

本説明書はAVEST VERTICAL ARROWシリーズドアミラーウインカー専用ですが、生産時期や車種年式・グレードにより取付できない場合もございます。専用品の為、特殊な基板設計となっておりますので推奨品以外への無理な取付はお控えください。重大な破損や事故に繋がる可能性がございます。

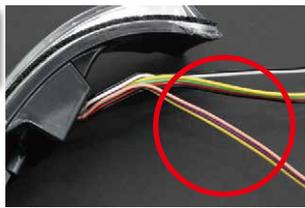
【重要】

この度は本製品をご購入頂きありがとうございます。取り付け、ご使用前に必ず本説明書、製品に付属の製品取扱注意事項を最後までお読み頂き、正しく安全にご使用下さい。また、取付時、製品使用中に起きた人体への怪我、車両への損傷、破損、故障などは弊社では一切責任を負いかねますので予めご了承の上作業を行うようお願いいたします。

■取り付けにしましては、ドアミラーの構造上非常に複雑は脱着、配線が必要になりますので必ず基本的整備知識の有る方が施工頂くか、整備業者様等へ取付依頼をお願い致します。

■車両に弊社以外LED等の電子機器が装着の場合システム干渉等で正常に作動しない場合等が御座いますので予めご了承ください。

取付適合



スイッチ配線の色を確認してください

製品の適合は

ウインカーレンズスイッチ用配線の色を確認してください。

取付可・・・黄 / 紫 / ピンクの製品

取付不可・・・黒 / 紫 / ピンクの製品

取付不可の製品に取付をした場合、本来のスイッチ点灯パターンとは違う動作をします。

エンジン OFF でもインジケータが点灯します

注：製品の仕様上、スイッチ ON でインジケータが常時点灯する仕組みになっております。

小さな LED ですので、エンジン OFF の際に消していただくか、毎日お車を使用される方はバッテリー上がりなどの心配ありませんが、それでも気になる方はドアミラーウインカーレンズ本体の配線黄 / 緑 / 赤 / 黒の四本線の中の『黄』配線は常時電源ではなく、ルームランプ + 線へ接続してください。ルームランプの自動消灯機能を利用し、15～20分後にルームランプ+線へ電流が流れなくなるとインジケータも消灯します。

例) エンジン OFF でハザード状態にし、車から離れた場合自動消灯後はドアミラーは点灯しなくなります(フロント/リアの純正ウインカーは点灯したままです)。車に近付いて、ルームランプを点灯させるとドアミラーの点灯も復帰します。

※車両ルームランプがエンジン OFF 後 15~20 分で自動消灯(コンピューター制御で半ドアの場合でも自動消灯する機能)しない車両もございますので、その場合は上記の利用方法ができません。予めご確認ください。

金属端子ボディー接触注意

また、プラスマイナスの極性を間違えたり、端子や配線がむき出しになっている箇所がボディと接触しているとショートし、スイッチまたはウインカーレンズの基盤損傷、または配線が焼ける可能性がございます。製品取付後、長時間の点灯確認を行い配線が熱を持たないか必ず確認してください。

1 製品セット内容をご確認下さい。



①スイッチ本体 (LED スイッチ x 1 FLOW スイッチ x 1)

