# パソコンで映像を再生する

本製品で録画した映像は、弊社ホームページよりダウンロードできる専用 ビューワソフトをインストールすることで、加速度などの情報と併せて映像 を見ることができます。また録画データは MOV ファイルで保存されてい るので、Windows Media Player などで再生することができます。

#### 🖢 アドバイス

 ・ビューワソフトを使用する際は、下記に対応するパソコンのスペックを推奨します。
 OS: 日本語版 Windows 7 / 8.1
 CPU:Core 2 Duo プロセッサ 2.8GHz 同等以上を推奨
 メモリー:4GB 以上を推奨
 モニター解像度:SXGA(1280×1024 ピクセル)以上を推奨
 ※タブレット PC を除く
 ・パソコンの OS アップデートによりビューワソフトが正常に動作しなくなった 場合は弊社ホームページより最新版のビューワソフトをダウンロードし、お試しください。

# <u>専用ビューワソフトをインストールする</u>

1)弊社ホームページ(http://www.e-comtec.co.jp/)より専用ビュー ワソフトをダウンロードします。



PCVIEWER.zip (ダウンロードしたファイル)

2) ダウンロードしたファイルを展開します。



PCVIEWER.zip (ダウンロードしたファイル)



PCVIEWER フォルダー (展開してできたフォルダー)

### 映像を見る

映像を見る

李锐包)

< 戻る(図) 次へ(図) キャンセル

3) 展開してできた [PCVIEWER] フォルダー内 の [SETUP.EXE] をダブルクリックします。

### 🖢 アドバイス

- 「ユーザーアカウント制御画面」が表示された場合は[はい]をクリックしてください。
  パソコンが「拡張子の表示をしない」設定になっている場合、[SETUP]と表示されます。
- 4) [次へ]をクリックします。



5) [次へ]をクリックします。

「参照」をクリックするとプログラムア イコンの作成先を変更できます。



19	ZDR-Viewer Type03 セットアップ - ロ
インストー 20R-VI	ル先の指定 event TypetDI のインストール先を確定してにたない。
1	2018-Mewer Type03 をインストールするフォルダを指定して、「次へ」をグリックしてく だろい。
現ける( ください)	こは「バホヘ」をクリックしてください。影响フォルダーを運動するには「参照」をクリックして
MILLE	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
2070	グラムは最佳 30.3 MB のディスク型含領細生必要とします。
2070	びうしば最低 20.31HL のディング空を接触を必要とします。  
2070 9	が2は最後 30.31% のグ のつを分離した最にします。 注入の回っ キャンセル ZDR-Viewer Type03 セットアップ - □
2070 9 70 <b>554</b> 7075	クシムは発信 39.31ml のディルク定き特殊を必要とします。 (注れの回っ キャンピル) ZDR-Viewer Type03 セットアップ - つ × 75-750度2 ジングン かれいてい場所を指定してくたい。

続けるには「ホヘ」をクリックしてください、違うディレクトリを選択するには「参照」をクリックして

CONTRACTOR OFFICE

6) [次へ]をクリックします。

🖢 アドバイス

P アドバイス

チェックを入れるとデスクトップ上に ビューワソフトのアイコンを作成します。

9	ZDR-View	wer Type03 t	ットアップ	×
追加タスク 実行する	の運営 も追加タスクを選択してくださ	56%		
ZDR-Vie C/EBC%	wer Type03 インストールIII	NC市IFするi自由タス	のを選択して、「したへ	」をクリックして
712/	も通知する。			
	クトップ上にアイエンを作成	する(1)		
		< 読る(数)	1t100>	キャンセル

7)[インストール]をクリックします。

8) インストールが開始されます。

9	ZDR-Viewer Type03 セットアップ - □
インストータ こ使用の	準備完了 CJビュータへ ZDR-Viewer Type03 をインストールする準備ができました。
インストークしてくだ	ルを統行するには「インストール」を、設定の確認や変更を行うには「読る」をクリッ といっ
インスト	ール用: Program Piles (x86)W2DR-Viewer Type03
プログラ 209	ムグループ: - Viewer Type03
iB10分 アイ デ	い一覧。 コンを追加する。 スクトップ上にアイコンを作成する(D)
i.	
	<調査面 インストールロ キャンセル

9	ZDR-Viewer Type03 世ットアップ III
インストー こ使用 与(定さ)	▶秋文 0コンピューターに 20R-Viewer Type03 をインストールしています。しばらくおけみ い
7rfili Ci₩rog	1勝関しています ram Files (x86)¥ZDR-Viewer Type03¥PCViewerRes.dl

9)[完了]をクリックします。





# 専用ビューワソフトを使用する

1) インストールしたビューワソフトをダ ブルクリックします。



 (読み込み)ボタンをクリックし、[フォ ルダ指定]をクリックします。

アドバイス
 [ファイル追加]をクリックすることで、
 再生したい映像を1ファイル単位で選択できます。



3) microSDHC カードを選択します。

	フォルタ	一の間照	
フォルダを選択し	て下さい		
⊳ <u>I</u> Wind	ows (C:)		^
P 📾 Reco	very Image (D:)		
> Data	(E:)		
DVD	RW ドライブ (G:)		
SDH0	: (M:)		
GS GS	ENSOR		
JII MA	NUAL		
NO	RMAL		
P_1	SENSOR		
10	DATE		
> To sette			
> Gu 2017-	-7		
			~
¢ :			>
7x11-9-(E):	SDHC(M:)		

