カメラ	8-2	画像確認
カメラについて	8-2	おまかせア
用途別カメラ/ビデオカメラについ	いて 8-3	静止画や動
静止画撮影 (カメラ)	8-6	画像レビュ
静止画を撮影する	8-6	静止画や動
カメラを切り替える		静止画編集.
(用途別/シーン別カメラ)	8-9	静止画を加
カメラの設定を変更する/登録す	-2	静止画を合
(マイカメラ登録)	8-12	動画編集
人物の顔を登録して活用する		動画を編集
(個人検出)	8-15	静止画プリン
動画撮影 (ビデオカメラ)	8-17	静止画をブ
動画を撮影する	8-17	便利な機能.
ゴルフスイングをチェックする	8-20	こんなときは
ビデオカメラの設定を変更する/	/	
登録する(マイビデオカメラ登録	剥 8-21	

8-2	画像確認	8-24
8-2	おまかせアルバムで	
8-3	静止画や動画を確認する	8-24
8-6	画像レビューで	
8-6	静止画や動画を確認する	8-27
	静止画編集	8-28
8-9	静止画を加工する	8-28
	静止画を合成する	8-32
8-12	動画編集	8-33
	動画を編集する	8-33
8-15	静止画プリント	8-34
.8-17	静止画をプリントする	8-34
8-17	便利な機能	8-35
8-20	こんなときは	8-42

カメラ/画像編集



カメラ

カメラについて

本機には静止画/動画が撮影できるカメラが付いています。

個人/ペット検出

人物やペットの顔を検出して、ピントを合わ せます。また人物の顔を登録しておくと、個 人を検出し、名前などを表示できます。

コンティニュアスAF

使いこなしチェック!

撮影時、連続的に被写体に対して焦点(ピント)を合わせ続けることができます。

用途別カメラ

あらかじめいろいろな設定を行った用途別 カメラを豊富に準備。撮影場所や被写体、目 的に応じた撮影が手軽に行えます。

おまかせアルバム

最大500冊のアルバムで静止画を自動分類。 オリジナルアルバムも作成できます。



写メール/ムービー写メールで送信

※撮影サイズや相手の機種によっては、正しく送れないことがあります。

カメラ利用時のご注意

- レンズカバーに指紋や油脂が付くとピントが合わなくなります。乾いた柔らかい 布などできれいにふいてお使いください。
- カメラは非常に精密度の高い技術で作られていますが、常時明るく見える画素や暗く見える画素がありますので、ご了承ください。
- 本機を温かい場所に長時間置いていたあ とで、撮影したり画像を保存したときは、 画像が劣化することがあります。
- カメラ部分に直射日光が長時間当たると、
 内部のカラーフィルターが変色して、画像が変化することがあります。

自動終了について

 カメラ起動後、画像を撮影する前にしば らく何も操作しないでおくと、自動的に 終了し、待受画面に戻ります。

撮影音について

撮影時には、マナーモード設定やその他の設定にかかわらず、一定の音量で撮影音やセルフタイマー音が鳴ります。これらの音を消したり、音量を変更することはできません。

◎硬剤 ●ボタン(◎●/▲)で起動するカメラを変更したい●利用できるボタン操作やタッチパネル操作を知りたい(◎ア8-35)

0

カメラ

用途別カメラ/ビデオカメラについて

●フォーカス/撮影サイズは、お買い上げ時の設定状態です。また、※印部分の設定は変更できません。

		内容	フォーカス	撮影サイズ
	おまかせオートカメラ	人物など近距離を簡単に撮影できます。 (一部の設定変更が可能)	標準(顔優先)※	14M
基本的な 撮影には	こだわりカメラ	人物など近距離を簡単に撮影できます。 (ほとんどの設定変更が可能)	標準(顔優先)	14M
	すぐ撮りカメラ	風景など少し遠くの被写体をすばやく撮影できます。	マニュアル フォーカス [※]	3M
	シーン別カメラ	さまざまな撮影場所や被写体に応じた方法で撮 影できます。	標準(顔優先)※	14M
提所や	モノクロカメラ	モノクロの静止画を撮影できます。	標準(顔優先)※	14M
被写体に	セピアカメラ	セピア色の静止画を撮影できます。	標準(顔優先)※	14M
lib C	長時間露光カメラ	花火や夜景など光が動いたり、光の少ない被写 体を撮影できます。	標準(顔優先)※	14M
	ショットメモカメラ	パネルやノートなどを撮影したあと、文字など が見やすいように補正できます。	センター AF※	5M
	壁紙カメラ	時計など壁紙イメージを確認しながら撮影し、 壁紙に登録できます。	標準(顔優先)	待受画面※
特定用途に	オークションカメラ	ガイドに従って複数の静止画を連続して撮影で きます。	センター AF	VGA
ピッタリ	メールカメラ	静止画を手軽に撮影し、メールで送信できます。	標準(顔優先)※	VGA
	ブログカメラ	目的に応じた設定で静止画を撮影し、ブログに 送信できます。	標準(顔優先)	VGA

○ カメラ/画像編集

0

+	~	=
"	~	~

		内容	フォーカス	撮影サイズ
	振り向きカメラ	音を鳴らし、被写体を振り向かせて自動的に撮 影できます。	標準(顔優先)※	14M
シャッターはおまかせ	笑顔カメラ	被写体の笑顔を感知して自動的に撮影できます。	標準(顔優先)※	14M
	セルフタイマーカメラ	シャッターを押したあと、設定した秒数が経つ と、自動的に撮影できます。	標準(顔優先)※	14M
	スピード連写カメラ	最高100枚の静止画を自動的に連続して撮影で きます。	標準(顔優先)	フルHD
連続で 撮影	3連写カメラ	最高14Mサイズの静止画を自動的に3枚連続し て撮影できます。	標準(顔優先)	14M
	ベストセレクトフォト	シャッター操作の直前から連続で撮影して、最も よい静止画を選べます。	センター AF	QVGA
	魚眼カメラ	魚眼レンズで撮影したような効果を加えます。	センター AF※	ЗМ
楽しい カメラ	ミニチュアライズカメラ	風景などを模型のように撮影できます。	センター AF※	5M
	手書きメモカメラ	撮影後に手書きのメモを追加できます。	標準(顔優先)※	待受画面



カメラ

		内容	フォーカス	撮影サイズ
	プリティアレンジカメラ	撮影後の顔をかわいくアレンジできます。	標準(顔優先)※	5M
その他の カメラ	自分撮りカメラ	ガイドに従って自分を撮影できます。	標準(顔優先)※	5M
	顔を覚えるカメラ	顔を検出して個人情報(名前/メモ)を登録でき ます。	標準(顔優先)※	VGA [%]
	HDビデオカメラ	高画質の動画が長時間撮影できます。	標準(人物優先)	HD*
ビジナナット	こだわりビデオカメラ	お好みの設定で動画を撮影できます。	標準(人物優先)	HD
	ゴルフスイングビデオカメラ	ゴルフのスイングをチェックできます。	—	ワイド※
	メールビデオカメラ	メール添付用の容量の少ない動画が手軽に撮影で きます。	標準(人物優先)	QCIF
		 カメラ起動ライトについて ●カメラを起動すると、カメラ横のカメラ起動ライ が点滅します。また、動画撮影中には、カメラ起 ライトが点灯します。 	ト 動 カメラ起	動ライト



静止画を撮影する

ビューアポジションで撮影する

「こだわりカメラ」を使って、近くの人物 を撮影してみましょう。横画面(タッチパ ネル)での操作を中心に説明します。



○ カメラ/画像編集

)「<mark>■</mark>」をタップ**→**フリックで 「こだわりカメラ」を表示



「こだわりカメラ」をタップ ・カメラが起動します。 🕞 被写体を画面に表示



静止画撮影画面 (顔検出状態)

- 「こだわりカメラ」、「おまかせオート カメラ」などでの人物やペット撮影時には、顔を自動的に検出し、ピントを合わせます。(顔優先オートフォーカス)
 - 複数の顔を検出したときは、複数の 枠が表示されますので、ピントを合 わせたい枠をタッチします。
- 顔の向きや被写体との距離、撮影環 境によっては、正しく顔を検出でき ないことがあります。
- あらかじめ人物の顔と名前などの情報 を登録しておけば、撮影時に顔を検出 して情報を表示したり、おまかせアル バム(人物&ペットアルバム)に自動 的に分類されるようになります。(個 人検出)
- ■個人検出動作中は、ペットは検出さ れません。





静止画確認画面

●撮影音が鳴り、静止画が撮影されます。

「 💭 」をタップ

- ●静止画が保存され、静止画撮影画面に 戻ります。
- 保存した静止画は、おまかせアルバム や画像レビュー、データフォルダで確認できます。

[] 「END」をタップ⇒カメラ終了

モバイルライトについて

撮影環境やカメラの種類によっては、モバイルライトが自動的に点灯することがあります。点灯しないようにするときは、次の操作を行います。

【静止画撮影画面】「≦」をタップ→「

カメラの種類によっては、「メニュー」
 から操作するものもあります。

使いこなしチェック!



