

OFF ROAD SERVICE TANIGUCHI

20260116

シートヒーターコントローラー
ジムニー・シエラ・ノマド (JB64/JB74/JC74 系)
取付説明書

セット内容の確認



コントローラ
1 個



ボリューム付き専用ハーネス
1 セット



ボリューム用つまみ
2 セット



ボリューム用ステッカー
1 枚

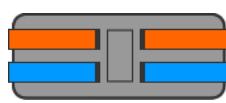


両面テープ
1 枚

【付属品】 各配線で使用するコネクタや端子を指定しています。正しいものを使用して配線してください。



割込コネクタ(白)
2 個



ワンタッチコネクタ
2 個

必要工具



内張りはがし



ペンチ



電工ペンチ



ドリル

配線作業



コントローラは配線が完了するまで接続しないでください。配線途中で接続すると故障する恐れがあります。車両によっては、線色等が取説と異なる場合があります。必ずテスターで確認しながら、配線作業を行ってください。



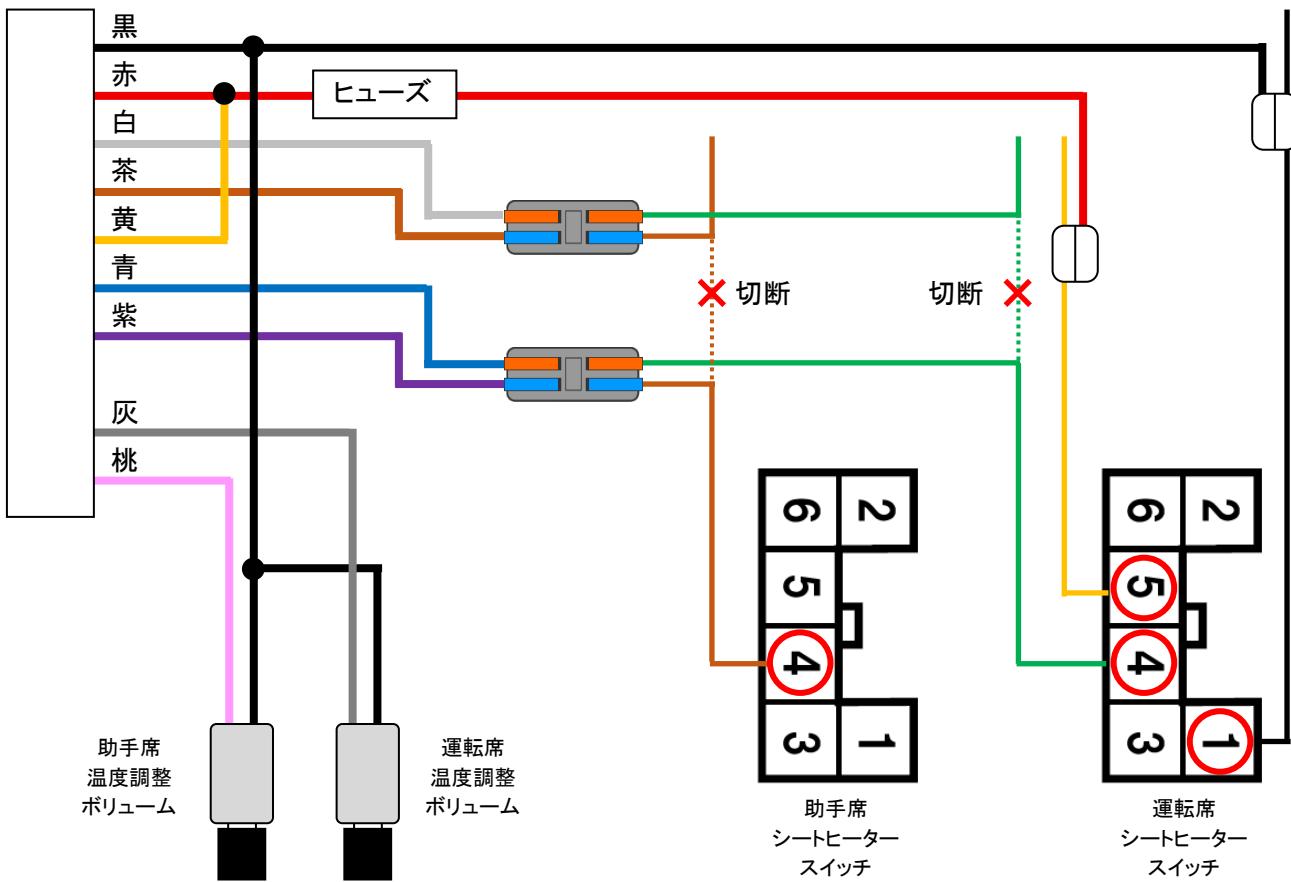
↑フロントシートを倒し、センターコンソール側面にある2箇所のクリップを外します。



↑真上に持ち上げるようにしてセンターコンソールを外します。フロント中央にクリップが付いています。



↑シートヒータースイッチ裏のコネクタを抜いて配線します。



注意
コネクタと近い位置で切断してしまうと、ワンタッチコネクタを接続できなくなります。
必ずコネクタから 5cm 程度離して切断してください。



注意
車両の線を切断して接続する箇所は、スイッチ側と反対側の向きに注意して接続してください。

信号名	車両接続先	製品側線	使用する端子・コネクタ
アース	白色 6P 1番 黒	黒	
IG 電源	白色 6P 5番 黄	赤	
運転席 シートヒータースイッチ	白色 6P 4番 緑	スイッチ側に青 反対側に白	
助手席 シートヒータースイッチ	茶色 6P 4番 茶	スイッチ側に紫 反対側に茶	

