Produced to assure your safety.

AASSURA®

ワンボディータイプ GPS レーダー探知機 取扱説明書



Copyright © 2011 CELLSTAR INDUSTRIES Co..Ltd. All Rights Reserved. Cellstar およびASSURA は、セルスター工業株式会社の登録商標です。 microSD™はSDアソシエーションの登録商標です。 microSD Logoは登録商標です。 その他会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。



* 本書は、資源有効活用を目的として、環境に配慮した大豆油インクを使用しております。



この度は、当社製品をご購入いただきまして、まことにありがとうございます。 ご使用になる前に、本書をよくお読みになり、本機を正しくお使いください。 なお、お読みになった後は、保証書とともに大切に保管してください。

本機は、安全運転を促進する目的で製造販売しております。 速度の出しすぎに注意して走行してください。 また、緊急車両が接近した場合には速やかに道をお譲りください。

本機の特徴

■ 安心・安全の自社開発・自社生産

本製品は、開発・設計・生産から品質管理まで全て国内でおこなっ ています。



三重丁場



三重工場(物流)

拓殖工場

■高い信頼、3年保証

国内自社生産だから実現できる、安心の3年保証でお客様を手厚 くサポートします。(P38参照)

イオス: Effective Operation System



■ピー・キャン



P-Căn 自動ドアなどによるレーダー警告音や取締機の撤去 などで必要のなくなったGPS警告音を、ワンタッチ 操作で簡単にキャンセルさせることができます。

BESTセレクト機能

"BFSTボタン"をワンタッチ操作するだけで、「オール BEST モード(すべての警告動作を実行)」、「標準モード(お 薦めできる標準的な設定)」と、自由にカスタマイズ可 能な「マニュアルモード1(初期設定が高速道向け)」、「マ ニュアルモード2(初期設定が一般道向け)」の4つを状 況にあわせて切り替えることができます。

■無料アプリ MvCellstar+Svnc(特許出願中)

MyCellstar+Syncを使ったサービスは市販のmicroSDカードが 必要です。

各種データのダウンロード

毎月更新される「GPSデータ」、取締機などカー雑誌Option とのコラボレート企画による「実写案内用画像データ*1を MvCellstar+Svncならカンタンに無料で最新のデータをダウン ロードできます。(P34参照)



GPSデータは毎月更新! 無料でダウンロード!

デジタルフォトフレーム

デジタルフォトフレームでお好みの写真を表示も、MvCellstar +Syncならカンタンに設定できます。(P35参照)



MyCellstar+Sync の ダウンロード

http://www.mvcellstar.jp

目次

本機の特徴

るしめに	
安全上の注意	4
使用上の注意	5
付属品の確認	6
各部の名称と機能	5

本機の取り付け

本体の取り付け方	8
マウントベースを使って取り付ける場合	.8
電源の取り方	9
シガーライター用スイッチ付DCコードの接続	.9
配線処理	.9
リモコンの取り付け方	10
リモコン用電池の装着方法	10
リモコンの取り付け	10
microSDカードの使用方法	11
microSDカードの挿入	11
microSDカードの取り出し	11

基本操作

電源を入れる/切る	12
電源を入れる	12
電源を切る	12
リモコンの操作	13
音量の調整	13

画面の説明

待受画面の見方	14
警告案内画面の見方	16
各種GPS警告案内例	17
警告の種類と内容	18
GPS警告	18
各種無線警告	20
レーダー波警告	20

各種設定

各種設定の変更	21
BESTセレクト機能	21
機能設定と基本設定の変更	21
機能設定一覧	22
基本設定一覧	24

もっと使いこなす

2

GPSを利用した機能	28
GPS測位について	28
GPS警告ポイントの消去	28
ユーザーメモリ	29
レーダーキャンセルエリア	30
音の設定	31
警告音のミュート	31
マナーモード	31
その他の機能	32
セレクティブアイコン	32
GPSデータ更新	32
GPSデータと実写案内用画像のバージョン確認…	33
反則金データベース表示機能	33
エリアタイムディマー機能	33
オートトーンダウン機能	33
レシーバーオートミュート機能	33
本機の初期化	33
MyCellstar+Sync	31
	54

故障かな?と思ったら

36

アフターサービス

アフターサービスについて

38

安全上の注意

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、 次のように説明していきます。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

🕂 危険	誤った取り扱いをすると「死亡または重傷などを負う可能性が切迫して想定される」内容です。
▲ 警告	誤った取り扱いをすると「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
▲ 注意	誤った取り扱いをすると「傷害を負う可能性または物的損害*の発生の可能性が想定される」内容です。 * 物的損害とは、車両・家屋・家財等に関わる拡大損害を示します。

■お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

•	この表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。具体的な強制内容は、近くに文章で示します。
\otimes	この表示は、してはいけない「禁止」の内容です。具体的な禁止内容は、近くに文章で示します。
\triangle	この表示は、気をつけていただきたい「注意」の内容です。具体的な注意内容は、近くに文章で示します。



/⚠ 警告

- 運転や視界の妨げにならない場所、または自動車の機能 (プレーキ、ハンドル等)の妨げにならない場所に取り 付けてください。
 - * 誤った取り付けは交通事故の原因となります。
- エアパッグの近くに取り付けたり配線したりしないでく \bigcirc ださい。
 - * 万一工アパッグが作動した時、本体が飛ばされ事故や ケガの原因となります。また、配線が妨げとなりエア バッグが正常に動作しないことがあります。
- 電源コードを傷つけたり、無理に曲げたり、加工したり \bigcirc しないでください。電源コードが傷ついた場合には直ち に使用を中止してください。

* 感電やショートによる発火の原因となります。

本機は精密機器です。分解や改造は絶対にしないでく ださい。

* 発熱、火災、ケガの原因となります。

ぬれた手でシガーライタープラグの抜き差しをしないで ください。また、ぬれた状態のプラグを差し込むなどの 行為もしないでください。 * 火災や感電、故障の原因となります。



microSD カードの挿入、取り出しをするときは、microSD カードスロットに顔を向けないでください。 * ケガの原因になります。



■ 取り付けについて

- 取り付けになる車両のウィンドウが熱反射ガラスの場合、電波の 透過率が低いためにGPS、レーダー波、各種無線の受信がしにく い場合やできない場合があります。熱反射ガラスの使用の有無は 車両のディーラーやメーカーへお問い合せください。
- 本機は、防水構造ではありません。必ず車内へ取り付けてください。
- ・本機は、車載の電装機器(地上デジタルチューナー、カーナビ、 ETC、アンテナ類等)や電源ノイズの影響により、特定チャンネ ルを連続的に受信する場合やGPSを含む各種無線が受信できなく なる場合があります。また、本機の取り付け位置によっては、お 互いの動作に影響が出る場合があります。その場合には、十分間 隔をとって取り付けてください。
- 車内でTVの56chにチャンネルを設定していると、本機がGPSを 測位できなくなることがあります。
- ・一部の車種において付属のシガーライター用スイッチ付DCコードが、シガーライターソケットの形状に合わない場合があります。 また禁煙車など、シガーソケットが装備されていない車の場合には、オブションの電源直結配線用DCコード(RO-103)を使用 してください。
- 直結配線用DCコードの車両への取り付けには専門的な知識を必要 とします。お買い求めになられた販売店などでの取り付けをお薦め します。

■ 各種GPS警告について

- •各種GPSデータは、当社独自調査によるデータと、公表されてい るデータを参考に集計、作成しています。
- 取締りポイントおよび待伏せエリアは、取締りの目撃情報をもと に登録されています。
- 凍結注意アナウンスは、当社独自調査による道路の凍結しやすい 地点を冬季期間お知らせします。
- ・事故多発エリアは警察庁、国土交通省の統計データにより集計していますが、集計の時期またその後の道路の改良などにより実際の状況と異なる場合があります。また首都圏や都市部などでは事故多発エリアが集中し警告が頻繁におこなわれる場合があります。

■各種無線の受信について

- ・受信内容を第三者に漏洩する事は電波法により禁じられています。
- 各種無線の受信は、無線が使用され電波が出ている場合に限ります。また電波の状態によって受信状態が変化します。
- 一部地域では各種無線が配備されていない、またはシステムが異なる、変更されるなどの理由により受信することができない場合があります。

■各種警告案内について

- ・本機に 本機に登録、記録されたデータ、およびGPS信号、レーダー 波を含む各種無線を受信し、それをもとに独自に計算されたデー タを利用して警告をおこなっています。そのため、登録、記録さ れていない地点や、測位が不安定、未測位な場合、および各種無 線が受信できない場合には、巻告動作をおこなうことができませ ん。また、警告内容と実際の状況などが異なる場合があります。
- 本機でお知らせする制限速度は、天候、その他による臨時規制や時間帯で変化する速度規制には対応してません。
- 制限速度切替りポイントは、インターチェンジやジャンクション などの接続部や料金所などによる制限速度の切替りはお知らせし ません。
- ロード自動選択機能は、現在の走行状態が一般道か高速道を走行
 中かを自動判断し、警告対象道路を自動で設定するため、走行状態によっては実際の状態と異なる設定となる場合があります。確実に警告を出したい場合には、ロード自動選択を「オフ」に設定してご使用ください。
- 本機でお知らせする飲酒運転警告案内は、飲酒運転をしないよう に注意を促すもので飲酒検問などをお知らせするものではありま せん。
- ・エコドライブについては当社独自の方法により算出してます。

