

110度CS

操作ガイドブック

KD-28HD600/KD-32HD600/KD-36HD600

初めに2ページを必ずお読みください。

お読みになったあとは、
いつでも見られる場所に必ず保存してください。

目次

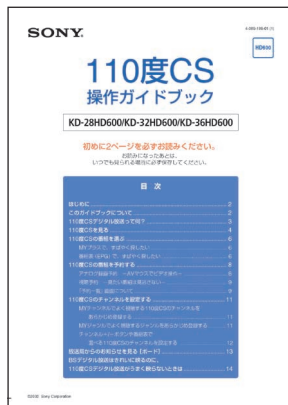
はじめに	2
このガイドブックについて	2
110度CSデジタル放送って何?	3
110度CSを見る	4
110度CSの番組を選ぶ	6
MYプラスで、すばやく探したい	6
番組表 (EPG) で、すばやく探したい	6
110度CSの番組を予約する	8
アナログ録画予約 –AVマウスでビデオ操作–	8
視聴予約 –見たい番組は見逃さない–	9
「予約一覧」画面について	9
110度CSのチャンネルを設定する	11
MYチャンネルでよく視聴する110度CSのチャンネルを あらかじめ登録する	11
MYジャンルでよく視聴するジャンルをあらかじめ登録する	11
チャンネル+/- ボタンや番組表で 選べる110度CSのチャンネルを設定する	12
放送局からのお知らせを見る [ボード]	13
BSデジタル放送はきれいに映るのに、 110度CSデジタル放送がうまく映らないときは	14

はじめに

110度CSデジタル放送をご覧いただくには、110度CSデジタル放送に対応したアンテナや共同受信システムに変えれば、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送の各種サービスをアンテナ1本で楽しめます。

詳しくは、本書の14ページをご覧ください。

このガイドブックについて



110度CS
操作ガイドブック

このガイドブックは、お手持ちの取扱説明書とは別に、**110度CSデジタル放送**をご覧いただくための操作や設定を補足追加したものです。

参照ページの表記について

このガイドブック内では、参照する取扱説明書によって、下記のように区別して表記しています。

110度CS操作ガイドブックを参照する場合

本書の〇〇ページ：黒色の文字で表記しています。

KD-28HD600/KD-32HD600/KD-36HD600の取扱説明書を参照する場合
の〇〇ページ：青色の文字で表記しています。

取扱説明書、簡単操作ガイドも合わせてお読みください。



取扱説明書



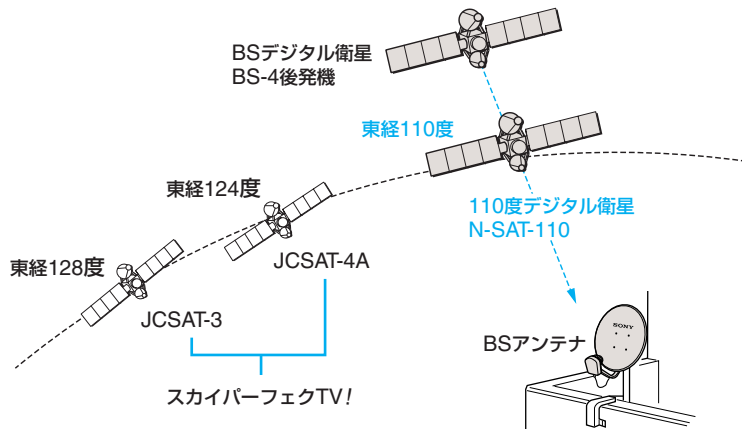
簡単操作ガイド

110度CSデジタル放送って何？

110度CSデジタル放送は、2002年春以降に本放送が予定されている新しいデジタル放送です。

110度CSデジタルとBSデジタルは、同じアンテナや共同受信システムで受信可能

ただし、110度CSデジタルにBSアンテナや分配器、ブースター(増幅器)、および共同受信システムが対応している必要があります。詳しくは、お買い上げ店か、マンション管理会社にお問い合わせください。



👁️ ちょっと一言

従来からあるデジタルCS放送(スカパーフェクTV!)は、左図のように、BSデジタル衛星と異なる経度に二つあり、送信方式もBSデジタルと異なる水平/垂直偏波(偏波面電圧切換方式)のため、専用のCSアンテナとデジタルCSチューナーが別に必要です。

BSデジタル衛星(BS-4後発機)と同じ東経110度の方角に、110度CS衛星(N-SAT-110)があり、送信方式もBSデジタルと同じ円偏波のためです。

二つの衛星サービスがあります

「プラットフォーム」(CS1)と「スカパーフェクTV!2」(CS2)です。二つの衛星サービスそれぞれにBSデジタル放送と同じく、テレビ、ラジオ、独立データおよび連動データのチャンネルがあります。

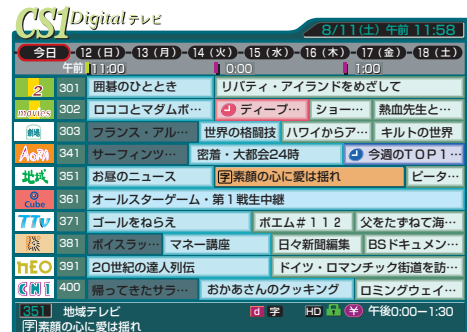
110度CSデジタル		BSデジタル
プラットフォーム (CS1)	スカパーフェクTV!2 (CS2)	
TV	TV	TV
ラジオ	ラジオ	ラジオ
データ	データ	データ

