

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(全国共通番号)

050-555-90002

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)

※ 上記番号をご利用いただけない方は、043-211-9556をご利用ください。

※ IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってつながらない場合があります。

※ 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

別紙でご確認ください。

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

キヤノンデジタルカメラのホームページを開設しています。最新の情報が掲載されていますので、インターネットをご利用の方は、ぜひお立ち寄りください。

キヤノン株式会社

<http://canon.jp/bebit/>

キヤノンマーケティングジャパン株式会社 デジタルカメラ製品情報

<http://canon.jp/dc/>

キヤノンサポートページ

<http://canon.jp/support/>

CANON iMAGE GATEWAY

<http://www.imagegateway.net/>

Canon キヤノンデジタルカメラ PowerShot A640/A630 カメラユーザーガイド 応用編

Canon



キヤノンデジタルカメラ

PowerShot A640 PowerShot A630

応用編



写真はPowerShot A640です

ご使用の前に

撮影する

再生 / 消去する

印刷指定 / 送信指定する

テレビを使って撮影 / 再生する

こんなときには

メッセージ一覧

付録

カメラユーザーガイド

本書ではカメラの機能や使いかたを詳細に説明しています。



主な特長

撮影

- シーンに合わせて撮影条件を自動設定
- SI センサーでカメラの縦横位置を自動的に判別
- 高感度 ISO 設定で手ぶれや被写体ぶれを抑えて撮影
- 画像の特定の色を変えて撮影(ワンポイントカラー、スイッチカラー)
- 別売のワイドコンバーター、テレコンバーターを装着して撮影



再生

- 音声つき動画再生
- オートプレイ機能で自動再生

編集

- 静止画にレタッチマイカラーで効果をつける
- 静止画に音声メモを記録
- 動画を編集

印刷

- イージーダイレクトボタンで簡単に印刷
- キヤノン製以外のプリンター (PictBridge 対応) でも印刷

撮影した画像の活用

- イージーダイレクトボタンで簡単にパソコンへ転送
- オンラインフォトサービス「CANON IMAGE GATEWAY」で、オリジナルアルバムの作成、公開

このガイドの表記について

見出しの横または下にあるマークは、この操作が行える撮影モードを表しています。

モードスイッチ

L判プリントモードに設定する



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

*グレー表示の撮影モードでは操作できません。

- 各撮影モードで設定できる機能は、巻末の「各撮影モードで設定できる機能一覧」をご覧ください。



：カメラを正しく動作させるための注意や制限を記載しています。



：カメラを使用するにあたって知っておくと便利なこと、参考になることを記載しています。

このカメラでは、SD *メモリーカード、SDHC メモリーカードとマルチメディアカードをお使いになれます。このガイドでは、これらをメモリーカードと表記します。

*SD=Secure Digital (著作権保護システム) の略



アクセサリ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と組み合わせて使用し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。

目次

☆のページでは、このカメラの機能や操作をまとめて記載しています。

このガイドの表記について	1
取り扱い上のご注意	5
必ずお読みください	5
安全上のご注意	6
故障を防ぐためのご注意	11
ご使用の前に - 基本操作	12
液晶モニターの使いかた	12
液晶モニターに表示される情報	13
ファインダーの使いかた	16
節電機能について	17
☆ メニューの表示と設定のしかた	18
☆ メニュー一覧	20
設定を初期状態に戻す	25
メモリーカードを初期化する	26
撮影する	27
記録画素数と圧縮率を変更する（静止画）	27
デジタルズーム / デジタルテレコンで撮る	29
連続して撮る	31
L判プリントモードに設定する	33
画像に日付を写し込む	33
撮影ガイドを設定する	34
🎥 動画を撮る	35
📷 パノラマ画像を撮る（スティッチアシスト）	38
P プログラム AE で撮る	40
Tv シャッタースピードを決めて撮る	40
Av 絞りを決めて撮る	42
M 自由にシャッタースピード / 絞りを決めて撮る	43
AF 枠を選択する	44

ピントが合いにくい被写体を撮る（フォーカスロック、AF ロック、マニュアルフォーカス）	46
露出を固定して撮る（AE ロック）	49
FE ロックで撮る	51
測光方式を切り換える	51
<input checked="" type="checkbox"/> 露出を補正する	53
色合いを調整する（ホワイトバランス）	54
マイカラーで撮る	56
色を変えて撮る	59
ISO 感度を変更する	64
ストロボの自動調光設定を切り換える	65
ストロボ調光量 / ストロボ発光量を補正する	65
ストロボのタイミングを切り換える	66
C カスタム登録する	67
縦横自動回転の設定をする	68
画像の保存先（フォルダ）を作成する	69
画像番号をリセットする	71
再生 / 消去する	73
Q 拡大して見る	73
<input checked="" type="checkbox"/> 9 画像ずつまとめて見る（インデックス再生）	74
 目的の画像にジャンプする	75
動画を見る	76
動画を編集する	77
回転して表示する	79
レタッチマイカラーで効果をつける	80
音声メモをつける	82
画像を自動再生する（オートプレイ）	84
画像をプロテクト（保護）する	85
全画像を消去する	86
印刷指定 / 送信指定する	87
DPOF の印刷指定	87
DPOF の送信指定	90
テレビを使って撮影 / 再生する	92

こんなときには	93
カメラ全般.....	93
電源を入れたとき	94
液晶モニター.....	94
撮影のとき.....	95
動画撮影のとき.....	100
再生のとき.....	101
電池.....	102
テレビ出力.....	102
カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき	103
メッセージ一覧	104
付録	108
電池の取り扱い.....	108
メモリーカードの取り扱い	110
電源キット（別売）の使いかた	112
レンズ（別売）の使いかた	116
補助ストロボ（別売）の使いかた	119
海外で使うとき.....	121
カメラのお手入れ	122
主な仕様.....	123
CANON IMAGE GATEWAY を利用する	134
索引	135
☆ 各撮影モードで設定できる機能一覧	143

取り扱い上のご注意

必ずお読みください

試し撮り

必ず事前に試し撮りをし、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、このカメラ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されなかった場合、記録内容の補償についてはご容赦ください。

著作権について

あなたがこのカメラで記録した画像は、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興業、展示物などのうちには、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・不具合が生じた場合は、持ち帰ったあと、国内の「お客様相談センター」にご相談ください。

ご注意

本体温度について

このカメラは、電源を入れたあと長時間お使いになっていると、本体温度が高くなることがあります。故障ではありません。

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。

安全上のご注意

- ご使用前に本書、および基本編の「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。内容をよく理解してから本文をお読みください。
- 本機器：カメラ、電池、バッテリーチャージャー（別売）、コンパクトパワーアダプター（別売）



警告

この警告事項に反した取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示します。



注意

この注意事項に反した取り扱いをすると、人が傷害または物的損害を負う可能性があることを示します。



△記号は、取り扱いを誤ると、事故につながる可能性があることを示します。記号の中の図は注意事項を意味します。



⊘記号は、禁止の行為を示します。記号の中の図は禁止事項を意味します。（左図：分解禁止）



●記号は、必ず守っていただきたいことがらを示します。記号の中の図は指示内容を意味します。

警告

本機器

- カメラのファインダーを通して太陽や強い光源を直接見ないでください。

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してください。

・リストストラップ：誤って首に巻き付けると、窒息することがあります。

・メモリーカード：誤って飲み込むと危険です。

万一、飲み込んだ場合には、ただちに医師にご相談ください。



- 分解、改造しないでください。



- 落下などで、ストロボ部分が破損した際は、内部には触れないでください。



- 煙が出ている、焦げ臭いなどの異常状態のまま使用しないでください。



- 内部に水などを入れたり、濡らしたりしないでください。水滴がかかったり、潮風にさらされたときは、吸水性のあるやわらかい布で拭いてください。



火災、感電の原因となります。

機器本体の電源を切り、その後必ず電池を外すか、バッテリーチャージャーあるいはコンパクトパワーアダプターをコンセントから抜き、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。



- アルコール、ベンジン、シンナーなどの引火性溶剤で手入れしないでください。
- 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、加工しないでください。
- 本機器専用以外の電源は使用しないでください。
- 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ったほこりや汚れを乾いた布で拭き取ってください。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
火災や感電の原因となります。



電池

- 火に近付けたり、火の中に投げ込まないでください。
- 水や海水に濡らさないでください。
- 分解、改造したり、加熱しないでください。
- 落とすなどして強い衝撃を与えないでください。
- 指定外の電池を使用しないでください。








電池の破裂、液漏れにより、火災、けがや周囲を汚す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、ただちに洗い流してください。

- バッテリーチャージャー、コンパクトパワーアダプターは、充電終了後および使用しないときは、カメラと電源コンセントの両方から外してください。
- テーブルクロス、じゅうたん、布団、クッションなどをかけたまま充電しないでください。







長時間接続しておく、発熱、変形して火災の原因となります。

<p>●キヤノン製の単3形ニッケル水素電池を充電する場合は、指定されたバッテリーチャージャー以外は使用しないでください。</p> <p>●コンパクトパワーアダプターの出力端子は本機器専用です。他の製品には、お使いにならないでください。 発熱、変形して、火災、感電の原因となります。</p>	
<p>●廃却する場合は、接点部にテープを貼るなどして絶縁してください。</p> <p>廃却の際、他の金属と接触すると、発火、破裂の原因となります。</p>	

<h3 style="text-align: center;">その他</h3>	
<p>●ストロボを人の目に近付けて発光しないでください。</p> <p>特に、乳幼児を撮影するときは 1m 以上離れてください。視力障害の原因となります。</p>	
<p>●カメラのスピーカーに磁気の影響を受けやすいもの（クレジットカードなど）を近付けしないでください。</p> <p>それらのデータが壊れて、使用できなくなることがあります。</p>	
<p>●別売のワイドコンバーター、テレコンバーター、コンバージョンレンズアダプターを取り付けるときは、確実にねじ込んでください。</p> <p>緩んで脱落して割れると、ガラスの破片でけがをすることがあります。</p>	

▲ 注意

本機器

- リスト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でください。
けがや本体の故障の原因となることがあります。
- 湿気やほこりの多い場所に保管しないでください。
● 電源プラグや充電端子部に金属製のピンやゴミを付着させないでください。
火災、感電、故障の原因となることがあります。
- 直射日光のあたる場所、および車のトランクやダッシュボードなどの高温になるところで使用・保管しないでください。
● 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でください。また、電源コードや電源プラグが傷んでいたり、コンセントの差し込みが不十分なまま使用しないでください。
● 風通しの悪いところで使用しないでください。
液漏れ、発熱、破裂により、火災、やけど、けがの原因となることがあります。また、機器外装が熱により変形することがあります。
- 使用しないときは、電池を取り出し、保存してください。
カメラに、電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。

ストロボ

- 発光部分にゴミやほこりなど異物がついたまま発光しないでください。
- 発光部分を手や布などで覆ったまま発光しないでください。



煙や音が出て、故障の原因となったり、発熱によりストロボ発光部分の損傷の原因となることがあります。

- 連続発光後、発光部分に触れないでください。

やけどの原因となることがあります。



故障を防ぐためのご注意

電磁波による誤作動、破壊を防ぐために

- カメラをモーターや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、記録した画像のデータが破壊されることがあります。

結露を防ぐために

- カメラを寒い場所から暑い場所に移すときは、結露の発生を防ぐために、カメラをビニール袋に入れて密封しておき、周囲の気温になじませてから、袋から取り出してください。

カメラを寒い場所から急に暑い場所に移すと、カメラの外部や内部に結露（水滴）が発生することがあります。

結露が発生したときは

- カメラを使用しないでください。

故障の原因になります。

カメラを使う場合は、メモリーカード、電池、コンパクトパワーアダプターをカメラから取り外し、水滴が消えるまでお待ちください。

液晶モニターの使用かた

1

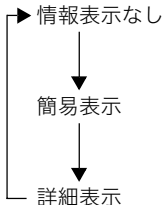
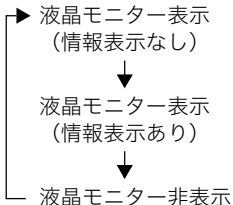
○を押す

DISP.

- DISP. ボタンを押すたびに、次のように切り換わります。

撮影モードのとき (📷)

再生モードのとき (▶)



- 撮影の設定を変更したときは、液晶モニター設定に関係なく約6秒間撮影情報が表示されます。



- 液晶モニターの表示/非表示の設定は、電源を切っても保持されます。
- SCN (📷、📷) や 📷、📷 のとき、液晶モニターは消せません。
- 拡大表示時 (p. 73)、インデックス再生時 (p. 74) は、詳細表示に切り換わりません。

「ナイトビュー」機能について

暗い場所での撮影時は、被写体の明るさに合わせて、カメラが自動的に液晶モニターに表示される画像の明るさを調節するため*、暗い場所でも画角合わせがしやすくなります。

*液晶モニターに表示される被写体の動きがややこちなくなるがありますが、記録される画像に影響はありません。なお、液晶モニターに表示される画像の明るさと、実際に撮影される画像の明るさは異なります。

液晶モニターに表示される情報

撮影情報（撮影モードのとき）

[T] デジタルテレコン*¹ (p. 29)

ズーム倍率*¹*² (p. 29)

[]*¹ スポット測光枠 (p. 52)

□*¹ AF 枠 (p. 44)

🔋*¹ バッテリー残量低下 (p. 108)

📷 ⚡ ⌚
ストロボ (基本編 p. 14)

👁️ 赤目緩和 (基本編 p. 15)

📷 📷 📷 縦横自動回転 (p. 68)

● 録画*¹ 動画撮影 (p. 35)

撮影モード

📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷
(基本編 p. 11 ~ 13)

📷 /S (p. 59) 📷 (p. 38)

📷*¹ 📷*¹ 📷*¹ 📷*¹ (p. 35)

P Tv Av M (p. 40 ~ 43)

📷 カスタム登録 (p. 67)

📷*¹ フォルダ作成通知 (p. 69)

・ 静止画：記録可能画像数
・ 動画：記録可能時間 / 記録時間

シャッタースピード*¹ (p. 40, 43)

絞り数値*¹ (p. 42, 43)

[-2 ... +2]*¹ 露出補正 (p. 53)

📷*¹ マクロモード (基本編 p. 16)

MF*¹ マニュアルフォーカス (p. 48)
AF ロック (p. 47)

✖ AE ロック (p. 49)
FE ロック (p. 51)

📷 (赤)*¹ 手ぶれ警告 (p. 14)

ISO 100 *¹ 160 *¹ 200 *¹ 250 *¹ 320 *¹ 400 *¹ 500 *¹

ISO 感度 (p. 64)

☀️ 🌧️ 🌬️ 🌬️ 🌬️ 🌬️ 🌬️ 🌬️

ホワイトバランス (p. 54)

📷 📷 📷 📷 📷 📷

ドライブモード (p. 31、基本編 p. 17)

📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷 📷

マイカラー (p. 56)

📷 ストロボ調光補正 /
ストロボ発光量 (p. 65)

📷 📷 📷 測光方式 (p. 51)

📷 📷 📷 圧縮率(静止画) (p. 28)

📷 📷 フレームレート(動画) (p. 38)

L M1 M2 M3 S 📷 📷 W 340 320

160 記録画素数 (p. 27、38)

3 : 2 ガイド (p. 34)

グリッドライン*¹ (p. 34)

* 1 情報表示なしのときも表示されます。

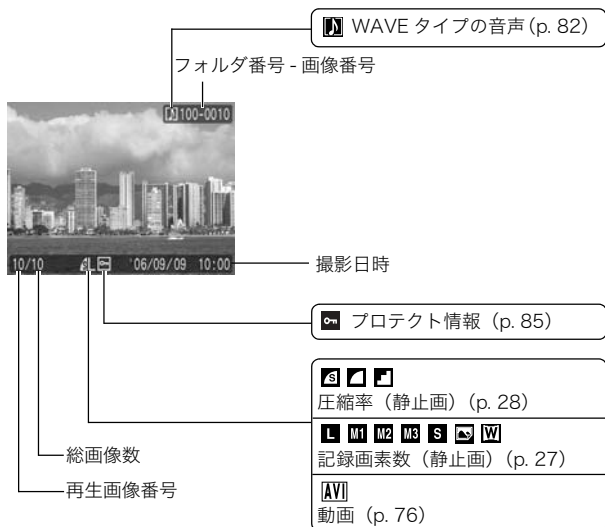
* 2 PowerShot A640 の画面例です。



- ランプが橙色に点滅し、手ぶれ警告アイコン (📷) が表示された場合は、光量不足でシャッタースピードが遅くなっているなどの理由が考えられます。ISO 感度を上げるか (p. 64)、ストロボを (📷) (発光禁止) 以外に設定するか、または三脚などでカメラを固定してください。

再生情報 (再生モードのとき)

■簡易表示





- 他のカメラで撮影した画像は、情報が正しく表示されないことがあります。
- **高輝度警告について**
以下のとき、撮影画像に露出オーバー部分があると、その個所が点滅表示されます。
 - ・ 撮影直後に、液晶モニター（情報表示あり）で画像を確認したとき
 - ・ 再生モードで詳細表示にしたとき

ヒストグラムについて

ヒストグラムは、画像の明るさを判断するためのグラフです。グラフが左に寄るほど暗い画像になり、右に寄るほど明るい画像になります。暗いほうに偏っているときは、露出をプラス側に補正し、明るいときはマイナス側に補正して撮影します（p. 53）。

ヒストグラム例



暗い画像



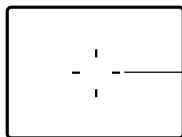
普通の明るさの画像



明るい画像

ファインダーの使いかた

液晶モニターを非表示にし（p. 12）、ファインダーを使って撮影すると消費電力を抑えることができます。



画像中央部を示す目安です

ファインダー

節電機能について

このカメラには、節電機能がついています。
次のようなときに電源が切れます。再度電源スイッチを押すと復帰します。

撮影時	約3分間、何も操作しないとき。節電機能が [切] でも、液晶モニターを表示して約1分間*何も操作しないと液晶モニターが消えます（電源スイッチ以外のボタンを押すか、またはカメラの縦・横の向きを変えるとつきます）。
再生時 プリンター接続時	約5分間、カメラの操作を何もしないとき