カーロケーターシステムについて

- カーロケーターシステムはすべての警察関係車両に搭載されていません。また搭載されていても常時電波を発信していません。
- カーロケーターシステムの受信については、導入されていない、 またはシステムが変更されている地域では受信することができま せん。

■ レーダー波受信について

- ・設置されている速度取締機の中には稼働していないものもあります。この場合、レーダー波を使用している種類であってもお知らせすることができない場合があります。
- 取締りレーダー波以外でも、同一チャンネル等の電波を受信し警告動作をする場合がありますが、誤動作ではありません。
- ステルス波の受信によるステルスアラームは、その性質上距離的 余裕をもってお知らせすることができません。ステルスアラーム が鳴った時にはすでに計測されている場合があります。
- ・大型車の後方を走行する場合やカーブの急な道路を走行する場合、レーダー波を受信しにくい状態になる場合があります。

■ディスプレイについて

- ・待受画面など同じ映像を長時間や繰り返し表示(短時間でも)した場合、液晶ディスブレイの性質により画面の焼付けが起こる可能性があります。これは保証対象になりません。スクリーンセーバー機能をオンにしたり、ディスブレイの明るさを暗く調整することで、焼付けの発生を軽減できます。
- 液晶ディスプレイの性質により、輝点や減点が発生したりスジ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これは保証対象になりません。
- ディスプレイを太陽に向けたままにすると、故障の原因となります。お車に設置する際にはご注意ください。
- ・偏光サングラス使用時、表示が見えなくなる場合があります。

自車位置および走行速度などについて

- ・GPSの受信環境により、動作に時間がかかる場合があります。
- ・自車位置は、GPSで測位されます。高架下やトンネルなどでGPS からの受信が一時的に送切れても、自車位置を測位することができますが、GPSが受信できない場所では、完全な自車位置の測位 をおこなうことができません。
- 本機で表示される車両の走行速度は、GPSの測位から算出するため、実際の数値と異なる場合があります。また運転中は必ず車両のスピードメーターで速度を確認してください。

microSDカードスロットについて

microSD[™]はSDアソシエーションの商標です。

- ・定期的にmicroSDカードのデータをバックアップしてください。
 記録されたデータの破損、消失については故障や損害の内容、原因に関わらず当社は一切その責任を負いません。
- お客様が記録、録音されたデータは、個人の使用の範囲を超えて 利用されると著作権法に違反しますので、そのような行為は厳重 にお控えください。

■ 実写案内について

 実際の速度取締機と表示される写真や設置状況が変更により異なる場合があります。また、実写案内用画像が登録されていない取 締機の場合、アニメ警告表示となります。

■ MyCellstar+Syncについて

MyCellstar+Syncアプリ、GPSデータ、実写案内用画像のダウンロードは、インターネットへの接続が可能な環境とmicroSDカードを読み書きできるパソコンが必要となります。

■ その他の注意について

- 本機は日本国内仕様です。海外ではご使用にならないでください。
 製品のデザインや仕様は、改良等のため予告なく変更する場合があります。
- 本機に搭載されているコンテンツは、個人として使用するほかは、
 著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 本機の誤った取り扱いによる車両や車載品などの事故・破損・故 障・損害等が発生しましても当社では一切の責任を負いかねます。 また保証なども一切ありません。
- 本機は、安全運転を促進する目的で製造販売されてます。くれぐれも、速度の出し過ぎや飲酒運転は絶対におやめください。また、緊急車両が接近した際には速やかに道をお譲りください。



付属品

はじめに、同梱物の確認をおこなってください。

- □ 取扱説明書(本書)
- □ 保証書
- * その他注意書きが同梱している場合があります。

詳しくは当社ホームページをご確認ください

http://www.cellstar.co.jp



シガーライター用
 スイッチ付DCコード



□ マウントベース





□ リモコン

□ リモコンホルダー



リモコンホルダー
 取付用両面テープ



ダッシュボード
 取付用両面テープ





別途お買い求めください。

● RO-102 電源スイッチ付DCコード (カールタイプ)



● RO-103 直結配線用DCコード



● RO-105 ダッシュボード取付用 ジェルマット



はじめに

各部の名称と機能

本体の名称と機能



(1) 赤外線受光部

リモコンから送信される赤外線を受光します。

(2) ディスプレイ

レーダー受信時、GPS警告時、各種無線の受信時に警告 画面を表示します。また、マニュアルモードなどで各種 設定内容を示します。

③ microSD カードスロット GPS警告の実写案内、デジタルフォトフレーム(待受画 面)などを使用する場合に市販のmicroSDカードを挿入し ます。



- (4) DC12V ソケット
- ─ DCコードを接続し、DC12Vを本機に入力します。
- (5) スピーカー 警告音や、ポイスガイドなどの音が出ます。
- GPS GPS衛星を受信します。

リモコンの名称と機能



 ▲▼ボタン 音量を調整するときに使用し

音量を調整するときに使用します。また、各種設定変更時の設定内容切り替 えや、セレクティプアイコン一括非表示などに使用します。

② ENT ボタン

設定操作の決定をするときに使用します。

- ③ ◆▶ボタン 設定メニューへの切り替えと設定メニュー選択時に使用します。
- (4) 戻るボタン

ユーザーメモリ機能やGPS警告ボイント消去機能などを設定するときに使用 します。また、各種設定の操作などを中止するときにも使用します。

(5) ミュートボタン

ミュート機能、レーダーキャンセルメモリなどを設定するときに使用します。

(6) BEST ボタン

BESTセレクト機能の切り替えや設定チェックをするときに使用します。

⑦ 電源ボタン 本体の電源をON/OFF します。またマナーモードを切り替えるときや、反則 金データベースを表示するときに使用します。

本体の取り付け方



マウントベースを使って 取り付ける場合

本体の底にマウントベースを装着し、 マウントベースの裏面に、ダッシュボー ド取付用両面テープを貼り付ける。



2 マウントベースをダッシュボードに 貼り付ける。







<u> 注</u>意

- 取り付け、配線は視界の妨げ、運転の妨げ、また車両の機能(ハンドル、プレーキなど)の妨げにならないように注意し確実におこなってください。
- エアバッグの近くに取り付けたり、配線したりしないでく ださい。
- 本体の取付場所、各コードの配線処理によっては、ノイズ などによる車両への影響、また周辺の電子機器の影響を受 ける場合があります。
- コードを無理に曲げたり、つぶしたり、加工しないでくだ さい。
- シガーライター用スイッチ付DCコードをシガーライターソケットから抜くときは、コードを引っ張らないでください。

シガーライター用 スイッチ付DCコードの接続

本体のDC12Vソケットに付属のシガーライター用ス イッチ付DCコードを接続します。



ー部の車種において付属のシガーライター用ス イッチ付DCコードが、シガーライターソケットの 形状と合わない場合があります。



お車のシガーライターソケット



■ ヒューズが切れた場合

ヒューズ(1A)を交換します。



配線処理

コードは運転の妨げとならないように、配線処理して ください。余分なコード類はビニールテープなどでしっ かり束ねてください。コード類を表面に出したくない 場合は、ガラスと内張りなどの隙間やパッキン類の隙 間に入れます。



⚠ 注意

- ・配線の際、エアバッグの内蔵されている内張りなどの周囲では、十分に注意して作業をおこなってください。また、エアバッグの内蔵されている部品などを外さないでください。必要な場合には、必ずカーディーラーの指示を受けてください。コードが可勤部分に挟み込まれたり、無理に曲げたりしないように配線処理してください。
- コードを車のダッシュボードなどに固定した場合、ダッシュボードなどの材質や使用環境により、コードの被覆が ダッシュボードなどに色移りする場合があります。十分ご 注意ください。

リモコンの取り付け方



リモコンを紛失すると、本機の操作をおこなうこ とができません。紛失しないよう、十分ご注意く ださい。

リモコン用電池の装着方法

本機ではボタン電池(CR2032)を使用します。 初めて本機をご使用になる場合は、同梱の電池を入れ てください。

また、リモコンが作動しにくくなった場合は、市販されている新しい同型の電池に交換してください。





3^{電池カバーをはめ直す。}



リモコンの取り付け

リモコンを紛失しないように、リモコンホルダーを車 に固定することをお奨めします。

- リモコンホルダーにリモコンホルダー 取付用両面テープを貼り付ける。
- 2 リモコンホルダーを取り付け箇所に貼り付ける。



3 リモコンをリモコンホルダーに納める。

microSDカードの使用方法

最新のGPSデータ更新、カー雑誌Optionとのコラボレー ション企画である実写案内用画像データなどは、無料の専 用アプリ「MyCellstar+Sync」で市販のmicroSDカード にダウンロードできます。

