの「◀」「▶」ボタンを押して、設定内容を選びます。  
ノーマル・・・画面の横・縦比が 4:3 のテレビでみる  
ワイド・・・画面の横・縦比が 16:9 のテレビでみる
- ② 「決定」ボタンを押すと設定が完了します。

確認しよう

接続方法

初期設定

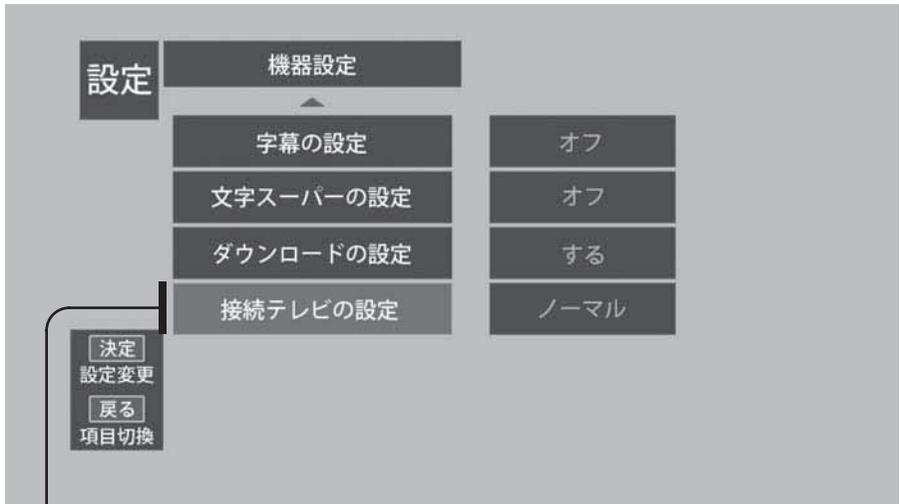
番組をみる

その他の設定

情報をみる

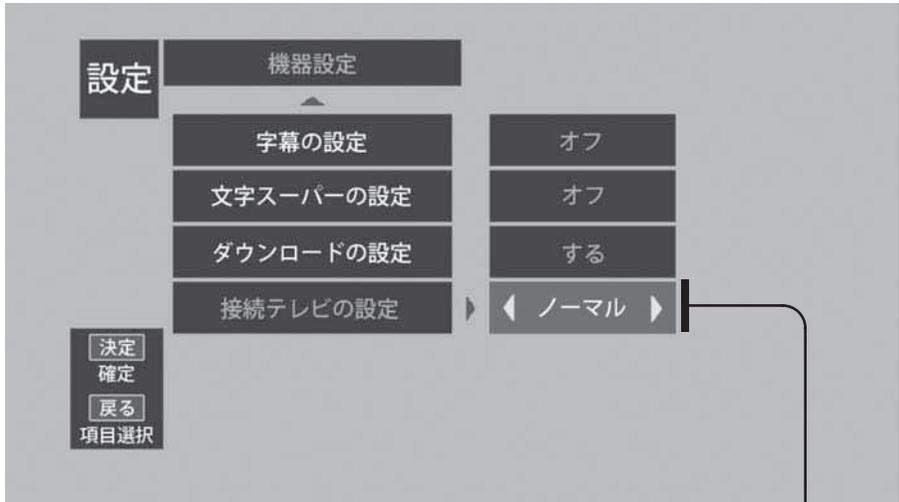
困ったとき

【機器設定画面】



接続テレビの設定を選択する

【接続するテレビの設定画面】



設定内容

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# メールをみる

放送と一緒に送られてくるお知らせや、ソフトウェアダウンロードの予定などのメールの内容を確認できます。



## 1 設定画面のメールを選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押してメールを選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

