

DIXIA

ドライブレコーダー

DX-CAM30

取扱説明書



※イラストはイメージです。実際の外観と異なる場合がございます。

※巻末に製品保証書が添付されています。大切に保管しておいてください。

※本製品のデザイン、仕様は予告無く変更になる場合がございます。

あらかじめご了承ください。

このたびは、DIXIA ドライブレコーダーをお買上げいただき、まことにありがとうございます。事前にこの取扱説明書をよくお読みになり、ご理解した上でご使用ください。また、「安全上の注意」の内容を必ずお守りください。

本取扱説明書の巻末に製品保証書が添付されていますので、必要事項をご記入の上、大切に保管してください。

目 次

1. 安全上のご注意	3	5. メンテナンス	32
2. ご使用になる前に		6.仕様表	32
2-1. 内容物の確認	6	7. 故障かな?と思ったら	33
2-2. 各部名称	7	8. アフターサービス	34
3. セットアップ		製品保証書	35
3-1. microSDHCカードの準備	9		
3-2. 本体の取付	11		
3-3. 電源について	14		
3-4. 日付時刻設定	15		
4. 使用方法			
4-1. 画面相関図	16		
4-2. 動画を撮影するには	18		
4-3. 静止画を撮影するには	23		
4-4. 撮影した動画/静止画を確認するには	25		
4-5. ファイルを削除するには	28		
4-6. ファイルをPCにコピーするには	29		
4-7. PCカメラとして使用するには	30		
4-8. 共通設定項目	31		

1 安全上のご注意

この項目では、人への危害や財産の損害を防ぐための注意事項を説明しています。本取扱説明書で使用する各マークには下記の意味があります。



警告

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険があります。



注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人的および物的損害が発生する危険があります。

■絵表示と絵表示の意味



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

警告



- 運転中は本製品の操作をしたり、本製品の液晶画面を見ない。**
重大な事故の原因となります。運転中は液晶画面表示をオフにしてください。本製品を操作する場合は、必ず安全な場所に停車させてから行ってください。



- 運転操作に支障をきたさない場所に本製品、電源コードを設置する。**
設置の際は運転手の視界のさまたげにならないか確認してください。また、電源コードがレバーやハンドル等に絡まないよう、取り回しにはご注意ください。また、運転中に落下しないよう確実に取付を行ってください。



- 本製品を分解・改造しない。本製品内に異物を入れない。**
火災・感電・故障の原因になります。故障の際はご自分で修理なさらず、販売店またはサポートセンターにお問い合わせください。



- 水やその他液体、薬品をかけない。火中に投げ入れない。**
火災・感電・故障・爆発の原因になります。



●指定された電源で使用する。

火災・感電・故障の原因になります。シガーソケット（12Vのみ。24Vには非対応）、またはUSB電源でご使用ください。付属のアダプターをご使用ください。

⚠ 注意



●高温になる場所で長時間放置・使用しない。

火災・故障の原因になります。



●エンジンを止めた状態で長時間本製品を使用しない。

車両のバッテリーが放電され、エンジンがかからなくなる可能性があります。また、車種によってはキーを抜いた状態でもシガーソケットから電源が供給されることがあります。不使用時には本製品のシガープラグアダプタをシガーソケットから取り外してください。



●日本国外で使用しない。

本製品は日本国内用に設計されています。他国では安全基準などが異なる場合があります。



●シガーソケット内の汚れを取り除く。

シガーソケット内にほこりや汚れが付着している場合、本製品の動作が不安定になることがあります。

⚠ 使用上のご注意

●本製品についてのご注意

※ドライブレコーダーは事故を防止する装置ではありません。

※本製品は、舗装された公道を走行する車両に取り付けて使用することを想定して設計されています。オフロード等の舗装されていない道路を走行する車両や、競技車両には使用できません。

※LED式信号機を撮影した場合、信号が点滅、または消灯して映ってしまうことがあります。これはLED信号の同調によるもので故障ではありません。この現象は仕様によるものであり、弊社では一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

※本機で記録した内容は個人で楽しむ他は、肖像権や著作権に関する法律により、権利者に無断で使用することはできません。動画サイトにアップするなどの行為はお控えください。

●microSDHCカード（別売）についてのご注意

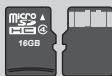
※microSDHCカードは消耗品です。定期的に新しい物と交換してください（使用期限は各メーカーの保証回数によります）。保証回数を超えたカードを使用すると、正常にファイルが記録されない場合があります。

※本機で使用するmicroSDHCカードをPC以外の他の機器（スマートフォン、タブレット等）で使用しないでください。他の機器のデータが入っているカードを使用すると、本機が誤動作を起こすことがあります。

