

1



for Macintosh

- **ImageBrowser**
- Movie Uploader for YouTube
- CameraWindow
- PhotoStitch



このマニュアルについて

表記について

本書では、次のマークで記載内容を分類しています。

() 重要

 この「重要」の部分には、操作する上で守って欲しいことや、重要な事項について書いてあり ます。必ずお読みください。

- 🗿 ヒント -

この「ヒント」の部分には、操作する上でヒントになることや、便利な使い方について書いてあります。必要に応じて、 お読みください。

お使いいただく環境について

- ・本書では、Mac OS X v10.5の画面と操作手順を使って説明を進めています。お使いの Mac OS のバージョンによっては、実際の画面や操作手順が異なる場合があります。
- ・お使いのカメラやプリンターによって、表示される画面や操作手順が異なる場合があります。
- ・本書は、キヤノン製コンパクトデジタルカメラの使用を前提として説明しています。
- カメラによっては、一部の機能がお使いになれない場合があります。

用語の検索

本書は、Adobe Readerのドキュメントです。思いついた用語や言葉で検索したいときは、Adobe Readerの「検索機能」をお使いください。

検索機能を使うときは、Adobe Reader の[編集]メニューから[検索]を選択します。

なお、Adobe Reader 8 以降のバージョンの場合には、ツールバーから直接検索することができます。







カメラとパソコンを接続するときのご注意

- インターフェースケーブルでカメラとパソコンを接続する場合は、パソコンの USB 接続部に、 直接ケーブルを差し込んでください。USB ハブを使用すると、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 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 機器をパソコンから外して、再度接続してください。
- 1 台のパソコンにカメラを2 台以上同時に接続しないでください。カメラが正常に作動しないことがあります。
- カメラとパソコンをインターフェースケーブルで接続している状態で、パソコンをスリープ状態 (あるいはスタンバイ状態)にしないでください。万一、スリープ状態になってしまった場合は、 インターフェースケーブルをパソコンから抜かず、必ず接続したままで、スリープ状態から回復 してください。スリープ状態でインターフェースケーブルを抜くと、パソコンの機種によっては スリープ状態から正常に回復しないことがあります。スリープ状態やスタンバイ状態の詳細につ いては、お使いのパソコンの使用説明書を参照してください。
- CameraWindowの画面が表示されているときは、カメラとパソコンの通信を切断しないでください。

(!) 重要

- カメラをパソコンに接続する場合、カメラの電源には、別売のACアダプターキットをお使いになることをおすすめします。お使いになれない場合は、必ずフル充電されたバッテリーをお使いください。
- ・ 接続方法については、「カメラユーザーガイド」を参照してください。





 \triangleleft

4

目次

	_
このマニュアルについて	2
カメラとパソコンを接続するときのご注意	
はじめに覚えてほしいこと	6
CameraWindow と ImageBrowser	6
CameraWindowとImageBrowserの画面	6
ImageBrowser のブラウザウィンドウ	7
ブラウザウィンドウを表示する方法	7
ブラウザウィンドウの各部の名称	7
作業の進めかた	8
機能の選択と操作	8
基本操作徹底マスター	9
画像の取り込み	9
カメラとパソコンを接続して画像を取り込む	
印刷	
1枚の用紙に1画像を印刷する	
インデックスを印刷する	14
CameraWindow の使いかた	
最初に表示されるメニュー画面	
画像取り込みの画面	
ImageBrowserの使いかた	
ノフリサリィントリ 圭一エー ド	ושרושר אוניייייייייייייייייייייייייייייייייייי
表示 こー ト	20 20
ズバニシー ロー パンペイルシュニュー ブラウザエリアでの操作	
ファイル情報ウィンドウ	
ビューア(画像表示)ウィンドウ	23
一歩進んだ活用術	
両換の編集	24
回隊の柵未 トリミングする – 画像の一部分を切り抜く	
色と明るさを調整する	
赤目を補正する	
文字を書き込む	25
レベル補正をする	
トーンカーフ補止をする	
ンヤーノイ人を調発9る - 輪郭を強調9る 白動雄正する	/2 דר
ロ判冊エッロ	27 ספ
ガリシュ (加来 ノント) と (とう)	29
パノラマ画像を作る - PhotoStitch	
動画を編集する	
RAW 画像を処理する — Digital Photo Professional	32



 \triangleleft

書き出し		
画 個	象(静止画)のサイズやタイプを変更する	
撮影	ど情報を書き出す	34
ノペン	ノコンのスクリーンセーバにする	35
パン	ノコンの壁紙にする	
動回	しから静止画を取り出す	36
YouTube	への動画アップロード	
YO	u lube ヘアッフロートする - Movie Upioader for You lube	
メール	あた ノール ニチ (ナナマ	
	& 佐 ス 一 / N に 添 1 9 る	
スライドショ	ヨー ライドシューで目ろ	
下海の作用		40
画像の官理	マノリクちキャルブ亦声する	
ノノ 提昇	~1ル石をよこのし変更する どロごとのフォルダに分析する	40 40
]取示	/こととのノオルノに力焼する	40 41
両海桂却の言	ッインク (DXIC/(D)() CC0) オルクに方点する	····· مە
画1家1頁報の語	这 を	
-ע גר	- / 1 ノノ (の丸に八り反) を設たする	
	-ワードを設定する	43
画像の検索	· 絞り込み・並べ替え	44
自家シネスが検索	減 2 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
絞り)込む	45
並へ	、替える	45
画像の比較		
複数	めの画像を比較する	
マイカメラ		
シャ	ァッター音や起動画面を変更する	47
画像の書き	実し	
カン	くうに画像を書き戻す	
CANON iN	1AGE GATEWAY	
CA	NON IMAGE GATEWAY とは	50
会員	員登録	50
利月	月できるサービス	51
使用環境の	設定	52
動作	乍をカスタマイズする	52
■ 付録		
松松台ビ 臣生		50
阪肥一見 … 対応してい		
	る国家ノイン	
ソノトワエ	パを取新ハーンヨンに史新9る	
ソフトウェフ	アをアンインストール(削除)する	56
メモリーカ-	ードのフォルダ構造について	57
困ったとき	こは	58