## 2 メールを選択

- ① リモコンの「▲」「▼」ボタンを押して、メールを選びます。  
選択されているメールは他のメールと別の色で表示されます。



内容を見たメール



内容を見ていないメール

## 3 メールの内容を表示する

- ① リモコンの「決定」ボタンを押すと、メールの内容が表示されます。
- ② 「戻る」ボタンを押すと、メールの選択に戻ります。

確認しよう

接続方法

初期設定

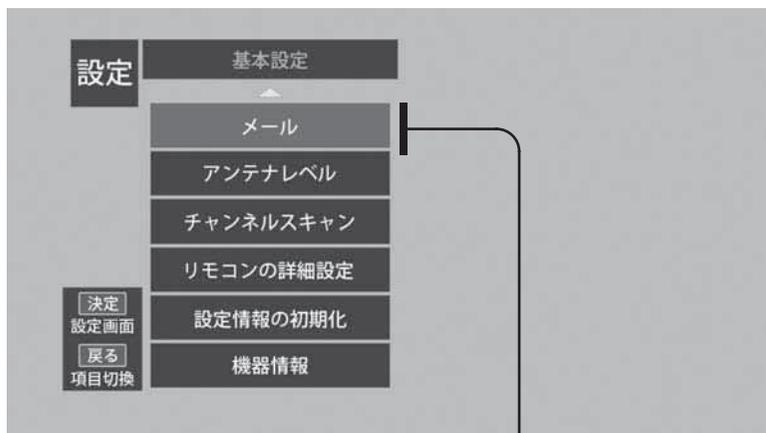
番組をみる

その他の設定

情報をみる

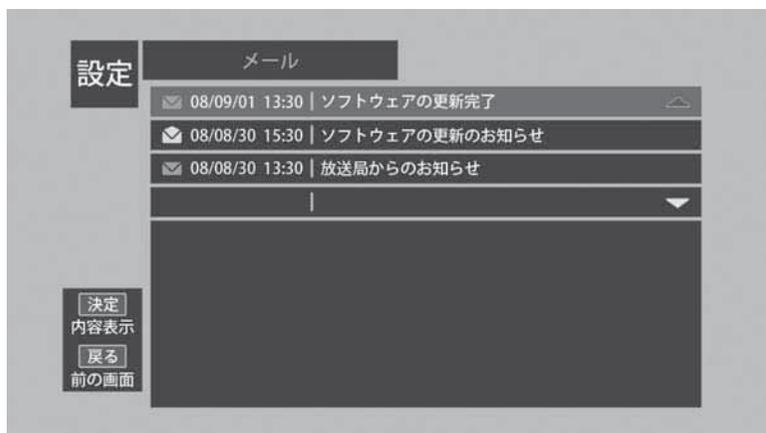
困ったとき

### 【設定画面】

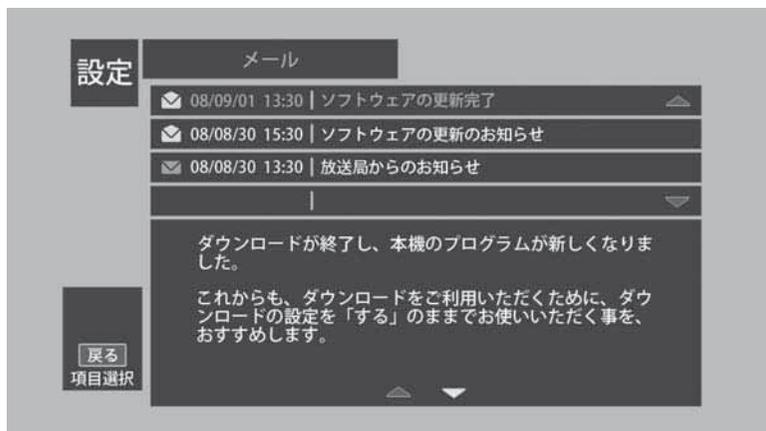


メールを選択する

### 【メール選択画面】



### 【メールの内容表示画面】



確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 機器情報の表示

挿入されているB-CASカードの情報と、ソフトウェアのバージョン情報を表示します。



## 1

### 設定画面の機器情報を選択する

- ① リモコンの「メニュー」ボタンを押して設定画面を表示します。
- ② 「▼」ボタンを押して機器情報を選択します。
- ③ 「決定」ボタンを押します。

- ※ B-CASカードが挿入されていないと、B-CASカードの情報は表示されません。
- ※ 故障の原因となりますので、B-CASカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

