

Digital Video Software Windows

Version 13

Canon	DIGITAL VIDEO Solution Disk
	Digital Video Software インストール DV Network Software [Windows XP のみ] インストール QuickTime インストール CANON iMAGE GATEWAY 会員登録
	終了



3. 保証

キヤノンは、お客様が「許諾ソフトウェア」を購入した日から90日の間、「許諾ソフトウェ ア」が格納されているディスク(以下「ディスク」といいます。)に物理的な欠陥がないこと を保証します。当該保証期間中に「ディスク」に物理的な欠陥が発見された場合には、キヤ ノンは、「ディスク」を交換いたします。

4. 保証の否認・免責

- ①前条に定める場合を除き、キヤノン、キヤノンの子会社、それらの販売代理店および販売店は、「許諾ソフトウェア」がお客様の特定の目的のために適当であること、もしくは有用であること、または「許諾ソフトウェア」に欠陥がないこと、その他ソフトウェア製品に関していかなる保証もいたしません。
- ②キヤノン、キヤノンの子会社、それらの販売代理店および販売店は、「許諾ソフトウェア」の使用または使用不能に付随または関連して生ずる直接的または間接的な損失、損害等について、いかなる場合においても一切の責任を負わず、また「許諾ソフトウェア」の使用に起因または関連してお客様と第三者との間に生じたいかなる紛争についても、一切責任を負いません。

5. 輸出

お客様は、日本国政府または該当国の政府より必要な認可等を得ることなしに、「許諾ソフト ウェア」の全部または一部を、直接または間接に輸出してはなりません。

6. 契約期間

- ①本契約は、お客様が「許諾ソフトウェア」を使用された時点で発効します。
- ②お客様は、キヤノンに対して30日前の書面による通知をなすことにより本契約を終了させることができます。
- ③ キヤノンは、お客様が本契約のいずれかの条項に違反した場合、直ちに本契約を終了させ ることができます。
- ④本契約は、上記②または③により終了するまで有効に存続します。上記②または③により 本契約が終了した場合、キヤノン、キヤノンの子会社、それらの販売代理店および販売店 は、本製品の代金をお返しいたしません。お客様は、本製品の代金の返還をキヤノン、 キヤノンの子会社、それらの販売代理店および販売店に請求できません。
- ⑤上記④の規定にかかわらず、第1条③、第1条④、第4条、第5条および第7条の規定は、 本契約の終了後も効力を有するものとします。
- ⑥お客様には、本契約の終了時に、「許諾ソフトウェア」およびその複製物を廃棄または消去していただきます。

7. 一般条項

- ①本契約のいずれかの条項またはその一部が法律により無効となっても、本契約の他の部分 に影響を与えません。
- ②本契約は、日本国法に準拠するものとします。
- ③本契約に関わる紛争は、東京地方裁判所を管轄裁判所として解決するものとします。

以上

キヤノン株式会社

もくじ

ご使用の前に必ずお読みください	2
はじめに	6
安全上のご注意	7
動作環境	8
ソフトウェアの紹介	9
ソフトウェアをインストールする	
Digital Video Softwareをインストールする	
DVC Storage Driverをインストールする Windows 98	13
ビデオカメラをパソコンに接続する	17
パソコンに画像を取り込む (ZoomBrowser EX)	19
ZoomBrowser EXを起動する	20
パソコンの操作で取り込む	22
ビデオカメラの操作で取り込む(ダイレクト転送)	23
PCカードリーダー/ライターを使うときは	24
ZoomBrowser EXを活用する	26
カメラウィンドウ	26
[画像のダウンロード] 画面	27
[カメラ設定] 画面	27
MPEG-4動画をパソコンで冉生する	31
MPEG-411回をハソコンに取り込む	۱ ک
	JC
	~~
動画を編集する(MovieEdit Task)	
動画を編集する (MovieEdit Task)	33 37
動画を編集する(MovieEdit Task) 動画の形式を変えて保存する(MovieExport Task) スライドショーで静止画を表示する	33 37 40
動画を編集する (MovieEdit Task) 動画の形式を変えて保存する (MovieExport Task) スライドショーで静止画を表示する	33 37 40 42
動画を編集する (MovieEdit Task) 動画の形式を変えて保存する (MovieExport Task) スライドショーで静止画を表示する	33 37 40 42 42
動画を編集する (MovieEdit Task) 動画の形式を変えて保存する (MovieExport Task) スライドショーで静止画を表示する	33 37 40 42 42 42
 動画を編集する (MovieEdit Task)	33 37 40 42 42 45 46 46
 動画を編集する (MovieEdit Task)	33 37 40 42 42 45 46 46 46
 動画を編集する(MovieEdit Task)	33 40 42 42 45 46 46 46 46
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する(MovieEdit Task)	
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する(MovieEdit Task)	
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する (MovieEdit Task) 動画の形式を変えて保存する (MovieExport Task) スライドショーで静止画を表示する 画像を検索する 画像を検索する 画像を検索するための条件を設定する 画像にサウンドを付ける サウンドを有生する 静止画を電子メールに添付して送信する 静止画を印刷する (PhotoRecord) 印刷方法や枚数を設定する (DPOF対応) パノラマ写真を作成する (PhotoStitch) 画像の形式を変えて保存する カードに静止画を追加する カードに静止画を追加する カードに日WT スクに保存する (Windows XPのみ) 	
 動画を編集する (MovieEdit Task)	
 動画を編集する(MovieEdit Task)	
 動画を編集する(MovieEdit Task)	
 動画を編集する(MovieEdit Task)	

CANON iMAGE GATEWAYを利用する	72
CANON iMAGE GATEWAYに接続してできること	72
会員登録をする	73
画像をCANON iMAGE GATEWAYにアップロード(転送)する	75
アルバムを公開する	78
マイカメラ用の画像や音声ファイルをダウンロードする	80
画像の自動取り込みを設定する	83
ソフトウェアを削除する(アンインストール)	85
ZoomBrowser EXをアンインストールする	85
TWAINドライバー/WIAドライバーをアンインストールする	86
DVC Storage Driverをアンインストールする	86
こんなときは	89

文中の「カード」は、SDメモリーカード、マルチメディアカードを示しています。

はじめに

USB端子を搭載したビデオカメラをUSBケーブルを使ってパソコンに接続し、ビデオカメラで カードに記録した画像をパソコンに取り込めます。また、付属のソフトウェアを使って、画像を 整理して保存したり、印刷できます。

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。 $\langle ! \rangle$
 - ② 本書の内容に関しては、将来予告なく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いますが、万一、不審な点や誤り、記載もれ など、お気付きの点がありましたら、最寄りのキヤノンお客様ご相談窓口までご 連絡ください。連絡先は、本書巻末に記載してあります。
 - ④ このソフトウェアを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかね ますので、ご了承ください。
- Canonは、キヤノン株式会社の登録商標です。
- CANON iMAGE GATEWAYおよびiMAGE GATEWAYは、日本国内において商標登 録出願中です。
- DCFロゴマークは、(社) 電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system の規格を表す団体商標です。
- QuickTimeは、米国アップルコンピュータ社の商標です。
- Microsoft®およびWindows®、Windows Media®は、米国Microsoft Corporation の米国および他の国における登録商標または商標です。
- Netscapeは、Netscape Communications 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。Netscape Communicatorは、Netscape Communications Corporationの商標です。
- その他、本書中の社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。

MPEG-4 ビジュアル消費者録画ビデオデコーダおよび/またはエンコーダ

MPEG-4ビジュアルスタンダードに準拠する本製品の使用は、個人的および非営利的活動に 従事する消費者による使用を除き、いかなる方法によっても禁じられています。

付属品をお確かめください

ビデオカメラで撮影した画像をパソコンに取り込むためには、次の製品が必要です。

● USBケーブル IFC-300PCU



● ソフトウェアCD-ROM DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windows



本書では、主にWindows XPの画面で説明しています。

安全上のご注意

ご使用の前に必ず「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。

▲ 警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可 能性が想定される内容です。必ずお守りください。

付属のCD-ROMをCD-ROM対応ドライブ以外では絶対に再生しないでください。

音楽用CDプレーヤーで使用した場合は、スピーカーなどを破損する恐れ があります。またヘッドホンなどをご使用になる場合は、大音量により耳 に障害を負う恐れがあります。

動作環境

OS :	Windows 98(Second Editionを含む)/ Windows Me/Windows 2000/ Windows XP(Home Edition、Professional) OSのアップグレード環境での動作は保証いたしません。	
対応パソコン機種:	上記OSがプリインストールされていて、USB端子が標準装備さ れていること (NEC PC9800/9821シリーズを除く)	
CPU :	Windows 98/Windows Me/ Windows 2000 Windows XP 上記すべてのOS Pentium 50	Pentium 150MHz以上 Pentium 300MHz以上 0MHz以上推奨(動画編集時)
メモリー:	Windows 98/Windows Me/W Windows XP 上記すべてのOS	/indows 2000 64MB以上 128MB以上 128MB以上推奨(動画編集時)
ィフッーフェース · ハードディスク空き容量:	OSB端子標準装備 ZoomBrowser EX (印刷用ソフトウェアPhotoRec PhotoStitch Canon DV TWAIN Driver Canon DV WIA Driver	200MB以上 ordを含む) 40MB以上 25MB以上 25MB以上
ディスプレイ:	800X600ドット 1.024X768ドット以上推奨	High Color (16bit)以上必要



○ USB接続は、Windows 98、Windows Me、Windows 2000、Windows XP プロインフトール燃のフィザイト Truck Company プリインストール機のみ対応しています。

- デュアルCPUパソコンや自作パソコンで使用した場合の動作は保証いたしません。
- 上記、推奨環境を満たした、すべてのパソコンの動作を保証するものではありません。
- O ソフトウェアをインストールするためには、CD-ROMドライブが必要です。
- [CANON iMAGÉ ĠATEWAY (オンラインフォトサービス)」に接続するには、 Microsoft Internet ExplorerまたはNetscape Communicatorが必要です。それ ぞれソフトウェアの対応についての最新情報は、「CANON iMAGE GATEWAY| (http://www.imagegateway.net/) でご確認ください。(各ブラウザーの設定条 件として、cookieの使用を許可し、ActiveXとJavaScriptを有効にしてください。)
- USB2.0対応ボードとの接続は、すべての動作を保証するものではありません。

9

Windows

ソフトウェアの紹介

デジタル ビデオ ソリューションディスク DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsには、次のソフトウェアが収められています。

∎ ี่†ึ่พี่้ลี่เก้ หั**ラ**イバー (🕮 12)

ビデオカメラでカードに記録した画像を、ビデオカメラを使ってパソコンに取り込むために必要な、Windows 98、Windows 2000用のドライバーソフトウェアです。

^{ℱフリューァィェー} ■WIAドライバー(□□12)

ビデオカメラでカードに記録した画像を、ビデオカメラを使ってパソコンに取り込むために必要な、Windows Me用のドライバーソフトウェアです。

$= DVC Storage Driver (\square 13)$

ビデオカメラでメモリーカードに記録したMPEG4動画を、ビデオカメラを使ってパソコンに 取り込むために必要なWindows 98用のドライバーソフトウェアです。

ZoomBrowser EX (🕮 19)

- ・ビデオカメラでカードに記録した画像を、パソコンに取り込めます。
- ・パソコンに取り込んだ画像を、分類して整理したり、検索したりできます。
- ・静止画のサイズや圧縮率を変えて、静止画を電子メールの添付ファイルとして送信できます。 (お使いの電子メールソフトウェアが、MAPIクライアントに設定されていることが必要です。)
- ・ 画像のファイル形式を変えて保存できます。
- ・ 画像をCD-R/RWディスクに保存できます。(Windows XPのみ)
- ・インターネットに接続して、画像をCANON iMAGE GATEWAY(オンラインフォト サービス)に保存できます。

MovieEdit Task (🕮 33)

- · 画像をつなげて、動画を作成できます。
- ・タイトルなどの文字やBGM を挿入したり、さまざまな効果を付けたりできます。

MovieExport Task (🕮 37)

動画をファイル形式やファイルサイズを変えて保存できます。

PhotoRecord (1150)

- ・静止画に背景や枠、タイトル、コメントを付けて、印刷できます。
- ・静止画を一覧にした、インデックス印刷ができます。
- ・静止画のアルバムを作成できます。

PhotoStitch (D54)

分割して撮影した複数の静止画を合成して、1枚の大きなパノラマ写真を作成できます。

本書ではソフトウェアのインストールのしかたと、主な機能とその操作方法を説明しています。 より詳しい操作説明については、各ソフトウェアの「ヘルプ」をご覧ください。

ソフトウェアをインストールする

Digital Video Softwareをインストールする



- O ビデオカメラとパソコンを接続する前に、Digital Video Softwareを必ずインストールしてください。
- Windows 2000/Windows XPの場合: Administrator (パソコンの管理者)の 権限でログオンしてからインストールしてください。



Windows XPの場合:

お使いのビデオカメラは、PTP (Picture Transfer Protocol) という標準プロトコ ルを採用しています。これにより、ビデオカメラとパソコンをUSBケーブルで接続す るだけで、「スキャナとカメラウィザード」などが自動的に起動し、簡単にカード内の 画像をパソコンに取り込めます。

ただし、この方法で画像を取り込む場合、下記のような不具合や制限事項があります。 このようなことを避けるためには、ZoomBrowser EXをインストールして、画像を 取り込んでください。

- O ビデオカメラとパソコンを接続してから操作できるようになるまで、数分かかることがあります。
- O ビデオカメラでプロテクトした画像を取り込むと、パソコン上ではそのプロテクト が解除されます。
-]. パソコンを起動する

2. ビデオカメラとパソコンが接続されていないことを確認する

- ・ビデオカメラとパソコンを接続した状態では、正常にソフトウェアのインストールができま せん。ビデオカメラとパソコンが接続されている場合は、接続しているUSBケーブルを外 します。
- ・インストールを始める前に、使用中のソフトウェアをすべて終了してください。

DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for WindowsをパソコンのCD-ROMドラ イブに入れる

