

# 学習機能付 リモートコマンダー

---

## 取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。



**警告**

電気製品は安全のための注意を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示しています。この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

*RM-VL501*


## 警告 安全のために


ソニー製品は安全に十分配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火災や感電などにより人身事故になることがあります危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。


- **安全のための注意事項を守る**
- **故障したら使わない**  
動作がおかしくなったり、破損しているのに気づいたら、すぐにお買い上げ店またはソニーサービス窓口にて修理をご依頼ください。
- **万一、異常が起きたら、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にて修理を依頼する**

### 警告表示の意味

この取扱説明書では、次のよう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ください。

 **危険** この表示の注意事項を守らないと、火災、感電、破裂などにより死亡や大けがなどの人身事故が生じます。

 **警告** この表示の注意事項を守らないと、火災、感電などにより死亡や大けがなど人身事故の原因となります。

 **注意** この表示の注意事項を守らないと、感電その他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

**警告**



下記の注意事項を守らないと、**火災・感電**により**大けが**の原因となります。

幼児やペットなどに誤って触らせない

このリモコンはオーディオ・ビデオ機器の操作に加えて、学習機能により冷暖房器具や電気器具なども操作できるため、幼児やペットが誤って操作すると火災や大けがなどの原因となります。

使用後は幼児やペットが誤って触らないように、手の届かないところに置くと同時に、ホールド機能(36ページ参照)を使って操作ボタンをロックしてください。



禁止



**注意**

下記の注意事項を守らないと、**けが**をしたり**周辺の家財に損害**を与えたりすることがあります。

内部に水や異物を入れない  
水や異物が入ると火災や感電の原因となることがあります。

万一、水や異物が入ったときは、リモコンから電池を取り出しお買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。



禁止



内部を開けない  
感電の原因となることがあります。  
内部の点検や修理は、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にご依頼ください。



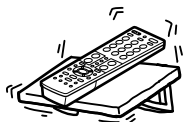
分解禁止



安定した場所に置く  
ぐらついた台の上や傾いたところなどに置くと、製品が落ちてけがの原因となることがあります。また、置き場所の強度も十分に確認してください。



禁止



# 目次

主な特長 .....	6
------------	---

---

## 準備

電池を入れる .....	7
電池の交換時期 .....	7
電池についての安全上のご注意 .....	7
各部のなまえ .....	8

---

## 基本的な使いかた

ソニー以外のAV機器の操作を設定する	
- メーカー番号の設定 - .....	9
メーカー番号を設定する .....	10
メーカー番号が正しく設定されているか確認する .....	12
メーカー番号一覧にない機器を設定する .....	13
お手持ちの機器をリモコン操作する .....	15
音量調節について .....	16
各機器の操作について .....	16
その他のリモコン信号を記憶させる - 学習機能 - .....	19
正しく学習させるコツ .....	22
操作切換ボタンにリモコン信号を記憶させる .....	23
学習したボタンの機能を変更する .....	24
エアコンの信号を学習させる場合のご注意 .....	27

---

## 進んだ使いかた

オーディオシステムにつないだ映像機器の音量を調節する .....	28
操作切換ボタンの機能を拡張する .....	30
操作切換ボタンを押すだけで機器の選択と同時に選んだ 機器の電源が入るように設定する(ソニー製品のみ) .....	30
操作切換ボタンに操作プログラム (コンポーネントマクロ)を登録する .....	31

操作切換ボタンの表示と違う機器を設定する .....	33
操作切換ボタンに他の機器の操作設定をコピーする .....	34

---

## その他の機能

リモコン操作をロックする - ホールド機能 - .....	36
キータッチ音を消す - キータッチ音消音機能 - .....	37
すべての設定内容を消去する - 工場出荷時状態に戻す - .....	38

---

## その他

正しくお使いいただくために .....	39
主な仕様 .....	39
故障かな？とお考えになる前に .....	40
記憶されている機能一覧表 .....	43
索引 .....	68
保証書とアフターサービス .....	69
メーカー番号一覧表 .....	別冊

## 主な特長

RM-VL501は、複数のリモコンによるAV機器操作の煩わしさを解消し、1台でお手持ちのAV機器の集中コントロールを可能にしたリモートコマンダーです。本機は、以下のような特長を備えています。

### ソニー製AV機器の集中コントロールがこの1台で可能

工場出荷時には、ソニー製のAV機器のリモコン信号が設定されていますので、そのままソニー製AV機器のコントロールセンターとしてお使いいただけます。

### ソニー製品以外のリモコン信号もあらかじめ記憶済み

ソニー製品を含め、主なメーカーのAV機器のリモコン信号が記憶させてあります。機器の種類とメーカー番号を選ぶだけで、お手持ちの機器のリモコン操作が簡単に行えます。(9ページ)

### 別のリモコンの信号が記憶できる学習機能

お手持ちの機器の付属リモコンの信号が、本機にあらかじめ記憶されていなかった場合は、本機に「学習」させて記憶させることができます。(学習させるときは、お手持ちの機器の付属リモコンを使います。)(19ページ)

また、AV機器だけでなく、エアコンや照明器具などに付属のリモコンの信号を学習させることもできます(一部の機器を除く)。(27ページ)

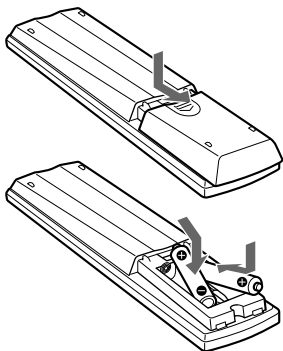
### 操作切替ボタンにお好みで自由に機器を設定可能

それぞれの操作切替ボタンに、表示と異なる種類の機器の操作機能を自由に設定することができます。例えば、複数のビデオをお使いの場合でも、他の操作切替ボタンのなかで使用しないものがあれば、そこに設定してお使いいただけます。(33ページ)

ただし、テレビ操作切替ボタンにはテレビのみ設定可能です。

## 電池を入れる

下図に従って単3形乾電池2本(付属)を入れます。



## 電池の交換時期

### リモコン操作電池(2本)

ふつうの使いかたをした場合、約6か月もちます。電池が消耗すると、リモコンは正常に作動しなくなったりリモコンの動作距離が短くなったりします。そのようなときは、2本とも新しい電池と交換してください。

## 電池についての安全上のご注意

液漏れ、破裂、発熱、発火、誤飲による大けがや失明を避けるため、下記の注意事項を必ずお守りください。

### ⚠ 危険

乾電池が液漏れしたとき  
乾電池の液が漏れたときは素手で液をさわらない

液が本体内部に残ることがあるため、お客様ご相談センターまたはソニーサービス窓口にご相談ください。

液が目に入ったときは、失明の原因になることがあるので目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で充分洗い、ただちに医師の治療を受けてください。

液が身体や衣服についたときも、やけどやけがの原因になるので、すぐにきれいな水で洗い流し、皮膚に炎症やけがの症状があるときには医師に相談してください。

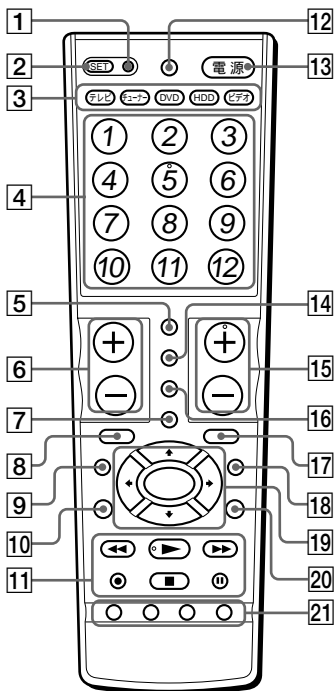
### ⚠ 警告

- 火の中に入れてない。ショートさせたり、分解、加熱しない。
- 乾電池は充電しない。
- ⊕と⊖の向きを正しく入れる。
- 乾電池を使い切ったとき、長時間使用しないときは、取り出ししておく。
- 新しい乾電池と使用した乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使わない。
- 液漏れした乾電池は使わない。

### ⚠ 注意

- 火のそばや直射日光のあたるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない。
- 外装のビニールチューブをはがしたり傷つけたりしない。
- 指定された種類以外の電池は使用しない。

# 各部のなまえ



- 1 <sup>セット</sup> SETランプ
- 2 <sup>セット</sup> SETボタン
- 3 操作切換ボタン  
操作中に点灯または点滅し  
ます。
- 4 番号/選局ボタン
- 5 BS/放送切換ボタン
- 6 音量 +/- ボタン\*
- 7 番組表ボタン
- 8 消音ボタン\*
- 9 画面表示ボタン
- 10 戻るボタン
- 11 操作ボタン
- 12 テレビ入力切換ボタン
- 13 電源ボタン
- 14 オフタイマーボタン
- 15 チャンネル +/- ボタン
- 16 音声切換ボタン
- 17 前選局ボタン
- 18 メニューボタン
- 19 カーソル/決定ボタン
- 20 ツールボタン
- 21 カラーボタン

## 凸点(突起)について

番号ボタンの「5」、音声切換ボタン、再生ボタン、チャンネル+ボタンには凸点(突起)が付いています。操作の目印としてお使いください。

## \*音量+/-ボタンと消音ボタンについてのご注意

映像機器を選んでいるときは、テレビの音量を調節および消音します。オーディオ機器を選んでいるときは、アンプの音量を調節および消音します。音量調節する機器の設定は変えることができます(28ページ)。

## ご注意

リモコンの設定や操作する機器によって、ボタンの機能が異なります。本機の工場出荷時のそれぞれの機器に対する操作ボタンの機能については、『記憶されている機能一覧表』(43ページ)をご覧ください。



# ソニー以外のAV機器の操作を設定する

## —メーカー番号の設定—

本機は工場出荷時に、ソニー製のAV機器を操作できるように設定されています(下の表参照)。工場出荷時の設定と同じソニー製品を操作する場合は、メーカー番号の設定を行う必要はありません。

他社製のAV機器を操作する場合、またはソニー製のAV機器でも動作しないときは、10ページの手順に従ってメーカー番号を設定してください。

操作切換ボタン	操作できる機器	工場出荷時の設定
テレビ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• テレビ* 一体型</li> <li>• テレビ* 蔵テレビ</li> <li>• BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタルチューナー内蔵テレビ</li> </ul>	ソニー製BS(アナログ)チューナー内蔵テレビ

チューナー	<ul style="list-style-type: none"> <li>• スカイパーフェクTV! チューナー</li> <li>• ケーブル(アナログ)テレビホームターミナル</li> <li>• BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタルチューナー</li> </ul>	ソニー製スカイパーフェクTV! チューナー
-------	---	-----------------------

DVD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVDプレーヤー</li> <li>• DVDレコーダー</li> </ul>	ソニー製DVDプレーヤー
-----	--	--------------

HDD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDDレコーダー</li> <li>• ビデオデッキ*</li> </ul>	ソニー製ハードディスクビデオレコーダー
-----	---	---------------------

ビデオ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ビデオデッキ*</li> <li>• HDDレコーダー</li> </ul>	ソニー製VHSビデオデッキ
-----	---	---------------

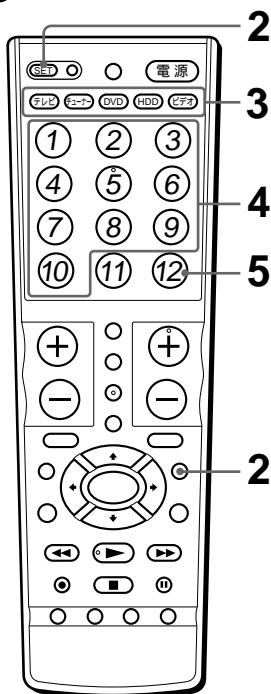
\* BS(アナログ)チューナー内蔵テレビまたはビデオデッキを含む。

## ソニー以外のAV機器の操作を設定する—メーカー番号の設定—(つづき)

### ちょっと一言

- オーディオ機器(アンプ、CDプレーヤー、MDデッキ、DAT、カセットデッキ)などの操作機能を前ページのいずれかの操作切換ボタンに設定することができます。また、お好みの機器のリモコン信号を操作切換ボタンの表示にかかわらず設定することもできます。ただし、テレビ操作切換ボタンはテレビのみの設定となります。詳しくは『操作切換ボタンの表示と違う機器を設定する』(33ページ)をご覧ください。それぞれの機器に対する操作ボタンの機能については、『記憶されている機能一覧表』(43ページ)をご覧ください。

## メーカー番号を設定する



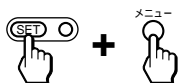
## 例: 松下電器のテレビを設定するには

- 1 付属の『メーカー番号一覧表』を参照し、操作する機器のメーカー番号を探す。

メーカー番号が複数ある場合は、一番左の番号を使って設定してください。

例えば、パナソニック/ナショナル(松下)のテレビを設定するときは、まず「8006」を使います。

- 2 SETボタンを押しながらメニューボタンを押す。



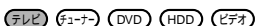
操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 3 設定する機器の操作切換ボタンを押す。



