

Canon

キヤノン株式会社

キヤノンマーケティングジャパン株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

製品取り扱い方法に関するご相談窓口

お客様相談センター

050-555-90005

受付時間：平日 9:00～20:00

土・日・祝日 10:00～17:00

(1月1日～1月3日は休ませていただきます)

※ 海外からご利用の方、または050からはじまるIP電話番号をご利用いただけない方は、043-211-9630をご利用ください。

※ 受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

修理受付窓口

カメラ修理受付センター

050-555-99077

受付時間：平日・土曜日 9:00～18:00

(日曜、祝日と年末年始弊社休業日は休ませていただきます)

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

最新の情報が掲載されておりますので、ぜひご覧ください。

キヤノンデジタルカメラ製品情報

<http://canon.jp/cdc>

キヤノンサポートページ

<http://canon.jp/support>

CANON iIMAGE GATEWAY

<http://www.imagegateway.net>



リチウムイオン電池のリサイクルにご協力ください。

Li-ion

Canon

Canon キヤノンデジタルカメラ

IXY DIGITAL 3000 IS

カメラユーザーガイド



日本語

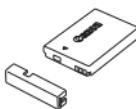


カメラと付属品の確認

お使いになる前に、以下のものが入っていることを確認してください。万一、不足のものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。



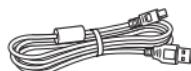
カメラ



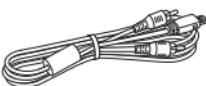
バッテリーパックNB-5L
(端子カバー付き)



バッテリーチャージャー
CB-2LX



インターフェースケーブル
IFC-400PCU



AVケーブル
AVC-DC400



リストストラップ
WS-DC7



メモリーカード
(32MB)



Canon Digital Camera
Solution Disk



保証書



サポートガイド



カメラユーザーガイド（本書）



ダイレクトプリントユーザーガイド
カメラとプリンター（別売）をつないで印刷するときに
お読みください。



ソフトウェアクイックガイド
カメラとパソコンをつなぐときにお読みください。



Digital Camera Solution Disk内のソフトウェアと一緒に
インストールされる、電子マニュアル（PDF形式）もあわ
せて参照してください。
• ZoomBrowser EX/ImageBrowserソフトウェアガイド



- 付属のメモリーカードは、カメラの動作確認や試し撮りにお使いください。
- 電子マニュアル（PDF形式）をご覧になるには、Adobe Readerが必要です。

はじめにお読みください

試し撮りと撮影内容の保証について

必ず事前に試し撮りをし、撮影後は画像を再生して画像が正常に記録されていることを確認してください。万一眼やメモリーカードなどの不具合により、画像の記録やパソコンへの取り込みができなかった場合の記録内容の補償については、ご容赦ください。

著作権について

このカメラで記録した画像は、個人として楽しむなどの他は、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示会などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。

保証について

このカメラの保証書は国内に限り有効です。万一、海外旅行先で、故障や不具合が生じた場合は、帰国したあと、別紙の相談窓口へご相談ください。

液晶モニターについて

液晶モニターは、非常に精密度の高い技術で作られており99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや、黒や赤の点が現れたままになることがあります。これは故障ではありません。また、記録される画像には影響ありません。

長い時間使う際のご注意

このカメラは、長い時間お使いになっていると、カメラの温度が高くなることがあります。これは故障ではありません。

メモリーカードの記載について

このカメラで使えるメモリーカードのことを「カード」と表記しています。

やりたいこと目次

撮る



- カメラまかせで写真を撮りたい 21
- 撮影シーンにあわせて撮りたい 54~56
 - 人を上手に撮りたい



人をきれいに
(p.54)



夜景と人
(p.54)



子供やペット
(p.54)



砂浜で
(p.55)



雪景色で
(p.55)

- 風景を上手に撮りたい



自然の木や花
(p.55)



夕焼け
(p.55)

- いろいろなシーンにあわせて撮りたい



室内で
(p.55)



花火
(p.56)



水族館で
(p.56)



水中で
(p.56)



暗い場所で
(p.56)

- 人の顔を上手に撮りたい 21、62、82、86
- ストロボ禁止の場所で撮りたい（ストロボ発光禁止） 57
- 自分も一緒に写りたい（セルフタイマー撮影） 61、62
- 日時を入れて撮りたい 60
- 近くの被写体を撮りたい（マクロ撮影） 63
- 近くの被写体を拡大して撮りたい（デジタルマクロ撮影） 64
- セピア調や白黒写真で撮りたい 73
- 画像の大きさを変えたい（記録画素数） 68
- 連続して写真を撮りたい（連続撮影） 72
- 手ブレを防いで撮りたい（手ブレ補正） 145
- 暗い場所でも手ブレを防いで撮りたい（高感度） 56、70
- ファインダーを使って撮りたい 76
- ファインダーを使って、動く被写体を撮りたい 79

- 動く被写体にピントを合わせ続けたい（サーボAF） 84
- 暗い被写体を明るくして撮りたい（暗部補正） 91

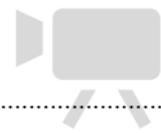
見 る

- 画像を見たい 24
- 自動再生で見たい（スライドショー） 107
- テレビで見たい 112
- 画像を素早く探したい 104、105
- 画像を消したい 25、113
- 画像を誤って消さないようにしたい（プロテクト） 117



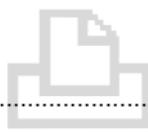
動画を撮る／見る

- 動画を撮りたい 28
- 動画を見たい 30



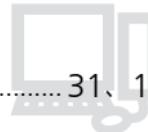
印刷する

- 写真をかんたんに印刷したい 26



残 す

- 画像をパソコンに保存したい 31、128



その他

- 音が鳴らないようにしたい 47
- 海外で使いたい 13、139



目次

このガイドは、1～3章までの説明で、このカメラの基本的な操作やよく使う機能がわかるようになっています。また、4章以降は高度な機能を説明していますが、読み進めることでステップアップできるようになっています。

カメラと付属品の確認	2
はじめにお読みください	3
やりたいこと目次	4
液晶モニターに関する注意	8
安全上のご注意	9

1 もっそくカメラを使ってみよう 11

充電する	12
バッテリーとカードを入れる	14
日付／時刻を設定する	17
表示言語を選ぶ	19
シャッターボタンの押しかた	20
撮る	21
見る	24
消す	25
印刷する	26
動画を撮る	28
動画を見る	30
パソコンに取り込む	31
アクセサリー一覧	36
別売アクセサリー	38

2 もっとカメラを知ってみよう 39

各部のなまえ	40
画面の表示内容一覧	42
ランプの表示	44
FUNC. MENU メニューの基本操作	45
MENU メニューの基本操作	46
音の設定を変える	47
画面の明るさを変える	48
カメラの設定を初期状態に戻す	49

カードを初期化する	50
節電機能（オートパワーオフ）	51
撮影後の画像表示時間を見る	52
時計機能	52

3 いろいろなシーンやよく使う機能で撮ってみよう 53

SCN いろいろなシーンで撮る	54
⌚ ストロボを発光させない	57
▣ 被写体をもっと拡大する (デジタルズーム)	58
日時を入れる	60
⌚ セルフタイマーを使う	61
⌚ 顔セルフタイマーを使う	62
✿ 近くの被写体を撮る (マクロ撮影)	63
✿ 近くの被写体を拡大して撮る (デジタルマクロ)	64

4 目的の設定にして撮ってみよう 65

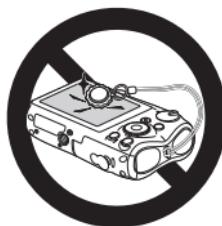
P プログラムAEで撮る	66
⌚ ストロボを発光させる	67
▲ 離れた被写体を撮る（遠景）	67
記録画素数（画像の大きさ）を 変える	68
画質（圧縮率）を変える	68
ISO感度を変える	70
色あいを忠実にする (ホワイトバランス)	71
明るさを変える（露出補正）	72
▣ 連続して撮る	72
画像の色調を変える (マイカラー)	73

⌚ 2秒のセルフタイマーで撮る	74	その他の撮影機能の操作方法	100
⌚ セルフタイマーの時間と 撮影枚数を変える	75	再生機能の操作方法	100
ファインダーで撮る	76	⌘ 編集する	101
テレビを使って撮る	76		
ヒストグラムを見ながら撮る	77		
構図を変えて撮る (フォーカスロック撮影)	78	7 いろいろな再生とその他の 機能を使ってみよう	103
⌚ で撮る (クイック撮影)	79		
5 高度な機能を使って 撮ってみよう	81		
AFフレームモードを変える	82	☒ 9枚表示で画像を探す (インデックス表示)	104
ピント位置を拡大表示する	83	⤒ ジャンプ表示で画像を探す	105
AFL AFロックで撮る	84	⤓ スライドショーで見る	107
サーボAFで撮る	84	POINT 位置や人の表情を確認する (フォーカスチェッカー)	110
MF マニュアルフォーカス	85	Q 拡大して見る	111
☒ ピントを合わせたい人を選ぶ (顔セレクト)	86	■ 画像を切り換えたときの 効果を変える	111
測光モードを変える	87	▲ テレビで見る	112
AEL AEロックで撮る	87	⤓ まとめて消す	113
FEL FEロックで撮る	88	❶ 保護する (プロジェクト)	117
☒ ストロボ調光補正	88	☒ 画像を分類する (マイカテゴリー)	119
M シャッタースピードと 絞り数値を決めて撮る	89	⤒ 回転する	120
ストロボ発光量を設定する	90	⤒ 画像を小さくする (リサイズ)	121
⌚ 暗い被写体を明るくして撮る (暗部補正)	91	⤒ 画像を切り抜く (トリミング)	122
⌚ 赤目自動補正	92	⤒ 画像の色調を変える (レタッチマイカラー)	123
色を変えて撮る	93	⌚ 暗い被写体を明るくする (暗部補正)	124
⌚ スティッチアシストで撮る	96	⌚ 赤目を補正する	125
6 動画のいろいろな機能を 使ってみよう	97	▢ 音声メモを付ける	127
動画モードを変える	98	画像をパソコンに送る	128
画質を変える	98	⤒ 送信指定 (DPOF)	129
AEロック/露出シフト	99	印刷予約 (DPOF)	131
		印刷指定 (DPOF)	132
		▢ 音声を記録する (サウンドレコーダー)	135

8 カメラの機能を自分好みに 変えよう 137	9 カメラを使うときに 役立つ情報 149
カメラの機能を変える 138	家庭用電源でカメラを使う 150
撮影機能を変える 142	補助ストロボを使う 150
再生機能を変える 146	故障かな?と思ったら 151
10 カメラの起動画面や音を変える (マイカメラ機能) 147	画面に表示される メッセージ一覧 154
	撮影機能/FUNC.メニュー 一覧 156
	メニュー一覧 158
	日ごろの取り扱いについて 162
	主な仕様 163
	索引 166

液晶モニターに関する注意

- ズボンのポケットにカメラを入れたまま、椅子などに座らない
液晶モニターの破損の原因となります。
- かばんにカメラを入れるときは、硬いものが液晶モニターにあたらないようにする
硬いものが液晶モニターにあたると破損の原因となります。
- ストラップにアクセサリーを付けない
アクセサリーが液晶モニターにあたると破損の原因となります。



安全上のご注意

- ご使用の前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、製品を正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防ぐためのものです。
- 別売アクセサリーをお持ちの場合は、付属の使用説明書もあわせてご確認ください。



警告

死亡または重傷を負う可能性がある内容です。



注意

傷害または物的損害を負う可能性がある内容です。

⚠ 警告

カメラ

- カメラで強い光源（晴天時の太陽など）を見ない。
視力障害の原因となります。
- お子様や幼児の手の届かないところに保管する。
ストラップ：誤って首に巻き付けると、窒息することがあります。
カード、日付／時刻用電池：誤って飲み込むと危険です。万一飲み込んだ場合は、ただちに医師にご相談ください。
- ストロボを人の目に近付けて発光しない。
視力障害の原因となります。特に、乳幼児を撮影するときは1m以上離れてください。
- 分解、改造しない。
- 落下などで破損した場合は、内部には触れない。
- 煙が出ている、異臭がするなどの異常が発生した場合は、使わない。
- 内部に液体や異物などを入れない。
火災、感電の原因となります。
万一、液体や異物が入った場合は、すぐに電源を切り、その後必ずバッテリーを取り出してください。
- アルコール、ベンジン、シンナーなどの有機溶剤で手入れしない。
- 指定外の電源は使わない。

バッテリー、バッテリーチャージャー

- 指定外のバッテリーは使わない。
- バッテリーは火に近付けたり、火の中に投げ込まない。
- 水や海水などの液体で濡らさない。
- 分解、改造したり、加熱しない。
- 落とすなどして強い衝撃を与えない。
バッテリーが破裂や液漏れし、けがや周囲を汚す原因となったり、火災、感電の原因となることがあります。万一、電解液が漏れ、衣服、皮膚、目、口についたときは、直ちに洗い流してください。
- また、バッテリーチャージャーが液体で濡れたときは、コンセントから抜いて、お買い上げになった販売店または修理受付窓口にご連絡ください。

- バッテリーチャージャーは、使用しないときや充電が終わったときは、電源コンセントから外す。
- 布などをかけたまま充電しない。
長時間接続しておくと、発熱、変形して火災の原因となります。
- バッテリーを充電するときは、指定されたバッテリーチャージャー以外は使わない。
- 電源コードに重いものを載せたり、傷つけたり、破損させたり、加工しない。
- 電源プラグを定期的に抜き、その周辺およびコンセントにたまつたほこりや汚れを乾いた布で拭き取る。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししない。
火災、感電の原因となります。
- 廃却するときは、接点にテープを貼るなどして絶縁する。
他の金属と接触すると、発火、破裂の原因となります。

▲ 注意

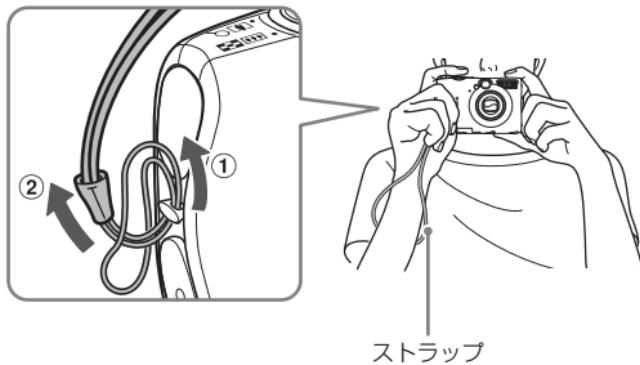
- カメラを強い光源（晴天時の太陽など）に向けない。
撮像素子（CCD）が損傷する場合があります。
- ストラップで下げているときは、他のものに引っ掛けたり、強い衝撃や振動を与えない。
- レンズを強く押したり、ぶつけたりしない。
けがやカメラの故障の原因となることがあります。
- 砂浜や風の強い場所で使うときは、カメラの内部にほこりや砂が入らないようにする。
故障の原因になることがあります。
- コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしない。また、電源コードや電源プラグが傷んでいたり、コンセントの差しみが不十分なまま使わない。
- 以下の場所で使用・保管しない。
 - 直射日光のあたるところ
 - 40度以上の高温になるところ
 - 湿気やほこりの多いところバッテリーの発熱、破裂により、火災、感電、やけど、けがの原因となることがあります。また、カメラが熱により変形することがあります。
- 電源プラグや充電端子に金属製のピンやゴミを付着させない。
火災、感電、故障の原因となることがあります。
- ストロボを手や布などで覆ったり、ゴミやほこりなどがついたまま発光しない。
故障の原因となることがあります。

さっそくカメラを使ってみよう

この章では、撮影前の準備、**AUTO**（オート）での撮影、画像を見る、消す、印刷する一連の操作について説明しています。また章の後半では、動画を撮る、見る方法や、パソコンへ画像を送る方法について説明しています。

ストラップを取り付ける／カメラの構えかた

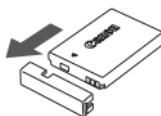
- 付属のストラップをカメラに取り付け、撮影時にはカメラを落とさないように、手首に通してお使いください。
- 撮影するときは、脇をしめてカメラが動かないようにしっかりと構え、ストロボに指がかかるないようにしてください。



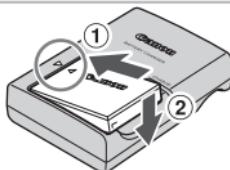
ストラップ

充電する

カメラに付属のバッテリーと充電器を使って、バッテリーを充電します。

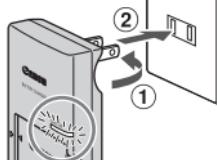


1 カバーを外す



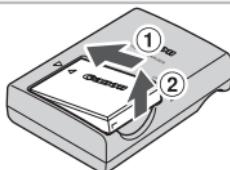
2 バッテリーを取り付ける

- バッテリーと充電器の▲をあわせて、①の方向へ押しながら、②の方向へ取り付けます。



3 充電する

- プラグを①の方向へおこして、②コンセントに差し込みます。
▶ 充電がはじまり、ランプが赤色に点灯します。
- 充電は、約2時間5分で完了し、ランプが緑色に点灯します。



4 バッテリーを取り外す

- 充電器をコンセントから抜き、①の方向へ押しながら、②の方向へ取り外します。

! バッテリーを保護し、性能の劣化を防ぐため、24時間以上連続して充電しないでください。

撮影できる枚数の目安

撮影枚数	画面表示時*	280
	画面非表示時	700
再生時間（時間）		6

* 撮影枚数は、CIPA（カメラ映像機器工業会）の試験基準によります。

- ・撮影枚数は、撮影条件により少なくなることがあります。

バッテリーの残量表示

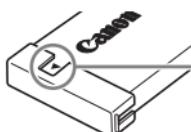
バッテリーの状態は、画面（p.42）にマークやメッセージで表示されます。

画面表示	内容
	バッテリー容量は十分です。
	少し減っていますが、まだ使えます。
	まもなくバッテリー切れになります。
[バッテリーを交換してください]	バッテリー切れです。すぐに充電してください。



バッテリーと充電器の上手な使いかた

- 充電は使う前日か当日にする
充電したバッテリーは、使わなくても自然放電によって少しずつ残量が減っていきます。

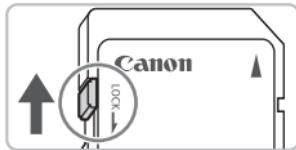


充電したバッテリーは、▲が見えるようにカバーを取り付けます。

- 長期間の保管方法
バッテリーを使い切ってカメラから取り出し、カバーを付けて保管してください。なお、バッテリーを使い切らずに長期間（1年くらい）保管すると、バッテリー寿命を縮めたり、性能が劣化することがあります。
- 充電器は海外でも使える
充電器は、AC100～240V 50/60Hzの地域で使えます。プラグの形状があわないときは、市販の電源プラグ変換アダプターを使ってください。なお、海外旅行用の電子変圧器は故障の原因になりますので絶対に使わないでください。
- 充電したのにすぐ使えなくなる
バッテリーの寿命です。新しいバッテリーをお買い求めください。

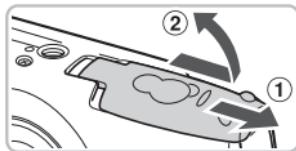
バッテリーとカードを入れる

カメラに付属のバッテリーとカードを入れます。



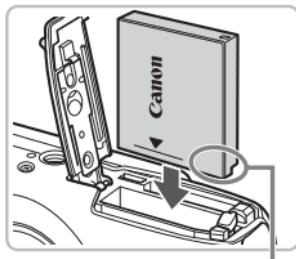
1 カードのスイッチを確認する

- スイッチがあるカードでは、スイッチが下（LOCK側）になっていると撮影できません。「カチッ」と音がするまでスイッチを上に動かします。



2 ふたを開ける

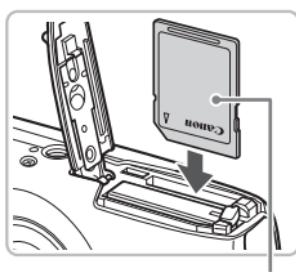
- ふたを①の方向に動かして、②の方向へ開けます。



端子部

3 バッテリーを入れる

- バッテリーを図の向きにして、「カチッ」と音がしてロックされるまで差し込みます。
- 間違った向きでバッテリーを入れるとロックされません。必ずバッテリーがロックされる正しい向きで入れてください。



ラベル面

4 カードを入れる

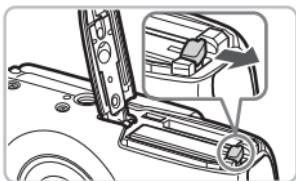
- カードを図の向きにして、「カチッ」と音がするまで差し込みます。
- カードを間違った向きで入れるとカメラが壊れことがあります。必ず正しい向きで入れてください。



5 ふたを閉める

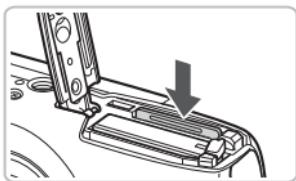
- ふたを①の方向にたおして、②の方向へ「カチッ」と音がするまで閉めます。

バッテリーとカードを取り出す



1 バッテリーを取り出す

- ふたを開け、バッテリーロックを矢印の方向に動かします。
- ▶ バッテリーが出てきます。



2 カードを取り出す

- 「カチッ」と音がするまでカードを押し込み、ゆっくり指を放します。
- ▶ カードが出てきます。

1枚のカードに撮影できる枚数の目安

カード	32MB（付属品）	2GB	8GB
撮影枚数	7	516	2063

- ・カメラが初期状態での枚数です。
- ・撮影枚数は、カメラの各種設定、被写体、カードにより変わります。

？ 撮影できる枚数を確認するには？

カメラを撮影状態にすると確認することができます（p.21）。



撮影できる枚数

使えるカード

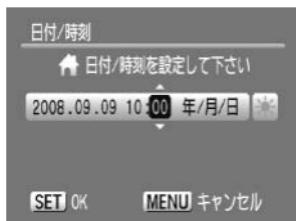
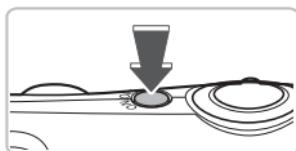
- ・SD（エスディー）カード
- ・SDHC（エスディーエイチシー）カード
- ・MultiMedia（マルチメディア）カード
- ・MMCplus（エムエムシープラス）カード
- ・HC MMCplus（エイチシーエムエムシープラス）カード

？ カードのスイッチは何のスイッチ？

SDカードとSDHCカードには、ライトプロテクト（書き込み禁止）というスイッチがついています。このスイッチが「LOCK」側になっていると、画面に「ライトプロテクト」と表示され、撮影することや撮った画像を消すことができません。

日付／時刻を設定する

はじめて電源を入れると、日付／時刻の設定画面が表示されます。撮影した画像には、ここで設定した日付／時刻をもとにした日時の情報が記録されます。必ず設定してください。



1 電源を入れる

- 電源ボタンを押します。
- ▶ [日付/時刻] の設定画面が表示されます。

2 日付／時刻を設定する

- ◀▶を押して項目を選びます。
- ▲▼を押すか◎を回して、設定します。



3 設定を終了する

- FUNC SET を押します。
- ▶ 日付／時刻が設定され、[日付/時刻] の設定画面が消えます。
- 電源ボタンを押すと、電源が切れます。



電源を入れるたびに [日付/時刻] 画面が表示されるときは？

日付／時刻を設定しないと、電源を入れるたびに [日付/時刻] の設定画面が表示されます。正しく設定してください。

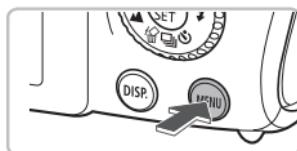


サマータイムの設定

手順2で [※] を選び、▲▼を押すか◎を回して [※] にすると、サマータイム（1時間プラスされます）に設定されます。

日付／時刻を変える

日付／時刻を、現在の設定から変えられます。



1 メニューを表示する

- MENUボタンを押します。



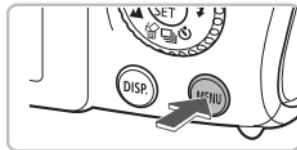
2 [¶] タブの [日付/時刻] を選ぶ

- ◀▶を押して [¶] タブを選びます。
- ▲▼を押すか○を回して [日付/時刻] を選び、FUNC. SETを押します。



3 日付／時刻を変える

- p.17の手順2～3の操作で設定します。
- MENUボタンを押すと、メニューが消えます。

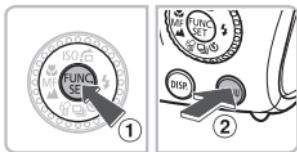
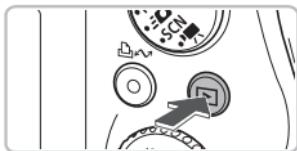


日付／時刻用電池について

- カメラには日付／時刻用電池（バックアップ電池）が内蔵されています。バッテリーを取り出してから約3週間は、設定した日付／時刻が保持されます。
- 日付／時刻用電池は、充電したバッテリーをカメラに入れるか、ACアダプターキット（別売）(p.38) を使うと、カメラの電源を入れなくても約4時間で充電されます。
- 日付／時刻用電池がなくなると、カメラの電源を入れたときに「日付/時刻」画面が表示されます。p.17の手順で正しく設定してください。

表示言語を選ぶ

画面に表示される言語を変えられます。お買い上げ時は日本語に設定されています。



1 設定画面を表示する

- □ボタンを押します。
- (FUNC/SET) を押したまま①、すぐにMENUボタンを押します②。

2 言語を設定する

- ◀▶を押すか○を回して言語を選び、(FUNC/SET) を押します。
- ▶ 表示される言語が変わります。



(FUNC/SET) を押したら時計画面が表示された？

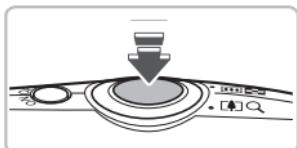
手順1の操作で(FUNC/SET) を押してから、MENUボタンを押すまでの間隔が長いと、時計表示（p.52）になります。時計表示になったときは(FUNC/SET) を押して時計表示を消して、もう一度手順1の操作をおこないます。



言語設定は、MENUボタンを押すと表示されるメニュー画面で、[?] タブの [言語] を選んで設定することもできます。

シャッターボタンの押しかた

シャッターボタンは二段階で押せるようになっています。ピントが合った画像を撮るために、必ずシャッターボタンを浅く押す「半押し」をしてピントを合わせてから撮影します。



1 半押し（一段目まで浅く押す）

- ▶ ピント合わせと、明るさや色あいなど、撮影に必要な設定が自動的におこなわれます。
- ▶ ピントが合うと電子音が「ピピッ」と2回鳴り、ランプが緑色に点灯します。