確認しよう

接続方法

初期設定

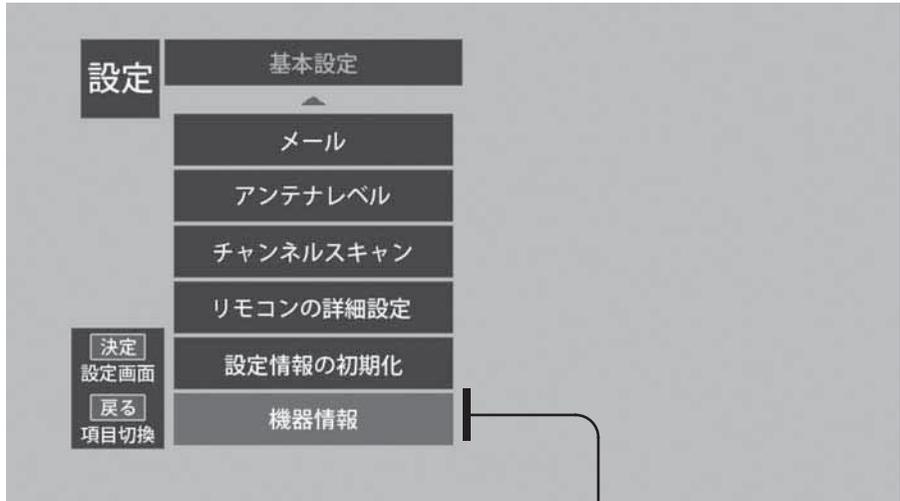
番組をみる

その他の設定

情報をみる

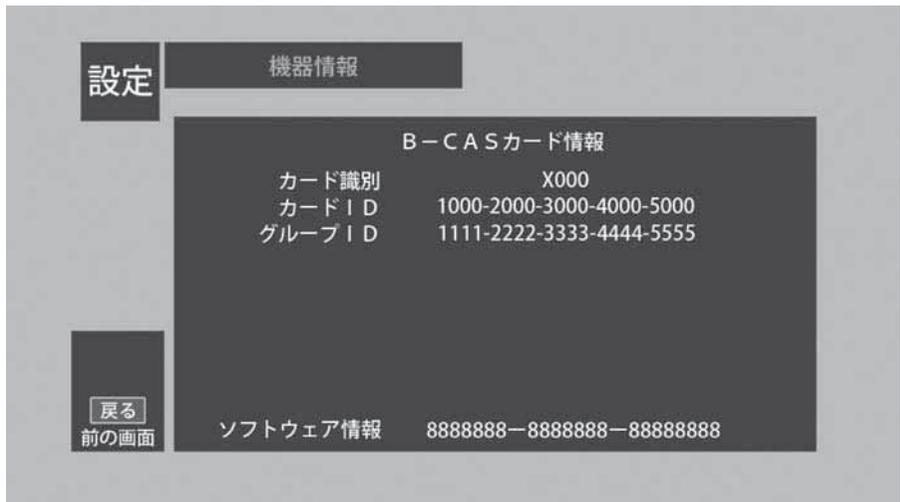
困ったとき

## 【設定画面】



機器情報を選択する

## 【機器情報の表示画面】



# 地上デジタル放送チャンネル一覧

地上デジタル放送のチャンネルを、地域別に表示します。  
 受信場所によっては複数の地域の放送を受信することがあります。  
 複数の地域を受信した場合、チャンネルと放送局が異なることがあります。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

地域	ch	放送局名
北海道 (北見)	1	HBC 北見
	2	NHK 教育・北見
	3	NHK 総合・北見
	5	STV 北見
	6	HTB 北見
	7	TVH 北見
	8	UHB 北見
	北海道 (旭川)	1
2		NHK 教育・旭川
3		NHK 総合・旭川
5		STV 旭川
6		HTB 旭川
7		TVH 旭川
8		UHB 旭川
北海道 (釧路)		1
	2	NHK 教育・釧路
	3	NHK 総合・釧路
	5	STV 釧路
	6	HTB 釧路
	7	TVH 釧路
	8	UHB 釧路
	北海道 (帯広)	1
2		NHK 教育・帯広
3		NHK 総合・帯広
5		STV 帯広
6		HTB 帯広
7		TVH 帯広
8		UHB 帯広

地域	ch	放送局名
北海道 (札幌)	1	HBC 札幌
	2	NHK 教育・札幌
	3	NHK 総合・札幌
	5	STV 札幌
	6	HTB 札幌
	7	TVH 札幌
	8	UHB 札幌
	北海道 (室蘭)	1
2		NHK 教育・室蘭
3		NHK 総合・室蘭
5		STV 室蘭
6		HTB 室蘭
7		TVH 室蘭
8		UHB 室蘭
北海道 (函館)		1
	2	NHK 教育・函館
	3	NHK 総合・函館
	5	STV 函館
	6	HTB 函館
	7	TVH 函館
	8	UHB 函館
	青森	1
2		NHK 教育・青森
3		NHK 総合・青森
5		青森朝日放送
6		ATV 青森テレビ
岩手		1
	2	NHK 教育・盛岡
	4	テレビ岩手
	5	IAT 岩手朝日テレビ
	6	IBC 岩手放送
	8	岩手めんこいテレビ

