カメラ

カメラについて	7-2
撮影画面について	7-3
外側カメラと内側カメラを切り替える	7-5
静止画撮影	7-6
静止画を撮影する	7-6
動画撮影	7-9
動画を撮影する	7-9
いろいろな撮影	7-12
スマイルモードで笑顔を撮影する	7-12
連続撮影する	7-12
フレームを重ねて撮影する	7-13
セルフタイマーを使う	7-13
パノラマで撮影する	7-13
スローモーションで撮影する	
(スピードムービー)	7-14
大切な場面をのがさず撮影する	
(チャンスキャプチャ)	7-14
音声のみを録音する	7-15

便利な機能	7-16
撮影時に利用できる機能	7-16
撮影後に利用できる機能	7-16



7

カメラ

本機には静止画/動画を撮影できるカメラが搭載されています。

静止画/動画を撮影



- 静止画はJPEG形式、動画はMPEG4形 式で保存されます。
- カメラのレンズ部に指紋や油脂がつくと、不鮮明な画像になることがあります。
 柔らかい布でレンズ部をきれいにしてください。
- ・手ブレ補正設定を「OFF」に設定している場合、撮影時に本機が動くと画像がぶれる原因となります。なるべく手ブレ補正設定を「オート」に設定して撮影することをおすすめします。
- カメラは非常に精密度の高い技術で作られていますが、常に明るく見える点や線、暗く見える点や線もありますので、ご了承ください。
- 本機を暖かい場所に長時間置いたあとで 撮影したり画像を保存したりした場合 は、画質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あたる と、画像が変色することがあります。
- シャッター音やセルフタイマーのタイマー音は、マナーモード中でも一定の音量で鳴ります。



Ô

フォーカス枠(静止画) オートフォーカスが設定されていると 白い枠が表示されます。ピントが合った 場合は緑の枠で表示され、フォーカス に失敗した場合は赤い枠で表示されま @@?mai:オート 画像保存先 (静止画) so : microSD 保存可能枚数(静止画)※1 白文字: 11枚以上保存可能 黄文字:10枚以下保存可能 赤文字:保存可能容量なし 動画保存先 (動画) si : microSD **%**1 保存可能容量(動画) 青:残り500Kバイト以上 苗:残り500Kバイト未満 赤:保存可能容量なし

7

かメラについて

_			
	 ④ カメラモード切替 ④: ムービーモード 〇: スピードムービー 	 ⑥ 記録品質設定(静止画) 圖:スーパーファイン 國:ファイン 図:ノーマル 	(1) 顔選択モード(静止画) (2): 顔選択モードのとき (3) セルフタイマー
	 浴: チャンスキャプチャ ご フォトモード 論: オート連続撮影 	ファイルサイズ設定(動画) 図:メール ^{※3} 2015 2015	(1) (2)<
	 ④:マニュアル連続撮影 ◆:ボイスモード ⊠:パノラマ撮影モード 	③ 撮影モード選択 ③ はいしょう	2 :1段階~2 :16段階 (6) 記録種別設定(動画) 10:10000000000000000000000000000000000
	 ・ ・	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	 (1) (以下) 日戸 (1) (
	************************************	・ ジンス (Marcon State	[1]:長時間 [1]:高品質 [2]:標準 [1]:最高品質 [3]:個別:個別:個別:個別:個別:個別: [3]:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:個別:
	■ パノラマ(4096×480) コミュニケーションスタイル/ シェアスタイル時	③ ホワイトバランス設定 ^{※4} 1000:オート ふ:電球	
	 ・パノラマ (2738×480) タッチスタイル時 ・ 動画(レービーエード/フピード) 	☆: 晴天 ☆: 蛍光灯 △: 曇天 ④ ▲ □ ▲ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	 (1) ダイレクト操作アイコン シェアスタイル、タッチスタイルのとき に表示され、タップによる操作が可能で
	・ 動画 (ムービード/ 人ビード/ ムービー / チャンスキャプチャ) *2 ■ ~ ● ~ ○ (640 × 480) - ○ ○ (176 × 144)		す。 響:AF切替 (静止画)
	~QUF (176 × 144)	 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	 451 / 201 : ライトON / OFF ○ : クイックアルバムを起動(静止画)
		AF切替とフォーカスロックの操作ガイ ダンス	