6

CameraWindow と ImageBrowser

CameraWindow と ImageBrowser の画面

おもに次のような2つの画面で作業を進めます。



困ったときはヘルプを活用

日次

CameraWindow と ImageBrowser のほとんどの画面には、ヘルプメニュー(あるいは 🔽 のようなヘルプボタン)が用意されています。操作が分からなくなったときや間違ったときは、ヘルプを確認しましょう。

ImageBrowser のブラウザウィンドウ

ブラウザウィンドウを表示する方法

カメラの画像を取り込んだ後、CameraWindowの画面を閉じると、ImageBrowserのブラウザウィンドウが表示されます。また、Dockの[ImageBrowser]アイコンをクリックすることでも表示することができます。

 ・ [Dock] に [ImageBrowser] アイコンが表示されていない場合は、[アプリケーション] フォルダ→ [Canon Utilities] フォルダ→ [ImageBrowser] フォルダ→ [ImageBrowser] アイコンをダブルクリックします。



ブラウザウィンドウの各部の名称



作業の進めかた

機能の選択と操作

ImageBrowserの多くの機能は、コントロールパネルやメニューで機能(作業)を選択し、表示された画面のガイダンスにしたがって操作を進めていきます。機能の詳細については、「機能一覧」を参照してください。







画像の取り込み

カメラとパソコンを接続して画像を取り込む

カメラ内の画像をパソコンに取り込みます。



()) 重要

- このソフトウェアガイドでは、ソフトウェアが正しくインストールされていることを前提に説 明しています。インストール方法については、「カメラユーザーガイド」を参照してください。
- カメラとパソコンの接続方法については「カメラユーザーガイド」を、接続についてのご注意 は「カメラとパソコンを接続するときのご注意」を参照してください。
- ・ カメラを接続しても CameraWindow の画面が表示されない場合は、Dock(デスクトップ下 部に表示されるバー)の[CameraWindow] アイコンをクリックしてください。
- カメラとパソコンを付属のインターフェース ケーブルで接続します。 カメラの電源を入れて再生モードにし、パソコ 2
 - ンと通信できる状態にします。
- [カメラ内の画像の取り込み]をクリッ 3 クした後、[未転送画像を取り込む] をクリックします。

まだパソコンに取り込まれていない画像 のみを取り込みます。

CameraWindow (メニュー画面)





付録

取り込みの完了を示す画面で[OK]をクリックした後、CameraWindowの画面を閉じると、 ImageBrowser のブラウザウィンドウに取り込まれた画像が表示されます。



- ・メモリーカード内に大量の画像(約1000画像以上)があると、正しく取り込めないことがあります。その場合は、メモリーカードリーダーをお使いください。メモリーカードリーダーからの取り込みについては、「メモリーカードリーダーから取り込む」を参照してください。
- ・ 動画はファイルサイズが大きいため、取り込みに時間がかかります。

- 💡 ヒント -

画像の取り込み先フォルダを変更する

初期設定では、取り込まれた画像は [ピクチャ] フォルダに保存されま す。取り込み先フォルダを変更したいときは、前ページの手順3で画 面右上の 💽 ボタンを選択した後、[取り込み] ボタンをクリックし、[フォ ルダ設定] の [参照] ボタンをクリックして表示される画面で設定します。

取り込み後に表示させるソフトウェアを変更する

前ページの手順3で画面右上の 💽 ボタンを選択した後、[取り込み] ボタンをクリックし、[取り込み後] から画像を取り込んだ後に使うソフ トウェアを選択します。設定が終わったら、[OK] をクリックして環境 設定の画面を閉じます。

	自動取り込み	フォルダ設定しな	り込み後	
> >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	0x/ユーザ/X00000X/	ピクチャ	-	H)
177115054				
● 撮影年月日 ○ 撮影年/撮影月	i.			
EDDA		69.82		_
	自動取り込み	フォルダを定れ	の込み後	
the second second second second				







基本操作 徹底マスター 一歩進んだ活用術

カメラ内の遺像の取り込み

留ヒント

画像を選択して取り込む

カメラの画像の中から選択した画像だけを取り込みたい 場合は、CameraWindow(メニュー画面)で[カメラ 内の画像の取り込み]→[画像を選択して取り込む]を クリックした後、画像取り込みの画面で画像を選択し て (取り込み)ボタンをクリックします。詳しくは、 「画像取り込みの画面」を参照してください。

すべての画像を取り込む

カメラ内の画像をすべて取り込みたい場合は、 CameraWindow (メニュー画面)で[カメラ内の画像 の取り込み]をクリックした後、[すべての画像を取り込む]をクリックします。

ソフトウェア起動時に自動的に取り込む

CameraWindow が起動したときに自動的に画像を取り 込みたい場合は、CameraWindow(メニュー画面)で 右図のボタンを選択した後、[取り込み] ボタンをクリッ クし、[自動取り込み] の [本ソフトウェア起動時に、自 動的に画像の取り込みを開始する。] にチェックマークを 付けます。



