# TOSHIBA



東芝レグザタイムシフトマシン取扱説明書







このたびは東芝レグザタイムシフトマシンをお買い上げいただきまして、 まことにありがとうございます。 お求めのレグザタイムシフトマシンを正しく使っていただくために、 お使いになる前にこの「取扱説明書」をよくお読みください。

	ご使用前に必ずお読み はじめに:	ください 2
接続と設定	レコーダーを 準備する:	15
タイムシフトマシン	タイムシフトマシン機 録る・見る・残す:	<sup>能で</sup> 45
時短	時短で録る:	62
機能を	時短で見る:	64
で 使 う	時短で残す:	68
	視聴する:	69
	録画する:	75
	再生する:	101
	削除する:	115
	編集する:	119
	ダビングする:	133
	スマホdeレグザや LAN機能を使う:	147
	外部機器を使う:	169
	さまざまな情報:	179
	ご注意と参考資料:	222
	仕様と総合さくい/ 用語解説:	229

# はじめに 本機の機能について



2







# はじめに もくじ

# はじめに

ご使用の前に	6
安全上のご注意	8
各部のなまえとはたらき	12

# レコーダーを準備する

テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ…	16
はじめての設定をする	25
リモコンを設定する	35
チャンネルの設定を変更する	37
映りが悪いチャンネルを調整する	
地域設定を変更する	
視聴可能年齢を設定する	
画面表示の見かた	40
画面に表示されるアイコンについて	41
スタートメニューについて	
スタートメニュー「簡単モード」について	

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す 45

タイムシフトマシン機能を設定する	46
タイムシフトマシン録画番組を見る	50
タイムシフトマシン録画番組を保存する	55
タイムシフトマシン機能についての補足説明	58

# 時短機能を使う

時短で録る	62
時短で見る	64
時短で残す	68

# 視聴する

視聴の前に	70
番組を見る	71

# 録画する

2

15

61

69

録画の前に	76
放送中の番組を録画する	77
番組表について	78
番組表からワンタッチで録画予約する(一発予約)	81
番組表からお好みの設定で予約する(番組表予約)	82
番組表から保存予約する	84
番組を検索して予約する	86
手動で入力して予約する(日時指定予約)	88
予約を確認・変更・削除する	89
自動で録画する(おまかせ自動録画)	92
ネットdeレック機能で録画する	94
録画を一時停止・停止する	95
録画についての補足説明	96

75

101

119

# 再生する

録画した番組を再生する	.102
再生するときの操作	.108
再生するときに便利な機能	.112
再生についての補足説明	

# 削除する 115

116
1

編集する

編集の前に	120
チャプターを編集する	121
番組を分割・結合する	123
気に入った場面だけを集める(プレイリスト作成)	124
番組名を変更する・番組を保護する	126
番組をフォルダーで管理する	127
文字入力のしかた	130
録画モード変換/スマホ持ち出し変換	132

# ダビングする

目的別ダビングガイド	134
番組を1つだけダビングする (かんたんダビング・おまかせダビング)	135
複数の番組をまとめてダビングする	136
東芝テレビからダビングする(レグザリンク・ダビング)	139
本機からネットワーク上の機器にダビングする (ネットdeダビングHD)	140
SeeQVault対応USB-HDDを使う	141
ダビングについての補足説明	142

# スマホdeレグザやLAN機能を使う 147

ネットワークを接続・設定する	148
端末機器で視聴する	160
ホームネットワークを使う	163
スマホdeレグザの機能を使う	164
eメールで録画予約する	165
宅外配信を使う	168

# 外部機器を使う

USB-HDDの接続・設定について	
タイムシフトマシン録画用USB-HDDを 接続・設定する	172
通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応 USB-HDDを接続・設定する	174
AVアンプとつなぐ	
レグザリンク機能について	178

# さまざまな情報

133

169

本機や放送局からのお知らせを確認する	180
視聴制限を設定する	181
いろいろな設定を変える(本体設定)	182
ソフトウェア情報と更新について	187
放送関連の設定を変える(放送受信設定)	189
本機で使えるメディアについて	191
本機を初期化する	192
メディアを管理する	193
同時にできること	195
記録できる二重音声・字幕・マルチ番組について	202
各メディアに関するその他のお知らせ	203
記録時間一覧表	205
テレビ画面に表示されるメッセージ	206
困ったときは	208
症状に合わせて解決法を調べる	210

# ご注意と参考資料 222

使用上のお願い	222
商品の保証とアフターサービス	228

仕様と総合さくいん・用語解説 229

仕様	
総合さくいん・用語解説	232

179

# はじめに ご使用の前に

- 本書の操作説明は、リモコンでの操作を中心に説明しています。
- ●「本機」とは「お使いのレコーダー」のことを、「他機」とは「本機以外の機器」のことを表します。
- 「端末機器」とはスマートフォンやタブレットのことを表します。
- 本書では、タイムシフトマシン機能を使った録画のことを 「タイムシフトマシン録画」と表現しています。また、それ以外の 録画( 🚟 を押した録画)、ワンタッチタイマー録画、予約録画を総称して「通常録画」と表現している場合があります。
- 画面表示の細部や説明文、表現、ガイド、メッセージの表示位置などは、本書と製品で異なることがあります。
- 本書で例として記載している各画面の内容やキーワードなどは説明用です。
- 本書では「アプリケーション」を省略して「アプリ」と表現している場合があります。
- 本書では専門的な用語が使われている場合があります。 それらの用語については、「総合さくいん・用語解説 | 232 をご覧ください。
- 本機の動作状態によっては、実行できない操作をしたときに画面にメッセージが表示される場合があります。本書では、 画面にメッセージが表示される操作制限についての説明は省略している場合があります。
- インターネットによるお客様登録サービスにご協力ください。 (インターネットによるお客様登録アドレス https://store.toshiba-visual.com/members/)

●本機に付属しているminiB-CASカード(2枚)は、通常録画用およびタイムシフトマシン録画用に使用します。 (miniB-CASカード1枚につき3チャンネル分の録画が可能です。) タイムシフトマシン機能を用いた録画については、以下の相関図より録画先のUSB-HDDで対応(録画)可能な番号をご理解 いただいたうえで、本機背面に接続したUSB-HDDに対する録画チャンネル、録画先の設定、変更などをおこなってください。

来旦	★注户之※〕	miniB-CAS	HDD		USB-HDD
<b>H</b> 5	加达尚石	カード挿入口		録画先	接続先
1		タイムシフト用(1~3) 挿入口1	USB		
2				IISB-HOD1	HDD専用 アレンティンシフト録画用
з				ו שמו ו-שנוס	USB端子 9/1297時麵
4*2		*3			
5		タイムシフト用(4~6) 視聴 予約録画 挿入口2		כחחם פפוו	HDD専用 <sup>通常題/</sup> 通常録画/ <sup>タイムシフト題</sup> タイムシフト 会面田
6				2001יםטצ	USB端子

※1 放送局名欄に登録した放送局をご記入ください。確認に便利です。

※2 番号4は地上デジタル放送のみタイムシフトマシン録画ができます。

※3 NHKへのBS受信機設置の連絡はminiB-CASカード挿入口2のminiB-CASカードのカードIDでご連絡ください。

# 本書で使用するマークの意味



機能などの補足説明、参考にしていただきたい こと、制限事項などを記載しています。

取扱上のご注意を記載しています。

-3

関連する内容が記載されている本書のページ 番号を記載しています。





# 付属品の確認

□の中に、チェックマーク(✓)を付けてご確認ください。欠品があるときは、お買い上げの販売店にご連絡ください。

□ リモコン(SE-R0479)/1個	□ 単四形乾電池(RO3) / 2本	│ miniB-CASカード/2枚 (台紙に貼り付けてあります。)
	※動作確認用	BS・110度CS/地上デジタル共用
□ 同軸ケーブル(1.5m)/1本 (地上デジタル放送専用)	<ul> <li>□ 簡易版取扱説明書/1冊</li> <li>□ BS·110度CSデジタル放送 受信契約申込書一式</li> </ul>	<ul> <li>□ 電源コード(0.9m)/1本</li> <li>□ ACアダプター (ADS-65HI-12N-2 12048E)/1個</li> </ul>
		(付属の電源コードとACアダプター は本機専用です。他の機器では使用 しないでください。また、他の機器の 電源コードやACアダプターを本機に 使用しないでください。)

# はじめに ~最初に必ずお読みください~ 安全上のご注意

製品本体および取扱説明書には、お使いになるかたや他の人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただ くために、重要な内容を記載しています。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守り ください。

## ■ 表示の説明

表示	表示の意味	
▲警告	「取扱いを誤った場合は、人が死亡または重傷(*1)を負うことが想定されること」を示します。	
▲注意	「取扱いを誤った場合は、人が軽傷(*2)を負うことが想定されるか、または物的損害(*3)の発生が想定されること」を示します。	

- \*1: 重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温・化学)、感電、骨折、中毒などで、後遺症が出るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
- \*2: 軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
- \*3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

# ■ 図記号の例

図記号	図記号の意味	
<b>○</b> 禁止	「 <mark>◇</mark> 」は、 <b>禁止</b> (してはいけないこと)を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。	
指示	「 <ul> <li>」は、指示する行為の強制(必ずすること)を示します。</li> <li>具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。</li> </ul>	
	「 ▲」は、 注意を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。	

# 異常や故障のとき

#### 次のときは、直ちに電源プラグを抜く

- 煙が出ていたり、変なにおいがしたりするとき
- 電源コードが傷んだり、電源プラグが発熱したりしたとき
- 内部に水や異物がはいったとき
- ACアダプターが発熱したり、コードが痛んだりしたとき
- 落としたり、キャビネットを破損したりしたとき

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。 発煙・発熱などが治まったのを確認後、お買い上げの販売店にご連絡のうえ、点検・修理・交換をご依頼 ください。また、キャビネットが破損したままで取り扱うと、けがのおそれがあります。



# 設置するとき

電源プラグは交流100Vのコンセントに接続する 交流100V 以外を使用すると、火災・感電の原因 となります。	本機はコンセントから電源プラグが 抜きやすいように設置する 万一の異常や故障のとき、または長期間使用しな いときなどに役立ちます。
ぐらつく台の上や傾いたところなど、	<b>屋外や風呂、シャワー室など、水のかかる</b>
不安定な場所や振動のある場所に置かない	おそれのある場所には置かない
本機が落ちて、けがの原因となります。	火災・感電の原因となります。

# 上にものを置かない

金属類や、花びん・コップ・化粧品などの液体が内部にはいった場合は、火災・感電の原因となります。 重いものなどが置かれて落下した場合は、けがの原因となります。 火のついたろうそくなどの裸火が倒れた場合は、火災の原因となります。



# 使用するとき

ACアダプターのコード・電源コード・電源プラグは ・ 傷つけたり、延長するなど加工したり、加熱したり (熱器具に近づけるなど)しない ・ 引っ張ったり、重いものを載せたり、はさんだりしない ・ 無理に曲げたり、ねじったり、束ねたりしない 火災・感電の原因となります。	<b>可燃性ガスのエアゾールやスプレーを使用しない</b> 清掃や可動部の潤滑用など、可燃性ガスを本機に使用 すると、噴射される可燃性ガスが本機の内部に留まり、 モーターやスイッチの接点や静電気の火花が引火 して、爆発や火災が発生するおそれがあります。
雷が鳴りだしたら、本機、接続機器やコード類に 触れない	修理・改造・分解はしない
感電の原因となります。 接触禁止	火災・感電の原因となります。 点検・調整・修理はお買い上げの販売店にご依頼 ください。
電池は乳幼児の手の届かないところに保管する	無線LAN機能は、病院内や医療用電気機器のある 場所で使用しない
誤って飲み込むと窒息などの原因となります。 万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談くだ さい。	本機の無線LANの電波が医療用電気機器に影響を およぼし、誤動作による事故の原因となるおそれ があります。
miniB-CASカードを取りはずしておく場合は、 乳幼児の手の届かないところに保管する	ACアダプターは、本機の付属品を使用する
誤って飲み込むと窒息などの原因となります。 万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談くだ さい。	指定以外のACアダプターおよび電源コードを使用 すると、火災・感電の原因となることがあります。 付属のACアダプターと電源コードは国内専用です。 # 赤
無線LAN機能を使用する場合は、心臓ペース メーカーを装着している人は、心臓ペースメーカー の装着部位から本機を22cm以上離す	本機に付属されているACアダプターおよび 電源コードを他の機器に使用しない
本機の無線LANの電波によりペースメーカーの 動作に影響を与えるおそれがあります。	他の機器に使用すると、火災・感電の原因となる ことがあります。
コンセントや配線器具の定格をこえる使い方は しない	ACアダプターを修理・改造・分解しない
たこ足配線などにより定格をこえると、火災の 🚫 原因となります。	火災の原因となります。 のまたのでは、 (1995) (
通電中のACアダプターにふとんをかけたり、暖房 器具の近くやホットカーペットの上に置いたりしない	
火災・故障の原因となることがあります。	

# お手入れ

ときどき電源プラグを抜いて点検し、プラグやプラグの差込口にゴミやほこりが付着している場合は きれいに掃除する

電源プラグの絶縁低下によって、火災・感電の原因となります。また、接触不良による故障の原因となります。 (電源プラグを抜く際は、リモコンの ご た押しながら本機上面の \*\* ●を押して、電源ボタンのランプが 消灯したことを確認してから、電源プラグを抜いてください。)



# 注意

# 設置するとき

<ul> <li>本機やACアダブターを風通しの悪い場所に置かない</li> <li>内部温度が上昇し、火災の原因となることがあります。</li> <li>壁に押しつけないでください。</li> <li>押し入れや本箱など風通しの悪い場所に押し込まないでください。</li> <li>テーブルクロス・カーテンなどを掛けないでください。</li> <li>じゅうたんや布団の上に置かないでください。</li> <li>あお向け・横倒し・逆さまにしないでください。</li> </ul>	<b>湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かない</b> 加湿器・調理台のそばや、ほこりの多い場所などに 置くと、火災・感電の原因となることがあります。
	<b>背面の内部冷却用ファンの通風孔をふさがない</b> 側面の通風孔をふさがない 内部温度が上昇し、火災の原因となることがあり ます。 本機の上および周囲にそれぞれ10cm以上の 空間を設けてください。
温度の高い場所に置かない 直射日光の当たる場所・閉め切った自動車内・ ストーブのそばなどに置くと、火災・感電の原因 となることがあります。また、破損、その他部品 の劣化や破損の原因となることがあります。	高い場所に設置しない 本機が落下した場合に、けがの原因となるため、 高い場所への設置はしないでください。
本機に接続するケーブルは正しく接続する 正しく接続しないと、本機や他の機器の故障や火 災の原因となることがあります。	周囲温度が35℃を超える場所に置かない 内部温度が上昇し、火災の原因になることがあり ます。

# 使用するとき

移動させる場合は、電源プラグ・外部との接続線を はずす 電源プラグを抜かずに運ぶと、電源コードが傷つき 火災・感電の原因となることや、接続線などをはず さずに運ぶと、ひっかかるなどして、けがの原因と なることがあります。	ACアダプターの電源コードやDCプラグを抜く ときは、電源コードやACアダプターのコードを 引っ張って抜かない 電源コードやACアダプターのコードを引っ張って 抜くと、電源コードや電源コードのプラグ、コード やDCプラグが傷つき、火災・感電の原因となり ます。ACアダプターと電源コードのプラグ、DC プラグを持って抜いてください。	
ぬれた手でACアダプターのDCプラグや、ACアダ プターにつないだ電源コードを抜き差ししない	旅行などで長期間不在の場合は、安全のため 電源プラグをコンセントから抜く	
感電の原因となることがあります。	万一故障したとき、火災の原因となることがあり ます。 フラクを抜け	
<b>電源を入れる前には音量を最小にする</b> 電源を入れる前には、接続しているアンプなどの 音量を最小にしておいてください。突然大きな 音が出て聴覚障害などの原因となることがあり ます。	テレビやオーディオシステムの音量を上げすぎない 音量を上げすぎると、耳への刺激で聴覚機能に悪い 影響を与えたり、ご近所の迷惑になったりします。 特に夜間は、日中よりも音量を下げるようにして ください。	
<ul> <li>リモコンに使用している乾電池は、</li> <li>指定以外の乾電池は使用しない</li> <li>極性[(+)と(-)]を間違えて挿入しない</li> <li>充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れたりしない</li> <li>乾電池に表示されている[使用推奨期限]を過ぎたり、使い切ったりした乾電池はリモコンに入れておかない</li> <li>長時間使用しないときは、乾電池をリモコンに入れておかない</li> <li>種類の違う乾雪池、新しい乾雪池を見てつンに入れておかない</li> </ul>		

これらを守らないと、液もれ・発熱・発火・破裂などによって、やけど・けがの原因となることがあります。 もし、液が皮膚や衣類についたときは、すぐにきれいな水で洗い流してください。液が目にはいったときは、すぐに きれいな水で洗い眼科医の治療をうけてください。器具に付着した場合は、液に直接触れないで拭き取ってください。



# <u>⚠注意</u>

本機で3D映像を楽しむときには、以下の注意事項をお守りください。

3D映像視聴の際には、3D対応テレビ(ディスプレイ)および3D対応メガネに付属の取扱説明書などに記載の説明事項・ 注意事項も十分ご確認のうえ、これらの事項を守って視聴してください。

# 3D映像を見るとき

てんかんの可能性がある人、光過敏の既往症の ある人、心臓に疾患のある人、体調の悪い人は 3D映像を見ない 症状悪化の原因となることがあります。	近視の人、遠視の人、左右の視力が異なる人、 乱視の人は、視力矯正メガネなどを着用し視力を 矯正したうえで3Dメガネを着用する 視力を矯正しないで3D映像を見ると、目の疲れや、 視力がより低下する原因となることがあります。
<b>画面(映像)から適正な距離で視聴する</b> 近づいて視聴すると、目の疲れや視力低下の原因 となることがあります。使用するテレビ(ディスプ レイ)に付属の取扱説明書などで推奨される距離 で視聴するようにしてください。	<b>長時間の視聴は避け、適度に休憩をとる</b> 長時間の視聴は目の疲れの原因となることがあり ます。
3D映像を見ているときに、感覚に異常を感じたり、 疲れを感じたり、気分が悪くなったりしたときは、 見るのをやめる そのまま見続けると体調不良の原因となることが あります。	3D映像が二重の映像に見えたり、立体感が 得られなかったりしたら見るのをやめる そのまま見続けると目の疲れの原因となることが あります。
3D映像の視聴年齢は6歳以上を目安にする お子様が3D映像を視聴する場合は、保護者の方の 管理のもとに、視聴の可否判断や時間制限などを してください。	周囲の人や物に注意する 3D映像で距離感を誤って手を伸ばしたり、3D映 像を実際の物と間違えて急に身体を動かしたりす ると、周囲の人にけがをさせたり、周囲の物を壊し てけがをしたりする原因となることがあります。 周囲に壊れやすいものを置かないようにしてくだ よ 意



●「安全上のご注意」をお読みになったあとは<mark>222</mark>の「使用上のお願い」も同様に、必ずお読みください。

# はじめに 各部のなまえとはたらき



無線LANアンテナ(内蔵) 149-7

## 本機が動作中のとき

以下のようにランプが点灯・点滅します。

#### HDD、USBランプ

点灯: 電源オンのときに操作できるメディア 点滅(HDDのみ): ダウンロードしたソフトウェアの更新中

#### 録画ランプ(●)

点灯:	録画中、等速ダビング中、ネットdeレック中
点滅:	タイムシフトマシン録画番組を保存中、予約録画準備中(待機状態)、録画一時停止中、高速ダビング中、
	ネットワークを使ったダビング中

## 再生ランプ(▶)

- 点灯: 再生中、等速ダビング中
- 点滅: 再牛一時停止中、高速ダビング中、タイムシフトマシン録画番組を保存中

#### 電源ランプ

- 点灯(緑): 動作中
- 点滅(緑): 電源オンにしてから動作可能になるまで(起動中)
- 点灯(橙): 電源オフ(待機)の状態で、以下のような場合
- •【瞬速起動】 設定時間帯、ソフトウェアのダウンロード中、番組データ取得中、番組を配信中、録画モード変換中、 スマホ持ち出し番組変換中、自動バックアップ中、タイムシフトマシン録画中、メンテナンス動作中
- 消灯: 電源オフ(待機)(電源プラグをコンセントから抜いても問題ない状態)
- ※ 使用状況によっては、電源をオフ(待機)にしてからランプが点灯(橙)または消灯になるまで時間がかかることがあります。
- ※ 電源ランプ消灯時も本機およびACアダプターは通電しています。通電を完全に止めるためには、ACアダプターの電源プラグ をコンセントから抜いてください。

# 本機背面





# はじめに 各部のなまえとはたらき・っづき

# リモコン



☜ 以外で、図の,,,,,,,,で囲われているボタンを押して本機の電源をオンにすることもできます。

レコーダーを準備する 本章では、本機を操作する前に設定しておきたい内容を説明しています。 レコーダーを準備する はじめての設定をする 1) 画面の指示に従って 電源 ▲・▼・◀・▶ と 決定 押す 押す リモコンを設定する 1 地デジ 【その他】→【リモコン設定】→ 【テレビリモコン設定】を選び を押したまま 押す【本体設定】を選び 数字ボタンを 決定を押す 決定を押す 押す <u> <pb</p></u> 画面に表示されるアイコンについて......41 

# <sup>レコーダーを準備する</sup> テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ

# アンテナ・同軸ケーブルについて

- デジタル放送用のアンテナやケーブル、プラグは、デジタル 放送対応のものをお使いください。
   アンテナ線の加工が必要な場合は、お買い上げの販売店 にご相談ください。
- BS・110度CSアンテナは電源の供給を必要とします。
   本機はBS・110度CSデジタル放送用アンテナへ電源の供給ができます。くわしくは「BS・CSデジタル設定」
   1907 をご覧ください。
- BS・110度CSアンテナは、方向や角度がわずかでも ずれると放送が映りません。調整のしかたは、アンテナ に付属の取扱説明書をお読みください。
- 平行フィーダー線は、受信障害の原因となることがあるので、使用しないでください。
- アンテナの設置や工事、アンテナやアンテナ線などの 修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。

同軸ケーブルがF型コネ クタータイプのときは、本 機につなぐときに工具を 使って強く締めつけない でください。



工具などで締めつけすぎると、壁のアンテナ端子、 本機の地上デジタル入力/出力端子やBS・110 度CS入力/出力端子などが破損するおそれが あります。

# HDMIケーブルについて

- 映像・音声信号をケーブル1本でつなぐことができ、高画質・ 高音質な再生が楽しめます。 また、ハイビジョン対応テレビと接続すると、デジタル放送のHD放送をハイビジョン画質で楽しむことができます。
- 東芝のレグザリンク対応テレビと接続すると、レグザ リンク機能が使えます。くわしくは「レグザリンク機能 について」 1787をご覧ください。
- HDMIケーブルの接続には、ハイスピード対応HDMIケーブルをお使いください。(ハイスピード対応でないHDMIケーブルで接続すると映像や音声が途切れてしまいます。)接続確認済みHDMIケーブルについては、以下になります。(2020年7月現在)
  - JVCケンウッド HDMIケーブル Eシリーズ
  - ※東芝テレビとの接続動作を確認しておりますが、 すべてのケーブルでの動作を保証するものではあり ません。最新情報については、以下のホームページで ご確認ください。
    - https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/
- HDMIケーブルは、タイプCなどプラグの大きさや形状 によって接続できないものもあります。
- 本機のHDMI出力端子は、DVI入力端子付きディスプレイ モニターやDVI-HDMIケーブルには対応していません。 HDMI入力端子付きディスプレイモニターの場合は、 HDMI規格に準拠していれば利用できます。

# 電源プラグについて

- 電源プラグを抜く際は、リモコンの を押しながら本機
   上面の 
   全押して、電源ボタンのランプが消灯したこと
   を確認してから、電源プラグを抜いてください。
- ●本機の電源プラグをコンセントから抜くと、本機背面の 地上デジタル出力端子やBS・110度CS出力端子に接続 したテレビなどで放送を受信できなくなる場合があり ます。その場合は、本機の電源プラグは常にコンセント に差し込み(通電状態にして)、200222 →【設定】→【放送 受信設定】→【一般設定】の【アンテナ出力】を【入】にして おいてください。くわしくは「アンテナ出力」「1902 をご覧 ください。
- 本機の動作中は電源プラグを抜き差ししないでください。
   正常に録画できなかったり、録画中、編集中、ダビング中の
   HDDが使用できなくなったりするおそれがあります。

# リモコンについて

- 乾電池が完全に入らない状態で使うと、乾電池が発熱し、
   やけどや故障の原因となることがあります。
- 次のような場合は、乾電池が消耗しています。すべての 乾電池を新しいものに交換してください。
  - リモコンの使用距離が短くなってきたときや、一部の ボタンを押しても動作しなくなってきたとき。
  - リモコンコードやテレビメーカーの設定がお買い上げ時の設定(【リモコンコード1】、「東芝A」)に戻ってしまうとき。
- 付属の乾電池は動作確認用です。早めに新しい乾電池と 交換することをおすすめします。
- リモコンの乾電池を交換するとリモコンコードやテレビメーカーの設定がお買い上げ時の設定(【リモコンコード1】、 「東芝A」)に戻ることがあります。この場合は、もう一度設定してください。357、367
- 長期間ご使用にならないときは、乾電池を取り出してから 保管してください。
- 不要となった乾電池は、お住まいの地域の条例に従って 処理してください。

#### リモコンが効かない場合について

- 本機とリモコンのリモコンコードが合っていない可能性 があります。リモコンのリモコンコードを設定してくだ さい。363
- 乾電池が消耗している可能性があります。乾電池を交換してください。233

# リモコンの使用範囲について

リモコンは、本機のリモコン受光部に向けて使用してくだ さい。



距離··· 本機正面から7m以内

角度… 本機正面から上下 約30°以内(5m以内) 左右 約30°以内(5m以内)

 リモコン受光部に強い光が当たっていると、リモコンが 動作しないことがあります。

# リモコンの取扱い

- 落としたり、衝撃を与えたりしないでください。
- 高温になる場所や湿度の高い場所に置かないでください。
- 水をかけたり、ぬれたものの上に置いたりしないでくだ さい。

本機のリモコンと液晶シャッター方式の3Dメガネは、どちらも赤外線信号を使用します。 本機のリモコン受光部とテレビの3Dメガネ用 赤外線発信部が近いと、誤動作を起こすことが ありますので、なるべく離して使用してください。

# miniB-CASカードについて

本機でデジタル放送を視聴いただくには、付属のminiB-CAS カードが必要です。デジタル放送をご覧にならない場合 でも、紛失防止のためにminiB-CASカードを本機に差し込 んでおくことをおすすめします。

付属のminiB-CASカードのID番号は本書の「miniB-CAS カードID番号記入欄」にも記入しておいてください。2283

 本機に同梱されているminiB-CASカードは、本機以外で 使用しないでください。

# miniB-CASカードの取扱い

- 折り曲げたり、変形させたりしないでください。
- 重いものをのせたり、踏みつけたりしないでください。
- 金色の端子部分には、手を触れないでください。
- 分解・加工をしないでください。

 本機のminiB-CASカード挿入口に付属のmini B-CASカード以外のものを入れないでください。 故障や破損の原因になります。

- 本機を使用中はminiB-CASカードを抜き差ししないでください。視聴や通常録画、タイムシフトマシン録画ができなくなる場合があります。
- miniB-CASカードの抜き差しは、必ず本機の電源 をオフ(待機)にし、電源プラグをコンセントから 抜いておこなってください。
- 付属のminiB-CASカードは、デジタル放送を 視聴していただくために、お客様へ貸与された たいせつなカードです。
   破損や紛失などの場合は、直ちにB-CAS「(株)
   ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ」 カスタマーセンターへご連絡ください。お客様の 責任で破損、紛失などが発生した場合は、再発行 費用が請求されます。



- 付属のminiB-CASカードの台紙に記載されている文面をよくお読みください。
- miniB-CASカードに個人情報が書き込まれる ことはありません。
- miniB-CASカードについてのお問い合わせ先 (2020年7月現在)
   (株)ビーエス・コンディショナルアクセス システムズカスタマーセンター TEL 0570-000-250
   (IP電話からの場合は045-680-2868)
   https://www.b-cas.co.jp/

# <sup>レコーダーを準備する</sup> テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ・っづき

Δ

5

6

## 有料放送の契約をする

- 有料放送をご契約されるときは、miniB-CASカードのID 番号が必要になります。
- お持ちの機器に付属のB-CASカードでBS・110度CS デジタルの有料放送を契約済みの場合は、有料放送の 契約を本機に付属のminiB-CASカード裏面に記載のID 番号に変更してください。
- 「はじめての設定をする」 25 デを実行してから、確認して ください。

## 本機とBS・110度CS対応アンテナを 接続する

くわしくは 20 7 をご覧ください。

# 本機にminiB-CASカードを挿入する

 くわしくは「miniB-CASカードを入れる」23 デ をご覧ください。

## miniB-CASカードのID番号を確認する

#### 設定メニューから確認するときは

 miniB-CASカード挿入口1とminiB-CASカード 挿入口2に挿入した、miniB-CASカードのID 番号を確認できます。

## 過去番組表から確認するには

#### 

過去番組表で選択している番組(チャンネル)の表示 に使用しているminiB-CASカードのID番号が表示 されます。

## miniB-CASカード裏面から確認するには

本機からminiB-CASカードを取りはずし、miniB-CASカード裏面に記載されているID番号をご確認 ください。



# 有料放送事業者と契約する

- 有料放送事業者によって、契約方法が異なります。
   くわしくは右ページをご覧ください。
- 有料放送を契約するときは、タイムシフトマシン 機能を解除してください。解除方法についてくわ しくは「タイムシフトマシン機能を設定する」
   46. たご覧ください。また、契約更新期間では 【タイムシフトマシン録画設定】6に設定したチャン ネルのみ、システムメンテナンス時間が延長される 場合があり、その時間帯はタイムシフトマシン 録画ができません。

## 契約が完了したことを確認する

- 有料放送チャンネルを選び、映像と音声が正しく 出力されているかご確認ください。
- miniB-CASカード挿入口 1 に挿入したminiB-CASカードを有料契約に使用した場合は、有料 契約したチャンネルをタイムシフトマシン録画し、 その番組を再生して、映像と音声が正しく出力され ているかご確認ください。
- miniB-CASカード挿入口 2 に挿入したminiB-CASカードを有料契約に使用した場合は、有料 放送チャンネルを選び、映像と音声が正しく出力 されているかご確認ください。

## NHKにBS受信機設置の連絡をする

- miniB-CASカード挿入口2(視聴、予約録画、タイム シフト用)のB-CASカードのカードIDをご連絡 ください。
- 連絡したカードと異なるminiB-CASカードを miniB-CASカード挿入口2に挿入した場合は、 視聴中またはタイムシフトマシン再生中に表示 されるNHK-BS設置のメッセージは消えません。 挿入口を間違えないようにご注意ください。

● くわしくは有料放送事業者にお問い合わせください。

 どのminiB-CASカードのカードIDで有料放送 を契約したらよいのかを確認するには、473を ご覧ください。

1

3



● BSデジタルでスター・チャンネルをご覧いただくには、まずスカパー!にご加入いただく必要があります。
 ■ 具体的なご加入のフロー、加入のお申し込みについては、スカパー!の加入案内サイトをご確認ください。
 https://www.skyperfectv.co.jp/guide/

 スカパー!をすでに見ている方は、加入者専用Myスカパー!から加入申し込みできます。 https://my.skyperfectv.co.jp/login/

# レコーダーを準備する テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ・つづき

ご自宅のアンテナやチューナーに合わせて接続してください。

# 地上デジタル放送用アンテナ端子につなぐ

UHFアンテナは、地上デジタル放送対応のアンテナをおすすめします。また、ご使用中のUHFアンテナでも一部の地上デジタル 放送を受信できる場合があります。くわしくはお買い上げの販売店にご相談ください。



# BS・110度CSデジタル放送用(新4K8K衛星放送含む)アンテナ端子につなぐ

地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送(新4K8K衛星放送含む)のアンテナ端子が1つのときと、アンテナ端子が 別々のときで接続方法が異なります。ご自宅のアンテナ端子に合わせて接続してください。

#### アンテナ端子が1つのときは

マンションなどの共同アンテナで、地上デジタル放送とBS・110度CSデジタル放送(新4K8K衛星放送含む)の信号が混合で 出力される壁からのアンテナ端子が1つの場合は、分波器を使って地上デジタル放送の信号とBS・110度CS デジタル放送 (新4K8K衛星放送含む)の信号を分けてください。



#### アンテナ端子が別々のときは







- 分波器(市販品)には、ケーブルー体型のものや3分波タイプのものもあります。お買い求めになるときにどの タイプの分波器を選べば良いかわからないときは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- BS・U/V分波器・分配器は、金属シールドタイプ(亜鉛ダイカスト製など)で110度CS帯域(2150MHz)まで 対応の、電流通過型のものをご使用ください。くわしくはお買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ●本機は新4K8K衛星放送には対応しておりません。新4K8K衛星放送対応のアンテナを本機のBS・110度CS 入出力端子に接続し、本機を経由して新4K8K衛星放送受信用のテレビには接続しないでください。
- 「新4K8K衛星放送」とは、2018年12月からBS・110度CSで開始された新しい4K放送、8K放送のことです。
   くわしくは以下のホームページでご確認ください。
   一般社団法人 放送サービス高度化推進協会(A-PUB)
   https://www.apab.or.jp

# レコーダーを準備する テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ・っづき

# CATV(ケーブルテレビ)チューナーをつなぐ

以下は接続の一例です。

レコーダーを準備する

実際の接続とご使用にあたっては、接続する機器や会社ごとに詳細が異なります。くわしくはCATV会社にお問い合わせください。また、CATVチューナーに付属の取扱説明書もお読みください。



本機とスカパー!専用チューナーをLANケーブルでつなぐと、ハイビジョン画質で録画できます。 94 デ

# miniB-CASカードを入れる



- miniB-CASカードの赤色面を上に向け、★マークのある側から本機のカード挿入口にまっすぐ 差し込む
- 「カチッ」と音がするまで奥へしっかりと差し込んでください。

本機背面



# 電源プラグを差し込む

# ACアダプターのDCプラグを本機背面に接続し、ACアダプターに電源コードを接続する

奥までしっかり差し込んでください。

# 電源プラグを交流(AC)100Vのコンセントに差し込む

- 本機が通電状態になり、本機の電源ランプ(緑)が点滅します。
- 電源ランプ(緑)の点滅中は、本機の操作はできません。電源ランプが消えると、本機の電源をオンにすることが できるようになります。



- 通電中はACアダプターの温度が高くなる場合がありますのでご注意ください。また、ACアダプターの上および 周囲にそれぞれ10cm以上の空間を設けてください。
  - 付属のACアダプター、電源コードは本機専用です。他の機器では使用しないでください。また、他の機器のAC アダプター、電源コードを本機に使用しないでください。

# リモコンに乾電池を入れる

リモコン裏側のふたをはずす





乾電池はマンガン乾電池、またはアルカリ乾電池の 単四形の乾電池(1.5V2本)をお使いください。





#### レコーダーを準備する

# テレビやアンテナ、チューナーと本機をつなぐ・っづき



● リモコンの設定は、353をご覧ください。

# レコーダーを準備する

# はじめての設定をする

# 【はじめての設定】を開始する

接続が終わって初めて本機の電源をオンにしたときは、テレビ画面に【はじめての設定】の開始画面が表示されます。画面の 案内やガイドに従って最後まで設定してください。

- 【はじめての設定】は、必ずアンテナが接続された状態で放送がある時間帯におこなってください。放送がない時間帯におこ なうと、チャンネルがとばされるように設定されて、選べなくなります。
- 【はじめての設定】実行中は、電源プラグを抜かないでください。
- 【はじめての設定】実行中に、電を押すと本機の電源はオフ(待機)になりますが、【はじめての設定】が完了したことにはなりません。次回起動時に【はじめての設定】を最後まで設定してください。

# ネットワークを利用するときは

あらかじめ本機をネットワークに接続してください。1483

# 1 電源を押して本機の電源をオンにする

• 【はじめての設定】の開始画面が表示されます。

#### はじめて電源をオンにしたときに画面が表示されないときは

次のことを確認してください。

- アンテナ⇔本機⇔テレビをつないでいますか。また、ケーブルやコードが抜けていたり、つなぎ間違えたりしていませんか。ケーブルやコードの接続方法については、16.7をご覧ください。
- テレビの入力切換で本機を接続した入力に切り換えていますか。
- 2 【次へ】が選ばれているので、 🚾を押す

# 子 🤇 【決定】が選ばれているので、 🚾 を押す

Δ

- 確認画面が表示されるので、再度 を押してださい。
- 羅を押してもエラーメッセージが表示される場合は、もう一度miniB-CASカードを挿入してください。

# 【かんたん設定】または【通常設定】を選び 🐙 を押す

- 【かんたん設定】を選んだ場合は「かんたん設定」 26 了の手順 5 に進んでください。
- 【通常設定】を選んだ場合は「基本設定(通常設定)」 27 了の手順 15 に進んでください。

# はじめての設定をする・っづき

# かんたん設定

# ① 郵便番号入力

5

6

100 でお住まいの地域の郵便 番号を入力し、【次へ】を選び 疑 を押す

 郵便番号を入力したあとに【地域設定】画面が 表示された場合は、お住まいの地域を選び 握を 押してください。

# ②チャンネル設定

	信号品質		信号品質
1 AAA放送	32	7 GGG放送	32
<b>2</b> B B B 放送	37	8 HHH放送	37
3 CCC放送	35	9       放送	35
4 DDD放送	37	<b>10</b> JJJ放送	37
<b>5</b> E E E 放送	35	11	
6 F F F 放送	35	12	1

# (チャンネルの設定一覧)

 チャンネルの設定一覧の並びは、リモコンの数字 ボタンの並びと一致しています。

# チャンネルがスキャンされなかったときは

アンテナ⇔本機⇔テレビの接続をご確認後、【やりな おす】を選び ■を押してください。再度、スキャン が始まります。

# ③タイムシフトマシン設定

7	7 【チャンネル】欄にある【未設定】または 【通常録画用】を選び 誕を押す		
お知らせ	● 有料放送をご契約される場合のお知らせを確認 する場合は【有料放送契約ガイド】を選び ■を 押してください。		
8	放送種別を選び悪を押す		
9	チャンネルを選び 駆を押す		

10 録画する曜日と時間帯を選び 💹 を押す

# ④テレビリモコン設定

- 11 テレビリモコン設定をするかしないかを 選び 22 を押す
  - 【いいえ】を選んだときは、手順14に進んでください。

# 12 お使いのテレビメーカーを選び 💹 を押す

お使いのテレビメーカーが表にない場合は、
 【次へ】を選びを押し、手順14に進んでください。

# 13 画面の指示に従って操作する

例:東芝B(01)の場合は、地デジを押したまま、
 10.0 ➡ 11 を押してください。
 (10.0 は番号[0]になります。)

# メーカー番号が複数あるときは

【〇〇〇を試す】を選びஊを押し、別の番号を設定して ください。

# 他のメーカーを試すときは

【他のメーカーを試す】を選び 2000を押してください。 再度、テレビメーカー選択画面に戻ります。

# <mark>1⊿</mark> 設定完了後、【次へ】を選び⋙を押す

設定完了画面が表示されるので【完了】を選び
 を押してください。【はじめての設定】が完了します。

テレビによっては、本機のリモコンでは、テレビ
 メーカーの設定や操作ができないことがあります。
 また、テレビメーカーの設定ができても一部の

機能が操作できないことがあります。その場合 はテレビに付属のリモコンをご使用ください。

# 基本設定(通常設定)

# 15 リモコンコードを選び 定を押す リモコンコードを変更するときは

【リモコンコード2】~【リモコンコード5】のいずれ かを選びを押してください。その後、画面に表示 されたメッセージに従ってリモコンの設定をおこ ない、最後に Ma を押してください。



#### • 伊豆、小笠原諸島地域は、【東京都(島部)】を選び ます。

神奈川県

- 鹿児島県の南西諸島地域は、【鹿児島県(島部)】を 選びます。
- お住まいの地域を選び を押すと、確認画面が表示されるので、【はい】を選び を押すとスキャンが始まります。(スキャンが完了するまで10分程度かかることがあります。)

【いいえ】を選び屋を押すと地デジチャンネルのスキャンをおこないません。273の手順19に進んでください。

# 18 【次へ】を選び 定を押す

	信号品質		信号品質
<b>1</b> A A A 放送	32	7 GGG放送	32
<b>2</b> B B B 放送	37	8 HHH放送	37
<b>3</b> CCC放送	35	9       放送	35
4 DDD放送	37	10 JJJ放送	37
<b>5</b> E E E 放送	35	11	
6 F F F 放送	35	12	

#### (チャンネルの設定一覧)

 チャンネルの設定一覧の並びは、リモコンの数字 ボタンの並びと一致しています。

# チャンネルがスキャンされなかったときは

アンテナ⇔本機⇔テレビの接続をご確認後、【やりなおす】を選びを押してください。再度、スキャンが始まります。

# 19 BS・CSデジタル放送を利用するか しないかを選び 舞を押す



次へ: BS·CSデジタル放送の情報取得を おこないます。

利用しない: BS·CSデジタル放送の情報取得を おこないません。

## 情報が取得できず確認画面が表示されたときは

画面の案内に従って、アンテナ⇔本機⇔テレビの接続を ご確認後、再度情報の取得をおなってください。(あとで確認 する場合は、手順19で【利用しない】を選び ■を押して ください。)



#### 詳細設定を続ける:

詳細な設定を続ける場合は、こちらを選択し 「①一般設定」287の手順21に進んでください。

#### はじめての設定を終了する:

はじめての設定を終了する場合は、こちらを選択 してください。

# レコーダーを準備するはじめての設定をする・つづき

# ①一般設定

# 21 テレビリモコン設定をするかしないかを 選び 舞を押す

【いいえ】を選んだときは、手順25に進んでください。

# **クク**お使いのテレビメーカーを選び 🐙 を押す

 お使いのテレビメーカーが表にない場合は、 【次へ】を選び を押し、手順25に進んで ください。

# 23 画面の指示に従って操作する

例:東芝B(01)の場合は、地デジを押したまま、
 10.0 → 10 を押してください。
 (10.0 は番号[0]になります。)

#### メーカー番号が複数あるときは

【〇〇〇を試す】を選びzzzを押し、別の番号を設定して ください。

#### 他のメーカーを試すときは

【ほかのメーカーを試す】を選び meを押してください。 再度、テレビメーカー選択画面に戻ります。

# 2/1 設定完了後、【次へ】を選び ∞を押す

テレビによっては、本機のリモコンでは、テレビ メーカーの設定や操作ができないことがあります。 また、テレビメーカーの設定ができても一部の 機能が操作できないことがあります。その場合 はテレビに付属のリモコンをご使用ください。

# 2 ネットワーク設定

ネットワーク設定をおこないます 25

#### LANケーブルを接続しているときは

 LANケーブルの接続が自動検出されますので、「有線LAN で設定をおこなう」29 をご覧ください。

#### LANケーブルを接続していないときは

- •「無線LANで設定をおこなう」 30 了をご覧ください。
  - ご使用にはインターネット環境が必要です。

# 有線LANで設定をおこなう

#### ● 設定する環境を選び∞を押す

#### 【インターネットに接続する】を選んだときは

ブロードバンド常時接続環境でつなぐ必要があります。 くわしくは 148-7 をご覧ください。

#### 【本機とTVなどの機器をLANケーブルで 直接つなぐ】を選んだときは

本機と機器をLANケーブルで直接つなぐ必要があります。 くわしくは148-アをご覧ください。

#### 2 設定モードを選び kmを押す

#### 【自動設定】を選んだときは

【ネットワーク設定】の各項目を自動で設定し、自動的にネット ワークの接続テストを開始します。接続テストが終わると確認 画面が表示されます。【次へ】を選び 図を押して、「③レグザ リンク設定」【317の手順26に進んでください。

#### 【手動設定】を選んだときは

以下の項目が表示されるので、項目を選びを押して、 設定してください。



#### IPアドレス取得方法

ネットワークで本機を識別するための固有の番号を設定 します。

#### 1 設定方法を選び 🔤を押す

 ルーターにDHCP機能がない場合などは、【手動】を 選び設定してください。

#### 【自動(DHCP)】を選んだときは

DHCP機能を使って自動的にIPアドレス/サブネット マスク/デフォルトゲートウェイを設定します。

#### 【手動】を選んだときは

以下の項目に数値を入力してください。

	アドレスの最後の2桁を、お好 みの数値に変更したものを入力 してください。
	(3桁まで入力可能です。)
サブネットマスク:	パソコンと同じ数値を入力して
	ください。
デフォルトゲートウェイ:	パソコンと同じ数値を入力して
	ください。

#### DNS-IP取得方法

IPアドレスで特定されているDNSサーバーを設定します。

# 設定方法を選び しました しました

DHCP機能を使って自動的にIPアドレス/サブネット マスク/デフォルトゲートウェイを設定します。

#### 【手動】を選んだときは

以下の項目に数値を入力してください。

プライマリDNS: パソコンの優先DNSサーバーと同じ 数値を入力してください。 セカンダリDNS: パソコンの優先DNSサーバーと同じ 数値を入力してください。

#### プロキシ設定

本機をブロードバンド常時接続環境でお使いになり、 プロバイダーから指示があるときは、プロキシを設定して ください。

#### 

プロキシアドレスとプロキシポート番号を入力して ください。

 設定が終わったら、自動的にネットワークの接続 テストを開始します。接続テストが終わると、確認 画面が表示されるので、【次へ】を選び 20 を 押して、「③レグザリンク設定」 31 の手順26に 進んでください。

#### 【無効】を選んだときは

自動的にネットワークの接続テストを開始します。 接続テストが終わると確認画面が表示されます。 【次へ】を選びを押して「③レグザリンク設定」 313 の手順26に進んでください。

# レコーダーを準備するはじめての設定をする・つづき

# ② ネットワーク設定

# 無線LANで設定をおこなう

#### 【無線LAN設定をおこなう】を選び 🔤 を押す

・【ネットワーク接続をおこなわない】を選んだ場合は、 「③レグザリンク設定」313の手順30に進んでください。

#### 【かんたん接続設定】を選んだときは

【プッシュボタン方式】または【PINコード方式】で、かんたん に無線LANを設定できます。

#### プッシュボタン方式

#### 画面の指示に従って、無線LANアクセスポイントの接続 ボタンを押す

自動的に各項目が設定され、無線LANの設定が完了します。設定が完了すると、確認画面が表示されます。
 【次へ】を選び屋を押して、「③レグザリンク設定」317の手順26に進んでください。

#### PINコード方式

# 1検出された無線LANアクセスポイントから、本機の接続先を選び屋を押す

2 表示されたPINコードを無線LANアクセスポイント やパソコンに入力する



自動的に各項目が設定され、無線LANの設定が完了します。設定が完了すると、確認画面が表示されます。
 【次へ】を選び屋を押して、「③レグザリンク設定」
 31 の手順26に進んでください。

#### 【無線LAN自動検出】を選んだときは

本機が利用可能な無線LANアクセスポイントを検出して、 設定します。

●検出された無線LANアクセスポイントから、本機の接続先を選び■を押す

#### 😢 セキュリティキーを入力し、 🔤を押す



確認画面が表示されるので、【次へ】を選び た押してください。

#### 3 設定モードを選ぶ

- 【自動設定】を選んだときは、自動的にネットワークの 接続テストを開始します。接続テストが終わると確 認画面が表示されます。【次へ】を選びを押して、 「③レグザリンク設定」317の手順26に進んでくだ さい。
- 【手動設定】を選んだときは、227の「【手動設定】を 選んだときは」をご覧ください。

#### 【手動接続設定】を選んだときは

【手動接続設定】を選ぶと、各項目が表示されます。 画面に 従って、各項目を設定してください。

#### ● SSIDを入力して、 meter を押す



## 2 セキュリティを選び 🔤を押す

- 3 セキュリティキーを入力し、 🔤を押す
  - 確認画面が表示されるので、【次へ】を選び を押して ください。

#### 4 設定モードを選ぶ

- 【自動設定】を選んだときは、自動的にネットワークの 接続テストを開始します。接続テストが終わると確認 画面が表示されます。【次へ】を選び を押して、 「③ レグザリンク設定」 31 デの手順26に進んで ください。
- 【手動設定】を選んだときは、297の「【手動設定】を 選んだときは」をご覧ください。



・・ 次ページへつづく 31

# レコーダーを準備するはじめての設定をする・つづき



2 設定完了後、【次へ】を選び ■を押して ください。

レコーダーを準備する

# <u>38</u>

# チャンネルを選び 速を押す

• 【視聴可能時間】が表示されます。

USB-HDDをタイムシフトマシン録画用 に登録しているときは

【タイムシフトマシン録画設定】1~4では録画先 をHDDからUSB-HDD1に変更できます。【タイム シフトマシン録画設定】5、6では録画先をUSB-HDD2に変更できます。

 録画先をUSB-HDDに変更したいチャンネルの 【録画先】欄を選びえを押し、【USB-HDD1】または 【USB-HDD2】を選びえを押してください。

釆므	HDD	USB-HDD	
田与	録画先	録画先	接続先
1			
2		USB-HDD1	タイムシフト 録画用USB端子
З	חחח		
4	טטוו		
5		רחח מפו ו	通常録画/
6		030-11002	録画用USB端子

39 【タイムシフトマシン録画モード】欄に ある変更したいチャンネルの録画モード を選び歴を押す

# 40 お好みのタイムシフトマシン録画モードを 選び 舞を押す

- 確認画面が表示されたときは、【はい】を選び を押してください。
- タイムシフトマシン録画モードを変更すると、 再計算された【視聴可能時間】が表示されます。
- タイムシフトマシン録画モードによって、タイムシフトマシン録画で視聴できる時間が異なります。
   60 デ

## 録画する曜日と時間帯を変更したいときは

チャンネルやタイムシフトマシン録画モードを選ん だあとでも、録画する曜日と時間帯を変更できます。 【録画有効時間変更】を選びを押してください。 操作手順についてくわしくは323の手順32をご覧 ください。

- 41 【HDD容量設定変更】を選びまでを押す
- 42 タイムシフトマシン録画に使うHDDの 容量を選び

# 12 【次へ】を選び速を押す

- タイムシフトマシン設定した内容の確認画面が 表示されるので、【次へ】を選びを押してくだ さい。
- 44 ビジュアル過去番組表を使用するか しないかを選び 駆を押す



本機を通して有料放送の契約をおこなう場合は、契約に使うminiB-CASカードに応じて、【はじめての設定】ではチャンネルとその録画先の設定を【タイムシフトマシン録画設定】5、6のうち、5の1つにしておき、【はじめての設定】と有料放送の契約完了後、「2015年を押して、【設定】→【本体設定】→【タイムシフトマシン設定】→【タイムシフトマシン設定】→【タイムシフトマシン録画設定】 で設定しなおすことをおすすめします。

# レコーダーを準備する はじめての設定をする・つづき



# 48 【完了】を選び歴を押す

【はじめての設定】が完了します。

# リモコンを設定する

# 本機のリモコンで本機とお使いのテレビを操作する

# テレビメーカーを設定する

テレビを操作する前に、お使いのテレビメーカーを設定し てください。

# 1 びかごを押して、【設定】 ⇒ 【本体設定】 ⇒ 【その他】 ⇒ 【リモコン設定】 ⇒ 【テレビ リモコン設定】を選び 疑を押す

ク お使いのテレビメーカーを選び 定を押す

# 画面の指示に従って操作する

3

Л

例:東芝B(01)に設定する場合は、地デジを押したまま、100 → 10 を押したあと、地デジから指を離してください。
 (100 は番号[0]です。)

## メーカー番号が複数あるときは

【〇〇〇を試す】を選び2000を試す】を選び2000を試す】を選び2000を試す」を選び2000です。

#### 他のメーカーを試すときは

【他のメーカーを試す】を選び 図を押してください。 再度、テレビメーカー選択画面に戻ります。

# 設定完了後、【次へ】を選び 腱を押す

テレビによっては、本機のリモコンではメーカーの設定や操作ができないことがあります。
 また、テレビメーカーの設定ができても、一部の機能が操作できないことがあります。その場合はテレビに付属のリモコンをご使用ください。

# テレビを操作する

リモコン信号をテレビに切り換えて、テレビを操作します。

# 1 を押してから、リモコンボタンを 押す

- テレビ操作に使用するリモコンボタンは、テレビ メーカーによって異なります。

# リモコン信号のモードを切り換える

リモコンには2種類のモードがあります。 用途に合わせてモードを切り換えてください。

- 本機優先モード:本機を優先して操作します。 でい。を押すと、点灯している間(約 30秒間)のみテレビが操作できます。 本機をよく操作するときに設定してく ださい。

## 「本機優先モード」に切り換える

- 🕦 🔤 を押したまま、 🔎 = 🛩 を押す
  - 設定が完了すると、レニタンが約2秒間点灯します。
     (点滅したときは切り換えができていません。もう一度、 手順1をおこなってください。)

#### 「本機/テレビモード」に切り換える

#### 🕦 🔤 を押したまま、 💷 アクレン を押す

 設定が完了すると、「V」と「レータ」が約2秒間、点灯します。

 (点滅したときは切り換えができていません。もう一度、 手順①をおこなってください。)
 ● 「V」を押してテレビを操作しているときは、 HDD や USB など、本機の操作のみに使用する



お買い上げ時は、「本機優先モード」に設定されています。

リモコンが、本機かテレビのどちらの信号を送信しているかは、ボタンの点灯で確認できます。
 ケーターが点灯:本機のリモコン信号を送信
 ケレビのリモコン信号を送信

# レコーダーを準備する リモコンを設定する・つづき

# 本機のリモコンが他の東芝レグザタイムシフトマシン(またはレコーダー)を操作しないようにする

東芝のレグザタイムシフトマシン(またはレコーダー)を2台以上使用するとき、本機のリモコンに他のレグザタイムシフトマシン (またはレコーダー)が反応してしまうことがあります。その場合は、本機とリモコンのそれぞれにリモコンコードを設定すること で、他のレグザタイムシフトマシン(またはレコーダー)が反応しないように設定できます。(お買い上げ時の設定は、本機、リモコン とも【リモコンコード1】になっています。)

 本機以外のレグザタイムシフトマシン(またはレコーダー)でリモコンコードを設定するときは、その機器に付属の取扱説明書 をお読みください。先に本機のリモコンコードを変更し、リモコンのリモコンコードを本機に合わせて変更してください。

1	スターメヒュー を押して、【設定】 → 【本体設定】 →	る子様などが誤ってりモゴノのボダノを押しても、 本機が動作しないようにするときは		
	【その他】 ⇒ 【リモコン設定】 ⇒ 【本体リモ	一時的にリモコン信号を受け付けないようにできます。		
	コン設定】を選び速を押す	1 [23-1火ニュ-] → (番組部明) → (音声が)) の順に押す		
2	本機に割り当てるリモコンコードを選び	<ul> <li>         ・ 解除するときは、もう一度同じ操作をしてください。     </li> </ul>		
		● 本機のリモコンで、ブルーレイディスク/DVD		
	本機のリモコンコードを選択してください。			
		● 本機とリモコンのリモコンコードが異なる場合		
		<ul> <li>本機の電源がオンのときにリモコンの操作</li> <li>たまると、両面にリエコンコード記念ささ</li> </ul>		
	リモコンコード4	をすると、画面にりモゴノゴート設定方法 が表示され、本機前面の録画ランプとUSB		
		ランプが点滅します。リモコンコード設定方法		
	▲・▼で選ぶ	を非表示にする場合は、 歴史 → 【 設定】 →		
		【本体設定】 ➡ 【その他】 ➡ 【リモコン設定】 ➡ 【リモコン不一致表示】 を選び ■ を畑して		
3	手順2で設定したリモコンコードを	【表示しない】を選び尾を押してください。		
	リモコンに設定する	(【リモコン不一致表示】の設定に関わらず、		
	【リモコンコード1】を選んだとき	本機前面の録画ランプとUSBランプが点滅		
	‱を押したまま、 1 を押す	しま9。) • 木櫟の需酒オフ(法櫟)のときは木櫟前面の		
	【リモコンコード2】を選んだとき	録画ランプとUSBランプが点滅します。		
	<sup>                                    </sup>			
	【リモコンコート3】を選んたとさ			
	※『を押したまま、 <u>3</u> を押す			
	【リモコンコード4】を選んだとき			
	<sup>滅を押したまま、2010</sup> を押す			
	【リモコンコード5】を選んだとき			
	☞を押したまま、 5 を押す			

すべての設定が終わったら、
 を押してください。
# チャンネルの設定を変更する

さい。



# レコーダーを準備する 映りが悪いチャンネルを調整する

# 地上デジタル放送のアンテナを調整する

【アッテネーター】の設定を【入】にすると、状況が改善され ることがあります。

- 1 地上デジタル放送の映りが悪いチャンネル を選局する
- 2 ひかことを押して、【設定】 ⇒【放送受信設定】 ⇒【地上デジタル設定】 ⇒【アンテナの設定】 を選び 定を押す
  - アッテネーター欄を選び 瘫 を押す

# (放送受信のための信号強度の目安(18~37))



#### 放送受信のための信号品質の目安(20以上)

 地上デジタル放送はUHF放送の電波を使って 送信されています。物理チャンネルとは、地上 デジタル放送を実際に受信しているUHF放送 のチャンネル(13~62CH)のことです。

#### 地上デジタル放送用のアンテナレベルについて

この画面で信号強度を確認しながら、UHFアンテナの向きを調整できます。強度の数値が最大となるようにアンテナの向きを調整してください。

 この画面で【物理チャンネル】を選び を押すと、 受信レベルを表示する物理チャンネルを入力できます。

# 👍 【入】を選び 🚾 を押す

 CATV(ケーブルテレビ)をご利用の場合は、 CATVの13~63CHでも送信されている場合 があります。CATV用チャンネルは、手順3で、 【物理チャンネル】の先頭に「C」が表示されます。

調整が終わったら、 戻る を押す ・ すべての設定が終わったら、 除了 を押して ください。

 信号品質の数値は受信状況を確認するための目安 で、チャンネルによって異なります。表示されて いる数値は、受信している電波の強さではなく質 (信号と雑音の比率)を表しています。数値は、天候 などの影響を受けて増減することがあります。 また、放送局や環境によって大きく変わることが あります。

● 地域により、受信状況が異なる場合があります。

# BS・110度CSデジタル放送の アンテナを調整する

【BS・CSデジタル設定】の【アンテナの設定】画面でアンテナ レベルを確認しながら、アンテナの向きを調整できます。 (マンションなどの共聴アンテナやCATVをご利用の場合は、 この調整は不要です。)

- 1 BS・110度CSデジタル放送の映りが悪い チャンネルを選局する
- 3 「アンテナレベル」の数値が「20」以上に なるように、アンテナの向きを調整する



- ・アンテナレベルは「20」以上が目安です。
- 未契約の有料放送のチャンネルが選局されている場合は、放送の映像と音声は確認できません。
- ・ 疑 を押すと、チャンネルを選ぶことができます。
   他のチャンネルに切り換えたいときは ▲・▼で
   チャンネルを選び 疑 を押してください。

# 🔏 調整が終わったら、 戻 を押す

すべての設定が終わったら、
 た押してください。

# ● 【BS・CSデジタル設定】の【アンテナ電源】の設定

- 【供給する(個別)】にしたときは、本機の電源 プラグを常にコンセントに差し込んで(通電状態 にして)おいてください。
- BS・110度CSアンテナのアンテナ線がショートすると、【アンテナ電源】の設定が自動的に【供給しない(共聴)】に切り換わることがあります。

# 

- アンテナレベルの数値は、アンテナ設置方向の 最適値や受信状況を確認するための目安で、 チャンネルによって異なります。表示されている 数値は、受信している電波の強さではなく質 (信号と雑音の比率)を表しています。数値は、天候 などの影響を受けて増減することがあります。 また、放送局や環境によって大きく変わることが あります。
  - 1台のBS・110度CSアンテナを複数の機器で共用 しているときは、アンテナ(ケーブル)を最初に 接続している機器からBSアンテナ電源を供給 してください。1907

3

5

# 地域設定を変更する

お住まいの地域を設定します。

 データ放送サービスなど、お住まいの地域に応じたサービス をご利用いただくために、郵便番号とあわせて設定して ください。

## 1 <u>ステトメニ</u>を押して、【設定】→【放送受信設定】 を選び <sup>実定</sup>を押す

地域の設定

【一般設定】 → 【地域の設定】を選び■を押す
 2 お住まいの都道府県を選び■を押す



- 伊豆、小笠原諸島地域は、【東京都(島部)】を選び ます。
- 南西諸島鹿児島県地域は、【鹿児島県(島部)】を 選びます。

#### 郵便番号の設定

【郵便番号の設定】を選び
 郵便番号入力画面が表示されます。

2 1 ~ 10。でお住まいの地域の郵便番号 を入力し、【完了】を選び を押す

入力を間違えたときは

【番号消去】を選び <br />
<br



地域設定に誤りがあると、放送が正しく受信できない場合があります。

# 視聴可能年齢を設定する

デジタル放送には青少年の保護の観点から視聴年齢制限付きの放送があります。

視聴制限を解除するためのパスワードを設定すると、デジタル 放送の有料放送で視聴可能年齢の制限をこえる番組を視聴 するときに、パスワードの入力が必要となります。 74 3

