



3-078-408-03 (1)

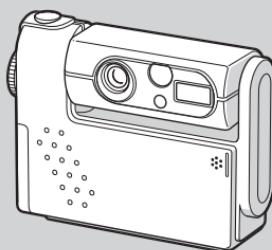
取扱説明書

サイバーショット応用編／ 困ったときは



電気製品は安全のための注意事項を守らないと、
火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方を示しています。この取扱説明書と別冊の「サイバーショット基本編」、「安全のために」をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。



DSC-F77

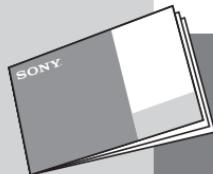
© 2002 Sony Corporation

Cyber-shot
Digital Still Camera



MEMORY STICK™

InfoLITHIUM™ **TYPE C**



別冊の
「サイバーショット基本編」
もご覧ください。

操作の前に _____

静止画を撮る(応用) _____

静止画を見る(応用) _____

静止画を編集する _____

動画を撮る _____

静止画／動画を楽しむ _____

困ったときは _____

その他 _____

用語の解説／索引

目次

操作の前に

本機の設定 / 操作のしかた	4
メニューの設定を変える	4
SET UP画面の設定を変える	4

静止画を撮る（応用）

ピント合わせの方法を選ぶ	5
中央重点AFでAFロック撮影をする	6
被写体までの距離を設定する	
- フォーカスプリセット	7
露出を補正する - EV補正	7
スポット測光	8
色合いを調節する	
- ホワイトバランス	9
フラッシュレベルを選ぶ	10
コマ送りの画像を撮る	
- クリップモーション	11
マルチ連写で画像を撮る	
- マルチ連写	12
Eメール添付用の画像を撮る	
- Eメール	14
画像に音声を記録する	
- ボイスメモ	14

画像に特殊効果を加えて撮る

- ピクチャーエフェクト	15
--------------	----

フォルダを指定する

新しいフォルダを作る	16
------------	----

記録フォルダを変更する

.....	16
-------	----

静止画を見る（応用）

再生フォルダを選択する

- フォルダ	17
--------	----

静止画の一部を拡大する

画像を拡大する - 再生ズーム	18
-----------------	----

拡大した画像を記録する

- トリミング	19
---------	----

連続して再生する

- スライドショー	19
-----------	----

静止画を回転する

静止画を編集する

画像を保護する - プロテクト

シングル画面のとき	21
-----------	----

インデックス(9枚表示)

画面のとき	21
-------	----

インデックス(3枚表示)

画面のとき	22
-------	----

画像のサイズを変える

- リサイズ	23
--------	----

プリント予約をする

- プリント予約マーク	24
-------------	----

シングル画面のとき

インデックス(9枚表示)

画面のとき	24
-------	----

インデックス(3枚表示)

画面のとき	25
-------	----

動画を撮る

動画を撮る

液晶画面で動画を見る	27
------------	----

動画を削除する

シングル画面のとき	28
-----------	----

インデックス(9枚表示)

画面のとき	28
-------	----

インデックス(3枚表示)

画面のとき	29
-------	----

動画を編集する

動画を分割する

動画の不要な部分を削除する

.....	31
-------	----

静止画 / 動画を楽しむ

「Image Transfer」をインストールする	32
「ImageMixer」をインストールする	34
Windowsの場合	35
Macintoshの場合	36
「Image Transfer」で画像をコピーする	36
Windows 98/98SE/2000/Meの場合	37
Windows XPの場合	37
「Image Transfer」の設定を変更する	38
基本の設定	38
コピーの設定	39
削除の設定	40
「ImageMixer」で画像を取り込む	41
Windowsの場合	41
Macintoshの場合	42
「ImageMixer」で画像を見る	43
Windowsの場合	43
Macintoshの場合	44
「ImageMixer」で静止画を印刷する	44

Windowsの場合	44
Macintoshの場合	45

困ったときは

故障かな？と思ったら	46
警告表示について	57
自己診断表示	
– アルファベットで始まる表示	
が出たら	59

その他

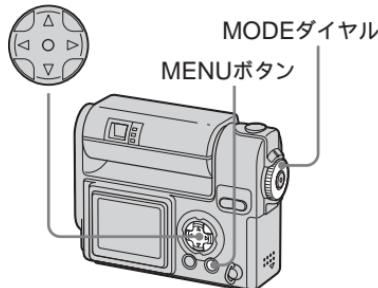
記録枚数 / 時間について	60
メニュー項目について	61
SET UP項目について	67
使用上のご注意	69
“メモリースティック”について	70
InfoLITHIUM(インフォリチウム)	
バッテリーについて	71
主な仕様	72
保証書とアフターサービス	74
画面上の表示	75
用語の解説	79
索引	81

別冊の「サイバーショット基本編」に操作方法などの詳しい説明が載っている場合、本書では「別冊基本編 → ページ番号」のようにご案内しています。

本機の設定 / 操作のしかた

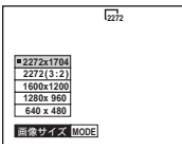
ここでは、本書でよく使われるメニュー
ーやSET UP画面の使いかたをまとめ
て説明します。

コントロールボタン

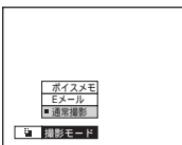


メニューの設定を変える

- 1 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。



- 2 コントロールボタンの◀/▶を押
し、設定したい項目を選ぶ
選ばれた項目の文字・記号が黄色
に変わります。



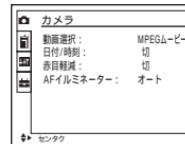
- 3 コントロールボタンの▲/▼を押
し、設定を選ぶ
選ばれた設定の枠が黄色に変わ
り、そのまま決定されます。

メニュー表示をやめるには
MENUボタンを押します。

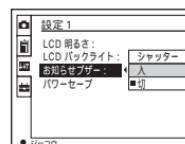
SET UP画面の設定を変える

- 1 MODEダイヤルを「SET UP」
にする

SET UP画面が表示されます。



- 2 コントロールボタンの▲/▼/◀/▶を
押し、設定したい項目を選ぶ
選ばれた設定の枠が黄色に変わ
ります。



- 3 コントロールボタンの中央の●を
押し、設定(実行)する

SET UP画面表示をやめるには
MODEダイヤルを「SET UP」以外に
します。

ピント合わせの方法を選ぶ

MODEダイヤル： P/SCN/

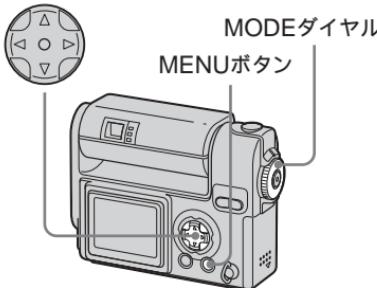
マルチポイントAF

マルチポイントAFを使うと構図に依存しないオートフォーカス撮影ができます。被写体によって測距枠の数、あるいは場所や幅が変わります。

中央重点AF

AF測距枠が中央部分だけになります。

コントロールボタン



- 1 MODEダイヤルを「 P」、「SCN」、「」のいずれかにする

2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

3 ◀/▶で[] (フォーカス) ▲/▼

で[マルチAF]または[中央重点AF]を選ぶ

自動ピント合わせをします。ピントが合うとAF測距枠の色が白から緑色に変わります。

マルチポイントAF



中央重点AF



- 動画(MPEGムービー)撮影時、マルチポイントAFを選ぶと画面中央部分を平均的に測距し、手振れに強いAFが可能です。中央重点AFの場合は、中央部分のみで測距するため、狙った部分のピント合わせに便利です。
- スマートズームやAFイルミネーターを使用するときは、中央付近の被写体を優先したAF動作になります。この場合、[]または[]が点滅し、AF測距枠は表示されません。

中央重点AFでAFロック撮影をする

被写体がフレームの中心になくピントを合わせづらい場合でも、中央重点AFで上手に撮影することができます。

たとえば、2人の人物を撮るとき、中央に隙間があると、背景にピントが合う場合があります。このようなときは、AFロックを使用し、ピントをねらった被写体に合わせて撮影します。



- AFロックを使うと、画面端に被写体があるときにも、ピントが合った画像を撮ることができます。

1 被写体がAF測距枠内に入るよう構図を変え、シャッターボタンを半押しする

まず、ねらった被写体にピントを合わせます。AE/AFロック表示が点滅から点灯に変わると「ピピッ」と音がしてピント合わせ完了です。



2 半押しのまま構図を戻して、シャッターボタンをさらに押し込む

「カシャッ」と音がして、人物にピントが合った状態で撮影されます。



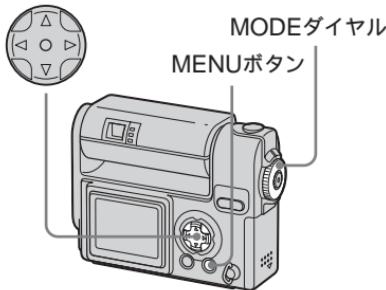
- AFロックの操作はシャッターボタンを押し込む前であれば、何回でもやり直せます。

被写体までの距離を設定する – フォーカスプリセット

MODEダイヤル : **P/SCN/**

被写体との距離に応じて撮影距離をあらかじめ設定して撮影するときや、網や窓ガラス越しの被写体の撮影など、オートフォーカスが効きにくいときにフォーカスプリセットを使うと便利です。

コントロールボタン



- 1 MODEダイヤルを「**P**」、「**SCN**」、「」のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

- 3 ◀/▶で[**②**] (フォーカス) ▲/▼で被写体までの距離を選ぶ
被写体までの距離は次の中から選べます。
0.5m、1.0m、3.0m、7.0m、
(無限遠)



- オートフォーカスに戻すには
手順③で[**②**] (フォーカス) を選び、
[マルチAF] または [中央重点AF] を選びます。

- フォーカス距離の設定は多少の誤差を含んでいます。目安としてお使いください。

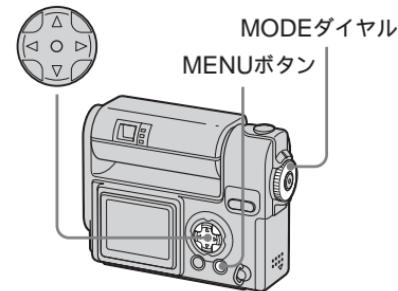
露出を補正する

– EV補正

MODEダイヤル : **P/SCN/**

自動的に決定された露出を撮影者の意図する露出に変えるときに使います。補正する数値は +2.0EVから -2.0EV の範囲で、1/3EVきざみで設定することができます。

コントロールボタン



- 1 MODEダイヤルを「**P**」、「**SCN**」、「」のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

スポット測光

- 3 ◀/▶でEVを選ぶ
露出補正値が表示されます。



- 4 補正値を選ぶ
▲/▼で露出補正値を選びます。
被写体の背景の明るさを液晶画面で確認しながら調節してください。

自動露出に戻すには

露出補正値を0EVに戻します。

- 被写体が極端に明るいときや暗いとき、またはフラッシュを使って撮影したときは、設定した補正が効かないことがあります。

撮影のテクニック

通常の撮影時、本機は自動で露出を補正しています。撮影画像を確認し、下の画像のようになっていたら、手動調節することをおすすめします。逆光の人物や雪景色で撮影するときは+の方向に、画面いっぱいに黒い被写体を撮影するときは-方向に補正すると効果的です。



露出不足 → + 方向に補正



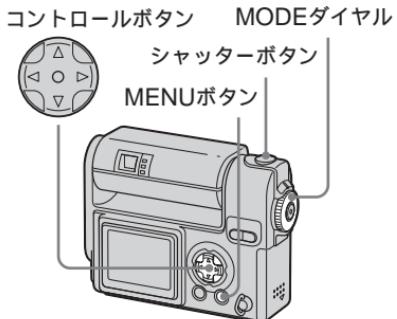
適正な露出



露出過剰 → - 方向に補正

MODEダイヤル：■P/SCN/■

逆光のときや、被写体と背景とのコントラストが強いときでも、撮りたい被写体に露出を合わせることができます。撮りたいポイントをスポット測光照準に合わせて撮ります。



色合いを調節する

ホワイトバランス

MODEダイヤル：**P/SCN/**

ホワイトバランスがオートモードに設定されているときは、撮影状況に応じてホワイトバランスが自動的に設定され、全体の色のバランスが調整されます。撮影条件を固定したいときや特定の照明状態で撮影するときは、マニュアルで設定することができます。

- MODEダイヤルを「**P**」、「**SCN**」、「」のいずれかにする
- MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- ◀/▶**で[**□**](スポット測光) ▲
で[**入**]を選ぶ
スポット測光照準が表示されます。

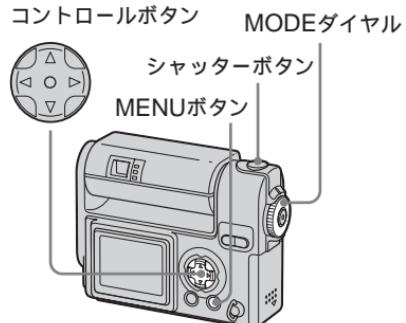


- スポット測光照準を撮影したいポイントに合わせて撮影する

スポット測光を解除するには

手順③で[**切**]を選びます。

画面からスポット測光照準が消え、通常の測光に戻ります。



- MODEダイヤルを「**P**」、「**SCN**」、「」のいずれかにする

- MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

- ◀/▶**で[**WB**](ホワイトバランス) ▲/▼で希望の設定を選ぶ

自動調節に戻すには

手順③で[**オート**]を選びます。

- ちらつきのある蛍光灯下では、[**○**]を選んでも画像全体の色の感じが変化して見えることがあります。

- フラッシュ発光時にはホワイトバランスのマニュアルの設定が解除され、オートモードで撮影されます。

オート(表示なし)

ホワイトバランスを自動調節する。

フラッシュレベルを選ぶ

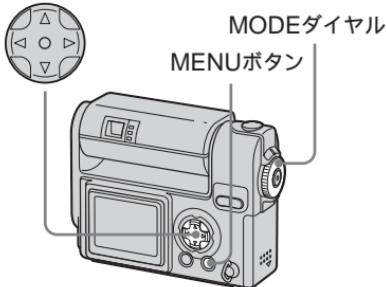
✿ 撮影のテクニック

被写体の見ための色は、光の状況に影響されます。夏の太陽のような光の下ではすべてのものが青っぽく見え、電球のような光源の下では白いものが赤っぽく見えます。人間の目にはすぐれた調節機能があり、光が変わってもすぐに正しい色を認識できます。しかし、デジタルスチルカメラは光の影響を大きく受けます。通常、本機は調節を自動で行っていますが、撮影画像を再生してみて画面全体が不自然な色合いのときはホワイトバランスの設定をすることをおすすめします。

MODEダイヤル：P

フラッシュを使って撮影するとき、フラッシュの発光量を調節することができます。

コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「P」にする

2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

3 ◀/▶で[±](フラッシュレベル) ▲/▼で希望の設定を選ぶ
明：フラッシュの発光量を通常より多くする。

標準：通常の設定

暗：フラッシュの発光量を通常より少なくする。

- MODEダイヤルを「SCN」、「」(クリップモーション)の位置にしても操作できます。

コマ送りの画像を撮る

- クリップモーション

MODEダイヤル :

静止画(GIFアニメ)を連続して撮影できます。ファイル容量が小さいので、ホームページに載せたり、Eメールに添付したりするときに便利です。

- ・クリップモーションの撮影に使用する色の数は256色以下に制限されています。これはGIF形式の記録の特性によるものです。このため、画像によっては画質が劣化することがあります。

ノーマル(160×120)

最大10コマのクリップモーションを撮影できます。ホームページなどでの利用に適しています。

モバイル(120×108)

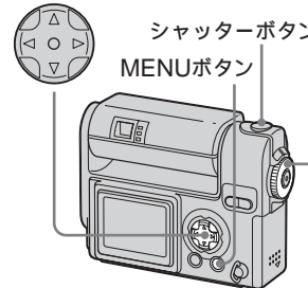
最大2コマのクリップモーションを撮影できます。携帯電話などの利用に適しています。