●使利●セルフタイマーの動作時間やくり返しを設定したい●撮影サイズを変更したい●フォーカス枠のパターンを変更したい●被写体をタップしたときに撮影したい●シャッター音を変更したい●保存先を設定したい●モバイルライトの設定を変更したい ほか (ご) P.8-35~P.8-36)

撮影画面でできること(タッチパネル)

画面に表示される機能マークをタップする と、設定や動作が変更できたり、それぞれ の機能が利用できます。

●カメラの種類によって、表示されるマーク は、異なります。



1	セルフタイマー	6	カメラ切替
2	モバイルライト	7	メニュー
3	ディスプレイ切替	8	カメラ終了
4	シーン	9	撮影
5	撮影サイズ		
		-	

機能マークの表示方法を変更するとき 【静止画撮影画面】 「□」をタップ ■タップするたびに表示方法が変更され ます。

使いこなしチェック!

■その他の操作

タッチパネルを利用すると、次の操作も行 えます。

- ズーム調整 画像を上下にドラッグ 明るさ調整 画像を左右にドラッグ フォーカスロック 画像をタップ
- ▶記以外にも、メニュー操作(「メニュー」) をタップ)でいろいろな機能を利用したり、 設定を行うことができます。
- ヘルプを表示するとき
 - 【静止画撮影画面】「メニュー」をタップ
 - ◆「ヘルプ」を2回タップ

オープンポジションで撮影する

「**すぐ撮りカメラ**」を使って、遠くの風景 を撮影してみましょう。縦画面(ボタン) での操作を中心に説明します。

●静止画撮影画面が表示されます。

- ●「**すぐ撮りカメラ**」では顔検出は行わ れません。人物など近距離の被写体を 撮影するときは、
 全を押してから
 ③ でピントを合わせ、●を押してくだ さい。(マニュアルフォーカス)
- - ●撮影音が鳴り、静止画が撮影→保存さ れます。(静止画撮影画面に戻ります。)
 - ●保存した静止画は、おまかせアルバム や画像レビュー、データフォルダで確 認できます。

҈の⇒カメラ終了

モバイルライトについて

- ●撮影環境やカメラの種類によっては、モ バイルライトが自動的に点灯することが あります。点灯しないようにするときは、 次の操作を行います。
 - 【静止画撮影画面】 ◎ ◆「モバイルライ ト | **♦** ● **♦ ♦ ♦**



沙便利● 顔優先オートフォーカスで撮影した静止画を補正したい ほか (℃了P.8-37)

取 影 画 山 し し さ る こ こ (ハ	(92)
ズーム調整	<u>ہ</u> ⁄©
明るさ調整	\odot/\odot
モバイルライト切替	₩,°
マーク表示切替	
ヘルプ表示	() () () () () () () () () () () () () (

▶上記以外にも、メニュー操作(◎を押す)でいろいろな機能を利用したり、設定を行うことができます。

フォーカスロックについて

- あらかじめ撮影したい被写体を指定しておけば、被写体が移動したり被写体との距離が変わっても自動的にピントを合わせることができます。(フォーカスロック)
- ●被写体の移動は「チェイスフォーカス」、被 写体との距離は「コンティニュアスAF」の はたらきでそれぞれ調整しています。
- カメラによっては、利用できないこともあります。

静止画撮影画面で 被写体を画面の中央に表示

● を軽く押し続けるか 被写体をタップ

- フォーカスロックが設定されます。
- から手を離すか、再度被写体を タップすると、解除されます。

3

- ●静止画が撮影されます。
- ●「
 「」や「OK」をタップすると、
 静止
 画撮影画面に戻ります。
- ボタンで操作するとき
 - 【静止画撮影画面】 被写体を画面の中央 に表示 ◆ 全 ● ◆ ●
- を押したあと、再度を押すと、 フォーカスロックが解除されます。
- チェイスフォーカスについて
- おもに認識した被写体の色をもとに、移動を検出します。そのため、被写体の色が薄かったり、背景と被写体が同系統の 色だったときは、正しく検出できないことがあります。

撮影サイズとプリントサイズ/用途について

本機の撮影サイズは、それぞれ次のプリントサイズや用途に対応しています。

14M	A3でのプリントに対応
10M	B4でのプリントに対応
5M	B5でのプリントに対応
3M	L~2L版でのプリントに対応
フルHD	フルHDサイズのディスプレイの 壁紙に対応
待受画面	本機の壁紙に最適
VGA	ブログへの掲載などに最適
QVGA	メールでの送信などに最適

スマートリサイズズーム機能について

撮影サイズを「14M (スマートリサイズ)」
 に設定しているときは、ズームに連動して自動的に撮影サイズが変更されます。プリントの品質が変化することがありますので、ズームでの撮影時には、撮影サイズのマークを必ず確認してください。

0

カメラを切り替える(用途別/シーン別カメラ)

カメラを切り替える

横画面 (タッチパネル) での操作を中心に 説明します。

静止画撮影画面でカメラ切替の マーク(「□□」など)をタップ



フリックで起動するカメラを 表示

🕽 起動するカメラをタップ

- ●選んだカメラが起動します。
- 以降の操作については、「各用途別カメ ラの使いかた」を参照してください。

- 各用途別カメラの使いかた 横画面 (タッチパネル) での操作を中心に 説明します。 ■スピード連写カメラ 「爲」をタップ ② 利用する連写種類を2回タップ
 - →被写体を画面に表示→▲

●連写撮影が始まります。撮影が終わる とすべての静止画が表示されます。

🗿 「圖」 をタップ

🗟 「保存」 をタップ

- データフォルダの「ピクチャー」内 「Shooted Pics」に、すべての静止 画が保存されます。
- 連写枚数によっては、保存に時間がか かることがあります。またこのあと確 認画面が表示されることがあります。
 「はい」をタップしたあと「OK」を タップしてください。



- プ**◆**「OK」をタップ
- このあと、「「」」をタップすると保存されます。
- 連写種類によっては、操作できないこと があります。

8



使いこなしチェック!





「□→」をタップ ・メール作成画面が表示されます。必要 な項目を入力して送信してください。 ショットメモカメラ 被写体を画面に表示 び回じた。 で「□」をタップ つリックで画像選択 「□□」をタップ び回用」をタップ び回知でのでの

被写体を画面に表示 → ●

●静止画撮影画面に戻ります。

カメラ/画像編集

使いこなしチェック!

