





用語の使い方

本文中では「iVIS HF10」のことを「アイビス」または「iVIS」と記述しています。また、本文中で使用している 用語は、基本的に実際の画面に表示される名称に則っています。

本書の前提

本書の各レッスンは、キヤノン株式会社製のハイビジョンビデオカメラ「iVIS HF10 (ダブルメモリーモデル)」を 前提に画面を再現しています。また、レッスン**⑦**では、キヤノンDVDライター「DW-100」を前提に画面を再現して います。本文中の画面には一部ハメコミ合成を使用しています。

本書に掲載されている情報について

本書に掲載されている情報は、2008年2月現在のものです。本書の発行後に、情報が変更されることもあります。

著作権・肖像権についてのご注意

あなたがビデオカメラで撮影した映像を権利者に無断で使用、開示、頒布または展示等すると、著作権・肖像権 等の侵害となる場合がありますので、ご注意ください。

なお、実演や興行、展示物などの中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合があ りますので、ご注意ください。また、著作権の対象となっている映像などの転送は、著作権法で許容された範囲内で の使用に限られますので、ご注意ください。

「できる」、「できるシリーズ」は、株式会社インプレスジャパンの登録商標です。

アイビス、iVISは、キヤノン株式会社の商標です。

iPodはApple Inc.の商標です。

Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの登録商標です。

その他、本文中の製品名およびサービス名は、一般に各開発メーカーおよびサービス提供元の商標または登録商標です。

なお、本文中には™および®マークは明記していません。

Copyright © 2008 Nobuyoshi Kodera and Impress Japan Corporation. All rights reserved.

本書の内容はすべて、著作権法によって保護されています。著者および発行者の許可を得ず、転載、複写、複製 等の利用はできません。

まえがき

デジタルビデオカメラの進歩には、めざましいものがあります。DVカメラの時代は、小型化競争 も行き着くところまで行き着いてしまった感もありましたが、2003年に民生用ハイビジョンカメラが 登場して以降、各社とも一斉にハイビジョンへ向けて舵を取りました。当時は片手に収まるサイズに なるまで、2~3年かかるのではないかと予想されたのですが、翌年にはもう小型モデルが登場し、ビ デオカメラも新しい時代の幕開けを迎えました。

アイビスは、キヤノン製ハイビジョンカメラのブランドネームです。なかでも2008年1月に発表されたメモリータイプの「HF10」は、これまでのビデオカメラとは違って、フラッシュメモリーを内蔵して、大幅な小型化を達成しました。別途メモリーカードを購入する必要がなく、すぐに撮影が開始できる点でも、HDD搭載モデルのメリットを取り入れた作りとなっています。

本書は、より多くの方にこのアイビスHF10を使いこなしていただけるように、企画されました。 HF10独自のメリットに加え、以前からのキヤノンビデオカメラの特長を上手く使って、楽しく撮影 ができるように考えてあります。

単に運動会や学芸会を撮るだけではない、あなたのためのビデオライフを、さあアイビスと一緒に 始めましょう。

2008年1月 小寺信良







アイビスの活用シーン

アイビスは小型のハイビジョンカメラです から、いつでもサッと取り出して、すぐに 撮影することができます。撮影した映像は、 いろいろな方法で活用できます。





屋外や室内、広い場所狭い場所など、ビデオ

の撮影シーンにはいろいろな違いがあります。

本書では、アイビスをさまざまなシーンで上手

に活用するための、撮影方法を紹介していき

ます。各シーンに合わせた方法やテクニック

を活用することで、今まで何となく撮影して

アイビスの活用シーン

いたビデオが数倍うまく、そして楽しくなりま

す。撮影する楽しみを体験すれば、アイビス

を持って出かける楽しさも、さらに広がって

小型で高画質なビデオカメラアイビスを、ど

んどん活用していきましょう。

いきます。

動物園でアイビスを 使いこなそう

動物園での活用シーン

アイビスを持って、家族で一緒に動物園 に出かけてみましょう。一日がかりの行楽 でも、アイビスなら子供と動物、どちらも しっかり撮影することができます。

コンパクトなサイズ

アイビスはポーチなどにもすっぽり収まるコ ンパクトサイズですから、いつでも持ち歩け て、すぐに取り出して撮影を始めることがで きます。また本体の重さも380gと軽量です ので、移動中も重さが気になりませんし、長 時間カメラを構えていても疲れません。



アイビスは、片手で十分にホールドできるコ ンパクトな筒型ですから、従来のビデオカメ ラのように、グリップベルトできつく固定し なくても、安心して撮影することができます。 付属のリストストラップに付け替えておけば、 ローアングル撮影時に持ち替えるのもかんた んにできます。

