

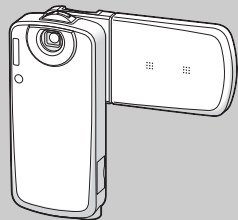
取扱説明書

サイバーショット応用編／ 困ったときは


警告

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かたを示しています。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。



Cyber-shot



MEMORY STICK™



InfoLITHIUM™



TYPE

DSC-M1

© 2004 Sony Corporation

操作の前に _____

撮る（応用）_____

見る（応用）_____

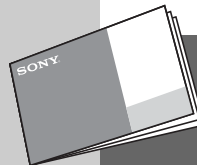
静止画をプリントする _____

パソコンで楽しむ _____

困ったときは _____

その他 _____

用語の解説／索引 _____



別冊の

「サイバーショット基本編」

もご覧ください。

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
セットアップ画面で設定を変える ..	5
静止画の画質を決める	5
フォルダを作成／選択する	6
新しいフォルダを作る	6
記録フォルダを選択する	7

撮る（応用）

ピント合わせの方法を選ぶ	8
被写体までの距離を設定する －フォーカスプリセット	9
露出を補正する－EV補正	10
ヒストグラムを表示する	11
測光の方法を選ぶ	13
最適な露出を探す－ブラケット	14
色合いを調節する －ホワイトバランス	15
フラッシュの発光量を選ぶ －フラッシュレベル	16
連写する	17
16コマの画像を連写する －マルチ連写	17

場面に合わせて撮る －シーンセレクション	18
特殊効果を加えて撮る －ピクチャーエフェクト	22

見る（応用）

フォルダを選択して再生する	23
静止画の一部を拡大する	24
画像を拡大する－再生ズーム	24
拡大した画像を記録する －トリミング	25
連続して再生する －スライドショー	25
静止画を回転する	26
マルチ連写の画像を再生する	27
連続して再生する	27
1コマずつ再生する	27
画像を保護する－プロテクト	28
画像のサイズを変える －リサイズ	30

静止画をプリントする

静止画をプリントするには	31
ダイレクトプリントする	32
本機の準備をする	32
本機とプリンターを接続する	33
シングル画面でプリントする	33
インデックス画面でプリント する	35
お店でプリントする	37
プリント予約マークを付ける	37
シングル画面でプリント予約マーク を付ける	37
インデックス画面でプリント予約 マークを付ける	38

パソコンで楽しむ

Windowsの場合

「Picture Package」をインストールする	39
「Picture Package」で画像をコピーする	42
「Picture Package」を使用する	42
パソコン内の画像を見る	43
CD-Rに画像を保存する	43
スライドショーを作成する	44
オンラインでプリント注文する	44
画像をプリントする	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	
ー アルファベットで始まる表示が出たら	60

その他

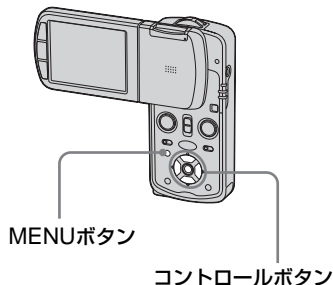
メニュー項目について	61
セットアップ項目について	64
使用上のご注意	67
“メモリースティック”について	69
InfoLITHIUM（インフォリチウム） バッテリーについて	71
主な仕様	72
保証書とアフターサービス	74
画面上の表示	75

用語の解説／索引

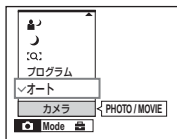
用語の解説	79
索引	82

別冊の「サイバースhots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。

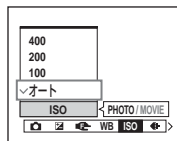
ここでは、メニューやセットアップ画面の使いかたをまとめて説明します。



- 1 MENUボタンを押す**
メニューが表示されます。



- 3 コントロールボタンの◀/▶を押し、設定したい項目を選ぶ**



- 撮影モードのときは、[PHOTO / MOVIE]（静止画／動画）が表示されます。グレー表示されているモードでは、設定できません。
- 再生モードのときは項目選択後に中央の●を押してください。

- 4 コントロールボタンの▲/▼を押し、設定を選ぶ**

選ばれた設定が拡大されて、そのまま決定されます。

項目に▲/▼/◀/▶マークが付いているときは

画面に表示されていない項目があります。コントロールボタンの▲/▼/◀/▶を押すと表示されます。

メニュー表示をやめるには

MENUボタンをもう1度押してください。

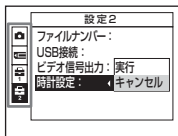
- グレー表示されている項目は選択できません。
- メニュー項目について詳しくは、61ページをご覧ください。

セットアップ画面で設定を変える

- 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▶で [] の位置に進み、もう1度▶を押す
セットアップ画面が表示されます。



- 3 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。



- 4 コントロールボタンの中央の●を押し、設定 (実行) する

セットアップ画面表示をやめるには
MENUボタンをもう1度押してください。

セットアップ画面からメニューに戻るには

コントロールボタンの◀で手順3のイラストの枠で囲まれた位置に戻り、もう1度◀を押してください。

- セットアップ項目について詳しくは、64ページをご覧ください。

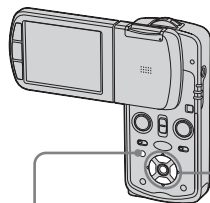
静止画の画質を決める

PHOTO

静止画の画質を選ぶことができます。
画質 (圧縮率) は [ファイン] (高画質) と [スタンダード] (標準) の2種類から選ぶことができます。

操作の前に

メニューの [カメラ] を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



MENUボタン

コントロールボタン

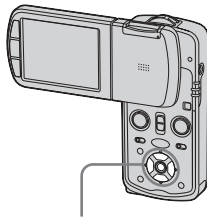
フォルダを作成／選択する

本機は“メモリースティック デュオ”の中に複数のフォルダを作成することができます。フォルダは撮影前に選択できるので、画像の整理などにお使いください。

新しくフォルダを作成していない場合は、「101」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「999」まで作成することができます。

操作の前に

メニューをセットアップ画面に設定しておきます(5、64ページ)。



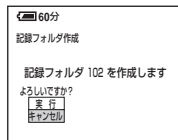
コントロールボタン

- 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 ▲/▼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

記録フォルダ作成画面が表示されます。



- 2 ▲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1または2で [キャンセル] を選んでください。

- 1 撮影モードにする

- 2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

- 3 ◀/▶で [画質] (画質)、▲/▼で希望の画質を選ぶ

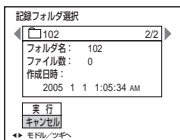


記録フォルダを選択する

- 1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、さら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。

- 1 ▲/▼で [102] (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。



- 2 ◀/▶で希望のフォルダを選び、▲で [実行] を選び、中央の●を押す

記録フォルダの変更を中止するには
 手順**1**または**2**で [キャンセル] を選んでください。

- 「100」フォルダは記録フォルダとして選ぶことはできません (別冊基本編 ➡ 63ページ)。
- 画像は選択した記録フォルダに記録されます。本機では記録した画像を別のフォルダに移動することはできません。

ピント合わせの方法を選ぶ

PHOTO / MOVIE

被写体の位置やその大きさによってピント合わせの位置を選択します。

マルチポイントAF (AF)

中央を中心に上下左右の5か所で距離を測定するので、構図に依存しないオートフォーカス撮影ができます。被写体がフレームの中心になくピントが合わせづらい場合に有効です。AFロック後、ピント合わせを行った位置を緑の枠で確認することができます。お買い上げ時はマルチポイントAFに設定されています。

中央重点AF (AF)

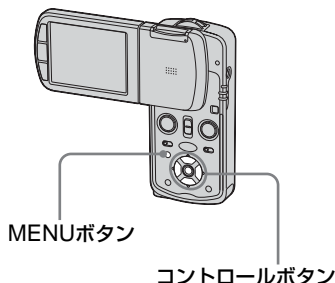
中央付近の被写体をねらってピント合わせをするときに便利です。AFロックと併用して好きな構図で撮影が可能です。

スポットAF (AF)

非常に小さな被写体や狭いエリアを狙ってピント合わせをするときに便利です。AFロックと併用して好きな構図で撮影が可能です。測距枠から外れないように手ぶれにご注意ください。

操作の前に

静止画を撮影するときは、メニューの[カメラ] (カメラ) を[オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



MENUボタン

コントロールボタン

1 撮影モードにする

2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

3 ◀▶で [AF] (フォーカス)、▲▼で希望のAF測距枠を選ぶ



AF測距枠

自動ピント合わせをします。静止画撮影時は、PHOTOボタンを半押ししてピントが合うとAF測距枠の色が白から緑に変わります。

- 動画撮影時、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、手ぶれに強いAFが可能です。AF測距枠は[AF]になります。中央重点AFとスポットAFの場合は、選択された枠部分のみで測距するため、ねらった部分のピント合わせに便利です。
- デジタルズームや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、[AF]、[AF]または[AF]が点滅し、AF測距枠は表示されません。
- シーンセレクションのモードによっては、選択できないものがあります (21ページ)。

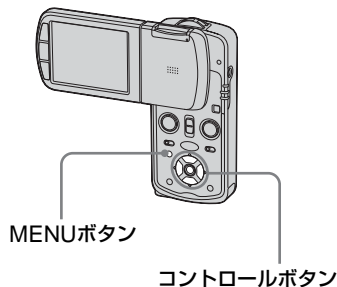
被写体までの距離を設定する – フォーカスプリセット

PHOTO / MOVIE

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。

操作の前に

静止画を撮影するときは、メニューの[📷]（カメラ）を[オート]以外に設定しておきます（4、61ページ）。



📷 撮影のテクニック

被写体をフレームの端にする構図などで撮影する場合や、中央重点AFまたはスポットAFを使用した場合、端の被写体にピントが合わず、中央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。

被写体がAF測距枠内に入るように構図を変え、PHOTOボタンを半押しする。

AE/AFロック表示が点灯に変わったら、半押しのまま構図を戻して、PHOTOボタンをさらに押し込む。



AF測距枠

AE/AFロック表示



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

露出を補正する

— EV補正 [PHOTO] / [MOVIE]

1 撮影モードにする

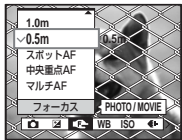
2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

3 ◀/▶で [F] (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)



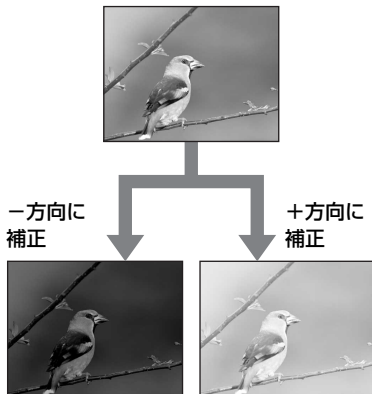
オートフォーカスに戻すには

手順3で [マルチAF]、[中央重点AF] または [スポットAF] を選んでください。

- 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。
- シーンセレクションのモードによっては、選択できないものがあります (21ページ)。

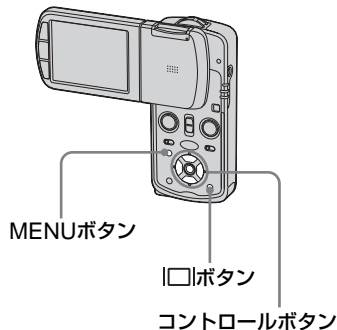
本機が決定した露出を手動で変えることができます。被写体と背景のコントラスト (明暗の差) がきわめて大きい場合など、適正な露出が得られないときに使用します。

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。



操作の前に

静止画を撮影するときは、メニューの [CAM] (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



1 撮影モードにする

2 MENUボタンを押す

メニューが表示されます。

ヒストグラムを表示する PHOTO**3** ◀/▶で [F] (EV) を選ぶ

露出補正値が表示されます。

**4** ▲/▼で希望の露出補正値を選ぶ

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。

EV補正をやめるには

手順**4**で [0EV] を選んでください。

- 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。

ヒストグラムとは、画像の明るさをグラフ化したものです。横軸が明るさ、縦軸が画素数を表しています。グラフの表示が右側に寄っているときは明るい画像、左側に寄っているときは暗い画像となります。画面が見づらいとき、撮影／再生時に露出を確認するときに使います。

**1** 撮影モードにする**2** [H]ボタンを押してヒストグラムを表示する**3** ヒストグラムを参考に、露出を補正する

- メニューの [CAMERA] (カメラ) が [オート] のときもヒストグラムは表示されませんが、EV補正はできません。
- 静止画のシングル画面での再生時 (別冊基本編 41ページ) にも、[H] ボタンでヒストグラムを表示することができます。
- 下記の場合、ヒストグラムは表示されません。
 - メニューを表示しているとき
 - 再生ズーム時
 - 動画時
- 下記の場合、[H] が表示されヒストグラムは表示されません。
 - デジタルズーム領域での撮影時
 - 画像サイズが [3:2] のとき
 - マルチ連写再生時
 - 静止画の回転時



- 撮影前のヒストグラムはそのときに画面に表示されている画像のヒストグラムを表しています。PHOTOボタンを押す前と押したあとでは、ヒストグラムに差が生じます。その場合は、シングル画面での再生で確認してください。特に下記の場合は大きく差が出ることがあります。
 - －フラッシュ発光時
 - －シャッタースピードが遅いとき、または速いとき
- 他機で撮影した画像はヒストグラムが表示されないことがあります。