受信契約が必要です

本放送開始後は、受信契約が別途必要です。受信契約すればさまざまな放送やサービスが楽しめます。詳しくは、各衛星サービス会社にお問い合わせください(本書裏表紙)。

👁️ ちょっと一言

有料の本放送開始後は、各衛星サービスに加入申し込みをして契約しなければ、110度CSデジタル放送の受信料は請求されません(ただし、無料サービス放送終了と同時に、ご覧いただけなくなります)。



📌 ご注意

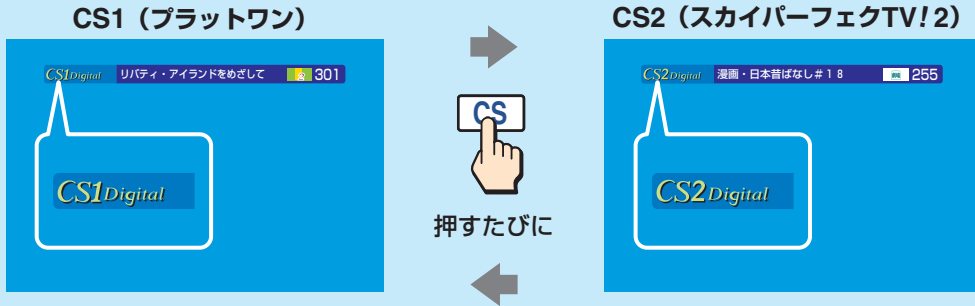
本機はepサービスには対応していません。epサービスは、イーピー株式会社が提供するeプラットフォームサービスです。epサービスについて詳しくは、イーピー株式会社にお問い合わせください。

110度CSを見る

110度CSデジタル放送のチャンネルや放送局について、詳しくは、各衛星サービスにお問い合わせください。

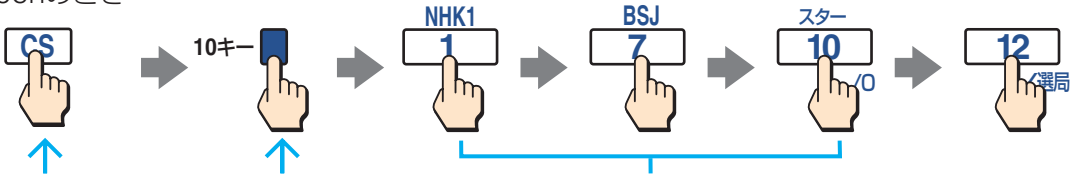
とにかく110度CSに切り換えたい

110度CSになっていないときに、110度CSに切り換えます。



3ケタのチャンネル番号で選局

例) 170chのとき



110度CSになっていないときは、はじめに110度CSに切り換えます。

押し忘れるとBSIになってしまいます。

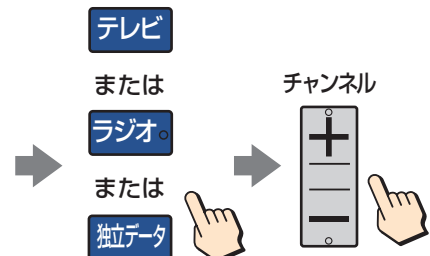
チャンネル番号は、百の位から順に必ず3ケタ押ししてください。

順送りで選局

CS1 (プラットフォーム) → CS2 (スカイパーフェクTV! 2)



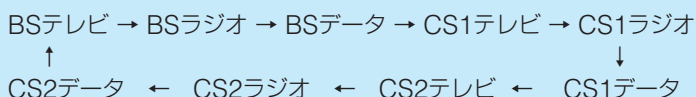
はじめに見たい110度CSの衛星サービスを選びます。



ここで選んだ放送サービスの中で順送りします。

ちょっと一言

本体のサービス切換ボタンを繰り返し押ししても、次のように放送サービスを切り換えられます。



BS/地上波に戻るには


BSを見るときは


BS または


NHK1	NHK2	NHKh
1	2	3
BS日テレ	BS朝日	BS-i
4	5	6
BSJ	BSフジ	WOW
7	8	9
スター		
10	11	12
/0		/選局



地上波を見るときは


地上 または

1	2	3
4	5	6
7	8	9
10	11	12
/0		/選局



番組と連動したデータ放送を見たい

データ放送で使うボタンです

色で選ぶときは



選んで決定するとき



数字を入力するときは

NHK1	NHK2	NHKh
1	2	3
BS日テレ	BS朝日	BS-i
4	5	6
BSJ	BSフジ	WOW
7	8	9
スター		
10		
/0		

前に戻るときは



1 ~ 10 のボタンは、暗証番号 (☎152ページ) や郵便番号 (☎135ページ) の入力にも使います (誤って 1 ~ 10 を押すと、地上波に切り換わります)。

