## 使用上のお願い

#### エンジンをかけてご使用ください

●エンジンを止めて、長時間使用すると、 バッテリーが消耗します。なお、アイド リングが禁止の地域もありますので、 地域の条例に従ってください。

#### 他の機器と接続する場合は

●接続する機器の説明書もよくお読みに なり、正しく配線してください。

#### 携帯電話を使用する場合は

●電話の位置や向きにより、雑音が出る ことがあります。その場合は、本機から 離してください。

#### 液晶ディスプレイについて

- ●傷がつきやすいため、先端が固いもの (爪の先など)は使わず、必ず指で触れて 操作してください。
- ●市販の液晶保護フィルムは使用しない でください。正常に動作しないおそれが あります。
- 表面の汚れなどは、市販のクリーニング クロスを使い、指の腹で軽く拭いてくだ さい。
- ●本機を使用しないときは、直射日光があたらないようにしてください。(車用のサンシェードなどをお使いください。)
- ●低温になると、映像が出ない、映像が出るのが遅い、動きに違和感がある、画質が劣化したりすることがあります。
   (使用可能温度:0℃~40℃)
- ●冷暖房を入れた直後など、水蒸気で 画面がくもったり、露(水滴)で、正しく 動作しないことがあります。約1時間放 置してからご使用ください。

#### 免責事項について

- ●火災や地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、異常な条件下での使用により故障および損害が生じた場合、原則として有料での修理とさせていただきます。
- ●本機の使用や使用不能から生じる付随 的な損害(事業利益の損失、記憶内容の 変化・消失など)に関して、当社は一切の 責任を負いかねます。
- ●本機を業務用のバスやトラック、タク シー、商用車などに使用した場合の 保証はできません。
- ●プライバシー保護のため、本機に登録 した個人情報(登録ポイントの位置や 電話番号など)は、お客様の責任におい て取り扱いや管理を行ってください。 当社は一切の責任を負いかねます。
- ●メールなどの地上デジタル放送に関する 情報は、本機が記憶します。万一、本機 の不具合により、これらの情報が消失 した場合、復元できません。また、その 内容の補償はできません。
- 次の場合、補償はできません。
   ・誤使用や、静電気などの電気的なノイズを受けたことにより本機が正常に動作しなくなった場合
   ・誤使用や、静電気などの電気的なノイズ
- を受けたとき、または故障・修理のとき などに本機に登録されていた情報が 変化・消失した場合

ノ伯	大切な情報(登録ポイントなど)は、万一に 備えてメモなどをとっておくことをお
3	すすめします。

#### 著作権について

- ●著作物を無断で複製、放送、公開演奏、 レンタルすることは法律により禁じられ ています。
- ●本製品はコピー防止技術を採用しており、 ロヴィ社が保有する米国特許および その他の知的財産権によって保護されて おります。分解したり、改造すること も禁じられております。
- ●あなたがビデオデッキなどで録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- 本機は許諾契約に基づき当社が使用許諾 を受けた第三者のソフトウェアを含んで おり、本機からのソフトウェアの取り 出し、複製、リバースエンジニアリング、 その他の許諾されていない当該ソフト ウェアの使用は固く禁じられています。 また、当該ソフトウェアを更新する目的 で配布されるプログラム、データについ ても同様の扱いとなります。
- ●各社の商標および製品商標に対しては 特に注記のない場合でも、当社はこれを 十分尊重いたします。

本製品は、AVC Patent Portfolio License

に基づきライヤンスされており、お客様

が個人的かつ非営利目的において以下に

記載する行為に係る個人使用を除いては、

AVC規格に準拠する動画(以下、AVC)

