

**⚠️ご購入前にご確認ください。**

■取り付けについて●取り付けはダッシュボード取付用ジェルマットを使用し取り付けてください。●取り付け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為にGPS、レーダー波、各種無線の受信がしにくい場合があります。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わせください。●掲載製品は、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。●掲載製品は、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、掲載製品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。●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取り付けをお薦めします。●長期間車両を使用しない場合は、掲載製品からDCコードを取り外してください。■各種GPS警告について●各種GPSデータは、セルスター独自調査によるデータと、公表されているデータを参考し集計、作成しています。●取締りポイントおよび待伏せエリアは、取締りの目撃情報に基づき登録されています。●凍結注意アナウンスは、セルスター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発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●各種無線の受信は、無線が使用される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事ができない場合があります。■各種警告案内について●掲載製品は、高精度GPSデータでGPSの受信+Gセンサーで測定、レーダー波を含む各種無線の受信から独自に計算して警告します。その為、登録、記録されていない地点や、測位が不安定、未測定な場合、及び各種無線が受信できない場合には、警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と異なる場合があります。●掲載製品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いません。●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。●トンネル案内は、都市高速(首都高速、阪神高速など)では案内しません。●ロード自動選択機能は、現在の走行状態が一般道で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「オン」に設定してご使用ください。●トンネル内オービス/トンネル出口案内は、Gセンサーにて自車位置を測定するため、実際と異なる場合があります。■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ません。●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。●スルスル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。■カーロケータシステムについて●カーロケータシステムは全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。●カーロケータシステムの受信については、導入されていない又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。■ディスプレイについて●液晶ディスプレイの性質により、輝点や減点が発生しリ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。●電源OFFから72時間を経過すると超速GPSは機能しません。その他、様々な条件により機能しない場合があります。●自車位置は、GPSの受信+Gセンサーの働きで測定されます。高架下やトンネルなどでGPSからの受信が一時的に途切れても、自車位置を測定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定をおこなうことができません。●掲載製品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。●表示速度補正をおこなうと実際の走行速度にならない場合があります。■microSDカードについて●掲載製品は使用の誤り、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の保存したデータが破損してしまう場合がありますが、当社は一切の責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。●microSD™はSD Associationの商標です。■公開交通取締情報について●本サービスは予告なく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。●公開交通取締情報は一般公開されている情報をもとに、独自にデータ化しています。更新のタイミングによりデータが間に合わない場合や、地域によってデータ化に対応していない場合があります。あらかじめご了承ください。●公開交通取締情報以外でも、各都道府県にて取締りを実施している場合があります。●走行している場所によっては、表示するデータがあっても、正しい情報表示ができない場合があります。■MyCellstar+Sync for Androidについて●スマートフォンは、メモリ状況、使用環境など様々な要因によりアプリが正常に動作しない場合があります。■MyCellstarについて●MyCellstarでGPSデータ、公開交通取締情報のダウンロードは、インターネットへの接続が可能な環境でmicroSDカードを読み書きできるパソコンが必要となります。詳しくは、マイセルスターHPをご参照ください。(http://www.mycellstar.jp)■アイドリングストップ車での使用について●一部のアイドリングストップ車では、再始動時に電源確保のため各部分への供給電圧が低下することがあります。これにより本体の電源が落ちる場合があります。■その他の注意について●掲載製品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。●掲載製品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。■画面はiVxコメ合成です。■掲載の写真はイメージで、実際には必要な配線を省略しているものもあります。●掲載製品の誤った取扱いによる車両や車載品などの事故・破損・故障・損害等が発生しても弊社では一切の責任を負いかねます。また保証なども一切いたしかねます。●掲載製品は、安全運転を促進する目的で製造販売されています。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譲りください。

