

はじめに

付属品の確認

箱を開けたら、まず下記の付属品が全部そろっているかどうかをご確認ください。もし、付属品が全部そろっていなかった場合は、お買 い上げの販売店にお問い合わせください。



日次 潬 はじめに 2 進備をする 8 再生する......10 画像を消す.....11 本機の特徴 13 こんな機能もあります......14 データエラーのご注意......16

はじめに

備	
各部の名称 17 前面部 17 背面部 18 端子部 19 底面部 19	
レンズについて 20 アングルを変える 20 コンバージョンレンズの取り付け 21 フィルターの取り付け 22 レンズについてのご注意 23	
液晶モニターの表示内容 24 RECモード時 24 PLAYモード時 25 液晶モニターの表示内容を切り替える 26	
動作確認用ランブについて27 RECモード時	
付属品の使いかた	

はじめに

ソフトケースの使いかた	29
電源について	31
電池を使う	31
家庭用電源を使う	34
電源を入れる/切る	35
電池の消耗をおさえるための機能	36
メモリーカードについて	37
メモリーカードを入れる	37
メモリーカードを取り出す	38
メモリーカードをフォーマットする	39
メモリーカードのご注意	39
メニュー画面の操作	41
目時の設定	42
日付と時刻を設定する	42
日付の表示方法を変える	43
タイムスタンプ	43

基本撮影 44 ピント合わせの方法を変える......50 自動でピントを合わせる(オートフォーカス) 50 近くを撮影する(マクロ)......51 遠くを撮影する(無限遠)......51 画像のサイズと画質を変える......54 セルフタイマーを使う......55

4

応用撮影

ポートレートを撮る(ポートレートモード)	57
風景を撮る(風景モード)	57
夜景を撮る(夜景モード)	58
さまざまなシーンを選んで撮る	
(ベストショットモード)	59
ベストショットモードの画像選択方法を設定する	60
撮影したいシーンを登録する(カスタム登録)	61
撮影したいシーンをCD-ROMから取り込む	
(ベストショットライブラリ)	62
動画を撮る(ムービーモード)	63
通常モードで撮影する	64
過去撮りモードで撮影する	64
パノラマ画像を撮る(パノラマモード)	65
決まった時に撮る(インターバルモード)	66
インターバルモードをキャンセルするには	67
露出の方法を変える	67
プログラムAE	67
絞り優先AE	68
シャッター速度優先AE	69
マニュアル露出	70
簡単に露出モードを変える	71

はじめに	
------	--

ホワイトバランスを変える......74

マニュアルホワイトバランスの設定......74

グリッドを表示する76

簡単に霧出モード / 測光方式 / ホワイトバランスを変える 79

よく設定を変える項目を登録する(キーカスタマイズ)..... 80 簡単に設定内容を変える......81

撮影した画像を圧縮しないで保存する

はじめに

再生する

基本的な再生のしかた82
動画を再生する82
パノラマ画像を再生する83
画像を拡大して表示する83
1つの画面に9つの画像を表示する
目当ての画像を索早く表示する
ヒストグラムを表示する85
画像を自動的にページめくりさせる
(スライドショー)86
画像サイズを変える(リサイズ)
画像の一部を切り抜く(トリミング)

消去する

表示されている画像を消去する8	59
1画像単位で消去する9	0
フォルダ単位で画像を消去する9	1
全画像を消去する)1

(メモリープロテクト)	3
1 画像単位で消去防止する	3
フォルダ単位で消去防止する	4
全画像を消去防止する	4
DPOF機能について9	5
1 画像単位で印刷の設定をする	5
フォルダ単位で印刷の設定をする	6
全画像に印刷の設定をする 9	6
PRINT Image Matchingについて9	7
その他の設定について 98	3
画面表示のオンオフ	8
表示言語を切り替える	8
	-

フォルダの分類について......92

92

画像の管理について

撮影した画像の消去防止をする

82

89

6

5

はじめに

119

他の機器との接続 100 テレビに画像を映し出す.....101 デジタルフォトプリンターでプリントする 102 リエコンた埣娃オス

リモコンを接続する102
外部フラッシュの接続 QV-2900UXのみ)
パソコンで画像を活用する105 USB端子での接続 Windows / Macintosh)
パソコンでメモリーカードを活用する 108 メモリーカード内のデータについて 109 DCF規格について 109 メモリーカード内のディレクトリ構造 110 このデジタルカメラで扱える画像ファイル 112 パソコン上でメモリーカードを扱うときの注意点 112
カードブラウザ(HTMLファイル)機能
携帯電話に画像を送る117 使用できる携帯電話

付録

57

メニュー一覧表119
RECモード 119
PLAYモード120
各モードの設定内容121
各撮影モードで設定可能な機能121
撮影モードと露出モードの併用 121
故障とお思いになる前に122
現象と対処方法 122
画面に表示されるメッセージ 125
主な仕様 / 別売品127
主な仕様
主な仕様
主な仕様 127 別売品 129 サービスステーション / 相談窓口130
主な仕様 127 別売品 129 サービスステーション / 相談窓口 130 カシオテクノ・サービスステーション 130
主な仕様 127 別売品 129 サービスステーション/相談窓口 130 カシオテクノ・サービスステーション 130 カシオ市客様ご相談窓口 130
主な仕様 127 別売品 129 サービスステーション/相談窓口 130 カシオテクノ・サービスステーション 130 カシオ寄様ご相談窓口 130 保証規定 131
主な仕様 127 別売品 129 サービスステーション/相談窓口 130 カシオオタノ・サービスステーション 130 カシオオ客様ご相談窓口 130 保証規定 131 保証・アフターサービスについて 132

はじめに





本機の特徴

こんな特徴があります

• 高画質211万画素CCD搭載

- •液晶モニターに1.8型TFT型低反射カラー液晶(HAST)搭載
- 12倍ズーム搭載:光学ズーム3倍 / デジタルズーム4倍 QV-2400UX)
 32倍ズーム搭載:光学ズーム8倍 / デジタルズーム4倍 QV-2900UX)
- レンズ部が回転
 ローアングル、ハイアングルでの撮影が楽に行えます。また、 自分自身を撮影するのも簡単です。
- 外部フラッシュ接続可能(QV-2900UX)
- メモリーカードとしてコンパクトフラッシュカード(CF TYPE I / II)とマイクロドライブに対応
- DPOF (Digital Print Order Format)対応 カメラマブリントしたい画像を指定。DPOF対応のブリンター で簡単にブリントアウトができます。また、DPOF対応のサー ビスラボできまプリントの注文ができます。
- PRINT Image Matching対応 PRINT Image Matching対応のプリンターを使用すれば、画 像データに記録された撮影モードの情報などから、撮影意図を 忠実に再現したプリントが可能になります。



DCF (Design rule for Camera File system)対応
 DCF規格対応の他社のデジタルカメラやプリンターなどと画像の互換性があります。

はじめに

- ビデオ出力端子搭載
- 撮影した画像を簡単にご家庭のテレビでご覧いただけます。 ・USB接続対応
- パソコンに簡単にデータを取り込むことができます。
- カードブラウザ(HTMLファイル)機能搭載 撮影画像をパソコンで一覧表示できます。



 撮影した画像をパソコンで管理、活用できるソフトが付属 パソコンリンクソフトPhoto Loader、パノラマ画像編集ソフ PPanorama Editor、ブラウザゾフトInternet Explorer、電 子メールソフトOutlook Express、動画再生ソフト QuickTime、PDFフォイル閲覧ソフトAcrobat Readerが付 層のCD-ROMに取得されています。

13

はじめに

こんな機能もあります



はじめに

使用上のご注意

- リーダエノーのと注意
- 本機は精密な電子部品で構成されており、以下のお取り扱いを すると内部のデータが破壊される恐れがあります。
- 記録、通信中に電池をはずしたり、ACアダプターをはずした
- 撮影中などにメモリーカードを抜いた
- 電源をOFFにしたときに【動作確認用ランプ】が点灯している状態で電池やACアダプターを抜いた、【メモリーカードカバー】を開けた、メモリーカードを抜いた
- 通信中のケーブルはずれ
- 消耗した電池を使用し続けた
- その他の異常操作

このような場合、次の表示が出ましたら、画面に対応したご処置 をお願いいたします。

・メモリーカードが異常です
 ・フォーマットされていません
 ・フォーマットされていません
 ・フォーマットされていません

使用環境について

- 使用できる温度の範囲は、0 ~ 40 です。
- 次のような場所には置かないでください。
 - 直射日光のあたる場所、湿気やホコリの多い場所 - 冷暖房装置の近くなど極端に温度、湿度が変化する場所
 - 日中の車内、振動の多い場所

結露について

・真冬に寒い屋外から暖房してある室内に移動するなど、急激に 温度差の大きい場所へ移動すると、本機の内部や外部に水滴が 付く(結累)ことがあります。結累は故障の原因になりますの で、ご注意ください。結累を防ぐには、温度差の大きな場所の 間を移動する前に、本機をビニール袋で密封しておき、移動後 に本機を周囲の温度に充分慣らしてから取り出して、電池プタ を開けたまま数時間放置してください。

蛍光管について

 液晶画面のバックライトに使用されている蛍光管には寿命があ ります。液晶画面が暗くなったり、チラコく場合は、最寄りの カシオテクノ・サービスステーション(130ページ)までご連 絡ください。有傷にてお取り替え致します。蛍光管の寿命は、 一日2時間のご使用で約6年間です。
 低温でご使用の場合は、パックライトが点灯するまでに時間が

かかったり、赤味を帯びることがありますが、故障ではありま せん。しばらくすると正常に戻ります。

16

初めてご使用になるかたはここからお読みになり、撮影前の準備を行ってください。

各部の名称

この取扱説明書では、本機の各部の名称を次のように【 】を使って表記します。スイッチやボタンなどの場所がわからなくなった場合は、こちらをご参照ください。











例2: 低温下で使用した場合、電池持続時間は短くなります。

条件: 低温(0℃)
 1分毎にズームを1.5往復、フラッシュを発光しり枚ずつ、10分間撮影→1分間再生→9
 分間電源を切る。この操作を繰り返す。
 撮影時間約12分/撮影校数約11枚

リチウム電池パック (CR-V3P) のご利用について

この電池は、デジタルカメラなどの大容量の電流を必要とする機 器向けに新たに開発されたものです。ご使用にあたっては、以下 の説明をよくお読みください。なお、この電池に関する詳細仕 様、販売店等に関しては以下へお問い合わせください。

松下電器産業株式会社 お客様ご相談センター

フリーダイヤル 0120-878-365 (受付時間 9:00~20:00)

- 従来のアルカリ電池やリチウム電池に比べて容量が非常に大き いため、長時間の連続使用が可能です。
- 温度特性に優れており、低温時にも安定した電力を供給できます。
- 保存特性に優れており、長時間放置しておいても自己劣化が非常に少なく安定しています。

準備

- 重要!・ご使用になる前に、電池本体や包装に記載されている注意事項をよくお読みください。
 - 電池には安全装置が設けられていますが、容量が大きいため、金属によるショート等には充分注意してください。
 - 放電特性の違いから、カメラでのバッテリー残量表示の 減りかたが他の電池の場合と異なることがあります。

充電式電池のご利用について

充電式電池は、別売のニッケル水素蓄電池(NP-H3)をお使い ください。他の充電式電池については動作保証いたしかねます。

 ACアダプターチャージャー
 : BC-3HA

 ニッケル水素蓄電池 / 急速充電器セット
 : BC-1HB4

 ニッケル水素蓄電池(4本セット)
 : NP-H3P4

重要!・電池は、必ず同じ製品を4本セットでご使用ください。 違う種類の電池や、充電状態の異なる電池を組み合わせ てご使用になると、電池寿命を短くしたり、カメラの故障の原因となります。 本機では充電できません。

準備

電池使用時の注意事項

電池は使いかたを誤ると波もれによる周囲の汚損や、 破裂による火災、けがの原因となることがあります。 次のことは必ずお守りください。 ・極低 他との向向き ※注意して正しく入れてください。

- 新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。
- 種類の違う雷池を混ぜて使用しないでください。



・本機で指定されている電池以外は使用しないでください。 電池は、充電や分解、ショートする恐れのあることは しないでください。また、加熱したり火の中へ投入し たりしないでください。 使えなくなった電池は漏液して故障の原因となります ので、すぐに取り出してください。

2週間以上使用しないときは、取り出しておいてください。
 電池が消耗してくると熱を持ちますが故障ではありません。

バッテリー残量表示

電池が消耗すると【液晶モニター】に表示されているパッテリー 残量表示が下記表のように変化します。 し続けると、自動的に電源が切れます。速やかにすべて新しい電 池と交換してください。



34

33

進借

家庭用電源を使う

1.1

家庭用電源から電源を取るには次のアダプターをご使用くださ



- ACアダプター: AD-C620J(別売)
 ACアダプターは米国などAC100~120Vの電源地域への旅行の際は、そのままご使用になれます。
- ・ACアダブターチャージャー:BC-3HA(別売) ACアダブターチャージャーはACアダブターの機能と、単3形ニッケル 水素蓄電池の不電機能を備えています。また、単3形ニッケル水素蓄電 池が4本同梱されています。 ACアダブターチャージャーはAC100-240Vの電源に対応してお り、海外への旅行の際もご利用になれます。海外でのご使用では、各地 域に合った市販の電源コードをお買い求めください。

ACアダプター使用時の注意

表示された電源電圧以外の電圧で使用しないでくださ い。火災・故障・感電の原因となります(ACアダブ ターは別売本機専用をご使用ください)。 ACアダブターの電源コードを傷つけたり、破損した りしないでください。また、重いものをのせたり、加 熱したりしないでください。電源コードが破損し、火 災・事故・感電の原因となります。



ACアダブターのコードを加工したり、無理に曲げた り、ねじったり、引っ張ったりしないでください。火 災・故障・感電の原因となります。 濡れた手でACアダブターを抜き差ししないでくださ り、感電の原因となります。

タコ足配線をしないでください。火災・故障・感電の 原因となります。

万一、ACアダプターの電源コードが傷んだら(芯線の電話)・新線など)、販売店またはカシオテクノ・ サービスステーションに修理をご依頼ください。その まま使用すると火災、故障・感電の原因となります。

 ACアダブターを抜き差しする際は、必ず本機の電源を切った 状態で行ってください。

- ・本機に電池をセットした状態でACアダブターを使う場合で も、電源を入れたままACアダブターの抜き差しをするのはお やめください。電源を入れたままACアダブターの抜き差しを 行うと製品保護のために本機の電源は一度切れますが、保護し きれずに故障の原因となります。
- ACアダブターは、長時間ご使用になりますと若干熱を持ちますが、故障ではありません。
- ご使用にならないときは、ACアダプターをコンセントから必ずはずしてください。
- ACアダプターのプラグを差し込むと、電池よりもACアダプ ターが優先されます。
- パソコンと接続する際は、ACアダプターをお使いください。

電源を入れる / 切る

電源の入/切は【POWER ON/OFF】で行います。 【POWER ON/OFF】を一方向へスライドさせるごとに、電 源の入/切が替わります。電源が入ると液晶モニターに画像や メッセージが表示されます。

[POWER ON/OFF]



準備

電池の消耗をおさえるための機能

電池の消耗をおさえるために、以下の2通りの設定ができます。

- オートパワーオフ:一定時間操作しないと電源が切れます。
- スリーブ : RECモード時に一定時間操作をしないと、 【液晶モニター】のみ消灯します。ボタン 操作をすると【液晶モニター】が再度点灯 します。

1. 電源を入れ【REC / PLAY】を"REC "に合わせます。

 【MENU】を押し、設定したい項目を選び【シャッター】を 押します。

メニューのたどりかた(41ページ): オートパワーオフの設定: "機能"→"オートパワーオフ" スリーブの設定: "機能"→"スリーブ"

3.【+】または【-】で設定内容を選び【シャッター】を押しま す。 オートパワーオフの設定内容: "2分 ""5分 " スリーブの設定内容: "10 ""30秒 ""1分 ""2分 "