🗁 画像を連択して取り込む

カメラ内の画像の整理

カメラ内の遺像のアッ:

の カメラ設定

メモリーカードリーダーから取り込む

メモリーカードリーダーにメモリーカードをセットすると、ImageBrowserが起動し、次のようなウィンドウが表示されます。このウィンドウを使って取り込みなどの操作を行います。







印刷

1 枚の用紙に 1 画像を印刷する

画像を1枚ずつ印刷します。



・ 🗿 ヒント・

動画を印刷する

動画はそのままでは印刷できません。動画から静止画を取り出して保存してから印刷します。動画から静止画を取り 出す方法については、「動画から静止画を取り出す」を参照してください。



印刷する画像を選択します。





[印刷/共有]をクリックし、[画像を印刷]を 選択します。







はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

3

必要な項目を設定します。

プリンターや用紙のサイズ、フチなし 印刷などを設定します



🖌 [印刷]をクリックします。

4 プリントウィンドウが表示されます。

5 [プリント] をクリックします。 印刷が実行されます。

1 枚の用紙に複数の画像を並べたり、画像に見出しを付けるなど、自由にレイアウトして印刷することもできます。 コントロールパネルで[印刷 / 共有]をクリックし、[レイアウトして印刷]を選択してください。 [ImageBrowser] メニュー→[環境設定]→[レイアウト印刷]で[撮影日]にチェックマークを付けておくと、 レイアウト印刷時の画像に自動的に撮影日が表示されます。



一歩進んだ活用術

インデックスを印刷する

画像の一覧を印刷します。





印刷する画像を選択します。











はじめに覚えて
ほしいこと

3 必要な項目を設定します。

プリンターや用紙のサイズ、 印刷部数などを設定します



4 [印刷] をクリックします。 プリントウィンドウが表示されます。

5 [プリント] をクリックします。 印刷が実行されます。





16

CameraWindow の使いかた

最初に表示されるメニュー画面

カメラを接続すると、表示される画面です。 各ボタンをクリックすると、選択できる項目が表示されます。



CameraWindow の動作をカスタマイズする

画面右上の 💽 ボタンをクリックすると、CameraWindow を起動したときに表示される画面や自動取り込みの設定、画像の取り込み先フォルダなどを変更して、CameraWindow を使いやすくすることができます。



はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	
ほしいこと	徹底マスター	5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.	<u> بايت (ا</u>

画像取り込みの画面

メニュー画面で [カメラ内の画像の取り込み] をクリックした後、[画像を選択して取り込む] をクリッ クすると、表示される画面です。取り込みたい画像を選択して 🕡(取り込み)ボタンをクリックす ると、画像がパソコンに取り込まれます。



はじめに覚えて	基本操作	<u>一歩進んだ</u>	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

画像整理の画面

メニュー画面で [カメラ内の画像の整理] をクリックした後、 [画像を整理する] をクリックすると、 表示される画面です。左側のフォルダを選択すると、フォルダ内の画像が 「サムネイル」 (小さな画像) で右側のエリアに表示されます。



・ カメラによって、表示される機能(ボタン)は異なります。

目次

・ (削除) ボタンをクリックすると、選択している画像がカメラから削除されます。もとに戻せませんので、十分に確認してから削除してください。

情報表示パネル(画像情報)

19

ImageBrowser の使いかた

ブラウザウィンドウ

ImageBrowserの操作の中心となる画面です。





表示モード

用途にあわせて、ブラウザエリアの表示モードを選択します。



画像を見ながら画像情報を確認 できる「プレビューモード」



見やすい大きさのサムネイルで 一覧できる「一覧モード」

表示コントロールパネル

ブラウザエリアの表示に関する設定を行います。







ブラウザエリアでの操作



■ ブラウザエリアで使える機能

新しいフォルダの作成

ブラウザエリアに新しいフォルダを作るときは、 [ファイル] メニューから [新規フォルダ] を選択 します

画像の選択

ブラウザエリアで画像をクリックすると、その画像 が選択されます

複数の画像を選択するときは、[shift] キーまたは [**紛**](コマンド)キーを押しながら画像をクリック します

また、最初の画像をクリックした後、[option] キー と [shift] キーを押しながら最後の画像をクリック すると、連続して並んでいる画像をまとめて選択で きます

画像の表示

ブラウザエリアで画像をダブルクリック(または画

像を選択して こ をクリック)すると、画像が

ビューアウィンドウで表示されます

画像の移動、コピー

移動したい画像をドラッグし、移動先のフォルダの 上でマウスボタンを離すと、フォルダ間で画像が移 動します

[option] キーを押しながらマウスボタンを離すと 画像のコピーになります

21

- 🗿 ヒント ―――― コンテクストメニューで快適操作

画面や画像の上で右クリック(または [control] キー + クリック)するとコンテクストメニューが表示されます。この メニューには現在利用可能な機能、便利な機能が集められています。作業効率アップに活用しましょう。



付録

22

ファイル情報ウィンドウ

ブラウザエリアで画像を選択した後、表示モードの[一覧モード]を選択し、[ファイル]メニューから[情報を見る]を選択すると、ファイル情報ウィンドウが表示されます。





ビューア(画像表示)ウィンドウ

ブラウザウィンドウのサムネイル画像をダブルクリックすると、このウィンドウが表示されます。



・ 動画を表示した場合は、以下の画面が表示されます。



ハイスピード動画を表示した場合は、再生速度を変更するバーと
 ンをクリックすると、撮影時の実際の速さで動画が再生されます。





・ 画像編集を行った後、ファイル名を変更しないで保存すると、元の画像が上書きされてしまい ます。元の画像を残しておきたい場合は、保存時にファイル名を変更してください。

ここでは、画像編集をビューアウィンドウの[編集]ボタンからはじめる手順を紹介していますが、[編集]メニューの[静止画編集]からでも同じように編集をはじめることができます。

トリミングする – 画像の一部分を切り抜く

周囲の不要な部分を削除し、必要な部分だけを切り出します。



於 操作手順	
画像をダブルクリック	
2 [編集] → [トリミング]	
・ トリミングする範囲を数値で指定した	-h.

