### Canon

# **EOS-1** DS Mark II DIGITAL





### キヤノン製品のお買い上げありがとうございます。

EOS-1Ds Mark II は、有効画素約1670万・36×24mmの大型CMOSセンサーを搭載した高性能デジタルAFー眼レフカメラです。本機は、高精度エリアAF機能搭載、全EFレンズ群対応(EF-Sレンズ除く)、いつでもすぐに撮影できる画期的な機動性、簡単な自動撮影から高度な応用撮影にまで最適対応する豊富な撮影機能など、さまざまな特長を備えています。

ご使用になる前に、カメラを手にとりながら、この使用説明書をお読みに なって理解を深め、操作に慣れた上で正しくお使いください。

#### 試し撮りと撮影内容の補償について

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、カメラ(本機)やメモリーカードなどの不具合により撮影画像の記録やパソコン への読み込みがされ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

あなたがカメラ(本機)で記録した権利者のいる被写体の画像は、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。

- CanonおよびEOSは、キヤノン株式会社の商標です。
- Adobeは、Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。
- CompactFlash (コンパクトフラッシュ) は、SanDisk Corporationの商標です。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国および他の国における商標または登録商標です。
- Macintoshは、米国および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。
- 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。
- SDロゴは商標です。
- その他、本書中の社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。
- \* DCFは、主としてデジタルカメラの画像ファイルを関連機器間で簡便に利用し合うことを目的として制定された(社)電子情報技術産業協会(JEITA)の規格の「Design rule for Camera File System」の略称です。
- \* このデジタルカメラは、DCF 2.0とExif 2.21(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、よりきれいなプリント出力結果を得ることができます。

### 付属品の確認

初めてご使用になる前に、以下のものがすべてそろっているか確認してくだ さい。万一、足りないものがあるときは、お買い求めの販売店にご連絡くだ さい。

付属のアクセサリーは、システムマップ(168)でも確認できます。

- □ EOS-1Ds Mark Ⅱ/カメラ本体(アイカップ、ボディキャップ、バッテリー室 キャップ付き。日付/時計機能用リチウム電池内蔵) □ ニッケル水素パック NP-E3 (保護カバー、使用説明書付き) □ ニッケル水素チャージャー NC-E2 (使用説明書付き) □ DCカプラーキット DCK-E1 (使用説明書付き) □ ワイドストラップ L5 □ インターフェースケーブル IFC-450D4 □ インターフェースケーブル IFC-400PCU □ ビデオケーブル VC-100 デ ジ タ ル ソリューション ディスク EOS DIGITAL Solution Disk プロフェッショナル ディスク デジタル フォト Digital Photo Professional Disk □ ポケットガイド すぐに撮影したいかたは、このポケットガイドをご覧ください。 □ EOS-1Ds Mark II 使用説明書 (本書) □ EOS-1Ds Mark II ソフトウェア使用説明書 撮影した画像のパソコンへの取り込み、BAW 画像の現像処理・画像処理の方法に ついて説明しています。 Digital Photo Professional 主要機能早わかり □ お客様ご相談窓口 保証書
- ※ 付属品は、なくさないようご注意ください。
- ※ メモリーカードは、キヤノン製のご使用をおすすめします。

### 目 次 \_\_\_\_\_

はじめに	
付属品の確認 取り扱い上のご注意 各部の名称 本使用説明書上のおことわり	
1 使用前の準備と基本操作	15
<ul> <li>バッテリーを充電する</li> <li>バッテリーを入れる/取り出す</li> <li>家庭用電源を使用する</li> <li>レンズを取り付ける/取り外す</li> <li>メモリーカードを入れる/取り出す</li> <li>操作の基本</li> <li>メニュー機能の操作と設定</li> <li>カメラの各機能設定を初期状態にするには</li> <li>鮮明なファインダーに調整する</li> <li>日付/時刻を設定する</li> <li>日付/時割機能用電池を交換する</li> <li>撮像素子をクリーニングする</li> <li>ストラップ/ハンドストラップの付け方</li> </ul>	16 18 20 21 22 25 30 34 34 35 36 36 37 37 38 40

### 2 画像に関する設定

4			
-	5		
	-		

記録画質を設定する ISO 感度を設定する	
ホワイトバランスの選択	46
マニュアルホワイトバランス	47
色温度を直接設定する	
ホワイトバランスを補正する	50
ホワイトバランスを自動的に変えて撮る	51
カラーマトリックスを選択する	53
カラーマトリックスを設定する	
現像パラメーターを設定する	56
フォルダとメモリーカードの設定	
フォルダを作成する	
フォルダを選択する	
メモリーカードを選択する	
両方のメモリーカードに同じ画像を記録する(バックアップ)	60
ファイル番号の設定方式	61

### 3 オートフォーカスとドライブ

	G	2
	2	5
-	-	-

AF モードの選択	64
AF フレームの選択	66

AFフレームの領域拡大	1
4 写真表現に合わせた露出制御 77	
測光モードの選択方法	2
ノロクフム AE 振影	
校り数値を決めて撮る	
被写界深度を確認する	2
目分で露出を決めて振る	2
留力の方のに留出を開始するの3 露出を自動的に変えて撮る/ AEB 撮影	
露出を固定して撮る/ AE ロック撮影	
長時間露光(バルフ)撮影	4
3.5 (14) 3.	
アイピースシャッターについて	
ストロボを使った撮影	5
5 撮影画像の再生 99	
撮影画像を見る	
縦横目動回転表示	
	6
爾影した画像を冉生する	6
撮影した画像を冉生する103 画像の表示形式を変える104 拡大ズーム表示	6
撮影した画像を冉生する     103       画像の表示形式を変える     104       拡大スーム表示     107       撮影画像を回転して表示する     108       個をした声優を二人はで見る     108	6
撮影した画像を冉生する       103         画像の表示形式を変える       104         拡大ズーム表示       107         撮影画像を回転して表示する       108         撮影した画像をテレビで見る       109         撮影画像にプロテクトをかける       110	6 7
撮影した画像を再生する       103         画像の表示形式を変える       104         拡大ズーム表示       107         撮影画像を回転して表示する       108         撮影した画像をテレビで見る       109         撮影画像にプロテクトをかける       110         記録画像に音声を録音する       112	6 7
撮影した回塚を冉生する     103       画像の表示形式を変える     104       拡大ズーム表示     107       撮影画像を回転して表示する     108       撮影した画像をテレビで見る     109       撮影画像にプロテクトをかける     110       記録画像に音声を録音する     112       撮影画像を消去する     113	6 7
撮影した画像を冉生する       103         画像の表示形式を変える       104         拡大ズーム表示       107         撮影画像を回転して表示する       108         撮影した画像をテレビで見る       109         撮影画像にプロテクトをかける       110         記録画像に音声を録音する       112         撮影画像を消去する       113         メモリーカードを初期化する       116	6 7 8
撮影した画像を冉生する     103       画像の表示形式を変える     104       拡大ズーム表示     107       撮影画像を回転して表示する     108       撮影した画像をテレビで見る     109       撮影画像にブロテクトをかける     110       記録画像に音声を録音する     112       撮影画像を消去する     113       メモリーカードを初期化する     116       ちカメラダイレクトプリント     119	6 7 8
撮影した回隊を冉生する     103       画像の表示形式を変える     104       拡大ズーム表示     107       撮影画像を回転して表示する     108       撮影した画像をテレビで見る     109       撮影画像にブロテクトをかける     110       記録画像にブロテクトをかける     110       記録画像にブロテクトをかける     112       撮影画像にブロテクトをかける     113       メモリーカードを初期化する     116       6 カメラダイレクトブリント     119       7 撮影画像のブリント指定/DPOF     135	6 7 8
撮影した画像を冉生する。     103       画像の表示形式を変える。     104       拡大ズーム表示     107       撮影画像を回転して表示する。     108       撮影した画像をテレビで見る。     109       撮影画像にプロテクトをかける。     110       記録画像に音声を録音する。     112       撮影画像を消去する。     113       メモリーカードを初期化する。     116       ර カメラダイレクトプリント     119       7 撮影画像のプリント指定/DPOF     135       8 カメラをカスタマイズする     143	6 7 8 9

### 取り扱い上のご注意

#### 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りしないでください。
- このカメラは防水構造になっていませんので、水中では使用できません。万一水に濡れてしまったときは、バッテリーを取り外して早めに最寄りのお客様相談窓口にご相談ください。また、水滴がついたときは乾いたきれいな布で、潮風にあたったときは固くしぼったきれいな布でよくふきとってください。
- カメラを磁石やモーターなどの強力な磁気を発生させる装置の近くに、絶対に置かないでください。また、電波塔などの強い電波が発生しているところで使用したり、放置したりしないでください。電磁波により、カメラが誤動作したり、記録した画像データが破壊されることがあります。
- 直射日光下の車の中などは予想以上に高温になります。カメラの故障の原因となることがありますので、このような場所にカメラを放置しないでください。
- カメラには精密な回路が内蔵されていますので、絶対に自分で分解しないでください。
- レンズ、ファインダー、ミラー、フォーカシングスクリーンなどにゴミがついているときは、市販のブロアーで吹き飛ばすだけにしてください。カメラボディおよびレンズは有機溶剤を含むクリーナーなどでふかないでください。特に汚れがひどいときは、最寄りのお客様相談窓口にご相談ください。
- カメラの電気接点は手で触らないでください。腐食の原因となることがあります。腐食が生じるとカメラが作動不良を起こすことがあります。
- カメラを寒いところから、急に暑いところに移すと、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。カメラを寒いところから、急に暑いところ に移すときは結露の発生をふせぐために、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、袋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、カメラをお使いにならない でください。レンズ、メモリーカード、バッテリーをカメラから取り外し、水滴 が消えるまで待ってから、カメラをお使いください。
- カメラを長期間使用しないときは、カメラからバッテリーを取り外し、風通しがよく、涼しい乾燥した場所に保管してください。保管期間中でも、ときどきシャッターを切るようにして作動することを確認してください。
- カメラの保管場所として実験室などのような薬品を扱う場所は、さび・腐食などの原因になるため避けてください。
- 長期間使用しなかったカメラは、各部を点検してから使用してください。長期間 使用しなかったあとや海外旅行など大切な撮影の前には、各部の作動を最寄りの お客様相談窓口、またはご自身でチェックしてからご使用ください。

#### 表示パネルと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、記録されている画像には影 響ありません。
- 液晶の特性で低温下での表示反応がやや遅くなったり、高温下で表示が黒くなったりすることがありますが、常温に戻れば正常に表示されます。

#### メモリーカードについて

- メモリーカードは精密にできています。落としたり振動を与えたりしないでください。メモリーカードに記録されている画像が壊れる原因となります。
- テレビやスピーカー、磁石などの磁気を帯びたものや静電気の発生しやすい所で 保管、使用しないでください。メモリーカードに記録されている画像データが消 えてしまうことがあります。
- 直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くに放置しないでください。メモリー カードが変形して使用できなくなります。
- メモリーカードに液体をこぼさないでください。
- 大切な画像データを守るため、メモリーカードは必ずケースなどに入れて保管してください。
- キヤノン製以外のメモリーカードを使用すると、画像の記録・再生ができないものがあります。このような場合は、キヤノン製メモリーカードのご使用をおすすめします。
- 曲げたり、強い力や衝撃を与えないでください。
- 温度の高い所、ホコリや湿気の多い所に保管しないでください。

### レンズの接点について

レンズを外したときは、接点やレンズ面を傷つけないように、 取り付け面を上にして置き、ダストキャップを取り付けてくだ さい。



#### 長時間使用時のご注意

〈☺〉スイッチを〈ON〉にしたまま長時間使用すると、本体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が、長時間皮膚が触れたままになっていると、 低温火傷の原因となることがありますので、ご注意ください。

#### 各部の名称 (\*\*)の\*\*部は参照ページを示しています。 - ミラー(95) セルフタイマーランプー レンズロックピン (76)シャッターボタン・ (26)レンズロック 解除ボタン(21) ストラップー canor 取り付け部 (40)- レンズマウント 接点(7) グリップ . 絞り込みボタン (87)- 三脚ねじ穴 - ボディ番号 縦位置操作ON/OFF スイッチ(29) <FEL>縦位置FEロック/-マルチスポット測光ボタン (29.149/80)縦位置メイン電子ダイヤル (29, 27)縦位置シャッターボタン (29, 26)ボディキャップ(21) ハンドストラップ取り付け部・





\*本書では、SDメモリーカードをSDカードと表記しています。



表示は、状況に応じた部分のみ表示されます。



表示は、状況に応じた部分のみ表示されます。



#### 

### 本使用説明書上のおことわり



本文中の〈⇔〉は電源スイッチを示しています。 〈⇔〉スイッチが〈ON〉か〈•••)〉になっていることを 前提に、それぞれの操作方法を説明しています。



● 本文中の〈☆☆〉はメイン電子ダイヤルを示しています。



● 本文中の〈◎〉はサブ電子ダイヤルを示しています。



- 本文中の操作ボタンや設定位置の説明には、ボタンやダイヤル、マーク など、カメラに表示されている絵文字を使用しています。
- (\*\*)の\*\*部は参照ページを示しています。
- 本書では、EF50mm F1.4 USMレンズを取り付けた状態で説明しています。
- メニュー機能およびカスタム機能は、初期状態を前提に説明しています。
- ■■■は、メニュー機能で設定変更できることを示しています。
- (Ô6) / (Ô16) はボタンから指を離しても、その状態がタイマーによりそれぞれ6秒間/16秒間保持されることを示しています。
- 本文中の以下のマークがついた欄は、それぞれ次のような内容になっています。
  - ↓: 撮影に不都合が生じるおそれのある注意事項が書かれています。
    - :基本操作に加えて知っておいていただきたい事項が書かれています。

## 使用前の準備と基本操作

この章では、撮影に入る前にあらかじめ準備しておくことと、 EOS-1Ds Mark IIの操作の基本について説明しています。

### バッテリーを充電する

バッテリーの詳しい取り扱い操作については、ニッケル水素パックNP-E3 または、ニッケル水素チャージャー NC-E2の使用説明書を参照してください。





→〈POWER〉ランプが点灯します。



2 保護カバーを外して、バッテリーを 接続する

- 外したカバーはバッテリー室キャップ に取り付けて保管してください。
- バッテリーをカメラから取り外したときは、ショート防止のため必ず保護カバーを取り付けてください。

充電する

- → バッテリーを接続すると自動的に充電 が始まり、〈CHARGE〉ランプが点灯し ます。
- ⇒ 充電が完了すると速い点滅(1秒に2回) に変わります。
- → 使い切ったバッテリーの充電に要する 時間は、バッテリー1本あたり約120 分です。
- 充電が終わったら、バッテリーを外し、
   電源コードをコンセントから抜いてく
   ださい。



### バッテリーを入れる/取り出す

### 入れ方



バッテリー室キャップを取り外す

キャップの両脇をつまんで引き出します。

2 バッテリーを入れる

 バッテリーを押しながら、着脱つまみを 矢印方向に回して入れます。

防滴パッキン

↓ バッテリーの防滴パッキンにゴミなどが付着している場合は、 湿らせた綿棒などで取り除いてください。

Ð

### バッテリーチェックについて

バッテリーの残量は、<
<p>◇ スイッチを
◇ CN > にしたとき
(25) 4段階で
表示されます。



### 撮影可能枚数の目安

温度	撮影可能枚数
常 温(+20℃)	約1200
低 温(0℃)	約800

撮影可能枚数は、CIPA(カメラ映像機器工業会)の試験基準によります。

- 実際の撮影条件との違いにより、撮影枚数は表記数値よりも少なくなる場合 があります。
  - 液晶モニターを頻繁に使用すると、撮影枚数は少なくなります。
  - シャッターボタン半押し状態を長く続けたり、AFのみ行って撮影しないという操作を頻繁に行なうと、撮影枚数が少なくなります。
  - ニッケル水素電池はその特性上、完全に放電されない状態で充電を繰り返す と、メモリー効果という現象で電池容量が低下します。メモリー効果を解消 する方法につきましては、ニッケル水素チャージャー NC-E2の使用説明書を 参照してください。





着脱つまみをおこし、矢印方向に回 す

取り外しボタンを押し、バッテリー を引き出す

### 家庭用電源を使用する

DCカプラーキットDCK-E1を使うと、家庭用電源を使用してバッテリーの 残量を気にせずにカメラを使うことができます。



### DCカプラーを入れる

カプラーを押しながら、着脱つまみを矢印の方向に回して入れます。



🔰 DCプラグを接続する

3 電源コードを接続する

 ● 使い終わったら、カメラの〈⇔〉スイッ チを〈OFF〉にしてから DC プラグを抜 いてください。

● DCカブラーは防滴構造になっていませんので、屋外で使用するときは、濡ら さないよう注意してください。

● カメラの〈☺〉スイッチが〈ON〉の状態で DC プラグ、または AC アダプ ターの電源コードを抜かないでください。カメラが作動しなくなることがあ ります。作動しなくなった場合、カメラからDCカプラーを取り出して、再度 入れ直すと正常な状態に戻ります。

### レンズを取り付ける/取り外す

### 取り付け方









### キャップを外す

 レンズのダストキャップとボディ キャップを矢印の方向に回して外しま す。

### レンズを取り付ける

- レンズとカメラの赤いレンズ取り付け 指標を合わせ、レンズを矢印方向に「カ チッ」と音がするまで回します。
- レンズのフォーカスモードスイッチ を〈AF〉にする
  - 〈**MF**〉になっているとオートフォーカス できません。

### 🖊 レンズキャップを外す



### レンズロック解除ボタンを押しなが ら、レンズを矢印方向に回す

レンズ取り付け指標が真上になるまで
 回してから、外してください。

レンズを取り付け/取り外しする際に、ゴミやホコリがマウント部からカメラ内部に入らないよう、十分注意してください。



### メモリーカードを入れる/取り出す 🛑

このカメラは、CFカードとSDカードの2種類が使用できます。撮影は、どちらかひとつのメモリーカードが入っていれば可能です。

両方のメモリーカードを入れたときは、どちらのメモリーカードを使用する か選択することができます(59)。

SDカード使用時は、ライトプロテクトスイッチが上側(書き込み/消 去可能位置)にセットされていることを確認してください。

入れ方



- カバーを開く
  - 開放つまみを起こし、矢印方向に回して 開きます。



- メモリーカードを入れる
  - CF カードは左側、SD カードは右側の スロットに入れます。
    - CF カードを入れる向きを間違えると、 カメラが壊れます。
       図のように CFカードの表を手前にして、小さな穴が並んでいる方を奥にして差し込みます。



- カバーを閉じる
  - 開放つまみが元の位置に戻るまでカ バーを押します。

### ႔ 〈 🗁 〉 スイッチを〈ON〉 にする

- ➡ 上面表示パネルとファインダー内に撮影可能枚数が表示されます。
- ▶ 背面表示パネルには、フォルダ番号と ファイル番号が表示されます。また、記 録するメモリーカードのマークが表示 されます。



CF カードには、厚さの異なるタイプ | 、タイプ || がありますが、このカメラでは、どちらのタイプでも使用できます。

取り出し方

### 🖠 カバーを開く

- 〈⇔〉スイッチを〈OFF〉にします。
   アクセスランプが消えていることと、上面表示パネルに「buSY」が表示されて
  - いないことを確認して、カバーを開きま す。



#### メモリーカードを取り出す

- CF カードは、取り出しボタンを押し込むと出てきます。
- SDカードは、カードを奥に押し込んで 離すと出てきます。

- アクセスランブが点灯/点滅しているときは、メモリーカードへの記録/読み出し中や、消去中、データ転送中、露光中です。絶対に次のことを行わないでください。画像データが壊れます。 また場合によってはメモリーカードが壊れたり、カメラ本体が損傷する原因となります。
  - ・カメラ本体に振動や衝撃を与える
  - ・メモリーカードスロットカバーを開く
  - ・バッテリーを取り出す
  - 撮影後の現象処理中と、メモリーカードへの画像記録中(アクセスランプ点灯/点滅中)は、メニュー機能の操作はできません。
  - メモリーカードの残量がなくなると、表示パネルとファインダー内にカード フル警告「Card Full」が表示され、撮影できなくなります。残量のあるメモ リーカードに入れ換えてください。
  - 表示パネルに「Card Err (カードエラー)」が表示された場合は、117 ページを参照してください。



メモリーカード番号

- 低容量のメモリーカードでは、画像サイズが大きくなると、メモリーカード に記録できないことがあります。
- マイクロドライブは、メモリーカードに比べると振動や衝撃に弱いため、マイクロドライブをお使いになるとき、特に記録や再生中は、カメラに振動や 衝撃を与えないよう、十分にご注意ください。
- SDカードの接点は、指や金属で触らないでください。

### 操作の基本

### 電源スイッチ



- <OFF>: カメラは作動しません。
- 〈ON〉: カメラを作動させるときはこの位置にします。
- (-III) : (ON)と同じですが、ワンショット AF と手動ピント合わせでピントが合ったときに電子音が鳴ります。