MyCellstar+Syncでは、他にもデジタルフォトフレーム機能が利用できます。カンタンに楽しくmicroSDカードにデータを書き出し、本機と同期できます。市販のmicroSDカードをご使用ください。

MyCellstar+Syncは以下のURLよりダウンロードでき ます。セットアップ方法などをよくお読みの上、パソ コンにインストールしてください。(P34参照)

http://www.mycellstar.jp

■GPS警告の実写案内例



- * 実際の速度取締機と表示される写真や設置状況が変更により、異なる場合があります。 また、実写案内用画像が登録されていない取締機の場合、アニメ警告表示となります。
- * 本機はSD規格に準拠したFAT16形式でフォーマット されたmicroSDカードが使用できます。
- * 本機では、8MB ~ 2GBまでのmicroSDカードが使 用できます。
- * 本機では、SDHCのmicroSDカードは使用できません。
- * microSD[™] はSDアソシエーションの商標です。

⚠ 注意

microSD カードに保存したデータの取り扱いについて

- ・本機は、使用の誤り、静電気、電気的ノイズの影響を受けたとき、故障・修理が発生した場合などにお客様が保存したデータが破損してしまう場合があります。microSD カードを使用する前にデータのバックアップを取っておくことをお薦めします。なお本機におけるデータの破損につきましては、当社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。
- ・お客様が記録、録音されたデータは、個人の使用の範囲を 超えて利用されると著作権法に違反しますので、そのよう な行為は厳重にお控えください。

(基本設定一覧 P24参照)(警告パターン P24参照)(GPSデータ更新 P32参照)

microSDカードの挿入

microSDカードの向きに注意して 「カチッ」と音がするまで押し込む。



microSDカードの取り出し

挿入されているmicroSDカードを 「カチッ」と音がするまで押し込む。

microSDカードが排出されます。



電源を入れる/切る

電源を入れる

車のエンジンを始動する。

2シガーライター用DCコードの電源ス ィッチを「ON」にする。

またはリモコンの電源ボタンを約3秒間押し続け ます。電源が入るとウェルカムボイスで、シー トベルトの着用または全国交通安全運動週間中 の案内や飲酒運転警告をお知らせします。





* リモコンによる電源ON操作はリモコンにより電 源OFFした後、有効となります。



始めてお使いになる場合

GPS測位が確定するまでに時間がかかる場合があ りますが(約15分程度)、これは製品不良や故障 などではありません。あらかじめご了承ください。 GPS測位に20分以上かかる場合は電源を入れ直し、 てください。GPS測位が確定すると「♪ピンポン、 GPSを測位しました。」とお知らせします。

電源を切る

シガーライター用DCコードの電源ス イッチを「OFF」にする。

またはリモコンの電源ボタンを約3秒間押し続け ます。約1秒後反則金データペースが表示されま すが、そのまま押し続けてください。



オープニング画面

* ご購入後、はじめて電源を入れた日が交通安全運動 期間中の場合、交通安全運動期間中の案内はおこな いません。シートベルトの着用案内をお知らせしま す。また、はじめて電源を入れた時間が夜間の場合 でも飲酒運転警告はおこないません。



通常時はシートベルト着用のお 知らせをします。





飲酒運転警告機能の設定が 「オン」の場合、夜間に本機 の電源が入ったときにお知らせ します。

4月6日 ~ 4月15日の春の交 通安全運動週間にお知らせ します。

 * 4年に一度おこなわれる統一地 方選挙のある年だけ、5月11日 ~ 5月20日に変更になります。

9月21日~9月30日の秋の 交通安全運動週間にお知らせ します。



リモコンの操作をするときは、リモコンを図のように 持ち、本体の赤外線受光部に向けてボタンを押してく ださい。



~	 リモコンを紛失すると、本機の操作をおこなうことができません。紛失しないよう、十分ご注意ください。
注意	 本体の赤外線受光部およびリモコンの赤外線送 信部に直射日光が当たっている場合、リモコンが 操作できなくなる場合があります。これは本機の製品不良や故障ではありません。あらかじめ ご了承ください。



本機のスピーカーから出力される音量を調整します。





数秒後、待受画面に戻ります。

基本操作



本機が起動すると、次の待受画面を表示します。 各種警告や案内をおこなうたびに画面が切り替わります。(P24参照)

* 表示されるデータは目安としてご使用ください。

* 工場出荷時は、デジタルメーターが表示されます。



セレクティブアイコン

画面に表示するアイコンをお好みで選択し、最大6個まで表示することができます。選択したアイコンは下記の優先順位にそって表示さ れます。(P24、P32参照)

表示優先順位	アイコン		内容
1	GPS GPS	S <u>06</u>	測位しているGPSの状況と数を表示します。 グレー:測位 赤 :未測位
2	無線(黄色) レーダー(紫色)	/hym-	無線またはレーダ波の受信状態を表示します。 通常時
3	ロード自動選択 ROA	DHi	ロード自動選択(P24参照)の状態を表示します。
4	駐禁 待伏せエリア ARE	A	💽 駐車禁止エリアのとき 🔜 待伏せエリアのとき
5	時間 22	:00	現在の時刻を表示します。
6	音量 VOL	L. 03	音声出力の状態を表示します。 ▼ マナーモードが設定されているとき
7	L.S.C. (ロースピード L.S.(キャンセラー)	C <u>off</u>	L.S.C.の状態を表示します。 L.S.C.設定速度以上の走行時 U.S.C.設定速度がオフのとき L.S.C.設定速度がオフのとき
8	SD SD		▲ microSDカード挿入時に表示/SDカードにアクセスしているときは点滅表示します。
9	方位 SW	٧Q	方位を表示します。

待受画面	
デジタルメーター	アナログメーター 60 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
時間 カレンダー 12/22 Sun. していいしていた。 していいた。 していた。 していいた。 していいた。 していた。 したいた。 していた。 していた。 していた。 していた。 していた。 していた。 していた。 していた。 していた。 したいた。 していた。 したいた。 したいた。 したいた。 したいた。 した。 していた。 したいた。 した。 したいた。 した。 したいた。 した。 した。 した。 した。 した。 した。 した。 した。 した。 し	
衛星情報 測定しているGPS衛星の位置や数を 表示します。 No. 19 No.	 GPS衛星番号 現在、測位しているGPS衛星の番号を表示します。最大12の GPSを受信します。 * 10基のGPS衛星を表示します。 GPS衛星の位置 現在、測位しているGPS衛星の位置を表示します。 Hi ● 高感度で測位している衛星 LOW ● 低感度で測位している衛星
 エコドライブ 急加減速やアイドル時間などをGPS から測定し、点数表示します。 *取付状態によっては、正確にエコ ドライブを表示しない場合があり ます。(P8参照) (6) 平均速度 080 ※ 500 ※ 755番 080 ※ 755番 080 	 ① エコ速度 走行速度50km/h ~ 100km/h 間で加減速の少ない走行が連 続1分間以上継続したとき点 数が加算します。 ② 急防速 ③ 急減速 ◎ 知したときに減算されます。 ③ お減速 ◎ 知したときに減算されます。 ③ アイドル時間 アイドリング時間を判定し て点数が減算されます。 ③ 平均速度 走行距離と運転時間から算出 した平均速度を表示します。 ◎ 運転時間 電源を入れてからの時間を 表示します。 ⑦ 走行距離 のつ~④の評価項目から判定し て点数が減算されます。
デジタルフォトフレーム 無料の専用アプリ「MyCellstar+Sync」で設定した お好みの写真を表示します。(P35参照)	オフ 待受画面を非表示にします。

警告案内画面の見方

取締機の警告の動き

警告パターン「アニメ警告」の場合

* 警告パターンの設定(P24参照)

エリアビュー

(取締機手前約3km以内)



- * エリアビューは、駐車禁止エリア、制限速度切替り ポイント、県境アナウンス、凍結注意、盗難多発エ リアでは表示されません。
- * エリアビューの表示/非表示を設定することができ ます。(P24参照)

GPS警告

(取締機手前約2km~約200m)



① 取締機などの名称

③で警告している取締機などの名前を表示します。

③で警告している取締機がある道路種をお知らせします。

緑色	高速道
青色	一般道
育巴	一般迫

③ 取締機のある方向 自車位置から取締機などが設置されている方向を 矢印で表示します。

- ④ 取締機までの距離 自車位置から取締機などが設置されている地点ま での距離を表示します。
- ⑤ 自車位置

自車位置を表示します。

⑥ 取締機などの位置

③で警告しているアイコンは、点滅してお知らせします。

н	新Hシステム	
L	ループコイル	
LH	LHシステム	去色
NH	NHシステム	小巴
0	レーダー式オービス	
SG	信号無視監視機	
\square	その他のポイント	緑色
T	取締りポイント	青色
U	ユーザーポイント	黄色