パスワードを設定していない場合は、視聴年齢が制限され たスカパー / の録画番組は本機の【録画リスト】 画面に表示 されません。

ここで設定するパスワードは、デジタル放送の視聴制限を 解除するためのパスワードとなります。【インターネット 接続制限】 1817 を設定するためのパスワードとは異なり ます。

- 7 パーパニーを押して、【設定】→【放送受信設定】 →【一般設定】→【視聴年齢制限】を選び 減減を押す
  - パスワード入力画面が表示されます。
- 2 1 ~ 10∞ でパスワード(4桁)を 入力する
  - 初めてパスワードを登録する場合は、確認のためにもう一度パスワードの入力が求められます。
     最後に確認画面が表示されるので、 を押してください。
  - 入力した数字は、「\*」で表示されます。

#### 入力中に番号を間違えたときは

◀で戻るか、【すべてクリア】を選び 響を押して ください。

#### パスワードを忘れたときは

4、7、3、7を入力してください。 新しいパスワードを設定できます。

# 設定したい年齢を選び 💹 を押す

- 視聴年齢が制限されたスカパー!の録画番組がある場合は、設定した年齢よりも制限年齢が上の番組は、本機の【録画リスト】画面や、ネットワークを利用して別の機器で視聴する場合の再生リストに表示されません。
- 制限を解除する場合は、【無制限】を選び を 押してください。

🧧 すべての設定が終わったら、 🐹 を押す

#### パスワードを変更するときは

3

手順 1 で【視聴年齢制限】の代わりに【パスワード変更】を 選び 図を押して、画面の指示に従ってください。

● パスワードは忘れないようにご注意ください。

# レコーダーを準備する 画面表示の見かた

#### 現在の本機の状態や情報を表示する

リモコンの
画面表示
を押すたびに、
画面が次のように切り換わります。

#### 放送を視聴中の表示例





- ① リモコンの数字ボタンの割り当て
- 放送局の情報
- ③ 番組の放送日時
- ④ 番組名
- ⑤ アンテナレベル
   受信状況が良いときは <sup>™</sup> が、
   受信状況が悪いときは <sup>™</sup> が表示されます。
- ⑥ 現在時刻
- ⑦ 番組の音声情報
- ⑧ 記憶しているレジュームポイントの情報 (レジュームポイントについては、1037をご覧 ください。)
- ⑨ 動作状態
- Ø ダビング情報表示
- 1) 現在設定している録画モードの残量時間
- 時間は、時間:分:秒で表示されます。

- ⑫メディアの種類
- ③ 録画情報表示 録画メディアの種類/放送の種類/チャンネル 番号/録画モードまたは持ち出し設定を表示 します。
- <sup>⑭</sup> ネットdeレック中
- 15 現チャプター番号/総チャプター数
- 16 録画状況のアイコン表示
- ⑪ 再生コース
- 18 操作ガイド
- 19 タイムバー
- 20 再生中の現在位置
- ② タイムシフトマシン録画中



● 本機の動作状態(放送の視聴中や再生中、録画中など)によって、表示される情報が変わります。

本機で選ばれている録画モードの残量時間が表示されます。
 残量時間はおよその時間です。目安としてお使いください。

チャンネルや音声・字幕などを切り換えたときは、該当する項目の画面表示が数秒間表示されます。
 該当しない項目は表示されません。

# 画面に表示されるアイコンについて

#### メディアの種類

HDD	HDD
Kanger USB⊖*	通常録画用USB-HDD
SeeQVault○*	SeeQVault対応USB-HDD
<b>6</b>	ホームネットワーク (DLNA対応機器)

※ ○には番号が表示されます。

#### 主な動作

	録画
	録画一時停止
しばらくお待ちく	番組の編集処理中など
ださい	
	停止
レジューム	つづき再生の停止(レジューム停止)
$\triangleright$	再生
00	再生一時停止
⊳×1.3	早見早聞再生 (音声付き約1.3倍速再生)
▷×0.8	ゆっくり再生 (音声付き約0.8 倍速再生)
$\triangleright \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	早送り、早戻し
	スロー、逆スロー再生
	正方向、逆方向のスキップ
u⊂∕), (≧i	ワンタッチスキップ/リプレイ
> 1/20、	1/20スキップ/リプレイ
🚖 1/20	
USB⊜*✦HDD	ダビング 例:通常録画用USB-HDDから HDDへダビングするとき
<b>9</b>	タイムシフトマシン録画中

※ ○には番号が表示されます。

#### その他

❶ 起動中・・・	電源オンになったとき
読み込み中 🔵	メディアの読み込み中
番組	番組
チャプター	チャプター
TIME	再生時間(タイム)

● 画面に【──】が表示されるときは、現在その操作をおこなうことができません。

# レコーダーを準備する スタートメニューについて

以下に示す機能は、スタートメニュー画面を表示してから操作します。

- スタートメニュー画面は、リモコンの
   <sup>37</sup> 水上を押すと表示されます。
- 操作ができない項目はグレー表示されます。

機能名	(一例)	できること
-	予約	<b>録画予約や保存予約の確認や設定ができます。</b> 【録画予約一覧】 <mark>89 7</mark> 【保存予約一覧】 <b>57 7</b> 【おまかせ自動録画】 <b>92 7</b>
$\bigcirc$	ダビング	複数の番組をまとめてダビングできます。136
	お知らせメール	本機や放送局から送られてくるメールや、110度CSデジタル放送の情報や案内を確認 します。1807
	録画リスト	【録画リスト】画面を表示します。104
$\mathbf{E}$	タイムシフト 過去番組表	タイムシフトマシン録画した番組の中からお好みの番組を見つけ出し、見ることが できます。 <mark>50 ア</mark>
	番組表	現在の番組表を表示します。783
-	設定	さまざまな機能の設定などをおこないます。 • 「本体設定」1827 • 「放送受信設定」1897 • 「診断モード」2117 • 「はじめての設定」257
	時短で見る	時短機能を利用して録画した番組、タイムシフトマシン録画した番組、タイムシフトマシン 連携機器でタイムシフトマシン録画した番組を時短で見ることができます。 643
Ĩ	HDDの管理	<ul> <li>以下のメディアの編集をおこないます。</li> <li>HDD 1947</li> <li>タイムシフトマシン録画用USB-HDD/通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応 USB-HDD 1707~1767、1937、1947</li> </ul>

# スタートメニュー「簡単モード」について

#### 「簡単モード」に切り換える 録画した番組を見る 【録画した番組を見る】を選び 決定を押す スタートメニュー表示中に、サブバニューを押す 「通常モード」に戻すには、「簡単モード」表示中に もう一度サポーを押してください。 メディアを選び 速を押す 2 USB-HDD一覧、ホームネットワークサーバー一覧 形名と識別番号とバージョン が表示されたときは、見たい番組が入ったUSB-HDD、サーバー名を選び meを押してください。 形名:0-8210 陳別香号:88:68:23:91:92:80 パージョン:1.00.00 ▲・▼で選ぶ) $\hat{}$ $\left( - \right)$ $\sim$ お知らせ HDD 9 111 番組表 調明ス 9イムシフト 過去番組表 ホームネットワーク + $\bigcirc$ 時初で日ろ HDD の管理 1012 見たい番組を選び 速を押す 3 再生が始まります。 番組を録画予約する 形名:D-II210 開別番号:88:68:23:91:92:ED / 【番組を録画予約する】を選び 🐙 を押す Ð タイムシフト 録画した番組を 見る 予約方法を選び 🐙 を押す 2 $\odot$ ▲・▼で選ぶ 番組表から予約 「簡単モード」を使う 日付を選択して予約 番組を検索して予約 「簡単モード」では、本機の基本操作をかんたんに操作でき るようにご案内します。また、録画した番組を見たり、番組 録画予約一覧 の録画予約やダビングをしたりすることができます。 【番組表から予約】を選んだときは 過去の番組を見る 録画したい番組を選び、 【タイムシフト】を選び 謎を押す 【日付を選択して予約】を選んだときは 録画したい番組の日付を選ぶ 2 見る方法を選び決定を押す ▲・▼で選ぶ ▲・▼で選ぶ) サブメニュー 12 (金 日付切り換え 14 (日) 表示チャンネル数切り換え 15 (月) 過去番組表 文字サイズ切り換え 17 ()K) 時短で見る 日付を選んだあとは、録画したい番組を選び、 ┣╴ を押してください。 【過去番組表】を選んだときは 番組表についてくわしくは 78 をご覧ください。 タイムシフトマシン機能で録画された番組を見ます。

くわしくは 50 子の手順2以降をご覧ください。

時短機能を設定して録画した番組を効率よく再生す

ることができます。くわしくは「時短で見る」 643 を

【時短で見る】を選んだときは

ご覧ください。

#### 【番組を検索して予約】を選んだときは

録画したい番組を検索して、録画できます。 検索方法は、863の手順3以降をご覧ください。

#### 【録画予約一覧】を選ぶと・・・

何の番組がいつ録画予約されているかなどを確認 できます。

# <sup>レコーダーを準備する</sup> スタートメニュー「簡単モード」について・っづき

# ダビングする

- **1** 【ダビングする】を選び 腱を押す
- 2 ダビング方法を選び 💹 を押す





#### 【詳細ダビング】を選んだときは

2つ以上の番組をダビングしたり、ネットワークを使ってダビングしたりすることができます。くわしくは「複数の番組をまとめてダビングする」136mの手順3以降、「本機からネットワーク上の機器にダビングする(ネットdeダビングHD)」140mの手順3以降を ご覧ください。

#### 【持ち出し用に変換する】を選んだときは

HDDに録画した番組をスマホ持ち出し番組に変換 できます。くわしくは「録画した番組をスマホ持ち 出し番組に変換する」 1627の手順5以降をご覧く ださい。

録画した番組を消す 【録画した番組を消す】を選び 💹 を押す 1 2 削除したい番組が入っているメディアを 選び速を押す ▲・▼で選ぶ HDD USB-HDD 3 【番組の削除】を選び 🐙 を押す 削除したい番組を選び 🐙 を押す Δ 選択された番組に ✓ が付きます。 同じ番組を選び ∞を押すと ✓が消え、選択が解除されます。 • 手順4を繰り返し、削除したい番組をすべて選ん でください。

# 5 【削除実行】を選び 🐙 を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を 押してください。
- 削除が終わったら、
   を押してください。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す



# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す

タイムシフトマシン機能を使うと、設定した曜日や時間帯 の番組を自動的に録画し、お好きな時間に視聴できます。

## タイムシフトマシン機能について

録画できる放送種別	<ul> <li>・ 地上デジタル放送</li> <li>・ BS・110度CSデジタル放送</li> </ul>
録画できる チャンネル数	・ 最大6チャンネル
録画先のメディア	<ul> <li>HDD</li> <li>USB-HDD1<sup>*1,3</sup> USB-HDD2<sup>*1,3</sup></li> </ul>
タイムシフトマシン 録画モード	<ul> <li>DR放送画質*2/AVC最高画質*2/ AVC高画質/AVC中画質/ AVC長時間画質*2</li> <li>→テレビ視聴用に画質を優先した 録画モードです。</li> <li>※端末機器へ持出するためには 録画画質の再変換が必要です。</li> <li>スマホ高画質*4/ スマホ長時間画質*4</li> <li>→端末機器での再生互換を優先 した録画モードです。</li> <li>※端末機器へそのまま持ち出し 可能です。</li> </ul>
	チャンウルキズクノノシフトランシの通声

- ※1 USB-HDDは2チャンネルまでタイムシフトマシン録画 できます。
- ※2【タイムシフトマシン録画設定】1~4では選択できません。
- ※3 USB-HDD1とは、本機背面のHDD専用タイムシフト 録画用USB端子に接続し登録したタイムシフトマシン 録画用USB-HDDのことで、USB-HDD2とは、本機背 面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端 子に接続し登録したタイムシフトマシン録画用USB-HDDのことです。
- ※4 【タイムシフトマシン録画設定】5、6では選択できません。

【本体設定】から設定する

#### すでにタイムシフトマシン機能を利用しているときは

あらかじめ、タイムシフトマシン機能を停止する必要があります。停止方法についてくわしくは「タイムシフトマシン機能を開始/停止する」 473 をご覧ください。

- 1 パーパニーを押して、【設定】→【本体設定】→ 【タイムシフトマシン設定】→ 【タイムシフトマシン録画設定】を選び た押す
- 2 【チャンネル】欄にある【未設定】、 【通常録画用】または変更したい 録画チャンネルを選び题を押す
- 3 放送種別を選び ቛを押す

チャンネルを選び 速を押す Λ

#### USB-HDDをタイムシフトマシン録画用に登録 しているときは

【タイムシフトマシン録画設定】1~4では録画先をHDDから USB-HDD1に変更できます。【タイムシフトマシン録画 設定】5、6では録画先をUSB-HDD2に変更できます。

- 録画先をUSB-HDDに変更したいチャンネルの 【録画先】欄を選び ஊを押し、【USB-HDD1】または 【USB-HDD2】を選び ஊを押してください。
- 5 【タイムシフトマシン録画モード】欄にある 変更したいチャンネルのタイムシフトマシン 録画モードを選び 舞 を押す
- 6 お好みのタイムシフトマシン録画モードを 選び 減を押す
  - 確認画面が表示されたときは、【はい】を選び響を 押してください。

/ 【録画有効時間変更】を選び 涎を押す



#### 録画する曜日と時間帯を選び 🐙 を押す

#### 手動で録画する曜日と時間帯を選ぶ場合は

 【時間を手動で選ぶ】を選び■を押してくだ さい。



深夜のAMO:00以降を選ぶと翌日として設定されます。

#### 2 設定完了後、【設定完了】を選び∞を 押してください。

- 【録画有効時間変更】の目安は、 60 J をご覧くだ さい。
- g 【HDD容量設定変更】を選び 🔤 を押す
- 10 タイムシフトマシン録画に使うHDDの 容量を選び me を押す

#### <mark>11</mark> 【設定完了】を選び 斑 を押す

- 設定の確認画面が表示されるので、【はい】を選び
   疑を押してください。
- 12 【タイムシフトマシン機能】を選び たを 押す



【利用する】を選び 淀を押す



● 通常録画中は設定を変更できません。

#### どのminiB-CASカードのカードIDで有料放送を 契約したらよいのかを確認したい場合には

プラメニーを押して、【設定】→【本体設定】→【タイムシフトマシン設定】→【タイムシフトマシン録画設定】で【有料放送契約ガイド】を選びを押してください。

#### タイムシフトマシン設定に関するガイドを確認 したい場合には

<mark>1945-7</mark>を押して、【設定】→【本体設定】→【タイムシフトマシン 設定】 → 【タイムシフトマシン録画設定】 で【設定ガイド】 を 選び <sup>2088</sup>を押してください。

#### いずれかのチャンネルを有料契約し、タイム シフトマシン録画に使用する場合は、タイム シフトマシン録画チャンネル設定完了後に、 有料契約が完了したことを確認してからタイム シフトマシン録画を開始してください。

# タイムシフトマシン機能を開始/停止 する



【タイムシフトマシン機能】を選び 波を押す

2 【利用する】または【利用しない】を選び を押す

#### サブメニューから再開/停止するときは

番組を視聴しながらでも、かんたんにタイムシフトマシン 機能を再開/停止できます。

#### 1 番組を視聴中に サフエニ を押す

- 2 【タイムシフトマシン録画の再開】または【タイムシフトマシン録画の停止】を選び を押す
- 🕄 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 📰 を押す



【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つを すべてタイムシフトマシン録画用に登録している ときでも、【録画有効時間変更】で有効時間に指定 していない時間帯は録画予約できます。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能を設定する・つづき

# BS・CSデジタル放送の放送局名を 取得する

【タイムシフトマシン機能】を【利用しない】にしてから設定 してください。

BS・CSデジタル放送をタイムシフトマシン録画するときは、あらかじめBS・CSデジタル放送の放送局名を取得する 必要があります。

- <mark>スンヤメニュ</mark>を押して、【設定】 → 【本体設定】 → 【タイムシフトマシン設定】 → 【BS・CS放送局名の取得】を選び<mark>変</mark>を 押す
- 🤈 【はい】を選び 🚾 を押す

# タイムシフトマシン設定の状態を 確認する

- 2 【タイムシフトマシン録画設定】または 【録画有効時間】を選び 躍を押す

#### 【タイムシフトマシン録画設定】を選んだ場合

タイムシフトマシン機能の録画チャンネルや録画先、 視聴可能時間の確認画面が表示されます。

#### 【録画有効時間】を選んだ場合

録画有効時間の確認画面が表示されます。

確認が終わったら、
 2010
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017
 2017

# タイムシフトマシン設定を初期化する

- 1 20+火ニーを押して、【設定】 → 【本体設定】 → 【タイムシフトマシン設定】 → 【タイムシフトマシン設定初期化】を選び 短を押す
  - 確認画面が表示されるので【はい】を選び
     輝してください。
  - 【タイムシフトマシン設定】で設定した内容を初期化します。(【HDD容量設定変更】をのぞく)また、タイムシフトマシン録画番組も削除されます。

# タイムシフトマシン連携設定

ネットワークを利用したタイムシフトマシン連携機能を使う ための設定をします。タイムシフトマシン連携機能を使うと、 同一ホームネットワーク上に接続されている別の部屋にあ るタイムシフトマシン対応レグザ、もしくはレグザタイム シフトマシンでタイムシフトマシン録画した番組を本機の 過去番組表と同時に表示し、再生することができます。

 これらの機能を利用するには、「ネットワーク接続設定」
 152 を完了し、「ネットワーク連携設定」
 155 を【利用 する】に設定する必要があります。

7 パペントを押して、【設定】→【本体設定】→ 【ネットワーク設定】→【タイムシフト マシン連携設定】を選び表記を押す

#### タイムシフトマシン連携機能

タイムシフトマシン連携機能を利用するか、しないかを設定 します。

● 【タイムシフトマシン連携機能】を選び ∞ を押す

2 【利用する】または 【利用しない】を選び 🔤 を押す

タイムシフトマシン連携機器が未登録の場合に 【利用する】を選んだときは

#### 🕦 タイムシフトマシン対応機器を選び 🏧 を押す

- 登録が完了したら確認画面が表示されるので、 を押してください。
- 2 過去番組表の更新時間を選び 🔤 を押す
  - 設定が終わったら、
     ※
     を押してください。

# タイムシフトマシン連携機器を設定する

タイムシフトマシン連携機器の確認および機器の変更を設定 します。

● 【タイムシフトマシン連携機器】を選び■を押す
 2 機器を変更するか、しないかを選び■を押す



#### 【はい】を選んだときは

- タイムシフトマシン対応の機器を選び屋を押す
- 登録が完了したら確認画面が表示されるので、
  握を
  押してください。

#### 過去番組表の自動更新を設定する

タイムシフトマシン連携機器側の過去番組表の更新時間を 設定します。

1 【過去番組表自動更新】を選び 🔤 を押す

#### 2 更新時間を選び 起を押す

設定が終わったら、
 を押してください。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す

#### HDD ガムジフトマジノ開 USB-HDD (タイムシフトマシン連携)

タイムシフトマシン機能で録画された番組を選び、視聴できます。またタイムシフトマシン連携機能を使って、他の部屋にあ るタイムシフトマシン対応機器でタイムシフトマシン録画した番組を、本機の過去番組表と同時に表示することができます。

#### ≫ 準備

#### タイムシフトマシン機能を設定しておく 46 子

#### 基本操作

#### 

本機のタイムシフトマシン機能で録画された番組 が、過去番組表で表示されます。

# ク 見たい番組を選び <sup>™</sup>▶ を押す

 選んだ番組の再生(タイムシフトマシン再生)が 始まります。

#### 過去番組表の見かた



⑩ 録画番組がある時間帯だけが表示されます。

- タイムシフトマシン連携機能を利用している場合は、タイムシフトマシン連携機器の過去番組表も同時に表示されます。
  - タイムシフトマシン再生を開始すると、再生を開始した番組から同じチャンネルの最新の録画番組まで順に連続再 生がおこなわれます。
  - 🔊 · 📝を押すと、【表示時間数切り換え】で設定した時間に応じて、上下にページを切り換えます。
  - 直前に見た番組の続きから見たいときは サラヌニェーを押して【続きから再生】を選び ஊを押してください。
  - システムメンテナンス中は、過去番組表を表示できません。
  - ●保存済みアイコンに表示される数字は、残りコピー可能回数になります。「0」と表示されている場合は、視聴できますが、 コピーはできません。
  - ●保存中の番組には、、保存実行待ちの番組には、が表示されます。(保存に関するアイコンを表示するスペースがない場合は、代わりに青い線())が表示されます。)

  - 24時間以内:24時間以内に自動削除 3日以内:3日以内に自動削除 1週間以内:7日以内に自動削除 (上記の日数以内に自動削除されない予定の番組には、自動削除アイコンは表示されません。)
  - タイムシフトマシン録画モードを【スマホ高画質】または【スマホ長時間画質】に設定して録画した番組で、持ち出し可能な番組は【番組説明】画面に持ち出し可能アイコン ○□ が表示されます。
  - 番組の一部またはすべてが録画できなかった番組は、過去番組表上で枠の右下が欠けて表示されます。
     (表示例) 00



(5)-

(6)-

(7)-

(8)-

(9)

#### 3 タイムシフトマシン再生を終了するには、 「「」」を押す

番組を選びなおすには、手順 1から操作してください。

# タイムシフトマシン再生中にできるリモコン操作

● リモコンで以下の再生操作ができます。

<ul> <li>         ・時停止や早送り/早戻し、スロー再生/逆スロー再生から通常の再生に戻します。         ・再生中に繰り返し押すと、1.3倍の速さの音声付き早送り再生「早見早聞」と0.8倍の速さの音声付きゆっくど 再生「ゆっくり」と通常の再生が順番に切り換わります。         ・放送番組の視聴中に押すと、通常録画番組またはタイムシフトマシン録画番組のどちらか最後に視聴した録証 番組を再生します。         ・の時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。         ・一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。         ・一時停止中にもう一度押すと、再生が可用見されます。         ・の時停止中に増すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。         ・の時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。         ・の時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。         ・の時停止中に押すとスロー再生(3段階)におります。         ・の時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。)         ・クイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。         ・の時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)におります。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)におります。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)におります。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)におります。         ・の番組では3段階に制限されます。         ・の時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)におります。         ・の時停止・の日本はなどの番組では3段階に制限されます。         ・の時停止・の日本はなどの番組では3段階に対したれます。         ・の時停止・の日本はなどの番組では3段階で切り換えます。)         ・の時停止・の日本はなどの番組では3段階で切り換えます。         ・の時にもたびに再生速度を4段階で切り換えます。)         ・の時にもしたます。         ・の時にもにもにおしたびに再生速度を4段階で切り換えます。         ・の時にもにかけにかいにする。          ・の時にもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにもにも</li></ul>
<ul> <li>・ 再生中に繰り返し押すと、1.3倍の速さの音声付き早送り再生「早見早聞」と0.8倍の速さの音声付きゆっくり 再生「ゆっくり」と通常の再生が順番に切り換わります。</li> <li>・ 放送番組の視聴中に押すと、通常録画番組またはタイムシフトマシン録画番組のどちらか最後に視聴した録証 番組を再生します。</li> <li>         ・ 再生中に押すと一時停止になります。         ・ 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。         ・ 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。         ・ 過去番組表から再生した場合は、過去番組表に戻り、時短で見るから再生した場合は時短で見るに戻ります。         ・ 一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。         ・ 一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。         ・ 一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。         ・ 一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。         ・ 一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。         ・ 一時停止中に押すと、(3段階)になります。)         ・ クイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。         ・ 一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。         ・ 一時停止中に押すと逆スロー</li></ul>
<ul> <li>・ 放送番組の視聴中に押すと、通常録画番組またはタイムシフトマシン録画番組のどちらか最後に視聴した録証 番組を再生します。</li> <li>再生中に押すと一時停止になります。</li> <li>・ 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。</li> <li>過去番組表から再生した場合は、過去番組表に戻り、時短で見るから再生した場合は時短で見るに戻ります。</li> <li>一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。</li> <li>一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>マドレーに押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>キ送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>・ 今イムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・ 一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>キ房し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>・ タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・ 一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。</li> </ul>
<ul> <li>再生中に押すと一時停止になります。         <ul> <li>一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。</li> <li>一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。</li> </ul> </li> <li>過去番組表から再生した場合は、過去番組表に戻り、時短で見るから再生した場合は時短で見るに戻ります。</li> <li>一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。</li> <li>一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。</li> </ul>
<ul> <li>・ 一時停止中にもう一度押すと、再生が再開されます。</li> <li>過去番組表から再生した場合は、過去番組表に戻り、時短で見るから再生した場合は時短で見るに戻ります。</li> <li>一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。</li> <li>一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>・タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>・タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> </ul>
<ul> <li>過去番組表から再生した場合は、過去番組表に戻り、時短で見るから再生した場合は時短で見るに戻ります。</li> <li>一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。</li> <li>一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとブロー再生(3段階)になります。</li> </ul>
<ul> <li>一時停止中に押すとコマ送りします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ送りできません。</li> <li>一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。</li> <li>早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとブロー再生(3段階)になります。</li> </ul>
<ul> <li>         ・一時停止中に押すとコマ戻しします。タイムシフトマシン連携機器の番組ではコマ戻しできません。     </li> <li>         ・早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)         ・タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。         ・一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。     </li> <li>         早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)         ・ 今イムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。         ・ 一時停止中に押すとブロー再生(3段階)になります。         ・一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階に制限されます。         ・一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。タイムシフトマシン録画     </li> </ul>
<ul> <li>早送り再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>一時停止中に押すと、ロー再生(3段階)になります。タイムシフトマシン </li></ul>
<ul> <li>・ タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・ 一時停止中に押すとスロー再生(3段階)になります。</li> <li>早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)</li> <li>・ タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。</li> <li>・ 一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。タイムシフトマシン録画</li> </ul>
<ul> <li>         ・ 一時停止中に押すとスロー冉生(3 段階)になります。     </li> <li>         早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を 4 段階で切り換えます。)         ・ タイムシフトマシン連携機器の番組では 3 段階に制限されます。         ・ 一時停止中に押すと逆スロー再生(3 段階)になります。タイムシフトマシン録画     </li> </ul>
<ul> <li>              早戻し再生をします。(押すたびに再生速度を4段階で切り換えます。)             ・ タイムシフトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。             ・ 一時停止中に押すと逆スロー再生(3段階)になります。タイムシフトマシン録画      </li> </ul>
▲120- ●・ダイムシノトマシン連携機器の番組では3段階に制限されます。
■ = 「ボゴムVC最高面質]~【フマホ長時間面質]で録面された番組やMPEG-4 AVC/H 264 で記録された
映像では2段階に制限されます。タイムシフトマシン連携機器の番組では1段階に制限されます。
» 再生中または可変再生中に押すと、30秒ほど先に進んで再生します。(ワンタッチスキップ)
《 再生中または可変再生中に押すと、10秒ほど戻って再生します。(ワンタッチリプレイ)
押すたびに、次のチャプターにスキップします。
<ul> <li>番組の最後のチャプターを再生している場合は、次の番組を再生します。「時短で見る」からタイムシフトマシン 録画した番組を再生している場合は、終端まで移動して【時短で見る】 画面が表示されます。</li> </ul>
押すたびに、前のチャプターにスキップします。
│ 【 濯 を1回だけ押すと、現在再生中のチャプターの頭にスキップします。)
<ul> <li>1秒間長押しすると、再生中の番組の冒頭(録画開始部分)にスキップします。</li> </ul>
再生コース【通常再生】【らく見】【らく早見】【飛ばし見】の切り換えができます。
● 過去番組表から再生して設定した再生コースは、過去番組表から別の番組を選び再生した場合も、その再生
<ul> <li>コースからき継がれます。</li> <li>過去番組表から再生したときに、番組に本編区間しかない場合は、らく見コースを選択しても、通常再生コースと同じ場面を再生します。</li> </ul>
再生中に押すと、20ポイントに分割された番組内の1ポイント前へ頭出しします。 (番組の先頭から1/20のポイント間では、番組の頭出しをします。)
■ 再生中に押すと、20ポイントに分割された番組内の1ポイント後へ頭出しします。 (番組の終わりへスキップすると次の番組に切り換わります。)
● 【字幕】 画面表示中に ▲・▼ でお好みの字幕を選び 靋 を押すと、選んだ字幕に切り換わります。
● 【音声】 画面表示中に ▲・▼ でお好みの音声を選び ஊ を押すと、選んだ音声に切り換わります。
番組説明     再生中に押すと、番組情報を表示します。     ■     □

ワンタッチスキップとワンタッチリプレイの時間は、変更できます。1843

 ごしで一時停止している間に時間が経過して、自動削除機能によって視聴中のタイムシフトマシン録画番組が削除され そうになった場合は、一時停止が自動的に解除されます。

※ 録画番組によっては、早見早間/ゆっくり再生が正しく動作しないことがあります。

#### タイムシフトマシン録画中の放送番組を視聴しているとき

ボタン	動作
始めにジャンプ スキップ I	視聴中の番組の冒頭(録画開始時間)からタイムシフトマシン再生が始まります。
«	視聴している場面の10秒前に戻ってタイムシフトマシン再生が始まります。(10秒以上録画されている場合にできます。) ・ 戻る時間は【再生設定】の【ワンタッチリプレイ】で設定した時間と同じです。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン録画番組を見る・っづき

# 番組情報やタイムバーを表示させる

- 表示が切り換わります。)
- ▶ 停電などで録画されなかった部分があっても、その様子はタイムバーに表示されません。 その部分は再生時にスキップされ ます。

#### 本機側の番組の表示例



- ⑤ 再生中のメディアが保存されているメディアの 種類
- ⑥ ホームネットワークアイコン

#### タイムシフトマシン連携機器側の番組の表示例



- ① タイムバー
- (2) 再生位置の時刻

番組情報とタイムバーが表示されている状態で数秒間そのままにしておくと、⑪タイムバーと⑫再生位置の時刻のみ が表示されたままになります。

お知らせ

# 過去番組表を便利に使う

## CH毎表示に切り換える

チャンネル別の番組表に切り換えることができます。

#### ①表示したいチャンネルを選び<sup>▲</sup>を押す

- CH毎表示中に を押すことで、CH毎表示のまま表示しているチャンネルを切り換えます。
- 【全CH表示】に戻すには、もう一度
- •【CH毎表示】では、曜日表記の【土】と【日】の背景色が、他の曜日表記と異なる色で表示されます。

## 日付を切り換える

日付を指定して切り換えることができます。

#### ●サナヌニューを押す

2【日付切り換え】を選び maを押す

3 お好みの日付を選び maを押す

#### 番組を検索する

【キーワード】と【ジャンル】を組み合わせて、過去番組を検索 できます。

くわしくは「番組を検索して予約する」
 86 了の手順2~
 13 をご覧ください。

#### ビジュアル過去番組表で表示する

ビジュアル過去番組表に切り換えることができます。 本機でタイムシフトマシン録画した番組の一部をサムネイ ルで表示し、見た目で番組の内容をわかりやすくした番組 表です。

#### 1 サナンニューを押す

- 2【ビジュアル過去番組表】を選び 🔤 を押す
- 3 【表示する】または 【表示しない】を選び 歴を押す 【表示する】: ビジュアル過去番組表を表示する

【表示しない】:通常の過去番組表を表示する



ビジュアル過去番組表を表示中、設定は以下に固定されます。 ・ 表示する時間帯の幅は表示するチャンネルが、

- 3チャンネルの場合は2時間、6チャンネルの場合は4時間 ・ 文字サイズは【大きい】
- 又子リイスは【人さし



## 表示を切り換える

以下の表示を切り換えることができます。

- 表示するチャンネルの数(表示チャンネル数切り換え)
- 表示する時間帯の幅(表示時間数切り換え)
- 文字の大きさ(文字サイズ切り換え)
- ❶サナヌニューを押す
- ? 【表示チャンネル数切り換え】、【表示時間数切り換え】 または【文字サイズ切り換え】を選びを押す
- 3 お好みの表示を選び 🔤 を押す

タイムシフトマシン設定したチャンネル数をこえるチャンネル数を【表示チャンネル数切り換え】
 で選択しても、表示は切り換わりません。

#### 表示するチャンネルの並び順を切り換える

チャンネルの並び順を番号順に合わせて表示するかしないか を切り換えることができます。

#### ●サフメニューを押す

- 2 【チャンネル並び順】を選び歴を押す
- 3 お好みの設定を選び 🚾 を押す

【通常】: 本機標準の並び順で表示する
 【チャンネル番号順】: チャンネル順に番号の小さい順から並び替わります。

#### 番組概要の表示を切り換える

過去番組表で番組概要を表示するかしないかを切り換える ことができます。

- ●サフメニューを押す
- 2 【番組概要表示設定】を選び 🏧 を押す
- 🕄 【表示する】または 【表示しない】を選び 🏧 を押す

【表示する】: 番組名と番組概要を表示する 【表示しない】: 番組名のみを表示する

番組名



- 番組概要

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す

## 番組のジャンルを色分けして表示する

- 番組をジャンル別に色分けすれば、見たい番組を探すの に便利です。
- お買い上げ時に設定されている色分けを、以下の操作で 変更することができます。

#### ❶サナヌニューを押す

- 2【ジャンル色分け】を選びを押す

#### 3 表示する色を選び 🔤を押す

#### ④ 設定したいジャンル項目を選び me を押す

過去番組表に戻るにはサステを押してください。
 過去番組表に戻ると、設定したジャンルと一致する
 番組の番組欄が色分けして表示されます。





#### 他の色を続けて設定するときは

手順3~4を繰り返す

#### 色分けを解除したいときは

手順④で【指定しない】を選ぶ

● 番組情報に複数のジャンルが存在する場合は、

 色分け設定一覧の上側から優先して表示されます。
 詳細ジャンル項目で【すべて】を選択すると、 タイムシフトマシン連携機器側の番組もジャンル
 色分けされますが、【すべて】以外を選択すると
 タイムシフトマシン連携機器側の番組はジャンル
 色分けされません。

#### タイムシフトマシン連携機器側の 過去番組表を更新する

タイムシフトマシン連携機器側の過去番組表を、最新の情報 に更新することができます。

#### ❶サナヌニューを押す

2 【過去番組表の更新】を選び 🔤を押す

#### 3 【はい】を選び 🔤を押す

- タイムシフトマシン連携機器側の過去番組表の更新が 始まります。(更新が完了するまで時間がかかることが あります。)
- ●【タイムシフトマシン連携機能】を【利用しない】 に設定している場合は【過去番組表の更新】が グレー表示され、選択することができません。

#### 視聴制限を一時的に解除する

視聴年齢制限のある番組を一時的に解除できます。

- 1 サラメニューを押す
- 2 【視聴制限一時解除】を選び 🔤 を押す
- 3 1 ~ 100 で 39 で設定したパスワードを 入力する
  - 電源をオフ(待機)にするまで、視聴制限を解除した状態 になります。
  - 録画リストに表示される、通常録画した番組の視聴制限 も解除されます。
  - パスワードを忘れたときは、393をご覧ください。

#### タイムシフトマシン設定を変更する

タイムシフトマシン設定を変更することができます。くわしくは463 をご覧ください。

#### ●サフメニューを押す

2 【タイムシフトマシン設定】を選びを押す

#### 保存予約一覧を見る

タイムシフトマシン録画した番組の保存予約の一覧を見る ことができます。タイムシフトマシン録画番組の保存予約に ついてくわしくは 557 をご覧ください。

#### ●サフメニューを押す

2 【保存予約一覧】を選び歴を押す

#### 指定した日時の過去番組表を表示させる

日付と時間帯を選び過去番組表を表示させることができ ます。

#### 1 💼 を押す

2 日時を選び 起を押す



- 選択した時間帯の過去番組表が表示されます。
- ▲· ●を押すと、選択した時間帯が時間枠分移動します。
- 選択した時間帯枠の大きさは、【表示時間数切り換え】 の時間数設定と連動しています。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す

# タイムシフトマシン録画番組を保存する

#### HDD USB-HDD

- 過去番組表から保存予約したい番組を選び、お好みの設定で保存予約できます。
- タイムシフトマシン録画番組をHDDやUSB-HDDに保存できます。 (すでにタイムシフトマシン録画番組を保存中の場合は、保存予約できます。)
- 保存した番組は、録画リストから再生1027 やスタートメニュー画面の【ダビング】からダビング1347 ができるようになります。

#### 避離を押す タイムシフトマシン録画番組を検索する 保存したい番組を検索できます。 番組を検索するときは、「番組を検索して予約する| 86 了の手順 2~ 12 をおこなったあと、手順 2 に 進んでください。 過去番組表からの番組検索は、【有料番組】の項目が ありません。 保存する番組を選び 決定を押す 【保存する】を選び決定を押す 確認画面が表示されたときは、【はい】を選び <sup>※</sup> を押してください。 保存できるのは、本機でタイムシフトマシン録画 した番組だけです。タイムシフトマシン録画連携 機能機器側の番組は保存できません。 【毎回】または【今回のみ】を選び 斑 を押す Δ • 毎週/毎日保存する場合は、【毎回】を選び \*\*\* を 押してください。 このまま設定を変更せずに予約する場合は【実行 する】を選び 🚾 を押してください。 設定を変更 する場合は、【変更する】を選び手順5に進んでくだ さい。 5 設定内容を変更したい項目を選び 🐙 を 押す お好みに合わせて項目を変更してください。 ● 以下の場合は、保存できません。

- 保存するメディアの容量が足りない
- 保存するメディアの番組数がいっぱいになっ ている
- 番組を配信中
- ▶ 最大23時間のタイムシフトマシン録画番組を HDDやUSB-HDDへ保存できます。

# 保存で設定できる項目一覧

周期保存	しない
	毎週〇(〇は曜日を表示)
	月~金
	月~土
	火~土
	毎日

#### 毎週/毎日で周期保存をするときは

【毎週〇】(〇は曜日を表示)や【月~金】、【月~土】、 【火~土】、【毎日】を選ぶ

- フォルダー作成確認画面が表示されます。保存 予約したい番組の名前を使ってフォルダーを作成 したい場合は【はい】を、既存のフォルダー名を 使用したい場合は【いいえ】を選んでください。 【はい】を選んだ場合は、【フォルダー設定】の 「【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと」をご覧 ください。
- 日曜日以外に放送される番組を周期保存する 場合は【月~土】を、月曜から金曜の深夜番組 (日付が変更してから放送される番組)を周期保存 する場合は【火~土】をおすすめします。

保存先	HDD
SeeG	SeeQVault : XXX *
× [0]	  は番号、「X はHDD名を表示します。

設定しない 新規フォルダー 新規フォルダー(番組名) 作成したフォルダー

#### 【設定しない】を選ぶと

【すべて】、【未分類】および【ジャンル】に保存されます。

#### 【新規フォルダー】を選ぶと

お好みの名前のフォルダーを作成できます。

文字入力のしかた ) 130 -

#### 【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと

 保存予約する番組と同じ名前でフォルダーを作成 して、保存できます。 (フォルダー名はお好みの名前にも変更できます。)

> ●● ▶ 次ページへつづく 55

フォルダー設定

- ダビング中
- ネットdeレック中

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す

6

#### おまかせ保存 する しない

- **する:** 「らく見コース」で再生される部分のみを 保存します。
- **しない**: おまかせ保存しません。
- 本編区画しかない番組は選べません。

持ち出し設定	スマホ持ち出し
	しない

#### スマホ持ち出し: 160-7

スマホ持ち出し可能な番組で保存します。

- しない:持ち出し設定をしません。
- 保存先は【HDD】または【USB〇】を選んでくだ さい。
- •【番組説明】画面に持ち出し可能アイコン 50 デが 表示されている番組は、保存終了後もすぐに持ち 出し可能な番組となるため、【しない】は表示されま せん。
- 持ち出し設定についてくわしくは「持ち出し設定 とバックアップ設定について」1007をご覧くだ さい。

バックアップ設定	する
	しない

する: 保存が終わったあと、電源オフ(待機)時に バックアップ先のSeeQVault対応USB-HDDにバックアップします。

**しない**: バックアップしません。

- 保存先は【HDD】を選んでください。
- バックアップ先が設定されていない場合は、確認 画面が表示されるのでお好みのバックアップ先 を選びを押してください。
- 持ち出し設定についてくわしくは「持ち出し設定 とバックアップ設定について」1007をご覧くだ さい。

# すべて設定し終わったら、【設定完了】を 選び<mark>練</mark>を押す

- 確認画面が表示されますので、【保存開始】を選んでください。(すでに他の番組を保存中の場合は、保存予約になりますので【保存予約】を選んでください。)
- 番組の保存が始まり、番組に保存中アイコン【去】
   が表示されます。
- 保存した番組には、保存済みアイコン【・】が 表示されます。(アイコン中の数字は残りコピー 可能回数を示しています。)
- 保存先が【SeeQVault〇】の場合は、タイムシフト マシン録画番組の残りコピー可能回数が1回分 減ります。

#### 保存予約の場合は

保存予約した番組は、実行中の保存が終了したあと に保存が始まります。

• 保存予約した番組には、保存実行待ちアイコン 【、】が表示されます。

#### 保存予約を停止するには

#### 55 子の手順 1~3をおこなう

(手順2では【書】または【書】のついた番組を選んでください。)

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を 押してください。保存が停止します。
- 他の保存予約を停止するには、手順1~3を繰り返します。
- ・ 放送画面で <sup>■</sup> を押して、実行中の保存を停止 することもできます。

#### 保存予約をまとめて停止するには

複数の番組を【保存予約】している場合は、放送画面 で 📲 🔜 を押すと確認画面が2回表示されるので、 【はい】を選ぶ

がしていたいでしていたのでしたのでも

- すでにタイムシフトマシン録画した番組の保存 予約が50件、これからタイムシフトマシン録画 する予定の番組の保存予約が50件まで登録で きます。
  - 以下のタイムシフトマシン録画番組は、保存できません。
    - タイムシフトマシン録画中の番組(ただし、 事前に保存予約しておけば、番組終了後保存 されます。
       843)
    - すでにHDDや通常録画用USB-HDDに保存 されたタイムシフトマシン録画番組
    - タイムシフトマシン連携機能機器側の番組

# 保存予約一覧の見かた

タイムシフトマシン録画番組を保存するために予約登録した番組の一覧を表示します。

## ┫ \_\_\_\_\_\_を押す

# 🤈 - 【予約】 ➡ 【保存予約一覧】 を選び 💹 を押す



• 【保存予約のお知らせ】フォルダーについてくわしくは 100 をご覧ください。

#### 保存予約順を変更するときは

保存予約は、保存予約一覧の上から順番に実行されます。 以下の手順で保存実行の順番を変更できます。

#### ●サフメニューを押す

#### 2 【保存実行順変更】を選び歴を押す

#### 🕄 順番を変更したい保存予約中の番組を選び 🔤 を押す

保存中またはまだタイムシフトマシン録画されていない保存実行待ちの番組は選ぶことができません。

#### 4 変更先を選び 🚾 を押す

- 保存予約の順番が変更されます。
- 変更が終わったら、
   ※
   を押してください

#### 保存予約を削除するときは

#### ① ▓── を押す

 サステを押して、【保存予約削除】を選んで表示する こともできます。

#### 2 削除したい保存予約を選び歴を押す

- ・ 選んだ保存予約に【✓】が付きます。
- 響●を押すとすべての保存予約を選ぶことができます。
- この手順を繰り返し、削除したい保存予約を選んでく ださい。

#### 🕄 【削除実行】へ移動し、 🏧を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押してください。
- 設定が終わったら、
   ※7 を押してください。

# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能についての補足説明

#### 機能全般

- タイムシフトマシン録画中は電源プラグやminiB-CAS カード、アンテナケーブルを抜き差ししないでください。
- タイムシフトマシン録画先メディアをUSB-HDDにして いるときは、USBケーブルを抜き差ししないでください。
- タイムシフトマシン録画は録画先メディアの容量が少なくなると、古い番組から自動的に削除されます。残したい番組は、保存することをおすすめします。保存のしかたについて、くわしくは557をご覧ください。
- BSデジタル放送の降雨対応放送は、【タイムシフトマシン 録画設定】6に設定したチャンネルのみ対応しております。 1~5に設定したチャンネルには対応しておりません。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6に設定したチャンネル数によって、同時録画できる番組数が減少します。

番号5、6に設定した チャンネル数	同時録画できる番組数
<ol> <li>チャンネルをタイム</li> <li>シフトマシン録画に設定</li> </ol>	1番組のみ通常録画できます。
2チャンネルをタイム シフトマシン録画に設定	タイムシフトマシン録画を 指定していない時間帯の 番組をのぞいて通常録画は できません。

- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべて タイムシフトマシン録画用に登録してタイムシフトマシン 録画中のときは、ソフトウェアの更新時にタイムシフト マシン録画が一時停止することがあります。1873
- 有料放送の契約更新期間では【タイムシフトマシン録画 設定】6に設定したチャンネルのみ、システムメンテナンス時間が延長される場合があります。

#### タイムシフトマシン連携設定

タイムシフトマシン連携機器によっては、タイムシフトマシン連携機器側で「ネットワーク連携設定」や「LAN(レグザリンク)連携設定」などを「利用しない」または「使用しない」に設定しているとき、本機に登録できない場合があります。その場合は、タイムシフトマシン連携機器側で上記設定を「利用する」または「使用する」に設定後、再度登録をおこなってください。

#### 再生全般

#### 過去番組表

- 保存予約はすでにタイムシフトマシン録画した番組の保存 予約が50件、これからタイムシフトマシン録画する予定の番組の保存予約が50件まで登録できます。
- タイムシフトマシン再生で視聴できる過去の番組は、タイムシフトマシン機能で録画した番組に限られます。ただしタイムシフトマシン録画した番組は、HDDのタイムシフトマシン録画用領域やタイムシフトマシン録画用USB-HDDの容量が足りなくなると古い番組から自動的に削除されます。
- 過去番組表や再生画面、番組情報およびタイムバーなどは、放送波で送信されてくる番組情報をもとに表示されます。
- く(視聴済みアイコン)は、タイムシフトマシン録画した 番組をしばらく視聴しないと過去番組表上に表示されま せん。
- タイムシフトマシン連携機器側の番組を再生しても、過去 番組表上に

   (視聴済みアイコン)は表示されません。
- 1回だけ録画可能(コピーワンス)番組を保存中の場合は、
   その番組をタイムシフトマシン再生できません。
- 等速ダビング中は、タイムシフトマシン再生できません。
- 【タイムシフトマシン連携機能】を【利用する】に設定し、 【タイムシフトマシン連携機器】で機器を登録直後、最初の 過去番組表のデータをすべて取得するまでに時間がか かることがあります。また、データ取得中は、タイムシフト マシン連携機器の過去番組表が正しく表示されない場合 があります。
- タイムシフトマシン連携機器の過去番組表や再生画面な どは、タイムシフトマシン連携機器の情報をもとに表示 されますので、機器とその状態によっては本機での表示 が異なることがあります。
- タイムシフトマシン連携機器側の動作状態によっては、 タイムシフトマシン連携機器の過去番組表を表示できな かったり、番組の再生ができなかったりする場合があり ます。くわしくはタイムシフトマシン連携機器に付属の 取扱説明書をお読みください。
- タイムシフトマシン連携機器側の設定を変更することで、過去番組表の表示や番組の再生ができなくなる場合があります。このような場合は、本機の【タイムシフトマシン連携機器】で機器を再登録してください。
- 【ホームネットワーク】からもタイムシフトマシン連携機器 でタイムシフトマシン録画した番組を再生することが できます。くわしくは「ホームネットワークを使って再生 する」1635 をご覧ください。
- タイムシフトマシン連携機器のシステムメンテナンスの時間帯は、連携機器に登録した機器によっては過去番組表では何も表示されません。

#### 保存全般

- ダビング10番組は保存先によって、以下のように変わります。
  - 【おまかせ保存】を【しない】に設定して、HDDや通常 録画用USB-HDDに保存すると、「コピー8回+移動 1回可能」番組になります。
     (タイムシフトマシン録画番組は、視聴のみ可能番組 になります。)
  - ・【おまかせ保存】を【する】に設定して、HDDや通常 録画用USB-HDDに保存すると、「移動1回可能」番組 になります。

(タイムシフトマシン録画番組は、「コピー8回+視聴の み可能」番組になります。)

- SeeQVault対応USB-HDDに保存すると、「移動1回 可能」番組になります。 (タイムシフトマシン録画番組は、「コピー8回+視聴の み可能」番組になります。)
- コピーワンス番組を保存すると、過去番組表から削除されます。
- 保存予約された番組は、登録した順に保存を実行する ため、番組の自動削除などにより保存ができない場合が あります。
- タイムシフトマシン録画していたチャンネルの番組が イベントリレーした場合は、その番組の保存予約は正常に おこなわれません。イベントリレーについてくわしくは 「番組表から録画予約した場合の自動追跡について」
   99.7 をご覧ください。
- おまかせ保存では、らく見コースで再生する部分だけを 保存します。一度、【らく見】で番組を見たあとに【おまかせ 保存】することをおすすめします。



#### タイムシフトマシン録画する番組の情報量に よって、実際に視聴できる時間は異なります。

 タイムシフトマシン録画番組は録画先の容量が 少なくなると、番組の情報量によって自動的に 削除されるため、以下のようにチャンネルごと に視聴可能な日数や時間が異なります。(以下は 表示例になります。)





また、タイムシフトマシン録画チャンネルや チャンネル数、録画先が異なる場合も、チャンネ ルごとに視聴可能な日数や時間が異なります。 (以下はHDDのタイムシフトマシン録画用領域 を50%に設定し、タイムシフトマシン録画用 USB-HDD(容量5TB)を使用した場合の過去 番組表をさかのぼった表示例になります。)



# タイムシフトマシン機能で録る・見る・残す タイムシフトマシン機能についての補足説明・つづき

# タイムシフトマシン録画の視聴可能日数一覧表

【タイムシフトマシン録画設定】を6チャンネルに設定し、【録画有効時間変更】が初期値の【毎日: PM7:00~翌日AM1:00】の場合と、【毎日:23時間】の場合の、タイムシフトマシン録画したときの視聴できる日数の目安は以下の通りです。(視聴可能日数は、 チャンネルごとの日数です)

# 初期値の【毎日: PM7:00~翌日AM1:00】の場合

タイムシフトマシン録画モード		タイムシフトマシン録画用領域のHDD容量				
		HDD (2TB)				
		0%	25%	50%	75%	87.5%
DR放送	地上デジタル(HD放送)	0日	約1.5日	約 3.5日	約 5.0日	約 6.0日
画質	BSデジタル(HD放送)	0日	約1.0日	約 2.5日	約 3.5日	約 4.0日
AVC最高画質		0日	約2.5日	約 5.0日	約 7.5日	約 8.5日
AVC高画質		0日	約3.5日	約 7.5日	約 11.0日	約13.0日
AVC中画質		0日	約5.0日	約 10.0日	約 15.0日	約17.5日
スマホ高画質		0日	約7.5日	約 15.0日	約22.5日	約26.5日
AVC長時間画質/スマホ長時間画質		0日	約8.5日	約 17.0日	約25.5日	約30.0日

# 【毎日:23時間】の場合

		タイムシフトマシン録画用領域のHDD容量				
タイム	シフトマシン録画モード	HDD (2TB)				
		0%	25%	50%	75%	87.5%
DR放送	地上デジタル(HD放送)	0日	0.5日未満	約0.5日	約 1.0日	約 1.5日
画質	BSデジタル(HD放送)	0日	0.5日未満	約0.5日	約0.5日	約 1.0日
	AVC最高画質	0日	約0.5日	約 1.0日	約 1.5日	約2.0日
AVC高画質		0日	約0.5日	約 1.5日	約2.5日	約3.0日
AVC中画質		0日	約1.0日	約2.5日	約3.5日	約4.5日
	スマホ高画質	0日	約1.5日	約3.5日	約5.5日	約6.5日
AVC長時間画質/スマホ長時間画質		0日	約2.0日	約4.0日	約6.5日	約7.5日

時短機能を使う 本章では、時短機能について説明しています。 時短機能とは、「録る・見る・残す」をかんたんにおこない、従来それらに 費やしていた時間を短縮できる機能のことです。 時短で録る..... 時短で見る 1) 3 <sup>再生</sup> > **A**·**V** «•» または 時短 見たい 再生コースを 決定 カテゴリーを 番組を 選ぶ 選ぶ 押す 選ぶ 押す くわしくは......64 時短で残す..... 