些便利●セルフタイマーの動作時間やくり返しを設定したい(ご P.8-35)

●笑顔の検出レベルを変更したい●振り向きカメラの音を変更したい●壁紙カメラの時計/カレンダーを変更したい(CPP8-36~P.8-37)

8-10

0



被写体を画面に表示⇒▲

- 「冒」をタップ
- 撮影した静止画がかわいく調整されます。
- ●元に戻すときは「■」をタップします。

「適用」をタップ ➡「ご」をタップ

●静止画撮影画面に戻ります。

個別に調整するとき

②のあと調整する部分のマーク(「
図」な
ど)をタップ

タップするたびに調整されます。

複数の顔が検出されたとき

● 20 のあとに「図」をタップすると、すべて の顔が調整されます。調整する顔を選ぶ ときは、次の操作を行います。

顔枠をタップ ()→ []」をタップ→③ 静止画を加工するとき

- ●のあと「■」をタップ→利用する加工 方法をタップ
- ■以降の操作は、「**静止画編集**」と同様です。



	■その他のカメラの使いかた		
	3連写カメラ	被写体を画面に表示 ◆ ● ◆保存する静止画をタップ ◆「保存」をタップ	
	ベストセレクト フォト	 保存方法などは、「スピー ド連写カメラ」と同様で す。 	
	シーン別カメラ		
	モノクロカメラ		
	セピアカメラ		
	ミニチュアライ	⋈⋺⋫∕⋷回回に衣小▼■	
	ズカメラ		
	魚眼カメラ		
	長時間露光 カメラ	 被写体を画面に表示 → ● 約30秒後にシャッターが 閉じ撮影されます。 	
	ブログカメラ	被写体を画面に表示◆▲ ◆「ĨĨ》」をタップ◆ブロ グ投稿画面表示	
	手書きメモ カメラ	被写体を画面に表示 → ● → 「 ≦」をタップ → 手書き で画面に直接描画 → 「 決 定」をタップ → 「 新規保 存」/「上書き保存」をタッ プ •「新規保存」を選んだと きは、このあと画面の指 示に従って操作してくだ さい。	

8 カメラ/画像編

使いこなしチェック!



カメラの設定を変更する/登録する(マイカメラ登録)

カメラの設定を目的や状況に応じて変更することができます。また、よく使う設定を「マイカメラ」として登録できます。

●カメラの種類によっては、設定できない(表示されない)項目もあります。

●各設定方法については、P.8-35~P.8-36を参照してください。その他、各用途別カメラ専用の設定項目もあります。

おもな設定項目 内 容 ピントの合わせかたを設定します。 フォーカスの種類 (「標準 (顔優先) | / 「センター AF | / 「接写 | / 「マニュアルフォーカス |) 連続的にピントを合わせるかどうかを設定します。 コンティニュアスAF ピントに ([On | / [Off]))関する設定 被写体を自動的に追尾するかどうかを設定します。 カメラ/画像編集 チェイスフォーカス ([On | / [Off])ピントを合わせる枠のパターンを設定します。 フォーカスマーク $(\lceil n / 9 - \gamma 1 \rceil \sim \lceil n / 9 - \gamma 6 \rceil)$ 被写体をタップしたとき、自動的に撮影するかどうかを設定します。 ワンタッチシャッター ([On] / [Off])セルフタイマーを設定します。 セルフタイマー シャッターに (「Off」/「10秒」/「5秒」/「2秒」) 関する設定 笑顔や振り向きを検知して撮影できるようにします。 (「ノーマル」/「笑顔フォーカス」/「振り向き」) 撮影時のシャッター音を設定します。 シャッター音 $(\lceil n / 2 - 2) \mid \sim \lceil n / 2 - 2 \mid)$ 撮影する静止画のサイズを設定します。 撮影サイズ 撮影画像に $([14M (3240 \times 4320)) \sim [QVGA (240 \times 320)])$ 関する設定 撮影する静止画の画質を設定します。 0 (「ハイクオリティ」/「ファイン」/「ノーマル」) 8-12

		内容
	ISO感度	撮影場所の明るさに合わせて、光を取り込む感度を設定します。 (「 オート(~ 800) 」~「 高感度オート(~ 12800) 」/「 100 」~「 12800 」)
撮影環境に	ホワイトバランス	撮影場所の光源に合わせた色調補正を設定します。 (「 オート 」/「 太陽光 」/「 曇り/日陰 」/「 電球 」/「 蛍光灯 」)
関する設定	明るさ調整	撮影場所の明るさに合わせて、光を取り込む量を設定します。 (「-2」~「+2」)
	モバイルライト	モバイルライトの点灯方法を設定します。 (「On」/「 自動 」/「 接写」 /「Off」)
	保存先設定	撮影した静止画の保存場所を設定します。(「メモリカード優先」/「メモリカード 固定」/「本体」/「デジタルカメラフォルダ」/「毎回確認」)
保存に 関する設定	自動保存設定	撮影した静止画の保存方法を設定します。(「On (プレビュー Off)」/「On (プレビュー2秒)」/「On (プレビュー手動)」/「Off」)
	バックグラウンド保存	撮影した静止画の保存をバックグラウンドで行うかどうかを設定します。 (「On」/「Off」)
	手ぶれ補正	手ぶれ時の補正方法を設定します。 (「オート」/「オート (強)」/「Off」)
スの地の設守	ディスプレイ設定	撮影画面の表示を設定します。 (「 通常表示」/「キーガイド表示」/「アイコン非表示」/「鏡像表示」)
	鏡像表示	撮影画面の表示を鏡像にするかどうかを設定します。 (「On」/「Off」)
	送信キー設定	撮影後にூを押したときの動作を設定します。



カメラの設定を変更する

画質設定を例に、カメラの設定変更を行い ます。 横画面 (タッチパネル) での操作を 中心に説明します。

】静止画撮影画面で 「メニュー」をタップ

23





●静止画撮影画面に戻ります。

使いこなしチェック!

設定項目によっては、変更内容がマークで確認できるものもあります。

設定変更したカメラを登録する(マイカメラ)

設定変更したカメラで撮影後、その設定に名 前と画像を付けて、登録することができま す。登録したカメラは、他の用途別カメラと 同様に呼び出して利用することができます。 横画面(タッチパネル)での操作を中心に 説明します。

- カメラの種類によっては、登録できないものもあります。
 - マイカメラに登録する

静止画確認画面で

- 「メニュー」をタップ ●「マイカメラとして登録」を タップ
- このあと、続けて確認画面が表示されます。





ここで選択した部分が、カメラ選択時のメニューに表示されます。



カメラ/画像編集

0 8-14

人物の顔を登録して活用する(個人検出)

あらかじめ人物の顔を登録しておくと、撮影時に顔を検出して情報を表示したり、おまかせアルバム(人物&ペットアルバム)に自動的に分類されるようになります。

- ●人物は最大10名まで登録できます。
- ●登録時には、相手の名前やメモ、優先順位 などが登録できます。
- ●撮影時、登録した人物の顔を検出します。
 登録した人物を複数検出したときは、一番
 優先順位の高い人物にフォーカスが当たります。



人物の顔や情報を登録する

横画面 (タッチパネル) での操作を中心に 説明します。



引 「顔登録」をタップ

6

④ 画面のガイドに合わせて人物の 顔を表示



顔が検出されれば、ガイドの色が変わります。



- 顔が認識されれば、上のような画面が 表示されます。
- 正しく認識されなかったときは、
 ②をやり直してください。

登録する場所をタップ 「名前:」をタップ 登録する人物名を入力 ◆「完了」をタップ 「登録」をタップ lacksquare ●1名分の登録が完了します。 数字が小さい場所ほど、優先順位が高 くなります。 メモを入力するとき ③のあと「メモ:」をタップ◆メモ入力 ◆「完了」をタップ◆ 文字色を設定するとき ③のあと「文字色:」をタップ→設定す る文字色をタップ●€ ■設定した文字色は、撮影時の顔検出情報 表示に利用されます。

カメラ/画像編集

8





登録した人物を削除/移動する 人物を削除する方法を中心に説明します。 顔情報編集画面で 削除する人物をタップ 「メニュー」をタップ 「削除」をタップ F. J ➡「はい」をタップ ●人物が削除されます。 優先順位を変更するとき ②のあと「優先順位変更」をタップ
◆移 動後の場所をタップ

