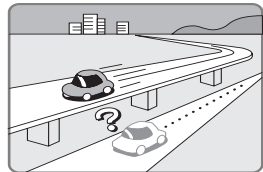


# ナビゲーションシステムとは

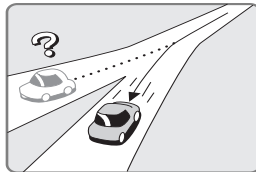
## 自車位置精度について

ジャイロ角度補正が「補正完」、学習レベルが「レベル3」の状態でも、走行環境やGPS衛星の状態により、自車マーク位置が正しく表示されない場合があります。

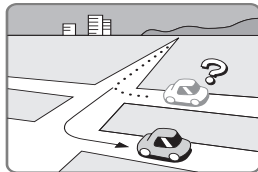
そのまましばらく走行すると、マップマッチングやGPS衛星からの情報を利用して自車マーク位置は自動的に補正されます。



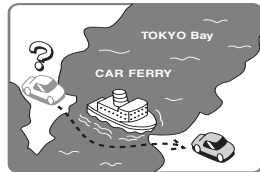
高速道路と一般道路が近くにあるとき



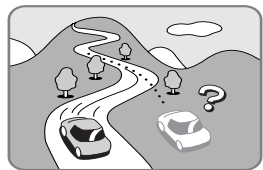
角度の小さなY字路を走行しているとき



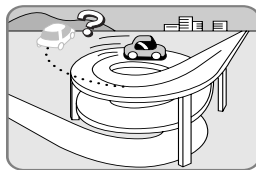
基盤目状の道路を走行しているとき



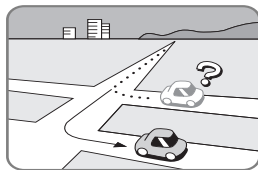
フェリー、車両運搬車などで移動したあと



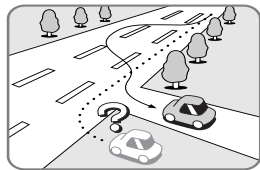
勾配の急な山岳などを走行しているとき



らせん状の道路などを走行しているとき



直線路を長い間走行したあとに、右左折したとき



道幅の広い道路で蛇行運転したとき

下記の場合も、自車マーク位置が正しく表示されない場合があります。

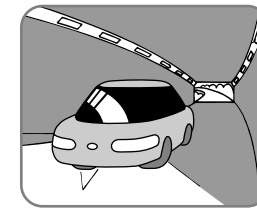
- イグニッションスイッチON後（電源ON後）GPS信号を受信できるまで
- 本機を取り付けて初めて走行するとき
- タイヤを交換したとき、特に応急用タイヤ使用したとき
- 雪道・砂利道などの滑りやすい道路を走行しているとき、またはタイヤチェーン等を装着して走行しているとき
- 地下駐車場や立体駐車場で、らせん状の道路を走行したあと一般道に出たとき、またはエンジンを切った（電源OFF）状態で、ターンテーブルなどで旋回したとき
- GPS衛星はアメリカの国防総省により管理されており、故意に位置精度を落とすことがあります。このようなときは、自車マークがずれることがあります

## FM多重／ビーコンの受信について

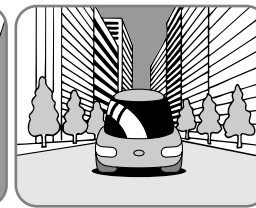
電波/光ビーコンを受信するためには、別売のVICISビーコンユニットが必要です。

### FM多重放送の受信について

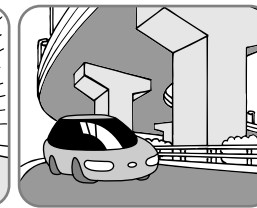
次のような場所では受信できないことがあります。



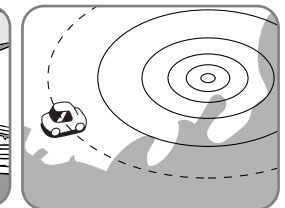
トンネルの中



高層ビルなどの間



高架道路の下

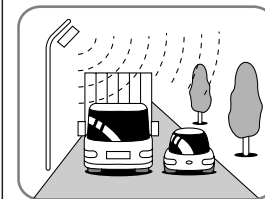


サービスエリア外

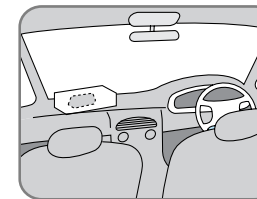
- FM多重の場合、一定周期で情報が更新されるので表示するデータが揃うのに時間がかかる場合があります。（約3分）
- 車のエンジンをかけた（またはACCに入れた）あと、しばらくは情報が表示されません。

### 電波ビーコンの受信について

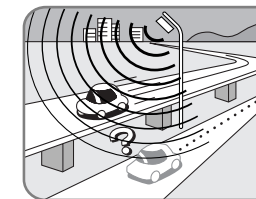
次のような状況では受信できないことや、誤って受信してしまう場合があります。



大型車と並走



アンテナの上に物を置く



高速高架道路の下

- 高速高架下の一般道を走行している場合に、高速道路の電波ビーコンを受信してしまう場合があります。

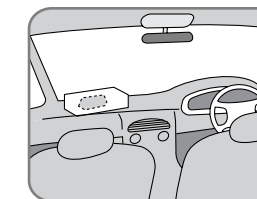
- 電波不透過ガラス装着車両では、電波ビーコンの受信ができないことがあります。取り付けの際は販売店に相談してください。

### 光ビーコンの受信について

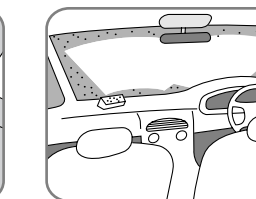
次のような状況では受信できないことがあります。



雪などの悪天候



アンテナの上に物を置く



アンテナ受光部の汚れ  
フロントガラスの汚れ

- 赤外線反射ガラス装着車両では、光ビーコンの受信ができないことがあります。取り付けの際は販売店に相談してください。