※microSDHCカードのフォーマットを行う際は、ファイルシステムをFAT32形式で行ってください。

※すべてのmicroSDHCカードの動作を保証するものではありません。

microSDHC カードには表裏があります。



表

裏

端子が見える面が裏、容量などが印字されている面が表です。逆向きに挿すと故障の原因となります。9 ページの図と説明を参照してセットしてください。

免責事項

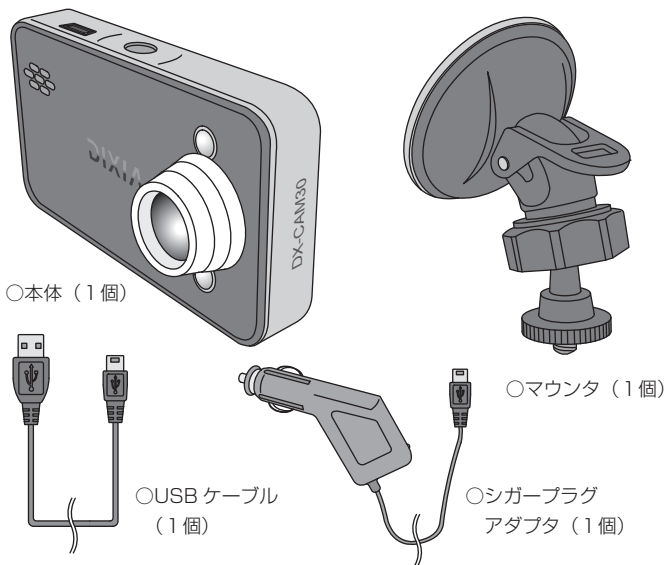
- 本製品を設置したことによる車両や車載品の故障、破損については弊社では一切責任を負いかねます。
- 本製品で撮影した動画や静止画は、事故などのトラブルに対して法的な証拠能力を保証するものではありません。
- 本製品の故障、トラブルなどで映像が記録できなかった場合、その他の理由でデータが消失してしまった場合でも、弊社は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 本製品で記録された映像に関するトラブル（被撮影者の肖像権、著作権、プライバシー権等）については弊社では一切責任を負いかねます。

2 ご使用になる前に

2-1. 内容物の確認

パッケージには本体のほかに、各付属品が同梱されています。

本体や付属品を箱から取り出す際には、破損しないよう十分ご注意ください。

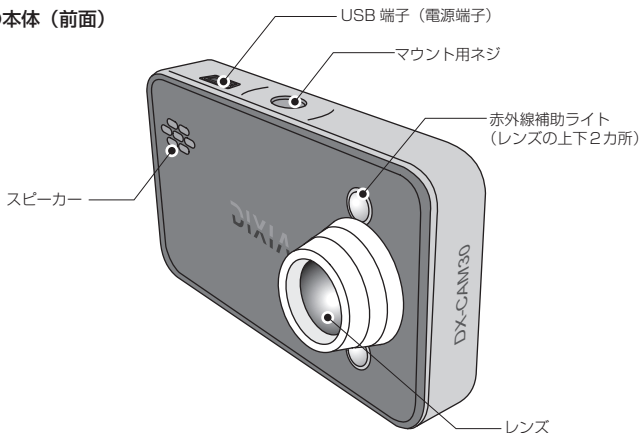


※microSDHC カードは付属していません。別途ご用意ください。

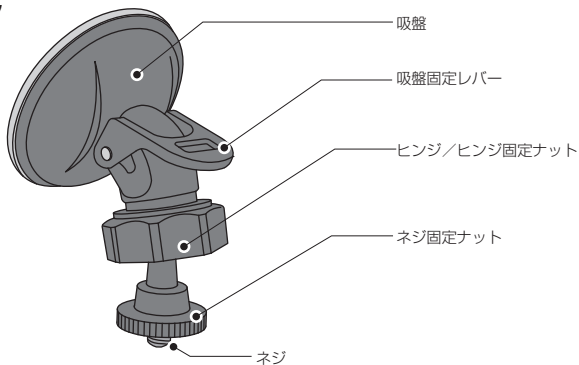
※はじめから破損していたり付属品が不足している場合には、34 ページを参照の上、ご購入店、またはサポートセンターににお問い合わせください。

2-2. 各部名称

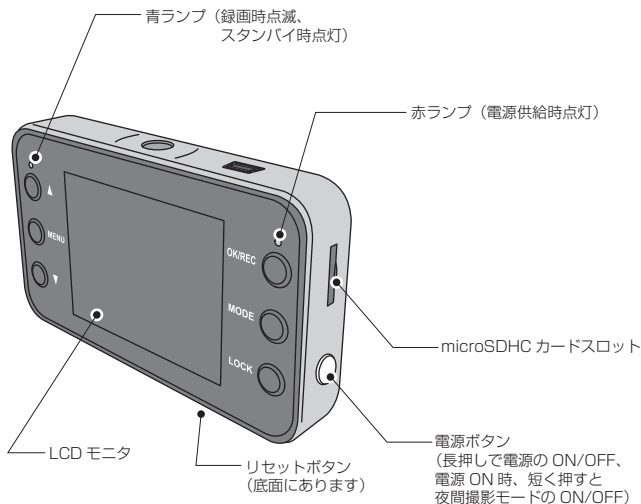
●本体（前面）



●マウンター



●本体（後面）



※操作ボタン

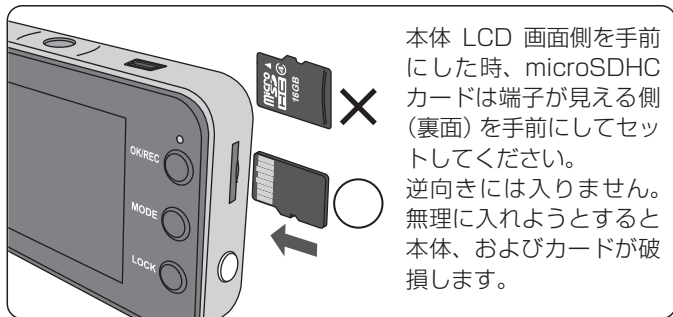
	カーソルボタン 設定画面、サムネイル画面でカーソルを移動します。
	メニューボタン 各設定画面を表示します。
	OK / 録画ボタン 録画、撮影の開始／終了。設定画面で選択項目を実行します。
	モードボタン ビデオ／静止画／再生の各モードを切り替えます。
	ロックボタン 動画撮影中、このボタンを押すと撮影中のファイルを保護します。