動画を撮影する

動画撮影時のご注意

動画撮影時には、2つの外部マイクをふさ がないようにご注意ください。



ビューアポジションで撮影する

「HDビデオカメラ」を使って、ハイビジョン 画質の動画を撮影してみましょう。横画面(タッチパネル)での操作を中心に説明します。

- 本体保存時は、連続撮影可能時間が4秒となります。メモリカードを取り付けて操作することをおすすめします。
 - オープンポジション時に ▲ (長く)



動画撮影画面(HDビデオカメラ)

●撮影開始音が鳴り、撮影が始まります。

被写体を画面に表示 →



- ●撮影終了音が鳴り、撮影が終了します。
- ●動画が保存されたあと、プレビューが 表示され、動画撮影画面に戻ります。
- 保存した動画は、おまかせアルバムや 画像レビュー、データフォルダ、メ ディアプレイヤーで確認できます。

動画撮影中に着信があると

- 着信を受けても、撮影した動画は消去されません。通話などを終えると、保存後、 自動で再生されてから、撮影後の画面に 戻ります。
- 撮影中に電池残量が不足すると
- ●撮影は中止されます。(途中までの撮影内 容は保存されます。)
- カメラの種類を切り替えるとき
 - 【動画撮影画面】「メニュー」をタップ◆ 「かんたん設定」をタップ◆利用するビ デオカメラをタップ

カメラ/画像編集

使いこなしチェック!

○使用 ●近い距離ですばやくピントを合わせたい●画質を変更したい●モバイルライトを点灯して撮影したい●撮影中の動画を静止画として切り出した ●マイクのモードを設定したい ほか (ご) P.8-38~P.8-39)



撮影画面でできること(タッチパネル)

画面に表示される機能マークをタップする と、設定や動作が変更できたり、それぞれ の機能が利用できます。

 カメラの種類によって、表示されるマーク は異なります。



機能マークの表示方法を変更するとき 【動画撮影画面】「22」をタップ

タップするたびに表示方法が変更されます。

■その他の操作

タッチパネルを利用すると、次の操作も行 えます。

ズーム調整	映像を上下にドラッグ
明るさ調整	映像を左右にドラッグ
フォーカスロック	映像をタップ
撮影中止/やり直し	「CLEAR/BACK」を タップ(ビューアポジ ションのみ)

- 上記以外にも、メニュー操作(「メニュー」 をタップ)でいろいろな機能を利用したり、 設定を行うことができます。
- シーンに合わせて撮影するとき 【動画撮影画面】「@」をタップ◆フリッ クでシーンを表示◆シーンをタップ ヘルプを表示するとき 【動画撮影画面】「メニュー」をタップ◆ 「ヘルプ」をタップ 静止画のカメラなどに切り替えるとき 【動画撮影画面】カメラ切替のマーク (「…」など)をタップ◆フリックで起動

するカメラを表示 ◆ 起動するカメラを タップ



カメラ/画像編隼





<u>)</u>/©

 \odot/\odot

(# ,ž)

(SLEAR GO

0 200

X

(撮影中に)

(撮影中に)

(Y7)×

@※

ゴルフスイングをチェックする

2つの動画を同時に再生することで、ゴル フスイングのチェック(比較)が行えます。

 ゴルフスイングビデオカメラで、スイング を確認するときには、安全な位置で撮影し てください。

ゴルフスイングビデオカメラで撮影する

横画面 (タッチパネル) での操作を中心に 説明します。

動画撮影画面でカメラ切替の マーク (「_」など) をタップ 闷 フリックで「ゴルフスイングビ デオカメラ | を表示してタップ 🕞 頭の位置が緑のガイド内に納ま るように調整⇒●

- ●セルフタイマーが動作します。
- ●約10秒後、撮影が開始され、自動的に保存 されたあと、プレビューが表示されます。

自分で撮影するとき

●オープンポジションでディスプレイ部分 を外側に回転させると、撮影画面を見な がら自分で撮影できます。(セルフショッ トポジション) このとき、次の操作を行うと鏡像表示さ れます。 「メニュー」をタップ◆「各種設定」を タップ◆「ディスプレイ設定」をタップ ▶「鏡像表示」をタップ

ゴルフスイングを比較する

ゴルフスイングビデオカメラで撮影した動 画を2つ同時にスロー再生して、比較しま す。縦画面 (ボタン) での操作を中心に説 明します。

- ゴルフスイング以外の動画などは、同時再 生できないことがあります。
- ●ゴルフスイングビデオカメラで撮影した動 画だけが、ゴルフスイング再生できます。
- ●スイング速度の差異や背景など撮影時の条 件によっては、正常なスイング解析や同時 再生ができないことがあります。

70

保存場所選択♥●

1つ目のファイル選択

♦(●) (□/☑)

- 2つ目のファイル選択 67
- ♦(●) (□/□)



0

ビデオカメラの設定を変更する/登録する(マイビデオカメラ登録)

ビデオカメラの設定を目的や状況に応じて変更することができます。また、よく使う設定を「マイビデオカメラ」として登録できます。 ●カメラの種類によっては、設定できない(表示されない)項目もあります。

●各設定方法については、P.8-38~P.8-39を参照してください。

おもな設定項目 内 容 ピントの合わせかたを設定します。 フォーカスの種類 ピントに (「標準 (人物優先) | / 「マニュアルフォーカス | / 「接写」) 関する設定 被写体を自動的に追尾するかどうかを設定します。 チェイスフォーカス ([On | / [Off]))撮影する動画のサイズを設定します。 撮影サイズ 撮影映像に $([HD (1280 \times 720)] \sim [OCIF (176 \times 144)])$ 関する設定 撮影する動画の画質を設定します。 画質設定 (「ハイクオリティ | / 「ファイン | / 「ノーマル |) マイクのOn/Offを設定します。 マイク設定 マイクに ([On | / [Off]) 関する設定 マイクのモードを設定します。 マイクモード (「ワイド」/「フォーカス」/「チェイス」)



			内容
	撮影環境に 関する設定	明るさ調整	撮影場所の明るさに合わせて、光を取り込む量を設定します。 (「-2」~「+2」)
		モバイルライト	モバイルライトの点灯方法を設定します。 (「On」/「Off」)
		減光(ND)フィルタ設定	減光(ND)フィルタの動作を設定します。 (「 自動 」/「 固定 」)
8	保存に 関する設定	保存先設定	撮影した動画の保存場所を設定します。 (「 メモリカード優先 」/「 メモリカード固定 」/「 本体 」/「 毎回確認 」)
カメ		自動保存設定	撮影した動画の保存方法を設定します。 (「On(プレビュー Off)」/「On(プレビュー On)」/「Off」)
> /			
/画像編集	その他の設定	手ぶれ補正	手ぶれ時の補正方法を設定します。 (「On」/「Off」)
		ディスプレイ設定	撮影画面の表示を設定します。 (「 通常表示 」/「 キーガイド表示」/「アイコン非表示」/「鏡像表示 」)
		セルフタイマー	セルフタイマーを設定します。 (「Off」/「10秒」/「5秒」/「2秒」)
		映像/音声形式	映像/音声の形式を設定します。 (「H.264/AAC」/「MPEG4/AMR」)



ビデオカメラの設定を変更する

撮影サイズを例に、ビデオカメラの設定変 更を行います。横画面(タッチパネル)で の操作を中心に説明します。



E

変更後の撮影サイズをタップ

●動画撮影画面に戻ります。

設定項目によっては、変更内容がマークで確認できるものもあります。







画像確認

おまかせアルバムで静止画や動画を確認する

おまかせアルバムとは

本機には、撮影した画像(静止画や動画) を最大500冊のアルバムに分類できる、便 利なおまかせアルバムが搭載されていま す。お買い上げ時には、次のアルバムが準 備されており、撮影した画像が自動的に分 類されるようになっています。(ご自分で新 しいアルバムを登録することもできます。) 被写体(顔登録している 人物&ペット 人物や、検出されたペッ アルバム ト)ごとのアルバムです。 カレンダーの予定期間中 イベントアルバムに撮影した画像を集めた アルバムです。