選択された機器の操作切換ボタンが点灯し、他の操作切換ボタンは消灯します。



- 4 4桁のメーカー番号を押す。

### 「0」を入力するときは

10/0ボタンを押してください。

- 5 数字ボタンの12/選局を押す。

機器のメーカー番号が確定され、操作切換ボタンは消灯します。



操作切換ボタンが5回点滅してから消灯した場合は、設定は無効になります。もう一度手順2からやりなおしてください。

### ご注意

- 『メーカー番号一覧表』にない番号を押したり、間違った順番で番号を押すと、操作切換ボタンが5回点滅してから消灯します。メーカー番号を確かめてから、もう一度設定をやりなおしてください。
- 設定操作の途中で20秒以上放置すると、入力待ち状態が解除されます。メーカー番号の設定を続けるには、もう一度手順2からやりなおしてください。
- 設定操作の途中でSETボタンを押すと、それまでに入力された番号は消え、設定が無効になります。もう一度手順2からやりなおしてください。

設定操作を中止するにはSETボタンを押します。

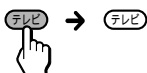
ソニー以外のAV機器の操作を設定する—メーカー番号の設定—(つづき)

## メーカー番号が正しく設定されているか確認する

1 操作する機器本体の主電源を入れる。

2 確認したい機器の操作切換ボタンを押す。

操作切換ボタンは押したときに点灯し、はなすと消灯します。



3 操作する機器に本機を向けて電源ボタンを押す。

操作ボタンを押したとき、操作切換ボタンが一時点灯し、はなすと消灯します。



正しく設定されていれば、操作する機器の電源が切れます。

4 電源の操作が正しくできた場合は、チャンネルや音量などの他の操作も確認してみる。

詳しくは『お手持ちの機器をリモコン操作する』(15ページ)をご覧ください。

正しくリモコン操作ができないときは

付属の『メーカー番号一覧表』を参照し、操作したい機器に複数のメーカー番号がある場合は、他の番号を使って、もう一度10ページの設定操作を行うか、サーチ機能(13ページ)を使って設定して下さい。

音量+/-ボタンと消音ボタンについてのご注意

映像機器を選んでいるときは、テレビの音量を調節および消音しますので、テレビボタンが点灯します。

テレビ

オーディオ機器を選んでいるときは、アンプの音量を調節および消音しますので、アンプが設定されている操作切換ボタンが点灯します。操作する機器のメーカー番号を設定するときは、最初にテレビとアンプの設定をすると便利です。

すでにリモコン信号が学習されているボタンについてのご注意

学習機能(19ページ)によって、あるリモコン信号がすでに記憶されているボタンには、メーカー番号を設定しても、そのメーカー番号とは関係なく、学習された信号が残ります。メーカー番号の設定どおりのボタンの機能を使う場合は、学習させたりリモコン信号を消してください(24ページ)。

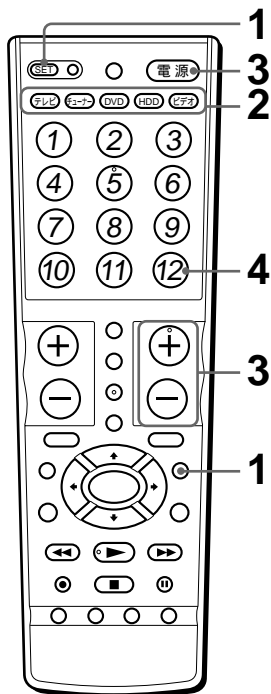
# メーカー番号一覧 にない機器を設定 する

付属の『メーカー番号一覧表』  
にない機器についてはサーチ機  
能によって設定することができ  
ます。

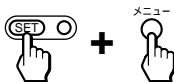
## サーチをはじめる前に

サーチ機能での設定を正確に行える  
ように、最初に設定する機器本体を  
以下の状態にしておいてください。  
テレビ、アンプ\*：電源を入れる。  
チューナー、ケーブルテレビホーム  
ターミナル、DVDプレーヤー、ピデ  
オデッキ、DVDレコーダー、HDD  
レコーダー：電源を切る。  
CDプレーヤー\*、MDデッキ\*、  
DAT\*、カセットデッキ\*：電源を入  
れ、再生するディスクまたはカセッ  
トテープを入れる。

\* 操作切換ボタンにこれらの機器が  
設定してある場合(33ページ)は  
サーチ機能で設定を行えます。



- 1 SETボタンを押しながら  
メニューボタンを押す。



操作切換ボタンがすべて点滅  
します。



## メーカー番号一覧にない機器を設定する(つづき)

### 2 設定する機器の操作切換ボタンを押す。



選択された機器の操作切換ボタンが点灯し、他の操作切換ボタンは消灯します。

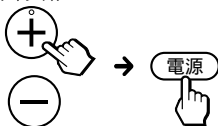


### 3 機器本体が以下のように反応するまでチャンネル+またはチャンネルボタンと電源ボタンを交互に押す。

テレビ、アンプ：電源が切れる。  
チューナー、ケーブルテレビホームターミナル、DVDプレーヤー、ビデオデッキ、DVDレコーダー、HDDレコーダー：電源が入る。

CDプレーヤー、MDデッキ、DAT、カセットデッキ：電源が切れる。または再生が始まる。

チャンネル



チャンネル+を押した回数分メーカー番号が送られます。チャンネル-を押した回数分メーカー番号が戻ります。メーカー番号が一巡すると、操作切換ボタンが2回点滅します。例えば「8」で始まる4桁のメーカー番号を持つ機器の中でメーカー番号が送られ(戻り)ます。

### 4 数字ボタンの12/選局を押す。



機器のメーカー番号は確定され、操作切換ボタンは消灯します。



操作切換ボタンが5回点滅してから消灯した場合、設定は無効になります。もう一度はじめからやりなおしてください。

### 5 『メーカー番号が正しく設定されているか確認する』(12ページ)にしたがって、機器を操作できるかどうかを確認する。

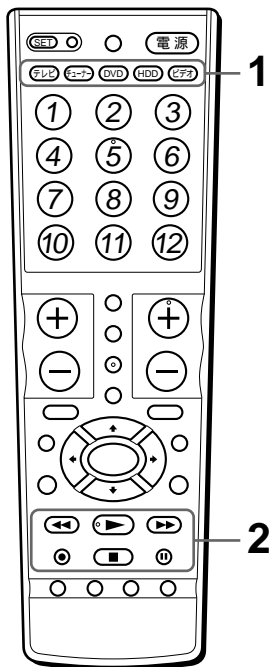
#### ご注意

- 設定の途中で20秒以上放置すると、入力待ち状態が解除されます。メーカー番号の設定を続ける場合は、もう一度はじめからやりなおしてください。
- 設定の途中でチャンネル+/-または電源以外のボタンを押すと、押されたボタンが無効であることを示すために操作切換ボタンが2回点滅します。チャンネル+/-または電源ボタンのみを使って、操作を続けてください。

設定操作を中止するにはSETボタンを押します。

# お手持ちの機器を リモコン操作する

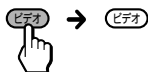
ソニー製品以外の機器を操作する場合は、あらかじめメーカー番号の設定(9ページ)を行ってください。



例: ビデオデッキを操作するには

- 1 操作する機器の操作切換ボタンを押す。

操作切換ボタンは押したときに点灯し、はなすと消灯します。



- 2 操作したいボタンを押す。

それぞれの機器の操作ボタンの機能については、『記憶されている機能一覧表』(43ページ)をご覧ください。

## ご注意

機器や機能によっては操作できないことがあります。この場合は、お手持ちの機器のリモコンの信号を本リモコンに学習(19ページ)させてからお使いください。ただし、赤外線リモコンに対応していない機器や機能は、本機では操作できません。

## お手持ちの機器をリモコン操作する(つづき)

### 音量調節について

音量を調節するときは音量+/-ボタンを押し、一時的に消音するときは消音ボタンを押します。

映像機器を選んでいるときはテレビの音量が調節され(テレビボタンが点灯)、オーディオ機器を選んでいるときはアンプの音量が調節されます(アンプが設定されている操作切換ボタンが点灯)。この設定は変えることもできます(28ページ)。

#### ご注意

- 学習機能(19ページ)で音量+/-ボタンや消音ボタンにリモコン信号を記憶させている機器では、テレビやアンプの音量が調節されるかわりに学習した信号の操作になります。
- テレビやアンプが設定されているボタンの音量+/-ボタンや消音ボタンにリモコン信号を学習させた場合、他の機器では学習した信号の操作になります。

## 各機器の操作について

テレビの入力切り換えについて  
テレビ入力切換ボタンを押すたびにテレビの入力が切り換わりますが、テレビ入力切換ボタンを押しながら以下の数字ボタンを押し、直接切り換えることもできます。

- テレビ入力切換 + 11 : テレビチューナー
- テレビ入力切換 + 1 : ビデオ1
- テレビ入力切換 + 2 : ビデオ2
- テレビ入力切換 + 3 : ビデオ3
- テレビ入力切換 + 4 : ビデオ4
- テレビ入力切換 + 5 : コンポーネント入力切換
- テレビ入力切換 + 6 : AVマルチ入力切換
- テレビ入力切換 + 7 : コンポーネント1
- テレビ入力切換 + 8 : コンポーネント2
- テレビ入力切換 + 9 : コンポーネント3

上記の操作をしてもうまくできない場合は、お手持ちの機器のリモコンの信号を本機に学習(19ページ)させてください。なお、BSチャンネルに直接切り換えるには、『アナログBS機器の操作のしかた』(右記)をご覧ください。



## アナログBS機器の操作のしかた

BSチャンネルへの切り換えは、機器によって操作が異なります。基本的には、お手持ちのテレビやビデオデッキに付属のリモコンと同じ操作です(一部のメーカー、機種を除く)。テレビやビデオデッキの取扱説明書もあわせてご覧ください。

### アナログBSチューナー内蔵テレビの場合

操作切換ボタンのテレビを押す。

#### 操作のしかた1

- 1 BS/放送切換ボタンを押して、BSモードにする。
- 2 数字ボタン(5、7、9、または11)を押して、BSチャンネルを選ぶ。

#### 操作のしかた2

- 1 テレビ入力切換ボタンを何度か押して、BSモードにする。
- 2 チャンネル+/- ボタンを押して、BSチャンネルを選ぶ。

#### 操作のしかた3

- 1 チャンネル+/- ボタンを何度か押して、BSチャンネルに切り換える。
- 2 さらにチャンネル+/- ボタンを押して、希望のBSチャンネルを選ぶ。

#### 操作のしかた4

- 1 BS/放送切換ボタンを押しながら、数字ボタン(5、7、9、11)を押して、BSチャンネルを選ぶ。

#### 操作のしかた5

- 1 BS/放送切換ボタンを押しながら、チャンネル+/- ボタンを何度か押す。

#### 操作のしかた6

- 1 カラーボタン(青、赤、緑、黄)を押す。  
青：BS5  
赤：BS7  
緑：BS9  
黄：BS11

BSデコーダー(WOWOW)を操作するには

- BSデコーダーの電源を入れるには、BS/放送切換ボタンを押しながら電源ボタンを押します。
- 音声を選択するには、BS/放送切換ボタンを押しながら番組表ボタンを押します。
- 主音声と副音声を切り換えるには、BS/放送切換ボタンを押しながら画面表示ボタンを押します。

アナログBSチューナー内蔵ビデオデッキの場合

操作切換ボタンのビデオを押す。

#### 操作のしかた1

- 1 BS/放送切換ボタンを押して、BSモードにする。
- 2 チャンネル+/- ボタンを押して、BSチャンネルを選ぶ。

## お手持ちの機器をリモコン操作する(つづき)

### 操作のしかた2

- 1 テレビ入力切換ボタンを2度押し、BSモードにする。
- 2 チャンネル+/- ボタンを押して、BSチャンネルを選ぶ。

### 操作のしかた3

- 1 チャンネル+/- ボタンを何度か押し、BSチャンネルに切り換える。
- 2 さらにチャンネル+/- ボタンを押して、希望のBSチャンネルを選ぶ。

### 操作のしかた4

- 1 BS/放送切換ボタンを押して、BSモードにする。
- 2 数字ボタン(1~10/0)を押して、BSチャンネルを選ぶ。  
ソニー製のビデオデッキでは、BS5チャンネルを選びたいときは数字ボタンの10/0と5を、BS7チャンネルを選びたいときは数字ボタンの10/0と7を、BS11チャンネルを選びたいときは数字ボタンの1と1をそれぞれ順番に押すものもあります。

### 操作のしかた5

- 1 BS/放送切換ボタンを押しながらチャンネル+/- ボタンを押して、BSモードにする。
- 2 チャンネル+/- ボタンを押して、BSチャンネルを選ぶ。

BSモードのときに、主音声や副音声を切り換えるには

- 主音声/副音声を切り換えるときは、BS/放送切換ボタンを押しながら音声切換ボタンを押します。
- 独立音声を選ぶときは、BS/放送切換ボタンを押しながらオフタイマーボタンを押します。テレビ音声に戻すときは、もう一度BS/放送切換ボタンを押しながらオフタイマーボタンを押します。