PLAYモードではオートパワーオフの設定時間は5分に固定されます。

- PLAYモードではスリープは働きません。
- スリーブ中にいずれかのボタンを押すと、スリーブを解除して すぐに撮影できる状態になります。
- スリーブとオートパワーオフの設定が共に2分の場合はオート パワーオフの方を優先します。すなわち、2分間操作をしない と電源が切れます。
- 以下の状態では、オートパワーオフは働きません。
- スライドショー中
- 本機のデジタル端子やUSB接続端子を通じて本機を外部の パソコンやプリンターなどと接続しており、外部機器で本機 を操作しているとき
- ACアダプターを接続しているとき

36





:日 時:分 午前/午後

2001/10/18 1:25pm : 年/月/日 時:分 午前/午後

18 1:25pm

5. 【心 倫】を押して終了します。

44

REC : RECモードになり、撮影できる状態になります。

PLAY: PLAYモードになり、再生できる状態になります。

レーム】を被写体に合わせます。



【オートフォーカスフレーム】

5. 【シャッター】を半押しし、 ピントを合わせます。



4.【液晶モニター】に表示されている【オートフォーカスフ

• オートフォーカス機能によ	• 撮影された画像は、いったん本機に内蔵のパッファメモ	オートフォーカスのご注意	撮影時のご注意
り、目動的にビンドが合い ます。ピントは【オート フォーカスフレーム】や【動 作確認用ランプ】の点灯のし かたで知ることができます。	りーににほってい、胴ベステビリーカートに味けられます。 パッファメモリーがいっぱいになるまで、連続して撮影を 続けることができます。 ・ 画質によって保存できる枚数が異なります。(54ページ) ・ 手ぶれを起さないために、【シャッター】は静かに押してく	 次ような被写体に対しては、ビントが合わないことがあります。ビントが合わない場合はビント合わせの方法をマニュアルに切り替えて(5ページ)撮影してください。 - 階調の無い壁などコントラストが少ない被写体 	・【動作確認用ランプ】が緑色に点滅している間に【電池プタ】を 開けることは、絶対におやめください。今撮影した内容が記録 されないばかりでなく、撮影済みの内容が破壊されるおそれが あります。
ビントが合う 【オートフォーカスフレーム】:線色点灯 【動作確認用ランプ】 :線色点灯	ださい。 • シャッター速度が遅いときや、望遠で撮影するときは、手 ぶれ防止のため、三脚の使用をおすすめします。 モごわ弊先まテについて	- 強い逆光のもとにある被写体 - 光沢のある金属など明るく反射している被写体 - プラインドなど、水平方向に繰り返しパターンのある被写体	 ・メモリーカードに記録中は、電池・AUアダノダー、およびメ モリーカードを抜かないでください。 ・蛍光灯照明の室内で撮影する場合、本機は蛍光灯のフリッカー (人の目では感じられない、ごく微妙なちらつき)を感知して しまい、撮影するタイミングによって、微妙に撮影画像の明る
ビントが合わない 【オートフォーカスフレーム】:赤色点灯 【動作確認用ランプ】 ・赤色点灯	デルルモロベルについて ズームを望遠側にしているときや、シャッター速度が遅くなる と、[23] 手ぶれ警告表示)が【液晶モニター】に表示されます。	- カメラからの距離が異なる被写体がいくつもあるとき - 暗い場所にある彼写体	さや色合いが変わる場合があります。
 レンズや各センサーを指で ふさがたいでください 	重要! • 図 手ぶれ警告表示)が出たら、三脚やリモコンを併用 してください。	 - 手ぶれをしているとき ・ ピントが合わない場合は自動的に下記の固定位置に焦点が調節 	電池消耗時の画像記録について 電池が消耗し、バッテリー残量表示が一回になったときは画像の 記録された防ぐために、他提覧する気に、(の)この画像の記
	撮影時の画面のご注意 •撮影時、【液晶モニター】に表示される被写体の映像は、フ	されます。 明るい場所での撮影:1.5 t以上 フラッシュを使用しての撮影:約2 m	記録で142的へにのに、収積使多9の単に 髪を中止。というメッセージが表示されます。このメッセージが表示さ れた場合はすみやかに新しい電池と交換してください。[○ 公】15.4回なけれげ、そのまま教が後に描思し、た面のけ口234さ
 ピントが合っていることを確認して【シャッター】を全押しします。 	レーム確認のための簡易画像です。 撮影した内容は、選択した画質で記録されており、出力画素数 は確保されています。メモリーカードには精細な画像で記録さ やています。	 【動作確認用ランプ】が緑色に点灯していたり、【オート フォーカスフレーム】が緑色で表示されていてもピントが正し く合わない場合があります。 	 ・マイクロドライブ使用時はバッテリー残量表示が こになった
	 ・被写体の明るさにより、撮影時の【液晶モニター】の表示速度 が遅くなったり、ノイズが出る場合があります。 		 ときに、メッセージが表示されます。 パノラマモード、ムービーモードでは電池が消耗していなくて もメッセージが表示されます。
	45	46	
	基本撮影	基本撮影	
ズームについて	基本撮影 デジタルズーム	基本撮影 フラッシュについて	表示なし(自動発光): 露出に合わせて自動的に発光します。
ズームについて ズームには、光学ズーム / デジタルズームの2種類があります。 光学 ズーム	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。	基本撮影 フラッシュについて 撮影条件に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。	表示なし(自動発光): 露出に合わせて自動的に発光します。 ③ 発光禁止) :露出に関係なく発光しません。 ■ 額形光) :露出に関係なく強制的に発光します。 ③ キロ経営 : ブリン酸ントズから面度 発光するこ
ズームについて ズームには、光学ズーム / デジタルズームの2種類があります。 光学ズーム 光学ズームはレンズの焦点距離を変更することによってズームす ることができます。ズームの倍率は次の通りです。	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率:2倍、4倍 1. RECモードにします。	基本撮影 フラッシュについて 撮影条件に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。 1. RECモードにします。 2. 【1 (二)を押してフラッシュ	表示なし(自動発光): 露出に合わせて自動的に発光します。 ☑(発光禁止) : 露出に関係なく発光しません。 ☑(強制発光) : 露出に関係なく強制的に発光します。 ☑(赤目軽減) : プリ発光してから再度発光するこ とて、フラッシュ撮影時に人の目 が赤く写ることを軽減します。
ズームについて ズームには、光学ズーム/デジタルズームの2種類があります。 光学ズーム 光学ズームはレンズの焦点距離を変更することによってズームす ることができます。ズームの倍率は次の通りです。 倍率:1~3倍(QV-2400UX) 1~8倍(QV-2900UX)	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率:2倍、4倍 1.RECモードにします。 2.(MENU]を押します。	基本撮影 フラッシュについて 撮影条件に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。 1. RECモードにします。 2. [5] 注意押してフラッシュ モードを選びます。	表示なし(自動発光):露出に合わせて自動的に発光します。 ☑ 発光禁止) :露出に関係なく発光しません。 ☑ 強制発光) :露出に関係なく強制的に発光します。 ☑ 赤目軽減) : プリ発光してから再度発光するこ とで、フラッシュ撮影時に人の目 が赤く写ることを軽減します。 フラッシュの状態について
ズームについて ズームには、光学ズーム/デジタルズームの2種類があります。 光学ズーム 光学ズームはレンズの焦点距離を変更することによってズームすることができます。ズームの倍率は次の通りです。 倍率:1-3倍(QV-2400UX) 1-8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX) 1.8倍(QV-2900UX)	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率: 2倍、4倍 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→"デジタルズーム"と選び【シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び【シャッター]で設定します。	基本撮影 クラッシュについて 撮影条件に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。 1. RECモードにします。 2. [1]]) (1]	 表示なし(自動発光): 露出に合わせて自動的に発光します。 発光禁止) : 露出に関係なく発光しません。 強制発光) : 露出に関係なく強制的に発光します。 赤目軽減) : プリ発光してから再度発光することで、フラッシュ撮影時に人の目が赤く写ることを軽減します。 フラッシュの状態については フラッシュの状態については【シャッター】を半押ししたときに、【液晶モニター】や【動作確認用ランプ】で確認できます。
ズームについて ズームには、光学ズーム/デジタルズームの2種類があります。 光学ズーム 光学ズームはレンズの焦点距離を変更することによってズームすることができます。ズームの倍率は次の通りです。 倍率:1-3倍(QV-2400UX) 1-8倍(QV-2900UX) 1. RECモードにします。 【ズームレバートにします。 【ズームレバート 2. 【ズームレバートをスライドし てズームの倍率を変えます。 W(WIDE): 広角になります。 T(TELE): 望遠になります。	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率:2倍、4倍 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→"デジタルズーム"と選び【シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び【シャッター]で設定します。 切 : デジタルズームは働きません。 オート: [ズームレバー]を操作して光学ズームが最も望遠 になった後に、自動的に2倍、4倍の順でデジタル	基本撮影 カーンシストロントの 一般の時に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。 1. RECモードにします。 2. [f	 表示なし(自動発光):露出に合わせて自動的に発光します。 ●● 発光禁止) :露出に関係なく発光しません。 ●● 強制発光) :露出に関係なく強制的に発光します。 ●● 法目軽減) :ブリ発光してから再度発光することで、フラッシュ撮影時に人の目が赤く写ることを軽減します。 フラッシュの状態については【シャッター】を半押ししたときに、【液晶モニター】 フラッシュの死光防法を自動発光または赤目軽減に設定した場合、フラッシュ発光時は ●● が表示されます。
$ \begin{aligned} ズームについて ズームには、光学ズーム/デジタルズームの2種類があります。 光学ズーム Xウンズの焦点距離を変更することによってズームす Cとができます。 パームの倍率を迎入すう I・RECモードにします。 I・RECモードにします。 I、RECモードにします。 I、RECモードにします。 I、TCTELE): 望遠になります。 I (TELE): 望遠になります。 I (TELE): (I) (I) (I) (I) (I) (I) (I) (I) (I) (I)$	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率: 2倍、4倍 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→"デジタルズーム"と選び(シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び(シャッター]で設定します。 1. ボジタルズームは働きません。 オート: 【ブームレバー> [と供 して光学ズームが最も望遠 になった後に、自動的に2倍、4倍の順でデジタル ズームに切り替わります。 2. 倍 : 常に2倍のデジタルズームになります。	基本撮影 カラッシュについて、 撮影条件に合わせてフラッシュをさまざまに調整することができます。 ・ RECモードにします。 ・ ・ ・ ・ ・ に ・ で ます。 ・ に い ・ に い ・ に い ・ に い ・ に し ます。 ・ に し ます。 ・ に し ます。 ・ に い た の い で ま の た の で た の で た の で た の で つ の う の シュ た の で つ う の シュ た の た の で つ う の シュ た の つ つ う の シュ た の で つ し ま の 。 こ ・ に し ま つ 。 つ し 、 で つ う の シュ っ 、 い し 、 に い し で つ し 、 で つ つ う の シュ っ し 、 で つ し 、 で つ し 、 で つ し 、 で つ し 、 で つ つ つ つ し つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ つ	 表示なし(自動発光): 露出に含わせて自動的に発光します。 ④ 発光禁止) : 露出に関係なく発光しません。 ① 強制発光) : 露出に関係なく強制的に発光します。 ④ 赤目軽減) : ブリ発光してから再度発光することで、フラッシュ撮影時に人の目が赤く写ることを軽減します。 フラッシュの状態については【シャッター】を半押ししたときに、【液晶モニター】や【動作確認用ランプ】で確認できます。 <i>Lix晶モニター】</i> フラッシュの発光方法自動発光または赤目軽減に設定した場合、フラッシュ発光時は の が表示されます。
	基本撮影 デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率: 2倍、4倍 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→"デジタルズーム"と選び、シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び、シャッター]で設定します。 切 : デジタルズームは働きません。 オート: [ズームレバー]を操作して光学ズームが最も望遠 になった後に、自動的に2倍、4倍の順でデジタル ズームに切り替わります。 2倍 : 常に2倍のデジタルズームになります。 4倍 : 常に2倍のデジタルズームになります。	基本撮影 カラッシュについて、 「「「」」には、 「「」」」には、 「」」「」」」には、 「」」」」には、 「」」」」」、 「」」」」」、 「」」」」、 「」」」」、 「」」」」、 「」」」」、 「」」」」、 「」」」」、 「」」、 「」、 「	 表示なし(自動発光): 露出に肉係なく発光しませ。. ④ 発光禁止) : 露出に肉係なく発光しませめ。 ④ 強制発光) : 露出に肉係なく強制的に発光します。. ④ 赤目軽減) : ブリ発光してから再度発光することで、フラッシュ撮影時に人の目 が赤く写ることを軽減します。 フラッシュの状態については【シャッター】を半押ししたとき に、【液晶モニター】や「動作確認用ランプ】で確認できます。 <i>Likal モニター】</i> フラッシュの発光方法を自動発光または赤目軽減に設定 した場合、フラッシュ発光時は が表示されます。 「放馬モニター】 「ないの発光方法を自動発光または赤目軽減に設定 した場合、フラッシュ発光時は が表示されます。 「あたいの兄」 「たいの発光方法を目動発光または赤目軽減に設定 した場合、フラッシュ発光時は が表示されます。 「あたいの兄」 「たいの兄」
エージョン (シングの)	基本撮影 デジタルズーム デジタルズームは画面の中央を拡大して記録します。ズームの倍 率は次の通りです。 倍率: 2倍、4倍 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. *機能 *→* デジタルズーム *と選び(シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び(シャッター]で設定します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 4. 設定内容を選び(シャッター]で設定します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を押します。 5. (MENU]を加いていたいます。 5. (MENU]を加いていたいためします。 5. (MENU]を加いていたいためします。 5. (MENU]を加いていためします。 5.	基本撮影 クラッシュについて、「「「「「「「「」」」」」」、 第二年のに、「」、 第二年のに、 「「」」」」、 「」」、 「	ま

基本撮影

基本撮影

フラッシュの光量を変える

フラッシュの光量を変えることができます。

- RECモードにします。
- 2. 【MENU】を押します。
- 3. "機能"→"フラッシュ光量"と選び、シャッター」を押します。
- 4. 設定内容を選び【シャッター】で設定します。
 - 強:強く光ります。 標準:標準です。
 - 弱:弱く光ります。

フラッシュ使用時のご注意

 【フラッシュ発光部】や【調光センサー】が指で隠れないように してください。隠れてしまうとフラッシュ本来の効果が得られ なくなります。

フラッシュ発光部



QV-2400UX

調米センサ. QV-2900UX

フラッシュ発光部

フラッシュによる撮影距離は下記の通りです。この範囲外の被 写体に対しては適切な効果が得られません

約0.5m~約2m(QV-2400UX) 絞り開放時 約0.5m~約2.5m(QV-2900UX)

 フラッシュの充電時間は、そのときの使用条件(電池の種類、 状態や温度等)により異なります。

数秒~10秒程度

- ムービーモードの場合はフラッシュは発光しません。このとき (発光禁止)が表示されます。
- ・
 雷池が消耗するとフラッシュの充電ができなくなることがあり
 ます。このとき(③(発光禁止)が点灯し、フラッシュが正常 に発光せずに適正な露出が得られないことを示します。速やか に新しい雷池と交換してください。
- いない場合や被写体までの距離が遠い場合には赤目軽減効果が 得られないことがあります。
- ため、明るい場所でのフラッシュ発光はしません。
- フラッシュを使用した場合は、ホワイトバランスが固定される。 ため、外光や蛍光灯など他の光源があると色味が変わることが あります。

基本撮影

ピント合わせの方法を変える

ピント合わせの方法には、オートフォーカス、マクロ、無限遠、 マニュアルフォーカスの4種類があります。これらをフォーカス モードといいます。

RECモードにします。



押すごとにフォーカスモードが切り替わります。 表示なし(オートフォーカス)→ 💟 (マクロ)→ 🖾 (無 限遠)→ 🛄 マニュアルフォーカス)

50

自動でピントを合わせる(オートフォーカス)

オートフォーカスモードでは自動的にピントを合わせることがで きます。シャッターを半押しすると、オートフォーカス機能が働 き自動的にピント調整を始めます。ピントを合わせることができ る範囲は下記の通りです。