👁 撮影のテクニック

撮影時、本機は自動で露出を設定しています。

逆光の人物や雪景色などのように全体が白っぽい被写体を撮影すると、本機が明るいと判断して、露出が暗めになることがあります。その場合は＋方向に補正すると効果的です。



＋方向に補正



また、画面いっぱいに黒い被写体を撮影するときは、本機が暗いと判断して、露出が明るめになることがあります。その場合は－方向に補正すると効果的です。



－方向に補正



露出オーバー／露出アンダーになり過ぎないように（白とびしたり真っ黒に潰れないように）、ヒストグラムを見ながら補正してください。

どの明るさが良いかは好みによるので、露出を変えていろいろな画像をお試しください。

測光の方法を選ぶ

PHOTO / MOVIE

露出を決めるために被写体のどの部分で明るさを測るのかを、測光モードで選ぶことができます。

マルチパターン測光 (表示なし)

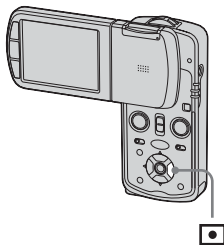
画面を多分割し、それぞれを測光します。被写体の位置や背景の明るさをカメラが判断してバランスのよい露出を決めます。お買い上げ時はマルチパターン測光に設定されています。

スポット測光 (■)

被写体の一部分だけを測光します。逆光にある被写体でも暗くならないように撮影することができます。また、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。

操作の前に

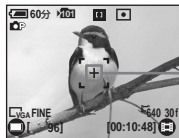
メニューの [カメラ] (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



1 撮影モードにする

2 ▶ (■) を押して、スポット測光にする

スポット測光照準が表示されます。



スポット
測光照準

スポット測光を解除するには

もう1度▶ (■) を押してください。画面からスポット測光照準が消え、マルチパターン測光に戻ります。

- スポット測光の場合、測光する場所とフォーカスを合わせる場所を一致させたいときは、[フォーカス] (フォーカス) の [中央重点 AF] を使うことをおすすめします (8ページ)。

最適な露出を探す

－ブラケット PHOTO

自動的に露出を変えて3枚の画像を連続して撮影できます。被写体の明るさによってうまく撮影できないときに、ブラケット撮影で露出を変えながら撮影すれば、撮影したあと最適な露出の画像を選ぶことができます。

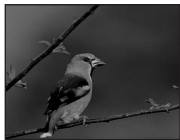
1枚目（＋方向に補正）



2枚目（本機での適正露出）

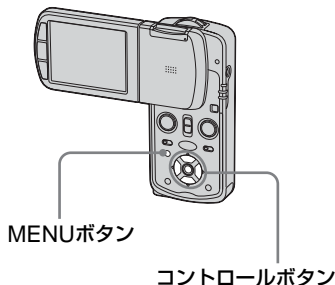


3枚目（－方向に補正）



操作の前に

メニューの [CAMERA] (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



1 撮影モードにする

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 [ブラケット] を選ぶ

4 ◀/▶で [BRK] (ブラケット設定)、▲/▼で希望の露出補正量を選ぶ

±1.0EV：露出値を上下に1.0EVずらして撮影します。

±0.7EV：露出値を上下に0.7EVずらして撮影します。

±0.3EV：露出値を上下に0.3EVずらして撮影します。

5 撮影する

通常撮影に戻すには

手順3で [通常撮影] を選んでください。

- ・フラッシュは使えません。
- ・撮影中は液晶画面に画像が出ません。PHOTOボタンを押す前に構図を決めておいてください。
- ・ハイブリッド撮影に設定しているときは、ブラケット撮影はできません。
- ・フォーカスとホワイトバランスは、最初の1枚目に設定された値に固定されます。
- ・EV補正をしているときは (10ページ)、補正した明るさを基準に露出が変わり撮影されます。

色合いを調節する

－ ホワイトバランス PHOTO / MOVIE

- 被写体が明るすぎたり暗すぎたりするときは、設定した補正量で撮影できない場合があります。
- シーンセレクションのモードによっては、ブラケット撮影できない場合があります (21ページ)。

ホワイトバランスを撮影条件に応じたモードに設定することができます。被写体の見た目の色は、光の状況に影響されます。光源の撮影条件を固定したいときや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おすすめします。

オート (表示なし)

ホワイトバランスを自動調節します。お買い上げ時はオートに設定されています。

(太陽光)

屋外で撮るときや夜景やネオン、花火や日の出、日没前後などを撮る場合

(曇天)

くもり空のときに撮影する場合

(蛍光灯)

蛍光灯の下で撮影する場合


(電球)

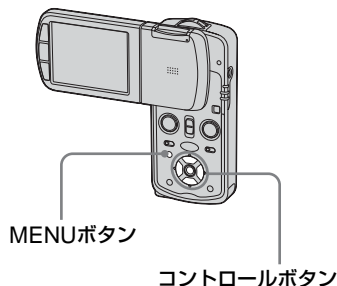
- パーティー会場など照明条件が変化する場所
- スタジオなどビデオライトの下

AWB (フラッシュ)

ホワイトバランスをフラッシュ光のみに合わせたい場合
動画撮影時は自動的にオートに設定されます。

操作の前に

静止画を撮影するときは、メニューの  (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



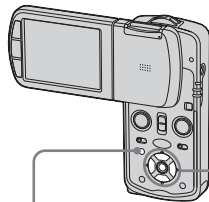
フラッシュの発光量を選ぶ

ぶーフラッシュレベル PHOTO

フラッシュの発光量を調節することができます。

操作の前に

メニューの [CAM] (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



MENUボタン

コントロールボタン

- 1 撮影モードにする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶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] を選んでください。

- ちらつきのある蛍光灯下では、[] (蛍光灯) を選んでもホワイトバランスが合わないことがあります。
- 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。([WB] (フラッシュ) のときを除く。)
- シーンセレクションのモードによっては、選択できないものがあります (21ページ)。

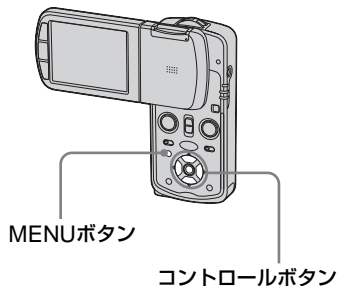
- 3 ◀/▶で [±] (フラッシュレベル)、▲/▼で希望の設定を選ぶ
+ : フラッシュの発光量を通常より多くする。
標準 : 通常の設定
- : フラッシュの発光量を通常より少なくする。

- シーンセレクションのモードによっては、フラッシュレベルの設定ができない場合があります。

- 1 撮影モードにする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

連写する PHOTO

連続撮影するときに使います。
PHOTOボタンを押し続けると、最大4枚まで連続して撮影できます。



- バッテリーの残量が少ない、または“メモリースティック デュオ”の容量がいっぱいになると、PHOTOボタンを押し続けたままでも撮影は停止します。

1 撮影モードにする

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 [高速連写] を選ぶ

4 撮影する

PHOTOボタンを押し続けると、最大4枚まで連写できます。途中でPHOTOボタンを離すと撮影はそこで止まります。
「記録中」という表示が消えると、次の撮影ができます。

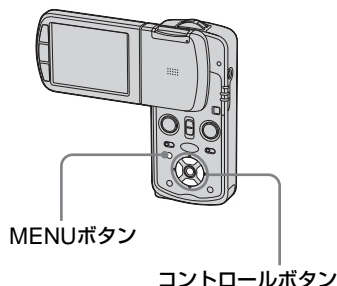
通常撮影に戻すには

手順3で [通常撮影] を選んでください。

- フラッシュは④(発光禁止) になります。
- セルフタイマー撮影ではPHOTOボタンを1回押すと最大4枚の連続撮影になります。
- ハイブリッド撮影に設定しているときは、連写できません。
- シーンセレクションのモードによっては、連写できない場合があります (21ページ)。

16コマの画像を連写する – マルチ連写 PHOTO

1度のシャッターで16コマの画像を連写します。スポーツのフォームチェックなどに適しています。



1 撮影モードにする

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 [マルチ連写] を選ぶ

場面に合わせて撮る

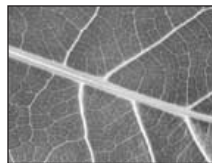
— シーンセレクション [PHOTO] / [MOVIE]

目的のモードを選んでから撮影すると、撮影の効果を高めることができます。

[Q] 拡大鏡モード

被写体は液晶画面上に最大3.3倍に拡大されて表示されます。このため通常では肉眼で確認しづらい細部の様子を見ることができます。

被写体までの距離	拡大表示倍率
1 cm	3.3倍
2 cm	2.1倍
5 cm	1.0倍
10 cm	0.5倍
20 cm	0.3倍



4 ◀/▶で [M] (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 [1/7.5] 秒、[1/15] 秒、[1/30] 秒から選ぶことができます。



5 撮影する

1枚の静止画の中に連続した16コマの画像を記録します (画像サイズ 1M)。

撮影枚数

(単位：枚)

画像サイズ	1M
16MB	24 (46)
32MB	50 (93)
64MB	101 (187)
128MB	202 (376)
256MB	356 (649)
512MB	725 (1319)

- 枚数は [画質] 設定がファイン (スタンダード) の順で記載されています。撮影状況によって、数値と異なる場合があります。
- マルチ連写では下記の操作ができません。
 - フラッシュ撮影
 - 日付・時刻の挿入
- ハイブリッド撮影に設定しているときは、マルチ連写はできません。
- メニューの「」が [オート] のとき、インターバルは [1/30] 秒に固定されます。
- マルチ連写で撮った画像を本機で再生するときは、27ページをご覧ください。
- シーンセレクションのモードによっては、マルチ連写できない場合があります (21ページ)。

- ピント合わせに必要な被写体までの距離は1 cmから20 cmです。
- 光学ズームはW側に固定され使いません。
- ズームレバーを動かすと、デジタルズームで拡大して撮影できます。



🌙 夜景モード

暗い雰囲気損なわずに、遠くの夜景を撮影することができます。



- シャッタースピードが遅くなるので、三脚のご使用をおすすめします。

👤🌙 夜景&人物モード

夜景と手前の人物を同時に撮影するときに使います。夜景の雰囲気を損なわずに、手前の人物を際立たせた画像を撮影することができます。



- シャッタースピードが遅くなるので、三脚のご使用をおすすめします。

🏔️ 風景モード

遠景にピントを合わせることで、遠くの風景などを撮影しやすくします。



☁️ スノーモード

雪景色などの画面全体が白くなるような場所で撮影する場合、画面が沈みがちになるのを防ぎ、明るくするようにします。



🌴 ビーチモード

海や湖畔などの場所で撮影するとき、水の青さを鮮やかに記録します。



高速シャッターモード

屋外などの明るい場所で動きのある被写体を撮影するときに使います。



- シャッタースピードが速くなるので、暗い場所で撮影すると画像が暗くなります。

打ち上げ花火モード

打ち上げ花火をきれいに撮影することができます。



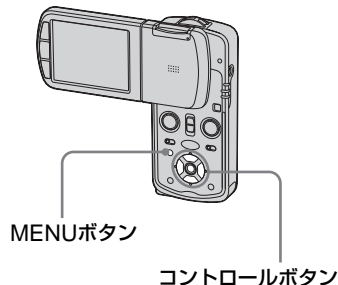
- EV補正値を設定してシャッタースピードを変えることができます。
- シャッタースピードが遅くなるので、三脚のご使用をおすすめします。

キャンドルモード

パーティやキャンドルサービスのときなど、キャンドルライトの雰囲気を損なわずに撮影することができます。



- シャッタースピードが遅くなるので、三脚のご使用をおすすめします。



1 撮影モードにする

- 2** MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

- 3** ◀で [📷] (カメラ) を選び、▲/▼で希望のモードを選ぶ

シーンセレクションを解除するには

▲/▼で [オート] または [プログラム] を選んでください。

シーンセレクション撮影について

シーンセレクションで撮影する場合、撮影シーンに合わせて最適な設定になるようにフラッシュなどの機能の組み合わせが決まっています。各撮影モードの機能設定については、下記の表をご覧ください。

機能 撮影モード	マクロ	フラッシュ モード ¹⁾	AF測距枠	フォーカス プリセット	ブラケット ¹⁾	ホワイト バランス	高速連写 ¹⁾ / マルチ連写 ¹⁾
[Q]	—	⚡/ⓧ	○	—	—	○	—
🌙	—	ⓧ	○	∞	—	○	—
👤🌙	○	⚡SL	○	○	—	○ ²⁾	—
🏔️	—	⚡/ⓧ	○	∞	○	○	○
👤	○	⚡/ⓧ	○	○	○	○	○
🌊	○	⚡/ⓧ	○	○	○	○	○
👤	○	⚡/ⓧ	○	○	○	○	○
🌅	—	ⓧ	—	∞	—	☀️	—
💡	—	ⓧ	中央重点AF	0.5m/1.0m/ 3.0m/7.0m	—	☀️	—

● ○は好みの設定ができる機能です。

¹⁾ 動画撮影のときは、使用できません。

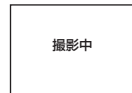
²⁾ 静止画撮影時は、オートまたは*W*Bになります。

NRスローシャッター

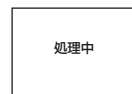
撮影した画像からノイズを低減し、きれいな画像を得る機能です。シャッタースピードが1/6秒またはそれより遅い設定になると、自動的にNRスローシャッター機能が働き、シャッタースピード表示の前に「NR」が表示されます。



