

	注意
バックアッ	ップについて
<b>り</b> 注意	本機への物理的な損傷や事故などにより、撮影した 内容が消失することがあります。本機で撮影した内 容は、ビデオやパソコンに転送してバックアップと して保管することをお勧めいたします。
撮影内容 <i>0</i> .	の保護について
<b>〇</b> 業 止	撮影中、画面に"WAIT 'の表示が出ている間に、電 池ケースのフタを開けることは、絶対におやめくだ さい。画面に"WAIT 'が表示されている間に誤って 電池ケースのフタを開けてしまうと、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。
設置場所に	こついて
<b>○</b> 禁止	(ぐらついた台の上や傾いた所など)不安定な場所に 置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けが の原因となることがあります。 湿気やほこりの多い場所に置かないでください。火 災・感電の原因となることがあります。 炎天下の車中に長時間放置しないでください。高熱 によりキャビネット等が過熱・変形する原因となる ことがあります。
ACアダフ	<sup>1</sup> ターの取り扱いについて
<b>〇</b> 禁止	電源コードをストープ等の熱器具に近付けないでく ださい。コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因 となることがあります。 電源プラグをコンセントから抜くときは必ずACア ダプターの本体を持って抜いてください。コードを 引っ張るとコードが傷つき、火災・感電の原因とな ることがあります。



6

5

あらかじめご承知いただきたいこと

- 本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご 不審な点や誤りなど、お気付きのことがありましたらご連絡くだ さい。
- 本書の一部又は全部を無断で複写することは禁止されています。
   また、個人としてご利用になるほかは、著作権法上、当社に無断では使用できません。
- 万一、本機使用により生じた損害、逸失利益または第三者からの いかなる請求についても、当社では一切その責任を負えませんの で、あらかじめご了承ください。
- 故障、修理その他の理由に起因するメモリー内容の消失による、 損害および逸失利益等につきまして、当社では一切その責任を負 えませんので、あらかじめご了承ください。
- 本機のビデオ出力は、日本やアメリカなどで標準的なNTSC方式になっています。ヨーロッパなどのPAL方式や他の方式のテレビ、 ビデオ機器では正常に表示されませんのでご注意ください。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCC I)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家 庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオ やテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き 起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

本文中の以下の用語は、それぞれ他社の商標です: Windowsは米マイクロソフト社の商標です。 AppleおよびMacintoshは米アップルコンピューター社の商標です。

## データエラーについて

本製品は精密な電子部品で構成されており、以下の様なお取り扱いを 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とき
- 通信中のケーブルはずれ
- 消耗した電池を使用し続けたとき
- その他の異常操作
- この様な場合カメラの操作ができなくなり、次の表示がでてきました ら、画面内容に対応したご処置をお願い致します。



## 目次

安全上のご注意	2
データエラーについて	
木機の特徴	19
~120011日	£~
その他のこ注息	14
はじめに	15
各部の名称	
端子カバーの開きかた	
ストラップの取付けかた	
クロスの使いかた	
ソフトケースの使いかた	
使いかた早分かり	19
撮影するには	
撮影した内容を見るには	
いらないページを削除するには	
機能早見表	
撮影操作中にできること	
再生操作中にできること	
電源について	
電池を入れるには	
電池の取り扱い上のご注意	
電池の発熱について	29
電池持続時間の目安	29
電池消耗時の表示(バッテリー警告)について	
フラッシュメモリーについて	
オートバワーオフ	
豕庭用電源(AC100V)を使つには	
AUアダノダーについてのこ注息	

9

	目次
全ページにメモリープロテクトをかけるには	65
メモリープロテクトを解除するには	66
ページ単位でメモリープロテクトを解除するには	66
全ページのメモリープロテクトを解除するには	67
メモリーフロテクト画面を非表示にするには	68
非表示を解除するには	68
いらないページを削除する	69
1 ページずつ削除する	69
すべてのページを一度に削除する	72
画像変換機能	74
さまざまな機器との接続	75
	76
接続に使う端子について	78
接続のしかたと操作	79
テレビとの接続	79
ビデオデッキとの接続	79
ビデオプリンターとの接続	80
QVカラープリンター/デジタルフォトプリンターとの接続…	80
ワープロとの接続	81
カシオの他のデジタルカメラとの接続	81
パソコンとの接続	84
パソコンリンクケーブル、およびパソコンリンクソフトを使った接続	84
ビデオキャプチャー機能を備えたパソコンとの接続	85
フロッピーディスクドライブとの接続	86
ご参考、および保証等について	87
	88
主な仕様 / 別売品	95
保証とアフターサービスについて	97
	90
	30
サーヒ人センター一覧	99

## 液晶デジタルカメラ

操作のしかた	33
	34
基本的な撮影	
手ブレについて	
室内(蛍光燈照明)での撮影について	
赤外線を発生する被写体について	37
屋外での撮影について	37
レンズ部の回転について	
標準 / 接写の切り替え	
画質モードの切り替え	
露出補正について	40
絞りの切り替え	41
撮影時の画面表示について	42
液晶画面上での被写体の表示	
ページ残量 / 撮影画質モード表示	
光量警告表示	
バッテリー警告について	
メモリー表示について	
セルフタイマーによる撮影	
撮影した内容を見る	46
撮影した内容を本体だけで見る	
テレビに接続して表示している内容を見る	47
ページ情報表示	
マルチ画面表示	
マルチ画面表示から1画面を選んで表示する	51
9ゾーンクローズアップ機能	
撮影した画像にタイトルを付ける	54
タイトルを撮影する	54
タイトル画像に合成する	55
撮影した画像を回転する	57
フィルターをかける	
オートプレイ機能	61
オートプレイを開始するには	61
オートプレイの設定	62
メモリープロテクト機能	64
ページ単位でメモリープロテクトをかけるには	64

10

## 本機の特徴

### 携帯性にすぐれた小型・軽量サイズ モニター一体型でのコンパクトカメラサイズを実現しました。





## 多彩な表示機能を搭載

ー度に複数画面を一覧するマルチ画面表示、ディテール確認のた めのクローズアップ機能、撮影した画像を自動的に次々と表示す るオートプレイ機能など、さまざまな表示機能を搭載していま



#### 本機の特徴







#### ビデオ出力 / デジタル転送機能でパワーアップ

ビデオ出力機能を使えば、大画面テレビにつないでプレゼンテー ションに活用することができます。また、撮影画像をパソコンや 専用フロッピーディスクドライブにデジタルデータとして転送し 保存、編集したり、逆にパソコン上の画像を本機に転送して持ち 運ぶこともできます。



3

# はじめに

ここでは、本機をお使いになる前の付属品の確認、各部の名称、電源 について説明しています。また、ごく基本的な操作だけをまとめた 「使いかた早分かり」、本機の機能が一覧できる「機能早見表」を含 んでいます。

付属品の確認	16
各部の名称	17
使いかた早分かり	19
撮影するには	
撮影した内容を見るには	
いらないページを削除するには	21
機能早見表	
撮影操作中にできること	
再生操作中にできること	25
電源について	
電池を入れるには	

## その他のご注意

#### 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 (結露)ことがあります。結露は故障の原因になりますので、ご 注意ください。結露を防ぐには、温度差の大きな場所の間を移動 する前に、本機をビニール袋に入れて密封しておき、移動後に本 機を周囲の温度に十分慣らしてから取り出してください。なお結 露してしまった場合は、本機から電池を取り出して、電池フタを 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。画面が暗くなったりチラつく場合は、最寄りのカシオサービスセンター(99ページ)までご連絡ください。有償にてお取り換えします。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、バ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。

14

## 付属品の確認

箱を開けたら、まず以下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、これらの付属品が全部そろっていなかった場合 は、お買上げの販売店にお問い合わせください。





アルカリ電池(単3x4)

デジタルカメラ本体







ストラップ •本体への取付けかた は、18ページを参照し てください。 専用ビデオコード



取扱説明書(保証書付き) アンケートカード





ページ残量 / 撮影画質モード表示( 42ページ) あと何枚撮影できるかと、保存する画質モードを表示できます。

18日 一 画質モード 表示 ページ残量 表示

23

画像に合成する文字を撮影することができます。

こんにちは /

٥l



#### 電池の取り扱い上のご注意

電池は使いかたを誤ると液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。

- ・極性(⊕と○の向き)に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。
- ・種類の違う電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。

#### 電池の発熱について

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。

#### 電池持続時間の目安

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 切れるまでの目安であり、保証時間ではありません。低温下で使う と、電池持続時間が短くなります。