トリミンクする範囲を数値で指定したり、
 縦横比を設定したりすることもできます。

・ 動画や RAW 画像は編集できません。

色と明るさを調整する

画像の RGB(赤緑青)の濃度や、彩度、明るさを調整します。

 ※ 操作手順 1 画像をダブルクリック 2 〔 〔 〔 【編集] → [色と明るさの調整] ・ 動画や RAW 画像は編集できません。
24

赤目を補正する

フラッシュの光で赤く写ってしまった目を、本来の色に戻します。



- ・ オートモードが選択されている状態で [開始] をクリックします。
- オートモードでうまく補正されない場合は、マニュアルモードに 切り替え、補正したい目の位置を指定します。

操作手順
画像をダブルクリック
2

- ・ 動画や RAW 画像は編集できません。
- Mac OS X 10.6 で、ソフトウェアのインストールを促すメッセージが表示された場合は、メッセージにしたがってインストールしてください。

25

文字を書き込む

画像に文字を挿入します。





はじめに覚えて	基本操作	ー歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

レベル補正をする

ヒストグラムを見ながら、画像のハイライト(一番明るい部分)やシャドウ(一番暗い部分)、中間 調のレベルを調整します。



トーンカーブ補正をする

トーンカーブ(画像の輝度の入出力の変換グラフ)を使って、画像の色合いや明るさを調整します。





シャープネスを調整する - 輪郭を強調する

人物や物など被写体の境界線を強調し、画像をはっきりとさせます。



会理你的问题。
- 画像をダブルクリック
[編集] → [シャープネス]
・ 動画や RAW 画像は編集できません。

自動補正する

画像の色合いや明るさを自動で調整します。









はじめに覚えて	基本操作	<u>一歩進んだ</u>	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

別の編集ソフトを使う

あらかじめ別の画像編集ソフトウェアを登録しておけば、ImageBrowser で選択した画像をそのソ フトウェアで編集することができます。

編集ソフトの登録



登録した編集ソフトで画像を編集する



動画や RAW 画像は編集できません。



サウンドを付ける

画像にサウンドを付け、必要に応じてそのサウンドを再生することができます。

サウンドの追加



画像のサウンドの再生



パノラマ画像を作る - PhotoStitch

少しずつ方向をずらして撮影した複数枚の画像を合成し、ワイドなパノラマ画像を作成します。



- 💡 ヒント・

スティッチアシスト機能を活用する

カメラの「スティッチアシスト」を使って撮影した画像であれば、画像の順番や合成方向を PhotoStitch が自動的に判断するため、より簡単に合成ができます。(お使いのカメラによっては、スティッチアシスト機能がない場合もあります)

(!) 重要

- ・「空きメモリ不足です」というメッセージが表示された場合は、次のいずれかの方法で対処し てください。
 - ・PhotoStitch 以外のソフトウェアを終了する
 - ・合成する画像の枚数を減らす。または、合成する画像のサイズを小さくする
 - ・[保存]タブの[画像の調整]で「保存する画像のサイズ」を小さくする





はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	
はじめに覚えて ほしいこと	基本操作 徹底マスター	一歩進んだ活用術	付録

動画を編集する

動画や静止画をつないでオリジナルの動画を作ります。 タイトルなどの文字や BGM を挿入したり、動画にさまざまな効果を付けることもできます。



Ø	操作手順
1	画像(動画または静止画)を選択
2	📫 ImageBrowser ファイル 編集 表示 イン:
	[編集] → [動画編集]

・ [MovieEdit Task] メニューから [環境 設定]を選択すると、動画編集に関する初 期設定を行うことができます。

- 🗿 ヒント

保存できる動画時間について

保存できる動画の時間は右のとおりです。右表より時間が長い動画を 保存しようとすると、メッセージが表示されます。この場合、動画の 時間を短くするか、画像サイズを小さくしてください。

ハイスピード動画の再生速度を変えて保存する

ステップ1で[スロー]をクリックして再生速度を変えることができます(ハイスピード動画のみ)。

画像サイズ	保存できる動画の時間
1920×1080	10 分未満
1280 × 720	20 分未満
640 × 480	30 分未満
320 × 240	60 分未満

31

(!) 重要

- この機能を使って編集した動画はカメラに書き戻せません。
- ・ 動画の保存には時間がかかります。特に、「保存画像タイプ」で MOV を選択した場合は、非 常に時間がかかります。
- MOV タイプの動画を編集する場合は、ファイル数に制限があります。
 画像サイズが 1920 × 1080 の MOV 動画を編集し、同じ画像タイプ / サイズで保存するときは、20 ファイル以下にしてください。同様に、1280 × 720 の MOV 動画のときは 40 ファイル以下、640 × 480 の MOV 動画のときは 80 ファイル以下にしてください。