レッスン3へ





ちょっとした砂やホコリにも強い

フラッシュメモリーを内蔵したアイビスでは、撮影のためにDVDやテープなどの記録メディアを入れ 替える必要がありません。屋外でカメラのなかを開ける必要がないので、アウトドアやスポーツシーン など、活躍の場が広がります。

ダブルメモリーでたっぷり記録

アイビスは16GBのフラッシュメモリーを内 蔵しているので、長時間モード(LPモード) で約6時間分の撮影が可能です。もし撮影中 に内蔵メモリーがいっぱいになってしまって も、別売のSDカードを使えば、そちらに続 きを撮影することができます。



コンバージョンレンズを 活用してみよう

キヤノンでは、アイビス用に設計されたコンバージ ョンレンズを用意しています。動物園などでは、お 子さんと一緒に広く背景も撮影するために、近く ても広角で撮影できるワイドコンバージョンレンズ (WD-H37C)があると便利でしょう。また遊園地 など、お子さんを乗り物に乗せて離れた場所から撮 影したいときは、よりクローズアップして撮影でき るテレコンバージョンレンズ(TL-H37)があると いいでしょう。



Point-

さまざまなスタイルで長時間撮影できる

動物園では、いろいろなシチュエーションで動 物の姿を見ることができます。たとえばお子 さんと動物を同時に撮ったり、喜ぶ表情を捉 えたりしたいときは、カメラを持ち替える必要 が出てきます。そんなときは、従来のグリッ プベルトではなく、付属のリストストラップに 付け替えておきましょう。カメラから手を抜 き取ることなく、すぐにいろいろなスタイルに 持ち替えることができます。また、前回の撮 影の映像が入っていて、録画時間が足りなく なることがあるかもしれません。念のために、 SDカードも用意しておくといいでしょう。



子供の目線で 撮影してみよう

アイビスのいろいろな持ち方

いままでは.....

これまで子供や動物を撮るときには、立ったま まで上から見下ろすような角度で撮影していた のではないでしょうか。このようなアングルで は、子供の表情までは見えませんし、バックが 地面になってしまうので、どんな場所に行って も同じような絵にしかなりません。また、上か ら見下ろすアングルは客観的で、見る人に冷た い印象を与えます。



水平に注意しよう

いつもと違った持ち方をしたときは、カメラを水平 に構えるのが難しくなります。このようなときは、 [表示設定]の[マーカー]を利用するといいでし ょう。液晶画面に水平のラインが表示されますの で、水平の状態を保ちやすくなります。またカメラ が不安定にならないように、左手で液晶画面のフ レームを持つと、手プレも防止することができます。 子供の表情を上手く捉えるには、子供と 同じ高さにカメラを構えてやるといいでし ょう。ここではカメラを持ち替えて、子供 の目線で撮影してみます。

アイビスを活用すれば……

カメラの持ち方を変えれば、しゃがみ込まなく ても立ったままでローアングルの撮影ができま す。カメラを子供の目線におろすことで、表情 もよく見えるようになりますし、子供が何を見 ているのかもわかります。またカメラが水平に なりますので、背景に動物がいる様子も、同時 にフレーム内に収めることができます。



日違った場合は?

手順3で撮影が開始されなかったときは、本体横にあ るモードダイヤルが動画撮影モードになっているかどう かを確認しましょう。



▶ シチュエーションに合った構え方をおぼえよう

子供を撮影するときは、子供の目の高さで撮 影するのが基本になります。ですが長時間し ゃがんで同じ姿勢でいるのは、苦痛なもので す。また移動するときも素早く動けませんの で、立ったままで腰の位置にカメラを構える ことをおすすめします。カメラは、上から包む ようにして持ちます。液晶画面は自由な角度 に回転できますから、見やすい位置に回して ください。スタート/ストップボタンが押しに くいときは、液晶画面下のスタート/ストップ ボタンを押して、撮影できます。これは左手 を使って操作してください。



内蔵メモリーを使い 切ってしまったときは

ダブルメモリー

アイビスは内蔵メモリーだけでなく、SD カードに切り替えて映像を記録できます。 これなら内蔵メモリーがいっぱいになって も、続きが撮影できます。

いままでは.....

これまでのビデオカメラは、記録できるメディ アが1種類でした。HDDは大容量でたくさん 記録できるように思えますが、整理せずにどん どん撮りためていくと、いつか容量がいっぱい になって、それ以上撮影できなくなってしまい ます。



アイビスで使用できる SDカードの種類

SDカードは、記録速度でいくつかの「クラス」に 分かれています。アイビスで動画を撮影するには、 クラス2以上のSDカード、または、SDHCカード が必要になります。また、最高画質のFXPモード で撮影するにはクラス4以上が必要です。購入する ときは、容量だけでなく、記録速度の表示にも注 意しましょう。

アイビスでは.....