PHOTOボタンを深く押し込む。



このとき画面は黒くなります。



「処理中」の表示が消えると、画像が記録されます。

- 「撮影中」と表示が出ているときは、本機を動かさないでください。手ぶれを防ぐために三脚のご使用をおすすめします。
- シャッタースピードが遅く設定されているときは、処理に時間がかかることがあります。

特殊効果を加えて撮る

－ピクチャーエフェクト

PHOTO / MOVIE

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。

モノトーン



白黒に

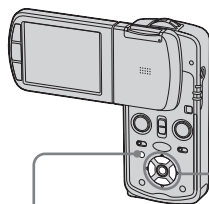
セピア



古い写真のような色
合いに

操作の前に

メニューの [📷] (カメラ) を [オート] 以外に設定しておきます (4、61ページ)。



MENUボタン

コントロールボタン

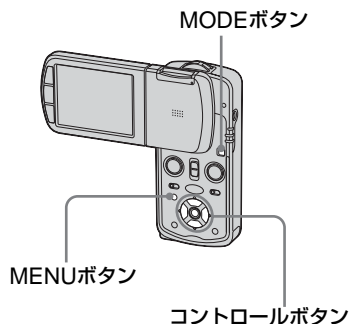
- 1 撮影モードにする
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 ◀/▶で [PFX] (P.エフェクト)、
▲/▼で希望のモードを選ぶ
- 4 撮影する

ピクチャーエフェクトを解除するには
手順**3**で [切] を選んでください。

- ここで選んだ設定は、電源を切ったあとは保持されません。

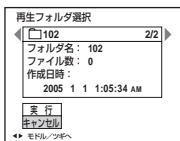
フォルダを選択して再生する

再生したい画像の入っているフォルダを選択します。



- 1 MODEボタンで再生モードにする
- 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

再生フォルダの選択を中止するには
手順5で [キャンセル] を選んでください。

“メモリースティック デュオ”に複数のフォルダがあるときは

フォルダの内の最初/最後の画像に下記のマークが表示されます。

- ◀: 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) 画面のとき



インデックス (16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

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。

Q/⊕(再生ズーム) レバー

MODEボタン

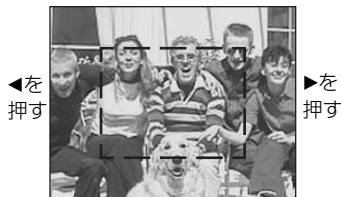
MENUボタン

コントロール
ボタン

画像を拡大する – 再生ズーム

- 1 MODEボタンで再生モードにする
- 2 ◀/▶で拡大したい画像を表示する
- 3 Q/⊕(再生ズーム) レバーを⊕側にずらして、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

- ▲：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 Q/⊕(再生ズーム) レバーで画像の大きさを調整する



拡大表示をやめるには

中央の●を押してください。

- 動画／マルチ連写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Q/⊕(再生ズーム) レバーをQ側にずらすと、インデックス画面に切り換わります(別冊基本編 ➡ 43ページ)。

拡大した画像を記録する

－トリミング

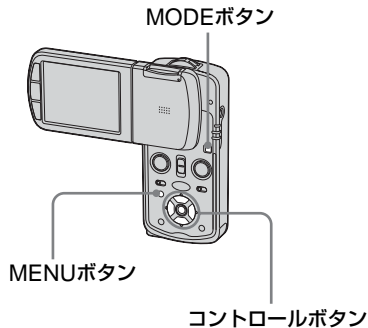
- 1 再生ズーム後にMENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 2 ▶で【トリミング】を選び、中央の●を押す
- 3 ▲/▼で画像サイズを選び、中央の●を押す
画像が記録され、拡大前の画像表示に戻ります。

- 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ます。元の画像はそのまま残ります。
- 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

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。



- 1 MODEボタンで再生モードにする
- 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
▲/▼/◀/▶で下記の設定を選んでください。

間隔設定

静止画の再生間隔を設定します。
3秒／5秒／10秒／30秒／1分

再生画像

フォルダ内：選択している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 デュオ”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わる。

- 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。

静止画を回転する

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]を選んでください。

スライドショーの再生を中止するには

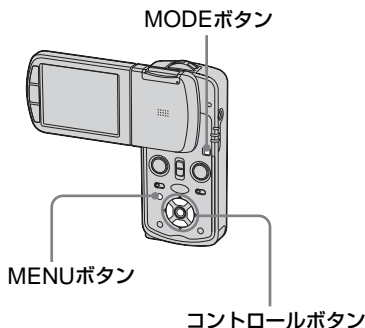
中央の●を押して、▶で[終了]を選び、●を押してください。

スライドショー再生中に画像を送る／戻すには

▶(送り)または◀(戻し)を押してください。

- ・[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。
- ・ハイブリッド撮影した画像は、静止画のみ再生されます。

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。



- 1** MODEボタンで再生モードにし、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

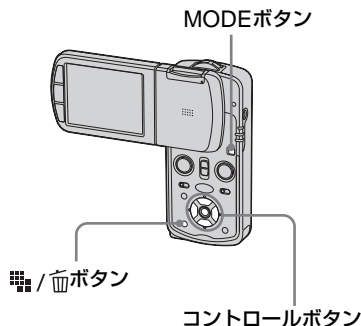
回転を中止するには

手順**4**または**5**で[キャンセル]を選んでください。

- ・プロテクトされている画像／動画／マルチ連写画像は回転できません。
- ・ハイブリッド撮影した画像を回転しても、ハイブリッド再生では、回転していない画像が再生されます。
- ・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、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。

マルチ連写の画像を再生する

マルチ連写で撮影した画像を順番に再生したり、1コマずつ再生したりすることができます。画像のチェックなどに便利です。



- 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も同様です。
- マルチ連写画像は分割できません。

連続して再生する

- 1** MODEボタンで再生モードにする
- 2** ◀/▶でマルチ連写の画像を選ぶ
マルチ連写画像が順番に再生されます。



一時停止するには

中央の●ボタンを押してください。解除するときは、もう1度中央の●を押してください。表示されていたコマから連続再生が始まります。

1コマずつ再生する

- 1** MODEボタンで再生モードにする
- 2** ◀/▶でマルチ連写の画像を選ぶ
マルチ連写画像が順番に再生されます。
- 3** コマ再生したい場所で中央の●を押す
コマ再生表示が表示されます。



4 ◀/▶で画像を送る



- ▶: 次のコマが表示されます。
押し続けるとコマが順送りされます。
- ◀: 前のコマが表示されます。
押し続けるとコマが逆送りされます。

連続再生に戻るには

手順**4**で中央の●を押してください。
表示されていたコマから連続再生が始まります。

撮影した画像を削除するには


マルチ連写で撮影した画像は希望のコマのみを削除することができません。
削除を実行すると、16コマすべてが削除されます。

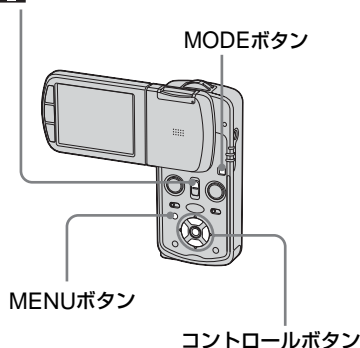
- 1 削除したいマルチ連写の画像を表示する。
- 2  /  (削除) ボタンを押す。
- 3 [削除] を選び、中央の●を押す。
すべてのコマが削除されます。

画像を保護する

－ プロテクト






大切な画像を誤って消さないように保護します。

 ボタン





- フォーマットするとプロテクトした画像も削除され元に戻せないご注意ください。
- プロテクトには時間がかかる場合があります。


シングル画面のとき

- 1 MODEボタンで再生モードにする
- 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、 (プロテクト) マークが付きます。




- 5 他の画像にもプロテクトをかけたいときは、 /  でプロテクトをかけたい画像を表示し、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**5**でもう1度中央の●を押してください。 マークが消えます。


インデックス画面のとき

- 1** MODEボタンで再生モードにして、 (インデックス) レバーを上1回ずらしてインデックス(9枚表示) 画面にする

16枚表示するには上に2回ずらしませう。

- 2** MENUボタンを押す
メニューが表示されます。

- 3** /▶で [o-m] (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** プロテクトをかけたい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押す
選んだ画像に緑色のo-mマークが付きます。



- 6** 他の画像にもプロテクトをかけたいときは、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

o-m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●を押してください。

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●を押してください。o-m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てください。次にMENUボタンを押し、[実行] を選び、中央の●を押してください。

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●を押してください。次に [入] を選び、中央の●を押してください。

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●を押してください。次に [切] を選び、中央の●を押してください。

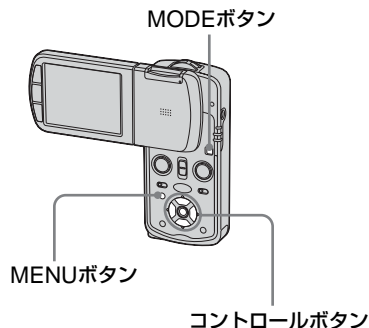
画像のサイズを変える

－ リサイズ

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。

5M、3M、1M、VGAのサイズに変わります。

リサイズしたあとも元の画像はそのまま残ります。



- 1** MODEボタンで再生モードにする
- 2** ◀/▶でサイズを変更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 [] (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選択している記録フォルダに一番新しいファイルとして記録されます。

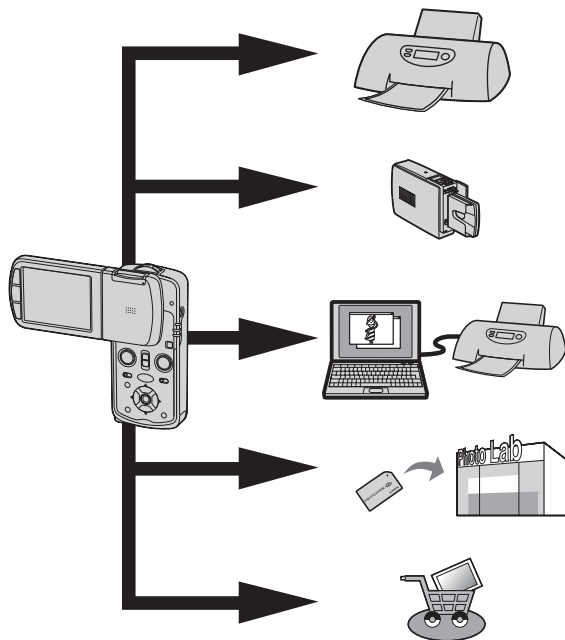
リサイズを中止するには

手順**5**で [キャンセル] を選んでください。

- 動画／マルチ連写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。

静止画をプリントするには

本機で撮影した画像をプリントするには以下の方法があります。



ダイレクトプリント (PictBridge対応プリンター) (32ページ)

PictBridge対応プリンターに本機を直接接続してプリントします。

ダイレクトプリント (“メモリースティック” 対応プリンター)

“メモリースティック” 対応プリンターでプリントします。詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。

パソコンを使ってプリント (45ページ)

本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「PicturePackage」を使って画像をパソコンに取り込んでから、プリントします。プリンターの操作方法についてはプリンターの取扱説明書をご覧ください。

お店でプリント (37ページ)

プリントサービス店に“メモリースティック デュオ”とメモリースティック デュオ アダプターを持参します。プリントしたい画像にあらかじめプリント予約マークを付けることもできます。

オンラインプリント (44ページ)


本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「PicturePackage」のオンラインプリント注文機能を使います。

ダイレクトプリントする

パソコンを持っていない場合でも PictBridge対応のプリンターを使えば、本機で撮影した画像を簡単にプリントすることができます。セットアップ画面でUSB接続の設定をして、USBケーブルを使ってサイバーショットステーションに取り付けた本機とプリンターをつなぐだけです。PictBridge対応のプリンターでは、インデックスプリント*もできます。



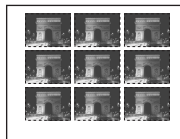
* インデックスプリントはプリンターによっては対応していない場合があります。

- プリントの途中で電源が切れないようにするため、ACアダプターのご使用をおすすめします。
- 動画はプリントできません。
- プリンターと接続中、プリンターからエラー発生のお知らせがあると、が約5秒間点滅します。その場合は、接続しているプリンターを確認してください。

シングルプリント



インデックスプリント



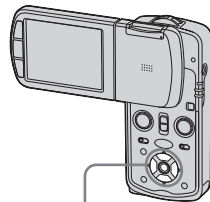
- 同じ画像を並べるときは、シングル画面で [この画像] を選択し、[インデックス] を [入] にしてください (34ページ)。
- プリンターによって、1枚のインデックスプリントに印刷される画像枚数は異なります。

本機の準備をする


本機とプリンターを接続するために USB接続の方法を設定します。

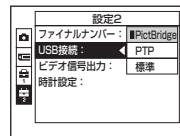
操作の前に

メニューをセットアップ画面に設定しておきます (5、64ページ)。



コントロールボタン

- 1 ▼で  (設定2) を選び、▲/▼で [USB接続] を選ぶ
- 2 ►/▲で [PictBridge] を選び、中央の●を押す

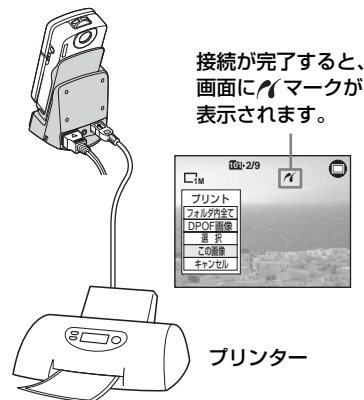


USB接続が設定されました。

本機とプリンターを接続する

本機をサイバーショットステーションに取り付け、USBケーブル（付属）でサイバーショットステーションの（USB）端子とプリンターのUSB端子を接続し、本機とプリンターの電源を入れてください。

