





# パソコンがテレビになる!

## 使うケーブルは、テレビと同じ

「パソコンでテレビを見る」と言っても、基本はふつうのテレビと同じ。使うケーブルも、テレビと同じアンテナケーブルです。パソコン にアンテナケーブルを接続して、ソフトの設定をすればパソコンなら ではの方法でテレビを楽しめます。

アンテナ端子がひとつしかない部屋で、パソコンとテレビ(または TVチューナ内蔵液晶ディスプレイ)の両方にアンテナを接続したい ときは、PART1の「こんなときは」(p.7)をご覧ください。



# パソコンならでは!便利な機能

### タイムシフトモードとライブモード

テレビを見ているときに、決定的な瞬間を見逃してしまった!そんな経験は、誰でもあるもの。もし番組をビデオ に録っていれば、後で見ることができるけれど、そうでなければあきらめるしかありませんでした。 でも、パソコンでテレビを見ていれば、テレビを見ながらビデオのように巻き戻しや一時停止をすることができま す。



生放送のサッカー観戦。決定的 瞬間のゴールシーン。もう一度 見たいと思ったら、すかさず巻 き戻して見てしまいましょう。 見た後は、再生スピードを少し 速めればリアルタイムに追い つけます。 この機能を、「タイムシフト」、タイムシフトが使えるモードを「タイムシフトモード」と言います。

タイムシフトを使えば、決定的な瞬間を見逃してももう大丈夫。

一方、タイムシフトを使わずにテレビを見るモードを「ライブモード」と言います。

ライブモードでは、巻き戻しや一時停止は使えませんが、パソコンの負担が軽くなります。また、ライブモードでは 字幕放送を楽しめます。

二つのモードの特長を活かして使い分けることで、テレビをもっと楽しめます。

タイムシフトモードの特長

タイムシフトモードで番組を受信すると、番組データは、いった んパソコンのハードディスクに保存されます。それをパソコンの 画面に表示しているので、「一時停止」「再生」「巻き戻し」「早送 り」ができるというわけです。

そうして、見ている番組を後戻りして「録画」することもできま す。

また、書き込みと再生が同時にできるハードディスクの特長をい かして、録画しながら、すでに録画したシーンを再生したり、巻 き戻したり、早送りできます。早送りしてリアルタイムに追いつ くこともできます。



一時停止( p.37) ふつうのテレビでは、そのとき放送され ている番組を受信して見るだけですが、 パソコンのテレビでは、一時停止可能。 もちろん、停止している間に放送されて いるシーンもハードディスクにちゃんと 書き込まれているから、そのつづきから すべて見られます。 . . . . . . . . . . . . . . . **巻き戻し(** p.37、p.47) 録画していなくても、見ていたシーンを もう一度見たい、というときは巻き戻せ ます。巻き戻している間に放送されてい たシーンも含めて、そのまま続きを見た り、巻き戻したところからの録画も可能 です。

#### 早送り / 追っかけ再生

見ている番組を巻き戻して、そのシーン を見た後は、早送りしてリアルタイムの 放送に追いつくことも可能です。たとえ ば、ニュース番組などを録画中に、放送 の途中で番組の残り分を録画し続けなが ら、番組の冒頭に巻き戻し、早送り再生 で必要なシーンだけを見て、リアルタイ ムに追いつくという見方もできます。こ れからのテレビの使い方に加えてみては いかがでしょう。

# いろんな機能で録画も簡単、便利に!

#### 番組表で簡単予約



ソフトの設定が終わっていれば、録画予約も簡単。こ のパソコンでは、テレビ放送からテレビの番組表を受 信して、表示できます。また、番組表で録画したい番 組をダブルクリックすれば、その番組を予約する画面 が表示されるので、録画予約も簡単。 他にも、見たいジャンルの番組を探したり、好きなタ レントの出ている番組を探して録画予約できます。 録画予約について詳しくは、「PART4 録画予約をす る」をご覧ください。

## 外出先から録画予約

外出先で、ビデオの予約を忘れたことに気がついた。急な用事で家に 帰るのが遅れて、見たい番組が見られなかった。そんな経験はありま せんか?

このパソコンと、他のサービスを組み合わせれば、外出先のパソコン や携帯電話から家のパソコンの録画予約ができます。

詳しくは、PART4の「外出先から録画予約する」をご覧ください。



# 録った番組を編集、保存



VideoStudio



**DVD** MovieWriter



DVDit!



DVD-MovieAlbum

普通のビデオに録画した番組を、自分好み に編集するのは大変。でも、このパソコン で録画したテレビ番組は、このパソコンに 入っているソフトで、長さをかえたり、い ろいろな効果をつけたり、自由に編集がで きます。

編集した番組は、「DVD MovieWriter」や 「DVDit!」(VALUESTAR Tシリーズの み)で、CD-RやDVD-Rに保存することも できます。

自分だけのビデオライブラリを作ってみま しょう。

ダチェック!!

あなたがテレビ放送や録画物などから取 り込んだ映像や音声は、個人として楽し むなどのほかは、著作権上、権利者に無 断で使用できません。



# このマニュアルの表記について

#### 本文中の画面、ホームページ

本文中の画面は、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面とは多少異なることが あります。本文中に使用しているホームページは、実際にご覧になるものと異なる場合があります。

このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります

<b>* * * * * * * * * *</b>	してはいけないことや、注意していただきたいことを説明しています。よく読 んで注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用して いるアプリケーションの破壊、パソコンの破損の可能性があります。
÷.	パソコンで起きている問題点に対する対処方法を示しています。 対処のしか たがいくつかあるときは、この記号の確認事項をチェックして、あてはまるも のをさがしてください。
	パソコンを使うときに知っておいていただきたい用語の意味を解説していま す。
山参照	マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。

### このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

[]	【 】で囲んである文字は、キーボードのキーを指します。
CD/DVD <b>ドライブ</b>	CD-R/RWモデルでは、CD-R/RWドライブのことを指します。 CD-R/RW with DVD-ROMモデルでは、CD-R/RW with DVD-ROMドラ イブのことを指します。 DVD-R/RWモデルでは、DVD-R/RWドライブのことを指します。 DVD-RAM/R/RWモデルでは、DVD-RAM/R/RWドライブのことを指しま す。
プリンタ、 コネクタなど	「プリンター」や「コネクター」などの末尾に付く「-」を省略して表記していま す。これは、パソコンの画面に表示される用語や、パソコン関連書籍などでよく 使われている表記に準拠しているためです。
	電子マニュアル「ぱそガイド」を起動して、各項目を参照することを示します。 「ぱそガイド」はデスクトップのつきをダブルクリックして起動します。「ぱそガイ ド」の操作方法は、『はじめにお読みください』をご覧ください。
ごじん いっしょう (パンコンで) できること」	「ぱそガイド」を起動して、アプリケーションの操作方法などを参照することを 示します。 アプリケーションの名称がわかっている場合は、続けて「50音別目次」 をクリックして該当する項目をご覧ください。

# このマニュアルでは、各モデル (機種)を次のような呼び方で区別しています

表をご覧になり、購入された製品の型名とマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

このパソコン、本機	表の各モデル( 機種 )を指します。
⊤∨ <b>モデル</b>	テレビ/地上波データ放送を見るための機能を搭載したモデルのことです。
BS <b>モデル</b>	TVモデルのなかでBS・110度CSデジタルチューナボードを搭載しているモデ ルのことです。テレビ / 地上波データ放送のほかに、BS・110度CSデジタル放 送を楽しむことができます。
液晶ディスプレイ セットモデル	液晶ディスプレイがセットになっているモデルのことです。
ヘッドフォンマイク 添付モデル	ヘッドフォンマイクがセットになっているモデルのことです。
USB <b>カメラ</b> 添付モデル	USBカメラがセットになっているモデルのことです。
DVD-RAM/R/RW モ <b>デル</b>	DVD-RAM/R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。
DVD-R/RW <b>モデル</b>	DVD-R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。
CD-R/RW with DVD-ROM <b>モデル</b>	CD-R/RW with DVD-ROMドライプを搭載しているモデルのことです。
CD-R/RW <b>モデル</b>	CD-R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。

		表記の区分					
型名	型番	CD/DVD <b>ドライブ</b>	ディスプレイ	キーボード・ マウス	TV <b>機能</b>	<b>ヘッドフォンマイク・</b> USB <b>カメラ</b>	シリーズ
VT970/3D	PC-VT9703D	DVD-RAM/R/RW モデル	液晶ディスプレイセット モデル(17.5型ワイド液晶)	ワイヤレスキーボード・	BSモデル・ TVモデル(リモコン添付)	ヘッドフォンマイク添付モデル・ USBカメラ添付モデル	
VT950/3D	PC-VT9503D		液晶ディスプレイセット モデル (TVチューナ内蔵	01 やレス マウス	TVモデル (リモコン添付)		
VT930/3D	PC-VT9303D		17.5型ワイド液晶)				VALUESTER T シリーズ
VT900/3D	PC-VT9003D		液晶ディスプレイセット モデル(17.5型ワイド液晶)				
VT550/3D	PC-VT5503D	DVD-R/RW モデル	液晶ディスプレイセット モデル(15型アナログ液晶)	PS/2 キーボード・		ヘッドフォンマイク 添付モデル	
VL550/3D	PC-VL5503D	CD-R/RW with DVD-ROMモデル		PS/2マウス		ヘッドフォンマイク添付モデル・ USBカメラ添付モデル	VALUESTER L
VL500/3D	PC-VL5003D					ヘッドフォンマイク 添付モデル	シリーズ

## このマニュアルで使用しているアプリケーション名などの正式名称

(本文中の表記)	(正式名称)
Windows、	Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system
Windows XP	日本語版またはMicrosoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版
インターネットエクスプローラ、	Microsoft® Internet Explorer 6.0
Internet Explorer	
VideoStudio	Ulead® VideoStudio® 5 SE Basic
DVD MovieWriter	Ulead® DVD MovieWriterTM for NEC
DVD-MovieAlbum	DVD-MovieAlbumSE Ver2.7
DVDit!	DVDit!® LE 2.5
RecordNow DX	VERITAS RecordNow DX
bitcast browser	bitcast browser 3.0

ご注意

- (1)本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2)本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれ などお気づきのことがありましたら、ご購入元、最寄りのBIT-INN、またはNEC 121コ ンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。ご購入元ま でご連絡ください。
- (4)当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3 項にか かわらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5)本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6)海外 NEC では、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7)本機の内蔵ハードディスクにインストールされている Microsoft® Windows® XP Home Edition および本機に添付の CD-ROM は、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりする と、著作権の侵害となります。
- (9)あなたがテレビ放送や録画物などから引用したものは、個人として楽しむなどのほかは、著 作権上、権利者に無断で使用できません。

Microsoft、MS、MS-DOS、Windows、Outlook、OfficeロゴおよびWindowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

bitcast およびビットキャストの名称、ロゴは、株式会社インフォシティの登録商標です。 ADAMS (TV-Asahi Data And Multimedia Service)は、テレビ朝日データ株式会社によるデータ多重 放送サービスです。

ADAMS-EPG は、テレビ朝日系列 24 局のデータ放送によるテレビ番組の情報配信サービスです。

Ulead、VideoStudio、DVD MovieWriter は、Ulead Systems, Inc.の登録商標または商標です。

DVDit!、Sonic、Sonic Solutionsは、Sonic Solutions社の商標または登録商標です。

Intel、Pentiumは、 Intel Corporationの登録商標です。

Celeronは、Intel Corporationの商標です。

i-mode/アイモードは、(株)NTTドコモの登録商標です。

VERITAS RecordNow DX は、米国 VERITAS Software Corp.の米国における登録商標です。 DVD- MovieAlbum は、松下電器産業株式会社の商標です。

SmartGallery、SmartVision、BIGLOBEは、日本電気株式会社の商標または登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

©NEC Corporation, NEC CustomTechnica, Ltd. 2002 日本電気株式会社、NEC カスタムテクニカ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

#### 輸出に関する注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。 本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。 また、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っていません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替および外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要 となる場合があります。 必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。 輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせください。

#### Notes on export

This product (including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards. NEC<sup>-1</sup> will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan. NEC<sup>-1</sup> does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product (including carrying it as personal baggage) may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law. Export without necessary permit is punishable under the said law. Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

\*1: NEC Corporation, NEC CustomTechnica, Ltd.



	パソコンでテレビを楽しもう(巻頭)
	このマニュアルの表記についてiv
PART	<b>接続しよう</b> 1
]	<b>接続の流れ</b>
	<b>リモコンの準備をする</b>
	リモコンに乾雷池を入れる
	リモコン用受信ユニットを接続する(PS/2 キーボードの場合のみ)… 4
	<b>アンテナ線を準備する</b>
	用意するもの 7
	アンテナ線の種類を確認する
	ケーブルにF型コネクタプラグを取り付ける
	<b>アンテナ線を本体につなぐ</b>
PART	<b>テレビを見よう</b> 13
$\mathcal{T}$	チャンネルと番組表の設定をする
	SmartVision/FPGで設定する 14
	チャンネル設定コーティリティブ設定する 21
	設 た 9 る
	SmartVision/IV Cテレビを見る25 SmartVision/IV た物フォス
	Sillart Vision/1V を除し9つ20 甘士的わ場に
	基本的な探FF
	画面の説明
	コントロールハーを使つし探作する
	〒一小一Fでぼうて採FFする29 リモコンを使って操作する 30
	う ビゴン を (とう ビス) 「う ジ
	画面の大きさを変える

	シンプルな画面でテレビを見る	
	便利な機能を使う	
	タイムシフトモードとライブモードを切り替える	
	見ている番組を一時停止する	
	見ている番組を巻き戻して見る	
	音声を切り替える	38
	字幕放送を見る	3 9
	字幕放送を見る	
	字幕表示の設定をする	4 1
RT	録画と再生をしよう	4 3
$\boldsymbol{\cdot}$	テレビ番組を録画する	4 4
	録画について	4 4
	見ている番組を録画する	46
	巻き戻して録画する	47
	録画しながら再生する	48
	一時停止の代わりに録画する	4 8
	ブックマーク(頭出しの印)を使う	49
	録画を中断する	5 0
	録画予約する	5 0
	録画したテレビ番組を再生する	5 1
	タイトルを一覧から選んで再生する	5 1
	サムネイルから見たいシーンを再生する	5 4
	特殊再生モードを使う	5 8
	録画データを保存する	6 0
	他のメディアに保存する	6 1
	SmartVision/TVの設定について	6 5
	SmartGallery で簡易再生する	6 6
	録画した番組を別の部屋のパソコンで見る	67

ΡΑ

ix



PART	<b>録画予約をする</b> 6	9
4	<b>録画予約のための設定をする</b>	0
	Windows のパスワードの設定をする	70
	番組表を使う	3
	番組表を見る	73
	番組表を自動受信できるようにする	74
	番組お知らせ機能を使う	75
	SmartVision/EPG ご利用時の注意	76
	Smart Vision/EPGの番組表を終了する	76
	録画予約についての設定をする	77
	パソコンの時計を合わせる	78
	予約する	0
	SmartVision/FPGを起動する	30
	番組表を使って予約する	31
	番組表を使わないで予約する	34
		35
		39
	予約時の注意事項	91
	実行中の予約録画を中断する	92
	実行中の予約録画の終了時間を変更する	93
	予約した録画が成功したか確認する	94
	SmartVision/EPG を終了する	95
	SmartVision/TVのEPGモードで録画予約する	96
	<b>外出先から録画予約する</b>	7
	SmartVision TV 録画予約サービス	98
PART	<b>映像を編集しよう</b> 10	1
.5	<b>動画編集の流れ</b> 10	2
$\smile$	SmartVision/TV で録画したデータを編集する	)2
	デジタルビデオカメラの映像を編集する	)3
	<b>録画したデータを編集する準備</b> 10	4

	ビデオクリップをエクスポートする
	DVD <b>形式のビデオデータ作成機能</b> 109
	DVDit!でタイトルやメニューをつけて仕上げる (VALUESTAR T シリーズのみ )
	DVD タイトルを保存する112
	DVD <b>タイトルを再生する</b> 113
	ハードディスクに保存した DVD タイトルを再生する113
	CD-R に保存した DVD タイトルを再生する
	<b>ビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する</b>
	用意するもの116
	接続する116
	ビデオの映像を SmartVision/TV で録画する
	ビデオデッキで Smart Vision/TV の映像を録画する
	(VALUESTAR T シリーズのみ )120
PART	TV <b>モデル</b> Q&A121
6	<b>テレビがうまく見られないときには</b>
$\smile$	テレビが映らない
	音が出ない、音が大きすぎる123
	テレビを見ていると、テレビ以外の音がする
	テレビの画面が白っぽい125
	輝度やカラー強度、コントラストが調整できない
	SmartVision/TV、bitcast browser
	(************************************
	しようとしたら画面が表示されなくなった
	Windows ムービーメーカーでチャンネルの変更ができない 125
	<b>リモコンを使っていたら</b> 126
	リモコンを使って電源を入れられない、または
	省電力状態から復帰できない126
	リモコンを操作しても、反応しない、動きが悪い
	リモコンに飲み物をこぼしてしまった
	<b>視聴予約や録画予約ができないときには</b> 129



録画予約した番組が録画されていない
SmartVision/TV のバインダーモードで録画した番組が見あたらない 130
<b>動画や静止画をうまく取り込めないときには</b>
キャプチャできない131
動画キャプチャでテレビや VTR の音声がキャプチャされない、
SmartVision/TV で音が出ない132
取り込んだ動画の画質が悪い133
SmartGallery がうまく動かないときには 135
SmartGallery で動画の簡易再生ができない
保存したマルチメディアデータが SmartGallery の一覧に 日本たらない、 SmartVision (TV) で結束したけずのデータが
見めたらない、Smartvision/TV で録回したは9のテータか SmartGalleryの一覧に見あたらない
<b>番組売などの受信がうまくいかないときには</b> 136
文信でさない、または、デーダの取りとはしか起さる
番組表が2日分しか表示されない 138
田心(が) と ロが 0 が 2 (いん) いいいいの (いん) (いん) (いん) (いん) (いん) (いん) (いん) (いん)
受信したビットキャスト放送(Webページ)が自動的に
表示されない( VALUESTAR T シリーズのみ )
「bitcast browser」に表示されているリンクから、
インターネット上の Web ページにアクセスできない (VALUESTAR TSULープのみ)
(VALOLOTAR T ノック スのの )
<b>付 録</b> 141
リモコンの各部の名称 144
録画データをLAN 接続した他のパソコンから見る
(VALUESTAR Tシリースのみ)148
<b>玄 리</b> 15.2
<b>派 JI</b>



リモコンの準備とアンテナの接続をしましょう。 ご家庭のアンテナ線の形状に合わせて取り付け 方が異なります。このPARTをご覧になりなが ら、パソコンでテレビを見る準備をしてくださ い。



PART 接続しよう

# リモコンの準備をする

リモコンに添付の乾電池を入れてリモコンを使えるよう にします。



**ジ**チェック!!

乾電池は誤った使い方をすると破裂 するおそれがあります。次のことに 注意してください。

- ・必ず「アルカリ乾電池」を使用してください。充電池(ニカド電池、ニッケル水素電池など)マンガン乾電池は使わないでください。
- 長い間使わないときは、乾電池を 取り出してください。
- +(プラス)と-(マイナス)の向 きを、それぞれの電池ボックス内 の表示通りに入れてください。
- 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う乾電池を混ぜて使わないでください。
- ・乾電池を交換するときは、2本と
   も新しい乾電池に交換してください。
- ・古い乾電池を廃棄する場合は、地方 自治体の条例にしたがって廃棄し てください。





添付のテープを利用して、リモコン用受信ユニットを固定することもできます。このとき、「NEC」の文字が上になるように取り付けてください。

## 添付のテープで固定する場合



リモコン用受信ユニットは、本体やディスプレイの上など、赤外線をさえ ぎるものがない場所に置くことをおすすめします。 ●チェック!