7 カメラ

7-4

- ※1 枚数および容量表示は目安です。
- ※2 スピードムービーでは「QVGA (320 ×240)」に固定されます。
- ※3 画像サイズ選択をQCIF (176×144) に設定したときのみ使用できます。
- ※4 フォトモードまたは連続撮影の場合 は、撮影モード選択で「シーンOFF」 を選択したときのみ選択できます。

自動保存設定について

本機のカメラは、静止画/動画を撮影後、 ファイルを自動的に保存するように設定さ れています。

補足

撮影後に確認画面を表示してから保存するように設定することもできます。
 【静止画撮影画面】/【動画撮影画面】で
 ・●●●
 ・●●●

手ブレ補正機能について

本機のカメラは、手ブレ補正機能を搭載して います。外側カメラで静止画撮影や動画撮影 をするとき、静止画は6軸方向、動画は4軸 方向の手ブレを防止できます。 手ブレ補正機能を「OFF」にすることもでき

テラレ桶正機能を「UFF」にすることもとさ ます。 外側カメラと内側カメラ
 を切り替える
 【静止画撮影画面】/【動画撮影 画面】で (回 ⇔ 「内側カメラ」 / 「外側カメラ」 ⇔)

外側カメラ 内側カメラ



●外側カメラ

ほかの人や動物、風景などを撮影すると きに使うと便利です。画面には、自分が 見たとおりに表示されます。

●内側カメラ

自分を撮影するときに使うと便利です。 画面には鏡と同じ向きに表示(鏡像表示) され、撮影結果は表示と逆向き(正像)に 保存されます。







🕗 撮影したい被写体を表示 🔿 🗩

ピントが合うとフォーカス枠が緑色に 変わり、シャッターが切れます。 撮影した静止画は自動的に保存されま す。

補足

モードを起動することができます。

●静止画確認画面について

「自動保存設定」を「OFF」にすると、静 止画確認画面が表示されます。 🖲 を押す と、保存されます。



静止画確認画面

■撮影し直す場合

補足

- ・撮影した静止画をS!メールに添付したり、 待受画面の背景に設定することができま す (P.7-17)。
- 撮影した静止画は、データフォルダの「マ イピクチャーに保存されます。保存先は メモリカードに変更することもできます (P.14-34)。
- フォーカスに失敗し、フォーカス枠が赤 色に変わった場合でも、シャッターが切 れます。

静止画撮影画面で利用するボタン

AF切替	٥
AFロック	◎または ■ _{Lock} (半押し)
ライト	
顔選択モード ^{※1}	 ②(長押し) ●/シを押して優先してピントを合わせたい人物の顔にフォーカス枠を移動し、再度②を長押し(1秒以上)します。
ズーム(望遠)	\bigcirc
	0
ズーム(広角)	0
ズーム (広角) カメラメニューを 開く	0 0 0
ズーム (広角) カメラメニューを 開く カメラモード切替	
ズーム (広角) カメラメニューを 開く カメラモード切替 画像サイズ選択	© © 1 2
ズーム (広角) カメラメニューを 開く カメラモード切替 画像サイズ選択 記録品質設定	0 1 2 3
 ズーム(広角) カメラメニューを カメラモード切替 画像サイズ選択 記録品質設定 撮影モード選択 	© © 1 2 3 4



ホワイトバランス 設定 ^{※2}	6
ヘルプ	0

※] AFを「顔検出+AF ON」に設定した ときのみ利用できます。

ができます。

カメラモード

明るさ

• • • • • • • • •

機能

—

2

3-

※2 撮影モード選択を「シーン OFF」 に設 定したときのみ利用できます。

タッチスタイルで操作する



🤁 撮影したい被写体を表示 ⇒ 🖣 🔐 を押し込む

ピントが合うとフォーカス枠が緑色に 変わり、シャッターが切れます。 撮影した静止画は自動的に保存されま ਰ_

■ズームを使用する

▶→→ (広角) / ▶→→ (望遠)

