

TEVALDAS







商標説明

- Microsoft、Windows、Windows Vistaは米国Microsoft Corporationの米 国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Macintosh、Mac OS、QuickTimeは、Apple Inc.の商標です。
- AdobeおよびAdobe AcrobatはAdobe Systems, Inc. (アドビシステムズ 社)の商標、または特定地域における同社の登録商標です。
- ・ SDロゴおよびPictBridgeロゴは商標です。
- D-ライティングは
 Dアピカル社の技術によるものです。
- ・その他の会社名、製品名は各社の商標、登録商標です。



i

お使いになる前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しい方法でお使い ください。

この「安全上のご注意」は製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の 人々への危害や財産への損害を未然に防止するために重要な内容を記載して います。内容を理解してから本文をお読みいただき、お読みになった後は、お 使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。 表示と意味は次のようになっています。

▲ **警告** 傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可 **① 注意** 能性が想定される内容および物的損害の発生が想定される内容を示 しています。

お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し、説明しています。

絵表示の例 A △記号は、注意(警告を含む)を促す内容を告げるものです。図の中や近 くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。 ○記号は、禁止(してはいけないこと)の行為を告げるものです。図の中 や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。 (\mathbb{R}) ●記号は、行為を強制すること(必ずすること)を告げるものです。図の 中や近くに具体的な強制内容(左図の場合はプラグをコンセントから抜く) R C が描かれています。 ▲ 警告 (カメラについて) 水につけたり、水をかけたり、雨に ぬらしたりしないこと 水かけ 発火したり感電の原因となります。 禁止 分解したり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど 原因となります。 分解禁止 の異常時は、すみやかに電池を取り 出すこと 電池を 落下などによって破損し、内部が露 そのまま使用すると火災、やけどの 取る 出したときは、露出部に手を触れな 原因となります。 接触禁止 いこと 電池を取り出す際、やけどに充分注 感電したり、破損部でケガをする原 意してください。 因となります。 すぐに 電池を抜いて、ニコンサービス機関 修理依頼を 電池、電源を抜いて、ニコンサービ に修理を依頼してください。 すぐに ス機関に修理を依頼してください。 修理依頼を

安全上のご注意

使用禁止	引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用す ると爆発や火災の原因となります。	保管注意	使用しないときは、レンズにキャッ ブをつけて太陽光のあたらない所 に保管すること 太陽光が焦点を結び、火災の原因に なることがあります。
公 発光禁止	車の運転者等にむけてフラッシュ を発光しないこと 事故の原因となります。	入 移動注意	三脚にカメラを取り付けたまま移動しないこと 転倒したりぶつけたりしてケガの 原因になることがあります。
<u> 発光禁止</u>	フラッシュを人の目に近づけて発 光しないこと 視力障害の原因となります。 特に乳幼児を撮影する時は1m以上 離れてください。	使用注意	航空機内で使うときは、離着陸時に 電源をOFFにすること 病院で使うときは病院の指示に従 うこと
$\underline{\wedge}$	幼児の口に入る小さな付属品は、幼 児の手の届かないところに置くこと 幼児の飲み込みの原因となります		空機の計器や医療機器に影響を与えるおそれがあります。
保管汪意	万一飲み込んだときは、直ちに医師 にご相談ください。	E	長期間使用しないときは電源(電池 やACアダプター)を外すこと
警告	ストラップが首に巻き付かないようにすること 特に幼児、児童の首にストラップを かけないこと 首に巻き付いて窒息の原因となります。	 電池を 取る ブラグを 抜く 	電池の及漏れにより入気、クルマ 周囲を汚損する原因となることが あります。 ACアダプターをご使用の際には、 ACアダプターを取り外し、その後電 源プラグをコンセントから抜いて ください。火災の原因となることが
警告	指定の電池または専用ACアダブ ターを使用すること 指定以外のものを使用すると、火災 や感電の原因となります。	\bigcirc	あります。 内蔵フラッシュの発光窓を人体やも のに密着させて発光させないこと やけどや発火の原因となることが
\bigcirc	ACアダプター使用時に雷が鳴り出したら、電源プラグに触れないこと	発光 禁止	あります。
使用禁止	感電の原因となります。 雷が鳴り止むまで機器から離れて ください。	○ 禁止	布団でおおったり、つつんだりして 使用しないこと 熱がこもりケースが変形し、火災の 原因となることがあります。
▲注意 (カメラについて)		\bigcirc	窓を閉め切った自動車の中や直射 日光が当たる場所など、異常に温度
	ぬれた手でさわらないこと 感電の原因になることがあります。	放置禁止	か高くなる場所に放置しないこと 内部の部品に悪い影響を与え、火災 の原因となることがあります。
^{恐电注息} 保管注意	製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと ケガの原因になることがあります。		付属のCD-ROMを音楽用CDブレー ヤーで使用しないこと 機器に損傷を与えたり大きな音が して聴力に悪影響を及ぼすことが あります。

(専用Li		企警告 (専用Li-ionリチャージャブルバッテリー について)	
	電池を火に入れたり、加熱しないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となります。	保管注意	電池は幼児の手の届かないところ に置くこと 幼児の飲み込みの原因となります。 万一飲み込んだときは、直ちに医師
分解禁止	電池をショート、分解しないこと 液もれ、発熱、破裂の原因となります。	水かけ禁止	水につけたり、ぬらさないこと 液もれ、発熱の原因となります。
	専用の光電器を使用すること 液もれ、発熱、破裂の原因となります。 Li-ionリチャージャブルバッテリー	(使用禁止	変色や変形、そのほか今までと異な ることに気づいたときは、使用しな いこと 添われ 発熱の原因となります。
使用禁止	EN-EL5は、ニコンテンタルカメン専 用の充電池で、COOLPIX P80に対応 しています。EN-EL5に対応していな い機器には使用しないこと 液もれ、発熱の原因となります。	<u> 警告</u>	充電の際に所定の充電時間を超え ても充電が完了しないときは、充電 をやめること 液もれ、発熱の原因となります。
	ネックレス、ヘアビンなど金属製の ものと一緒に持ち運んだり、保管し ないこと ショートして液もれ、発熱、破裂の 原因となります。 持ち運ぶときは端子カバーをつけ てください。	<u>柔</u> 警告	電池をリサイクルするときや、やむ なく廃棄するときは、テーブなどで 接点部を絶縁すること 他の金属と接触すると、発熱、破裂、 発火の原因となります。ニコンサー ビス機関またはリサイクル協力店 にご持参いただくか、お住まいの自 治体の規則に従って廃棄してくだ
危険	さは、すぐにきれい広水で洗い、医師の治療を受けること そのままにしておくと、目に傷害を 与える原因となります。		さい。 電池からもれた液が皮膚や衣服に 付いたときは、すぐにきれいな水で 洗うこと そのままにしておくと、皮膚がかぶ れたりする原因となります。





電池に強い衝撃を与えたり、投げた りしないこと

液もれ、発熱、破裂の原因となります。

(ノバッ 分解禁止	全部 (たり、修理や改造をしないこと 感電したり、異常動作をしてケガの 原因となります。		 <u> </u>	電源コードを傷つけたり、加工した りしないこと また、重いものを載せたり、加熱し たり、引っぱったり、むりに曲げた りしないこと 電源コードが破損し、火災、感電の 原因となります。
後触禁止	落下などによって破損し、内部が露 出した時は、露出部に手を触れない こと 感電したり、破損部でケガをする原 因となります。		感電注意	ぬれた手で電源プラグを抜き差し しないこと 感電の原因となります。
すぐに 修理依頼を	電源フラクをコンセントから抜い て、ご購入店またはニコンサービス 機関に修理を依頼してください。		(バッ	<u>/!</u> 】 注息 ッテリーチャージャーについて)
フラグを	熱くなる、煙が出る、こげ臭いなど の異常時は、速やかに電源プラグを コンセントから抜くこと		<u>人</u> 感電注意	ぬれた手でさわらないこと 感電の原因になることがあります。
	そのまま使用すると火災、やけどの 原因となります。 電池プラグを抜く際、やけどに充分 注意してください。 零池プラグを抜してニコンサービ		放置禁止	製品は、幼児の手の届かない所に置 くこと ケガの原因になることがあります。
修理依頼を				布団でおおったり、つつんだりして 使用しないこと 熱がこもりケースが変形し、火災の
水かけ禁止	ぬらしたりしないこと 発火したり感電の原因となります。	J		原因となることがあります。
使用禁止	引火、爆発のおそれのある場所では 使用しないこと プロパンガス、ガソリンなど引火性 ガスや粉塵の発生する場所で使用す ると爆発や火災の原因となります。			
警告	電源ブラグの金属部やその周辺に ほこりが付着しているときは、乾い た布で拭き取ること そのまま使用すると、火災の原因に なります。			
使用禁止	電が鳴り出したら、電源プラグに触れないこと 感電の原因となります。 雷が鳴り止むまで機器から離れて ください。			

安全上のご注意	ii
はじめに	1
使用説明書について	
で確認ください	
各部の名称	4
カメラ本体	
757 9	
主なボタン操作とヘルプの使い方	
 〒―ドダイヤル	
コマンドダイヤル	9
マルチヤレクター	
MENU (メニュー) ボタン	
ヘルプの表示方法	
DISP (表示切り換え)ボタン	12
ロ (モニター)ボタン	13
ストラップとレンズキャップの取り付け方	13
撮影の準備	14
バッテリーを充電する	14
バッテリーを入れる	
バッテリーを取り出すときは	
電源を ON/OFF するには	
表示言語と日時を設定する	
SD カードを入れる	20
SD カードを取り出すときは	21
✿ 簡単な撮影と再生―オート撮影モードを使う	22
ステップ1 電源を ON にして □ (オート撮影)を選ぶ	22
▲ (オート撮影) モードでのモニター表示	23
ステップ 2 カメラを構え、構図を決める	24
電子ビューファインダーを使う	24
ズームを使う	24
ステップ 3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す	26
ステップ 4 撮影した画像を確認する / 削除する	28
画像を確認する (再生モード)	28
画像を削除する	28
フラッシュを使う	30
フラッシュモードの種類	30
フラッシュモードの設定方法	31
セルフタイマーを使う	33
フォーカスモードを使う	34

目次

フォーカスモードの設定方法	35
マニュアルフォーカスでピントを合わせる	
露出を補正する	37
	38
シーンモード	
シーンモードの設定方法	
シーンモードの種類と特徴	39
◆ スポーツ連写モードで撮影する	46
スポーツ連写モード	46
スポーツ連写の設定を変更する(スポーツ連写メニュー)	47
	48
露出モード	48
P (プログラムオート)	49
S(シャッター優先オート)	50
A(絞り優先オート)	51
Μ(マニュアル露出)	52
 ▶ 再生機能を使いこなす 	54
複数の画像を一覧表示する(サムネイル表示)	54
画像を拡大表示する	55
画像を編集する	56
画像の暗い部分を明るく補正する(D- ライティング)	57
画像の一部を切り抜く(トリミング)	58
小さいサイズの画像を作成する(スモールピクチャー)	59
画像の周りに黒い枠を付ける(黒フレーム)	60
画像に音声メモを付ける	61
音声メモを録音する	61
音声メモを再生する	61
音声メモを削除する	61

🦷 動画を撮影する / 再生する	62
動画を撮影する	62
動画撮影の設定を変更する (動画メニュー)	63
	63
AF-MODE	65
電子式手ブレ補正	65
微速度撮影をする	65
動画を再生する	67
動画ファイルを削除する	67
	68
音声を録音する	68
音声を再生する	70
音声データを削除する	71
音声データをコピーする	72

テレビやパソコン、プリンターに接続する	73
テレビに接続する	
パソコンに接続する	74
カメラとパソコンを接続する前に	74
カメラからパソコンに画像を転送する	75
プリンターに接続する	78
カメラとプリンターを接続する	79
1 コマだけプリントする	80
複数の画像をプリントする	81
SD カードにプリントする画像や枚数を設定する(プリント指定).	84

MENU 撮影、	再生、セットアップメニューを使う	86
撮影に	関する設定―撮影メニュー	86
撮影	膨メニューの表示方法	87
	画質	88
	画像サイズ	89
Ø	仕上がり設定	91
μB	ホワイトバランス	94
ISO	ISO 感度設定	96
$\mathbf{\mathbf{\hat{c}}}$	測光方式	97
민	連写	98
BKT	ブラケティング	
(+)	AF エリア選択	
⊅0	AF-MODE (オートフォーカスモード)	
źZ	調光補正	105
NR	ノイズ低減	105
8	ゆがみ補正	106
同日	寺に設定できる機能の制限	106
再生に	関する設定―再生メニュ <i>ー</i>	108
再生		
	スライドショー	110
Ť	削除	111
07	プロテクト設定	
4	画像回転	112
N	非表示設定	112
÷	画像コピー	113
カメラ	こ関する基本設定―セットアップメニュー	114
セン	ットアップメニューの表示方法	115
MEHU	メニュー切り換え	115
Ü	オープニング画面	116
Ð	日時設定	117
	画面の明るさ	120
DATE	デート写し込み	120
VR	手ブレ補正	122
ED	AF 補助光	123
	電子ズーム	
()	操作音	124
ච		
	位 メモリー / カードの初期化(フォーマット)	
M	言語 /LANGUAGE	
	ビデオ出力	
Ľ	設定クリアー	
Ver	ハーンヨン情報	

付録	130
別売アクセサリー	
推奨 SD カードー覧	
記録データのファイル名とフォルダ名	132
カメラのお手入れ方法	134
クリーニングについて	134
保管について	134
取り扱い上のご注意	
カメラについて	
バッテリーについて	
警告メッセージ	138
故障かな?と思ったら	
主な仕様	147
このカメラの準拠規格	
索引	
アフターサービスについて	

使用説明書について

ニコンデジタルカメラ COOLPIX P80 をお買い上げくださいまして、まことに ありがとうございます。

お使いになる前に、この使用説明書をよくお読みになり、内容を充分に理解してから正しくお使いください。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管し、撮影を楽しむためにお役立てください。

はじめに

1

●本文中のマークについて



●表記について

- SDメモリーカードを「SDカード」と表記しています。
- ご購入時のカメラの設定を「初期設定」と表記しています。
- 特に明記しない限り、「液晶モニター」と「電子ビューファインダー」は「モニター」と表記しています。
- モニターに表示されるメニュー項目や、パソコンに表示されるボタン名、
 メッセージなどは、[]で囲って表記しています。

●画面例について

本書では、モニター上の表示をわかりやすく説明するために、被写体の表示を 省略している場合があります。

●本文中のイラストについて

本文中の画面表示を含むイラストは、実際と異なる場合があります。

本機は、内蔵メモリーとSDカードの両方に対応しています。SDカードをカメラにセット しているときは、SDカードが優先して使用されます。内蔵メモリーを使用して、撮影、再 生、削除、初期化などの操作をするときは、SDカードをカメラから取り出してください。

ご確認ください

●保証書について

この製品には「保証書」が付いていますのでご確認ください。「保証書」は、 お買い上げの際、ご購入店からお客様へ直接お渡しすることになっています。 必ず「ご購入年月日」と「ご購入店」が記入された保証書をお受け取りくださ い。「保証書」をお受け取りにならないと、ご購入1年以内の保証修理が受けら れないことになります。お受け取りにならなかった場合は、ただちに購入店に ご請求ください。

●カスタマー登録

下記のホームページからカスタマー登録が行えます。

https://reg.nikon-image.com/

付属の「登録のご案内」に記載されている登録コードをご用意ください。

●カスタマーサポート

下記のホームページでサポート情報をご案内しています。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/index.htm

●大切な撮影を行う前には試し撮りを

大切な撮影(結婚式や海外旅行など)の前には、必ず試し撮りをしてカメラが 正常に機能することを事前に確認してください。本製品の故障に起因する付随 的損害(撮影に要した諸費用および利益喪失等に関する損害等)についての補 償はご容赦願います。

●本製品を安心してご使用いただくために

本製品は、当社製のアクセサリー(バッテリー、バッテリーチャージャー、AC アダプターなど)に適合するように作られていますので、当社製品との組み合 わせでお使いください。

 Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL5 には、 ニコン純正品であることを示すホログラムシール が貼られています。



- ・模倣品のLi-ionリチャージャブルバッテリーをお使シ いになると、カメラの充分な性能が出せないこと
 - や、バッテリーの異常な発熱や液もれ、破裂、発火などの原因となることが あります。
- 他社製品や模倣品と組み合わせてお使いになると、事故、故障などが起こる 可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意く ださい。

はじめに

はじめに

●使用説明書について

- この使用説明書の一部または全部を無断で転載することは、固くお断りいたします。
- ・ 仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご承知ください。
- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- 使用説明書の内容が破損などによって判読できなくなったときは、下記のホームページから使用説明書のPDFファイルをダウンロードすることができます。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/manual/

ニコンサービス機関で新しい使用説明書を購入することもできます(有料)。

●著作権についてのご注意

あなたがカメラで撮影または録音したものは、個人として楽しむなどの他は、 著作権上、権利者に無断で使うことができません。なお、実演や興業、展示物 の中には、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影や録音を制限してい る場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像 や音楽は、著作権法の規定による範囲内でお使いになる以外は、ご利用いただ けませんのでご注意ください。

●カメラやメモリーカードを譲渡/廃棄するときのご注意

メモリー(SDカード/カメラ内蔵メモリーを含む)内のデータはカメラやパソ コンで初期化または削除しただけでは、完全には削除されません。譲渡/廃棄 した後に市販のデータ修復ソフトなどを使ってデータが復元され、重要なデー タが流出してしまう可能性があります。メモリー内のデータはお客様の責任に おいて管理してください。

メモリーを譲渡/廃棄する際は、市販のデータ削除専用ソフトなどを使って データを完全に削除するか、初期化後にメモリーがいっぱいになるまで、空や 地面などを撮影することをおすすめします。なお、「オープニング画面」の「撮 影した画像」(図116)も、同様に別の画像で置き換えてから譲渡/廃棄してく ださい。メモリーを物理的に破壊して廃棄するときは、周囲の状況やけがなど に充分ご注意ください。

●ラジオ、テレビなどへの電波障害についてのご注意

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づ くクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的と していますが、ラジオやテレビの近くでお使いになると、受信障害を引き起こ すことがあります。

使用説明書にしたがって正しくお取り扱いください。

各部の名称

カメラ本体

内蔵フラッシュポップアップ時



8	ズームレバー ₩:広角ズーム T:望遠ズーム 3:サムネイル表示 %:拡大 Ø:へルプ	.24 .24 .24 .54 .55 .11
9	シャッターボタン	.26
10	パワーコネクターカバー 1	30
11	ケーブル接続端子73、75、	79
12	端子カバー73、75、	79
13	ストラップ取り付け部	.13

はじめに

各部の名称



1 ストラップ取り付け部13 2 **ロ**(モニター) ボタン13 視度調節ダイヤル13 3 電子ビューファインダー24 4 5 **DISP**(表示切り換え)ボタン...12 6 7 8 液晶モニター6、13、23 9 MENU (メニュー) ボタン 10



モニターの表示内容

説明のため、すべての表示を点灯させています。 モニター表示の切り換え方は、12、13ページをご覧ください。

撮影時



6 ※ 撮影モードによって表示されるアイコンが異なります。

はじめに

はじめに

再生時



※ 撮影時の設定によって、表示されるアイコンが異なります。

主なボタン操作とヘルプの使い方

モードダイヤル

モードダイヤルを回して、使用するモードのアイコン (図記号)を指標に合わせます。

はじめに



ON/OFF

コマンドダイヤル

コマンドダイヤルを回すと、メニュー画面で項目を選んだり、以下の機能の設 定や選択ができます。



撮影時に使う

状態	操作	内容	8
モードダイヤルがPのとき	0)	プログラムシフト量の変更	49
モードダイヤルが S のとき	0)	シャッタースピードの変更	50
モードダイヤルがAのとき	9	絞り値の変更	51
モードダイヤルがMのとき	<u></u>	シャッタースピードまたは絞 り値の変更(変更する項目はマ ルチセレクターの▶を押して 切り換えます。)	52

再生時に使う

状態	操作	内容	8
サムネイル表示	0)	画像の選択	54
拡大表示	0)	拡大倍率の変更	55
動画、音声データ再生中	9	早送り/巻き戻し	67、 71

マルチセレクター

モードやメニューを選んで決定するときは、マルチセレクターを使います。

撮影時に使う





再生時に使う



メニュー画面で使う





🖉 マルチセレクターの使い方の記載について

マルチセレクターは複数の操作が可能なため、各操作説明では具体的に記載していません。操作手順で注意が必要な場合は、上、下、左、右の各操作部を▲、▼、◀、▶と表記しています。

はじめに

10

MENU(メニュー)ボタン

MENUボタンを押すと、選んでいるモードに応じたメニューを表示します。各メ ニュー項目を設定するには、マルチセレクターを使います(圏10)。コマンド ダイヤルを回しても、メニュー項目を選べます。

メニュー表示を終了するには、もう一度MENUボタンを押します。



ヘルプの表示方法

メニュー画面の下に?が表示されているときにズームレバーをT(?)方向に 回すと、選んでいる項目の説明(ヘルプ)を表示できます。 メニュー画面に戻るには、もう一度ズームレバーをT(?)方向に回します。

?戻る



はじめに

主なボタン操作とヘルプの使い方

DISP(表示切り換え)ボタン

DISP(表示切り換え)ボタンを押すたびに、撮 影時や再生時にモニターに表示する情報の切 り換えができます。



- ※1 画像の中の非常に明るい部分(ハイライト部分)を点滅表示します。露出補正などで 画像の明るさを調整する際の目安になります。
- ※2ヒストグラムとは、明るさの分布を表す山状のグラフのことです。横軸は輝度を示し、 左へ行くほど暗くなり、右へ行くほど明るくなります。縦軸は画素数を示します。
- ※3ここで表示される撮影情報は、フォルダ名、ファイル名、露出モード P、S、A、M、 シャッタースピード、絞り値、露出補正値、ISO感度、画像番号/全画像数です。露出 モードは、①、SOENE、、、PのときにはPと表示されます。

|□| (モニター) ボタン

□□(モニター)ボタンを押すたびに、液晶モニターまたは電子ビューファインダーのどちらかにモニター表示が切り換わります。明るい場所で液晶モニターが見えにくいときは電子ビューファインダーを使用するなど、撮影状況に合わせて切り換えてください。



🖉 電子ビューファインダーの視度調節について

電子ビューファインダーの視度が合わず、表示が見えにく いときは、視度調節ダイヤルで視度を調節できます。ファ インダーをのぞきながら、表示がもっともはっきり見える 位置まで視度調節ダイヤルを回してください。 視度調節ダイヤルを操作するときは、爪や指先で目を傷つ けないようにご注意ください。



ストラップとレンズキャップの取り付け方

レンズキャップをストラップに取り付けてから、スト ラップをカメラに取り付けます(2カ所)。











▶ レンズキャップについて

- 撮影するときはレンズキャップを外してください。
- 電源をOFFにしているときや持ち運び中など、撮影していないときはレンズキャップを カメラに取り付けてレンズを保護してください。

はじめに

撮影の準備

撮影の準備

バッテリーを充電する

ご購入直後やバッテリー残量が少なくなったときは、付属のLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL5 (リチウムイオン充電池)を、付属のバッテリーチャージャー MH-61 (充電器) で充電してください。

1 バッテリーチャージャーの電源コードを接続する

 電源コードのACプラグをACプラグ差し込み口に(①)、電源プラグをコン セントに差し込みます(②)。CHARGEランプが点灯して、通電中であること をお知らせします(③)。



2 リチャージャブルバッテリーを充電する

- ・端子カバーを外して、バッテリーの突起 部をバッテリーチャージャーの凹部に合 わせてセットします。
- CHARGEランプが点滅し(①)、充電が始まります。CHARGEランプが点灯したら (②)、充電完了です。
- ・残量がないバッテリーの場合、充電時間 は約2時間です。



CHARGE ランプの状態と意味は次のとおりです。

CHARGEランプ	意味
点滅	バッテリーは充電中です。
点灯	バッテリーの充電が完了しました。
速い点滅	 使用可能な温度ではありません。室温(5~35℃) で充電してお使いください。 バッテリーの異常です。ただちに電源プラグを抜い て充電を中止してください。バッテリーおよびバッ テリーチャージャーはご購入店やニコンサービス機 関にお持ちください。

3 充電が完了したら、バッテリーをバッテリーチャージャーから取り外し、 電源プラグをコンセントから抜く

▶ バッテリーチャージャーについてのご注意

- ・付属のバッテリーチャージャーは、ニコンLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL5 以外には使用できません。
- ・ バッテリーチャージャーをお使いになるときは、必ず「安全上のご注意」の「警告」
 (圏v)、「注意」(圏v)の注意事項をお守りください。
- バッテリーチャージャーの電源コードは、MH-61以外の機器に接続しないでください。
 この電源コードは、日本国内専用(AC 100V対応)です。日本国外でお使いになるに
 は、別売の電源コードが必要です。別売の電源コードについては、ニコンサービス機関
 にお問い合わせください。

また、オンラインショップ(ニコンダイレクト)<u>http://shop.nikon-image.com/</u>でも お求めいただけます。

▶ バッテリーについてのご注意

- このカメラで使用できるバッテリーは、Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL5だけです。その他のバッテリーは絶対に使用しないでください。
- リチャージャブルバッテリーをお使いになるときは、必ず「安全上のご注意」の「危険」(圏iv)、「警告」(圏iv)、「注意」(圏iv)の注意事項をお守りください。
- 「取り扱い上のご注意 バッテリーについて」(■136)をよくお読みの上、内容を充分に 理解してから正しくお使いください。

✔ AC電源について

別売の AC アダプター EH-62A を使用すると、家庭用コンセント(AC 100V)から COOLPIX P80へ電源を供給できます。EH-62A以外のACアダプターは絶対に使用しない でください。カメラの故障、発熱の原因となります。 撮影の準備

バッテリーを入れる

1

撮影の準備

付属のLi-ionリチャージャブルバッテリー(リチウムイオン充電池) EN-EL5を カメラに入れます。ご購入直後やバッテリー残量が少なくなったときは、バッ テリーを充電してからお使いください(图14)。

バッテリー /SDカードカバーを開ける

2 バッテリーを奥まで差し込む

- バッテリー室内の表示を見ながら、+と-を正しい向きで入れてください。
- ・ バッテリー底面でオレンジ色のバッテリーロックレバーを押し下げながら①、奥まで差し込んでください②。バッテリーロックレバーが上がり、バッテリーが固定されます。



🗹 逆挿入注意

バッテリーの向きを間違えると、カメラが破損する おそれがあります。正しい向きになっているか、必 ずご確認ください。



- 3 バッテリー /SDカードカバーを閉じる

バッテリーを取り出すときは

電源をOFFにし、電源ランプとモニターの消灯を確認 してから、バッテリー/SDカードカバーを開けてくだ さい。オレンジ色のバッテリーロックレバーを矢印の 方向に押し下げると①、バッテリーが押し出される ので、まっすぐ引き抜いてください②。

 カメラを使った直後は、バッテリーが熱くなって いることがあります。取り出すときは充分ご注意 ください。



撮影の準備

電源をON/OFFするには

レンズキャップを外して、電源スイッチを押します。 電源がONになり、電源ランプ(緑色)と液晶モニター (または電子ビューファインダー)が点灯します。液 晶モニターが点灯したら電源ランプは消灯します。