現在のモードに関係なく、再生モードになり、選択されている再生フォルダの画像が液晶画面に表示されます。

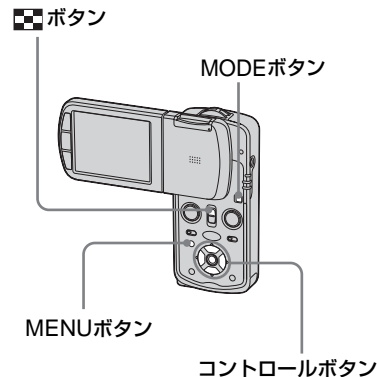


セットアップ画面の【USB接続】を【PictBridge】に設定していないときは

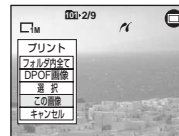
本機の電源を入れてもPictBridgeの機能はご使用になれません。サイバーショットステーションからUSBケーブルを抜き、[PictBridge] に設定し直してください（32ページ）。

シングル画面でプリントする

本機とプリンターを接続すると、プリントメニューが表示されます。




1 ▲/▼で希望のプリント種類を選び、中央の●を押す



フォルダ内全て
フォルダ内のすべての画像をプリントする。

DPOF画像

表示されている画像と関係なく、 (プリント予約) マーク (37ページ) が付いているすべての画像をプリントする。

選択

画像を順に選択する。選択されたすべての画像をプリントする。

- 1 プリントしたい画像を◀/▶で選び、中央の●を押す。

選んだ画像に✓マークが付きます。

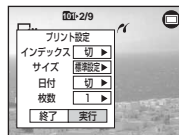
- 他の画像も選択するには、この手順を繰り返してください。

- 2 ▼で [プリント] を選び、中央の●を押す。

この画像

表示されている画像をプリントする。

2 ▲/▼/◀/▶でプリント設定をする



インデックス

インデックスプリントをするときは [入] を選ぶ。

サイズ

用紙サイズを選ぶ。

日付

日付を挿入するときは [年月日] または [日時分] を選ぶ。

- 手順1で [この画像] を選んでインデックスプリントした場合、同じ画像が並びます。
- [日付] で [年月日] を選んだ場合、「日付／時刻を合わせる」(別冊基本編 19ページ) で選んだ表示順の年月日が挿入されます。ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。
- プリンターで対応していない項目は表示されません。

3 ▼で [枚数]、◀/▶でプリントする枚数を選ぶ

[インデックス] が [切] のとき：選択した画像の印刷枚数


[インデックス] が [入] のとき：インデックスプリントの印刷枚数。

手順1で [この画像] を選んでいる場合は、同じ画像を1枚の用紙に並べる数になります。

- インデックスプリント時、並べる画像の数によっては1枚の用紙に収まらないことがあります。

4 ▼/▶で [実行] を選び、中央の●を押す

画像が印刷されます。

 (USBケーブル抜き禁止) マークが画面に表示されているときは、USBケーブルを抜かないでください。



インデックス画面でプリントする


プリントを中止するには

手順**1**で[キャンセル]を、または手順**4**で[終了]を選んでください。

他の画像もプリントするには

手順**4**のあとでプリントしたい画像を◀/▶で選び、[プリント]を選んでください。

本機とプリンターを接続するとプリントメニューが表示されます。[キャンセル]を押してプリントメニューを消してください。

- 1** MODEボタンで再生モードにして、 (インデックス) レバーを上1回ずらしてインデックス (9枚表示) 画面にする

16枚表示するには上に2回ずらしします。

- 2** MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3** ▶で [凸] (プリント) を選び、中央の●を押す
- 4** ◀/▶で希望のプリント種類を選び、中央の●を押す



選択


画像を順に選択する。選択されたすべての画像をプリントする。

- 1** プリントしたい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央のを押す。
選んだ画像に✓マークが付きます。

- 他の画像も選択するには、この手順を繰り返してください。

- 2** MENUボタンを押す。

DPOF画像

表示されている画像と関係なく、 (プリント予約) マーク (37ページ) が付いているすべての画像をプリントする。

フォルダ内全て

フォルダ内のすべての画像をプリントする。

5 ▲/▼/◀/▶でプリント設定をする



インデックス

インデックスプリントをするときは「入」を選ぶ。

サイズ

用紙サイズを選ぶ。

日付

日付を挿入するときは「年月日」または「日時分」を選ぶ。

- 「日付」で「年月日」を選んだ場合、「日付／時刻を合わせる」(別冊基本編 ➡ 19ページ) で選んだ表示順の年月日が挿入されます。ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。

6 ▼で[枚数]、◀/▶でプリントする枚数を選ぶ

「インデックス」が「切」のとき：選択した画像の印刷枚数

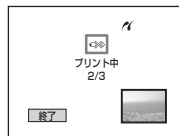
「インデックス」が「入」のとき：インデックスプリントの印刷枚数。

- インデックスプリント時、並べる画像の数によっては1枚の用紙に収まらないことがあります。

7 ▼/▶で[実行]を選び、中央の●を押す

画像が印刷されます。

🔌 (USBケーブル抜き禁止) マークが画面に表示されているときは、USBケーブルを抜かないでください。



プリントを中止するには

手順4で「キャンセル」を、または手順7で「終了」を選んでください。

お店でプリントする

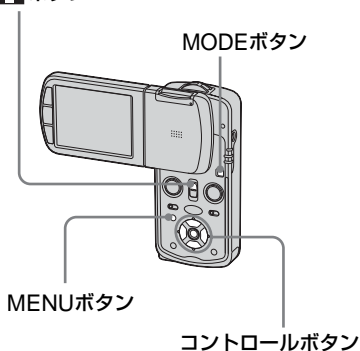
お店でプリントする場合は、下記にご注意ください。

- どの種類の“メモリースティック”に対応しているかプリントサービス店にお問い合わせください。
- “メモリースティック”に対応していないプリントサービス店をご利用の場合は、CD-Rなどにコピーしてお持ちください。
- メモリースティック デュオ アダプターもお持ちください。
- プリントサービス店をご利用の場合は、必ずデータのバックアップをおとりください。

プリント予約マークを付ける

プリントしたい画像に本機であらかじめプリント予約マークを付けて、プリントサービス店に持参すると便利です。

ボタン



- 動画で撮影した画像にはプリント予約マークは付けられません。
- 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付きます。
- プリント枚数の設定はできません。

シングル画面でプリント予約マークを付ける

- 1 MODEボタンで再生モードにする
- 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] (DPOF) を選び、中央の●を押す
表示されている画像に☑ (プリント予約) マークが付きます。








- 5 他の画像にもプリント予約マークを付けたいときは、◀/▶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5でもう1度中央の●を押してください。☑ マークが消えます。


インデックス画面でプリント 予約マークを付ける

- 1 MODEボタンで再生モードにして、 (インデックス) レバーを上1回ずらしてインデックス (9枚表示) 画面にする
16枚表示するには上に2回ずらしします。
- 2 MENUボタンを押す
メニューが表示されます。
- 3 /▶で [DPOF] (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、 マークを付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 マークが付きます。



- 6 他の画像にもプリント予約マークを付けたいときは、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
 マークが白色に変わり、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●を押してください。

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●を押してください。次に [切] を選び、中央の●を押してください。

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] を選んでください。

「Picture Package」 をインストールする

「Picture Package」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「Picture Package」(ピクチャーパッケージ)を使うと、本機で撮影した画像をお使いのパソコンで活用できます。「Picture Package」のインストールを行うと、USBドライバのインストールも同時に行えます。

- パソコンを使用中の場合には、インストール前に使用中のソフトウェアをすべて終了してください。

Picture Packageに関するお問い合わせサポートはピクセラユーザーサポートセンターに委託しています
ピクセラユーザーサポートセンター
電話：06-6633-3900
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.ppackager.com/

Windowsの基本動作環境については別冊基本編 ➡ 51ページをご覧ください。その他に下記の環境が必要になります。

必要なソフトウェア：Macromedia

Flash Player 6.0以降、
Windows Media Player 7.0
以降、DirectX 9.0b以降

オンラインでプリント注文する
場合は(44ページ)、Internet
Explorer 5.5以降(5.5 SP2、
6 SP1を推奨)

サウンドカード：16 bitステレオサウ
ンドカードおよびスピーカー
メモリ：64 MB以上(128 MB以上
を推奨)

ハードディスク：インストール時に
必要な容量：約500 MB

ディスプレイ：4 MBのVRAMを搭載
したビデオカード(Direct
Drawドライバに対応)

- スライドショーを自動作成する場合は(44ページ)、Pentium III 500 MHz以上のCPUが必要です。
- 本ソフトウェアはDirectXテクノロジーに対応しています。ご使用の際にはDirectXのインストールが必要です。
- CD-Rに書き込みを行う場合には、記録デバイスが動作する環境が別途必要です。

MPEG-4 (MP4形式) ファイルを再生する場合は下記の環境が必要です。

OS：Windows 2000

Professional/Windows XP
Home Edition/Windows XP
Professionalがプリインストール
されたIBM PC/互換機

CPU：Intel Pentium III 1GHz以上
を推奨

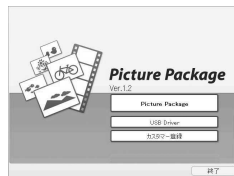
メモリ：256 MB以上を推奨



1 パソコンの電源を入れる

- USBドライバ単独でのインストール(別冊基本編 ➡ 52ページ)をしていない場合は、インストール前に本機をパソコンに接続しないでください(Windows XP以外)。
- Windows 2000をお使いの方は、Administrator(管理者権限)でログオンしてください。
- Windows XPをお使いの方は、コンピュータの管理者権限でログオンしてください。

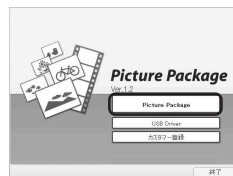
2 CD-ROM(付属)を、パソコンのCD-ROMドライブにセットする

インストールメニュー画面が表示されます。



インストールメニュー画面が表示されないときは、デスクトップ上の  (マイ コンピュータ) →  (PICTUREPACKAGE) の順にダブルクリックしてください。

3 「Picture Package」をクリックする



設定言語の選択画面が表示されます。

4 「日本語」を選び、[次へ] をクリックする



5 [次へ] をクリックする

「使用許諾契約」画面が表示されます。
「使用許諾契約」の内容をよく読み、同意される場合は[使用許諾契約の全条項に同意します]にチェックを入れ、[次へ] をクリックします。



6 「次へ」をクリックする



7 「インストール準備の完了」画面の「インストール」をクリックする



インストールが始まります。
完了すると「ImageStation用の
InstallShield Wizardへようこそ」
画面が表示されます。

8 「次へ」をクリックする。 「InstallShield Wizardの完了」 画面が表示されたら「完了」をク リックする



インストール完了後、「DirectX
セットアップの開始」画面が表示
された場合は、画面の指示に従って
インストールしてください。

9 「はい、今すぐコンピュータを再 起動します」がチェックされてい ることを確認して、「完了」をク リックする パソコンが再起動します。



デスクトップ上に「Picture
Package Menu」と「Picture
Package Menu取り込み先フォル
ダ」のショートカットが表示されま
す。

10 パソコンからCD-ROMを取り出 す

「Picture Package」 で画像をコピーする



- 通常は「マイ ピクチャ」フォルダ内に「Picture Package」、「日付」フォルダが作成され、その中に画像ファイルがすべてコピーされます。

別冊基本編 ➡ 54ページの操作を行い、本機とパソコンを付属のUSBケーブルでつないでください。

「Picture Package」が自動起動し、「メモリースティック デュオ」内の画像がコピーされます。コピーが行われると Picture Package Viewerが起動し、コピーされた画像が表示されます。

- 「Picture Package」で自動コピーが行えない場合は、「Picture Package Menu」を起動し、[自動取り込み] の中にある [設定] を確認してください。

「Picture Package」 を使用する

デスクトップ上にある [Picture Package Menu] を起動させて画像を活用する方法を説明します。

- お使いのパソコンによっては初期画面が異なる場合があります。画面右下の「設定」で好みの順に変更することができます。
- 詳しい使いかたについては、各画面右上にある ⓘ をクリックして、ヘルプをご覧ください。

パソコン内の画像を見る

- 1** 画面左側の【パソコン内の画像を見る】をクリックする



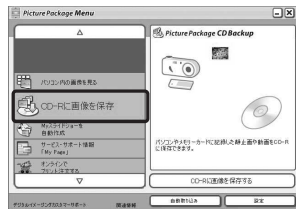
- 2** 画面右下の【パソコン内の画像を見る】をクリックする



パソコン内の画像を見るための画面が表示されます。

CD-Rに画像を保存する

- 1** 画面左側の【CD-Rに画像を保存】をクリックする



- 2** 画面右下の【CD-Rに画像を保存する】をクリックする



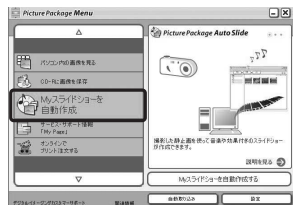
CD-Rに画像を保存するための画面が表示されます。

- CD-Rに画像を保存するには、CD-Rドライブが必要です。対応ドライブの情報はピクセラユーザーサポートセンターのホームページで確認できます。

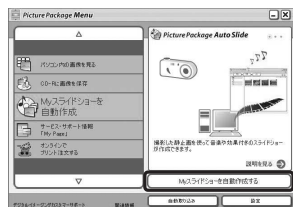
<http://www.ppackage.com/>

スライドショーを作成する

1 画面左側の【Myスライドショーを自動作成】をクリックする



2 画面右下の【Myスライドショーを自動作成する】をクリックする



Myスライドショーを作成するための画面が表示されます。

オンラインでプリント注文する

1 画面左側の【オンラインでプリント注文する】をクリックする




2 画面右下の【プリント注文へ進む】をクリックする



オンラインでプリント注文するための画面が表示されます。

- Windows 98には対応していません。
- インターネットに接続するための環境が必要です。
- イメージステーションのユーザー登録が必要です。登録の方法は、ヘルプをご覧ください。