補足

 「自動保存設定」を「OFF」にすると、静 止画確認画面が表示されます。 ## をタッ プすると、保存されます。



※1 撮影モード選択を「シーン OFF」に設 定したときのみ利用できます。

※2 顔選択モードと通常モードの切り替え を行います。AFを「顔検出+AFON」 に設定したときのみ利用できます。

カメラ

7

シェアスタイルで操作する

シェアスタイルでは、コミュニケーションス タイル / タッチスタイルの両方の操作を使 用することができます。

メニュー操作はボタン操作で行い、フォーカ スの切替はタッチ操作(ダイレクト操作アイ コン)で行うなど、より便利に使うことがで きます。 🍊 もっと使いこなそう

💿 便利な機能

撮影時に利用できる機能

- カメラメニューを利用する
- 画像の色調を切り替える
- ちらつきを軽減する
- 保存容量を確認する
- 手ブレ補正を設定する

(**P.7-16**)

撮影後に利用できる機能

- 撮影した静止画を拡大/縮小表示する
- 撮影した静止画をブログに投稿する
- 撮影した静止画をデコレメールで送る
- 撮影した静止画をメールに添付して送る
- 撮影した静止画の左右を反転させて表示 する
- 撮影した静止画の左右を反転させて保存 する
- 撮影した静止画を待受画面に設定する

 (▶ P.7-16)

🖊 設定

撮影時の操作に関する設定

シャッター音を設定する

横全画面表示で撮影するときの表示のしかたを設定する

(>P.14-33)

撮影後の操作に関する設定

• 撮影した静止画の保存先を設定する

(**P**.14-34)



音声つきの動画や映像のみ、音声のみの動画 を撮影できます。







30

動画の撮影が終了します。 撮影した動画は自動的に保存されます。

●動画確認画面について

「自動保存設定」を「OFF」にすると、動 画確認画面が表示されます。●を押すと、 保存されます。



■撮影し直す場合 ⇒CLEAR ⇒ 「YES」 ⇒●

補足

 撮影した動画は、データフォルダの「ムービー」に保存されます。保存先はメモリカードに変更することもできます (P.14-34)。

動画撮影画面で利用するボタン

ズーム(望遠)	\odot
ズーム(広角)	\odot
ライト	\checkmark
カメラメニューを開く	
カメラモード切替	
画像サイズ選択	2
ファイルサイズ設定	3
撮影モード選択	4
明るさ調節	5
ホワイトバランス設定	6
ヘルプ	0

補足

動画撮影中にズーム調整などのボタン操作を行うと、操作音が録音される場合があります。

7

タッチスタイルで操作する ● 『→- ↔ 「カメラ」

- ②画面をタップしてパレットを表示⇒「カメラモード」⇒「ムービーモード」
- 3 撮影したい被写体を表示 ⇔●」しССК 動画の撮影が開始されます。

■ズームを使用する 「_{→+} (広角) / 「_{■ m} (望遠)

動画の撮影が終了します。 撮影した動画は自動的に保存されます。

補足

- 「自動保存設定」を「OFF」にすると、動 画確認画面が表示されます。
 [∞]をタップ すると、保存されます。
- 動画撮影中にズーム調整などの操作を行うと、操作音が録音される場合があります。

●動画撮影画面での操作

画面をタップすると、パレットが表示さ れタッチ操作で撮影条件を設定すること ができます。

コミュニケーションスタイルと同様の設 定をタッチ操作で行うことができます。



動画撮影画面(タッチスタイル)

画面上でパレット以外の場所をタップするとパレットが閉じます。

1	終了/戻る
2	カメラモード切替
3	明るさ調節
4	ホワイトバランス設定
5	その他
	・ 内側/外側カメラ切替
	・記録品質設定
	・カメラ調節:エフェクト設定/ちら
	つき軽減
	・ セルフタイマー設定
	 保存設定:自動保存設定/動画保存
	先設定/記録種別設定
	・手ブレ補正設定
	・ アイコン常時表示設定
6	撮影モード選択
7	ファイルサイズ設定
8	画像サイズ選択