4) 再生したいファイルを選び【再生】ボタンを押すと映像が再生されます。

#### ■再生画面



# 🖢 アドバイス

ビューワソフト起動時、本製品のファームウェアの更新データがある場合、更新 のお知らせが表示されます。(インターネット接続時のみ)その際は画面表示およ び弊社ホームページの手順に従い、ファームウェアの更新を行なってください。

	撮影映像を表示 ダブルクリックするとフルスクリーンモー	(18)	衝撃録画フォルダーのデータを表示する
	ドで映像を表示し、再度ダブルクリックす ると通常表示に戻る	(19)	マニュアル録画フォルダーのデータを 表示する
2	現在の再生位置を表示	20	駐車監視モード中の常時録画データを 表示する
3	自車の走行速度を表示 ※ GPS 受信時のみ表示	21	駐車監視モード中の衝撃録画データを 表示する
4	【前へ】ボタン 現在再生中の1つ前のファイルに戻る	22	録画データのファイルリストを表示
5	【頭出し】ボタン 現在再生中の映像の最初に戻る	23	加速度グラフの最大加速度表示の範囲を 変更する
6	【再生 / 一時停止】ボタン 再生を始める ※再生中は一時停止ボタンに切替わる	24)	最大加速度表示の範囲を表示する
7	【停止】ボタン 映像を停止する		加速度グラフおよび各種検出アイコンを表示
8	【次へ】ボタン 現在再生中の1つ次のファイルに進む		禄稼前後の加速度(X 軸)  赤線左右の加速度(Y 軸)  吉線 上下の加速度(Z 軸)
9	現在の映像の再生時間を表示	25	
10	【静止画】ボタン 押した時点の映像を静止画 (jpeg) で 1 枚の みパソコンへ保存、または印刷する		Mスイッチ操作を検出した場所
1	【動画】 ボタン ファイルリストのチェックボックスにチェック を入れた録画データをパソコンへ保存する	26	ーー 再生データの録画日時を表示
(12)	【回転】ボタン 再生中の映像を 180° 回転する	Ø	加速度を数値で表示 またチェックボックスの ON/OFF で グラフの表示 / 非表示を選択
(13)	【速度表示】ボタン GPS 受信状態で記録した映像の再生時に、 速度表示の ON/OFF を切替える	28	Google マップを表示 ※ GPS 未受信状態での記録映像、 インターネット非接続時はロゴを表示
14	【消去】ボタン ファイルリストのチェックボックスにチェックを入 れた録画データを、ファイルリストから消去する。 ※リストから消去するのみで、録画データ自体 は削除されません	29	最小化ボタン
(15)	【読み込み】 ボタン ビューワソフトに読み込むフォルダーおよび ファイルを指定する	30	映像の表示サイズを切替える
(16)	ビューワソフトの音量 / 再生速度 / 明るさ を調整する	31	ビューワソフトを終了する
17	常時録画フォルダーのデータを表示する		

# パソコンで録画データを保存する

ビューワソフトの【動画】ボタンまたは【静止画】ボタンを押すことで、 録画データを動画または静止画で保存することができます。

### 録画データを動画で保存する

 保存したいファイルのチェック ボックスにチェックを入れる。

常時録画	衝撃録画	マニュアル	駐
りガ	年-月		
	2016-0	)9-19	
М	2016-0	9-19	
	2016-0	)9-19	
	2016-0	)9-19	
	2016-0	)9-19	
	2016-0	9–19	
	2016-0	19-19	

L チェックボックス

2) ビューワソフトの【動画】 ボタンを押し、動画の保存先を選択後、【OK】 を押す。



	フォルダーの参照	
フォルタを運用し	TF8A	
町 デスクトッ	1	
1 P PC		
> 00 5475	) ー?	
വ	ワケナ た ぷ わく	2
	木仔兀を選択な	ź.
	木仔兀と悪八ほ	Ź.
	木仔兀仏選扒修	Ź.
	木仔元(4)进扒饭	Ź.
۰ ۱	木仔元で選扒る	Ż、
< 	和子兀伦进扒	Ż、
< 7x1/4-(E): IR(.1/2x1/4	木1子フロイクリ送打人18 F201v7 ennit()) のK	Ż、 *#>@bi
< 7#149-(E): IR(A)7#149	〒20197 〒20197	2、 **>ttk
< 2x1/4-(E): هردركيدر/4	〒7201×7 〒7201×7	2、 **>th

### 録画データを静止画で保存する

1) ビューワソフトの【静止画】ボタン を押し、「ファイル出力」を押す。



2)静止画の保存先を選択後ファイル名を入力し、【保存】を押す。



### 🖞 アドバイス

- ・【静止画】ボタンを押し、「プリンタ印刷」を押すと、静止画を直接印刷できます。
- ・保存および印刷されるのは映像部分のみです。日時や加速度は保存、印刷され ません。

# ファームウェアを更新する

弊社ホームページよりファームウェアソフトをダウンロードすることで、本製 品のアップデートを行うことができます。

#### **や アドバイス**

更新方法の詳細はホームページをご確認ください。ただし更新ソフトの準備がな い場合、掲載はありません。

# 地図表示について

- 走行速度および Google マップは GPS 情報がある場合に表示されます。 また Google マップはインターネットに接続されていないと表示されません。
- ・地図上にファイルごとの走行軌跡や、衝撃検出・マニュアル録画検出・緊急録画停止検出の位置が表示されます。



《表示内容》

アイコン	内容	アイコン	内容
G	衝撃検出アイコン	M	マニュアル録画 検出アイコン
Ę	緊急録画停止検出アイコン		

※ Google および Google ロゴ、Google マップ および Google マップ ロゴ、 ストリートビューは、Google Inc. の商標または登録商標です。