

Nikon

デジタルカメラ

COOLPIX B600

活用ガイド



見たいページを探す

- 製品をお使いになる前に本書をよくお読みください。
- 「安全上のご注意」(viページ) も必ずお読みになり、正しくお使いください。
- お読みになった後は、いつでも見られるところに保管してください。

Jp

🏠 見たいページを探す

閲覧中のページで右下の 🏠 をタッチまたはクリックすると、いつでもこのページに戻れます。

目次項目から探す

はじめに.....	iii
目次.....	x
各部の名称.....	1
撮影の準備.....	10
撮影と再生の基本操作.....	16
いろいろな撮影.....	23
いろいろな再生.....	63
動画.....	75
テレビ、プリンター、パソコンとの接続.....	86
メニューを使う.....	96
困ったときは.....	147
資料.....	160

目的から探す



安全上のご注意



クリエイティブ
モード



セルフタイマー



マクロモード



ズーム



連写



故障かな？
と思ったら








索引

はじめに

はじめにお読みください

本書の記載について

- ページ右下の  をタッチまたはクリックすると「見たいページを探す」( ii) を表示します。
- 本文中のマークについて

マーク	意味
	カメラを使用する前に注意していただきたいことや守っていただきたいことを記載しています。
	カメラを使用する前に知っておいていただきたいことを記載しています。
	関連情報が記載されているページです。

- SD/SDHC/SDXCメモリーカードを「メモリーカード」と表記することがあります。
- スマートフォンおよびタブレットを「スマートフォン」と表記することがあります。
- ご購入時のカメラの設定を「初期設定」と表記しています。
- カメラの画面に表示されるメニュー項目や、パソコンに表示されるボタン名、メッセージなどは、[] で囲って表記しています。
- 本書では、画面上の表示をわかりやすく説明するために、被写体の表示を省略している場合があります。



ご確認ください

●保証書について

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

●大切な撮影を行う前には試し撮りを

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

●本製品を安心してご使用いただくために

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

- 専用Li-ionリチャージャブルバッテリーには、ニコン純正品を示すホログラムシールが貼られています。
- 模倣品の Li-ion リチャージャブルバッテリーをお使いになると、カメラの十分な性能が出せないことや、電池の異常な発熱や液もれ、破裂、発火などの原因となることがあります。
- 他社製品や模倣品と組み合わせると、事故、故障などが起こる可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。



ホログラム
シール

●説明書について

- 説明書の一部または全部を無断で転載することは、固くお断りいたします。
- 本文中の画面表示を含むイラストは、実際と異なる場合があります。
- 説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- 製品の外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
- 「使用説明書」が破損などで判読できなくなったときは、PDFファイルを下記のウェブサイトからダウンロードできます。
<https://downloadcenter.nikonimglib.com>
ニコンサービス機関で新しい使用説明書を購入することもできます（有料）。
- 印刷した「活用ガイド」をご注文いただけます（有料）。詳細はカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。





●著作権について

カメラで著作物を撮影または録音したものは、個人として楽しむなどの他は、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、個人として楽しむなどの目的であっても、実演や興行、展示物などは、撮影や録音が制限されている場合がありますのでご注意ください。

●カメラやメモリーカードを譲渡/廃棄するときのご注意



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

譲渡/廃棄前に、必ず、セットアップメニュー（97）の「設定クリアー」でカメラの各種設定を初期化してください。初期化後、市販のデータ削除専用ソフトウェアなどを使ってメモリー内のデータを完全に削除するか、セットアップメニュー（97）の「メモリーの初期化」または「カードの初期化」でメモリーを初期化後、メモリーがいっぱいになるまで、空や地面などを撮影することをおすすめします。メモリーカードを物理的に破壊して廃棄するときは、周囲の状況やけがなどに十分ご注意ください。

●電波障害自主規制について

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅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。

説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

（VCCIマークは以下の操作で画面上に表示されます。MENU ボタンを押す → （セットアップ）を選ぶ → 認証マークの表示 →  ボタン）

VCCI-B



安全上のご注意

あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するため、ご使用前に「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
この説明書をお読みになった後は、いつでも参照できるように保管してください。



危険 「死亡または重傷を負うおそれ大きい内容」です。



警告 「死亡または重傷を負うおそれがある内容」です。



注意 「軽傷を負うことや財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

お守りいただく内容を、以下の図記号で区分しています。



禁止 は、してはいけない内容です。



注意 は、実行しなければならない内容です。



警告



禁止 歩きながらや運転・操縦しながらの操作はしない
事故やけがの原因になります。



分解禁止 分解、修理または改造をしない
落下などによる破損で内部が露出したら、露出部に触らない
感電やけがの原因になります。





実行 熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常時は、直ちに電池や電源を取り外す
放置すると、発火、やけどの原因になります。





禁止 水でぬらさない
ぬれた手で触らない
ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない
感電や発火の原因になります。




 **禁止** 電源を入れたまま長時間直接接触らない
低温やけどの原因になります。


 **禁止** 引火、爆発のおそれのある場所では使わない
プロパンガス、ガソリン、可燃性スプレーなどの引火性ガスや粉塵の発生する場所で使うと、爆発や発火の原因になります。

 **禁止** フラッシュを運転者に向けて発光しない
事故の誘発につながります。


 **禁止** 幼児の手の届くところに置かない
故障やけがの原因になります。
小さな付属品を誤って飲み込むと、身体に悪影響を及ぼします。
飲み込んだら、すぐに医師の診断を受けてください。


 **禁止** ストラップ類を首に巻きつけない
事故の原因になります。

指定外の電池、充電器、ACアダプター、USBケーブルは使わない
指定の電池、充電器、ACアダプター、USBケーブルを使う際は、以下の点に注意する


 **禁止**

- コードやケーブルを傷つけたり、加工したりしない。
重いものを載せたり、加熱したり、引っばったり、無理に曲げたりしない
- 海外旅行者用電子式変圧器(トラベルコンバーター)や DC/ACインバーターなどの電源に接続して使わない
発火、感電の原因になります。

 **禁止** 充電時やACアダプター使用時に雷が鳴り出したら、電源プラグに触らない
感電の原因になります。

 **接触禁止** 高温環境や低温環境では、直接接触らない
やけどや低温やけど、凍傷の原因になることがあります。

注意

 **禁止** レンズを太陽や強い光源に向けたままにしない
集光して、内部部品の破損や発火の原因になることがあります。
逆光撮影では、太陽を画角から十分にずらしてください。





実行

使用が禁止されている場所では、電源をOFFにする
無線通信が禁止されている場所では、無線通信機能が作動しないようにする

医療機関や航空機内では、本機器が出す電磁波が、周囲の機器に悪影響を与えるおそれがあります。



実行

長時間使わないときは、電池やACアダプターを取り外す
故障や発火の原因になります。



接触 禁止

レンズなどの可動部には触らない
けがの原因になります。



接触 禁止

フラッシュを人体やものに密着させて発光させない
やけどや発火の原因になります。



禁止

夏場の車内や直射日光の当たる所など高温環境に放置しない
故障や発火の原因になります。



禁止

三脚などにカメラを取り付けたまま移動しない
故障やけがの原因になります。



危険 (電池について)

電池は誤った使いかたをしない

注意事項を無視してお使いになると、液もれ、発熱、破裂、発火の原因になります。



禁止

- 充電機は、専用の充電機以外を使わない
- 電池を火の中に入れてたり、加熱したりしない
- 電池を分解しない
- 電池をネックレスやヘアピンなどの金属類に接触させてショート(短絡)しない
- 電池、または電池の入った製品に強い衝撃を与えたり、投げたりしない



実行

指定の方法で充電する
液もれ、発熱、破裂、発火の原因になります。



実行

電池からもれた液が目に入ったときは、すぐにきれいな水で洗い流し、医師の診察を受ける
放置すると、目に傷害を与える原因になります。





警告 (電池について)



禁止

電池を乳幼児の手の届く所に置かない

飲み込んだら、すぐに医師の診断を受けてください。



禁止

水につけたり、雨にぬらしたりしない

発火や故障の原因になります。

ぬれてしまったら、乾いたタオルなどで十分にふき取ってください。



禁止

変色・変形、そのほか異状に気づいたら使わない

リチャージャブルバッテリー EN-EL12は、所定の時間を超えても充電が完了しなければ、充電を中止する

放置すると、液もれ、発熱、破裂、発火の原因になります。



実行

使用済みの電池は、ビニールテープなどで接点部を絶縁する

他の金属と接触すると、発熱、破裂、発火の原因になります。



実行

電池からもれた液が皮膚や衣服に付いたら、すぐにきれいな水で洗い流す

放置すると、皮膚のかぶれなどの原因になります。



目次


見たいページを探す	ii
目次項目から探す	ii
目的から探す	ii
はじめに	iii
はじめにお読みください	iii
本書の記載について	iii
ご確認ください	iv
安全上のご注意	vi
各部の名称	1
カメラ本体	2
画像モニターの表示内容	4
表示する情報を切り換える (DISPボタン)	4
撮影画面の表示内容	5
再生画面の表示内容	8
撮影の準備	10
ストラップとレンズキャップの取り付け方	11
電池とメモリーカードを入れる	12
電池やメモリーカードを取り出すには	12
電池を充電する	13
電源を ON にして、カメラをセットアップする	14
撮影と再生の基本操作	16
画像を撮影する	17
フラッシュを使う	19
動画を撮影する	19
画像を再生する	20
画像を削除する	21
削除画像選択画面の操作方法	22
いろいろな撮影	23
撮影モードを選ぶ	24
📷 (オート撮影) モード	25
クリエイティブスライダーを使う	25



シーンモード（撮影状況に合わせて撮影する）	27
シーンモードのヒントとご注意	28
かんたんパノラマの撮影方法	36
かんたんパノラマの再生方法	38
クリエイティブモード（効果を付けて撮影する）	39
ベストフェイスモード（顔をよりきれいに撮影する）	41
笑顔自動シャッターを使う	43
セルフコラージュを使う	44
フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正を設定する	46
フラッシュモード	47
セルフタイマー	49
マクロモード（接写する）	50
露出補正（明るさを調節する）	51
ズームを使う	52
ヒント合わせについて	54
シャッターボタンの半押しと全押し	54
ターゲットファインドAFについて	55
顔認識撮影について	56
オートフォーカスが苦手な被写体	57
フォーカスロック撮影	58
フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモードの初期設定一覧	59
撮影時に組み合わせて使えない機能	61

いろいろな再生	63
拡大表示	64
サムネイル表示 / カレンダー表示	65
撮影日一覧モード	66
グループ画像の再生と削除	67
グループ画像の再生方法	67
グループ画像を削除する	68
画像の編集（静止画）	69
画像編集の前に	69
クイックエフェクト（色合いや雰囲気を変える）	69
簡単レタッチ（コントラストと鮮やかさを高める）	70
D-ライティング（画像の暗い部分を明るく補正する）	70
赤目補正（フラッシュ撮影による赤目を補正する）	71
メイクアップ効果（人物の顔をきれいに見せる）	71
スモールピクチャー（画像サイズを小さくする）	73
トリミング（画像の一部を切り抜く）	74



動画	75
動画の基本的な撮影と再生	76
動画撮影中に静止画を記録する	79
ショートムービーショーモード（つなげて作る短編動画）	80
動画再生中の操作	83
動画の編集	84
動画の必要な部分だけを切り出す	84
動画の1フレームを静止画として保存する	85
テレビ、プリンター、パソコンとの接続	86
画像の活用方法	87
テレビで鑑賞する	88
パソコンを使わずにプリントする	89
カメラとプリンターを接続する	89
1コマずつプリントする	90
複数の画像をプリントする	91
パソコンに画像を取り込む（ViewNX-i）	93
ViewNX-iをインストールする	93
パソコンに画像を取り込む	93
メニューを使う	96
メニューの操作方法	97
画像選択画面の操作方法	99
メニュー項目一覧	100
撮影メニュー	100
動画メニュー	101
再生メニュー	101
通信メニュー	102
セットアップメニュー	103
撮影メニュー（撮影モード共通）	104
画像モード（画像サイズ/画質）	104
撮影メニュー（  （オート撮影）モード）	106
ホワイトバランス（色合いの調節）	106
連写	108
ISO感度設定	110
AFエリア選択	111
AFモード	114



ベストフェイスメニュー	115
セルフカラーージュ	115
目つぶり軽減	116
動画メニュー	117
動画設定	117
AFモード	121
動画手ブレ補正	122
風切り音低減	123
フレームレート設定	123
再生メニュー	124
送信画像の指定	124
スライドショー	125
プロテクト設定	126
画像回転	126
画像コピー（メモリーカードと内蔵メモリー間のコピー）	127
グループ表示設定	128
通信メニュー	129
スマートフォンとの接続について	129
リモコンとの接続について	129
通信メニュー項目一覧	130
文字入力画面の操作方法	132
セットアップメニュー	133
地域と日時	133
モニター設定	135
日付写し込み	136
セルフタイマー解除設定	137
静止画手ブレ補正	138
AF 補助光	138
電子ズーム	139
操作音	139
オートパワーオフ	140
カード/メモリーの初期化（フォーマット）	141
言語 /Language	141
画像コメント	142
著作権情報	143
位置情報の表示	144
パソコン接続充電	145
設定クリアー	146
認証マークの表示	146
バージョン情報	146



困ったときは.....	147
故障かな?と思ったら.....	148
警告メッセージ.....	157
資料.....	160
無線通信機能についてのご注意.....	161
取り扱い上のご注意.....	163
カメラについて.....	163
電池について.....	164
本体充電ACアダプターについて.....	165
メモリーカードについて.....	166
お手入れ方法.....	167
クリーニングについて.....	167
保管について.....	167
記録データのファイル名.....	168
使用できるアクセサリ.....	169
リモコン ML-L7.....	170
主な仕様.....	174
使用できるメモリーカード.....	178
索引.....	180
ニコンプラザについて.....	184
修理に関するお問い合わせ先.....	184
修理サービスのご案内.....	185
製品の使い方に関するお問い合わせ先.....	186

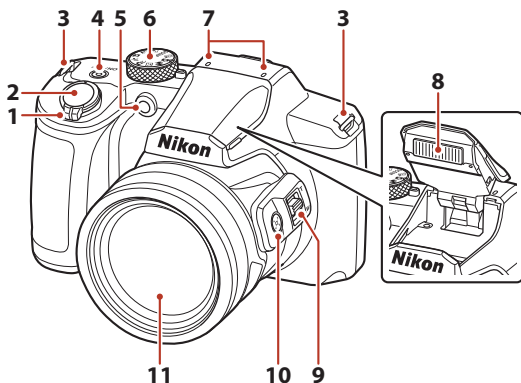


各部の名称

カメラ本体	2
画像モニターの表示内容	4

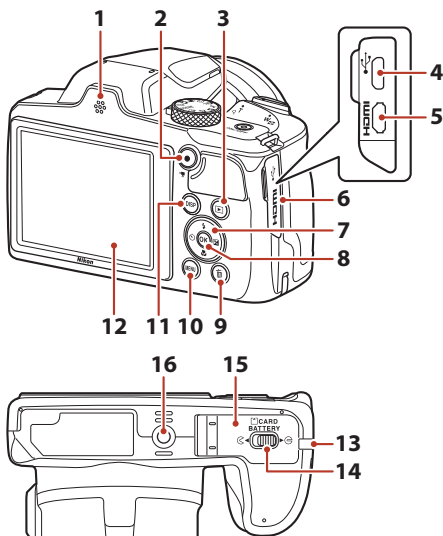


カメラ本体



	ズームレバー	52	5	セルフタイマーランプ	49
	W : 広角ズーム	52		AF補助光	138
1	T : 望遠ズーム	52	6	撮影モードダイヤル	17、24
	: サムネイル表示	65	7	マイク (ステレオ)	
	Q : 拡大	64	8	フラッシュ	19、47
2	シャッターボタン	18、54	9	サイドズームレバー	52
3	ストラップ取り付け部	11	10	(クイックバックズーム) ボタン	53
4	電源スイッチ/電源ランプ (充電ランプ) ...13、14、19、31、131、145		11	レンズ	





1 スピーカー	10 MENU (メニュー) ボタン..... 97
2 ● (▶▶動画撮影) ボタン 76	11 DISP (表示切り換え) ボタン 4
3 ▶ (再生) ボタン 20	12 画像モニター 4
4 Micro-USB端子 13、 87	13 パワーコネクタカバー (別売 ACアダプター用)..... 169
5 HDMIマイクロ端子 (TypeD) 87	14 ロックレバー 12
6 端子カバー 13、 87	15 電池/メモリーカードカバー 12
7 マルチセクター* 97	16 三脚ネジ穴 176
8 ⓧ (決定) ボタン 97	
9 ⌫ (削除) ボタン 21	

※ 本書では、マルチセクターの上下左右を押す操作を▲▼◀▶と表記しています。

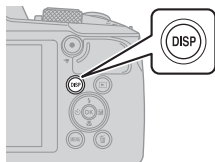


画像モニターの表示内容

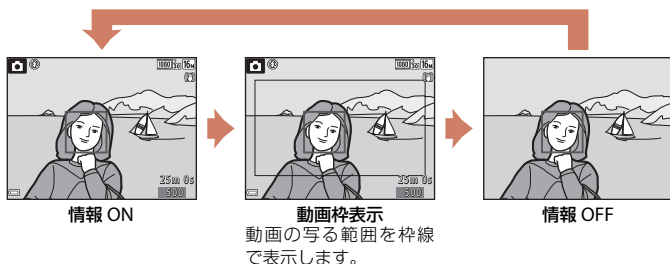
撮影、再生画面に表示される情報は、カメラの設定や状態によって異なります。

表示する情報を切り換える (DISP ボタン)

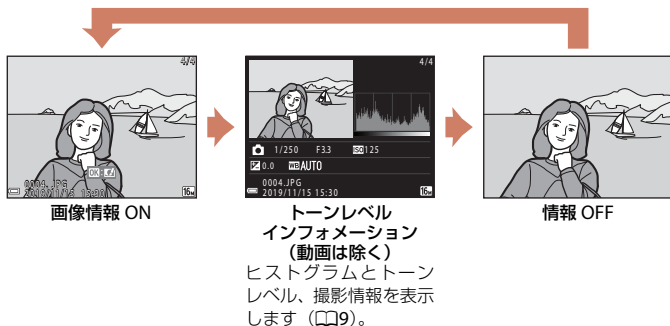
DISP (表示切り換え) ボタンを押すたびに、撮影時や再生時の画面に表示する情報を切り換えられます。



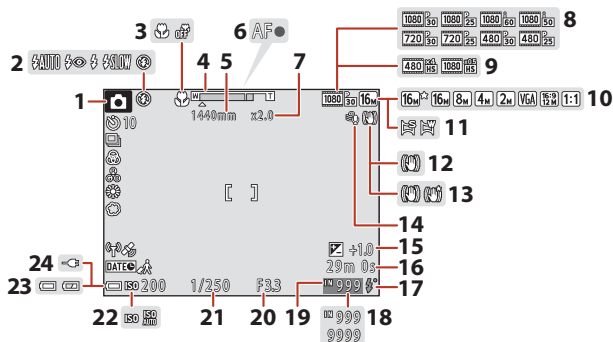
撮影時



再生時

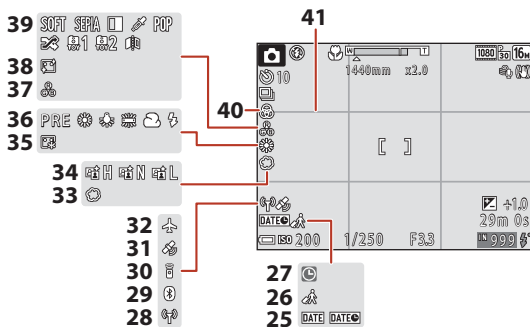


撮影画面の表示内容



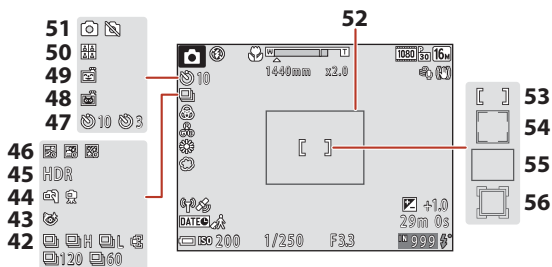
1	撮影モード	24	14	風切り音低減	123
2	フラッシュモード	47	15	露出補正值	25、41、51
3	マクロモード	50	16	記録可能時間 (動画)	76
4	ズーム表示	50、52	17	レディーライト	47
5	焦点距離 (35mm判換算)	52	18	記録可能コマ数 (静止画)	17
6	AF表示	18	19	内蔵メモリー表示	17
7	電子ズーム倍率	52	20	絞り値	54
8	動画設定 (通常速度の動画)	117	21	シャッタースピード	54
9	動画設定 (HS動画)	118	22	ISO感度表示	110
10	画像モード	104	23	電池残量表示	17
11	かんたんパノラマ	36		本体充電ACアダプター接続中 表示	
12	静止画手ブレ補正表示	138	24	ACアダプター接続中表示	
13	動画手ブレ補正表示	122			





25	日付写し込み	136	33	ソフト	41
26	訪問先	133	34	アクティブD-ライティング	25
27	日時未設定	149	35	ファンデーション	41
28	Wi-Fi通信表示	130	36	ホワイトバランス	106
29	Bluetooth通信表示	131	37	色合い	25
30	Bluetoothリモコン接続中	172	38	美肌	41
31	位置情報取得中	144	39	スペシャルエフェクト	81
32	機内モード	130	40	鮮やかさ	25
			41	格子線表示	135

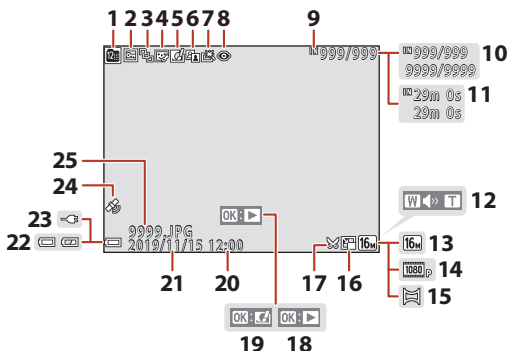




42 連写モード 34、108	52 フレーミング枠 (シーンモードの [月]、[鳥] またはクイックバックズーム) 35、53
43 目つぶり軽減 116	53 AFエリア (マニュアル、中央) 58、111
44 手持ち撮影/三脚撮影 ... 28、29	54 AFエリア (顔認識、ペット検出) 34、41、56、111
45 逆光 (HDR) 30	55 AFエリア (ターゲットファインドAF) 55、112
46 比較明合成 31	56 AFエリア (ターゲット追尾) 112、113
47 セルフタイマー 49	
48 ペット自動シャッター 34	
49 笑顔自動シャッター 43	
50 セルフコラージュ 44、115	
51 動画撮影中の静止画記録 79	



再生画面の表示内容

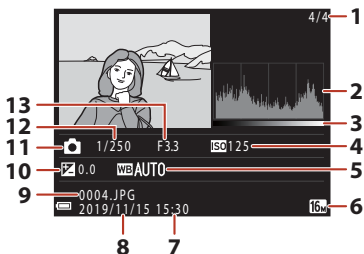


1	撮影日一覧表示.....	66	14	動画設定.....	117
2	プロテクト表示.....	126	15	かんたんパノラマ.....	38
3	グループ画像 ([1枚ずつ] 設定時).....	128	16	スモールピクチャー.....	73
4	メイクアップ効果済み表示	71	17	トリミング済み表示.....	64、74
5	クイックエフェクト済み表示	69	18	かんたんパノラマ再生ガイド グループ画像再生ガイド 動画再生ガイド	
6	D-ライティング済み表示.....	70	19	クイックエフェクト設定ガイド	
7	簡単レタッチ済み表示.....	70	20	撮影時刻	
8	赤目補正済み表示.....	71	21	撮影日	
9	内蔵メモリー表示.....	17	22	電池残量表示.....	17
10	画像の番号/全画像数			本体充電ACアダプター接続中 表示	
11	動画の再生時間			ACアダプター接続中表示	
12	音量表示.....	83	23	位置情報記録済み表示.....	144
13	画像モード.....	104	24	ファイル名.....	168
			25		



トーンレベルインフォメーション表示

ハイライト部の白とびや暗部の黒つぶれの状態を、ヒストグラム表示やトーン（明暗）レベル表示などで確認できます。露出補正などで画像の明るさを調節する際の目安になります。



1	画像の番号/全画像数	8	撮影日	14、133
2	ヒストグラム※1	9	ファイル名	168
3	トーンレベル※2	10	露出補正值	51
4	ISO感度	11	撮影モード	24
5	ホワイトバランス	12	シャッタースピード	54
6	画像モード	13	絞り値	54
7	撮影時刻			

※1 ヒストグラムは、画像の明るさの分布を表すグラフです。横軸は輝度を示し、左へ行くほど暗くなり、右へ行くほど明るくなります。縦軸は画素数を示します。

※2 トーンレベルは、明暗のレベルを表します。



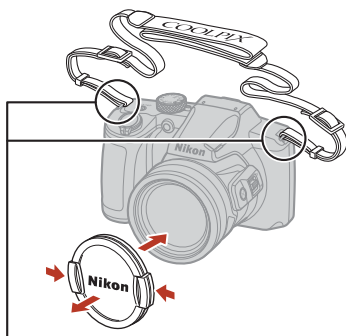
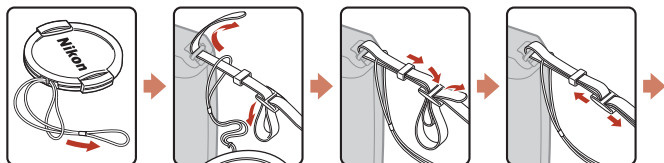
撮影の準備

ストラップとレンズキャップの取り付け方	11
電池とメモリーカードを入れる	12
電池を充電する	13
電源を ON にして、カメラをセットアップする	14



ストラップとレンズキャップの取り付け方

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



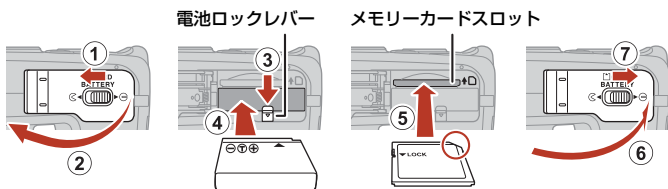
2カ所に取り付けます。

✓ レンズキャップについて

カメラを使わないときは、レンズキャップをレンズに取り付け、レンズを保護してください。



電池とメモリーカードを入れる



- 電池は、+と-を正しい向きにし、オレンジ色の電池ロックレバーをずらしながら (③)、奥まで差し込みます (④)。
- メモリーカードは、正しい向きでカチッと音がするまで差し込みます (⑤)。
- 電池やメモリーカードの向きを間違えると、故障の原因になりますので、ご注意ください。
- メモリーカードの書き込み禁止スイッチがロックされていると、撮影、画像の削除、カードの初期化ができません。
- 撮影したデータは、メモリーカードまたは内蔵メモリーのどちらかに記録されます。内蔵メモリーを使うときは、メモリーカードを取り出してください。

✓ メモリーカードの初期化について

他の機器で使ったメモリーカードをこのカメラではじめて使うときは、必ずこのカメラで初期化してください。

- メモリーカードを初期化すると、メモリーカード内のデータは、すべて削除されます。初期化する前に、必要なデータはパソコンなどに保存してください。
- メモリーカードをカメラに入れ、MENU ボタンを押し、セットアップメニュー (□97) の [カードの初期化] を選びます。

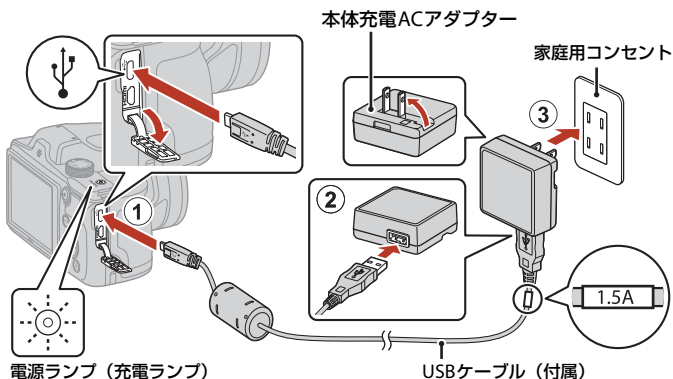
電池やメモリーカードを取り出すには

電源をOFFにして、電源ランプと画面の消灯を確認してから、電池/メモリーカードカバーを開けます。

- 電池ロックレバーをずらすと、電池が押し出されます。
- メモリーカードを指で軽く押し込むと、メモリーカードが押し出されます。
- カメラを使った直後は、カメラや電池、メモリーカードが熱くなっていることがありますので、ご注意ください。
- 通信メニュー (□97) の [Bluetooth] → [電源オフ中の通信] による、スマートフォンとの通信中は、カメラの電源はOFFでも電源ランプが点灯します。



電池を充電する



- 電池を入れたカメラを、図のように家庭用コンセントに接続すると充電が始まります。充電中は電源ランプ (充電ランプ) がゆっくり点滅します。
- 充電が終わると、電源ランプ (充電ランプ) が消灯します。コンセントから本体充電ACアダプターを外し、USBケーブルを外してください。充電時間は、残量がない電池の場合、約2時間です。
- 電源ランプ (充電ランプ) が速い点滅を繰り返す場合は、充電できません。以下の原因が考えられます。
 - 充電可能な温度ではない。
 - USBケーブルまたは本体充電ACアダプターが正しく接続されていない。
 - 電池に異常がある。