使用電池	単3型アルカリ電池 LR6	単3型リチウム電池 FR6	
連続再生時	約130分	約210分	
連続撮影時	約500枚撮影可能	約900枚撮影可能	

LR6は松下電池工業(株)製 使用時、FR6は富士写真フィルム(株)製 使用時の目安です。 電池寿命はメーカーによって異なります。

29

## 家庭用電源(AC100V)を使うには

#### 家庭用電源(AC100V)を使うには

家庭用電源から電源を取るには、別売品の専用ACアダプター(AD-C60/AD-C61)をご利用ください。



*家庭用電源(AC100V)* 

#### ACアダプターについてのご注意

- ・表示された電源電圧(AC100V)以外の 電圧で使用しないでください。火災・感電の 原因となります。(ACアダプターは別売本 機専用をご使用ください)。
- ACアダプ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・感電の原因 となります。
- ACアダプターの電源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・感電の原因となり ます。

#### はじめに

#### 電池消耗時の表示(バッテリー警告)について

本機の電池が消耗すると本機の画面中央にバッテリー警告 💢 が表示されます。

これは、そのまま使用すると電池が切れてしまうまでの時間が近いこ とを示しています。

交換の際は4本とも新しい電池と交換してください。

#### フラッシュメモリーについて

本機は、撮影画像の記録用として「フラッシュメモリー」を内蔵しています。フラッシュメモリーは、電池の消耗などにより本機への電源の 供給が途絶えた場合でも、記録した撮影画像のデータを保持すること ができます。電池消耗により本機の電源が入らなくなった場合でも、 新しい電池を入れ直すか、別売品のACアダプターを接続して再度電 源を入れることで、撮影した画像を再び見ることができます。

#### オートパワーオフ

本機の電源を入れたままで、一切の操作を行なわずに放置すると、節 電のために自動的に電源が切れます。電源が切れるまでの時間は、撮 影モード時\*で約1分、再生モード時\*で約5分です。再び使用すると きは、電源を入れ直してください。

\*【ファンクションスイッチ】を[REC]の位置にセットした状態を「撮 影モード」、[PLAY]の位置にセットした状態を「再生モード」と呼 びます。

### 重要!

以下の状態では、オートパワーオフは働きませんので、ご注意ください。

- オートプレイ中(61ページ参照)
- 本機のデジタル端子を通じて本機を外部のパソコンなどと接続しており、パソコンから本機を操作しているとき(84ページ参照)
- ACアダプターを接続しているとき(31ページ参照)
- 30

#### はじめに

- 濡れた手でACアダプターを抜き差ししない でください。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・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(芯線の露出・断線など)、販売店またはカシオサービスセンターに修理をご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。
- ACアダプターを抜き差しする際には、必ず本機の電源を切った状態で行なってください。
- 本機に電池をセットした状態でACアダプターを使う場合でも、電源を入れたままACアダプ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アダプターの抜き差しを行なうと、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ることがあります。
- ACアダプターは、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。

## 操作のしかた

ここでは、本機の操作のしかたを詳しく説明します。撮影に際して調節のできる各項目、撮影した画像の見かたのさまざまなバリエーション、必要のない撮影内容の削除のしかたについてが記載してあります。

扫影 <b>士</b> 2	
<b></b>	
基本的な撮影	34
手ブレについて	
室内 ( 蛍光燈照明 ) での撮影について	36
赤外線を発生する被写体について	37
屋外での撮影について	37
レンズ部の回転について	37
標準 / 接写の切り替え	
画質モードの切り替え	
露出補正について	40
絞りの切り替え	41
撮影時の画面表示について	42
セルフタイマーによる撮影	45
撮影した内容を見る	46
撮影した内容を本体だけで見る	46
テレビに接続して撮影した内容を見る	47
ページ情報表示	
マルチ画面表示	49
9 ゾーンクローズアップ機能	
撮影した画像にタイトルを付ける	54
撮影した画像を回転する	57
フィルターをかける	59
オートプレイ機能	61
メモリープロテクト機能	64
メモリープロテクトを解除するには	66
メモリープロテクト画面を非表示にするには	68
いらないページを削除する	69
1ページずつ削除する	
すべてのページを一度に削除する	
画像空扬楼能	74

33

基本的な撮影

#### 4. 画質モードを切り替えます。

- 【MODE】ボタンを押します。
- \* 【MODE】ボタンは1回押すたびにFINE NORMALが切り 替わります。
- \* FINEモードとNORMALモードでは、保存できる枚数が異な ります(39ページの「画質モードの切り替え」を参照してくだ さい)。
- 5. 撮影します。
  - 液晶画面を見ながら、ゆっく りと被写体にフレームを合わ せます。
  - \* 液晶画面は、正面から見るよ うにしてください。
  - \* レンズを指でふさがないよう
     にご注意ください。



- 撮影するフレームが決まったら、【シャッター】ボタンを押します。
- \* 手ブレを起こさないために、【シャッター】ボタンは静かに押 してください(次ページの「手ブレについて」もご参照くださ い)。
- \*【シャッター】ボタンを押すと画面上に"WAIT "と表示され、 約6秒間、今撮影した映像が表示されたままになります。約 6秒後に画面が元に戻ると、引き続き撮影ができます。
- \* ここで【ファンクションスイッチ】を[PLAY]に合わせると、 今撮影した内容が確認できます。

## 撮影する

#### 基本的な撮影

最も基本的な撮影のしかたです。以下の手順で操作してください。

- 1. 撮影モードを選びます。
  - •【ファンクションスイッチ】を [REC]の位置に合わせます。
- 2. 電源を入れます。
  - 【電源スイッチ】を矢印の方向にス ライドさせます。
     \*【電源スイッチ】は、指を離すと元

の位置に戻ります。



- この時、液晶画面には、レンズを向けた方向の光景が表示されます。
- \* 手順1と2は、どちらの操作を先に行なっても構いません。
- \* 電源を切るには、【電源スイッチ】をもう一度スライドさせて ください。
- 3. 【標準 / 接写切替スイッチ】を ▲~▲ (標準)の位置に合わせます。
  - 13cm前後の位置にある被写体を撮影する場合は、♥(接写)の位置が適しています。標準/接写切替についての詳しい説明は、39ページを参照してください。



#### 参考

液晶画面に表示される画像は、ビデオのコマ送りの画像のように見え ますが、故障ではありません。本機は、レンズから入った映像を、1 秒間に約7回の割合で連続的に液晶画面に表示しているためです。

34

#### 操作のしかた



撮影中、画面に"WAIT"の表示が出ている間 に、電池ケースのフタを開けることは、絶対 におやめください。画面に"WAIT"が表示さ れている間に誤って電池ケースのフタを開け てしまうと、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。

## 手ブレについて

撮影の際、【シャッター】ボタンを押す瞬間に手元が動いてしまう と、手ブレを起こし、撮影された画像が乱れている場合があります。 手ブレを防ぐには、以下のようなことにご注意ください。

- 液晶画面上で、被写体の位置が大きく移動しないように気をつけてください。
- 薄暗い場所での撮影時は、できるだけ三脚などに本機をしっかり と固定した上で撮影を行なうことをおすすめします。本機は、被 写体の明るさに応じて自動的にシャッタースピードの調節を行な うため、薄暗い場所ではシャッタースピードが落ち、手ブレが起 きやすくなります。

#### 室内(蛍光燈照明)での撮影について

蛍光燈照明の室内で撮影する場合、本機は蛍光燈のフリッカー(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さや色合いが変わる場合があります。撮影画像の明るさや色合いは、【シャッター】ボタンを押す瞬間に液晶画面に表示されている画像の明るさ・色合い通りとなりますので、画面を見て良い状態の時に【シャッター】ボタンを押してください。また、より美しく撮影したい場合は、市販のビデオライトなどの光源を用意することをお勧めします。

#### 基本的な撮影

#### 赤外線を発生する被写体について

ストーブ等、赤外線を発生するものを撮影すると、適正な色にならな いことがあります。これは、本機の受光部の特性によるもので、例え ばストーブの赤い発熱部が緑色に映ったりすることがあります。この 色の違いは、撮影時に液晶画面で確認することができますので、液晶 画面で見たままの色で記録されるとお考えください。

屋外での撮影について

強い光、またはその反射光を撮影すると、緑色がかることがありま す。これは、受光部の特性によるもので、カメラの故障ではありませ ん。

絞りを[ ]の位置(F8)に切り替えて撮影すると低減させることができます。

レンズ部の回転について

本機のレンズ部は回転する構造になっており、本体を傾けることなく 自由なアングルで被写体を捉えることができます。



奥の方向には90°まで 倒すことができます



手前方向には180。回転します

37

標準 / 接写の切り替え

#### 標準 / 接写の切り替え

本機は、撮影したい被写体までの距離に応じて、標準/接写の切り替 えができます。



		標準撮影 接写撮影		
切替之	切替スイッチ ▲~▲		¥,	
絞り	F2( )	0.6m~ 室内で人物をバスト アップで撮影する場合	12cm~14cm 室内で名刺などを撮影 する場合	
	F8( )	0.24m~ 屋外撮影全般	9cm~23cm 屋外で花などをアップ で撮影する場合	

