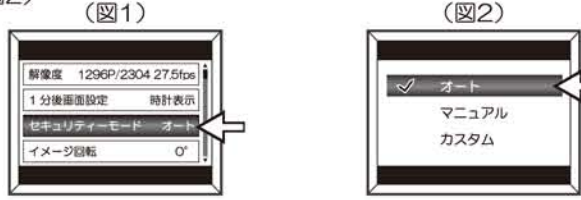


## 10. セキュリティーモード（駐車中録画）設定

1. メニュー画面から、セキュリティーモードにカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「オート」「マニュアル」「カスタム」の選択画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）



- オート：エンジン停止後、自動的に「セキュリティーモード」になり1秒間に1コマで3時間録画した後、自動で電源をOFFします。
- マニュアル：エンジン停止後、本体の電源がOFFになります。その後、手で電源ボタンを押すことで1秒1コマ3時間録画した後、自動で電源をOFFします。
- カスタム：フレームレートと録画時間を自由に設定出来ます。**※音声は記録されません。**

3. カスタムを選択すると、フレームレートと録画時間の設定画面が表示されます。（図3）
4. 録画時間を6時間以上に設定しようとする時、警告表示（図4）**「バッテリー上がりの可能性があります、設定しますか？」**と表示されます。「いいえ」「はい」どちらかを選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。

6時間～12時間をご使用になる場合は、必ず同梱の3芯車載用電ケーブル DCDC4（バッテリー保護回路付電源ケーブル）をご使用の上、十分注意してご使用して下さい。

※バッテリー保護回路付電源機能はバッテリーが低下すると自動で電源供給を停止します。



フレームレート	10fps, 7.5fps, 1fps, 0.5fps
録画時間	1時間、2時間、3時間、6時間、9時間、12時間、24時間

※セキュリティーモード時の画質は、通常のドライブモード撮影時と同じ画質になります。

※フレームレート、10fpsと7.5fpsはドライブモードと同等のSDカード容量を使って録画しています。

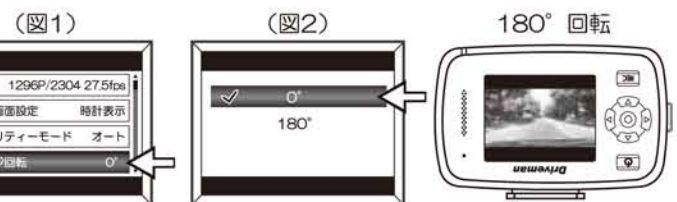
監視カメラとしてもご使用できます。（ACアダプタ使用時）

ACアダプタを接続すると、そのまま録画が始まりますので監視カメラとしてご使用いただけます。

※室内の防犯カメラ、留守中のペットの観察、花等の開花記録など。

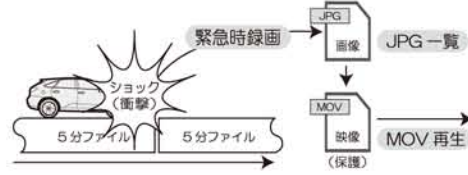
## 11. イメージ回転設定（上下反転設置時）

1. メニュー画面から、イメージ回転にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「0°」「180°」の選択画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）

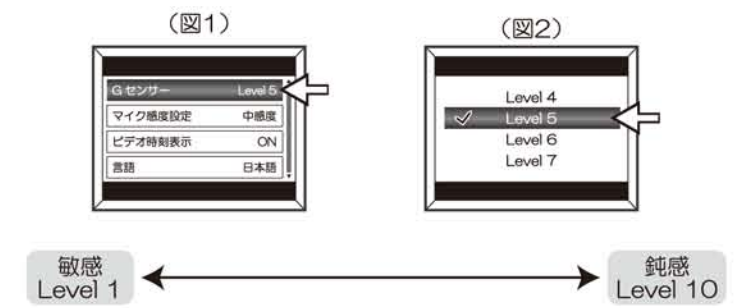


## 12. Gセンサー設定

ショックを検知するとJPG画像を撮り、その時の動画は緊急時録画ファイルになります。緊急時録画ファイルになった後、連続してショックを与えても、次のファイルが始まるまでショック検知は待機となります。JPG一覧からMOVファイル内にジャンプして、ショック検知の時点から再生します。緊急時録画ファイルの映像を探す場合大変便利です。



1. メニュー画面から、Gセンサーにカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「OFF」～「Level 10」まで設定出来ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）



## 13. マイク感度設定

1. メニュー画面から、マイク感度設定にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「OFF」「高感度」「中感度」「低感度」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）