RAW 画像を処理する - Digital Photo Professional

RAW 画像を、JPEG 画像や TIFF 画像に変換します。

Digital Photo Professional のメインウィンドウ



画像が保存されている フォルダを選択します

Digital Photo Professional のツールパレット



会 操作手順
 RAW 画像を選択
2 🧯 ImageBrowser ファイル 編集 表示 イン:
[ファイル] → [Digital Photo Professional で RAW 画像を処 理する]
3 🗟 (セレクト編集画面)
 ・調整した内容(画像処理条件の情報)は、 「レシピ」として画像と一緒に保存できます
 Digital Photo Professional では、ピ クチャースタイルを指定することで、 シーンや被写体に合った最適な画像に調 整できます。
で異なります。
5 Digital Photo Professional ファイル 編集
[ファイル] → [変換して保存]
 ファイルの種類や画像サイズ、保存先を 設定した後、[保存]をクリックします。
 Digital Photo Professional に対応した RAW 画像のみ処理できます。 必ず、カメラに付属の RAW 現像用ソフト ウェアをお使いください。





はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

Digital Photo Professional で印刷するには、メインウィンドウで画像を選択した後、[ファイル] メニューから機能を選択します。Digital Photo Professional には、次のような印刷方法が用意さ れています。

印刷方法	説明
プリント	1 枚の用紙に 1 つの画像を自動的にレイアウトして印刷
詳細指定印刷	1 枚の用紙に 1 つの画像を自由にレイアウトして、入力したタイトルや撮影情報などを一緒に印刷
コンタクトシート印刷	1 枚の用紙に複数の画像をならべて印刷(画像数やレイアウト、文字の挿入などの設定も可能)

(!) 重要

- RAW 画像の撮影は、「カメラユーザーガイド」 巻末の「主な仕様」の「データタイプ」に「RAW」の記載があるカメラでのみ利用できます。
- Digital Photo Professional に対応した RAW 画像のみ処理できます。必ず、「カメラユーザー ガイド」巻末の「主な仕様」の「データタイプ」欄をご確認ください。
- ・より詳細な操作説明については、弊社ホームページから「Digital Photo Professional 使用 説明書」(電子マニュアル)をダウンロードして、参照してください。

- 💡 ヒント -

RAW 画像とは

RAW 画像は、カメラの撮像素子の出力をそのまま記録した画像データです。通常の JPEG 画像とは異なりカメラ内 で「画像調整」や「圧縮」をしていない「生データ」ですので、パソコン上で劣化させることなく画像調整処理(現像) を行うことができます。





基本操作 徹底マスター ー歩進んだ 活用術

書き出し

画像(静止画)のサイズやタイプを変更する

インターネットで公開したり、電子メールに添付できるように、画像タイプや画像サイズを変更し て書き出します。



撮影情報を書き出す

画像に記録されているシャッタースピードや露出などの撮影情報を、テキストファイルとして書き 出します。



一歩進んだ 活用術

35

パソコンのスクリーンセーバにする

画像をパソコンのスクリーンセーバとして設定します。



パソコンの壁紙にする

画像をパソコンの壁紙に設定します。





はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

動画から静止画を取り出す

撮影した動画から、気に入ったシーンを静止画として取り出して保存します。



Ø	操	作手順				
1	画像	を選択				
2		ImageBrowser	ファイル	編集	表示	イン:
	[編』 →	耒] [動画から静	手上画を	取	っ出す	; -]





37

YouTube への動画アップロード

YouTubeへアップロードする - Movie Uploader for YouTube

撮影した動画をYouTubeにアップロードできます。カメラ内の動画を直接アップロードすることも、 パソコンに保存してある動画をアップロードすることもできます。



- 🚇 ヒント

パソコン内の動画をアップロードする

ImageBrowserのブラウザウィンドウで動画を選択し、コントロールパネルの[印刷/共有]→[YouTubeへ動 画をアップロードする]をクリックすると、表示された画面のリストに動画が追加されます。動画にタイトルなどを 設定して、 (アップロード)ボタンをクリックします。

(!) 重要

- ・ YouTube の仕様や仕様変更に対し、将来にわたり動作の保障をするものではありません。
- アップロードできる動画は、最長時間が10分未満でファイルサイズが1GB未満のファイルです。
 パンコンを使って編集した動画はアップロードできません。
- パソコンを使って編集した動画はアップロードできません。
- ・ インターネットに接続できる環境(プロバイダとの契約やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み)が必要です。
- ・ プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。



一歩進んだ 活用術

メール

画像をメールに添付する

電子メールの添付ファイルとして画像を作成します。



(!) 重要

 ・ 自動起動できない場合は、電子メールソフトウェアを起動して、送信メールに添付してください。

ルダに入っています。





はじめに覚えて ほしいこと	基本操作 徹底マスター	一歩進んだ活用術	付録
はじめに覚えて ほしいこと	基本操作 徹底マスター	一歩進んだ活用術	付録

スライドショー

スライドショーで見る

選択した複数の画像を、画面いっぱいに次々に表示します。



▶ 操作手順	_
] 画像を選択	
2 スライドショー	
[スライドショー]	

スライドショーの表示方法は、[表示] メ
 ニュー→ [スライドショーオプション] で
 設定することができます。





はじめに覚えて	基本操作	<u>一歩進</u> んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	
		-	