⑦ 取締機のイラスト

イラストは取締機の種類と設置されたカメラ位置 (道路の左/中央/右)によって変化します。

- * microSDカードスロットに実写案内用画像が記録 されたmicroSDカードを挿入して、警告パターン の設定(P24参照)を「実写案内」に設定すると、 警告画面が実写に変わります。(一部アニメ警告 でお知らせします。)
- ⑧ 制限速度超の場合、赤色点滅します。
- 9 制限速度
 取締機などの制限速度を表示します。
- 通過速度
 制限速度超の場合は赤色で表示します。
- 11 通過速度の案内

白色	通過速度が制限速度内のとき
赤色	通過速度が制限速度超のとき

各種GPS警告案内例

速度取締機、信号無視監視機の警告動作

警告パターン「アニメ警告」の場合

4ステップGPS警告(速度取締機の約2km手前から最大4回)でお知らせします。

例:首都高速、ループコイルの場合



* 距離のお知らせは、走行状況によって2km先/2km以内、1km先/1km以内、500m先/500m以内と変化します。

4ステップGPS警告開始。

高速道

* 一般道は、約1km手前からの3ステップGPS警告になります。

ステップ1(約2km手前)



ステップ2(約1km手前)





♪ピンポン 2km先 首都高速 ループコイル に注意してください。

♪ピンポン 制限速度 80km/h以下 です。危険です。スピード落として。

ステップ3(約500m手前)



高速道 ♪ピンポン 500m先 首都高速 ルーブコイル に注意してください。

ステップ4(約200m手前)





♪ピンポン カメラは左側 です。 通過速度は 60km/h以下です。

<u>∕</u>∖ 注意 通過速度の警告は4ステップGPS警告中の約200m手前で、警告を開始した時点に計測した速度をお知らせします。
 GPSで計測した速度と車のスピードメーターでは計測方法が違うため、同時点の計測であっても異なる場合があります。

警告の種類と内容

GPS警告

microSDカードスロットに実写案内用画像が記録された microSDカードを挿入して、警告パターンの設定(P24 参照)を「実写案内」に設定すると、警告画面が実写に 変わります。(一部アニメ警告でお知らせします。)

警告内容

警告画面

ループコイル

複数のループコイルを通過するのに かかった時間から走行速度を計測し、 違反車両をカメラで撮影します。



1

* 画面はカメラの向きにより異 なります。

H システム

レーダー波と異なる電波を使 用します。事前に「速度超過」 などを速度警告板に表示し、 無視した違反車両をデジタル カメラで撮影します。

トンネル内・出口速度取締機

トンネル内および出口付近の 速度取締機に対して、トンネ ル手前で警告します。

- * 画面は取締機の種類により異 なります。
- * トンネル内取締機もトンネル 出口とボイス警告します。

N システム

盗難車両の発見、自動車を 使用した重要事件の犯人検 挙のために自動でナンバーを 読み取ります。

信号無視監視機

信号無視の違反車両を監視 します。





警告内容 警告画面

過積載監視システム

路面に設置された重量測定 用の踏み台と道路上方のカメ ラで、大型車の重量オーパー を監視します。



オービス LH システム NH システム



- オービス: レーダー波(マイクロ波)を車に当て て走行速度を計測し、違反車両をカメ ラで撮影します。
- LH システム: 複数のループコイルを通過するのにか かった時間から走行速度を計測し、違 反車両をデジタルカメラで撮影します。
- NH システム: 走行車両をデジタルカメラで撮影し、その画像のプレから走行速度を算出して 違反車両を特定します。
- * 画面はカメラの向きにより異なります。

警察署

緊急トラブルなどにも安心と 安全運転をサポートするため、 全国各地の警察署を登録し ています。

* レーダー感度が「オート」設 定の場合、警告開始から約 120秒間は、感度が「エクス トラ」に固定されます。



駐車禁止エリア

公表されている取締活動ガイド ラインと当社調査による、駐車 禁止エリアなので、標識などに よる駐車禁止場所では、お知 らせしない場合があります。



事故多発エリア 事故発生率の高いエリアです。



警告内容

盗難多発エリア

交通警察隊

交通検問所

取締りポイント

待伏せエリア

盗難多発ポイントを, 発生の 多い時間帯で低速走行時に お知らせします。



警告画面

交通警察隊を登録しています。 交诵警察隊:

- 交诵検問所: 一般道では道路脇に、高速道では料 金所脇の高速隊詰所やサービスエリア に設置されています。
- 取締りポイント: 主に速度取締りがおこなわれている可 能性の高いポイントです。ポイントの 1km 手前と500m 手前(一定の速度 より速い場合のみ)で警告します。
- シートベルト、一時停止、飲酒、携帯雷 待伏せエリア: 話、信号無視、一方通行、右左折禁止、 通行区分違反、その他の取締りがおこ なわれている可能性の高いエリアです。
- * レーダー感度が「オート」設定の場合、警告開始から約 120秒間は、感度が「エクストラ」に固定されます。

制限速度切替りポイント

制限速度が切り替わる付近 でお知らせします。制限速 度アップでは上向き矢印を表 示、制限速度ダウンは下向き 矢印を表示します。



高速道凍結注意アナウンス 高速道のトンネルや橋付近 で、凍結に注意が必要なポイ ントをお知らせします。

* 12月中旬~2月のみ。

急カーブ

目前の急カーブや、山間部の カーブが連続している場合に お知らせします。

* 画面はカーブの向き・種類に より異なります。





警告内容	警告画面
道の駅 一般道に併設されている道の 駅をお知らせます。	
ハイウェイオアシス 高速道に併設されているハイ ウェイオアシスをお知らせま す。	
サービスエリア 全国の高速道路に併設され ているサービスエリアを登録 しています。	SERVICE AREA TOTAL
パーキングエリア 全国の高速道路に併設され ているパーキングエリアを登 録しています。	PARKING FOOD
スマートインターチェンジ 高速道路にある、一部のサー ビスエリア、パーキングエリア に併設されている ETC 専用 の出入り口です。	
 県境アナウンス 県境をお知らせします。 * 北海道、沖縄では対象エリアがないため、お知らせしません。 	
ユーザーメモリ ユーザーメモリで記録したポ イントを案内します。 (P29 参照)	



各種無線警告

- * 各種無線(350.1MHzを除く)の警告は、連続的に 受信すると自動的に画面表示のみとなり、警告音や ポイスアシスト(音声)をミュート(消音)します。
- * セレクティブアイコンで「無線 レーダー」を設定す ると、無線の受信状態を表示します。(P14参照)

警告内容	警告画面
ーロケーター	

警察関係車両などに搭載され、GPS 信号により算出され た自車位置情報をセンターなどに送信するシステムです。 カーロケーターを受信すると、受信電波の強弱に応じて 緊迫状況かどうかを判断してお知らせします。

- * 本機は407.725MHzのカーロケーターのみ受信できます。
- * カーロケーターシステムは、導入されていない地域、搭載 されていない車両、システムの変更などの理由により、受 信・警告できない場合があります。
- * 警察関連車両に追尾されていても、カーロケーターを受信し ない場合があります。カーロケーターシステムはすべての警 際関連車両に搭載されているわけではなく、また搭載されて いても常時電波を発信しているわけではありません。一部地 域ではシステムが異なる場合もあります。このような場合に は警察関連車両の接近をお知らせすることができません。

1回目の受信

カ

電波:弱 警察車両 1km 以内

* カーロケーターの感度(P24 参照)が「ロー」の場合、受 信できません。



電波 : 強 警察車両 500m 以内



ニアミスアラーム(連続受信)

連続して受信したときに、電波 の強弱に応じて緊急状態であ るかどうかをお知らせします。

電波:弱

電波:強



警告内容

警告画面

350.1MHz

主に速度取締り現場などで、 測定係と停止係の間で使用 される無線です。



バリケードアラーム

検問などがおこなわれている 可能性が高いと判断した場合 にお知らせします。



レーダー波警告

* セレクティブアイコンで「無線 レーダー」を設定す るとレーダー波の受信状態を表示します。(P14参照)

警告内容 警告画面 レーダー波をお知らせします。 アラームはレーダー波の強さ によって変化します。 レーダー波の強さ によって変化します。 * 警告がはじまって約30秒後、 警告音量が自動的に小さくな ります。 レーダー波をステル ス波と識別してお知らせします。 瞬時の強いレーダー波をステル ス波と識別してお知らせします。 レーダー波をステル ス海と調的しに小さくな ります。

* ステルスアラームはステルス 波の性質上、余裕を持ってお 知らせできません。

対向車線レーダー警告 オートキャンセル

レーダー波を使用した速度取 締機が対向車線に設置され ている場合、走行速度が制 限速度以下なら、警告は自動 的にキャンセルされます。





BESTセレクト機能

本機の設定には下記のように4つのモードがあり、あら かじめ設定メニュー (P22~ P27参昭)を各モードに最 適な内容にしてあります。

4つのモードはワンタッチ操作で切り替えられます。

モード	モード内容
オールモード	すべての警告/案内がオンになります。
標準モード (工場出荷時の設定)	ペストセレクトされた機能がオンに なっています。
マニュアルモード1	初期設定が高速道向けに設定されてい ます。お好みに合わせて各種機能の設 定を変更できます。
マニュアルモード2	初期設定が一般道向けに設定されてい ます。お好みに合わせて各種機能の設 定を変更できます。