- ・モバイルモードは、ファイルサイズを小さく抑えているため画質が劣化します。
- ・クリップモーションの撮影枚数は60ページをご覧ください。

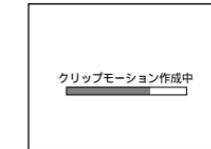
操作の前に

「SET UP」の[動画選択]を[クリップモーション]にしておきます(4、67ページ)。

コントロールボタン MODEダイヤル



4 1コマ目の撮影をする



5 次のコマを撮影する

撮りたいコマ数だけシャッターボタンを押し、繰り返し撮影します。

6 中央の●を押す

全コマが“メモリースティック”に記録されます。

撮影した画像を途中で削除する

1 手順4または5で、◀(□)を押す。

撮影した画像が順番に再生され、最後の画像で止まります。

2 MENUボタンを押し、メニューから[最後のみ削除]または[すべて削除]を選び、中央の●を押す。

マルチ連写で画像を撮る

— マルチ連写 —

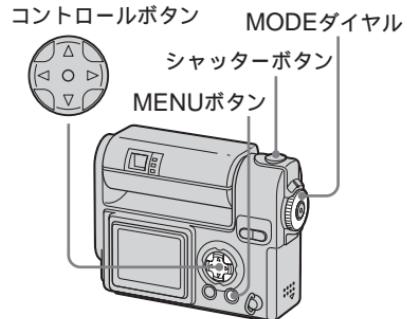
- 3 [実行] を選び、中央の●を押す。
手順2で[最後ののみ削除] を選んだ場合は、手順1から3を繰り返すと、新しい画像から順に削除されていきます。

- 手順6を行わないと、画像は“メモリースティック”に記録されません。それまでは、本機に一時的に記録されています。
- クリップモーションでは、日付・時刻は挿入されません。
- クリップモーションをインデックス画面で見ると、実際の画像と違って見える場合があります。
- 本機以外で作成したGIFファイルは、本機では正しく表示されない場合があります。



操作の前に

「SET UP」の[動画選択] を[マルチ連写]にしておきます。(4、67ページ)



- 1 MODEダイヤルを「」にする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶で[] (インターバル)
▲/▼でコマ間の希望のインターバルを選ぶ



コマ間のインターバルはメニュー画面の設定項目から選べます(65ページ)。

4 シャッターボタンを押す

16コマの画像を1枚の画像（画像サイズ1280×960）として記録します。

撮影した画像を削除する

このモードでは希望のコマのみを削除することができません。削除を選び実行すると、16コマすべてが削除されます。

1 MODEダイヤルを「」にする。

2 MENUボタンを押しメニューから
[削除]を選び、中央の●を押す。

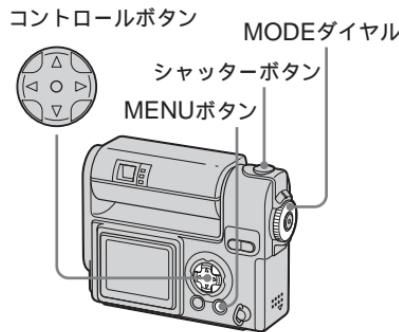
3 [実行]を選び、中央の●を押す。
すべてのコマが削除されます。

- マルチ連写で撮った画像を本機で再生すると、16コマの画像が一定の間隔で順番に再生されます。
- 撮影中にレンズ部を回転すると、画像の上下が逆になることがあります。
- パソコンで再生すると撮影された16コマが1枚の画像として同時に表示されます。
- マルチ連写機能のないカメラで再生した場合、パソコンと同様に16分割された画像で表示されます。
- 撮影枚数は60ページをご覧ください。
- フラッシュは使えません。
- マルチ連写では日付・時刻は挿入されません。

Eメール添付用の画像を撮る – Eメール

MODEダイヤル : **■/■P/SCN**

Eメール添付に適した、小さいサイズ(320×240)の画像を撮影します。
別冊基本編 → 19ページで選択した
サイズの静止画も同時に記録されま
す。



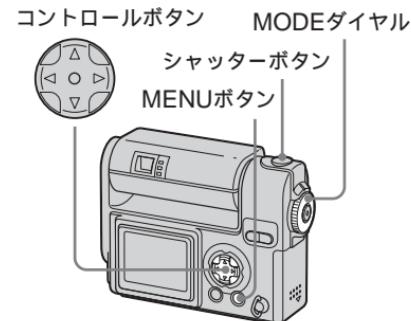
- 1 MODEダイヤルを「**■**」、「**■P**」、「**SCN**」のいずれかにす
る
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

画像に音声を記録する

– ポイスメモ

MODEダイヤル : **■/■P/SCN**

静止画の撮影時に、音声もいっしょに記録します。



- 1 MODEダイヤルを「**■**」、「**■P**」、「**SCN**」のいずれかにす
る
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶で[MODE](撮影モード)
▲で[ポイスメモ]を選ぶ

4 撮影する

シャッターボタンをポンと1回押すと5秒間音声が記録されます。

シャッターボタンを押し続けると押し続けている間音声が記録されます(最長40秒間)。

通常撮影に戻すには

手順③で[通常撮影]を選びます。

- 撮影するときは、マイク(別冊基本編→6ページ)に指が触れないようご注意ください。
- ボイスメモで撮影した画像を見るには、「液晶画面で動画を見る」(27ページ)と同じ操作を行ってください。

画像に特殊効果を加えて撮る - ピクチャーエフェクト

MODEダイヤル: **P/SCN**

画像に特殊効果を加え、メリハリをつけることができます。

ソラリ



モノトーン



明暗をはっきりさせたイラストのように
セピア



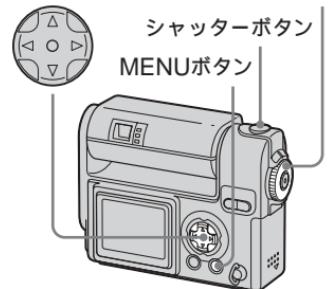
白黒に
ネガアート



古い写真のような色
合いに

写真のネガフィルム
のように

コントロールボタン MODEダイヤル



1 MODEダイヤルを「**P**」、「**SCN**」、「**■**」のいずれかにする

2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

3 ▲/▼で[PFX](P.エフェクト)
▲/▼で希望のモードを選ぶ

ピクチャーエフェクトを解除するには

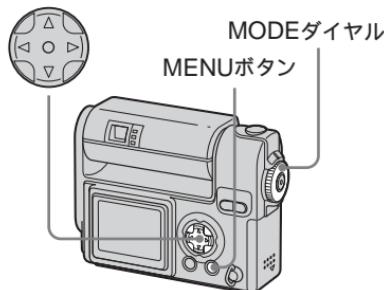
手順③で[切]を選びます。

フォルダを指定する

MODEダイヤル：SET UP

本機は“メモリースティック”の中に複数のフォルダを作成することができます。撮影した画像が多くなったときは、フォルダで分類すると便利です。新しくフォルダを作成していない場合は、「101MSDCF」フォルダが記録フォルダとして設定されます。フォルダは最高で「999MSDCF」まで作成することができます。

コントロールボタン



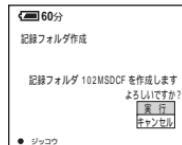
- 1つのフォルダに記録できるのは最大4000枚です。フォルダ容量を越えると、自動的に新しいフォルダが作成されます。

新しいフォルダを作る

1 MODEダイヤルを「SET UP」にする

2 ▲/▼で[](メモリースティックツール) ▶/▲/▼で[記録フォルダ作成] ▶/▲で[実行]を選び、中央の●を押す

下記の画面が表示されます。



3 ▲で[実行]を選び、中央の●を押す
既存最大番号+1のフォルダが作成されます。次に撮影する画像は新しく作成したフォルダに記録されます。

フォルダ作成を中止するには

手順②または③で[キャンセル]を選びます。

- 一度作成したフォルダを本機では削除することはできません。
- 撮影する画像は、違うフォルダを選択するか更に新しくフォルダを作成するまで、そのフォルダに記録されます。

記録フォルダを変更する

1 MODEダイヤルを「SET UP」にする

2 ▲/▼で[](メモリースティックツール) ▶/▲/▼で[記録フォルダ変更] ▶/▲で[実行]を選び、中央の●を押す

記録フォルダ選択画面が表示されます。



3 ◀/▶で、希望のフォルダを選び、▲で[実行]を選び、中央の●を押す

- 「100MSDCF」フォルダは記録フォルダとして選ぶことはできません。
- 画像は変更した記録フォルダに記録されます。

記録フォルダの変更を中止するには

手順②または③で[キャンセル]を選びます。

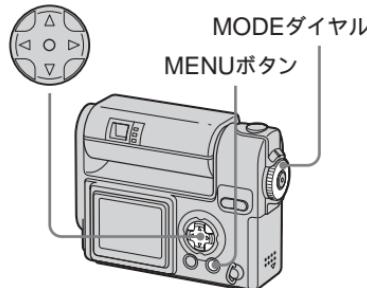
再生フォルダを選択する

1 フォルダ

MODEダイヤル : □

再生したい画像の入っているフォルダを選択します。

コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「□」にする

2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

3 ◀で[フォルダ] を選び、中央の

●を押す

4 ◀/▶で再生したいフォルダを表示させる



5 ▲で[実行] を選び、中央の●を押す

再生フォルダの設定を中止するには手順5で[キャンセル] を選びます。

“メモリースティック”に複数のフォルダがあるときは

フォルダの中の最初/最後の画像が表示されると、画面に下記のアイコンが表示されます。

[◀] : 前のフォルダに移動できます。

[▶] : 次のフォルダに移動できます。

[◀▶] : 前のフォルダにも、次のフォルダにも移動できます。

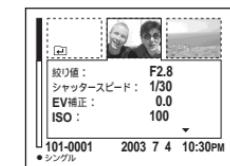
シングル画面のとき



インデックス(9枚表示)画面のとき



インデックス(3枚表示)画面のとき



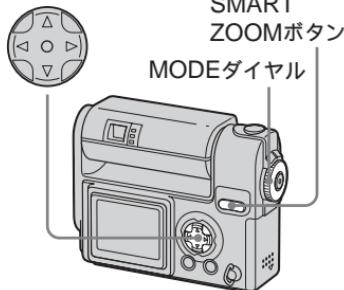
- 再生フォルダ内に画像がないときは、「このフォルダにはファイルがありません」と表示されます。

静止画の一部を拡大する

MODEダイヤル：▶

撮影した画像を元の画像の5倍まで拡大することができます。また、拡大した画像を新しいファイルとして記録することができます。

コントロールボタン



画像を拡大する – 再生ズーム

1 MODEダイヤルを「▶」にする

2 拡大したい画像を表示する

3 SMART ZOOM Tボタンを押して、画像を拡大する

4 ▲/▼/◀/▶を繰り返し押して、拡大したい部分を選ぶ

▲を押す

◀を
押す

▶を
押す



▼を押す

▲：画像の上側を見るとき

▼：画像の下側を見るとき

◀：画像の左側を見るとき

▶：画像の右側を見るとき

5 SMART ZOOM Tボタンを繰り返し押して、手順4で選んだ部分を拡大する



拡大表示をやめるには

中央の●を押します。

- ・動画(MPEGムービー) / クリップーション / マルチ連写で撮影した画像は再生ズームできません。

- ・拡大していない画像が表示されているときにSMART ZOOM Wボタンを押すと、インデックス画面に切り換わります（別冊基本編 → 34ページ）。

- ・クイックレビュー（別冊基本編 → 22ページ）で表示した画像も手順4から5の操作で拡大することができます。

拡大した画像を記録する

- トリミング

- 1** 再生ズーム後にMENUボタンを押す
 - 2** ▶で[トリミング]を選び、中央の●を押す
 - 3** ▲/▼で画像サイズを選び、中央の●を押す
画像が記録され、拡大前の画像表示に戻ります。
- ・トリミングした画像は一番新しいファイルとして記録フォルダに記録され、元の画像は残ります。
 - ・トリミングした画像は画質が劣化する場合があります。
 - ・3:2の画像サイズにトリミングすることはできません。

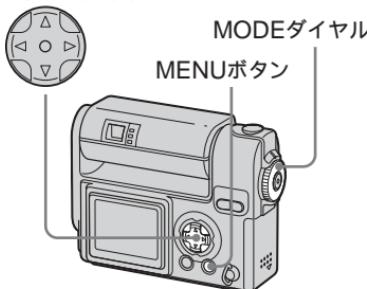
連続して再生する

- スライドショー

MODEダイヤル：▶

撮影した画像を順番に再生します。画像のチェックやプレゼンテーションなどに便利です。

コントロールボタン



- 1** MODEダイヤルを「▶」にする

- 2** MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

- 3** ◀/▶で[スライドショー]を選び、中央の●を押す
▲/▼/◀/▶で下記の設定を選びます。

間隔設定

3秒 / 5秒 / 10秒 / 30秒 / 1分

再生画像

フォルダ内：フォルダ内の画像がすべて再生される。

全て：“メモリースティック”内の画像がすべて再生される。

繰り返し

入：繰り返し再生される。

切：すべての画像が再生される
と、スライドショーは終ります。

- 4** ▼/▶で[スタート]を選び、中央の●を押す
スライドショーが始まります。

スライドショーの設定を中止するには

手順**3**で[キャンセル]を選びます。

静止画を回転する

スライドショーの再生を中止するには
中央の●を押して、▶で[終了]を選
び、●を押します。

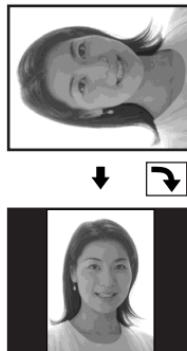
スライドショー再生中に画面を送る
/ 戻すには

▶(送り)または◀(戻し)を押します。

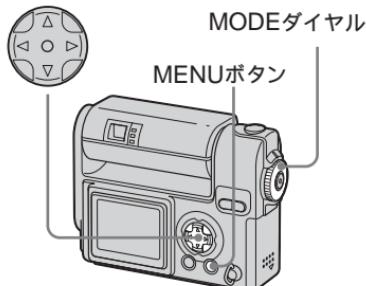
・[間隔設定]の設定時間は目安です。再生
画像のサイズなどにより、変わることが
あります。

MODEダイヤル : ▶

カメラを縦にして撮影した画像を、回
転して表示することができます。



コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「▶」にし
て、回転させたい画像を表示する

2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

3 ◀/▶で[回転]を選び、中央の●
を押す

4 ▲で[↙ ↘]を選び、◀/▶で画像
を回転させる

5 ▲/▼で[実行]を選び、中央の●
を押す

回転を中止するには

手順④で[キャンセル]を選びます。

- プロテクトされている画像／動画
(MPEGムービー)／クリップモーション
／マルチ連写で撮影した画像は回転でき
ません。

- 他機で撮影した画像は本機では回転でき
ないことがあります。

- パソコンで画像を見るとき、ソフトウェ
アによっては画像の回転情報が反映され
ない場合があります。

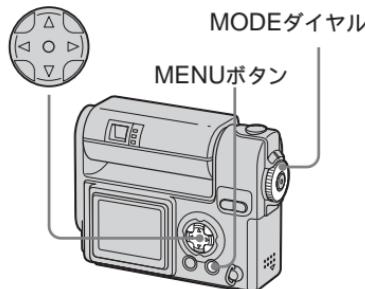
画像を保護する

- プロテクト

MODEダイヤル : □

大切な画像を誤って消さないように保護します。

コントロールボタン



シングル画面のとき

- 1 MODEダイヤルを「□」にする
- 2 ◀/▶でプロテクトをかけたい画像を表示する
- 3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 4 ◀/▶で[プロテクト]を選び、中央の●を押す
表示されている画像にプロテクトがかかり、○-o(プロテクト)マークがつきます。



- 5 他の画像もプロテクトするときは、◀/▶でプロテクトしたい画像を表示し、中央の●を押す

プロテクト指定を解除するには

手順④または手順⑤でもう1度中央の●を押します。○-oマークが消えます。

インデックス(9枚表示) 画面のとき

- 1 MODEダイヤルを「□」にして、SMART ZOOM Wボタンを1回押してインデックス(9枚表示)画面にする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶で[プロテクト]を選び、中央の●を押す
- 4 ◀/▶で[選択]を選び、中央の●を押す
- 5 プロテクトしたい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押す
選んだ画像に緑色の○-o(プロテクト)マークがつきます。



- 6 他の画像もプロテクトするときは、手順⑤を繰り返す

インデックス(3枚表示) 画面のとき

1 MODEダイヤルを「□」にして、SMART ZOOM Wボタンを2回押して、インデックス(3枚表示)画面にする

2 ◀/▶でプロテクトをかけたい画像を中央に表示する

3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

4 ▲/▼で[プロテクト]を選び、中央の●を押す

画面中央の画像にプロテクトがかかり、○-(プロテクト)マークがつきます。



5 他の画像もプロテクトするときは、◀/▶でプロテクトをかけたい画像を中央に表示し、手順4を繰り返す

7 MENUボタンを押す

8 ▶で[実行]を選び、中央の●を押す

○-(マークが白色に変わり、選択した画像にプロテクトがかかります。

プロテクトを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順8で[終了]を選び、中央の●を押します。

プロテクト指定を解除するには

手順5でプロテクトを解除したい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押します。○-(マークがグレーに変わります。プロテクトを解除したいすべての画像について繰り返します。次にMENUボタンを押し、[実行]を選び、中央の●を押します。

