

# Nikon

デジタルカメラ

## COOLPIX W100

しょうせつめいしょ  
使用説明書



SnapBridge



はじめに 2

じゅんび  
準備 7

と  
撮る 11

み  
見る 13

たの  
楽しむ 15

スマートフォンにつなげよう 19

あんぜん  
安全のために 26

ふろく  
付録 43



ちゅうい  
注意

32～35 ページに防水に関する重要なご注意があります。かならずご確認ください。

Jp

# はじめに

お使いになる前に、本製品の使用方法や「安全のために」(26～42 ページ)を、大人の方と一緒によくお読みになり、正しくお使いください。お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。

「準備」(7～10 ページ)は大人の方と一緒に行ってください。

## 「活用ガイド」のダウンロードについて

本製品の詳しい説明書「活用ガイド」(PDF 形式)をさまざまな言語で用意しています。当社ダウンロードセンターからスマートフォン/タブレットやパソコンなどに保存してご利用ください。

- Adobe Acrobat Reader (Adobe のウェブサイトからダウンロードできます) や iBooks (iOS 用アプリ) でご覧いただけます。
- 冊子版 (有料) をご希望の場合は、カスタマーサポートセンターにお問い合わせください。

# ニコンソフトウェアのダウンロードについて

---

## ●パソコン用

当社ダウンロードセンターからダウンロードいただけます。

- ViewNX-i : 撮影した画像や動画のパソコンへの取り込み、閲覧、編集ができます。

## ●スマートフォン/タブレット用

- SnapBridge : カメラとスマートフォン/タブレットを無線接続すると、画像や動画をスマートフォン/タブレットへ送信できます。ダウンロード方法や接続方法などは、「スマートフォンにつなげよう」(19 ページ) をご覧ください。

## ダウンロードセンターのご案内

---

<http://downloadcenter.nikonimglib.com>

当社映像関連製品の説明書、パソコン用ソフトウェア、ファームウェアをダウンロードできます。



## カスタマー登録のお願い

---

下記のウェブサイトから登録をお願いします。

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

# はこ なかみ たし 箱の中身を確かめる

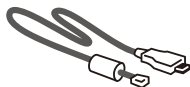
まんいち ふそく こうにゆうてん れんらく  
万一、不足のものがありませんでしたら、ご購入店にご連絡ください。

- COOLPIX W100       ストラップ※1      (取り付け方)

ほんたい  
カメラ本体



- Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL19       ほんたいじゆうでん AC アダプター EH-73P       USB ケーブル UC-E21



- ブラシ※2       しょうせつめいしょ ほんしょ  
使用説明書 (本書)
- ほんしょうしょ  
保証書

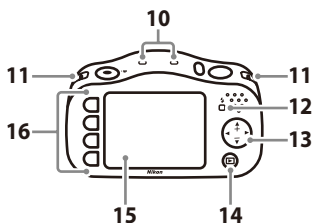
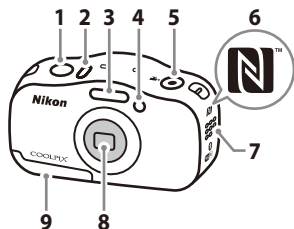


※1 ストラップを持ってカメラを振り回さないでください。人や物にぶついたりしてけがや故障の原因になることがあります。

※2 ブラシは防水パッキンの清掃用です。

- 付属品は、防水仕様ではありません。
- メモリーカードは付属していません。本書では 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。

かくぶ  
各部のなまえ



1 シャッターボタン

2 電源スイッチ / 電源ランプ

3 フラッシュ

4 AF 補助光 /  
セルフタイマーランプ

5 ● (動画撮影) ボタン

6 N マーク  
(NFC アンテナ部)

7 スピーカー

8 レンズ

9 電池 / メモリーカード  
カバー

10 マイク

11 ストラップ取り付け部

12 充電ランプ /  
フラッシュランプ

13 マルチセレクター

14 (撮影 / 再生切り  
換え) ボタン



15 画像モニター (画面)

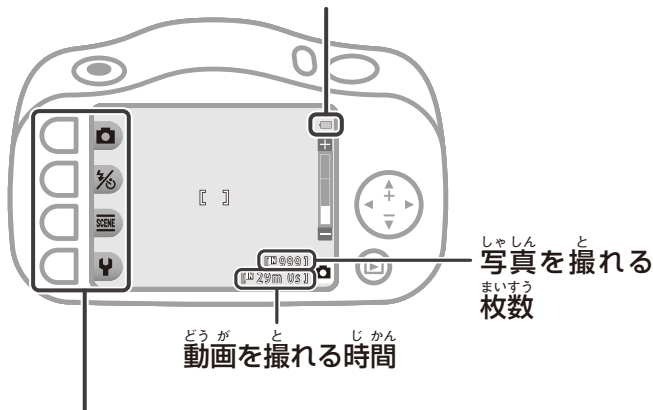
16 設定ボタン\*

\*本書では、上から順に「設定ボタン1」、「設定ボタン2」、  
「設定ボタン3」、「設定ボタン4」と表記することがあります。

# がめん 画面のみかた

## でん ちざんりょう 電池残量

-  : 残量ざんりょう はじゅうぶんにあります。
-  : 残量ざんりょう が少なくなりました。

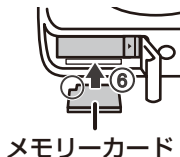
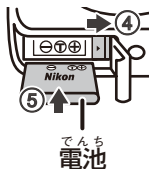
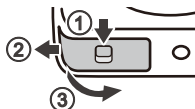