- VI Lise ON/OFF
- もう一度電源スイッチを押すと、電源はOFFになります。
- ・電源がOFFの状態で■ボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます(圏28)。

🔍 撮影時の節電機能について

カメラを操作しない状態が約5秒続くと、バッテリーの消耗を抑えるため、液晶モニター の表示が暗くなります。カメラを操作すると、元の明るさに戻ります。また、カメラを操 作しない状態が約1分(初期設定)続くと、液晶モニター(または電子ビューファイン ダー)が自動的に消灯します。そのまま約3分経過すると、電源が自動的にOFFになりま す(圏124)。

表示言語と日時を設定する

ご購入後はじめて電源をONにすると、表示言語やカメラの内蔵時計の日時を 設定する画面が自動的に表示されます。

1 電源スイッチを押して、電源をONにする

 電源ランプ(緑色)と液晶モニター(または電子 ビューファインダー)が点灯します。液晶モニ ターが点灯したら電源ランプは消灯します。

日時設定を中止するときは「いいえ」を選びます。

- レンズキャップは外してください。
- 2 マルチセレクターで表示言 語を選び、®ボタンを押す
 - ・マルチセレクターの使い方
 →図10

「はい」を選び、のボタンを押す





■ 言語/LANGUAGE

日本語

Enalish

 \geq





4 ®ボタンを押す

🔍 夏時間を設定する

夏時間(サマータイム)が現在実施されているときは、ワールドタイム画面で[夏時間] のチェックボックスをオン(✔)にしてから、現在の日時を設定します。

- 1 手順4で∞ボタンを押す前に、▼を押して [夏時間] を選ぶ
- 2 2 ◎ボタンを押して、チェックボックスをオン [√] にする もう一度◎ボタンを押すとチェックボックスをオフにできます。
- 3 ▲を押してから◎ボタンを押し、手順5に進む

撮影の準備

3

合 Tokyo, Seoul MENII戻る

撮影の準備

自宅の設定

④ 日時設定

年 月

2008

④ 日時設定

年

月

H

5 自宅のあるタイムゾーン(都市名)(圏119)を 選び、®ボタンを押す

6 日時を合わせる

- マルチセレクターの ▲▼ を押してカーソルのあ る項目を合わせます。
- ●を押すと、カーソルは年→月→日→時→分→年 月日(日付の表示順)に移動します。
 ▲を押すと、カーソルは前の項目に移動します。
- 7 [年月日] の表示順を選び、∞ボタンまたは▶を 押して決定する
 - ・設定が有効になり、撮影画面が表示されます。

🕓 設定した日時を変更する

すでに設定した日時を変更するときは、セットアップメニュー(図114)の[日時設定] (図117)で[日時]を選び、上記の手順6から設定してください。地域(タイムゾーン) や夏時間の設定を変更するときは、セットアップメニューの[日時設定]から[ワールド タイム]を選んで設定してください(図114、117)。

SDカードを入れる

撮影または録音したデータは、カメラの内蔵メモリー(約50 MB)、または市 販のSDカード(圏131)のどちらかに記録されます。

カメラにSDカードを入れると、SDカードに記録し、SDカードのデータを再 生、削除、または転送します。内蔵メモリーを使うときは、SDカードを取り 出してください。

電源ランプとモニターの消灯を確認してから、 バッテリー /SDカードカバーを開ける

- 電源ランプまたはモニターが点灯しているときは、電源スイッチを押して電源をOFFにしてください。
- SDカードを抜き挿しするときは、必ず電源をOFF にしてください。

2 SDカードを入れる

- 右図のように正しい向きで、カチッと音がするま で差し込んでください。
- 挿入後、バッテリー /SDカードカバーを閉めてく ださい。





☑ 逆挿入注意

SDカードの向きを間違えると、カメラやSDカードを破 損するおそれがあります。正しい向きになっているか、 必ずご確認ください。



SDカードを取り出すときは

電源をOFFにし、電源ランプとモニターの消灯を確認してから、バッテリー /SDカードカバーを開けてください。カードを指で軽く奥に押し込んで離すと ①、カードが押し出されるので②、まっすぐ引き抜いてください。

✓ SDカードの初期化

電源をONにしたときに右の画面が表示された場合は、SD カードを初期化する必要があります。ただし、SDカードを 初期化(圏125)すると、カード内のデータはすべて消えて しまいます。カード内に必要なデータが残っているときは、 初期化する前に、パソコンなどに保存してください。

マルチセレクターで [はい] を選び、 @ボタンを押すと確認

画面が表示されます。[初期化する]を選び、@ボタンを押すと初期化が始まります。

- ・初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでください。
- ・他の機器で使ったSDカードをこのカメラで初めて使うときは、必ずこのカメラで初期 化(■125)してからお使いください。

✔ SDカードの書き込み禁止スイッチについてのご注意

SDカードには、書き込み禁止スイッチが付いています。 このスイッチを「Lock」の位置にすると、データの書 き込みや削除を禁止して、カード内の画像を保護できま す。撮影時や画像を削除するとき、カードを初期化する ときは「Lock」を解除してください。

✓ SDカードの取り扱い上のご注意

- SDカード以外のメモリーカードは使えません。
- 初期化中、画像の記録や削除中、パソコンとの通信時などには、以下の操作をしないでください。記録しているデータの破損やカードの故障の原因となります。
 - カードを着脱しないでください
 - バッテリーを取り出さないでください
 - カメラの電源をOFFにしないでください
 - ACアダプターを外さないでください
- 分解や改造をしないでください。
- ・ 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたり、水に濡らしたりしないでください。
- ・ 端子部を手や金属で触らないでください。
- ラベルやシールを貼らないでください。
- ・ 高温になる車の中や直射日光の当たるところなどには置かないでください。
- 湿度の高いところやほこりが多いところ、腐食性のガスなどが発生するところには置かないでください。



撮影の準備



簡単な撮影と再生―オート撮影モードを使う

ステップ1 電源をONにして **△**(オート撮影)を選ぶ

▲(オート撮影)モードでは、細かい設定を気にせず気軽に撮影できます。はじめてデジタルカメラを使う方でも簡単に撮影できます。

1 モードダイヤルを●に合わせる





3 モニターでバッテリー残量と記録可能コマ数を 確認する

ターが点灯したら電源ランプは消灯します。

レンズキャップを外して、電源スイッチを押す

 電源がONになり、レンズが繰り出します。
 電源ランプ(緑色)と液晶モニター(または電子 ビューファインダー)が点灯します。液晶モニ

バッテリーチェック

 モニター表示
 内容

 表示なし
 バッテリー残量は充分にあります。

 クロ
 パッテリー残量が少なくなりました。

 たっ、
 パッテリーの充電や交換の準備をしてください。

 の
 撮影できません。バッテリーを充電 または交換してください。



記録可能コマ数

記録可能コマ数

バッテリー残量

撮影できる残りのコマ数が表示されます。

記録可能コマ数は、内蔵メモリーまたはセットしているSDカードのメモリー残 量、画質、画像サイズによって異なります(1890)。

2

22

▲(オート撮影)モードでのモニター表示



🔍 フラッシュについて

内蔵フラッシュを閉じているときは発光禁止に固定され、画面上部に♥が表示されます。 暗いところや逆光などフラッシュが必要なときは、内蔵フラッシュをポップアップしてく ださい(♥31)。

🔍 🗅 (オート撮影)モードで使用可能な機能について

▲ (オート撮影) モードではフラッシュモード(図30)の変更、セルフタイマー(図33)、 フォーカスモード(図34)、および露出補正(図37)の設定ができます。また、▲ (オート撮影) モードのときにMENUボタンを押すと、撮影メニューの[画質](図88)と[画像 サイズ](図89)を設定できます。

🔍 手ブレ補正について

[手ブレ補正](■122)を[ON](初期設定)にすると、望遠側での撮影やスローシャッターでの撮影時におこりがちな手ブレを効果的に補正できます。

三脚などに固定して撮影するときは、[手ブレ補正]を[OFF]にしてください。 動画撮影時の手ブレ補正は、動画メニュー(图63)の[電子式手ブレ補正](图65)で設 定します。

ステップ2 カメラを構え、構図を決める

1 カメラをしっかりと構える

- カメラを両手でしっかりと持ってください。
- ・レンズやAF補助光、マイク、スピーカー、◆(フラッシュポップアップ)ボ タンなどに指や髪、ストラップなどがかからないようにご注意ください。





構図を決める

 ・ 写したいもの(被写体)を画面の中央付近に合わ せます。



電子ビューファインダーを使う

日差しの強い屋外など、明るい場所で液晶モニターが見えにくいときは、電子 ビューファインダーを使って撮影してください。□□ボタンを押すと、電子 ビューファインダーに切り換えられます(**図13**)。

電子ビューファインダーの視度が合わない場合は、被写体がもっともよく見える位置まで視度調節ダイヤルを回してください(図13)。

ズームを使う

ズームレバーを回すと、ズームが作動します。 被写体を大きく写したいときは**T**(Q)方向にズー ムレバーを回してください。

広い範囲を写したいときは ₩ (配) 方向にズーム レバーを回してください。

ズームレバーをいっぱいまで回すとズーム動作が 速くなり、途中まで回すとズーム動作がゆっくりに なります。

ズームレバーを回すとモニターの画面上部にズー ムの量が表示されます。


電子ズームについて

光学ズームを最も望遠側にして、さらにT(Q)方向に回し続けると、電子ズームが作動します。光学ズームの最大倍率(約18倍)の約4倍(総合倍率:約72倍)まで拡大できます。電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合います。



電子ズームは光学ズームとは異なり、画像をデジタル処理で拡大するため、画 質の劣化が生じます。モニターのズーム表示には、電子ズームによる画質の劣 化が生じない最大倍率の位置に**凸**が表示されます。ズーム量を**凸**の位置より 望遠側にすると、ズーム表示が黄色になり、画質の劣化が始まります。

✓ 劣化しない最大ズーム倍率

ズーム表示にある 凸の位置は、画像サイズ(数89)が小さくなると望遠側に移動し、以下の表の倍率まで、電子ズームによる画質の劣化はありません。劣化しない最大倍率まで 到達すると、ズーム動作が一時的に止まり、さらにT(Q)ボタンを回し続けて倍率を上 げると画質の劣化が始まります。

画像サイズ	倍率	画像サイズ	倍率
10m、 6m、 632	18倍(光学ズーム最大倍率	^{2m}	39.6倍(電子ズーム2.2倍)
169、11	まで)	Ľ"	50.4倍(電子ズーム2.8倍)
5	25.2倍(電子ズーム1.4倍)	凸	61.2倍(電子ズーム3.4倍)
³ "	28.8倍(電子ズーム1.6倍)	Щ	72倍(電子ズーム4倍)

電子ズームの倍率を画像が劣化しない範囲内に制限したり、電子ズームが作動しない設定 にできます(図123)。

ステップ3 ピントを合わせてシャッターボタンを押す

1 シャッターボタンを半押しする

- ・ 画面中央の AF エリアに重なっている被写体にピ ントが合います。ピントが合うと、AFエリアが 緑色に点灯します。
- ・電子ズーム使用時は、画面中央でピントが合うと AF表示 (**図6**) が緑色に点灯します。AFエリアは 表示されません。
- 半押しを続けている間、ピントと露出を固定しま す。
- ・半押しして、AFエリアまたはAF表示が赤色に点 滅したときは、ピントが合っていません。構図を 変えて、もう一度シャッターボタンを半押ししてください。





- 2 シャッターボタンを半押ししたまま、さらに深 く押し込む(全押しする)
 - シャッターがきれ、画像が記録されます。



シャッターボタンを軽く抵抗を感じるところまで押して、そのまま指を止めることを、 「シャッターボタンを半押しする」といいます。半押しするとピントと露出が合い、その まま深く押し込む(全押しする)と、シャッターがきれます。

シャッターボタンを押すときに力を入れすぎると、カメラが動いて画像がぶれる(手ブレ する) ことがあるので、ゆっくりと押し込んでください。



半押しすると、 そのまま深く ピントと露出が固定



▶ 画像の記録についてのご注意

モニターに図が表示されているときや、記録可能コマ数または動画の記録可能時間が点滅 しているときは、画像の記録中です。バッテリー/SDカードカバーを開けないでください。 画像の記録中にSDカードやバッテリーを取り出すと、画像が記録されなかったり、撮影し た画像やカメラ、SDカードが壊れることがあります。

▶ オートフォーカスが苦手な被写体

次のような被写体では、オートフォーカスによるピント合わせができないことがあります。また、AFエリアやAF表示が緑色に点灯しても、まれにピントが合っていないことがあります。

- 被写体が非常に暗い
- ・
 画面内の輝度差が非常に大きい
 (太陽が背景に入った日陰の人物など)
- ・ 被写体にコントラストがない(白壁や背景と同色の服を着ている人物など)
- 遠いものと近いものが混在する被写体(オリの中の動物など)
- 動きの速い被写体

このような被写体を撮影するときは、シャッターボタンを何回か半押ししてみるか、同距離にある別の被写体にピントを合わせてフォーカスロック撮影をお試しください。

🔍 フォーカスロック撮影

AF (オートフォーカス)エリアが画面中央でも、ピントを固定(フォーカスロック)す る方法を使うと、構図を工夫して撮影できます。

- フォーカスロックをしている間は被写体との距離を変えないでください。
- シャッターボタンを半押しすると、露出は固定されます。



🔍 AF補助光について

暗い場所などでは、シャッターボタンを半押しするとAF補助光が点灯することがあります。AF補助光が届く距離は、広角側で約2.9m、望遠側で約1.9mです。AF補助光を点灯しない設定にできますが、ピントが合いにくくなることがあります(图123)。

ステップ4 撮影した画像を確認する/削除する

画像を確認する(再生モード)

▶ボタンを押す

- ・最後に撮影した画像が1コマ表示されます。
- マルチセレクターの▲▼▲▶ で前後の画像を表示できます。ボタンを押し続けると、画像を早送りできます。
- 前の画像や次の画像に切り換えた直後は、表示が粗い ことがあります。
- ・撮影に戻るには、もう一度▶ボタンを押すか、シャッ ターボタンを押します。
- ・内蔵メモリーの画像を再生しているときは、いが表示 されます。SDカードをカメラに入れたときは、いが 表示されず、SDカードの画像が再生されます。





内蔵メモリー表示

画像を削除する

1 削除したい画像を表示して面ボタンを押す



 マルチセレクターで [はい]を選び、®ボタンを 押す

> ・削除をやめるときは、 [いいえ]を選んで®ボ タンを押します。





🖉 再生モードで使える機能

再生モードの1コマ表示中は、次の機能が使えます。

機能	ボタン	内容	8
画像を拡大する	T (Q)	最大約10倍までの倍率に拡大します。 ❷ボタンを押すと、1 コマ表示に戻り ます。	55
サムネイル表示する	W (E)	4 コマ、 9 コマ、または16コマのサムネ イル画像を表示します。	54
情報を表示/ 非表示にする	DISP	モニターに表示される画像情報、撮影 情報の表示/非表示を切り換えます。	12
モニターを切り換え る	IOI	液晶モニターと電子ビューファイン ダーのどちらで再生するかを切り換え ます。	13
音声メモを録音/再生 する	ØØ	最大20秒の音声を録音/再生します。	61
撮影モードに切り換 える		 ボタンまたはシャッターボタンを 押すと、モードダイヤルで選んでいる モードになります。 	28

電源がOFFの状態で▶ボタンを押し続けると、再生モードで電源をONにできます。この とき、レンズは繰り出しません。

画像の再生について

内蔵メモリーに記録した画像を再生するときは、SDカードをカメラから取り出してください。

✓ 撮影時に画像を削除する

撮影時に面ボタンを押すと、直前に撮影した画像を削除できます。



簡単な撮影と再生--オート撮影モードを使う

フラッシュを使う

暗いところや逆光などでは、内蔵フラッシュをポップアップするとフラッシュ 撮影ができます。

フラッシュの光が充分に届く距離は、広角側で約0.5~8.8m、望遠側で約0.5~ 5.6mです(ISO感度設定がオート時)。

内蔵フラッシュをポップアップしたときは、撮影状況に合わせてフラッシュの 発光モードを設定できます。

フラッシュモードの種類

¥NUTO 自動発光

暗い場所などで、自動的にフラッシュを発光します。

★◎ 赤目軽減自動発光

人物撮影に適しており、人物の目が赤く写る「赤目現象」を軽減できます (図32)。

予光禁止

フラッシュは発光しません。

被写体の明るさに関係なく、フラッシュを発光します。逆光で撮影すると きなどに使います。

招 スローシンクロ

自動発光モードにスロー(低速)シャッターを組み合わせて撮影します。 夕景や夜景を背景にした人物撮影に適しています。フラッシュでメインの 被写体を明るく照らすと同時に、遅いシャッタースピードで背景をきれい に写します。

🐓 リアシンクロ

シャッターが閉じる直前にフラッシュを発光します。動いている被写体の 後方に流れる光や軌跡などを表現したいときなどに適しています。

フラッシュモードの設定方法

1 \$ (フラッシュポップアップ) ボタンを押す

内蔵フラッシュがポップアップします。 ・ 内蔵フラッシュを閉じているときは ③ (発光

禁止)に固定されます。



- モニターにフラッシュモードの設定メニューが 表示されます。
- 3 マルチセレクターでモードを選び、®ボタンを 押す
 - 設定したフラッシュモードが表示されます。
 - ・ fmuto (自動発光) にすると、90000が5秒間だけ表示されます。
 - ・ ®ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。







▶ 内蔵フラッシュの収納

 フラッシュを使わないときは、内蔵フラッシュをカ チッと音がするまで手で軽く押し下げてください。

▶ ③ (発光禁止)にして撮影するときや、暗い場所で撮影するときのご注意

 ・ 手ブレしやすくなるため、三脚などの使用をおすすめします。三脚などに固定して撮影 するときは、「手ブレ補正」(図122)を[OFF]にしてください。

 モニターに「ビロと表示されることがあります。「ビロと表示されたときは、ISO感度が上 がっているため、通常よりもざらついた画像になることがあります。

▼ フラッシュ使用時のご注意

フラッシュを使用して撮影すると、フラッシュの光が空気中のほこりなどに反射して、画像の中に白い点のように写り込んでしまうことがあります。このようなときは、フラッシュモードを③(発光禁止)にするか、内蔵フラッシュを閉じて撮影するようおすすめします。

グ フラッシュ表示について

シャッターボタン半押し時に、フラッシュ表示でフラッシュ の状態を確認できます。

- ・ 点灯:撮影時にフラッシュが発光します。
- 点滅:フラッシュが充電中のため、撮影できません。
- 消灯:撮影時にフラッシュは発光しません。

🖉 フラッシュモードの設定について

初期設定では、▲(オート撮影)モード、または露出モードP、S、A、Mで内蔵フラッシュをポップアップすると fauto(自動発光)になります。

▲(オート撮影)モードで設定したフラッシュモードは、★●(赤目軽減自動発光)に設定して撮影した場合を除き、電源をOFFにするとfaurn(自動発光)に戻ります。

露出モードP、S、A、Mの場合、設定したフラッシュモードは、電源をOFFにしても記憶 されます。

シーンモードでのフラッシュモード設定は、ほかの撮影モードに切り換えたり、電源を OFFにすると、各モードの初期設定に戻ります。

分 赤目軽減自動発光について

このカメラは、「アドバンスト赤目軽減方式」を採用しています。

フラッシュが本発光する前に、少量発光を数回行い赤目現象の発生を軽減します。

さらに、カメラが撮影した画像を記録する前に赤目現象を検出したときは、赤目部分に補 正を加えてから記録します。

撮影する際には、次の点にご注意ください。

- シャッターボタンを押してからシャッターがきれるまでに、通常よりも時間がかかります。そのため、シャッターチャンスを優先する撮影にはおすすめできません。
- 次の撮影ができるまでの時間は、通常よりも少し長くなります。
- 撮影状況によっては、望ましい結果を得られないことがあります。
- ・ごくまれに赤目以外の部分を補正することがあります。この場合は、他のフラッシュ モードにして撮影し直してください。



'n

セルフタイマーを使う

記念撮影など自分も一緒に写りたいときや、シャッターを押す操作による手ブ レを軽減したいときは、セルフタイマーが便利です。タイマー時間は10秒と2 秒の2種類から選べます。セルフタイマー撮影時は、三脚の使用をおすすめし ます。三脚を使うときは、「手ブレ補正」(図122)を[OFF]にしてください。

1 🖄 (セルフタイマー)を押す

- モニターにセルフタイマーの設定メニューが表示されます。
- マルチセレクターで [10s] または [2s] を選び、 ®ボタンを押す
 - ・[10s] (10秒):記念撮影などに適しています。
 - ・ [2s] (2秒): 手ブレの軽減に適しています。
 - 設定したセルフタイマーモードが表示されます。
 - ・ ・ ・ ・ ・ ・ が ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択は キャンセルされます。
- 3 構図を決め、シャッターボタンを半押し する
 - ピントと露出が合います。



- セルフタイマーが作動し、シャッターが きれるまでの秒数がモニターに表示され ます。作動中は、セルフタイマーランプ が点滅し、シャッターがきれる約1秒前 になると、点灯に変わります。
- シャッターがきれると、セルフタイマー は[OFF]になります。
- セルフタイマーを途中で止めるときは、
 もう一度シャッターボタンを押します。



OFF

109

OTF









フォーカスモードを使う

撮影目的に合わせて、次のフォーカスモードを選べます。

FF 通常AF

被写体までの距離に応じて自動的にピントを合わせます。レンズから 40 cm以上(最も望遠側の場合は1.5 m以上)離れた被写体を撮影するとき に使います。

🖁 マクロAF

花や虫など小さな被写体の近接撮影に使います。 最短撮影距離はズーム位置によって異なり、モニターの磁マークが緑色に なる広角側のズーム位置で、レンズ前約10 cmまでの被写体にピントを合 わせられます。また、 へマークのズーム位置では、レンズ前約1 cmまで の被写体にピントを合わせられます。

▲ 遠景AF

窓越しの景色や風景、建物などを撮影するときに使います。 シャッターボタンを半押しすると常にAF表示またはAFエリア表示が緑色 に点灯します。ただし、近くの被写体にはピントが合わないことがありま す。フラッシュモードは、③(発光禁止)になります。

作 マニュアルフォーカス

レンズ前1cm~無限大の任意の被写体にピントを合わせることができます。→▼36

各撮影モードで使用できるフォーカスモード

	۵	Р	S	А	М	シーン	્યું	塛
HF (通常AF)	0	0	0	0	0		0	0
🕷 (マクロAF)	0	0	0	0	0	*	×	0
▲ (遠景AF)	0	0	0	0	0		×	0
作 (マニュアル フォーカス)	×	0	0	0	0	×	0	×

※ シーンによって異なります(図39~44)。

フォーカスモードの設定方法

- 1 🙁 (フォーカスモード)を押す
 - モニターにフォーカスモードの設定 メニューが表示されます。



設定したフォーカスモードが表示されます。



フォーカス

- ・ 冊 (通常AF) にすると、 腳が5秒間だけ表示されます。
- 🞯 ボタンを押さないまま数秒経過すると、選択はキャンセルされます。

🖉 マクロAFについて

マクロAFでは、カメラが自動的にAF(オートフォーカス)によるピント合わせを繰り返 しますが、シャッターボタンを半押しするとピントを固定して、露出が決まります。 ただし、モードダイヤルがP、S、A、Mのときは、[AF-MODE](圏104)の設定が優先 されます。

🖉 遠景AFについて

▲(オート撮影)モード、露出モードのP、S、A、Mモードで遠景AFに設定したときは、 画面にAFエリアは表示されません。

🖉 フォーカスモードの設定について

○ (オート撮影) モード、★ (スポーツ連写) モードまたは露出モードP、S、A、Mの初期設定は、IF(通常AF)です。○ (オート撮影) モードおよび★ (スポーツ連写) モードで設定したフォーカスモードは、ほかの撮影モードに切り換えたり、電源をOFFにすると、IF(通常AF) に戻ります。シーンモードでのフォーカスモード設定は、ほかの撮影 モードに切り換えたり、電源をOFFにすると、各シーンの初期設定に戻ります。

マニュアルフォーカスでピントを合わせる

- - マルチセレクターで作を選び、®を 押してください。
 - マニュアルフォーカスの設定画面が 表示されます。



 マルチセレクターの▲または▼を押してピント 合わせをする

モニターを見ながらピント合わせをします。

- ▲を押すと遠くの被写体にピントが合います。
- ▼を押すと近くの被写体にピントが合います。
- シャッターボタンを押すと、そのまま撮影ができます
- 3 ●を押してマニュアルフォーカスの設定を終了する
 - ・ 画面上部に
 ぽが表示され、
 設定した
 ピントに
 じた
 されます。
 - ・設定したピントを変更するときは、手順1から3を 繰り返します。





簡単な撮影と再生—オート撮影モードを使う

電子ズームは使えません。

露出を補正する

画像全体を明るくしたいときや暗くしたいときなどに使います。

1 🗹 (露出補正)を押す

- ・モニターに露出補正値が表示されます。
- モードダイヤルがM(マニュアル露出)のときは、 露出補正ができません。
- 2 マルチセレクターの▲または▼を押して補正値 を選ぶ
 - ・モニターに露出補正のガイドが表示されます。
 - ・ 被写体が暗すぎるとき:補正値を+側に設定してください。
 - ・ 被写体が明るすぎるとき:補正値を一側に設定してください。
 - ・ -2.0 EVから+2.0 EVの範囲で1/3ステップごとに補正できます。
- 3 シャッターボタンを押して撮影する
 - ・手順2と3を繰り返して、補正値を少しずつずらしながら撮影することもできます。

4 ®ボタンを押して露出補正の設定を終了する

- [0.0] 以外に設定すると、モニターに図マークと 補正値が表示されます。
- ・露出補正を解除するときは、®ボタンを押す前に 補正値を[0.0]にするか、手順1と2の順に操作 して補正値を[0.0]にしてください。

露出補正の設定について

▲ (オート撮影)モード、★ (スポーツ連写)モードまたはシーンモードでの露出補正の 設定は、ほかの撮影モードに切り換えたり、電源をOFFにすると解除され、[0.0]に戻ります。

🔍 露出補正について

- 構図の大部分が非常に明るいとき(太陽が反射する水や砂、雪を撮影するときなど)、 背景が被写体より明るすぎるときは、カメラが自動的に被写体を暗くする傾向があります。被写体が暗すぎるときは、露出補正値を「+」側に設定してください。
- 構図の大部分が非常に暗いとき(暗い緑の森を撮影するときなど)、背景が被写体より も暗すぎるときは、カメラが自動的に被写体を明るくする傾向があります。被写体が明 るすぎるときは、露出補正値を「一」側に設定してください。







11 +0 3

¢🔀 +0.3

Ø Vi

NORM ON

F2.8 [~ 20

[]

1/125

Ô

12-10

シーンに合わせて撮影する

シーンモード

次の撮影シーンを選ぶだけの簡単な操作で、そのシーンに合った撮影ができます。 音声のみを録音する音声レコード機能も選べます。

多 ポートレート	🊔 夕焼け	◎ 打ち上げ花火
▲ 風景	トワイライト	🖬 モノクロコピー
🖼 夜景ポートレート	🖬 夜景	劉 逆光
🕱 パーティー	🗱 クローズアップ	はパノラマアシスト
認海・雪	血 ミュージアム	●音声レコード [※]