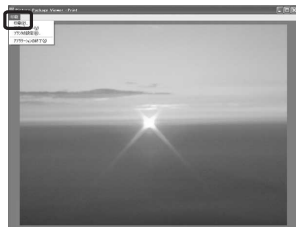
画像をプリントする

- 1 「パソコン内の画像を見る」(43ページ) の操作を行い画像を一覧表示にする。
- 2 画像一覧からプリントしたい画像をダブルクリックする
- 3 画面上の  ボタンをクリックする



印刷用画面が表示されます。

- 4 画面左上の[印刷] ボタンをクリックして、[印刷] を選択する



印刷ウィザードが表示されます。

- 5 印刷用紙や枚数を設定して印刷する

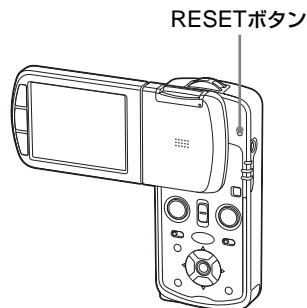
故障かな？と思ったら

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動いています。60ページをご覧ください。

- 2 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で確認する
<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>
- 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。	• 本機の電源が入っています。電源を切ってください(別冊基本編 ➡ 17ページ)。
本機にバッテリーを入れられない。	• 正しい向きにして入れてください(別冊基本編 ➡ 12ページ)。


症状	原因／処置
バッテリー充電中、 $\% / \text{CHG}$ ランプが点滅する。	<ul style="list-style-type: none"> ● バッテリーを正しく取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● バッテリーが故障しています。テクニカルインフォメーションセンターに問い合わせてください（裏表紙）。 ● バッテリーが消耗しています。ACアダプターを1度抜き差ししてから、バッテリーを充電してください。
バッテリー充電中、 $\% / \text{CHG}$ ランプが点灯していない。	<ul style="list-style-type: none"> ● ACアダプターがはずれています。きちんと接続し直してください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● ACアダプターが故障しています。テクニカルインフォメーションセンターに問い合わせてください（裏表紙）。 ● バッテリーを正しく取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● 充電が完了しています。 ● バッテリーが消耗しています。ACアダプターを1度抜き差ししてから、バッテリーを充電してください。 ● 本機をサイバースhotsステーションに正しく取り付けてください（別冊基本編 ➡ 10ページ）。
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使用しているためです（67ページ）。 ● 残量表示機能と実際の残量にズレが生じたためです。バッテリーを使い切ってから充電すると、残量表示機能が正しくなります（別冊基本編 ➡ 14ページ）。 ● バッテリーが消耗しています。充電されたバッテリーを取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● バッテリーそのものの寿命です（72ページ）。新しいバッテリーと交換してください。
バッテリーの消耗が早い。	<ul style="list-style-type: none"> ● バッテリーそのものの寿命です（72ページ）。新しいバッテリーと交換してください。 ● 温度が極端に低いところで使用しているためです（71ページ）。 ● バッテリー端子が汚れています。綿棒などで掃除してから充電してください。 ● バッテリーの充電が終わったら、DCプラグを本機から取りはずしてください。
電源が入らない。	<ul style="list-style-type: none"> ● バッテリーを正しく取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● ACアダプターがはずれています。きちんと接続し直してください（別冊基本編 ➡ 16ページ）。 ● ACアダプターが故障しています。テクニカルインフォメーションセンターに問い合わせてください（裏表紙）。 ● バッテリーが消耗しています。充電されたバッテリーを取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 ● バッテリーそのものの寿命です（72ページ）。新しいバッテリーと交換してください。 ● 本機をサイバースhotsステーションに正しく取り付けてください（別冊基本編 ➡ 10ページ）。 ● 液晶画面を開く動作が早いからです。ゆっくりと開き直してください。



症状	原因／処置
電源が途中で切れる。	<ul style="list-style-type: none"> 操作しない状態で3分以上続くと、バッテリーの消耗を防ぐため、自動的に電源が切れます。電源を入れ直すか、ACアダプターをお使いください（別冊基本編 ➡ 16、17ページ）。 バッテリーが消耗しています。充電されたバッテリーを取り付けてください（別冊基本編 ➡ 12ページ）。 本機をサイバースhotsステーションに正しく取り付けてください（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。	<ul style="list-style-type: none"> 暗い場所で  ボタンを押してバックライトがオフになっています。バックライトをオンにしてください（別冊基本編 ➡ 33ページ）。
液晶画面に被写体が写らない。	<ul style="list-style-type: none"> MODE ボタンで撮影モードにしてください（別冊基本編 ➡ 27ページ）。
動画撮影時、液晶画面が青くなって被写体が写らない。	<ul style="list-style-type: none"> A/V OUT (STEREO) 端子にA/V接続ケーブルが繋がった状態で、画像サイズが [640 (30fps)] に設定されています。A/V接続ケーブルを抜いてください。または、画像サイズを [640 (30fps)] 以外にしてください。
フォーカスが合わない。	<ul style="list-style-type: none"> 近接（マクロ）撮影モードにしてください。近接（マクロ）撮影モードをお使いの場合でも、半押ししたときにAE/AFロック表示が点滅から点灯に変わるまで、最短撮影距離よりもカメラを離して撮影してください。または、シーンセレクションの「Q」（拡大鏡モード）にして、被写体までの距離を1 cmから20 cmにして、ピントを合わせてください。 シーンセレクションの「Q」（拡大鏡モード）、（夜景モード）、（風景モード）または （打ち上げ花火モード）以外のモードを選んでください（21ページ）。 フォーカスプリセットになっています。オートフォーカスに戻してください（9ページ）。
光学ズームができない。	<ul style="list-style-type: none"> シーンセレクションの「Q」（拡大鏡モード）以外を選んでください（18ページ）。
デジタルズームができない。	<ul style="list-style-type: none"> セットアップ画面の [デジタルズーム] が [切] になっています。[入] にしてください（5、64ページ、別冊基本編 ➡ 34ページ）。

症状	原因／処置
画像が暗い。	<ul style="list-style-type: none"> ● 逆光になっています。測光モードを選んでください (13ページ)。または、露出を補正してください (10ページ)。 ● 液晶画面が暗いので、バックライトの明るさを調節してください (65ページ)。 ●  ボタンを押してバックライトをオンにしてください (別冊基本編 ➡ 33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ます。露出を補正してください (10ページ)。 ● 液晶画面が明るいので、LCDバックライトの明るさを調節してください (65ページ)。
画像が白黒になる。	<ul style="list-style-type: none"> ● ピクチャーエフェクトを [モノトーン] 以外にしてください (22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。	<ul style="list-style-type: none"> ● スミアという現象です。故障ではありません。
暗い場所で液晶画面を見ると画像にノイズが目立つ。	<ul style="list-style-type: none"> ● 暗い場所でも確認できるように、液晶画面を一時的に明るくする機能が働いています。撮影される画像には影響ありません。
撮影できない。	<ul style="list-style-type: none"> ● “メモリースティック デュオ” が入っていません。“メモリースティック デュオ” を入れてください (別冊基本編 ➡ 21ページ)。 ● “メモリースティック デュオ” の容量がいっぱいになっています。“メモリースティック デュオ” 内の不要な画像を削除してください (別冊基本編 ➡ 46ページ)。または、“メモリースティック デュオ” を交換してください。 ● 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ” を使用し、スイッチが「LOCK」になっています。解除してください (69ページ)。 ● フラッシュ充電中は撮影できません。 ● MODEボタンで撮影モードにしてください。
撮影に時間がかかる。	<ul style="list-style-type: none"> ● NRスローシャッター機能が働いています (21ページ)。



症状	原因／処置
フラッシュ撮影ができない。	<ul style="list-style-type: none"> 設定がⓈ(発光禁止)になっています。オート(表示なし)、⚡(強制発光)または⚡SL(スローシンクロ)にしてください(別冊基本編 ➡ 38ページ)。 シーンセレクションの🌙(夜景モード)、🎆(打ち上げ花火モード)または💡(キャンドルモード)以外のモードを選んでください(21ページ)。 シーンセレクションの[Q](拡大鏡モード)、🏞(風景モード)、❄(スノーモード)、🌸(ピーチモード)または🏎(高速シャッターモード)が選ばれています。⚡(強制発光)にしてください(別冊基本編 ➡ 38ページ)。 [Mode](撮影モード)を[通常撮影]にしてください。 動画ではフラッシュ撮影できません。
フラッシュ撮影した画像に、ぼんやりとした丸い斑点が写っている。	<ul style="list-style-type: none"> 空気中のホコリがフラッシュの強い光に反射して写りこんだためです。故障ではありません。
近接(マクロ)撮影ができない。	<ul style="list-style-type: none"> シーンセレクションの[Q](拡大鏡モード)、🌙(夜景モード)、🏞(風景モード)、🎆(打ち上げ花火モード)または💡(キャンドルモード)が選ばれています。それ以外のモードを選んでください(21ページ)。
連写できない。	<ul style="list-style-type: none"> “メモリースティック デュオ”の容量がいっぱいになっています。不要な画像を削除してください(別冊基本編 ➡ 46ページ)。 バッテリーに十分な残量がないため、1枚しか撮れません。充電されたバッテリーを取り付けてください。
被写体の目が赤く写る。	<ul style="list-style-type: none"> 赤目軽減モードにしてください(64ページ、別冊基本編 ➡ 38ページ)。 被写体に近づいてフラッシュ推奨撮影距離(別冊基本編 ➡ 38ページ)内で撮影してください。 室内を明るくして撮影してください。
正しい撮影日時が記録されない。	<ul style="list-style-type: none"> 日付・時刻を合わせてください(66ページ、別冊基本編 ➡ 19ページ)。
PHOTOボタンを半押しするとF値、シャッタースピードが点滅する。	<ul style="list-style-type: none"> 露出が合っていないので、補正してください(10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ボタンで再生モードにしてください。 • 本機以外で撮影した動画の再生は保証できません。 • パソコンでフォルダ／ファイルの名前を変更したためです（別冊基本編 ➡ 64ページ）。 • パソコンで画像を加工したファイルや、本機以外で撮影した画像は本機での再生を保証しません。 • USBモードになっています。USB接続を終了してください（別冊基本編 ➡ 61、66ページ）。
表示直後に再生画像が粗い。	<ul style="list-style-type: none"> • 画像処理のため、表示直後に画像が粗くなります。故障ではありません。
テレビに画像が出ない。	<ul style="list-style-type: none"> • セットアップ画面の [ビデオ信号出力] が [PAL] になっています。[NTSC] にしてください（66ページ）。 • 接続が正しくありません。確認してください（別冊基本編 ➡ 44ページ）。 • USB端子が接続されています（別冊基本編 ➡ 44ページ）。別冊基本編 ➡ 61ページ❶、または別冊基本編 ➡ 66ページの手順❶に従ってUSBケーブルを抜いてください。
パソコンで再生できない。	<ul style="list-style-type: none"> • 52ページをご覧ください。

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ます。解除してください (28ページ)。• 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっていません。解除してください (69ページ)。
誤って消してしまった。	<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 (28ページ)。• 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”をご使用の場合、スイッチを「LOCK」にすると誤消去を防げます (69ページ)。
リサイズができない。	<ul style="list-style-type: none">• 動画／マルチ連写画像はリサイズできません。
プリント予約マークが付かない。	<ul style="list-style-type: none">• 動画にはプリント予約マークを付けられません。

パソコン

パソコンとの接続方法や最新サポート情報は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ご覧ください。



<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>

症状	原因／処置
対応しているOSが分からない。	<ul style="list-style-type: none">• 「パソコンの推奨使用環境」を確認してください (別冊基本編 ➡ 51、66ページ)。
USBドライバをインストールできない。	<ul style="list-style-type: none">• Windows 2000を使用している場合は、Administrator (管理者権限) でログオンしてください (別冊基本編 ➡ 52ページ)。