利用したカメラ別のアル カメラ別アルバム バムです。 同じ日に撮影した画像を 日付別アルバム 集めたアルバムです。

おまかせアルバムでの表示について

 おまかせアルバムに登録されている画像 は、データフォルダに保存されています。 そのため、データフォルダ側で削除する と、おまかせアルバムで表示されなくな りますので、ご注意ください。





- ●おまかせアルバムには、画像の保存場所情 報が記憶されます。画像そのものは、保存 されません。
- 1つの画像が、複数のアルバムに自動分類 されることもあります。(例:用途別カメラ を使って、顔登録している人物を撮影した ときは、「カメラ別アルバム」と「人物& ペットアルバム」に登録されます。) また、1枚の静止画に顔登録している人物 が複数写っているときは、その人ごとの「人 **物&ペットアルバム**| に登録されます。

おまかせアルバムを確認する

縦画面 (ボタン) での操作を中心に説明し ます。





おまかせアルバム画面

- ●「オススメ」には、最近更新されたア ルバムが分類されています。
- ●「人気トップ10」には、確認回数の多 いアルバムが10冊分類されています。





アルバム一覧画面 アルバム内の個別アルバムが表示され ます。



画像編集

0





8 カメラ/画像編集

0

画像確認





使いこなしチェック!



◎便剤●アルバムの表紙写真を変更したい●アルバム内の画像を並べ替えたい●データフォルダのシークレットを一時的に解除したい●アルバムの詳細 情報を確認したい。画像を他のアルバムに貼りたい。画像をアルバムからはがしたい。画像を削除したい(CPP.8-39)

画像編集

画像レビューで静止画や動画を確認する

最後に撮影した画像を確認する

最後に撮影した画像(静止画/動画のいず れか)を表示できます。表示後は、引き続 き以前に撮影した画像を確認することがで きます。





画像レビュー画面 ●画像レビューを終了するときは、 ⁽) を押します。 静止画を拡大するとき ②のあと● 動画を再生/一時停止するとき ②のあと●(押すたびに一時停止⇔再生) 画像レビュー画面での操作を確認するとき 【画像レビュー画面】(○□)



画像リスト画面

- 静止画または動画のリストが表示されます。
- リストを切り替えるときは、②を押します。



●画像が表示/再生されます。

8



静止画を加工する

静止画加工について

静止画加上には次の種類があります	J 。
●静止画の種類やサイズによっては、	加工で
きないことがあります。	

サイズ変更	固定サイズに変更/自由に 切り出し
フレーム	画像に囲み(フレーム)を 貼り付け
テキスト貼付	画像に文字/日付を貼り付け
レタッチ	画像の色あい/タッチを変更
スタンプ	画像にスタンプを貼り付け
フェイス	画像内の顔を泣き顔や怒っ
アレンジ	た顔に加工
補正	画像を補正
回転	画像の向きを回転
ミニチュア&	画像を模型のように加工/
モザイク	モザイク加工
お絵かきペン	画像に線や絵を描く
保存形式	ファイル形式/サイズを変更

画像加工の基本操作 ●⇒「データフォルダ」⇒● 「ピクチャー」 ● ● ▶編集する静止画選択▶● Image: A state of the state 「画像加工」 ➡ ● 1505 サイズ変更 🛚 🎢 resize 🛚 💌 frame 🖉 / 🖉 paste n Arretouch 회스 stamp 표 @arrange 🛙 425 correct 🛛 🐡 rotate 🕫 🖉 miniature a 🕬 naint nen B 🗍 format 表示 -保存 画像加工画面

加工の種類選択⇒● 6 ◆各画像編集の操作 ●画像編集をやり直すときは、
 ⁽¹⁾ します。 編集が終われば 「新規保存」 ● ● ●上書き保存するときは、「**上書き保存**」 を選び●を押します。このとき、3 は必要ありません。 ファイル名入力 ◆「ここに保存」 画像加工後の画像を元に戻すとき ⑤のあと「元に戻す」→● ■ ト記操作のあと再度画像加工した状態に 戻すときは、「やり直し」を選び、

●を 押します。



8



使いこなしチェック!

(空) ●その他の画像加工を利用したい(CPP.8-40)



魚眼レンズで撮影したように加工したり、 油絵タッチにするなど、いろいろな装飾が 行えます。

画像加工画面で「レタッチ」 **▶**(**)** 装飾の種類選択 (\bullet) R ●編集操作が完了します。 静止画にフレーム(枠)を付ける 画像加工画面で「フレーム」 (●) フレームの種類選択⇒● \mathbf{E} ●編集操作が完了します。

顔写直を加てする

笑った顔や泣いた顔などに変形することが できます。









顔の輪郭位置の指定が完了します。このあと、画面上部のガイドに従って、
 と同様に目や口の位置を指定してください。

○ ◆ 「はい」 ◆ ● ◆ 「ここに保存」 ◆ ●

●調整した顔パーツを含む静止画が、新 しい静止画として保存されます。 このあと、調整した顔パーツで引き続 き加工を楽しめます。



静止画を合成する

静止画合成について

静止画合成には次の種類があります。

●静止画の種類やサイズによっては、合成で きないことがあります。

分割画像	最大4枚の静止画を縮小し、 1枚の静止画に合成
パノラマ合成	2枚の静止画を横に並べて 1枚の静止画に合成

2枚の静止画をパノラマ合成する

静止画にあわせて次の効果が選べます。			
近景	近距離で撮影した静止画		
ドキュメント 説明板や文字のある静止画			
標準 上記以外の静止画			
●● 「データフォルダ」 ● ●			
🥟 「ピクチャー」 ♦●			

▶編集する静止画選択▶●

□ ➡ 「編集」 ➡ ●

「画像合成」 ⇒ ●



- () $oldsymbol{\Theta}$ (____ ファイル名入力 ♥ ④) ◆「ここに保存」◆● 静止画を変更するとき ⑤のあと変更する静止画選択◆●◆◎ ◆利用する静止画選択◆● 左右の静止画を入れ替えるとき ○のあと◎
- ●②で選んだ静止面が、左側の画像とし て指定されます。
- 「<未登録>」 ⇒ ▶合成する静止画選択▶●
- 「EFFECT」⇒●⇒効果選択 **▶** (●)
 - ●編集操作が完了します。
 - 編集が終われば
 - パノラマ合成後の画像が表示されま す。



使いこなしチェック! 0 8-32

今便利●分割画像を作成したい(ご)P.8-40)

動画編集

動画を編集する

開始位置と終了位置を指定して、動画を短 く編集することができます。

 ●ソフトバンク携帯電話のシャープ製端末で 撮影された動画だけ編集することができま す。(動画によっては、編集できないものも あります。)





🕞 🥯終了位置選択 🔿 💽

- ・終了位置が指定され、指定した開始位 置から終了位置までの動画が再生され ます。
- 3
 - ●編集された動画が保存、再生されます。



静止画プリント

静止画をプリントする

プリントを指定する (DPOF)

メモリカード内の静止画の中から、プリ ントしたい静止画と枚数を指定しておけ ば、DPOF対応のデジタルカメラプリント ショップやプリンタで、指定した情報に 沿ってプリントできます。

●他の機器でプリント指定した情報があるときは、以前のプリント指定を削除してから操作してください。

● 「設定」 ● ●
 ● ● 「設定」 ● ●
 ● ● 「本体・メモリカード」
 [メモリカードメニュー」 ● ●
 ● 「プリント指定 (DPOF)」
 ● ●
 「枚数指定」 ● ●

「個別指定」 **◆** ● **◆** フォルダ選択 **◆** ●



6

A

(Y7)

続けて他の静止画の枚数を指定すると
 きは、G~Gをくり返します。

すべての静止画に同じ枚数を指定するとき ②で「一括指定」 ◆ ④ ◆ ブリント枚数 入力 ◆ ④ プリント指定を解除するとき ③で「00」入力 ◆ ④ ◆ ⑨ プリント指定の状況を確認するとき ④で「プリント指定状況確認」 ◆ ●

プリンタと接続してプリントする

Bluetooth[®]対応のプリンタで静止画をプ リントします。ピクチャーフォルダ内の静 止画のプリントを例に説明します。

- あらかじめ、プリンタをBluetooth[®]受信で きる状態にしておいてください。
- 静止画やサイズによっては、送信できない ことがあります。



認証コードの入力を要求されたとき 認証コード入力◆●

使いこなしチェック!