2 全押し（二段目まで深く押す）

- ▶ シャッター音が鳴り、撮影されます。
- シャッター音が鳴っている間は撮影中のため、カメラを動かさないように注意してください。



シャッター音の長さが変わる？

- 撮影にかかる時間は、撮影シーンにより変わるために、シャッター音の長さが変わることがあります。
- シャッター音が鳴っている間にカメラを動かしたり、被写体が動いたりすると、ブレの原因になりますので注意してください。



シャッターボタンを半押しせずに、一度に二段目まで深く押し込むと、ピントが合わない画像になることがあります。

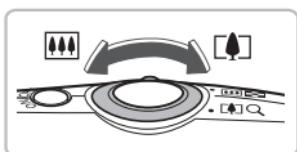
撮る

シャッターボタンを押すだけで、カメラまかせの全自動撮影ができます。また、人を撮影するときは顔が自動的に検出（p.82）され、顔にピントが合うよう、また明るさや色あいが最適になるよう調整されます。



1 AUTOモードにする

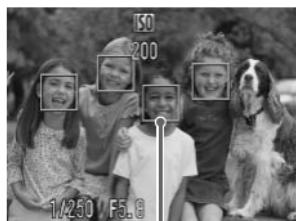
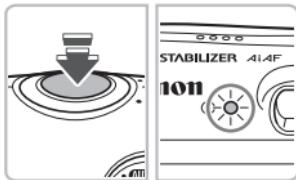
- モードダイヤルを**AUTO**にします。



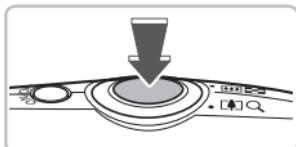
2 撮りたいものの大きさを決める

- ズームレバーを \blacktriangleleft 側へ押すと撮りたいものが大きくなり、 \triangleright 側へ押すと小さくなります。

▶ 顔が検出されたときは、主被写体と判断された顔に白のフレーム、その他の顔には灰色のフレームが表示されます。



AFフレーム



3 ピントを合わせる

- シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせます。
- ▶ ピントが合うと電子音が「ピピッ」と2回鳴り、ランプが緑色に点灯します（ストロボ発光時はオレンジ色に点灯）。
- ▶ ピントが合った位置に緑色のフレームが表示されます。
- ▶ 複数のフレームが表示されたときは、表示されたすべてのフレームにピントが合っています。

4 撮影する

- シャッターボタンを全押しすると、シャッター音が鳴り、撮影されます。
- ▶ 暗いところでは、自動的にストロボが光ります。
- ▶ ランプが緑色に点滅し、撮影した画像がカードに記録されます。
- ▶ 撮影した画像は、約2秒間表示されます。
- 画像が表示されている状態でも、シャッターボタンを押すと、次の撮影ができます。



こんなときは？

- 電源を入れても、カメラの画面が表示されない
DISP.ボタンを押すと、画面が表示されます。
- 音が鳴らない
DISP.ボタンを押したまま電源を入れたため、警告音以外の音が鳴らなくなりました。音が鳴るように設定するには、**MENU**ボタンを押して、[] タブの [消音] を選び、**◀▶**を押して [切] を選びます。
- ストロボが光ったのに暗い画像になった
被写体までの距離が遠すぎます。ズームレバーを 側に押してもっとも広角側にしたときは、レンズ先端から約50cm～4.6m、 側へ押してもっとも望遠側にしたときは約50cm～2.4mの範囲で撮影してください。
- シャッターボタンを半押ししたときに、ランプ（背面）が黄色に点滅し、電子音が「ピッ」と1回鳴る
撮りたいものが近すぎます。約50cm以上離れて、シャッターボタンを半押しして、ランプが黄色に点滅しない状態で撮影してください。
- シャッターボタンを半押ししたときに、ランプ（前面）が点灯する
暗いところでの撮影では、目が赤く写るのを緩和したり、ピントを合わせるため、ランプが点灯することがあります（p.142、143）。
- シャッターボタンを押しても、画面に [] が表示されて撮影できない
ストロボ充電中です。シャッターボタンを全押したまま、しばらく待つとランプ（背面）がオレンジ色になり、撮影されます。

見る

撮影した画像を画面で見ることができます。



1 再生モードにする

- □ボタンを押します。
- ▶ 最後に撮影した画像が表示されます。



2 画像を選ぶ

- ◀を押すと最後に撮影した画像から、新しい順に画像が表示されます。
- ▶を押すと古い画像から順に表示されます。
- ◀▶を押したままになると、画像が早く進みます。ただし、表示画像は粗くなります。
- ○を回すと左の画面が表示されます。反時計方向に回すと新しい画像から、時計方向に回すと古い画像から順に表示されます。
- ○を回すのを止めると、中央の画像が大きく表示されます。
- レンズが出ている状態で、□ボタンを押すと、撮影画面に戻ります。
- 約1分経過すると、レンズが収納されます。この状態で□ボタンを押すと電源が切れます。

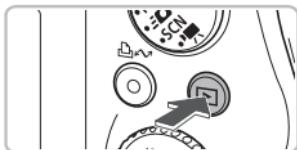


再生モードの切り換えについて

カメラの電源が入っていない状態で□ボタンを押すと、電源が入り再生モードとなり、もう一度押すと電源が切れます。再生モードの状態でシャッターボタンを半押しすると、撮影画面になります。

消す

不要な画像を1枚ずつ選んで消せます。なお、消した画像はもとに戻すことはできません。十分に確認してから消してください。



1 再生モードにする

- □ボタンを押します。



2 消したい画像を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して、画像を選びます。



3 消す

- ▼を押します。
- ▶ [消去] が表示されます。
- ◀▶を押すか○を回して [消去] を選び、FUNC/SETを押します。
- ▶ 表示していた画像が消えます。
- 中止するときは、◀▶を押すか○を回して [キャンセル] を選び、FUNC/SETを押します。

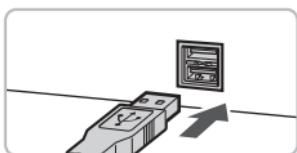
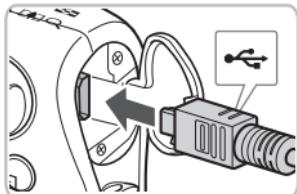


印刷する

撮影した画像は、カメラとPictBridge（ピクトブリッジ）対応プリンター（別売）をつないで、かんたんに印刷できます。

用意するもの

- ・ カメラとPictBridge対応プリンター（別売）
- ・ 付属のインターフェースケーブル（p.2）



1 カメラとプリンターの電源を切る

2 カメラとプリンターをつなぐ

- ふたを開き、ケーブルの小さいプラグを図の向きにして、カメラの端子にしっかりと差し込みます。
- ケーブルの大きいプラグをプリンターに差し込みます。プリンターとのつなぎかたについては、プリンターの使用説明書を参照してください。

3 プリンターの電源を入れる

4 カメラの□ボタンを押して、電源を入れる

- ▶ [SET] が表示され、凸へボタンのランプが青色に点灯します。





5 印刷する画像を選ぶ

- $\blacktriangleleft\triangleright$ を押すか \circlearrowright を回して、画像を選びます。



6 印刷する

- $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ボタンを押します。
- ▶ 印刷がはじまり、 $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ボタンのランプが青色に点滅します。
- 別の画像を印刷するときは、印刷が終わつたあと、手順5~6の操作を繰り返します。
- 印刷が終わったらカメラとプリンターの電源を切り、ケーブルを抜きます。



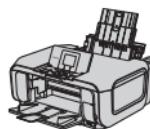
詳しい印刷方法やカメラダイレクト対応プリンターでの印刷方法については、「ダイレクトプリントユーザーガイド」を参照してください。

キヤノン製PictBridge対応プリンター（別売）のご紹介

キヤノン製の下記PictBridge対応プリンターをつなぐと、パソコンを使わずに、撮影した画像を印刷できます。



SELPHYシリーズ



PIXUSシリーズ

製品の詳細については、ホームページやカタログでご確認いただくか、別紙の相談窓口へお問い合わせください。

動画を撮る

シャッターボタンを押すだけで、カメラまかせの動画撮影ができます。



1 ビデオモードにする

- モードダイヤルをビデオにします。



2 ビデオモードにする

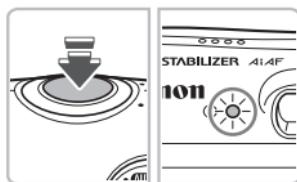
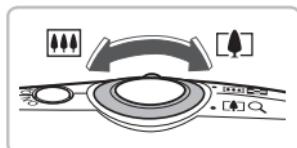
- を回して [REC] を選びます。

撮影できる時間



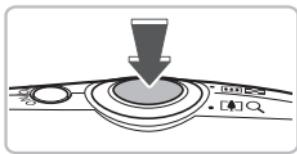
3 撮りたいものの大きさを決める

- ズームレバーを[▲]側へ押すと撮りたいものが大きくなり、[▼]側へ押すと小さくなります。

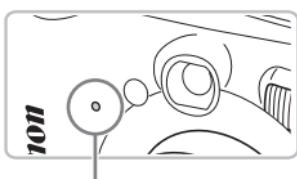


4 ピントを合わせる

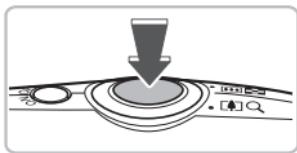
- シャッター ボタンを半押しして、ピントを合わせます。
▶ピントが合うと電子音が「ピピッ」と2回鳴り、ランプが緑色に点灯します。



撮影時間



マイク



5 撮影する

- シャッターボタンを全押しします。
- ▶ 撮影がはじまり、[●録画]と撮影時間が表示されます。
- 撮影がはじまったら、シャッターボタンから指を放します。
- 撮影中に構図を変えると、ピント位置はそのまま、明るさや色あいは自動的に調整されます。

- 撮影中はマイクをふさがないでください。
- シャッターボタン以外を操作すると、操作音も録音されます。

6 撮影を終了する

- シャッターボタンをもう一度全押しすると、電子音が「ピッ」と1回鳴り、撮影が終わります。
- ▶ ランプが緑色に点滅し、撮影した動画がカードに記録されます。
- ▶ カード容量がいっぱいになると、自動的に撮影が終わります。

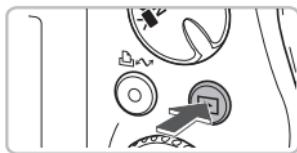
撮影できる時間の目安

カード	32MB（付属品）	2GB	8GB
撮影時間	22秒	23分49秒	1時間35分11秒

- ・カメラが初期状態での撮影時間です。
- ・撮影時間は、手順2の画面で確認できます。
- ・最長撮影時間は約1時間です。ただし、撮影した動画の容量が4GBになると、自動的に撮影が終わります。

動画を見る

撮影した動画を画面で見ることができます。



1 再生モードにする

- □ボタンを押します。
- ▶ 最後に撮影した動画が表示されます。
- ▶ 動画には [SET] が表示されます。



2 再生する動画を選ぶ

- ◀▶ を押すか ○ を回して再生する動画を選び、FUNC SET を押します。
- ▶ 操作パネルが表示されます。



3 再生する

- ◀▶ を押すか ○ を回して [▶] を選び、FUNC SET を押します。
- ▶ 動画が再生されます。
- もう一度 FUNC SET を押すと、一時停止／再開できます。
- ▲▼ を押すと、音量が調節できます。



（！）パソコンで動画を再生すると、パソコンの環境によっては「フレーム（コマ）落ちする」、「滑らかに表示されない」、「音声が途切れる」ことがあります。

操作パネルについては、101 ページを参照してください。

パソコンに取り込む

付属のソフトウェアを使って、カメラで撮影した画像をパソコンへ取り込むことができます。

用意するもの

- ・ カメラとパソコン
- ・ 付属のCD-ROM (Canon Digital Camera Solution Disk) (p.2)
- ・ 付属のインターフェースケーブル (p.2)

パソコンに必要なシステム構成

Windows

OS	Windows Vista (Service Pack 1を含む) Windows XP Service Pack 2	
機種	上記OSがプリインストールされていて、USB接続部が標準装備されていること	
CPU	静止画	Windows Vista : Pentium 1.3GHz以上 Windows XP : Pentium 500MHz以上
	動画	Core2 Duo 1.66GHz以上
RAM	静止画	Windows Vista : 512MB以上 Windows XP : 256MB以上
	動画	1GB以上
インターフェース	USB	
ハードディスク 空き容量	Canon Utilities	ZoomBrowser EX : 200MB以上 PhotoStitch : 40MB以上
ディスプレイ	1,024×768 ドット High Color (16bit) 以上	

Macintosh

OS	Mac OS X v10.4～v10.5	
機種	上記OSがプリインストールされていて、USB接続部が標準装備されていること	
CPU	静止画	PowerPC G4 / G5またはIntelプロセッサー
	動画	Core Duo 1.66GHz以上
RAM	静止画	Mac OS X v10.5 : 512MB以上 Mac OS X v10.4 : 256MB以上
	動画	1GB以上
インターフェース	USB	
ハードディスク 空き容量	Canon Utilities	ImageBrowser : 300MB以上 PhotoStitch : 50MB以上
ディスプレイ	1,024×768 ドット 32,000色以上	

準備をする

ここでは、Windows XPとMac OS X v10.4を使って説明をしています。

1 ソフトウェアをインストールする

Windows



- ① CD-ROMをパソコンのドライブに入れる
- ② [おまかせインストール] をクリックする
 - 表示される画面にしたがって操作を進めます。

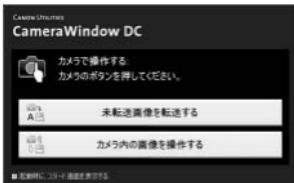
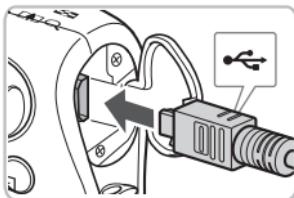


- ③ インストールが終了したら、[再起動] または [完了] をクリックする
- ④ CD-ROMを取り出す
 - 通常のデスクトップ画面が表示されたら CD-ROMを取り出します。

Macintosh



- CD-ROMをパソコンのドライブに入れます。
- CD-ROM内の [] をダブルクリックすると、左の画面が表示されます。
- [インストール] をクリックして、表示される画面にしたがって操作を進めます。



2 カメラとパソコンをつなぐ

- カメラの電源を切った状態でつなぎます。
- ふたを開き、ケーブルの小さいプラグを図の向きにして、カメラの端子にしっかりと差し込みます。
- ケーブルの大きいプラグをパソコンのUSB接続部に差し込みます。パソコンとのつなぎかたについては、パソコンの使用説明書を参照してください。

3 カメラとパソコンを通信できる状態にする

- □ボタンを押して、電源を入れます。

4 カメラウィンドウを表示させる

Windows

- [Canon CameraWindow] を選び [OK] をクリックします。
 - ▶ カメラウィンドウが表示されます。
- 画面が表示されないときは、[スタート] メニュー
 - ▶ [すべてのプログラム] または [プログラム]
 - ▶ [Canon Utilities] ▶ [CameraWindow] ▶ [CameraWindow] を選びます。
 - ▶ カメラの画面には [ダイレクト転送] 画面が表示され、凸へボタンのランプが青色に点灯します。

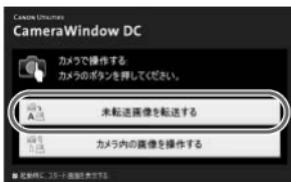


Macintosh

- ▶ カメラとパソコンが通信できる状態になると、カメラウィンドウの画面が表示されます。
- カメラウィンドウが表示されないときは、Dock（デスクトップ下部に表示されるバー）の [CameraWindow] アイコンをクリックします。
- ▶ カメラの画面には [ダイレクト転送] 画面が表示され、凸へボタンのランプが青色に点灯します。

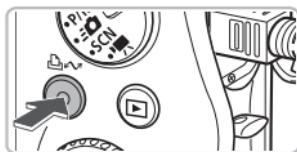
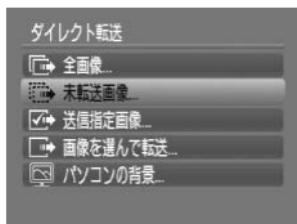
 ダイレクト転送画面表示中は、撮影できません。

パソコンの操作で取り込む



- [未転送画像を転送する] をクリックします。
- ▶ パソコンに取り込まれていないすべての画像が取り込まれます。
- 取り込みが終わったら、カメラの電源を切り、ケーブルを抜きます。
- 以後の操作は、「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。

カメラの操作で送る



1 [未転送画像] を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して、選びます。
- 左の画面が表示されないときは、MENUボタンを押します。

2 画像を送る

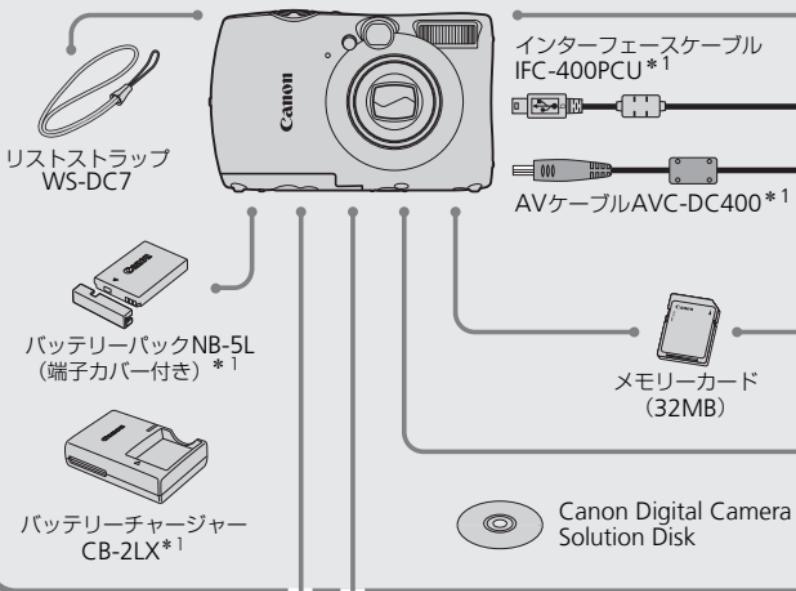
- 凸△ボタンを押します。
- ▶ パソコンに送っていないすべての画像が送られます。
- 送り終わったら、カメラの電源を切り、ケーブルを抜きます。
- 以後の操作は、「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。



パソコンに送られた画像は、撮影日ごとのフォルダに分けられて、Windowsでは「マイピクチャ」フォルダに、Macintoshでは「ピクチャ」フォルダに保存されます。

アクセサリー一覧

付属品



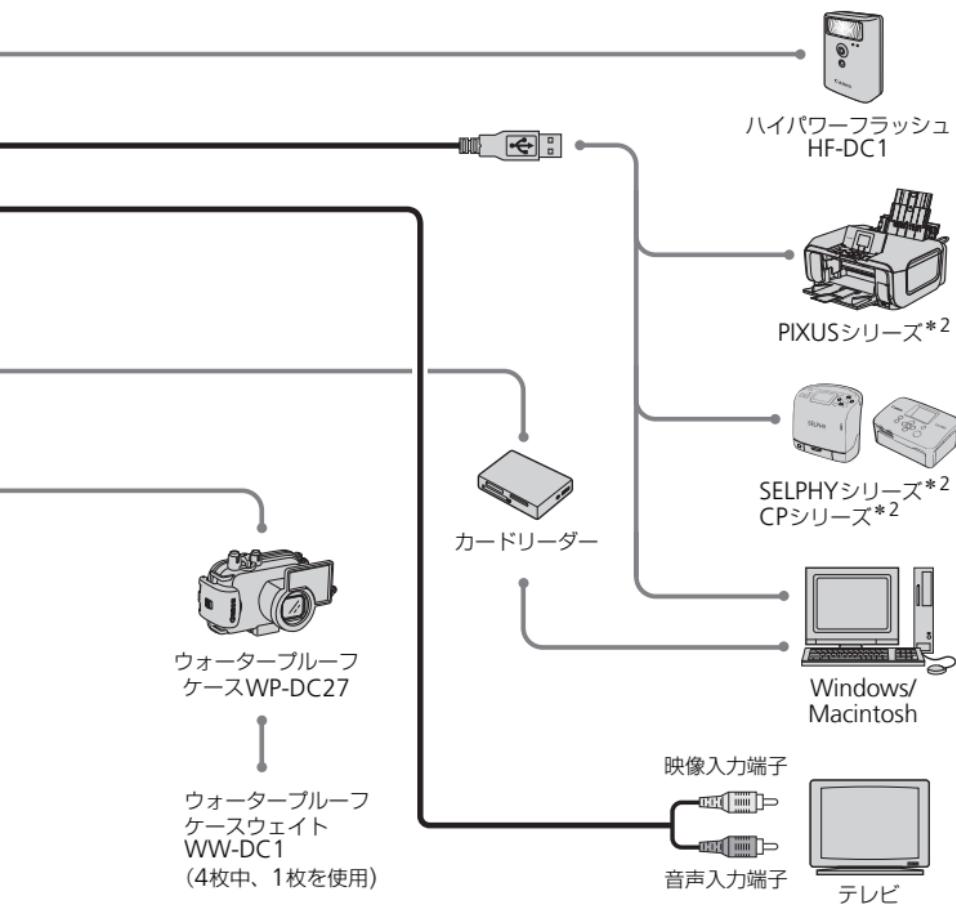
ACアダプターキットACK-DC30



ソフトケース
IXC-310シリーズ
IXC-330シリーズ

* 1 別売も用意されています。

* 2 プリンターとカメラをつなぐケーブルについては、お使いになるプリンターの使用説明書を参照してください。



アクセサリーはキヤノン純正品のご使用をおすすめします

本製品は、キヤノン純正の専用アクセサリーと組みあわせてお使いになった場合に最適な性能を発揮するように設計されておりますので、キヤノン純正アクセサリーのご使用をおすすめいたします。

なお、純正品以外のアクセサリーの不具合（例えばバッテリーパックの液漏れ、破裂など）に起因することが明らかな、故障や発火などの事故による損害については、弊社では一切責任を負いかねます。また、この場合のキヤノン製品の修理につきましては、保証の対象外となり、有償とさせていただきます。あらかじめご了承ください。

別売アクセサリー

必要に応じてお買い求めの上、ご利用ください。なお、アクセサリーは、諸事情により予告なく販売を終了することがあります。

電源

- **ACアダプターキットACK-DC30**

家庭用電源でカメラを使えます。カメラを長時間連続して使うときや、プリンターやパソコンとつなぐときには、このACアダプターキットをお使いになるとおすすめします。(カメラ内のバッテリーは充電できません。)

- **バッテリーチャージャーCB-2LX**

バッテリーパックNB-5L用の充電器です。

- **バッテリーパックNB-5L**

充電式のリチウムイオン電池です。

その他

- **ソフトケースIXC-310シリーズ、IXC-330シリーズ**

カメラをキズやホコリから守ります。

- **ウォータープルーフケースWP-DC27**

カメラに取り付けると、雨天時や海辺、スキーフィールドでの撮影のほか、水深40m以内での水中撮影を楽しめます。

- **ハイパワーフラッシュHF-DC1**

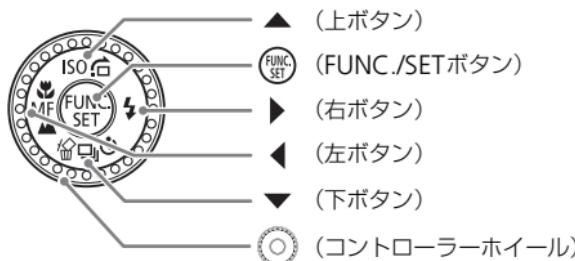
被写体が遠すぎて内蔵ストロボの光が届かないときに、カメラに取り付けて使用する補助ストロボです。

もっとカメラを知ってみよう

この章ではカメラの各部のなまえや画面の表示内容のほか、各種の基本的な操作方法について説明しています。

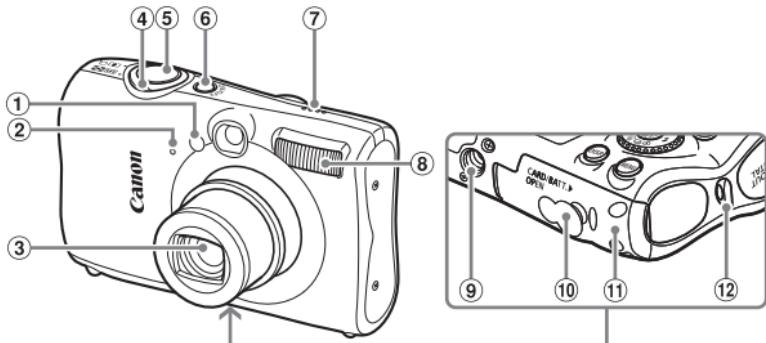
このガイドの記載について

- カメラのボタンやダイヤルは、ボタンやダイヤルに表記されている絵文字を使って示しています。
- 画面に表示される絵文字や文言は、[] 付きで示しています。
- 十字キー、コントローラーホイール、FUNC./SETボタンは、それぞれ以下の絵文字で示しています。



- ?: 困ったときに手助けとなる内容を示しています。
- !: 上手に使うためのヒントを示しています。
- !: 注意事項を示しています。
- : 補足説明を示しています。
- (p.xx): 参照ページを示しています。xxはページ数を示しています。
- すべての機能が初期状態になっていることを前提に説明しています。

各部のなまえ



- ① ランプ（前面）(p.62、142、143)
② マイク (p.29)
③ レンズ
④ ズームレバー
撮影時：□（望遠）／■（広角）
(p.21)
再生時：Q（拡大）／☒（インデックス）
(p.104)
⑤ シャッター ボタン (p.20)
⑥ 電源ボタン
⑦ スピーカー
⑧ ストロボ (p.57、67)
⑨ 三脚ねじ穴
⑩ DCカプラーワン端子カバー (p.150)
⑪ カード／バッテリー収納部ふた
(p.14)
⑫ ストラップ取り付け部 (p.11)

モードダイヤル

撮影モードの切り換えは、モードダイヤルでおこないます。

オートモード

カメラまかせの全自动撮影
(p.21) ができます。

プログラムAE／マニュアルモード

カメラの各种機能を設定して、
さまざまな撮影ができます。
(p.65、81)

クリック撮影モード

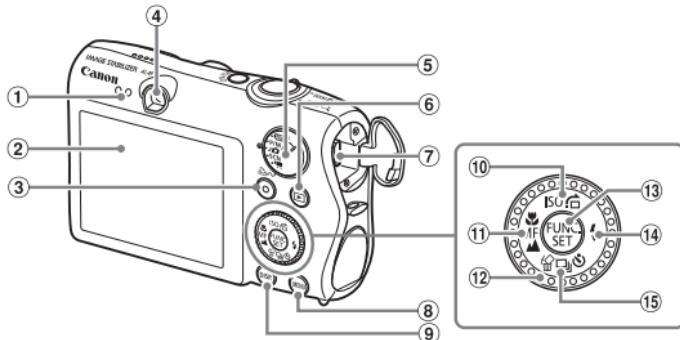
ファインダーを使って、シャッターチャンスを逃さずに撮影で
きます (p.79)。