アイビスなら、内蔵メモリーがいっぱいになっ ても、SDカードを差し込めば、続きをそこに 記録することができます。SDカードはデジタ ルカメラなど別の用途にも幅広く使えますの で、アイビスで使わないときにも無駄なく活用 することができます。



間違った場合は?

手順2で、[かんたんモードでは使えません]というメ ッセージが表示されたときは、[かんたんボタン]を押 して応用モードに切り替えます。そのあと、手順2から やり直します。



予備のSDカードを用意しておこう

アイビスは内蔵のメモリーだけでも、長時間 (LP)モードで約6時間の映像を記録すること ができます。ですが、高画質(XP+)モード で撮影していたり、何日分も映像を撮ったま まにしていたりすると、大事なシーンで容量 がいっぱいになってしまうことも考えられま す。多くのビデオカメラでは、内蔵メディア がいっぱいになってしまったら、それ以上は撮 影できなくなってしまいますが、アイビスは録 画先をSDカードに切り替えることができま す。いざというときに困らないよう、別途SD カードを用意しておくといいでしょう。





気心が知れた仲間同士でのパーティーなどは、大人も子供も一緒になって楽しめるイベントです。そんなシーンは、ぜひアイビスで撮っておきましょう。

誰でもかんたんな操作で撮影できる

アイビスには、難しい設定が不要で、すべて オートで上手く撮影できる[かんたんモード] を備えています。切り替えも1ボタンですの で、ビデオカメラに慣れていない人でも、あ るいはお子さんでもかんたんに撮影できます。 また基本操作もデジタルカメラに近いので、 特に説明しなくても、多くの人が使いこなせ るでしょう。ほかの人に撮影を任せれば、自 分の姿も撮ってもらうことができます。



撮影したらその場で共有

撮影した映像は、SDカードにコピーするこ とができます。SDカードはデジカメで多く 採用されていますから、デジカメを持ってい る人のSDカードに、欲しい映像をその場で コピーして渡すことができます。また静止画 もSDカードにコピーできますから、デジカ メプリント端末やご家庭のプリンターで、写 真としてプリントするのもかんたんです。





アイビスの設定にはかんたんモードと応用モードがある

アイビスには、フルオートで撮影できる「かんたん モード」と、撮影場所や状況に合わせて自分で設 定を変更できる「応用モード」があります。この2 つのモードは、本体横の「かんたんボタン」で切り 換えます。ボタンの青いランプが点灯しているとき は「かんたんモード」、消灯しているときが「応用 モード」です。

パソコンなしで気軽にバックアップ

アイビスには、カメラと直接接続して、カメ ラ内のハイビジョン映像をDVDメディアに保 存できる別売のDVDライターが用意されてい ます。パソコンが苦手な人でも、これを使え ば撮影した映像を手軽に保存することができ ます。



場面に合わせた最適な設定で 撮影することもできる

アイビスには、特殊な場面でも上手く撮影できる よう、たくさんのシーンモードを備えています。ス キー場や花火大会、そして夕焼けなど、普通のビ デオカメラでは難しいシーンも、シーンモードを選 択するだけできれいに撮影することができます。



Point

🎽 いろいろな方法で思い出を共有できる

たくさんの人が集まるバーベキューパーティー は、ビデオで記録しておくと、後々まで楽し める思い出になります。アイビスには難しい設 定なしで撮影できる「かんたんモード」があ りますから、誰にでもカメラを渡して、自由 に撮影してもらうことができます。またSDカ ードに動画や写真をコピーできますから、その場でほかの人のSDカードに必要な画像だけをコピーして渡すことができます。さらに専用のDVDライターを使えば、パソコンなしでメモリーの内容を、かんたんにDVDメディアに保存することできます。

撮影した映像を その場でコピーしよう

映像のコピー

いままでは.....

これまでは楽しいイベントを撮影しても、参加 した人に映像を配布するには、いったん家に帰 ってからDVDを作成して、郵送したり次回会 うときに持っていったりといった手間がかかり ました。渡すまで時間が経ってしまうことで、 楽しさも半減してしまっていました。



アイビスは、内蔵メモリーからSDカード に動画や静止画をコピーすることができま す。その場で映像を渡すことができますの で、あとで郵送する手間がかかりません。

アイビスを活用すれば......