✓ USBケーブルについてのご注意

- UC-E21以外のUSBケーブルは絶対に使わないでください。発熱、火災、感電の原因になります。
- プラグは形状と向きを確認して、まっすぐに抜き差ししてください。



☑ 充電についてのご注意

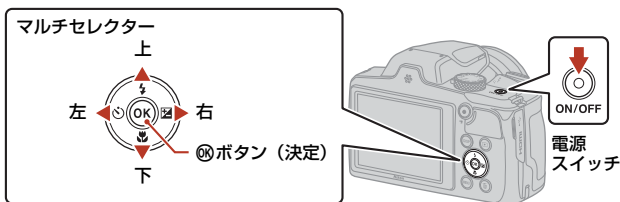
- 充電中もカメラを操作できますが、充電時間は長くなります。操作中は電源ランプ（充電ランプ）は消灯します。
- EH-73P以外の本体充電ACアダプター、市販のUSB-ACアダプター、携帯電話用充電器は絶対に使わないでください。カメラの故障、発熱の原因になります。

電源をONにして、カメラをセットアップする

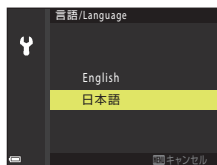
電源をはじめてONにすると、表示言語やカメラの内蔵時計を設定する画面が表示されます。

1 カメラの電源をONにする

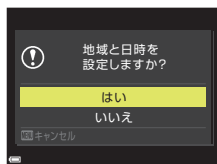
- 設定項目の変更や決定には、マルチセレクターを使います。



- 言語選択の画面が表示されます。マルチセレクターの▲▼で言語を選び、OKボタンを押して決定します。国や地域によって、表示される言語は異なります。

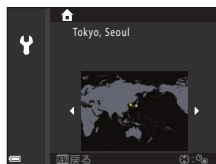


2 [はい] を選び、OKボタンを押す



3 自宅のある地域（現在地）を選び、**OK** ボタンを押す

- ▲を押すと夏時間を設定できます。設定オンで時計が1時間早くなり、🌞が表示されます。▼を押して設定オフにすると、時計が1時間戻ります。



4 日付の表示順を▲▼で選び、**OK** ボタンを押す

5 内蔵時計の日付と時刻を設定して、**OK** ボタンを押す

- ◀▶で項目を選び、▲▼で日時を合わせます。
- [分]を選んで**OK**ボタンを押し、設定を確認します。



6 確認画面が表示されたら [はい] を選び、**OK** ボタンを押す

- セットアップが完了すると、撮影画面に切り換わります。

言語を設定し直すには

言語は、**Y**セットアップメニュー (□97) の [言語/Language] で設定できます。

地域と日時の設定を変更するには

Yセットアップメニューの [地域と日時] で設定します。

[タイムゾーン] で、夏時間の設定をオンにすると時計が1時間早くなり、オフにすると1時間戻ります。



撮影と再生の基本操作

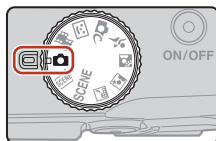
画像を撮影する	17
画像を再生する	20
画像を削除する	21



画像を撮影する

📷 (オート撮影) モードを例に説明します。📷 (オート撮影) モードでは、さまざまな撮影状況で標準的な撮影ができます。

1 撮影モードダイヤルを回して、📷 に合わせる



- 電池残量表示
🔋：電池残量があります。
🔋：電池残量が少なくなりました。
- 記録可能コマ数
メモリーカードをカメラに入れていないときは、📄が表示され、画像を内蔵メモリーに記録します。
- DISP (表示切り換え) ボタンを押すたびに、画面に表示される情報が切り換わります。

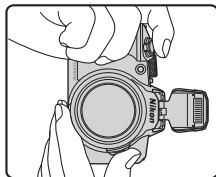
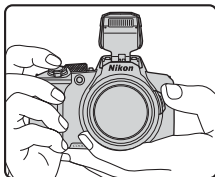


電池残量表示


記録可能コマ数

2 カメラを構える

- レンズやフラッシュ、AF 補助光、マイク、スピーカーなどに、指などがかからないようにご注意ください。



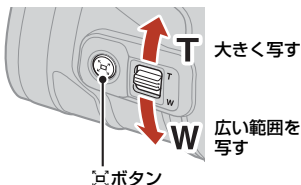
3 構図を決める

- ズーム位置を変えるには、ズームレバーまたはサイドズームレバーを動かします。
- 望遠側で撮影中に被写体を見失ったときは、 (クイックバックズーム) ボタンを押すと、見える範囲が一時的に広がり、被写体を捉えやすくなります。

広い範囲を写す

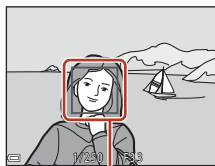
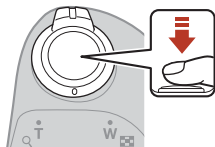


大きく写す



4 シャッターボタンを半押しする

- 半押しとは、シャッターボタンを押して、軽く抵抗を感じるところで止めたままにすることをいいます。
- ピントが合うと、AFエリアまたはAF表示が緑色に点灯します。
- 電子ズーム使用時は、AFエリアは表示されず、画面中央でピントが合います。
- AFエリアまたはAF表示が点滅したときはピントが合っていない。構図を変えて半押しをやり直してください。



AF エリア

5 シャッターボタンを半押ししたまま、全押しして撮影する



✓ 撮影後の記録についてのご注意

撮影後、「記録可能コマ数」または「記録可能時間」が点滅しているときや「記録中しばらくお待ちください。」が表示されているときは、画像または動画の記録中です。電池/メモリーカードカバーを開けたり、電池やメモリーカードを取り出ししたりしないでください。撮影した画像や動画が記録されないことや、カメラやメモリーカードが壊れることがあります。

📎 オートパワーオフについて

- カメラを操作しない状態が約1分続くと、画面が消灯して待機状態になり、電源ランプが点滅します。待機状態が約3分続くと電源はOFFになります。
- 待機中に画面を再点灯するには、電源スイッチやシャッターボタンなどを押します。

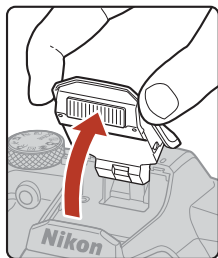
📎 三脚の使用について

- 以下の場合などは、手ブレしやすくなるため、三脚などの使用をおすすめします。
 - 暗い場所でフラッシュを閉じているときや、フラッシュが発光しない撮影モードのとき
 - ズーム位置が望遠側のとき
- 三脚などで固定して撮影するときは、補正機能の誤動作を防ぐためセットアップメニュー（□□97）の「静止画手ブレ補正」を「しない」にしてください。

フラッシュを使う

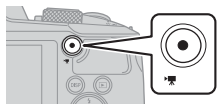
暗いところや逆光などでフラッシュが必要なときは、フラッシュを手で開きます。

- 撮影画面でマルチセレクターの▲（⚡）を押すと、フラッシュモードを設定できます。フラッシュを常に発光させるには、⚡（強制発光）にします。
- フラッシュを使わないときは、フラッシュを手で軽く押し下げて、閉じてください。



動画を撮影する

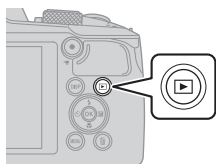
撮影画面を表示し、●（▶️動画撮影）ボタンを押すと撮影を開始します。終了するにはもう一度●（▶️）ボタンを押します。



画像を再生する

1 ▶ (再生) ボタンを押して、再生モードにする

- 電源OFFの状態では▶ボタンを長押しすると、再生モードで電源がONになります。



2 マルチセレクターで前後の画像を表示する

- ▲▼◀▶を長押しすると、画像が速く切り換わります。
- DISP (表示切り換え) ボタンを押すたびに、画面に表示される情報が切り換わります。
- 撮影した動画を再生するには、OKボタンを押します。
- 撮影に戻るには、▶ボタンまたはシャッターボタンを押します。
- 1コマ表示でOK: [L]が表示されたときは、OKボタンを押すと画像に効果を付けられます。

前の画像を表示



次の画像を表示


- 1コマ表示でズームレバーをT (Q) 側に動かすと、拡大表示されます。

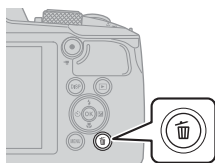



- 1コマ表示でズームレバーをW (Q) 側に動かすと、画像を一覧できる「サムネイル表示」になります。



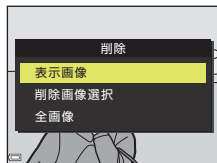
画像を削除する

- 1 再生モードで、削除したい画像を表示して  (削除) ボタンを押す



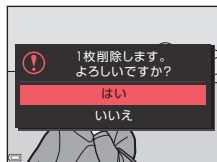
- 2 マルチセレクターの ▲▼ で削除方法を選び、 ボタンを押す

- 削除をやめるには、MENU ボタンを押します。






- 3 [はい] を選び、 ボタンを押す

- 削除した画像は、元に戻せません。



グループ画像の削除について

- 連写した画像や比較明合成、クリエイティブモード、セルフコラージュで撮影した画像は「グループ画像」として保存され、再生すると1コマ（代表画像）のみを表示します（初期設定）。
- 代表画像の表示中に  ボタンを押すと、そのグループ内の画像すべてが削除されます。
- グループ内の画像を個別に削除するときは、 ボタンを押して1コマずつに展開表示してから  ボタンを押します。



撮影モードで画像を削除する

撮影モードで  ボタンを押すと、最後に保存した画像を削除できます。



削除画像選択画面の操作方法

1 マルチセクターの◀▶で、削除したい画像を選ぶ

- ズームレバー (□□2) をT (Q) 側に動かすと1コマ表示に、W (■) 側に動かすと一覧表示に切り換わります。



2 ▲▼でON/OFFを設定する

- ON にすると、選択画像の下にアイコンが表示されます。複数の画像に設定したいときは、手順1と2を繰り返します。




3 OKボタンを押して画像選択を決定する

- 確認画面が表示されます。表示内容に従って操作してください。



いろいろな撮影

撮影モードを選ぶ	24
 (オート撮影) モード	25
シーンモード (撮影状況に合わせて撮影する)	27
クリエイティブモード (効果を付けて撮影する)	39
ベストフェイスモード (顔をよりきれいに撮影する)	41
フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正を設定する ...	46
フラッシュモード	47
セルフタイマー	49
マクロモード (接写する)	50
露出補正 (明るさを調節する)	51
ズームを使う	52
ピント合わせについて	54
フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモードの初期設定一覧 ...	59
撮影時に組み合わせて使えない機能	61



撮影モードを選ぶ

撮影モードダイヤルを回し、指標に合わせます。

- **📷 (オート撮影) モード**

さまざまな撮影状況で標準的な撮影ができます。

- **SCENE、🌃、🏠、👤、🌅、🏆 (シーン) モード**

撮影状況に合わせてシーンモードを選ぶと、その状況に適した設定で撮影ができます。

- **SCENE**：MENUボタンを押して、シーンモードを選びます。
- **🌃 (おまかせシーン)**：構図を決めるだけでカメラが撮影状況を判別し、状況に適した撮影ができます。
- **🏠 (夜景)**：夜景の撮影に使います。
- **👤 (夜景ポートレート)**：夕景や夜景を背景にした人物撮影に使います。
- **🌅 (逆光)**：逆光時の撮影に使います。
- **🏆 (スポーツ)**：スポーツ写真の撮影に使います。

- **📷 (クリエイティブ) モード**

1回の撮影で、エフェクト付きの画像4コマとエフェクトなしの画像を同時に記録します。

- **😊 (ベストフェイス) モード**

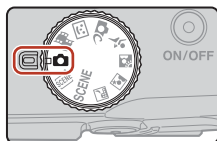
人物の顔をメイクアップ効果を付けて撮影できます。笑顔自動シャッターやセルフコラージュを使って撮影ができます。

- **🎥 (ショートムービーショー) モード**

数秒間ずつ撮影した動画を自動でつなげて、最長30秒間のショートムービーショー（**[1080p] 1080/30p**）または（**[1080p] 1080/25p**）を作成します。

📎 ヘルプ表示について

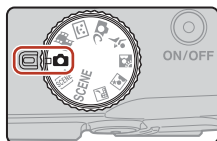
撮影モードの切り換え中や設定画面の表示中に機能の説明が表示されます。すぐに撮影画面にするには、シャッターボタンを半押しします。説明の表示/非表示は、セットアップメニュー（□97）の**[モニター設定]**の**[ヘルプの表示]**で切り換えられます。



📷 (オート撮影) モード

さまざまな撮影状況で標準的な撮影ができます。

- ピント合わせをするエリアは、[AF エリア選択] (☐111) の設定によって異なります。初期設定は、[ターゲットファインドAF] (☐55) です。



📷 (オート撮影) モードで設定できる機能

- クリエイティブスライダー (☐25)
- フラッシュモード (☐47)
- セルフタイマー (☐49)
- マクロモード (☐50)
- 撮影メニュー (☐104、106)

クリエイティブスライダーを使う

明るさ (露出補正)、鮮やかさ、色合い、アクティブD-ライティングを調節して撮影できます。

1 マルチセレクターの▶ (📷) を押す



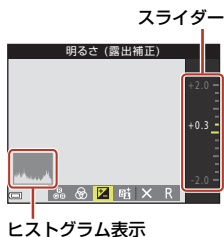
2 ◀▶で項目を選ぶ

- 📷 [色合い]: 画像全体の色合い (赤み/青み) を調節します。
- 📷 [鮮やかさ]: 画像全体の鮮やかさを調節します。
- 📷 [明るさ (露出補正)]: 画像全体の明るさを調節します。
- 📷 [アクティブD-ライティング]: 白とびや黒つぶれを軽減します。効果の度合いを **暗H** (強め)、**暗N** (標準)、**暗L** (弱め) から選びます。



3 ▲▼で調節する

- 画面で調節の度合いを確認できます。
- 他の項目を設定するには、手順2に戻ります。
- スライダーを非表示にするには、**X** [終了] を選びます。
- すべての設定を取り消すには、**R** [リセット] を選び**OK**ボタンを押します。手順2からやり直してください。



4 設定が終了したら、**OK**ボタンを押す

- 設定が反映され、撮影画面に戻ります。

クリエイティブスライダーの設定について

- [アクティブD-ライティング] を使うと、撮影状況によっては、ノイズ（ざらつき、むら、すじ）が強調されたり、明るい被写体の周辺に暗い影が出たり、暗い被写体の周辺が明るくなったりすることがあります。
- [アクティブD-ライティング] を使うと、被写体によっては画像に階調とびが発生することがあります。
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります（[□□61](#)）。
- 以下の設定は、電源をOFFにしても記憶されます。
 - [色合い]
 - [鮮やかさ]
 - [明るさ (露出補正)]
 - [アクティブD-ライティング]
- [ヒストグラム表示について] → [□□51](#)

[アクティブD-ライティング] と [D-ライティング] の違い

- [アクティブD-ライティング] は、白とびを抑えるように撮影し、記録時に階調を調節します。
- 再生メニューの [D-ライティング] ([□□70](#)) は、記録した画像の階調を調節します。



シーンモード（撮影状況に合わせて撮影する）

撮影状況に合わせてシーンモードを選ぶと、その状況に適した設定で撮影ができます。

SCENE（おまかせシーン） （□28）

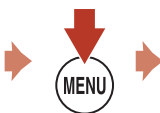
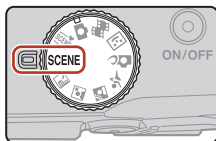
構図を決めるだけでカメラが撮影状況を判別し、状況に適した撮影ができます。



- 夜景※1、2（□28）、
- 夜景ポートレート（□29）、
- 逆光※2（□30）、
- スポーツ※2（□30）

撮影モードダイヤルを、、 または に合わせて撮影します。

SCENE



MENU ボタンを押してシーンメニューを表示し、マルチセレクターで以下のシーンモードを選びます。

ポートレート（初期設定）	クローズアップ（□32）
風景※1、2	料理（□33）
比較明合成※3（□31）	打ち上げ花火※4、5（□33）
パーティー※2（□32）	かんたんパノラマ※2（□36）
ビーチ※2	ペット（□34）
雪※2	月※2（□35）
夕焼け※2、4	鳥※2（□35）
トワイライト※1、2、4	

※1 ピントは遠景に合います。

※2 ピントは画面中央のエリアで合わせます。

※3 シャッタースピードが遅くなるため、三脚などの使用をおすすめします。

※4 シャッタースピードが遅くなるため、三脚などの使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニューの「静止画手ブレ補正」（□138）を「しない」にしてください。











※5 ピントは無限遠に固定します。




シーンモードのヒントとご注意

SCENE おまかせシーン







- 構図を決めるだけでカメラが撮影状況を判別し、状況に適した撮影ができます。

	ポートレート（1～2人程度のアップ）
	ポートレート（人数の多い場合や背景の面積が大きい場合）
	風景
	夜景ポートレート※（1～2人程度のアップ）
	夜景ポートレート※（人数の多い場合や背景の面積が大きい場合）
	夜景※
	クローズアップ
	逆光（人物以外の撮影）
	逆光（人物撮影）
	その他の撮影状況

※スローシャッターで1コマ撮影します。







- 撮影状況によっては、意図した設定に切り換わらないことがあります。その場合は、他の撮影モードに切り換えて撮影してください（□□24）。
- 電子ズーム使用時は、撮影状況の判別は  になります。

夜景

- MENU ボタンを押し、[夜景] から  [手持ち撮影] または  [三脚撮影] を選びます。
-  [手持ち撮影]（初期設定）：
 - 撮影画面の  アイコンが緑色のときは、シャッターボタンを全押しすると連続撮影し、画像を重ね合わせて1コマ記録します。
 - 撮影画面の  アイコンが白色のときは、シャッターボタンを全押しすると1コマ撮影します。
 - シャッターボタンを全押しした後は、静止画が表示されるまで、カメラがぶれないようにしっかり持ってください。撮影終了後、撮影画面に切り換わるまで、電源をOFFにしないでください。
 - 保存される画像の画角（写る範囲）は、撮影画面で見える範囲よりも狭くなる場合があります。
 - 撮影条件により、連続撮影されない場合があります。
-  [三脚撮影]：
 - シャッターボタンを全押しすると、スローシャッターで1コマ撮影します。
 - セットアップメニューの [静止画手ブレ補正]（□□138）を [する] に設定していても、手ブレ補正を行いません。



夜景ポートレート

- フラッシュを開いてから撮影してください。
- MENU ボタンを押し、[夜景ポートレート] から  [手持ち撮影] または  [三脚撮影] を選びます。
-  [手持ち撮影] (初期設定) :
 - 撮影画面の  アイコンが緑色のときは、シャッターボタンを全押しすると連続撮影し、画像を重ね合わせて 1 コマ記録します。
 - 撮影画面の  アイコンが白色のときは、シャッターボタンを全押しすると 1 コマ撮影します。
 - シャッターボタンを全押しした後は、静止画が表示されるまで、カメラがぶれないようにしっかり持ってください。撮影終了後、撮影画面に切り換わるまで、電源を OFF にしないでください。
 - 連写している間、被写体が動くとき画像がゆがんだり、重なったり、ぼやけることがあります。
 - 撮影条件により、連続撮影されない場合があります。
-  [三脚撮影] :
 - シャッターボタンを全押しすると、スローシャッターで 1 コマ撮影します。
 - セットアップメニューの [静止画手ブレ補正] (□□138) を [する] に設定していても、手ブレ補正を行いません。



逆光

- MENU ボタンを押し、[HDR] から HDR (ハイダイナミックレンジ) 合成の [する] / [しない] を撮影状況に合わせて選びます。
- [しない] (初期設定) : 人物が陰にならないように、フラッシュを発光します。フラッシュを開いてから撮影してください。
 - シャッターボタンを全押しすると、1 コマ撮影します。
- [する] : 明暗差の大きい風景撮影に適しています。
 - 明暗差が大きいときは、撮影画面の HDR アイコンが緑色になります。
 - シャッターボタンを全押しすると連続撮影し、以下の 2 コマを記録します。
 - HDR 合成していない画像
 - HDR 合成した画像 (白とびや黒つぶれを抑えた画像)
 - シャッターボタンを全押しした後は、静止画が表示されるまで、カメラがぶれないようにしっかり持ってください。撮影終了後、撮影画面に切り換わるまで、電源を OFF にしないでください。
 - 保存される画像の画角 (写る範囲) は、撮影画面で見える範囲よりも狭くなる場合があります。
 - 撮影状況によっては、明るい被写体の周辺に暗い影が出たり、暗い被写体の周辺が明るくなったりします。
 - HDR 合成ができなかったときは、HDR 合成していない画像と、D- ライティング (□□70) で暗い部分を明るく補正した画像の 2 コマを記録します。
 - 記録可能コマ数が 1 コマの場合は、撮影時に D- ライティングで暗い部分を明るく補正し、1 コマ記録します。

HDRについてのご注意

三脚などのご使用をおすすめします。三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニューの [静止画手ブレ補正] (□□138) を [しない] にしてください。

スポーツ

- シャッターボタンを全押ししている間、連写します。
- 約7.7コマ/秒の速度で約7コマまで連写できます ([画像モード] が [16M 4608x3456] 時)。
- 画像モード、メモリーカードの種類または撮影状況によって、連写速度が遅くなることがあります。
- 2 コマ目以降のピント、露出および色合いは、1 コマ目と同じ条件に固定されます。

いろいろな撮影

シーンモード (撮影状況に合わせて撮影する)



SCENE → 比較明合成

- 動きのある被写体を一定間隔で自動撮影し、それぞれの画像を比較し明るい部分だけを合成して1コマの画像として記録します。車のライトの流れや星の動きなど、光の軌跡を撮影します。
- 比較明合成 を選ぶと表示される画面で、夜景と光跡、夜景と星軌跡 または 星軌跡 を選びます。

項目	内容
夜景と光跡	<p>夜景を背景に、車のライトの流れなどを撮影するのに適しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ピントは画面中央のエリアで合わせます。 シャッタースピード4秒で撮影します。50コマ撮影すると自動終了します。 10コマ撮影することにより、撮影開始時からの軌跡を合成した画像を、自動保存します。
夜景と星軌跡	<p>夜景を構図に入れて、星の動きを撮影するのに適しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ピントは無限遠に固定します。 約5秒ごとにシャッタースピード20秒で撮影します。300コマ撮影すると自動終了します。 30コマ撮影することにより、撮影開始時からの軌跡を合成した画像を、自動保存します。
星軌跡	<p>星の動きを撮影するのに適しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ピントは無限遠に固定します。 約5秒ごとにシャッタースピード25秒で撮影します。300コマ撮影すると自動終了します。 30コマ撮影することにより、撮影開始時からの軌跡を合成した画像を、自動保存します。

- 撮影の間は画面が消灯することがあります。画面の消灯中は、電源ランプが点灯します。
- 途中で撮影を終了するには、画面の点灯中に **OK** ボタンを押します。
- お好みの軌跡を得られたら撮影を終了してください。撮影を続けると、合成部分が白とびすることがあります。
- 撮影途中に自動で保存された画像と、撮影終了時に合成された画像は、グループ化され、1枚目に保存された画像が代表画像となります (P.67)。



✓ 比較明合成についてのご注意

- メモリーカードを入れていないときは、撮影できません。
- 撮影が終了するまでは、撮影モードダイヤルを回したり、メモリーカードを抜いたりしないでください。
- 途中で電源が切れないよう、十分に残量のある電池をお使いください。
- 露出補正は使えません (□□51)。
- [夜景と星軌跡]、[星軌跡] の場合、望遠側のズーム位置は、500 mm相当 (35mm判換算) の撮影画角までに制限されます。
- セットアップメニューの [静止画手ブレ補正] (□□138) の設定にかかわらず、手ブレ補正を行いません。

✎ 残り時間について

撮影が自動終了するまでの残り時間を、画面で確認できます。



SCENE → 派パーティー

- 手ブレしやすいため、カメラをしっかり持ってください。三脚などで固定して撮影するときは、セットアップメニューの [静止画手ブレ補正] (□□138) を [しない] にしてください。

SCENE → 虫クローズアップ

- マクロモード (□□50) が ON になり、最短撮影距離で撮影可能な位置までズームが自動的に移動します。
- ピントを合わせるエリア (AF エリア) を移動できます。OK ボタンを押し、マルチセレクターの ▲▼◀▶ で移動し、OK ボタンで決定します。

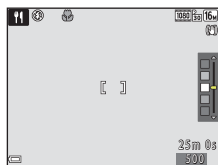
🏠 いろいろな撮影

シーンモード (撮影状況に合わせて撮影する)



SCENE → 🍴 料理

- マクロモード (□50) が ON になり、最短撮影距離で撮影可能な位置までズームが自動的に移動します。
- 色合いをマルチセレクターの ▲▼ で調節できます。色合いの設定は、電源を OFF にしても記憶されます。
- ピントを合わせるエリア (AF エリア) を移動できます。OK ボタンを押し、マルチセレクターの ▲▼◀▶ で移動し、OK ボタンで決定します。



SCENE → 🎆 打ち上げ花火

- シャッタースピードは、4 秒に固定されます。
- 望遠側のズーム位置は、500 mm 相当 (35mm 判換算) の撮影画角までに制限されます。
- 露出補正は使えません (□51)。



SCENE → 🐾 ペット

- 犬または猫にカメラを向けると、顔を検出してピントを合わせます。初期設定では、犬または猫の顔を検出すると自動でシャッターがきれます（ペット自動シャッター）。
- 🐾 [ペット] を選ぶと表示される画面で、📷 [単写] または 📷 [連写] を選びます。
 - 📷 [単写]：犬または猫の顔を検出するたびに、1コマ撮影します。
 - 📷 [連写]：犬または猫の顔を検出するたびに、3コマ連写します。

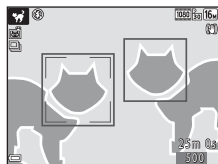
✔️ ペット自動シャッターについて

マルチセレクターの◀ (☺) を押すと、以下の設定ができます。

- 📷 [ペット自動シャッター]：犬または猫の顔を検出すると自動でシャッターがきれます。
 - 自動シャッターで連写を5回繰り返すと [OFF] になります。
 - シャッターボタンを押してもシャッターがきれます。📷 [連写] 設定時は、シャッターボタンを全押ししている間、連写できます。
- [OFF]：シャッターボタンを全押しするとシャッターがきれます。
 - 犬、猫または人物の顔を検出してピントを合わせます。
 - 📷 [連写] 設定時は、シャッターボタンを全押ししている間、連写できます。

✔️ AFエリアについて

- 検出した顔は、黄色い枠で囲まれます。二重枠のAFエリア表示で囲まれた顔にピントが合うと、表示が緑色に変わります。顔を検出していないときは、ピントは画面中央の被写体で合わせます。
- 撮影条件によっては、顔を検出しないことや、犬、猫または人物以外に枠が表示されることがあります。



SCENE → ● 月

- 広角側のズーム位置では、1440 mm 相当 (35mm 判換算) の撮影画角を示すフレーミング枠が表示されます。枠内に月をおさめて **OK** ボタンを押すと、1440 mm 相当の撮影画角になります。
- 色合いをマルチセレクターの ▲▼ で調節できます。色合いの設定は、電源を OFF にしても記憶されます。
- 月の満ち欠けなどの撮影状況や撮影意図などに応じて、露出補正 (M51) で明るさを調節してください。

SCENE → 🐦 鳥

- 🐦 [鳥] を選ぶと表示される画面で、**S** [単写] または **📷** [連写] を選びます。
- **S** [単写] : 1 コマずつ撮影します。
- **📷** [連写] : シャッターボタンを全押ししている間、連写します。
約7.7コマ/秒の速度で約7コマ連写できます ([画像モード] が [16M 4608×3456] 時)。
- 広角側のズーム位置では、800 mm 相当 (35mm 判換算) の撮影画角を示すフレーミング枠が表示されます。枠内に鳥をおさめて **OK** ボタンを押すと、800 mm 相当の撮影画角になります。



かんたんパノラマの撮影方法

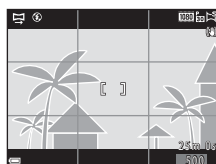
撮影モードダイヤルをSCENEに合わせる → MENU ボタン →
📷 (かんたんパノラマ) → OK ボタン

- 1 撮影する範囲を **標準** [標準] または **ワイド** [ワイド] から選び、OK ボタンを押す



- 2 一番端の被写体に構図を合わせ、シャッターボタンを半押ししてピントを合わせる

- ズーム位置は、広角側に固定されます。
- 画面中央でピントが合います。



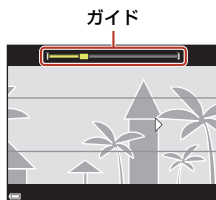
- 3 シャッターボタンを全押しし、シャッターボタンから指を離す

- カメラを動かす方向を示す \triangle ∇ \square \diamond マークが表示されます。



- 4 カメラを4方向のいずれかに、ガイドの終端まで動かす

- カメラが動いている方向を検出すると、撮影が始まります。
- 設定の範囲を撮影し終わると撮影が終了します。
- ピントと露出は、撮影終了まで固定されます。



カメラの動かし方の例

- 撮影者を軸にして、カメラをマーク (△▽◀▶) と平行に、円弧を描くようにゆっくり動かします。
- ガイドが端まで到達しないまま、撮影開始から約15秒 (▶SP [標準] 時)、または約30秒 (▶WIDE [ワイド] 時) が経過すると撮影は終了します。