フォルダ内のすべての画像をプロテクトするには

手順4で[フォルダ内全て]を選び、中央の●を押します。次に[入]を選び、中央の●を押します。

フォルダ内のすべての画像のプロテクト指定を解除するには

手順4で[フォルダ内全て]を選び、中央の●を押します。次に[切]を選び、中央の●を押します。

画像のサイズを変える

リサイズ

プロジェクト指定を解除するには

手順④でプロジェクトを解除したい画像を選び、中央の●を押します。プロジェクトを解除したいすべての画像について繰り返します。

MODEダイヤル：□

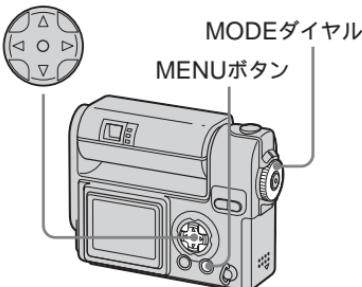
撮影した画像のサイズを変えて、新しいファイルとして記録できます。

下記のサイズに変えられます。

2272×1704、1600×1200、
1280×960、640×480

リサイズした後も元の画像はそのまま残ります。

コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「□」にする

2 ▲/▼でサイズを変えたい画像を表示する

③ MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

4 ▲/▼で[リサイズ]を選び、中央の●を押す

5 ▲/▼で変更したいサイズを選び、中央の●を押す

リサイズした画像は一番新しいファイルとして記録フォルダに記録されます。

リサイズを中止するには

手順⑤で[キャンセル]を選びます。

- ・動画(MPEGムービー) / クリップーション / マルチ連写で撮影した画像はリサイズできません。
- ・小さいサイズから大きいサイズにリサイズすると、画像が劣化します。
- ・3:2の画像サイズにリサイズすることはできません。
- ・3:2の画像をリサイズすると、画像の上下に黒い帯が入ります。

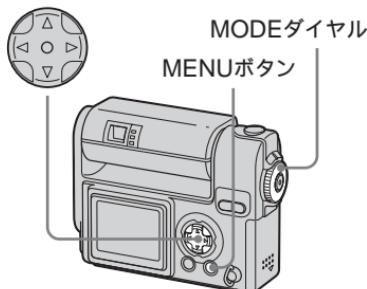
プリント予約をする

—プリント予約マーク

MODEダイヤル：□

プリントしたい画像をあらかじめ本機で予約することができます。DPOF (Digital Print Order Format) 規格に対応しているお店やプリンターで画像をプリントするときなどに便利な機能です。

コントロールボタン



- ・動画(MPEGムービー)クリップモーションで撮影した画像はプリント予約マークはつけられません。
- ・Eメールモードのときは、同時に記録された通常サイズの画像にプリント予約マークがつきます。
- ・マルチ連写で撮影した画像は16分割された1枚の画像としてプリント予約マークがつきます。

シングル画面のとき

① MODEダイヤルを「□」にする

② ▲/▼でプリント予約したい画像を表示する

③ MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

④ ▲/▼で[DPOF]を選び、中央の●を押す

表示されている画像に \checkmark (プリント予約)マークがつきます。



⑤ 他の画像にもプリント予約マークをつけたいときは、▲/▼でプリント予約したい画像を表示し、中央の●を押す

プリント予約マークを消すには

手順④または手順⑤でもう1度中央の●を押します。 \checkmark マークが消えます。

インデックス(9枚表示)

画面のとき

① MODEダイヤルを「□」にして、SMART ZOOM Wボタンを1回押してインデックス(9枚表示)画面にする

② MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

③ ▶で[DPOF]を選び、中央の●を押す

④ ▲/▼で[選択]を選び、中央の●を押す

・[フォルダ内全て]で、 \checkmark マークをつけることはできません。

⑤ プリント予約したい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押す

選んだ画像に緑色の \checkmark マークがつきます。



インデックス(3枚表示) 画面のとき

6 他の画像にもプリント予約マークをつけたいときは、手順**5**を繰り返す

7 MENUボタンを押す

8 ▶で[実行]を選び、中央の●を押す

▲マークの設定が完了します。

プリント予約マークを消すには

手順**5**で▲マークを消したい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押します。

フォルダ内のすべての画像のプリント予約マークを消すには

手順**4**で[フォルダ内全て]を選び、中央の●を押します。次に[切]を選び、中央の●を押します。

プリント予約マークを中止するには

手順**4**で[キャンセル]を、または、手順**8**で[終了]を選びます。

1 MODEダイヤルを「▶」にして、SMART ZOOM Wボタンを2回押して、インデックス(3枚表示)画面にする

2 ◀/▶でプリント予約したい画像を中央に表示する

3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

4 ▲で[DPOF]を選び、中央の●を押す
画面中央の画像に▲(プリント予約)マークがつきます。



5 他の画像にもプリント予約マークをつけたいときは、◀/▶でプリント予約したい画像を中央に表示し、手順**4**を繰り返す

プリント予約マークを消すには
手順**4**でもう1度中央の●を押します。
▲マークが消えます。

動画を撮る

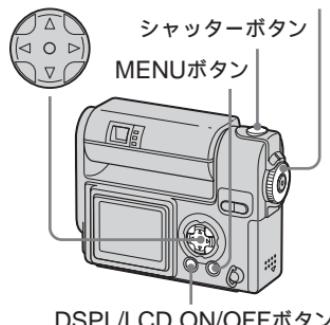
MODEダイヤル :

動画を撮影できます。

操作の前に

「SET UP」の[動画選択]を[MPEG ムービー]にしておきます(4、67ページ)。

コントロールボタン MODEダイヤル



1 MODEダイヤルを「」にする

2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

3 /で[](画像サイズ)、/で希望のサイズを選ぶ

320 (HQX)、320×240、

160×112から選べます。

各サイズによる記録時間について
は、60ページをご覧ください。

4 シャッターボタンを深く押し込む

「録画」と表示され、画像と音声の
記録が始まります。



・「メモリースティック」の容量がいっぱいになると停止します。

5 録画を止めるには、シャッターボ
タンをもう1度深く押し込む

撮影中の画面上の表示は

画像には記録されません。

DSPL/LCD ON/OFFボタンを押すた
びに、画面表示OFF→液晶画面OFF→
画面表示ONの順で変わります。

表示される項目について詳しくは、76
ページをご覧ください。

近接(マクロ)撮影する

MODEダイヤルを「」にしてから、
別冊基本編 → 23ページの手順に従
ってください。

セルフタイマーで撮影する

MODEダイヤルを「」にしてから、
別冊基本編 → 24ページの手順に従
ってください。

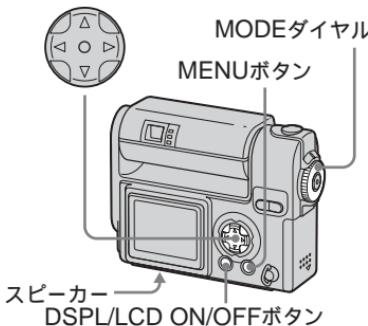
- 撮影するときは、マイク(別冊基本編
→ 6ページ)に指が触れないようにご注
意ください。
- フラッシュは使えません。
- 動画では、日付・時刻は挿入されません。
- 動画撮影中にはスマートズームは使えま
せん。

液晶画面で動画を見る

MODEダイヤル：▶

本機の液晶画面で動画を見ることができます。音声も本機のスピーカーから聞こえます。

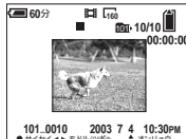
コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「▶」にする

2 ▲/▼で見たい動画を選ぶ

動画は静止画よりもひとまわり小さく表示されます。



3 中央の●を押す

動画と音声が再生されます。

再生中は▶(再生)が液晶画面に表示されます。



再生バー

再生を止めるには

中央の●を押します。

音量を調節するには

▲/▼で調節します。

巻き戻し / 早送りをするには

再生中に◀/▶を押します。

通常の再生に戻るには、中央の●を押します。

高画質撮影した動画は

画像サイズ[320(HQX)]で撮影した動画は画面いっぱいに表示されます。

動画再生中の画面上の表示は

DSPL/LCD ON/OFFボタンを押すたびに、画面表示OFF→液晶画面OFF→画面表示ONの順で変わります。

表示される項目について詳しくは、78ページをご覧ください。

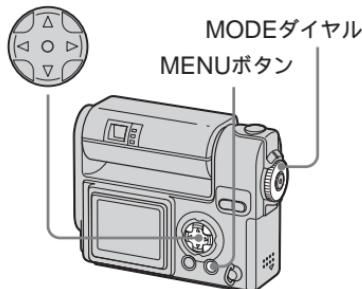
- 動画をテレビで見る方法は、静止画と同じです(別冊基本編 ➔ 35ページ)。

動画を削除する

MODEダイヤル：▶

不要な動画を削除します。

コントロールボタン



シングル画面のとき

- 1 MODEダイヤルを「▶」にする
- 2 ◀/▶で削除したい画像を表示する
- 3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 4 ◀/▶で[削除]を選び、中央の●を押す
この時点ではまだ削除されていません。
- 5 ▲で[実行]を選び、中央の●を押す
「アクセス中」と表示され、画像が削除されます。
- 6 他の画像も削除するときは、◀/▶で削除したい画像を表示し、中央の●を押す

削除を中止するには

手順⑤または手順⑥で[終了]を選びます。

インデックス(9枚表示) 画面のとき

- 1 MODEダイヤルを「▶」にして、SMART ZOOM Wボタンを1回押してインデックス(9枚表示)画面にする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶で[削除]を選び、中央の●を押す
- 4 ◀/▶で[選択]を選び、中央の●を押す
- 5 削除したい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押す

選んだ画像に■マークがつきます。



この時点ではまだ削除されていません。

インデックス(3枚表示) 画面のとき

- 6 他の画像も削除するときは、手順
5を繰り返す
- 7 MENUボタンを押す
- 8 ▶で[実行]を選び、中央の●を
押す
「アクセス中」と表示され、画像が
削除されます。

削除を中止するには

手順**8**で[終了]を選びます。

フォルダ内のすべての画像を削除す るには

手順**4**で[フォルダ内全て]を選び、
中央の●を押します。次に[実行]を選
び、中央の●を押します。削除を中止
するときは、◀で[終了]を選び、中央
の●を押します。

- 1 MODEダイヤルを「▶」にし
て、SMART ZOOM Wボタン
を2回押してインデックス(3枚
表示)画面にする
- 2 ◀/▶で削除したい画像を中央に表
示する
- 3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 4 ▲/▼で[削除]を選び、中央の●
を押す
この時点ではまだ削除されていま
せん。



- 5 ▲で[実行]を選び、中央の●を
押す
「アクセス中」と表示され、画面中
央の画像が削除されます。

削除を中止するには

手順**5**で[キャンセル]を選びます。

動画を編集する

MODEダイヤル : ▶

撮影した動画(MPEGムービー)を分割したり、不要な部分を削除することができます。“メモリースティック”的容量が足りないときやEメールに添付するときに便利です。

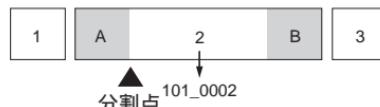
分割したときのファイル番号は右記のようになります

分割した動画は、最新のファイルとして、それぞれ新しい番号を割り振られ、記録フォルダに記録されます。分割する前の元の動画は削除され、そのファイル番号は欠番になります。

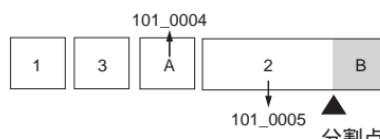
例 101_0002の動画を分割した場合



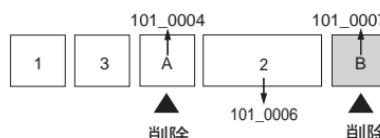
1 シーンAを切り離す



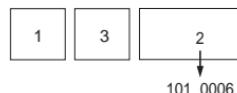
2 シーンBを切り離す



3 シーンAとBが不要なら削除する

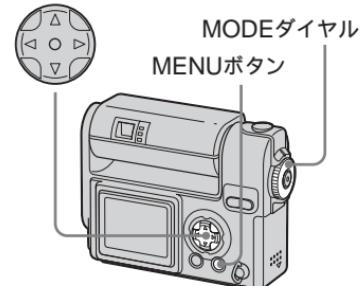


4 必要なシーンだけが残る



動画を分割する

コントロールボタン



1 MODEダイヤルを「▶」にする

2 ◀/▶で分割したい動画を表示する

3 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

4 ▶で[分割]を選び、中央の●を押す。▲で[実行]を選び、中央の●を押す
動画が再生されます。

5 分割する位置を決める

分割したい位置で、中央の●を押します。



分割する位置を微調整したいときは、[◀/▶/II/▶]([コマ送り/コマ戻し])を選び、◀/▶で微調整します。

分割する場所を選びなおしたいときは、[キャンセル]を選びます。動画の再生が再開します。

6 分割する位置を決めたら、▲/▼で[実行]を選び、中央の●を押す

7 ▲で[実行]を選び、中央の●を押す

動画が分割されます。

分割を中止するには

手順⑤で[終了]を選びます。再生画面に戻ります。

- 下記の画像は分割できません。

- クリップモーション
- マルチ連写
- 静止画
- 分割できる充分な長さのない動画
- プロテクトされている動画

- 一度分割した動画を元に戻すことはできません。

- 分割すると、元の動画は削除されます。
- 分割した動画は記録フォルダに記録されます。

1 動画の不要な部分を分割する(前ページ)

2 削除したい部分の動画を表示する

3 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

4 ◀/▶で[削除]を選び、中央の●を押す

5 ▲で[実行]を選び、中央の●を押す

表示されている動画が削除されます。

「Image Transfer」をインストールする

「Image Transfer」はWindowsのみに対応しています。

本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「Image Transfer」(イメージトランシスファー)を使うと、本機で撮影した画像をお使いのパソコンに簡単に取り込むことができます。

- パソコンを使用中の場合には、使用中のソフトウェアをすべて終了させてください。

- 「Image Transfer」をお使いになるためには、USBドライバーが必要です。お使いのパソコンに必要なドライバーがインストールされていないときは、ドライバーのインストールをうながす画面が表示されます。このときは、画面の指示に従って操作してください(別冊基本編
➡ 44ページ)。

1 パソコンの電源を入れる

- Windows 2000をお使いの方は、Administrator(管理者権限)またはPower user(標準ユーザー権限)でログオンしてください。
- Windows XPをお使いの方は、パソコンの管理者権限でログオンしてください。

2 付属のCD-ROMを、パソコンのCD-ROMドライブにセットする しばらくすると、タイトル画面が表示されます。



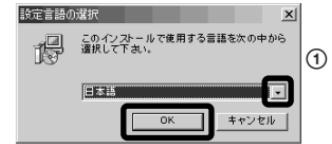
タイトル画面が表示されないときは、デスクトップ画面上の→ (ImageMixer)の順にダブルクリックしてください。

3 タイトル画面の中の「Image Transfer」の部分に (ポインタ)を動かし、クリックする



「設定言語の選択」画面が表示されます。

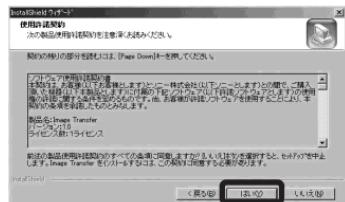
4 [▼]をクリックして「日本語」を選び、[OK]をクリックする



「Image Transfer用のInstallShieldウィザードへようこそ」画面が表示されます。

5 [次へ] をクリックする

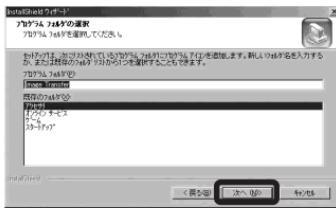
「使用許諾契約」画面が表示されたら、[はい] をクリックする。ソフトウェア使用許諾契約書の内容をよくご確認ください。同意された場合は、インストールの手順に進みます。「情報」画面が表示されます。



6 [次へ] をクリックする



7 「インストール先の選択」画面でインストールするフォルダを選び、[次へ] をクリックする。
「プログラムフォルダの選択」画面でプログラムフォルダを選び、[次へ] をクリックする



8 「カメラなどがつながれたら Image Transfer を自動的に起動します。」の「はい」がチェックされているのを確認し、[次へ] をクリックする
「Image Transfer」のインストールが始まります。
インストールが終わると、「InstallShield ウィザードの完了」画面が表示されます。