カメラ全般

●カメラや設定状況によっては、設定できない項目や階層が異なる

静止画撮影

項目があります。	
利用できるボタン操作 やタッチパネル操作を 知りたい 【ヘルプ】	 静止画撮影画面で③◆「ヘルプ」◆● このあと ②を押すたびに、「タッチ操作」(タッチパ ネル操作) →「キー操作」(ボタン操作) の順に切り 替わります。
Bluetooth [®] 対応腕 時計で撮影したい 【リモートシャッター】	静止画撮影画面でBluetooth [®] 対応腕時計の指 定されているボタンを押す •あらかじめBluetooth [®] 対応腕時計を接続し、リモー トシャッター設定を「On」にしておいてください。 詳しい操作方法は、Bluetooth [®] 対応腕時計の取扱 説明書を参照してください。
Bluetooth [®] 対応腕 時計でリモート撮影し ない [リモートシャッター設定]	静止画撮影画面で◎◆「シャッター設定」◆●◆ 「リモートシャッター設定」◆●◆「Off」◆● ● Bluetooth [®] 対応腕時計を登録しているときに設定 できます。

■静止画設定(全般)

セルフタイマーの動作	静止画撮影画面で◎◆「セルフタイマー」◆●
時間やくり返しを設定	▶時間選択⇒●
したい	●セルフタイマーカメラのときは、くり返しも設定で
[セルフタイマー]	きます。
撮影サイズを変更した	静止画撮影画面で彎⇒「撮影サイズ」⇒●⇒サ
い	イズ選択⇒●
[撮影サイズ]	

画面の中心にフォーカ スを合わせたい [センター AF]	 静止画撮影画面で◎ 「フォーカス設定」 ● 「センター AF」 ●
近い距離ですばやくピ ントを合わせたい [接写]	静止画撮影画面で◎⇒「フォーカス設定」⇒● ◆「接写」⇒●
自分でピントを合わせ て撮影したい 【マニュアルフォーカス】	 静止画撮影画面で◎⇒「フォーカス設定」⇒● 「マニュアルフォーカス」⇒●⇒ ピント調整 ● ●
ピントを連続的に合わ せない [コンティニュアスAF]	 静止画撮影画面で◎◆「フォーカス設定」◆● ◆「コンティニュアスAF」◆●◆「Off」◆●
フォーカスロックした 対象を自動的に追尾し ない [チェイスフォーカス]	静止画撮影画面で◎→「フォーカス設定」→● →「チェイスフォーカス」→●→「Off」→●
フォーカス枠のパター ンを変更したい 【フォーカスマーク】	静止画撮影画面で◎◆「フォーカス設定」◆● ◆「フォーカスマーク」◆●→パターン選択◆●
顔検出時ペットを優先 したい [ペット優先]	 静止画撮影画面で◎◆「個人/ペット検出」◆ ●◆「検出設定」◆●◆「ペット優先」◆● 「ペット優先」に設定すると、個人検出が無効になります。
個人検出やペット検出	静止画撮影画面で◎→「個人/ペット検出」→
を無効にしたい 【個人/ペット検出Off】	 ●◆「検出設定」→●→「個人/ペット検出Off」 ●



笑顔を検出して自動的	静止画撮影画面で彎⇒「シャッター設定」⇒●	撮影画面を鏡像表示に	静止画撮影画面で◎⇒「各種設定」⇒●⇒「鏡
に撮影したい	◆「シャッターモード」 ◆「笑顔フォーカ	したい	像表示」⇒●⇒「On」⇒●
[笑顔フォーカス]	ス」 ()	[鏡像表示]	
笑顔の検出レベルを変	静止画撮影画面で◎◆「シャッター設定」◆●	を押したときの送	静止画撮影画面で☺⇒「各種設定」⇒●⇒「送
更したい	◆「笑顔レベル」 ◆ ● ◆ レベル選択 ◆ ●	信方法を変更したい	信キー設定」⇒●⇒「短押し」/「長押し」⇒●
[笑顔レベル]	 ● 笑顔が検出されにくいときは、レベルを下げてくだ 	[送信キー設定]	▶送信方法選択 ● ●
	さい。		 ●短押し/長押しでの送信方法を個別に変更できます。
被写体が振り向いたと	静止画撮影画面で◎⇒「シャッター設定」⇒●	保存先を設定したい	静止画撮影画面で◎⇒「保存設定」⇒●⇒「保
き自動的に撮影したい	◆「シャッターモード」>● 「振り向き」>●	[保存先設定]	存先設定」⇒●⇒保存先選択⇒●
[振り向き]		撮影後の保存方法を設	静止画撮影画面で◎⇒「保存設定」⇒●⇒「自
シャッター音を変更し	静止画撮影画面で◎⇒「シャッター設定」⇒●	定したい	動保存設定」⇒●→設定項目選択⇒●
たい	◆「シャッター音」 ◆ ● ◆ パターン選択 ◆ ●	[自動保存設定]	●「Off」にしたときは、撮影後に●を押すと保存さ
[シャッター音]	 ●連写撮影時のシャッター音は変更できません。 		れます。
画質を変更したい	静止画撮影画面で彎⇒「各種設定」⇒●⇒「画	撮影画像の保存から次	静止画撮影画面で☺⇒「保存設定」⇒●⇒「バッ
[画質設定]	質設定」⇒●⇒画質選択⇒●	の撮影に移るまでの時	クグラウンド保存」⇒●⇒「Off」⇒●
撮影場所の明るさに応	静止画撮影画面で図⇒「各種設定」→●→「ISO	間を短縮しない	
じて感度を変更したい	感度」⇒●⇒感度選択⇒●	「ハッククラワンド保存」	
[ISO感度]		モバイルライトの設定	静止画撮影画面で◎◆「モバイルライト」◆●
光源に合わせて色調を	静止画撮影画面で彎⇒「各種設定」⇒●⇒「ホ	を変更したい	◆設定項目選択◆●
補正したい	ワイトバランス」⇒●⇒光源の種類選択⇒●	[モハ1ルフ1ト]	 1回の撮影で点灯できるのは、10分までです。点灯 ※10公認過まると、点動的に逆にします。声音も
[ホワイトバランス]			俊IU刀経過9ると、日動的に消灯しま9。円度只 「「オスときけ」」度カメラな約フレー再度記動」で
明るさを調整したい	静止画撮影画面で彎⇒「各種設定」⇒●⇒「明		りするとさは、 皮ガメノを於」し、再皮起動して ください
[明るさ調整]	るさ調整」⇒●⇒明るさ選択		●モバイルライトは、発光方向を確認してから使用し
手ぶれ補正の設定を有	静止画撮影画面で◎→「各種設定」→●→「手		てください。また、人の目に近づけて点灯させた
効にしたい	ぶれ補正」→●→「オート」/「オート(強)」→●		り、発光部を直視したりしないでください。
[手ぶれ補正]			
長時間露光で撮影した	静止画撮影画面で◎→「各種設定」→●→「長	■靜止凹設定(用述	別刀メフ)
い	時間露光」→●→露光時間選択→●	連写の種類を変更した	「スピード連写カメラ」の撮影画面で◎⇒「連写
[長時間露光]		()	種類」⇒●●◆種類選択⇒●
マーク表示を切り替え	静止画撮影画面で☺⇒「各種設定」⇒●⇒「ディ	「」「」「」」「」」「」」「」」」	
たい	スプレイ設定」⇒●⇒設定項目選択⇒●	振り向きカメラの音を	振り回きカメラ」の撮影画面で◎)→「振り向か
[ディスプレイ設定]		変更したい 「振り向かせ会議に」	せ首選択」→●→ホタン選択→●→音選択→●
		「城り回かせ首選択」	