# 「時短で見る」初回設定について

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

お買い上げ後、初めて「時短」を押すと、時短機能の初回設定画面が表示されます。効率よく録画、再生するために最後まで設定してください。

Δ

#### 「時短で見る」初回設定

#### 時短を押す

- 時短機能の初回設定画面が表示されます。
- 2 【設定をはじめる】が選ばれているので、 減を押す
  - 【「再生コース」を選ぶ】 画面が表示されます。

3 【通常再生】または【らく見】を選び 定を 押す

- 録画後の再生コースを設定します。再生コースは 再生前にも変更できます。
- 本設定は、初回設定完了後にも一括で変更できます。
   67 子



1 「両生コース」を選ぶ お好みのカテゴリーを選んでください。	2選ぶ
	1 =24載   横和ウイドショー   スポーツ オーツ 1 ポラマ 1 神道

- ・ 
   を押すと右枠に選択したカテゴリーが表示 されます。最大21 個までカテゴリーを選択でき ます。
- カテゴリーの優先順位を変更する場合は、カテゴ リー選択画面で●を押して右枠に移動し、▲・♥ で移動したいカテゴリーを選び 極を押し、
   ▲・▼で移動先を選び 極を押してください。
- ・ 左枠のカテゴリーを選んだ状態で
   を押すと、
   カテゴリーが削除されます。
- ①カテゴリーを選ぶとカテゴリーを新規追加できます。「カテゴリーを新規追加する」
   63 をご覧ください。



設定したお客様の「お好みの情報」は本機に記録されますので、本機を譲渡または廃棄される場合は、【すべての初期化】をおこなって消去することをおすすめします。

#### カテゴリーを編集する

#### 各項目を選び を押す

- ジャンル: ジャンルを指定します。
- 人物・キーワード:人物・キーワードを指定します。 人物・キーワードは複数設定す ることも可能です。 人物リストから追加する場合は、 ≪・≫で「あ」行~「わ」行、および 「数字・アルファベット」を選び、 ▲・≫でページを切り換え、 ▲・▼・●でお好みの人物名 を選びたを押してください。 番組記号: 番組記号を指定します。

【通常再生】、【らく見】、 再生コース: 【らく早見】、【飛ばし見】から 再生コースを指定します。

#### 2 【決定】を選び 🔤を押す

- 再生コースを変えた場合は、該当カテゴリー内 の番組の再生コースがすべて変更となります。
- 再生コースはカテゴリー別に設定可能です。 この設定が番組追加時の基本設定になります。
- さらにカテゴリーの編集をしたい場合は、この 手順を繰り返します。

カテゴリーを新規追加する

#### ●各項目を選び∞を押す

 各項目の設定方法は「カテゴリーを編集する」 の手順1を参考に操作してください。

#### 2 【決定】を選び 🔤を押す

- 再生コースはカテゴリー別に設定可能です。 この設定が番組追加時の基本設定になります。
- さらにカテゴリーの編集や新規追加をしたい 場合は、この手順を繰り返します。

# 【設定完了】を選び 🐙 を押す

5

おまかせ自動録画の設定をおこなうかどうかの確 認画面が表示されます。【はい】を選んだ場合は、 手順 6へ進んでください。【いいえ】 選ぶと、時短 機能の設定が完了します。

おまかせ自動録画するカテゴリーを選び 決定を押す

6



- 選んだカテゴリーは 
   は 
   に変わります。
- 選んだカテゴリーの数により検索が終わるまで、 数分かかります。

#### 詳細設定をおこなう

- カテゴリーを選んだ状態で を押す 詳細設定画面が表示されます。
- 2【自動録画】、【録画先】、【フォルダー設定】、 【録画モード】、【持ち出し設定】、 【番組の長さ】、【チャンネル】、【時間帯】を 選び駆を押す
  - くわしくは 92 7 をご覧ください。
- (設定完了)を選び 🔤を押す 他のカテゴリーについての詳細設定をおこな う場合は、この手順を繰り返します。

# 【設定完了】を選び 速 を押す

- 時短機能の設定が完了します。 •
- おまかせ自動録画機能により、お好みのジャンル やカテゴリーの番組が自動的に録画されます。
- 保存予約したタイムシフトマシン録画番組は おまかせ自動録画されません。

人名が、音読みと訓読みの違いで、正しい並びで 表示されないことがあります。

# 時短機能を使う 時短で見る

HDD 通常録画用 USB-HDD USB-HDD (タイムシフトマシン連携)

時短機能を設定して録画した番組を効率よく再生することができます。

#### ≫ 準備

•時短機能を設定し、番組を自動録画しておく 62 子

# 【時短で見る】画面について

# 【時短で見る】 画面の見かた

#### 時短を押す

• 【時短で見る】 画面が表示されます。



- ① 選択中のカテゴリー
- ② カテゴリータブ

 サブメニューの
 「再生時間で絞り込み」で 設定した時間(「すべて」
 を設定している場合は、
 表示されません。)

- ④ 今週の節約時間
- ⑤ 再生コース
- ⑥ 録画種別アイコン
- ⑦番組リスト
- ⑧ 操作ガイド
- ③ 窗室量不足時に自動
   削除される番組

- 最初から再生するには、サブニーを押してから、▲・▼で 【最初から再生】を選びえを押してください。
- 番組リストを選択中に、◀・▶ を押すと、再生コースが 切り換わります。
- 番組リストを選択中に、 
   ▲・ 
   を押すと、 カテゴリータブが切り換わります。
- 番組リストの一番上の番組を選択中に、▲を押すと、 カテゴリータブが選択されます。
   ホション・シマで カテゴリータブが切り換わります。
   このとき、▼または を押すと、選択中のカテゴリーの一番上の番組が選択されます。
- 再生コースでは各コースの再生時間が表示されます。
   再生できない場合は[×]、再生時間が取得できない場合は[--分]が表示されます。



- 【時短で見る】で視聴できる番組は、本機で通常録画した番組、タイムシフトマシン録画した番組またはタイムシフト マシン連携機器でタイムシフトマシン録画した番組になります。
- 本機でタイムシフトマシン録画した番組で、最初から最後まで録画されていないものは、【時短で見る】画面に表示 されません。
- 引っ越し・バックアップ用のSeeQVault対応USB-HDDの番組、ホームネットワークからのみ再生可能な番組は、 時短で見ることができません。
- システムメンテナンス中は【時短で見る】を表示できません。
- 本機またはタイムシフトマシン連携機器でタイムシフトマシン録画した番組は録画先メディアの容量が少なくなると、古い番組から自動的に削除されるため、【時短で見る】で確認できなくなることがあります。
- タイムシフトマシン録画した番組を保存すると、保存後の番組が【時短で見る】に表示されます。ただし、SeeQVault 対応USB-HDDに保存した場合は【時短で見る】の画面には非表示となります。なお、保存先に関わらず、保存元の タイムシフトマシン録画番組は【時短で見る】の画面には非表示となります。
- ●「今週の節約時間」とは通常再生の時間から再生したコースでかかる時間を引いた時間です。
- ●「今週の節約時間」や「各コースの再生時間」はおよその時間です。目安としてお考えください。
- ●「今週の節約時間」には、その週(月曜日の午前0時から日曜日の24時まで)に節約した合計時間を表示します。 合計時間は毎週月曜日の午前0時にリセットします。
- 録画中の番組は番組リストに表示されません。
- 録画種別アイコンには以下の種類があります。
   読書:おまかせ自動録画
   ・タイムシフトマシン録画
   ・タイムシフトマシン建携
- ●【らく見】時の番組の長さが10分未満となる番組は、【飛ばし見】 再生はできません。

# <sup>時短機能を使う</sup> 時短で見る・つづき



#### 

#### お好みを追加・設定する (おまかせ自動録画設定)

お好きなカテゴリーを追加したり、カスタマイズしたりす ることができます。ジャンルや人物、気になるワードなどを 指定すると、新規カテゴリーを作成できます。

# 時短を押す

# 2 《・》で⊕を選ぶ

# 子 🛛 【お好み設定へ】を選び、 鼆 を押す

 【お好み設定】画面が表示されます。くわしくは 「時短で録る」
 〔62〕の手順4以降をご覧ください。

#### 詳細設定をおこなう

「自動で録画する(おまかせ自動録画)」 92 了をご覧 ください。

#### 視聴制限を一時的に解除する

視聴制限のある番組の制限を一時的に解除し、再生できる ようにします。

# 【時短で見る】 画面を表示中に サフメニューを 押す

# 🤈 【視聴制限一時解除】を選び 速 を押す

- パスワードを入力すると、視聴制限が解除されます。
- パスワードを忘れたときは、「視聴可能年齢を設定
- する」 39 アをご覧ください。

● 電源をオフ(待機)にするまで、視聴制限を解除 した状態になります。

#### 再生時間で絞り込む 【時短で見る】 画面を表示中に サブニーを 捆す 【再生時間で絞り込み】を選び 斑 を押す 2 3 お好みの時間を選ぶ すべて: 再生時間で絞り込みをおこないません。 すべての番組を表示します。 **60分以内**: 60分以内の番組を表示します。 **30分以内**: 30分以内の番組を表示します。 15分以内: 15分以内の番組を表示します。 お知らせ ●【60分以内】/【30分以内】/【15分以内】を 選んでいる場合は・・・ すべての再生コースが選択できない番組は 【時短で見る】画面には表示されません。 【時短で見る】画面に再生時間絞り込みアイコン が表示されます。 【飛ばし見】は選択できません。 並び順を変更する

【時短で見る】 画面を表示中に サブニー を 押す

#### 【並び順】を選び 定を押す

2

- 並び順の種類が表示されるので、お好みの並び順
   を選び
   を押してください。
- 「あなたに」「いつもの」のカテゴリーを選択中の 場合のみ「おすすめ順」が表示されます。
- 現在録画中の番組は、並び順の最後に表示されます。

おすすめ順:本機がおすすめする順に表示されます。 新しい順: 日付の新しい順に表示されます。 古い順: 日付の古い順に表示されます。

• 並び順は、選択カテゴリーごとに設定できます。

#### 時短の条件を変更する

【時短で見る】 画面を表示中に サパニーを 押す

- 🤈 🛛 【お好み追加・変更】を選び 鼆 を押す
  - 【お好み設定】画面が表示されます。くわしくは 「時短で録る」 623 の手順 4 以降をご覧ください。
  - 「あなたに」「いつもの」「視聴途中」のカテゴリー を選択中の場合は、サスニーを押しても、【お好み 追加・変更】は表示されません。

#### 再生コースを一括で変更する

【時短で見る】 画面を表示中に サブメニーを 押す

## ▶ 【再生コース─括切換】を選び ़ を押す

 再生コースが一括で切り換えできます。お好みの 再生コースを ◀・▶ で選び 200 を押すと、確認 画面が表示されるので、【はい】を選び 200 を 押してください。



- 選んだ再生コースに切り換えられない番組は 【通常再生】になります。
- ●【再生コースー括切換】でコースを切り換えると 各番組に設定していた再生コースは無効となり ます。

# タイムシフトリンク番組を表示する

タイムシフトマシン連携機器側の番組も表示し、再生できる ようにします。

【時短で見る】 画面を表示中に サ<u>パニ</u>を 押す

2 【タイムシフトリンク番組表示】を選び 減を押す

# 【表示する】を選び 滤 を押す

タイムシフトマシン連携機器側の番組が表示されます。タイムシフトマシン連携機器側の番組には
 が表示されます。



3

【タイムシフトマシン連携機能】を【利用しない】 に設定している場合は【タイムシフトリンク番組 表示】がグレー表示され、選択することができま せん。

# <sup>時短で残す</sup>

#### HDD 通常録画用 USB-HDD 97/Lŷ7/\797用 USB-HDD

【時短で見る】 画面から、かんたんに番組をダビングすることができます。 ダビングしてできた番組は、番組によってはより短い 再生時間で再生できます。

#### ≫ 準備

#### •時短機能を設定し、番組を自動録画しておく 62 3

- 【時短で見る】 画面を表示中に残したい 番組を選び ━━━ を押す
  - 通常録画番組は【ダビング】になり、タイムシフト マシン録画番組は【保存】になります。
  - 【保存】や、らく見コースで再生される部分のみを 保存する【おまかせ保存】をしたい場合は、55 の手順5をご覧ください。
  - タイムシフトマシン連携番組は【ダビング】、【保存】 はできません。

# 2 【おまかせダビング】を選び 歴を押す

#### 【かんたんダビング】を選んだときは

1つの番組だけをダビングします。くわしくは 1357 をご覧ください。

#### 【詳細ダビング】を選んだときは

2つ以上の番組をダビングしたり、ネットワークを 使ってダビングしたりすることができます。くわしく は1367、1407をご覧ください。

#### ダビング先を選び 謎を押す

- ダビング先によっては、高速ダビングする場合と 等速ダビングする場合があります。くわしくは 143 をご覧ください。
- 高速ダビングの場合は、確認画面が表示されるので【はい】を選びを押してください。
- ・等速ダビングの場合は、【ダビング開始】を選び を押してください。
- おまかせダビングが開始されます。
- 「時短で見る」の再生コース【らく見】で再生される 部分がダビングされます。66子
- ダビングが始まると放送画面に戻ります。

#### マルチ番組の音声・字幕をダビングするときは

ダビング先メディアの状態によっては、【詳細設定】 画面が 表示されます。その場合は、手順3のあとにダビングする 音声・字幕を選んでください。 2027

#### 変更する項目とお好みの設定を選ぶ



2 設定し終わったら、【ダビング開始】を選びを押す
 ・ ダビングが始まると放送画面に戻ります。

#### 実行中のダビングを中止するときは

#### ■■を押すと確認画面が表示されるので、【はい】を選び ■を押す

 くわしくは「実行中のダビングを中止したり、ダビング中 に停電したりしたときは」1467 をご覧ください。

3



●【おまかせダビング】では、一度に1つの番組しかダビングできません。

- 以下の場合は、おまかせダビングができません。
  - 本編区間がない番組
  - ダビング先メディアがない
  - 現在のカテゴリーに番組が存在しない

視聴する

本章ではテレビ放送を視聴するための方法などを説明しています。



#### 本機で受信できる放送の種類

#### 各テレビ放送の主な特徴とサービスについて

放送の種類	特徴	本機で利用でき る主なサービス
地上デジタル放送	<ul> <li>地上波のUHF放送の周波数帯域を使っておこなうデジタル放送です。また、本機は CATV(ケーブルテレビ)パススルー方式に対応しています。CATV局が再送信 する地上デジタル放送も受信できます。</li> <li>最新のデジタル技術を活用することで、高画質(ハイビジョン放送)5.1chサラ ウンド・多チャンネルのテレビ放送をお楽しみいただけます。</li> <li>本機ではワンセグは受信できません。</li> </ul>	番組表 データ放送 字幕放送
BSデジタル放送	<ul> <li>ハイビジョン放送やデータ放送が特長です。放送衛星(Broadcasting Satellite) を使っておこなわれる放送のため、日本全国どこでも同じ番組をお楽しみいた だけます。</li> </ul>	番組表 データ放送 字幕放送 ラジオ放送
110度CS デジタル放送	<ul> <li>通信衛星(Communications Satellite)を使っておこなう放送です。ニュース、 映画、スポーツ、音楽などの専門チャンネルがあり、ほとんどの番組は有料です。 「スカパー!」を視聴するには、加入申し込みと契約が必要です。</li> </ul>	番組表 データ放送 字幕放送 ラジオ放送

#### デジタル放送の「データ放送」「ラジオ放送」「双方向サービス」について



データ放送(地域設定: 39 - 7)

データ放送には「番組連動データ放送」「独立データ放送」などがあり、番組連動データ放送は、 例えば野球放送中の他球場の速報や、歌番組などでの勝敗投票といった、番組に関連したデータ 放送です。(番組連動データ放送には、「双方向通信」機能を使う番組があります。接続や設定が 必要です。)独立データ放送は、天気予報、ショッピング情報(オンライン通販)などの、番組とは 無関係の内容です。

小画面ではほとんどの 場合は、放送中の番組が 表示されます。



#### ● ラジオ放送

ラジオ放送は、BSデジタルおよび110度CSデジタル放送でおこなわれています。放送内容に連動して画像が楽しめるものと、音声のみのラジオ放送があり、番組によって音楽用CD並みの高音質を楽しむことができます。

● 双方向通信(接続と設定: 148, 、152, 、



静止画などが表示されます。

デジタル放送では、「双方向通信」機能を使って、クイズ番組に参加したり、買い物をしたりできます。 双方向通信をするには、ブロードバンド常時接続環境が必要です。 ※ 本機はインターネットを経由して利用する双方向通信サービスに対応していますが、電話回線

※ 本機はインダーネットを経由して利用する双方向通信リービスに対応していますが、電話回線 を使用する双方向通信サービスには対応していません。

(例)青、赤、緑、黄ボタン を使って、投票などがで きます。



お知らせ

\_\_\_\_\_

● 「WOWOW」や「スカパー!」などは加入申し込みと契約が必要です。受信契約については、各放送事業者にお問い 合わせください。

# 番組を見る

# チャンネルを選ぶ

- 地デジ、BS、CS を押して、見たい 放送の種類を選ぶ
- 2 チャンネルを選ぶ 順送り/逆送りで選ぶときは

秘を使います。

#### リモコンの1~12ボタンに設定している チャンネルを選ぶときは

\_1\_~\_12\_を使います。

# 選局ガイドからチャンネルを選ぶ

- 地デジ、BS、CS を押して、お好みの 放送の種類を選ぶ
- 2 サズニーを押して、【選局ガイド】を選び 減しを押す

#### 3 1 ~ 12 または▲·▼·◀·▶で お好みのチャンネルを選び 定 を押す

- ・
   ジで「ページ1」「ページ2」「ページ3」を切り 換えることができます。ページへのチャンネル 割り当ては、【チャンネルの割り当て設定】で設定 できます。
   37
- 以下の場合は、視聴中の番組は録画中の番組に 切り換わります。
  - 番組視聴中に異なるチャンネルの録画が 始まり、2番組が同時録画中になった場合

# 番組表からチャンネルを選ぶ

番組表を押す

番組表の見かたは、783をご覧ください。

- 地デジ、BS、CS を押して、お好みの 放送の種類を選ぶ
- 3 ▲·▼· ◀·▶ で現在放送中の視聴したい 番組を選び 定 を押す
- 📶 【見る】を選び 減 を押す

#### 番組の詳細内容を確認するには

以下の方法で確認できます。

- ●番組視聴中に■■のを押す。
  - 表示を消すには、【閉じる】が選ばれているので 20 を 押してください。

● 以下の場合は、録画中の放送以外のチャンネル

- に切り換えることはできません。 ・【タイムシフトマシン録画設定】5、6を通常 録画用に登録して、2番組を同時録画中のとき。
- 【タイムシフトマシン録画設定】6を通常録画用
   に登録して、1番組を録画中のとき。
- 以下の場合は、視聴中の番組は録画中の番組に 切り替わります。
  - 【タイムシフトマシン録画設定】5、6を通常 録画用に登録して、2番組目の録画が始まった とき。
  - 【タイムシフトマシン録画設定】6を通常録画用 に登録して、番組の録画が始まったとき。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つを すべてタイムシフトマシン録画用に登録して、 タイムシフトマシン機能利用中のときは、本機 で現在放送中の番組を視聴できるチャンネルは 番号6のチャンネルに固定され、チャンネルの 切り換えはできません。
- 録画と変換配信の同時動作中は、チャンネルの 切換ができないことがあります。
- 再生中は放送やチャンネルの切換はできません。

6月11日 ● 枝番号があるチャンネルを選局した場合



場合は、【チャンネルの枝番号の選局】 画面が 表示されるので、 **◀・**▶ でお好みのチャンネル を選んでください。



# テレビ放送に連動したデータ放送を見る

データ放送のある番組では、テレビ画面の案内に従ってい ろいろな情報やサービスを利用できます。

 本機では、データ放送を録画できません。録画が始まると、 データ放送の画面が消えます。





# 録画した番組を最初から再生する

番組の視聴中に、最後に再生していた番組を最初から再生 することができます。



# 視聴中の番組の音声を切り換える

複数の音声がある番組は、視聴中に音声の切り換えができ ます。



# 視聴中の番組の字幕を切り換える

字幕がある番組は、視聴中に字幕の表示/非表示、言語の 切り換えができます。



【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてAVC画質でタイムシフトマシン録画用に登録して、タイムシフト マシン機能利用中のときは、視聴中の番組の音声切換/字幕切換/映像切換/マルチビュー切換はできません。
### 視聴中の番組のアングルを切り換える

アングルが複数ある番組は、視聴中にアングルの切り換え ができます。



アングル情報が表示されます。

お好みの設定を選び 速 を押す

 ● 複数のアングルが用意されていない番組もあり ます。

### マルチ番組の映像、音声などを切り換える

視聴中の番組が、映像、音声、字幕などの組み合わせが複数 ある【マルチビュー】のときは、この項目を切り換えることで、 それぞれの項目が一度に切り換わります。

1	番組を視聴中に サブバニーを押して、 【マルチビュー】を選び 減を押す ・ 設定情報が表示されます。
2	お好みの設定を選び 🐙 を押す
ご注意	●【マルチビュー】に対応していない番組もあります。

### 独立データ放送やラジオ放送を楽しむ

BSデジタル放送などで運用される独立データ放送チャンネル やラジオ放送チャンネルを選ぶことができます。

- 地デジ、BS、CS を押して、見たい
   放送の種類を選ぶ
  - BSデジタルの独立データ放送を見たい場合は、
     BSを押してBSデジタル放送を選んでください。



#### 【サービス切換】を選び 规 を押す

 この操作を繰り返すたびに下記の順でサービス が切り換わります。(存在していないサービスは スキップされます。)

デレビ放送 ラジオ放送 データ放送

#### チャンネルを切り換えるときは

🖗 を使います。

3

 データ放送やラジオ放送を終了するには、上記 手順を繰り返して、テレビ放送に切り換えてくだ さい。

データ放送のサービスを利用するためには、

- 次の準備が必要になる場合があります。
  - ネットワークの接続と設定
  - miniB-CASカードの登録
  - 放送局との受信契約
- 番組によってはテレビ放送に連動した情報が、
   自動的にデータ放送に切り換わって表示される
   ことがあります。
- デジタル放送を録画した番組の再生中は、データ 放送やラジオ放送を視聴できません。
- デジタル放送録画中のチャンネルは、テレビ放送
   に連動したデータ放送を視聴できません。
- データ放送には、インターネット経由で通信する 双方向サービスもあります。くわしくは放送事業 者へお問い合わせください。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つを すべてタイムシフトマシン録画用に登録している 場合は、データ放送を表示できません。

### XDE

### 視聴中の番組の画質を切り換える

映像をアップコンバートする際に、精細感の高い画質に補正 します。



設定情報が表示されます。

🤈 【オン】または【オフ】を選び 🚾 を押す

視聴中の放送のアンテナレベルを確認する

視聴中の放送のアンテナレベルを確認できます。



- アンテナレベルが表示されます。
- 確認が終わったら、
   ※
   を押してください。

### 録画モードを変更する

番組の視聴中に録画モードを変更できます。



### 2 お好みの設定を選び 💹を押す

 変更した録画モードは、通常録画や録画予約の ときの録画モードにも反映されます。

### デジタル放送の視聴制限を一時的に 解除する

番組の視聴中にパスワード入力画面が表示されたときは、 パスワードを入力すると、その番組を視聴できるように なります。



録画する



### <sup>録画する</sup> 録画の前に

本機では、デジタル放送をハイビジョン画質で2番組まで同時に録画でき、ネットdeレック機能を含めると最大3番組まで同時に録画できます。

### 録画するメディアについて

下記の表を参照のうえ、目的に合ったメディアを選んでください。 番組によっては、著作権保護のため録画が禁止・制限されて います。

番組の録画制限	HDD 通常録画用 USB-HDD	SeeQVault対応 USB-HDD
制限なしに録画可能	0	0
1回だけ録画可能	0	0
ダビング10	0	0*
録画禁止	×	×

○: できる ×: できない

\* ダビング10番組をSeeQVault対応USB-HDDに直接録画 すると、コピーワンス(1回だけ録画可能)番組になります (移動はできます)ので、SeeQVault対応USB-HDDに 録画するときは、HDDに録画してから、ダビングすること をおすすめします。

### 録画モードについて

録画モードとは番組の画質のことです。録画する番組の画質を 優先するか、録画時間を優先するかによって使い分けることが できます。

 一度録画した番組の録画モードを、変換することもできます。 1327



#### 録画モード[AF]~[AE]で録画すると・・・

- 録画モード【DR】よりも電波の影響を受けやすく、録画できないことや失敗することがあります。
- 録画時の画質レートが低い場合は、映像によっては ブロック状のノイズが目立ったり、色が変化するなど 映像が乱れたりすることがあります。そのようなときは、 画質レートを上げて録画することをおすすめします。

#### 録画モード[SKP]や[AVC]とは

スカパー!プレミアムサービスチューナー側の番組をネットde レック機能で録画すると、番組に応じて録画モードが【SKP】 または【AVC】になります。

すべて	原 素敵なガーデン	10/15(木)	65.0
おまかせ自動減回 未祝聴	名画アルパム時選集	10/15(木)	anns.
保存	🏧 鉄道の族	10/15(木)	
每回予約別 毎回保存別	▲ さわやかな自然風景	10/15(木)	anna ·
	■ 第8回オーケストラ	10/15(木)	anna '
6.3	100 ドラマ「春夏秋冬」	10/15(木)	
- NG	映画劇場[××刑事]	10/15(木)	
(0:09:31/1:05:06) 8≓5/041	🚾 ドラマ「音楽のある景色」	10/15(木)	
DDD放送 () PH 9:00	■ ワールドニュース	10/15(木)	anns '
XP C - N	アニメ「サプライズ」	10/15(木)	-
liske	フ」または【AVC】)		

- 同時録画時の録画モードの組み合わせによっては、選択した録画モードで録画できないことがあります。くわしくは1987をご覧ください。
  - 録画モード別の記録時間については、2057を ご覧ください。
  - 他社機でSeeQVault対応USB-HDDに録画した 番組において、録画圧縮方式がMPEG-2で、録音 圧縮方式がMPEG-2 AAC以外の番組は、録画 モード表記が【MPEG2】となることがあり ます。その番組を本機で動作させたりすることは 保証しておりません。

## 放送中の番組を録画する

#### HDD USB-HDD

#### 1 HDD または USB を押して、 録画したいメディアを選ぶ

 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト 録画用USB端子にUSB-HDDを複数接続して いる場合は、USBを押すと一覧が表示される ので、切り換えたいUSB-HDDを選びを押して ください。

## 地デジ、BS、CSを押して、 録画したい放送を選ぶ



### <mark>/</mark> 📲 を押す

 【番組終了時の録画自動停止】を【する】に設定しているときは、番組が終了すると自動的に録画を 停止します。

#### 録画モードを変更するときは

録画を始める前に、あらかじめ録画モード(画質)を設定して ください。変更した録画モードは、通常録画や録画予約のとき の録画モードにも反映されます。録画中は、録画している番組 の録画モードは変更できません。

- ●番組を視聴中に ザズニーを押して、【録画モード】を 選び ■を押す
- 2 お好みの設定を選び 🔤 を押す

#### 録画を一時停止するには

録画中のメディアとチャンネルに切り換えてから、<mark>™Ⅱ</mark>を 押す

• もう一度押すと、再び録画が始まります。

#### 録画を停止するときは

#### └── を押す

- 停止した位置までが、1つの番組となります。(停止後に次の 操作ができるまで、しばらく時間がかかることがあります。)
- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000を押して ください。



現在録画中の番組のメディア、放送、チャンネルを 確認したいときは、放送視聴中に 師感示を表示すると確認できます。

#### 指定した時間で録画を終了するには (ワンタッチタイマー録画)

録画中に来客があったり、録画の途中で外出したりするときに 便利です。

ワンタッチタイマー録画を利用するときは、【番組終了時の録画自動停止】を【しない】に設定してください。1843

「放送中の番組を録画する」の手順4で、 ☎ を2回以上 押すと、15分単位で録画が終了するまでの時間を設定できます。 (2回押すと15分後、3回押すと30分後に録画を終了します。)

- 最大4時間まで設定できます。
- 録画時間を設定しないときは、15時間で録画が自動的に 停止します。
- ワンタッチタイマー録画中に録画が終了するまでの時間を 確認したいときは、放送視聴中に 
   た2回押して ください。

#### ワンタッチタイマー録画で設定した録画を停止するときは

- 1番組だけ録画中の場合は、
- 同時録画中/追っかけ再生中の場合は、953をご覧ください。
- ワンタッチタイマー録画中の一時停止はできません。

### <sup>編画する</sup> 番組表について

### 番組表を表示する

地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送の番組表を表示することができます。



### 番組表の見かた



- ① 現在の日付から8日分の日付表示
- ② 放送の種類
- 新たたみ表示 マルチチャンネルがある(サンニーを 押して【マルチ表示】が表示される) 番組に表示されます。
- ④ HDD残量表示
- ⑤ 現在の日時

- ⑥ 放送局のロゴ/放送局の3桁の チャンネル番号/放送局名 (タイムシフトマシン録画チャンネル に設定しているチャンネルの場合は、 チャンネル番号/放送局名が橙色に なります。)
- ⑦ 時間
- ⑧ 🛑 予約録画中アイコン
- ⑨ 選択中の番組

- ⑩ 録画予約の重複がある時間帯 録画番組の重複や【タイムシフト マシン録画設定】5、6でのタイム シフトマシン録画により、これ以上 録画予約できない時間帯を赤ライン で表示し、重複のため、すでに録画 できない番組が存在する時間帯を 濃い赤ラインで表示します。
- ⑪ 操作ガイド
- ② 選択中の番組の放送日時、かんたんな 情報
- 13 🕘 録画予約済みアイコン
- ⑭ 👆 保存予約アイコン
- 色分け設定したジャンルに該当する番組は、開始時刻と背景が設定した色に変わります。

番組表の表示対象は【テレビ】/【ラジオ】/【データ】から選択できます。ただし、存在していないサービスは選択できません。 なお、視聴中のサービスの切り換えについて、くわしくは「独立データ放送やラジオ放送を楽しむ」 73 をご覧ください。

### 番組表の表示を切り換える

サブメニューを使うと、以下の表示を切り換えることができ ます。

- 表示する日付(日付切り換え)
- 表示するチャンネルの数(表示チャンネル数切り換え)
- 表示する時間数(表示時間数切り換え)
- 番組名などの文字の大きさ(文字サイズ切り換え)
- 表示するチャンネルの並び順(チャンネル並び順)
- 番組の概要表示(番組概要表示設定)
- テレビ放送のサービス(表示対象切り換え)
- 1 サフメニューを押す

#### 2 切り換えたい項目を選び 🔤を押す

3 お好みの表示を選び 🔤を押す

#### 日付を切り換える

- ┋ を押すと、前日の番組表に切り換えます。
- ━━━を押すと、翌日の番組表に切り換えます。

#### 日付を指定して切り換える

 ●⑦至■を押して、【日付切り換え】を選び■を押す
 2 お好みの日付を選び■を押す

#### 現在の番組を表示する

番組表を再度表示すると、現在視聴中の放送波の番組表 が表示されます。

#### マルチチャンネルを表示する

デジタル放送の中には、1つの放送局で複数の番組を放送で きる、マルチチャンネル放送があります。

マルチチャンネルを表示したい番組を選びサフニーを 押す

#### 2 【マルチ表示】を選び國を押す

- 同様に1チャンネル表示にしたい場合は、手順2で
   【1チャンネル表示】を選び を押します。
- マルチチャンネル放送をおこなっていない放送局や 【チャンネルスキップ設定】で【スキップ】に設定して いる放送局は、【1チャンネル表示/マルチ表示】で 切り換えることはできません。

#### CH毎表示に切り換える

選んだチャンネルの8日分の番組表を表示させることができます。

#### 1 チャンネルを選び 🛅 を押す

- 【CH毎表示】では、曜日表記の【土】と【日】の背景色が、 他の曜日表記と異なる色で表示されます。
- 【全CH表示】に戻すには、もう一度 👝 を押します。

#### ページを切り換える

- - 【スキップ】したチャンネル数やお住まいの地域で 受信できるチャンネル数によっては、前後のページが 表示されない場合があります。

#### 表示するチャンネルの並び順を切り換える

チャンネルの並び順を【チャンネルの割り当て設定】での設定 に合わせて表示するかしないかを切り換えることができます。

#### 2 お好みの設定を選び 🔤 を押す

【通常】: 本機標準の並び順で表示する 【チャンネルボタン優先】:

> 【チャンネルの割り当て設定】 での設定に 合わせて表示する

#### 番組概要の表示を切り換える

番組表で番組概要を表示するかしないかを切り換えることが できます。

- 😢 【表示する】または 【表示しない】を選び 🔤を押す
  - 【表示する】: 番組名と番組概要を表示する 【表示しない】: 番組名のみを表示する



### 録画する 番組表について、っづき

### 番組のジャンルを色分けして表示する

- 番組をジャンル別に色分けすれば、見たい番組を探すとき に便利です。
- お買い上げ時に設定されている色分けを、以下の操作で 変更できます。
- 1 サラメニューを押して、【ジャンル色分け】を選び駆を 押す
  - 色分け設定一覧が表示されます。

#### 2表示する色を選び>>>を押す

- 🚯 【ジャンル項目】 と 【詳細ジャンル項目】 を選び 🏧 を押す
  - 番組表に戻るには ga を2回押してください。 番組表に戻ると、設定したジャンルと一致する番組の 番組欄が色分けして表示されます。



#### 他の色を続けて設定するときは

#### 手順2~3を繰り返す

#### 色分けを解除したいときは

#### 手順③で【指定しない】を選ぶ

お知らせ 番組情報に複数のジャンルが存在する場合は、 色分け設定一覧の上側から優先して表示され ます。

### 予約一覧を確認する

予約一覧の確認ができます。

- 1 サブメニューを押す
- (予約一覧)を選び me を押す
- 🕄 【録画予約一覧】または 【保存予約一覧】を選び 🔤 を 押す
  - •【録画予約一覧】を選んだ場合は、 893 をご覧ください。
  - 【保存予約一覧】を選んだ場合は、57 7 をご覧ください。

### 番組の詳細内容を確認する

●確認したい番組を選び■を押す

表示を消すには、 km を押してください。

#### 番組についてのアイコン一覧

1080i 16:9	番組の映像信号情報
	(上:信号方式/下:画面の縦横比)
¥ 有料 ∕¥ 注 済	有料放送未契約/有料放送契約済み
	デジタルコピー禁止/デジタル出力禁止
コピー・ 制限・	ダビング10または
	コピーワンス(1回だけ録画可能)番組
	アナログコピー禁止/アナログ出力禁止
4 <sub>7~</sub> ~207~ :	4歳から視聴可能~20歳から視聴可能
●●● . 信号	マルチ番組(映像や音声などが複数ある番組)
モノラル / ステレオ :	モノラル音声/ステレオ音声
主+副 ○○ 与→:	主+副 音声/マルチチャンネル音声
字幕 ·	字幕有り
お知らせ	そ知を泪聴しているときに <sup>翻翻</sup> を切すと 泪頭

番組を視聴しているときに 📷 を押すと、視聴 している番組の詳細内容を確認できます。

### 指定した日時の番組表を表示させる

日付と時間帯を選び番組表を表示させることができます。

 一一一を押す 2 日時を選び 🔤を押す



- 選択した時間帯の番組表が表示されます。
- ▲· ≥を押すと、選択した時間帯が時間枠分移動します。 •
- 選択した時間帯枠の大きさは、【表示時間数切り換え】 の時間数設定と連動しています。

## 番組表からワンタッチで録画予約する(一発予約)

#### 予約の内容を変更したいときは HDD ● 一発予約した番組を選び■を押す 番組表を押す 1 予約修正】を選び を押す ③予約の内容を変更する 地デジ、BS、CSを押して、お好みの 放送の種類を選ぶ 予約の確認・削除や録画停止をするときは 予約したい番組を選び 3 ご覧ください。 HDDへの録画予約が確定し、選んだ番組に が表示されます。 番組表に【】を表示するスペースがない場合 番組表から録画モードを変更する は、代わりに赤い線(1)が表示されます。 予約録画が始まると、【一】が【一】に変わります。 番組表を表示中に録画モードを変更できます。 ●に変わります 【録画モード設定】を選び 🔤 を押す ジ番組表 HDD 经面 地子 2お好みの設定を選び を押す 木) 16(金) 17(土) 18(日) 📶 8/19(月) 💹 20(火) 21(水) 22(木) 011 2 021 3 031 4 041 録画モードにも反映されます。

- ▶ を使った一発予約では、録画先はHDDになり ます。
- 放送中の番組を選んだ場合は、直ちに録画が始 まり、予約も登録されます。
- 他の番組も予約したいときは、この手順を繰り返し ます。
- 予約の設定が終わったら、
   を押してください。

 くわしくは「番組表からお好みの設定で予約する (番組表予約)」827の手順6以降をご覧ください。

予約の確認 893、予約の削除 913、録画の停止 953を

変更した録画モードは、通常録画や録画予約のときの

サブメニュー				
日付切り換え 番組検索 表示チャンネル数切り換え 表示時間数切り換え	放送画質	残量(HD0): DR	13889(10)0259	
文字サイズ切り換え チャンネル並び順		A F A N	高画質	
番組概要表示設定 表示対象切り換え	HD画質	AS		
マルチ表示 ジャンル色分け		AE	長時間	
録画モード設定 予約一覧				_
		. <b>▼</b> 7	選る	i)_

録画中の予約の内容は変更できません。

お知らせ

### ஊする 番組表からお好みの設定で予約する(番組表予約)

#### HDD USB-HDD

番組表から録画予約したい番組を選び、お好みの設定で録画 予約できます。



#### 6 設定内容を変更したい項目を選び 定を 押す

• お好みに合わせて項目を変更してください。

など)

### 番組表予約で設定できる項目一覧

録画日時	当日の日付(3月16日
	毎週〇(〇は曜日を表示)
	月~金
	月~土
	火~土
	毎日
	日時指定予約

#### 毎週/毎日録画をするときは

【毎週〇】(〇は曜日を表示)や【月~金】、【月~土】、 【火~土】、【毎日】を選ぶ

- フォルダー作成確認画面が表示されます。録画予約したい番組の名前を使ってフォルダーを作成したい場合は【はい】を、既存のフォルダー名を使用したい場合は【いいえ】を選んでください。 【はい】を選んだ場合は、【フォルダー設定】の「【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと」をご覧ください。
- 日曜日以外に放送される番組を毎日録画する場合は【月〜土】を、月曜から金曜の深夜番組(日付が変更してから放送される番組)を毎日録画する場合は【火〜土】をおすすめします。

#### 日時指定予約をするときは

- ●【日時指定予約】に設定したあと、確認画面が表示 されるので【はい】を選び 20 を押す
- 2 ◀・▶ で変更したい項目を選び、▲・▼ で値を 変更する
  - 手順3で選んだ番組の【録画日】、【開始時刻】、 【終了時刻】、【チャンネル】が設定されています。
- 3 【決定】を選び 謎を押す
  - 予約が確定し、【録画予約一覧】 画面が表示されます。

録画先	HDD
	USB〇:XXX※
	SeeQVault(): XXX %

※「○」は番号、「X」はHDD名を表示します。

フォルダー設定 設定しない

-	 pare
	新規フォルダー
	新規フォルダー(番組名)
	作成したフォルダー

#### 【設定しない】を選ぶと

• 【すべて】、【未分類】および【ジャンル】に保存されます。

#### 【新規フォルダー】を選ぶと

お好みの名前のフォルダーを作成できます。

#### 【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと

録画予約する番組と同じ名前でフォルダーを作成して、録画できます。

(フォルダー名はお好みの名前にも変更できます。)

録画モード	放送画質(【DR】)	
	HD画質(【AF】~【AE】)	

- 変更した録画モードは、通常録画や録画予約の ときの録画モードにも反映されます。
- 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 録画モードを【DR】以外に設定できません。
- 録画モードを【DR】以外に設定したときは、次の手順で、記録する音声・字幕・映像を設定してください。

#### 録画モードを [DR] 以外に設定したときは

- 【録画モード】を【DR】以外に設定したあと、 【詳細設定】を選び ■を押す
- 2 変更する項目を選び 🔤を押す

#### 🕄 お好みの設定を選び 🌆 を押す

- ④ 【確定して前の画面へ】を選び■を押す
  - 設定できる内容は、設定した録画モードによって異なります。2023

持ち出し設定	スマホ持ち出し
	しない

スマホ持ち出し: 160-7

予約録画しながらスマホ持ち出し番組を作成し ます。【スマホ優先モード】に設定時、【持ち出し 設定】の初期値は本設定になります。

しない:持ち出し設定をしません。

- 録画先は【HDD】または【USB〇】を選んでください。
- ・ 持ち出し設定についてくわしくは「持ち出し設定と

	l .	
()))	D D BY WEIC DUIC ]	こ見てたでい

バックアップ設定	する
	しない

する: 予約録画が終わったあと、電源オフ(待機) 時にバックアップ先のSeeQVault対応 USB-HDDにバックアップします。

**しない**: バックアップしません。

- 録画先は【HDD】を選んでください。
- バックアップ先が設定されていない場合は、確認 画面が表示されるのでお好みのバックアップ先 を選び を押してください。
- バックアップ設定についてくわしくは「持ち出し 設定とバックアップ設定について」1007をご覧 ください。

#### 7 すべて設定し終わったら、【設定完了】を 選び 実を押す

- 番組表に戻り、選んだ番組に【●】が表示されます。
   (番組表に【●】を表示するスペースがない場合は、
   代わりに赤い線(|)が表示されます。毎週/毎日録画をした場合は、該当する番組すべてに【●】が表示されます。)
- 設定が終わったら、
   を押してください。

#### 予約が重なったときは

「予約が重なったときは」 973 をご覧ください。

#### 他の番組を続けて予約するときは

このあと、手順2~7を繰り返す

#### 予約の確認・変更・削除や録画停止をするときは

<mark>89</mark>3、953をご覧ください。

#### 録画後にバックアップ設定を解除するときは

録画後、バックアップ実行前にバックアップ設定を 【録画リスト】画面から解除する場合は、「バックアップ設定 を解除する」1063 をご覧ください。

### ☞する 番組表から保存予約する

#### HDD USB-HDD

タイムシフトマシン録画に登録してあるチャンネルの番組 をタイムシフトマシン録画される前に番組表から保存予約 しておくことで、タイムシフトマシン録画されたあとに 自動的に保存することができます。



## 地デジ、BS または CS を押して、 保存予約したい放送の種類を選ぶ

#### 2 保存予約したい番組を選び 👳 を押す

- タイムシフトマシン録画に登録しているチャン ネルの番組を選んでください。番組表上でチャン ネル番号と放送局名が橙色で表示されている チャンネルがタイムシフトマシン録画に登録して あるチャンネルです。
- すでに録画予約している番組は保存予約できません。

#### 【保存予約】を選び 🐙 を押す

 放送が確定していない番組の場合は、確認画面 が表示されるので、【はい】を選び歴を押してくだ さい。

### 5 【毎回】または【今回のみ】を選び「悪」を押す

- 毎週/毎日保存する場合は、【毎回】を選び 202 を 押してください。
- このまま設定を変更せずに予約する場合は【実行 する】を選び を押してください。設定を変更 する場合は、【変更する】を選び手順 6 に進んで ください。

#### 設定内容を変更したい項目を選び <sup>web</sup>を 押す

• お好みに合わせて項目を変更してください。

### 保存予約で設定できる項目一覧

周期保存	しない
	毎週〇(〇は曜日を表示)
	月~金
	月~土
	火~土
	毎日

#### 毎週/毎日で周期保存をするときは

【毎週〇】(〇は曜日を表示)や【月~金】、【月~土】、 【火~土】、【毎日】を選ぶ

- フォルダー作成確認画面が表示されます。保存 予約したい番組の名前を使ってフォルダーを作成 したい場合は【はい】を、既存のフォルダー名を 使用したい場合は【いいえ】を選んでください。 【はい】を選んだ場合は、【フォルダー設定】の 「【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと」をご覧 ください。
- 日曜日以外に放送される番組を周期保存する 場合は【月~土】を、月曜から金曜の深夜番組 (日付が変更してから放送される番組)を周期保存 する場合は【火~土】をおすすめします。

保存先	HDD
	USBO:XXX*
	SeeQVault () : XXX %

※「〇」は番号、「X」はHDD名を表示します。

フォルダー設定	設定しない
	新規フォルダー
	新規フォルダー(番組名)
	作成したフォルダー

#### 【設定しない】を選ぶと

・【すべて】、【未分類】および【ジャンル】に保存されます。

#### 【新規フォルダー】を選ぶと

• お好みの名前のフォルダーを作成できます。

- 文字入力のしかた 130 子

#### 【新規フォルダー(番組名)】を選ぶと

保存予約する番組と同じ名前でフォルダーを作成して、保存できます。

(フォルダー名はお好みの名前にも変更できます。)

Δ

6

おまかせ保存	する
	しない

- **する**: 「らく見コース」で再生される部分のみを 保存します。
- **しない**: おまかせ保存しません。
- 本編区画しかない番組は選べません。

持ち出し設定	スマホ持ち出し
	しない

#### スマホ持ち出し:<mark>160</mark>子

スマホ持ち出し可能な番組で保存します。 しない:持ち出し設定をしません。

- 保存先は【HDD】または【USB〇】を選んでください。
- •【番組説明】画面に持ち出し可能アイコン 50 m が 表示されている番組は、保存終了後もすぐに持ち 出し可能な番組となるため、【しない】は表示されま せん。
- 持ち出し設定についてくわしくは「持ち出し設定 とバックアップ設定について」1007をご覧くだ さい。

バックアップ設定	する
	しない

する: 保存が終わったあと、電源オフ(待機)時に バックアップ先のSeeQVault対応USB-HDDにバックアップします。

**しない**: バックアップしません。

- 保存先は【HDD】を選んでください。
- バックアップ先が設定されていない場合は、確認 画面が表示されるのでお好みのバックアップ先 を選び を押してください。
- バックアップ設定についてくわしくは「持ち出し 設定とバックアップ設定について」1007をご覧 ください。

すべて設定し終わったら、【設定完了】を

#### 選び∞を押す

- 確認画面が表示されます。【了解】が選ばれているので を押してください。
- 番組表に戻り、選んだ番組に【ふ】が表示されます。
   (番組表に【ふ】を表示するスペースがない場合は、
   代わりに青い線(|)が表示されます。
   毎週/毎日で周期保存をした場合はすでにタイム
   シフトマシン録画した番組や、これからタイムシフト
   マシン録画する予定の番組を含めて該当するすべての番組に【ふ】が表示されます。)
- 設定が終わったら、
   を押してください。
- 本機を使用しないときは、電源をオフ(待機)にする ことをおすすめします。(電源をオフ(待機)にした 状態でも予約録画は実行されます。)

#### 他の番組を続けて保存予約するときは

このあと、手順2~7を繰り返す

#### 保存予約を確認・削除するときは

57 了をご覧ください。

- すでにタイムシフトマシン録画した番組の保存予約が 50件まで、これからタイムシフトマシン録画する予定の番組の保存予約が50件まで登録できます。
  - - 保存予約した番組は、録画予約できません。
       番組表から【周期保存】を選び保存予約した場合は、必ず保存が実行されるわけではありません。
    - 以下の場合は、保存予約が実行されません。
      - システムメンテナンス中
      - 保存先の容量が足りない
      - 保存先の番組数がいっぱいになっている
    - 以下の場合は、動作完了後に保存予約が実行されます。
      - ダビング中
      - 他の番組を保存中
      - ネットdeレック中

### <sup>録画する</sup> 番組を検索して予約する

録画したい番組を検索して予約できます。

【人物・キーワード】や【ジャンル】などで検索、または【人物・キーワード】と【ジャンル】を組み合わせて検索することもできます。



2 ● 【人物リス

【人物リスト】画面において、人名が、音読みと訓読みの違いで、正しい並びで表示されないことがあります。
 【人物リスト・キーワード】画面に登録済みのキーワードが4つまで表示されますが、1つのキーワードあたり、最大で15文字(全角文字または半角カナの場合)/半角30文字までになります。



#### お好みの設定で予約するには

を押して【番組説明】 画面を表示してから
「番組表からお好みの設定で予約する(番組表予約)」

82 の手順4 以降をおこなう

### 同じ番組名を検索して予約する

番組表の【番組説明】 画面から、選んだ番組の名前をキーワード にした検索条件を設定できます。

- 1 🔤 を押す
- 2 検索したい番組を選び 🔤を押す
- 3【同一番組名検索】を選び
  を押す
- ④「番組を検索して予約する」の手順3~13を おこなう



### ஊする 手動で入力して予約する(日時指定予約)

#### HDD USB-HDD

番組表が利用できない番組を録画予約したいときに、手動で 番組を録画予約できます。



押す

お好みに合わせて項目を変更してください。

録画予約設定で設定できる項目一覧

録画モード	放送画質(【DR】)
	HD画質(【AF】~【AE】)

- 変更した録画モードは、通常録画や番組表からの 録画予約のときの録画モードにも反映されます。
- 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 録画モードを【DR】以外に設定できません。

- バックアップ設定についてくわしくは「持ち出し 設定とバックアップ設定について」1007をご覧 ください。
- 5 すべて設定し終わったら、【決定】を選び 変を押す
  - 予約が確定し、【録画予約一覧】 画面に戻ります。
  - 設定が終わったら、
     を押してください。

#### 予約が重なったときは

フォルダー設定

新規フォルダー

新規フォルダー(番組名)

「予約が重なったときは」 973 をご覧ください。

他の番組を続けて予約するときは

このあと、手順 2~5を繰り返す

#### 録画後にバックアップ設定を解除するときは

録画後、バックアップ実行前にバックアップ設定を【録画リスト】 画面から解除する場合は、「バックアップ設定を解除する」1067 をご覧ください。

## 予約を確認・変更・削除する

### 設定済みの予約を確認する

録画予約一覧で予約を確認することができます。

#### 予約確認を押す

- 【録画予約一覧】 画面が表示されます。
- 確認が終わったら、
   を押してください。

### 録画予約一覧の見かた



- 録画中の予約には、
   録画が表示されます。
- 【▲】や【①】が表示されたときは、973、993をご覧ください。

### 設定済みの予約の内容を変更する

録画予約一覧または番組表から予約内容の変更をすること ができます。

#### 録画予約一覧から予約の内容を変更する

- 予約確認を押す
  - 【録画予約一覧】 画面が表示されます。
- ク 変更したい予約を選びサフエーを押す
- 3 【予約修正】を選び 🔤 を押す
- 4 変更したい項目へ移動し、▲·▼で内容を 変更する

- ▶【劒】が表示されたときは、 963 をご覧ください。
- 【予約のお知らせ】フォルダーについてくわしくは 99 デ をご覧ください。



 番組表からの予約の場合は、チャンネルの変更は できません。

## 5 設定内容を変更したい項目を選び た た 御す

- お好みに合わせて項目を変更してください。
- 【録画モード】、【フォルダー設定】、【持ち出し設定】、 【バックアップ設定】についてくわしくは「録画予約 設定で設定できる項目一覧」

・・ 次ページへつづく 89

### 録画する 予約を確認・変更・削除する・っづき





毎日/毎週予約の内容は【持ち出し設定】と【バックアップ設定】のみ変更できます。【持ち出し設定】と【バック アップ設定】以外の設定を変更したいときは、一度予約を削除してから、毎日/毎週予約をしなおしてください。 ただし、【録画先】を【SeeQVault〇】に設定しているときは【持ち出し設定】と【バックアップ設定】も、【録画先】を 【USB〇】に設定しているときは【バックアップ設定】も変更できません。

- ▶ 番組表から録画予約した番組の場合は、【開始時刻】または【終了時刻】を変更すると、番組の自動延長や自動追跡が できなくなります。番組表から予約した録画予約の特徴は、 99 子をご覧ください。
- ▶【持ち出し設定】を【しない】以外に設定して番組表から予約した録画予約は、【録画先】と【録画モード】を変更できません。
- 日時指定予約の場合は、予約録画が実行中でも終了時刻のみ変更できます。

### 予約スキップ 一時的に毎週/毎日録画をやめる

祝日などでその週/日の番組の放送がない場合は、予約をその まま残して次回の録画だけ実行されないように設定できます。

### う 予約確認を押す

• 【録画予約一覧】 画面が表示されます。

#### 2 一時的に毎週/毎日録画を解除したい 予約を選びサスニーを押す

#### 🤉 🤇 【予約スキップ】を選び 💹 を押す

- スキップを設定した予約に【スキップ】と表示 され、次回の予約がスキップされます。
- •【予約スキップ】を解除するには、もう一度 手順2~3をおこなってください。
- 設定が終わったら、
   を押してください。
- 予約のスキップ設定は、1回スキップすると 自動的に解除されます。

### 不要な予約を取り消す

番組表または録画予約一覧から不要な予約を取り消すことが できます。

ー発キャンセル 番組表から予約を取り消す

● 予約の取り消しは1予約ずつとなります。

### 番組表を押す

- 2 予約を取り消したい番組を選び を 押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 握を 押してください。録画予約が取り消され、選んだ 番組から【】が消えます。

  - 設定が終わったら、
     ※
     を押してください。

#### 【録画予約一覧】画面から予約を取り消す

#### 予約確認を押す

• 【録画予約一覧】 画面が表示されます。

### ● 「「「」を押す

### **3** 予約を取り消したい番組を選び 💹 を押す

- 選んだ番組に【✓】が付きます。
- を押すと、すべての番組を選ぶことができます。
- この手順を繰り返し、予約を取り消したい番組 を選んでください。
- 4 番組を選び終わったら、【削除実行】へ 移動し、尿を押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000を 押してください。
  - 設定が終わったら、
     を押してください。

### ஊ₃ 自動で録画する(おまかせ自動録画)

#### HDD USB-HDD

キーワードやジャンルを設定して、条件にあてはまる番組を自動で録画できます。

おまかせ自動録画は、録画を保証するものではありません。確実に予約したい番組は、番組表などから予約してください。

### 1 25-102-102、【予約】 → 【おまかせ自動 録画】を選び 疑を押す

カテゴリー選択画面が表示されます。

#### お好みのカテゴリーを選び 规 を押す

- 3 【次へ】を選び 糎を押す

### 4 おまかせ自動録画するカテゴリーを選び 速を押す



カテゴリーを選び を押すと 2 読 に変わります。

#### 詳細設定をおこなう

- カテゴリーを選んだ状態で一つを押す
   詳細設定画面が表示されます。
- 🕄 【設定完了】を選び 🔤を押す

#### 詳細設定について



#### 1 自動録画

1日に自動録画する時間と自動削除を設定します。

 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 自動削除を【しない】以外に設定できません。

#### 1 録画する時間を選び 🔤 を押す

- 2 自動削除を【する】または【しない】を選び を押す
  - する: 録画先の容量が少ないときに、おま かせ自動録画した番組を自動的に削除 します。 録画した番組には、 ■ が表示され

或回りた面積には、<u></u>のながとす ます。

しない:自動的に削除されません。

#### 2 録画先

番組の録画先を設定します。

 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 コピーワンス(1回だけ録画可能)番組になります。

#### 3 フォルダー設定

録画先のフォルダーを設定します。

・【新規フォルダー】を選ぶと、お好みの名前のフォル ダーを作成できます。



#### 4録画モード

録画モードを設定します。

- 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 録画モードを【DR】以外に設定できません。
- 録画先を通常録画用USB-HDDに設定した場合は、 録画モードを【AF】~【AE】に設定しても一時的に 【DR】で録画されます。(電源オフ(待機)時に、 設定した録画モードに変換されます。)

#### 5 持ち出し設定

持ち出し設定をします。

- 録画先は、923の手順4の「②録画先」にて 【HDD】または【USB〇】を選んでください。
- 持ち出し設定についてくわしくは「持ち出し設定と バックアップ設定について 1007をご覧ください。
- 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 持ち出し設定はできません。

#### ⑥番組の長さ

検索する番組の長さを指定します。

- ●で "下限" / "上限" を切り換え、▲・▼で 10分単位で時間が増減します。
- "下限"の範囲は【指定なし】~【7時間50分】です。
- "上限"の範囲は【10分】~【8時間00分】です。 ただし、"下限"の値+10分より小さな値には 設定できません。

#### ⑦チャンネル

番組を検索するチャンネルを指定します。

- 【地デジ】/【BS】/【CS】を選び ▶を押すと個別 のチャンネルの選択ができます。 ◆を押すと放送種別の選択に戻ります。
- 設定が終わったら、【設定完了】を選び
   た押して ください。
- 初期値は指定チャンネル(地デジ-すべて、BS-101~183、211、222、258)になります。

#### 8時間帯

- 番組を検索する時間帯を設定します。
  - ●検索開始時間帯を▲·▼で指定する
  - 2 検索終了時間帯を◀·▶で選ぶ
  - 🕄 検索終了時間帯を▲・▼で指定して🔤を 押す

#### 5 【設定完了】を選び 腕 を押す

- 2日先までの番組を検索し、自動録画予約します。
- 保存予約したタイムシフトマシン録画番組は おまかせ自動録画されません。
- 設定が終わったら、 を押してください。

### 検索された予約を確認する

#### 1 予約確認 を押す

録画予約	約一覧		10/15
	⑦ 予約のお知らせ(6件)		
	HDD わくわく動物めぐり ■● 10/15(木) PM 9:43~PM10:00	AAA放送	AN Ea
	- 1909 素敵なガーデン 10/15(木) PM10:00 ~ PM11:00	B B B 放送	AN
	● が付きます。		

確認が終わったら、
 を押してください。



- ●「自動で録画する(おまかせ自動録画)」「92字の手順4で、自動削除を【する】に設定して自動録画された番組を編集す ると、自動削除が解除されます。
- 以下の場合は、自動録画予約されません。
  - タイムシフトマシン機能を【利用しない】に設定している場合や、【タイムシフトマシン録画設定】5、6を未設定の 場合で、2つ以上の予約が重なったとき
  - 【タイムシフトマシン録画設定】5、6のいずれかを設定してタイムシフトマシン機能を【利用する】に設定している 場合で、一部でも予約が重なったとき
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン録画用に登録して、タイムシフトマシン機能 利用中のときに、【録画有効時間変更】を【全時間】に設定している場合は、おまかせ自動録画できません。(設定内容は保持 します。)
- ダビング準備中、または等速でダビング中におまかせ自動録画設定をおこなっても、検索・予約登録はできません(設定 内容は保持します)。電源オフ(待機)時の番組データ取得時に、自動的におまかせ自動録画の検索/予約登録をおこない ますが、すぐに検索/予約登録をおこないたい場合は、ダビングが完了したあとに、再度おまかせ自動録画の設定をおこ なってください。

### <sup>編画する</sup> ネットdeレック機能で録画する

#### HDD

「ネットdeレック」機能を使うことで、ネットワークに接続したスカパー!プレミアムサービスチューナーまたはCATV (ケーブルテレビ)チューナーからの映像をハイビジョン画質で録画できます。

#### ≫ 準備

- スカパー!プレミアムサービスチューナーから録画するときは、本機とスカパー!プレミアムサービスチューナーをLANでつないで おく 1487
- ・CATVチューナーから録画するときは、本機とCATVチューナーをLANでつないでおく148子

### 1 スカパー ! プレミアムサービスチューナー側 またはCATVチューナー側で、録画予約する

- テレビ画面には、録画している映像は表示されません。
- 録画が終了すると、【録画リスト】画面に番組が表示されます。

#### 録画予約できているか確認するには

【録画予約一覧】で確認できます。



#### (放送局名が【外部チューナー】と表示されます。

確認が終わったら、
 を押してください。

#### 録画されているか確認するには

#### 画表示を押す

(現在の画面によっては、画画表示を数回押してください。)



確認が終わったら、
 を押してください。

#### 録画を停止するには

#### └── を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を押してください。
- ネットdeレックと通常録画の同時動作中は、停止する 録画を選び を押してください。



● 視聴年齢が制限された録画番組の番組名と放送局名は、配信先の機器によっては、「\*」で表示されることがあります。

## 録画を一時停止・停止する

### 一時停止する

#### HDD USB-HDD

録画中に、録画を一時停止できます。

### 1 ■■ を押す

- 録画が一時停止します。
- もう一度押すと、再び録画が始まります。
- 予約録画中またはワンタッチタイマー録画中は 録画の一時停止はできません。

同時録画中に録画を一時停止するときは

#### 録画中のメディアに切り換えて、一時停止したい番組に チャンネルを切り換えたあと、🎦 🎞 を押す

- もう一度押すと、再び録画が始まります。
- 同時録画している番組を追っかけ再生している場合は、
   は、
   を押して、あらかじめ追っかけ再生を停止してください。

#### 停止する

#### を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 を 押してください。録画が停止します。
- 停止した位置までが1つの番組となります。
   (停止後に次の操作ができるまで、しばらく時間がかかることがあります。)

#### 同時録画中に録画を停止するときは

#### 

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押してください。
- 同時録画している番組を追っかけ再生している場合は、
   は、

● 番組録画中に一度停止を選択し録画を再開 した場合は、番組が分割されます。

### <sup>録画する</sup> 録画についての補足説明

#### 録画全般

- デジタル放送のデータ放送、ラジオ放送は、録画できません。
- 録画中に「録画禁止」番組や視聴年齢の制限がかかっている 番組になったときは、録画を一時停止します。録画が可能な 状態になると、再び録画が始まります。
- 二カ国語・マルチ番組・字幕を含む番組の録画制限については、2027をご覧ください。
- 以下の場合は、USB-HDDに録画予約しても、HDDに録画 されます。
  - 本機にUSB-HDDを設定していないとき
  - 録画開始時に、USB-HDDの電源がオンになっていない とき
  - 同時動作できないとき 1953
- 録画中に残量がなくなったときは、録画が自動的に停止します。
- ●【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン録画用に登録して、タイムシフトマシン機能利用中のときは、タイムシフトマシン録画を指定している時間帯の番組は通常録画できません。また、タイムシフトマシン録画を指定していない時間帯は、予約録画できますが、予約録画以外の通常録画はできません。

#### 録画予約全般

#### 全般

- 録画予約の設定完了後、本機を使用しないときは、電源 をオフ(待機)にすることをおすすめします。(電源をオフ (待機)にした状態でも予約録画は実行されます。)
- 予約は200件まで登録できます。HDDとUSB-HDDへの1番組あたりの録画可能時間は15時間です。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン録画用に登録して、タイムシフトマシン機能利用中のときに、【録画有効時間変更】を【全時間】に設定している場合は、録画予約できません。
   また、【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン録画用に登録しているときでも、
   【録画有効時間変更】で有効時間に指定していない時間帯は録画予約できます。

#### 予約録画があるときの本機の動き

#### 予約開始時刻の直前になると

- 本機の電源がオンのとき、そのまま録画は実行されます。
   本機の電源をオフ(待機)にしても録画は中断されません。
- 本機の電源がオフ(待機)のときは、電源がオフ(待機)の まま録画が実行されます。(録画準備中は録画ランプが点滅 し、録画中は録画ランプが点灯します。)

#### 予約終了時刻になると

● 自動的に録画が終わります。

#### 番組表を使った予約(番組検索)

 番組検索は、番組データの情報(日によって変わることが あります。)をもとにおこなわれるため、同じ番組でも日に よっては検索できないことがあります。

#### 最終回判定

毎日録画や毎週録画の中で、その番組が最終回を迎えると、 録画予約一覧にを表示します。最終回を迎えた録画予約 を未確認の状態で本機の電源をオンにした場合は、または 【録画予約一覧】画面を表示した場合は、確認メッセージを表示 しますので、【録画予約一覧】画面にて録画予約を確認して ください。

### 代理録画

予約録画が実行できない状態でも、HDDが録画可能な状態 であれば、HDDに代理で録画します。 (代理録画する場合は、メッセージでお知らせします。)

以下は、予約録画が代理録画になる場合の一例です。 (他にも代理録画される場合があります。) ● USB-HDDに予約録画するときに・・・

- USB-HDDの残量時間が足りない

  - 録画可能なUSB-HDDが接続されていない

#### 録画/ワンタッチタイマー録画/等速 ダビングと、予約録画が重なったときは

- 以下の場合は、録画( 2000) を押した録画)やワンタッチタイマー録画は予約開始2分前に取り消されます。
  - 2番組を同時録画できる場合は、1番組のみ取り消されます
  - 2番組をすでに同時録画中の場合
  - 2番組が同時録画できない条件の場合(くわしくは 「同時録画時の録画モードについて」の「2番組を同時 録画の場合」
     1985 をご覧ください。)
- 等速ダビングは、予約開始2分前に取り消されます。

#### 予約が重なったときは

予約を決定するときに、確認画面が表示されます。

#### 重なっている予約を確認するときは

 メッセージを確認し(番組表予約の場合は確認画面で 【はい】を選び) を を押すと、【録画予約一覧】 画面が表示 されます。

重なりのため、一部またはすべての録画ができなくなって いる予約には【<u>へ</u>】が付いて表示されています。

#### 予約が重なった場合は

 全部または一部が重なった場合は、録画開始時刻が遅い 方の予約が優先的に録画されます。

予約	
録画結果	

※の部分(約20秒)は録画されません。

開始時刻が同じ場合は、【録画予約一覧】 画面で順番が下の方の予約が優先的に録画されます。

予約	
録画結果	

※ の部分(約20秒)は録画されません。

- ①【録画予約一覧】画面で上に表示されている番組
- ②【録画予約一覧】画面で下に表示されている番組

#### 同時録画できない場合は

を含む)

- 録画開始時刻が遅い方の予約が優先的に録画されます。
- 開始時刻が同じ場合は、【録画予約一覧】画面で順番が 下の方の予約が優先的に録画されます。
- 前の予約の場合は、後の予約と重なる部分の手前約20 秒以降は録画されません。
   (前の予約の終了時刻と後の予約の開始時刻が同じ場合
- タイムシフトマシン録画を指定している時間帯は、タイムシフトマシン録画が優先されます。

### 瞬する 録画についての補足説明・つづき

#### 1番目の予約の終了時刻と3番目の 予約の開始時刻が同じときは

連続する予約(前の予約の終了時刻と後の予約の開始時刻が 同じ)の場合は、前の予約の終了時刻の手前約20秒は録画 されません。



※ の部分(約20秒)は録画されません。

#### システムメンテナンスと予約が重なったときは

予約を決定するときに、確認画面が表示されます。システム メンテナンスには約10分間かかります。重なる時間によって、 録画状態が異なります。

- 録画予約の時間帯が重なる場合
  - ・ 録画が最大で約10分途切れることがあります。
  - システムメンテナンスの開始前と終了後で、番組が 分割して録画されます。
- 録画予約の開始時刻が重なる場合
  - システムメンテナンスの終了後、録画が開始されます。
     システムメンテナンス中の約10分間は録画されません。
- 録画予約の終了時刻が重なる場合
  - システムメンテナンス開始時刻で録画が停止します。

#### 番組表について

#### 番組データの受信について

番組データは、「はじめての設定」の【④地デジチャンネル設定】 中に取得されます。取得中に【スキップ】を選択した場合は、 「はじめての設定」完了後、本機の電源がオフ(待機)のとき に受信されます。受信中は、本機上面の電源ランプが点灯(橙) します。

- 電源プラグは抜かずに、通電状態にしておいてください。
- 新しい番組データを受信すると、自動的に番組表の一覧の 内容が更新されます。(更新できなかったところは、空欄 になるか前回の内容が残ります。)なお、電源がオンであっ ても、視聴中チャンネルの番組データは取得されます。
- 特定のチャンネルの番組データが未取得の場合は、【決定ボタンで選局し、放送番組がある場合は、番組データを取得します。】と表示されます。チャンネルを選びを押すと、選んだチャンネルを選局し、番組データの取得が開始されます。ただし、本機の状況によっては選んだチャンネルを選局できないことがあります。
- 受信には、通常、数10分かかります。
- システムメンテナンス時間に本機の電源がオフ(待機)に なっているとき、取得可能な放送局の番組情報が取得 されます。なお、未取得のデータがある場合は、電源をオフ (待機)にした約10分後に取得することがあります。
- ダウンロード更新と番組データの受信が重なったときは、ダウンロード更新が優先されます。
- 番組データの受信中は、冷却用ファンが回るなど動作音が大きくなりますが、故障ではありません。

- 番組データの受信が完了していなくても、本機上面の電 源ランプが消えることがあります。
- 録画中や停電したとき、電源プラグを抜いたときは、番組 データを受信できず、番組表が最新ではない場合があり ます。
- 受信状態が良くないときは、番組データを受信できない ことがあります。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6のすべてでタイム シフトマシン録画中の場合は、選んだチャンネルを選局 できないので、番組データの取得はできません。

#### 番組データが受信できないときは

【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイム シフトマシン録画用に登録して、タイムシフトマシン機能 利用中のときは、番組データやチャンネルロゴの取得に約10 日かかる場合があります。その場合は、【タイムシフトマシン 機能】を【利用しない】に設定してから電源をオフ(待機)に しておくと、約1日で番組データやチャンネルロゴが取得でき ます。ただし、システムメンテナンス時間に放送を休止して いるチャンネルがある場合は、そのチャンネルは番組データ やチャンネルロゴが取得できない場合があります。番組データ やチャンネルロゴが取得できないり合があります。番組データ やチャンネルロゴが取得できないりくないと、 マシン機能】を【利用しない】に設定してから、そのチャンネル を数10分視聴しておくと取得することができます。

#### デジタル放送の番組表について

地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタ ル放送を受信できる環境であれば、それぞれの放送の番 組表を表示できます。

#### CATV(ケーブルテレビ)の番組表について

CATVは、放送や伝送方式により、本機で番組表を受信できないことがあります。その場合は、ご利用のCATV会社にご相談ください。

### 停電があったときは

#### 全般

- 停電から復帰すると、自動的に電源がオンとなり復帰処理 をおこないます。
- 停電によって予約録画が中断したときは、【録画予約一覧】
   画面でお知らせします。893
- 停電前後の番組は分割されて【録画リスト】画面に登録 されます。
- 停電直前の数10秒程度が録画されないことがあります。
- 停電発生のタイミングによっては、停電前に録画された
   内容が削除されることがあります。
- 停電発生の状況によっては、【すべての初期化】 1927 が 必要となることがあります。
- USB-HDDへの予約録画中に停電があった場合は、接 続機器によっては、停電復帰後の予約録画の続きが HDDに代理録画されることがあります。