販売店名  
販売元 **トヨタモビリティパーツ株式会社**  
製造元 **セルスター工業株式会社** <https://www.cellstar.co.jp>  
〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野7-17-32 TEL.046-273-1100(代) FAX.046-273-1106  
●カタログの内容については、販売店もしくは弊社までお問い合わせください。  
●カタログの記載内容は令和3年8月現在のものです。●本カタログを無断で複製、複写、転用することは法律で禁じられています。Copyright©2021 CELLSTAR INDUSTRIES Co., Ltd. All Rights Reserved. CellstarおよびASSURは、セルスター工業株式会社の登録商標です。その他会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

機能一覧表	
GPS警告	速度取締機(9種類) ・レーザ式新型取締機 ・新Hシステム ・ループコイル ・LHシステム ・NHシステム ・オービス ・可変式 ・トンネル出口 ・トンネル内
	オービス制限速度/カメラ位置警告
	トンネル内速度取締機追跡警告/トンネル出口速度取締機追跡警告
	信号無視監視機/取締りポイント/新型取締機設置ポイント
GPS警告(案内)	Nシステム/過積載監視システム/交通検問所/制限速度切替りポイント
	・シートベルト待伏せエリア ・一時停止待伏せエリア
	・飲酒待伏せエリア ・携帯電話待伏せエリア
	・信号無視待伏せエリア ・一方通行待伏せエリア
	・右左折禁止待伏せエリア ・通行区分違反待伏せエリア ・その他待伏せエリア
	ユーザーメモリ/4ステップGPS警告/速度取締機識別
	可変式速度取締機識別/通過速度警告
	速度取締機優先警告/速度取締機回避アナウンス
	ゾーン30/高速道速度取締機予告
	事故多発エリア/事故多発路線/高速道逆走注意エリア
	警察署/交通警察隊/急カーブ/駐車禁止重点エリア
	駐車禁止最重点エリア/道の駅/ハイウェイオアシス
盗難多発エリア/冠水注意	
環状交差点/サービスエリア(スマートインターチェンジ)	
パーキングエリア(スマートインターチェンジ)/高速道凍結注意アナウンス/県境アナウンス	
トンネル入口案内/トンネル出口案内	
高速道インターチェンジ案内/高速道ジャンクション案内	
高速道ガソリンスタンド空白エリア案内	
交通・派出所/駐在所/消防署/飲酒駅/踏切	
幼稚園/小学校/中学校/高等学校/病院/公園	
公開交通取締情報表示機能(ダウンロード対応)/ロード自動選択	
高速道路名称ボイス/道路識別機能/GPS警告ポイントロード選択機能	
レーダー警告(自動距離測定回路内蔵)/ステルスアラーム	
レーダーキャンセルメモリ機能/対向車線レーダー警告オートキャンセル機能	
L.S.C.(ロースピード・キャンセラー)機能/オートトーンダウン機能	
カーロケータ受信 ・ニアミスアラーム ・受信感度2段階切替え	
350.1MHz受信	
パレードアラーム/警察デジタル無線/レッカー無線	
署活系無線/取締り小無線/警察活動無線/警察電話	
ヘリテレ無線/消防無線/消防ヘリテレ無線	
新救急無線/ハイウェイ無線/警備無線/レスキューオートミュート機能	
スキップ機能 ・ワンスキップ ・スキップメモリ	
アナログメーター/デジタルメーター・衛星情報	
アナログ時計/デジタル時計/エコドライブ	
使用状況表示/エアリアルビュー	
カスタム1/カスタム2/デジタルフォトレーム	
緯度経度/災害・危機管理通報	
オフ	
災害・危機管理通報	
ロード自動選択一時切替え/表示速度補正機能/モードセレクト/マナーモード	
ミュート機能/エアリタイムディマー機能	
反則金データベース/GPS測位アナウンス	
日差し注意/時報アナウンス	
スクリーンセーバー機能/明るさ5段階調節機能(昼・夜)	
停車時警告キャンセル機能/GPS警告ポイント消去機能	
高速道路の制限速度表示機能	
初期化	
超速(ハイスピード)GPS	
みちびき、グロナス、ガリレオ対応	
Gセンサー	
待伏せエリア、取締りポイントの制限速度表示/高速道最高速度引き上げに対応	
警告表示 ・待受画面 ・リアルCG警告(ダウンロード対応) ・らくらくモード	
オープニング画面 ・飲酒運転警告案内 ・シートベルト着用案内 ・全国交通安全週間案内	
安全運転 ・ヘッドライト点灯案内 ・長距離走行案内	
アナウンス ・長時間運転休憩案内 ・眠り注意	
逆走警告/速度アラーム	
microSDカード ・PCやスマホで本体設定 ・GPSデータ更新 ・リアルCG警告ダウンロード機能	
機能 ・公開交通取締情報表示機能 ・本体ソフトウェア更新	