地域	ch	放送局名	
宮城	1	TBC テレビ	
	2	NHK 教育・仙台	
	3	NHK 総合・仙台	
	4	ミヤギテレビ	
	5	KHB 東日本放送	
	8	仙台放送	
	秋田	1	NHK 総合・秋田
		2	NHK 教育・秋田
4		ABS 秋田放送	
5		AAB 秋田朝日放送	
8		AKT 秋田テレビ	
山形		1	NHK 総合・山形
		2	NHK 教育・山形
		4	YBC 山形放送
	5	YTS 山形テレビ	
	6	テレビユー山形	
	8	さくらんぼテレビ	
	福島	1	NHK 総合・福島
		2	NHK 教育・福島
4		FCT 福島中央テレビ	
5		KFB 福島放送	
6		テレビユー福島	
8		福島テレビ	
千葉		1	NHK 総合・東京
		2	NHK 教育・東京
	3	チバテレビ	
	4	日本テレビ	
	5	テレビ朝日	
	6	TBS	
	7	テレビ東京	
	8	フジテレビ	
12	放送大学		

地域	ch	放送局名
茨城	1	NHK 総合・水戸
	2	NHK 教育・東京
	4	日本テレビ
	5	テレビ朝日
	6	TBS
	7	テレビ東京
8	フジテレビ	
12	放送大学	
栃木	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育・東京
	3	とちぎテレビ
	4	日本テレビ
	5	テレビ朝日
	6	TBS
	7	テレビ東京
	8	フジテレビ
12	放送大学	
群馬	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育・東京
	3	群馬テレビ
	4	日本テレビ
	5	テレビ朝日
	6	TBS
	7	テレビ東京
	8	フジテレビ
12	放送大学	
埼玉	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育・東京
	3	テレ玉
	4	日本テレビ
	5	テレビ朝日
	6	TBS
	7	テレビ東京
	8	フジテレビ
12	放送大学	
東京	1	NHK 総合・東京
	2	NHK 教育・東京
	4	日本テレビ
	5	テレビ朝日
	6	TBS
	7	テレビ東京
	8	フジテレビ
	9	TOKYO MX
12	放送大学	

地域	ch	放送局名	
神奈川	1	NHK 総合・東京	
	2	NHK 教育・東京	
	3	tvk	
	4	日本テレビ	
	5	テレビ朝日	
	6	TBS	
	7	テレビ東京	
	8	フジテレビ	
	12	放送大学	
	山梨	1	NHK 総合・甲府
		2	NHK 教育・甲府
		4	YBS 山梨放送
6		UTY	
新潟		1	NHK 総合・新潟
		2	NHK 教育・新潟
	4	TeNY テレビ新潟	
	5	UX 新潟テレビ 21	
	6	BSN 新潟放送	
	8	NST 新潟総合テレビ	
長野	1	NHK 総合・長野	
	2	NHK 教育・長野	
	4	テレビ信州	
	5	abn 長野朝日放送	
	6	SBC 信越放送	
	8	NBS 長野放送	
	富山	1	KNB 北日本放送
		2	NHK 教育・富山
3		NHK 総合・富山	
6		チューリップテレビ	
8		BBT 富山テレビ	
福井		1	NHK 総合・福井
		2	NHK 教育・福井
		7	FBC 福井放送
	8	福井テレビ	
	石川	1	NHK 総合・金沢
		2	NHK 教育・金沢
		4	テレビ金沢
		5	北陸朝日放送
6		MRO 北陸テレビ	
8		石川テレビ	
静岡		1	NHK 総合・静岡
		2	NHK 教育・静岡
	4	静岡第一テレビ	
	5	あさひテレビ	
	6	SBS 静岡放送	
	8	テレビ静岡	

地域	ch	放送局名	
愛知	1	東海テレビ	
	2	NHK 教育・名古屋	
	3	NHK 総合・名古屋	
	4	中京テレビ	
	5	CBC	
	6	メ〜テレ	
	10	テレビ愛知	
	岐阜	1	東海テレビ
		2	NHK 教育・名古屋
		3	NHK 総合・岐阜
4		中京テレビ	
5		CBC	
6		メ〜テレ	
8		岐阜テレビ	
三重		1	東海テレビ
	2	NHK 教育・名古屋	
	3	NHK 総合・津	
	4	中京テレビ	
	5	CBC	
	6	メ〜テレ	
	7	三重テレビ	
滋賀	1	NHK 総合・大津	
	2	NHK 教育・大阪	
	3	BBC びわ湖放送	
	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	
	京都	1	NHK 総合・京都
		2	NHK 教育・大阪
		4	MBS 毎日放送
5		KBS 京都	
6		ABC テレビ	
8		関西テレビ	
10		よみうりテレビ	
大阪		1	NHK 総合・大阪
		2	NHK 教育・大阪
		4	MBS 毎日放送
	6	ABC テレビ	
	7	テレビ大阪	
	8	関西テレビ	
	10	よみうりテレビ	