#### 録画の種類別では

#### 録画中やワンタッチタイマー録画中に停電したとき

- 録画は停電したところで終了します。
- 復帰処理終了後は、電源がオフ(待機)になります。

#### 予約録画の開始前に停電したとき

停電復帰後に、時計が自動修正されると予約内容が復活します。

#### 予約録画の実行中に停電したとき

- 録画は停電したところで中断します。
- 録画終了時刻前に停電から復帰したときは、復帰処理終了 後に録画終了時刻まで録画されます。
- 録画終了時刻後に停電から復帰したときは、録画は停電したところで終了し、復帰処理終了後に電源がオフ(待機)になります。

#### 予約録画が正常におこなわれなかったときは

- 重なりや停電などの要因で録画が正常におこなわれなかった予約に(①)が付き、(予約のお知らせ)フォルダーにまとめられます。(録画予約一覧)画面で、(予約のお知らせ)フォルダー内の番組を選びを押すとお知らせ内容が表示されます。(戻る)を選ぶと、そのまま(録画予約一覧)画面に戻り、(お知らせ消去)を選ぶと予約のお知らせが一覧から消去されます。
- 複数の予約のお知らせを消去するには、「予約のお知らせ」 フォルダー内の番組を選び ■■ を押します。選んだ 番組に【√】が付くので、消去したい予約のお知らせが すべて選ばれているか確認し、【削除実行】を選び 2000を押し ます。確認画面が表示されるので【はい】を選び 2000を押し てください。(【録画予約一覧】画面の表示方法については、 「設定済みの予約を確認する」 897 をご覧ください。)
- 【予約のお知らせ】フォルダーにまとめられる番組は、最大 30件です。30件をこえた場合は、古い番組から順に削除 されます。

 ●最大記録可能数/登録数については、230 を ご覧ください。

#### 番組表から録画予約した場合の自動追跡について

- デジタル放送の番組を番組表から予約した場合(eメールの番組指定予約およびスマホdeレグザでの番組指定予約・番組表予約を含む)、次のようなときに自動的に録画開始/終了時刻が変更されて録画されます。
   (例)
  - 毎週録画をしているドラマの最終回だけ、放送時間が 延長されているとき。
  - 特別番組のため、今回放送分だけ、放送時間が遅くなる とき。
  - 予約していたスポーツ番組が延長されたとき。
  - 予約番組の前に放送されているスポーツ番組が延長 されて、予約番組の放送時間が遅くなるとき。
- 自動的に録画開始/終了時刻が変更される時間は、1回だけの録画の場合は3時間後まで、毎週/毎日録画の場合は前後各3時間までとなります。
- 野球中継などで延長部分が他のチャンネルに引き継がれて 放送される場合に、番組データの延長情報に従って自動的 にチャンネルと録画終了時刻が変更されて録画されます。 (イベントリレー)

(例)

お知らせ

- 昼の時間帯に「NHK 総合」で放送されている高校野 球を番組表から予約して録画中、夕方から放送される チャンネルが「NHK Eテレ」に引き継がれた場合でも、 録画チャンネルが切り換わってそのまま高校野球の 録画が継続されます。
- 自動追跡やイベントリレーによって予約が重なった ときは、「予約が重なったときは」 97 アの例に従って 録画されます。
- 自動追跡は、デジタル放送の番組を番組表から予約 した場合だけ有効となります。

### 調する 録画についての補足説明・つづき

#### 保存予約が正常におこなわれなかったときは

- 保存予約していた番組が放送されなかったなどにより 保存が正常におこなわれなかった保存予約は、【保存予約の お知らせ】フォルダーにまとめられます。【保存予約一覧】 画面で、【保存予約のお知らせ】フォルダー内の番組を選び
   を押すとお知らせ内容が表示されます。【戻る】を選ぶと、 そのまま【保存予約一覧】画面に戻り、【お知らせ消去】を 選ぶと保存予約のお知らせが一覧から消去されます。
- 複数の保存予約のお知らせを消去するには、【保存予約のお知らせ】フォルダー内の番組を選び した押します。 選んだ番組に【 】が付くので、消去したい予約のお知らせがすべて選ばれているか確認し、【削除実行】を選び を 押します。確認画面が表示されるので【はい】を選び を押してください。(【保存予約一覧】画面の表示方法についてくわしくは「保存予約一覧の見かた」 57 でをご覧ください。)
- 【保存予約のお知らせ】フォルダーにまとめられる番組は、最大30件です。30件をこえた場合は、古い番組から順に削除されます。

 ● 最大記録可能数/登録数についてくわしくは 230
 をご覧ください。

#### 持ち出し設定とバックアップ設定について

- スマホ持ち出し用の画質は【スマホ持ち出し用画質】に設定してある画質に変換されます。

   →【設定】→【本体設定】→【録画設定】の【スマホ持ち出し用画質】
   184-7
   で変更できます。
- 持ち出し設定した番組をHDDに録画モード【AF】~【AE】で 録画すると、一時的に録画モードを【DR】で録画します。 (電源オフ(待機)時に、設定した録画モードに変換します。)
- スマホ持ち出しを選択した場合は、予約録画時の録画状況 によっては、録画と同時に持ち出し番組が作成されない ことがあります。
- バックアップ先は、
   びまた
   びまた
   (設定)⇒【本体設定】→【録画
   (ボックアップ先設定)
   184-7
   で変更できます。
- コピーワンス(1回だけ録画可能)番組の場合は、【持ち出し設定】を【しない】以外に設定しているときは、【バックアップ設定】を選ぶことができません。
- 【持ち出し設定】を【スマホ持ち出し】に設定し、【バック アップ設定】を【する】に設定できる番組でも、【持ち出し 設定】の設定のみが優先される場合があります。
- ●【バックアップ設定】を【しない】以外に設定すると、録画 先の【HDD】では番組が以下のようになります。
  - ダビング10番組は、コピー回数が1回減るため、ダビングが最大9回(コピー8回と移動1回)できる番組になります。
  - コピーワンス番組は、番組が残りません。
- 以下の番組が多く存在する場合は、バックアップ設定が できないことがあります。
  - 録画モード変換予定の番組
  - スマホ持ち出し番組に変換予定の番組
  - バックアップ予定の番組

#### タイムシフトマシン録画番組の保存について

- 【本機優先モード】に設定している場合でも、【スマホ高画質】 または【スマホ長時間画質】に設定しているタイムシフト マシン録画番組は【持ち出し設定】の初期値が【スマホ 持ち出し】になります。
- 【スマホ高画質】または【スマホ長時間画質】のタイムシフトマシン録画番組は、保存後に番組をそのままスマホ持ち出し可能ですが、タイムシフトマシン録画の状況によっては保存が終わったあとの電源オフ(待機)時にスマホ持ち出し番組を作成します。
- 【DR放送画質】、【AVC最高画質】、【AVC高画質】、【AVC 中画質】、【AVC長時間画質】に設定しているタイムシフト マシン録画番組は、【持ち出し設定】で【スマホ持ち出し】 に設定し、保存が終了したあと、電源オフ(待機)時に スマホ持ち出し番組を作成します。

再生する



本章では、録画した番組の再生などについて説明しています。

### <sup>再生する</sup> 録画した番組を再生する

#### HDD USB-HDD

本機では、HDDやUSB-HDDに録画した番組や、保存したタイムシフトマシン録画番組を再生することができます。

- 本機で引っ越し・バックアップ用として登録して、引っ越し・バックアップまたはダビングで記録したSeeQVault対応 USB-HDDは東芝の他のSeeQVault対応機器で再生できます。
- 本機で記録した通常録画用USB-HDDは、他の機器では再生できません。
- 見終わった番組を削除する場合は「番組を削除する」116 を、HDDやUSB-HDDのフォルダーにある番組を削除する場合は、「番組をフォルダーで管理する」127 をご覧ください。また、再生した番組を編集する場合は、119 をご覧ください。

	録画	シストを押す		
2	見	たい番組を選ぶ		
		▲・▼で選ぶ		
		🖴 HDD	残量(AN): 123時間54分(98%) 10/15(木) P	111:00
		ワールドニュース	2000年 10/15(木)	anas >
		MEI 素敵なガーデン	10/15(木)	05% amme
		名画アルバム詩選集	10/15(木)	ANAT .
		▶■ 鉄道の旅	10/15(木)	ana± ,
		局 さわやかな自然風景	10/15(木)	anna ·
	- 12	₩ 第8回オーケストラ	10/15(木)	anas ·
		📧 ドラマ「春夏秋冬」	10/15(木)	ana± ·
		映画劇場 [××刑事]	10/15(木)	anas ·
	5)	📧 ドラマ「音楽のある景色」	10/15(木)	attAt
		100 ワールドニュース	10/15(木)	ARAI .
		アニメ「サプライズ」	10/15(木)	anne ,

■ 最初から再生するには、 愛かご を押してから、 【最初から再生】を選び ▓ を押してください。

### 3 淀を押す

- 録画した番組は▶で再生コースが選べます。

   ◆・▶で再生コースを選んでから
   を押してください。再生コースについてくわしくは
   66 

   で覧ください。
- レジュームポイントが記憶されている場合は、
   レジュームポイントから再生が始まります。くわしくは「レジューム機能(再生開始位置)について」
   1037 をご覧ください。

#### 次回放送を録画予約する場合

#### 🕦 番組を再生中に を押す

#### お好みの録画日を選ぶ

 録画日は【○月○日のみで予約登録】(○は放送日)や 【毎週○で予約登録】(○は曜日)、【月~金で予約登録】、 【月~土で予約登録】、【火~土で予約登録】、【毎日で 予約登録】を選んでください。

#### 副音声と字幕を切り換えるには

くわしくは **112**了をご覧ください。

● 複数の音声が用意されていない番組もあります。
 ● 字幕が用意されていない番組もあります。

#### 再生中に番組説明を見る

#### を押す

番組説明が表示されます。

#### 再生を一時停止する

#### ─── を押す

#### チャプターを分割・結合する

HDDと通常録画用USB-HDDの場合は、一時停止中にチャ プターを分割・結合できます。(再生コースを【通常再生】に 切り換えている場合のみ。)

- ■■を押すと、一時停止位置でチャプターを分割します。
- 一時停止中に 図または 図を押して、結合したいチャプ ターの境界に位置を合わせた状態でごを押すと、チャプ ターを結合します。
- ■を押すと、前のチャプターに戻ります。
- ■を押すと、次のチャプターに進みます。

#### 再生を停止する

#### ■■を押す

再生が停止し、【録画リスト】画面が表示されます。
 (レジュームポイントが記憶されます。)



### レジューム機能(再生開始位置)について

ただし、番組ごとのレジュームポイントは解除しません。)

- 【録画リスト】画面を表示せずに を押すと、最後に 視聴していた番組/トラックのレジュームポイントから 再生が始まります。(つづき再生)
   ●
   ●
- レジュームポイントの再生は、メディアなどによって異なります。

レジュームポイントから再生

#### 録画リストの番組ハイライト中に、 を押す

番組ごとのレジュームポイントから再生します。

8月19日 ● 記憶したレジュームポイントは、以下の場合などに解除されます。

- •【録画リスト】画面が表示されていない状態で停止中に、 世上を押したとき (そのとき選ばれている番組のレジュームポイントが解除されます。)
- 番組を編集したとき
- ・ 視聴年齢制限のある番組を一時的に制限解除して再生したあとに、電源をオフ(待機)にしたとき
- 初期化をしたとき
- 番組の終わりまで再生したとき

録画リストを開き、レジュームのある番組以外にハイライトを移動してから録画リストを閉じたとき

### 調査する 録画した番組を再生する・つづき

### 録画した番組の一覧(【録画リスト】 画面)について

#### HDD USB-HDD

録画した番組を見るときは、【録画リスト】画面を表示させて見たい番組を選んでください。

### 【録画リスト】画面の見かた



- ① フォルダー切換枠
- ② フォルダーの名前
- ③ 再生位置の時間/番組総時間
- ④ 未再生または未配信の番組
- ⑤ 操作中のメディア
- ⑥ 保護された番組
- ⑦ おまかせ自動録画された番組 (再生または配信をすると 焼 マークは 消えます。)
- ⑧ 録画中
- ⑨ 番組部分
- ⑩ 選択中の番組の再生コース
- ① 再生コース
- 12 選択中の番組の再生画面(音声付き)
- - 💦 : バックアップ予定の番組
  - こスマホ持ち出し変換済みの番組/ スマホ持ち出し可能な番組
- ⑭ 操作ガイド
- ①「フォルダー切換枠」を選択中に≪・≫を押すと、【自動分類】タブと【フォルダー】タブが切り換わります。
- ●【フォルダー】タブ選択中に響響を押すと、【すべて】と【未分類】の表示形式を変更できます。
- ▲・▼・ ◀・▶ を押すと、番組部分とフォルダー部分を選択できます。 フォルダー機能についてくわしくは 1273 をご覧ください。
- ⑨「番組部分」を選択中に表示したい番組を選び 🔤を押すと、番組表示とチャプター表示が切り換わります。
- ⑨「番組部分」を選択中に▶を押すと、再生コースを ◀・▶ で切り換えることができます。
- ──を押すと、録画番組表示とプレイリスト表示が切り換わります。
- ▲・ を押すと、ページが切り換わります。
   10. を押すとページ番号指定画面が表示されます。ページ番号を入力して、
   2. を押すと、ページが切り換わります。
- スマホ持ち出し番組に変換予定の場合は、【持ち出し変換予定】と表示されます。また、スマホ持ち出し変換が終了しているか確認するには、【録画リスト】画面で番組を選び、【持ち出し変換予定】の表示が消えて が表示されていれば、変換は完了しています。





オフ: 番組の再生が終了すると録画リストが表示 されます。

#### おまかせプレイリストを作成してから 再生する

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

番組の本編のみを作成し、再生できます。

#### 1 録画リスト表示中に番組を選び サンニーを押す

- 2 【おまかせプレイリスト】を選び 2 を押す
  - 本編部分のプレイリストが作成されたあと、自動的に再生が開始されます。

注意。すでに作

- すでに作成されたおまかせプレイリストを表示 させるには、録画リストの表示中に っを押して ください。
  - 以下の場合は、【おまかせプレイリスト】を選ぶことができません。
    - HDD、通常録画用USB-HDDの残量時間が 足りない
    - 変換予定の番組
    - スマホ持ち出し用変換予定の番組
    - ・録画中の番組
    - ・ ダビング中
    - SeeQVault対応USB-HDDの番組

#### 視聴制限を一時的に解除する

視聴年齢制限のある番組を録画リスト表示で一時的に表示 できます。

### 録画リスト表示中に、サフンニューを押す

#### 【視聴制限一時解除】を選び 规 を押す

- パスワードを入力すると、視聴制限が解除されます。
- パスワードを忘れたときは、「視聴可能年齢を設定する」、397をご覧ください。



電源をオフ(待機)にするまで、視聴制限を解除した状態になります。

 タイムシフトマシン録画番組の視聴制限も解除 されます。

### 

#### 並び順を変更する

1 録画リスト表示中に、サフメニューを押す

### 🤈 【並び順】を選び 规 を押す

- 並び順の種類が表示されるので、お好みの並び順 を選び を押してください。
- 現在録画中の番組は、並び順の最後に表示されます。
   記録順: 記録した順に並び替わります。
  - 番組名順:番組名順に並び替わります。
  - 新しい順:録画日が新しい順に並び替わります。 (録画日が記録されていない場合は、 並び順の最後に配置されます。)
  - 古い順: 録画日が古い順に並び替わります。 (録画日が記録されていない場合は、 並び順の最初に配置されます。)

### メディアを切り換える

録画リストを表示したあとでも、メディアを切り換えることができます。

#### 録画リスト表示中に 「WEPを押して、 【HDD/USB-HDD切換】を選び 尾を押す

#### 2 メディアを選び 🏧を押す

- 選んだメディアの録画リストに切り換わります。
- 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用 USB端子にUSB-HDDを複数接続している場合は、 【USB-HDD】を選ぶと一覧が表示されるので、切り 換えたいUSB-HDDを選びを押してください。

#### フォルダーを切り換える

番組が複数のフォルダーに保存されているときに、その番組 が含まれるフォルダーを指定して、表示フォルダーを切り換 えることができます。

## 録画リスト表示中に番組を選び サブンニーを 押す

2 【フォルダージャンプ】を選び歴を押す

### 3 ジャンプしたいフォルダーを選び 輝す

選んだフォルダーに表示が切り換わります。

フォルダーを作成していない場合や選んだ番組が他のフォルダーに含まれていない場合は、
 【フォルダージャンプ】は選択できません。

#### バックアップ設定を解除する

#### HDD

バックアップ設定をおこなった番組の録画後、バックアップ 実行前にバックアップ設定を解除することができます。

- 1 録画リスト表示中に HDD を押す
- 2 バックアップ設定をおこなった番組を 選び サフメニーを押す
- 3 【編集/管理】→【バックアップ解除】→ 【解除する】を選び 定 を押す

### 簡単シーン検索で番組のシーンを 頭出しする

視聴中の番組や本機で通常録画した番組とタイムシフト マシン録画した番組すべての番組の字幕情報を任意のキー ワードで検索して、そのキーワードが登場するシーンへの 頭出しをすることができます。

1	<ul> <li>視聴中または再生中に を押す</li> <li>● 画面にキーワードが表示されます。</li> <li>● キーワードは最大4個まで表示されます。</li> <li>● キーワードを表示中に を押すと別のキーワードが最大4個まで表示されることがあります。</li> </ul>
	(第一日日本) 第二日日本 第二日日本 第二日日本 第二日本 二日本 二日本 二日本 二日本 二日本 二日本 二日本
2	キーワードを選び  輝 を 押す
3	再生したい番組のシーンを選び 薬を押 す
	▲・▼ で選び、他のキーワードを表示する
	▲・▼で選び再生する) ・【他のキーワードを表示】を選ぶと【+ 新規入力】 でキーワードを入力することができます。
	文字入力のしかた 130 子
お知らせ	<ul> <li>以下の場合は、キーワードが表示されません。</li> <li>録画番組が少ない</li> <li>タイムシフトマシン連携機器側の番組の視聴中</li> <li>本機で通常録画した番組とタイムシフトマシン録画した番組が少ない場合</li> </ul>

# <sup>再生する</sup>

### 速度を変えて再生する

● 一部をのぞき、音声は出ません。



#### 再生中に、 💶・ 🝉 を押す

- 押すたびに、再生速度を4段階(ホームネットワークで 配信されている映像は3段階)で切り換えます。
- 一段階目の早送りのみ、音声付きで再生できます。ただし、 ホームネットワークで配信されている映像の場合は一段 階目の早送りでも音声は再生されません。
- ≝▶ を押すと通常再生に戻ります。

#### 早見早聞/ゆっくり 音声付きで早く見る/ゆっくり見る

#### 再生中に、 ■▶■を押す

 押すたびに、約1.3倍速→約0.8倍速→通常再生と切り 換わります。

 変換配信されているホームネットワークの映像を 再生中は、早見早聞/ゆっくり再生はできません。

#### <sub>再生一時停止</sub> 再生を一時的に止める

#### 再生中に、📶 を押す

- 再生が一時停止します。
- ■▶ または を押すと再生に戻ります。

#### 逆スロー/スロー再生 ゆっくり見る

### 再生一時停止中に、 🛃 · 📂 を押す

- 押すたびに、再生速度を3段階で切り換えます。
- 『
   を押すと通常再生に、
   『
   を押すと
   ・
   「
   市生一時停止に
   に
   戻ります。
   ・
- 長押しすると、早戻し/早送り動作となります。

9 ● ホームネットワークで配信されている映像は、

- ホームネットワーク と配信されている映像は、 逆スロー再生は1段階のみになります。
  - 以下の場合は、逆スロー再生は2段階切り換えに なります。
    - 録画モードが【AF】~【AE】で録画された番組
    - MPEG-4 AVC/H.264 で記録された映像
    - スマホ持ち出し用画質の番組

コマ戻し/コマ送り コマを戻す/進める

#### 再生一時停止中に、 🏧 ・ 🌃 を押す

- 押すたびに、コマが戻り/進みます。
- ホームネットワークで配信されている映像は、 コマ戻し/コマ送り再生はできません。
# 見たい番組や場面までとばす(頭出し)

#### スキップ

見たい/聞きたいところまでスキップする

#### 再生中に、 🗮 • Ѭ を押す

- 押すたびに、前の、または次のチャプターやトラックなど にスキップします。
  - ・ 
     ごを1回だけ押すと、現在再生中のチャプターや
     トラックの頭にスキップします。
     ・
  - ・ 
     ごを1秒間長押しすると、再生中の番組の冒頭(録画 開始部分)にスキップします。

# 1/20リプレイ/スキップ

#### 再生中に、◀・▶を押す

- 番組の長さの1/20のポイントを、再生中に1つずつ たどっていく機能です。
- 戻る方向と進む方向、どちらの場合も一番近いポイント
   へスキップします。

● 番組の長さが1分以下の場合は、スキップできません。

# ワンタッチリプレイ / ワンタッチスキップ

#### 再生中に、《・》を押す

 押すたびに、【再生設定】の【ワンタッチリプレイ】、【ワン タッチスキップ】で設定した時間だけ再生がスキップします。
 1843

# <sub>サーチ</sub> 番号や時間を指定してスキップする

1 再生中に サブメニューを押して、【サーチ】を 選び 疑を押す

# **ク**お好みのサーチを選ぶ

- ▲・▼を押すたびにサーチの種類が切り換わります。
- サーチの種類は、再生しているメディアによって 異なります。



- 3 ▶ で数値の入力欄へ移動し、▲·▼または
   1 ~ 10/0 で数値を変更し、 定 を 押す
  - 指定した番号または時間まで再生がスキップ します。

#### 入力を間違えたときは

#### ◀を押す

● 指定した番号や時間のチャプターがないときは、 スキップはできません。

 ● 再生中に、 1 ~ 100 を押して、チャプター をスキップすることもできます。
 画面左上に数値が表示されるので、スキップ したい番号を入力してください。

# 再生する 再生するときの操作・っづき

# リピート再生 繰り返して見る

再生中の映像を繰り返して再生することができます。

再生中に
サブメニーを押して、
【リピート】を 1 選び 淀を押す

#### お好みのリピート再生を選び 速を押す 2

 リピートの種類は、再生しているメディアに よって異なります。



#### リピート再生をやめるときは

#### 手順2のときに、【オフ】を選ぶ

● リピート再生をやめて、再生も停止するときは ▓□□を 押します。

リピート再生を設定したあとに以下の操作を おこない、リピート再生の範囲をこえた場合は、 リピート再生が解除されます。

- スキップ
- チャプター/タイムサーチ
- 1/20リプレイ/スキップ
- ワンタッチリプレイ/ワンタッチスキップ
- 飛ばし見再生中の場合は、リピート再生はでき ません。

# 再生コースを切り換える

録画した番組は、再生中に再生コースを切り換えることが できます。 再生コースについてくわしくは 66 アをご覧ください。



# お好みのプレイリストを選び決定を押す

# <sub>追っかけ再生</sub> 録画中の番組を最初から見る

予約した番組の録画中に帰宅したときなど、録画を続け ながら(停止させずに)番組の最初から見ることができます。



 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト 録画用USB端子にUSB-HDDを複数接続して いる場合は、USBを押すと一覧が表示される ので、切り換えたいUSB-HDDを選びを押して ください。

2 録画リストを押す

- 3 録画中の番組(🏧、 🔤)を選び 淀 を押す

#### 追っかけ再生を一時停止するときは

─── を押す

再生が一時停止します。(録画は続きます。)

#### 追っかけ再生中にチャプターを分割・結合する

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

追っかけ再生の一時停止中にチャプターを分割・結合する ことができます。(アメニー→【設定】→【本体設定】→【録画設定】

- →【チャプター自動生成】を【切】に設定している場合のみ。)
- 操作ガイドは一時的に表示されます。もう一度表示するには、
  画様示を押してください。
- 🛑 を押すと、一時停止位置でチャプターを分割します。
- 操作についてくわしくは「チャプターを分割・結合する」 102
   をご覧ください。

#### 追っかけ再生をやめるときは

#### └── を押す

● 再生が停止します。(録画は続きます。)

#### 録画も停止させるときは

#### 追っかけ再生を停止して、【録画リスト】 画面が表示されたら ᠍図25 を押して放送画面に戻ってから、 <sup>■</sup>■ を押す

 確認画面が表示されますので、【はい】を選び屋を押して ください。

.....

- 再生が録画に追いつくと、早送りや次への頭出し ができなくなります。(録画は続きます。)
- 再生中にメディア(HDD、USB)を切り換えると、 再生が停止します。

# <sup>再生する</sup> 再生するときに便利な機能

# 音声(言語)、字幕(言語)、カメラアングル(映像)を切り換える

#### 音声(言語)を切り換える

再生中の番組に複数の音声(主音声/副音声など)や音声 言語が記録または収録されているときは、再生したい音声 を選ぶことができます。

#### 

2 お好みの音声を選ぶ

- ▲·▼· ◀·▶ で音声を切り換えてください。
- 選択している音声がステレオで、右側に選択項目が 表示される場合は、▲・▼で切り換えてください。



 選択している音声が二カ国語で、右側に選択項目が 表示される場合は、▲・▼で切り換えてください。

〔主∕副 ┫	→ 主音声 →	→副音声

#### 字幕(言語)を切り換える

再生中の番組に複数の字幕言語が記録または収録されて いるときは、字幕の言語を選んだり、字幕表示の入/切を選 んだりすることができます。



- ● で最後に選んだ字幕設定を入/切できます。
- 字幕言語を切り換えてから表示されるまで時間 がかかることがあります。

# カメラアングル(映像)を切り換える

再生中の番組に複数のカメラアングル(映像)が記録または 収録されているときは、お好みの映像を選ぶことができます。

- ┃ 再生中に サブメニューを押して、【アングル】を 選び ☞ を押す
- 2 お好みのカメラアングル(映像)を選び 短を押す

押すたびに、カメラアングル(映像)が切り換わります。

● カメラアングル(映像)が選べる場面では、画面に 【■】が表示されます。(【■】を表示しないよう にすることもできます。くわしくは【アングル アイコン】1845 をご覧ください。)

再生する

꾣 ● 以下の場合は、音声や字幕を切り換えることはできません。

- ・早戻し/早送り
- 早見早聞/ゆっくり再生
- 一時停止
- ・ 逆スロー/スロー再生
- ホームネットワークで配信されている映像は、ステレオ音声(【ステレオ】、【R-ch】、【L-ch】)を切り換えることはできません。

# ノィズリダクション **再生映像のノイズを低減する**

- 1 再生中に サスニーを押して、 【ノイズリダクション】を選び 疑を押す
- ク お好みの設定を選び ≥ を押す

#### XDE 五件咖海の雨艇左般唱

# 再生映像の画質を鮮明な画質に補正する

映像をアップコンバートする際に精細感の高い画質に補正 します。

- **再生中に サブメニューを押して、【XDE】を選び** 深正 を押す
- ク お好みの設定を選び ≥ を押す

お知らせ

 再生映像をアップコンバートするときのみ効果 があります。

# <sup>再生する</sup> 再生についての補足説明

#### 再生全般

- 再生開始時に、映像や音声が出るまで時間がかかること があります。
- 番組の変わり目で画面が一瞬静止画になったりブロック ノイズが見えたりすることがあります。
- コマ戻し中は、番組のつなぎ目部分でコマとびして再生 されないことがあります。
- 初期化中は再生できません。

#### 【録画リスト】画面

 リピート再生中に【録画リスト】画面を表示すると、リピー ト再生が解除されます。

## つづき再生(レジューム停止)

つづき再生が始まる位置は、レジュームポイントによって 多少ずれることがあります。

#### 音声/字幕/カメラアングル(映像)の 切り換え

#### 音声/字幕

- ・音声言語を切り換えると、一瞬映像が止まったり黒画面になったりすることがあります。
- 字幕設定を変更したときは、切り換わるまで多少時間が かかることがあります。
- 早送り/早戻し再生中の字幕表示はできません。

#### カメラアングル(映像)

 変更したときは、切り換わるまでに多少時間がかかる ことがあります。

削除する 本章では、番組やプレイリストの削除について説明しています。 番組を削除する 1) 3 2 録画リストを押し 停止 決定 削除したい番組を選ぶ 押す 押す くわしくは......116

# 調 新 都 組 を 削 除 す る

- 削除された番組は、元に戻せません。録画内容をよく確認してから削除してください。
- フォルダーの中に番組やプレイリストが入っています。

#### HDD USB-HDD

## 番組やプレイリストを削除する

録画リストから、フォルダー内にある不要な番組やプレイリ ストを削除できます。

#### 録画リストを押す

1

 スマホ持ち出し番組を削除する場合は WWC→を押してから【録画リスト】→【スマホ持ち出し番組】を 選び 25 を押してください。

# ク 番組を選び<sup>™</sup>□ を押す

- サフメニーを押して、【番組の削除】を選び表示する こともできます。
- 3 番組を選び 実を押して、削除したい 番組をすべて選び終わったら、▶で【削除 実行】を選び 実を押す
  - を押すと、フォルダー内にあるすべての番組またはプレイリストを選ぶことができます。 (他のフォルダーの番組やプレイリストは含まれません。)
  - ・
     を押すと、すべての番組またはプレイリストの選択を解除できます。

#### 自作フォルダー以外から削除するときは

確認画面が表示されるので、【はい】を選び
とでを押す

#### 自作フォルダーから削除するときは

#### 削除方法を選び 📰 を押す

- 【このフォルダーから番組を削除】を選ぶと、選んでいるフォルダー内の番組またはプレイリストだけ削除します。
- 【すべてのフォルダーから番組を削除】を選ぶと、 別のフォルダー(【すべて】フォルダーを含む)内に 入っている番組またはプレイリストもまとめて 削除します。
- 削除が終わったら、
   を押してください。



 自作フォルダー以外のフォルダー内にある番組を削除すると、残量時間が増えます。(プレイリストを削除しても、 残量時間は増えません。)

# <sup>iiiii する</sup> 番組を削除する・っづき



編集する

本章では、チャプターやプレイリストなどの編集機能について説明しています。

編集の前に120						
チャプターを編集する121						
番組を分割・結合する						
気に入った場面だけを集める(プレイリス	スト作成)					
1 (注) 番組を 選び 推す 推す 推す 第一次 二 日 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 第一次 二 一 第一次 二 一 第一次 二 一 第一次 二 一 第一次 二 一 第一次 二 一 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の 一 の の の の の の の の の の の の の	3 【おまかせプレイ リスト作成】 定選び 押す					
	(わしくは					
番組名を変更する・番組を保護する						
番組名を変更する・番組を保護する 番組をフォルダーで管理する						
<ul> <li>番組名を変更する・番組を保護する…</li> <li>番組をフォルダーで管理する</li> <li>①</li> <li>①</li> <li>②</li> <li>⑦</li> <li>0</li> <li>0</li></ul>	126 3 【フォルダー作成】 速 を選び 押す					
<ul> <li>番組名を変更する・番組を保護する</li> <li>番組をフォルダーで管理する</li> <li>①</li> <li>①</li> <li>①</li> <li>②</li> <li>⑦</li> <li>0</li> <li>0</li></ul>	3 【フォルダー作成】 を選び 押す くわしくは127					
<ul> <li>番組名を変更する・番組を保護する</li> <li>番組をフォルダーで管理する</li> <li>①</li> <li>②</li> <li>ザンニ・ 押す</li> <li>ジェー</li> <li>プレンニ・</li> <li>デスカのしかた</li> </ul>	3 【フォルダー作成】 速 を選び 押す くわしくは127 .130					

# 編集する 編集の前に

# 本機でできる編集について

	できること(メニュー項目)	HDD	通常録画用 USB-HDD	SeeQVault対応 USB-HDD
フフフ	ォルダー作成・フォルダー名変更・ ォルダー削除・フォルダー表示順変更	0	0	0
	保存フォルダー変更	0	0	0
編	番組名変更	0	0	0
集	チャプター分割・チャプター結合・全チャプター結合	0	0	0
管	チャプター削除	0	0	×
埋	番組分割/結合	0*1	0*1	×
	番組保護/保護解除	0*2	0*2	0
プ	レイリスト作成	0	0	×
チ	ャプター名変更	0	0	0
Н	番組全消去	0	0	0
Б	番組全消去(保護番組以外)	0	0	0
の答	初期化	×	×	0
量	USB-HDD名変更	×	0	0
番	組の削除	0	0	0

○:できる ×:できない

\*1 本機で録画した番組を分割・結合できます。(プレイリストは分割・結合できません。)

\*\*2 録画モード変換予定の番組やスマホ持ち出し番組は、番組を保護できません。バックアップ予定の番組は、番組を保護できません(HDDのみ)。

.....

- ダビング中は上記の編集はできません。
- 録画中に【HDDの管理】のすべての項目と【編集/管理】の「番組分割/番組結合」はできません。
   録画中以外の番組の「番組名変更」、「チャプター編集」、「番組保護/保護解除」は編集可能です。
- タイムシフトマシン録画番組の保存中は、【フォルダー作成】、【フォルダー名変更】、【フォルダー削除】、 【保存フォルダー変更】、【チャプター名変更】、【フォルダー表示順変更】以外はできません。

# チャプターを編集する



# チャプターを分割する

番組をチャプターで分割することができます。

- 録画リストを押す
- 2 番組を選び サブメニューを押す
- 3 【編集/管理】→【番組編集】→【チャプター 編集】を選び 定 を押す
- 4 チャプターを分割したいところまで再生し、

# 5 【チャプター分割】を選び 疑を押す

- チャプターが分割されます。
- 続けてチャプターを分割するときは、手順4~5 を繰り返してください。
- 編集が終わったら、
   を押してください。

# チャプターを削除する

HDDと通常録画用USB-HDDの場合は、チャプターを削除できます。

- ●「チャプターを分割する」の手順4で
   【チャプター削除】を選び■を押す
- 2 削除したいチャプターまで再生し、💴 を押す

#### 3 🔤を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000を押してください。チャプターが削除されます。
- 編集が終わったら、
   を押してください。

# チャプターを結合する

すべてのチャプターを結合する

- 「チャプターを分割する」の手順4 で【全チャプター 結合】を選ぶ
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押してください。
  - すべてのチャプターが結合され、チャプター境界が なくなります。

#### 前後のチャプターを結合する

「チャプターを分割する」の手順4でごこを押して、

 ぽ・図でチャプターの境界に位置を合わせる



#### 2 【チャプター結合】を選び 駆を押す

- チャプターが結合されます。
- 編集が終わったら、
   を押してください。



再生中に一時停止でチャプター分割・結合することもできます。くわしくは「チャプターを分割・結合する」

分割できるチャプター数が最大数をこえる場合は、チャプター分割できません。分割できるチャプター数については、2305 をご覧ください。

- チャプター間が短すぎる場合は、チャプター削除できないことがあります。
- 番組の先頭または終端のチャプターは、長さに関係なくチャプター削除できます。
- チャプターが1つだけの番組は、チャプターを結合したり削除したりすることはできません。
- チャプター編集画面で■を押すと、次のチャプターへスキップできます。 (番組の終わりへスキップすると一時停止になります。)
  - チャプターを編集すると、編集した番組が含まれる別のフォルダーの番組も同じようにチャプターが編集されます。
  - HDDと通常録画用USB-HDDの場合は、チャプターを削除すると、削除したチャプターを含むプレイリストのチャ プターも削除されます。プレイリストのチャプターを削除しても元の番組のチャプターは削除されません。

# <sup>編集する</sup> チャプターを編集する・っづき

# チャプター表示からチャプターを編集する

#### HDD USB-HDD

チャプター表示に切り換えるとチャプターの名前を変更できます。(チャプター結合、削除もできます。)

#### チャプターの名前を変更する

- 國国ストを押す
- 2番組を選び 🔤 を押す
- 3 名前を変更したいチャプターを選び サステラを 押す
- ④ 【チャプター名変更】を選び≥を押す
- 5 チャプター名を入力して、屋を押す

#### 

編集が終わったら、
 を押してください。

#### チャプターを結合する

- ●
  屢
  ■
  し
  下
  を
  押
  す
- 2 番組を選び 🔚 を押す
- 3 結合したいチャプターを選びサステーを押す
- ④ 【前のチャプターと結合】または
   【全チャプター結合】を選び を押す
   前のチャブターと結合: 選んでいるチャプターを前の チャプターと結合します。

全チャプター結合: すべてのチャプターを結合します。

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 を 押してください。
- チャプターが結合されます。
- 編集が終わったら、
   ※
   を押してください。

#### チャプターを削除する

#### ● 闢□ ふを押す

2番組を選び きを押す

#### 3 🖭 を押す

- サブニーを押して【チャプター削除】を選び 継を押して 表示することもできます。
- SeeQVault対応USB-HDDの場合は、【チャプター削除】が選べません。

#### ④ 削除したいチャプターを選び を押す

- すべての不要なチャプターを選ぶまでこの手順を 繰り返してください。
- 選んだチャプターを解除したい場合は、チャプターを 選んだ状態で
   選んだ状態で
- ⑤ すべての不要なチャプターを選んだら、▶ を押して【削除実行】を選び■を押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押してください。
  - 選んだチャプターが一括削除されます。
  - 編集が終わったら、
     を押してください。

# 番組を分割・結合する

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

1つの番組を2つに分けたり、2つの番組を1つにまとめた りすることができます。

# 番組を分割する

#### 1つの番組を2つに分けることができます。

- 録画してやを押す 1 2 番組を選び
  サブメニューを押す 【編集/管理】→【番組編集】→【番組分割】 を選び 淀を押す 番組を分割したいところまで再生し、
  決定 Δ を押す 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 押してください。 編集が終わったら、
   を押してください。 ● 以下の番組は分割できません。 録画モード変換待ちの番組 スマホ持ち出し番組への変換予定の番組 番組保護された番組 • 自動バックアップ予定の番組 以下の場合は、番組は分割できません。 録画中 分割する箇所が番組開始位置や終了位置に 近い(1秒以内)場合 最大番組数をこえる場合 • メディアの空き容量が少ない場合 ● 結合した番組の場合は、結合箇所では分割でき ません。
  - 番組を「自動削除」に設定している場合は、
    - 「自動削除」は解除されます。(分割した前半部分の番組のみ)
    - プレイリストに含まれる番組を分割すると、分割 した番組はプレイリストから削除されます。
    - 【番組分割】すると、分割した番組が含まれる別の フォルダーの番組も分割されます。

## 番組を結合する

2つの番組を1つにまとめることができます。



 【番組結合】すると結合される番組(後から選んだ 番組)はすべてのフォルダーから削除されます。 編集する

# <sup>編集する</sup> 気に入った場面だけを集める(プレイリスト作成)

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

録画した番組やチャプターのお好みの場面だけをリストにしてまとめることができます。 プレイリストにまとめることによって、少しの録画容量で、録画した番組やチャプターを編集することなく、番組の場面や 順序など、お好みの状態で再生できます。

録画した番組やチャプターは元のままなので、同じ番組やチャプターから何度でもプレイリストを作成することができます。 作成したプレイリストに対してチャプターの編集やプレイリスト名の変更ができます。

- 作成したプレイリストを見るには、【録画リスト】画面の表示中に 🦰 を押してください。 1043
- プレイリストは、作成したフォルダー内のみに作成されます。(同じ番組を含む別のフォルダーには作成されません。)
- プレイリストでおこなったチャプターの編集は、元の番組やチャプターには影響しません。チャプターを編集するには、 1215 をご覧ください。
- プレイリスト名を変更するには126 をご覧ください。
- HDDや通常録画用USB-HDDのプレイリストを削除するには、116-アをご覧ください。
- プレイリストの作成や削除をおこなっても、録画した番組はそのまま残ります。また、残量はほとんど変わりません。

# <sup>おまかせプレイリスト作成</sup> プレイリストを自動で作る

本編以外の部分をのぞいたプレイリストを自動で作成できます。

- 【マジックチャプター】については、1847をご覧ください。

# 🚺 😡 🖓 🖓 🖓 🖓

# 2 番組を選び サブメニューを押す

## 3 【プレイリスト作成】 → 【おまかせプレイリ スト作成】を選び 実 を押す

 プレイリストが作成されたあと、自動的に【プレイ リスト】画面に切り換わります。

● 以下の場合は、【プレイリスト作成】を選ぶことができません。

- HDD、通常録画用USB-HDDの残量時間が 足りない
- 録画モード変換予定の番組
- スマホ持ち出し用変換予定の番組
- 録画中の番組
- ダビング中
- タイムシフトマシン録画番組の保存中

# 偶数または奇数番号のチャプターで プレイリストを作る

必要なチャプターと不要なチャプターが、交互に並んでいる 番組からプレイリストを作成するときに便利です。

#### ①「プレイリストを自動で作る」の手順3で【偶数チャ プタープレイリスト作成】または【奇数チャプタープ レイリスト作成】を選び■を押す

#### 偶数チャプタープレイリスト作成

偶数のチャプターだけを取り出したプレイリストを作成 します。

#### 奇数チャプタープレイリスト作成

奇数のチャプターだけを取り出したプレイリストを作成 します。

 プレイリストが作成されたあと、自動的に【プレイ リスト】画面に切り換わります。

# お好みのプレイリストを作る

## 【プレイリスト編集】 画面の見かた



お好みの番組やチャプターを選びプレイリストを作成できます。

- 「プレイリストを自動で作る」の手順3で
   【手動選択(プレイリスト編集画面)】を選び
   アす
  - 【プレイリスト編集】 画面が表示されます。

#### 2番組(またはチャプター/プレイリスト)を選び を押す

- を押すと、番組表示とチャプター表示が切り 換わります。
- ・ 極を押すと、選んだ番組(またはチャプター/ プレイリスト)が下部に表示されます。
- 他の番組やチャプターを続けて選ぶときは

この手順を繰り返す

#### 番組やチャプターの選択を解除したいときは

画面下部で解除したい番組を選び 2000を押し、 【選択をやめる】を選び 2000を押す

- サブメニュー画面から同様の操作をおこなうこと もできます。
- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 歴を押して ください。
- ③ すべての番組(またはチャプター)を選び終わったら、 【完了】を選び屋を押す

#### プレイリストから番組やチャプターを すべてキャンセルする

#### ●【全キャンセル】を選び■を押す

確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押して ください。

- 登録されたすべての番組やチャプターを、左から 順にプレイリストにまとめます。
- プレイリストとしてまとめた①のすべての番組や チャプターをキャンセルします。
- ③ プレイリストを作成した上で、【かんたんダビング】 します。くわしくは 1357 の手順 4 をご参照くだ さい。
- ④ 操作ガイド

#### プレイリスト内の番組やチャプターの 順番を変更する

- 1 画面下部で順番を変更したい番組を選び屋を 押し、【順番変更】を選び屋を押す
- 2 変更したい位置へ移動し、 🔤を押す
  - サブメニュー画面から同様の操作をおこなうこと もできます。

● プレイリスト数が2000をこえる場合は、プレイ

- リストを作成できません。 ● 以下の場合は、同じプレイリストにまとめること
  - はできません。 各番組やチャプターの画質(DR/AVC/ SKP)が異なる場合
  - 番組やチャプター数が99個をこえる場合
  - 再生時間の合計が15時間をこえる場合
- 録画モード変換予定の番組およびスマホ持ち 出し用変換予定の番組は、プレイリストに追加 できません。
- 他の機器からダビングした番組は、プレイリスト に追加できない場合があります。
- プレイリスト上ではチャプターの追加はできません。
- HDD、通常録画用USB-HDDの残量時間が足りない場合は、【おまかせプレイリスト作成】、【偶数チャプタープレイリスト作成】、【奇数チャプタープレイリスト作成】、【手動選択(プレイリスト編集画面)】を選ぶことができません。

# 編まする 番組名を変更する・番組を保護する

HDD USB-HDD

# 番組名を変更する

録画した番組の番組名を変更することができます。

- 録回リスト を押す
- 🤈 番組を選び サフメニューを押す
- 3 【編集/管理】→【番組編集】→ 【番組名変更】を選び ma を押す

  - 編集画面が表示されます。



# 

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び えを 押してください。
   番組名が変更されます。
- 番組名を変更すると、変更した番組が含まれる 別のフォルダーの番組名も変更されます。
- 変更が終わったら、
   を押してください。

番組を保護する

録画した番組を保護することができます。

- 録画リストを押す
- 🤈 番組を選び サフメニューを押す
- 3 【編集/管理】→【番組編集】→【番組保護】 を選び题を押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を 押してください。番組が保護されます。
  - 保護された番組には、【録画リスト】 画面で (金)が 付きます。
  - 変更が終わったら、
     を押してください。

#### 番組保護を解除するときは

#### 手順3で【番組保護解除】を選ぶ

- ●【番組保護】すると、すべてのフォルダーに入っ ている同じ番組も保護されます。
  - 保護された番組は、以下の操作ができません。
    - フォルダー移動
       番組の削除
    - 番組名の変更
       チャプターの分割
    - チャプターの結合 チャプターの削除
    - 番組の分割/結合
       録画モードの変換
    - ・ ダビング10番組のダビング(移動)
    - コピーワンス(1回だけ録画可能)番組の ダビング
  - 録画モード変換予定の番組やスマホ持ち出し番組 に変換予定の番組、自動バックアップ予定の番組 は保護できません。
  - プレイリストは保護できません。

# 番組をフォルダーで管理する

#### HDD USB-HDD

番組をフォルダーに入れて管理できます。

# 【すべて】/ 【未分類】 フォルダーについて

録画時やダビング時などで、【フォルダー設定】を【設定しない】 にすると、番組は【すべて】フォルダーと【未分類】フォルダー に入ります。

【未分類】フォルダーに入った番組は、他のフォルダーに移動 すると【未分類】フォルダーから削除されます。

そのため【未分類】フォルダーは、各フォルダーに入っていない 番組の一覧としてお使いいただけます。

# 【ジャンル別】 フォルダーについて

録画時やダビング時、番組の情報に従って、自動的に番組が 各ジャンルフォルダーに分類されます。分類されるフォル ダーは以下になります。

映画: 映画、劇場/公演のジャンルの番組

- ドラマ: ドラマのジャンルの番組
- **スポーツ:** スポーツのジャンルの番組
- **音楽:** 音楽のジャンルの番組
- **バラエティ:** バラエティのジャンルの番組
- **ニュース**: 情報/ワイドショー、ニュース/報道、 ドキュメンタリー/教養のジャンルの 番組
- アニメ: アニメ/特撮のジャンルの番組

# 【自動分類】 タブについて

 録画時やダビング時、番組の情報に従って、自動的に番組 が以下の各フォルダーに分類されます。
 すべて: すべての番組
 おまかせ自動録画:【録画リスト】画面で 読 が表示 されている番組
 未視聴: 未視聴の番組
 保存\*: 保存したタイムシフトマシン録画番組
 毎週や毎日など、周期的に予約録画した

- 番組 毎回保存別<sup>\*</sup>: 毎回保存したタイムシフトマシン録画 番組
- ジャンル別: ジャンル別のフォルダー

※HDDと通常録画用USB-HDDのみ表示されます。

# 自作フォルダーについて

【フォルダー作成】 で作成したフォルダーを本書では自作 フォルダーと呼びます。

# フォルダーを作る

番組を管理するためのフォルダーを作ることができます。

#### 録画リストを押す

 【自動分類】タブが選ばれている場合は、【フォル ダー】タブに切り換えてください。

2 【フォルダー】タブを選びサ双ニーを押す

# 3 【フォルダー編集】 → 【フォルダー作成】を 選び 速を押す

- フォルダーが作成されます。
- 【フォルダー】タブ内の【新規フォルダー⊕】を 選び同様の操作をすることもできます。
- 作成が終わったら、
   を押してください。



● 最大99個まで作成できます。

# <sup>編集する</sup> 番組をフォルダーで管理する・っづき





# フォルダーの順番を変更する

- 録画リストを押す
- 順番を変更したい自作フォルダーを 選択し、サブメニューを押す
- 【フォルダー編集】→【フォルダー表示順 変更を選び速を押す

#### ▲・▼で順番を変更するフォルダーを Δ 選び決定を押す

#### 変更先を選び 淀 を押す 5

- フォルダーの順番が変更されます。
- 変更が終わったら、
   を押してください。

お知らせ 自作フォルダー以外の順番は変更できません。

# フォルダーに入っている番組について

#### 番組を編集すると

編集した番組を含むフォルダーすべてに同じ編集が反映さ れます。反映される編集は以下になります。

- 【チャプター編集】
- 【番組分割】(HDDと通常録画用USB-HDDのみ)
- 【番組結合】(HDDと通常録画用USB-HDDのみ)
- 【番組名変更】
- 【番組保護】
- 【録画モード変換】(HDDと通常録画用USB-HDDのみ)
- 【持ち出し用変換】(HDDと通常録画用USB-HDDのみ)



- 【番組結合】すると、結合される番組(後から選んだ 番組)はすべてのフォルダーから削除されます。
  - 【番組分割】すると、分割した番組が含まれる別の フォルダーの番組も分割されます。

#### プレイリストを作成すると

プレイリストを作成する番組が含まれているフォルダー にプレイリストが作成されます。

#### HDDやUSB-HDDの番組を全消去すると

<sup>𝕵</sup>₩ニュ<sup>-</sup>を押してから、【HDDの管理】 → 【HDDメニュー】または 【HDDの管理】→【USB-HDDメニュー】→【通常録画用】/ 【引越・バックアップ用】で【番組全消去】すると、すべての 番組と自作フォルダーが削除されます。

【番組全消去(保護番組以外)】すると、保護されていない番組 が削除されます。ただし、保護されている番組と保護されて いる番組を含む自作フォルダーは削除されません。1943

# フォルダーを解体する

作成したフォルダーを解体できます。



#### 自作フォルダーを選び 響 を押す

サフメニューを押して【フォルダー編集】 → 【フォル • ダー削除】を選び表示することもできます。





自作フォルダー以外は解体できません。

# 業する 文字入力のしかた

● リモコンの ━━ を押すたびに、文字種類の切り換えができます。

- を押すと、【全角かな】で入力中の文字や漢字に変換中の文字を確定します。
   それ以外のときは、すべての文字を確定させて、文字入力を終了します。
- < を押すとカーソルが1文字左へ、≫を押すとカーソルが1文字右へ移動します。</li>
   確定状態でカーソルが最後尾にあるときに≫を押すと、半角スペースが入ります。
- 文字を入力中でない場合に ▲を押すと入力の先頭へ、 ▲を押すと入力の最後尾へカーソルが移動します。
- ▲・▼で文字入力部にハイライトを移動した状態で、
   ◆を押すとカーソルが1文字左へ、
   ◆を押すと入力が確定します。

文字入力に使うボタンと入力できる文字の種類は以下になります。
 また、▲・▼・●と■で以下の文字を入力することもできます。

ギクン	文字の種類						
ホタン	全角かな	全角カナ	半角カナ	英字/記号	数字		
1	あいうえおぁぃぅぇぉ	アイウエオァィゥェォ	アイウエオアイウエオ		1		
2	かきくけこ	カキクケコ	カキクケコ	abc/ABC	2		
3	さしすせそ	サシスセソ	サシスセソ	def/DEF	3		
4	たちつてとっ	タチツテトッ	95775hy	ghi⁄GHI	4		
5	なにぬねの	ナニヌネノ	ナニヌネノ	jkl⁄JKL	5		
6	はひふへほ	ハヒフヘホ	ハヒフヘホ	mno/MNO	6		
7	まみむめも	マミムメモ	ZETXE	pqrs/PQRS	7		
8	やゆよゃゅょ	ヤユヨヤユョ	בבקברל	tuv/TUV	8		
9	らりるれろ	ラリルレロ	วีปเป็น	wxyz/WXYZ	9		
10/0	濁音/半濁音 <sup>*1</sup> 全角記号 <sup>*2</sup>			半角記号*3	0		
11	 わをんゎー、。全角スペース			 半角スペース	半角スペース		
12	 番組記号 <sup>*4</sup>			小文字/大文字			
青(分割)	 全角カナに切り換え	半角カナに切り換え	英字/記号に切り換え	数字に切り換え	全角かなに切り換え		
8	漢字に変換 前候補を表示(漢字変換中)			全角/半角	全角/半角		
≽	次候補を表示(漢字変換中)			全角/半角	全角/半角		
<u></u>	削除 <sup>*5</sup> 変換取り消し(漢字変換中)	削除*5	削除*5	削除*5	削除*5		

\*1 押すたびに、濁音(´)、半濁音(゚)が切り換わります。

(例)か  $\Rightarrow$  が  $\Rightarrow$  か  $\Rightarrow$  · · · 、は  $\Rightarrow$  ば  $\Rightarrow$  は  $\Rightarrow$  · · ·

\*2 押すたびに、以下の順で切り換わります。(文字を入力していない場合のみ)

・.@-\_/:! "#\$%& '()\*+、; <=>? [¥] ^ {|}~,。[][]●○◎■□◆◇▲△▼▽★☆≧≦↑↓⇒⇔→←♂♀℃※ \*\*3 押すたびに、以下の順で切り換わります。

. @ - \_ / : ! " # \$ % & ' ( ) \* + , ; < = > ? [ ¥ ] ^ ` { | } ~

\*4 押すたびに以下の順で切り換わります。

新怒再生図デ字所のいろ 日 3 解無 要

\*5 👝を数秒間長押しすると、入力した文字が全削除されます。

#### 漢字に変換するときは

- (例)リモコンの数字ボタンで「かよう」と入力後に「火曜」と 漢字変換するとき
- 🚺 📃 を 1 回押す

か

2 8 を3回押す

かよ

3 🔳 を3回押す

かよう

④▲・▼を押して、漢字に変換する

火 曜

- (例) ▲·▼· ◀·▶と题で「かよう」と入力後に「火曜」と漢字 変換するとき
- ① ▲·▼· ◀· ▶ で [2 か]を選び me を 1 回押す

か

- 2 ▲·▼· ◀·▶で [8 や]を選び mを3回押す かよ
- 3 ▲·▼· ◀·▶で【1 あ】を選び∞を3回押す

かよう

④▲・■を押して、漢字に変換する

火 曜

- 入力する漢字が表示されるまで、繰り返してください。
- を押すと、漢字の変換が確定します。

#### 次の文字が同じボタン上にあるときは

≫を押すと、カーソルが1文字右へ移動します。

- そのあと、同じボタンを押して入力を続けてください。
- 数字の場合(同じ番号を続けて入力する場合)は、この操作は不要です。

- ● 入力または表示可能な漢字コードは、JIS第1水準、JIS第2水準のみです。
  - 全角文字/半角カナで最大40文字(半角は最大80文字)まで入力できます。
  - 未確定文字は最大9文字まで入力できます。
  - 表示される画面によっては、すべての文字が表示されないことがあります。

# ‱まする 録画モード変換/スマホ持ち出し変換

#### HDD 通常録画用 USB-HDD

録画モード【DR】で録画した番組の画質を録画モード【AVC】に変換できます。録画モード【AVC】で録画した番組は、より低画質の録画モードに変換できます。録画モードを変換すると画質が下がりますが、HDDなどの空き容量を増やすことができます。 また、スマホで持ち出すための番組にも変換できます。

#### 録画モードについてくわしくは 76 家をご覧ください。



|選び終わったら、▶で【実行】を選び||羅を押す

#### 【すぐに変換する】には

変換予定の番組をすぐに変換するには、以下の操作をおこなっ てください。

#### ●尿を押す

- 2番組をハイライト中に サブメニュ を押す
- 3 【録画モード変換】または【持ち出し用変換】を選び を押す
- 4 【変換予定番組】を選び 🔤 を押す
- ⑤【すぐに変換する】を選び
  を押す

#### ⑥番組を選び響を押して、すぐに変換したい番組を すべて選び終わったら、▶で【実行】を選び響を押す

- 確認画面が表示されるので、【変換開始】を選び 
  を 
  を 
  押
  してください。
- 最大36個まで選ぶことができます。

#### 録画モードの変換が完了しているか確認するには

【録画リスト】画面で番組を選び「○○→○○変換予定」が お好みの録画モードに変更されていれば、録画モード変換は 完了しています。

#### スマホ持ち出しの変換が完了しているか確認するには

【録画リスト】画面で番組を選び、【持ち出し変換予定】の表示 が消え、 <□ が表示されていれば、変換は完了しています。

- HDDの空き容量が少ないと、変換できないこと があります。HDDの空き容量が少ないときは不要な 番組を削除するなどして容量を増やしてください。
   116
  - 以下の番組は変換できません。
    - 保護された番組
       ・録画中の番組
    - 録画モード不明の番組
  - プレイリストに使用している部分を含む番組は 【録画モード変換】できません。
  - 【すぐに変換する】以外で変換中に電源をオンに すると変換が中止されます。もう一度電源をオフ (待機)にすると変換が始まります。
  - 以下の場合は、変換されません。
    - 予約録画の開始時刻4分前から、録画終了まで
      ダビング中
  - 以下の場合は、【すぐに変換する】以外で本機の 電源をオフ(待機)にしていても変換されません。
     【瞬速起動】の設定時間中
    - デジタル放送電波からソフトウェアのダウン ロードを開始する5分前
  - 録画モードを変換すると、変換する前と比べて 画質が悪くなります。

ダビングする

本章では、便利なダビング機能について説明しています。



果之テレビからダビングする(レグサリング・ダビング)	139
本機からネットワーク上の機器にダビングする(ネットdeダビングHD)…	140
SeeQVault対応USB-HDDを使う	141
ダビングについての補足説明	142

ダビングする

# <sup>ダビングする</sup> 目的別ダビングガイド





# 番組を1つだけダビングする(かんたんダビング・おまかせダビング)

#### HDD USB-HDD

【かんたんダビング】では、番組を1つだけ選び、かんたんに ダビングできます。【おまかせダビング】では、番組を1つだ け選び、本編のみをダビングできます。

#### 録回したを押す

#### 番組を [かんたんダビング] または 【おまかせダビング] するときは

・ ダビングしたい番組を選び

・ ジェーを押す

チャプターを 【かんたんダビング】するときは

- ダビングしたいチャプターを含む番組を 選び を押す
- 2 ダビングしたいチャプターを
  - 選びサナヌニューを押す
  - チャプターを【おまかせダビング】はできません。

#### プレイリストを [かんたんダビング] または [おまかせダビング] するときは

● 🛅 を押す

- ② ダビングしたいプレイリストを 選びサステーを押す
- 2 【ダビング】を選びを押す
- 3 【かんたんダビング】または 【おまかせダビング】を選び 疑を押す

#### ダビング先を選び 謎 を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 握を 押してください。
- ダビングが始まると放送画面に戻ります。

#### マルチ番組の音声・字幕をダビングするときは

ダビング先メディアの状態によっては、【詳細設定】 画面が 表示されます。その場合は、手順4のあとにダビングする 音声・字幕を選んでください。 2027

#### 1)変更する項目を選ぶ

2 お好みの設定を選ぶ



3 設定し終わったら、【ダビング開始】を選びを押す

ダビングが始まると放送画面に戻ります。

#### 実行中のダビングを中止するときは

どして、「「「「」」を押すと確認画面が表示されるので、【はい】を選び

を押す

くわしくは「実行中のダビングを中止したり、ダビング中に 停電したりしたときは」1467をご覧ください。



Δ

● 保護された番組はダビング(移動)できません。保護を解除するには、126 をご覧ください。

- 再生時間が15時間をこえる番組は、ダビングできません。
- 以下の場合は、ダビングできません。
  - ダビング先メディアの番組数やチャプター数が最大数をこえる場合
  - タイムシフトマシン録画番組の保存中

# ダビングする 複数の番組をまとめてダビングする

#### HDD USB-HDD

ダビングしたい番組を選び、一括でダビングできます。

#### <mark>スタートメニュー</mark>を押す

 
 ・ 

 ぼ回びを押して【録画リスト】画面を表示し、番組 ハイライト中にサブンニーを押してから【ダビング】
 →【詳細ダビング】を選び表示することもできます。
 手順4に進んでください。



▲·▼ で項目を選ぶ

#### ダビングする番組または自作フォルダー を選び 疑定を押す

- 確認画面が表示された場合は【はい】を選び 2000 を 押してください。
- 番組を選び を押すと、ダビング順を表す数字が、番組名の前に表示されます。

#### 自作フォルダーごとダビングするときは

ダビングしたい自作フォルダーを選び歴を押す

フォルダー名の□に✔が表示されます。

#### チャプターを選ぶときは

5

番組ハイライト中に 一一を押して、チャプター表示に 切り換える

 引っ越し・バックアップ用に初期化したSeeQVault 対応USB-HDD内の番組はチャプター表示できま せん。

プレイリストを選ぶときは

━━━━を押して、プレイリスト表示に切り換える

他の番組を続けて選ぶときは

#### この手順を繰り返す

• 最大36番組まで選ぶことができます。

番組またはフォルダーの選択を解除したいときは

解除したい番組またはフォルダーを選び
歴を押す

#### ダビングしたい番組またはフォルダーを 選び終わったら、▶を押す

#### ▲で【画質選択】を選び 🐙 を押す

7

 ダビングの組み合わせによっては、【画質選択】を 選べない場合があります。その場合は、
 を押し て手順10に進んでください。

#### 8 お好みの画質(録画モード)を選び 🚾 を 押す

そのまま(高速): ダビング元と同じ画質でダビ ングします。

そのまま(高速)以外:ダビング元から画質を変換し てダビングします。

- 録画モードは、ダビング先のメディアや録画方式、 ダビング元の画質などによって異なります。
   くわしくは1447をご覧ください。
- 画質によって、ダビング速度が変わります。 1453
- 9 画質を選び終わったら、▶で【次へ】を選び 定を押す
  - ダビングリストが表示されます。ダビングリストの見かたは、1387をご覧ください。