## せってい 設定ボタン

がめん ひょうじ こうもく えら お  
画面に表示された項目を選ぶときに押します。



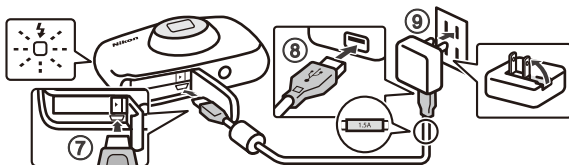
## でんち 電池とメモリーカードを入れる



- シールを見て、正しい向きで入れてください。
- 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。

## でんち じゅうでん 電池を充電する

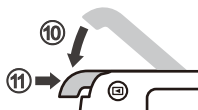
### ① ケーブルをつないで、コンセントに差し込む



- 充電が始まり、充電ランプがついたり消えたりします。
- 充電が終わると、充電ランプが消えます。
- 本体充電 AC アダプターをコンセントから外してケーブルを抜きます。

## ② カバーを<sup>と</sup>閉じる

- 矢印<sup>の</sup>方向<sup>に</sup>カバー<sup>を</sup>完全<sup>に</sup>倒<sup>した</sup>状態<sup>で</sup> (10)、奥<sup>まで</sup>スライド<sup>させ</sup>ます (11)。



### ✓ カバーを開け閉めするときの<sup>ちゅうい</sup>ご注意

- カメラや手などが<sup>め</sup>ぬれていないことを<sup>たし</sup>確かめてください。
- 電池 / メモリーカードカバーの内側<sup>に</sup>ゴミなどが<sup>つ</sup>ついていないか<sup>たし</sup>確かめてください。
- 電池 / メモリーカードカバーを<sup>かくじつ</sup>確実に閉じたか<sup>たし</sup>確かめてください。

### ✓ 電池の<sup>ちゅうい</sup>充電や交換についての<sup>ちゅうい</sup>ご注意

- 電池の<sup>ちゅうい</sup>充電や交換は、大人の方が<sup>おこな</sup>行ってください。
- UC-E21 以外の USB ケーブルは<sup>ぜったい</sup>絶対に<sup>つか</sup>使わないでください。発熱、火災、感電の原因<sup>に</sup>なります。
- プラグの向きを<sup>たし</sup>確かめて、まっすぐに<sup>さしこ</sup>差し込んでください。プラグを<sup>はず</sup>外すときも、まっすぐに<sup>ひきぬ</sup>引き抜いてください。
- EH-73P 以外の本体<sup>の</sup>充電 AC アダプター、市販<sup>の</sup> USB-AC アダプター、携帯電話用<sup>の</sup>充電器は<sup>ぜったい</sup>絶対に<sup>つか</sup>使わないでください。カメラの<sup>こしょう</sup>故障、発熱<sup>の</sup>原因<sup>に</sup>なります。
- 「安全上<sup>の</sup>ご注意」 (28 ページ)、 「取り扱<sup>い</sup>上<sup>の</sup>ご注意」 (38 ページ) をよくお読み<sup>よ</sup>ください。



# カメラの設定をする

はじめて電源を ON にすると、表示言語やカメラの時計の日時などを設定する画面が表示されます。

- ① 電源スイッチを押して、電源を ON にする



- ② マルチセレクターの ◀ または ▶ で表示言語を選び、OK を押す



- ③ 右の画面が表示されたら、X を押す

- スマートフォンに接続するときは、OK を押します。接続の方法については、「スマートフォンにつなげよう」(19 ページ) をご覧ください。



- ④ O [はい] を押す



⑤ ひづけ ひょうじじゆん えら  
日付の表示順を選ぶ

⑥ にちじ あ お  
日時を合わせ、OK を押す

- ◀または▶で項目を選び、▲  
または▼で日時を合わせます。



- [分] を選んで OK を押し、設定を確かめます。
- ☀️ を押すと画面に ☀️ が表示され、夏時間として設定されます。取り消すには、もう一度 ☀️ を押します。

⑦ かくにんがめん ひょうじ  
確認画面が表示されたら、○ [はい] を押す

⑧ ◀または▶で、メニュー画面の背景を選び、OK を押す



⑨ ぼうすい たし  
防水のメッセージを確かめ、▶を押す



⑩ みぎ がめん たし  
右の画面のメッセージを確かめたら、OK を押す

- 撮影画面が表示されます。



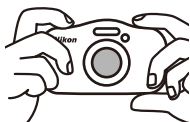


## しゃしんと 写真を撮ろう

- ① カメラをしっかりと構え、  
撮りたいものを画面に映す



- ストラップに手をとおし、カメラを両手でしっかりと持ちます。
- 写真を撮るとき、指をフラッシュやレンズにかけないようにします。



- ② シャッターボタンを浅く押  
したままにする（半押し）

- ピントを合わせます。



### ③ そのまま深く押し込む (全押し)

- 写真が撮れます。



### ズームを使う

▲：大きく写せます。

▼：広い範囲を写せます。



## 動画の撮ろう

### ① 画面右下にカメラが表示されているときに、画面に撮りたいものを映す

- マイクをふさがないようにご注意ください。



### ② ● (動画撮影) ボタンを押す

- 動画の撮影が始まります。



### ③ もう一度 ● (動画撮影) ボタンを押す

- 動画の撮影が終わります。

# みる



## と しゃしん み 撮った写真を見よう

### ① ▶ ( 撮 影 / 再 生 切 り 換 え )

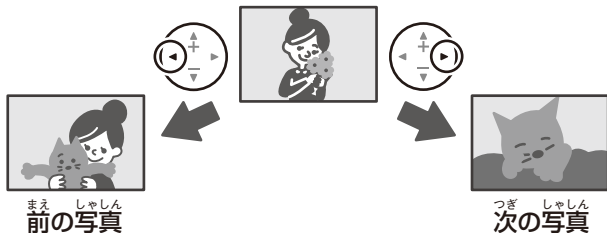
お  
ボタンを押す

- が めんみぎした ひょうじ  
● 画面右下に▶が表示されます。
- さいご と しゃしん が めん ひょうじ  
● 最後に撮った写真が画面に表示されます。