ご注意

詳しくは番組の指示にしたがってください。

番組の詳しい情報が知りたい ☎34ページ



番組購入画面が出たときは ☎37ページ

ペイ・パー・ビュー (PPV) 番組のために、視聴するのに別途料金がかかります。購入するときは、画面の指示にしたがって、購入手続きをおこなってください。

☞ ちょっと一言

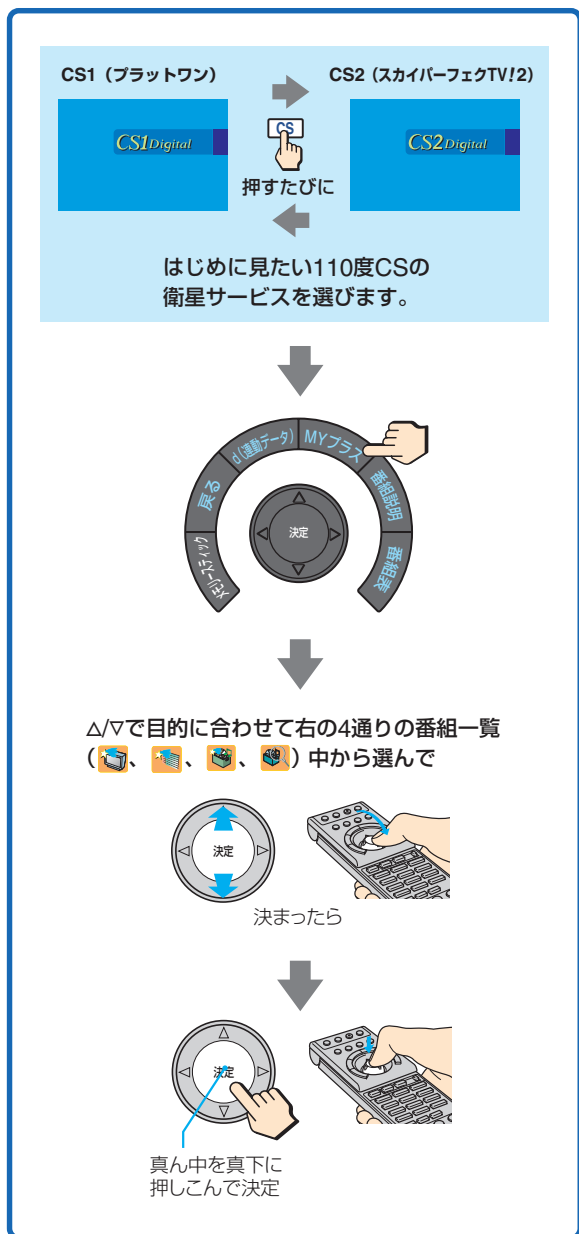
PPVの先月分と今月分の購入概算金額を確認できます (☎39ページ)。購入概算金額は、BSデジタル放送と110度CSデジタル放送、両方のPPV番組の合計金額となります。



110度CSの番組を選ぶ

MYプラスで、すばやく探したい

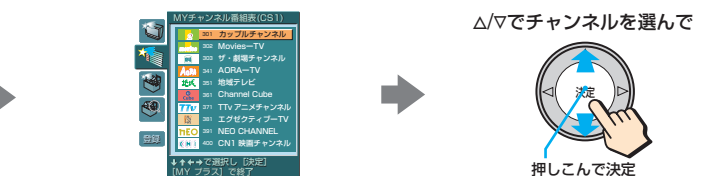
ソニー独自の番組一覧で楽しみながら探せます。



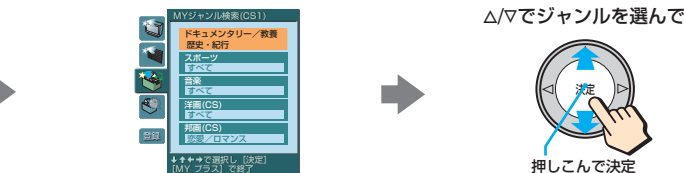
MYチャンネル選局
よく見るチャンネルの一覧から選局したいとき
BSデジタル放送、110度CSデジタル放送のいずれのチャンネルも登録できます。(本書P11ページ)



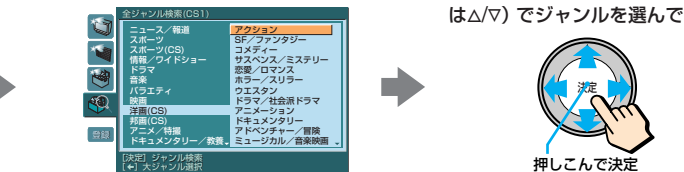
MYチャンネル番組表
見たいチャンネルの番組表から探したいとき
視聴中の放送サービス (CS1のときはCS1のみ) で、MYチャンネル登録 (本書P11ページ) しているチャンネルが表示されます。



MYジャンル検索
よく見るジャンルから番組を探したいとき
視聴中の放送サービス (CS1のときはCS1のみ) で、お好きなジャンルを追加/更新できます。(本書P11ページ)



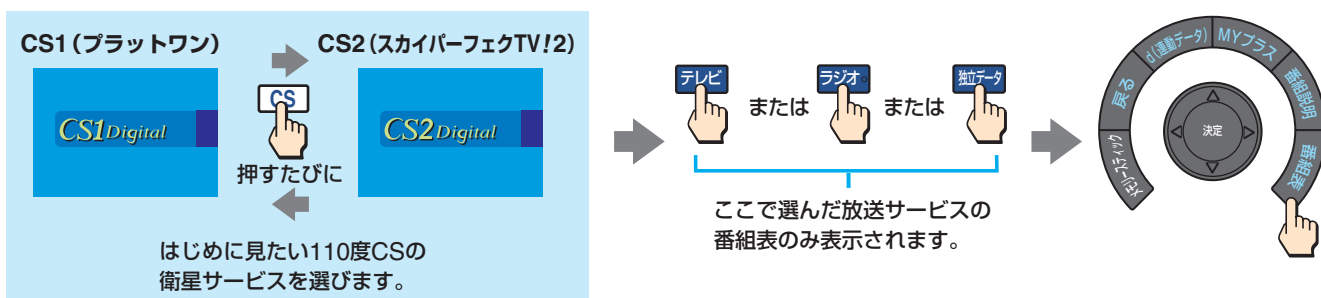
全ジャンル検索
全ジャンルから番組を絞り込みたいとき
△/▽/◀/▶ (大ジャンルだけのときは△/▽) でジャンルを選んで押しこんで決定