# 10 【決定】を選び 歴を押す

# 11 【ダビング開始】を選び 定を押す

• ダビングが始まると放送画面に戻ります。

#### 実行中のダビングを中止する

#### ● ダビング中に 2000 を押す

 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を押してください。

くわしくは「実行中のダビングを中止したり、ダビング中に 停電したりしたときは」146-7 もご覧ください。

# ダビングする 複数の番組をまとめてダビングする・つづき

## ダビングリストの見かた



- ダビングする番組またはフォルダーが 表示されます。 (ダビングリストの上から順にダビング されます。)
- ダビング先のフォルダーを指定します。
- ③ダビングリストの順番を変更します。
- ④ ダビングリストから番組やチャプター、 プレイリストをすべて削除します。
- ダビングリストから番組やチャプター、 プレイリストを選び削除します。
- ⑥ 番組選択画面に戻り、番組やチャプター、 プレイリストを追加します。
- ⑦ 操作ガイド (ダビングリストのページ数が複数ある ときだけ表示されます。

# ダビングリストに番組を追加する

- 【番組を追加】を選び ∞を押す
- 2 追加したい番組や自作フォルダーを選び 🔤を押す
- 🕄 【次へ】を選び 🔤を押す

# ダビングリストから番組を削除する

#### ● 【リストから削除】を選び∞を押す

- 2 削除したい番組を選び∞を押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000を押し てください。

#### ダビングリストの番組をすべて削除する

#### ●【全削除】を選び∞を押す

確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押して ください。

# ダビングする

- 以下の場合は、ダビングできません。
  - ・ ダビング先のメディアの番組数、チャプター数がいっぱいになっている
  - ダビング先のメディアの残量が足りない
  - ネットdeレック機能での録画開始時刻とダビングが重なる
  - ネットdeレック中
  - 録画中の番組
  - 短いチャプターや、短いチャプターを含むプレイリストはダビングできない場合があります。
  - 通常録画中は高速ダビングになります。等速ダビングはできません。
  - 1365 の手順5でフォルダーを選んだ場合は、【ダビング順変更】および【フォルダー設定】を選択することができません。
  - 【リストから削除】でフォルダー内の番組をすべて削除すると、そのフォルダー自体も削除されます。
  - 自作フォルダーごとダビングする際、ダビング先に同じ名前の自作フォルダーがある場合は、新たにフォルダーは 作成されずに同じ名前の自作フォルダー内に番組がダビングされます。
  - ダビング先でフォルダーが最大数作成されているときに、自作フォルダーごとダビングする場合はフォルダーはダビング されず、フォルダー外に番組がダビングされます。

- ダビングの順番を変更する

   ダビング順変更]を選び國を押す
- 2変更したい番組を選び 屋を押す
- 🕄 変更したい位置へ移動し、 🔤を押す

#### フォルダーを指定する

- ●【フォルダー設定】を選び∞を押す

# 東芝テレビからダビングする(レグザリンク・ダビング)

「ネットdeレック」機能を使うことで、対応する東芝テレビ「REGZA」に録画した映像を、本機のHDDやUSB-HDDなどにダビングできます。

 対応する東芝テレビ「REGZA」については、当社ホームページからレグザリンク総合ナビページをご覧ください。 https://www.toshiba.co.jp/regza/

(操作については、それぞれに付属の取扱説明書をお読みください。)

#### ≫ 準備

- 本機とテレビをネットワークでつなぐ 148子
- 本機の以下の設定をしておく
   「ネットワーク接続設定」152
  - 「ネットワーク連携設定」155~
- •テレビをネットワークでつなぐ(くわしくはテレビに付属の取扱説明書をお読みください。)
- ※ 本機と接続する機器をLANケーブルで直接つなぐときは、「LANケーブルで直接つなぐ」 1547 をご覧ください。

# テレビから本機へダビングする

- 1 テレビから本機へダビング開始の操作を する
  - テレビ画面にはダビングしている映像は表示 されません。

以下に示すのは、東芝テレビ「REGZA」からのレグザリンク・ ダビング方法の一例です。くわしくはご使用の東芝テレビ 「REGZA」に付属の取扱説明書をお読みください。

- テレビの録画リストを表示させる
- 2 ダビングする番組を選ぶ
- 3 ダビング先として、本機を指定する
  - •例) LAN-S D-M210
  - ダビング先のメディアとして、HDD、USB1~USB8、 SeeQVault1~SeeQVault4が選択できます。
- ④ ダビング後にレコーダー側の電源をオフ(待機)にするか を設定する
  - 【ダビング後にレコーダー側の電源を切る】を設定した場合は、ダビング完了後自動で本機の電源がオフ (待機)になります。
- 5 ダビングを開始する

#### ダビングされているか確認するには

#### ■画表示を複数回押す



# <sup>タビングする</sup> 本機からネットワーク上の機器にダビングする(ネットdeダビングHD)

本機のHDDや通常録画用USB-HDDに録画した番組をネット ワーク上の機器にダビングできます。(ネットdeダビングHD)

#### ≫ 準備

- •本機と接続する機器をネットワークでつなぐ 148-7
- 本機の以下の設定をしておく
   「ネットワーク接続設定」1523
  - 「ネットワーク連携設定」 155-
- 接続する機器をネットワークでつなぐ(くわしくは接続 する機器に付属の取扱説明書をお読みください。)
- ※本機と接続する機器をLANケーブルで直接つなぐときは、「LANケーブルで直接つなぐ」1547をご覧ください。
  - ダビング先の機器は、ネットdeレック対応機器をお使いください。
- 本機と接続する機器は、同じルーターに接続(または LANケーブルで直接接続)し、同一ホームネットワー クに接続してください。
- あらかじめ、本機とダビング先機器の設定を合わせてください。設定が終わったら、ダビング先機器のナビ 画面やスタートメニュー画面を閉じてください。
- 1 73-1メニューを押す
- 2 【ダビング】を選び 糎を押す
- 3 ダビング元に [HDD] または [USB○]を 選び 握を押す
- 4 ダビング先に 【LAN】を選び 🐙 を押す



ネットワーク上の機器が一覧で表示されます。

ダビング先の機器を選び 🐙 を押す

#### ダビングする番組を選び 🚾 を押す

 を押すと、ダビング順を表す数字が番組名の
 前に表示されます。

- チャプターを選ぶときは
- **を押して、チャプター表示に切り換える**
- プレイリストを選ぶときは
- ━━━━を押して、プレイリスト表示に切り換える
- 他の番組を続けて選ぶときは
- この手順を繰り返す
- 番組の選択を解除したいときは
- 解除したい番組を選び🔤を押す

#### ダビングする番組を選び終わったら、 で【次へ】を選び 疑 を押す

- ダビングリストが表示されます。
- ダビングする番組を追加したり削除したりする 場合は、1383 をご覧ください。

# 🔗 【決定】を選び 💹 を押す

- 9 【ダビング開始】を選び 定を押す
  - ダビングが始まると放送画面に戻ります。
  - 東芝 レグザタイムシフトマシン(またはレコー
    - ダー)で作成したレート値2.0未満の録画モード 【AVC】の番組は、ネットdeダビングHDでダビング できません。
    - 録画モードを【AF】~【AE】に変換した番組は、 ネットdeダビングHDでダビングできない場合 があります。
  - - ネットdeダビングHDでダビング中に予約録画 が開始されると、ダビングが中断される場合が あります。その場合は、予約録画終了後にネットde ダビングHDのダビングをやりなおしてください。
      - ネットdeダビングHD機能をお使いの場合は、 ネットワークのデータアクセス量が増え、本機の チューナー受信映像にノイズが入ることがあります。 ネットdeダビングHD機能は、これらの入力での 録画をしていないときにご使用になることをおす すめします。
      - ダビングした番組は番組の先頭や番組の境界 部分、編集した部分などが数秒間欠けることが あります。
      - ダビング10番組は、ダビング先ではコピー ワンス(1回だけ録画可能)番組になります。
      - 以下の番組は、ダビングできない場合があります。
         ・編集で一部を削除した番組
        - 分割・結合した番組(またはプレイリスト)
        - 他の機器からダビングした番組

5

6

# SeeQVault対応USB-HDDを使う



ご這

● ダビング10番組を引っ越し・バックアップすると、引っ越し・バックアップ先の番組はコピーワンス(1回だけ録画 可能)番組となります。

- 番組数が多い場合は、引っ越し・バックアップにしばらく時間がかかります。
- 引っ越し・バックアップ中にネットdeレック機能での録画が開始されると、引っ越し・バックアップは中止となります。
- 引っ越し・バックアップ先のSeeQVault対応USB-HDDの空き容量が少ない場合は、引っ越し・バックアップ可能な 番組まで実行されます。
- 東芝の他のSeeQVault対応機器にて記録した番組を本機で操作する場合は、字幕切り換え/音声切り換え/早送 り・早戻し/レジューム停止/チャプター編集/ダビングができない場合があります。
- 再生時間が15時間をこえる番組の場合は、引っ越し・バックアップできません。
- 引っ越し・バックアップ先の番組数が最大数をこえる場合は、引っ越し・バックアップできません。

# ダビングする ダビングについての補足説明

# ダビングする番組(コンテンツ)のダビング制限※1による動作の違いについて

ダビングする番組 (コンテンツ)の制限	HDD 通常録画用 USB-HDD 通常録画用 USB-HDD	SeeQVault315 USB-HDD SeeQVault315 USB-HDD	HDD 通常録画用 USB-HDD SeeQVauit构本 USB-HDD	SeeOVauit対応 USB-HDD HDD 通常録画用 USB-HDD
制限なしに録画可能	◎/〇 (選択可能)	Ø	O	O
1回だけ録画可能	0	0	0	0
ダビング10(9回目まで)	◎/〇 (選択可能)		0	
ダビング10(10回目)	0		0	

ダビングする番組 (コンテンツ)の制限	HDD 通常録画用 USB-HDD LAN	HDD 通常録画用 USB HDD 人マホ持ち出し用変換
制限なしに録画可能	O	O
1回だけ録画可能	0	0
ダビング10(9回目まで)	O	O
ダビング10(10回目)	0	0
$\bigcirc$ : $[\neg l] = l[t] t = 3$	○:「移動」になる	

\*<sup>1</sup>「制限なしに録画可能」、「1回だけ録画可能」、「ダビング10」などのダビングする番組(コンテンツ)のダビング制限に よる動作の違いについてくわしくは下記をご参照ください。

#### 制限なしに録画可能番組について

- ダビングする場合は「コピー」となり、ダビング後も元の番組はそのまま残ります。
- デジタル放送の場合は、一部の番組をのぞき、ほとんどの番組がコピーワンス(1回だけ録画可能)番組またはダビング 10(コピー9回+移動1回)番組となります。

#### デジタル放送のコピーワンス番組について

 ダビングする場合は「移動」となり、ダビング後に元の番組が録画リストまたはプレイリストから削除されます。また、スマホ 持ち出し番組に変換済みの場合は、スマホ持ち出し番組もスマホ持ち出し番組用の録画リストから削除されます。

#### デジタル放送のダビング10番組について

- ダビングする場合は、9回目までは「コピー」となり、ダビング後も元の番組はそのまま残ります。
- 10回目は「移動」となり、ダビング後に元の番組が録画リストまたはプレイリストから削除されます。
- HDD ⇔通常録画用USB-HDD間のダビングにおいて、9回目まではダビング時にコピーもしくは移動が選択可能です。
- スマホ持ち出し番組に変換済みの変換元番組を移動すると、スマホ持ち出し番組も、スマホ持ち出し番組用の録画リストから削除されます。
- ダビングまたは引っ越し・バックアップすると、ダビング先または引っ越し・バックアップ先の番組はコピーワンス番組 となります。

# 画質(録画モード)とダビング速度について

# 【かんたんダビング】や【おまかせダビング】の場合

【かんたんダビング】や【おまかせダビング】では、画質(録画モード)を選ぶことはできません。

ダビング先メディアの容量が少ないと、ダビング元と同じ画質(録画モード)でダビングできません。その場合は、画質を自動調整します。

ダビング元			ダビング先			
メディア	録画モード		メディア/ スマホ持ち出し用変換/	録画モード	ダビング速度	
		<b>_</b>	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		-	USB-HDD	AF~AEの間で自動調整。	等速	
	DR	⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
		→	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
HDD	ΛΕ~ΛΕ	~	USB-HDD	AF~AEの間で自動調整。	等速	
1100		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
	ΔΙ	→	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
	AL (スマホ高画質)、 AE (スマホ長時間画質)	-	USB-HDD	AF~AEの間で自動調整。	等速	
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
	DR H	<b>_</b>	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		-		AF~AEの間で自動調整。	等速	
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	 高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
	AF~AE →	→	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
通常録画用 USB-HDD		-		AF~AEの間で自動調整。	等速	
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
	AL (スマホ高画質)、 AE (スマホ長時間画質)	<b>→</b>	通常録画用	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		~		AF~AEの間で自動調整。	等速	
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速	
SeeQVaul+thts	DR	→	HDD 通常録画用 USB-HDD SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	
USB-HDD	AF~AE	⇒	HDD 通常録画用 USB-HDD SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(ダビング元の録画モード)	高速	

# ダビングする ダビングについての補足説明・つづき

# ダビングリストからダビングする場合

ダビングするときの画質(録画モード)によってダビング速度が変わります。

ダビング元					
メディア	録画モード		メディア/ スマホ持ち出し用変換/LAN	録画モード	ダビング速度
		-	通常録画用	そのまま(高速)	高速
		-	USB-HDD	AF~AE	等速
	DR	⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
		⇒	LAN*	そのまま(高速)	高速
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	
		<b>_</b>	通常録画用	そのまま(高速)	高速
		-	USB-HDD	AF~AE	等速
HDD	AF~AE	⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	 高速
		⇒	LAN*	そのまま(高速)	
		⇒	 スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	· 等速
		_	海谷绿面田	そのまま(高速)	 高速
	AL (スマホ高画質)、 AE (スマホ長時間画質)	7	USB-HDD	AF~AE	等速
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	 高速
		⇒	LAN*	そのまま(高速)	高速
		⇒	 スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	
	DR +	<u> </u>	通常绘画田	そのまま(高速)	高速
		-	HDD USB-HDD	AF~AE	等速
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
		⇒	LAN*	そのまま(高速)	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	
	AF~AE	<b>_</b>	通常録画用	そのまま(高速)	 高速
		-	USB-HDD	AF~AE	等速
通常録画用 USB-HDD		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
		⇒	LAN*	そのまま(高速)	高速
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速
		→	通常録画用	そのまま(高速)	高速
	AL (フラナ京東飯)	7	USB-HDD	AF~AE	等速
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
	AE (フマホ <u></u> (フマホ <u></u>	⇒	LAN*	そのまま(高速)	
		⇒	スマホ持ち出し用変換	12Mbps~0.6Mbps	等速
	DR	⇒	HDD 通常録画用 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
SeeQVault対応		→	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速
USB-HDD	AF∼AE →	HDD USB-HDD	そのまま(高速)	高速	
		⇒	SeeQVault対応 USB-HDD	そのまま(高速)	高速

ダビングする

※ ネットワークの環境により通信速度が遅い場合や、本機の通信状態、本機とダビング先の通信状態によっては、ダビングに 番組の記録時間と同じ時間(またはそれ以上の時間)がかかる場合があります。
# ダビング速度について

## 【そのまま(高速)】 (高速ダビング)

ダビング時に画質(録画モード)を【そのまま(高速)】にする と高速でダビングできます。

- ダビング元と同じ画質(録画モード)でダビングします。
- 本機の動作音が、通常よりも大きくなります。

## 【そのまま(高速)】以外 (等速ダビング)

ダビング時に画質(録画モード)を【そのまま(高速)】以外に すると等速ダビングになります。

- ダビング元番組の記録時間と同じ時間(またはそれ以上の時間)をかけてダビングします。

# 「コピー」と「移動」について

コピーワンス(1回だけ録画可能)番組やダビング10(コピー 9回+移動1回)番組をダビングすると、ダビング元番組の 状態が変わります。

- **コピーの場合**:ダビング元の番組は残り、コピー回数が減り ます。
- 移動の場合: ダビング元の番組は残りません。

### ダビングすると「移動」になる部分を含んでいる 番組について

- コピーワンス部分を一部でも含んでいる番組をダビング する場合は、「移動」になります。
- コピーワンス部分を含む番組を編集してコピーワンス 部分を削除してからダビングしても、「コピー」にはなり ません。「移動」になります。

## デジタル放送のコピー制限について

## コピーワンス番組

著作権保護違法コピー防止のため、1回だけ録画することが 許可されているデジタル放送の番組のことです。コピーワンス 番組をダビングすると、ダビング元(オリジナル)の録画内容 が「移動」されて、ダビング元の録画内容は消去されます。

### ダビング10

著作権保護・違法コピー防止のため、10回までダビングする ことが許可されているデジタル放送の番組のことです。 ダビング10番組をダビングすると、9回目までは「コピー」、 10回目は「移動」となります。

ダビング10または制限なしに録画可能番組と、コピーワンス番組を続けて1回で録画した場合は、録画の開始から終了までがコピーワンス番組になります。
 その番組をばどングすると「移動したかります。

その番組をダビングすると、「移動」になります。



## ダビング全般

### ダビングするときのチャプター

- ダビングするときは、チャプター情報も引き継ぎます。
- ダビング先のチャプター分割位置は、多少ずれる場合が あります。

### ダビング中に電源をオフ(待機)にすると・・・

 電源オフ(待機)の状態でダビングを続けます。(電源ランプ (橙)が点灯します。)

### 予約録画が近いと・・・

ダビングするときに、予約録画の開始時刻が近いと
 ダビングを途中で停止することがあります。

## 【かんたんダビング】と【おまかせダビング】について

- 一度に1つの番組しかダビングできません。
- スマホ持ち出し番組に変換済みで、かつダビング10番組の10回目のダビング(移動)となる番組やコピーワンス番組など、ダビングすると移動となる番組は【かんたんダビング】または【おまかせダビング】を開始した時点で、録画リストやプレイリスト、スマホ持ち出し番組用の録画リストには表示されなくなります。ただし、【かんたんダビング】または【おまかせダビング】中にダビングをキャンセルすると、それぞれの画面に再び表示されるようになります。

▶ ビデオカメラやパソコンなどで作成された静止画を含んでいる番組は、ダビングできません。

● 本機の状態によっては、再生などの操作で、正常に動作しない場合があります。

# ダビングする ダビングについての補足説明・つづき

## 実行中のダビングを中止したり、ダビング中に停電したりしたときは

## ダビング元

ダビング元の番組はそのまま残ります。

## ダビング先

ダビングされません。

# スマホdeレグザやLAN機能を使う

本章では、便利なスマホdeレグザ機能や、LAN機能について説明しています。

ネットワークを接続・設定する	148
端末機器で視聴する	160
ホームネットワークを使う	163
スマホdeレグザの機能を使う	164
eメールで録画予約する	165
宅外配信を使う	168

# <sup>スマホdeレグザやLAN機能を使う</sup> ネットワークを接続・設定する

用途やお客様のネットワーク環境によって、接続や設定方法が異なります。下図を確認しながら接続や設定をしてください。

# LANケーブルを使って接続する



スマホセレグザやAR機能を使う



# 無線LANを使って接続する

無線LANを使うと、LANケーブルを使わずにネットワークに接続できます。

- ブロードバンド常時接続環境があれば上図のすべての機能を使うことができます。
- 無線LANをお使いになるときは、必ず事前に「無線LANを使う際のお願い」
  2233 をお読みください。



無線LANアンテナ(内蔵)

# スマホde レグザやLAN機能を使う ネットワークを接続・設定する・つづき

## ネットワーク接続環境

- 動作環境は、予告なく変更される場合があります。また、 すべての動作を保証するものではありません。
- 本機に関する最新情報は、当社ホームページでご確認 ください。
  - https:/www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/
- 本機は、公衆無線LAN接続には対応していません。

### スマホdeレグザ機能に必要な動作環境

### パソコン

DOS/V互換パソコン(LANコネクターが必要)(市販品)
 OS:Windows<sup>®</sup> 7/8/8.1/10(日本語版)
 上記のOS以外の環境での動作は保証していません。
 カラーモニター:16ビットカラー以上、
 800×600ドット以上
 必要なデバイス:LANポート
 (100Base-TX/10Base-T)

### 端末機器

スマホdeレグザAndroid版、スマホdeレグザiOS版が 動作する端末機器(Android/iOS)\*

### WWWブラウザ

Internet Explorer 11

- Google Chrome
- ※動作環境に関しては、以下のホームページでご確認くだ さい。
- https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/cs/ index.html

上記以降のバージョンについては、すべての動作を保証する ものではありません。

スマホdeレグザ機能の「放送中番組を見る」、「ランキングから 予約する」、「横断検索」、「番組表から予約する」、宅外配信機能 やメール録画予約機能をご使用になる場合には、以下の環境 が必要です。

- ブロードバンド常時接続環境
- 設置場所からパソコンで送受信可能なeメールアカウント (POPサーバーおよびSMTPサーバーを使用したサービス) (「メール録画予約機能」使用時)
- ハブ機能を持ったブロードバンドルーター(DHCP機能 搭載を推奨)
- ・ 無線LANルーター(無線LAN接続の場合)

## 用語と商標について

- Microsoft、Windows、Internet Explorerは米国マイクロ ソフト社の米国およびその他の国における登録商標または 商標です。
- Windows<sup>®</sup> 7...Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 operating system日本語版
- Windows<sup>®</sup> 8...Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 operating system日本語版
- Windows<sup>®</sup> 8.1...Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 operating system日本語版
- Windows<sup>®</sup> 10...Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 operating system日本語版

- Windows の正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。
- Google Chrome、Androidは、Google Inc.の登録商標です。
- 本書に掲載の商品の名称は、それぞれ各社が商標および 登録商標として使用している場合があります。
- DLNA<sup>®</sup>およびDLNA CERTIFIED™はDigital Living Network Alliance<sup>®</sup>の商標です。

### 制限事項

- 動作環境にすべて合致していても正常に動作しない場合や、何らかの不具合が発生することがあります。すべての動作を保証するものではありません。
- 本機の通信機能は、米国電気電子技術協会IEEE802.3 に 準拠しています。
- 本機の状態、またはスマホdeレグザ機能での本機と パソコンや端末機器間の通信状態によっては、表示が 遅くなったり、最新の状態ではなかったり、表示や通信に エラーが発生することがあります。すべての動作を保証 するものではありません。
- プロバイダー(インターネット接続事業者)側の設定や 制限によっては、本機能の一部が使用できない場合が あります。
- 電話通信事業者およびプロバイダーとの契約費用および通信
   に使用される通信費用は、お客様ご自身でご負担ください。
- プロバイダー指定の回線接続機器(ADSLモデムなど)に、 100Base-TX/10Base-TのLANポートがない場合は 接続できません。
- ADSLでご利用いただくには、ADSLモデムが必要です。 通信事業者やプロバイダーが採用している接続の方式や 契約の約款などによっては、本製品をご利用いただけない 場合や同時接続する台数に制限や条件がある場合があり ます。(契約が1台に制限される場合は、すでに接続され ているパソコンがあると、本機を2台目として接続する ことが認められていないことがあります。)
- プロバイダーによっては、ルーターの使用を禁止ある いは制限している場合があります。くわしくはご契約 のプロバイダーにお問い合わせください。
- ハブやルーターを利用してブロードバンド常時接続の パソコンと接続する場合は、カテゴリー5(CAT5)と表示 された規格以上のLANケーブル(ストレート)をご使用く ださい。
- 直接本機とパソコンを接続する場合は、市販品のLANケーブ ル(ストレートまたはクロス)をご使用ください。
- セキュリティソフトウェア自体やその設定によっては、
   本機能の一部が使用できない場合があります。
- 利用制限のされていない無線LANネットワークには接続 しないでください。接続すると不正アクセスとみなされ るおそれがあります。
- 本機とハブやルーターとの接続には別途、市販品のLAN ケーブル(ストレート)をご用意ください。
- 「メール録画予約機能」をご利用になるには、POP3またはAPOPに対応したご家庭から接続可能なeメールのアカウントが別途必要です。携帯電話などのメールアドレスのように、ご家庭のパソコンからアクセスできないeメールのアカウントはご利用になれません。

スマホピレグザやAR機能を使う

- 本機がネットワーク経由でインターネットサービスプロ バイダーのメールサーバーにアクセスできるよう、常時 接続されている必要があります。
- 「メール録画予約機能」を利用する場合は、パソコンの 電源を入れておく必要はありません。
- パソコンの設定は、メールのコピーを一定期間メール サーバーに保存する設定にしてください。メールを受信 したときサーバーにコピーを残さず自動削除する設定で すと、本機で予約メールを受信できないことがあります。
- 携帯電話からのメール予約には、インターネットメール を使用してください。ショートメールのような携帯電話 間だけのメール機能では使用できません。
- ポータルサイトのwebメール(POP3対応していない) はメール予約の設定には使用できません。(録画予約完了 通知のアドレスには設定できます。)
- 宅外配信機能を利用する場合は、本機をFTTH(光ファイ バー)回線などでブロードバンド常時接続環境につなぐ 必要があります。ブロードバンド常時接続環境につなぐ には、プロバイダーおよび回線事業者と別途ご契約(有 料)する必要があります。くわしくはプロバイダーまたは 回線事業者にお問い合わせください。(プロバイダーまた は回線事業者が採用している接続の方式や契約の約款 などによっては、ご利用いただけない場合があります。)

#### 免責事項

お知らせ

- 本機機能によって接続した機器に通信障害などの不具合が生じた場合の結果について、当社は一切の責任を負いません。
- お客様の居住環境が、ブロードバンド常時接続できない 場合は、当社は一切責任を負いません。
- 火災、地震、雷など自然災害、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用によって生じた障害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本機能の使用または使用不能から生ずる付随的な障害 (事業利益の損失、事業の中断、記録内容の変化・消失、 インターネット契約料金・通信費用の損失など)に関して、 当社は一切責任を負いません。
- 取扱説明書および本書の記載内容を守らないことによって 生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 接続した機器、使用されるソフトウェアとの組み合わせによる誤動作や、ハングアップなどから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本機能を使用中、万一何らかの不具合によって、録画・ 録音・編集されなかった場合の内容の補償および付随的 な損害(事業利益の損失、事業の中断など)に対して、当社 は一切の責任を負いません。
- インターネットを使用して提供されるサービスは、予告なく一時停止したり、サービス自体が終了されたりする場合がありますので、あらかじめご了承ください。

### すでにブロードバンド常時接続環境をお持ちの場合は

- 次のことをご確認ください。
  - 一回線事業者やプロバイダーとの契約内容と事項 一必要な機器の準備
  - ADSLモデムやブロードバンドルーターなどの接続と
     設定
- 回線の種類や回線事業者、プロバイダーにより、必要な 機器と接続方法が異なります。
   ADSLモデムやブロードバンドルーター、ハブ、スプリッ ター、ケーブルは、回線事業者やプロバイダーが指定する 製品をお使いください。
- お使いのモデムやブロードバンドルーター、ハブに付属の取扱説明書もあわせてお読みください。
- 本機では、ブロードバンドルーターやブロードバンドルーター機能付きADSLモデムなどの設定はできません。
   パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ADSL回線をご利用の場合は
   -ブリッジ型ADSLモデムをお使いの場合は、ブロード バンドルーター(市販品)が必要です。
  - USB接続のADSLモデムなどをお使いの場合は、 ADSL事業者にご相談ください。
  - 一プロバイダーや回線事業者、モデム、ブロードバンド ルーターなどの組み合わせによっては、本機と接続でき ない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
  - ーADSLモデムについてご不明な点は、ご利用のADSL 事業者やプロバイダーにお問い合わせください。
  - -ADSLの接続については専門知識が必要なため、 ADSL事業者にお問い合わせください。
- FTTH(光ファイバー)回線をご利用の場合は
   一接続方法などご不明な点については、プロバイダーや
   回線事業者へお問い合わせください。

#### ブロードバンド常時接続環境をお持ちでない場合は

プロバイダーおよび回線事業者と別途ご契約(有料)する 必要があります。くわしくはプロバイダーまたは回線事業者 にお問い合わせください。

● LANケーブルは、カテゴリー5以上対応のストレートケーブルをご使用ください。

● LAN接続後にテレビの映りが悪くなったときは、LANケーブルと同軸ケーブルを離してみてください。

ブロードバンドルーターなどの設定で本機のMACアドレスが必要な場合は、29%22 → 【設定】→ 【本体設定】→
 【ネットワーク設定】→ 【ネットワークステータス表示】 画面で確認できます。

# スマホdeレグザやLAN機能を使う ネットワークを接続・設定する・つづき

# ネットワーク接続設定

ネットワーク機能を利用するためには、あらかじめインターネットサービスプロバイダーなどとの契約と、ブロードバンド常時接続の 環境に本機をつなぐことが必要です。

 本機とDLNA対応機器などを直接LANケーブルで接続する場合は、インターネットサービスプロバイダーなどとの契約は 不要です。

7 パイントを押して、【設定】 ⇒ 【本体設定】 ⇒ 【ネットワーク設定】 ⇒ 【ネットワーク接続設定】を選び 変を押す

2 【有線LAN】または【無線LAN】を選び を押す

### 無線LANで接続しているときは

【無線LAN】を選び「【無線LAN】を設定する」 154 の手順2に進んでください。

## LANケーブルで接続しているときは

【有線LAN】を選び、【インターネットに接続する】または 【本機とTVなどの機器をLANケーブルで直接つなぐ】 を選び 握を押してから、以下の設定をおこなってくだ さい。

- 【インターネットに接続する】を選んだときは、 ブロードバンド常時接続環境でつなぐ必要が あります。くわしくは1485 をご覧ください。
- 【本機とTVなどの機器をLANケーブルで直接 つなぐ】を選んだときは、本機と機器をLANケー ブルで直接つなぐ必要があります。くわしくは 1487をご覧ください。
- **自動設定**:本ページ「【有線LAN】を自動で設定する」 の手順**1**に進んでください。
- 手動設定:【手動設定】を選ぶと、各項目が表示されます。画面に従って、各項目を設定してください。153
- - ●【有線LAN】と【無線LAN】は同時に利用できま せん。
  - LANケーブルで接続して【ネットワーク接続設定】の各設定を【手動設定】で変更した際は、必ず接続テストをおこなってください。

## 【有線LAN】を自動で設定する

【ネットワーク接続設定】の各項目を自動で設定し、接続テスト をおこないます。また、すでに設定していた場合は、設定値 が自動設定で取得した値に更新されます。(このときプロキシ の設定はクリアされます。)



- 自動的に各項目が設定され、有線LANの設定が 完了します。
- 確認画面が表示されるので、
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000
   2000</
- 設定が終わったら、
   を押してください。

## 【有線LAN】を手動で設定する

## 【手動設定】を選び 🗷 を押す

 設定一覧が表示されるので、それぞれの項目を 選び 20 を押してください。

## 文字入力のしかた 130 子

## IPアドレス取得方法

ネットワークで本機を識別するための固有の番号 を設定します。

# [IPアドレス取得方法]を選び 2 設定方法を選び 2 設定方法を選び

• ルーターにDHCP機能がない場合などは、

【手動】を選び設定してください。

## 【自動(DHCP)】を選んだときは

DHCP機能を使って自動的にIPアドレス/サブ ネットマスク/デフォルトゲートウェイを設定し ます。

### 【手動】を選んだときは

以下の項目に数値を入力してください。 **IPアドレス:**パソコンに設定されて

- (アドレス) いるIPアドレスの最後の 2桁を、お好みの数値に 変更したものを入力して ください。(3桁まで入力 可能です。)
- サブネットマスク: パソコンと同じ数値を 入力してください。
- デフォルトゲートウェイ:パソコンと同じ数値を入力 してください。

## DNS-IP取得方法

IPアドレスで特定されているDNSサーバーを 設定します。

## [DNS-IP取得方法]を選び [DNS-IP取得方法]を選び

2 設定方法を選び 🔤を押す

## 【自動(DHCP)】を選んだときは

DHCP機能を使って自動的にプライマリDNS/ セカンダリDNSを設定します。

## 【手動】を選んだときは

以下の項目に数値を入力してください。 プライマリDNS: パソコンの優先DNSサー バーと同じ数値を入力して ください。 セカンダリDNS: パソコンの代替DNSサー バーと同じ数値を入力して ください。



## 3 【手動設定】ですべての設定が終わったら、 ▶で【決定】を選び 2020を押す

設定が終わったら、
 を押してください。

## 接続テストでエラーメッセージが表示されたときは

画面の指示に従ってネットワークの設定をしなおしてください。



パソコンに設定されている「IPアドレス」、「サブネットマスク」、「デフォルトゲートウェイ」、「プライマリDNS」、 「セカンダリDNS」の確認方法については、ご使用のパソコンに付属の取扱説明書をご覧ください。

# スマホdeレグザやLAN機能を使う ネットワークを接続・設定する・つづき

## 【無線LAN】を設定する パントメニューを押して、【設定】 → 【本体設定】 → 【ネットワーク設定】→【ネットワーク接続 設定】 → 【無線LAN】を選び 💹 を押す 2 設定方法を選び 斑 を押す (文字入力のしかた) 130 → 【無線LAN自動検出】 本機が利用可能な無線LANアクセスポイントを 検出して、設定します。 検出された無線LANアクセスポイントから、 本機の接続先を選びを押す 2 セキュリティキーを入力し、 maを押す 確認画面が表示されるので、【次へ】を選び 症を押してください。 3 設定モードを選ぶ 【自動設定】を選んだときは 【ネットワーク接続設定】の各項目を自動で設定 し、接続テストを開始します。接続テストが終 わると確認画面が表示されるので えを押して ください。 【手動設定】を選んだときは IPアドレス、DNS-IP、プロキシを設定してくだ さい。くわしくは[【有線LAN】を手動で設定する| 1537をご覧ください。 【手動接続設定】 各項目を手動で設定します。 SSIDを入力して、make 2 セキュリティを選び を押す 3 セキュリティキーを入力し、 🔤を押す 確認画面が表示されるので、【次へ】を選び た症を押してください。 ④ 設定モードを選ぶ 【自動設定】を選んだときは 【ネットワーク接続設定】の各項目を自動で設定 し、接続テストを開始します。接続テストが終 わると確認画面が表示されるので 🔤 を押して ください。 【手動設定】を選んだときは IPアドレス、DNS-IP、プロキシを設定してくだ さい。くわしくは「【有線LAN】を手動で設定する| **153** をご覧ください。



設定が終わったら、
 ※

## LANケーブルで直接つなぐ

本機と接続する機器をLANケーブルで直接つなぐときは、 「メート」 ◆ 【設定】 ◆ 【本体設定】 ◆ 【ネットワーク設定】 → 【ネットワーク接続設定】 ◆ 【有線LAN】 → 【本機とTVなどの機器をLANケーブルで直接つなぐ】 → 【自動設定】を選び ■を押してください。

確認画面が表示されるので、
 歴を押してください。

自動設定で接続に成功しなかった場合は、【本機とTVなどの 機器をLANケーブルで直接つなぐ】→【手動設定】を選び 【IPアドレス取得方法】と【DNS-IP取得方法】を【手動】にして から、【IPアドレス】は本機側に「192.168.1.15」を、接続す る機器側に「192.168.1.20」を入力してください。また、 【サブネットマスク】は「255.255.255.0」を、【デフォルト ゲートウェイ】と【プライマリDNS】は「192.168.1.1」を 本機側と接続する機器側の両方に入力してください。

本設定内容は一例です。IPアドレスの一番右の値を1~254 の値に設定し、本機と本機と接続する機器の値が同じ値にな らないように設定してください。

# ネットワーク連携設定

ネットワークを利用した連携機能を使うための設定をします。

● これらの機能を利用するには、「ネットワーク接続設定」 <mark>152</mark>ずを完了している必要があります。



▶ ネットワーク連携設定を【利用する】に設定すると、【待機設定】が【通常待機】になります。

● パスワードは、半角で8~64文字で入力してください。

お知らせ

# スマホde レグザやLAN機能を使う ネットワークを接続・設定する・つづき

# アクセス制限を設定する

本機にアクセスできる機器を制限するか、しないかを設定 します。

1 22-1×2- を押して、【設定】→【本体設定】→ 【ネットワーク設定】→【アクセス制限】を 選び 速を押す

2 制限するか、しないかを選び 定 を押す 制限する: 本機にアクセスできる機器を制限します。 制限しない: アクセスを制限しません。

【制限する】を選んだときは

	本機にア	クセスで	できる	機器を選	び決定	を押す
--	------	------	-----	------	-----	-----



- ■を押すたびにチェックあり()、なし()が
   切り換わります。本機にアクセスできる機器を選
- · 設定が終わったら、
   · 設定が終わったら、
   · 設定が終わったら、
   · とのののです。

## メール予約設定

メールで録画予約をおこなうための設定をします。

● これらの機能を利用するには、「ネットワーク接続設定」「52」を完了している必要があります。

## 7 パパペニーを押して、【設定】 ⇒ 【本体設定】 ⇒ 【ネットワーク設定】 ⇒ 【メール予約設定】 を選び 案 を押す

## メール録画予約機能

メール録画予約機能を利用するか、しないかを設定します。

1 【メール録画予約機能】を選び 図を押す

### 2 お好みの設定を選び を押す



**利用する**: メール録画予約機能を利用します。 **利用しない**: メール録画予約機能を利用しません。

## メール予約パスワード

予約メールとして判別するためのパスワードを設定します。 6文字以上20文字以内の半角英数字で設定してください。

## ●【メール予約パスワード】を選び∞を押す

2 パスワードを入力して 🔚 を押す



## POP3 設定

POP3の設定をします。

- (POP3設定)を選び
   を押す
- 2 各項目を選び を押す
- 3 それぞれの項目を設定する





## POP3サーバーアドレス:

ご利用のプロバイダーのPOP3サーバーアドレスを 設定します。

### POP3ユーザー名:

ご利用のプロバイダーのPOP3サーバーにアクセス するときのユーザー名を設定します。

### POP3パスワード:

ご利用のプロバイダーのPOP3サーバーにアクセス するときのパスワードを設定します。

### APOP :

APOPを使うかどうかを設定します。

#### POP3アクセス間隔:

予約メールをチェックする時間の間隔(5分~120 分)を設定します。

設定が終わったら、
 反る
 を押してください。

### スマホdeレグザやLAN機能を使う

# ネットワークを接続・設定する・っづき

## SMTP設定

## SMTPの設定をします。

- 🕦 【SMTP設定】を選び 🔤 を押す
- 2 各項目を選び 🔤を押す
- 3 それぞれの項目を設定する



## SMTPサーバーアドレス:

SMTPサーバーのアドレスを設定します。

SMTPサーバーポート番号:

SMTPサーバーのポート番号を設定します。

SMTPサーバー認証:

SMTPサーバーの認証方法を設定します。

SMTPユーザー名:

SMTPサーバーのユーザー名を設定します。【SMTP サーバー認証】が【ユーザー設定】のときのみ有効です。

SMTPパスワード

SMTPサーバーのパスワードを設定します。【SMTP サーバー認証】が【ユーザー設定】のときのみ有効です。

設定が終わったら、
 を押してください。

# フィルタリング

受信するメールアドレスを指定します。

# 【フィルタリング】を選び■を押す ②各項目を選び■を押す ③それぞれの項目を設定する



## アドレスフィルタリング設定:

予約メールのフィルタリングをするかしないかを設 定します。

フィルタアドレス:

フィルタリングで受け付ける予約メールのアドレスを設定します。

設定が終わったら、 であった時であった。

## メール通知

受信結果をメールで通知する設定をします。

- 【メール通知】を選び∞を押す
- 2 各項目を選び 🔤を押す
- 🕄 それぞれの項目を設定する



## メール通知機能

- メール録画予約が完了したときの通知方法を設定 します。
- 【指定アドレスへ通知】:
   【メール通知用の指定アドレス】で設定したアドレス ヘメールで通知します。
- 【送信元アドレスへ通知】:
   メール録画予約に使用したアドレスへメールで 通知します。
- 【指定アドレスと送信元アドレスへ通知】:
   両方のアドレスへメールで通知します。

## 失敗しそうな予約の通知:

録画に失敗しそうな予約をメールで知らせるかどう かを設定します。(本機能は目安です。失敗しそうな 予約すべてをお知らせするものではありません。)

## おまかせ自動録画の通知:

「おまかせ自動録画」の録画予約をメールで知らせる かどうかを設定します。

## メール通知用の指定アドレス:

メール録画予約の完了をお知らせするメールアドレス を設定します。

設定が終わったら、 Ra を押してください。

# メールアドレス

メール予約する際の送信者のメールアドレスを設定します。

# ● 【メールアドレス】を選びを押す

# 2 アドレスを入力して 一 を押す



【メール予約設定】の設定が終わったら、 ₩ を押してください。

● ご利用のプロバイダーによっては、メール予約ができない場合があります。

## 宅外配信の設定をする

## 端末機器を本機に登録する(ペアリング)

宅外配信のためには、本機と端末機器を事前に同一ホーム ネットワークに接続しておき、端末機器を本機に登録して おく必要があります。

### ≫ 準備

- 本機とネットワークを接続しておく 148-
- ネットワークの接続設定をしておく 152
- ネットワーク連携設定をしておく155
- •本機と端末機器を同一ホームネットワークに接続しておく
- ・端末機器に「スマホdeレグザ」アプリをダウンロードして インストールしておく
- 1 端末機器で「スマホdeレグザ」アプリを 起動する

## 2 「スマホdeレグザ」アプリの画面に従い、 本機に登録する

- 「スマホdeレグザ」アプリに関しては、当社ホーム ページでご確認ください。
- https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/
   アプリ側から見た本機の表示名は、デバイスネームとなります。本機のデバイスネームは、
   ンサエート【設定】→【本体設定】→【ネットワーク設定】→【ネットワーク連携設定】→【利用する】
   を選択すると、デバイスネーム設定画面でデバイスネームが表示されます。

御理
● ペアリングは最大6台まで可能です。

- 再ペアリングせずに利用できる期間は3ヶ月 となります。
- ペアリングした子機の登録台数とペアリング 有効期間は、一般社団法人電波産業会(ARIB) により公開された「地上デジタルテレビジョン 放送運用規定ARIBTR-TR-B14」および 「BS/広帯域CSデジタル放送運用規定 ARIBTR-B15」に記載の「デジタル放送受信機 におけるリモート視聴要件」に従っています。

## 宅外配信リストを確認する

宅外配信のために本機に登録してある端末機器が宅外配信 リストから確認できます。

> 宅外配信リストが表示されます。ただし、1台も 登録されていない場合は確認画面が表示されま すので【了解】を選びを押してください。

## 宅外配信リストから機器の登録を解除するには

- ●宅外配信リストを表示中に、削除したい機器を選ぶ
  2【削除】で■を押す
- 🕄 確認画面が表示されるので 【はい】を選び 🔤 を押す

## 登録機器を全削除する

宅外配信リストから登録機器をすべて削除することができます。

## 

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 20 を 押してください。
- 登録してある機器がすべて削除されます。再度、 宅外配信するには再登録が必要です。
- 機器が1台も登録されていなくても、【宅外配信 設定初期化】は可能です。

# スマホdeレグザやLAN機能を使う 端末機器で視聴する

端末機器の「スマホdeレグザ」アプリ(無料)を用いて、HDDやUSB-HDDに録画した番組およびタイムシフトマシン録画番組 を端末機器で再生したり、持ち出したりすることができます。(おでかけいつでも視聴)

- また、端末機器を使用すれば、放送中の番組をテレビのない部屋でも視聴できます。(家中どこでも視聴/レグザリンク・シェア)
   お使いの端末機器(スマートフォンやタブレット)によって、再生できる品質が異なります。くわしくはお使いの端末機器に 付属の取扱説明書や、「スマホdeレグザ」アプリからトップ画面の設定メニューをご確認ください。
- 本機に対応した「スマホdeレグザ」アプリなどについて、くわしくは当社ホームページでご確認ください。

### https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

#### ≫ 準備

- •本機と端末機器は同じルーターに接続し、同一ホームネットワークに接続しておく148子
- 本機の以下の設定をしておく
   「ネットワーク連携設定」155-7

## スマホ持ち出し番組について

- スマホ持ち出し番組とは、端末機器のアプリケーションで視聴したり、持ち出したりできる番組のことをいいます。
- 本機では、以下の方法でスマホ持ち出し番組を作成できます。
  - すでに録画した番組を変換して作成する
  - タイムシフトマシン録画番組を変換して作成する
  - 録画するときに作成する
- 作成したスマホ持ち出し番組を確認するには、「スマホ持ち出し番組の録画リストを表示する」 1053 をご覧ください。
- 録画した番組の種類によっては、スマホ持ち出し番組を再生したときに上下左右に黒い帯がつくことがあります。また、解 像度によっては、小さく表示される場合があります。
- スマホ持ち出し番組は、本機と同一ネットワーク上に設定している端末機器以外にはダビングできません。
- 録画やダビングしたときの状態によって、スマホ持ち出し番組に変換できない場合があります。
- 【録画リスト】画面で 1 が表示されていない番組を、端末機器のアプリケーションで視聴したり、持ち出したりできるようにするには、スマホ持ち出し番組の作成 162 が必要です。
- スマホ持ち出し番組は、お使いの端末機器によって、再生できる画質が異なります。くわしくはお使いの端末機器に付属の取扱説明書や、アプリケーションからトップ画面の設定メニューをご確認ください。
  - 複数の音声がある番組は、主音声のみ記録されます。
    - 複数の映像がある番組は、放送局が指定した映像のみ記録されます。
    - スマホ持ち出し番組の画質が端末機器の仕様にあっていない場合は、端末機器で番組を再生できません。
    - スマホ持ち出し番組を、再度、変換することはできません。
    - スマホ持ち出し番組として予約するときに、録画モードを設定しても、【本体設定】の【スマホ持ち出し用画質】 184 デ で設定している画質で録画されます。
    - 10回目のダビング(移動)となるダビング10番組またはコピーワンス(1回だけ録画可能)番組を端末機器のアプリケーションからダウンロードした場合は、オリジナルの番組が録画リストまたはプレイリストから削除されます。
    - ●端末機器のアプリケーションで本機のリモコン操作をする場合は、操作結果を確認できるように本機が見える位置から 操作してください。
    - 録画時の配信については、2003 をご覧ください。

## <sup>通常配信/変換配信</sup> 本機で録画した番組を視聴する

本機で録画した番組または録画中の番組を、家の中のテレビがない場所でも、見ることができます。

#### 通常配信:

配信先に対して元の番組の解像度のまま配信することです。 スマホ持ち出し番組が変換済みの番組や、スマホ高画質または スマホ長時間画質で録画された番組を配信するときは、通常 配信になります。

### 変換配信:

配信先からの再生解像度の要求に合わせて番組の解像度を 変えて配信することです。

 端末機器で再生開始の操作をします。操作方法については、 アプリケーションのヘルプをご覧ください。

### 端末機器のアプリケーションで視聴中は

変換配信中は、本機の画面表示に【変換配信中】と表示されます。録画中の番組を配信中は、番組名の先頭に「(録画中)」と表示されます。

### 配信を止めるには

#### ■ を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選びを押してください。
- ご使用のアプリケーションによっては、本機からは配信 を停止できないことがあります。配信停止の操作方法に ついては、アプリケーションのヘルプをご覧ください。

●本機の録画や再生の状態によっては、端末機器 へ配信できない場合があります。

- ダビング中またはバックアップ中は配信できません。
- 録画中の番組を配信中は、サーチやスキップ などの動作ができず、再生すると番組の先頭 からの再生となります。
- 番組は端末機器2台まで同時に配信できます。

## ライブ配信

## 現在放送中の番組を配信する

放送中の番組を、家の中のテレビがない場所でも、見ること ができます。

 端末機器で視聴開始の操作をします。操作方法については、 アプリケーションのヘルプをご覧ください。

### 端末機器のアプリケーションで視聴中は

本機の画面表示に【ライブ配信中】と表示されます。

### 配信を止めるには

#### ‴──を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000を押して ください。
- ご使用のアプリケーションによっては、本機からは配信 を停止できないことがあります。配信停止の操作方法に ついては、アプリケーションのヘルプをご覧ください。

● 字幕、データ放送には対応していません。

- 本機の録画や再生の状態によっては、端末機器
   へ配信できない場合があります。
- ライブ配信中はダビングやネットdeレックは できません。
- ●【タイムシフトマシン録画チャンネル/録画先】
   5、6の2つをすべてタイムシフトマシン録画用に登録している場合はライブ配信できません。
- 番組は端末機器2台まで同時に配信できます。

## 録画した番組を持ち出す

本機で録画した番組を、外出先などで見ることができます。 録画した番組を持ち出したいときは、あらかじめスマホ持ち 出し番組に変換する必要があります。くわしくは「録画した 番組をスマホ持ち出し番組に変換する」 1627 をご覧ください。 なお、スマホ持ち出し番組のダウンロードや再生など操作 方法については、アプリケーションのヘルプをご覧ください。



# スマホdeレグザやLAN機能を使う 端末機器で視聴する・つづき



# ホームネットワークを使う

DLNAを使って、他の部屋にあるDLNA対応機器(ホームネットワークサーバー)の映像を本機で再生することができます。 (レコーダーなどで記録した番組も再生することができます。)

● くわしくはDLNA対応機器に付属の取扱説明書をお読みください。

# ホームネットワークを使って再生する

### ≫ 準備

Δ

- •本機と接続する機器をネットワークでつなぐ 148-7
- 本機の以下の設定をしておく
   「ネットワーク接続設定」152
   「ネットワーク連携設定」155
- 接続する機器をネットワークでつなぐ(くわしくは接続 する機器に付属の取扱説明書をお読みください。)
- ┫ \_\_\_\_\_を押す
- 2 【録画リスト】→【ホームネットワーク】を 選び 疑 を押す
  - ホームネットワークサーバーを読み込みます。
  - 読み込みが終わると、ホームネットワークサーバー が一覧で表示されます。(最大30件まで)
  - 一覧を更新する場合は、
     市ームネットワークサーバーを再度読み込みます。
- 3 ホームネットワークサーバーを選び た 押す

### 見たいファイルを選び 🐙 を押す

- 再生が始まります。(再生が始まるまで時間が かかることがあります。)
- 再生中の機能については、「再生するときの操作」
   1087、「再生するときに便利な機能」
   1127をご覧ください。

### ホームネットワークサーバーで認識できるフォーマット

MPEG2-PS、MPEG2-SD、
MPEG2-TS/TTS、 AVC <sup>*1</sup>

\*1 レコーダーなどで録画した放送波の映像。

- フォルダーの階層が10以上のファイルは認識 されません。
  - ホームネットワークサーバー一覧に表示されていても、ホームネットワークサーバー側の状態によっては再生できないことがあります。
  - ホームネットワークサーバーは、同じネットワーク に接続してください。
  - ホームネットワークサーバーによって、再生時 に使える機能や動作が異なります。
  - ホームネットワークサーバーで記録した番組に 字幕が含まれていれば、ホームネットワーク再生時 に字幕の切り換えができます。
  - 映像の画質などは、ネットワークの環境によって 異なります。
  - 再生中にファイルやフォルダーを切り換える ときに、時間がかかることがあります。
  - 東芝レグザタイムシフトマシン(またはレコーダー)で以下の編集をした番組を再生中に、早送りや早戻し、サーチ機能を使うと停止することがあります。
    - おまかせプレイリスト作成
    - 偶数チャプタープレイリスト作成
    - 奇数チャプタープレイリスト作成
    - 手動選択(【プレイリスト編集】 画面)
    - チャプター削除
    - 番組結合
  - ハイビジョン画質放送と標準画質放送(マルチ チャンネル放送など)が混在した番組を再生中、
     早送りや早戻し、サーチ機能を使うと停止する ことがあります。
  - 5GHz帯に対応した無線LANアクセスポイント をお使いの場合は、5GHz帯へ設定してご使用 ください。(2.4GHz帯の設定では、他の2.4GHz 帯の機器との干渉により、再生時に映像が止まっ たりすることがあります。)

以下の場合は、ホームネットワーク再生はでき

- ません。 • ダビング中
- ・ ネットdeレック中
- 複数番組同時録画中
- タイムシフトマシン録画番組の保存中

# スマホdeレグザやLAN機能を使う スマホdeレグザの機能を使う

端末機器から、放送中の番組の視聴、録画番組の視聴や持ち出し、本機のリモコン操作、番組の録画予約などの操作ができます。

### ≫ 準備

- 本機をネットワークにつなぐ 148-7
- パソコンの動作環境を確認しておく 150
- ネットワークを設定しておく 152-7

## 放送中番組を見る

現在放送中の番組を、端末機器で視聴したり、本機に録画 したりすることができます。

## 録画番組を見る

【録画リスト】の内容を表示します。番組の再生、番組名や チャプター名の変更、フォルダーの指定、番組の削除、持ち 出したい番組を選択できます。

## 過去番組表から見る

過去番組表画面が表示されます。

 過去番組表から番組の再生や保存、持ち出したい番組を 選択できます。

## 時短で見る

時短機能で本機の番組を再生することができます。また、 端末機器へ持ち出したい番組を選択したり、おまかせ自動 録画の設定をしたりすることもできます。

## リモコン

本機を端末機器でリモコン操作することができます

 リモコン機能を使って本アプリの対応機器を電源オン・ オフ(待機)する場合は、操作結果を確認できるように対応 機器が見える位置から操作してください。

## ランキングから予約する

ランキングから録画予約が登録できます。

## 番組表から予約する

番組表画面が表示されます。

 番組の予約が可能です。また、予約した番組は【録画予約 一覧】画面から確認できます。

### 録画予約一覧

録画の予約、確認、変更、削除やお知らせの確認をおこなう ことができます。

## 番組を持ち出す

端末機器へ番組を持ち出しすることができます。

## 機能設定

本アプリ機能に必要な各種設定やおまかせ自動録画の設定を おこないます。

- ※端末機器での視聴や端末機器への持ち出しには対応アプリ が必要です。
- ※スマホ de レグザの機能詳細は、取扱説明書「スマホ de レグザ編|を弊社Webサイトよりご参照ください。 (https://www.toshiba.co.jp/regza/bd dvd/)

# eメールで録画予約する

ブロードバンド常時接続の環境であれば、eメールで録画予約をすることができます。また、録画予約の設定をメールで確認することができます。

#### ≫ 準備 「メール予約設定」 1573 をしておく メールソフトウェアの設定をテキスト形式に変更します。くわしくはメールソフトウェアの取扱説明書をお読みください。 eメールの送信先(To:)を入力する 「メール予約設定」「1573」で設定した「メールアドレス」を入力してください。 2 eメールの本文に、録画予約の内容を入力する open password prog add 20201216 1900 2000 D011-1 DR H1 EY M2S $\bigcirc$ (2) (3) **(4**) (5) 6 (7)(8) **(9**) (10) $\widehat{\mathbb{I}}$ (12) 文字はすべて半角で入力してください。また、それぞれの項目の間には、半角スペースを1つずつ入力してください。 お使いのメールソフトウェアや携帯電話に、録画予約メールの定型文を登録しておくと便利です。 10 録画先 1 open 予約メールの先頭に入れてください。 HDD: H1 通常録画用USB-HDD: U1~U8 ② メール予約パスワード SeeQVault对応USB-HDD: S1~S4 「メール予約設定」1577で設定したパスワードを入力 予約方法 してください。 番組表予約: EY ③ 固定文字 日時指定予約:EN 「prog | と入力してください。 番組表予約にすると、「⑥録画開始時刻(時)(分)」で入 力した時刻に近い開始時刻の番組を録画予約します。 本機の操作 日時指定予約にすると、「⑥録画開始時刻(時)(分)」と 予約登録:add 「⑦録画終了時刻(時)(分)」の時刻で録画予約します。 予約削除: del 12 毎週/毎日録画 **予約確認:**list 残量確認: remain 毎日: EVERY 火~土: T2S ⑤ 録画日 月~土: M2S 西暦4桁(年) 01~12(月) 01~31(日) 月~金: M2F ⑥ 録画開始時刻(時)(分) 毎週日: SUN 毎週月: MON 00~23(時) 00~59(分) 毎週火: TUE ⑦ 録画終了時刻(時)(分) 毎调水: WED 00~23(時) 00~59(分) 毎週木: THU 毎週金: FRI ⑧ 録画チャンネル 毎週土: SAT 地上デジタル: DXXX-X 単体予約をするときは、入力しないでください。 BS デジタル: BSXXX ⑨~⑫は省略可能です。省略した場合は、それぞれの CSデジタル: CSXXX 設定は以下になります。 「XXX」はチャンネル番号です。地上デジタルの「-X」 現在の録画機器の録画モード は枝番号です。枝番号があるときは、枝番号まで正し 10 HDD く指定してください。枝番号を指定しないと、意図し ① EY ない放送が予約されることがあります。 12 単体予約 ⑨ 録画モード 録画モードを入力してください。 DR/AF/AN/AS/AL/AE

SeeQVault対応USB-HDDに録画する場合は、DR

を入力してください。

●●▶*次ページへつづく* 165

# スマホdeレグザやLAN機能を使う eメールで録画予約する・つづき

# **3** eメールを送信する

- アルファベットは大文字、小文字のどちらも使えます。
  - 改行して2行目に予約名を入れることができます。
  - ●お使いのメールソフトウェアによっては、1行目が長いと改行されてしまい、予約内容が正しく認識されないことがあります。

## 予約メールの受信

本機は、一定時間(「メール予約設定」 157 の【POP3 設定】 → 【POP3アクセス間隔】で設定した時間)の間隔で、POPサー バーから予約メールを受信します。

## 録画予約完了メール

本機が予約メールを受信すると、録画予約の完了または録画 予約の失敗の通知をメールで受信できます。

## 「メール予約設定」の【メール通知】の場合

- 【メール通知機能】を【指定アドレスへ通知】または【送信元 アドレスへ通知】または【指定アドレスと送信元アドレス へ通知】に設定する。
- 【メール通知機能】を【指定アドレスへ通知】または【指定 アドレスと送信元アドレスへ通知】に設定した場合は、 【メール通知用の指定アドレス】に録画予約完了メールを 受け取るメールアドレスを入力する。
- 【失敗しそうな予約の通知】を【通知する】にすると、予約 を失敗しそうなときにメールを受信できます。
- 【おまかせ自動録画の通知】を【通知する】にすると、おまかせ自動録画 927を設定している場合に、自動で録画予約が追加されたときにメールが受信できます。

### 録画予約ができたときは

次のようなメールで、録画予約の内容が通知されます。

**件名<SUBJECT>:** D-M210からのお知らせ

### 本文<BODY>:

メール予約を行いました。 ◆ユーザー予約◆ 録画日: 2020/12/16(水) 録画開始時刻: 19:00 録画終了時刻: 20:00 チャンネル: D011-1 録画モード: DR 予約ID 368 わくわく動物めぐり mailto: メールアドレス(【メール予約設定】の【メー ル予約パスワード】で設定したメールアドレ ス)? subject =件名(〇〇〇の予約を削除) します。)& body = open %20 パスワード (【メール予約設定】の【メール予約パスワー ド】で設定したパスワード)%20 prog%20 del%20 予約ID(予約したID)

## HDD残量

現在設定:(DR)18時間48分

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

mailtoとは、かんたんに予約を削除するメールが作成できる機能です。録画予約を削除したい場合は、受け取った録画予約完了メール内の「mailto」部分をクリックまたはタップすることで、その録画予約を削除するメールが作成されるので、そのままメールを送信してください。ただし、mailto機能に対応した携帯電話またはメールソフトウェアであることが必要です。

### 録画予約に失敗したときは

録画予約ができなかった理由が通知されます。



## eメールで録画予約の設定を確認する

eメールの本文を以下のように入力すると、録画予約の設定 を確認できます。



● 末尾の「表示レイアウト」と「詳細」、「予約数」は
 省略できます。

- 「」(エル)を入力した場合は、1行表示が長く表示 され、省略すると改行された短いリストが表示され ます。
- ●「d」を入力した場合は、「録画予約」の詳細が表示 され、省略すると簡略されたリストが表示され ます。
- 「e」を入力した場合は、「e」に続けて数値を入力 することで、1回のメールで受信可能な予約(録画 情報)数を指定できます。指定可能な数値は1~9 です。ただし、情報量が多いときには、指定された 数値より少ない予約数しか得られないときがあり ます。

## eメールで残量を確認する

eメールの本文を以下のように入力すると、HDDの残量を 確認できます。

open password prog remain

残量

# スマホdeレグザやLAN機能を使う 宅外配信を使う

宅外配信とは、端末機器の「スマホdeレグザ」アプリ(無料)を使用し、インターネットを経由して自宅の宅外配信対応機器で 録画しておいた番組を外出先でも視聴できる機能のことです。なお、本機で可能な宅外配信は通常配信、変換配信、ライブ配信と なります。



## 外出先から番組を見る

- 本機とネットワークを接続しておく148
- ネットワーク接続設定をしておく152
- ネットワーク連携設定をしておく155
- 端末機器に「スマホdeレグザ」アプリをダウンロードして インストールしておく
- ・端末機器から宅外配信用に本機を登録しておく159子
- 1 端末機器で「スマホdeレグザ」アプリを 起動する