### ② マルチセレクターで しゃしん 写真をめくる

いまみ しゃしん  
今見ている写真



- いちど ▶ ボタンを押すと、が めんみぎした ひょうじ  
● もう一度▶ボタンを押すと、画面右下に▶が表示されて、  
しゃしん と が めん もど  
写真を撮る画面に戻ります。

# と しゃしん け 撮った写真を消す

- ① がめんみぎした ひょうじ  
画面右下に ▶ が表示されて  
いるときに写真をめくって、  
消したい写真を表示する



- ② 皿をおす



- ③ 皿【この画像だけ消す】を  
お  
押す
- 消すのをやめるには、◀ を  
お  
押します。

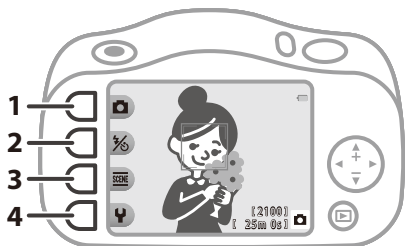


- ④ ○【はい】をおす
- 消した写真は、もとに戻せ  
ません。





## と撮るときにできること



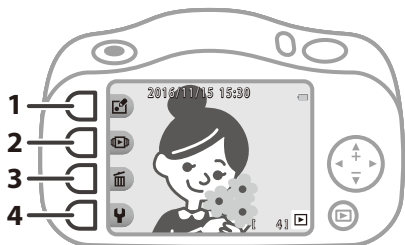
- 1 きれいな写真<sup>しゃしん</sup>をかんたんに撮<sup>と</sup>れます。
- 2 フラッシュやセルフタイマー、笑顔シャッター<sup>えがお</sup>の設定<sup>せってい</sup>ができます。
- 3 選<sup>えら</sup>んだ場<sup>ば</sup>面<sup>めん</sup>にあ<sup>あ</sup>った設<sup>せ</sup>定<sup>てい</sup>で撮<sup>と</sup>れます。また、写<sup>しゃ</sup>真<sup>しん</sup>に枠<sup>わく</sup>をつけたり、色<sup>いろ</sup>を変<sup>か</sup>えたりできます。
- 4 カメラ<sup>せってい</sup>の設<sup>か</sup>定<sup>てい</sup>を変<sup>か</sup>えられます。





### ミニチュア風<sup>ふう</sup>にとる / ミニチュア風<sup>ふう</sup>動<sup>どう</sup>画<sup>が</sup>をとる ( → → / → → )

シャッターボタン<sup>お</sup>を押<sup>お</sup>すだけの簡<sup>かん</sup>単<sup>たん</sup>な操<sup>そう</sup>作<sup>さ</sup>で、ミニチュア<sup>しゃしん</sup>のよう<sup>どう</sup>な写<sup>と</sup>真<sup>が</sup>や動<sup>と</sup>画<sup>と</sup>が撮<sup>と</sup>れます。



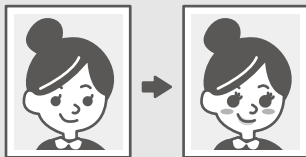
# み 見るときにできること



- 1  写真を加工したり、写真にメッセージをつけることができます。間違えて写真を消さないように、保護することもできます。
- 2  カレンダーから写真を選んで見ることができます。スライドショーで、写真を順番に表示できます。
- 3  写真を消すことができます。
- 4  カメラの設定を変えられます。

## メイクアップする ( → → )

チークをつけたり、ファンデーションを塗ったり、目を大きくしたりして遊べます。



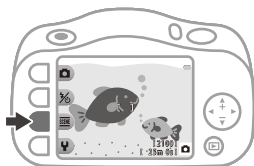


# みず なか と 水の中で撮ろう

## みず なか い まえ 水の中に入れる前に


たいしょうげきせい のう ぼうすい ぼう せい のう ちゅうい  
「耐衝撃性能、防水/防じん性能についてのご注意」(33  
ページ) と すいちゅう しよう まえ ちゅうい  
「水中で使用する前のご注意」(34 ページ) を  
よくお読みください。

- ① がめん みぎした ひょうじ  
画面右下に  が表示され  
ているときに **SCENE** を押す



- ② **SCENE** [ばめん か  
場面を変える] を押す



- ③ ◀ または ▶ を押して   
すいちゅう [水の中にとる] をえら  
び、OK を押す



- ぼうすい のう ひょうじ ないよう たし  
防水のメッセージが表示されます。内容を確かめて ▶  
を押しおと、つぎ がめん ひょうじ さつえい  
次の画面が表示されます。OK を押しおと  
撮影  
できます。