*時間を変更できます。



- オートプレイで自動再生中およびパソコン接続時は、節電機能は働きません。
- 節電機能の設定を変更できます (p. 22)。

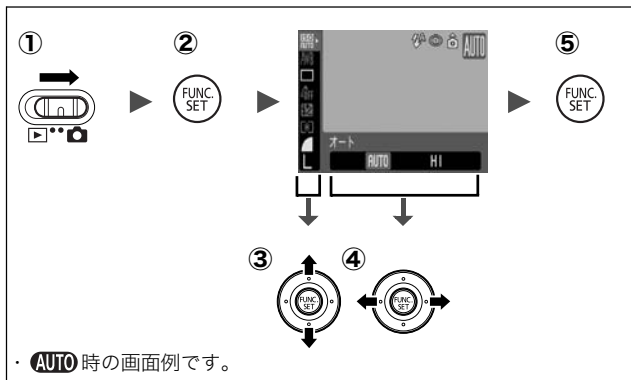
メニューの表示と設定のしかた

撮影時や再生時の設定や、印刷の設定、日付 / 時刻、電子音などのカメラの設定は、メニューを使って設定します。次のメニューがあります。

- FUNC. メニュー
- 撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニュー

FUNC. メニュー

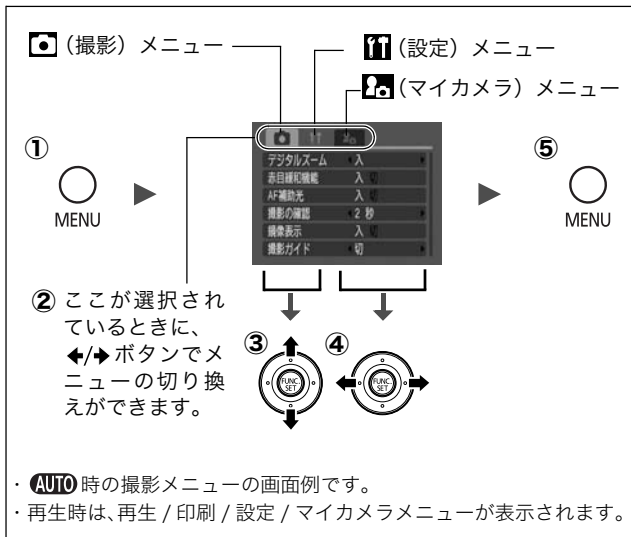
撮影時に、よく使う機能を設定します。



- ①モードスイッチを にする
- ② FUNC./SET ボタンを押す
- ③ ↑/↓ ボタンでメニュー項目を選ぶ
・撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります。
- ④ ←/→ ボタンで設定内容を選ぶ
・設定項目によっては、MENU ボタンでさらに変更できます。
・選択後、シャッターボタンを押してすぐに撮影できます。撮影後は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。
- ⑤ FUNC./SET ボタンを押す

撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニュー

撮影 / 再生 / 印刷時の便利な機能を設定します。







- ① MENU ボタンを押す
- ② ←/→ ボタンでメニューを切り換える
 - ・ズームレバーでもメニューの切り換えができます。
- ③ ↑/↓ ボタンでメニュー項目を選ぶ
 - ・撮影モードによって、表示されるメニュー項目が異なります。
- ④ ←/→ ボタンで設定内容を選ぶ
 - ・「...」のある項目では、FUNC./SET ボタンを押して次のメニューを表示してから設定します。設定後、再度 FUNC./SET ボタンを押して設定内容を確定します。
- ⑤ MENU ボタンを押す

メニュー一覽

FUNC. メニュー

ここに表示されているアイコンは、初期設定を表します。

項目	参照先	項目	参照先
 ISO 感度	p. 64	 測光方式	p. 51
 ホワイトバランス	p. 54	 圧縮率 (静止画)	p. 28
 ドライブモード	p. 31、 基本編 p. 17	 フレームレート (動画)	p. 38
 マイカラー	p. 56	 記録画素数 (静止画)	p. 27
 ストロボ調光補正/ ストロボ発光量	p. 65	 記録画素数 (動画)	p. 38


撮影メニュー ()

*初期設定

項目	選択項目	内容 / 参照先
AF フレーム	AiAF* / 中央 / アクティブ	p. 44
デジタルズーム	入* / 切 / テレコン 1.4x / テレコン 2.3x (PowerShot A640) 入* / 切 / テレコン 1.6x / テレコン 2.0x (PowerShot A630) (動画のスタンダードモード時： 入* / 切)	p. 29
ストロボ発光	先幕* / 後幕	p. 66
スローシンクロ	入 / 切*	基本編 p. 15
ストロボ自動調光	入* / 切	p. 65
赤目緩和機能	入* / 切	基本編 p. 15
スポット測光枠	中央固定* / AF 枠連動	p. 52
セーフティシフト	入 / 切*	p. 43
MF 拡大表示	入* / 切	p. 48

項目	選択項目	内容 / 参照先
AF 補助光	入* / 切	—
撮影の確認	切 / 2* ~ 10 秒 / ホールド	基本編 p. 10
オリジナル保存	入 / 切*	p. 63
鏡像表示	入* / 切	基本編 p. 7
撮影ガイド	切* / グリッドライン / 3 : 2 ガイド / 両方	p. 34
日付写し込み	切* / 日付のみ / 日付 + 時刻	p. 33
カスタム登録	—	p. 67

再生メニュー (📺)

項目	参照先
 オートプレイ	p. 84
 レタッチマイカラー	p. 80
 音声メモ	p. 82
 プロテクト	p. 85
 回転	p. 79
 全消去	p. 86
 送信指定	p. 90


印刷メニュー (🖨️)


項目	参照先
印刷	p. 87
印刷する画像を指定	
すべての画像を指定	
すべての指定を解除	
印刷の設定	

設定メニュー (II)

*初期設定

項目	選択項目	内容 / 参照先
消音	入 / 切*	[入] にすると、警告時以外はすべて鳴りません (基本編 p. 9)。
音量	切 / 1 / 2* / 3 / 4 / 5	起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音、再生音の音量を調節します。ただし、[消音] が [入] になっていると設定できません。
起動音量		カメラ起動時の音量を調節します。
操作音量		シャッターボタン以外のボタンを操作したときの音量を調節します。
セルフタイマー音		撮影の 2 秒前から撮影するまでのセルフタイマー音の音量を調節します。
シャッター音量		シャッターボタンを全押ししたときの音量を調節します。動画撮影時には、シャッター音は鳴りません。
再生音量		動画再生時、または音声メモの音量を調節します。
節電		p. 17
オートパワーオフ	入* / 切	一定時間カメラの操作をしないときに、自動的に電源を切るかどうかを設定します。
ディスプレイオフ	10秒 / 20秒 / 30秒 / 1分* / 2分 / 3分	カメラの操作をしないときに、自動的に液晶モニターを消す時間を設定します。
日付 / 時刻		基本編 p. 8

項目	選択項目	内容 / 参照先
カードの初期化		物理フォーマットも設定できます (p. 26)。
画像番号	通し番号* / オートリセット	p. 71
フォルダ作成		p. 69
新規作成	チェックをつける と設定できます。	次の撮影時にフォルダを作成します。
自動作成	切* / 毎日 / 月曜～ 日曜 / 毎月	自動で作成する時間も設定 できます。
縦横自動回転	入* / 切	p. 68
距離表示	m/cm* / ft/in	MF インジケーターの距離 表示の単位を設定します (p. 48)。
レンズ収納時間	1分* / 0秒	撮影モードから再生モード に切り換えたときのレンズ の収納タイミングを設定し ます。
言語		基本編 p. 8
ビデオ出力方式	NTSC* / PAL	p. 121
印刷接続方式	自動* / 	下記参照* ¹
初期設定		p. 25

* 1 プリンターとの接続方式を変更できます。通常、設定を変更する必要はありませんが、**W**(ワイド)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 CP730/CP720/CP710/CP510でワイドサイズ用紙全面に印刷するときは、を選択してください。この設定は電源を切っても記憶されますので、**W**以外の画像サイズを印刷するときは、[自動]に戻してください(ただしプリンター接続中では変更できません)。

マイカメラメニュー (📷)

カメラの起動画面や起動音、操作音、セルフタイマー音、シャッター音を「マイカメラコンテンツ」と呼びます。付属のソフトウェアを使うと、パソコンにある画像や音声、CANON iMAGE GATEWAY からダウンロードしたマイカメラコンテンツをカメラに登録することができます。

*初期設定

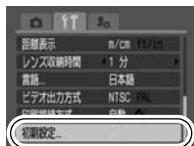
項目	内容
起動画面	電源を入れたときに、起動画面が表示されます。
起動音	電源を入れたときに、起動音が鳴ります。
操作音	シャッターボタン以外のボタンを操作したときに、音が鳴ります。
セルフタイマー音	セルフタイマー撮影時に、撮影の2秒前をお知らせする音が鳴ります。
シャッター音	シャッターボタンを全押ししたときに、音が鳴ります。
設定内容	入* / 切



- マイカメラコンテンツの登録、作成についての詳細は、付属のソフトウェアクイックガイドをご覧ください。
- マイカメラコンテンツを初期設定に戻すには、パソコンが必要です。付属のソフトウェア (ZoomBrowser EX/ImageBrowser) を使い、初期設定のコンテンツをカメラに登録してください。

1 [Fn] (設定)メニュー ▶ [初期設定]

メニュー操作 (p. 19)



2 [OK]を選び、を押す



- カメラが撮影モードでモードダイヤルが**C**のときは、**C**に登録してある設定のみ、初期設定に戻ります。
それ以外のときは、**C**の内容は初期化されません。
- パソコン接続時、プリンター接続時は初期状態に戻せません。
- 以下の設定は、初期状態に戻りません。
 - 撮影モード
 - [Fn] (設定) メニューの [日付 / 時刻]、[言語]、[ビデオ出力方式] の設定 (p. 22、p. 23)
 - マニュアルホワイトバランスで記憶した白データ (p. 55)
 - [ワンポイントカラー] (p. 59) と [スイッチカラー] (p. 61) で取り込んだ色
 - 新しく登録したマイカメラコンテンツ

メモリーカードを初期化する



新しいメモリーカードをお使いになるときや、メモリーカード内の画像だけでなく他のデータもすべて消去したいときは、メモリーカードを初期化します。

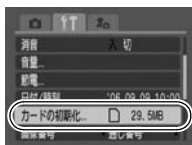


- 初期化すると、メモリーカードに記録された画像（プロテクト画像も含む）だけでなく、すべてのデータが消去されますので、ご注意ください。

1

↑ (設定)メニュー ▶ [カードの初期化]

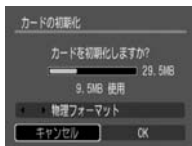
メニュー操作 (p. 19)




2

[OK]を選び、を押す

- 物理フォーマットをする場合は、↑ ボタンで [物理フォーマット] を選び、←/→ ボタンでチェックをつけます。
- 物理フォーマットの場合、初期化中に FUNC./SET ボタンを押すと、中止できます。中止した場合でも、そのメモリーカードは問題なくお使いになれますが、データはすべて消去されます。



-  では、操作できません。
- 物理フォーマットについて
メモリーカードへの記録 / 読み出し速度が低下したと思われる場合などは、[物理フォーマット] を選択することをおすすめします。なお、メモリーカードによっては、物理フォーマットに2～3分かかる場合があります。

記録画素数と圧縮率を変更する(静止画)







撮影モード

AUTO   **SCN**   **P Tv Av M**

1 FUNC.メニュー ▶ * (圧縮率) / * (記録画素数)

メニュー操作 (p. 18)




* 初期設定

-  /  ボタンで圧縮率/記録画素数を選び、FUNC./SETボタンを押します。
-  では 、、 の設定はできません。






記録画素数を選ぶときの目安

記録画素数		用途
	PowerShot A640 PowerShot A630	
L ラージ	3648 × 2736 画素	大きい ↑ A2 サイズ程度に印刷するとき
	—	
M1 ミドル 1	2816 × 2112 画素	A4 サイズ程度に印刷するとき
	—	
M2 ミドル 2	2272 × 1704 画素	L判やはがきサイズに印刷するとき
	—	
M3 ミドル 3	1600 × 1200 画素	
S スモール	640 × 480 画素	小さい ↓

  L判 プリント	1600 x 1200 画素		L判やはがきサイズに印刷するとき (p.33)
 ワイド	3648 x 2048 画素	3264 x 1832 画素	ワイドサイズ用の紙に印刷するとき (縦横比 16 : 9 の画像を記録できます。記録されない領域は液晶モニター上に黒帯が表示されます。)

圧縮率を選ぶときの目安

圧縮率		用途
 スーパーファイン	きれい	より良い画質で撮影するとき
 ファイン	↑ ↓	通常の撮影をするとき
 ノーマル	普通	より多くの画像を撮影するとき






- 1 画像の容量 (目安) (p. 130)
- メモリーカードの種類と記録可能画像数/時間(目安) (p. 128、p. 129)

デジタルズーム/デジタルテレコンで撮る

撮影モード

     SCN*1   *2 P Tv Av M

*1 、では設定できません。

*2 のみ設定できます。ただし、デジタルテレコンは設定できません。

光学ズームと組み合わせて撮影できます。

焦点距離（35mm フィルム換算）と特長は次のとおりです。

選択項目	焦点距離	特長	
入	35 ～ 560mm	光学ズームとデジタルズームの組み合わせで、最大約 16 倍に拡大して撮影できます。	
切	35 ～ 140mm	デジタルズームを使わずに撮影します。	
テレコン 1.4x	49 ～ 196mm	PowerShot A640	デジタルズームが選択項目の倍率に固定され、焦点距離が望遠側に移動します。 同じ画角の撮影では、
テレコン 2.3x	80.5～322mm		
テレコン 1.6x	56 ～ 224mm	PowerShot A630	[入] や [切] のときに比べ、より速いシャッタースピードが利用でき、手ぶれしにくくなります。
テレコン 2.0x	70 ～ 280mm		



● 液晶モニターが消えているときは、設定できません。

●   (L 判プリント)、 (ワイド) のときは、設定できません。

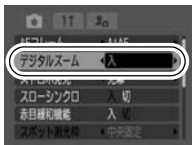
1

- [撮影]メニュー▶[デジタルズーム]▶
 [入]*/[切]/[テレコン1.4x]/[テレコン2.3x]
 (PowerShot A640)
 [入]*/[切]/[テレコン1.6x]/[テレコン2.0x]
 (PowerShot A630)

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定

- [入] のとき
「デジタルズームで撮る」(p.30) をご覧ください。
- [テレコン1.4x]、[テレコン2.3x]、[テレコン1.6x]、[テレコン2.0x] のとき
「デジタルテレコンで撮る」(p.31) をご覧ください。



デジタルズームで撮る

2

ズームレバーを [L] 側に押し、撮影する

- 液晶モニターに、光学ズームとデジタルズームを組み合わせた倍率が表示されます。
- 設定された記録画素数に応じて、画質が粗くならない最大のズーム倍率でいったん停止し(セーフティズーム)、液晶モニターに [L] が表示されます。再度、[L] 側へ押しと、さらに拡大できます(このときズーム倍率の表示が白色から青色に変わります)。
- [R] 側へ押しと、倍率が下がります。



デジタルテレコンで撮る

2 ズームレバーで画角を調節し、撮影する

- 液晶モニターに **T** が表示されます。
- 記録画素数によっては、画質が粗くなります (**T** と倍率が青色で表示されます)。

デジタルテレコン



デジタルテレコンについて

デジタルズームを使って、テレコンパーター（望遠撮影するためのレンズ）の機能を実現したものが、デジタルテレコンです。

連続して撮る



撮影モード

AUTO SCN*1 P Tv Av M

*1 、 では設定できません。

シャッターボタンを全押ししている間、連続して撮影できます。なお、推奨メモリーカード*2 をお使いの場合は、一定の撮影間隔でメモリーカードの容量がいっぱいになるまで連続して撮影（スムーズ連写）できます（p. 128、p. 129）。

*2 推奨メモリーカード：

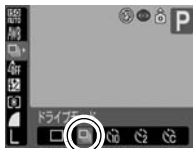
撮影の直前に物理フォーマット（p. 26）を行った超高速のSDC-512MSH（別売）

- ・ 当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件などにより変わります。
- ・ 連続撮影が中断したときに、メモリーカードの容量が余る場合があります。

1 FUNC.メニュー▶*(ドライブモード)▶

メニュー操作 (p. 18)

*初期設定



2 撮影する

- シャッターボタンを全押ししている間は、撮影が続きます。シャッターボタンを放すと、撮影が終了します。

解除のしかた：手順 1 で  を選択する



- カメラ内部のメモリーがいっぱいになると、撮影間隔が長くなります。
- ストロボが発光する場合には、ストロボの充電時間が必要なため、撮影間隔が長くなります。

L判プリントモードに設定する



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

液晶モニターで印刷範囲（縦横比 約 3：2）を確認しながら、「L判」や「はがき」サイズの印刷に最適な撮影ができます。

1 FUNC.メニュー▶ **L** * (記録画素数)▶ (L判プリント)

メニュー操作 (p. 18)

*初期設定

- 記録画素数は **M3** (1600 × 1200)、圧縮率は (ファイン) になります。
- 印刷されない領域がグレーになります。



- デジタルズームやデジタルテレコンは使用できません。



- 印刷については、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

画像に日付を写し込む

(L判プリント) のとき、画像に日付を写し込むことができます。

1 (撮影)メニュー▶ [日付写し込み]▶ [切]* / [日付のみ]/[日付+時刻]

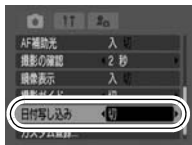
メニュー操作 (p. 19)

*初期設定

- 液晶モニターの表示

: [切]

: [日付のみ] / [日付+時刻]





- あらかじめカメラの日付/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. 22)。
- 画像に写し込んだ日付は削除できません。

撮影ガイドを設定する



撮影モード

AUTO SCN *1 P Tv Av M

* 1 グリッドラインのみ設定できます。

被写体の水平や垂直、縦横比 3 : 2 の印刷範囲を液晶モニターで確認しながら撮影できます。

グリッドライン	画面を 9 分割したラインを表示します。 被写体の水平や垂直を確認できます。
3 : 2 ガイド	縦横比 3 : 2 で印刷できる範囲を確認できます*2。 印刷されない領域はグレー帯になります。
両方	グリッドラインと 3 : 2 ガイドの両方を同時に表示 できます。

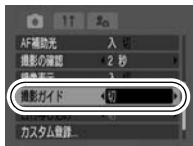
* 2 記録される画像の縦横比は通常画面と同じ 4 : 3 となります。

1

(撮影)メニュー ▶ [撮影ガイド] ▶ [切]* / [グリッドライン]/[3:2ガイド]/[両方]

メニュー操作 (p. 19)

* 初期設定



- グリッドラインや 3 : 2 ガイドは画像には記録されません。



動画撮影には、次のモードがあります。

各モードの記録画素数とフレームレートについては、「記録画素数とフレームレートについて」(p. 38)をご覧ください。

スタンダード

記録画素数やフレームレートを選び、メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮影できます（超高速のメモリーカード使用時（推奨メモリーカード：SDC-512MSH））。

また、撮影中にデジタルズームが使えます (p. 29)。

・1回の最大記録容量：1GB*

ライト

記録画素数が小さく容量が少ないため、メールに添付したり、メモリーカードの容量が少ないときなどに使うと便利です。

・1回の最長記録時間：3分

ワンポイントカラー、 スイッチカラー

画像の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 (p. 59、p. 61)。

スタンダードと同様に、記録画素数やフレームレートを選び、メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮影できます（超高速のメモリーカード使用時（推奨メモリーカード：SDC-512MSH））。






・1回の最大記録容量：1GB*

- 記録可能時間は、お使いのメモリーカードによって異なります (p. 130)。

*記録容量が1GBに達していなくても、撮影時間が1時間に達した時点で記録を停止します。

1

◀/▶ ボタンで動画撮影モードを選ぶ

-  や 、 の場合は、記録画素数やフレームレートを変更できます (p. 37)。
-  や  の手順は、「色を変えて撮る」 (p. 59) をご覧ください。



2

撮影する

- シャッターボタンを半押しすると、露出、フォーカス、ホワイトバランスを自動設定します。
- シャッターボタンを全押しすると撮影が開始され、同時に音声も記録されます。
- 撮影中は、液晶モニターに撮影時間と [●録画] が表示されます。
- 再度シャッターボタンを全押しすると、撮影が終了します。なお、以下の場合は自動的に撮影が終了します。
 - 最長記録時間を経過したとき
 - カメラ内部のメモリーやメモリーカードの容量がいっぱいになったとき