- バッテリーの消耗を防ぐため、約1分間、何も操作しないと自動的に電源が 切れます。(33) 再度、カメラを使用するには、シャッターボタンを半押し してください。
  - メモリーカードへの画像記録中に〈()>スイッチを〈OFF〉にすると、あと 何枚で画像記録が終るかが上面表示パネルに表示されます(画像記録中の残 り枚数)。画像記録が終了すると、表示が消えて電源が切れます。

### シャッターボタン

シャッターボタンは二段階になっています。シャッターボタンを一段目まで 押すことを「半押し」といいます。半押しからさらに二段目まで押すことを 「全押し」といいます。



#### 半押し (06)

AF (オートフォーカス)によるピント合わ せと、自動露出機構によるシャッター速度 と絞り数値の設定が行われます。

露出値 (シャッター速度と絞り数値) は、表 示パネルとファインダー内に表示されま す。



#### 全押し

シャッターが切れて撮影されます。

シャッターボタン半押し後のタイマー(06)が切れた状態から撮影するときは、シャッターボタン半押し後、一呼吸置いてから全押ししてください。シャッターボタンを一気に全押ししたり、半押し後すぐに全押しすると、一瞬の間を置いてから撮影されます。

カメラがどんな状態(画像再生中、メニュー選択中、画像記録中など)にあっても、シャッターボタンを半押しすると、すぐに撮影準備状態に戻ります(ダイレクトプリント出力中を除く)。

### 〈 二〉〉による機能の選択と設定

〈ご〉は主に撮影に関する設定に使用します。基本操作には、次の3とおりがあります。



### ボタンを押したまま、表示パネルを 見ながら〈 (二) 〉を回す

ボタンから指を離すと選択した内容が設定 され、撮影準備状態に戻ります。

 撮影モード、AF モード、測光モード、 ドライブモードなどの設定に使用しま す。



### (2) ボタンを押した後、 〈 🗥 〉を回す

ボタンを押すとその機能選択状態がタイマー(含6)で保持されます。その間に〈ごふ〉を回します。タイマーが終了するかシャッターボタンを半押しすると撮影準備状態に戻ります。

AF フレームの選択と〈図〉ボタンを使用した露出補正の設定に使用します。



(3) 〈 📇 〉のみを回す

表示パネルを見ながら〈心〉を回します。

 シャッター速度や絞り数値などの設定 に使用します。

### 〈○〉による機能の選択と設定

AFフレーム選択などの撮影準備操作と液晶モニター内容の選択・設定に使用します。撮影準備操作での〈◎〉は、〈☞〉スイッチが〈ON〉になっているときのみ働きます。

〈◎〉による基本操作には、次の3とおりがあります。







- メニュー機能の選択・設定やストロボ調 光補正などに使用します。ボタンから指 を離すと選択した内容が設定されます。
- 液晶モニター使用時は、記録画像の確認 や選択などに使用します。

### (2) ボタンを押した後、〈◎〉を回す

- ボタンを押すと、その機能選択状態がタイマー(**06**)で保持されます。その間に〈◎〉を回します。
- タイマーが終了するかシャッターボタンを 半押しすると撮影準備状態に戻ります。
- AF フレームの選択や露出補正などに使用します。



(3) 〈()〉のみを回す

撮影時は、ファインダー内表示や表示パネ ルを見ながら〈(①)〉を回します。

 ● 撮影時は、マニュアル絞り数値の設定に 使用します。

### 縦位置撮影時の操作

ボディ下部には、縦位置撮影用のシャッターボタン、メイン電子ダイヤル、 AFフレーム選択ボタン、AEロックボタン、アシストボタン、FEロック/ マルチスポット測光ボタンが配置されています。



- 縦位置撮影用・操作部材を使用するとき は、縦位置操作 ON / OFF スイッチを 〈ON〉にします。
- 使用しないときには、操作部材が誤って 作動しないよう、縦位置操作 ON / OFF スイッチを 〈OFF〉にします。

### メニュー機能の操作と設定

このカメラでは、現像パラメーターや、日付時刻、カスタム機能など、さま ざまな設定をメニュー機能で行います。基本操作は、液晶モニターを見なが ら、カメラ背面の〈MENU〉ボタン、〈SELECT〉ボタン、〈◎〉を使って、 次の手順で行います。



■ メニュー画面を表示している状態でも、シャッターボタンを半押しすると、すぐに撮影準備状態に戻ります。

 この項以降のメニュー機能の説明は、メニュー項目、またはメニュー内容が 表示されていることを前提に説明しています。

### メニュー機能の設定操作

			121
NWB画作	隧道択		
JPEG	質	200.784	-
現像ハー	フスーター フトロックフ	標準 1 授進	-
撮影面	後の確認	「気牛	_
撮影面	像の確認時間	2秒	
長秒時	輸光のノイズ低	減切	
1SU感B	と払法	9)	
<b>A</b>	• 🖻 • 💷		2
画像ブ[	ロテクト		
画像回			-
ガートト	り・王囲御府太 ト指定		-
ハイラ・	小警告表示	切	
AF7V	ーム表示	切	
ヒスト	グラム表示	輝度	
1007-000	(m) [60]		
		1 112	<b>×</b> 3
直像ブロ	ロテクト		
国家回転	版 力,全面做消去		-
702	「「工画」にのスト		-
ハイラ・	亻卜警告表示	切	
AF70	ーム表示	切	_
LAP	ノフム表示	辉设	
~		1 972	0
			-4
		17	
717		W)	
		~	

#### メニューを表示する

- 〈MENU〉ボタンを押すと表示されます。
   もう一度押すと表示が消えます。
- メニューが表示された状態で次の手順 に進んでください。

### タブ ( 🇅 🕒 11112 📮 ) を選ぶ

● 〈MENU〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回してタブを選び、〈MENU〉ボタンか ら指を離します。

#### メニュー項目を選ぶ

 ◆ SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回してメニュー項目を選び、〈SELECT〉 ボタンから指を離します。

#### メニュー内容を選ぶ

 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈②〉を 回してメニュー内容を選び、〈SELECT〉 ボタンから指を離すと選んだ内容が即、 設定されます。

	f12 🜻
画像ブロテクト	
画像回転	
フート内・全画像消去 ブリント指定	
ハイライト警告表示	λ
AFフレーム表示	切
ヒストグラム表示	輝度

5 終了する

● 〈MENU〉 ボタンを押して終了します。

メニュー機能一覧

### <□> 撮影系

MWB画像選択	ホワイトバランスの 手動設定	撮影画像の	2秒 4秒
JPEG画質	<b>L、M1、M2、S</b> の画質(圧縮率)を 設定	確認時間 長秒時露光の	8秒 ホールド 切
現像 パラメーター	標準 セット1 セット2	ノイズ低減 ISO感度拡張	入 切 入
	セット3  設定	〈▶〉再生系	
	1 標準 2 ポートレート	画像プロテクト 画像回転	画像の保護 画像を縦横回転
カラー 2 マトリックス 5	3 高彩度 4 Adobe RGB 5 低彩度 6 CMセット1 7 CMセット2	カード内・ 全画像消去	記録内容を全て消去
		プリント指定	プリントする画像を 指定
	フ GWIE 9 FE 設定	ハイライト 警告表示	切 入
撮影画像の 確認	の 入 入(INEO)	AFフレーム 表示	切 入
		ヒストグラム 表示	輝度 RGB

〈育1〉セットアップ系1

#### 〈育2〉セットアップ系2

	1分 2分	液晶モニター の明るさ	5段階
オートパワー	4分	日付/時刻	日付/時刻の設定
オフ	8分	言語	12言語
	15分	ビデオ出力	NTSC
	30分	方式	PAL
	ッ オートリセット	ファームウェア	アップデート時に 選択
ファイル番号	通し番号	センサー	センサークリーニン
	強制リセット	クリーニング	グ時に選択
バックフップ	切	L	
ハックアッフ   <sub>モード</sub>  CFカードメイン		〈♀〉カスタム/パーソナル機能	
	30/)-1×12	カスタム機能	カメラの機能を細か
縦横自動回転	<u>30)」 入</u>	カスタム機能  (C.Fn)設定	カメラの機能を細か く設定する
縦横自動回転 表示	<u>30カードスイン</u> 入 切	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ
縦横自動回転 表示 カメラ設定の	ス 切 メモリーカードに設	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機 能(P.Fn)設定	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ ループ登録する
縦横自動回転 表示 カメラ設定の 保存	ス 切 メモリーカードに設 定を保存する	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機 能(P.Fn)設定 カスタム機能	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ ループ登録する 使用中のカスタム機
縦横自動回転 表示 カメラ設定の 保存 カメラ設定の	3DJ)ードスイン 入 切 メモリーカードに設 定を保存する メモリーカードに保	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機 能(P.Fn)設定 カスタム機能 一括解除	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ ループ登録する 使用中のカスタム機 能を一括解除する
縦横自動回転 表示 カメラ設定の 保存 カメラ設定の 読み込み	3DJ)ードスイン 入 切 メモリーカードに設 定を保存する メモリーカードに保 存された設定を読み	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機 能(P.Fn)設定 カスタム機能 ー括解除 パーソナル機	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ ループ登録する 使用中のカスタム機 能を一括解除する パーソナル機能を一
縦横自動回転 表示 カメラ設定の 保存 カメラ設定の 読み込み	3DJ)ードスイン 入 切 メモリーカードに設 定を保存する メモリーカードに保 存された設定を読み 込む	カスタム機能 (C.Fn)設定 パーソナル機 能(P.Fn)設定 カスタム機能 ー括解除 パーソナル機 能一括解除	カメラの機能を細か く設定する カスタム機能をグ ループ登録する 使用中のカスタム機 能を一括解除する パーソナル機能を一 括解除する

選択できる言語

英語、ドイツ語、フランス語、オラ ンダ語、デンマーク語、フィンラン ド語、イタリア語、ノルウェー語、 スウェーデン語、スペイン語、簡体 中国語、日本語

### 液晶モニターについて

- 液晶モニターをファインダーとして見ながら撮影することはできません。
- 液晶モニターの明るさを、メニュー機能 〈112〉 タブの 液晶モニターの明るさ] で調整することができます。

### カメラの各機能設定を初期状態にするには



### く ( ) ボタンと (WB) ボタンを 2秒間、同時に押す

⇒ カメラの状態は次の表のようになります。

#### 撮影機能関係

#### 記録画像関係

撮影モード	〈 <b>P</b> 〉プログラムAE	画像サイズ	L (ラージ)
AFモード	ワンショットAF	ホワイトバランス	AWB
測光方式	評価測光	ホワイトバランスブラ	鼦险
ドライブモード	1枚撮影	ケティング撮影	丹牛内示
AFフレームの選択	自動選択	ホワイトバランス補正	0 (ゼロ)
露出補正	0 (ゼロ)	現像パラメーター	標準
ストロボ調光補正	0 (ゼロ)	カラーマトリックス	1 標準
AEロック	解除		
FEロック	解除		
AEB撮影	解除		
カスタム機能	設定状態のまま		
AFフレームの登録	中央AFフレーム		

### 鮮明なファインダーに調整する





### アイカップを外す

 アイカップの両脇をつまんだまま引き 上げて取り外します。

2 視度調整つまみを回す

 ファインダー内のAFフレームまたは中 央部スポット測光範囲マークが最も鮮 明に見えるようにつまみを右または左 に回します。

🤰 アイカップを接眼部に取り付ける

視度調整してもファインダーが鮮明に見えない方は、別売の視度補正レンズ E (10種)のご利用をおすすめします。(167)

### カメラの構え方

鮮明な画像を撮るために、カメラが動かないようしっかりと構えて撮影します。



- カメラのグリップを右手で包むようにしっかりと握り、ひじを軽く体に つけます。
- 左手でレンズ部を下から支えるように持ちます。
- カメラを額につけるようにして、ファインダーをのぞきます。
- 両足はそろえずに、片足を軽く踏み出して、体を安定させます。

### MENU 日付/時刻を設定する



[日付/時刻] を選ぶ

- 〈f12〉タブを選びます。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [日付/時刻] を選び、ボタンから 指を離します。

### 日付と時刻を設定する

- 〈SELECT〉ボタンを押すたびに、設定位 置が変わります。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して希望する数字を選び、ボタンから 指を離します。

### 日付の表示順序を選ぶ

◆ 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して[年/月/日]、[月/日/年]、[日/月/年]、[日/月/年]の中から希望する順序を選び、ボタンから指を離します。

### 〈MENU〉ボタンを押す

➡ 日付、時刻が設定され、メニューに戻り ます。

撮影した画像には撮影した日付/時刻が一緒に記録されます。日付/時刻が設定されていないと、撮影した日付/時刻が正しく記録されませんので、必ず正しく設定してください。
# 日付/時計機能用電池を交換する

日付/時計機能用電池(バックアップ電池)の電池寿命は約10年です。バッ テリー交換で日付/時刻がリセットされるようになったら、新しい CR2025リチウム電池を次の手順で交換してください。



## 

電池はバッテリー室の上部に収納されています。

## 🌒 ふたを取り外す

図に示すねじをゆるめ、ふたを外します。

3 電池を取り出す



## 🖌 新しい電池を入れる

● (+) 側を上にして入れます。



## 5 ふたを取り付ける

 ● バッテリーを入れて〈☺〉スイッチを 〈ON〉にすると、液晶モニターに「日 付/時刻」の設定画面が表示されますの で、日付/時刻を設定します。

# MENU 撮像素子をクリーニングする

撮像素子とは、フィルムカメラでいえばフィルムにあたる部分で、この撮像 素子の表面にゴミやホコリなどが付くと、撮影した画像の同じ部分に黒い点 などが写り込むことがあります。このような場合は、次の手順で撮像素子の 表面についたゴミなどをクリーニングしてください。ただし、撮像素子は非 常にデリケートな部品ですので、クリーニングが必要なときは、できるだけ キヤノンサービスセンターにお申し付けください。

クリーニングを行う場合は、DCカプラーキットによる家庭用電源を使用してください。バッテリーを使用する場合は、必ず残量の十分にあるバッテリーを使用してください。

また、クリーニングを始める前に、レンズを取り外してください。

Waanna ali

2004/09/16

Ver. 1. 0. 0

日本語 NTSC

センサークリーニングは、使用説明 書の手順に従ってください

OK キャンセル

日付/時刻

デオ出力方式

ムウェア

センサークリーニング

## 

## [センサークリーニング] を選ぶ

- <**ff2**> タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [センサークリーニング] を選び、ボ タンから指を離します。

## [OK] を選ぶ

3

- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [DK] を選び、ボタンから指を離 します。
- ➡ 液晶モニターが消えます。



5



➡ ミラーが上がり、シャッターが開きます。

#### 撮像素子をクリーニングする

 ブロアー(市販品)で慎重に撮像素子表 面のホコリを吹き飛ばします。

## 🔥 クリーニングを終了する

- ◆ カメラの電源が切れ、シャッターが閉じ、ミラーが下がります。



# ストラップ/ハンドストラップの付け方 =

ストラップを取り付ける



ハンドストラップを取り付ける(別売)



取り付け終わりましたら、止め具の部分のたるみを取り、ストラップを引っ張っても止め具の部分でゆるまないことを確認してください。

# 画像に関する設定

この章では、記録画質、ISO感度、ホワイトバランス、カラーマト リックス、現像パラメーターといった、撮影に関わるデジタルカ メラ特有の機能設定について説明します。

# MENU 記録画質を設定する

画像サイズ(記録画素数)の選択とJPEG 画質(圧縮率)の設定を行いま す。RAW形式とJPEG形式の同時記録は、画像サイズの選択肢の中にあり ます。

## 画像サイズの選択

< (RAW)> 以外は、汎用性の高いJPEG形式で記録されます。< (RAW)> は撮 影後、付属ソフトウェアで現像処理を行う必要があります。 (RAW) + S / M2 / M1/Lは、RAW形式とJPEG形式を同時記録します。



#### 画像サイズを選ぶ

◆ (♣)ボタンを押しながら (◎) を回し、希望する画像サイズを選択してボタンから指を離します。

RAW L RAW+S M1 RAW+M2 M2 RAW+M1 S RAW+L

画像サイズを選ぶときの目安

画像サイズ	(記録画素数・約 万)	プリントサイズ
L (ラージ)	4992×3328 (1660)	A2以上
M1 (ミドル1)	3600×2400 (860)	AЗ
M2 (ミドル2)	3072×2048 (630)	A4
S (スモール)	2496×1664 (420)	A4未満
RAW (ロウ)	4992×3328 (1660)	A2以上

JPEG形式の画像は「jpg」、RAW形式の画像は「cr2」の拡張子が付きます。
 RAW形式とJPEG形式の同時記録では、RAW(cr2)、JPEG(jpg)形式に分けた2種類のデータを、同じフォルダに同じファイル番号で保存します。JPEG形式の画像は、ダイレクトプリントやプリント指定を行うことができます。

● L / M1/M2/Sを選択すると、ファインダー内右に〈四○〉が表示されます。(RAW形式とJPEG形式の同時記録時は除く)

#### RAWについて

RAWはパソコンでの現像処理を前提としているため、専門的な知識が必要 ですが、付属ソフトウェアの現像機能によって、使用目的に最適な画像を創 ることができます。

〈RAW〉) 画像の現像処理は、撮影時に設定されていたカラーマトリックス、 ホワイトバランス、現像パラメーターの内容で行われます。

現像処理とは、RAWデータに対して、ホワイトバランスやコントラストな どの画像調整を行って、画像を創り出すことをいいます。

なお、RAW形式のデータは、ダイレクトプリントやプリント指定ができま せん。

画像サイズ	1枚のサイズ (約MB)	撮影可能枚数	連続撮影可能枚数
L	5.5	80	32
M1	3.2	135	59
M2	2.6	169	78
S	1.9	229	122
RAW	14.6	25	11
RAW) + L	—	18	9
RAW + M1	—	21	9
RAW) + M2	_	22	9
RAW + S	_	22	9

画像サイズに対する1枚のサイズと撮影可能枚数の目安

● 撮影可能枚数は、512MBのメモリーカード使用時の枚数です。

- 1枚のサイズ、撮影可能枚数は当社試験基準(JPEG 画質:8、現像パ ラメーター:標準、ISO100 など)によります。被写体、JPEG 画質、 撮影モード、ISO感度、現像パラメーターなどにより変化します。
- ご使用になるメモリーカードの撮影可能枚数は、上面表示パネルで確認 することができます。
- スモールにしたときの連続撮影可能枚数は、ファインダー内で「99」までしか表示されません。

## JPEG 記録画質(圧縮率)の設定

L/M1/M2/Sそれぞれの記録画質(圧縮率)を設定することができます。 **1 [JPEG画質]を選ぶ** 

- < △> タブを選びます。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を
   回し、[JPEG 画質]を選択して、ボタン
   から指を離します。



#### 画像サイズを選ぶ

● 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回し、画像サイズ(L/M1/M2/S)を 選択して、ボタンから指を離します。

#### 記録画質を設定する

- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回し、記録画質を設定して、ボタンから 指を離します。
- 大きな数字に設定するほど高画質(低圧 縮)で記録されます。

■ 記録画質は、大きな数値に設定するほど高画質になりますが、撮影可能枚数 は少なくなります。逆に小さな数値にするほど画質は低下しますが、撮影可 能枚数は多くなります。

● JPEG画質の1~5は〈┛〉、6~10は〈┛〉で表示されます。

# ISO 感度を設定する

ISO感度とは、撮影時の光に対する敏感度を数値化したものです。数値が大 きくなるほど感度が高く、暗い場所での撮影や動きのある被写体の撮影に向 いていますが、撮影画像にノイズが入るなど、画像が粗くなる場合がありま す。逆に感度が低い場合は、暗い場所での撮影や動きのある被写体の撮影に は向いていませんが、きめ細かな画像が撮影できます。

このカメラでは、ISO感度を100~1600まで、1/3段ステップで設定することができます。



♥● ISO感度を高くしたり、高温下で使用すると、画像に含まれるノイズ成分がや や多くなります。

● 高温・高ISO感度・長時間露光の条件で撮影を行うと、撮影画像に色ムラが発生することがあります。



メニュー機能〈♪〉タブの [ISO 感度拡張] を [入] にすると、上記の ISO 感度の設定で、 ISO50 / 3200 相当の設定ができるよう になります。ISO50 は [L]、ISO3200 は [H] で表示されます。

# MENU ホワイトバランスの選択

通常は、〈AWB〉で最適なホワイトバランスが自動設定されます。〈AWB〉 で自然な色あいにならないときは、光源別にホワイトバランスを選択した り、手動設定で調整します。



## ホワイトバランスを選ぶ

AWB

 〈WB〉ボタンを押しながら〈◎〉を回 して希望するホワイトバランスを選び、 ボタンから指を離します。



- ☀ :太陽光(約 5200K)
- ▲ :日 陰 (約 7000K)
- ▲ :くもり、薄暮、夕やけ空(約 6000K)
- ★ :白熱電球(約 3200K)
- ※ : 白色蛍光灯(約 4000K)
- 4 : ストロボ使用(約 6000K)
- ・マニュアル(約 2000 ~ 10000K)
   手動で撮影環境に最適な設定をするとき(47)
- K : 色温度(約2800~10000K)