## 「スマホdeレグザ」アプリの画面に従い、 本機の番組を再生する

 本機に対応した宅外配信用アプリなどについて、 くわしくは当社ホームページでご確認ください。 https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

# ● 宅外配信は2台以上に同時配信できません。

- 以下の番組またはプレイリストは、宅外配信できません。
  - チャプター編集をおこなった番組、およびその 番組から作成されたプレイリスト
  - 「おまかせプレイリスト」により作成された プレイリスト
  - 他機で編集してから本機へダビングしてきた 番組

宅外配信はネットワーク回線状況が悪いと視聴しづらいことがあります。その際は、アプリ側で配信中の番組の画質を下げることで状況が改善されることがあります。

# 外部機器を使う

本章では、外部機器を使った便利な機能を説明しています。

USB-HDDの接続・設定について170
タイムシフトマシン録画用USB-HDDを接続・設定する172
通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDDを接続・設定する…174
AVアンプとつなぐ177
レグザリンク機能について178

# <sup>外部機器を使う</sup> USB-HDDの接続・設定について

# タイムシフトマシン録画用USB-HDD(外付け)で何ができるのか?

タイムシフトマシン録画の録画先がHDDだけの場合に比べて、タイムシフトマシン録画用USB-HDDの容量の分だけタイムシフト マシン録画の容量を増やすことができます。

● タイムシフトマシン録画用USB-HDDは本機に2台まで登録できます。

- タイムシフトマシン機能の設定を変更するとタイムシフトマシン録画された番組が削除される場合があります。 46 デ
  - USBハブを使って接続しないでください。

## 通常録画用USB-HDDで何ができるのか?

内蔵HDDと同じように、本機で受信した番組を録画したり再生したりすることができます。

# SeeQVault対応USB-HDDで何ができるのか?

SeeQVault対応USB-HDDに録画したり、本機の内蔵HDDへ録画した番組をバックアップ用に記録したりできます。なお、ダビング 10番組をSeeQVault対応USB-HDDに記録すると、コピーワンス(1回だけ録画可能)番組になります。

万一、本機が故障した場合は、本機に内蔵のHDDや通常録画用に登録したUSB-HDDに録画された番組は失われますが、 SeeQVault対応USB-HDDへ記録した番組は本機の修理後でも再生やダビングが可能になります。

また、本機能に対応した東芝の他の機器でも再生やダビングができますので、番組の引っ越し用途にも利用できます。(本機で バックアップ用に記録した番組を他社のSeeQVault対応機器で再生やダビングをしたり、他社のSeeQVault対応機種で記録 した番組を本機で動作させたりすることは保証しません。)(初期化していないSeeQVault対応USB-HDDを本機に接続した 場合は、接続後に表示される確認画面で【引越・バックアップ用として他機でも使用する】を選ぶ必要があります。)

## USB-HDDの配置について



(\*正面から見て本機の右側に配置することをおすすめします)

● 5GHz帯に対応した無線LANルーター(アクセスポイント)をお使いの場合は、5GHz帯でのご使用をおすすめします。 2.4GHz帯の設定では、他の2.4GHz帯の機器との干渉により、無線LANの通信が途切れることがあります。

● 本機への登録を解除したUSB-HDDは、タイムシフトマシン録画や通常録画、再生などができなくなります。登録を 解除したUSB-HDDを、もう一度本機に登録する場合も、本機専用フォーマットで初期化しますので、番組はすべて 消去されます。登録を解除するUSB-HDDは、間違えないように注意してください。

# USB-HDD(外付け)をつなぐ前に

### ▶ 本機が対応するUSB-HDDについて

安定動作のため、電源を内蔵または専用のACアダプターを使用するセルフパワー型のUSB-HDDをお使いください。また、 USB端子から電源供給を受けるバスパワー型の場合、動作保証ができません。本機に接続してタイムシフトマシン録画/ 通常録画再生/引っ越し・バックアップが可能なUSB-HDDの最新情報や詳細は、下記のホームページをご覧ください。

### https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

- 他のレコーダーやテレビ、パソコンなどで使用していたUSB-HDDを本機に接続してタイムシフトマシン録画用USB-HDDまたは通常録画用USB-HDDとして登録すると、本機専用のフォーマットで初期化されるため、それまでに保存されていたデータや録画番組などはすべて消去されます。消去しても問題ないデータであることを確認してから本機で初期化してください。
- 本機で使用していたタイムシフトマシン録画用USB-HDDまたは通常録画用USB-HDDをパソコンで使用するには、パソコンで初期化する必要があります。その際に、本機で記録した内容はすべて消去されます。消去しても問題ないデータであることを確認してからパソコンで初期化してください。
- USB-HDDの動作中は、USB-HDDの電源をオフにし、接続ケーブルを抜いたりしないでください。記録した内容が消えたり、 USB-HDDが故障したりする原因となります。
- ●本機とUSB-HDDまたはUSBハブを接続するときは、本機の電源を必ずオフ(待機)にして、USB-HDDまたはUSBハブの 電源もオフにしてください。

【瞬速起動】を設定している場合は、設定を解除してから電源をオフ(待機)にしてください。 (タイムシフトマシン録画中の場合は、あらかじめ【タイムシフトマシン機能】を【利用しない】に設定してから電源をオフ(待機) にするか、リモコンの ■■■ を押しながら本機上面の■■ ●を押して電源をオフ(待機)にしてください。) 電源をオフ(待機)にしたあと、本機前面のランプがすべて消灯していることを確認してください。

- USB-HDDの動作中に電源をオフ(待機)にしたり、接続ケーブルを抜いたりすると、記録データが消えたり、本機および HDDが故障したりする原因になります。
- タイムシフトマシン録画用または通常録画用として登録したUSB-HDDに録画した番組は、本機でのみ再生できます。他の 東芝レグザタイムシフトマシン(同じ形名のレグザタイムシフトマシンも含む)やパソコンなどに接続しても再生できません。
- USB-HDDに付属の取扱説明書もよくお読みください。
- USB-HDDを接続するタイムシフト録画用USB端子、通常録画/タイムシフト録画用USB端子は共にUSB2.0準拠です。

● 以下の場合は、【HDDの管理】を変更できません。

お知らせ

 <sup>・</sup> 通常録画中
 ・ ダビング中
 ・ タイムシフトマシン録画番組の保存中
 ・ ネットde レック中
 ● 本機背面にあるタイムシフト録画用または通常録画/タイムシフト録画用のUSB端子に、端末機器などの本機で 利用できない(または対応していない)USB機器を接続しても、接続した機器を利用できない旨のメッセージが表示 されない場合があります。

# ッキーボート タイムシフトマシン録画用USB-HDDを接続・設定する

# タイムシフトマシン録画用USB-HDDをつなぐ

- タイムシフトマシン録画用USB-HDDには、電源を内蔵または専用のACアダプターを使用するセルフパワー型をお使い ください。
- 本機の電源より先にUSB-HDDの電源をオンにしてください。
- タイムシフトマシン録画用USB-HDDをつなぐ場合は、USBハブを使用せず、下図のように1つの端子に対して1台のみ つないでください。
- 通常録画用/タイムシフト録画用USB端子に接続したUSB-HDDをタイムシフトマシン録画用USB-HDD2として使用していると、通常録画用USB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDは使用できません。
   また、通常録画用/タイムシフト録画用USB端子に接続したUSB-HDDを通常録画用USB-HDDとして使用していると、

また、通常録画用/ダイムソフト録画用USB端子に接続したUSB-HDDを通常録画用USB-HDDとして使用している タイムシフトマシン録画用USB-HDD2としては使用できません。



## タイムシフトマシン録画用USB-HDDを 接続したあとは

- 本機にUSB-HDDを登録してください。(本機に登録されて いないUSB-HDDはお使いになれません。)
- 未登録のUSB-HDDを接続すると、登録設定の確認画面が表示されます。
  - USB-HDDをタイムシフト録画用USB端子に接続した ときは、▲・▼ で【タイムシフトマシン録画用USB-HDD1として登録する】を選び ■ を押してください。 そのあと、「タイムシフトマシン録画用USB-HDDを 登録する」の手順3に進んでください。
  - USB-HDDを通常録画/タイムシフト録画用USB端子 に接続したときは、▲・▼ で【タイムシフトマシン 録画用USB-HDD2として登録する】を選び を 押してください。そのあと、「タイムシフトマシン録画 用USB-HDDを登録する」の手順3に進んでください。

### タイムシフトマシン録画用USB-HDDを 取りはずすには

USB-HDDを本機から取りはずすときは、必ず先に本機の 電源をオフ(待機)にしてからUSB-HDDの電源をオフにして 取りはずしてください。

## タイムシフトマシン録画用USB-HDD を登録する

本機に接続したUSB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDを タイムシフトマシン用として登録します。

 タイムシフトマシン録画中の場合は、あらかじめ【タイム シフトマシン機能】を【利用しない】に設定してください。

## <sup>び→</sup>上・ を押して、 [HDDの管理] → [USB-HDDメニュー] → [タイムシフトマシン録画用] → [USB-HDD登録設定]を選び 速 を押す

- 2 【USB-HDD1(タイムシフト録画用USB 端子)】または【USB-HDD2(通常録画/ タイムシフト録画用USB端子)】を選び 実定を押す
- 3 【USB-HDDを本機に登録する】を選び 定を押す
  - 確認画面が2回表示されるので、【はい】を選び
     を押してください。
  - 登録が完了すると放送画面に戻ります。

### 登録を解除するときは

USB-HDDの登録を解除すると、本機で記録した内容はすべて 認識できなくなります。認識できなくなっても問題ないデータ であることを確認してから登録を解除してください。

- タイムシフトマシン録画中は、登録を解除することができません。【タイムシフトマシン機能】を【利用しない】に設定してから、登録を解除してください。
- 手順1のあと、登録を解除したいUSB-HDDを選び、
   屋を押す
- 2 【USB-HDDの登録を解除する】を選びを押す
  - 確認画面が2回表示されるので、【はい】を選び 2000を 押してください。
  - 設定が終わったら、
     ※
     を押してください。

タイムシフトマシン録画用USB-HDDが登録済みの状態で、別のタイムシフトマシン録画用USB-HDDを登録する場合は、すでに登録済みのUSB-HDDの登録を解除してから、登録してください。

# <sup>外部機器を使う</sup> 通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDDを接続・設定する

# 通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDDをつなぐ

## USBハブを使うときは

- USBハブを使うときに接続するUSB-HDDは、ACアダプターを使用するセルフパワー型をお使いください。また、ACアダ プターは専用のACアダプターをご使用ください。(USB端子から電源供給を受けるバスパワー型USB-HDDをUSBハブに 接続しても使用できません。)
- USB-HDD名や接続場所などを特定しやすくするために、1台ずつ接続して登録や初期化の処理が終わったら、次のUSB-HDDを接続するようにしてください。
- 複数台のUSBハブを経由して本機にUSB-HDDを接続できません。
- 5ポート以上のUSBハブに5台以上のUSB-HDDを接続しても、本機が認識できるのは4台までです。
- USBハブの中には内部のハブが複数段になっているものもあります。そのようなUSBハブで接続した場合は、本機が USB-HDDを認識しない場合があります。

## USB-HDDをつなぐ

- USB-HDDには、電源を内蔵または専用のACアダプターを使用するセルフパワー型をお使いください。
- USB-HDDは必ず**背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子**に接続してください。
- 本機の電源より先にUSB-HDDの電源をオンにしてください。



https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

- 通常録画用USB-HDDは、8台まで本機に登録できます。
- USB-HDDをつなぐ場合は、USBハブを使うと4台まで同時に接続可能です。

## 通常録画用USB-HDDを接続したあとは

- 本機にUSB-HDDを登録してください。(本機に登録されていないUSB-HDDはお使いになれません。)
- 未登録のUSB-HDDを接続すると、登録設定の確認画面 が表示されます。
  - 【はい】を選び を押してください。そのあと、「USB-HDDを登録する」の手順3に進んでください。

### SeeQVault対応USB-HDDを接続したあとは

- 東芝のSeeQVault対応機器で、引っ越し・バックアップ用 として登録するなど他機種での使用も想定して使用して いたSeeQVault対応USB-HDDは、そのまま本機で使用 できます。
- 他社のSeeQVault対応機器で使用していたSeeQVault 対応USB-HDDは、本機で使用できない場合があります。
- 初期化していないSeeQVault対応USB-HDDを接続 すると、登録設定の確認画面が表示されます。
  - 引っ越し・バックアップ用として使用する場合は、
     【引越・バックアップ用として他機でも使用する】を選び
     を押してください。そのあと、「SeeQVault対応 USB-HDDを引越・バックアップ用に初期化する」
     176 の手順3
     に進んでください。
  - 通常録画用として使用する場合は、【通常録画用として 登録する】を選び 2000 を押してください。そのあと、 「USB-HDDを登録する」の手順3に進んでください。
  - タイムシフトマシン録画用として使用する場合は、 【タイムシフトマシン録画用USB-HDD2として登録 する】を選び 疑を押してください。
     そのあと、「タイムシフトマシン録画用USB-HDDを登録 する」 173-7の手順3に進んでください。

### USB-HDDまたはUSBハブを取りはずすには

USB-HDDまたはUSBハブを本機から取りはずすときは、 必ず先に本機の電源をオフ(待機)にしてからUSB-HDD またはUSBハブの電源をオフにして取りはずしてください。

## 通常録画用USB-HDD/SeeQVault 対応USB-HDDを登録する

本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB 端子に接続したUSB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDを 通常録画用として登録します。

- タイムシフトマシン録画中の場合は、あらかじめ【タイム シフトマシン機能】を【利用しない】に設定してください。
- パサメニーを押して、【HDDの管理】→
   【USB-HDDメニュー】→【通常録画用】→
   【USB-HDD登録設定】を選び 速 を押す
- 2 【未登録】と表示されている行を選び を押す
  - 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト 録画用USB端子に複数の未登録USB-HDDを 接続している場合は、接続しているUSB-HDD 一覧が表示されますが、一覧ではUSB-HDDを 特定できません。USB-HDDは、1台ずつ接続して ください。

## 3 【USB-HDDを本機に登録する】を選び 定を押す

確認画面が2回表示されるので、【はい】を選び
 歴を押してください。

## 今すぐダビングするかしないかを選び 定を押す

### 【今すぐダビングする】を選んだ場合

「複数の番組をまとめてダビングする」136 の手順3に進んでください。

### 【今はダビングしない】を選んだ場合

登録を完了して放送画面に戻ります。

 登録したUSB-HDDの名前を変更する場合は、 「USB-HDDの名前を変更する」
 をご覧 ください。

### 登録を解除するときは

USB-HDDの登録を解除すると、本機で記録した内容はすべて 認識できなくなります。認識できなくなっても問題ないデータ であることを確認してから登録を解除してください。

### 手順1のあと、登録を解除したいUSB-HDDを選び を押す

### 2 【USB-HDDの登録を解除する】を選び Marketを押す

- 確認画面が2回表示されるので、【はい】を選び 22を 押してください。
- 設定が終わったら、
   ※

••**>** 次ページへつづく 175

## SeeQVault対応USB-HDDを 引越・バックアップ用に初期化する

本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB 端子に接続したSeeQVault対応USB-HDDを引っ越し・ バックアップ用として初期化します。

- タイムシフトマシン録画中の場合は、あらかじめ【タイム シフトマシン機能】を【利用しない】に設定してください。
- アサメニーを押して、【HDDの管理】 → 【USB-HDDメニュー】 → 【引越・バックアップ用】 → 【USB-HDD初期化】を選び 疑を押す
- 2 【未登録】または本機/他機で初期化済みの SeeQVault対応USB-HDDを選び 輝す
  - 確認画面が2回表示されるので、【はい】を選び
     定押してください。
  - 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト 録画用USB端子に複数の未登録USB-HDDを 接続している場合は、接続しているUSB-HDD 一覧が表示されますが、一覧ではUSB-HDDを 特定できません。USB-HDDは、1台ずつ接続して ください。

うすぐダビングするかしないかを選び 定を押す

## 【今すぐダビングする】を選んだ場合

「複数の番組をまとめてダビングする」 136 の 手順 3 に進んでください。

## 【今はダビングしない】を選んだ場合

初期化を完了して放送画面に戻ります。

 登録したUSB-HDDの名前を変更する場合は、 「USB-HDDの名前を変更する」
 1937 をご覧 ください。

## 再度初期化するときは

SeeQVault対応USB-HDDを初期化すると、本機または他機 で記録した番組がすべて初期化されます。消去されても問題 ないデータであることを確認してから初期化してください。

### ●手順 1~3を再度おこなう

Ę

● 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフトマシン録画用USB端子にUSB-HDDを2台以上接続しているときは、

- USB を押すと、接続されているUSB-HDDが一覧で表示されるので、切り換えたいUSB-HDDを選び 躍を押す ・通常録画用USB-HDDは、一覧上で「USB〇:〇〇」と表示されます。
- SeeQVault対応USB-HDDは、一覧上で「SeeQVault〇:〇〇」と表示されます。
- 【録画リスト】画面表示中にUSBを押して切り換えることもできます。
- ・録画中の場合は、録画に使用しているUSB-HDDのみ選ぶことができ、一覧上で「(使用中)」と表示されます。
- ・引っ越し・バックアップ中またはダビング中の場合は、引っ越し・バックアップやダビングに使用している USB-HDDのみ選ぶことができ、一覧上で「(使用中)」と表示されます。
- 通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDDから通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDD へのダビング、SeeQVault対応USB-HDDに引っ越し・バックアップする場合は、ダビング元のUSB-HDDのみ 選ぶことができます。

# AVアンプとつなぐ

# HDMIケーブルを使って接続する

● HDMIロゴのあるハイスピード対応HDMIケーブル(市販品)をお使いください。

## 本機背面





# <sup>外部機器を使う</sup> レグザリンク機能について

# レグザリンク機能とは?

レグザリンク機能とは、HDMI-CECを使用したHDMIで 規格化されているテレビなどを制御するための機能です。 CEC規格に準拠した機器と接続したときは、一部の連動操作 をおこなうことができますが、東芝のレグザリンク対応の REGZAシリーズ機種以外に HDMI-CECは、HDMIケーブル で接続することにより、対応機器間の相互連動動作を可能に した業界標準規格です。

以下のような連動動作ができます。(操作の手間が省けて便利 です。)

 本機の電源オフ(待機)のときに以下のボタンを押すと、
 本機の電源がオンになり、テレビが自動的に本機が接続 されているHDMI入力に切り換わります。

- 電源、 \*\*\* ▶ 、 75-1/2-1、 録画リスト 、 (計画) 、 番組表 、 時短

 本機の電源をオンにして以下のボタンを押すと、テレビが 自動的に本機が接続されているHDMI入力に切り換わり ます。



- テレビの番組表を使って、本機に録画予約できます。
- 本機で再生視聴中にテレビのチャンネルを変更すると、 再生は自動的に停止状態になります。ただし、再生が 自動的に停止しない場合もありますので、本機前面の再生 ランプで状態をご確認ください。
- テレビの電源をオフにすると、自動的に本機の電源もオフ (待機)になります。ただし、HDD、USB-HDDのいずれかが、 予約録画以外で通常録画中の場合や、本機が起動処理中の 場合は電源がオフ(待機)になりません。

## レグザリンク対応のREGZA シリーズ機種について

対応機種については、当社ホームページからレグザリンク 総合ナビページをご覧ください。

### https://www.toshiba.co.jp/regza/

- 他社のHDMI-CEC対応機器で、本機と部分的に連動動作 する場合もありますが、レグザリンク対応機種以外は その動作を保証するものではありません。
- 接続機器によってはお客様の意図しない動作をする場合があります。このようなときは【レグザリンク・コントローラ】を【切】にしてください。くわしくは183。をご覧ください。

## レグザリンク機能を設定する

レグザリンク機能を使うには、以下の手順で【レグザリンク・ コントローラ】の設定を【入】にしてください。

### ≫ 準備

- 本機と東芝のレグザリンク対応テレビをハイスピード 対応HDMIケーブルでつないでおく21
- テレビ側でレグザリンクの設定をしておく(くわしくは テレビに付属の取扱説明書をお読みください。)

## 2【入】を選び■を押す くわしくは1835をご覧ください。

 【レグザリンク・コントローラ】はテレビでは レグザリンク(HDMI連動)と呼んでいる場合が あります。

# レグザリンク・ダビングとは?

本機能に対応している東芝テレビで録画した映像を、ネット ワークを使って本機に送り、ダビングするものです。

- 操作についてくわしくは 1393 をご覧ください。
- テレビの設定や操作についてくわしくはテレビに付属の 取扱説明書をお読みください。

## LANケーブルで接続する

- ①本機とテレビをLANケーブルで接続する148
- 2 【ネットワーク接続設定】を設定する 152-7
- 🕄 【ネットワーク連携設定】を設定する 1557
- ④ テレビ側で必要な設定をする
  - くわしくは接続するテレビに付属の取扱説明書を お読みください。

### さまざまな情報 本章では、各機能の設定や、メディアや記録時間などの情報、困ったときの 解決法などを説明しています。 いろいろな設定を変える(本体設定) Т З 【設定】→ お好みの項目 決定 79-11-1-決定 【本体設定】 または設定を を選び 選び 押す 押す 押す くわしくは......182 ソフトウェア情報と更新について......187 放送関連の設定を変える(放送受信設定)......189 本機を初期化する 3 1 2 【設定】➡【本体設定】➡ お好みの項目 決定 決定 79-11-1-【その他】➡【初期化】 を選び を選び 押す 押す 押す くわしくは......192 メディアを管理する..... 同時にできること......195 各メディアに関するその他のお知らせ......203 テレビ画面に表示されるメッセージ......206

さまざまな情報 179

# <sup>さまざまな情報</sup> 本機や放送局からのお知らせを確認する

スタートメニュー画面の【お知らせメール】で、本機や放送 局から送られてくるメールや、110度CSデジタル放送に 関する情報や案内が記載されたボード(掲示板)を確認でき ます。

未読のお知らせがある状態で本機の電源をオンにしたり、 番組視聴中に新規メールを受信したりすると、テレビ画面上 に【スタートメニューからメールを確認してください】という メッセージが約20秒間表示されます。

## お知らせメールについて

本機ではパソコンや携帯電話の電子メールは扱えません。

## 内部メール

- 本機から以下の情報や連絡が送られてきます。
  - 【送信状況変更のお知らせ】
     地上デジタル放送のチャンネルの再スキャンなどが 必要なとき
  - 【自動チャンネル再設定のお知らせ】
     本機が自動チャンネル再設定を行ったとき
  - 【ダウンロードのお知らせ】
     ダウンロード可能なソフトウェアがあるとき
  - 【FW更新のお知らせ】 ソフトウェアの更新を行ったとき
- 最大39通まで保管できます。39通保管された状態で 新たなメールを受信した場合は、一番古いものが削除 されます。

### 外部メール

- 放送局からのお知らせなどが送られてきます。
- 1 放送局につき、最大13通まで保管できます。13通 保管された状態で新たなメールを受信した場合は、一番 古いものが削除されます。
- 保存期限は14日間です。
- 表示するメールは、miniB-CASカードのIDに左右されません。

ボード

- 110度CSデジタル放送からの情報や案内が表示され ます。
- 最大24件まで表示されます。

<mark>スタ<del>ー</del>メニュー</mark>を押す

1

2 【お知らせメール】を選び悪を押す

## 3 【放送メール1】、【放送メール2】、 【CS1ボード】、【CS2ボード】を選び を押す

• メールやボード(掲示板)の一覧が表示されます。

## 【放送メール1】

放送局から送られてきた、miniB-CASカード挿入口 2(視聴、予約録画、タイムシフト用)のB-CASカード についての放送メールや、本機からのメールを確認 できます。

## 【放送メール2】

放送局から送られてきた、miniB-CASカード挿入口 1(タイムシフト用)のB-CASカードについての放送 メールを確認できます。

## 【CS1 ボード】または【CS2 ボード】

110度CSデジタル放送局の情報や案内をボード (掲示板)で確認できます。

- メッセージが表示されます。
- 未読のメールは【図】と表示されます。
- 確認が終わったら、
   を押してください。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つを すべてタイムシフトマシン録画用に登録して、 タイムシフトマシン機能利用中のときは、ボード 情報を取得できません。
# 視聴制限を設定する

【インターネット接続制限】では、パスワードを設定して視聴を制限することができます。



### 制限できる機能と内容

#### インターネット接続制限

本機を使ってインターネットサービスをご利用になるご 家庭では、お子様などに見せたくないコンテンツへのアクセス を制限するため、本機能のご利用をおすすめします。 以下の項目で【制限する】を選んでください。 制限しない:インターネットアクセスを許可します。 制限する: インターネットアクセスを禁止します。

# でまざまな情報 いろいろな設定を変える(本体設定)

# 【本体設定】を使う

1 恐兆 を押して、【設定】 → 【本体設定】 を 選び 定を押す

#### 

- この操作を繰り返し、お好みの設定に変更します。
- 🛃を押すと、左側の設定項目に戻ります。

#### 確認画面が表示されるときは

#### 【はい】を選び歴を押す

- 設定が終わったら、
   を押してください。
- 録画中は、設定画面の設定ができないことがあります。(設定できない場合は、その項目は選べません。)
- 再生中に設定メニュー画面を表示すると、再生が自動的に停止します。

# 【本体設定】の項目と設定内容

#### 映像設定

#### TV画面選択

- 4:3レターボックス:4:3標準テレビで16:9ワイド映像を 見るときに、左右方向を画面いっぱいに 映し、上下方向に黒い帯を表示します。
- 4:3パンスキャン: 4:3 標準テレビで16:9ワイド映像を 見るときに、上下方向を画面いっぱい に映し、左右方向を一部カットします。
- 16:9ワイドテレビで見るときに選びます。16:9ワイド映像を画面いっぱいに映します。
- 16:9シュリンク: 16:9ワイドテレビで、4:3映像を見る ときに、画面の上下幅に収まるまで、 縦横比を維持しつつ4:3映像を縮小し て表示します。
- 正しい画面サイズ(画角、画面の縦横比)でプログレッシブ
   映像を見るにはテレビ側で画角を調整してください。
- 16:9テレビに接続するときは、【16:9シュリンク】に 設定することをおすすめします。
- 4:3テレビに接続するときは、【4:3レターボックス】に 設定することをおすすめします。

ありで しついれ #250 700- /1000 /1000 -

- HDMI 端子から 720p/1080i/1080pで
   出力している場合は、【TV画面選択】の設定に関わらず、【16:9シュリンク】のみ有効になります。
  - 放送内容や再生する番組によっては、設定した 画面形状通りに再生されないことがあります。

#### スチルモード

- <u>自動</u>: 表示する静止画の情報に応じて、【フィールド】 または【フレーム】のどちらかで表示されます。
- フィールド:【自動】に設定しても画像のブレが発生するときに設定します。【フィールド】を選択すると、 情報量が少ないため、画像は少し粗くなりますが、ブレを生じません。
- フレーム: 動きのない画像を特に高解像度で一時停止させたいときに設定します。
   【フレーム】を選択すると、画質は良くなりますが、2枚のフィールドを交互に出力させるため、画像にブレが生じることがあります。

#### 3D画面表示

サイドバイサイド方式の3D映像を表示するときのメニュー やメッセージ位置を設定します。

- **λ(サイドバイサイド)**: 3D映像の一部メニューやメッセージを サイドバイサイド方式で表示します。
- <u>切(通常)</u>: 通常の方式で3D映像を表示します。

### 音声設定

#### Dolby Audio

- PCM: Dolby Audio Dolby Digitalを2chダウンミックス に変換して出力します。
- 自動: 接続する機器がDolby Audio Dolby Digitalに対応 している場合は、ビットストリームが出力されます。 (対応していない場合は、LPCMが出力されます。)

#### AAC

- **PCM**: AAC音声をLPCMに変換して出力します。
- <u>自動</u>: HDMI端子から: 接続する機器がAACに対応している場合は、HDMI 端子からビットストリームが出力されます。(対応 していない場合は、LPCMが出力されます。)

#### ダイナミックレンジ設定

- **入**: 記録された音声の強弱の幅を調整します。
- 切: 記録されたオリジナル音源で出力します。
- \_\_\_ ● 効果は、番組によって異なります。

#### HDMI接続設定

#### HDMI解像度設定

- 自動: おすすめの設定です。
   接続したHDMI機器、および、コンテンツに
   応じて自動で適切な解像度に設定します。
   480p: 480プログレッシブで出力します。
- **720p**: 720プログレッシブで出力します。
- **1080i**: 1080インターレースで出力します。
- <u>1080</u>: 1080プログレッシブ60フレームで出力し ます。

#### HDMIディープカラー

- 自動: 接続したHDMI機器がディープカラーに対応している 場合は、自動でHDMI出力端子からの映像信号を ディープカラーで出力します。
- 切: HDMI端子からの映像信号をディープカラーで出力 しません。

#### HDMI音声出力

HDMI出力端子から音声を出力するかどうかを設定します。 入/切

#### レグザリンク・コントローラ

東芝のレグザリンク対応テレビでレグザリンク機能を使う かどうかの設定をします。1785

#### <u>入</u>⁄切

- 【入】にすると【待機設定】の設定も自動的に【通常待機】になります。
- 本機とHDMI-CEC規格に準拠したレグザリンク対応テレビをHDMIケーブルでつなぐと、本機が対応しているレグザリンク連動機能を利用できます。くわしくはレグザリンク対応機器側に付属の取扱説明書をお読みください。

# さまざまな情報 いろいろな設定を変える(本体設定)・つづき

#### 再生設定

#### ワンタッチスキップ

▶を押したときに、何秒スキップするかを設定します。109 5秒/10秒/30秒/1分/5分

#### ワンタッチリプレイ

《 を押したときに、何秒スキップバックするかを設定します。
1093

5秒/10秒/30秒/1分/5分

#### アングルアイコン

【入】に設定すると、再生中に、カメラアングル(映像)が切り 換え可能な場面で、画面に【 2003 を表示します。 1123 ひんします。 1123 ひんします。 1123 ひんします。 1123 ひんしょう 112

#### 録画設定

#### チャプター自動生成

録画する番組に、自動的にチャプターを分割するかどうかを 設定します。時間を選ぶと、指定した時間間隔でチャプター を分割します。 切: 録画するときに自動的にチャプター

録画するときに自動的にチャプター を分割しません。

<u>マジックチャプター</u>: らく見コースで再生できるように チャプター分割します。

5分間隔/10分間隔/15分間隔/20分間隔/ 30分間隔/60分間隔

#### 録画のりしろ

録画予約するときに、録画終了を約5秒間増やして録画する 機能を使うかどうかを設定します。

デジタル放送では、地域によっては最大4秒の映像の遅れが 発生することがあります。この設定をすれば、映像の遅れが発 生しても録画が欠けないように対応できます。

### する/<u>しない</u>

#### スマホ持ち出し用画質

録画するときのスマホ持ち出し用画質を設定します。

 $\frac{1280 \times 720(12 \, \text{Mbps})}{1280 \times 720(8 \, \text{Mbps})} \\ \frac{1280 \times 720(6 \, \text{Mbps})}{1280 \times 720(4 \, \text{Mbps})} \\ \frac{640 \times 360(1.5 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(1.0 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})} \\ \frac{320 \times 240(0.6 \, \text{Mbps})}{320$ 

#### バックアップ先設定

SeeQVault対応USB-HDDに自動バックアップするときの バックアップ先を設定します。

- 新規で購入されたSeeQVault対応USB-HDDの場合は、 バックアップ先を設定する前に、引っ越し・バックアッ プ用USB-HDDとして接続・設定する必要があります。 くわしくは1747をご覧ください。
- 自動バックアップは本機の電源オフ(待機)時におこなわれますので、バックアップ先に設定したSeeQVault対応 USB-HDDの電源をオフにしたり、USB-HDDを抜き差ししたりしないでください。

#### 番組終了時の録画自動停止

デジタル放送を手動で録画するときに、番組終了に合わせ て自動的に録画を停止するかどうかを設定します。

- **<u>する</u>**: 録画している番組が終了すると自動的に録画を 停止します。
- しない: 録画している番組が終了しても録画を続けます。 (最大15時間まで録画します。)

### タイムシフトマシン設定

タイムシフトマシン設定の各項目についてくわしくは 463 をご覧ください。

#### タイムシフトマシン機能

タイムシフトマシン機能を利用するかどうかを設定します。 利用する/利用しない

#### タイムシフトマシン録画設定

タイムシフトマシン機能のための各項目を設定します。

#### BS・CS放送局名の取得

BS・CS110度デジタル放送の放送局名を取得します。

#### タイムシフトマシン設定状況

タイムシフトマシン機能の設定状態を表示します。 タイムシフトマシン録画設定/録画有効時間

#### タイムシフトマシン設定初期化

【タイムシフトマシン設定】で設定した内容を初期化します。 (【HDD容量設定変更】をのぞく)また、タイムシフトマシン 録画番組も削除されます。

#### ネットワーク設定

#### ネットワーク接続設定

ネットワーク接続を設定します。152 有線LAN: LANケーブルを使って接続します。 無線LAN: 無線LANを使って接続します。 使用しない:ネットワークを使用しません。

#### ネットワーク連携設定

スマホdeレグザやレグザリンク、および対応アプリなど、ネット ワークを利用した連携機能に関する設定をします。 155 ネットワーク連携設定/デバイスネーム設定/ ネットワーク連携接続設定/優先モード設定

#### アクセス制限

本機にアクセスできる機器を制限するか、しないかを設定します。

#### タイムシフトマシン連携設定

タイムシフトマシン連携に関する設定をします。497 タイムシフトマシン連携機能/タイムシフトマシン連携機器/ 過去番組表自動更新

#### メール予約設定

メールで録画予約をおこなうための設定をします。 メール録画予約機能/メール予約パスワード/POP3設定/ SMTP設定/フィルタリング/メール通知/メールアドレス

#### 宅外配信リスト

宅外配信用にペアリングした子機の一覧画面を表示します。

#### インターネット接続制限

インターネットサービスのご利用で、お子様などに見せた くないコンテンツへのアクセスを制限します。1817 制限する/制限しない

### ネットワークステータス表示

現在のネットワークの設定を表示します。

# さまざまな情報 いろいろな設定を変える(本体設定)・つづき

### その他

#### 未使用時自動電源オフ

電源オン状態で本機を使わないとき、節電のために自動的 に電源をオフ(待機)にするかどうかの設定をします。 利用しない/30分/1時間/2時間/3時間/6時間

#### テレビ画面保護

スタートメニュー画面などを表示中に、操作をしない状態が 約15分続いた場合は、自動的にテレビ放送画面に戻ります。 入/切

#### 待機設定

電源オフ(待機)時に、消費電力を抑えるかどうかを設定 します。

- 通常待機:【省エネ待機】に設定したときよりも高速で 起動しますが、電源オフ(待機)時の消費電力 が増えます。
- **省エネ待機:【**通常待機】に設定したときよりも起動に時間 がかかりますが、電源オフ(待機)時の消費電力 を抑えることができます。
- 以下の設定の場合は、【待機設定】は自動的に【通常待機】
   になります。
  - 【レグザリンク·コントローラ】が【入】のとき
  - •【ネットワーク連携設定】が【利用する】のとき
- 【通常待機】のときは内部の制御部が通電状態になるため、【省エネ待機】のときと比較して次のようなところが 異なります。
  - ・電源オフ(待機)時の消費電力が増えます。
  - 本機内部の温度上昇を防ぐため、本機背面の冷却用 ファンが回ることがあります。

#### 瞬速起動

ここで設定している時間帯だけ、電源をオンにしてから 本機が使用できるまでの時間を【待機設定】の【通常待機】 設定時よりさらに短縮できます。

- 最大2つまで設定できます。
- タイムシフトマシン録画の【システムメンテナンス】で 設定している時間帯と重なる時間に設定できません。
- 設定している時間帯は内部の制御部が通電状態になる ため、設定していないときと比較して次のようなところ が異なります。
  - ・電源オフ(待機)時の消費電力が増えます。
  - 本機内部の温度上昇を防ぐため、本機背面の冷却用 ファンが回ります。
- 設定している時間帯は絶対に電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因となります。電源プラグをコンセントから抜く場合は、その時間帯の【瞬速起動】設定を解除して、本機の電源をオフ(待機)にしてから抜いてください。

AM7:00~AM10:00/AM10:00~PM1:00/ PM1:00~PM4:00/PM4:00~PM7:00/ PM7:00~PM10:00/PM10:00~AM1:00/ AM1:00~AM4:00/AM4:00~AM7:00 リモコン設定

本機のリモコンを設定します。

本機のリモコンが他の東芝レグザ 本体リモコン設定: タイムシフトマシン(またはレコー ダー)を操作しないように、リモコン と本機のリモコンコードを設定し ます。 リモコンコード1/リモコンコード2/ <u>リモコンコード3</u>/リモコンコード4/ リモコンコード5 テレビリモコン設定: 本機のリモコンでテレビを操作で きるように設定します。くわしくは 「テレビメーカーを設定する」 35 J をご覧ください。 リモコン不一致表示: 本体リモコン設定と異なるリモコン コードを受信した場合に、リモコン コードが一致しないメッセージを

表示するかどうかを設定します。

表示する /表示しない

#### ランプ設定

本機のランプの明るさを設定します。

- 明: ランプは常に明るくなります。
- \_\_\_\_\_ 暗: ランプは常に暗くなります。
- **シアター:** ランプは常に暗くなります。また、再生中に 1分間何も操作しなければ、再び操作をするま でランプは消灯します。

#### 時刻設定

本機の日時を設定します。

 デジタル放送受信時は自動取得するため、現在の日時を 表示するのみで、設定変更はできません。

#### パスワード変更

画面の指示に従ってパスワードを変更できます。1813

#### ソフトウェア情報と更新

本機の電源オフ(待機)のときにデジタル放送電波を使用した ダウンロード、または東芝サーバーからインターネットを 使用したダウンロードによる最新ソフトウェアの更新を するかどうかの設定をします。1873

#### 初期化

本機で設定したデータを、お好みに合わせて初期化します。

# ソフトウェア情報と更新について

お買い上げ後、本機をより快適な環境でお使いいただくために、当社が本機内部のソフトウェア(制御プログラム)を改良版として公開する場合があります。ソフトウェアを更新するには、以下の方法があります。

- デジタル放送電波を使って更新する
- サーバーを使って更新する

ソフトウェア更新中は、電源プラグを抜かないでください。ソフトウェアの書き込みが中断され、本機が正常に動作しなくなるおそれがあります。動作しなくなったときは、「東芝DVDインフォメーションセンター」(裏表紙)にご連絡ください。

# ソフトウェアのバージョンを確認する

現在のソフトウェアのバージョンを確認できます。

- 1 23-32-2-20 を押して、【設定】→【本体設定】→ 【その他】→【ソフトウェア情報と更新】→ 【バージョン情報】を選び 歴を押す
  - ソフトウェアバージョン情報が表示されます。
  - 確認が終わったら、
     を押してください。

## デジタル放送電波を使って更新する

本機の電源オフ(待機)のときにデジタル放送電波を使って ソフトウェアをダウンロードし、自動的に最新のソフトウェア に更新します。

7

# <sup>双</sup>ヤエーを押して、【設定】 → 【本体設定】 → 【その他】 → 【ソフトウェア情報と更新】 → 【放送波による自動更新】を選び zzz を押す



- ダウンロードが実施されると、【お知らせメール】 が届きます。1803
- 設定が終わったら、
   ※

注意……

- 以下の場合は、ソフトウェアを自動更新できません。
  - 電源プラグが抜けている
  - 悪天候などにより受信状態が悪い
  - 本機の電源がオンになっている
  - ダウンロード更新時刻と予約録画が重なっている
- 本機のソフトウェア更新は、本機の電源オフ(待機)
   時におこなわれます。
- ダウンロード更新中に本機を操作すると、ダウン ロードは中止されます。
- 【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つを すべてタイムシフトマシン録画用に登録している 場合は、ソフトウェア更新時にタイムシフト マシン録画が一時停止することがあります。

# さまざまな情報 ソフトウェア情報と更新について・っづき

## サーバーを使って更新する

インターネットを使って東芝サーバーからソフトウェアを ダウンロードし、ソフトウェアを更新します。 (新しいソフトウェアが公開されていないときは、ダウン ロードされません。)

地上デジタル放送、BS・110度CSデジタル放送をご利用でない方は、サーバーを使って更新してください。

#### ≫ 準備

本機とネットワークを接続しておく148
 ネットワークの接続設定をしておく152

7 「パイント・マントウェア情報と更新】→ 【その他】→【ソフトウェア情報と更新】→ 【ネットワークによる更新】を選び 案を 押す

- メッセージが2回表示されるので、【はい】を選び
   2000
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
- ダウンロード終了のメッセージが表示されたら、
   を押してください。
- ソフトウェアが最新のときは確認画面が表示されるので、
   2000
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
   2010
- 設定が終わったら、
   を押してください。

#### ソフトウェアが公開されているか自動で確認するには

# 手順1で【自動更新確認】を選び を押す (2) (更新確認する】を選び 図を押す

- ソフトウェアの確認は、本機の電源オフ(待機)のとき におこなわれます。
- 新しいソフトウェアが公開されている場合は、本機の 電源をオンにしたときにメッセージが表示されます。
   ダウンロードする場合は、【はい】を選び た押して ください。

● 以下の場合は、ソフトウェアをダウンロードでき

- ません。
- 録画中
- ダビング中
- ソフトウェアを更新中は、他機への配信が停止 されます。
- ソフトウェアのダウンロード中に予約録画が 始まると、ダウンロードを中止します。

- ダウンロードをおこない、ソフトウェアを更新したあとは、本書と本機で画面や文言が一致しなくなることがあります。
  - ソフトウェア更新中は本機前面のHDDランプ(青)が点滅します。
  - 無線LANでネットワークに接続している場合は、ネットワークの通信状態によりソフトウェアの更新が途切れる ことがありますので、ソフトウェアの更新時は有線LANでの接続をおすすめします。

# 放送関連の設定を変える(放送受信設定)

放送関連の設定は、【放送受信設定】メニューで変えることができます。

## 【放送受信設定】を使う

1 びせた を押して、【設定】 →【放送受信設定】 を選び 定 を押す

# 🤈 お好みの項目または設定を選び 🔤を押す

- この操作を繰り返し、お好みの設定に変更します。
- 設定が終わったら、
   ※
   を押してください。

# 【放送受信設定】の項目と設定内容

### 地上デジタル設定

#### チャンネル初期スキャン

お住まいの地域を選んでください。お住まいの地域に合った 地上デジタルチャンネル設定をおこなうために必要です。 引っ越しなどで、地上デジタル放送の受信地域が変わった ときなどに、全チャンネルのスキャンをやりなおします。 (【はじめての設定】の中で実行されるスキャンと同じです。) ● 設定が終わるまで10分程度かかることがあります。

**通常:** 地上デジタル放送のチャンネルを対象にスキャンします。

CATV対応:CATV(ケーブルテレビ)のチャンネルを対象 にスキャンします。

#### チャンネル再スキャン

地上デジタル放送の放送局が追加されたとき、チャンネルの 再スキャンをおこない、新たに受信できた放送局を自動的に 追加します。

- 設定が終わるまで10分程度かかることがあります。
- 地上デジタル放送チャンネルのみが対象です。

#### アンテナの設定

映りが悪い地上デジタル放送チャンネルがあるとき、地上 デジタル放送アンテナの受信レベルを確認できます。

**アッテネーター[入] / <u>(切)</u>: アンテナレベルを確認しながら アンテナの向きを調整してくだ さい。【アッテネーター】の設定を 変更すると、受信状況が改善する 場合があります。<u>38</u>** 

**物理チャンネル**: リモコンの数字ボタンで、2桁の物理 チャンネルを入力し、受信します。

#### チャンネルの設定

チャンネルの割り当て設定:リモコンの数字ボタンに地上デジタル 放送用のチャンネルを登録します。

チャンネルスキップ設定:

#### 🚧 で選局するときに

不要なチャンネルをスキップする ように設定します。

くわしくは **37** <del>3</del>をご覧ください。

#### 自動チャンネルリパック

- 込: 地上デジタル放送の中継局のチャンネルが変更に なった際、それに合わせて本機のチャンネル設定を 自動的に更新します。
- 切: 地上デジタル放送の中継局のチャンネルが変更になっても、本機のチャンネル設定を自動的には更新しません。視聴できないチャンネルが発生した場合は、【チャンネル再スキャン】をおこなってください。

# さまざまな情報 放送関連の設定を変える(放送受信設定)・つづき

### BS・CSデジタル設定

 BS・110度CSチャンネルに関しては、チャンネルスキャン をしなくても自動的にチャンネルが取得されます。

#### アンテナ電源

BS・110 度CSデジタル放送用アンテナで放送を受信する には、アンテナへの電源供給が必要です。ここでは、本機から アンテナへ電源を供給するかどうかを設定します。

(供給する(個別)): 本機とアンテナを直接つなぎ、他の機器 などから電源を供給していない場合は、 こちらを選択してください。おもに 一戸建て住宅などで受信するときに 設定します。

供給しない(共聴): 他の機器から電源を供給している 場合や、CATVなどで受信していると き、またはBS・110度CSアンテナを 接続しない場合もこちらを選択してく ださい。おもにマンションなどの共聴 受信時に設定します。

#### アンテナの設定

映りが悪いBS・110度CSデジタル放送チャンネルがある とき、BS・110度CSアンテナの受信レベルを確認できます。 レベルを確認しながらアンテナの向きを調整してください。 38 了

#### BSチャンネルの設定

**チャンネルの割り当て設定**:リモコンの数字ボタンにBS放送用のチャンネルを登録します。

チャンネルスキップ設定:

🕺 で選局するときに

不要なチャンネルをスキップする ように設定します。

くわしくは **37** 了をご覧ください。

#### CSチャンネルの設定

チャンネルの割り当て設定:リモコンの数字ボタンに110度CS 放送用のチャンネルを登録します。

チャンネルスキップ設定:

🚧 で選局するときに

不要なチャンネルをスキップする ように設定します。

くわしくは<mark>37</mark>了をご覧ください。

#### 一般設定

#### 視聴年齢制限

デジタル放送の視聴可能年齢を設定します。

- くわしくは「視聴可能年齢を設定する」 39 7 をご覧ください。
- 設定/解除するにはパスワードの作成・入力が必要です。
   無制限:
   年齢制限しません。
- 4歳~19歳:制限したい年齢を選んでください。設定した年齢の制限をこえる番組を視聴または録画予約するときは、パスワードの入力が必要になります。

#### パスワード変更

【視聴年齢制限】のパスワードを変更します。 くわしくは「視聴可能年齢を設定する」 393 をご覧ください。

#### B-CASカードの確認

miniB-CASカードの状態やID番号を表示します。

#### アンテナ出力

本機の電源オフ(待機)のとき、背面の地上デジタル出力端子 やBS・110度CS出力端子から信号を出力し続けるかどうか の設定をします。本機の地上デジタル出力端子やBS・110度 CS出力端子からアンテナ線をテレビにつないでいるときは 【入】に設定してください。【切】にすると、本機の電源オフ (待機)のときにテレビで地上デジタル放送やBS・110度CS 放送が受信できなくなる場合があります。

- ▲: 電源オフ(待機)時でも地上デジタル出力端子やBS・ 110度CS出力端子から信号を出力します。
- 切: 電源オフ(待機)時は地上デジタル出力端子やBS·110 度CS出力端子から信号を出力しません。

#### 文字スーパー

ニュース速報など、放送上に文字スーパーの情報が含まれている場合は、表示される文字スーパーの言語を設定します。

- 放送に文字スーパーの情報が含まれていないときや、 番組(強制的に文字スーパーが表示されるものなど)に よっては、設定通りに表示されないことがあります。
- 【表示しない】に設定しても、緊急放送のような自動表示 モードの文字スーパーは強制的に表示されます。
- 文字スーパーの対応言語は日本語、英語となります。
- 日本語で表示/英語で表示/表示しない

#### 地域の設定

お客様のお住まいの地域を設定します。データ放送サービスなどで、お住まいの地域に応じたサービスをご利用いただくために必要な設定です。

くわしくは「地域設定を変更する」 39 子をご覧ください。

#### 郵便番号の設定

お住まいの地域の郵便番号を設定します。地域に密着した データ放送をより正しく視聴するために、郵便番号を入力 してください。

くわしくは「地域設定を変更する」 393 をご覧ください。

# 本機で使えるメディアについて

### 録画できるメディア

録画先メディア	デジタル放送	繰り返し録画
HDD(内蔵ハードディスク)	O	0
<b>通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDD</b> (外付けハードディスク)	0	0

◎:ハイビジョン画質で録画できる ○:録画できる

#### ダビングできるメディアと録画モード

	ダビングできる番組の画質				
ダビング先メディア	DR	AVC (HD画質)	SKP		
HDD(内蔵ハードディスク)	0	0	0		
<b>通常録画用USB-HDD/SeeQVault対応USB-HDD</b> (外付けハードディスク)	0	0	0		

○:ダビングできる

### 再生できるメディア

対応メディアとファイル	再生	録画リストから再生	追っかけ再生
HDD(内蔵ハードディスク)	0	0	0
<b>通常録画用USB-HDD</b> (外付けハードディスク)	0	0	0
SeeQVault対応USB-HDD(外付けハードディスク)	0	0	0

○:再生できる

● デジタル放送をダビングする場合は、「コピー」、「移動」のどちらになるかについては、1457 をご覧ください。 CATV(ケーブルテレビ)、スカパー!、WOWOWなどで録画制限がある番組の録画については、デジタル放送の 番組の場合と同様となります。 ただし、CATVのホームターミナル/セットトップボックス経由でダビング10(コピー9回+移動1回)番組を録画 する場合は、コピーワンス(1回だけ録画可能)番組として録画されます。

 録画/ダビング動作確認済みメディアに関する最新情報については、以下のホームページでご確認ください。 https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

# さまざまな情報 本機を初期化する

本機でに設定しているデータには、個人情報を含むものがあります。本機を譲渡または廃棄される場合には、【すべての初期化】を おこなうことをおすすめします。

#### 

【その他】 →【初期化】を選び 跳 を押す

## 🤈 お好みの項目を選び 💹 を押す

初期化が終わったら、
 を押してください。

### 初期化の項目と内容

#### ネットワーク設定初期化

以下の項目をのぞき、【ネットワーク設定】 で設定した内容を 初期化します。

- ・【宅外配信リスト】
- 【インターネット接続制限】

#### 宅外配信設定初期化

宅外配信に関する設定を初期化します。初期化すると本機 に登録した子機のすべてが宅外配信リストから削除される ため、再登録が必要となります。

#### おすすめ履歴の初期化

「時短で見る」のおすすめ履歴(「いつもの番組」や「あなた におすすめ番組」に分類する条件)を初期化します。

#### 本機設定初期化1

以下の項目をのぞき、【本体設定】を初期値に戻します。

- 【ネットワーク設定】
- ・【リモコン設定】
- 【タイムシフトマシン設定】
- 【インターネット接続制限】
- 視聴制限のパスワード

#### 本機設定初期化2

以下の項目をのぞき、本機のすべての設定を初期値に戻し、 電源がオフ(待機)になります。また、録画予約はすべて取り 消されます。

- HDDの録画番組
- USB-HDD登録情報
- •【HDD容量設定変更】

タイムシフトマシン録画番組はすべて削除されます。(タイム シフトマシン録画以外の録画番組は削除されません。)また、 予約もすべて取り消されます。

#### すべての初期化

工場出荷状態に戻し、電源がオフ(待機)になります。(HDD 初期化含む)

 本機に記憶されたお客様の個人情報(メール、登録 情報、ポイント情報など)の一部、またはすべての 情報が変化・消失した場合の損害や不利益につい て、アフターサービス時も含め当社は一切の責任 を負いませんので、あらかじめご了承ください。

# メディアを管理する

្រប	SB-HDDの名前を変更する
USB-H	IDD
1	<u>スターヤメニ</u> ー」を押す
2	【HDDの管理】を選び 速 を押す ・ メディア選択画面が表示されます。
3	【USB-HDDメニュー】を選び 定 を押す ・ つづけて【通常録画用】または【引越・バック アップ用】を選び を押してください。
4	【USB-HDD名変更】を選び ☞ を押す ・ 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト 録画用USB端子に接続しているUSB-HDDの 一覧が表示されるので、名前を変更したいUSB- HDDを選び ■ を押してください。編集画面が 表示されます。 ・ 通常録画用USB-HDDの場合は、【USB-HDD名 変更】はUSB-HDDの登録が完了していないと選 択できません。 ・ 引っ越し・バックアップ用SeeQVault対応USB- HDDの場合は、【USB-HDD名変更】はUSB- HDDの場合は、【USB-HDD名変更】はUSB- HDDの初期化が完了していないと選択できません。
5	USB-HDD名を入力する

# 文字入力のしかた 130 子

- 入力が終わったら、 🔤を押してください。
- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 を 押してください。
- USB-HDD名が変更されます。
- 変更が終わったら、
   を押してください。

# <sup>さまざまな情報</sup> メディアを管理する・っづき

消去された記録内容は、元に戻せません。 記録内容をよく確認してから初期化してください。

# HDD/USB-HDD記録内容を全部 消去する

HDD USB-HDD

- <mark>1 スタートメニュー</mark>を押す
- 2 【HDDの管理】を選び たままで はまままで と思いまます
  - メディア選択画面が表示されます。
- 3 【HDDメニュー】または 【USB-HDDメニュー】を選び た押す
  - 【USB-HDDメニュー】を選んだときは、つづけて【通常録画用】または【引越・バックアップ用】を 選び屋を押してください。
- 4 保護された番組も含めすべて消去したい ときは【番組全消去】を選び 疑を押す 保護された番組は残してそれ以外をすべて

消去したいときは【番組全消去(保護番組 以外)】を選び <mark>変</mark>を押す

- USB-HDDの場合は、本機背面のHDD専用通常 録画/タイムシフト録画用USB端子に接続して いるUSB-HDDの一覧が表示されるので、番組を 消去したいUSB-HDDを選び を押してくだ さい。
- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 を 押してください。
- 番組の消去が実行されます。
- 番組の消去は、途中で中止できません。
- 番組の消去が始まると放送画面に戻ります。
- 【番組全消去】を選ぶとすべての番組と自作フォ ルダーが削除されます。
- 【番組全消去(保護番組以外)】を選ぶと、保護されていない番組が削除されます。ただし、保護されている番組と保護されている番組を含む自作フォルダーは削除されません。

## HDDのスマホ持ち出し番組を全部 消去する

### HDD

- ┫ \_\_\_\_\_\_を押す
- 2 【HDDの管理】→【HDDメニュー】を選び 定を押す
- 3 【スマホ持ち出し番組全消去】を選び 減 を押す
  - 確認画面が表示されるので、【はい】を選び を 押してください。
  - 番組の消去が実行されます。
  - 番組の消去は、途中で中止できません。
  - 番組の消去が始まると放送画面に戻ります。

 消去中は、本機の電源をオフ(待機)にしたり電源 プラグを抜いたりしないでください。本機が故障 する原因となります。

# 同時にできること

## 再生しているときの予約録画について

再生	HDD	USB-HDD
HDD USB-HDD	0	△*1
HDD MUSB-HDD1 (タイムシフトマシン録画した番組の再生)	0	0
プ約27727月 USB-HDD2 (タイムシフトマシン録画した番組の再生)	0	∆ <sup>**2</sup>

○:できる △:一部できないものがある

\*1 USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台接続している場合は、予約録画に 使用する通常録画用USB-HDDのみ再生できます。(予約録画に使用しないUSB-HDDの再生は停止します。)

\*<sup>2</sup>本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子へ接続したUSB-HDDでタイムシフトマシン録画された 番組を再生中の場合は、通常録画用USB-HDDへの予約録画はHDDに代理録画されます。

# さまざまな情報 同時にできること・つづき

### ダビングしているときの再生と予約録画について

#### ダビングしているときの再生

● 高速ダビング中のみ、再生できます。(等速ダビング中は、再生できません。)

		再生			タイムシフトマシン再生		
ダビング(高速)			HDD	USB-HDD	HDD タイムシフトマシン用 USB-HDD1	タイムシフトマシン用 USB-HDD2	
HDD USB-HDD	<b>+</b>	USB-HDD	0	$\triangle^{*1}$	0	×*2	
HDD	⇒	LAN	0	0	0	0	
通常録画用 USB-HDD	•	LAN	0	△*1	0	×*2	

○:できる △:一部できないものがある ×:できない

\*1 通常録画用USB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台 接続している場合は、ダビングに使用する機器のみ再生できます。

USB-HDDからUSB-HDDにダビングする場合は、ダビング元のUSB-HDDのみ再生できます。

\*2 通常録画用USB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDと、タイムシフトマシン録画用のUSB-HDD2は同時に使用できません。

#### ダビングしているときの予約録画

● 高速ダビング中のみ、予約録画できます。(等速ダビング中に予約録画が始まると、等速ダビングを中止します。)

 通常録画用USB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台 接続し、ダビングに使用するUSB-HDDと予約録画に使用するUSB-HDDが別々の場合は、予約録画はHDDに代理録画 されます。

### ネットワーク機能の同時動作について

	通常配信	変換配信	ライブ配信	ネットde ダビングHD	ネットde レック	ホームネット ワーク再生
通常配信	0	0	0	×	×	×
変換配信	0	0	0	×	×	×
ライブ配信	0	0	0	×	×	×
ネットdeダビングHD	×	×	×	×	×	×
ネットdeレック	×	×	×	×	×	×
ホームネットワーク再生	×	×	×	×	×	×

○:できる ×:できない

● 3つ以上の同時動作はできません。

### 録画中の再生について

#### 1番組のみ録画しているとき

	録画メディア	再生するメディア					
				タイムシフト	-マシン再生		
録画先	画先     録画モード/持ち出し設定		USB-HDD	HDD タイムシフトマシン用 USB-HDD1	タイムシフトマシン用 USB-HDD2		
	(DR)	0	0	0	0		
HDD	【AVC】または【スマホ持ち出し】	0	0	0	0		
通常録画用	(DR)	0	△*1	0	×*2		
USB-HDD	【スマホ持ち出し】	0	$\triangle^{*1}$	0	×*2		
SeeQVault対応 USB-HDD	(DR)	0	△*1	0	×*2		

○:できる △:一部できないものがある ×:できない

\*1 USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台接続している場合は、現在録画中の USB-HDDのみ再生できます。

\*\*<sup>2</sup> 通常録画用USB-HDDまたはSeeQVault対応USB-HDDとタイムシフトマシン録画用のUSB-HDD2は同時に使用できません。

	録画メディア		再生するメディア						
	先 録画モード/持ち出し設定				タイムシフト	タイムシフトマシン再生			
録画先			HDD	USB-HDD	HDD タイムシフトマシン用 USB-HDD1	タイムシフトマシン用 USB-HDD2			
	[D	R	0	0	0	0			
HDD のみ	HDD [DR] [A のみ		0	0	0	0			
【AVC】または		スマホ持ち出し】	0	0	0	0			
*2	[D	R]	0	△*1	0	×*3			
USB-HDD	(DR)	【スマホ持ち出し】	0	△*1	0	×*3			
ወታ	【スマホ打	寺ち出し】	0	△*1	0	×*3			
	(D	IR]	0	$\triangle^{*1}$	0	×*3			
HDD と	(DR)	【AVC】または 【スマホ持ち出し】	0	△*1	0	×*3			
USB-HDD	【スマホ持ち出し】	【AVC】または 【スマホ持ち出し】	0	△*1	0	×*3			

#### 2番組を同時録画しているとき

 $\bigcirc$ : できる  $\triangle$ : 一部できないものがある ×: できない

\*1 USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台接続している場合は、現在録画中の USB-HDDのみ再生できます。

\*2 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、録画モードを【DR】以外に設定できません。

\*3 通常録画用USB-HDD、SeeQVault対応USB-HDDと、タイムシフトマシン録画用のUSB-HDD2は同時に使用できません。

● 録画モードを【DR】以外に設定していても一時的に【DR】 で録画される場合があります。(電源オフ(待機)時に、設定した録画モードに変換します。)

● 持ち出し設定をした場合は、録画モードにかかわらず持ち出し設定が優先されます。



# さまざまな情報 同時にできること・つづき

## 同時録画時の録画モードについて

録画モードや通常録画の組み合わせによっては、以下のような条件が発生します。

- 【DR】以外に設定した録画モードは一時的に【DR】で録画される場合があります。(電源オフ(待機)時に、設定した録画モードに 変換します。)
- ●【AVC】を選んだ録画モードは【DR】固定に変更される場合があります。
- ┣∰を押しても録画できない場合があります。

その他、同時録画時に変更される録画モードや条件については、以下をご覧ください。

#### 2番組を同時録画の場合

17	2番組目の録画							
		HDD						
録画先		(D	[DR]		/C]	【スマホ持ち出し】		
	NJHORE	予約 録画	●録画	予約 録画	●録画	予約 録画		
	(DR)	0		0		0		
HDD	【AVC】または 【スマホ持ち出し】	0		0		0 0		0
*3	(DR)	0		0 0		0		
USB-HDD	【スマホ持ち出し】	0		0 0		0		