- ・「自動的に起動する」に設定すると、「マイドキュメント」フォルダ内に「Image Transfer」「日付」フォルダが作成され、その中に本機で撮影した画像ファイルがすべてコピーされます。
- ・「Image Transfer」の設定は設定画面で変更できます(38ページ)。

9 [完了]をクリックする

インストール画面が閉じます。

続けて「ImageMixer」をインストールするときは、「「ImageMixer」をインストールする」の手順③にお進みください。



標準の設定

「Image Transfer」インストール時に「自動的に起動する」に設定したときは標準の設定になっています。

基本の設定

- ・ファイルのコピー先 : [マイドキュメント]内の[Image Transfer]フォルダ
- ・カメラなどがつながれたら、Image Transferを自動的に起動する。
- ・コピー終了後、ImageMixerを起動して、コピーした画像を表示させる。

コピーの設定

- ・コピーするファイル
画像ファイルのみコピーする。

削除の設定

- ・削除するファイル
削除をしない。

「ImageMixer」をインストールする

「ImageMixer」はWindows、Macintoshともに対応しています。本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「PIXELA ImageMixer for Sony(ピクセライメージミキサーフォーラン)」を使うと、本機で撮影した画像をお使いのパソコンで手軽に楽しめます。

- ・パソコンを使用中の場合には、使用中のソフトウェアをすべて終了させてください。
- ・「ImageMixer」はMac OS Xには対応しません。

ImageMixerに関するお問い合わせ
ピクセラユーザーサポートセンター
電話 : 072-224-0181

受付時間：月～日 午前9時～午後5時
(ただし、年末、年始、祝日を除く)

URL : <http://www.imagemixer.com>

Windowsの場合

1 パソコンの電源を入れる

- Windows 2000をお使いの方は、Administrator(管理者権限)またはPower user(標準ユーザー権限)でログオンしてください。
- Windows XPをお使いの方は、パソコンの管理者権限でログオンしてください。

2 付属のCD-ROMを、パソコンのCD-ROMドライブにセットする しばらくすると、タイトル画面が表示されます。



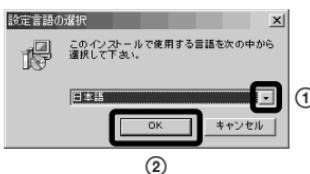
タイトル画面が表示されないときは、デスクトップ画面上の (マイコンピュータ) → (ImageMixer) の順にダブルクリックしてください。

3 タイトル画面の中の「PIXELA ImageMixer」の部分に (ポインタ) を動かし、クリックする



「設定言語の選択」画面が表示されます。

4 [▼]をクリックして「日本語」を選び、[OK]をクリックする



「PIXELA ImageMixer用のInstallShield ウィザードへようこそ」画面が表示されます。

5 画面の指示に従って操作する

インストールが終了すると、「Read Me」テキストが出るので、お読みになった後、右上の をクリックして閉じてください。インストール画面の「完了」ボタンをクリックしてインストール画面を閉じてください。

お使いのパソコンにDirectX8.0a以降のバージョンがインストールされていない場合は、「情報」画面が表示されます。手順⑥に進んでください。

「情報」画面が表示されない場合は、「DirectX」をインストールする必要はありません。 をクリックし、タイトル画面を閉じて手順⑧に進んでください。

6 [OK]をクリックする

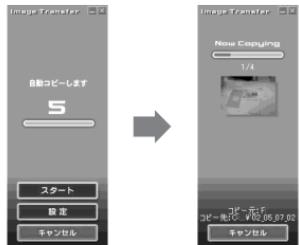
「DirectX(R)のセットアップ」画面が表示されます。

Macintoshの場合

- 7 [インストール]をクリックする
「DirectX」のインストールが始まります。インストールが終わったら、[OK]をクリックして、パソコンを再起動してください。
- 8 パソコンからCD-ROMを取り出します

- 1 パソコンの電源を入れる。
- 2 付属のCD-ROMを、パソコンのCD-ROMドライブにセットする。
しばらくすると、タイトル画面が表示されます。
- 3 をクリックする。
- 4 画面の指示に従って操作する。
インストールが終了すると、「Read Me」テキストが出るので、お読みになった後、右上の[X]をクリックして閉じてください。インストール画面の「完了」ボタンをクリックしてインストール画面を閉じてください。
- 5 をクリックしてタイトル画面を閉じる。
- 6 パソコンからCD-ROMを取り出します。

「Image Transfer」で画像をコピーする



- ・「基本の設定」の「カメラなどがつながれたら、Image Transferを自動的に起動する」にチェックが入っているときは、「Image Transfer」が自動的に起動します。「基本の設定」については38ページをご覧ください。
- ・USB接続中に下記の操作をするときは別冊基本編 49ページを参照して、あらかじめUSB接続を終了してください。
 - USBケーブルを抜く
 - USBケーブルから本機を取りはずす
 - 本機の電源を切る

Windows 98/98SE/2000/ Meの場合

本機とパソコンをUSBケーブルとUSBケーブルで接続する
「Image Transfer」インストール時に
「自動的に起動する」に設定(33ページ)したときは、USB接続時に
「Image Transfer」が自動的に起動し、画像がコピーされます。コピーが完了すると「ImageMixer」が自動起動し、画像一覧が表示されます。
画像を「ImageMixer」で編集する場合は、アルバムへの登録が必要です(42ページ)。

「Image Transfer」が自動起動しない場合は、タスクトレイの「Image Transfer」のアイコンをダブルクリックして起動してください。

ここをダブルクリック



Windows XPの場合

本機とパソコンをUSBケーブルとUSBケーブルで接続する
「Image Transfer」が自動的に起動し、画像がコピーされます。

Windows XPでは、自動再生ウィザードが起動するように設定されています。自動再生ウィザードを起動しないようにするには、下記の手順で設定を解除してください。

- 1 [スタート]→[マイコンピュータ]をクリックする
- 2 [Sony MemoryStick]を右クリックし、[プロパティ]をクリックする
- 3 設定を解除する

- ①[自動再生]タブをクリックする
- ②「内容の種類」を[画像]にする
- ③「動作」の[実行する動作を選択]をチェックして[何もしない]を選び、[適用]をクリックする

④「内容の種類」を[ビデオファイル]にして、手順③を行い、「内容の種類」を[混在したコンテンツ]にして、手順③を行う

⑤[OK]をクリックする
「プロパティ」画面が閉じます。
次回、USB接続をしたときは、自動再生ウィザードは自動的に起動しません。

「Image Transfer」の設定を変更する

「Image Transfer」の設定を変更することができます。

タスクトレイの「Image Transfer」のアイコンを右クリックし[設定画面を開く]を選んでください。

設定できるのは、「基本の設定」、「コピーの設定」、「削除の設定」です。

ここを右クリック



「Image Transfer」が起動すると、下記の画面が表示されます。



「Image Transfer」起動時に[設定]を選んだ場合は、「基本の設定」のみ変更

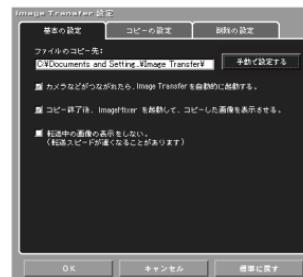
38 できます。

基本の設定

ファイルのコピー先を設定する

コピー先を任意に設定できます。

[手動で設定する]をクリックしてください。



コピー先を選んでください。

「Image Transfer」を自動的に起動する

カメラなどが接続された時に「Image Transfer」を自動的に起動するように設定することができます。



チェックボックスをはずした場合で、「Image Transfer」を起動したいときはデスクトップの「Image Transfer」のアイコンをダブルクリックしてください。

コピーの設定

コピー終了後、「ImageMixer」を起動し、コピーした画像を表示するかどうかを設定する



チェックボックスをはずした場合は、画像のコピーだけを行います。

パソコンに転送中の画像を表示するかどうかを設定する

「Image Transfer」でパソコンに画像を転送しているときに、転送中の画像を表示するかどうかを設定できます。



チェックボックスにチェックを入れると転送中に画像を表示しません。また、転送スピードは若干速くなります。

コピーするファイルを選ぶ

“メモリースティック”に入っているファイルすべてをコピーするか、画像ファイルのみコピーするかを選ぶことができます。



削除の設定

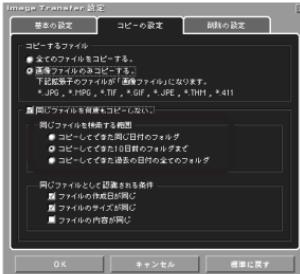
同じファイルを何度もコピーするかどうかを設定する

同じファイルを検索する範囲や同じファイルとして認識される条件を設定し、同じファイルを何度もコピーするかどうかを選ぶことができます。

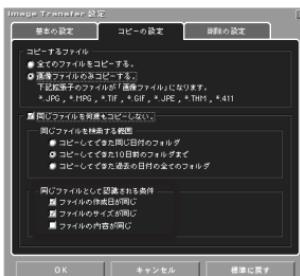


チェックボックスのチェックがはずれていると[コピーするファイル]で設定したファイルがコピーされます。

・同じファイルを検索する範囲



・同じファイルとして認識される条件



削除するファイルを選ぶ

コピーしたあとに“メモリースティック”に入っているファイルを削除するかどうかを選ぶことができます。



「ImageMixer」で画像を取り込む

「PIXELA ImageMixer for Sony」を使って、本機からパソコンに画像を取り込みます。

操作の前に

別冊基本編 ➔ 47~48ページの操作を行い、本機とパソコンを付属のUSBケーブルとUSBクレードルでつないでください。

- Windowsをお使いの方は「Image Transfer」で簡単に画像をパソコンに取り込むことができます(36ページ)。

Windowsの場合

ここでは、「マイドキュメント」フォルダに画像をコピーします。

1 「ImageMixer」を起動する

デスクトップ画面上の(PIXELA ImageMixer Ver.1.0 for Sony)をダブルクリックします。
「ImageMixer」が起動し、メイン画面が表示されます。

“メモリースティック”内の画像が一覧表示されます。



2 ①をクリックする



画像を取り込むための画面が表示されます。

3 画像をパソコンに取り込む

- ①画面左上の①をクリックする。
- ②画面左上の■をクリックする。

- ③画面右上の④をクリックする。
「入力の環境設定」画面が表示されます。

- ④「入力モード保存先の設定」で
[参照]をクリックし、表示される「フォルダの参照」画面で[マイドキュメント]をクリックして、[OK]をクリックする。

- ⑤画面右下の⑤をクリックする。

Macintoshの場合

④ アルバムに登録する

- ① 画面右上の■(アルバム)をクリックする。
- ② アルバムに取り込む画像をクリックし、画面右上の(増やす)をクリックする。
画像がアルバムに取り込まれます。
 - 画像を■にドラッグ & ドロップすることもできます。

アルバムを使ってこんなことができます

- アルバムにタイトルをつけて画像をアルバム別に管理することができます。
- 画像にタイトルやコメントをつけることができます。
- 画像の撮影情報を確認することができます。

① 「ImageMixer」を起動する。

② Ⓐをクリックする。

③ 画像をパソコンに取り込む

- ① 画面左上のⒷをクリックする。
- ② 画面左上の■をクリックする。
“メモリースティック”内の画像が一覧表示されます。
- ③ 画面右上のⒹをクリックする。
「入力の環境設定」画面が表示されます。
- ④ 「入力モード保存先の設定」で [参照] をクリックし、画像の保存先を選び、[選択] をクリックする。
- ⑤ 画面右下の(増やす)をクリックする。
- ⑥ 画面右上の■(アルバム)をクリックする。

- ⑦ アルバムに取り込む画像をクリックし、画面右上の(増やす)をクリックする。
画像がアルバムに取り込まれます。

- 画像を■にドラッグ & ドロップすることもできます。

「ImageMixer」の使いかたについて詳しくは、ハードディスク→PIXELA ImageMixer→manual→index.html の順にダブルクリックして、ヘルプをご覧ください。

「ImageMixer」で画像を見る

36、41ページでパソコンに取り込んだ画像を「PIXELA ImageMixer for Sony」を使って見ます。

Windowsの場合

1 ②をクリックする

画像を見るための画面が表示されます。



2 表示したい画像をダブルクリックする



選んだ画像が表示されます。

前の画面に戻るには

画面右上の①をクリックします。

- ・「ImageMixer」を使うと、取り込んだ画像を編集することもできます。詳しくは、画面右上の⑦をクリックして、ヘルプをご覧ください。

Macintoshの場合

- 1 ② をクリックする。
- 2 表示したい画像をダブルクリックする。
選んだ画像が表示されます。

前の画面に戻るには

画面右上の ① をクリックします。

「ImageMixer」で静止画を印刷する

「PIXELA ImageMixer for Sony」で開いた静止画をプリンタで印刷します。あらかじめプリンタとパソコンを接続し、両方の機器の電源を入れておきます。

プリンタの接続や設定などについて詳しくは、プリンタに付属の取扱説明書をご覧ください。

Windowsの場合

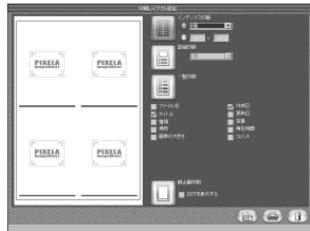
- 1 静止画を表示する
43ページの手順①の操作を行ってください。
- 2 印刷したい静止画をクリックする



- 3 ①をクリックして表示されるメニューから[印刷]をクリックする
「印刷レイアウト設定」画面が表示されます。

4 レイアウトを設定する

好みに応じて設定してください。

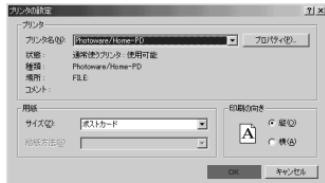


通常は画面下の□をクリックします。

5 用紙の設定をする

①画面右下の(■)をクリックする。
「プリンタの設定」画面が表示されます。

②用紙のサイズや印刷の向きを設定し、[OK]をクリックする。



6 印刷する

①画面右下の(●)をクリックする。

「印刷」画面が表示されます。

②[OK]をクリックする。



静止画が印刷されます。

印刷できないときは

プリンタの接続や設定が正しいかどうか確認してください。詳しくは、お使いのプリンタに付属の取扱説明書をご覧ください。

- 印刷する画像サイズ、パソコン環境などによっては、印刷に時間がかかることがあります。

1 静止画を表示する。

2 印刷したい静止画をクリックする。

3 (□)をクリックして表示されるメニューから[印刷]をクリックする。

「印刷レイアウト設定」画面が表示されます。

4 レイアウトを設定する。

通常は画面下の□をクリックします。

5 (●)をクリックする。

「プリンタの設定」画面が表示されます。

6 用紙のサイズや印刷の向きを設定し、[OK]をクリックする。

7 (●)をクリックする。

「印刷」画面が表示されます。

8[プリント]をクリックする。

静止画が印刷されます。

故障かな？と思ったら

困ったときは、下記の流れに従ってください。

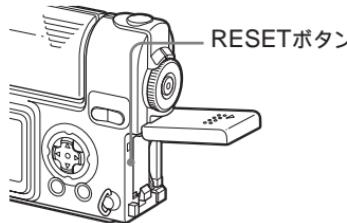
1 46~56ページの項目をチェックし、本機を点検する

液晶画面に「C : : 」のような表示が出たときは自己診断表示機能が働いています。59ページをご覧ください。

2 バッテリー / “メモリースティック”カバーの内側にあるRESETボタンを先の細いもので押してから、電源を入れる
(この操作を行うと、日時などの設定は解除されます)

3 デジタルイメージングカスタマーサポートのホームページを確認する
(別冊基本編 → 裏表紙)

4 テクニカルインフォメーションセンターに電話で問い合わせる(裏表紙)



バッテリー・電源

症状	原因	処置
バッテリーが充電できない。	<ul style="list-style-type: none">本機の電源が入っている。接続が正しくない。	<ul style="list-style-type: none">→ 本機の電源を切る(別冊基本編 → 14ページ)→ 正しく接続する(別冊基本編 → 9ページ)
本機にバッテリーを入れられない。	<ul style="list-style-type: none">正しく入れていない。	<ul style="list-style-type: none">→ バッテリーの先端でバッテリー取りはずしつまみを下側に押しながら入れる(別冊基本編 → 9ページ)
⚡/CHGランプが点滅する。	<ul style="list-style-type: none">バッテリーが正しく取り付けられていない。バッテリーが故障している。	<ul style="list-style-type: none">→ バッテリーを正しく取り付ける(別冊基本編 → 9ページ)→ テクニカルインフォメーションセンターに問い合わせる(裏表紙)