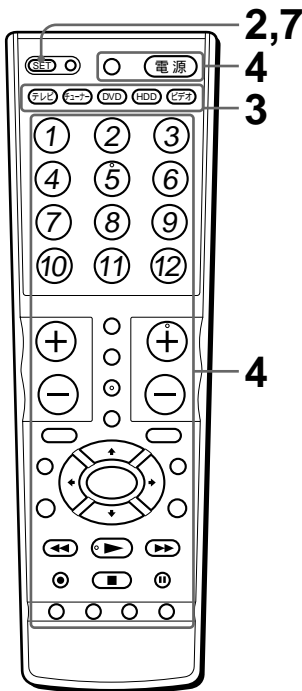
# その他のリモコン 信号を記憶させる

## —学習機能—

メーカー番号を設定しても操作できない製品や機能进行操作するために、本機のボタンに操作したい機器のリモコンの信号を「学習」させることができます。学習機能を使えば、メーカー番号を設定(9ページ)したあとで、それぞれのボタンの機能を変えることもできます。学習させたボタンの機能をメモしておく便利です。(メーカー番号一覧表の裏面にメモできます。)

## ご注意

- 学習できないリモコン信号もあります。
- コンピューター用モニター(チューナー内蔵型を含む)も学習させれば使うことができます。
- デジタル型ケーブルテレビホームターミナルも学習させれば使うことができます。
- スカイパーフェクTV!チューナー内蔵テレビも学習させれば使うことができます。
- HDD内蔵テレビも学習させれば使うことができます。

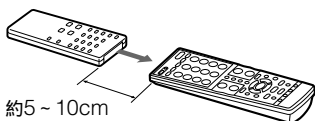


## その他のリモコン信号を記憶させる—学習機能—(つづき)

例: お使いのビデオデッキのリモコンの▶(再生)信号を本機のビデオの▶キーに記憶させるには

- 1 本機(RM-VL501)とお使いの機器(ビデオデッキ)のリモコンを向かい合わせにする。

お使いの機器のリモコン



RM-VL501

- 2 SETボタンを3秒以上長押しする。



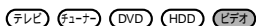
SETランプが点灯し、操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 3 学習させる機能の操作切換ボタンを押す。



SETランプと押された操作切換ボタンが点灯し、他の操作切換ボタンは消灯します。



- 4 機能を記憶させたい本機のボタンを押す。



SETランプと操作切換ボタンが点灯します(学習待ち状態)。

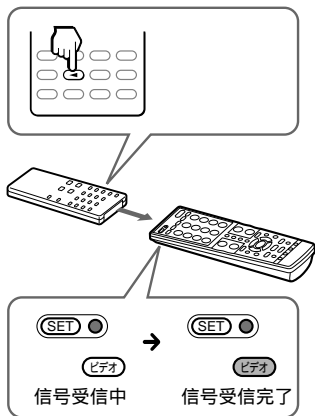


**あるリモコン信号がすでにそのボタンに記憶されているときは**

SETランプが2回点滅し、手順3の操作切換ボタンを押した後の状態に戻ります。他のボタンを選ぶか、もしくはその信号を消去(25ページ)した後、はじめからやり直してください。

## 5 SETランプと設定中の操作切換ボタンが再び点灯するまで、お使いの機器(ビデオデッキ)のリモコンボタンを押し続ける。

信号を受信している間はSETランプだけが点灯し、操作切換ボタンは消灯します。



**SETランプが5回点滅したときは**  
学習ができませんでした。もう一度、手順4と5を行ってください。

## 6 引き続き他のボタンに学習させるときは、手順4と5を繰り返す。

### 他の機器のボタンに学習させるには

手順1のようにリモコンを向かい合わせてから、学習させる機器の操作切換ボタンを押し、手順4と5を行ってください。

## 7 SETボタンを押して学習操作を終了する。

### ご注意

- 学習の途中で20秒以上放置すると、学習機能が解除されます。
- 手順4のあと10秒以内に手順5を行わないと、手順3の状態に戻ります。この場合、操作切換ボタンが点灯している間にもう一度手順4を行ってください。

学習操作を中止するにはSETボタンを押します。

### 正しくリモコン操作ができないときは

学習したボタンで正しく操作できないときは、もう一度学習をやりなおしてください。(例えば、音量+ボタンを1回押しただけで音量が非常に大きくなる場合などは、学習中にノイズが入った可能性があります。)

### 学習したあとにメーカー番号の設定を行うと

学習機能が優先されるため、そのボタンについてのみ、学習機能で記憶させた機能が残ります。

### ●(録画または録音)信号を学習させるときは

本機ではひとつのボタンにつきひとつのリモコン信号しか学習させることができません。

お使いのカセットデッキやビデオデッキで、録画や録音をするのにふたつのボタンを同時に押す(●ボタンと▶ボタンなど)必要がある場合は、それぞれのボタンを本機に記憶させてください。

## その他のリモコン信号を記憶させる—学習機能—(つづき)

### 音量+/-ボタンや消音ボタンにリモコン信号を学習させるときは

- テレビとアンプ以外の機器で学習させた場合、その機器を操作するときに、音量+/-ボタンまたは消音ボタンを押したときのみ、学習させた信号の操作になります。
- テレビやアンプが設定されているボタンの音量+/-ボタンや消音ボタンにリモコン信号を学習させた場合、他の機器では学習した信号の操作になります。

### エアコンのリモコン信号を学習させるときは

27ページのご注意をお読みください。

## 正しく学習させるコツ

- 学習中に、リモコンを動かさないでください。
- 本機が操作説明どおりの状態になるまで、お使いの機器のリモコンのボタンを押し続けてください。
- 両方のリモコンに、新しい電池を入れて学習を行ってください。
- 直射日光のあたる場所や、照明器具の下などは避けてください。(ノイズが入る原因となります。)

- お使いの機器のリモコンの形状によっては、発光部の位置がずれている場合があります。うまく学習できないときは、リモコンの位置を変えてみてください。
- 双方向リモコン(一部ソニー製のアンプに装備)で学習する場合、アンプなどのメインユニット側の信号と干渉し、うまく学習できないことがあります。そのときは別の部屋に移るなどして操作をしてください。

### 警告

幼児やペットなどに誤って触らせない

このリモコンはオーディオ・ビデオ機器の操作に加えて、学習機能により冷暖房器具や電気器具なども操作できるため、幼児やペットが誤って操作すると火災や大けがなどの原因となります。

使用後は幼児やペットが誤って触らないように、手の届かないところに置くと同時に、ホールド機能(36ページ)を使って操作ボタンをロックしてください。

## 操作切換ボタンにリモコン信号を記憶させる

操作切換ボタンに手順をひとつ「学習」させることができます。操作切換ボタンを押すだけで機器選択に続いて必ず行う操作が自動的に行えるので、手順をひとつ省略することができます。例えばDVDプレーヤーをかけるとき、必ずアンプの入力をDVDに切り換える必要がある場合、本機のDVDボタンにアンプの入力切換の信号を記憶させます。DVDボタンひとつ押せば、自動的にアンプの入力切換がDVDに変わります。(この場合、アンプの電源はあらかじめオンにしておく必要があります。)

**例: お使いのアンプのDVD入力切換のリモコン信号を本機のDVDボタンに記憶させるには**

**1** 学習操作の手順1~2(20ページ)を行う。

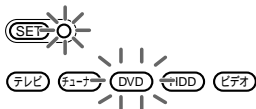
**2** 学習させる機器の操作切換ボタンを3秒以上長押しする。



操作切換ボタンを3秒以上長押しすると、押されたボタン以外の操作切換ボタンとSETランプが点灯します。



操作切換ボタンから指をはなすと、SETランプと操作切換ボタンが点滅します(学習待ち状態)。



**あるリモコン信号がすでにそのボタンに記憶されているときは**

SETランプが2回点滅し、SETボタンを長押しした後の状態に戻ります。他のボタンを選ぶか、もしくはその信号を消去(25ページ)した後、はじめからやり直してください。

## その他のリモコン信号を記憶させる—学習機能—(つづき)

**3** SETランプが点灯し、すべての操作切換ボタンが再び点滅するまで、お使いの機器(アンプ)のリモコンボタンを押し続ける。

データを転送している間は、SETランプだけが点灯し、操作切換ボタンは消灯します。

**SETランプが5回点滅したときは**学習ができませんでした。もう一度、手順2と3を行ってください。

**4** 引き続きリモコン信号を記憶させるときは手順2と3をくり返す。

**5** SETボタンを押して学習操作を終了する。

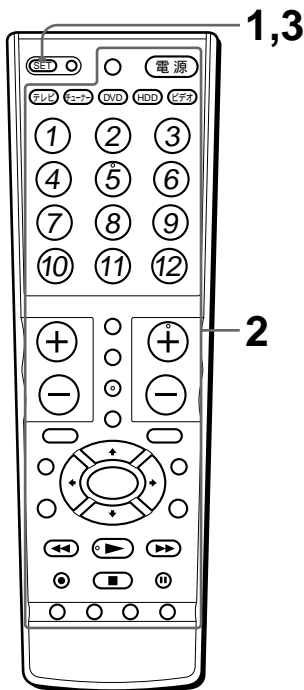
### ご注意

- 学習の途中で20秒以上放置すると、学習機能が解除されます。
- 手順2のあと10秒以内に手順3を行わないと、手順1の状態に戻ります。この場合操作切換ボタンが点灯している間にもう一度手順2から操作を行ってください。

学習操作を中止するにはSETボタンを押します。

## 学習したボタンの機能を変更する

ボタンに学習させた内容を変更するには、学習させたリモコン信号を消去してから、もう一度学習操作を行います。





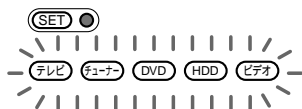
学習させたりリモコン信号をひとつずつ消去するには

例: ビデオの数字ボタン1に学習させたりリモコン信号を消去するには

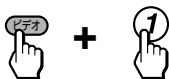
1 SETボタンを3秒以上長押しする。



SETランプが点灯し、操作切換ボタンがすべて点滅します。



2 操作切換ボタンを押しながら、学習済みのボタンを押す。



学習内容の消去と同時に操作切換ボタンが消灯します。



学習内容消去中    学習内容消去完了

### ご注意

必ず操作切換ボタンを押しながら学習済みボタンを押してください。操作切換ボタンをはなしますと、学習操作モードに切り換わります。

3 SETボタンを押して消去操作を終了する。

消去操作を中止するにはSETボタンを押します。

操作切換ボタン(テレビ、チューナー、DVD、HDD、ビデオ)に学習させたりリモコン信号を消去するには

例: テレビ操作切換ボタンに学習させたりリモコン信号を消去するには

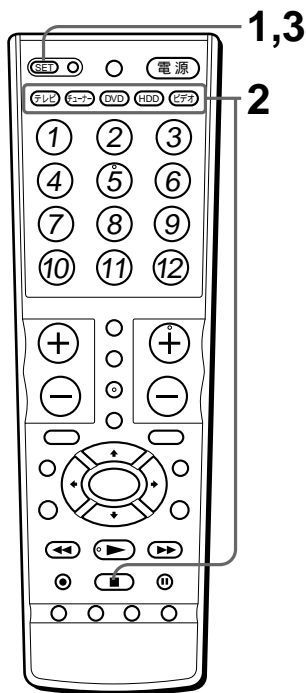
SETボタンを3秒以上押しながら、テレビボタンを押す。



学習内容の消去と同時にSETランプが消灯します。

その他のリモコン信号を記憶させる—学習機能—(つづき)

特定の操作切換ボタンの学習内容を一度にすべて消去するには

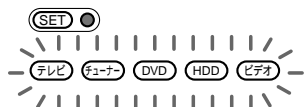


例: ビデオに学習させたりリモコン信号をすべて消去するには

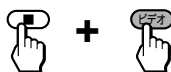
- 1 SETボタンを3秒以上長押しする。



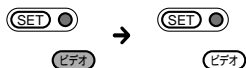
SETランプが点灯し、操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 2 ■を押しながら、学習内容をすべて消去したい機器の操作切換ボタンを押す。



学習内容の消去と同時に他の全操作切換ボタンが消灯します。



学習内容消去中    学習内容消去完了

### ご注意

- ここでは学習した信号が消去されるだけで、機器の設定はそのままです。
- 操作切換ボタンに学習させたりリモコン信号は25ページの方法で消去することができます。

---

### 3 SETボタンを押して消去操作を終了する。

---

消去操作を中止するにはSETボタンを押します。

---

## エアコンの信号を学習させる場合のご注意

### 季節による違いについて

季節によりエアコンの設定や操作を変える必要がある場合は、そのたびに、本機にリモコン信号を学習しなおしてください。

### エアコンの入/切がうまくできないときは

お使いのリモコンではひとつのボタンで入/切ができるのに、学習させた本機のボタンでは「入」または「切」しかできない場合は、下記の手順で2つのボタンに学習しなおしてください。

- 1 エアコンの入/切を学習させたボタンの学習内容をいったん消去する。
- 2 そのボタンに、「その他のリモコン信号を記憶させる」(19ページ)の手順でエアコンのリモコン信号「入」を学習させる。
- 3 続けて、別のボタンにエアコンの同じボタンのリモコン信号「切」を学習させる。