PC-1、PC-2、PC-3:カスタムホワイトバランス 付属のソフトウェアで登録します。 カメラに登録されていないときは表示されません。

## ホワイトバランスについて

光源中に含まれるRGB3原色(赤・緑・青)の構成比は、色温度によって変化します。色温度が高い場合は、青の要素が強くなり、色温度が低い場合は、赤の要素が強くなります。

人間の目には、照明する光が変化しても、白い被写体は白に見えるという順応性があります。デジタルカメラの場合は、ソフトウェア的に色温度を調整して、被写体に含まれる色の基準となる白を決め、白を基準に色を補正して自然な色あいで撮影できます。このカメラの〈AWB〉は、撮像素子を使用して行います。

# MENU マニュアルホワイトバランス

マニュアルホワイトバランスは、ホワイトバランスの基準となる白い被写体 を撮影し、この画像を選ぶことでホワイトバランスデータを取り込み、ホワ イトバランスを設定します。



MRD图18883(	
JPEG画質	
現像パラメーター	標準
カラーマトリックス	1標準
撮影画像の確認	λ
撮影画像の確認時間	210
長純時電光のノイズ低減	ងា
ISO感摩拡張	ម៉ា
■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■	710
with the state	Contraction of the
Annual State of the State of th	Ster Alex
No. of the second s	
- The	
1612	67
Constant and	5 B
ABB - B	

白い被写体を撮影する

- 中央部スポット測光の領域全体に、白い 無地の被写体がくるようにします。
- レンズのフォーカスモードスイッチを 〈MF〉にして、手動でピントを合わせま す(74)。
- どのホワイトバランス(46)設定でも 構いません。
- 白い被写体が標準露出になるよう撮影します。露出がアンダー、またはオーバーになると正確なホワイトバランスが設定されないことがあります。

## [MWB画像選択]を選ぶ

- 〈▲〉 タブを選びます。
- ◆ SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して [MWB 画像選択] を選び、ボタン から指を離します。
- ⇒ 9枚インデックス表示になります。

#### 画像を選ぶ

 ◆ SELECT > ボタンを押しながらく◎ > を 回して、手順1で撮影した画像を選び、 ボタンから指を離します。







## 設定する

- <SELECT>ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [DK] を選び、ボタンから指を離 します。
- ⇒ ホワイトバランスデータが取り込まれます。

## 〈⊾」〉を選ぶ

- 〈WB〉ボタンを押しながら〈◎〉を回 して〈▲ 〉を選び、ボタンから指を離 します。
- → マニュアルホワイトバランスが設定されます。



# 色温度を直接設定する

ホワイトバランスの色温度を数値で設定することができます。



## ホワイトバランスの 〈 【▲ 〉を選ぶ

〈WB〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して〈K
 ◇を選びます。

#### 色温度を設定する

- 〈WB〉ボタンを押しながら〈△△〉を回して、希望する色温度を設定し、ボタンから指を離します。
- 設定できる色温度範囲は、2800 ~ 10000K(100Kステップ)です。

↓ 人工光源の色温度を設定するときは、必要に応じてホワイトバランス補正(マ ゼンタ、またはグリーン)を行ってください。

カラーメーターで測定した色温度数値を〈KK〉に設定する場合は、事前にテスト撮影を行い、カメラとカラーメーター間の誤差を補正した数値を設定してください。

# ホワイトバランスを補正する

設定しているホワイトバランスモードの標準色温度を補正することができ ます。この機能を使うと、市販品の色温度変換用フィルターや、色補正用 フィルターと同じような効果を得ることができます。補正幅は各色9段で す。

特に色温度変換フィルターや、色補正用フィルターの役割と効果を理解され ている方におすすめします。



● ホワイトバランス補正を解除するときは、設定を「0」に戻します。

📮 💿 補正中は、ファインダー内に〈 🜿 〉が表示されます。

- ブルー/アンバーの1段は、色温度変換フィルターの5ミレッドに相当します (ミレッド: 色温度変換フィルターの濃度を表わす単位)。
- ホワイトバランスブラケティングや AEB 撮影と組み合わせることができます。

# ホワイトバランスを自動的に変えて撮る

1回の撮影で色あいの異なる3枚の画像を記録することができます。設定しているホワイトバランスモードの標準色温度を基準に、ブルーとアンバー寄りの色あい、またはマゼンタとグリーン寄りの色あいに補正した画像を記録します。これをホワイトバランスブラケティング撮影といいます。補正幅は1段ステップ±3段です。



## 〈WB〉ボタンを押しながら 〈DISPLAY〉ボタンを押す

- ➡ 背面表示パネルが、以下の表示になります。
- 〈DISPLAY〉ボタンは押したままにしてお きます。〈WB〉ボタンは離してもかま いません。





\_\_\_\_\_¢\_\_\_¢\_♥ M(-)⇔0=>(+)G 〈DISPLAY〉ボタンを押したまま
〈☆〉、または〈◎〉を回す

- 〈☆〉でブルー(B)/アンバー(A)寄り、 〈◎〉でマゼンタ(M)/グリーン(G)寄り のブラケティングレベルが設定されます。
- ブルー(B) /アンバー(A)寄りと、マゼンタ(M) / グリーン(G)寄りの、どちらかしか設定できません。

  - --o'o\_\_ : ± 1 段
  - **\_\_\_**;\_**\_**:±2段
  - **₀\_\_;\_\_**0∶±3段
- → 表示パネルの撮影可能枚数が約1/3に なります。

#### 撮影する

- ➡ 標準色温度、マイナス補正、プラス補正 の順に3枚の画像がメモリーカードに記 録されます。
- ホワイトバランスブラケティングを解除するときは、設定をく\_\_\_; \_\_\_>に 戻します。

- ブルー/アンバーの1段は、色温度変換フィルターの5ミレッドに相当します。
  - ホワイトバランス補正やAEB撮影と組み合わせることができます。AEB撮影 との組み合わせでは、合計9枚の画像が記録されます。
  - 連続撮影のときは、撮影した枚数の3倍の画像が記録されます。
  - 1回の撮影で3枚の画像を記録するため、通常の撮影よりもメモリーカードへの画像記録時間が長くなります。

# MENU カラーマトリックスを選択する —

カラーマトリックスは、フィルム特性に相当する色の濃さと色あいや、色空間(色の再現領域)を選択できる機能です。

## 1 [カラーマトリックス]を選ぶ

- 〈△〉 タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [カラーマトリックス]を選び、ボタ ンから指を離します。



#### カラーマトリックスを選ぶ

 ◆ SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して内容を選び、ボタンから指を離し ます。

標準	自然な色の濃さと色あいに設定されています。被写体のもつ自然な色を出したいときに効果的です。
ポートレート	ポートレート向きの色あいに設定されています。肌色
	をされいに出したいとさに効果的です。
	高彩度なリバーサルフィルムに近い色の濃さに設定さ
高彩度	れています。くっきりした色を出したいときに効果的
	です。
	主に商用印刷などの業務用途で使用します。
	画像処理とAdobe RGB、DCF 2.0(Exif 2.21)につ
	いての知識がない方にはおすすめできません。
Adobe RGB	sRGBのパソコン環境や、DCF 2.0(Exif 2.21)に対
	応していないプリンターでは、とても控えめな感じに仕
	上がるため、撮影後、画像処理を行う必要があります。
任必由	色の濃さが薄めになるよう設定されています。ひかえ
山杉反	めな色で表現したいときに効果的です。
CMセット1、2	はじめに、[ <b>設定</b> ] で内容を設定します。
設定	CMセット1、2の設定を行います。

# カラーマトリックスを設定する

1

カラーマトリックスの内容([**色空間**] [**色の濃さ**] [**色あい**])を任意に設定して、使用することができます。

#### [カラーマトリックス] を選ぶ

- 〈△〉 タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して [カラーマトリックス] を選び、ボタンから指を離します。

#### [設定] を選ぶ

 ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [設定] を選び、ボタンから指を 離します。

## 3 CMセット番号を選ぶ

 ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [CMセット1] か [CMセット2] を 選び、ボタンから指を離します。

#### 項目を選ぶ

 ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して項目を選び、ボタンから指を離し ます。



<b>A E</b> 111	112 P	;
カラーマトリッ 選択中のマトリックス	yクス ・ CNセット2 ♪	
色の濃さ	薄い	
	やや薄い	
	やや濃い	
	濃い	
<b>A E f</b> 11	ft2 9	j
	1標準	P
	2ホートレート 3高彩度	
カラーマトリックス	4Adobe RGB	
	5低彩度	
	6CMセット1	
	7CMC9F2	
	NO IE	

内容を設定する

- ◆ SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して内容を設定し、ボタンから指を離 します。
- 〈MENU〉ボタンを押して、手順2の画 面に戻ります。

## CMセット番号を選ぶ

 ◆SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して設定した CM セット番号を選び、 ボタンから指を離します。

カラーマトリックス設定内容

カラーマトリックス	色空間	色の濃さ	色あい
1標準	sRGB	標準	0
2 ポートレート	sRGB	標準	-2
3 高彩度	sRGB	濃い	0
4 Adobe RGB	Adobe RGB	標準	0
5 低彩度	sRGB	薄い	0

- [色あい]は、マイナス側に設定すると赤色寄り、プラス側に設定すると黄色 寄りの色になります。
  - Adobe RGB で撮影した画像のファイル番号は、DCF 2.0 (Exif 2.21)の 規定により、先頭文字が「\_(アンダーバー)」になります。

# MENU 現像パラメーターを設定する

撮影した画像の現像処理の内容(パラメーター: [**トーンカーブ**] [シャーブネス] [コントラスト])を、カメラで任意に設定して、3つまで登録・設定することが できます。

#### トーンカーブの登録は、付属ソフトウェアで行います。

1

項目	設定効果
トーンカーブ	画像の明るさや色あいなどを変更することができます。
シャープネス	数値が大きくなるほど、輪郭強調が強くなります。
コントラスト	数値が大きくなるほど、明暗差が強くなります。

#### [現像パラメーター] を選ぶ

- < △> タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して [現像パラメーター] を選び、ボタンから指を離します。



## [設定] を選ぶ

- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [設定] を選び、ボタンから指を 離します。
- ➡ 現像パラメーター設定画面が表示されます。

## 設定するセット番号を選ぶ

● 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [セット1] ~ [セット3] のいずれ かを選び、ボタンから指を離します。

	項目を選ぶ
現像パラメーター 選択されているセット ◆ セット1 → トーンカーブ 標準 シャープネス 0 コントラスト 0	●〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回してパラメーターを選び、ボタンから 指を離します。
	内容を設定する
現像バラメーター 選択されているセット ・ セット1 ・ シャーブネス 1 2 3 4 5	<ul> <li>〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回してパラメーターの内容を設定し、ボ タンから指を離します。</li> <li>〈MENU〉ボタンを押すと手順2の状態 に戻ります。</li> </ul>
	設定したセット番号を選ぶ
現像バラX-ター 標準 セット1 セット2 セット3 設定	● 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [セット1] ~ [セット3] のいずれ かを選び、ボタンから指を離します。

□ 現像パラメーターの [標準] の内容は、変更できません。
 ● トーンカーブの内容設定で表示される [TCD\*] は、Tone Curve Data(トーンカーブデータ)の略です。

# フォルダとメモリーカードの設定

フォルダの作成や選択を行うことができます。

また、CFカードとSDカードの両方を入れたときは、使用するメモリーカードを選択したり、両方のメモリーカードに同じ画像を記録(バックアップ)したりすることができます。



## フォルダモードにする

 ◆ 〈DISPLAY〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回し、液晶モニター上部の〈■〉を選択 してボタンから指を離します。







- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回し、[フォルダ作成]を選択して、ボタンから指を離します。
- → フォルダ作成画面が表示されます。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回し、[OK]を選択してボタンから指を 離すと、フォルダが作成されます。



■ 左のダブ (□) はCFカード、右のタブ (2) はSDカードに入っているフォ ルダを表示しています。

- ●〈□〉、〈2〉右横の数値は、メモリーカードの空き容量です。
- 「100EOS1D」はフォルダ番号で、その右の数字は、フォルダ内の画像枚数 を示しています。

● フォルダ番号が 999 になると、それ以上のフォルダ作成はできません。

## 📱 パソコンを使ったフォルダ作成

まず、メモリーカードを開いたところにDcimという名称のフォルダを作ります。 次にDcimフォルダを開いたところに撮影画像を保存するフォルダを、必要な数だけ作ります。

撮影画像を保存するフォルダの名称は、100ABC\_D というように、100 ~ 999 までのフォルダ番号3桁に続けて、必ず文字数5 つで名称をつけます。使 用できる文字は、半角アルファベット A ~ Z (大文字、小文字混在可)、半角の (アンダーバー)です。スペースは使用できません。また、同じフォルダ番号 (100ABC\_C、100ABC\_D など)をつけたときもカメラがフォルダを認識で きません。

#### フォルダを選択する



- ◆ SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回し、フォルダを選択して、ボタンから 指を離します。
- → フォルダが選択されます。

## メモリーカードを選択する

画像の記録/再生/消去を行うメモリーカードを選択します。



- CFカードは左のタブ[凹]、SDカード は右のタブ[2]です。

## 両方のメモリーカードに同じ画像を記録する(バックアップ)

撮影した画像は、CFカードとSDカードの同じ番号のフォルダに、同じファ イル番号、記録画素数、記録画質で記録されます。

#### [バックアップ] を選ぶ

- <**ff1**> タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回し、[バックアップ]を選択して、ボタンから指を離します。

# 0 E FT1 fT2 ウ 切 ビー バックアップ 任2

#### 設定する内容を選ぶ

- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回し、内容を選択して、ボタンから指を 離します。
- □①、①2 のどちらを選んでも両方の メモリーカードに同じ画像が記録され ます。

#### □→と●2の違いについて

撮影後、どちらのメモリーカードに記録された画像を表示するかを選択します。 「日日は、CFカードに記録された画像を、「日日は、SDカードに記録さ れた画像を表示します。

- 「・バックアップした画像を見つけやすくするため、画像が入っていないフォル ダを作成し、選択しておくことをおすすめします。
  - 上面表示パネルの撮影可能枚数は、空き容量が少ない方のメモリーカードから算出した枚数になります。
  - バックアップ状態にすると、CFカードまたはSDカードに、同じ番号のフォ ルダが自動作成されることがあります。
  - どちらかのメモリーカードがいっぱいになると撮影できなくなります。
  - メモリーカード間で画像の移動やコピーはできません。

# MINU ファイル番号の設定方式

ファイル番号は、フィルムカメラのフィルムコマ番号に相当するもので、 [オートリセット]、[通し番号]の2種類があります。撮影した画像は、自動的に 0001~9999までのファイル番号が付けられて、選択したフォルダに保存 されます。

- [ファイル番号] を選ぶ
  - ●〈ff1〉タブを選びます。
  - 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [ファイル番号] を選び、ボタンか ら指を離します。

# 

#### 設定する内容を選ぶ

 ◆SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して希望する内容を選び、ボタンから 指を離します。

## オートリセット

ファイル番号

メモリーカードを交換すると、ファイル番号が初期値(XXXX0001)に戻ります。撮影した画像のファイル番号が、0001から始まりますので、メモリーカード単位で分類したいときなどに有効です。

フォルダを変更した場合







## 通し番号

メモリーカードを交換しても、最後に撮影した画像の続き番号が次の画像に 付けられます。撮影した画像のファイル番号が重複しないため、画像をパソ コンでまとめて管理するようなときに有効です。

フォルダを変更した場合 メモリーカードを交換した場合





 ◆ メモリーカードに空きがあっても、ファイル番号が 9999 になると撮影できなくなります。この場合は、液晶モニターに表示されるメッセージに従い、 くSELECT>ボタンを押しながら 〈◎ 〉を回して、[OK]を選択してください。 新しいフォルダが作成され、撮影が続けられるようになります。 シャッターチャンスを逃がしたくない重要な撮影の際は、事前にファイル番号を[強制リセット]しておくことをおすすめします。
 ● 使用するメモリーカードの中にDCIMフォルダがある場合、そのフォルダに記

憶されている最終ファイル番号の続き番号が振られることがあります。

## 📱 ファイル名について

ファイル名は、工場出荷時に決められたカメラ固有 の文字と、ファイル番号の組み合わせにより自動的 (例) 5F9Z0001.jpg に付けられます。カメラ固有の 4 桁の文字は変更 できません。

#### 強制リセット

自動的に新しいフォルダを作成して、ファイル番号を初期値(XXXX0001) に戻します。以後、撮影画像は、この新しいフォルダに保存されます。ファ イル番号の付け方(オートリセット/通し番号)は、強制リセット前の設定 となります。

# オートフォーカスと ドライブ



エリアAFフレーム内には、45のAFフ レームが配置されています。適切なAF フレームを選択することにより、構図優 先のAF撮影を行うことができます。ま た、被写体の状況や撮影意図に合わせて オートフォーカスの作動特性を選択す ることができます。





あらかじめ<br/>く $\Theta$ >スイッチと<br/>くR>スイッチ を<br/>〈ON〉に設定してください。

# AF モードの選択



レンズのフォーカスモードスイッチ を〈AF〉にセットする

- AFモードを選択する
  - ◆ 〈AF 〉ボタンを押しながら〈☆☆〉を回し、表示パネルのAFモードを選択して ボタンから指を離します。



## 止まっている被写体を撮るときはワンショット AF

シャッターボタンを半押しするとAFが作動し、1回だけピントを合わせま す

⇒ ピントが合うと、ピントを合わせた AF フレームが一瞬光り、同時にファ インダー内に合焦マーク 〈●〉 が点灯します。露出も決まります。

#### 動いている被写体を撮るときは AI サーボ AF

シャッターボタン半押しの状態を保っている間、カメラに向かってくる、ま たは遠ざかる被写体にピントを合わせ続けます。

- 撮影距離がたえず変わる(移動している)被写体の撮影に適しています。
- 露出は撮影の瞬間に決まります。

#### 画面の端の被写体にピントを合わせる

エリアAFフレームに入らない画面の端の被写体にピントを合わせて撮影す るときは次のようにします。この方法をフォーカスロック撮影といいます。 フォーカスロック撮影はAFモードがワンショットAFに設定されていると きに有効です。

## 1 シャッターボタンを半押ししてピントを合わせる

## 2 シャッターボタンを半押ししたまま構図を変える

## 3 撮影する

- ピントが合わないとファインダー内の合焦マーク (●) が点滅します。この とき、ワンショットAFではシャッターボタンを全押ししても撮影はできません。構図を変えて再度ピント合わせを行うか、「AFの苦手な被写体(手動ピント合わせ)」(73)を参照してください。
  - AIサーボAFでAFフレーム自動選択のときは、初めに中央で被写体をとらえます。AF中に被写体が中央から外れても、エリアAFフレーム内で被写体を確実にとらえていればピント合わせを続けます。AFフレームは光りません。
  - AI サーボ AF では、ピントが合ってもファインダー内の合焦マークは点灯せず、電子音も鳴りません。

## IIIII AF フレームの選択

#### 自動選択

45 点のAFフレームの中から、撮影状況に応じてカメラが自動的にAFフ レームを選択してピント合わせを行います。

#### 任意選択

(選択できるAFフレームの数によって3種類あります) 45点のAFフレームから任意の1点を選択します。 ②11点のAFフレームから任意の1点を選択します。(C.Fn-13-1.2) ③9点のAFフレームから任意の1点を選択します。(C.Fn-13-3)

\* ②③はカスタム機能C.Fn-13を設定して行います(149)。カスタム機能 の設定は、MENDの〈♀〉で行います。



#### AFフレームを選択する

- 〈ぷぷ〉を回すとAFフレームが構方向に 移動します。
- <○> を回すと AF フレームが縦方向に 移動します。
- 外周 AF フレームがすべて点灯すると、 自動選択になります。
- シャッターボタンを半押しすると、撮影 準備状態に戻ります。

- 縦方向のAFフレーム選択は、〈■〉ボタンを押したあと、〈■〉ボタンを押しながら〈△〉を回すことでも可能です。
  - AFフレームが2つ点灯(□□)した状態で撮影すると、2点による自動選択AF になります。また、この状態で左右に移動すると1点ずつの選択になります。

## 11点のAFフレーム任意選択 C.Fn-13-1, 2 (149)



- 構図優先の撮影に有効な11点のAFフ レームが設定されます。
- AFフレームの選択方法は、同じです。

9点のAF フレーム任意選択 C.Fn-13-3 (149)



- エリアAFフレーム外周8点のAFフレームと中央AFフレームが設定されます。
- 横方向のAFフレーム選択方法は、同じ です。

1番端のAFフレームから1つ進めると 自動選択になります。

外周AF フレームの選択は、〈
 、ボタンを押して〈
 、を回します。



# AF フレームの登録と切り換え

よく使うAFフレームをあらかじめ登録しておくことで、他のAFフレームから、瞬時に登録AFフレームへの切り換えができます。すべてのAFフレーム が登録対象となります。複数登録はできません。



