

# 機能一覧表【対応表】

	PowerShot											IXY		
	G1 X Mark III	G1 X Mark II	G3 X	G5 X	G7 X Mark II	G9 X Mark II	SX60 HS	SX430 IS	SX730 HS	SX720 HS	SX620 HS	650	210	200
映像エンジン「DIGIC」	DIGIC 7	DIGIC 6	DIGIC 6	DIGIC 6	DIGIC 7	DIGIC 7	DIGIC 6	DIGIC 4+	DIGIC 6	DIGIC 6	DIGIC 4+	DIGIC 4+	DIGIC 4+	DIGIC 4+
センサー	CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	CCD	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	高感度 CMOS	CCD	CCD
センサーサイズ	APS-C	1.5型	1.0型	1.0型	1.0型	1.0型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型	1/2.3型
フォーカス方式	デュアルピクセル CMOS AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF	コントラスト AF
こだわりオート	58シーン	58シーン	58シーン	58シーン	58シーン	58シーン	58シーン	32シーン	58シーン	58シーン	32シーン	32シーン	32シーン	32シーン
動画撮影※1	60p FULL HD	30p FULL HD	60p FULL HD	60p FULL HD	60p FULL HD	60p FULL HD	60p FULL HD	HD	60p FULL HD	60p FULL HD	30p FULL HD	30p FULL HD	HD	HD
安心オート	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
ストーリーハイライト	●	—	●	●	●	●	—	—	●	●	●	●	—	—
個人認証／笑顔・寝顔検出	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	—	—	—	—
マルチシーンIS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
デジタルIS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
プログレッシブファインズーム	約6倍	約10倍	約50倍	約8.4倍	約8.4倍	約6倍	約130倍	約90倍	約80倍	約80倍	約50倍	約24倍	約20倍	約16倍
マルチエリアホワイトバランス	—	●	●	●	—	—	●	—	●	●	—	—	—	—
MFピーキング	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	—	—	—	—
オートNDフィルター※2	●	—	▲	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
RAW撮影	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
Wi-Fi対応	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
ワンタッチスマホボタン	—	●	●	●	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
NFC機能※3	●	▲	●	●	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	—
Bluetooth対応	●	—	—	—	—	●	—	—	●	—	—	—	—	—
GPSモバイルリンク	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—
BluetoothによるGPS情報記録	●	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—
タッチパネル	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—
AUTOボタン	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	●	●
Wi-Fiボタン※4	●	▲	▲	▲	●	●	▲	●	●	●	●	●	●	—
連想再生	—	●	—	—	—	—	●	—	●	●	●	—	—	—
マルチアスペクト撮影	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
トリミング	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
リサイズ機能	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
グリッドライン表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ヒストグラム表示	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
赤目補正	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PictBridge※5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	▲
日付写し込み機能	—	●	—	—	—	—	●	●	●	—	●	●	●	●
日付写し込みボタン	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
無線LAN「Eye-Fi」連動機能	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
フォトブック指定	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
エコモード	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※1 実際のフレームレートは、60p:59.94fps、30p:29.97fps、24p:23.976fpsとなります。 ※2 ▲はNDフィルターのON/OFFが手動となります。 ※3 ▲は機能制限があります。 ※4 ▲は機能制限があります。  
 ※5 ●はUSB and Wireless LAN対応です。▲はUSB接続のみとなります。

## 機能一覧表【説明】

### ■映像エンジン

キヤノン技術の結晶・高性能画像処理エンジン「DIGIC」は、高感度撮影時に発生しがちな画像ノイズを低減しつつ、優れた色再現性と高精細な画質を実現。現在は、「DIGIC 7」が誕生。さらなる高画質化や高機能化に大きく貢献しています。

### ■センサー

高解像度映像を電機信号に変換することができる、キヤノンの高精度センサー。高感度時のノイズ発生を抑え、暗い場所でもすっきりキレイな写真を実現します。

#### [センサーサイズ]

受光面積が大きいと、高画質化をはじめ、高感度撮影時の低ノイズ化、低感度での優れた解像感を実現します。

### ■デュアルピクセルCMOS AF

高速・高精度なオートフォーカスを実現するキヤノン独自の技術。撮像と位相差AFの両方の機能を兼ねることで、撮像面の約80% (縦) × 約80% (横) の広い領域において測距可能。動画撮影時も、なめらかにピントを合わせて記録できます。

### ■こだわりオート

撮影状況をカメラが認識して自動的に設定を調整します。

#### [個人認証]

登録しておいた人物に、優先してピント、露出を合わせます。

※登録した人物が複数いる場合は年齢の若い人を優先します。最大12人まで登録可能。

#### [笑顔検出]

笑顔を認識すると、オートで3枚連写。その中でベストな一枚を、カメラが自動で選択してくれます。

#### [寝顔検出]

ストロボやシャッター音をOFFにして3枚連写。その3枚を合成し、ノイズの少ない、かわいい寝顔を残すことができます。

### ■動画撮影

手軽に、高精細なハイビジョン動画、ハイクオリティなフルハイビジョン動画が残せます。さらに60pフルハイビジョン動画なら、よりなめらかな映像表現が可能です。

### ■安心オート

シーンに合った設定でカメラまかせの全自動撮影ができます。誤ってFUNC./SET ボタンなどを押しても、画面が切り替わることなく、安心して撮影に集中できる機能です。