\* 絞りの切り替えについては、41ページを参照してください。

#### 画質モードの切り替え

本機は、保存する画質に応じて、FINE / NORMALの切り替えができ ます。FINE / NORMALの切り替えには、【MODE】ボタンを使いま す。[FINE](精細)、[NORMAL](標準)それぞれの保存枚数 は以下の通りです。

精細画質	FINE " <b>F</b> "	64枚(約480kbit圧縮画像)
標準画質	NORMAL "N"	192枚(約160kbit圧縮画像)

\*FINE/NORMALを途中で切り替えて撮影することもできます。

レンズ部を手前に回転させた場合は、液晶画面に表示される映像は135 の位置で反転し鏡像(左右が逆の映像)となります。この状態で撮影を行なった場合、再生した映像は正像に戻ります。



④……撮影中に表示される映像

⑧……撮影後に再生したときの映像



レンズ部は、回転範囲を越えて無理に回そうとしないでください。無理な力を加えると、レンズ部が折れるなど破損するおそれがあります。

(B)

- レンズ部のみを持って持ち運んだり、ふり 回したりしないでください。
- 本機の保管時は、レンズ部は元の状態(レンズを液晶画面の反対側に向け、本体に対して傾きのない状態)に戻しておいてください。

38

#### 操作のしかた

### 露出補正について

本機は、撮影時の明るさに応じて、シャッタースピードを自動的に変 化させる「自動露出」を行なっています(AE機能)。このAE機能とは別 に、露出値(EV値)を一定範囲で手動で補正することができます。逆 光での撮影や、間接照明の室内、背景が暗い場合の撮影時などに利用 すると、より良好な画像が得られます。

- 1. 撮影モードを選びます。
  - •【ファンクションスイッチ】を[REC]の位置に合わせます。
- **2.** 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押すと露出値(EV値)になり、画面に"+/-"が表示されます。
  - 【+】ボタンを押すと液晶画面が明るくなるので、室内などの暗い所や逆光での撮影時に適します。【-】ボタンを押すと液晶画面が暗くなり、晴天の屋外などでの撮影に適します。



3. 適当な明るさになったら、【シャッター】ボタンを押してください。

#### 絞りの切り替え

#### 撮影時の画面表示について

撮影モードで液晶画面に表示される項目について説明します。

#### 液晶画面上での被写体の表示

操作のしかた

撮影モード時に、本機のレンズを通して液晶画面に表示される被写体 画像は、ビデオのコマ送りの画像のように見えます。これは本機がレ ンズから入った映像を、1秒間に約7回の割合で連続的に液晶画面に 表示しているためです。

#### 参老

撮影モードで液晶画面に表示される被写体画像は、撮影後に再生モー ド(46ページ)で見る画像に比べてキメの粗い画像となっています(撮 影時に確認できる画像よりも、実際に撮影される画像の方が美しいと いうことです)。撮影モードで液晶画面に表示される画像は、あくま で撮影フレームを決めるための目安とお考えください。

#### ページ残量 / 撮影画質モード表示

本機にあと何枚撮影できるかと、保存する画質モードを表示させるこ とができます。

1. 撮影モードを選びます。

•【ファンクションスイッチ】を[REC]の位置に合わせます。

42

41

2.【DISP】ボタンを押します。

画面の右上端に数字とアルファ ベットが表示されます。

- \* この数字は、撮影する画質モード であと何枚撮影できるかの番号を 示します。
- \* このアルファベットは、撮影する 画質が、FINEモード"F(精細) か、NORMALモード"N(標準) かを示しています。
- ページ残量と画質モードの表示を 画面から消したい場合は、再度 【DISP】ボタンを押します。

#### 参老

参老

きます。

絞りの切り替え

置が適しています。

位置が適しています。

重要!

• [

参老

 ・ 電源を入れた時点では、露出補正値は0になっています。

• 露出補正値は、【+】ボタンまたは【-】ボタンを押すごとに、 0.25EV刻みで変化し、-2EV~+2EVの範囲で変化させることがで

• 露出補正値は、【シャッター】ボタンを押すごとにリセットされて

露出補正値は、明るすぎたり暗すぎたりする環境では (-2EV ~ +2EV)

撮影時の明るさに応じて、絞りを2通りに切り替えることができま す。絞りの切り替えには、【絞り切替スイッチ】を使います。

合は、反対方向に露出補正し、"+/-"表示を消します。

の範囲で変化できない場合があります。

• [ ]の位置 (F8) に合わせると光量が減少

します。屋外での撮影などでは、この位

]の位置 (F2) では光量が増加します。

室内での撮影や逆光での撮影には、この

「光量警告表示」の項(43ページ) も参照してください。

0に戻ります。【シャッター】ボタンを押さずにリセットしたい場

• 撮影モードでの「ページ残量 / 撮影画質モード表示」の表示 / 非表 示の状態は、再生モードでの「ページ情報表示(48ページ)および クローズアップ表示時の「範囲表示 (53ページ)に連動します。例 えば撮影モードで「ページ残量 / 撮影画質モード表示」を表示させ ている状態で、再生モードにする(【ファンクションスイッチ】を [REC] から [PLAY] に切り替える )と、「ページ情報表示」が表示 されている状態になります。

#### 光量警告表示

レンズに入ってくる光の量が適正以上 / 以下である場合に、画面下中 央に「光量警告」が表示されます。

- ...... 光量が多すぎる( 明るすぎる )ことを示します。

これらの表示が出た場合は、 絞りの切り替え(41ページ)の操作を行 なってください。

### 44

43

#### 操作のしかた

#### 重要!

- 絞りの切り替えの操作によって、光量警告表示が消えるとは限り ません。本機で撮影可能な明るさには限度がありますので、あら かじめご了承ください。
- 光量警告表示は、露出補正の操作とは連動していません。表示が 出ましたら、絞りの切替の操作をしてください。
- 光量警告が出ていても、【+】ボタンまたは【-】ボタンで露出補正を すると、光量警告表示をやめで" + / - "の露出補正(EVシフト)表 示になります。

バッテリー警告について

本機の電池が消耗すると本機の画面中央にバッテリー警告 💢 が 表示されます。

これは、そのまま使用すると電池が切れてしまうまでの時間が近いこ とを示しています。交換の際は4本とも新しい電池と交換してくださ L١。

パソコンとの接続など、本機のデジタル端子を使用して通信を行なう 場合は、通信時の異常を防止するため、通信以外での使用時よりも早 めに電源が切れるように設定されております。

デジタル端子を使用した通信の際には、別売のACアダプターを使用 することをおすすめします。

• 電池交換のしかたについては、28ページを参照してください。

#### メモリー表示について

FINEモードで撮影していき、NORMALモードで撮影可能枚数が残っ ている場合ば REMAIN "と表示されます。このとき、【MODE】ボタ ンを押すとNORMALモードで撮影を続けることができます。

"MEMORY FULL "と表示された場合は、削除または、画像変換機能 を使いFINEの画像をNORMALの画像に変換する操作を行なわない と、これ以上撮影したり、フィルター機能、タイトル合成機能を使用 することはできません。削除については69ページ、画像変換の操作 については74ページを参照してください。

光量警告表示



#### セルフタイマーによる撮影

セルフタイマーを使うと、ボタンを押してから10秒後に撮影することができます。

1. 撮影モードを選びます。

【ファンクションスイッチ】を[REC]の位置に合わせます。

- 2. セルフタイマー撮影を開始します。
  - 本機を三脚や机の上などにしっかりと固定し、液晶画面を見 ながら被写体にフレームを合わせます。
  - 撮影するフレームが決まったら、【 ① /PROTECT】ボタンを押します。
  - \* 液晶画面に10秒前からのカウントダウンが表示され、10 秒後に自動的に撮影されます。
  - \* カウントダウン表示中は、【 ① /PROTECT】ボタンまた は【シャッター】ボタンを押すことで、セルフタイマー撮影 を解除することができます。

#### 参考

セルフタイマー撮影時は、レンズ部を180 回転させて、レンズと 液晶画面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 ンセルしたくなった場合などにも、あと何秒で撮影されるかがわか り、便利です。

#### 重要!

電池が消耗している時に【① /PROTECT】ボタンを押すと、セルフタイマーのカウントダウン中に自動的に電源が切れることがあります。このような場合は、電池を新しいものと交換してください。

45

### テレビに接続して撮影した内容を見る

### テレビに接続して撮影した内容を見る

本機で撮影した内容を、テレビ画面に映して見ることができます。テレビ画面に映すには、本機に付属の専用ビデオコードを使って本機と テレビを接続します。以下の図のように接続を行なってください。

重要!

- テレビを本機と接続するには、テレビ側が以下のイラストのような「映像入力端子」を備えている必要があります。
- 接続は、必ず本機とテレビの電源を切った状態で行なってください。



接続したら、テレビ側のチャンネルを、 「ビデオ入力」にセットしてください。

接続後の操作手順は、「撮影した内容を本体だけで見る」の手順とまったく同じです。46ページを参照してください。

重要!