## ④ シャッターボタンを押す



### みず なか つか あと てい 水中で使った後のお手入れ

すいちゅう しょうご  
「水中で使用後のクリーニング」(41 ページ)をよくお読みください。

### すいちゅうかお 水中顔フレーミング (SCENE → SCENE → [SCENE])

すいちゅう じんぶつ かお み じどう  
水中で人物の顔を見つけ、自動  
で撮影します。撮影者が顔を水  
につけなくても、カメラだけを  
水中に入れて撮影できます。



## いろいろな楽しみかた

- 📧 メッセージを付ける  
さつえい しゃしん おんせい  
撮影した写真に、音声によるメッセージを付けます。
- 🖼️ 写真をかざる  
しゃしん まわ わく  
写真の周りに枠をつけます。
- 🎵 音を変える  
おと か  
シャッター音や操作音を設定します。

# スマートフォンにつなげよう



スナップブリッジ

## SnapBridge アプリをインストールする

スナップブリッジ

SnapBridge アプリをインストールして、カメラとスマートフォンを無線接続すると、カメラで撮った写真をスマートフォンに取り込んだりすることができます。



- SnapBridge アプリバージョン 2.0 を使って説明しています。SnapBridge アプリは最新のバージョンをお使いください。カメラのファームウェアや SnapBridge アプリのバージョン、またはスマートフォンの OS により操作方法などが違う場合があります。
- スマートフォンの使い方については、スマートフォンの説明書をご覧ください。

### ① SnapBridge アプリをスマートフォンにインストールする

- iOS は Apple App Store® から、Android™ は Google Play™ からダウンロードします。「snapbridge」で検索して、インストールしてください。



- 対応 OS のバージョンについては、各ダウンロードサイトで確かめてください。

## ② スマートフォンの Bluetooth と Wi-Fi の設定を有効にする

- カメラとスマートフォンを接続するときは、SnapBridge アプリを使って行います。スマートフォンの Bluetooth 設定画面からは接続できません。

## カメラとスマートフォンを接続する

- 途中で電源が切れないよう、じゅうぶん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。

### ① カメラ：本体設定メニューの [通信メニュー] で、[スマートフォンと接続] を押す



- はじめて電源を ON にしたときは、手順 2 の画面が表示されます。その場合、この手順は必要ありません。

### ② カメラ：右の画面が表示されたら OK を押す

- スマートフォンを用意して、次の手順に進んでください。



③ カメラ：<sup>エヌエフシー</sup> NFC機能 <sup>き のう</sup> を使う  
<sup>つか</sup>  
か<sup>えら</sup>どうかを<sup>が めん</sup>選ぶ<sup>ひょうじ</sup>画面が<sup>ひょうじ</sup>表示  
されたら、<sup>した</sup>下の<sup>どちらか</sup>の  
<sup>そう さ おこな</sup>  
操作<sup>を</sup>行う



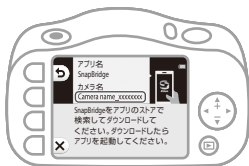
● NFC機能 <sup>エヌエフシー</sup> を使う <sup>き のう</sup> とき：

カメラの **N** (N マーク) にスマートフォンの <sup>エヌエフシー</sup> NFC アンテナ部<sup>ぶ</sup>をタッチしてください。スマートフォンに [ペアリングを開始しますか?] <sup>ひょうじ</sup> と表示されたら、[OK] をタップして<sup>てじゅん</sup> 手順7 <sup>すす</sup>に進んでください。

● NFC機能 <sup>エヌエフシー</sup> を使わない <sup>き のう</sup> とき：

OK を押して、<sup>つぎ</sup> 次の<sup>てじゅん</sup> 手順に進んでください。

④ カメラ：<sup>みぎ</sup> 右の<sup>が めん</sup> 画面が<sup>ひょうじ</sup> 表示  
されていることを<sup>たし</sup> 確かめる



⑤ スマートフォン：<sup>スナップブリッジ</sup> SnapBridge アプリ <sup>き どう</sup> を起動  
して、[カメラとペアリング] を タップ する

- カメラを<sup>えら</sup>選ぶ<sup>が めん</sup>画面が<sup>ひょうじ</sup>表示されたときは、<sup>せつぞく</sup> 接続するカメラを<sup>えら</sup>選んでタップしてください。



## ⑥ スマートフォン：右の画面が表示 されたら、カメラ名をタップする



- iOS を使っている場合、接続の方法が説明されている画面が表示されたら、内容を確認してから [確認しました] をタップします ([確認しました] が表示されていないときは、画面を下にスクロールしてください)。アクセサリ (カメラ名) を選ぶ画面が表示されたら、もう一度カメラ名をタップします (カメラ名が表示されるまでに、時間がかかることがあります)。

## ⑦ カメラ/スマートフォン：カメラとスマートフォン に同じ番号 (6桁の数字) が表示されていることを 確かめる



- iOS を使っている場合、OS のバージョンによっては、スマートフォンに番号が表示されないことがあります。その場合は手順 8 へ進んでください。

⑧ カメラ/スマートフォン：カメラのOKと、  
スナップブリッジ <sup>せつてい</sup> アプリの <sup>お</sup> [ペア設定する] を押す



⑨ カメラ/スマートフォン：接続設定を完了する <sup>せつぞくせつてい</sup> <sup>かんりよう</sup>

カメラ：右の画面が表示されたら、<sup>お</sup> ➤ を押してください。

スマートフォン：ペアリング完了の画面が表示されたら、<sup>お</sup> [OK] をタップしてください。



## ⑩ カメラ：画面の指示に従って設定を完了する

- [位置情報をスマートフォンから取得しますか?] で ○ [はい] を選ぶと、写真に位置情報を記録できます。スマートフォン本体と、SnapBridge アプリの位置情報機能を有効にしてください。
- [日時をスマートフォンと同期させますか?] で ○ [はい] を選ぶと、カメラの内蔵時計をスマートフォンの日時に自動で合わせることができます。SnapBridge アプリの時刻の同期を有効にしてください。
- はじめて電源を ON にしたときは、背景デザインを選ぶ画面などが表示されます。その場合は「カメラの設定をする」の手順 8 (10 ページ) 以降と同じ操作をしてください。