- 動画を撮影するときは、このカメラで初期化したメモリーカードをお使いください (p. 26)。付属のメモリーカードはそのままお使いになれます。
- 撮影中は、次のことに注意してください。
 - マイクに触れないでください。
 - シャッターボタン以外のボタンを押すと、ボタンを押す音も記録されてしまいます。
 - 撮影状況に応じて、カメラが自動的に適切な露出、ホワイトバランスを調整します。カメラが自動的に露出を調整する音が、一緒に記録される場合もあります。
- フォーカス、光学ズームは、撮影を開始したとき (最初のフレーム) の設定値に固定されます。
- カメラを太陽に向けて、撮影しないでください。



- 動画（タイプ：AVI、圧縮方法：Motion JPEG）をパソコンで再生するには、QuickTime 3.0 以上が必要です（付属の Canon Digital Camera Solution Disk には、Windows 版の QuickTime が収められています。なお、Mac OS X 以降には標準装備されています）。

記録画素数とフレームレートを変更する（動画）



動画撮影モードが、（スタンダード）または （ワンポイントカラー）、（スイッチカラー）のとき、記録画素数やフレームレートを変更できます。

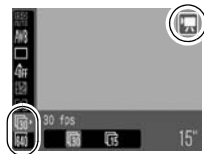
1

FUNC.メニュー▶ *（フレームレート）/
*（記録画素数）

メニュー操作（p. 18）










*初期設定

- / ボタンでフレームレート/
記録画素数を選び、FUNC./
SETボタンを押します。



記録画素数とフレームレートについて

フレームレートは、1秒間に撮影/再生するフレーム数を表します。フレームレートが高いほど滑らかな動きになります。

	記録画素数	フレームレート	
		 30フレーム/秒	 15フレーム/秒
 スタンダード	 640 × 480 画素	○*1	○
 ワンポイントカラー			
 スイッチカラー	 320 × 240 画素	○	○
 ライト*2	 160 × 120 画素	—	○

*1 初期設定

*2 記録画素数とフレームレートは固定です。



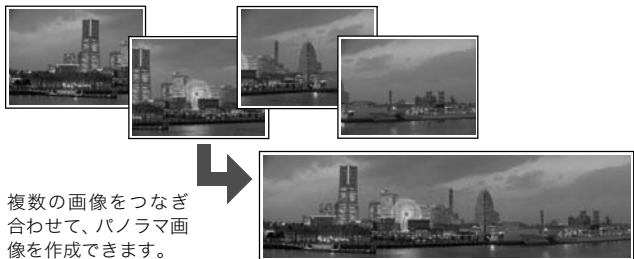
- 1画像の容量（目安）(p. 131)
- メモリーカードの種類と記録可能画像数/時間(目安) (p. 130)

パノラマ画像を撮る(スティッチアシスト)

撮影モード

AUTO  SCN  P Tv Av M

スティッチアシストは、撮影した画像をパソコンで合成（スティッチ）し、パノラマ画像を作るときに使います。



1 ◀/▶ ボタンで撮影方向を選ぶ

- 次の2つの方向が選べます。
 - ▶ 左から右方向へ水平に撮影します。
 - ◀ 右から左方向へ水平に撮影します。



2 最初の画像を撮影する

- 1画像目の撮影で、露出やホワイトバランスが固定されます。

3 最初の画像にオーバーラップさせて、次の画像を撮影する

- ◀/▶ ボタンを押すと、1つ前の撮影済み画像に戻り、撮影のやり直しができます。
- オーバーラップは多少ずれても、合成時に修正されます。

4 同様の操作で3画像目以降を撮影する

- 最大26画像まで撮影できます。
- 最後の撮影後、FUNC./SETボタンを押します。



- 画像をテレビに表示しながらの撮影はできません。
- 2画像目以降の撮影では、最初の撮影の設定が適用されます(マクロの設定を除く)。



- パソコンでの画像合成は、付属のソフトウェア「PhotoStitch」をお使いください。
- ボタンを押すと、以下のように設定できる項目が切り替わります。
 - 露出補正 / 撮影方向の選択

PプログラムAEで撮る



撮影モード

AUTO Tv Av M

被写体の明るさに応じて、シャッタースピードと絞り数値をカメラが自動的に設定します。

- 適正露出が得られない場合、シャッターボタンを半押ししたときに、シャッタースピードと絞り数値は赤字で表示されます。次の方法で撮影すると、適正露出が得られ、白字で表示されることがあります。

- ストロボを使用する
- ISO感度を変更する
- 測光方式を変更する



- 同じ露出でシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを変えることができます (p. 50)。

Tvシャッタースピードを決めて撮る



撮影モード

AUTO Tv Av M

シャッタースピードを選ぶと、被写体の明るさに応じて、カメラが適正露出になる絞り数値を自動的に設定します。

シャッタースピードを速くすると、動きの速い被写体の瞬間をとらえることができ、シャッタースピードを遅くすると流動感を表現したり、暗いところでもストロボを発光せずに撮影できます。



- 絞り数値が赤字で表示されたときは、露出アンダー（露出不足）または露出オーバー（露出過多）です。白字で表示されるまで、/ ボタンでシャッタースピードを調節してください。
- シャッタースピードが遅くなると、CCDの特性により撮影した画像にノイズが増えますが、シャッタースピードが1.3秒以上のときに、このノイズを除去する処理を行い、高画質が得られます（ただし、次の撮影までにしばらく時間がかかります）。



- ズームによって、絞り数値とシャッタースピードは次のように変わります。

	絞り数値	シャッタースピード (秒)
ワイド端	F2.8 ~ 3.2	15 ~ 1/1250
	F3.5 ~ 4.0	15 ~ 1/1600
	F4.5	15 ~ 1/2000
	F5.0 ~ 8.0 * 1	15 ~ 1/2500
テレ端	F4.1 ~ 4.5	15 ~ 1/1250
	F5.0 ~ 6.3	15 ~ 1/1600
	F7.1 ~ 8.0 * 2	15 ~ 1/2500

* 1 **AUTO** では、撮影状況によっては、ワイド端で F11 まで設定される場合があります。

* 2 **AUTO** では、撮影状況によっては、テレ端で F16 まで設定される場合があります。

- ストロボ発光時に有効なシャッタースピードは、最高で 1/500 秒です。1/500 秒よりも高速のシャッタースピードを設定した場合は、自動的に 1/500 秒に再設定され、撮影されます。

シャッタースピードの表示

- 以下のシャッタースピードに設定できます。1/160 は 1/160 秒を表します。また、0"3 は 0.3 秒を、2" は 2 秒を表しています。

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 1/2000 1/2500

- 同じ露出でシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを変えることができます (p. 50)。

Av絞りを決めて撮る



撮影モード

AUTO



SCN



P

Tv

Av

M

絞りとは、レンズを通して入ってくる光の量を調節するものです。絞り数値を選ぶと、被写体の明るさに応じてカメラが適正露出になるシャッタースピードを自動的に設定します。

絞り数値を小さくする（絞りを開く）と、背景をぼかした美しいポートレートが撮影できます。

絞り数値を大きくする（絞りを閉じる）と、奥行きのある風景の手前から遠くまでが鮮明に写ります。数値を大きくするほど、鮮明に写る範囲が広がります。



- シャッタースピードが赤字で表示されるときは、露出アンダー（露出不足）または露出オーバー（露出過多）です。白字で表示されるまで、/ ボタンで絞り数値を調節してください。
- ズーム位置によっては選べない絞り数値があります（p. 41）。



- ストロボ同調シャッタースピードは、1/60～1/500秒になります。したがって、あらかじめ絞り数値を設定していても、ストロボ同調シャッタースピードに応じて絞り数値が自動的に変更されることがあります。

絞り数値の表示

- 表示された数値が大きくなるほど、レンズの絞り径は小さくなります。

F2.8 F3.2 F3.5 F4.0 F4.1 F4.5 F5.0 F5.6 F6.3 F7.1 F8.0 *

* **AUTO** では、撮影状況によっては、ワイド端でF11、テレ端でF16まで設定される場合があります。

- 同じ露出でシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを変えることができます（p. 50）。

セーフティシフト

Tv、**Av** のとき、撮影メニューの [セーフティシフト] を [入] にすれば、適正露出を得られない場合でも、自動的にシャッタースピードまたは絞り数値を調整して、適正露出で撮影できます。ストロボ発光時は機能しません。

M自由にシャッタースピード / 絞りを決めて撮る

撮影モード






     **SCN**   **P Tv Av M**

シャッタースピードや絞り数値を自分で決定し、撮影します。

- シャッターボタンを半押しすると、液晶モニターに標準露出*からのずれが表示されます。このずれが±2段を超えると、液晶モニターに、「-2」または「+2」と赤字で表示されます。

*設定されている測光方式をもとに測光を行って、標準露出を算出します。



- 露出を変更したい場合は、 ボタンでシャッタースピードか絞り数値を選び、 ボタンで数値を変更してください。
- 数値設定後にズームを調節すると、ズーム位置に応じた絞り数値に変更される場合があります (p.41)。
- 液晶モニターは、設定した絞り数値とシャッタースピードに応じた明るさで表示されます。速いシャッタースピードを設定した場合や、被写体が暗い場合、ストロボを   (常時発光 (赤目緩和)) または  (常時発光) にすると、常に明るく表示されます。

AF枠を選択する



撮影モード

AUTO



SCN*



P

Tv

Av

M

* 、 では設定できません。

オートフォーカス枠（AF 枠）はピントを合わせるための枠です。
以下のように AF 枠を選択できます。

	AiAF	撮影状況に応じて、9つの AF 枠の中からカメラが自動的に AF 枠を選択してピントを合わせます。
	中央	中央の AF 枠だけが有効になります。狙った被写体に確実にピントを合わせるのに便利です。
 (任意の位置)	アクティブ (任意選択)	撮影モード： P/Tv/Av/M 任意に選択した AF 枠でピントを合わせます。狙った被写体に確実にピントを合わせたり、構図を楽しむのに便利です。

1

(撮影)メニュー ▶ [AF フレーム] ▶ [AiAF]* / [中央] / [アクティブ]

メニュー操作 (p. 19)

* 初期設定

- [アクティブ] を選んだとき (p. 45)





- 液晶モニター非表示時には、[アクティブ]は使用できません。
 - 液晶モニターがついているときに、シャッターボタンを半押しすると、AF 枠の表示は、次のようになります（液晶モニターが鏡像表示中でも表示します）。
 - ・緑色：撮影準備完了
 - ・黄色：ピントが合いにくいとき*
- *AF 枠が AiAF のときは表示されません。

任意の AF 枠を選択する（[アクティブ] 選択時）


1 液晶モニターをつける

2 AF 枠が緑色に変わるまで何回か ボタンを押す

- 撮影モードによって、 ボタンを押すと、以下のよう
に設定できる項目が切り換わります。

P	露出補正 / AF 枠
Tv	シャッタースピード / 露出補正 / AF 枠
Av	絞り数値 / 露出補正 / AF 枠
M	シャッタースピード / 絞り数値 / AF 枠

3 /// ボタンで、設定したい位置に AF 枠を移動し、 ボタンを押す








-  ボタンを押し続けると、AF 枠がもとの位置（中央）に戻ります（同時に設定できる項目も上記のように切り換わります）。




- 測光方式が [スポット測光] のときは、AF 枠をスポット測光枠と連動させることができます（p. 52）。
- マニュアルフォーカス中（p. 48）や鏡像表示中（基本編 p. 7）は、選択できません。
- 電源を切ると、AF 枠の位置は中央に戻ります。

ピントが合いにくい被写体を撮る(フォーカスロック、AFロック、マニュアルフォーカス)

撮影モード

AUTO    SCN*    

*  では操作できません。


次のような被写体は、ピントが合わないことがあります。

- コントラストが極端に低い被写体
- 近いものと遠いものが混在する被写体
- 画像中央部が極端に明るい被写体
- 高速で移動する被写体
- ガラス越しの被写体：できるだけガラスに近寄り、反射による写り込みのない状態で撮影してください。

フォーカスロックで撮る

- 1 ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離の異なる被写体を、ファインダーの中央または液晶モニターのAF枠に収める
- 2 シャッターボタンを半押しし、ピントを合わせる
- 3 そのままカメラの向きを変えて構図を決め、シャッターボタンを全押しする


AF ロックで撮る

* **AUTO**、では操作できません。

- 1 液晶モニターをつける
- 2 ピントを合わせたい被写体と同じ撮影距離の異なる被写体を、AF枠に収める
- 3 シャッターボタンを半押ししながら、MFボタンを押す
 - **MF**とMFインジケーターが表示されます。
- 4 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する


解除のしかた：**MF**ボタンを押す



- 液晶モニターを使って、フォーカスロックまたは AF ロック撮影をする場合、[AF フレーム]を[中央]にすると (p. 44)、中央の AF 枠 1 点だけが有効になるので、撮影しやすくなります。
ただし、では、AF 枠は表示されません。
- AF ロックは、シャッターボタンを放して構図を決められるので便利です。また、撮影後も AF ロックされたままなので、同じピントですぐに次の撮影ができます。


マニュアルフォーカスで撮る


手動でピントを合わせて撮影します。

* **AUTO**、では操作できません。

1 液晶モニターをつける

2 MFボタンを何回か押して、**MF**を表示する


- MFインジケータが表示されます。
-  (撮影)メニューの [MF拡大表示] が [入] のとき、AF枠を中心に画像が拡大表示*されます。

* 、デジタルズーム時、デジタルテレコン時や、テレビに表示しているときは、拡大表示されません。



* 拡大表示しない設定にもできます (p. 20)。

MF インジケータ



- 撮影モードによって、 ボタンを押すと、以下のように設定できる項目が切り換わります。

 、  、  、 P	露出補正 / MF
SCN	SCN モード / 露出補正* / MF
	 モード / MF
Tv	シャッタースピード / 露出補正 / MF
Av	絞り数値 / 露出補正 / MF
M	シャッタースピード / 絞り数値 / MF

* 、では設定できません。

3 / ボタンを押して、ピントを合わせる

- MFインジケータはピント位置の目安です。表示される数値を目安に撮影してください。

解除のしかた：**MF** ボタンを押す

露出を固定して撮る(AEロック)



撮影モード

AUTO

露出とピントを別々に決めて撮影できます。被写体と背景のコントラストが極端に強いときや、逆光下での撮影などに有効です。



- ストロボは必ず に設定し、ストロボを発光させないでください。ストロボが発光すると、AEロックできません。

1

液晶モニターをつける

2

露出を固定したい被写体にピントを合わせる

3

シャッターボタンを半押ししながら、 ボタンを押す

- が表示されます。

4

カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する





解除のしかた： / ボタン以外のボタンを操作する



- ストロボをお使いのときは FE ロック (p. 51) をお使いになれます。

シャッタースピードと絞り数値の組み合わせを変える

自動的に設定されたシャッタースピードと絞り数値の組み合わせを、同じ露出のままで自由に変えて撮影できます。

- 1 撮影モードダイヤルを**P**、**Tv**、**Av**のいずれかにする
- 2 液晶モニターをつける
- 3 露出を固定したい被写体にピントを合わせる
 - **Tv** または **Av** モードで、[セーフティシフト] が [入] のときは、セーフティシフト機能が働きます (p. 43)。
- 4 シャッターボタンを半押ししながら、 ボタンを押す
 - 露出が固定され、液晶モニターに  が表示されます。
- 5  /  ボタンで希望するシャッタースピードまたは絞り数値になるまで変える
- 6 構図を決め直して撮影する
 - 撮影が終了し、設定は解除されます。

FEロックで撮る



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

被写体が構図のどこにあっても、適正な露出でストロボ撮影ができます。

- 1 液晶モニターをつける
- 2 ボタンを押して、 (常時発光)を選ぶ
- 3 露出を固定したい被写体にピントを合わせる
- 4 シャッターボタンを半押ししながら、 ボタンを押す
 - ストロボがプリ発光し、 が表示されます。
- 5 カメラの向きを変えて構図を決め、撮影する

解除のしかた： ボタン以外のボタンを操作する



- [ストロボ自動調光]が[切]のときは、FEロックできません(p. 65)。

測光方式を切り換える



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

- 1 FUNC.メニュー▶ * (評価測光)




メニュー操作 (p. 18)

*初期設定

- ボタンで測光方式を選び、FUNC./SETボタンを押します。




測光方式の種類

	評価測光	逆光撮影を含む一般的な撮影に適しています。画面内を多分割して測光します。画面内の被写体の位置、明るさ、順光、逆光など複雑な光の要素をカメラが判断し、主被写体を常に適正な露出で撮影します。
	中央部重点平均測光	画面中央部の被写体に重点を置きながら、画面全体を平均的に測光します。
	スポット測光	「スポット測光枠」内を測光します。
	中央固定	スポット測光枠を液晶モニター中央部に固定します。
	AF 枠連動	スポット測光枠を AF 枠に連動させます。

スポット測光枠をAF枠に連動させる/中央固定にする

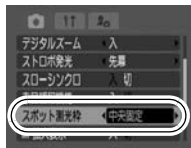
1

 (撮影)メニュー▶ [スポット測光枠]▶ [中央固定]*/[AF枠連動]

メニュー操作 (p. 19)

* 初期設定

- [中央固定] のときは液晶モニター中央にスポット測光枠が表示されます。
- [AF 枠連動] のときは選択しているAF枠にスポット測光枠が表示されます。



- [AF 枠連動] は AF 枠を [アクティブ] (任意選択) に設定している場合のみ、選択できます (p. 44)。

☑ 露出を補正する



撮影モード

AUTO



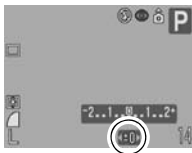
* 、 では設定できません。

逆光や背景が明るい場所での撮影で、被写体が暗くなってしまったり、夜景の撮影でライトが明るすぎるようなときに、露出を補正します。

1 液晶モニターをつける

2 露出補正バーが表示されるまで ボタンを何回か押す

- / ボタンで露出を補正し、 ボタンを押します。
- 撮影モードによって、 ボタンを押すたびに、以下のように設定できる項目が切り換わります。



SCN	SCNモード / 露出補正
	撮影方向 / 露出補正
P	露出補正 / AF 枠*
Tv	シャッタースピード / 露出補正 / AF 枠*
Av	絞り数値 / 露出補正 / AF 枠*



*AF 枠の [アクティブ] 選択時のみ (p. 44)

解除のしかた：手順2で補正値を「0」に戻す

色合いを調整する(ホワイトバランス)

撮影モード

AUTO    SCN   * P Tv Av M



* 、では設定できません。

通常は、**AWB** (オート) で最適なホワイトバランスが自動設定されます。**AWB** で自然な色合いにならないときは、ホワイトバランスを変更し、撮影時の光源に合った適正な色で撮影します。

1 FUNC.メニュー▶ **AWB** * (オート)









メニュー操作 (p. 18)

* 初期設定

- /  ボタンでホワイトバランスを選び、FUNC./SETボタンを押します。



ホワイトバランスの種類

	オート	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
	水中	ウォータープルーフケース WP-DC8 (別売) を使った水中での撮影に最適です。水中に最適なホワイトバランスに設定され、青みをおさえた自然な色合いで撮影できます。
	マニュアル	白い紙や布など白を基調としたものを取り込んで、最適な白データとしてカメラに記憶させてから撮影できます。