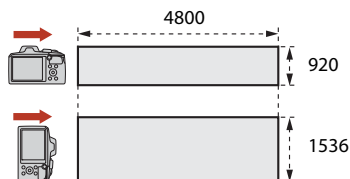
✔ かんたんパノラマ撮影時のご注意

- 保存される画像の範囲は、撮影時に画面で見える範囲よりも狭くなります。
- 動かす速度が速すぎるときや、ブレが大きいとき、または壁や暗闇など被写体に変化が少ないときなどはエラーになります。
- パノラマ範囲の半分不到達する前に撮影が止まると、パノラマ画像は保存されません。

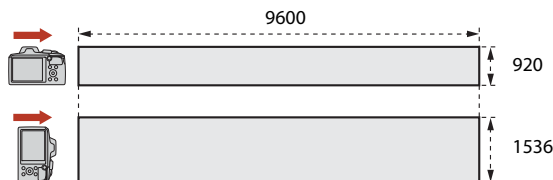
📎 かんたんパノラマの画像サイズについて

最大画像サイズ (ピクセル) は、以下の4種類になります。パノラマ範囲の半分以上を撮影していて、終端に到達する前に撮影が終了したときは、画像サイズは以下よりも小さくなります。

▶SP [標準] に設定時

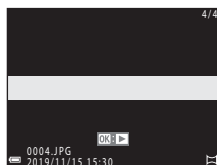


▶WIDE [ワイド] に設定時

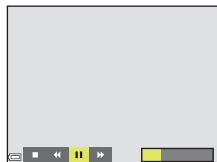


かんたんパノラマの再生方法

再生モードにして（□20）、かんたんパノラマで撮影した画像を1コマ表示し、OKボタンを押すと、撮影したときと同じ方向でスクロールします。



再生中は、画面に操作パネルが表示されます。マルチセクターの◀▶で操作パネルのアイコンを選び、OKボタンを押すと以下の操作ができます。



機能	アイコン	内容
巻き戻し	◀	OKボタンを押している間、スクロールを巻き戻しします。
早送り	▶	OKボタンを押している間、スクロールを早送りします。
一時停止	⏸	一時停止します。一時停止中に以下の操作ができます。
		◀ OKボタンを押している間、巻き戻しします。
		▶ OKボタンを押している間、スクロールします。
	▶	自動スクロールを再開します。
再生終了	■	1コマ表示に戻ります。

✓ **かんたんパノラマ画像についてのご注意**

- このカメラでは画像編集はできません。
- このカメラ以外のかんたんパノラマで撮影した画像は、スクロール再生や拡大表示ができないことがあります。

✓ **パノラマ写真をプリントするときのご注意**

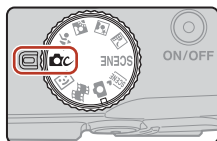
プリンターの設定によっては、全景をプリントできないことがあります。また、プリンターによっては、プリントできないことがあります。



クリエイティブモード(効果を付けて撮影する)

1回の撮影で、エフェクト付きの画像4コマとエフェクトなしの画像を同時に記録します。

- 画面中央でピントが合います。



1 ① ボタンを押す

- エフェクトグループの選択画面が表示されます。



2 マルチセクターの ▲▼ でエフェクトグループを選び、① ボタンを押す

- [バラエティー]、[セレクトカラー赤]、[セレクトカラー緑]、[セレクトカラー青]、[ライト] (初期設定)、[デプス]、[メモリー]、[クラシック]、[ノワール] から選べます。
- エフェクトグループを選ぶと、画面上部にはエフェクトなしの画像が表示されます。画面下部には、エフェクトを付けた画像が4種類表示されます。
- 動画に付けられるエフェクトは1種類のみです。◀▶を押して、付けたいエフェクトを選び、① ボタンを押します。



3 シャッターボタンまたは● (🎬 動画撮影) ボタンを押して撮影する

- 記録した5コマはグループ化されます。代表画像はエフェクトを付けた画像です (□□67)。

✓ クリエイティブモードについてのご注意

エフェクトグループを [バラエティー] にすると、動画に付けるエフェクトによっては、選べない [動画設定] (□□117) があります。



クリエイティブモードで設定できる機能

- フラッシュモード (📖47)
- セルフタイマー (📖49)
- マクロモード (📖50)
- 露出補正 (📖51)
- 撮影メニュー (撮影モード共通) (📖104)



ベストフェイスモード(顔をよりきれいに撮影する)

人物の顔にメイクアップ効果を付けて撮影できます。



1 マルチセクターの▶を押す



2 効果を付ける

- ◀▶で効果を選びます。
- ▲▼で効果の度合いを調節します。
- 同時に複数の効果が付けられます。
☑ [美肌]、☑ [ファンデーション]、○ [ソフト]、☑ [鮮やかさ]、☑ [明るさ (露出補正)]
- スライダーを非表示にするには、✕ [終了] を選びます。
- すべての効果を確認したら、ⓧ ボタンを押すか、✕ [終了] を選びます。



3 構図を決め、シャッターボタンを押す

✓ ベストフェイスモードについてのご注意

- 撮影画面の画像と保存した画像では、効果の度合いが異なる場合があります。
- [ソフト] を設定すると、選べない [動画設定] (□117) があります。

📎 メイクアップ効果の設定について

明るさ (露出補正) を選ぶと、ヒストグラムが表示されます。→□51





ベストフェイスモードで設定できる機能

- メイクアップ効果 (□41)
- 笑顔自動シャッター (□43)
- セルフコラージュ (□44)
- フラッシュモード (□47)
- セルフタイマー (□49)
- ベストフェイスメニュー (□115)

【美肌】と【ファンデーション】について

以下の撮影モードでは、人物の顔をカメラが検出すると、画像処理で顔の肌をなめらかにして記録します (最大3人)。

- ベストフェイスモードで【美肌】または【ファンデーション】を設定すると、カメラが人物の顔を検出時に、画像処理で顔の肌をなめらかにしたり、顔色を調整したりしてから記録します (最大3人)。
-  (おまかせシーン) モード、シーンモードの  (夜景ポートレート) または【ポートレート】での撮影時も、【美肌】の効果を付けて記録します。効果の度合いは設定できません。

再生メニューの【メイクアップ効果】でも、撮影後に【美肌】や【ファンデーション】の効果を付けられます (□71)。

【美肌】と【ファンデーション】についてのご注意

- 撮影後の画像の記録時間は、通常より長くなることがあります。
- 撮影条件によっては、効果が表れないことや、顔以外の部分が画像処理されることがあります。



笑顔自動シャッターを使う

マルチセレクターの◀を押し、☑ [笑顔自動シャッター] を選んでOKボタンを押すと、カメラが人物の笑顔を検出するたびに、自動でシャッターがきれます。

- メイクアップ効果は、笑顔自動シャッターよりも先に設定してください (☞41)。
- シャッターボタンを押して撮影すると、笑顔自動シャッターが終了します。



✓ 笑顔自動シャッターについてのご注意

撮影条件などによっては、適切に顔認識や笑顔検出ができないことがあります (☞56)。シャッターボタンを押しても撮影できます。

✎ セルフタイマーランプの点滅について

笑顔自動シャッターでは、カメラが顔を認識すると点滅し、シャッターがきれた直後は速く点滅します。



セルフコラージュを使う

4回または9回のインターバル撮影をした画像を1コマの画像として記録できます（コラージュ画像）。



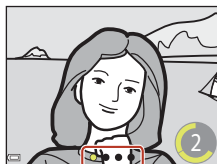
1 マルチセレクターの ◀ を押し、**⊞** [セルフコラージュ] を選んで **OK** ボタンを押す

- 確認画面が表示されます。
- ▶ を押す前に、MENU ボタンを押して [セルフコラージュ] を選択すると、[撮影回数]、[撮影間隔]、[シャッター音の設定] が設定できます（□115）。
- メイクアップ効果を付けて撮影する場合は、先に設定してください（□41）。



2 撮影をする

- シャッターボタンを押すと、カウントダウン（約5秒）が始まり、自動的にシャッターがきれます。
- 2コマ目以降は自動でシャッターがきれます。撮影の約3秒前になると、カウントダウンが始まります。
- 画面に撮影する回数分の○が表示されます。撮影中は黄色で表示され、撮影後は白色になります。



3 [撮影回数] で設定した回数の撮影が終わると表示される画面で [はい] を選び、**OK** ボタンを押す

- コラージュ画像が保存されます。
- 撮影した画像はコラージュ画像とは別に1コマずつ保存されます。これらの画像はグループ化され、コラージュ画像が代表画像となります（□67）。
- [いいえ] を選んだときは、コラージュ画像は保存されません。



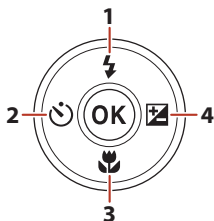
セルフコラージュについてのご注意

- 2コマ目以降の露出および色合いは、1コマ目と同じ条件に固定されます。
- 設定した回数の撮影が終わる前に以下の操作をすると、撮影が中断されコラージュ画像は保存されません。中断前に撮影した1コマ画像は保存されます。
 - シャッターボタンを押す
 - フラッシュを開いたり閉じたりする
 - 撮影モードダイヤルを回す
 - 電源スイッチを押す
- [日付写し込み] (□136) を使って撮影した場合、日付と時刻は、集約画像の右下のみに写し込まれます。集約画像内の各画像には、日付と時刻を写し込めません。
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (□61)。



フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正を設定する

撮影画面でマルチセレクターの▲ (⚡) ◀ (⌚) ▼ (🌸) ▶ (📷) を押すと、以下の機能を設定できます。



1	フラッシュモード フラッシュを開いているときに、発光モード（フラッシュモード）を撮影状況に合わせて設定できます。 ⚡（強制発光）を選ぶと、フラッシュが常に発光します。
2	セルフタイマー シャッターボタンを押してから、設定した秒数が経過するとシャッターがきれます。
3	マクロモード 被写体に近づいて撮影するときに設定します。
4	<ul style="list-style-type: none">• クリエイティブスライダー 撮影モードが📷（オート撮影）モードのとき、明るさ（露出補正）、鮮やかさ、色合い、アクティブD-ライティングを調節できます。• 露出補正 撮影モードが📷（オート撮影）モード以外するとき、明るさ（露出補正）を調節できます。


設定できる機能は、撮影モードによって異なります。

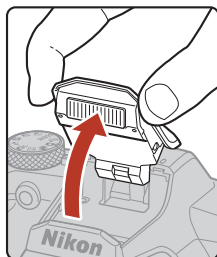


フラッシュモード

フラッシュを開いているときに、発光モード（フラッシュモード）を撮影状況に合わせて設定できます。

1 フラッシュを手で開く


- フラッシュを閉じているときは発光禁止になり、が表示されます。

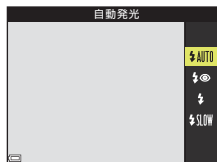



2 マルチセレクターの▲ (⚡) を押す

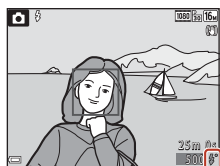


3 フラッシュモード (📖48) を選び、 ボタンを押す

-  ボタンを押さないと、選択はキャンセルされます。



 **レディーライト（フラッシュ充電表示）** について
フラッシュの充電中は🔋が点滅します。撮影できません。
充電が完了していると、シャッターボタンを半押ししたときに🔋が点灯します。



レディーライト



フラッシュモードの種類

AUTO 自動発光

暗い場所などで、必要に応じてフラッシュを発光します。

- 撮影画面のフラッシュモードアイコンは、設定直後のみ表示されます。

赤目軽減自動発光

フラッシュで人物の目が赤く写る「赤目現象」を軽減します。

強制発光

常にフラッシュを発光します。逆光で撮影するときなどに使います。

SLOW スローシンクロ


夕景や夜景を背景にした人物撮影に適しています。自動発光でメインの被写体を明るく照らすと同時に、遅いシャッタースピードで背景を写します。

フラッシュ撮影についてのご注意

ズーム位置が広角側で、フラッシュを使うと、撮影距離によっては画像の周辺部が暗くなる場合があります。

望遠側に少しズーム操作すると、改善することがあります。

フラッシュモードの設定について

- 撮影モードによっては、設定できないことがあります (P59)。
-  (オート撮影) モードの場合、設定は電源をOFFにしても記憶されます。

赤目軽減自動発光について

画像の記録時に赤目現象を検出すると、赤目部分を画像補正して記録します。

撮影する際は、以下にご注意ください。

- 画像の記録にかかる時間は、通常よりも少し長くなります。
- 撮影状況によっては、望ましい結果を得られないことがあります。
- まれに赤目以外の部分を補正することがあります。この場合は、他のフラッシュモードにして撮影し直してください。



セルフタイマー

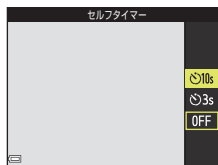
シャッターボタンを押してから、設定した秒数が経過するとシャッターがきれます。三脚などで固定して撮影するときには、セットアップメニューの[静止画手ブレ補正] (□138) を[しない] にしてください。

1 マルチセレクターの◀ (☺) を押す



2 シャッターがきれまでの秒数を選び、OKボタンを押す

- [☺10s] (10秒)：記念撮影などに適しています。
- [☺3s] (3秒)：手ブレの軽減に適しています。
- OKボタンを押さないと、選択はキャンセルされます。

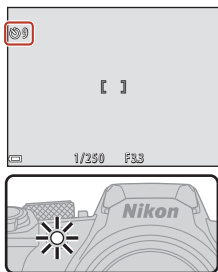


3 構図を決め、シャッターボタンを半押しする

- ピントが合っているか確認してください。

4 シャッターボタンを全押しする

- カウントダウンが始まります。セルフタイマーランプが点滅し、シャッターがきれの約1秒前になると、点灯に変わります。
- カウントダウンを止めるには、もう一度シャッターボタンを押します。



📎 セルフタイマーの設定について

- 撮影モードによっては、設定できないことがあります (□59)。
- 撮影後にセルフタイマーを解除するかどうかを、セットアップメニューの[セルフタイマー解除設定] (□137) で設定できます。



マクロモード（接写する）

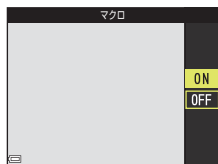
被写体に近づいて撮影するときに設定します。

1 マルチセレクターの▼（👉）を押す



2 ONを選び、OKボタンを押す

- OKボタンを押さないと、選択はキャンセルされます。



3 ズームレバーを動かし、👉マークやズーム表示が緑色になるズーム位置にする



- 緑色で表示されるズーム位置では、レンズ前約10 cmの被写体からピント合わせができます。👉マークより広角のズーム位置では、レンズ前約1 cmの被写体からピント合わせができます。

マクロモードの設定について

- 撮影モードによっては、設定できないことがあります（□□59）。
- 📷（オート撮影）モードの場合、設定は電源をOFFにしても記憶されます。



露出補正（明るさを調節する）

画像全体の明るさを調節できます。

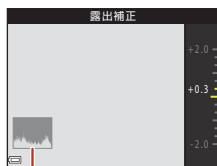
1 マルチセレクターの▶ (📷) を押す

- 撮影モードがベストフェイスモードのときは、メイクアップ効果が表示されます (📖41)。
- 撮影モードが📷 (オート撮影) モードのときは、クリエイティブスライダーが表示されます (📖25)。



2 補正值を選び、OK ボタンを押す

- 明るくする：「+」側に設定します。
- 暗くする：「-」側に設定します。
- OK ボタンを押さなくても、補正值が設定されます。



ヒストグラム表示

📌 露出補正の設定について

以下のシーンモードでは、露出補正は使えません。

- [比較明合成]
- [打ち上げ花火]

📌 ヒストグラム表示について

ヒストグラムは、画像の明るさの分布を表すグラフです。フラッシュを使わない撮影で、露出を補正するときの目安になります。

- 横軸は輝度を示し、左へ行くほど暗くなり、右へ行くほど明るくなります。縦軸は画素数を示します。
- 露出補正を「+」側にすれば山が右側に寄り、「-」側にすれば山が左側に寄ります。

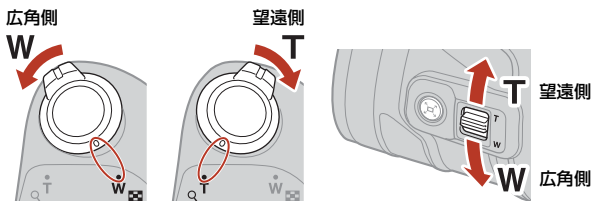


ズームを使う

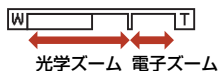
ズームレバーまたはサイドズームレバーを動かすと、ズーム位置が変わります。

- 大きく写す：T側
- 広い範囲を写す：W側

電源をONにしたときは、最も広角側になっています。



- ズームレバーまたはサイドズームレバーを動かすと、撮影画面にズームの量と焦点距離（35mm判換算）、電子ズーム倍率が表示されます。
- 光学ズームの最大倍率でズームレバーまたはサイドズームレバーをT側に動かすと、電子ズームが作動し、さらに約4倍まで拡大できます。
- ズームレバーをいっぱいまで動かすと、ズームが速くなります（サイドズームレバーは、いっぱいまで動かしてもズームは速くなりません）。
- リモコン ML-L7（別売）使用時は、リモコンの+ボタンを押すと望遠側に、-ボタンを押すと広角側にズームします。




電子ズームとダイナミックファインズームについて

電子ズームが作動するとズーム表示が青色に変わり、さらに倍率を上げると黄色に変わります。

- ズーム表示が青色のとき：ダイナミックファインズームにより、電子ズームによる画質の劣化が抑えられます。
- ズーム表示が黄色のとき：ズーム表示が青色のときに比べると、画質の劣化が目立つことがあります。
- 青色の領域は、画像サイズが小さいほど広くなります。
- 連写の設定などによっては、ズーム表示が青色にならないことがあります。

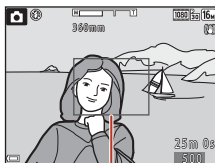


クイックバックズームを使う




望遠側で撮影中に被写体を見失ったときは、 (クイックバックズーム) ボタンを押すと、見える範囲が一時的に広がり、被写体を捉えやすくなります。



 ボタン





フレーミング枠

-  ボタンを押したまま、撮影画面のフレーミング枠内に被写体をとらえます。見える範囲を変えるには、 ボタンを押したまま、ズームレバーまたはサイドズームレバーを操作します。
-  ボタンを離すと、元のズーム位置に戻ります。
- 以下の場合は、クイックバックズームを使えません。
 - シャッターボタンの半押し中
 - 動画撮影中



ピント合わせについて

シャッターボタンの半押しと全押し

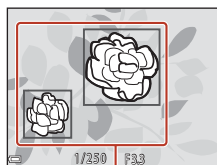
<p>半押し</p> 	<p>シャッターボタンを押して、軽く抵抗を感じるところで止めたままにすることを「半押し」といいます。</p> <ul style="list-style-type: none">半押しするとピントと露出（シャッタースピードと絞り値）が合います。半押しを続けている間、ピントと露出を固定します。ピントを合わせる位置（AF エリア）は、撮影モードによって異なります。
<p>全押し</p> 	<p>シャッターボタンを深く押し込むことを「全押し」といいます。</p> <ul style="list-style-type: none">全押しするとシャッターがきれます。全押しするとき力を入れすぎると、カメラが動いて画像がぶれる（手ブレする）ことがあるので、ゆっくりと押し込んでください。



ターゲットファインドAFについて

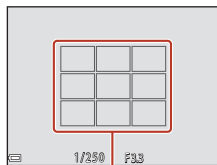
📷 (オート撮影) モードの [AFエリア選択] (📄111) が [ターゲットファインドAF] のときは、シャッターボタンを半押しすると、以下の動作でピントを合わせます。

- カメラが主要な被写体を検出し、ピントを合わせます。ピントが合うと、AFエリア表示が緑色に点灯します。カメラが人物の顔を検出したときは、人物を優先します。



AF エリア

- カメラが主要な被写体を検出していないときは、9つあるAFエリアのうち、最も手前の被写体をとらえているAFエリアでピントが合います。ピントが合うと、ピントが合った場所のAFエリア表示が緑色に点灯します。



AF エリア




✔ ターゲットファインドAFについてのご注意

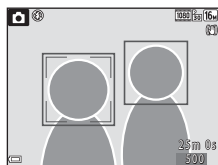
- どの被写体を主要被写体とみなして検出するかは、撮影条件によって異なります。
- 以下のような場合、カメラが主要被写体を適切に検出できないことがあります。
 - 被写体が非常に暗い、または明るい
 - 主要被写体の色に特徴が少ない
 - 主要被写体が画面の周辺部にある
 - 主要被写体が同じパターンを繰り返す
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (📄61)。



顔認識撮影について




以下の設定では、人物の顔にカメラを向けると自動的に顔を認識して、顔にピントを合わせます。

-  (おまかせシーン) モード (☞28)
- シーンモード (☞27) の  (夜景ポートレート)、[ポートレート]
- ベストフェイスモード (☞41)
-  (オート撮影) モード (☞25) で [AFエリア選択] (☞111) を [顔認識オート] に設定時



複数の顔を認識したときは、ピントを合わせる顔に二重枠のAFエリアが表示され、AFエリア以外の顔に一重枠が表示されます。

顔を認識していない状態でシャッターボタンを半押しした場合：

-  (おまかせシーン) モードでは、カメラが判別した撮影状況によってAFエリアが変わります。
- シーンモードの  (夜景ポートレート)、[ポートレート]、またはベストフェイスモードでは、画面中央にピントが合います。
-  (オート撮影) モードでは、最も手前の被写体をとらえているAFエリアでピントが合います。

顔認識機能についてのご注意

- 顔の向きなどの撮影条件によっては、顔を認識できないことがあります。
- 以下のような場合は、顔を認識できません。
 - 顔の一部がサングラスなどでさえぎられている
 - 構図内で顔を大きく、または小さくとらえすぎている



オートフォーカスが苦手な被写体

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


- 被写体が非常に暗い
- 画面内の輝度差が非常に大きい（太陽が背景に入った日陰の人物など）
- 被写体にコントラストがない（白壁や背景と同色の服を着ている人物など）
- イルミネーション、夜景などの点光源や、ネオンなど明るさが変化する被写体
- 遠いものと近いものが混在する被写体（オリの中の動物など）
- 同じパターンを繰り返す被写体（窓のブラインドや、同じ形状の窓が並んだビルなど）
- 動きの速い被写体

このような被写体を撮影するときは、シャッターボタンを何回か半押ししてみるか、等距離にある別の被写体にピントを合わせて、フォーカスロック撮影（□58）をお試しください。



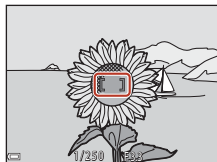
フォーカスロック撮影

ピントを合わせたい被写体にAFエリアが合わない場合は、フォーカスロック撮影をおすすめします。

1  (オート撮影) モードで [AFエリア選択] を [中央] に設定する (111)

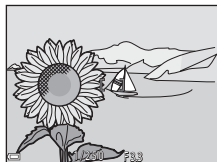
2 被写体を画面中央に配置し、シャッターボタンを半押しする

- ピントが合い、AFエリア表示が緑色に点灯します。
- 露出も固定されます。



3 半押ししたまま構図を変える

- 被写体との距離は変えないでください。



4 シャッターボタンを全押しして撮影する



フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモードの初期設定一覧

各撮影モードの初期設定は以下のとおりです。









	フラッシュモード (☞47)	セルフタイマー (☞49)	マクロモード (☞50)
📷 (オート撮影)	⚡AUTO	OFF	OFF
📷 (おまかせシーン)	⚡AUTO※ ¹	OFF	OFF※ ²
📷 (夜景)	📷※ ³	OFF	OFF※ ³
📷 (夜景ポートレート)	📷👤※ ⁴	OFF	OFF※ ³
📷 (逆光)	⚡📷※ ⁵	OFF	OFF※ ³
🏃 (スポーツ)	📷※ ³	OFF※ ³	OFF※ ³
シーンモード			
👤 (ポートレート)	📷👤	OFF	OFF※ ³
📷 (風景)	📷※ ³	OFF	OFF※ ³
📷 (比較明合成)	📷※ ³	🕒3s	OFF※ ³
📷 (パーティー)	📷👤※ ⁶	OFF	OFF※ ³
📷 (ビーチ)	⚡AUTO	OFF	OFF※ ³
📷 (雪)	⚡AUTO	OFF	OFF※ ³
📷 (夕焼け)	📷※ ³	OFF	OFF※ ³
📷 (トワイライト)	📷※ ³	OFF	OFF※ ³
📷 (クローズアップ)	⚡AUTO	OFF	ON※ ³
📷 (料理)	📷※ ³	OFF	ON※ ³
📷 (打ち上げ花火)	📷※ ³	OFF※ ³	OFF※ ³
📷 (かんたんパノラマ)	📷※ ³	OFF※ ³	OFF※ ³
📷 (ペット)	📷※ ³	📷※ ⁷	OFF
📷 (月)	📷※ ³	🕒3s	OFF※ ³
📷 (鳥)	📷※ ³	OFF	OFF
📷 (クリエイティブモード)	⚡AUTO	OFF	OFF
📷 (ベストフェイス)	⚡AUTO※ ⁸	OFF※ ⁹	OFF※ ³
📷 (ショートムービーショー)	📷※ ³	OFF	OFF

※1 判別した撮影状況に合わせて、カメラが自動でフラッシュモードを設定します。📷 (発光禁止) に変更できません。

※2 変更できません。📷 に判別されるとマクロモードになります。

※3 変更できません。



- ※4 変更できません。[手持ち撮影]時は、赤目軽減自動発光します。[三脚撮影]時は、赤目軽減スローシンクロで自動発光します。
- ※5 [HDR]が[しない]のときは  (強制発光)に固定されます。[HDR]が[する]のときはフラッシュは発光しません。
- ※6 赤目軽減スローシンクロに切り換わる場合があります。
- ※7  [ペット自動シャッター]が使えます(□34)。 [10s]または [3s]は使えません。
- ※8 [目つぶり軽減]が[する]のときは、フラッシュは使えません。
- ※9  [10s]、 [3s]以外に [笑顔自動シャッター](□43)や [セルフカラージュ](□44)も使えます。



撮影時に組み合わせて使えない機能

他のメニュー設定と組み合わせて使えない機能があります。

制限される機能	設定	内容
フラッシュモード	連写 (☐108)	[単写] 以外にすると、フラッシュは使えません。
	目つぶり軽減 (☐116)	[目つぶり軽減] を [する] に設定すると、フラッシュは使えません。
セルフタイマー	AFエリア選択 (☐111)	[ターゲット追尾] にすると、セルフタイマーは使えません。
マクロモード	AFエリア選択 (☐111)	[ターゲット追尾] にすると、マクロモードは使えません。
画像モード	連写 (☐108)	連写の設定によって、[画像モード] は以下に固定されます。 <ul style="list-style-type: none">• [先取り撮影] 時： 24 (画像サイズ：1600×1200 ピクセル)• [高速連写 120 fps] 時： VGA (画像サイズ：640×480 ピクセル)• [高速連写 60 fps] 時： 14 (画像サイズ：1280×960 ピクセル)
ホワイトバランス	クリエイティブスライダーの色合い (☐25)	クリエイティブスライダーで色合いを調節すると、撮影メニューの [ホワイトバランス] は設定できません。[ホワイトバランス] を設定するときは、クリエイティブスライダーの設定画面でRを選び、いったん明るさ、鮮やかさ、色合い、アクティブD-ライティングの設定をリセットしてください。
連写	セルフタイマー (☐49)	<ul style="list-style-type: none">• [連写 H] または [連写 L] に設定しても、セルフタイマーのカウントダウン開始後にシャッターボタンを離すと、連写しません。• [先取り撮影] に設定しても連写しません。
ISO感度設定	連写 (☐108)	[先取り撮影]、[高速連写 120 fps] または [高速連写 60 fps] にすると、[ISO感度設定] は [オート] に固定されます。



制限される機能	設定	内容
AFエリア選択	クリエイティブスライダの色合い (□□25)	[ターゲットファインドAF] 時、クリエイティブスライダーで色合いを調節すると、人物の顔以外の主要被写体は検出しません。主要被写体を検出するには、クリエイティブスライダーの設定画面でRを選び、いったん明るさ、鮮やかさ、色合い、アクティブD-ライティングの設定をリセットしてください。
	ホワイトバランス (□□106)	[ターゲットファインドAF] 時、[ホワイトバランス] を [オート] 以外にすると、人物の顔以外の主要被写体は検出しません。
目つぶり軽減	セルフコラージュ (□□44)	[セルフコラージュ] にすると [目つぶり軽減] は動作しません。
日付写し込み	連写 (□□108)	[先取り撮影]、[高速連写 120 fps] または [高速連写 60 fps] にすると、日付と時刻を写し込みません。
電子ズーム	AFエリア選択 (□□111)	[ターゲット追尾] にすると、電子ズームは使えません。