症状	原因／処置
本機がパソコンに認識されない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機の電源を入れてください(別冊基本編 ➡ 17ページ)。 ● バッテリー残量が少ないので、ACアダプターを使用してください(別冊基本編 ➡ 16ページ)。 ● 付属のUSBケーブルを使ってください(別冊基本編 ➡ 54、66ページ)。 ● 1度パソコンとサイバースhotsステーションからUSBケーブルを抜いて再度しっかりと差し込み、「USBモード」と表示されているか確認してください(別冊基本編 ➡ 56ページ)。 ● 本機をサイバースhotsステーションに正しく取り付けてください(別冊基本編 ➡ 10ページ)。 ● セットアップ画面の「USB接続」を「標準」にしてください。 ● パソコンのUSB端子にサイバースhotsステーションの他に機器が接続されています。キーボード／マウス以外は取りはずしてください(別冊基本編 ➡ 51ページ)。 ● 本機がパソコン本体に直接接続されていません。USBハブ経由などで接続せずに本機とパソコンを直接接続してください(別冊基本編 ➡ 51ページ)。 ● USBドライバをインストールしてください(別冊基本編 ➡ 52ページ)。 ● CD-ROM(付属)から「USBドライバ」をインストールする前に、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ません。正しく認識されなかったデバイスを削除してから、USBドライバをインストールしてください(別冊基本編 ➡ 52、58ページ)。
画像をコピーできない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機とパソコンを正しくUSB接続してください(別冊基本編 ➡ 54ページ)。 ● お使いのOSに対応した手順でコピーしてください(42ページ、別冊基本編 ➡ 56、59、66ページ)。 ● パソコンでフォーマットした「メモリースティック デュオ」で撮影したためです。本機でフォーマットした「メモリースティック デュオ」で撮影してください。
USB接続をしたときに「Picture Package」が自動起動しない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 「Picture Package Menu」を起動し、「設定」を確認してください。 ● パソコンの電源を入れた状態でUSB接続をしてください(別冊基本編 ➡ 54ページ)。
画像を再生できない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 「Picture Package」ソフトウェアをお使いの場合は、各画面右上にあるヘルプをご覧ください。 ● 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。
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 デュオ」から直接再生しているためです。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してください(42ページ、別冊基本編 ➡ 56、66ページ)。



症状	原因／処置
画像を印刷できない。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターの設定を確認してください。
パソコンからコピーした画像ファイルが本機で見られない。	<ul style="list-style-type: none"> 間違ったフォルダにコピーしています。「101MSDCF」など本機で認識するフォルダにコピーしてください（別冊基本編 ➡ 63ページ）。 パソコンでフォルダ／ファイルの名前を変更したためです（別冊基本編 ➡ 64ページ）。

“メモリースティック デュオ”

症状	原因／処置
本機に入らない。	<ul style="list-style-type: none"> “メモリースティック デュオ”を入れる向きが違います。正しい向きにして入れてください（別冊基本編 ➡ 21ページ）。
記録できない。	<ul style="list-style-type: none"> 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっています。解除してください（69ページ）。 “メモリースティック デュオ”の容量がいっぱいになっています。不要な画像を削除してください（別冊基本編 ➡ 46ページ）。
フォーマットできない。	<ul style="list-style-type: none"> 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっています。解除してください（69ページ）。
誤ってフォーマットしてしまった。	<ul style="list-style-type: none"> フォーマットすると、“メモリースティック デュオ”内のデータはすべて消去され、元に戻せません。誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”をお使いの場合、スイッチを「LOCK」にすると誤フォーマットを防げます（69ページ）。

PictBridge対応プリンター

症状	原因／処置
プリンターと接続できない。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターがPictBridgeに対応しているかどうか、プリンターのメーカーにお問い合わせください。 プリンターの電源が入り、接続可能な状態になっていることを確認してください。 セットアップ画面の [USB接続] を [PictBridge] にしてください。 接続状態によっては、接続が確立できない場合があります。USBケーブルを抜いて、接続し直してください。プリンターにエラー表示が出ている場合は、プリンターの取扱説明書をご覧ください。
プリントできない。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターと接続されていません。本機とプリンターがUSBケーブルで正しく接続されているかどうかを確認してください。 プリンターの電源を入れてください。詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。 プリント中に「終了」を選ぶと、プリンターによっては再度印刷できない場合があります。USBケーブルを抜いて、接続し直してください。それでも復帰しないときは、USBケーブルをもう1度抜き、プリンターの電源を入れ直してから接続し直してください。 動画はプリントできません。 本機以外で撮影した静止画、またはパソコンで加工した画像はプリントできない場合があります。
プリントが中断される。	<ul style="list-style-type: none"> 🔌 (USBケーブル抜き禁止) マークが消える前に、USBケーブルを抜いたためです。
日付挿入／インデックスプリントができない。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターが日付挿入／インデックスプリントに対応しているかどうか、プリンターのメーカーにお問い合わせください。 プリンターによっては、インデックスプリントでは日付が挿入されない場合があります。プリンターのメーカーにお問い合わせください。
プリントしたい用紙サイズが選択できない。	<ul style="list-style-type: none"> プリンターがプリントしたい用紙サイズに対応しているかどうか、プリンターのメーカーにお問い合わせください。
日付部分に「---- -- --」などが印刷される。	<ul style="list-style-type: none"> 印刷可能な撮影日時情報が入っていない画像ファイルでは、日付の印刷を行うことができません。[日付] を [切] に設定して印刷してください。

症状	原因／処置
プリンターの用紙サイズ通りに印刷できない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機とプリンターを接続した後にプリンターの用紙を別のサイズの用紙と取り換えた場合は、1度USBケーブルを抜いて本機とプリンターを接続し直してください。 ● 本機での印刷設定とプリンターの設定が合っていません。用紙サイズを変更してください (34、36ページ)、またはプリンターの設定を変更してください。
印刷を中止すると他の操作ができない。	<ul style="list-style-type: none"> ● プリンターが印刷中止を処理しているので完了するまでお待ちください。(プリンターによって時間がかかる場合があります。)




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ためです。バッテリーは必ず“インフォリチウム” バッテリーを使ってください (71ページ)。 ● バッテリーが残り少ない (⚡表示が出る) ので充電してください (別冊基本編 ➡ 12ページ)。 ● ACアダプターをDC IN端子とコンセントにしっかり差し込んでください (別冊基本編 ➡ 16ページ)。 ● 本機をサイバースhotsステーションに正しく取り付けてください (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です。電源を取りはずし、約1分後再び電源をつなぎ、本機の電源を入れてください。それでも操作できないときは、RESETボタンを先の細いもので押してから、電源を入れてください。(この操作をすると日時などの設定が解除されます。)(46ページ)
液晶画面上の表示が分からない。	<ul style="list-style-type: none"> ● 表示の種類を確認してください (75～78ページ)。
レンズがくもる。	<ul style="list-style-type: none"> ● 結露しています。電源を切って約1時間そのままにしてから使用してください (67ページ)。
長時間使用すると、本機が熱くなる。	<ul style="list-style-type: none"> ● 故障ではありません。

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／処置
メモリースティックがありません	• “メモリースティック デュオ” を入れてください (別冊基本編 ➡ 21ページ)。
システムエラー	• 電源を入れ直してください (別冊基本編 ➡ 17ページ)。
メモリースティックエラー	• 本機では使えない“メモリースティック デュオ”が入っている (69ページ)。 • “メモリースティック デュオ”が壊れている。 • “メモリースティック デュオ”の端子部が汚れている。 • “メモリースティック デュオ”を正しく入れてください (別冊基本編 ➡ 21ページ)。
非対応のメモリースティックです	• 本機では使えない“メモリースティック デュオ”が入っている (69ページ)。
フォーマットエラー	• “メモリースティック デュオ”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 ➡ 48ページ)。
メモリースティックがロックされています	• 誤消去防止スイッチのある“メモリースティック デュオ”を使用し、スイッチが「LOCK」になっている。解除してください (69ページ)。
メモリースティックの残量がありません	• “メモリースティック デュオ”の空き容量が足りないので、記録ができない。不要な画像やデータを削除してください (別冊基本編 ➡ 46ページ)。
読み出し専用のメモリースティックです	• 本機ではこの“メモリースティック デュオ”への画像記録や消去はできません。
このフォルダにはファイルがありません	• フォルダ内に画像が記録されていない。
フォルダエラー	• 上3桁の番号が同じフォルダが“メモリースティック デュオ”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。

表示	意味／処置
これ以上フォルダ作成できません	<ul style="list-style-type: none"> 上3桁の番号が「999」のフォルダが「メモリースティック デュオ」内にある。本機でこれ以上の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(6ページ)。
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。プロテクトを解除してください(28ページ)。
“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。
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。
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。
	<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 12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"> 光量不足のため、手ぶれが起こりやすい状況になっているので、フラッシュを使ってください。または、三脚などでカメラをしっかりと固定してください。
電源を入れ直してください	<ul style="list-style-type: none"> レンズの誤動作。
接続先を確認してください	<ul style="list-style-type: none"> 本機の設定が[PictBridge]になっているのに、PictBridgeに対応していない機器と接続している。接続している機器を確認してください。 接続状況によっては、接続が確立できない場合がある。USBケーブルを抜いて、接続し直してください。プリンターにエラー表示が出ている場合は、プリンターの取扱説明書をご覧ください。
 機器と接続してください	<ul style="list-style-type: none"> プリンターと接続する前にプリントしようとした。PictBridge対応のプリンターと接続してください。

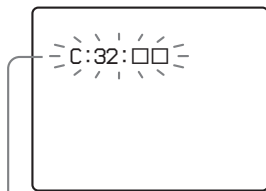
表示	意味／処置
プリントできる画像がありません	<ul style="list-style-type: none"> • プリント予約マークを付けずに [DPOF画像] を実行しようとした。 • 動画しか入っていないフォルダを選んで、[フォルダ内全て] を実行しようとした。動画はプリントできません。
プリンタービジー	<ul style="list-style-type: none"> • 接続しているプリンターが印刷中などで、印刷要求を受け付けることができない。接続しているプリンターを確認してください。
用紙エラー	<ul style="list-style-type: none"> • 接続しているプリンターが、用紙切れ、紙詰まりなどの用紙に関するエラーを起こしている。接続しているプリンターを確認してください。
インクエラー	<ul style="list-style-type: none"> • 接続しているプリンターが、インクに関するエラーを起こしている、またはインクがなくなったか少なくなっている。接続しているプリンターを確認してください。
プリンターエラー	<ul style="list-style-type: none"> • プリンターからエラー発生の通知がきている。接続しているプリンターを確認してください。または、プリントしたい画像が壊れていないか確認してください。
	<ul style="list-style-type: none"> • 接続しているプリンターへのデータ転送が完了していない可能性がある。USBケーブルを抜かないでください。
処理中	<ul style="list-style-type: none"> • プリンターが印刷中止処理を行っている。処理が完了するまでは印刷できません。プリンターによっては処理に時間がかかることがあります。

自己診断表示

ー 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付いています。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きます。

詳しくは右の表をご覧ください。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:□□	ハードウェアの異常。	電源を入れ直す (別冊基本編 ➡ 17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 デュオ”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 デュオ”を入れた。	フォーマットする (別冊基本編 ➡ 48ページ)。
	本機では使えない“メモリースティック デュオ”を入れた。 またはデータが壊れている。	“メモリースティック デュオ”を交換する (別冊基本編 ➡ 21ページ)。
E:61:□□ E:91:□□	何らかの異常が起きている。	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、修理が必要な場合があります。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(裏表紙)。

メニュー項目について

















設定によって操作できる項目は変わります。


ここで選んだ設定は、電源を切ったあとやMODEボタンでモードを変えても保持されます (P.エフェクト以外)。


■印はお買い上げ時の設定です。

撮影モードのとき

項目	設定可能モード	設定	意味
📷 (カメラ)	PHOTO MOVIE	👤/🌅/🏃/🏊/👤/📷 📷/👤/🌅/🏃/🏊/📷 □グラム/■オート	カメラモードを選ぶ (別冊基本編 ➡ 29ページ)。
📷 (EV) ¹⁾	PHOTO MOVIE	+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 (10ページ)。
🔍 (フォーカス) ¹⁾²⁾	PHOTO MOVIE	∞/7.0 m/3.0 m/1.0 m/ 0.5 m/スポットAF/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 (8ページ)、フォーカスプリセットで距離を設定する (9ページ)。
WB (ホワイト バランス) ¹⁾²⁾	PHOTO MOVIE	🔍WB/🌅/🏃/🏊/👤/📷/ ■オート	ホワイトバランスを設定する (15ページ)。
ISO ¹⁾	PHOTO	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値を、高画質を得るには小さい値を選ぶ。 • ISO感度の値が大きくなるほどノイズ感が増します。
📷 (画質) ¹⁾	PHOTO	■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 (5ページ)。

項目	設定可能モード	設定	意味
Mode (撮影モード) ²⁾		マルチ連写 ³⁾ ブラケット ³⁾ 高速連写 ³⁾ ■通常撮影	<ul style="list-style-type: none"> – 1枚の静止画の中に連続した16コマの画像を記録する (17ページ)。 – 3通りに異なった露出で、静止画を3枚撮影する (14ページ)。 – 連続撮影する (17ページ)。 – 通常の撮影をする。
BRK (ブラケット設定) ⁴⁾		±1.0EV/■±0.7EV/ ±0.3EV	露出を変えて3枚の画像を撮影するときの露出補正量を設定する (14ページ)。 ([Mode](撮影モード) が [ブラケット] 以外のときは設定できません。)
 (インターバル) ⁴⁾		1/7.5/1/15/■1/30	マルチ連写のシャッター間隔を設定する (17ページ)。([Mode](撮影モード) が [マルチ連写] 以外のときは設定できません。)
± (フラッシュレベル) ⁵⁾		+ / ■標準 / -	フラッシュの発光量を調節する (16ページ)。
PFX (P.エフェクト) ¹⁾	 	モノトーン / セピア / ■切	画像の特殊効果を設定する (22ページ)。
 (彩度) ⁶⁾		+ / ■標準 / -	画像の彩度を調節する。設定が標準以外のときは、画面に  が出る。
 (コントラスト) ⁶⁾		+ / ■標準 / -	画像のコントラストを調節する。設定が標準以外のときは、画面に  が出る。
 (シャープネス) ⁶⁾		+ / ■標準 / -	画像のシャープネスを調節する。設定が標準以外のときは、画面に  が出る。