画像の管理

ファイル名をまとめて変更する

複数の画像のファイル名をまとめて変更します。



撮影日ごとのフォルダに分類する

画像を撮影日別のフォルダに分類します。





レーティング(お気に入り度)ごとのフォルダに分類する

画像をレーティング(お気に入り度)ごとのフォルダに分類します。



41



一歩進んだ 活用術

画像情報の設定

レーティング(お気に入り度)を設定する

画像のお気に入り度を☆、☆☆、☆☆☆、☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆、なし、除外の7段階で設定します。 レーティングを使うと、お気に入りの画像を絞り込んで表示したり、検索することができます。

ᡭᡭᡬ







- レーティング(お気に入り度)は、以下の 方法でも設定できます。
 - ImageBrowserの[編集] メニューや ファイル情報ウィンドウ、ビューアウィ ンドウの「レーティング」変更機能
 カメラの「お気に入り設定」
- ソフトウェアを上書きインストールしたときに、すでに設定されている「お気に入り度」の内容が変更されていることがあります。詳しくはヘルプをご覧ください。

() 重要

 カメラでのお気に入り設定は、「カメラユーザーガイド」巻末の「メニュー一覧」の「再生タブ メニュー一覧」に「お気に入り」の記載があるカメラでのみ利用できます。

コメントを入力する

自由な文章を「コメント」として入力します。 🌔 操作手順

 個像を選択

 2 7レビューモード 一覧モード どこまでも [プレビューモード] に切り替え 白い砂浜 3 [コメント] の入力 青い海へ ゆるりと 旅立ち 昼寝 ・コメントは、ファイル情報ウィンドウでも 設定することができます。 日次 42

キーワードを設定する

検索時に利用する「キーワード」を設定します。



- キーワードは、[編集] メニューやファイ ル情報ウィンドウでも設定することができ ます。
- ・キーワードを追加するときは、[編集] メ
 ニューの[キーワード] サブメニューから
 [管理]を選択します。

· 🗿 ヒント ·

画像情報について

画像に付けることのできる撮影情報以外の情報についてまとめておきます。

情報名	マイカテゴリー	レーティング	コメント	キーワード
内容	人物、風景 などの分類	お気に入りの画像に☆を付けて分類	撮影した状況や、 写真にまつわる 思い出を自由な 文章で入力	撮影の対象、場所、 行事などをリスト から選択(リスト は編集可)
設定方法	カメラ	ImageBrowser Digital Photo Professional ImageBrowser カメラ(お気に入り)		Browser
検索条件として使用	×	0	0	0
絞り込み条件として使用	0	0	×	×
サムネイルの下に表示	0	0	0	×

「サムネイルの下に表示」する項目は、「表示」メニューの「表示設定」サブメニューで選択します。





画像の検索・絞り込み・並べ替え

検索する

画像に付けられている情報を条件にして画像を検索します。



- 💡 ヒント

検索した画像の操作

[検索結果] フォルダ内の画像を選択して、印刷したり、別のフォルダにコピーしたりすることができます。

() 重要

・[検索結果]フォルダ内の画像を削除すると、元の画像が削除されますのでご注意ください。





はじめに覚えて	基本操作	<u>一歩進</u> んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

絞り込む

設定した条件を満たす画像だけをブラウザエリアに表示します。



並べ替える

設定した条件を基準にして、ブラウザエリアの画像を並べ替えます。









日次

ー歩進んだ 活用術

複数の画像を比較する

これぞというシャッターチャンスに出会ったら、同じシーンを異なるシャッター速度や絞りで撮影 しておきましょう。ImageBrowser なら微妙に異なる画像を見比べるのも簡単です。





付録

 「連動」を選択すると、表示の拡大 / 縮小、 スクロールなどが連動するので、微細な部 分のフォーカスや色味などを納得するまで チェックすることができます。



どちらか片方をスクロールしたり、表示倍率を 変えたりすると、他方も同じように連動する







はじめに覚えて	基本操作	ー歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

マイカメラ

シャッター音や起動画面を変更する

カメラの各種動作音や電源を入れたときに表示される起動画面を、用意された専用の音や画面 (マイカメラコンテンツ)から選んで、カメラに登録することができます。





・マイカメラ機能は、CameraWindowに[カメラ設定]が表示されるカメラでのみ利用できます。







右側の一覧で登録したいマイカメラコンテンツを選択し、 このボタンをクリックするとカメラに登録されます。 左側の一覧に複数のマイカメラコンテンツが表示されたと きは、置き換えたいマイカメラコンテンツを選んでから、 操作してください

- 🚇 ヒント ――― マイカメラコンテンツの入手

インターネット上の「CANON iMAGE GATEWAY」で公開されているマイカメラコンテンツをダウンロードして 使うこともできます。





ー歩進んだ 活用術

すると、CameraWindow (メニュー画面)

49

が表示されます。

画像の書き戻し

カメラに画像を書き戻す

いったんパソコンに取り込んだ画像をカメラに書き戻します。



() 重要

- ・「カメラユーザーガイド」巻末の「主な仕様」の「データタイプ」に「MOV」の記載があるカ メラでは、そのカメラで撮影した動画を書き戻して再生できます。他のカメラで撮影した動画 は、再生できない場合があります。
- ・メモリーカードに書き込める画像は、DCF 規格に準拠した画像のみです。
- パソコンで編集したり情報を変更したりした画像は、書き戻せない場合があります。



CANON IMAGE GATEWAY

CANON iMAGE GATEWAY とは

CANON iMAGE GATEWAY は、本製品を購入された方がご利用いただけるオンラインフォトサー ビスです。オンラインで会員登録すれば、いろいろなサービスをご利用いただけます。