番組表 (EPG※) で、すばやく探したい

※EPGは電子番組表 (Electronic Program Guide) の略です。

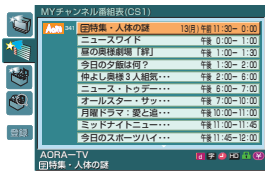
110度CSのテレビ、ラジオ、独立データから、1度に1つの番組表を、約1週間先まで探せます。



選んだチャンネルの画面になります。



現在放送中の番組を先頭に、選んだチャンネルの番組表になります。



△/▽で見たい番組を選んで

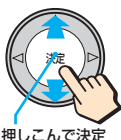


押しこんで決定

選んだジャンルの開始時刻順の番組表になります。

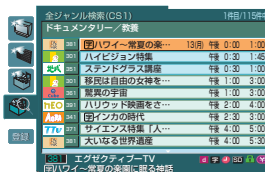


△/▽で見たい番組を選んで



押しこんで決定

絞り込んだジャンルの開始時刻順の番組表になります。

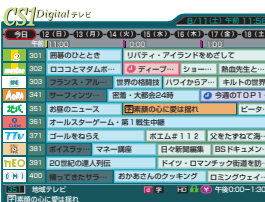


△/▽で見たい番組を選んで



押しこんで決定

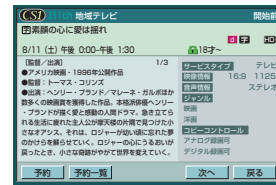
△/▽/</>で見たい番組を選んで
(</>を押し続けると高速移動)



押しこんで決定

放送中の番組のときは
選んだ番組になります。

放送開始前の番組のときは
番組説明画面になります。



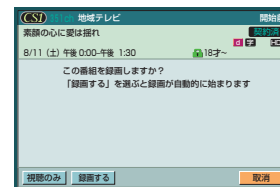
気に入ったら、予約しましょう

予約しないときは、MYプラスボタンや番組表ボタンをもう1度押せば、番組説明画面が消えます。

</>で「予約」を選んで



押しこんで決定



録画予約したいときは

本書8ページ「アナログ録画予約」へ

視聴予約したいときは

本書9ページ「視聴予約」へ

契約していないチャンネル番組のときは

受信契約をしていない110度CSのチャンネルを選ぶと、「ご案内チャンネル切り換え機能」の画面が出ることがあります。加入案内や番組紹介を行う無料のプロモチャンネルを見ることができます。受信契約をしないときは、チャンネルを切り換えてください。

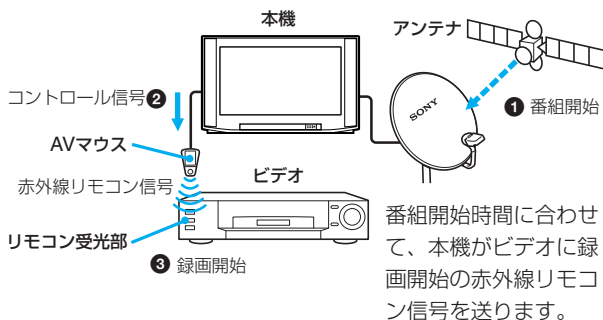
110度CSの番組を予約する

予約同士が重なっていると正しく予約が実行されません。

「予約一覧」画面（本書④9ページ）で確認しておくのが安心です。

アナログ録画予約 —AVマウスでビデオ操作—

下のイラストのように、ビデオ側で予約しなくても、付属のAVマウスでテレビとビデオを連動させて、110度CSデジタル放送（データ放送は除く）をテレビ（地上波）と同等の画質でアナログ録画できます。



ご注意

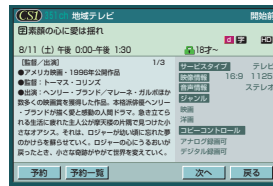
予約できない番組もあります。④59ページ

i.LINKでソニー製ハードディスクレコーダー VRP-T1にデジタル録画予約したいときは④56ページをご覧ください。

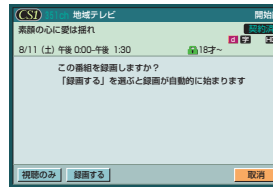
予約する前に必要な準備

- AVマウスを設定し、ビデオを正しく操作できるか確認する。④148ページ
(AVマウスで正しく操作できないときは④62ページ)
- ビデオ側で、本機をつないだ入力に切り換える。
- ビデオ側で、録画モード（標準/3倍やSP/LPなど）を選ぶ。
- ビデオ側の電源を切る（入ったままだと、録画できません）。
- B-CASカードを正しく入れて、カードの挿入口のふたを閉める。