※ボタンは軽く押してください。

3 セットアップ

3-1. microSDHC カードの準備

本製品で動画や静止画を撮影するためにはmicroSDHCカードが必要です。microSDHCカードは付属していません。別途microSDHCカードをご用意ください。4GBから最大32GBまでのカードに対応しています。(4GBで動画約1時間分保存可能です。)
microSDHCカードを抜き差しする時は、必ず電源が入っていないことを確認してください。



本体側面にmicroSDHCカードスロットがあります。図のように、カードの向きに注意してカチッという音がするまでツメで押し込んでください。指を離してもカードが出てこないことを確認してください。

取り外す際は、ツメでカードをカチっという音がするまで押し込み、指を放します。カードが少し出てきますので、まっすぐ引き抜きます。

microSDHC カードは小さいため、紛失には十分ご注意ください。

カードが正しく挿入されていない、または認識されない場合、画面上部に右図のアイコンが表示されます。



この場合、録画が行えませんのでご注意ください。

カードが壊れていないか、正しくセットされているか、規格が合っているかをご確認ください。

エンジンがストップした状態（電源の供給がない状態）で撮影した映像を確認する際や、日付などの設定を保持するため、本体にはバッテリーが内蔵されています。

バッテリーは、電源を接続した状態で自動的に充電されます。

※バッテリーの放電を防ぐため、録画は電源供給をしながら行ってください。

3-2. 本体の取付

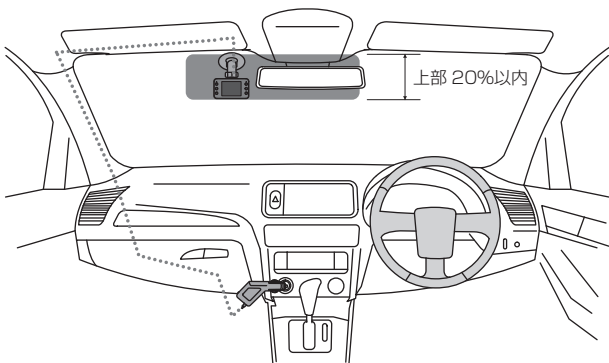
●本製品の取付位置について

本製品は車両のフロントガラスにマウントを使用して取り付けてください。

取付位置は、フロントガラスの上部20%、ドライバーから見てルームミラーの影になる位置が目安です。

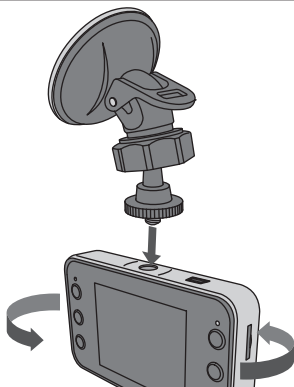
運転操作に支障をきたさないよう、電源コードの取り回しにはご注意ください。（電源接続の詳細は14ページ参照）

シガーソケットの位置、その他インテリアの構造は車両によって異なりますのでご注意ください。

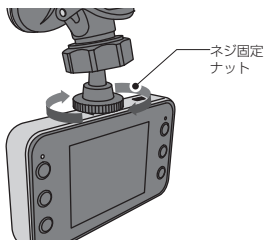


●取付方法

- ①まず、本体に車載マウントを取り付けます。
本体上部のネジ穴と車載マウントのネジ穴を合わせ、
本体を反時計回りに回しながらネジを締めていきます。

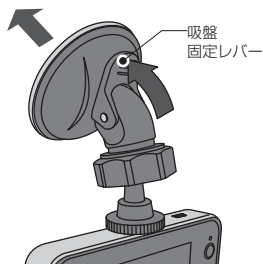


- ②ネジが十分奥まで入ったら、ネジ固定ナットを時計回りに回して固定します。

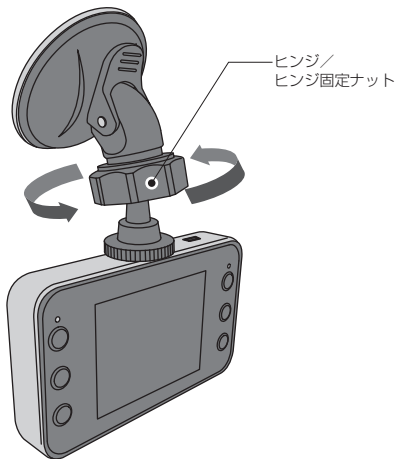


- ③フロントガラスに吸盤を押し当てながら固定レバーを押し上げます。

フロントガラスへ



- ④ヒンジでカメラの角度を調整し、適切な位置で固定ナットを締めて固定します。

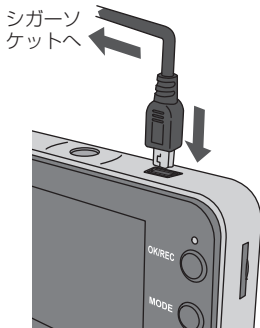


画面自動オフについて

一定時間ボタン操作がない時に画面表示を自動的にオフにすることができます。事故防止のため、ご使用時にはこの機能の設定を行ってください。（初期設定では無効になっています。）共通設定画面（31 ページ）で変更することができます。