※「音声レコード機能を使う」(图68)をご覧ください。

シーンモードの設定方法



 フラッシュを使うシーンでは、◆(フ ラッシュポップアップ)ボタンを押し て、内蔵フラッシュをポップアップし てから撮影してください。



🔍 画質と画像サイズの設定

シーンメニューで [画質] (図88) と [画像サイズ] (図89) を設定できます。 △ (オート撮影) モード、シーンモード、および露出モードP、S、A、Mの [画質] と [画像サイズ] の設定は連動しています。

シーンモードの種類と特徴

2 ポートレート

人物を美しく撮影したいときに使います。人物の肌をな めらかで自然な感じに仕上げます。

- カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピント が合います(顔認識撮影について→ 図103)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピントが合います。
- 顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- ・電子ズームは使えません。



\Lambda 風景

自然の風景や街並みなどを、色鮮やかに撮影したいとき に使います。

 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示が緑色に点灯し ます。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写 体にはピントが合わないことがあります。



4	٩	Ċ	OFF*	۳		0.0*	ED	OFF
* 7	「面できます							

🖉 説明で使われているマークについて

◆は内蔵フラッシュをポップアップしているときのフラッシュモード(圏31)の設定です。 ◇はセルフタイマー(圏33)、℃はフォーカスモード(圏34)、図は露出補正(圏37)、 副はAF補助光(圏123)の設定です。

🖉 シーンモードの設定について

各シーンのフラッシュ、セルフタイマー、フォーカスモードまたは露出補正の設定は、ほかの撮影モードに切り換えたり、電源をOFFにすると、それぞれのシーンの初期設定に戻ります。

□ 夜景ポートレート

夕景や夜景をバックに人物を撮影するときに使います。 人物と背景の両方を美しく表現します。

- カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピント が合います(顔認識撮影について→ 図103)。
- 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔にピントが合います。
- 顔を認識しないときは、画面中央でピントが合います。
- ・内蔵フラッシュをポップアップして撮影してください。
- 電子ズームは使えません。



承 NR

※1 赤目軽減スローシンクロ強制発光に固定されます。※2 変更できます。

🕱 パーティー

シーンに合わせて撮影する

パーティー会場などでの撮影に使います。キャンドルライトなどの背景を活かして、雰囲気のある画像に仕上げます。

- ・
 画面中央でピントを合わせます。
- ・ 手ブレしやすいため、カメラをしっかり持ってください。暗い場所では、三脚などの使用をおすすめします。
 三脚などに固定して撮影するときは、[手ブレ補正]
 (▼122)を[OFF]にしてください。



4	\$⊚ ^{%1}	Ś	OFF ^{*2}	*	AF		0.0 ^{%2}	ED	AUTO ^{*2}
% 1	赤目軽減スロ	ーシ	ンクロに切り	換わ	ることがあり)ます	。変更できま	、す。	

※2 変更できます。

認海・雪

晴天の海や砂浜、雪景色などを明るく鮮やかに撮影した いときに使います。

 ・
 画面中央でピントを合わせます。





※ 変更できます。

- ▲: ▲がついたシーンモードでは、三脚などのご使用をおすすめします。三脚を使うときは、「手ブレ補正」(圏122)を[OFF]にしてください。
- Image: MMがついたシーンモードでは、自動的にノイズ低減を行うため、画像の記録時間が 通常より長くなります。



🚔 夕焼け

赤い夕焼けや朝焼けの撮影に使います。 ・ 画面中央でピントを合わせます。





※ 変更できます。

🚔 トワイライト

Ĩ∧NR

夜明け前や日没後のわずかな自然光の中での風景撮影に 使います。

 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示が緑色に点灯し ます。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体 にはピントが合わないことがあります。





※ 変更できます。

🔜 夜景

[⊼]NR

夜景の撮影に使います。スローシャッターで夜景の雰囲 気を表現します。

 遠景にピントが合います。シャッターボタンを半押し すると、常に AF エリアまたは AF 表示が緑色に点灯し ます。ただし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体 にはピントが合わないことがあります。





※ 変更できます。

- ・ Imがついたシーンモードでは、自動的にノイズ低減を行うため、画像の記録時間が 通常より長くなります。

郡 クローズアップ

草花や昆虫、小さな被写体などの接写(近接撮影)に使います。

- フォーカスモード(図34)が歳(マクロAF)になり、ズームが自動的に最短距離で撮影可能な位置まで移動します。
- ・最短撮影距離はズーム位置によって異なり、モニターの
 の
 の
 マークが緑色になるズーム位置でレンズ前約
 10 cm まで、
 へ マークのズーム位置でレンズ前約
 1 cm までの被写体にピントを合わせられます。
- ・[AF エリア選択] は[マニュアル]になり、
 ・ ボタンを 押すとピント合わせを行う AF エリアを選べます (圏102)。
- シャッターボタンの半押しでピントを固定するまで、
 ピント合わせを繰り返します。
- ・ 手ブレしやすいため、[手ブレ補正](■122)の設定 を確認し、カメラをしっかり持ってください。



 ≸AUTO*
 ☉
 OFF*
 ╨
 №
 0.0*
 ■
 AUTO*

※ 変更できます。被写体から50 cm以上離れなければ、フラッシュの光が充分に行き渡 らないことがありますのでご注意ください。

血 ミュージアム

フラッシュ撮影が禁止されている美術館など、フラッ シュを発光させたくない場所で撮影するときに使いま す。

- 画面中央でピントを合わせます。
- [BSS] (ベストショットセレクター) (▼98~99)を使って 撮影できます。
- ・ 手ブレしやすいため、[手ブレ補正](■122)の設定 を確認し、カメラをしっかり持ってください。



※1 変更できます。

※2 🖁 (マクロAF) に変更できます。

◎ 打ち上げ花火

スローシャッターで、打ち上げ花火をきれいに撮影でき ます。

- 遠景にピントが固定されます。シャッターボタンを半 押しすると、常にAF表示(図6)が緑色に点灯します。た だし、ピントは遠景に合うため、近くの被写体にはピン トが合わないことがあります。
- ・光学ズームは 11.5 倍まで使えます。
- ・電子ズームは使えません。



🛯 モノクロコピー

ホワイトボードや印刷物などの文字を、シャープに撮影 したいときに使います。

- ・
 画面中央でピントを合わせます。
- ・近くのものを撮影するときは、フォーカスモード (図34)の [♥マクロ AF]を併用してください。
- 赤色、青色などの被写体を撮影すると、文字などが薄くなることがあります。

4	® *	÷1	Ś	OFF ^{**1}	*	₩ ^{*2}	Z	0.0 ^{※1}	ED	AUTO ^{*1}

※1 変更できます。

※2 ♣ (マクロAF) に変更できます。

劉 逆光

逆光状態での撮影に使います。内蔵フラッシュが常に発 光し、人物が影にならずに美しく撮影できます。

- ・
 画面中央でピントを合わせます。
- 内蔵フラッシュをポップアップして撮影してください。



4	\$ ٢	OFF*	 AF	Z	0.0*	ED	AUTO*

※ 変更できます。





Ĩ₹

シーンモード





はパノラマアシスト



撮影した複数の画像をつなげて、パノラマ写真に合成したいときに使います。撮影した画像は、付属のソフトウェア「Panorama Maker」を使ってパソコンでパ ノラマ写真に合成します。

• 画面中央でピントを合わせます。

4	⊛ ^{%1}	ઇ	OFF ^{*1}	*	₩ ^{≈2}	Z	0.0 ^{%1}	ED	AUTO ^{*1}
---	------------------------	---	-------------------	---	-----------------	---	-------------------	----	--------------------

※1 変更できます。

※2 🕷 (マクロAF) または▲ (遠景AF) に変更できます。

パノラマアシストを使った撮影方法

画面中央でピントを合わせます。三脚を使うと、構図を合わせやすくなります。三脚などに固定して撮影するときは〔手ブレ補正〕(■122)を [OFF] にしてください。

- シーンメニューからマルチセレクターで [凵パ ノラマアシスト]を選び、⑩ボタンを押す(圏38)
 - ・パノラマ方向(画像をつなげる方向)を示す▷マー クが表示されます。
- マルチセレクターでパノラマ方向を選び、 ® ボ タンを押す
 - ・右方向につなげるときは)、左方向は ()、上方向 は △、下方向は ▽ を選びます。



シーンメニュー

逆光

打ち上げ花火 モノクロコピー

パノラマアシスト 音声レコード

?

- ・フラッシュモード(図30)、セルフタイマー(図33)、フォーカスモード (図34)、露出補正(図37)を設定したいときは、ここで設定してください。
- もう一度®ボタンを押すと、パノラマ方向を選び直せます。

3 一番端の被写体に構図を合わせ、1コマ 目を撮影する

> ・撮影した画像が、画面の約1/3の部分に 半透明で表示されます。

4 2コマ目以降を撮影する

- 次の被写体の 1/3 が前の絵柄に重なるように構図を合わせて、シャッターボタンを押してください。
- この手順を繰り返して、必要な画像を撮 影してください。
- 5 必要な画像を撮影し終わったら、®ボタンを押 す
 - ・手順2の状態に戻ります。

✔ パノラマアシストについてのご注意

- フラッシュモード、セルフタイマー、フォーカスモード、露出補正は、撮影開始前に設定してください。撮影開始後に設定の変更はできません。撮影開始後は、画質(図88)、 画像サイズ(図89)の変更やズーム操作、画像の削除もできません。
- 撮影中にオートパワーオフ(圏124)による待機状態になると撮影が終了します。オートパワーオフの時間を長めに設定しておくことをおすすめします。

🔍 脈/卵-L表示について

パノラマアシストモードでは、1コマ目を撮影すると、画面 に配////im=1」と表示されます。これは、露出、ホワイトバラン スとピントがロック(固定)されたことを示しています。こ れによってパノラマ写真を構成するすべての画像を、同じ露 出、ホワイトバランスとピントで撮影できます。



S Panorama Maker について

Panorama Maker は、付属のSoftware Suite CD-ROMを使ってパソコンにインストール できます。撮影した画像をパソコンに転送して(圏74)、Panorama Maker でパノラマ写 真に合成してください(圏77)。



記録データのファイル名とフォルダ名→圏132

NORM (C



Ħ



DK:終了

RE/RF-L 🛞

スポーツ連写モードで撮影する

スポーツ連写モード

スポーツ連写モードにすると、シャッターボタンの全押しを続けている間、高 速で連写(連続撮影)できます。動きのある被写体の一瞬の動きを連写によっ て鮮明にとらえることができます。



2 MENUボタンを押して、連写の種類を選ぶ

- スポーツ連写メニューで、マルチセレクターを 使って選びます。→ ▼47
- MENU ボタンまたはシャッターボタンを押して、撮影画面に戻ります。



- ・
 画面中央にピントが合います。
- シャッターボタンを全押ししている 間、連写を続けます。

Ľ	

*		٢	Va
	ľ]	
30	1/125	F2.8 [EN Er * 201

?

マ スポーツ連写
 ◇回 高速連写H

回 高速連写M

🕒 高速連写L

可 連写

🎍 画質

MENU終了

🖉 スポーツ連写モードについて

- フラッシュは③(発光禁止)に固定されます。
- フォーカスモード(図34)は
 (通常AF)になります。スポーツ連写モードでは、カメラが自動的にAF(オートフォーカス)によるピント合わせを繰り返しますが、シャッターボタンを半押しするとピントが固定されます。フォーカスモードは
 (マニュアルフォーカス)(図36)に変更できます。
- ・露出補正の設定ができます(図37)。
- ・ピントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。
- セルフタイマーは使えません。
- 連写速度は、画質や画像サイズ、シャッタースピード、SD カードへの書き込み速度などによって遅くなることがあります。
- 高速連写にすると、自動的にISO感度が高く設定されるため、撮影した画像がざらつくことがあります。
- シャッターボタンの全押しを続けているときに、内蔵フラッシュをポップアップまたは 収納すると、撮影が中止されますのでご注意ください。

スポーツ連写の設定を変更する(スポーツ連写メニュー)

スポーツ連写メニューで連写の種類と記録する画質、画像サイズを選べます。 スポーツ連写モードで、MENUを押してスポーツ連写メニューを表示し、マルチ セレクターで連写の種類を選んでください。

スポーツ連写の種類

種類	最大連写速度	内容
 圖高速連写H	約13コマ/秒	
(初期設定)	(最大30コマ)	高速で連写します。ISO感度はISO 640から
剾高速連写M	約6コマ/秒	1600の範囲で自動的に設定されます。シャッ
	(最大30コマ)	タースピードは1/4000~1/15秒の範囲で自
同時時時度	約4コマ/秒	動的に設定されます。
凹 局速連与L	(最大30コマ)	
回連写	約1.1コマ/秒	連写します。ISO感度はISO 64から800の範
	(最大9コマ)	囲で自動的に設定されます。

画質と画像サイズ

設定項目	内容		
▲画質	記録する画像の圧縮率を選びます。選べる画質は、撮影メニューの[画質](図88)と同じですが、スポーツ連写モードでの画質 設定は、他の撮影モードでの画質設定とは連動せずに独立して記 憶されます。		
■画像サイズ	記録する画像の大きさ(ピクセル数)を設定します。 ・スポーツ連写の種類が高速連写の場合、選べる画像サイズは[2048 × 1536](初期設定)、[2048 × 1536](初期設定)、[2048 × 1536](初期設定)、[2048 × 1536](初期設定)、[2048 × 1200]、[2048 × 1536](1020 × 1200] 2000 × 1200] 2000 × 1200] 2000 × 1200] 2000 × 1200] 2000 × 1200] 2000 × 1200 2000 × 12000 2000 × 1200 2000 × 1200 2		

🔍 高速連写について

- スポーツ連写の種類を [連写] にして、 [画像サイズ] を [ご 2592×1944] 以上に設定していても、 [高速連写H]、 [高速連写M]、 [高速連写L] にすると、 [画像サイズ] は [ご 2048×1536] に変更されます。
- [高速連写H]、[高速連写M]、[高速連写L] では常にISO 640以上で撮影されるため、 晴天下では適切な露出が得られない(露出がオーバーになる)ことがあります。
- 高速連写では、画面内に太陽や電灯などの輝度の高い被写体があると、記録した画像の 上下方向に光の帯が発生することがあります。

高速連写では、太陽や電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。

露出モード

モードダイヤルを切り換えて、P(プログラムオート)、S(シャッター優先 オート)、A(絞り優先オート)、M(マニュアル露出)の4種類の露出モード を使って撮影できます。シャッタースピードや絞りを自分で設定できるほか、 撮影メニュー(■86)でISO感度やホワイトバランスなどを変更して、さらに 高度な撮影を楽しめます。

	露出モード	内容	こんなときに
P	プログラム オート (翌 49)	シャッタースピードと絞り値の 両方をカメラが自動的にセット します。同じ露出でシャッター スピードと絞り値の組み合わせ を変えるプログラムシフト (圏49)もできます。	ほとんどの撮影状況に適して います。
s	シャッター 優先オート (圏 50)	設定したシャッタースピードに 合わせて、カメラが自動的に絞 り値をセットします。	動きの速い被写体を速い シャッタースピードで撮影し たり、遅いシャッタースピー ドで動きを強調するときなど に使います。
A	絞り優先 オート (習 51)	設定した絞り値に合わせて、カ メラが自動的にシャッタース ピードをセットします。	手前から奥まで鮮明に写した り、背景の描写をやわらげた いときなどに使います。
м	マニュアル 露出(遼 52)	シャッタースピードも絞り値も 撮影者が自由に設定できます。	撮影意図に合わせて、露出を コントロールしたいときに使 います。

🔍 露出について

シャッタースピードと絞り値を調整して、画像が 意図した明るさ (露出) で撮影されるようにする ことを「露出を合わせる」といいます。同じ露出 の画像でも、シャッタースピードと絞りの組み合 わせによって、撮影される画像の流動感や背景の ぼかし具合などが変わってきます。 ISO 感度設定 (**圏96**)を変えると、適正露出を得られるシャッシャッタースピード」 タースピードと絞り値の範囲も変化します。



速いシャッタース ピードのとき 1/1000秒



遅いシャッタース ピードのとき 1/30秒





絞りを開いたとき f/2.8



絞りを絞り込んだとき (絞り値が小さいとき)(絞り値が大きいとき) f/8.0

P(プログラムオート)

カメラが自動的にセットしたシャッタースピードと絞り値で撮影します (**圏48**)。

1 モードダイヤルをPに合わせる

2 構図を決めて撮影する

 初期設定では、9つあるAFエリアのうち、最もカ メラに近い被写体があるAFエリアでピントが合 います(図102)。

プログラムシフトについて

P(プログラムオート)で撮影中にコマンドダイヤルを回す と、露出値を変えずにシャッタースピードと絞り値の組み合 わせを変えられます。これを「プログラムシフト」といいま す。プログラムシフト中は、液晶モニター左上のP表示の横 にプログラムシフトマーク(*)が表示されます。

- ・ 背景をぼかしたい(絞り値を小さく設定したい)場合や、 動きの速い被写体を撮影したい(速いシャッタースピード を設定したい)場合には、コマンドダイヤルを右に回して ください。
- 近くから遠くまでピントの合った写真を撮影したい(絞り 値を大きく設定したい)場合や被写体の動きを強調したい (遅いシャッタースピードを設定したい)場合には、コマ ンドダイヤルを左に回してください。
- プログラムシフトを解除するには、プログラムシフトマーク(*)が消えるまでコマン ドダイヤルを回してください。モードダイヤルを切り換えたり、電源をOFFにしても、 プログラムシフトを解除できます。

▶ シャッタースピードについてのご注意

[連写](**10**98)を [連写]、[BSS]、[マルチ連写] にするか、[ブラケティング](**10**1)を [OFF] 以外にすると、シャッタースピードが最長1/2秒までに制限されます。





 (\circ)

ON/OFF

S(シャッター優先オート)

シャッタースピードを設定して撮影します(图48)。

1 モードダイヤルをSに合わせる



 コマンドダイヤルを回して、シャッ タースピード (1/2000~8秒)を設定 する





3 ピントを合わせて撮影する

 初期設定では、9つあるAFエリアのうち、最もカ メラに近い被写体があるAFエリアでピントが合 います(図102)。



▼ S (シャッター優先オート) 撮影時のご注意

- ・被写体が暗すぎたり明るすぎたりすると、設定したシャッタースピードで撮影できない ことがあります。このようなときは適切な露出が得られていないため、シャッターボタ ンを半押しすると、液晶モニターのシャッタースピード表示が点滅します。設定した シャッタースピードを変えてください。
- 1/4秒以下の低速シャッタースピードに設定すると、撮影画像にノイズが出ることがあります。このようなときはモニターのシャッタースピード表示が赤色に点灯します。撮影メニューの[ノイズ低減](図105)を[ON]にするようおすすめします。

▶ シャッタースピードについてのご注意

[連写](●98)を[連写]、[BSS]、[マルチ連写]にするか、[ブラケティング](●101)を[OFF]以外にすると、シャッタースピードが最長1/2秒までに制限されます。

50

A(絞り優先オート)

絞り値を設定して撮影します(₩48)。

1 モードダイヤルをAに合わせる

- 2 コマンドダイヤルを回して、絞り値 (開放絞り~最小絞り)を設定する
 - ・ 絞り値は、f/2.8~8.0(広角側)、f/4.5~
 8.0(望遠側)の範囲で設定できます。



Я



۲

3 ピントを合わせて撮影する

 初期設定では、9つあるAFエリアのうち、最もカ メラに近い被写体があるAFエリアでピントが合 います(図102)。

▲ A (絞り優先オート)撮影時のご注意

被写体が暗すぎたり明るすぎたりすると、設定した絞り値で撮影できないことがありま す。このようなときは適切な露出が得られていないため、シャッターボタンを半押しする と、液晶モニターの絞り値表示が点滅します。設定した絞り値を変えてください。

✓ シャッタースピードについてのご注意

[連写](■98)を[連写]、[BSS]、[マルチ連写]にするか、[ブラケティング](■101)を[OFF]以外にすると、シャッタースピードが最長1/2秒までに制限されます。

🔍 絞りとズームについて

絞り値(F値)とはレンズの明るさを示す値で、レンズの焦点距離を有効口径(レンズの 中にある絞りとそこを通る光の関係を数値化したもの)で割った数値のことをいいます。 この数値が小さくなるに従って明るくなり、大きくなるに従って暗くなります。また、そ のレンズの絞りの一番小さい数値を開放絞り値といい、一番大きい数値を最小絞り値とい います。このカメラのレンズ(4.7-84.2 mm f/2.8-4.5)はズーム位置によって絞り値が変 化します。望遠側にズームすると絞り値が大きくなり、広角側にズームすると絞り値が小 さくなります。

M(マニュアル露出)

シャッタースピードと絞り値を設定して撮影します(图48)。

1 モードダイヤルをMに合わせる

2 マルチセレクターの ▶ を押して、シャッタース ピードを選ぶ

- マルチセレクターの▶を押すごとに、シャッター スピードと絞り値が交互に切り換わります。
- ・1/4秒以下の低速シャッタースピードの場合は、 液晶モニターのシャッタースピード表示が赤色 に点灯します(图50)。
- 3 コマンドダイヤルを回して、シャッ タースピード(1/2000~8秒)を設定 する
 - 設定したシャッタースピードと絞り 値の組み合わせによる露出値と、カメ ラが測定した適正露出値の差がモニ ターの露出インジケーターに数秒間 表示されます。
 - ・設定された露出値とカメラの測光した適 ←露出オーバー 正露出値の差は、露出インジケーターに -2 EVから+2 EVの範囲で1/3 段ごとに 表示されます。 図は露出が1段オーバーのときの例です。
- 4 もう一度マルチセレクターの▶を押して、絞り値 を選ぶ

露出モード P、S、A、M で撮影する



+2





-1

露出アンダー→

-2



۲

Ma

NEM 🕒

[20]



±0

露出インジケーター

+1



Ð

F2.8 [* 20]

Μ

6

- 5 コマンドダイヤルを回して、絞り値を 設定する
 - 必要に応じて、手順2~5を繰り返して シャッタースピードと絞り値を調整 します。

6 ピントを合わせて撮影する

 初期設定では、9つあるAFエリアのうち、最もカ メラに近い被写体があるAFエリアでピントが合 います(図102)。

露出モード P、S、A、M で撮影する

▶ シャッタースピードについてのご注意

[連写] (**19**98) を [連写]、[BSS]、[マルチ連写] にするか、[ブラケティング] (**10**1) を [OFF] 以外にすると、シャッタースピードが最長1/2秒までに制限されます。

▼ ISO感度についてのご注意

[ISO 感度設定] (**10**96)を [オート](初期設定)、[高感度オート]または [感度制限 オート]に設定していると、ISO 感度はISO 64に固定されます。

53

再生機能を使いこなす

複数の画像を一覧表示する(サムネイル表示)

再生モードの1コマ表示(**図28**)でズームレバーを ♥(■)(サムネイル表示)方向に回すと、画像を 一覧できる「サムネイル表示」になります。 サムネイル表示では、次の操作ができます。



機能	ボタン	内容	8
画像を選ぶ	SOK 2	マルチセレクターの▲▼◀▶を押します。	10
	0)	コマンドダイヤルを回します。	-
表示コマ数を増やす (4→9→16コマ)	W (B)	ズームレバーをW(😫)方向に回します。	
表示コマ数を減らす (16→9→4コマ)	τ (Ϙ)	ズームレバーを T (Q)方向に回します。	-
1コマ表示に戻る	©®	必ボタンを押します。	28
撮影モードに切り換 える	► ↓	 ボタンまたはシャッターボタンを押す と、モードダイヤルで選んでいるモードに なります。 	28

🖉 サムネイルに表示されるマーク

[プリント指定](■84)や[プロテクト設定](■111) プリント をした画像の選択中は右のマークが表示されます。動画 は、映画フィルムの1コマのように表示されます。



再生機能を使いこなす

画像を拡大表示する

再生モードの1コマ表示(圏28)でズームレバーをT(Q)方向に回すと、表示中の画像の中央部が約3倍に拡大表示されます。

 ・ 画面右下のガイドは、どの部分を表示しているか を示しています。



拡大表示では、次の操作ができます。

機能	ボタン	内容	8
拡大倍率を上げる	τ (q)	ズームレバーを T (Q)方向に回します。 約10倍まで拡大できます。コマンドダイヤ ルを右に回しても拡大倍率が上がります。	_
拡大倍率を下げる	W (E)	ズームレバーを♥(■)方向に回します。 倍率が1倍になると、1コマ表示に戻ります。 コマンドダイヤルを左に回しても拡大倍 率が下がります。	_
表示範囲を移動する	SOK 2	マルチセレクターの▲▼◀▶を押して、表 示範囲を移動します。	10
1コマ表示に戻る	0K	必ボタンを押します。	28
画像の一部を切り抜 く(トリミング)	MENU	拡大表示した部分だけを別画像として保 存します。	58
撮影モードに切り換 える		 ボタンまたはシャッターボタンを押す と、モードダイヤルで選んでいるモード になります。 	28

顔認識して撮影した画像の場合

顔認識(圏103)して撮影した画像は、再生モードの 1コマ表示でズームレバーを▼(Q)方向に回すと、 撮影時に認識した顔を中心に拡大表示されます。

 複数の顔を認識していたときは、ピント合わせを 行った顔を中心に拡大表示され、マルチセレク ターの▲▼◀▶を押すと表示する顔が切り換わり ます。



・ さらに▼(Q) 方向またはW(■) 方向に回すと拡大率が変わり、通常の拡 大表示になります。 再生機能を使いこなす

画像を編集する

このカメラでは次の機能を使って画像を簡単に編集できます。編集した画像は 元画像とは別の画像として、異なるファイル名で保存されます(**図132**)。

編集の種類	内容
D-ライティング(圏57)	逆光やフラッシュの光量不足で暗くなった部分を明るく 補正します。
トリミング(1858)	画像の一部を切り抜きます。被写体をクローズアップしたいときや構図に手を加えたいときなどに使います。
スモールピクチャー (翌 59)	小さいサイズの画像を作成します。メールに添付して送 信するときなどに使います。
黒フレーム(圏60)	画像の周りに黒い枠を付けます。画像に境界線を付けた いときなどに使います。

🖉 画像編集を適用する際のご注意

- ・ [画像サイズ](図89)を [啓3648×2432]、[啓3584×2016]、[比2736×2736] にして撮影した画像は、黒フレーム以外の編集ができません。
- ・ COOLPIX P80以外で撮影した画像は、COOLPIX P80で編集できません。
- COOLPIX P80以外のデジタルカメラでは、COOLPIX P80で編集した画像の正常な表示 やパソコンへの転送ができないことがあります。
- ・内蔵メモリー /SDカードに充分な空き容量がないときは、編集できません。

画像編集の制限

		2回目	目の編集	
1回目の編集	D-ライティング	トリミング	スモールピクチャー	黒フレーム
D-ライティング	×	0	0	×
トリミング	×	×	×	×
スモールピクチャー	×	×	×	×
黒フレーム	×	×	×	×

- ・同じ画像編集を2回行うことはできません。
- D-ライティングと、トリミングまたはスモールピクチャーを組み合わせて編集するときは、D-ライティングを先に行ってください。
- ・編集した画像に黒フレームは付けられません。

🔍 元画像と編集画像の関係について

- 編集で作成した画像は、元画像を削除しても削除されません。また、編集で作成した画 像を削除しても、元画像は削除されません。
- ・ 編集で作成した画像の撮影日時は、元の画像と同じです。
- 「プリント指定」(1084)や「プロテクト設定」(108111)された画像を編集しても、これらの設定内容は編集で作成した画像に反映されません。