壁紙カメラの時計/カ レンダーを変更したい [時計/カレンダー表示] ミニチュアライズカメ ラの効果の範囲を設定 したい [ミニチュア設定] 長時間露光カメラの露 光時間を変更したい [露光時間]	「壁紙カメラ」の撮影画面で◎ 「時計/カレン ダー表示」 ● 時計/カレンダー選択 ● 「ミニチュアライズカメラ」の撮影画面で◎ 「ミ ニチュア設定」 ● 範囲選択 ● 「長時間露光カメラ」の撮影画面で◎ 「露光時 間」 ● 時間選択 ●	画像をモザイク加工し たい 【モザイク】	田通報 田福報 田福和 ● 「各種加工」 ● ● ● 「 モサイク」 ◆ ● ◆ ● 下記の操作 ● 田の ● ● ● ■ ● ● ● ● ● ● 団の ● 団の ● 団 ● 団 ● 団 団 ● 団 団 ● 団 団 ① ① ① ① ① ① ① ① ① ①
■画像補正/確認			四角や楕円で範囲を指定して加工する ② (四角) (原田) (傍田) (傍田)
顔優先オートフォーカ スで撮影した静止画を 補正したい	 【共通操作】静止画撮影直後に◎→「顔検出連動」 →●→下記の操作 ●自動保存設定が「Off」のときに有効です。 		 (日内) / (日内) / (日内) / (加工9 521) 「+」を移動 ◎ ● ④加工95石下に「+」を移動 ● ● ● ●
[顔検出連動]	人物や背景の明るさを調整する 「逆光補正」 → ④ → ● ●	文字などが見やすいように画像を補正したい 「ショットメモ]	静止画撮影直後に③ 「各種加工」・④・「ショッ トメモ」・●・ ○補正画像選択・●・● ● 自動保存設定が「Off」のときに有効です。
	顔の輪郭外をほかす 「ポートレート」⇒●⇒●⇒●	ガイダンスに従って最	
逆光などで暗い静止画 を補正したい [ダイナミックレンジ補正]	 静止画撮影直後に◎ ●「自動保存設定」の設定内容によっては、利用できなかったり、メニュー操作が必要なことがあります。 	週は設定で撮影し自じ たい [撮り直しガイダンス]	●以岬は、画面の指示になって操作してくたさい。 ●「自動保存設定」の設定内容によっては、利用できないことがあります。
プリティアレンジを加	静止画撮影直後に◎⇒「各種加工」⇒●⇒「プ	撮影直後の静止画を拡大してピントの合い具	撮影直後に〔:シー(?==)(長く) ●自動保存設定が「Off」、「On(プレビュー手動)」の
[プリティ]	 ○ このあと[1]/(2]/(3])を押すと、別のアレンジを加えることができます。アレンジ完了後、●を2回押すと、保存されます。 ● 自動保存設定が「Off」のときに有効です。 	合などを確認したい [画像部分拡大]	ときに有効です。 ● ②を押すと、拡大部分を上下左右に移動して表示で きます。このあと③を押すとさらに拡大でき、 ◎ 一面面を9分割したとき、拡大したい位置はどのボタ
撮影した画像を模型の ように加工したい [ミニチュア加工]	 静止画撮影直後に◎ ● ● ● ● ● ● 目動保存設定が「Off」のときに有効です。 		ンに対応しているかは下記を参考にしてください。 (13) (左上) (23) (中央上) (33) (右上) (43) (左) (53) (中央) (63) (右)
魚眼レンズで撮影した ように加工したい [魚眼加工]	静止画撮影直後に◎→「魚眼加工」→●→●→● ・自動保存設定が「Off」のときに有効です。		 ⑦ (左下) ⑧ (中央下) ⑦ (分下) ● 撮影サイズなどによっては、拡大表示できないことがあります。

撮影した静止画をくっ きりと補正したい [くっきり補正] ●●	自分でビントを合わせ て撮影したい [マニュアルフォーカス] ● ビント調整 ● ・ビント調整をやり直すときは、 ●を押します。
静止画撮影後メールに 静止画撮影直後に の 必要な項目入力 の 「メール送信」	フォーカスロックした 動画撮影画面で③ 「フォーカス設定」 ・ ・ 対象を自動的に追尾し ない
撮影した静止画を赤外 線で高速送信したい [IrSS送信] ・あらかじめ受信側を待機状態こしておいてください。	Lチェイスノォーカス」 あらかじめピントを合 かせた状態で撮影した ・ビントを合わせたい被写体を、映像の中央に表示さ い ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
■マイカメラ	[フォーカスロック] •フォーカスロックを解除するときは、 ・ を押します。
マイカメラを削除した 静止画撮影画面で 「カメラ切り替え」 ● マイカメラ選択 @ 「マイカメラ削除」	
マイカメラを編集した 静止画撮影画面で 「カメラ切り替え」 ●	撮影画面の表示を変更 動画撮影画面で ⁽ ②)→「各種設定」→ (●)→「ディ したい [ディスプレイ設定]→ (●)→ 設定項目選択→ (●) [ディスプレイ設定]→ (●)→ 設定項目選択→ (●)
【マイカメラ編集】 (●→「マイカメラ名:」/「メモ:」→●→マ イカメラ名/メモ修正→●→ ※	撮影後の保存方法を設 定したい [自動保存設定] → ● → 設定項目選択 → ● [自動保存設定]
動画撮影 ・カメラや撮影サイズによっては 認定できない 項目があります	保存先を設定したい 動画撮影画面で◎ ◆「保存設定」 ◆ ● ◆「保存 [保存先設定] 先設定」 ◆ ● ◆ 保存先選択 ● ●
 利用できるボタン操作 やタッチバネル操作を エンロッチング エンロシング エンロシング	モバイルライトを点灯 して撮影したい [モバイルライト] ●● ・1回の撮影で点灯できるのは、10分までです。点灯 後10分経過すると、自動的に消灯します。再度点
セルフタイマーの動作 動画撮影画面で③ 「セルフタイマー」 ● ● 時間を設定したい [セルフタイマー]	り9つとさは、一度ビナオリメフを除了し、円度起 動してください。 ●モバイルライトは、発光方向を確認してから使用し てください。また、人の目に近づけて点灯させた
い はのなどの語をしたい 「「明るご調整」 「「「明るご調整」 「「「「「「」」」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「	り、発光部を直視したりしないでください。 撮影中の動画を静止画 として切り出したい 【静止画キャプチャ】 ・動画を保存すると、切り出した静止画も保存されま す。切り出した静止画の確認方法は、通常の静止画 として頃をです。
「レダラ」	こには いちゅう こうしん こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう こうしょう しょうしょう しょうしょう しょうしょう しょう しょう しょう しょ