スペシャルシーンモード
シャッター ボタンを押す
だけで、撮影シーンに最
適なカメラまかせの全自
動撮影ができます
(p.54)。

動画モード

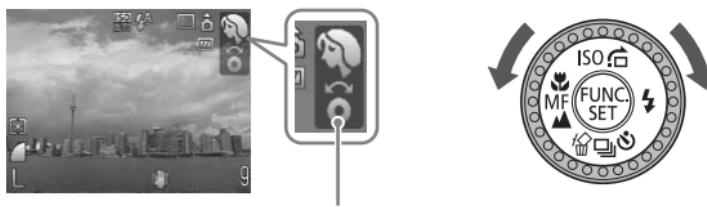
動画撮影ができます
(p.28、97)。



- ① ランプ（背面）(p.44)
 ② 画面（液晶モニター）(p.42)
 ③ (イージーダイレクト) ボタン (p.26、145)
 ④ ファインダー (p.76、79)
 ⑤ モードダイヤル
 ⑥ (再生) ボタン (p.24、146)
 ⑦ A/V OUT (映像／音声出力) ·
 DIGITAL (デジタル) 端子
 ⑧ MENU (メニュー) ボタン (p.46)
 ⑨ DISP. (ディスプレイ) ボタン (p.42、43)
 ⑩ ISO (p.70) / (ジャンプ) (p.105) / (遠景) (p.67) / (マニュアルフォーカス) (p.85) / (ボタン)
 ⑪ (マクロ) (p.63) / (▲ボタン)
 ⑫ コントローラーホイール
 ⑬ (FUNC./SET) (ファンクションセット) ボタン (p.45)
 ⑭ (ストロボ) (p.57、67) / (ボタン)
 ⑮ (連続撮影) (p.72) / (セルフタイマー) (p.61、62) / (1画像消去) (p.25) / (▼ボタン)

コントローラーホイール

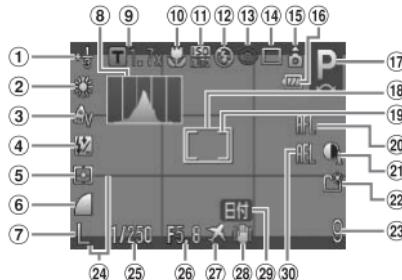
画面に が表示されているときは、ホイールを回すとモードを選ぶことができます。



また、 が表示されていないときでも、ホイールを回すと十字キー (p.39) と同じ働きをします。

画面の表示内容一覧

撮影時（情報表示あり）



- | | | |
|--|---|-----------------------------------|
| ① 露出補正 (p.72) | ⑩ マクロ (p.63) / 遠景 (p.67) / マニュアル フォーカス (p.85) | ㉐ AFロック (p.84) |
| ② ホワイトバランス (p.71) | ㉑ 暗部補正 (p.91) | ㉑ フォルダ作成 (p.140) |
| ③ マイカラー (p.73) | ㉒ 撮影可能枚数 (p.16) / 撮影可能時間 (動画) (p.29) | ㉓ 撮影ガイド (p.144) |
| ④ ストロボ調光補正 (p.88) / ストロボ発光量 (p.90) | ㉔ シャッタースピード (p.89) | ㉕ 絞り数値 (p.89) |
| ⑤ 測光モード (p.87) | ㉖ 62、72、75) | ㉖ エリア設定 (p.139) |
| ⑥ 画質 (圧縮率) (p.68) | ㉗ カメラ位置* | ㉗ 手ブレ補正 (p.145) |
| ⑦ 記録画素数 (p.68) | ㉘ バッテリー残量表示 (p.13) | ㉙ 撮影日時記録 (p.60) |
| ⑧ ヒストグラム (p.44) | ㉙ 撮影モード | ㉚ AEロック (p.87, 99) / FEロック (p.88) |
| ⑨ デジタルズーム倍率 (p.58) / デジタルテレコンバーター (p.59) | ㉚ AFフレーム (p.22) | |
| | ㉛ スポット測光枠 (p.87) | |

* [↑] : 通常、[↓] : 右側が下、[↔] : 左側が下

撮影時にカメラの向きを検知して最適な撮影ができるよう制御され、再生時には、カメラが縦向きでも横向きでも、画像が自動的に回転して正位置で見ることができます。

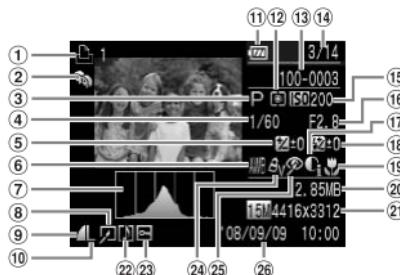
ただし、カメラを真上や真下に向けると正しく検出できないことがあります。

表示の切り換え

画面表示の切り換えは、DISP.ボタンを押しておこないます。



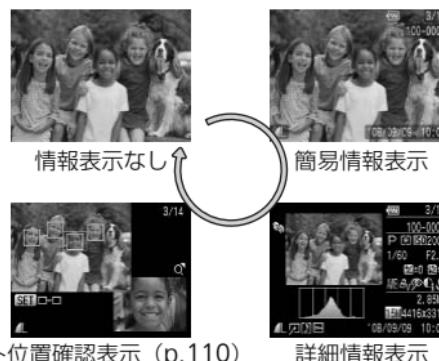
再生時（詳細情報表示）



- | | | |
|-------------------------------------|---|--|
| ① 印刷予約 (p.131) | ⑪ バッテリー残量表示 (p.13) | ⑯ マクロ (p.63) / 遠景 (p.67) / マニュアルフォーカス (p.85) |
| ② マイカテゴリー (p.119) | ⑫ 測光モード (p.87) | ⑰ ファイルサイズ (p.68、98) |
| ③ 撮影モード | ⑬ フォルダ番号 - 画像番号 (p.140) | ⑱ 記録画素数 (p.68) / 撮影時間 (動画) (p.99) |
| ④ シャッタースピード (p.89) | ⑭ 再生画像番号 / 総画像数 (p.89) / 画質 (動画) (p.98) | ⑲ 音声メモ (p.127) |
| ⑤ 露出補正量 (p.72) | ⑮ ISO感度 (p.70) | ⑳ プロテクト (p.117) |
| ⑥ ホワイトバランス (p.71) | ⑯ 紋り数値 (p.89) / 画質 (動画) (p.98) | ㉑ マイカラー (p.73) |
| ⑦ ヒストグラム (p.44) | ⑰ 暗部補正 (p.124) | ㉒ 赤目補正 (p.125) |
| ⑧ 画像編集 (p.120~126) | ⑱ ストロボ調光補正量 (p.88) / ストロボ発光量 (p.90) | ㉓ 撮影日時 (p.60) |
| ⑨ 画質 (圧縮率) (p.68) / MOV (動画) (p.98) | | |
| ⑩ 記録画素数 (p.68) | | |

表示の切り換え

画面表示の切り替えは、DISP.ボタンを押しておこないます。



ピント位置確認表示 (p.110)

詳細情報表示

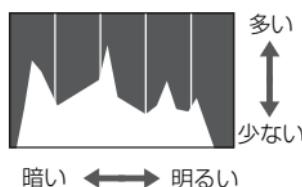
撮影時の暗い場所での画面表示

暗い場所では、自動的に画面が明るくなって構図確認しやすくなります（ナイトビュー機能）。ただし、撮影される画像の明るさとは異なるほか、粗い感じ、またはややぎこちない表示になることがあります（記録される画像に影響はありません）。

再生時の高輝度（ハイライト）警告

「詳細情報表示」（p.43）にすると、画像上の白トビした個所が点滅表示されます。

ヒストグラム



- 「詳細情報表示」（p.43）、「ヒストグラムを見ながら撮る」（p.77）のグラフは、画像中の明るさの分布を示したヒストグラムというグラフです。横軸は明るさ、縦軸は明るさごとの量を示しています。また、グラフが右に寄っているときは明るい画像、左に寄っているときは暗い画像となり、露出の傾向を確認できます。

ランプの表示

カメラ背面のランプ（p.41）は、シャッターボタンや撮影操作に連動して、点灯／点滅状態が変わります。

色	状態	操作状態
緑	点灯	撮影準備完了（p.21）／ディスプレイオフ時（p.138）
	点滅	カードへの記録／読み出し、各種通信中（p.21）
オレンジ	点灯	撮影準備完了（ストロボ発光時）（p.21）
	点滅	手ブレ警告（p.57）
黄	点灯	（p.63）／▲（p.67）／AFL（p.84）／MF（p.85）
	点滅	近距離警告（p.23）

!
ランプが緑色に点滅しているときは、カードへの記録／読み出しや各種通信をしています。「電源を切る」、「カード／バッテリー収納部のふたを開ける」、「振動や衝撃を与える」ことは絶対にしないでください。画像、カメラ、カードが壊れることがあります。



FUNC.メニューの基本操作

撮影時によく使う機能は、FUNC.メニューで設定できます。メニュー項目は撮影モード（p.156）によって変わります。



1 FUNC.を押す

▶ FUNC.メニューが表示されます。



2 メニューを選ぶ

▶ ▲▼を押してメニューを選びます。

3 項目を選ぶ

● ◀▶を押すか○を回して、項目を選びます。

● DISP.が表示される項目では、DISP.ボタンを押して設定することができます。



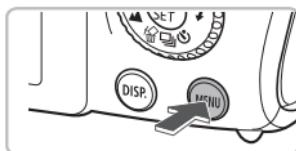
4 FUNC.を押す

▶ 設定され、通常の撮影画面に戻ります。

▶ 設定した項目が表示されます。

MENU メニューの基本操作

カメラの各種機能をメニューで設定できます。メニュー項目はタブで撮影 [CAMERA] や再生 [PLAY] などの系統別に分けられています。表示される内容は、モード (p.158~161) によって変わります。



1 MENUボタンを押す



2 タブを選ぶ

- ▲▼を押すかズームレバー (p.40) を左右に動かして、タブを選びます。

3 項目を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して、項目を選びます。
- 項目を選んだあと (FUNC SET) を押して画面を切り換え、設定する項目もあります。



4 内容を選ぶ

- ▲▼を押して内容を選びます。

5 MENUボタンを押す

- 設定され、通常の画面に戻ります。



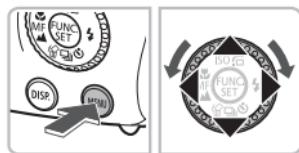
音の設定を変える

各ボタンを押したときや撮影のときに鳴る音を、鳴らないようにしたり、音量を変えたりできます。

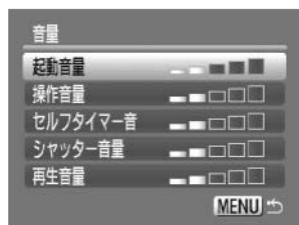
音を鳴らさない



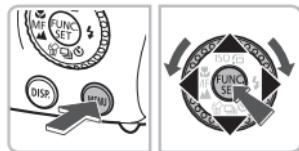
- MENUボタンを押して、[] タブの [消音] を選び、◀▶を押して [入] を選びます。



音量を変える



- MENUボタンを押して、[] タブの [音量] を選び、を押します。
- ▲▼を押して項目を選び、◀▶を押すか○を回して音量を変えます。



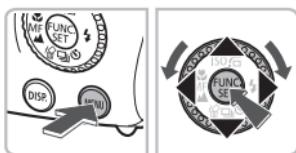
画面の明るさを変える

画面の明るさを、2種類の方法で変えられます。

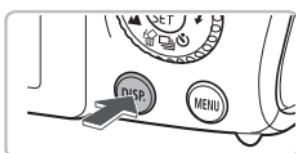
メニューで変える



- MENUボタンを押して、[] タブの「液晶の明るさ」を選び、FUNC./SETを押します。
- ▶▶を押すか○を回して変えます。
- もう一度MENUボタンを押すと、設定されます。



DISP.ボタンを押して変える



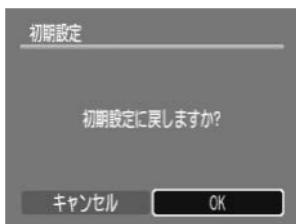
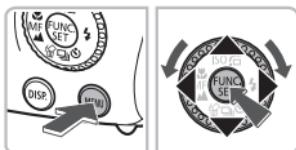
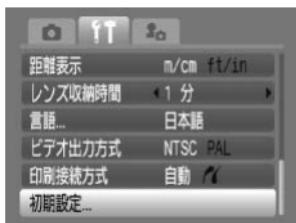
- DISP.ボタンを1秒以上押します。
- ▶ 画面が最高の明るさになります（[] タブの設定は無視されます）。
- もう一度DISP.ボタンを1秒以上押すと、もとの明るさに戻ります。



- 次回電源を入れたときは、[] タブで設定されている明るさになります。
- [] タブの設定で最高の明るさになっているときは、DISP.ボタンを押しても明るさは変わりません。

カメラの設定を初期状態に戻す

カメラの設定を誤って変えてしまったときは、カメラを初期状態に戻せます。



1 [初期設定] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[初期設定] を選び、FUNC SET を押します。

2 初期状態に戻す

- ◀▶ を押すか ○ を回して [OK] を選び、FUNC SET を押します。
▶ カメラが初期状態に戻ります。

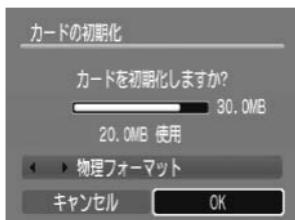
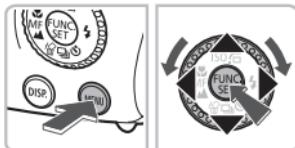


初期状態に戻らない機能は？

- [初期設定] タブの [日付/時刻] (p.17)、[言語] (p.19)、[ビデオ出力方式] (p.112)、[エリア設定] (p.139)
- [撮影] タブで登録した音や画面 (p.147)
- マニュアルホワイトバランスで記憶した白データ (p.71)
- ワンポイントカラー (p.93)、スイッチカラー (p.94) で指定した色

カードを初期化する

新しく買ったカードや他のカメラやパソコンで初期化したカードは、このカメラで初期化（フォーマット）することをおすすめします。なお、初期化するとカード内のすべてのデータは消され、もとに戻すことはできません。十分に確認してから初期化してください。



1 [カードの初期化] を選ぶ

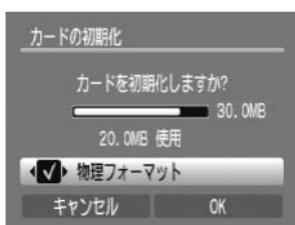
- MENUボタンを押して、[] タブの [カードの初期化] を選び、を押します。

2 初期化する

- を押すか を回して [OK] を選び、を押します。
 - ▶ カードが初期化されます。
 - ▶ 初期化が終わるとメニューに戻ります。

物理フォーマット

カードへの画像記録／再生時の読み出し速度が遅くなったときなどにおこないます。



- 上記の手順2の操作で、を押して [物理フォーマット] を選び、を押すか を回して [✓] を表示します。
- を押して [OK] を選び、を押します。
 - ▶ 物理フォーマットがはじまります。



初期化について

- 付属のカードはあらかじめ初期化されています。
- [カードが異常です] のメッセージが表示されたときや、カメラが正しく動かないときは、初期化すると使えるようになります。その際、カード内の画像をパソコンなどにコピーしてから初期化してください。



- カード内のデータは初期化や削除をしても、ファイル管理情報が変更されるだけで、完全には消えません。譲渡や廃棄するときは注意してください。廃棄するときはカードを破壊するなどして、個人情報の流出を防いでください。
- 音声（p.135）が記録されているときは、手順2の画面右側に [マイク] が表示されます。初期化すると音声も消えます。



- 初期化の画面で表示されるカードの総容量は、カードに表記されている容量よりも少なくなることがあります。
- 物理フォーマットはカード内の全記憶領域を初期化するため、通常の初期化よりも時間がかかります。
- 物理フォーマット中に [中止] を選ぶと、初期化を中止できます。中止してもカードは問題なく使えますが、データはすべて消えます。

節電機能（オートパワーオフ）

バッテリーの消耗を防ぐため、カメラを操作しない状態で一定の時間がたつと、自動的に画面を消したり、電源を切ったりする機能です。

撮影状態での節電機能

約1分間で画面が消え、さらに約3分間たつとレンズが収納されて電源が切れます。画面が消えた状態でもレンズが出ているときは、シャッターボタンを半押し（p.20）すると画面が表示され、撮影できます。

再生状態での節電機能

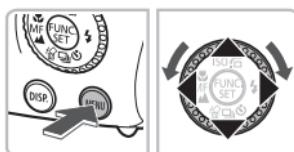
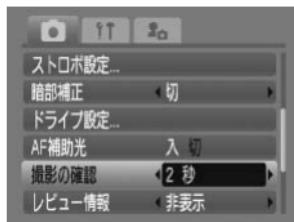
約5分間で画面が消え、電源も切れます。



- 節電機能で画面が消えるまでの時間を変えられます（p.138）。
- 節電機能を切ることができます（p.138）。

撮影後の画像表示時間を変える

撮影した画像は約2秒間表示されますが、この画像の表示時間を変えられます。



[撮影の確認] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [撮影の確認] を選び、◀▶を押して表示時間 выбираれます。
- 再生モード (p.24) になっているときは、シャッターボタンを半押しして撮影モードにしてから、MENUボタンを押します。

時計機能

現在の時刻を確認できます。



- FUNC/SET を押したままにすると、左のような時計画面が表示されます。
- ▶ 現在の時刻が、約5秒間表示されます。
- 時刻表示中にカメラを縦にすると縦表示になります、◀▶を押すか○を回すと表示色を変えることができます。
- もう一度FUNC/SETを押すと、時刻表示が消えます。

表示時間変える

MENUボタンを押して、[FUNC/SET] タブの [時計表示] を選び、◀▶を押して時間を選びます。

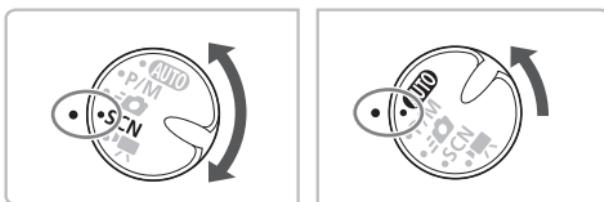


FUNC/SET を押したまま電源を入れることで、時刻表示にすることもできます。

3

いろいろなシーンや よく使う機能で撮ってみよう

この章では、シーン別での撮影方法やストロボ、セルフタイマーなど、よく使う機能について説明しています。



- **SCN** モードで撮影シーンにあったモードを選ぶと、撮影に必要な設定はカメラが自動的におこないます。あとは、シャッターボタンを押すだけで撮影シーンに最適な画像が撮れます。
- この章では、モードダイヤルが**SCN**、または**AUTO**になっていることを前提に説明しています。
- 「**SCN** いろいろなシーンで撮る」(p.54~56) と「**④** 近くの被写体を拡大して撮る（デジタルマクロ）」(p.64) は、**SCN**モードでのみ使えます。

SCN いろいろなシーンで撮る

撮影シーンにあったモードを選ぶと、最適な撮影ができるようにカメラが自動的に設定をおこないます。

1 モードダイヤルをSCNにする (p.40)



2 ○を回して撮りたいシーンのモードを選ぶ

3 撮影する



人を撮る (ポートレート)

- 人をやわらかい感じで撮影できます。



夜景と人を明るく撮る
(ナイトスナップ)

- 夜景や、夜景の中の人をきれいに撮影できます。
- カメラをしっかりと構えれば、三脚がなくても手ブレを軽減して撮影できます。



子供やペットを撮る
(キッズ&ペット)

- 子供やペットなど動きまわる被写体でも、シャッターチャンスを逃さずに撮影できます。



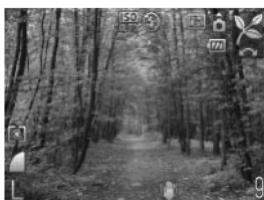
✿ 室内で撮る（パーティ／室内）

- 室内のイベントやパーティなどの1コマを、自然な色あいで撮影できます。



✿ 夕焼けを撮る（夕焼け）

- 夕焼けを色鮮やかに撮影できます。



✿ 木々や葉を色鮮やかに撮る（新緑／紅葉）

- 新緑や紅葉、桜など自然の木々や葉を、色鮮やかに撮影できます。



✿ 雪景色で人を撮る（スノー）

- 雪景色を背景に、人を明るく自然な色あいで撮影できます。



✿ 砂浜で人を撮る（ビーチ）

- 太陽の光の反射が強い砂浜や海面を背景に、人を明るく撮影できます。



【FA】【S】【L】では、撮影シーンによってはISO感度（p.70）が高くなるため、画像が粗くなることがあります。



花火を撮る（打上げ花火）

- 打上げ花火を色鮮やかに撮影できます。

水槽の中の生き物を撮る（水族館）

- 水族館などの水槽の中にいる生き物を、自然な色あいで撮影できます。

水中で撮る（水中）

- 水中では、ウォータープルーフケースWP-DC27（別売）を使って撮影できます。

高感度で撮る（ISO3200）

- ISO感度が3200に設定されてシャッタースピードが速くなるため、暗い場所でも手ブレや被写体ブレをおさえて撮影できます。
- 記録画素数は【M3】（1600×1200画素）に固定されます（p.68）。



- 【】では手ブレを防ぐため、三脚などでカメラが動かないように固定してください。また、[手ブレ補正]を【切】にして撮影することをおすすめします（p.145）。
- 【】では、撮影シーンによってはISO感度（p.70）が高くなるため、画像が粗くなることがあります。
- 【】では画像が粗くなります。

④ ストロボを発光させない

ストロボを発光させないで撮影することができます。



1 ▶を押す



2 [?] を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して[?]を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 設定されると、[?]が表示されます。
- 撮影後は、[A]に戻します。



ランプがオレンジ色に点滅し、[?]が点滅表示したときは？

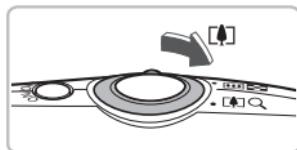
手ブレしやすい暗い場所では、シャッターボタンを半押ししたときにランプ（背面）がオレンジ色に点滅し、[?]が点滅表示されます。カメラが動かないように、三脚などでカメラを固定してください。



撮影モードが [] [ISO] (p.56) では設定できません。

■ 被写体をもっと拡大する（デジタルズーム）

光学ズーム（p.21）で被写体が大きく撮れないときは、デジタルズームを使って最大15倍相当まで拡大できます。ただし、設定した記録画素数（p.68）とデジタルズームの倍率によっては画像が粗くなることがあります。



1 ズームレバーを■側へ押す

- ズームできるところまでレバーを押したままにします。
- レバーを放すと、画像が粗くならない最大倍率と「 $\times 15$ 」が表示されます。



2 もう一度■側へ押す

- デジタルズームで被写体がさらに拡大され、ズーム倍率が青字で表示されます。

デジタルズームで画像が粗くならない／なる領域

記録画素数	光学ズーム	デジタルズーム
L	3.7x →	
M1	3.7x →	4.7x →
M2	3.7x →	6.3x →
M3	3.7x →	10x →
S	3.7x →	15x →

□ ■ : 画像が粗くならない領域／ズーム倍率は白で表示

■ : 画像が粗くなる領域／ズーム倍率は青色で表示

？ ズームの一時停止について

ズームレバーを押したままにすると、画像が粗くならない最大倍率でズームが一時停止します。[L]では3.7x、[M1]では4.7x、[M2]では6.3x、[M3]では10xで一時停止し、[S]では15xまで停止しないでズームできます。



デジタルズームを切る

デジタルズームを使わないようにするには、**MENU**ボタンを押して、[**■**] タブの [デジタルズーム] を選び、[切] を選びます。

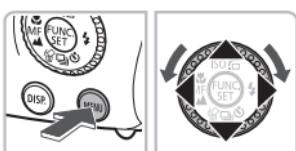
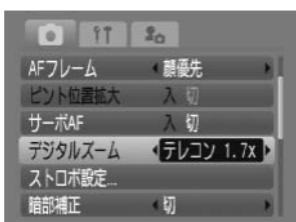


デジタルズーム時の焦点距離は、36～532mm相当です（35mmフィルム換算）。

■ デジタルテレコンバーター

レンズの焦点距離を1.7倍／2.2倍相當にできます。ズーム操作（デジタルズーム含む）で同じ倍率に拡大したときよりも、シャッタースピードが速くなるため手ブレを軽減できます。

ただし、設定した記録画素数（p.68）とテレコンバーターの組みあわせによっては、画像が粗くなることがあります。



● **MENU**ボタンを押して、[**■**] タブの [デジタルズーム] を選び、**◀▶**を押して、[テレコン1.7x] か [テレコン2.2x] を選びます。

● **MENU**ボタンを押すと、撮影画面に戻ります。

▶ 画面が拡大表示されて、[**T**] と倍率が表示されます。

● 戻すときは [デジタルズーム] で [入] を選びます。

画像が粗くなる記録画素数との組みあわせ

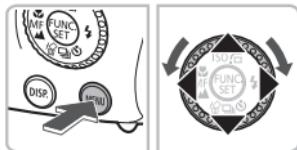
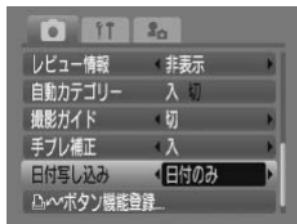
- [テレコン1.7x]、記録画素数が [**L**] [**M1**] のときは、[**T**] と倍率が青色で表示され、画像が粗くなります。
- [テレコン2.2x]、記録画素数が [**L**] [**M1**] [**M2**] のときは、[**T**] と倍率が青色で表示され、画像が粗くなります。



- 1.7倍／2.2倍時の焦点距離はそれぞれ61.2～226.1mm／79.2～292.6mm相当です（35mmフィルム換算）。
- デジタルズームとは一緒に使えません。

日時を入れる

画像の右下に撮影日時を記録できます。ただし、記録された撮影日時は画像から消せません。あらかじめ日付／時刻が正しく設定されていることを確認してください (p.17)。



1 [日付写し込み] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [日付写し込み] を選び、◀▶を押して [日付のみ] か [日付+時刻] を選びます。
- もう一度MENUボタンを押すと、設定されます。
 - ▶ [日付] が表示されます。
 - [日付] が表示されないときは、DISP. ボタンを押して、画面表示を「情報表示あり」にします (p.42)。