電子ズームについてのご注意

- 撮影モードや設定によっては、電子ズームを使えません (□□139)。
- 電子ズーム使用時は、画面中央でピント合わせを行います。



いろいろな再生

拡大表示.....	64
サムネイル表示 / カレンダー表示.....	65
撮影日一覧モード.....	66
グループ画像の再生と削除.....	67
画像の編集（静止画）.....	69

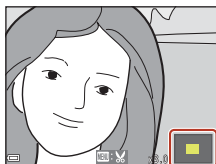


拡大表示

再生モードの1コマ表示 (□□20) でズームレバーをT (Q拡大表示) 側に動かすと、拡大表示されます。



1コマ表示



拡大表示

- 拡大率を調節するには、ズームレバー (W (⊞) / T (Q)) を動かします。
- 表示位置を移動するには、マルチセレクターの▲▼◀▶を押します。
- 拡大表示中にOKボタンを押すと、1コマ表示に戻ります。



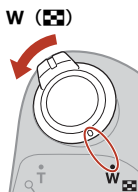
画像をトリミングするには

拡大表示中にMENUボタンを押すと、表示されている部分だけにトリミングし、別画像として保存できます (□□74)。



サムネイル表示/カレンダー表示

再生モードの1コマ表示 (□20) でズームレバーをW (☒) サムネイル表示) 側に動かすと、画像を一覧できる「サムネイル表示」になります。



- 表示コマ数は、ズームレバー (W (☒) / T (Q)) で変更できます。
- サムネイル表示でマルチセレクトターの▲▼◀▶を押して、画像を選びOKボタンを押すと、選んだ画像を1コマ表示します。
- カレンダー表示で▲▼◀▶を押して、日付を選んでOKボタンを押すと、その日に撮影した画像に移動して表示します。

☑ カレンダー表示についてのご注意

日時を設定せずに撮影した画像は、カレンダー表示で「2019年1月1日」の画像として扱われます。



撮影日一覧モード

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン → MODE (再生モード) を選ぶ → 撮影日一覧 → OK ボタン

マルチセクターの▲▼で日付を選び、OK ボタンを押すと、選んだ撮影日の画像を再生します。

- 選んだ撮影日の画像を対象に、再生メニュー (□124) の機能が使えます ([画像コピー] を除く)。
- 撮影日の選択画面では、以下の操作ができます。
 - MENU ボタン：以下の機能が使えます。
 - スライドショー
 - プロテクト設定*
 - * 選んだ撮影日の画像をすべて同じ設定にできます。
 - 削除ボタン：選んだ撮影日の画像を、すべて削除します。

撮影日一覧		
	2019/11/20	[3]
	2019/11/15	[1]
	2019/11/05	[2]
	2019/11/04	[10]

✓ 撮影日一覧モードについてのご注意

- 選べる撮影日は、最新の撮影日から過去 29 日分までです。それ以前の画像は、[過去画像] に分類されます。
- 表示できる画像は、最新の画像から9,000コマまでです。
- 日時を設定せずに撮影した画像は、「2019年1月1日」の画像として扱われます。



グループ画像の再生と削除

グループ画像の再生方法

連写した画像や比較明合成、クリエイティブモード、セルフコラージュで撮影した画像は「グループ画像」として保存されます。

1コマ表示やサムネイル表示では、グループ内の1コマを代表画像として表示します。

グループ内の画像を1コマずつ表示するには、**OK** ボタンを押します。



OK ボタンを押した後の操作方法は、以下のとおりです。

- 画像を切り換えるには、マルチセレクトターの **◀▶** を押します。
- 表示しているグループ以外の画像を見るには、**▲** を押し、代表画像の表示に戻します。
- グループ内の画像をサムネイル表示やスライドショーで再生するには、再生メニュー [グループ表示設定] (□128) を [1枚ずつ] にしてください。



✓ グループ画像の表示方法について


このカメラ以外で撮影した画像は、グループ画像として表示できません。


📎 グループ画像で使える再生メニュー

- グループ内の画像の1コマ表示中に**MENU** ボタンを押すと、再生メニュー (□124) の機能が選べます。
- 以下の再生メニューでは、画像選択画面で代表画像を選択すると、そのグループ内の画像すべてに設定が適用されます。
 - 送信画像の指定、プロテクト設定、画像コピー



グループ画像を削除する

グループ画像では、 (削除) ボタンを押すときに表示されている画像によって、削除される対象が異なります。

- 代表画像の表示中：
 - [表示画像]：表示しているグループ内の画像をすべて削除します。
 - [削除画像選択]：削除画像の選択画面（22）で代表画像を選ぶと、そのグループ内の画像をすべて削除します。
 - [全画像]：メモリーカードまたは内蔵メモリー内の画像をすべて削除します。
- グループ内画像の1コマ表示中：
 - [表示画像]：表示している1コマを削除します。
 - [削除画像選択]：グループ内の画像を選択して削除します。
 - [表示グループ]：表示しているグループ内の画像をすべて削除します。



画像の編集（静止画）

画像編集の前に

このカメラでは画像を簡単に編集できます。編集した画像は元画像とは別に、異なるファイル名で保存されます。

編集で作成した画像の撮影日時は、元の画像と同じです。

画像編集の制限

- 画像は10回まで編集できます。動画編集で作成した静止画は9回まで編集できます。
- 画像サイズや編集の種類によっては、編集できないことがあります。

クイックエフェクト（色合いや雰囲気を変える）




画像を加工して、さまざまな効果を付けます。

[絵画調]、[フォトイラスト]、[ソフトポートレート]、[背景モノクロポートレート]、[魚眼効果]、[クロススクリーン]、[ミニチュア効果] から選べます。

- 1 効果を付けたい画像を1コマ表示して、**OK** ボタンを押す



- 2 マルチセクターの▲▼◀▶で効果を選び、**OK** ボタンを押す

- ズームレバー（）を**T**（）側に動かすと1コマ表示に、**W**（）側に動かすと一覧表示に切り換わります。
- 効果を付けた画像を保存せずに終了するには、**MENU** ボタンを押します。



- 3 [はい] を選び、**OK** ボタンを押す

- 編集画像が作成されます。

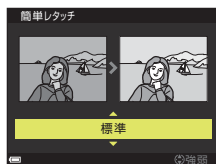


簡単レタッチ（コントラストと鮮やかさを高める）

▶ボタンを押して再生モードにする → 画像を選ぶ → MENUボタン → 簡単レタッチ → OKボタン

マルチセクターの▲▼で効果の度合いを選び、OKボタンを押す

- 右側に表示される画像は、編集後の見本です。
- 中止するときは、◀を押します。

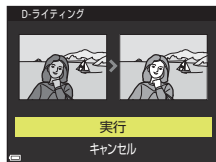


D-ライティング（画像の暗い部分を明るく補正する）

▶ボタンを押して再生モードにする → 画像を選ぶ → MENUボタン → D-ライティング → OKボタン

マルチセクターの▲▼で [実行] を選び、OKボタンを押す

- 右側に表示される画像は、編集後の見本です。
- 中止するときは、[キャンセル] を選び、OKボタンを押します。



赤目補正（フラッシュ撮影による赤目を補正する）

▶ ボタンを押して再生モードにする → 画像を選ぶ → MENU ボタン → 赤目補正 → OK ボタン

効果を確認し、OK ボタンを押す

- ・ 中止するときは、マルチセクターの◀を押します。



✔ 赤目補正についてのご注意

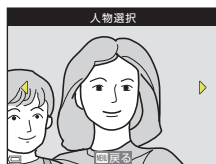
- ・ 赤目現象を検出できないときは、警告メッセージが表示され、再生メニューに戻ります。
- ・ ペット（犬または猫）の場合、目の色が赤以外の場合でも補正されます。
- ・ 画像によっては、望ましい結果が得られないことがあります。
- ・ まれに赤目以外の部分が補正されることがあります。

メイクアップ効果（人物の顔をきれいに見せる）

▶ ボタンを押して再生モードにする → 画像を選ぶ → MENU ボタン → メイクアップ効果 → OK ボタン

1 マルチセクターの▲▼◀▶で編集する人物を選び、OK ボタンを押す

- ・ 検出した顔が1人のときは、手順2へ進んでください。

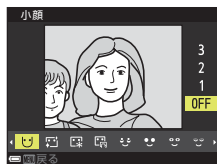


2 ◀▶で効果の種類を、▲▼で効果の割合を選び、OKボタンを押す

- 同時に複数の効果を付けられます。
OKボタンを押す前に、すべての効果を設定または確認してください。

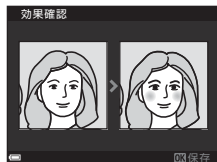
😊 [小顔]、👉 [美肌]、👉 [ファンデーション]、👉 [テカリ軽減]、👉 [クマ軽減]、😄 [ビッグアイ]、😊 [ホワイトアイ]、😄 [アイシャドウ]、👉 [マスカラ]、😊 [歯のホワイトニング]、😊 [リップカラー]、😊 [チーク]

- 人物の選択画面に戻るには、MENUボタンを押します。



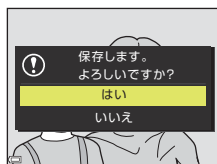
3 効果を確認し、OKボタンを押す

- 設定をやり直すには、◀を押して手順2に戻ります。
- 効果を付けた画像を保存せずに終了するには、MENUボタンを押します。



4 [はい] を選び、OKボタンを押す

- 編集画像が作成されます。



✓ メイクアップ効果についてのご注意

- 一回で編集できる顔は1人です。別の顔にメイクアップ効果をつけるには、編集済み画像を再編集します。
- 顔の向きや明るさなどによっては、適切に顔を検出できないことや望ましい効果が得られないことがあります。
- 顔を検出できないときは、警告メッセージが表示され、再生メニューに戻ります。
- ISO感度が1600以下の条件で撮影した画像、および画像サイズが640×480以上の画像のみ、メイクアップ効果の編集ができます。



スモールピクチャー（画像サイズを小さくする）

▶ ボタンを押して再生モードにする → 画像を選ぶ → MENU ボタン → スモールピクチャー → OK ボタン

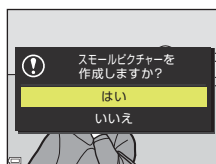
1 マルチセレクトの ▲▼ でスモールピクチャーのサイズを選び、OK ボタンを押す

- [16:9] 4608×2592 の画像は [640×360]、[1:1] 3456×3456 の画像は [480×480] のみ表示されます。



2 [はい] を選び、OK ボタンを押す

- 編集画像が作成されます（圧縮率約1/8）。



トリミング（画像の一部を切り抜く）

1 ズームレバーで拡大表示する（☞64）

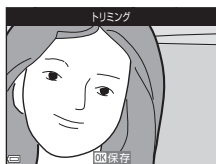
2 切り抜きたい部分だけが表示されるように調節し、MENU（メニュー）ボタンを押す

- ズームレバーを**T**（**Q**）または**W**（**☒**）側に動かして拡大率を調節します。**☒**:**☒**が表示される拡大率にしてください。
- マルチセレクターの**▲▼◀▶**で表示範囲を移動します。



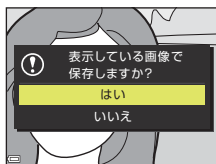
3 トリミング範囲を確認し、**OK**ボタンを押す

- 範囲を設定し直すときは、**◀**を押します。



4 **[はい]** を選び、**OK**ボタンを押す

- 編集画像が作成されます。



✓ トリミングについてのご注意

かんたんパノラマの画像は編集できません。

✎ 画像サイズについて

トリミング後のアスペクト比（横：縦）は、元画像と同じです。



動画

動画の基本的な撮影と再生	76
動画撮影中に静止画を記録する	79
ショートムービーショーモード（つなげて作る短編動画）.....	80
動画再生中の操作	83
動画の編集	84

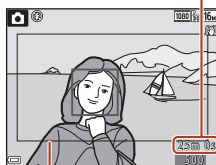


動画の基本的な撮影と再生

1 撮影画面を表示する

- 記録できる時間を確認します。
- 動画の写る範囲を示す動画枠の表示をおすすめします (□77)。

動画の記録可能時間



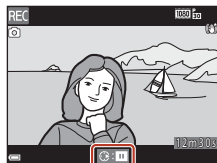
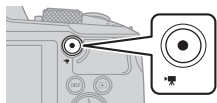
動画枠

2 フラッシュを閉じる (□19)

- フラッシュを開いていると録音の妨げになる場合があります。

3 ● (▶ 動画撮影) ボタンを押して、動画の撮影を開始する

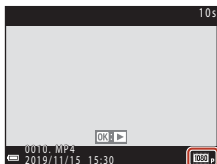
- 画面中央でピントが合います。
- マルチセレクターの ▶ を押すと撮影を一時停止し、もう一度 ▶ を押すと撮影を再開します ([動画設定] をHS動画にした場合を除く)。一時停止したまま約5分経過すると、撮影が終了します。
- 動画撮影中にシャッターボタンを押すと、静止画を記録できます (□79)。



4 ● (▶) ボタンを押して、撮影を終了する

5 再生モードの1コマ表示で動画を選び、OK ボタンを押して再生する

- 動画のアイコンが表示されている画像が動画です。



動画枠について

- 動画枠を表示するには、**DISP**ボタンを押します (📄4)。動画撮影開始前に動画の写る範囲を確認できます。
- 動画の写る範囲は、動画メニューの**〔動画設定〕**や**〔動画手ブレ補正〕**の設定によって異なります。

動画の連続撮影可能時間

1回の撮影で記録可能な時間は、メモリーカードの残量が多いときでも最長29分です。また、動画のファイルサイズの上限は、1ファイルにつき最大4 GBです。

29分未滿の動画撮影でも、1ファイルのサイズが4 GBを超えると撮影が終了します。

- 撮影時の画面には、1回の撮影で記録可能な時間が表示されます。
- 実際に記録可能な時間は、画像の絵柄や動き、メモリーカードの種類によって異なることがあります。
- 動画撮影には、SDスピードクラスが**Class 6** (ビデオスピードクラス**V6**)以上のメモリーカードをおすすめします (📄178)。転送速度が遅いメモリーカードでは、動画の撮影が途中で終了することがあります。

📌 カメラの温度について

- 動画撮影などで長時間使ったり、周囲の温度が高い場所で使ったりすると、カメラの温度が高くなることがあります。
- 動画撮影中にカメラ内部が極端に高温になると、撮影が自動終了します。自動終了までの残りの秒数 (🕒10s) が画面に表示され、カウントダウンが始まります。自動終了後、電源が**OFF**になります。カメラ内部の温度が下がるまでしばらく放置してからお使いください。



動画撮影についてのご注意

✔ 撮影後の記録についてのご注意

- 撮影後、「記録可能コマ数」または「記録可能時間」が点滅しているときや「記録中しばらくお待ちください。」が表示されているときは、画像または動画の記録中です。電池/メモリーカードカバーを開けたり、電池やメモリーカードを取り出したりしないでください。撮影した画像や動画が記録されないことや、カメラやメモリーカードが壊れることがあります。
- 内蔵メモリーを使うと、動画の記録に時間がかかることがあります。

✔ 記録した動画についてのご注意

- 電子ズームを使うと画質が劣化します。
- ズームレバーなどの操作音やズーム、オートフォーカス、動画手ブレ補正、明るさが変化したときの絞り制御などの動作音が録音されることがあります。
- 動画撮影中の画面の表示に、以下のような現象が発生する場合があります。これらの現象は撮影した動画にも記録されます。
 - 蛍光灯、水銀灯、ナトリウム灯などの照明下で、画像に横帯が発生する
 - 電車や自動車など、高速で画面を横切る被写体がゆがむ
 - カメラを左右に動かした場合、画面全体がゆがむ
 - カメラを動かした場合、照明などの明るい部分に残像が発生する
- 撮影距離やズーム倍率によっては、動画の撮影時や再生時、同じパターンを繰り返す被写体（布地や建物の格子窓など）に色の付いた縞模様（干渉縞、モアレ）が現れることがあります。これは被写体の模様と撮像素子の配列が干渉すると起きる現象で故障ではありません。

✔ 動画撮影時の手ブレ補正についてのご注意

- 動画メニューの【動画手ブレ補正】（□□122）を【する（ハイブリッド）】に設定すると、動画撮影時に画角（写る範囲）が狭くなります。
- 三脚などで固定して撮影するときは、補正機能の誤動作を防ぐため、【動画手ブレ補正】を【しない】に設定してください。

✔ オートフォーカスについてのご注意



「オートフォーカスが苦手な被写体」（□□57）では、ピント合わせができないことがあります。このような被写体を動画で撮影するときは、以下の方法をお試しください。

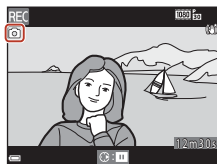
1. 撮影前に動画メニューの【AFモード】を【シングルAF】（初期設定）にする。
2. 等距離にある別の被写体を画面中央に配置して●（▶️動画撮影）ボタンを押し、動画撮影を開始してから構図を変える。



動画撮影中に静止画を記録する

動画の撮影中に、シャッターボタンを全押ししたときの1フレームを静止画として記録できます。静止画の記録中も動画撮影が続きます。

- 画面に  が表示されているときに記録できます。表示が  のときは記録できません。
- 記録される静止画の画像サイズは、動画の画像サイズ (□□117) と同じになります。



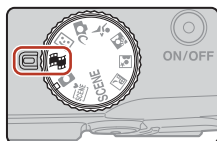
✓ 動画撮影中の静止画記録についてのご注意

- 以下の場合、動画撮影中の静止画記録はできません。
 - 動画記録可能時間が5秒未満の場合
 - **[動画設定]** (□□117) が **[1080 60i 1080/60i]**、**[1080 50i 1080/50i]**、**[480 30p 480/30p]**、**[480 25p 480/25p]** またはHS動画の場合
- 撮影中の動画にシャッターボタンの操作音が録音されることがあります。
- シャッターボタンを押すときに、カメラが動いて画像がぶれることがあります。



ショートムービーショーモード (つなげて作る短編動画)

数秒間ずつ撮影した動画を自動でつなげて、最長30秒間のショートムービーショー ([1080p] 1080/30p] または [1080p] 1080/25p]) を作成します。



1 MENU (メニュー) ボタンを押し、撮影の設定をする

- [撮影回数]: 動画 (素材) の記録時間と撮影回数の組み合わせを選びます。初期設定では、2秒間の素材を15回撮影し、30秒間の動画を作成します。
- [スペシャルエフェクト] ([81]): さまざまな効果をつけて撮影できます。効果は素材ごとに変更できます。
- [BGM]: バックグラウンドミュージックを選びます。ズームレバー ([2]) を T (Q) 側に動かすと、試聴できます。
- 設定が終了したら、MENUボタンまたはシャッターボタンを押してメニュー画面を終了してください。



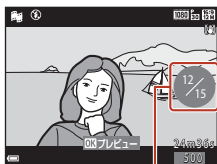
2 ● (🎥 動画撮影) ボタンを押して、素材を撮影する

- 手順1で設定した素材の記録時間が経過すると、自動的に撮影が終了します。
- 一連の撮影は、一時的に中断できます。→「撮影の中断について」 ([82])



3 撮影した素材を確認、または削除する

- 確認するには、 [8] ボタンを押します。
- 削除するには、 [9] ボタンを押します。直前に撮影した素材、またはすべての素材を削除できます。
- 素材の撮影を続けるには、手順2の操作を繰り返します。
- 効果を変更するには、手順1に戻ります。



撮影回数



4 ショートムービーショーを保存する

- 設定した回数の素材を撮影し終わると、ショートムービーショーが保存されます。
- 設定した回数の撮影を終える前にショートムービーショーを保存するには、撮影待機画面でMENUボタンを押し、**[撮影終了]**を選びます。
- 保存すると、素材は削除されます。

スペシャルエフェクトの効果

種類	内容
SOFT ソフト	やわらかな雰囲気にするために、画像全体を少しぼかします。
SEPIA ノスタルジックセピア	セピア色でコントラストが低めの、昔の写真のような雰囲気にします。
■ 硬調モノクローム	コントラストが強めの白黒写真にします。
✍ セレクトカラー	選択した色だけを残し、他の色は白黒にします。
POP ポップ	画像全体の色を鮮やかにし、明るい雰囲気にします。
🌀 クロスプロセス	特定の色を基調にして、不思議な雰囲気を表現します。
🌀1 トイカメラ風 1	画像全体を黄色がかかった色合いにし、さらに周囲を暗めに表現します。
🌀2 トイカメラ風 2	画像全体の色を薄くし、さらに周囲を暗めに表現します。
🪞 ミラー	画像中心から左半分を反転して、左右対称な写真にします。
OFF しない (初期設定)	画像に効果を付けません。

- **[セレクトカラー]** または **[クロスプロセス]** を選んだときは、マルチセレクターの▲▼で色を選び、**OK** ボタンで決定します。



素材確認中の操作

音量を調整するには、再生中にズームレバー (📏) を動かします。

画面に操作パネルが表示されます。

マルチセレクターの◀▶でアイコンを選び、Ⓚ ボタンを押すと以下の操作ができます。



操作パネル

機能	アイコン	内容	
巻き戻し	◀	Ⓚ ボタンを押している間、巻き戻しします。	
早送り	▶	Ⓚ ボタンを押している間、早送りします。	
一時停止	⏸	一時停止します。一時停止中に以下の操作ができます。	
		◀	コマ戻しします。押し続けると、連続してコマ戻しします。
		▶	コマ送りします。押し続けると、連続してコマ送りします。
		▶	再生を再開します。
再生終了	■	撮影の待機画面に戻ります。	
撮影終了	📷	撮影済みの素材でショートムービーショーを保存します。	

✓ 撮影時のご注意

- メモリーカードを入れていないときは、撮影できません。
- ショートムービーショーを保存するまでは、メモリーカードを交換しないでください。

📝 撮影の中断について


- 待機画面でシャッターボタンを押すと、静止画 ([📷] 4608×2592) を撮影できます。
- 撮影を中断して、他のモードに切り換えて撮影や再生ができます。再度ショートムービーショーモードを選ぶと、素材の撮影を再開できます。

ショートムービーショーモードで設定できる機能

- セルフタイマー (📏49)
- マクロモード (📏50)
- 露出補正 (📏51)
- ショートムービーショーメニュー (📏80)
- 動画メニュー (📏117)



動画再生中の操作

音量を調節するには、再生中にズームレバー（)を動かします。












音量表示

画面に操作パネルが表示されます。
マルチセレクターの◀▶でアイコンを選び、OK ボタンを押すと以下の操作ができます。




一時停止時

機能	アイコン	内容
巻き戻し		OK ボタンを押している間、巻き戻します。
早送り		OK ボタンを押している間、早送りします。
一時停止		一時停止します。一時停止中は、以下の操作ができます。
		 コマ戻します。押し続けると、連続してコマ戻します。
		 コマ送りします。押し続けると、連続してコマ送りします。
		 撮影した動画の必要な部分だけを切り出し、別ファイルとして保存します。
		 撮影した動画の1フレームを静止画として切り出して保存します。
 再生を再開します。		
再生終了		1コマ表示に戻ります。








動画の編集

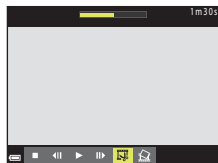
動画の編集をするときは、編集中に電源が切れないよう、十分に残量のある電池をお使いください。電池残量表示がのときは、動画編集の操作はできません。


動画の必要な部分だけを切り出す





撮影した動画の必要な部分だけを切り出し、別ファイルとして保存します。

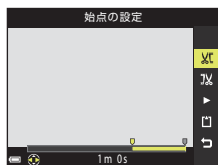
1 編集する動画を再生して、切り出したい先頭で一時停止する (83)


2 マルチセクターの   で操作パネルの  を選び、 ボタンを押す








3 ▲▼で編集操作パネルの  (始点の設定) を選ぶ

-   で始点を調節します。
- 編集を中止するには、 (戻る) を選び、 ボタンを押します。



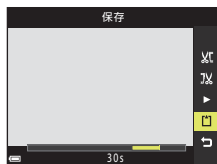
4 ▲▼で  (終点の設定) を選ぶ

-   で終点を調節します。
- 設定した範囲をプレビューするには、 を選び、 ボタンを押します。プレビューを停止するときは、もう一度  ボタンを押します。



5 ▲▼で□(保存)を選び、OKボタンを押す

- 画面に従って保存します。



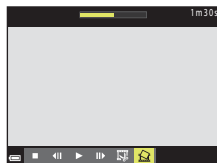
✓ 動画の切り出しについてのご注意

- 編集で作成した動画は、再編集できません。
- 設定した始点/終点のフレームと、実際の切り出し範囲は、多少ずれることがあります。
- 再生時間が2秒未満になる切り出しはできません。

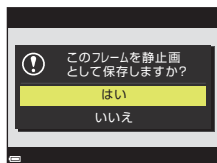
動画の1フレームを静止画として保存する

撮影した動画の1画面を静止画として切り出して保存します。

- 動画の再生を一時停止して、切り出したい画面を表示します (□83)。
- マルチセレクターの◀▶で操作パネルの📷を選び、OKボタンを押します。



- 確認画面で [はい] を選び、OKボタンを押して保存します。
- 保存される静止画の画質は標準 (圧縮率約1/8) です。画像サイズは元の動画の画像サイズ (□117) になります。



✓ 静止画切り出しの制限

[$\frac{1080}{60}$ 1080/60i]、[$\frac{1080}{50}$ 1080/50i]、[$\frac{480}{30}$ 480/30p]、[$\frac{480}{25}$ 480/25p] またはHS動画で撮影した動画は静止画保存ができません。



テレビ、プリンター、パソコンとの 接続

画像の活用方法	87
テレビで鑑賞する	88
パソコンを使わずにプリントする	89
パソコンに画像を取り込む (ViewNX-i)	93



画像の活用方法

撮影した画像は、SnapBridgeアプリを使って楽しむだけでなく、以下の機器とカメラを接続することで、さまざまな用途に活用できます。

テレビで鑑賞する



撮影した画像や動画をテレビに映して鑑賞できます。
接続方法：市販のHDMIケーブルをテレビのHDMI入力端子に接続します。

パソコンを使わずにプリントする



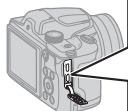
PictBridge対応プリンターと接続すると、パソコンを使わずに画像をプリントできます。
接続方法：USBケーブルをプリンターのUSB端子に接続します。

パソコンに画像を取り込む (ViewNX-i)



パソコンに画像や動画を取り込んで、閲覧、編集ができます。
接続方法：USBケーブルをパソコンのUSB端子に接続します。
・パソコンと接続する前に、ViewNX-iをパソコンにインストールしてください。

✓ カメラにケーブルを接続するときのご注意



端子カバーを開ける



プラグを差し込む

Micro-USB端子

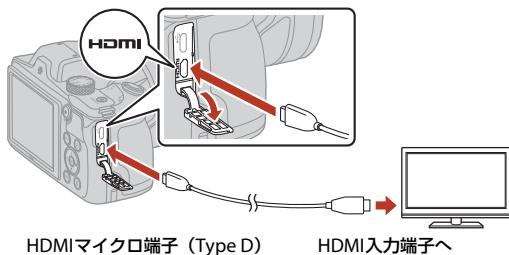
HDMIマイクロ端子 (Type D)

- ・プラグは形状と向きを確認して、必ずカメラの電源をOFFにしてから、まっすぐに抜き差ししてください。
- ・カメラの電池残量があることを確認してください。別売のACアダプターEH-62Fを使うと、家庭用コンセントからこのカメラへ電源を供給できます。EH-62F以外のACアダプターは絶対に使用しないでください。カメラの故障、発熱の原因になります。
- ・接続方法や接続後の操作方法については、各機器の説明書もあわせてお読みください。




テレビで鑑賞する

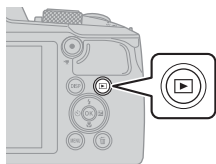
- 1 カメラの電源をOFFにし、市販のHDMIケーブルでテレビに接続する
 - プラグは形状と向きを確認して、まっすぐに抜き差ししてください。



- 2 テレビの入力を外部入力に切り換える
 - 詳しくはお使いのテレビの説明書をご覧ください。

- 3 カメラの  (再生) ボタンを長押しして電源をONにする

- 画像がテレビに表示されます。
- カメラの画面は点灯しません。



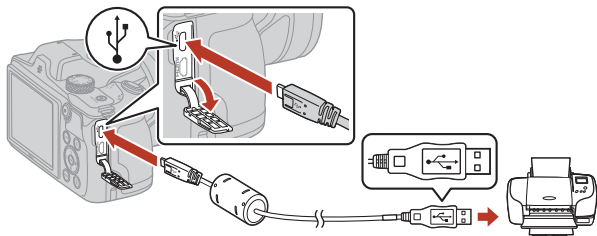
パソコンを使わずにプリントする

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

カメラとプリンターを接続する

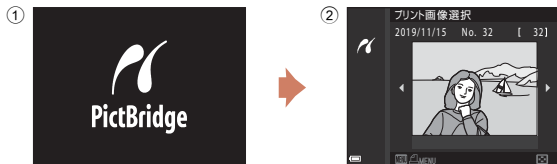
- 1 プリンターの電源をONにする
- 2 カメラの電源をOFFにし、USBケーブルでカメラとプリンターを接続する