- テレビに接続して見ることができるのは、本機で撮影済みの内容だけです。撮影モードの状態では、本機の液晶画面に表示されている内容を本機と接続したテレビに表示させることはできません。
- 本機のビデオ出力は、日本やアメリカなどで標準的なNTSC方式になっています。ヨーロッパなどのPAL方式や他の方式のテレビ、 ビデオ機器では正常に表示されませんのでご注意ください。
   47

## 撮影した内容を見る

ここでは、撮影した内容のいろいろな見かたを説明します。

#### 撮影した内容を本体だけで見る

本機で撮影した内容は1~192(標準画質モードで撮影時 までの番号付きで本機の内部メモリーに保管されています。192ページまである映像のメモ帳だと思ってください。さて本機は液晶画面を備えているので、保管されている内容を本機だけで確認することができます。保管されている内容はメモ帳のページをめくる要領で、順次送ったり戻したりしながら見ることができます。以下の操作手順にしたがってください。

- 1. 電源を入れ、再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
  - \* [PLAY]は撮影した内容を見るときの位置(再生モード)、 [REC]は撮影するときの位置(撮影モード)です。
  - \* このとき、画面には前回最後に表示していたページが表示さ れます。
- 2. 撮影済みの内容を順次送ってみましょう。
  - 【+】ボタンを押します。1回押すたびに、1枚目 2枚目 3枚目...と順次送ることができます。
  - 逆に、【-】ボタンを押すと順次前に戻すことができます。
  - 【シャッター】ボタンと【-】ボタンを同時に押すと先頭ページ に移動することができます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを2秒以上押し続けるとページ を早く送ることができます。

(F)	[+] →	( )	
Ň	↓ ← ↓	H H	

#### 参考

撮影を行なった直後に【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置 にした場合は、今撮影した内容が表示されます。

#### 操作のしかた

#### ページ情報表示

再生モードでは、現在表示している画面のページ番号、プロテクト、 画質モードを表示させることができます。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- 2.【DISP】ボタンを押します。

画面上にページ番号と画質モード が表示されます。

ページ情報表示を画面から消したい場合は、再度【DISP】ボタンを押します。



#### 参考

- ページ情報の表示中に、ページの左上に" 豆"が付いている場合は、そのページが「メモリープロテクト」(削除防止)されていることを示します(64ページ)。
- 再生モードでの「ページ情報表示」の表示/非表示の状態は、撮影モードでの「ページ残量/撮影画質モード表示」(42ページ) およびクローズアップ表示時の「範囲表示」(53ページ)に連動します。

#### マルチ画面表示

本機で撮影した内容を、4枚または9枚同時に一覧表示させることが できます。

大画面テレビに表示してカタログ的に楽しんだり、プレゼンテーショ ンなどで威力を発揮します。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- **2.** " EFFECT "メニュー画面を表示させます。
  - 【EFFECT】ボタンを押します。
     4 画面表示"4PAGE "か、9 画面 表示"9PAGE "にするのかを設定

する画面が表示されます。



B

\* 操作を中止したい場合はもう一度 【EFFECT】ボタンを押します。

非表示モード中は、マルチ画面表示をすることができません。

- 3. マルチ画面のサイズを指定します。
  - •【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使って、" 4PAGE "または " 9PAGE "を指定します。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 4 画面表示、9 画面表示は、最初に表示していた画面を先頭 として4 画面、9 画面がそれぞれ表示されます。

Ŕ			<b>***</b>
<b>A</b>	R		

49

マルチ画面表示から1画面を選んで表示する

マルチ画面表示から1画面を選んで表示する マルチ画面表示を使うと、すばやく目当ての画面を探して1画面表示 させることもできます。以下の手順は、4画面表示での例です。

- 1. マルチ画面表示に切り替えます。
  - 4 画面表示を指定します。
- 2.【DISP】ボタンを押します。

左上の画面が枠で囲まれます。

これが目当ての画面だとします



- 3. 枠を目当ての画面に移動させます。
  - 枠の移動には、【+】ボタンまたは【-】ボタンを使います。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。

目当ての画面が1画面表示されま す。



#### 参考

9 画面表示の場合でも、操作手順は上記と同様です。

操作のしかた

- 5. 4 画面表示、9 画面表示でも、画面の送り / 戻しができます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押すごとに、4 画面表示の場合は4 画面ずつ、9 画面表示の場合は9 画面ずつの送り/戻しができます。



画面が足りない分は、このよう にブラックで表示されます。

マルチ画面表示を終了するには、【+】/【-】以外のボタンを押します。

参考

マルチ画面表示中、本機の液晶画面や、本機と接続したテレビの画面 表示の明るさが、1画面だけで表示した場合とは若干異なる場合があ ります。これは、AGC(画面の明るさを、表示内容によって自動的 に調節するしくみ)のはたらきによるもので、画面の明るさがマルチ 画面の中の最も明るい画面に合わせられるためです。



#### 操作のしかた

#### 9 ゾーンクローズアップ機能

本機で撮影した内容を、部分的に2倍に拡大して表示させることができます。1画面表示の状態から、以下の操作を行なってください。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY ]の位置に合わせます。
- **2.** " EFFECT "メニュー画面を表示させます。
  - •【EFFECT】ボタンを押します。
  - \* 操作を中止したい場合はもう一度 【EFFECT】ボタンを押します。



- 3. "ZOOM "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで ZOOM 'を指定します。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。

画面の中央部が2倍に拡大されて表示されます。



- 5. 元の画面上での拡大する範囲を移動できます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押します。押すごとに、拡大 範囲が下の図のように移動します。
- 6. クローズアップ表示を終了するには、【+】/【-】/【DISP】以外のボタンを押します。

拡大範囲の移動のしかた



•【-】ボタンを押した場合は、この逆の動きになります。

#### 参考

- ページ情報の表示中(48ページ)に拡大表示を行なうと、現在画面上のどの位置が拡大されているかを画面右上端に"□"で表示します(これを「範囲表示」といいます)。拡大表示中でも、 【DISP】ボタンを押すことで、範囲表示の表示/非表示を切り替えることができます。
- 「範囲表示」の表示/非表示の状態は、再生モードでの「ページ 情報表示」(48ページ)、および撮影モードでの「ページ残量/ 撮影画質モード表示」(42ページ)に連動します。

53

タイトルを画像に合成する

#### タイトルを画像に合成する

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- 2. タイトルを合成したいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押してタイトルを合成する画面を表示させます。
- **3.** " EFFECT "メニュー画面を表示させ
  - ます。
  - 【EFFECT】ボタンを押します。
  - \* 操作を中止したい場合はもう一度 【EFFECT】ボタンを押します。
- **4.** "TITLE "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを 使っで" TITLE "を指定します。
- 5.【シャッター】ボタンを押します。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを 使ってタイトルの色を選択しま す。
  - \* 【 + 】ボタンを押すごとに、タイト ルの色が黒 水色 黄 桃 青 緑 赤 橙 紫 白 反転 黒 水 色 黄 桃 青 緑 赤 橙 紫) の順(【 - 】ボタンは逆)で切り替わ ります。

G EFFECT M L 里 部『主教訳 G EFFECT AL 記 元 部『主教訳



#### 操作のしかた

#### 撮影した画像にタイトルを付ける

本機でタイトルを撮影後、画像にタイトルを合成することができま す。タイトルに使う文字を紙などに書いておいてください。

タイトルを撮影する

- 撮影モードを選びます。
   【ファンクションスイッチ】を[REC]の位置に合わせます。
- 2.【EFFECT】ボタンを押します。



- \* 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンで明 るさを調整( ± 30段階まで )するこ とができます。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 手順3で調整した明るさでタイトルが保存されます。

参考

54

タイトルを撮影するときは線の内側に合わせますが、その際、若干余 裕を持って広く取り込まれます。

## 操作のしかた

## 6. 【シャッター】ボタンを押します。

 【+】ボタンまたは【-】ボタンを 使ってタイトルの文字枠を選択し ます。



PLATE COLOR

んにちは/

POSITION

こんに考望

1111

THE

- \*【+】ボタンを押すごとに、文字枠 がプレート1 プレート2 プレー ト3 プレート4 プレートなしの 順【-】ボタンは逆)で切り替わり ます。
- \*「プレートなし」を選択したときは 手順8に進みます。
- 7. 【シャッター】ボタンを押します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを 使って文字枠の色を選択します。
    - \*【+】ボタンを押すごとに、文字枠 の色が黄 桃 白の順(【-】ボタ ンは逆)で切り替わります。
- 8.【シャッター】ボタンを押します。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを 使ってタイトルの位置を選択しま す。
  - \*【+】ボタンを押すごとに、タイト ルの位置が下 中 上の順【-】 ボタンは逆)で移動します。
- 9.【シャッター】ボタンを押します。
  - \* タイトルが合成された画像は、元の画像の次ページに新しく 保存され、それ以降のページ番号は繰り下がります。