¹⁾ メニューの  (カメラ) が [オート] に設定されているときは表示されません。

²⁾ メニューの  (カメラ) の設定によっては、設定できる項目が限定されます。











³⁾ ハイブリッド撮影時には表示されません。

⁴⁾ メニューの  (カメラ) が [オート]、 (拡大鏡モード)、 (夜景モード)、 (夜景&人物モード)、 (打ち上げ花火モード) または  (キャンドルモード) に設定されているときは表示されません。


⁵⁾ メニューの  (カメラ) が [オート]、 (夜景モード)、 (打ち上げ花火モード) または  (キャンドルモード) に設定されているときは表示されません。

⁶⁾ メニューの  (カメラ) が [プログラム] 以外に設定されているときは表示されません。

再生モードのとき

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 (23ページ)。
 (プロテクト)	—	画像に誤消去防止の指定／解除をする (28ページ)。
DPOF (DPOF)	—	プリント予約マークを付けたい／消したい静止画像を選ぶ (37ページ)。
 (プリント)	—	PictBridge対応プリンターでプリントする (32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	– スライドショーの静止画間隔を設定する (25ページ)。(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)	5M／3M／1M／VGA／キャンセル	撮影した静止画の画像サイズを変更する (30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  左回り、または  右回りに回転する (26ページ)。(シングル画面のときのみ)

セッティング項目について

メニュー画面でを選択して▶を押すと、セッティング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
ハイブリッド撮影	■通常／前のみ	ハイブリッド撮影時に、動画を静止画撮影の前 <small>のみ</small> に記録するか前後に記録するかを選ぶ（別冊基本編 ➡ 30ページ）。
デジタルズーム	入／■切	デジタルズームを使うかどうかを選ぶ（別冊基本編 ➡ 34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 ➡ 39ページ）。動画／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 ➡ 38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 ➡ 39ページ）。
オートレビュー	入／■切	静止画撮影時、撮影直後に記録した画像を自動的に液晶画面に表示するかどうかを設定する。[入]に設定すると記録画像が約2秒間表示される。（ハイブリッド撮影のときは表示されません）その間は次の撮影はできない。

☞ (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 デュオ”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含めて、“メモリースティック デュオ”に記録されているすべてのデータが消去され、元に戻せないのをご注意ください（別冊基本編 ➡ 48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（6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（6ページ）。

☞ (設定1)

項目	設定	意味
お知らせブザー	シャッター ■入 切	<ul style="list-style-type: none"> – PHOTO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／PHOTO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。
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。
A 言語	■日本語 English	<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。 – メニュー項目・警告表示などを英語で表示する。

(設定2)

項目	設定	意味
ファイルナンバー	<div>■連番</div> <div>リセット</div>	<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 デュオ”を取り換えても、ファイル番号を連続して付ける。 フォルダごとにファイル番号を0001から付ける。(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のファイル番号を付ける。)
USB接続	<div>PictBridge PTP</div> <div>■標準</div>	<ul style="list-style-type: none"> 本機とPictBridge対応プリンターを接続する(32ページ)。 PTP接続するとコピーウィザードが自動的に起動し、本機に設定されている記録フォルダ(別冊基本編 ➡ 63ページ)内の画像をパソコンへコピーします。(Windows、Mac OS Xに対応。) <ul style="list-style-type: none"> Windows XPをお使いの場合は、SP1以上を適用してください。 Macintoshをお使いの場合は、標準モードでお使いください。 本機とパソコンをUSB接続する(別冊基本編 ➡ 54ページ)。
ビデオ信号出力	<div>■NTSC</div> <div>PAL</div>	<ul style="list-style-type: none"> ビデオ信号出力をNTSCモードに設定する(日本、米国など)。 ビデオ信号出力をPALモードに設定する(欧州など)。
時計設定	実行／キャンセル	時計を合わせる(5ページ、別冊基本編 ➡ 19ページ)。

使用上のご注意

置いてはいけない場所

- 異常に高温になる場所
炎天下や夏場の窓を閉め切った自動車内は特に高温になり、放置すると変形したり、故障したりすることがあります。
- 直射日光の当たる場所、熱器具の近く
変色したり、変形したり、故障したりすることがあります。
- 激しい振動のある場所
- 強力な磁気のある場所
- 砂地、砂浜などの砂ぼこりの多い場所
海辺や砂地、あるいは砂ぼこりが起こる場所などでは、砂がかからないようにしてください。故障の原因になるばかりか、修理できなくなることもあります。

持ち運びについて

ズボンやスカートの後ろポケットに本機を入れたまま、椅子などに座らないでください。故障や破損の原因になります。

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付いて汚れたときは、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付いて汚れたときは、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。

DCプラグをきれいにする

ACアダプターのDCプラグを汚れたまま使わないでください。汚れは乾いた綿棒などで拭き取ってください。汚れたままご使用になると、正しく充電されないことがあります。

表面をきれいにする

水やぬるま湯を少し含ませた柔らかい布で軽く拭いたあと、からぶきします。本機の表面が変質したり塗装がはげたりすることがあるので、以下はご使用にならないでください。

- － シンナー、ベンジン、アルコール、化学ぞうきん、虫除け、殺虫剤のような化学薬品類
- － 上記が手についたまま本機を扱うこと
- － ゴムやビニール製品との長時間の接触

動作温度にご注意ください

本機の動作温度は約0℃～40℃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、結露がなくなってからご使用ください。特にレンズの内側に付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電池を内蔵しています。

充電式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アダプター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。

“メモリースティック” について

“メモリースティック”は小さくて軽いIC記録メディアです。

“メモリースティック”のうち、本機で使えるのは右の表のとおりです。ただし、すべての“メモリースティック”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”の種類	記録・再生
メモリースティック	—
メモリースティック (マジックゲート/ 高速データ転送可能対応)	—
メモリースティック デュオ	○
メモリースティック デュオ (マジックゲート/ 高速データ転送対応)	○ ¹⁾ 2)
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	○ ¹⁾
メモリースティック PRO	—
メモリースティック PRO デュオ	○ ¹⁾ 2)

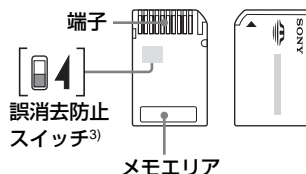
¹⁾ マジックゲート搭載の“メモリースティック デュオ”です。“マジックゲート”とは暗号化技術を使って著作権を保護する技術です。本機ではマジックゲート機能が必要なデータの記録／再生はできません。

²⁾ パラレルインターフェースを利用した高速データ転送に対応しております。

- パソコンでフォーマットした“メモリースティック デュオ”は、本機での動作を保証しません。
- お使いの“メモリースティック デュオ”と機器の組み合わせによっては、データの読み込み／書き込み速度が異なります。

“メモリースティック デュオ” (付属) 使用上のご注意

- 誤消去防止スイッチ³⁾を先の細いものでスライドさせて「LOCK」にすると記録や編集、消去ができなくなります。



誤消去防止スイッチ³⁾の位置や形状は、お使いの“メモリースティック デュオ”によって異なることがあります。

- ³⁾ 本機に付属の“メモリースティック デュオ”には、誤消去防止スイッチはありません。ご使用の際は、誤ってデータを編集したり消去しないようご注意ください。
- 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 デュオ”を取り出さないでください。

その他

- 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 デュオ”を取り出したり、本機の電源を切った場合
 - 静電気や電氣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。
- メモエリアに書き込むときは、あまり強い圧力をかけないでください。
- “メモリースティック デュオ”本体およびメモリースティック デュオ アダプターにラベルなどを貼らないでください。
- 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。
- 強い衝撃を与えたり、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。
- 水にぬらさないでください。
- 小さいお子さまの手の届くところに置かないようにしてください。誤って飲み込む恐れがあります。

- 以下のような場所でのご使用や保管は避けてください。
 - 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ものがある場所

メモリースティック デュオ アダプター (付属) 使用上のご注意

- “メモリースティック デュオ”を“メモリースティック”対応機器でお使いの場合は、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 アダプターに装着されていない状態で挿入されますと“メモリースティック デュオ”が取り出せなくなる場合があります。
- “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の上、奥まで差し込んでください。差し込みかたが不十分だと正常に動作しない場合があります。

- “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“メモリースティック”対応機器でご使用になるときは、正しい挿入方向をご確認の上で使用ください。間違ったご使用は機器の破損の原因と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ることがあります。

“メモリースティック PRO デュオ” (別売り) 使用上のご注意

本機で動作確認されている“メモリースティック PRO デュオ”は512 MBまでです。

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℃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。

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。より長い時間で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温かくしておき、撮影の直前、本機に取り付けることをおすすめします。
- フラッシュ撮影、ズーム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。
- 高温になった車の中や炎天下などの気温の高い場所に放置しないでください。

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、本機で使い切っ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ってください。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 (25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。
- バッテリー端子の汚れやショート等を防止するため、携帯や保管には必ずバッテリーケースをお使いください。

主な仕様

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ずつ低下します。使用できる時間が大幅に短くなった場合は、寿命とさ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 7.66 mm (1/2.4型) カラー CCD

原色フィルター

総画素数 約5 255 000画素

カメラ有効画素数 約5 090 000画素

レンズ カール ツァイス バリオ・テッサ
3倍ズームレンズ
f=6.7 ~ 20.1 mm (35 mmカメラ換算では38 ~ 114 mm)、
F3.5~4.4

露出制御 自動、シーンセレクション (9モード)

ホワイトバランス

オート、太陽光、曇天、蛍光灯、電球、フラッシュ

記録方式 (DCF準拠)

静止画: Exif Ver. 2.2 JPEG 準拠、DPOF対応

動画: MPEG4準拠 (ステレオ)

記録メディア

“メモリースティック デュオ”

フラッシュ 推奨撮影距離 (ISO感度がオート
のとき)
0.3~1.8 m (W) /
0.5~1.7 m (T)

【入出力端子】

マルチ接続端子

USB通信 Hi-Speed USB
(USB 2.0 準拠)

【液晶画面】

液晶パネル 6.2 cm (2.5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-FT1

電源電圧バッテリー端子入力

3.6 V

消費電力 (通常撮影時)

1.4 W

動作温度 0°C~+40°C

保存温度 -20°C~+60°C

外形寸法 51.0×114.0×27.8 mm

(幅×高さ×奥行き、最大突起部を除く)

本体質量 約220 g (バッテリーNP-FT1、
“メモリースティック デュ
オ”、リストストラップなど含
む)

マイクロホン
エレクトレットコンデンサマイ
クロホン

スピーカー 圧電スピーカー

Exif Print 対応

PRINT Image Matching II
対応

PictBridge 対応

■ サイバースhotsステーション UC-MA

【入出力端子】

A/V OUT (STEREO) 端子 (ステレオ)

ミニジャック

映像：1 Vp-p、75 Ω不平衡、
同期負

音声：327 mV (47 kΩ 負荷
時)

出力インピーダンス
1 kΩ

• (USB) 端子
B

USB通信 Hi-Speed USB
(USB 2.0 High-Speed対応)

DC IN端子

カメラ接続端子

■ ACアダプター AC-LM5/LM5A

定格入力 AC 100~240 V、
50/60 Hz

AC-LM5 10W
AC-LM5A 11W

定格出力 DC 4.2 V*

* その他の仕様についてはACア
ダプターのラベルをご覧くだ
さい。

動作温度 0°C~+40°C

保存温度 -20°C~+60°C

外形寸法 AC-LM5 約47×30×80 mm
AC-LM5A 約48×29×81 mm
(幅×高さ×奥行き、最大突起部
を除く)

本体質量 AC-LM5 約170 g
AC-LM5A 約160 g
(本体のみ)

■ バッテリーNP-FT1

使用電池 リチウムイオン蓄電池

最大電圧 DC 4.2 V

公称電圧 DC 3.6 V

容量 2.4 Wh (680 mAh)

付属品

- ACアダプターAC-LM5/LM5A (1)
- 電源コード (1)
- サイバースhotsステーションUC-MA (1)
- バッテリーパックNP-FT1 (1)
- バッテリーケース (1)
- USBケーブル (1)
- A/V接続ケーブル (1)
- リストストラップ (1)
- “メモリースティック デュオ” (32MB) (1)
- メモリースティック デュオ アダプター (1)
- CD-ROM (USBドライバSPVD-012) (1)
- サイバースhots基本編 (1)
- サイバースhots応用編/困ったときは (1)
- 安全のために (1)
- 保証書 (1)

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が、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（裏表紙）。

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

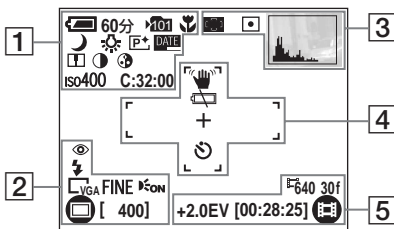
当社はデジタルスチルカメラの補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を製造打ち切り後8年間保有しています。この部品保有期間が経過した後も、故障箇所によっては修理可能な場合がありますので、テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください（裏表紙）。

画面上の表示

カッコ内の数字はページ数です。

撮影モード時

撮影スタンバイ時



PHOTOボタン半押し時



動画撮影時



1

表示	意味
60分	バッテリー残量 (別冊基本編 ➡ 14)
	記録フォルダ (6)