3-3. 電源について

本体上面にある電源端子（USB端子）と、車のシガーソケットを付属のシガープラグアダプタで接続します。



※本製品はシガープラグアダプタのほか、USBからの電源でも動作します。
※分岐アダプタなどを使用した場合、電圧低下等により正常に動作しない場合があります。その場合は直接の接続でご使用ください。

※本製品はバッテリーを内蔵しておりますが、主に日付時刻設定等、設定内容を記憶するためのものです。録画は電源供給をしながら行ってください。

●電源をONにするには

エンジンをかけ、シガーソケットに通電されると自動的に電源がONになります。（電源がONになると自動的に録画が始まります。18ページ参照）

手動で電源のON / OFFを切り替えるには、本体側面の電源ボタンを2秒程度長押しします。

また、何らかの原因で本体がフリーズした場合も、電源ボタンを長押しして電源をオフにし、再起動させてください。

※電源ボタンを長押ししても再起動できない場合は、本体底面のリセットボタンを押して再起動させてください。リセットボタンはピンなどの先の細いもので押してください。

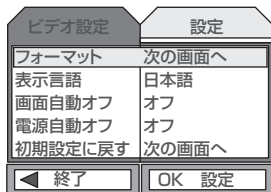
3-4. 日付時刻設定

使用前に、日付と時刻の設定を行います。

※バッテリーの放電によって日付と時刻が初期化されてしまった場合もこの操作を行い、設定を行ってください。

日付と時刻は画面の下部に表示され、撮影された映像にも日付と時刻が記録されます。(設定変更可能。19ページ参照)

- ①電源をONにします。
- ② **MENU** ボタンを2回押して共通設定画面を表示します。
- ③ **▲** ボタンを2回押し(ページが切り替わります)、「日付設定」を選択し、**OK/REC** ボタンで決定します。

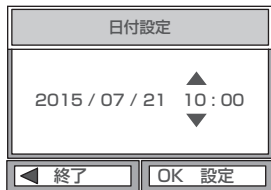
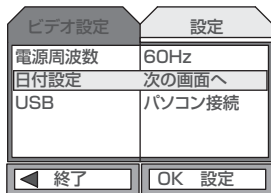


- ④年／月／日／時／分の順番で設定します。

数値は **▲▼** ボタンで調整します。
カーソルを移動させるには **OK/REC** ボタンを押します。

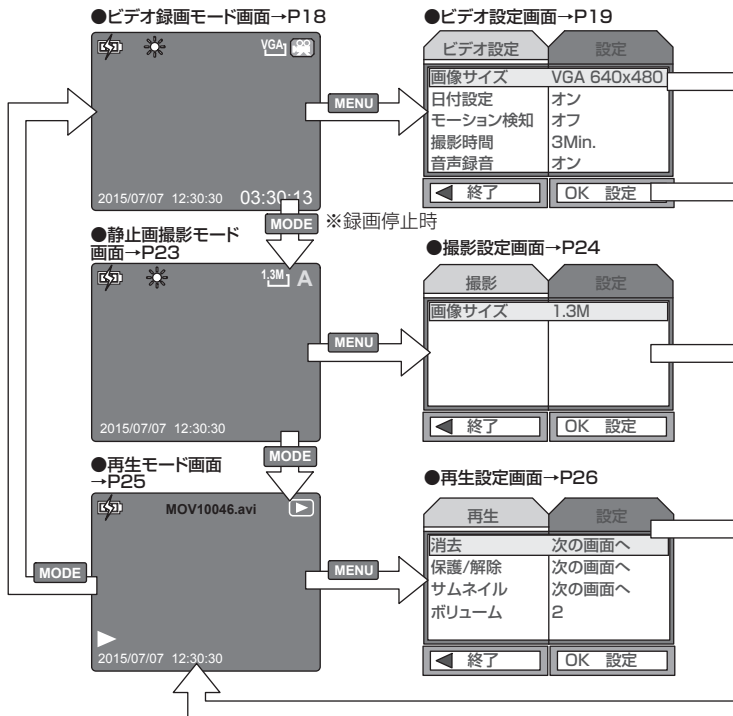
「分」の設定をして、**OK/REC** ボタンを押すと日付と時刻が設定されます。

- ⑤ **MENU** ボタンで設定を終了します。



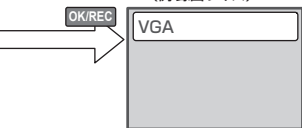
4 使用方法

4-1. 画面関連図



電源が ON になると、録画モード画面で起動し、自動的に録画が開始されます。(18 ページ参照)

個別のパラメータ設定画面
(例:録画サイズ)



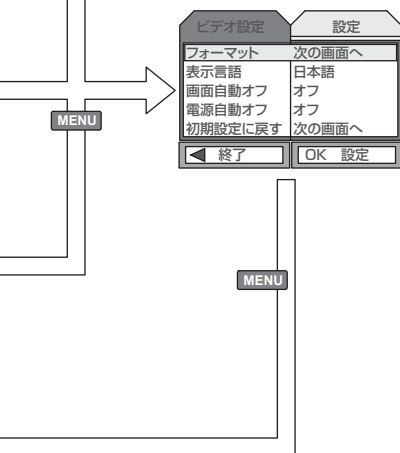
●モードの切替

MODE ボタンを押すごとに、「静止画→再生→録画」の順でモードが切り替わります。

●設定画面の表示

各モード時に **MENU** ボタンを押すと、そのモード固有の設定画面が表示され、設定が行えます。各モードの設定画面でもう一度 **MENU** ボタンを押すと共通設定画面（システムの設定）が表示されます。