2 撮影する

- ▶ 撮影した画像の右下に、日時が記録されます。
- 戻すときは、手順1の操作で [切] を選びます。



日時を入れずに撮った画像に日付を入れて印刷するには

- 印刷指定 (DPOF) 機能を使って印刷する (p.132)
- 付属のソフトウェアを使って印刷する
「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。
- カメラとプリンターをつないで印刷する
「ダイレクトプリントユーザーガイド」を参照してください。

10 セルフタイマーを使う

集合写真など撮影する人も一緒に写るときは、シャッターボタンを押してから約10秒後に撮影されるセルフタイマーを使って撮影します。

1 ▼を押す



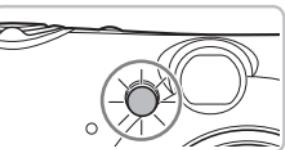
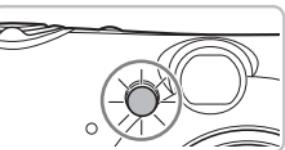
2 [10] を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して [10] を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 設定されると [10] が表示されます。



3 撮影する

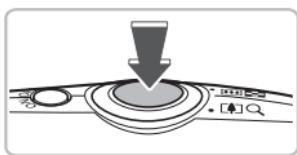
- シャッターボタンを半押しして被写体にピントを合わせ、シャッターボタンを全押しします。
- ▶ タイマーがはじまるとランプ（前面）が点滅して、電子音が鳴ります。
- ▶ 撮影の2秒前にランプ（前面）の点滅（ストロボ発光時は点灯）と電子音が速くなります。
- 戻すときは、手順2の操作で [□] を選びます。



タイマーの時間と撮影する枚数を変えられます (p.75)。

④ 顔セルフタイマーを使う

集合写真などで、構図を決めてシャッターボタンを押したあと、シャッターボタンを押した人が構図に入って顔が検出（p.82）されると、約2秒後に3枚連続で撮影されます。



1 [?] を選ぶ

- p.61の手順2の操作で [?] を選びます。

2 構図を決めてシャッターボタンを半押しする

- 主被写体の顔には緑色、それ以外の顔には白の枠が表示されていることを確認します。

3 シャッターボタンを全押しする

- ▶撮影準備に入り「顔が増えたら撮影します」が表示されます。
- ▶ランプ(前面)が点滅し、電子音が鳴ります。

4 一緒に写る人が構図に入りカメラに顔を向ける

- ▶新しい顔が検出されると、ランプの点滅(ストロボ発光時は点灯)と電子音が速くなり、約2秒後に撮影されます。
- ▶引き続き、2枚目、3枚目が撮影されます。
- 戻すときは、p.61の手順2の操作で [□] を選びます。

？ 顔が検出できないときは？

一緒に写る人が構図に入っても顔を検出できないときは、約30秒後に撮影されます。

💡 撮影枚数を変える

手順1の画面でMENUボタンを押し、[ドライブ設定]画面で「顔セルフタイマー」を選び、◀▶を押して枚数を変えます。

✿ 近くの被写体を撮る（マクロ撮影）

近くの被写体を撮影したり、被写体に近づいて撮影できます。撮影できる範囲は、ズームレバーを 側に押してもっと広角側にしたときでレンズ先端から約5~50cm、 側に押してもっと望遠側にしたときで約40~50cmです。



1 ◀を押す



2 [✿] を選ぶ

- を押すか を回して [✿] を選び、 を押します。
- ▶ 設定されると、[✿] が表示されます。
- 戻すときは、[▲] を選びます。



💡 [⌚] を使う

手ブレを防ぐため、三脚などでカメラを固定し、[⌚] で撮影することをおすすめします (p.74)。

! ストロボが発光すると、画像の周辺部が暗くなることがあります。

撮影モードが [✿] (p.54)、[⌚] (p.55)、[◉] (p.56) では設定できません。

④ 近くの被写体を拡大して撮る（デジタルマクロ）

被写体に近づき、拡大して撮影できます。撮影できる範囲は、レンズ先端から約5～50cm（ズームレバーを■側に押してもっとも広角側にしたとき（p.63）と同じ）ですが、デジタルズームを使うことでさらに被写体を拡大して撮影ができます。

ただし、デジタルズームを使うと、記録画素数（p.68）によっては画像が粗くなることがあります。

1 モードダイヤルをSCNにする (p.40)



2 ○を回して [④] を選ぶ

▶光学ズーム位置は、もっとも広角に固定されます。

3 ズームレバーで画角を決める

▶拡大されて、ズーム倍率が表示されます。



デジタルズームで画像が粗くならない／なる領域

- ズーム倍率が白で表示されるときは、画像は粗くなりません。
- ズーム倍率が青色で表示されるときは、画像が粗くなります。

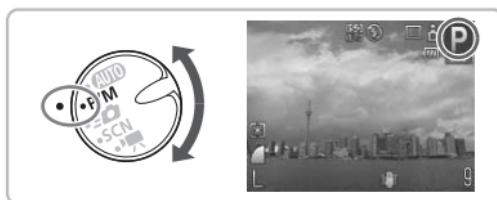
💡 [◎] を使う

手ブレを防ぐため、三脚などでカメラを固定し、[◎] で撮影することをおすすめします（p.74）。

4

目的の設定にして撮ってみよう

この章では、**P**モードのいろいろな機能を使って一歩進んだ撮影をする方法や、**■**モードによる撮影方法について説明しています。



- モードダイヤルを**P/M**にして、**P**モードになっていることを前提に説明しています。
- P/M**は、Program AE（プログラムエーイー）とManual（マニュアル）の略です。
- 「**■**で撮る（クイック撮影）」(p.79) は、モードダイヤルを**■**にしたときの説明をしています。
- この章で説明する機能を**P**モード以外で使うときは、それぞれの機能がどのモードで使えるか確認してください (p.156~159)。

P プログラムAEで撮る

いろいろな機能を自分好みに設定して撮影できます。

AEは、Auto Exposure（オートエクスポージャー）の略で自動露出のことです。

1 モードダイヤルをP/Mにする
(p.40)



2 ○を回して [P] を選ぶ

3 目的に応じて各機能を設定する
(p.67~75)

4 撮影する



？ シャッタースピードと絞り数値が赤字で表示されたときは？

シャッターボタンを半押ししたときに適正露出が得られないと、シャッタースピードと絞り数値が赤字で表示されます。以下の設定で、適正露出が得られることがあります。

- ・ストロボを発光させる (p.67)
- ・ISO感度を高くする (p.70)

⚡ ストロボを発光させる

ストロボを常に発光させて撮影できます。ストロボ撮影できる範囲は、ズームレバーを \square 側に押してもっとも広角側にしたときで約50cm~4.6m、 \blacktriangleleft 側に押してもっとも望遠側にしたときで約50cm~2.4mです。



[⚡] を選ぶ

- ▶を押したあと、◀▶を押すか○を回して [⚡] を選び、FUNC/SETを押します。
- ▶ 設定されると、[⚡] が表示されます。

▲ 離れた被写体を撮る（遠景）

風景や離れている被写体を撮影することができます。撮影できる範囲は、カメラから約3m以上です。



[▲] を選ぶ

- ◀を押したあと、◀▶を押すか○を回して [▲] を選び、FUNC/SETを押します。
- ▶ 設定されると、[▲] が表示されます。

記録画素数（画像の大きさ）を変える

画像の記録画素数を6種類から選べます。



1 記録画素数を選ぶ

- **[FUNC. SET]** を押して、FUNC.メニューの [L] を選びます。

2 項目を選ぶ

- **◀▶** を押すか **○** を回して項目を選び、**[FUNC. SET]** を押します。
▶ 設定した項目が表示されます。

[W] では、デジタルズーム (p.58)、デジタルテレコンバーター (p.59) は使えません。

画質（圧縮率）を変える

画質を3種類から選べます。高画質の順に [S] (スーパーファイン)、[■] (ファイン)、[■] (ノーマル) となります。



1 画質を選ぶ

- **[FUNC. SET]** を押して、FUNC.メニューの [■] を選びます。

2 項目を選ぶ

- **◀▶** を押すか **○** を回して項目を選び、**[FUNC. SET]** を押します。
▶ 設定した項目が表示されます。

記録画素数と画質を選ぶときの目安

記録画素数 (ピクセル)	画質	1画像の容量 (約 KB)	1枚のカードで撮影できる枚数		
			32MB (付属品)	2GB	8GB
L (ラージ) 15M*/4416×3312	S	6348	4	306	1227
	M	3759	7	516	2063
	L	1797	16	1059	4234
M1 (ミドル1) 9M/3456×2592	S	3888	7	499	1996
	M	2302	12	841	3364
	L	1100	26	1707	6822
M2 (ミドル2) 5M/2592×1944	S	2503	11	767	3069
	M	1395	20	1365	5457
	L	695	41	2672	10679
M3 (ミドル3) 2M/1600×1200	S	1002	29	1862	7442
	M	558	52	3235	12927
	L	278	99	6146	24562
S (スマール) 0.3M/640×480	S	249	111	6830	27291
	M	150	171	10245	40937
	L	84	270	15368	61406
W (ワイド) 4416×2480	S	4753	5	409	1637
	M	2814	10	690	2759
	L	1345	21	1396	5581

・表内の数値は当社測定条件によるもので、被写体やカードの銘柄、カメラ設定などにより変わります。

* 有効数字の3桁目を四捨五入して表記しています（CIPAガイドライン準拠）。

用紙サイズに対する目安



- [S] は、電子メールで画像を送るときに適しています。
- [W] はワイドサイズ用紙用です。

ISO感度を変える



ISO感度を選ぶ

- ▲を押したあと、▲▼を押すか○を回してISO感度を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 設定されると、選んだISO感度が表示されます。

ISO感度を選ぶときの目安

ISO	撮影モードと撮影シーンに応じて自動設定。		
ISO AUTO	撮影モードや撮影シーンのほか、被写体やカメラの動きも検知して自動設定。		
ISO HI	撮影シーンによっては、オートに比べ感度が高めに設定され、被写体ブレや手ブレが軽減されます。		
ISO 80 ISO 100 ISO 200	低い	晴天の屋外	
ISO 400 ISO 800	↓	曇り空、夕方	
ISO 1600	高い	夜景、暗い室内	

ISO感度を変えるときの目安

- ISO感度を低くすると、粗さが目立たない画像になります。
- ISO感度を高くすると、シャッタースピードが速くなるため、被写体ブレや手ブレが軽減されたり、ストロボの光が遠くの被写体まで届くようになりますが、画像は粗くなります。



- [ISO] [ISO] では、シャッターボタンを半押しすると、自動設定されたISO感度が画面に表示されます。
- [ISO] では、画像が粗くなることがあります。
- より高感度な、ISO3200に設定することもできます (p.56)。

色あいを忠実にする（ホワイトバランス）

ホワイトバランス（WB）は、自然な色あいにする機能です。



1 ホワイトバランスを選ぶ

- **FUNC.**ボタンを押して、FUNC.メニューの【WB】を選びます。

2 項目を選ぶ

- **◀▶**を押すか **○**を回して項目を選び、**FUNC.**ボタンを押します。

AWB	オート	撮影シーンに応じて自動設定
☀	太陽光	晴天の屋外
☁	くもり	曇天や日陰、薄暮
💡	電球	電球、電球色タイプ（3波長型）の蛍光灯
⚡	蛍光灯	昼白色蛍光灯、白色蛍光灯、昼白色タイプ（3波長型）の蛍光灯
⚡	蛍光灯H	昼光色蛍光灯、昼光色タイプ（3波長型）の蛍光灯
LCD	マニュアル	手動設定

■ マニュアルホワイトバランス

撮影場所の光源にあわせてホワイトバランスを変えて、撮影時の光源に適した色で撮影できます。撮影場所の光源のもとで設定してください。



- 上記の手順2の操作で【LCD】を選びます。
- 画面いっぱいに白い無地の被写体が入るようにして、DISP.ボタンを押します。
- ▶ 白データが取り込まれて設定されると、画面の色あいが変わります。

明るさを変える（露出補正）

カメラが決めた標準的な露出を、1/3段ずつ、±2段の範囲で補正できます。



1 露出補正を選ぶ

- **[FUNC SET]** を押して、FUNC.メニューの [±0] を選びます。

2 明るさを補正する

- 画面の表示を見ながら、◀▶ を押すか ○ を回して明るさを補正し、**[FUNC SET]** を押します。
- 撮影後は、[0] (ゼロ) に戻します。

連続して撮る

一定の間隔（約1.3枚/秒）で連続撮影できます。



1 ドライブモードを選ぶ

- ▼を押したあと、▲▼を押すか ○ を回して [連続撮影] を選び、**[FUNC SET]** を押します。

2 撮影する

- ▶ シャッター ボタンを全押ししている間、連続撮影されます。



- 撮影枚数が多くなると、撮影間隔が長くなることがあります。
- ストロボが発光するときは、撮影間隔が長くなります。

画像の色調を変える（マイカラー）

通常の撮影画像とは違った印象の画像にしたり、セピア調や白黒画像に変えたりできます。



1 マイカラーを選ぶ

- を押して、FUNC.メニューの [OFF] を選びます。

2 項目を選ぶ

- を押すか を回して項目を選び、 を押します。

▶ 設定した項目が表示されます。

マイカラ一切	—
くっきりカラー	コントラストと色の濃さを強調し、くっきりした印象の色あいになります。
すっきりカラー	コントラストと色の濃さを抑え、すっきりとした印象の色あいになります。
セピア	セピア調になります。
白黒	白黒になります。
ポジフィルムカラー	「あざやかブルー」、「あざやかグリーン」、「あざやかレッド」の効果をあわせたもので、ポジフィルムのように自然で色鮮やかになります。
色白肌	人の肌が色白になります。
褐色肌	人の肌が褐色になります。
あざやかブルー	青色を強調します。空や海などがより鮮やかになります。
あざやかグリーン	緑色を強調します。山や草花などがより鮮やかになります。
あざやかレッド	赤色を強調します。赤い被写体がより鮮やかになります。
カスタムカラー	(p.74)



- [] [] では、ホワイトバランス (p.71) は設定できません。
- [] [] では、人の肌の色以外が変わることがあります。また、肌の色によっては、思い通りの色にならないことがあります。

AC カスタムカラー

画像のコントラスト（明暗差）、シャープネス（先鋭度）、色の濃さ、赤、緑、青、肌色を、それぞれ5段階から選んで設定できます。



- p.73の手順2の操作で[AC]を選び、DISP.ボタンを押します。
- ▲▼を押して項目を選び、◀▶を押すか◎を回して値を設定します。
- 設定値が右側に行くほど強く／濃く／褐色（肌色）になり、左に行くほど弱く／薄く／色白（肌色）になります。
- DISP.ボタンを押すと、設定されます。

⌚ 2秒のセルフタイマーで撮る

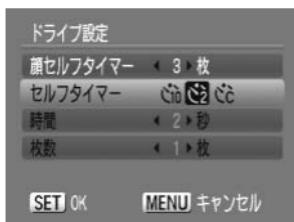
セルフタイマーの時間を、約2秒にすることができます。

1 [ドライブ設定] 画面を表示する

- ▼を押したあと、すぐにMENUボタンを押します。

2 [⌚] を選ぶ

- ▲▼を押すか◎を回して「セルフタイマー」を選びます。
- ◀▶を押して[⌚]を選び、FUNC SETを押します。
- p.61の手順1～2の操作で[⌚]を選びます。



セルフタイマーの時間と撮影枚数を変える

撮影されるまでのタイマー時間（0～30秒）と、撮影枚数（1～10枚）を設定できます。

1 [ドライブ設定] 画面を表示する

- ▼を押したあと、すぐにMENUボタンを押します。



2 [セルフ] を選ぶ

- ▲▼を押すか ○を回して [セルフタイマー] を選び、◀▶を押して [セルフ] を選びます。

3 設定する

- ▲▼を押すか ○を回して [時間] または [枚数] を選びます。
- ◀▶を押して数値を選び、(PUSH SET)を押します。
- p.61の手順1～2の操作で [セルフ] を選びます。



撮影枚数を2枚以上にしたときは？

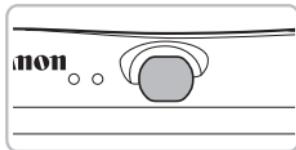
- 露出やホワイトバランスは、1枚目の撮影で固定されます。
- タイマー時間を2秒以上にしたときは、撮影の2秒前にランプの点滅（ストロボ発光時は点灯）と電子音が速くなります。



- ストロボが発光するときは、撮影間隔が長くなります。
- 撮影枚数を多くすると、撮影間隔が長くなることがあります。
- カードの容量がいっぱいになると、自動的に撮影を終了します。

ファインダーで撮る

バッテリーの消費を抑えて撮影したいときなどは、ファインダーを使って撮影します（p.13）。撮影操作は画面を使ったときと同じです。



1 画面の表示を消す（p.42）

- DISP.ボタンを押して、画面を非表示にします。

2 構図を決めて撮影する

- ファインダーをのぞき、撮りたいものの構図を決めて撮影します。

（！） ファインダーで見える範囲と撮影した画像は、多少ズレることがあります。

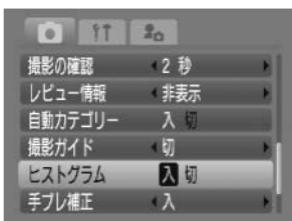
テレビを使って撮る

カメラの画面表示を、テレビに表示して撮影できます。

- 「テレビで見る」（p.112）の手順でカメラとテレビをつなげます。
- 撮影操作は、カメラの画面を使ったときと同じです。

ヒストグラムを見ながら撮る

構図上の明るさ分布をヒストグラム（p.44）で確認しながら、撮影することができます（リアルタイムヒストグラム）。



1 画面の表示を「情報表示あり」にする（p.42）

2 [ヒストグラム] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [ヒストグラム] を選び、◀▶を押して [入] を選びます。
- ▶ ヒストグラムが表示され、構図上の明るさ分布がリアルタイムで表示されます。

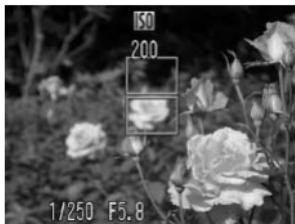
構図を変えて撮る（フォーカスロック撮影）

シャッターボタンを半押ししている間はピントと露出が固定され、そのまま構図を変えて撮影できます。これをフォーカスロック撮影といいます。



1 ピントを合わせる

- 撮りたいものを画面の中央にして、シャッターボタンを半押しします。
- AFフレームが、被写体に緑色で表示されていることを確認します。



2 構図を変える

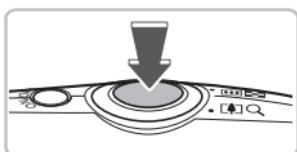
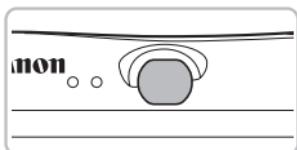
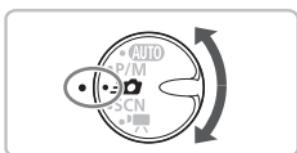
- シャッターボタンを半押ししたまま、構図を変えます。

3 撮影する

- シャッターボタンを全押しします。

で撮る（クイック撮影）

ファインダー（p.41）を使って撮影します。シャッターボタンを押さなくても、常にファインダーでとらえた被写体にピントと露出を合わせるため、シャッターチャンスを逃さずに撮影できます。



1 モードにする

- モードダイヤルをにします。
- ▶ 手順2の画面になります。

2 設定する

- を押したあと、   を押して項目を選びます。
- を回して内容を選び、を押します。
- DISP.ボタンを押すと、画面が非表示になります。もう一度押すと表示されます。

3 ピントと露出を合わせる

- ファインダー内に被写体をおさめます。
- ▶ 人の顔が検出されたときは、顔にピントと露出を合わせ続けます。
- ▶ 人の顔が検出されないときは、ファインダーの中央付近の被写体に、ピントと露出を合わせ続けます。

4 撮影する

- シャッターチャンスがきたら、シャッターボタン半押し後、すばやく全押しします。
- ▶ 撮影した画像が画面に表示されます。

三口で撮る（クイック撮影）

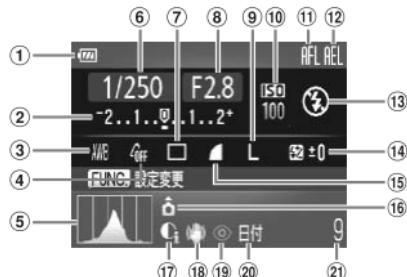
三口で撮影できる枚数の目安

三口では、常にピントと露出を合わせるためにバッテリーの消費が早くなり、撮影できる枚数は約180枚になります（p.13）。

! ファインダーで見える範囲と撮影した画像は、多少ズレることがあります。

-  • シャッターボタンを半押しすると、フォーカスロックされます（p.78）。
• 画面を表示させての撮影はできません。

設定画面一覧



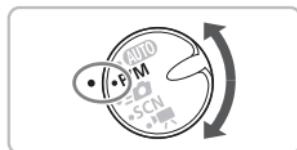
- | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| ① バッテリー残量表示
(p.13) | ⑧ 紋り数値 (p.89) | ⑯ 画質 (圧縮率) (p.68) |
| ② 露出補正 (p.72) | ⑨ 記録画素数 (p.68) | ⑰ カメラ位置 (p.42) |
| ③ ホワイトバランス (p.71) | ⑩ ISO感度 (p.70) | ⑱ 暗部補正 (p.91) |
| ④ マイカラー (p.73) | ⑪ AFロック (p.84) | ⑲ 手ブレ補正 (p.145) |
| ⑤ ヒストグラム (p.44) | ⑫ AEロック (p.87、99) /
FEロック (p.88) | ⑳ 赤目補正 (p.92) |
| ⑥ シャッタースピード
(p.89) | ⑬ ストロボモード
(p.57、67) | ㉑ 撮影日時記録 (p.60) |
| ⑦ ドライブモード
(p.61、62、72、75) | ⑭ ストロボ調光補正
(p.88) | ㉒ 撮影可能枚数 (p.16) |

-  設定画面に表示される内容／項目以外や、MENUボタンを押して表示される機能以外は使えません（p.158）。

5

高度な機能を使って撮ってみよう

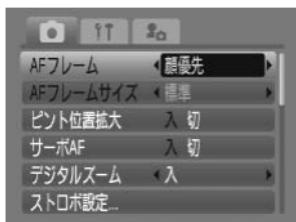
この章では4章の応用編として、さらに高度な機能を使ったこだわりの撮影をするための方法を説明しています。



- モードダイヤルを**P/M**にして、**P**モードになっていることを前提に説明しています。
- 「**M**シャッタースピードと絞り数値を決めて撮る」、「ストロボ発光量を設定する」(p.89~90) は、モードダイヤルを**P/M**にして、**M**モードにしたときの説明をしています。
- 「色を変えて撮る」(p.93)、「 スティッチアシストで撮る」(p.96) は、モードダイヤルを**SCN**にして、それぞれのモードを選んだときの説明をしています。
- この章で説明する機能を**P**モード以外で使うときは、それぞれの機能がどのモードで使えるか確認してください (p.156~159)。

AFフレームモードを変える

撮影シーンにあわせて、AF（自動ピント合わせ）フレームモードを変えられます。



[AFフレーム] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [AFフレーム] を選び、◀▶を押して内容を選びます。

顔優先

- 人の顔を検出し、ピント、露出（評価測光時のみ（p.87）、ホワイトバランス（[AWB] のみ（p.71））を合わせます。
- カメラを被写体に向けると、主被写体と判断した顔に白のフレーム、他の顔には最大2つの灰色のフレームが表示されます。そのままシャッター ボタンを半押しすると、ピントが合った顔には緑色のフレーム（最大9個）が表示されます。



- 顔が検出されないときや、白のフレームが表示されず灰色のフレームのみが表示されたときは、自動的に [AiAF] になります。
- 顔として検出できない例
 - ・被写体までの距離が遠い、または極端に近い。
 - ・被写体が暗い、または明るい。
 - ・顔が横や斜めを向いている、一部が隠れている。
- 人の顔以外を、誤って検出することがあります。
- シャッター ボタンを半押ししてピントが合わないときは、AFフレームは表示されません。
- 画面を非表示にしているとき（p.42）は設定できません。

AiAF

9個のAFフレームから、ピントを合わせるフレームが自動的に選ばれます。



シャッター ボタンを半押ししてピントが合わないときは、AFフレームは表示されません。

中央

AFフレームが中央1点になります。確実なピント合わせに有効です。



AFフレームを小さくする

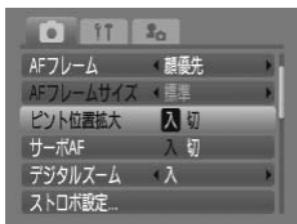
MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [AFフレームサイズ] で [小] を選びます。



シャッター ボタンを半押ししてピントが合わないときは、AFフレームは黄色で表示されます。

ピント位置を拡大表示する

AFフレームモードが【顔優先】または【中央】では、シャッター ボタンを半押ししたときに、AFフレームの位置を拡大表示してピントを確認することができます。



1 AFフレームモードを【顔優先】か【中央】にする (p.82)

2 【ピント位置拡大】を選ぶ

- MENUボタンを押して、【】タブの【ピント位置拡大】を選び、◀▶を押して【入】を選びます。

3 ピントを合わせる

- ▶ 【顔優先】では、主被写体と判断された顔が拡大表示されます。
- ▶ 【中央】では、中央のAFフレームが拡大表示されます。



拡大表示されない？

【顔優先】で、顔が検出できない (p.82) ときや顔が画面に対して大きいとき、【中央】でピントが合わないときは拡大表示されません。



デジタルズーム (p.58)、デジタルテレコンバーター (p.59)、テレビに表示しているとき (p.76) は拡大表示されません。

AFL AFロックで撮る

ピントを固定できます。固定後はシャッターボタンから指を放しても、ピント位置は固定されたままになります。



1 ピントを合わせ固定する

- シャッターボタンを半押ししたまま、◀を押します。
- ピントが固定され、[AFL] が表示されます。
- シャッターボタンから指を放して、もう一度◀を押すと、[AFL] が消え解除されます。

2 構図を決めて撮影する

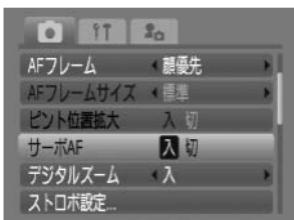
サーボAFで撮る

シャッターボタンを半押ししている間は、被写体にピントを合わせ続けるため、動いている被写体のシャッターチャンスを逃さずに撮影できます。

1 AFフレームモードを【顔優先】か【中央】にする (p.82)

2 【サーボAF】を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA]タブの【サーボAF】を選び、◀▶を押して [入] を選びます。