- ・インストーラーパネルが、自動的に出ます。
- ・インストーラーパネルが表示されないときは、次の操作をしてください。

Windows 98/Windows Me/Windows 2000の場合:

- ① デスクトップの [マイ コンピュータ] をダブルクリックして開く。
- ② CD-ROMアイコンを右クリックし、表示されたメニューから [開く] を選ぶ。
- ③ [Setup.exe] をダブルクリックする。

Windows XPの場合:

- ① [スタート] メニューから [マイ コンピュータ] を選ぶ。
- ② CD-ROMアイコンを右クリックし、表示されたメニューから [開く] を選ぶ。
- ③ [Setup. exe] をダブルクリックする。

お使いのパソコンの設定により、「.exe」という拡張子が表示されないことがあります。

4. Digital Video Softwareの [インストール] をクリックする

 DV Network Softwareのインストールについては、DV Network Software使用説明書 をご覧ください。



・お使いのパソコンによっては、再起動を促される場合があります。次の画面が表示されたら、
 [再起動]をクリックし、パソコンを再起動してください。再起動後、自動的にインストールは続行されます。



5. [次へ] をクリックする



6. [おまかせインストール] を選び、[次へ] をクリックする

・インストールするソフトウェアを個別に選ぶときは、「カスタムインストール」を選びます。
 「カスタムインストール」を選んだ場合、必ずUSBドライバーを選んでください。
 (Windows XP の場合: Windows のシステム内に用意されているUSBドライバーを使用しますので、インストールする必要はありません。)

- Windows 98/Windows 2000 の場合: Canon DV TWAIN Driver
- Windows Me の場合: Canon DV WIA Driver



- 7. [使用許諾契約] 画面が表示されたら、内容を読んで [はい] をクリック する
- 8. インストールする内容を確認し、[次へ] をクリックする
 - ・インストールが始まります。
 - ・[デジタル署名が見つかりませんでした] 画面が出たら [はい] をクリックしてください。



次の画面が表示されたら、[OK]をクリックします。TWAINドライバーまたはWIAドライバーをインストールしない場合は、表示されません。



 インストール終了時に、パソコンの再起動を促す画面が表示された場合は、 [はい、今すぐコンピュータを再起動します。]を選び、[完了]をクリッ クする



10.再起動が完了し、通常のデスクトップ画面が表示されたら、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for WindowsをCD-ROMドライブから取り出す



- O インストールが終わったら、ビデオカメラを接続する前に、必ずDIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsを取り出してください。
- Windows 98/Windows Me/Windows 2000の場合:この時点では、TWAINドライバーまたはWIAドライバーのファイルがお使いのパソコンにコピーされただけの状態です。ビデオカメラとパソコンをUSBケーブルで接続して画像を取り込むために、TWAINドライバーまたはWIAドライバーのインストールを完了してください。 詳細については、「ビデオカメラをパソコンに接続する」(CL17)の手順4をご覧ください。

DVC Storage Driverをインストールする Windows 98

Windows98をお使いの場合、MPEG-4動画をパソコンに取り込むためには、DVC Storage Driverをインストールする必要があります(他のWindows OSでは不要です)。

- 1. ビデオカメラにコンパクトパワーアダプターを接続する
- ビデオカメラの電源スイッチを「再生 (VTR)」にし、テープ/カード切換スイッチを「CD (カード)」にする
- 3. カード静止画/動画ボタンを押して、カード動画再生モードにする
- イ属のUSBケーブルを、パソコンとビデオカメラのUSB端子に接続する (□18)
 - ・[新しいハードウェアの追加ウィザード]が表示されます。

5. パソコンのCD-ROMドライブにDIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsを入れる

・インストーラーパネルが出たときは、閉じてください。

6. [次へ] をクリックする



7. [使用中のデバイスに最適なドライバを検索する] を選び、[次へ] をク リックする



- 8. [検索場所の指定]を選び、[参照] をクリックする
 - ・CD-ROMドライブに ☑ (チェックマーク) がついているときは、クリックしてチェック マークをはずしてください。

新しいハードウェアの追加ウィザー	-
1 + + + + + + + + + + + + + + + + + + +	 新したいちメリルは、ハードドライクカドライバチーシャーンと、火力運択 た場所のた後未行りもます。様素を留新さるには、じたく1をジリック (でだい) プロジビーディスクドライブを) CD-ROMドライブを) CD-ROMドライブを) Microsoft Wychares Update(0) (文 様素場所の指定(0)) (本) (本) (本) (本)
	< 戻る(<u>B</u>) 次へ > キャンセル

9. [フォルダの参照] 画面で、CD-ROMアイコンをダブルクリックしてCD-ROMの [STORAGE DRIVER] フォルダ ▶ [Win98] を選び、[OK] をク リックする



10. [検索場所の指定] に [E:¥STORAGE DRIVER¥WIN98] が表示されたら、 [次へ] をクリックする

・ドライブ名(E:など)は、お使いのパソコンによって異なります。



||.[次へ] をクリックする

・ドライバーのインストールが始まります。



12.[完了] をクリックする

・インストールが終了し、ビデオカメラがリムーバブルディスク[CANON_DV]として登録されます。



13.DVC Storage Driverが正しくインストールできたかを確認する

 ・デスクトップの [マイ コンピュータ] アイコンをダブルクリックして、その中に [リムーバブル ディスク] があることを確認してください。[リムーバブル ディスク] がない場合は、 再起動します。再起動しても [リムーバブル ディスク] が表示されない場合は、正しくインストールされていません。DVC Storage Driverがインストールされない場合は、「ドライバーのインストール」(□90)をご覧ください。

			- 🗆 🗵
」 ファイル(E) 編集(E) 表示(y) 移動(3) お気に入り(色) ヘルプ(日)		10
	- 11 12 12 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		•
アドレス(型) ヨマイコンピュータ			•
₹1])/t°1-9)
アイコンを選択すると、その説 73 明が表示されます。 73	ンタ エンセール Web フォルタ パネル	ダーダイヤルアップ タスク ネットワーク	
		ヨマイコンピュータ	

ビデオカメラをパソコンに接続する



- ビデオカメラのカメラメニューとカードカメラメニューの「システム設定」にある
 「☎ 接続」が「スタンダード」になっていることを確認してください。
 - O ビデオカメラをパソコンと接続するときは、必ずビデオカメラの電源にコンパクト パワーアダプターを使用してください。
 - ・ 接続する前に、Digital Video Softwareがインストールされていることをご確認く ださい。
 - USBケーブルで、ビデオカメラとパソコンを直接接続してください。USBハブを 経由していると、正しく動作しないことがあります。
 - USBマウス、USBキーボードを除く、他のUSB接続の機器と同時に動作させると、 正しく動作しないことがあります。その場合には、他のUSB接続の機器をパソコン からはずして、再度ビデオカメラを接続してください。
 - 1台のパソコンに2台以上のビデオカメラを接続しないでください。ビデオカメラが 正しく動作しないことがあります。
 - ビデオカメラとパソコンを接続しているときは、パソコンをスタンバイ(サスペンド/スリープ)状態にしないでください。
- O パソコンの電源を切る必要はありません。
 O USB端子の位置は、お使いのパソコンの使用説明書でご確認ください。
 O 接続のしかたについては、ビデオカメラの使用説明書をご覧ください。
- 1. ビデオカメラに、画像を記録したカードを入れる
- 2. ビデオカメラにコンパクトパワーアダプターを接続する
- **3.** 電源スイッチを「再生 (VTR)」に、テープ/カード切換スイッチを 「〇〇 (カード)」にする

・カード動作ランプの点滅が終了すると、USB接続の準備が完了です。

- 4. 付属のUSBケーブルを、パソコンとビデオカメラのUSB端子に接続する 初めてビデオカメラをパソコンにUSB接続したとき
 - Windows 98/Windows 2000の場合: TWAINドライバーのインストールが始まります。

Windows Meの場合:WIAドライバーのインストールが始まります。

- [デジタル署名が見つかりませんでした] 画面が出たら、[はい] をクリックしてください。
- しばらくすると、[新しいハードウェアの追加ウィザード] などの画面が出て、ドライバー が自動的にインストールされます。
- パソコンの再起動を促す画面が出たら、再起動してください。
- ・Windows 98/Windows 2000/Windows XPの場合:インストールが完了すると、起動 するソフトウェアを選ぶ画面が出ます。
 Windows Meの場合:インストールが完了すると、[スキャナとカメラ ウィザード] が起

Windows Meの場合:インストールが完了すると、[スキャナとカメラ ウィザード] が起動します。

· ZoomBrowser EXを起動し、パソコンに画像を取り込む操作のしかたは、「パソコンに画像を取り込む」(□19)をご覧ください。



パソコンに画像を取り込む (ZoomBrowser EX)



 O ビデオカメラのカード動作ランプが点滅している(カードの画像を読み出したり、 カードへ書き込みをしている)ときは、次のことを必ず守ってください。カードの データを破壊することがあります。

- ・カードカバーを開けたり、カードやUSBケーブルを絶対に抜かない。
- ・ビデオカメラやパソコンの電源を切らない。
- ・電源スイッチやテープ/カード切換スイッチは操作しない。
- カードとカード内からハードディスクに読み込んで保存した画像は、大切なオリジ ナルのデータファイルです。画像のファイルをパソコンで操作するときは、まず始 めに必ずファイルをコピーし、コピーした画像を使用してください。
- MPEG-4動画は以下の方法では取り込めません。パソコンにMPEG-4動画を取り込む操作のしかたは、「MPEG-4動画をパソコンに取り込む」(□31)をご覧ください。
- Windows XPの場合:
 - ・[WindowsピクチャーとFaxビューア]やエクスプローラー上で静止画の回転を 行わないでください。オリジナルの画像ファイルのフォーマットが変更され、 ZoomBrowser EXやビデオカメラで静止画が確認できなくなります。
 - ・210MB以上の動画は取り込めません。
 - ・ビデオカメラをパソコンに接続したときに、[サーバー使用中]画面が出たら、 [再試行]をクリックしてください。



○ カードに1800枚以上の画像があるときは、ビデオカメラをパソコンに接続することはできません。パソコンに画像を取り込む際には、快適にお使いになるために、カードの画像数を100枚以下にしてください。



- PCカードリーダー/ライターをお使いになるときは、「PCカードリーダー/ライ ターを使うときは」(□24)をご覧ください。
- 本機以外のキヤノン製ビデオカメラで記録したMotion JPEG動画は静止画と同じ 方法でパソコンに取り込めます。カメラウィンドウでMotion JPEG動画をサムネ イルで表示しているときは動画アイコンが付きます。

ZoomBrowser EXを起動する

- ┃. ビデオカメラとパソコンを接続する(□17)
- 2. [Canon CameraWindow] を選び、[OK] をクリックする

Ganon 3	***** ?×			
カメラは招	後続されています			
この動作	この動作の起動に使うプログラムを選択してください(S):			
Sanon CameraWindow Sanon CameraWindow				
<i>S</i>	Microsoft スキャナとカメラのウィザード 画像をカメラまたはスキャナからダウンロードします			
この動作には常にこのプログラムを使う(A)				
	OK **>セル			

- ・Windows XPの場合: 起動するソフトウェアを選ぶ画面が出ない、または、ビデオカメラの画面に [パソコン接続] が表示されないときは、 [スタート] メニューから [すべてのプログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow自動起動の設定]の順に選びます。
- ・Windows 2000の場合: [Canon CameraWindow] が表示されないときは、[スタート]
 メニューから [プログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [Camera Window] ▶
 [CameraWindow自動起動の設定]の順に選びます。
- ・Windows Meの場合: [スキャナとカメラウィザード] が出ます。[キャンセル] をクリッ クして閉じます。[スタート] メニューから [プログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow自動起動の設定] の順に選びます。
- ・ビデオカメラとPCカードリーダー/ライターを同時にパソコンに接続している場合は、接続する製品を選ぶ画面が出ます。[Canon Camera] または、お使いのビデオカメラの機種名を選び、[OK] をクリックします。

3. [設定する] をクリックする



- ・タスクバーにCameraWindow (Launcher) のアイコンが表示されます。
- ・Windows Meの場合:次の画面が表示されたら、[OK]をクリックします。

ameraWindow - 自動起動の設定		
i	自動起動の設定は、コンピュータの再起動後に有効しなります。	
	OK	

·[CameraWindow - 画像のダウンロード] 画面が出ます。



- [画像取り込みを開始]: ZoomBrowser EXが起動します。カメラウィンドウが開き、カード内の画像がパソコンに取り込まれます。詳細については、「自動で取り込む」(①22)をご覧ください。
- [画像一覧を表示]:ZoomBrowser EXが起動します。カメラウィンドウが開き、カー ド内の画像が縮小されて(サムネイル)表示されます。詳細については、「カメラウィン ドウから取り込む」(CD22)をご覧ください。
- [ZoomBrowser EXで画像を見る]: ZoomBrowser EXが起動し、メインウィンドウ が開きます。
- ・次回、ビデオカメラをパソコンにUSB接続したときは、ZoomBrowser EXが自動的に起動し、[CameraWindow 画像のダウンロード] 画面が開きます。

x

パソコンの操作で取り込む

[CameraWindow - 画像のダウンロード] 画面で画像の取り込み方法を選べます。

自動で取り込む

- [CameraWindow 画像のダウンロード] 画面で、[画像取り込みを開始] を クリックする
- ・画像の自動取り込み設定の操作のしかたは、「画像の自動取り込みを設定する」(①83)をご 覧ください。

カメラウィンドウから取り込む

- [CameraWindow 画像のダウンロード] 画面で、[画像一覧を表示] を クリックする
 - ·ZoomBrowser EXが起動し、カメラウィンドウが開きます。
- カメラウィンドウで、取り込む画像を選び、[画像を取り込む] をクリッ クする
 - ・選んだ画像には、オレンジ色の枠が付きます。
 - ・他の画像を続けてクリックすると、複数の画像を選べます。解除したい場合は、選んだ画像 をもう一度クリックします。



3. [画像のダウンロード] 画面で設定内容を確認し、[OK] をクリックする (□ 27)