# TZ-R202

## 2.4インチ液晶 | 一体型 セーフティレーダー



3つのボタンで  
カンタン操作!

### TZセーフティレーダー 専用オプション

- RO-108**  
電源スイッチ付DCコード  
■本体サイズ: 75 (W) × 34 (D) mm [コード・突起部除く]  
■コード長: 4.5m  
■JANコード: 4962886190090
- RO-110**  
変換コネクタ  
DCプラグをコネクタに変換します。  
■本体サイズ: 9 (W) × 22 (D) × 21 (H) mm  
■JANコード: 4962886190113
- RO-120**  
マウントベース  
幅広い角度調整が可能な、ワンボディータイプ専用のマウントベースです。傾斜のあるダッシュボードにも対応できます。  
■本体サイズ: 50 (W) × 50 (D) × 59 (H) mm  
■JANコード: 4962886990232

※別途工賃が必要になる場合がございます。

SPECIFICATIONS		
GPS受信部	受信方式	34chパラレル受信
	受信周波数	1575.42MHz、1598.0625MHz~1605.375MHz
レーダー受信部	受信方式	ダブルスーパーヘテロダイン方式
	受信周波数	Xバンド、Kバンド
レーダー部	受信方式	Low-IF image rejection architecture
	受信周波数	UHF330~470MHz VHF154~162MHz
センサー / Gセンサー		
本体	電源電圧	DC12V / 24V
	動作温度範囲	-10℃~+65℃(UHF/VHF部) -10℃~+60℃
	本体サイズ	84 (W) × 19.5 (D) × 49 (H) mm [突起部除く]
	本体重量	76g
	表示部	TN液晶



## TZ SAFETY RADAR TZセーフティレーダー

みちびき衛星対応  
4種81基 受信可能



# TZ-R202

V9TZSR100

国内生産  
3年保証

安心安全機能

「災害通報」搭載 ・災害情報をお知らせ  
「逆走警告案内」搭載

- コンパクトモデル 2.4インチ液晶
- 3つのボタンでカンタン操作





### 安心安全機能

「**災危通報**」搭載・災害情報をお知らせ  
「**逆走警告案内**」搭載

# TZ SAFETY RADAR TZセーフティレーダー TZ-R202

V9TZSR100

国内生産

3年保証



**みちびき衛星対応**  
4種81基 受信可能

コンパクトモデル 2.4インチ液晶  
3つのボタンでカンタン操作

2.4インチ液晶 | 一体型

### 災害・危機管理通報 サービス「**災危通報**」を表示

政府機関が発令する地震・津波などの災害情報、  
『**災危通報**』を表示、音声でもお知らせします。  
※災危通報は気象庁発表からの理論上の最大遅延時間や電波受信状況により遅延が生じるため、他の機器(携帯電話など)で受信されるタイミングとは一致しません。



**登録ポイントでお知らせ** レーザー式新型取締機対応!

固定式の新型速度取締機、「レーザー式」オービスを警告します。

**GPS登録ポイントのみ対応**

**ゾーン30に対応**

速度取締り指針で公表されている「ゾーン30」を警告します。

※市街地や住宅地などで、最高速度30km/hに制限する交通規制の場所。

### 選べる警告パターン



リアルで、わかりやすいCG画像\*で警告します。別売りのmicroSDカードにリアルCG警告用画像データをダウンロードすると、取締機の設置場所に合わせたリアルなCG画像になります。新設の取締機も随時更新します。(データ更新は無料)※取締機の画像は固定です。