3 ピントを合わせる

- シャッターボタンを半押ししている間、[顔優先] では人の顔に、[中央] では中央に、青色でAFフレームが表示され、ピントを合わせ続けます。



- 撮影シーンによっては、ピントが合わなくなることがあります。
- AFロック撮影はできません。
- メニューの [CAMERA] タブの [ピント位置拡大] は設定できません。

MF マニュアルフォーカス

オートフォーカスでピントが合わないときは、手動でおおよそのピント合わせをしてシャッターボタンを半押しすると、手動で合わせたフォーカス位置の近傍で、もっともピントが合う位置に微調整することができます。

1 ◀を押す



2 [MF] を選ぶ

- ◀または○を回して [MF] を選び、すぐに▲か▼を押します。
- [MF] が表示され、中央のAFフレームの位置が拡大表示されます。



3 おおよそのピントを合わせる

- 距離表示とピント位置を示すバーを目安にして、拡大表示を見ながら▲▼を押すか○を回して、おおよそのピントを合わせ、FUNC SETを押します。

4 ピントを微調整する

- シャッターボタンを半押しすると、もっともピントが合う位置に微調整されます。



距離表示の単位を変える

MENUボタンを押して、[†] タブの【距離表示】で目的の単位を選択します。



- 正確なピント合わせをおこなうには、三脚などでカメラを固定することをおすすめします。
- デジタルズーム (p.58)、デジタルレコンバーター (p.59)、テレビに表示しているとき (p.76) は、拡大表示はされませんが、ピント合わせはできます。
- 画面中央の拡大表示をやめるときは、MENUボタンを押して、[?] タブの【MF拡大表示】で【切】を選びます。

[] ピントを合わせたい人を選ぶ（顔セレクト）

複数の人の中からピントを合わせたい人の顔を指定して、一定の範囲で追尾することができます。

1 凸へボタンに [] を登録する (p.145)



2 凸へボタンを押す

▶ 主被写体として検出された顔に枠 [] が表示され、被写体が動いても一定の範囲で追尾します。

3 ピントを合わせたい顔を選ぶ

- 凸へボタンを押すと、検出された別の顔に枠が移動します。
- 検出された顔を一巡すると、設定しているAFフレームモードの画面に戻ります。



4 撮影する

▶ 手順3で指定した顔の枠にピントが合います。



[] が表示されない？

顔が検出できないと表示されません。



カメラが検出している顔の数を確認するには

凸へボタンを押したままにすると、カメラが検出した顔の数（最大35個）を表示します（緑色：主被写体の顔、白：検出した顔）。



デジタルズーム（p.58）、デジタルテレコンバーター（p.59）では使えません。

測光モードを変える

撮影シーンにあわせて、測光モード（明るさを測る特性）を変えられます。



1 測光モードを選ぶ

- を押して、FUNC.メニューの [◎] を選びます。

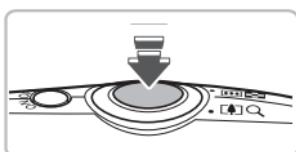
2 項目を選ぶ

- を押すか を回して項目を選び、 を押します。
▶ 設定した項目が表示されます。

<input checked="" type="checkbox"/> 評価測光	逆光撮影を含む一般的な撮影に適しています。撮影シーンに応じて、被写体が常に適正露出になるように自動補正します。
<input type="checkbox"/> 中央部重点平均測光	画面中央部に重点をおいて、画面全体を平均的に測光します。
<input type="checkbox"/> スポット測光	画面中央に表示される [[]] (スポット測光枠) の範囲のみを測光します。

AEL AEロックで撮る

露出を固定して撮影できます。ピントと露出を個別に設定できます。AEは、Auto Exposure (オートエクスポージャー) の略です。



1 露出を固定する

- 露出を固定したい被写体にカメラを向け、シャッターボタンを半押ししたまま、 を押します。
▶ [AEL] が表示され、露出が固定されます。
- シャッターボタンから指を放してもう一度 を押すと、[AEL] が消え解除されます。



2 構図を決めて撮影する

FEL FEロックで撮る

ストロボ撮影時の露出を、AEロック撮影（p.87）と同様に固定できます。FEは、Flash Exposure（フラッシュエクスposure）の略です。

1 [F] を選ぶ (p.67)



2 ストロボ露出を固定する

- 露出を固定したい被写体にカメラを向け、シャッターボタンを半押ししたまま、▲を押します。
- ▶ ストロボが発光し、[FEL] が表示され、ストロボ発光量が記憶されます。
- シャッターボタンから指を放してもう一度▲を押すと、[FEL] が消え解除されます。

3 構図を決めて撮影する

4 ストロボ調光補正

ストロボ撮影時の露出を露出補正（p.72）と同様に、1/3段ずつ、±2段の範囲で補正できます。



1 調光補正を選ぶ

- を押して、FUNC.メニューの [F] を選びます。

2 補正量を決める

- を押すか を回して補正量を決め、 を押します。
- 撮影後は、[0] (ゼロ) に戻します。



調光補正是、MENUボタンを押して [CAMERA] タブメニューの [ストロボ設定] を選んで を押し、[調光補正] を選び を押して設定することもできます。

M シャッタースピードと絞り数値を決めて撮る

シャッタースピードと絞り数値を個別に設定して、目的の露出で撮影できます。**M**は、Manual（マニュアル）の略です。

1 [M] にする

- モードダイヤルをP/Mにして、○を回して [M] を選びます。



2 [Tv] を選ぶ

- FUNC.を押して、FUNC.メニューの [Tv] を選びます。



3 設定する

- を回してシャッタースピード (Tv) 、
◀▶を押して絞り数値 (Av) を設定し、○を押します。
- 設定した値に連動して、露出レベルマーク
が移動し、適正露出からのズレ量が確認で
きます。
- 適正露出から±2段を越えると、露出レベ
ルマークは赤く表示され、シャッターボタ
ンを半押しすると左上に [+2] または、
[-2] と赤く表示されます。



長秒時露光のときに三脚などでカメラを固定するときは、[手ブレ補正] を [切] にして撮影することをおすすめします (p.145)。



- 適正露出指標は設定している測光モード (p.87) で算出されます。
- 設定後にズーム操作をしたり構図を変えると、露出レベルマークが移動することがあります。
- シャッタースピードと絞り数値の設定により、画面の明るさが変わります。ただし、ストロボを [↓] にすると画面の明るさは変わりません。

M シャッタースピードと絞り数値を決めて撮る

シャッタースピードの設定範囲

15"、13"、10"、8"、6"、5"、4"、3"2、2"5、2"、1"6、1"3、1"、0"8、
0"6、0"5、0"4、0"3、1/4、1/5、1/6、1/8、1/10、1/13、1/15、1/20、
1/25、1/30、1/40、1/50、1/60、1/80、1/100、1/125、1/160、1/200、
1/250、1/320、1/400、1/500、1/640、1/800、1/1000、1/1250、1/1600

- 1/160は1/160秒、0"3は0.3秒、2"は2秒を表しています。
- ストロボ発光時のシャッタースピードの上限は1/500秒です。1/500秒以上に設定しても、自動的に1/500秒で撮影されます。

絞り数値の設定範囲

F2.8、F3.2、F3.5、F4.0、F4.5、F5.0、F5.8、F8.0、F9.0、F10、F11、F13、
F14、F16

- ズーム位置によっては、選べない数値があります。

ストロボ発光量を設定する

Mモードではストロボの発光量を、3段階から選べます。

1 [M] にする (p.89)

2 [] にする (p.67)

3 ストロボ発光量を決める

-  を押して、FUNC.メニューの  を選びます。

4 発光量を選ぶ

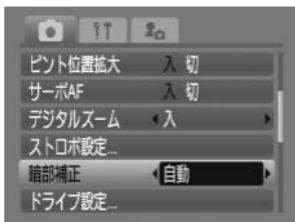
-  を押すか、 を回して発光量を選び、 を押します。



発光量は、MENUボタンを押して  タブメニューの [ストロボ設定] を選んで  を押し、[発光量] を選び  を押して設定することもできます。

Ci 暗い被写体を明るくして撮る（暗部補正）

撮影シーンにより人の顔や被写体が暗くなるときは、人の顔や暗い部分を検出し、明るくなるよう自動補正して撮影することができます。



[暗部補正] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA] タブの [暗部補正] を選び、◀▶を押して [自動] を選びます。
▶ 画面に [Ci] が表示されます。
- [Ci] が表示されないときは、DISP.ボタンを押して、画面表示を「情報表示あり」にします (p.42)。



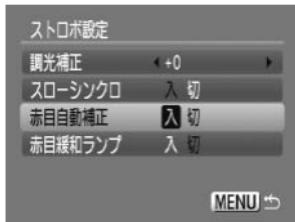
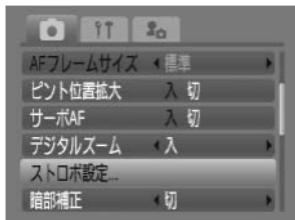
撮影シーンによっては画像が粗くなったり、正しく補正されないことがあります。



撮影した画像を補正することもできます (p.124)。

◎ 赤目自動補正

ストロボ撮影時に目が赤く写る現象を、自動補正して撮影できます。



1 [ストロボ設定] を選ぶ

- MENUボタンを押して [CAMERA] タブの [ストロボ設定] を選び、FUNC./SETを押します。

2 設定する

- ▲▼を押すか ◎を回して [赤目自動補正] を選び、◀▶を押して [入] を選びます。
- ▶ 画面に [◎] が表示されます (p.42)。
- [◎] が表示されないときは、DISP.ボタンを押して、画面表示を「情報表示あり」にします (p.42)。

(!) 化粧などで目の周りが赤いときは、目以外を補正することができます。



- 撮影した画像を補正することもできます (p.125)。
- 手順2の画面は ▶ を押してから MENUボタンを押して表示させることもできます。

色を変えて撮る

画像の色を変えて撮影できます。ただし、撮影シーンによっては、画像が粗くなったり、思いどおりの色にならないことがありますので、変更前の画像も一緒に保存することをおすすめします（p.95）。

△ ワンポイントカラー

画面内の指定した1色のみを残し、それ以外を白黒にして撮影できます。



1 [△] を選ぶ

- モードダイヤルをSCNにし、○を回して△を選びます。

2 DISP.ボタンを押す

- 変更前の画像とワンポイントカラーの画像が交互に表示されます。
- 初期状態では、残る色が緑色に設定されています。



取り込まれた色

3 残す色を指定する

- 残したい色が中央の枠いっぱいに入るようにして、◀を押します。
- ▶ 指定した色が取り込まれます。

4 残す色の範囲を指定する

- ▲▼を押すか○を回して、残したい色の範囲を変えます。
- 指定した色だけを残すときは-の値を大きくします。指定した色に近い色も残すときは+の値を大きくします。
- DISP.ボタンを押すと設定され、撮影画面に戻ります。



- ストロボを使うと、思いどおりの画像にならないことがあります。
- 残す色の設定は、電源を切っても記憶されます。

/s スイッチカラー

画面内の指定した1色を別の色に変えて撮影できます。別の色の取り込みは1色のみです。



1 /s を選ぶ

- モードダイヤルをSCNにし、○を回して /s を選びます。



2 DISP.ボタンを押す

- 変更前の画像とスイッチカラーの画像が交互に表示されます。
- 初期状態では、緑色を灰色に変えるよう設定されています。



3 変える前の色を指定する

- 中央の枠いっぱいに入るように指定して ◀を押します。
- ▶指定した色が取り込まれます。



4 変える後の色を指定する

- 中央の枠いっぱいに入るように指定して ▶を押します。
- ▶指定した色が取り込まれます。

5 変える後の色の範囲を指定する

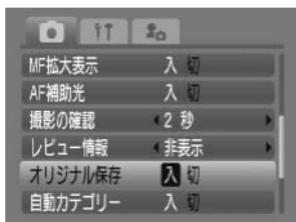
- ▲▼を押すか○を回して、変えたい色の範囲を変えます。
- 指定した色だけを残すときはーの値を大きくします。指定した色に近い色も残すときは+の値を大きくします。
- DISP.ボタンを押すと設定され、撮影画面に戻ります。



- ストロボを使うと、思いどおりの画像にならないことがあります。
- 変える後の色と色の範囲は、電源を切っても記憶されます。
- 撮影シーンによっては、画像が粗くなることがあります。

変更前の画像も保存する

色を変えた画像だけでなく、変更前の通常画像も別の画像として同時に記録できます。



[オリジナル保存] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[CAMERA]タブの [オリジナル保存] を選び、◀▶を押して [入] を選びます。



撮影直後は色を変えた後の画像が表示されます。このとき画像を消すと、変える前の画像も同時に消えますので、十分に注意してください。



- 2つの画像は連番で記録されます。
- 1回の撮影で2枚撮影されるため、撮影できる枚数は通常の半分になります。

■ スティッチアシストで撮る

大きな被写体を分割して撮影し、パソコンで付属のソフトウェアを使い合成処理をすると、パノラマ画像が作れます。



1 [回] か [回] を選ぶ

- モードダイヤルを**SCN**にし、**(○)**を回して
[回] か [回] を選びます。

2 1枚目の画像を撮影する

- 1枚目の撮影で、露出やホワイトバランス
が固定されます。



3 2枚目を撮影する

- 1枚目の画像に重ねるようにして、2枚目
の画像を撮影します。
- 重ねかたが多少ズレても、合成時に自動補
正されます。
- 2枚目の撮影と同様の操作で最大26枚ま
で撮影できます。
- 2枚目で終わるときは、手順4へ進みます。

4 撮影を終了する

- (FUNC SET)** を押します。



5 パソコンで合成する

- 画像の合成方法については、「ソフトウェ
アクイックガイド」を参照してください。



テレビに表示しながらの撮影はできません (p.76)。

6

動画のいろいろな機能を使ってみよう

この章では、1章の「動画を撮る」「動画を見る」の応用編として、さらにいろいろな機能を使って動画を撮る、見る方法について説明しています。

- モードダイヤルが~~■~~になっていることを前提に説明しています。
- この章では、3~5章までの操作で撮影した画像を「静止画」と記載しています。



動画モードを変える

3種類のモードから選べます。



1 モードダイヤルを■にする

2 動画モードを選ぶ

- ○を回してモードを選びます。

■ スタンダード

標準モードです。

■ ワンポイントカラー

指定した色以外を白黒にしたり、指定した色を別の色に変えて撮影できます。操作方法は「色を変えて撮る」(p.93) を参照してください。

■ スイッチカラー

(!) ■ ■ では、撮影シーンによっては、思いどおりの色にならないことがあります。

画質を変える

2種類の画質から選べます。



1 画質を選ぶ

- FUNC.を押して、FUNC.メニューの [■] を選びます。

2 項目を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して項目を選び、FUNC.を押します。

▶ 設定した項目が表示されます。

画質の一覧

画質 (記録画素数／フレーム数)	内容
[640] 640×480画素／30フレーム/秒	標準的な動画になります。
[320] 320×240画素／30フレーム/秒	[640] より記録画素数が小さくなるため、画質は粗くなりますが、撮影時間を約3倍にできます。

撮影時間の目安

画質	撮影時間		
	32MB (付属品)	2GB	8GB
[640]	22秒	23分49秒	1時間35分11秒
[320]	1分12秒	1時間13分10秒	4時間52分24秒

- 当社測定条件によるものです。
- 最長撮影時間は約1時間です。ただし、撮影した動画の容量が4GBになると、自動的に撮影が終わります。
- カードによっては、最長撮影時間に満たなくても、撮影が終わることがあります。SDスピードクラス4以上のカードを使用することをおすすめします。

AEロック／露出シフト

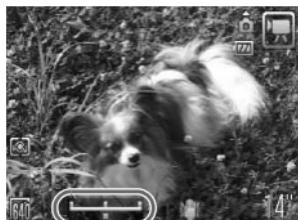
[■] では露出を固定したり、露出を1/3段ずつ、±2段の範囲で変えられます。

1 ピントを合わせる



2 露出を決める

- ▲を押すと露出が固定され、露出シフトバーが表示されます。
- もう一度▲を押すと解除されます。



3 露出を変える

- 画面を見ながら、◀▶を押すか ○を回して明るさを変えます。

4 撮影する

その他の撮影機能の操作方法

[] では、以下の機能を静止画と同じ操作方法で使えます。[] [] では、*の付いた機能を静止画と同じ操作方法で使えます。各ページを参照してください。

- ・ [] 被写体をもっと拡大する（デジタルズーム）(p.58)

撮影中にデジタルズームを使えますが、光学ズームは動作しません。そのため、最大倍率で撮りたいときは、撮影前に光学ズームを最大倍率にしておきます。撮影中のズーム操作音は記録されます。

- ・ [] セルフタイマーを使う (p.61) *

- ・ [] 近くの被写体を撮る（マクロ撮影）(p.63) *

- ・ ▲ 離れた被写体を撮る（遠景）(p.67) *

- ・ 色あいを忠実にする（ホワイトバランス）(p.71)

- ・ 画像の色調を変える（マイカラー）(p.73)

- ・ ☰ 2秒のセルフタイマーで撮る (p.74) *

- ・ テレビを使って撮る (p.76)

音量はテレビで調節してください。

- ・ AFL AFロックで撮る (p.84)

- ・ MF マニュアルフォーカス (p.85) *

- ・ AF補助光（ランプ）を切る (p.143) *

- ・ ガイドを表示する (p.144) *

[3:2ガイド] は使えません。

- ・ 手ブレ補正の設定を変える (p.145) *

[入]、[切] の切り換えができます。

- ・ ボタンによく使う機能を登録する (p.145) *

再生機能の操作方法

以下の機能は、静止画と同じ操作方法で使えます。各ページを参照してください。

- ・ 消す (p.25)

- ・ 9枚表示で画像を探す（インデックス表示）(p.104)

- ・ ジャンプ表示で画像を探す (p.105)

- ・ スライドショーで見る (p.107)

- ・ 画像を切り換えたときの効果を変える (p.111)

- ・ テレビで見る (p.112)

- ・ まとめて消す (p.113)

- ・ 保護する（プロテクト）(p.117)

- ・ 画像を分類する（マイカテゴリー）(p.119)

- ・ 回転する (p.120)

- ・画像をパソコンに送る (p.128)
- ・ 送信指定 (DPOF) (p.129)

「動画を見る」(p.30) で表示される操作パネル一覧

	終了
	再生
	スロー再生（で再生速度を変更。音声は再生されません）
	先頭フレームを表示
	フレーム戻し（を押し続けると早戻し）
	フレーム送り（を押し続けると早送り）
	最終フレームを表示
	編集
	PictBridge対応プリンターにつないだとき (p.26) に表示。 詳しくは「ダイレクトプリントユーザーガイド」を参照してください。

% 編集する

撮影した動画の前後を1秒単位で削除できます。



動画編集パネル



動画編集バー

1 [%] を選ぶ

- p.30の手順3の操作で [%] を選び、 を押します。
- ▶ 動画編集パネルと動画編集バーが表示されます。

2 編集範囲を指定する

- ▲▼を押して [◀] または [▶] を選びます。
- を押すか を回して [▼] を動かすと、[◀] が1秒ごとに表示されます。[◀] を選ぶと [◀] 位置より前部、[▶] を選ぶと後部が削除されます。

- ▶ [◀] を [☒] 以外の位置に指定しても、
[☒] では1つ左側の [☒] 位置よりも
前部、[☒] では1つ右側の [☒] 位置より
も後部が削除されます。
- ▶ [◀] で指定した水色の範囲が、動画とし
て残る範囲になります。

3 編集した動画を確認する

- ▲▼ を押して [▶] を選び、(FUNC SET) を押す
と、編集した動画が再生されます。
- 再度編集するときは、手順2の操作をおこ
ないます。
- 編集を中止するときは、▲▼を押して [☒]
を選び (FUNC SET) を押したあと、◀▶を押すか (O)
を回して [OK] を選び、(FUNC SET) を押します。



4 編集した動画を保存する

- ▲▼ を押して [□] を選び、(FUNC SET) を押します。
- ◀▶ を押すか (O) を回して [新規保存] を
選び、(FUNC SET) を押します。
- ▶ 別動画として保存されます。

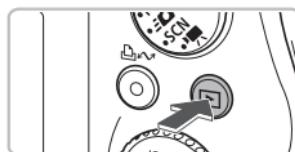


- 手順4で [上書き保存] を選んだときは、編集内容が上書きされるため、
編集前の動画は残りません。
- カードの空き容量が足りないときは、[上書き保存] しか選べません。
- 動画の保存中にバッテリーがなくなると、保存できないことがあります。編集するときは、フル充電されたバッテリーかACアダプターキット（別売）(p.38) を使ってください。

7

いろいろな再生とその他の機能を 使ってみよう

章の前半では、いろいろな画像の再生方法や編集方法について説明しています。章の後半では、パソコンへ画像を送る方法と、印刷する画像の指定方法を説明しています。



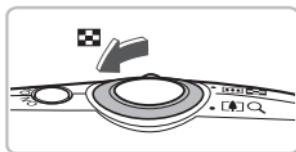
□ボタンを押して、再生モード（p.24）にしていることを前提に説明しています。



- パソコンで編集したり、ファイル名を変えたりした画像や、このカメラ以外で撮影した画像は、再生や編集ができないことがあります。
- 編集機能（p.120～127）は、カードに空き容量がないと使えません。

■ 9枚表示で画像を探す（インデックス表示）

画像や動画を9枚単位で表示して、目的の画像や動画を素早く探せます。



1 ズームレバーを■側へ押す

▶ インデックス表示になります。選ばれている画像は、緑色の枠が付いて拡大表示されます。

2 画像を選ぶ

- ▲▼◀▶ を押すか ○ を回して、画像を選びます。
- ズームレバーを Q 側へ押すと、選ばれている画像が1枚表示になります。

9枚単位で探す



1 ズームレバーを■側へ押す

▶ インデックス表示になります。

2 もう一度ズームレバーを■側へ押す

▶ ジャンプバーが表示されます。

3 ◀▶ を押して表示画像を切り換える

- ◀▶ を押すか ○ を回すと、9枚単位で画像が切り换わります。
- ズームレバーを Q 側へ押すと、インデックス表示に戻ります。



FUNC SET を押しながら ◀▶ を押すと、最初または最後の画像に切り换わります。

右 ジャンプ表示で画像を探す

カード内に多くの画像があるときは、指定した方法や単位で画像を探すことができます。

ジャンプ方法を選ぶ



- 1枚表示の状態で、▲を押します。
- ▲▼を押してジャンプ方法を選びます。
- DISP.ボタンを押すと、情報の非表示／表示を切り換えられます。

日付ジャンプ	各撮影日の先頭画像を表示
マイカテゴリージャンプ	カテゴリーで分類（p.119）された、各カテゴリーの先頭画像を表示
フォルダジャンプ	各フォルダの先頭画像を表示
動画ジャンプ	動画のみ表示
10枚ジャンプ	画像を10枚ずつとばして表示
100枚ジャンプ	画像を100枚ずつとばして表示

[□] [△] [▽] [◁] で探す



絞り込む対象

1 絞り込む対象を選ぶ

- ▷で選びます ([△] は除く)。
- ◎を回すと、対象内の画像（[△] は動画のみ）が表示されます。
- MENUボタンを押すと、1枚表示に戻ります。



2 絞込み再生で見る

- [FUNC SET] を押すと絞込み再生になり、[○] と青枠が表示されます。
- ◀▶ を押すか ○ を回すと、手順1で選んだ対象の画像のみが表示されます。
- ▲ を押すと、解除されます。

[F10] [F100] でとばす



- ◀▶ を押すと、選んだ単位で画像をとばして表示されます。
- ○ を回すと、1枚単位で画像を切り換えることができます。
- MENUボタンを押すと、1枚表示に戻ります。

？ 対象が選べない？

p.105の手順1で [F10] を選んだときは、カテゴリーで分類された画像がないと [F10] しか選べません。また、[○] では同じ日付の画像しかないとき、[F10] では1つのフォルダしか作成されていないときは、1つの対象しか選べません。

💡 絞込み再生について

絞込み再生の状態（手順2）でも、「[■] 9枚表示で画像を探す（インデックス表示）」(p.104)、「[◆] スライドショーで見る」(p.107)、「[Q] 拡大して見る」(p.111) などで、絞り込んだ画像を見ることができます。ただし、カテゴリーを変えたり (p.119)、画像を編集して新規保存 (p.121) などをおこなうと、「[全画像再生に戻ります]」が表示され、絞込み再生が解除されます。

◆ スライドショーで見る

カードに記録されている画像や動画を自動的に再生します。1画像の表示時間は約3秒です。



1 [スライドショー] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[◆] タブの [スライドショー] を選び、(FUNC SET)を押します。

2 [スタート] を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して [スタート] を選び、(FUNC SET)を押します。
- ▶ [画像読み込み中] が数秒間表示されたあと、スライドショーがはじまります。
- もう一度(FUNC SET)を押すと、一時停止／再開ができます。
- MENUボタンを押すと、終了します。



- 再生中に◀▶を押すか○を回すと、画像を切り替えられ、◀▶を押したままにすると早送りできます。
- スライドショー中は節電機能が働きません (p.51)。

設定を変える

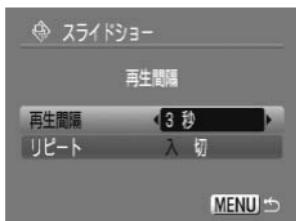
画像1枚あたりの表示時間と、スライドショーの繰り返し再生（リピート）が変えられます。

1 [設定] を選ぶ

- 上記の手順2の操作で [設定] を選び、(FUNC SET)を押します。

2 設定する

- ▲▼を押して項目を選び、◀▶を押すか○を回して設定します。
- MENU ボタンを押すと、スライドショー画面に戻ります。



再生する画像を選ぶ

種類別に選ぶ

再生する画像を種類別に選んで、まとめて再生することができます。



1 [■] [■] または [■] を選ぶ

- p.107の手順2の画面で、▲▼◀▶を押すか○を回して [■] [■] または [■] を選び、FUNC SETを押します。

2 項目を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して設定する項目を選び、FUNC SETを押します。
- ◀▶を押すと、項目中の画像を表示することができます。
 - 設定されると [✓] が表示されます。
 - もう一度FUNC SETを押すと、解除されます。
 - 再生は選択した順におこなわれます。
 - MENUボタンを押すと設定されます。
 - p.107の手順2の操作で再生します。

1枚ずつ選ぶ

再生したい画像を1枚ずつ選んで、カスタム1～3に分類して、まとめて再生することができます。



1 [*1] を選ぶ

- p.107の手順2の画面で、▲▼◀▶を押すか○を回して [*1] を選び、FUNC SETを押します。
- 初めは [*1] だけが表示されますが、[*1] を設定すると [*2] が、[*2] も設定すると [*3] が選べるようになります。