表示	意味
	マクロ (別冊基本編 ➡ 35)
 x1.3 Q x1.3	ズーム
	カメラモード (別冊基本編 ➡ 29)
	ホワイトバランス (15)
	ピクチャーエフェクト (22)
	日付／時刻 (別冊基本編 ➡ 39)
	シャープネス (62)
	コントラスト (62)
	彩度 (62)
ISO100	ISO感度 (61)
C:32:00	自己診断 (60)

2

表示	意味
	赤目軽減 (別冊基本編 ➡ 38)
	フラッシュモード (別冊基本編 ➡ 38)
	画像サイズ (別冊基本編 ➡ 22)
FINE STD	画質 (5)
	AFイルミネーター (64、別冊基本編 ➡ 39)
	静止画撮影モード
400	撮影残枚数 (別冊基本編 ➡ 25)
メニュー／ガイドメニュー (4)	

- 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。

3

表示	意味
	AF測距枠表示 (8)
0.5m	フォーカスプリセット (9)
	測光モード (13)
ヒストグラム (11)	

4

表示	意味
	手ぶれ警告 (58)
	バッテリープリエンド (58)
AF測距枠 (8)	
+	スポット測光照準 (13)
	セルフタイマー (別冊基本編 ➡ 36)

5

表示	意味
F640 30f	動画サイズ
+2.0EV	EV補正值 (10)
[00:28:25]	最大記録可能時間 (別冊基本編 ➡ 28)
	動画撮影モード

6

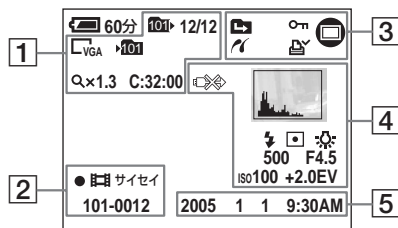
表示	意味
●	AE/AFロック (9、別冊基本編 ➡ 28)
NR 2000	NRスローシャッター (21)
500	シャッタースピード
F4.5	絞り値
+2.0EV	EV補正值 (10)

7

表示	意味
	動画撮影 (別冊基本編 ➡ 28)
●●●●●	5秒REC撮影 (別冊基本編 ➡ 32)
00:00:02	記録時間 (別冊基本編 ➡ 28)
+2.0EV	EV補正值 (10)

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



1

表示	意味
12/12	再生フォルダ (23)
12/12	画像番号／再生フォルダ内画像枚数
5M 3.2 3M 1M VGA	画像サイズ (別冊基本編 → 22)
コマ再生 12/16	コマ再生 (27)
Qx1.3	再生ズーム (24)
C:32:00	自己診断 (60)

2

表示	意味
101-0012	フォルダ-ファイル番号 (別冊基本編 → 63)
● サイセイ	ハイブリッド再生 (別冊基本編 → 42)

3

表示	意味
→ ← ↺	フォルダ移動 (23)
🔑	プロテクト (28)
🔗	PictBridge接続 (32)
🖨️	プリント予約マーク (37)
📷 📺 📱	静止画撮影モード

4

表示	意味
🔌	USBケーブル抜き禁止 (34、36)
	ヒストグラム (11)
🔋 🔌	フラッシュ
📷	測光モード (13)

表示	意味
☀️ 🌧️ 🌑	ホワイトバランス (15)
500	シャッタースピード
F4.5	絞り値
+2.0EV	EV補正值 (10)
ISO100	ISO感度 (61)

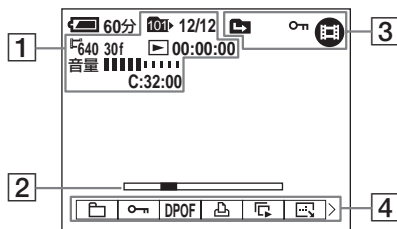
5

表示	意味
	画像の記録日時 (別冊基本編 → 39)
	メニュー／ガイドメニュー (4)

- 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ershoot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。

動画再生時



表示	意味
12/12	再生フォルダ (23)
640 30f	画像番号／再生フォルダ内 画像枚数
▶ ■	動画サイズ (別冊基本編 ➡ 22)
00:00:12	再生／停止 (別冊基本編 ➡ 42)
	カウンター (別冊基本編 ➡ 42)

表示	意味
音量	音量 (別冊基本編 ➡ 42)
C:32:00	自己診断 (60)

表示	意味
	再生バー (別冊基本編 ➡ 42)

表示	意味
◀ ▶ ↺	フォルダ移動 (23)
⏮ ⏭	動画
🔒	プロテクト (28)

表示	意味
	メニュー／ガイドメニュー (4)

- 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。

インストール (39、別冊基本編 ➡ 52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み、使用できる状態にします。

“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 ➡ 17ページ)

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、本機の電源は自動的に切れます。

拡張子 (別冊基本編 ➡ 65ページ)

ファイルの種類を表す3〜4文字の英数字のことです。ファイル名の末尾にピリオドで区切られた一番右側の部分です。

画素 (別冊基本編 ➡ 23ページ)

画像を構成する最小単位です。画素数が多いほど画像サイズが大きくなり、画像の解像度が高くなります。

画像サイズ (別冊基本編 ➡ 23ページ)

画素数を縦×横で表示したサイズです。画像サイズが大きいと、画素数が多くなり画像の解像度が高くなります。

光学ズーム (別冊基本編 ➡ 34ページ)

カメラのレンズ機能として拡大ズームを行うことをいいます。CCDとレンズの間の焦点距離を変化させることにより広角・望遠を切り換える方式で、画像の劣化がありません。

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、遅くすると流れて写ります。

デジタルズーム (別冊基本編 ➡ 34ページ)

デジタル処理により画像を拡大する機能のことです。光学ズームに比べて画質が劣ります。

ドライバ (別冊基本編 ➡ 52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。

ノイズ (21ページ)

CCDが光を受け取り信号として出力するまでの過程で発生する画像のざらつきのことです。

半押し (別冊基本編 ➡ 28ページ)

PHOTOボタンを押し込まず、半分押した状態にしておくことです。PHOTO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 ➡ 30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 ➡ 48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 (6、23ページ)

本機で撮影した画像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 (15ページ)

光源に合わせて色を調整する機能のことです。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写ります。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” (69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。本機には、通常の“メモリースティック”より小型の“メモリースティック デュオ”を使用します。

有効画素数 (72ページ)

CCDが光から電気信号に変換できる画素数です。有効画素数から画像処理をしたものが記録画素数になります。

露出 (10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 ➡ 28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 (8、別冊基本編 ➡ 28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種です。

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です。

DPOF (37ページ)

「Digital Print Order Format」の略で、「ディーポフ」と読みます。プリント予約したい写真を“メモリースティック”上に指定することができます。

EV (10ページ)

「Exposure Value」の略で、露光量を表す単位のことです。

Exif (73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。

ISO (61ページ)

「イン」と読みます。カメラフィルムの光に対する感応度のことです。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 ➡ 64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。

MPEG4 (別冊基本編 ➡ 64ページ)

「エムペグフォー」と読みます。画像・音声データの圧縮方式のひとつで、高画質、高音質を維持したままファイルのサイズを小さくすることができます。本機では、動画撮影時にMPEG4で圧縮して、MP4ファイル形式で保存します。

OS (別冊基本編 ➡ 51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。

PictBridge (32ページ)

「ピクトブリッジ」と読みます。

カメラ映像機器工業会 (CIPA) で制定された統一規格のことです。PictBridge対応のプリンターと本機を接続して、画像ファイルをプリントすることができます。

PTP (66ページ、別冊基本編 ➡ 51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です。

USB (別冊基本編 ➡ 51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です。

VGA (別冊基本編 ➡ 23ページ)

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

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。

あ

赤目軽減	基38
アクセスランプ	基21
圧縮率	基23
アフターサービス	74

い

インストール	39、基52
インターバル	62
インデックス画面	基43
インデックスプリント	32
インフォリチウム バッテリー	71

う

打ち上げ花火モード	18
-----------------	----

え

液晶画面の明るさ調節	65
------------------	----

お

オート撮影	基27
オートパワーオフ機能	基17
オートフォーカス	8、基30
オートレビュー	64
お知らせブザー	65
お手入れ	67
音量	基42

か

海外で使うとき	基16
回転	26
拡大鏡モード	18
拡張子	基65
画質	5、基23
画像サイズ	基22、基23
画像再生	23、基41
画像削除	基46
画像のファイル名	基63
画像の保存先	基63
カメラ	61、基29
画面表示	75、基33
画面表示の切り換え	基33

き

キャンドルモード	18
強制発光	基38
近接（マクロ）撮影	基35

け

蛍光灯	15
警告表示	57
結露	67
言語	65

こ

光学ズーム	基34
高速シャッターモード	18
高速連写	17
コントラスト	62
コントロールボタン	基18

さ

再生ズーム	24
彩度	62
サイバーショットステーション	基10
削除	基46

撮影	基27
撮影／再生可能枚数	基15、基25
撮影／再生可能時間	基15、基26
撮影モード	61

し

シーンセクション	18
自己診断表示	60
シャープネス	62
充電時間	基14
充電式電池	68
充電方法	基12
初期化	基48
シングル画面	基41

す

ズーム撮影	基34
スノーモード	18
スポット測光	13
スポットAF	8
スライドショー	25
スローシンクロ	基38

せ

セットアップ 5、64
 セピア 22
 セルフタイマー 基36

そ

測光モード 13

た

対面撮影 基37
 太陽光 15

ち

中央重点AF 8

て

テクニカルインフォメーション
 サポート 46、裏表紙
 テクニカルインフォメーション
 センター 46、裏表紙
 デジタルイメージングカスタ
 マー登録 裏表紙
 デジタルズーム 基34
 テレビで見る 基44
 電球 15

電源の入／切 基17
 電子変圧器（トラベルコンバー
 ター） 基16

と

時計設定 5、66、基19
 トリミング 25
 曇天 15

は

ハイブリッド撮影 基30
 パソコンで見る 基62
 パソコンの画像取り込 42、
 基56、基59、基66
 パソコンの推奨使用環境 基51
 バックライトのオン／オフ
 基33

発光禁止 基38
 バッテリー 71、基12
 バッテリーの残量時間 基14
 バッテリーの残量表示 基14
 バッテリーの充電時間 基14
 バッテリーの充電方法
 68、基12
 バッテリーの寿命 72

バッテリーの使用時間 基15
 バッテリーの保管方法 71
 半押し 基28

ひ

ビーチモード 18
 ピクセラユーザーサポートセン
 ター 39
 ピクチャーエフェクト 22
 ヒストグラム 11
 日付／時刻合わせ
 4、66、基19
 日付／時刻挿入 64、基39
 ビデオ信号出力 66、基45
 ビント合わせ 8

ふ

ファイルナンバー 66
 ファイル保存先 基63
 ファイル名 基63
 風景モード 18
 フォーカスプリセット 9
 フォーマット 基48
 フォルダ 6、23
 ブラケット 14

フラッシュ 15、基38
 フラッシュ撮影 基38
 フラッシュレベル 16
 プリント予約マーク 37
 プログラム撮影 基29
 プロテクト 28

へ

変換プラグアダプター 基16

ほ

保証書 74
 ホワイトバランス 15

ま

マクロ撮影 基35
 マルチパターン測光 13
 マルチポイントAF 8
 マルチ連写 17

め

メニュー 4、61
 “メモリースティック デュオ”
 69、基21
 “メモリースティック デュオ”
 の入れかた 基21

も

モノトーン 22

や

夜景モード 18

夜景&人物モード 18

り

リサイズ 30

リセット 46

れ

連写 17

ろ

露出補正 10

A

ACアダプター 基12、基16

AE 基28

AE/AFロック 9、基28

AF 基28

AFイルミネーター
..... 64、基39

AF測距 8

A/V接続ケーブル 基44

C

CD-ROM
..... 40、基52

D

DCプラグ 基12、基16

DPOF 37

E

EV補正 10

I

ISO 61

J

JPEG 80、基64

L

LCD 基8

M

Macintosh 基51、基66

MODEボタン 基27

MPEG 80、基64

N

NRスローシャッター 21

NTSC/PAL 66

P

PictBridge 32

Picture Package
..... 39

PTP 66、基51

R

RESETボタン 46

U

USBケーブル
..... 33、基55

USB接続 33、基54、基66

USB端子 33、基55

USBドライバ 基52

USBモード 基51

V

VGA 基23

W

Windows 基51

数字

5秒REC 基32

製品についてのサポートのご案内



本機についてのサポート情報

<http://www.sony.co.jp/cyber-shot/support/>



Picture Packageに関するお問い合わせ窓口

【電話番号】 **06-6633-3900** <http://www.ppackage.com/>

<電話受付時間>

月～日曜日 午前9時～午後5時(ただし、年末、年始、祝日除く)



電話でのお問い合わせ

テクニカルインフォメーションセンター 【電話番号】 **0564-62-4979**

<電話受付時間>

月～金曜日 午前9時～午後5時(ただし、年末、年始、祝日除く)

お電話の際は、本機をお手元にご用意ください。



修理のお申し込み

指定宅配便での修理品のお引取り、修理後の製品のお届けまでを一括して行います。

テクニカルインフォメーションセンターへお電話いただくか、WEB サイトをご覧ください。

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



カスタマー登録をしていただくと、修理の際の状況・日程をWEB 上でご確認できるなどのサポートを受けられます。

詳しくは同梱のチラシ「カスタマー登録のご案内」もしくはご登録WEB サイトをご覧ください。

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



この説明書は100%古紙再生紙とVOC(揮発性有機化合物)ゼロ植物油性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。

英語の取扱説明書のダウンロードサービスも実施しています。

English manual download service is available.

Printed in Japan

2320917030