● ストロボ使用時とスポット測光時は〈図〉ボタンを先に押してください。
 〈FEL〉ボタンを先に押すとAFフレーム選択状態が解除されます。
 ● 9点のAFフレーム任意選択(C.Fn-13-3)では、登録できません。

## 登録 AF フレームへの切り換え

初期状態での登録AFフレームへの切り換えは〈EI〉ボタンと〈EII〉ボタンの同時押しで行いますが、カスタム機能C.Fn-18-1,2(151)を設定すると、〈EI〉ボタン単独押しで切り換えることができます。カスタム機能の設定は、MENDの〈阜〉で行います。



- (III) ボタンと (IIII) ボタンの同時 押しで切り換え
  - カスタム機能を設定しない初期状態の 切り換え方法です。
- ② くごうボタン単独押しで切り換え
   C.Fn-18-1 (151)
- ③ 〈 ビ 〉ボタン単独押しで、押している間だけ、切り換え

C.Fn-18-2 (151)

●〈図〉ボタンを離すと元の AF フレーム に戻ります。

- □ C.Fn-13を設定/解除すると、登録AFフレームは中央AFフレームとなります。なお、C.Fn-13-1からC.Fn-13-2への変更(またはその逆)では、登録AFフレームは変わりません。
  - C.Fn-18-1, 2と C.Fn-04-1,3を組み合わせて設定すると〈区〉ボタン単独 押しで登録 AF フレームへの切り換えとAF スタートを同時に行うようにする ことができます。

# AF フレームの領域拡大 C.Fn-17

カスタム機能を利用して、任意選択したAFフレームの領域を広げることが できます。(C.Fn-17)(150)

カスタム機能の設定は、 MEND の〈 👷 〉で行います。

## ●7点自動選択AFに拡大する C.Fn-17-1 (150)

任意の1点では追従しづらい不規則に変化する被写体を撮影する場合に効 果的です。



■: 選択したAFフレーム

□: 拡大したAFフレームの領域

- 拡大した AFフレームの領域は表示されません。
- ワンショット AFでピントが合うと、選択した AF フレームと、ピントの合った AF フレームが点灯します。

## ●7点あるいは13点AFに自動拡大する C.Fn-17-2 (150)

使用レンズの焦点距離や、AFモードに応じて下図のように、AFフレームの 領域を自動拡大します。被写体の動きが予測できないような場合に効果的で す。

AF	使用レンズの焦点距離		
モード	200mm未満	200mm以上	
ワン ショット AF	AFフレームの自動拡大は行いません。		
AIサーボ AF			

# 使用レンズの明るさと AF 測距について 🛑

EOS-1Ds Mark IIのAFは、すべてのAFフレームで被写体の横線成分を検 出するのが基本となっていますが、使用するレンズの明るさによっては、さ らに高精度なAFピント合わせが可能となっています。





(3)エクステンダーとの組み合わせで、F8より明るい次のLタイプレンズでは、中央のAFフレームで横線検出によるAF撮影ができます。中央以外のAFフレームによるAF撮影はできません。

- エクステンダー EF1.4X、EF1.4X IIとの組み合わせ:
  - · EF400mm F5.6L USM
  - · EF500mm F4.5L USM
  - · EF100-400mm F4.5-5.6L IS USM
- エクステンダー EF2X、EF2X II との組み合わせ:
  - · EF300mm F4L USM
  - · EF300mm F4L IS USM
  - · EF400mm F4 D0 IS USM
  - · EF500mm F4L IS USM
  - · EF600mm F4L USM
  - · EF600mm F4L IS USM
  - · EF70-200mm F4L USM
- ◆〈圖〉ボタンを押すと上面表示パネルに右の
   ・ロー 表示がでます。

♥ IS 機能の付いていない EF70-200mm F2.8L USM とエクステンダー EF1.4X、 EF1.4X IIの組み合わせでは、中央 AFフレームで十字測距による高精度AF 撮影が できます。なお、中央以外のAFフレームでは、測距誤差を生じる場合がありますの で、AF撮影しないでください。
## AFの苦手な被写体(手動ピント合わせ)

次のような特殊な被写体に対してはピント合わせができない(合焦マーク 〈●〉が点滅する)ことがあります。

#### ピントが合いにくい被写体

- (a) コントラスト(明暗差)が極端に低い被写体例:青空、単色の平面など
- (b) 非常に暗い場所にある被写体
- (c)極端な逆光状態にあり、かつ光の反射が強い被写体 例:反射光の強い車のボディ
- (d) 被写体が遠いところと近いところに共存する状態 例:おりの中の動物
- (e) 繰り返し模様の被写体 例:ビルの窓やパソコンのキーボードなど
- これらの場合は次のいずれかの方法でピントを合わせます。
- (1) 被写体とほぼ同じ距離にあるものでフォーカスロックし、構図を決めなおして撮影する。
- (2) レンズのフォーカスモードスイッチを〈MF〉にして手動ピント合わせ を行う。

ストロボやST-E2のAF補助光でピントが合わない場合は、中央のAFフレームを 選択してください。中央以外の AF フレームではピントが合わないことがありま す。

#### 手動でピントを合わせる(マニュアルフォーカス)



レンズのフォーカスモードスイッチを 〈MF〉に切り換え、ファインダー内の被写 体がはっきり見えるまで、レンズのフォー カスリングを回してピントを合わせます。

- AF フレームを任意に選択して、シャッターボタンを半押ししながら手動ピント合わせをすると、選択しているAFフレームでピントが合ったときはそのAF フレームが光り合焦マークが点灯します。
  - AF フレーム自動選択の場合は、中央の AF フレームでピントが合ったときに AF フレームが光り、合焦マークが点灯します。
  - USM (Ultrasonic Motor / 超音波モーター) レンズのとき USM レンズ(距離目盛りのない USM レンズをのぞく) はワンショット AF で作動した後そのままフォーカスリングを操作してピントを微調整(フルタ イムマニュアル) することができます。

## ドライブモードの選択



#### ドライブモードを選択する

 〈MODE〉ボタンと〈③52〉ボタンを 同時に押しながら、〈心〉を回してドラ イブモードを選択し、ボタンから指を離 します。

1枚撮影

□ 連続撮影・最高約4コマ/秒

● 撮影した画像は、一度カメラの内部メモリーに保存してから、順次メモリーカードに記録するため、連続撮影で内部メモリーがいっぱいになると、一時的に撮影ができなくなります。メモリーカードへの記録経過にともない次の撮影が可能となりますので、シャッターボタン半押しでファインダー内右下に表示される「連続撮影時の最大撮影可能枚数」によって、そのとき撮影できる枚数を確認してください。 なお、「連続撮影時の最大撮影可能枚数」は、メモリーカードを入れていないときにも表示されますので、メモリーカードが入っていることを確認してから撮影してください。

 ファインダー内と表示パネルに「Card Full」が表示されたときは、必ずアク セスランプの点灯/点滅が消えてから、メモリーカードを交換してください。





#### セルフタイマーを選択する

● 〈MODE〉ボタンと〈⑧☎2〉ボタンを 同時に押しながら、〈心心〉を回して、希 望するセルフタイマーを選択し、ボタン から指を離します。



⊗<sup>10</sup>:10秒タイマー ⊗₂:2秒タイマー

- 2 ピントを合わせる
  - ファインダーをのぞいてシャッターボ タンを半押しし、合焦マークの点灯と露 出表示を確認します。



### 3 撮影する

- シャッターボタンを全押しします。
- ◆ セルフタイマーランプが点滅を始め、セ ルフタイマーが作動中であることを知 らせます。撮影2秒前になると点滅が速 くなります。

 レンズの前に立ってシャッターボタンを押すと、ねらった被写体にピントが合わ なくなります。

- □ セルフタイマー撮影するときは、三脚をお使いください。
  - セルフタイマー撮影を途中で中止するときは、(〇) スイッチを (OFF) にします。
  - 自分一人だけをセルフタイマーで撮るときは、自分が入る位置とほぼ等しい
     距離にあるものにフォーカスロック(65)して撮影します。
  - 2秒タイマーは接写や複写撮影時のカメラブレ(シャッターボタンを押したときにカメラがわずかに揺れること)を防ぐときなどに有効です。

# 写真表現に合わせた 露出制御

被写体や撮影目的に合わせて、最適な測光/ドライブ/撮影モード(P/Tv/Av/M)を選択することができます。そして、簡単な操作でさまざまな撮影を行うことができます。





あらかじめ〈 $\bigcirc$ 〉スイッチを〈**O**N〉に設定 してください。また、必要に応じ、〈 $\bigcirc$ 〉ス イッチを〈**O**N〉に設定してください。





#### 測光モードを選択する

〈⑤ 2 ボタンを押しながら〈ぷ??〉を回して測光モードを選択し、ボタンから指を離します。



#### ③ 評価測光

このカメラの標準測光方式で、逆光撮影を 含む一般的な撮影に適しています。ファイ ンダー内に占める被写体の位置、明るさ、背 景、順光、逆光など複雑な光の要素をカメ ラの構え方に応じてカメラが判断し、主被 写体を常に適正な露出にします。

#### ③ 部分測光

逆光などで被写体の周辺に強い光がある場合の撮影に有効です。ファインダー中央部の約8.5%の範囲を測光します。

#### ● スポット測光

被写体の特定の部分を測光するときに有効 です。ファインダー中央部の約 2.4%を測 光します。











#### [] 中央部重点平均測光

ファインダー中央部に重点を置いて画面全体を平均に測光します。

#### AFフレーム連動スポット測光

機動性を上げるためカスタム機能 C.Fn-13 の設定によってエリア AF フレーム内の45 点のAFフレームを11点(C.Fn-13-1)、ま たは9点(C.Fn-13-3)に限定し、任意に 選択したAFフレームの周囲のみ(ファイン ダーの約2.4%の範囲)を測光します。(67, 149)

ストロボ使用時に〈⑧(22) ボタンを押しながら〈◎〉を回すと、ストロボの調 光補正を行うことができます。

#### マルチスポット測光

撮影画面の複数の場所をスポット測光し、その場所が相対的にどのような露 出になるかを考えながら、自分のねらい通りの最終露出を決めることができ ます。

1



スポット測光にする(78)

#### 〈FEL〉ボタンを押す

- 相対的な露出レベルを知りたい場所に スポット測光範囲マークをあわせ、 〈FEL〉ボタンを押します。
- ⇒ ファインダー右に、スポット測光した場 所の相対的な露出レベルが表示されま す。

露出値は、スポット測光した場所の平均 値が設定されます。



この状態で露出補正を行うと、3点の露出レベル表示全体を見ながら、表現意図に合わせた最終露出を決めることができます。

- □ スポット測光は8点まで行うことができます。9点目からは〈FEL〉ボタンを 押しても測光は行われません。
  - マルチスポット測光による露出値の記憶は次の条件で解除されます。
    - (1) スポット測光後、16秒経過したとき。
    - (2) 〈③ 🚱 〉 ボタン、〈MODE〉 ボタン、〈AF〉 ボタンを押したとき。
    - (3) 撮影後、シャッターボタンから指を離したとき。
  - マルチスポット測光は中央部スポット測光と AF フレーム連動スポット測光 で利用できます。

# P プログラム AE 撮影



#### 表示パネルの〈P〉を選択する

 ◆〈MODE〉ボタンを押しながら〈ご☆〉 を回して〈P〉を選択し、ボタンから指 を離します。





ピントを合わせる

- ファインダーをのぞいてエリア AF フ レームを被写体に合わせ、シャッターボ タンを半押しします。
- ⇒ ピントが合うと、ピント合わせを行った AF フレームが一瞬光り、ファインダー 内右下に合焦マークく●〉が点灯します。 同時にファインダー内に緑色の合焦 マーク〈●〉が表示されます。
- ◆表示パネルとファインダー内に露出値 が表示されます。

#### 表示を確認する

- ⇒ シャッター速度と絞り数値が自動的に 決まり、ファインダー内と表示パネルに 表示されます。
- 数値が点滅していなければ、適正露出です。

### ▲ 撮影する

構図を決め、シャッターボタンを全押しします。





### Tv シャッター速度を決めて撮る

シャッター速度を設定すると、被写体の明るさに応じてカメラが適正露出に 必要な絞り数値を自動的に設定します。これをシャッター優先AEといいま す。

シャッター速度を速くすると、動きの速い被写体の瞬間をとらえることができ、シャッター速度を遅くすると流動感を表現することができます。
\*TvとはTime value(タイムバリュー)の略で時間量のことです。



速いシャッター速度



遅いシャッター速度



#### 上面表示パネルの〈Tv〉を選択する

◆(MODE>ボタンを押しながら〈ご☆> を回して〈**Tv**〉を選択し、ボタンから 指を離します。



- 🔵 シャッター速度を設定する
  - 表示パネルを見ながら〈ご☆〉を回して 設定します。

### 🤰 ピントを合わせる

- シャッターボタンを半押しします。
- ➡ 絞り数値が自動的に決まります。



#### 表示を確認して撮影する

 絞り数値が点滅していなければ適正露 出です。



📱 シャッター速度の表示

「8000」から「4」までは分数の分母を表しています。例えば「125」は 1/125 秒を表しています。また、「0"5」は 0.5 秒を、「15"」は 15 秒を表しています。

## Av 絞り数値を決めて撮る

絞り数値を設定すると、被写体の明るさに応じてカメラが適正露出に必要な シャッター速度を自動的に設定します。これを絞り優先AEといいます。 絞り数値を小さくする(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。絞り数値を小さくするほど背景はぼけます。絞り数値を大きく する(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。絞り数値を大きくするほど鮮明に写る奥行きが深くなります。

\* AvとはAperture value (アパーチャーバリュー)の略で開口量のことです。



小さい絞り数値



大きい絞り数値



上面表示パネルの〈Av〉を選択する

● 〈MODE〉ボタンを押しながら〈☆☆〉 を回して〈Av〉を選択し、ボタンから 指を離します。



- **2** <sup>絞り数値を</sup>設定する
  - 表示パネルを見ながら〈☆☆〉を回して 設定します。

### 3 ピントを合わせる

- シャッターボタンを半押しします。
- ⇒ シャッター速度が自動的に決まります。

#### 📆 🖸 🖊 表示を確認して撮影する

- シャッター速度が点滅していなければ 適正露出です。
- シャッター速度の「30"」が点滅するときは、 露出アンダー(露出不足)です。シャッター速度の点滅が止まるまでく
   ▲ たは、ISO 感度を上げます。
  - シャッター速度の「8000」が点滅しているときは、露出オーバー(露出過度)です。点滅が止まるまでくごふ)を回して絞り数値を大きくします(絞りを閉じる)。またはISO感度を下げます。

### 🔄 絞り数値の表示

(25) 5.5

数字が大きくなるほど、レンズの絞り径は小さくなります。表示される絞り数値 はレンズによって異なります。カメラにレンズが付いていないときは「00」を表 示します。



絞り込みボタンを押すと、そのとき設定されている絞り数値まで絞り込み、ピントの 合っている範囲をファインダーで確認する ことができます。



## M 自分で露出を決めて撮る

カメラまかせではなく自分でシャッター速度や絞り数値を決めて撮影をす るときに設定します。露出はファインダー内の露出レベル表示を参考にした り、単独露出計を利用し自分で任意に決めます。これをマニュアル露出とい います。

\*Mは、Manual (マニュアル)の略です。



ます。





### **5** 露出を決める

 露出レベル表示を確認し任意のシャッ ター速度、絞り数値を設定します。

### 6 撮影する

### 団 自分の好みに露出を補正する

カメラが決めた標準的な露出を意図的に変えることを露出補正といいます。 露出を明るめ(プラス補正)にしたり、暗め(マイナス補正)にしたりして 撮影できます。設定できる補正量は1/3段ステップで±3段の範囲です。 あらかじめ、〈
②
〉スイッチを
〈ON〉に設定しておきます。



+ 介 八

- シャッターボタンを半押しする (ð6)
  - 露出表示を確認します。
- 〈○〉を回して希望する補正量を設 定する
  - →表示パネルに露出レベル (■)が、ファ インダー内に露出補正表示〈と〉と露出 レベル〈ロ〉が表示されます。
  - 露出補正を解除するときは露出レベル を標準露出指標(〈**①**〉または〈□〉) の位置に戻します。

撮影する

● 露出補正は、〈図〉ボタンを押して(06)、〈ごふ〉を回すことでも設定できます。 ● 設定した補正量は〈☺〉スイッチを〈OFF〉にしても記憶されています。 ● 不用意に〈◎〉が動いて補正量が変わらないようご注意ください。〈☞〉ス イッチを〈OFF〉にすると安全です。

## 🕾 露出を自動的に変えて撮る/AEB撮影・

1/3段ステップ±3段の範囲で、自動的に露出を変えながら3枚の撮影をす ることができます。これをAEB(Auto Exposure Bracketing:オートエ クスポージャーブラケティング)撮影といいます。AEB撮影には、シャッ ター速度、または絞り数値を自動的に変えて露出を変えるAEB撮影と、 シャッター速度と絞り数値は固定のままで、ISO感度を変えて露出を変える AEB撮影があります。

#### シャッター速度/絞り数値を変えての AEB 撮影





補正

プラス

補正

標準露出 マイナス

AEBレベルを設定する

- 〈MODE〉ボタンと〈AF〉ボタンを同時に押しながら、〈 (ご)〉を回して設定します。
- 図は標準露出を中心に1段補正したときの表示パネルです。AEBステップ量(1.0)と AEBレベル〈■〉、〈●〉が表示されます。

】 撮影する

- ⇒ ファインダー内の露出レベル表示には、 撮影順に補正位置が表示されます。
- 設定しているドライブモードに従って 撮影されます。
- 3 コマ撮影後でも、AEB 撮影は解除されません。解除するときは、ステップ量を「0.0」に戻します。

#### ISO 感度を変えての AEB 撮影

標準露出となるISO感度を事前に設定しておいてください。例えば±1段で ISO 200/400/800のAEB撮影を行うときには、ISO 400に設定して おきます。



#### AEBレベルを設定する

- ◆ 〈AF〉ボタンと〈③ (2) (2) (2) ボタンを同時 に押しながら、〈◎〉を回して設定しま す。
- 図は標準露出を中心に1段補正したときの表示パネルです。AEBステップ量とAEBレベル〈■〉、〈ISO〉が表示されます。
- 撮影は、シャッター速度/絞り数値を変 えての AEB 撮影と同様に行われます。
- ↓ ストロボ撮影、バルブ撮影、シャッター速度/絞り数値を変えてのAEB撮影、 ISO感度を変えてのAEB撮影は併用できません。
  - AEB 撮影は、設定できるシャッター速度(1/8000~30秒)と絞り数値、 ISO感度(100~1600)の範囲内でのみ行われます。ISO感度拡張を[入] にしていても、ISO 50、3200相当の補正は行いません。
  - カスタム機能C.Fn-06-2で露出設定ステップを1/2段にすると、ISO感度を 変えてのAEB撮影ができなくなります。
- 連続撮影に設定しているときは、シャッターボタンを全押ししたままにすると、3枚連続撮影して自動停止します(ミラーアップ撮影時除く)。
  - セルフタイマーを併用したときは、2秒または10秒後、自動的に3枚連続撮影されます。
  - ドライブモードが1枚撮影の場合は、シャッターボタンを3回押して撮影して ください。
  - AEBと露出補正を組み合わせて使用することができます。
  - AEB 撮影中は、ファインダー内の〈★〉と、表示パネル内の〈●〉、または 〈ISO〉が点滅します。

## ★ 露出を固定して撮る/AEロック撮影

選択したAFフレームで露出とピントを別々に決めることができます。最初 に露出を決めたあとで構図を変える必要がある撮影にご利用ください。これ をAEロック撮影といいます。逆光下での撮影などに有効です。





### ┃ ピントを合わせる

**〈米〉ボタンを押す**(@6)

- 露出を合わせたい被写体をファイン ダー中央においてく★>ボタンを押しま す。
- → ファインダー内に〈★〉が表示され、露 出値が固定(AEロック)されます。
- ◆ 〈★〉ボタンを押し直すたびに、そのと きの露出値をAEロックします。



- AE ロックした露出値と新しい露出値が リアルタイムで表示されます。
- 連続して AE ロック撮影をするときは、
   〈★〉ボタンを押しながら、シャッターボタンを押します。

1 点に的確に AE ロックを行う場合は部分測光またはスポット測光の使用をおす すめします。(78)

## 長時間露光(バルブ)撮影

シャッターボタンを押している間、シャッターが開いたままになり、シャッ ターボタンから指を離すと閉じます。これをバルブ撮影といいます。夜景や 花火、天体の撮影など長時間の露光が必要なときに設定します。



#### 表示パネルに「buLb」を表示する

 〈MODE〉ボタンを押しながら〈(ご) を回して「buLb」を表示し、ボタンから指を離します。





#### 撮影する

シャッターボタンを全押しします。

➡ 表示パネルに露光経過時間が表示されます。

①:秒、②:分、③:時間

- 長時間露光の撮影では、撮影画像にノイズが含まれる場合があります。メニュー機能〈▲〉タブの「長秒時露光のノイズ低減」でノイズを軽減させることができます。
  - バルブ撮影には、リモートスイッチ RS-80N3 (別売) や、タイマーリモー トコントローラー TC-80N3 (別売) の使用をおすすめします。