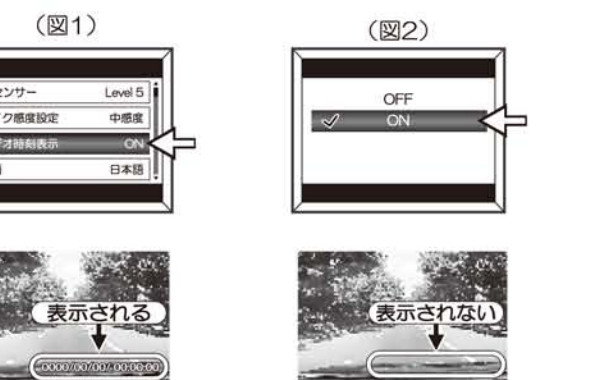
※感度をOFFに設定しますとマイクアイコンに禁止マークがつかます。



## 14. ビデオ時刻表示設定

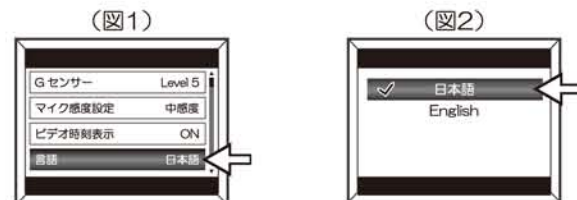
録画した映像には録画日時が記録され再生時に表示されます。この表示を消して録画することが出来ます。

1. メニュー画面から、ビデオ時刻表示にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「OFF」「ON」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）



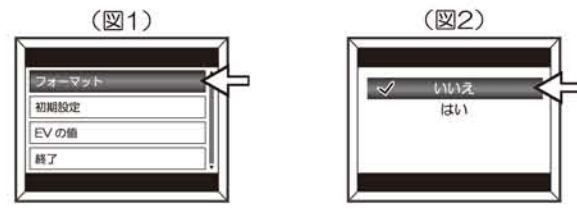
## 15. 言語設定

1. メニュー画面から、言語にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「日本語」「英語」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）



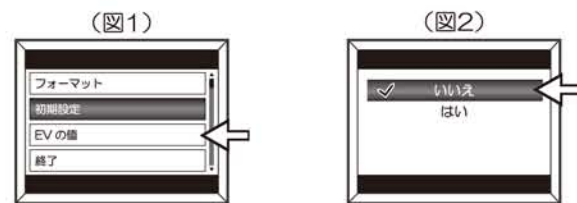
## 16. フォーマット

1. メニュー画面から、フォーマットにカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
  2. 「いいえ」「はい」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）
- ※フォーマットするとSDカードの中のファイルは全て消去されます。



## 17. 初期設定

1. メニュー画面から、初期設定にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「いいえ」「はい」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）

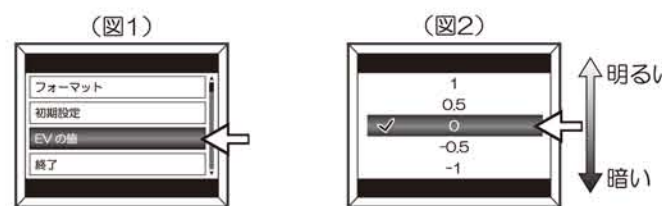


	項目	初期設定値
メニュー	解像度	1296P/2304 27.5fps
	1分後時計表示	時計表示
	セキュリティーモード	オート
	イメージ回転	0°
	Gセンサー	Level 5
	マイク感度設定	中感度
	ビデオ時刻表示	ON
	言語	日本語
	EVの値	0

## 18. EVの値

映像の明るさは、自動補正しますが手動でも補正することが出来ます。

1. メニュー画面から、EVの値にカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図1）
2. 「1、0.5、0、-0.5、-1」の設定画面が出ますので、ご希望の設定を上下で選んで**⑧**十字ボタン中央を押し決定します。（図2）