	光学ズーム倍率	範囲
QV-2400UX	1倍	10cm ~
	3倍	50 cm ~
01/ 00 00111	1倍	40 cm ~
QV-29000X	8倍	1 m ~

- 1. 【♥/∞/MF RESIZE】を何回か押してフォーカスモードの 表示を消します。
- 2. ピントを合わせたい被写体を【オートフォーカスフレー ム】の中にとらえて、【シャッター】を半押しします。



 【動作確認用ランプ】と【オートフォーカスフレーム】の点灯 のしかたによってピントの状況を知ることができます。

状況	動作確認用ランプ	オートフォーカスフレーム
ピント合わせ完了	緑点灯	緑点灯
ピント合わせ不可	赤点灯	赤点灯

3.【シャッター】を全押しして撮影します。

近くを撮影する(マクロ)

マクロモードでは近距離で自動的にピントを合わせることができ ます。近くのものを撮影(接写)するときに使用します。シャッ ターを半押しすると、オートフォーカス機能が働き自動的にピン ト調整を始めます。ピントを合わせることができる範囲は下記の 诵りです。

	光学ズーム倍率	範囲
QV-2400UX	1倍	約1cm~50cm
QV-2900UX	1倍~1.6倍	約1cm~50cm

- **1.** 【♥/∞/MF RESIZE 】を何回か押して ♥ を表示させます。
- 2. 撮影します。
 - ピントの合わせかた、撮影のしかたはオートフォーカス モードと同じです。

基本撮影

49

基本撮影

- •【動作確認用ランプ】/【オートフォーカスフレーム】の点灯 のしかたによってピントの状況を知ることができます。点 灯のしかたはオートフォーカスモードと同じです。
- 重要! 撮影可能な範囲はレンズ前面のプロテクタから被写体ま での距離です。
 - QV-2400UXではマクロモードで光学ズームは使用で きません。
 - QV-2900UXではマクロモードでの光学ズームは 1倍~1.6倍の範囲に制限されます。

遠くを撮影する(無限遠)

無限遠モードでは (無限遠)付近で自動的にピントを合わせ ることができます。景色など遠景を撮影するときに使用します。 シャッターを半押しすると、オートフォーカス機能が働き自動的 にピント調整を始めます。

【♥/∞/MF RESIZE】を何回か押して[∞]を表示させます。

2. 撮影します。

- ビントの合わせかた、撮影のしかたはオートフォーカス モード(50ページ)と同じです。
- •【動作確認用ランプ】/【オートフォーカスフレーム】の点灯 のしかたによってピントの状況を知ることができます。点 灯のしかたはオートフォーカスモードと同じです。

基本撮影

手動でピントを合わせる(マニュアルフォーカス) マニュアルフォーカスモードでは手動でピントを合わせることが できます。ピントを合わせることができる範囲は下記の通りで

す。

	光学ズーム倍率	範囲
QV-2400UX	1倍	1 cm ~
	3倍	50cm ~
01/ 00 00117	1倍	1 cm ~
QV-29000X	8倍	1 m ~

1. 【♥/∞/MF RESIZE】を何回か押していたを表示させます。

- 2. 『日が点滅中に、【液晶モニター】で確認しながらピントを 合わせます。
 - 【+】: 遠い側
 - 【-】: 沂い側
 - IIIIが点滅している3秒間にキー操作がないと、ピントは 決定し、
 - ■が点滅している間に【[●]/∞/MF RESIZE】を押すと他 のフォーカスモードに切り替えることができます。

3. 【シャッター】を押すとこのが点灯に変わり、ピントが固定 さわます

- 【目が点灯している間は、【 + 】または【 】でEVシフトが可 能です.
- □ が点灯している間に【♥/∞/MF RESIZE】を押すと □□が点滅に変わり、 ピント合わせができるようになりま す。

4. 【シャッター】を押して撮影します。

 マニュアルフォーカスモードではオートフォーカスフレー ムは表示されません。

52

フォーカスロック

撮影したい構図で【オートフォーカスフレーム】に入らない被写 体にピントを合わせる場合は、フォーカスロックを使います。 フォーカスロックはオートフォーカスモード、マクロモード (℃)、無限遠モード(ご)で使用できます。

- ピントを合わせたい被写体を【オートフォーカスフレーム】の中にとらえて、【シャッター】を半押しします。
 - ピントが合うと【オートフォーカスフレーム】が緑色になります。



【オートフォーカスフレーム】

基本撮影

2. 【シャッター】を半押ししたまま、撮影する構図にレンズを向けます。



3.【シャッター】を全押しして撮影します。

参考 ・フォーカスロックと同時に露出もロックされます。

53

基本撮影

画像のサイズと画質を変える

本機は、撮影する内容に応じて、画像のサイズと画質の切り替え ができます。

1. RECモードにします。

2.【MENU】を押します。

"機能"→"サイズ/画質"と選び【シャッター】を押します。

4. 設定内容を選び【シャッター】を押します。

サイズ / 画質と撮影可能枚数(JPEG形式のみ)

出力 画素数 (pixels)	撮影画質	ファイル サイズ	コンパク トフラッ シュカー ド8MB	コンパク トフラッ シュカー ド64MB	マイクロ ドライブ 340MB
1600	高精細	約	約8枚	約71枚	約401枚
×	FINE	850KB			
1200	標準	約	約11枚	約99枚	約562枚
	NORMAL	600KB			
	エコノミー	約	約19枚	約167枚	約943枚
	ECONOMY	350KB			
800	高精細	約	約33枚	約282枚	約1587
×	FINE	200KB			枚
600	標準	約	約43枚	約365枚	約2054
	NORMAL	150KB			枚
	エコノミー	約	約53枚	約443枚	約2494
	ECONOMY	120KB			枚

54

- 重要!・撮影した画像によってファイルサイズが異なるため、記録枚数は変化します。
 - 画像をJPEG形式とTIFF形式の両方で保存するとファイ ルサイズが大きくなるため、撮影可能枚数は大幅に少な くなります(77ページ)。
 - 容量の異なるメモリーカードをご使用になる場合は、おおむねその容量に比例した枚数が撮影できます。
 - 1つのフォルダーに保存される画像数に制限(最大250枚)があるため、上記の撮影可能枚数と画面上の表示枚数が一致しない場合があります。
 - カードブラウザ(HTMLファイル)機能を"タイプ1~
 4"にしている場合(113ページ)、上記撮影可能枚数 と異なることがあります。

セルフタイマーを使う

セルフタイマーは2通りの時間が設定できます。

1. RECモードにします。



(ご) 公]を押すたびに【液晶モニター】に次の順で時間が表示され、切り替わります。
 表示なし(切):セルフタイマーは使用できません。

义 : 10秒後に撮影されます。

2秒後に撮影されます。

基本撮影

- 【シャッター】を押して撮影します。
 【液晶モニター】に10秒または2秒からのカウントダウン が表示されます。
 - カウントダウン表示中に【シャッター】を押すと、セルフタ イマーを解除することができます。
- ・セルフタイマーで撮影するときは、【レンズ部】を回転 させて、レンズと【液晶モニター】を同じ側にしておく と、セルフタイマーのカウントダウン表示を見ながら撮 影されるのを待つことができます。途中で撮影をキャン セルしたい場合などにも、セルフタイマーの残り時間が わかり便利です。
 - シャッター速度が遅いときにセルフタイマーの2秒を利用すると手ぶれ防止になります。

基本撮影

露出を補正する

本機は、露出モードがプログラムAE、絞り優先AE、シャッター 速度優先AEの場合、撮影時の明るさに応じて、露出値(EV値) を下記の範囲で手動で補正することができます。逆光での撮影 間接照明の室内、背景が暗い場合の撮影などに利用すると、より 良好な画像が得られます。

露出補正値 : - 2EV ~ + 2EV 補正単位 : 1/3EV

- 1. 露出モードをプログラムAE、絞り優先AE、シャッター速度優先AEのいずれかにします(67ページ)。
- 2. 【+】または【-】を押して露出補正(EVシフト)します。
 ・【液晶モニター】に露出補正値が表示されます。



【+】:+方向に補正されます。白い物の撮影や逆光での撮影のときに押します。



【-】: - 方向に補正されます。黒い物の撮影や晴天の野外な どのときに押します。



- 露出補正値をリセットする場合は、反対方向に露出補正し、
 レ、
 ICI
 CFI
 CF
- パノラマモードでは1枚目を撮影したときに露出補正値が 固定されます。

3. 適切な明るさになったら【シャッター】を押して撮影します。

■要!・明るすぎたり、暗すぎたりする場合は、露出補正ができない場合があります。

56

応用撮影

撮影したいシーンを登録する(カスタム登録)

今まで撮影した画像の設定内容を、ペストショットモードに読み 込んで呼び出すことができます。呼び出した画像の設定内容と同 じ内容で撮影することができます。

登録される設定内容

フォーカスモード、絞り(A,Mモード時)、シャッター速度 (S,Mモード時)、EVシフト、感度、フィルター、露出モー ド、測光方式、ホワイトバランス、色強調、フラッシュ光量、 シャープネス、彩度、コントラスト、フラッシュモード

QV-2400UXはQV-2400UXで撮影された画像からのみ、
 QV-2900UXはQV-2900UXで撮影された画像からのみ設定
 内容を読み取ることができます。

• 登録件数

最大250件(付属のCD-ROMからメモリーカードに取り込ん だ画像を含む)

- 1. RECモードにします。
- **2.**【MENU】を押します。
 - 【MENU】を押しつづけると3の操作を省略することができます。
- ペストショット (ペストショットモード)を選び(シャッ ター)を押します。

・CD-ROMから取り込んだ画像を消去したい場合は、パ ソコンを使ってメモリーカードの「SCENE」フォルダ 内から消去したい画像のファイルを削除してください (110ページ)。

4.【② 俗】を押します。

 【+】または【-】で読み込む画像を選び、【シャッター】を 押します。



- 登録が完了し、撮影できる状態になります。以降、59 ページと同じ操作により、この設定を選んで撮影すること ができます。
- 6.【シャッター】を押して撮影します。

「動画を撮る(ムービーモード)

16秒前 シャッター

撮影

ただし、本機で音声データは記録できません。

一度に撮影可能なムービーの最長時間:16秒

ができます。

過去撮りモード

ファイル形式:AVI

動画の記憶容量

フォーマットに準拠しています。

画像のサイズ:320×240 pixels

記憶容量:約300KB/秒

通常モード

最大16秒まで動画を撮影することができます。 ムービー撮影に

は【シャッター】を押した直前(過去撮りモード)と押した直後

(通常モード)の2通りの撮影方法があります。過去撮りモード

で撮影すると、シャッターチャンスを逃すことなく撮影すること

シャッター

AVI形式は、Open DMLグループが提唱したMotion JPEG

保存

撮影

- ●き・他の撮影モードからベストショットモードに切り替えた場合、最後に選択されたシーンのサンブル画像が表示されます。 ・各シーンのサンブル画像の設定状態は、メニューをたど
 - し、ノのシングが高いのなどがふる、シーユ とにとり、
 り、各機能の設定内容を表示させることにより、確認できます。
 カスタム登録した画像を消去したい場合は、パソコンを

使ってメモリーカードの「SCENE」フォルダ内から消去 したい画像のファイルを削除してください(62、110 ページ)。

61

応用撮影

撮影したいシーンをCD-ROMから取り込む (ベストショットライブラリ) 付属のCD-ROMに記録されているシーンのサンプル画像(本機

11周のCD-ROMに記録されているシーンのリンフル画像(本機 内蔵のシーンとを含めて64種類のシーン)をメモリーカードを 使って本機に取り込んで、ベストショットモードで呼び出すこと ができます。

- シーンの種類については、同梱の「ペストショット撮影一覧 表」をご覧ください。
- メモリーカードをどちらかの方法でパソコンに接続します。

 デジタルカメラのUSB端子を使って接続する(105)
 - (1)テジタルカメラのUSB端子を使って接続する(105 ページ)。
- (2)パソコンに直接接続する(108ページ)。
- サンブル画像はメモリーカード内の「SCENE」フォルダに 登録しますので、メモリーカードは必ず SCENE」フォル ダが作成されているものを使用してください。
 「SCENE」フォルダは、本標にメモリーカードを差し込ん。
- SCENE」ノオルダは、本懐にメモリーガートを差し込んで、最初に【電源/ファンクションスイッチ】を"REC"または"PLAY"に合わせたときに自動的に作成されます。
- 2. 付属のCD-ROMをパソコンのCD-ROMドライブにセット します。
- Windowsを使用する場合は、「マイコンピュータ」から CD-ROMドライブを開きます。
- Macintoshを使用する場合は、この操作は必要ありません。
 62

とよ わりに「英語版」のフォルダを開いてください。 105 5. メモリーカードをデジタルカメラに入れます。 6. ペストショットモードの画像選択方法を「内蔵+CF」また は「CF」に設定します(60ページ)、

 59ページと同じ操作により、取り込んだサンブル画像 ファイルを選び撮影します。

4.「CASIO」「BestShot Library」「使用しているデジタルカ メラのフォルダ」、「日本語版」とフォルダを聞き 登録

「SCENE」フォルダにコピーします。

QV-2400UXの場合:「QV2400UX」

QV-2900UXの場合:「QV2900UX」

選んでください.

したいサンプル画像ファイルをメモリーカードの

「使用しているデジタルカメラのフォルダ」は下記の通りに

英語のサンプル画像を取り込みたいときば「日本語版」のか

 ●ペストショットモードのサンブル画像はメモリーカード に登録した順番で表示されます。
 ・メモリーカードをフォーマット(39ページ)すると、 ペストショットモードのシーンのサンブル画像は消えて しまいますので、その場合は必要に応じて再度サンブル 画像を取り込んでください。

応用撮影

保存

16秒後

応用撮影

通常モードで撮影する

応用撮影

1. RECモードにします。

- 2. 【MENU】を押します。
- 3. "ムービー (ムービー通常モード)を選び(シャッター)を 押します。
- 4. 撮影する被写体にカメラを向け【シャッター】を半押しし ます。
 - 半押しし続けている間、被写体の動きに応じてオート フォーカスでピント合わせが続きます。
- 5.【シャッター】を全押しします。
- 16秒間撮影が続きます。
- 16秒以内のムービーを撮影する場合は、【シャッター】を 押すことで撮影を終えることができます。

過去撮りモードで撮影する

RECモードにします。

- **2.** 【MENU】を押します。
- 3. "ムービー(過去)(ムービー過去モード)を選び【シャッター】を押します。
- 撮影する被写体にカメラを向け【シャッター】を半押しします。
 - 半押しし続けている間、被写体の動きに応じてオート フォーカスでピント合わせが続きます。
- 撮影する被写体にカメラを向け【シャッター】を全押しします。
 被写体の動きに応じてオートフォーカスでピント合わせが 続きます。
- 6. 被写体を追い続け、決定的瞬間が終わったら【シャッ ター】を全押しします。
- 【シャッター】を押した時点からさかのぼって16秒間が記録されます。
- 手順5で【シャッター】を押してから、16秒以内に【シャッター】を押したときは、手順5で【シャッター】を押した時 点までの時間で撮影されます。
- 重要!・ムービーモードでは、フラッシュは発光しません。
 ・パソコンでAVIファイルを見る場合は、付属のCD-ROMに 収録されているQuickTimeをインストールしてください。

64

パノラマ画像を撮る(パノラマモード)

複数の画像を画面上でつなぎ合わせながら、パノラマ画像を撮影 することができます。



- 1. RECモードにします。
- 2. 【MENU】を押します。
- 3. " パノラマ (パノラマモード)を選び【シャッター】を押し ます。





応用撮影

1枚目に撮影した画像が残像になって、画面左端に表示されます。



- 5. 2枚目以降は、前回の残像と今回の被写体が重なるよう合わせて、【シャッター】を押して撮影を続けます。
- 必要な枚数を撮影したら【MENU】を押します。
 最大10枚までの画像をつなぎ合わせることができます。
- ・パノラマモード時の露出とホワイトパランスは、1枚目を撮影したときの状態で固定されたまま、2枚目以降の撮影をします。