- プラグは形状と向きを確認して、まっすぐに抜き差ししてください。



- 3 カメラの電源が自動的にONになる

- カメラの画面に [PictBridge] 画面 (①) が表示された後、[プリント画像選択] 画面 (②) が表示されます。



PictBridge画面が表示されないときは

プリンターによっては、[パソコン接続充電] (□145) を [オート] にするとプリントできない場合があります。電源がONになってもPictBridge画面が表示されないときは、カメラの電源をいったんOFFにしてUSBケーブルを外し、[パソコン接続充電] を [しない] に設定してから、再接続してください。



1コマずつプリントする

1 マルチセレクトターの◀▶でプリントする画像を選び、OKボタンを押す

- ズームレバーを **W** (📷) 側に動かすと一覧表示に、**T** (🔍) 側に動かすと1コマ表示に切り換わります。



2 ▲▼で[プリント枚数設定]を選び、OKボタンを押す

- ▲▼でプリント枚数(9枚まで)を設定し、OKボタンを押します。



3 [用紙設定]を選び、OKボタンを押す

- 用紙サイズを選び、OKボタンを押します。
- プリンター側の用紙設定で印刷するには、[プリンターの設定]を選びます。
- カメラ側で選べる用紙サイズは、使用するプリンターによって異なります。



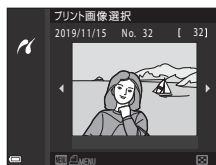
4 [プリント実行]を選び、OKボタンを押す

- プリントが始まります。



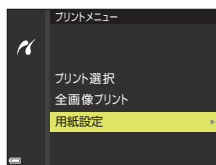
複数の画像をプリントする

- 1 [プリント画像選択] 画面が表示されたら、MENU (メニュー) ボタンを押す

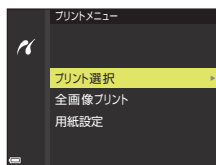


- 2 マルチセレクトの▲▼で [用紙設定] を選び、OK ボタンを押す

- 用紙サイズを選び、OK ボタンを押します。
- プリンター側の用紙設定で印刷するには、[プリンターの設定] を選びます。
- カメラ側で選べる用紙サイズは、使用するプリンターによって異なります。
- プrintメニューを終了したいときは、MENU ボタンを押します。



- 3 [プリント選択] または [全画像プリント] を選んで、OK ボタンを押す



プリント選択

プリントする画像（最大99コマまで）と、プリント枚数（各9枚まで）を設定します。

- マルチセレクトの ◀▶ で画像を選び、▲▼ でプリント枚数を設定します。
- プリントされる画像には、🖨️ とプリント枚数が表示されます。選択をキャンセルするには、枚数を 0 にします。
- ズームレバーを T (Q) 側に動かすと 1 コマ表示に、W (R) 側に動かすと一覧表示に切り換わります。
- 設定が終了したら OK ボタンを押します。プリント枚数の確認画面が表示されたら、[プリント実行] を選び、OK ボタンを押すと画像のプリントが始まります。



全画像プリント

メモリーカードまたは内蔵メモリー内のすべての画像を1枚ずつプリントします。

- プリント枚数の確認画面が表示されたら、[プリント実行] を選び、OK ボタンを押すと画像のプリントが始まります。



パソコンに画像を取り込む (ViewNX-i)

ViewNX-iをインストールする

ViewNX-iは、画像や動画の取り込み、閲覧、編集ができるニコンのソフトウェアです。

下記ウェブサイトから最新のインストーラーをダウンロードし、画面の指示に従ってインストールしてください。

<https://downloadcenter.nikonimglib.com>

最新情報、動作環境は、当社ウェブサイトでサポートの情報をご確認ください。

パソコンに画像を取り込む

パソコン画面の表示は、OSやソフトウェアのバージョンアップで変更になることがあります。

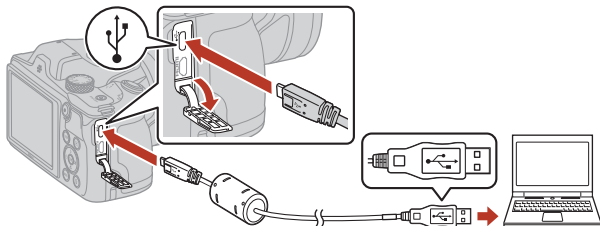
1 画像の入ったメモリーカードを用意する

メモリーカード内の画像は、次の方法でパソコンに取り込みます。

- パソコンのカードスロット、またはパソコンに接続した市販のカードリーダーにメモリーカードを差し込む。
- メモリーカードを入れたカメラの電源をOFFにしてから、USBケーブルでカメラとパソコンを接続する。

カメラの電源が自動的にONになります。

内蔵メモリー内の画像を取り込むには、カメラにメモリーカードを入れずにパソコンに接続します。



✔ パソコン接続時のご注意

パソコンから電源を供給するタイプの他のUSB機器はパソコンから取り外してください。同時に接続すると動作に不具合が発生したり、パソコンからの供給電力が過大になり、カメラ、メモリーカードなどが壊れるおそれがあります。



起動するプログラム（ソフトウェア）を選ぶ画面がパソコンに表示されたときは、Nikon Transfer 2を選びます。

- **Windows 7をお使いの場合**

右の画面が表示されたときは、次の手順でNikon Transfer 2を選びます。

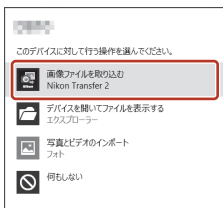
- 1 [画像とビデオのインポート]の[プログラムの変更]をクリックすると表示される画面で、Nikon Transfer 2を選んで、[OK]をクリックする



- 2 Nikon Transfer 2アイコンをダブルクリックする

- **Windows 10またはWindows 8.1をお使いの場合**

右のダイアログが表示されたときは、ダイアログをクリックし、[画像ファイルを取り込む-Nikon Transfer 2] をクリックします。



- **OS XまたはmacOSをお使いの場合**

Nikon Transfer 2が自動起動しないときは、カメラとパソコンを接続した状態で、Mac付属のアプリケーション [イメージキャプチャ] を起動し、カメラを接続時に開くアプリケーションとしてNikon Transfer 2を設定してください。

メモリーカード内に大量の画像があると、Nikon Transfer 2の起動に時間がかかる場合があります。Nikon Transfer 2が起動するまでお待ちください。

✔ USBケーブル接続についてのご注意

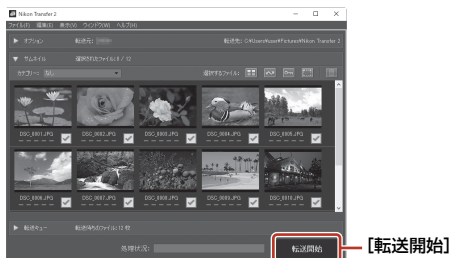
USBハブに接続した場合の動作は保証しておりません。

🔗 ViewNX-iの詳しい使い方は

ViewNX-iのヘルプを参照してください。



2 Nikon Transfer 2が起動したら、[転送開始] をクリックする




- 画像の取り込みが始まり、完了するとViewNX-iが起動して取り込んだ画像が表示されます。

3 接続を解除する

- カードリーダーやカードスロットをお使いの場合は、パソコン上でリムーバブルディスクの取り外しを行ってから、カードリーダーまたはメモリーカードを取り外してください。
- カメラを接続している場合は、カメラの電源をOFFにしてから、USBケーブルを抜きます。



メニューを使う











メニューの操作方法	97
メニュー項目一覧	100
撮影メニュー（撮影モード共通）	104
撮影メニュー（  （オート撮影）モード）	106
ベストフェイスメニュー	115
動画メニュー	117
再生メニュー	124
通信メニュー	129
セットアップメニュー	133



メニューの操作方法

MENU (メニュー) ボタンを押すと、メニュー画面が表示され、カメラの設定を変更できます。

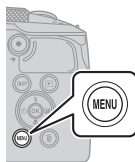
- カメラの状態 (撮影時または再生時) によって、表示されるメニューは異なります。
- メニュー項目は、画面左側のアイコンによって分類されています。

撮影時	再生時
	
<p>メニューの分類</p> <ul style="list-style-type: none">•  撮影メニュー ※1•  動画メニュー•  通信メニュー•  セットアップメニュー	<p>メニューの分類</p> <ul style="list-style-type: none">•  再生モードメニュー•  再生メニュー ※2•  通信メニュー•  セットアップメニュー

※1 撮影モードによって、アイコンは異なります。

※2 再生モードによって、アイコンは異なります。

- 1 MENU (メニュー) ボタンを押して、メニュー画面を表示する



- 2 マルチセレクターの◀を押して、メニュー分類の選択エリアに移動する

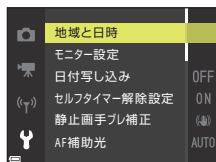


3 ▲▼を押して、メニュー分類を切り換える



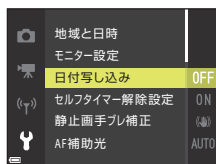
4 OKボタンを押して、メニュー分類を決定する

- 選んだメニュー分類に応じたメニュー項目が表示されます。



5 ▲▼を押してメニュー項目を選び、OKボタンを押して決定する


- 撮影モードやカメラの状態によっては、選べない項目があります。



6 ▲▼を押して設定を選び、OKボタンを押して決定する

- メニュー操作を終了するには、MENUボタンを押してください。
- メニュー画面から撮影画面に戻るには、シャッターボタンまたは●(動画撮影)ボタンを押してください。



 フラッシュモード、セルフタイマー、マクロモード、露出補正の設定を変更するには撮影画面でマルチセレクターの▲▼◀▶のいずれかを押し、フラッシュモードやセルフタイマーなどの設定を変更できます (□46)。



画像選択画面の操作方法

メニューの操作中に右のような画像選択画面が表示されたときは、以下の手順で画像を選びます。



1 マルチセレクトターの◀▶で画像を選ぶ

- ズームレバー (□□) をT (Q) 側に動かすと1コマ表示に、W (□) 側に動かすと一覧表示に切り換わります。
- [画像回転] の画像選択では、1画像しか選べません。→手順3へ



2 ▲▼でON/OFFを設定する

- ONにすると、選択画像の下にアイコンが表示されます。複数の画像に設定したいときは、手順1と2を繰り返します。



3 Ⓞボタンを押して画像選択を決定する

- 確認画面が表示されたときは、表示内容に従って操作してください。



メニュー項目一覧

撮影メニュー

撮影画面にする → MENU ボタン

撮影モード共通

項目	初期設定	
画像モード	[16M 4608×3456]	104

📷 (オート撮影) モード

項目	初期設定	
ホワイトバランス	[オート]	106
連写	[単写]	108
ISO感度設定	[オート]	110
AFエリア選択	[ターゲットファインドAF]	111
AFモード	[プリAF]	114


ベストフェイスモード

項目	初期設定	
セルフコラージュ	<ul style="list-style-type: none">• [撮影回数] : [4回]• [撮影間隔] : [中間]• [シャッター音の設定] : [マジカル]	115
目つぶり軽減	[しない]	116




動画メニュー

撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ →  ボタン

項目	初期設定	
動画設定	[ 1080/30p] または [ 1080/25p]	117
AFモード	[シングルAF]	121
動画手ブレ補正	[する (ハイブリッド)]	122
風切り音低減	[しない]	123
フレームレート設定	—	123

再生メニュー

 ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン

項目	
送信画像の指定 ^{※1}	124
簡単レタッチ ^{※2}	70
D-ライティング ^{※2}	70
赤目補正 ^{※2}	71
メイクアップ効果 ^{※2}	71
スライドショー	125
プロテクト設定 ^{※1}	126
画像回転 ^{※1}	126
スモールピクチャー ^{※2}	73
画像コピー ^{※1}	127
グループ表示設定	128

※1 画像選択の画面で、画像を選びます。→「画像選択画面の操作方法」(□□99)

※2 編集した画像は、元画像とは別に保存されます。画像によっては編集できない場合があります。





通信メニュー

MENU ボタンを押す → 《〒》 (通信メニュー) を選ぶ → Ⓚ ボタン

項目	
機内モード	130
接続先切替	130
スマートフォンと接続	130
リモコンとの接続	130
撮影時画像送信	130
Wi-Fi	130
Bluetooth	131
設定の初期化	131



セットアップメニュー

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ →  ボタン

項目	
地域と日時	133
モニター設定	135
日付写し込み	136
セルフタイマー解除設定	137
静止画手ブレ補正	138
AF補助光	138
電子ズーム	139
操作音	139
オートパワーオフ	140
カードの初期化/メモリーの初期化	141
言語/Language	141
画像コメント	142
著作権情報	143
位置情報の表示	144
パソコン接続充電	145
設定クリアー	146
認証マークの表示	146
バージョン情報	146



撮影メニュー（撮影モード共通）

画像モード（画像サイズ/画質）

撮影画面にする → MENU ボタン → 画像モード → OK ボタン

記録する画像サイズ（画像の大きさ）と画質（画像の圧縮率）の組み合わせを選びます。

画像サイズの大きい画像モードほど大きくプリントするのに適し、圧縮率が低いほど高画質になりますが、記録可能コマ数は少なくなります。

設定は、他の撮影モードにも適用されます。

項目*	圧縮率	アスペクト比（横：縦）
16M* 4608×3456★	約1/4	4：3
16M 4608×3456 （初期設定）	約1/8	4：3
8M 3264×2448	約1/8	4：3
4M 2272×1704	約1/8	4：3
2M 1600×1200	約1/8	4：3
VGA 640×480	約1/8	4：3
16:9 12M 4608×2592	約1/8	16：9
1:1 3456×3456	約1/8	1：1

※ 数値は記録画素数を表しています。

例：16M 4608×3456：約16メガピクセル＝4608×3456ピクセル

画像サイズ1:1の画像をプリントするときのご注意

プリンターの設定を「フチあり」にしてください。プリンターによっては、画像を1:1の縦横比でプリントできない場合があります。

画像モードについてのご注意

- 以下の撮影モードでは設定できません。
 - シーンモードの [かんたんパノラマ]
 - ショートムービーショーモード
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (P61)。



記録可能コマ数

- 記録可能なコマ数の目安は、撮影時の表示で確認できます (P17)。
- 実際に記録可能なコマ数は、同じメモリー容量と画像モードでも、JPEG圧縮の性質上、画像の絵柄によって大きく異なります。メモリーカードの種類によっても、記録可能コマ数が異なることがあります。
- 記録可能コマ数が10,000コマ以上の場合、画面には「9999」と表示されます。



撮影メニュー（📷（オート撮影）モード）

ホワイトバランス（色合いの調節）

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENU ボタン → 📷（撮影メニュー）を選ぶ → ホワイトバランス → Ⓜ️ ボタン

画像を見た目に近い色で記録するように、天候や光源に合わせて設定します。

項目	内容
AUTO オート (初期設定)	カメラが自動的にホワイトバランスを調節します。
PRE プリセットマニュアル	[オート] や [電球] などの設定では望ましい結果が得られない場合に使います (📖107)。
☀️ 晴天	晴天の屋外での撮影に適しています。
💡 電球	白熱電球の下での撮影に適しています。
💡 蛍光灯	白色蛍光灯の下での撮影に適しています。
☁️ 曇天	曇り空の屋外での撮影に適しています。
⚡ フラッシュ	フラッシュを使う撮影に適しています。

✔️ ホワイトバランスについてのご注意

- [オート]、[フラッシュ] 以外のホワイトバランスを選んだときは、フラッシュを閉じてください (📖19)。
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (📖61)。



プリセットマニュアルの使い方

以下の手順で、撮影する照明下のホワイトバランス値を測定して、撮影します。

1 白またはグレーの被写体を用意し、撮影する照明下に置く

2 マルチセクターの▲▼で[プリセットマニュアル]を選び、**OK**ボタンを押す

- レンズが測定用のズーム位置になります。



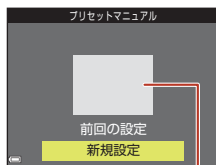
3 [新規設定]を選ぶ

- 前回の測定値を使いたいときは、[前回の設定]を選んで**OK**ボタンを押します。



4 測定窓に、用意した白またはグレーの被写体を収め、**OK**ボタンを押して測定する

- シャッターがきかれて、新規設定が終了します（画像は記録されません）。



測定窓

✓ プリセットマニュアルについてのご注意

フラッシュ発光時のホワイトバランス値は測定できません。フラッシュ撮影時は、[ホワイトバランス]を[オート]または[フラッシュ]に設定してください。



連写

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENUボタン → 📷 (撮影メニュー) を選ぶ → 連写 → Ⓜ️ボタン

項目	内容
📷 単写 (初期設定)	1コマずつ撮影します。
📷H 連写 H	シャッターボタンを全押ししている間、連写します。 • 約 7.7 コマ / 秒の速度で約 7 コマ連写できます (画像モード [16M 4608×3456] 時)。
📷L 連写 L	シャッターボタンを全押ししている間、連写します。 • 約 2 コマ / 秒の速度で約 14 コマ連写できます (画像モード [16M 4608×3456] 時)。さらにシャッターボタンの全押しを続けると速度が低下します。
📷 先取り撮影	シャッターボタンを半押しすると先取り撮影を開始します。シャッターチャンスで全押しすると、その直前の画像もさかのぼって記録します (📷109)。シャッターチャンスを逃しにくくなります。 • 約 15 コマ / 秒の速度で 25 コマ (先取り撮影の最大 4 コマを含む) 連写できます。 • [画像モード] は 2M (画像サイズ: 1600×1200 ピクセル) に固定されます。
📷120 高速連写 120 fps	シャッターボタンを1回全押しすると、高速で連写します。 • 約 120 コマ / 秒の速度で 50 コマ連写できます。 • [画像モード] は VGA (画像サイズ: 640×480 ピクセル) に固定されます。
📷60 高速連写 60 fps	シャッターボタンを1回全押しすると、高速で連写します。 • 約 60 コマ / 秒の速度で 25 コマ連写できます。 • [画像モード] は 1M (画像サイズ: 1280×960 ピクセル) に固定されます。

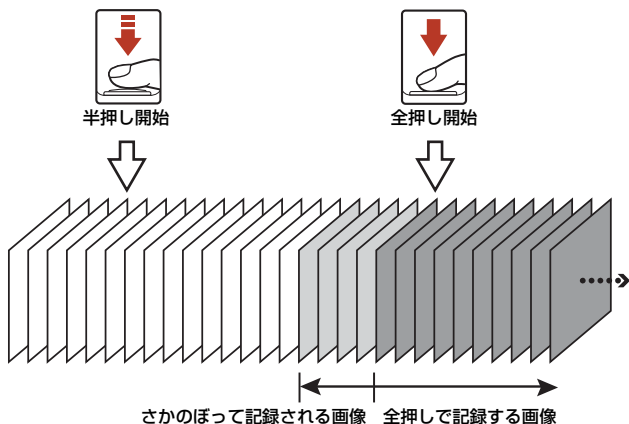


✓ 連写についてのご注意

- ピントと露出、ホワイトバランスは、最初の1コマと同じ条件に固定されます。
- 撮影後の画像の記録に時間がかかることがあります。
- ISO感度が上がって、撮影した画像がざらつくことがあります。
- 画像モード、メモリーカードの種類または撮影状況によって、連写速度が遅くなる場合があります。
- [先取り撮影]、[高速連写 120 fps] または [高速連写 60 fps] の場合、蛍光灯、水銀灯、ナトリウム灯などの高速で明滅する照明下では、画像に横帯が発生したり、画像の明るさや色合いがばらついたりすることがあります。
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (P61)。

📌 先取り撮影について

シャッターボタンの半押し/全押しと記録する画像の関係は以下のとおりです。



- シャッターボタンの半押し中は、撮影画面の先取り撮影アイコン (📷) が緑色に変わります。



ISO感度設定

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENUボタン → 📷 (撮影メニュー) を選ぶ → ISO感度設定 → Ⓜ️ボタン

ISO感度を高くすると、より暗い被写体を撮影できます。また、同じ明るさの被写体でも、より速いシャッタースピードで撮影でき、手ブレや被写体の動きによるブレを軽減しやすくなります。

- ISO感度を高くすると、撮影した画像が多少ざらつくことがあります。

項目	内容
AUTO オート (初期設定)	ISO 125～1600の範囲で自動設定します。
ISO感度制限オート	自動設定範囲を [ISO 125-400]、[ISO 125-800] から選べます。
125、200、400、800、 1600、3200、6400	ISO感度を選んだ値に固定します。

✔ ISO感度設定についてのご注意

この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (☐61)。

📝 撮影画面のISO感度表示について

- [オート] 時は、感度が上がったときにISOが表示されます。
- [感度制限オート] 時は、感度の上限値が表示されます。



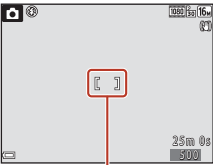
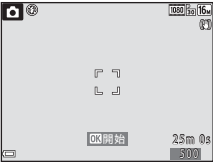
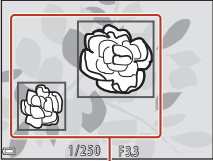
AFエリア選択

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENUボタン → 📷 (撮影メニュー) を選ぶ → AFエリア選択 → OKボタン

オートフォーカスでピント合わせをするエリアの決め方を設定します。

項目	内容
<p>👤 顔認識オート</p>	<p>カメラが人物の顔を認識すると、顔にピントが合います。 → 「顔認識撮影について」 (📖56)</p> <p>人物以外の撮影や顔を認識できない構図では、シャッターボタンを半押しすると、9つあるAFエリアのうち最も手前の被写体をとらえているエリアでピントが合います。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="671 328 948 539"> <p>AF エリア</p> </div> <div data-bbox="671 596 948 807"> <p>AF エリア</p> </div> </div>
<p>[M] マニュアル</p>	<p>マルチセレクターの▲▼◀▶で、AFエリアを、ピントを合わせたい位置に移動できます。</p> <ul style="list-style-type: none"> マルチセレクターでフラッシュモードなどを設定したいときは、OKボタンを押します。AFエリアの移動に戻るには、もう一度OKボタンを押します。 <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="671 928 948 1139"> <p>移動可能エリア</p> </div> <div data-bbox="671 1161 948 1187"> <p>AF エリア</p> </div> </div>



項目	内容
<p>[●] 中央</p>	<p>画面中央の被写体にピントが合います。</p>  <p>AF エリア</p>
<p>🎯 ターゲット 追尾</p>	<p>動く被写体の撮影に使います。ピントを合わせたい被写体を登録すると、AFエリアが被写体を追いかけて移動します。 →「ターゲット追尾の使い方」(☞113)</p>  <p>AF エリア</p>
<p>🎯 ターゲット ファインドAF (初期設定)</p>	<p>カメラが主要な被写体を検出すると、その被写体にピントが合います。 →「ターゲットファインドAFについて」(☞55)</p>  <p>AF エリア</p>

✓ AFエリア選択についてのご注意

- 電子ズーム使用時は、[AF エリア選択] の設定にかかわらず、画面中央でピント合わせを行います。
- この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (☞61)。

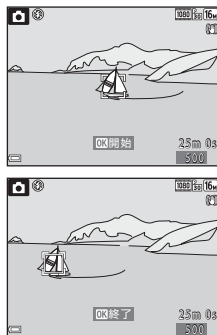


ターゲット追尾の使い方

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENU ボタン → 📷 (撮影メニュー) を選ぶ → AFエリア選択 → OK ボタン → 🎯 ターゲット追尾 → OK ボタン → MENU ボタン

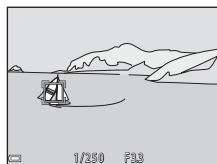
1 被写体を登録する

- 追尾したい被写体を画面中央の枠に合わせ、OK ボタンを押します。
- 被写体が登録されると、黄色い AF エリア表示で囲まれ、ターゲット追尾が始まります。
- 登録できなかったときは、枠が赤色に表示されます。構図を変えて登録をやり直してください。
- 登録を解除したいときは、OK ボタンを押します。
- カメラがターゲットを見失うと、AF エリア表示が消えます。登録をやり直してください。



2 シャッターボタンを全押しして撮影する

- AF エリアが表示されていない状態でシャッターボタンを押すと、画面中央の被写体にピントが合います。



✓ ターゲット追尾についてのご注意

- ターゲットの追尾中にズーム操作などを行うと、登録が解除されます。
- 撮影条件によっては、適切にターゲット追尾できないことがあります。



AFモード

撮影モードダイヤルを📷に合わせる → MENUボタン → 📷 (撮影メニュー) を選ぶ → AFモード → Ⓜ️ボタン

静止画撮影時のピントの合わせ方を設定します。

項目	内容
AF-S シングルAF	シャッターボタンを半押ししたときのみピントを合わせます。
AF-F 常時AF	シャッターボタンを半押ししなくても、常にピントを合わせます。常に動作音がします。
PRE-AF プリAF (初期設定)	シャッターボタンを半押ししなくても、被写体の動きを検知したときや構図が大きく変わったときなどに、ピントを合わせます。

動画のAFモードについて

動画撮影時のAFモードは、動画メニューの [AFモード] (📺121) で設定します。



ベストフェイスメニュー

- ・ [画像モード] については、「画像モード (画像サイズ/画質)」(P104) をご覧ください。

セルフコラージュ

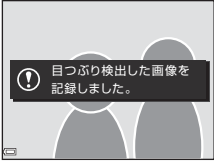
撮影モードダイヤルを☺に合わせる → MENU ボタン → ☺ (ベストフェイス) を選ぶ → セルフコラージュ → OK ボタン

項目	内容
撮影回数	自動撮影する回数 (集約画像のコマ数) を設定します。 <ul style="list-style-type: none">・ [4回] (初期設定) と [9回] から選びます。
撮影間隔	1コマの撮影から次の撮影に移るまでの時間を設定します。 <ul style="list-style-type: none">・ [短い]、[中間] (初期設定)、[長い] から選びます。
シャッター音の設定	セルフコラージュで撮影するときのシャッター音を設定します。 <ul style="list-style-type: none">・ [標準]、[一眼レフ風]、[マジカル] (初期設定)、[なし] から選びます。・ セットアップメニューの [操作音] の [シャッター音] とは連動していません。



目つぶり軽減

撮影モードダイヤルを☺に合わせる → MENUボタン → ☺(ベストフェイス)を選ぶ → 目つぶり軽減 → OKボタン

項目	内容	
☺する	<p>撮影のたびに2回シャッターをきり、人物が目をつぶっていない画像を優先して1コマだけ記録します。</p> <ul style="list-style-type: none">目をつぶっている可能性のある画像を記録したときは、右のメッセージが数秒間表示されます。フラッシュは使えません。	
しない (初期設定)	目つぶり軽減機能をOFFにします。	

☑ 目つぶり軽減についてのご注意



この機能は、他の機能と組み合わせて使えないことがあります (☞61)。




動画メニュー

動画設定

撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ → 動画設定 →  ボタン



撮影する動画の種類を選びます。通常速度の動画と、再生するとスローモーションや早送りになるHS（ハイスピード）動画（118）があります。選べる項目は、「フレームレート設定」によって異なります（123）。

- 動画撮影には、SDスピードクラスがClass 6（ビデオスピードクラスV6）以上のメモリーカードをおすすめします（178）。

通常速度の動画

項目 (画像サイズ/フレームレート※1、 記録方式)	画像サイズ	アスペクト比 (横:縦)
 1080/30p  1080/25p (初期設定)	1920×1080	16 : 9
 1080/60i※2  1080/50i※2	1920×1080	16 : 9
 720/30p  720/25p	1280×720	16 : 9
 480/30p  480/25p	640×480	4 : 3

※1 インターレース方式では fields/s です。

※2 クリエイティブモードのエフェクト（39）またはメイクアップの効果（41）によっては、選べません。



HS動画

撮影した動画を再生すると、スローモーションや早送りになります。

→「スローモーション、早送り動画の撮影方法 (HS動画)」(□120)

項目	画像サイズ アスペクト比 (横：縦)	内容
📹 HS 480/4倍 ^{※1}	640×480 4：3	1/4の速度のスローモーション動画です。 • 最長撮影時間 ^{※2} ：10秒 (再生時間：40秒)
📹 HS 1080/0.5倍 ^{※1}	1920×1080 16：9	2倍の速度の早送り動画です。 • 最長撮影時間 ^{※2} ：2分 (再生時間：1分)


※1 クリエイティブモードのエフェクト (□39) またはメイクアップの効果 (□41) によっては、選べません。

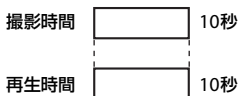
※2 撮影中にスローモーション/早送りと通常速度の切り換えができません。表中の最長撮影時間は、通常速度へ切り換えずに撮影を続けた場合の時間です。

✔ HS動画についてのご注意

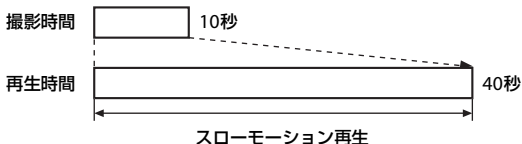
- 音声は記録されません。
- 動画撮影中の静止画記録はできません。
- 動画撮影の一時停止はできません。
- ズーム位置、ピントは、撮影開始時に固定されます。