画像の暗い部分を明るく補正する(D-ライティング)

逆光やフラッシュの光量不足などで暗くなった被写体を、明るく補正できます。D-ライティングで補正した画像は、元の画像とは別の画像として保存されます。

1 再生モードの1コマ表示(圏28)またはサムネイ ル表示(圏54)で画像を選び、MENUボタンを押す

・再生メニューが表示されます。



- - ・補正前(左側)と補正後(右側)の見本が表示されます。

 再生メニュー **町 D-ライティング** 日 プリント指定 I スライドショー 削除 ∽ プロテクト設定 2 MENI終了

3 [実行]を選び、®ボタンを押す

- ・補正画像が作成されます。
- D-ライティングを中止するときは、[キャンセル]
 を選び、@ボタンを押します。
- D-ライティングを行った画像は、再生画面で ¹20 が 表示されます。







記録データのファイル名とフォルダ名→図132

🔍 関連ページ

画像の一部を切り抜く(トリミング)

拡大表示(255)中に2000に以ている画像は、モニターに表 示している部分だけにトリミング(切り抜き)できます。トリミングした画像 は、元の画像とは別の画像として保存されます。

1 再生モードの1コマ表示でズームレバーをT(Q) 方向に回して、画像を拡大表示する



- 2 切り抜きたい部分だけが表示されるように調節 する
 - ・ズームレバーを▼(Q)またはW(■)方向に 回して拡大率を調節します。
 - マルチャレクターの▲▼▲▶を押して表示範囲を 移動します。
- 3 MENUボタンを押す

再生機能を使いこなす

- 4 マルチセレクターで [はい] を選び、 @ ボタン を押す
 - トリミング画像が作成されます。
 - 作成をやめるときは、「いいえ」を選びます。
- トリミングで作成した画像の画像サイズは、拡大倍率により異なります。次 のうちから最適なものをカメラが自動的に選びます(単位:ピクセル)。 ・ 聞3,264×2,448 ・ 聞2,592×1,944 ・ 倒2,272×1,704 ・ 聞2,048×1,536 · [²]1,600×1,200 · [¹]1,280×960 · [¹]1,024×768 · [¹]640×480 · 🗖 160 × 120 $\cdot \square 320 \times 240$
- トリミングされた画像のサイズが320×240または160×120のときは、再 生時にグレーの枠で囲まれ、画面左側にスモールピクチャーの□または□ のアイコンが表示されます。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→ 2132 58









小さいサイズの画像を作成する(スモールピクチャー)

撮影した画像から、小さいサイズの画像を新しく作ります。作成するスモール ピクチャーの大きさは、次の3種類から選べます。スモールピクチャーは、元 の画像とは別の画像(圧縮率約1/16)として保存されます。

種類	内容
G40×480	テレビでの表示に適しています。
□ 320×240	ホームページでの使用に適しています。
🗔 160 × 120	電子メールへの添付に適しています。

1 再生モードの1コマ表示(圏28)またはサムネイ ル表示(圏54)で画像を選び、MENUボタンを押す

再生メニューが表示されます。

 マルチセレクターで [スモールピクチャー] を 選び、®ボタンを押す

3 スモールピクチャーのサイズを選び、∞ ボタン を押す

- 4 [はい]を選び、®ボタンを押す
 - スモールピクチャーが作成されます。
 - ・作成をやめるときは、[いいえ]を選びます。
 - スモールピクチャーで作成した画像は、グレーの 枠で囲まれて表示されます。



記録データのファイル名とフォルダ名→图132







再生機能を使いこなす

画像の周りに黒い枠を付ける(黒フレーム)

撮影した画像の周りに黒い枠を付けます。黒い枠の太さは、[細]、[中]、[太] の3種類から選べます。黒い枠を付けた画像は、元の画像とは別の画像として 保存されます。

 再生モードの1コマ表示(圏28)またはサムネイ ル表示(圏54)で画像を選び、MENUボタンを押す

・再生メニューが表示されます。

▶ 再生メニュー

▲ 画像回転
 ※ 非表示設定
 ▲ スモールピクチャー
 田 画像コピー
 図 黒フレーム
 MEU1終了

 ・・

 ・・

 ・・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

MENI終了

黒フレーム付き画像を

はい

作成しますか?

EK

?

- 2 マルチセレクターで [黒フレーム] を選び、 ◎ ボタンを押す
- 3 黒い枠の太さを選び、®ボタンを押す

- 4 「はい」を選び、®ボタンを押す
 - ・黒い枠を付けた画像が作成されます。
 - ・作成をやめるときは、[いいえ]を選びます。

▶ 黒フレームについてのご注意

- ・黒い枠は画像の上に重ねられるため、黒い枠の太さに応じて画像が削られます。
- 黒い枠を付けた画像をフチなしでプリントすると、黒い枠がプリントされないことがあります。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→图132
画像に音声メモを付ける

再生モードの1コマ表示(**圏28**)で**■**:0マーク(音 声メモ録音ガイド)が表示されている画像に、カメラ のマイクを使って音声によるメモが付けられます。

音声メモを録音する

のボタンを押している間、約20秒まで音 声メモを録音できます。

- ・
 録音中は、
 カメラのマイクに
 触れないよ
 うにご注意ください。

音声メモを再生する

音声メモを録音した画像を1コマ表示し て、のボタンを押すと音声メモが再生され ます。再生が終わるか、もう一度のボタン を押すと再生が終了します。

- メモ再生ガイド)が表示されます。
- ・ 再生中は、ズームレバー ▼(Q) /W(■) で音量を調整できます。

音声メモを削除する

音声メモ付き画像を選んで「ボタンを押します。マ ルチセレクターで [[♪]] を選んで@ボタンを押すと、 音声メモだけを削除します。

▶ 音声メモについてのご注意

- ・ 音声メモが付いた画像を削除すると、その画像に付けた音声メモも削除されます。
- すでに音声メモが録音されている画像には、音声メモを録音できません。録音内容を変 更するときは、いったん音声メモだけを削除してから、もう一度音声メモを録音してく ださい。
- ・ COOLPIX P80以外で撮影した画像には、COOLPIX P80で音声メモを付けられません。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→图132

再生機能を使いこな











🕲 (ок



動画を撮影する/再生する

動画を撮影する

動画(音声付き)を撮影できます。

- 1 モードダイヤルを果に合わせる
 - ・モニターに、記録できる時間が表示されます。



 シャッターボタンを全押しして、撮影 を開始する

- ピントは画面中央にある被写体に合います。
- モニターで記録できる残り時間の目 安を確認できます。



・撮影を終了するには、もう一度シャッターボタンを全押しします。

▶ 動画撮影についてのご注意

- ・露出補正(図37)ができます。フォーカスモード(図34)は、 (通常AF)、 (マクロAF)または▲(遠景AF)を選べます。フラッシュ(図30)は、微速度撮影のみで使えます。セルフタイマーは使えません。
- 動画撮影中にフラッシュモード、フォーカスモードまたは露出補正の設定や変更はできません。撮影を開始する前に設定してください。
- 動画撮影を開始すると光学ズームは使えません。
 電子ズームは動画撮影の開始前は使えませんが、微速度撮影以外の動画撮影中は2倍まで作動します。
- 動画モードでは、微速度撮影を除き、静止画の撮影モードに比べて画角(写る範囲)が 小さくなります。

動画撮影の設定を変更する

- ・動画メニューで [動画設定]、[AF-MODE] および [電子式手ブレ補正] を変更できます(図63)。
- ・ [動画設定] が [微速度撮影] のときは、動画に音声は付きません。

動画を撮影する/再生する

動画撮影の設定を変更する(動画メニュー)

動画メニューで [動画設定] 、[AF-MODE] (☎65) および [電子式手ブレ補 正] (☎65) を変更できます。

動画モードで、MENUボタンを押して動画メニューを表示し、マルチセレクター で設定してください。

動画設定

撮影する動画の種類を選びます。

種類	画像サイズとフレーム数
I型TV再生 640★ (初期設定)	画像サイズ:640×480ピクセル 撮影フレーム数:30フレーム/秒
IIITV再生 640	画像サイズ:640×480ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒
四カメラ再生 320	画像サイズ:320×240ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒
闔微速度撮影 640★ (图 65)	自動的に一定間隔で静止画を連続撮影してから、その 静止画をつないで動画として記録します。 音声は記録できません。 画像サイズ:640×480ピクセル 再生フレーム数:30フレーム/秒
盟セピア動画 320	セピア調の動画を撮影します。 画像サイズ:320×240ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒
國白黑動画 320	白黒の動画を撮影します。 画像サイズ:320×240ピクセル 撮影フレーム数:15フレーム/秒

✓ 動画の記録可能時間/フレーム数

種類	内蔵メモリー (約50 MB)	SDカード (256 MB)
11100 TV再生 640★ (初期設定)	45秒	約3分40秒
國 TV再生 640	1分30秒	約7分20秒
四カメラ再生 320	2分57秒	約14分30秒
國微速度撮影 640★ (图65)	534フレーム	動画1ファイルにつき 1800フレーム
盟セピア動画 320	2分57秒	約14分30秒
國白黑動画 320	2分57秒	約14分30秒

※ 数値はおおよその目安です。同じ容量でもSDカードの種類によって記録可能時間は異なります。このカメラで記録できる動画1ファイルの最大容量は2GBです。4GB以上のSDカードを使用しても、カメラは最大2GBまでの記録可能時間を表示します。



64 記録データのファイル名とフォルダ名→図132

AF-MODE

動画撮影時のオートフォーカスの方法を選びます。

種類	内容
<mark>鷭シン</mark> グルAF (初期設定)	シャッターボタンを半押しするとピント合わせを行い、半 押ししている間はピントを固定(フォーカスロック)しま す。撮影中はそのピントで固定します。
鷌 常時AF	撮影中、常にピント合わせを繰り返します。 撮影中にカメラの動作音が録音されることがあります。動 作音が気になるときは、[シングルAF]に設定して撮影する ことをおすすめします。

電子式手ブレ補正

動画撮影時の電子式手ブレ補正を設定します。

種類	内容	
S ON	[微速度撮影 640★] 以外の動画撮影時に手ブレの影響を軽 減します。	
OFF OFF (初期設定)	電子式手ブレ補正を行いません。	

電子式手ブレ補正の設定状態は、撮影時の画面で確認できます(图6)([OFF] のときは、 何も表示されません)。

🔍 微速度撮影の手ブレ補正について

[微速度撮影 640★] 撮影時の手ブレ補正は、セットアップメニュー(圏114)の[手ブ レ補正](圏122) で設定します。

微速度撮影をする

花のつぼみが開く様子を早送りで観察したいときなどに便利です。

 動画メニューからマルチセレクターで [動画設 定]を選び、®ボタンを押す



2 「微速度撮影640★」を選び、@ボタンを押す

- 3 撮影間隔を選び、のボタンを押す
 - [30秒]、[1分]、[5分]、[10分]、[30分]、[60 分)から選べます。

4 MENUボタンを押す

撮影画面に戻ります。



動画設定 TV再牛 640★ TV再生 640

カメラ再牛 320

聞 微速度撮影 640★ 9月 セピア動画 320

インターバル設定 30 秒

1分

5分 10 分 30 分

T٧

320

MENU終了

- 5 シャッターボタンを全押しして、撮影を始める
 - 撮影の合間は液晶モニターが消灯し、電源ランプが点滅します。
 - 次の撮影時間になると、自動的に液晶モニターが点灯します。

6 もう一度シャッターボタンを全押しして、撮影を終了する

 内蔵メモリー /SDカードの残量がなくなったとき、または撮影フレーム数が 1,800フレームに達すると、撮影が自動的に終了します。1,800フレーム撮影 した場合は、再生時間が60秒の動画になります。

▶ 微速度撮影についてのご注意

- フラッシュモード(図30)、フォーカスモード(図34)、露出補正(図37)は、1フレー ム目を撮影する前に設定してください。2フレーム目以降はすべて同じ設定で撮影され ます。撮影開始後に設定の変更はできません。
- 途中でバッテリーが切れないように、充分に充電したバッテリーをお使いください。
- ・別売の AC アダプター EH-62A を使用すると、家庭用コンセント (AC 100V) から COOLPIX P80へ電源を供給できます。EH-62A以外のACアダプターは絶対に使用しない でください。カメラの故障、発熱の原因となります。
- 微速度撮影中は、モードダイヤルを回さないでください。

動画を再生する

1コマ表示(圏28)で動画設定(圏63)のアイコン が表示されている画像が動画です。∞ボタンを押す と、再生できます。

再生中はズームレバー **T**(**Q**)/**W**(■)で音量を調 節できます。

コマンドダイヤルを回すと早送り/巻き戻しできます。

マルチセレクターの **◆**を押して、画面上部の操作 パネルのボタンを選ぶと、次の操作ができます。





機能	ボタン		内容	
巻き戻し	•	⊛ ボ	タンを押している間、巻き戻します。	
早送り	*	⊛ ⊼	❸ボタンを押している間、早送りします。	
吐伤止	m	◎ボ 一時(きま)	タンを押すと、一時停止します。 亭止中に画面上部の操作ボタンで、以下の操作がで す。 図ボタンを押すと、1コマ戻ります。押し続けると、	
一时停止		_	連続してコマ戻しします。	
■ ● ● ● ● 連続し			し、 「 して コマ進めます。 押し続けると、 連続して コマ送りします。	
		Þ	● ボタンを押すと、再生を再開します。	
再生終了		⊛ ボ	タンを押すと、1コマ表示に戻ります。	

動画ファイルを削除する

動画再生中や、1コマ表示(圏28)、サムネイル表示 (圏54)で動画を選んで面ボタンを押すと、削除確認画 面が表示されます。

[はい]を選んで∞ボタンを押し、動画ファイルを削除 します。削除をやめるときは、[いいえ]を選びます。



動画を撮影する / 再生する

音声レコード機能を使う

音声を録音する

音声レコードモードで、ボイスレコーダーのように、内蔵メモリーやSDカー ドに音声を録音できます。



 ・録音開始後、カメラを操作しない状態が約30秒続くと、節電機能が働き、モニターが消灯します。
 モニターが消灯しても録音中は電源ランプが点灯します。



- ・音声録音中の操作→869
- 4 シャッターボタンを全押しして録音を終了する
 - 内蔵メモリー /SD カードの残量がなくなったとき、または録音時間が5時間に達すると、録音が自動的に終了します。



記録データのファイル名とフォルダ名→図132

音声録音中の操作



機能	ボタン	内容
モニターを点灯 する	►	モニターが消灯しているときは、 ト ボタンを押し ます。
録音を一時停止/ 再開する	Øß	
インデックス [※] を付ける		マルチセレクターの▲▼◀▶を押します。 インデックス(しおり)を付けると、再生時に聞 きたい場所を見つけやすくなります。録音開始時 のインデックスは01で、その後マルチセレクター を押すたびに、98までのインデックスを付けられ ます。
録音を終了する	₹ L	シャッターボタンを全押しします。

※パソコンに転送した音声データは、QuickTime などのソフトウェアで再生できますが、 カメラで設定したインデックスは機能しません。

音声レコード機能を使う

音声を再生する

[音声レコード] 画面(図68の手順3)で▶ボタンを押す



- 2 マルチセレクターで再生する音声レコードの データを選び、®ボタンを押す
 - ・音声が再生されます。

🖫 音声データ選択
006 2008/05/15 17:30
007 2008/05/15 18:30
008 2008/05/26 13:00
009 2008/05/29 16:40
010 2008/06/03 08:00 🖉
MENUコピー MA再生

音声再生中の操作



音声レコードのデータ再生中は、ズームレバー ▼(Q)/W(☎)で音量を調 節できます。

コマンドダイヤルを回すと早送り/巻き戻しできます。

マルチセレクターの **◆**を押して、画面上部の操作パネルのボタンを選ぶと、 次の操作ができます。

機能	ボタン	内容
巻き戻し	æ	必ボタンを押している間、巻き戻します。
早送り	*	●ボタンを押している間、早送りします。
前のインデッ クスへ	H	∞ボタンを押すと、前のインデックスに戻ります。
次のインデッ クスへ		
一時停止	II Þ	
再生終了		●ボタンを押すと、[音声データ選択] 画面に戻ります。

音声データを削除する

音声の再生中に**面**ボタンを押すか、[音声データ選 択] 画面で削除する音声データを選んで**面**ボタンを 押すと、削除確認画面が表示されます。[はい]を選 んで**®**ボタンを押し、音声データを削除します。削 除をやめるときは、[いいえ]を選びます。



音声レコード機能を使う

音声データをコピーする

内蔵メモリーからSDカードに、またはSDカードから内蔵メモリーに、音声レ コードで録音したデータをコピーできます。 カメラにSDカードを入れてから操作してください。

 [音声データ選択] 画面(圏70手順2)で、MENU ボタンを押す



 マルチセレクターでコピーする方向を選び、®ボ タンを押す
 ▲→□:内蔵メモリーからSDカードへコピー
 □→面:SDカードから内蔵メモリーへコピー

- 3 コピーする方法を選び、®ボタンを押す
 - ・ [選択データコピー] →手順4
 - ・ [全データコピー] →手順5

4 コピーするデータを選ぶ

- ▶を押してデータの選択(チェックマークあり)/ 選択解除(チェックマークなし)を切り換えます。
- 複数のデータを選べます。
- 設定が終了したら®ボタンを押します。
- 5 コピーを確認する画面が表示されたら、[はい]を選び、®ボタンを押す ・音声データがコピーされます。

▶ 音声データコピーについてのご注意

COOLPIX P80以外で録音した音声データについては、音声データコピー機能の動作は保証しておりません。

🖉 [音声データがありません] のメッセージについて

SDカードに音声レコードのデータが記録されていないときに▶ボタンを押すと(1070 手順1)、[音声データがありません] と表示されますが、MENUボタンを押して[音声データコピー] 画面を表示させ、内蔵メモリー内の音声データをSDカードにコピーできます。



72

音声レコード機能を使う





テレビに接続する

1

カメラを付属のオーディオビデオケーブル(AVケーブル)でテレビに接続すると、撮影した画像をテレビ画面で再生できます。

カメラの電源をOFFにする



AVケーブルの黄色のプラグをテレビの映像入力端子に、白のプラグを音声入力端子に接続してください。



3 テレビの入力をビデオ入力(外部入力)に切り換える

・詳しくはお使いのテレビの使用説明書をご覧ください。

- 4 カメラの ▶ボタンを押し続けて電源をON にする
 - カメラは再生モードになり、撮影した画像がテレビに表示されます。
 - テレビとの接続中は、カメラのモニターは消灯したままになります。

▶ ケーブル接続時のご注意

ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでください。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。

▶ 画像がテレビに映らないときは

[セットアップ] メニュー(圏114) → [ビデオ出力](圏126) がお使いのテレビに合っているか確認してください。

パソコンに接続する

付属のUSBケーブルでカメラをパソコンに接続すると、ソフトウェア「Nikon Transfer」を使って、撮影した画像をパソコンに転送して保存できます。

カメラとパソコンを接続する前に

ソフトウェアをインストールする

カメラとパソコンを接続する前に、付属の Software Suite CD-ROMを使って、 パソコンに「Nikon Transfer」やパノラマ写真を作成する「Panorama Maker」 などのソフトウェアをインストールします。ソフトウェアのインストール方法 は、簡単操作ガイドをご覧ください。

カメラを接続できるパソコンのOS

Windows

32 bit版のWindows Vista (Home Basic/Home Premium/Business/Enterprise/ Ultimate)、Windows XP Service Pack 2 (Home Edition/Professional)

 Windows 2000 Professionalをお使いの方は、カードリーダーなどの機器を 使って、SDカードの画像をパソコンに転送してください(圏76)。

Macintosh

Mac OS X (version 10.3.9, 10.4.11)

対応OSに関する最新情報は、当社ホームページのサポート情報でご確認ください。

▶ 電源についてのご注意

- パソコン、プリンターなどと接続するときは、途中でバッテリーが切れないように、充分に残量のあるバッテリーをお使いください。
- 別売の AC アダプター EH-62A を使用すると、家庭用コンセント(AC 100V)から COOLPIX P80へ電源を供給できます。EH-62A以外のACアダプターは絶対に使用し ないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

カメラからパソコンに画像を転送する

1 Nikon Transferがインストールされているパソコンを起動する

2 カメラの電源をOFFにする

3 付属のUSBケーブルで、カメラとパソコンを接続する



起動するクロジウム(シフドウェア)を迭い画面 がパソコンに表示されたら、[コンピュータにあ るフォルダに画像をコピーする-Nikon Transfer 使用]を選んで、NikonTransferを起動します。 常にNikon Transferで画像を転送する場合は、[このデバイスの場合は常に 次の動作を行う] にチェックを入れてください。

・Windows XP の場合:

起動するプログラム (ソフトウェア) を選ぶ画面がパソコンに表示されたら、 [Nikon Transfer コンピュータにあるフォルダに画像をコピーする]を選び、 [OK]をクリックしてNikon Transferを起動します。常にNikon Transferで 画像を転送する場合は、[この動作には常にこのプログラムを使う] にチェッ クを入れてください。

 Mac OS Xの場合: Nikon Transferのインストールで、[自動起動の設定]を[はい]にした場合 は、パソコンでNikon Transferが自動起動します。

▶ ケーブル接続時のご注意

- ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでく ださい。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。
- ・USBハブに接続した場合の動作は保証しておりません。



- 5 Nikon Transferの起動が終わったら、画像を転送する
 - Nikon Transferの [転送開始] ボタンをクリックします。記録されているす べての画像がパソコンに転送されます(Nikon Transferの初期設定)。

ク オブション	载送元: P80	転送先: C¥U	Jsers¥petrucci¥Pictures¥Nikon	Transfer
転送元 埋め	込み情報 転送先 バ	ウアップの保存先	環境設定	
表示対象				
Ô				
0 P80				
0 P80				
0 980				
0 サムネイル	違訳された画像:0/4			
 P80 サムネイル 取送キュー 				

[転送開始] ボタン

- 転送が終わると、転送先のフォルダが自動的に開きます(Nikon Transferの 初期設定)。
- Nikon Transferの操作方法については、Nikon Transferのヘルプをご覧ください。
- 6 転送が終わったら、カメラとパソコンの接続を外す

カメラの電源をOFFにして、USBケーブルを抜きます。

Windows 2000 Professionalをお使いの方へ

カードリーダーなどの機器を使って、SDカードの画像をパソコンに転送してください。

2 GB以上のSDカードやSDHC規格のSDカードをお使いの場合は、カードリーダー などの機器がそれらのSDカードに対応している必要があります。

- カードリーダーなどにSDカードを挿入すると、Nikon Transferが自動起動します(Nikon Transferの初期設定)。上記の手順5を参照して、画像を転送してください。
- カメラをパソコンに接続しないでください。接続してしまった場合は、パソコンに
 に〔新しいハードウェアの検索ウィザードの開始〕と表示されます。[キャンセル(中止)〕を選んで画面を閉じ、パソコンとの接続を外してください。
- ・内蔵メモリーのデータは、カメラでSDカードにコピーしてから(圏72、108、 113)転送してください。

🔍 パソコンで画像を表示したり、音声を再生するには

- ・ 画像を保存した転送先のフォルダを開き、OS付属のビューアなどで表示してください。
- ・音声データは、QuickTimeなどで再生できます。

🔍 パノラマ写真に合成するには(Panorama Maker)

- シーンモードの [パノラマアシスト] 機能(圏44)を使って撮影した画像を、Panorama Makerを使ってパノラマ写真に合成できます。
- Panorama Makerは、付属のSoftware Suite CD-ROMでインストールできます。
- Panorama Makerをインストールしたら、次のように起動します。

Windows :

[スタート] から [すべてのプログラム] (Windows 2000は [プログラム]) → [ArcSoft Panorama Maker 4] → [Panorama Maker 4] の順にクリックしてください。

Macintosh :

[アプリケーション] フォルダを開き、[Panorama Maker 4] をダブルクリックしてく ださい。

・ Panorama Makerの使い方は、Panorama Makerの操作画面やヘルプをご覧ください。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→(图132)

プリンターに接続する

PictBridge (■150) 対応プリンターをお使いの場合は、パソコンを使わずに、 カメラとプリンターを直接つないでプリントできます (ダイレクトプリント)。 ダイレクトプリントの手順は、次のとおりです。



▶ 電源についてのご注意

- パソコン、プリンターなどと接続するときは、途中でバッテリーが切れないように、充分に残量のあるバッテリーをお使いください。
- 別売の AC アダプター EH-62A を使用すると、家庭用コンセント(AC 100V)から COOLPIX P80へ電源を供給できます。EH-62A以外のACアダプターは絶対に使用し ないでください。カメラの故障、発熱の原因となります。

💁 画像のプリント方法について

SDカードに記録した画像は、パソコンに転送したり、カメラをプリンターに接続してプリントする他に次の方法でプリントできます。

- ・ カードスロットが付いたDPOF対応プリンターでプリントする。
- プリントサービス店にプリントを依頼する。

これらの方法でプリントするときは、プリントする画像やプリント枚数などを、カメラの [プリント指定]メニューを使って、あらかじめSDカードに設定できます(図84)。

78

カメラとプリンターを接続する

1 カメラの電源をOFFにする



- 2 プリンターの電源をONにする
 - プリンターの設定を確認してください。
- 3 付属のUSBケーブルで、カメラとプリンターを接続する



- 4 カメラの電源をONにする
 - ・正しく接続されると、カメラのモニターに①の画面が表示された後、[プリント画像選択]画面②が表示されます。





▶ ケーブル接続時のご注意

ケーブルは、端子の挿入方向を確認して無理な力を加えずに、まっすぐに差し込んでくだ さい。端子を引き抜くときも、まっすぐに引き抜いてください。

79

1コマだけプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(**図79**)、次の手順でプリントしてください。

1	マルチセレクターの ◀▶ を押してプリントする 画像を選び、@ボタンを押す ・コマンドダイヤルを回しても画像を選べます。 ・ズームレバーをW(💽)方向に回すと12コマ表 示に、T (Q)方向に回すと1コマ表示に切り換わ ります。	ペ ブリント画像選択 2008 05/15 NO. 32 [32]↓ TENI: 色振い ■
2	[プリント枚数設定] を選び、 0 ボタンを押す	 イ PictBridge ブリント実行 ブリント枚数設定 用紙設定 IFUTUN終了
3	プリント枚数(9枚まで)を設定し、®ボタンを 押す	パ ブリント枚数設定 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4	[用紙設定]を選び、凾ボタンを押す	 パ PictBridge ブリント実行 ブリント枚数設定 用紙設定 TENU終了
5	 用紙サイズを選び、◎ボタンを押す ・プリンターの設定を優先したいときは、[プリンターの設定]を選びます。 	パ 用紙設定 ■ ブリンターの設定 □ Lサイズ 2Lサイズ はがき 100×150mm □



複数の画像をプリントする

カメラとプリンターを正しく接続してから(**図79**)、次の手順でプリントして ください。

- [プリント画像選択] 画面が表示されたら、MENU ボタンを押す
 - ・[プリントメニュー] 画面が表示されます。



- 2 マルチセレクターで [用紙設定]を選び、∞ ボ タンを押す
 - プリントメニューを終了したいときは、MENUボタンを押します。
- 3 用紙サイズを選び、®ボタンを押す
 - プリンターの設定を優先したいときは、[プリン ターの設定]を選びます。