・個人的かつ非営利的活動に従事する消

費者によって記録されたAVCビデオを

・ライセンスをうけた提供者から入手さ

詳細については、米国法人MPEG LA,

れたAVCビデオを再生する場合

LLCにお問い合わせください。

ライセンスされておりません。

ビデオ)を記録する場合

再生する場合

#### 地上デジタル放送・ ワンセグ放送の受信について

- ●受信状態が悪くなると、映像のブロック ノイズや音声の途切れ、静止画面や黒画面 となり音声が出なくなることがあります。
- ●家庭用に比べて受信エリアは狭くなり、 また、車の場所や方向、速度などにより 受信状態も変化します。
- ●本機の受信周波数帯域に相当する周波数を用いた携帯電話などを近づけると、映像や音声などに不具合が生じる場合があります。本機から離してご使用ください。
- 著作権保護された番組をビデオデッキ などで録画する際、著作権保護のための 機能が働き、正しく録画できません。 また、この機能により、再生目的でもビ デオデッキを介してモニター出力した場 合には画質劣化する場合がありますが、 機器の問題ではありません。著作権保護 された番組を視聴する場合は本製品とモ ニターを直接接続してお楽しみください。
- ●国外で有料放送サービスを享受することは、禁止されています。
- ●本機の仕様は、ARIB(電波産業会)規格 に基づいています。将来規格変更があっ た場合は、商品仕様を変更する場合があ ります。
- ●地上アナログ放送には対応していません。
- ●本機には、録画できません。

#### miniB-CASカードの取り扱い について 🛲250

- ●使用許諾契約約款をよくお読みのうえ、 カードを正しく挿入し、次のことをお 守りください。
- ・折り曲げたり、変形させない
- ・重いものを置いたり踏みつけたりしない
- ・水をかけたり、ぬれた手で触らない
- ・IC(集積回路)部には手を触れない
- ・分解加工はしない
- ・高温になるところにカードを放置しない (ダッシュボードの上など)

B-CASカードについてのお問い合わせは

- (㈱ビーエス・コンディショナルアクセス システムズ カスタマーセンター TEL 0570-000-250
- カードの交換をされたときに生じる 費用は、お客様のご負担となります。

10

ĩĩ

11

# 各部のなまえとはたらき



てください。

## 準備する(確認・設定)

#### 電源を入れる

**車のエンジンをかける**(ACCをONにする)

- ●本機の電源が入ります。
- 起動パスワード認証画面が表示されたら

#### バッテリー交換時など、バッテリコードが外されたあとに本機を起動した場合のみ、 パスワード認証画面が表示されます。パスワードを入力してください。

- 起動パスワードの設定のしかた→P.23
- ●走行中は起動パスワードを入力できません。安全な場所に停車して入力してください。

**固有番号** 万一、本機が盗難にあった 場合の確認用番号です。



#### **3** 完了 を選ぶ

#### 4 OK を選ぶ

 パスワードが認証され、現在地 画面(自車位置)が表示されます。

#### 2 警告画面の注意事項を確認して、確認を選ぶ



- ●現在地画面(自車位置)が表示されます。
- ●約10秒間操作しないと、警告画面は消去されます。

#### オーディオ画面が表示されたら

#### 現在地を押す

●現在地画面(自車位置)が表示されます。

#### お願い

●現在地画面が表示されるまで、車を発進させないでください。 (システムの起動準備中のため)

#### 電源を切るには

**車のエンジンを切る**(ACCをOFFにする)

●本機の電源が切れます。

#### 自車位置を確認する

初めて本機を起動したときは、JR東京駅 周辺の地図が現在地として表示されます。



●地図の見かた→P.38



#### 自車位置付近の地図が表示されます。 (現在地画面)



●GPSマーク(**GP5**)の点灯を確認して ください。

#### お知らせ

●GPSマークが表示されないときや、点滅 が継続するときは、GPS情報から受信 状態を確認してください。(右記)