- マイカラーが  や  の場合、設定できません。

マニュアルホワイトバランスを使うには

白い紙や布など、基準としたい白色をカメラに記憶させ、その撮影状況下で最適なホワイトバランスを設定できます。特に次のような場合、**AWB**（オート）では、ホワイトバランスが調整できないことがありますので、**☑**（マニュアル）で白データを取り込んでから撮影してください。

- ・至近距離（マクロ）で撮影するとき
- ・単一な色の被写体（空、海、森など）を撮影するとき
- ・水銀灯などの特殊な光源で撮影するとき

1 FUNC.メニュー▶ **AWB***（オート）▶ **☑**（マニュアル）

メニュー操作 (p. 18)

*初期設定



2 白い紙や布にカメラを向け、**○**_{MENU}を押す

- 液晶モニターを使用時は中央の枠いっぱいに、ファインダー使用時は、画面いっぱいに白い紙や布を表示させてください。ただし、ズーム倍率が5.0x以上のときや**T**が表示されているときは、中央の枠が表示されません。



- 撮影モードを**P**にし、露出補正を±0にすることをおすすめします。適正露出でない場合（真っ黒や真っ白）は、白データを正しく取り込めないことがあります。
- 白データを取り込んだときと同じ条件で撮影してください。条件が異なると、最適なホワイトバランスが設定できないことがあります。特に以下の条件は変更しないでください。
 - ISO 感度
 - ストロボ：常時発光または発光禁止にしておくことをおすすめします。オート / 赤目緩和オートで、白データ取り込みの際にストロボが発光した場合は、撮影時もストロボを発光させてください。
- ステッチアシストでは、白データの取り込みはできません。あらかじめ他の撮影モードで白データを取り込んでおいてください。

マイカラーで撮る



撮影モード

* 、では設定できません。

画像の印象を変えて撮影できます。

マイカラーの種類

	マイカラー切	通常設定
	くっきりカラー	コントラストと色の濃さを強調し、くっきりした色合いにする。
	すっきりカラー	コントラストと色の濃さを抑え、すっきりとした色合いにする。
	セピア	セピア色にする。
	白黒	白黒にする。
	ポジフィルムカラー	ポジフィルムのようにナチュラルで鮮やかな色合いにする。
	色白肌*	人物の肌を色白にする。

A_D	褐色肌*	人物の肌を褐色にする。
A_B	あざやかブルー	青色を強調する。 空や海などの青い被写体をより鮮やかに撮影できます。
A_G	あざやかグリーン	緑色を強調する。 山や新緑、草花、芝生などの緑の被写体をより鮮やかに撮影できます。
A_R	あざやかレッド	赤色を強調する。 赤い花や赤い車などの赤い被写体をより鮮やかに撮影できます。
A_C	カスタムカラー	コントラスト / シャープネス / 色の濃さを設定したり、赤 / 緑 / 青 / 肌色*のバランスを変更して撮影する。 「青色をもう少し鮮やかに」や「顔をもう少し明るく」といった微調整ができます。

*被写体に人物以外の肌色が含まれている場合は、その被写体の色も変更されることがあります。

また、肌の色によっては、効果が現れない場合があります。

1 FUNC.メニュー▶ **OFF** * (マイカラー切)

メニュー操作 (p. 18)

*初期設定

- ◀/▶ ボタンでマイカラーモードを選びます。





2 撮影する

- **A_C** のとき
「カスタムカラーモードに設定する」(p. 58)をご覧ください。
- **A_C** 以外のとき
FUNC./SETボタンを押して撮影画面に戻り、撮影します。





- 撮影シーンによっては、ISO 感度が上がり、画像にノイズが増えることがあります。

カスタムカラーモードに設定する

- 1  (カスタムカラー) 
メニュー操作 (p. 18)



- 2  ボタンで[コントラスト]、[シャープネス]、[色の濃さ]、[赤]、[緑]、[青]、[肌色]のいずれかを選び、 ボタンで調整する

- 調整結果が表示されます。



項目を選ぶ 調整する

- 3 

- 設定を終了します。
このとき、MENUボタンを押すと、マイカラーモードを選ぶ画面に戻ります。





色を変えて撮る



撮影モード

SCN (A S) (A S)

画像の色味を簡易的に変化させて撮影します。静止画だけでなく、動画でも利用でき、画像効果や映像効果を演出した撮影が楽しめます。ただし、撮影状況によっては、画像が粗くなったり、思い通りの色にならないことがあります。そのため、大切なシーンを撮影するときには、必ず事前に試し撮りすることをおすすめします。なお、静止画の場合には、[オリジナル保存]機能 (p. 63) を [入] にすれば、撮影した画像だけでなく、オリジナル画像 (色を変える前の画像) も記録できます。

 	ワンポイントカラー	画面内の指定した色のみを残し、それ以外を白黒にして撮影できます。
 	スイッチカラー	画面内の指定した色を別の色に変更して撮影できます。別の色の取り込みは 1 色のみで、複数の色から選択はできません。




- 撮影シーンによっては、ISO 感度が上がり、画像にノイズが増えることがあります。

ワンポイントカラーモードで撮影する

1

静止画: SCN ▶ ◀/▶ ボタン ▶ 

動画:  ▶ ◀/▶ ボタン ▶ 

撮影モードを選ぶ (基本編 p. 11)



2



DISP.

- 色取り込みモードになり、オリジナルの画像とワンポイントカラーの画像（前回設定した指定色が反映）が交互に表示されます。



3

液晶モニターの中央の枠内に、残したい色が入るようにカメラを向け、**←**ボタンを押す

- 指定できるのは1色です。
- ↑/↓** ボタンで、残したい色の範囲を変更できます。
 - 5：残したい色だけを取り込みます。
 - +5：残したい色に近い色も一緒に取り込みます。

4



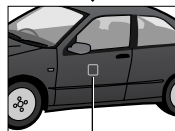
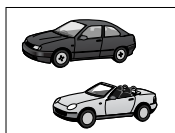
DISP.

で設定を終了し、撮影する

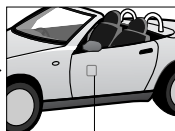


- 初期設定色は緑です。
- ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色は、電源を切っても記憶されます。

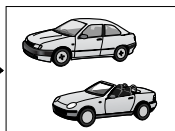
スイッチカラーモードで撮影する



元の色
(変更前の色)



目標の色
(変更後の色)



1

静止画: SCN ▶ ◀/▶ ボタン ▶

動画: ▶ ◀/▶ ボタン ▶

撮影モードを選ぶ (基本編 p. 11)



静止画時

動画時

2

DISP.

- 色取り込みモードになり、オリジナルの画像とスイッチカラーの画像（前回設定した指定色が反映）が交互に表示されます。



静止画時

3

液晶モニターの中央の枠内に、元の色が入るようにカメラを向け、**←**ボタンを押す

- 指定できるのは1色です。
- ↑/↓** ボタンで、変えたい色の範囲を変更できます。
-5：変えたい色だけを取り込みます。
+5：変えたい色に近い色も一緒に取り込みます。

4

液晶モニターの中央の枠内に、目標の色が入るようにカメラを向け、**→**ボタンを押す

- 指定できるのは1色です。

5

で設定を終了し、撮影する

DISP.



- 初期設定色は、緑を白に変えて撮影するように設定されています。
- ストロボを発光して撮影すると、思いどおりの画像にならない場合があります。
- 指定した色は、電源を切っても記憶されます。

オリジナル画像の保存方法を変更する

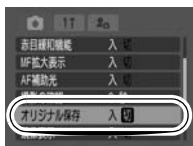
ワンポイントカラーやスイッチカラーで静止画を撮影するときは、色を変えた画像だけでなく、オリジナル画像（色を変える前の画像）も記録するかどうかを設定できます。

1 (撮影)メニュー▶[オリジナル保存]▶[入]/[切]*

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定

- [入] の場合、画像番号は連番になります。オリジナル画像が早い番号、ワンポイントカラーやスイッチカラーで撮影した画像が後の番号です。



● [オリジナル保存] を [入] に設定した場合

- 撮影時に液晶モニターに表示される画像は、ワンポイントカラーまたはスイッチカラーで設定している画像だけです。
- 撮影直後、液晶モニターには、ワンポイントカラーまたはスイッチカラーで撮影した画像が表示されます。このとき画像を消去すると、オリジナル画像も同時に消去されますので、十分に確認してから消去してください。
- 1回の撮影で2画像記録されるため、液晶モニターに表示される記録可能画像数は、設定が [切] の場合の半分になります。

ISO感度を変更する



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

暗いところで手ぶれを抑えたり、被写体ぶれを抑えるためにシャッター速度を速くしたいとき、あるいはストロボをオフにして撮影したいときには、ISO感度を上げます。

	AUTO	P	Tv	Av	M
オート	○*	○*	○*	○*	—
高感度オート	○	○	—	—	—
ISO80	—	○	○	○	○*
ISO100	—	○	○	○	○
ISO200	—	○	○	○	○
ISO400	—	○	○	○	○
ISO800	—	○	○	○	○

○：設定可 *：初期設定

1

FUNC.メニュー▶ * (オート)

メニュー操作 (p. 18)

*初期設定

- / ボタンでISO感度を選び、FUNC./SETボタンを押します。
- (オート) を選ぶと、撮影時の明るさに応じて最適な感度に設定されます。暗いところでは自動的に感度が上がるためシャッター速度が速めになり、手ぶれが低減されます。
- (高感度オート) *を選ぶと、 よりも感度が高めに設定されます。そのため、シャッター速度がより速めになり、同じシーンを撮影しても に比べ、手ぶれや被写体ぶれが低減されます。

* に比べて撮影画像にノイズが増えることがあります。




ストロボの自動調光設定を切り換える

撮影モード

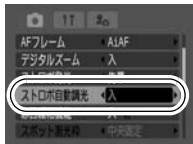
内蔵ストロボは自動調光で発光されます（**M**を除く）が、自動調光しないように設定することもできます。

1

 (撮影)メニュー▶[ストロボ自動調光]▶[入]* / [切]

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定







ストロボ調光量 / ストロボ発光量を補正する

撮影モード

ストロボ調光補正



- 撮影モードが 、、、、**P** のとき、または **Tv**、**Av** で [ストロボ自動調光] が [入] のとき (p. 65)、標準調光を中心に -2 ~ +2 の範囲で 1/3 段ずつ変更できます。
- カメラの露出補正と併用することにより、背景の露出も補正したストロボ撮影ができます。

ストロボ発光量

- 撮影モードが **M** または **Tv**、**Av** で [ストロボ自動調光] が [切] のとき (p. 65)、ストロボの発光量をフル発光から 3 段階で制御して撮影できます。

1 FUNC.メニュー▶ (ストロボ調光補正)/ (ストロボ発光量)

メニュー操作 (p. 18)

- / ボタンで補正量 / ストロボ発光量を選び、FUNC./SETボタンを押します。



画面例：
ストロボ調光補正の場合

ストロボのタイミングを切り換える



撮影モード

AUTO    SCN   P Tv Av M

先幕	シャッタースピードにかかわらず、シャッターが開いた直後にストロボが発光します。通常は、こちらで撮影します。
後幕	シャッターが閉じる直前にストロボが発光します。ストロボ発光のタイミングが先幕発光より遅くなり、車のライトが後方に流れるような画像を撮影できます。

1 (撮影)メニュー▶[ストロボ発光]▶[先幕]*/[後幕]

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定



先幕設定で撮影した画像



後幕設定で撮影した画像

C カスタム登録する

撮影モード

AUTO   SCN   P Tv Av M C

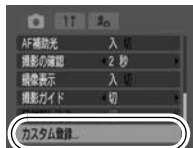
よく使う撮影モードや撮影時のさまざまな設定を、あらかじめ**C**(カスタム)に登録しておくことができます。必要なときにモードダイヤルを**C**に合わせるだけで、事前に登録した設定内容で撮影できます。他の撮影モードに切り換えたり、電源を切ると解除されてしまう設定(連続撮影、セルフタイマーなど)も保持されます。

1 登録したい撮影モードにして内容を設定する

- **C**に登録した設定の一部(撮影モード以外)を変更するときは、**C**を選びます。
- **C**に登録できる機能
 - 撮影モード (**P**、**Tv**、**Av**、**M**)
 - **P**、**Tv**、**Av**、**M**で設定可能な項目 (p. 143)
 - 撮影メニューの設定内容
 - ズーム位置
 - マニュアルフォーカス位置

2 (撮影)メニュー▶[カスタム登録]

メニュー操作 (p. 19)



3 [OK]を選び、 を押す



- 設定内容は、他の撮影モードには反映されません。
- 登録内容をリセットできます (p. 25)。

縦横自動回転の設定をする



撮影モード

AUTO SCN P Tv Av M

このカメラには SI (Super Intelligent) センサーが装備されており、縦位置で撮影した画像は、再生時に正しい縦位置に回転して表示されます。

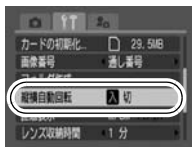
1

[i] (設定)メニュー ▶ [縦横自動回転] ▶ [入]*/[切]

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定

- 撮影時に縦横自動回転を [入] にすると、液晶モニターに (情報表示ありのとき)、 (通常)、 (右が下)、または (左が下) が表示されます。



- カメラを真上や真下に向けて撮影すると、正しく機能しない場合があります。アイコン () を確認し、正しく天地を判断しない場合は、[切] にしてお使いください。
- 縦横自動回転の設定が [入] のときに縦位置で撮影した画像をパソコンに取り込む場合、取り込み使用するソフトウェアによっては、回転結果が反映されないことがあります。



- このカメラは、SI センサーにより、縦位置で構えて撮影する場合、上側を「天」、下側を「地」と判断し、縦位置に最適なフォーカス、露出、ホワイトバランス制御を行います。この機能は、縦横自動回転の入/切に関係なく有効です。

画像の保存先(フォルダ)を作成する

撮影モード

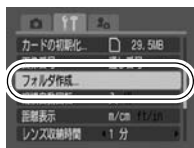
AUTO    SCN   P Tv Av M

任意のタイミングで新しいフォルダを作成できます。撮影した画像は、そのフォルダ内に自動的に保存されます。

新規作成	次回撮影時に新しいフォルダを作成します。また新しいフォルダを作成したい場合には、再度チェックマークをつけてください。
自動作成	指定した日時以降の撮影時に、新しいフォルダを作成したい場合、日時を指定します。

1 (設定)メニュー▶[フォルダ作成]

メニュー操作 (p.19)




撮影する

次回撮影時にフォルダを作成する

2 [新規作成]に ◀/▶ ボタンでチェックマークをつける




- 液晶モニターに  が表示されます。フォルダが作成されると、表示は消えます。



指定した日時にフォルダを作成する

2 [自動作成]で作成日を選び、[作成時間]で時刻を設定する



- 指定した時間になると、液晶モニターにが表示されます。フォルダが作成されると、表示は消えます。



- 1つのフォルダに2000画像まで保存されます。新規にフォルダを作成しなくても、2000画像を超えると、新しいフォルダが自動的に作成されます。

画像番号をリセットする



撮影モード

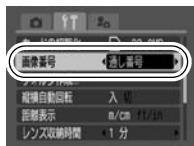
AUTO SCN

撮影した画像には、自動的に画像番号がつきます。その画像番号の設定方法を選択します。

1 (設定)メニュー ▶ [画像番号] ▶ [通し番号]* / [オートリセット]

メニュー操作 (p. 19)

*初期設定



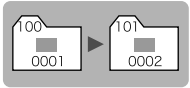
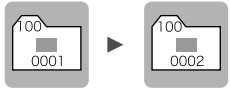
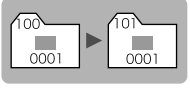
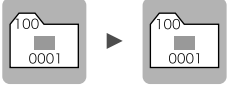
撮影する

画像番号リセット機能について

通し番号	<p>最後に撮影した画像の続き番号が次の画像につけられます。そのため、フォルダを変更したり、メモリーカードを交換*したりしても、画像番号が重複しません。パソコンで画像をまとめて管理する場合に便利です。</p> <p>*新規のメモリーカードに交換時。記録済みのメモリーカードを入れたときは、最後に撮影した画像のフォルダ番号と画像番号を合わせた7桁の番号を比べ、大きいほうの番号を引き継ぎます。</p>
オートリセット	<p>フォルダ番号、画像番号が初期値 (100-0001) に戻ります*。フォルダ単位で管理する場合に便利です。</p> <p>*新規のメモリーカードに交換時。記録済みのメモリーカードを入れたときは、そのメモリーカードに記録されている画像のフォルダ番号と画像番号を合わせた7桁の番号の続きの番号になります。</p>

画像番号およびフォルダ番号について

撮影した画像には、0001 ~ 9999 までの画像番号が割り振られ、各フォルダには、100 ~ 999 までの番号が割り振られます。1つのフォルダには、2000 画像ずつ保存されます。

	フォルダを新規に作成した場合	他のメモリーカードに交換した場合
通し番号	メモリーカード 1 	メモリーカード 1 メモリーカード 2 
オートリセット	メモリーカード 1 	メモリーカード 1 メモリーカード 2 

- 次の設定で撮影した画像は、必ず1つのフォルダに保存されるため、2000画像に満たなくても、十分な空きがない場合には、新しいフォルダに保存される場合があります。
 - 連続撮影
 - セルフタイマー（カスタムの場合）
 - スティッチアシスト
 - 静止画のワンポイントカラー / スイッチカラー（[オリジナル保存] が [入] の場合）
- 同じフォルダ番号や、フォルダ内に同じ画像番号が複数あるときは、再生できません。
- フォルダの構造や画像のタイプについては、ソフトウェアクイックガイドでご確認ください。

再生 / 消去する

基本編 (p. 19) もご確認ください。

Q 拡大して見る



1 ズームレバーをQ側に押す

- **SET** が表示され、拡大表示になります。
- 画像を最大約10倍まで拡大して表示できます。



表示位置の目安

2 / ボタンで表示位置を変更する

- 拡大再生中に FUNC./SET ボタンを押すと、画像送りモードになり、**SET** が表示されます。 ボタンで拡大したまま前または次の画像を表示できます。再度FUNC./SETボタンを押すと、画像送りモードを解除します。
- ズームレバーで倍率を変更できます。





解除のしかた：ズームレバーを 側に押す (MENU ボタンを押すと、すぐに解除できます。)

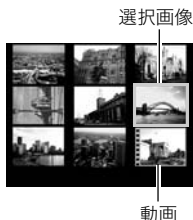


- 動画、インデックス再生時は、拡大表示できません。


9画像ずつまとめて見る(インデックス再生)





1 ズームレバーを 側に押す

- 9画像ずつ表示されます。
- / / / ボタンで選択画像を切り換えます。




9 画像ずつ表示を切り換える

インデックス再生中にズームレバーを  側に押すと、ジャンプバーが表示され、9画像ずつ表示の切り換えができます。

- / ボタンで前または次の9画像を表示します。
- FUNC./SET ボタンを押しながら / ボタンを押すと、最初または最後の9画像を表示します。



解除のしかた：ズームレバーを  側に押す

目的の画像にジャンプする



メモリーカードにたくさんの画像を記録しているときは、次の5つの検索キーでジャンプしながら目的の画像を探し出すと便利です。

	10枚ジャンプ	画像を10枚ずつ飛ばして表示する
	100枚ジャンプ	画像を100枚ずつ飛ばして表示する
	日付ジャンプ	各撮影日の先頭画像を表示する
	動画ジャンプ	動画を表示する
	フォルダジャンプ	各フォルダの先頭画像を表示する