### 選べる待受画面 新デザイン!



### 逆走警告

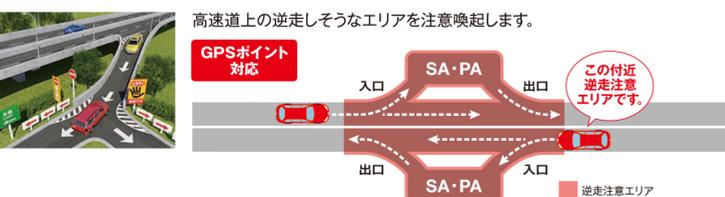
料金の無いインターチェンジ出口

サービスエリア・パーキングエリア

「音」または「音声」で警告します。

高速道のサービスエリア・パーキングエリアの入口と出口、料金の無いインターチェンジ出口などを対象に、実際に逆走してしまった時に警告します。\*GPSの測位状態により正しく警告されない場合があります。

### 「高速道路逆走注意エリア」を収録



### 安全運転をサポートする様々な注意喚起

音声による「長時間運転休憩案内」や「急加速」「急ハンドル」の運転に関する注意もおこない安全運転をしっかりサポートします。



### 高速道最高速度引き上げに対応

高速道の制限速度が引き上げられても、GPSデータを更新すれば、最新の制限速度情報を表示できます。

### 停車時警告キャンセル機能

信号待ち等で停車中は、警告動作をキャンセル。不要な警告をオフにできます。

### 64種類の高精度GPSデータ 178,000件以上

- 取捨り・検問データ 51,000件以上
- 17 BAND 情報満載の17バンド受信
- Esos. スピードに合わせた警告内容を自動判断
- 信頼のレーダー波受信機能
- 不要な警告音をキャンセル(ピーキャン)

速度取締機 (9種類)	カメラ位置警告	携帯電話待伏せエリア	警察署 / 交通警察隊	高速凍結注意アナウンス
レーザー式新型取締機	信号無視監視機	信号無視待伏せエリア	駐車禁止重点エリア	県境アナウンス
新Hシステム	取締りポイント	一方通行待伏せエリア	駐車禁止重点エリア	トンネル入口案内
ループロイナル	新型取締機設置ポイント	右左折禁止待伏せエリア	盗難多発エリア	トンネル出口案内
LHシステム	Nシステム	通行区分違反待伏せエリア	交番・派出所・駐在所	高速道インターチェンジ案内
NHシステム	過積載監視システム	その他待伏せエリア	急カーブ / 道の駅	高速道ジャンクション案内
オービス	交通検問所	ゾーン30	ハイウェイオアシス	高速道GS空白エリア案内
可変式	制限速度切替りポイント	高速凍結速度取締機予告	冠水注意エリア / 環状交差点	高速道GS空白エリア案内
トンネル出口 / トンネル内	シートベルト待伏せエリア	事故多発エリア	サービスエリア	消防署 / 踏切
オービス制限速度	一時停止待伏せエリア	事故多発路線	パーキングエリア	幼稚園 / 小学校
	飲酒待伏せエリア	高速道逆走注意エリア	スマートインターチェンジ	中学校 / 高等学校
				病院 / 公園

※白スク文字は、取締・検問データです。

### 新型取締機を事前&直前でW警告!



移動可能な新型取締機の設置ポイントを収録。離れた場所から警告音を鳴らし、事前にお知らせします。直前になると音が激しくなる「ダブル警告」なので安心です。過去の設置場所や移動後の場所にも毎月のデータ更新で対応します。\*GPSデータは毎月更新

新型取締機が増設または移動されても  
**無料で最新データに更新可能!**

その他の特徴や機能

**MyCellstar+Sync**

詳しくはwebへ  
<http://www.mycellstar.jp>

17バンド受信 | 12V/24V車対応