1来1子先ノオルタ: C:¥Documents and Settin	gs¥Canon¥My Documents¥ 参照
' ○ 新規フォルダ茨作らなし	1
 新規フォルダを作る。 	
フォルダ名称:	◎ 撮影日にする
	○ 取り込み日にする
	○ 新規で設定する
- 保存する画像の連番名	を指定する
i ほほう 2001はのの注重え 連番ファイル名:	1218/23

・カメラウィンドウが閉じて、メインウィンドウが開きます。取り込んだ画像が、メインウィ ンドウに表示されます。



ビデオカメラの操作で取り込む(ダイレクト転送)

ダイレクト転送機能に対応しているビデオカメラの場合、ビデオカメラの操作で画像を取り込め ます。

「ZoomBrowser EXを起動する」(凹20)の手順1~手順3の操作をすると、ビデオカメラをパ ソコンにUSB接続したとき、ビデオカメラの画面にダイレクト転送メニューが表示され、ビデオ カメラの**山**~(イージーダイレクト)ボタンを使用できます。

ビデオカメラの画面でダイレクト転送の設定をし、ビデオカメラの凸*〜* ボタンを押す

- ・ダイレクト転送に関するビデオカメラの設定や操作のしかたについては、ビデオカメラの使用 説明書をご覧ください。
- ・保存先フォルダーとフォルダー名の変更のしかたは、「画像の自動取り込みを設定する」 (1)83)の手順4をご覧ください。
- ・ビデオカメラの 山 ペ ボタンが消灯しているときは、使用できません。
- ・タスクバーのCameraWindow (Launcher)のアイコンを右クリックし、表示されたメニュー からダイレクト転送時の動作を設定できます。

・ 画像を全画面で表示 ・ ZoomBrowser EX自動起動 ・ 画面を表示 パージョン情報(<u>A</u>) ... 終了 ⊗

- [画像を全画面で表示]:画像を取り込んだ後、 取り込んだ画像を全画面表示します。
- [ZoomBrowser EXを自動起動]:画像を取り 込んだ後、ZoomBrowser EXを起動します。
- [画面を表示]:ビデオカメラをパソコンに USB接続したとき、[CameraWindow - 画像 のダウンロード] 画面が出ます。

PCカードリーダー/ライターを使うときは

基本的な操作は、ビデオカメラ本体とパソコンをUSB接続したときと同じですが、以下の操作が 異なります。

PCカードリーダー/ライターの接続のしかたなどは、PCカードリーダー/ライターの使用説明 書をご覧ください。

- PCカードリーダー/ライターに、お使いのビデオカメラで記録したカードを 入れる
- Windows 98/Windows Me/Windows 2000の場合: デスクトップの [ZoomBrowser EX] アイコンをダブルクリックする



Windows XPの場合:

起動するソフトウェアを選ぶ画面が出たら、[画像を表示する・取り込む ZoomBrowser EX使用]を選び、[OK] をクリックする

- ZoomBrowser EXが起動し、[CameraWindow 画像のダウンロード] 画面が開きます。
 手順5へ進んでください。
- 3. [カメラ/メモリーカード] をクリックする



4. [画像を表示する/取り込む] をクリックする

・パソコンに複数のPCカードリーダー/ライターが接続され、それぞれにカードが入ってい る場合や、ビデオカメラとPCカードリーダー/ライターを同時にパソコンに接続している 場合は、[CameraWindow - 画像のダウンロード] 画面が表示される前に、どの機器の カードの画像を表示するかを選ぶ画面が出ます。目的の機器を選び、[OK] をクリックし ます。



5. 画像の取り込み方法を選ぶ

- ・ [画像取り込みを開始]: ZoomBrowser EXが起動します。カメラウィンドウが開き、 カード内の画像がパソコンに取り込まれます。画像の自動取り込み設定の操作のしかたは、 「画像の自動取り込みを設定する」(①83)をご覧ください。
- ・ [画像一覧を表示]:ZoomBrowser EXが起動します。カメラウィンドウが開き、カード 内の画像が縮小されて(サムネイル)表示されます。
- [ZoomBrowser EXで画像を見る]: ZoomBrowser EXが起動し、メインウィンドウが 開きます。



Windows

ZoomBrowser EXを活用する

<u>カメラウィンドウ</u>

カメラウィンドウには、カードに記録された画像が、サムネイルで表示されます。 カメラウィンドウで画像をクリックして選ぶと、各機能が使用できるようになります。 動画は、最初の場面が静止画で表示され、アイコンが付きます。



①タスクエリア(メインメニュー)

[画像を取り込む]:	画像をパソコンに取り込みます。
[印刷する] :	静止画を印刷します。(設定内容:レイアウトして印刷する、イ
	ンデックスを印刷する)
[スライドショーで見る]:	静止画をスライドショーで見ます。
[インターネットにつなぐ] :	静止画を電子メールで送信したりします。(設定内容:電子メー
	ルで画像を送信する、画像をサーバーにアップロードする)

②ツールバー

[設定]:	ビデオカメラとの接続方法やビデオカメラの設定などを行います。(設定内
	容:再接続、カメラ設定、スライド*/DPOF、画像の追加、マイカメラ)
	*スライドは、使用できません。

[選択]: 画像を選びます。(設定内容:すべて選択、まだ取り込んでいない画像を選択、 印刷指定の画像を選択、送信指定の画像を選択、スライドショー指定の画像 を選択、選択の切り替え)

[選択解除]: 選んだ画像を解除します。

[回転]: 選んだ静止画を回転します。(設定内容:右に90度、左に90度、180度)

[削除]: 選んだ画像を削除します。

[プロパティ]: 選んだ画像の撮影情報(撮影日時やシャッター速度、画像サイズなど)が出ます。

[ヘルプ]: ヘルプ画面が出ます。

[画像のダウンロード] 画面

カメラウィンドウで、画像を選んだ後に、「カメラウィンドウ」(CD26)の①タスクエリアで行いたい操作を選ぶと、[画像のダウンロード] 画面が出ます。



<u>[カメラ設定] 画面</u>

ビデオカメラをパソコンに接続しているとき、[カメラ設定]画面で日付、時刻、所有者名をパソ コンで設定できます。また、カードの空き容量を確認したり、カードをフォーマットしたりでき ます。

1. カメラウィンドウで [設定] をクリックし、表示されたメニューから [カメラ設定] を選ぶ

- 2. 設定内容の変更、確認をする
 - · [OK] をクリックして、画面を閉じます。

	カメラ設定
ビデオカメラの所有者名を設定します。 (全角15文字、半角31文字まで)	カメラモデル: ***** Body ID: 7: ームウェアパージョン: 1.000
日付と時刻を設定します。――――	
パソコンから日付と時刻の情報を取り	2004 / 03 / 05 ÷ 10 : 08 ÷ PC同期
	バッテリー状態:
電源の状態を確認できます。	メモリーカード: フォーマット
カードの容量を確認できます。	状態: 装着 空き容量: 6.67 M } 全容量: 7.58 M }
ビデオカメラにあるカードを	
フォーマットします。	びK キャンセル 進用

メインウィンドウ

ZoomBrowser EXのメインウィンドウです。



ここで、画像が入っているフォルダーを選びま す。Windowsのエクスプローラーと同様にフォ ルダー内を見ることができます。 **ブラウザーエリア** 選んだフォルダーに入っている 画像が表示されます。

①タスクエリア (メインメニュー)

[カメラ/メモリーカード] :	カメラウィンドウを表示します。画像をパソコンに取り込んだり、
	ビデオカメラのマイカメラを設定します。(設定内容:画像を表示
	する/取り込む、画像を追加する、マイカメラを設定する)
[印刷] :	静止画を印刷します。(設定内容:レイアウトして印刷する、イ
	ンデックスを印刷する)
[表示/編集]:	画像を見たり、編集します。(設定内容:スライドショーで表示
	する、画像の書き出し、画像を編集する、パノラマ合成を行う、
	動画を編集する、画像を検索する、動画をエクスポートする、
	CDにバックアップ)
[インターネット]:	静止画を電子メールに添付して送信したり、CANON iMAGE
	GATEWAYにアップロードします。(設定内容:電子メールで
	画像を送信する、Image Gatewayのトップページを見る、ア
	ルバムを表示する、画像をサーバーにアップロードする、マイ
	カメラコンテンツをダウンロードする)

②ツールバー

[表示]:

ブラウザーエリアでの、表示のしかたを選びます。(設定内容:スク ロールモード、ズームモード、プレビューモード)

スクロールモード

フォルダー内の画像だけを見やすい大きさで表示します。画像がブラウ ザーエリア内に入りきらない場合は、ブラウザーエリアの右側にスク ロールバーが出ます。また、フォルダー内にさらにフォルダーが作成さ れている場合は、フォルダーのアイコンだけを表示します。

ズームモード

フォルダー内にさらにフォルダーが作成されている場合は、そのフォ ルダー内の画像もすべて表示します。虫めがね(+または-)を選び、 ブラウザーエリアのフォルダーや画像をクリックすると、表示の大き さやフォルダーの階層が変わります。また、ブラウザーエリアの余白 やフォルダー名をダブルクリックすると、画像が拡大します。

プレビューモード

画像が大きく表示され、画像のファイル名、コメント、ヒストグラム (明るさの分布のグラフ)、撮影時の詳しい情報などを確認できます。 また、ファイル名を変更したり、「コメント」を入力できます。「戻る] 「次へ」で大きく表示する画像を切り替えたり、ブラウザーエリア下部 で大きく表示する画像を選ぶこともできます。

「サイズ]:

ブラウザーエリアに表示される画像の大きさを選びます。 (設定内容: 80x80、160x160、列の数)

表示が [スクロールモード] のときのみ、使用できます。

選んだ静止画は「イメージビューアー」画面で表示されます。

「画像表示」:

[**画像のプロパティ**]: 選んだ画像の撮影情報(撮影日時やシャッター速度、画像サイズなど) が出ます。「プロパティ」画面を表示したまま、ブラウザーエリアで他 の画像を選ぶと、選んだ画像の撮影情報に変わります。



ZoomBrowser EXを活用する-つづき

[回転]:選んだ静止画を回転します。(設定内容:左に90度、右に90度、
180度)

[**削除**]: 選んだ画像を削除します。

[イメージビューアー] 画面

[イメージビューアー] 画面は、メインウィンドウで静止画を選び [画像表示] をクリックする、 または静止画をダブルクリックすると出ます。



[クロップ]

静止画の余分な部分を削除できます。

1. 静止画上でマウスをクリックしたまま動かして(ドラッグ)、残したい部分を四角い枠で囲む ・枠をドラッグして動かしたり、サイズを変更できます。

- 2. 範囲を決めたら、 [クロップ] をクリックする
 - ・枠で囲まれた部分のみ、ウィンドウ中央に表示されます。
 - ・ [元に戻す] 、 [やり直す] をクリックすると、1つ前の操作に戻したり、やり直すことができます。
 - ・ [別名で保存] をクリックすると、クロップした静止画を保存できます。

MPEG-4動画をパソコンで再生する

MPEG-4動画をパソコンに取り込む



- O Windows98をお使いの場合には、DVC Storage Driverをインストールする必要 があります(CD10) があります (1113)。
 - MPEG-4動画の撮影情報とサムネイルは、ZoomBrowser EXで表示されない場合 があります。
- ビデオカメラにコンパクトパワーアダプターを接続する
- 2. ビデオカメラをカード再生モードにする
- 3. カード静止画/動画ボタンを押してカード動画再生モードにする
- 4. 付属のUSBケーブルを、ビデオカメラとパソコンのUSB端子に接続する ・Windows Me/Windows 2000/Windows XP:最初にビデオカメラをパソコンに接続し たときにドライバーが自動的にインストールされます。
- 5. Windowsエクスプローラーで、[CANON_DV] アイコン▶ [SD_VIDEO] フォルダー ▶ 「PRL***] フォルダーをダブルクリックする ***の部分には番号が表示されます。パソコンに取り込む動画を選びま す。

Dij PRL001	×				
ファイル(E) 編集(E) 表示(y) お気に入り(A) ツール(D) ヘルブ(H)					
中原6・→・白 ②株案 白7ヵ14 ③展歴 谷 宅 × の 回・					
」アドレス(型) 🗀 PRL001	▼ ⊘移動				
2xH/S × © 72/b7/b ■ © 74 Phat/b- ■ © 10 Phat/74,000 ■ © 00 Phat/b- ■	1001000 1001000 100100 10010 10000 10000 10000 10000 10000 1000000				
6 個のオブジェクトを選択 (空きディスク領域 2.53 MB)	3.86 MB 🛛 🖓 マイコンピュータ				

6. 動画ファイルをクリックし、動画ファイルを取り込みたいフォルダーにド ラッグします。

・動画ファイルが選んだフォルダーにコピーされます。

パソコンでMPEG-4動画を再生する



 O MPEG-4動画を再生するためには、Windows Media Player 6.4以降が必要です。
 O 正常に再生されない場合には、インターネットに接続してMPEG-4動画ファイルを ダブルクリックしてください。Windows Media Playerは必要なソフトウェアを自 動的にダウンロードします(MPEG-4動画ファイルをダブルクリックしても、自動 的にダウンロードされない場合があります。この場合はパソコンのメーカー、 Microsoft社にお問い合わせください)。

]. 再生する動画ファイルをダブルクリックする

- ·Windows Media Playerで動画再生が始まります。
- ・初めて動画を再生するときは、Windows Media Playerは必要なソフトウェアを自動的に ダウンロードします。

Windows

動画を編集する(MovieEdit Task)