リモコン用受信ユニットを置くとき は、通風孔をふさがないようにして ください。

**ジ**チェック!!

取り付けるときは、リモコン用受信 ユニットの向きに注意してください。 どの位置に置く場合でも、「NEC」の文 字が必ず上になるように取り付けて ください。

#### リモコンの使える範囲

・ワイヤレスキーボードの場合

リモコンの信号を受信する受信部は、ディスプレイに内蔵されていま す。リモコンは受信部に対して、左右約38度、上下約17度の範囲内 で、受信部に向けて操作してください。また、リモコンの通信距離は約 3mですが、直射日光や蛍光灯などの光の影響で通信距離が短くなる場 合があります。リモコンの動作が不安定な場合は、直射日光の当たらな い場所などで操作してください。また、リモコンと受信部の間に遮断物 があると、操作ができないので、物を置かないようにしてください。

・リモコン用受信ユニットの場合

PS/2キーボードがセットのモデルでは、リモコン用受信ユニットをパ ソコン本体のUSBコネクタに接続します。リモコンは受信部に対して、 左右約38度、上下約17度の範囲内で、リモコン用受信ユニットに向 けて操作してください。また、リモコンの通信距離は約3mですが、直 射日光や蛍光灯などの光の影響で通信距離が短くなる場合があります。 リモコンの動作が不安定な場合は、直射日光の当たらない場所で操作し てください。また、リモコンと受信部の間に遮断物があると、操作がで きないので、物を置かないようにしてください。



#### リモコンの電池寿命

リモコンの電池寿命はご使用の環境や方法にもよりますが、アルカリ乾電 池で最大190時間です。

#### 乾電池を長持ちさせるには

- ・リモコンには、操作をしていないと自動的に省電力モードになり、乾電 池の消耗を節約する機能がついています。
- リモコンのボタンが押し続けられた状態が続くと、省電力モードにならず、乾電池が短時間で消費します。リモコンの上には物を置かないようにしてください。また、リモコンを持ち運んだり長期保管するときは、必ず乾電池を取り出してください。



テレビや地上波データ放送を見る準備をします。アンテ ナに接続されているケーブルにF型コネクタプラグ(別 売)を取り付けます。

# 用意するもの

いまお使いのアンテナ線の形状によって必要なものが異なります。 市販のF型コネクタプラグ、または市販のF型コネクタプラグ付きアンテ ナケーブルでパソコン本体と接続します。



F 型コネクタプラグ

アンテナヘ

分配器



F 型コネクタプラグ付きアンテナケーブル

このほか、アンテナ線の状態によっては、U/V混合器や分配器が必要になります。

お使いのアンテナ線の状態に合わせて、適したものをお買い求めください。





# **ジ**チェック!!

テレビやTVチューナ内蔵液晶ディ スプレイをつなぐなど、アンテナを 分配すると、電波が弱くなります。こ のため、ディスプレイの画面がちら ついたり、きれいに映らないことが あります。この場合は、市販のアンテ ナプースターを接続してください。 詳しくはお近くの電器店などにご相 談ください。

F型コネクタプラグやF型コネクタ プラグ付きアンテナケーブルは、こ のパソコンには添付されていません。

## アンテナ線をパソコン本体とTVチューナ内蔵液晶 ディスプレイの両方に接続したい

TV チューナ内蔵液晶ディスプレイセットモデルでは、液晶 ディスプレイを普通のテレビとして使うこともできます。その 場合、液晶ディスプレイのアンテナ出力端子とパソコン本体の アンテナ入力端子をディスプレイに添付のアンテナケーブル で接続します。



## 口参照

液晶ディスプレイ側のアンテナ接続 については、液晶ディスプレイに添 付のマニュアルをご覧ください。

# ●チェック!

テレビやTVチューナ内蔵液晶ディ スプレイをつなぐなど、アンテナを 分配すると、電波が弱くなります。こ のため、ディスプレイの画面がちら ついたり、きれいに映らないことが あります。この場合は、市販のアンテ ナプースターを接続してください。 詳しくはお近くの電器店などにご相 談ください。



アンテナ線が平行フィーダの場合は、市販の整合器を使用し て、同軸ケーブルに変更してください。 詳しくは、お近くの電器店などにご相談ください。



# アンテナ線の種類を確認する

いまお使いのアンテナ線はどうなっていますか?

壁面などにアンテナ端子があるとき F型コネクタプラグ付ア ンテナケーブル

マンションなどで、壁面にアンテナ端子だけがある場合は、別にアンテナ ケーブルをお買い求めいただくことになります。ケーブルにF型コネクタ プラグのついた同軸ケーブルをお買い求めください。本体側にF型コネク タプラグの付いた方を接続します。

壁側の端子とそれに適合するプラグの形状にはいくつかのタイプがありま すので、お近くの電器店などにご相談ください。



## **アンテナ線が1本(**UHF のみまたは VHF のみか、 UHF/VHF 混合)のとき F型コネクタプラグ

アンテナ線の先端にF型コネクタプラグを取り付けてパソコン本体につなぎます。

(F型コネクタプラグの取り付け方について 11ページ)





## ●チェック!

アンテナケーブルには左図のように 一方のプラグの形状が箱型になって いるものもあります。その場合は、次 のように接続してください。

- ・箱型 壁の端子
- ・F型 パソコン本体

箱型をしたプラグをパソコン側のコ ネクタに使用すると、ノイズの影響 を受けやすくなり、データ放送を正 常に受信できないことがあります。





## **アンテナ線が2本(UHFとVHF)のとき F型コネクタプラ** グ、U/V 混合器

市販のU/V混合器を取り付けてケーブルを1本にします。そしてケーブルの先端にF型コネクタプラグを取り付けてパソコン本体につなぎます。 (F型コネクタプラグの取り付け方について 次ページ)





U/V混合器とその取り付け方につい てはお近くの電器店などにご相談く ださい。

# ケーブルに F 型コネクタプラグを取り付ける





お使いのモデルによって、本体の形状が異なります。



# **ジ**チェック!

- アンテナ線を接続する前にパソコン本体や周辺機器の電源を切り、電源ケーブルを取り外してください。
- TVチューナ内蔵液晶ディスプレイ をセットでご購入の場合、液晶ディ スプレイを普通のテレビとして使 うこともできます。液晶ディスプレ イのアンテナ接続については、ディ スプレイに添付のマニュアルをご 覧ください。

コネクタ中心部の小さな穴に、F型コ ネクタプラグの中心にある金属線を 差し込んでください。



金属線は折れやすいので、ていねい に扱ってください。





チャンネルを設定して、さっそくこのパソコン でテレビを見ましょう。テレビを見るときは、 「SmartVision/TV」というアプリケーションを 使います。放送中の番組を一時停止したり、巻き 戻したりもできます。

チャンネルと番組表の 設定をする

テレビを見る前に、お住まいの地域のチャンネルを設定 して、番組表を受信できるようにします。

ここでは、SmartVision/TVを使って、地上波のテレビ放送 を見る方法を説明しています。 BSモデルをご購入のお客様で、BSデジタル放送、110度 CSデジタル放送を視聴、録画したい場合は、BSモデルに添 付されているマニュアル、『パソコンで楽しむBSデジタル放 送』をご覧ください。

はじめてSmartVision/EPGを起動すると、SmartVisionを使うために 必要な設定をするSmartVision初期設定ウィザードが表示されます。画 面に表示される質問に答えながら、受信するチャンネルの設定をしたり、 地上波からの時刻情報を受信してこのパソコンの時刻を調整したり、番組 表を定期的に受信する設定を行います。

# ダチェック!

引越し等で、お住まいの地域の放送局 が変わったときは、次の手順でチャン ネル等を設定しなおしてください。

- 1.SmartVision/EPGの %(設定) をクリックする
- 2.「EPG 放送時刻の取得」をクリックする
- 次のページの手順4から設定をは じめる

# 🍼 チェック!!

次のようなときにもチャンネル等の 設定が必要です。

- SmartVision/EPGを再インス トールした後
- ・パソコンを再セットアップした後

# SmartVision/EPG で設定する

設定をはじめる

「スタート」 「すべてのプログラム」 「SmartVision」「SmartVision-EPG」 をクリックする

SmartVision 初期設定 ステップ1/8の画面が表示される ー度設定した後、チャンネルの設定や 番組表の受信時刻を変更したいとき は、SmartVision/EPGの「設定」で行 います PART3の「SmartVision/ TVの設定について」(p.65)

PART 2



#### 地上波の設定をする



♥チェック!!

ADAMS放送のチャンネルはお住ま いの地域によって異なります。 各地域のADAMS放送をご覧になれ る放送局は、以下の通りです(2002 年3月現在)。

放 送 局		
北海道テレビ放送	朝日放送	
青森朝日放送	広島ホームテレビ	
岩手朝日テレビ	山口朝日放送	
東日本放送	瀬戸内海放送	
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ	
山形テレビ	九州朝日放送	
福島放送	長崎文化放送	
新潟テレビ21	熊本朝日放送	
長野朝日放送	大分朝日放送	
静岡朝日テレビ	鹿児島放送	
北陸朝日放送	琉球朝日放送	
名古屋テレビ放送	テレビ朝日	

ここで受信できるチャンネルがすべて設定されていて、CATV(ケーブル テレビ)の設定が必要ない場合は、「次へ」をクリックして「番組表受信の 設定をする」(p,18)に進んでください。

チャンネルの設定がうまくいかなかったときは手動でチャンネルを設定します。



次にCATV(ケーブルテレビ)のチャンネルを設定します。CATVの設定 が必要ない場合は、「次へ」をクリックして「番組表受信の設定をする」 (p.18)に進んでください。

# CATV(ケーブルテレビ)の設定をする

CATV をお使いの場合、CATV のチャンネルを設定します。



これで、設定は終了です。

ステップ4/8の画面が表示されます。次の「番組表受信の設定をする」に 進んでください。

# **ジ**チェック!

- ・CATV番組の視聴方法は、各 CATV会社によって異なります。
   視聴に、別途ホームターミナル等 の装置が必要となる場合もありま す。ホームターミナル等の装置が なくても受信できるチャンネルが あるかどうかなど詳しくは、各C ATV会社にお問い合わせください。
- ・CATV 番組の放送局については、
   各CATV会社より届けられている
   CATV番組表等をご覧ください。

#### 番組表受信の設定をする

しばらくすると、次の画面が表示されます。



番組表は、約2時間おき(夜間除く) に放送されます。ここでは、その放送 予定時刻を受信します。

ここで受信時刻の取得に失敗した場 合は、SmartVision/EPGの %(設 定)ボタンをクリックして「EPG 放 送時刻の取得」ボタンをクリックす ると、次ページの手順4の画面が表 示されるので、後からでも同じ方法



SmartVision/EPG が起動します。 はじめて起動したときは、空の番組表が表示されます。

設定した時刻になると、自動的に番組表の情報を受信します。受信を開始 すると画面右下のタスクトレイのひが一に変わります。受信が終了する と元のアイコンに戻ります。

初回起動時など番組表の情報を受信する前のときは、番組表を開くときに 注意のウィンドウが表示されます。



「スタート」、「終了オプション」で「ス タンパイ」または「休止状態」を選択 して、パソコンを省電力状態にして も受信時刻になると自動的に番組表 を受信します。



以上で、SmartVisionの初期設定が終わりました。

# ●チェック!!

テレビ番組表の受信開始2分前から 終了1分後の間に他の予約(録画予 約、視聴予約、データ放送予約)が重 なった場合は、他の予約が優先され、 テレビ番組表は受信されません。

SmartVision/EPGは、
を右ク リックして表示されるメニューから 「テレビ番組表」をクリックしても表 示されます。

# ●チェック!!

チャンネルがうまく合っていない場 合は、番組表は空のままです。次の 「チャンネル設定ユーティリティで設 定する」をご覧になり、チャンネルの 設定を行ってください。

EPGに表示するチャンネルのみ設定 したいときは、%(設定)ボタンをク リックして表示される「設定」ウィン ドウの「放送局(1)」タブで設定して ください。



にして手順4へ進んでください。

チャンネルのオートスキャンが始まります。電波状態に異状がないことを 確認する画面が表示されたら「OK」をクリックします。次の「地上波の設 定をする」に進んでください。

「開始」をクリックする

#### 地上波の設定をする



**ジ**チェック!!

ADAMS放送のチャンネル はお住まいの地域によって 異なります。 各地域のADAMS放送をご 覧になれる放送局は、以下 の通りです(2002年3月 現在)。

ここで受信できるチャンネルがすべて設定されていて、CATV(ケーブル テレビ)の設定が必要ない場合は、「OK」をクリックして設定を終了しま す。

チャンネルの設定がうまくいかなかったときは手動でチャンネルを設定します。

放送 局			
北海道テレビ放送	朝日放送		
青森朝日放送	広島ホームテレビ		
岩手朝日テレビ	山口朝日放送		
東日本放送	瀬戸内海放送		
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ		
山形テレビ	九州朝日放送		
福島放送	長崎文化放送		
新潟テレビ21	熊本朝日放送		
長野朝日放送	大分朝日放送		
静岡朝日テレビ	鹿児島放送		
北陸朝日放送	琉球朝日放送		
名古屋テレビ放送	テレビ朝日		





これで、地上波の設定は終了です。
- ・CATV(ケーブルテレビ)をお使いの場合は、次の「CATV(ケーブルテレビ)の設定をする)に進んでください
- ・地上波のチャンネルが正しく設定されていて、CATVの設定が必要ない ときは、「OK」をクリックして、チャンネル設定ユーティティを終了し てください。これで設定は終了です

CATV(ケーブルテレビ)の設定をする



受信できるチャンネルがすべて設定されていれば、設定は終了です。

### ●チェック!!

- ・CATV番組の視聴方法は、各 CATV会社によって異なります。
   視聴に、別途ホームターミナル等の装置が必要となる場合もあります。ホームターミナル等の装置がなくても受信できるチャンネルがあるかどうかなど詳しくは、各C ATV会社にお問い合わせください。
- ・CATV 番組の放送局については、
   各CATV会社より届けられている
   CATV番組表等をご覧ください。

# 正しくチャンネルの設定ができたか確認する

テレビ番組表の受信が完了していると、「SmartVision/TV」で番組を視聴しているときに番組名が表示されます。また、その時間に放送されている他の番組と放送局名の一覧を表示し、一覧から見たい番組をクリックして、チャンネルを変えることもできます。

をクリックすると、番組と放送局名の一覧が表示され、 クリックするとチャンネルが変わる



テレビ番組表が受信されていないときは、放送局名のみ表示されます。

PART テレビを見よう 乙

# テレビ番組を見る

テレビを見るための準備が終了したら、テレビを見てみましょう。



# SmartVision/TV でテレビを見る

このパソコンでテレビを見るときは、「SmartVision/TV」というアプリ ケーションを使います。



#### VISUAL **ボタンについて**

VISUALボタンのついているディス プレイでは、ディスプレイ前面の VISUALボタンを押して、VISUAL モードにできます。VISUALモード は、テレビやDVDをより鮮やかに楽 しむための映像鑑賞モードです。 VISUALモードについて詳しくは、 ディスプレイのマニュアルをご覧く ださい。

SmartVision/TVを利用できる解像度 と表示色は、「800 × 600 ピクセル、 65,536 色(High Color)」以上です。

#### 日参照

解像度と表示色の設定について 🧭 「ぱそガイド」-「パソコンでできるこ と」-「ディスプレイの設定」

### **ジ**チェック!

- ・テレビを視聴中は、できるだけ他のアプリケーションを操作しないでください。
- SmartVision/TV を起動中は、 ビットキャストプラウザや Jet-Audio Player(映像再生)などを 起動できません。

# SmartVision/TV を終了する



基本的な操作

SmartVision/TVの基本的な使い方を説明します。基本的 な使い方は、ふつうのテレビとよく似ています。

### 画面の説明



録画した番組一覧を表示します。

番組表を表示します。

SmartVision/TVのEPGモードで番組表を開いて予約した り、SmartVision/EPGを起動したりすることができます。

# コントロールバーを使って操作する

チャンネルを替えたり、音声を切り替えるときは、コントロールバーを使います。





他にも、キーボードで次の操作ができます。

- 【F】: 早送り
- 【R】:巻き戻し
- 【 B 】: バインダーモードへの切り替え
- 【T】: テレビモードへの切り替え
- 【E】:EPG モードへの切り替え
- 【|】:入力切り替え
- 【スペース】:再生 / 一時停止
- 【Alt】+【Enter】: 全画面表示にする / 元に戻す
- 【Alt】+【S】: スリムモードにする / 元に戻す
- 【Ctrl】+【 】、【Ctrl】+【 】: チャンネルの切り替え

モデルにより、キーボードの形状は異なります。



リモコンについて詳しくは付録の「リモコンの各部の名称」をご覧ください。

ご購入時の解像度(1,280 × 768 ドット)で全画面表示したときに、リ モコンの【映像】ボタンを押すと 「ズーム」「ワイド」「ノーマル」の 順番で画面表示を切り替えることが できます(ワイド液晶ディスプレイ セットモデルのみ)。

#### 口参照

リモコンユーティリティについて グロボンボイド」-「パソコンでできること」

# 音量を調節する

パソコンから出る音がうるさいときや、小さくて聞こえないときは、音量 を調節します。

#### 音量調節のポイント

音量を調節するには、いくつかの方法があります。

#### ・リモコンやキーボードで音量を調節する

- リモコンで音量を調節する



- キーボードで音量を調節する



□ 参照

キーボードのボリュームボタンで調 節する 『はじめにお読みください』 の付録

# **ジ**チェック!!

- スピーカの音量が最小になっていると、「+」を押してもスピーカからの音は大きくなりません。
- ・リモコンの【音量】ボタンやキー ボードのボリュームボタンは、 Windowsの「ボリュームコント ロール」の「Volume Control」と 連動しています。



ボリュームコントロール

#### 口参照

ボリュームコントロールについて グ「ぱそガイド」-「パソコンででき ること」-「50音別目次」-「サウンド の設定」

#### ・スピーカの音量を調節する

このパソコンのスピーカは、液晶ディスプレイに内蔵されています。 コントロールバーやキーボードで操作しても音が大きくならないときは、 スピーカの音量が最小になっているかもしれません。ディスプレイや外付 けスピーカを確認してください。

・SmartVision/TV で音量を調節する

コントロールバーで音量を調節する(タイムシフトモードのみ)



・Windowsのボリュームコントロールで音量を調節する (タイムシフトモード時)

「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「エンターテイメント」-「ボリュームコントロール」をクリックすると表示される「ボリュームコントロール」ウィンドウでも、音量を調節できます。



参照 スピーカの音量の調節 『はじめに お読みください』

### ● チェック!

コントロールバーで音量調節ができ るのは、タイムシフトモードのとき だけです。ライブモードのときは他 の方法で調節してください。

### **ジ**チェック!!

- 「ボリュームコントロール」ウィン ドウで音量を調節すると、他のア プリケーションや機能でも音量が 変わってしまう場合がありますの で注意してください。
- ・「ボリュームコントロール」の画面 はモデルによって異なります。

Windowsのボリュームコントロールで音量を調節する
 (ライブモード時)

ライプモード時に「ボリュームコントロール」ウィンドウで音量を調節す るには、次の手順で行います。





上下にドラッグして音量を調節します

音量の調節が終了したら区をクリックしてウィンドウを閉じます。

「ボリュームコントロール」ウインド ウの表示方法については、 「Windowsのボリュームコントロー ルで音量を調節する(タイムシフト モード時)<u>(</u>p.32)をご覧ください。

# 画面の大きさを変える

テレビの画面サイズは自由に変更できます。

#### 全画面表示する

ディスプレイいっぱいにテレビの画面を表示します。





好きなサイズに変更する



左斜め上にドラッグすると



右斜め下にドラッグすると



ウィンドウ右上のボタンが回のとき は、ウィンドウが最大化されている ので、サイズの変更はできません。好 きなサイズにするには、回をクリッ クして、回にしてから、左の手順にし たがってサイズを変更してください。 はじめて SmartVision/TV を起動 したときは、ウィンドウは最大化さ れています。



# シンプルな画面でテレビを見る

SmartVision/TVのSlimモードを使うと、チャンネルバー、コントロールボタンなどを消したシンプルな画面でテレビを見られます。 Slimモードでテレビを見るときは、リモコンまたはキーボードで操作をしてください。

#### Slim モードでテレビを見る

シンプルな画面でテレビを表示します。



元の画面に戻す



便利な機能を使う

SmartVision/TVには、ふつうのテレビにはないいろいろ な機能があります。パソコンならではの機能を使って、テ レビを楽しみましょう。

# タイムシフトモードとライブモードを切り替える

SmartVision/TVでテレビを見るときには、タイムシフトモードとライブ モードの2種類のモードが選べます。

タイムシフトモードでは、見ているテレビ番組を一時停止したり、巻き戻したり、巻き戻したところから録画したりと、パソコンならではのテレビの楽しみ方ができます。

ライブモードでは、一時停止や巻き戻しはできませんが、字幕放送がされ ている番組では字幕放送を利用できます。また、ライブモードではタイム シフトモードよりも、パソコンにかかる負担が小さくなります。 ご購入時の状態では、タイムシフトモードで起動するように設定されてい ます。