これで、本機の2つのボタンにはそれぞれエアコンの電源入(運転)の信号と、電源切(停止)の信号が記憶されるので、本機でエアコンを操作することができます。

# オーディオシステムにつないだ映像機器の音量を調節する

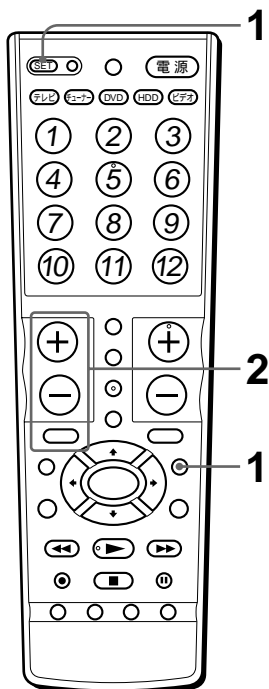
映像機器の音量はテレビで、オーディオ機器の音量はアンプで調節できるようになっています。例えば、ビデオデッキを操作しているとき、音量を調節するためにテレビ操作に切り換える必要がありません。工場出荷時は以下のように設定されています。

操作切換ボタン	音量調節できる機器
テレビ	テレビ
チューナー	テレビ
DVD	テレビ
HDD	テレビ
ビデオ	テレビ

お使いの映像機器をオーディオシステムにつないでいて映像機器の音量調節をアンプで行いたい場合は設定を変えることができます。

工場出荷時にアンプは設定されていません。この操作を行う場合は、テレビ以外の操作切換ボタンにアンプの設定をする必要があります。

工場出荷時の音量調節設定を変えるには



- 1 SETボタンを押しながらメニューボタンを押す。操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 2 消音ボタンを押しながら、音量+または音量-ボタンを押します。

### すべての音量調節設定をアンプにするには

消音ボタンを押しながら、音量+ボタンを押します。

これらのボタンを押すと、操作切換ボタンがすべて点灯し、はなすと消灯します。

### 例：ビデオ操作切換ボタンにアンプが設定されている場合

消音ボタンと音量+ボタンの2重押し



音量調節設定が完了

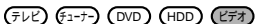


### オーディオ機器のみの音量調節設定をアンプにするには

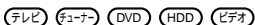
消音ボタンを押しながら、音量-ボタンを押します。

これらのボタンを押すと、アンプが設定されているボタンが点灯し、はなすと消灯します。

例：ビデオ操作切換ボタンにアンプが設定されている場合  
消音ボタンと音量-ボタンの2重押し



音量調節設定が完了



映像機器とは：

テレビ、ビデオデッキ、チューナー、ケーブルテレビホームターミナル、DVDプレーヤー、DVDレコーダー、HDDレコーダー

オーディオ機器とは：

アンプ、CDプレーヤー、MDデッキ、カセットデッキ、DAT

進んだ使いかた

設定操作を中止するにはSETボタンを押します。

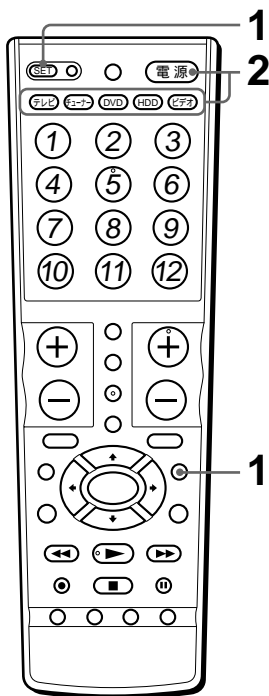
### ご注意

- 学習機能によって、音量+/-ボタンまたは消音ボタンにリモコン信号を記憶させている場合、この手順を行っても音量+/-ボタンまたは消音ボタンの設定は変わりません。
- テレビ以外の操作切換ボタンにアンプを設定して、音量調節設定をした場合、アンプを設定した操作切換ボタンによりアンプの優先順位ができます。優先順位は、ビデオボタン HDDボタン チューナーボタン DVDボタンの順になります。例えば、ビデオボタンとHDDボタンにアンプを設定した場合、音量調節設定するとビデオボタンに設定したアンプの信号が送信されます。ビデオボタンの設定をアンプ以外のものにした場合は、HDDボタンに設定したアンプの信号が送信されます。

# 操作切換ボタンの機能を拡張する

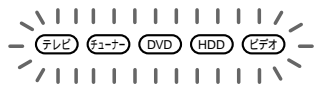
## 操作切換ボタンを押すだけで機器の選択と同時に選んだ機器の電源が入るように設定する（ソニー製品のみ）

操作切換ボタンにソニー製品の電源オンの信号を追加することができます。操作切換ボタンを押すと、選択した機器の電源が入ります。



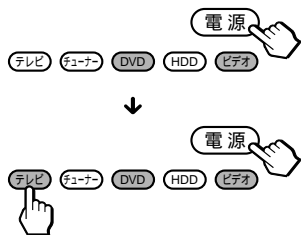
例: テレビボタンに電源オン機能を設定するには

- 1 SETボタンを押しながら、メニューボタンを押す。  
操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 2 電源ボタンを押しながら、操作切換ボタンを押す。  
すでに電源オン機能が設定されている操作切換ボタンがあるとき、電源ボタンを押すとその操作切換ボタンが点灯します。

例えば、ビデオとDVDがすでに電源オン機能が設定されているとき、電源ボタンを押すとそれらのボタンが点灯します。



設定操作を中止するにはSETボタンを押します。

## 電源オン機能の設定を解除するには

30ページの手順を繰り返します。

電源ボタンを押したときに点灯した操作切換ボタンを押すと、電源オン機能の設定が解除されます。

### ご注意

- ソニー以外のメーカー番号を設定しているときは、この操作はできません(操作切換ボタンが2回点滅して、設定できないことをお知らせします)。また、電源オン機能を設定した後にメーカー番号を変更(9ページ)すると、電源オン機能が解除されます。
- すでに操作切換ボタンに手順をひとつ「学習」させてある場合(23ページ)は、電源オン機能の設定操作(30ページ)はできますが、そのままでは電源オン機能は使えません。学習内容を消去すると、電源オン機能が使えるようになります。

## 操作切換ボタンに操作プログラム(コンポーネントマクロ)を登録する

最大16ステップまでの操作プログラム(コンポーネントマクロ)を操作切換ボタンに登録することができます。

操作切換ボタンを2秒以上長押しすると、登録したプログラムが実行されます。

### ご注意

操作切換ボタンを2秒より短く押した場合は、通常 of 操作切換ボタンの機能が働き、登録したプログラムは実行されません。

## 例：ビデオ操作切換ボタンに下記の操作を登録するには

テレビの電源を入れる

テレビ入力切換ボタンを押してビデオ1を選択する

ビデオの電源を入れる

ビデオを再生する

## 操作切換ボタンの機能を拡張する(つづき)

### 1 SETボタンを押しながら操作切換ボタンを押す。

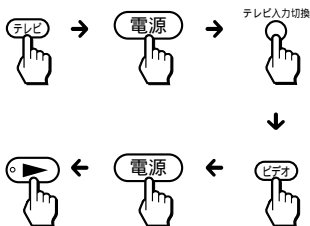
SETランプと選択された操作切換ボタンのみ点灯します。



すでに操作プログラム(コンポーネントマクロ)が登録されている操作切換ボタンを選択すると、ピーピーというNG音とともに2回点滅してから設定操作が中止されます。

### 2 操作プログラム(コンポーネントマクロ)を入力する。

この例では次のようにボタンを押します。



登録可能なステップ数は操作切換ボタンの操作も含めて最大16ステップまでです。

### 3 SETボタンを押すとプログラムが登録され、設定操作が終了する。

ピーという音とともに操作切換ボタンが消灯します。

#### ご注意

- 電源オン設定されている操作切換ボタンにも操作プログラム(コンポーネントマクロ)を登録することができます。この場合、操作切換ボタンを押したときと、プログラム実行中に操作機器が切り換えられたときに電源オン機能が実行されます。
- 設定操作の途中で20秒以上放置すると、入力待ち状態が解除されます。操作プログラム(コンポーネントマクロ)の登録を続けるには、もう一度手順1からやり直してください。
- すでに操作切換ボタンに信号を「学習」させてある場合(23ページ)は、操作プログラム(コンポーネントマクロ)の登録設定はできませんが、そのままでは操作プログラム(コンポーネントマクロ)は実行されません。25ページの「操作切換ボタンに学習させたりリモコン信号を消去するには」をご覧ください。学習内容を消去してください。



- BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタルチューナー内蔵テレビのチューナー切換操作を登録すると、切換操作は、地上アナログチューナーから始まります。
- BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタルチューナーのチューナー切換操作を登録すると、切換操作は、BSデジタルチューナーから始まります。
- プログラム入力中に続けて同じ操作切換ボタンを押すと、次のステップが実行されるまでに約0.4秒の待ち時間を挿入することができます。例えば、上記手順3でテレビ電源テレビとボタンを押した場合、プログラム実行時にテレビ電源信号が送信された後、つぎのテレビ入力切換信号が送信されるまでの間に約0.4秒の間隔を空けることができます。

## 操作切換ボタンに登録したプログラム(コンポーネントマクロ)を消去するには

- 1 SETボタンを押しながら、消去したいプログラムが登録されている操作切換ボタンを3秒以上長押しする。  
ピーという音がしてプログラムが消去され設定操作が終了します。

## 操作切換ボタンの表示と違う機器を設定する

それぞれの操作切換ボタンには、表示とは違う機器を自由に設定することもできます。

メーカー番号の設定時に、表示とは違う機器のメーカー番号を入力した場合、表示とは違う機器が設定されます。

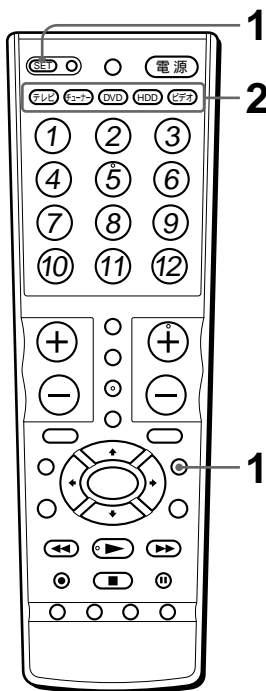
### ご注意

- 再び、もとの機器で使う場合は、あらためてメーカー番号の設定が必要です(9ページ)。
- 学習機能で記憶した学習内容を消去しないまま、新たにメーカー番号の設定を行うと、学習したボタンには記憶させた学習内容がそのまま残ります。不必要になった学習内容は、消去してください。
- テレビ操作切換ボタンにはテレビのみ設定ができます。

## 操作切換ボタンの表示と違う機器を設定する(つづき)

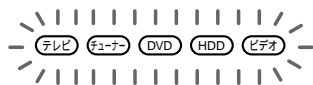
### 操作切換ボタンに他の機器の操作設定をコピーする

操作切換ボタンの操作設定をそのまま別の操作切換ボタンにコピーすることができます。メーカー番号(9ページ)や学習されたリモコン信号(19ページ)などがコピーされます。



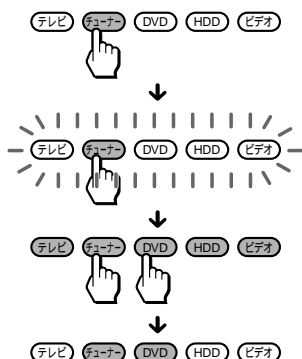
## 例: チューナーボタンにDVDの設定をコピーするには

- 1 SETボタンを押しながらメニューボタンを押す。  
操作切換ボタンがすべて点滅します。



- 2 コピー先の操作切換ボタンを3秒以上長押ししながら、コピー元の操作切換ボタンを押す。

コピー先の操作切換ボタンを長押しすると、他の操作切換ボタンがすべて点滅します。続いてコピー元のボタンを押すと、すべての操作切換ボタンが点灯し、二重押しされている操作切換ボタン以外は、コピー完了と同時に消灯します。



設定操作を中止するにはSETボタンを押します。

### ご注意

- 学習機能(19ページ)によってリモコン信号が記憶された操作切換ボタンへコピーすることはできません。
- テレビ操作切換ボタンはテレビのみの設定となるため、テレビ以外の操作設定をコピーすることはできません。
- 操作切換ボタンに登録した操作プログラム(コンポーネントマクロ)をコピーすることはできません。