#### GPS情報を確認する

#### 1 ツートップメニュー (P.28)から 情報を選ぶ



#### 2 GPS を選ぶ



### 3 GPS情報を確認する

GPS	情報			ち戻る	
	緯度				
	程度				
	日付	2010/07,			
	時間				
	<b>*</b> 0		0 0 • • •		
● 純 ● 紙 ● 日 ● 日 ● 日 ( ,	韋 度: 王 度: 王 付: 王 付: 日 日 日 王 日 二 四 の 二 の の の 二 の の の の の の の の の の の の の	見在位置 見在位置 見在の日 見在時刻 受信状態 い多い	の緯度での経度である。 の経を表示で、 をまるのでのです。 をあるのでの の。 に、 の。 に、 の。 に、 の。 の。 の。 の。 の。 の の で、 の で、 の で、 で、 る で、 る で、 の の で で あ で 。 で の の の の の の の の の の の の の の の の の	を表示 を表示 示 言状態が	が良好)

### 準備する(確認・設定)

車両信号情報を確認する		ł	拡張ユニット情報を確認す	3
1 情報メニュー(P.29)から (注) (P.29)から (注) (P.29)から	車両信号 を選ぶ 3	1	情報メニュー(P.29)から (語) り (注) (29) から	拡張ユニット <mark>を選ぶ</mark> 3
VICS         FM多重         GPS         ecoドライ:           電話帳         車商信号         鉱薬ユニット	7		VICS         FM多重         GPS         ecoドライ           電話帳         車商信号         証券エニット	7
2 車両信号情報を確認する(	下記)	2	拡張ユニット情報を確認す	る(下記)
単同信亏情報 5000 ●・・リパース ●・・サイドブレーキ ●・・スモールランプ スピード 0 ka/h ACC電圧 11.9 v	3		孤先ユ_ツト情報 <u>り戻</u> ・・ビーコンユニット ・・・i Pod ・・・USB-Audio	
車速パルス 0 パルス パルスリセット 学習レベル レベル0 レベルリセット		_	a star water at the	
シャイロ川度福止         赤福正         福正リビット           3Dセンサー補正         未補正         センサーリセット			00002708XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	タリノロートキー田J(P.147) インターネットで本機のバージョンアップ
確認項目	内容		固有番号 ————————————————————————————————————	データや年度更新地図データをダウンロード 。 する際に使用します。
リバース	シフトレバーをR(リバース)に入れると、ON表示に 変わりますか?		」 方一、本機が盗難にあった場合 の確認用番号です。	
サイドブレーキ	サイドブレーキを引くと、ON表示に変わりますか?			
スモールランプ	車のスモールランプが点灯すると、ON表示に変わり			
フピード	よりか?			防売のVICSとーコンユニット(CF-TBASSD)を  接続している場合、ON表示になっていますか?
ACC電圧	約12 V(11 V~16 V)ですか?		iPod <sup>*1</sup>	市販のiPodを接続している場合、ON表示になって
車速パルス	走行後、数字が変化していますか? ●リセットすると「0」になります。		USB-Audio <sup>*1</sup>	市販のUSBメモリーを接続している場合、ON表示に たっていますか?
学習レベル	走行後、数字が変化していますか?		L ※1 iPodとUSBメモリーは	なうていよりか!
	●レヘルは14]か最大です。 ●リセットすると「0」になります。			
	走行後、「補正完」になっていますか?			
	●リセットすると「未補正」になります。			
3Dセンサー補正	走行後、「補正完」になっていますか?			
	●リセットすると 未補止」になります。			

#### お知らせ

- ●次のようなコースでは、補正処理に時間がかかり、学習内容に誤差が出ることがあります。
- ・渋滞・停車を頻繁に繰り返す
- ・右左折が多い
- ・GPS信号を受信しにくい
- ●車種によっては、速度をあげると自車マークが動かなくなることがありますが、補正 処理を行っている間は故障ではありません。
- ●次の場合にも、「車速パルス」「学習レベル」「ジャイロ角度補正」「3Dセンサー補正」を リセットしてください。
- ・別の車に本機を載せかえた
- ・タイヤを交換した