山参照

タイムシフトモードとライブモード について 巻頭の「タイムシフト モードとライブモード」



- ・録画中に停止を押すと、録画が停 止されます。
- ・映像にコピー防止信号(マクロビジョン信号)が含まれている場合、
   自動的にライブモードに切り替わります。
- ・ライブモードにしたときに、音量が小さく感じられる場合は、「Windowsのボリュームコントロールで音量を調節する(ライブモード時)」(p.33)の手順で音量を調節してください。

# 見ている番組を一時停止する

タイムシフトモード時には、今見ている番組を一時停止して、続きのシー ンから再生できます。

ー時停止の時間は、ご購入時の状態で5分に設定されています。停止時間 は変更できます。停止時間を過ぎると自動的に再生が始まります。

#### 使い方

料理番組のレシピやプレゼントの応募先などをメモしたいときなどに便 利です。

再びテレビを見るまでの時間が指定した時間を超えそうな場合は、録画 機能を使うと便利です。



# 見ている番組を巻き戻して見る

タイムシフトモード時には、今見ている番組を巻き戻して見ることができ ます。巻き戻しシーンを見た後は、巻き戻し中のシーンも含めて、そのまま 続きを見ることができます。

### 使い方

スポーツ番組などで今見たばかりのシーンをもう一度見たい場合などに使 います。





・一時停止時間の変更について PART3の「SmartVision/TVの

設定について」(p.65) ・録画について PART3の「録画 について」(p.44)

# **ジ**チェック!!

ー時停止できる時間を長くしたい場 合は、PART3の「SmartVision/TV の設定について(p.65)で変更でき ます。

 (早送り)の代わりに
 (特殊再
 生)をクリックすると、音声付きの変
 速再生ができます。再生速度は
 PART3の「SmartVision/TVの設定
 について」(p.65)で変更できます。



巻き戻すことができる時間は、ご購入 時の状態で「5分前まで」です。巻き戻 し時間を長くしたい場合は、PART3 の「SmartVision/TVの設定につい て」(p.65)で変更できます。

(早送り)の代わりに)(特殊再生)をクリックすると、音声付きの変速
 再生ができます。再生速度はPART3の「SmartVision/TVの設定について」
 (p.65)で変更できます。

# 音声を切り替える

「SmartVision/TVの設定」の「映像音声」タブの「音声多重放送」で「主+ 副音声」に設定しているときは、音声を切り替えることができます(ご購入 時の状態では、「主音声のみ」が選択されています)。 して音声を切り替えます。



このボタンを押すごとに、 左音声のみ 右音声のみ 両音声 左音声のみ … と切り替わる

音声多重放送でないときにこのボタンを押すと、ステレオ放送時は左、右 それぞれの音が聞こえ、モノラル放送時は音が変化しません。 副音声は通常では二カ国語放送など で使われています。

### 口参照

SmartVision/TVの設定 PART3 の「SmartVision/TVの設定につい て」(p.65)

### ♥チェック!

番組によっては副音声がなく、ボタ ンをクリックしても主音声しか出力 されない場合があります。

左音声のみ / 右音声のみの場合、両方のスピーカに同じ音が出力されます。



字幕放送の番組で、字幕を表示する設定をします。

### 字幕放送を見る

SmartVision/TVで字幕放送を見るには、次の手順で設定してください。 字幕放送はライブモード時のみ表示されます。 字幕放送が始まると、自動的に字幕が表示されます。



字幕放送が終わると、自動的に字幕も表示されなくなります。

設定のしかた



口参照

ライブモード この PART の「タイ ムシフトモードとライブモードを切 り替える」(p.36)

字幕放送されているのは、番組表で 文のマークがついている番組です。



字幕を表示できる状態になると、画面右下の通知領域に字が表示されます。この表示がされている状態で字幕放送が行われている番組にチャンネルを合わせると、字幕が出ます。



を右クリックして、「字幕表示」の チェックを外すと、字幕が表示され なくなります。再度、字幕を表示させ たい場合は、「字幕表示」のチェック を付けてください。

このウィンドウで、フォントや背景色などの字幕表示の設定ができます。 字幕の文字の色は放送に含まれていますが、独自の色に設定することもで きます。



「SmartVision/TV」では、テレビの番組を録画した リ、録画中の番組を録画終了を待たずに再生したり、 見ている番組を巻き戻したところから録画する こともできます。今までのテレビではできなかっ た、便利な使い方がたくさんあります。

> あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。



テレビ番組を動画のままパソコンに取り込みましょう。

### 録画について

ー般のビデオ機器でテレビ番組を録画するのと同じように、パソコンにテレビ番組の動画を取り込めます。ビデオテープに録画する代わりにパソコンのハードディスクに記録します。

動画をハードディスクに記録するには、たいへん大きなハードディスク容 量を必要とします。記録した動画でハードディスクがいっぱいになる前に、 圧縮して保存したり、こまめに不要な動画ファイルを削除するようにしま しょう。



### **ジ**チェック!

- パソコンを長時間使用したあと予約録画をする場合は、一度、パソコンを再起動させ、その後、予約録画の設定を行ってください。また番組再生するときも、パソコンを再起動させた後に再生することをおすすめします。
- ・録画中や再生中にエラーが発生し た場合は、パソコンを再起動して ご使用ください。

#### 画質とハードディスク容量について

SmartVision/TVで録画をするときは、いくつかの画質が選べます。同じ 番組でも画質によって録画に必要なハードディスク容量が違うので、注意 してください。

設定できる画質と、1時間録画するのに必要なハードディスク容量の目安 は次の通りです。

VALUESTAR Tシリーズ

画質	1時間の録画に必要な ハードディスク容量	用途や特長
高画質	約3.5Gバイト	ファイルサイズが多少大きくなりますが、きれいな画質で録画でき ます。録画したテレビ番組をあとでVideoStudioで編集する場合 は、高画質モードで録画することをおすすめします。
標準画質	約1.8Gバイト	一般的な録画に向いています。
長時間	約950Mバイト	やや画質が落ちますが、ファイルサイズを小さくできます。長時間 の録画や、ちょっと録画しておきたい時に向いています。
ユーザ設定	約600Mバイト ~ 約6.5Gバイト (設定によって異なります)	画質を数値で細かく設定できます。パソコンや動画について、詳し い知識がある方向けの設定です。VideoCDに設定すると、CD-R にVideoCD方式で保存できます。

#### VALUESTAR Lシリーズ

画質	1時間の録画に必要な ハードディスク容量	用途や特長
高画質	約3.1Gバイト	高画質で録画します。録画したテレビ番組をあとでVideoStudioで編 集する場合は、高画質モードで録画することをおすすめします。
標準画質	約2.8Gバイト	一般的な録画に向いています。
DVD対応	約3.5Gバイト	DVD対応モードで録画します。DVD対応モードでは、録画中にテレビを 見られません。また、「追っかけ再生機能」( p.37)も利用できません。
VideoCD	約600Mバイト	録画したテレビ番組をVideoCD形式でCD-Rに保存する場合は、この モードを選んでください。

#### 録画(動画キャプチャ)の制限について

録画中に次のような状態になると、録画は自動的に終了されます。

SmartVision/TV

ハードディスクの残り容量が、「SmartVision/TVの設定について」
 (p.65)の「録画を停止する空き容量データサイズ」で設定している容量
 (ご購入時の状態では「300Mバイト」)より少なくなったとき

予約設定の画面で表示される「HDDの空き容量」には「録画を停止する 空き容量データサイズ」で設定した容量が含まれます。

#### 編集目的で録画するときの注意

- ・SmartVision/TVで録画したテレビ番組を、あとでVideoStudioで編 集する場合は、高画質モードで録画することをおすすめします。
- ・市販の編集アプリケーションでは、標準画質モードで録画したデータは 編集できないことがあります。また、市販の編集アプリケーションでは、
   長時間のMPEGデータを編集できないことがあります。1時間を目安
   に録画してください。
- SmartVision/TVで録画した映像を、あとで DVD MovieWriter や DVDit!(VALUESTAR Tシリーズのみ)を使って DVD タイトルに加 工する場合は、高画質モードまたは標準モードで録画することをおすす めします。
  - ユーザ設定モードで録画する場合は、次のように設定してください。
  - MPEG2(CBR)の場合:ビットレート 8 Mbps 以下
  - MPEG2(VBR)の場合:ビットレート 4 Mbps 以下

キャプチャ、キャプチャする 静止画や動画をパソコンに取り込 むことを「キャプチャ」または 「キャプチャする」といいます。 キャプチャした内容(静止画や動画 など)は、画像ファイルや動画ファ イルとして記録しておくことがで きます。

動画はbitcast browserでもキャプ チャできます(VALUESTAR Tシ リーズのみ)。 詳しくはbitcast browserのヘルプ をご覧ください。

# 見ている番組を録画する

SmartVision/TV **を起動する** 

録画したいテレビ番組を表示する



#### 💽(録画)をクリックする

録画が始まります。

録画中は、画面左下に「番組録画中です。」のメッセージが表示されます。

録画を終了するときは

(停止)をク リックする

録画したテレビ番組は、自動的にパソコンのハードディスクに保存されま す。録画したテレビ番組を再生するときは、このPARTの「録画したテレ ビ番組を再生する」(p.51)をご覧ください。

また、録画終了を待たずに再生することもできます。詳しくは、この PARTの「録画しながら再生する」(p.48)をご覧ください。

録画したテレビ番組の名称は、次のルールで決定されます。

- ・番組表(ADAMS-EPG)のデータがある場合
   チャンネルバーに表示されている番組名称がそのまま使われます。
- ・番組表(ADAMS-EPG)のデータがない場合
   録画したときの年/月/日/時間が番組名称になります。

#### 1 参照

SmartVision/TVの起動 PART2 の「SmartVision/TVでテレビを見 る」(p.25)

#### 口参照

テレビ番組のチャンネル切り替え PART2の「コントロールバーを 使って操作する」(p.28)

### ダチェック!!

あらかじめ番組表を受信しておくと、 録画したテレビ番組は、自動的に ジャンル別に保存されます。テレビ 番組表を受信した後に録画すること をおすすめします。

口参照

- ・録画の画質と必要なハードディス ク容量について この PARTの 「録画について」(p.44)
- ・テレビ番組表を受信する PART2の「SmartVision/EPG で設定する」(p.14)
- SmartVision/TVの設定 この PARTの「SmartVision/TVの設 定について」(p.65)

### ●チェック!

コピー防止信号(マクロビジョン信 号)が含まれている映像を録画する ことはできません。コピー防止信号 (マクロビジョン信号)が検出された 場合、自動的にライブモードに切り 替わります。

### 巻き戻して録画する

録画しない状態で見ている番組を巻き戻して録画できます。 SmartVision/TVのタイムシフトモードでは、見ている番組を録画してい ないときでも、一定時間の番組データをパソコンのハードディスクに書き 込んでいます。書き込まれた番組データを巻き戻して録画保存します。巻 き戻せる時間は、1分~90分の間で設定できます(ご購入時の状態では 5分です)。

#### 使い方

番組をしばらく見ていて、「さっきのシーンから録画しておけばよかった」 というときに利用します。録画保存する場所をその都度探す必要がない ので便利です。

また、「ここから録ろう」というとき、すぐに録画ボタンをクリックして も若干の誤差で採録されない部分が出るため、通常の録画のときも巻き 戻してから録画すると確実です。



#### ダチェック!

- ・巻き戻し録画は、あらかじめタイムシフトモードになっていないとご使用になれません。
- ・巻き戻せるのは、それまでタイム シフトモードで見ていた番組に限 ります。それまで受信していな かった番組や、ライブモードで受 信していた番組を巻き戻して録画 することはできません。
- タイムシフトモードで巻き戻し中
   に進行しているシーンもカットされることなく、録画できます。
- ・VALUESTAR Lシリーズでは、録 画画質を「VideoCD」に設定して いるときは、巻き戻し録画はでき ません。巻き戻して録画できるの は、「標準画質」で録画中のみです。 また、「高画質」「DVD対応」で録 画中は、テレビを見たり再生した りはできません。録画を終了させ てから、バインダーモードで再生 してください。

 早送り)の代わりに()(特殊再生)をクリックすると、音声付きの変速 再生ができます。再生速度はこの
 PARTの「SmartVision/TVの設定について」(p.65)で変更できます。

### ダチェック!!

タイムシフトでさかのぼって録画す る場合、それまですでにハードディ スクに書き込まれていた番組が録画 保存されます。このときリアルタイ ムに受信している番組のハードディ スクへの書き込みも同時に行われて います。そのため、たとえば、5分巻 き戻して録画開始し、30分後に録画 を停止させた場合、計35分の録画 ファイルが保存されるので、ハード ディスクの空き容量にご注意くださ い。余分な録画データがハードディ スクに保存されないですむように、 録画を終了したいシーンまで早送り してリアルタイムに追いついてから 録画停止することををおすすめしま す。

### 録画しながら再生する

録画している最中に、すでに撮ったシーンを巻き戻して再生することがで きます。早送り再生をして、リアルタイムの放送に追いつくこともできま す。

#### 使い方

予約録画し、録画を終了しないうちに帰宅したため、さっそく番組の冒頭 から見始めたいときなどに利用します。



▶(再生)をクリックする

巻き戻したところから再生が始まります。

リアルタイムに追いつきたいときは、 🝉( 早送り )ま たは 📭( 次のブックマークに進む )をクリックする

をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。 リアルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくなります。

### -時停止の代わりに録画する

見ている番組の録画を開始し、そのまま録画を続けながら、テレビ画面を 一時停止し、数分後から続きのシーンを再生します。早送り再生をして、リ アルタイムの放送に追いつくこともできます。

#### 使い方

3

番組を見ている途中での電話や来客などで、設定している一時停止時間 内に続きを見始めることができるかどうかわからない場合などに利用す ると便利です。

コントロールバーの
(録画)をクリックする
録画が始まります。

### 💶 (後ろのブックマークに戻る)をクリックする

録画を開始したところから番組を再生します。

### **ジ**チェック!!

VALUESTAR Lシリーズでは、 「DVD対応」「高画質」で録画中は、テ レビを見たり再生したりはできません。

録画を終了させてから、バインダー モードで再生してください。

録画中に一時停止や再生、早送りを しても録画は中断されないでそのま ま続行されています。

ー時停止できる時間は、ご購入時の 状態で5分間です。5分以上テレビの 前を離れるときは、録画をおすすめし ます。

### **ジ**チェック!!

VALUESTAR Lシリーズでは、 「DVD対応」「高画質」で録画中は、テ レビを見たり再生したりはできません。

録画を終了させてから、バインダー モードで再生してください。

#### 口参照

録画画質を変更するには このPART の「SmartVision/TVの設定につい て」(p.65) リアルタイムに追いつきたいときは、 ▶ (早送り)をク リックする

をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。リアルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくなります。

録画を終了するときは、
(停止)をクリックする

(停止)をクリックすると、録画した番組は「録画のタイトル」のリストに追加され、バインダーモードで見ることができます。

#### 口参照

録画した番組を見るには この PARTの「録画したテレビ番組を再 生する」(p.51)

# ブックマーク(頭出しの印)を使う

ブックマークは、あとで繰り返し再生したいシーンなどに頭出しのための 印を入れて、しおりの役目をするものです。 ブックマークをつけたシーン などが、ひとつの番組内で帯状にサムネイル表示されたものを「シーンイ ンデックス」といいます。

ブックマークは、録画中に見ながらつけたり、再生中につけることもでき ます。

#### 使い方

3

気に入ったシーンを静止画にしてパソコンに貼りこみたいときや後で繰 り返し再生したいとき、ジャンプして再生したいときなどに便利です。



次のブックマークのある場面に移動します。ブックマークがな いときは録画の最後に進みます。 ダチェック!

- VALUESTAR Lシリーズでは、
   「DVD対応」「高画質」で録画中は、
   ブックマークを追加できません。
- ・場面が切り替わるところには、自動的にシーンチェンジが追加されています。
- ・ブックマークは3秒以上の間隔で 設定してください(3秒未満で設 定すると、直前のブックマークが 削除されます)。
- ・ライブモードの場合、ブックマークの設定(静止画の取得)が約2秒 遅れます。

### 録画を中断する

#### 使い方

録画中に、以降の録画をやめたいときに使用します。

#### 録画中に、🔳(停止)をクリックする

録画が停止すると、録画中、画面左下に表示されていた「番組録画 中です」のメッセージが消えます。

### **ジ**チェック!

録画していないときに停止ボタンを クリックすると、ライブモードにな ります。ライブモードになると、画面 右下の時刻表示が「00:00:00」と なります。これは、リアルタイム放映 とのずれ時間を示す表示です。タイ ムシフトモードでは「-00:01: 15」などのように表示されます。タ イムシフトモードに戻したい場合は、 再生ボタンをクリックしてください。

#### 一参照

ライブモードやタイムシフトモード について 巻頭の「タイムシフト モードとライブモード」、PART2の 「タイムシフトモードとライブモード を切り替える」(p.36)

### 録画予約する

「PART4 録画予約をする」(p.69)をご覧ください。

録画したテレビ番組を 再生する

録画した番組を再生してみましょう。

# タイトルを一覧から選んで再生する

SmartVision/TV **を起動する** 





バインダーモードに切り替わる

#### 口参照

SmartVision/TVの起動 PART2 の「SmartVision/TVでテレビを見 る」(p.25)

#### 口参照

録画したデータは、ご購入時の状態では 「C:¥Documents and Settings¥ < ユーザー名>¥My Documents¥My Pictures」フォルダに保存されます。



バインダーモードのウィンドウについて



**ジ**チェック!

- ・テレビ番組表( p.73)を受信した後に録画した番組は、自動的にジャンル別に保存されています。
- ・録画した番組を、VideoStudioな どの映像編集用アプリケーション で活用する場合、「情報表示エリ ア」の「MPEGファイル名」に表示 されているファイルを指定してく ださい。なお、SmartGalleryを使 用すると、プレビュー表示できる ので、簡単にデータをさがすこと ができます。
- ・添付の「VideoStudio」以外の編 集用アプリケーションを使用する 場合、編集できるファイルは情報 表示エリアの MPEG ファイル名 に表示されたもののみです。
- あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。

口参照

SmartGallery について 🕉 ぱそ ガイド」-「パソコンでできること」

ハードディスクがいっぱいになるな どして、録画したデータを削除した い場合はここから削除する番組を選 んで(m)(削除)をクリックして「は い」をクリックしてください。



PART 3 <sup>録画と再生をしよう</sup>

#### 必要なシーンだけ取り出す

サムネイル表示されているシーンから、必要なシーンを取り出せます。 撮影したデジタルビデオのワンシーンなどを取り出して、ミニビデオレ ターにしてメールで送れます。



「VideoCD」画質で録画した映像は 取り出せません。

抽出したファイルは VideoStudio を使って連結したり、編集したりで きます。

ただし、抽出した映像データを再び 連結しても、元のファイルと同じよ うに連続した映像にならない場合が あります。

□□参照

抽出ファイルの連結、編集について VideoStudioのヘルプ



#### 静止画にしてパソコンに取り込む

シーンインデックス機能で表示されているサムネイルを静止画にしてパソ コンに取り込むことができます。



パソコンに取り込むことのできる静止画サイズは、SmartVision/TVの モードや録画した番組の画質によって異なります。静止画のサイズは次の 通りです。VALUESTAR Tシリーズのタイムシフトモード時の画質は、 「SmartVision/TVの設定」(p.65)の「タイムシフト/録画画質」で設定 した画質になります。

VALUESTAR Tシリーズ

ライブモード	320×240ドット
長時間録画データ	352×480ドット
標準画質録画データ	720×480ドット
高画質録画データ	720×480ドット
ユーザ設定録画データ	設定によって異なります

VALUESTAR Lシリーズ

ライブモード	320×240ドット
タイムシフトモード、	320×480ドット
標準画質録画データ	
高画質録画データ	640×480ドット
DVD対応録画データ	720×480ドット
VideoCD録画データ	352×240ドット

ダチェック!