応用撮影

決まった時に撮る(インターバルモード)

撮影枚数、繰返間隔、開始時刻の設定を組み合わせることで、下 記のような撮影ができます。

現時点から一定の間隔を繰り返し撮影する(インターパル撮影)

 設定した時刻に1枚撮影する(タイマー撮影)
 設定した時刻から一定間隔で撮影する(インターバルタイマー 撮影)

1. RECモードにします。

2.【MENU】を押します。

3. "インターバル (インターバルモード)を選び【シャッ ター】を押します。



- 4. "撮影枚数"を設定して【シャッター】を押します。
 - 撮影する枚数を設定します。1枚に設定した場合は手順6 に進みます。
 - メモリーカードの容量いっぱいに撮影したい場合は、
 "MAX枚"を選びます。
- 5. " 繰返間隔 "を設定して【シャッター】を押します。
- 撮影を繰返す間隔を設定します。1分~60分まで1分単位 で設定できます。
- 6. "開始時間"の"時"を設定して【シャッター】を押します。
- 撮影を始める時刻を設定します。開始時刻は現在から24
 時間以内です。
- 今現在から撮影を開始したい場合は、今から、を選び、手順 8に進みます。
- 7. "開始時間"の"分"を設定して【シャッター】を押します。

8. 必要に応じて撮影に関する設定を行ないます。

- 露出モード、測光方式、ホワイトバランス等の設定ができます。
- 9. 被写体にフレームを合わせて【シャッター】を全押しします。
 - 設定時刻になると撮影が開始されます。

- 重要!・インターバルモードでは、シャッター速度を"BULB" に設定して撮影することはできません。 "BULB"に設定した場合は、自動的にシャッター速度が 1秒で撮影されます。
 - シャッター速度を"20秒"以上に設定したときに、 "繰返間隔"を"1分毎"に設定しても、1分間隔の撮 影を保つことはできません。

インターバルモードをキャンセルするには

インターバルモードでの撮影待機中に電源を入れると、「イン ターバル撮影がキャンセルされました」と表示され、インターバ ルモードの撮影はキャンセルされます。

露出の方法を変える

撮影時の絞りとシャッター速度の決定方法(露出モード)は、次 のように変えることができます。 この露出モードは各撮影モードでも切り替えることができます。

Pモード:プログラムAE Aモード:絞り優先AE Sモード:シャッター速度優先AE Mモード:マニュアル露出

プログラムAE

Pモード(プログラムAE)では被写体の明るさに応じてシャッ ター速度と絞りが自動的に調整されます。

- 1. RECモードにします。
- 2. 【MENU】を押します。
- 3. "機能"→"露出モード"と選び【シャッター】を押します。
- 4. "P(プログラム)"を選び、【シャッター】を押します。

5.【シャッター】を押して撮影します。

応用撮影

66

65

応用撮影

絞り優先AE

Aモード(絞り優先AE)では任意の絞りに固定して撮影すること ができます。絞りを開けるとビントが合う範囲が狭くなり、逆に 絞り込むとビントの合う範囲が広くなります。シャッター速度は 自動的に調整されます。





• 設定できる絞り

絞り値	開ける ◀──▶ 絞る
QV-2400UX	F2.8 • F5.6
QV-2900UX	F3.2 • F4.8 • F8

1. RECモードにします。

2. 【MENU】を押します。

3. "機能"→"露出モード"と選び【シャッター】を押します。

- 4. "A(絞り優先)"を選び、【シャッター】を押します。
- 5. 【SHIFT INFO 】を押しながら、【+】または【-】で絞り値を 指定します。



【+】: 絞る 【 - 】: 開ける

- 6.【シャッター】を押して撮影します。
- 重要!・被写体が暗すぎたり、明るすぎるときは適正な明るさで 撮影できない場合があります。そのときは絞りを適正な 値に変更してください。

68

4. " A(絞り)

絞り込む



	応用撮影	応用撮影	
感度を変える	色を変える(フィルター) フィルター機能を使用して撮影時の画像の色を変更することがで	ホワイトバランスを変える ホワイトバランスとは、被写体を自然な色合いで撮影できるよう	マニュアルホワイトパランスの設定 ホワイトパランスの " オート " では光源によって自動調整の処
 RECモードにします。 (MENU)を押します。 (MENU)を押します。 * 機能 "→" 感度 "と選び(シャッター)を押します。 シスクロシャッター)を押します。 シスクロシャッター)を押します。 シスクロシャッター)を押します。 シスクロシャッター)を押します。 シスクロシューン・シスクロシューン・シスクロシューン・シスクロシューン・シスクロシューン・シスクロシューン・シスクロシューン・シスクレーン・オーン・シスクロシューン・シスクレーン・シスクテリン・シスクテリン・シスクテリン・シスクレーン・シスクテリン・シスクレーン・シスクテリン・シスクテリン・シスクテリン・シスクレーン・オーシューン・シスクテリン・シスクレーン・オーシューン・シスクレーン・オーシューン・シスクテリン・シスクレーン・オーシューン・シスクテリン・シスクテリン・シスクテリン・シスクテレーン・オーシン・オーシスクト・シスクシューン・シスクテリン・シスクテレーン・オーシン・シスクテリン・シスクテリン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクテレーン・オーシン・シスクト・シスクテレーン・シスクテレーン・シスクテレーン・シスクト・シスクト・シスクト・シスクト・シスクト・シスクト・シスクト・シスクト	 まます。 1. RECモードにします。 2. (MENU)を押します。 3. *機能 *・* * フィルター*と選びメシャタートを押します。 4. 設定内容を選びメシャタートを押します。 1. (カムスレイング・水 は / 市 ガ ノ ビンク ノ ボ し / カ レ ビング ・ 水 は / 市 ガ ノ ビンク ノ か し 一 か い か い か い か い か い か い か い か い か い か	に日を基準に調整することです。	 に時間がかかうとり、調整できる範囲(世温度)に限分があり す。マニュアルホワイトバランスを使うと、さまざまな光源下 適正な色に調整することができます。マニュアルホワイトバラ スの設定は、白い紙などを画面に一杯に写した状態で行ってく さい。 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→"ホワイトバランス"と選び【シャッター】を します。 4. "マニュアル"を選び、【シャッター】を押します。 5. 画面全体に白い紙などを写した状態で【シャッター】を します。 4. "マニュアル"を選び、【シャッター】を押します。 5. 画面全体に白い紙などを写した状態で【シャッター】を します。 1. ミャッター】を押すとホワイトバランスが調整され、撮 ができる画面に戻ります。 1. ミャッター】のかわりに【ひ】 ひ。 「きゃっター】のかわりに【ひ】 ひ。 「きゃっター】のかわりに【ひ】 「を押すと、前回設定し マニュアルホワイトバランスの設定になります。 1. 暗い所や色の濃いものでホワイトバランスを調整すると 間がかかりますので、そのような条件で調整しないでく さい。
 ●電源を切ったり、ホワイトバランスを"オート"などか ら"マニュアル"に戻した場合でも、前回設定したマニュアルホワイトバランスの設定内容はモードメモリーの入/切にかかわらず記憶されています。 簡単にホワイトバランスを変える メニューをたどらずにホワイトバランスを簡単に切り替えることができます。 RECモードにします。 【SHIFT INFO Jを押したまま(ご) 公 1を押してホワイトバランスを切り替えます。 ● (公式) オート)→ (公式) 大陽光)→ (公式) 日陰)→ (公式) 電気 (単光灯)→ (公式) (単元) (小(の)) (マニュアル)の順で切り替 	応用撮影 全な強調することができます。 撮影時に特定の色を強調することができます。 1. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "機能"→" 色強調"と選び【シャッター]を押します。 4. 設定内容を選び【シャッター]を押します。 近 色の強調はしません。 赤強調 新色の成分が強調されます。 強強調 … 新色の成分が強調されます。 別 青色の成分が強調されます。 別 青色の成分が強調されます。	応用撮影 グリッドを表示する 撮影時、【液晶モニター】に方服を表示します。被写体の水平や 垂直を保つのに便利です。	シャープネスを変える 被写体の輪郭を補正します。 I. RECモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. *機能 *→** シャープネス *と選び(シャッター]を押します。 ハード: 画像がくっきり撮影されます。 標準 : 補正はされません。 ソフト: 画像がやわらかく撮影されます。

75

76

標準:補正はされません。 低 :色が淡く撮影されます。

(コントラストを変える

明暗の差を変更することができます。

1. RECモードにします。

- 2. 【MENU】を押します。
- 3. "機能"→"コントラスト"と選び【シャッター】を押します。
- 設定内容を選び【シャッター】を押します。
 高 :明暗の差が大きくなります。
 標準:補正はされません。
 低 :明暗の差が小さくなります。
- 参考 夜景モードでは効果はありません。

撮影した画像を圧縮しないで保存する(TIFFモード)

撮影した画像をTIFF形式(非圧縮)で保存することができま す。圧縮の工程を行わないため、JPEG形式(圧縮)より鮮明な 画質で画像を保存できます。

- 1. RECモードにします。
- 2. 【MENU】を押します。
- 3. "機能" "TIFFモード "と選び【シャッター】を押します。
- 4. 設定内容を選び【シャッター】を押します。

応用撮影

77

応用撮影

- 入: 画像をJPEG形式 圧縮)に加えてTIFF形式 非圧縮)で
 も同時に保存します。
 切: 画像をJPEG形式 圧縮)でのみ保存します。
- 切:画像をJPEG形式(圧縮)でのみ保存します。
- ■要! 画像をTIFF形式で保存する場合、JPEG形式よりデータ 保存に時間がかかります。
 - TIFFモードを"入"にするとJPEG形式とTIFF形式の 両方で画像を保存するため、ファイルサイズが大きくな り、撮影可能枚数は大幅に少なくなります(54ページ)。

TIFF形式のファイルサイズ

保存形式	出力画素数(pixels)	ファイルサイズ
	1600×1200	約5.5MB
TIFF#31(800×600	約1.4MB

- JPEG形式とTIFF形式の両方で保存した画像からJPEG 形式の画像を消去すると、TIFF形式の画像も同時に消去 されてしまいます。
- TIFF形式の画像のみを消去することはできません。
- TIFF形式の画像は、付属のソフト「Photo Loader」 (105ページ)を使用してパソコンに転送することはで きません。

応用撮影

各種設定を記憶させる(モードメモリ)

モードメモリとは、電源を切った時でも直前の状態を記憶してお く機能です。電源の入 / 切で毎回設定をし直す手間がはぶけます。

1. RECモードにします。

2.【MENU】を押します。

3. "機能"→"モードメモリ"と選び【シャッター】を押します。

4. 設定したい機能を選び【シャッター】を押します。

設定内容を選び(シャッター)を押します。
 入:電源を切ったときにその時点の設定を記憶します。
 切:電源を切ったときに初期値に戻ります。

モードメモリで設定できる機能

機能	Л	切(初期値)
撮影モード		通常
TIFFモード		通常
感度		ISO 80
露出モード	最後のモード	P(プログラム)
測光方式		マルチ
ホワイトバランス		オート
フラッシュ		自動発光
フォーカス方式		オートフォーカス
デジタルズーム		オート
フラッシュ光量		標準

6. 【3 谷】を押します。

各種設定のリセット

本機の設定内容を初期値に戻すことができます。初期値については「メニュー一覧表」(119ページ)をご覧ください。

1. RECモードまたはPLAYモードにします。

2. 【MENU】を押します。

3. "リセット"を選び【シャッター】を押します。

メニューのたどりかた: RECモード時: " 機能 " → " 設定 " → " リセット " PLAYモード時: " 設定 " → " リセット "

4."はい"を選び【シャッター】を押します。
リセットしない場合ば、いいえ"を選びます。

ショートカット機能

ショートカット機能とは、メニューをたどる操作の一部を省略で きる機能です。【SHIFT INFO】を使って操作します。

簡単に露出モード / 測光方式 / ホワイトバランス を変える

メニューをたどらずに露出モード、測光方式、ホワイトパランス を簡単に切り替えることができます。RECモードのみでできま す。

1. RECモードにします。

- (SHIFT INFO)を押したまま、下記のいずれかのボタンを 押します。押すたびに設定内容が変わります。
- ・詳しくは下記の参照ページをご覧ください。
 【\$ ■] :露出モードの切り替えができます。(71ページ)
 【め(∞)/MF RESIZE】 :測光方式の切り替えができます。(72ページ)
- 【**心 俗**】 : ホワイトパランスの切り替えが できます。(75ページ)

応用撮影

78

よく設定を変える項目を登録する(キーカスタマイズ)

【SHIFT INFO】を押したまま、【 ↓ ▲ 】、【 & ▲ 】、【 & ▲ 】 RESIZE】、【 ③ ▲ 】のいずれかのボタンを押すと、メニュー 画面をたどらずにあらかじめ登録した項目の設定用の画面が表示 されます。頻繁に設定を変える項目を登録しておくと便利です。 RECモードのみで使用できます。

1. RECモードにします。

2.【MENU】を押します。

 メニューをたどり、"機能"の中の登録したい設定項目の 画面を表示させます。



例:フィルターの設定画面

- 登録できる項目は「メニュー一覧表(119ページ)をご覧 ください。
- 4. 【SHIFT INFO 】を押したまま、【 \$ ■ 】、【 ♥/∞/MF RESIZE】、【 ③ ③ 】のいずれかのボタンを同時に押しつづけます。
 - ポタン1つにつき1つだけショートカットしたい画面が登録できます。
 - 登録が完了すると撮影ができる状態に戻ります。

登録したショートカットを使う

1. 【SHIFT INFO】を押したまま下記のいずれかのボタンを押します。

- 【1 💼 】 : " SET1 "と表示されます。
- 【♥/∞/MF RESIZE】 : " SET2 "と表示されます。
- [3 6]: ** SET3 "と表示されます。
- 登録されているボタンは上記のように表示されます。
- 2. 登録したメニュー画面が表示されますので設定を変更します。