### ■ストーリーハイライト

撮影されたすべての静止画やストーリーカメラで撮影された映像などを編集してひとつのムービーを作成。笑顔や顔の動きをカメラが認識して、撮った人にとって大切な静止画や動画をカメラが自動でセレクトするので、大切なシーンによるムービーがかんたんに楽しめます。

### ■IS(レンズシフト式手ブレ補正機構)

手ブレを検出すると、一部のレンズ群を平行移動させることで、カメラの傾きによるブレを制御します。

### ■マルチシーンIS

撮影シーンを判別して、最適な防振効果が得られるように制御します。

### ■デジタルIS

手ブレや被写体ブレを電子的に補正する撮影モードを搭載しています。

### ■プログレッシブファインズーム

高い解像感を保ったまま、光学ズームの約2倍\*のズーム撮影が可能です。

\*記録画素数ラージでの撮影時となります。

### ■マルチエリアホワイトバランス

画像を分割し、エリアごとの光に応じて色を再現。異なる光源が混在しても、画像全体をバランスよく調整します。

### ■MFピーキング

ピントがあった被写体の輪郭を、色つきの線で強調して表示。マニュアルフォーカス時のピント調整をより正確、快適に行えます。

### ■オートNDフィルター

内蔵のNDフィルター(減光3段分)の使用を自動で設定。露出オーバーになりやすいシーンでも自動で適切な明るさで撮影することができます。

### ■RAW撮影

撮影データをJPEGに変換しない、オリジナルデータで保存。ソフトウェアでの編集の幅が広がります。

### ■Wi-Fi対応

カメラで撮った高画質の画像を、スマホやSNSへ、ワイヤレスで送信できます。

### ■ワンタッチスマホボタン

ワンタッチスマホボタンを押して、専用アプリケーション「Camera Connect」を起動すれば接続完了。接続後は、スマホからの操作だけで画像の閲覧や送信も楽しめます。

### ■NFC機能

NFC搭載Android端末(4.0以降)と、カメラのアイコンをかざして、かんたんにWi-Fi接続が行えます。

### ■Bluetooth対応

アプリケーション「Camera Connect」をインストールしたスマホと一度ペアリングすれば、次回からは常時接続が可能に。撮影画像の閲覧やリモート撮影など、多彩なWi-Fi機能がより簡単に活用できます。また、Bluetooth接続だけでも、スマホをリモコン代わりにリモート撮影をすることもできます。

### ■GPSモバイルリンク

スマホのGPS機能を利用して、画像データに位置情報が記録できます。

### ■BluetoothによるGPS情報記録

Bluetooth経由で、スマホのGPS情報を利用して画像に位置情報を付加。Wi-Fi接続することなく、撮影と同時に位置情報を記録することができます。

### ■タッチパネル

設定やレベルの調整から、ピント合わせ、シャッターを切るまで、画面に触れて直感的に操作できます。

### ■AUTOボタン

設定が複雑になってもワンタッチでいつでもオートに戻ることができます。初心者にも安心の機能です。

### ■Wi-Fiボタン

押すだけでWi-Fi接続が楽しめるボタンです。撮影中や電源OFF時でも接続することができます。

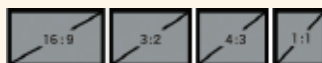
### ■連想再生

ひとつの画像を表示中、カメラが関連する画像を自動で選択し、表示してくれます。

※連想再生機能搭載カメラで撮影した、50枚以上の画像が必要です。

### ■マルチアスペクト撮影

目的に合わせて縦横比の設定可能。パノラマ写真のような16:9や人気の高い1:1のスクエア写真など、用途に合わせて振り分けることができます。



### ■トリミング

撮影した画像の必要な部分だけを切り抜いて、好みの構図の写真が楽しめます。

### ■リサイズ機能

撮影画像の記録画素数を、カメラ本体でより小さな記録画素数に変換できます。

### ■グリッドライン表示

液晶画面に縦横を3分割するラインを表示。水平・垂直方向の確認や全体の構図決定に便利です。



### ■ヒストグラム表示

撮影画像の輝度分布をモニター上で確認でき、より細かく露出をコントロールできます。



### ■赤目補正

ストロボ撮影時、赤目が発生した場合に自動的に補正します。

### ■PictBridge(USB and Wireless LAN)対応

カメラとプリンタをUSBケーブルまたは、無線LAN接続してプリントできます。

### ■日付写し込み機能

画像への日付の写し込みが可能です。たくさんの思い出を、プリントしたあともかんたんに整理できます。

### ■日付写し込みボタン

日付写し込み機能専用のボタンです。ボタンを押すごとに、「日付のみ」「日付+時刻」「切」の設定を選択することができます。

### ■無線LAN「Eye-Fi」連動機能

デジタルカメラで撮った写真を、ワイヤレスでパソコンやオンライン写真サービスに自動で転送できます。

※本製品は、Eye-Fiカードの機能(無線送信を含む)を保証するものではありません。また、Eye-Fiカードの使用には、多くの国や地域で許可が必要であり、使用が認められているかご不明の場合は、カードメーカーにご確認ください。  
<http://eyefi.co.jp>

### ■フォトブック指定

記録画像の中でフォトブックとして使用したい画像を、カメラの再生メニューから指定できます。

※最大998枚まで指定可能です。

### ■エコモード

液晶の明るさを自動的に落とすことで、バッテリー消費量をセーブ。撮影可能枚数がアップします。