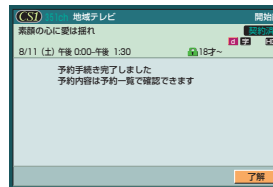
1 予約したい番組の「番組説明」画面を表示させる。（本書④6～7ページ）



2 </>で「予約」を選び、真ん中を押しこんで決定する。



3 </>で「録画する」を選び、真ん中を押しこんで決定する（録画するのときは有料番組です④37ページ）。



もしも、映像や音声の信号を選ぶ画面が出たときは△/▽/</>で記録したい信号を1つ選んでください。④61ページ

4 「了解」が選ばれていることを確認し、真ん中を押しこんで決定する。

見ていた番組一覧（番組表やMYチャンネル番組表など）に戻り、予約した番組にⓂが表示されます。

MYプラスボタンや番組表ボタンをもう1度押し、番組一覧を消してください。

予約完了です。

開始時刻になると

テレビと連動してビデオの電源が入り、録画が始まります。終わると、自動的に電源が切れます。

録画中もテレビ（地上波）やテレビにつないだ機器の映像をご覧いただけます（BSと110度CS操作はできません）。また、リモコンの電源ボタンで電源スタンバイにしても録画はそのまま実行されます。

ちょっと一言

録画開始時に本体電源が「切」になっていると、電源が入りません。電源スタンバイのときは、電源スタンバイのまま、BS/CSチューナー部のみ電源が入ります。

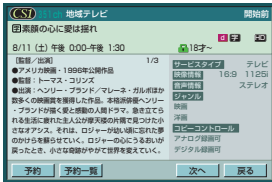


視聴予約

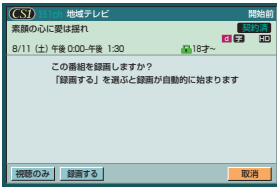
—見たい番組は見逃さない—

テレビの電源が入っていれば（画面が映っていれば）、予約した110度CSチャンネルに開始時刻になると自動的に切り換わります。

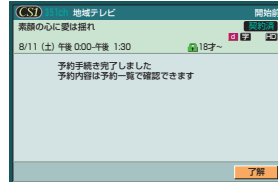
1 視聴予約したい番組の「番組説明」画面を表示させる。（本書6～7ページ）



2 </>で「予約」を選び、真ん中を押しこんで決定する。



3 </>で「視聴のみ」を選び、真ん中を押しこんで決定する。



4 「了解」が選ばれていることを確認し、真ん中を押しこんで決定する。

見ていた番組一覧（番組表やMYチャンネル番組表など）に戻り、予約した番組に📺が表示されます。MYプラスボタンや番組表ボタンをもう1度押して、番組一覧を消してください。予約完了です。

開始時刻になると

本機の電源が入っていれば、予約した110度CSチャンネルに切り換わります。電源スタンバイや電源「切」のままだと、電源が入らないため、見逃してしまいます。

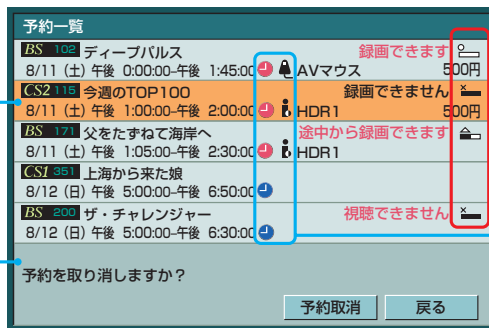
「予約一覧」画面について



「開」ボタンを押して、リモコンのフタを開けてください。

カーソル（選ばれているところ）黄色で表示され、リモコンの△/▽で移動できます。

メッセージ表示部



予約重複マーク

- : すべて録画/視聴できる
- × : 録画/視聴できない。
- △ : 途中から録画/視聴できる


予約の種類

- 📺 : 録画予約
- 📺 : 視聴予約
- 📺 : ハードディスクレコーダー VRP-T1にi.LINKでデジタル録画するとき
- 📺 : ビデオにAVマウスでアナログ録画するとき

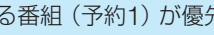
🗨️ちょっと一言

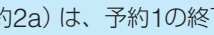
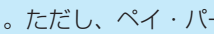
「予約一覧」画面では、予約した番組の放送時刻が秒単位まで表示され、秒単位で時刻が重なっていても重複している予約となります。

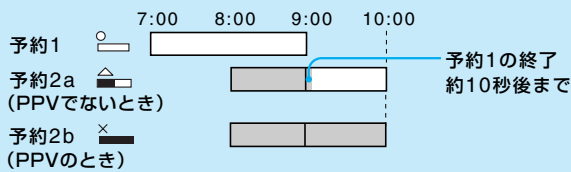
重複している予約はどうなるの？

-  の部分は実行されません（録画予約のときは録画されません）。
- ペイ・パー・ビュー（PPV）（本書⑤5ページ）は、番組の途中からは録画されず、予約自体が自動的に取り消されます。

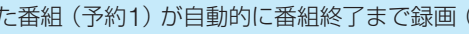
放送時刻が重なっているときは？

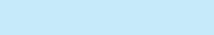
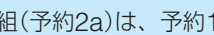
先に始まる番組（予約1）が優先されます（）。

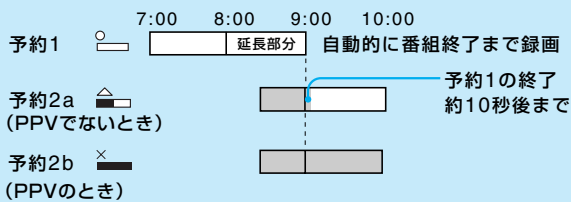
後から始まる番組（予約2a）は、予約1の終了約10秒*後から録画されます（）。ただし、ペイ・パー・ビュー（本書⑤5ページ）（予約2b）は、予約自体が自動的に取り消されます（）。