1 シングル再生時に、目的ボタンを押す

- 検索ジャンプモードになります。
- 検索キーによって、画面例は若干異なります。



現在表示中の画像位置

検索キーに合致した画像数

2 上/下ボタンで検索キーを選び、左/右ボタンを押す


解除のしかた：MENU ボタンを押す



- インデックス再生時は、動画は再生できません。



1

動画を表示し、を押す

- の表示されている画像が動画です。



動画再生パネル







音量 _____
(/ボタンで調節)






2

(再生) を選び、を押す

- 再生中にFUNC./SETボタンを押すと、再生が一時停止します。再度ボタンを押すと再開します。
- 再生が終了すると、最終フレームが表示されたままで停止します。FUNC./SETボタンを押すと、再度、動画再生パネルが表示されます。
- 前回、再生を途中で中断した場合でも、最初のフレームが表示されます。

動画再生パネルの操作

	シングル再生に戻る
	動画の印刷（プリンター接続時にアイコンが表示されます。詳細はダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。）
	再生
	スロー再生（スロー再生の速度は、  ボタンで遅く、  ボタンで速くできます。）

	先頭フレームを表示
	フレーム戻し (FUNC./SET ボタンを押し続けると早戻しします。)
	フレーム送り (FUNC./SET ボタンを押し続けると早送りします。)
	最終フレームを表示
	編集 (動画編集モードに切り換えます。) (p. 77)



- テレビで動画を再生するときの音量は、テレビで調節してください (p. 92)。
- スロー再生中、音声は再生されません。

動画を編集する



撮影した動画の一部を削除できます。



- プロテクトされている動画、撮影時間が 1 秒未満の動画は編集できません。

1

動画再生パネルの  (編集) を選び、 を押す



- 動画編集パネルと動画編集バーが表示されます。


動画編集パネル



動画編集バー

2


▲/▼ ボタンで  (前部を削除) または  (後部を削除) を選び、◀/▶ ボタンで削除する位置 (▼) を指定する

- 仮編集した動画を確認するときは、▶ (再生) を選んで FUNC./SET ボタンを押します。
-  (終了) を選ぶと動画編集を中止し、動画再生パネルに戻ります。

3

 (保存) を選び、 を押す

4

[新規保存] または [上書き保存] を選び、 を押す

- [新規保存]: 新しいファイル名をつけて保存します。編集前のデータは残ります。保存中に FUNC./SET ボタンを押すと、保存を中止できます。
- [上書き保存]: 編集前の画像と同じファイル名で保存されます。編集前のデータは残りません。
- メモリーカードの空き容量が足りないときは、上書き保存しできません。



- 編集した動画を保存するとき、約3分かかることがあります。途中で電池がなくなると、編集した画像が保存できないことがありますので、動画を編集するときは、未使用の単3形アルカリ電池かフル充電の単3形ニッケル水素電池あるいは AC アダプターキット ACK600 (別売) のご利用をおすすめします (p. 115)。

回転して表示する



時計方向に 90 度、270 度に回転して表示します。



元画像



90 度

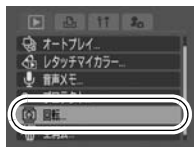


270 度

1

▶ (再生)メニュー ▶

メニュー操作 (p. 19)



2

◀/▶ ボタンで回転する画像を選び、 を押して回転する

- FUNC./SET ボタンを押すごとに、90度→270度→元画像が表示されます。
- インデックス再生にしても設定できます。



- 動画は回転できません。
- カメラで回転した画像をパソコンに取り込む場合、取り込みに使用するソフトウェアによっては回転結果が反映されないことがあります。

レタッチマイカラーで効果をつける



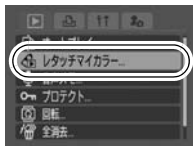
撮影した画像に、レタッチマイカラーで効果をつけることができます（静止画のみ）。レタッチマイカラーの種類は次のとおりです。効果の詳細は p. 56 をご覧ください。

AV	くっきりカラー	AL	色白肌
AN	すっきりカラー	AD	褐色肌
Se	セピア	AB	あざやかブルー
BW	白黒	AG	あざやかグリーン
AP	ポジフィルムカラー	AR	あざやかレッド

1

(再生)メニュー▶

メニュー操作 (p. 19)




2

◀/▶ ボタンで効果をつける画像を選び、 を押す




3

←/→ で効果をつけたいレタッチマイカラーの種類を選び、 を押す

- レタッチマイカラーで効果をつけた画像が表示されます。
- ズームレバーをQ側に押すと、拡大して確認できます。拡大表示中は、FUNC./SET ボタンでレタッチマイカラーで効果をつけた画像と、効果がついていない元画像の切り換えができます。





4

[OK]を選び、 を押す

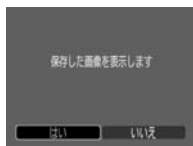
- 新規に保存されたレタッチマイカラーで効果をつけた画像は、撮影した画像の一番最後に保存されます。
- 引き続き、他の画像に効果をつけたい場合は、手順2から操作を繰り返します。



5

 ボタンを押し、[はい]または[いいえ]を選んで  を押す

- [はい] の場合はレタッチマイカラーで効果をつけた画像が表示され、[いいえ] の場合は再生メニューに戻ります。





- メモリーカードの空き容量によっては、レタッチマイカラーで効果をつけることができません。
- レタッチマイカラーで効果をつけた画像に、何度でもレタッチマイカラーで効果をつけることができますが、画質は徐々に低下したり、思いどおりの色にならないことがあります。
- マイカラーで撮影した画像 (p. 56) と、再生時にレタッチマイカラーで効果をつけた画像は、画像の色味が若干異なる場合があります。

音声メモをつける

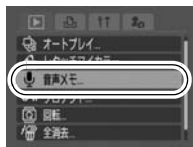


画像の再生中 (シングル再生、インデックス再生) に、最長 1 分の音声メモをつけることができます。音声データは WAVE タイプで保存されます。

1

(再生)メニュー▶

メニュー操作 (p. 19)



2

◀/▶ ボタンで音声メモをつける画像を選び、 を押す

- 音声メモパネルが表示されます。

3

□ (録音) を選び、 を押す

- 録音時間と録音可能時間が表示されます。
- FUNC./SETボタンを押すと録音を一時停止します。再度ボタンを押すと再開します。
- 1 画像につき、合計が 1 分に達するまで音声メモを追加できます。



音声メモパネル

録音時間 / 録音可能時間

音量 _____
(↑/↓ ボタンで調節)

音声メモパネルの操作

	設定を終了します。
	録音
	停止
	再生
	消去 表示される画面で [消去] を選び、FUNC./SET ボタンを押します。



- 動画には音声メモをつけられません。
- プロテクトされている画像の音声メモは消去できません。

画像を自動再生する(オートプレイ)

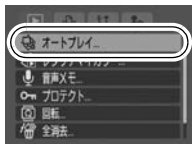


メモリーカード内の全画像を自動再生します。再生間隔は3秒です。

1

(再生)メニュー

メニュー操作 (p. 19)



2

を押す

- 自動再生中は、次のことができます。
 - オートプレイの一時停止/再開：FUNC./SETボタンを押す
 - 画像の送り / 戻し：◀/▶ ボタンを押す (ボタンを押し続けると早く進みます。)
 - オートプレイの中止：MENUボタンを押す

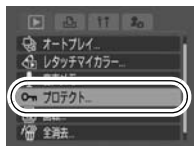
画像をプロテクト(保護)する



大切な画像や動画を誤って消さないように、プロテクトの設定ができます。

1 (再生)メニュー▶

メニュー操作 (p. 19)



2 ボタンでプロテクトしたい画像を選び、 を押す

- 再度 FUNC./SET ボタンを押すと設定を解除できます。
- インデックス再生にしても設定できます。



プロテクトマーク

再生 / 消去する

全画像を消去する

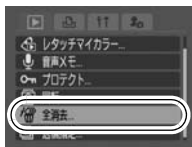


- 消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去してください。
- プロテクトされている画像は消去できません。

1

▶ (再生)メニュー ▶

メニュー操作 (p. 19)



2

[OK]を選び、 を押す

- 全消去を取り消すときは、[キャンセル] を選びます。



- 画像データだけでなく、メモリーカードの記録内容をすべて消去したいときは、メモリーカードを初期化してください (p. 26)。

印刷指定 / 送信指定する

DPOFの印刷指定



メモリーカードに記録されている画像の中から、印刷する画像や枚数をあらかじめカメラ側で指定できます。なお、この指定は、DPOF (Digital Print Order Format) に準拠しています。カメラダイレクト対応プリンターで一括して印刷するときや、プリント取り扱い店に注文するとき大変便利です。

DPOF 対応の他のカメラで印刷指定されたメモリーカードの場合、▲が表示されることがあります。このカメラでそれらの印刷指定を変更すると、設定済みの印刷指定は、すべて書き換えられます。

1 画像ずつ指定する

1

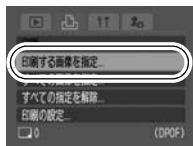


(印刷)メニュー▶ [印刷する画像を指定]▶



メニュー操作 (p. 19)


- [すべての指定を解除] を選ぶと、画像の印刷指定をすべて解除します。







2

◀/▶ ボタンで印刷する画像を選ぶ

- 印刷タイプの設定 (p. 89) によって異なります。

- スタンダード () / 両方 ( )
画像を選び、FUNC./SET ボタンを押して ▲/▼ ボタンで印刷枚数を指定します (最大99枚まで)。

- インデックス ()
画像を選び、FUNC./SET ボタンで指定、指定解除を行います。

- インデックス再生にしても設定できます。
- プリンターに接続している場合、画像の指定中に、  ボタンが青色に点灯します。このとき、  ボタンを押して、[印刷]が選択されていることを確認し、FUNC./SET ボタンを押すと、印刷が開始されます。

印刷枚数表示





インデックス印刷の選択







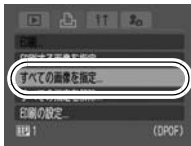
メモリーカード内のすべての画像を指定する

1


 (印刷)メニュー ▶ [すべての画像を指定] ▶ 

メニュー操作 (p. 19)

- すべての画像に対して1枚ずつ印刷指定されます。
- [すべての指定を解除] を選ぶと、画像の印刷指定をすべて解除します。
- プリンターに接続している場合、  ボタンが青色に点灯します。このとき、  ボタンを押して、[印刷]が選択されていることを確認し、FUNC./SET ボタンを押すと、印刷が開始されます。



2

[OK]を選び、 を押す



- プリンターまたはプリント取り扱い店によっては、指定内容が反映されないことがあります。
- 動画は印刷指定できません。



- 画像番号の順に印刷されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。
- [印刷タイプ] が [両方] の場合、印刷枚数は指定できますが、[インデックス] の場合は指定できません。[インデックス] は 1 枚のみ印刷されます。

印刷スタイルを設定する

印刷スタイルを設定してから、印刷する画像を選んでください。次の内容を設定できます。

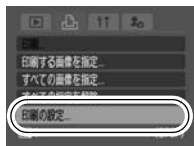
*初期設定

印刷タイプ	スタンダード*		用紙 1 枚に 1 画像を印刷します。
	インデックス		画像を縮小してインデックス形式で印刷します。
	両方		スタンダードとインデックスの両方を印刷します。
日付 (入 / 切*)		<input checked="" type="checkbox"/>	日付を入れて印刷します。
画像番号 (入 / 切*)		<input checked="" type="checkbox"/>	画像番号を入れて印刷します。
印刷後指定解除 (入* / 切)	印刷後、画像の印刷指定をすべて解除します。		

1

(印刷)メニュー ▶ [印刷の設定]


メニュー操作 (p. 19)



2

↑/↓ で [印刷タイプ]、[日付]、[画像番号]、[印刷後指定解除] のいずれかを選び、←/→ で設定したい内容を選ぶ




- 印刷タイプによって、日付と画像番号の設定は次のようになります。
 - [インデックス] のとき
[日付] と [画像番号] を同時に設定できません。
 - [スタンダード] または [両方] のとき
[日付] と [画像番号] を同時に [入] に設定できます。
ただし、お使いのプリンターによって、印刷できる情報が異なることがあります。
-  (L判プリント) で日付を写し込んだ画像 (p. 33) は、[日付] の設定にかかわらず、日付が印刷されます。そのため、[日付] を [入] に設定すると、日付が重複して印刷されてしまいます。
- 日付は、[日付 / 時刻] で設定した日付スタイルで印刷されます (p. 22、基本編 p. 8)。




DPOFの送信指定



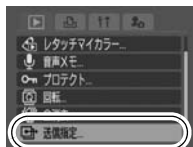
パソコンに取り込む画像をあらかじめカメラ側で指定できます。パソコンへの送信方法は、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください。なお、この指定は、DPOF (Digital Print Order Format) に準拠しています。

DPOF 対応の他のカメラで送信指定されたメモリーカードの場合、が表示されることがあります。このカメラでそれらの送信指定を変更すると、設定済みの送信指定は、すべて書き換えられます。

1

 (再生)メニュー  

メニュー操作 (p. 19)



1 画像ずつ指定する

2 [画像指定]を選び、を押す

- [リセット] を選ぶと、送信指定をすべて解除します。



3 ボタンで送信する画像を選び、を押す

- 再度 FUNC./SET ボタンを押すと選択を解除できます。
- インデックス再生にしても設定できます。



メモリーカード内のすべての画像を指定する

2 [全画像]を選び、を押す

- [リセット] を選ぶと、送信指定をすべて解除します。



3 [OK]を選び、を押す



- 画像番号の順に送信されます。
- 最大 998 画像まで指定できます。

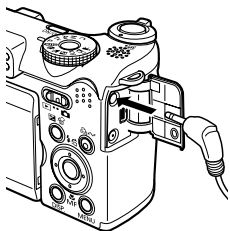
テレビを使って撮影 / 再生する

付属の AV ケーブルをお使いいただくと、テレビに画像を表示して撮影や再生ができます。ビデオ出力方式は、日本国内で採用している NTSC 方式が初期設定になっています。

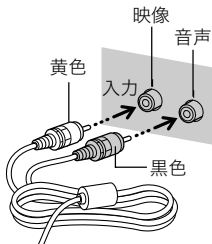
1 カメラとテレビの電源を切る

2 カメラのA/V OUT端子にAVケーブルを接続する

- 端子カバーの左端に爪をかけて開き、AVケーブルを奥まで押し込みます。



3 テレビの映像入力端子と音声入力端子にAVケーブルを接続する



4 テレビの電源を入れ、入力切り換えをビデオ入力にする

5 カメラの電源を入れる



- ビデオ出力方式の設定方法 (p. 23)

カメラ全般

カメラが動作しない

電源が入っていません。

- 電源スイッチを押してください（基本編 p. 9）。

メモリーカードスロット / バッテリーカバーが開いています。

- メモリーカードスロット / バッテリーカバーがしっかりと閉じていることを確認してください（基本編 p. 5）。

電池が逆向きに入っています。

- 電池を、正しい方向で入れ直してください（基本編 p. 5）。

不適切な電池が入っています。

- 未使用の単3形アルカリ電池またはキヤノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください（p. 108）。

電池の残量が少なく、動作不能です（「バッテリーを交換してください」というメッセージが表示されます）。

- 未使用の電池または、十分に充電された充電電池に4本とも交換してください（基本編 p. 5）。
- ACアダプターキット ACK600（別売）を使用してください（p. 115）。

カメラと電池の接触不良です。

- 電池の電極を乾いたきれいな布で拭いてください。
- 電池を数回入れ直してください。

カメラ内部で音がる

カメラの縦・横の向きが変わりました。

- カメラの向きを検出する機構が働いています。カメラの故障ではありません。

電源を入れたとき

「ライトプロテクト」が表示された

SDメモリーカード、SDHCメモリーカードの「ライトプロテクト（書き込み禁止）」スイッチが、「書き込み禁止」になっています。

- 書き込み、消去、初期化したいときは、ライトプロテクトスイッチを上をスライドしてください（p. 110）。

日付 / 時刻の設定画面が表示された

内蔵のリチウム電池の容量がなくなっています。

- ただちに充電してください（基本編 p. 8）。

液晶モニター

表示が黒くなる

太陽や強い光が当たると黒くなることがあります。

- これは CCD 特有の現象でカメラの故障ではありません（動画にはこの画像が記録されますが、静止画には記録されません）。

画面がちらつく

蛍光灯の下で撮影しています。

- カメラの故障ではありません（動画には記録されますが、静止画には記録されません）。


赤紫などの帯が表示された

太陽や照明などの明るい被写体を撮影するときに表示されることがあります。

- これは CCD 特有の現象で、カメラの故障ではありません（動画にはこの帯が記録されますが、静止画には記録されません）。

が表示された

光量不足で、シャッター速度が遅くなっているなどの理由が考えられます。

- ISO 感度を上げるか (p. 64)、ストロボを  (発光禁止) 以外に設定するか (基本編 p. 14)、または三脚などでカメラを固定してください。

が表示された

DPOF 対応の他のカメラで、印刷指定または送信指定されたメモリーカードです。

- このカメラでそれらの印刷指定または送信指定を変更すると、設定内容はすべて書き換えられますので、ご注意ください (p. 87)。


ノイズが表示される / 表示される被写体の動きがぎこちない


暗い場所で撮影する場合、液晶モニターを見やすくするために、カメラが液晶モニターに映し出される画像を自動的に明るくしました (p. 12)。

- 記録される画像に影響はありません。

撮影のとき

撮影できない

モードスイッチを  (再生) に合わせています。

- モードスイッチを  (撮影) にしてください (基本編 p. 9)。

ストロボが充電中です。

- 充電が完了するとランプが橙色に点灯し、撮影できます (基本編 p. 4)。

メモリーカードの空き容量がありません。

- 新しいメモリーカードを入れてください（基本編 p. 5）。
- 必要であれば、カードに記録されている画像をパソコンに取り込んでから画像を消去し、空き容量を増やしてください。





メモリーカードが正しく初期化されていません。

- メモリーカードを初期化してください（p. 26）。
- メモリーカードの論理フォーマットが壊れている可能性があります。お客様相談センターにお問い合わせください。

SDメモリーカード、SDHCメモリーカードがライトプロテクト（書き込み禁止）されています。

- ライトプロテクトスイッチを上スライドしてください（p. 110）。

液晶モニターを閉じています。

- SCNモードの 、、、 のときは、液晶モニターを開いて撮影してください。

ファインダーから見える範囲と、撮影された範囲にズレがある

通常はファインダーから見える範囲よりも広い範囲が撮影されます。


- 実際に撮影される範囲は、液晶モニターで確認してください。マクロモードのときは、このズレが大きいため、必ず液晶モニターを使用してください（p. 12）。

画像がぼやけている、ピントが合いにくい

AF 補助光が [切] になっています。

- 暗い場所などでピントが合いにくいとき、AF 補助光が光ってピントを合いやすくします。AF 補助光が「切」だと機能しないので、「入」にして、AF 補助光を発光させてください (p. 21)。このとき、AF 補助光投光部に手がかからないように注意してください。

