

# 実録オービスPRO

会社名：有限会社パソヤ  
2015年1月11日

## ① サービス内容

自動車などを運転する際に、高速道路上や、見晴らしの良い一般道など、ついついスピードを出し過ぎてしまう箇所があります。

そのような道路に設置されている、  
通称：オービス（自動速度取締機）の存在を、アプリを起動しながら運転、または、バックグラウンドで使用することで、事前にドライバーに音声や画面表示で知らせます。

スピードが出過ぎてしまう箇所を注意喚起したり、他のドライバーが慌てて急ブレーキなどを踏む可能性があることを知ることで、ゆとりを持った安全運転をサポートするアプリです。



▲アプリを起動しながら走行し、オービスに近づくと音声や写真でお知らせします。

## ②主な機能-1



### ▲アプリ起動画面

GPS受信後、現在地付近の地図が表示されます。地図中には、オービスのポイントと向きが表示されます。  
 [ LH ]・・・LHシステム  
 [ H ]・・・Hシステム 等、オービスの種類を表しています。



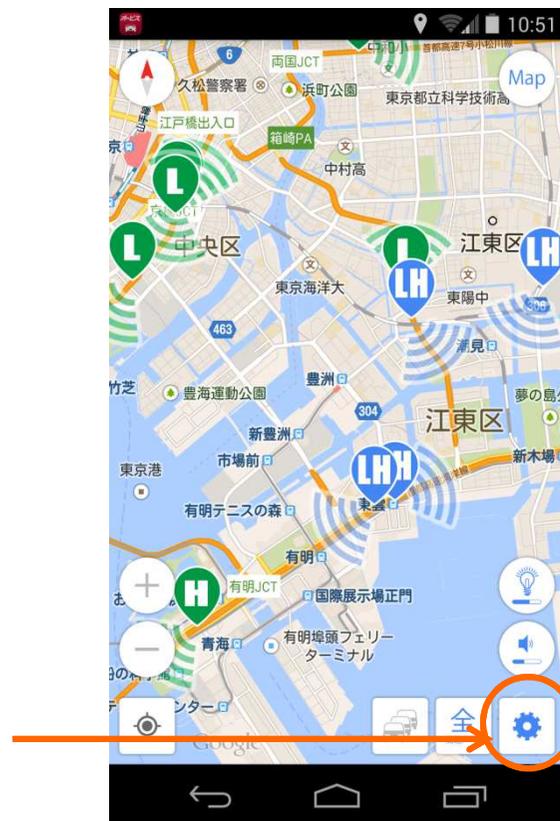
### ▲渋滞情報表示機能

渋滞情報表示ボタンをタップすると、地図上に渋滞箇所が赤く表示されます。



▲オービスポイントをタップすると、詳細情報を確認できます。登録されている全てのオービスポイントは、実際に現地を走り、動画撮影しました。ユーザーが初めて訪れる地でも、ドライブ前に映像でもオービスを確認することが可能です。

## ②主な機能-2



### ▲設定

設定ボタンをタップすると、警報の種類や、警告距離の設定、サウンドや、警告画像表示など、お好みに合わせて、設定していただくことが可能です。

## ②主な機能-3



▲警告表示 2 km



▲警告表示 1 km



▲警告表示 500m

オービスに近づくと、距離に応じて3段階の警告を、音声&スマートフォンの画面上でお知らせします。

バックグラウンドでも利用が可能で、その場合は、音声のみでオービスの警告をします。カメラの向きを設定しているので、進行方向のカメラのみお知らせします。(反対車線のカメラには、反応しません) 通過後は、「通過速度は、○km以下でした。」とお知らせします。

## ②主な機能- 4



▲トンネル内では、GPSが切れるので、トンネル内や、トンネル出口付近のオービスには、トンネルの手前で警告を出します。



▲地図を表示しないエコ表示モードでは、スピードメーター表示となります。



▲画面上のメニュー説明  
※一部のボタンは一定時間を過ぎると透明になります。  
ボタンのあった場所をタッチするか何もない所をタッチすれば全てのボタンを再表示します

### ③登録内容

- オービス：634ポイント（新設・撤去・移設を反映済み）
- Nシステム：2027ポイント

2015年1月現在

### ④動作環境

- Android4.1以降のスマートフォン及びタブレット。
- GPSや位置情報が利用できる端末。
- インターネット接続環境。
- Google Play開発者サービスの最新版。
- 地図を読み込みながらの走行に対応できる通信速度。

## ⑤アプリの特徴

1. 国内全てのオービスを実際に現地で確認しました。  
(全てのオービスとは、2015年1月時点で、当方が把握しているものです。)
2. データは、ほぼ1年以内に確認したもので、どこよりも正確で確実だと思います。
3. アプリからは、現地で撮影した画像や動画、それに詳細情報がチェックできます。
4. トンネル内やトンネル出口付近のオービスは、GPSが途絶える前に警告を出します。
5. 警告音声は、プロのナレーターによる上質な音声を使用しています。
6. 制限速度データが登録済みで、制限速度案内や、通過速度案内をします。
7. 地図表示をOFFにし、バッテリーの消費を抑えたエコモードを搭載。
8. オービスと紛らわしい、Nシステムも2000箇所以上登録済み。
9. 夜間モードや、バックグラウンド動作、各種設定などでお好みに快適に利用できます。

▼アプリの紹介動画をYouTubeにUPしております。ぜひご覧ください。

<https://www.youtube.com/watch?v=sAE2pE2Ix6E>

## ⑥ ユーザ利用促進プロモーション

YouTube上に630本を超える、国内のオービス動画を公開しています。どなたでも、閲覧可能にし、オービス情報の確認だけでなく、新規ユーザー獲得を狙っています。また、オービス情報サイトを制作し、そこからも誘導や、オービスの情報収集を行っています。 <http://www.orbis-guide.com/>

## ⑦ その他アピールポイント

このアプリは本来、カーショップなどで販売されていた、通称：レーダー探知機の機能の一部をスマートフォンで、行なえるようにしたものです。通常、レーダー探知機は1～2万円程度で販売されており、さらに取り付け工事も必要です。それに対し、アプリは手軽に利用でき、オービス情報の更新も容易なので、地図部門ではオービスアプリが人気です。当方のアプリは、一番後発ではありますが、制作時間をかけた分、どのアプリよりも正確な情報と、高いクオリティを提供できると思います。