1番	2番組目の録画				
		USB-HDD <sup>*3</sup>			
録画先	び回て ディング 録回 した ひんし ひかんし ひかんし ひんし ひかんし ひかんし ひかんし ひかんし ひ	[D	R]	【スマホ持ち出し】	
	<u>10 ЭЩОВЖ</u>	予約 録画	●録画	予約 録画	
HDD	[DR]	C	$\supset$	0	
	【AVC】または 【スマホ持ち出し】	0		0	
*3 USB-HDD	(DR)	$\triangle^{*1}$	$\triangle^{*2}$	△*1	
	【スマホ持ち出し】	$\triangle^{*1}$	$\triangle^{*2}$	△*1	

○:できる △:一部できないものがある

\*1 USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台接続している場合は、1 番組目の録画先に 指定したUSB-HDD以外のUSB-HDDを2 番組目の録画先に指定するとHDDに代理録画されます。

\*2 USB-HDDを本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用USB端子に複数台接続している場合は、1 番組目の録画先に 指定したUSB-HDD以外のUSB-HDDには切り換えできません。

\*3 録画先がSeeQVault対応USB-HDDの場合は、録画モードを【DR】 以外に設定できません。

で注意 。

● 持ち出し設定をした場合は、録画モードにかかわらず持ち出し設定が優先されます。

# さまざまな情報 同時にできること・つづき

## 録画時の配信について

録画モード/持ち出し設定		通常 配信	変換 配信	ライブ 配信	通常 配信	通常 配信	通常 配信	変換 配信	変換 配信	ライブ 配信
1番組目の録画	2番組目の録画	_	_		通常 配信	変換 配信	ライブ 配信	変換 配信	ライブ 配信	ライブ 配信
(DR)	—	0	0	○*2	0	0	0*2	0*3	0*2	×
【AVC】または 【スマホ持ち出し】	-	0	0	○*2	0	0	○*2	○*3,4	0*2,4	×
【AVC】または 【スマホ持ち出し】	[DR] *5	0*1	○*1	×	○*1	○*1	×	○*1,4	×	×
(DR)	(DR) *5	0*1	0*1	×	0*1	0*1	×	0*1	×	×
(DR)	【AVC】または 【スマホ持ち出し】 <sup>*5</sup>	○*1	○*1	×	○*1	$\bigcirc^{*1}$	×	○*1,4	×	×
【AVC】または 【スマホ持ち出し】	【AVC】または 【スマホ持ち出し】 <sup>*5</sup>	○*1	○*1,4	×	○*1	○*1,4	×	×	×	×

【タイムシフト <sup>-</sup> 【翟	マシン録画設定】:  号5】	通常配信	変換配信	ライブ配信	通常配信	通常配信	通常配信	変換配信	変換配信	ライブ配信
タイムシフト マシン録画	1番組目の通常 録画	—	—	—	通常配信	変換配信	ライブ配信	変換配信	ライブ配信	ライブ配信
([DR])	_	0	0	0*2	0	0	0*2	○*3	0*2	×
05 ([AVC])	_	0	0	0*2	0	0	0*2	×	0*2,4	×
([DR])	DR <sup>*5</sup>	0*1	0*1	×	0*1	0*1	×	○*1	×	×
€ 5 ([AVC])	DR <sup>*5</sup>	0*1	0*1	×	0*1	0*1	×	×	×	×
([DR])	【AVC】または 【スマホ持ち出し】** <sup>5</sup>	○*1	0*1	×	○*1	0*1	×	0*1,4	×	×
([AVC])	【AVC】または 【スマホ持ち出し】**5	0*1	0*1,4	×	0*1	0*1,4	×	×	×	×

マイムシフトマ】 【番号!	シン録画設定】: 5・6】	通常配信	変換配信	ライブ配信	通常配信	通常配信	通常配信	変換配信	変換配信	ライブ配信
タイムシフト	マシン録画	—	—	—	通常配信	変換配信	ライブ配信	変換配信	ライブ配信	ライブ配信
	🕑 6 ([DR])	○*6	○*6	×	○*6	○*6	×	○*6	×	×
		○*6	○*4,6	×	○*6	○*4,6	×	×	×	×

\*1 録画中のチャンネルのみ視聴できます。

\*2 録画中またはライブ配信中のチャンネルのみ視聴できます。

\*3 本機の状態によっては、チャンネル切り換えできない場合があります。

\*4 再生を開始すると、配信を停止します。

\*5 録画を開始するときに、本機の状態によっては配信を停止する場合があります。

\*6【タイムシフトマシン録画設定】6に設定しているチャンネルのみ視聴できます。



持ち出し設定をした場合は、録画モードにかかわらず持ち出し設定が優先されます。

# さまざまな情報 記録できる二重音声・字幕・マルチ番組について

<b>録画メディア</b> ( )はダビング	HDD USB-HDD	HDD 通常録画用 USB-HDD (SeeQVault构成))
録画モード	DR	AF~AE
二重音声	主音声/副音声の両 • 再生時に音声切換	方が記録されます。 きで音声が選べます。 <sup>*3</sup>
マルチ番組の 映像・音声	1つの映像と複数の 音声が記録されます。 (再生時に音声切換で 音声が選べます。)	<ul> <li>現在放送中の番組を録画するとき</li> <li>HDD 『驚躍問』</li> <li>1つの映像と複数の音声が記録されます。</li> <li>番組表から録画するとき、かんたんダビング/おまかせダビングするとき</li> <li>HDD 『驚躍問』</li> <li>1つの映像と複数の音声が記録されます。</li> <li>映像:1つの映像が記録されます。</li> <li>音声:音声1と【詳細設定】画面で選んだ音声の2つが記録されます。また、音声1を 選んでいるときは音声1と音声2が記録されます。</li> <li>日時指定予約するとき</li> <li>HDD 『驚躍問』</li> <li>1つの映像と複数の音声が記録されます。</li> <li>ダビングリストからダビングするとき</li> <li>高速ダビングであれば、複数の音声で記録された番組はそのままの音声数でダビング されます。</li> <li>自動で引っ越し・バックアップ・スマホ持ち出しするとき</li> <li>「愛数の音声で記録された番組はそのままの音声数でダビングされます。</li> </ul>
サラウンド音声	放送そのままのサラ	ンド音声で記録されます。
字幕	字幕の情報が記録され ます。 <sup>*1</sup> (再生時に字 幕切換で字幕表示の 入/切ができます。)	HDD 通識範囲 SeeQVault対応 USB-HDD 字幕の情報が記録されます。 <sup>※1,2</sup>

\*<sup>1</sup> ダビングするときは、録画時に字幕が記録された番組を高速ダビングおよびAVC等速ダビングしたときだけ、字幕の情報も ダビングされます。

\*2 録画中は字幕の表示ができません。

\*3【音声設定】の【Dolby Audio】または【AAC】を【自動】に設定してビットストリーム出力している場合は、音声を切り換える ことができません。音声設定を【自動】から【PCM】に変更することで本機で音声切換できるようになります。1833

# 各メディアに関するその他のお知らせ

# HDDについて

#### HDD、ハードディスクとは?

大容量データ記録装置の1つで、大量のデータの読み書きを 高速でおこなうことができ、記録されているデータの検索 性にすぐれています。本機は、このHDDを内蔵しています。

- 本機の電源がオンになっている状態や電源をオフ(待機)にした直後は、本機を持ち上げたり動かしたりしないでください。(電源をオフ(待機)にしたあと、2分以上経過してからおこなってください。)
- HDDは機械的部品なので寿命があり、経年的な変化で
   早期に劣化することがあります。

#### その他

- お客様ご自身で本機のHDDを交換した場合は、保証が 無効となります。
- 本機を長時間使用しないときは、電源をオフ(待機)にしておいてください。
- HDDは、お買い上げ時には何も録画されていません。 あらかじめ番組などを録画して、再生をお楽しみくだ さい。

● HDDに異常が発生した場合は、再生が不能に なったり、録画(録音)内容が消えたりすること があります。

## USB-HDDについて

- 本機背面の通常録画/タイムシフトマシン録画用USB 端子は、以下のUSB-HDDに対応しています。
  - 通常録画用USB-HDD
  - SeeQVault対応USB-HDD
  - タイムシフトマシン録画用USB-HDD
- 本機背面のタイムシフトマシン録画用USB端子は、以下のUSB-HDDに対応しています。
  - タイムシフトマシン録画用USB-HDD
- 本機背面のUSB端子には上記以外の機器は接続しないでください。接続した機器や本機の故障の原因となります。
- 本機と通常録画用USB-HDDを接続しているときは、 USB-HDDに録画したり、USB-HDDの番組を、HDDに ダビングしたりできます。
- 本機とSeeQVault対応USB-HDDを接続しているときは、 SeeQVault対応USB-HDDに録画したり、東芝の他の SeeQVault対応機器でSeeQVault対応USB-HDDに 記録した番組を本機で再生したり、HDDから全番組を 引っ越し・バックアップしたりできます。
- 本機とタイムシフトマシン録画用USB-HDDを接続 しているときは、タイムシフトマシン録画の録画先を USBHDDに設定することができます。

#### USB-HDDで使える機能

登録したUSB-HDDは、以下の点をのぞけばHDDと同じようにお使いいただけます。 操作も同じですので、各機能の項目を参照してください。

#### HDDと通常録画用USB-HDDの相違点

 USB-HDDに録画モード【AF】~【AE】で直接録画すると、
 一時的に録画モードを【DR】で録画します。(電源オフ (待機)時に、設定した録画モードに変換します。)

#### HDDとSeeQVault対応USB-HDDの相違点

- SeeQVault対応USB-HDDでは以下の操作はできません。
  - 【おまかせプレイリスト】
  - ・【プレイリスト作成】
  - ・【録画モード変換】
  - ・【持ち出し用変換】
  - ・【番組分割】
  - •【番組結合】
  - 【チャプター削除】
- SeeQVault対応USB-HDDに直接録画する場合は、録画 モードを【DR】以外に設定できません。

#### HDDとタイムシフトマシン録画用USB-HDDの 相違点

 タイムシフトマシン録画用USB-HDDは、タイムシフト マシン録画のみできます。(ダビング元やダビング先にな りません。)

HDDは、通常録画、タイムシフトマシン録画ができます。 (ダビング元やダビング先になります。)

 タイムシフトマシン録画用USB-HDDのタイムシフト マシン録画番組は、タイムシフトマシン録画用USB-HDD(自身)には保存できません。
 HDDのタイムシフトマシン録画番組は、HDD(自身)に 保存し、録画リストに表示できます。

## USB機器について

- 本機のUSB端子を使用して、携帯電話やポータブルオー ディオブレーヤーなどの充電はおこなわないでください。 本機の故障の原因となります。
- 本機背面のUSB端子は、以下のようなUSBマスストレージクラス(大容量データ記憶装置の1つに分類されるUSBのデバイスタイプ)、またはUSB接続したSDカードに対応していません。
  - JPEGファイル対応のデジタルカメラ
  - AVCHD方式対応のデジタルビデオカメラ
  - USBメモリ
  - USB接続したSDカード

# さまざまな情報 各メディアに関するその他のお知らせ・っづき

# 番組・チャプターについて

#### 番組とチャプター

- 番組: HDDやUSB-HDDの内容は、録画された番組
   ごとに区切られています。
   短編集の「話」に相当します。
- チャプター: (設定)→(設定)→(本体設定)→(録画設定)→ 【チャプター自動生成) 1847 で【切】以外に 設定した番組の録画では、1つの番組の中で、 場面ごとにさらに小さく区切られています。 本の「章」に相当します。



チャプター

# 記録時間一覧表

記録時間はおよその目安です。また、録画する映像によって録画容量が異なるため、実際に録画できる時間は異なります。

- メディアの容量は、「1TB=1000GB」、「1GB=10億バイト」として計算しています。
- 番組によってビットレートが異なるため、番組により録画可能時間が変わります。
- 本機は、効率よく録画をおこなうために可変ビットレート方式で録画をおこなっており、映像によって録画できる時間が 変わります。
- 1番組あたりの連続録画可能時間は、最大15時間です。
- ●「録画モード」については、763をご覧ください。
- BS・110度CSデジタル放送のSD放送は、録画モードを【DR】または【AF】~【AE】に設定して録画しても標準(SD)画質で 録画されます。(ハイビジョン(HD)画質では録画されません。)

### HDD

● HDDに録画モードを【AF】~【AE】に設定して録画する場合は、画面に表示される残量時間分録画できないことがあります。 その場合は、録画モードを【DR】に切り換えて録画されます。(録画終了後、HDDに空き容量があるときの電源オフ(待機) 時に設定した録画モードに変換されます。1327)

	録画先メディア						HDD (2TB)				
録画	タイムシフトマシン 録画用領域 iモード		0%		25%		50%		75%		87.5%
	地上デジタル(HD放送)	約	259時間46分	約	194時間50分	約	129時間53分	約	64時間 56分	約	32時間 27分
DR	BSデジタル(HD放送)	約	184時間 5分	約	138時間 4分	約	92時間 2分	約	46時間 1分	約	23時間 0分
	BSデジタル(SD放送)	約	367時間46分	約	275時間49分	約	183時間52分	約	91時間56分	約	45時間 57分
	AF(2倍モード)	約	342時間 7分	約	256時間35分	約	171時間 3分	約	85時間31分	約	42時間 45分
	AN(3倍モード)	約	513時間17分	約	384時間58分	約	256時間38分	約	128時間 19分	約	64時間 9分
AVC	AS(4倍モード)	約	733時間52分	約	550時間24分	約	366時間55分	約	183時間 27分	約	91時間 42分
	AL(5.5倍モード)	約	1008時間 0分	約	756時間 0分	約	504時間 0分	約	252時間 0分	約	125時間 59分
	AE(12倍モード)	約2	2181時間37分	約	1636時間11分	約	1090時間48分	約	545時間 23分	約	272時間 39分

#### タイムシフトマシン録画の記録時間について

タイムシフトマシンの録画の記録時間についてくわしくは 60 デをご覧ください。

### **USB-HDD**

● USB-HDDの容量によって記録できる時間が異なります。

#### ネットdeレック機能での録画

● スカパー!プレミアムサービスチューナー側の番組内容によって記録時間が異なります。

録画先メディア			HDD(2TB)		
タイムシフトマシン 録画用領域 コンテンツ内容	0%	25%	50%	75%	87.5%
AVC	約480時間 (約260~600時間)	約360時間 (約195~450時間)	約240時間 (約130~300時間)	約120時間 (約65~150時間)	約60時間 (約32~75時間)
AVC(3Dコンテンツ)	約300時間	約225時間	約150時間	約75時間	約36時間
SKP	約820時間 (約520~1580時間)	約615時間 (約390~1185時間)	約410時間 (約260~790時間)	約205時間 (約130~395時間)	約102時間 (約65~197時間)

● CATV(ケーブルテレビ)チューナーの番組は、「HDD」 2057 のDR、AVCをご覧ください。(番組によって録画モードや記録 時間は異なります。)

# さまざまな情報 テレビ画面に表示されるメッセージ

メッセージの内容は、実際に画面に表示される文言とは一部異なる場合があります。

	表示されるメッセージ (例)	×	ッセージの意味と対応のしかた	ページ
	$\otimes$	•	現在、その操作をおこなうことは禁止されています。	_
	まもなくオートオフ機能により電源が切れます。	•	【未使用時自動電源オフ】に設定しているため、まもなく 電源がオフ(待機)になります。 → 何らかの操作をすると、電源はオフ(待機)になり ません。	<b>186</b> 3
操作全般		•	【未使用時自動電源オフ】を無効にするときは、及来子 → 【設定】→【本体設定】→【その他】から【未使用時自動 電源オフ】の設定を【利用しない】にしてください。	<b>186</b> 3
	ダビング中にこの操作はできません。	•	現在ダビング中のため、その操作をおこなうことは禁止されています。	<mark>196<i>3</i></mark>
	まもなく、USB-HDDへの予約録画を開始します。	•	録画可能なUSB-HDDが接続されていません。	<b>191</b> 3
	USB-HDDへ転回できない場合、転回先をHDDに 変更します。	•	同時操作によってUSB-HDDに録画できません。 ➡ HDDに空き容量がある場合は、代理録画されます。	195 <i>3</i>
メール	スタートメニューからメールを確認してください。	•	新着のお知らせメールがあります。 ➡ メールの内容を確認してください。	180 <i>3</i>
	通常録画用として登録したUSB-HDDが接続されていません。 登録設定した通常録画用USB-HDDを、本機背面の	•	USB-HDDを認識できません。もしくは認識できないUSB-HDDが接続されています。USB-HDDを確認してください。	170 <u>3</u> 1743
US	HDD専用USB端子に接続して ください。	•	本機で登録できるUSB-HDDの容量は、32GB~8TB になります。	_
B	HDDが接続されていません。 登録設定したタイムシフトマシン録画用USB- HDDを、本機背面のHDD用USB端子に接続して	•	登録設定したUSB-HDDが本機背面のHDD専用 USB端子に接続されていない可能性があります。 接続を確認してください。	170 <i>3</i> 174 <i>3</i>
	ください。	•	保護装置がはたらいていませんか。	<b>210</b> <i>3</i>
	本機を安定させるため、現在の動作を終了しました。 本機を安定させるため、タイムシフトマシン録画を 一時停止しました。	•	本機の動作を安定させるために、録画などの動作が 停止された可能性があります。動作が改善されない 場合は、2103の手順3を試してください。(それでも 動作が改善されない場合は、HDDの異常が原因の可	210 <i>3</i> 222 <i>3</i>
<b>4</b> 3	B-CASカードが正しく挿されてないか	•	能性があります。) miniB-CASカードが正しく挿入されているかで確認	
郵画	録画、またはダビングが禁止された番組です。		ください。正しく挿入できている場合は、「録画禁止」 番組を録画しようとしています。	<u>23 -</u> 76 -
	録画容量不足により、録画を中止しました。	•	HDDやUSB-HDDの残量がなくなったため、録画を 中断しました。	—
	録画時間が15時間をこえたため、録画を停止 しました。	•	HDDやUSB-HDDへの連続録画時間が最大の15 時間をこえたため、録画を停止しました。	_
タイムシフ	保存先の容量が不足しています。	•	不要な番組を削除するか、別の保存先に保存してくだ さい。	1163
トマシン録画	この番組は、番組内でタイムシフトマシン録画 モードが変更されているため、この操作はでき ません。	•	タイムシフトマシン録画モードを変更したことによっ て、番組内でタイムシフトマシン録画モードが変更され たタイムシフトマシン録画番組は、保存できません。	<b>46</b> <u>3</u>

	表示されるメッセージ (例)	X	ッセージの意味と対応のしかた	ページ
	HDDの録画容量が不足しています。 録画開始時に容量が確保されていない場合、 最後まで録画できません。	•	HDDやUSB-HDDの残量が不足しています。 → ■を押してメッセージを消したあと、録画する メディアの残量を確認してください。	<b>40</b> <u>3</u>
予約	るるB-FDDの転回各重が不定していなり。 録画開始時に容量が確保されていない場合、HDD に空き容量があればそちらに代理録画されます。			
	予約登録数がいっぱいなので予約登録できません。	•	予約登録数が上限に達したので、不要な予約を削除 してください。	<u>91</u> <u>-</u>
	番組情報が変更されました。	•	予約済み番組の情報が更新されたため、予約内容を 更新しました。	—
	この番組は保護されているため、ダビング できません。	•	「移動」になる番組が保護されているときは、ダビングが できません。 → 番組の保護を解除してください。	<b>126</b> <i>≩</i>
	この番組はすでに登録しているため、 選択できません。	•	「移動」になる番組、またはダビング10番組は、ダビ ングリストに一度しか登録できません。	_
消	最大登録数をこえるため、選択できません。	•	ダビングリストの一覧の登録番組数がいっぱいに なっています。	<b>138</b> -7
法・編		•	ダビングリストの一覧に登録できる番組数は最大36 番組です。	_
集・ダ	15時間をこえる番組はダビングできません。	•	ダビング先がHDDやUSB-HDDの場合は、15時間を こえる番組はダビングできません。	_
ビング	番組数が上限をこえています。 ダビングする番組を減らしてください。	•	<ul> <li>ダビング先の番組総数が、限界をこえます。</li> <li>● 現在のダビング先にダビングする場合は、ダビングする番組を減らしてください。</li> </ul>	<b>138</b> <i>3</i>
	バックアップ先が設定されていません。 また、バックアップ用の機器が接続されていません。	•	<ul> <li>バックアップ可能なSeeQVault対応USB-HDDが 接続されていません。</li> <li>バックアップ可能なSeeQVault対応USB-HDDを 背面に接続後、2015年 → 【設定】→【本体設定】→ 【録画設定】の【バックアップ先設定】でバック アップ先のUSB-HDDを設定してください。</li> </ul>	174 <i>3</i> 184 <i>3</i>

# さまざまな情報 困ったときは

# よくあるご質問

	質問	回答	ページ
準	ヘッドホンやスピーカーを直接 つなげますか?	<ul> <li>本機には直接つなぐことはできません。アンプなどを通して接続して ください。</li> </ul>	177 <i>3</i>
備	ハイビジョン映像を楽しむには、 どんなテレビが必要ですか?	• HDMI端子付きのテレビとHDMIケーブルでつないでください。	<u>21</u> <u>-</u>
メディア	本機で使えるディスクは? 本機で録画や再生が可能な ディスクは?	• 本機でディスクは使用できません。	_
時	録画した番組が表示されない	<ul> <li>設定時に選択したカテゴリーにあてはまる番組のみを表示します。 (カテゴリーにあてはまらない番組は表示されません。)別のカテゴリー を表示するように条件を変更したり、カテゴリーを新規追加したりして ください。</li> </ul>	66 ਤ 67 ਤ
短機		<ul> <li>録画中の番組は【時短で見る】画面に表示されません。</li> </ul>	-
能		<ul> <li>ネットdeレックで記録した番組、ダビングで記録した番組は、【時短で 見る】画面に表示されません。</li> </ul>	_
	再生コースの切り換えが できない	<ul> <li>【らく見】時の番組の長さが10分未満となる番組は、【飛ばし見】再生はできません。</li> </ul>	_
	番組表を使った予約には、どの ような特徴がありますか?	<ul> <li>番組表からかんたんに録画予約をしたり、番組の詳細情報を表示したり することができます。また、ジャンルから関連番組を探すこともできます。</li> </ul>	78 <i>⊒</i> ∽ 87 <i>⊒</i>
		• 自動追跡録画に対応しています。	
		・【録画リスト】画面に番組名が自動的に入ります。	_
		<ul> <li>選んだ番組がタイムシフトマシン録画に登録しているチャンネルの 番組の場合は、保存予約ができます。</li> </ul>	
番組	番組表は、何日分まで表示でき ますか?	・ 最大8日分まで表示できます。	<b>78</b> <u>-</u>
表	番組表の利用料金はかかりますか?	・ 利用料金はかかりません。	—
	番組表は日本全国で利用でき ますか?	<ul> <li>番組データの内容は地域ごとに異なるため、利用するためにはそれぞれの地域で番組データを取得する必要があります。</li> </ul>	<mark>98                                    </mark>
	番組表をCATV(ケーブルテレビ) で利用できますか?	<ul> <li>できる場合とできない場合があります。くわしくはご利用のCATV 会社にご相談ください。</li> </ul>	<mark>98                                    </mark>
	番組表のサブメニューで設定した 内容は、過去番組表に反映され ますか?	<ul> <li>番組表と過去番組表で設定する内容は共通では保存されないため、 番組表または過去番組表でそれぞれ【日付切り換え】、【表示チャンネル 数切り換え】、【表示時間数切り換え】、【文字サイズ切り換え】、【ジャンル 色分け】、【番組概要表示設定】の設定をおこなう必要があります。</li> </ul>	53 <u>-</u> 79
	ニカ国語放送の主音声と副音声 の両方を録画するには?	<ul> <li>「記録できる二重音声・字幕・マルチ番組について」をご覧ください。</li> </ul>	202
	字幕の録画はできますか?	<ul> <li>できます。</li> </ul>	<b>202</b>
	デジタル放送は録画できますか?	<ul> <li>できます。</li> </ul>	<b>76</b> <u>-</u>
録画	デジタル放送をハイビジョン画 質(HD放送)で録画できますか?	<ul> <li>できます。</li> </ul>	<b>76</b> <u>3</u>
	デジタル放送のラジオ放送や データ放送は録画できますか?	<ul> <li>本機では録画できません。</li> </ul>	<b>70</b> <u>3</u>
	同時録画はできますか?	<ul> <li>できます。</li> </ul>	<b>76 3</b>
	ダビング10(コピー9回+移動 1回)番組の録画はできますか?	<ul> <li>できます。</li> </ul>	<b>76</b> <u>3</u>

さまざまな情報

	質問	回谷	Š.	ページ
予	予約が重なった場合は、どちらが 優先されるのですか?	•	「予約が重なったときは」をご覧ください。	<u>97 </u>
約	電源をオンにしまま予約時間に なった場合は?	•	電源のオン/オフ(待機)にかかわらず、予約録画は始まります。	<mark>96 -</mark>
再生	本機で録画やダビングしたUSB- HDDを、他の機器で再生できま すか?	•	本機で引っ越し・バックアップ用として登録して、引っ越し・バックアップ またはダビングで記録したSeeQVault対応USB-HDDは、東芝の他の SeeQVault対応機器で再生できます。本機で記録した通常録画用USB- HDDは、他の機器では再生できません。	_
編集	どんな編集ができますか?	•	メディアによって、編集できる機能が異なります。「本機でできる編集 について」をご覧ください。	<b>120</b> <i>≩</i>
ダビ	本機でダビング中に録画や再生 はできますか?	•	高速ダビング時は以下の操作はできません。 - 移動中に移動対象の番組の再生 - ➡■ による録画(予約録画はできます。) 等速ダビング時は、録画や再生はできません。	196 <i>3</i>
ング	ネットdeダビングHDができない	•	ダビング先の機器によっては、一部のドライブにダビングできない場合が あります。	
		•	対応機器から本機にネットdeダビングHDをする場合は、本機のダビング 先メディアはHDDしか選べません。	—
	端末機器と接続できない	•	端末機器と本機が、同じホームネットワークと接続されていますか。 → 同一サブネットに端末機器が接続されていないと、アプリケーション を使うことができません。端末機器と本機の接続や設定をご確認く ださい。	1487
ネットワ		•	お使いのルーターは、無線LAN対応のブロードバンドルーターですか。 ➡ ブロードバンドルーターが無線LANに対応していない場合は、端末 機器と接続できません。	_
ーク連携	ライブ配信中に、突然番組が見ら れなくなった	•	本機で録画などが始まっていませんか。 → 2番組同時録画中の場合は、ライブ配信で番組を視聴できません。	161 <i>3</i> 200 <i>3</i>
<b>汚接</b> 続	ライブ配信中でチャンネル切り 換えに時間がかかる	•	本機で録画した映像を端末機器に配信するため、ライブ配信中のチャン ネル切り換えには時間がかかりますが、故障ではありません。	_
	ネットワーク再生や配信時に映像 が止まることがある	•	2.4 GHz帯の設定では、他の2.4 GHz帯の機器との干渉により、無線 LANの通信が途切れることがあります。5 GHz帯に対応した無線LAN ルーター(アクセスポイント)をお使いの場合は、5 GHz帯でのご使用を おすすめします。	223
	日本全国どこでも使えますか? 海外でも使えますか?	•	本機は日本国内専用で、東日本、西日本に関係なく使えます。 海外では使用できません。	2243
	VTRとの違いは?	•	HDDに録画すれば長時間番組も録画できます。	_
その他		•	HDDに録画する場合は、ビデオテープのように上書き録画されるので はなく、未記録部分に録画されます。不要になったら、削除することも 可能です。	-
		•	見たいところまですばやくとばせます。(ビデオテープのように早送り/ 巻戻しをする必要はありません。)	_
		•	パソコンのように、電源をオンにしてから使用可能になるまでしばらく 時間がかかります。	_

さまざまな 情報 ・・ > <sup>次ページへつづく</sup> 209

# さまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる

# おかしいな?と思ったときの調べかた

あれ?おかしいな?と思ったときは、修理を依頼される前に以下の手順でお調べください。 ● アンテナ、テレビ、AVアンプなど、接続している機器に付属の取扱説明書もよくお読みください。

1 診断モードで本機の主な機能に故障が 無いかをご確認ください。2113 問題がないときは

2 「こんなときは」(症状)と「ここをお調べください」(対処方法)をご覧ください。 2133~~2213

あてはまる症状がないときは

# 3

保護装置がはたらいていませんか?

- USB-HDDはあらかじめ取りはずしておいて ください。
- 以下の方法で、保護装置を解除してください。
- 本機の電源をオフ(待機)にすることができる 場合は、リモコンの
   上面の電源ボタン
   ●を押して本機の電源 をオフ(待機)にする
  - 上記手順①にて電源がオフ(待機)にできなかった場合は、電源ボタン™●を8秒間以上 長押しすることにより、強制的に電源をオフ (待機)にすることができます。

8秒以上押し続ける



- 2本機の電源プラグをコンセントから抜いて、 数分間待つ
- ③本機の電源プラグをコンセントに差し込む (本機が通電状態になります。)
- ④電源をオンにして、動作を確認する

保護装置を解除してもなおらないときは

- お買い上げの販売店にご相談ください。 ・ 本機の使用を中止し、必ず電源プラグをコンセント から抜いてください。 ● 手順 3 で保護装置の解除をおこなったあとは、

#### 保護装置とは? 本機では、機器内部に何らかの異常を検知した 場合は、保護のために保護装置がはたらき、強制的 に電源をオフ(待機)にする仕組みになっています。

さまざまな情報

Δ

# 【診断モード】を使う

本機の主な機能の動作確認は、【診断モード】メニューで確認 することができます。

### 

 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 2000 を 押してください。

## 【診断モード】の項目と診断内容

本機の主な機能の診断をしたり、USB機器の情報を診断 したりすることができます。

### 本体診断

本機の主な機能の診断をおこないます。

## 🥇 🛛 【本体診断】を選び 速 を押す

### プお好みの診断項目を選び xz を押す

- 確認画面が表示されるので、【はい】を選び 20 を 押してください。
- 診断後、【診断結果】に【詳細を確認してください。】
   と表示された【診断項目】を確認する場合は、【診断項目】を選び、
   を押すと表示される詳細画面で
   【診断項目】と【対処方法】をご確認ください。
- 診断が終わったら、 を押してください。

#### 全機能診断

【本体診断】 画面に表示されている 【診断項目】 すべての診断 をおこないます。

診断が終わるまでしばらく時間がかかることがあります。

#### HDD

本機に内蔵されているHDDの診断をおこないます。

#### チューナー(地デジ)

地上デジタル用チューナーの診断をおこないます。

#### ≫ 準備

本機の地上デジタル入力端子と、壁などのアンテナ端子を同軸ケーブルでつないでおく20デ
 miniB-CASカードを挿入しておく23デ

 本機とアンテナが正しく接続されていない場合や、 miniB-CASカードが挿入されていない場合は、正しく診 断することができません。

#### チューナー(BS/CS)

BS/CS用チューナーの診断をおこないます。

#### ≫ 準備

- 本機のBS・110度CS入力端子と、壁などのアンテナ端 子をBS・110度CSデジタル放送対応同軸ケーブルで つないでおく203
- miniB-CASカードを挿入しておく 23 📝
- 本機とアンテナが正しく接続されていない場合や、miniB-CASカードが挿入されていない場合は、正しく診断する ことができません。

#### ネットワーク

ネットワークの診断をおこないます。

#### ≫ 準備

- 本機とネットワークを接続しておく 148
- ネットワークの接続設定をしておく152
- 【ネットワーク接続設定】を【使用しない】に設定している 場合は、正しく診断することができません。

#### HDMI-CEC

HDMI-CECの診断をおこないます。

#### ≫ 準備

- 本機とHDMI-CEC対応テレビをハイスピード対応HDMI ケーブルでつないでおく 21 デ
- 【本体設定】の【HDMI接続設定】から【レグザリンク・ コントローラ】を【入】に設定しておく178-
- 本機とテレビがHDMIケーブルで接続されていない場合 やテレビ側のHDMI-CEC設定が有効になっていない場合、また、テレビがHDMI-CECに対応していない場合は、 正しく診断することができません。

# さまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる・つづき

#### USB-HDD(通常録画用) USB-HDD(タイムシフトマシン用)

通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン録画用 USB-HDDの診断をおこないます。

#### ≫ 準備

- 本機背面のタイムシフト録画用USB端子にタイムシフト マシン録画用USB-HDDをつないでおく1707、1727
- 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用 USB端子に通常録画用USB-HDDまたはタイムシフト マシン録画用USB-HDDをつないでおく1707、1727、 1747
- 通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン録画 用USB-HDDを本機に登録しておく175
- 本機と通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン 録画用USB-HDDが接続されていない場合は、正しく診断 することができません。
- 通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン録画用 USB-HDDが本機に登録されていない場合は、そのまま 診断をおこなうと【診断結果】に【詳細を確認してください。】 と表示されます。その結果が表示された【USB-HDD(通常 録画用)】または【USB-HDD(タイムシフトマシン用)】を 選んだまま を押して、詳細画面で 低登録をおこない、診断のみおこなうことができます。 (仮登録をおこなうと、USB-HDDが初期化されるので ご注意ください。)

### 受信チャンネル診断

現在の地上デジタル放送受信チャンネル状況を診断します。

#### ≫ 準備

- •本機の地上デジタル入力端子と、壁などのアンテナ端子を同軸ケーブルでつないでおく
  2037
- miniB-CASカードを挿入しておく 23 3

#### 【受信チャンネル診断】を選び 🐙 を押す

- スキャン完了後、チャンネル情報が検出されます。
- 【受信レベル】が低いチャンネルなど、個別に受信 状態を確認したい場合は、チャンネルを選び を押すと、【アンテナの設定】画面が表示されま す。(アンテナの調整についてくわしくは 38 デを ご覧ください。)
- 診断が終わったら、
   を押してください。

### USB-HDD情報(通常録画用) USB-HDD情報(タイムシフトマシン用)

通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン録画用 USB-HDDの情報を表示します。

#### ≫ 準備

2

- 本機背面のタイムシフト録画用USB端子にタイムシフト マシン録画用USB-HDDをつないでおく1707、1727
- 本機背面のHDD専用通常録画/タイムシフト録画用 USB端子に通常録画用USB-HDDまたはタイムシフト マシン録画用USB-HDDをつないでおく170g、172g、 174g
- 通常録画用USB-HDDまたはタイムシフトマシン録画 用USB-HDDを本機で登録または初期化しておく 175 (すでに東芝のSeeQVault対応機器で使用していた SeeQVault対応USB-HDDの情報を表示する場合は、 初期化する必要はありません。)

【USB-HDD情報(通常録画用)】または 【USB-HDD情報(タイムシフトマシン用)】 を選び <sup>実定</sup>を押す

## 【開始】が選ばれているので、決定を押す

- 読み込み完了後、USB-HDD情報が表示されます。
- 診断が終わったら、 終了を押してください。

	こんなときは	22		ページ
	電源がオンにならない	•	電源プラグがコンセントから抜けていませんか。また、ACアダプターと 電源コードはしっかりと接続されていますか。	<b>23</b> <u>-</u>
		•	リモコンの乾電池が消耗していませんか。	<mark>16                                    </mark>
		•	保護装置がはたらいている可能性があります。 → 「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順 3 以降をおこなってくだ さい。	210 <i>3</i>
	何も操作をしていないのに、 勝手に電源がオンになる	•	番組表の番組データを受信中(本機上面の電源ランプ(橙)が点灯)です。	<b>12</b> <u>3</u> 98 <u>3</u>
		•	ダウンロードしたソフトウェアの更新中(本機前面のHDDランプ(青)が点滅)です。	<b>187</b> 3
		•	予約録画の開始時刻約2分前になると録画ランプが点滅します。(録画が 始まると録画ランプは点灯に変わります。)	<mark>96                                    </mark>
	電源をオンにすると、 【はじめての設定】 開始画面 が表示される	•	【はじめての設定】をしていないときは、電源をオンにすると【はじめての設定】 開始画面が表示されます。	<b>25</b> <u>-</u> 7
	テレビの電源をオン/オフ すると、本機の電源も自動 的にオン/オフ(待機)する	•	東芝のレグザリンク対応テレビと組み合わせてレグザリンク機能のテレビ 電源オン連動機能やテレビ電源オフ連動機能を使っているときは、テレビ の電源のオン/オフに連動して本機の電源が自動的にオン/オフ(待機) します。(お使いのテレビによっては、自動的に電源がオンにならないものも あります。)	178_7
	勝手に電源がオフ(待機)に	•	【未使用時自動電源オフ】を設定していませんか。	186 <i>3</i>
	<i>\</i> &@	•	保護装置がはたらいている可能性があります。 → 「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順3以降をおこなってください。	<mark>210</mark> <i>≩</i>
		•	電源をオンにした際に、本機上面の電源ランプ(橙)、本機前面のHDD ランプ(青) /再生ランプ(緑)が同時に点滅しているのは、本機の高温保護 機能により自動的に電源をオフ(待機)にしたことを示しています。 → コンセントから電源プラグを抜いて、本機の設置場所についてご確認 ください。	<b>12</b> -
	電源をオフ(待機)にしても、 電源がしばらくオフ(待機) にならなかったり、切れる まで時間がかかったりする	•	システムの終了や情報の更新をおこなうため、実際に電源がオフ(待機)に なるまで、しばらく時間がかかることがあります。	_
	電源をオフ(待機)にした あと、2時間ほど冷却用 ファンが回ったままになる	•	デジタル放送の有料放送と契約した場合は、しばらくの期間は放送局側から の制御により本機の内部の制御部が通電状態となり、ファンが回転し続ける ことがあります。	_
	本機が動かない	•	その操作が禁止されているときは、 [◇]またはメッセージが表示されます。	-
	☆城の淋目がてさない	•	リモコンのモード設定が "本機/テレビモード" になっていませんか。 → ▶ ▶ を押してからリモコン操作するか、リモコンのモード設定を "本機優先モード" に切り換えてください。	<u>35</u> <u>-</u>
		•	本機とリモコンのリモコンコードが合っていますか。	<b>36</b> <i>3</i>
C SHE		•	リモコンの乾電池が消耗していませんか。	<b>16</b> <i>3</i>
		•	ご購入後に初めて電源をオンにしたときは【はじめての設定】開始画面が表示されます。	<u>25</u> <u>-</u>
1122		•	【はじめての設定】実行中は、録画・再生などの操作はできません。	-
]		•	保護装置がはたらいている可能性があります。 → 「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順3以降をおこなってくだ さい。	2 <u>10</u> 3
		•	HDDに記録されている番組数が多いと、その分、本機の電源プラグを差しなおした際の起動に時間がかかります。	—
	HDDまたはUSB-HDDの操 作ができない	•	本機のHDDランプまたはUSBランプが点灯していますか。 → 操作するメディアを切り換える場合は、リモコンの HDD または USB を押してください。	<b>12</b> <i>3</i>

# をまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる・つづき

	こんなときは	ここをお調べください	ページ
	本機の設定画面やサブメ	<ul> <li>現在操作ができない項目はグレー表示されます。</li> </ul>	
本	ニューが選べない	<ul> <li>テレビの入力切換を、本機を接続した入力にしていますか。</li> </ul>	_
機の操作全船	本機が正常に動作しない	<ul> <li>・結露(露付き)が起こっていませんか。</li> <li>→ 結露(露付き)がおきた状態で本機を使用すると、部品を傷めることがあります。しばらくの間、電源プラグをコンセントに差し込まない状態にしておき、結露(露付き)が解消されてから使用してください。</li> </ul>	227 <i>3</i>
♪ · USB	本機前面のランプが正常に 点灯、点滅しない	<ul> <li>保護装置がはたらいている可能性があります。</li> <li>→「おかしいな?と思ったときの調べかた」の手順3以降をおこなってください。</li> </ul>	210 <i>3</i>
	USB機器の操作ができない USB機器の内容が読めない	<ul> <li>録画中、再生中、ダビング中などにUSB機器を接続したときは、認識されない ことがあります。</li> </ul>	—
	テレビに本機の映像が映ら	<ul> <li>アンテナー本機ーテレビを接続していますか。</li> </ul>	20 3
	1901	・ ケーブルやコードを違う端子(入力/出力も含む)につないでいませんか。	\$
		<ul> <li>ケーブルやコードがはずれたり、抜けかかったりしていませんか。</li> </ul>	<u>22</u>
		<ul> <li>本機とテレビをHDMIケーブルで接続したときは、【HDMI解像度設定】の 設定が合っていないと、正常に映りません。</li> <li></li></ul>	<u>183</u> 3
		<ul> <li>テレビの入力切換を、本機を接続した入力にしていますか。</li> </ul>	_
視聴	本機を接続したら、テレビ の映りが悪くなった	<ul> <li>分配器を使っていませんか。市販品のブースターなどを使うと改善される ことがあります。効果がないときは、お買い上げの販売店にご相談ください。</li> </ul>	_
、チャン		<ul> <li>本機の電源プラグを、常にコンセントに差し込んで、通電状態にしておいて ください。</li> </ul>	<b>2</b> 3 <u>-</u>
ノネー		・ アンテナ線とHDMIケーブル、LANケーブルなどの距離を離してください。	_
ル切換		<ul> <li>【一般設定】の【アンテナ出力】が【切】になっていませんか。この設定が【切】になっていると、本機の電源がオフ(待機)になっている間は、地デジ、BS・110度CSデジタル放送アンテナ信号を送ることができません。</li> </ul>	<mark>190</mark> ₹
		・本機は新4K8K衛星放送には対応しておりません。新4K8K衛星放送対応の アンテナを本機のBS・110度CS入出力端子に接続し、本機を経由して 新4K8K衛星放送受信用のテレビに接続した場合は、新4K8K衛星放送の すべて、または一部のチャンネルが受信できない場合があります。その場合 は、新4K8K放送対応の分配器を使って、本機を経由せずにアンテナ線を テレビに接続してください。	_
		「新4K8K衛星放送」についてくわしくは以下のホームページでご確認ください。 一般社団法人 放送サービス高度化推進協会(A-PUB) https://www.apab.or.jp	

CNACCIA	ここをお調べくにさい	ページ
地上デジタル放送が映らな い、映りが悪い	<ul> <li>アンテナ線を地上デジタル放送用の端子につないでいますか。また、UHFアン テナ、同軸ケーブルなどは、デジタル放送対応のものを使っていますか。</li> </ul>	<mark>16 </mark> ₹ 20 ₹
	<ul> <li>地上デジタル放送のチャンネル設定の再スキャンをおこなってください。</li> </ul>	<b>189</b> 3
	<ul> <li>・地上デジタル放送の受信電波が弱い場合でも強すぎる場合でも受信レベルが下がり、【放送受信設定】の「信号品質」の数値が低くなります。信号品質の数値は、「20」以上を目安にしてください。</li> <li>▲ 【診断モード】の「受信チャンネル診断」では信号品質を一覧で確認でき</li> </ul>	<u>38 -</u> 212
	<ul> <li>・地上デジダル放送の受信電波が強すきと映りが悪くなる場合は、【放送受信 設定】の【アッテネーター】の設定を【入】にすると、映りが改善されることが あります。</li> </ul>	<u>38</u> <u>-</u>
	<ul> <li>miniB-CASカードを正しい向きで奥まで(止まるまで)差し込んでいますか。</li> </ul>	<b>2</b> 3 <i>3</i>
	<ul> <li>分配器を使っていませんか。市販品のブースターなどを使うと改善される ことがあります。効果がないときは、お買い上げの販売店にご相談ください。</li> </ul>	—
BS・110度CSデジタル放送 が映らない、映りが悪い、音 声にノイズが出る	<ul> <li>アンテナ線をBS・110度CSデジタル放送用の端子につないでいますか。 また、BS・110度CSアンテナ、同軸ケーブル、分波器などは、BS・110度CS デジタル放送対応のものを使っていますか。</li> </ul>	<mark>16</mark> ∃ 21∃
	<ul> <li>本機に付属の同軸ケーブルは地上デジタル放送専用ですので、BS・110度 CSデジタル放送対応同軸ケーブル(市販品)をご使用ください。</li> </ul>	
	・ <sup>™</sup> 、 → 【設定】 → 【放送受信設定】 → 【BS·CSデジタル設定】の 【アンテナ電源】の設定は正しいですか。	<b>190</b> <i>3</i>
	・        ・           ・	<mark>190</mark> ₹
	<ul> <li>BS・110度CSアンテナの方向や角度が強風などで少しでもずれると、放送 を受信できません。</li> </ul>	_
	<ul> <li>次のような場合は、電波障害により一時的に映像・音声が乱れることがあります</li> </ul>	_
	- 雨雲があるときや、強い降雨のとき、障害物があるときなど。	
	- 雪がBS・110度CSアンテナに付着しているとき。 ・ miniB_CASカードを正しい向きで困まで(ルまろまで)差し込んでいますか	
		<b>23</b> <del>2</del>
放送の切り換えができない、 チャンネルが切り換えられ ない	<ul> <li>・ 以下の場合は、録画中の放送以外のチャンネルに切り換えることはできません。</li> <li>-【タイムシフトマシン録画設定】5・6を通常録画用に登録して、2番組を</li> <li>同時録画中のとき。</li> </ul>	_
	- 【タイムシフトマシン録画設定】6を通常録画用に登録して、1番組を録画中のとき。	
	<ul> <li>【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン 録画用に登録して、タイムシフトマシン機能利用中のときは、本機で現在放送中 の番組を視聴できるチャンネルは番号6のチャンネルに固定され、チャンネル の切り換えはできません。また、「新聞」を押しても【録画予約一覧】画面は表示 されません。</li> </ul>	<b>46</b> <u>3</u>
	• 再生中は、放送やチャンネルの切り換えはできません。	_
チャンネルを切り換えられ ない	・ 【はじめての設定】(【チャンネル初期スキャン】)をしましたか。	<u>34</u> <u>189</u>
映像の左右の端が切れる	<ul> <li>テレビによっては、左右や上下の映像が切れたり、色が薄くなったりします。</li> </ul>	_

# をまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる・つづき

	こんなときは	ここをお調べください	ページ
視聴、チャンネル切換	デジタル放送の字幕や文字 スーパーが出ない	<ul> <li>字幕の設定が【オフ】になっていないか確認してください。</li> </ul>	<b>72</b> <u>-</u>
		<ul> <li>【文字スーパー】の設定が【表示しない】になっていないか確認してください。</li> </ul>	<mark>190</mark> ₹
	WOWOWやスターチャン ネルなどの有料放送が視聴	• 有料放送の視聴には、放送局ごとに受信契約が必要です。	_
	できない	<ul> <li>お持ちの機器に付属のB-CASカードまたはお持ちの機器に内蔵されている ACASチップで有料放送を契約済みの場合は、本機に付属のminiB-CASカード 裏面に記載のIDに変更してください。</li> </ul>	_
	NHK BSデジタル 放送を 視聴中またはタイムシフト マシン再生中に、受信確認 メッセージが表示される	<ul> <li>NHK BSデジタル放送のメッセージ消去の申し込みが完了していない場合 があります。なお、メッセージ消去の申し込みには、miniB-CASカード挿入 口2に挿入したminiB-CASカードのID番号を使用してください。</li> </ul>	-
番組表	番組表が8日分表示され ない	<ul> <li>はじめての設定後には、約1日分の番組表を表示します。チャンネル設定後に、番組表の番組データを受信すると表示されます。</li> </ul>	<mark>98</mark> <u>-</u>
	番組表が表示されない	<ul> <li>スキップ設定したチャンネルは表示されません。</li> </ul>	<u>37</u>
		<ul> <li>番組表で【CH毎表示】にすると、1つのチャンネルのみ表示されます。</li> </ul>	<b>79</b> <u>3</u>
		<ul> <li>番組表で【1 チャンネル表示】に設定している放送局は、1 つのチャンネルし か表示されません。</li> </ul>	<b>79</b> <u>3</u>
	番組データを受信できない	<ul> <li>番組データは、本機の電源がオフ(待機)のときに受信します。</li> </ul>	98 <u>-</u>
		<ul> <li>【タイムシフトマシン録画設定】5、6の2つをすべてタイムシフトマシン 録画用に登録した場合は、番組データやチャンネルロゴの取得に約10日 かかる場合があります。その場合は、【タイムシフトマシン機能】を【利用し ない】に設定してから電源をオフ(待機)にしておくと、約1日で番組データ やチャンネルロゴが取得できます。</li> <li>ただし、システムメンテナンス時間に放送を休止しているチャンネルがある ときは、そのチャンネルの番組データやチャンネルロゴが取得できない場合 があります。番組データやチャンネルロゴが取得できないチャンネルは、 【タイムシフトマシン機能】を【利用しない】に設定してから、そのチャンネル を数10分視聴しておくと取得することができます。</li> </ul>	_
	番組表に表示されない放送 局や番組がある NHKが違う地域の番組表で	<ul> <li>・地域設定やチャンネルを正しく設定していない場合は、表示されません。</li> <li></li></ul>	<mark>189</mark> ₹
	表示される	<ul> <li>         ・ 深夜時間帯などで番組が表示されていない場合は、放送が予定されていない 場合があります。     </li> </ul>	—
	予約した番組と録画された 番組が合っていない	• 番組表が正しく表示されていても、放送局側の都合により番組の内容が変更 されることがあります。	<b>78</b> <u>3</u>
	録画できない	・ 違法複製防止のためのコピー制限やコピーガードがかかっていませんか。	_
		<ul> <li>「録画禁止」番組を録画していませんか。</li> </ul>	<b>76</b> <i>3</i>
		<ul> <li>HDDやUSB-HDDの残量時間が不足していませんか。</li> <li>→ 不要な番組を削除するか、別のUSB-HDDに録画してください。</li> </ul>	<b>116</b> <i>≩</i>
		<ul> <li>● 番組数がいっぱいになっていませんか。</li> <li>● 不要な番組を削除するか、別のUSB-HDDに録画してください。</li> </ul>	<mark>116</mark> <i>≩</i>
録画		<ul> <li>アンテナを本機に接続していますか。</li> </ul>	20 3
	予約録画できない 録画予約した番組が録画	<ul> <li>予約スキップをしていると、録画されません。</li> </ul>	<u>91</u> <u>-</u>
	されない	・ 停電があったときは、正しく録画されません。	<mark>99</mark> <u>-</u>
		<ul> <li>初期化(フォーマット)、ダウンロード更新など、中断できない動作中は、</li> <li>予約録画できません。</li> </ul>	—
		• 録画予約した番組が、番組変更などにより放送されなかった可能性があります。	—
	こんなときは	ここをお調べください	ページ
-------	--	---	---------------------
	番組の最後まで録画できて	• 予約が重なっていませんか。	<u>97</u>
	いない 予約で録画した最後の部分 が録画できていない	<ul> <li>前の予約の終了日時とあとの予約の開始日時が同じ場合は、前の予約の最後の 部分が録画されません。</li> </ul>	<u>98 </u>
	番組を同時に録画できない	<ul> <li>タイムシフトマシン録画している場合は、設定しているチャンネル数によって 同時録画できる番組が減少します。</li> </ul>	<u>58 -</u>
	通常録画用USB-HDDや	・ 録画可能なUSB-HDDを接続していますか。	-
	に録画できない	・ 他機で初期化された通常録画用USB-HDDは、本機では録画できません。	-
		<ul> <li>保護装置がはたらいていませんか。</li> </ul>	<b>210</b> <i>3</i>
	テレビ側での録画予約が できない	<ul> <li>録画モードを【DR】、【AF】~【AE】または【録画先の現在設定】以外にしていませんか。</li> </ul>	-
求町	テレビ側で録画予約した番組 が録画されない	➡ テレビ側で予約設定をおこなう場合は、録画モードは【DR】、【AF】~【AE】 または【録画先の現在設定】のいずれかを選んでください。	
	テレビ側での設定通りに 録画されない	<ul> <li>テレビ側の設定に関わらず、本機では以下のように録画されます。</li> <li>-音質モード: M1</li> </ul>	-
		・ 【レグザリンク・コントローラ】が【切】になっていませんか。	<u>183</u>
		<ul> <li>予約の周期が【月~木】となっていませんか。</li> <li>→ 本機は【月~木】 録画には対応していません。【月~木】 予約をおこなう 場合は【月~金】を選んでいただくか、各曜日を個別に登録してください。</li> </ul>	88 3
	録画モード [DR] 以外で 録画・予約録画した番組 が、録画モード [DR] で 録画されている	<ul> <li>通常録画用USB-HDDに録画モード【AF】~【AE】で録画する場合や、持ち出し 設定した番組をHDDに録画モード【AF】~【AE】で録画する場合は、また、同時 操作の組み合わせによっては、いったん録画モード【DR】で録画され、本機の 電源がオフ(待機)になってから数分後、録画日時の古い番組から順に自動的 に録画モードの変換が開始されます。</li> </ul>	1003
	タイムシフトマシン録画用	・ 録画可能なUSB-HDDを接続していますか。	-
	USB-HDDにタイムシノト マシン録画できていない	<ul> <li>USB-HDDを正しく接続・設定していますか。</li> <li>         「タイムシフトマシン録画用USB-HDDをつなぐ」で正しく接続・設定してください。     </li> </ul>	172 <i>3</i>
		<ul> <li>本機でUSB-HDDを登録しましたか。</li> <li>→ USB-HDDを使用するには、本機と接続したあと、「タイムシフトマシン 録画用USB-HDDを登録する」で登録する必要があります。</li> </ul>	173 <u>3</u>
,		・ 他機で初期化されたUSB-HDDは、本機では録画できません。	171 <i>3</i>
	過去番組表から一部の 番組が消えた	<ul> <li>タイムシフトマシン録画番組は録画先の容量が少なくなると、番組の情報量によって自動的に削除されます。</li> </ul>	<u>58</u>
フトマノノ		<ul> <li>過去番組表の【番組説明】 画面には、自動削除アイコンが表示されます。 自動 削除される日数の目安値が表示されるので、それを参考に残しておきたい番 組は自動削除される前に保存することをおすすめします。</li> </ul>	<u>50 </u>
R	過去番組表から番組が 消えた	<ul> <li>タイムシフトマシン録画番組は録画先の容量が少なくなると、番組の情報量に よって自動的に削除されます。</li> </ul>	<u>58</u>
		<ul> <li>タイムシフトマシン設定を変更すると、これまでにタイムシフトマシン録画 された内容が削除される場合があります。</li> </ul>	_
	保存予約したタイム シフトマシン録画番組が保 存されていないことがある	<ul> <li>タイムシフトマシン録画番組は、録画容量が不足すると古い番組から自動で 削除されます。保存を実行する前に自動で削除されてしまった番組は保存 されません。</li> </ul>	58 3
	保存予約一覧に予約が 残ったままになる	<ul> <li>HDDの録画容量が足りない場合や番組数が最大数になっている場合は、 保存予約が実行されません。</li> <li>→ HDDの不要な番組を削除してください。</li> </ul>	116 <i>3</i>

# をまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる・つづき

	こんなときは	ここをお調べください	ページ
	再生できない 再生画面が出ない	<ul> <li>テレビの入力切換を、本機を接続した入力にしていますか。</li> </ul>	_
	番組の最初から再生が 始まらない	<ul> <li>つづき再生(レジューム停止)になっていませんか。</li> </ul>	<b>103</b> 3
	画面サイズがおかしい	・ 【TV画面選択】をテレビの形状に合わせて選択していますか。	<b>182</b>
	再生中の映像が乱れる 再生中の色がおかしくなる	<ul> <li>・ 早送り/早戻しなどをすると、映像が多少乱れることがあります。</li> <li>・ 本機とテレビを直接つないでいますか。VTRなどを経由して本機とテレビを つなぐと、コピーガードにより正しく再生できないことがあります。</li> </ul>	_ _
		・ 携帯電話など、電波を発する機器を近くで使用していませんか。	_
	音声が出ない 字幕が出ない	<ul> <li>AVアンプなど、つないでいる機器について次のことを確認してください。</li> <li>つないだ機器の電源がオンになっていますか。</li> <li>つないだ機器の入力切換が合っていますか。</li> <li>ケーブルやコードを正しく(入力/出力も含む)つないでいますか。</li> </ul>	_
		<ul> <li>【音声設定】を、接続しているアンプやデコーダーなどに合わせて、正しく設定していますか。</li> </ul>	<mark>183</mark> <i>≩</i>
		<ul> <li>字幕情報がない番組については、字幕を切り換えできません。</li> </ul>	<b>202</b>
Ē		<ul> <li>タイムシフトマシン録画モードを【スマホ高画質】または【スマホ長時間画質】 に設定して録画した番組を保存した後、再度持ち出し変換すると、端末機器 で再生するときに字幕は表示されません。</li> </ul>	_
	USB-HDDに録画した番組 が見つからない	<ul> <li>HDDに代理録画されていませんか。</li> </ul>	<u>97 </u>
	デジタル音声の二重音声が 切り換えられない	<ul> <li>【音声設定】の【Dolby Audio】または【AAC】を【自動】に設定してビットストリーム出力しているときは、本機で二重音声(主音声/副音声)を切り換える操作をしても、音声が切り換わりません。</li> <li>→ 設定を【PCM】にするか、テレビまたはアンプ側で音声を切り換えてください。</li> </ul>	183 <i>3</i>
	カメラアングル(映像)が切 り換わらない	・ カメラアングル(映像)が切り換え可能な場面以外では、切り換えできません。	_
	録画モード [DR] 以外で録 画した番組が、【録画リスト】 画面上では [DR→○○変換 予定] (○○は録画モード)ま たは 【持ち出し変換予定】 と ま立されている	<ul> <li>通常録画用USB-HDDに録画モード【AF】~【AE】で録画する場合や、持ち出し 設定した番組をHDDに録画モード【AF】~【AE】で録画する場合は、また、同時 操作の組み合わせによっては、いったん録画モード【DR】で録画され、本機の 電源がオフ(待機)になってから数分後、録画日時の古い番組から順に自動的 に録画モードの変換が開始されます</li> </ul>	100 <i>3</i>
	&/小C11C61る	<ul> <li>録画予約時に持ち出し設定を「しない」以外に設定した番組を録画中に、 同時動作制限でスマホ持ち出し番組の作成が中断された場合は、持ち出し 番組を後で変換する状態となり、録画リスト上で録画モードの箇所に【持ち 出し変換予定】と表示します。</li> </ul>	<u>83</u> <u>-</u>
	本機に録画した番組が、DLNA 対応機器の録画リストに表示 されない	<ul> <li>ダビング中や通常録画中の場合は、番組数が多いと、録画リストへの更新に時間がかかり、番組が録画リストに表示されないことがあります。</li> <li>ダビング中や通常録画中の場合は、動作終了すると、内部処理がおこなわれたあとに録画リストへの更新が早くなります。</li> </ul>	_

	こんなときは	ここをお調べください				
	番組の編集・削除ができない チャプターの編集ができない	<ul> <li>・ 番組が保護されている場合は、消去や編集はできません。</li> <li>→ 番組の保護設定を解除してください。</li> </ul>	<mark>126</mark> <i>≩</i>			
		<ul> <li>録画モード変換予定またはスマホ持ち出し用変換予定の番組は、番組の 保護/分割/結合はできません。</li> </ul>	_			
消去	チャプターを分割できない	<ul> <li>チャプター数がいっぱいになっていませんか。</li> <li>→ チャプターを結合するか、不要なチャプターを削除してください。</li> </ul>	121 <i>3</i>			
・ 編集・	削除した番組を元に 戻せない	<ul> <li>削除された内容は、元に戻すことはできません。録画内容をよく確認してから、削除してください。</li> </ul>	<u>116</u> <u>₹</u>			
ダビン	初期化した内容を元に 戻せない	<ul> <li>初期化して消去された内容は、元に戻すことはできません。内容をよく確認してから、初期化してください。</li> </ul>	<b>194</b> <i>3</i>			
グ	ダビングすると、元の番組が 消える	<ul> <li>コピーワンス(1回だけ録画可能)番組のダビングや、ダビング10(コピー9 回+移動1回)番組の10回目のダビングは、「移動」になり、録画元の番組は 削除されます。</li> </ul>	<mark>145</mark> ₹			
	ダビングしても字幕が ダビングされない	<ul> <li>録画モードを【DR】、【AF】~【AE】にして録画された番組を高速ダビングした場合は、または【画質選択】で【AF】~【AE】を選び、等速ダビングした場合は、 字幕の情報もダビングされます。(字幕がある場合のみ)</li> </ul>	202 <i>3</i>			
消去	ダビングできない	<ul> <li>保護されたダビング10番組の10回目またはコピーワンス番組のダビング (移動)はできません。ダビング(移動)するには保護を解除してください。</li> </ul>	<mark>126</mark> <u>₹</u>			
・編集・ダビング		<ul> <li>以下の場合は、正しくダビングできないことがあります。</li> <li>・プレイリストの構造が複雑になっている</li> <li>・プレイリストのパーツが多い</li> <li>・プレイリストのパーツが短い</li> </ul>	_			