ワンタッチコネクタの使用方法



①青と青、橙と橙の穴が繋がっています。



②コードの先を、約 1cm 剥きます。剥いた先端はねじっておきます。

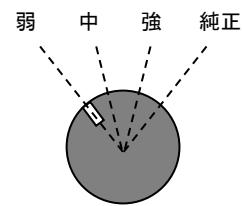


④もう片方も同様にコードを挿し込みます。



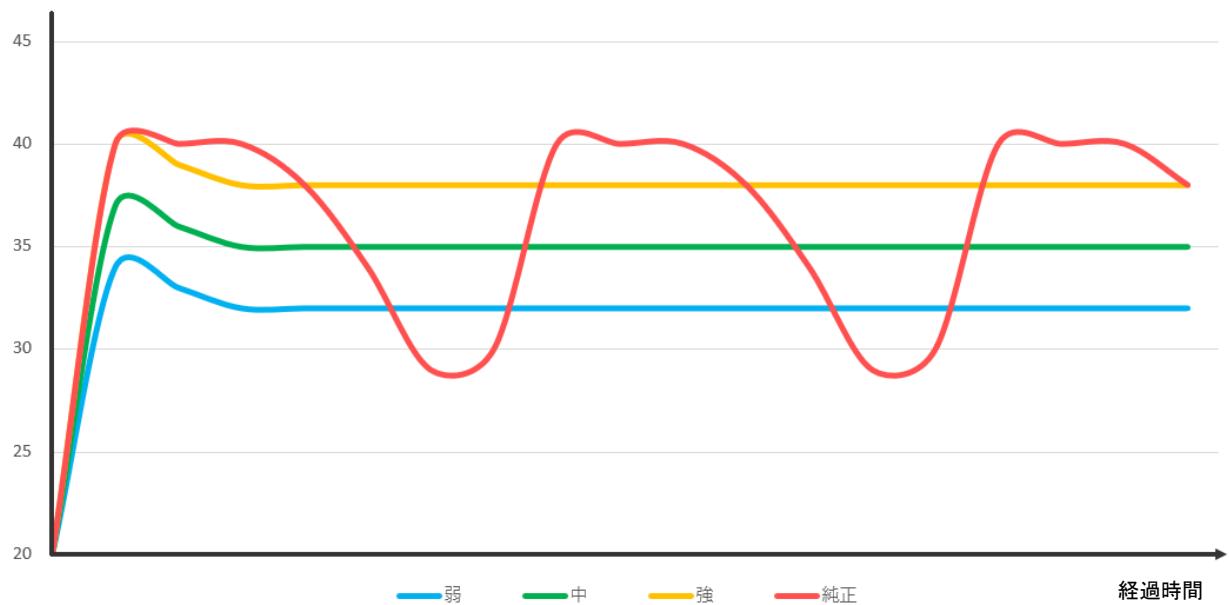
機能説明

運転席は運転席のボリューム、助手席は助手席のボリュームで、それぞれのシートヒーターの温度を4段階で調整できます。純正は、下のグラフのように温冷を繰り返します。



シート温度[°C]

時間経過によるシート温度の変化イメージ



参考

強で使用した場合、周囲温度や使用状況によっては、シートの温度が40°Cを超えてしまい、サーモスタートがはたらいてしまう場合があります。その場合、純正グラフのように30°Cまで温度が下がらないと再び温もらなくなります。これはスズキのシートヒーターの仕様になりますので、ご了承ください。

トラブルシューティング

製品が動作しない場合、製品を接続し、運転席と助手席のシートヒータースイッチを ON にし、ボリュームを一番右(純正)にした状態で各線をテスターでご確認ください。

手順	線色	正 常	原因・備考
1	①黒	常時 0V	電圧が 0Vでない(アースとの導通が無い)場合、①黒線の結線不良。
2	②赤	エンジン ON 時 12V	電圧が来ていない場合、②赤線の結線不良。または、車両や製品のヒューズが飛んでいる。
3	⑥青	運転席シートヒータースイッチ ON 時 12V	電圧が来ていない場合、⑥青線の結線不良。 または、⑥青線と③白線が逆につながっている。運転席シートヒーターが ON になっていない。
4	⑦紫	助手席シートヒータースイッチ ON 時 12V	電圧が来ていない場合、⑦紫線の結線不良。 または、⑦紫線と④茶線が逆につながっている。助手席シートヒーターが ON になっていない。
5	③白	運転席シートヒータースイッチ ON 時 12V 出力され、シートが温かくなる。	③白線から電圧が出力されていて、シートが温かくならない場合は、③白線の結線不良。 電圧が出力されていない場合は、ボリュームが一番右になっていない等。
6	④茶	助手席シートヒータースイッチ ON 時 12V 出力され、シートが温かくなる。	④茶線から電圧が出力されていて、シートが温かくならない場合は、④茶線の結線不良。 電圧が出力されていない場合は、ボリュームが一番右になっていない等。

ボリュームの設置

ボリューム用ステッカーを写真の位置に貼り付け、ドリルで $\phi 7\text{mm}$ の穴を開け、ボリュームを取り付けてください。
ボリュームからワッシャーとナットを外し、パネルの内側からボリュームを通して、外したワッシャーとナットで固定してください。最後につまみをはめてください。

ジムニー・ジムニーシエラの場合



ジムニーノマドの場合



コントローラの設置



←コントローラは、動作確認後にサイドブレーキ横のカーペット裏に両面テープで設置します。