- ・ VALUESTAR Tシリーズ 長時間録画およびユーザ設定(画 像サイズ352×480ドット)で 静止画を取り込んだ場合は、縦長 (352×480ドット)の静止画と して取り込まれます。
- 「ペイント」などを使って縦横比の 調整を行ってください。
- ・ VALUESTAR L シリーズ タイムシフトモードおよび標準画質 で録画した番組から静止画を取り込 んだ場合は、縦長(320×480ドッ ト)の静止画として取り込まれます。 「ペイント」などを使って縦横比の 調整を行ってください。

録画したテレビ番組を再生する 57

# 特殊再生モードを使う

録画した画像や音声を自動抽出してダイジェスト版で再生することができ ます(特殊再生)。 特殊再生には、次の2つのモードがあります。

- ・音声付き変速再生(購入時の設定) シーンはカットせず、すべてのシーンを早送りで再生する方法。音声も 早送りで出力されます。
- ・短縮再生 会話や字幕のあるシーンだけを通常スピードで再生する方法。ニュース 番組を短時間で見る場合などに便利です。

次の手順で、特殊再生の設定をします。

#### 特殊再生モードの設定をする



場面の切り替わるところには、 SmartVision/TVが自動的に作成す るブックマークが追加されています。

### 🍼 チェック!!

- ・短縮再生機能は、画面上部3分の2 に表示される映像の切り替わりや、 画面下部3分の1に表示されるテ ロップなどを参考に画像検出を 行っています。従って、映像の表示 内容によっては、期待した抽出効 果が得られない場合があります。
- VideoCD 画質で録画したデータの場合、音声付変速再生のみ行えます。

#### 口参照

SmartVision/TVの設定 この PARTの「SmartVision/TVの設定に ついて」(p.65)

「音声付き変速再生倍率の設定」で再 生倍率を変更すると、音声付き変速 再生の速さを設定できます。 「短縮再生時間の設定」で再生時間を 変更すると、録画時間に対する短縮 の割合を設定できます。
特殊再生をする

1)=

設定したモードで特殊再生が始まります。

# 録画データを保存する

エクスポート機能を使うと、録画した番組のデータを指定のフォルダに保存することができます。また、分割して保存することもできるので、CD-Rに保存するときにも便利です。



DVD-R(DVD-RAM/R/RW モデ ル、DVD-R/RWモデルのみ)やCD-

Rにデータとして保存するときは、

# 他のメディアに保存する

#### CD-R やDVD-R に保存する

録画したテレビ番組は、CD-RやDVD-Rに保存しておくこともできます。 ここでは、番組を一つだけ選択して直接書き込みしたときの手順を説明し ます。複数の番組を選択したときの手順については、DVD MovieWriter のヘルプを見ながら操作してください。



### ダチェック!!

- ・DVD-Rに保存できるのは、DVD-RAM/R/RW モデルとDVD-R/ RW モデルの場合だけです。
- DVD MovieWriter がインストー ルされていない場合は、この機能 は利用できません。「ぱそガイド」-「アプリケーションの追加と削除」 をご覧の上、インストールしてく ださい。
- ・VALUESTAR Tシリーズをお使 いの場合、「ユーザ設定」で録画し た番組は DVD MovieWriter で DVD 形式のデータに変換する時 に時間がかかる場合があります。
- VALUESTAR Lシリーズをお使い の場合、「DVD対応」以外の画質で 録画した番組はDVD MovieWriter でDVD形式のデータにするときに 時間がかかる場合があります。

保存したい番組をクリックする 番組が反転表示されます

グチェック!

- ・保存したい番組が複数あるときは、
   キーボードの【Ctrl】キーを押しながら番組をクリックすると選択できます。
- 「メニュー編集付き書き込み」をク リックしても DVD MovieWriter を起動できます。「メニュー編集付 き書き込み」をクリックしたとき の操作方法については、DVD Movie Writer のヘルプをご覧ください。



詳しくは、DVD MovieWriter のヘルプをご覧ください。

作成したCD-RやDVD-RはJet-Audio Player などで再生できます。

#### DVD-RAM に保存する(DVD-RAM/R/RW モデルのみ)

DVD-RAM に録画データを保存するには、DVD-MovieAlbum というソ フトを使います。DVD-MovieAlbumでデータを保存するには、あらかじ め Smart Vision/TV で録画したデータを、エクスポート機能を使って 「DVD-MovieAlbumで使用可能にする」設定で保存しておく必要があり ます。

DVD-MovieAlbumで保存できるのは、次の画質で録画した番組をエクス ポートしたデータです。

- ・標準画質
- ・高画質
- ・ユーザ設定

イジェクト

-MPEG2(CBR)ビットレート2Mbps~8Mbps -MPEG2(VBR)ビットレート1.2Mbps~4Mbps

DVD-MovieAlbumに録画データを取り込む手順は次の通りです。



口参照

エクスポート機能について この PARTの「録画データを保存する」 (p.60)



DVD-MovieAlbumの使い方について詳しくは、DVD-MovieAlbumのオ ンラインマニュアルをご覧ください。

### SmartVision/TV の設定について

「SmartVision/TVの設定」では、次のような設定ができます。

- ・録画データの保存先、録画を停止する空き容量データサイズ、タイムシフト可能時間、タイムシフト/録画時の画質、録画再生後の処理設定
- ・特殊再生(音声付き変速再生、短縮再生)の選択、音声付き変速再生倍率 の設定、短縮再生時間の設定、ブックマークジャンプ機能設定、ホイー ルマウス対応設定
- SmartVision/TV動作中の地上波データ放送受信許可、SmartVision/ TV 起動時の ADAMS-EPG の読み込み設定
- ・音声多重放送時の音声、ボリュームコントロールの使用方法、画面のカ ラー調整
- ・WIDE モニタ使用時の全画面設定、オンスクリーンディスプレイ機能、 ライブモード コーミング設定
- ・静止画キャプチャの保存先

🖮 SmartVision/TV

・GR(ゴーストリデューサ)の設定(VALUESTAR Tシリーズ)

### **ジ**チェック!!

「タイムシフト / 録画時の画質」を 「高画質」に設定すると、高画質タイ ムシフトを行えます。

#### 口参照

録画の画質と必要なハードディスク 容量について この PART の「録画 について」(p.44)

VALUESTAR Lシリーズでは画面 のカラー調整はできません。

	(SmartVision/TV の設定)をクリックする
設定の画面が 表示される	支売数定     キャプチャ     バージョン情報       務面     再生     チー放気之/番組詳細       第面     再生     チー放気之/番組詳細       第回     第回     テー放気之/番組詳細       「第二大クラルブ     「「「「「「「「「」」」」」       「「「「「「」」」」     第回       第回     テーパンジョン「「「」」」       第回     テーパンジョン「「」」」       第回     ● 研二       第回     ● 研二       第回     ● 研二       第回     ● 研二       ● パーンアン「「「「」」」       ● パーンアンド     ● 研告       ● 「」     ● 研二       ● 「」     ● 研告       ● 「」     ● 研告

\_ BX

この画面で設定をします。設定方法について詳しくは、SmartVision/TVのオンラインヘルプをご覧ください。

「DVD対応」は、VALUESTAR Lシ リーズにだけ表示されます。



簡易再生がはじまります。

SmartVision/TVで再生したいときは、サムネイルを右クリックし、表示されたメニューの中から「開く」-「SmartVision」をクリックしてください。 簡易再生の途中でこの操作をすると、続きからSmartVision/TVで再生できます。

# 録画した番組を別の部屋のパソコンで見る

このパソコンのハードディスクに録画した番組は、LANを使ってご家庭に あるもう1台のパソコンで再生できます(VALUESTAR Tシリーズの み)。



### 口参照

詳細について 付録の「録画データ をLAN接続した他のパソコンから見 る」(p.148)



「SmartVision/TV」では、ビデオのようにテレビ番 組を録画予約することができます。録画予約は、テレ ビの番組表をパソコンに取り込んで、その番組表か ら予約できます。また、ジャンルや出演者など、いろ いろな条件で番組を探したり、外出先から録画予約 をしたりと、便利な機能がいろいろあります。

> あなたがテレビ放送や録画物などか ら取り込んだ映像や音声は、個人と して楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。

録画予約のための設定 をする

このパソコンで録画予約をするには、あらかじめいくつ かの設定をする必要があります。

## Windows のパスワードの設定をする

SmartVision/EPGで定期的に番組表を取得したり、番組予約の機能を利用するには、Windowsログオン時にパスワード設定し、省電力状態からの復帰時にその入力を要求しないように設定を変更する必要があります。

#### 録画時のご注意

SmartVision TV録画予約サービスクライアントを利用するときは、あら かじめパソコン起動時に、コンピュータの管理者の権限をもったユーザー でログオンしてください。 制限付きアカウントのユーザーではご利用になれません。

# 省電力状態からの復帰時にパスワードを設定する

Windowsのログオン時のパスワードを設定します。すでに設定している 場合は、この操作は不要ですので、「スタンバイからの復帰時にパスワード の確認画面が表示されないように設定する」(p.71)に進んでください。



## ダチェック!!

複数ユーザーで、このパソコンをお 使いの場合、すべてのユーザーにつ いて、この設定を行ってください。

### **ジ**チェック!!

複数のユーザーを設定してこのパソ コンをお使いの場合、SmartVision/ EPGで、視聴・録画予約を設定した り、番組表の受信をするときには、次 のことにご注意ください。

- SmartVision/TV および SmartVision/EPGを起動中に は、ユーザー切り替えを行わない でください。
- ・設定した時間の5分前には、予約したユーザーでパソコンにログオンしてください。

設定したユーザーと異なったユー ザーでログオンしている場合、視 聴・録画予約、番組表受信ともに失 敗になります。

・予約後に省電力にする場合、予約 したユーザーでログオンされてい る状態で、省電力にしてください。 パソコンが復帰するときには、省 電力状態になる前のユーザーで ログオンして復帰になるので、予 約が実行できます(ほかのユー ザーでログオンし省電力にした 場合、Windows側で自動的に、予 約したユーザーに切り替えて復帰 することはありません)。



### スタンバイからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されな いように設定する

この設定を変更する場合は、あらかじめパソコン起動時に、コンピュータの管理者の権限をもったユーザーでログオンしてください。制限付きアカウントのユーザーでは設定を変更できません。



## ●チェック!!

SmartVision/EPGの設定画面で 「ログオンパスワード」を入力すると き、ここで作成したパスワードの入 力が求められます(p.72)。 パスワードが間違っていると、録画 予約などの機能が使えません。必要 であれば、忘れないようにメモして おいてください。メモしたパスワー ドは、ほかの人に知られないように 保管してください。

# **ジ**チェック!!

ご購入時では、スクリーンセーバー は「なし」に設定されていますが、ス クリーンセーバーを表示するよう設 定を変更している場合は、次の手順 で、パスワードの確認画面が表示さ れないような設定になっているかを 確認してください。

- 1.「スタート」メニューから「コント ロールパネル」をクリックする。
- 2.「デスクトップの表示とテーマ」を クリックする。
- 3.「スクリーンセーバーを選択する」 をクリックする。
- 4.「パスワードによる保護」(パソコンを一人のユーザーでお使いの場合)または「再開時にようこそ画面に戻る」(パソコンを複数ユーザーでお使いの場合)のチェックボックスが□になっているか確認する。 チェックが付いている場合は、クリックして□にする。
- 5.「OK」をクリックする。



SmartVision/EPGの「EPG」は、

Electric Program Guideを略したも

番組の上にマウスポインタを移動さ

せると、欄内に表示しきれていない

文字を表示できます。

のです。

# 番組表を使う

クリックすると予約もできる番組表を使ってみましょう。

# 番組表を見る

このパソコンで番組表(EPG)を見るには、SmartVision/EPGと SmartVision/TVのEPGモードでの2通りの方法があります。ここで は、自動更新の設定などの機能を備えたSmartVision/EPGでの方法に ついて説明します。

1 参照 放送局 日付 ・SmartVision/EPG の起動方 ◆ ▶ をクリックすると放送局 ▲ ▶ をクリックすると日付が変わり、 法 PART2の「チャンネルと番 その日付の番組表が表示されます。 と番組表の表示が変わります。 組表の設定をする」(p.14) ・ご購入後、まだ番組表の受信設定 📺 SmartVis n/EPG ファイル(<u>F</u>) 表: ∅ ヘルプ(出) を行っていない場合 PART2 3月28日(木) 🕽 🚺 1 NHK総合 3 N H K 教育 4日本テレビ b の「チャンネルと番組表の設定を 2 1 % 6 计 する」(p.14) SmartVision/TVのEPGモー 5時間である。 時間です。 時間です。 「時間です。」 81 Ŵ 100 ドの画面について PART2の 40 フランス副 1 V辞書 ト 一 推済 「画面の説明」(p.27) # ※ い合わせ 会社目刊編集 (美会話トークるト ーク 赤漆業(注か) 3546 と言葉単大概 受行時間: (月 ーナマ4(あ) マ4(高)課で 18:00 金 (第一支) 金 ・ 約満金子 県 浩伊 ceb<sup>#</sup> 9 | 🌇 予約 441 ÞĠ 番組は予告なし 変更される場合があります 最終受信時刻 3月28日17時 番組表示部 予約 クリックすると、予約設定の画面が表示されます。 番組はジャンル別(ドラマ、映画、スポーツな ど)に色分けして表示されています。番組を クリックすると、詳細情報が左側に表示され ます。ダブルクリックすると、予約設定の画 詳細情報 面が表示されます。 選択されている番組の放送局名、放送時間と説明を表示します。 9(検索ボタン)をクリックすると、番組を検索できます。検索結果 から録画予約もできます。 □ 参照 番組表を検索して録画予約する こ 🎎 (お知らせボタン)をクリックすると、予約した番組と同じ番組 のPARTの「番組を検索して予約す 名の番組が表示されます。表示結果から録画予約もできます。 る」(p.85)

#### 番組表について

番組表は、ADAMS放送の1コンテンツとして放送されています。 ADAMS放送は、それぞれの地域のテレビ朝日系列の放送局から受信され ます。現在、北海道、東京、名古屋、大阪地区では8日分の番組情報を、そ の他の地域では2日分の番組情報を放送しています。 各地域のADAMS放送をご覧になれ る放送局は、以下の通りです(2002 年3月現在)。

放送局					
北海道テレビ放送	朝日放送				
青森朝日放送	広島ホームテレビ				
岩手朝日テレビ	山口朝日放送				
東日本放送	瀬戸内海放送				
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ				
山形テレビ	九州朝日放送				
福島放送	長崎文化放送				
新潟テレビ21	熊本朝日放送				
長野朝日放送	大分朝日放送				
静岡朝日テレビ	鹿児島放送				
北陸朝日放送	琉球朝日放送				
名古屋テレビ放送	テレビ朝日				

# 番組表を自動受信できるようにする

番組表のデータを次からは自動的に受信できるようにしましょう。自動受信するには、SmartVision/EPGで受信時刻を指定して自動起動させます。

SmartVision/EPG を自動起動させる方法

パソコンの起動と同時にSmartVision/EPGが自動起動するように設定 すれば、設定した時刻に番組表を自動受信できます。



予約実行中は設定ダイアログを開け ません。

番組表はADAMS放送の1コンテン ツとして受信されます。ADAMS放 送を行っている放送局にチャンネル を設定していないと、番組表は受信 できません。また、受信中にチャンネ ルを変更しても番組表を受信できませ ん。

反転表示された時間帯を【Ctrl】を押 したままクリックすると、選択を解 除できます。

> 制限ユーザの場合、タイ ムアジャスト機能は利用 できません。コンピュー タの管理者の権限をもっ たユーザでログオンして ください。



次回起動時から、パソコンを起動すると同時に Smart Vision/EPG が起動して、画面右下の通知領域にひが表示されます。設定した時間になると、番組表を受信します。

通知領域に
ひが表示されない場合は、予約時間の5分前に起動します。

# 番組お知らせ機能を使う

番組お知らせ機能を使うと、番組表から録画予約した番組と同じ名前の番 組を受信済みの番組表から探して表示します。 番組お知らせ機能から録画予約もできます。



「スタート」-「終了オプション」で「ス タンパイ」(または「休止状態」)を選 択して、パソコンを省電力状態にし ても、受信時刻になると自動的に番 組表を受信します。

### **ジ**チェック!

- ・受信時刻にbitcast browserでテレビを見ていた場合は、番組表を 受信できません。
- ・「自動起動にする」を▼ にした状 態で Smart Vision をアンインス トールすると、「C:¥Documents and Settings ¥ <ユーザー名> ¥スタート メニュー¥プログラム ¥ スタートアップ」フォルダに ショートカットが残ります。

▼チェック!!

番組お知らせ機能で表示されるのは、 番組表を使って録画予約した番組と 同じ名前の番組だけです。手動で録 画予約した番組については、表示さ れません。



### SmartVision/EPG ご利用時の注意

- ・SmartVision/TVの視聴中にEPG受信時刻2分前になると、自動的に ADAMS放送を行っているチャンネルに切り替わります。このとき、 EPG受信前にチャンネルを変更すると番組表を受信できません。
- ・「ADAMS-EPGデータ(番組表)が受信されていません。SmartVision/ EPGの「受信設定」画面で受信時刻を確認の上、受信時刻の5分前まで にパソコンを起動させてください。」と表示された場合は「OK」をクリッ クしてください。
- ご購入時は、SmartVision/TV が起動しているときには番組表を受信しない設定になっています。これを解除したい場合は、「設定」ウィンドウ( p.74)の「受信設定」タブの「ADAMS-EPG 受信設定」で、「SmartVision/TV 起動中は受信を行わない」のチェックを (オフ)にしてください。
- ・「設定」ウィンドウ( p.74)の「受信設定」タブの「ADAMS-EPG受信設定」の「EPG放送時刻の取得」ボタンで、番組表の放送時刻を受信できます。
- ・パソコンの時計が大幅にずれていると、番組表を受信できません。

山参照

時計を自動的に合わせる方法 PART2の「SmartVision/ EPGで設定する」(p.14)、またはこ のPARTの「パソコンの時計を合わ せる」(p.78)



# 録画予約についての設定をする

SmartVision/EPGで、録画予約の詳細設定を行うことができます。ここで設定するのは、予約実行後のパソコンの動作です。

#### 予約実行後のパソコンの動作

この設定は省電力状態から予約録画を実行した場合のみ有効となります。 予約録画が終了したあとに、パソコンを省電力状態にするか、電源が入っ たままにするかを選べます。

- ・サスペンドに移行する 予約録画が終了すると、パソコンがスタンバイ状態になります。
- ・休止状態に移行する 予約録画が終了すると、パソコンが休止状態になります。
- ・省電力モードに移行しない(ご購入時の設定) 予約録画が終了した時点で、パソコンを休止状態またはスタンバイ状態 にしない設定です。

#### 設定方法



#### 1 参照

録画予約について この PART の 「予約する」(p.80)

### ダチェック!

 ・録画予約を行うには、必ずパス ワードに関する設定も行ってくだ さい。

Windowsのパスワードについて このPARTの「Windowsのパス ワードの設定をする」(p.70) SmartVision/EPGのパスワード について このPARTの 「SmartVision/EPGのパスワー ドを設定する」(p.72)

 VALUESTAR Lシリーズでは、 「DVD対応」「高画質」で録画中は、 テレビを見たり再生したりはでき ません。

録画を終了させてから、バイン ダーモードで再生してください。

 このパソコンを複数のユーザーで ご利用の場合には、設定した時間 の5分前には、この設定を行った ユーザーでログオンしてください。 設定時間まで、パソコンを省電力 状態にしておくときも、この設定 を行ったユーザーでログオンして いる状態で省電力状態にしてくだ さい。



# パソコンの時計を合わせる

テレビの録画予約をするときに、パソコンの時計がずれていると、正しい時間に録画ができなくなります。「SmartVision/EPG」の「タイムアジャスト機能」を使えば、テレビ電波で送られてくる時刻信号を利用してパソコンの時計を正しい時刻に保つことができます。

ご購入時には、テレビ番組表を受信したときに自動的に時刻合わせをする 設定になっています。



**ジ**チェック!!

「ADAMS-EPG 受信時にタイムア ジャスト機能を実行する」のチェッ クが 「(オフ)になっているときは、 クリックして▼(オン)にすることを おすすめします。



予約する テレビ番組の録画予約をしてみましょう。予約には SmartVision/EPG を使います。予約した時刻になる と、SmartVision/TVが起動して、自動的に録画が始ま ります。

予約する前に次のことをご確認ください。

- ・Windowsのログオン時のパスワードおよびそれと同じパスワードを SmartVision/EPGに設定しておく必要があります。
- 予約までの時間を省電力状態にする場合は、省電力状態から復帰する際にパスワード入力の画面が表示されない設定にしておくことが必要です。
- 予約が実行される5分前までに、予約した人でログオンされていること が必要です。

### ダチェック!

あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。

SmartVision/TVのEPGモードか ら予約する方法もあります。

### 口参照

EPG モードについて この PART の「SmartVision/TV の EPG モー ドで録画予約する」(p.96)

### 口参照

SmartVision/EPGのパスワード設定 について この P A R T の 「SmartVision/EPGのパスワードを 設定する」(p.72)