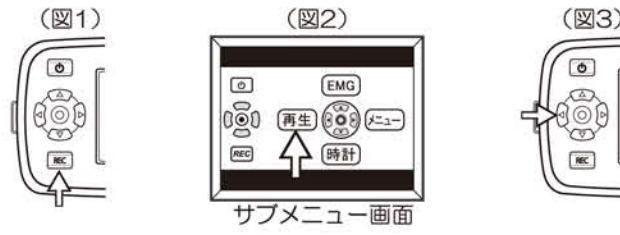
## 19. 終了

1. メニュー画面から終了を押すと、サブメニュー画面に戻ります。

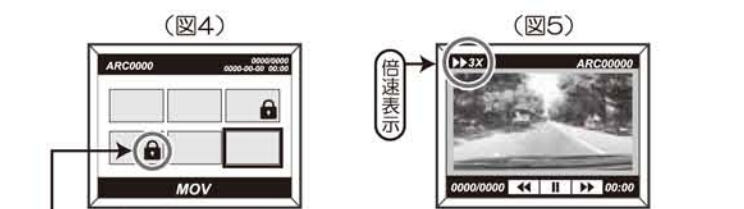
## 20. 再生（巻戻し、早送り、コマ送り）

本体再生（MOV）

1. ACアダプタを本体に差し電源を入れます。
2. 録画が始まりますので、一度**⑦**RECボタン（図1）を押して録画を止めると、サブメニュー画面（図2）が表示されますので、**⑧**十字ボタンの左ボタン（再生）を押します。（図3）



3. 最終のサムネイル画面が表示されますので、再生したい映像ファイルにカーソルを合わせ、**⑧**十字ボタン中央を押します。（図4）
4. **⑧**十字ボタンの右、左ボタンを押すと巻戻し、早送りが出来ます。画面左上に巻戻し、早送りの倍速が表示されます。（図5）2回、3回と押すたびに倍速を変えられ、長押しすると、次のページに移動します。（図6）



## 緊急時録画再生（JPG）

1. 再生中に**⑧**十字ボタン中央を押すと一時停止します。
2. 左右ボタンどちらかを押すとコマづつコマ送り再生出来ます。

緊急時録画をしたファイルは、EMGにまとめられています。（図1）再生方法は本体再生と同じです。（図2）

※JPG画像とMOV動画はそれぞれ、最大6個まで保護できます。その後、古いファイルから上書きしていきます。

※JPGからMOVへのジャンプ再生は本体、TV再生でのみご利用頂けます。

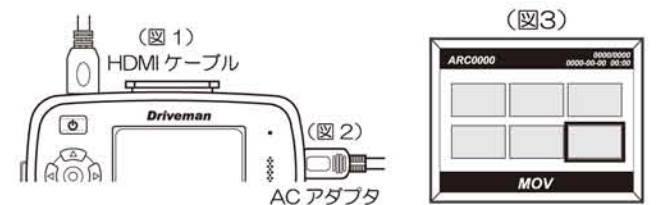


## コマ送り再生

1. 再生中に**⑧**十字ボタン中央を押すと一時停止します。
2. 左右ボタンどちらかを押すとコマづつコマ送り再生出来ます。

## テレビ再生（ACアダプタ、HDMIケーブルが必要です）

1. ACアダプタを接続して下さい。（図1）
  2. 録画が始まりますので、一度**⑦**RECボタンを押して録画を止めます。
  3. 本体とHDテレビをHDMIケーブルで接続して下さい。（図2）
  4. TVにサムネイル画面が表示されます。（図3）
  5. 再生方法は本体再生と同じです。
- ※セキュリティーモード（駐車中録画）の再生は、フレームレートの設定値（10fps、7.5fps、1fps、0.5fps）で再生します。



※AVケーブルは付属されていません。（オプション）  
※市販のAVケーブルはご使用できませんので、別途弊社ホームページまたは、お電話にてお問合せ下さい。

## パソコン再生

※Windows media player、QuickTime、弊社ビューアーソフトで再生できます。

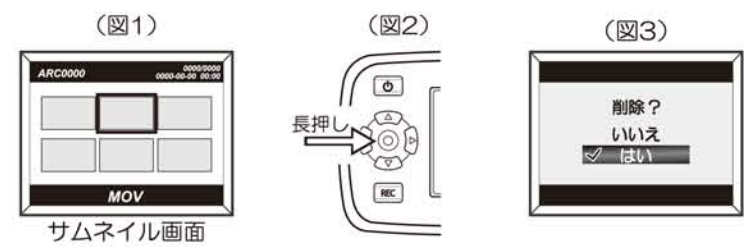
※具体的なパソコンでの操作については、パソコンメーカー、ソフトウェアメーカーにお問い合わせ下さい。

※弊社では、パソコンの動作についてのサポートは一切いたしません。

- SDHCカード、SDXCカードの容量が大きい場合サムネイル画面の表示に時間がかかる場合があります。
- 再生時に信号機などが点滅するものと点滅しないものがありますが異常では有りません。
- 旧式の電球タイプは常時点灯し、新式のLEDタイプは点滅しますが、人間の目には残像のため信号機は随時点灯して見えます。
- 液晶画面について、炎天下に駐車する場合は液晶画面が一時的に映らなくなる事があります。

## 21. ファイル削除

1. サムネイル画面を表示させます。（図1）
2. 消したいファイルにカーソルを合わせ **⑧**十字ボタン中央を長押しします。（図2）
3. ファイル削除の画面が表示されますので「はい」を選び **⑧**十字ボタン中央を押すとファイルは削除されます。（図3）