パソコンに取り込んだ画像をつなげたり、タイトルなどの文字やBGM を挿入したり、さまざま な効果を付けたりして、画像を編集できます。



- O MovieEdit Taskを使うには、QuickTime 5.0以上が必要です。お持ちでない場合 は、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK For Windowsからインストールしてくだ さい。DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK For WindowsをパソコンのCD-ROM ドライブに入れ、インストーラーパネルでQuickTimeの[インストール]をクリッ クします。
 - MPEG-4動画を編集するためには、Canon MPEG4ASF Component (バージョ ン1.0.3) が必要です。下記のホームページアドレスからダウンロードしてくださ い。

http://cweb.canon.jp/dv/support/mpeg4.html

1.メインウィンドウで [表示/編集] をクリックする



2. [動画を編集する] をクリックする



3. 編集する画像を選び、[並び替えを行う]をクリックする

・複数の画像を選んだり、フォルダーを選んでフォルダー内の全画像を指定したりすることもできます。



4. 画像を並び替え、[効果をつける] をクリックする

・画像を並び替えるには、ストーリーボードで画像を選び、[左へ移動] または [右へ移動] をクリックします。



5. 画像に効果をつけ、[オーディオを設定する] をクリックする

· [画像に効果をつける] を選んだ場合は、以下の機能が使えます。

- [テキスト]: [テキストの設定] 画面が開き、タイトルなどの文字を書き込んだり、 フォントの設定をしたり、プレビューしたりできます。
- [エフェクト]: [エフェクトの設定] 画面が開き、エフェクトの種類や開始点、終了点 を設定したり、プレビューしたりできます。
- [トランジション]: [トランジションの設定] 画面が開き、トランジションの種類や時 間を設定したり、プレビューしたりできます。トランジションを設定するには、ストー リーボードエリアでトランジションボックスを選んでおく必要があります。



6. オーディオを設定し、[保存する] をクリックする

・[オーディオを設定する]を選んだ場合は、以下の機能が使えます。

- [オーディオ追加]: [オーディオ追加] 画面が開き、MP3形式、WAV形式の音声ファ イルをBGMや効果音として追加できます。
- [詳細設定]: [オーディオの詳細設定] 画面が開き、動画や音声ファイルの音量を調節 したり、フェードイン(徐々に音量が大きくなる)やフェードアウト(徐々に音量が小 さくなる)を設定できます。オーディオの詳細設定をするには、ストーリーボードエリ アで動画または追加した音声ファイルを選んでおく必要があります。



7. [保存] をクリックする



8. [終了する] をクリックする

🐻 ZoomBrowser EX – C:#Documents and Settings#Canon#My Documents			
ファイル(E) 編集(E) 表示(V) ツール(D)	インターネットの カメラ心 ヘルプロ		
	ステップ 5:編集結果を保存します。	?	
画像を追加する 1	ファイル名: Movie 保容先フォルグ: CVDocuments and SettingsVCanorWデスクトッフ		
並び替えを行う 2	 保存フォーマット:	BHORDARD	
効果をつける 3	14年やのまた。 保存フォーマット: Motion JPEG (AVD) 画像サイズ: 320 × 240 フレームレート: 15 フレーム/秒	Statistice	
オーディオを設定する 4	【保存】ボタンをクリックすると、編集結果を保存できます	ţ.	
(保存する 5		(湯存)	
¥758 6	>		
動画の形式を変えて保存する (MovieExport Task)

動画をファイル形式やファイルサイズを変えて保存します。



- O MovieExport Taskを使うには、QuickTime 5.0以上が必要です。お持ちでない 場合は、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK For Windowsからインストールして ください。DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK For WindowsをパソコンのCD-ROMドライブに入れ、インストーラーパネルでQuickTimeの[インストール]を クリックします。
- MPEG-4動画として保存するためには、Canon MPEG4ASF Component (バー ジョン1.0.3) が必要です。下記のホームページアドレスからダウンロードしてく ださい。
 - http://cweb.canon.jp/dv/support/mpeg4.html
- MovieExport Taskでは、静止画を選べません。静止画の場合は、「画像の形式を 変えて保存する」(□56)をご覧下さい。

1.メインウィンドウで [表示/編集] をクリックする



2. [動画をエクスポートする] をクリックする



3. 書き出す動画を選び、[保存フォーマットを選択する] をクリックする

・複数の画像を選んだり、フォルダーを選んでフォルダー内の全画像を指定したりすることも できます。



4. 書き出しの形式を選び、[保存フォーマットの設定を行う] をクリックする



5. 書き出しの設定をし、[保存ファイル名を設定する] をクリックする

Ĝ	🗊 ZoomBrowser EX – (C:¥Docume	nts and Settings¥Canon¥My D	ocuments				
- 3	ファイル(E) 編集(E) 表示(⊻)	ツール田	インターネット印 カメラ(②) ヘルプ	Ð				
	15 動画をエクスポート する	() ()	ステップ 3:MotionJPEG(4	AVDの設定をします。			?	
	画像を選択する	1	画像サイズ:		50 %	<u>*</u>		
	保存フォーマットを 選択する	2	C サイズ指定 同 縦横比索	司定	320 × 240	<u>_</u>		
	保存フォーマットの 設定を行う	3	フレームレート: 15 (標準)	ער <u>י</u> דע	ーム/秒			
\langle	保存ファイル名を 設定する	4) 画贊: 低					

- 6. 保存するファイル名を設定し、[エクスポートを開始する] をクリックする
 - ・どこにファイルが保存されたかわからなくなってしまわないように、ファイルの保存先や ファイル名を確認しておいてください。



メインウィンドウに戻ります。

スライドショーで静止画を表示する

選んだ静止画を、スライドショーで表示できます。動画は、スライドショーで表示できません。

].メインウィンドウで、[表示/編集]をクリックする



2. [スライドショーで表示する] をクリックする



 スライドショーで表示する静止画を選び、[スライドショーの設定を行う] をクリックする



4. スライドショーの設定をする

- · [拡大・縮小]: 表示する静止画の大きさを選びます。
- 「画像の情報]: ファイル名やタイトルなどの画像情報の表示のしかたを 選びます。
- 「次のスライドへの切り替え]: スライドショーの進め方を選びます。[3秒ごと]を選ぶ と、下のバー表示のつまみをマウスで動かして、自動で 次の静止画に切り換わる時間を設定できます(1~120 秒まで)。
- ・ [繰り返し]:
 スライドショーを1度だけ再生する、または、くり返して
 再生するかを選びます。
- 〔効果〕:
 次の静止画に切り換わるときの、表示のしかたを選びます。各効果を選んでクリックすると、中央のサンプル画面で効果の内容を確認できます。



5. [スライドショーを開始する] をクリックする

・右下の図をクリックすると、スライドショーは終了します。

画像を検索する

お気に入りの画像や、撮影日、ファイルの更新日、キーワードなどの条件から画像を検索できま す。お気に入りの画像を指定したり(〇〇45)、画像にキーワードを付けたり(〇〇45)できま す。

画像を検索する

メインウィンドウで、[表示/編集]をクリックする



2. 検索するフォルダーまたは画像を選び、[画像を検索する] をクリックする



3. 検索条件を設定する

- ・条件にする項目にチェックマークを付けます。
- ・更新日、撮影日を選んだ場合は、検索条件とする日付の範囲を指定します。キーワードを選んだ場合は、検索条件となるキーワードを選びます。

ZoomBrowser EX - C:¥D	ocuments and Settin	gs¥Ganon¥My Documents	
ファイル(E) 編集(E) 表示(y) ツ	ール(① インターネットΦ	カバラ(C) ヘルプ(H)	
🔂 画像を検索する	7 7 7	テップ2:検索の設定を行います。	
検索範囲を選択する	• • •	べての高件に一致 O いずれかの条件に一致 あ気に入り画像 あ気に入りマークをつけた画像を検索します。	
検索条件を指定する	₂│ ┌▫▫	更新日 ファイルの更新日で画像を検索します。	
検索を開始する	3	開始日: 第2004/03/06 - 終了日: 第2004/03/05 -	
検索を終了する	1	構発日 構発日で面像を検索します。 開始日・ ■ 2004/03/05	
メインメニューに戻る		画像の乾が多い場合、操彩日での株衡は多少時間がかかることがあ ります。 キーワード 通知たキーワードで画像を検索します。	
R	→ 物 	場所 イベント その他 ○ 福 ○ 北 中日 ○ 日 ○ 北 中日 ○ 日 ○ 北 中日 ○ 日 ○ 北 ○ スーニー ブロバ テ, ヴ ○ トバワ. ブレビューモードのいずれかで 画像にキーワードをかけすることができます。	
	選択 0	• 戻5	(本)

- ここをクリックすると、検索条件の詳細を表示しないようにできます。

4. [検索を開始する] をクリックする



・検索結果の画像が一覧で表示されます。

5. [検索を終了する] をクリックする

検索条件を指定しなおす場合は、[検索条件を指定する]をクリックして、手順3~4の操作を 繰り返します。



[検索結果] フォルダーの中に検索条件に一致した画像が表示されます。このフォルダー内の画像を選んで、印刷したり、別のフォルダーにコピーできます。なお、このフォルダー内の画像は、ZoomBrowser EX を終了するまで、または、次の検索を行うまで一時的に保存されます。



画像を検索するための条件を設定する

- ブラウザーエリアでお気に入りの画像を選ぶ
- 2. [ツール] メニューから [キーワードの表示・変更] を選ぶ



3. [お気に入り画像] や目的のキーワードにチェックマークを付け、[OK] をクリックする



キーワードを追加する場合は、新しいキーワードを入力し、[+]をクリックします。

・ [お気に入り画像] にチェックマークを付けた画像には、次のマークが表示されます。



- メインウィンドウで、[ツール] メニューから [キーワードの管理] を選ぶと、[キー ワードの管理] 画面が開き、キーワードを追加、削除したり、キーワードリストを変更 したりできます。

画像にサウンドを付ける

画像にサウンドを付けられます。画像に付けるサウンドファイルは、WAVE形式(拡張子は 「.wav」)またはMIDI形式(拡張子は「.mid」、「.midi」)のファイルです。 画像に付けたサウンドはビデオカメラでは再生できません。

画像にサウンドを付ける

- メインウィンドウで、静止画を選び、[編集] メニューから [サウンドの 追加・削除] を選ぶ
 - ・[サウンド] 画面が出ます。



2. [追加] をクリックする

・サウンドファイルを選ぶ画面が出ます。

🗑 サウンド	X
現在選択されているサウンドファイル:	
道加創除	
	OK キャンセル

3. 画像に付けるサウンドファイルを選び、[開く] をクリックする

4. [OK] をクリックする

・画像に 🜗 が付きます。

・サウンドファイルは、サウンドファイルを付けた画像と同じフォルダーにコピーされます。

サウンドを削除するときは、手順2で [サウンド] 画面の [削除] をクリックします。
 す。
 が消えて、コピーされたサウンドファイルが削除されます。

<u>サウンドを再生する</u>

メインウィンドウで、サウンドの付いた静止画を選び、[編集] メニューから [サウンドの再生] を選ぶ

・[サウンドの再生] 画面が出て、サウンドが再生されます。

静止画を電子メールに添付して送信する

選んだ静止画を、電子メールの添付ファイルとして友人などに送信できます。

 $\langle ! \rangle$

静止画を電子メールで送信するためには、お使いのメールソフトウェアがMAPIクライ アントに設定されていることが必要です。設定方法については、メールソフトウェア の使用説明書などをご覧ください。

メインウィンドウで、[インターネット]をクリックする



2. [電子メールで画像を送信する] をクリックする



3. 送信する静止画を選び、[画像のサイズを変更する] をクリックする

・他の静止画を続けてクリックすると、複数の静止画を選べます。解除する場合は、選んだ静 止画をもう一度クリックします。



4. 画像サイズや画質を選び、[送信する/保存する] をクリックする

- ・静止画を縮小しない場合は、[画像をそのまま送信する]を選びます。通常は、[リサイズしてJPEGで圧縮する]を選びます。
- ・[サイズの設定]は、元の静止画に対する縮小率を選びます。
- ・[画質の設定]は、低くするほど画質は粗くなりますが、ファイルのサイズは小さくなります。
- ・[適用]は、実際に圧縮したときのファイルサイズを確認します。ファイルサイズは、[変更後の画像ファイル容量]に表示されます。
- ・[画像の表示] は、圧縮した静止画を確認します。

🐻 Zoo	🗿 ZoomBrowser EX - C:¥Documents and Settings¥Canon¥My Documents 📃 🖬 🔀								
771N(E) 編集(E) 表示(V)	ツール①	インターネットの	カメラ©) ^	ルプ田				
a	電子メールで 画像を送信する	 	ステップ	2: 画像の†	ナイズと画	「質を変更します。		?	
	画像を選択する	1	元の画 ◎ 画像 ○ リサ	像ファイルの きそのままう イズしてJPE	容量の合 き信する Gで圧縮す	:計: する	82.8 KB		
_	画像のサイズを 変更する	2		サイズの設	定:	 O 大(元の画像) O 中(元の画像) O 小(元の画像) 	(同じ))60%)		
\subseteq	とほりる ノ保存する 処理を実行する	3)		画質の設定	:	 ○ 市画質 ○ 音通 ○ 低画質 			
	インメニューに戻る	47	変更後	の画像ファイ	ル容量:		0.0 バイト	運用	
			1 m 5 -	i像のファイル ります。 ・般的にはフォ	・容量が大 マイル容量	大きすぎると、電子: ■ 巻300KB以下にす	ペールでうまく送 ることをおすすめ	信できないことが かします。	

5. 静止画を電子メールに添付して送信するか、フォルダーに保存するかを選び、[処理を実行する] をクリックする

- 「電子メールを作成する」を選んだとき:
 電子メールソフトウェアが起動し、選んだ静止画が添付ファイルになったメールの送信画面が出ます。宛て先やメールの本文を入力してメールを送信してください。
 自動起動しない電子メールソフトウェア(MAPI非対応)もあります。この場合は、「画像フォルダに保存して、あとで送信する」を選んでください。
- ・[画像フォルダに保存して、あとで送信する]を選んだとき:
 [参照]をクリックして、静止画の保存先を選びます。電子メールソフトウェアを起動し、 静止画ファイルを添付して送信してください。



静止画を印刷する(PhotoRecord)

PhotoRecordは、印刷用ソフトウェアです。静止画を印刷するときに、レイアウトなどを設定 できます。また、アルバムとしてパソコンに保存することもできます。動画は、印刷できません。



○ビデオカメラのカード動作ランプが点滅している(カードの画像を読み出したり、 カードへ書き込みをしている)ときは、次のことを必ず守ってください。カードの

- データを破壊することがあります。
- ・カードカバーを開けたり、カードやUSBケーブルを絶対に抜かない。
- ・ビデオカメラやパソコンの電源を切らない。
- ・電源スイッチやテープ/カード切換スイッチを操作しない。