これで、カメラとスマートフォンが接続できました。

カメラで写真を撮ると、スマートフォンに自動で送信されます。

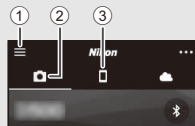


スナップブリッジ

## SnapBridge アプリの画面のみかた

がめん

- ① ニコンからのお知らせや SnapBridge アプリのヘルプを見たり、アプリの設定ができます。



- ② 主にスマートフォンとカメラの接続設定を行います。
- ③ カメラから取り込んだ写真を見たり、消したり、送ったりできます。

スナップブリッジ

## SnapBridge アプリとカメラの使い方について知りたいときは

つか かた

し

- カメラとスマートフォンを接続すると、いろいろな機能を使うことができます。詳しくは、「活用ガイド」の「画像送信とリモート撮影について」をご覧ください（2ページ）。
- SnapBridge アプリの詳しい使い方については、オンラインヘルプをご覧ください（接続後は、SnapBridge アプリのメニュー → [ヘルプ] で参照できます）。

<https://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/ja/index.html>

せつぞく

## 接続がうまくいかないときは

「活用ガイド」の「故障かな?と思ったら」をご覧ください（2ページ）。

## ご確認ください

### ●保証書について

この製品には「保証書」が付いていますのでご確認ください。「保証書」は、お買い上げの際、ご購入店からお客様へ直接お渡しすることになっています。必ず「ご購入年月日」と「ご購入店」が記入された保証書をお受け取りください。「保証書」をお受け取りにならないと、ご購入1年以内の保証修理が受けられないことになります。お受け取りにならなかった場合は、ただちに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、本体充電ACアダプター、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てお使いになると、事故、故障などが起こる可能性があります。その場合、当社の保証の対象外となりますのでご注意ください。



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。  
<http://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、本体設定メニューの「**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、本体設定メニューの「**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 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。




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。撮影画面または再生画面にする → 設定ボタン 4 (Y) → 設定ボタン 4 (Y 本体設定) → ▲▼ を押す →  認証マークの表示）



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。


- |  |           |                                 |
|--|-----------|---------------------------------|
|  | <b>危険</b> | 「死亡または重傷を負うおそれ大きい内容」です。         |
|  | <b>警告</b> | 「死亡または重傷を負うおそれがある内容」です。         |
|  | <b>注意</b> | 「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。


- |  |                    |
|--|--------------------|
|  | は、してはいけない内容です。     |
|  | は、実行しなければならない内容です。 |


## 警告

- |  |             |   |
|--|-------------|---|
|   | <b>禁止</b>   | 歩きながらや運転・操縦しながらの操作はしない<br>事故やけがの原因になります。                        |
|  | <b>分解禁止</b> | 分解、修理または改造をしない<br>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<br>感電やけがの原因になります。 |
|  | <b>実行</b>   | 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<br>放置すると、発火、やけどの原因になります。    |
|  | <b>禁止</b>   | ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない<br>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。






 **禁止** 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

- 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** 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。


## 危険 (電池について)

-  **禁止** 電池は誤った使い方をしない  
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。  
● 充電は、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  
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** 電池をリサイクルするときや、やむなく廃棄するときは、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。  
ニコンサービス機関またはリサイクル協力店にご持参いただくか、自治体の規則に従って廃棄してください。

---

 **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。

---

## <重要> 耐衝撃性能、防水 / 防じん、結露について

- ここに記載している耐衝撃性能、防水 / 防じん性能は、すべての状態での無破壊、無故障、防水を保証するものではありません。
- 本製品をぶつけたり落としたり、本製品に重いものを載せたりして、強い衝撃や振動や圧力を与えないでください。変形して気密性を失い、故障や浸水の原因になります。
- お客さまの誤った取り扱いが原因の浸水などによる故障は、保証の対象外です。

### 耐衝撃性能について

MIL-STD 810F Method 516.5-Shock<sup>\*</sup>に準拠した当社試験（高さ 180 cm から厚さ 5 cm の合板上へ落下）をパスしています。

なお、落下の衝撃による塗装の剥離や変形など外観の変化は、当社試験の対象ではありません。

※ 米国防総省の試験方法の規格です。

5 台のカメラを使って、高さ 122 cm から 26 方向（8 角、12 稜、6 面）の落下試験を行い、5 台以内で 26 方向の落下をクリアすることと規定されています。

### 防水 / 防じん性能について

JIS 保護等級 IP68 に相当し、水深 10 m で 60 分まで撮影できます。<sup>\*</sup>

※ 当社の定める使用方法で、指定圧力の水中で指定時間使用できるという意味です。

- 本製品の防水性能は、真水（プール、河川、湖など）と海水のみを対象としています。
- 本製品の内部は防水仕様ではありません。浸水す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。
- 付属品は防水仕様ではありません。