さまざまな 情報 ・・ <sup>) 次ページへつづく</sup> 219

# をまざまな情報 症状に合わせて解決法を調べる・つづき

	こんなときは	ここをお調べください				
	通常録画用USB-HDDを 使用できない	<ul> <li>・ USB-HDDの電源がオンになっていますか。</li> <li>→ USB-HDDの電源をオンにしたあと、本機の電源をオンにしてください。</li> </ul>	_			
		<ul> <li>USB-HDDを正しく接続・設定していますか。</li> <li>➡ 正しく接続・設定してください。</li> </ul>	<b>174</b> 3			
		<ul> <li>本機でUSB-HDDを登録しましたか。</li> <li>→ USB-HDDを使用するには、本機と接続したあと、登録する必要があります。</li> </ul>	<mark>175</mark> ₹			
USB-HDD	通常録画用USB-HDDに 録画できない	<ul> <li>・ USB-HDDに十分な空き容量がありますか。</li> <li>              ・ 空き容量が少ない場合は、番組をHDDにダビングしたり、削除したりして             空き容量を増やしてください。      </li> </ul>	116 <i>3</i> 1363			
	通常録画用USB-HDDの 番組が消えてしまった	<ul> <li>USB-HDDを使用中に、雷などの瞬間的な停電、USB-HDDの電源プラグを抜く、 ブレーカーを落とすなどで電源がオフになりませんでしたか。</li> <li>→ このような場合は、記録されていた番組が消える場合があります。 番組がすべて消えた場合や、USB-HDDが動作しない場合は、USB-HDDを登録しなおしてください。</li> </ul>	<b>174</b> 3			
	通常録画用USB-HDDに 予約録画した番組が、HDD に録画されていた	<ul> <li>USB-HDDが無効になっていませんか。</li> <li>→ USB-HDDを正しく接続しているか、またはUSB-HDDの電源がオンになっているかどうかをご確認ください。</li> </ul>	174 <i>3</i>			
		<ul> <li>本機に登録されていないUSB-HDDを接続していませんか。</li> <li>→ USB-HDDを登録するか、本機に登録済みのUSB-HDDを接続して ください。</li> </ul>	<b>175</b> 3			
		<ul> <li>USB-HDDへ予約録画中に停電があった場合は、接続機器によっては停電 復帰後の予約録画の続きは HDDへ代理録画します。</li> </ul>	<mark>99                                   </mark>			
	通常録画用USB-HDDの 番組が再生できない	<ul> <li>・録画したあとでUSB-HDDの登録を解除していませんか。</li> <li>◆ 登録を解除してしまうと、USB-HDDを接続しても番組を再生できなくなります。また、再登録する場合は、USB-HDDが初期化されるのでご注意ください。</li> </ul>	<b>175</b> <i>≩</i>			
	SeeQVault対応USB- HDDに自動バックアップ できない	<ul> <li>バックアップ先に設定したSeeQVault対応USB-HDDに十分な空き容量 がありますか。</li> <li>              空き容量が少ない場合は、番組を削除して空き容量を増やしたり、別の バックアップ可能なUSB-HDDをバックアップ先に設定したりして ください。      </li> </ul>	116 <i>3</i> 184 <i>3</i>			
		<ul> <li>・録画モード変換予定の番組、スマホ持ち出し番組に変換予定の番組 やバックアップ予定の番組が多くあると、新たにバックアップ設定できない 場合があります。</li> <li>→ スマホ持ち出し番組に変換予定の番組やバックアップ予定の番組を減ら してから、バックアップ設定してください。</li> </ul>	106 <i>3</i> 132 <i>3</i>			
		<ul> <li>本機背面のHDD専用USB端子にSeeQVault対応USB-HDDを接続していますか。</li> </ul>	<b>174</b> <i>3</i>			
17	レグザリンク機能が はたらかない	<ul> <li>レグザリンク機能は、本機と東芝のレグザリンク対応テレビを組み合わせて、 必要な接続(HDMI接続)と設定をおこなっている場合だけ、使えます。</li> </ul>	<mark>178</mark> <u>₹</u>			
レグザリンク		<ul> <li>レグザリンク機能が有効な状態で、本機の電源プラグやHDMIケーブルを 抜いた場合は、レグザリンク機能が無効となります。</li> <li>■ 電源プラグやHDMIケーブルを接続後、テレビの入力切換を本機の入力 に切り換える、または【HDMI接続設定】から【レグザリンク・コントローラ】 の設定を一度【切】に変更して決定したあともう一度設定を【入】に変更して 決定すると、再びレグザリンク機能が有効になります。</li> </ul>	_			

	こんなときは	Z	こをお調べください	ページ
	リモコンがはたらかない 本機だけ、テレビだけ、など	•	本機とリモコンのリモコンコードが合っていますか。	<u>36</u> <u>-</u>
	ー部のボタンを押しても 動作しない	•	乾電池が消耗していませんか。	<mark>16</mark> <i>≩</i>
	HDDの操作ができない	•	操作先がHDD(本機のHDDランプが点灯)になっていますか。 → 【HDD】を押して操作先をHDDに切り換えてください。	<u>12</u> <u>-</u>
リモコ	USB-HDDの操作が できない	•	操作先がUSB(本機のUSBランプが点灯)になっていますか。 →	<u>12</u> <u>3</u>
ร	テレビの操作ができない	•	テレビメーカーの設定をしていますか。	<u>35 </u>
		•	乾電池が消耗していませんか。乾電池が消耗していると、テレビの操作だけが できないことがあります。	<b>16</b> <u>-</u>
		•	乾電池を交換したり乾電池が消耗したりした場合は、テレビメーカーの 設定がお買い上げ時の設定(東芝A)に戻ることがあります。電池を交換 していない場合は、リモコンの電池をすべて新品に交換してください。 電池を交換したあとは、テレビメーカー番号を再設定してください。	23 <u>3</u> 35 <u>3</u>
	何も操作していないのに、	•	番組データの受信中やダウンロード更新中は、動作音がすることがあります。	-
	本機の内部で音かする 本機の動作音が大きくなる	•	【タイムシフトマシン機能】を【利用する】に設定し、【録画有効時間変更】で 有効時間に指定している時間帯は、ファンが回ったままになり、動作音が します。	_
その	【視聴年齢制限】または 【インターネット接続制限】の パスワードを忘れた	•	これらの設定画面でパスワード入力画面が表示されたときに、4737を入力 してください。パスワードと制限設定値がクリアされます。新しいパスワード を作成し、設定しなおしてください。	<u>39</u> <u>⊰</u> 181 <u>⊰</u>
他	本機の近くにある無線 サービスの性能が落ちる	•	本機は新4K8K衛星放送には対応しておりませんので、本機に新4K8K衛 星放送に対応したアンテナを接続した場合は、他の無線サービス(無線LAN、 携帯電話など)に影響を与え、通信速度の低下などを発生させる可能性があり ます。その場合は、無線機器を本機から離してお使いください。	_
			「新4K8K衛星放送」についてくわしくは以下のホームページでご確認ください。 一般社団法人 放送サービス高度化推進協会(A-PUB) https://www.apab.or.jp	

# で注意と参考資料 使用上のお願い

# 免責事項について

- 火災、地震や雷などの自然災害、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用によって生じた障害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な障害 (事業利益の損失、事業の中断)に関して、当社は一切の 責任を負いません。
- 取扱説明書の記載内容を守らないことによって生じた 損害に関して、当社は一切の責任を負いません。
- 当社が関与しない接続機器、ソフトウェアなどとの意図しない組み合わせによる誤動作やハングアップ(操作不能)などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 衝撃・振動・誤動作および故障や修理などによって生じた 記録データの損壊、喪失について、当社は一切の責任を 負いません。

# インターネットの接続制限機能について

 本機には、インターネットサービスを利用する際に、お子様 などに見せたくないコンテンツへのアクセスを制限する 機能を搭載しています。

くわしくは**181**了をご覧ください。

# HDD(内蔵ハードディスク)および USB-HDD(外付けハードディスク)に ついての重要なお願い

- 本機にはハードディスク(HDD)が内蔵されていますが、 USB-HDDを本機に接続して使用することもできます。
- HDDは衝撃や振動、温度などの周囲の環境の変化による 影響を受けやすく、記録されているデータが損なわれる ことがありますので以下のことにお気をつけください。
  - 振動や衝撃を与えないでください。(特に動作中)
  - 振動する場所や不安定な場所で使用しないでください。
  - 本機は水平に置いてください。USB-HDDは、メーカーの指示に従って置いてください。
  - 背面の内部冷却用ファンの通風孔を、ふさがないでください。
  - 温度の高いところや急激な温度変化のある場所では 使用しないでください。
  - 電源をオンにしたままの状態で電源プラグをコンセントから抜かないでください。
  - 録画や再生の動作中に電源プラグをコンセントから 抜いたり、本機設置場所のブレーカーを落としたり しないでください。電源プラグは、必ずリモコン
     のを押しながら本機上面の
     を押して、電源 ボタンのランブが消灯したことを確認してから抜いて ください。録画中に電源プラグを抜いたりブレーカー を落としたりすると、これまで記録されたデータは すべて失われることがあります。
- HDDは非常に精密な機器で、使用状況によっては部分的な破損や、最悪の場合は、データの読み書きができなくなるおそれも十分にあります。このためHDDは、録画した内容の恒久的な保管場所ではなく、あくまでも一度見るまでの、一時的な保管場所として使用してください。また、HDD内に壊れかけている部分がある状態で録画した場合には、その部分にブロックノイズ(四角いノイズ)が出たり、音声の乱れが発生したりすることがあります。そのまま放置すると、ノイズや乱れが激しくなってきて、最悪の場合は、HDD全体が使えなくなってしまうおそれがあります。パソコンと同様に、HDDは壊れやすい要因を多分に含んだ非常に精密な機器です。
- 引っ越し・バックアップ用として登録したSeeQVault 対応USB-HDDに、録画番組などのデータを記録した 場合でも、記録したデータが長期的に保管できることを 保証するものではありません。

# 無線LANを使う際のお願い

- 本機は、日本国の電波法に基づく無線設備(無線LAN)を 内蔵しています。
- 本機に搭載されている無線LAN設備は、日本国内専用です。 海外で使用することはできません。
- 本機の無線LANが使用する周波数帯は2.4GHz帯と 5GHz帯ですが、他の無線機器も同じ周波数を使用している場合があります。本機の内蔵無線LANをお使いになる際は、他の無線機器との間で電波干渉が発生しないように、以下の注意事項に留意してご使用ください。

本機の無線LANが使用する周波数帯では、電子レンジな どの産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインなど で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要す る無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線 局)並びにアマチュア無線局(免許を要する無線局)が運用 されています。

無線LANを使用する場合は、以下をお読みください。

- 1. 本機を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局 および特定小電力無線局並びにアマチュア無線局が運用 されていないことをご確認ください。
- 2. 万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、すみやかに無線LANの使用を停止し、下記連絡先にご連絡いただき、 混信回避のための処置など(例えば、パーティションの設置など)についてご相談ください。
- その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局ある いは、アマチュア無線局に対して有害な電波干渉の事例 が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、 次の連絡先へお問い合わせください。

# 連絡先: 東芝DVD インフォメーションセンター 0120-96-3755

- ※ 間違い電話が増えております。電話番号をよくお確か めのうえ、おかけいただきますようお願いいたします。
- ※ フリーダイヤルは携帯電話など一部の電話ではご利用 になれません。
- 5GHz帯の電波を使用して、屋外で通信しないでください。5GHz帯の電波を使用して、屋外で使用することは、法令により禁止されています。屋外で本機の無線LANを使用する場合は、5GHz帯を使用せずに2.4GHz帯をご使用ください。
- 本機背面の定格銘板に記載されている周波数表示は、 以下の内容を示しています。



本機の無線LANは、以下の規格にも対応しています。 ご使用になる無線LANアクセスポイントも、この規格に 対応した製品をお使いください。

#### IEEE802.11b/g/n

IEEE802.11a/n/ac							
152	W52	W53	W56				

規格		チャンネル	周波数帯 (中心周波数帯)
IEEE802. b/g/n	11	1~13	2.412~ 2.472GHz
	W52	36,40,44,48	5.18~ 5.24GHz
IEEE802.11	W53	52,56,60,64	5.26~ 5.32GHz
a/n/ac	W56	100,104,108, 112,116,120, 124,128,132, 136,140	5.50~ 5.70GHz

※ 本機は従来の無線規格であるJ52には対応していま せん。

#### 無線LANの性能や環境条件による影響など。

- 無線LANのデータ転送速度は、通信距離・障害物などの環境条件、電子レンジなどの電波環境要素、ネットワークの使用状況などに影響されます。
- 本機はIEEE802.11a/b/g/n/acの規格に準拠していますが、すべての無線LAN機器との接続や通信を保証するものではありません。
- 2.4GHz帯の機器(電子レンジなど)をお使いの場合は、無線LANの通信が途切れることがあります。
- 5GHz帯に対応した無線LANルーター(アクセスポイント)をお使いの場合は、5GHz帯でのご使用をおすすめします。
- 無線LANの通信状態が良くない場合は、無線LANルーター(アクセスポイント)の位置などを変更すると、通信状態が改善されることがあります。

#### 無線LAN製品ご使用におけるセキュリティに 関するご注意

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波 を利用してパソコンなどと無線LANアクセスポイント間 で情報のやり取りをおこなうため、電波の届く範囲であれ ば自由にLAN接続が可能であるという利点があります。 その反面、電波はある範囲内であれば障害物(壁など) をこえてすべての場所に届くため、セキュリティに関 する設定をおこなっていない場合は、以下のような問 題が発生する可能性があります。無線LANをお使いに なるときは、セキュリティなどで必ず暗号化してお使い ください。

#### 通信内容を盗み見られる

悪意ある第三者が、電波を故意に傍受し、メールなどの通信内容からIDやパスワードまたはクレジットカード番号などの個人情報を盗み見る可能性があります。

#### 不正に侵入される

- 悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、個人情報や機密情報を取り出す(情報漏えい)、特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし)、傍受した通信内容を書き換えて発信する(改ざん)、コンピュータウィルスなどを流しデータやシステムを破壊する(破壊)などの行為をされてしまう可能性があります。
- 無線LANネットワークのセキュリティを設定していない場合は、以下の機能はお使いになれません。
  - eメールでの録画予約
  - -ネットdeレック
  - ネットdeサーバーHD
  - ネットワーク連携
  - ※ 無線LANネットワークのセキュリティレベルが低い WEPの場合は、eメールでの録画予約機能はお使い になれません。
- 本来、無線LAN製品はセキュリティに関する仕組みを 持っていますので、その設定をおこなって製品を使用する ことで上記問題が発生する可能性は少なくなります。 セキュリティの設定をおこなわないで使用した場合の 問題を十分理解したうえで、お客様自身が判断と責任に おいてセキュリティに関する設定をおこない、製品を使用 することをおすすめします。

# 本機について

#### 日本国内用です

 本機を使用できるのは日本国内だけです。外国では電源 電圧が異なりますので使えません。
 This recorder is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.

#### 取扱いに関すること

- 非常時をのぞいて、電源がオンになっている状態では絶対 に電源プラグをコンセントから抜かないでください。 故障の原因となります。
- 【瞬速起動】を設定している時間帯は電源プラグをコンセントから抜かないでください。故障の原因となります。
- 引っ越しなど、遠くへ運ぶときは、傷がつかないように 毛布などでくるんでください。また、衝撃や振動を与え ないでください。
- 殺虫剤や揮発性のものをかけないでください。また、ゴム やビニール製品などを長時間接触させないでください。 変色したり、塗装がはげたりする原因となります。
- たばこの煙や煙を出すタイプの殺虫剤、ほこりなどが機器 内部に入ると故障の原因になります。
- 長時間ご使用になっていると上面や背面が多少熱くなりますが、故障ではありません。
- 本機は精密電子機器です。長くご愛用いただくために できるだけ丁寧に取り扱ってください。

#### 使用しないときは

- ふだん使用しないとき
   電源をオフ(待機)にしてください。
- 長期間使用しないとき
   電源プラグを抜いてください。

#### 置き場所に関すること

- 本機は水平で安定した場所に設置してください。 ぐらぐらする机や傾いているところなど不安定な場所で 使わないでください。故障の原因となります。本機を 設置する場所は、本機の重さが十分に耐えられることを 確認してください。また本機が落下した場合に、けがの 原因となるため、高い場所への設置はしないでください。
- 本機をテレビやラジオなどの近くに置く場合には、本機を 使用中、組み合わせによっては画像や音声に悪い影響を 与えることがあります。万一、このような症状が発生した 場合はテレビやラジオなどからできるだけ離してください。
- 直射日光のあたる場所、熱器具の近くなど温度が高くなる場所や、熱源になるような機器の上には置かないでください。故障の原因になります。

#### お手入れに関すること

- お手入れの際は、本機の電源プラグをコンセントから 抜いておこなってください。
- 本機の汚れは柔らかい布(ガーゼなど)で軽く拭き取って
   ください。ティッシュペーパーや硬い布は使わないでください。
- ベンジンやシンナーなどの有機溶剤、石油類は絶対に 使用しないでください。本機表面を変質させます。
- 汚れがひどいときは、水で薄めた弱い中性洗剤を柔らか い布に含ませ、固く絞ったあとに拭き取ります。中性洗剤 を使って拭いたあとは、温水に浸した布を固く絞って、中性 洗剤を拭き取ってください。また、拭き取るときは、本機 に水が入らないように、十分注意してください。
- 本機には内部で発生した熱を外部へ逃がすために冷却用 ファンおよび通風孔が設けられています。通風孔がほこ りなどで塞がれてしまうと放熱が不足し故障の原因とな りますので、本機背面および底面の通風孔にほこりが溜 まらないように本機の設置場所およびその周辺を定期的 に掃除してください。

#### アンテナについて

- 画像や音声はアンテナの電波受信状況によって大きく左右されます。
- 本機を接続した場合は、電波の弱い地域では、受信状態が悪くなることがあります。この場合は購入店にご相談されるか、市販品のアンテナブースターをご購入ください。アンテナブースターをご使用になる場合は、アンテナブースターの説明書をお読みください。
- 設置場所や電波障害の影響がある場合には改善されません。
- 接続ケーブルやコネクターの接触不良が無いように十分 確認してください。

#### 地上デジタル放送について

- 地上デジタル放送を受信するには、本機のほかに地上 デジタル放送に対応したUHFアンテナが必要です。 (ほかに混合器や分波器が必要な場合もあります。)
- 地上デジタル放送の特長
  - ①デジタルハイビジョン放送を中心とした高画質・多 チャンネル放送
  - ②高音質放送(MPEG-2 AAC方式)
  - ③ゴーストの影響を受けにくいので、画像が鮮明
  - ④データ放送や双方向通信サービス (通常の番組に加えて、地域に密着したニュースや天 気予報などのデータ放送が予定されています。また、 インターネット回線を使った双方向通信サービスに よって、オンラインショッピングや視聴者参加型の クイズ番組なども予定されています。)
  - ⑤移動体受信・部分受信サービス (本機では部分受信サービスは受信できません。)

#### 放送、通信サービスについて

放送や通信サービス(インターネットを利用した映像配信 サービス、その他の放送・通信サービスなど)は、予告なし に放送事業者や通信事業者などによって一時的に中断 されたり、内容が変更されたり、サービス自体が終了され たりする場合があります。あらかじめ、ご了承ください。

#### たいせつな録画・録音・編集について

- たいせつな録画・録音・編集の場合は、事前に試し録画・ 録音・編集をおこない、正しくできることを確かめておいてください。本機を使用中、万一何らかの不具合によって、録画・録音・編集されなかった場合の内容の補償および付随的な損害(事業利益の損失、事業の中断など)に対して、当社は一切の責任を負いません。
- 本機の動作中に電源プラグを抜くと、記録内容がすべて 消える場合がありますので、ご注意ください。
- 悪天候による電波の受信状態や、放送チャンネルおよび 番組によっては、映像が乱れたり、音が割れたり、とんだ りすることがあります。
- 放送番組によっては録画制限(録画禁止など)があるもの があります。この場合は、予約をしても録画が実行でき ない場合があります。

# ご注意と参考資料 使用上のお願い・つづき

#### 停電について

本機の録画中に停電があった場合はその内容は保存されない場合があります。また、録画以外の操作をしているときに停電があった場合も、保存済みの内容が読み出せなくなることがあります。

#### 本機上面の電源ランプ(橙)が点灯したときは

- デジタル放送用の番組表の番組情報を取得中、または ダウンロード更新中です。
- 番組情報や番組データを取得中以外にも、情報整理を するために点灯することがあります。
- 番組情報や番組データを取得中は、冷却用ファンが回る などで動作音が大きくなりますが、故障ではありません。

#### 再生するときの制約

 ボタン操作中にテレビ画面に【◎】が表示されることが あります。【◎】が表示されたときは、現在本機がその操作 をおこなえないことを示します。

#### 録画・録音・ダビングするときの制約

- 録画:録音が制限されていないものは、個人使用の範囲内 でだけ、コピーや編集ができます。
- SeeQVault対応USB-HDDに直接録画した番組は、コピー ワンスとなります。
- HDDに録画したコピーワンス番組は、通常録画用USB-HDD(外付け)やSeeQVault対応USB-HDDへのダビングは、移動は可能ですがコピーはできません。HDDに録画したダビング10番組は、通常録画用USB-HDD(外付け)やSeeQVault対応USB-HDDへのダビング(移動やコピー)は、回数に制限があります。
- SeeQVault対応USB-HDDを引っ越し・バックアップ 用に使用し、ダビング10番組を引っ越し・バックアップ またはダビングした場合は、1回分のダビングとなり、番組 はコピーワンスになります。
- コピーワンス、ダビング10ともにダビングの際やその 他の編集制限があります。
  - ※1 ダビング10および条件については、2273 をご覧く ださい。

#### ソフトウェアの変更について

- 本機は品質について万全を期しておりますが、本機内部の ソフトウェアを変更して、品質や性能をさらに改善する 場合があります。その場合は、ユーザー登録をしていただいたお客様にはご案内をさせていただきますので、ユー ザー登録にご協力いただきますよう、お願いいたします。
- 本機の【放送波による自動更新】を【自動更新する】に設定しておくと、放送電波(地上デジタル放送またはBS デジタル放送を受信できる環境と設定が必要です。)の中に入れられたソフトウェアを受信することによって、自動的にソフトウェアを更新させることができます。 (お買い上げ時は、【自動更新する】に設定されています。)
- ソフトウェアの更新や【自動更新する】については、 1877 をご覧ください。ソフトウェアの更新中は電源を オフ(待機)にしたり電源プラグをコンセントから抜いたり しないでください。

### HDMI連動機能(レグザリンク機能)について

 推奨機器以外の機器を本機のHDMI出力端子に接続した場合に、本機がHDMI連動対応機器として認識し、一部の 連動操作ができることがありますが、その動作を保証 するものではありません。

### インターネット機能について

- インターネットの利用には、ADSL、CATV(ケーブルテレビ) などのインターネット回線事業者および接続業者 (プロバイダー)との契約が必要です。契約、費用などに ついては、お買い上げの販売店または接続業者などに ご相談ください。
- 本機でインターネットが使用できるのは、イーサネット 通信のみです。ダイヤルアップやISDNなどには対応し ていません。
- 回線の接続環境や接続先のサーバーの状況などによっては、
   正しく動作しない場合があります。

#### 結露(露付き)について

 "結露(露付き)"とは、例えば、よく冷えたビールをコップに ついだときのコップの表面につく水滴です。この現象と 同じように、本機の部品または部品内部などに水滴が つくことがあります。



- "結露(露付き)"は本機が下記の状態のときにおきやすくなります。
  - 寒いところから、急に暖かいところに移動したとき
  - 暖房を始めたばかりの部屋や、エアコンなどの冷風が 直接あたるところに置いたとき
  - 夏季に、冷房のきいた部屋・車内などから急に温度・ 湿度の高いところに移動したとき
  - 湯気が立ちこめるなど、湿気の多い部屋に置いたとき



 "結露(露付き)"がおきたとき、またはおきそうなときは本機のご使用を直ちにやめてください。または電源 プラグをコンセントに挿入しないでください。

"結露(露付き)"がおきた状態で本機を使用すると、部品 を傷めることがあります。

しばらくの間、電源プラグをコンセントに差し込まない 状態にしておき "結露(露付き)" が解消されてから使用して ください。



### 本機の廃棄、または他の人に譲渡するとき

- 廃棄の際は、地方自治体の条例または規則に従ってください。
- 本機には、各種機能の設定時に入力したお客様の個人 情報が記録されます。本機を廃棄譲渡などする場合には、 各種「本機を初期化する」(192)をおこない、パスワードや 個人情報なども含めて、初期化することをおすすめしま す。なお、放送番組などを録画保存したままで譲渡すると、 著作権を侵害するおそれがありますのでご注意ください。
- お客様または第三者が本機の操作を誤ったとき、または故障・ 修理のときなどに本機に保存されたデータなどが変化・消失 するおそれがあります。これらの場合について、当社は責任 を負いません。
- miniB-CASカードの廃棄に関しては、付属のminiB-CAS カードの台紙に記載の「B-CASカード使用許諾契約約款」に 従ってください。

# デジタル放送の番組と録画制限について

デジタル放送には視聴が有料の番組となる場合があること に加え、録画やダビングをおこなう際にもご注意いただき たい制限事項などがあります。



- \*<sup>1</sup>上記説明内のUSB-HDDには、通常録画用USB-HDDと SeeQVault対応USB-HDDを含みます。 SeeQVault対応USB-HDDにダビング10番組をダビ ングした場合は、番組はコピーワンスとなります。
- \*\*<sup>2</sup> 移動した場合は、ダビング元のHDDやメディアでは、その番組は再生できなくなります。

ご注意と参考資料

# 保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みのあと、たいせつに保管してください。

# 補修用性能部品について

- 当社は、レグザタイムシフトマシンの補修用性能部品を製造打ち切り後、8年間保有しています。ただし、場合により、補修に代えて補修額に相当する金額にて製品交換をお願いする場合がありますので、ご了承願います。
- ・ 補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。
- 修理のために取りはずした部品は、弊社で引き取らせていただきます。
- 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

#### 保証期間

お買い上げ日から1年間です。ただし、業務用にご使用の場合は、あるいは特殊使用の場合は、保証期間内でも「有料修理」 とさせていただきます。くわしくは製品に付属の保証書をご覧ください。

# 修理を依頼されるときは~持込修理

異常のあるときは、使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

#### 保証期間中は

商品の修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

ごì	ご連絡していただきたい内容						
品		名	レグザタイムシフトマシン				
形		名	D-M210				
お	買い上	: げ日	年月日				
故	障の	状 況	できるだけ具体的に				
ご	住	所	付近の目印などもあわせてお知ら				
			せください				
お	名	前					
電	話者	番 号					
便	利メモ						
お	買い上げ	店名	<b>T</b> () –				

あ客様へ…おぼえのため、お買い上げ店名を記入すると便利です。

■ 修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼はお買い上げの販売店にお申し付けください。

- 修理の際、やむを得ずHDDのデータを初期化させていただく場合がございます。ご了承ください。
- 新商品などの商品選びや、お買い上げ後の基本的な取扱方法、および編集やネットワークなどの高度な取扱方法などの ご相談については、本書の裏表紙をご覧ください。

# miniB-CASカードID番号記入欄

●下欄にminiB-CASカードのID番号をご記入ください。お問い合わせの際に役立ちます。

# miniB-CASカード挿入口1(タイムシフト用)

miniB-CASカード挿入口2(視聴、予約録画、タイムシフト用)														

保証期間が過ぎているときは

商品を修理すれば使用できる場合には、ご希望によって有料 で修理させていただきます。

#### 修理料金の仕組み

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
+ 部品	修理に使用した部品代金です。
10	

# 仕様

	電源	ACアダプター 入力:AC100V 50/60Hz 出力:DC12V4A(付属のACアダプター)							
	消費電力	28W (BSアンテナ電源・USB電源供給時 40W) (付属のACアダプター使用時)							
		瞬速起動: 設定した時間帯	アンテナ出力設定: 入 地上デジタルアッテネーター:切	約 15.4W					
	待機時消費電力*1	待機設定: 通常待機	アンテナ出力設定: 入 地上デジタルアッテネーター:切	約 7.0 W					
 般		待機設定: 省工ネ待機	アンテナ出力設定: 切 地上デジタルアッテネーター:入	約 0.06 W					
	許容動作温度	5~35℃							
	許容湿度	80%最大(結露なきこと)	)						
	外形寸法	285 (幅) × 59 (高さ) 285 (幅) × 59 (高さ)	× 218 (奥行) mm (突起部を含 × 208 (奥行) mm (突起部を含	お) 含まず)					
	質量	約1.8kg							
	リモコン	SE-R0479							
	HDD容量	2TB(2,000GB)							
	録画圧縮方式	MPEG-2、MPEG-4 AVC/H.264							
Н	録音圧縮方式	ドルビーデジタル、MPEG-2 AAC							
Б	録画時間	「記録時間一覧表」 <mark>205</mark> をご覧ください。							
	タイムシフトマシン録画時間 (HDD)	「タイムシフトマシン録画の視聴可能日数一覧表」 60 了をご覧ください。							
チューナー部	受信チャンネル	地上デジタル : VHF(1~12)、UHF(13~62)、CATV(C13~C63) BSデジタル : BS000~BS999チャンネル 110度CSデジタル : CS000~CS999チャンネル							
	HDMI出力	HDMI端子 19ピン T	уре А						
端子	USB	USB(タイムシフト録画) USB2.0準拠 Type A DC5 V 最大 500mA USB(通常録画/タイムシフト録画) USB2.0準拠 Type A DC5 V 最大 500mA							
部	LAN(10/100)	10BASE-T/100BASE	-TX						
	地上デジタル入出力	75Ω F型コネクター							
	BS·110度CS入出力	75Ω F型コネクター(最大DC15V、4W)							
	規格	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac ARIB STD-T71(5GHz帯) J52は非対応 ARIB STD-T66(2.4GHz帯)							
無線LAN	伝送方式	IEEE 802.11b: DSSS(DBPSK、DQPSK、CCK) IEEE 802.11a/g: OFDM(BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM) IEEE 802.11n: OFDM(BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM) IEEE 802.11ac: OFDM(BPSK、QPSK、16-QAM、64-QAM、256-QAM)							
I N	周波数範囲	2.412 ~ 2.472 GHz(55.180 ~ 5.700 GHz(55.180 ~ 5.700 GHz(55.180 - 5.700 GHz(55.180 GHz(55	Subject to Local Regulations Subject to Local Regulations	)					
	動作モード	インフラストラクチャー	ヒート(アトホックモートは対応し	このりません。)					

\*<sup>1</sup> 待機時消費電力は、付属のACアダプターを使用して以下の設定で測定しております。 設定を変更すると消費電力が大きくなります。

ネットワーク連携設定:利用しない/BSアンテナ電源:供給しない(共聴)/タイムシフトマシン機能:利用しない

- 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。
- HDDの容量は、「1TB=1000GB」、「1GB=10億バイト」として計算しています。
- デジタル放送を放送そのままの画質で録画する場合の基準について

地上デジタル(HD放送):17Mbps・BSデジタル(HD放送):24Mbps・BSデジタル(SD放送):12Mbps

 国外で本品を使用して有料放送サービスを享受することは有料放送契約上禁止されています (It is strictly prohibited, as outlined in the subscription contract, for any party to receive the services of scrambled broadcasting through use of this product in any country other than Japan and its geographic territory as defined by international Law.)

# 最大記録可能数/登録数/文字数について

上限をこえる場合は、メッセージが表示されます。 最大記録可能数/登録数は、使用状況や、記録する内容など により、下記の数値より少なくなることがあります。

メディア 項目	HDD 通常録画用 USB-HDD	SeeQVault対応 USB-HDD
番組数	2000	2000
チャプター数 (1 つの番組内)	999	99
作成できるフォル ダー数	99	99
チャプター数 (メディア内)	上限なし	上限なし
メディア名の文字数	全角40文字*1	全角40文字
番組名の文字数	全角40文字	全角40文字

\*1 HDDのメディア名は変更できません。

	録画予約数	200
•	ダビングリストの番組登録数	36

● 文字数は、全角文字/半角力ナで計算しています。

#### 著作権について

お知らせ

- 本機は、Rovi Corporationならびに他の権利者が保有 する米国特許およびその他の知的財産権で保護された 著作権保護技術を採用しています。この著作権保護技術 の使用はRovi Corporationの認可が必要であり、Rovi Corporationの認可なしでは、一般家庭用または他のか ぎられた視聴用だけに使用されるようになっています。 改造または分解は禁止されています。
- 本機は、コピーガード(複製防止)機能を搭載しており、 著作権者などによって複製を制限するコピー制御信号が 記録されているソフトや放送番組を録画することはでき ません。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー、Dolby Audioおよびダブル D記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。

# **DOLBY** AUDIO<sup>\*\*</sup>

 Blu-ray Disc™(ブルーレイディスク)、Blu-ray™ (ブルーレイ)はブルーレイディスクアソシエーションの 商標です。  HDMI、High-Definition Multimedia Interface、および HDMIロゴは、米国およびその他の国におけるHDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または、登録商標 です。



- 本製品は、AVC Patent Portfolio Licenseに基づき ライセンスされており、お客さまが個人的かつ非営利目的に おいて以下に記載する行為にかかわる個人使用をのぞい てはライセンスされておりません。
  - AVC 規格に準拠する動画を記録する場合
  - 個人的かつ非営利活動に従事する消費者によって記録 されたAVC 規格に準拠する動画を再生する場合
  - ライセンスを受けた提供者から入手されたAVC規格 に準拠する動画を再生する場合

詳細については米国法人MPEG LA, LLC (http://www.mpegla.com)をご参照ください。

 本製品は、株式会社ACCESSのNetFront Browserを 搭載しています。ACCESS、ACCESSロゴ、NetFront は、株式会社ACCESSの日本国、米国その他の国・地域 における商標または登録商標です。

© 2020 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.

 本製品の一部分に、Independent JPEG Groupが開発 したモジュールが含まれています。



# NetFront<sup>®</sup> Browser DTV Profile

 SeeQVault text and logo are trademarks of NSM Initiatives LLC.



その他に記載されている会社名、ブランド名、ロゴ、製品
 名、機能名などは、それぞれの会社の商標または登録商標です。

# 本機で使われるソフトウェアのライセンス情報

本内容はライセンス情報のため、操作には関係ありません。

本機に組み込まれたソフトウェアは、複数の独立したソフトウェアコン ポーネントで構成され、個々のソフトウェアコンポーネントは、それぞれに 当社または第三者の著作権が存在します。

本機は、第三者が規定したエンドユーザーライセンスアグリーメントある いは著作権通知(以下、[EULA]といいます)に基づきフリーソフトウェアと して配布されるソフトウェアコンポーネントを使用しております。

「EULA」の中には、実行形式のソフトウェアコンポーネントを配布する条件として、当該コンポーネントのソースコードの入手を可能にするよう求めているものがあります。当該「EULA」の対象となるソフトウェアコンポーネントのお問い合わせに関しては、以下のホームページをご覧いただくようお願いいたします。

ホームページアドレス

https://www.toshiba.co.jp/regza/bd\_dvd/

また、本機のソフトウェアコンポーネントには、本機用に開発または作成した ソフトウェアも含まれており、これらソフトウェアおよびそれに付帯したド キュメント類には、著作権法、国際条約条項および他の準拠法によって保護 されています。

なお、「EULA」の適用を受けない本機用に作成したソフトウェアコンポーネ ンツは、ソースコード提供の対象とはなりませんのでご了承ください。

ご購入いただいた本機は、製品として、弊社所定の保証をいたします。 ただし、「EULA」に基づいて配布されるソフトウェアコンポーネントに は、著作権者または弊社を含む第三者の保証がないことを前提に、お客様が ご自身でご利用になられることが認められるものがあります。この場合は、 当該ソフトウェアコンポーネントは無償でお客様に使用許諾されますので、 適用法令の範囲内で、当該ソフトウェアコンポーネントの保証は一切あり ません。著作権やその他の第三者の権利等については、一切の保証がなく、 'as is" (現状)の状態で、かつ、明示か黙示であるかを問わず一切の保証をつ けないで、当該ソフトウェアコンポーネントが提供されます。ここでいう保 証とは、市場性や特定目的適合性についての黙示の保証も含まれますが、そ れに限定されるものではありません。当該ソフトウェアコンポーネントの品 質や性能に関するすべてのリスクはお客様が負うものとします。また、当該 ソフトウェアコンポーネントに欠陥があるとわかった場合は、それに伴う一 切の派生費用や修理・訂正に要する費用は、当社は一切の責任を負いません。 適用法令の定め、または書面による合意がある場合を除き、著作権者や上記 許諾を受けて当該ソフトウェアコンポーネントの変更・再配布を為し得る者 は、当該ソフトウェアコンボーネントを使用したこと、または使用できない ことに起因する一切の損害についてなんらの責任も負いません。著作権者や 第三者が、そのような損害の発生する可能性について知らされていた場合で も同様です。なお、ここでいう損害には、通常損害、特別損害、偶発損害、間 接損害が含まれます(データの消失、またはその正確さの喪失、お客様や第三 るが被った損失、他のソフトウェアとのインタフェースの不適合化等も含ま れますが、これに限定されるものではありません)。当該ソフトウェアコン ポーネンツの使用条件や遵守いただかなければならない事項等の詳細は、各 [EULA]をお読みください。

ソフトウェアコンポーネントの使用条件などの詳細につきましては、アサマテ → 【設定】 → 【本体設定】 → 【その他】 → 【ソフトウェア 情報と更新】 → 【ライセンス情報】に記載する各ソフトウェア使用許諾契約書をお読みください。(当社以外の第三者による規定で あるため、原文(英文)を記載します。)

本機に組み込まれた「EULA」の対象となるソフトウェアコンポーネントは、以下の通りです。これらソフトウェアコンポーネント をお客様自身でご利用いただく場合は、対応する「EULA」をよく読んでから、ご利用くださるようお願いいたします。なお、 各「EULA」は当社以外の第三者による規定であるため、原文を記載します。

Program name	EULA	Program name	EULA	Program name	EULA	Program name	EULA
Linux	Exhibit A	Oniguruma	Exhibit C	moment	Exhibit E	libcurl	Exhibit F
busybox	Exhibit A	libevent	Exhibit C	Remodal	Exhibit E	libpng	Exhibit F
dhcpcd	Exhibit A	dtoa	Exhibit C	JQuery Alert Dialog Plugin	Evhibit E	boost	Exhibit F
wpa_supplicant	Exhibit A	picojson	Exhibit C			dlmalloc	Exhibit F
e2fsprogs	Exhibit A	lighttpd	Exhibit C	JQuery		php	Exhibit F
libwebsockets	Exhibit A	universalchardet	Exhibit D	MultiSelect UI	Exhibit E	ChromePhp	Exhibit E
libiconv	Exhibit A	expat	Exhibit E			-	
util-linux	Exhibit A	libxml2	Exhibit E	customSelect()	Exhibit E		
mtd-utils	Exhibit A	cURL	Exhibit E	Swiper	Exhibit E		
mkdosfs	Exhibit A	JQuery	Exhibit E	iQuery UI Touch	E.J. S. S. F.		
exfat-utils	Exhibit A	JQuery-UI	Exhibit E	Punch	Exhibit E		
DirectFB	Exhibit B	DataTables	Exhibit E	FreeType	Exhibit F		
eglibc	Exhibit B	JQuery-	Evhibit E	LibJPEG	Exhibit F		
xfsprogs	Exhibit B	timepicker		OpenSSL	Exhibit F	]	
libnl	Exhibit B	Inline Form		SQLite	Exhibit F		
Validation Exhil	Exhibit E	zlib	Exhibit F	]			

本機で使われるフリーソフトウェアコンポーネントに関するエンドユーザーライセンスアグリーメント 原文

• Reverse engineering, disassembling, decompiling, dismantling, or otherwise attempting to analyze or modify the software included in this product is prohibited.

This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)

# 性機と総合さくいん・用語解説 総合さくいん・用語解説

# 数字・アルファベット順

### AAC(エーエーシー)

Advanced Audio Codingの略で、音声符号化の規格の1 つです。AACは、CD並みの音質データを約1/12にまで圧 縮できます。また、5.1chのサラウンド音声や多言語放送を おこなうこともできます。

# AF、AN、AS、AL、AE(録画モード) 76

放送のデータを圧縮変換したハイビジョン画質の録画 モードになります。

### AL(スマホ高画質)、AE(スマホ長時間画質)

【スマホ高画質】または【スマホ長時間画質】に設定して タイムシフトマシン録画した番組をHDDに保存した場合に、 これらの録画モードで表示されます。

#### APOP

#### 157

38

電子メールの受信に用いる通信規約であるPOP3において、 パスワードの送信を暗号化して安全性を高める方式のことです。

#### BS・110度CSアンテナ

BS放送、110度CS放送を視聴するために必要なアン テナのことです。周囲に大きなビルなどの障害物がある と受信できないことがあります。

#### Deep Color(ディープカラー)

従来の8ビットの色数をこえる色調表現が可能な技術で、 色縞のない、より自然に近い色を再現できます。

### DHCP機能

Dynamic Host Configuration Protocolの略のことで、 ネットワークに接続する際に、機器にIPアドレスなどの 必要な情報を自動的に割り当てる仕組みのことです。

#### DLNA

家電・モバイル・パソコンなどにおいて、機器やメーカー を問わず、ネットワーク経由での相互接続を容易にする ためのガイドラインのことです。DLNA対応機器同士を ネットワーク接続すると、他機に保存してある動画など のデータがもう一方の機器から操作できます。

#### DNS

29

Domain Name Systemの略のことで、ネットワーク上の名前であるドメイン名とネットワーク上の住所である IPアドレスとを対応付けて管理するシステムのことです。

#### Dolby Digital(ドルビーデジタル)

ドルビーデジタルは、ドルビー社が開発したデジタル音声 を圧縮して記録する方式です。

この技術をPCM記録の代わりに用いることで記録容量 を節約することが可能となり、より高い解像度(ビット レート)の映像や、より長い記録時間を実現することが 可能になります。

#### DR(録画モード)

放送そのままの画質になります。 デジタル放送をその ままの画質で録画したいときにおすすめです。

### EPG(イーピージー)

Electronic Program Guideの略で、番組表のことをいいます。

#### GB(ギガバイト)

HDDの容量を表す単位で、数値が大きいほど最大録画時間 が長くなります。

#### HDD(ハードディスク(ドライブ))

パソコンや家庭用ディスクレコーダーなどで使われている 大容量データ記録装置の1つです。大量のデータの読み書き を高速でおこなうことができ、記録されているデータの検索 性にすぐれています。

本機は、このHDDを内蔵しています。(お客様ご自身で HDDを交換できません。)

HDDについて	203
残量時間表示	40
記録内容の全消去	194

#### HDMI(エイチディーエムアイ)

High Definition Multimedia Interfaceの略で、テレビと ブルーレイディスクレコーダーやDVDレコーダーなどの デジタル機器間の接続に用いられるデジタルAVインター フェースです。

映像信号と音声信号を1本のケーブルで接続でき、非圧縮 のデジタル音声・映像信号を伝送できます。

HDMI接続設定	183
レグザリンク・コントローラ	183

#### HDMI-CEC(エイチディーエムアイシーイーシー)

HDMI-CEC(Consumer Electronics Control)は、HDMI ケーブルで接続することにより、対応機器間の相互連動 動作を可能にした業界標準規格です。

#### IPアドレス

ネットワーク上の機器を識別するために指定する番号のことです。

#### LAN

148

76

ローカルエリアネットワークのことで、ケーブルや無線 などを使って、同じ建物の中にあるネットワーク機器同士 を接続し、データをやり取りするネットワークのことです。

	17 U
デジタル放送用のICカードで デジタル放送の有数	3. 创放送
の視聴や各種サービスを利用するための必要な情報	コ放送 服が書
き込まれます。	
有料放送の契約	18
$MPEG(ILA^{\mathcal{A}}\mathcal{I}),MPEG-2(ILA^{\mathcal{A}}\mathcal{I}\mathcal{Y}-),$	
MPEG-4 AVC/H.264 (エムペグフォー エー	ブイ
シー エイチ)	
MPEGはMoving Picture Experts Groupの略で	、動画
音声圧縮方式の国際標準です。	V
MPEG-2は、地上デジタル放送などに使われる方式	です。
MPEG-4 AVC/H.264は、ハイビジョン画質のB	央像の
記録などに使われる方式です。	
POP3	157 XI
Post Office Protocol Version3の略のことで	雷子
メールの受信に用いる通信規約のひとつです。	, <del>18</del> ]
SeeQVault	170
SeeQVaultとは新コンテンツ保護技術です。	**** 02 ********************************
メディアがSeeQVaultに対応することによって	》 品、 <u>-</u> 記録 <b>頭</b>
されたHDコンテンツを記録した機器以外の別の	
でも楽しむことを可能にする技術です。	
	76
スカバー! ノレミアムサーヒスの録画モートのひとつ	です。
SMTP	<u>158</u> ア
Simple Mail Transfer Protocolの略のことで、電	イメー
ルの送信に用いる通信規約のひとつです。	-
SSID	30 —
Service Set IDentifierの略のことで 毎線I ANU	ア
と接続するためのアクセスポイントを識別するため	
のことです。	<b>J</b>
	182
	<u></u>
Universal Serial Busの略で、周辺機器を接続す	るため イ
のインターノエー人です。本機では、USB-HDDを接 合画やダビングがスキキオ	続して
録画やダビングができます。	
USB-HDD	 イ
(ユーエスビーハードディスク(ドライブ))	•
USB端子付きの外付けHDDです。USBケーブルを	使って
本機のUSB端子につなぐことができます。	
セルフパワー型	
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源	<sub>刀供給</sub> イ
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。	<sub>の供給</sub> イ
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型	<sub>の供給</sub> イ
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB	<sub>の供給</sub> イ
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。	<sub>の供給</sub> イ
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。 USB-HDDについて	<sub>の供給</sub> イ -HDD 203
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。 USB-HDDについて USB-HDDの登録	<sub>の供給</sub> イ -HDD 203 175
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。 USB-HDDについて USB-HDDの登録 名前を変更	<sub>の供給</sub> イ -HDD 203 175 193
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。 USB-HDDについて USB-HDDの登録 名前を変更 記録内容の全消去	<sub>の供給</sub> イ -HDD 203 175 193 194
USB-HDD自身がACコンセントを通して電源 を受けているものです。 バスパワー型 接続機器から電源供給を受けて動作するUSB のことです。 USB-HDDについて USB-HDDの登録 名前を変更 記録内容の全消去	<sub>の供給</sub> イ -HDD 203 175 193 194

#### SBハブ

USB機器を複数接続するためのハブのことでUSBハブ を使うとUSBポートを増やすことができます。

#### セルフパワー型

USBハブ自身がACコンセントを通して電源の供給 を受けているものです。

174

74

38

99

#### バスパワー型

接続機器から電源供給を受けて動作するUSBハブ のことです。

#### BR(ブイビーアール)、可変ビットレート方式

Variable Bit Rateの略で、映像の動きの多い/少ない部 分に合わせて記録する容量を可変制御する方式です。これ により、効率の良い録画が可能になります。

#### DE

eXtended Detail Enhancementの略で、映像をアップ コンバートする際に精細感の高い画質に補正します。

#### 出し

サーチ	109
スキップ	109
ワンタッチスキップ	109
ワンタッチリプレイ	109

#### ッテネーター

信号を弱くする装置(減衰器)のことで入れることにより 強すぎる信号レベルが適正なレベルになり信号品質が良く なる場合があります。

<sup>7</sup> フターサービス 2	228
------------------------	-----

ファンニナレンベル	20
再生中の切り換え	112
アングルアイコン	184
アングル(カメラアングル:映像)	

ンテナレベル 38

#### ベントリレー

野球放送など(イベント)録画中に放送時間が延長された 場合は、引き続き(リレー)録画できる機能のことです。

ンターフェース

こつのものが接続・接触する箇所や、両者の間で情報や 信号などをやりとりするための手順や規約を定めたもの を意味します。

#### ンターレース(飛び越し走査)(480i)

テレビに映像を映すときに従来からおこなわれている方式 で、1つの画像(有効走査線数480本)を1本とばしの半分 ずつ2回に分けて表示します。これにより、1つの画像を 1/30秒(30コマ/秒)で映します。

••• > 次ページへつづく 233

#### JSB機器について

# は様と総合さくいん・用語解説 総合さくいん・用語解説・つづき

の知らセメール	
外部メール	180
内部メール	180
ボード	180
日户、日户合品	
再生中の切り換え	112
自用・自用 言語 再生中の切り換え 視聴中の切り換え	112 72
自用・自用言語 再生中の切り換え 視聴中の切り換え 録画	112 72 202

#### か

	76
ビットレートともいいます。数値が高いほど高	画質になります。
画面表示	40
簡単シーン検索	107
結露(露付き)	227

#### コピーガード、コピー制御信号

複製防止機能のことです。

著作権保護のため、著作権者などによって複製を制限する 信号が記録されているソフトや番組を録画できません。

#### コピーワンス(1回だけ録画可能)番組 145 地上/BS・110度CSデジタル放送の番組は、何度コピー しても画質が落ちないため、著作権保護・違法コピー防止 のため、放送局側が録画回数を制限して放送できるように なっており、1回だけ録画することが許可されている番組 のことをコピーワンス番組といいます。ダビング先のメ ディアに移動(ムーブ)させることはできますが、ダビング 元(オリジナル)のメディアからは消去されます。

# <mark>さ</mark> 再生

一時停止	108
追っかけ再生	111
逆スロー/スロー	108
コマ戻し/コマ送り	108
再生開始位置(レジューム機能)	103
時短で見る(らく早見/飛ばし見)	64
早見早聞/ゆっくり再生	108
早戻し/早送り	108
リピート	110
録画した番組の再生	102
録画リスト画面	104

#### 再生コース

#### 通常再生

録画したそのままの時間で番組を再生します。

#### らく見

通常再生に比べて、再生時間が短くなります。

#### らく早見

早見/早聞(約1.3倍速)で【らく見】再生します。

#### 飛ばし見

【らく見】 再生をしながら 1/20スキップを繰り返し おこないます。

29

# 最大記録可能数/登録数/文字数 230

#### サブネットマスク

IPアドレスのうちネットワークアドレスとホストアドレスを 識別するための数値のことで、同じLAN(同じネットワーク) にいる相手なのかどうかを判断するために利用されます。

#### 時短機能

録る	62
残す	68
見る	64

#### 視聴

チャンネルで選局	71
番組表から選局	71
本機で受信できる放送	70

#### 視聴制限(パレンタルレベル)

デジタル放送で設定した、視聴を制限するための機能 です。レベルの強弱によって、暴力シーンなどを子供に 見せないように再生できます。

デジタル放送の視聴制限 39

#### 字幕放送

デジタル放送の番組で画面上にセリフなどを文字で表示 できる放送です。放送中に番組からのお知らせを表示する 【文字スーパー】という機能もあります。

再至中の切り換え 視聴中の切り換え 録画	72 202
再生中の切り換え	112

瞬速起動	186
------	-----

# 初期化(フォーマット)

初期化(フォーマット)をおこなうと、それまで記録されて いた内容はすべて消去されます。

192
192
192
192

# 診断モード 211

本機の主な動作やチャンネル状況を診断したり、USB-HDDなどの情報を表示したりする機能です。

43
42
182

#### スマホ持ち出し番組

端末機器のアプリケーションで視聴したり、持ち出したり できるように、スマホ持ち出し用に録画したり、録画した 番組を変換したりした番組のことです。

スマホ持ち出し番組の録画	83
スマホ持ち出し番組への変換	162
端末機器にダウンロード	161

スマホdeレグザ	164
	104

拉	<b>ν</b> ±
按方	金元
	420

-	
CATV(ケーブルテレビ)	22
HDMIケーブル	21
USB-HDD	174
アンテナ線	20
オーディオ機器	177
タイムシフトマシン録画用USB-HDD	172
電源プラグ	23

#### 双方向サービス、通信

視聴者が自宅にいながら、クイズ番組への参加、アンケートの回答、買い物などをすることができます。利用するためにはネットワークの接続と設定が必要です。

#### **ソフトウェア** 226 コンパコ クた動作させる今今め加速手順のことです

コンピュータを動作させる命令や処理手順のことです。

た

#### 待機設定(電源オフ(待機)時の消費電力設定) 186

#### ダイナミックレンジ設定

Dolby Audioで記録された番組の音声レベルの最小値と 最大値の差のことをいい、夜間などに音量を下げて小さい 音にしたときでも聞きやすく再生できます。

#### タイムシフトマシン機能

設定した曜日や時間帯の番組を自動的に録画し、お好きな時間に視聴が可能です。また、同一ホームネットワーク上に接続されたタイムシフトマシン対応レグザもしくはレグザタイムシフトマシンで、タイムシフトマシン録画した番組を本機の過去番組表と同時に表示し、再生することができます。

視聴可能日数	60
過去番組表	50
タイムシフトマシン設定	46
タイムシフトマシン連携設定	49
タイムシフトマシン録画	45
	187

#### 宅外配信

DLNA対応機器間で、インターネットを経由して、録画 番組や放送中の番組を外出先からでも視聴できる機能の ことです。

宅外配信とは、自宅の宅外配信対応機器で録画しておいた 番組を、端末機器から「スマホdeレグザ」アプリを使用し、 インターネットを介して外出先からでも視聴することが できる機能のことです。

#### 宅内配信

本機と同一ホームネットワークに接続してある端末機器 への配信のことです。

ダビング	
移動	145
かんたんダビング/おまかせダビング	68、135
高速ダビング	145
コピー	145
ダビング制限	142
ダビングの種類	134
ダビング方向	134
等速ダビング	145
複数番組のダビング	136
	145

#### 

結合121削除121チャプター自動生成184チャプターとは204チャプターリピート110分割121マジックチャプター184	-ヤノダー(球画されに映像の区切り)	
削除121チャプター自動生成184チャプターとは204チャプターリピート110分割121マジックチャプター184	結合	121
チャプター自動生成184チャプターとは204チャプターリピート110分割121マジックチャプター184	削除	121
チャプターとは204チャプターリピート110分割121マジックチャプター184	チャプター自動生成	184
チャプターリピート110分割121マジックチャプター184	チャプターとは	204
分割 121 マジックチャプター 184	チャプターリピート	110
マジックチャプター 184	分割	121
	マジックチャプター	184

チューナー

放送電波を受信する装置のことです。

本機には地上デジタル用と衛星放送用の2種類が搭載 されています。

#### 通常配信

DLNA対応機器間で、配信先に対して元の番組の解像度のまま配信することです。

#### データ放送

お客様が見たい情報を選び画面に表示させることなど ができます。例えば、お客様がお住まいの地域の天気 予報をいつでも好きなときに表示させることができます。 また、テレビ放送や、ラジオ放送に連動したデータ放送も あります。

その他に、ネットワークを使用して視聴者参加番組、 ショッピング、チケット購入などの双方向(インタラク ティブ)サービスなどがあります。

デバイスネーム

ネット上で接続している機器の名前のことです。

#### デジタルハイビジョン

デジタル放送のハイビジョン画質のテレビ放送です。 有効走査線数1080本です。

16

70

155

# は様と総合さくいん・用語解説 総合さくいん・用語解説・つづき

### デフォルトゲートウェイ

LANなどの内部のネットワークから、外部にあるネット ワークに通信をおこなう場合の出入り口の役割を果たす ためのネットワーク設定のことです。

#### テレビ画面保護

#### 同軸ケーブル

186

73

25

141

電気信号を転送するための電線の一種です。テレビのアン テナ用ケーブルによく用いられます。

#### 独立データ放送

番組の内容と関係なく、ニュースや天気予報、株価といった 情報を視聴することができる放送サービスのことです。

#### な

ネットdeダビングHD	140
ネットdeレック	94
ネットワーク連携設定	155
	113

#### は

### ハイビジョン画質、HD(エイチディー)放送

HDはHigh Definitionの略のことで、ハイビジョン画質の デジタルテレビ放送です。有効走査線数は720本または 1080本です。

標準画質(SD放送)よりも、高画質・高音質な映像・音声 が楽しめます。

#### はじめての設定

#### バックアップ設定

バックアップを設定すると、番組を録画終了後の電源オフ (待 機)時にその番組をSeeQVault対応USB-HDDに 自動的にバックアップします。

#### 番組/チャプター

HDDの大きな区切りを「番組」、番組の中の小さな区切りを 「チャプター」といいます。

削除	116、118
番組とチャプターについて	204
番組名の変更	126
保護	126

### 番組表

受信	98
日時指定予約	82
番組の詳細内容	71

#### パンスキャン

標準テレビ(4:3)にワイド映像を映す方法の1つで、映像の上下方向が画面いっぱいに表示され、左右方向が一部 カットされます。

#### 引っ越し・バックアップ

SeeQVault対応USB-HDDに、本機のHDDから全番組の 引っ越し・バックアップが可能です。引っ越し・バックアップ した番組は、本機能に対応した東芝の他の機器でも再生 やダビングができます。

#### ビットストリーム

圧縮されてデジタル信号に置き換えられた信号のことで、 対応しているアンプなどによってそれぞれに合った信号 に変換されます。

#### ビットレート

映像・音声データを記録する際に、1 秒間に書き込む情報 量のことをいいます。

#### 標準画質、SD(エスディー)放送

SDはStandard Definitionの略で、標準画質のデジタル テレビ放送です。有効走査線数は480本です。

158

7

20

161

120

#### フィルタリング

フィルタリングは選別という意味で、本機ではメールの 仕分のことをいいます。

フォルダー	127
フォルダーの切り換え(フォルダージャンプ)	106
	105

#### 付属品

プレイリスト(気に入った場面だけ集める)	
おまかせプレイリスト作成	124
奇数チャプタープレイリスト作成	124
偶数チャプタープレイリスト作成	124
手動選択(プレイリスト編集画面)	125
ブロードバンド	29

高速通信ができるインターネット接続サービスのことを いいます。

#### プロキシ

プロキシとは「代理」という意味があり、プロバイダーから 指示があるときは、プロキシを設定する必要があります。

#### プログレッシブ(順次走査)(480p)

テレビに映像を映すときに、1つの画像(有効走査線数480本)を一度に表示し、1/60秒(60コマ/秒)で映します。 インターレース出力に対し、ちらつきの少ない高密度の 映像を楽しめます。

#### 分波器

アンテナ線からの信号を地上デジタルとBS・110 度CS デジタル信号に分ける機器のことです。

#### 変換配信

DLNA対応機器間で、配信先からの再生解像度の要求に 合わせて番組の解像度を変えて配信することです。

編集(本機でできる編集)

#### \_\_\_\_\_\_ ホームネットワーク

家庭内にある家電・モバイル・パソコンなどを相互につない だネットワークのことです。

放送受信設定	189
放送の種類 (地上、BS、110度CSデジタル放送)	70
前面	12
背面	13
項目と設定内容	182
設定のしかた	182

#### ま

#### マルチ番組(マルチビュー)

1 チャンネルで主番組、副番組の複数映像が送られる放送です。例えば、野球放送の場合は、主番組は通常の野球放送、副番組でそれぞれのチームをメインにした野球放送がおこなわれます。

再生中の切り換え 視聴中の切り換え	112 73
未使用時自動電源オフ	186
メッセージ(テレビ画面に表示されるメッセージ)	206
メディア	
本機で使えるメディア	191
メディアの管理	193
文字スーパーの表示切換	190
文字入力	130
録画予約時にスマホ持ち出し番組の作成を予約です	きます。
持ち出し用変換	132
<i>†</i>	
有料放送事業者	18
別途料金がかかる放送事業者のことです。 WOW スカパー!などがあります。	/OWや
優先モード設定	185
5	
	161
DLNA対応機器間で、放送中の番組を配信することで	:す。
ラジオ放送	70
リニアPCM(ピーシーエム)	
PCMはPulse Code Modulationの略で、リニス はデジタル音声をそのまま圧縮せずに記録する方式	ァ PCM 式です。
リモコン	

乾電池の入れかた	23
テレビ操作	35
ボタン名と働き	14
モードの切り換え	35
リモコンコード	36

### 冷却用ファン

本機と外部の空気を循環させるためのファンで、本機の 内部が熱くなるのを防止する役割があります。

13

103

### レグザリンク

HDMIで規格化されているHDMI-CEC(Consumer Electronics Control)を使用して、本機と東芝「REGZA」 テレビとの連動操作を可能にする機能です。

レグザリンク・コントローラ	178
レグザリンク・ダビング	139

### レジューム機能(つづき再生)

再生中に停止したときの再生停止位置(レジュームポイント) を記憶する機能のことです。このレジュームポイントから 再生を開始することをつづき再生と呼びます。

### レターボックス

標準テレビ(4:3)にワイド映像を映す方法の1つで、 映像の左右方向が画面いっぱいに表示され、上下方向に 帯がつきます。

#### 録画

一時停止	95
一発予約	81
イベントリレー(野球放送などの自動延長録画)	99
eメールで録画予約	165
おまかせ自動録画	92
自動追跡	99
代理録画	97
日時指定予約	88
バックアップ設定を解除	106
番組検索	86
番組表予約	82
番組表からワンタッチで録画予約	81
毎週/毎日録画	88
メディアについて	76
予約が重なったとき	97
予約スキップ	91
予約の取り消し	91
予約の内容を変更	89
予約を確認	89
録画制限	76
録画の停止	95
録画モード	76
録画モード変換(HDDの空き容量を増やす)	132
録画予約一覧	89
録画リスト	104
ワンタッチタイマー	77

仕様と総合さくいん・用語解説

237

# 商品のお問い合わせに関して



©2020 Toshiba Visual Solutions Corporation 無断複製および転載を禁ず

ありませんか?

東芝映像ソリューション株式会社

電源コード、プラグが異常に熱くなる。

• その他の異常や故障がある。

ご相談ください。

しないでください。

ご自分での修理は危険ですので、絶対に

中止

〒212-0058 神奈川県川崎市幸区鹿島田1-1-2

\*所在地は変更になることがありますのでご了承ください。

愛情点検