56

#### 撮影した画像を回転する

#### 撮影した画像を回転する

撮影した画像を90 ずつ回転させることができます。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- 2. 回転させたいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押して回転させる画面を表示 させます。
- **3.** " EFFECT "メニュー画面を表示させます。
  - •【EFFECT】ボタンを押します。
  - \* 操作を中止したい場合はもう一度 【EFFECT】ボタンを押します。



- 4. "ROTATE "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを 使っで' ROTATE 'を指定します。



#### 操作のしかた

- 5.【シャッター】ボタンを押します。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを 使って回転する角度を選択しま す。



\* 0 %180 を選択したときは手順 7 に進みます。

タンを押して背景の色を選択する

\*【EFFECT】ボタンを押すごとに、

白 水色 黄 桃 青 緑 赤 橙 紫 黒の順で切り替わりま

#### 6. 背景の色を指定します。

ことができます。

す。

- 90 ° 270 °の場合は【EFFECT】ボ
- ROTATE
- 7. 【シャッター】ボタンを押します。

#### 重要!

回転した画像は、表示する際に回転処理を行なっているだけです。画像データとしては、元のデータのままなので、パソコンなどに取り込んだ場合や、QVプリンター/デジタルフォトプリンターで出力した場合は回転されていない状態で出力されます。

58

57

フィルターをかける

## フィルターをかける

撮影した画像を、白黒やセピア色に変更することができます。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- 2. フィルターをかけたいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押してフィルターをかける画 面を表示させます。
- **3.** " EFFECT "メニュー画面を表示させます。
  - •【EFFECT】ボタンを押します。
  - \* 操作を中止したい場合はもう一度 【EFFECT】ボタンを押します。



- 4. "FILTER "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを 使っで" FILTER "を指定します。



#### 操作のしかた

#### 5.【シャッター】ボタンを押します。

 【+】ボタンまたは【-】ボタンを 使ってフィルターの種類を選択し ます。



\*【+】ボタンまたは【-】ボタンを押 すごとに5種類のフィルター効果 が切り替わります。

#### 6.【シャッター】ボタンを押します。

- \* フィルター効果のかかった画像は、元の画像の次ページに新 しく保存され、それ以降のページ番号は繰り下がります。
- \* フィルター効果は画像の構図や色の種類によりデータ処理を する時間が変わるので、待ち時間が画像によって異なること があります。

## オートプレイ機能

撮影した内容を、自動的に次々とページめくりしていく機能です。 ページめくりの間かくを設定することができます。

#### 重要!

オートプレイ中は、本機のオートパワーオフ機能(本機の操作を行な わないと、一定時間後に自動的に電源が切れる機能、30ページを参 照)が働きません。このため、乾電池で本機を使用しているときに オートプレイをしたまま忘れて放置してしまうと、確実に電池が消耗 します。オートプレイで撮影した内容を見た後は、必ずオートプレイ を終了して、電源を切るようにしてください。

#### オートプレイを開始するには

オートプレイを開始するには、以下の手順に従ってください。

- 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】をIPLAY1の位置に合わせます。
- 2. オートプレイを開始します。
  - •【+】ボタンと【-】ボタンを同時に押します。
  - \* " AUTO PLAY START 'の画面が出るまで押し続けてくださ い。画面が出たら指をボタンから離してください。



1秒後....

最後の画面まで行くと、再び最初の画面からオートプレイが 繰り返されます。

61

操作のしかた

- 3. オートプレイを終了するには、【シャッター】ボタンを押しま
  - す。
    - \* このとき、【MODE】ボタン以外のどのボタンを押しても、 オートプレイを終了することができます。
    - \* 画面の移動中はボタンが効かなくなります。画面の静止中に ボタンを押してください。なかなか停止しない場合は、しば らくボタンを押し続けてください。

#### オートプレイの設定

以下の操作で、ページめくりの間かく(1~30秒)の設定を行なう ことができます。

- 1.「オートプレイを開始するには(61ページ参照)の手順1、2に 従って、まずオートプレイを開始します。
- 2.【MODE】ボタンを押します。
  - \* 画面の静止中に押してください。 ここからは、オートプレイの指定モードに入ります。 ページめくりの間かくを設定する画面が表示されます。



62

オートプレイの設定

- 3. ページめくりの間かくを指定します。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを使って指定します。
  - \* ページめくりの間かくは、1秒から30秒までの間で1秒間 かくで指定できます。
  - \* ページめくりの間かくの設定時間は、画像が画面に表示され てからの時間で、ページ送り中の時間は含まれていません。
- 4. 【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 指定したページめくりの間かくでオートプレイを開始しま す。
  - もし、オートプレイの指定モードから抜けたい場合は、一度 【ファンクションスイッチ】を[REC]にして再度[PLAY]に戻 すか、電源を切ってください。ここでオートプレイの指定 モードから抜けた場合は、設定は指定モードに入る前の状態 に戻ります。

#### 参老

マルチ画面表示でのオートプレイも行なうことができます。マルチ画 面表示に切り替えてから、オートプレイの操作(61ページ参照)を 行なってください。

#### 操作のしかた

### メモリープロテクト機能

必要なページを誤って削除してしまわないために、本機には「メモ リープロテクト」(削除防止)機能が付いています。

\*メモリープロテクトのかけ方には、ページ単位と、全ページー括 設定の2つの方法があります。

非表示モード中は、メモリープロテクトの登録 / 解除はできません。

#### ページ単位でメモリープロテクトをかけるには

- **1.** 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- **2.** "PROTECT "メニュー画面を表示させます。
  - 【PROTECT】ボタンを押します。 ページ単位" PAGE "か、全ページ "ALL "かを設定する画面が表示さ れます。



- 3. "PAGE 'を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで" PAGE "を指定します。 \* 操作を中止したい場合は"EXIT "を指定します。
- 4. 【シャッター】ボタンを押します。

" PROTECT PAGE "メニュー画面 が表示されます。



- 5. メモリープロテクトをかけたいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押してメモリープロテクトを かける画面を表示させます。
- 6. メモリープロテクトをかけます。
  - 【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 指定したページの左側に鍵マーク" 🖯 が表示されます。
- 7. このまま続けてメモリープロテクトを行ないたい場合は、手順
  - 5~手順6を繰り返してください。
  - \* 画面を解除する場合は、【+】/【-】/【シャッター】以外のボ タンを押すか、20秒間何も操作しないと元の画面に戻りま す。
- 全ページにメモリープロテクトをかけるには
- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- **2.** " PROTECT "メニュー画面を表示させます。
  - 【PROTECT】ボタンを押します。
     ページ単位' PAGE 'か、全ページ
     "ALL 'かを設定する画面が表示されます。
- **3.** "ALL "を指定します。
  - •【+】ボタンまたは【-】ボタンを使っで"ALL"を指定します。
  - \* 操作を中止したい場合は" EXIT "を指定します。

65

- 操作のしかた
- 4. 【シャッター】ボタンを押します。

" PROTECT ALL? "メニュー画面 が表示されます。



- 5. メモリープロテクトをかけます。
  - •【+】ボタンまたは【-】ボタンを使っで"ALL"を指定します。
  - 【シャッター】ボタンを押します。
  - \*「ページ情報表示」モードにすると、すべてのページの左上に 鍵マーク" 🗟 "が表示されます。

#### メモリープロテクトを解除するには

\* メモリープロテクトの解除のしかたには、ページ単位と、全 ページー括解除の2つの方法があります。

#### ページ単位でメモリープロテクトを解除するには

- **1.** "PROTECT "メニュー画面を表示させます。
  - 【PROTECT】ボタンを押します。
  - \* ページ単位' PAGE 'か、全ページ' ALL 'かを設定する画面が 表示されます。
- 2. "PACE "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで" PA / ~ 」指定します。
  - \* 操作を中止したい場合は" EXIT "を指定します。

66

メモリープロテクトを解除するには

e.

PROTECT

- 3.【シャッター】ボタンを押します。
  - "PROTECT PAGE "メニュー画面が表示されます。
- 4. メモリープロテクトを解除したいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押して、メモリープロテクト を解除する画面を表示させます。
- 5. メモリープロテクトを解除します。
  - 【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 指定したページの左側の鍵マーク" 🖯 "が消えます。
- 6. このまま続けてメモリープロテクトを解除したい場合は、手順
  - 4~手順5を繰り返してください。
  - \* 画面を解除する場合は、【+】/【-】/【シャッター】以外のボ タンを押すか、20秒間何も操作しないと元の画面に戻りま す。
- 全ページのメモリープロテクトを解除するには
- **1.** "PROTECT "メニュー画面を表示させます。
  - 【PROTECT】ボタンを押します。
  - \* ページ単位" PAGE "か、全ページ" ALL "かを設定する画面が 表示されます。
- 2. "ALL "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで ALL を指定します。
  - \* 操作を中止したい場合ば EXIT を指定します。

#### 操作のしかた

- 3.【シャッター】ボタンを押します。
  - "PROTECT ALL?"の画面が表示されます。
- 4. メモリープロテクトを解除します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで" CANCEL "を指定します。
  - 【シャッター】ボタンを押します。
  - \*「ページ情報表示」モードにすると、すべてのページの左上の 鍵マーク" 🗟 "が消えます。

メモリープロテクト画面を非表示にするには

再生時にメモリープロテクトがかかった画面を表示させない状態にす ることができます。

- 1. 【+】ボタンを押しながら電源を入れます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。

重要!