②配線ハーネス x 2

※LED スイッチには紫 / 黄 FLOW スイッチにはピンク / 黄のハーネスを使用します。

③取付枠 x 2

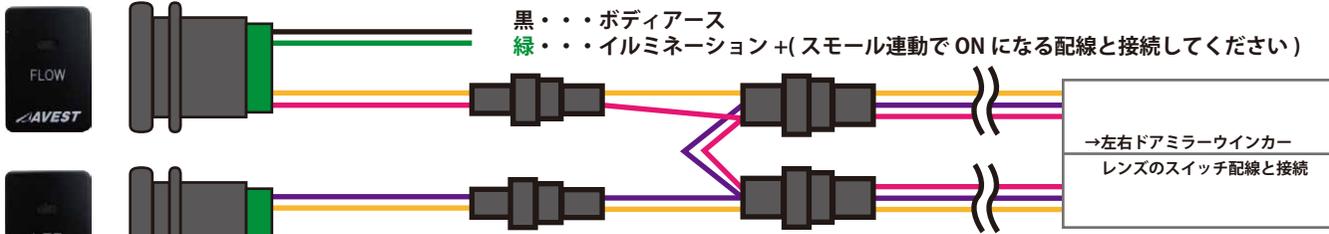
※純正のスイッチホールを使用する場合、取付枠は必要ありません。

◆配線ハーネスからの延長線はお客様にてご用意をお願い致します。

2 配線説明

※ピンク & 黄と紫 & 黄の先に付いているカプラーはドアミラーウインカーレンズに付属しているハーネスへ接続します。

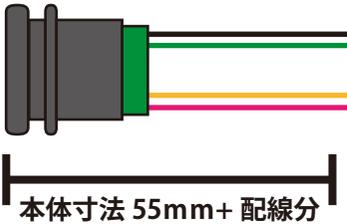
FLOW (シーケンシャルモード ON-OFF)



LED (オプションランプ ON-OFF)

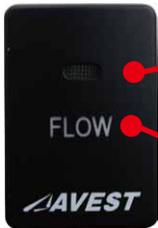
緑・・・イルミネーション+(スモール連動でONになる配線と接続してください)
黒・・・ボディアース
※緑線が文字の点灯用配線です。上記の接続の場合イルミネーションONで文字部分が発光します。

3 寸法を確認し、取付してください。



1. 純正サービスホールを外して製品を取り付ける場合は、先に取り付スペースがあるかの確認をしてください。
2. 取付枠を使用する場合は、任意の箇所に穴あけ加工が必要になります。枠の寸法を測り、インパネなどに加工をして取り付けてください。

4 点灯確認について



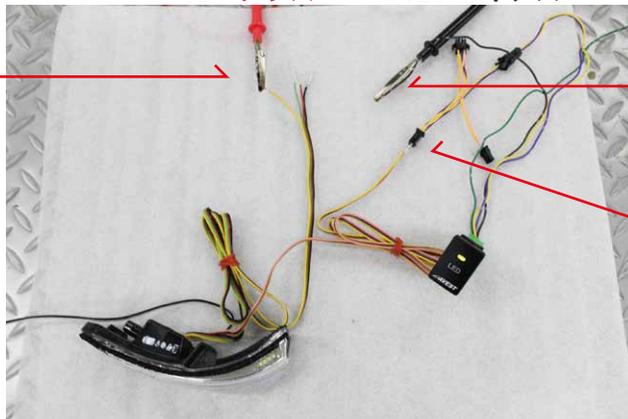
インジケータの点灯確認をする場合は、ドアミラーウインカーレンズも用意しスイッチ配線を仮差して繋げます。レンズ側4ピンの黄色線で入力された電流がスイッチ配線3ピンの黄色線へ出力される仕組みになっており、スイッチの黒線がマイナス線となりますので、レンズ4ピン黄色線へ12V プラス、スイッチ側黒線をマイナスへ繋げてください(下の画像参照)

文字の点灯は、緑線に12V プラス、黒線がマイナスで点灯します。

12V プラス 12V マイナス

インジケータの点灯確認

ウインカーレンズ4ピンの黄色線



スイッチの黒線

ウインカーレンズの3ピンスイッチ配線とLEDスイッチまで繋ぐ

5 注意事項

- ・冒頭や、4番での説明の通り、ウインカーレンズで説臆している常時電源を利用してスイッチの制御や、インジケータを点灯させる仕組みとなっております。その為、間違った取り付け方や、適合以外の他社製品などと組み合わせると発火や不具合を引き起こす可能性がございますのでご注意ください。