16

・タイヤをローテーションした

はじめに

準備する(確認・設定)

#### 車両情報を設定する

車両情報は、有料道路の料金計算や駐車場検索に利用されます。

#### 1 ツートップメニュー (P.28) から 設定 を選ぶ

#### 2 各種設定 を選ぶ

#### 3 車両情報設定の 変更する を選ぶ

各種	設定	初期状態 ち戻る
î	MOIA分岐図自動表示	するしない
â	ETC拡大図表示	するしない
	車両情報設定	変更する
	目的地履歴の消去	消去する
¥	時計表示	するしない
*	車速パルス検出レベル	標準 低レベル 完了

リストをスクロール

#### 4 車両情報(下記)を設定し、完了を選ぶ

車両情報設定 の申期情報設定を想して この申期情報設定を使用して この申期情報設定を使用して 本年19年の私は4月 日本時場点をにします   車後 低 つ の 、 の 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	
設定する項目	設定
車種	● 軽 : 軽自動車 ● 大型 : 大型車両
	<ul> <li>● 小型</li> <li>: 小型車両</li> <li>(お買い上げ時の設定)</li> </ul>
	● 普通:普通車両 ● 大特:大型特定車両
長さ/幅/高さ	✓ ご設定する [お買い上げ時の設定:(未設定)]
<b>モーターアンテナ</b> ●オーディオをOFFにする とアンテナが収納される	モーターアンテナ車 を選ぶごとに、オン/オフが切り 換わります。
<ul> <li>とアンテアが収納される ため、VICS情報が受信で きなくなります。</li> <li>●設定をオフにすると、アン テナが伸びたままになり</li> </ul>	<ul> <li>■モーターアンテナ車の場合</li> <li>オンに設定してください。(インジケーター点灯)</li> <li>●オーディオのON/OFFに連動して、アンテナが 伸縮します。</li> </ul>
ますのでご注意ください。	■モーターアンテナ車以外の場合 オフに設定してください。(インジケーター消灯)



#### お知らせ

●ルートが設定された状態では、車両情報を設定できません。 ルートを消去(P.53)してから設定を行ってください。

### 準備する(確認・設定)



※1 デジタルテレビ ww250、ワンセグ ww150、DVD、VTR、SDビデオ、カメラのみ。



# SDメモリーカードについて



- ●ウェブサイトGoogleマップ™や携帯電話のYahoo! JAPAN [路線・地図アプリ] からダウンロードした地点の登録→P.85
- ●本機やSD-Jukeboxなどで録音・保存した音楽データ(SDオーディオ)の再生 →P.118
- ●ディーガなどで録画したワンセグ動画(SDビデオ)の再生→P.134

#### <u>SDメモリーカードの取り扱い</u>

- SDメモリーカードに書き込むときは、書き込み禁止スイッチを解除 してください。
- SDメモリーカードでデータを読み書きしているときに、SDメモリー カードを取り出したり、電源を切ったりしないでください。
- ●長時間使用すると、SDメモリーカードが温かくなっている場合がありますが、故障では ありません。
- ●SDメモリーカードには寿命があり、長期間使用すると書き込みや消去などができ なくなる場合があります。
- ●SDメモリーカードが不良品の場合、正常に動作しない場合があります。
- ●データ消滅による損害については、当社は一切の責任を負いかねます。

#### 次のことをお守りください。

- ●本機から取り出したら、必ずケースに収納する
- ●裏面の端子部を手や金属で触れたり、汚したりしない
- 貼られているラベルをはがさない
- ●シールやラベルを重ねて貼り付けない
- ●強い衝撃を与える、曲げる、落とす、水に濡らすなどしない

#### 「お願い」

- ●miniSDカード/microSDカードを使用する場合は、必ずカードに付属の専用アダプ ターを装着してください。取り出すときも、必ずアダプターごと取り出してください。
- ●本機以外の機器でSDメモリーカードを初期化すると、本機では使用できない場合が あります。そのときは、本機で初期化してから使用してください。(P.119)