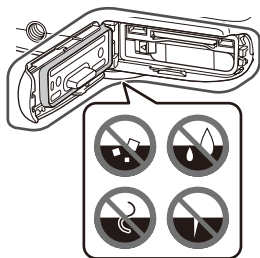
#### クリーニングするときの注意

- マイクの孔やスピーカーの孔などを、尖ったもので突かないでください。カメラの内部を損傷すると、防水性能を失います。
- クリーニング時はベンジンなどの薬品、石けん、中性洗剤などを使わないでください。



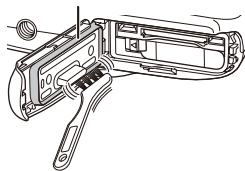
## 耐衝撃性能、防水 / 防じん性能についてのご注意

- 本製品を落としたり、岩など硬いものにぶつかけたり、水面に投げたりしない。
- 水中で本製品に衝撃を与えない。
  - 本製品に急流や滝などの強い水圧をかけないでください。
  - 本製品を水深 10 m より深いところに持ち込まないでください。
  - 水中ではカメラを落下させないようにご注意ください。本製品は水に浮きません。
- 水中で 60 分以上連続して使わない。
- ぬれたメモリーカード、電池をカメラに入れない。
  - カメラや手がぬれた状態でカバーを開閉しないでください。浸水や故障の原因になります。
- 水中で電池 / メモリーカードカバーを開閉しない。
- カメラの外側や電池 / メモリーカードカバーの内側に水滴などの液体が付着したら、すぐに柔らかい乾いた布でふき取る。
  - カメラの外側や電池 / メモリーカードカバーの内側に異物が付着したら、すぐにブローアヤ柔らかい布などで取り除いてください。



- 電池 / メモリーカードカバー内側の防水パッキンに異物が付着しているときは付属のブラシで取り除いてください。付属のブラシは防水パッキンの清掃以外には使用しないでください。
- 本製品を寒冷地での低温下、または、40℃以上の高温下に長時間放置しない。
  - 防水性能が劣化します。
  - 水温 0℃から 40℃の範囲内でお使いください。
- 温泉では使用しない。

防水パッキン



## 水中で使用する前のご注意

水中で使用するときには以下を実施してください。

- 電池 / メモリーカードカバーの内側に異物が付着していないか確かめる。
- 電池 / メモリーカードカバーの防水パッキンにひび割れや変形がないか確かめる。
  - 防水パッキンが外れたりしていないかもお確かめください。
- 電池 / メモリーカードカバーを確実に閉じたか確かめる。
  - 「カチッ」とロックがかかるまで、カバーをスライドさせてください。

## 使用温度と湿度、結露について

このカメラは、 $-10^{\circ}\text{C}$ ～ $+40^{\circ}\text{C}$ での動作確認をしています。

寒冷地や標高の高い山では、以下にご注意ください。

- 電池の性能が一時的に低下します。カメラや予備電池は、衣服の内側に入れるなど、保温しながらお使いください。
- カメラが冷え切っていると、電源を ON にした直後は画像モニターが通常よりも少し暗かったり、残像が出たりするなど、性能が一時的に低下することがあります。

### ● カメラの内側が結露しやすい環境について

以下のような温度の変化が大きい環境、または湿度が高い環境では、レンズや画像モニターの内側がくもる（結露する）場合があります。本機の故障や不具合ではありません。

- 気温の高い陸上から急に水温の低い水中に持ち込む
- 寒冷地から屋内などの温かい場所に持ち込む
- 湿度が高い環境で、電池 / メモリーカードカバーを開閉する

### ● くもりを取る方法

- 高温・多湿、砂やほこりの多い場所を避け、周囲の温度が一定の場所で、電源を OFF にしてから電池 / メモリーカードカバーを開ける。  
電池とメモリーカードを取り出し、カバーを開けた状態で放置し、周囲の温度になじませると、くもりが取れます。

## 点検・修理について

- 本製品に衝撃が加わったら、ご購入店かニコンサービス機関にご相談のうえ、防水性能の点検（有料）をおすすめします。
- 防水パッキンが劣化していると思われるときはご購入店かニコンサービス機関にご相談ください。防水パッキンの防水性能は1年以上すると劣化することがあります。
- カメラ内部へ浸水した場合はただちに使用を中止し、すみやかにニコンサービス機関へお持ちください。

# 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、本書の裏表紙に記載のニコン カスタマーサポートセンター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、セキュリティー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ー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ー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、本体設定メニューの【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、本書裏面に記載されているニコンカスタマーサポートセンターにご相談ください。
- 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の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」(28～31 ページ)や「<重要> 耐衝撃性能、防水/防じん、結露について」(32～35 ページ)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。

### ● 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 の状態で取り外すと、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す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、ご購入店またはニコンサービス機関に修理を依頼してください。
- カメラやバッテリーチャージャーから取り外したときは、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 5℃以下、55℃以上のときは、充電をしません。

電池の温度が 45℃～ 55℃のときは、充電できる容量が減ることがあります。

- 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、予備の電池も用意する

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、交互にあな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。取り付けたままにすると、電源を切っていても微小電流が流れ続けて過放電状態になり、使えなくなることがあります。
- 電池は、長期間使わないときでも必ず半年に1回は充電し、使い切った状態で保管してください。
- 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



Li-ion 00

充電を繰り返して劣化し、使えなくなった電池は、廃棄しないでリサイクルにご協力ください。接点部にビニールテープなどを貼り付けて絶縁してから、ニコンサービス機関やリサイクル協力店へお持ちください。