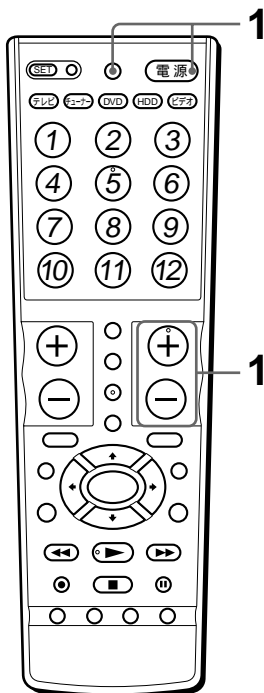
### 操作切換ボタンをもとの機器設定に戻すには

学習内容をいったん消去(26ページ)してから、33ページの手順に従って、もとの機器を設定し直してください。

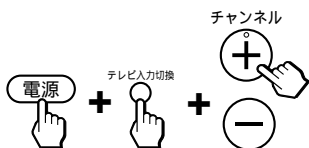
# リモコン操作を ロックする

## —ホールド機能—

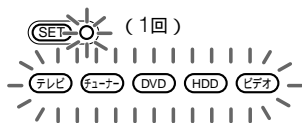
誤操作を防ぐために、すべてのボタンをロックすることができます。



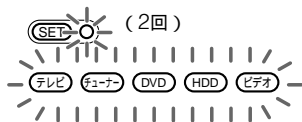
- 1 電源ボタンを押しながら、テレビ入力切換ボタンとチャンネル+ボタンを押す。



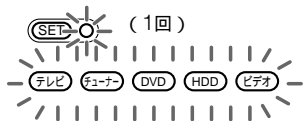
SETランプと操作切換ボタンがすべて1回点滅してホールドが設定されます。



ホールド中はすべての操作が無効になります。(SETランプと操作切換ボタンがすべて2回点滅します。)



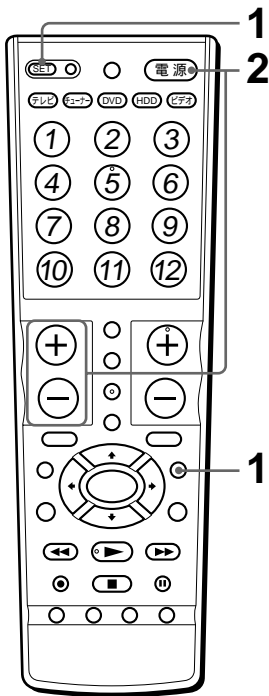
**ホールドを解除するには**  
電源ボタンを押しながらテレビ入力切換ボタンとチャンネル-ボタンを押す。  
SETランプと操作切換ボタンがすべて1回点滅してホールドが解除されます。



# キータッチ音を消す

## —キータッチ音消音機能—

本機はボタンを押すとタッチ音が鳴るように設定されていますが、この音を消すこともできます。



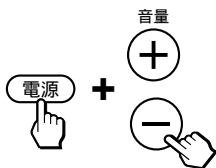
- 1 SETボタンを押しながら、メニューボタンを押す。

操作切替ボタンがすべて点滅します。

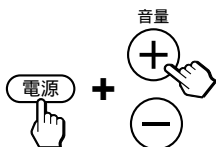


- 2 電源ボタンを押しながら音量-ボタンを押す。

(すでに電源オン設定(30ページ)されている操作切替ボタンがあるときは、電源ボタンを押すとその操作切替ボタンが点灯します。)



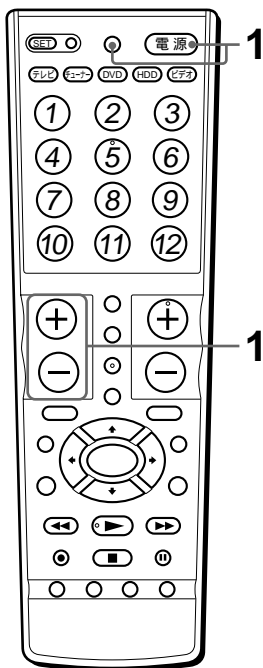
キータッチ音を元に戻すには、電源ボタンを押しながら音量+ボタンを押します。



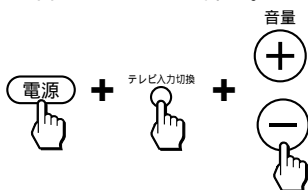
# すべての設定内容を消去する

## 工場出荷時状態に戻す

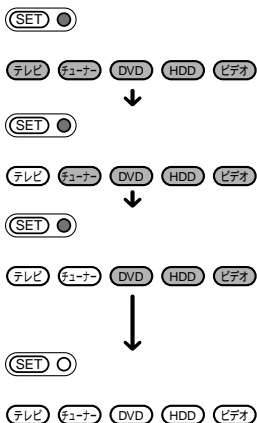
すべての設定内容や学習機能によって記憶されたりモコン信号を消去し、本機を工場出荷時状態に戻すことができます。



- 1 電源ボタンを押しながらテレビ入力切換ボタンと音量-ボタンを押す。



SETランプと操作切換ボタンがすべて点灯してから、左から順に消灯していきます。最後にSETランプが消灯すると、本機のすべての設定が工場出荷時の状態に戻ります。



## 正しくお使いいただくために

### 使用上のご注意

- 落としたり、衝撃を与えたりしないでください。故障の原因となることがあります。
- 暖房器具のそばや直射日光のあたる場所、湿気やほこりの多い場所には置かないでください。
- 操作する機器のリモコン受光部に、直射日光や強い照明があたらないようにしてください。リモコン操作ができない場合があります。
- このリモコンはオーディオ・ビデオ機器の操作に加えて、学習機能により冷暖房器具や電気器具なども操作できるため、幼児やペットが誤って操作すると火災や大けがなどの原因となります。

### お手入れのしかた

リモコンの表面は、中性洗剤溶液を少し含ませた柔らかい布などで拭いてください。

シンナー、ベンジン、アルコールなどは、表面を傷めますので、使わないでください。

## 主な仕様

### 動作距離

約10 m\*(正面距離)

### 学習可能キー数

約220(ソニーリモコン信号にて)

### 学習可能ビット数

250ビット

### 学習可能周波数

500 kHz以下

### 電源

DC 3 V、単3形乾電池2個

### 電池持続時間

約6か月(使用頻度で変わります)

### 最大外形寸法

約64×195×29 mm(幅×高さ×奥行き)(JEITA\*\*)

### 質量

約141 g(電池含む)

### 付属品

- 単3形乾電池(2)\*\*\*
- 取扱説明書(1)
- 「メーカー番号一覧表」(1)
- 保証書(1)

\* 使用機器のメーカー・機種によっては距離が変わる場合があります。

\*\* JEITA(電子情報技術産業協会)規格による測定値です。

\*\*\* 付属のマンガン電池はお試し用です。

本機の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

## 故障かな？とお考えになる前に

本機が正しく動作しないときは、まず電池を確認(7ページ)してから、下記の項目をチェックしてください。それでも正しく動作しないときは、お買い上げ店、またはソニーサービス窓口、お客様ご相談センターにお問い合わせください。

症状	処置
リモコンでお手持ちの機器が操作できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 操作する機器から離れすぎていませんか？ 10m以内の距離でリモコンを使ってください。</li><li>● 操作する機器にリモコンを向けているか、操作する機器のリモコン受光部の前に障害物がないか確認してください。</li><li>● 操作する機器の電源を入れてください。</li><li>● 正しい操作切換ボタンを押しているか確認してください。チューナー、DVDなどの場合は、操作する機器が選択されているか確認してください。</li><li>● お使いの機器が赤外線方式のリモコン対応かどうか確認してください。操作する機器にリモコンが付属されていない場合は、リモコンでは操作できないことがあります。</li><li>● 選択した操作切換ボタンに別の機器の設定をした可能性があります。そのボタンに設定した機器やメーカー番号などを確認してください。</li></ul>
メーカー番号を設定しても操作できない	<ul style="list-style-type: none"><li>● 正しいメーカー番号を設定しましたか？ 同じメーカーでも複数の番号がある場合は、『メーカー番号一覧表』にある他の番号を設定してみてください。</li><li>● 同じメーカーでも、機種によっては記憶されているものと異なるリモコン信号を使用している場合があります。メーカー番号を設定しても操作できないボタンがある場合は、学習機能でリモコン信号を記憶させてください(19ページ)。</li><li>● 操作しようとしている機器が『メーカー番号一覧表』と違うコードになっている可能性があります。『メーカー番号一覧にない機器を設定する』(13ページ)を参照してサーチ機能でメーカー番号を設定してみてください。</li></ul>
ボタンを押すと「ピッピッ」と音が出続けて操作切換ボタンが一定間隔で点滅する	<ul style="list-style-type: none"><li>● 電池が消耗しています。 新しい電池と交換してください。</li></ul>

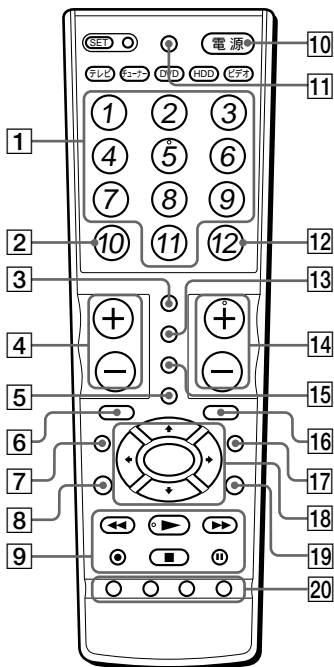


症状	処置
音量調節ができない	<ul style="list-style-type: none"> <li>映像機器の音量調節が正しく設定されていますか？『オーディオシステムにつないだ映像機器の音量を調節する』(28ページ)を参照して正しく設定してください。</li> </ul>
学習がうまくいかない	<ul style="list-style-type: none"> <li>双方向リモコン(一部ソニー製のアンプに装備)で学習する場合、アンプなどのメインユニット側の信号と干渉し、うまく学習できないことがあります。そのときは別の部屋に移るなどして操作をしてください。</li> </ul>
学習機能で記憶させた操作ができない	<ul style="list-style-type: none"> <li>正しく学習できなかった可能性があります。『正しく学習させるコツ』(22ページ)を参照して、もう一度学習をやりなおしてください(19ページ)。</li> </ul>
学習操作中にSETランプが5回点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>正しく学習できませんでした。『正しく学習させるコツ』(22ページ)を参照して、もう一度学習をやり直してください(19ページ)。</li> <li>メモリー容量がいっぱいになっていませんか？使用頻度が低いボタンに学習させた信号を消去(25ページ)してから、学習を行ってください。</li> </ul>
設定操作中に操作切換ボタンが5回点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>メーカー番号の設定ができませんでした。付属の『メーカー番号一覧表』を参照して、もう一度メーカー番号の設定をやり直してください。(10ページ)</li> </ul>
学習操作中にSETランプが2回点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>設定するのに選択した操作切換ボタンや他のボタンが学習機能(19ページ)によってリモコン信号を記憶しています。学習した内容を消去(25ページ)するか、学習していない他のボタンを選択してから、もう一度設定操作をしてください。</li> </ul>
操作切換ボタンがすべて2回点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>ホールド機能(36ページ)が働いていませんか？ホールド機能を解除(36ページ)してからお使いください。</li> </ul>
ボタンを押してもキータッチ音が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>キータッチ音消音機能(37ページ)が働いていませんか？キータッチ音消音機能を解除(37ページ)してからお使いください。</li> </ul>
メーカー番号設定中に操作切換ボタンが2回点滅する	<ul style="list-style-type: none"> <li>メーカー設定操作に無効なボタンが押されました。有効なボタンを使って設定操作を続けてください。または、SETボタンを押して設定操作を中止してから、もう一度はじめから設定操作をやり直おしてください。</li> </ul>

## 故障かな？とお考えになる前に (つづき)

症状	処置
<p>操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能が正しく働かない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 操作プログラム(コンポーネントマクロ)を登録するときは、正しい手順で操作ステップを入力してください。(31ページ)</li> <li>● 本機の向きを変えてみてください。それでも操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能が正しく働かない場合は、操作するそれぞれの機器をできるだけ近づけてください。</li> <li>● お使いのそれぞれの機器のリモコン受光部が離れすぎたり、受光部がふさがれていると、機器の連続した操作ができない場合があります。 機器の操作がうまくできなかった場合は、必ずすべての機器を、操作プログラム(コンポーネントマクロ)を送信する前の状態に戻してください。そのまま続けると、再び操作プログラム(コンポーネントマクロ)を送信したときに、機器が正常に動作しません。</li> <li>● 操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能をお使いになる前に、お使いの機器の電源オン/オフの状態を確認してください。お使いの機器によっては、電源オン/オフのリモコン信号を受光するたびに、交互に電源が入ったり切れたりするため、本機の操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能では、電源が入らない場合があります。</li> <li>● 操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能の操作ステップとして登録したボタンのメーカー設定を変えたりしていませんか？ その場合、操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能を実行すると、新しく設定されたりリモコン信号が出力されます。</li> <li>● 操作ステップの間隔が短すぎませんか？ お使いの機器によっては、操作ステップの間隔が短いとうまく操作できない場合があります。その場合は、ボタンの入力の順番を変えて操作プログラム(コンポーネントマクロ)の調整をしてください。(操作プログラム(コンポーネントマクロ)機能のプログラムの設定をしているときに操作切換ボタンで間隔を作ることができます。)(33ページ)</li> <li>● 操作切換ボタンに信号を学習させていませんか？ すでに操作切換ボタンに信号を「学習」させてある場合(23ページ)は、操作プログラム(コンポーネントマクロ)の登録設定はできますが、そのままでは操作プログラム(コンポーネントマクロ)は実行されません。25ページの「操作切換ボタンに学習させたりリモコン信号を消去するには」をご覧ください。学習内容を消去してください。</li> </ul>
<p>操作切換ボタンを押すだけで、機能の選択と同時に選んだ機器の電源が入る機能が正しく動作しない</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 操作切換ボタンに信号を学習させていませんか？ すでに操作切換ボタンに手順をひとつ「学習」させてある場合(23ページ)は、電源オン機能の設定操作(30ページ)はできますが、そのままでは電源オン機能は使えません。学習内容を消去すると、電源オン機能は使えるようになります。</li> <li>● ソニー以外のメーカーは、機能しません。</li> </ul>