#### ■本機で使用できるSDメモリーカード(推奨品)

メディア	容量	品番(パナソニック製)
SDHCメモリーカード	32 GB	RP-SDW32GJ1K
SDメモリーカード	2 GB	RP-SDP02GJ1K
microSDHCカード	16 GB	RP-SM16GCJ1K
microSDカード	2 GB	RP-SM02GCJ1K*
・品番は予告なく変更される場合がありま <sup>-</sup>	す。 (2	010年7月現在動作確認済み

・品畨は予告なく変史される場合があります。

・★は在庫限定品です。

24

#### SDメモリーカードを出し入れする

●SDメモリーカードを挿入する前に、他のカードが入っていないか確認してください。 ●モニターが閉まらない場合は、カードが奥までしっかり入っているか確認してください。 ●SDメモリーカードが正常に動作しないときは、再度カードを抜き差ししてください。



#### 地図SDHCメモリーカード(付属品)について

●付属の地図SDHCメモリーカードは本機専用です。

●お買い上げ時に、ナビゲーションユニットのモニター底面に挿入されています。

- ●本機を使用するときは、地図SDHCメモリーカードが必要です。地図のバージョン アップなど、必要なとき以外は取り出さないでください。
- ●他の機器に挿入しても、使用できません。
- ●地図SDHCメモリーカードをSDメモリーカード挿入口に挿入しても使用できません。
- ●データを他のSDHCメモリーカードにコピーしても使用できません。
- ●データを、解析・変更・消去・フォーマットしないでください。本機が正常に動作 しなくなります。



25

#### miniB-CASカードについて (mw250) 地上デジタル放送は、放送番組の著作権保護のため、コピー制御信号を加えて放送され ています。その信号を有効に機能させるためにB-CASカードが必要です。 ●付属のminiB-CASカードの説明書および「使用許諾契約約款」をよくお読みください。 ● [miniB-CASカードの取り扱いについて」もご覧ください。(P.11) ●地上デジタル放送を視聴するには、付属のminiB-CASカードを本機に挿入してください。 ●miniB-CASカード裏面のカードID(B-CASカード番号)は、お問い合わせの際に必要な 場合がありますので、メモしておいてください。(P.101「B-CASカード」でも確認できます miniB-CASカードを出し入れする パネルを取り外す前に、SDメモリーカードを取り出してください。(P.25) **1 モニターを開く**(P.25) 5 パネルを取り付ける クパネルを取り外す パネルを本体の左端に合わせ、 はめ込む 1 パネルをスライドさせる カチッ) 指をかける 止まる位置 まで左へ ●パネル裏面の突起を、本体の 孔にかみ合わせてください。 ク 矢印の方向に取り外す パネルをスライドさせる 指をかける - 指で押さえる 止まる位置 まで右へ カチッ 3 車のエンジンを切る(ACCをOFFにする) ●モニターが開いたまま、電源が切れます。 く モニターを閉める miniB-CASカードを挿入する 1 車のエンジンをかける カチッと音がするまで差し込んでください。 (ACCをONにする) 角がカット 確認 を選ぶ された側を Mggn miniB-CAS 左に カード挿入口 3 TILT を押す ●モニターが閉まります。 IC面を下に ■ 取り出すときは お願い 中央部を押す ●miniB-CASカードにはICが組み込まれ

ています。

でください。

・画面にメッセージが表示されたとき以外

は、電源が入った状態で抜き差ししない

・電源が入った状態で抜き差ししたとき

は、3秒以上たってから、「B-CASカード

テスト」を行ってください。(P.101)



●使用中は出し入れしないでください。 視聴できなくなる場合があります。

26

# ディスクの出し入れ



## メニュー画面の操作



ち戻る

### メニュー画面の操作