80

再生する 応用撮影 簡単に設定内容を変える 本機は【液晶モニター】を備えているので、記録されている内容 動画を再生する 重要!•【2 mm】、【&/∞/MF RESIZE】、【め 俗】に登録 を本機だけで確認することができます。 を行うと、登録したボタンの機能「簡単に露出モード/ メニューをたどらずに簡単に"機能"のメニューが表示できま ムービーモードで撮影した動画を再生することができます。 測光方式 / ホワイトバランスを変える」(79ページ) す。また、メニューの一覧画面で【SHIFT INFO】を押したま 1. PLAYモードにします。 は使用できなくなります。 ま、【+】または【-】を押すと簡単に設定ができます。REC 基本的な再生のしかた もとに戻したい場合は、それぞれのボタンに下記の設定 モードのみでできます。 記録されている画像を順次送ったり戻したりしながら見ることが 2. 【+】または【-】でムービーモードで撮影した動画を表示 用の画面を登録し直してください。 できます。 させます。 1. RECモードにします. (4 💼) : 露出モード 1. 【REC / PLAY】を"PLAY "に合わせます。 2. 【SHIFT INFO 】を押したまま【MENU】を押します。 【♥/∞/MF RESIZE】 : 測光方式 ームービーモードの PLAYモードになり、再生できる状態になります。 (心俗) • "機能"のメニューが表示されます。 アイコン : ホワイトバランス (+)または(-)で画像を見ていきます。 設定内容のリセット(79ページ)を行うと、ショート 3.【+】または【-】で設定したい項目を選びます。 カットの登録は解除されます。 🧧 (B fil 2/447 ホワイトバランス : オート A 22 10 グリッド表示 :切 【+】:進みます。 3. 【シャッター】を押すと動画が再生されます。 フラッシュ光量:標準 /ャープネス :標準 【 - 】: 戻ります。 他のキーでさまざまな操作ができます。 【SHIFT INFO】: 全画面と1/4画面を切り替えます。 参考 ●【+】または【-】を押しつづけると画像が早く送られ 【+】: 正しい方向で再生します。 ます。 【 - 】: 逆方向に再生します。 例:シャープネス 初めに表示される画像は簡易画像のため、粗い表示に 【シャッター】: 再生と一時停止を切り替えます。 なっていますが、約3秒後に精細な画像が表示されま 4. 【SHIFT INFO】を押したまま、【+】または【-】で設定します。 一時停止中に【+】または【-】を押すとコマ送りができます。 す。ただし、他のデジタルカメラからコピーした画像で は、この限りではありません。 【MENU】: 終了します。 5. 【② 谷】を押して終了します。 81 82 再生する 再生する 「パノラマ画像を再生する 画像を拡大して表示する 1つの画面に9つの画像を表示する パノラマモードで撮影した画像をスクロールして再生することが 撮影した画像を拡大して表示させることができます。 撮影した内容を9つまで同時に一覧表示させることができます。 できます。 1. PLAYE-k [Lot t] 1. PLAYモードにします。 1. PLAYE-F[Login] 2. (+)または(-)で拡大したい画像を表示させます。 2.【+】または【-】でパノラマモードで撮影した画像を表示 2. 【ズームレバー】をW(WIDE)/「側にスライドします。 3. 【ズームレバー】をT(TELE)/Q. 側にスライドして、画像を させます。 最初に表示していた画像を先頭に9つの画像が表示されま 拡大します。 す。 【ズームレバー】をスライドすると画面に枠が表示される場 4. 【ズームレバー】で1倍、2倍、4倍の表示切り替えができ バノラマモードの 合があります。この枠は画像の一部を切り抜く(トリミン アイコン ます。 1 2 3 [+] 10 11 12 [+] 19 20 21 グ)ときに使用します(88ページ)。 拡大中は他のキーでさまざまな操作ができます。 13 14 15 22 23 24 4 5 6 【SHIFTINFO】:操作ガイドを表示します。 7 8 9 【+】:右方向にスクロールします。 【-】: 左方向にスクロールします。 【+】:進みます。 【♥/∞/MF RESIZE】: 上方向にスクロールします。 【-】: 戻ります. 【 1 1 下方向にスクロールします。 3.【シャッター】を押すとパノラマ画像が再生されます。 3.【+1【-1【SHIFT INFO】以外のボタンを押すと9画面表 【ズームレバー】:1倍、2倍、4倍と切り替えます。 再生中は他のキーでさまざまな操作ができます。 示は終了します。 【MENU】: 終了します。 【SHIFTINFO】: 全画面と縮小画面を切り替えます。 【+】:右方向にスクロールします。 重要!●動画とパノラマ画像は拡大表示できません。 【-】: 左方向にスクロールします。 【シャッター】: 再生と一時停止を切り替えます。 参考 • 通常表示(1倍表示)から【ズームレバー】をW(WIDE)/ 一時停止中に【+】または【-】を押すとコマ送りができます。

【MENU】: 終了します。

- 83

目当ての画像を素早く表示する

- 1. 9画面表示に切り替えます。
- 2. [SHIFT INFO]を押します。

 「「「「「「「」」」」



3. [+]または[-]で応を目当ての画像に移動させて【シャッター】を押します。
 ・目当ての画像が1枚で表示されます。



ヒストグラムを表示する

画像の輝度成分をヒストグラム表示させることにより、撮影した ときの露出をチェックすることができます。

- 1. PLAYモードにします。
- 2. 【+】または【-】でヒストグラムを表示したい画像を表示 させます。
- 3. 【SHIFT INFO 】を数回押して、ヒストグラムを表示します。
- 【SHIFTINFO】を押して【液晶モニター】に表示される内容 については「液晶モニターの表示内容を切り替える(26 ページ)をご覧ください。



再生する

4.【+】または【-】で画像を切り替えることができます。

- 5. 【SHIFT INFO】を数回押して、ヒストグラム表示を終了します。
- 重要!・動画(82ページ)の再生時、パノラマ画像(83ページ) スクロール再生時には、ヒストグラムは表示されません。 ・パノラマ画像(83ページ)では、1枚目を撮影したとき のヒストグラムが表示されます。
 - フラッシュ撮影やマルチ測光方式による撮影など、撮影したときの状況によっては、実際に撮影したときの露出と異なる露出でヒストグラムが表示される場合があります。

ヒストグラムとは

ヒストグラム(輝度成分分布表)とは、画像の明るさのレベルを ピクセル数によりグラフ化したものです。縦軸がピクセル数、横 軸が明るさを表します。ヒストグラムを見ると、補正するために 充分な画像のディテールが画像のシャドウ(左側)、中間調(中 央部分)、ハイライト(右側)に含まれているかどうかを確認す ることができます。また、画像の色調範囲も簡単に識別できます ので、色調補正を行うときの参考にもできます。

・もしもヒストグラムが片寄っていた場合は、露出値 (EV値)を補正したり(56ページ)、絞り優先AEで 絞り値を指定したり(68ページ)、マニュアル露出で シャッター速度、絞り値を設定してから(70ペー ジ)、撮影し直すことをおすすめします。

86

| 画像を自動的にページめくりさせる(スライドショー)

撮影した内容を自動的に次々とページめくりさせる機能(スライ ドショー)です。ページめくりの間隔を設定することもできま す。



1. PLAYモードにします。

2. 【MENU】を押します。

- 3. "スライドショー"を選び【シャッター】を押します。
- スライドショーが始まります。
- ここで【MENU】を押すと3~30秒の範囲でページめくりの間隔を指定できます。

4.【シャッター】を押すとスライドショーが終了します。

- 重要!・スライドショー中は、本機のオートパワーオフ機能(操作を行なわないと自動的に電源が切れる機能)が働きません。このため電池で本機を使用しているときにスライドショーをしたまま放置してしまうと、確実に電池が消耗します。スライドショーを行なった後は、必ずスライドショーを終了して電源を切るようにしてください。
 - 画面の切り替り中はボタン操作が効かなくなります。画面が静止している時にボタン操作をしてください。ボタンが効かない場合はしばらくボタンを押し続けてください。
 - パソコンからコピーした画像や、他のデジタルカメラの 画像では、設定した間隔より長くなる場合があります。

再生する

85

再生する

|画像サイズを変える(リサイズ)

- 撮影した画像のサイズを、640×480pixel sのVGAサイズに変 えることができます。
- VGAサイズの画像は、メールに添付する画像やホームページに 貼り付ける画像に最適です。
- 1. PLAYモードにします。
- 2.【+】または【-】でサイズを変えたい画像を表示させます。
- 3. 【♥/∞/MF RESIZE】を押します。
- **4.** "はい "を選びます。
 - リサイズを中止する場合ばいいえ を選びます。

5.【シャッター】を押します。

- 重要!・リサイズした画像は最新ファイルとして保存されます。
 ・リサイズしても、リサイズする前の画像は残っています。
 - 画像サイズが640×480pixel s以下の画像はリサイズ できません。
 - ムービーモード、パノラマモードで撮影した画像、TIFF 形式(非圧縮)で保存した画像サイズはリサイズできま せん。
 - 操作中に"メモリーがいっぱいです 不要な画像を消去してください"というメッセージが表示された場合はリサイズできません。

再生する

(画像の一部を切り抜く(トリミング)

拡大した画像から必要な箇所を切り抜いて、メールに添付する画 像やホームページに貼り付ける画像などの構図を整えることがで きます。

PLAYモードにします。

2.【+】または【-】で切り抜きたい画像を表示させます。

- 3. 【ズームレバー】をT(TELE)/〇、側にスライドして、画像を 拡大します。
 - 【ズームレバー】をスライドすると、画面に枠が表示されます。
 枠が表示されない場合は、トリミングできません。
- (+)【-)【♥/∞/MF RESIZE】【() → 〕で切り抜きたい部分を枠で囲みます。



5.【シャッター】を押します。

6. "はい"を選びます。
トリミングを中止する場合は"いいえ"を選びます。

7.【シャッター】を押します。

- ・トリミングした画像は最新ファイルとして保存されます。
 ・トリミングしても、トリミングする前の画像は残ってい
- ます。 • ムービーモード、パノラマモードで撮影した画像、TIFF 形式(非圧縮)で保存した画像サイズはトリミングでき
- 形式(非圧縮)で保存した画像サイスはトリミングできません。
- 操作中に"メモリーがいっぱいです 不要な画像を消去してください"というメッセージが表示された場合はトリミングできません。

参考 ・トリミングした画像のサイズは、下記のようになります。

トリミングする元の	倍率2倍の画像から	倍率4倍の画像から
画素サイズ(pixels)	トリミングした場合(pixels)	トリミングした場合(pixels)
1600×1200	640×480	320×240
800×600	320×240	トリミング不可

88

消去する

います。

92

	画像の管理について	画像の管理について		
再生したいフォルダを選択する 1. PLAYモードにします。 2. 【 (←)を押します。 3. 再生したいフォルダを選び【シャッター】を押します。 ・ 選択したフォルダの最初の画像が表示されます。	<text><text><text><section-header><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></section-header></text></text></text>	<image/> <list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item>	<text><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item><list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></list-item></text>	
DPOF機能について DPOF(Digital Printer Order Format)とは、 が多りんカメラで撮影した中からブリントしたい、 面像や枚数などの設定情報をメモリーカードなど、 の記録媒体に記録するためのフォーマットです、 メモリーカードを通じてDPOF対応の家庭用ブリンターやサービスラボでブリントすることができます。 本機でば撮影された画像ファイル名などを意識することなく、「液晶モニター」で確認しながらブリントしたい画像の設定を行うことができます。 ・シング・シング・シング・シング・シング・シング・シング・シング・シング・シング	 画像の管理について 1画像単位で印刷の設定をする 1. PLAYモードにします。 2. [MENU]を押します。 3. "DPOF"→" 選択画像 "と選び[シャッター]を押します。 4. [+]または[-]で印刷したい画像を表示させます。 5. 印刷の設定を行います。 	 画像の管理について 【●/∞/MF RESIZE】: 日付の有無が設定できます。 回を表示させると日付入り で印刷されます。ただし、ブリンターによっては日付を印 刷できないものがあります。 他の画像についても設定を行う場合は手順4 - 5を繰り返 してください。 【ら 協 】を押します。 フォルダ単位で印刷の設定をする PLAYモードにします。 【MENU】を押します。 【MENU】を押します。 【MENU】を押します。 * DPOF "→" フォルダ画像 "と選び[シャッター]を押しま す。 	全画像に印刷の設定をする	

[SHIFT INFO]/[\$ 🛅]: 印刷する枚数が設定できます。

 印刷を解除する場合は[SHIFT INFO]を押して枚数を "0枚"にしてください。

【♥/∞/MF RESIZE】:

日付の有無が設定できます。"オン"を表示させると日付入 りで印刷されます。ただし、プリンターによっては日付を 印刷できないものがあります。

5.【论 🏠 】を押します。





[SHIFT INFO]/[5 💼]: 印刷する枚数が設定できます。 🕒 を表示させた画像が印 刷されます。

 印刷を解除する場合は【SHIFT INFO】を押して してください。

- 4.【+】または【-】で印刷したいフォルダを表示させます。
- 5. 印刷の設定を行います。
- •「1画像単位で印刷の設定をする(95ページ)の手順5と同 じ操作をします。
- 6.【心 🏠]を押します。

96

	画像の管理について	その他の設定について	
PRINT Image Matchingについて 構体PRINT Image Matchingに対応 のブリンターを使用すれば、画像データに 記録された撮影モードの情報などから、撮 影響の意志実に再現したプリントが可能に なります。		 画面表示のオンオフ 「液晶モニター」に表示される内容(24ページ)のオンオフができます。オンオフができるのは次の内容です。 撮影モード、撮影可能枚数、画像のサイズ、画質、プロテクト表示、フォルダ名、ファイル番号、パッテリー残量表示 1. RECモードまたはPLAYモードにします。 2. 【MENU]を押します。 3. "画面表示 'を選び【シャッター】を押します。 メニューのたどりかた: RECモード時: "機能"→"設定"→"画面表示" PLAYモード時: "設定"→"画面表示" 4. 設定内容を選び【シャッター】を押します。 六: 画面表示が表示されます。 切: 画面表示が表示されます。 	 またままた切り替える このメッセージを日本語と英語表示の2つから還ぶことができます。 このとじしんて、にのして、して、して、して、して、して、して、して、して、して、して、して、して、し
	97	98	
	その他の設定について	他の機器との接続	
操作音のオンオフ 操作音のオンオフを切り替えることができます。		本機は、接続用の端子として【VIDEO OUT】(ビデオ出力端子)、 つを備えています。テレビやビデオ、パソコンなどさまざまな機器 ラッシュシンクロ端子】を備えていますので、市販の外部フラッシ	、【DIGITAL】(デジタル端子)、【USB】(USB接続端子)の3 と接続して使用することができます。またQV-2900UXは【外部フ ュを増設することができます。
1. RECモードまたはPLAYモードにします。			
2. "操作音 を選び【シャッター】を押します。			
メニューのたどりかた: RECモード時:"機能"→"設定"→"操作音" PLAYモード時:"設定"→"操作音" 4. 設定内容を選び【シャッター】を押します。			デジタルフォトブリンター → 102ページ → 102ページ ↓ U2ページ ↓ U2ページ ↓ U2ページ ↓ U2ページ ↓ U2ページ ↓ U2ページ
入:操作音がでません。 切:操作音がでません。		→ 101ページ → 101ペ	####################################
	99	●要!・接続は必ず本機と外部機器の電源を切った状態で行ってく ・接続する際は接続する外部機器の取扱説明書もあわせてお ・テレビやパソコンのCRTに同一の画像を表示して放置してお ・本機ではケーブルを通じて他のカシオデジタルカメラへ画作 100	どさい。 赤みください。 くことはおやめください。残像現象(画面焼け)をおこす場合があります。 象を送ることはできません。

テレビに画像を映し出す

本機で撮影した内容や撮影中の表示をテレビの画面に映すことが できます。テレビの画面に映すには、本機と映像入力端子を備え たテレビを付属の専用ビデオコードで接続します。



1. 付属の専用ビデオコードで本機とテレビを接続します。

2. テレビの映像入力を「ビデオ入力」に切り替えます。

- 3. 以降、本機で再生や撮影の操作を行ってください。
- 重要!●【液晶モニター】に表示されるアイコンなどはそのまま テレビ画面に表示されます。

他の機器との接続

ビデオ出力の方式を変更する場合

本機はビデオ出力の方式に合わせて、設定を変更することができ ます。ビデオ出力の方式は次の2種類です。

NTSC: 日本やアメリカなどで使用している方式です。 PAL:ヨーロッパなどで使用している方式です。

- 重要!●PALを選んだときはビデオ出力時に本機の【液晶モニ ター】は消灯します。
- 1. RECモードまたはPLAYモードにします。

2. 【MENU】を押します。

3. "ビデオ出力"を選び【シャッター】を押します。

メニューのたどりかた: RECモード時 : " 機能 " → " 設定 " → " ビデオ出力 " PLAYモード時 : " 設定 " → " ビデオ出力 "

4. "NTSC "または"PAL "を選び【シャッター】で設定します。

他の機器との接続

デジタルフォトプリンターでプリントする リモコン 本機ではデジタルフォトプリンターと接続して撮影内容をプリン リモコン トすることができます。 ター速度 接続できる機種: DP-8800SX (別売品) プレを防

他のデジタルフォトプリンター、およびQVカラープリンターは使用 できません。 データ転送ケーブル



 デジタルフォトプリンターに付属の専用データ転送ケー ブルで、本機とデジタルフォトプリンターを接続します。

2. 接続後【REC / PLAY 】を"PLAY "に合わせ、電源を入れます。

 以降、デジタルフォトブリンターの取扱説明書に従って 操作してください。

重要!・デジタルフォトブリンターでの印刷ではパノラマモード で撮影した面像は1枚ずつの面像のまま印刷されます。 パノラマ面像の状態での印刷はできません。 ・ムービーモードで撮影された面像は印刷できません。

102

リモコンを接続する

リモコンを使用して、本機を操作することができます。シャッ ター速度が遅い場合や望遠での撮影で三脚と併用することで、手 プレを防ぐことができます。また、プレゼンテーションなどの操 作にもご利用できます。詳しくはリモコンに付属の取扱説明書を ご覧ください。