シャッターボタンを押したとき、カメラが動いています。

- セルフトイマーを  (2秒タイマー) に設定すると、シャッターボタンを押した2秒後に撮影されるので、カメラのブレを防ぐことができます (基本編 p. 17)。また、カメラを固定した台の上に置いたり、三脚を使用しても、ブレのない画像を撮影できます。

被写体がピントの合う範囲から外れています。

- 正しい撮影距離範囲内に被写体を収めて撮影してください (p. 123)。

ピントが合いにくい被写体です。

- 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. 46)。

撮影した画像の被写体が暗すぎる

撮影時の光量が不足しています。

- ストロボを  (常時発光) にしてください (基本編 p. 14)。

周辺部が明るすぎるため、狙った被写体の露出がアンダー (露出不足) になっています。

- 露出補正値をプラス側に設定してください (p. 53)。
- AE ロックまたはスポット測光機能をお使いください (p. 49、52)。

被写体が遠すぎてストロボ光が届いていません。

- ストロボをお使いになるときは、内蔵ストロボ撮影範囲内に被写体を収めて撮影してください (p. 124)。
- ISO 感度を上げて撮影してください (p. 64)。

撮影した画像の被写体が明るすぎる、または白飛びする

被写体が近すぎてストロボ光が強すぎます。

- ストロボをお使いになるときは、内蔵ストロボの撮影範囲内に被写体を収めて撮影してください (p. 124)。


周辺部が暗すぎるため、狙った被写体の露出がオーバー（露出過多）になっています。

- 露出補正値をマイナス側に設定してください (p. 53)。
- AE ロックまたはスポット測光機能をお使いください (p. 49、52)。

照明が直接、もしくは被写体の表面で反射してカメラに入っています。








- 被写体に対するカメラの角度を変えてください。

ストロボが「常時発光」になっています。

- ストロボを  (発光禁止) にしてください (基本編 p. 14)。

画像にノイズがある

ISO 感度が高すぎます。

- 高い ISO 感度や  を選ぶと、画像にノイズが増えることがあります。画質を優先する場合には、なるべく低い感度を選んでください (p. 64)。
- SCN モードの 、、、、、 では、ISO 感度が上がり、ノイズが発生しやすくなります。

画像に白い点などが写る

ストロボ撮影時に空気中のちりやほこり、虫などにストロボ光が反射しました。特にワイド側や、**Av**モードで絞り数値を大きくして撮影したときに、目立ちやすくなります。

- デジタルカメラ特有の現象でカメラの故障ではありません。

目が赤く写る

暗い所でストロボを発光したため、ストロボの光が目反射しました。

- [赤目緩和機能] を [入] に設定して撮影してください (基本編 p. 14)。写される人が赤目緩和ランプを見ていないと効果がありません。ランプを見るよう声をかけてください。
- 「室内を明るくする」、「写したい人に近付く」とより効果があります。ただし、赤目緩和ランプが点灯するときに、効果を高めるため、約1秒間シャッターは切れませんのでご注意ください。

連続撮影速度が遅くなった

メモリーカードの性能が低下しました。

- 連続撮影の性能を十分に発揮するため、撮影した画像をパソコンに保存してから、カメラでメモリーカードを物理フォーマットすることをおすすめします (p. 26)。

メモリーカードへの画像の記録時間が長い

違う機器で初期化したメモリーカードが入っています。

- このカメラで初期化したメモリーカードをお使いください (p. 26)。

レンズが出たままで収納されない

電源を入れたまま、メモリーカードスロット / バッテリーカバーを開けました。

- メモリーカードスロット / バッテリーカバーを閉じた後、電源を入れてからもう一度切ってください（基本編 p. 5）。

動画撮影のとき

正しい撮影時間が表示されない、または中断される

以下のようなメモリーカードをお使いです。

- 書き込み速度が遅い
- 他のカメラやパソコンで初期化した
- 撮影 / 消去を繰り返した

- 撮影時間が正しく表示されないときも、メモリーカードには実際に撮影した時間の動画が記録されています。メモリーカードをこのカメラで初期化すると、正しい時間が表示されます（書き込み速度の遅いメモリーカードを除く）（p. 26）。

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。

- 以下の方法をお試してください。
 - 撮影する前にメモリーカードを物理フォーマットする（p. 26）
 - 記録画素数を小さくしたり、フレームレートを下げる（p. 37）
 - 高速のメモリーカード（SDC-512MSH など）を使用する

ズームできない

動画撮影中にズームレバーを押しました。

- 撮影前にズームを操作してから、動画を撮影してください（基本編 p. 14）。ただし、デジタルズームは撮影中もお使いになれます（スタンダードのみ）。

再生のとき

再生できない

他のカメラで撮影した画像やパソコンで編集した画像を再生しようとしてしました。

- 付属の ZoomBrowser EX や ImageBrowser を使って、再生できない画像をパソコンからカメラに追加すると、再生できることがあります。詳細は、ZoomBrowser EX / ImageBrowser のソフトウェアガイド (PDF) をご覧ください。

ファイル名をパソコンで変更したり、ファイルの場所を変更しました。

- ファイル名およびフォルダ番号は、カメラの形式にあったファイル名にしてください (詳細は、ソフトウェアクイックガイドをご覧ください)。

動画を編集できない

他のカメラで撮影した動画は、編集ができない場合があります。

動画を正しく再生できない

大きい記録画素数と高いフレームレートで撮影した動画を、読み込み速度の遅いメモリーカードで再生すると、再生が一瞬中断することがあります。

パソコンで動画を再生するとき、パソコンの性能によっては、画像がフレーム (コマ) 落ちしたり、音声途切れる場合があります。

メモリーカードからの画像の読み出しが遅い

違う機器で初期化したメモリーカードが入っています。

- このカメラで初期化したメモリーカードをお使いください (p. 26)。

電池

電池の消耗が早い

不適切な電池が入っています。

- 未使用の単3形アルカリ電池またはキヤノン製の単3形ニッケル水素電池を入れてください (p. 108)。

周囲の温度が低いために電池の容量が低下しています。

- 温度が比較的低い場所で撮影する場合には、ポケットなどに電池を入れて、温めてからお使いください。

電池の電極が汚れています。

- 電極を乾いた布などで拭いてからお使いください。
- 電池を数回入れ直してください。

キヤノン製の単3形ニッケル水素電池をお使いの場合

1年以上お使いにならなかったために、充電電池の容量が低下しています。

- フル充電して使い切ることを数回繰り返すうちに容量が回復します。

充電電池の寿命です。

- 4本ともすべて未使用の充電電池と交換してください。

テレビ出力

テレビに出力できない

お使いの地域のビデオ出力方式に合っていません。

- 正しいビデオ出力方式 (NTSC または PAL) に合わせてください (p. 23)。日本国内の出力方式は、「NTSC」です。

スティッチアシストで撮影しています。

- スティッチアシストではテレビに出力できません。他の撮影モードで撮影してください (基本編 p. 11)。

カメラダイレクト対応プリンターで印刷するとき

印刷ができない

カメラとプリンターが正しく接続されていません。

- 指定されたケーブルでカメラとプリンターを正しく接続してください。

プリンターの電源が入っていません。

- プリンターの電源を入れてください。

印刷接続方式が正しくありません。

- **Y1** (設定) メニューの [印刷接続方式] で [自動] を選択してください (p. 23)。

メッセージ一覧

撮影または再生中に液晶モニターに表示されるメッセージには以下のものがあります。

プリンターを接続しているときに表示されるメッセージについては、ダイレクトプリントユーザーガイドをご覧ください。

処理中...

撮影した画像をメモリーカードに記録しています。再生モードを起動中です。

カードがありません

メモリーカードをカメラに入れずに、電源を入れました。または、メモリーカードが正しい向きに入っていません（基本編 p. 5）。

ライトプロテクト

SDメモリーカード、SDHCメモリーカードがライトプロテクト（書き込み禁止）されています。

記録できません

メモリーカードがカメラに入っていない、または、正しい向きに入っていないのに撮影しようとしてしました。または、動画に音声メモをつけようとしてしました。

カードが異常です

メモリーカードに異常がある可能性があります。異常のあるメモリーカードは、本製品で初期化するとお使いになれる場合があります。ただし、本製品付属のメモリーカードをお使いになっても、このエラーメッセージが表示される場合には、カメラの故障が考えられますので、修理受付窓口にお問い合わせください。

カードがいっぱいです

メモリーカードの容量いっぱい画像が記録されていて、これ以上記録や保存ができません。または、これ以上、画像指定や音声メモの録音ができません。

ファイル名が作成できません

カメラが作成しようとするフォルダと同じ名前のファイルが存在する、もしくは、すでに画像番号が最大値になってしまったために、ファイル名を作成できません。設定メニューで [画像番号] を [オトリセット] に設定してください。または、必要な画像をパソコンに取り込んだ後、メモリーカードを初期化してください。なお、初期化すると、メモリーカード内の画像およびデータはすべて消去されます。

バッテリーを交換してください

電池の残量が少なく、カメラが動作不能です。ただちに 4 本とも未使用の単 3 形アルカリ電池か、充電されたキヤノン製の単 3 形ニッケル水素電池に交換してください。

画像がありません

メモリーカードに画像が記録されていません。

画像が大きすぎます

4992 × 3328 画素より大きな記録画素数の画像、またはファイルサイズの大きな画像を再生しようとしてしました。

互換性のない JPEG です

互換性のない JPEG 圧縮の画像（パソコンで編集した画像など）を再生しようとしてしました。

RAW

RAW タイプで記録された画像を再生しようとしてしました。

認識できない画像です

データが破壊されている画像、互換性がない画像（他社カメラ特有の記録タイプなど）、パソコンで編集した画像、または別のカメラで撮影した動画を再生しようとしてしました。

拡大できない画像です

別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を拡大しようとしてしました。

回転できない画像です

別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像、いったんパソコンに取り込んで加工した画像、または動画を回転させようとしてしました。

互換性のない WAVE です

録音済みの音声のタイプが正しくないので、この画像に追加録音できません。

処理できない画像です

このカメラ以外で撮影した画像、または動画にレタッチマイクラーで効果をつけようとしてしました。

転送できません

ダイレクト転送画面で画像をパソコンへダイレクト転送するとき、データが破壊された画像や別のカメラもしくは異なるタイプで撮影した画像を指定しようとしてしました。または、[パソコンの背景] を選び、動画を指定しようとしてしました。

プロテクトされています

プロテクトされている画像や動画、音声メモを、消去または編集しようとしてしました。

指定が多すぎます

印刷指定、送信指定の画像が多すぎます。これ以上指定できません。

指定完了できませんでした

印刷指定、送信指定を一部保存できませんでした。

指定できない画像です

JPEG 以外の画像を印刷指定しようとしてしました。

通信エラー

メモリーカードに大量の画像（1000 画像程度）があるため、パソコンに画像が取り込めませんでした。

レンズエラーを検知しました

レンズ駆動中にカメラがエラーを検知して、自動的に電源を切りました。レンズ駆動中にレンズを押さえたり、ほこり / 砂ぼこりの立つ場所などでカメラを起動すると、発生する恐れがあります。いったん電源を入れ直して、撮影または再生してください。頻繁にこのメッセージが表示される場合は、レンズの故障が考えられますので、修理受付窓口へお持ちください。


Exx

カメラがエラーを検知しました。いったん電源を入れ直して、再び撮影または再生してください。頻繁に、このエラーコードが表示される場合は、故障ですので「xx」の数値を控えて修理受付窓口へお持ちください。また、撮影直後にこのエラーコードが表示されたときは、撮影されていない場合がありますので、再生モードに切り換えてご確認ください。

電池の取り扱い

電池残量の確認

以下のようなアイコンやメッセージが表示されます。

 / 電源ランプが緑色に点滅
電池残量が低下しています。長時間お使いになる場合は、早めに電池を交換してください。

バッテリーを交換してください
電池の残量が少なく、動作不能です。ただちに電池を交換してください。

取り扱い上の注意

- このカメラで使用できる電池は、単3形アルカリ電池、キヤノン製単3形ニッケル水素電池（別売）です。
単3形ニカド電池もお使いになれますが、性能のばらつきがあり、おすすめてはできません。
- アルカリ電池の銘柄によっては、付属のアルカリ電池に比べ使用可能時間が短い場合があります。
アルカリ電池は銘柄により容量や特性に差があります。
- 低温下や長時間カメラをお使いになるときは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池（別売）のご使用をおすすめします。
アルカリ電池は低温下では使用可能時間が短くなります。またニッケル水素電池に比べ、電池の寿命が短い場合があります。
- 新しい電池と古い電池を混ぜて使わないでください。
古い電池が液漏れを起こすことがあります。
- 電極（⊕と⊖）を逆にして入れないでください。
- メーカーや種類の異なる電池を混ぜて使わないでください。
- 電池を入れる前に、電極を乾いた布などでよく拭いてください。
電極が皮脂などで汚れていると、記録可能画像数が著しく少なくなったり、電池の使用可能時間が短くなります。

- 低温下では、電池の性能が低下したり、バッテリーアイコン(🔋)が早めに表示されることがあります。

使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、電池の性能が回復することがあります。

- ポケットで温めるときは、キーホルダーなどの金属類と一緒に入れないでください。

電池がショートするおそれがあります。

- 長期間使用しないときは、カメラから電池を取り出して保管してください。

電池を入れたままにしておくと、液漏れが原因でカメラが故障することがあります。

⚠ 警告

外装シールが（一部または全体に関わりなく）剥がれている電池や破損している電池を使用すると、電池の液漏れ、発熱、破裂の原因となり危険ですので、絶対にお使いにならないでください。市販されているままの状態でも、電池によっては、外装シールが十分でないものがあります。このような電池も絶対にお使いにならないでください。

以下のような形状の電池はご使用になれません。



外装シールが一部またはすべて剥がしてある電池（裸電池）



プラス電極が平らな電池



マイナス電極の一部が膨らんでいるが、十分に外装シールで被われていない電池

メモリーカードの取り扱い

SDメモリーカード、SDHCメモリーカードのライトプロテクト（書き込み防止）スイッチについて



取り扱い上のご注意

- 曲げたり、強い力を加えたり、衝撃や振動を与えないでください。
- 分解したり、改造しないでください。
- 端子部にゴミや水、異物などを付着させたり、手や金属で触れたりしないでください。
- 貼られているラベルをはがしたり、別のラベルやシールを貼ったりしないでください。
- 文字を書くときは、鉛筆やボールペンを使用しないでください。必ず油性ペンをお使いください。
- 下記の場所で使用したり、保管しないでください。
 - ・ほこりや砂ぼこりの立つ場所
 - ・高温多湿の場所
- 大切なデータはバックアップを取ることをおすすめします。
電気ノイズ、静電気、カメラやメモリーカードの故障などにより、カード内のデータが壊れたり、消失することがあります。

初期化

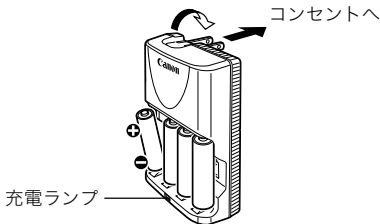
- 初期化すると、プロテクトした画像も消去されます。
- このカメラで初期化したメモリーカードをお使いになることをおすすめします。
 - ・付属のメモリーカードは、そのままお使いになれます。
 - ・カメラが正しく動作しないときは、メモリーカードが壊れている可能性があります。初期化すると正しく動作する場合があります。
 - ・キヤノン製以外のメモリーカードで正しく動作しないときは、初期化すると正しくお使いになれることがあります。
 - ・他のカメラやパソコン、周辺機器で初期化したメモリーカードを使用すると、正しく動作しない場合があります。その際は、このカメラで初期化してください。
- 正しく初期化されないときは、電源を切ってから、メモリーカードを入れ直し、再度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、完全には消去されません。譲渡・廃棄するときは、ご注意ください。
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。

電源キット(別売)の使いかた

充電式バッテリーを使う

(バッテリー / チャージャーキット CBK4-300)

バッテリーチャージャーと単3形ニッケル水素電池4本が入っています。次のように電池を充電してください。



- ・バッテリーチャージャーに電池を装着してから、コンセントに差してください。
- ・電池の充電開始後に、電池を追加して充電しないでください。
- ・充電中は充電ランプが点滅します。充電が終わると点灯に変わります。



- バッテリーチャージャー CB-5AH はキヤノン製単3形ニッケル水素電池 NB-3AH、NB-2AH 専用です。その他の電池を充電しないでください。
- 充電状態の異なる電池、購入時期の異なる電池を混ぜて使わないでください。電池を充電するときは、必ず、一緒に使用している4本を同時に充電してください。
- 電池を保護し、性能の劣化を防ぐため、フル充電された電池を再度充電しないでください。また、24時間以上連続して充電しないでください。
- 熱のこもりやすい場所では充電しないでください。
- 充電は、「バッテリーを交換してください」というメッセージが液晶モニターに表示されてから行ってください。使い切らずに充電を繰り返すと、容量が低下することがあります。

- 以下のときは、電池の電極を乾いた布などでよく拭いてください。電極が皮脂などで汚れていることがあります。
 - 電池の使用可能時間が著しく短いとき
 - 記録画像数が著しく少ないとき
 - 電池を充電するとき（さらに、電池の取り付けと取り外しを2～3回繰り返してから充電してください。）
 - 電池の充電時間が数分程度で終了する（バッテリーチャージャーの充電ランプが点灯する）とき
- お買い求め直後や長期間お使いにならなかった電池は、十分に充電されないことがあります。このときは、フル充電して電池を使い切ることを数回繰り返してください。電池の性能が元に戻ります。
- 電池を長期間（1年程度）保管する場合は、カメラで電池を使い切ってから、湿度の低い、室温（0～30℃）で保管してください。フル充電の状態でも長期間保管すると、電池の寿命を縮めたり、性能の劣化の原因となることがあります。また1年以上使用しないときは、年に1度フル充電し、カメラで使い切ってから保管してください。
- 電極を拭いてから充電ランプが点灯するまで充電したにもかかわらず、電池の使用可能時間が著しく短いときは、電池の寿命と考えられます。新しい電池と交換してください。新しくお求めになるときは、キヤノン製の単3形ニッケル水素電池をご購入ください。
- 電池をカメラやバッテリーチャージャーに入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。使用しないときは、カメラやバッテリーチャージャーから取り出して、乾燥した冷暗所に保管してください。



- バッテリーを使い切った状態からフル充電するまでの時間は、約4時間40分です（当社測定基準による）。また、0～35℃の環境で充電してください。
- 充電時間は、周囲の温度や充電状態により異なります。
- バッテリーチャージャーを使用中、音がすることがありますが故障ではありません。
- バッテリー / チャージャーキットCBK4-200もお使いになれます。



Ni-MH

- ・ニッケル水素電池はリサイクル可能な貴重な資源です。
- ・ニッケル水素電池の回収、リサイクルについては、下記のキヤノンホームページ上で確認できます。
- ・交換後不要になった電池は、ショートによる発煙、発火の恐れがありますので、端子を絶縁するためにテープを貼るか、個別にポリ袋に入れてリサイクル協力店にある充電式電池回収BOXに入れてください。
- ・リサイクル協力店へのお問い合わせは、以下へお願いします。
 - 製品、ニッケル水素電池をご購入いただいた販売店
 - 「有限責任中間法人 J B R C」および「キヤノン / キヤノンマーケティングジャパン」