アイビスでは、動画も静止画もSDカードにコ ピーできます。その場で相手のSDカードにコ ピーして渡すことができます。必要なシーンを 選んですぐに渡すことができますので、もらっ た人も対応機器を使って、その日のうちに映像 を楽しむことができます。



SDカードに保存された映像を 楽しむには アイビスからSDカードに保存された映像は、SD

カードスロットが搭載されたAVCHD対応ハイビジョンテレビやレコーダーで再生して楽しむことができます。



手順2で[コピー]が選択できないときは、アイビスに SDカードが挿入されていません。SDカードをセットし、 もう一度手順2からやり直します。



🤒 撮影したその場ですぐに映像をコピーできる

これまで撮影した映像を配布するには、一度 家にカメラを持ち帰ってDVDを作成したり、 写真をプリントしたりといった手間がかかりま した。ですがアイビスでは、撮影した動画や 静止画を、デジカメなどで多く使用されてい るSDカードにコピーすることができます。 その場で必要なシーンや写真を渡すことがで きれば、あとで郵送したりする手間が省けま すし、もらった人も待ち遠しい思いをしなく て済みます。また写真を印刷するときも、SD カードにコピーして、かんたんに済ませること ができます。 でした。

パソコンなしでかんたん にDVDへ保存しよう

DVDライター

いままでは.....

これまでビデオ映像の保存は、パソコンに一度

取り込んだのち、DVDなどを作成するといっ

た手間がかかりました。これでは時間もかかり

ますし、パソコンが苦手な人は作業できません

ちょっと

これまでビデオ映像の保存は、パソコンを 使っていました。ですがDVDライターが あれば、パソコンなしでかんたんに映像を 保存することができます。

アイビスを活用すれば.....

アイビスと直接接続する別売のDVDライター (DW-100)を利用すれば、パソコンを使わず に撮影した映像を保存することができます。





フォトDVDも作成できる

アイビスで撮影した静止画も、DVDにバックアッ プすることができます。できあがったDVDには、 オリジナルの静止画データだけでなく、スライドシ ョーとして写真が楽しめる「フォトムービー」が収 録されています。 日違った場合は?

手順2でアイビスの液晶画面にインデックス画面が表示されないときは、モードダイヤルの設定をもう一度確認します。



ロマロライター

7





撮影した映像をパソコンなしでかんたんに保存できる

これまでのHDD記録型ビデオカメラなどで は、撮影した映像を保存するときには、パソ コンに映像を取り込んで、専用ソフトでDVD などに書き込むといった作業が必要でした。 ですがアイビス用のDVDライターを使えば、 パソコンを使わずにかんたんな操作で、DVD

メディアに映像を保存することができます。 もちろんハイビジョン画質のままで保存されま すから、美しい映像を長期間残しておくこと ができます。保存した映像は、AVCHDに対 応したブルーレイレコーダーや、DVDライタ ーとアイビスを使って再生できます。





趣味での活用シーン

音楽もきれいに収録できる

アイビスは、記録メディアにモーターを使用 するようなものを使っていないため、撮影中 もほとんど動作音がしません。ですから静か な場所や音楽の撮影では、よりきれいに集音 することができます。 趣味の記録も、ビデオカメラの大きな役割 の一つです。音楽会や演奏会といった晴 れの舞台でも、アイビスなら安心して撮影 することができます。







お気に入りの動画を集められる

アイビスには、気に入ったシーンだけを集め て再生できる「プレイリスト機能」が搭載さ れています。いくつかの演奏を撮影したあと、 上手くいったシーンだけを集めておけば、人 に見せるときも、いいところだけを効率よく 見てもらうことができます。



外部マイクを使うこともできる

アイビス用アクセサリには、専用の外部マイクもあ ります。風の強い場所や、より高音質で集音した いときは、専用の外部マイク(DM-100)が有効で す。なおアイビスの取り付けシューは特殊サイズで すから、専用品以外は取り付けることができません。

映画のような雰囲気で 撮影することもできる

アイビスの撮影モードには、映画のようなトーンで 撮影できる「シネマモード」があります。雰囲気の あるホールやスタジオなどで撮影するときに使用す ると、映画のワンシーンのようなトーンの映像が撮 影できます。またフレームレートを[PF30]や [PF24]に設定すると、映画と同じコマ数で撮影 できますので、より映画に近い雰囲気になります。

ハイビジョン画質でキレイに撮影

アイビスの最高画質モードでは、デジタル放 送よりもきれいなフルハイビジョン画質で撮 影することができます。繊細な楽器のディテ ールや演奏者の表情といった細かい部分まで、 アップで撮影しなくても十分に鑑賞すること ができます。



ビューティフルト

Point 撮影した映像を見せる楽しみ これまでビデオカメラの使われ方でもっとも多 かったのは、子供の成長記録でした。 ですがこれからは、自分の趣味を撮影すると いうのも、大きな活用方法となるでしょう。 アイビスならば、いくら撮影してもメディアを 消費しませんから、成功するまで何度でも撮

8 趣味での活用シー

お気に入りの映像を 集めるには

プレイリスト

いままでは.....