接続できるリモコン:WR-2C(別売品) ケーブル長:約1m



 リモコンで操作できる本機のボタンは下記の通りです。リモコンには一部PLAYモードで使用するボタン名が印刷されていませんが、対応するボタンで操作できます。
 [シャッター]、【ズームレバー】、【MENU】、【&/∞/MF RESIZE】【+】・】、【SHIFT INFO】、【\$ ●】、【\$ ●

外部フラッシュの接続(QV-2900UXのみ)

本機は市販の外部フラッシュを接続することができます。内蔵の フラッシュより大きなガイドナンバー(明るい)のフラッシュを 使用することにより、内蔵のフラッシュの届かない遠くの被写体 を照らすことができます。

内蔵フラッシュのガイドナンバー:9(ISO 100/m)

使用できる外部フラッシュの条件

下記の条件を備えた市販のフラッシュを取り付けることができます。

- 【三脚穴】に固定できるシンクロコード付きグリップタイプのもの、または【三脚穴】に固定できるグリップ付きのプラケットとシンクロコード付きのフラッシュを組み合わせたもの。
- ・照射角度が35mmフィルム換算で焦点距離40mm以上のレンズをカパーするもの。(ワイドコンパージョンレンズ非装着時) の光時間の長いものはフラッシュの性能が充分に発揮できない場合があ ります。(リングフラッシュなど)

フラッシュによっては、デジタルカメラ本体と同等の絞り値とISO 感度 に設定できない場合があります。この場合は設定値を近い値に設定し、 外部フラッショウデジタルカメラの絞りやISOの感度を調整し、試し撮り をして、適正な明るさになるように設定値を選択してください。 ズーム機能付きフラッシュなどは、フラッシュの機能を充分に発揮でき ない場合があります。

外部フラッシュの取り付け

重要!・外部フラッシュの取り付け、取り外しの際には、必ず外部フラッシュの電源とデジタルカメラの電源は切ってください。フラッシュが誤発光することがあります。

他の機器との接続

101

- 外部フラッシュと光軸を合わせるためにレンズを正面に 向けます。
- 2. 外部フラッシュをプラケットに取り付け、デジタルカメ ラの【三脚穴】に固定します。

グリップタイプのものは【三脚穴】に直接固定します。

【端子キャップ】をはずし、シンクロコードを【外部フラッシュシンクロ端子】に接続します。



取り外した【端子キャップ】は紛失しないようご注意ください。また、外部フラッシュを接続しない時は必ず【端子キャップ】をしてください。

他の機器との接続

 デジタルカメラの電源を入れ、デジタルカメラの設定を 次のようにします。
 露出モード: Mモード(マニュアル露出)

> シャッター速度は1/60秒程度、絞りは用途によって設定 してください。 フラッシュの光が届かない部分をできるだけ明るく撮影したい場 合は、デジタルカメラの絞りを開放F3.2 に設定してください。

ホワイトバランス:太陽光 フラッシュモード: 🞯 発行禁止)

 外部フラッシュの電源を入れ、外部フラッシュ側の設定 を、デジタルカメラで設定した絞り(F)値(71ページ)と 感度(73ページ)に近い値に合わせます。

外部フラッシュのオート放い下 値やISO感度を本欄の条件に近 11設定をしても、撮影条件によっては適正な躍出にならない場 合があります。このような場合は外部フラッシュ側のオート放 1次下通かISO感度の値などを調整してください。または、デジ タルカメラの放りや感覚を超悪してください。

- 1要!・外部フラッシュは【外部フラッシュシンクロ端子】に接続していると強制的に発光します。フラッシュを使用しない時は、シンクロコードを本機からはずすか、外部フラッシュの電源スイッチを切ってください。
 - 外部フラッシュの発光量は外部フラッシュ側で決定されます。デジタルカメラでは調整できません。撮影後【液晶モニター】で確認した露出が思わしくない場合は、外部フラッシュやデジタルカメラの設定値を調節して、撮影しなおしてください。

- 近距離での撮影では露出がオーバーになる場合があります。
 外部フラッシュやデジタルカメラの絞りやISO感度を調整するか、内蔵フラッシュで撮影してください。
- このボーアンボ、ア3歳ノアン・コーマルビン(たとり・ フラッシュモードが⑥(発行禁止)以外に設定されて いるときは内蔵フラッシュも発光します。そのときデジ タルカメラの感度は強制的に"ISO 80"になりますの でご注音ください。
- 外部フラッシュの取り付けが不十分ですと、誤発光したり、フラッシュが外れたりすることがあります。しっかりと取り付けるようご注意ください。
- デジタルカメラの表示している絞り(F)値は、光学 ズームがワイド端(1倍)のときの値です。望遠側にす るとレンズは多少暗くなります。光学ズーム使用時は必 要に応じて外部フラッシュやデジタルカメラの絞りや ISO感度を調整してください。
- ズームフラッシュを使用される場合、フラッシュの照射 角度は焦点距離40mm以下に設定することをおすすめ します。
- レンズを正面に向けても外部フラッシュと光軸が合わない場合があります。そのようなときは、外部フラッシュの照射角度を広めにしてご使用ください。
- デジタルカメラのISO感度と銀塩フィルムのISO感度は 多少異なります。デジタルカメラのISO感度の数値を参 考に外部フラッシュのISO感度の値を調整してご使用く ださい。

他の機器との接続

パソコンで画像を活用する 本機は付属のCD-ROMに収録の専用ソフト(Photo Loader) を使用して本機の撮影内容をデジタルデータの状態でパソコンに 転送することができます。次の端子を備えたパソコンに接続する ことができます。

- Windowsの場合 USB端子での接続 RS-232C端子での接続
- Macintoshの場合 USB端子での接続 モデムボートまたはプリンタボート(RS-422端子)での接続

USB端子での接続(Windows / Macintosh)

USB端子を備えたパソコンと本機の【USB】(USB接続端子) を接続することで簡単にパソコンへのデータ転送ができます。接 続には別売のUSBケーブルが必要です。初めにUSBドライパを パソコンにインストールすれば、専用のUSBケーブルでパソコ ンと本機を接続するだけで、パソコン上の外部記憶装置として認 識することができます。さらに専用ソフト(Photo Loader)を インストールすることで、より高度な画像の管理ができます。具 体的な接続方法、USBドライパやPhoto Loaderのインストー ル方法、動作環境については専用ソフト取扱説明書(インストー ル編)をお読みください。

別売品:専用USBケーブル QC-1U USB接続キットQC-1Uに付属のUSBケーブルもご使用できます。



- 専用USBケーブルをカメラに接続するときは、本機の (USB)(USB接続端子)の矢印とケーブルの矢印の向きを 合わせるようにしてください。
- USBコネクタは奥まで確実に差し込んでください。正しく接続 されていないと、正常に動作しません。
- USBケーブルからは本機に電源は供給されません。必ず別売の 専用ACアダプターを使用してください。
- USBケーブルは本機専用品です。他の市販USBケーブルは使用できません。

他の機器との接続

- 通信中にケーブルを抜かないでください。データが破壊される 恐れがあります。
- RECモード、PLAYモードのどちらでもUSBでの通信ができます。
- USBでの通信が終了したらUSBケーブルを抜いてください。
- USBで通信をしている状態では本機の電源は切れません。
 USBケーブルを抜いた後に本機の電源を切ってください。
- 03日ノ ノルを扱いた後に本儀の電話を切りてくたとい

その他の端子での接続

本機の【DIGITAL】(デジタル端子)を通して撮影内容をパソ コンにデータ転送することができます。接続には別売のパソコン リンクケーブルと付属のCD-ROMに収録の専用ソフト(Photo Loader)が必要です。使用するパソコンリンクケーブルは接続 するパソコンの端子の形状によって異なります。ここではパソコ ンリンクケーブルの接続方法を訪明します。専用ソフトのインス トール方法については別紙の「専用ソフト取扱説明書(インス トール編)」をお読みください。

Windowsの場合

RS-232C端子 (D-Sub9ピン)を持ったパソコンの場合

IBM PC/AT互換機などの機種やNEC PC-9801/9821シリー ズの一部の機種で、D-Sub9ビンのRS-232C端子を備えたパソ コンとの接続はこの方法となります。下記のパソコンリンクケー ブルでパソコンのD-Sub9ビンと【DIGITAL】(デジタル端子)を 接続します。

必要なパソコンリンクケーブル:QC-1D/1DL(別売品)



105

他の機器との接続

106

RS-232C端子 (D-Sub25ピン) を持ったパソコンの場合

NEC PC-9801/9821シリーズなどの機種で、D-Sub25ピン のRS-232C端子を構えたパソコンとの接続はこの方法となりま す。下記のパソコンリンクケーブルでパソコンのD-Sub25ピン と【DIGTAL】(デジタル端子)を接続します。

必要なパソコンリンクケーブル:QC-1N/1NL(別売品) PC98-NXシリーズにはIBM PC/AT互換機用のパソコンリンクケーブ ル(QC-1D/1DL)をご使用ください。



 パソコン側のRS-232C端子がハーフビッチ14ビン(ノート パソコンに多いタイプです)の場合は、市販のRS-232Cケー ブル(ストレート結線タイブ・ハーフタイプ14ビンオス D-Sub25ビンメス)が別途必要です。

Macintoshの場合

モデムボートまたはブリンタボート(RS-422端子)を備えた Power MacintoshまたはPower Book G3シリーズ、およびPower Book 2400/3400シリーズの場合

これらの機種は下記のパソコンリンクケーブルでパソコンのモデ ムポートまたはプリンタポートと【DIGITAL】(デジタル端子)を 接続します。

- Power Book 2400 / 3400シリーズではQC-2Mは使用できません。必ずQC-3M/3MLを使用してください。
- iMacやiBookなどモデムボートまたはプリンタボート(RS-422端子)を備えていないMacintoshではパソコンリンク ケーブルでの接続はできません。

必要なパソコンリンクケーブル:QC-3M/3ML(別売品)



他の機器との接続

重要!・本機とパソコンの接続を行う時は必ず本機、接続するパ ソコン、およびパソコンにつながっているすべての周辺 機器(モニターやハードディスクなど)の電源を切った 状態で行ってください。

- 本機とパソコンを接続した後、本機の【REC / PLAY】
 を "PLAY"に合わせてから【POWER ON/OFF】で 電源を入れてくださり。"REC"ではパソコンと通信す ることはできません。
- 通信中にケーブルの抜き差しを行わないでください。ソ フトが正常に動作しなくなるばかりでなく、データが破 壊されたり、本機やパソコンの故障の原因となることが あります。
- パソコンとの通信を行う際、残り少ない電池で本機を使用しますと、画像データの通信中に電源が切れる可能性があります。パソコンとの通信には専用ACアダプター(別売品)をお使いください。
- 別売のパソコンリンクソフト(LK-1/LK-10NC/LK-10DV/LS-1W/LS-7W/LS-8M)では動作しません。
- 専用ソフト (Photo Loader)の動作環境についてはソ フトの取扱説明書をご覧ください。

パソコンでメモリーカードを活用する

パソコンとの画像のやりとりをメモリーカードから直接行うこと ができます。また、付属のソフト(Photo Loader)を使用し て、撮影内容をパソコンに自動的に保存することもできます。パ ソコンの機種によって接続方法が異なります。代表的な接続方法 は次の通りです。

コンパクトフラッシュカードスロットのある機種
 コンパクトフラッシュカードを直接差し込みます。

• PCカードスロットのある機種

別売のPCカードアダプター<CA-10>を使用します。具体的 な使用方法はPCカードアダプターとパソコンに付属の取扱説 明書を参照ください。



108

前記以外の機種

1)市販のコンパクトフラッシュカード用リーダー/ライターを 使用します。 具体的な使用方法はコンパクトフラッシュカード用リーダー / ライターに付属の取扱説明書を参照ください。

2) 市販のPCカード用リーダー / ライターと別売のPCカードア ダブター < CA-10 > を使用します。 具体的な使用方法はPCカード用リーダー/ライターとPC カードアダプターに付属の取扱説明書を参照ください。



他の機器との接続

メモリーカード内のデータについて

本機で撮影された画像やその他のデータは、DCF(Design rule for Camera File system) 規格に準拠した方法でメモ リーカードへ保存されます。DCF規格とは、画像ファイルと画像 に関連するファイルをデジタルカメラと関連機器の間で簡単に交 換することを目的とした規格です。

DCF規格について

DCF規格対応の機器(デジタルカメラやプリンターなど)の間で 画像の互換性があります。画像ファイルのデータ形式やメモリー カード内のディレクトリ構造に規定がありますので、本機で撮影 した画像をDCF規格対応の他社のカメラで見たり、この規格対応 の他社のプリンターで印刷したりすることが可能です。逆にDCF 規格対応の他社のデジタルカメラの画像も本機で見ることができ ます。本機では画像ファイルの管理に役立てるため、画像フォル ダ名と画像ファイル名に日付を使用しています(92ページ)。

他の機器との接続

<¥DCIM¥>

HTML

メモリーカード内のディレクトリ構造

ディレクトリ構造

(親フォルダ) -INDEX HTM (カードプラウザのメインファイル) -OVCAM OVS . (管理ファイル) (カードプラウザ用フォルダ) INDEX2 HTM カードプラウザ用ファイル:ここには、 MENU.HTM カードプラウザに必要なファイル、 フォルダが含まれています (メイン画像フォルダ) 100_MMDD 100 MMDD.0VS (管理ファイル(フォルダ内用)) MMDD0001 JPG (メイン画像ファイル) MMDD0002 JPG (メイン画像ファイル) MMDD0003.AVI (メインムービーファイル) (プレビュー画像用フォルダ) DATA HTM カードプラウザ用ファイル:ここには カードブラウザに必要なファイル、 INDEX1.HTM フォルダが含まれています MMDD0001.JPG (ブレビュー画像ファイル) MMDD0002.JPG (ブレビュー画像ファイル) MMDD0003.JPG (プレビュー画像ファイル(ムービー用)) - 101_MMDD - 102_MMDD (メイン画像フォルダ) (メイン画像フォルダ)

(DPOFファイルを収めたフォルダ) (DPOFファイル)

<¥TIFF¥> IO0_MMDD MMDD0001.TIF	(TIFFデータ用親フォルダ) (TIFF画像用フォルダ) (TIFF画像ファイル)
101_MMDD 102_MMDD	(TIFF画像用フォルダ) (TIFF画像用フォルダ)
•QV-2400UXの場合 <#SCENE¥> S2400001.JPE : U2400001.JPE	(ペストショット用フォルダ) (サンブル画像ファイル) (サンブル画像ファイル) (サンブル画像ファイル)
U2400002.JPE : SCENE.QVS	(サンプル画像ファイル) (ペストショット管理ファイル)
<pre></pre>	 (ベストショット用フォルダ) (サンブル画像ファイル) (サンブル画像ファイル) (サンブル画像ファイル) (サンブル画像ファイル)
SCENE.QVS	(ベストショット管理ファイル)

109

フォルダ / ファイルの内容

 親フォルダ デジタルカメラで扱うファイル全てを収めたフォルダです。

 カードブラウザメインファイル カードブラウザ機能で使用する表紙ファイルです。このファイルを Webブラウザソフトで開くと画像の一覧表が表示されます。

 管理ファイル フォルダの管理や画像の順番などの情報が記載されているファイルです。

 カードブラウザ用フォルダ カードブラウザ機能で使用するファイルを収めたフォルダです。

 カードブラウザ用ファイル カードブラウザ機能で使用するファイルです。

- メイン画像フォルダ デジタルカメラで撮影した画像ファイルを収めたフォルダです。
- メイン画像ファイル デジタルカメラで撮影した画像ファイルです。
- メインムービーファイル デジタルカメラで撮影したムービーファイルです。
- プレビュー画像用フォルダ プレビュー画像を収めたフォルダです。属性は隠しファイルとなり ます.
- プレビュー画像ファイル