# SmartVision/EPG を起動する



初回起動時など、データがないとき は、番組表の受信設定画面が表示さ れます。この場合は、番組表の受信設 定をしてください。

#### 口参照

番 組 表 の 受 信 設 定 に つ い て PART2 の「チャンネルと番組表の 設定をする」(p.14)

# 番組表を使って予約する

受信したテレビ番組表を使って、テレビ番組の録画を予約してみましょう。





#### 省電力状態にする

視聴・録画予約をした後、パソコンを使用しないときは、パソコンを省電力 状態にしておきます。予約した時間になると、パソコンは自動的に復帰し、 SmartVision/TV が起動して自動的に録画を始めます。



#### 録画予約を実行する

録画予約の開始時刻が近づき、予約開始5分前になると、画面右下のタス クトレイのひの表示が変わり、もうすぐ視聴や録画が始まることを知らせ てくれます。 1分前



また、予約モードや番組名を表示します。

SmartVision/EPG[予約接近中]	
5分徴に「ニュース」の標準画質録画予約が実行されます。	
OK I	

パソコンを使用中の場合は、使用しているソフトを終了して録画できる状態にしてください。録画に使用するソフトが起動している場合は、終了する必要はありません。

録画が始まると、画面右下のタスクトレイのひがこに変わります。録画 が終了すると、ひの表示に戻ります。

### ダチェック!!

予約後にパソコンを省電力状態にして おく場合、パスワードの設定と、省電力 からの復帰時にパスワード確認画面を 表示しない設定とが必要です。パスワー ドについて このPARTの「Windows のパスワードの設定をする」(p.70)

#### 口参照

省電力状態について 『もっと知りた いパソコン』PART4の「省電力機能」

ひんぱんに録画する場合(週10時間 以上)は、ハードディスクへの書き込 みを効率的にするために週1回程度 は、ディスクデフラグ(「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサ リ」-「システムツール」-「ディスクデ フラグ」)を実行してデータを整理す ることをおすすめします。なお、大容 量のハードディスクのディスクデフ ラグには時間がかかります。十分な時 間がとれるときに実施してください。

#### 日参照

ディスク デフラグについて 🔮 ぱ そガイド」-「パソコンでできること」

### **ジ**チェック!

パソコンが省電力状態になると、消 費電力が低く抑えられます。

番組表を受信するために、パソコン の時刻を正しく設定してください。

#### 口参照

- ・日付と時刻の設定のしかた
   「ぱそガイド」-「トラブル解決 Q&A」-「よくある質問」-「日付と 時刻を合わせたい」
- ・タイムアジャストについて この PARTの「パソコンの時計を合わ せる」(p.78)

SmartVision/TVが起動していない 場合は、予約開始時刻約2分前にな ると、SmartVision/TVが自動起動 します。

#### 視聴予約やデータ放送の予約内容を実行する

視聴予約をして、SmartVision/TVが起動されていない場合には、予約開 始時刻の約2分前になると、SmartVision/TVが自動起動して番組を表 示します。

データ放送予約で起動するアプリケーションは、ADAMSナビです。



bitcast browserやJet-Audio Playerなど、SmartVision/TV以外 の映像を表示するソフトが起動して いると、SmartVision/TVは起動で きません。

### 口参照

ADAMSナビについて 🧬 ぱそガ イド」-「パソコンでできること」

### 番組表を使わないで予約する

録画予約したい時刻までに番組表が受信できないなど、番組表を使った予約ができないときは、手動で予約できます。



口参照

「予約設定」ウィンドウについて この PARTの「予約設定のウィンドウ について」(p.82)





検索の画面が表示される



PART <sub>録画予約をする</sub>



これで番組の予約ができました。



PART 録画予約をする



キーワードに関連のある番組が表示される

€ 検索					×
キーワード入力	検索結果				
	番組名	チ	放送局名	日時	^
サッカー 検索	Serie Selector	у.	5265	888	
項目追加」項目削除	開きたいの	1	龖	胡藤茂	Ш
	A CONTRACTOR OF A CONTRACT OF	i.		調整課	
	#1-1403-0-1718 	1			
			NOT DO	1070 No 155	>
					<u>^</u>
EA FA					V
			Ē	-約 <b>開じる</b>	

探したい番組に関連するキーワード を入力してください。キーワードを 複数入れたいときは、キーワードと キーワードの間にスペースを入れて ください。

### ●チェック!!

SmartVision/EPGには、ユーザー の録画予約操作から好みの番組タイ トルや人名などを判別し、キーワード として自動抽出する機能があります。 キーワードが自動抽出された場合、 「予約設定」ウィンドウ( p.82)の 下部に「キーワード登録」が表示され ます。そこで登録したキーワードは、 手順4のウィンドウの左に表示さ れ、ダブルクリックで番組検索が行 えるようになります。

あとは、「ジャンルや出演者で検索する」(p.85)の手順5以降を行って、 番組の予約を完了させてください。



予約一覧は、タスクトレイの の クリックして表示されるメニューか ら「予約一覧」をクリックして表示す ることもできます。



確認や変更をしたい番組名をダブル クリックしても予約設定の画面が表 示されます。

予約を取り消したいときは、取り消 したい予約の番組名を選択して「取 消」をクリックします。

予約結果の確認もできます。予約結 果は、「予約結果」タブをクリックす ると表示されます。



これで予約の変更ができました。

### 予約時の注意事項

- ・予約は最大128件まで行えます。
- ・予約時刻が重なっている場合は、エラーダイアログが表示されて予約設 定はできません。
- ・予約時刻が「テレビ番組表」の受信時刻と重なっている場合には、 「ADAMS-EPG取得時刻と重複しています。この時間のEPG受信を取 りやめますか?」というメッセージが表示されます。そのまま予約する 場合は「はい」をクリックしてください。
- ・録画と録画など、複数の番組を同じモードで予約する場合は、間隔をあ けずに予約できます。
- ・視聴と録画など、複数の番組をそれぞれ異なるモードで予約する場合は、す でに予約済の番組の開始2分前から終了3分後までの時間帯に重なる別 の番組の予約はできません。
- ・ 録画準備のために実際の録画開始時刻は予約設定した時刻より遅くなり ます。
- ・実際の録画終了時刻は、予約設定した終了時刻よりも数秒早くなります。
- ・予約を行う場合は、システムスタンバイの設定を5分以上に設定してく ださい。
- ・番組の手動予約は、タスクトレイのひを右クリックして表示されるメニューから「手動予約」をクリックして行うこともできます。

## 実行中の予約録画を中断する

録画の予約をして出かけたら、思ったよりも早く帰ってきてしまい、まだ 録画中だった。そんなときは、実行中の予約録画を中断することができま す。





# 実行中の予約録画の終了時間を変更する

予約録画が実行中でも、終了時間はあとから早めたり、遅くしたりできます。





####


# SmartVision/EPG を終了する <sup>番組表の終了</sup>

<br />
をクリックする ٦Þ ファイル(E) 表示(V) ヘルプ(H) 3月28日(木) 🕨 🍕 1 NHK総合 3 NHK教育 4日本テレビ 記録(1006・01)記 学う日 NHKニュース表 ほよう日本 1017 14 Q 🙆 🛠 🕲 ムインちし、 ウニュー 回放き・愛信に開す るお問い合わせ テレビ朝日データ UL#10-3586 ランス副 75.2 日日日 ●細様期に関す 間い会社日刊編集 英会話トーク& ーク 市津業は1 - 3546 ビタイム 002 愛信時間: (月 (金) 00~18:00 道理った 松浦圭子 13 予約 REPE 最終受信時刻 3月28日17時 #細は予告なした変更される場合があります

これで、番組表の表示を終了します。録画予約がないときや番組表の情報を 受信しないときは、タスクトレイの から「SmartVision/EPG」を終了 します。

SmartVision/EPGの終了



SmartVision/EPGを終了すると、 予約中の録画や番組表の受信が実行 されませんのでご注意ください。





ダチェック!

EPGモードでは、テレビ番組表の検 索、色設定、表示放送局の設定はでき ません。SmartVision/EPGで行っ てください。



外出先から録画予約 する

外出先で、録画を忘れたことに気がついた。急な用事で、 番組の開始までに家に帰れない。そんなときに、携帯電 話や外出先のパソコンからインターネットを通じてテレ ビ番組の録画予約ができます。



SmartVision TV 録画予約サービス

SmartVision TV録画予約サービスは、iモード機能付きの携帯電話や、インターネットのできるパソコンからテレビ番組の録画予約をする、 BIGLOBEのサービスです。省電力状態から録画予約ができるのが特長です。

- こんな方におすすめです
  - ・BIGLOBE の会員の方
  - ・iモードを利用している方
  - ・パソコンの電気料金が気になる方

□□参照

BIGLOBE に入会するには 🔗 ぱ そガイド」-「BIGLOBE 入会案内」

## SmartVision TV 録画予約サービス

BIGLOBEの「SmartVision TV録画予約サービス」は、iモードや外出先のパソコンからテレビ番組の録画予約を行うサービスです。 SmartVision TV録画予約サービスをご利用になる場合は、次のことに注意してください。

- ・「SmartVision TV録画予約サービス」をご利用になるには、モデムや LAN、ISDN ターミナルアダプタを利用した接続環境が必要です。
- ・この機能を利用するには、管理者権限を持つユーザーでログオンしてか ら省電力状態にしてください。また、SmartVision/EPGの予約機能の パスワードが設定されている必要があります(p.70、p.72)。
- ・BIGLOBE にアクセスするための電話料金とプロバイダ料金および、i モード携帯電話のパケット通信料はお客様の負担となります。
- ・「SmartVision TV録画予約サービス」を利用するには、あらかじめパ ソコンを省電力状態にしておく必要があります。

#### 申し込みと準備

#### BIGLOBE に入会する

「SmartVision TV録画予約サービス」を利用するには、BIGLOBE に入会している必要があります。



サービスの申し込みをする

BIGLOBE へのサービスご利用申し込み(ユーザー登録)は、イン ターネットで行います(無料)。

「SmartVision TV 録画予約サービス」のホームページ(http:// wakeup.cplaza.ne.jp/wapi/info/index.html)にアクセスし、説 明をよくお読みになったうえで、お申し込みを済ませてください。



#### パソコンの設定を行う

パソコンが定期的に休止状態(または、スタンバイ状態)から復帰 して、BIGLOBEのサーバと予約情報のやりとりをするように、パ ソコンを設定する必要があります。

また、テレビ番組表を使って録画予約をする場合は、自宅のパソコ ンにテレビ番組表を受信しておく必要があります。

設定は「TV 録画予約クライアント設定」で行います。詳しくは、 「SmartVision TV録画予約サービス取扱説明書」をご覧ください。



●チェック!!

BIGLOBE の法人会員の方はご利用 になれません。



「SmartVision TV 録画予約サービ ス取扱説明書」について 「スター ト」-「すべてのプログラム」-「SmartVision TV録画予約サービス クライアント」-「SmartVision TV 録画予約サービス取扱説明書」 ♥

準備完了



#### 毎回ご利用時

サービスを利用するには、パソコンを省電力状態にして外出します。

外出先で録画予約のページにアクセスする

iモード携帯電話やパソコンを使って、外出先で「SmartVision TV 録画予約 ユーザ認証」のページ(利用申し込み時に発行される専用 のURLです)にアクセスします。あなたのアクセスキーを入力す るとメインメニューが表示されます。録画予約はそこで行います。



パソコンが自動的にBIGLOBEのサーバにアクセスし、予約を確認する

「TV録画予約クライアント設定」で指定した時刻になると、自宅の パソコンが自動起動し、BIGLOBEのTV録画予約サーバにアクセ スして録画予約情報をダウンロードします。

予約が入っていた場合、予約内容の通りにパソコンが番組を録画します。

「TV録画予約クライアント設定」で 設定した時刻に予約をチェックする ため、設定時刻を過ぎると録画予約 をすることができません。また、録画 予約の有無にかかわらず BIGLOBE にアクセスしますので、その分の電 話料金やプロバイダ料金が別途かか ります。



VideoStudioを使って、テレビやデジタルビデ オカメラで撮影した映像を、このパソコンに取 り込んでみましょう。パソコンに取り込んだ動 画は、オリジナルビデオを作成したり、電子メー ルに添付して送るなど、楽しい使い方ができま す。

> あなたがテレビ放送や録画物などか ら取り込んだ映像や音声は、個人と して楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。



まずこのページで、動画編集の流れを確認してください。 次のページから、動画編集の手順を説明します。

# SmartVision/TV で録画したデータを編集する

少ない操作で作品を作りたい

#### オリジナリティの高い作品を作りたい



# デジタルビデオカメラの映像を編集する

#### 少ない操作で作品を作りたい

オリジナリティの高い作品を作りたい





SmartVision/TV を使って録画データを用意する



SmartGalleryを使って、録画したデータを確認し、VideoStudioで 開きます

SmartGallery を使って編集するデータを確認、VideoStudio で開く



## 口参照

- デジタルビデオカメラや USB カ メラから映像を取り込んで編集す る方法について ごぱそガイ ド」-「パソコンでできること」
- ・ビデオデッキから映像を取り込ん で編集する方法 このPARTの
   「ビデオデッキやアナログビデオカ メラを接続する」( p.116)

# **ジ**チェック!!

- ・ DVD-Videoのような、著作権保 護用のコピー防止信号(マクロビ ジョン信号)が含まれている映像 は、このパソコンで録画すること はできません。また、その映像をこ のパソコンに入力し、このパソコ ンに接続したビデオ機器などに出 力することもできません。
- ・録画した番組は、DVD MovieWriter でもカット編集できます。

## 口参照

- DVD MovieWriter について PART3の「他のメディアに保存 する」( p.61)
- ・テレビ番組の録画について「PART3 録画と再生をしよう」 (p.43)「PART4 録画予約をする」 (p.69)
- SmartGalleryの操作について
   パソコンでできること」

#### VideoStudio で編集する

録画した番組は、VideoStudio で編集できます。DVD MovieWriterを 使っても編集できますが、ここではより高度な編集ができるVideoStudio での手順を説明します。



プロジェクトテンプレートは、次のように選択してください。

**11 11** 

1

н

1

H.

Ш

ш

ш Ш ш ш II. Ш ш ш Ш Ш Ш ш H. ш Ш. ٠ ポイント

ここで選択をまちがえると、DVDit!やDVD MovieWriterで編集できるデータにするときやムービー を完成させたりするときに手順どおりにできないことがあります。

テンプレートは、ビデオをキャプチャしたり、完了ステップで最終ムービーを作成したりするために必要な設定が保存されるファイルです。

ビデオカメラからのキャプチャの場合、「NTSC」または「PAL」の形式をおすすめします。テンプレートは、作業効率や最終ムービーの形態など目的によって適切なものを選択してください。詳しくは、 VideoStudioのヘルプをご覧ください。

「NTSC」や「PAL」はテレビ放送の映像信号の方式です。「NTSC」は、おもに日本や北米で使用されて います。アジアやヨーロッパでは「PAL」が使用されています。

「f/s」や「fps」は、1秒間に表示するフレーム数のことです。日本の現行のテレビ放送(NTSC)は30 フレーム / 秒、映画は通常 24 フレーム / 秒で動いています。

編集素材と使用用途			選択するテンプレート
デジタルビデオカメラから入力して編集した後、デジタルビデオカメラ等 へ出力するとき			AVI:720×480(29.97f/s)DV NTSC
デジタルビデオカメラから入力して編集した後、DVDit!またはDVD MovieWriterで編集するとき			DVD作成 DVカメラ入力(720×480)ファイル用
デジタルビデオカメラ入力以外の画像を編集した後、DVDit!またはDVD MovieWriterで編集するとき			DVD作成 352×480 NTSQ 29.97fps)または DVD作成 720×480 NTSQ 29.97fps)
SmartVision/TVで録画したデータを 編 集 し 、 D V D i t ! ま た は D V D MovieWriterで編集するとき	V	ALUESTAR Tシリーズ	
		高画質で録画したデータ	DVD作成 高画質(720×480)ファイル用
		標準画質で録画したデータ	DVD作成 標準画質(720×480)ファイル用
		長時間で録画したデータ	DVD作成 長時間(352×480)ファイル用
SmartVision/TVで録画したデータを MPEG2として編集するとき	V	ALUESTAR Tシリーズ	
		高画質で録画したデータ	DVD作成 高画質(720×480)ファイル用
		標準画質で録画したデータ	DVD作成 標準画質(720×480)ファイル用
		長時間で録画したデータ	DVD作成 長時間(352×480)ファイル用
		ALUESTAR Lシリーズ	
		高画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 高画質( 640 x 480 )ファイル用
		標準画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 標準画質(320×480)ファイル用
		DVD対応で録画したデータ	DVD作成 TV録画 DVD作成(720×480)ファイル用
		VideoCDで録画したデータ	VideoCD 352×240 NTSQ 29.97fps)
デジタルビデオカメラ入力以外の画像を編集した後、MPEG2形式のファ イルにするとき			MPEG2 640×480 NTSQ 29.97fps )など(画) サイズは任意のものを選択してください)

他にも編集したいファイルがある場合は 😵 ビデオファイルを開く )を クリックします。



これで、録画したデータファイルが VideoStudio に読み込まれました。 VideoStudio のヘルプをご覧になって、番組データを編集してください。

# ビデオクリップをエクスポートする

これまでの編集は、プロジェクトファイルに反映されています。プロジェ クトファイルは、VideoStudioでしか扱えません。そこで、ビデオなどほ かの機器やソフトで再生したり編集するときや、CD-RやDVD-Rなどに 保存したりするときには、それぞれのフォーマットを指定して出力する必 要があります。

エクスポートする方法について詳しくは、 🌮 ぱそガイド」-「パソコンでできること」をご覧ください。

DVD 形式のビデオ データ作成機能

作成した映像を、このパソコンに入っている「DVDit!」 (VALUESTAR Tシリーズのみ)や、「DVD MovieWriter」というソフトで、タイトルや目次を付け てDVD形式のビデオデータ(DVDタイトル)を作成し ましょう。

このパソコンに入っている「DVDit!」(VALUESTAR Tシリーズのみ)や 「DVD MovieWriter」というソフトを使えば、SmartVision/TVで録画した データやVideoStudioで編集した映像に、タイトルやメニュー(目次)をつけ てDVD-Videoのような作品を作れます。

また、作成した映像はDVD-R(DVD-RAM/R/RWモデル、DVD-R/RWモデ ルのみ)やCD-R、ハードディスクに保存して再生できます。 お気に入りの映像を、DVD形式のビデオデータ(DVDタイトルともいいま す)に仕上げてみましょう。



# DVDit!でタイトルやメニューをつけて仕上げる(VALUESTAR Tシリーズのみ)

DVD MovieWriterを使ってもDVD形式のデータは作成できますが、ここではより高度な編集ができるDVDit!での手順を説明します。

#### DVDit!**を起動する**



DVDit!のウィンドウが表示されます。

## ダチェック!

DVDit!はVALUESTAR Tシリーズ にのみ添付されています。 VALUESTAR Lシリーズをお使い の場合は、DVD MovieWriterを使っ て編集できます。

## 口参照

DVD MovieWriter について PART3の「他のメディアに保存す る」(p.61) ジン ぱそガイド」-「パソ コンでできること」

DVDit!を初めて起動したときには、 ユーザー登録についての画面が表示 されますので、登録する場合は、画面 の説明を見て登録してください。

ここでは簡単な使い方のみを説明し ています。詳しい使用方法は、「ス タート」-「すべてのプログラム」-「DVDit! LE」-「DVDit! ユーザーガ イド」をご覧ください。

🍼 チェック!