これまでのビデオカメラでは、失敗したり、見 せたくないシーンが出てきたりしたら、そこで 早送りするなどの操作が必要でした。見ている 人はそれだけでイライラしますし、そんな方法 で上手いシーンだけ見せても、説得力がありま せん。





プレイリストに追加した動画を 並び換えるには

プレイリストに追加した映像は、[動画プレイリス ト画面]内で順番を並び換えることができます。 移動したいシーンを選んでFUNC.ボタンを押し、 移動を選択します。移動したいポイントにジョイス ティックを動かし、SETボタンを押すと、順番が 入れ替わります。 アイビスのプレイリスト機能を使って、上 手にできたシーンだけを集めてみましょう。 撮影時にたくさん失敗していても、それは 見せる必要はないのです。

アイビスを活用すれば……

あらかじめプレイリストでいいシーンだけ集め ておけば、操作する手間もなく、いいところだ けを見てもらえます。またシーンの並び替えを することで、よりわかりやすく、見せたい順番 で見てもらうことができます。





・
間違った場合は?

手順3で、間違った動画を追加しようとしていること に気付いたときは、[いいえ]を選択します。そのあと、 もう一度手順1からやり直します。

プレイリストに追加する動画を 選択する	プレイリストに追加した動画を プレイリストから消去するには
レッスン	プレイリストに動画を追加していくと、あとからも っといいシーンが見つかったり、全体の流れからす ると不要なシーンなども出てきたりします。プレイ
*** オリジナル ・*** ウト酸メモリー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	リスト内の不要なシーンの動画を削除するには、そ の動画を選んでFUNC.ボタンを押し、[削除]を選 択します。プレイリストから動画を削除しても、撮 影した元の動画データまで削除されるわけではあり ませんので、安心して作業してください。
 ジョイスティックの上 下左右でプレイリストに 追加したい動画を選択 ジョイスティックの上 ジョイスティックの上 ションを押す 	3 プレイリストへの追加を実行する
新国 オリジナル プレイリスト追加	第1997hv 70×103 hápin ジョイスティック の左右で[はい]を 選択 100x 100x
 ●ジョイスティックの左右で [プレイリスト追加]を選択 ●ジョイスティックの SETボタンを押す 	プレイリストを確認する
2 動画をプレイリストに追加する	選択した動画がプレイリストに追加 され、インデックス画面に戻った 表示する
[プレイリスト追加]が 表示された プレイリストに追加する 単位を選択する	
^{ブレイリスト追加} ここでは手順1で選択 した動画のみをプレイ リストに追加する	アイコンがオレンジ色 に反転して表示された
++v2t/l	
 ●ジョイスティックの上下で [1シーン]を選択 ●ジョイスティックの SETボタンを押す 	ーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーーー

Point —

😕 再生する順番を工夫して演出してみよう

誰かに映像を見てもらうときは、最初からだ らだらと再生するだけでは、なかなかきちんと 見てもらえないものです。見せたいシーンをし っかり見てもらうためには、プレイリスト機能 を使って、見せたい動画だけを事前に集めて おくといいでしょう。またプレイリストでは、 撮影した順番通りに見せる必要はありません。 シーンの並び順も変えられますので、見せた い順番で見せることもできるのです。 撮影した動画を整理するだけで、撮影の腕も、 ずいぶん上がったように感じてもらえることで しょう。 9

プレイリスト



ハイビジョンテレビに 接続して楽しもう

ハイビジョンテレビとの接続

アイビスはハイビジョン撮影ができるビデ オカメラですから、見るときもハイビジョ ンテレビにつないだほうが、よりその実力

いままでは.....

ハイビジョンに対応していないテレビで映像を 見ると、思ったよりも映像が小さく、細かいと ころまで見ることができません。せっかくハイ ビジョンの高画質で撮影しても、見るときにガ ッカリでは意味がありません。



ハイビジョンの接続には2種類ある

アイビスをハイビジョンテレビに接続する方法は、

2つあります。一つはD端子を使ってアナログ接続

する方法です。この接続では、音声は別に接続す る必要があります。もう一つは、最近のテレビに付

けられているHDMI端子を使った、デジタル接続で

す。こちらは音声も一緒に1本のケーブルで送られ

が発揮できます。

アイビスを活用すれば.....