シェアスタイルで操作する

シェアスタイルでは、コミュニケーションス タイル/タッチスタイルの両方の操作を使 用することができます。

🕜 もっと使いこなそう

💿 便利な機能

撮影時に利用できる機能

- カメラメニューを利用する
- 画質を設定する
- 画像の色調を切り替える
- ちらつきを軽減する
- 保存容量を確認する
- 撮影する動画の種類を変更する
- 手ブレ補正を設定する

(**P**.7-16)

撮影後に利用できる機能

- 撮影した動画をブログに投稿する
- 撮影した動画をメールに添付して送る
- 撮影した動画を待受画面に設定する
- 動画のタイトルを編集する

(**P**.7-16)



撮影時の操作に関する設定

シャッター音を設定する

横全画面表示で撮影するときの表示のしかたを設定する

(**P**.14-33)

撮影後の操作に関する設定

• 撮影した動画の保存先を設定する

(**P**.14-34)



いろいろな撮影



カメラが笑顔を検出して、自動でシャッター を切ります。

【静止画撮影画面】で
 【節」 ⇒●



スマイルモード撮影画面

2 カメラを被写体に向ける ⇒ ● フォーカス枠があたっている人物が笑 顔になるとシャッターが自動的に切れ ます。笑顔の検出中は「ご」が点滅し ます。 撮影した静止画は自動的に保存されま

す。

連続撮影する

最大20枚までの静止画を連続撮影します。 連続撮影には、オート連続撮影とマニュアル 連続撮影があります。

オート連続撮影は、シャッターを切ると、設 定した撮影枚数と撮影間隔で自動的に撮影し ます。マニュアル連続撮影は、1枚ずつシャッ ターを切りながら設定した枚数を撮影しま す。

●連続撮影の撮影間隔/枚数の設定については、P.14-33を参照してください。

①【静止画撮影画面】/【動画撮影
 画面】で□⇒「…」/「□」
 ⇒●



連続撮影画面(マニュアル)

2 撮影したい被写体を表示 ⇒● 撮影した静止画は自動的に保存されます。

●連続撮影確認画面について



補足

・画像サイズは、「WQVGA」、「QVGA縦」、「QCIF」のみ設定できます。
 シェアスタイル/タッチスタイルでは、「WQVGA」、「QVGA」、「QCIF」のみ設定できます。

7



 【静止画撮影画面】で (P ⇔ 「フ レーム選択」 ⇔ ● ⇔ フォルダを 選択 ⇔ ● ⇒ フレームを選択 ⇒ ●

2 撮影したい被写体を表示 ⇒● 撮影した静止画は自動的に保存されます。

●フレーム撮影確認画面について 「自動保存設定」を「OFF」にすると、フ レーム確認画面が表示されます。●を押 すと、保存されます。





セルフタイマーを使う

- ●撮影を終了すると、セルフタイマーは 「OFF」になります。
- [ON] ⇒● ⇒ セルフタイマー の時間を入力 ⇒●
- 5 撮影したい被写体を表示 ⇒● セルフタイマーの動作がはじまり、撮影 認識ランプが点滅します。撮影の約5秒 前からカウント音が鳴り、点滅が早くな ります。

/ CULAR を押すとセルフタイマーの動作を止めることができます。

▶静止画撮影の場合

撮影した静止画は自動的に保存され ます。

▶動画撮影の場合

 $oldsymbol{igodol}$

動画の撮影が終了します。

撮影した動画は自動的に保存されま す。

補足

セルフタイマーのカウント中でも、

 ・セルフタイマーのカウント中でも、
 /
 ・
 Lockを押すと撮影できます。

本機を横方向に動かしながら撮影すること によって、1枚のパノラマ写真を自動的に作 成します。

- ●撮影中に上下にぶれると、パノラマ写真の上下が狭くなったり、歪みが出ることがあります。
- ●動いている被写体は、うまく撮影できないことがあります。
- 被写体が単純な模様だったり、模様がない場合などは撮影に失敗することがあります。