症状	原因	処置
バッテリー充電中、  /CHGランプが点灯していない。	<ul style="list-style-type: none"> ACパワーアダプターがはずれている。 本機がUSBクレードルに正しく取り付けられていない。 バッテリーが正しく取り付けられていない。 充電が完了している。 	<p>→ きちんと接続し直す(別冊基本編 → 9ページ)</p> <p>→ 正しく取り付ける(別冊基本編 → 10ページ)</p> <p>→ バッテリーを正しく取り付ける(別冊基本編 → 9ページ)</p>
バッテリーの残量表示が正しくない。またはバッテリー残量表示が充分なのに電源がすぐ切れる。	<ul style="list-style-type: none"> 温度が極端に高いまたは低いところで長時間使用している。 バッテリーそのものの寿命(72ページ) バッテリーが消耗している。 残量表示機能と実際の残量にズレが生じた。 	<p>→ 新しいバッテリーと交換する。</p> <p>→ 充電されたバッテリーを取り付ける(別冊基本編 → 9ページ)</p> <p>→ 満充電すると、残量表示機能が正しくなる(別冊基本編 → 9ページ)</p>
バッテリーの消耗が早い。	<ul style="list-style-type: none"> 温度が極端に低いところで撮影/再生している。 充電が不充分。 バッテリーそのものの寿命(72ページ) 	<p>→ 充電する(別冊基本編 → 9ページ)</p> <p>→ 新しいバッテリーと交換する。</p>
電源が入らない。	<ul style="list-style-type: none"> バッテリーが正しく取り付けられていない。 本機がUSBクレードルに正しく取り付けられていない。 ACパワーアダプターがはずれている。 バッテリーが消耗している。 バッテリーそのものの寿命(72ページ) 	<p>→ バッテリーを正しく取り付ける(別冊基本編 → 9ページ)</p> <p>→ 正しく取り付ける(別冊基本編 → 10ページ)</p> <p>→ きちんと接続し直す(別冊基本編 → 13ページ)</p> <p>→ 充電されたバッテリーを取り付ける(別冊基本編 → 9ページ)</p> <p>→ 新しいバッテリーと交換する。</p>

バッテリー・電源(つづき)

症状	原因	処置
電源が途中で切れる。	<ul style="list-style-type: none">操作しない状態が90秒以上続くと、バッテリーの消耗を防ぐため、自動的に電源が切れる。(パワーセーブ[切]時は約3分)(別冊基本編→15ページ)バッテリーが消耗している。本機がUSBクレードルに正しく取り付けられていない。	<ul style="list-style-type: none">→電源を入れ直す(別冊基本編→14ページ)→充電されたバッテリーを取り付ける(別冊基本編→9ページ)→正しく取り付ける(別冊基本編→10ページ)

静止画／動画を撮る

症状	原因	処置
電源を入れても液晶画面がつかない。	・前回使用時、液晶画面をOFFにして電源を切った	→ 液晶画面をONにする(別冊基本編 → 27ページ)
液晶画面に被写体が写らない。	・MODEダイヤルが「」または「P」、「SCN」、「」になっていない。	→ MODEダイヤルを「」または「P」、「SCN」、「」にする(別冊基本編 → 20、29ページ、本書26ページ)
フォーカスが合わない。	<ul style="list-style-type: none"> ・被写体が近すぎる。 ・静止画撮影時、シーンセレクションが風景モードになっている。 ・フォーカスプリセットになっている。 ・パワーセーブ[入]になっている。 	<ul style="list-style-type: none"> → マクロ撮影モードにする。マクロ撮影モードをお使いの場合でも、最短撮影距離よりもカメラを離して撮影する(別冊基本編 → 23ページ)。 → 風景モード以外にする(別冊基本編 → 29ページ)。 → オートフォーカスに戻す(7ページ)。 → シャッターボタンを半押しにするか、パワーセーブ[切]にする(68ページ)。
スマートズームができない。	<ul style="list-style-type: none"> ・動画(MPEGムービー)撮影中はできない。 ・液晶画面がOFFになっている。 ・画像サイズが2272×1704または2272(3:2)になっている。 	<ul style="list-style-type: none"> → 液晶画面をONにする(別冊基本編 → 27ページ)。 → 画像サイズを2272×1704または2272(3:2)以外にする(別冊基本編 → 22ページ)。
画像が暗い。	<ul style="list-style-type: none"> ・逆光になっている。 ・液晶画面が暗い。 ・パワーセーブ[入]になっている。 	<ul style="list-style-type: none"> → 露出を補正する(7ページ)。 →「SET UP」の[LCD明るさ]で調節する(4、68ページ)。 → パワーセーブ[切]にする(4、68ページ)。
画像が明るい。	<ul style="list-style-type: none"> ・舞台撮影など、暗いところでスポットライトが当たっている状態で撮影している。 ・液晶画面が明るい。 	<ul style="list-style-type: none"> → 露出を補正する(7ページ)。 →「SET UP」の[LCD明るさ]で調節する(4、68ページ)。
画像が白黒になる。	・ピクチャーエフェクトがモノトーンモードになっている。	→ 解除する(15ページ)。
明るい被写体を写すと、縦に尾を引いたような画像になる。	・スミアという現象。	→ 故障ではない。

静止画 / 動画を撮る(つづき)

症状	原因	処置
撮影できない。	<ul style="list-style-type: none"> ・“メモリースティック”が入っていない。 ・“メモリースティック”的容量がない。 ・“メモリースティック”的誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。 ・フラッシュ充電中は撮影できない。 ・静止画を撮影するとき、MODEダイヤルが「」または「P」、「SCN」になっている。 ・動画を撮影するとき、MODEダイヤルが「」になっている。 	<p>→“メモリースティック”を入れる(別冊基本編 → 18ページ)。</p> <p>→“メモリースティック”内の画像を削除するかまたはフォーマットをする。</p> <p>→“メモリースティック”を交換する。</p> <p>→解除する(70ページ)。</p> <p>→MODEダイヤルを「」または「P」、「SCN」にする(別冊基本編 → 20, 29ページ)。</p> <p>→MODEダイヤルを「」にする(26ページ)。</p>
フラッシュ撮影できない。	<ul style="list-style-type: none"> ・MODEダイヤルが「」、「SET UP」になっている。 ・設定が(発光禁止)になっている。 ・静止画撮影時、シーンセレクションが夜景モードになっている。 ・「SET UP」の[動画選択]が[「MPEGムービー」]、[「マルチ連写」]になっている。 	<p>→MODEダイヤルを「」、「SET UP」以外にする(別冊基本編 → 25ページ)。</p> <p>→オート(表示なし)または(強制発光)にする(別冊基本編 → 25ページ)。</p> <p>→解除する(別冊基本編 → 29ページ)。</p> <p>→[「MPEGムービー」]、[「マルチ連写」]以外にする(67ページ)。</p>
被写体の目が赤く写る。		→赤目軽減モードにする(別冊基本編 → 26ページ)。
正しい撮影日時が記録されない。	<ul style="list-style-type: none"> ・日付・時刻が合っていない。 	→日付・時刻を合わせる(別冊基本編 → 16ページ)。

画像を見る

症状	原因	処置
再生できない。	<ul style="list-style-type: none">MODEダイヤルが「▶」になっていない。パソコンでフォルダ / ファイルの名前を変更したり、画像を加工したものは本機で再生できない。	→ MODEダイヤルを「▶」にする (別冊基本編 → 33ページ)。
表示直後に再生画像が粗い。		→ 故障ではない。
テレビに画像が出ない。	<ul style="list-style-type: none">「SET UP」の[ビデオ出力信号]が[PAL]になっている。接続が正しくない。	→ [NTSC]にする(4、68ページ) → 接続を確認する(別冊基本編 → 35ページ)
パソコンで再生できない。		→ 53ページをご覧ください。
「USBモード 標準」または 「USB標準 PTP」と表示される。	<ul style="list-style-type: none">本機がパソコンと通信している。	→ USB接続を終了して(別冊基本編 → 49ページ)、USBケーブルのUSB ON/OFFスイッチを「OFF」にする。
動画再生中、ピロピロという音がする。	<ul style="list-style-type: none">動画撮影中にオートフォーカスが働いている音。	→ 故障ではない。フォーカスプリセットにする(7ページ)

困ったときは

画像を削除する / 編集する

症状	原因	処置
削除できない。	<ul style="list-style-type: none">・画像がプロテクトされている。・“メモリースティック”的誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。	<ul style="list-style-type: none">→画像のプロテクトを解除する(21ページ)→誤消去防止スイッチを解除する(70ページ)
誤って消してしまった。	<ul style="list-style-type: none">・一度削除した画像は元に戻せない。	<ul style="list-style-type: none">→画像にプロテクトをかけると、誤消去を防げます(21ページ)→“メモリースティック”的誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると誤消去を防げます(70ページ)
リサイズできない。	<ul style="list-style-type: none">・動画(MPEGムービー)/クリップモーション画像 / マルチ連写で撮影した画像はリサイズできない。	
プリント予約マークがつかない。	<ul style="list-style-type: none">・動画(MPEGムービー) / クリップモーション画像にはプリント予約マークをつけられない。	
動画を分割できない。	<ul style="list-style-type: none">・分割できる充分な長さのない動画(MPEGムービー)は分割できない。・プロテクトされている動画(MPEGムービー) クリップモーション画像、マルチ連写で撮影した画像、静止画は分割できない。	

パソコン

症状	原因	処置
対応しているOSが分からな い。		→「パソコンの推奨使用環境」を確認する (別冊基本編 → 43ページ)。
USBドライバーをインス トールできない。		→ Windows 2000を使用している場合は、Administrator(管 理者権限)でログオンする(別冊基本編 → 44ページ)。
本機がパソコンに認識されな い。	<ul style="list-style-type: none">• 本機の電源が入っていない。• バッテリー残量が少ない。• 付属のUSBケーブルを使っていない。• USBケーブルがしっかりと差し込まれていな い。• USB ON/OFFスイッチが「OFF」になって いる。• 本機がUSBクレードルに正しく取り付けられ ていない。• SET UPの[USB接続]が[PTP]になっ ていて。• パソコンのUSB端子にUSBクレードルの他 に機器が接続されている。• USBドライバーがインストールされていな い。• 付属のCD-ROMから「USBドライバー」を インストールする前に、USBクレードルと USBケーブルで本機とパソコンを接続したた め、デバイスが正しく認識されていない。	<ul style="list-style-type: none">→ 本機の電源を入れる(別冊基本編 → 14ページ)。→ ACパワーアダプターを使用する(別冊基本編 → 13ページ)。→ 付属のUSBケーブルを使う(別冊基本編 → 47ページ)。→ 一度パソコンとUSBクレードルからケーブルを抜いて、 しっかりと差し込み、「USBモード」になっ ていていることを確 認する(別冊基本編 → 47ページ)。→ 「ON」にする(別冊基本編 → 47ページ)。→ 正しく取り付ける(別冊基本編 → 47ページ)。→ [標準]にする(68ページ)。→ キーボード / マウス以外は取りはずす。→ USBドライバーをインストールする (別冊基本編 → 44ページ)。→ 正しく認識されなかったデバイスを削除してから、USBド ライバーをインストールする (別冊基本編 → 44、52ページ)。

困つ
たとき
は

パソコン(つづき)

症状	原因	処置
画像をコピーできない。	<ul style="list-style-type: none"> 本機とパソコンの接続が正しくない。 お使いのOSによって手順が違う。 	<p>→本機とパソコンを正しくUSB接続する(上記の参照ページ)</p> <p>→お使いのOSに対応した手順でコピーする (別冊基本編 → 50、53、58ページ)</p> <p>→「PIXELA ImageMixer for Sony」ソフトウェアをお使いの場合は、41ページをご覧になるか、ヘルプをご覧ください。</p> <p>→「Image Transfer」ソフトウェアをお使いの場合は、36ページをご覧ください。</p>
USB接続をしたときに 「Image Transfer」が自動起動しない。		<p>→「Image Transfer」を「自動的に起動する」に設定してください(38ページ)</p> <p>→パソコンの電源を入れた状態でUSB接続をしてください。</p>
画像を再生できない。		<p>→「PIXELA ImageMixer for Sony」ソフトウェアをお使いの場合は、43ページをご覧になるか、ヘルプをご覧ください。</p> <p>→パソコンメーカーまたはソフトウェアメーカーにお問い合わせください。</p>
動画を再生すると画像や音が途切れる。	<ul style="list-style-type: none"> “メモリースティック”から直接再生している。 	<p>→パソコンのハードディスクに動画をコピーして、ハードディスクのファイルを再生する(36、41ページ)</p>
画像を印刷できない。		<p>→お使いのプリンターの設定を確認してください。</p> <p>→44ページをご覧になるか、「PIXELA ImageMixer for Sony」ソフトウェアのヘルプをご覧ください。</p>
付属のCD-ROMをパソコンにセットするとエラーメッセージが表示される。		<p>→パソコンのディスプレイの設定を以下のように設定する。</p> <p>Windowsの場合 800×600ドット以上 High Color(16 bitカラー、65 000色)以上</p> <p>Macintoshの場合 800×600ドット以上 32 000色モード以上</p>

“メモリースティック”

症状	原因	処置
本機に入らない。	• “メモリースティック”を入れる向きが違っている。	→ 正しい向きにして入れる(別冊基本編 → 18ページ)
記録できない。	• “メモリースティック”の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。 • “メモリースティック”の容量がいっぱいになっている。	→ 誤消去防止を解除する(70ページ) → 不要な画像を削除する(別冊基本編 → 37ページ、本書28ページ)
フォーマットできない。	• “メモリースティック”の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。	→ 誤消去防止を解除する(70ページ)
誤ってフォーマットしてしまった。	• フォーマットすると、“メモリースティック”内のデータはすべて消去され、元に戻せない。	→ “メモリースティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると誤フォーマットを防げます(70ページ)

その他

症状	原因	処置
操作を受け付けない。	<ul style="list-style-type: none">・“インフォリチウム”バッテリーを使っていない。・バッテリーが残り少ない(△表示が出る)・ACパワーアダプターがしっかり差し込まれていない。・本機がUSBケーブルに正しく取り付けられていない。	<ul style="list-style-type: none">→ バッテリーは必ず“インフォリチウム”バッテリーを使う(71ページ)。→ 充電する(別冊基本編 → 9ページ)。→ マルチ接続端子とコンセントにしっかり差し込む(別冊基本編 → 13ページ)。→ 正しく取り付ける(別冊基本編 → 10ページ)。
電源が入っているのに操作できない。	<ul style="list-style-type: none">・内部システムの誤動作。	<ul style="list-style-type: none">→ 電源を取りはずし、約1分後再び電源をつなぎ、本機の電源を入れる。それでも操作できないときは、バッテリー／“メモリースティック”カバー内側のRESETボタンを先の細いもので押してから、電源を入れる。(この操作をすると日時などの設定が解除される。)
液晶画面上の表示が分からな い。		<ul style="list-style-type: none">→ 表示の種類を確認する(75~78ページ)。
レンズがくもる。	<ul style="list-style-type: none">・結露している。	<ul style="list-style-type: none">→ 電源を切って約1時間そのままにしてから使用する(69ページ)。
長時間使用すると、本機が熱 くなる。		<ul style="list-style-type: none">→ 故障ではない。

警告表示について

液晶画面には次のような表示が出ることがあります。

表示	意味 / 处置
メモリースティックがありません	<ul style="list-style-type: none">“メモリースティック”を入れてください(別冊基本編 → 18ページ)。
システムエラー	<ul style="list-style-type: none">電源を入れ直してください(別冊基本編 → 14ページ)。
メモリースティックエラー	<ul style="list-style-type: none">“メモリースティック”が壊れている。“メモリースティック”の端子部が汚れている。“メモリースティック”を正しく入れてください(別冊基本編 → 18ページ)。
非対応のメモリースティックです	<ul style="list-style-type: none">本機では使えない“メモリースティック”が入っている(70ページ)。
フォーマットエラー	<ul style="list-style-type: none">“メモリースティック”が正しくフォーマットされていない。フォーマットし直してください(別冊基本編 → 41ページ)。
メモリースティックがロックされています	<ul style="list-style-type: none">“メモリースティック”的誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。解除してください(70ページ)。
メモリースティックの残量がありません	<ul style="list-style-type: none">“メモリースティック”的空き容量が足りないので、記録ができない。不要な画像を削除してください(別冊基本編 → 37ページ、本書28ページ)。
このフォルダにはファイルがありません	<ul style="list-style-type: none">フォルダ内に画像が記録されていない。
フォルダエラー	<ul style="list-style-type: none">上3桁の番号が同じフォルダが“メモリースティック”内にある(例：123MSDCFと123ABCDE)。別のフォルダを選択するかフォルダを作成してください。
これ以上フォルダ作成できません	<ul style="list-style-type: none">これ以上フォルダを作成できません。
記録できません	<ul style="list-style-type: none">本機で記録フォルダに設定できないフォルダを選択した。他のフォルダを選択してください(16ページ)。