- ・このパソコンでは、PALビデオ様 式はサポートしていません。
- このパソコンでは、MPEG1
   フォーマットはサポートしていません。

ここで「MPEG2 for CD-R/RW(す べての MPEG2 ファイルを使用可 能)」を選択すると、パソコンでのみ 再生可能な形式となります。 DVDit!では、好きな背景を入れたり、ボタンをレイアウトして、DVDタ イトルを作成できます。詳しくは、DVDit!のヘルプをご覧ください。

パレットウィンドウに、VideoStudioで編集した映像データを追加する方 法は次の通りです。



「ビデオファイルまたは静止画像ファイルを選択」画面が表示されるので、 画面の説明を見ながらVideoStudioで編集した映像データを追加します。

#### DVDit!で使用できるデータ形式

パレットウィンドウには次のデータ形式のファイルが追加できます。

- ・デジタルビデオカメラなどから取り込んだ映像を、VideoStudioを使いDVDit!で扱えるように変換した MPEG2 データ
- ・SmartVision/TVで「高画質」「標準画質」「長時間」で録画したデータ
- SmartVision/TVで「高画質」「標準画質」「長時間」で録画した映像を、
   VideoStudioを使い適切なテンプレートで編集、保存した MPEG2
   データ( p.105)

**ジ**チェック!!

背景は、SmartGalleryの「イメー ジ」カテゴリから好きな画像(BMP 形式、JPG形式など)をパレット ウィンドウにドラッグ&ドロップし て登録することもできます。

#### 口参照

SmartGallery について 🔗 ぱそ ガイド」-「パソコンでできること」

## ●チェック!!

- ・ 1 つの DVD タイトルに使用できる MPEG2ファイルのフレームサイズ は、720×480ドットまたは352 ×480ドットのどちらか一方です。
   1 つの DVD タイトル内で両方のフレームサイズを使うことはできません。
- ・静止画をメディアに設定することも できます。静止画のサイズは、720 × 480 ドットです。

DVDタイトルの詳しい作成のしかた については、「スタート」-「すべての プログラム」-「DVDit! LE」-「DVDit! ユーザーガイド」をご覧く ださい。

# DVD タイトルを保存する

作成した DVD タイトルを保存しましょう。保存する方法には、次の方法 があります。

- ・ハードディスクに保存する
- ・CD-R メディアに保存する
- ・DVD-RメディアまたはDVD-RWメディアに保存する(DVD-RAM/ R/RW モデル、DVD-R/RW モデルのみ)

保存の方法など、詳しい操作方法はDVDit!のヘルプをご覧ください。

#### CD-R メディアまたは DVD-R メディアに保存する

作成した映像は、CD-R、DVD-R にも保存できます。 CD-RへのDVDタイトルの保存のしかたは、DVDit!のヘルプをご覧くだ さい。

#### DVD 形式のビデオデータを扱うときの注意

DVD MovieWriterまたはDVDit!でDVD形式のビデオデータを扱うと きは、次のことを注意してください。

- CD-Rに保存できる映像は、約8分(8Mbps)~約17分(4Mbps)程度です。DVD-RやDVD-RWに保存できる映像は、約67分(8Mbps)
   ~約117分(4Mbps)程度です。保存する内容により、記録できる時間は短くなることがあります。
- ・DVDit!およびDVD MovieWriter では、DVD-Video 規格にあわせて オーディオデータをPCM(48kMHz/16bit)に変換しているため、元の MPEG2 ファイルよりも約20%程度容量が増加することがあります。
- ・ DVDit!で DVD 形式のビデオデータを CD-R や DVD-R/RW に保存する場合は、「ファイル」-「プロジェクト設定」-「ディスク名」で「ディスク名」を必ず半角英数にしてください。
- ・ DVDit!およびDVD MovieWriter で CD-R や DVD-R/RW にビデオを保 存すると、空き容量が残っていてもそのディスクには追加保存できません。
- ・DVDit!は、DVD-RAM、CD-RWには対応していません。
- ・DVD MovieWriter は、DVD-RAM には対応していません。
- ・CD-Rに保存した場合、環境によってはスムーズに再生できないことが あります。また、家庭用 DVD プレーヤでは再生できません。
- ・ DVDit!では、保存したデータを再生するパソコンに DVD 対応の Jet-Audio Player(DVD Jet-Audio Player)がインストールされている 場合は、CD-R にビデオデータを保存するときに、「DVD プレイヤーを 含む」のチェックを ON にする必要はありません。
- ・DVD-RやDVD-RWに保存したビデオは、家庭用DVDプレーヤや DVD-ROMドライブ搭載のパソコンで再生できますが、一部のDVDプ レーヤ、DVD-ROMドライブでは再生できないことがあります。また、 ディスクやプレーヤの状態により再生できないことがあります。
- DVD-R/RWドライブは、DVD-R for General Ver.2.0 およびDVD-RW Ver.1.1 に準拠したディスクの書き込みに対応しています。DVD レコーダ/プレーヤでの記録・再生については、DVDレコーダ/プレー ヤがこれらの規格に準拠しているかをご確認ください。

### 🍼 チェック!!

DVD-RAM に保存する場合は、 DVD-MovieAlbumを利用します (DVD-RAM/R/RWモデルのみ)。

#### 口参照

DVD-RAM に保存する方法 PART3の「他のメディアに保存す る」(P.61)

## **ジ**チェック!!

- ・DVDit!はVALUESTAR Tシリー ズにのみ添付されています。
- DVD MovieWriter をつかっても
   映像を CD-R や DVD-R に保存で
   きます。
- DVD-Rに保存できるのは、DVD-RAM/R/RWモデル、DVD-R/ RWモデルの場合だけです。



「DVDit!」で作成した DVD タイトルを再生してみましょう。

「DVDit!」で作成したDVDタイトルを再生します。ハードディスクに保存 した場合は「SmartGallery」から選んで、Jet-Audio Playerで再生しま す。CD-R メディアに保存した場合は、市販のDVD-Video ディスクのよう に、自動的に再生できます。

# ハードディスクに保存した D V D タイトルを再生する

ハードディスクに保存したDVDタイトルは、「SmartGallery」から「Jet-Audio Player」を起動して再生できます。

口参照

す。

参照

(p.115)

SmartGallery について 🧬 ぱそ ガイド」-「パソコンでできること」

DVD MovieWriterで作成したDVD

タイトルも、同様にして再生できま

CD-Rに保存したDVDタイトルの再 生方法 この PART の「CD-R に保

存したDVDタイトルを再生する」

SmartGallery **を起動する** 





ダチェック!

ハードディスクに DVD タイトルな どの動画ファイルがひとつも保存さ れていないときは、「」(ゴンムービー)は 表示されません。



Jet-Audio Player が起動して、タイトル画面が表示されます。



#### サムネイルをダブルクリックしても、 Jet-Audio Playerを起動できます。

## ● チェック!!

- Jet-Audio Player が起動しても DVDタイトルが再生されない場合 は、Jet-Audio Playerの起動後に もう一度手順4を行ってください。
- SmartVision/TVやビットキャス トブラウザなど、Jet-Audio Player以外の映像を表示するソフ トが起動していると、Jet-Audio PlayerでのDVD-Videoやビデオ CDの再生はできません(音楽 CD、デジタルオーディオ、MIDIの 再生はできます)。
- ・ DVDit!で作成したDVDタイトルの再生中は、Jet-Audio Playerのカウンタは動かないことがあります。
- Jet-Audio Player 以外のアプリ ケーションでも、作成したDVDタ イトルを再生できるものがありま す。詳しくはDVDit!のオンライン マニュアルをご覧ください。

Jet-Audio Player について詳しく は、「ぱそガイド」または Jet-Audio Playerのオンラインマニュアルをご 覧ください。

# CD-R に保存した DVD タイトルを再生する

このパソコンでは、CD-Rメディアに保存したDVDタイトルは、Jet-Audio Player で再生できます。

D V D **タイトルを保存した** C D - R **メディアをドラ** イプにセットする



しばらくすると、「Windowsが実行する動作を選んでください」と表示されるので ポーディオ CD の再生 Jet-Audio 使用 )をクリックして 「OK」をクリック

Jet-Audio Player が起動して、タイトル画面が表示されます。



#### 1 参照

CD-Rのセットのしかた 『はじめ にお読みください』付録の「CD-ROMなどの扱い方」

## **ジ**チェック!!

- SmartVision/TV やビットキャ ストブラウザなど、Jet-Audio Player以外の映像を表示するソフ トが起動していると、Jet-Audio PlayerでのDVD-Videoやビデオ CDの再生はできません(音楽 CD、デジタルオーディオ、MIDIの 再生はできます)。
- DVDit!で作成したDVDタイトルの再生中は、Jet-Audio Playerのカウンタは動かないことがあります。
- Jet-Audio Player 以外のアプリ ケーションでも、作成したDVDタ イトルを再生できるものがありま す。詳しくはDVDit!のオンライン マニュアルをご覧ください。

Jet-Audio Player について詳しく は、「ぱそガイド」または Jet-Audio Playerのオンラインマニュアルをご 覧ください。

ビデオデッキやアナログ ビデオカメラを接続する

SmartVision/TVでは、ビデオデッキやアナログビデオ カメラと接続してその映像をハードディスクに録画でき ます。VALUESTAR Tシリーズでは、SmartVisionの 映像をビデオデッキなどに録画することもできます。 **ジ**チェック!!

コピー防止信号(マクロビジョン信 号)が含まれている映像を録画する ことはできません。コピー防止信号 (マクロビジョン信号)が検出された 場合、自動的にライブモードに切り 替わります。

## 用意するもの

パソコンを接続する機器によって必要なものが異なります。市販のS映像 用ケーブル(または映像用ケーブル)と市販の音声用ケーブル(ステレオミ ニプラグ - ピンプラグ×2)を使って接続します。





音声用ケーブル

**ジ**チェック!!

接続する機器にS映像出力端子がつ いていない場合は、通常の映像用 ケーブルを用意してください。詳し くは次のページの「こんなときは」で 説明しています。

S 映像用ケーブル (または映像用ケーブル)

## 接続する

このパソコンとビデオデッキを接続します。 本体の形によって、接続場所が違います。お使いのパソコンの形状を見て お使いのパソコンのシリーズ名を確認してから接続してください。



#### 本体とビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する

#### VALUESTAR T シリーズの場合

接続した機器の映像をSmartVision/TVで録画したいときは、機器の出 力端子とパソコンの入力端子を接続します。

SmartVision/TVの映像を接続した機器で録画したいときは、機器の入力端 子とパソコンの出力端子を接続して、機器の出力端子とテレビを接続します。 外部機器の接続について詳しくは、 各機器に添付のマニュアルをご覧く ださい。

BSモデルをお使いの場合、BSデジタ ルチューナーボードにも音声出力端 子、S映像出力端子が付いています。間 違わないように、地上波TV&データ ボードの端子に接続してください。



## S映像出力端子、S映像入力端子のない外部機器に つなぎたい

S映像用ケーブルのかわりに、市販の映像用接続ケーブルと添付の VIDEO 変換コネクタを接続して使うことができます。



#### VALUESTAR L シリーズの場合

機器の出力端子とパソコンの入力端子を接続して、機器の映像を SmartVision/TVで録画します。VALUESTAR Lシリーズでは SmartVision/TVの映像を外部の機器に録画することはできません。





# ビデオの映像を Smart Vision/TV で録画する

ここでは例として、ビデオデッキの映像をSmartVision/TVで録画する 方法を説明します。





## ダチェック!!

- ・コピー防止信号(マクロビジョン 信号)が含まれている映像を録画 することはできません。コピー防 止信号(マクロビジョン信号)が検 出された場合、自動的にライブ モードに切り替わります。
- ・ビデオデッキの映像は、bitcast browser でも録画できます。

#### 口参照

bitcast browser について 🔗 ぱ そガイドュ-「パソコンでできるこ と」、bitcast browserのヘルプ

## 口参照

編集目的で録画するときの画質につ いて PART3の「録画について」 (p.44)



ビデオの映像を録画するときも、テレビと同じようにタイムシフト機能が 使えます。詳しくは、「PART3 録画と再生をしよう」をご覧ください。 ここで録画したデータは、SmartVision/TVで録画した番組と同じように 編集できます。録画したデータの編集方法については、このPARTの「動 画編集の流れ」(p.102)で確認してください。

## ビデオデッキで Smart Vision/TV の映像を録画する(VALUESTAR Tシリーズのみ)

ここでは例として、テレビにSmartVision/TVの映像を表示して、それを ビデオデッキに録画する方法を説明します。



これで、SmartVision/TVの映像をビデオデッキで録画できます。録画を 終了するときには、ビデオデッキを操作して録画を終了してから SmartVison/TVの再生を終了してください。

しくは、各ビデオデッキのマニュア ルをご覧ください。

🍼 チェック!!

・パソコンと機器の接続を間違える



テレビがうまく見られないときや添付アプリ ケーションがうまく動かないときは、この PART をご覧ください。

# テレビがうまく 見られないときには

テレビを見ようとして問題が起きたときは、ここをご覧 ください。

テレビが映らない

- チャンネルは設定されていますか?
   チャンネルを設定してください。設定についてはPART2の
   「チャンネルを設定してください。設定についてはPART2の
   「チャンネルと番組表の設定をする」をご覧ください。
- ※ ▲ ◆ ◆ 本体とディスプレイは正しく接続されていますか? 本体とディスプレイを正しく接続してください。接続については『はじめにお読みください』またはディスプレイのマニュアルをご覧ください。
- (☆ ご) 他のソフトが起動していませんか?

「SmartVision/TV」、「bitcast browser」、 「VideoStudio」、「Jet-Audio Player」SmartVision BS」 など、映像を表示するソフトを同時に動作させることはでき ません。起動しているソフトをいったん終了させた後、使用 したいソフトを起動してください。

★ ●ご ビデオ入力になっていませんか? (bitcast browserの場合)

> ビットキャストバーの「チャンネル設定」ボタンで視聴した いテレビのチャンネルを設定してください。SmartVision/ EPGのチャンネル設定を行わずにbitcast browserを起動 すると、テレビのチャンネルが選択できません。PART2の 「チャンネルと番組表の設定をする」をご覧になって、チャン ネルを設定してください。

テレビ放送に関する注意事項を bitcast browserのオンラインマ ニュアルにも記載しています。オンラ インマニュアルの「ご注意」もあわせ てご覧ください。

グチェック!

- bitcast browserは、VALUESTAR Tシリーズにのみ添付されていま す。
- SmartVision BSはBSモデルにのみ添付されています。

# **ジ**チェック!!

「bitcast browser」でテレビを見て いるときに、地上波データ放送を受 信し、そのデータをハードディスク に保存している場合や、OS による ディスクスワップが発生した場合な どに、テレビ表示が一瞬止まること がありますが、故障ではありません。



どデオ入力になっていませんか? (SmartVision/TVの場合) コントロールバーの入力切替が になっている場合 は、クリックして 「 してください。

SmartVision BSを起動していませんか?(BSモデルのみ) BSモデルに入っているSmartVision BSでは、地上波のテレビ放送を見ることはできません。SmartVision/TVまたはbitcast browserを使用してください。

## 音が出ない、音が大きすぎる

- SmartVision/TVで音量調節をしてください(タイムシフトモード時のみ)。

SmartVision/TVのまたはまたクリックして、音量調整を行ってください。また、ミュート(消音)がかかっていないか確認してください。ミュートがかかっていると、またなっています。その場合は、クリックしてましたしてください。なお、ライブモード時はこの方法では音量調節ができません。

(ご) リモコンまたはワンタッチスタートボタンで音量調整を行ってください。

リモコン右側面のボリュームボタン、ワンタッチスタートボ タンのボリュームボタンで音量を調整してください。 また、Windows 側でミュート( 消音 )がかかっていないか、 次の手順で確認して、ミュートをはずしてください。

- **1**「スタート」メニューから「すべてのプログラム」-「アクセ サリ」-「エンターテイメント」-「ボリュームコントロール」 をクリックする。
- **2**「Volume Control」ウィンドウで全ミュートが (オン)に なっているときはクリックして (オフ)にしてください。

リモコンのボリュームボタン



キーボードのボリュームボタン



- - 1、スタート」メニューから「すべてのプログラム」・「アクセサ リ」・「エンターテイメント」・「ボリュームコントロール」を クリックする。
  - **2**「Volume Control」ウィンドウで全ミュートが
    (オン)に なっているときはクリックして
    (オフ)にしてください。



さらにスライダー( 🔤 )を上下にドラッグして、音量を調 節してください。調節したら、右上の 🔀 ボタンをクリック して、 ウィンドウを閉じてください。



## テレビを見ていると、テレビ以外の音がする

音が鳴るスクリーンセーバーが設定されていませんか?
 音が鳴るスクリーンセーバーを設定しているとテレビの音とスクリーンセーバーの音が重なることがあります。このような状態は、SmartVision/TVに限らず、映像や音声を扱うアプリケーション(bitcast browser、Jet-Audio Player、VideoStudioなど)でも同じようなことがある場合があります。このような場合には、スクリーンセーバーの設定を「なし」に設定してください(ご購入時は「なし」に設定されています)。

#### 口参照

SmartVision/TVの音量調節につい て PART2の「音量を調節する」 (p.31)

## テレビの画面が白っぽい

ディスプレイの前面に「VISUALボタン」がある場合、 「VISUALボタン」を押すと、色補正が行われ、メリハリのつ いた見やすい表示にできます。

## 輝度やカラー強度、コントラストが調整できない

ご使用のパソコンのシリーズは何ですか?
 VALUESTAR Lシリーズをお使いの場合、鮮明度、色合い、
 輝度、カラー強度、コントラストの変更はできません。

SmartVision/TV、bitcast browser (VALUESTAR Tシリーズのみ)などが起動でき ない

● ● ● 他のユーザーでSmartVision/TVなどを起動したまま、ユ ーザー切り替えを行っていませんか?

> SmartVision/TV、bitcast browser、ADAMSナビ、もじ ぞうを起動したまま、Windowsのユーザー切り替えの機能 で別のユーザーに切り替えると、そのユーザーでは SmartVision/TV、bitcast browser、ADAMSナビ、もじ ぞうを起動することはできません。

# テレビを表示中やデータ放送の受信中に省電力状態にしようとしたら画面が表示されなくなった

次の場合は省電力状態にしないでください。

- SmartVision/TV、bitcast browser、ADAMSナビ、も じぞうを起動中。
- ・テレビ番組表を受信しているときなど。

## Windowsムービーメーカーでチャンネルの変更 ができない

このパソコンでは、Windowsムービーメーカーでテレビを 表示したとき、チャンネルを変更することはできません。テ レビを見たり、録画をしたい場合は、SmartVision/TVや bitcast browser(VALUESTAR Tシリーズのみ)で行ってく ださい。

### 口参照

VISUALボタンについて ディスプ レイのマニュアル

## **ジ**チェック!!

bitcast browser、もじぞうは VALUESTAR Tシリーズにのみ添 付されています。

ダチェック!

bitcast browser、もじぞうは VALUESTAR Tシリーズにのみ添 付されています。



リモコンを使って電源を入れられない、または 省電力状態から復帰できない

PS/2キーボードがセットのモデルでリモコン用受信ユニットを利用していませんか?
 リモコン用受信ユニットの場合、リモコンを使ってパソコンの電源を入れたり、省電力状態からの復帰を行うことはできません。

## リモコンを操作しても、反応しない、動きが悪い

◆ご 乾電池は正しくセットされていますか?乾電池の寿命が切れていませんか?

乾電池が正しくセットされていないか、乾電池の寿命が切れ ていることが考えられます。

PART1の「リモコンの準備をする」をご覧になり、乾電池 を正しくセットし直してください。正しくセットしても改善 されないときは、乾電池を新しいものに交換してください。

→ ・ リモコンを受信部に向けて操作していますか?

・ワイヤレスキーボードモデルの場合 リモコンに対応するための受信部がディスプレイに内蔵され ています。液晶ディスプレイの受信部に向けてリモコンを操 作してください。

また、直射日光や蛍光灯など光の影響で通信距離が短くなる ことがあります。リモコンの動作が不安定な場合は、直射日 光の当たらない場所などで操作してください。リモコンと受 信部の間に遮断物があると、操作できないため物を置かない ようにしてください。



リモコンを受信部に近づけないと操作できなくなった場合 は、電池が消耗している可能性があります。PART1の「リ モコンの準備をする」をご覧になり、乾電池を新しいものに 交換してください。

・リモコン用受信ユニットがセットのモデルの場合 リモコンは受信ユニットの受信部に向けて操作してくださ い。また、受信ユニットが正しく接続されているか確認して ください。

また、直射日光や蛍光灯など光の影響で通信距離が短くなる ことがあります。リモコンの動作が不安定な場合は、直射日 光の当たらない場所などで操作してください。リモコンと受 信部の間に遮断物があると、操作できないため物を置かない ようにしてください。

▶ ⇒ ⇒ リモコンが【テレビ】モードになっていませんか?

リモコン側面の【スティック切替】スイッチが【テレビ】モー ドになっているときは、TVチューナ内蔵ワイド液晶ディス プレイに内蔵のテレビ機能を使う設定になっています。【ス ティック切替】スイッチを【カーソル】モードまたは【マウ ス】モードにしてください。 【テレビ】モードは、TVチューナ内蔵ワイド液晶ディスプレ イ添付モデル以外では使用しません。

(☆ ● ご) リモコンの機能が無効になっていませんか?