ハイビジョン対応テレビで映像を見れば、撮影 されたそのままの高画質を楽しむことができま す。細かい部分までしっかり映っているので、 思い出もより鮮明によみがえります。





ます。

ハイビジョンテレビと接続するには

ハイビジョンテレビとの接続には、テレビの 種類によって、アナログ接続とデジタル接続 の2つの方法があります。



🤒 ハイビジョン対応テレビの入力端子を確認しよう

ハイビジョン画質で撮影された映像は、ハイ ビジョン対応テレビで再生することで、その 能力を100%発揮することができます。ハイビ ジョン接続できる端子には、アナログのD端 子と、デジタルのHDMI端子の2種類があり ます。比較的最近のテレビでは両方の端子が 付いていますが、少し前のテレビには、D端 子しかないものもあります。アイビスには、D 端子接続用のケーブルが同梱されていますの で、ほとんどのハイビジョンテレビに接続する ことができるでしょう。HDMIで接続したい 場合は、別途ケーブルを購入してください。

HDMIってなに?

HDMIは、テレビやレコーダなどをデジタル接続す

るために作られた、デジタル接続用の規格です。映

像以外にも音声の伝送や著作権保護機能などが盛



ペットの撮影でアイビス を使いこなそう

ペット撮影での活用シーン

かわいい仕草のペットは、いつでも格好の 被写体となります。決定的な瞬間も、ア イビスならかんたんに撮影でき、写真とし ても残すことができます。

暗い室内でも安心して撮れる

室内の撮影では照明が暗いこともあって、素 早い動きを撮影すると動きがブレたり、目で 見ているような発色で撮れないことがありま す。アイビスは元々暗いところに強い設計が されている上に、ミニビデオライトも装備さ れているので、暗い室内でも自然な色味で撮 影することができます。



撮影のチャンスを逃さない

アイビスは記録メディアにフラッシュメモリ ーを採用しているので、電源を入れてから約 1.7秒で撮影可能になります。また「クイッ クスタート」機能を使えば、約1秒で撮影可 能になりますから、撮影したい瞬間を逃がし ません。







動物の動きは予測が難しいので、普通のハイビジ ョンカメラではなかなかフォーカスが合いません。 ですがアイビスは、フォーカス専用のセンサーを搭 載したハイスピードAF(オートフォーカス)を搭 載していますので、素早い動きでもすぐにフォーカ スを合わせてくれます。また、これまで難しかった 暗い場所の撮影でも、しっかりフォーカスを合わせ てくれます。

お気に入りの瞬間を切り出せる

写真として決定的瞬間を捉えるのは、なかな か難しいものです。ですが動画としてずっと 撮っておけば、決定的瞬間も必ず写っていま す。大事な一瞬は、「あとからフォト」機能を 使って、写真として切り出すことができます。





アイビスには、別売の専用ソフトケースが用意され ています。ショルダーバッグとして使えますので、 ペットとのお出かけにもスタイリッシュにアイビス を持ち出すことができます。





Point –

予想外の動きをする被写体でもしっかり撮れる

家族のアイドルとして、ペットは大切な存在 です。普段は可愛い姿ですが、ときには野生 の顔を見せたりと、撮りがいのある被写体で す。予想外の動きをするペットの撮影では、 素早く起動し、フォーカスもすぐに合って、 室内でも明るく撮れるアイビスは、最高のパ ートナーとなるでしょう。撮影した動画から は、最高の瞬間だけを取り出して、静止画に 書き出すことができます。写真では難しい撮 影も、動画で撮影しているわけですから、確 実に捉えています。またこのような機能は、 小さなお子さんを撮影するときにも便利です。 11

決定的瞬間を逃さず 撮影しよう

クイックスタート

いままでは.....

これまでのビデオカメラでは、撮りたいと思っ た瞬間にビデオカメラを起動しても、撮影がで きるようになるまで数秒かかっていました。こ れではせっかくの決定的な瞬間を取り逃がして しまいます。

決定的瞬間を撮影するには、ビデオカメラ が素早く起動してくれることが不可欠で す。アイビスには、素早く起動できる「ク イックスタート」機能があります。

アイビスを活用すれば.....

アイビスのクイックスタートは、素早く起動で きるようにある程度の電源を消費しながら、ス タンバイ状態にしておく機能です。液晶画面を 開いてから約1秒で撮影を開始することができ ますので、大事な瞬間を逃しません。

動時の半分程度の電力を消費しています。長時間 使わないことがわかっているときは、電源を切って おいたほうがいいでしょう。 日違った場合は?

手順2で電源ランプが緑のままのときは、モードダイヤ ルが再生モードになっています。このときはもう一度液 晶画面を開いて動画撮影モードにしたのち、液晶画面 を閉じます。

🎽 撮影するシチュエーションに合わせて使用する

クイックスタートは、特に何かの設定は必要 ありません。電源を入れて撮影可能な状態に しておき、そのまま液晶画面を閉じると、設 定されている時間分だけスタンバイ状態にな ります。撮影可能状態になるまでの時間は、 状況によって異なりますが、液晶画面を開く と、約1秒で撮影がスタートできます。 クイックスタートは便利ですが、スタンバイ状 態のときは、起動時の約半分ぐらいの電力を 消費しています。移動中など、しばらく撮影 しないことがわかっているときは、電源を切っ ておくとバッテリーが節約できます。 12

クイックスタート

お気に入りの瞬間を 静止画で残そう

あとからフォト

いままでは.....