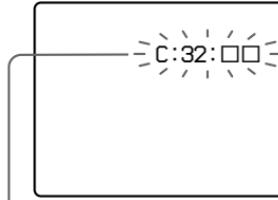
表示	意味 / 処置
ファイルエラー	<ul style="list-style-type: none"> 画像再生時の異常。
ファイルがプロテクトされています	<ul style="list-style-type: none"> 画像にプロテクトがかけられている。
画像サイズオーバーです	<ul style="list-style-type: none"> 本機で再生できないサイズの画像を再生しようとしている。
分割できません	<ul style="list-style-type: none"> 分割できる充分な長さがない。 動画(MPEGムービー)ではない。
無効な操作です	<ul style="list-style-type: none"> 本機以外で作成したファイルを再生しようとしている。
“インフォリチウム”バッテリーを使ってください	<ul style="list-style-type: none"> “インフォリチウム”対応以外のバッテリーを使っている。
△	<ul style="list-style-type: none"> バッテリーの残量が少ない。バッテリーを充電してください(別冊基本編 9ページ)。ご使用状況やバッテリーパックの種類によっては、バッテリー残量が5分から10分でも点滅することがあります。
✋	<ul style="list-style-type: none"> 手ぶれが起りやすい状況になっている。フラッシュを使うか、三脚などでカメラをしっかりと固定してください。
レンズを回転させてください	<ul style="list-style-type: none"> レンズ部が下向きになっている。レンズ部を回転してください。

自己診断表示

— アルファベットで始まる表示が出たら

本機には自己診断機能がついています。これは本機に異常が起きたときに液晶画面にアルファベットと4桁の数字でお知らせする機能です。表示によって、異常の内容が分かるようになっています。

詳しくは右の表をご覧になり、各表示に合った対応をしてください。表示の末尾2桁()の数字は、本機の状態によって変わります。



自己診断表示

表示	原因	対応のしかた
C:32:	ハードウェア、もしくはレンズの異常。	・電源を入れ直す (別冊基本編 → 14ページ)
C:13:	データが読めない／書けない。	・“メモリースティック”を数回抜き差しする。
	フォーマットしていない“メモリースティック”を入れた。	・フォーマットする (別冊基本編 → 41ページ)
	本機では使えない“メモリースティック”を入れた。 データが壊れている。	・“メモリースティック”を交換する (別冊基本編 → 18ページ)
E:61: E:91: E:92:	何らかの異常が起きている。	・バッテリー／“メモリースティック”カバー内側のRESETボタン(46ページ)を押してから、電源を入れる。

「対応のしかた」を2、3度繰り返しても正常な状態に戻らないときは、テクニカルリンクフォメーションセンターにご相談ください。その際、表示の5桁のすべてをお知らせください。

記録枚数 / 時間について

“メモリースティック”的容量、画像サイズ、画質によって記録できる撮影枚数、撮影時間が異なります。

下表を参考に用途に応じて“メモリースティック”をお選びください。

- ・撮影枚数はファイン(スタンダード)の順で記載しています。
- ・記録枚数 / 時間は撮影状況によっては数値と異なる場合があります。
- ・通常撮影時の記録枚数については別冊基本編 → 32ページをご覧ください。
- ・撮影残枚数が9999枚より多いときは、「>9999」と表示されます。

Eメール

(単位: 枚)

	16MB	32MB	64MB	128MB	MSX-256	MSX-512	MSX-1G
2272 × 1704	8 (14)	16 (29)	32 (59)	65 (119)	117 (210)	238 (427)	485 (871)
2272 (3:2)	8 (14)	16 (29)	32 (59)	65 (119)	117 (210)	238 (427)	485 (871)
1600 × 1200	16 (29)	32 (59)	65 (119)	131 (239)	230 (420)	468 (854)	956 (1743)
1280 × 960	24 (44)	49 (89)	98 (179)	197 (359)	340 (595)	691 (1210)	1411 (2470)
640 × 480	88 (194)	178 (392)	358 (788)	718 (1580)	1190 (2381)	2420 (4841)	4940 (9881)

ボイスメモ

(単位: 枚)

	16MB	32MB	64MB	128MB	MSX-256	MSX-512	MSX-1G
2272 × 1704	7 (14)	15 (28)	31 (57)	63 (114)	115 (204)	234 (414)	478 (846)
2272 (3:2)	7 (14)	15 (28)	31 (57)	63 (114)	115 (204)	234 (414)	478 (846)
1600 × 1200	15 (26)	31 (54)	62 (109)	125 (219)	223 (396)	453 (806)	926 (1646)
1280 × 960	22 (38)	45 (78)	91 (157)	183 (316)	324 (549)	660 (1117)	1347 (2280)
640 × 480	69 (121)	140 (245)	281 (492)	564 (987)	1020 (1785)	2074 (3630)	4234 (7410)

クリップモーション

(単位: 枚)

	16MB	32MB	64MB	128MB	MSX-256	MSX-512	MSX-1G
ノーマル	88	178	358	718	1190	2420	4940
モバイル	486	982	1971	3951	3571	7261	14821

ノーマル：10コマで撮影した場合

モバイル：2コマで撮影した場合

MPEGムービー

(単位: 秒)

	16MB	32MB	64MB	128MB	MSX-256	MSX-512	MSX-1G
320(HQX)	42	87	176	354	641	1304	2663
320 × 240	174	352	708	1419	2567	5221	10657
160 × 112	673	1363	2740	5494	9935	20203	41239

マルチ連写

(単位: 枚)

	16MB	32MB	64MB	128MB	MSX-256	MSX-512	MSX-1G
1280 × 960	24 (46)	50 (93)	101 (187)	202 (376)	357 (649)	726 (1320)	1482 (2694)

メニュー項目について

MODEダイヤルの位置によって操作できる項目は変わります。画面には、設定可能な項目のみが表示されます。

■印はお買い上げ時の設定です。

MODEダイヤルが「」のとき

項目	設定	意味
 (画像サイズ)	■2272×1704 / 2272(3:2) / 1600×1200 / 1280×960 / 640×480	静止画撮影時の画像サイズを選ぶ(別冊基本編 → 19ページ)。
MODE(撮影モード)	ボイスメモ Eメール ■通常撮影	<ul style="list-style-type: none">- JPEGファイルと別に、音声ファイル(静止画付き)を記録する(14ページ)。- 設定されている画像サイズと別に小サイズ(320×240)のJPEGファイルを記録する(13ページ)。- 通常の撮影をする。

MODEダイヤルが「P」、「SCN」のとき

項目	設定	意味
SCN	■  / ■  / ■  / ■ 	シーンセレクションを設定する。「  P」モードのときは設定できません。(別冊基本編 → 29ページ)
 (EV)	+ 2.0EV / + 1.7EV / + 1.3EV / + 1.0EV / + 0.7EV / + 0.3EV / ■0EV / - 0.3EV / - 0.7EV / - 1.0EV / - 1.3EV / - 1.7EV / - 2.0EV	露出を補正する(7ページ)。

MODEダイヤルが「 P」、「SCN」のとき(つづき)

項目	設定	意味
(フォーカス)	/ 7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF / ■マルチAF	オートフォーカスの方法を選択したり(5ページ) フォーカスプリセットで距離を設定する(7ページ)。
WB(ホワイトバランス)	/ / / / ■オート	ホワイトバランスを設定する(9ページ)。
(スポット測光)	入 / ■切	撮りたい被写体に露出を合わせる(8ページ)。
ISO	400 / 200 / 100 / オート	ISO感度を選ぶ。暗い場所や高速で移動する被写体の撮影には大きい数字を、高画質を得るには小さい数字を選ぶ。「SCN」モードのときは設定できません
(画像サイズ)	■2272×1704 / 2272(3:2) / 1600×1200 / 1280×960 / 640×480	静止画撮影時の画像サイズを選ぶ(別冊基本編 ➔ 19ページ)。
(画質)	■ファイン / スタンダード	高画質で記録する / 標準の画質で記録する(別冊基本編 ➔ 31ページ)。
MODE(撮影モード)	ボイスメモ Eメール ■通常撮影	<ul style="list-style-type: none"> - JPEGファイルと別に、音声ファイル(静止画付き)を記録する(14ページ)。 - 設定されている画像サイズと別に小サイズ(320×240)のJPEGファイルを記録する(14ページ)。 - 通常の撮影をする。
(フラッシュレベル)	明 ■標準 暗	<ul style="list-style-type: none"> - フラッシュの発光量を通常より多くする。 - 通常の設定。 - フラッシュの発光量を通常より少なくする。
PFX(P.エフェクト)	ソラリ / モノトーン / セピア / ネガアート / ■切	画像の特殊効果を設定する(15ページ)。
(シャープネス)	+2 / +1 / ■0 / -1 / -2	画像のシャープネスを調節する。設定が0以外のときは、画面に□が出る。

MODEダイヤルが「」のとき（「SET UP」の[動画選択]が[MPEGムービー]のとき）

項目	設定	意味
 EV)	+ 2.0EV / + 1.7EV / + 1.3EV / + 1.0EV / + 0.7EV / + 0.3EV /  0EV / - 0.3EV / - 0.7EV / - 1.0EV / - 1.3EV / - 1.7EV / - 2.0EV	露出を補正する（7ページ）。
 （フォーカス）	/ 7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF /  マルチAF	オートフォーカスの方法を選択したり（5ページ）。フォーカスプリセットで距離を設定する（7ページ）。
WB（ホワイトバランス）	 /  /  /  /  オート	ホワイトバランスを設定する（9ページ）。
 （スポット測光）	入 /  切	撮りたい被写体に露出を合わせる（8ページ）。
 （画像サイズ）	320(HQX) / 320×240 /  160×112	動画撮影時にMPEG画像のサイズを選ぶ（26ページ）。
PFX（P.エフェクト）	ソラリ / モノトーン / セピア / ネガアート /  切	画像の特殊効果を設定する（15ページ）。

MODEダイヤルが「」のとき(「SET UP」の[動画選択]が[クリップモーション]のとき)

項目	設定	意味
 EV	+ 2.0EV / + 1.7EV / + 1.3EV / + 1.0EV / + 0.7EV / + 0.3EV /  0EV / - 0.3EV / - 0.7EV / - 1.0EV / - 1.3EV / - 1.7EV / - 2.0EV	露出を補正する(7ページ)。
 (フォーカス)	/ 7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF /  マルチAF	オートフォーカスの方法を選択したり(5ページ)、フォーカスプリセットで距離を設定する(7ページ)。
WB(ホワイトバランス)	 /  /  /  /  オート	ホワイトバランスを設定する(9ページ)。
 (スポット測光)	入 /  切	撮りたい被写体に露出を合わせる(8ページ)。
 (画像サイズ)	 ノーマル / モバイル	クリップモーションの画像のサイズを選ぶ(11ページ)。
 ± (フラッシュレベル)	明  標準 暗	- フラッシュの発光量を通常より多くする。 - 通常の設定。 - フラッシュの発光量を通常より少なくする。
PFX(P.エフェクト)	ソラリ / モノトーン / セピア / ネガアート /  切	画像の特殊効果を設定する(15ページ)。
 (シャープネス)	+ 2 / + 1 /  0 / - 1 / - 2	画像のシャープネスを調節する。設定が0以外のときは、画面に \blacksquare が出る。

MODEダイヤルが「」のとき（「SET UP」の[動画選択]が[マルチ連写]のとき）

項目	設定	意味
 EV	+ 2.0EV / + 1.7EV / + 1.3EV / + 1.0EV / + 0.7EV / + 0.3EV /  0EV / - 0.3EV / - 0.7EV / - 1.0EV / - 1.3EV / - 1.7EV / - 2.0EV	露出を補正する（7ページ）。
 (フォーカス)	/ 7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF /  マルチAF	オートフォーカスの方法を選択したり（5ページ）、フォーカスプリセットで距離を設定する（7ページ）。
WB(ホワイトバランス)	 /  /  /  /  オート	ホワイトバランスを設定する（9ページ）。
 (スポット測光)	入 /  切	撮りたい被写体に露出を合わせる（8ページ）。
 (インターバル)	1/7.5 / 1/15 /  1/30 (NTSC) 1/6.3 / 1/12.5 /  1/25 (PAL)	<ul style="list-style-type: none"> - NTSCモードでマルチ連写のシャッター間隔を設定する。 - PALモードでマルチ連写のシャッター間隔を設定する。 <p>*「SET UP」の[ビデオ出力信号]の設定によって、選択できるシャッター間隔が変わります（68ページ）。</p>
 (画質)	 ファイン / スタンダード	高画質で記録する / 標準の画質で記録する（別冊基本編 ➔ 31ページ）。
PFX(P.エフェクト)	ソラリ / モノトーン / セピア / ネガアート /  切	画像の特殊効果を設定する（15ページ）。
 (シャープネス)	+ 2 / + 1 /  0 / - 1 / - 2	画像のシャープネスを調節する。設定が0以外のときは、画面に  が出る。

MODEダイヤルが「□」のとき

項目	設定	意味
フォルダ	実行 / キャンセル	再生したい画像の入っているフォルダを選ぶ(17ページ)。
削除	実行 キャンセル	- 表示中の画像の削除を実行する(別冊基本編 → 37ページ、本書28ページ) - 削除を中止する。
プロテクト	—	画像に誤消去防止指定をする(21ページ)。
DPOF	—	プリント予約マークを付けたい / 消したい静止画を選ぶ(24ページ)。
スライドショー	間隔設定 再生画像 繰り返し スタート キャンセル	- スライドショーの間隔を設定する。(シングル画面のときのみ) ■3秒 / 5秒 / 10秒 / 30秒 / 1分 - スライドショーを再生する範囲を設定する。 ■フォルダ内 / 全て - スライドショーを繰り返し再生する。 ■入 / 切 - スライドショーを実行する。 - スライドショーの設定および実行を中止する。
リサイズ	2272×1704 / 1600×1200 / 1280×960 / 640×480 / キャンセル	撮影した静止画の画像サイズを変更する(23ページ)。 (シングル画面のときのみ)
回転	↖ / ↗ / 実行 / キャンセル	静止画像を↖右回りまたは、↖左回りに回転する(20ページ)。 (シングル画面のときのみ)
分割	実行 / キャンセル	動画(MPEGムービー)を分割する(30ページ)。 (シングル画面のときのみ)

SET UP項目について

MODEダイヤルを「SET UP」にする
と、SET UP画面が表示されます。

■印はお買い上げ時の設定です。

■(カメラ)

項目	設定	意味
動画選択	■MPEGムービー / クリップモーション / マルチ連写	動画の撮影モードを選ぶ(4、11、12、26ページ)。
日付/時刻	日時分 / 年月日 / ■切	画像に日付や時刻を挿入するかどうかを設定する(別冊基本編 → 28ページ)。 動画(MPEGムービー) / クリップモーション / マルチ連写では、日付・時刻は挿入されない。また、撮影時は日付や時刻は表示されず、再生時に表示される。
赤目軽減	入 / ■切	フラッシュ撮影時、被写体の目が赤く写るのを抑制する (別冊基本編 → 26ページ)。
AFイルミネーター	■オート / 切	暗いところで撮影するとき、AF補助光を発光させるかどうかを選ぶ。フォーカスを合わせやすいようにするための機能です(別冊基本編 → 26ページ)。

■(メモリースティックツール)

項目	設定	意味
フォーマット	実行 / キャンセル	“メモリースティック”をフォーマット(初期化)する。フォーマットすると、プロテクトしてある画像もふくめて、“メモリースティック”に記録されているすべての情報が消去されます。ご注意ください(別冊基本編 → 41ページ)。
記録フォルダ作成	実行 / キャンセル	新しいフォルダを作成する(16ページ)。
記録フォルダ変更	実行 / キャンセル	画像を記録するフォルダを変更する(16ページ)。

設定1)

項目	設定	意味
LCD明るさ	明 / ■標準 / 暗	液晶画面の明るさを選ぶ。記録される画像に影響はない。
LCDバックライト	明 / ■標準	液晶バックライトの明るさを選ぶ。屋外など明るい場所で使うときに[明]を選ぶと画面は明るく見やすくなるが、バッテリーの消耗は早くなる。バッテリー使用時のみ表示される項目。ただし[パワーセーブ]が[入]のときは表示されない。
お知らせブザー	シャッター ■入 切	<ul style="list-style-type: none">- シャッターボタンを押したとき、シャッター音が鳴る。- コントロールボタン / シャッターボタンを押したときなどに、ブザー / シャッター音が鳴る。- 音は鳴らない。
パワーセーブ	■入 / 切	パワーセーブを使うかどうかを選ぶ(別冊基本編 ➔ 13ページ)。バッテリー使用時のみ表示される項目。