用紙設定 MENII終了



4 [プリント選択]、[全画像プリント]または [DPOFプリント]を選んで、®ボタンを押す

プリント選択

プリントする画像と、それぞれのプリント枚 数(各9枚まで)を設定できます。

- マルチセレクターの ◆▶ を押して画像を 選び、▲▼ を押してプリント枚数を設定 します。
- コマンドダイヤルを回しても画像を選べます。



🌈 プリントメニュー

プリント選択 全画像プリント DPOFプリント 用紙設定

- プリントされる画像には、チェックマークとプリント枚数が表示されます。枚数を0にすると、その画像の選択を解除できます。
- ・ズームレバーをT(Q)方向に回すと1コマ表示に、W(■)方向に回す と12コマ表示に切り換わります。
- 設定が終了したら

 ・ 設定が終了したら
 ・
 がタンを押します。
- 表示される右の画面で、[プリント実行]
 を選び、 (の) ボタンを押すと画像のプリントが始まります。
- [キャンセル]を選んで
 の ボタンを押す
 と、プリントメニューに戻ります。



全画像プリント

SDカードまたは内蔵メモリー内のすべての画像を1枚ずつプリントできます。

- [キャンセル]を選んで
 の ボタンを押す
 と、プリントメニューに戻ります。



DPOFプリント

[プリント指定](**圏84**)であらかじめ指定 しておいた画像をプリントできます。

- 表示される右の画面で、[ブリント実行]
 を選び、
 ・ ボタンを押すと画像のプリントが始まります。
- [キャンセル]を選んで
 の ボタンを押す
 と、プリントメニューに戻ります。
- [画像の確認]を選んで
 ● ボタンを押す と、どの画像をブリント指定したか確認で きます。もう一度
 ● ボタンを押すと、画 像のプリントが始まります。



- ・プリントが終わると、手順2の画面に戻ります。
- プリントを途中で中止したいときは、®ボタンを 押します。







総枚数

テレビやパソコン、プリンターに接続する

用紙設定画面では、【プリンターの設定】以外に、【L サイズ】、【2L サイズ】、【はがき】、 【100×150mm】、【4×6 in.】、【8×10 in.】、【Letter】、【A3 サイズ】、【A4 サイズ】のう ち、プリンターが対応している用紙サイズを表示します。

SDカードにプリントする画像や枚数を設定する(プリント指定)

DPOF(図150)対応のプリンターやプリントサービス店で画像をプリントする際は、どの画像を何枚プリントするかをあらかじめ指定できます。 プリント指定で設定した画像の選択やプリント枚数で、カメラをPictBridge対応プリンターに接続してプリントすることもできます。カメラからSDカードを取り外すと、内蔵メモリーに記録した画像にもプリント指定できます。

1 再生モードでMENUボタンを押す

再生メニューが表示されます。



2	マルチセレクターで [プリント指定] を選び、 ® ボタンを押す	 再生メニュー 町. D-ライティング ゴリント指定 ゴスライドショー 近期除 、 「フロテクト設定 「昭和終了
3	[複数画像選択]を選び、⑩ボタンを押す	 日 ブリント指定 複数画像選択 プリント指定取消 御知終了
Л		

- 4 プリントする画像と、それぞれのプリント枚数 (各9枚まで)を設定する
 - ・マルチセレクターの ◀▶ を押して画像を選び、
 ▲▼を押してプリント枚数を設定します。
 - ・コマンドダイヤルを回しても画像を選べます。
 - プリントされる画像には、チェックマークとプリ
 ント枚数が表示されます。枚数を0にすると、その画像の選択を解除できます。
 - ・ズームレバーを▼(Q)方向に回すと1コマ表示に、W(図)方向に回すと 12コマ表示に切り換わります。
 - 設定が終了したら
 ・設定が終了したら
 ・ボタンを押します。



5 日付と撮影情報を画像に入れてプリントするか どうかを設定する

- ・[日付]を選んで
 ・「「タンを押すと、すべての画像に撮影日を印字します。
- [選択終了]を選んで®ボタンを押し、設定を有効にします。

[プリント指定]を行った画像は、再生時の画面で確認できます。

▶ 日付と撮影情報を入れてプリントするときのご注意

プリント指定で設定した[日付]と[撮影情報]は、「日付」や「撮影情報」が印字可能なDPOF対応プリンター(圏150)で印字できます。

- ・付属のUSBケーブルでカメラをプリンターに接続して「DPOFプリント」(図83)する ときは、「撮影情報」は印字できません。
- プリント指定を行った後、再び[プリント指定]メニューを表示すると、[日付]と[撮影情報]の設定はリセットされますのでご注意ください。

🖉 プリント指定をすべて取り消すには

すべての画像に対するプリント指定を取り消すには、手順3で[プリント指定取消]を選び @ボタンを押します。

🖉 日付のプリントについて

プリントされる日付は、撮影時点でカメラに設定されている 日時です。撮影後にセットアップメニューの[日時設定]を 変更してもプリントされる日付には反映されません。

💁 [デート写し込み] について

セットアップメニューの[デート写し込み](図120)を使うと、画像に直接日付を写し 込んで記録できます。「デート写し込み」した画像は、日付の印字に対応していないプリ ンターでも「日付」を入れてプリントできます。

デート写し込みした画像は、[プリント指定]で日付の印字を設定しても、デート写し込 みした日付のみがプリントに表示されます。







8	6	

撮影、再生、セットアップメニューを使う

撮影に関する設定―撮影メニュー

露出モードP、S、A、Mの撮影メニューには、次の項目があります。

*	画質	88
	記録時の画質(画像の圧縮率)を選びます。	
	画像サイズ [※]	89
	記録時の画像の大きさを選びます。	
Ø	仕上がり設定 [※]	₩91
	画像の仕上がりを、撮影状況や好みに合わせて設定します。	
WB	ホワイトバランス [※]	₩94
	画像を見た目に近い色で記録するように、光源に合わせてホワィ スを設定します。	
ISO	ISO感度設定 [※]	₩96
	被写体の明るさなどに応じて、ISO感度を設定します。	
$\mathbf{\mathbf{\hat{S}}}$	測光方式	897
	カメラが被写体の明るさを測る方式を設定します。	
Ð	連写※	898
	連写(連続撮影)やBSS(ベストショットセレクター)を設定で	きます。
BKT	ブラケティング [※]	8101
	露出を少しずつずらした連続撮影を設定します。	
[+]	AFエリア選択 [※]	8102
	画面のどの位置でピントを合わせるかを設定します。	
₽\$	AF-MODE	₩104
	ピントの合わせ方を設定します。	
<u> </u>	調光補正	₩105
	フラッシュの発光量を補正します。	
NR	ノイズ低減 [※]	8105
	低速のシャッタースピードで撮影したときに画像に入るノイズを低	減します。
θ	ゆがみ補正 [※]	₩106
	ゆがみを補正するかどうかを設定します。	

※ これらの機能は、他の機能と同時に設定できないことがあります(图106)。

撮影メニューの表示方法

モードダイヤルをP(プログラムオート)、S(シャッター優先オート)、A(絞 り優先オート)、またはM(マニュアル露出)に合わせます。MENUボタンを押 して、撮影メニューを表示します。



- ・メニューの選択と設定には、マルチセレクターを使います(図10)。
- 撮影メニューから撮影に戻るには、MENUボタンを押すか、シャッターボタン を押します。

🖉 メニューの操作について

マルチセレクターの▲▼を押すかわりに、コマンドダイヤルを回してもメニュー項目を選 べます。

≟ 画質

記録する画像の圧縮率を選びます。

画質を高くするほど、画像の細部の描写が保たれますが、ファイルサイズが大きくなるため、記録できるコマ数は少なくなります。

FINE FINE

[NORMAL] よりも精細な画質になります。画像を拡大するときや、プリンターで細かく表現したいときなどに適しています。圧縮率は1/4です。

腳 NORMAL (初期設定)

一般的な撮影に適した画質モードです。圧縮率は1/8です。

BASIC BASIC

画質は [NORMAL] よりも低くなりますが、電子メールに添付したりホームページに掲載したりするときに適しています。圧縮率は1/16です。

画質の設定は、撮影時や再生時の画面で確認できます(数6~7)。

✓ 画質の設定について

オート撮影モード、シーンモード、露出モードP、S、A、Mの画質設定は連動しています (マルチ連写(圏98)を除く)。スポーツ連写モードでの画質設定は、他の撮影モードで の画質設定とは連動せずに独立して記憶されます。

🔍 関連ページ

記録可能コマ数→890

🎬 画像サイズ

記録する画像の大きさ(ピクセル数)を設定します。 画像サイズを大きくするほど、大きくプリントするのに適していますが、ファ イルサイズが大きくなるため、記録できるコマ数は少なくなります。 画像サイズを小さくすると、電子メールで送ったりホームページで使用するの に適しています。ただし、サイズが小さい画像を大きくプリントしようとする と、粒子の粗い画像になります。

	画像サイズ	内容		
<u>10m</u>	3648×2736 (初期設定)	[凸 3264×2448]、[凸 2592×1944] よりも詳細な画像になります。		
[8м	3264 × 2448	ファイルサイズと画像のバランスが良く、一般的な撮影に 適した画像サイズです。		
<u>5</u> м	2592×1944			
<u>[3</u> M	2048×1536	[凹 3648× 2736]、[凹 3264×2448]、 [凹 2592×1944] よりも画像サイズが小さいため、より		
[2⋈	1600×1200			
Ľ	1280×960	多く撮影できます。		
만	1024×768	パソコンのモニター表示に適した画像サイズです。		
Щ	640× 480	電子メールへの添付や、テレビへの表示に適した画像サイ ズです。		
³²	3648 × 2432	35mm 判フィルムカメラで撮影したときと同じ縦横比 (3:2)の画像になります。		
16:9	3584×2016	ワイドテレビと同じ縦横比(16:9)の画像になります。		
Ľ1	2736×2736	正方形の画像になります。		

画像サイズの設定は、撮影時や再生時の画面で確認できます(図6~7)。

🖉 画像サイズの設定について

オート撮影モード、シーンモード、露出モードP、S、A、Mの画像サイズの設定は連動しています(マルチ連写(圏98)を除く)。スポーツ連写モードでの画像サイズの設定は、他の撮影モードでの画質設定とは連動せずに独立して記憶されます。

✓ 記録可能コマ数

それぞれの[画像サイズ](1899)と[画質](1888)の組み合わせで、内蔵メモリーや 256 MBのSDカードに記録できるおおよそのコマ数は以下のとおりです。ただし、JPEG 圧縮の性質上、画像の絵柄によって記録可能コマ数は大きく異なります。同じ容量のSD カードでも、カードの種類によって、記録可能コマ数が異なることがあります。

画像サイズ	画質	内蔵メモリー (約50 MB)	SD カード^{※1} (256 MB)	プリント時の サイズ ^{※2}
- 3648 × 2736	FINE	10그マ	約50コマ	
	NORMAL	20⊐マ	約100コマ	約31×23 cm
	BASIC	40⊐マ	約195コマ	
0 .	FINE	12⊐マ	約60コマ	
1월 3264×2448	NORMAL	25⊐マ	約125コマ	約28×21 cm
	BASIC	50그マ	約245コマ	
- F w	FINE	20 그 국	約100コマ	
1944 [1] 1992 × 1944	NORMAL	40□マ	約195コマ	約22×16 cm
	BASIC	78⊐マ	約380コマ	
.	FINE	32그マ	約155コマ	
[1] 2048×1536	NORMAL	62⊐マ	約305コマ	約17×13 cm
	BASIC	118⊐マ	約580コマ	
- 1	FINE	52⊐マ	約255コマ	
ഥ 1600×1200	NORMAL	100 그 국	約490コマ	約14×10 cm
	BASIC	178그マ	約870コマ	
-1	FINE	80⊐マ	約390コマ	
Ľ" 1280×960	NORMAL		約715コマ	約11×8 cm
	BASIC	267 🗆 🗸	約1310 二 ~	
-PC	FINE		約580コマ	<i>w</i> = -
ഥ 1024×768	NORMAL		約1045コマ	約9×7 cm
	BASIC	356	約1/45 二 ~	
TU crossion	FINE	267 그 국	約1310コマ	45 -
Ľ 640×480	NORMAL		約1965 二 ~	約5×4 cm
	BASIC	641	約3145 二 ~	
B7 2640 V 2422	FINE		約55コマ	4524 2 24
발 3648 × 2432	NORMAL		約110 1 ~	約31×21 cm
	BASIC	45	約220 」 <	
16:9	FINE		約70 コイ	#b b b b d b
Ei 3584×2016	NORMAL		約135 - 1 ~	約30×17 cm
	BASIC		約2/0 コイ	
111 2226 22226	FINE		約65 コマ	※ つつ 、 つつ 、 一、 、 つつ 、 一、 、 、 、 、 、 、 、 、
년 2/36×2/36			約130 □ イ	約23×23 cm
	BASIC	53	約260	

※1 記録可能コマ数が10,000コマ以上の場合、画面には「9999」と表示されます。

※2 出力解像度を300 dpiに設定した場合のサイズです。

ピクセル数÷ブリンター解像度(dpi) × 2.54 cm で計算しています。同じ画像サイ ズでも、高い解像度で印刷すると印刷サイズは小さくなり、低い解像度で印刷する と、印刷サイズは大きくなります。

② 仕上がり設定

記録する画像の仕上がり(色の鮮やかさや輪郭の強調度合いなど)を撮影シー ンや好みに合わせて設定します。

G 標準(初期設定)

標準的な画像に仕上げます。ほとんどの撮影状況に対応できます。

GG ソフトに

被写体の輪郭をソフトに再現します。人物の肌をなめらかに表現したいときや、撮影後にパソコン上で画像を加工したいときに適しています。

⑥ 鮮やかに

彩度を高め、赤色と緑色を鮮やかに表現します。ややコントラストが高く、 シャープな画像になります。

彩度とコントラストを高め、被写体の輪郭を強調した画像になります。

Gi ポートレート

人物撮影に適しています。コントラストを抑え、肌の質感や立体感を自然 に仕上げます。

🕼 カスタマイズ

仕上がりを自分で細かく設定できます(数92)。

(公) 白黒

白黒写真を撮影したいときに使います(893)。

仕上がり設定の設定は、撮影時の画面で確認できます([標準]のときは、何 も表示されません)(**圏6**)。

▶ 仕上がり設定についてのご注意

[仕上がり設定]が[標準]、[ソフトに]、[鮮やかに]、[より鮮やかに]、[ポートレート] または[白黒]の[スタンダード]の場合、同じような状況で撮影しても、被写体の位置 や大きさ、露出によって仕上がり具合は変化します。一連の写真を写すときに同じような 仕上がり具合にしたい場合は、[カスタマイズ]を選んで[オート]以外の項目を設定し てください。

仕上がり設定の [カスタマイズ] について

仕上がり設定で[カスタマイズ]を選ぶと、次の項 目を個別に設定できます。

コントラスト

画像の階調(コントラスト)を設定します。 コントラストを弱くすると軟調な画像になり、 強くすると硬調な画像になります。晴天時の人 物撮影や白とびが気になる場合などは弱めが、 かすんだ遠景の撮影などには強めが適していま す。



協 カスタマイズ

コントラスト

輪郭強調

彩度調整

MENI終了

AUTO

AIM

ALMO

初期設定は [オート] です。

輪郭強調

画像の輪郭の強調度合い(シャープネス)を設 定します。 強めにするとくっきりとした画像になり、弱め にするとソフトな画像になります。 初期設定は〔オート〕です。



彩度調整

画像の色の鮮やかさを設定します。 [弱め] にすると鮮やかさが抑えられ、[強め] にするとより鮮やかになります。 初期設定は [オート] です。

۲	🔒 彩度調整		
V	AUTO	オート	
	±[]	標準	
	-1	弱め	
	+1	強め	
MENU 終了			

▶ 輪郭強調についてのご注意

92 輪郭強調の効果は、撮影時の画面では確認できません。画像を再生して確認してください。

仕上がり設定の[白黒] について

仕上がり設定で[白黒]を選ぶと、次の項目が設定 できます。

[スタンダード] を選ぶと標準的な仕上がりになりま す。[カスタマイズ] を選ぶと、さらに [コントラス ト]、[輪郭強調]、[モノクロフィルター] の3種類の 項目を個別に設定できます。[カラー同時記録] チェックボックスをオン(✔)にすると、白黒画像 と同時にカラー画像も記録します。



[カスタマイズ] では次の項目を個別に設定できます。

コントラスト

[仕上がり設定] → [カスタマイズ] の [コントラスト] (**圏92**) と同じです。 輪郭強調

[仕上がり設定] → [カスタマイズ] の [輪郭強調] (**図**92) と同じです。

モノクロフィルター

白黒写真用カラーフィルターを通して撮影した ときのような効果が得られます。

[黄]、[オレンジ]、[赤]:

コントラストを強調する効果があり、風景撮影 で空の明るさを抑えたい場合などに使います。 黄→オレンジ→赤の順にコントラストが強くな ります。

[緑]:

肌の色や唇などを落ち着いた感じに仕上げます。ポートレート撮影などに 使います。



🔍 カラー同時記録について

カラー同時記録で記録されるカラー画像は、[仕上がり設定]を[標準]に設定したとき と同じ仕上がりになります。

- 嵋 ホワイトバランス

人間の目には、晴天、曇り空、白熱電球や蛍光灯の室内など、光源の色に関係 なく白い被写体は白く見えます。人間の目に白く見える色を、デジタルカメラ で白く撮影するには、光源の色に合わせて調整を行う必要があります。この調 整を「ホワイトバランスを合わせる」といいます。

初期設定の [オート] でほとんどの光源に対応できますが、撮影した画像が思い通りの色にならないときは、天候や光源に合わせて設定を変更してください。

柳 オート(初期設定)

カメラが自動的にホワイトバランスを調整します。ほとんどの場合、この 設定のままで撮影できます。

m プリセット Manual (プリセットマニュアル)

特殊な照明の下などでの撮影に適しています。詳しくは「プリセットマニュ アルの使い方」(**圏95**)をご覧ください。

第 晴天

晴天の屋外での撮影に適しています。

※ 電球

白熱電球の下での撮影に適しています。

🚊 🖞 蛍光灯

白色蛍光灯の下での撮影に適しています。

曇り空の屋外での撮影に適しています。

令 フラッシュ

フラッシュを使う撮影に適しています。

ホワイトバランスの設定は、撮影時の画面で確認できます([オート]のときは、何も表示されません)(図6)。

▶ [オート]、[フラッシュ] 以外を選んだ場合

[オート]、[フラッシュ] 以外のホワイトバランスを選んだときは、フラッシュを③(発 光禁止)に設定してください(図30)。

94

プリセットマニュアルの使い方

特殊な照明の下で撮影するときなど、「オート」や「電球」などの設定では望 ましい結果が得られない場合に使います(赤みがかった照明の下で撮影した画 像を、普通の照明の下で撮影したように見せたいときなど)。

1 撮影する照明下で、白またはグレーの被写体を用意する



撮影、

再生、

セットアップメニューを使う

- 5 のボタンを押して、ホワイトバランス値を測定する
 - シャッターがきれて、ホワイトバランスのプリヤット値が新たに設定されま す。
 - 画像は記録されません。

✓ プリセットマニュアルについてのご注意

手順5で®ボタンを押したとき、フラッシュは発光しません。このため、フラッシュ撮影 時のホワイトバランスの測定はできません。

ll ISO感度設定

フィルムカメラで使うフィルムのISO感度に相当する数値を設定します。ISO 感度を高くすると、暗い場所や動いている被写体の撮影に効果的ですが、撮影 した画像が多少ざらつく場合があります。

オート(初期設定)

明るい場所ではISO 64になり、暗い場所では自動的にISO 800までISO感度 が高くなります。

モードダイヤルがMのときに [オート] に設定すると、ISO感度は64に固 定されます。

高感度オート

被写体の明るさに応じて、ISO 64からISO 1600までの範囲でISO感度が自動的に設定されます。

モードダイヤルがMのときに[高感度オート]に設定すると、ISO感度は 64に固定されます。

感度制限オート

カメラが自動的にISO感度を変更するときの範囲を [ISO64-100](初期設定)、[ISO64-200]、[ISO64-400]から選べます。選んだ範囲の上限値以上にISO感度は上がりません。ISO感度の上限値を設定することで、画像の ざらつきを抑える効果があります。

モードダイヤルがMのときに[感度制限オート]に設定すると、ISO感度は64に固定されます。

64, 100, 200, 400, 800, 1600, 2000, 3200, 6400

ISO感度を選んだ値に固定します。

ISO感度の設定は、撮影時の画面で確認できます(図6)。[オート] に設定した場合、ISO 64で撮影できるときは何も表示されず、ISO 感度が自動的に上がったときに[E回マークが表示されます(図32)。[高感度オート] に設定したときは圖が表示され、[感度制限オート] に設定したときは圖+ISO感度の上限値が表示されます。

✔ ISO感度 [3200] および [6400] についてのご注意

- [ISO感度設定]を [3200] および [6400] にすると、ISO感度の数値に⊞が表示されます。また、撮影時の画面の画像サイズマークが赤く表示されます。
- [ISO 感度設定]を[3200]または[6400]にすると、[画像サイズ]の[凹3648 × 2736]、[凹3264×2448]、[凹2592×1944]、[凹3648×2432]、[凹3584×2016]、[凹2736×2736]は選べません。
 これらの画像サイズのときに[ISO感度設定]を[3200]または[6400]にすると、[凹2048×1536]に変更されます。[ISO感度設定]を[3200]または[6400]以外にすると、元の画像サイズに戻ります。

[ISO感度設定]を[3200]または[6400]にすると、マルチ連写(図98)はできません。[連写]の設定が[マルチ連写]のときに[ISO感度設定]を[3200]または[6400]にすると、「単写]になり、[3200]または[6400]以外に変更しても「単写]のままです。
🖸 測光方式

露出を合わせるためにカメラが被写体の明るさを測ることを測光といいます。 測光する方式を設定します。

🛙 マルチパターン(初期設定)

さまざまな撮影状況で適正な露出が得られるマルチパターン測光になりま す。通常の撮影では、マルチパターン測光をおすすめします。

中央部重点

画面に表示されている中央部重点測光範囲を重点的に測光します。ポート レート撮影など、重点的に画面中央部に露出を合わせたいときなどに使い ます。露出を合わせたい部分が画面中央部にないときは、フォーカスロッ ク(**圏27**)を使用してください。

こ スポット

画面中央部に表示されているスポット測光範囲で測光します。被写体と背 景の明るさが著しく異なるときなどに使います。被写体がスポット測光範 囲に入るように撮影してください。露出を合わせたい部分が画面中央部に ないときは、フォーカスロック(**図27**)を使用してください。

⊡ AFスポット

選択されているAFエリアを測光し、露出値を決定します。[AFエリア選択] (図102)が[中央] 以外のときに設定できます。

▶ 測光方式についてのご注意

電子ズームが 1.2 ~ 1.8 倍のときは、 [測光モード]は [中央部重点] になります。電子ズーム が 2.0 ~ 4.0 倍のときは、 [スポット] になります。ただし、電子ズームのときは、測光範囲は 表示されません。

🔍 測光方式表示について

[測光方式]を[中央部重点]または[スポット]に設定すると、測光範囲がモニターに 表示されます。



回 連写

連写(連続撮影)やBSS(ベストショットセレクター)を設定できます。 連写、BSS、マルチ連写に設定するとフラッシュは③(発光禁止)になり、ピ ントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。

⑤ 単写(初期設定)

1コマずつ撮影します。

山 連写

シャッターボタンを全押ししている間、約1.1コマ/秒で最大9コマまで連写できます(画質がNORMAL、画像サイズがゆ3648×2736のとき)。

聞 BSS(ベストショットセレクター)

暗い場所でフラッシュを使わずに撮影するときや、望遠側で撮影するときなど、 手ブレしやすい状況で撮影する場合に設定します。

シャッターボタンを全押ししている間、連写を続け(最大10コマ)、撮影した画像の中から最も鮮明に撮れている1コマをカメラが自動的に選んで記録します。

■ マルチ連写

シャッターボタンを1回全押しすると約1.1コマ/秒で16コマ の連続写真を撮影し、1コマの画像(画質がNORMAL、画像 サイズが「約2592×1944)として記録します。



- 電子ズームは使えません。
- ・ [ISO 感度設定] (図96) を [3200] または [6400] に

すると、マルチ連写はできません。マルチ連写で撮影するときは、[ISO 感 度設定]を[3200]または[6400]以外に設定してから、[連写]の設定 を[マルチ連写]にしてください。

🙆 インターバル撮影

あらかじめ設定した撮影間隔(インターバル)で、静止画を自動的に連続撮影(最大1800 コマ)します(図99)。

連写モードの設定は、撮影時の画面で確認できます([単写]のときは、何も 表示されません)(**圏6**)。

✔ BSSについてのご注意

BSSは静止している被写体の撮影に効果的です。動いている被写体の撮影や、構図を変え ながらの撮影では、望ましい結果が得られない場合があります。

シャッタースピードについてのご注意

[連写] を [連写]、[BSS]、[マルチ連写] にすると、シャッタースピードが最長1/2秒ま でに制限されます。

🖉 連写についてのご注意

- ・ 画質や画像サイズ、SDカードの種類により、最大連写速度が遅くなることがあります。
- [連写] または [BSS] に設定して、シャッターボタンを全押ししていても、内蔵フラッシュをポップアップまたは収納すると、撮影が中止されますのでご注意ください。

インターバル撮影の使い方

撮影間隔(インターバル)を決めて、静止画を自動的に連続撮影します。 撮影間隔は、[30秒]、[1分]、[5分]、[10分]、[30分]または[60分]に設 定できます。



インターバル撮影についてのご注意

- ・途中でバッテリーが切れないように、充分に充電したバッテリーをお使いください。
- 別売の AC アダプター EH-62A を使用すると、家庭用コンセント(AC 100V)から COOLPIX P80へ電源を供給できます。EH-62A以外のACアダプターは絶対に使用しな いでください。カメラの故障、発熱の原因となります。
- インターバル撮影中は、モードダイヤルを回さないでください。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→図132

II ブラケティング

露出を少しずつずらした連続撮影をカメラが自動的に行います。露出補正を行うのが難しいときに使用すると便利です。

£13 ±0.3

0、+0.3、-0.3の順で自動的に露出をずらしながら、3コマの画像を撮影します。シャッターボタンを全押しすると、3コマを連続して撮影します。

£17 ±0.7

0、+0.7、-0.7の順で自動的に露出をずらしながら、3コマの画像を撮影します。シャッターボタンを全押しすると、3コマを連続して撮影します。

±10 ±1.0

0、+1.0、-1.0の順で自動的に露出をずらしながら、3コマの画像を撮影します。シャッターボタンを全押しすると、3コマを連続して撮影します。

OFF (初期設定)

ブラケティングを行いません。

ブラケティングの設定は、撮影時の画面で確認できます([OFF]のときは、何 も表示されません)(図6)。

▼ ブラケティングについてのご注意

- モードダイヤルがMの場合、[ブラケティング]は使えません。
- ・ 露出補正(▼37)と[ブラケティング]の[±0.3]、[±0.7]、[±1.0]のいずれかを 同時に設定すると、補正量を加算します。
- 「ブラケティング」を[OFF] 以外にすると、シャッタースピードが最長1/2秒までに制限されます。