これまでのビデオカメラでは、動画は動画とし て、写真は写真として別々に撮影しなければな りませんでした。また動画から静止画を切り出 すには、パソコンに取り込んで専用ソフトを使 用するなどしなければなりませんでした。

決定的瞬間を写真に収めるには、運に左 右されることも少なくありません。ですが アイビスなら、撮影した動画から、高解像 度の静止画を切り出すことができます。

アイビスを活用すれば......

アイビスなら、動画として撮影したなかから、 写真にしたいところを静止画として切り出すこ とができます。画質も静止画としてメリハリの ある画質に変換されますので、印刷してもきれ いな写真として残すことができます。

動画の撮影中でも静止画は撮れる 撮ったあとから静止画が撮影できるアイビスです が、動画の撮影中でも[PHOTO]ボタンを押せば、

が、動画の撮影中でも[PHOTO]ボタンを押せば、 静止画を撮影することができます。ただしこの同時 撮影機能は、「かんたんモード」では使用できませ んので、注意してください。 ● 間違った場合は?

手順3で保存したいところが行き過ぎてしまったとき は、もう一度再生したのち、巻き戻しボタンを押します。 そのあと、手順2からやり直します。

ペットなどの動物は、予想外に動きが速く、

決定的な瞬間を静止画として撮影するのは、

難しいものです。ですが動画で撮影すれば、

その瞬間は必ず写っています。「あとからフォ

ト」は、動画として撮影されたベストの瞬間

をポーズ状態にして、PHOTOボタンを押すだ

13

できる | 29

けで、静止画として保存してくれる機能です。

保存された静止画は、ビデオではなく写真と

しての色味やコントラストに変換されますの

で、印刷すればきれいな写真として楽しむこ

とができます。普通ではなかなか撮れない瞬

間の写真も、アイビスならかんたんです。

付録 パソコンを使って撮影した映像を楽しもう

アイビスには、撮影した映像をパソコンに取り込んで、映像を編集したり、DVDを作成したりするためのソ フトウェアが付属しています。どんなことができるのかが、かんたんにご紹介します。

撮影した動画をDVDビデオにできる

アイビスには、Image Mixer 3 SEというソ フトウェアが付属しています。撮影した映像 を取り込んで、アルバムとして管理できるほ か、DVDビデオとして作品を作ることができ るようになっています。

ほか、お気に入り度で映像を検索することができま す。また、DVDビデオの作成を始め、iPodや動画 共有サイトに使える形式の映像ファイルを書き出 すことができます。

一般的なDVD-Video形式で 書き出せる

Image Mixer 3 SEでは撮影した動画を編集して、 一般のDVDプレーヤーで再生できるDVDビデオを 作成することもできます。画質はハイビジョンでは なくなりますが、多くの人に映像を配布することが できます。

AT!

編集した映像は、iPodで見られる形式に変換 して保存することができます。iPodに保存し ておけば、好きな映像をいつでも持ち運んで 楽しむことができます。

できるアイビス 映像編集編を ダウンロードしよう

キヤノンでは、本書の続編として、アイビスに付属 のImage Mixer 3 SEの使い方を解説した、「できる アイビス映像編集編」を用意しています。撮影し た映像をより活用したい方は、下記URLからダウ ンロードしてみてください。

キヤノン iVIS ホームページ http://canon.jp/ivis

撮影した動画を動画共有サイトで お披露目できる

Image Mixer 3 SEに取り込んだ動画は、 MPEG-2形式に変換することができます。最 近注目を集めている動画共有サイトにも、ア ップロード可能です。アップロードした映像 は、ブログやSNSなどに貼り付けて、公開す ることもできます。

小寺信良(こでらのぶよし)

1963年宮崎県出身。ビデオ編集者として、バラエティ、報道、 コマーシャルなどの分野で幅広く活躍。またCGアーティストと しても数多くの作品を制作している。主な著書に「できるiPod & iTunesの「困った!」に答える本 Windows XP & Mac OS X対応」 「できるビデオカメラ Windows XP対応」(インプレスジャパン) 「メディア進化社会」(洋泉社)「CONTENT'S FUTURE」(翔泳社) などがある。Impress Watchのニュースサイト「AV Watch」に て、コラム「小寺信良の週刊ElectricZooma!」を大好評連載中。