() 重要

- CANON iMAGE GATEWAY をお使いいただくためには、インターネットに接続できる環境 (プロバイダとの契約やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み)が必要です。
- CANON iMAGE GATEWAY に接続する際にお使いいただくブラウザ (Safari など)のバー ジョンや設定条件については、「CANON iMAGE GATEWAY」でご確認ください。
- ・プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。

会員登録

はじめに CANON iMAGE GATEWAY に会員登録します。





CANON IMAGE GATEWAY

Ð 11

終了



はじめに覚えて	基本操作	一歩進んだ	付録
ほしいこと	徹底マスター	活用術	

利用できるサービス

CANON iMAGE GATEWAY には、さまざまな便利で楽しいサービスが満載です。





使用環境の設定

動作をカスタマイズする

ImageBrowser や CameraWindow を、自分流に使いやすく設定します。







カメラ内の画像の取り込み

のメラ内の頂像の修理

機能一覧

CameraWindow の機能

機能名		機能の説明
カメラ内の	未転送画像を取り込む	カメラ内の画像の中から、まだパソコンに取り込まれていない画像 のみを取り込みます。
画像の取り込み	画像を選択して取り込む	カメラ内の画像の中から、選択した画像のみを取り込みます。
	すべての画像を取り込む	カメラ内の画像をすべて取り込みます。
カメラ内の 画像の整理	画像を整理する	カメラ内の画像を保護したり、回転したり、削除したりします。また、 いったんパソコンに取り込んだ画像をカメラに書き戻します。
カメラ内の 画像のアップロード	YouTube へ動画をアップロードする	カメラ内の動画を YouTube にアップロードします。
カメラ設定	起動画面を設定する	カメラの起動画面を設定します。
	音を設定する	効果音(カメラの起動音、シャッター音、操作音、セルフタイマー音) を設定します。
	セットを設定する	カメラの起動画面と効果音のセットを設定します。
環境設定	全般(一般/接続中のカメラ)	CameraWindow を起動したときに表示される画面やカメラの所 有者名を設定します。
	取り込み(自動取り込み/ フォルダ設定/取り込み後)	自動取り込みや取り込み先フォルダの設定をします。

ImageBrowser の機能

コントロールパネルの機能

機能名		機能の説明
キヤノンカメラ	カメラが接続されている場合	カメラと接続して CameraWindow(メニュー画面)を表示し、 「CameraWindow の機能」の操作を行うことができます。
	メモリーカードリーダーが 接続されている場合	メモリーカード内の画像を取り込みます。また、メモリーカード内 の画像を指定して印刷します。
画像表示		選択している画像や動画を、ビューアウィンドウで表示します。
スライドショー		選択している画像のスライドショー(自動再生)をはじめます。 スライドショーの設定は、[表示]メニューの[スライドショーオ プション]で行います。
CANON iMAGE GATEWAY	会員登録する / 製品追加登録する	CANON iMAGE GATEWAY に接続して、会員登録のページを表 示します。
	トップページを見る	CANON iMAGE GATEWAY に接続して、トップページを表示します。
	画像をアップロードする	CANON iMAGE GATEWAY に接続して、画像をアップロードします。
	オンラインアルバムを表示する	CANON iMAGE GATEWAY に接続して、作成したアルバムの ページを表示します。
	マイカメラコンテンツを ダウンロードする	CANON iMAGE GATEWAY に接続して、マイカメラコンテンツ 用の画像や音声データをダウンロードします。





基本操作 徹底マスター 一歩進んだ 活用術

54

機能	メニュー項目	機能の説明
印刷/共有	画像を印刷	1 枚の用紙に1 つの画像を印刷します。写真のような印刷が簡単 にできます。
	インデックスを印刷	画像の縮小イメージを一覧にして印刷します。
	レイアウトして印刷	1 枚の用紙に複数の画像を自由に配置して印刷します。コメントや タイトルを入力することもできます。
	電子メール用の画像を作成	選択している画像を、電子メールで送信するのに適したサイズに変換します。変換後、自動的に電子メールソフトウェアを起動することもできます。
	YouTube へ動画をアップロードする	パソコンに保存してある動画を、YouTube にアップロードします。
ゴミ箱に入れる		選択している画像またはフォルダをゴミ箱に入れます。

メニューから選択する機能

機能	メニュー項目	機能の説明
画像の検索	[ファイル] メニュー→ [画像の検索]	レーティング(お気に入り度)、日付、キーワード、コメントなどの条件で画像を検索します。
	[ファイル]メニュー→[画像の書き出し]	
	画像の編集と保存	画像のタイプやサイズなどを変更して書き出します。
書き出し	画像の撮影情報の書き出し	撮影情報の中から必要な情報を選択して、その情報をテキストファ イルとして書き出します。
	画像をスクリーンセーバと して書き出す	画像をスクリーンセーバで表示するファイルとして書き出します。
	画像を壁紙として設定する	画像をデスクトップの壁紙として設定します。
両像の敷理	[ファイル] メニュー→ [画像の整理] → <mark>[画像の分類]</mark>	撮影日、レーティング(お気に入り度)などの条件で、画像を分類し、 指定したフォルダに保存します。
	[ファイル] メニュー→ [画像の整理] → <mark>[名前の変更]</mark>	選択した画像のファイル名をまとめて変更します。
RAW 画像の現像	[ファイル] メニュー→ [Digital Photo Professional で RAW 画像を処理する]	RAW タイプの画像を JPEG や TIFF タイプの画像に現像(変換) します。現像時には、明るさやコントラスト、色合いなどの調整を 行うことができます。
メモリーカードへ 画像を書き戻す	[ファイル]メニュー→ [メモリーカードへ画像を書き戻す]	パソコン内の画像をメモリーカードに書き戻します。
パノラマ合成	[編集] メニュー→ [PhotoStitch]	複数枚の画像を合成し、1枚の大きなパノラマ写真を作ります。
動画の編集	[編集] メニュー→ [動画編集]	動画や静止画をつなげて編集します。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ることができます。
動画から静止画の 取り出し	[編集] メニュー→ [動画から静止画を取り出す]	動画から指定した間隔で静止画を取り出して、画像ファイルとして 保存します。
表示設定		サムネイルの下のファイル名や撮影日時などの画像情報の表示/非 表示を設定します。
画像の並べ替え	[表示] メニュー→ [並べ替え]	ファイル名、ファイル更新日、ファイルサイズ、撮影日時などの条件で、ブラウザエリア内の画像を並べ替えます。