○ ネットワークプリンターをお使いの場合、ネットワークのパス名を含めたプリン ター名が半角31文字(全角15文字)を超えていると、PhotoRecordから印刷で きない場合があります。このような場合には、Windowsのコントロールパネルで [プリンタ]を選択し、パス名も含めたプリンター名の文字数が、半角31文字(全 角15文字)以内になるように変更してください。

].メインウィンドウで、[印刷] をクリックする



2. [レイアウトして印刷する] をクリックする

・インデックスを印刷する場合は、[インデックスを印刷する]を選びます。



3. 印刷する静止画を選び、[印刷したい文字を選択する] をクリックする

・他の静止画を続けてクリックすると、複数の静止画を選べます。解除する場合は、選んだ静 止画をもう一度クリックします。



4. 印刷する画像情報を選び、[レイアウト印刷を開始する] をクリックする

- ·PhotoRecordが起動します。
- ・静止画とともに印刷する画像情報を選び、 2(チェックマーク)を付けます(複数可)。
- ・[コメント] にチェックマークを付けるときは、メインウィンドウで静止画を選び、
 (画像のプロパティ)をクリックして、[プロパティ] 画面であらかじめコメントを入力して おいてください。



5. [プリンタとアルバムの種類の選択] をクリックし、プリンターとアルバムの種類を選ぶ



Windows

アルバムの種類を選びます。

- **6.** [用紙の選択] をクリックし、用紙の種類や用紙サイズ、印刷の向きなど を設定する
 - ・[アルバムの飾り付け]を選ぶと、テーマ(背景、画像の枠、文字の枠など統一感のあるデ ザインでまとめたもの)、背景、画像の枠、テキストの枠、挿絵(クリップアート)を設定 できます。背景、画像の枠、テキストの枠のデザインを選ぶときは、対象となるページや画 像を選んでください。
 - · [タイトルと見出しの追加]を選ぶと、追加するページをクリックした後、文字を入力できます。また、フォントや文字サイズ、行端揃え、色なども設定できます。すでに表示されている文字を変更するときは、その文字をクリックします。



7. [印刷] をクリックし、印刷部数などの印刷設定を確認した後、[印刷] をクリックする

・印刷が始まります。





PhotoRecordは、Exif2.2に対応したビデオカメラで撮影した静止画、それ以外の静 止画に対しても、自動的に画像補正を行う(初期状態)ので、よりきれいな印刷結果 が得られます。

<u>印刷方法や枚数を設定する(DPOF対応)</u>

静止画に印刷枚数を設定すると、印刷フォーマットDPOF(Digital Print Order Format)対応の プリンターで自動印刷できます。プリント指定は、ビデオカメラでも設定できます。

 $\langle ! \rangle$

SDメモリーカードには、誤消去防止つまみがついています。SDメモリーカードに記録 された静止画にDPOFの設定を行うときは、記録できる状態になっていることを確認し てください。

 カメラウィンドウで、[設定]をクリックし、表示されたメニューから [スライド/DPOF]を選ぶ

・[スライド/DPOF編集] 画面が出ます。



2. 印刷する静止画と印刷枚数を選ぶ

- ・[スタンダード印刷]:選んだ静止画を、指定した枚数で印刷します。静止画の下の数値を 変更して、印刷する枚数を設定します。
- ・[インデックス印刷] と、[編集] メニューの [属性印刷] (日付とファイル名の印刷設定) は、ビデオカメラ本体では対応していません。



3. [カメラに保存] をクリックする

・カードの静止画に、設定が保存されます。



[スライド/DPOF編集]画面では、最大998までの静止画に、印刷設定できます。お 使いのビデオカメラにより、DPOFの設定可能枚数が200枚までのことがあります。 その場合、201枚目以降のDPOFの設定は消えます。

パノラマ写真を作成する (PhotoStitch)

複数に分割して撮影した静止画を合成し、パノラマ写真を作成できます。 ビデオカメラのスティッチアシストモードを使って撮影した静止画の場合は、静止画の順番やつ なぎ合わせる順番をソフトウェアが自動的に判断するため、より簡単に操作できます。 スティッチアシストモードの撮影のしかたは、ビデオカメラの使用説明書をご覧ください。 ここでは、ビデオカメラのスティッチアシストモードで撮影した静止画でパノラマ写真を作成す る方法を説明します。

ワイドコンバーター、テレコンバーターなどをビデオカメラに取り付けて、スティッチアシストモードで撮影した静止画は、きれいに合成できません。

カメラウィンドウで、矢印をクリックする



2. 確認画面が出たら、[OK] をクリックする

・PhotoStitchが起動します。



3. 画像の配置を選び、[2.合成] をクリックする

・[PhotoStitch] 画面上部に、操作説明が表示されます。



4. [開始] をクリックする



5. [3.保存] を選び、[保存] をクリックする

- ・[ファイル名を付けて保存]画面が出たら、保存先やファイル名を入力して[保存]をク リックします。
- ・[保存した画像を表示しますか?] 画面で [はい] をクリックすると、[Viewer] 画面が出 て、合成した画像が表示されます。
- · PhotoStitchを終了するには、[ファイル] メニューから [終了] を選んでください。



 ○ 周囲360度を分割で撮影をすると、円筒状に合成できます。([1.選択と配置] → [画像の配置] → [360度]を選ぶ)この静止画をQuickTime VR形式で保存して QuickTimeで開き、マウスで操作すると、周りを見回しているように表示できます。 そのためには、QuickTimeをインストールする必要がありますので、QuickTime をお持ちでない方は、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsからイン ストールしてください。

DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for WindowsをパソコンのCD-ROMドライ ブに入れ、インストーラーパネルでQuickTimeの[インストール] をクリックしま す。

○ PhotoStitchの操作の詳細については、PhotoStitchのヘルプをご参照ください。

画像の形式を変えて保存する

選んだ静止画を、大きさや解像度、ファイル形式などを変えて別のファイルとして保存したり、 スクリーンセーバーや壁紙用のファイルとして保存したりできます。また、動画と静止画の撮影 情報をテキストファイルに保存したり、コピーして別名で保存したりできます。

┃. メインウィンドウで、[表示/編集]をクリックする



2. [画像の書き出し] をクリックする



3. 書き出す画像を選び、[書き出す形式を選ぶ]をクリックする

・複数の画像を選んだり、フォルダーを選んでフォルダー内の全画像を指定したりすることもできます。



4. 書き出しの形式を選び、[書き出しの設定を行なう] をクリックする

- ・ [画像の編集と保存]:ファイル形式やサイズを変更して保存します。ファイル形式は、 JPEG形式、TIFF形式、Windowsビットマップ形式(BMP 形式)の3 種類から選べます。 また、ファイル名の先頭に特定の文字を追加できます。
- ・ [画像の撮影情報の書き出し]:詳細な撮影情報の中から必要な情報を選んで、その情報を テキストファイルとして保存します。
- ・ [画像をスクリーンセーバーとして書き出す]: スクリーンセーバー用のファイルとして保存します。
- ・ [画像を壁紙として書き出す] : 壁紙用のファイルとして保存します。複数の静止画を選ん でいると壁紙として保存できません。
- ・ [画像のコピーと名前の変更] : 選んでいる画像のコピーを保存します。ファイル名の先頭 に特定の文字を追加できます。



5. 書き出しの設定をし、[書き出しを開始する] をクリックする

・書き出しの設定内容は、書き出し形式によって異なります。画面の表示にしたがって設定してください。いずれの場合も、形式を変えて保存した後、どこにファイルが保存されたかわからなくなってしまわないように、ファイルの保存先やファイル名を確認しておいてください。





[画像の編集と保存] でファイル形式をJPEG にして保存した場合、また [画像のコ ピーと名前の変更] で保存した場合は、撮影情報も一緒に保存されます。

パソコンからカードに静止画を追加する

パソコンに保存されている静止画をカードにコピーして、追加できます。 また、カードミックスのサンプル画像もDIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsから 追加できます。カードに追加できるファイル形式は、JPEG形式のみです。

<u>カードに静止画を追加する</u>

メインウィンドウで、[カメラ/メモリーカード] をクリックする



- 2. [画像を追加する] をクリックする
 - ・すでに画像を選択している場合は、手順4へ進んでください。



- カードに追加する静止画を選び、[Camera Windowを起動する]をクリックする
 - ・他の静止画を続けてクリックすると、複数の静止画を選べます。解除する場合は、選んだ静 止画をもう一度クリックします。



4. [画像の追加] 画面で、画像サイズを設定し、[追加] をクリックする

- ・カードへの書き込みが始まります。
- ・書き込みが終了すると、カメラウィンドウに静止画が追加されます。



カードにサンプル画像を追加する

カードクロマキー(CARD CHROMA)とカードアニメーション(CARD ANIMATION)では4種 類、カードルミキー(CARD LUMINANCE)とカメラクロマキー(CAMERA CHROMA)では2 種類のサンプル画像が追加できます。

- **].** パソコンのCD-ROMドライブに、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsを入れる
 - ・インストーラーパネルが表示されたら、[終了]をクリックして閉じてください。
- 2. メインウィンドウで、[カメラ/メモリーカード] をクリックする



3. [画像を追加する] をクリックする



- 4. メインウィンドウのフォルダー一覧で、CD-ROMアイコン▶ [DVC CARD IMAGE] を選ぶ
 - ・ブラウザーエリアに、CAMERA CHROMA、CARD ANIMATION、CARD CHROMA、 CARD LUMINANCEのサンプル画像またはフォルダーが出ます。



- カードに追加するサンプル画像を選び、[Camera Windowを起動する] をク リックする
 - ・他の画像を続けてクリックすると、複数の画像を選べます。解除する場合は、選んだ画像を もう一度クリックします。



6. [画像の追加] 画面で、[画像をそのまま転送する] を選び、[追加] をクリックする

- ・カードへの書き込みが始まります。
- ·書き込みが終了すると、カメラウィンドウにサンプル画像が追加されます。

画像の追加	×
設定を行った後、画像を追加します。	?
◎ 画像をそのまま転送する	
○ 画像をサイズ変更してから転送す	5
640 × 480	V
	\frown
	追加 キャンセル

画像をCD-R/RWディスクに保存する (Windows XPのみ)

画像をCD-RディスクやCD-RWディスクに保存できます。このとき、撮影情報も一緒に保存されます。



この機能は、CD-R/RWドライブが標準装備されているパソコンでのみ使用できます。

- 】. CD-R/RWディスクをCD-R/RWドライブに入れる
- 2. 下記の画面が表示された場合は、[キャンセル] をクリックして、画面を 閉じる



3. メインウィンドウで [表示/編集] をクリックする



4. [CDにバックアップ] をクリックする



5. 保存するフォルダーや画像を選び、[バックアップの設定を行なう] をク リックする



6. 保存先のCD-R/RWドライブを選び、CDのタイトルを入力した後、[バッ クアップを開始する] をクリックする



・CD-R/RWディスクの保存が終了すると、ドライブからディスクが出ます。

ー度書き込みしたCD-R/RWディスクに、さらに画像を追加して保存できます。

ビデオカメラのマイカメラ機能の設定を変える

ビデオカメラのマイカメラ機能(起動画面と起動音、シャッター音、操作音、セルフタイマー音) の設定を変更できます。

ZoomBrowser EXにはあらかじめ、いくつかの画面や音声が用意されています。また、画像や 音声を自分で作成して追加することで、ビデオカメラに入れることもできます。



- ・カードカバーを開けたり、カードやUSBケーブルを絶対に抜かない。
- ・ビデオカメラやパソコンの電源を切らない。
- ・電源スイッチやテープ/カード切換スイッチを操作しない。

マイカメラの設定をビデオカメラに保存する

マイカメラの設定は、「個別」に選ぶ方法と、すべてをまとめた「セット」で選ぶ方法があります。 セットはテーマで統一されていて、例えば「ANIMAL」(動物)を選ぶと、動物の画像や音声にな ります。

- メインウィンドウで、[カメラ/メモリーカード]をクリックし、[マイカ メラを設定する]をクリックする
 - ・[My Camera] 画面が出ます。

2. ビデオカメラに保存するマイカメラの設定を選ぶ

・「個別に設定」を選んだときは、[種類]を選びます。 起動画面を選ぶと画像が表示され、音声を選ぶと自動的に再生されます。

·「セットで設定」を選ぶと、起動画面の画像が表示され、各音声が連続して再生されます。

		My Camera		×
		セットで設定 個別に設定		
		マイカメラデータをセットでまとめて設	定します。	?
北白いド		コンピュータ: 221 #AMMA1122 BAR21 BAR21		カメラ: 2 221 両生 新児会
	起動音	EHSLEPAL21 CHIMPAN21 ETHDANCE21 ETHTECHN21 FOTBAL21 FUN21 FUN21 ELIN22	かり(調定)	カメラ内を見る
4	シャッター音 操作音	GAME23 FUN24 GAKE21 GAME21 GAME22 GAME23	<u> </u>	15
	セルフタイマー音	GOLF21 HEVOICE21 HORSERAC21		
		再生 削除		
				開じる

3.「カメラ」で変更する設定を選び、[カメラに設定]をクリックする



4. 確認する画面が出たら、確認して [OK] をクリックする

- ・新しく選んだ設定がビデオカメラに保存されます。
- ・ビデオカメラのマイカメラ設定を切り替えると、新しい設定を使用できます。





[My Camera] 画面はカメラウィンドウの [設定] をクリックし、表示された メニューから [マイカメラ] を選ぶことでも表示できます。

[My Camera] 画面



[My Camera] 画面に新しい静止画を追加する

1. [My Camera] 画面で「個別に設定」タブをクリックし、[種類] から [起動画面] を選び、[追加] をクリックする

・[ファイルを開く] 画面が出ます。

My Camera セットで数、個別に数定 マイカメラデータの種類を選んで	個別に設定します。	2
32/43-7-5: 221331-767 221331	★133 ▲ Exclusion ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]] ([]]	か5: 2 21,307 高生 前時 カメラウモ見る
		<u>開しる</u>