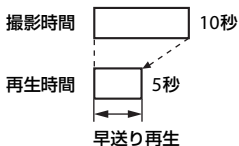
 スローモーション再生と早送り再生について
通常速度で撮影した場合：



[撮影 HS 480/4 倍] で撮影した場合：
通常速度の4倍のハイスピードで撮影します。
再生時は、4倍の時間をかけてスローモーションで再生します。



[撮影 HS 1080/0.5 倍] で撮影した場合：
通常速度の1/2のスピードで撮影します。
再生時は、2倍の速さで早送り再生します。



スローモーション、早送り動画の撮影方法（HS動画）

撮影画面にする → MENU ボタン → （動画メニュー）を選ぶ → 動画設定 →  ボタン


HS（ハイスピード）動画で撮影すると、通常再生の1/4の速度のスローモーションや2倍の早送りで再生されます。

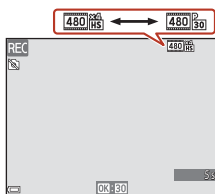
1 マルチセレクターの▲▼でHS動画(□118)を選び、 ボタンを押す

- 設定したらMENUボタンを押して、撮影画面に戻ります。



2 ●（ 動画撮影）ボタンを押して、撮影を開始する

- HS動画で撮影が始まります。
- 撮影中に ボタンを押すと、HS動画と通常速度の撮影が切り換わります。
- 動画設定アイコンの表示は、HS動画の速度のときと、通常速度のときで切り換わります。
- HS動画の最長撮影時間(□118)が経過すると、自動的に通常速度の動画撮影に切り換わります。



3 ●（）ボタンを押して、撮影を終了する



AFモード

撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ → AFモード
→  ボタン

動画撮影時のピントの合わせ方を設定します。



項目	内容
AF-S シングルAF (初期設定)	動画撮影開始時にピントを固定します。 撮影中に被写体との距離があまり変化しない撮影に適しています。
AF-F 常時AF	動画撮影中、ピント合わせを繰り返します。 撮影中に被写体との距離が変化する撮影に適しています。ピントを合わせる動作音が録音されることがあります。動作音が気になるときは、[シングルAF] での撮影をおすすめします。

AFモードについてのご注意

[動画設定] をHS動画に設定したときは、[シングルAF] に固定されます。





動画手ブレ補正

撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ →
動画手ブレ補正 →  ボタン

動画撮影時の手ブレ補正を設定します。

三脚などでカメラを固定して撮影するときは、[しない] に設定してください。



項目	内容
 * する (ハイブリッド) (初期設定)	レンズシフト方式で光学的に補正すると同時に、画像処理で電子的に補正します。画角 (写る範囲) は狭くなります。
 する	レンズシフト方式で補正します。
しない	補正しません。


動画手ブレ補正についてのご注意

- [動画設定] をHS動画に設定したときは、[しない] に固定されます。
- 撮影状況によっては手ブレを完全に補正できないことがあります。



風切り音低減



撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ →
風切り音低減 →  ボタン

項目	内容
 する	動画撮影時にマイクに吹き付ける風の音を抑えて記録します。再生時に風切り音以外の音が聞こえにくくなる場合があります。
しない (初期設定)	風切り音を低減しません。

風切り音低減についてのご注意

[動画設定] をHS動画に設定したときは、[しない] に固定されます。

フレームレート設定

撮影画面にする → MENU ボタン →  (動画メニュー) を選ぶ →
フレームレート設定 →  ボタン

動画撮影時のフレームレート (インターレース方式では fields/s) を選びます。フレームレートの設定を切り換えると、[動画設定] (□117) で選べる項目が変わります。

項目	内容
30 fps (30p/60i)	NTSC方式のテレビで再生するのに適しています。
25 fps (25p/50i)	PAL方式のテレビで再生するのに適しています。



再生メニュー

- 画像編集機能については、「画像の編集（静止画）」（☞69）をご覧ください。

送信画像の指定

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン → 送信画像の指定 → OK ボタン

スマートフォンに送信したい静止画を、カメラの再生画面で選んでから自動送信できます。

スマートフォンとの接続方法やSnapBridgeアプリの使い方については、付属の「SnapBridge接続ガイド」およびSnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。

- 1 画像選択の画面（☞99）で、スマートフォンに送信したい静止画を指定する
- 2 カメラとスマートフォンを、SnapBridgeアプリでBluetooth接続する
- 3 SnapBridgeアプリの📷タブ → [自動連携] → [自動転送] を有効にする
 - 指定した静止画がスマートフォンに送信されます。

✔ 送信画像の指定についてのご注意

- 静止画は、2Mの画像サイズで送信されます。
- 動画は送信指定できません。
- オリジナルサイズでの静止画の送信や、動画の送信をするには、SnapBridgeアプリの「画像取り込み」をお使いください。
- セットアップメニューの「設定クリアー」（☞146）または通信メニューの「設定の初期化」（☞131）を実行すると、送信画像の指定は解除されます。

📷 撮影時画像送信について

通信メニューの「撮影時画像送信」（☞130）を使うと、カメラで静止画を撮影するたびに、スマートフォンに自動送信できます。



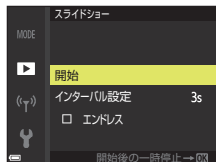
スライドショー

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン → スライドショー → OK ボタン

画像を1コマずつ順番に自動再生します。動画は1フレーム目のみを表示します。

1 マルチセレクトターの ▲▼ で [開始] を選び、OK ボタンを押す

- スライドショーが始まります。
- [開始] を選ぶ前に [インターバル設定] を選び OK ボタンを押すと、画像の表示時間を変更できます。
- 繰り返し再生するには、[開始] を選ぶ前に [エンドレス] を選んで OK ボタンを押します。
- スライドショーの連続再生時間は、[エンドレス] に設定している場合も含め、最大約30分です。



2 終了または再開する

- 再生終了後や一時停止中は、右の画面になります。終了するには、■ を選び OK ボタンを押します。再開するには、▶ を選び OK ボタンを押します。



再生中の操作

- マルチセレクトターの ▲▼◀▶ でコマ送りします。押し続けると早送りします。
- 一時停止または途中で終了したいときは、OK ボタンを押します。



プロテクト設定

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENUボタン → プロテクト設定 → OKボタン

大切な画像を誤って削除しないように保護します。

画像選択の画面 (□□99) で、画像を選んでプロテクトの設定または解除をします。メモリーカード/内蔵メモリーを初期化 (フォーマット) (□□141) すると、プロテクト設定した画像も削除されますので、ご注意ください。

画像回転

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENUボタン → 画像回転 → OKボタン

撮影後に、カメラなどで表示するときの画像の向き (縦横位置) を設定します。

静止画を時計方向に90度、または反時計方向に90度回転できます。

画像選択の画面 (□□99) で回転する画像を選ぶと、画像回転の画面が表示されます。マルチセレクターの◀▶を押すと90度回転します。



反時計方向に
90度回転



時計方向に
90度回転

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



画像コピー(メモリーカードと内蔵メモリー間のコピー)

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン → 画像コピー → OK ボタン

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

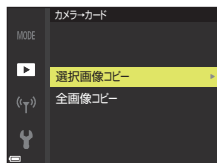
- 画像が記録されていないメモリーカードを入れて、再生モードに切り換えると「撮影画像がありません。」と表示されますが、MENU ボタンを押すと「画像コピー」を選べます。

1 マルチセクターの ▲▼ でコピーする方向を選び、OK ボタンを押す



2 コピーの方法を選び、OK ボタンを押す

- 「選択画像コピー」を選んだときは、画像選択の画面で、画像を選びます (□99)。



✓ 画像コピーについてのご注意

- このカメラで記録できるファイル形式のみコピーできます。
- 他社製のカメラで撮影した画像やパソコンで加工した画像は動作を保証していません。

✎ グループ画像のコピーについて

- 「選択画像コピー」で代表画像を選ぶと、グループ内の画像をすべてコピーします。
- グループ内の画像の1コマ表示中は、「カメラ→カード」を選ばません。
- グループ内の画像の1コマ表示中に、「カード→カメラ」で「表示グループコピー」を選ぶと、グループ内の画像をすべてコピーします。



グループ表示設定

▶ ボタンを押して再生モードにする → MENU ボタン → グループ表示設定 →
ⓧ ボタン

グループ画像 (□□67) の再生時の表示方法を設定します。

項目	内容
📄 1枚ずつ	常に1コマずつ表示します。再生画面で📄が表示されます。
🖼️ 代表画像のみ (初期設定)	代表画像のみを表示します。

設定内容は、すべてのグループ画像に反映され、電源をOFFにしても記憶されます。



通信メニュー

MENU ボタンを押す → ﴿☿﴾ (通信メニュー) を選ぶ → OK ボタン

カメラとスマートフォン、またはカメラとリモコン ML-L7 (別売) を無線接続するときの設定をします。

スマートフォンとの接続について

スマートフォンと接続すると、カメラで撮影した画像をスマートフォンに送信したり、スマートフォンでカメラをリモート操作して撮影したりできます。

スマートフォンにSnapBridgeアプリをインストールしてください。

あらかじめ、通信メニューの [接続先切替] (☐130) を [スマートフォン] (初期設定) にしてください。

- 次の接続方法があります。
 - Bluetooth接続: 静止画の自動送信などができます (2Mの画像サイズで送信されます)。はじめてBluetooth接続するときには、通信メニューの [スマートフォンと接続] (☐130) で、カメラとスマートフォンをペアリング*してください。Bluetooth接続後に、Wi-Fi接続に切り換えることもできます。
 - Wi-Fi接続: スマートフォンへの静止画 (2Mサイズまたはオリジナルサイズ) / 動画の取り込みや、リモート撮影ができます。
- 接続方法やSnapBridgeアプリの使い方については、付属の「SnapBridge接続ガイド」およびSnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。

* Bluetooth接続するための設定のことを「ペアリング」と呼びます。

リモコンとの接続について

あらかじめ、通信メニューの [接続先切替] (☐130) を [リモコン] にしてください。

カメラとリモコンは、Bluetoothで接続します。リモコンをはじめて使うときは、カメラとリモコンをペアリングしてください。

リモコンについて詳しくは、「リモコン ML-L7」 (☐170) をご覧ください。



通信メニュー項目一覧

無線接続中は設定できない項目があります。設定するときは、無線接続を停止してください。





項目	内容
機内モード	[する] にすると、すべての無線通信をOFFにします。
接続先切替	カメラの接続先を、[スマートフォン] (初期設定) または [リモコン] から選びます。
スマートフォンと接続	スマートフォンと、はじめてBluetooth接続するときにペアリングをします。 詳しくは、付属の「SnapBridge接続ガイド」およびSnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。
リモコンとの接続	リモコン ML-L7 (別売) と、はじめて接続するときにペアリングをします (□172)。
撮影時 画像送信	静止画 [する] にすると、静止画を撮影するたびに、Bluetooth接続中のスマートフォンに自動送信できます。 <ul style="list-style-type: none">自動送信するには、SnapBridge アプリ側の設定も必要です。SnapBridge アプリの タブ → [自動連携] → [自動転送] を有効にしてください。静止画は、2M の画像サイズで送信されます。オリジナルサイズで送信するには、SnapBridge アプリの [画像取り込み] をお使いください。再生メニューの [送信画像の指定] (□124) を使うと、スマートフォンに送信したい静止画を、カメラの再生画面で選んでから自動送信できます。
	静止画 送信条件
Wi-Fi	接続設定 [SSID] ※ : SSIDを、英数字の1~32桁で設定します。
	[認証/暗号] : 通信信号を暗号化するかどうかを設定します。 [OPEN] のときは、暗号化しません。
	[パスワード] ※ : パスワードを英数字の8~36桁で設定します。 • プライバシー保護のため、パスワードは定期的に変更することをおすすめします。
	[チャンネル] : Wi-Fi接続で使用するチャンネルを設定します。 Wi-Fi接続時に通信状態が悪いときや、画像送信速度が極端に遅いときは、チャンネルを変えると改善することがあります。
現在の設定	現在の [接続設定] の内容を、一覧で確認できます。



項目	内容	
Bluetooth	通信機能	Bluetooth通信の [有効] / [無効] を選びます。
	ペアリング済み機器	ペアリングしたことのあるスマートフォンが表示されます。接続するスマートフォンを切り換えたり、ペアリング済みスマートフォンの登録を削除したりできます。 <ul style="list-style-type: none"> このカメラは、スマートフォンを5台までペアリングできます（一度に接続できるのは1台のみ）。
	電源オフ中の通信	カメラが電源OFFのときや待機状態（□19）のときに、スマートフォンと通信するかどうかを、[する] / [しない] から選びます。 <ul style="list-style-type: none"> [電源オフ中の通信] による通信中は、カメラの電源はOFFでも電源ランプが点灯します。
設定の初期化	通信メニューのすべての設定を初期化します。	

※ 入力方法は「文字入力画面の操作方法」（□132）をご覧ください。

撮影画面のBluetooth通信表示およびWi-Fi通信表示について

- Bluetooth通信表示について
 - スマートフォンとBluetoothで接続中は、 が点灯します。
 - スマートフォンとの再接続の待機中は、 が点滅します。画像送信中にBluetooth通信が切断されたときも点滅します（□155）。
- Wi-Fi通信表示について
 - スマートフォンとのWi-Fi接続の準備中は、 が点滅します。
 - スマートフォンとWi-Fiで接続中は、 が点灯します。





文字入力画面の操作方法

- マルチセクターの▲▼◀▶でキーボードの英数字を選択します。OK ボタンを押すと、選択した英数字が文字列に追加されカーソルが次の桁に移動します。
- 文字列のカーソル位置を移動するには、キーボードの←または→を選んでOK ボタンを押します。
- 1文字削除するには、🗑️ ボタンを押します。
- 設定を確定するには、キーボードの↵を選んでOK ボタンを押します。











セットアップメニュー

地域と日時

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → 地域と日時 →  ボタン

内蔵時計の日時を設定します。

項目	内容
日時の設定	<ul style="list-style-type: none">項目を選ぶ：マルチセクターの   を押します。日時を合わせる：  を押します。設定を完了する：[分] を選び、 ボタンを押します。 
日付の表示順	[年/月/日]、[月/日/年]、[日/月/年] から選びます。
タイムゾーン	タイムゾーン（地域）や夏時間（サマータイム）を設定します。 <ul style="list-style-type: none">自宅（）を設定してから、訪問先（）のタイムゾーンを設定すると、時差を自動計算し、撮影日時を訪問先の時間で記録できます。



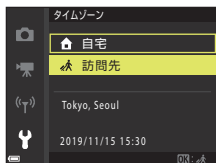
タイムゾーンの設定方法

- 1 マルチセクターの ▲▼ で [タイムゾーン] を選び、**OK** ボタンを押す

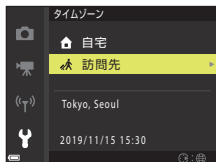


- 2 **🏠** [自宅] または **👤** [訪問先] を選び、**OK** ボタンを押す

- 自宅か訪問先の日時に切り換わります。

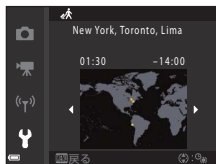


- 3 **▶** を押す





- 4 **◀▶** でタイムゾーンを選ぶ

- ▲を押すと夏時間 (サマータイム) になり、🌞が表示されます。解除するには、▼を押します。
- **OK** ボタンを押して、タイムゾーンを決定します。
- 自宅または訪問先のタイムゾーンの設定では、正しい時刻が表示されないときは、[日時の設定] で合わせてください。



モニター設定

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → モニター設定 →  ボタン

項目	内容
ヘルプの表示	撮影モードの切り換え中や設定画面の表示中に機能の説明が表示されます。 • 初期設定：[する]
撮影後の画像表示	撮影直後に、撮影した画像を表示するかどうかを設定します。 • 初期設定：[する]
画面の明るさ	明るさを調節します。 • 初期設定：[3]
格子線表示	撮影画面に構図を決めるための格子状のガイドを表示するかどうかを設定します。 • 初期設定：[しない]



日付写し込み

MENU ボタンを押す → **Y**(セットアップ)を選ぶ → 日付写し込み → **OK** ボタン

撮影時に日付と時刻を画像に写し込んで記録します。



項目	内容
DATE 年・月・日	日付を写し込みます。
DATE 年・月・日・時刻	日付と時刻を写し込みます。
しない (初期設定)	日付、時刻のどちらも写し込みません。

☑ 日付写し込みについてのご注意

- 一度写し込まれた日付と時刻を画像から消したり、撮影した後で日付と時刻を写し込むことはできません。
- 以下の場合は日付と時刻を写し込みません。
 - シーンモードの [夜景] ([手持ち撮影] 時)、[夜景ポートレート] ([手持ち撮影] 時)、[逆光] ([HDR] が [する] 時)、[比較明合成] または [かんたんパノラマ]
 - 連写の設定 (□108) が [先取り撮影]、[高速連写 120 fps] または [高速連写 60 fps]
 - 動画
 - 動画撮影中に記録した静止画
 - 動画編集で作成した静止画
- 画像サイズが小さいと、日付と時刻が読みにくいことがあります。



セルフタイマー解除設定



MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → セルフタイマー解除設定 → **OK** ボタン

セルフタイマー (□49) で撮影後に、セルフタイマーの設定を解除するかどうかを設定します。


項目	内容
撮影後に解除する (初期設定)	撮影後、セルフタイマーの設定が解除されます。 <ul style="list-style-type: none">シーンモードの [比較明合成]、[月] で撮影後のセルフタイマーの設定は、[3s] (3 秒) になります。セルフタイマーを終了するには、セルフタイマーの設定を手動で OFF にしてください。[ペット自動シャッター]、[笑顔自動シャッター] の設定は解除されません。
撮影後に解除しない	撮影後、セルフタイマーでの撮影を継続します。 <ul style="list-style-type: none">電源を OFF にすると、セルフタイマーの設定は解除されます。[セルフコラージュ] の設定は解除されます。



静止画手ブレ補正

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → 静止画手ブレ補正 →  ボタン



静止画撮影時の手ブレ補正を設定します。
三脚などでカメラを固定して撮影するときは、[しない] に設定してください。

項目	内容
 する (初期設定)	レンズシフト方式で補正します。
しない	補正しません。

静止画手ブレ補正についてのご注意

- カメラの電源を ON にした直後、または再生モードから撮影モードに切り換えた直後は、画面の画像が安定してから撮影してください。
- 撮影直後に画面の画像がずれて見えることがあります。
- 撮影状況によっては手ブレを完全に補正できないことがあります。



AF補助光

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → AF補助光 →  ボタン

項目	内容
AUTO オート (初期設定)	暗い場所などでシャッターボタンを押すと、オートフォーカスの補助光が自動的に点灯します。AF補助光が届く距離は、広角側で約1.5 m、望遠側で約3.0 mです。 <ul style="list-style-type: none">• AFエリアの位置や撮影モードによっては点灯しない場合があります。
なし	AF補助光は点灯しません。



電子ズーム



MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → 電子ズーム →  ボタン

項目	内容
する (初期設定)	電子ズームが使えます。
しない	電子ズームは使えません。

電子ズームについてのご注意

- 以下の撮影モードでは、電子ズームは使えません。
 - シーンモードの [夜景]、[夜景ポートレート]、[逆光] ([HDR] が [する] 時)、[ポートレート]、[比較明合成] ([夜景と星軌跡] または [星軌跡] 時)、[打ち上げ花火]、[かんたんパノラマ]、[ペット]
 - クリエイティブモード
 - ベストフェイスモード
- 他の撮影モードでも、設定によっては電子ズームは使えません (□62)。



操作音

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → 操作音 →  ボタン

項目	内容
設定音	[あり] (初期設定) にすると、操作時に設定音 (電子音1回)、合焦音 (電子音2回)、警告音 (電子音3回)、およびオープニング音が鳴ります。 <ul style="list-style-type: none">• シーンモードの [ペット] または [鳥] では鳴りません。
シャッター音	[あり] (初期設定) にすると、シャッターをきったときにシャッター音 (電子音) が鳴ります。 <ul style="list-style-type: none">• 動画撮影時やシーンモードの [かんたんパノラマ]、[ペット] または [鳥] では鳴りません。



オートパワーオフ

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → オートパワーオフ →  ボタン

カメラが待機状態 (□19) になるまでの時間を設定します。
[30 秒]、[1 分] (初期設定)、[5 分]、[30 分] から選べます。

オートパワーオフの設定について

以下の場合、待機状態になるまでの時間は固定です。

- メニュー表示中：3分 (オートパワーオフを [30 秒] または [1 分] に設定した場合)
- [ペット自動シャッター] で撮影中：5分 (オートパワーオフを [30 秒] または [1 分] に設定した場合)
- [笑顔自動シャッター] で撮影中：5分 (オートパワーオフを [30 秒] または [1 分] に設定した場合)
- HDMIケーブル接続中：30分
- ACアダプター接続中：30分
- スマートフォンとの接続待機中：30分



カード/メモリーの初期化（フォーマット）

MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → カードの初期化/メモリーの初期化 → **OK** ボタン

メモリーカードまたは内蔵メモリーを初期化（フォーマット）します。
初期化すると、メモリーカード/内蔵メモリー内のデータはすべて削除されます。
削除したデータは元に戻せません。必要なデータは初期化する前にパソコンなどに保存してください。

- 無線接続中は選択できないことがあります。

メモリーカードを初期化するには

- メモリーカードをカメラに入れます。
- セットアップメニューの [カードの初期化] を選び **OK** ボタンを押します。

内蔵メモリーを初期化するには

- メモリーカードを取り出します。
- セットアップメニューの [メモリーの初期化] を選び **OK** ボタンを押します。

表示された画面で [初期化する] を選び **OK** ボタンを押すと初期化が始まります。

- 初期化中は、電源をOFFにしたり、電池/メモリーカードカバーを開けたりしないでください。

言語/Language

MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → 言語/Language → **OK** ボタン

画面に表示する言語を設定します。



画像コメント

MENU ボタンを押す → Y(セットアップ)を選ぶ → 画像コメント → OK ボタン

あらかじめ登録したコメントを、撮影する画像に添付できます。

- SnapBridgeアプリでスマートフォンに送信する画像に、添付したコメントを写し込めます。あらかじめSnapBridgeアプリの設定が必要です。詳しくは、SnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。
- 添付されたコメントは、ViewNX-iのメタデータでも確認できます。

項目	内容
コメント添付	<p>[コメント入力] で登録したコメントを画像に添付します。</p> <ul style="list-style-type: none">• [コメント添付]を選んで▶を押し、チェックボックスをオン [✓] にします。OK ボタンを押すと、設定が有効になり、その後撮影した画像にコメントが添付されます。
コメント入力	<p>36文字までの英数字でコメントを登録できます。</p> <ul style="list-style-type: none">• [コメント入力]を選んで▶を押し、入力画面が表示されます。入力方法は、「文字入力画面の操作方法」(□132)をご覧ください。



✓ 画像コメントについてのご注意



動画には画像コメントを添付できません。

✎ 画像コメントの表示について

画像をカメラで再生しても画像コメントは表示されません。




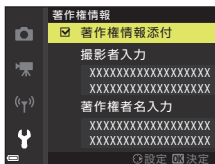
著作権情報

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → 著作権情報 →  ボタン

あらかじめ登録した著作権情報を、撮影する画像に添付できます。

- SnapBridgeアプリでスマートフォンに送信する画像に、添付した著作権情報を写し込みます。あらかじめSnapBridgeアプリの設定が必要です。詳しくは、SnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。
- 添付された著作権情報は、ViewNX-iのメタデータでも確認できます。

項目	内容
著作権情報添付	<p>[撮影者入力] および [著作権者名入力] で登録した著作権情報を画像に添付します。</p> <ul style="list-style-type: none">• [著作権情報添付] を選んで ▶ を押し、チェックボックスをオン [✓] にします。 ボタンを押すと、設定が有効になり、その後撮影した画像に著作権情報が添付されます。
撮影者入力	<p>36文字までの英数字で撮影者名を登録できます。</p> <ul style="list-style-type: none">• [撮影者入力] を選んで ▶ を押すと、入力画面が表示されます。入力方法は、「文字入力画面の操作方法」(□□132) をご覧ください。
著作権者名入力	<p>54文字までの英数字で著作権者名を登録できます。</p> <ul style="list-style-type: none">• [著作権者名入力] を選んで ▶ を押すと、入力画面が表示されます。入力方法は、「文字入力画面の操作方法」(□□132) をご覧ください。



著作権情報についてのご注意

- 動画には著作権情報を添付できません。
- カメラを貸したり譲渡したりする場合は、撮影者名や著作権者名の違法な使用を防ぐため、[著作権情報添付] の設定を必ず解除してください。また、撮影者名と著作権者名は空欄にしてください。
- [著作権情報] の使用によって生じたトラブルや損害など、当社は一切責任を負いません。

著作権情報の表示について

- 画像をカメラで再生しても著作権情報は表示されません。
- SnapBridgeアプリでは、[撮影者入力] と [著作権者名入力] の両方を入力した場合、著作権者名のみが画像に写し込まれます。



位置情報の表示

MENU ボタンを押す → Y (セットアップ) を選ぶ → 位置情報の表示 →
ⓧ ボタン

スマートフォンから取得した、位置情報を表示します。

スマートフォンから位置情報を取得する

スマートフォンとの接続方法やSnapBridgeアプリの使い方については、付属の「SnapBridge接続ガイド」およびSnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。



1 カメラとスマートフォンを、SnapBridgeアプリでBluetooth接続する

2 SnapBridgeアプリの📷タブ → [自動連携] → [位置情報を同期]
を有効にする

- 位置情報を取得すると、カメラの撮影画面に📍が表示されます。
- 📍が表示されているときは、撮影画像に位置情報が記録されます。
- 位置情報の取得を終了するには、[位置情報を同期] を無効にしてください。



パソコン接続充電

MENU ボタンを押す →  (セットアップ) を選ぶ → パソコン接続充電 →  ボタン

項目	内容
AUTO オート (初期設定)	起動済みのパソコンに接続すると (□93)、パソコンからの電力供給状態に応じて、カメラ内の電池を充電します。 <ul style="list-style-type: none">充電中は電源ランプ (充電ランプ) がゆっくり点滅します。充電が完了すると、電源ランプ (充電ランプ) が点滅から点灯に変わります。
しない	パソコンに接続しても、カメラ内の電池を充電しません。

パソコンで充電するときのご注意

- パソコンに接続するとカメラの電源がONになり、充電が始まります。カメラの電源をOFFにすると、充電は中止されます。
- 残量がない電池の場合、フル充電までの時間は約5時間です。また、画像を転送しながら充電すると、充電に時間がかかります。
- 充電が完了し、パソコンとの通信が無い状態が30分続くと、カメラの電源は自動的にOFFになります。

電源ランプ (充電ランプ) が速く点滅したときは

充電できません。以下の可能性があります。

- 充電可能な温度ではありません。周囲の温度が5℃～35℃の室内で充電してください。
- USBケーブルが正しく接続されていないか、電池の異常です。正しく接続し直すか、電池を交換してください。
- パソコンが休止状態 (スリープ状態) で電力を供給していません。パソコンを復帰してください。
- パソコンの仕様または設定がカメラへの電力供給に対応していないため充電できません。



設定クリアー

MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → 設定クリアー → **OK** ボタン

【はい】 を選ぶと、カメラの設定が初期設定にリセットされます。

- 通信メニューの設定も初期化します。
- [地域と日時]、[言語/Language] など、一部の設定はリセットされません。
- 無線接続中は選択できないことがあります。



ファイル番号の連番をリセットする

メモリーカード/内蔵メモリー内の画像をすべて削除 (□□21) してから [設定クリアー] を行うと、連番は「0001」からにリセットされます。

認証マークの表示

MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → 認証マークの表示 → **OK** ボタン

このカメラが取得している認証マークの一部を表示します。

バージョン情報

MENU ボタンを押す → **Y** (セットアップ) を選ぶ → バージョン情報 → **OK** ボタン

カメラのファームウェアのバージョン情報を表示します。

- 無線接続中は選択できないことがあります。



困ったときは

故障かな？と思ったら.....	148
警告メッセージ.....	157




故障かな？と思ったら

カメラの動作がおかしいと感じたときは、ご購入店やニコンサービス機関にお問い合わせいただく前に、以下をご確認ください。

- 電源をいったんOFFにすると、動作が改善することがあります。
- お探しの項目が見つからないときは、「警告メッセージ」(P157) や当社ウェブサイトでのサポートの情報もご確認ください。

電源・表示・設定関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	
電源ONの状態、カメラの操作ができない	<ul style="list-style-type: none">• 画像や動画の記録などの処理が終わるまでお待ちください。• 操作できない状態が続くときは、電源をOFFにする操作をしてください。 電源がOFFにならない場合は、電池を入れ直してください。 ACアダプター使用時は付け直してください。<ul style="list-style-type: none">- 記録中であったデータは保存されません。- 保存済みのデータは電池やACアダプターの取り外しでは失われません。	—
電源をONにできない	電池残量がありません。	12、13、164
カメラの電源が突然切れる	<ul style="list-style-type: none">• オートパワーオフ機能が働きました。• 低温下ではカメラや電池が正常に動作しないことがあります。• カメラの内部、または電池が高温になっています。温度が下がるまでしばらく放置してから電源を入れ直してください。	19 164 —
画像モニターに何も映らない	<ul style="list-style-type: none">• 電源が入っていません。• 電池残量がありません。• オートパワーオフ機能が働きました。• カメラがテレビまたはパソコンと接続されています。• シーンモードの[比較明合成]で撮影中です。	14 17 19 — —
カメラの温度が高くなる	動画撮影などで長時間使ったり、周囲の温度が高い場所で使ったりすると、カメラの温度が高くなる場合がありますが、故障ではありません。	—



こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
カメラ内の電池を充電できない	<ul style="list-style-type: none"> • プラグの接続状態を確認してください。 • パソコンで充電するときは、以下の原因が考えられます。 <ul style="list-style-type: none"> - セットアップメニュー [パソコン接続充電] が [しない] になっています。 - カメラの電源を OFF にすると、電池の充電は中止されます。 - カメラの表示言語と日時を設定していないときや、時計用電池が切れて日時がリセットされたときは充電できません。本体充電 AC アダプターで充電してください。 - パソコンが休止状態（スリープ状態）になると、充電が中止されることがあります。 - パソコンの仕様、設定または状態によっては、充電できないことがあります。 	13 145 — 14 — —
画像モニターがよく見えない	<ul style="list-style-type: none"> • 周囲が明るすぎます。 <ul style="list-style-type: none"> - 暗い場所に移動してください。 • 画面の明るさを調節してください。 	— 135
画面で🕒が点滅する 撮影日時が正しく表示されない	<ul style="list-style-type: none"> • 内蔵時計の日時を設定しないと、撮影画面で🕒が点滅し、静止画の撮影日時が「0000/00/00 00:00」、動画の撮影日時が「2019/01/01 00:00」と記録されます。セットアップメニュー [地域と日時] で日時を正しく設定してください。 • 内蔵時計は腕時計などの一般的な時計ほど精度は高くありません。定期的に日時の設定を行うことをおすすめします。 	4、133
撮影情報や画像情報が表示されない	撮影情報、画像情報を非表示にしている可能性があります。情報が表示されるまで、DISP ボタンを押してください。	4
[日付写し込み] が選べない	セットアップメニュー [地域と日時] が設定されていません。	133
[日付写し込み] を有効にしたのに、日付が写し込まれない	<ul style="list-style-type: none"> • 撮影モードや他の機能の設定によっては、日付を写し込みません。 • 動画には写し込みできません。 	61、136



こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
電源を入れると地域と日時の設定画面が表示される	時計用電池が切れたため、設定がリセットされました。 カメラを再設定してください。	—
設定内容が初期状態に戻ってしまった	<ul style="list-style-type: none"> カメラの時計や一部の設定の保持には、内蔵の時計用電池が使われています。時計用電池はカメラに電池を入れるか AC アダプター (別売) を接続すると約 10 時間で充電され、カメラの電池を取り出しても数日間動作します。 	
カメラから音がする	[AF モード] の [常時 AF] 時や、選んだ撮影モードによっては、オートフォーカスの動作音が聞こえることがあります。	24、114、121

撮影関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
撮影モードにできない	HDMI ケーブルまたは USB ケーブルを外してください。	87
撮影できない	<ul style="list-style-type: none"> 再生モードになっているときは、▶ ボタン、シャッターボタン、または ● (◀▶) ボタンを押してください。 メニューが表示されているときは、MENU ボタンを押してください。 ☺ (レディーライト) の点滅中は、フラッシュの充電中です。充電が終わるまでお待ちください。 残量のあるメモリーカードをカメラに入れてください。 電池残量がありません。 	2、20 97 47 12 12、13、164
ピントが合わない	<ul style="list-style-type: none"> 被写体との距離が近すぎます。おまかせシーンモード、シーンモードの [クローズアップ]、またはマクロモードでの撮影をお試しください。 オートフォーカスが苦手な被写体を撮影しています。 セットアップメニュー [AF 補助光] を [オート] にしてください。 電源を入れ直してください。 	24、28、32、46、50 57 138 —




こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
画像がぶれる	<ul style="list-style-type: none"> フラッシュを使ってください。 ISO感度を上げて撮影してください。 静止画を撮影するときは【静止画手ブレ補正】を、動画を撮影するときは【動画手ブレ補正】を使ってください。 三脚などでカメラを安定させてください（セルフタイマーを併用すると、より効果的です）。 	47 110 122、138 49
フラッシュ撮影時に、画像に白い点が写り込む	フラッシュの光が空気中のほこりなどに反射して写り込んでいます。フラッシュを閉じてください。	19、47
フラッシュが発光しない	<ul style="list-style-type: none"> フラッシュが閉じています。 撮影モードや他の機能の設定によっては、フラッシュが発光しません。 	19、47 59、61
電子ズームが使えない	<ul style="list-style-type: none"> セットアップメニュー【電子ズーム】が【しない】になっています。 撮影モードや他の機能の設定によっては電子ズームを使えません。 	139 62、139
【画像モード】が選べない	撮影モードや他の機能の設定によっては、【画像モード】が選べません。	61、104
シャッター音が鳴らない	<ul style="list-style-type: none"> セットアップメニュー【操作音】の【シャッター音】が【なし】になっています。【あり】にしても、撮影モードによってはシャッター音が鳴りません。 スピーカーをふさがないでください。 	139 3
AF補助光が点灯しない	セットアップメニュー【AF補助光】が【なし】になっています。【オート】に設定していても、AFエリアの位置や撮影モードによっては点灯しない場合があります。	138
画像が鮮明でない	レンズが汚れています。	167
画像の色合いが不自然になる	適切なホワイトバランスまたは色合いが選ばれていません。	33、106
画像がざらつく	<p>被写体が暗いため、シャッタースピードが遅くなっているか、ISO感度が高くなっています。</p> <ul style="list-style-type: none"> フラッシュを使ってください。 低いISO感度にしてください。 	47 110



こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
画像が暗すぎる	<ul style="list-style-type: none"> フラッシュが閉じているか、フラッシュが発光しない撮影モードになっています。 フラッシュが指などでさえぎられています。 被写体にフラッシュの光が届いていません。 露出を補正してください。 ISO 感度を上げてください。 逆光で撮影しています。シーンモードの [逆光] にするか、フラッシュを開いてフラッシュモードを 👉 (強制発光) にしてください。 	19、47、59 17 175 51 110 30、47
画像が明るすぎる	露出を補正してください。	51
赤目以外の部分が補正された	[夜景ポートレート] 以外の撮影モードで、フラッシュモードを 👉👁 (赤目軽減自動発光) 以外にして撮影してください。	47、59
美肌の効果が得られない	<ul style="list-style-type: none"> 撮影条件によっては、美肌効果が適切に得られないことがあります。 4人以上の顔を撮影した画像は、再生メニュー [メイクアップ効果] の [美肌] をお試しください。 	42 71
画像の記録に時間がかかる	<p>以下の場合、画像の記録に時間がかかることがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 暗い場所などで自動的にノイズ低減機能が作動したとき フラッシュを 👉👁 (赤目軽減自動発光) にして撮影したとき シーンモードの [夜景]、[夜景ポートレート] または [逆光] ([HDR] が [する] 時) で撮影したとき 美肌機能で撮影したとき 連写で撮影したとき 	— 48 28、29 41、42 108




再生関連


こんなときは	考えられる原因や対処法	
再生できない	<ul style="list-style-type: none"> このカメラ以外で記録した画像は、再生できないことがあります。 このカメラ以外で記録した動画は、再生できません。 パソコンで加工したデータは、再生できないことがあります。 	—
画像の拡大表示ができない	<ul style="list-style-type: none"> 動画は、拡大表示できません。 画像サイズの小さい画像は、画面の倍率表示と画像の拡大率が一致しないことがあります。 このカメラ以外で撮影した画像は、拡大できないことがあります。 	—
画像編集ができない	<ul style="list-style-type: none"> 画像によっては編集できません。編集で作成した画像は、再編集できないことがあります。 メモリーカード/内蔵メモリーに空き容量がありません。 このカメラ以外で撮影した画像は編集できません。 動画は、画像編集できません。 	38、69 — — —
画像を回転できない	このカメラ以外で撮影した画像は回転できません。	—




外部機器関連

こんなときは	考えられる原因や対処法	
<p>[スマートフォンと接続] が選べない^{*1} / [スマートフォンと接続] で、スマートフォンとペアリングできない^{*1}</p>	<ul style="list-style-type: none"> • はじめて無線接続するときは、付属の「SnapBridge 接続ガイド」をご覧ください。 • 十分に残量のある電池をお使いください。 • 残量のあるメモリーカードをカメラに入れてください。 • HDMI ケーブルまたは USB ケーブルを外してください。 • カメラの [通信メニュー] を次のように設定してください。 <ul style="list-style-type: none"> - [機内モード] : [しない] - [接続先切替] : [スマートフォン] - [Bluetooth] → [通信機能] : [有効] • スマートフォンの Bluetooth 機能を有効にしてください。 	<p>—</p> <p>—</p> <p>12</p> <p>87</p> <p>129</p> <p>—</p>
<p>ペアリング済みのスマートフォンと、自動で Bluetooth 接続されない^{*1}</p>	<ul style="list-style-type: none"> • カメラの [通信メニュー] を次のように設定してください。 <ul style="list-style-type: none"> - [機内モード] : [しない] - [接続先切替] : [スマートフォン] - [Bluetooth] → [通信機能] : [有効] • カメラと複数のスマートフォンをペアリングしたときは、カメラの [通信メニュー] → [Bluetooth] → [ペアリング済み機器] で、接続したいスマートフォンを選んでください。 • SnapBridge アプリに複数のカメラを登録したときは、接続するカメラを SnapBridge アプリで切り換えてください。 	<p>129</p> <p>131</p> <p>—</p>



こんなときは	考えられる原因や対処法	130
SnapBridge アプリで接続中のスマートフォンに、画像を送信できない※ ¹	<ul style="list-style-type: none"> • 自動連携機能による自動送信は、Bluetooth 接続時のみ使えます。自動送信するには、次のように設定してください。 <ul style="list-style-type: none"> - カメラの [通信メニュー] → [撮影時画像送信] → [静止画] : [する] - SnapBridge アプリの  タブ → [自動連携] → [自動転送] : 有効 - カメラの [通信メニュー] → [Bluetooth] → [電源オフ中の通信] が [しない] のときは、[する] にするか、カメラの電源を ON にしてください。 • Bluetooth 通信時の送信コマ数が多いと、送信中に通信が切れることがあります。カメラの電源を入れ直すと、スマートフォンに再接続されます。以下の場合には、再接続後に送信が再開されます。 <ul style="list-style-type: none"> - カメラの [通信メニュー] → [撮影時画像送信] → [静止画] が [する] のとき - カメラの [再生メニュー] → [送信画像の指定] で、送信画像が指定されているとき • カメラの操作中は、画像の送信機能が使えないことや、送信が停止することがあります。 	130 — 131 —
SnapBridge アプリで接続中のスマートフォンに、静止画をオリジナルサイズで送信できない※ ¹	カメラの [撮影時画像送信] および [送信画像の指定] では、静止画は2Mの画像サイズで送信されます。オリジナルサイズで送信するには、SnapBridge アプリの [画像取り込み] をお使いください。	—
SnapBridge アプリで接続中のスマートフォンから、リモート撮影ができない※ ¹	<ul style="list-style-type: none"> • 内蔵メモリーまたはメモリーカードの残量がない場合は、リモート撮影ができません。不要な画像を削除するか、残量のあるメモリーカードを入れてください。 • カメラの操作中は、リモート撮影が使えないことがあります。 	—
SnapBridge アプリで Wi-Fi 接続時、通信状態が悪い/画像送信速度が極端に遅い	カメラの [通信メニュー] → [Wi-Fi] → [接続設定] → [チャンネル] でチャンネルを変更すると、改善することがあります。	130
[リモコンとの接続] が選べない※ ² / [リモコンとの接続] で、リモコン ML-L7 とペアリングできない※ ²	<ul style="list-style-type: none"> • 十分に残量のある電池をお使いください。 • カメラの [通信メニュー] を次のように設定してください。 <ul style="list-style-type: none"> - [機内モード] : [しない] - [接続先切替] : [リモコン] - [Bluetooth] → [通信機能] : [有効] 	— 129



こんなときは	考えられる原因や対処法	📖
リモコン ML-L7 を操作してもカメラが反応しない※2	<ul style="list-style-type: none"> カメラとリモコン ML-L7 (別売) が接続されていません。リモコンの電源ボタンを押して接続してください。撮影画面に  が表示されていない場合は、再度ペアリングして接続してください。 リモコンは撮影時の操作にのみ使用できます。 リモコンの Fn1/Fn2 ボタンは、このカメラとは使用できません。 	172 170 170
画像がテレビに映らない	<ul style="list-style-type: none"> パソコンまたはプリンターがカメラに接続されています。 メモリーカードに画像が記録されていません。 内蔵メモリーの画像を再生するには、メモリーカードを取り出してください。 	— — 12
カメラをパソコンに接続しても、Nikon Transfer 2 が自動起動しない	<ul style="list-style-type: none"> カメラの電源が OFF になっています。 電池残量がありません。 USB ケーブルが正しく接続されていません。 パソコンにカメラが正しく認識されていません。 Nikon Transfer 2 が自動起動しない設定になっています。Nikon Transfer 2 については、ViewNX-i のヘルプをご覧ください。 	— 87 87、93 — —
カメラをプリンターに接続しても、PictBridge 画面が表示されない	PictBridge 対応プリンターの種類によっては、セットアップメニュー [パソコン接続充電] を [オート] に設定していると、PictBridge 画面が表示されず、プリントできない場合があります。[パソコン接続充電] を [しない] にしてプリンターに接続し直してください。	145
プリントする画像が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> メモリーカードに画像が記録されていません。 内蔵メモリーの画像をプリントするには、メモリーカードを取り出してください。 	— 12
カメラ側で用紙設定ができない	<p>PictBridge 対応プリンターでも、以下の場合はカメラで「用紙設定」ができません。プリンター側で用紙サイズを設定してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> カメラ側で設定した用紙サイズにプリンターが対応していません。 自動的に用紙サイズを認識するプリンターを使っています。 	—

※1 付属の「SnapBridge 接続ガイド」、および SnapBridge アプリのオンラインヘルプもあわせてご覧ください。

※2 リモコン ML-L7 (別売) 付属の使用説明書もあわせてご確認ください。



警告メッセージ

以下のメッセージが表示されたときは、次の内容をご確認ください。

- お探しの項目が見つからないときは、「故障かな?と思ったら」(☞148) もご確認ください。

表示	考えられる原因や対処法	☞
電池が高温です。 電源をOFFにします。 カメラが高温です。 電源をOFFにします。	電源が自動的にOFFになります。温度が下がるまでしばらく放置してからご使用ください。	—
カードがロックされています。	メモリーカードの書き込み禁止スイッチがロックされています。ロックを解除してください。	166
このカードは使えません。	メモリーカードへのアクセス異常です。 • 動作確認済みのメモリーカードを使ってください。 • メモリーカードの端子部分が汚れていないか確認してください。 • メモリーカードが正しく挿入されているか確認してください。	12、178
カードに異常があります。	メモリーカードが、このカメラ用に初期化されていません。 初期化するとメモリーカード内のデータはすべて削除されるため、メモリーカード内に必要なデータが残っているときは、[いいえ]を選び、初期化する前にパソコンなどに保存してください。[はい]を選んでⓧボタンを押すと、メモリーカードを初期化できます。	166
このカードは初期化されていません。初期化しますか？		
メモリー残量がありません。	不要な画像を削除するか、メモリーカードを交換してください。	12、21
画像を保存できません。	画像記録中にエラーが発生しました。メモリーカードを交換するか、メモリーカード/内蔵メモリーを初期化してください。	12、141
	これ以上記録できないファイル番号に達しました。メモリーカードを交換するか、メモリーカード/内蔵メモリーを初期化してください。	12、141
	画像コピー先の容量不足です。コピー先の不要な画像を削除してください。	21
この画像は編集できません。	編集可能な条件を確認してください。	69、153



表示	考えられる原因や対処法	📖
動画記録できません。	メモリーカードに動画を記録するのに時間がかかっています。 画像記録処理の速いメモリーカードに交換してください。	77、178
撮影画像がありません。	撮影済みの画像がありません。 <ul style="list-style-type: none"> 内蔵メモリーの画像を再生するには、メモリーカードを取り出してください。 内蔵メモリー内の画像をメモリーカードにコピーするときは、MENU ボタンを押して再生メニューの「画像コピー」を選んでください。 	12 127
このファイルは表示できません。	このカメラ以外で作成または編集したファイルです。 このカメラでは再生できません。 ファイルを作成または編集したパソコンなどで再生してください。	—
この画像は選択できません。	このカメラ以外で撮影した画像は、送信指定できません。	—
表示できる画像がありません。	スライドショーなどで表示できる画像がありません。	125
このファイルは削除できません。	画像にプロテクトがかかっています。 プロテクトを解除してください。	126
フラッシュを上げてください。	フラッシュが閉じています。 シーンモードの「 夜景ポートレート 」または「 逆光 」(「 HDR 」が「 しない 」時)で撮影するときは、フラッシュを開いてから撮影してください。	29、47
電源を入れなおしてください。	レンズの動作にエラーが発生しました。 レンズに無理な力を加えないでください。 電源を入れなおすと、レンズの動作が正常に戻ります。 電源を入れなおしてもエラー表示が続くときは、ニコンサービス機関までご連絡ください。	148
通信エラー	プリンターとの通信中にエラーが発生しました。 カメラの電源をOFFにして、USBケーブルの接続をやり直してください。	89
システムエラー	カメラの内部回路にエラーが発生しました。 電源をOFFにして電池を入れ直し、もう一度電源をONにしてください。エラー表示が続くときは、ニコンサービス機関までご連絡ください。	148
プリンターエラー： プリンターを確認してください。	エラーの原因を取り除いた後、「 継続 」を選んでⓧボタンを押し、プリントを再開してください。*	—
プリンターエラー： 用紙を確認してください。	指定したサイズ用の紙をセットした後、「 継続 」を選んでⓧボタンを押し、プリントを再開してください。*	—



表示	考えられる原因や対処法	📖
プリンターエラー： 紙詰まりです。	詰まった用紙を取り除いた後、 [継続] を選んで OK ボタンを押し、プリントを再開してください。*	—
プリンターエラー： 用紙がありません。	指定したサイズの内紙をセットした後、 [継続] を選んで OK ボタンを押し、プリントを再開してください。*	—
プリンターエラー： インクを確認してください。	インクに異常があります。 インクを確認した後、 [継続] を選んで OK ボタンを押し、プリントを再開してください。*	—
プリンターエラー： インクがありません。	インクを交換した後、 [継続] を選んで OK ボタンを押し、プリントを再開してください。*	—
プリンターエラー： ファイルが異常です。	プリントする画像ファイルに異常があります。 [キャンセル] を選び OK ボタンを押し、プリントを中止してください。	—

* プリンターの説明書もあわせてご覧ください。



資料

無線通信機能についてのご注意	161
取り扱い上のご注意	163
カメラについて	163
電池について	164
本体充電 AC アダプターについて	165
メモリーカードについて	166
お手入れ方法	167
クリーニングについて	167
保管について	167
記録データのファイル名	168
使用できるアクセサリ	169
リモコン ML-L7	170
主な仕様	174
使用できるメモリーカード	178
索引	180
ニコンプラザについて	184
修理に関するお問い合わせ先	184
修理サービスのご案内	185
製品の使い方に関するお問い合わせ先	186



無線通信機能についてのご注意

● 電波に係わるご注意

- 本製品はWi-Fi（無線LAN）およびBluetooth機能を搭載しています。国や地域によって、法律によりWi-FiおよびBluetooth機能が使用できない場合があります。ご購入された国以外での使用については、ニコンカスタマーサポートセンター（☎186）へお問い合わせください。

● セキュリティーについて

- 本製品は電波を利用して情報を交換するため、電波の届く範囲で自由に無線接続が可能であるという利点がありますが、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。
 - 情報の漏洩：悪意ある第三者が電波を故意に傍受し、IDやパスワードなどの個人情報が漏洩する可能性があります。
 - 不正アクセス：悪意ある第三者が無断でネットワークにアクセスして、なりすまし、情報の改ざんなどの行為を行う可能性があります。また、本製品にセキュリティを設定したにもかかわらず、Wi-FiおよびBluetoothの仕様上、特殊な方法によりセキュリティが破られることもありますので、ご理解の上ご使用ください。データ送受信による情報漏洩には、当社は一切の責任を負いません。
- スマートフォンやタブレットに使用権限のないネットワークが表示されても、接続しないでください。接続すると、不正アクセスとみなされるおそれがあります。使用権限のあるネットワークだけをお使いください。

● 個人情報の管理および免責事項

- 使用者によって本製品内に登録または設定された、Wi-Fi接続設定等の個人情報を含む情報は、誤操作、静電気の影響、事故、故障、修理、その他の取り扱いで変化、消失する場合があります。
必要な内容は、お客様の責任において控えを必ずおとりください。
当社の責によらない内容の変化、消失、それらに起因する直接または間接の損害および逸失利益には、当社は一切の責任を負いません。
- 本製品を譲渡/廃棄するときは、使用者によって本製品内に登録または設定された、Wi-Fi接続設定等の個人情報を含む内容を、セットアップメニュー（☎97）の【設定クリアー】で、初期化してください。
- 本製品の盗難や紛失などで、第三者による不正使用の被害が発生しても、当社は一切の責任を負いません。



● 本製品の輸出、持ち出しに係わるご注意

本製品は米国輸出管理規則 Export Administration Regulations (EAR) を含む米国法の対象です。EARの輸出規制国(キューバ、イラン、北朝鮮、スーダン、シリア:変更される可能性があります)以外への輸出や持ち出しは、米国政府の許可は不要です。

● Wi-Fi (無線LAN) 機能/Bluetooth機能のご注意

2.4 DS1/OF1

2.4 FH2/XX2

- 本製品は、「電波法」に基づく技術基準適合認証を受けた無線設備を内蔵し、証明ラベルは無線設備上に表示しています(以下の操作で画面に表示されます)。MENUボタンを押す→Y(セットアップ)を選ぶ→認証マークの表示→OKボタン)。以下の行為は法令で罰せられることがあります。

- 本製品の分解/改造
- 本製品から証明ラベルをはがす

- 本製品の使用周波数帯は、以下の機器や無線設備と同じです。

- 電子レンジなどの産業・科学・医療用機器
- 工場の製造ライン等の移動体識別用の
 - ① 構内無線局(免許を要する無線局)
 - ② 特定小電力無線局(免許を要しない無線局)

- アマチュア無線局(免許を要する無線局)

これらの無線設備の近くでは、電波干渉で通信速度の低下、通信距離の短縮、通信の途絶が双方に生じることがあります。

- 本製品で電波干渉を起こさないよう、以下にご注意ください。

- 使用周波数帯が同じ無線設備が近くにないか、事前に確認する
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に電波干渉を生じたら、Wi-Fiアクセスポイントのチャンネル番号を変更して使用周波数を変える
- その他、本製品から移動体識別用の特定小電力無線局あるいはアマチュア無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、ニコンカスタマーサポートセンター(☎186)にご相談ください。

- 本製品は、電子レンジなどの電気製品、AV機器、OA機器などの電磁波や磁気発生源の周辺で使わないでください。

- 雑音が増大したり、通信が途絶したりします。
- AV機器、OA機器などの受信障害の原因になります。

● 本製品の使用上のご注意

本製品は、Wi-FiおよびBluetooth機器としてお使いください。

Wi-FiおよびBluetooth機器以外としての使用による損害は、当社では一切の責任を負いません。

- 医療機器や人命に直接的または間接的に係わるシステムなど、高い安全性が要求される用途には使わないでください。
- Wi-FiおよびBluetooth機器よりも高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途では、使用システムの安全設計や故障に対する適切な処置をしてください。



取り扱い上のご注意

お使いになるときは、必ず「安全上のご注意」(□vi~ix)をお守りください。

カメラについて

● 強いショックを与えないでください

カメラを落としたり、ぶつけたりすると、故障の原因になります。また、レンズに触れたり、無理な力を加えたりしないでください。

● 水にぬらさないでください

カメラ内部に水が入ると、部品がサビつくなど修理費用が高額になるだけでなく、修理不能になることがあります。

● 急激な温度変化を与えないでください

温度差が極端な場所（寒いところから急激に暖かいところや、その逆の場合）にカメラを持ち込むと、カメラ内外に結露が生じ、故障の原因となります。カメラをバッグやビニール袋などに入れて、周囲の温度になじませてから使ってください。

● 強い電波や磁気を発生する場所で撮影しないでください

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

● 長時間、太陽に向けて撮影または放置しないでください

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

● 電池やACアダプターやメモリーカードを取り外すときは、必ず電源をOFFにしてください

電源がONの状態を取り外すと、故障の原因になります。特に、撮影中やデータの削除中は、データの破損やメモリーカードの故障の原因になります。

● 画像モニターについて

- 画像モニター（電子ビューファインダー含む）は、非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効ドットがありますが、0.01%以下でドット抜けするものがあります。そのため、常時点灯（白、赤、青、緑）あるいは非点灯（黒）の画素が一部存在することがありますが、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。あらかじめご了承ください。
- 画像モニターは、日差しの強い屋外などで見えにくいことがあります。
- 画像モニターの表面を強くこすったり、強く押したりすると、破損や故障の原因になります。万一、画像モニターが破損した場合は、ガラスの破片などでけがをされるおそれがありますのでご注意ください。また、中の液晶が皮膚や目に付着したり、口に入ったりしないようご注意ください。



電池について

● 使用上のご注意

- 使用後の電池は、発熱していることがあるのでご注意ください。
- 周囲の温度が0℃～40℃の範囲を超える場所で使うと、性能劣化や故障の原因になります。
- 万一、異常に熱くなる、煙が出る、こげ臭いなどの異常や不具合が起きたら、すぐに使用を中止して、ご購入店または二コサービス機関に修理を依頼してください。
- カメラやバッテリーチャージャーから取り外したときは、ビニール袋などに入れて絶縁してください。

● 充電について

撮影の前に充電してください。付属の電池は、ご購入時にはフル充電されておりません。

- 周囲の温度が5℃～35℃の室内で充電してください。
- 電池内部の温度が高い状態では、充電ができなかったり、不完全な充電になったりし、性能劣化の原因にもなります。カメラの使用直後など、電池内部の温度が高くなっているときは、電池の温度が下がるのを待ってから充電してください。

このカメラを本体充電ACアダプターまたはパソコンに接続して充電する場合、電池の温度が0℃以下、50℃以上のときは、充電をしません。

- 充電が完了した電池を、続けて再充電すると、性能が劣化します。
- 充電直後に電池の温度が上がることがありますが、性能その他に異常はありません。

● 予備電池を用意する

撮影環境に応じて、予備電池をご用意ください。地域によっては入手が困難な場合があります。

● 低温時には残量の十分な電池を使い、予備電池も用意する

電池は一般的な特性として、性能が低温時に低下します。低温時には、電池およびカメラを冷やさないようにしてください。

消耗した電池を低温時に使うと、カメラが動かないこともあります。予備の電池は保温し、交互にあたためながらお使いください。低温で一時的に使えなかった電池も、常温に戻ると使える場合があります。

● 電池の接点について


電池の接点が汚れると、接触不良でカメラが作動しなくなることがあります。接点の汚れは、乾いた布で拭き取ってください。

● 残量のなくなった電池は充電する

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



● 保管について

- 電池を使わないときは、必ずカメラやバッテリーチャージャーから取り出してください。取り付けただままにすると、電源を切っても微小電流が流れ続けて過放電状態になり、使えなくなる場合があります。
- 使用後の電池は半年以内に充電するようおすすめします。長期間保管する場合は、半年に一回程度充電した後、電池残量表示がになるまでカメラで電池を使ってから保管してください。
- 電池は、ビニール袋などに入れて絶縁し、涼しい場所で保管してください。周囲の温度が15℃～25℃くらいの乾燥した場所をおすすめします。暑い場所や極端に寒い場所は避けてください。

● 寿命について

電池を十分に充電しても、使用期間が極端に短くなってきたときは、寿命です。新しい電池をお買い求めください。

● リサイクルについて



不要になった充電式電池は、接点部をビニールテープなどで絶縁しリサイクル協力店へお持ちください。

Li-ion 00

詳しくは一般社団法人JBRCホームページ (<https://www.jbrc.com>) をご覧ください。

数字の有無と数値は電池によって異なります。

本体充電ACアダプターについて

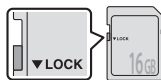
- 本体充電ACアダプター EH-73Pに対応している機器以外で使わないでください。
- UC-E21以外のUSBケーブルは絶対に使わないでください。発熱、火災、感電の原因になります。
- EH-73P以外の本体充電ACアダプター、市販のUSB-ACアダプター、携帯電話用充電器は絶対に使わないでください。カメラの故障、発熱の原因になります。
- EH-73Pは、家庭用電源のAC 100-240 V、50/60 Hzに対応しています。日本国外では、必要に応じて市販の変換プラグアダプターを装着してお使いください。変換プラグアダプターは、あらかじめ旅行代理店などでお確かめのうえ、お買い求めください。



メモリーカードについて

● 使用上のご注意

- メモリーカードは、SD/SDHC/SDXCメモリーカード以外は使えません (□178)。
- お使いになるときは、必ずメモリーカードの説明書の注意事項をお守りください。
- メモリーカードの書き込み禁止スイッチがロックされていると、撮影、画像の削除、カードの初期化はできません。
- ラベルやシールを貼らないでください。