デジタルカメラで撮影した画像ファイルやムービーファイルと同時 に記録されるサイズの小さな画像ファイルです。カメラ内での一時 的な再生画面や、カードブラウザ機能の一覧表示に使用されます。

他の機器との接続

- DPOFファイルを収めたフォルダ DPOFファイルなどを収めたフォルダです。 TIFFデータ用親フォルダ
- TIFFデータを収めた親フォルダです。
- TIFF画像用フォルダ TIFF形式で保存した画像を収めたフォルダです。 TIFF画像ファイル
- TIFF形式で保存した画像ファイルです。
- ベストショット用フォルダ
- CD-ROMに記憶されているサンプル画像ファイルを収めたフォル ダです。
- サンプル画像ファイル ベストショットモードで使用されるファイルです。
- 参考 ・メモリーカード内のディレクトリ構造は「カードブラウザ (HTMLファイル)機能(113ページ)によって多少異なります。

他の機器との接続

- AUTPRINT.MRK

<¥MISC¥>

110

このデジタルカメラで扱える画像ファイル

- QV-2400UXまたはQV-2900UXで撮影した画像ファイル
- DCF規格に対応している画像ファイル
- 画像サイズが横1600pixels以下かつ縦1200pixels以下の画 像ファイル
- 画像ファイルサイズが1MB以下の画像ファイル

ただし、DCF規格の機能で使用できないものもあります。

パソコントでメモリーカードを扱うときの注意点

 本機では管理ファイルにて画像ファイルなどの順番、属性を管 理しています。従って、パソコン上でメモリーカード内のファ イルを更新したり削除すると、管理ファイルの内容と画像ファ イルの順番、属性との整合性がなくなり、メモリーカードをデ ジタルカメラに戻したときに画像の順番が入れ替わったり、パ ノラマ画像のグループが解除されたり、ページの送り/戻しが 遅くなったりすることがあります。

 メモリーカードの内容をパソコンのハードディスクやフロッ ピーディスク、MOディスクなどに保存する際は"DCIM" フォルダごと保存し、その後パソコン上では管理ファイル(~ QVS)を更新したり削除しないでください。その際"DCIM" フォルダの名前を年月日などに変えておくと、あとで整理する ときに便利です。ただし、パソコンのハードディスクなどに保 存したファイルを再度メモリーカードに戻して本機で再生する

場合は、フォルダ名をパソコン上で "DCIM"に戻してからご 使用ください。本機では"DCIM"以外の名前のフォルダは認 識されません。 "DCIM"フォルダ内の他のフォルダ名を変え た場合も同様です。元の名前に戻してから使用してください。

- 一度パソコンのハードディスクやフロッピーディスク、MO ディスクなどにファイルを保存したあとのメモリーカードは、 中のファイルをすべて削除するか、フォーマットしてからデジ タルカメラでご使用になることをおすすめします。
- 本機で扱うメモリーカードは、ATAフォーマットで初期化され るため、Macintosh上ではメモリーカード内のすべてのファ イルがテキストファイルとしてみなされます。Macintoshで ファイルを開くためにPC Exchangeでメモリーカード内の画 像ファイル(~.JPG/.JPE/.TIF)をJPEG/TIFFファイルが 開けるアプリーションに関連づけてください。

カードブラウザ (HTMLファイル)機能

カードプラウザ機能とはブラウザソフトで本機で撮影した画像を 一覧表示したり、撮影データを表示できる機能です。

本機で作成したカードブラウザは次のWebブラウザでご覧になれます。ただし、動画を再生する場合はQuickTimeが必要です。

Microsoft Internet Explorer Ver4.01以上 Netscape Communicator Ver4.5以上



他の機器との接続

カードブラウザの種類を選ぶ

1. RECモードまたはPLAYモードにします。

2. 【MENU】を押します。

3. "カードブラウザ "を選び【シャッター】を押します。

メニューのたどりかた: RECモード時:" 機能 " → " 設定 " → " カードブラウザ " PLAYモード時:" 設定 " → " カードブラウザ "

- カードブラウザのタイプを選びます。
 切 : カードブラウザは作成されません。
 - タイプ1:撮影時の情報表示とスライドショー機能がついた 高機能タイプ
 - 高度なJava Scriptを使用しているので、Web ブラウザのパージョンが限定されます。 Microsoft Internet Explorer Ver4.01以 上、Netscape Communicator Ver4.5以上 で使用できます。
 - タイブ2:撮影時の情報表示と、軽快な画像確認が行えるタイプです。
 ・Webブラウザのバージョンに限定されません。

他の機器との接続

113

114

他の機器との接続

 タイブ3:スライドショー機能がついたビューアーに徹した タイブ
 ・高度なJava Scriptを使用しているので、Web ブラウザのパージョンが限定されます。 Microsoft Internet Explorer Ver4.01以 上、Netscape Communicator Ver4.5以上 で使用できます。
 タイブ4:軽快に画像確認が行えるタイプ
 ・Webブラウザのパージョンに限定されません。

5.【シャッター】を押します。

- カードブラウザのタイブを選んだ場合、電源を切ったときに自動的にメモリーカード内の"DCIM "フォルダに"INDEX.HTM "ファイル、その他カードブラウザ用のファイルが作成されるようになります。
- 手順5操作で[シャッター]のかわりに[ご) 2 1を押すとす ぐにカードブラウザ用のファイルが作成されます。この時 点で「しばらくお待ちください」と表示されますので、この 表示が消えるまで電源を切らないでください。

- ・本機は電源を切るときにカードブラウザ用のファイルを 作成しているためメモリーカード内の画像枚数が多い と、電源が切れるまでの時間がかかることがあります。 カードブラウザ機能を通常使用しない場合は、カードブ ラウザ機能の設定を"切"にすることをおすずめしま す。"切"にすると電源が切れるまでの時間が速くなり ます。
- 重要!・本機ではカードブラウザ機能を設定している場合、電源 を切ると「恐島モニター」は消灯しますが、【動作確認 用ランブ】は数秒間点減しています。この間は自動的に カードブラウザ用のファイルを作成しています。【動作 確認用ランブ】が点減中に次の操作を行うと、カードブ ラウザ用のファイルが作成されないばかりでなく、画像 データ等のメモリーカード内のデータが破壊される恐れ があります。下記の操作は絶対に【動作確認用ランブ】 点滅中に行わないでください。
 - 1)メモリーカードカバーを開ける
 - 2)ACアダプターを抜く
 - 3)電池をはずず
 4)その他異常操作
 - ・電池寿命末期やメモリーカードの容量が少ないときは カードプラウザ用のファイルが正常に作成されない場合
 - があります。
 - カードブラウザに表示される言語は表示言語の切り替え (98ページ)で設定された言語になります。

カードブラウザファイルを見るには

カードブラウザファイルはパソコンで使用しているWebプラウ ザで見ることができます。

- パソコンにメモリーカード内のデータを読み込む、また はメモリーカードをパソコンに接続します。
- メモリーカード内のデータの読み込みかた、メモリーカードの接続のしかたば「パソコンで画像を活用する(105ページ)、「パソコンでメモリーカードを活用する(108ページ)、をご覧ください。
- 2. メモリーカード内の DCIM "フォルダを開きます。
- 3. "INDEX.HTM "ファイルをWebブラウザで開きます。
- メモリーカード内の最初のフォルダーの画像が一覧表示されます。



 インターネットのホームページを見る要領で下記の部分 をクリックして操作します。
 一覧表示:各フォルダ内の画像の一覧が表示されます。

情報表示: 各画像の画像情報が表示されます。 AUTO(スライドショー)

- :ディスプレイのサイズいっぱいに画像が表示されます。約5秒間隔で次の画像を表示します。
- MANUAL(スライドショー)
 - : ディスプレイのサイズいっぱいに画像が表示さ れます。画像をクリックするごとに次の画像が 表示されます。
- 一覧表示/情報表示に表示されている画像をクリックすると、640×480 pixelsの画像が表示されます。さらにその画面をクリックすると進影したサイズそのままの大きさの画像が表示されます。
- 重要!・スライドショーで開いた画像は元のサイズにかかわらず 画面いっぱいに表示されます。

・一覧表示。ではプレビュー画像ファイル(111ページ) を使用しています。他のカメラで撮影した画像やパソコ ンからコビーした画像については、プレビュー画像がな いために表示されないことがあります。この場合には、 その画像をカメラ内でページ送りをして一度カメラの 【液晶モニター】に表示させると、自動的にプレビュー 画像が作成されます。その後、カードブラウザを表示さ せると、一覧表示の画像が表示されるようになります。

他の機器との接続



一覧表示



情報表示

 表示される画像情報の内容 : File Size ファイルサイズ : Resolution 画像サイズ : Quality 撮影画質 撮影モード : Recording mode · AF 露出モード : Light metering 測光方式 シャッタースピード : Shutter speed · Anerture ston 絞り 露出補正 : Exposure comp 測距方式 : Focusing mode : Flash mode フラッシュモード シャープネス Sharnness : Saturation 彩度 コントラスト : Contrast ホワイトバランス : White balance 感度 : Sensitivity フィルター : Filter 色強調 : Enhancement フラッシュ光量 : Flash Intensity デジタルズーム : Digital zoom 撮影口時 : Date モデル名 : Model

5. カードブラウザを終了するには、Webブラウザを終了し てください。

116

カードブラウザを保存するには

- •【USB】(USB接続端子)での接続やメモリーカードを直接読み込んだ場合は、メモリーカード内の*DCIM*フォルダごとパソコンのハードディスクや、フロッピーディスク、MOディスクなどに保存してください。その後は*DCIM*内のファイルを更新したり消去しないでください。新たに画像を加えたり、消去したりすると、カードブラウザが正常に表示されなくなることがあります。
- 専用ソフト(Photo Loader)を使用してもカードブラウザを 保存することができます。詳しくはPhoto Loaderの取扱説明 書をご覧ください。
- メモリーカードを再びデジタルカメラで使用するときは、以前のファイルをすべて消去するか、フォーマットしてから使うことをおすすめします。

他の機器との接続

(2001年3月現在)

携帯電話に画像を送る

使用できる携帯電話

使用可能な携帯電話

ル(別売)で本機と携帯電話を接続します。

NTT DoCoMo: デジタル・ムーバ

ファイルで送ることができます。

cdmaOne : C309H, C310T, C401SA

本機と携帯電話を接続して、本機で撮影した画像を簡単に携帯電

話へ送り、待受画面などに利用したり、携帯電話の種類によって

はメールに画像を添付して送ることができます。操作の方法や転

送後の画像の利用方法等については、別売品の接続ケーブルに付

使用可能な携帯電話は次の通りです。専用の携帯電話接続ケーブ

D502i HYPER、D209i HYPER

C402DE、C403ST、C404S C405SA、C406S、C409CA

●Zweb@mail 対応機種では、転送した画像をメールの添付

属の取扱説明書や、携帯電話の取扱説明書をご覧ください。

他の機器との接続 必要な別売品

携帯電話接続ケーブル(別売):QM-2D(NTT DoCoMo用) QM-1C(cdmaOne用)

■要!・携帯電話に転送した後の画像の利用方法は、接続した携帯電話により異なります。

使用できる携帯電話につきましてはカシオホームページ (http://www.casio.co.jp/)をご覧ください。

117

付録

メニュー一覧表

RECモード、PLAYモードのメニューに表示される項目の一覧表 です。

下線の引いてある項目は工場出荷時に選択されている項目です。
 ショートカットの登録(80ページ)が可能な画面は が印してあります。

RECモード

通常		
ポートレート		
風景		
夜景		
ベストショット		
ムービー		
ムービー(過去)		
バノラマ		
インターバル		
サイズ / 画像	<u>1600×1200</u> : <u>高精細</u>	
	1600×1200:標準	
榉	1600×1200:エコノミー	
174	800×600 : 高精細	
能	800×600 : 標準	
	800×600 :エコノミー	
TIFFモード	<u>切</u> /入	

感度	ISO 80 / ISO 160 / ISO 320	
フィルター	<u>切</u> /白黒/セピア/赤/緑/青/黄 /ピンク/紫	
露出モード	<u>P</u> /A/S/M	
測光方式	<u>マルチ</u> / 中央重点 /	/ スポット
ホワイトバランス	<u>オート</u> /太陽光/E /マニュアル	3陰/電球/蛍光灯
色協調	切 / 赤強調 / 緑強調	/ 青強調 / 肌色強調
グリッド表示	<u>切</u> /入	
フラッシュ光量	強 / 標準 / 弱	
シャープネス	ハード / <u>標準</u> / ソフ	7ト
彩度	高 / <u>標準</u> / 低	
コントラスト	高 / <u>標準</u> / 低	
タイムスタンプ	切/年月日/日時分/年月日時分	
デジタルズーム	切/オート/2倍/4倍	
スリープ	切/30秒/ <u>1分</u> /3	2分
オートバワーオフ	<u>2分</u> /5分	
ベストショット設定	<u>内蔵+CF</u> /内蔵/	CF
モードメモリ	撮影モード	切/入
	TIFFモード	切/入
	感度	切/入
	露出モード	辺/入
	<u>測</u> 光方式 <u>切</u> /入	
	ホワイトバランス	辺/入
	フラッシュ	切/入
	フォーカス方式	<u>切</u> /入

付録

118

モードメモリ	デジタルズーム	切/ <u>入</u>	
	フラッシュ光量	<u>切</u> /入	
設定	画面表示	切/ <u>入</u>	
	カードブラウザ	<u>切</u> /タイプ1	
		/ タイプ2 / タイプ3	
		/タイプ4	
	操作音	切/ <u>入</u>	
	日付表示スタイル	<u>年月日</u> / 日月年	
		/月日年	
	日時設定	日時の設定	
	Language / 言語	<u>日本語</u> / English	
	フォーマット	いいえ/はい	
	ビデオ出力	NTSC / PAL	
	リンク	切/モード1/	
		モード2/モード3	
	リセット	いいえ/はい	

PLAYモード

ス

定	画面表示	切/ <u>入</u>
	カードブラウザ	<u>切</u> /タイプ1/タイプ2/
		タイプ3 / タイプ4
	操作音	切 / <u>入</u>
	日付表示スタイル	<u>年月日</u> / 日月年 / 月日年
	日時設定	日時の設定
	Language / 言語	<u>日本語</u> / English
	フォーマット	いいえ / はい
	ビデオ出力	NTSC / PAL
	リンク	<u>切</u> /モード1/モード2/
		モード3
	リセット	いいえ / はい
法	選択画像	ページ選択
	フォルダ画像	いいえ / はい
	全画像	いいえ / はい
POF	選択画像	画像、枚数、日付
	フォルダ画像	フォルダ、枚数、日付
	全画像	枚数、日付
ロテクト	選択画像	画像選択、オフ / オン
	フォルダ画像	オフ / オン
	全画像	オフ / オン
ライドショー		

120

付録

各モードの設定内容

各撮影モードで設定可能な機能

各撮影モードでの設定項目に関する一覧表です。

撮影モードと露出モードの併用

各撮影モードと露出モードの併用に関しての一覧表です。

			:設定可	丁 :一部	3設定可 ×	:設定不可
		シャッタ	ー半押し	フラッシュ	セルフ	オート
		フォーカス ロック	露出 ロック	モード	タイマー	フォーカス フレーム表示
	通常					
	ポートレート					
	風景					
撮影	夜景					
÷	ベストショット					
۲	ムービー(通常)	×(追従)	×(追従)	×(発光禁止)		×
	ムービー(過去)	×(追従)	×(追従)	×(発光禁止)	×	×
	バノラマ					
	インターバル				×	
	Pモード					
Ш	Aモード					
ī	Sモード				1	
۲	Mモード				1	

:併用可 :一部併用可 x:併用不可 露出モード Pモード Aモード Sモード Mモード 通常 ポートレート 風景 撮 液景 モ ベスト ベストショット ムービー(通常) × × ムービー(過去) × × バノラマ インターバル 2 2