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 地上デジタル放送チャンネル一覧

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

地域	ch	放送局名
兵庫	1	NHK 総合・神戸
	2	NHK 教育・大阪
	3	サンテレビ
	4	MBS 毎日放送
	6	ABC テレビ
	8	関西テレビ
奈良	10	よみうりテレビ
	1	NHK 総合・奈良
	2	NHK 教育・大阪
	4	MBS 毎日放送
	6	ABC テレビ
	8	関西テレビ
和歌山	9	奈良テレビ放送
	10	よみうりテレビ
	1	NHK 総合・和歌山
	2	NHK 教育・大阪
	4	MBS 毎日放送
	5	テレビ和歌山
鳥取	6	ABC テレビ
	8	関西テレビ
	10	よみうりテレビ
	1	日本海テレビ
	2	NHK 教育・鳥取
	3	NHK 総合・鳥取
島根	6	BBS 山陰放送
	8	山陰中央テレビ
	1	NHK 総合・岡山
	2	NHK 教育・松江
	3	NHK 総合・松江
	6	BSS 山陰放送
岡山	8	山陰中央テレビ
	1	NHK 総合・岡山
	2	NHK 教育・岡山
	4	RNC 西日本放送
	5	KBS 瀬戸内海放送
	6	RSK テレビ
広島	7	テレビせとうち
	8	OHK 岡山放送
	1	NHK 総合・広島
	2	NHK 教育・広島
	3	RCC 中国放送
	4	広島テレビ
5	広島ホームテレビ	
8	TSS テレビ新広島	

地域	ch	放送局名
山口	1	NHK 総合・山口
	2	NHK 教育・山口
	3	tys テレビ
	4	KRY 山口放送
	5	yab 山口朝日放送
高知	1	NHK 総合・高知
	2	NHK 教育・高知
	4	高知放送
	6	テレビ高知
徳島	8	さんさんテレビ
	1	四国放送
	2	NHK 教育・徳島
香川	3	NHK 総合・徳島
	1	NHK 総合・高松
	2	NHK 教育・高松
	4	RNC 西日本放送
	5	KSB 瀬戸内海放送
	6	RSK テレビ
	7	テレビせとうち
	8	OHK 岡山放送
愛媛	1	NHK 総合・松山
	2	NHK 教育・松山
	4	南海放送
	5	愛媛朝日テレビ
	6	あいテレビ
	8	テレビ愛媛
	1	KBC 九州朝日放送
	2	NHK 教育・福岡
福岡	2	NHK 教育・北九州
	3	NHK 総合・福岡
	3	NHK 総合・北九州
	4	RKB 毎日放送
	5	FBS 福岡放送
	7	TVQ 九州放送
	8	TNC テレビ西日本
	佐賀	1
2		NHK 教育・佐賀
3		STS 佐賀テレビ
長崎	1	NHK 総合・長崎
	2	NHK 教育・長崎
	3	NBC 長崎放送
	4	NIB 長崎国際テレビ
	5	NCC 長崎文化放送
	8	KTN テレビ長崎

地域	ch	放送局名
熊本	1	NHK 総合・熊本
	2	NHK 教育・熊本
	3	RKK 熊本放送
	4	KKT くまもと県民
	5	KAB 熊本朝日放送
大分	8	TKU テレビ熊本
	1	NHK 総合・大分
	2	NHK 教育・大分
	3	OBS 大分放送
	4	TOS テレビ大分
宮崎	5	OAB 大分朝日放送
	1	NHK 総合・宮崎
	2	NHK 教育・宮崎
	3	UMK テレビ宮崎
鹿児島	6	MRT 宮崎放送
	1	MBC 南日本放送
	2	NHK 教育・鹿児島
	3	NHK 総合・鹿児島
	4	KYT 鹿児島読売 TV
	5	KKB 鹿児島放送
	8	KTS 鹿児島テレビ
	沖縄	1
2		NHK 教育・那覇
3		RBC 琉球放送
5		QAB 琉球朝日放送
8		OTV 沖縄テレビ放送

# メッセージ一覧

本機の状態によっては、メッセージが表示されることがあります。

メッセージ	対処	ページ
地上デジタル放送を視聴するためにはメニューよりチャンネルスキャンを行ってください。	地上デジタル放送用のアンテナケーブルを接続してから、メニューよりチャンネルスキャンを行ってください。	14 40
信号が受信できません。 (E202)	アンテナからのケーブル及びコネクタの接続を確認してください。	14
現在放送されていません。 (E203)	チャンネルを変更してください。	26
このチャンネルはありません。(E204)	チャンネルを変更してください。	26
B-CAS カードが未挿入です。	B-CAS カードを挿入してください。	16
このカードは使用できません。 正しいB-CAS カードを装着してください。	B-CAS カード以外のカードが装着されているか、カードIC部の汚れ、破損の可能性あります。 正しく装着しても改善されないときは、B-CASカスタマーセンターにご連絡ください。	16
B-CAS カードを交換してください。	B-CASカードと本体の接触部にゴミが付着しているか、B-CASカードが正しい方向に挿入されていない可能性があります。正しく装着しても改善されないときは、B-CASカスタマーセンターにご連絡ください。	16
ご覧のチャンネルは契約されていません。	契約されていない番組です。 チャンネルを変更してください。	26
現在、〇〇〇 ch で緊急警報放送を行っております。	緊急警報放送をご覧になる場合は、提示されたチャンネルへ選局してください。	26