書き込み禁止スイッチ

● 初期化について

- メモリーカードをパソコンで初期化 (フォーマット) しないでください。
- 他の機器で使ったメモリーカードをこのカメラではじめて使うときは、必ずこのカメラで初期化してください。
未使用のメモリーカードは、このカメラで初期化してからお使いになるようおすすめします。
- メモリーカードを初期化すると、メモリーカード内のデータは、すべて削除されます。初期化する前に、必要なデータはパソコンなどに保存してください。
- メモリーカードを入れた後にカメラに「このカードは初期化されていません。初期化しますか？」の警告メッセージが表示されたときは初期化が必要です。削除したくないデータがある場合は、[いいえ] を選んでください。必要なデータはパソコンなどに保存してください。メモリーカードを初期化してよければ、[はい] を選んで **OK** ボタンを押してください。
- 初期化中、画像の記録中や削除中、パソコンとの通信中などに以下の操作をすると、データの破損やメモリーカードの故障の原因になります。
 - 電池/メモリーカードカバーを開けて、メモリーカードや電池を脱着する
 - カメラの電源をOFFにする
 - ACアダプターを外す



お手入れ方法

クリーニングについて

アルコール、シンナーなど揮発性の薬品は使わないでください。

レンズ

ガラス部分をクリーニングするときは、手で直接触らないようご注意ください。ゴミやホコリはブローアードで吹き払ってください。ブローアードで落ちない指紋や油脂などの汚れは、乾いた柔らかい布やメガネ拭きなどでガラス部分の中央から外側に円を描くようにゆっくりと拭き取ってください。強く拭いたり、硬いもので拭いたりすると、破損や故障の原因になることがあります。汚れが取れないときは、レンズクリーナー液（市販）で湿らせた柔らかい布で軽く拭いてください。

画像モニター

ゴミやホコリはブローアードで吹き払ってください。指紋や油脂などの汚れは、乾いた柔らかい布やメガネ拭きなどで軽く拭き取ってください。強く拭いたり、硬いもので拭いたりすると、破損や故障の原因になることがあります。

カメラボディ

- ゴミやホコリはブローアードで吹き払ってください。乾いた柔らかい布などで軽く拭いてください。
 - 海辺などでカメラを使った後は、真水で湿らせてよく絞った柔らかい布で砂や塩分を軽く拭き取った後、よく乾かしてください。
- ご注意：カメラ内部にゴミ、ホコリや砂などが入りこむと故障の原因になります。この場合、当社の保証の対象外になります。**

保管について

カメラを長期間お使いにならないときは、電池を取り出してください。また、カビや故障を防ぎ、カメラを長期にわたってお使いいただけるように、「月に一度」を目安に電池を入れ、カメラを操作するようおすすめします。カメラを以下の場所に保管しないようご注意ください。

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

電池の保管は、「取り扱い上のご注意」の「電池について」の「● 保管について」(□165)をお守りください。



記録データのファイル名

このカメラで撮影した静止画および動画には、以下のようにファイル名が付けられます。

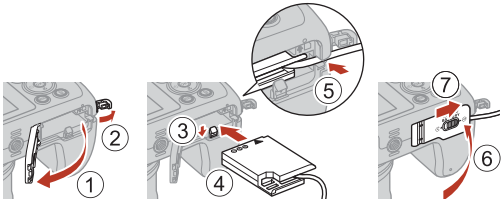
ファイル名: DSCN 0001 .JPG

① ② ③

① 識別子	カメラの画面には表示されません。 <ul style="list-style-type: none">• DSCN：編集していない静止画、動画、動画編集で作成した静止画• SSCN：スモールピクチャー画像• RSCN：トリミング画像• FSCN：トリミングとスモールピクチャー以外の画像編集で作成した画像、動画編集で作成した動画
② ファイル番号	0001から9999までの連番で付けられます。
③ 拡張子	ファイルの種類を示します。 <ul style="list-style-type: none">• .JPG：静止画• .MP4：動画



使用できるアクセサリ

充電器	バッテリーチャージャー MH-65P ^{※1} 残量の少ない状態からの充電時間は、約2時間30分です。
ACアダプター	ACアダプター EH-62F ^{※2} <取り付け方>  <p>ACアダプターのコードをACアダプターの溝に奥まで入れてから電池室に入れてください。次に、電池/メモリーカードカバーを閉める前に、コードを電池室の溝に奥まで入れてください。コードが溝からはみ出していると、カバーを閉めたときにカバーやコードを破損するおそれがあります。</p>
リモートコントローラー	リモコン ML-L7 ML-L7の使い方は「リモコン ML-L7」(P170) をご覧ください。
ハンドストラップ	ハンドストラップ AH-CP1

※1 日本国外では、必要に応じて市販の変換プラグアダプターを装着してお使いください。変換プラグアダプターは、あらかじめ旅行代理店などでお確かめの上、お買い求めください。

※2 日本国内専用電源コード (AC 100 V対応) 付属。日本国外でお使いになるには、別売の電源コードが必要です。別売の電源コードについては、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

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

国または地域によって、販売していない場合があります。

アクセサリの最新情報は、当社ウェブサイトやカタログなどでご確認ください。



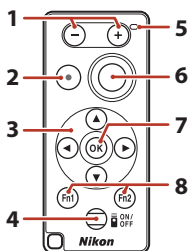
リモコン ML-L7

別売のリモコン ML-L7をカメラとペアリング※して (□172)、リモコンからカメラを操作することができます。このカメラでは、撮影時に「リモコン各部の名称と機能 (COOLPIX B600の場合)」 (□170) の操作ができます。

※ Bluetooth接続するための設定のことを「ペアリング」と呼びます。

- リモコンは1台のカメラにつき1個のみペアリングできます。別のリモコンをペアリングすると、最後にペアリングしたリモコンのみ有効になります。
- リモコン ML-L7付属の使用説明書もあわせてご確認ください。

リモコン各部の名称と機能 (COOLPIX B600の場合)



	操作部	機能
1	-ボタン/+ボタン	撮影画面の表示中、-ボタンを押すと広角側に、+ボタンを押すと望遠側にズームします。
2	動画撮影ボタン	ボタンを押すと動画撮影を開始し、もう一度押すと終了します。
3	マルチセレクター	撮影画面でカメラのマルチセレクターと同様に、クリエイティブスライダー (□25)、フラッシュモード (□47)、セルフタイマー (□49)、マクロ (□50)、露出補正 (□51) などを設定できます。



	操作部	機能
4	電源ボタン	電源ボタンを押すと、リモコンの電源がONになり、ペアリング済みのカメラを探し始めます。そのまま長押し（3秒以上）すると、ペアリングしていないカメラを探し始めます。電源がONの状態では電源ボタンを押すとOFFになります。
5	状態表示ランプ	ランプの色や挙動によって、リモコンの状態や撮影の動作状態を表示します。詳しくは、「リモコンの状態表示ランプについて（COOLPIX B600の場合）」（□□171）をご覧ください。
6	シャッターボタン	カメラのシャッターボタンに対応します。 <ul style="list-style-type: none"> 半押し / 長押し機能はありません。 セルフタイマー撮影では、カウントダウン中に押すと、撮影を中止できます。
7	Ⓚ（決定）ボタン	選択項目の決定をします。
8	Fn1（ファンクション1）/Fn2（ファンクション2）ボタン	このカメラでは使用できません。

リモコンの状態表示ランプについて（COOLPIX B600の場合）

色	状態	内容
緑	約1秒間隔で点滅	ペアリング済みカメラを検出中
緑	速く点滅（約0.5秒間隔）	ペアリング中
緑	約3秒間隔で点滅	カメラと接続されている状態
オレンジ	1回点滅	静止画撮影開始
オレンジ	2回点滅	静止画撮影終了（[比較明合成]）
赤	1回点滅	動画撮影開始
赤	2回点滅	動画撮影終了



カメラとリモコンをペアリングする

はじめてリモコンを使うときには、カメラとのペアリングが必要です。

- カメラの電池残量が、十分にあることを確認してください。

1 カメラのMENU ボタンを押す

2 マルチセレクターの◀️を押し、▲▼で「Y」（通信メニュー）を選び、OK ボタンを押す

3 [接続先切替] を選び、OK ボタンを押す

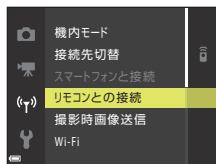


4 [リモコン] を選び、OK ボタンを押す



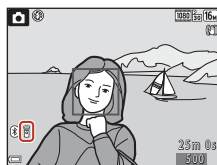
5 [リモコンとの接続] を選び、OK ボタンを押す

- カメラがペアリング待機中になります。
- [リモコンとの接続] を選べないときは、通信メニューを次のように設定してください。
 - [機内モード] : [しない]
 - [Bluetooth] → [通信機能] → [有効]





6 リモコンの電源ボタンを長押し（3秒以上）する

- カメラとリモコンのペアリングがはじまります。この間、リモコンの状態表示ランプが約0.5秒間隔で点滅します。
- ペアリングが完了すると、カメラとリモコンが接続されます。撮影画面にすると、が表示されます。
- ペアリングに失敗したことを知らせるメッセージが表示されたら、手順5からやり直してください。



カメラの接続先をスマートフォンに切り換える

- 通信メニューの「**接続先切替**」()130) を、[リモコン] から [スマートフォン] に切り換えてください。
- ペアリング済みのスマートフォンの場合は、SnapBridge アプリを起動するだけで、カメラとBluetooth接続されます。カメラの撮影画面にが表示されます。
- スマートフォンとの接続方法については、付属の「SnapBridge接続ガイド」およびSnapBridgeアプリのオンラインヘルプをご覧ください。



主な仕様

ニコン デジタルカメラCOOLPIX B600

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	1602万画素（画像処理で減少することがあります）
撮像素子	1/2.3型 原色CMOS、総画素数1676万画素
レンズ	光学60倍ズーム、NIKKORレンズ
焦点距離	4.3-258 mm（35mm判換算24-1440 mm相当の撮影画角）
開放F値	f/3.3-6.5
レンズ構成	11群16枚（EDレンズ4枚、スーパー EDレンズ1枚）
電子ズーム倍率	最大4倍（35mm判換算で約 5760 mm相当の撮影画角）
手ブレ補正機能	レンズシフト方式（静止画） レンズシフト方式と電子式の併用（動画）
オートフォーカス	コントラスト検出方式
撮影距離範囲	<ul style="list-style-type: none">• 先端レンズ面中央から約 50 cm ~ ∞（広角側）、約 2.0 m ~ ∞（望遠側）• マクロモード時は先端レンズ面中央から約 1 cm ~ ∞（広角側）、約 2.0 m ~ ∞（望遠側）
AFエリア	顔認識オート、マニュアル（99点）、中央、ターゲット追尾、ターゲットファインドAF
画像モニター	広視野角3型TFT液晶モニター、反射防止コート付き、約92万ドット、輝度調節機能付き（5段階）
視野率（撮影時）	上下左右とも約99%（対実画面）
視野率（再生時）	上下左右とも約99%（対実画面）
記録方式	
記録媒体	内蔵メモリー（約 83 MB）、SD/SDHC/SDXCメモリーカード
対応規格	DCF、Exif 2.3準拠
ファイル形式	静止画：JPEG 動画：MP4（映像：H.264/MPEG-4 AVC、音声：AACステレオ）
記録画素数	
静止画	16M（高画質）[4608×3456★]、16M [4608×3456]、8M [3264×2448]、4M [2272×1704]、2M [1600×1200]、VGA [640×480]、16:9 12M [4608×2592]、1:1 [3456×3456]
動画	1080/30p、1080/25p、1080/60i、1080/50i、720/30p、720/25p、480/30p、480/25p、HS 480/4 倍、HS 1080/0.5 倍
ISO感度 （標準出力感度）	<ul style="list-style-type: none">• ISO 125 ~ 1600• ISO 3200、6400（オート撮影モード時に設定可能）



露出	
測光モード	マルチパターン測光、中央部重点測光（電子ズームが2倍未満のとき）、スポット測光（電子ズームが2倍以上のとき）
露出制御	プログラムオート、露出補正（±2段の範囲で1/3段刻み）可能
シャッター方式	
シャッター スピード	<ul style="list-style-type: none"> • 1/1600 ～ 1 秒 • 1/4000 秒（高速連写時の最高速） • 25 秒（シーンモード [比較明合成] の [星軌跡]）
絞り	
制御段数	8（1/3 EVステップ）（広角側）
セルフタイマー	
10秒、3秒	
フラッシュ	
調光範囲 （ISO 感度設定オート時）	約 0.5～6.8 m（広角側） 約 2.0～3.4 m（望遠側）
調光方式	モニター発光による TTL 自動調光
外部インターフェース	
USB 端子	Micro-USB 端子（付属の UC-E21 以外の USB ケーブルは使わないでください）、Hi-Speed USB <ul style="list-style-type: none"> • ダイレクトプリント（PictBridge）対応
HDMI 出力端子	HDMI マイクロ端子（Type D）
Wi-Fi（無線LAN）	
準拠規格	IEEE 802.11b/g（無線LAN標準プロトコル）
周波数範囲 （中心周波数）	2412～2462 MHz（1～11ch）
出力	11.3 dBm（EIRP）
認証方式	オープンシステム、WPA2-PSK
Bluetooth	
通信方式	Bluetooth 標準規格 Ver. 4.1
周波数範囲 （中心周波数）	Bluetooth：2402～2480 MHz Bluetooth Low Energy：2402～2480 MHz
出力	Bluetooth：3.1 dBm（EIRP） Bluetooth Low Energy：2.12 dBm（EIRP）



電源	Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12 (リチウムイオン 充電電池：付属) ×1個 ACアダプター EH-62F (別売)
充電時間	約2時間 (本体充電ACアダプター EH-73P使用時、残量の少ない 状態からの充電時間)
電池寿命 ^{※1}	
静止画撮影時	約280コマ (EN-EL12使用時)
動画撮影時 (実撮影電池寿命) ^{※2}	約1時間5分 (EN-EL12使用時)
三脚ネジ穴	1/4 (ISO 1222)
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約 121.6×81.5×99.2 mm (突起部除く)
質量	約 500 g (電池、メモリーカード含む)
動作環境	
使用温度	0℃～40℃
使用湿度	85%以下 (結露しないこと)

- 仕様データは、CIPA (カメラ映像機器工業会) の規格またはガイドラインに準拠しています。

※1 電池寿命は、SnapBridge を使用していないときの値です。また、使用温度、撮影間隔、メニュー表示時間、画像表示時間などの使用状況によって異なります。

※2 動画の連続撮影可能時間 (1回の撮影で記録可能な時間) は、メモリーカードの残量が多いときでも最長29分です。また、動画のファイルサイズの上限は、1ファイルにつき最大4 GBです。29分未満の動画撮影でも、1ファイルのサイズが4 GBを超えると撮影が終了します。



Li-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12

形式	リチウムイオン充電電池
定格容量	DC 3.7 V、1050 mAh
使用温度	0℃～40℃
寸法（幅×高さ×奥行き）	約32×43.8×7.9 mm
質量	約22.5 g

本体充電ACアダプター EH-73P

電源	AC 100-240 V、50/60 Hz、MAX 0.14 A
定格入力容量	12-18 VA
定格出力	DC 5.0 V、1.0 A
使用温度	0℃～40℃
寸法（幅×高さ×奥行き）	約55×22×54 mm
質量	約51 g

製品に表示されている記号の意味は下記の通りです。

～ AC（交流）、≡ DC（直流）、回 クラスⅡ機器（二重絶縁構造）

- 説明書の誤りなどについての補償はご容赦ください。
- 製品の的外観、仕様、性能は予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
- カメラに表示されるサンプル画像、および説明書内の画像やイラストは、機能を説明するためのイメージです。



使用できるメモリーカード

SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、およびSDXCメモリーカードが使用できます。

- 動画の撮影には、SDスピードクラスがClass 6（ビデオスピードクラスV6）以上のメモリーカードをおすすめします。転送速度が遅いメモリーカードでは、動画の撮影が途中で終了することがあります。
- カードリーダーなどをお使いの場合は、お使いのメモリーカードに対応していることをご確認ください。
- メモリーカードの機能、動作の詳細、動作保証などについては、各カードメーカーにお問い合わせください。

商標説明

- Windowsは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- Bluetooth®のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、株式会社ニコンはこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。
- Apple®、App Store®、Appleロゴ、Mac、OS X、macOS、iPhone®、iPad®、iPod touch®およびiBooksは、Apple Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- iPhoneの商標は、アイホン株式会社 (<https://www.iphone.co.jp/>) のライセンスに基づき使用しています。
- AndroidとGoogle PlayおよびGoogle Playロゴは、Google LLCの商標です。Androidロボットは、Googleが作成および提供している作品から複製または変更したものであり、Creative Commons 3.0 Attributionライセンスに記載された条件に従って使用しています。
- iOSの商標は、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.のライセンスに基づき使用しています。
- Adobe、Adobeロゴ、Acrobat、およびReaderは、Adobe Systems Incorporated（アドビ システムズ社）の商標、または特定地域における同社の登録商標です。
- SDXC、SDHC、SDロゴはSD-3C, LLCの商標です。



- PictBridgeロゴは商標です。
- HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

HDMI



- Wi-FiおよびWi-Fiロゴは、Wi-Fi Allianceの商標または登録商標です。
- その他の会社名、製品名は各社の商標、登録商標です。

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

AVC Patent Portfolio Licenseに関するお知らせ

本製品は、お客様が個人使用かつ非営利目的で次の行為を行うために使用される場合に限り、AVC Patent Portfolio Licenseに基づきライセンスされているものです。

- (i) AVC規格に従い動画をエンコードすること（以下、エンコードしたものをAVCビデオといいます）
- (ii) 個人利用かつ非営利目的の消費者によりエンコードされたAVCビデオ、またはAVCビデオを供給することについてライセンスを受けている供給者から入手したAVCビデオをデコードすること

上記以外の使用については、黙示のライセンスを含め、いかなるライセンスも許諾されていません。

詳細情報につきましては、MPEG LA, LLCから取得することができます。

<http://www.mpegla.com>をご参照ください。

FreeType License (FreeType2)

本製品のソフトウェアの著作権の一部は、© 2012 The FreeType Project (<https://www.freetype.org>) のものです。すべての権利はその所有者に帰属します。

MIT License (HarfBuzz)

本製品のソフトウェアの著作権の一部は、© 2019 The HarfBuzz Project (<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>) のものです。すべての権利はその所有者に帰属します。



索引

マーク・英数

オート撮影モード	24、25
おまかせシーンモード	24、27、28
逆光モード	24、27、30
クリエイティブモード	24、39
SCENE シーンモード	24、27
ショートムービーショーモード	24、80
スポーツモード	24、27、30
ベストフェイスモード	24、41
夜景ポートレートモード	24、27、29
夜景モード	24、27、28
再生モード	20
撮影日一覧モード	66
Q 拡大表示	20、64
W 広角ズーム	52
サムネイル表示	20、65
T 望遠ズーム	52
クイックバックズームボタン	2、53
決定ボタン	3、97
再生ボタン	3、20
削除ボタン	3、21
(● 動画撮影) ボタン	3、19
DISP 表示切り換えボタン	3、4
MENU メニューボタン	3、97
セルフタイマー	46、49
フラッシュモード	46、47
マクロモード	46、50
露出補正	25、41、46、51
1 コマ表示	20
AC アダプター	87、169
AF エリア	18
AF エリア選択	100、111
AF 表示	5
AF 補助光	2、103、138
AF モード	100、101、114、121
BGM	80

Bluetooth	102、131
D-ライティング	70、101
HDMI ケーブル	87、88
HDMI マイクロ端子	3、87
HDR	30
HS 動画	118、120
ISO 感度設定	100、110
Li-ion リチャージャブルバッテリー	177
Micro-USB 端子	3、13、87、89、93
PictBridge	87、89
SD メモリーカード	12、166、178
SnapBridge アプリ	130
USB ケーブル	13、87、89、93
ViewNX-i	93
Wi-Fi	102、130



ア

赤目軽減自動発光	48
赤目補正	71、101
アクティブ D-ライティング	25
鮮やかさ	25、41
圧縮率	104
アプリ	130
位置情報の表示	103、144
色合い	25
打ち上げ花火	27、33
笑顔自動シャッター	43
オート撮影モード	24、25
オートパワーオフ	19、103、140
オートフォーカス	57、121
おまかせシーンモード	24、27、28
音量	83

カ

カードの初期化	12、103、141
顔認識オート	111
顔認識撮影	56
拡大表示	20、64
風切り音低減	101、123



画像回転.....	101、126	撮影日一覧モード.....	66
画像コピー.....	101、127	撮影メニュー.....	97、104、106
画像コメント.....	103、142	撮影モード.....	24
画像編集.....	69	撮影モードダイヤル.....	2、17、24
画像モード.....	100、104	サマータイム.....	15、134
画像モニター.....	3、4、167	サムネイル表示.....	20、65
画面の明るさ.....	135	三脚ネジ穴.....	3、176
カレンダー表示.....	65	シーンモード.....	24、27
かんたんパノラマ 	27、36	時差.....	134
かんたんパノラマ再生.....	38	自動発光.....	48
簡単レタッチ.....	70、101	絞り値.....	54
感度制限オート.....	110	シャッター音.....	139
機内モード.....	102、130	シャッター音の設定.....	115
逆光モード.....	24、27、30	シャッタースピード.....	54
強制発光.....	48	シャッターボタン.....	2、18、54
記録可能コマ数.....	17、105	充電器.....	169
記録可能時間.....	76、77	充電ランプ.....	2、13
クイックエフェクト.....	20、69	ショートムービーショーメニュー.....	80
クリエイティブスライダー.....	25	ショートムービーショーモード.....	24、80
クリエイティブモード.....	24、39	常時 AF.....	114、121
グループ画像.....	21、67	使用できるアクセサリ.....	169
グループ表示設定.....	67、101、128	焦点距離.....	52、174
クローズアップ 	27、32	初期化.....	12、141
言語 /Language.....	103、141	シングル AF.....	114、121
広角ズーム.....	52	ズーム.....	52
格子線表示.....	6、135	ズームレバー.....	2、18、52
高速連写.....	108	ストラップ.....	11
サ		ストラップ取り付け部.....	2
再生.....	20、67、83	スピーカー.....	3
再生メニュー.....	97、124	スペシャルエフェクト.....	80、81
再生モード.....	20	スポーツモード.....	24、27、30
サイドズームレバー.....	2、18、52	スマートフォンと接続.....	102、130
先取り撮影.....	108、109	スモールピクチャー.....	73、101
削除.....	21、68	スライドショー.....	101、125
撮影.....	17、24、76	スローシンクロ.....	48
撮影回数.....	80、115	スローモーション動画.....	118、120
撮影間隔.....	115	静止画手ブレ補正.....	103、138
撮影後の画像表示.....	135	静止画の切り出し.....	83、85
撮影時画像送信.....	102、130	接写.....	50
撮影終了.....	81	接続先切替.....	102、130
撮影情報.....	4	設定音.....	139



設定クリアー	103、146
設定の初期化	102、131
セットアップメニュー	97、133
セルフコラージュ	44、100、115
セルフタイマー	46、49
セルフタイマー解除設定	103、137
セルフタイマーランプ	2、49
操作音	103、139
送信画像の指定	101、124
ソフト	41

タ

ターゲット追尾	112、113
ターゲットファインド AF	55、112
ダイナミックファインズーム	52
タイムゾーン	15、133
ダイレクトプリント	87、89
端子カバー	3、13、87
単写	108
地域と日時	14、103、133
著作権情報	103、143
通信メニュー	97、129
月	35
テレビ	87、88
電源スイッチ / 電源ランプ	2、14
電子ズーム	52、103、139
電池	vi、12、13、164、176
電池 / メモリーカードカバー	3、13
電池残量	17
トーンレベル	9
トーンレベルインフォメーション	4、9
動画再生	20、76、83
動画撮影	19、76
動画撮影中の静止画記録	79
動画設定	101、117
動画手ブレ補正	101、122
動画編集	84
動画メニュー	97、117
時計	14、133
鳥	35
トリミング	64、74
トワイライト	27

ナ

内蔵メモリー	12
内蔵メモリーの初期化	141
内蔵メモリー表示	8
夏時間	15、134
日時の設定	14、133
認証マークの表示	103、146

ハ

バージョン情報	103、146
パーティー	27、32
パソコン	87、93
パソコン接続充電	103、145
バッテリーチャージャー	169
早送り動画	118、120
半押し	54
ビーチ	27
比較明合成	27、31
ヒストグラム	9、51
日付写し込み	103、136
日付の表示順	15、133
美肌	41、42
ピント	54
ファイル名	168
ファンデーション	41、42
風景	27
フォーカスロック撮影	58
フォーマット	12、141
フラッシュ	2、19、47
フラッシュモード	46、47
プリ AF	114
プリセットマニュアル	107
プリンター	87、89
プリント	87、90、91
フレームレート設定	101、123
プロテクト設定	101、126
ベストフェイスメニュー	97、115
ベストフェイスモード	24、41
ペット	27、34
ペット自動シャッター	34
ヘルプの表示	135
ポートレート	27





望遠ズーム.....	52
ホワイトバランス.....	100、106
本体充電 AC アダプター	vi、13、165、177


マ

マイク (ステレオ).....	2
マクロモード.....	46、50
マルチセクター.....	3、97
メイクアップ効果.....	41、71、101
目つぶり軽減.....	100、116
メモリーカード.....	12、166、178
メモリーカードスロット.....	12
メモリーカードの初期化.....	12、141
メモリーの初期化.....	103、141
モニター設定.....	103、135

ヤ

夜景ポートレートモード... ..	24、27、29
夜景モード.....	24、27、28
夕焼け 	27
雪 	27
用紙設定.....	90、91

ラ

リチウムイオン充電電池	vi、12、13、164
リモコン.....	170
リモコンとの接続.....	102、130
料理 	27、33
レディーライト.....	47
連写.....	100、108
レンズ.....	2、174
露出補正.....	25、41、46、51



ニコンプラザについて

ニコンプラザは、ショールーム、サービスセンター、ギャラリーを統合したニコン映像製品の総合情報拠点です。

※ ニコンプラザサービスセンターでは持ち込み修理の受け付けも行っていきます。インターネットでの事前予約が必要となります。詳細については、下記のホームページをご覧ください。



ニコンプラザショールーム ナビダイヤル

0570-02-8080



ニコンプラザサービスセンター ナビダイヤル

0570-02-8060

- ・ 音声ガイダンスにしたがってご利用ください。
- ・ ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、ニコンカスタマーサポートセンター (03) 6702-0577 におかけください。

ニコンプラザの所在地、営業時間などについては、下記URLをご覧ください。

<https://www.nikon-image.com/support/showroom/>



修理に関するお問い合わせ先

株式会社ニコンイメージングジャパン修理センター



修理センター ナビダイヤル

0570-02-8200

- ・ 営業時間などの詳細については、上記のホームページをご覧ください。
<https://www.nikon-image.com/support/repair/>
- ・ ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、ニコンカスタマーサポートセンター (03) 6702-0577 におかけください。



修理サービスのご案内

■インターネットでのお申込み

ニコンイメージングジャパン修理センターで承ります。
下記のホームページからお申込みいただけます。



<https://www.nikon-image.com/support/repair/>

- ・ ニコンピックアップサービスで発送する場合
ご自宅への修理品専用梱包資材のお届けから修理完了品の返
送までをセットでご提供いたします。詳細については、上記のホームページを
ご覧ください。

■お電話でのお申込み

お電話でもニコンピックアップサービスをご利用いただけます。詳細については、
上記のホームページをご覧ください。



ニコンピックアップサービス専用フリーダイヤル
0120-02-8155

■サービスセンターでのお手続き

ニコンプラザのサービスセンター窓口でお見積り・受付をいたします。インター
ネットでの事前予約が必要となります。詳細については、上記のホームページを
ご覧ください。

■補修用性能部品と修理可能期間について

補修用性能部品（機能維持に必要な部品）の保有期間内を、修理可能期間とさせ
ていただきます。なお、部品保有期間の経過後も修理できる場合もありますので、
ニコンサービス機関、ご購入店または最寄りの販売店にお問い合わせください。ま
た、水没、火災、落下等による故障または破損で全損と認められる場合は、保有期
間内であっても修理できません。この故障や破損の程度の判定は、ニコンサービス
機関にお任せください。



製品の使い方に関するお問い合わせ先

■インターネットでのお問い合わせ

<https://www.nikon-image.com/support/contact/>

■お電話でのお問い合わせ

お電話でお問い合わせいただく前に本説明書の「困ったときは」をご参照ください。



ニコンカスタマーサポートセンター ナビダイヤル

0570-02-8000

- ・ 営業時間などの詳細については、上記のホームページをご覧ください。
- ・ ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、ニコンカスタマーサポートセンター (03) 6702-0577 におかけください。

ニコンイメージング会員「製品登録」のご案内

ニコンでは製品を安全に、安心してご使用いただくため「製品登録」へのご協力をお願いしております。ご登録いただいた製品に関するファームアップ情報や重要なお知らせなどをメールでご案内いたします。ニコンイメージング会員登録および製品登録は以下ニコンホームページからお手続きください。

ニコンイメージング会員のご案内

<https://www.nikon-image.com/enjoy/membership/about/>

ニコンイメージングサポートページのご案内

<https://www.nikon-image.com/support/>

最新の製品テクニカル情報や、ソフトウェアのアップデート情報をご覧ください。製品をより有効にご利用いただくために、定期的なアクセスをおすすめします。



株式会社 **ニコン**

株式会社 **ニコン イメージング ジャパン**

© 2019 Nikon Corporation

CT1L05(10)
6MQ01910-05