- メモリープロテクト画面を非表示にした場合は、メモリープロテクトをかけることはできません。
- メモリープロテクト画面を非表示にした場合は、マルチ画面表示 をすることはできません。
- すべてのページにメモリープロテクトをかけていると、液晶画面 に"ALL DATA IS PROTECTED!"の画面が表示されます。

#### 非表示を解除するには

- 1. 【-】ボタンを押しながら電源を入れます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。

## いらないページを削除する

## いらないページを削除すると、削除したページ分だけ再度撮影ができるようになります。

#### 重要!

ー度削除してしまった撮影内容は、二度と元に戻すことはできません。削除の操作を行なう際は、本当に不要なページかどうかをよく確かめてから行なってください。特に、全ページ削除の操作では、撮影した全ての内容を一度に削除してしまいますので、内容をよく確かめてから操作してください。

- \* メモリープロテクトのかかったページは削除できません。66ペー ジを参照してメモリープロテクトの解除を行なってから操作をし てください。
- \* マルチ画面表示・拡大表示・オートプレイ中は、削除することが できません。

#### 1ページずつ削除する

削除するページを1ページずつ確認しながら削除する方法です。

- 1. 再生モードを選びます。
- •【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- **2.** "DELETE "メニュー画面を表示させます。
  - 【DEL】ボタンを押します。
     ページ単位' PAGE 'か、全ページ
     "ALL 'かを設定する画面が表示されます。



69

いらないページを削除する

#### 参考

1ページ削除を行なうごとに、ページの空きができないように自動的 に「ページ詰め」が行なわれます。



#### 操作のしかた

- **3.** "PACE "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで' PAGE 'を指定します。
  - \* 操作を中止したい場合は" EXIT "を指定します。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。
  - " DELETE PAGE? "メニュー画面 が表示されます。



- 5. 削除したいページを表示させます。
  - 【+】ボタンまたは【-】ボタンを押して削除したい画面を表示 させます。
  - \* このときプロテクト設定されている画像は表示されません。
- 6. 現在表示されている画面が間違いなく削除したい画面であるこ とを確認してください。
  - \* もし、削除せずに元の画面に戻るには、【+】/【-】/ 【シャッター】以外のボタンを押します。
- 7. 削除するには、【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 画面に表示されていたページが削除され、続けて次のページ 削除ができる状態になります。
- このまま続けてページ削除を行ないたい場合は、手順5~手順 7を繰り返してください。
  - \* 削除の操作を終了したい場合は、【+】/【-】/【シャッター】 以外のボタンを押します。

## 操作のしかた

70

#### すべてのページを一度に削除する

本機で撮影した内容のすべてを一度に削除する方法です。この方法で 削除を行なっても、メモリープロテクト(64ページ参照)をかけた ページだけは削除されません。

- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- **2.** " DELETE "メニュー画面を表示させます。
  - 【DEL】ボタンを押します。
     ページ単位" PAGE 'か、全ページ
     "ALL 'かを設定する画面が表示されます。



- **3.** "ALL "を指定します。
  - 【 + 】ボタンまたは【 】ボタンを使っで"ALL"を指定します。
  - \* 操作を中止したい場合は" EXIT "を指定します。
- 4. 【シャッター】ボタンを押します。

" DELETE ALL? "メニュー画面が 表示されます。



重要!

#### 次の操作を行なうと、本機で撮影した内容のすべてが削除され ます。すべて削除してよいかどうか確認がお済みでない場合 は、ここで EXIT "を選んで一度元の画面に戻り、再度撮影内容 をご確認の上、はじめから操作を行なうことをお勧めします。

5. すべてのページを削除します。

- •【+】ボタンまたは【-】ボタンを使っで"ALL"を指定します。
- 【シャッター】ボタンを押します。
- \* 操作を中止したい場合は" EXIT 'を指定します。
- \* すべてのページが削除され、画面に" MEMORY EMPTY "と 表示されます。
- \* 非表示モードですべてのページを削除すると、画面に" ALL DATA IS PROTECTED! "と表示されます。
- \* 全画面表示モードでプロテクト画像がある場合は、プロテク トの画像が表示されます。

### 画像変換機能

FINEモードで撮影した画像をNORMALモードに変換することができ ます。

- \*変換後FINEモードの画像は削除されます。
- 1. 再生モードを選びます。
  - 【ファンクションスイッチ】を[PLAY]の位置に合わせます。
- 2. "FINE NORMAL "メニュー画面を表示させます。
  - 【MODE】ボタンを押します。
    - 画像を変換する画面が表示されま す。



いるFINEモードの画像と、NOR-MALモードの画像は表示されません。

\* このとき、プロテクト設定されて

- \* 変換可能な画像がない場合は、通 常の画面に戻ります。
- 3. 変換するページを指定します。
  - •【+】ボタンまたは【-】ボタンを使って画面を表示させます。
- 4.【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 画像の変換を開始します。
- 5. このまま続けて画像変換を行ないたい場合は、手順3~手順4 を繰り返してください。
  - \* 画像変換の操作を終了したい場合は、【+】/【-】/【シャッ ター】以外のボタンを押してください。

73

74

## さまざまな 機器との接続

ここでは、本機とさまざまな外部機器(テレビ、ビデオ、パソコン など)を接続して使うときの接続のしかた、および使いかたについ て説明します。また、接続に際しての注意点なども、あわせて説明 します。

接続の概略	
接続に使う端子について	78
接続のしかたと操作	79
テレビとの接続	79
ビデオデッキとの接続	79
ビデオプリンターとの接続	80
QVカラープリンター /	
デジタルフォトプリンターとの接続	80
ワープロとの接続	81
カシオの他のデジタルカメラとの接続	
パソコンとの接続	
フロッピーディスクドライブとの接続	86

## 接続の概略

本機は、接続用の端子として「ビデオ出力端子」と「デジタル端子」 の2つを備えており、テレビやビデオ、パソコンなどさまざまな機器 と接続して使うことができます。



#### 重要!

テレビやパソコンのCRTに同一画像を表示して長時間放置してお きますと、残像現象(画ヤケ)をおこす場合がありますので、同 一画像のまま長時間放置することはおやめください。



#### ワープロとの接続 DIGITAL

カシオのワープロと接続して、本機の撮影内容をワープロに取り込む ことができます。取り込んだ画像は、ワープロ文書内に配置して、印 刷することができます。本機のデジタル端子とワープロのオプション 接続コネクターを、別売品の専用コード(SB-600)を使って接続して ください。

#### 重要!

カシオのワープロでも機種によっては接続できない場合があります。 また、接続できるワープロでも機種によっては使用できる機能が異な りますので、詳しくはワープロに付属の取扱説明書をご参照ください。

接続が済んだら、本機の電源を入れ、【ファンクションスイッチ】
 を[PLAY]の位置に合わせます。ワープロ側の操作については、
 ワープロに付属の取扱説明書をご参照ください。

#### カシオの他のデジタルカメラとの接続 DIGITAL

カシオの他のデジタルカメラと接続して、本機の撮影内容を他のデジ タルカメラに取り込んだり、他のデジタルカメラから本機にデータを 読み込むことができます。

本機のデジタル端子と他のデジタルカメラのデジタル端子を、別売品の専用コード(SB-62)を使って接続してください。

接続できる機種:カシオQV-10/QV-10A/QV-11/QV-30/QV-70/QV-100/QV-200/QV-300

#### 通信の準備

- 1. 両方のデジタルカメラの電源をOFFにします。
- 2. 本機のデジタル端子と他のデジタルカメラのデジタル端子を別 売品の専用コード(SB-62)を使って接続します。
- 3. 両方のデジタルカメラの電源をONにします。

81

#### さまざまな機器との接続

#### 通信の実行

- 1. 両方のデジタルカメラの【ファンクションスイッチ】 を PLAY プの 位置に合わせます。
- 2. 送受信したい画面を選びます。
  - 本機から送信時 ........ 本機の【+】ボタンまたは【-】ボタンで 選びます。
  - ・ 本機へ受信時 ...... 他のデジタルカメラの【+】ボタンまた は【 - 】ボタンで選びます。
  - \* [ REC ]の状態では、通信は開始できません。
    - \* マルチ画面やクローズアップ画面の通信はできません。
- 3. 本機の【シャッター】ボタンを押します。
  - \* この操作は、必ずQV-200側を本機としてください。
- 4. 本機の【+】ボタンまたは【-】ボタンで送信' SEND 'または受信 "RECEIVE 'を選びます。



送信 受信

\* 操作を中止したい場合は"EXIT "を指定します。

82

- 5. 本機の【シャッター】ボタンを押します。
  - \* 選択した画像が送受信されます。
  - \* 一度に送受信できる画像は1枚です。複数枚数やりとりする 場合は2~5の操作を繰り返してください。

重要!