BESTセレクト機能の切り替え

BESTボタンを押す。

現在の設定モードをお知らせします。





2 再度**BESTボタン**を押して設定モード を切り替える。

押すたびに設定モードが切り替わります。 数秒後、待受画面に戻ります。

* 「マニュアルモード1/2」から「標準モード|「オー ルモード」に切り替えても、マニュアルモード で個別に変更した設定内容は記憶されています。

設定チェック機能

BESTボタンを約1秒間押し続ける。

各機能の設定内容を音声と画面でお知らせします。

設定チェック機能を終了するには、再度BESTボ タンを押します。

機能設定と基本設定の変更

22~27ページの各設定メニューを変更する場合は以 下の手順でおこないます。

* 「マニュアルモード1|「マニュアルモード2」の「基 本設定 | を変更したい場合は、 **▲**▶ボタンを押して 「基本設定」を選択し、ENTボタンで確定後、以下 の手順でおこないます。

▲▶ボタンを押して変更する設定メ ニューを躍ぶ。

* ▶ボタンまたは◀ボタンを長く押し続けると、 メニューが順次切り替わります。



設定メニューから「セレ クティブアイコン|を 選んだ場合

▼▲ボタンを押して設定内容を切り替 える。



<例> 設定内容から「ロード自 動選択 | を選んだ場合

ENTボタンを押して、設定を確定する。



設定を終了して待受画面に戻る場合は、戻るボ タンを押します。また何もボタンを押さなけれ ば、約15秒後に自動的に戻ります。

機能設定一覧

設定内容を変更する手順は、21ページを参照してください。

設定メニュー(◀▶ボタン)	メニューの説明
取締機	取締機を警告する道路の種類を設定します。
Nシステム	N システムを警告する道路の種類を設定します。
取締りポイント	取締りポイントを警告する道路の種類を設定します。
待伏せエリア	待伏せエリアを警告する道路の種類を設定します。
制限速度切替り	制限速度が切り替わるポイントを警告するか設定します。 * 制限速度よりも走行速度が速い場合は「スピードに注意してください。」と警告します。
過積載取締機	過積載取締機を警告する道路の種類を設定します。
警察署	警察署 / 交通警察隊を警告する道路の種類を設定します。
交通検問所	交通検問所を警告する道路の種類を設定します。
駐車禁止エリア	駐車禁止エリアを警告するか設定します。
盗難多発エリア	盗難多発エリアを警告するか設定します。
急カーブ	急カーブを警告する道路の種類を設定します。
事故多発エリア	事故多発エリアを警告する道路の種類を設定します。
高速道凍結注意アナウンス	高速道の凍結注意を警告するか設定します。
道の駅	道の駅 / ハイウェイオアシスを案内する道路の種類を設定します。
サービスエリア	サービスエリアを案内するか設定します。
県境アナウンス	県境をお知らせする道路の種類を設定します。

レーダー感度

レーダー波の受信感度を設定します。

* の項目は変更できません。

の項目を変更する場合は、あらかじめ「マニュアルモード1」 または「マニュアルモード2」に切り替えてください。

* 電源を切っても各設定は保存されます。

*表のBESTセレクトは、初期設定の内容です。

BEST セレクト(モード)						
オール	標準	マニュアル1	マニュアル 2	設定内谷(▼▲小ダノ)	参照	
 オール	オール	ハイウェイ	シティ	オール :高速道 / 一般道に対して警告します。 ハイウェイ :高速道に対して警告します。 シティ :一般道に対して警告します。	P18	
オール	オール	ハイウェイ	シティ	オール :高速道 / 一般道に対して警告します。	P18	
オール	オール	ハイウェイ	シティ	ハイウェイ :高速道に対して警告します。 シティー・一般道に対して警告します。	P19	
オール	オール	ハイウェイ	シティ	オフ :警告しません。	P19	
 オール	標準	標準	標準	 オール : すべてのポイントに対して警告します。 標準 :制限速度が下がるポイントのみ警告します。 オフ : 警告をしません。 	P19	
オール	オール	ハイウェイ	シティ	オール :高速道 / 一般道に対して警告します。	P18	
オール	オフ	オフ	オフ	ハイウェイ :高速道に対して警告します。 シティー・一般道に対して警告します	P18	
オール	オール	ハイウェイ	シティ	オフ :警告しません。	P19	
オン	オフ	オフ	オフ		P18	
オン	オフ	オフ	オフ	オフ :警告しません。	P19	
オール	オフ	オフ	オフ	オール :高速道 / 一般道に対して警告します。 ハイウェイ :高速道に対して警告します。	P19	
オール	オフ	オフ	オフ	シティ :一般道に対して警告します。 オフ :警告しません。	P18	
オン	オフ	オフ	オフ	オン :警告します。 オフ :警告しません。	P19	
オール	オフ	オフ	オフ	オール : 高速道 / 一般道に対して案内します。 ハイウェイ : 高速道に対して案内します。 シティ : 一般道に対して案内します。 オフ : 案内しません。	P19	
オン	オフ	オフ	オフ	オン :案内します。 オフ :案内しません。	P19	
オール	オフ	オフ	オフ	オール : 高速道 / 一般道に対して案内します。 ハイウェイ : 高速道に対して案内します。 シティ : 一般道に対して案内します。 オフ : 案内しません。	P19	
				オート:走行速度に合わせて自動で変化します。		
エクストラ	エクストラ	エクストラ	エクストラ	約50km/h以上 エクストラ(高感度) 約50 ~ 30km/h ウルトラ(中感度) 約30km/h未満 スーパー(低感度) 走行速度が計測できない エクストラ固定 エクストラ : 受信感度を「高」に固定します。 ウルトラ : 受信感度を「中」に固定します。 スーパー : 受信感度を「低」に固定します。	_	

機能設定一覧(つづき)

設定内容を変更する手順は、21ページを参照してください。

設定メニュー(◀▶ボタン)	メニューの説明
L.S.C.	レーダー警告音を自動的にキャンセルする速度を設定します。
カーロケ	カーロケーターを受信する感度を設定します。
350.1MHz	350.1MHz 無線を警告するか設定します。

基本設定一覧

設定内容を変更する手順は、21ページを参照してください。

設定メニュー(◀▶ボタン)	メニューの説明			
待受画面	待受状態のときに表示される画面を設定します。			
セレクティブアイコン	画面に表示するアイコンを設定します。 * 最大6個まで設定できます。			
画面明るさ 昼間				
画面明るさ 夜間	⊴ / 仪てれてれいり囲山の別るさを設定します。			
	道路の種類に適した GPS 警告をお知らせするために、走行している道路の種類(高 速道 / 一般道)を自動で判別するか設定します。			
ロード自動選択	* 道路の種類が一般道か高速道かを自動で判別し、警告内容を設定するため、走行状態によって は実際と異なる設定になる場合があります。確実に警告を出したい場合は、ロード自動選択を 「オフ」に設定してご使用ください。			
エリアビュー	取締機などの手前約 3km 以内で表示されるエリアピューを表示するか設定します。			
	* 非表示(オフ)にした場合は、代わりに待受画面を表示します。			
	各種警告を表示する際のパターンを設定します。			
警告パターン 	* 実写案内を表示したい場合は、実写案内用画像が記録されたmicroSDカードを本機に挿入して おく必要があります。データがない場合は、アニメ警告が表示されます。			
	画面の焼きつきなどを軽減するスクリーンセーバー機能を実行するか設定します。			
ハノノ ノビ ハー 	* 設定をオンにした場合、待受時間が約1分間経過すると実行します。			

* の項目は変更できません。 の項目を変更する場合は、あらかじめ「マニュアルモード1」 または「マニュアルモード2」に切り替えてください。

* 電源を切っても各設定は保存されます。

* 表のBESTセレクトは、初期設定の内容です。

BEST セレクト(モード)						关网
オール	標準	マニュアル1	マニュアル 2		設定内谷(▼▲小ダン)	参照
30+0	30+0	50+0	30+0	30 キロ 40 キロ 50 キロ 60 キロ オフ	: 30km/h 以下のときにキャンセルします。 : 40km/h 以下のときにキャンセルします。 : 50km/h 以下のときにキャンセルします。 : 60km/h 以下のときにキャンセルします。 : L.S.C. を設定しません。	P14
感度ハイ	感度ハイ	感度ハイ	感度ハイ	感度ハイ 感度ロー オフ	:受信感度を1km 範囲に広げます。 :受信感度を 500m に範囲を狭めます。 :カーロケを設定しません。	P20
オン	オン	オン	オン	オン オフ	:警告します。 :警告しません。	P20

*マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を選びます。

* 表のBESTセレクトは、初期設定の内容です。

BEST セレクト(モード) オール 標準 マニュアル1 マニュアル2	設定内容(▼▲ボタン)	参照
デジタルメーター	デジタルメーター / アナログメーター / 衛星情報 / 時間 カレンダー / エコドライブ / デジタルフォトフレーム / オフ	P15
GPS オン / 無線 レーダー オン / ロード自動選択 オフ / 駐禁 待伏せエリア オン / 時間 オン / 音量 オフ /L.S.C. オン /SD オン / 方位 オフ	GPS/ 無線 レーダー / ロード自動選択 / 駐禁 待伏せエリア / 時間 / 音量 /L.S.C./SD/ 方位	P14 P32
3	1 :画面の輝度を最大にします。 2 ↓ 2 :画面の輝度を標準にします。	_
 4	3 · 回面の輝度を張小にします。 5 · 三面面の輝度を最小にします。	_
オフ	オン :自動で道路の種類を判別します。 オフ :自動で道路の種類を判別しません。	P14
オン	オン :表示します。 オフ :表示しません。	P16
アニメ警告	アニメ警告 実写案内(SD)	P16
オフ	オン :実行します。 オフ :実行しません。	_

基本設定一覧(つづき)

設定内容を変更する手順は、21ページを参照してください。

設定メニュー(◀▶ボタン)	メニューの説明		
飲酒運転禁止	電源を入れたときに表示されるオープニング画面で、飲酒運転を警告するか設定します。 * 夜間に限ります。		
安全運転アナウンス	安全運転に向けた3 つのアドバイスをお知らせするか設定します。 ・長時間運転休憩案内 :電源が入ってから2時間後(以降2時間ごと)にお知らせします。 ・長距離走行案内 :電源が入ってから100km 走行後(以降100km ごと)に お知らせします。 ・ヘッドライト点灯案内 :日没時刻にお知らせします。 * 個別のオン/オフの設定はできません。 * マナーモード中はお知らせしません。		
日差し注意	太陽の位置が低いため運転時に日光がまぶしく感じる朝と夕方に、注意をお知らせする か設定します。 * マナーモード中はお知らせしません。		
速度アラーム	走行速度が超えたときにアラームで警告する上限速度を設定します。 * マナーモード中はお知らせしません。		
速度アラーム音	速度アラーム警告時に流れる音の種類を設定します。 * マナーモード中はお知らせしません。		
時報アナウンス	毎正時に時刻をボイス(音声)またはチャイム音でお知らせするか設定します。 * マナーモード中はお知らせしません。		
メモリ消去	設定ごとにカスタマイズしたメモリをリセットします。		
 データ情報	GPS データ、実写案内用画像のバージョンを表示します。 GPS データ、実写案内用画像を更新する際の目安としてお使いください。		
初期化	本機の設定を工場出荷時の状態に戻します。		

*マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を選びます。 *表のBESTセレクトは、初期設定の内容です。

BEST セレクト(モード) オール 標準 マニュアル1 マニュアル2		設定内容(▼▲ボタン)	参照
オン	オン オフ	: 警告します。 : 警告しません。	P12
オン	オン オフ	:お知らせします。 :お知らせしません。	-
オフ	オン オフ	:お知らせします。 :お知らせしません。	_
オフ	80 ‡□ 90 ‡□ 100 ‡□ 110 ‡□ 120 ‡□ 130 ‡□ オフ	 : 80km/h を超えた場合、警告します。 : 90km/h を超えた場合、警告します。 : 100km/h を超えた場合、警告します。 : 110km/h を超えた場合、警告します。 : 120km/h を超えた場合、警告します。 : 130km/h を超えた場合、警告します。 : 警告しません。 	_
アラーム 1	アラーム 1 アラーム 2 アラーム 3		_
ポイス	ボイス チャイム 1 チャイム 2 オフ	:お知らせしません。	_
 _	ユーザーメ プリセットオ レーダーキ	モリ ペイント ・ャンセルエリア	P28 2 P30
 _	_		P33
 _	開始		P33

GPSを利用した機能

GPS測位について

GPSを利用した機能を使用するために、GPSの測位確 定が必要となります。本機の電源が入ると、自動的に GPS測位が始まります。GPS測位が確定すると「♪ピ ンポン、GPSを測位しました。」とお知らせします。

GPS測位状態の確認

GPSの測位状態は、セレクティブアイコンで確認できます。詳しくは、14ページを参照してください。



お買い求め頂いて、初めてお使いになる場合

- GPS測位が確定するまでに時間がかかる場合がありますが (約15分程度)これは製品不良や故障などではありません。
 あらかじめご了承ください。GPS測位に20分以上かかる場合は電源を入れ直してください。
- トンネル内、高架下、ビルの谷間、森林の中や高圧電線、 高出力無線の近くなどではGPSを測位しにくくなる場合が あります。
- ・GPS機能を使用するには、GPS測位中に限られます。
- 車内でTVの56chにチャンネルを設定していると、本機の GPS測位ができなくなる場合があります。これは製品不良 や故障ではありません。あらかじめご了承ください。

GPS警告ポイントの消去

本機に登録されているGPS警告ポイントを消去するこ とができます。この機能を使用することで、撤去され た取締機などに対応することができます。

GPS警告ポイントの消去方法

1 消去したいポイントのGPS警告動作
 中に「♪ピンポン」と鳴るまで戻るボ
 タンを押し続ける。

操作結果を音声でお知らせします。

GPS警告ポイント消去機能のリセット

GPS警告ポイント消去機能で消去したポイントをすべてリセットし、復帰させます。

- * 個別での復帰はできません。一括での復帰となりま す。
- * マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を 選びます。

▲ ▲ 「「「」」 「」 」 「」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 </



2 ▼▲ボタンを押して「プリセットポイ ント」を選ぶ。

「プリセットポイント、プリセットポイント…」 と繰り返しアナウンスされます。

3 「プリセットポイント消去しました」 とアナウンスされるまでENTボタンを 押し続ける。

ユーザーメモリ



リモコンを使って、現在地のポ イントを記録すると、ユーザー ポイントとして案内します。記 録したポイントは1km先から3 ステップで案内します。

- * 制限速度の設定はできません。
- * 記録するには、GPSを測位した状態で約1km以上走 行している必要があります。
- * 100箇所を越えると、100箇所目のポイントに上書 きされます。

ユーザーポイントの記録

1 記録したいポイントで「♪ピンポン」 と鳴るまで戻るボタンを押し続ける。

結果	ボイスガイド
ポイント記録成功	ユーザーポイント記録し ました。
ポイント記録失敗	♪ピンポン
(自車位置が計測できない)	GPSを測位できません。
ポイント記録失敗	ユーザーポイント記録で
(走行データなし)	きません。

ユーザーポイントの個別消去

1 設定したユーザーポイントのGPS警告動作中に、操作結果がアナウンスされるまで戻るボタンを押し続ける。

______ ユーザーポイントの全消去

- * ユーザーポイントは一度消去するとデータを復元す ることはできません。消去操作は十分に注意してお こなってください。
- * マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を 選びます。

1 ●●ボタンを押して「メモリ消去」を 選ぶ。



2 ▼▲ボタンを押して「ユーザーポイント」 を選択する。

「ユーザーポイント、ユーザーポイント…」と繰 り返しアナウンスされます。

- **↑**「ユーザーポイント消去しました」と
- ファナウンスされるまでENTボタンを 押し続ける。

GPSを利用した機能(つづき)

レーダーキャンセルエリア



レーダー警告音が必要ないと思 われるエリアでは、GPSを使っ て半径約200m圏内のレーダー 警告音をキャンセル(消去)す ることができます。

* 最大で100箇所のポイントをキャンセルできます。

レーダーキャンセルエリアの記録

- レーダー警告中に「♪ピンポン」と鳴 るまでミュートボタンを押し続ける。
 - * GPS測位の状態によっては、結果が出るまで最 大約20秒かかります。

結果	ボイスガイド
エリア記録成功	♪ピンポン レーダーキャンセルエリ ア記録しました。
エリア記録失敗 (自車位置が計測できない)	♪ピンポン GPSを測位できません。
エリア記録失敗 (その他の理由)	♪ピンポン レーダーキャンセルエリ ア記録できません。

レーダーキャンセルエリアの確認

レーダー波の受信状態は、セレクティブアイコンで確 認できます。詳しくは、14ページを参照してください。

レーダーキャンセルエリアの個別消去

消去したいエリア内で「♪ピンポン| と鳴るまでミュートボタンを押し続け る。

レーダーキャンセルエリアの全消去

- *レーダーキャンセルエリアは一度消去するとデータ を復元することはできません。消去操作は十分に注 意しておこなってください。
- * マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を 選びます。

▲▶ボタンを押して「メモリ消去」を 選ぶ。



▼▲ボタンを押して「レーダーキャン 2 セルエリア」を選ぶ。

「レーダーキャンセルエリア、レーダーキャンセ ルエリア…|と繰り返しアナウンスされます。

- **3**「レーダーキャンセルエリア消去しました」とアナウンスされるまでENT ボタンを押し続ける。

音の設定

警告音のミュート

Л

- レーダー波警告中に警告音をミュート(消音)します。 * 画面表示はおこないます。GPS警告はミュートでき ません。
 - 警告動作中に**ミュートボタン**を押す。
 - ミュート中はセレクティブアイコンの「音量」 で確認できます。(P14参照)