2 画像を選ぶ

- ◀▶を押すか◎を回して画像を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 設定されると [✓] と選択順を示す番号が表示されます。
- もう一度FUNC SETを押すと解除されます。
- 複数選択するときは、上記の操作を繰り返します（最大998画像）。
- 再生は選択順におこなわれます。
- MENUボタンを押すと、設定されます。
- p.107の手順2の操作で再生します。

すべての画像を指定する

すべての画像をまとめて、カスタム1～3に指定できます。



1 [全画像] を選ぶ

- p.107の手順2の操作で [★1] を選んだあと、▲▼を押して [全画像] を選び、FUNC SETを押します。

2 指定する

- ▲▼を押して [全画像指定] を選び、FUNC SETを押します。
- ◀▶を押して[OK]を選び、FUNC SETを押します。
- [全画像指定] を解除するときは、上記の手順で [リセット] を選びます。

効果を変える

画像を切り換えたときの見えかた（効果）を選べます。



- ▲▼を押して [■] を選び、◀▶を押すか○を回して項目を選びます。
- ▶ 項目を選ぶと、選んだ効果で画像が表示されます。
- [□×] は効果なしで表示されます。
- p.107の手順2の操作で再生します。

ピント位置や人の表情を確認する（フォーカスチェッカー）

撮影時にピント合わせをしたAFフレームの位置や、顔を検出して撮影された顔の部分を、拡大表示することができます。



1 DISP.ボタンを押して、ピント位置確認表示にする (p.43)

- ▶ 撮影時にピント合わせを行ったAFフレームや、顔の位置に白のフレームが表示されます。
- ▶ 再生時に検出された顔の位置には、灰色のフレームが表示されます。
- ▶ オレンジ色の枠の個所が拡大表示されます。

2 拡大表示する個所を変える

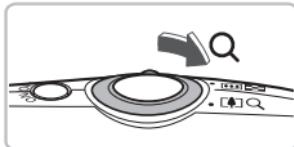
- ○を押すと、別の枠に移動します。

3 拡大率や表示位置を変える

- ズームレバーをQ側へ1度押します。
- ▲▼◀▶を押すと、表示位置が移動します。
- ズームレバーをQ側へ押すと拡大され、側へ押すと縮小されます。
- MENUボタンを押すと、手順2に戻ります。



Q 拡大して見る



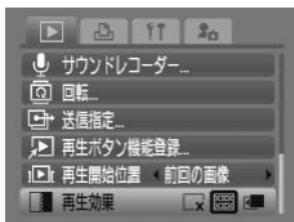
表示位置の目安

ズームレバーをQ側へ押す

- 拡大表示になり、押し続けると最大約10倍まで拡大できます。
- ▲▼◀▶を押すと、表示位置が移動します。
- ズームレバーを▢側へ押すと縮小表示になります。押し続けると1枚表示に戻ります。
- ○を回すと、拡大したまま画像を切り替えられます。

■ 画像を切り換えたときの効果を変える

1枚表示で画像や動画を切り換えたときの見えかた（効果）を、3種類から選べます。



[再生効果] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[▶]タブの「再生効果」を選び、◀▶を押して項目を選びます。
- ▶ MENUボタンを押すと設定されます。

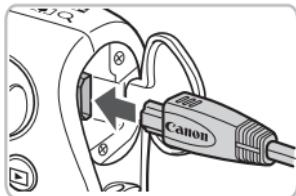
<input type="checkbox"/> X	効果なしで画像が表示されます。
	次の画像が徐々に表示されます。
	◀▶を押した方向に画像が切り換わって表示されます。

テレビで見る

付属のAVケーブルでカメラとテレビをつなぎ、撮影した画像や動画を見るすることができます。

用意するもの

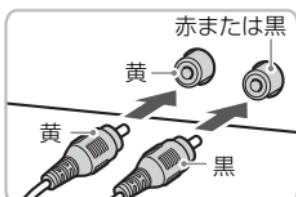
- ・ カメラとテレビ
- ・ 付属のAVケーブル (p.2)



1 カメラとテレビの電源を切る

2 カメラとテレビをつなぐ

- ふたを開き、ケーブルのプラグをカメラの端子にしっかりと差し込みます。
- ケーブルのプラグを、図のようにテレビの入力端子へしっかりと差し込みます。



3 テレビの電源を入れ、テレビの入力切り換えをケーブルでつないだ入力にする



4 カメラの□ボタンを押して電源を入れる

- ▶ 画像がテレビに表示されます（カメラの画面には何も表示されません）。
- 見終わったらカメラとテレビの電源を切ってから、AVケーブルを抜きます。

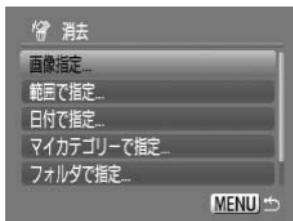


画像がテレビに正しく表示されないとときは？

出力方式 (NTSC/PAL) があわないと、画像が正しく表示されません。MENUボタンを押して、[?] タブの [ビデオ出力方式] の出力方式を変えてください（日本国内の出力方式は、「NTSC」です）。

④ まとめて消す

画像や動画を選んでまとめて消すことができます。消した画像や動画は復元できないので、十分に確認してから消してください。
ただし、プロジェクトをかけた画像や動画（p.117）は消えません。



1 [消去] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[▶] タブの【消去】を選び、FUNC SETを押します。

2 指定方法を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して指定方法を選び、FUNC SETを押します。
- 途中でのキャンセルや、メニュー画面に戻るときは、MENUボタンを押します。

1枚ずつ指定する

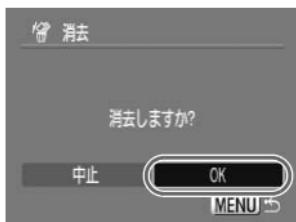
1 [画像指定] を選ぶ

- 上記の手順2の操作で【画像指定】を選び、FUNC SETを押します。



2 画像を指定する

- ◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 指定されると【✓】が表示されます。
- もう一度FUNC SETを押すと解除され、【✓】が消えます。
- 複数指定するときは、上記の操作を繰り返します。



3 MENUボタンを押す

4 消す

- ▲▼を押すか○を回して [OK] を選び、FUNC SETを押します。

範囲で指定する

1 [範囲で指定] を選ぶ

- p.113の手順2の操作で [範囲で指定] を選び、FUNC SETを押します。

2 始点の画像を指定する

- FUNC SETを押します。
- ▲▼を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。



3 終点の画像を指定する

- ▶を押して [終点選択] にし、FUNC SETを押します。
- 始点より前の画像は選べません。
- ▲▼を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。





4 消す

- ▼を押して[消去]を選び、◎を押します。

Ⓐ Ⓣ で選ぶ

手順2、3の上側の画面では、◎を回して、始点、終点の画像を選ぶこともあります。

種類で指定する

1 [日付（またはマイカテゴリー、フォルダ）で指定] を選ぶ

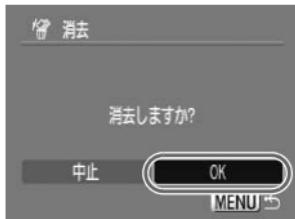
- p.113の手順2の操作で種類を選び、◎を押します。



2 項目を指定する

- ▲▼を押すか◎を回して指定する項目を選び、◎を押します。
- ◀▶を押すと、項目中の画像を表示することができます。
- ▶ 指定されると[✓]が表示されます。
- もう一度◎を押すと解除され、[✓]が消えます。

④ まとめて消す



3 MENUボタンを押す

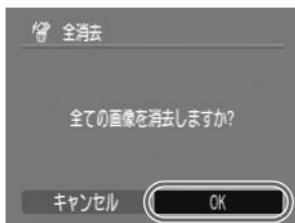
4 消す

- $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ を押すか \circlearrowright を回して [OK] を選び、
 FUNC/SET を押します。

⑤ [マイカテゴリーで指定] が選べない

カテゴリーで分類 (p.119) された画像がないと、手順2で [マイカテゴリーで指定] は選べません。

すべての画像を指定する



1 [全画像] を選ぶ

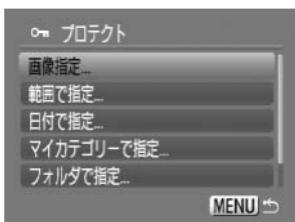
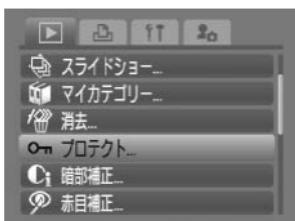
- p.113の手順2の操作で [全画像] を選び、
 FUNC/SET を押します。

2 消す

- $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ を押すか \circlearrowright を回して [OK] を選び、
 FUNC/SET を押します。

● 保護する（プロジェクト）

大切な画像や動画をカメラの消去機能（p.25、113）で誤って消さないように、プロジェクトをかける（保護する）ことができます。



1 [プロジェクト] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[●] タブの [プロジェクト] を選び、FUNC SET を押します。

2 指定方法を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して指定方法を選び、FUNC SET を押します。
- 途中でキャンセルしたり、メニュー画面に戻るときはMENUボタンを押します。



カードを初期化（p.50）すると、プロジェクトされた画像も消えます。



プロジェクトをかけた画像は、カメラの消去機能では消えません。画像を消すときは、プロジェクトを解除してください。

1枚ずつ指定する



SET ● MENU ←

[画像指定] を選び指定する

- 上記の手順2の操作で [画像指定] を選び、FUNC SET を押します。
- p.113の手順2の操作で画像を選びます。
- ▶ 指定すると [●] が表示されます。
- もう一度FUNC SET を押すと解除され、[●] が消えます。
- 複数指定するときは、上記の操作を繰り返します。

範囲で指定する



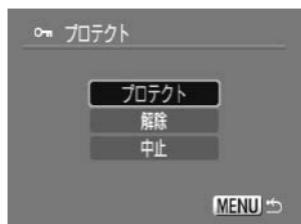
1 [範囲で指定] を選び指定する

- p.117の手順2の操作で「範囲で指定」を選び、(FUNC SET)を押します。
- p.114の手順2～3の操作で指定します。

2 プロテクトする

- ▲▼を押して「プロテクト」を選び、(FUNC SET)を押します。

種類で指定する



1 [日付（またはマイカテゴリー、フォルダ）で指定] を選び指定する

- p.117の手順2の操作で種類を選び、(FUNC SET)を押します。
- p.115～116の手順2～3の操作で指定します。

2 プロテクトする

- ▲▼を押すか○を回して「プロテクト」を選び、(FUNC SET)を押します。

すべての画像を指定する



1 [全画像] を選ぶ

- p.117の手順2の操作で「全画像」を選び、(FUNC SET)を押します。

2 プロテクトする

- ▲▼を押すか○を回して「プロテクト」を選び、(FUNC SET)を押します。

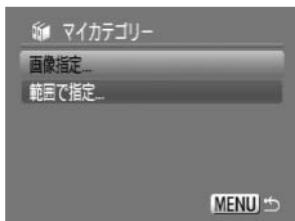


「範囲で指定する」、「種類で指定する」、「すべての画像を指定する」の手順2で「解除」を選ぶと、選んだ画像のプロテクトをまとめて解除することができます。

画像を分類する（マイカテゴリー）

画像や動画を種類別に分類することができます。また、分類した画像は、次の機能で使うことができます。

- ・ジャンプ表示で画像を探す（p.105）、スライドショーで見る（p.107）、まとめて消す（p.113）、保護する（プロテクト）（p.117）、印刷指定（DPOF）（p.132）



[自動カテゴリー] を [入] にして撮影した画像は、種類が自動的に選ばれていることがあります（p.144）。

1枚ずつ指定する



[画像指定] を選び指定する

- 上記の手順2の操作で [画像指定] を選び、**FUNC SET** を押します。
- p.113の手順2の操作で画像を選びます。
- **▲▼**を押して種類を指定し、**FUNC SET** を押します。
- ▶ 指定されると [✓] が表示されます。
- もう一度**FUNC SET** を押すと解除され、[✓] が消えます。
- 複数指定するときは、上記の操作を繰り返します。

範囲で指定する



1 [範囲で指定] を選び指定する

- p.119の手順2の操作で「範囲で指定」を選び、を押します。
- p.114の手順2～3の操作で指定します。
- ▼を押して種類の項目を選び、◀▶を押すか○を回してカテゴリーを指定します。

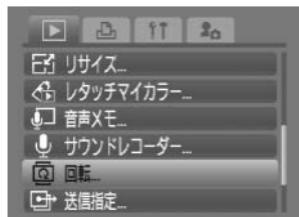
2 設定する

- ▼を押して「設定」を選び、を押します。

手順2で「解除」を選ぶと、「範囲で指定」した画像のカテゴリーを、まとめて解除することができます。

回転する

画像の向きを変えて保存することができます。



1 [回転] を選ぶ

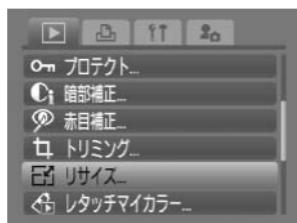
- MENUボタンを押して、[▶] タブの「回転」を選び、を押します。

2 回転させる

- ◀▶を押すか○を回して画像を選びます。
- を押すたびに90度、270度、もとに戻る、の順で画像が回転します。
- MENU ボタンを押すと、メニュー画面に戻ります。

■ 画像を小さくする（リサイズ）

撮影した画像を小さな記録画素数にして、別画像として保存できます。



1 [リサイズ] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[■] タブの [リサイズ] を選び、FUNC SETを押します。

2 画像を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。



3 大きさを選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して大きさを選び、FUNC SETを押します。

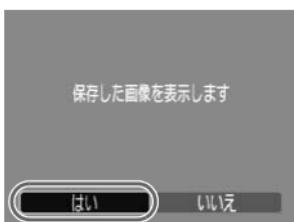
▶ [新規保存しますか?] が表示されます。



4 新規保存する

- ◀▶を押すか○を回して [OK] を選び、FUNC SETを押します。

▶ 別画像として保存されます。



5 画像を確認する

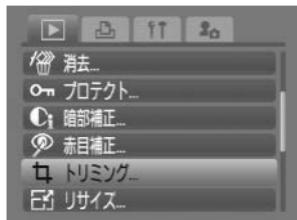
- MENUボタンを押すと、「保存した画像を表示します」が表示されます。◀▶を押すか○を回して [はい] を選びFUNC SETを押すと、保存した画像が表示されます。



- 撮影した画像の記録画素数よりも大きくはできません。
- [W] [XS] の画像はリサイズできません。

口 画像を切り抜く（トリミング）

撮影した画像の必要な部分を切り抜き、別画像として保存できます。



切り抜き範囲



切り抜き範囲の表示



- [W] [S] [XS] の画像はトリミングできません。
- トリミングできる画像の縦横比率は4:3（縦のときは3:4）固定となります。
- トリミングした画像の記録画素数は、トリミング前の画像より小さくなります。

1 [トリミング] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[■] タブの [トリミング] を選び、FUNC SETを押します。

2 画像を選ぶ

- ▲▼◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。

3 切り抜く範囲を調整する

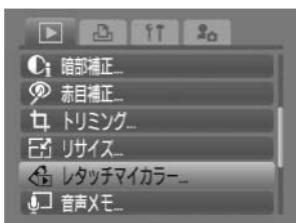
- ▶ 画像を切り抜く範囲が緑枠で表示されます。
- ▶ 左上に元画像、右下に切り抜き後の画像が表示されます。
- ズームレバーを左右に押すと、枠の大きさが変えられます。
- ▲▼◀▶を押すと、枠の位置が移動できます。
- DISPボタンを押すと、枠の縦横が変えられます。
- 顔が検出された画像では、左上の画面の顔の位置に灰色の枠が表示されます。○を回すと別の枠に切り換わり枠を中心にトリミングできます。
- FUNC SETを押します。

4 新規保存して画像を確認する

- p.121の手順4~5の操作をおこないます。

4 画像の色調を変える（レタッチマイカラー）

画像の色調を変え、別画像として保存できます。各項目の内容はp.73を参照してください。



1 [レタッチマイカラー] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[4] タブの [レタッチマイカラー] を選び、FUNC SETを押します。

2 画像を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して画像を選び、SETを押します。



3 項目を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して項目を選び、SETを押します。
- 項目を選んだあと、「Q 拡大して見る」(p.111) の操作で画像を拡大／縮小できます。
- 拡大表示中にFUNC SETを押すと、色調を変える前の画像と切り換えることができ、MENUボタンを押すと、元の画面に戻ります。

4 新規保存して画像を確認する

- p.121の手順4～5の操作をおこないます。



- 繰り返し画像の色調を変えると、画質が徐々に低下したり、思いどおりの色にならないことがあります。
- 撮影時のマイカラー (p.73) と色調が若干異なることがあります。

C_i 暗い被写体を明るくする（暗部補正）

人の顔や被写体が暗く撮影された画像の、人の顔や暗い部分を検出して明るく補正し、別画像として保存できます。補正方法は、[自動] [弱] [中] [強] の4種類から選べます。



1 [暗部補正] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[▶] タブの [暗部補正] を選び、(FUNC SET)を押します。

2 画像を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して画像を選び、(FUNC SET)を押します。

3 項目を選ぶ

- ▲▼を押すか○を回して項目を選び、(FUNC SET)を押します。

4 新規保存して画像を確認する

- p.121の手順4～5の操作をおこないます。

？ [自動] では思い通りに補正されない？

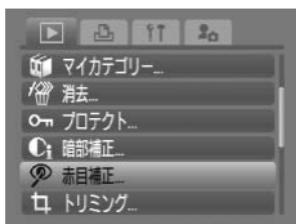
[弱] [中] [強] のいずれかを選んで補正します。



- 画像によっては、画像が粗くなったり、正しく補正されないことがあります。
- 同じ画像に対して補正を繰り返すと、画像が粗くなることがあります。

④ 赤目を補正する

目が赤く撮影されてしまった画像の赤目部分を、自動補正して別画像として保存できます。



1 [赤目補正] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[□] タブの [赤目補正] を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ [赤目補正] 画面が表示されます。

2 画像を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ カメラが検出した赤目部分が枠線で表示され、[補正実行] が表示されます。
- 「Q 拡大して見る」(p.111) の操作で画像を拡大／縮小できます。



3 補正する

- ▲▼◀▶を押すか○を回して [補正実行] を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 補正され、[新規保存] が表示されます。
- 「Q 拡大して見る」(p.111) の操作で画像を拡大／縮小できます。



4 新規保存して画像を確認する

- ▲▼◀▶を押すか、○を回して [新規保存] を選び、FUNC SETを押します。
- ▶ 別画像として保存されます。
- p.121の手順5の操作をおこないます。

手動補正

自動補正で赤目部分が検出されないときは、手動で補正します。



1 補正枠を追加する

- p.125の手順3の操作で [補正枠の追加] を選び、**FUNC SET** を押します。

2 補正する位置と大きさを設定する

- ▲▼◀▶ を押して補正枠（緑色）の位置を赤目部分に移動させ、ズームレバーを左右に押して、赤目部分だけを囲うように枠の大きさを調整します。
- ▶ 画面右下に補正枠が拡大表示されます。
- **FUNC SET** を押すと1つ目の枠（白）が固定され、新しい補正枠が表示されます。
- 補正枠は最大35個まで追加できます。
- 枠の位置と大きさが決まったら、**MENU** ボタンを押して、p.125の手順3～4の操作をおこないます。

補正枠の削除

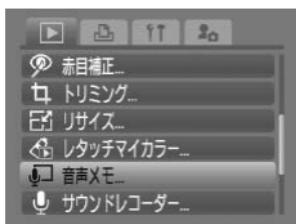
- 補正枠を削除するときは、p.125の手順3の画面で [補正枠の削除] を選び、**FUNC SET** を押します。
- ◀▶ を押すか○を回して削除する枠（緑色）を選び、**FUNC SET** を押します。



- p.125の手順4で [上書き保存] を選んだときは、補正内容で上書きされるため、補正前の画像は残りません。
- 画像によっては、正しく補正されないことがあります。
- 同じ画像に対して補正を繰り返すと、画像が粗くなることがあります。
- プロテクトされている画像は上書き保存できません。

④ 音声メモを付ける

音声 (WAVE形式) を録音して、画像に記録できます。録音できるのは、1画像につき最長で約1分間です。



1 [音声メモ] を選ぶ

- MENUボタンを押して、④タブの【音声メモ】を選び、FUNC SETを押します。

2 画像を選ぶ

- ◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC SETを押します。
▶操作パネルが表示されます。



3 録音する

- ◀▶を押すか○を回して【●】を選び、FUNC SETを押すと録音がはじまります。
- もう一度FUNC SETを押すと、停止／再開ができます。

操作パネル一覧

◀▶を押すか○を回して選び、FUNC SETを押します。

◀	終了	●	録音を開始
■	録音、再生を停止	▶	再生
✖	◀▶を押すか○を回して【消去】を選び、FUNC SETを押して音声メモを消す		

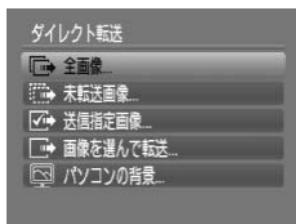
- 再生時の音量は▲▼を押して調節します。
- [✖]を選んでFUNC SETを押したあと、MENUボタンを押すと、メニュー画面に戻ります。



- 画像に付けた音声は、付属のソフトウェアでも再生できます。
- プロテクトされた画像の音声メモは消せません。

画像をパソコンに送る

1章の「カメラの操作で送る」(p.35) では、「未転送画像」の操作方法を説明しましたが、ここではそれ以外の転送方法について説明します。なお、この指定方法は、DPOF (Digital Print Order Format) 規格に準拠しています。



1 項目を選ぶ

- 「カメラの操作で送る」(p.35) の手順1の操作で、目的の項目を選びます。

2 画像を送る

- 凸ヘボタンを押します。
 - ▶ 選んだ項目の画像が送られます。
 - ▶ 転送が終わると [ダイレクト転送] 画面に戻ります。

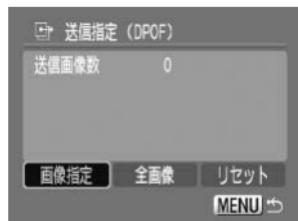
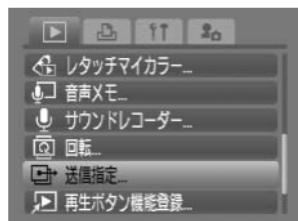
ダイレクト転送の種類

全画像	カード内のすべての画像を送ります。
未転送画像	(p.35)
送信指定画像	パソコンに送る画像を指定して、まとめて送ります (p.129)。
画像を選んで転送	画像を1枚ずつ選んでパソコンに送ります。 ◀▶を押すか○を回して画像を選び、凸ヘボタンを押すと選んだ画像が送られます。
パソコンの背景	パソコンのデスクトップの背景（壁紙）として表示する画像を選んで送ります。 ◀▶を押すか○を回して画像を選び、凸ヘボタンを押すと選んだ画像が送られます。

■ 送信指定 (DPOF)

パソコンに送りたい画像を1枚ずつ指定できます。なお、この指定方法は、DPOF (Digital Print Order Format) 規格に準拠しています。

1枚ずつ指定する



1 [送信指定] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[■] タブの [送信指定] を選び、(FUNC SET) を押します。

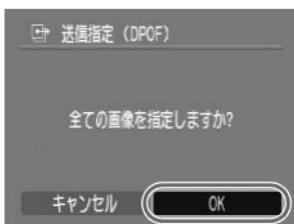
2 [画像指定] を選ぶ

- ◀▶ を押すか ○ を回して [画像指定] を選び、(FUNC SET) を押します。

3 画像を選ぶ

- ◀▶ を押すか ○ を回して、画像を選びます。
- (FUNC SET) を押すと指定され、[✓] が表示されます。
- もう一度 (FUNC SET) を押すと解除され、[✓] が消えます。
- 複数選択するときは、上記の手順を繰り返します（最大998画像）。
- MENUボタンを2回押すと、指定した内容が保存され、メニューに戻ります。

すべての画像を指定する



- p.129の手順2の画面で【全画像】を選びと、左の画面が表示されます。
- [OK] を選び FUNC
SET を押すと、すべての画像を一括して指定します。
- MENU ボタンを押すと、指定した内容が保存され、メニューに戻ります。

すべての指定を解除する

p.129の手順2の画面で【リセット】を選び FUNC
SET を押したあと、◀▶を押すか◎を回して【OK】を選び FUNC
SET を押すと、すべての指定が解除されます。

- ! 他のカメラで指定したカードをこのカメラに入れると、[△] が表示されることがあります。このカメラで指定を変えると、設定済みの指定がすべて書き換えられることがあります。

印刷予約 (DPOF)

撮影直後や画像の再生中に凸へボタンを押すだけで、印刷予約 (DPOF) ができます。印刷予約をして、カメラとプリンターをつなぐと簡単に印刷できます。なお、この指定方法は、DPOF (Digital Print Order Format) 規格に準拠しています。

予約する



1 画像を選ぶ

- ◀▶ を押すか ○ を回して、画像を選びます。

2 凸へボタンを押す（動画は除く）

3 印刷予約をする

- ▲▼ を押して印刷枚数を指定し、◀▶ を押すか ○ を回して [予約する] を選び、FUNC SET を押します。
- 印刷予約を解除するときは、再度 凸へボタンを押し、◀▶ を押すか ○ を回して [解除する] を選び、FUNC SET を押します。

印刷する

キヤノン製SELPHY ES／CPシリーズのプリンターを例にして説明します。
「ダイレクトプリントユーザーガイド」もあわせて参照してください。

印刷される枚数



1 カメラとプリンターをつなぐ (p.26)

2 印刷する

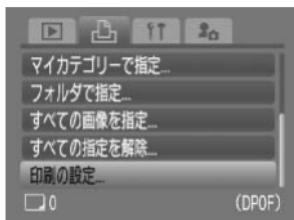
- ▲▼ を押して [すぐに印刷] を選び、FUNC SET を押します。
- ▶ 印刷がはじまります。
- 印刷を中断して再開したときは、続きの画像から印刷されます。

印刷指定 (DPOF)

カード内の画像の中から印刷したい画像や印刷枚数などを指定して、一括印刷や写真店への印刷注文ができます（最大998画像）。指定した画像をプリンターで印刷するときは、「ダイレクトプリントユーザーガイド」を参照してください。なお、この指定方法は、DPOF (Digital Print Order Format) 規格に準拠しています。

印刷内容の設定

印刷タイプや日付、画像番号といった印刷内容を設定できます。この設定は、印刷指定したすべての画像に共通して適用されます。



1 [印刷の設定] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[凸] タブの [印刷の設定] を選び、FUNC SET を押します。