●共通設定画面→P33



●設定画面の操作

各設定画面では、**▲▼** ボタンでカーソルの移動、**OK/REC** ボタンで決定、**MENU** でキャンセルの操作が行えます。

共通設定画面でもう一度 **MENU** ボタンを押すと、各モードの画面に戻ります。

4-2. 動画を撮影するには

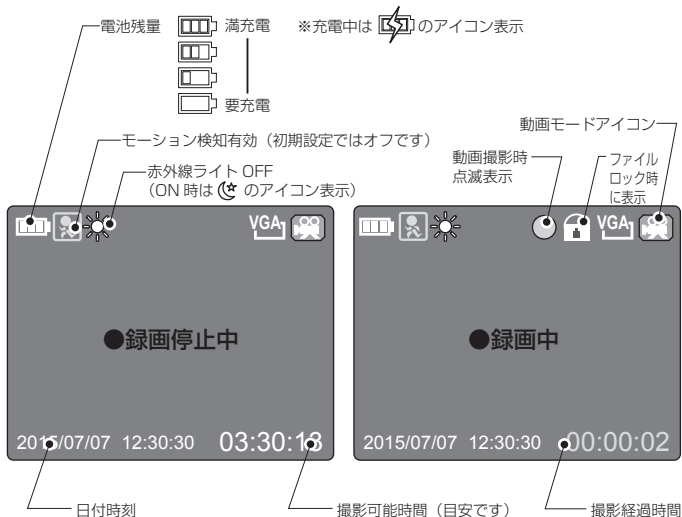
本製品は電源がONになると、自動的にビデオ録画モードで起動し、録画を開始します。LCDモニタの表示の意味は下図のとおりです。

●録画を停止／再開するには

録画中、**OK/REC** ボタンを押すと録画を停止します。

OK/REC ボタンを押すと録画を再開します。

※録画中に電源が切れるなど強制的に録画が中断された場合でも、その時点までに撮影された動画は保存される設計になっています。



ビデオ設定項目

ビデオ録画モード画面で **MENU** ボタンを押すと、ビデオ設定画面になります。

設定項目	選択項目	説明
画 像 サ イ ズ	VGA	撮影画像サイズ
日 付 表 示	オフ/ オン	オンの場合、画面に日付時刻を表示します。また、撮影画像内にも日付時刻が記録されます。（この設定は静止画撮影の際にも適用されます）
モーション検知	オフ / オン	オンの場合、画面内に変化を検知した時に録画を自動的に開始します。（一定時間画面内に変化が無かった時に録画を自動的に停止します） ※電源がオフとなるとモーション検知はオフに戻ります
撮 影 時 間	オフ / 1Min. / 3Min. / 5Min. / 10Min.	1つのファイルの最大撮影時間を設定します。オフの場合、ファイルを分割しません。
音 声 録 音	オフ/ オン	オンの場合、録画時に音声を録音します。

※太字は初期設定値

●動画サイズについて

動画のサイズは、「VGA (640×480)」です。

●撮影ファイルについて（録画繰り返し時間）

撮影された動画データは、「MOV10000.avi (0000の部分は数字連番)」のファイル名で保存されます。保存場所はmicroSDHCカード内の「DCIM」フォルダです（自動的に作成されます）。

初期設定では3分ごとに1つのファイルが作成され、microSDHCカードの容量がいっぱいになると、一番古いファイルから削除されて新しいファイルが保存されます。

※1ファイルの撮影時間は設定で変更できます。19ページ参照。

※音声にノイズが入ることがありますが、故障ではありません。

●ファイルの保護（ロック）について

録画中に **LOCK** ボタンを押すと、撮影中のファイルにロックをかけることができます。ロックをかけたファイルは容量がいっぱいになった際も自動削除されません。

撮影中のファイルがロックされている時は、画面に  のアイコンが表示されます。

※PCや本体でフォーマットをかけた場合は、ロックしたファイルも削除されますのでご注意ください。

●夜間の撮影について

夜間の撮影をするには、電源ボタンを短く押します。（設定画面からの変更もできます。）画面に☆)アイコンが表示され、本体前面の赤外線補助ライトが点灯（目視では確認できません）します。赤外線補助ライトをオフにするには、電源ボタンを短くもう一度押します。

※電源がオフとなると赤外線補助ライトはオフに戻ります。

●モーション検知について

撮影画面内に変化が検知された時に録画を開始する機能です。被写体に動きがなくても、画面内に変化があればモーション検知が働きます。

モーション検知がONの場合、電源ON時に一旦自動的に録画を開始しますが、約10秒間画面内に変化がなければ、自動的に録画を停止します。また録画中に駐停車するなどして約10秒間画面内に変化がない場合も自動的に録画を停止します。

モーション検知はエンジンをかけ、本体の電源がONになる度に手動で設定する機能です。モーション検知をONに設定しても、車のエンジンを切り本体の電源がOFFになるとモーション検知も一緒にOFFに戻ります。