■ レーダー波警告中の場合

ミュート中、レーダーの受信が無くなった時点で、 ミュート機能は自動的に解除されます。

* ミュートの動作中にミュートボタンを再度押すと、 ミュートが解除されます。

マナーモード

レーダー受信時/GPS警告時/無線受信時にボイスアシ スト(音声)と警告音を出力せず、メロディと画面表 示だけで注意を促します。





)ENTボタンを押して設定を確定する。

- 設定変更をおこなわない場合、数秒後、待受画面に戻ります。 セレクティプアイコンの「音量」で確認できます。 (P14参照)
 - * マナーモード時は下記のアナウンスなどもミュー トします。
 - ・時報アナウンス
 - ・速度アラーム
 - ・日差し注意
 - ・安全運転アナウンス





もっと使いこなす



セレクティブアイコン

画面に表示するアイコンを9種類から最大6個まで選択 できます。

- * 各アイコンの詳細については14ページを参照してく ださい。
- * 選択方法は21、24ページを参照してください。

6個選択された状態で違うアイコンを選択する場合は、 すでに「オン」になっているアイコンを「オフ」にし てから、別のアイコンを選択します。

✓ セレクティブ、	アイヨン		2
			ב
GPS	●オン	©†7	
無線 レーダー	●か	©オ7	
ロード自動選択	◎オン	© オフ	
駐禁 待伏せエリア	●か	©†7	
時間	●オン	©†7	_
and some Web site of state of state			ľ
FNI: 確定 (最大6ヶ)/ 戻る	民る	







* 電源を入れ直すとリセットされ一括表示にな ります。

GPSデータ更新

最新のGPSデータが入ったmicroSDカードを用意しま す。(P34参昭)

電源を切る。(P12参照)

更新用GPSデータが入ったmicroSD 2

 奥新用はPST - スカノマント

 カードをmicroSDカードスロットに 插入する。(P11参照)

電源を入れる。

本体が自動的に再起動され、GPSデータが自動 的に更新されます。

GPS: 200xxxxxx→200xxxxxx

* 途中、メッセージが変わ します。

GPSデータのパージョンを確認します。(P33参照)



データの更新が失敗した場合、以下の画面が表 示されるので電源を入れなおしてください。再 度、自動的にデータの更新が開始します。



それでもデータの更新に失敗する場合、 MvCellstar+Svncのサイト内の説明をよく読 み、再度データの更新をしていただくか、カス タマーサービス(裏表紙参照)へご連絡ください。



GPSデータと実写案内用画像のバージョン確認

* マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を 選びます。

1 ↓*ボ***タン**を押して「データ情報」を 選ぶ。

<i>∢ </i>	2.情報 🕨 🕨
GPSデータ	2010年 1月度版
実写案内用画像	2009年12月度版
戻る:	戻る

* 表示内容は、実際の製品とは異なります。

反則金データベース表示機能

交通違反の際に課せられる反則金や反則点数をディス プレイに表示します。違反内容によっていくら反則金 が課せられるか、または何点反則点数が加算されるか を調べるのに便利です。

電源ボタンを約1秒間押し続ける。

ディスプレイに反則金データベースが表示されます。



* 表示内容は2011年4月現在のものです。 * すべての交通違反は登録されていません。

2 ↓ ボタンを押して表示内容を切り替 える。

違反点数の大きい順に画面が切り替わります。

3 通常の画面に戻る場合は戻るボタンを
 押す。

エリアタイムディマー機能

GPSの時刻情報を利用し、各地域での昼/夜/薄明時(朝 または夕方)の時刻に応じてディスプレイの明るさを 自動的に調整します。

* 設定は不要です。

オートトーンダウン機能

レーダー警告が始まってから約30秒後、またはステル スアラームが始まってから約10秒後に、警告音量が自 動的に小さくなります。 * 設定は不要です。

レシーバーオートミュート機能

同じ無線を連続して受信すると、自動的に警告音やボ イスアシストをミュート(消音)します。 * 350.1 MHzはミュートされません。

- * 画面表示はおこないます。
- * 設定は不要です。

本機の初期化

この操作をおこなうと、各設定や記録内容はすべて消 去され、工場出荷時の状態に戻ります。



初期化をおこなうと、各設定や記録内容を復帰さ せることはできません。初期化は十分に注意して おこなってください。

▲▶ボタンを押して「初期化」を選ぶ。

*マニュアルモード1/2の場合、先に「基本設定」を 選びます。



2「開始」とアナウンスされるまでENT ボタンを押し続ける。

初期化が終わると「初期化完了」とアナウンス されます。

MyCellstar+Sync マイセルスターシンク

MyCellstar+Syncは、GPSデータなど「各種データダ ウンロード」、お好みの画像をスライドショー表示する 「デジタルフォトフレーム/スライドショー」ができま す。作成したデータは、microSDに書き出すことができ、 簡単にASSURAと同期できます。



- * MyCellstar+Syncの画面、使用できるコンテンツは、製品に より異なります。
- * お客様が記録、録音されたデータは、個人の使用の範囲を超 えて利用されると著作権法に違反する場合がありますので、 そのような行為は厳重にお控えください。

MyCellstar+Syncの ダウンロード http://www.mycellstar.jp

MyCellstar+Syncのインストール方法は、ダウンロー ドページをご確認ください。

推奨環境

- OS :Windows(XP SP2/Vista以降) /Macintosh(MacOS X 10.5以上)
- CPU : Intel Core2 Duo相当性能
- メモリ :1GB以上
- グラフィックメモリ:256MB以上

ディスプレイ解像度:1024x768

各種データのダウンロード

MyCellstar+Syncを起動すると、選択している製品用 の各種データをセルスターのサーバーから自動的にダ ウンロードをおこない、いったんMyCellstar+Syncに 貯めこみます。

microSDカードに書き出したいデータを選択して、 「microSDカードに書き出す」ボタンをクリックすると、 自動的に貯めこんだデータを展開し、microSDカード 上に書き出されます。



- MyCellstar+Syncを起動中にデータが配信された 場合など、「更新を確認する」ボタンをクリックす ると、セルスターのサーバーに最新データの確認を します。新しいデータがサーバーにあった場合、デー タをダウンロードします。
- ② □をクリックすると、チェックマークが付き、 microSDカードに書き出すデータを選択できます。
- ③「microSDカードに書き出す」ボタンをクリックす ると、選択したデータがmicroSDカードに書き出さ れます。
- ④ 32ページを参照してGPSデータの更新をおこない ます。
- * 実写案内用画像データは、本製品での更新作業はありません。

デジタルフォトフレーム

デジタルフォトフレームは、ASSURAの待受画面で 設定した画面をスライドショーで表示する機能です。 MyCellstar+Syncは、JPEG画像を編集することや作 成することはできません。事前に市販のソフトを使っ てデータを用意してください。

※画像は100件まで登録できます。



- ① このボックスにJPEG画像ドラッグアンドドロップ します。
- ②「参照」ボタンをクリックして、直接ファイルを選 択することもできます。
- ③ 矢印ボタンをクリックすると画像が切り替わります。実際の表示を確認する際に便利です。
- ④ このリストに登録した画像がサムネイルで表示されます。
- ⑤ 編集データを保存、読み込み、編集データをASSURA で読み込めるデータに変換して書き出します。

故障かな?と思ったら

修理をご依頼される前に、もう一度次のことをご確認ください。

症状	考えられる原因	参照
電源が入らない	・DC12Vが入力されていますか。 ・本体とDCコードが外れていませんか。 ・シガーライター用スイッチ付DCコードのヒューズが切れ ていませんか。	P9
機能設定が変更できない	・「マニュアルモード」に設定されていますか。	P21
GPS 信号を受信しない	・GPS信号は受信可能ですか。	P8、P28
	・GPS信号は受信可能ですか。 ・GPS警告ポイント消去機能が設定されていませんか。	P8、P28
速度取締機の警告をしない	・登録されていない速度取締機の可能性があります。	_
	 取締機の設定が「ハイウェイ」または「シティ」になって いませんか。 	P22
	•設定が「オフ」になっていませんか。	P22 - P25
GPS 警告をしない	 ・登録されていないポイント (エリア)の可能性があります。 	_
	・ロード自動選択機能が「オン」になっていませんか。	P24
制限速度切替りポイントの GPS 警告をしない	 制限速度切替リポイントの設定が「標準」で制限速度の上 がる地点で警告しない設定になっていませんか。 	P22
何もないのにレーダー警告音 が鳴る	 ・速度取締機と同じ電波は他の機器でも使用されています。 ・その場合、レーダー警告を出す場合があります。 これは故障ではありません。あらかじめご了承ください。 <同じ電波を使用している機器例> ・自動ドアの一部 ・車両通過計測器 ・NTTの通信回線の一部 ・気象用、航空機用などのレーダーの一部 <対処> レーダーキャンセルエリア 	_
ユーザーメモリをお知らせしない	・ポイントは記録されましたか。 ・反対方向などから走行していませんか。	P29
L.S.C. 機能が働かない	・L.S.C. 機能は「オフ」になっていませんか。	P24
ディスプレイの中に小さな 黒い点や輝点がある	・ディスプレイ特有の現象であり、故障ではありません。	_
ディスプレイに表示跡や色む らがある	 ディスプレイの特性によるものです。不良や故障ではありません。 	_