# 記憶されている機能一覧表



## ご注意

メーカーや機種によっては操作できない機能もあります。

## テレビ(テレビ\*)

本機のボタン	機能
[11] テレビ	入力切り換え
[10] 電源	電源オン/オフ
[1][2][12] 1~12	チャンネル選択 (1~12、 10キー選択の場合 10/0は0)
[4] 音量 +/-	音量 大: + 音量 小: -

[3] BS/放送切換	BS操作(17ページ参照)
[13] オフ タイマー	スリープタイマー
[15] 音声切換	二重音声放送の切り換え
[5] 番組表	ワイド画面切り換え
[14] チャンネル +/-	次のチャンネルへ: + 前のチャンネルへ: -
[6] 消音	消音
[7] 画面表示	テレビの画面表示切り換え
[18] ↑	カーソルを上へ移動
[18] ↓	カーソルを下へ移動
[18] →	カーソルを右へ移動
[18] ←	カーソルを左へ移動
[18] 決定	選択項目の実行
[16] 前選局	ひとつ前の選局 チャンネルに戻る
[17] メニュー	メニュー表示
[9] ◀ **	巻戻し
[9] ▶ **	再生
[9] ▶▶ **	早送り
[9] ● **	録画(●を押しながら▶を押す)**
[9] ■ **	停止
[9]    **	一時停止

その他

次のページへつづく

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

本機のボタン	機能
20 青	アナログBS放送のチャンネルダイレクト選局5
20 赤	アナログBS放送のチャンネルダイレクト選局7
20 緑	アナログBS放送のチャンネルダイレクト選局9
20 黄	アナログBS放送のチャンネルダイレクト選局11

\* ビデオ一体型テレビ、アナログBSチューナー内蔵テレビ、アナログBSチューナー内蔵ビデオ一体型テレビを含みます。

\*\* テレビ(BSチューナー内蔵テレビを含む)設定時は、ビデオ操作切換ボタンに設定したビデオデッキ、DVDプレーヤー、DVDレコーダー、HDDレコーダーの操作を行い、ビデオ一体型テレビ設定時はビデオ一体型テレビのビデオ操作を行います。

\*\*\* 本機では、誤って録画が始まらないように、録画(●)ボタン単独では操作できないようになっています。

## ビデオ(ビデオデッキ)

本機のボタン	機能
10 電源	電源オン/オフ
1 2 12 1~12	チャンネル選択(1~12、10キー選択の場合10/0は0)
3 BS/放送切換	BS操作(17ページ参照)
13 オフタイマー	ライン入力切り換え
15 音声切換	二重音声放送の切り換え
5 番組表	アンテナ出力切り換え
14 チャンネル + / -	次のチャンネルへ: + 前のチャンネルへ: -
7 画面表示	データスクリーン
18 ↑	カーソルを上へ移動
18 ↓	カーソルを下へ移動
18 →	カーソルを右へ移動
18 ←	カーソルを左へ移動
18 決定	選択項目の実行
16 前選局	デッキ切り換え
17 メニュー	メニュー表示
9 ◀◀	巻戻し
9 ▶▶	再生
9 ▶▶▶	早送り
9 ●	録画(●を押しながら▶▶を押す)*
9 ■	停止
9	一時停止
20 赤	ビデオカセットの取り出し

\* 本機では、誤って録画が始まらないように、録画(●)ボタン単独では操作できないようになっています。

## DVD (DVDプレーヤー)

本機のボタン	機能
[10] 電源	電源オン/オフ
[1], [2] 1 ~ 10/0	数字ボタン (画面上の項目選択) (10/0は0)
[1] 11/+10	数字ボタン (10~以上)
[12] 12/選局	選択項目の実行
[3] BS/放送切換	サブタイトル切り換え (サブタイトル)
[15] 音声切換	音声切り換え (オーディオ)
[5] 番組表	角度の切り換え (アングル)
[14] チャンネル+	次の場面、曲へ (▶▶)
[14] チャンネル-	前の場面、曲へ (◀◀)
[7] 画面表示	現在の再生状態を画面に表示
[8] 戻る	ひとつ前の選択画面に戻る (リターン)
[18] ↑	カーソルを上へ移動
[18] ↓	カーソルを下へ移動
[18] →	カーソルを右へ移動
[18] ←	カーソルを左へ移動
[18] 決定	選択項目の実行
[17] メニュー	メニュー表示 (DVDメニュー)
[19] ツール	タイトルメニュー表示 (タイトル)
[9] ◀◀	早戻し
[9] ▶▶	再生

本機のボタン	機能
[9] ▶▶	早送り
[9] ■	停止
[9]	一時停止

## CDプレーヤー

本機のボタン	機能
[10] 電源	電源オン/オフ
[1] [2] 1 ~ 9, 10/0	曲番号の選択 (1~9, 0)
[1] 11/+10	曲番号の選択 (10~以上)
[12] 12/選局	実行
[3] BS/放送切換	設定消去 (クリア)
[14] チャンネル+	次の曲へ (▶▶)
[14] チャンネル-	前の曲へ (◀◀)
[7] 画面表示	CDプレーヤーの表示オン/オフ
[16] 前選局	次のディスクを選択 (DISC SKIP) (CDチェンジャーの場合)
[9] ◀◀	早戻し
[9] ▶▶	再生
[9] ▶▶	早送り
[9] ■	停止
[9]	一時停止

その他

次のページへつづく

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### アンプ

本機のボタン	機能
<b>10</b> 電源	電源オン/オフ
<b>1</b> 1	ビデオ1入力 (VIDEO1)
<b>1</b> 2	ビデオ2入力 (VIDEO2)
<b>1</b> 3	AUX入力(AUX)
<b>1</b> 4	FM/AMチューナー 入力(TUNER)
<b>1</b> 5	CDプレーヤー入力 (CD)
<b>1</b> 6	カセットテープ デッキ入力 (TAPE)
<b>1</b> 7	MDデッキ入力 (MD)
<b>1</b> 8	テレビ入力(TV)
<b>1</b> 9	レコードプレー ヤー入力 (PHONO)
<b>1</b> 11	DVDプレーヤー 入力(DVD)
<b>4</b> 音量 +/-	音量大: + 音量小: -
<b>3</b> BS/放送切換	FM/AM切り換え
<b>11</b> オフタイ マー	押すたびにアンプ の入力を切り換え
<b>14</b> チャンネル +/-	次のプリセットへ、 高い周波数へ: + 前のプリセットへ、 低い周波数へ: -
<b>6</b> 消音	消音
<b>7</b> 画面表示	5・1 INPUT
<b>16</b> 前選局	プリセットの切り換 え(シフト)

### MDデッキ

本機のボタン	機能
<b>10</b> 電源	電源オン/オフ
<b>1</b> <b>2</b> 1~9, 10/0	曲番号の選択(1~ 9、0)
<b>1</b> 11/+ 10	曲番号の選択(10 ~以上)
<b>12</b> 12/選局	実行
<b>3</b> BS/放送切換	設定消去(クリア)
<b>14</b> チャンネル+	次の曲へ(▶▶)
<b>14</b> チャンネル-	前の曲へ(◀◀)
<b>7</b> 画面表示	表示モード切り換 え、または表示オ ン/オフ
<b>9</b> ◀◀	早戻し
<b>9</b> ▶▶	再生
<b>9</b> ▶▶	早送り
<b>9</b> ■	停止
<b>9</b>	一時停止
<b>9</b> ●	録音(●を押しなが ら▶を押す)*
<b>16</b> 前選局	次のディスクを選 択(DISC SKIP) (MDチェンジャー の場合)

\* 本機では、誤って録音が始まらないように、録音(●)ボタン単独では操作できないようになっています。

## DAT(デジタルオーディオテープデッキ)

本機のボタン	機能
[10] 電源	電源オン/オフ
[1][2] 1~9, 10/0	曲番号の選択(1~9、0)
[1] 11/+ 10	曲番号の選択(10~以上)
[12] 12/選局	実行
[14] チャンネル+	次の曲へ(▶▶)
[14] チャンネル-	前の曲へ(◀◀)
[7] 画面表示	表示モード切り換え、または表示オン/オフ
[9] ◀◀	巻戻し
[9] ▶▶	再生
[9] ▶▶	早送り
[9] ■	停止
[9]	一時停止
[9] ●	録音(●を押しながら▶▶を押す)*

\* 本機では、誤って録音が始まらないように、録音(●)ボタン単独では操作できないようになっています。

## カセットデッキ

本機のボタン	機能
[10] 電源	電源オン/オフ
[2] 10/0	裏面の再生(◀)
[12] 12	裏面の再生*(◀)
[14] チャンネル+	早送り頭出しサーチ
[14] チャンネル-	巻戻し頭出しサーチ
[7] 画面表示	表示モード切り換え
[18] ↑	再生*(▶▶)
[18] ↓	停止*(■)
[18] →	早送り*(▶▶)
[18] ←	巻戻し*(◀◀)
[18] 決定	一時停止*(  )
[16] 前選局	テープデッキ本体のデッキ選択(A/B)
[17] メニュー	録音(メニューを押しながら↑を押す)* (●)
[9] ◀◀	巻戻し
[9] ▶▶	再生
[9] ▶▶	早送り
[9] ■	停止
[9]	一時停止
[9] ●	録音(●を押しながら▶▶を押す)**

\* ダブルデッキ時に使用可能(ソニー製のAデッキ側)

\*\*本機では、誤って録音が始まらないように、録音(●、メニュー)ボタン単独では操作できないようになっています。

その他

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### チューナー(スカイパーフェクTV!)

本機のボタン	機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)			
	メ ↑ カ ↓ ー 名	ソニー アイワ	パナソニック/ ナショナル (松下)	東芝DXアンテナ、 マスプロ 八木アンテナ
<b>10</b> 電源		電源	電源	電源
<b>1</b> 1		1	1	1
<b>1</b> 2		2	2	2
<b>1</b> 3		3	3	3
<b>1</b> 4		4	4	4
<b>1</b> 5		5	5	5
<b>1</b> 6		6	6	6
<b>1</b> 7		7	7	7
<b>1</b> 8		8	8	8
<b>1</b> 9		9	9	9
<b>2</b> 10/0		0	0	0
<b>1</b> 11/+10		予約一覧		訂正
<b>12</b> 12/選局		選局	#	#
<b>3</b> BS/放送切換		衛星切換	衛星切換	ネットワーク
<b>13</b> オフタイマー		i.LINK	裏番組	機能
<b>15</b> 音声切換		音多切換	信号切換	音多切換
<b>5</b> 番組表		番組ガイド	番組表	番組ガイド
<b>14</b> チャンネル+/-		チャンネル+/-	チャンネル+/-	チャンネル+/-
<b>7</b> 画面表示		画面表示	画面表示	リザーブ(記憶)
<b>18</b> ↑		↑	↑	↑
<b>18</b> ↓		↓	↓	↓
<b>18</b> →		→	→	→
<b>18</b> ←		←	←	←
<b>18</b> 決定		決定	決定	決定
<b>16</b> 前選局		ジャンプ	前選局	リザーブ(呼び出し)
<b>17</b> メニュー		メニュー	メニュー	メニュー
<b>9</b> ◀◀(ラジオ/データ)		ラジオ	ページ↓	テレビ/ラジオ
<b>9</b> ▶(番組説明)		番組説明	放送内容	表示
<b>9</b> ▶▶(スチル)		スチル	ページ↑	機能
<b>8</b> 戻る			戻る	戻る(取り消し)



日立	アイワ	シャープ
電源	電源	電源
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
0	10/0	0
予約一覧	予約一覧	予約確認
機能	選局	マイチャンネル マイプログラム
衛星切換 信号切換	JSkyB/PerfecTV 衛星A/B	衛星切換
予約登録	戻る	お好みA/B/C/D/E/F/G/H
音声切換	音声切換	音声切換
番組ガイド	番組ガイド	番組ガイド
チャンネル +/-	チャンネル +/-	選局↑/↓ ページ↑/↓
画面表示	画面表示	表示切
↑	↑	↑
↓	↓	↓
→	→	→
←	←	←
決定	決定	決定/スチル
CHリターン	前CH、ラスト5CH	チャンネルバック
メニュー	メニュー	メニュー
ページ↓	好みCH↓	ページ↓ ページ←
詳細	番組説明	情報表示(番組情報)
ページ↑	好みCH↑	ページ↑ ページ→
戻る	戻る	戻る

その他

次のページへつづく

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### チューナー(スカイパーフェクTV!)