7

2パノラマ撮影したい被写体の一方の端を表示 ⇒●

パノラマ撮影が開始されます。



本機を左右どちらか一方に動かします。 画面に表示されている緑の線から被写 体があまり上下しないように、なるべく 水平に動かしてください。 画面に「GOOD」が表示される速度で動 かします。速すぎるときは「FAST」が 表示され、正確なパノラマ撮影ができま せん。

BO

パノラマ撮影が終了します。 撮影した静止画は自動的に保存されま す。撮影中に、保存可能容量になった場 合は自動的に撮影が終了します。

スローモーションで撮影 する(スピードムービー)

動きの速い被写体を確認したいときなどに 利用します。再生はスローモーションになり ます。

●タッチスタイルのときのみ利用できます。

2 画面をタップしてパレットを表示 ⇒「カメラモード」 ⇒「ス ピードムービー」

3 撮影したい被写体を表示 ⇔ □_LOCK 動画の撮影が開始されます。

動画の撮影が終了します。 撮影した動画は自動的に保存されます。

補足

- スピードムービーで撮影した動画は映像のみの動画となります。
- スピードムービーではズームはできません。
- 内側カメラでは撮影できません。

大切な場面をのがさず撮影 する(チャンスキャプチャ)

動画撮影時に、撮影可能時間を過ぎても撮りたい場面まで撮影を続けることができます。

- ①【静止画撮影画面】/【動画撮影
 画面】で□□⇒「巒」 ⇒●
- 2 撮影したい被写体を表示 ⇒● 動画の撮影が開始されます。 撮影可能時間を過ぎると、残り撮影時間の表示が点滅します。

BO

動画の撮影が終了します。 撮影した動画は自動的に保存されます。

注意

撮影した動画は、撮影を終了した時点から保存可能な時間分までさかのぼって保存されます。それ以前に撮影した部分は保存されません。

カメラ

7

0

音声のみを録音する

音声のみの動画として、音声を録音します。

 【静止画撮影画面】/【動画撮影 画面】で「1→」「●、」 ⇒●

20

Ô

録音が開始されます。

BO

録音が終了します。 録音した動画は自動的に保存されます。

補足

・ ● ⇒ 「カメラ」 ⇒ ● ⇒ 「ボイスモー
 ド」 ⇒ ● でも起動できます。

🕜 もっと使いこなそう

💿 便利な機能

撮影後に利用できる機能

- 連続撮影した静止画を大きく表示する
- 連続撮影した静止画を1枚だけ保存する
- 連続撮影した静止画を複数選んで保存する
- 連続撮影した静止画を自作アニメとして 保存する
- 連続撮影した静止画の左右を反転させて 表示する
- 連続撮影した静止画をメールに添付して 送る
- 保存する前にフレームを取り替える

 (▶ P.7-16)

💦 設定

撮影時の操作に関する設定

- スマイルモード撮影の笑顔のレベルを設 定する
- 連続撮影の撮影間隔を設定する
- 連続撮影の撮影枚数を設定する

(**P**.14-33)

撮影後の操作に関する設定

- 撮影した静止画/動画の保存先を設定す
 - る

(**P**.14-34)



撮影時に利用できる機能		
	ちらつきを軽減する	
開始画面はここから 【静止画撮影画面】 【動画撮影画面】P.7-6	【静止画撮影画面】/【動画撮影画面】 ☆⁄��☆「カメラ調節」☆●☆「ちら つき軽減」 ☆●☆「オート」/「モー	
カメラメニューを利用する	ド1(50Hz地域)]/「モード2(60Hz	
【静止画撮影画面】 / 【動画撮影画面】		
☆◎☆設定したい項目を選択⇔●	保存容量を確認する	
 画質を設定する 【動画撮影画面】 ⇒ (ខ ⇒ 「記録品質設 	【静止画撮影画面】/【動画撮影画面】 ➡@➡「保存容量確認」 ➡●	
定」 ➡ (●) ➡ 記録品質を選択 ➡ (●)	撮影する動画の種類を変更する	
 画像の色調を切り替える 【静止画撮影画面】 / 【動画撮影画面】 → @ ⇔ [カメラ調節] ⇔ ● ⇔ [エフェ クト設定] ⇔ ● ⇒ [フルカラー] / [セ 	【動画撮影画面】 ⇔④ ⇔「記録種別設 定」 ⇒● ⇒「映像+音声」/「映像の	
	み」/「音声のみ」⇔●	
	手ブレ補正を設定する	
	【静止画撮影画面】/【動画撮影画面】 ☆⁄��☆「手ブレ補正設定」☆●☆	