H AFエリア選択

画面のどの位置でピントを合わせるかを設定します。 電子ズーム使用時は、[AFエリア選択]の設定にかかわらず、画面中央でピン ト合わせを行います。

(点) 顔認識オート

カメラが人物の顔(正面)を認識すると、顔にピントが合います(顔認識撮影について→図103)。 複数の顔を認識したときは、最もカメラに近い顔 にピントが合います。

人物以外の撮影や顔を認識できない構図では、 AFエリア選択が[オート]になり、9つあるAF エリアのうち、最も手前の被写体をとらえている AFエリアでピントが合います。



AFエリア

📔 オート(初期設定)

に表示されます。

9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体を とらえているAFエリアにピントが合います。 シャッターボタンを半押しするまで、AFエリア は表示されません。 半押しすると、ピントが合ったAFエリアが画面 AFエリア

回 マニュアル

画面内の99カ所から、ピントを合わせたい位置 を自分で選びます。

比較的動きの少ない被写体が画面中央にない場合に適しています。マルチセレクターの▲▼◀▶ を押して、画面に表示されているAFエリアを、 ピントを合わせたい位置に動かしてから撮影します。

フラッシュモードやフォーカスモード、セルフ タイマー、露出補正の設定を変更するには、 がタンを押していったんAFエリアが選べる状態

選択可能エリア

を解除し、それぞれの設定を行います。もう一度®ボタンを押すと、再び AFエリアを選べる状態になります。

「画像サイズ」(1889)が「112 2736 × 2736」のときは、選べる AF エリアの位置は 81 カ所になります。

Р

[■] 中央

画面中央の被写体にピントが合います。 AFエリアが画面中央に常に表示されます。



顔認識撮影について

AFエリア選択を [顔認識オート] にしたり、シーンモードを [ポートレート] または [夜景ポートレート] にすると、顔認識機能が働きます。 人物の顔 (正面) にカメラを向けると自動的に顔を認識して、顔にピントを合

人物の顔(正面)に刀メラを向けると目動的に顔を認識して、顔にヒントを合 わせます。

構図を決める

- カメラが顔(正面)を認識すると、顔が黄色い二 重枠のAFエリアで囲まれます。
- 複数の人物の顔を認識したときは、最もカメラに 近い人物の顔が二重枠のAFエリアで囲まれ、他の 人物の顔が一重枠で囲まれます。最大12人の顔を 認識します。
- 2 シャッターボタンを半押しする
 - 二重枠で囲まれた顔にピントが合います。二重枠 が緑色になりピントが固定されます。
 - ・二重枠が黄色で点滅しているときは、顔にピント が合っていません。もう一度シャッターボタンを 半押しして、ピントを合わせてください。
 - シャッターボタンを全押しするとシャッターが きれます。



2

F2 8

1/125

© Wi

NUM 🕮

201

撮影、再生、セットアップメニューを使う



オートフォーカスが苦手な被写体→827

▶ 顔認識についてのご注意

- ・
 [顔認識オート]では、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、
 [AFエリア選択]は、
 [オート]になります。
- シーンモードの [ポートレート] または [夜景ポートレート] では、顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しすると、画面中央にピントが合います。
- 次のような場合は、カメラは人物の顔を認識できません。
 - 顔の一部がサングラスなどでさえぎられている
 - 人物が横を向いている
 - 構図内で顔を大きく、または小さくとらえすぎている
- どの人物の顔を認識してピントを合わせるかは、顔の向きなどの撮影条件によっても異なります。
- 「オートフォーカスが苦手な被写体」(圏27)の撮影では、二重枠が緑色になっていて も、まれにピントが合わないことがあります。ピントが合わないときは、オート撮影 モードにするか、露出モードP、S、A、MでAFエリア選択を[マニュアル]か[中央] に切り換えて、同距離にある別の被写体にピントを合わせるフォーカスロック撮影
 (圏27)をお試しください。
- ・顔認識して撮影した画像は、1コマ表示およびサムネイル表示で再生すると、顔の上下 方向に合わせて自動的に回転して表示されます。

Image: AF-MODE (オートフォーカスモード)

ピントの合わせ方を設定します。

も シングルAF(初期設定)

シャッターボタンを半押ししたときだけピントを合わせます。

い 常時AF

撮影中、常にピント合わせを繰り返します。動きのある被写体の撮影に適 しています。

纽 調光補正

背景に対する被写体の明るさを調整したいときなどに、フラッシュの発光量を 補正できます。

 $-0.3 \sim -2.0$

-0.3~-2.0 EVまで、1/3段ごとにフラッシュの発光量が少なくなります。 被写体に光が強く当たりすぎないよう発光量を少なくします。

0.0 (初期設定)

調光補正を行いません。

+0.3~+2.0

0.3~2.0 EVまで、1/3 段ごとにフラッシュの発光量が多くなります。構図 の中心となる被写体をより明るく照らすように発光量を多くします。

調光補正の設定は、撮影時の画面で確認できます([0.0]のときは、何も表示 されません)(图6)。

NR ノイズ低減

暗いところなどで撮影する場合、シャッタースピードが遅くなると、画像にノ イズが入る場合があります。このノイズを低減する設定を行います。ノイズ低 減処理が行われると、撮影開始から内蔵メモリー/SDカードへ画像が記録され るまでの時間が、通常より長くかかります。

M AUTO (初期設定)

ノイズが発生するような遅いシャッタースピードになると、ノイズ低減を 行います。

[連写] を [連写] 、[BSS] 、[マルチ連写] にしたときや、[ブラケティン グ] を [OFF] 以外にしたときは、ノイズ低減は行われません。

NR ON

1/4秒以下の低速シャッタースピードのときに必ずノイズ低減を行います。 低速シャッタースピードで撮影するときは、[ON] にすることをおすすめ します。

[連写] は [単写] または [インターバル撮影] のみ設定できます。[ブラ ケティング] は設定できません。

ノイズ低減が行われるときは、撮影時の画面でImのマークが点灯します (**習6**)。

● ゆがみ補正

ゆがみを補正するかどうかを設定します。ゆがみを補正すると、ゆがみを補正 しない場合に比べて、撮影範囲が狭くなります。

ON ON

レンズの特性で画像周辺部に生じるゆがみを補正します。

 OFF(初期設定)

 ゆがみを補正しません。

同時に設定できる機能の制限

露出モード(P、S、A、M)では、以下のように、複数の機能を同時に設定できないことがあります。

フラッシュモード

[連写]を[連写]、[BSS]、[マルチ連写]にする、または[ブラケティング]を[OFF]以外にすると、フラッシュモードは③に固定されます。
 [連写]を[単写]か[インターバル撮影]に戻す、または[ブラケティング]を[OFF]に戻すと、元のフラッシュモードに戻ります。

セルフタイマー

セルフタイマーをONにすると、「連写」は設定にかかわらず、「単写」として動作します。

[ブラケティング] は設定にかかわらず、[OFF] として動作します。 セルフタイマーをOFFにする(またはセルフタイマー撮影が完了する)と、 [連写] および [ブラケティング] の設定が有効になります。

フォーカスモード

[AFエリア選択] が [顔認識オート] のときにフォーカスモードを [▲遠 景AF] にすると、[AFエリア選択] は [オート] に変更されます。フォー カスモードを [▲遠景AF] 以外にすると、[顔認識オート] に戻ります。

仕上がり設定

[仕上がり設定] を [白黒] にすると、[ホワイトバランス] は [オート] になります。[仕上がり設定] を [白黒] 以外にすると、元の [ホワイトバ ランス] の設定に戻ります。

[仕上がり設定]の[白黒]で[カラー同時記録]のチェックボックスをオンにすると、[連写]は[単写]に、[ブラケティング]は[OFF]に変更されます。[カラー同時記録]のチェックボックスをオフにしても、[連写]は[単写]、[ブラケティング]は[OFF]のままです。

ISO感度設定

[ISO 感度設定]を[3200]または[6400]にすると、[画像サイズ]の [凹 3648 × 2736]、[凹 3264 × 2448]、[凹 2592 × 1944]、[凹 3648 × 2432]、[凹 3584 × 2016]、[凹 2736 × 2736]は選べません。 これらの画像サイズのときに[ISO 感度設定]を[3200]または[6400] にすると、[凹 2048 × 1536]に変更されます。[ISO 感度設定]を[3200] または[6400]以外にすると、元の画像サイズに戻ります。 [ISO 感度設定]を[3200]または[6400]にすると、マルチ連写はでき ません。[連写]の設定が[マルチ連写]のときに[ISO 感度設定]を[3200] または[6400]にすると、[単写]になり、[3200]または[6400]以外 に変更しても[単写]のままです。

連写

[連写] を [単写] 以外にすると、[ブラケティング] は [OFF] に変更されます。[マルチ連写] にすると、[画質] は [NORMAL]、[画像サイズ] は [凸2592×1944] に変更されます。

[ノイズ低減] を [AUTO] に設定しているときに [連写] を [連写]、[BSS]、 [マルチ連写] にすると、ノイズ低減の処理はされません。

ブラケティング

[ブラケティング]を[OFF]以外にすると、[連写]は[単写]に、フラッシュモードは③に変更されます。

AFエリア選択

[測光方式] が [AFスポット] のときに [AFエリア選択] を [中央] にすると、[測光方式] は [マルチパターン] になります。[AFエリア選択] を [中央] 以外にすると、[測光方式] は [AFスポット] に戻ります。

ノイズ低減

[ノイズ低減] が [AUTO] のときに、[連写] を [単写] または [インター バル撮影] 以外にすると、ノイズ低減処理は行われません。また、[ブラケ ティング] を [OFF] 以外にしても、ノイズ低減処理は行われません。[ノ イズ低減] を [ON] にすると、[インターバル撮影] 以外の連写モードは [単写] に、[ブラケティング] は [OFF] に変更されます。

ゆがみ補正

[ゆがみ補正] を [ON] にすると、[連写] は [単写] に、[ブラケティン グ] は [OFF] に変更されます。 [ゆがみ補正] を [OFF] に戻しても、[連写] は [単写] のまま、[ブラケ ティング] は [OFF] のままです。

再生に関する設定―再生メニュー

再生メニューには、以下の項目があります。

E <mark>n</mark>	D-ライティング	857
	撮影した画像の暗い部分を明るく補正します。	
8	プリント指定	84
	プリンターでプリントする画像や、その枚数などを設定します。	
	スライドショー	5 110
	内蔵メモリー /SDカード内の画像を、1コマずつ順番に自動再生し	ます。
ú	削除	8111
	画像を削除します。	
Oπ	プロテクト設定	8111
	大切な画像を誤って削除しないように、プロテクト(保護)します	t.
4	画像回転	5 112
	撮影した画像の向きを変更します。	
N	非表示設定	8 112
	撮影した画像をカメラで再生できないように設定します。	
	スモールピクチャー	859
	撮影した画像から、小さいサイズの画像を新しく作ります。	
ΕÐ	画像コピー	8113
	内蔵メモリーとSDカードの間で画像をコピーします。	
BK	黒フレーム	860
	撮影した画像に黒い枠を付けた画像を新しく作ります。	

再生メニューの表示方法

▶ ボタンを押して再生モードにします。 MENUボタンを押して、再生メニューを表示します。







- ・メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(図10)。
- ・再生メニューから再生に戻るには、MENUボタンを押します。

画像選択画面の操作方法

以下のメニューでは、画像選択時に右のような画面が 表示されます。

• 再生メニュー:プリント指定(圏84)、削除(圏111)、 プロテクト設定(圏111)、画像回転 (圏112)、非表示設定(圏112)、画像 コピー(圏113)



・セットアップメニュー:オープニング画面(圏116)

次の手順で画像を選びます。

1 マルチセレクターの◀▶を押して、画像を選ぶ

- マルチセレクターの◀▶を押すかわりに、コマン ドダイヤルを回しても画像を選べます。
- ・ [画像回転] と [オープニング画面] の画像選択 では、1画像しか選べません。→手順3へ
- ・ズームレバーをT(Q)方向に回すと1コマ表示
 に、W(配)方向に回すと12コマ表示に切り換わります。
- ▲▼を押してON/OFF (またはプリント枚数)を 設定する
 - ON にすると、選択画像にチェックマークが表示 されます。複数の画像に設定したいときは、手順 1と2を繰り返します。



- ・設定が有効になります。
- 「画像回転」のときは、方向をマルチセレクター で選んでから、®ボタンを押してください。







スライドショー

内蔵メモリー/SDカードに記録した画像を、1コマずつ順番に自動再生します。

- 1 マルチセレクターで [開始] を選び、∞ ボタン を押す
 - ・ 画像の表示時間を変更するには、[開始]を選ぶ前に[インターバル設定]を選んで®ボタンを押し、画像の表示時間を選びます。
 - ・繰り返し再生するには、[開始]を選ぶ前に[エンドレス]を選んで∞ボタンを押し、チェックボックスをオン[√]にします。
- 2 スライドショーが始まる
 - ・再生中にマルチセレクターの ▶ を押すと次の画像、
 像、
 ◆を押すと前の画像を表示します(ボタンを押し続けると早送り/早戻しになります)。
 - 再生中にWボタンを押すと一時停止します。

3 終了または再開する

 スライドショー終了時や一時停止中に[終了]を 選び、 @ ボタンを押すと再生メニューに戻りま す。[再開]を選ぶとスライドショーを再開しま す。



▼ スライドショーについてのご注意

- ・動画(267)は1フレーム目だけを表示します。
- ・スライドショーを連続再生できる時間は、[エンドレス] に設定していている場合も含め、最大約30分です(圏124)。



画像を削除します。

削除画像選択

画像選択画面(圏109)で、画像を選んで削除します。

全画像削除

すべての画像を削除します。

画像削除についてのご注意

- 削除した画像はもとに戻せないため、ご注意ください。残しておきたい画像はパソコン に転送して保存することをおすすめします。
- ・ © マークが表示されている画像は、プロテクト(保護)されているので削除されません。

∽ プロテクト設定

大切な画像を誤って削除しないように、画像にプロテクト(保護)を設定できます(操作方法→圏109)。

ただし、内蔵メモリー /SDカードを初期化(フォーマット、圏125)すると、 プロテクト設定した画像も削除されますので、ご注意ください。

プロテクト設定した画像は、カメラでの再生時に © マーク(**図7、54**)が表示されます。

④ 画像回転

撮影後に、カメラなどで表示するときの画像の向き(縦横位置)を設定しま す。静止画を時計方向に90度、または反時計方向に90度回転できます。画像 選択画面(図109)で回転する画像を選ぶと[画像回転]画面が表示されます。 マルチセレクターの◀または▶を押すと90度回転します。

撮影時に縦位置で記録された画像は、時計回り/反時計回りのどちらか一方向 に180度まで回転できます。



反時計方向に 90度回転 時計方向に 90度回転

●ボタンを押すと、表示している方向で決定し、画像に縦横位置情報が記録されます。

₩ 非表示設定

撮影した画像をカメラで再生できないように設定します。

操作方法→图109

非表示設定した画像は[削除]では削除されません。ただし、内蔵メモリー/ SDカードを初期化(フォーマット、図125)すると、非表示設定した画像も削 除されますので、ご注意ください。

日 画像コピー

内蔵メモリーの画像をSDカードへ、またはSDカードの画像を内蔵メモリーへ コピーできます。

- マルチセレクターでコピーする方向を選び、● ボタンを押す
 - ・ **▲ → 伫**: 内蔵メモリーから SD カードへコピーします。
 - ・ 白→風: SD カードから内蔵メモリーへコピーします。



□ カメラ→カード 選択画像コピー

全画像コピー

MENU終了

- 2 コピーの方法を選び、®ボタンを押す
 - ・選択画像コピー: 画像選択画面(図109)で、画像を選んでコピーします。
 - ・ 全画像コピー: すべての画像をコピーします。

▶ 画像コピーについてのご注意

- コピーできる画像ファイルの形式は、JPEG、AVI、WAV です。これ以外の形式の画像ファ イルはコピーできません。
- ・ 画像コピーでは、画像に付けた「音声メモ」(■61) も画像と同時にコピーしますが、 「音声レコード機能」(■68) で録音したデータはコピーできません。音声レコードの データは、[音声データコピー] でコピーできます(■72)。
- 他社製のカメラで撮影した画像やパソコンで加工した画像のコピーは動作を保証していません。
- 「プリント指定」(1000)
 ・「プリント指定の設定内容はコ ピーされません。「プロテクト設定」(1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)
 (1000)</li
- ・ [非表示設定] (図112) した画像はコピーできません。

🖉 [撮影画像がありません] のメッセージについて

SDカードに画像が記録されていないときに再生モードに切り換えると、[撮影画像がありません] と表示されますが、MENUボタンを押すと [画像コピー] 画面が表示され、内蔵メモリーの画像をSDカードにコピーできます。

🔍 関連ページ

記録データのファイル名とフォルダ名→ 2132

カメラに関する基本設定―セットアップメニュー

セットアップメニューには、以下の項目があります。

MENU	メニュー切り換え	8115
	メニューの表示形式を切り換えます。	
ЩI	オープニング画面	8 116
	電源をONにしたときに表示される「オープニング画面」に します。	ついて設定
Θ	日時設定	8117
	内蔵時計を合わせます。	
	画面の明るさ	8 120
	液晶モニターの画面の明るさを調整します。	
DATE	デート写し込み	₩120
	画像に撮影日時を写し込む設定ができます。	
VR	手ブレ補正	8 122
	静止画を撮影するときの手ブレ補正を設定します。	
ED	AF補助光	8 123
	AF補助光の点灯/非点灯を設定します。	
	電子ズーム	8 123
	電子ズームの動作を設定します。	
()	操作音	5 124
	操作音について設定します。	
Ð	オートパワーオフ	8 124
	待機状態に入るまでの時間を設定します。	
N /1	メモリーの初期化/カードの初期化(フォーマット)	8125
	内蔵メモリー /SDカードを初期化します。	
i	言語/LANGUAGE	8 126
	画面に表示する言語を設定します。	
4	ビデオ出力	8 126
	テレビとの接続に必要な設定を行います。	
C	設定クリアー	8127
	各種設定を初期状態に戻します。	
Ver.	バージョン情報	8129
	ファームウェアの情報を表示します。	

セットアップメニューの表示方法

モードダイヤルを SET UP に合わせると、セットアップメニューが表示されます。



- メニューの選択と設定にはマルチセレクターを使います(図10)。
- セットアップメニューを終了するには、モードダイヤルを他のモードに合わせます。

── メニュー切り換え

メニューの表示方法を切り換えます。

文字タイプ(初期設定)

メニュー名を一覧表示します。

アイコンタイプ

メニューの全項目を1画面に表示できます。





📋 オープニング画面

カメラの電源をONにしたときにモニターに表示するオープニング画面を設定します。

なし(初期設定)

オープニング画面を表示しません。

COOLPIX

オープニング画面を表示します。

撮影した画像

内蔵メモリー/SDカードの画像を、オープニング画面として登録できます。 画像選択の画面で画像を選び(図109)、∞ボタンを押します。 登録した画像はカメラに記憶されるため、元画像を削除しても、オープニ ング画面に残ります。

・ [画像サイズ] (1889) を [23648×2432]、[293584×2016]、
 [192736×2736] にして撮影した画像、およびトリミング (1858) や
 スモールピクチャー (1859) で作成した画像サイズ 160×120 以下の
 画像は登録できません。

④ 日時設定

カメラに内蔵された時計を設定します。

海外旅行などに便利なワールドタイム(時差を自動的に計算する機能)も設定 できます。

日時

内蔵時計の日付と時刻を設定します。 設定方法については「表示言語と日時を設定する」の手順6、7(圏19)を ご覧ください。

ワールドタイム

自宅(合)のタイムゾーン(地域)や夏時間(サマータイム)の設定や変 更を行います。また、訪問先のタイムゾーン()→)を登録すると、自宅 (合)との時差(図119)を自動的に計算し、撮影日時を現地時間で記録で きます。海外旅行などに便利です。

時差のある地域で使うには

- マルチセレクターで [ワールドタイム] を選び、
 ◎ボタンを押す
 - ・[ワールドタイム] 画面が表示されます。

2 ▶ (訪問先)を選び、®ボタンを押す

- 訪問先の時計に切り換わります。
- 夏時間(サマータイム)が現在実施されている地 域でお使いになる場合は、マルチセレクターで
 [夏時間]を選んで®ボタンを押し(時間が1時間 進みます)、▲を押します。



2008/05/15 11:04

ワールドタイム

日時設定

€

3 マルチセレクターの▶を押す

・ [訪問先の設定] 画面が表示されます。

4 訪問先の地域を選び、WWボタンを押す

- 訪問先の地域が切り換わります。
- ・訪問先の時計に設定しているときは、撮影時の画面に→マークが表示されます。

● ワールドタイム 2008/05/15 02:04 ● Tokyo, Seoul ● 夏時間 ● ▶ London, Casablanca ● 夏時間 ■ 夏時間 ■ 夏時間





▶ 日時設定についてのご注意

カメラの内蔵時計は、カメラのバッテリーとは別の時計用電池で動いています。カメラに バッテリーを入れるか別売のACアダプターを接続すると、時計用電池が約10時間で充電 され、数日間、設定した日時を記憶できます。

🖉 👌 (自宅) の設定について

- ・ 自宅のタイムゾーンに戻すには、手順2で 合(自宅)マークを選んでください。
- ・ 自宅のタイムゾーンを変更するには、手順2で合(自宅)マークを選び、
 ◆(訪問先)
 と同様の手順でタイムゾーンを変更してください。

🖉 夏時間の設定について

- 夏時間(サマータイム)が実施されていないときに日時設定した場合:
 日時設定後に夏時間が実施された場合は、[夏時間]のチェックボックスをオン [√]
 にすると、カメラの時刻が1時間進みます。
- 夏時間の実施中に[夏時間]のチェックボックスをオン[√]にして日時設定した場合:
 日時設定後に夏時間の期間が終了したときは、[夏時間]のチェックボックスをオフにすると、カメラの時刻が1時間戻ります。

🔇 タイムゾーンについて (図19)

時差とタイムゾーンの関係は以下の表をご覧ください。この表にない時差は、正しい時刻を[日時設定]で合わせてください。この表にはカメラに表示されない都市も記載しています。

時差 +/-	タイムゾーン	時差 +/-	タイムゾーン
-20	Midway, Samoa(ミッドウェー、 サモア)	-8	Madrid, Paris, Berlin(マドリー ド、パリ、ベルリン)
-19	Hawaii, Tahiti(ハワイ、タヒチ)	-7	Athens, Helsinki, Ankara(アテ ネ、ヘルシンキ、アンカラ)
-18	Alaska, Anchorage(アラスカ、 アンカレッジ)	-6	Moscow, Nairobi, Riyadh, Kuwait, Manama(モスクワ、ナ イロビ、リヤド、クウェート、マ ナマ)
-17	PST (PDT): Los Angeles, Seattle, Vancouver(ロサンゼルス、シア トル、バンクーバー)	-5	Abu Dhabi, Dubai(アブダビ、 ドバイ)
-16	MST (MDT): Denver, Phoenix, La Paz(デンバー、フェニックス、 ラパス)	-4	Islamabad, Karachi(イスラマ バード、カラチ)
-15	CST (CDT): Chicago, Houston, Mexico City(シカゴ、ヒュース トン、メキシコシティー)	-3.5	New Delhi(ニューデリー)
-14	EST (EDT): New York, Toronto, Lima(ニューヨーク、トロント、 リマ)	-3	Colombo, Dhaka(コロンボ、 ダッカ)
-13	Caracas, Manaus(カラカス、マ ナウス)	-2	Bangkok, Jakarta(バンコク、 ジャカルタ)
-12	Buenos Aires, SaoPaulo(ブエノ スアイレス、サンパウロ)	-1	Beijing, Hong Kong, Singapore (北京、香港、シンガポール)
-11	Fernando de Noronha(フェル ナンド・デ・ノローニャ)	±0	Tokyo, Seoul (東京、ソウル)
-10	Azores (アゾレス)	+1	Sydney, Guam (シドニー、グア ム)
-9	London, Casablanca(ロンドン、 カサブランカ)	+2	New Caledonia(ニューカレドニ ア)
		+3	Auckland, Fiji(オークランド、 フィジー)

回 画面の明るさ

液晶モニターの画面の明るさを5段階で調整できます。初期設定は[3]です。

🏧 デート写し込み

画像に直接日時を写し込みます。日付の印字(**圏85**)に対応していないプリン ターでも日付入りの画像をプリントできます。

OFF (初期設定)

日付、時刻のどちらも写し込みません。

年・月・日

撮影した画像の右下に、日付を写し込みます。

年・月・日・時刻

撮影した画像の右下に、日付と時刻を写し込みます。

誕生日カウンター

お子様の成長記録や植物の観察日記などに便利な機能です。

デート写し込みの設定は、撮影時の画面で確認できます([OFF] のときは、何 も表示されません)(**圏**6)。

▶ デート写し込みについてのご注意

- 一度写し込まれた日時を画像から消したり、撮影した後で日時を写し込むことはできません。
- [画像サイズ] (圏89) が [10640×480] の画像にデート写し込みを行うと、写し込ん だ日付が読みづらいことがあります。画像サイズは [1024×768] 以上に設定して ください。
- ・年月日の並びは、[日時設定](圏18、117)での設定と同じになります。
- ・シーンモードの[ミュージアム]および [パノラマアシスト]、◆(スポーツ連写)モード、動画モードでは、日時を写し込めません。撮影メニューの[連写]が[連写]または [BSS]のとき、および [ブラケティング]が [OFF] 以外のときも、日時を写し込めません。(圏143)。

🖉 「デート写し込み」と「プリント指定」について

日付や撮影情報の印刷が可能なDPOF対応のプリンターでプリントするときは、[デート 写し込み]で日時を写し込んでいない画像でも、[プリント指定](1884)で撮影日時や 撮影情報をプリントするように設定できます。

誕生日カウンターの使い方

撮影日と一緒に、誕生日など特定の日付から撮影日までの日数を写し込めま す。誕生日や結婚式までの日数をカウントダウン形式で入れたり、お子様が産 まれた日からの経過日数を入れるときなどに使います。



日付登録

1~3のいずれかを選んでマルチセレクターの▶ を押すと、[日付設定] 画面が表示されます。「表 示言語と日時を設定する」の手順6(圏19)と同 様の操作で日付を設定後、∞ ボタンを押してく ださい。日付は3種類まで登録できます。他の日 付に切り換えるには、1~3のいずれかを選んで、 ∞ ボタンを押してください。



表示選択

特定の日までの日数の表示形式を選んで®ボタンを押してください。



誕生日カウンターを使って撮影した画像には、以下のように日付が写し込まれます。



記念日まであと2日の場合



記念日から2日後の場合

VR 手ブレ補正

静止画を撮影するときの手ブレ補正を設定します。 手ブレ補正機能は、望遠側での撮影やスローシャッターでの撮影時に起こりが ちな手ブレを効果的に補正します。

三脚などでカメラを固定させて撮影するときは、手ブレ補正を[OFF]にして ください。

ON (初期設定)

静止画撮影時の手ブレを補正します。また、流し撮りでは、カメラが流し 撮りの方向を自動的に検出し、手ブレによる揺れのみを補正します。 たとえば、横方向に流し撮りを行うときは縦方向の手ブレだけが、縦方向 に流し撮りを行うときには横方向の手ブレだけが補正されます。