有限責任中間法人 J B R C ホームページ
<http://www.jbrc.net/hp/contents/index.html>

キヤノンサポートページ
canon.jp/support

リサイクル時のご注意

- ・電池を分解しないでください。

AC アダプターキット ACK600 を使う

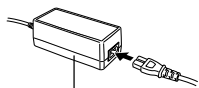
カメラを連続して長時間お使いになるときや、パソコンと接続するときは、AC アダプターキット ACK600（別売）のご利用をおすすめします。



- カメラの電源を切って、コンパクトパワーアダプターの取り付けや取り外しを行ってください。

1

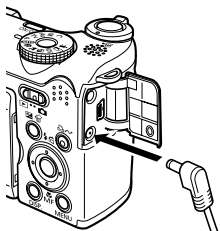
コンパクトパワーアダプターに電源コードを接続し、電源プラグをコンセントに差し込む



コンパクトパワーアダプター CA-PS500

2

端子カバーを開き、DC端子を接続する



レンズ(別売)の使いかた

別売のワイドコンバーター WC-DC58N、テレコンバーター TC-DC58Nを取り付けるときは、別売のコンバージョンレンズアダプター LA-DC58Fが必要です。



- ワイドコンバーター / テレコンバーターを取り付けるときは、確実にねじ込んでください。緩んで脱落して割れると、ガラスの破片でけがをすることがあります。
- ワイドコンバーター / テレコンバーターは、絶対に太陽や強烈なライトに向けしないでください。レンズをのぞくと失明の恐れがあります。



- ストロボを使用すると、画像の周辺部（特に画面右下）が暗くなります。
- テレコンバーターは、テレ端の位置でお使いください。それ以外のズーム位置でお使いになると、画像が欠け（ケラレ）ることがあります。
- ワイドコンバーターは、ワイド端の位置でお使いください。
- ファインダーを使用すると、ファインダー内の一部が欠け（ケラレ）て見えます。液晶モニターをお使いください。

■ワイドコンバーター WC-DC58N

広角撮影をするためのレンズで、焦点距離は、カメラ本体の焦点距離の 0.7 倍になります（ねじ径 58mm）。

■テレコンバーター TC-DC58N

望遠撮影をするためのレンズで、焦点距離は、カメラ本体の焦点距離の 1.75 倍になります（ねじ径 58mm）。



- ワイドコンバーターやテレコンバーターにフィルターやレンズフードは取り付けられません。

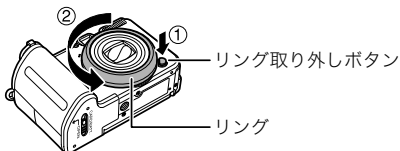
■コンバージョンレンズアダプター LA-DC58F

ワイドコンバーターやテレコンバーターを取り付けるためのレンズアダプターです（ねじ径 58mm）。

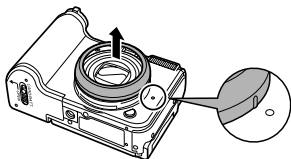
レンズを取り付ける

1 電源が切れていることを確認する

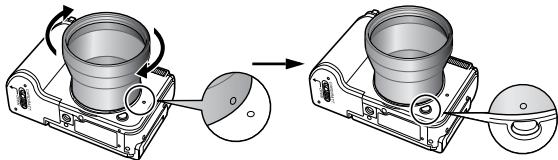
2 リング取り外しボタンを押しながら、リングを矢印の方向に回す



3 カメラの○とリングの□が合ったら、リングを上引き上げて外す




4 コンバージョンレンズアダプターの●をカメラの○に合わせてから、リング取り外しボタンのところまで矢印の方向に回して取り付ける



● コンバージョンレンズアダプターを取り外すときは、リング取り外しボタンを押しながら、反対方向に回します。

5 レンズを矢印の方向に回して 確実に取り付ける



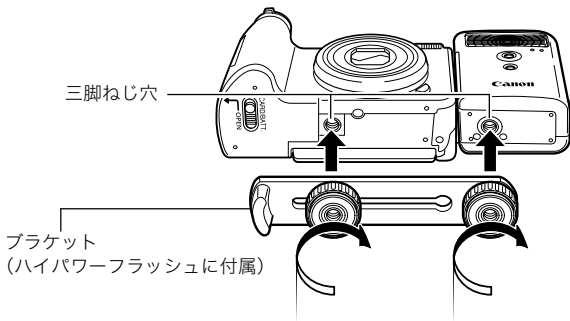
- ご使用前には、レンズ面のゴミをブローブラシなどで完全に
取り除いてください。ゴミが付いていると、ゴミにピントが合っ
てしまいます。
- レンズには、指紋がつきやすいのでご注意ください。
- リングを外すときは、カメラやコンバージョンレンズアダプターを
落とさないように注意してください。
- レンズを取り付けて  で撮影した画像は、パソコンを
使ってパノラマ画像合成ソフトウェア「PhotoStitch」で
正しく合成できません。

補助ストロボ(別売)の使いかた

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が届かないときに使用する外付け用補助ストロボです。次のようにカメラとハイパワーフラッシュをブラケットで固定して撮影してください。

ハイパワーフラッシュに付属の取扱説明書も併せてご覧ください。



- 撮影モードが**M**のとき、ハイパワーフラッシュは発光しません。
- 電池が消耗するとハイパワーフラッシュの充電時間が長くなります。使用後はハイパワーフラッシュの電源 / 発光モードスイッチを必ず切ってください。
- 撮影中は、発光部や受光部を指でふさがないように注意してください。
- 撮影場所の周囲で他のカメラがストロボを使用していると、ハイパワーフラッシュが発光することがあります。
- 日中の野外や反射物がないときは、ハイパワーフラッシュが発光しないことがあります。
- 連続して撮影するときは、1画像目の撮影時は発光しますが、2画像目以降は発光しません。
- ブラケットの取り付けねじは、しっかり締め付けてください。カメラとハイパワーフラッシュが落下して故障の原因となります。



- ハイパワーフラッシュをブラケットに固定する前にリチウム電池(CR123AまたはDL123)が入れているか確認してください。
- 被写体に正しくストロボが当たるように、カメラとハイパワーフラッシュの前面は平行に、側面はぴったり合うように固定してください。
- ハイパワーフラッシュを取り付けた状態でも三脚はお使いになれます。

■電池について

●電池の使用可能時間が著しく短いとき

電池の電極を乾いた布などでよく拭いてからお使いください。電極が皮脂などで汚れていることがあります。

●寒冷地でお使いになるとき

予備として市販のリチウム電池(CR123AまたはDL123)を用意してください。使用直前までポケットなどに入れて温めてから交互にお使いになることをおすすめします。

●お使いにならないとき

電池をハイパワーフラッシュに入れたままにしておくと、液漏れが原因で故障することがあります。ハイパワーフラッシュから取り出して乾燥した冷暗所に保管してください。

海外で使うとき

電源について

海外でもお使いになれます。

AC アダプターキットやバッテリーチャージャーは、AC100 ~ 240V 50/60Hz までの電源に接続できます。ただし、電源コンセントの形状が異なる国では、変換プラグアダプターが必要になります（1つの国の中でも地域によってコンセントの形状が異なる場合があります）。変換プラグアダプターやコンセントの形状については、旅行代理店などで確認の上、あらかじめご用意ください。

テレビでの再生

ビデオ出力方式は、初期設定では日本国内で採用している NTSC 方式に設定されていますが、海外の別方式（PAL 方式：主にヨーロッパ、オセアニア、アジア（一部地域を除く））に切り換えることができます。海外に旅行したときなどは、切り換えてお使いください（p. 23）。



- AC アダプターキットやバッテリーチャージャーを海外旅行用の電子変圧器などに接続すると、故障、発熱、火災、感電、けがの原因となることがありますので、接続しないでください。

カメラのお手入れ

絶対にシンナーやベンジン、中性洗剤や水などを使ってクリーニングしないでください。部品の変形や故障の原因になることがあります。

カメラ本体

やわらかい布やメガネ拭きなどで汚れを拭き取ってください。

レンズ

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払った後、やわらかい布で軽く拭き取ってください。



- カメラ本体やレンズは、絶対に有機溶剤を含むクリーナーなどで拭かないでください。どうしても汚れが落ちないときは、最寄りの修理受付窓口（別紙でご確認ください）にご相談ください。

ファインダー、液晶モニター

市販のブロワーブラシでほこりやゴミを吹き払ってください。汚れがひどいときは、やわらかい布やメガネ拭きなどで軽くこすって汚れを落としてください。



- 絶対に液晶モニター表面を強くこすったり、強く押ししたりしないでください。液晶モニターの故障やトラブルの原因となります。

主な仕様

すべてのデータは、当社測定条件によります。都合により記載内容を予告なしに変更することがあります。

PowerShot A640/A630

カメラ部有効画素数	: PowerShot A640 : 約 1000 万画素 PowerShot A630 : 約 800 万画素
撮像素子	: PowerShot A640 1/1.8 型 CCD (総画素数 約 1040 万画素) PowerShot A630 1/1.8 型 CCD (総画素数 約 830 万画素)
レンズ	: 7.3 (W) - 29.2 (T) mm (35mm フィルム換算 35 (W) - 140 (T) mm) F2.8 (W) - F4.1 (T)
デジタルズーム	: 静止画 / 動画 : 約 4.0 倍 (光学ズームと合わせて最大約 16 倍)
光学ファインダー	: 実像式ズームファインダー
液晶モニター	: 2.5 型低温ポリシリコン TFT 液晶カラーモニター 約 11.5 万画素、視野率 100%
AF 方式	: TTL オートフォーカス AF ロックおよびマニュアルフォーカス可能 測距枠 : 9 点 (AiAF) / 1 点 (AF) (1 点時の測距枠 : 中央固定 / アクティブフレームコントロール)
撮影距離 (レンズ先端より)	: 通常撮影 : 45cm ~ ∞ マクロ撮影 : 1 ~ 45cm (W) / 25 ~ 45cm (T) マニュアルフォーカス撮影 : 1cm ~ ∞ (W) / 25cm ~ ∞ (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	: 15 ~ 1/2500 秒 ・撮影モードによって異なる ・シャッタースピードが 1.3 秒以上のときは、ノイズリダクション処理あり

(W) : ワイド端 (T) : テレ端

測光方式	: 評価 / 中央部重点平均 / スポット (中央固定 / AF 枠連動)
露出補正	: ±2段(1/3段ステップ)、セーフティシフト可能
ISO 感度	: オート*、高感度オート*、ISO 80 / 100 / 200 / 400/ 800 相当 *オート、高感度オート設定時は、カメラが最適値に自動設定
ホワイトバランス	: TTL オート / 太陽光 / くもり / 電球 / 蛍光灯 / 蛍光灯H / 水中 / マニュアル
内蔵ストロボ	: オート* / 常時発光* / 発光禁止 *赤目緩和、スローシンクロ設定可能 FE ロック / 後幕シンクロ / 発光量設定可能
内蔵ストロボ 撮影範囲	: 通常撮影: 45cm~4.2m(W)/45cm~3.0m(T) マクロ撮影: 25 ~ 45cm (W/T) (ISO 感度設定: オート)
ストロボ調光補正	: ±2段 (1/3 段ステップ)
撮影モード	: オート クリエイティブゾーン: P (プログラム) / Tv (シャッタースピード優先) / Av (絞り優先) / M (マニュアル) / C (カスタム) イメージゾーン: ポートレート / 風景 / 夜景 / スペシャルシーン* / スティッチアシスト / 動画** *: ナイトスナップ、キッズ&ペット、パーティー / 室内、新緑 / 紅葉、スノー、ビーチ、打上げ花火、水中 / ワンポイントカラー / スイッチカラー **: スタンダード、ライト、ワンポイントカラー、スイッチカラー
連続撮影	: PowerShot A640: 約 1.5 画像 / 秒 (ラージ・ファインモードのとき) PowerShot A630: 約 1.8 画像 / 秒 (ラージ・ファインモードのとき)
セルフタイマー	: 約 10 秒後 / 約 2 秒後 / カスタム
パソコン接続撮影	: USB 接続時、付属のソフトウェアで撮影可能 (PowerShot 640 のみ)

(W): ワイド端 (T): テレ端

記録媒体	: SDメモリーカード /SDHCメモリーカード / マルチメディアカード																												
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、 主として DSC 等の画像ファイル等を、関連機器間 で簡便に利用しあえる環境を整えることを目的に標 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) * 音声メモ : WAVE (モノラル) *このデジタルカメラは、Exif 2.2 (愛称「Exif Print」) に対応しています。Exif Print は、デジタ ルカメラとプリンターの連携を強化した規格です。 Exif Print 対応のプリンターと連携することで、撮 影時のカメラ情報を活かし、それを最適化して、よ りきれいな印刷結果を得ることができます。																												
	(動画) : AVI (画像データ : Motion JPEG、 音声データ : WAVE (モノラル))																												
圧縮率	: スーパーファイン / ファイン / ノーマル																												
記録画素数 (静止画)	: PowerShot A640 <table border="0"> <tr><td>ラージ</td><td>: 3648 × 2736 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 1</td><td>: 2816 × 2112 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 2</td><td>: 2272 × 1704 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 3</td><td>: 1600 × 1200 画素</td></tr> <tr><td>スモール</td><td>: 640 × 480 画素</td></tr> <tr><td>L判プリント</td><td>: 1600 × 1200 画素</td></tr> <tr><td>ワイド</td><td>: 3648 × 2048 画素</td></tr> </table> PowerShot A630 <table border="0"> <tr><td>ラージ</td><td>: 3264 × 2448 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 1</td><td>: 2592 × 1944 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 2</td><td>: 2048 × 1536 画素</td></tr> <tr><td>ミドル 3</td><td>: 1600 × 1200 画素</td></tr> <tr><td>スモール</td><td>: 640 × 480 画素</td></tr> <tr><td>L判プリント</td><td>: 1600 × 1200 画素</td></tr> <tr><td>ワイド</td><td>: 3264 × 1832 画素</td></tr> </table>	ラージ	: 3648 × 2736 画素	ミドル 1	: 2816 × 2112 画素	ミドル 2	: 2272 × 1704 画素	ミドル 3	: 1600 × 1200 画素	スモール	: 640 × 480 画素	L判プリント	: 1600 × 1200 画素	ワイド	: 3648 × 2048 画素	ラージ	: 3264 × 2448 画素	ミドル 1	: 2592 × 1944 画素	ミドル 2	: 2048 × 1536 画素	ミドル 3	: 1600 × 1200 画素	スモール	: 640 × 480 画素	L判プリント	: 1600 × 1200 画素	ワイド	: 3264 × 1832 画素
ラージ	: 3648 × 2736 画素																												
ミドル 1	: 2816 × 2112 画素																												
ミドル 2	: 2272 × 1704 画素																												
ミドル 3	: 1600 × 1200 画素																												
スモール	: 640 × 480 画素																												
L判プリント	: 1600 × 1200 画素																												
ワイド	: 3648 × 2048 画素																												
ラージ	: 3264 × 2448 画素																												
ミドル 1	: 2592 × 1944 画素																												
ミドル 2	: 2048 × 1536 画素																												
ミドル 3	: 1600 × 1200 画素																												
スモール	: 640 × 480 画素																												
L判プリント	: 1600 × 1200 画素																												
ワイド	: 3264 × 1832 画素																												

(動画) : スタンダード、ワンポイントカラー、スイッチカラー
: 640 × 480 画素 (30 フレーム / 秒、15 フレーム / 秒)
: 320 × 240 画素 (30 フレーム / 秒、15 フレーム / 秒)
メモリーカードの容量がいっぱいになるまで撮影可能*
(1 回の最大記録容量 : 1GB **)
ライト : 160 × 120 画素 (15 フレーム / 秒)
1 回の最長記録時間 : 3 分

* : 超高速のメモリーカード使用時 (推奨メモリーカード : SDC-512MSH)

** : 記録容量が 1GB に達していなくても、撮影時間が 1 時間に達した時点で記録を停止します。メモリーカードの容量、データ書き込み速度により、1GB または 1 時間に満たなくても記録を停止する場合があります。

再生モード : シングル再生 (ヒストグラム表示可能) / インデックス再生 (サムネイル 9 画像) / 拡大再生 (液晶モニター上で最大約 10 倍に拡大可能、拡大した状態で画像送りが可能) / ジャンプ (10 枚ごと、100 枚ごと、各撮影日の先頭画像、動画、各フォルダの先頭画像にジャンプが可能。インデックス再生時は、9 画像ごとに再生) / オートプレイ / レタッチマイカラー / 音声メモ (最長 1 分まで記録 / 再生が可能) / 動画再生 (編集 / スロー再生可能)

ダイレクトプリント : PictBridge / CP ダイレクト / Bubble Jet ダイレクト対応

マイカメラ : 起動画面 / 起動音 / 操作音 / セルフタイマー音 / (カスタマイズ) 機能 シャッター音

インターフェース : USB 2.0 Hi-Speed (mini-B)、PTP [Picture Transfer Protocol]
映像 / 音声出力端子 (NTSC または PAL 切換可能、モノラル音声)

電源 : 単 3 形アルカリ電池 (付属)
単 3 形充電式ニッケル水素電池 (NB4-300) (別売)、AC アダプターキット ACK600 (別売)

動作温度 : 0 ~ 40 °C (NB4-300 使用時は 0 ~ 35 °C)

動作湿度 : 10 ~ 90%

大きさ (突起部を除く) : 109.4 × 66.0 × 49.0mm

質量 (本体のみ) : 約 245g

電池性能について

	撮影画像数		再生時間
	液晶モニター表示時 (CIPA 測定法準拠)	液晶モニター非表示時	
単3形アルカリ電池 (付属品)	約 280 画像 (PowerShot A640)	約 1200 画像	約 20 時間
	約 350 画像 (PowerShot A630)		
単3形ニッケル水素電池 (NB-3AH (フル充電))	約 500 画像	約 1500 画像	約 20 時間

- 撮影画像数は、撮影状況、撮影モードなどにより異なります。
- 動画データは除きます。
- 使用環境温度が下がると、電池の性能が低下したり、バッテリーアイコンが早めに表示されることがあります。このような場合は、使用直前までポケットなどに入れて温めてから使用すると、電池の性能が回復することがあります。

<測定条件>

撮影：常温 (23 ± 2℃)・常湿 (50 ± 20%) で、2回に1回ストロボを発光させながら、30 秒間隔でワイド端とテレ端で交互に撮影し、10 画像撮影後に電源切。十分な時間*が経過した後、再び電源を入れて同様の方法で撮影を繰り返す。

・ キヤノンブランドのメモリーカードを使用

* 電池の温度が常温に戻るまでの時間

再生：常温 (23 ± 2℃)・常湿 (50 ± 20%) の環境において、1 画像あたり 3 秒間隔で連続再生。




- 電池の取り扱いについて (p. 108)

メモリーカードの種類と記録可能画像数/時間(目安)

■PowerShot A640











□ : 付属のメモリーカード


記録画素数	圧縮率	32MB	SDC-128M	SDC-512MSH
L (ラージ) 3648 × 2736 画素		7	29	116
		12	50	194
		25	103	402
M1 (ミドル 1) 2816 × 2112 画素		10	45	176
		18	75	292
		38	156	603
M2 (ミドル 2) 2272 × 1704 画素		14	61	237
		27	109	425
		53	217	839
M3 (ミドル 3) 1600 × 1200 画素		30	121	471
		53	217	839
		102	411	1590
S (スモール) 640 × 480 画素		114	460	1777
		177	711	2747
		278	1118	4317
 (L判プリント) 1600 × 1200 画素		53	217	839
W (ワイド) 3648 × 2048 画素		9	40	157
		16	66	257
		34	139	539