前の番組が延長されて、他の予約に重複したときは？

延長された番組（予約1）が自動的に番組終了まで録画（視聴）されます（）。

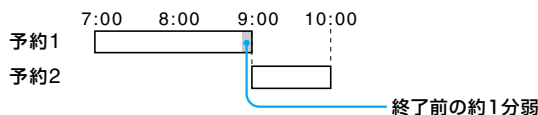
延長により重複した番組（予約2a）は、予約1の終了約10秒*後から録画されます（）。ただし、ペイ・パー・ビュー（本書⑤5ページ）（予約2b）は、予約自体が自動的に取り消されます（）。



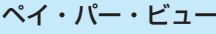
前の予約の終了時刻と、後の予約の開始時刻が同じとき（予約が連続しているとき）は？

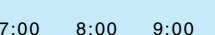
録画予約が重複していないため、予約重複マークは表示されません。

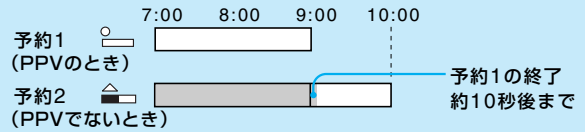
ただし、先に始まる番組（予約1）が録画予約のときは、終了前の約1分弱は録画されません。後から始まる番組（予約2）にチャンネルが切り換わるためです。

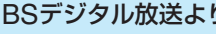


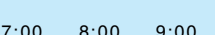
開始時刻が同じときは？

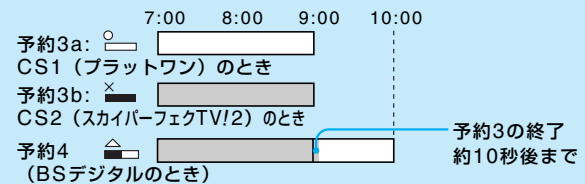
その1：ペイ・パー・ビュー（本書⑤5ページ）（予約1）が優先されます（）。

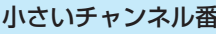
重なった予約の放送時間が長いとき（予約2）は、予約1の終了約10秒*後から録画されます（）。



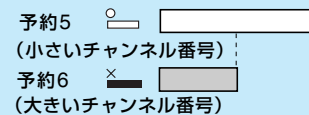
その2：BSデジタル放送より110度CSデジタル放送が優先されます（予約3a）（）。また、CS2（スカパーフェクTV!2）よりCS1（プラットフォーム）が優先されます。

重なった予約の一方が110度CSデジタル放送、もう一方がBSデジタル放送で、なおかつ、両方ともペイ・パー・ビュー、あるいは両方ともペイ・パー・ビューでないときです。重なったBSデジタル放送の放送時間が長いとき（予約4）は、予約3の終了約10秒*後から録画されます（）。



その3：小さいチャンネル番号が優先されます（予約5）（）。

重なった予約の両方が110度CSデジタル放送（または両方がBSデジタル放送のとき）で、なおかつ両方ともペイ・パー・ビュー、あるいは両方ともペイ・パー・ビューでないときです。



* 録画する機器を切り換えたときは、10秒以上かかることがあります。

110度CSのチャンネルを設定する

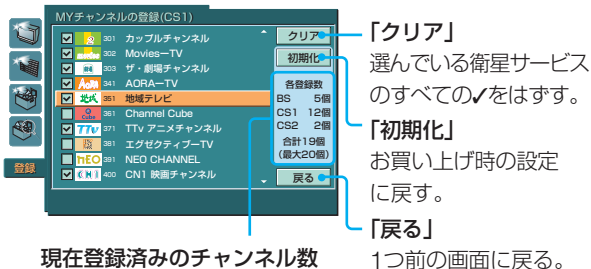
MYチャンネルでよく視聴する110度CSのチャンネルをあらかじめ登録する

CS1 (プラットワン) やCS2 (スカイパーフェクTV!2)、BSのテレビ、ラジオ、独立データの区別なく、最大20チャンネルまで登録できます。

- 1 110度CSを視聴していないときは、CSボタンをくり返し押しして、登録したいCSサービスに切り換える。
- 2 MYプラスボタンを押す。
- 3 Δ/∇ で「登録」を選び、真ん中を押しこんで決定する。
- 4 Δ/∇ で「MYチャンネルの登録」を選び、真ん中を押しこんで決定する。



- 5 Δ/∇ で登録したいチャンネルを選び、真ん中を押しこんで決定する。
お買い上げ時は、あらかじめ、BSテレビとBS独立データの代表チャンネルが登録されています (に、✓がすでに付いています)。
選んだ110度CSのチャンネルの に✓が付き、MYチャンネルに登録されます。



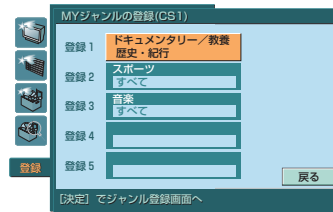
- ✓をはずすには
✓の付いているチャンネルを選び、決定する。

MYジャンルでよく視聴するジャンルをあらかじめ登録する

CS1 (プラットワン) やCS2 (スカイパーフェクTV!2)、BSそれぞれに最大5つのジャンルを、大ジャンルやさらに細かいジャンル (小ジャンル) で登録できます。

