

電源について

通常は、シガーブラグコードを接続せずに使用できます。

本機はシガーライターソケットからの充電・使用に加え、ソーラーパネルによる太陽光からの充電ができます。
初めてご使用になるときは、付属のシガーブラグコードを使い、充電しながらご使用ください。
(走行中、駐車中にも太陽光から充電されますが、気象条件、使用環境に左右されないより確実な初期充電を行うことができます)

ソーラーバッテリーの充電と使用方法
電源ボタンの入/切に関係なく充電できます。一度充電したときはシガーブラグを抜いて、そのままお使いください。(シガーブラグで充電する場合、ローバッテリーアラームが鳴った状態から約15時間でフル充電できます。フル充電したあとは、まったく充電されない状態でも、無警報時で約50時間の連続使用ができます)

オートパワーOFF機能について
オートドリンクなどの振動の少ない状態(停車中)や、エンジンを切ったときなど振動のない状態(駐車中)が約5分以上続くと、自動的に電源が切れます。(その後、振動を検出すると電源が入ります)
振動や騒音の激しい場所では、わずかに振れを検出しても電源が切れることができます。使用しないときは電源スイッチで電源を切ってください。
走行速度が非常に遅い場合や渋滞のときなどの一時的な停車であっても、振動を検出できない状態が約3分間続くと、オートパワーOFF機能により、自動的に電源が切れることができます。

ローバッテリーアラーム機能について
初期充電不足や太陽光が当たらない条件下での使用が続きバッテリーが消耗していくと、バッテリーランプが点滅し、アラーム音が鳴り出します。このようなときは充電が必要です。付属のシガーブラグコードを使い、充電しながらご使用ください。

シガーライターソケットからの充電と使用方法

付属のシガーブラグコードを、DCジャックと車のシガーライターソケットに差し込みます。
シガーブラグは、2、3回左右にひねりながら差し込みます。



△警告

助手席エアバッグの妨げとなる場所に配線しないでください。電源コードが妨げとなり、エアバッグが正常に動作しなかつたり、動作したエアバッグで本体が飛ばされ、事故やケガの原因となります。

音量 / 受信感度を設定する

1 電源を入れる
電源スイッチをONにします。



確認音(印) ピロッピッ... が数秒間鳴り、パワーバンドランプが点滅します。

2 音量を調節する
テスト & ミュートボタンを押しながら、電源スイッチ付音量ツマミを回します。



押している間はテストモードとなり、警報音が鳴り続けます。

3 受信感度を選ぶ
受信感度セレクトスイッチで切り替えます。



警報機能について

本機は複合的デジタル信号処理技術により、ステルス型取締り機の一瞬で強い電波に対しても、ただ単に警報するだけではなく、通常の警報音とは違うアラーム音でお知らせします。[ステルス識別]

また、新Hシステムの種類の異なる警報に対しても通常音と同様に警報します。[新Hシステム対応]

ステルス識別はステルス型の取締り機に対して完全対応というわけではありません。また、取締りには電波を使用しない光警報などもありますので、先頭を走行する際はくれぐれもご注意ください。

取締りのミニ知識

本機は取締りの方法や種類をよくつかんで、上手にご使用ください。制限速度を守り、安全運転を心がけることが大切です。

スピード違反の取締り方法

大きく分けて3つの方法があります。

1.追走して測定する方法(追尾方式)

指針を固定できるスピードメーターを搭載している白バイやパトカーで、対象の車を追走して速度を測ります。

本機は後方受信しますが、この追尾方式は電波を出しておりませんので、受信および警報することはできません。

2.距離と時間で算出する方法(光電管式・ルーフコイル式)

距離と時間で算出する方法(光電管式・ルーフコイル式)一定区間を通過するのにかかる時間から速度を算出します。測定区間の始めと終わりに設置するセンターには、赤外線や埋込みの磁気スイッチなどが使われています。

これらの方式は電波を出していませんので、受信および警報することはできません。

3.電波を使って算出する方法(レーダー式)

指針を固定できるスピードメーターを搭載している白バイやパトカーで、対象の車を向けて発射し、その反射波の周波数変化(ドップラー効果)で速度を算出します。

現在、スピード違反の取締りには、この方法が多く採用されています。この方法は歴史も古く、種類、台数が多いことから、今後も取締りの主流となると思われます。

これらの方式は電波を出していませんので、受信および警報することはできません。

取締りレーダー波について

取締りレーダー波は、発射するときの角度や装置の種類によって性質が異なります。

定置式

人が測定装置を道路際に設置して行います。

取締りレーダー波は、直進性が強いため、発射角度が浅いほど、探しやすくなります。

移動式

測定装置をパトカーに搭載して、移動しながら測定を行います。

自動速度取締り機(オービス)

速度の測定と証拠写真の撮影を自動的に行います。

Kバンドについて

Kバンドは、米国で

に使用されている取締り

レーダー波の周波数で、日本国内でも採用される

可能性があります。本機

は、現在国内で使用されて

いるXバンドよりも

Kバンドも受信できるX-

Kバンド対応です。

警報の途中で警報音が小さくなり、Xバンドよりも

Kバンドも受信できるX-

Kバンド対応です。

Kバンドも受信できるX-

Kバンド対応です。

カットダウンモードは警報音がはじめから小さくなったり、すぐに警報音が小さくなったりする場合があります。

警報音が小さくなったりする場合があります。

カットダウンモードは警報音がはじめから小さくなったり、すぐに警報音が小さくなったりする場合があります。

カットダウンモードは警報音がはじめから小さくなったり、すぐに警報音が小さ