- ・  : スムーズ連写 (p. 31) できます (物理フォーマット時)。
- ・ 当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件などにより変わります。


■PowerShot A630









□ : 付属のメモリーカード


記録画素数	圧縮率	16MB	SDC-128M	SDC-512MSH
L (ラージ) 3264 × 2448 画素		4	35	139
		7	59	231
		14	123	479
M1 (ミドル 1) 2592 × 1944 画素		5	49	190
		10	87	339
		21	173	671
M2 (ミドル 2) 2048 × 1536 画素		9	76	295
		16	136	529
		33	269	1041
M3 (ミドル 3) 1600 × 1200 画素		14	121	471
		26	217	839
		50	411	1590
S (スモール) 640 × 480 画素		56	460	1777
		88	711	2747
		138	1118	4317
 (L判プリント) 1600 × 1200 画素		26	217	839
W (ワイド) 3264 × 1832 画素		5	47	183
		9	79	307
		20	166	642

- ・  : スムーズ連写 (p. 31) できます (物理フォーマット時)。
- ・ 当社測定条件によるもので、被写体、撮影条件などにより変わります。

動画

 : 付属のメモリーカード













	記録画素数	フレームレート	32MB (PowerShot A640)	16MB (PowerShot A630)	SDC-128M	SDC-512MSH
 スタンダード  ワンポイントカラー	 640 × 480 画素		15 秒	7 秒	1分4秒	4分9秒
			31 秒	15 秒	2分7秒	8分14秒
 スイッチカラー	 320 × 240 画素		44 秒	22 秒	3分1秒	11分42秒
			1分28秒	43 秒	5分55秒	22分53秒
 ライト	 160 × 120 画素		3分36秒	1分47秒	14分29秒	55分57秒

*  の1回の最長記録時間は3分です。表中の数値は、繰り返し撮影した場合の最大記録可能時間です。

1 画像の容量 (目安)

記録画素数		圧縮率		
				
L	PowerShot A640 3648 × 2736 画素	4100KB	2460KB	1170KB
	PowerShot A630 3264 × 2448 画素	3436KB	2060KB	980KB
M1	PowerShot A640 2816 × 2112 画素	2720KB	1620KB	780KB
	PowerShot A630 2592 × 1944 画素	2503KB	1395KB	695KB

M2	PowerShot A640 2272 × 1704 画素	2002KB	1116KB	556KB
	PowerShot A630 2048 × 1536 画素	1602KB	893KB	445KB
M3	1600 × 1200 画素	1002KB	558KB	278KB
S	640 × 480 画素	249KB	150KB	84KB
	1600 × 1200 画素	—	558KB	—
W	PowerShot A640 3648 × 2048 画素	3040KB	1847KB	874KB
	PowerShot A630 3264 × 1832 画素	2601KB	1540KB	736KB

	記録画素数	フレーム レート	容量
 スタンダード	 640 × 480 画素	 30	1920KB/ 秒
		 15	960KB/ 秒
 ワンポイントカラー	 320 × 240 画素	 30	660KB/ 秒
		 15	330KB/ 秒
 スイッチカラー			
 ライト	 160 × 120 画素	 15	120KB/ 秒

マルチメディアカード

インターフェース	マルチメディアカード規格準拠インターフェース
大きさ	32.0 × 24.0 × 1.4mm
質量	約 1.5g

SD メモリーカード

インターフェース	SD メモリーカード規格準拠インターフェース
大きさ	32.0 × 24.0 × 2.1mm
質量	約 2g

ニッケル水素電池 NB-3AH

(別売のニッケル水素電池パック NB4-300 またはバッテリー / チャージャーキット CBK4-300 に付属)

形式	単 3 形充電式ニッケル水素電池
公称電圧	DC1.2V
公称容量	2500mAh (最小：2300mAh)
充放電回数	約 300 回 (目安)
動作温度	0 ~ 35 °C
直径×長さ	14.5 × 50.0mm
質量	約 30g

バッテリーチャージャー CB-5AH

(別売のバッテリー / チャージャーキット CBK4-300 に付属)

定格入力	AC100 ~ 240V (50/60Hz) 16VA (100V) ~ 21VA (240V)
定格出力	565mA * ¹ 、1275mA * ²
充電時間	約 4 時間 40 分* ¹ 、約 2 時間* ²
動作温度	0 ~ 35 °C
大きさ	65.0 × 105.0 × 27.5mm
質量 (本体のみ)	約 95 g

* 1 NB-3AH 4 本の充電時

* 2 NB-3AH 2 本をバッテリーチャージャーの両端にセットしたときの充電時

コンパクトパワーアダプター CA-PS500

(別売の AC アダプターキット ACK600 に付属)

定格入力	AC100 ~ 240V (50/60Hz)
定格出力	DC4.3V、1.5A
使用温度	0 ~ 40 °C
大きさ	42.6 × 104.0 × 31.4mm
質量	約 180g (電源コードを除く)

ワイドコンバーター WC-DC58N (別売)

倍率	0.7 倍
撮影距離 (レンズ先端より)	20cm ~∞ (W) *1
ねじ径	58mm 標準フィルターネジ*2
最大径×長さ	94.5 × 54.9mm
質量	約 275g

テレコンバーター TC-DC58N (別売)

倍率	1.75 倍
撮影距離 (レンズ先端より)	1.4m ~∞ (T) *1
ねじ径	58mm 標準フィルターネジ*2
最大径×長さ	75.0 × 50.0mm
質量	約 185g

コンバージョンレンズアダプター LA-DC58F (別売)

ねじ径	58mm 標準フィルターネジ
最大径×長さ	62.0 × 46.1mm
質量	約 17g

(W) : ワイド端 (T) : テレ端

*1 PowerShot A640/630 装着時

*2 PowerShot A640/630 に装着時は、コンバージョンレンズアダプター LA-DC58F が必要

CANON IMAGE GATEWAYを利用する

CANON iIMAGE GATEWAY は、キャノンのデジタルカメラを購入された方がお使いになれるオンラインフォトサービスです。オンラインで会員登録（無料）されると、いろいろなサービスがご利用いただけます。

- バージョンアップなど、サポート情報の電子メール配信サービス
- オンラインアルバムサービス
- 携帯電話アルバム通知・閲覧サービス
- ホームプリンティングサービス
- プリント注文サービス（有料）
- オリジナル写真集（フォトブック）作成サービス（有料）
- マイカメラコンテンツのダウンロード

<http://www.imagegateway.net/>

- 最新のサービス内容は、上記のサイトでご確認いただけます。
- 会員登録方法は、上記のサイト、またはソフトウェアクイックガイドでご確認いただけます。

*インターネットに接続できる環境（プロバイダとの契約やブラウザソフトのインストール、各種回線接続が完了済み）が必要です。

*プロバイダとの接続料金、およびプロバイダのアクセスポイントへの通信料金は、別途かかります。

数字 / アルファベット

1 画像の容量 (目安)	130
3:2 ガイド	13, 21, 34
AC アダプターキット ACK600	115, 121
AE ロック	49
AF 補助光	21, 97
AF ロック	47
AF 枠	13, 44
AiAF	20, 44
CANON iMAGE GATEWAY ..	134
DCF	15, 125
DIGITAL 端子	基 2, 基 27
DPOF	
印刷指定	87
送信指定	90
FE ロック	51
FUNC./SET	18, 基 3
FUNC. メニュー	20
HF-DC1	119
ISO 感度	64
MENU	19, 基 3
MF 拡大表示	20, 48

ア行

赤目緩和機能	20, 基 15
圧縮率	28
後幕	66
イージーダイレクトボタン	基 3, 基 22
イメージゾーン	基 11
印刷	87, 基 22
印刷メニュー	21
インターフェースケーブル	基 22, 基 27
インデックス再生	74

液晶モニター

再生情報	14
撮影情報	13
使いかた	12, 基 7
ナイトビュー	12
オートパワーオフ	22
オートプレイ	84
オリジナル保存	63
音声メモ	82
音量	22

力行

回転表示	79
拡大表示	73
カスタム	67
カスタム設定	67
画像番号	14, 71, 89
カメラのお手入れ	122
簡易表示	14
起動音	24
起動音量	22
起動画面	24
鏡像表示	21, 基 7
距離表示	23
記録画素数	13, 27, 38
クリエイティブゾーン	基 13
グリッドライン	13, 21, 34
言語設定	23, 基 8
広角	基 14
高輝度警告	16
コンバーター	116
コンパクトパワーアダプター	115, 132

サ行

再生	基 19
テレビで見る	92

再生メニュー	21
再生音量	22
再生情報	14
再生モード	基 19
再生レジューム	基 19
先幕	66
撮影メニュー	20
撮影ガイド	21, 34
撮影情報	13
撮影の確認	21, 基 10
テレビを使う	92
撮影モード	基 11
イメージゾーン	基 11
クリエイティブゾーン	基 13
Av	42
M	43
P	40
Tv	40
設定できる機能	143
絞り数値	42
シャッター音	24
シャッター音量	22
シャッタースピード	40, 43
シャッタースピード優先	40
シャッターボタン	
全押し	基 10
半押し	基 10
ジャンプ (画像検索)	75
消音	22
消去	
1 画像消去	基 19
全画像消去	86
詳細表示	15
初期化	25, 26
初期設定	25
シングル再生	基 19
スイッチカラーモード	61
ズーム	29, 基 14
スティッチアシスト	38
ストロボ	基 14
スピーカー	基 1

スペシャルシーンモード	基 12
スポット測光枠	13, 52
スムーズ連写	31
スローシンクロ	20, 基 15
セーフティシフト	20, 43
セーフティズーム	30
設定できる機能	143
設定メニュー	22
節電機能	17
セルフタイマー	基 17
セルフタイマー音	22, 24
操作音	24
操作音量	22
測光方式	51

タ行

ダイレクト転送	基 30
縦横自動回転	68
デジタルズーム	29
デジタルテレコン	29

電源

コンパクトパワーアダプター	
	115, 132
充電式バッテリー	112, 132
電源スイッチ	基 3, 基 9

電池

入れる	基 5
残量	108
充電式バッテリー	112
使用できる電池	108
性能	127
取り扱い	108

動画

撮る	35
編集する	77
見る	76

ナ行

ナイトビュー機能	12
----------	----

八行

ハイパワーフラッシュ	119
パソコンに画像を取り込む	基 24
パソコンに必要なシステム構成	基 25
パノラマ	38
ヒストグラム	16
日付 / 時刻の設定	基 8
日付写し込み	33
ビデオ出力方式	23, 121
ピント	44, 基 10
風景	基 11
フォーカスロック	46
フォルダ作成	69
フレームレート	37, 38
プログラム AE	40
プロテクト	85
望遠	基 14
ポートレート	基 11
ホワイトバランス	54

マ行

マイカメラメニュー	24
マイカラー	56
マイク	基 1
マクロ	基 16
マニュアル	
撮影モード	43
フォーカス	48
ホワイトバランス	54
メッセージ	104
メニュー	
FUNC. メニュー	18, 20
印刷メニュー	19, 21
再生メニュー	19, 21
撮影メニュー	19, 20
設定メニュー	19, 22
表示と設定のしかた	18, 19
マイカメラメニュー	19, 24

メモリーカード

入れる	基 5
記録可能画像数 / 時間	128
初期化	26
取り扱い	110
モードスイッチ	基 3, 基 9, 基 19

ヤ行

夜景	基 11
----	------

ラ行

ランプ	基 3, 基 4
リストストラップ	基 1
レタッチマイカラー	80
レンズ	
コンバージョンレンズ	
アダプター	116
テレコンバーター	116
ワイドコンバーター	116
連続撮影	31
露出	49, 53

ワ行

ワンポイントカラーモード	59
--------------	----

MEMO

MEMO

MEMO

MEMO

補修用性能部品について

保守サービスの為に必要な補修用性能部品の最低保有期間は、製品の製造打ち切り後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。)

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。

- ① 本書の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。
- ② 本書の内容に関しては、将来予告なく変更することがあります。
- ③ 本書の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、お気づきの点がありましたら、お客様相談センターまでご連絡ください。連絡先は、本書巻末に記載してあります。
- ④ 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。

- ・ 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。
- ・ Macintosh および Mac OS、QuickTime は、米国およびその他の国で登録された米国アップルコンピュータ社の商標です。
- ・ Microsoft[®]、Windows[®] は、米国 Microsoft Corporation の米国および他の国における登録商標です。本書では、Microsoft[®] Windows[®] 98、Microsoft[®] Windows[®] 2000、Microsoft[®] Windows[®] Millennium Edition、Microsoft[®] Windows[®] XP を、それぞれ Windows 98、Windows 2000、Windows Me、Windows XP、または Windows と略して記載しています。
- ・ SDHC ロゴは商標です。

各撮影モードで設定できる機能一覧

各撮影モードで設定できる機能は、以下のとおりです。

C のときは、登録時に設定した内容で撮影できます (p. 67。)

		AUTO		SCN			P	Tv	Av	M	参照 ページ	
記録 画素数 (静止画)	ラージ	L	●	●	●	▲	—	●	●	●	●	p. 27
	ミドル 1	M1	○	○	○	△	—	○	○	○	○	
	ミドル 2	M2	○	○	○	△	—	○	○	○	○	
	ミドル 3	M3	○	○	○	△	—	○	○	○	○	
	スモール	S	○	○	○	△	—	○	○	○	○	
	L判プリント		○	○	○	—	—	○	○	○	○	
	ワイド	W	○	○	○	—	—	○	○	○	○	
圧縮率	スーパー ファイン		○	○	○	△	—	○	○	○	○	p. 28
	ファイン		●	●	●	▲	—	●	●	●	●	
	ノーマル		○	○	○	△	—	○	○	○	○	
動画記録画素数 / フレームレート ⁽¹⁾			—	—	—	—	○	—	—	—	—	p. 38
ストロボ	オート		●	● ⁽²⁾	● ⁽³⁾ ● ⁽⁴⁾	—	—	○	—	—	—	基本編 p. 14
	常時発光		—	○	○ ⁽⁴⁾	△	—	○	○	○	○	
	発光禁止		○	○	○	▲	—	●	●	●	●	
赤目緩和			●	●	● ⁽⁴⁾	▲	—	●	●	●	●	基本編 p. 15
スローシンクロ			—	● ⁽⁵⁾	— ⁽⁶⁾	△	—	○	—	○	—	基本編 p. 15
ストロボ自動調光			● ⁽⁷⁾	● ⁽⁷⁾	● ⁽⁴⁾ ● ⁽⁷⁾	● ⁽⁷⁾	—	● ⁽⁷⁾	●	●	—	p. 65
ストロボ調光補正 ⁽⁸⁾			—	○	—	△	—	○	○	○	—	p. 65
ストロボ発光量設定			—	—	—	—	—	—	○	○	○	p. 65
ストロボ発光	先幕		●	●	● ⁽⁴⁾	●	—	●	●	●	●	p. 66
	後幕		—	—	—	—	—	○	○	○	○	

				SCN			P	Tv	Av	M	参照ページ	
ドライブモード	シングル撮影		●	●	●	●	●	●	●	●	基本編 p. 17	
	連続撮影		—	○	○ ⁽⁹⁾	—	—	○	○	○	p. 31	
	10秒セルフタイマー		○	○	○	○	○	○	○	○	基本編 p. 17、18	
	2秒セルフタイマー		○	○	○	○	○	○	○	○		
	カスタムセルフ		○	○	○ ⁽⁹⁾	—	—	○	○	○		○
AF 枠の選択	AiAF		●	●	● ⁽¹⁰⁾	●	●	●	●	●	p. 44	
	中央		—	○	○	—	—	○	○	○		
	アクティブ		—	—	—	—	—	○	○	○		
AF ロック			—	○	○ ⁽⁴⁾	—	○	○	○	○	p. 47	
マニュアルフォーカス			—	○	○ ⁽⁴⁾	—	○	○	○	○	p. 48	
AF 補助光			●	●	● ⁽⁴⁾	●	●	●	●	●	p. 21	
マクロ			○	○ ⁽¹¹⁾	○ ⁽¹²⁾	○	○	○	○	○	基本編 p. 16	
デジタルズーム			●	●	● ⁽⁹⁾	—	● ⁽¹³⁾	●	●	●	p. 29	
デジタルテレコン			●	●	● ⁽⁹⁾	—	—	●	●	●	p. 29	
セーフティシフト			—	—	—	—	—	○	○	—	p. 43	
露出補正 ⁽⁸⁾			—	○	○ ⁽⁹⁾	△	—	○	○	—	p. 53	
ISO 感度			○ ⁽¹⁴⁾	— ⁽¹⁵⁾	— ⁽¹⁵⁾	— ⁽¹⁵⁾	— ⁽¹⁵⁾	○	○ ⁽¹⁶⁾	○ ⁽¹⁶⁾	○ ⁽¹⁷⁾	p. 64
ホワイトバランス ⁽¹⁸⁾			— ⁽¹⁵⁾	○	— ⁽¹⁵⁾	△ ⁽¹⁹⁾	○ ⁽²⁰⁾	○	○	○	○	p. 54
測光方式	評価測光		●	●	●	▲	●	●	●	●	p. 51	
	中央部重点平均測光		—	—	—	—	—	○	○	○		
	スポット測光		—	—	—	—	—	○	○	○		
AE ロック / FE ロック撮影			—	—	—	—	—	○	○	—	p. 49、51	
マイカラー			—	—	— ⁽¹⁵⁾	△	○ ⁽²⁰⁾	○	○	○	p. 56	
オリジナル保存			—	—	○ ⁽²¹⁾	—	—	—	—	—	p. 63	
鏡像表示			●	●	●	—	●	●	●	●	p. 21	
撮影ガイド			○	○	○	—	○ ⁽²²⁾	○	○	○	p. 34	

	AUTO		SCN			P	Tv	Av	M	参照 ページ
縦横自動回転	●	●	●	▲	—	●	●	●	●	p. 68

○:設定可(●:初期設定) △:最初の1画像で設定可(▲:初期設定) —:設定不可
 ・ :電源を切っても記憶します。

- (1) (動画)の記録画素数とフレームレートについて(p. 38)。
- (2) では が初期設定となります。
- (3) 、、 では が初期設定となります。
- (4) では設定できません。
- (5) [切]設定はできません。また では[切]設定固定となります。
- (6) のみ[入]設定になります([切]設定はできません)。
- (7) [切]設定はできません。
- (8) 初期値は0となります。
- (9) 、 では設定できません。
- (10) 、 では[中央固定]となります(切り換えはできません)。
- (11) は設定できません。
- (12) 、 では設定できません。
- (13) スタンダードモードのみ設定できます。
- (14) と の切り換えのみできます。
- (15) カメラが自動的に設定します。
- (16) の設定はできません。
- (17) 、 の設定はできません。
- (18) マイカラーが[セピア]、[白黒]のときは設定できません。
- (19) マニュアルの白データ取り込みはできません。
- (20) 、 では設定できません。
- (21) 、 のみ設定できます。
- (22) グリッドラインのみ設定できます。