対応している画像タイプ

ImageBrowser は、次のタイプの画像を読み込むことができます。

JPEG

ほとんどのカメラで利用されている画像タイプです。人間の眼の特性を利用して高い圧縮率を実現 しています。ただし、圧縮は「非可逆圧縮」(圧縮時にデータの一部を失う圧縮方法)ですので、何 回も加工と保存をくり返すと、少し画像が荒れる場合があります。 なお、「Exif JPEG」は、この JPEG タイプの画像ファイルに、撮影データなどの情報を付加した ものです。

RAW

デジタルカメラの撮像素子の出力を、劣化させることなく記録したキヤノン独自の画像タイプです。 カメラによって、このタイプで記録できるものと、できないものがあります。

PICT

Macintosh 標準の画像タイプです。Macintosh 上で動作するほとんどのソフトウェアが対応しています。

TIFF

比較的汎用性の高い画像タイプです。Macintosh 以外のパソコン(Windows など)用ソフトウェアでも多くが対応しています。

BMP (Windows ビットマップ)

Windows 標準の画像タイプです。Windows 上で動作するほとんどのソフトウェアが対応しています。

AVI (.AVI)

Windows 標準の動画タイプです。ImageBrowser のブラウザエリアでは、動画のマークが表示されます。

MOV (.MOV)

動画タイプです。ImageBrowserのブラウザエリアでは、動画のマークが表示されます。





付録

ソフトウェアを最新バージョンに更新する

最新バージョンの ImageBrowser が公開されているかを確認して、インストールします。

() 重要

- ・ この操作には、コンピュータの管理者の権限が必要です。
- この機能をお使いいただくためには、インターネットに接続できる環境(プロバイダとの契約 やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み)が必要です。
- ・プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。



ソフトウェアをアンインストール(削除)する

ソフトウェアのアンインストール(削除)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。

() 重要

・この操作には、コンピュータの管理者の権限が必要です。

 アプリケーションフォルダの中に、取り込んだ画像の入ったフォルダがある場合、一緒にゴミ 箱へ移動しないようにご注意ください。



2

インストール先の各アプリケーションのフォルダをゴミ箱に移動

ゴミ箱を空にする





メモリーカードのフォルダ構造について

メモリーカード内の画像は、[DCIM] フォルダの中の [xxx___mm] フォルダまたは [xxx_mmdd] フォルダ(xxx には 100 ~ 999 の数字、mm には撮影した月、dd には撮影した日にちが入ります) にあります。



- *1 一部の機種ではインデックス表示用のサムネイル画像ファイル「MVI_xxxx.THM」ができます。
 このファイルを削除すると、動画をカメラに書き戻せなくなります。
 *0 インデーをフェーのサムキズル 売換フーズルズボ
- *2 インデックス表示用のサムネイル画像ファイルです。 ・ xxxx には数字が入ります。
- ・ スティッチアシストで撮影した画像ファイル名の□にはアルファベットが入ります。
 スティッチアシストで撮影するたびに、A、B、C、・・・、Zとなります。
- [xxx___mm] フォルダ、[xxx_mmdd] フォルダ以外は、画像管理ファイルです。開いたり、削除したりしないでください。
- ・ お使いのカメラによっては撮影できない画像タイプがあります。





困ったときには

ソフトウェアを使用しているときに困ったことが起こったら、お読みください。

・ 🗿 ヒント・

ホームページもご利用ください

弊社のホームページに、お客様相談センターに数多く寄せられるお問い合わせを Q&A 形式で掲載しています。 合わせて参照してください。http://canon.jp/support

最初にご確認ください

トラブルが発生したときは、まず次のことを確認してください。

お使いのパソコンは、「パソコンに必要なシステム構成」の条件を満たしていますか?

「カメラユーザーガイド」を参照して、「パソコンに必要なシステム構成」をご確認ください。

カメラは正しくパソコンに接続されていますか?

「カメラユーザーガイド」を参照して、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合わせてご確認ください。

カメラとパソコンが通信できる状態になっていますか?

お使いのカメラによっては、カメラとパソコンを通信できる状態にするために、再生モードにする 必要があります。詳しくは、「カメラユーザーガイド」を参照してください。

バッテリーの残量は十分ですか?

バッテリーでカメラを使用されている場合は、バッテリー残量が十分であるかをご確認ください。 カメラをパソコンと接続する場合、カメラの電源には、別売の AC アダプターキットをお使いいた だくことをおすすめします。

こんなときは

取り込んだ画像がみつからない

「画像の取り込み先フォルダを変更する」を参照して、取り込み先を確認してください。





ソフトウェアガイド Macintosh

- 1. 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。
- 2.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. イラストや画面表示は、実際と一部異なることがあります。
- 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 INC. 2011