設定2)

項目	設定	意味
ファイルナンバー	■連番	<ul style="list-style-type: none">- 記録フォルダを変更したり、“メモリースティック”を取り換えても、ファイル番号を連続してつける。
	リセット	<ul style="list-style-type: none">- フォルダごとにファイル番号を0001からつける。(記録フォルダ内にファイルがある場合は、既存最大番号+1のファイル番号をつける。)
USB接続	PTP / ■標準	USB接続方法を選ぶ。(別冊基本編 ➔ 47ページ)
ビデオ出力信号	■NTSC	<ul style="list-style-type: none">- ビデオ出力信号をNTSCモードに設定する(日本、米国など)。
	PAL	<ul style="list-style-type: none">- ビデオ出力信号をPALモードに設定する(欧州など)。
言語	ENGLISH	<ul style="list-style-type: none">- メニュー項目・警告表示などを英語で表示する。
	■日本語	<ul style="list-style-type: none">- メニュー項目・警告表示などを日本語で表示する。
時計設定	実行 / キャンセル	時計を合わせる(別冊基本編 ➔ 16ページ)。

使用上のご注意

お手入れについて

液晶画面をきれいにする

液晶画面に指紋やゴミがついて汚れたときは、別売りの液晶クリーニングキットを使ってきれいにすることをおすすめします。

レンズをきれいにする

レンズに指紋やゴミがついて汚れたときは、柔らかい布などを使ってきれいにすることをおすすめします。

表面のお手入れについて

水やぬるま湯を少し含ませた柔らかい布で軽くふいたあと、からぶきします。シンナー、ベンジン、アルコールなどは表面を傷めますので使わないでください。

動作温度にご注意ください

本機の動作温度は約0°C ~ 40°Cです。動作温度範囲を越える極端に寒い場所や暑い場所での撮影はおすすめできません。

結露について

結露とは、本機を寒い場所から急に暖かい場所へ持ち込んだときなどに、本機の内部や外部に水滴が付くことです。この状態でお使いになると、故障の原因になります。

結露が起こりやすいのは

- スキー場のゲレンデから暖房の効いた場所へ持ち込んだとき
- 冷房の効いた部屋や車内から暑い屋外へ持ち出したとき、など。

結露を起こりにくくするために

本機を寒いところから急に暖かい所に持ち込むときは、ビニール袋に本機を入れて、空気が入らないように密閉してください。約1時間放置し、移動先の温度になじんでから取り出します。

結露が起きたときは

電源を切って結露がなくなるまで約1時間放置し、結露がなくなつてからご使用ください。特にレンズの内側についた結露が残ったまま撮影すると、きれいな画像を記録できませんのでご注意ください。

内蔵の充電式ボタン電池について

本機は日時や各種の設定を電源の入/切に関係なく保持するために充電式ボタン電池を内蔵しています。

充電式ボタン電池は本機を使用している限り常に充電されていますが、使う時間が短いと徐々に放電し1か月程度まったく使わないと完全に放電してしまいます。充電してから使用してください。ただし、充電式ボタン電池が充電されていない場合でも、日時を記録しないのであれば本機を使うことができます。

充電方法

本機をACパワーアダプター、USBケーブルを使ってコンセントにつなぐか、充電されたバッテリーを取り付け、電源を切ったまま24時間以上放置する。

- 充電式ボタン電池は本機底面にあるスピーカー横のふた奥に内蔵されています。製品廃棄時以外は絶対に取りはずさないでください。

“メモリースティック”について

“メモリースティック”は、小さくて軽く、しかもフロッピーディスクより容量が大きい新世代のIC記録メディアです。“メモリースティック”対応機器間でデータをやりとりするのにお使いいただけるだけでなく、着脱可能な外部記録メディアの1つとしてデータの保存にもお使いいただけます。

“メモリースティック”には、一般的の“メモリースティック”と著作権保護技術（マジックゲート*）を搭載したタイプの“メモリースティック”があります。

本機ではマジックゲート搭載の“メモリースティック”と一般的の“メモリースティック”的どちらもご使用いただけます。ただし、本機はマジックゲート規格に対応していないため、本機で記録したデータは著作権の保護の対象にはなりません。

また、本機では“メモリースティックデュオ”、“メモリースティックPRO”もご使用いただけます。

* “マジックゲート”とは暗号化技術を使って著作権を保護する技術です。

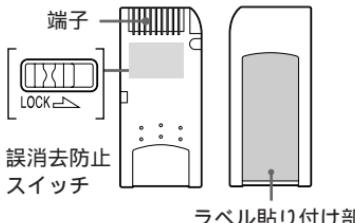
・パソコンでフォーマットした“メモリースティック”は、本機での動作を保証しません。

“メモリースティック”の種類	本機での記録／再生
メモリースティック (メモリースティック デュオ)	○
マジックゲート メモリースティック (マジックゲート メモリースティック デュオ)	○**
メモリースティック PRO	○**

**マジックゲート機能が必要なデータの記録／再生はできません。
すべてのメモリースティック・メディアの動作を保証するものではありません。

“メモリースティック”(付属)使用上のご注意

- 誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると記録や編集、消去ができません。



誤消去防止スイッチの位置や形状は、お使いの“メモリースティック”によって異なることがあります。

- データの読み込み中、書き込み中には“メモリースティック”を取り出さないでください。

- 以下の場合、データが破壊されることがあります。

- 読み込み中、書き込み中に“メモリースティック”を取り出したり、本機の電源を切った場合
- 静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合
- ・大切なデータは、バックアップを取っておくことをおすすめします。
- ・ラベル貼り付け部には、専用ラベル以外は貼らないでください。
- ・ラベルを貼るときは、所定のラベル貼り付け部に貼ってください。はみ出さないようにご注意ください。
- ・持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。
- ・端子部には手や金属で触れないでください。
- ・強い衝撃を与えること、曲げたり、落としたりしないでください。
- ・分解したり、改造したりしないでください。
- ・水に濡らさないでください。
- ・以下のような場所でのご使用や保存は避けてください。

高温になった車の中や炎天下などの気温の高い場所

直射日光のあたる場所

湿気の多い場所や腐食性のある場所

InfoLITHIUM(インフォリチウム)バッテリーについて



InfoLITHIUM(インフォリチウム) バッテリーとは?

“インフォリチウム”バッテリーは、本機との間で、使用状況に関するデータを通信する機能を持っているリチウムイオンバッテリーです。

“インフォリチウム”バッテリーが、本機の使用状況に応じた消費電力を計算してバッテリー残量を分単位で表示します。

充電について

周囲の温度が10~30°Cの環境で充電してください。これ以外では、効率のよい充電ができないことがあります。

“メモリースティック デュオ”(別売り) 使用上のご注意

- ・“メモリースティック デュオ”を本機でお使いの場合は、必ず“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに入れてからお使いください。
- ・“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに入れるときは正しい挿入方向をご確認ください。
- ・“メモリースティック デュオ”をメモリースティック デュオ アダプターに装着して本機でご使用になるときは、正しい挿入方向をご確認の上ご使用ください。間違ったご使用は機器の破損の原因になりますのでご注意ください。
- ・メモリースティック デュオ アダプターに“メモリースティック デュオ”が装着されていない状態で、“メモリースティック”対応機器に挿入しないでください。このような使いかたをすると、機器に不具合が生じことがあります。

“メモリースティック PRO”(別売り) 使用上のご注意

- ・本機で使える“メモリースティック PRO”は1GBまでです。

バッテリーの上手な使いかた

- ・周囲の温度が低いとバッテリーの性能が低下するため、使用できる時間が短くなります。より長い時間ご使用いただくために、バッテリーをポケットなどに入れて暖かくしておき、撮影の直前、本機に取りつけることをおすすめします。
- ・液晶画面の使用やフラッシュ撮影などを頻繁にすると、バッテリーの消耗が早くなります。
- ・撮影には予定撮影時間の2~3倍の予備バッテリーを準備して、事前に試し撮りをしてください。
- ・バッテリーは防水構造ではありません。水などに濡らさないようにご注意ください。

バッテリーの残量表示について

バッテリーの残量表示が充分なのに電源がすぐ切れる場合は、本機で使い切つてから再度満充電してください。残量が正しく表示されます。ただし長時間高温で使用したり、満充電で放置した場合や、使用回数が多いバッテリーは正しい表示に戻らない場合があります。

バッテリーの保管方法について

- ・バッテリーを長時間使用しない場合でも、機能を維持するために1年に1回程度満充電にして本機で使い切つてください。本機からバッテリーを取りはずして、湿度の低い涼しい場所で保管してください。
- ・本機でバッテリーを使い切るには、「スライドショー」再生(19ページ)にして、電源が切れるまでそのままにしてください。

バッテリーの寿命について

- ・バッテリーには寿命があります。使用回数を重ねたり、時間が経過するにつれバッテリーの容量は少しづつ低下します。使用できる時間が大幅に短くなった場合は、寿命と思われますので新しいものをご購入ください。
- ・寿命は、保管方法、使用状況や環境、バッテリーパックごとに異なります。

本体

システム

撮像素子	8.98 mm(1/1.8型)カラーアイシード
原色フィルター	
総画素数	約4 130 000画素
カメラ有効画素数	約3 950 000画素
レンズ	f=7.65 mm(35 mmカメラ換算では37 mm) F2.8
露出制御	自動、 シーンセレクション(4モード) ホワイトバランス オート、太陽光、曇天、蛍光灯、電球
記録方式(DCF準拠)	静止画:Exif Ver. 2.2 JPEG 準拠 GIF(クリップモーション時) DPOF対応 音声付静止画:MPEG1準拠 (モノラル) 動画:MPEG1準拠(モノラル)
記録メディア	"メモリースティック"

フラッシュ 推奨撮影距離(ISO感度がオートのとき)
0.5~1.7 m

入出力端子

マルチ接続端子

液晶画面

液晶パネル 3.8 cm(1.5型)TFT駆動
総ドット数 123 200(560×220)ドット

電源・その他

使用バッテリー

NP-FC10

電源電圧バッテリー端子入力
3.6 V

消費電力(撮影時)
1.9 W

動作温度 0° ~ +40°C

保存温度 -20° ~ +60°C

外形寸法 92.6 × 71 × 27 mm
(幅 × 高さ × 奥行、最大突起部含まず)

本体質量 約180 g(バッテリーNP-FC10、“メモリースティック”、リストストラップなど含む)

マイクロホン
エレクトretretコソンデンサマイクロホン
スピーカー ダイナミックスピーカー

USBケーブル UC-FA

入出力端子
A/V OUT(MONO)端子(モノラル)

ミニジャック
映像: 1 Vp-p、75 Ω 不平衡、
同期負
音声: 327 mV(47 k Ω 負荷時)
出力インピーダンス2.2 k

USB端子 mini-B

DC IN端子

カメラ接続端子

ACパワーアダプター AC-LM5

電源 AC 100~240 V、50/60 Hz

定格出力 DC 4.2 V、1.5 A

動作温度 0° ~ +40°C

保存温度 -20°C ~ +60°C

外形寸法 47 × 30 × 80 mm
(幅 × 高さ × 奥行)(最大突起部のぞく)

本体質量 約170 g(本体のみ)

バッテリーNP-FC10

使用電池 リチウムイオン蓄電池
最大電圧 DC4.2 V
公称電圧 DC3.6 V
容量 2.4 Wh(675 mAh)

付属品

- バッテリーパックNP-FC10
- ACパワーアダプターAC-LM5
- USBケーブルUC-FA
- 電源コード
- A/V接続ケーブル
- USBケーブル
- リストストラップ
- “メモリースティック”(16 MB)
- CD-ROM(USBドライバーSPVD-008)
- サイバーショット基本編
- サイバーショット応用編 / 困ったときは
- 安全のために
- 保証書

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

保証書とアフターサービス

必ずお読みください

記録内容の補償はできません

万一、デジタルスチルカメラや“メモリースティック”などの不具合などにより記録や再生されなかった場合、記録内容の補償については、ご容赦ください。

保証書は国内に限られています

このデジタルスチルカメラは国内仕様です。外国で万一、事故、不具合が生じた場合の現地でのアフターサービスおよびその費用については、ご容赦ください。

保証書

- ・この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。
- ・所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

“故障かな？と思ったら”の項を参考にして故障かどうかお調べください。

それでも具合の悪いときは

テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の交換について

この商品は修理の際、交換した部品を再生、再利用する場合があります。その際、交換した部品は回収させていただきます。

部品の保有期間について

当社はデジタルスチルカメラの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を製造打ち切り後8年間保有しています。この部品保有期間が経過した後も、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください。

画面上の表示

静止画撮影時

画像サイズ表示(別冊基本編 → 19、32)

撮影モード表示(14)

AE/AFロック表示(別冊基本編 → 20、本書 6)

バッテリー残量表示(別冊基本編 → 11)

フラッシュモード(別冊基本編 → 25) /

赤目軽減(別冊基本編 → 26) /

ホワイトバランス表示(9) /

AFイルミネーター表示

(別冊基本編 → 26、本書 67) /

静止画プログラム撮影表示(5)

シーンセレクションモード表示

(別冊基本編 → 29)

日付/時刻表示(別冊基本編 → 28) /

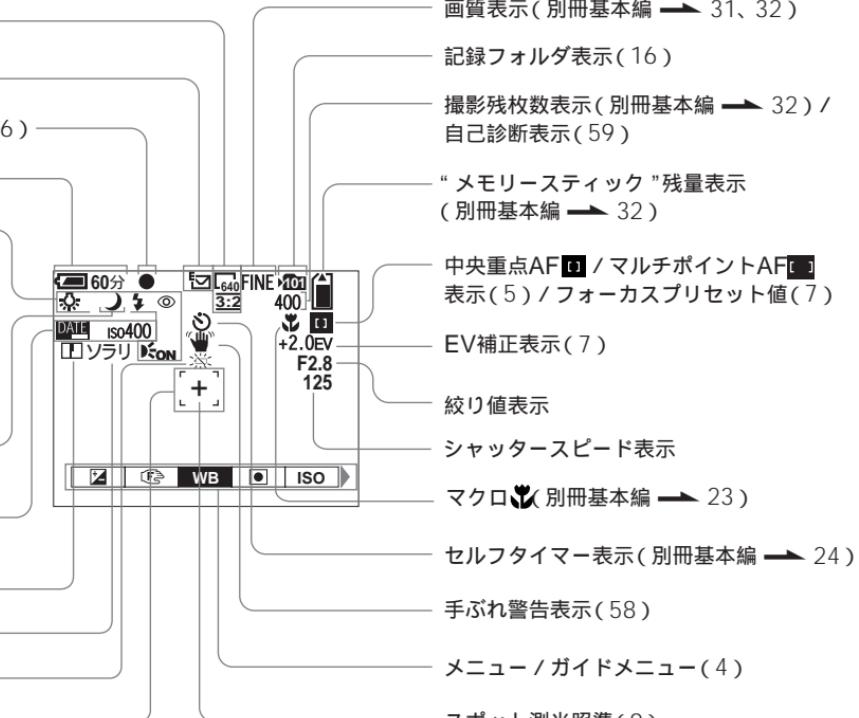
ISO感度(62)

シャープネス表示(62)