2. 画像ファイル(JPEG)を選び、[開く] をクリックする

- ・選んだファイルが [コンピュータ] のリストに表示されます。
- ・追加した画像ファイルをビデオカメラに保存するときは、「マイカメラの設定をビデオカメ ラに保存する」(□66)をご覧ください。



- O ファイルを削除するときは、ファイルを選んで、[コンピュータ]のリストの下にある[削除]をクリックします。
 - インターネット上のオンラインフォトサービス「CANON iMAGE GATEWAY」から画像ファイルをダウンロードして保存できます(□ 80)。CANON iMAGE GATEWAYからダウンロードした画像は自動的に[My Camera] 画面の[コンピュータ]リストに追加されます。

音声ファイルを作成し、[My Camera] 画面に新しい音声を追加する

マイカメラサウンドメーカーを使うことで、音声ファイルを作成できます(マイカメラの音声はモノラルです)。

録音した音声を再生するためには、QuickTimeが必要です。

- O QuickTime3.0以上をお持ちでない場合には、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for Windowsからインストールしてください。インストールは、DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for WindowsをCD-ROMドライブに入れて、インス トーラーパネルでQuickTimeの[インストール]をクリックします。
 - 音声を録音するときは、マイクが必要です。
- メインウィンドウで、[カメラ] メニューから [マイカメラサウンドの作成] を選ぶ

· [My Camera Sound Maker] 画面が開きます。



2. 作成する音声のタブを選び、[録音] をクリックする



3. [開始] をクリックする

・録音が始まります。

My Camera Sound Maker
開始ボタンを押すと、録音します。
0.0 秒
開始期じる

4. 録音を終了するときは、[停止] をクリックし、[閉じる] をクリックする · 30秒経過すると、自動的に録音は停止します。

My Camera Sound Maker	
停止ボタンを押すと、録音を停止します。	
0.5 秒	
停止閉じる	

5. 選んだ種類に合うように時間を調整する

- ・[サウンド形式]をクリックして、録音時間を決めます。
- ・青と赤のつまみを動かして、サウンド時間を調整し、[カット]をクリックします(「サウンド時間」の表示が緑色になったら正しい時間に調整されています)。

afi My Camera Sound Maker	
記動音を作成す 201/5-07者 サウンドが満す サウンドが満す	*る。 これのの定ちの問題したサウンドを見たします。 であたの意思が見たい時によったドロジンドで事業が分類別なことができます。 の度でしたた、時日からを見てい時間が知らいます。
1,20日 2,シャッシー音 3,時1日 4,世	<u>↓</u> _>/7-# 5 (##
■ ダ <u>開</u> 非音- 際、 サン2月55t	
音量 •(0) F	
・ 春と赤のつまみを自由に乗 の かどかのつまみを自由に乗	

·音声ファイルの長さは以下のようにしてください。

音声の種類	音声の長さ			
	11.025 kHz	8.000 kHz		
起動音	1.0 秒以下	1.3 秒以下		
シャッター音	0.3 秒以下	0.4 秒以下		
操作音	0.3 秒以下	0.4 秒以下		
セルフタイマー音	2.0 秒以下	2.0 秒以下		

6. 調整が終わったら [保存] タブをクリックして、[保存] をクリックする



7. ファイル名を入力して [OK] をクリックする

- ・作成したファイルが [コンピュータ] リストに表示されます。
- ・追加した音声ファイルをビデオカメラに保存するときは、「マイカメラの設定をビデオカメ ラに保存する」(□66)をご覧ください。

My Camera Sound Maker
保存するファイル名を入力してください。 入力したファイル名に、サウンドの種類に応じた 文字列を追加して保存を行います。
ОК 1 +УЕИ

8. 🔯をクリックし、[My Camera Sound Maker] 画面を閉じる



インターネット上のオンラインフォトサービス [CANON iMAGE GATEWAY] から音 声ファイルをダウンロードして保存できます (①80)。 CANON iMAGE GATEWAY からダウンロードした音声ファイルは自動的に [My Camera] 画面の [コンピュータ] リストに追加されます。

CANON iMAGE GATEWAYを利用する

「CANON iMAGE GATEWAY」は、本製品を購入されたかたに提供するオンラインフォトサービスです。 ここでは、インターネットに接続して、「CANON iMAGE GATEWAY」を活用する方法を説明し ます。この機能は、ZoomBrowser EXを使って行います。



はじめてサービスを利用するときには、会員登録が必要です。



- 各サービスの詳しい操作説明については、「CANON iMAGE GATEWAY」のヘル プをご覧ください。
- O CANON iMAGE GATEWAYのサービス内容は、随時更新されていますので、「CANON iMAGE GATEWAY」(http://www.imagegateway.net/) でご確認ください。
- ○「CANON iMAGE GATEWAY」の画面も随時更新されています。そのため、本書 で使用している画面例と実際の画面とでは、異なる場合があります。

CANON iMAGE GATEWAYに接続してできること

オンラインアルバムサービスの利用(無料)

- ・カードに記録した画像を「CANON iMAGE GATEWAY」に転送(アップロード)して、イン ターネット上にオリジナルアルバムを作成できます。
- · ZoomBrowser EX上で画像につけたコメントや音声も同時にアップロードできるので、アイデアいっぱいのアルバムが作成できます。
- 多彩なレイアウト機能を使ってアップロードした画像を編集し、自分だけのオリジナルアルバムを楽しめます。
- ・アルバムは、お友達やご家族にも公開できます。公開の際には、アルバムを見てもらいたい 方々に、お知らせメールも出せます。
- *アップロードできる画像はJPEG形式の静止画とImage Gatewayアップロードタスクで変換した動画です。Image Gatewayアップロードタスクは、CANON iMAGE GATEWAYからダウンロードできます。

携帯電話の利用(無料)

- ・携帯電話(カラー表示が可能な機種)からもアルバムを見られます。
- ・パソコンのブラウザーでアルバムを閲覧する場合も、携帯電話でアルバムを閲覧する場合も、 URLは変わりません。携帯電話でアルバムを表示するときには、お使いの携帯電話に合わせて、 自動的に画像の大きさや色数が調整されます。
- アルバム公開のお知らせメールは、携帯電話にも送付できます。URLが共通ですので、お知ら せメールの送信時に、相手のメールアドレスがパソコンか携帯電話であるかを気にする必要は ありません。
 - *通信料金は、ご利用になった方の負担になります。

ホームプリンティングサービス(無料)

- ・ 画面上の印刷ボタンを押すだけで、オンラインアルバムのお好きな画像を対応のキヤノン製プ リンターで印刷できます。
- ・ご自身だけでなく、お知らせメールを受け取ったお友達やご家族も印刷できます。 (ご利用の際には、プラグインモジュールをCANON iMAGE GATEWAYからダウンロードし て、パソコンにインストールする必要があります。)

オンラインプリントサービスの利用(有料)

- ・オンラインでアルバムの静止画を指定して、インターネットから24時間いつでもプリントを注 文できます。また、携帯電話からも注文できます。
- ・アルバムを見たお友達やご家族も、プリントを注文できます。
- ・プリントサイズは、DP判、L判、2L判、A4判、A3判、ポストカードサイズに対応しています。
- ・プリントは提携のプリントサービス会社から指定の場所に配送されます。
- ・代金はクレジットカードまたは最寄のコンビニエンスストアに設置されているマルチメディア端末を使って*簡単に支払えます。
オリジナル写真集(マイブック)作成サービスの利用(有料)

- ・オンラインでアルバムの画像を指定して、オリジナル写真集を注文できます。
- ・アルバムを見たお友達やご家族も、オリジナル写真集を注文できます。
- ・サイズは、通常サイズ(188×188mm)とミニサイズ(76×76mm)の2種類から選べます。
- ・写真集は、提携のプリントサービス会社から指定の場所に配送されます。
- ・代金はクレジットカードまたは最寄のコンビニエンスストアに設置されているマルチメディア 端末を使って*簡単に支払えます。

マイカメラ用の画像や音声ファイルのダウンロード(無料)

- ・CANON iMAGE GATEWAYにはマイカメラの起動画面用の画像ファイルと音声ファイルが用意されています。お好きな画像や音声をダウンロードして、お使いのパソコンに保存できます。
 画像、音声は随時更新されますので、時々確認してみてください。新しい画像や音声を入手できます。
- ・ダウンロードした画像や音声ファイルは、ビデオカメラに登録できます。
- *ご利用できないコンビニエンスストアもあります。また、別途手数料と消費税がかかります。

会員登録をする

インターネットに接続して「CANON iMAGE GATEWAY」を利用するために、まず会員登録を 行います。

- 会員登録をするには、ビデオカメラの機番(シリアル番号)が必要です。
 - 〇 プロバイダとの契約や各種回線接続が完了済みで、インターネットへ接続したり、 インターネット上のホームページを見るためのソフトウェア(Microsoft Internet ExplorerやNetscape Communicatorなど、これをWebブラウザーと呼びます) があらかじめインストールされていることをご確認ください。また、使用できる Webブラウザーのバージョンや設定条件については、「CANON iMAGE GATEWAY」(http://www.imagegateway.net/)でご確認ください。
 - 会員登録は無料ですが、プロバイダーとの接続料金およびプロバイダーのアクセス ポイントへの通信料金などが別途必要です。

1. ビデオカメラの機番(シリアル番号)を確認する

・シリアル番号は、ファインダーやバッテリー取り付け部などにあります。詳しくは、ビデオ カメラの使用説明書をご覧ください。

DIGITAL VIDEO SOLUTION DISK for WindowsをパソコンのCD-ROMドラ イブに入れる

- ・インストーラーパネルが自動的に出ます。
- ・インストーラーパネルが表示されないときは、次の操作で表示できます。

Windows98/Windows Me/Windows 2000の場合:

① デスクトップの [マイ コンピュータ] をダブルクリックする ② CD-ROMアイコン を右クリックして表示されたメニューから [開く] を選ぶ ③ [Setup.exe] をダブル クリックする

Windows XPの場合:

① [スタート] メニューから [マイ コンピュータ] を選ぶ ② CD-ROMアイコンを 右クリックして表示されたメニューから [開く] を選ぶ ③ [Setup. exe] をダブルク リックする

お使いのパソコンの設定により、「.exe」という拡張子が表示されないことがあります。

3. CANON iMAGE GATEWAYの [会員登録] をクリックする

・インターネットへの接続が開始されます。お使いのインターネット接続環境によっては、接続のための説明が表示されることがあります。その場合は、表示に従って接続を行います。



・接続が完了すると、お使いのWebブラウザーが起動し、会員登録のページが表示されます。



4. 表示される説明に従って、必要事項を入力する

- 入力する前に、必ず利用規約を確認してください。
- ・会員登録が終わったら、必要に応じて、Webブラウザーを終了したり、インターネットの 接続を切断してください。



○ 会員登録するとき、氏名やメールアドレスは間違えないように、正しく入力してください。特に、メールアドレスを間違えると、登録完了の電子メールを受け取ることができません。必ず、受け取ることができるメールアドレスを、半角で正しく入力してください。

- O ここで入力したメールアドレスが、「CANON iMAGE GATEWAY」に入るための 名前(ログイン名)になります。
- シリアル番号の項目には、ビデオカメラの機番を入力します。
- 会員登録の手続きが完了すると、電子メールでパスワードが送られてきます。
- パスワードは、「CANON iMAGE GATEWAY」を利用するときに使います。大切 なものですので、他人の目に触れないように、しっかりと管理してください。
- O パスワードは、「CANON iMAGE GATEWAY」のトップページで変更できます。
 安全のため、受け取ったパスワードを早めに変更することをおすすめします。



ZoomBrowser EXを使って、会員登録をすることもできます。この場合は、メイン ウィンドウから、[インターネット] ▶ [CANON iMAGE GATEWAY] ▶ [会員登録] を順に選びます。

画像をCANON iMAGE GATEWAYにアップロード(転送)する

ZoomBrowser EXで保管している画像を、「CANON iMAGE GATEWAY」へアップロードできます。 *アップロードできる画像はJPEG形式の静止画とImage Gatewayアップロードタスクで変

換した動画です。Image Gatewayアップロードタスクは、「CANON iMAGE GATEWAY」 からダウンロードできます。



- 画像をアップロードするには、あらかじめ会員登録をしておく必要があります (□73)。
 - ログイン名やパスワードを入力するときは、大文字と小文字を間違えないように、 ご注意ください。
 - ログイン名は、登録したメールアドレスになります。パスワードは、会員登録が完 了したときに、電子メールで送られてきたものです。パスワードを変更したときは、 変更後のパスワードを入力してください。
- メインウィンドウで、[インターネット] をクリックする



2. [画像をサーバーにアップロードする] をクリックする



- 3. アップロードしたい画像を選び、[会員情報を入力する] をクリックする
 - ・他の画像を続けてクリックすると、複数の画像を選べます。解除したい場合は、選んだ画像 をもう一度クリックします。



 ログイン名とパスワードを入力し、[コメントとサウンドを追加する]を クリックする



入力したパスワードをパソコンに記憶させたい場合は、ここをクリックして回にします。 次回より、パスワード入力する必要はありません。 5. コメントとサウンドを画像に添付するかどうかを選び、[画像のサイズを 変更する] をクリックする



- 6. 画像のサイズと画質を設定し、[画像をアップロードする] をクリックする
 - ・印刷するために画質を保持する場合は、[画像をそのまま送信する]を選びます。アップ
 ロードの時間を短縮したり、大量の静止画を保存する場合などは、[リサイズしてJPEGで 圧縮する]を選びます。
 - ・[サイズの設定]は、元の画像に対する縮小率を選びます。
 - ・[画質の設定]は、低くするほど画質は粗くなりますが、ファイルのサイズは小さくなります。
 - ・[適用]は、実際に圧縮したときのファイルサイズを確認します。ファイルサイズは、[変 更後の画像ファイル容量]に表示されます。
 - ・[画像の表示] は、圧縮した画像を確認します。