通信操作中は、絶対にケーブルを抜いたり、電源スイッチや、 ファンクションスイッチを操作しないでください。故障の原因 になります。

送信、受信による画質の関係

QV-100/QV-200/QV-300同士 FINE FINE NORMAL NORMAL

QV-200と他の機種(QV-10/QV-10A/QV-11/QV-30/QV-70) FINE NORMAL FINEモードの画像を送ると、NORMALモードの画像に変換し て送信されます(NORMALモードの画像は、FINEモードの画 像に変換されません)。

NORMAL NORMAL

\* QV-10/QV-10A/QV-11/QV-30/QV-70の画像は NORMALモードのみです。

#### さまざまな機器との接続

パソコンとの接続 DIGITAL

本機をパソコンと接続する方法は、パソコンの機種や機能により、2 通りあります。また、パソコンと接続するソフトも2種類あります。

パソコンリンクケーブル、およびパソコンリンクソフトを 使った接続

本機の撮影内容を、最も劣化の少ないデジタルデータの状態でパソコ ンに転送するための専用パソコンリンクケーブルおよび、パソコンリ ンクソフトが用意されています。専用パソコンリンクケーブルとパソ コンリンクソフトを使うと、本機の撮影内容をパソコンにデータ送信 したり、逆にパソコンの画像データを本機に取り込んだりすることが できます。

パソコンの機種に応じた接続のしかた、本機の操作とパソコン上のソフトの使いかたについては、パソコンリンクソフトに付属の取扱説明 書をご参照ください。

使用できるケーブル

PC-9801/9821シリーズ用:QC-1N IBM PC/AT互換機用:QC-1D

Macintosh用:QC-2M

#### 使用できるソフト

Windows版:LS-1W Macintosh版:LS-2M

- Windows版、LK-1/LK-10NC/LK-10DVおよび、Macintosh 版、LK-2/LK-2Aの接続キット中のパソコンリンクソフトでは動 作保証しておりませんのでご使用にならないでください。
- カシオのパソコンリンクソフトの動作環境については、各々の パッケージ、または取扱説明書を参照してください。

ビデオキャプチャー機能を備えたパソコンとの接続 VIDEO パソコンの機種によっては、ビデオ映像をパソコンに取り込む機能 (ビデオキャプチャー機能)をあらかじめ備えているものがありま す。また、ビデオキャプチャーボードを増設することによって、ビデ オ映像の取り込み機能を追加できる機種もあります。このようなパソ コンを使うと、本機の撮影内容をパソコンに取り込むことができま す。本機のビデオ出力端子とパソコン側のビデオ入力端子を、本機に 付属の専用ビデオコードを使って接続してください。

 接続が済んだら、本機およびパソコンの電源を入れ、本機側で再 生の操作(46ページ)を行ないます。パソコン側の操作について は、パソコン又はビデオキャプチャーボードに付属の取扱説明書 をご参照ください。

重要!

- この接続方法では、パソコンの画像データを本機に取り込むことはできません。
- パソコンやビデオキャプチャーボードの機種によっては、ビデオ 入力端子としてS端子しか持っていない場合があります。本機はS 端子のビデオ入力とは接続できませんので、ご注意ください。

#### さまざまな機器との接続

フロッピーディスクドライブとの接続 DIGITAL

カシオの専用フロッピーディスクドライブを使用することで、本機の 内容をデジタルデータで3.5型2DDおよび2HDフロッピーディスクへ 保存、編集することができます。逆に保存された画像データを本機へ 取り込むこともできます。フロッピーディスクに保存したデータは、 カシオのパソコンリンクソフトを使用してパソコンで編集、加工する こともできます。本機との接続はフロッピーディスクドライブに付属 の専用コードを使用してください。接続や操作の方法はフロッピー ディスクドライブの取扱説明書をご覧ください。

接続できる機種:カシオFD-10∨

重要!

- FD-10∨が対応しているフロッピーディスクのフォーマットはMS-DOSフォーマットです。
- FD-10∨が対応しているデータ形式はCAM形式のみです。「CAM 形式」はカシオのデジタルカメラとパソコンの間で画像データを 相互に転送するための専用データ形式です。この形式の画像ファ イルはパソコン上でカシオのパソコンリンクソフトで開くことが できます。
- 従来機のFD-10は対応していませんのでご使用にならないでください。

85

86

# ご参考、および 保証等について

本機の操作中に不都合があった場合は、本章の「故障とお思いになる 前に」をご参照ください。製品の仕様や別売品についても、こちらに 記載してあります。また、保証とアフターサービスについて、カシオ のサービスセンター一覧が巻末に付記されています。

故障とお思いになる前に	88
主な仕様 / 別売品	95
保証とアフターサービスについて	97
保証規定	98
サービスセンター一覧	99

## 故障とお思いになる前に

_		現象	考えられる原因	対処
電源	電源	電源が入らない	<ol> <li>1) 電池が正しい向きに 入っていない。</li> <li>2) 電池が消耗している。</li> <li>3) 本機専用以外のACア ダブターを使用してい る。</li> </ol>	<ol> <li>1) 電池を正しい向きに入れる(28ページ)。</li> <li>2) 新しい電池4本と交換する(28ページ)。</li> <li>3) 本機専用のACアダプター(AD-C60/AD-C61)を使用する。</li> </ol>
	について	電源が勝手に切 れた	<ol> <li>オートパワーオフが働 いた(30ページ)。</li> <li>2) 電池消耗している。</li> </ol>	<ol> <li>1) 再度電源を入れ直す。</li> <li>2) 新しい電池4本と交換 する(28ページ)。</li> </ol>
		画面下部中央に " 🗙 "という マークが出た	電池が切れるまでの時間 が近い。	新しい電池4本と交換する ( 28ページ)。
		【シャッター】を 押しても撮影で きない	【ファンクションスイッ チ】が[PLAY]の位置に なっている。	[REC]の位置に合わせ る。
撮影に	撮影に	セルフタイマ-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4本と交換す る(28ページ)。
	ついて	画面下部中央に " "というマー クが出た	露出過多である。	【絞り切替スイッチ】を [ 【上)の位置に合わせ る( 41ページ)。
		画面下部中央に ""というマー クが出た	露出不足である。	【 絞り切替スイッチ】を [ 【下)の位置に合わせ る( 41ページ)。

	現象	考えられる原因	対処
	液晶画面に表示 される映像のピ ントがあまい	【標準 / 接写切替スイッ チ】の位置が正しくない。	風景や人物撮影時は [NORMAL]に、接写時に は[MACRO]の位置に合わ せる(39ページ)。
撮影につい	室内での撮影時 に、画面の色や 明るさが変化す る	室内照明が蛍光灯であ る。	白熱電球など蛍光灯以外 の照明を使う( 36ペー ジ)。
τ	撮影した画像が 緑色になってい る	強い光、またはその反射 光を撮影した。	これは、受光部の特性に よるもので故障ではあり ません。【絞り切替スイッ チ】を[ 【上)の位置に合 わせて撮影すると低減さ れます。
再生について	再生した画像の 色が、撮影時に 画面で見た色と 違う	<ol> <li>太陽光など光源からの 直接光がレンズに当 たっている。</li> <li>撮影時と再生時では表 示画像の輝度などが異 なります(42ページ)。</li> </ol>	<ol> <li>直接光がレンズに当た らないようにしてくだ さい。</li> <li>多少の差は生じますの であらかじめご了承く ださい。</li> </ol>
	マルチ画面表示 で【 + 】/【 - 】ボ タンが効かない	画面が停止した状態でな いと、【 + 】/【 - 】ボタン は効きません。	画面の停止中に【+】/ 【-】ボタンを押してくだ さい。

### 故障とお思いになる前に

	現象	考えられる原因	対処
	オートプレイし たときに、すべ てのページが表 示されない	非表示モードになってい る。	非表示モードを解除する ( 68ページ)。
再生	テレビにつない でもテレビの画 面に本機の液晶 画面の表示内容 が出ない	<ol> <li>【ファンクションス イッチ】が[REC]の位 置になっている。</li> <li>本機とテレビを正しく 接続していない。</li> <li>テレビ側の設定が合っ ていない。</li> </ol>	<ol> <li>PLAY]の位置に合わせる。</li> <li>付属の専用ビデオコードを使って、正しく接続する(47ページ)。</li> <li>テレビ側の設定を合わせる。テレビに付属の取扱説明書をご参照ください。</li> </ol>
について	撮影した一部の 画像が表示され ない	非表示モードになってい る。	【 - 】+【電源スイッチ】を 同時に押して全画面モー ドにしてください。
	マルチ画面表示 されない	非表示モードになってい る。	【 - 】+【電源スイッチ】を 同時に押して全画面モー ドにしてください。
	プロテクトがか けられない	非表示モードになってい る。	【 - 】+【電源スイッチ】を 同時に押して全画面モー ドにしてください。
	ALL DATA IS PROTECTED! 画面のままで、 画像表示しない	すべての画像にプロテク トがかかっており、非表 示モードになっている。	【 - 】+【電源スイッチ】を 同時に押して全画面モー ドにしてください。