モーション検知をONにしたい場合は本体電源ON後、毎回設定していただく必要があります。

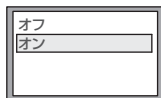
モーション検知のON/OFFを切り替えるには下記の手順を実行します。

- ①動画モード時、**MENU** ボタンを押して「ビデオ設定」画面を表示します。

ビデオ設定	設定
画像サイズ	VGA
日付表示	オン
モーション検知	オフ
撮影時間	1 Min.
音声録音	オン
◀ 終了	OK 設定

- ② **▼** ボタンを2回押し、「モーション検知」を選択し **OK/REC** ボタンを押して決定します。

- ③ **▲▼** ボタンで「オフ」または「オン」を選択し、**OK/REC** ボタンで決定します。



※モーション検知がONの時は画面に  のアイコンが表示されます。

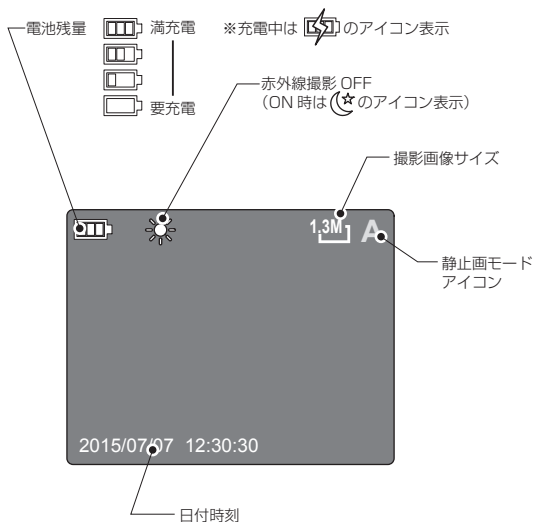
※モーション検知はエンジンをかけ内蔵電池に充電している状態でご使用ください。

※モーション検知をONにしている場合、最大作成可能ファイル数は、9,999個となります。データがいっぱいになり撮影できない場合は、microSDHCカードをパソコンでフォーマット（初期化）してください。

4-3. 静止画を撮影するには

静止画撮影モードに切り替えるには、ビデオ録画モードで **MODE** ボタンを1回押します。(モードは、ビデオ録画→静止画撮影→再生の順で切り替わります。)

静止画撮影モード時のLCDモニタの表示の意味は下図のとおりです。



●撮影するには

静止画を撮影するには、**OK/REC** ボタンを押します。

●静止画データについて

撮影された動画データは、「PICT0000.jpg（0000の部分は数字連番）」というファイル名で保存されます。保存場所は microSDHC カード内の「DCIM」フォルダです（自動的に作成されます）。

画像サイズは 3M / 2M / 1.3M / VGA から選択できます。

●夜間の撮影について（→21 ページ参照）

静止画像設定項目

静止画像モード画面で **MENU** ボタンを押すと、静止画像設定画面になります。

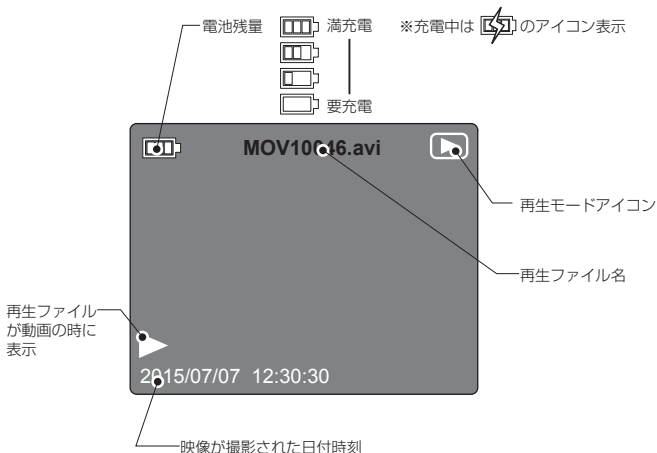
設定項目	選択項目	説明
画 像 サ イ ズ	3M / 2M / 1.3M / VGA	撮影画像サイズ

※太字は初期設定値

4-4. 撮影した動画／静止画を確認するには

撮影した動画／静止画をLCDモニタで再生することができます。再生モードに切り替えるには、ビデオ録画モードで **MODE** ボタンを2回押します。(モードは、ビデオ録画→静止画撮影→再生の順で切り替わります。)

再生モード時のLCDモニタの表示の意味は下図のとおりです。



再生設定項目

再生モード画面で **MENU** ボタンを押すと、再生設定画面になります。

設定項目	選択項目	説明
消 去	Delete One / Delete All ※28 ページ参照	撮影したファイルの削除をします。
保 護 / 解 除	一つのみを保護する / 全てを保護する / 一つのみを解除する / 全てを解除する ※20 ページ参照	撮影したファイルのロック / 解除を行います。
サ ム ネ イ ル	キャンセル / 実行	記録されたファイルをサムネイルで表示します。
音 量	0 ~ 6 (初期値は 2)	再生音量の設定します。

※太字は初期設定値

●再生したい映像ファイルを探すには

再生モード切替時、いちばん最後に撮影した映像ファイルが再生されます。**▲▼** ボタンを押すと、撮影順にファイルが切り替えられます。

●動画ファイルを再生するには

OK/REC ボタンを押します。再生を停止するにはもう一度 **OK/REC** ボタンを押します。

●一覧表示（サムネイル表示）で再生ファイルを探すには

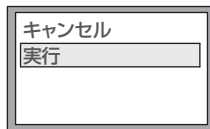
サムネイルを一覧表示させ、映像ファイルを探すことができます。

サムネイルを表示させるには、下記の手順を実行してください。

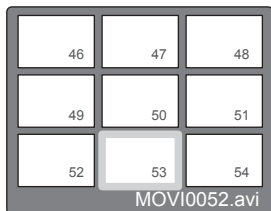
- ①再生モード時、**MENU** ボタンを1回押し、「再生設定」画面を表示します。**▼** ボタンを2回押して「サムネイル」の項目を選択し、**OK/REC** ボタンで決定します。