| ���� 「手ブレ補正設定」 ��● � 「オート」/「OFF」 ��●

撮影後に利用できる機能

開始画面はここから

【静止画確認画面】	P.7-6
【動画確認画面】	P.7-9
【連続撮影確認画面】	P.7-12
【フレーム撮影確認画面】	P.7-13

撮影した静止画を拡大/縮小表示する

【静止画確認画面】 ⇒ 𝒴 ➡ 🖻 / 🖻 で 縮小/拡大

拡大/縮小表示中に

・

・

同を押すと元の表示に戻ります。

撮影した静止画/動画をブログに投稿する

【静止画確認画面】/【動画確認画面】 ➡ (ゴログ投稿) ➡ (↓ [そ のまま添付] / [QVGA 縮小添付] / [VGA縮小添付] ➡) ➡ S!メールを 作成 ➡ ()

あらかじめ「ブログ・メールメンバー」 でブログ投稿先を指定しておいてくだ さい(P.5-4)。

と
設定した動画のサイズによっては、ブロ グにアップロードできない場合があり ます。

7

便利な機能		
撮影した静止画をデコレメールで送る	撮影した静止画の左右を反転させて保 存する	連続撮影した静止画を大きく表示する
【静止画確認画面】 → 🖾 ↔ 「画像挿入」 ⇒ • • 〒そのまま挿入」 / 「SubQCIF 縮小挿入」 → • • ÷ テコレメールを作成 ⇒ 🖻	【静止画確認画面】⇔∕阋⇔「鏡像保存」 ⇔●	【連続撮影確認画面】 ⇒ 目的の静止画を 選択 ⇒ ②
	撮影した静止画を待受画面に設定する	
撮影した静止画/動画をメールに添付 して送る	【静止画確認画面】 ➡ 🗊 ➡ 「イメージ	連続撮影した静止画を1枚だけ保存する
【静止画確認画面】/【動画確認画面】 ⇒ (四) ⇔ 「画像添付」/「メール作成」 ⇒ (●) (⇔「そのまま添付」/「QVGA 縮小添付」/「VGA 縮小添付」 ⇒ (●)) ⇔ S! メールを作成 ⇔ (●) [1] 設定した動画のサイズによっては、メー ルに添付できない場合があります。	貼付」 ⇔● ⇔「待受画面」 ⇔● ⇒表 示方法を選択 ⇔● ⇒表示を確認 ⇔●	【連続撮影確認画面】 ⇒ 目的の静止画を 選択 ⇒ ● ⇒ √ ⊇ ⇒ 「保存」 / 「鏡像保 存」 ⇒ ●
	撮影した動画を待受画面に設定する	
	【動画確認画面】 ⇔ (同 ⇔ 「待受画面設	連続撮影した静止画を複数選んで保存 する
		【連続撮影確認画面】 ⇒目的の静止画を
	動画のタイトルを編集する	選択⇨●⇨静止画選択の操作を繰り返
撮影した静止画の左右を反転させて表 示する	【動画確認画面】 ⇔∕ 同 ⇔ 「タイトル編 集」 ⇔ ● ⇔タイトルを編集 ⇔ ●	す ⇔ 🕑 ⇔ 「保存」 / 「鏡像保存」 ⇒ ● 週 選択を解除するには、解除する静止画を 選択して ● を押します。
【静止画確認画面】 ⇒ < 配 ⇒ 「鏡像表示」 / 「正像表示」 ⇒ ●	L	

ノカメラ



便利な機能