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# 故障とお考えになる前に

修理を依頼される前に、次のことをもう一度お調べください。  
なお、修理サービスについては64～65ページをご確認ください。  
次のことを調べても異常がある場合は、販売店にご連絡をお願いいたします。

症状	ここを確認！	ページ
映像も音声も出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>・電源コードは正しく接続されていますか？</li><li>・電源表示灯は緑色で点灯していますか？</li><li>・アンテナは地上デジタル放送に対応していますか？</li><li>・アンテナやテレビの接続は正しいですか？</li><li>・チャンネルの設定は正しく完了していますか？</li><li>・テレビの入力切替は、本機を接続している入力端子を選択していますか？</li></ul>	14 20 22
音声が出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>・テレビの音量調整が最小になっていませんか？</li><li>・テレビが消音になっていませんか？</li><li>・音声入力端子に音声ケーブルは接続されていますか？</li></ul>	15
ノイズが出る	<ul style="list-style-type: none"><li>・電波状態が悪い場合、ノイズ（ブロックノイズ）が出る場合があります。</li><li>・アンテナは地上デジタル放送に対応していますか？</li></ul>	14
字幕が出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>・字幕の設定が「切」になっていませんか？</li><li>・字幕放送のある番組を視聴していますか？</li></ul>	46
ズームしない	<ul style="list-style-type: none"><li>・ズームの設定が「切」になっていませんか？</li><li>・接続テレビの設定が「ノーマル」になっていますか？</li><li>・視聴している番組は 16 : 9 放送ですか？</li></ul>	28

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

症状	ここを確認！	ページ
リモコンが動作しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電池は正しく入っていますか？</li> <li>・電池が消耗していることが考えられます。</li> <li>・蛍光灯の強い光や直射日光がリモコン受光部に当たっていませんか？</li> </ul>	18
番組表に情報が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・選局していないチャンネルの番組情報は、ご使用になっていないときに自動で取得します。</li> <li>・電源コードやアンテナを抜いたままにしておくと、番組の情報が取得できませんのでご注意ください。</li> </ul>	32
電源表示灯が赤色点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電源表示灯が赤色点滅しているときは、ソフトウェアのダウンロード中となりますので、そのままの状態ですばらくお待ちください。</li> </ul>	10
すべてのボタン操作やリモコン操作ができない	<ul style="list-style-type: none"> <li>・本機背面にあるリセットボタンを押してください。それでも改善されない場合は電源コードを抜き、10秒程待ってから、再度差し込んでください。</li> </ul>	11

どうしたらいいの？



# 保証と修理サービス

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

## 修理サービスについて

- 製品に異常が生じたときには、62～63ページの「故障とお考えになる前に」をお読みになり、点検してください。  
点検を繰り返しても正常に動作しないときは、お買いあげの販売店またはお近くの当社支店、営業所にご相談ください。
- ご転居のときは事前にお買いあげの販売店にご相談ください。
- ご贈答品などで保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼できないときには、この取扱説明書の裏表紙の営業所をご覧のうえ、お近くの当社支店、営業所へご相談ください。

この取扱説明書の裏表紙の便利メモに記入のうえご相談ください。



## 補修用性能部品について

- このデジタルチューナーの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後8年です。  
補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

8年保有!



- この製品の保証期間は、お買い上げ日より1年間です。保証期間中の故障は下記の無料修理規定により、当社にて責任をもって修理いたします。ただし、ご使用上の誤りや不当な修理、改造による故障および損傷などの場合は保証期間内でも有料修理となります。
- 保証期間経過後の修理についても、お買い求めの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。
- なお、保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合は、お買い求めの販売店、または当社のもよりの各支店・営業所にお問い合わせください。