リモコンの機能が無効になっていると、リモコンの一部の機能が使えません。

「スタート」-「すべてのプログラム」-「リモコンの設定」-「リ モコンの機能を有効にする」をクリックして、リモコンの機 能を有効にしてください。 受信ユニットから離れた場所で操作していませんか?
 リモコンは赤外線で通信をしています(使える範囲はキーボード、マウスとは異なります)。
 PART1の「リモコンの準備をする」をご覧になり、リモコンの使える範囲を確認してください。また、リモコンは受信ユニットに向けて操作する必要があります。

 しばらく待っても、リモコンの操作ができないとき プログラムに異常が発生して動かなくなった(フリーズした) のだと思われます。Windowsの処理を止めているプログラム を強制終了してください。このとき、保存していなかったデー タはなくなります。

## リモコンに飲み物をこぼしてしまった

やわらかい布などで拭き取ってください。リモコンの内部に 水分が入ってしまったときは、乾くのを待ってからお使いく ださい。乾いたあとで、リモコンで操作ができないなどの不 具合があるときは、ご購入元またはNECにお問い合わせく ださい。

ジュースなどをこぼしたときは、きれいに拭き取ってもリモ コンの内部に糖分などが残り故障することがあります。





テレビ番組表を受信するときや番組予約をしたときに問 題が起きたときは、ここをご覧ください。

## 録画予約した番組が録画されていない

※ ● ご 省電力状態やスクリーンセーバーから復帰するときのパスワードや、SmartVision/EPGのパスワードは設定済みですか?また、スタンバイ状態から復帰するときにパスワード確認画面は表示しない設定になっていますか?

パスワードの設定がされていない場合、予約ができません。 また、パスワードを設定していても、省電力状態やスクリー ンセーバーからの復帰時にパスワードの確認画面を表示する 設定になっていると、パスワード入力がない場合に復帰がで きないため、予約を実行できません。

Windows および Smart Vision/EPG のパスワードを設定し、省電力状態やスクリーンセーバーからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されない設定にしておいてください。

SmartVision/EPG」の「予約一覧」で予約実行結果を確認してください。

「予約一覧」の「結果」の欄に実行結果が表示されます。予約 録画が失敗すると「結果」の欄にX(バツ)が表示されます。 Xにを合わせるとエラー情報が表示されます(例: SmartVision/EPGが起動していませんでした。ハードディ スクの容量が足りませんでした)。

#### 山参照

- ・Windowsのパスワードについて PART4の「Windowsのパス ワードの設定をする」(p.70)
- SmartVision/EPGのパスワードに ついて PART4の「SmartVision/ EPGのパスワードを設定する」 (p.72)

## **ジ**チェック!!

予約設定のウィンドウで、「繰り返 し」を「毎日」、「毎週」にしている場合 は、その番組のもっとも新しい録画 結果だけが表示されます。以前の録 画結果については、表示されません。

## SmartVision/TV**のバインダーモードで録画し** た番組が見あたらない

↔ ● ⓒ 録画が失敗していませんか?

なんらかの事情で予約録画が失敗した場合は、録画番組一覧 に表示されません。

予約録画が成功しているかどうかは、SmartVision/EPGの 予約一覧で確認することができます( p.89)。

●ご 録画したユーザーと別のユーザーでWindowsのログオンをしていませんか?

ご購入時の設定では、バインダーモードで表示されるのはロ グオンしたユーザーが録画した番組のみです。 いったんSmartVision/TVを終了してから、録画したユー

ザーでログオンし直して、ふたたびSmartVision/TVを起 動してください。




動画や静止画をキャプチャしようとして問題が起きたと きは、ここをご覧ください。

# キャプチャできない

- ハードディスクの空き容量が不足していませんか? ハードディスクの空き容量を確認してください。 ハードディスクに、キャプチャした画像を記録するのに十分 な空き容量がないと、キャプチャできないことがあります。 ハードディスクの空き容量を増やす方法については、 ぱ そガイド」-「トラブル解決Q&A」をご覧ください。
- ◆ 本体と外部ビデオ機器は正しく接続されていますか? 外部ビデオ機器からの映像をキャプチャしたい場合は、本体と外部ビデオ機器を正しく接続してください。
- ▶ ひ DVD-Videoの映像をキャプチャしようとしていませんか? DVD-Videoのような、著作権保護用のコピー防止信号(マクロビジョン信号)が含まれている映像は、このパソコンで録画することはできません。また、その映像をこのパソコンに入力し、このパソコンに接続したビデオ機器などに出力することもできません。
- ♥ ♥ ♥ VideoStudioやDVD MovieWriterでキャプチャしようとしていませんか?

VideoStudioやDVD MovieWriterでは、テレビの映像や TVボードに接続されているビデオ機器の映像はキャプチャ できません。

#### 回参照

動画キャプチャの制限 PART4の 「録画(動画キャプチャ)の制限につ いて」(p.45) 動画キャプチャでテレビやVTRの音声がキャプ チャされない、SmartVision/TVで音が出ない

動画を取り込むときに音声が一緒に取り込めなかったときや、「SmartVision/TV」で音が出ないときには、次の手順に従って「ボリュームコントロール」の設定を行ってください。

**1**「スタート」メニューから「すべてのプログラム」-「アクセサ リ」-「エンターテイメント」-「ボリュームコントロール」の 順にクリックする。

「Volume Control」ウィンドウが表示されます。



- **2**「オプション」メニューの「プロパティ」をクリックする。 「プロパティ」ウィンドウが表示されます。
- **3**「プロパティ」ウィンドウの「音量の調整」欄の「録音」の左の の●をクリックして●にし、「表示するコントロール」の 「Line」に●を付け、「OK」ボタンをクリックする。



**4**「Recording Control」ウィンドウが表示されたら、「Line」 の「選択」の□をクリックし、☑にする。



- 5「Line」の欄の「音量」のつまみを上下にドラッグして録音レベルを調整する。
- 6 設定が終了したら、 ≥ をクリックして「Recording Control」ウィンドウを閉じる。

# 取り込んだ動画の画質が悪い

- ※ ご 添付の USB カメラを使っていませんか?
  添付の USB カメラ(USB カメラ添付モデルのみ)で取り込んだ動画は、IEEE1394 接続された市販のデジタルビデオカメラから取り込んだ動画に比べて画質が劣ります。
- (☆ ) キャプチャするときの設定を変更してください。

・「SmartVision/TV」の場合

「SmartVision/TVの設定」で、「録画時の画質」を「高画質」 に設定してください。ご購入時の設定は、「標準画質」になっ ています。

- ・「VideoStudio」の場合
  - ・MPEG ファイルを作成するとき

「ビデオ保存オプション」の「カスタム設定」をクリック し、「圧縮速度」を「画質優先」にしてください。ご購入時 の圧縮速度は「速度優先」になっています。

「ビデオ保存オプション」ウインドウは、「完了」ステップ で「ムービーを作成」ボタンをクリックした後、ファイル を保存する前に「オプション」ボタンをクリックすると表 示されます。

# ダチェック!!

通常はTV アプリケーション起動時 に、自動的に「Line」に設定されま す。音声が取り込めない場合は 「Line」のボリュームが最小になって いる可能性があります。

## 口参照

「SmartVision/TVの設定」 PART3の「SmartVision/TVの設 定について」(p.65)

# ビデオからの映像が表示されない、音声が出ない

- ゲーブルはあっていますか?
   パソコンとビデオデッキを接続するには、別売のビデオケーブルと音声ケーブルが必要です。正しく接続されているかどうか確認してください。
   接続については、PART5の「ビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する」(p.116)をご覧ください。
- どデオ入力になっていますか?
  SmartVision/TVのコントロールバーの入力切替が

  こなっている場合は、クリックして

  にしてください。



# SmartGallery が うまく動かないときには

SmartGalleryを使っていて問題が起きたときは、ここ をご覧ください。

# SmartGalleryで動画の簡易再生ができない

(◇ ● ○ 他のソフトが起動していませんか?

「SmartVision/TV」「bitcast browser」、「VideoStudio」、 「Jet-Audio Player」など、映像を表示するソフトを同時に動 作させることはできません。起動しているソフトをいったん 終了させた後、簡易再生をしてください。

保存したマルチメディアデータがSmartGallery の一覧に見あたらない、SmartVision/TVで録画 したはずのデータがSmartGalleryの一覧に見あ たらない

↔ ● 🙂 カテゴリはあっていますか?

表示したいデータのカテゴリ、または「全て」のカテゴリを 選択してください。

- 検索がかかっていませんか?
   検索がかかっているときは、全表示ボタンをクリックして検索を解除してください。
- → ご データの保存場所は正しいですか?

ご購入時の状態では、「C:¥Documents and Settings¥ ユ ーザー名 ¥My Documents」フォルダ、「C:¥Documents and Settings¥ ユーザー名 ¥Favorites」、「C: ¥WINDOWS¥Media」内に保存したデータが SmartGalleryに登録されます。設定を変更した場合は、 をクリックして自動登録フォルダを確認してください。

☆ ● ○ 保存したユーザーと別のユーザーでWindowsのログオンをしていませんか?

SmartGalleryで表示されるデータは、データを保存したユー ザーがログオンしているときに表示されます。別のユーザーで ログオンすると、一部のデータは表示されないことがあります。 口参照

SmartGallery について 🔗 ぱそ ガイド」-「パソコンでできること」



番組表や、受信チャンネル設定時の地図情報を見ようと して問題が起きたときには、ここをご覧ください。

# 受信できない、または、データの取りこぼしが起き る

SmartVision/TVが起動していると番組表が受信できない ような設定になっていませんか?

次の設定を確認してください。

- SmartVision/EPGの「受信設定」で「SmartVision/ TV 起動中は受信を行わない」のチェックを外している
   p.75)。
- SmartVision/TVの設定で「データ放送」で「地上波デー タ放送受信を許可する」にチェックが付いていない( p.65)。
- ★ ● 番組表の受信設定をしたユーザーとは別のユーザーでログオ ンしていませんか?

複数のユーザーでパソコンをご利用の場合、番組表の受信設 定をした時間の5分前までには、受信設定したユーザーでロ グオンしてください。

また、省電力状態から番組表の受信をするときには、受信設 定したユーザーでログオンした状態のまま省電力状態にして ください。

- アンテナは正しく接続されていますか?
  アンテナの接続を確認してください。アンテナの接続については、PART1の「アンテナ線を準備する」「アンテナ線を本体につなぐ」をご覧ください。
- (ご) アンテナの向きが悪い、またはアンテナとの接続が長くありませんか?

アンテナの向きを変えたり、アンテナとの接続を短くするな どの対策を行うと、受信状態が改善され、データの取りこぼ しの頻度が低くなることがあります。 番組表の受信や、受信チャンネル設 定時の情報は地上波データ放送で送 られてきます。地上波データ放送に 関する注意事項をbitcast browser のオンラインマニュアルにも記載し ています。オンラインマニュアルの 「ご注意」もあわせてご覧ください。





(※) ● ご アンテナ線の接続に使用しているのはネジタイプのF型コネ クタプラグですか?

> アンテナケーブルとパソコン本体の接続には、ネジタイプの F型コネクタプラグを使用してください。他のものでは、正 しく受信できない場合があります。

> > F型コネクタプラグの形状



> PART1の「アンテナ線を準備する」をご覧になり、F型コネ クタプラグを正しく取り付けてください。

※ ● ○ 地上波データ放送を行っているチャンネルになっています か?

> 放送局によっては、同じ系列の放送局であっても、地上波デー タ放送を行っていない局もあります。この場合は、地上波デー タ放送を受信できません。

> 地上波データ放送を行っているかどうかについては、地元局 に確認してください。

- テレビ電波の状態の悪い場所ではありませんか?
   地上波データ放送のサービスを受けられる場所であっても、
   以下のような場所では受信できないことがあります。
  - ・ゴースト(二重映り)が多い場所
  - ・電波が弱い場所
  - ・極端に電波が強い場所
- ★ ・ 地上波テレビ放送以外のテレビ放送を利用していませんか? 「地上波テレビ放送以外のテレビ放送(ケーブルテレビ会社 のテレビ放送中継サービス)」では、地上波データ放送の対応 を行っていない場合があり、地上波データ放送が受信できな かったり、アプリケーションが正常に動作しなかったりする ことがあります。

**ジ**チェック!!

同時に受信できる放送局は1局のみ です。データ放送の種別ごとに別々 の放送局を受信することはできませ ん。

#### □□参照

地上波データ放送について 🗩 ぱ そガイド」-「パソコンでできるこ と」-「TV」

#### ● チェック!

電波が弱い場所で使用する場合は、 ブースターを使用してください。ま た、ゴーストが多い場所で使用する 場合は、ゴーストキャンセラーが必 要です。ブースター、ゴーストキャン セラーの取り付けについては、お近 くの電器店などにご相談ください。 📯 🍽 🙂 bitcast browser(VALUESTAR Tシリーズのみ)以外 に、他のアプリケーションが動作していませんか? bitcast browser 以外に他のアプリケーションが動作して いると、パソコンの処理量が大きくなり、地上波データ放送 を正常に受信できなくなることがあります。bitcast browserを使用するときは、できるだけ他のアプリケーショ ンを使用しないようにしてください。

# 番組表が受信できない

(☆) ● (ご) ADAMS 放送を受信できますか? 番組表はADAMS放送の1コンテンツとして受信されます。 ADAMS放送が受信できることを確認してください。

# 番組表が2日分しか表示されない

(☆ ● ○) ご利用の地域はどこですか?

ご利用の地域によって、放送されている番組情報が異なります。 現在、北海道、東京、名古屋、大阪以外の各地域では放送され ている番組情報が2日分のため、番組表は2日分しか表示さ れません。

# テレビは表示されるが、ビットキャスト放送が受 信できない

(☆ ● ご) 動画キャプチャを行っていませんか? 動画キャプチャ実行中は、ビットキャスト放送を受信できま せん。ビットキャスト放送を受信するときは、動画キャプチ ャの使用を避けるようにしてください。 動画キャプチャを行っていなくても、ビットキャスト放送が 受信できない場合は、「受信できない、または、データの取り こぼしが起きる (p.131)と同様の原因が考えられます。詳 しくはそちらをご覧ください。

# 受信したビットキャスト放送 Webページ が自動 的に表示されない(VALUESTAR Tシリーズのみ)

○ ● ○ 受信モードは「AUTO」になっていますか? ビットキャストバーのオートモード切り替えボタンをクリッ クし、オートモードにしてください。マニュアルモードでは 自動的に表示されません。詳しくは、bitcast browserのオ ンラインマニュアルをご覧ください。

# グチェック!

ケーブルテレビをご利用の場合は、 ビットキャスト放送、ADAMS 放送 および文字放送等のデータ放送が受 信可能かどうか、ご利用のケーブル テレビ会社へお問い合わせください。

# ▼チェック!

パソコンの起動時にウイルススキャ ンを常駐させてシステムスキャンを 行うように設定していると、bitcast browserが正しく起動しない場合が あります。この場合は、システムス キャンを行わないように設定してく ださい。また、他のアプリケーション の動作中には、bitcast browserを 起動しないようにしてください。

#### 1 参照

このPARTの「「ADAMS」の内容が 更新されない」(p.136)

「bitcast browser」に表示されているリンクか ら、インターネット上のWebページにアクセスで きない(VALUESTAR Tシリーズのみ)

ダイヤルアップ接続の設定は正しく行われていますか?
 インターネットエクスプローラを起動し、正しくインターネットのWebページへアクセスできることを確認してください。
 できない場合は、
 ダ「ぱそガイド」「インターネットのトラ
 ブル解決」をご覧ください。

# 「ADAMS」の内容が更新されない

- プリインストールコンテンツが表示されていませんか? インターネットエクスプローラのアドレスに「C:¥Documents and settings¥All Users¥Application Data¥ NEC¥ADAMS-P¥preinstl¥INDEX.HTM」と表示されて いる場合は、出荷時にハードディスク内に収められたサンプ ルページが表示されています。インターネットエクスプロー ラを終了させ、しばらく時間をおいてADAMSナビの更新 状況を確認してから、ADAMSナビの「ADAMS」ボタンを クリックしてください。
- ★ ▲ ADAMSナビの更新情報が新しくなっていますか?
  ADAMS放送を受信すると、ADAMSナビの更新状況が表示されます。すべてのコンテンツの更新状況が100%になった時点でADAMSボタンをクリックすると、インターネットエクスプローラが起動し、受信した最新情報が表示されます。

ADAMS 放送を行っている放送局にチャンネルが合ってい ないと、ADAMS放送は受信されません。ADAMS放送を行 っている放送局にチャンネルを合わせてください。 ADAMS ナビを起動し、ADAMS インジケータがアニメー ションで表示されている場合、正しく ADAMS 放送を受信 しています。

#### 口参照

更新情報 ADAMSナビのオンライ ンマニュアルの「更新情報一覧」

#### 1 参照

ADAMS放送を受信できる放送局 p.16

ADAMS放送を行っている放送局に チャンネルを合わせるには PART4 の「番組表を自動受信できるように する」(p.74)

チャンネルの設定 PART2の 「チャンネルと番組表の設定をする」 (p.14)

付 録

地上波データ放送についての簡単なご紹介とリ モコンの使い方をご覧ください。また、もう1台 のパソコンを使っての録画番組の再生をお楽し みください。

# 地上波データ放送

このパソコンで利用できる地上波データ放送には、「ビットキャスト放送」「ADAMS放送」「文字放送」があります。

#### 地上波データ放送とは

ふだん見慣れているテレビ放送は、テレビ放送局が電波を利用して映像と 音声を送信していますが、この電波には、まだいくらかの情報をのせられ る電波のすきまのようなものが残っています。そのすきまに文字や画像の 情報をのせて、テレビ放送と一緒に電波で送信するのが「地上波データ放 送」です。この文字や画像などのデータは、このパソコンで、それぞれ専用 の受信ソフトを使って表示できます。

また、このパソコンでインターネットが利用できる状況であれば、受信し た地上波データ放送から、そのままインターネット上の関連ホームページ を表示させることもできます。

放送中の番組と連動して、野球中継 H T を観戦しながら各選手の現在の成績 を見たり、旅行番組で紹介された観 Ś 光スポットの案内図をその場で入手 テレビ 文字中画 00 したり、といった便利なサービスが 放送 現実のものとなります。 優 04選手 打牽333 \$-4725 **A**... 129-ネットも 利用できる 天日日日 号( 放送中のテレビ番組に関する情 報だけでなく、ニュース、天気予 報、株式市況、テレビ番組表など の情報も次々に送られてきます。

🍼 チェック \!

- 「地上波テレビ放送以外のテレビ放送(ケーブルテレビ会社のテレビ放送中継サービス)」では、地上波データ放送の対応を行っていない場合があり、受信できないことや、ソフトが正常に動作しなくなることがあります。ケーブルテレビをご利用の場合は、ビットキャスト放送、ADAMS放送、文字放送を受信できるかどうか、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
   同時に受信できる放送局は1局の
- ・同時に受信でさる放达局は1局の みです。
- ビットキャスト放送を行っている 放送局が受信できない地域にお住 まいの場合は、ビットキャスト放 送を受信することはできません。

放送内容は、テレビ局によって異なります。放送される番組などについては、各テレビ局にお問い合わせください。 地上波データ放送には、ビットキャスト放送、文字放送、ADAMS放送が あります。

・ビットキャスト放送(VALUESTAR Tシリーズのみ) bitcast browser というアプリケーションで見ます。

・文字放送(VALUESTAR Tシリーズのみ) もじぞうというアプリケーションで見ます。

・ADAMS 放送

ADAMS ナビというアプリケーションで見ます。

🛓 NEC ADAMSTE			- DX
ファイル(E) ツール(D) ウイ	ッドウ(W) チャンネル( <u>C</u> )	ヘルプ(圧)	
ADAMS 設定 最前面	About		$\mathcal{R}$
INFORMATION			
朝日新聞Newsが列	夏新されました		
コンテンツ名	更新日時	更新状況	
ADAMS	3/29 02:03:58	100% (19/19)	
「「「テレビ朝日	3/29 01:51:45	100% (31/31)	
朝日新聞News	3/29 02:10:14	100% (1/1)	
回日刊スポーツ	3/29 01:29:45	100% (4/4)	
	3/29 01:26:37	100% (92/92)	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3/29 01:49:41	100% (48/48)	
ADAMS PARK	3/29 01:51:31	100% (19/19)	
	受信テンポラリファイ	11	TV 10 //

地上波データ放送の楽しみ方について詳しくは、各アプリケーションのへ ルプをご覧ください。 ● チェック!!