再生	設定
消去	次の画面へ
保護／解除	次の画面へ
サムネイル	次の画面へ
ボリューム	4
◀ 終了	OK 設定

- ②右の画面が表示されますので、**▼** ボタンを1回押して「実行」を選択し、**OK/REC** ボタンで決定します。

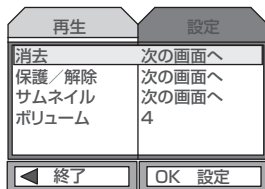


- ③サムネイルが表示されます。**▲▼** ボタンでサムネイルを選択し、**OK/REC** ボタンで再生します。

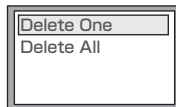


4-5. ファイルを削除するには

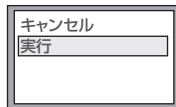
- ①再生モードで削除したい映像ファイルを選択し、**MENU** ボタンを押します。再生設定画面が表示されますので、「消去」を選択して **OK/REC** ボタンを押します。



- ②そのファイル1つのみ削除したい場合は「Delete One」を、カード内すべてのファイルを削除したい場合は「Delete All」を選択し、**OK/REC** ボタンを押します。



- ③「実行」を選択し、**OK/REC** ボタンを押します。



4-6. ファイルを PC にコピーするには

撮影した映像ファイルはPC等にコピーして保存／再生することができます。

●本体をUSB接続する

本体側面のUSB端子と、PCのUSB端子を付属のUSBケーブルで接続します。

PC側でカードリーダーとして認識され、microSDHCカードの内容が表示されますので、ファイルを本体からPCへコピーしてください。

※PCとUSB接続した際の動作は、設定で「パソコン接続」と「PCカメラ(次ページ参照)」が選択できます。初期設定では「パソコン接続」になっています。

●microSDHCカードを直接PC等で読み込む

SD (microSDHC) カードスロットのあるPC等では、microSDHCカードから直接ファイルを読み込むことができます。

※ファイルのコピー／再生の詳細な方法については、PCの取扱説明書等を参照してください。

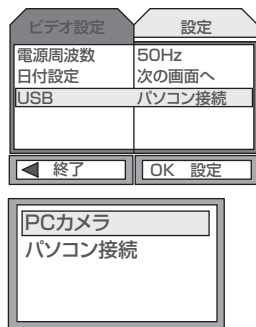
4-7. PC カメラとして使用するには

PCとUSB接続し、PCから本体のカメラ映像を制御することができます。

※PCカメラとして使用する場合は、PC側でカメラを制御するアプリケーションが別途必要になります。詳細な情報は関連書籍、ウェブサイトなどを参照してください。

PCカメラとして使用するには、下記の手順で本体の設定を変更します。

- ① **MENU** ボタンを2回押して共通設定画面を表示します。
- ② **▲** ボタンを1回押し（ページが切り替わります）、「USB」を選択して、**OK/REC** ボタンで決定します。
- ③ 「PCカメラ」を選択して **OK/REC** ボタンで決定します。
- ④ PCと本体をUSB接続します。



※カードリーダーとして認識させたい場合は、上記手順を実行し、手順③で「パソコン接続」を選択してください。

※PCのOSバージョンによっては、PCカメラとして認識されない場合があります。

4-8. 共通設定（システムの設定）

各モードから **MENU** ボタンを2回押すと共通設定画面になります。
この画面では、システムに関する設定が行えます。

設定項目	選択項目	説明
フォーマット	キャンセル／実行	microSDHC カードをフォーマットします。
表示言語	English／繁体中文／簡体中文／日本語	システムの表示言語を設定します。
電源自動オフ	オフ／1Min.／3Min.／5Min.	録画停止中、一定時間操作が無かった時に電源を切るまでの時間を設定します。「オフ」で電源自動オフしません。
画面自動オフ	オフ／1Min.／3Min.／5Min.	一定時間操作が無かった時に画面を自動的に消すまでの時間を設定します。「オフ」で常時表示します。
初期設定に戻す	キャンセル／実行	すべての設定を工場出荷時の設定に戻します。
電源周波数	50Hz／ 60Hz	周波数を変更します。
日付設定	キャンセル／実行	日付と時刻の設定を行います。(15 ページ参照)
U S B	PC カメラ／ パソコン接続	USB 接続時の動作を設定します。(30 ページ参照)