	現象	考えられる原因	対処
削除について	【DEL】を押して も削除指定画面 に移動できない	<ol> <li>記録されているすべて のページにブロテクト がかかっている。</li> <li>マルチ画面表示(49 ページ)またはクロー ズアップ(52ペー ジ)表示になってい る。</li> </ol>	<ol> <li>1) 消去したいページのプ ロテクトを解除する (66ページ)。</li> <li>2) 通常の1画面表示にす る。</li> </ol>
	【MODE】を押し ても画像変換画 面に入らない	画像変換可能な画像がな い。	
	すべてのボタ ン、スイッチが きかない	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。
その他	液晶画面が極端 に明るい、また は暗い	【 ブライトボリューム 】の 位置がずれている。	【ブライトボリューム】を 調節する(18ページ)。
	カメラtoカメラ の通信モードに 入れない	<ol> <li>ケーブルが接続されて いない。</li> <li>相手側のカメラの電源 が入っていない。</li> <li>【ファンクションス イッチ】が[REC]の位 置になっている。</li> </ol>	<ol> <li>ケーブルを接続し直し てください。</li> <li>ケーブルを接続してか ら電源を入れてください。</li> <li>[PLAY]モードでやり 直してください。</li> </ol>

### 故障とお思いになる前に

	現象	考えられる原因	対処
その他	通信ができない (通信エラーにな る )	<ol> <li>本体側が[MEMORY EMPTY]で送信を選 択した。</li> <li>本体側が[MEMORY FULL]で受信を選択し た。</li> <li>相手側が[MEMORY FULL]で送信を選択し た。</li> <li>相手側が[MEMORY EMPTY]で受信を選 択した。</li> <li>相手側の[ファンク ションスイッチ]が [REC]の位置になって いる。</li> <li>本体側が[ALL DATA IS PROTECTED!]で 送信を選択した。</li> <li>電池が消耗している。</li> <li>通信中にケーブルがは ずれた。</li> </ol>	<ul> <li>メモリーを調整してから 操作してください。</li> <li>5)相手側の【ファンク ションスイッチ】を [PLAY]の位置にして ください。</li> <li>6)本体側を全画面表示 モードにしてください。</li> <li>7)新しい電池に入れ替え るか、ACアダプター を接続して行なってく ださい。</li> <li>8)ケーブルをきちんと接 続してください。</li> </ul>
	相手側のキーが ロックしてしま う	通信状態中は、相手側の 操作はできません。	本体側で[EXIT]を選択 し、通信状態を解除して ください。

#### 画面に表示されるメッセージ

ALL DATA IS PROTECTED	非表示モードですべての画像にプロテクトが設定されてい るときに表示されます。	
ERROR	通信にてERRORがあったときに表示されます。 もう一度ケーブルの接続や、カメラのモードを確認してか ら行なってください。	
MEMORY ERROR #1 ~ #3 CONSULT THE OWNER'S MANUAL	本体の内蔵メモリーに異常が発生した場合に表示されま す。下記の操作で解除が可能です。 重要! 下記の操作を行なうと撮影した内容がすべて消えてしまいます。 撮影内容を消去したくない場合は、フロッピーディスクド ライブ(FD-10v)または、パソコンリンクソフト(LS- 1W/LS-2M)を使用して画像を保存してください。	
	1.【EFFECT】ボタンと 【DEL】ボタンを押しなが ら電源を入れます。	SYSTEM RESET YES SHUTTER NO CALL TECH SUPPORT
	<ol> <li>"SYSTEM RESET"画面が 表示されたら、【シャッ ター】ボタンを押します。</li> </ol>	SYSTEM RESET ALL DATA WILL BE ERASED REALLY DELETE? YES SHUTTER NO CALL TECH SUPPORT
<ul> <li>システムリセットを中止したい場合は電源を切ってくだ</li> <li>システムリセットの操作を行なうときは、ACアダブするか、新品のアルカリ電池または、リチウム電池を ださい。弱った電池を使用してシステムリセットの い、システムリセット中に電源が切れるとサービスセ ち込み、調整が必要になります。</li> </ul>		電源を切ってください。 ∉は、ACアダプターを使用 リチウム電池を使用してく テムリセットの操作を行な るとサービスセンターに持
	<ol> <li>3. "SYSTEM RESET"最終確認画面が表示されたら、 【シャッター】ボタンを押します。</li> <li>4. 【シャッター】ボタンを押すとシステムリセットが開 始され、システムリセットが終了すると通常の画面に 戻ります。</li> </ol>	

MEMORY ERROR #4 CONSULT THE OWNER'S MANUAL	本体の内蔵メモリーに異常が発生した場合に表示されま す。この表示が出た場合は、最寄りのカシオサービスセン ターにご連絡ください。( 99ページ)
MEMORY FULL	撮影可能枚数を使い切りました。撮影を行ないたい場合 は、一度削除または、画像変換の操作を行なう必要があり ます( 69、74ページ)。
MEMORY EMPTY	まだ何も撮影していない状態、あるいは撮影内容をすべて 削除して本機に画像が1枚もない状態では、画面にこのよ うに表示されます。
REMAIN	FINEモードでの撮影可能枚数を使い切りました。 【MODE】ボタンを押してNORMALモードに切り替える か、一度削除の操作または、画像変換の操作を行なう必要 があります(69、74ページ)。

93

## 主な仕様 / 別売品

#### 主な仕様

記録方式	デジタル記録 JPEGベース)
信号方式	NTSC方式
記録媒体	内蔵メモリー(4MBフラッシュメモリー)
記録コマ数	FINE( 精細 )6 4枚( 約480Kbit圧縮画像 )
	N O R M A L(標準)192枚(約160Kbit圧縮 画像)
消去	1 画面単位、全画面一括消去可能 メモリープロ テクト機能付き)
撮像素子	1 / 4 インチCC D( 総画素数:36万画素)
レンズ	固定焦点式マクロポジション付き
	F2 f = 3.9mm
絞り	F2、F8マニュアル切替え式
撮影可能距離	F 2…標準;0.6m~ 、接写;12cm~14cm/
	F8標準;0.24m~ 、接写;9cm~23cm
	(レンス休護ノイルター衣面より)
測光万式	撮像素子による     L 中央重点測光
露出制御方式	絞り優先AE
測光連動範囲	E V + 5 ~ 1 8
露出補正	- 2 E V ~ + 2 E V
シャッター形式	電子シャッター
シャッタースピード	1/8~1/4000秒
ホワイトバランス	自動
セルフタイマー	作動時間10秒
画質選択	F I N E( 精細 )、N O R M A L( 標準 )
モニター	モニター画素数 :61.380画素
	ファインダー兼用1.8型TFT低反射カラー液晶
パソコン出力画素構成	FINE( 精細 )4 80X640pixels
	N O R M A L(標準)2 4 0 X 3 2 0 pixels
入出力端子	デジタル端子、ビデオ出力端子、外部電源端子
電源	乾電池 × 4( 単 3 型アルカリ電池および、リチウ
	ム電池 )/ A C アダプター( AD-C60/AD-C61 )
消費電力	約3.9W

## 94

#### 主な仕様 / 別売品

#### 電池寿命

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 るまでの目安であり、保証時間ではありません。低温下で使うと、電池持 続時間が短くなります。

使用電池	単3型アルカリ電池 LR6	単3型リチウム電池 FR6
連続再生時	約130分	約210分
連続撮影時	約500枚撮影可能	約900枚撮影可能

LR6は松下電池工業(株)製 使用時 FR6は富士写真フィルム(株)製 使用時の目安です。 電池寿命はメーカーによって異なります。

サイズ	幅141mm×高さ66mm×奥行き40mm
質量	約190g( 電池含まず )
· ·	

 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。

#### 別売品

- ACアダプター AD-C61 AD-C60にも対応しています。
- パソコンリンクソフト Windows版 LS-1W Macintosh版 LS-2M
- パソコンリンクケーブル PC-9801/9821シリーズ用 QC-1N IBM PC/AT互換機用 QC-1D

## Macintosh 用 QC-2M

- QVカラープリンター QG-100 DP-300
- デジタルフォトプリンター DP-8000
- データ転送ケーブル SB-62(デジタルカメラ用)
- 通信用ケーブル SB-60(ワープロ用)
- フロッピーディスクドライブ FD-10v