裏表紙に記載している保証書に必要事項をご記入ください。

## ●無料修理規定

- 1.保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店を通じて無料修理いたします。
- 2.次のような場合には保証期間内でも有料修理となります。
  - ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
  - お買い上げ後の移動、輸送、落下などによる故障および損傷。
  - 火災、地震、水害、落雷、その他の天変地異、公害、塩害、指定以外の使用電源（電圧、周波数）や異常電圧による故障および損傷。
  - 故障の原因が本製品以外の部分（例えばテレビ等）、またはその他の機器によって生じた修理、および改良。
  - 一般家庭用以外（例えば車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
  - 本保証書が添付されていない場合。
  - 本保証書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
- 3.本保証書は日本国内にのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan.）
- 4.期間中の転居、その他の理由により本保証書に記入してある販売店に修理が依頼できない場合には、最寄りのDX製品取扱店、またはDXアンテナ各支店、営業所へご相談ください。
- 5.お客様にご記入いただいた保証書の控えは、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために記載内容を利用させて頂く場合がございますので、ご了承ください。
- 6.この保証書によって保証書を発行しているもの（保障責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

# さくいん

確認しよう

## ○英数字

16 : 9	・・・28
4 : 3	・・・28
B-CASカード	・・・16

接続方法

## ○あ行

アンテナ	・・・14
アンテナレベル	・・・38
音声切換	・・・27

初期設定

## ○か行

機器情報	・・・56
------	-------

## ○さ行

字幕切換	・・・27
字幕の設定	・・・27
ズーム	・・・28
接続テレビの設定	・・・52
設定画面	・・・36
設定の初期化	・・・44
ソフトウェアバージョン	・・・56

## ○た行

ダウンロード	・・・50
チャンネルスキャン	・・・22
テレビとの接続	・・・15

## ○な行

ノーマル	・・・29
------	-------

## ○は行

番組情報	・・・30
番組説明	・・・31
番組表	・・・32

## ○ま行

メール	・・・54
-----	-------

## ○ら行

リモコン	・・・12
リモコンでチャンネルを選ぶ	・・・26
リモコンの設定	・・・18
リモコンボタン割当の設定	・・・24

## ○わ行

ワイド	・・・29
-----	-------

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

# おもな仕様

## 本体

項目	規格
入力周波数	90 ~ 770 MHz CATV パススルー対応
入力レベル	34 ~ 89 dB $\mu$ V
アンテナ入力端子 インピーダンス	75 $\Omega$ (F型コネクター)
映像出力端子	SD 映像出力 ピンジャック端子1系統
音声出力端子	ステレオLR音声出力 ピンジャック端子 1系統
使用温度範囲	0 $^{\circ}$ C ~ +40 $^{\circ}$ C
使用湿度範囲	20 % ~ 80 %
電源	AC 100V 50Hz / 60Hz
消費電力/待機電力	3.6W / 0.5W
寸法 幅 × 奥行 × 高さ (mm)	175 × 150 × 40
質量	約460g

## リモコン

項目	規格
使用電源	DC 3V (単4形 乾電池 2本使用)
操作距離	本体正面距離 7m以内
操作範囲	本体リモコン受信部に対し、 左右方向約 30 $^{\circ}$ 以内、上下方向約 20 $^{\circ}$ 以内
寸法 幅 × 奥行 × 高さ (mm)	55 × 25 × 150
質量	約80g (電池含まず)

※ 本機の仕様・外観などは改良のため予告なく変更する場合がございます。  
あらかじめご了承ください。

※ 本機はデータ放送・双方向サービスには対応していません。

確認しよう

接続方法

初期設定

番組をみる

その他の設定

情報をみる

困ったとき

## 注意事項

- 本機は、BSデジタルチューナーおよび110度CSデジタルチューナーを内蔵しておりません。BSデジタル放送および110度CSデジタル放送をご覧になる場合は、別途BSデジタルチューナーおよび110度CSデジタルチューナーをお求めください。
- 地上デジタル放送を受信するためには対応したUHFアンテナが必要です。  
設置および接続が正しく行われていた場合でも、周辺に電波障害の原因となる高層建造物が建っていたり、電波が弱い場合などは受信ができなかったり、特定の放送局しか受信できないなどの障害が発生することがあります。電器店やアンテナ設置業者等にご相談の上、最良の電波状態となるようアンテナを設置してください。
- 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。地上デジタル放送がパススルー方式で送信されている場合は、本機のアンテナ端子に接続して受信することもできます。詳しくはCATV会社にご相談ください。
- マンションなど集合住宅での共同受信の場合、詳しくは管理組合または管理会社等にご確認ください。
- 本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた携帯電話などの機器を、本機やアンテナケーブルの途中に接続している機器に近づけると、その影響で映像・音声などに不具合が生じる場合があります。それらの機器とは離してご使用ください。
- 接続する機器の詳しい使用方法や接続については、それぞれの機器の取扱説明書をご覧ください。
- 著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。  
また、この機能により、ビデオデッキを介してテレビに出力した場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とテレビを直接接続してお楽しみください。
- ビデオデッキ・DVDレコーダーなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- 万一、本機の不具合により、録画できなかった場合の補償についてはご容赦ください。
- 国外でこの製品を使用して有料放送サービスを楽しむことは、有料サービス契約上禁止されています。
- 本機はARIB(電波産業会)規格に基づいた商品仕様になっております。将来規格変更があった場合は、商品仕様を変更する場合があります。
- 商品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
- 取扱説明書のイラスト・画面表示などは説明を目的としているため、実際とは異なる場合があります。