ZoomBrowser EX - C	;¥Document	s and Settings¥Canon¥№	dy Documents			×
ファイル(E) 編集(E) 表示(⊻)	ツール(工) イ	(ンターネットの カメラ(<u>C</u>) ヘ	リレプ (H)			
香藤をサーバーに アップロードする		ステッブ4: 画像のサ	イズと画質を変更できます。			
画像を選択する	1	元の画像ファイルの アップロード先の空き	容量の合計: き容量:	82.8 KB 不明	確認	
会員情報を入力する	2	◎ 画像をそのままえ ○リサイズしてJPE	送信する Gで圧縮する			
コメントとサウンドを追加 する	3	サイズの設定:	 ○ 大(元の画像と同じ) ○ 中(元の画像の60%) ○ 小(元の画像の30%) 			
画像のサイズを変更する	4	画質の設定:	 ○ 高画質 ○ 普通 			
			● 低画質⟨ヺリントには通	」ない画質です)		
画像をアップロードする	5)	画像のファイル容量	:	0.0 バイト		
		サウンドのファイル薯	译量:	0.0 バイト		
		合計ファイル容量:		0.0 バイト		
メインメニューに戻る	C				画像の表示	

<u>アルバムを公開する</u>

「CANON iMAGE GATEWAY」に作成したアルバムを公開する方法を説明します。



ログイン名やパスワードを入力するときは、大文字と小文字を間違えないようにご注 意ください。



○ ログイン名は、登録したメールアドレスになります。

- O パスワードは、会員登録が完了したときに電子メールで送られてきたものです。パ スワードを変更したときは、変更後のパスワードを入力します。
- よく使うメールアドレスは、アドレス帳に登録しておくと便利です。アドレス帳は、
 [あて先]の右側にある[アドレス帳]をクリックして表示します。
- アルバムを公開するときは、アルバム制作メニューの [アルバムの設定] で、必ず [アルバムを公開する] にチェックマークを付けてください。

メインウィンドウで、[インターネット] をクリックする



2. [アルバムを表示する] を選ぶ



- ログイン名とパスワードを入力した後、[サーバー上のアルバムを表示する]をクリックする
 - ・ログイン後、インターネットへの接続が開始されます。お使いのインターネットの環境に よっては、接続のためのウィンドウが表示されることがあります。その場合は、メッセージ にしたがって接続します。
 - ・接続が完了すると、お使いのWebブラウザーが起動し、アルバムが表示されます。
- 画面左下のアルバムリストから、公開するアルバムを選び、アルバムアイ コンをクリックする
 - ・アルバムリストがテキスト表示の場合は、アルバムのタイトルをクリックします。



5. アルバム制作メニューの [友達に知らせる] をクリックする



6. [あて先] に送信する相手のメールアドレスを入力(複数可)し、[送信] をクリックする



・アルバムのURLを知らせる電子メールが、指定したあて先に送信されます。これで、アルバムが公開されました。

79

7. [OK] をクリックする



・操作を終了するときは、[ログアウト] ボタンをクリックして、ログアウトします。必要に 応じて、インターネットの接続を切断します。

マイカメラ用の画像や音声ファイルをダウンロードする

CANON iMAGE GATEWAYにはマイカメラの起動画面用の画像ファイルと音声ファイルが用意 されています。ここでは、ZoomBrowser EXにダウンロードする方法を説明します。



- ログイン名やパスワードを入力するときは、大文字と小文字を間違えないようにご 注意ください。
 - ログイン名は、登録したメールアドレスになります。パスワードは会員登録が完了したときに、電子メールで送られてきたものです。パスワードを変更したときは、変更後のパスワードを入れてください。

メインウィンドウで、[インターネット]をクリックする



2. [マイカメラコンテンツをダウンロードする] をクリックする



- ログイン名とパスワードを入力し、[マイカメラコンテンツのダウンロー ド]をクリックする
 - ・入力したパスワードをパソコンに記憶させる場合は、[パスワードを保存する]の□をク リックして、☑にします。次回よりパスワードを入力する必要はありません。
 - ・インターネットへの接続が始まります。
 - ・お使いのインターネットの接続環境によっては、接続のための説明が表示されることがあります。その場合には、表示に従って、接続を行います。接続が完了すると、お使いのWebブラウザーが起動し、マイカメラコンテンツのダウンロードページが表示されます。



 表示されるメッセージに従って、ダウンロードする画像や音声ファイルを 選ぶ

5. ページ上にある [ダウンロード] をクリックする

- ・ダウンロードが始まります。
- ・ダウンロードが終了すると、自動的に [My Camera] 画面が出ます。ダウンロードした画 像、音声ファイルは [My Camera] 画面の [コンピュータ] のリストに追加されます。

	My Camera		×
	セットで設定 個別に設定		
	マイカメラデータの種類を選んで個別	に設定します。	?
	コンピュータ: 221 SD1 JPG 321 SD1 JPG ANIMAL022 SD1 JPG ANIMAL023 SD1 JPG	種類: 起動画面	カメラ : [2: 221_SI01
ここにタウンロードした —— ファイルが表示されます	BAR21 SID1.JPG BAR21 SID1.JPG BASEBALL21 SID1.JPG CHIMPAN21 SID1.JPG ETHDANCE21_SID1.JPG	<u>[</u>] >>> () [†]	再生 削除 カメラ内を見る

・操作を終了するときは、[ログアウト]をクリックします。必要に応じて、インターネット の接続を切断します。



ダウンロードした画像、音声ファイルは「ビデオカメラのマイカメラ機能の設定を変 える」の操作で、ビデオカメラに追加できます。

画像の自動取り込みを設定する

ビデオカメラをパソコンに接続してZoomBrowser EXを起動するときの処理方法を設定します。 ZoomBrowser EXを起動したとき、ビデオカメラから画像を自動取り込みする場合は、取り込 み時の設定をします。

- ┃. [カメラ] メニューから、[自動取り込み設定] を選ぶ
- 2. [カメラ接続時に画像をコンピュータに自動的に取り込む]を選び、[画像の種類を選ぶ]をクリックする
 - ・[カメラ接続時に画像をコンピュータに自動的に取り込まない]を選んだ場合は、[設定を 完了する]をクリックしてください。設定が終了します。



- 3. 取り込む画像の種類を選び、[取り込み先を設定する] をクリックする
 - ・SDメモリーカードの誤消去防止つまみが「Lock」になっていると、[まだ取り込んでいない画像]を選んで自動取り込みを実行しても、転送済み画像にはなりません。

	🐻 Zoor	nBrowser	EX - C	¥Docume	nts and Settin	gs¥Canor	¥My Docum	ents				
ĺ	ファイル(E)	編集(E)	表示(V)	ツール(団)	インターネットの	カメラ(心)	ヘルプ(圧)					
	◎裊	動取り込み 定する	・標能を		ステ	/ブ2:取り	込む画像の利	類を選択し	ます。	2		
	自動取	り込み読)	ਵを行な う	1		্ কথ	ての画像					
		画像の種類	動を選ぶ	2		● まだ	取り込んでい	ない画像				
	HR-J	込み先を言	党定する			○ カメう	ラでプリント指?	定した画像				
ĺ	\geq		_	~		C カメ	うで送信指定し	た画像				

4. 画像の保存先を選び、[動作を設定する] をクリックする

·Windows Meの場合:画像の保存先にデスクトップは使用できません。

ZoomBrowser EX - C:¥Documents and Settings¥Canon¥My Documents	
ファイル(E) 編集(E) 表示(W) ツール(E) インターネット(D) ヘルブ(E)	
○ 自動型)込み発電を 気差する ③ ステップ3:画像の取り込み先を指定します。	
自動取り込み読定を行なう 1 保存先フォルダ: C*Documents and Settings#Canon#My Documents#My Pict 今回	
画像の種類を遂ぶ 2 ○ 新規フォルダを作らない	
取り込み先を設定する 3 「新規フォルダを作る フォルダ名称: の 撮影日にする	
動作を設定する 4 ① 取り込み日にする 動作を設定する 4 ○ 新規で設定する	
MAGE 設定を充了する 5 「保存する画像の連番を活発定する	
連当ファイル名: MG メインメニューに戻る つ	

5. 画像を取り込んだ後の処理を選び、[設定を完了する] をクリックする

L

ファイル(P) 編集(P) 表示(V) ワール(P) インターネット(P) カメラ(P) ヘノア(P) (D) 自動取り込みほごを行な。 自動取り込みほごを行な。1
自動型リジル構築を ステップ4:画像を1 J込んだ側に行う処理を設定します ? 自動型リジル構築を行なう 1 ?
自動取り込み設定を行な 1
 保存先のフォルダを表示する
画像の種類を選ぶ 2 ○ 続けて以下の処理を行なう
取込み先を設定する 3
動作を設定する 4

画像取り込み後、画像を保存したフォルダーを表示します。

画像取り込み後、続けて次の操作ができます。

- ・レイアウトして印刷する
- インデックスを印刷する
 ・スライドショーで見る
- ・電子メールで送信する
- · CANON IMAGE GATEWAY にアップロードする

ソフトウェアを削除する(アンインストール)

ソフトウェアのアンインストールは、ソフトウェアが不要になった場合や、ソフトウェアの調子 が悪くなって再インストールしたい場合などに行います。



Windows 2000/Windows XPの場合: Administrator (パソコンの管理者) 権限で Windows 2000, ログオンしてからアンインストールします。

ZoomBrowser EXをアンインストールする

- I.「スタート」メニューから [すべてのプログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [ZoomBrowser EX] ▶ [ZoomBrowser EXアンインストール] の順に選ぶ
 - ・アンインストールが始まり、ZoomBrowser EXが削除されます。
 - ・カメラウィンドウも、同様の手順でアンインストールできます。





- O ZoomBrowser EXをアンインストールするときは、Canon Internet Library for ZoomBrowser EXもアンインストールしてください。
 - 1. Windows 98/Windows Me/Windows 2000の場合: [スタート] メニューから [設定] ▶ [コントロールパネル] を選ぶ
 - Windows XPの場合: [スタート] メニューから [コントロールパネル] を選ぶ 2. [アプリケーションの追加と削除] を選ぶ

 - 3. [Canon Internet Library for ZoomBrowser EX] を選び、[変更と削除] を クリックする
- O PhotoRecordやPhotoStitchも、同様の手順でアンインストールできます。
- RemoteCapture TaskとRAW Image Taskは、この機能に対応するキヤノン製 デジタルカメラで使用するもので、ビデオカメラでは使用しません。

TWAINドライバー/WIAドライバーをアンインストールする

Windows XPの場合は、ドライバーをアンインストールする必要はありません。

- Ⅰ. ビデオカメラとパソコンを接続する(□□17)
- 記動するアプリケーションを選ぶ画面や [スキャナとカメラ ウィザード] 画面が出たら、[キャンセル] をクリックする、またはZoomBrowser EX が起動したら、終了する
- 3. [スタート] メニューから [設定] を選び、[コントロールパネル] をクリッ クする
- 4. [スキャナとカメラ] をダブルクリックする

・[スキャナとカメラ]が見つからないときは、「アンインストールがうまくいかなかったとき」をご覧ください。

5. Windows 98/Windows 2000の場合:

- ①[スキャナとカメラのプロパティ] 画面で、[Canon Camera] を選び、[削除] をクリッ クする
- ②[OK] をクリックして、画面を閉じる
- ③[スタート] メニューから [プログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [DV TWAIN Driver x.x] ▶ [TWAIN Driver アンインストール]の順に選ぶ
 * x.xは、バージョン情報です。

Windows Meの場合:

- ①[スキャナとカメラ]で、お使いのビデオカメラのアイコンを選び、マウスを右クリックして表示されたメニューから[削除]を選ぶ
- ②[デバイス削除の確認] 画面が出たら、[はい] をクリックする
- ③[スタート] メニューから[プログラム] または [すべてのプログラム] ▶ [Canon Utilities] ▶ [DV WIA Driver x.x] ▶ [WIA Driver アンインストール] の順に選ぶ ・x.xは、バージョン情報です。
- **6.** [ファイル削除の確認] 画面が出たら、[OK] をクリックする · アンインストールが始まります。
- 7. [メンテナンスの終了 (または完了)] 画面が出たら、[完了] をクリック する

DVC Storage Driverをアンインストールする

DVC Storage Driverが正しくインストールされていないときなどには、必要に応じて、アンインストールします。



ビデオカメラをパソコンに接続する前に、カード静止画/動画ボタンを押して、カード 動画再生モードにしてください。

- 付属のUSBケーブルを、パソコンとビデオカメラのUSB端子に接続する (□23)
- **2.** [スタート] メニューから [設定] を選び、[コントロールパネル] をク リックする
- **3. [システム] をダブルクリックする** ・[システムのプロパティ] 画面が出ます。
- 4. [デバイスマネージャ] タブをクリックし、[接続別に表示] を選ぶ



5. [Canon DVC Storage Device] を削除する
① [Canon DVC Storage Device] を選び、[削除] をクリックする
② 確認画面が出たら [OK] をクリックする
③ [OK] をクリックし、[システムのプロパティ] 画面を閉じる

- **6.** デスクトップの [マイコンピュータ] から、① [C:] ② [Windows] フォルダー ③ [System32] フォルダー ④ [Drivers] フォルダーをダ ブルクリックする
- 7. [CANDVNC.sys] を探して削除する
- 8. [戻る] を2回クリックして [Windows] フォルダーに戻り、[System] フォルダー、[losubsys] フォルダーをダブルクリックする
- 9. [Candvnp.pdr] を探して削除する
- **10.**[戻る] を2回クリックして [Windows] フォルダーに戻り、[Inf] フォルダーをダブルクリックする
 - ・[Inf] フォルダーが [Windows] フォルダーに見あたらない場合は、「こんなときは」 (1)89) をご覧ください。
- ||.[Candv_98. inf] がある場合には、削除する

ソフトウェアを削除する(アンインストール)-つづき

- 12. 「戻る] をクリックして [Windows] フォルダーに戻り、[Inf] フォル ダー、[Others] フォルダーをダブルクリックする
- **13.**「.inf | がついたファイルをクリックすると、メモ帳が開き、ファイルの 内容が表示されます。「CANDVNC.svs]がある場合には、削除する。



