

## ニュースリリース

セルスター工業が独自開発したフレデリックスレンズを採用した受信性能約200%(2倍)アップ  
レーザー式オービス対応 GPSレーダー「GR-99L」を発売いたします

自動車関連エレクトロニクス製品の開発・製造・販売を主業務とするセルスター工業株式会社(本社:神奈川県大和市、代表取締役社長:勝永 直隆)は、光と音声でレーザー受信警告と取締ポイントをお知らせするGPSレーダー「GR-99L」を発売いたします。



▽フレネルレンズとフィルターの利点を組み合わせたセルスター独自のフレデリックスレンズ

(※特許出願中)を採用して、レーザー受信性能が約2倍アップ!

より遠く離れた場所からでも誤警報を抑えて素早く、高精度にレーザー波を受信することが可能になりました。(※当社従来製品比較)



※レーザー受信部と取締機のレーザー光源を結んだ直線状に遮蔽物が存在すると受信できません。

※フレネルレンズ構造とは、従来の光学レンズが持つ曲面を一連の同心円状の溝に置き換えたもの。

同心円状の溝が屈折面として個々に働き、平行光線の光路を曲げて所定の焦点位置に光を集める事が可能。

■フルカラーLED 搭載でイルミネーション色をお好みに設定できます。



■高精度な自車位置測位

・衛星受信数5種84基で測位精度アップ！測位が不安定な都心部の高層ビル街や山間部でも精度の高い測位が可能です。



※ダッシュボードの取り付け例

※ミラー裏の取り付け例

※オプションのフレキシブルステー(RO-122)が必要です。

※国内自社工場、自社生産による日本製で「安心の3年保証」

・製品開発、設計、生産から品質管理まで、セルスターだからできる、技術に裏打ちされた確かな品質、すべて**国内の自社工場**で行なっています。

#### ●<製品概要>

- ・品名：GPS レシーバー「GR-99L」
- ・希望小売価格：オープン
- ・[販売方法／販売店情報]：カー用品店、契約代理店、ネット販売、等
- ・発売日：4月発売
- ・「GR-99L」についての詳細はこちら

<https://www.cellstar.co.jp/products/gpsreceiver/gr/gr-99l.html>

【セルスター工業株式会社について】

<https://www.cellstar.co.jp>

1978年(昭和53)創業

〒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

☆関連リンクURL:<https://cellstardirect.jp/>

※本ニュースリリースに記載された内容は掲載現在のものです。その後変更される場合があります。