#### 🔅 表示パネルの照明

カメラ右上の〈森〉ボタンを押すたびに照明が点いたり消えたりします。バ ルブ撮影時は、シャッターボタン全押しで消えます。

### ミラーアップ撮影

カスタム機能C.Fn-12(149)を設定すると、ミラーアップと露光を別々に行うミラーアップ撮影を行うことができます。ミラーショックが気になる 接写や超望遠レンズを使用するときにご活用ください。カスタム機能の設定 は、MINDの〈�〉で行います。



**シャッターボタンを全押しする**→ ミラーアップします。

再度シャッターボタンを全押しする

→ 撮影が行われ、ミラーが下がります。

- - ミラーアップ撮影ではレンズを太陽に向けないでください。太陽の熱で シャッター幕が焼けて損傷する恐れがあります。

 バルブ撮影とセルフタイマーは、併用できません。セルフタイマー作動中に シャッターボタンから指を離すと、シャッターが切れたような音がしますが 実際は撮影されていませんのでご注意ください。

- □ ミラーアップ撮影は、ドライブモードの設定(1枚撮影・連続撮影)にかかわらず1枚撮影(□)になります。
  - ミラーアップしてから30秒経過すると、ミラーは自動的に下がります。再度 シャッターボタンを全押しするとミラーアップします。
  - ミラーアップ撮影には、リモートスイッチ RS-80N3 (別売) やタイマーリ モートコントローラー TC-80N3 (別売)の併用をおすすめします。

#### アイピースシャッターについて



ファインダーから目を離してシャッターボ タンを押すと、ファインダーから入った光 によって露出が変わることがあります。そ のようなときはアイピースシャッターレ バーを矢印の方向に操作して、ファイン ダーを遮光します。

## ストロボを使った撮影

#### EX シリーズスピードライトでの撮影

このカメラは、EOS専用EXシリーズスピードライトを使用すると、通常の AE撮影と同じ感覚で、次のストロボ撮影を簡単に行うことができます。詳し い操作方法につきましては、各EXシリーズスピードライトの使用説明書を 参照してください。なお、このカメラは、EXシリーズスピードライトの全機 能が使用できるAタイプカメラに属しています。

#### ●E-TTL II 自動調光

E-TTL IIは、調光制御方式の改善とレンズ距離情報の活用により、従来の E-TTL (プリ発光・記憶式評価調光)以上の高精度ストロボ調光を実現し た、新自動調光システムです。このカメラでは、どのEXスピードライト を使用しても、E-TTL II 自動調光撮影を行うことができます。

#### ●ハイスピードシンクロ(FP発光)

30秒から1/8000秒の全シャッター速度に同調するハイスピードシン クロ(FP発光)撮影ができます。

#### ●FE (Flash Exposure) ロック

カメラの〈FEL〉ボタンを押すと、被写体の任意の部分のストロボ露出を 適正にする、FEロック撮影ができます。このFEロックは、ストロボ光の AEロック機能です。

#### ●ストロボ調光補正

通常のAE露出補正と同じ感覚で、ストロボ光のみの調光補正を行うこと ができます。補正できる範囲は、1/3段ステップ±3段です。

#### ●FEB (Flash Exposure Bracketing) 撮影

ストロボ光のAEBである、FEB撮影を行うことができます(FEB対応ストロボのみ)。設定できる範囲は、1/3段ステップ±3段です。

#### ●ワイヤレス多灯・E-TTL II 自動調光撮影

カメラに直接取り付けたときと同じ感覚で、上記すべての機能を活用した ワイヤレス多灯・E-TTL II 自動調光撮影ができます。接続コードが不要 であるため、自由で高度なライティング設定が可能です(ワイヤレス対応 ストロボのみ)。

#### ストロボメータードマニュアル撮影

手動で調光レベルを決める近接撮影向けの機能です。マニュアル発光で きるEXシリーズスピードライトを使って以下のように撮影します。

#### 1 カメラとストロボの機能を設定する

● カメラの撮影モードを〈M〉、または〈Av〉に設定します。

ストロボは、マニュアル発光に設定します。

#### 2 ピントを合わせる

手動ピント合わせで被写体にピントを合わせます。

3 中央部スポット測光範囲を被写体に合わせて〈FEL〉ボタン を押す(為16)

- ⇒ ストロボがプリ発光し、被写体に必要な露光量を記憶します。
- → ファインダー内右の露出レベル表示に、適正調光レベルに対する 調光レベルが表示されます。

#### 4 調光レベルを設定する

調光レベルが標準露出指標の位置にくるよう、ストロボのマニュアル発光レベルと絞り数値を設定します。



#### 5 撮影する

#### TTL、A-TTL 自動調光スピードライトでの撮影

- TTL、A-TTL自動調光のEZ/E/EG/ML/TL シリーズスピードライトを TTL、A-TTL 自動調光状態で使用すると常時フル発光します。カメラの 撮影モードをマニュアル露出、または絞り優先 AE に設定すると、絞り 数値を変えてのマニュアル・フル発光撮影を行うことができます。なお、 ストロボ側の表示は、TTL、または A-TTL 自動調光状態のままです。
- 580EX、550EX のカスタム機能 C.Fn-03-1 を設定して、TTL 自動調 光にしているときにも常時フル発光となります。

#### 汎用ストロボでの撮影

#### 同調シャッター速度

小型の汎用ストロボは1/250秒以下のシャッター速度で、スタジオ用の大型ストロボは1/125秒以下のシャッター速度で同調撮影することができます。なお、お使いになるストロボがカメラに正しく同調するかどうか、あらかじめ確認してからお使いください。

#### シンクロ端子について

- シンクロ端子を利用して、シンクロコード付きのストロボを使用することができます。シンクロ接点はコードの抜け落ちを防止するロックねじ付きです。
- このカメラのシンクロ端子には極性がありませんので、お使いのシンクロコードの極性に関係なく、そのまま使用することができます。

● 他社製の特定のカメラ専用のストロボ(一般にホットシューに複数の接点を 持っています)およびストロボ用付属品をお使いになると、カメラが正常な 機能を発揮しないばかりでなく、故障の原因となることがありますのでご注 意ください。同様に、カメラのシンクロ端子に 250V 以上の電圧がかかるも のも使用しないでください。

- 高圧ストロボをアクセサリーシューに取り付けて使用しないでください。発 光しないことがあります。
- アクセサリーシューとシンクロ端子にそれぞれストロボを接続して、同時に使用 することができます。

# 撮影画像の再生

撮影した画像を見る方法や削除の方法、また録音の方法について 説明します。

#### 他の機器で撮影・記録された画像データについて

このカメラ以外で撮影された画像や、このカメラで撮影した後に パソコンなどで画像データを加工したり、ファイル名を変更した 画像は、正常に表示できない場合があります。

## MENU 撮影画像を見る

撮影直後の画像を、カメラ背面の液晶モニターですぐに確認することができます。表示の方法には、撮影画像が表示される [入]、撮影画像と撮影情報を表示する [入 (INFO.)]、表示しない [切] の3種類があります。



撮影する

➡ 撮影された画像が液晶モニターに表示 されます。

[入] の場合



[入 (INFO.)] の場合



#### 撮影画像の確認時間

撮影直後の画像確認時間を設定することができます。

- [撮影画像の確認時間]を選ぶ
  - 〈△〉 タブを選びます。
  - ◆ SELECT〉ボタンを押しながらく◎〉を 回して [撮影画像の確認時間] を選び、ボタ ンから指を離します。



#### 設定する内容を選ぶ

 ◆ SELECT > ボタンを押しながら < ◎ > を 回して希望する内容を選び、ボタンから 指を離します。

「ホールド」に設定したときの表示時間は、オートパワーオフ(33)で設定した時間の半分になります。なお、オートパワーオフ[切]に設定したときの表示時間は15分となります。

### MENU 縦横自動回転表示

縦位置撮影した画像を再生するときに、画像の確認が行いやすいよう、画像 を自動回転させて表示することができます。

自動回転表示は、[縦横自動回転表示] [入] の設定で撮影した画像のみ可能で す。[切] の設定で撮影した画像は、自動回転表示できません。

[縦横自動回転表示] を選ぶ

- ●〈**ff1**〉タブを選びます。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [縦横自動回転表示] を選び、ボタ ンから指を離します。



#### 設定する内容を選ぶ

- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [入] を選び、ボタンから指を離 します。
- 縦位置で撮影する
  - 撮影直後に液晶モニターに表示される
     画像は自動回転表示されません。



#### 画像を再生する

- 〈DISPLAY〉ボタンを押します。
- → 縦位置で撮影した画像が左図のように 見やすい位置で表示されます。
- カメラを上や下に向けて撮影すると、正しく自動回転表示されない場合があります。

カメラの縦横の向き(姿勢)を変えると、姿勢を検出するセンサーの機構により、 小さな音がすることがありますが、故障ではありません。

## 撮影した画像を再生する

撮影した画像を自由に選択して、1枚表示や撮影情報表示、インデックス表 示、拡大ズーム表示などで見ることができます。



#### 画像を再生する

- 〈DISPLAY〉ボタンを押します。
- ➡ 最後に撮影された画像が液晶モニター に表示されます。

画像を選ぶ

◆ <SELECT>ボタンを押しながらく◎>を回します。左に回すと、最後に撮影された画像から新しい順に画像が切り換わります。右に回すと、古い画像から順番に新しい画像が表示されます。



■ 再生状態のままカメラを放置すると、オートパワーオフ(33)で設定した 半分の時間で再生が終了します。なお、オートパワーオフ[切]に設定した ときは15分で再生が終了します。

 画像の再生は、フォルダ単位で行います。ほかのフォルダに入っている画像 を再生するときは、フォルダを選んでから(59)再生してください。

#### 画像の表示形式を変える

画像を再生する 1



#### 画像の表示形式を変える

- 〈DISPLAY〉ボタンを押しながら〈○〉を 回します。
- ⇒ 液晶モニターの画像表示形式が変わり ます。
- 希望する画像表示形式が表示されたら、 ボタンから指を離します。

#### 画像表示形式

撮影情報表示





1枚フル表示



4枚インデックス表示



9枚インデックス表示

104

#### 撮影情報表示について



#### MENUハイライト警告表示について

メニュー機能〈▶〉タブの [**ハイライト警告表示**] を [**入**] に設定すると、撮 影情報表示と1枚フル表示にしたときに、露出オーバーで白飛びした部分を 点滅表示します。

階調を再現させたい部分が点滅しているときは、露出をマイナス補正して再 撮影すると良い結果が得られます。

#### MENU AFフレームについて

メニュー機能 〈▶〉 タブの [AF フレーム表示] を [入] に設定すると、撮影 情報表示の画像に、AFフレームを表示します。(32)

ワンショットAF撮影の画像では、ピントの合ったAFフレームを表示しま す。なお、AFフレーム自動選択で撮影したときは、ピントの合ったAFフ レームが複数表示されることがあります。

AIサーボAF撮影の画像では、選択したAFフレームを表示します。

#### **MINU ヒストグラム**

メニュー機能〈**E**〉タブの **ヒストグラム表示**]で、[輝度]、または [RGB]の 表示を選ぶことができます。

#### [輝度] 表示

このヒストグラムは、横軸に明るさ(左:暗、右: 明)、縦軸に明るさごとの画素数を積み上げたグラフ で、画像の輝度分布を表しています。

ヒストグラムでは、画面の中の「暗い成分」ほどグ ラフの左寄りに積み上げられ、「明るい成分」ほどグ ラフの右寄りに積み上げられて表示されます。 横軸の左端に積み上げられた成分は黒くつぶれ、右 端に積み上げられた成分は白く飛びます(ハイライ ト)。そのほかの成分は階調が再現されます。 再生画像とそのヒストグラムを見ることで、露出レ ベルの傾向と全体の階調を確認することができま す。

#### ヒストグラム例



暗い成分が多いとき



普通の明るさのとき



#### [RGB] 表示

このヒストグラムは、横軸に色の明るさ(左:暗、

右:明)、縦軸に色の明るさごとの画素数を積み上げたグラフで、R(赤)/G(緑)/B(青)別に色の輝度分布を表しています。画面の中の「暗く薄い色」ほどグラフの左寄りに積み上げられ、「明るく濃い色」ほどグラフの 右寄りに積み上げられます。横軸の左端に積み上げられた成分は色の情報が なく、右端に積み上げられた色は飽和して階調がありません。

RGBのヒストグラムを見ることで、色の飽和と階調の状態や、ホワイトバランスの傾向を確認することができます。

#### 拡大ズーム表示

撮影した画像を、約1.5倍~10倍に拡大して表示することができます。





#### 画像を拡大/縮小表示する

- 〈Q〉ボタンを押しながら〈Q〉ボタン を押すと拡大表示に、〈Q〉ボタンを押 しながら〈Q〉ボタンを押すと縮小表示 になります。
- 画面右下に拡大表示位置が表示されます。



#### 表示位置を移動する

- 〈Q〉ボタンを押しながら〈△△〉を回 すと表示位置が左右に、〈Q〉ボタンを 押しながら〈◎〉を回すと上下に移動 します。
- 拡大表示を終了するときは、〈DISPLAY〉 ボタンを押します。



#### MIND 撮影画像を回転して表示する

撮影画像を時計方向に90°、270°回転することができます。この機能で 画像の向きをあらかじめ正しくセットしておくと、再生のときに正しい向き で表示することができます。



#### [画像回転]を選ぶ

- ◆<</li>
   ◆
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   >
   ></l
- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して **画像回転**]を選び、ボタンから指 を離します。
- → 画像回転画面になります。
   回転させたい画像を選ぶ



### 画像を回転させる

- → 〈SELECT〉ボタンを押して離すたびに、
   時計方向に回転します。
- 〈MENU〉ボタンを押すと、画像回転が 終了してメニューに戻ります。

《Q〉ボタンを押しながら〈Q〉ボタンを押すと、9枚インデックス表示になります。
## 撮影した画像をテレビで見る

お使いのテレビ方式 (NTSCかPAL) にあわせて、メニュー機能〈**112**〉タ ブの [**ビデオ出力方式**] を [NTSC] か [PAL] に切り換えてください。また、 接続の際は、カメラとテレビの電源を切った状態で行ってください。



## カメラをテレビに接続する

- カメラの端子カバーを開けます。
- カメラのビデオ出力〈www〉端子と、テレビのビデオ入力端子を付属のビデオケーブルで接続します。
- ケーブルのプラグは、根元までしっかり と差し込んでください。
- アレビの電源を入れ、テレビの入力 切り換えをビデオ入力にする
- ♪ カメラの〈☺〉スイッチを〈ON〉 にする
  - 〈DISPLAY〉ボタンを押す
  - → 画像がテレビに表示されます(液晶モニ ターには何も表示されません)。
  - 見終わったら、(〇)>スイッチを(OFF)
     にし、テレビの電源をオフにしてから、
     ビデオケーブルを外します。



使用するテレビ(モニター)によっては、画面表示がケラレることがあります。



## ∽ 撮影画像にプロテクトをかける ━━━

## 1 枚ずつプロテクトをかける

大切な画像を間違って消さないように、プロテクトをかけることができま す。





## プロテクトをかけたい画像を表示す る

#### プロテクトをかける

- 〈⊶/♥〉ボタンを押します。
- ⇒ プロテクトが設定されると 〈⊶〉が表示 されます。
- 再度、〈☞/●〉ボタンを押すとプロテクトが解除され、〈∽〉が消えます。
- 撮影直後の画像確認中に、〈 ~/ (!) > ボタンを押してプロテクトをかけることもできます。

- ↓ プロテクトをかける際に〈~~/●〉ボタンを約2秒間押したままにすると、録 音機能(112)が働き、プロテクトをかけることができません。プロテクト をかける際は、〈~~/●〉ボタンを押してすぐに指を離してください。
  - メモリーカードを初期化すると、プロテクトをかけた画像も消去されますので、ご注意ください。
- 📱 💿 プロテクトは、どの表示形式でもかけることができます。
  - プロテクトをかけた画像は、このカメラの消去機能で消去できません。消去 する場合は、プロテクトを解除してください。
  - 必要な画像にプロテクトをかけて全画像消去(114,115)を行うと、プロ テクトをかけた画像以外は、全て消去されます。必要な画像以外を一度にま とめて消去する際に便利です。

## MEND プロテクトを一括してかける/解除する

HENU "

111 112

画像ブロテクト フォルダ内・全選択 100内の全画像を ブロテクトしますか? OK キャンセル

画像ブロテクト

AFフレーム表示 ヒストグラム表示

フォルダ内・全選択

フォルダ内・全解 カード内・全選折

カード内・全解除

カード内・全画像消去 ブリント指定 ハイライト警告表示

選択しているフォルダ(59)内に記録されているすべての画像や、選択し ているメモリーカード内に記録されているすべての画像に対し、一括してプ ロテクトをかけたり、解除したりすることができます。



- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して内容を選び、ボタンから指を離し ます。
- ➡ プロテクト確認画面が表示されます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [OK] を選び、ボタンから指を離 します。



## ● 記録画像に音声を録音する

記録画像に音声を録音することができます。録音した音声は、音声データとして画像ファイルに記録され、付属ソフトウェアで再生することができます。

マイク



録音する

く⊶/●〉ボタンを約2秒間押したままにします。

音声を録音したい画像を表示する

- [録音中 …] が表示されたら、〈~~/@〉ボ タンを押したまま、録音マイクに向かっ て話します。一度に録音できる時間は 30 秒です。
- 話し終わったら、ボタンから指を離します。
- ➡ 音声が録音された画像には、〈♪〉が表示されます。

□ ● 音声録音は、どの表示形式でも行うことができます。

- プロテクトされている画像には録音できません。
- このカメラでは音声再生できません。

● 30 秒以上の録音を行うときは、再度、手順 2 を繰り返してください。

● 撮影直後の画像確認中に、手順2で1回だけ録音を行うことができます。

## 撮影画像を消去する

画像を消去する方法には、〈 価〉ボタンによる1枚消去、フォルダ内の全画 像消去と、メニュー機能によるメモリーカード内の全画像消去があります。 なお、プロテクトをかけた画像は消去されません。

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。また、大切な画像は、誤って消去しないようプロテクトをかけてください。

1 枚消去



### |消去する画像を表示する

#### 〈´血〉ボタンを押す

● 画面の下に消去メニューが表示されます。〈 ⑥〉ボタンをもう一度押すと消去メニューが消えます。



消去する

- ◆ 〈面〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して[OK]を選び、ボタンから指を離します。
- ➡ アクセスランプが点灯/点滅して画像 が消去されます。

## 🗑 フォルダ内の全画像消去

画像を消去するフォルダを選ぶ (59)

## 2 再生する

- 〈DISPLAY 〉 ボタンを押します。
- フォルダ選択画面が表示されたときは、 
   〈DISPLAY > ボタンを押しながら 〈◎ 〉を 回して再生状態にします。どの画像表示 形式でもかまいません。

🤰 〈恼〉ボタンを押す

画面の下に消去メニューが表示されます。

## |消去メニューの [ALL] を選ぶ

- → 〈面〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して[ALL]を選び、ボタンから指を離します。
- ➡ 確認画面が表示されます。
- 125 5.6 L 11

#### 5 消去する

- ◆ 〈面〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して [OK] を選び、ボタンから指を離します。
- ⇒ アクセスランブが点灯/点滅して、プロ テクトをかけていない、すべての画像が 消去されます。





MIND メモリーカード内の全画像を消去する				
	<ul> <li>【カード内・全画像消去】を選ぶ</li> <li>〈▶〉タブを選びます。</li> <li>〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して (カード内・全画像消去)を選び、ボタンから指を離します。</li> </ul>			
ヒストグラム表示 輝度	➡ 確認画面が表示されます。			
	消去する			
カード内・全面像消去 カード1内の全面像(0m) 面像除く)を消去しますか? 0K キャンセル	<ul> <li>◆SELECT&gt;ボタンを押しながらく◎&gt;を 回して [OK] を選び、ボタンから指を離 します。</li> <li>プロテクトされていない、すべての画像 が消去されます。</li> </ul>			

● 画像の消去が完了するとメニュー画面 に戻ります。



## MENU メモリーカードを初期化する

メモリーカードを初期化すると、メモリーカード上の記録内容はすべ て消去されます。プロテクトをかけた画像も消去されますので、メモ リーカード内の記録内容を十分に確認してから行ってください。必要 な記録内容は、初期化する前に必ずパソコンへ保存してください。



- [カード初期化] を選ぶ
- (11) タブを選びます。
- 〈SELECT 〉 ボタンを押しながら 〈○○〉 を 回して「カード初期化]を選び、ボタンか ら指を離します。

#### 初期化するカードを選ぶ

- [**カード1**] は CF カード、[**カード2**] は SD カードです。
- 〈SELECT 〉 ボタンを押しながら 〈◎〉 を 回してカード番号を選び、ボタンから指 を離します。
- ➡ 確認画面が表示されます。
- [OK] を選ぶ
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈○○〉を 回して OK を選び、ボタンから指を離 します。
- ➡ メモリーカードが初期化されます。
- → 初期化が完了するとメニューに戻りま す。