本機のボタン	機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)	
メーカー名	マスプロ	NEC
10 電源	電源	電源
1 1	1	1
1 2	2	2
1 3	3	3
1 4	4	4
1 5	5	5
1 6	6	6
1 7	7	7
1 8	8	8
1 9	9	9
2 10/0	0	0/10
1 11/+10	予約一覧	
12 12/選局	#	
3 BS/放送切換	衛星切換	
13 オフタイマー	戻る	キャンセル
15 音声切換	音多切換	二重音声
5 番組表	番組表	チャンネルガイド
14 チャンネル+/-	チャンネル+/-	チャンネル+/-
7 画面表示	表示	ロゴ表示
18 ↑	↑	↑
18 ↓	↓	↓
18 →	→	→
18 ←	←	←
18 決定	決定	決定/スチル
16 前選局	番組画面へ戻る	
17 メニュー	メニュー	メニュー
9 ◀◀(ラジオ/データ)	お好み↓	
9 ▶(番組説明)	説明	
9 ▶▶(スチル)	お好み↑	
8 戻る	戻る	キャンセル

ユニデン	HUMAX
電源	電源
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
0	0
予約確認	予約一覧
終了	
信号切換	衛星切換
ページ	
音声切換	音多切換
	現在番組
チャンネル+/-	チャンネル+/-
番組ガイド	画面表示
↑	↑
↓	↓
→	→
←	←
決定/スチル	決定
前キャンセル	前CH
メニュー	メニュー
お好み	
メモリー設定	番組説明
メモリー 1/2/3/4	スチル
終了	戻る/取消

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### チューナー(ケーブルテレビホームターミナル)

本機のボタン	機能	
	メーカ名 (ソニー)	(他社のホームターミナル)
10 電源	電源	電源
1 1	1	1
1 2	2	2
1 3	3	3
1 4	4	4
1 5	5	5
1 6	6	6
1 7	7	7
1 8	8	8
1 9	9	9
2 10/0	0	0
1 11/+10		
12 12/選局	選局	
3 BS/放送切換	JSkyB/PerfecTV	
13 オフタイマー	i.LINK	入力切換(ホームターミナル/ビデオ、ビデオ)
15 音声切換	二重音声	多重切換(主/副)
5 番組表	番組ガイド	
14 チャンネル+/-	チャンネル+/-	チャンネル(選局)↑/↓
7 画面表示	画面表示	CHコール(表示、表示コール)、時計
18 ↑	↑	↑
18 ↓	↓	↓
18 →	→	→
18 ←	←	←
18 決定	決定	決定
16 前選局	ジャンプ	リターン(リピート、チャンネルリターン、CHリコール)
17 メニュー	メニュー	メニュー
9 ◀◀(ラジオ/データ)	ラジオ	呼出し
9 ▶(番組説明)	番組説明	
9 ▶▶(スチル)	スチル	

## チューナー(アナログBS/CS チューナー、MUSEデコーダー)

本機のボタン	機能 メ-カ-名(ソニー)
10 電源	電源
1 1	1
1 2	2
1 3	3
1 4	4
1 5	5
1 6	6
1 7	7
1 8	8
1 9	9
2 10/0	10/0
1 11/+10	11
12 12/選局	12/ENTER
3 BS/放送切換	BS/CS切換*
13 オフタイマー	入力切換*
15 音声切換	音声切換
14 チャンネル+/-	チャンネル+/-
7 画面表示	画面表示
9 ◀◀(ラジオ/データ)	WOWOW選択*
9 ▶▶(スチル)	独立音声切換

\* BS/CSチューナーのみ

その他

## BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタル チューナー内蔵テレビ

本機のボタン	機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)	
	ソニー メーカー名	パナソニック/ナショナル (松下)
10 テレビ電源	電源	電源
1, 2 1~10/0	1~10	1~10
1 11/+10	11	11/*
12 12/選局	12	12/#
4 音量+	音量+	音量+
4 音量-	音量-	音量-
3 BS/放送切換	アナログ/デジタル放送切換	アナログ/デジタル放送切換
13 オフタイマー	オフタイマー	
15 音声切換	二重音声	音声切換
5 番組表	番組表	番組表
14 チャンネル+/-	チャンネル+/-	チャンネル /
6 消音	消音	消音
7 画面表示	画面表示	画面表示
8 戻る	戻る	戻る
18 		
18 決定	決定	決定
16 前選局	ジャンプ	
17 メニュー	メニュー	メニュー
19 ツール	ツール	機器ナビ
9 ◀◀(ラジオ/データ)	ラジオ/データ	番組ナビ
9 ▶▶(番組説明)	番組説明	番組内容
9 ▶▶	i.LINK	機器ナビ
9 ●(映像)	映像	映像切換
9 ■(d(連動データ))	d(連動データ)	d(データ)
9	3桁入力	チャンネル番号入力
20 青	青	青
20 赤	赤	赤
20 緑	緑	緑
20 黄	黄	黄

東芝	三菱	ビクター
電源	電源	電源
1~10	1~10	1~10
11	11/*	11
12	12/#	12/選局
音量 +	音量	音量 +
音量 -	音量	音量 -
アナログ/デジタル放送切換	アナログ/デジタル放送切換	アナログ/デジタル放送切換
		オフタイマー
	音声切換	音声切換
番組表	番組表	週間番組表
チャンネル /	チャンネル /	チャンネル+/-
消音	消音	消音
表示	画面表示	画面表示
戻る	戻る	戻る
↑ ← → ↓	↑ ← → ↓	↑ ← → ↓
決定	決定	決定
	前選局	
ホームメニュー	メニュー	テレビメニュー
i.LINK	i.LINK	i.LINK
メディア	番組ナビ	BSメディア切換
	番組内容	番組説明 _____ 番組内容
i.LINK		i.LINK
	映像切換	マルチビュー
d	d(データ)	d(データ放送)
BS...	番号入力	番号入力
青	青	青
赤	赤	赤
緑	緑	緑
黄	黄	黄

その他

次のページへつづく

## BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタル チューナー内蔵テレビ

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

本機のボタン	機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)	
	メーカー名	
	シャープ	日立
10 テレビ電源	電源	電源
1, 2 1~10/0	1~10	1~10
1 11/+10	11	11/*
12 12/選局	12	12/#
4 音量+	音量大	音量+
4 音量-	音量小	音量-
3 BS/放送切換	アナログ/デジタル放送切換	アナログ/デジタル放送切換
13 オフタイマー	オフタイマー	
15 音声切換	音声切換	音声切換
5 番組表	番組表	番組表
14 チャンネル+/-	選局 /	チャンネル+/-
6 消音	消音	消音
7 画面表示	画面表示	画面表示
8 戻る	戻る	戻る
18		
18 決定	決定	決定
16 前選局		
17 メニュー	メニュー	メニュー
19 ツール	i.LINK	メディアパネル
9 ◀◀(ラジオ/データ)	テレビ/ラジオ/データ	テレビ/ラジオ/データ/ べんり
9 ▶▶(番組説明)	番組情報	詳細
9 ●(映像)	映像切換	映像切換
9 ■(d(連動データ))	d(連動データ)	d(データ)
9	3桁入力	チャンネル番号入力
20 青	青	青
20 赤	赤	赤
20 緑	緑	緑
20 黄	黄	黄



サンヨー	パイオニア
電源	電源
1~10	1~10
11	11
12	12
音量 +	音量 +
音量 -	音量 -
アナログ/デジタル放送切換	アナログ/デジタル放送切換
オフタイマー	オフタイマー
音声切換	音声切換
番組表	番組表
チャンネル +/-	チャンネル +/-
消音	消音
画面表示	画面表示
戻る	戻る
	
決定	決定
メニュー	メニュー
デジタルメニュー	i.LINK
テレビ/ラジオ/データ	メディア サービス切換
番組内容	番組内容 i.LINK
映像切換	映像
d(データ)	d(データ)
チャンネル番号入力	数字選局
青	青
赤	赤
緑	緑
黄	黄

# BSデジタル・110度CSデジタル・地上デジタル チューナー

\*地上デジタルはソニー、パナソニックのみ

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

	ソニー	パナソニック/ ナショナル (松下)
10 チューナー電源	電源	電源
1, 2 1~10/0	1~10	1~10
1 11/+ 10	11	*
12 12/選局	12	#
3 BS/放送切換	衛星切換	放送切換
13 オフタイマー	i.LINK再生	機器ナビ
15 音声切換	二重音声	音声切換
5 番組表	番組表	番組表
14 チャンネル+/-	チャンネル+/-	チャンネル /
7 画面表示	画面表示	画面表示
8 戻る	戻る	戻る
18 		
18 決定	決定	決定
16 前選局	ジャンプ	前選局
17 メニュー	メニュー	番組ナビ
9 ◀◀(ラジオ/データ)	ラジオ/データ	サービス切換
9 ▶▶(番組説明)	番組説明	番組内容
9 ●(映像)	映像	映像切換
9 ■(d(連動データ))	d(連動データ)	d(データ)
9	BS10キー入力	チャンネル番号入力
20 青	青	青
20 赤	赤	赤
20 緑	緑	緑
20 黄	黄	黄

東芝	ピクチャー	シャープ
電源	電源	電源
1~10	1~10	1~10
*	11	11
#	12	12
放送切換		
i.LINK	i.LINK	
	音声切換	音声切換
番組表	週間番組表	番組表
チャンネル /	チャンネル +/-	チャンネル /
	画面表示	
戻る	戻る	戻る
↑	↑	↑
←→	←→	←→
↓	↓	↓
決定	決定	決定
ホームメニュー	メニュー	メニュー
メディア	信号切換	テレビ/ラジオ/データ
表示	番組説明	番組情報
クイック	マルチビュー	映像切換
d	d	d(データ連動)
BS...		3桁入力
青	青	青
赤	赤	赤
緑	緑	緑
黄	黄	黄

その他

次のページへつづく

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### DVDレコーダー

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

	メ-カ-名	ソニー	ソニー
10 電源		電源	電源
1 1		1	1
1 2		2	2
1 3		3	3
1 4		4	4
1 5		5	5
1 6		6	6
1 7		7	7
1 8		8	8
1 9		9	9
2 10/0		0	10/0
1 11/+ 10			11
12 12/選局			12/確定
14 チャンネル+		チャンネル+	
14 チャンネル-		チャンネル-	
16 前選局		HDD/DVD	ゲーム終了
3 BS/放送切換			
13 オフタイマー			
13 オフタイマー+チャンネル+		次 ▶▶	R1 ▶▶
13 オフタイマー+チャンネル-		前 ◀◀	L1 ◀◀
13 オフタイマー+11		フラッシュ+	
13 オフタイマー+10		フラッシュ-	
13 オフタイマー+6		シンクロ録画	
13 オフタイマー+8		タイトルリスト	
13 オフタイマー+9		ズーム+	
13 オフタイマー+12		ズーム-	
13 オフタイマー+7		カーソルモード	
13 オフタイマー+3		字幕	
13 オフタイマー+2		番組説明	
13 オフタイマー+1		システムメニュー	トップメニュー
13 オフタイマー+5		チャプターマーク書込み	
13 オフタイマー+4		チャプターマーク消去	
5 番組表		番組表	番組表
15 音声切換		音声	
7 画面表示		画面表示	画面表示
17 メニュー		トップメニュー	ホーム
19 ツール		ツール	/オプション
8 戻る		戻る	×/戻る
18 ↑		↑	↑
18 ↓		↓	↓
18 ←		←	←
18 →		→	→
18 決定		決定	決定
9 早戻し(◀◀)		早戻し	L2 ◀◀
9 再生(▶)		再生	再生
9 早送り(▶▶)		早送り	R2 ▶▶
9 停止(■)		停止	停止
9 一時停止(⏸)		一時停止	一時停止
9 録画(●)+再生(▶)*		録画	録画
9 録画(●)+停止(■)*		録画停止	録画停止
9 録画(●)+一時停止(⏸)*		録画一時停止	録画一時停止
20 青			
20 赤			
20 緑			
20 黄			

\*本機では誤って録画・録画停止・録画一時停止にならないように、録画ボタン単独では操作できないようになっています。

パナソニック	パイオニア	東芝
電源	電源	電源
1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
8	8	
9	9	
10/0	0	
11(取り消し)	Gコード	
12	クリア	
チャンネル	チャンネル+	チャンネル
チャンネル	チャンネル-	チャンネル
HDD/DVD	HDD/DVD	HDD/DVD
スキップ「送り」	次 ▶▶	スキップ「送り」
スキップ「戻し」	前 ◀◀	スキップ「戻し」
マニュアルスキップ	CMスキップ	ワンタッチスキップ
タイムワープ	CMバック	ワンタッチリプレイ
予約/確認	予約確認	録るナビ
プレイリスト/メニュー	プレイリスト/メニュー	見るナビ
マーカー		スロー「送り」
		スロー「戻し」
		A
ポジションメモリー		字幕
画面設定	字幕	タイムスリップ
	アングル	初期設定
	プレイモード	フレーム/値変更「送り」
コマ送り	コマ送り/スロー「送り」	フレーム/値変更「戻し」
コマ戻し	コマ送り/スロー「戻し」	番組ナビ
番組表	番組表	音声/音多
音声	音声	表示
表示切換	画面表示	トップメニュー
プログラムナビ/トップメニュー	ディスクナビ/トップメニュー	クイックメニュー
機能選択		B
リターン	戻る	↑
↑	↑	↓
↓	↓	←
←	←	→
→	→	決定
決定	決定	ピクチャーサーチ/戻し
スロー/サーチ「戻し」	早戻し	再生
再生/1.3倍速	再生	ピクチャーサーチ/戻し「送り」
スロー/サーチ「送り」	早送り	停止
停止	停止	一時停止
一時停止	一時停止	録画
録画	録画	
	録画停止	
スキップ「送り」	A/音声	
スキップ「戻し」	B/字幕	
ダビング	C/アングル	
録画モード	D/プレイモード	