※太字は初期設定値

5 メンテナンス

本体部分の汚れは柔らかい布で乾拭きしてください。本製品は精密機器のため、水や洗剤等、液体は使用しないでください。

●廃棄する場合は

本製品にはバッテリーが内蔵されているため、廃棄する場合はお住まいの自治体が定める方法に従って廃棄してください。

6 仕様表

対 応 電 源	シガーソケット電源 (DC12V) / USB 電源 (5V)		
内 蔵 電 池	180mA		
カ メ ラ 画 素 数	30 万画素	カ メ ラ 視 野 角	70°
記 録 媒 体	microSDHC カード 4GB ~最大 32GB		
音 声 録 音	ON/OFF 可能		
モーション検知	ON/OFF 可能		
赤 外 線 撮 影	ON/OFF 可能		
録画時間(1ファイル)	1 分 / 3 分 / 5 分 / 制限なし		
撮 影 サ イ ズ	動 画 : VGA		
	静止画 : 3M / 2M / 1.3M / VGA		
記 録 方 式	動 画 : AVI、フレームレート30 コマ/秒 静止画 : JPEG		
U S B 端 子	Mini USB 2.0		
モ ニ タ ー	2.4 インチ液晶ディスプレイ		
動作環境温度	0 ~ 45℃		
本 体 寸 法	約 90 (幅) × 25 (奥行き、レンズ含) × 52 (高さ) mm		
本 体 重 量	約 55g		

7 故障かな？と思ったら

状 態	処 置
電源が入らない (電源が不安定)	○シガープラグアダプタ、または USB ケーブルが正しく装着されているか確認してください。 ○シガーソケット内が汚れていたり、埃が付着していると正しく給電されない場合があります。清掃を行ってください。 ○バッテリーのみで動作させている場合、バッテリーが放電されている可能性があります。電源を接続して使用してください。
電源自動オフを設定していないのに電源が自動的に切れる	○バッテリーの残量が少ない可能性があります。電源を接続して使用してください。
日付時刻設定がずれる／初期化されてしまう	○バッテリーが放電されると日付時刻設定、その他の設定が初期化されます。電源を接続して充電し、設定をやり直してください。
ファイルが保存されない／壊れていて読み込めない	○microSDHC カードが正しくセットされているか確認してください (カチッと音がするまで入れてください)。また、microSDHC カードが無ければ撮影はできません。 ○microSDHC カードが壊れている可能性があります。新しい microSDHC カードに交換して使用してください。
LED 信号機の光が正しく撮影できない	○LED 信号機の周波数とカメラのフレームレートが同期して、信号機の光源が点滅したり映らないという現象が発生することがありますが、故障ではありません。

うまく動作しないときは、まず上記の項目をチェックしてください。該当する項目がない場合、または対策を試しても直らない場合は、販売店にご相談ください。

8 アフターサービス

①保証書

この取扱説明書には保証書がついています。保証書はお買上げの販売店で「販売店名・お買上げ日」等の記入をご確認のうえ、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日より6カ月間です。

②初期不良について

本体や付属品がはじめから破損、または不足している場合は、購入日と購入店を証明できる書類をご用意のうえ、14日以内に販売店または下記サポートセンターまでご連絡ください。14日を過ぎての交換依頼には応じられませんのでご了承ください。

③修理を依頼される時

※保証期間中は製品に保証書を添えてお買上げ販売店へご持参ください。保証規定の記載内容により、無料修理致します。

※保証期間経過後の修理は、修理すれば使用できる製品については有料で修理を承ります。

※保証期間内外に関わらず、当社に直接お送り頂く際の送料は、お客様負担とさせていただきます。

※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明な場合は、お買上げの販売店、または下記サポートセンターにお問い合わせください。

アフターサービスのご案内

サポートセンター
電話番号

03-6803-0191

受付時間：10：00～12：00、13：00～17：00

（土、日、祝祭日および当社規定休業日を除く）

製品保証書

持込修理

〈保証規定〉

このたびは、DIXIA ドライブレコーダーをご購入頂きありがとうございます。当社ではアフターサービスを提供することを保証いたします。お客様の権益を保護するため、下記の文章をご覧ください。

- ①ご購入日から6カ月以内に正常なご使用で故障が発生した場合、製品と、保証書をご持参のうえ、お買い上げ販売店にお申しつけください。当社無料修理保証規定に基づき無償で本体を修理、または新品と交換いたします。
- ②本体以外の付属品については、初期不良時の交換のみ無償対応いたします。
(購入日より14日以内)

③本製品をネットオークション、ネットフリーマーケットまたはそれに類する条件で入手した場合は製品保証の対象外となります。

④本製品を他者から譲り受けた場合、製品保証の対象者は購入者本人となります。当保証規定に基づく修理や初期不良交換の依頼は購入者本人（購入したことを証明し得る者）が行う必要があります。

⑤保証期間でも次のような場合には有料修理となります。

※使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。

※お買い上げ後の取付場所の移動、落下、引越し、輸送等による故障または損傷。

※火災、地震、水害、落雷、その他天災地変ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障または損傷。

※業務用としての使用、船舶への搭載など一般家庭用以外に使用された場合の故障または損傷。

※本書の提示がない場合。

※本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

⑥本書は日本国内においてのみ有効です。Effective only in Japan.

●所定記入欄が空欄のままですと、本書は有効とはなりません。記入のない場合はただちににお買い上げの販売店へお申し出ください。

●太枠線内はご購入後、お客様自身でご記入ください。

●本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。

製品保証書

製品名

ドライブレコーダー DX-CAM30

保証期間(お買い上げ日より)

本体 6ヶ月間

お買い上げ日

年

月

日

お客様様

フリガナ

お名前

様

ご住所

〒

—

電話番号(

)

—

取扱販売店名・住所・電話番号

販売元 株式会社TOHO

TOHOサポートセンター

Tel.03-6803-0191

受付時間：月～金 10:00～12:00 13:00～17:00

※土日、祝祭日はお休みを頂いております。