2 設定する

- ▲▼を押して項目を選び、◀▶を押すか◎を回して設定します。
- ▶ MENUボタンを押すと設定され、メニュー画面に戻ります。

印刷タイプ	<input type="checkbox"/>	スタンダード	用紙1枚に1画像を印刷
	<input checked="" type="checkbox"/>	インデックス	用紙1枚に縮小画像を複数印刷
	<input type="checkbox"/>	両方	スタンダードとインデックスの両方を印刷
日付	入	撮影日を入れて印刷	—
	切	—	—
画像番号	入	画像番号を付けて印刷	—
	切	—	—
印刷後指定解除	入	印刷後、画像の印刷指定をすべて解除	—
	切	—	—

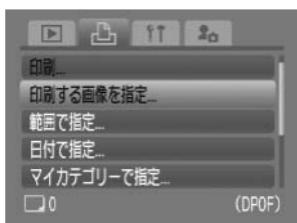


- プリンターまたは写真店によっては、印刷指定した内容が反映されないことがあります。
- 他のカメラで指定したカードをこのカメラに入れると、[△] が表示されることがあります。このカメラで指定を変えると、設定済みの指定がすべて書き換えられることがあります。
- [日付] を [入] に設定すると、お使いのプリンターによっては、日付が重複して印刷されることがあります。



- [インデックス] に設定したときは、[日付] と [画像番号] の両方を [入] にはできません。
- 日付の並び順は、[††] タブの [日付/時刻] の設定で印刷されます (p.17)。

1枚ずつ枚数を指定する



1 [印刷する画像を指定] を選ぶ

- MENUボタンを押して、[凸] タブの [印刷する画像を指定] を選び、 を押します。

2 画像を選ぶ

- を押すか を回して画像を選び、 を押します。
- ▶ 枚数指定ができるようになります。
- [インデックス] では、指定されると [✓] が表示されます。
- もう一度 を押すと解除され、[✓] が消えます。



3 枚数を設定する

- / を押すか を回して枚数を指定します (最大99枚)。
- 手順2～3の操作を繰り返して、画像と枚数を指定します。

- [インデックス] では、枚数の指定ができません。手順2の操作で画像のみを選んでください。

▶ MENUボタンを押すと設定され、メニュー画面に戻ります。

範囲で指定する



1 [範囲で指定] を選び指定する

- p.133手順1の画面で「範囲で指定」を選び、を押します。
- p.114の手順2～3の操作で指定します。

2 印刷指定する

- ▲▼を押して「画像指定」を選び、を押します。

種類で指定する



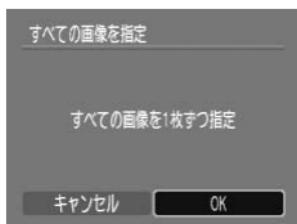
1 [日付 (またはマイカテゴリー、フォルダ) で指定] を選び指定する

- p.133の手順1の画面で種類を選び、を押します。
- p.115～116の手順2～3の操作で指定します。

2 印刷指定する

- ◀▶を押すか○を回して「OK」を選び、を押します。

すべての画像を1枚ずつに指定する



1 [すべての画像を指定] を選ぶ

- p.133の手順1の画面で [すべての画像を指定] を選び、を押します。

2 印刷指定する

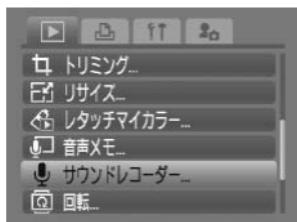
- を押すかを回して [OK] を選びを押します。

すべての指定を解除する

p.133の手順1の画面で [すべての指定を解除] を選びを押したあと、を押すかを回して [OK] を選んでを押すと、すべての指定が解除されます。

⌚ 音声を記録する (サウンドレコーダー)

画像を記録せず、音声だけを最長約2時間連続して録音できます。音質は3種類から選べます。高音質の順に [44.100kHz] [22.050kHz] [11.025kHz] となります。



1 [サウンドレコーダー] を選ぶ

- MENUボタンを押して、タブの [サウンドレコーダー] を選び、を押します。

⌚ 音声を記録する（サウンドレコーダー）



2 音質を変える

- ▲▼を押して音質を選びます。

3 録音する

- ◀▶を押すか○を回して [●] を選び、
FUNC SET を押します。
▶ 録音がはじまり、録音時間が表示されます。
- ○を押すと、録音が停止します。

操作パネル一覧

◀▶を押すか○を回して選び、FUNC SET を押します。

◀	終了
●	録音を開始
■	録音、再生を停止
▶	▲▼を押して音声を選び、FUNC SET を押して再生
◀◀	○を押し続けると早戻し（音声は再生されません）
▶▶	○を押し続けると早送り（音声は再生されません）
✖	◀▶を押すか○を回して【消去】を選び、FUNC SET を押して音声を消す 【全消去】では○を押してから、◀▶を押すか○を回して【OK】を選び、 FUNC SET を押してすべての音声をまとめて消す
🔒	FUNC SET を押してプロテクト（保護）
□▼	▲▼を押して再生音量を調節

音質のサイズと記録時間の目安

音質	音声サイズ	32MB (付属品)	2GB	8GB
11.025kHz	22KB/秒	23分28秒	25時間22分35秒	101時間23分47秒
22.050kHz	44KB/秒	11分44秒	12時間41分18秒	50時間41分53秒
44.100kHz	88KB/秒	5分52秒	6時間20分39秒	25時間20分57秒



カードの容量がいっぱいになった時点で自動的に録音を終了します。

8

カメラの機能を自分好みに変えよう

カメラの各種機能を撮影スタイルにあわせて変えられます。

章の前半では、ふだん使う上で便利な機能について説明しています。

章の後半では、撮影機能や再生機能を目的にあわせて変える方法について説明しています。

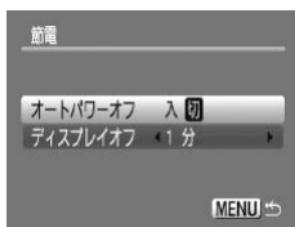


カメラの機能を変える

メニューの [¶] タブで、ふだん使う上での便利な機能を自分好みに設定できます (p.46)。

節電機能を切る

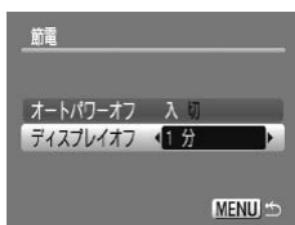
節電機能 (p.51) を [切] にできます。ただし、バッテリーの消耗を防ぐため、通常は [入] をおすすめします。



- [節電] を選び、を押します。
- ▲▼ を押して [オートパワーオフ] を選び、◀▶ を押すか○を回して [切] を選びます。
- [切] にすると節電機能は働きません。電源の切り忘れに注意してください。

節電機能の時間を変える

節電機能 (p.51) が働いて、画面が自動的に消えるまでの時間を設定できます。



- [節電] を選び、を押します。
- ▲▼ を押して [ディスプレイオフ] を選び、◀▶ を押すか○を回して時間を選びます。
- バッテリーの消耗を防ぐため、通常は [1分] 以下をおすすめします。

世界時計を使う

海外へ旅行するときなど、あらかじめ訪問先（旅行先）のエリアを登録しておくと、エリアを切り換えるだけで、登録したエリアの日時で記録できます。日付／時刻を設定しなおす必要がなく便利です。



1 自宅のエリアを設定する

- [エリア設定] を選び、**FUNC SET** を押します。
- 初めて設定するときは、左の画面が表示されていることを確認し、**FUNC SET** を押します。
- **◀▶** を押すか **○** を回して自宅エリアを選び、**FUNC SET** を押します。**▲▼** を押して [*****] を選ぶと、サマータイム（1時間プラスされます）を設定できます。



2 訪問先のエリアを設定する

- **▲▼** を押して [**✗**] を選び、**FUNC SET** を押します。
- **◀▶** を押すか **○** を回して訪問先エリアを選び、**FUNC SET** を押します。
- 手順1と同じように、サマータイムも設定できます。



3 訪問先のエリアに切り換える

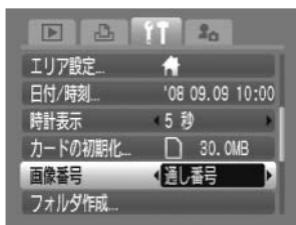
- **▲▼** を押して [自宅/訪問先] を選びます。
- **◀▶** を押すか **○** を回して [**✗**] を選び、**MENU** ボタンを押します。
- ▶ [エリア設定] や撮影画面 (p.42) に [**✗**] が表示されます。



[**✗**] の状態で日付／時刻を変える (p.17) と、自宅の日時も自動的に変わります。

画像番号の付けかたを変える

撮影した画像には、撮影した順に0001～9999の番号が付けられ、1つのフォルダに2000枚ずつ保存されます。この画像番号の付けかたを変えられます。



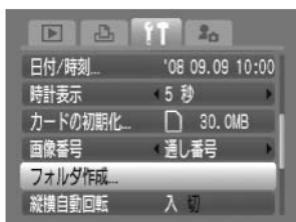
- [画像番号] を選び、◀▶を押して内容を選びます。
- [通し番号]：画像番号9999の画像が撮影／保存されるまでは、カードを交換して撮影しても連番になります。
- [オートリセット]：カードを交換すると、画像番号が0001に戻ります。



- [通し番号]、[オートリセット]とも、交換するカードに画像が入っているときは、その画像番号の続き番号になることがあります。画像番号0001の画像から順に保存したいときは、初期化(p.50)したカードをお使いください。
- フォルダ構造や保存される画像については、「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。

フォルダを作る

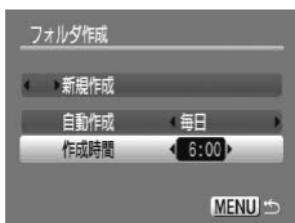
撮影した画像を保存するフォルダを、新しく作れます。



- [フォルダ作成] を選び、FUNC SETを押します。
- [新規作成] を選び、◀▶を押すか○を回して [✓] を表示します。
- 撮影画面(p.42)に [△] マークが表示され、新しいフォルダに撮影した画像が保存されます。

フォルダを指定した日時に作る

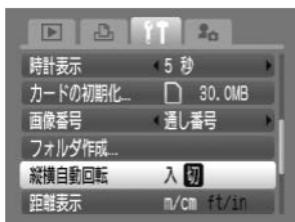
指定した日時に、新しいフォルダが作れます。



- [フォルダ作成] を選び、**FUNC SET** を押します。
- [自動作成] を選び、◀▶を押すか○を回して作る間隔を選びます。
- [作成時間] を選び、◀▶を押すか○を回して作る時間を選びます。
- 設定した日時に新しいフォルダが作られ、以後、撮影した画像は新しいフォルダに保存されます。

自動回転を切る

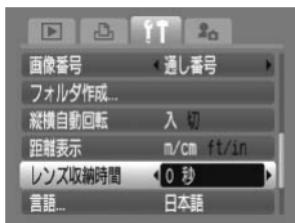
縦位置で撮影した画像をカメラで見るとときは、自動回転して縦位置で表示されます。この機能を使わないようにできます。



- [縦横自動回転] を選び、◀▶を押して [切] を選びます。

レンズ収納時間を変える

撮影状態から□ボタンを押して約1分経過すると、安全のためレンズが収納されます (p.24)。この収納時間を [0秒] に設定できます。



- [レンズ収納時間] を選び、◀▶を押して [0秒] を選びます。

撮影機能を変える

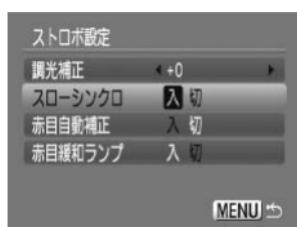
モードダイヤルをP/Mにして、Pモードにし、メニューの [CAMERA] タブで設定できます (p.46)。



ここで説明する機能をPモード以外で使うときは、それぞれの機能がどのモードで使えるか確認してください (p.158~159)。

スローシンクロ機能を使う

人などの主被写体はストロボで適正露出にし、背景はシャッタースピードを遅くすることで、主被写体と背景を明るく撮影することができます。



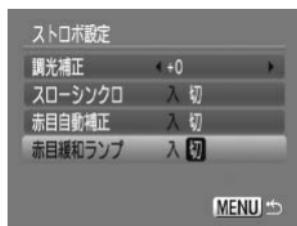
- [ストロボ設定] を選び、を押します。
- ▲▼を押すか○を回して [スローシンクロ] を選び、◀▶を押して [入] を選びます。



- シャッタースピードが遅くなるため、三脚などでカメラを固定してください。また、[手ブレ補正] を [切] にして撮影することをおすすめします (p.145)。
- ストロボが光っても、シャッター音が鳴り終わるまでは主被写体が動かないようにしてください。

赤目緩和機能（ランプ）を切る

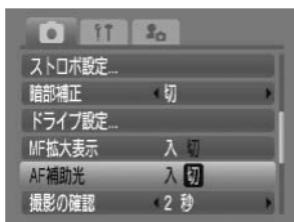
暗いところでのストロボ撮影では、人の目が赤く撮影されることを緩和するため、ランプ(前面)が点灯します。このランプを点灯しないようにできます。



- [ストロボ設定] を選び、を押します。
- ▲▼を押すか○を回して [赤目緩和ランプ] を選び、◀▶を押して [切] を選びます。

AF補助光（ランプ）を切る

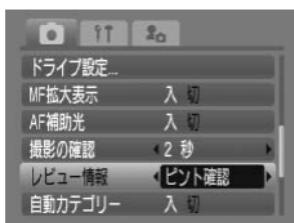
シャッターボタンを半押ししてピントが合わないときは、ランプ（前面）が自動点灯してピント合わせをおこないます。このランプを点灯しないようにできます。



- [AF補助光] を選び、◀▶を押して [切] を選びます。

撮影直後に画像情報を表示する

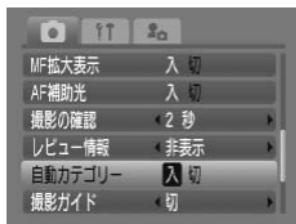
撮影後の画像表示を変えることができます。



- [レビュー情報] を選び◀▶を押して項目を選びます。
- [詳細表示]：詳細情報表示（p.43）になります。
- [ピント確認]：AF フレームの位置を拡大表示して、ピントを確認することができます。操作方法は、「ピント位置や人の表情を確認する（フォーカスチェック）」（p.110）と同じです。

画像を自動分類する

撮影時に画像を自動分類 (p.119) させることができます。



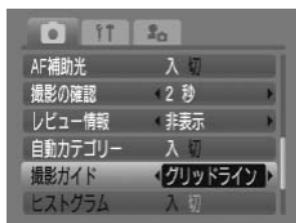
- [自動カテゴリー] を選び、**◀▶** を押して [入] を選びます。
- : [W] [FA] [] で撮影した画像、または [AFフレーム] で [顔優先] を選び、顔が検出された画像は、[] に分類されます。
- : [S] [L] で撮影した画像は [] に分類されます。
- : [A] [B] [C] [D] [E] [F] [G] で撮影した画像は [] に分類されます。



動画は自動で分類されませんが、マイカテゴリー (p.119) で分けることができます。

ガイドを表示する

撮影のときに垂直、水平の目安になる格子線や、L判やはがきなどの縦横比が3:2の用紙に印刷するときの目安を画面上に表示できます。

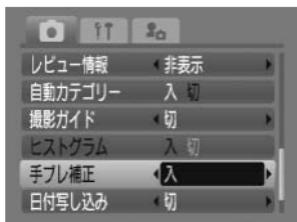


- [撮影ガイド] を選び、**◀▶** を押して内容を選びます。
- [グリッドライン] : 格子線が画面に表示されます。
- [3:2ガイド] : 上下に灰色の帯が表示され、この部分は縦横比が3:2の用紙に印刷されません。



- [W] では、[3:2ガイド] [両方] は設定できません。
- 「グリッドライン」は画像に記録されません。
- [3:2ガイド] の灰色の部分は、印刷されない領域を示しています。実際の画像は、灰色の部分も画像として記録されます。

手ブレ補正の設定を変える



- [手ブレ補正] を選び、**◀▶**を押して内容を選びます。
- [入] : 常時手ブレを補正します。画面上で補正効果が確認できるため、構図の確認やピント合わせがしやすくなります。
- [撮影時] : 撮影される瞬間のみ手ブレを補正します。
[流し撮り] : 上下方向だけブレを補正します。横方向に動いているものをカメラで追いかけて撮影するときに適しています。



- 手ブレを補正しきれないときは、三脚などでカメラを固定してください。なお、三脚などでカメラを固定するときは、[切] にすることをおすすめします。
- [流し撮り] は、カメラを横位置にして撮影します。カメラが縦位置では補正されません。

凸へボタンによく使う機能を登録する



- [凸へボタン機能登録] を選び、**FUNC SET** を押します。
- ▲▼◀▶**を押すか○を回して、登録する項目を選び、**FUNC SET** を押します。
- 凸へボタンを押すと、登録した機能が呼び出されます。



- ボタン登録を解除するときは [凸へ] を選びます。
- アイコン右下の [○] は、設定している撮影モードや設定している機能の状態では使えないことを示しています。
- [■] では、凸へボタンを押すたびに白データの取り込みがおこなわれ (p.71)、ホワイトバランスも [■] に設定されます。
- [○] では、凸へボタンを押すと、[●] タブの [シャッター音] の [●] (p.147) の音が鳴ります。撮影前に、被写体の注意をカメラへ向けたいときなどに使います。

再生機能を変える

▶ボタンを押して、メニューの [▶] タブで設定できます (p.46)。

▶ボタンに機能を登録する

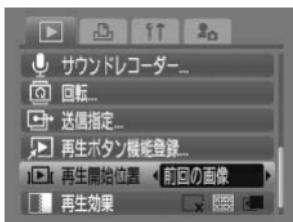


- [再生ボタン機能登録] を選び、 を押します。
- を押すか を回して項目を選び、 を押します。
- 再生モードで ▶ ボタンを押すと、登録した機能が呼び出されます。



- [▶] (標準) を選ぶと、電源切／再生モード／撮影モードの切り換えができます (p.24)。
- [◀] [▶] を選ぶと、▶ボタンで電源を切れません。
- スライドショーは、インデックス再生時には開始できません。

再生したときに表示する画像を選ぶ



- [再生開始位置] を選び、 を押して内容を選びます。
- [最新の画像]：再生したときに、撮影した最新画像が表示されます。
- [前回の画像]：再生したときに、前回最後に再生した画像が表示されます。

2 カメラの起動画面や音を変える（マイカメラ機能）

メニューの [2] タブで、撮影した画像を、カメラの電源を入れたときに表示される起動画面にしたり、各種の動作音を録音した音に変えることができます。

変える



- ▲▼を押すか○を回して、内容を選びます。
- ◀▶を押して変更します。
- MENUボタンを押すと、設定されます。
- [セット] を選ぶと、すべての項目が同じ番号の設定になります。

登録する

□ボタンを押して、再生モードにすると登録できます。



- ◀▶を押して [2] または [3] を選び、DISP.ボタンを押します。

- 起動画面：◀▶を押すか○を回して画像を選び、FUNC. SETを押します。

- ◀▶を押すか○を回して [OK] を選び、FUNC. SETを押すと登録されます。

- 音：◀▶を押すか○を回して [●] を選び、FUNC. SETを押して録音します。

- 録音後は◀▶を押すか○を回して [C] を選び、FUNC. SETを押します。

- ◀▶を押すか○を回して [OK] を選び、FUNC. SETを押すと登録されます。



パソコンに保存されている画像や音を登録する

付属のソフトウェア（ZoomBrowser EX/ImageBrowser）を使うと、カメラに登録することができます。また、CANON iMAGE GATEWAYからダウンロードした画像や音を登録することもできます。詳しくは「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。



「登録する」(p.147) と、以前の登録内容は消えます。



マイカメラ機能を初期状態に戻すときは、付属のソフトウェア（ZoomBrowser EX/ImageBrowser）でおこないます。詳しくは「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。

9

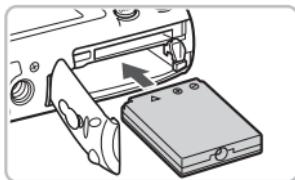
カメラを使うときに役立つ情報

このカメラのアクセサリー紹介や、カメラの機能一覧を掲載しています。また、章の最後には索引を掲載しています。



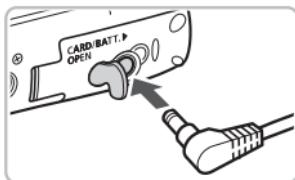
家庭用電源でカメラを使う

ACアダプターキットACK-DC30（別売）を使うと、バッテリーの残量を気にせずにカメラを使うことができます。



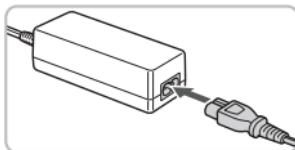
1 カプラーを入れる

- ふたを開き（p.14）、カプラーを図の向きにして、「カチッ」と音がしてロックされるまで差し込みます。
- ふたを閉めます（p.14）。



2 プラグをカプラーにつなぐ

- カバーを開き、アダプターのプラグをカプラーの端子にしっかりと差し込みます。



3 電源コードを取り付ける

- 電源コードをアダプターに差し込み、プラグをコンセントに差し込みます。
- カメラの電源を入れると、カメラが使えます。
- 使い終わったら、カメラの電源を切ってからプラグをコンセントから抜いてください。

（！）カメラの電源を入れたまま、電源コードを抜かないでください。撮影した画像が消えたり、カメラが故障することがあります。

補助ストロボを使う

ハイパワーフラッシュ HF-DC1（別売）は、被写体が遠すぎて内蔵ストロボの光が届かないときに使う補助ストロボです。取り付けかたや使いかたについては、ハイパワーフラッシュ HF-DC1の使用説明書を参照してください。

？ HF-DC1が正しく動作しない条件

Mモードのとき（p.89）

故障かな？と思ったら

「カメラが故障したのかな？」と考える前に、下記の例を参考に確認してください。ただし、問題が解決しないときは、別紙の相談窓口へご相談ください。

電源

電源ボタンを押してもカメラが動作しない

- ・バッテリーが正しい向きで入っているか確認してください（p.14）。
- ・カード／バッテリー収納部ふたが閉じているか確認してください（p.14）。
- ・バッテリーの端子が汚れているとバッテリー性能が低下します。綿棒などで端子を拭き、バッテリーを数回入れ直してください。

バッテリーの消耗が早い

- ・低温下ではバッテリー性能が低下します。端子カバーを付けて、ポケットなどでバッテリーを温めてからお使いください。

レンズが出たままで収納されない

- ・電源を入れたまま、カード／バッテリー収納部ふたを開けないでください。ふたを閉じた後、電源を入れてからもう一度切ってください（p.15）。

テレビ表示

テレビに表示できない／画面が乱れる（p.112）

撮影

撮影できない

- ・モードダイヤルを **AUTO** にしてください（p.40）。
- ・再生状態のとき（p.24）は、シャッター ボタンを半押ししてください（p.20）。

画面が表示されない

- ・**DISP.** ボタンを押してください（p.42）。

電源を入れたときに表示される起動画面が黒くなる

- ・パソコンで編集した画像やファイル名を変えた画像、このカメラ以外で撮影した画像をマイカメラ機能で起動画面に設定（p.147）すると、正しく表示されないことがあります。

暗い場所での画面表示がおかしい（p.44）

撮影中の画面表示がおかしい

以下の場合、撮影画像には記録されませんが動画には記録されます。注意してください。

- ・カメラに強い光が当たると、表示が黒くなることがあります。
- ・蛍光灯下で撮影すると、画面がちらつくことがあります。
- ・明るい光源を撮影すると、画面に赤紫色の帯が表示されることがあります。

故障かな?と思ったら

シャッターボタンを押したら、画面に [!] が点滅表示されて撮影できない
(p.23)

シャッターボタンを半押ししたときに、[!] が表示される (p.57)

- ・ [手ブレ補正] を [入] にしてください (p.145)。
- ・ ストロボを [!] に設定してください (p.67)。
- ・ ISO感度を高くしてください (p.70)。

画像がボケて撮影されている

- ・ 撮影距離範囲内に被写体を収めて撮影してください (p.163)。
- ・ [AF補助光] を [入] にしてください (p.143)。
- ・ 意図しない機能（マクロ撮影など）が設定されていないか確認してください。
- ・ フォーカスロック、AFロックまたはマニュアルフォーカスで撮影してください (p.78、84、85)。

シャッターボタンを半押ししても、AFフレームが表示されずピントが合わない

- ・ 被写体の明暗差がある部分を画面中央にしてシャッターを半押しするか、半押しを何度も繰り返すとAFフレームが表示され、ピントが合うことがあります。

被写体が暗すぎる

- ・ ストロボを [!] にしてください (p.67)。
- ・ 露出補正で明るさを調整してください (p.72)。
- ・ AEロックまたはスポット測光で撮影してください (p.87)。

被写体が明るすぎる（白トビする）

- ・ ストロボを [!] にしてください (p.57)。
- ・ 露出補正で明るさを調整してください (p.72)。
- ・ AEロックまたはスポット測光で撮影してください (p.87)。
- ・ 照明が被写体に当たりすぎています。

ストロボが光ったのに暗い画像になった (p.23)

- ・ ISO感度を高くしてください (p.70)。

ストロボ撮影した画像の被写体が明るすぎる（白トビする）

- ・ ストロボ撮影に適した距離で撮影してください (p.67)。
- ・ ストロボを [!] にしてください (p.57)。

ストロボ撮影時、画像に白い点などが写る

- ・ 空気中のちりなどにストロボ光が反射しました。

画像が粗い感じになる

- ・ ISO感度を低くして撮影してください (p.70)。
- ・ 撮影モードによってはISO感度が高くなるため、粗い感じの画像になることがあります (p.55、56)。

目が赤く写る (p.92)

- ・ [赤目緩和ランプ] を [入] に設定してください (p.142)。ストロボ撮影のときは、ランプ（前面）が点灯 (p.40) して、約1秒間は赤目現象を緩和するため撮影できません。また、写される人がランプを見ているときに効果があります。「室内を明るくする」、「写したい人に近付く」と効果が上がります。

カードへの画像の記録時間が長い、または連続撮影速度が遅くなった

- ・ カードをこのカメラで物理フォーマットしてください (p.50)。

撮影機能やFUNC.メニューの設定ができない

- ・ 設定できる項目は撮影モードによって異なります。メニュー一覧をご確認ください (p.156~159)。

動画撮影

正しい撮影時間が表示されない、または中断される

- ・ カードをこのカメラで初期化するか、書き込み速度の速いカードを使ってください。撮影時間が正しく表示されないときも、カードには実際に撮影した時間の動画が撮影されています (p.29)。