症状	考えられる原因	参照
350.1MHz を受信しない	・各種無線の設定が「オフ」になっていませんか。 ・無線は常に発信されているわけではありません。	P24
カーロケーターを受信しない	 カーロケの設定が「オフ」になっていませんか。 カーロケーターシステムを搭載していない車両の可能性があります。 カーロケーターシステムが導入されていない地域の可能性があります。 	P24
実写で警告しない	 ・microSDカードに実写案内用画像が記録されていない、 またはmicroSDカードが挿入されていますか。 ・速度取締機の場合、実写案内用画像が用意されていない場合があります。最新のGPSデータならびに実写案内用画像は専用アブリ「MyCellstar+Sync」から無料でダウンロードできます。 	P11、P34
自動的にいろいろな警告や 案内を繰り返す	・ディスプレイモードになっています。 カスタマーサービスにご連絡ください。	裏表紙

アフターサービスについて

修理に関して

■ 修理に必要なもの

・保証書・修理受付票(下記参照)・修理する製品

■保証書に関して

●保証期間中

保証書と修理受付票に必要事項をご記入の上、製品に 添付して修理受付窓口までお送りください。保証書の規 定にしたがって無料で修理及び調整させていただきます。 ※ご注意:保証期間中であっても有償修理となる場合 がございますので保証書裏面に記載されている保証規 定をよくお読みください。保証書の所定事項(製品名、 お買い上げ日、販売店名など)に記入がない場合は、 有償修理となります。保証期間中であっても有償修理 のお見積もり作業後、修理キャンセルの場合は、キャン セル料としてギ1,050(税込)を申し受けます。 保証期間中であっても、部品入手不可能により修理が 出来なくなる場合があります。

- ●保証期間が過ぎているとき 修理受付票に必要事項をご記入の上、製品に添付して 修理受付窓口までお送りください。
- * ご注意:お見積もり作業後の修理キャンセルは、キャンセル 料として¥1,050(税込)を申し受けます。

■ 修理受付票の入手に関して

- ●郵送をご希望のお客様:カスタマーサービスまでお問い合せください。フリーダイヤル:0120-75-6867 (携帯電話・PHSからは、046-275-6867)
- ●FAXでご希望のお客様:FAXサービスまでお問い合せください。FAX:046-275-1171(音声ガイダンス)、データ番号051で24時間FAXにてお取出しできます。
- ダウンロードをご希望のお客様:インターネットブ ラウザより以下のアドレスにアクセスしてください。 http://www.cellstar.co.jp/support/contact/img/repair_card.pdf (修理受付票PDF ダウンロード:48KB)
- * ご依頼内容の確認の為、記入後必ずコピーを取りお客様控え としてお手元に保管してください。ダウンロード後、プリン トアウトする際は、A4サイズでお願いいたします。
- * セルスター工業アフターサービスへ修理品をご送付いただく 際、迅速かつ適切な修理を行う為、保証書と修理受付票に必 要事項をご記入の上、製品に添付してください。
- * 修理品などをお送り頂く際の送料に関しては、お客様負担と なります。予めご了承ください。
- * 名称、所在地、電話番号は変更される場合があります。ご確認ください。
 修理品の送付先

セルスター工業 アフターサービス 〒518-1145 三重県伊賀市安場字東赤坂 1608-5 TEL.0120-75-6867

- ●お客様へのお願い
- * 修理・点検作業の際、本機は工場出荷状態に戻ります。お客 様が設定した内容や、記録した位置データ等はすべて消去さ れます。あらかじめご了承ください。
- * 保証期間の有無に関わらず、送料はお客様のご負担となりま す。予めご了承ください。
- * 運送中の衝撃等に耐えられるよう、梱包をお願いします。
- * 運送中の破損紛失等については、弊社では一切の責任を負いません。
- * 有償修理作業完了後、代金引換便にてご返送させていただきます。 (処分依頼はお受けいたしませんので、ご返却させていただきます)

GPSデータの更新について

本機は速度取締機、取締りポイントなどの位置データ を使用して製造をおこなっています。その後、速度取 締機などの新設や変更などがあった場合、その内容を 反映させた更新用データを毎月作成しております。 また、更新用データの作成につきましては、製品の仕 様や更新用データの都合などにより、更新用データの 作成を終了させていただくことがあります。あらかじ めご了承ください。

データ更新は選べる3プラン [入会金・年会費不要]

■ ダウンロードお家で更新プラン

パソコンでGPSデータをダウンロード、microSDカー ドを使って更新します。

何回でもダウンロード可 無料

MyCellstar+Syncをインストールします。 (http://www.mycellstar.jp) を参照ください。 手順にしたがってmicroSDカードに書き出します。 (市販のカードリーダー /ライターなどをご利用ください。)



MyCellstar+Syncのダウンロードサイトの説明、注意事 項をよく読み、手順にしたがってGPSデータを更新します。

■ microSDカード購入ラクラク更新プラン

更新用データ入りカードを当社お客様相談窓口または 販売店で購入します。



■ 送って更新プラン

製品を当社に送っていただき当社で更新を実施します。

¥3,000(税込)

お買い求めになった販売店、当社お客様相談窓口まで ご依頼ください。また、データ更新作業の際に工場出 荷状態に戻ってしまう場合があります。あらかじめご 了承ください。

* プランによっては、別途送料が必要です。

1回

* お客様のmicroSDカード(記憶媒体)へのデータ書 き込みサービスは一切おこなっておりません。

仕様・定格

 受信方式 : ダブルスーパーヘテロダイン方式 受信周波数 : Xバンド、Kバンド ・レシーバー部 受信方式 : ダブルスーパーヘテロダイン方式 受信周波数 : 300.1MHz 407MHz帯 	,
受信方式 : ダブルスーパーヘテロダイン方式 受信周波数 : 350.1MHz 407MHz帯	
 ・ 第二次 第二十一一 、 UU 12 V 	
・動作温度範囲 : -10℃~+65℃ ・サイズ : 89 (W)×20.8 (D)×50 (H)mm *突起部除<	
・表示部 : IPS液晶	

* 改良などのため、本機の仕様・定格などを変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

*本書記載の画面表示は実際の表示と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

* 本書記載の警告時などの表示画面はアニメ警告の場合のものです。

新設速度取締機、Nシステム、取締りポイントなどの情報提供のお願い

本機でお知らせできない新設された速度取締機、Nシステムの情報や高速道、一般道に関わらず有人取締りが頻繁に おこなわれるエリア、追尾取締りや検問などの目撃情報がございましたら、当社カスタマーサービスまたは、e-メール などでお知らせ頂きますようお願いいたします。

カスタマーサービス <mark>000</mark> 0120-75-6867 (携帯電話・PHS よりおかけの方は、TEL. 046-275-6867) e-メール : ranavi@cellstar.co.jp / ホームページ:www.cellstar.co.jp

* 携帯電話などからe-メールでの情報提供をしていただき、返信メールをご希望される場合には、パソコンからのメールを受信できる状態、 または、cellstar.co.jp をドメイン指定してください。詳しい設定方法については、お使いの携帯電話会社へお問い合わせください。

各地域のお客様相談窓口一覧

■北海道地区 〒004-0843	北海道セルスター工業株式会社 札幌市清田区清田三条 1-3-1 TEL.011-882-1225 (代) EAX 011-881-7251	■中部・北陸地区 〒463-0021	中部セルスター工業株式会社 愛知県名古屋市守山区大森4-1002 TEL.052-798-6325(代) EAX 052-798-6315
■東北地区	セルスター工業(株)仙台営業所	■関西・中国・四日	国地区関西セルスター工業株式会社
〒981-3117	宮城県仙台市泉区市名坂字原田 158 TEL.022-218-1100(代) FAX.022-218-1110	〒562-0004	大阪府箕面市牧落 3-8-7 TEL.072-722-1880(代) FAX.072-722-5575
■ 関東地区 〒242-0002	セルスター工業株式会社 神奈川県大和市つきみ野 7-17-32 TEL.046-273-1100(代) FAX.046-273-1106	■九州地区 〒811-1347	セルスター工業(株)福岡営業所 福岡県福岡市南区的場二丁目15番16号 TEL.092-588-1101(代) FAX.092-588-0057
■セルスター工業様	未式会社 カスタマーサービス		
〒242-0002	神奈川県大和市つきみ野 7-17-32 フリーダイヤル 0120-75-6867 TEL.046-273-1100(代)	名称、所在地、電話 あらかじめご了承く	話番号は変更する場合があります。 ださい。
全国自動車用品工	業会会員 ———————————————————————————————————		

Cellstar。 Cellstar 。 て ルスターエ 業株式会社