## デジタル放送への移行について

地上デジタル放送は、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した。今後受信エリアは、順次拡大される予定です。この放送のデジタル化に伴い、地上アナログ放送は2011年7月までに、BSアナログ放送は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。



<b>便利メモ</b> おぼえのため記入 されると便利です。	B-CASカード番号 (B-CASカードの裏面) に表示されています。	<input type="text"/>

## 保証書

品番 <b>DIR710</b>	※お買上年月日 年 月 日	保証期間 お買上日より <b>1年間</b>	お名前 フリガナ 様
※ご購入店 ご住所・ご店名 電話 ( ) -	※お客様 ご住所 〒□□□□□□ 電話 ( ) -		※印欄に記入がない場合は有効とはなりませんので、必ず記入の有無をご確認ください。もし記入が無い場合には、直ちにご購入の販売店にお申し出ください。

詳しいお問合せは、もよりのDX製品取扱店または下記のDXアンテナ各営業所をご利用ください。

- |                              |                              |                             |                              |
|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| ・札幌支店 TEL.(011)822-1251(代)   | ・宇都宮営業所 TEL.(028)659-1100(代) | ・三重出張所 TEL.(059)226-1643(代) | ・山陰出張所 TEL.(0853)24-2343(代)  |
| ・旭川出張所 TEL.(0166)37-5830(代)  | ・新潟営業所 TEL.(025)276-2166(代)  | ・金沢支店 TEL.(076)261-9988(代)  | ・高松営業所 TEL.(087)868-1222(代)  |
| ・東北支店 TEL.(022)243-2141(代)   | ・茨城営業所 TEL.(029)826-5341(代)  | ・富山営業所 TEL.(076)422-7878(代) | ・松山営業所 TEL.(089)925-3826(代)  |
| ・盛岡出張所 TEL.(019)636-1581(代)  | ・千葉支店 TEL.(043)253-1121(代)   | ・大阪支店 TEL.(06)6304-5651(代)  | ・福岡支店 TEL.(092)541-0168(代)   |
| ・郡山出張所 TEL.(024)921-7131(代)  | ・木更津出張所 TEL.(0438)23-6281(代) | ・堺営業所 TEL.(072)278-5311(代)  | ・北九州営業所 TEL.(093)922-6556(代) |
| ・東京支店 TEL.(03)3526-5402(代)   | ・静岡営業所 TEL.(054)281-0141(代)  | ・京都営業所 TEL.(075)382-6141(代) | ・長崎出張所 TEL.(095)842-0780(代)  |
| ・東京東出張所 TEL.(03)5654-9881(代) | ・浜松営業所 TEL.(053)461-6885(代)  | ・神戸支店 TEL.(078)579-8550(代)  | ・大分営業所 TEL.(097)504-7799(代)  |
| ・多摩営業所 TEL.(042)572-4911(代)  | ・中部支店 TEL.(052)919-6531(代)   | ・姫路出張所 TEL.(079)283-5920(代) | ・熊本営業所 TEL.(096)325-0711(代)  |
| ・横浜支店 TEL.(045)651-2557(代)   | ・松本営業所 TEL.(0263)27-7801(代)  | ・広島支店 TEL.(082)237-5331(代)  | ・南九州営業所 TEL.(099)267-8211(代) |
| ・埼玉支店 TEL.(048)652-3311(代)   | ・豊橋営業所 TEL.(0532)57-2133(代)  | ・岡山営業所 TEL.(086)245-2948(代) | ・沖縄営業所 TEL.(098)874-6202(代)  |

## DXアンテナ株式会社

本社/〒652-0807 神戸市兵庫区浜崎通2番15号 TEL.(078)682-0001(代) 東京支社/〒101-0021 東京都千代田区外神田4丁目1番5号 船井ビル TEL.(03)3526-6327(代)  
 カスタマーセンター TEL.(078)682-0455 受付時間 9:30~12:00/13:00~17:00(土曜・日曜・祝日および夏季・年末年始休暇は除く)  
 ホームページアドレス <http://www.dxantenna.co.jp/>