🖥 🌑 キヤノン製以外のメモリーカードや、他のカメラ、パソコンで初期化したメ 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。そのときは、 必ずこのカメラで初期化してください。初期化することで、使用できる場合 があります。

● 初期化の画面で表示されるメモリーカードの総容量は、メモリーカードに書 かれている容量よりも少なくなることがあります。

## 🖥 「Card Err」が表示されたときは

表示パネルに「Card Err」(カードエラー警告)が表示された場合は、メモリーカードに何らかの障害が発生して、記録/読み出しができない状態になっています。

別のメモリーカードに交換してください。

カードリーダー(市販品)を使用して、パソコンでメモリーカードの内容が読み 取れる場合は、メモリーカード内の撮影データをすべてパソコンに保存してくだ さい。

すべての撮影データがパソコンに保存されたことを確認したら、メモリーカード を初期化してください。正常な状態に戻る場合があります。



# カメラダイレクトプリント

ダイレクトプリント標準規格の「〈✔〉 PictBridge (ピクトブ リッジ)」対応プリンターと、キヤノン独自規格の「図〉 CPダイ レクト」、「〈③〉 Bubble Jet Direct (バブルジェットダイレク ト)」対応プリンターで印刷する方法について説明しています。



## プリントの準備をする

ダイレクトプリントの操作は、カメラの液晶モニターに表示される操作画面 を見ながら、すべてカメラ側で行います。

**また、操作画面での操作方法は、メニュー機能の項目や内容を選択/設定するときと同じです。**詳しくは、『メニュー機能の操作と設定』(30)を参照してください。

- ┃ カメラの電源スイッチを〈OFF〉に する
- プリンターの準備をする
  - 詳しくは使用するプリンターの使用説 明書を参照してください。



- カメラとプリンターを接続する
  - 次ページの表(プリンターとケーブルについて)を参照して、使用するケーブルを選んでください。
  - プリンター側の接続方法については、プリンターの使用説明書を参照してください。

● RAWI 形式の画像は、ダイレクトプリントできません。
 ● ダイレクトプリント中はケーブルを取り外さないでください。

### プリンターとケーブルについて

	接続するプリンター	使用するケーブル			
11	PictBridgeだけに対応				
<b>/ (</b> 10	PictBridgeと CPダイレクトに対応	<b>カメラに付属のケーブル</b> 両方のブラグに〈・・・〉マークが付いていま			
<b>/</b> (	PictBridgeと Bubble Jet Directに対応	े <del>।</del>			
	CPダイレクトだけに対応				
Ð	Bubble Jet Directだけに対応	「方のフランだい」とく <del>で</del> 〉マークが付いて います			
	✔ プリンターの電源を入れる				

4

カメラの電源スイッチを〈ON〉にす る

→ プリンターの機種によっては、電子音が 「ピピッ」と鳴ることがあります。

### 画像を再生する

- ➡ 画像が表示され、画面左上にプリンター と接続されていることを示すマーク 〈 / ( ) 図、 ( ) が表示されます。
- 表示されるマークによって、操作方法が 異なります。表示されるマークに応じた ページを参照してください。

マーク	ダイレクトプリントの種類	参照ページ
~	PictBridge	123~126
	CPダイレクト	127~129
3	Bubble Jet Direct	130~132







- カメラの電源にバッテリーを使用するときは、フル充電してから使用してください。なお、プリントする際はバッテリーの残量に注意してください。
  - 手順5 で電子音が「ピーピーピー」と長く鳴ったときは、PictBridge対応プ リンターに問題が発生しています。どのような問題が発生しているかは、次 の操作で確認できます。

〈▶〉ボタンを押して画像を再生し、次の操作を行ってください。

1. 〈SELECT〉ボタンを押す

2.プリント設定画面で [**ブリント**] を選ぶ 液晶モニターにエラーメッセージが表示されます。『エラーメッセージについ て! (126) を参照して問題を解決してください。

- ケーブルを取り外すときは、カメラとプリンターの電源を切ってから、必ず プラグの側面を持って引いてください。
- カメラとプリンターの接続には、専用のインターフェースケーブル以外は使用しないでください。
- ダイレクトプリントを行うときは、カメラの電源にDC カプラーキットの使用 をおすすめします。

Windows XP、またはMac OS X (10.1 以降)をお使いの方へ カメラとパソコンを、カメラに付属のUSBケーブルで接続すると、このカメラ が対応している PTP (Picture Transfer Protocol)機能で、カメラ内のメモ リーカードに保存されたJPEG画像をパソコンへ取り込むことができます。 詳しくは、別紙の「PTP機能でJPEG画像を取り込む」と、「PTP機能に関する ご注意」を参照してください。

## 🖊 PictBridge でプリント

使用するプリンターによって設定できる内容が異なります。また、設定その ものができない場合があります。詳しくは、使用するプリンターの使用説明 書を参照してください。

プリンター接続表示	プリントする画像を選ぶ
	● 液晶モニターの左上に〈//〉が表示されていることを確認します。
2	〈SELECT〉ボタンを押す
	➡ プリント設定画面になります。
プリント設定画面	│ 日付を入れてプリントするかどうかを設定 │ します
	一 プリント効果を設定します 一 何枚プリントするかを設定します
トリミング	一 プリント範囲を設定します
り L判 ペーパー設定	— 用紙のサイズ、タイプとレイアウトを設定
<ul> <li>         ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	します - 手順1の画面に戻ります - プリントを開始します

- 設定されている用紙のサイズ、タイプとレイアウトが表示されます
- \* 使用するプリンターの機種によっては、日付やトリミングなど、一部の設定項目が 選択できないことがあります。



### [ペーパー設定] を選ぶ

➡ ペーパー設定画面になります。

🖳 ペーパーサイズの	)設定
------------	-----

9 🕽 🖶	ペーパーサイズ
LŧI	]
2L判	
はがき	
カード	
10x15cm	
8.5"x11"	
	-
MENUIキャンセル	SELECT X

 プリンターにセットされているペー パー(用紙)のサイズを選びます。



 プリンターにセットされているペー パー(用紙)のタイプを選びます。

ペーパー(用紙)タイプについて

MENUIIIA ISELECTIZA

キヤノン製プリンターで、キヤノン純正用紙を使うときは、次のように設定 してください。

フォト	スーパーフォトペーパー
高級フォト	プロフォトペーパー
標準設定	スーパーフォトペーパー

他社製のプリンターをお使いのときは、プリンターの使用説明書を参照してください。

## 🖻 レイアウトの設定



● 希望する印刷レイアウトを選びます。
 ⇒ プリント設定画面に戻ります。

#### レイアウトについて

フチあり	用紙のまわりに余白をつけてプリントします。
フチなし	余白なしで用紙いっぱいにプリントします。 「フチなし」印刷できないプリンターでは、「フチあり」でプリント されます。
8面配置	用紙1枚に同じ画像を小さく8画面プリントします。
標準設定	キヤノン製プリンターでは、「フチなし」でプリントされます。

## ▲ その他の項目を設定する

 ● 必要に応じて<</li>
 ⑦>日付プリント、
 ⑦>フリント効果、
 ③>プリント枚数を設 定します。

◎ [日付プリ:	ット]	על] 🖓	ント効果]	🗓 [プリ:	ント枚数]
	< <b>₩</b>	Cre.	⊙ \// □	Cre.	Ø ₩
R R RT D	0FF 01 枚	1 1 1 T.	四 01 枚	T T TT.	urr 0_3 •01•枚
	リミング		トリミング		トリミング
- ២ 🕅 📃 🔨	ーバー設定	む L判	ベーバー設定	り [判	ベーバー設定
🛛 7xh 📃	Fヤンセル	J 7xh	キャンセル	フォト	キャンセル
助 フチなし 🛛 🕅	ブリント	助 フチなし	ブリント	助 フチなし	ブリント

- BJプリンターの機種によっては、〈哈〉 プリント効果で、【VIVID】(緑や青空を 鮮やかに印刷)、[NR](ノイズリダクショ ン)、【VIVID+NR】が選択できます。
- トリミングについては、133ページを 参照してください。



- 5 プリントする
  - [**プリント**] を選びます。
  - ➡ プリントが開始されます。
  - プリントが終了すると、手順1の状態に 戻ります。
  - プリントを中止するときは、[中止]が表示されている間に〈SELECT〉ボタンを押して、[OK]を選びます。

- □ プリントする画像のサイズや記録画質によっては、[プリント]を選んでから実際にプリントが始まるまで、しばらく時間がかかります。
  - プリント効果などの選択肢にある[標準設定]は、プリンターメーカーが独自に設定するプリント内容のことです。[標準設定]の内容については、プリンターの使用説明書を参照してください。

#### プリンターエラー発生時の操作について

プリンターに関するエラー(インク切れ、用紙切れなど)を解決したあと、 [続 行] を選んでもプリントが再開されないときは、プリンター側を操作してプリン トを再開してください。プリントの再開方法については、プリンターの使用説明 書を参照してください。

#### エラーメッセージについて

プリント中に問題が発生したときは、カメラの液晶モニターにエラーメッ セージが表示されます。〈SELECT〉ボタンを押してプリントを中止し、問題を 解決してから再度プリントしてください。プリンターの問題解決方法につい ては、プリンターの使用説明書を参照してください。

ペーパーエラー

プリンターのペーパー(用紙)が正しくセットされているかどうか確認し てください。

インクエラー

ブリンターのインク残量や、廃インクタンクの状態を確認してください。 ハードウェアエラー

ペーパー (用紙)、インク以外の問題がプリンターに発生していないか確認 してください。

#### ファイルエラー

PictBridge でプリントできない画像をプリントしようとしました。別のカ メラで撮影した画像や、パソコンに取り込んで加工した画像は、プリント できないことがあります。

## I図CP ダイレクトでプリント



## プリントする画像を選ぶ

液晶モニターの左上に〈図〉が表示されていることを確認します。

#### 〈SELECT〉ボタンを押す

➡ プリント設定画面になります。





·設定されているプリントスタイルが表示されます。〈⊘〉は日付のマークです



## [スタイル] を選ぶ

➡ スタイル設定画面になります。

## ▲ 項目を設定する

● [**画面設定**] [**フ**チ] [**日付**] の設定状態を確認し、必要に応じて設定します。



- [画面設定]は、カードサイズのペーパー (用紙)使用時に選択できるようになり ます。[分割画面]を選ぶと、用紙1枚に 同じ画像を小さく8画面プリントしま す。
- [**フ***f*] [日付] は、設定状態を確認し、必要に応じて設定します。
- 設定が終わったら、〈MENU〉ボタンを押してプリント設定画面に戻ります。



## 5 プリント枚数、トリミングの設定を する

- 必要に応じて設定します。
- トリミングについては、133ページを 参照してください。



## 💪 プリントする

- [プリント]を選びます。
- ➡ プリントが開始されます。
- プリントが終了すると、手順1の状態に 戻ります。
- プリントを中止するときは、[中止] が表示されている間に〈SELECT〉ボタンを押して、[OK]を選びます。

- 日付の背景が明るいときや、背景がフチのときは、日付が薄く印刷されることがあります。
  - 「分割画面」を選ぶと、「フチ」「日付」の設定はできません。「フチなし」、「日付」は「切」でブリントされます。また、画像の上下左右がカットされてプリントされます。
- - プリント中に「中止」を選んだ場合、プリント枚数が1枚のときはプリントを 中止できません。2枚以上のときは次のプリントから中止されます。
  - プリント中に問題が発生したときは、カメラの液晶モニターにエラーメッセージが表示されます。[中止]または(問題を解決したあとで)[再開]を選びます。[再開]が表示されないときは、[中止]を選びます。

## 🗗 Bubble Jet Direct でプリント 💻

- プリントする画像を選ぶ
  - 液晶モニターの左上に〈⑤〉が表示されていることを確認します。
- 〈SELECT〉ボタンを押す
- ➡ プリント設定画面になります。

#### プリント設定画面 プリント範囲枠:画面がカットされるときに表示されます

2



└設定されているプリントスタイルが表示されます。〈⊘〉は日付のマークです



## [スタイル] を選ぶ

➡ スタイル設定画面になります。

## **4** 項目を設定する



- [ペーバー]は、プリンターにセットされているペーパー(用紙)のサイズを選びます。
- [**7***f*] [**日付**] は、設定状態を確認し、必要に応じて設定します。
- 設定が終わったら、〈MENU〉ボタンを 押してプリント設定画面に戻ります。

## プリント枚数、トリミングの設定を する

- 必要に応じて設定します。
- トリミングについては、133 ページを 参照してください。

## 💪 プリントする

- [**プリント**] を選びます。
- → プリントが開始されます。
- プリントが終了すると、手順1の状態に 戻ります。
- プリントを中止するときは、[中止] が表示されている間に〈SELECT〉ボタンを押して、[OK]を選びます。



ブリント

OU

- [フチあり] にすると、プリンターの機種によっては、日付がフチにかかることがあります。
- - プリント中に[中止]を選ぶと、プリントが中止され、プリント中のペーパー (用紙)が排紙されます。
  - プリント中に問題が発生したときは、カメラの液晶モニターにエラーメッセージが表示されます。[中止]または 続行]を選びます。[続行]を選んでもプリントが再開されないときは、問題を解決すると自動的にプリントを再開します。
  - 操作パネルがある BJ プリンターを使用しているときは、エラー発生時にエラー番号が表示されます。エラー番号に対応した対処方法については、BJプリンターの使用説明書を参照してください。

## トリミング(プリント範囲)の設定 ——

画面を部分的に拡大したプリントや、構図を変えたような感じでプリントすることができます。

トリミングの設定は、プリントする直前に行ってください。トリミングを設定したあとでプリント設定の内容を変更すると、トリミングの再設定が必要になることがあります。





## 3 設定を終了する

- 〈SELECT 〉 ボタンを押します。
- → プリント設定画面に戻ります。
- ➡ 画面左上でプリント範囲を確認することができます。

- プリンターの機種によっては、トリミング枠のとおりにプリントされないことがあります。
  - トリミング枠を小さくするほどプリントの画質が粗くなります。プリントの 画質が粗くなるときに、トリミング枠が赤く表示されます。
  - トリミングは、カメラの液晶モニターを見ながら行ってください。画像をテレビに表示しながらトリミングすると、トリミング枠が正しく表示されないことがあります。
- 📱 トリミング枠の形状は、用紙サイズ / 画面設定、フチの設定で変わります。

## 撮影画像のプリント指定/ DPOF

メモリーカードに記録されている画像の中から、プリントしたい 画像や枚数などを、あらかじめカメラで指定することができます。 この機能をプリント指定機能(DPOF)といいます。DPOF対応 のプリンターなどでプリントするときや、写真店にプリントを注 文するときに便利な機能です。

#### DPOF (ディーポフ) について

DPOF (Digital Print Order Format) は、デジタルカメラで撮影した画像の中から、プリントしたい画像や枚数などのプリント 指定情報を、メモリーカードに記録するための規格です。DPOF 対応のデジタルカメラでプリント指定すると、次のようなことが できます。

- DPOF対応のプリンターにメモリーカードを入れるだけで、 指定したとおりにプリントできます。
- ダイレクトブリント対応のプリンターから直接、指定したとお りにプリントできます。
- 写真店にプリントを注文する際、注文用紙にプリントしたい画像の指定や枚数などの記入が不要になります。

## 撮影画像をプリント指定する

## プリント内容の設定

プリントタイプや日付、ファイル番号の入/切といったプリント内容の設定 を行います。この設定は、プリント指定したすべての画像に対して、一律に 適用されます(1画像ごとに別々の設定はできません)。メニュー機能の操 作と同じ要領で設定します。

		スタンダード		用紙1枚に1画像をプリントします。	
		インデックス		用紙1枚に縮小画像を複数プリントします。	
		両方		スタンダードとインデックスの両方をプリン トします。	
日付	λ [ <b>λ</b> ] [c]		[入] にす	ると、撮影画像に記録されている日付情報を入	
	t	<i>J</i>	れてフリ	ントします。	
ファイル番号	2	入	<b>1</b> 11 /		
	t	л		ると、ファイル番号を打けてフリントします。	



## [プリント指定] を選ぶ

⇒ プリント指定画面になります。

[設定] を選ぶ

→ プリント設定画面になります。

項目を設定する

● [プリントタイプ] [日付] [ファイル番号] の 内容を設定します。



## ▲ 設定を終了する

- 〈MENU〉 ボタンを押します。
- ➡ プリント指定画面に戻ります。
- 次にプリント指定画面の 画像指定][全 画像]で、プリントする画像を指定しま す。

● RAWI形式の画像はプリント指定できません。

● [日付] [ファイル番号] を [入] にしても、プリントタイプの設定や、プリンターの機種によっては、プリントされないことがあります。(下表参照)

プリ	レトタイプ	日付	ファイル番号	
スタンダード		0	×	
インデックス*		0	0	
<sub>雨方</sub> スタンダード		0	×	
רישו	インデックス*	0	0	

\*Bubble Jet Direct では、日付、ファイル番号はプリントされません。

- [インデックス] では、[日付] と [ファイル番号] を同時に [入] にできません。
- プリントするときは、プリント指定を行ったメモリーカードを使用してください。画像データだけをメモリーカードから抜き出してプリントすると、指定した内容でプリントできません。
- DPOF 対応ブリンターの機種や、写真店の機器によっては、指定内容が反映 されないことがあります。プリンターの場合は、プリンターの使用説明書を 参照してください。写真店の場合は、事前にお店に確認してください。
- ほかのカメラで撮影した画像を、このカメラに入れてプリント指定しないで ください。プリント指定されている内容が、意図せずにすべて書き換えられ ることがあります。また、画像のファイル形式によっては、プリント指定で きないことがあります。



[画像指定] を選ぶ

⇒ 画像指定画面になります。

プリント指定する画像を選ぶ

● 画像の拡大/縮小と同じ操作方法で、縮 小操作をすると、3画像表示になります。 拡大操作をすると、元の表示に戻りま す。

3画像表示



## プリントを指定する

 [プリントタイプ](136)の設定状態に よって、指定の内容が変わります。

画像ごとにスタンダードタイプのプリント 枚数を設定できます。

インデックスプリントに加える(〈√〉表示)/加えない(〈√〉なし)を設定します。

- ほかに指定したい画像があるときは、手順2、3を繰り返します。
- 合計998画像まで指定できます。





## ▲ 設定を終了する

- 〈MENU〉 ボタンを押します。
- → プリント指定画面に戻ります。
- もう一度〈MENU〉ボタンを押すと、指 定した内容がメモリーカードに保存さ れ、メニュー画面に戻ります。

## 全画像指定

メモリーカードに記録されている全画像のプリント指定と解除ができます。 スタンダードタイプのプリント枚数は、すべて1画像1枚に固定されます。 「1画像ずつ指定」の操作をしたあとで「全画像指定」の操作を行うと、全 画像指定の設定に変わりますので、注意してください。



れます。

## 3 設定を終了する

- プリント指定画面で〈MENU〉ボタンを 押します。
- ◆ 指定した内容がメモリーカードに保存 され、メニュー画面に戻ります。

● 全画像指定にしても、 [ZAW] 形式の画像はプリント指定されません。
 ● PictBridgeでプリントするときは、一度にプリント指定する画像の数を、100 画像以下にしてください。それ以上指定すると、すべての画像をプリントできないことがあります。

## プリント指定画像のダイレクトプリント =

DPOFでプリント指定した画像を、ダイレクトプリント対応のプリンターで 簡単にプリントすることができます。

J

全自住

MENU!