- ADAMS放送をご覧になるには、 ADAMS放送が放送されている チャンネルに合わせる必要があり ます。ADAMS放送を受信できる 放送局については、p.16をご覧く ださい。
- ADAMS 放送は、受信を始めてからすべてのデータがそろうまでに約1時間かかります。コンテンツの内容をご覧になるときは、起動してからしばらくお待ちください。

# リモコンの各部の名称

このリモコンでは、テレビ機能以外にも、複数のアプリケーションの操作ができます。 ボタンによっては、起動しているアプリケーションや動作モードによって機能が変わります。 ここでは主に SmartVision/TV 操作時の機能について説明します。 なお、bitcast browerでは、リモコンはご利用になれません。



スライドカバーを下に引いたところ

#### 【電源】ボタン

パソコン本体の電源を入れるスイッチ。 省電力状態から復帰するときにも使います(ワイヤレ スキーボードがセットのモデルのみ)。

# **ジ**チェック!!

電源を切るときは、【電源】ボタンは使わずに、Windows の「スタート」、「終了オプション」、「電源を切る」をク リックしてWindowsを終了させてください。 電源スイッチを入れたり切ったりする操作はパソコン に負担をかけるので、少なくとも5秒以上の間隔をあ けてください。

# ●チェック!!

PS/2キーボードセットモデルでリモコン受信ユニットを利用する場合は、このボタンによる本体の操作はできません。

ワンタッチスタートボタン

ボタンを押すだけでアプリケーションを起動できるボ タンを「ワンタッチスタートボタン」といいます。各ボ タンの役割は次のとおりです。

ワンタッチスタートボタンの設定は、リモコンユー ティリティで行います。詳しくは、 デ ぱそガイド」-「パソコンでできること」「リモコンユーティリティ」 をご覧ください。 【SmartVision】ボタン

このボタンを押すと、「SmartVision/TV」が起動します。

【BS】ボタン BSモデルの場合: このボタンを押すと、「SmartVision BS」が起動し ます。SmartVision BSが起動しているときに押す と、ソース(BS/CS1/CS2/録画済み)を切り替え ます。SmartVision BSの操作方法は、「アプリ ケーション別操作機能」(p.147)および『パソコン で楽しむ BS デジタル放送』をご覧ください。 BSモデル以外の場合: 購入時には何も登録されていません。好きなアプリ ケーションを登録できます。

【プレイヤー】ボタン

このボタンを押すと、「Jet-Audio Player」が起動し ます。音楽 CD や DVD-Video ディスクなどが CD/ DVD ドライブにセットされている場合は、自動的に 再生がはじまります。Jet-Audio Player の操作方法 は、「アプリケーション別操作機能」(p.147)をご覧 ください。

【インターネット】ボタン このボタンを押すと、インターネットエクスプローラ が起動します。インターネットエクスプローラの操作 方法は「アプリケーション別操作機能」(p.147)をご

覧ください。 【ギャラリー】ボタン このボタンを押すと、「SmartGallery」が起動します。

SmartGalleryの操作方法は「アプリケーション別操 作機能」(p.147)をご覧ください。

【チャンネル/番号】ボタン テレビのチャンネルやDVDのチャプター番号を切り 替えるときに使うボタン。リモコン右側面にある 【チャンネル】ボタンでも同じ操作ができます。

#### プレイヤー操作ボタン

テレビ番組や音楽 CD、DVD-Video ディスクなどの 再生をコントロールするためのボタン。ここでは、 SmartVision/TV 操作時の機能のみ説明します。他 のアプリケーション操作時の機能は、「アプリケーショ ン別操作機能」(p.147)をご覧ください。

#### ( サボタン

SmartVision/TV でテレビ番組を巻き戻し再生できます。

・III ボタン Smart Vision/TV で録画したテレビ番組を再生 / 一 時停止するときに使うボタン。ライブモードで視聴中に押すと、タイムシフトモードに切り替わります。

#### 

SmartVision/TV でテレビ番組を早送り再生できます。

#### (■)ボタン

SmartVision/TV での録画を停止するときに使うボ タン。タイムシフトモードで視聴中に押すと、ライプ モードに切り替わります。

【登録】ボタン

ブックマーク登録を行うときや、ホームページを「お 気に入り」に登録するときに使うボタン。

メニューボタン

ワンタッチスタートボタンで起動させた各アプリケー ションごとに使い方が異なります。 ここでは、SmartVision/TV 操作時の機能のみ説明 します。 他のアプリケーション操作時の機能は、この後の「ア プリケーション別操作機能」をご覧ください。

【メニュー 1】ボタン EPGモードに切り替え、テレビ番組表を表示します。 もう一度押すと、テレビモードに戻ります。

【メニュー2】ボタン バインダーモードに切り替え、録画した番組一覧を表示します。 もう一度押すと、テレビモードに戻ります。

#### スティック(【決定】ボタン)

カーソルを動かしたり、メニュー決定するときに使う ボタン。リモコン右側面にある【スティック切替】ス イッチを「カーソル」に合わせると、スティックを傾け てカーソルを動かしたり(キーボードのカーソル移動 キーに対応)、スティックを真下に押してメニューを決 定したりできます(キーボードの【Enter】キーに対 応)、また【スティック切替】スイッチを「マウス」に合 わせると、マウスの左ボタンと同じ働きをします。

#### 【戻る】ボタン

リモコン右側面にある【スティック切替】スイッチを カーソルに合わせると、インターネットエクスプロー ラの【戻る】ボタンと同じ働きをします。また【ス ティック切替】スイッチをマウスに合わせると、マウ スの右ボタンと同じ働きをします。

カラーボタン(赤ボタン、青ボタン、黄ボタン、 緑ボタン) BSデジタル放送の4択のクイズ番組などで使うボタ ン。このパソコンでは使いません。

#### 【更新】ボタン

SmartGalleryのデータベースを更新するときに使う ボタン。またインターネットエクスプローラ起動時に 押すと、表示しているホームページを更新します。

#### 【字幕】ボタン

字幕表示の表示/非表示を切り替えるときに使うボタン。

#### 【音声】ボタン

音声多重放送の主音声/副音声を切り替えるときに使うボタン。

#### 【映像】ボタン

全画面表示時、ズーム / ワイド / ノーマル表示に切り 替えるボタン。押すたびにズーム / ワイド / ノーマル の順番に切り替わります。

#### 【画面切替】ボタン

【カーソル】モード、【マウス】モードの場合: テレビやDVDなどの画面を拡大表示(フルスク リーン表示)するためのボタン。押すたびに全画面 表示と元の大きさでの表示とが切り替わります。 【テレビ】モードの場合: テレビとビデオの切り替えをするためのボタン。

【終了】ボタン

操作中のアプリケーションを終了するためのボタン。 アプリケーションが起動していないときに押すと、 「Windows の終了」ウィンドウが表示されます。

#### 【録画】ボタン

テレビ / ビデオの映像を録画するためのボタン。

#### 【消音】ボタン

音声を一時的に消すときに使うボタン。もう一度押す と元に戻ります。

#### 【音量】ボタン

音量を調節するときに使うボタン。【+】を押すと大き く、【 - 】を押すと小さくなります。

#### 【チャンネル】ボタン

テレビのチャンネルやDVDのチャプター番号を切り 替えるときに使うボタン。

#### スクロールボタン

アプリケーションの上下スクロールバーがある画面を クリックしてアクティブにした状態で、前方に押すと 画面が上にスクロールし、手前に引くと画面が下にス クロールします。

# 【スティック切替】スイッチ ・【テレビ】モード

リモコンを使って、TVチューナ付きワイド液晶ディ スプレイに内蔵のテレビ機能を操作します(添付モ デルのみ)、【テレビ】モードでの各ボタンの機能は、 液晶ディスプレイに添付のマニュアルをご覧くださ い。

#### ・【カーソル】モード

スティックの操作がキーボードの【】【】【】 【】と同じカーソル操作に切り替わります。カーソ ルモード時、【決定】ボタンを押すと、キーボードの 【Enter】を押すのと同じ操作になります。

#### ・【マウス】モード

スティックの操作がマウスポインタの操作に切り替わります。マウスモード時、【決定】ボタンを押すと、マウスの左クリックと同じ操作になります。右クリックと同じ操作をするには、【戻る】ボタンを押します。

#### ワンタッチスタートボタンご利用のご注意

- ワンタッチスタートボタンを使ってパソコンの電源 を切った状態からアプリケーションを起動させる場
   合、ユーザーアカウントを複数設定していると、ロ グオンユーザ選択画面でログオンするユーザを選択 する必要があります。
- ワンタッチスタートボタンを使ってパソコンの電源 を切った状態からアプリケーションを起動させる場
   合、ログオンするユーザアカウントにパスワードを 設定していると、ログオン画面でログオンユーザの パスワードを入力する必要があります。
- ・ワンタッチスタートボタンを使ってパソコンの電源 を切った状態からアプリケーションを起動させる場 合、BIOSのセキュリティーメニューで起動時のパ スワードを設定していると起動の際、パスワードを 求められますので、BIOSのセキュリティーメ ニューで設定したパスワードを入力してください。
- ワンタッチスタートボタンを使ってスタンバイ状態 や休止状態からアプリケーションを起動させる場合、 あらかじめ次のように設定しておいてください。
   「スタート」メニューから「コントロールパネル」 「パフォーマンスとメンテナンス」-「電源オプション」をクリックし、「詳細設定」タブをクリックして
   「オプション」欄の「スタンバイから回復するときに パスワードの入力を求める」のチェックを外す
- ワンタッチスタートボタンを使ってスクリーンセー バ状態からアプリケーションを起動させる場合、あ らかじめ次のように設定しておいてください。
   「スタート」メニューから「コントロールパネル」-「デスクトップの表示とテーマ」-「画面」をクリック し、「スクリーンセーバー」タブをクリックして「ス クリーンセーバー」欄の「再開時にようこそ画面に 戻る」のチェックを外す

アプリケーション	SmartVision/TV	Jet-Audio Player	Internet Explorer	SmartGallery	SmartVision BS (BSモデルのみ)
ボタン	[SmartVision]	【プレイヤー】	【インターネット】	【ギャラリー】	[BS]
【メニュー1】	EPG/TVモード切替	DVDタイトルメニュー	「お気に入り」一覧表示		番組表の表示/ 非表示切替
【メニュー2】	バインダー/TV切替	DVDルートメニュー	スタートページに戻る		データ放送で使用
	巻戻し	前のチャプター、トラックに 戻る/巻き戻し		-時停止中、1コマ戻る	巻戻し
<b>II</b>	番組の一時停止/再生 タイムシフトモードに切替(ライブモード時)	一時停止/再生		一時停止/再生	番組の一時停止/ 再生
(F)	早送り	先のチャプター、トラックに 進む/早送り		-時停止中、1コマ進む	早送り
	録画の停止 ライブモードに切替(タイムシフトモード時)	再生停止	読み込み中のページの読み 込みを中止	停止	録画の停止
【登録】	ブックマーク登録/削除 静止画のキャプチャ(ライブモード時)		「お気に入り」登録		
【更新】			表示ページの更新	データベースの更新	

# 録画データをLAN 接続した他のパソコ ンから見る(VALUESTAR Tシリーズのみ)

SmartVision/SERVER、SmartVision/PLAYERというアプリケーションを使って、TVモデル で録画した番組をLAN経由で、他のパソコンから視聴してみましょう。

ここでは、SmartVision/SERVERとSmartVision/PLAYERの設定のしかたを中心に説明します。

SmartVision/SERVERは、SmartVision/TVで録画した番組を他のパ ソコンで視聴するためのサーバー側のアプリケーションです。TVモデル には、ご購入時にインストールされています。

SmartVision/PLAYERは、クライアント側で録画番組を視聴するための アプリケーションで、これからインストールして使用します。



#### SmartVision/PLAYERを利用できるパソコン(クライアン ト側のパソコン)

SmartVision/PLAYERは、PC98-NX シリーズのパソコンで動作できます。

- ·CPU
- Pentium® 450MHz以上
- Intel® Celeron™ 566MHz以上
- AMD Athlon™ プロセッサ 600MHz以上
- AMD Duron<sup>™</sup> プロセッサ 600MHz以上
- モバイル インテル ® Pentium ® プロセッサ 500 MHz 以上
- モバイル インテル ® Celeron™ プロセッサ 600MHz 以上
- ・ 対象 OS
- Windows Me
- Windows XP Home Edition
- ・LAN 環境
- LAN (10BASE-T/100BASE-TX)
- ワイヤレス LAN で直接接続(IEEE802.11b でアドホック接続)

なお、動作の条件の詳細については、NECのパーソナル商品総合情報サイト「121ware.com」(http://121ware.com)をご覧ください。

# 🍼 チェック!!

- ワイヤレスLANを使ってこの機能 を利用する場合は、電波による通信 機能を使用します。そのため、埋め 込み型心臓ペースメーカーを装着 されている方は、ペースメーカーそ装 着部と本製品とを22cm以上離す ようにしてください。また、使用す るクライアント側のパソコンのワ イヤレス通信機能に関する注意事 項またはワイヤレス機器の取扱説 明書もあわせてご覧ください。
- ここで紹介する機能のご使用にあたり、LANおよびワイヤレスLANについては『もっと知りたいパソコン』をご覧ください。

# **ジ**チェック!!

- SmartVision/PLAYERは、サー バー側に録画された番組をクライ アント側で再生して視聴するアプ リケーションです。このアプリ ケーションでテレビ番組を受信し て視聴したり、録画したりするこ とはできません。
- SmartVision/PLAYERは、お持ちのパソコン2台以内にインストールできますが、録画番組を再生できるのは、同時に1台までです。
- ご利用の環境によっては、 SmartVision/PLAYERの起動時 に映像が暗くなるなどの現象が発 生する場合があります。その場合、 SmartVision/PLAYERの映像設 定を変更してください。
- SmartVision/PLAYERで視聴しているときは、スタンバイ状態にしないでください。

#### 2 台のパソコンをLAN で接続する

SmartVision/SERVER、SmartVision/PLAYERの機能を利用するた めには、2台のパソコンをLANまたはワイヤレスLANで接続する必要が あります。

LANおよびワイヤレスLANの接続の方法については『もっと知りたいパ ソコン』をご覧ください。

#### SmartVision/PLAYER をクライアント側のパソコンにイ ンストールする

SmartVision/PLAYERをクライアント側のパソコンにインストールし てください。セットアップファイルは、次のところに格納されています。 C:¥APSETUP¥SmartVisionPLAYER

必要に応じて、このフォルダを共有化するか、または、クライアント側のパ ソコンにコピーして、クライアント側でこのフォルダ内にある「setup」 ファイルをダブルクリックして、画面に表示される質問に答えながら、 SmartVision/PLAYERをクライアント側のパソコンにインストールし てください。

#### SmartVision/SERVER の設定をする

クライアント側のパソコンにSmartVision/PLAYERをインストールし たら、まずサーバー側のパソコン(本機)の設定をしましょう。



他のパソコンで動画を再生するには、 2台のパソコンのLAN接続の設定で 同一サブネットになっていることが 必要です。

#### 一参照

フォルダの共有について ガイド」-「パソコンでできること」-「IANの設定」



これで、サーバー側の設定が終わりました。



#### クライアント側のパソコンで Smart Vision/PLAYER で 視聴する

それでは、サーバー側で録画された番組をクライアント側のSmartVision/ PLAYERを使って視聴してみましょう。



録画番組の再生が始まります。

SmartVision/PLAYER の操作について

SmartVision/PLAYERの操作は、基本的には、SmartVision/TVと同 じです。ただし、サーバー側の録画番組のデータを視聴する場合は、利用で きる機能に制限があります。サーバー側の録画番組を視聴する場合に利用 できる機能は、次のとおりです。

再生 / 音量 / ミュート(音を消す)/ 早送り / 巻き戻し / 停止 / 一時停止 / 音声付き特殊再生 / うしろのプックマークに戻る / 次のプックマークに 進む / ダイレクトジャンプ / シーンインデックスからのジャンプ

## **ジ**チェック!

このパソコンを複数のユーザーでご 利用の場合は、視聴したい録画番組の データを持っているユーザーでログ オンして、SmartVision/SERVER を起動してください。

クライアント側で再生が始まると、 サーバー側の通知領域のアイコンが 図に変わります。

#### 口参照

SmartVision/PLAYERの機能につ いて SmartVision/PLAYERの オンラインヘルプ

## ダチェック!

SmartVision/SERVERの設定 で、「動画配信時の設定」を「配信優 先」にしている場合、クライアント 側で録画再生中にサーバー側の SmartVision/TVを起動しないでく ださい。なお、サーバー側の通知領域 に図が表示されていたら、クライア ント側で録画再生中です。再生が終 わると、「このもります。クライア ント側の再生が終了してから SmartVision/TVを起動してくださ い。また、SmartVision/EPGなどの 録画予約の時間にもご注意ください。



#### 英数字

ADAMS放送16,74,143
ADAMS放送を受信できる放送局 16,74
bitcast browser 143
CD-R 61,109
DVDit! 102,110
DVD-MovieAlbum 63
DVD MovieWriter 61,109
DVD-R 61,109
DVD-RAM 63
DVD対応 45,82
DVDタイトル 102,109,112
EPG 14,73,96
EPGモード
F型コネクタプラグ7
F型コネクタプラグ7 iモード
F型コネクタプラグ7 iモード
F型コネクタプラグ
F型コネクタプラグ       7         iモード       97         Jet-Audio Player       113         Slimモード       35         SmartGallery       66,102,104,135         SmartVision/EPG       14,73         SmartVision/PLAYER       148         SmartVision/SERVER       148         SmartVision/TV       25,116         SmartVision/TVの設定       65         SmartVision TV録画予約サービス       97         VideoStudio       102,104

# あ行

アンテナ線	
アナログビデオカメラ	116
一時停止	
映像の編集	101
エクスポート	
追っかけ再生機能	i
音声切り替え	
音声付き変速再生	
音量の調節	28,30,31,123

# か行

カウンター表示部	28
画質	33
カラー調整	65

キーボード	29
キャプチャ	. 45
検索	85
高画質44,45	,82
コントロールバー 27	,28

# さ行

再生	48,51,113
サムネイル	54
視聴予約	
字幕放送	
省電力状態	
ステータスバー	27
スピーカ	
静止画	57
接続	2
全画面表示	

# た行

タイムアジャスト機能	
タイムシフトモード	巻頭,36
短縮再生	
地上波データ放送	1 4 2
チャンネルバー	
チャンネル設定	
データ放送予約	
テレビ番組表	14,73
テレビ番組を見る	
テレビモード	
特殊再生	
時計を合わせる	

# な行

入力切り替え ...... 28

#### は行

バインダーモード	
ハードディスク	
番組お知らせ機能	
番組の詳細情報	73
番組表	
ビデオデッキ	116
標準画質	

+		
系	51	

ブックマーク 49	9,54
プログレスバー	. 28
プロジェクトテンプレート	106
ボリュームコントロール 124,	132

# ま行

巻き戻し機能	37
巻き戻し録画	47
ミュート(音を消す)	24
モード切替ベゼル	27
文字放送 1	43

# や行

予約	,91
予約一覧	,91
予約結果	94
予約の確認	89
予約の変更	89

# 6行

ライブモード	卷頭,36
LAN	148
リモコン	3,30,144
リモコン用受信ユニット	4
録画	44,46
録画時の画質	
録画の中断	50
録画予約	69,80,96,97

# わ行

ワイヤレスLAN	148
ワンタッチスタートボタン	144



# やりたいことはスマートにはじめよう!

録画したテレビ番組やデジタルビデオカメラで撮った映像、デジタルカメラで撮った写真、それ に音楽やホームページといったいろいろなデータを利用してみましょう。「SmartGallery」を使 えば、マルチメディアファイルをまとめて管理できます!

豊富な機能でテータ管理!	
カテゴリ 種類別にデータを表示したいときは、 カテゴリ をクリック! 例えば、「TV」を選べば、録画したテレビ番組が一覧表示さ れます。	
<b>検索</b> たくさんのデータの中から、目的のデータを絞り込みたいと きは <u>●●</u> (検索)をクリック! 例えば、録画したテレビ番組を「ジャンル」やキーワードで 絞り込めます。	
Sma tGallery - [TV] ISICJEtholdt : ISICJEtholdt : ISICJEThold: </td <td></td>	
<b>チェックも楽々!動画を簡易再生</b> サムネイル(画像一覧表示)のまま、 動画の簡易再生や音楽データの再生 ができます。 これで、ファイルのチェックは OK!	

# 簡単操作でソフトを起動!

サムネイル(画像一覧表示)から、直 接目的のソフトを起動して、ファイ ルを開けます。 これで、やりたいことがすぐに始め られる!



録画番組を再生







# 口参照

「SmartGallery」について詳しくは、 愛 ぱそガイド」「パソコンで できること」「SmartGallery」、この本のPART5の「DVDタイトル を再生する」をご覧ください。

# TVEFUJIF





2版 2002年7月 NEC P 853-810576-010-A2 Printed in Japan