ここでは例として、CS1 (プラットワン) の「登録4」に「大ジャンル：洋画 (CS)、小ジャンル：サスペンス/ミステリー」を登録する手順を説明します。

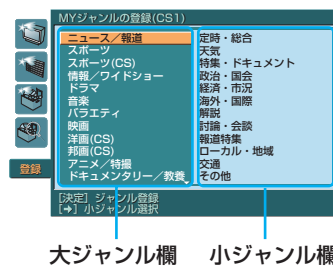
- 1 110度CSを視聴していないときは、CSボタンをくり返し押しして、登録したいCSサービス (ここではCS1 (プラットワン)) に切り換える。
- 2 MYプラスボタンを押す。
- 3 Δ/∇ で「登録」を選び、真ん中を押しこんで決定する。
- 4 Δ/∇ で「MYジャンルの登録」を選び、真ん中を押しこんで決定する。



ご注意

新たにジャンルを追加したり、登録済みのジャンルを入れ換えて上書きできますが、登録済みのジャンルを空欄にはできません。

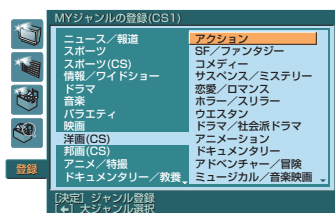
- 5 Δ/∇ で新たに追加または入れ換えたいジャンル (ここでは「登録4」) を選び、真ん中を押しこんで決定する。
ジャンルが一覧表示されます。
- 6 ジャンルを選ぶ。



大ジャンルと小ジャンルを登録したいときは

△/▽で登録したい大ジャンル（ここでは「洋画（CS）」）を選び、▷を押す。

小ジャンルを選ぶ画面になります。

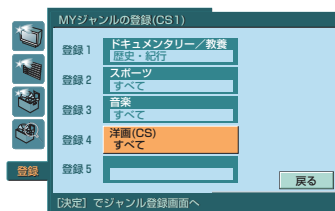


大ジャンルだけ登録したいときは

△/▽で登録したい大ジャンル（ここでは「洋画（CS）」）を選び、真ん中を押してここで決定する。

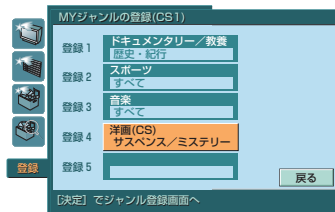
小ジャンルは、MYジャンルに「すべて」として登録されます。

手順8に進んでください。



7 △/▽で登録したい小ジャンル（ここでは「サスペンス/ミステリー」）を選び、真ん中を押してここで決定する。

選んだ大ジャンルとその小ジャンルが、MYジャンルに登録されます。



8 引き続きジャンルを登録するときは、手順5～7をくり返す。

最大5つのジャンルを登録できます。

9 MYプラスボタンを押して、「MYジャンルの登録」画面を消す。

チャンネル+/-ボタンや番組表で選べる110度CSチャンネルを設定する

110度CSのチャンネルを、チャンネル+/-ボタンで選んだり、番組表で表示したりするように追加できます。

また、「自動登録」に設定するだけで、現在視聴できる110度CSのチャンネルをすべて自動登録し、リモコンのチャンネル+/-ボタンや番組表で選べるようになります。

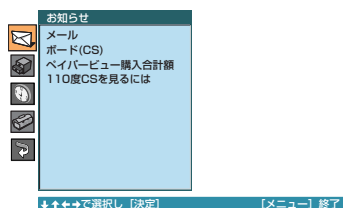
1 110度CSになっていないときは、CSボタンを押して、設定したいCSサービスに切り換える。

ここでは例として、CS1（プラットフォーム）のチャンネルを設定する手順を説明します。

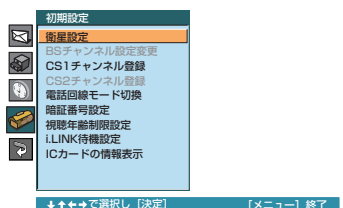
2 [開] ボタンを押して、フタを開ける。

3 メニューボタンを押す。

4 △/▽で「☺（メニュー切替）」を選び、真ん中を押してここで決定する。



5 △/▽で「📦（初期設定）」を選び、真ん中を押してここで決定する。



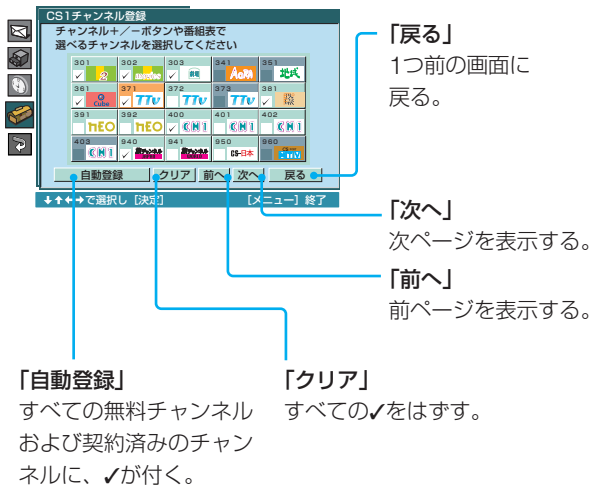
6 △/▽で「CS1チャンネル登録」を選び、真ん中を押してここで決定する。

CS2（スカイパーフェクTV!2）のチャンネル登録をしたいときは、手順1でCS2（スカイパーフェクTV!2）に切り換えてください。



7 △/▽/◀/▶で、変更したいチャンネルにカーソルを合わせ、真ん中を押して決定する。

選んだ110度CSチャンネルの□に✓が付き、リモコンのチャンネル+/-ボタンや番組表で選べるようになります。



🗨️ ちょっと一言

- のように明るく表示されるチャンネルは、契約済みまたは無料のチャンネルです。
- のように暗く表示されるチャンネルは、未契約のチャンネルまたは臨時チャンネルです。
- 新しく110度CS放送局が開設されると、チャンネルが自動で追加されます。