**B** 3

自像回転 カード内・全画像消去 ブリント指定 ハイライト警告表示 AFフレーム表示

ヒストグラム表示

▶ ブリント版定

ロ スタンダード

■ インデックス

由位出定

プリント

ファイル番号

## 🖠 プリントの準備をする

120,121ページを参照してください。
 『プリントの準備をする』の手順5まで行います。

## [プリント指定] を選ぶ

⇒ プリント指定画面になります。

## [プリント] を選ぶ

- [ブリント]は、カメラとブリンターを接続して、プリントできる状態になっていないと表示されません。
- ➡ プリント設定画面になります。

## ▲ プリント内容を設定する



#### / PictBridge

 [ペーパー設定] とく (ふ) プリント効果を 設定します。(123)

#### ☑ CPダイレクト/ ☑ Bubble Jet Direct

● [スタイル] を設定します。(127/130)

## 5 プリントする

- [OK] を選びます。
- ➡ プリントが開始されます。
- プリントを中止するときは、[中止] が表示されている間に〈SELECT〉ボタンを押して、[OK]を選びます。
- PictBridge、Bubble Jet Directでプリントするときは、必ずペーパー(用紙)サイズの設定を行ってください。
  - PictBridgeでは、ファイル番号のプリントはできません。
  - [7チあり]にすると、プリンターの機種によっては、日付がフチにかかること があります。
  - 日付の背景が明るいときや、背景がフチのときは、プリンターの機種によっては、日付が薄く印刷されることがあります。
- CPダイレクトで [ブリントタイプ] が [インデックス] のとき、用紙1枚にプリントされる画像数は以下のとおりです。
  - ・クレジットカードサイズ:20画像
  - ・Lサイズ : 42画像
  - ・ポストカードサイズ : 63画像

Bubble Jet Direct でプリントしたときの画像数については、BJプリンターの使用説明書を参照してください。

- プリントを中止したあとに、残りの画像をプリントするときは、[再開]を選びます。ただし次のときは、プリントの再開はできません。
  - ・再開する前にプリント指定を変更した場合
  - ・再開する前にプリント指定した画像を削除した場合
  - ・プリントを中断したときに、メモリーカードの空き容量が少なかった場合
- プリント中に問題が発生したときは、PictBridge:126ページ、CPダイレクト:129ページ、Bubble Jet Direct:132ページを参照してください。

# カメラを カスタマイズする

このカメラの機能は、さまざまな撮影スタイルに応じて細かく変 更することができます。

## MENU カスタム機能の設定方法







- [カスタム機能(C.Fn)設定]を選ぶ
- 〈♀ 〉 タブを選びます。
- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して [カスタム機能 (C.Fn) 設定] を選び、 ボタンから指を離します。

### カスタム機能を設定する

- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して希望するカスタム機能項目を選 び、ボタンから指を離します。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して設定変更内容を選び、ボタンから 指を離します。
- 終了する
  - 〈MENU〉 ボタンを押します。
  - ⇒ カスタム/パーソナル機能メニューに 戻ります。
  - ⇒ カスタム機能の設定 ·変更内容が番号で 一覧表示されます。

## カスタム機能の一括解除

上記の手順1で「**カスタム機能–括解除**」を選ぶと、一括解除の確認画面が表示 されます。

 ◆ SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して [DK] を選び、ボタンか ら指を離すとカスタム機能が一括解除されます。
# MENU カスタム機能で変更できる内容

C.Fn-03は欠番となっています。

# C.Fn-O1 露光中のファインダー内表示

 :露出情報や撮影可能な枚数を確認しながら連続撮影したいときなどに 有効です。

#### C.Fn-O2 カード未装填時のレリーズ

1:メモリーカード未装填時にレリーズ動作を行いませんので、メモリー カードが入っていないまま撮影動作に入ることを防止できます。 シャッターボタンを押すと、上面表示パネルとファインダー内に 「Card」が点滅して、C.Fn-02-1が設定中であることを知らせます。

## C.Fn-O4 シャッターボタン/AEロックボタン

- ピント合わせと露出決定を別々に行いたいときに有効です。〈★〉ボタンでAF 作動、シャッターボタン半押しでAEロック(露出決定)することができます。
- 2: AIサーボAF中にカメラと主被写体の間を障害物が横切るとき、障害物にピントが合わないよう (★)ボタンでAF作動を一時停止させることができます。露出は撮影の瞬間に決まります。
- 3:移動/停止を繰り返す動物撮影などに有効です。AIサーボAFを設定しておくと、(★)ボタンでAIサーボ AFの作動/停止を繰り返すことができます。露出は撮影の瞬間に決まります。ピントと露出を常に最適状態にしてシャッターチャンスを待つことができます。
  - C.Fn-04 と C.Fn-19-0, 1, 2 (151)は、共にAF 作動/停止と AE ロックの機能を持っていますが、この2つを併用して二重操作を行った場合、あとから行う操作で有効となるのは、AF スタート後の AF ストップ操作だけです。他の二重操作では、あとから行った操作は有効とはなりません。

# C.Fn-05 マニュアル露出時のTv、Av値設定

- 1:大型ストロボ使用のスタジオ撮影など、絞り数値の変更を頻繁に行う 場合に有効です。また、マニュアル露出でAEBを行うと、シャッター 速度固定で、絞り数値をAEBに連動して変化させることができます。 シャッター速度は〈図〉ボタン(C.Fn-11-1,2併用時は〈四〉ボタ ン)を押しながら〈ご☆〉でも設定できます。
- 2:シャッター速度/絞り数値の設定はC.Fn-O5-Oと同じですが、レンズ を外した状態で絞り数値の設定を行うことができます。超望遠レンズ をセットして複数台のEOS-1Ds Mark IIを交換して撮影するときな どに有効です。
- 3:シャッター速度/絞り数値の設定はC.Fn-05-1と同じですが、レンズ を外した状態で絞り数値の設定を行うことができます。

# C.Fn-O6 露出設定ステップ

- 1:シャッター速度と絞り数値の設定ステップを、1 段ステップにするこ とができます。
- 2:シャッター速度と絞り数値、および露出補正設定ステップを1/2段ス テップにすることができます。
  - □ ファインダー内と表示パネルの露出補正表示は図のようになります。



♥ C.Fn-06-2 を設定すると、ISO 感度を変えての AEB 撮影ができなくなります。

# C.Fn-07 USMレンズの電子式手動フォーカス

- 1: ワンショットAF合焦後の電子式手動フォーカスを禁止します。C.Fn-07-1、C.Fn-07-2とも、手動ピント合わせはレンズのフォーカスモー ドスイッチを〈**MF**〉にして行います。
- 2: AFモードでの電子式手動フォーカスをすべて禁止します。 **該当するレンズ** EF50/1.0L USM、EF85/1.2L USM、EF200/1.8L USM、

EF300/2.8L USM、EF400/2.8L USM、EF400/2.8L II USM、 EF500/4.5L USM、EF600/4L USM、EF1200/5.6L USM、 EF28-80/2.8-4L USM

C.Fn-04 と C.Fn-07 を併用したときの電子式手動フォーカスは以下のようになります。

カスタム機能 No.		C.Fn-04	
	選択番号	0, 2	1, 3
	0	0/0	0/0
C.Fn-07	1	×/×	×/×
	2	×/×	×/×

\*合焦時/非合焦時 ○:可能 ×:禁止

## C.Fn-O8 上面表示パネル/背面表示パネル

- 1: ISO 感度を常時表示させたいときや、上面表示パネルの撮影可能枚数 では表示する桁が不足するときに設定します。
- 2:撮影可能枚数よりも ISO 感度を常時表示させたいときに設定します。 撮影可能枚数が少なくなったときの目安は、ファインダー内・右の「連 続撮影時の最大撮影可能枚数」の数値が少なくなっていくことを利用 します。
- 3:選択中のフォルダに入っている保存枚数を表示させたいときや、上面 表示パネルの撮影可能枚数では表示する桁が不足するときに設定しま す。なお、RAW+JPEGでの保存枚数は、1回撮影で1枚カウントさ れます。
  - 📮 ファインダー内の ISO 感度設定値も連動して切り換わります。

## C.Fn-09 ブラケティング順序/自動解除の有無

この機能を設定すると、Tv値、Av値、またはISO感度を自動的に変化させるAEB撮影順と、ホワイトバランスブラケティングの保存順序が変わります。

「自動解除する」を選択すると、レンズ交換、〈⇔〉スイッチ〈OFF〉で ブラケティングを解除します。

- 1:最初の1枚を標準露出(または基準ホワイトバランス)にしたブラケ ティング撮影を何回も繰り返すときに有効です。
- 2:マイナス補正から順にブラケティング撮影することができます。
- 3:マイナス補正からのブラケティング撮影を何回も繰り返すときに有効 です。

# C.Fn-10 合焦時のAFフレーム点灯

- 1:AFフレームが点灯しません。点灯がわずらわしい場合に設定します。
- 2: C.Fn-10-0の淡い点灯をさせたくないときに設定します。
- 3: C.Fn-10-0ではAFフレームが見えにくいというときに設定します。

#### C.Fn-11 AFフレームの選択方法

- 1: 〈〉ボタンと〈図〉ボタンが入れ代わります。
- 2:● 測光タイマー中に〈◎〉単独操作で左右方向(C.Fn-13-3 設定時 は外周AFフレーム)の選択ができます。シャッターボタン半押し 中、AIサーボAF連続撮影中にも可能です。上下左右方向とも両端 に突き当たると止まりとなります。
  - AF作動中に〈圖〉ボタンを押すと、瞬時にAFフレーム自動選択へ 切り換えることができます。
  - C.Fn-11-1と同じ操作でもAFフレーム(自動選択含む)を選択することができます。
  - C.Fn-11-2とC.Fn-18-1,2(151)を併用したときの上下方向の 選択は、
     3 ボタンを押して
     ○ 操作で行ってください。
- 3: 〈圖〉ボタンと〈FEL〉ボタンが入れ代わります。

#### C.Fn-12 ミラーアップ撮影

1:接写や望遠撮影で、ミラー作動によるカメラブレを防止するのに有効 です。ミラーアップ撮影の方法については、95ページをご覧ください。

#### C.Fn-13 AFフレーム数/スポット測光

- 1: AFフレームを11点に限定した、AFフレーム連動スポット測光ができ ます。(79)
- 2: AFフレームを11点に限定、スポット測光は中央部スポット測光にな ります。(79)
- 3: AFフレームを9点に限定した、AFフレーム連動スポット測光ができま す。(79)
  - スポット測光モードを選択しないと AF フレーム連動スポット測光になりません。
    - C.Fn-13-1, 2の設定または解除を行うと、登録したAFフレーム(68) が中央AFフレームとなります。
  - □ スポット測光以外の測光モードも選択できます。
    - C.Fn-13-1, 2,3のAFフレーム自動選択は、45の測距点で行われます。
    - C.Fn-13-1,3を設定してストロボのFEロック撮影を行うと、任意選択 したAFフレームでFEロックすることができます。

#### C.Fn-14 E-TTL II 調光方式

- 0:暗い場所から日中シンクロまでのストロボ撮影を、全自動で行うこと ができます。
- 1:エリアAFフレームの領域を平均調光します。自動補正は行ないません ので、状況に応じて調光補正する必要があります。FEロック時も状況 に応じて調光補正する必要があります。

#### C.Fn-15 ストロボのシンクロタイミング

1:低速シャッター速度設定時に光源の軌跡を写し込むときに有効です。 シャッターが閉じる直前にストロボが発光します。シンクロタイミン グ切り換え機能がないEXシリーズストロボで後幕シンクロができる ようになります。切り換え機能内蔵のEXシリーズストロボでは、スト ロボ側の設定が優先します。

# C.Fn-16 セイフティシフトの設定

シャッター優先AEと絞り優先AEにセイフティシフトを設定することができます。

1: 被写体の明るさが急に変化して、シャッター優先AE、絞り優先AEの設 定値が不適切になっても、設定値を自動変更して適正露出にします。

# C.Fn-17 AFフレームの領域拡大

- 1:任意選択したAFフレームの範囲を上下左右1つずつ広げ、7点で被写 体をとらえます。任意の1点では追従できないような不規則に変化す る被写体を撮影するときに有効です。
- 2:使用レンズの焦点距離や、AFモードに応じて、カメラが自動的にAF フレームの範囲を設定、7点あるいは13点で被写体をとらえます。被 写体の動きが予測できないような場合に有効です。
  - AFフレームの領域拡大は、選択したAFフレームを中心に拡大されるため、外寄りのAFフレームを選択したときは、図のように拡大領域が小さくなります。



#### C.Fn-18 登録AFフレームへの切り換え

- 1:〈図〉ボタンを押すと登録したAFフレームに切り換えます。
- 2: 〈☑〉ボタンを押している間だけ、登録したAFフレームに切り換えます。ボタンを離すと元のAFフレームへ戻ります。選択しているAFフレームと、登録したAFフレームを交互に切り換えながら撮影したいときに有効です。
  - C.Fn-04-1,3 を組み合わせて設定すると、〈四〉ボタン単独押しで登録 AF フレームの切り換えと AF スタートを同時に行うようにすることができます。

#### C.Fn-19 レンズ・AFストップボタンの機能変更

- 1:押している間だけAFが作動します。押している間は、カメラ側操作によるAF作動は行いません。
- 2:測光タイマー作動中に押すとAEロックします。ピント合わせと露出決 定を別々に行いたいときに有効です。
- 3: AFフレーム任意選択時に押すと、押している間だけ45点AFフレーム 自動選択になります。任意選択から自動選択へ瞬時に切り換わるので、 AIサーボAF作動中に任意AFで追従できなくなったときに有効です。 AFフレーム自動選択時に押すと、押している間だけ中央AFフレーム が選択されます。
- 4: ワンショットAF設定時に押すと、押している間だけAIサーボAFにな り、AIサーボAF設定時に押すと、押している間だけワンショットAF になります。移動・停止を繰り返す被写体で、ワンショットAF、AIサー ボAFを交互に切り換えたいときに有効です。
- 5:レンズの手ブレ補正機能スイッチをONにしておくと、押している間だ け手ブレ補正機能が作動します。
  - AF ストップボタンは、大型の手ブレ補正機能付き超望遠レンズにだけ装備 されています。

# C.Fn-20 AI SERVO 被写体追従敏感度

- 1.2:AFフレームを横ぎる障害物の影響を少なくしたいときに有効です。
- 3.4:ランダムな距離にある複数の被写体を次々撮影するときに有効です。

□ この機能を設定しても、AI サーボ AF の追従速度は変化しません。

## C.Fn-OO フォーカシングスクリーン

- 0:ニューレーザーマットスクリーン使用時に設定します。
- 1:レーザーマットスクリーン使用時に設定します。 EOS-1Ds Mark IIの標準フォーカシングスクリーンは、Ec-CIIIですの で、購入時の状態はC.Fn-00-1に設定されています。
  - フォーカシングスクリーンを交換したときのカスタム機能(C.Fn-00)に つきましては、164ページを参照してください。

# MENU カスタム機能のグループ登録

P. Fn-00-1 P. Fn-00-2 P. Fn-00-3

あらかじめ設定したカスタム機能を、スポーツ撮影用、スナップ撮影用、風 景撮影用などに分けて3グループまで登録することができます。

C.Fn-OO「フォーカシングスクリーンの特性に合わせる」は、グループ登録できません。

#### [パーソナル機能 (P.Fn) 設定] を選ぶ 🖻 ft1 ft2 🜻 1 カスタム機能(C. Fn)設定 〈Ѻ〉タブを選びます。 01-1 02-1 04-3 05-0 06-0 07-0 08-0 ◆ <SELECT > ボタンを押しながら<(○) > を 09-0 10-0 11-0 12-0 13-3 14-0 15-0 16-0 17-2 18-2 19-1 20-3 00-1 回して「パーソナル機能(P.Fn)設定]を選 パーソナル機能 (P. Fn)設定 び、ボタンから指を離します。 カスタム機能一括解除 パーソナル機能一括解除 [P.Fn 00] を選ぶ 172 P.Fn ◆ 00 ▶ 曾紹 ◆ 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を カスタム機能の登録・適用

◆ SELECT > ボタンを押しなから <◎ > を 回して [P.Fn 00] を選び、ボタンから 指を離します。

# [登録]、または[適用]を選ぶ

- ◆ SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して[登録]、または[適用]を選び、ボタンから指を離します。
- 未登録の場合には [適用] が選べません。

# ▲ グループ番号を選ぶ

 ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎ 〉を 回して登録、または適用するグループ番 号 [P.Fn-00-1] ~ [P.Fn-00-3] を選び、 ボタンから指を離します。



# 5 登録、または適用する

- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら 〈◎ 〉を 回して [DK] を選び、ボタンから指を離 します。
- 登録の場合は、内容の確認画面が表示されたらくSELECT〉ボタンを押します。

# パーソナル機能について

パーソナル機能とは、カスタム機能よりもさらにきめこまかな設定変更を可 能とする機能のことです。

パーソナル機能は、付属のソフトウェア(EOS Viewer Utility)で設定します。

なお、P.Fn-00 カスタム機能のグループ登録 は、EOS-1Ds Mark II単体 でのみ設定することができます。

P.Fn-No.	パーソナル機能の項目
00	カスタム機能のグループ登録
01	撮影モードを限定する
02	測光モードを限定する
03	マニュアル露出撮影時の測光モードを指定する
04	シャッター速度の上限、下限値を設定する
05	絞り数値の上限、下限値を設定する
06	撮影モードと測光モードの登録・切り換え
07	連続撮影時、ブラケティング撮影を繰り返し行う
08	ブラケティング撮影時の撮影枚数
na	C.Fn-09-2, 3のブラケティング撮影順をプラス補正→標準→マイナス補正
00	の順に行う
10	プログラムシフトのシフト量を保持する
14	レンズ駆動によるピント検出(サーチ駆動)を行わない
15	AF補助光の投光を禁止する
16	ピント固定、シャッターボタン全押し状態で合焦したら自動撮影する
17	AFフレーム自動選択を選べないようにする
18	C.Fn-11-2設定時にAFフレーム自動選択を可能にする
19	連続撮影の速度を設定する
20	連続撮影時の撮影枚数を制限する
21	撮影後、シャッターボタンOFFで静粛動作する
23	各種タイマー保持時間を変更する
24	バルブ撮影中、表示パネルの照明を消さない
25	クリアボタン( 🐳 + WB)ON時の初期状態を変更する
26	レリーズタイムラグを最速化する
27	電子ダイヤルの設定方向(回転)を反転する
28	サブ電子ダイヤルによる露出補正を禁止する
30	〈 🕼 〉 スイッチを 〈 📇 〉 にも有効にする
31	オリジナル画像判定用データを付加

\* P.Fn-11,12,13, 22, 29の欠番について

 $\mathsf{P}.\mathsf{Fn}\text{-}\mathsf{OO} \sim 31$ までの番号とその内容を、従来の $\mathsf{EOS-1}$ シリーズと合わせるため に欠番を設けています。

# MENU パーソナル機能の解除と再設定

付属ソフトウェアで設定・登録した、パーソナル機能の解除と再設定を行う ことができます。なお、設定内容の変更は付属ソフトウェアでのみ行うこと ができます。



マニュアル露出時の測光モード

[]中央部重点平均测光

# [パーソナル機能(P.Fn)設定]を選ぶ

- 〈♀〉タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [パーソナル機能 (P.Fn) 設定]を選 び、ボタンから指を離します。

# |解除、または 再設定するパー ソナル <sup>|</sup> 機能の番号を選ぶ

 ◆SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して解除するパーソナル機能の番号 を選び、ボタンから指を離します。

# 解除、または再設定する

- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回します。解除は [OFF]、再設定は [ON] です。選んだらボタンから指を離しま す。
- → [ON] [OFF] のうち、有効になっている 方が緑色で表示されます。

# パーソナル機能の一括解除

上記の手順1で [パーソナル機能--括解除] を選ぶと、一括解除確認画面が表示 されます。

- ◆ 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を回して [OK] を選び、ボタンから指を離すとパーソナル機能が一括解除されます。
- 再設定は、上記の手順で行うことができます。

# MENU カメラ設定の保存と読み込み

撮影モードやメニュー、カスタム機能、パーソナル機能など、カメラに設定 されている内容をメモリーカードに保存/読み込むことで、どのEOS-1Ds Mark IIに対しても、保存した内容に設定することができます。



カメラ設定は、1つのメモリーカードに1つしか保存できません。すでにカメラ設定が保存されている場合は、上書き保存されます。

日付/時刻、撮影可能枚数など、保存/読み込みすると不都合のある内容は、 保存されません。

# カメラ設定の読み込み

# カメラ設定が保存されたメモリー カードをカメラに入れる

# 🔰 [カメラ設定の読み込み]を選ぶ

- <**ff1**> タブを選びます。
- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈◎〉を 回して [カメラ設定の読み込み]を選び、ボ タンから指を離します。

# カメラ設定を読み込む

- ◆ <SELECT > ボタンを押しながら <◎> を 回して [OK] を選び、ボタンから指を離 します。
- → メニュー画面が消え、カメラの電源が一 瞬切れます。
- ⇒ カメラ設定がカメラに読み込まれ、保存 したときと同じカメラ設定になります。



# **9** 資料

カメラを快適に使っていただくために、この『資料』を設けました。撮影の参考になるカメラの機能情報、システムアクセサリーの紹介などを行います。

# 故障かな?とお考えになる前に

「カメラが故障したのかな?」と考える前に、下記の例を参考にしてカメラ をチェックしてください。

# 電源

#### バッテリーが充電できない

- 専用のバッテリーを使用していますか?
- ⇒ 専用のニッケル水素パックを使用してください。(16)
- チャージャーに正しくセットしましたか?
- ➡ バッテリーを正しくセットしてください。(16)

#### < <p>⟨ ⇒ ⟩ スイッチを < ON > にしてもカメラが作動しない

- バッテリーが消耗していませんか?
- ⇒ バッテリーを充電してください。(16)
- バッテリーを正しく入れましたか?
- ➡ バッテリーを正しく入れてください。(18)
- メモリーカードスロットカバーが開いていませんか?
- → メモリーカードをしっかりと差し込み、メモリーカードスロットカ バーをしっかりと閉じてください。(22)

# < i>⟨ ⇒⟩スイッチを< OFF >にしてもアクセスランプが点灯/点滅する </i>

- 撮影後、すぐに〈⇔〉スイッチを〈OFF〉にしても、メモリーカードへの画像記録を行なうため、数秒間はアクセスランプが点灯/点滅します。
- → メモリーカードへの画像記録が終了すれば、アクセスランプは消え、 自動的に電源が切れます。