8 カメラ/画像編集

サイズを変更したい [撮影サイズ]	動画撮影画面で◎⇒「撮影サイズ」⇒●⇒サイ ズ選択⇒●	データフォルダのシークレットを一時的に解	 ● 「カメラ」 ● ● 「おまかせアルバム」 ● ● ● ● 「シークレットー時解除」 ● ● 操作用
音声を録音しない [マイク設定]	動画撮影画面で◎⇒「各種設定」⇒●⇒「マイ ク設定」⇒●⇒「Off」→●	除したい [シークレットー時解除]	暗証番号入力→ ④
動画の圧縮形式を変更 したい [映像/音声形式]	動画撮影画面で◎ 「各種設定」 ● 「映像/ 音声形式」 ● 圧縮形式選択 ●	アルバムの詳細情報を 確認したい [プロパティ]	 ● 「カメラ」 ● 「おまかせアルバム」 ● アルバム種別選択 ● 個別アルバム選択 ⑥ 「フロバティ」 ●
手ぶれ補正を有効にしたい [手ぶれ補正]	動画撮影画面で◎◆「手ぶれ補正」◆●◆「On」 ◆●	画像を他のアルバムに 貼りたい 【他のアルバムに貼る/	 ●「カメラ」●「おまかせアルバム」 ● アルバム選択● 個別アルバム選択● ■ 修選択 ● 「他のアルバムに貼る」/「他
マイクのモードを設定 したい [マイクモード]	動画撮影画面で☺⇒「各種設定」⇒●⇒「マイ クモード」⇒●⇒モード選択⇒●		のアルバムに貼り直す」●● アルバム選択 ● 個別アルバム選択 ● ●「他のアルバムに貼り直す」を選んだときは、元の アルバムの画像けまテまわたくたります
減光 (ND) フィルタの動作を固定したい「減光 (ND) フィルタ設定]	動画撮影画面で◎◆「各種設定」→●→「減光 (ND)フィルタ設定」→●→「固定」→●		 ●日付別アルバム/カメラ別アルバムの静止画や動画は、他のアルバムに貼り直すことはできません。
おまかせアルバム		画像をアルバムからは がしたい [アルバムからはがす]	 ● 「カメラ」 ● 「おまかせアルバム」 ● アルバム種別選択 ● 個別アルバム選択 ● 画像選択 ◎ 「アルバムからはがす」
アルバムの表紙写真を 変更したい [表紙変更]	<u> 共通操作</u> ●→「カメラ」→●→「おまかせアル バム」→●→アルバム種別選択→●→個別アル バム選択→◎→「表紙変更」→●→下記の操作 ●日付別アルバム ご設定できるのは異新の画像だ		 ●●「このアルバムから」/「すべてのアルバムから」」/「すべてのアルバムから」」 ●●●●「はい」●● ●アルバムの種類によっては、「このアルバムから」は、表示されません。
	けです。 画像一覧から選ぶ 「画像一覧から選択」 → ● → 画像選択 → ●	画像を削除したい 【データを削除する】	 「カメラ」・「おまかせアルバム」・ アルバム種別選択・・ 個別アルバム選択・ 画像選択・・ 「データを削除する」・
	最新の画像を選ぶ 「最新の画像」 ● ●		 データフォルダのファイルそのものが削除されます。

アルバム内の画像を並 ●→「カメラ」→●→「おまかせアルバム」→●

••

ハ [並べ替え] ● アルバム種別選択 ● 個別アルバム選択 ● ◎ ◎ 「並べ替え」 ● 並べ替え方法選択

べ替えたい



静止画編集 ■画像加工	その他の画像加工を利 用したい 「画像加工] キ●→「データフォルダ」→●→「ビ グチャー」→●→静止画選択→●→⑤→「編 集」→●→「画像加工」→●→下記の操作
 その他の画像加工を利 用したい 画像加工] (単通 操作) (単一) (単) (単) (単) (単) (ψ) (ψ)<th>ファイル形式を変更する 「保存形式」◆ ● ◆ 「ファイル形式」 ◆ ● ◆ 形 式選択 ◆ ●</th>	ファイル形式を変更する 「保存形式」◆ ● ◆ 「ファイル形式」 ◆ ● ◆ 形 式選択 ◆ ●
文字色/文字の縁どり色を変更する 「テキスト貼付」 ◆ ● ◆ ◎ ◆ 文字色選択 ◆ ● ◆ ② ◆ 縁どり色選択 ◆ ● ◆ ⑨	 ・形式を変更すると、データサイズや画質が変わることがあります。 ・画像加工画面に戻るときは、このあと)
文字を貼り付ける 「テキスト貼付」 ● ● 「フリーワード」 ● ● 文字入力 ● ● 登文字移動 ●	ファイルサイスを変更する 「保存形式」◆③◆「ファイルサイズ」◆③◆ サイズ選択◆④ ●サイズを空車すると、両層が変わることがあります。
日付を貼り付ける 「テキスト貼付」 (中) (日付」 (日付」 (日付) (日付) (日付) (日付) (日付) (日付) (日付) (日付)	 ●画像加工画面に戻るときは、このあと●を押します。 ■画像合成
スタンプを貼り付ける 「スタンプ」● ●● スタンプ選択● ●● 登スタ ンプ移動● ●	分割画像を作成したい [画像合成] (画像合成] (東通操作) ●◆「データフォルダ」 ◆●◆「ピ クチャー」 ◆●◆ 静止画選択 ◆●◆ ②◆「編 集」 ◆●◆「画像合成」 ◆●◆下記の操作
明るさを補止する 「補正」★●★補正方法選択★●★● 向きを変える	分割画像を作成する 「分割画像480×854」/「分割画像240×320」 ◆ ● ◆ 「<未登録>」◆ ● ◆ 静止画選択◆ ● ◆
「回転」 ● 回転方法選択 ● ● 模型のように加工する 「ミニチュア&モザイク」 ● ● 「ミニチュア」	編集が終われば(シ) → ファイル名入力 → () → 「こ こに保存] → () ● 合成する枚数分「<未登録>」に静止画を登録して ください)
	(たらい)。 作成中の分割画像を確認する 分割画像作成中に◎⇒「合成画像表示」⇒●
「ミニテェア&モリイワ」 ● 「モリイク (四 角)」 / 「モザイク (円)」 ● ③加工する左 上に「+」を移動 ◎ ④加工する右下に「+」 を移動 ● ●	■際を変更する 分割画像作成中に静止画選択●●● ②● 静止画 選択●●
	 ■隊で用席9 る 分割画像作成中に静止画選択 ◆ ◎ ◆ 「削除」 ◆ ● ◆ 「はい」 ◆ ●



プリント指定(DPOF)

プリント指定の内容を 変更したい [プリント指定 (DPOF)]	<u>供通操作</u> ●⇒「設定」⇒●⇒⊙「本体・メモリカード」⇒「メモリカードメニュー」⇒●⇒ 「ブリント指定(DPOF)」⇒●⇒下記の操作
	年月日を付けてブリントする 「設定」 → ● → 「日付付加指定」 → ● → 「On」 → ●
	 静止画の一覧画像も一緒にプリントする 「設定」⇒●⇒「インデックスプリント指定」⇒ ●⇒「On」⇒●
	設定を初期化する 「全設定リセット」⇒●⇒「はい」⇒●



こんなときは



HDビデオカメラ撮影中、エラーが表 示された

- ●推奨のメモリカードを使っていますか。 「microSDメモリカードの対応情報」 (C) P.17-24) を参照のうえ、推奨の ものをご使用ください。
- データの保存や削除をくり返している メモリカードでは、うまく撮影できな いことがあります。このときは、メモ リカードを本機でフォーマットするこ とをおすすめします。フォーマット後 は、メモリカードの内容がすべて消去 されますので、あらかじめバックアッ プを取るなどしておいてください。

静止画編集



 ● 画像を装飾すると、データサイズが変 わるため、登録やメールでの送信がで きないことがあります。

静止画プリント



プリント指定がうまくいかない

 パソコンなどでメモリカード内の画像 の削除/ファイル名変更をしていませ んか。このときは、全設定リセットを 行ったあとプリント指定をやり直して ください。

8 カメラ 画像編集

こんなときは



ISO感度とは

 撮影場所が暗いときなどに、感度を上 げて明るい画像を撮影する機能です。 感度を上げるほど、暗い場所で撮影で きますが、画質が粗くなります。 (ピアP.8-36)

2 ホワイトバランスとは

●撮影場所の光源(太陽光、電球、蛍光 灯など)に合わせて色調を補正する機 能です。(ピ 7.8-36)

8