現在視聴できる110度CSチャンネルをすべて自動登録するには
設定中の衛星サービス（CS1のときはCS1）で「自動登録」を選び、決定する。
現在視聴できるすべての110度CSチャンネルに✓が付き、リモコンのチャンネル+/-ボタンや番組表で選べるようになります。

✓をはずすには

✓の付いているチャンネルを選び、決定する。

📌 ご注意

臨時チャンネルは選べません。□も表示されません。

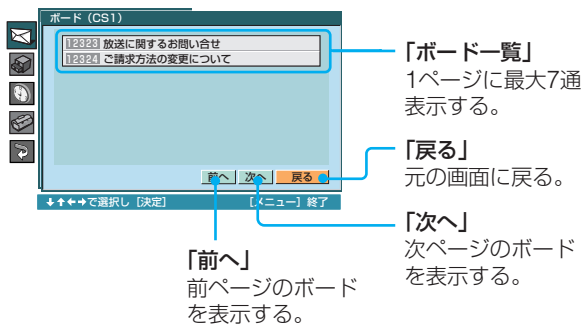
8 メニューボタンを押して、メニューを消す。

放送局からの お知らせを 見る [ボード]

利用者全員へ共通のお知らせや番組案内などを見ることができます。

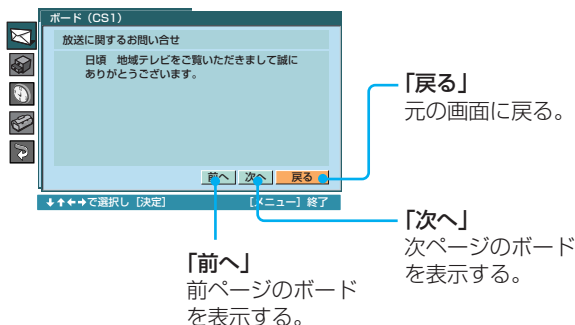
- 1 110度CSになっていないときは、CSボタンを押して、お知らせを見たいCSサービスに切り換える。
ここでは例として、CS1（プラットワン）のお知らせを見る手順を説明します。
- 2 **開** ボタンを押して、フタを開ける。
- 3 メニューボタンを押す。
- 4 △/▽で「**☰**（メニュー切替）」を選び、真ん中を押して決定する。
- 5 △/▽で「**✉**（お知らせ）」を選び、真ん中を押して決定する。
- 6 △/▽で「**ボード（CS）**」を選び、真ん中を押して決定する。

ボードを一覧表示します。




7 △/▽で見たいボードを選び、真ん中を押して決定する。

選んだボードの内容が表示されます。



8 読み終わったら、メニューボタンを押して、ボードを消す。

BSデジタル放送はきれいに映るのに、 110度CSデジタル放送がうまく 映らないときは



お客様の
受信方法に合わせて、
次のことを
ご確認ください。

マンションなどの共同受信システム で受信しているお客様へ

ブースター（増幅器）の設置や調整などが必要な場合があります。また、年数の経過した一部の共同受信システムでは、正しく受信できないことがあります。110度CSが受信できないときは、110度CSに対応していないと考えられますので、マンション管理会社にお問い合わせください。

BSアンテナを直接つないでいる お客様へ

BSアンテナの大きさが適切か確認してください。お手持ちのアンテナの口径が小さいときは、地域によっては正しく受信できないことがあります。詳しくは、お近くの販売店にお問い合わせください。


それでもうまく映らないときは



- お住まいの地域によっては、特定のチャンネルが正しく受信できないことがあります。
- 雨や雪、風の強い日は衛星からの電波が届きにくく、受信できないことがあります。
- 110度CSデジタル放送の有料放送は、受信契約（加入申し込み）をすれば視聴できます。



本商品に関するお問い合わせは、ソニー株式会社テクニカルインフォメーションセンターへ

●ナビダイヤル  0570-00-6470
(全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。)

●携帯電話・PHSでのご利用は 0586-25-6470

●受付時間：月～金（年末年始・祝日を除く） 9:00～18:00

プラットフォームに関するお問い合わせは、プラットフォーム・カスタマーセンターへ（2002年3月1日開設予定）

●ナビダイヤル  0570-001-012

●携帯電話・PHSでのご利用は 045-227-9650

●受付時間：年中無休 10:00～20:00

●URL <http://www.plat-one.com>

スカイパーフェクTV!2に関するお問い合わせは、
スカイパーフェクTV!2 カスタマーセンターへ（2002年4月1日開設予定）

●ナビダイヤル  0570-088-222（または 045-339-0002）

●受付時間：年中無休 10:00～20:00