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。



# お手入れ方法

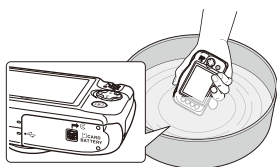
## 水中で使用後のクリーニング

水中や海辺などでカメラを使った後は、60分以上放置せずに、以下の手順で水洗いしてください。

### 1. 電池 / メモリーカードカバーを閉じたまま、真水で洗う

浅い容器に溜めた真水の中に、約10分間浸け置きしてください。

- 真水に浸けて軽く揺すり、異物を洗い流してください。
- 水に浸けると、マイクやスピーカーなどの水抜き孔からわずかに気泡が出る場合がありますが、故障ではありません。



### 2. 柔らかい乾いた布で水滴をふき取り、風通しのよい日陰で乾かす

- 乾いた布などの上を立てて置いて、乾かしてください。
- ドライヤーなどの熱風や乾燥機などで乾燥させないでください。

### 3. 水滴などの付着がないことを確認してから、電池 / メモリーカードカバーを開け、パッキンやカメラの内側に残った水滴や砂粒を柔らかい乾いた布でふき取る

- 内側がぬれたままでカバーを閉じると、結露や故障の原因になります。

## 水中以外で使用後のクリーニング

レンズ、画像モニター、カメラボディーに付着したゴミやホコリはブローアで吹き払ってください。ブローア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。

## 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、以下の場所を避けて保管してください。ただし、カビや故障を防ぐため「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。

- 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
- 取り外した電池は使い切った状態で保管し、半年に 1 回は充電してください。また、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。

## 故障かな？と思ったら

カメラの動作がおかしいとお感じになったときは、ご購入店やニコンサービス機関にお問い合わせいただく前に、以下の項目をご確認ください。  
このカメラのさらに詳しい説明書「活用ガイド」(PDF形式)もご覧ください(2ページ)。

こんなときは	考えられる原因や対処法
電源 ON の状態で、カメラの操作ができない	<ul style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>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"> <li>- 記録中であったデータは保存されません。</li> <li>- 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。</li> </ul> </li> </ul>
電源を ON にできない	電池残量がありません。
カメラの電源が突然切れる	<ul style="list-style-type: none"> <li>オートパワーオフ機能が働きました。</li> <li>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。</li> <li>カメラの内部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。</li> </ul>
画像モニターに何も映らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>電源が入っていません。</li> <li>オートパワーオフ機能が働きました。</li> <li>フラッシュランプの点滅中は、フラッシュの充電中です。充電完了までお待ちください。</li> <li>カメラがテレビまたはパソコンと接続されています。</li> <li>〔場面を変える〕の〔光の軌跡をのこす〕で撮影中です。</li> </ul>
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。

# 主な仕様

## ニコン デジタルカメラ COOLPIX W100

型式	コンパクトデジタルカメラ
有効画素数	1317万画素（画像処理で減少することがあります）
撮像素子	1/3.1型 原色 CMOS、総画素数 1417万画素
レンズ	光学3倍ズーム、NIKKOR レンズ
焦点距離	4.1-12.3 mm (35mm 判換算 30-90 mm 相当の撮影画角)
開放 F 値	f/3.3-5.9
レンズ構成	5群6枚
電子ズーム倍率	最大4倍（35mm 判換算で約 360 mm 相当の撮影画角）
手ブレ補正機能	電子式（動画）
ブレ軽減機能	手ブレ軽減（静止画）
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"><li>• 先端保護ガラス面中央から約 5 cm ~ ∞（広角側）、約 50 cm ~ ∞（望遠側）</li><li>• [アップでとる]、[食べ物をとる]、[水中でとる]、[鏡に映す]、[ビー玉に映す]、[ネオン風にとる]、[マンガ風にとる]、[ふんわりとる]、[ミニチュア風にとる]、[ミニチュア風動画をとる]、[好きな色を残す]の時は先端保護ガラス面中央から約 5 cm（広角側）～∞</li></ul>
AF エリア	中央、顔認識、ターゲットファインド AF
画像モニター	2.7型 TFT 液晶モニター、反射防止コート付き、約 23 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 96%（対実画面）
視野率（再生時）	上下左右とも約 100%（対実画面）
記録方式	
記録媒体	内蔵メモリー（約 22 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 メッセージ：WAV 動画：MP4（映像：H.264/MPEG-4 AVC、音声：AAC ステレオ）

記録画素数 (静止画サイズ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 13M [4160 × 3120]</li> <li>• 4M [2272 × 1704]</li> <li>• 2M [1600 × 1200]</li> </ul>
ISO 感度 (標準出力感度)	ISO 125 ~ 1600
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 段刻み）可能
シャッター方式	メカニカルシャッターと CMOS 電子シャッターの併用
シャッタースピード	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2000 ~ 1 秒</li> <li>• 25 秒（[場面を変える] の [光の軌跡をのこす] の [星空]）</li> </ul>
絞り	電磁駆動による ND フィルター（- 2 AV）選択方式
制御段数	2（f/3.3、f/6.6 [広角側]）
セルフタイマー	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 秒、笑顔シャッター</li> <li>• 5 秒（自分撮りタイマー）</li> </ul>
フラッシュ	
調光範囲 (ISO 感度設定オート時)	約 0.3 ~ 3.1 m（広角側） 約 0.6 ~ 1.7 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"> <li>• ダイレクトプリント（PictBridge）対応</li> </ul>
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）
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
表示言語	日本語、にほんご、英語

