

TypeBlue リレーハーネスキット 12V/24V 共通 取付説明書

お取付の前に

車両電装品は、取扱方法を誤ると怪我・車両故障の原因となり大変危険です。電装品取扱・取付についての知識をお持ちでない方やお取付がご不安な場合は、お近くの車両電装専門業社へ作業を御依頼下さい。

部品装着が問題無い車両である事を、自動車メーカーにご確認下さい。

作業の前に電装品装着作業に適した場所・環境、感電等が無い様な服装・手袋等を使用してください。作業中は怪我・事故・故障等が無い様十分ご注意ください。

エンジン・ライトスイッチ等を全てお切り頂き、キーを車両から抜いてください。作業完了迄エンジンの始動・ライトスイッチの操作等は絶対に行わないで下さい。

安全の為、順序に従ってバッテリーターミナルをお外し下さい。

バッテリーターミナル取り外し・取付順序

取り外す場合

取り付ける場合

① - (マイナス) 側を取り外す。 ① + (プラス) 側を取り付ける。

② + (プラス) 側を取り外す。 ② - (マイナス) 側を取り付ける。

手順を誤ると、ターミナルからスパーク(火花)が発生し、エンジンルーム内の可燃ガスに引火する等、非常に危険です。万が一の為、必ず風通しの良い場所でお取付下さい。

バッテリーターミナルを取り外すと、電装品のメモリーがクリアされる場合が御座います。リレーハーネス取付完了後再設定してください。

step1 リレーの位置決めと取付

バッテリーターミナルからハーネス取り回し距離で50cm以内、ハロゲンソケットからハーネス取り回し距離で40cm以内の場所にリレー右図側面画像向けになる様取り付けます。

既に車両部品が固定されている等の使用中のボルト・取付穴は、使用しないで下さい。

リレーは、なるべく風雨にさらされない場所・車両故障等の原因とならない場所にお取付下さい。

step2 ハロゲンソケットへの接続

ハロゲンバルブに接続されていたカプラーをテスター等で土をお確かめ頂き、リレーハーネスのソケットへ正しくお繋ぎ下さい。

接続後、必ず絶縁処理を施して下さい。

リレーハーネス側 白い配線→プラス

黒い配線→マイナス

ハロゲンバルブカプラーへの接続は、リレーの作動に使用します。

余った側のハロゲンバルブカプラーは、必ず絶縁処理を施して下さい。

万が一に備え、いつでもハロゲンバルブへ接続できる様にして下さい。

step3 バラストパワーケーブルの配線と取付

バラストパワーケーブル2本を左右各バラスト取付場所へ配線後、先端の防水コネクターをバラストに取り付けます。

その際、エンジン・ラジエーター・インタークーラー等の高温にさらされない場所、ファン・ファンベルト・タイミングベルト等に接触の恐れがない場所、その他車両故障等の原因にならない適切な場所へ配線を行って下さい。

バラストパワーケーブル先端の丸形端子をボディーアースして下さい。

必要に応じて、タイラップ(インシュロック)等を用いて、

ハーネスを車両適切な場所へ固定して下さい。

その際、可動部位等車両故障等の原因にならない様、十分ご注意ください。

step4 メインケーブルのバッテリーターミナルへの取付

リレーハーネスキットメイン電源ケーブル(赤)先端の丸形端子を、バッテリーターミナルプラス側へ取り付けます。

step5 バッテリーターミナルを戻す

バッテリーターミナル取付順序に従って、バッテリーターミナルを戻します。

お戻しの際、プラスマイナスを間違えない様に特にご注意下さい。

故障かな?その前に(チェックシートとしてお使い下さい)

ライトスイッチは、ONになっていますか?

リレーハーネスキットは、車両のライトONで、HIDを点灯させる構造になっています。

メイン電源ケーブル(赤)は、バッテリーターミナルプラス(+)側へ確実に接続されていますか?

バッテリーに刻印されたプラス側・マイナス側をよくご確認ください。

バラストパワーケーブル先の丸形端子は、ボディーアースされていますか?又確実にボディーアースが取れている場所ですか?

ボディーアース部に車両塗装等が残っている場合、電源が取れません。テスター等でご確認下さい。

ヒューズは切れていませんか?

ヒューズの中央部が断線している場合は、新品にお取り替え下さい。

ハロゲンバルブカプラーへ正しく接続されていますか? プラスマイナスが逆になっていませんか?

ハロゲンバルブカプラーのプラスマイナスをテスター等でご確認下さい。

バラストパワーケーブルは、バラストに正しく接続されていますか? 逆向きになっていませんか?

バラスト接続部の三角形の凸部にバラストパワーケーブルのツメが掛かる方向が正しい方向です。

お取付時、無理な力が加わった等で、ハーネスの内部が断線していませんか?

リレーハーネスをテスター等で、ご確認ください。

アーシングキット等の電装品を併用していませんか?

アーシングキット等の電装品を御使用になられると、HIDが動作しない場合が御座います。その場合は、問題がある電装品を取り外して下さい。

症状が変わらない場合

HIDが点灯しない場合、様々な原因が考えられます。まずはお近くの車両電装専門業社へ御相談下さい。

キセノンHID専門店 *TypeBlue*

〒651-1351 兵庫県神戸市北区八多町中259-3 B1
078-952-6651

無断転載厳禁