液晶モニターに [!] が赤く表示され、撮影が自動的に終了した

カメラの内部メモリーが少なくなりました。以下の方法を試してください。

- ・ カードをこのカメラで物理フォーマットする (p.50)。
- ・ 記録画素数を小さくする (p.99)。
- ・ 書き込み速度の速いカードを使う。

再生

再生できない

- ・ パソコンでファイル名やフォルダ構造を変えると再生できないことがあります。ファイル名やフォルダ構造については、「ソフトウェアクイックガイド」を参照してください。

再生が中断する、または音声が途切れる

- ・ このカメラで初期化したカードをお使いください (p.50)。
- ・ 動画を、読み込み速度の遅いカードにコピーして再生すると、再生が一瞬中断することがあります。

画面に表示されるメッセージ一覧

画面にメッセージが表示されたときは、以下のように対応してください。

カードがありません

- カードが正しい向きで入っていません。カードを正しい向きで入れます（p.14）。

ライトプロテクト

- SDカード、SDHCカードのスイッチが「Lock」側（書き込み禁止）になっています。スイッチを書き込みできる方へ切り替えます（p.16）。

記録できません

- カードが入っていない状態で撮影しました。撮影するときは、カードを正しい向きで入れます（p.14）。
- 動画に音声メモは付けられません（p.127）。

カードが異常です（p.51）

- 付属のカードを入れても、同じ表示が出るときは故障ですので、別紙の相談窓口へご相談ください。

カードがいっぱいです

- カードの空き容量がないため、撮影（p.21、53、65、81）や編集（p.120～127）はできません。画像を消して（p.25、113）空き容量を作るか、空き容量のあるカードに交換します（p.14）。

バッテリーを交換してください（p.14）

画像がありません

- カードに表示できる画像が入っていません。

プロテクトされています（p.117）

認識できない画像です／互換性のないJPEGです／画像が大きすぎます／RAW

- 非対応の画像やデータが壊れている画像は表示できません。
- パソコンで加工したり、ファイル名を変えたりした画像や、このカメラ以外で撮影した画像は、表示できないことがあります。

拡大できない画像です／回転できない画像です／処理できない画像です／登録できない画像です／処理できません／指定できない画像です

- 非対応の画像は、拡大（p.111）、回転（p.120）、編集（p.120～127）、起動画面への登録（p.147）、カテゴリ分け（p.119）、印刷指定（p.132）はできません。
- パソコンで編集した画像やファイル名を変えた画像、このカメラ以外で撮影した画像は、拡大、回転、編集、起動画面への登録、カテゴリ分け、印刷指定はできないことがあります。
- 動画は、拡大（p.111）、編集（p.120～127）、起動画面への登録（p.147）はできません。

指定できません

- ・画像を範囲指定（p.114、118、120）するとき、始点に終点より遅い番号の画像、または終点に始点より早い番号の画像を指定しようとしたしました。
- ・範囲指定（p.114、118、120）で、501画像以上を指定しようとしたしました。

転送できません

- ・データの壊れた画像や非対応の画像は、ダイレクト転送で指定しても転送できません。
- ・[パソコンの背景] では動画を指定しても転送できません（p.128）。

指定が多すぎます

- ・印刷指定、送信指定の画像を998枚より多く指定しました。指定する画像を998枚以下にします（p.132）。

指定完了できませんでした

- ・印刷指定、送信指定を正しく保存できませんでした。指定枚数を減らして、もう一度指定します（p.129、132）。

ファイル名が作成できません

- ・カメラが作成しようとしたフォルダ名、画像のファイル名と同じファイル名があるときや、画像番号が最大値になっているため、フォルダや画像が作成できません（p.140）。[†] メニューで [画像番号] を [オートリセット] に変えるか（p.140）、カードを初期化します（p.50）。

互換性のないWAVEです

- ・非対応の音声データが画像に付いているため、この画像への追加録音や再生はできません（p.127）。

通信エラー

- ・カードに大量の画像（1000枚程度）があるため、パソコンに画像が送れません（p.31）。カードリーダー（市販品）を使って画像を取り込みます。

レンズエラーを検知しました

- ・レンズの不具合を検知しました。電源ボタンを押して、電源を入れ直します（p.40）。ただし、頻繁に表示されるときは故障が考えられますので、別紙の相談窓口へご相談ください。
- ・レンズ動作中にレンズを押さえたり、ほこりや砂ぼこりの立つ場所などでカメラを使うと表示されることがあります。

Exx（エラー番号）

- ・カメラがエラーを検知しました。電源ボタンを押して、電源を入れ直します（p.40）。
- ・撮影直後に表示されたときは、撮影されていないことがあります。再生して画像を確認してください。
- ・頻繁に表示されるときは故障が考えられますので、「xx」の番号を控えて、別紙の相談窓口へご相談ください。

撮影機能 / FUNC.メニュー一覧

機能	撮影モード	AUTO		P/M		撮影モード	露出補正
		P	M	撮影モード	露出補正		
ストロボ (p.57、67)	闪光	○	○	—	○	○	○
	爆閃	—	○	○	○	○	○
	回転	○	○	○	○	○	○
撮影領域 (p.63、67、85)	拡張	○	○	○	○	○	○
	花	○	○	○	—	○	○
	山	—	○	○	—	○	○
	MF	—	○	○	—	○	○
ISO感度 (p.70)	ISO AUTO	○	○	—	○	○	○
	ISO HI	○	○	—	○	—	—
	ISO 80 ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600	—	○	○	○	—	—
ドライブモード (p.61、62、72、74、75)	静止	○	○	○	○	○	○
	連続	—	○	○	○	○	○
	AE	○	○	○	—	○	○
	AE G1 AE G2	○	○	○	○	○	○
	AE G3	○	○	○	○	○	○
AFロック (p.84)	—	○	○	○	○	—	—
AEロック (p.87) / FEロック (p.88)	—	○	—	○	—	—	—
テレビ表示 (p.76)	○	○	○	—	○	○	○
顔セレクト (p.86)	○	○	○	—	○	○	○
画面表示 (p.42)	情報表示あり	○	○	○	○	○	○
	情報表示なし	○	○	○	○	*3	○
	非表示	○	○	○	○	○	○

FUNC.メニュー一覧

露出補正 (p.72)、露出シフト (p.99)	—	○	—	○	○	○
ホワイトバランス (p.71)	AWB	○	○	○	○	○
	日光 晴れ 雲 霧 雨	—	○	○	○	—
マイカラー (p.73)	OFF AV BN Ge BW AP AL BD AB AG AR AC	—	○	○	○	—
ストロボ調光補正 (p.88)	—	○	—	○	—	—
ストロボ発光量 (p.90) / TvAv設定 (p.89)	—	—	○	—	—	—
測光モード (p.87)	[] []	○	○	○	○	○
画質 (圧縮率) (p.68)	[] []	○	○	○	○	○
記録画素数 (p.68、98)	L M1 M2 M3 S W 640 320	○	○	○	○	○

*1 ISO3200 (p.56) に固定 *2 AEロックのみ可能 (p.99) *3 専用画面を表示

FUNC.メニュー一覧

*4 M3固定 *5 Wは選択不可

*5 Wは選択不可

○選択可能 一選択不可

メニュー一覧

【】撮影タブメニュー一覧

機能	撮影モード	AUTO		P/M				
		P	M					
AFフレーム (p.82)	顔優先	<input type="radio"/>						
	AiAF	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	中央	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
AFフレームサイズ (p.82)	標準 / 小	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	—	—	—
ピント位置拡大 (p.83)	入 / 切	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
サーボAF (p.84)	入 / 切	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
デジタルズーム (p.58)	入 / 切	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	テレコン1.7x / テレコン2.2x	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	スローシンクロ 入 / 切	—	<input type="radio"/>	*1	<input type="radio"/>	—	*1	
ストロボ設定 (p.92、142)	赤目自動補正 入 / 切	<input type="radio"/>						
	赤目緩和ランプ 入 / 切	<input type="radio"/>						
	調光補正	—	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	—	—	—
暗部補正 (p.91)	発光量 大 / 中 / 小	—	—	<input type="radio"/>	—	—	—	—
	切 / 自動	<input type="radio"/>	—	—				
	顔セルフタイマー 1~10枚	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ドライブ設定 (p.62、74、75)	セルフトイマー 10秒 / 2秒	<input type="radio"/>						
	カスタム*3	<input type="radio"/>						
	MF拡大表示 (p.85)	入 / 切	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
AF補助光 (p.143)	入 / 切	<input type="radio"/>						
撮影の確認 (p.52)	切 / 2~10秒 / ホールド	<input type="radio"/>						
レビュー情報 (p.143)	非表示 / 詳細表示 / ピント確認	<input type="radio"/>						
オリジナル保存 (p.95)	入 / 切	—	—	—	—	—	—	—
自動カテゴリー (p.144)	入 / 切	<input type="radio"/>						
撮影ガイド (p.144)	切 / グリッドライン	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	3:2ガイド / 両方	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
ヒストグラム	入 / 切	—	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	*1	—	—	—
手ブレ補正 (p.145)	入 / 切	<input type="radio"/>						
	撮影時 / 流し撮り	<input type="radio"/>						
日付写し込み (p.60)	切 / 日付のみ / 日付+時刻	<input type="radio"/>						
凸～ボタン機能登録 (p.145)		<input type="radio"/>						

*1 常時入り *2 選択時に可能 *3 [時間] は0~30秒、[枚数] は1~10枚まで設定可能

SCN															'	
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	—	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	*1	*1
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	*1	—	—	○	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—
—	—	*1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	—	—	○	○	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	—	○	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	*2	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

○選択可能 —選択不可

【†】設定タブメニュー一覧

項目	内容	参照ページ
消音	入 / 切*	p.47
音量	各種操作音を5段階に設定	p.47
液晶の明るさ	±7の範囲で設定	p.48
節電	オートパワーオフ：入* / 切 ディスプレイオフ：10～30秒 / 1*～3分	p.138
エリア設定	自宅 / 訪問先	p.139
日付 / 時刻	日付 / 時刻の設定	p.17
時計表示	0～5*～10～30秒 / 1～3分	p.52
カードの初期化	記録内容を初期化して消去	p.50
画像番号	通し番号* / オートリセット	p.140
フォルダ作成	新規作成と自動作成	p.140、141
縦横自動回転	入* / 切	p.141
距離表示	m / cm* ft / in	p.85
レンズ収納時間	1分* / 0秒	p.141
言語	表示言語を選択	p.19
ビデオ出力方式	NTSC* / PAL	p.112
印刷接続方式	自動* / 	—
初期設定	カメラの設定を初期状態に戻す	p.49

* 初期設定



印刷接続方式について

[W] で撮影した画像を、キヤノンコンパクトフォトプリンター SELPHY CP750/CP740/CP730/CP720/CP710/CP510でワイドサイズ用紙全面に印刷するときは、[] にします。設定は電源を切っても記憶されますので、印刷後は、[自動] に戻してください。

【□】再生タブメニュー一覧

項目	内容	参照ページ
スライドショー	撮影画像と動画の自動再生	p.107
マイカテゴリー	画像の分類	p.119
消去	画像の一括消去	p.113
プロテクト	画像の保護	p.117
暗部補正	画像の暗い部分を補正	p.124

赤目補正	画像の赤目部分を補正	p.125
トリミング	画像の切り抜き	p.122
リサイズ	画像を小さくして保存	p.121
レタッチマイカラー	画像の色調を変える	p.123
音声メモ	音声を録音して画像に付加	p.127
サウンドレコーダー	音声を録音	p.135
回転	画像の縦横回転	p.120
送信指定	パソコンに送信する画像を指定	p.129
再生ボタン機能登録	<input checked="" type="checkbox"/> ボタンへの機能登録	p.146
再生開始位置	前回の画像* / 最新の画像	p.146
再生効果	<input type="checkbox"/> x / <input checked="" type="checkbox"/> * / <input type="checkbox"/>	p.111

* 初期設定

【凸】印刷タブメニュー一覧

項目	内容	参照ページ
印刷	印刷画面を表示	p.26
印刷する画像を指定	印刷する画像を1枚ずつ指定	p.133
範囲で指定	印刷する画像を、始点／終点の範囲で指定	p.134
日付で指定	印刷する画像を日付で指定	
マイカテゴリーで指定	印刷する画像をマイカテゴリーで指定	
フォルダで指定	印刷する画像をフォルダ単位で指定	
すべての画像を指定	すべての画像を印刷する画像に指定	p.135
すべての指定を解除	すべての印刷指定を解除	p.135
印刷の設定	印刷のスタイルを設定	p.132

【凹】マイカメラメニュー一覧

項目	内容	参照ページ
セット	共通テーマで設定	p.147
起動画面	電源を入れたときの起動画面選択	
起動音	電源を入れたときの起動音選択	
操作音	ボタン操作音選択（シャッターボタンを除く）	
セルフタイマー音	セルフタイマー音選択	
シャッター音	シャッター音選択	

日ごろの取り扱いについて

カメラについて

- ・ カメラは精密機器です。落としたり、衝撃を与えたまらないでください。
- ・ カメラを磁石やモーターなどの、強力な磁場を発生させる装置の近くに、絶対に置かないでください。電磁波により、カメラが誤作動したり、記録した画像が消えたりすることがあります。
- ・ カメラや画面に水滴や汚れがついたときは、メガネ拭きなどのやわらかい布で拭きとってください。ただし、強くこすったり、押したりしないでください。
- ・ 有機溶剤を含むクリーナーなどでは、絶対にカメラや画面をふかないでください。
- ・ レンズにゴミが付いているときは、市販のプロアーマーで吹き飛ばすだけにしてください。汚れがひどいときは、別紙の相談窓口にご相談ください。
- ・ カメラを寒いところから急に暑いところへ移すと、カメラに結露（水滴）が発生することがあります。カメラを寒いところから暑いところへ移すときは結露の発生を防ぐため、カメラをビニール袋に入れて袋の口を閉じ、周囲の温度になじませてから取り出してください。
- ・ 結露が発生したときは、故障の原因となりますのでカメラを使わないでください。バッテリー、カードをカメラから取り出し、水滴が消えてから、カメラを使ってください。

カードについて

- ・ カードは精密にできています。曲げたり、落としたり、振動を与えないでください。カードに記録されている画像が消えることがあります。
- ・ カードに液体をこぼしたり、端子部に手や金属で触れたりしないでください。
- ・ テレビやスピーカーなど、磁力や静電気の発生しやすいところに保管しないでください。カードに記録されている画像が消えることがあります。
- ・ 温度の高いところ、ほこりや湿気の多いところに保管しないでください。

主な仕様

カメラ部有効画素数	約1470万画素
撮影素子	1/1.7型CCD（総画素数 約1500万画素）
レンズ	7.7 (W) – 28.5 (T) mm 35mmフィルム換算：36 (W) – 133 (T) mm F2.8 (W) – F5.8 (T)
デジタルズーム	約4.0倍（光学ズームと合わせて最大15倍相当）
光学ファインダー	実像式光学ズームファインダー
液晶モニター	2.5型TFT液晶カラーモニター 約23.0万ドット、視野率100%
AFフレームモード	顔優先 / AiAF (9点) / 中央
サーボAF	入 / 切
撮影距離（レンズ先端より）	通常撮影：50cm~∞ マクロ：5~50cm (W) / 40~50cm (T) 遠景：3m~∞ デジタルマクロ：5~50cm キッズ&ペット：1m~∞ マニュアルフォーカス撮影：5cm~∞ (W) / 40cm~∞ (T)
シャッター	メカニカルシャッター・電子シャッター
シャッタースピード	1/60~1/1600秒 15~1/1600秒（すべての撮影モードをあわせたシャッタースピード範囲）
手ブレ補正	レンズシフト方式
測光方式	評価 / 中央部重点平均 / スポット
露出補正	±2段（1/3段ステップ）
ISO感度	（標準出力感度・推奨露光指数）オート、高感度オート、ISO 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600
ホワイトバランス	オート / 太陽光 / くもり / 電球 / 蛍光灯 / 蛍光灯H / マニュアル
内蔵ストロボ	オート / 常時発光 / 発光禁止 * スローシンクロ / 赤目自動補正 / 赤目緩和ランプ / ストロボ調光補正±2段（1/3段ステップ）/ 発光量（3段階）/ FEロック設定可能
内蔵ストロボ調光範囲	50cm~4.6m (W) / 50cm~2.4m (T)
撮影モード	オートモード：オート P/Mモード：プログラムAE / マニュアル クイック撮影モード スペシャルシーンモード：ポートレート / ナイトスナップ / キッズ&ペット / パーティー・室内 / 夕焼け / 新緑・紅葉 / スノー / ビーチ / 打上げ花火 / 水族館 / 水中 / ISO 3200 / デジタルマクロ / ワンポイントカラー / スイッチカラー / スティッチアシスト 動画モード：スタンダード / ワンポイントカラー / スイッチカラー

主な仕様

連続撮影	約1.3枚/秒
セルフタイマー	顔セルフタイマー / 10秒 / 2秒 / カスタム
暗部補正	自動 / 切
記録媒体	SDメモリーカード / SDHCメモリーカード / MultiMediaカード / MMCplusカード / HC MMCplusカード
ファイルフォーマット	DCF準拠*、DPOF対応 * DCFは(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で標準化された規格「Design rule for Camera File system」の略称です。
データタイプ	静止画: Exif 2.2 (JPEG) 動画: MOV (画像: H.264、音声: リニアPCM (モノラル)) 音声メモ、サウンドレコーダー: WAVE (モノラル)
圧縮率	スーパーFAイン / フайн / ノーマル
記録画素数 (静止画)	ラージ : 4416×3312画素 ミドル1 : 3456×2592画素 ミドル2 : 2592×1944画素 ミドル3 : 1600×1200画素 スマール : 640×480画素 ワイド : 4416×2480画素 (動画) 640×480画素 (30フレーム/秒) 320×240画素 (30フレーム/秒)
撮影可能枚数	液晶モニター表示時: 約280枚 (CIPA測定法準拠) 液晶モニター非表示時: 約700枚
音声	量子化ビット: 16ビット 音質 (サンプリングレート) 音声メモ: 11.025kHz 動画: 44.100kHz サウンドレコーダー: 44.100kHz / 22.050kHz / 11.025kHz
再生機能	1画像再生 / 動画再生 / ピント位置拡大 / インデックス再生 / 拡大再生 / ジャンプ / スライドショー
編集機能	消去 / プロテクト /マイカатегорリー / リサイズ / レタッチ マイカラー / 暗部補正 / トリミング / 回転 / 赤目補正 / 音声メモ / サウンドレコーダー
ダイレクトプリント方式	PictBridge / CPダイレクト / Bubble Jetダイレクト対応
インターフェース	Hi-Speed USB (デジタル・音声・映像一体型専用コネクター*) * mini-B互換 映像 / 音声出力 (NTSCまたはPAL切換可能、モノラル音声)
通信プロトコル設定	MTP、PTP
電源	バッテリーパックNB-5L (専用リチウムイオン充電池) ACアダプターキットACK-DC30
動作温度	0~40°C

動作湿度 10~90%
 大きさ (突起部を除く) 96.7×62.2×27.9mm
 質量 (本体のみ) 約160g

バッテリーパックNB-5L

形式 リチウムイオン充電池
 公称電圧 DC3.7V
 公称容量 1120mAh
 充放電 約300回
 使用温度 0~40°C
 大きさ 32.0×44.9×7.9mm
 質量 約25g

バッテリーチャージャーCB-2LX

定格入力 AC100~240V (50/60Hz)、0.085A (100V) ~ 0.05A (240V)
 定格出力 DC4.2V、0.7A
 充電時間 約2時間5分
 使用温度 0~40°C
 大きさ 57.5×81.6×21.0mm
 質量 約65g

- 記載データはすべて当社試験基準によります。
- 製品の仕様、および外観の一部を予告なく変更することがあります。



Li-ion

- 不要になった電池は、貴重な資源を守るために廃棄しないで最寄りの電池リサイクル協力店へお持ちください。
詳細は、有限責任中間法人JBRCのホームページをご参照ください。
- ホームページ : <http://www.jbrc.com>
- ・プラス端子、マイナス端子をテープ等で絶縁してください。
- ・被覆をはがさないでください。
- ・分解しないでください。

索引

【英数字】

3:2 ガイド	144
AC アダプターキット	38, 150
AE ロック	87
AF →ピント合わせ	
AF フレーム	22
AF ロック	84
AiAF	82
AV ケーブル	2, 112
Canon Digital Camera Solution Disk	2, 31
DPOF	129, 131, 132
FE ロック	88
FUNC. メニュー 一覧	156
基本操作	45
ISO3200 (シーンモード)	56
ISO 感度	70
L 判	69
MMCplus/HC MMCplus カード → カード	
MultiMedia カード →カード	
PictBridge (ピクトブリッジ)	26
SCN (シーンモード)	54
SD/SDHC カード →カード	

【あ】

赤目	
緩和	142
自動補正	92
補正	125
アクセサリー	36
圧縮率 →画質 (圧縮率)	
暗部補正	91, 124
イージーダイレクトボタン	26, 145
色あい (ホワイトバランス)	71
印刷	26
印刷予約 (DPOF)	131
インターフェースケーブル	2, 26, 31
ウォータープルーフケース	38

打上げ花火 (シーンモード)	56
液晶モニター →画面	
エラー表示	154
遠景	67
音	47
音声メモ	127

【か】

カード	16
撮影できる枚数	16, 69
初期化	50
海外で使う	13, 139
回転	120
顔セルフタイマー	62
顔セレクト	86
顔優先	82
拡大表示	111
各部のなまえ	40
画質 (圧縮率)	68
画像	
消す	25
再生 →見る	
表示時間	52
編集 →編集	
保護 (プロテクト)	117
画像番号	140
家庭用電源	150
カメラ	
構えかた	11
設定初期化	49
画面	
言語表示	19
表示一覧	42
表示の切り換え	42, 43
メニュー操作	45, 46
キッズ&ペット (シーンモード)	54
記録画素数 (画像の大きさ)	68
グリッドライン	144
消す	25
言語表示	19
高感度	56, 70

故障	151
コントローラー/ホイール	39, 41
 【さ】	
サー ボ AF	84
再生 → 見る	
再生効果	111
再生ボタン	24, 146
サウンドレコーダー	135
撮影ガイド	144
撮影日時 → 日付／時刻	
撮影枚数	13
シャッターボタン	20
消去 → 消す	
初期化 → カード、設定初期化	
初期状態 → 設定初期化	
白黒画像	73
新緑／紅葉（シーンモード）	55
水族館（シーンモード）	56
水中（シーンモード）	56
スイッチカラー (シーンモード)	94, 98
ズーム	21, 28, 58
スティッチアシスト (シーンモード)	96
ストラップ	2, 11
ストロボ	
常時発光	67
発光禁止	57
補助ストロボ	38, 150
スノー（シーンモード）	55
スライドショー	107
世界時計	139
設定初期化	49
節電	51
セピア調画像	73
セルフタイマー	
10秒セルフタイマー	61
2秒セルフタイマー	74
顔セルフタイマー	62
タイマー時間と撮影枚数を変える	75
全消去	113
測光モード	87
ソフトウェア	
Canon Digital Camera Solution Disk	2, 31
ソフトウェアクリックガイド	2
パソコンへの取り込み	31
 【た】	
ダイレクトプリント	27
ダイレクトプリントユーザーガイド	2
端子	26, 112, 150
デジタルズーム	58
デジタルテレコンバーター	59
デジタルマクロ撮影 (シーンモード)	64
手ブレ	57, 145
テレビで見る	112
テレビを使って撮る	76
電源 → バッテリー	
電源ボタン	40
動画	
画質（フレーム数）	98
記録画素数	99
撮影時間	29, 99
編集	101
見る（再生）	30
モード	98
時計機能	52
トリミング（画像の切り抜き）	122
 【な】	
ナイトスナップ（シーンモード）	54
日時 → 日付／時刻	
 【は】	
パーティー／室内（シーンモード）	55
ハイパワーフラッシュ	38, 150
パソコンへの画像転送	31, 128
バッテリー	
残量表示	13
充電	12

節電	51
バッテリーチャージャー	2, 12, 38
日付／時刻用電池	18
花火 → 打上げ花火	
パノラマ写真	96
ビーチ（シーンモード）	55
ピクトブリッジ（PictBridge）	26
ヒストグラム	44
日付／時刻	
画像への記録	60
設定	17
日付／時刻用電池	18
変更	18
ビデオ → 動画	
表示言語	19
ピント合わせ	
AF フレーム	22
AF フレームモード	82
AF ロック	84
顔セレクト	86
サーボ AF	84
ピント位置拡大	83
マニュアルフォーカス (手動ピント合わせ)	85
ファインダー	41, 76, 80
フォーカスチャッカー	110
フォーカスロック	78
フォーマット（カードの初期化）	50
付属品 → アクセサリー	
プリンター	26, 27, 132
プリント → 印刷	
プログラム AE	66
プロテクト（保護）	117
編集	
赤目補正	125
暗部補正	124
回転	120
トリミング（画像の切り抜き）	122
リサイズ（画像を小さくする）	121
レタッチマイカラー	123
ポートレート（シーンモード）	54
補助ストロボ	38, 150
ホワイトバランス（色あい）	71
【ま】	
マイカテゴリー	119
マイカメラ	147
マイカラ―	73
マクロ撮影	63
まとめて消す	113
マニュアルフォーカス (手動ピント合わせ)	85
マニュアル露出	89
マルチメディアカード → カード	
見る	
1枚表示	24
9枚表示（インデックス表示）	104
拡大表示	111
スライドショー	107
テレビで見る	112
メニュー	
一覧	158
基本操作	46
メモリーカード → カード	
モードダイヤル	40
【や】	
夕焼け（シーンモード）	55
【ら】	
ランプ	40, 41, 44, 142, 143
リサイズ（画像を小さくする）	121
リストストラップ → ストラップ	
レタッチマイカラー	123
連続撮影（連写）	72
露出	
AE ロック	87
FE ロック	88
補正	72
【わ】	
ワイド（記録画素数）	68, 69
ワンポイントカラー (シーンモード)	93, 98

補修用性能部品について

保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打切り後7年間です。(補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。)

妨害電波自主規制について

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、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。カメラユーザーガイド（本書）に従って正しい取り扱いをしてください。

商標について

- DCFは、(社)電子情報技術産業協会の団体商標で、日本国内における登録商標です。
- DCFロゴマークは、(社)電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商標です。
- SDHCロゴは商標です。

このガイドについて

- 内容の一部または全部を無断で転載することは、禁止されています。
- 内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- イラストや画面表示は、実際と一部異なることがあります。
- 内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたら、別紙の相談窓口までご連絡ください。
- このカメラを運用した結果については、上記にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。

MEMO

MEMO