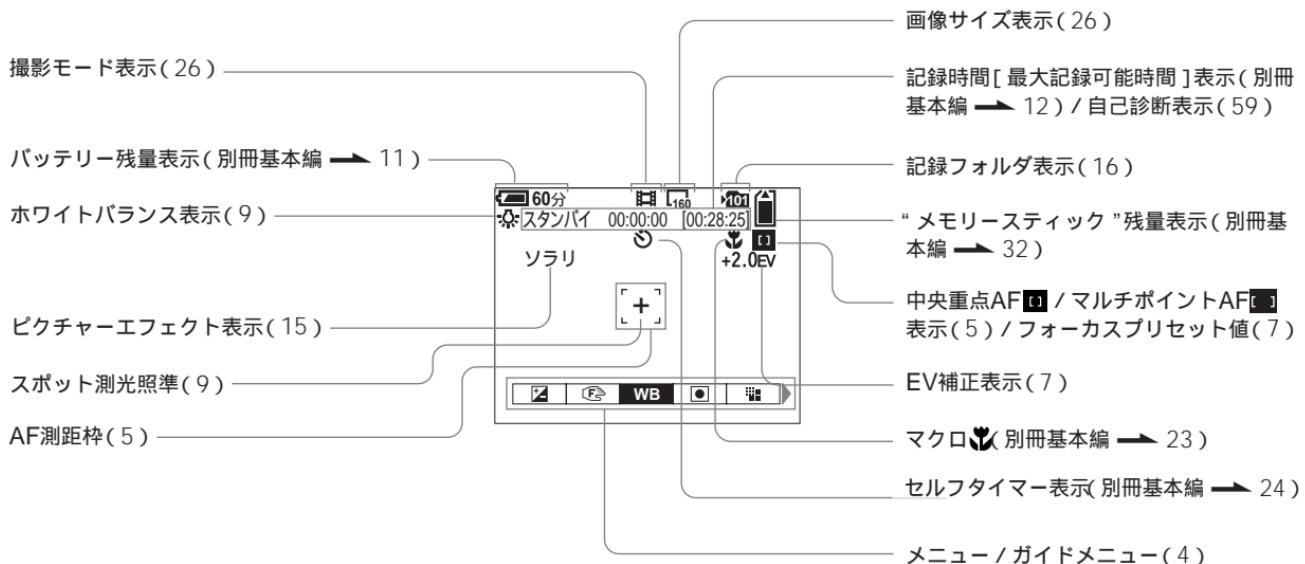
ピクチャーエフェクト表示(15)

バッテリープリエンド(58)

AF測距枠(5)



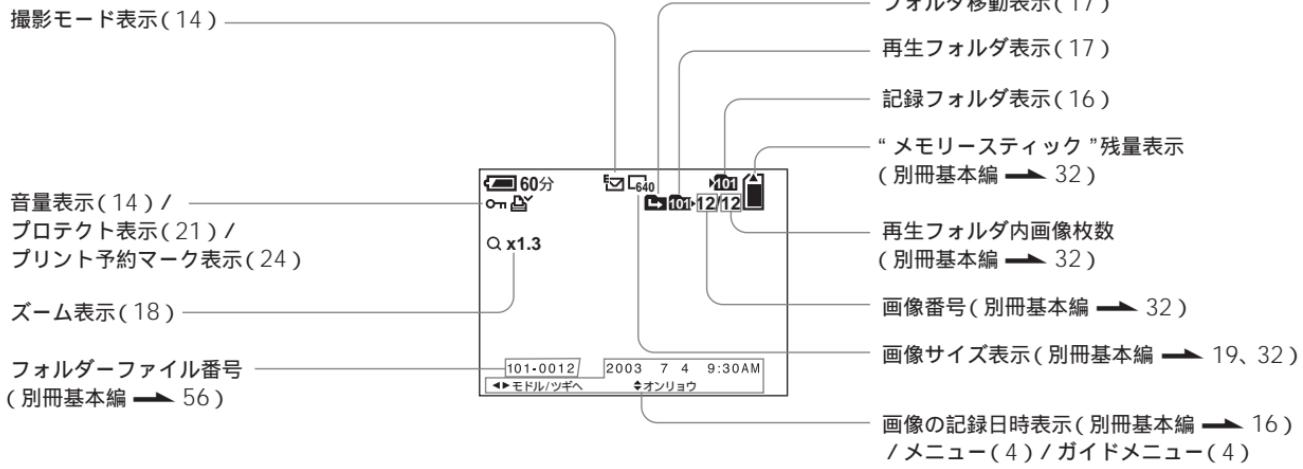
動画撮影時



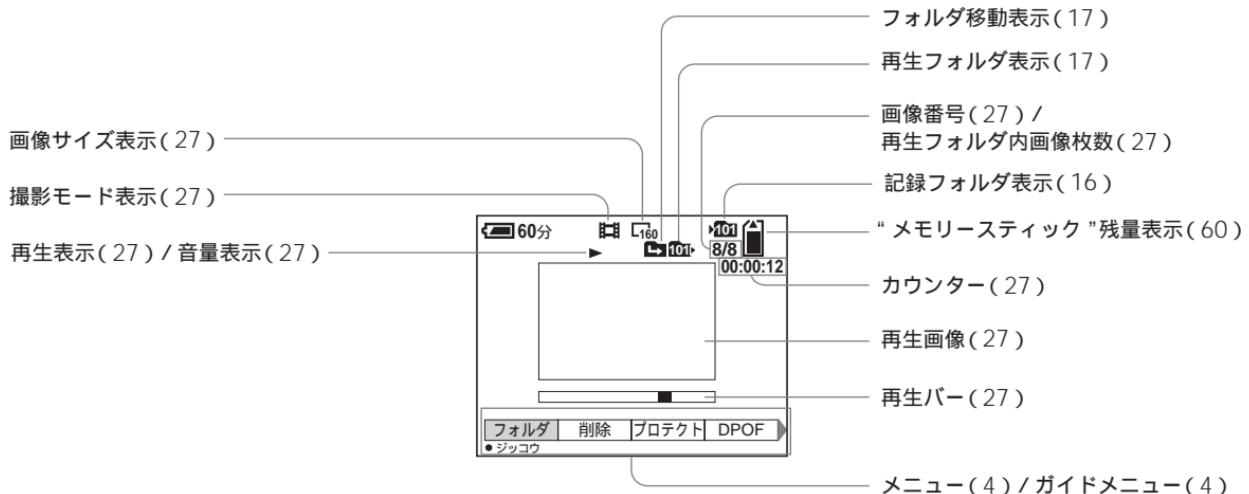
- メニュー / ガイドメニューは、MENUボタンを押すと、表示 / 非表示が切り換わります。

別冊の「サイバーショット基本編」に操作方法などの詳しい説明が載っている場合、「別冊基本編 → ページ番号」のようにご案内しています。

静止画再生時



動画再生時



- メニュー / ガイドメニューは、MENUボタンを押すと、表示 / 非表示が切り換わります。

別冊の「サイバーショット基本編」に操作方法などの詳しい説明が載っている場合、「別冊基本編
→ ページ番号」のようにご案内しています。

用語の解説

インストール(別冊基本編 → 44ページ)

ソフトウェアなどをコンピューターにコピーして組み込むことです。

“インフォリチウム”バッテリー(71ページ)

“インフォリチウム”に対応している機器とバッテリーの使用状況に関するデータ通信を行うことができるバッテリーのことです。

オートパワーオフ機能(別冊基本編 → 15ページ)

本機の電源を入れたまま一定時間操作をしないと、バッテリーの消耗を防ぐため、本機の電源を自動的に切る機能のことです。

シャッタースピード

撮影時にCCDに光を当てる時間のことです。シャッタースピードを速くすると動きのある被写体も止まって写り、遅くすると流れで写ります。

スマートズーム(別冊基本編 → 22ページ)

画像をデジタル処理して画質をほとんど劣化させないで拡大することができる機能のことです。最大ズーム倍率は画像サイズによって異なります。

ドライバー(別冊基本編 → 44ページ)
どのような周辺機器がどのように接続されているかをコンピューター側に知らせ、周辺機器を正しく動かすために必要なソフトウェアのことです。

半押し(別冊基本編 → 20ページ)

シャッターボタンを押し込みます、半分押した状態にしておくことです。シャッターボタンを半押しすると、撮影状況に合わせてピントと露出を自動で調整します。

ピント(別冊基本編 → 21ページ)

被写体に対する焦点のことです。本機はピントを自動で調整しますが、撮影距離を設定することもできます。

フォーマット(別冊基本編 → 41ページ)

「初期化」とも言います。記録メディアにデータを書き込めるようにすることです。フォーマットすると、記録メディアに保存されているデータはすべて消えます。

フォルダ(16ページ)

ファイルをまとめて格納する場所のことです。ファイルを分類するときに便利です。

ホワイトバランス(9ページ)

光源に合わせて色を調整することです。被写体の見た目の色は光の状況に影響されます。例えば、電球の下で撮影すると白い被写体が赤っぽく映ります。ホワイトバランスを設定すると、自然な色合いで撮影することができます。

“メモリースティック”(70ページ)

小さくて軽く、フロッピーディスクより容量が大きい新世代のIC記録メディアです。

露出(7ページ)

絞りとシャッタースピードの値により決まる光の量のことです。

AE(別冊基本編 → 20ページ)

「Auto Exposure」の略です。被写体の明るさをカメラが判断して、自動で露出を決める機能のことです。

AF(別冊基本編 → 20ページ)

「Auto Focus」の略で、カメラが自動でピントを合わせる機能のことです。

CCD(72ページ)

「Charge Coupled Device」の略で、光を電気信号に変換する半導体の一一種のことです。

DCF(別冊基本編 → 4ページ)

「Design rule for Camera File system」の略で、(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された統一規格のことです。

DPOF(24ページ)

「Digital Print Order Format」の略で、「ディーポフ」と読みます。印刷したい写真を記録メディア上に指定することができます。

EV(7ページ)

「Exposure Value」の略で、露光量を表す単位のことです。

Exif(72ページ)

(社)電子情報技術産業協会(JEITA)にて制定された、撮影情報などの付帯情報を追加することができる静止画像用のファイルフォーマットです。

GIF(別冊基本編 → 57ページ、本書11ページ)

「ジフ」と読みます。静止画ファイルの形式のひとつで、インターネットのホームページ上で表示を行うときに使われる代表的なものです。本機では、クリップモーションでの撮影時にGIF形式で画像を保存します。

ISO(62ページ)

「イソ」と読みます。

カメラフィルムの光に対する感度のことです。ISO単位で表します。数値が大きいほど高感度の撮影ができます。

JPEG(別冊基本編 → 57ページ)

「ジェイペグ」と読みます。インターネットで扱う代表的なカラーの静止画を圧縮する形式のことです。本機では、通常の静止画撮影時、JPEG形式で画像を保存します。

MPEG(別冊基本編 → 57ページ、本書26ページ)

「エムペグ」と読みます。カラー動画像の圧縮方式のひとつで、品質の良い画像や高い圧縮形式が得られます。本機では、動画(MPEGムービー)撮影時、MPEG形式で画像を保存します。

OS(別冊基本編 → 43ページ)

「Operating System」の略で、コンピューター全体を管理し、コンピューターを操作するのに必要な基本ソフトウェアのことです。

PTP(68ページ)

「Picture Transfer Protocol」の略です。パソコンに画像データを簡単にコピーできる接続方法のことです。Windows XPから対応しています。

USB(別冊基本編 → 42ページ)

「Universal Serial Bus」の略です。キーボードやマウスなどのパソコンの周辺機器を接続するための規格のことです。

VGA(別冊基本編 → 32ページ)

「Video Graphics Array」の略で、640×480の画像サイズのことです。

索引

数字の前に「基」がついてい
るページは別冊基本編のペー
ジです。

ア行

アクセスランプ 基18
赤目軽減 基26、67

インストール

ImageMixer 34
Image Transfer 32
USBドライバー 基44

インデックス表示 基33
“インフォリチウム”
　バッテリー 基9、71

液晶画面
　明るさ調節 68
　液晶画面入／切 基27

オートパワーオフ機能
　 基15

オートフォーカス 基20、5

お知らせブザー 68
お手入れ 69

力行

海外で使うとき 基14
画像

　画質 基31、基32
　サイズ 基19、基32、60
　パソコンへのコピー 基50
　ファイル名 基56
　保存先 基56
　カメラ接続端子 基8
　警告表示 57
　結露 69
　コントロールボタン 基15

サ行

撮影モード

　オート撮影 基20
　クリップモーション 11
　ボイスメモ 14
　マルチ連写 12
　Eメール 14
　MPEGムービー 26
　シーンセレクション 基29
　自己診断表示 59
　シャープネス 62

充電

　充電時間 基11
　充電方法 基9

シングル画面表示 基33

ズーム
　再生ズーム 18
　スマートズーム 基22

静止画再生
　インデックス画面 基33
　回転 20

　クイックレビュー 基22
　シングル画面 基33
　スライドショー 19
　テレビで見る 基35

　パソコンで見る
　　..... 基55、基58、43

静止画削除 基37

静止画撮影
　オート撮影 基20
　オートフォーカス 基21、5

　画質 基31、基32
　画像サイズ 基19、基32

　近接撮影 基23
　撮影可能枚数／時間
　　..... 基12、基32、60
　シーンセレクション 基29

スポット測光 8

セルフタイマー 基24

フラッシュ 基25

ピクチャーエフェクト 15

日付・時刻挿入 基28

ホワイトバランス 9

露出補正 7

静止画取り込み
　..... 基50、基58、36、41

静止画編集

　プリント予約マーク 24
　プロテクト 21
　リサイズ 23

設定

　画質 基31、基32
　画像サイズ 基19、
　　基32、60

　日付・時刻 基16
　メニュー 4

　SET UP 4

　セルフタイマー 基24

タ行

電源	
入／切	基14
外部電源	基13
バッテリー	基9
動画	
画像サイズ	26
再生	27
削除	28
撮影	26
撮影可能時間	基12
パソコン取り込み	36、41
分割	30
テレビ	基35
トリミング	19

ハ行

パソコン	
画像の取り込み	基50、 基58、36、41
ImageMixer	41
Image Transfer	36
USBケーブル	基47
USBドライバー	基44

バッテリー

残量表示	基11
充電時間	基11
充電方法	基9
使用時間	基12
ピクチャーエフェクト	15
日付・時刻合わせ	基16
日付・時刻挿入	基28
ファイル	
ファイル名	基57
保存先	基56
ファインダー	基27
フォーカス	
オートフォーカス	基20、5
フォーカスプリセット	7
フォーマット	基41
フォルダ作成	16
フォルダ変更	16
フラッシュ	
赤目軽減	基26、67
フラッシュモード	基25
フラッシュレベル	10
分割	30

マ行

マクロ撮影	基23
マルチ接続端子	基7
メニュー	4
“メモリースティック”	
入れかた	基18
画像記録枚数／時間	基32、60
フォーマット	基41
ラ行	
露出	
露出補正	7
アルファベット順	
AE	基20、6、75
AF	基20、6、75
AFイルミネーター	基26、67
A/V接続ケーブル	基35
A/V OUT端子	基8
CD-ROM	基44、32、34
DCプラグ	基9
DC IN端子	基8
Eメール	14
EV補正	7

Exif	72、80
GIF	基57、80
ISO	62、80
JPEG	基57、80
MODEダイヤル	基7
MPEG	基56、80
NRスローシャッター	基31
NTSC/PAL	68
RESETボタン	基7、46、56
SCN	基30
SET UP	4
USB	
USB接続	基47
USB接続を終了する	基49
USBドライバをインストー ルする	基44
USB端子	基8
USBケーブル	基8
本機を取り付ける／取りは ず	基8
USB ON/OFFスイッチ	基8
VGA	80

デジタル
イメージング
カスタマー
ご登録

電話のおかけ間違いに
ご注意ください。

お客様へのサポートをより充実させていくため、「カスタマーご登録」をお勧めしています。詳しくは同梱の「カスタマーご登録のお勧め」をご覧ください。

カスタマーご登録およびご登録内容の変更：

<http://www.sony.co.jp/di-regi/>

お問い合わせ：ソニーマーケティング(株)カスタマー専用デスク

電話：03-5977-7255

受付時間：月～金曜日 午前10時～午後6時(ただし、年末、年始、祝日を除く)

お問い合わせ窓口のご案内

ご使用上での不明な点や技術的なご質問

テクニカルインフォメーションセンター

電話： 0564-62-4979

(電話のおかけ間違いにご注意ください。)

受付時間：月～金曜日 午前9時～午後5時

(ただし、年末、年始、祝日を除く)

お電話の前に以下の内容をご用意ください。

①お客様のカスタマーID

(カスタマーご登録していただくとIDが発行されます。)

②本機の型名(本機底面をご覧ください。)

③本機の製造番号(本機底面をご覧ください。)

修理申し込み

製品の品質には万全を期しておりますが、万一不具合が生じた場合左記のテクニカルインフォメーションセンターへお電話ください。

お客様のお宅まで指定宅配便で取りにあうかがいします。

ImageMixer for Sonyに関する お問い合わせ窓口

ピクセラユーザーサポートセンター

電話： 072-224-0181

受付時間：月～日曜日 午前9時～午後5時(ただし、年末、年始、祝日を除く)

<http://www.imagemixer.com>



3 0 7 8 4 0 8 0 3



この説明書は100%古紙再生紙とVOC
(揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキ
を使用しています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

<http://www.sony.co.jp/>

サイバーショットオフィシャルWEBサイト
<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/>
サイバーショット、マビカの最新情報を掲載。
撮影方法やアクセサリー情報、
パソコン接続に関する情報を掲載しています。

Printed in Japan