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### DVDレコーダー

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

	メ-カ-名	ビクター	シャープ
[10] 電源		電源	電源(受像)
[1] 1		1	1
[1] 2		2	2
[1] 3		3	3
[1] 4		4	4
[1] 5		5	5
[1] 6		6	6
[1] 7		7	7
[1] 8		8	8
[1] 9		9	9
[2] 10/0		10	10/0
[1] 11/+ 10		0/11	11
[12] 12/選局		12	12
[14] チャンネル+		チャンネル	選局
[14] チャンネル-		チャンネル	選局
[16] 前選局		HDD/DVD	
[3] BS/放送切換			放送切換
[13] オフタイマー			
[13] オフタイマー+チャンネル+		次スキップ	NEXT
[13] オフタイマー+チャンネル-		前スキップ	PREV
[13] オフタイマー+11		CMスキップ	30秒スキップ
[13] オフタイマー+10		チョット見バック	リプレイ
[13] オフタイマー+6		予約ナビ	
[13] オフタイマー+8		再生ナビ	地上A/BS/CS1/2/地上D
[13] オフタイマー+9		ジャンプ+	3桁入力/ダイレクト
[13] オフタイマー+12		ジャンプ-	テレビ/ラジオ/データ
[13] オフタイマー+7		録画モード	d(データ連動)
[13] オフタイマー+3		字幕	字幕
[13] オフタイマー+2			
[13] オフタイマー+1		メニュー	
[13] オフタイマー+5			スロー
[13] オフタイマー+4			
[5] 番組表			番組表
[15] 音声切換		音声	音声
[7] 画面表示		画面表示	情報表示
[17] メニュー		トップメニュー	スタートメニュー
[19] ツール			
[8] 戻る		リターン	戻る
[18] ↑		↑	↑
[18] ↓		↓	↓
[18] ←		←	←
[18] →		→	→
[18] 決定		決定	決定
[9] 早戻し(◀◀)		早戻し	早戻し
[9] 再生(▶)		再生	再生
[9] 早送り(▶▶)		早送り	早送り
[9] 停止(■)		停止	停止/ライブ
[9] 一時停止(⏸)		一時停止	一時停止/タイムシフト
[9] 録画(●)+再生(▶)*		録画	録画
[9] 録画(●)+停止(■)*			録画停止
[9] 録画(●)+一時停止(⏸)*			録画一時停止
[20] 青			青
[20] 赤			赤
[20] 緑			緑
[20] 黄			黄

\*本機では誤って録画・録画停止・録画一時停止にならないように、録画ボタン単独では操作できないようになっています。

シャープ	シャープ	三菱
電源	電源	電源
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10/0	0	10
11		11
12		12
選局	選局	チャンネル
選局	選局	チャンネル
		HDD/DVD
放送切換		
初めから再生/スロー		スキップ「送り」 スキップ「戻し」 30秒スキップ
テレビ/ラジオ/データ 映像/アングル リスト		
3桁入力/ダイレクト		スロー「送り」 スロー「戻し」
d(データ連動)		
字幕		字幕
		コマ送り
		簡単コマ戻し
番組表		番組表
音声	音声切換	音声
情報表示	画面表示	画面表示
スタートメニュー	トップメニュー	トップメニュー
		簡単メニュー
戻る	リターン	戻る
↑	↑	↑
↓	↓	↓
←	←	←
→	→	→
決定	決定	決定
早戻し	早戻し	早戻し
再生	再生	再生
早送り	早送り	早送り
停止/ライブ	停止	停止
一時停止/タイムシフト	停止/一時停止	一時停止
録画	録画	録画
青/DVDトップメニュー		
赤/スキップ(戻り)		
緑/スキップ(送り)		
黄/DVDメニュー		

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### DVDレコーダー

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

メ-カ-名 日立

10 電源	電源
1 1	1
1 2	2
1 3	3
1 4	4
1 5	5
1 6	6
1 7	7
1 8	8
1 9	9
2 10/0	10
1 11/+ 10	11
12 12/選局	12
14 チャンネル+	チャンネル
14 チャンネル-	チャンネル
16 前選局	HDD/DVD
3 BS/放送切換	
13 オフタイマー	
13 オフタイマー+チャンネル+	スキップ「送り」
13 オフタイマー+チャンネル-	スキップ「戻し」
13 オフタイマー+11	ジャンプ
13 オフタイマー+10	バック
13 オフタイマー+6	予約一覧
13 オフタイマー+8	
13 オフタイマー+9	<<
13 オフタイマー+12	>>
13 オフタイマー+7	
13 オフタイマー+3	字幕切換
13 オフタイマー+2	
13 オフタイマー+1	
13 オフタイマー+5	マーク
13 オフタイマー+4	
5 番組表	番組表
15 音声切換	音声切換
7 画面表示	画面表示
17 メニュー	メニュー
19 ツール	DVDメニュー
8 戻る	戻る
18 ↑	↑
18 ↓	↓
18 ←	←
18 →	→
18 決定	決定
9 早戻し(◀◀)	早戻し
9 再生(▶)	再生
9 早送り(▶▶)	早送り
9 停止(■)	停止
9 一時停止(⏸)	一時停止
9 録画(●)+再生(▶)*	録画
9 録画(●)+停止(■)*	録画停止
9 録画(●)+一時停止(⏸)*	録画一時停止
20 青	
20 赤	
20 緑	
20 黄	

\*本機では誤って録画・録画停止・録画一時停止にならないように、録画ボタン単独では操作できないようになっています。



# HDDレコーダー

本機のボタン

機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)

	メ-カ-名	ソニー	ソニー
10 電源		電源	電源
1 1		1	
1 2		2	
1 3		3	
1 4		4	
1 5		5	
1 6		6	
1 7		7	
1 8		8	
1 9		9	
2 10/0		0	
1 11/+ 10		11	
12 12/選局		12	
14 チャンネル+		チャンネル+	チャンネル+
14 チャンネル-		チャンネル-	チャンネル-
16 前選局			
3 BS/放送切換			
13 オフタイマー			
13 オフタイマー+チャンネル+		▶▶	スロー
13 オフタイマー+チャンネル-		◀◀	頭出し◀◀
13 オフタイマー+11			フラッシュ+
13 オフタイマー+10		早見	フラッシュ-
13 オフタイマー+6		録画モニター	
13 オフタイマー+8		リスト	ビュー
13 オフタイマー+9			ネット
13 オフタイマー+12		ビジュアルサーチ	
13 オフタイマー+7			ライブ
13 オフタイマー+3			CS番組表
13 オフタイマー+2		番組説明	番組説明
13 オフタイマー+1		セットアップ	MyCast
13 オフタイマー+5		インデックス書込み	
13 オフタイマー+4		インデックス消去	
5 番組表			Gガイド
15 音声切換		音声切換	音声切換
7 画面表示		画面表示/残量	画面表示
17 メニュー		メニュー	メニュー
19 ツール		ツール	ツール
8 戻る		戻る	戻る
18 ↑		↑	↑
18 ↓		↓	↓
18 ←		←	←
18 →		→	→
18 決定		決定	決定
9 早戻し(◀◀)		早戻し	早戻し
9 再生(▶▶)		再生	再生
9 早送り(▶▶)		早送り	早送り
9 停止(■)			
9 一時停止(⏸)		一時停止	一時停止
9 録画(●)+再生(▶)*		録画	録画
9 録画(●)+停止(■)*		録画停止	録画停止
9 録画(●)+一時停止(⏸)*		録画一時停止	
20 青			
20 赤			
20 緑			
20 黄			

その他

\*本機では誤って録画・録画停止・録画一時停止にならないように、録画ボタン単独では操作できないようになっています。

## 記憶されている機能一覧表(つづき)

### HDDレコーダー

本機のボタン	機能(お手持ちの機器のリモコンのボタン)	
	メ-カ-名	
	パナソニック	ビクター
10 電源	電源	電源
1 1	1	1
1 2	2	2
1 3	3	3
1 4	4	4
1 5	5	5
1 6	6	6
1 7	7	7
1 8	8	8
1 9	9	9
2 10/0	10	10
1 11/+ 10	11	11
12 12/選局	12	12
14 チャンネル+	チャンネル	チャンネル
14 チャンネル-	チャンネル	チャンネル
16 前選局		
3 BS/放送切換		
13 オフタイマー		
13 オフタイマー+チャンネル+	頭出し▶▶▶	
13 オフタイマー+チャンネル-	頭出し◀◀◀	
13 オフタイマー+11		
13 オフタイマー+10		
13 オフタイマー+6		予約確認
13 オフタイマー+8	プログラムナビ	ナビ
13 オフタイマー+9		
13 オフタイマー+12		
13 オフタイマー+7	サーチ選択	
13 オフタイマー+3		
13 オフタイマー+2		
13 オフタイマー+1		
13 オフタイマー+5	録画時間	録画モード
13 オフタイマー+4		クリア
5 番組表		
15 音声切換	音声切換	音声切換
7 画面表示	画面表示	画面表示
17 メニュー	メニュー	メニュー
19 ツール		
8 戻る	戻る	
18 ↑	↑	↑
18 ↓	↓	↓
18 ←	←	←
18 →	→	→
18 決定	決定	決定
9 早戻し(◀◀)	早戻し	早戻し
9 再生(▶)	再生	再生
9 早送り(▶▶)	早送り	早送り
9 停止(■)	停止	停止
9 一時停止(⏸)	一時停止	一時停止
9 録画(●)+再生(▶)*	録画	録画
9 録画(●)+停止(■)*		
9 録画(●)+一時停止(⏸)*		
20 青		
20 赤		
20 緑		
20 黄		

\*本機では誤って録画・録画停止・録画一時停止にならないように、録画ボタン単独では操作できないようになっています。

## シャープ

電源(受信)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10/\*

11/いつでも

12/おこのみ

選局

選局

テレビ/ラジオ/データ

映像/アングル

リスト

BS3桁

登録

d(データ連動)

字幕

情報表示

番組表

音声切換

表示切換

UV(メニュー)

戻る

↑/スロー

↓/リピート

←/早戻し

→/早送り

決定

早戻し

再生

早送り

停止/ライブ

一時停止

録画

青/しおり

赤/ジャンプ

緑/リプレイ

黄/スキップ

---

# 索引

---

## 五十音順

### ア行

- 安全のために 2
- エアコンの信号の学習 22、27
- お手入れ 39
- 音量調節 16、28

### カ行

- 学習機能 19
  - リモコン信号を学習させる 19
  - リモコン信号を消去する 25
  - リモコン信号を記憶させる 19、23
- キータッチ音 37
- 工場出荷時の設定 38
- 故障 40

### サ行

- 消去
  - 学習したリモコン信号を消去する 25
  - すべての設定内容を消去する 38
- 操作切換ボタン 30
  - 電源オン機能を設定する 30
  - 表示と違う機器を設定する 33
- 操作プログラム(コンポーネントマクロ) 31

### タ行

- 電源オン機能 30
- 電池 7

### ナ行

- 入力切り換え(テレビ) 16

### ハ行

- 変更
  - 学習したリモコン信号を変更する 24
  - (その他の変更は「消去」参照)
- ホールド機能 36

### マ、ヤ行

- メーカー番号 9

### ラ、ワ行

- ロック
  - リモコン操作をロックする 36

---

## アルファベット順

- SETボタン 8
- SETランプ 8

# 保証書とアフターサービス

## 保証書

この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げ店でお受け取りください。所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

## アフターサービス

### 調子が悪いときは

この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

### それでも具合が悪いときは

お客様ご相談センター、またはお買い上げ店にご相談ください。万一故障した場合は、内部を開けずにお買い上げ店にご相談ください。

ご相談になるときは、次のことをお知らせください。

- 型名：
- ご相談内容：できるだけ詳しく
- お買上げ年月日





● <http://www.sony.co.jp/SonyDrive/>

お客様ご相談センター

● ナビダイヤル ……………  0570-00-3311

(全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)

● 携帯電話・PHSでのご利用は 03-5448-3311

(ナビダイヤルがご利用できない場合はこちらをご利用ください)

● FAX…………… 0466-31-2595

受付時間：月～金 9:00～20:00 土・日・祝日 9:00～17:00

お電話は自動音声応答にてお受けしています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35

Printed in China