[Inf] フォルダー内には、たくさんのファイルがあります。間違えて、他のファイルを 削除したい トミュース ハマー イントラー 削除しないように、十分ファイル名を確認してから削除してください。誤って異なる ファイルを削除すると、Windowsが起動しなくなる可能性があります。

こんなときは

接続

- 2 ビデオカメラをパソコンにUSB接続しているが、ビデオカメラが検出されない
- → ご使用のパソコンの環境が、USB接続をサポートしていません。ビデオカメラをUSB接続する場合、USB端子を搭載したWindows 98/Windows Me/Windows 2000/Windows XP をプリインストールしていないパソコンでは使用できません。
- → カードが入っていません。カードを入れてください。
- → ビデオカメラが正しいモードになっていません。電源スイッチを「再生(VTR)」にして、 テープ/カード切換スイッチを「□(カード)」にしてください。
- → ビデオカメラとパソコンが正しく接続されていません。「ビデオカメラをパソコンに接続する」 (□17)で、接続方法をご確認ください。また、お使いのケーブルが正しいか、ケーブルの 接続状況などもあわせてご確認ください。
- → 正常に動作しない場合は、ビデオカメラとパソコンからUSBケーブルを抜いて接続を切ります。パソコンを再起動し、再度ビデオカメラを接続し直してください。
- → TWAINドライバーまたはWIAドライバーが正しくインストールされていません。TWAINドラ イバーまたはWIAドライバーをアンインストールしてから、Digital Video Softwareから再 度インストールしてください。(インストールし直すものだけに ☑ (チェックマーク)を付け てください。)

ZoomBrowser EXの操作

操作がうまくいかない場合は、ビデオカメラとパソコンから一度USBケーブルを抜いて接続を切ります。パソコンを再起動し、再度ビデオカメラを接続し直してください。

- 回像をパソコンに取り込めない
- → ビデオカメラが正しいモードになっていません。電源スイッチを「再生(VTR)」にして、 テープ/カード切換スイッチを「□(カード)」にしてください。

IMPEG-4動画をパソコンに取り込めない

- → ビデオカメラがカード動画再生モードになっていません。電源スイッチを「再生(VTR)」にして、テープ/カード切換スイッチを「□(カード)」にしてください。カード静止画/動画ボタンを押して、カード動画再生モードにしてください。
- → ZoomBrowser EXでは動画は取り込めません。パソコンにMPEG-4動画を取り込む操作のしかたは、「MPEG-4動画をパソコンに取り込む」(□31)をご覧ください。
- ZoomBrowser EXで、画像ファイル/フォルダーが見あたらない
- → 画像ファイルは、Windowsの機能(Windowsエクスプローラーなど)を使って移動したり、 コピーしたり、それぞれのプログラムで編集されると、ZoomBrowser EXでは最新の画像 ファイルの状態が反映されません。この場合、[表示] メニューをクリックし、[フォルダの更 新]を選んでください。

ドライバーのインストール

☑ TWAINドライバー、WIAドライバーのインストールがうまくいかなかった

次の項目を、ご確認ください。

- → お使いのパソコンは、USB端子を搭載したWindows 98/Windows 98 Second Edition/Windows Me/Windows 2000ですか?(上記以外のパソコンでのUSB接続はサ ポートしていません。)
- → ビデオカメラをパソコンに正しく接続していますか?
- → ビデオカメラの電源に、コンパクトパワーアダプターを使っていますか?

上記項目に当てはまらない場合

TWAINドライバーまたはWIAドライバーが正しくインストールできていないため、Windows 上でTWAINドライバーまたはWIAドライバーが正しく認識されていない可能性があります。 TWAINドライバーまたはWIAドライバーを削除(アンインストール)してから、もう一度 インストールし直してください。

Windows 98: Storage Driverのインストールがうまくいかなかった

- → お使いのパソコンは、USB端子を搭載したWindows 98/Windows 98 Second Editionプ リインストール機ですか?
- → ビデオカメラはパソコンに正しく接続されていますか?
- → ビデオカメラが正しいモードになっていません。 電源スイッチを「再生(VTR)」にして、テープ/カード切換スイッチを「□(カード)」にしてください。カード静止画/動画ボタンを押して、カード動画再生モードにしてください。
- → ビデオカメラの電源に、コンパクトパワーアダプターを使っていますか?

上記項目に当てはまらない場合

Storage Driverが正しくインストールされていないため、Windows上でStorage Driverが 正しく認識されていない可能性があります。 Storage Driverを削除(アンインストール)してから、もう一度インストールし直してくだ さい。

TWAIN ドライバー / WIA ドライバーのアンインストールがうまくいかなかったとき

アンインストールがうまくいかなかったときは、以下の操作を行います。



[Inf] フォルダー内には、たくさんのファイルがあります。間違えて、他のファイルを 削除しないように、十分ファイル名を確認してから削除してください。誤って異なる ファイルを削除すると、Windowsが起動しなくなる可能性があります。



- 次の場合も、同様の操作を行ってください。
- O [コントロールパネル]、または [プリンタとその他のハードウェア] に [スキャナ とカメラ] がないとき
- [コントロールパネル]の [スキャナとカメラのプロパティ]画面に、[Canon Camera] またはお使いのビデオカメラの機種名がないとき、またはコントロール パネルの [スキャナとカメラ] にお使いのビデオカメラのアイコンがないとき
- O Digital Video Softwareをインストールする前に、ビデオカメラとパソコンをUSB 接続したとき

Windows 98/Windows Meの場合

ビデオカメラをパソコンに接続したままで行います。

- [スタート] メニューから [設定] を選び、[コントロールパネル] を クリックする
- **2.** [システム] をダブルクリックする
 - ・[システムのプロパティ] 画面が出ます。
- 3. [デバイス マネージャ] をクリックする
- **4.** [その他のデバイス] または [イメージングデバイス] に [Canon Camera] があるときは、削除する
 - ①[Canon Camera] を選び、[削除] をクリックする ②確認画面が出たら [OK] をクリックし、画面を閉じる [Canon Camera] が「その他のデバイス] または「イメージングデバイス」の両方にあ
 - るとき、または〔その他のデバイス〕に複数あるときは、すべて削除します。
- 5. デスクトップの [マイ コンピュータ] から、① [C:] ② [Windows] フォ ルダー ③ [Inf] フォルダーをダブルクリックする
 - ・[Windows] フォルダーに [Inf] フォルダーが見当たらないときは
 - Windows 98: [表示] メニューの [フォルダ オプション] を選ぶ Windows Me: [ツール] メニューの [フォルダオプション] を選ぶ
 - 2. [表示タブ] をクリックする
 - 3. Windows 98: [ファイルの表示] の [すべてのファイルを表示する] を選ぶ Windows Me: [ファイルとフォルダの表示] の [すべてのファイルとフォルダを表 示する] を選ぶ
 - ・ [登録されているファイルの拡張子は表示しない]が選ばれているときは、クリックしてチェックマークをはずしてください。
 - 4. [OK] をクリックする
 - ・ [フォルダ オプション] が閉じます。
 - · [Inf] フォルダーと [Inf] フォルダー内のファイルが見えるようになります。
- 6. [Drvdata.bin] と [Drvidx.bin] を削除する
- 7. [Inf] フォルダー内の [Other] フォルダーをダブルクリックする
- 8. [CAP***.inf] を削除する
 - ·***には数字が入ります。
 - ・[Other] フォルダー内に上記のファイルが見当たらないときは、削除の必要はありません。

Windows 2000の場合

ビデオカメラをパソコンに接続したままで行います。

- 】. [スタート]メニューから[設定]を選び、[コントロールパネル]をクリックする
- **2.** [システム] をダブルクリックする
- ・[システムのプロパティ] 画面が出ます。
- 3. [ハードウェア]タブをクリックし、[デバイス マネージャ]をクリックする

- **4.** [その他のデバイス] または [イメージングデバイス] に [Canon Camera] またはお使いのビデオカメラの機種名があるときは、削除する
 - ① [Canon Camera] またはお使いのビデオカメラの機種名を選び、マウスを右クリックして表示されたメニューから [削除] を選ぶ

②確認画面が出たら[OK]をクリックし、画面を閉じる [Canon Camera]またはお使いのビデオカメラの機種名が[その他のデバイス]また は[イメージングデバイス]の両方にあるとき、または[その他のデバイス]に複数ある ときは、すべて削除します。

- 5. デスクトップの [マイ コンピュータ] から、① [C:] ② [Winnt] フォル ダー ③ [Inf] フォルダーをダブルクリックする
 - ・[Windows] フォルダーまたは [Winnt] フォルダー内に [Inf] フォルダーが見当たらない ときは
 - 1. [ツール] メニューの [フォルダオプション] を選ぶ
 - 2. [表示] タブをクリックする
 - 3. [ファイルとフォルダの表示]の[すべてのファイルとフォルダを表示する]を選ぶ
 ・ [登録されているファイルの拡張子は表示しない]が選ばれているときは、クリックしてチェックマークをはずしてください。
 - 4. [OK] をクリックする
 - ・ [フォルダ オプション] が閉じます。
 - · [Inf] フォルダーと [Inf] フォルダー内のファイルが見えるようになります。

6. キヤノン デジタルビデオカメラ用の [Oem *] ファイルを探す

- *には数字が入ります。
- · [Oem *] ファイルは、[Oem *.inf] と [Oem *.pnf] で一組になっていて、*には同 じ数字が入ります。
- · [Inf] フォルダーには、複数の [Oem*] ファイルが存在することがあります。
- [Oem*.inf] ファイルをダブルクリックすると、メモ帳が開き、ファイルの内容が表示されます。すべてのファイルを確認し、1行目に[:***Canon Camera Driver Setup File***]と表示されている[Oem*.inf] ファイルを探します。ファイルの内容を確認できたら、ファイル名を控えるなどして、メモ帳を閉じます。
- **7.** 目的の [Oem*] ファイルを削除する
 - ・ファイル名を間違えないように注意して、目的の[Oem*.inf] と [Oem*.pnf] ファイ ルをすべて削除してください。

ZoomBrowser EX 2または3をお使いになっていた場合 (本使用説明書で説明しているのは4です)

ZoomBrowser EXを使って、画像に付けたコメントやタイトルが表示されない
 ZoomBrowser EX2または3を使って、画像に付けたタイトルやコメントは、
 ZoomBrowser EX4では表示されません。以下の操作をしてください。

- ZoomBrowser EX4をインストールしたフォルダー内の [Program] フォルダー(例:C:¥Program Files¥Canon¥ZoomBrowser EX¥Program) を、Windowsエクスプローラーで開く
- 2. [dbconverter.exe] をダブルクリックして起動する
- 3. 以前使用していたデータベースファイル
 - (例:C:¥Program Files¥Canon¥ZoomBrowser EX¥Database ¥My Database.zbd)を指定して、[開始]をクリックする
 - ・以前、入力していたタイトルやコメントが、表示されます。なお、ZoomBrowser EX4で は、タイトルとコメントが、コメント欄に一緒に表示されます。
- ZoomBrowser EXを使って、保存した画像フォルダーが見当たらない
 ZoomBrowser EX2または3を使って、[Program Files] フォルダー内に保存した画像 フォルダー(例:ライブラリ(その1))は、ZoomBrowser EX4のメインウィンドウの フォルダー一覧では、表示されません。以下の操作をしてください。
- ZoomBrowser EX4をインストールしたフォルダー内の画像フォルダー (例:ライブラリ(その1)フォルダーC: ¥Program Files¥Canon ¥ZoomBrowser EX¥ライブラリ(その1))を、Windowsエクスプローラー で開く
- **2. 表示したい画像フォルダーを選び、フォルダーごと別の場所にコピーする** ·フォルダー内の画像が表示されます。

CANON IMAGE GATEWAY

- CANON iMAGE GATEWAYに接続できない
- → インターネットの接続環境設定が正しく行われていません。お使いのパソコンのインターネット接続環境をご確認ください。
- → Webブラウザーの設定で、cookieを受け付けるように設定されていません。 cookieを受け付けない設定になっていると、接続できません。お使いのWebブラウザーで cookieの使用を許可するように設定してください。
- → 会員登録が終了していません。会員登録を行ってください(□73)。
- ☑ CANON iMAGE GATEWAYの会員登録ができない
- → 同じメールアドレスが、すでに登録されています。同じメールアドレスでは2回登録できません。
- CANON iMAGE GATEWAYに画像ファイルをアップロードできない(アップロード中にエ ラーになる)
- → 一度にアップロードする画像ファイルが多すぎると、アップロード中にタイムアウトになったり、回線の状況によっては途中で接続が切断される場合があります。一度にアップロードする 画像ファイルの数を少なくしてから、アップロードしてください。

Canon お客様ご相談窓口

キヤノン株式会社

キヤノン販売株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

(2004年6月1日現在)

付属のソフトウェアに関するご相談窓口

お問い合わせ

キヤノン販売 お客様相談センター

全国共通番号 2570-01-9000 該当番号 66

受付時間:平日 9:00~20:00 土·日·祝日 10:00~17:00 (1月1日~1月3日を除く)

お電話がつながりましたら、音声ガイダンスにしたがって、デジタルビデオカメラの 該当番号<66>をお話しください。音声認識後、商品担当者におつなぎします。

全国64ヶ所にある最寄りのアクセスポイントまでの通話料金でご利用になれます。 なお、PHS・海外からの電話をご使用の方は、03-3455-9353をご利用ください。

※ 音声応答システム・受付時間・該当番号は予告なく変更する場合があります。あらか じめご了承ください。

※電話の回線状態等によっては、正しく音声認識されない場合があります。その場合で もオペレーターにおつなぎいたしますので、そのまま電話を切らずにお待ちください。

キヤノンデジタルビデオカメラホームページのご案内

キヤノンデジタルビデオカメラのホームページを開設しています。最新の情報が掲載されておりますので、 インターネットをご利用の方は、ぜひお立ち寄りください。

デジタルビデオカメラ製品情報 キヤノン サポートページ CANON iMAGE GATEWAY

http://canon.jp/dv

http://canon.jp/support

http://www.imagegateway.net/