#### バッテリーの消耗が早い

- バッテリーが十分に充電されていますか?
- ➡ 十分に充電してください。(16)
- バッテリーの寿命ではありませんか?
- ⇒ 新しいバッテリーをお買い求めください。(166)

## 電源が勝手に切れる

- オートパワーオフ機能が働いていませんか?
- ➡ もう一度〈☺〉スイッチを〈ON〉にするか、オートパワーオフ機能 を[切]にしてください。(33)

# 表示パネルに〈==\_\_」〉のみが点滅している

- バッテリーの容量が極端に少なくなっています。
- ⇒ バッテリーを充電してください。(16)

# 撮影

#### 撮影・記録ができない

- メモリーカードが正しくセットされていますか?
- ⇒ メモリーカードを正しく入れてください。(22)
- メモリーカードがいっぱいになっていませんか?
- ➡ 新しいメモリーカードに入れ換えるか、不要な画像を消去してください。(22,113)
- バッテリーが消耗していませんか?
- ⇒ バッテリーを充電してください。(16)
- ピントは合っていますか?(ファインダー内の合焦マークが点滅していませんか?)
- ➡ もう一度シャッターボタンを半押しして、ピントを合わせなおしてく ださい。それでもピントが合わないときは、手動でピントを合わせて ください。(74)

#### 液晶モニターの表示・画像が不鮮明になる

- ゴミやホコリがついていませんか?
- ➡ 眼鏡ふきややわらかい布などでふいてください。
- 液晶が消耗していませんか?
- ⇒ お客様相談窓口にご相談ください。

## 画像がボケて写っている

- レンズのフォーカスモードスイッチが〈**MF**〉になっていませんか?
- ⇒ レンズのフォーカスモードスイッチを〈AF〉にしてください。(21)
- シャッターボタンを押すときに手ブレを起こしていませんか?
- ➡ 手ブレを起こさないようにシャッターボタンを静かに押してください。(26,35)

# メモリーカードが使えない

- メモリーカードのデータが壊れていませんか?
- ⇒ メモリーカードを初期化してください。(116)
- ⇒ 指定されたメモリーカードを使用してください。(3)

# 撮影画像の確認・操作

#### 画像を消去できない

- 画像にプロテクトをかけていませんか?
- ⇒ プロテクトを解除してください。(110)

## 撮影年月日/時刻が正しく表示されない

- 日付/時刻が正しく設定されていますか?
- → 日付/時刻を正しく設定してください。(36)

# エラーコード表示

カメラに異常が発生すると、上面表示パネルに「Err xx」の表示がでます。 エラーコードに応じて、以下の対応を行ってください。 頻繁にこのエラーコードが表示されるときは、故障ですので「xx」の数値を 控えて最寄りのキヤノンサービスセンター(別紙)にお持ちください。 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、〈DISPLAY〉ボタンを押して画像の確認をしてください。

エラーコード	対応
Err 01	カメラとレンズの通信不良です。
	レンズの接点を清掃してください。(7)
	メモリーカードに問題があります。次のいずれかの対応
Err 02	を行ってください。メモリーカードの抜き差しを行う。
	メモリーカードをフォーマットする。別のメモリーカー
	ドに交換する。
Err 03	メモリーカード内のフォルダ数が多すぎます。初期化さ
	れているメモリーカードに交換してください。
	メモリーカードの容量がいっぱいです。不要な画像を消
Err 04	去するか、十分な空き容量のあるメモリーカードに交換
	してください。
	上記以外の異常が発生しました。
Err 99	他社製のレンズを使用すると、カメラやレンズが正常に
	作動できず、このエラーが出ることがあります。
	バッテリーを抜き差ししてください。

# フォーカシングスクリーンを交換したとき

このカメラはフォーカシングスクリーンを撮影目的に合わせて交換することができます。お使いになるフォーカシングスクリーンのタイプに応じてカスタム機能C.Fn-00で適正露出の基準設定を変更する必要があります。

スクリーンタイプ	スクリーンモデル	カスタム機能CF-00の設定
▶ : ニューレーザーマットスクリーン	Ec-N、Ec-R	0
□: レーザーマットスクリーン	Ecタイプ (A,B, C, CII, CIII,D, H,I, L)	1



# カスタム機能C.Fn-00を選ぶ

- 〈SELECT〉ボタンを押しながら〈②〉を 回して [00] を選び、ボタンから指を離 します。
- ◆ SELECT > ボタンを押しながら 〈◎〉を 回して希望する項目を選び、ボタンから 指を離します。
- メッセージの内容を確認する
- まちがいなければ、〈SELECT〉ボタンを 押しながら〈◎〉を回して [OK] を選 び、ボタンから指を離します。

- □ カメラを購入したままの状態でお使いになる場合は、カスタム機能C.Fn-OO-1の設定を変更する必要はありません。
  - フォーカシングスクリーンの交換方法は、フォーカシングスクリーンの使用 説明書を参照してください。
  - Ec-A、Ec-B、Ec-I、Ec-L は中央部がプリズムになっています。プリズム部を基準にした評価測光、スポット測光では適正露出が得られません。測光モードは中央部重点平均測光か中央部を除くスポット測光をお使いください。

フォーカシングスクリーンEcには次のタイプがあります。



# 主なアクセサリー(別売)





# ニッケル水素パック NP-E3

専用の強力な電源パックです。電源の定格12V。約500回以上の充放電繰り返し使用ができます。フル 充電で約1200枚(常温)の撮影ができます。

#### ニッケル水素チャージャー NC-E2

ニッケル水素パックNP-E3用の急速充電器(過充電防止機能付き)です。1パックの充電所要時間は約120分、一度に2パックの取り付けができます。また、二次電池特有のメモリー効果を解消する放電機能(所要時間約8.5時間)も備えています。電源はAC100~240Vにそのまま対応します。

## クリップオンタイプストロボ

アクセサリーシューに取り付けて使用する、クリップ オンタイプストロボとして、EXシリーズスピードラ イトがあります。通常のAE撮影と同じ操作感覚で、 E-TTL II 自動調光、ハイスピードシンクロ(FP発光)、 FEロック撮影などのストロボ撮影を行うことができ ます。なお、580EX、550EXでは、簡単な操作で、 E-TTL II 自動調光対応のワイヤレス多灯撮影ができ ます。

# マクロストロボ

近接撮影用ストロボとして、EXシリーズマクロスト ロボがあります。

片側発光から、光量比制御まで、高度なライティング をE-TTL II 自動調光で簡単に行うことができます。 また、ハイスピードシンクロ(FP発光)、FEロック 撮影のほか、580EX、550EX、420EXをスレー ブにしたワイヤレス増灯機能など、多様なマクロスト ロボ撮影に対応しています。







# リモートスイッチ RS-80N3

超望遠撮影、マクロ撮影、長時間露光(バルブ)撮影 などにおけるカメラブレ防止に有効なリモートス イッチです。コード長は約80cm。スイッチはシャッ ターボタン半押し、全押しと同じ機能、およびレリー ズロック機能を備えています。ワンタッチロック式接 続プラグをカメラのリモコン端子に接続して使用し ます。

#### タイマーリモートコントローラー TC-80N3



①セルフタイマー ②インターバルタイマー ③長時 間露 光タイマー ④撮影回 数設定機能を内蔵した、 コード長約80cmのリモートスイッチです。時間は、 1秒から99時間59分59秒まで1秒単位で設定できます。カメラへの接続プラグはワンタッチロック式です。

# ワイヤレスコントローラー LC-4

最大到達距離、約100mのワイヤレスコントロー ラーです。送信機と受信機で構成されています。受信 機のカメラ接続プラグをカメラのリモコン端子に接 続して使用します。

# 視度補正レンズ E

内蔵の視度調整機能との組み合わせでさらに調整範囲が広がる視度補正レンズEが10種類(-4dpt~+3dpt)用意されています。

## メモリーカード

撮影した画像を記録するためのメモリーカードです。 メモリーカードは、キヤノン製メモリーカードのご使 用をおすすめします。

**PCカードアダプター** CFカードをパソコンのPCカードスロットや、カード リーダーへ差し込むためのアダプターです。













# 主な仕様・

#### ■型式

型式	デジタル一眼レフレックスAF・AEカメラ
記録媒体	CFカード(タイプI、II準拠)、SDメモリーカード
画面サイズ	36×24mm
使用レンズ	キヤノンEF レンズ群(EF-Sレンズ除く)
レンズマウント	キヤノンEF マウント

#### ■撮像素子

形式	.高感度・高解像度大型単板CMOSセンサー
画素数	カメラ部有効画素:約1670万画素
	総画素:約1720万画素
アスペクト比	.3 : 2
カラーフィルター方式	RGB原色フィルター
ローパスフィルター	固定式、撮像素子前面に配置

#### ■記録形式

記録フォーマット形式	DCF 2.0:JPEG、および RAW
記録画像形式	JPEG、RAW (12bit)
RAW+JPEG 同時記録	可能
ファイルサイズ	<ol> <li>L(ラージ):約5.5MB(4992×3328画素)</li> <li>MI(ミドル1):約2.2MB(2800×2400画素)</li> </ol>
	<ul> <li>(2) MT (ミドルT): 約3.2MB (3000×2400回案)</li> <li>(3) M2 (ミドル2): 約2.6MB (3072×2048回素)</li> </ul>
	(4) S (スモール):約1.9MB (2496×1664 画素)
	(5) RAW :約14.6MB (4992×3328画素)
	* JPEG画質:8の場合
	* ファイルサイズは、JPEG画質、被写体条件、ISO感度など
	により異なる
フォルダ設定	フォルダ作成/選択可能
ファイル番号	(1)通し番号
	(2) オートリセット
	(3) 強制リセット
現像パラメーター	標準のほか、任意設定した現像パラメーターを3種類登録可
	能
カラーマトリックス	標準設定 5 種類のほか、任意設定したカラーマトリックスを
	2種類登録可能
バックアップ画像記録	可能(同一画像をCFカード、SDメモリーカードに同時記録)
インターフェース	パソコン通信用IEEE1394
	ダイレクトプリント用USB
	ビデオ出力(NTSC/PAL選択可)

#### ■ホワイトバランス

種類オート、太陽光	、日陰、くもり、白熱電球、白色蛍光灯、ス
トロボ、マニュ	アル、色温度数値・直接設定、カスタムホワ
イトバランス(	計10種類)
オートホワイトバランス撮像素子を用い	たオートホワイトバランス

- ホワイトバランス補正:1段ステップ±9段
  - \* ブルー/アンバー方向、マゼンタ/グリーン方向に補正可 能

#### ■ファインダー

方式	ペンタプリズム使用、アイレベル式
視野率	上下左右とも約100%
倍率	0.7倍(50mmレンズ・∞・-ldpt)
アイポイント	20mm
視度調整範囲	-3.0~+1.0dpt
フォーカシングスクリーン	交換式(9種類)、Ec-CIII標準装備
ミラー	クイックリターン式全面ハーフミラー(透過:反射= 37:
	63、ミラー切れ:1200mm F5.6までなし)
ファインダー情報	AF情報(AFフレーム、合焦マーク)、露出情報(シャッター
	速度、絞り数値、マニュアル露出、スポット測光範囲、ISO
	感度、露出レベル、露出警告)、ストロボ情報(充電完了、ハ
	イスピードシンクロ、FE ロック、調光レベル)、ホワイトバ
	ランス補正、JPEG 記録、撮影可能枚数情報、メモリーカー
	ド情報
被写界深度確認	絞り込みボタンによる

アイピースシャッター......内蔵

#### ■オートフォーカス

方式	.CMOSセンサーによるTTL-AREA-SIR方式
測距点	.45点 (エリアAF)
測距輝度範囲	.EV 0~18(常温・ISO 100 相当)
フォーカスモード	.ワンショットAF(ONE SHOT)
	AIサーボ AF(AI SERVO)
	手動 (MF)
AFフレーム選択	.自動選択、任意選択、ホームポジション(登録 AF フレーム
	への切り換え)
AFフレーム選択表示	.ファインダー内スーパーインポーズと表示パネルによる
AF補助光	.専用ストロボの内蔵AF補助光による

# ■露出制御

測光方式	.21分割TTL開放測光
	(1)評価測光 (全てのAFフレームに対応)
	(2)部分測光(中央部・ファインダー画面の約 8.5%
	(3) スポット測光
	・中央部スポット測光(ファインダー画面の約2.4%)
	<ul> <li>AFフレーム連動スポット測光(ファインダー画面の約 2.4%)</li> </ul>
	・マルチスポット測光(最大入力回数8回)
	(4) 中央部重点平均測光
測光範囲	.EVO~20(常温·50mm F1.4 使用·ISO100相当)
露出制御方式	.プログラム AE(シフト可)、シャッター優先 AE、絞り優先
	AE、E-TTL II 自動調光、マニュアル露出、ストロボメーター
	ドマニュアル
ISO感度	. 100~1600 相当(1/3段ステップ)、
	およびIS050、3200相当の感度拡張が可能
露出補正	.AEB: 1/3段ステップ±3段
	因子:①シャッター速度と絞り数値 ②ISO感度
	手動:1/3段ステップ±3段(AEB併用可能)
AEロック	.自動:ワンショットAF·評価測光時、合焦と同時にAEロック
	手動:AEロックボタン押しによる(全ての測光方式で可能)

#### ■シャッター

形式	.電子制御式・フォーカルプレーンシャッター
シャッター速度	. 1/8000~30秒(1/3段ステップ)、バルブ、X=1/250秒
レリーズ方式	.ソフトタッチ電磁レリーズ
セルフタイマー	10秒後/2秒後撮影
リモコン	N3タイプ端子リモコン対応

# ■ストロボ

EOS 専用ストロボ	.EXシリーズスピードライ	ト使用時、	E-TTL II	自動調光
シンクロ端子	.あり			

# ■ドライブ関係

ドライブモード1 枚撮影/連続撮影	
連続撮影速度約4コマ/秒	
連続撮影時の最大撮影枚数 JPEG:約32枚(ラージ、、	JPEG画質8)
RAW :約11枚	

#### ■液晶モニター

形式	TFT 式カラー液晶モニター
画面サイズ	2.0型
画素数	約23万画素
視野率	
輝度調整	5段階に調整可能
表示言語	12言語

#### ■再生機能

画像表示形式	1枚、1杉	ξ (INFO.)、	4 枚イン	'デックス、	9枚インデッ	,クス、
	拡大ズーム	」(約1.5	~10倍)、	画像回転	表示	
リイライト主デ	両偽主ニュ	2 + 1 + 5			レキ 両角桂	起のtr

#### ■記録画像のプロテクト/消去

プロテクト1	枚/フォルダ内全画像/カード内全画像の単位でプロテク
F	、または解除
消去1	枚/フォルダ内全画像/カード内全画像の単位で消去(プ
	テクト画像をのぞく)

#### ■録音機能

記録方式	内蔵マイクで取り込んだ音声を記録画像に添付
録音形式	WAV形式
録音時間	1回につき最長約30秒

# ■ダイレクトプリント機能

対応プリンター……………CPダイレクト、Bubble Jet Direct、およびPictBridge対応 プリンター プリント対応画像…………JPEG 画像(DPOFバージョン1.1 に準拠したプリント指定

#### 可能)

#### ■カスタマイズ機能

カスタム機能	20種65項目
パーソナル機能	27種
カメラ設定状態の	可能
保存/読み込み	

#### ■電源

使用電池	ニッケル水素パックNP-E3、1 個使用
	*ACアダプター、DCカプラー併用により、AC駆動可能
撮影可能枚数	常温(20℃):約1200
	低温(0℃) :約800
	*フル充電のニッケル水素パックNP-E3使用時

バッテリーチェック...... 自動

節電機能......あり、設定時間(1/2/4/8/15/30分)経過で電源OFF バックアップ電池...........リチウム電池CR2025、1個使用

#### ■大きさ・質量

大きさ	156	(幅)	×157.6	(高さ)	× 79.9	(奥行)	mm
質量	1215	5g (7	本体のみ。	電池33	5g)		

#### ■動作環境

使用可能温度	0°C~+45°C
使用可能湿度	

記載データは全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。

## 妨害電波自主規制について

このカメラ (本機) は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準にもとづくクラスB情報技術装置です。このカメラ (本機) は、家 庭環境で使用することを目的としていますが、このカメラ (本機) をラ ジオやテレビジョン受信機に近接して使用すると、受信障害を引き起こ すことがあります。使用説明書 (本書) に従って正しい取り扱いをして ください。

# MEMO

# MEMO

# MEMO

# 索引

# 英数字

1 坎堤影	75
1 仪 掫 於	
1枚フル表示	
Adobe RGB	53
AEB撮影	
AEロック撮影	
AFフレーム選択	
AFフレーム登録/切り換え	
AFフレーム領域拡大	
AFモード	64
AIサーボAF	64
Av(絞り優先AE)	
DCカプラーキット	20
FEロック撮影	
ISO感度	45
ISO感度拡張	
JPEG画質	
M (マニュアル露出)	
NTSC	
PAL	
P (プログラムAE)	
BAW	42 43
BAW IPEG同時記録	
eRGR	
IV(シヤツター迷侵酸先AE)	84

# あ

アイピースシャッター	
アクセサリー	166
色あい	
色温度	
色空間	
色の濃さ	
インデックス表示	104
液晶モニター	7, 34
エラーコード表示	163

オートパワーオフ	25
主な仕様	.170
音声を録音する	.112

# か

拡大ズーム表示		107
各部の名称		8
カスタム機能		144
画像回転	102,	108
画像サイズ		42
カメラ設定初期化		34
カメラ設定の保存/読み込み		157
カメラの構え方		35
カラーマトリックス		53
記録画質		42
現像パラメーター		56
故障		160
コントラスト		56

# さ

再生	103
撮影画像の確認	100
撮影画像の確認時間	
撮影可能枚数	19, 43
撮影情報表示	
撮像素子の清掃	38
システムマップ	168
視度調整	35
絞り数値	
シャープネス	56
シャッター速度	84
シャッターボタン	26
全押し	26
半押し	26
充電	16
手動ピント合わせ	73
消去	113

初期化	.116
初期状態	34
ストラップ	40
ストロボ	96
セルフタイマー	76
測光モード	78

# た

ダイレクトプリント1	19, 141
PictBridge	
CPダイレクト	127
Bubble Jet Direct	130
縦位置撮影	29
縦横自動回転表示	102
長時間露光 (バルブ)	
電源スイッチ	25
電子ダイヤル	14, 27
トーンカーブ	
ドライブモード	75
トリミング	

# な

ر	1	ズ低減	 	 94
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

# は

		155
ハイライト警告表示		105
バックアップ		60
バッテリー	.16,	18, 166
バッテリーチェック		18
被写界深度		
ヒストグラム		106
日付/時刻の設定		
日付/時計用電池の交換.		
ビデオ出力		109
表示パネル		11
表示パネル照明		94
ファイル番号		61

ファインダー	13
フォーカシングスクリーン	. 164
フォーカスロック	65
フォルダ作成	58
フォルダ選択	59
付属品	З
プリント指定	135
プログラムAE	82
プログラムシフト	83
プロテクト	110
ホワイトバランス	46
ホワイトバランスブラケティング	51
ホワイトバランス補正	50

# ま

マニュアルホワイトバランス	
マルチスポット測光	80
ミラーアップ撮影	
メニュー機能	30, 32
メモリーカード7, 22	, 59, 167
メモリーカード初期化	116
メモリーカード選択	

# 5

レンズ7	, 2	21
連続撮影	. 1	75
連続撮影可能枚数	. 4	43
露出補正	(	90

# わ

ワンショッ	ЬАF	 64

# Canon

キヤノン株式会社

キヤノン販売株式会社 〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

# お客様相談窓口

製品の取り扱い方法、修理サービスのご相談は、機種名をご確認のうえ、お買い 上げの販売店または、別紙のサービス窓口にご相談ください。

# アフターサービスについて

- 保証期間経過後の修理は原則として有料となります。なお、運賃諸掛かりはお 客様にてご負担願います。
- 2. 本製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために不可欠な部品)は、日本国内において、製造打ち切り後7年間を目安に保有しています。したがって期間中は原則として修理をお受けいたします。なお、故障の原因や内容によっては、期間中でも修理が困難な場合と期間後でも修理が可能な場合がありますので、その判定につきましてはお買い上げ店または、別紙のサービス窓口にお問い合わせください。
- 修理品をご送付の場合は、見本の撮影データやプリントを添付するなど、修理 箇所を明確にご指示のうえ、十分な梱包でお送りください。

# キヤノンカメラサイトのご案内

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。カメラに関する情報 を掲載しているコンテンツ等もございますので、インターネットをご利用の方は、 お気軽にお立ち寄りください。

キヤノン株式会社/キヤノン販売株式会社

canon.jp/eos-d

この使用説明書は、2004年9月に作成したものです。それ以降に発売された 製品との組み合わせにつきましては、別紙のサービス窓口にお問い合わせくだ さい。

ニッケル水素電池のリサイクルにご協力ください。

CT1 - 5173 - 000

© CANON INC. 2004

PRINTED IN JAPAN