できるアイビス iVIS HF10 撮影&使いこなし編(以下、本書)は、キヤノンマーケティン グジャパン株式会社から株式会社インプレスジャパンが委託を受けて制作した特別版です。 本書は無償で提供されるものであり、本書の使用または使用不能により生じたお客様の損 害に対しキヤノンマーケティングジャパン株式会社ならびに株式会社インプレスジャパン は一切の責任を負いかねます。また、本書に関するお問い合わせはお受けしておりません。 あらかじめご了承ください。

できるアイビス iVIS HF10 撮影&使いこなし編 編集 — ― できるシリーズ編集部 執筆 -- 小寺信良 協力 一 ― キヤノンマーケティングジャパン株式会社 イメージイラスト ―― 廣島 潤 テクニカルイラスト ―― 福地祐子・松原ふみこ シリーズロゴデザイン 一 山岡デザイン事務所 カバーデザイン ----- ON Design / 中島信浩 Copyright © 2008 Nobuyoshi Kodera and Impress Japan Corporation. All rights reserved. 2008年2月発行 本書の内容はすべて、著作権法によって保護されています。著者および発行 者の許可を得ず、転載、複写、複製等の利用はできません。

発行 株式会社インプレスジャパン An Impress Group Company〒102-0075 東京都千代田区三番町20

「できるサポート」では、本書に関するお問い合わせにはお答えしておりません。あらかじめご了承ください。

画 面 で 見 せ る パ ソ コ ン 解 説 書 の 元 祖 るシリーズ

もっと使いこなしたいあなたに

できるWindows Vista

法林岳之・一ヶ谷兼乃・清水理史& できるシリーズ編集部 定価1.344円(本体1.280円+税) デジカメもIE7も検索も、新しい Windowsがわかる!

できるポケットー

YouTube CK+K+!

商品番号 2350

.

YouTube,

ドキ! わくわく!

できるポケット iPod nano+iTunes of

すぐに音楽が 楽しめる本 iTunes 7.5 & Windows Vista/ XP対応

小寺信良&できるシリーズ編集部 定価924円(本体880円+税) iTunes 7.5に完全対応!基本から活用 までよくわかる

できるポケットー iPod touch

林信行・田中拓也&できるシリーズ編集部 定価1,260円(本体1,200円+税) 音楽を聴く、Webやビデオ、写真を見る。 話題のiPod touchの楽しみ方を解説。

できるポケットー iPhoto&iMovier 写真と動画を 555 見る・遊ぶ・ iPhoto®iMovieで 写真と動画を 見る・遊ぶ・共有する本 共有する本 iLife'08対応

定価1,260円(本体1,200円+税) iPhoto&iMovieで写真と動画の新しい 魅力を発見しよう!

できるホームページ・ ビルダー12 Windows Vista/

商品番号 2494

広野忠敏&できるシリーズ編集部 定価1.575円(本体1.500円+税) ホームページの開設から編集、公開まで、 ホームページ作りの流れがよくわかる!

田中亘&できるシリーズ編集部 定価1.344円(本体1.280円+税) 企画書もはがきも帳票も、Word 2007 の使いこなし方、満載!

山田祥平&できるシリーズ編集部 定価2.079円(本体1.980円+税) インターネットとメールを誰でも今日 から「簡単」「安全」「快適」に!

商品番号 2366

須和方博・かわせかよこ&できるシリーズ編集部 定価1.764円(本体1.680円+税) 失敗写真の補正から、合成写真の作り方、 RAW現像まで詳細解説。

できる Excel 2007 Windows Vista対応

小舘由典&できるシリーズ編集部 定価1,344円(本体1,280円+税) 数式もグラフも関数も、Excel 2007が 今日から使える!役に立つ!

①ipc@morder.jpへ空メール(件名、本文なしのメール)を送る。 ※ドメイン指定受信を設定していると全ての確認メールが届きません。その場合は必ずmorder.jpを追加してください。 ②折り返し届く注文サイトURLにアクセス、手順に従い広告に掲載されている商品番号を入力してください。

お問い合わせ・ご注文は・・・インプレスカスタマーセンター Tel: 03-5213-9295

商品番号

2484

E-mail: info@impress.co.jp Fax: 03-5275-2443

発行/インプレスジャパン An Impress Group Company 発売/インプレスコミュニケーションズ An Impress Group Company

話題の動画共有サイト「You Tube」を 使いこなそう!!

わくわく!

楽しむ本

動画ライフを

できるシリーズは、画面で見せる入門書の元祖です。 見開き完結のレッスンを基本とし、レッスン1から順を追って 進めていくことで、カンタンなことから始められます。 また、レッスンを進めるにしたがって、必要な知識が身につく構成に なっています。できるシリーズなら、はじめての人でも安心です。

▶ オールカラーの紙面でわかりやすく解説
▶ レッスン単位でステップアップ学習できる

膨 各レッスンごとに重要ポイントを掲載

▶ 関連知識をヒント形式で解説