OFF

手ブレ補正を行いません。

手ブレ補正の設定は、撮影時の画面で確認できます([OFF]のときは、何も 表示されません)(**圏6**)。

▶ 手ブレ補正についてのご注意

- カメラの電源をONにした直後、または再生モードから撮影モードに切り換えた直後は、
 モニターの画像が安定してから撮影してください。
- ・ 手ブレ補正の原理上、撮影直後にモニターの画像がずれて見えることがあります。
- ・ 手ブレ補正機能を設定しても、撮影状況によっては手ブレを完全に補正できないことが あります。
- [VR] はVibration Reductionの略称です。

💁 動画の手ブレ補正について

微速度撮影以外の動画撮影時の手ブレ補正は、動画メニュー(**圏63**)の[電子式手ブレ 補正](**圏65**)で設定します。

E AF補助光

AF補助光の点灯/非点灯を設定します。

AUTO (初期設定)

暗い場所などで自動的にAF補助光が点灯します。ただし、[AUTO] に設 定していても、一部のシーンモードではAF補助光が点灯しません。

OFF

AF補助光は点灯しません。暗い場所などでピントが合いにくくなることがありますので、ご注意ください。

回 電子ズーム

電子ズームの動作を設定します。

ON (初期設定)

光学ズームが最も望遠側にある状態でズームレバーをT(Q)(拡大)方向に回すと、電子ズーム(図25)が作動します。

クロップ

電子ズームによる画像の劣化が発生しない範囲内に電子ズームの倍率を制 限します。

OFF

電子ズームは作動しません(動画撮影時を除く)。

▶ 電子ズームについてのご注意

- ・電子ズームの作動中はAFエリア(图102)が[中央]に固定されます。
- 次の場合は電子ズームを使用できません。
 - フォーカスモード(圏34)が№ (マニュアルフォーカス)のとき
 - ・シーンモードが 2(ポートレート)、 (夜景ポートレート)、 (打ち上げ花火)のとき
 - [連写] (298) が [マルチ連写] のとき
 - 動画撮影開始前(微速度撮影以外の動画撮影中は2倍まで作動)
- ・電子ズームが1.2~1.8倍のときには、〔測光モード〕は〔中央部重点〕に、2.0~4.0倍のときには〔スポット〕になります。

●》 操作音

操作音について設定します。

設定音

設定音(電子音1回:設定完了時など)、合焦音(電子音2回:ピントが 合ったとき)、警告音(電子音3回:禁止動作を行ったときなど)および オープニング音の[ON](初期設定)/[OFF]を設定します。

シャッター音

シャッターをきったときのシャッター音のON(初期設定)/OFFを設定します。

④ オートパワーオフ

電源をONにしたまま何も操作しないで一定時間が過ぎると、カメラはバッテ リーの消耗を抑えるためにモニターを消灯し、待機状態(圏17)に入ります。 待機状態になると、電源ランプが点滅し、何も操作しないでさらに約3分経過 すると、自動的に電源がOFFになります。

このメニューでは、カメラが待機状態に入るまでの時間を[30秒]、[1分](初 期設定)、[5分]、または[30分]から選べます。

🖉 オートパワーオフについてのご注意

以下の場合、待機状態に入るまでの時間は固定です。

- メニュー表示中:3分
- ・スライドショー再生中:最大30分
- ACアダプター接続中:30分

▲/└ メモリー /カードの初期化(フォーマット)

内蔵メモリーまたはSDカードを初期化(フォーマット)します。

内蔵メモリーの初期化

内蔵メモリーを初期化するときは、SDカードを取り 出してください。セットアップメニューの項目に [メ モリーの初期化]が表示されます。

M メモリーの初期化 内蔵メモリー内のデータを すべて削除します。 よろしいですか? いいえ 初期化する

SDカードの初期化

SDカードをカメラに入れると、SDカードを初期化で きます。セットアップメニューの項目に[カードの 初期化]が表示されます。



▶ 初期化についてのご注意

- 内蔵メモリー/SDカードを初期化すると、内蔵メモリー/SDカード内のデータはすべて 削除されます。必要なデータは初期化する前にパソコンなどに転送してください。
- 初期化中は、電源をOFFにしたり、バッテリー/SDカードカバーを開けたりしないでください。
- 他の機器で使ったSDカードをCOOLPIX P80で初めて使うときは、このカメラで初期化してからお使いください。

▶ 言語/LANGUAGE

画面に表示される言語を、日本語(初期設定)または英語に設定します。

⊶ ビデオ出力

テレビとの接続に必要な設定を行います。 ビデオの出力方式を [NTSC] と [PAL] から選べます。[NTSC] と [PAL] は いずれも、アナログカラーテレビ放送の規格です。日本ではNTSC方式が、欧 州ではPAL方式が主流です。

■ 設定クリアー

[はい]を選ぶと、カメラの設定が初期設定にリセットされます。

撮影の基本機能

項目	初期設定
フラッシュモード (圏30)	自動発光
セルフタイマー (圏33)	OFF
フォーカスモード(圏34)	通常AF
露出補正(18837)	0.0

シーンモード

項目	初期設定
シーンメニュー (圏38)	ポートレート

動画メニュー

項目	初期設定
動画設定(图63)	テレビ再生 640★
微速度撮影のインターバル設定(图65)	30秒
AF-MODE (265)	シングルAF
電子式手ブレ補正(圏65)	OFF

スポーツ連写モード

項目	初期設定
スポーツ連写メニュー(圏47)	高速連写H
画質(图88)	NORMAL
画像サイズ (圏89)	<u>3</u> 2048 × 1536

撮影メニュー

項目	初期設定
画質(图88)	NORMAL
画像サイズ(圏89)	嶝 3648× 2736
仕上がり設定(圏91)	標準

カメラに関する基本設定一セットアップメニュー

仕上がり設定のカスタマイズ(圏92)	コントラスト : オート 輪郭強調 : オート 彩度調整 : オート
仕上がり設定の白黒のカスタマイズ(圏93)	コントラスト:オート 輪郭強調:オート モノクロフィルター:OFF カラー同時記録:OFF
ホワイトバランス(圏94)	オート
ISO感度設定(图96)	オート
感度制限オート(圏96)	ISO 64-100
測光方式 (暨97)	マルチパターン
連写(图98)	単写
インターバル撮影のインターバル設定(🗷99)	30秒
ブラケティング(圏101)	OFF
AFエリア選択(图102)	オート
AF-MODE (104)	シングルAF
調光補正(图105)	0.0
ノイズ低減(圏105)	AUTO
ゆがみ補正(圏106)	OFF
セットアップメニュー	
項目	初期設定
メニュー切り換え (圏115)	文字タイプ
オープニング画面 (厚116)	<i>t</i> 1,

項目	初期設定
メニュー切り換え(圏115)	文字タイプ
オープニング画面 (図116)	なし
画面の明るさ(圏120)	3
デート写し込み(圏120)	OFF
手ブレ補正(圏122)	ON
AF補助光(图123)	AUTO
電子ズーム (圏123)	ON
設定音 (124)	ON
シャッター音(图 124)	ON
オートパワーオフ(圏124)	1分

128

その他

項目	初期設定
用紙設定(图80、81)	プリンターの設定
スライドショーのインターバル設定(圏110)	3秒

- ・
 [設定クリアー]を行うと、ファイル番号の連番(圏132)もクリアーされ ます。クリアー後に撮影した画像には、内蔵メモリー /SDカード内の最大 ファイル番号の次の番号から連番が付けられます。 ファイル名の連番を0001に戻したいときは、内蔵メモリー /SDカード内の 画像をすべて削除(圏111)してから、
 [設定クリアー]を行ってください。
- ・以下の項目は、[設定クリアー]を行っても初期設定には戻りません。
 撮影メニュー:
 [ホワイトバランス]のプリセットマニュアルデータ(圏95)
 セットアップメニュー:
 [日時設定](圏117)、[誕生日カウンター]の登録日(圏121)、[言語/LANGUAGE](圏126)、[ビデオ出力](圏126)

咖 バージョン情報

カメラのファームウェアのバージョン情報を表示し ます。



付録

別売アクセサリー

充電式バッテリー	- Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL5		
充電器	バッテリーチャージャー MH-61 [※]		
ACアダプター	ACアダプター EH-62A [※] <eh-62aの取り付け方> 1 2 3</eh-62aの取り付け方>		
USBケーブル	USBケーブル UC-E6		
AVケーブル	オーディオビデオケーブル EG-CP14		
レンズキャップ	レンズキャップ LC-CP18		

※ 日本国内専用電源コード(AC 100V対応)付属。日本国外でお使いになるには、 別売の専用コードが必要です。別売の電源コードについては、ニコンサービス機 関にお問い合わせください。 また、オンラインショップ(ニコンダイレクト) http://shop.nikon-image.com/ でもお求めいただけます。

付録

推奨SDカード一覧

以下のSDカードの動作を確認しています。

以下の容量のSDカードであれば、内部データ転送速度にかかわらず使用できます。

SanDisk社製	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{**1} 、4 GB ^{**2}
東芝製	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{**1} 、4 GB ^{**2}
松下電器産業 (Panasonic)製	128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2 GB ^{※1} 、4 GB ^{※2}
Nikon製	1 GB

※1 カードリーダーなどをお使いの場合、お使いの機器が2GBのSDカードに対応 している必要があります。

*2 SDHC規格に対応しています。カードリーダーなどをお使いの場合、お 使いの機器がSDHC規格に対応している必要があります。

上記カードの機能、動作の詳細については、各カードメーカーにお問い合わせ ください。

最新の動作確認済みSDカードについては、当社ホームページのサポート情報 をご覧ください。

付録

記録データのファイル名とフォルダ名

このカメラで撮影した静止画、動画、および音声ファイルには、以下のような ファイル名が付けられます。



- ファイルを保存するフォルダは、「フォルダ番号+NIKON」(例:100NIKON) という名前で、自動的に作られます。フォルダ内のファイル数が200に達す ると、新しいフォルダが作られます(例:100NIKON→101NIKON)。フォ ルダ内のファイル番号が9999に達したときも新しいフォルダが作られ、 ファイル番号は0001に戻ります。
- ・ 音声メモのファイル名は、音声メモを録音した画像と同じ識別子とファイル 番号になります。
- ・ 音声レコード(図68)のデータは「SOUND」フォルダに保存されます。
- パノラマアシストモード(圏44)では、撮影のたびに「フォルダ番号+
 P_XXX」という名前のフォルダ(例:101P_001)が作られ、ファイル番号
 0001から始まる一連の画像が保存されます。
 - インターバル撮影(圏99)では撮影のたびに「フォルダ番号+INTVL」という名前のフォルダ(例:101INTVL)が作られ、ファイル番号0001から始まる一連の画像が保存されます。

付録
- ・ 画像データや音声データを内蔵メモリーと SD カードの間でコピーする場合
 (図72、113)、ファイル名は以下のようになります。
 - 「選択画像コピー」または「選択データコピー」: 使用中のフォルダ(または次回の撮影で使われるフォルダ)に、データが コピーされます。コピーされたデータのファイル名は、「内蔵メモリーお よびSDカード内の最大ファイル番号+1」から連番で付けられます。
 - 「全画像コピー」または「全データコピー」: データはフォルダごとにコピーされます。フォルダ名は「コピー先の最大 フォルダ番号+1」から連番で付けられます。 ファイル名は変わりません。
- フォルダ番号が999のときにファイル数が200個またはファイル番号が9999
 に達すると、それ以上撮影できません。SDカードを交換するか、内蔵メモリー/SDカードを初期化(図125)してください。

カメラのお手入れ方法

クリーニングについて

レンズ/電子ビューファインダー

レンズや電子ビューファインダーのガラス部分をクリーニングするとき は、手で直接触らないように注意してください。ゴミやホコリはブロアー で吹き払ってください。ブロアーで落ちない指紋や油脂などの汚れは、乾 いた柔らかい布などでガラス部分の中央から外側にゆっくりと円を描くよ うに拭き取ってください。汚れが取れないときは、乾いた柔らかい布に市 販のレンズクリーナーを少量湿らせて、軽く拭いてください。硬いもので 拭くと傷が付くことがありますのでご注意ください。

液晶モニター

ゴミやホコリはブロアーで吹き払ってください。指紋や油脂などの汚れは、 乾いた柔らかい布やセーム革などで軽く拭き取ってください。強く拭くと 破損や故障の原因となることがありますのでご注意ください。

カメラボディー

ゴミやホコリをブロアーで吹き払い、乾いた柔らかい布などで軽く拭いて ください。海辺などでカメラを使った後は、真水で湿らせてよく絞った柔 らかい布で砂や塩分を軽く拭き取った後、よく乾かしてください。 ご注意:カメラ内部にゴミ、ホコリや砂などが入りこむと故障の原因とな

ります。この場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。

アルコール、シンナーなど揮発性の薬品はお使いにならないでください。

保管について

長期間カメラをお使いにならないときは、バッテリーを取り出してください。 バッテリーを取り出す前に、電源がOFFになっていることをご確認ください。 次の場所にカメラを保管しないようにご注意ください。

- 換気の悪い場所や湿度の高い場所
- テレビやラジオなど強い電磁波を出す装置の近辺
- ・ 温度が50℃以上、または-10℃以下の場所
 - 湿度が60%を超える場所

取り扱い上のご注意

カメラについて

● 強いショックを与えないでください

カメラを落としたり、ぶつけたりしないように注意してください。故障の原因になりま す。また、レンズに触れたり、無理な力を加えたりしないでください。

●水に濡らさないでください

カメラは水に濡らさないように注意してください。カメラ内部に水滴が入ったりすると部品 がサビついてしまい、修理費用が高額になるだけでなく、修理不能になることがあります。

● 急激な温度変化を与えないでください

極端に温度差のある場所(寒いところから急激に暖かいところや、その逆になるところ) にカメラを持ち込むと、カメラ内外に水滴が生じ、故障の原因となります。カメラをバッ クやビニール袋などに入れて、周囲の温度になじませてから使用してください。

● 強い電波や磁気を発生する場所で撮影しないでください

強い電波や磁気を発生するテレビ塔などの周囲および強い静電気の周囲では、記録データ が消滅したり、カメラが正常に機能しないことがあります。

● 長時間、太陽に向けて撮影または放置しないでください

太陽などの高輝度被写体に向けて長時間直接撮影したり、放置したりしないでください。 過度の光照射は撮像素子の褪色・焼き付きを起こす恐れがあります。また、その際撮影さ れた画像には、真っ白くにじみが生することがあります。

● 保管する際には

カメラを長期間お使いにならないときは、必ずバッテリーを取り出してください。また、 カビや故障を防ぎ、カメラを長期にわたってお使いいただけるように、月に一度を目安に バッテリーを入れ、カメラを操作することをおすすめします。

● バッテリーやACアダプターを取り外すときは必ず電源をOFFにしてください

電源がONの状態で、バッテリーやACアダプターを取り外すと、故障の原因となります。 特に撮影動作中、または記録データの削除中に前記の操作は行わないでください。

- ●液晶モニターについて
- 液晶モニターの特性上、一部に常時点灯あるいは常時点灯しない画素が存在することが ありますが、故障ではありません。あらかじめご了承ください。記録される画像には影響はありません。
- ・ 屋外では日差しの加減で液晶モニターが見えにくいことがあります。
- 液晶モニター表面を強くこすったり、強く押したりしないでください。液晶モニター表面の保護アクリルが傷つく原因になります。ホコリやゴミなどが付着したときは、ブロアーブラシで吹き払ってください。汚れがひどいときは、柔らかい布やセーム革などで軽く拭き取ってください。万一、液晶モニターが破損した場合は、ガラスの破片などでケガをするおそれがありますので充分ご注意ください。また、中の液晶が皮膚や目に付着したり、口に入ったりしないよう、充分ご注意ください。

● スミアーについて

明るい被写体にレンズを向けると、モニターに色のついた光の帯が表れることがあります。この現象をスミアーといいますが、故障ではありません。

高速連写と動画以外の撮影では、記録される画像にスミアーの影響はありません。

高速連写と動画の撮影では、太陽や電灯などを画面内に入れずに撮影するようおすすめします。

● セルフタイマーランプ/AF補助光について セルフタイマーランプ/AF補助光(▼4、33、123)に使用 されているLED(発光ダイオード)は、右記のIEC規格に準 拠しています。



バッテリーについて

● 使用上のご注意

- 長時間お使いになったバッテリーは、発熱していることがあるのでご注意ください。
- ・周囲の温度が0~40℃の範囲を超える場所ではお使いにならないでください。バッテ リーの性能劣化や故障の原因となります。充電は室温(5~35℃)で行ってください。
- 万一、異常に熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常や不具合が起きたときは、すぐに使用を中止して、ご購入店またはニコンサービス機関に修理を依頼してください。
- カメラやバッテリーチャージャーから取り外したときは、必ず付属の端子カバーを付けてください。

● 充電について

撮影の前に、充電してください。付属のバッテリーは、ご購入時にはフル充電されており ませんので、ご注意ください。

- 充電が完了したバッテリーを、続けて再充電しないでください。バッテリー性能が劣化します。
- 充電直後にバッテリーの温度が上がることがありますが、性能その他に異常はありません。
- カメラの使用直後など、バッテリー内部の温度が高くなっているときは、バッテリーの 温度が下がるのを待ってから充電してください。バッテリー内部の温度が高い状態で は、充電ができなかったり、不完全な充電になるばかりでなく、バッテリーの性能が劣 化する原因となります。

● 予備バッテリーを用意する

撮影の際は、予備バッテリーをご用意ください。特に、日本国外の地域によっては入手が 困難な場合がありますので、ご注意ください。

● 低温時のバッテリーについて

バッテリーは一般的な特性として、低温時には性能が低下します。低温時にお使いになる ときは、バッテリーおよびカメラを冷やさないようにしてください。

● 低温時には容量の充分なバッテリーを使い、予備のバッテリーを用意する

低温時に消耗したバッテリーをお使いになると、カメラが作動しないことがあります。低 温時に撮影する場合は充分に充電されたバッテリーを使用し、保温した予備のバッテリー を用意して暖めながら交互にお使いください。低温のために一時的に性能が低下して使え なかったバッテリーでも、常温に戻るとお使いいただける場合があります。

● バッテリー接点について

バッテリーの接点が汚れると、接触不良でカメラが作動しなくなることがありますので、 ご注意ください。

● 残量について

残量のなくなったバッテリーをカメラに入れたまま、何度も電源スイッチのON/OFFを繰り返すと、バッテリーの寿命に影響をおよぼすおそれがあります。残量がなくなったバッテリーは、充電してからお使いください。

● 保管について

- お使いにならないときは、必ずカメラやバッテリーチャージャーから取り出してください。カメラやバッテリーチャージャーに取り付けたままにしておくと、電源が切れていても微小電流が流れ続けることで過放電になり、使用できなくなるおそれがあります。
- バッテリーをしばらくお使いにならないときは、使い切った状態で保管してください。
- 長期間保管するときは、年に1回程度、充電してから使い切り、保管してください。
- ・付属の端子カバーを付けて、涼しい場所で保管してください。周囲の温度が15~25 ℃
 くらいの乾燥したところをおすすめします。暑いところや極端に寒いところは避けてください。

● 寿命について

充分に充電したにもかかわらず、バッテリーの使用期間が極端に短くなってきたときは、 バッテリーの寿命です。新しいバッテリーをお求めください。

● リサイクルについて

充電を繰り返して劣化し使用できなくなったバッテリーは、再利用しますので 廃棄しないでリサイクルにご協力ください。端子部にテープなどを貼り付けて 絶縁させてから、ニコンサービス機関やリサイクル協力店へご持参ください。



Li-ion

警告メッセージ

画面に表示される警告メッセージの意味は、以下のとおりです。

表示	意味	対処法	8
●(点滅)	カメラの時計が設定 されていません。	日付と時刻を設定してください。	117
(2)	電池の残量が少なく なりました。	バッテリーを充電または交換する 準備をしてください。	14、16
● 電池残量がありま せん	電池の残量がありま せん。	バッテリーを充電または交換して ください。	14、16
⁽¹⁾ 電池が高温です	バッテリーの温度が 高温になっていま す。	電源をOFFにして、バッテリーの温 度が下がるまでしばらく放置して からご使用ください。このメッセー ジが出ると5秒後にモニターが消灯 し、電源ランプが高速点滅を開始し ます。ランプの点滅が3分続くと電 源は自動的にOFFになりますが、電 源ボタンを押してもOFFにできま す。	17
◎ 記録中 しばらくお待ちく ださい 図	画像の記録中です。	記録が終了して警告表示が消灯す るまでお待ちください。	27
● カードがロック されています	SD カードの書き込 み禁止スイッチが [Lock] されていま す。		21
◎ このカードは		・動作確認済みのカードを使って	131
使えません 	SDカードへのアク	・カードの端子部分が汚れていな	20
◎ カードに異常があ ります	セ人異常です。 	いか確認してください。 ・ カードが正しく挿入されている か確認してください。	20
 このカードは初期化されていません。 初期化しますか? いいえはい 	SDカードが、 COOLPIX P80用に 初期化されていません。	[はい] を選んで®ボタンを押し、 SDカードを初期化してください。	21

付録

138

表示	意味	対処法	8
ひ メモリー残量が ありません	データを記録する空 き容量がありませ ん。	 ・ 画質または画像サイズを変更してください。 ・ 不要な画像や音声データを削除してください。 ・ SDカードを交換してください。 ・ SDカードをカメラから取り出し、内蔵メモリーを使ってください。 	88、89 28、67、 71、111 20 21
	画像記録中にエラー が発生しました。	内蔵メモリー /SD カードを初期化 してください。	125
◎ 画像を保存 できません	これ以上記録できな いファイル番号に達 しました。	 SDカードを交換してください。 内蔵メモリー /SDカードを初期 化してください。 	20 125
	オープニング画面に 登録できない画像で す。	トリミングやスモールピクチャー で作成した画像で、画像サイズが 160×120以下のもの、および[画 像サイズ]を[啓3648×2432]、 [啓3584×2016]または[也2736 ×2736]にして撮影した画像は、 登録できません。	58、59、 89
	画像コピー先の容量 不足です。	コピー先の不要な画像を削除して ください。	111
◎ 音声を登録できま せん	これ以上記録できな いファイル番号に達 しました。	 SDカードを交換してください。 内蔵メモリー /SDカードを初期 化してください。 	20 125
〕 この画像は編集で きません	D-ライティングやト リミング、スモール ピクチャー、黒フ レームができない画 像を編集しようとし ました。	 ・ 画像サイズによっては黒フレーム以外の編集ができません。 ・ 編集の種類によっては、2回目の編集ができません。 D-ライティング、トリミング、スモールピクチャー、黒フレームが可能な条件を確認してください。 ・ 動画は編集できません。 	56 56 -
● 動画記録 できません	SDカードに動画を 記録するのに時間が かかっています。	画像記録処理の速いSDカードに交換してください。	131

表示	意味	対処法	N
0 撮影画像がありま せん	 撮影済みの画像または録音済みの音声データがありません。 	-	_
● 音声データが ありません	 SDカードに画像 または音声データ が入っていませ ん。 	内蔵メモリーからSDカードにコピー する場合は、MENUボタンを押してくだ さい。[画像コピー]または[音声デー タコピー]画面が表示されます。	113、 72
 このファイルは表示できません このデータは再生できません 	COOLPIX P80 以外 で作成されたファイ ルです。	このカメラでは再生できません。	_
● 表示できる画像が ありません	内蔵メモリー/SD カード内の画像がす べて非表示設定され ています。	[非表示設定] で画像の非表示設定 を解除してください。	112
● このファイルは 削除できません	画像にプロテクトが かかっています。	プロテクトを解除してください。	111
● 自宅と訪問先が同じ タイムゾーンです	自宅と訪問先を同じ タイムゾーンに設定 しました。	-	119
③ モードダイヤルの位置 がずれています	モードダイヤルが正 しい位置にセットさ れていません。	モードダイヤルを回して、カメラの 指標にいずれかのモードを合わせ てください。	8
 フラッシュポップアップボ タンを押して、フラッシュ を上げてください 	シーンモードが[夜 景ポートレート]ま たは[逆光]のとき に、内蔵フラッシュ を閉じています。	◆(フラッシュポップアップ)ボタンを押して内蔵フラッシュをポップアップしてください。	31、40、 43
 レンズエラー (レンズキャップが 付いているときは外 してから電源を入れ なおしてください) 	レンズの作動不良で す。	レンズキャップが付いているとき は外してから電源を入れ直してく ださい。エラー表示が続くときは、 ニコンサービス機関までご連絡く ださい。	22

表示	意味	対処法	8
 通信エラー 	プリンターとの通信 中に、USBケーブル が外れました。	カメラの電源をOFF にして、USB ケーブルの接続をやり直してくだ さい。	75、79
システムエラー	カメラの内部回路に エラーが発生しまし た。	電源をOFFにしてパッテリーを入 れ直し、もう一度電源をONにして ください。エラー表示が続くとき は、ニコンサービス機関までご連絡 ください。	16、22
 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	プリンターに異常が あります。	プリンターを確認し、エラーの原因 を取り除いた後、[継続]を選んで ❷ボタンを押し、プリントを再開し てください。※	_
⑦パ プリンターエラー: 用紙を確認 してください	指定したサイズの用 紙がセットされてい ません。	指定したサイズの用紙をセットし た後、[継続] を選んで®ボタンを 押し、プリントを再開してくださ い。*	_
◎パ プリンターエラー: 紙詰まりです	用紙が詰まりまし た。	詰まった用紙を取り除いた後、[継 続]を選んで ᅇ ボタンを押し、プ リントを再開してください。 [※]	_
『 パ パ フリンターエラー: 用紙がありません	用紙がセットされて いません。	指定したサイズの用紙をセットし た後、[継続] を選んで®ボタンを 押し、ブリントを再開してくださ い。*	-
⑦パ プリンターエラー: インクを確認してくだ さい	インクに異常があり ます。	インクを確認した後、[継続] を選 んで®ボタンを押し、プリントを 再開してください。*	-
◎ ℓ プリンターエラー: インクがありません	インクがなくなりま した。	インクを交換した後、[継続]を選 んで ⑩ ボタンを押し、プリントを 再開してください。 [※]	_
◎パ プリンターエラー: ファイルが異常です	プリントする画像 ファイルに異常があ ります。	[キャンセル] を選んで ® ボタンを 押し、プリントを中止してくださ い。	_