 セルフタイマー使用時はシャッター速度を "BULB " に設定で きません。あらかじめ "BULB " に設定していた場合は、セル フタイマーが使用できません。

 インターパルモード使用時はシャッター速度を "BULB " に設 定できません。あらかじめ "BULB " に設定していた場合は "1秒"になります。

121

付録

付録

(故障とお思いになる前に

現象と対処方法

	現象	考えられる原因	対 処
電	電源が入らない。	1)電池が正しい向きに入っていない。 2)電池が消耗している。 3)本機専用以外のACアダプターを使用している。	1)電池を正しい向きに入れる(→ 31ページ)。 2)新しい電池と交換する(→ 31ページ)。 3)本機専用のACアダブター(AD-C620J)を使用する。
源について	電源が勝手に切れた。	1)オートパワーオフが働いた(→36ページ)。 2)電池が消耗している。 3)レンズキャップをレンズに取り付けたまま、 RECモードで電源を入れた(QV-2400のみ)。	 1)再度電源を入れ直す。 2)新しい電池と交換する(→31ページ)。 3)レンズキャップをはずしてから再度電源を入れ直 す(QV-2400のみ)。
	【液晶モニター】に" 💷 、 💷 が表示された。	電池が切れる寸前である。	新しい電池と交換する(→31ページ)。
撮影に	【シャッター】を押しても撮 影できない。	1 【REC / PLAY】が PLAY (再生)の位置になって いる。 2 【フラッシュ]充電中である。 3 プ メモリーがいっぱいです "と表示されている。 4)メモリーカードが入っていない。	1) REC 10位置に合わせる。 2 X フラッシュ Jの充電が終わるのを待つ。 3) いらない画像を消去する。または、別のメモリー カードをセットする。 4)メモリーカードをセットする。
ういて	オートフォーカスなのにビ ントが合わない。	1 【レンズ】が汚れている。 2)被写体が【オートフォーカスフレーム】の中央にな い。 3)ピントの合いにくい被写体である。 4)手ぶれをしている。	1 【レンズ】をきれいにする。 2)被写体を【オートフォーカスフレーム】の中央に合 わせる。 3)マニュアルフォーカスモードに切り替えて手動で ピントをあわせる(→52ページ)。 4)三脚を使用してください。

122

	現 象	考えられる原因	対 処
	撮影した画像の被写体がポ ケている。	ピントが合っていない。	ビントを合わせたい被写体に【オートフォーカスフ レーム】を合わせて撮影してください。
	セルフタイマーでの撮影の 途中で電源が切れた。	電池が消耗している。	新しい電池交換する(→31ページ)。
撮影	【液晶モニター】に表示され る画像のピントがあまい。	1)マニュアルフォーカスモードでピント合わせがず れている。	1)ピントを合わせる(→52ページ)。
につい		 2)被写体が風景や人物なのに、マクロモードになっている。 	2)風景や人物を撮影する場合は、オートフォーカス モードにする。
τ		 3)接写をしているのに、オートフォーカスモードに なっている。 	3)接写撮影をする場合はマクロモードにする。
	撮影したのに保存されてい ない。	1)記録が終了する前に電池切れになった。	 パッテリー残量表示が になったらすみやか に新しい電池と交換する。
		2)記録が終了する前に【メモリーカードカバー】を開けた。	2)記録が終了する前に【メモリーカードカバー】を開けないでください。
再	再生した画像の色が撮影時 に【液晶モニター】で見た色	 1)太陽光など光源からの直接光がレンズに当たっている。 	1)直接光がレンズに当たらないようにしてくださ い。
生につ	と違う。	2)撮影時に画質設定を変えて撮影している。	2)同じ画質設定で撮影してください。
ういて	9画面表示で【 + 】 - 】が働か ない。	画面が停止した状態でないと【 + 】 - 】は働きません。	画面の停止中に【+【-】を押してください。

付録

	現象	考えられる原因	対 処	
再生	画像が表示されない。	DCF規格に準拠していない他のデジタルカメラで撮影したメモリーカードを使用している。	DCF規格に準拠していない他のデジタルカメラで撮 影したメモリーカードは、ファイル管理形式が異な るため再生できません。	
につい	テレビにつないでもテレビ に本機の【液晶モニター】の	1)本機とテレビを正しく接続していない。	1)専用ビデオコードを使って正しく接続する (→101ページ)。	
τ	表示内容が映らない。	2)テレビ側の設定が合っていない。	 テレビの取扱説明書をお読みになり、テレビの設定をビデオ入力に切り替えてください。 	
		3)ビデオ出力の方式が違う。	3)ビデオ出力の方式を変更する(→101ページ)。	
消去について	" 消去 を指定しても消去指 定画面に移動できない。	記録されているすべての画像にメモリーブロテクト がかかっている。	消去したい画像のメモリーブロテクトを解除する (→93ページ)。	
	PLAYモードでメニュー内 で選択できない機能があ る。	1)再生している画像に対して機能しないものは選択 できません。 2)画像が1枚も入っていない。	 1)表示している画像ではその機能を使うことはできません。 2)撮影してからお使いください。 	
その他	すべてのボタンやスイッチ が働かない。	他の周辺機器との接続中に静電気や衝撃等により、 回路内部に障害が発生した。	電池を取り出し、ACアダプターのプラグを本機か ら抜き、入れ直してから再度操作してみてください。	
	【液晶モニター】がつかない。	1)スリーブ機能が働いている。 2)USB通信中である。	 スリーブ機能を解除してください(→36ページ)。)メモリーカードにパソコンからのアクセスがないことを確認してUSBケーブルを抜いてください。 	

123

画面に表示されるメッセージ

			ます。
圧縮に失敗しました	画像データ記録中に圧縮不可状態とき表示されま す。撮影し直してください。	メモリカードが異常です このカメラで使用するには 電源を立ち上げ直してくだ さい	重要!
画像がありません	まだ何も撮影しいない状態、あるいは撮影内容を すべて消去して本機に一枚も無い状態です。	それでもこの表示が出ると きはフォーマットしてくだ さい フォーマット → MENU	1.【MI ます
このカメラでは表示できま せん ファイル形式が異なるか ファイルが壊れています	画像ファイルが壊れているか、本機で表示できな いファイルを表示しようとしています。		2 [+
電池が無くなりました	電池がなくなったときに表示されます。		ー ター ・操作 ・フォ
フォーマットされていませ ん このカメラで使用する にはフォーマットする必要 があります	メモリーカードがフォーマットされていないとき に表示されます。メモリーカードのフォーマット を行ってください(39ページ)。		用使し使フさを

ます。下記の操作で解除が可能です。			
・下記の操作を行うとメモリーカード内のすべての内容(ファイル)が消えてしまいます。下記の操作を行う前に、パソコン等を利用してメモリーカード内の正常なファイルを保存してください。			
1. 【MENU】を押し ます。 2015年3月1日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日 11日			
 【+】または【-】で"はい"を選び <i>つ</i>ー】を押します。 ・器でを申止したい場合は【MENU】を押し ・フォーマットの操作を行うときは、ACアダー 用するか、新品のアルカリ運発、またはジア・ 使用してください、フォーマットやIC電源が しくフォーマットが行われず、メモリーカー 使用できない場合があります。 ・フォーマットを終了すると"画像がありませ、 されます。これは、フォーマットが正しく行 を示します。 	【シャッ ^{k す。} プターを使 ウム電池を 切れると正 ドが正常に ん ⁻ と表示 われたこと		

フォーマット → MENU メモリーカードに異常が発生した場合に表示され

付録

	-	AB
1	1	300
		3.0

■ *メモリーカードが 入っていません*	本機にメモリーカードが入っていない場合に表示 されます。メモリーカードを入れてください(37 ページ)。
メモリがいっぱいです 画質 / サイズを切り替える か不要な画像を消去してく ださい	現在の画質/サイズでは撮影できなくなり、他の 画質/サイズに切り替えるとまだ撮影できること を示しています。画質/サイズを切り替えるか、 不要な画像を消去する操作を行う必要があります (89ページ)。
メモリがいっぱいです 不要な画像を消去してくだ さい	・撮影可能枚数をを使い切りました、撮影を行いた い場合は、不要な画像を消去する操作を行う必要 があります(89ページ)。 ・メモリーカードにパソコンからデータを転送した ときに、メモリーカード内の空を容置が少ないた めに 。 DCIM 。 フォルタゲモその他のファイル (110ページ) か作成できない指名表示されま す、パンコンとでメモリーカード内の不要なファ イルを削除して、空を容量を増やしてください。 【MENU】を押してフォーマットすることもで きますが、メモリーカード内のデータがすべて消 えてしまいます。
LENS CAP!	レンズキャップをレンズに取り付けたままREC モードで電源を入れるとメッセージが表示されて 自動的に電源が切れます。レンズキャップをはず してから月度電源を入れ直してください(QV- 2400UXのみ)

126

付録

125

付録

主な仕様							
品名	デジタルカメラ						
機種名	QV-2400UX QV-2900UX						
記録画像ファイル	静止画(パノラマ画像含む):JPEG(Exif Ver.2.1)/TIFF、						
フォーマット	DCF*準拠、DPOF対応						
	動画:AV	(Motion	JPEG)				
	* Desig	n rule for	Camera	File syst	emの略で	す。	
記録媒体	コンパク	トフラッ	シュカー	ŀ(Type	[/Ⅱ対応)	Ī
	IBM社製	マイクロ	ドライブ	対応			
記録画素数	1600×	1200 p	ixels				Ī
	800×6	00 pixe	ls				
記録枚数 / 画像	像 静止画(JPEG形式のみ)						
ファイルサイズ(可 変長)	出力 画素数 (pixels)	撮影画質	ファイル サイズ	コンパクト フラッシュ カード 8MB	コンパクト フラッシュ カード 64MB	マイクロ ドライブ 340MB	
	1600 ×	FINE	約 850KB	約8枚	約71枚	約401枚	
	1200	NORMAL	約 600KB	約11枚	約99枚	約562枚	
		ECONOMY	約 350KB	約19枚	約167枚	約943枚	
	800	EINE	40	40.2.2.th	40.00.010	801507207	

800 FINE

記録容量

撮影時間

600 NORMAL

ECONOMY / 約 120KB

ムービー(320×240 pixels)

×

約 200KB

約33枚 約282枚 約1587枚

約53枚 約443枚 約2494枚

L 約 約43枚 約365枚 約2054枚 150KB

約300KB/秒 ー度に撮影可能なムービーの最長時間は 16秒

主な仕様 / 別売品

	QV-2400UX	QV-2900UX	
消去	表示されている画像、1画像単位、フォルダ単位、全画像-		
	括消去可能(メモリーフロテ	クト機能付き)	
撮像素子	1/2.7インチ正方画素原色C	CD	
	(総画素数:211万画素、有効画素数:202万画素)		
レンズ	F2.8 - 4.5 f=6.2 - 18.6mm	F3.2 - 3.5 f=6 - 48mm	
	(35mmフィルム換算	(35mmフィルム換算	
	41~123mm相当) 40~320mm相当)		
ズーム	光学ズーム3倍/	光学ズーム8倍/	
	デジタルズーム4倍	デジタルズーム4倍	
	(併用時最大12倍)	(併用時最大32倍)	
	デジタルズーム4倍時、画像サイス	ズは800×600pixelsになります。	
焦点調節	コントラスト方式オートフォ	r ー カ ス	
	マニュアルフォーカス可能、	マクロモード、無限遠モー	
	ド、フォーカスロック付き		
撮影可能距離	標準:	標準:	
(レンズ表面より)	10cm~ (ワイド端時)	40cm~ (ワイド端時)	
	50cm~ (テレ端時)	1m~ (テレ端時)	
	接写:	接写:	
	1~50cm(光学ズーム1倍に固定)	1~50 cm(光学ズーム1~1.6倍)	
	マニュアルフォーカス:	マニュアルフォーカス:	
	約1cm~ (ワイド端時)	約1cm~ (ワイド端時)	
	約50cm~ (テレ端時)	約1m~ (テレ端時)	
露出制御	測光方式: 撮像素子によるマルチパターン測光/中央		
	重点測光 / スポット測光		
	制御方式: プログラムAE.	、絞り優先AE、シャッター	
	速度優先AE、マニュアル露出		
	露出補正: - 2 EV ~ + 2 EV(1/3 EV 単位)		
シャッター	CCD電子シャッター / メカシャッター併用		
	BULB、60~1/2000秒		
絞り	F2.8/5.6 自動切替式、	F3.2/4.8/8 自動切替式、	
	マニュアル切替可能	マニュアル切替可能	
ホワイトバランス	自動/固定(4モード)、マニュアル切替可能		
セルフタイマー	作動時間10秒、2秒		

	01/2400118	01	2000117	
\	QV-24000X		-290000	
内蔵ノラツシュ	発光モード: 自動発光、発光禁止、強制発光、赤目軽減機 能切替可能			
	フラッシュ撮影範囲:約0.5~2m フラッシュ撮影範囲:約0.5~2.5m			
撮影関連機能	一枚撮影、ムービー撮	影、パノラマ撮影	K、風景撮影、夜	
	景撮影、ポートレート撮影、セルフタイマー撮影、接写			
	撮影、ベストショット撮影、インターパル撮影			
モニター	1.8型TFT低反射カラー液晶(HAST)			
	122.100(555×220)画素			
ファインダー	液晶モニター			
時計機能	クォーツデジタル時計内蔵日付・時刻:画像データと同			
	時に記録			
	自動カレンダー:204	9年まで		
入出力端子	デジタル入出力端子、外部電源端子、USB接続端子(専用			
	ミニ端子)、ビデオ出力端子(NTSC/PAL標準方式準			
	拠)、外部フラッシュ接続端子(QV-2900UXのみ)			
電源	乾電池 × 4(単3形アルカリ電池およびリチウム電池)			
	充電池×4(単3形ニッケル水素蓄電池(NP-H3))			
	3Vリチワム電池バック(CR-V3P)×2			
	ACアダブダー(AD-C620J)			
20 VI 14 (4 4 4 6 00	ACアダプターチャージャー(BC-3HA)			
電池持続時間	以下の電池持続時間は、標準温度(25)で使用した場合			
	の電源が切れるよどの日女であり、保証時間ではありよ			
	でん。低温トで使つと、電池持続時間が短くなります。			
	使用電池	連続再生時	連続撮影時	
	単3形アルカリ電池	454.0.07	約100分	
	LR6	£918077	(約600枚)	
	単3形リチウム電池	#5000/	約200分	
	FR6	前300万	(約1200枚)	
	リチウム電池パック	*****	約260分	
	CR-V3P	my 38077	(約1560枚)	
	ニッケル水素蓄電池	約180分	約120分	
	NP-H3	",	(約720枚)	

	QV-2400UX	QV-2900UX		
	アルカリ電池、リチウム電池パックは松下電池工業(株)			
	製、リチウム電池は富士写真フィルム(株)製の場合の数			
	値です。電池持続時間はメーカーによって異なります。			
	連続撮影枚数は、フラッシュを使用せずに撮影した場合			
	の撮影可能枚数です。フラッシュの使用、電源のON/			
	OFFなどの条件により数値は異なります。(詳細について			
	は31ページ以降をご覧ください。)			
消費電力	約5.3W	約5.8W		
サイズ(突起部除く)	幅118mm×高さ67mm×奥行き54mm	幅121mm×高さ80.5mm×奥行き66mm		
		(レンズを上に向けた状態)		
質量	約245g(電池、付属品除く)	約295g(電池、付属品除く)		
付属品	ストラップ、レンズキャップ、キャップホルダー、ソフト			
	ケース、ビデオコード、CD-ROM、アルカリ電池(LR6 x			
	4本)、取扱説明書(保証書付き)、専用ソフト取扱説明書			
	(インストール編)、ベストショット撮影一覧表、ソフト			
	ケース用ストラップ(QV-2900UXのみ)			

電源について

• 充電式電池は、別売品のニッケル水素蓄電池(Ni-MH)NP-H3をご使用くださ い。他の充電式電池については動作保証いたしかねます。

 本機には時計専用の電池は入っておりません。単3形電池やACアダプターで 電源が供給されていないと、約24時間で日時がリセットされますので、その 場合は再度設定をしてください。(42ページ)

液晶パネルについて

 液晶モニターに使用されている液晶パネルは、非常に高精度な技術で作られて おり、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時 点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。