電源	<ul style="list-style-type: none"> <li>Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL19 (リチウムイオン充電電池：付属) × 1 個</li> <li>AC アダプター EH-62G (別売)</li> </ul>
充電時間	約 1 時間 40 分 (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 <sup>*1</sup>	
静止画撮影時	約 220 コマ (EN-EL19 使用時)
動画撮影時 (実撮影電池寿命) <sup>*2</sup>	約 1 時間 30 分 (EN-EL19 使用時)
三脚ネジ穴	1/4 (ISO 1222)
寸法 (幅×高さ×奥行き)	約 109.5 × 67.0 × 38.0 mm (突起部除く)
質量	約 177 g (電池、メモリーカード含む)
動作環境	
使用温度	- 10℃～+ 40℃ (陸上) 0℃～ 40℃ (水中)
使用湿度	85%以下 (結露しないこと)
防水性能	JIS/IEC 保護等級 8 (IPX8) 相当 (当社試験条件による) 水深 10 m、60 分までの撮影が可能
防じん性能	JIS/IEC 保護等級 6 (IP6X) 相当 (当社試験条件による)
耐衝撃性能	MIL-STD 810F Method 516.5-Shock に準拠した当社試験条件 <sup>(※3)</sup> をクリアー

・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ファイルサイズ 4 GB まで、または最長 29 分までです。カメラが熱くなった場合、連続撮影可能時間内でも動画撮影が終了することがあります。

※3 高さ 1.8 m から厚さ 5 cm の合板に落下させます (落下衝撃部分の塗装剥離、変形など外観変化、防水性能は不問とします)。  
すべての条件での無破壊、無故障を保証するものではありません。

## Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL19

形式	リチウムイオン充電電池
定格容量	DC 3.7V、700 mAh
使用温度	0℃～40℃
寸法（幅×高さ×奥行き）	約 31.5 × 39.5 × 6 mm
質量	約 14.5 g

## 本体充電 AC アダプター EH-73P

電源	AC 100-240V、50/60 Hz、MAX 0.14 A
定格入力容量	12-18 VA
定格出力	DC 5.0V、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 (<http://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 は、Google Inc. の商標または登録商標です。Android ロボットは、Google が作成、提供しているコンテンツから複製または変更したもので、クリエイティブ・コモンズ 3.0 表示ライセンスに記載の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、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。



- 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。



- N マークは米国およびその他の国における NFC Forum, Inc. 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。

“Made for iPod,” “Made for iPhone,” and “Made for iPad” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, 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 iPod, iPhone, or iPad 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。

- 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）
- 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 (<http://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、© 2016 The HarfBuzz Project (<http://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。

# 修理サービスのご案内

## ■修理のご依頼

ニコンサービス機関（修理センター、ニコンプラザサービスセンター）、ご購入店、または最寄りの販売店にご依頼ください。

※ 修理品をお預けいただく場合のご注意

- ・ ボディーキャップやレンズキャップが付属している製品の場合は、製品保護のため、装着してお預けください。
- ・ 修理に必要と思われるもの以外の付属品は、ご自身で保管ください。
- ・ カメラなどの修理では、受付や修理の過程で撮影データをやむを得ず消去する場合があります。大切なデータは必ずバックアップをお取りください。

## ■インターネットでのお申込み

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

## ■修理センター

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**

〒230-0052 横浜市鶴見区生麦 2-2-26

営業時間：9：30～18：00（土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏期休業日など弊社定休日を除く毎日）

- ・ 修理センターでは、「ニコンピックアップサービス」などの宅配便のみをお受けします。ご来所の方の受付はございません。ご了承ください。
- ・ ナビダイヤルは一般電話からは市内通話料金でご利用いただけます。
- ・ 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。

## ■ニコンピックアップサービス

梱包資材のお届け・修理センターへのお引き取り、修理後のお届け・集金までをニコン指定の配送業者（ヤマト運輸）が一括して代行するサービスです。全国一律の料金にて承ります（大きさや重さには制限があり、取り扱いできない製品もあります）。

<http://www.nikon-image.com/support/repair/receipt/pickup/>



ニコンピックアップサービス専用フリーダイヤル（ヤマト運輸にて承ります）

**0120-02-8155**

営業時間：9：00～18：00（年末年始 12/29～1/4 を除く毎日）

- ※ 上記フリーダイヤルは、ニコン指定の配送業者（ヤマト運輸）にて承ります。修理内容に関するお問い合わせは、修理センターへ、製品に関するお問い合わせは、カスタマーサポートセンターへお願いします。

## 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（製造打ち切り後 5 年を目安）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。

## 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。

 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、ご利用になるニコンプラザをお選びください。

- ナビダイヤルは一般電話からは市内通話料金でご利用いただけます。
- 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。

ニコンプラザについては、当社ホームページの下記 URL をご覧ください。

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



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



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：9：30～18：00（年末年始、夏期休業日等を除く毎日）

- ・ナビダイヤルは一般電話からは市内通話料金でご利用いただけます。
- ・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。
- ・ファクシミリは、（03）5977-7499 にお送りください。

#### お問い合わせ時のお願い

- ・おわかりになる範囲で「製品名」、「製品番号」、「ご購入日」、問題が発生した場合は「手順」、「現象（表示されたメッセージ）」、「発生頻度」などをご確認のうえ、お問い合わせください。

<http://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**

Printed in China

CT7K02(10)

6MQA0210-02