※ プリンターの使用説明書もあわせてご覧ください。

故障かな?と思ったら

カメラの動作がおかしいとお感じになったときは、ご購入店やニコンサービス 機関にお問い合わせいただく前に、以下の項目をご確認ください。

表示・設定・電源関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
液晶モニターや 電子ビューファ インダーに何も 映らない	 ・電源が入っていません。 ・バッテリー残量がありません。 ・節電機能により待機状態になっています。シャッターボタンを半押ししてください。 ・液晶モニターと電子ビューファインダーは同時に点灯しません。 ロ (モニター)ボタンを押して点灯させたい方に切り換えてください。 	22 22 17、26 13
	 カメラとバンゴンがUSBケーブルで接続されています。 カメラとテレビが AV ケーブルで接続されています。 微速度撮影中またはインターバル撮影中です。 	74 73 65、99
液晶モニターが よく見えない	 ・周囲の光が明るすぎます。暗い場所に移動するか、 電子ビューファインダーをお使いください。 ・液晶モニターの明るさを調整してください。 ・液晶モニターが汚れています。 ・節電機能により液晶モニターが暗くなっています。 	24 120 134 17
電子ビューファイ ンダー内がはっき り見えない	視度調節ダイヤルで調節してください。	13
IDIボタンを押し てもモニターが 液晶モニター(ま たは電子ビュー ファインダー)に 切り替わらない	以下の場合、モニターの切り換えはできません。 ・フラッシュモード、セルフタイマー、フォーカスモー ドの設定メニューの表示中 ・ メニュー画面の表示中 ・ 動画の撮影中および再生中 ・ 音声メモ、音声レコードの録音中および再生中 ・ パノラマアシスト撮影およびインターバル撮影の実行中 ・ ブリンターに接続中 ・ 画像の削除画面の表示中 ・ へルブの表示中 ・ 画像選択画面の表示中 ・ 警告メッセージの表示中	31、33、35 47、63、86、108 62、67 61、68、70 44、99 78 28、29 11 109 138、141
カメラの電源が 突然切れる	 ・ バッテリー残量がありません。 ・ 採作しない状態が続いたため、オートパワーオフ機能が働きました。 ・ 低温下ではカメラやバッテリーが正常に動作しないことがあります。 	22 17 136
撮影日時が正し く表示されない	 日時を設定していない(撮影時に時計マークが点滅している)場合は、静止画の撮影日時が「0000/00/00 00:00」、動画の撮影日時や音声レコードの録音日時が「2008/01/01 00:00」と記録されます。[セットアップ]メニューの[日時設定]で日時を正しく設定してください。 内蔵時計は腕時計などの一般的な時計ほど精度は高くありません。定期的に日時設定を行うことをおすすめします。 	18

こんなときは	考えられる原因や対処法	X
撮影情報や画像 情報が表示され ない	撮影情報、画像情報を非表示にしている可能性があり ます。設定内容の情報が表示されるまで、 DISP (表示 切り換え)ボタンを押してください。	12
[デート写し込 み] が選べない	セットアップメニュー [日時設定] が設定されていま せん。	18、117
[デート写し込 み]を有効にした のに、日付が写し 込まれない	以下の場合は日付が写し込まれません。 ・ シーンモードが [ミュージアム] または [パノラマ アシスト] になっているとき ・撮影メニューの [連写] が [連写] または [BSS] の とき、[ブラケティング] が [OFF] 以外のとき ・ ◀(スポーツ連写) モードのとき ・動画	42、44、120 98、101 46 62
設定内容が初期 状態に戻ってし まった	バックアップ用電池が切れたため、設定がリセットさ れました。	118
モニターが消灯 し、電源ランプが 高速点滅する	バッテリーの温度が高温になっています。電源をOFF にして、バッテリーの温度が下がるまでしばらく放置 してからご使用ください。ランプの点滅が3分続くと 電源は自動的にOFFになりますが、電源ボタンを押し てもOFFにできます。	17

●デジタルカメラの特性について

きわめてまれに、液晶モニターに異常な表示が点灯したまま、カメラが作動しな くなることがあります。原因として、外部から強力な静電気が電子回路に侵入し たことが考えられます。このような場合は、電源をOFFにしてバッテリーを入れ 直し、もう一度電源をONにしてみてください。これによってカメラが作動しな くなったときのデータは失われるおそれがありますが、すでに内蔵メモリーまた はSDカードに記録されているデータは失われません。この操作を行ってもカメ ラに不具合が続くときは、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

撮影関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
	 再生モードになっているときは、 ボタンまたは 	28
	・メニューが表示されているときは、MENU ボタンを押	11
撮影できない	 ・ バッテリー残量がありません。 	22
	 シーンモードが [夜景ポートレート] または [逆光] になっているときは、内蔵フラッシュをポップアップ 	40、43
	してください。 • フラッシュの充電中です。	32

こんなときは	考えられる原因や対処法	X
	 オートフォーカスが苦手な被写体を撮影しています。 セットアップメニュー[AF 補助光]を[AUTO]にしてください。 	27 123
ピントが合わな い	 シャッターボタンを半押ししたときに、被写体が AF エリア内に入っていません。 	26、102
01	 フォーカスモードが MF (マニュアルフォーカス) に なっています。 	34、36
	・電源を入れ直してください。	22
	 フラッシュを使ってください。 モブレ補正機能を使ってください 	30 122
画像がぶれる	・BSS (ベストショットセレクター)を使ってください。	98
	 三脚などでカメラを安定させてください(セルフタ イマーを併用すると、より効果的です)。 	33
フラッシュ撮影時に、画像に白い	フラッシュの光が空気中のほこりなどに反射して写り 込んでいます。フラッシュモードを⑨(発光禁止)に	30
点が写り込む	してください。	
	 フラッシュモードが ③ (発光禁止) になっています。 フラッシュが発光しないシーンモードになっています。 	30 38
	 フォーカスモードが▲ (遠景 AF) になっています。 	34
フラッシュが発	 スポーツ運写モードになっています。 ・ ・ ・	46 62
光しない	・撮影メニュー [連写] が [連写]、[BSS] または [マ	98
	ルナ理与] になっています。 • 撮影メニュー [ブラケティング] が [OFF] 以外に	101
	なっています。	
光学ズームが使	・動画撮影中は使えません。 ・シーンモードの「打ちトげない」では、朝清側の一	62 43
えない	。 ジーンビードの「打ち上り12人」とは、重速則の一 部は使えません。	
	・ セットアップメニュー [電子ズーム] が [OFF] に	123
	・ 以下の場合、電子ズームは使えません。	
電子ズームが使	- フォーカスモードが IF (マニュアルフォーカス)	34、36
えない	のこ さ - シーンモードが[ポートレート]、[夜景ポートレー	39、40、43
	ト] または [打ち上げ花火] のとき - 動画の撮影開始前	62
	- 撮影メニュー [連写] が [マルチ連写] のとき	98
	 撮影メニュー [連写] が [マルチ連写] のときは、 設定できません。 	98
「画像サイブ」が	・スポーツ連写モードで [高速連写] にしているとき、	47、96
選べない	およい撮影メニュー LISO 感度」が L3200」または [6400] のときは、「��3648 × 2736]、「r��3264 ×	
	2448]、[5 ¹ 2592 × 1944]、[6 ² 3648 × 2432]、	
	[『5584×2016]、[[]2/36×2/36]を選べません。	

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
	・ セットアップメニュー [操作音] の [シャッター音]	124
	が [OFF] になっています。 ・ 撮影メニュー [連写] が [連写]、[BSS] または [マ 山チ連写] になっています。	98
シャッター音が 鳴らない	・撮影メニュー [ブラケティング] が [OFF] 以外に なっています。	101
	・シーンモードが [ミュージアム] になっています。	46
	 スホーツ連与モートになっています。 ・ 果 モードになっています。 	62
	 スピーカーをふさがないでください。 	5、24
AF補助光が発光 しない	 セットアップメニュー [AF補助光] が [OFF] になっています。 	123
画色が鮮明るた	 一部のシーンモードでは発光しません。 	39~44
回像 か 鮮明 で な い	レンズが汚れています。	134
画像の色合いが 不自然になる	適切なホワイトバランスが選ばれていません。	94
画像がざらつく	被写体が暗いため、シャッタースピードが遅くなって いるか、ISO感度が高くなっています。 ・ フラッシュを使ってください。 ・ 低い ISO 感度にしてください。 ・ 撮影状況に合わせて、撮影メニュー[ノイズ低減]を	30 96 105
	設定してくたさい。 ・ ノイズ低減機能付きのシーンモードで撮影してください。	40
画像が暗すぎる	 フラッシュを使ってください。 フラッシュモードが ③ (発光禁止)になっています。 内蔵フラッシュが指などでさえぎられています。 被写体にフラッシュの光が届いていません。 露出を補正してください。 ISO 感度を上げてください。 逆光で撮影しています。内蔵フラッシュをポップアップし、シーンモードの〔逆光〕にするかフラッシュ モードを ◆ (強制発光)にして撮影してください。 	30 30 24 30 37 96 30、43
画像が明るすぎる	露出を補正してください。	37
赤目以外の部分 が補正された	★◎(赤目軽減自動発光)やシーンモードの[夜景ポートレート]の赤目軽減スローシンクロ強制発光でフラッシュ撮影すると、でくまれに赤目以外の部分が補正されることがあります。[夜景ポートレート]以外の撮影モードで、フラッシュモードを[赤目軽減自動発光]以外にして撮影してください。	30、40
連写できない	撮影メニュー [ノイズ低減] が [ON] になっています。	98
マルチ連写でき ない	[ISO感度設定]を[3200]または[6400]にすると、 マルチ連写はできません。 マルチ連写で撮影するときは、[ISO 感度設定]を [3200]または[6400]以外に設定してから、[連写] の設定を[マルチ連写]にしてください。	96、98

付録

145

再生関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	8
再生できない	 パソコンか他社製のカメラによって画像が上書きされたか、ファイル名やフォルダ名が変更されました。 	-
	 ・微速度撮影中またはインターバル撮影中です。 	65、99
画像の拡大表示がで	動画やスモールピクチャー、320×240以下にトリミン	_
240	シビルに回家は拡入衣小してよせん。	67
音声メモの録音や再 生ができない	 ・ 到回には自戸メモを行けられません。 ・ このカメラ以外で撮影した画像には、このカメラで 音声メモを付けられません。また、このカメラ以外 で画像に音声メモを付けると、このカメラでは再生 できません。 	61
	・動画は編集できません。	67
D-ライティング、トリ	 「画像サイズ」を「啓3648 × 2432」、「啓3584 × 2016]、「[192736 × 2736] にして撮影した画像は、 エフレーム以外の編集ができません。 	89
ミング、スモールピク チャー、黒フレームが	 D-ライティング、トリミング、スモールピクチャー、 黒フレームが可能な条件を確認してください。 	56
できない	 ・このカメラ以外で撮影した画像は編集できません。 ・このカメラで編集した画像をこのカメラ以外で再生するときの動作は保証していません。 	_
	 セットアップメニュー [ビデオ出力] が正しく設定 	126
画像がテレビに映ら ない	されていません。 画像が記録されていないSDカードが入っています。 SDカードを交換してください。内蔵メモリーの画像 を再せるときはSDカードを取り出してください 	20
	・カメラの電源が OFE になっています。	22
	・ バッテリー残量がありません。	22
カメラたパソフンに	・USBケーブルが正しく接続されていません。	75
ガベラをパラコンに 接続しても、Nikon	 パソコンにカメラが正しく認識されていません。 	-
Transferが自動起動し	 Nikon Transfer が自動起動しない設定になっています。 	
ない	 ハンコノのOSかWINdows 2000 Professional の場 合け、カメラを接続できません。 	70
	Nikon Transfer については、Nikon Transferのヘルプ	
	をご参照ください。	
プロントオス両角が	画像が記録されていないSDカードが入っています。SD	
フリントする画像が 表示されない	カードを交換してください。内蔵メモリーの画像をブリントするときはSDカードを取り出してください。	20
	PictBridge対応プリンターでも、以下の場合はカメラ	
	で「用紙設定」を行うことができません。プリンター	
カメラ側で用紙設定 ができない	側で用紙サイズを設定してください。	00 01
	* カメフ側で設定しに用紙サイスにノリンダーが刈心 していません	90' QI
	 ・ 自動的に用紙サイズを認識するプリンターを使っています。 	-

主な仕様

ニコン デジタルカメラCOOLPIX P80

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	10.1 メガピクセル
撮像素子	1/2.33型原色CCD、総画素数10.70 メガピクセル
レンズ	光学18倍 ズームニッコールレンズ
焦点距離	4.7-84.2 mm(35mm判換算27-486 mm相当の撮影画角)
絞り	f/2.8–4.5
レンズ構成	11群14枚
電子ズーム	最大4倍(35mm判換算で約1944 mm相当の撮影画角)
手ブレ補正	イメージセンサーシフト方式
オートフォーカス	コントラスト検出方式、マルチエリアAF可能
	 ・レンズ前約 40 cm ~∞ (広角側)、約 1.5 m ~∞ (望 遠側)
撮影距離	 マクロ AF 時は約 10 cm ~∞(協マークが緑色になる ズーム位置)、約 1 cm ~∞(ムマークのズーム位置)
AFエリア	顔認識オート、オート (9点)、中央、マニュアル (99点)
	クラス11 FD製品(JFC 60825-1 Edition 1.2 ⁻²⁰⁰¹)
AF補助光	最大出力值1000 uW
	カラー液晶ビューファインダー、0.24型TFT液晶、約23
電子ビューファインダー	万ドット
	視度調節機能付き
視野率 (撮影時)	上下左右とも約97%(対実画面)
視野率(再牛時)	上下左右とも約100%(対実画面)
	広視野角2.7型TFT液晶、反射防止コート付き、約23万
液晶モニター	ドット
	輝度調節機能付き(5段階)
視野率(撮影時)	上下左右とも約97%(対実画面)
視野率(再生時)	上下左右とも約100%(対実画面)
記録形式	
記録媒体	内蔵メモリー (約50 MB)、SDメモリーカード
画像ファイル	DCF、Exif 2.2、DPOF準拠
	静止画: JPEG-Baseline 準拠、圧縮率:FINE(約1/4)、
	NORMAL(約1/8)、BASIC(約1/16)
ノアイル形式	動画:AVI
	音声:WAV

主な仕様

画像サイズ (記録画素数)	$\begin{array}{c ccccc} \cdot & 3648 \times 2736 & [10 \text{ M}] & \cdot & 3264 \times 2448 & [8 \text{ M}] \\ \cdot & 2592 \times 1944 & [5 \text{ M}] & \cdot & 2048 \times 1536 & [3 \text{ M}] \\ \cdot & 1600 \times 1200 & [2 \text{ M}] & \cdot & 1280 \times 960 & [1 \text{ M}] \\ \cdot & 1024 \times 768 & [PC] & \cdot & 640 \times 480 & [TV] \\ \cdot & 3648 \times 2432 & [3:2] & \cdot & 3584 \times 2016 & [16:9] \\ \cdot & 2736 \times 2736 & [1:1] \end{array}$
ISO感度(標準出力感度)	ISO 64、100、200、400、800、1600、2000、3200、6400 オート (ISO 64~800)、高感度オート (ISO 64~1600)、 感度制限オート (100、200、400)
露出	
測光方式	マルチパターン測光(256分割)、中央部重点測光、スポット測光、AFスポット測光(99点AF対応)
露出制御	プログラムオート (プログラムシフト可能)、シャッター 優先オート、絞り優先オート、マニュアル露出、ブラケ ティング、露出補正(±2段の範囲で1/3段刻み)可能
露出連動範囲	0.1~17.6 EV(広角側)
(ISO 100)	1.3~17.5 EV(望遠側)
シャッター	メカニカルシャッターとCCD電子シャッターの併用
シャッタースピード	1/2000~8秒、1/4000~1/15秒(高速連写時)
絞り	5枚羽根虹彩絞り
制御段数	10(1/3 EVステップ)
セルフタイマー	約10秒、約2秒
内蔵フラッシュ	
調光範囲	約0.5~8.8 m(広角側)
(ISO感度設定オート時)	約0.5~5.6 m(望遠側)
調光方式	モニター発光によるTTL自動調光
インターフェース	USB
通信プロトコル	MTP、PTP
ビデオ出力	NTSC、PALから選択可能
入出力端子	デジタル端子/オーディオビデオ(AV)出力端子
言語	日本語、英語の2言語
電源	Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL5(リチウム イオン充電池:付属)×1個 ACアダプター EH-62A(別売)
撮影可能コマ数(電池寿命)*	約250コマ(EN-EL5使用時)
寸法(幅×高さ×奥行き)	約110×79×78mm(突起部除く)
質量	約365g(バッテリー、SDメモリーカード除く)

動作環境			
	使用温度	0~40 ℃	
	使用湿度	85 %以下	(結露しないこと)

- ・ 仕様中のデータは、すべて常温(25℃)、リチャージャブルバッテリー EN-EL5をフル充電で使用時のものです。
- ※ 電池寿命測定方法を定めた CIPA(カメラ映像機器工業会)規格によるものです。 測定条件は、23(±2) ℃、撮影ごとにズーム、2回に1回の割合でのフラッシュ撮 影、画質 [NORMAL]、画像サイズ [凸 3648×2736] です。撮影間隔、メニュー 表示時間、画像表示時間などにより、コマ数は変動することがあります。

Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL5

形式	リチウムイオン充電池
定格容量	DC 3.7 V、1100 mAh
使用温度	0~40 ℃
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約36×54×8mm(突起部除く)
質量	約30g(端子カバーを除く)

バッテリーチャージャー MH-61

入力定格	AC 100-240 V、50/60 Hz、0.12-0.08 A
定格入力容量	11–16VA
定格出力	DC 4.2 V、950 mA
適応充電池	Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL5
充電時間	約2時間 ※残量のない状態からの充電時間
使用温度	0∼40 ℃
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約67×26×67 mm(突起部除く)
電源コード	長さ約2 m、日本国内専用AC 100 V 対応
質量	約70 g(電源コードを除く)

▶ 使用説明書について

- 使用説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- ・製品の外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

このカメラの準拠規格

- Design rule for Camera File system (DCF): 各社のデジタルカメラで記録 された画像ファイルを相互に利用し合うための記録形式です。
- DPOF (Digital Print Order Format):デジタルカメラで撮影した画像をプリントショップや家庭用プリンターで自動プリントするための記録フォーマットです。
- Exif (Exchangeable image file format) Version 2.2: デジタルカメラとプリンターの連携を強化し、高品質なプリント出力を簡単に得ることを目指した規格です。

この規格に対応したプリンターをお使いになると、撮影時のカメラ情報をい かして最適なプリント出力を得ることができます。 詳しくはプリンターの使用説明書をで参照ください。

 PictBridge:デジタルカメラとプリンターのメーカー各社が相互接続を保証 するもので、デジタルカメラの画像をパソコンを介さずプリンターで直接プ リントするための標準規格です。

付録

索引

マーク・英数 RE/RF-L 45 ▲ オート撮影モード 22 ・
音声データ再生モード 70 ● 音声レコードモード 68 SON シーンモード 38 **SET UP** セットアップモード 114 ◆スポーツ連写モード 46 ■ 動画モード 62 ◎ 決定ボタン 5、10 戸 再生ボタン 5、28 **前**削除ボタン 5、28、29、61、67、71 や
セルフタイマー 33 **DISP** 表示切り換えボタン 12 党 フォーカスモード 35 ◆フラッシュポップアップボタン 4、31 をフラッシュモード 31 MENU メニューボタン 5、11 ICI モニターボタン 5、13 ☑ 露出補正 37 Q 拡大表示 55 ₩ 広角ズーム 24 ■ サムネイル表示 54 T望遠ズーム 24 1 コマ表示 28、29 AC アダプター 130 AF-MODE 65、104 AF エリア選択 102 AF 補助光 4、27、123 A (絞り優先オート)モード 48、51 BSS 98 DPOF 150 DPOF プリント 83 DSCN 132 D- ライティング 57 EN-EL5 16 FSCN 132 ISO 感度 32、96 Li-ion リチャージャブルバッテリー 16 M (マニュアル 露出) モード 48、52 PictBridge 78, 150 P (プログラムオート) モード 48、49 **RSCN 132**

SD カード 20、131 SD カードスロット 20 SD カードの初期化 21、125 SSCN 132 S(シャッター優先オート)モード 48、50 TV 再生 63、64 USB ケーブル 75、79 .AVI 132 JPG 132 .WAV 132 ア 赤目軽減自動発光 30、32 インターバル撮影 99 打ち上げ花火 🛞 43 海·雪 約 40 液晶モニター 6、134 オーディオビデオケーブル 73 オート撮影モード 22 オートパワーオフ 124 オートフォーカス 35、65、104 オートフォーカスモード 104 オープニング画面 116 音声データコピー 72 音声データ再生 70 音声入力/映像入力端子 73 音声メモ 61 音声メモ録音 61 音声レコードモード 68 音声録音 68

カ

音量 67、71

拡大表示 55 拡張子 132 画質 88 画像コピー 113 画像サイズ 89 画像の転送 75 画面の明るさ 120 逆光 2 43 強制発光 30 記録可能コマ数 22、90 クイック拡大 55 クローズアップ **業** 42

黒フレーム 60 蛍光灯 94 ケーブル接続端子 4、73、75、79 言語 /LANGUAGE 126 広角ズーム 4、24 光学ズーム 24 高感度オート 96 高速連写 46、47 コマンドダイヤル 5、9 コンバーター 132 サ 再生 28、29、54、55、61、67、70 再生メニュー 108 再生モード 28 削除 28、29、61、67、71、111 撮影 22 撮影メニュー 86 サマータイム 118 サムネイル表示 54 仕上がり設定 91 シーンモード 38 識別子 132 時差 119 自動発光 30 視度調節ダイヤル 13 絞り優先オートモード 51 シャッター優先オートモード 50 シャッター音 124 シャッターボタン 4、26 充電器 130 充電式バッテリー 130 常時 AF 65、104 初期化 21、125 シングル AF 65、104 ズーム 24 ズームレバー 4、24 ストラップ 13 スピーカー 5 スポーツ連写モード 46 スモールピクチャー 59 スライドショー 110 スローシンクロ 30 晴天 94 設定音 124

設定クリアー 127 セットアップメニュー 114 セルフタイマー 33 セルフタイマーランプ 33 操作音 124 測光方式 97

<u>夕</u>

タイムゾーン 119 ダイレクトプリント 78 単写 98 誕生日カウンター 120、121 調光補正 105 デート写し込み 120 手ブレ補正 122 テレビ 73 雷球 94 電源 17、18、22 電源スイッチ 4、17、22 電源ランプ 4、17、22 電子式手ブレ補正 65 電子ズーム 25、123 電子ビューファインダー 5、24 動画再生 67 動画撮影 62 動画設定 63 動画メニュー 63 トリミング 58 トワイライト 🚔 41 曇天 94

<u>ナ</u>

内蔵フラッシュ 30 内蔵メモリー 20 内蔵メモリーの初期化 125 夏時間 118 日時設定 18、117 ノイズ低減 105

<u>//</u>

バージョン情報 129 パーティー **溪** 40 パソコン 74 発光禁止 30 バッテリー 14、16、118

バッテリー /SD カードカバー 16 バッテリー残量 22 バッテリーロックレバー 16 パノラマアシスト 🖌 44 半押し 26 微速度撮影 65 日付のプリント 85 ビデオ出力 126 非表示設定 112 ピント 26、65、102、104 ファイル名 132 フォルダ名 132 ブラケティング 101 フラッシュ 30 フラッシュアイコン 32 フラッシュポップアップボタン 4、31 プリセット Manual 95 プリセットマニュアル (ホワイトバランス) 95 プリンター 78 プリント 80、81、84 プリント指定 84 プログラムオートモード 49 プロテクト設定 111 ベストショットセレクター 98 別売アクセサリー 130 ヘルプ 11 望遠ズーム 4、24 ホワイトバランス 94

マ

マイク 4、61 マニュアルフォーカス 34、36 マニュアル露出モード 52 マルチセレクター 5、10 マルチ連写 98 ミュージアム 重 42 メニュー切り換え 115 メモリー残量 22 モードダイヤル 4、8 モノクロコピー ■ 43

ヤ

夜景 ■ 41 夜景ポートレート ■ 40 夕焼け **≧ 41** ゆがみ補正 106 用紙設定 80、81

∍

リチウムイオン充電池 16 連写 98 レンズ 4、147 露出補正 37 露出モード 48

ワ

ワールドタイム 18、117

アフターサービスについて

■この製品の操作方法や修理についてのお問い合わせは

この製品の操作方法や修理について、ご質問がございましたら、ニコンカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。

 ニコンカスタマーサポートセンターにつきましては、使用説明書裏面をご覧 ください。

●お願い

- お問い合わせいただく場合には、次ページの「お問い合わせ承り書」の内容をご確認の上お問い合わせください。
- より正確、迅速にお答えするために、ご面倒でも次ページの「お問い合わ せ承り書」の所定の項目にご記入いただき、FAXまたは郵送でお送りくだ さい。「お問い合わせ承り書」は、コピーしていただくと、繰り返しお使 いいただけます。

■修理を依頼される場合は

ご購入店、またはニコンサービス機関にご依頼ください。

- ・ ニコンサービス機関につきましては、「ニコン サービス機関のご案内」をご 覧ください。
- ご転居、ご贈答品などでご購入店に修理を依頼することができない場合は最 寄りの販売店、またはニコンサービス機関にご相談ください。
- ・ 修理に出されるときに、SDカードがカメラ内に挿入されていないかご確認 ください。

■補修用性能部品について

このカメラの補修用性能部品(その製品の機能を維持するために必要な部品)の保有年数は、製造打ち切り後5年を目安としています。

修理可能期間は、部品保有期間内とさせていただきます。なお、部品保有期間経過後も、修理可能な場合もありますので、ご購入店またはニコンサービス機関へお問い合わせください。水没、火災、落下等による故障または破損で全損と認められる場合は、修理が不可能となります。なお、この故障または破損の程度の判定は、ニコンサービス機関にお任せください。

■インターネットご利用の方へ

 ソフトウェアのアップデート、使用上のヒントなど、最新の製品テクニカル 情報を次の当社ホームページでご覧いただくことができます。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/index.htm

 製品をより有効にご利用いただくため定期的にアクセスされることをおす すめします。

ニコンカスタマーサポートセンター 行 FAX:(03)5977-7499

【お問い合わせ承り書】 太枠内のみご記入ください

お問い合わせ日:	年月日			
お買い上げ日:	年月日			
製品名:	シリアル番号:			
フリガナ お名前:				
連絡先ご住所:□自宅 □会社				
Ŧ				
TEL·				
FAX:				
ご使用のパソコンの機種名:				
メモリー容量:	ハードディスクの空き容量:			
OS のバージョン:	ご使用のインターフェースカード名:			
その他接続している周辺機器名:				
ご使用のアプリケーションソフト名:				
ご使用の当社ソフトウェアのバージョン名:				
問題が発生した時の症状、表示されたメッセージ、症状の発生頻度:				
(おわかりになる範囲で結構ですので、でき	るだけ詳しくお書きください)			

※このページはコピーしてお使いください。

整理番号:



製品の使い方と修理に関するお問い合わせ

<ニコンカスタマーサポートセンター>

全国共通電話番号 0570-02-8000 にお電話を頂き、音声によるご案内に従いご利用窓口の 番号を入力して頂ければ、お問い合わせ窓口担当者よりご質問にお答えさせて頂きます。



営業時間:9:30~18:00(年末年始、夏期休業等を除く毎日) 携帯電話、PHS、IP電話等をご使用の場合は、(03)5977-7033 におかけください。 FAXでのご相談は、(03)5977-7499 におかけください。

修理サービスのご案内

修理サービスのご案内を下記URLにて行っております。 インターネットを利用して修理の申し込みができます。 「修理見積もり」、「修理状況」、「納期」などもご確認できますのでご利用ください。

http://www.nikon-image.com/jpn/support/repair/

<インターネットをご利用できない方の修理品送り先> (株)ニコンイメージングジャパン修理センター 〒230-0052 横浜市鶴見区生麦2-2-26 電話:(045)500-3050 営業時間:9:30~17:30(土、日曜日、祝日、年末年始、夏期休業など弊社定休日を除く毎日)

●修理センターではご来所の方の窓口がございません。送付のみの対応となりますのでご了承ください。



Printed in Japan FX8E04(10) 6MMA5110-04

© 2008 Nikon Corporation