## 22. SDカードの容量と録画時間（連続撮影）

※録画時間をご使用環境によって変わります。

	8GB (SDHC)	16GB (SDHC)
1296P / 27.5fps	約 1 時間 20 分	約 2 時間 40 分
1080P / 45fps	約 1 時間 30 分	約 3 時間
1080P / 27.5fps	約 1 時間 50 分	約 3 時間 40 分
720P / 60fps	約 2 時間	約 4 時間
720P / 30fps	約 3 時間 20 分	約 6 時間 40 分
720P / 7.5fps	約 7 時間 40 分	約 15 時間 20 分

	32GB (SDHC)	64GB (SDXC)
1296P / 27.5fps	約 5 時間 20 分	約 10 時間 40 分
1080P / 45fps	約 6 時間	約 12 時間
1080P / 27.5fps	約 7 時間 20 分	約 14 時間 40 分
720P / 60fps	約 8 時間	約 16 時間
720P / 30fps	約 13 時間 20 分	約 26 時間 40 分
720P / 7.5fps	約 30 時間 40 分	約 61 時間 20 分

## 23. もし、事故にあった場合のご注意！

1. 事故に遭われた場合は、**電源ボタンを長押しして電源を落とすか、エンジンを停止してください。**重要な最終ファイルを記録して電源が切れます。
  2. SDカードを抜く際は、LEDランプが消えているのを確認してから本体から外し保管して下さい。
- セキュリティーモード動作中の場合は、RECボタンを押し録画停止を確認してください。（LEDランプ緑色点灯）  
※大切な映像が上書きして消えてしまう恐れがあります。



## 保証書

インターネット（Eメール）  
support@driveman.jp

ホームページ  
http://www.driveman.jp

お客様サービスセンター  
TEL 03-3779-1792  
受付時間 平日 10:00～12:30 13:30～17:00  
(土曜日、日曜日、祝日、年末年始はお休み)

お客様サービスセンターにおけるお客様の個人情報のお取扱いについて  
お客様より教えていただきました氏名、住所などの個人情報は、お客様から弊社製品へのご相談および修理対応などに利用させていただきます。これらの目的以外に利用することはありません。

## Driveman.GP-1/GP-T1仕様

解像度 / フレームレート	2K 1296P (2304 X 1296) 27.5fps FULL HD 1080P (1920 X 1080) 45fps FULL HD 1080P (1920 X 1080) 27.5 fps HD 720P (1280 X 720) 60fps HD 720P (1280 X 720) 30fps HD 720P (1280 X 720) 7.5fps	LED 信号機対応
記録モード	常時録画方式（自動上書き機能付）	
ファイル形式	MOV AVC/H.264	
映像ファイル	1ファイル 5分	
ファイル電圧無録画時間	0.05秒以下	
駐車中の録画時間	1時間、2時間、3時間（初期設定）、6時間、9時間、12時間、24時間	
駐車中の録画フレームレート	0.5fps、1fps（初期設定）、7.5fps、10fps	
撮影角度（全画角共通）	水平 114度 垂直 60度 対角 140度	
レンズ	f3.0mm F2.0 固定焦点ガラスレンズ 6枚構成	
言語	日本語 / 英語	
LCDディスプレイ	2インチ カラー	
電源	3芯車載用電圧ケーブル（DCDC4） バッテリー保護回路付電源ケーブル 2芯車載用電源ケーブル シガーソケットアダプタ	標準 オプション （ドライブモードのみ）
消費電力	最大 5W	
GPS	内蔵 自動時刻補正・位置情報記録	
時計電力	スーパーキャパシタ（約1週間）	
Gセンサー	3軸衝撃センサー（衝撃検知時録画ファイル保護機能）	
バックアップ電源	スーパーキャパシタ/充電OFF時ファイル保護用	
LEDランプ	緑：録画中 赤：録画中	
映像出力	HDMI デジタル出力 AV OUT (VGA)	
EVの値	1、0.5、0、-0.5、-1	
使用温度範囲	0℃～70℃	
保存温度範囲	-20℃～80℃	
外部メモリー	SDHC（Class10以上）8GB～最大32GB SDXC（Class10以上）最大64GB	
マイク	内蔵 ON / OFF 設定	
スピーカー	内蔵	
本体 / プラグレットサイズ	約 61 x 92 x 34mm / 約 45 x 30 x 28mm	
可変プラグレット	前後 180° 左右 30° 横 30°	
重量	約 100グラム（本体のみ）	

※取扱説明書に記載のない機能が含まれる場合がございますので、Drivemanホームページを参照して下さい。 http://www.driveman.jp