

グリップヒーター HG/SP 取り付けについて 08Z51K2AS01 **適合車種：FORZA（MF15、MF17）**

このたびは、本商品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
ご使用前に、本書およびグリップヒーター本体の取扱説明書を必ずお読みいただき、
いつも手元に置いて、正しい取扱方法により永くご愛用くださるようお願い申し上げます。

警告 ※パッケージ、取扱説明書の注意事項や内容を見逃してご使用し、重大な
事故や損害が発生した場合でも弊社は賠償等の責は一切負いかねます。

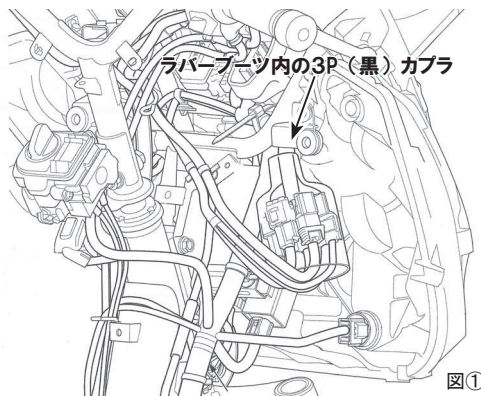
●接続する前に

車両のサービスマニュアルを参考にしてハンドルアッパーカバー、フロントサイドカバーなどを
取り外します。（写真①）
また、下図を参考にして、ラバーブーツ内にあるグリップヒーターカブラの位置を確認しておきます。

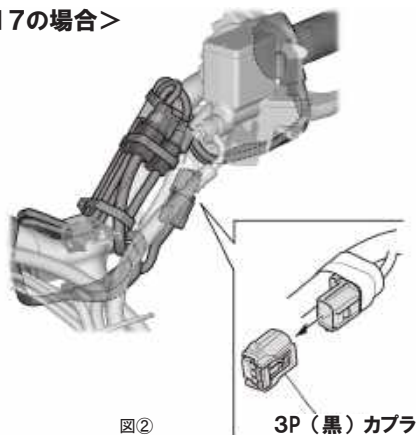
①配線の接続について

車両側のグリップヒーターカブラについているダミーカブラを取り外します。
グリップヒーターカブラに付属の電源用ハーネスのカブラを接続します。

<MF15の場合>



<MF17の場合>



それぞれの配線を接続したら、左右グリップ、
スイッチを仮接続してグリップヒーターの動作確認を
しておきます。
問題無く動作すれば、グリップとスイッチは一旦
ハーネスから外しておきます。
また、電源用ハーネスとグリップヒーターハーネスを
接続した部分は配線テープで保護しておきます。
（写真②）



②純正グリップの取り外し

左右それぞれの純正グリップを取り外します。純正グリップが付いていたところに付着している
ボンドをパーツクリーナーなどできれいに取り除きます。

③スイッチ部の取り付け

<HGの場合>

付属のステーを別売りのマルチバーなどに固定します。
→このとき、操作の邪魔にならない位置に固定してください。

<SPの場合>

グリップヒーターを取り付ける前に、リングタイプスイッチをハンドルパイプの左側グリップ部に差し
込んで固定します。
→このとき、車両の操作の邪魔にならない位置に固定してください。

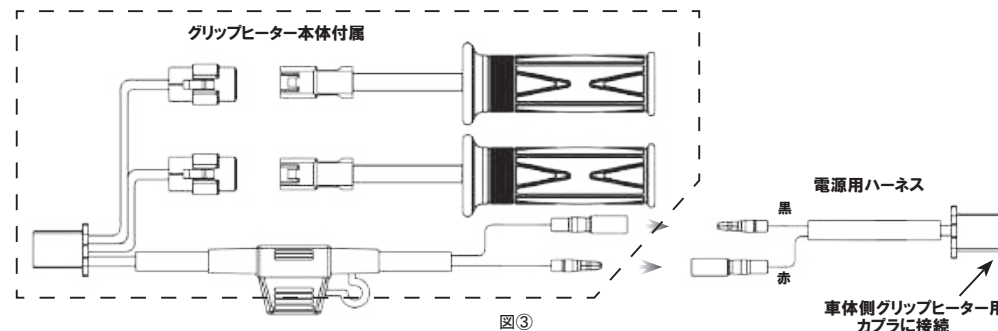
④左右グリップの取り付け（参考例）

<SPの場合>

グリップヒーター本体の説明書を参考に、スペーサーを先に入れてからグリップを取り付けして
ください。

<以下、HG、SP共通>

下記の図③を参考にして、本取り付けキットを使用してグリップヒーターを接続した後、スイッチを
ONにしてグリップが手で触って暖かいくらいまで仮組みで暖めておくと差し込みやすくなります。
また、右グリップはサービスマニュアルを参考に純正を取り外して付属のスロットルパイプに
交換して、下図④のようにスロットルパイプとグリップ間が5MMIになるようにしてください。

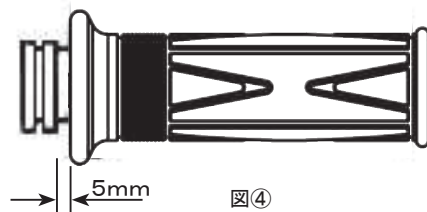




注意

左右のグリップ共にグリップから出ている配線の位置を確認してから取り付けしてください。また、右側はスロットルを回した時に配線には絶対負荷がかからないようにしてください。グリップから配線が出ている部分は弱く、断線して破損してしまう恐れがあります。

《右グリップ》



●注意●

グリップヒーターを取り付ける際に、グリップヒーターのエンドをハンマーで叩いたり、グリップを強くねじったりしないでください。無理にグリップを押し込むと内部の熱線が断線してしまう恐れがありますので、絶対にしないでください。また、仮組みでグリップを暖める際に**1分以上**は暖めないでください。(特に右側)。内部が変形してしまい、熱線が出てきてしまう恐れがあります。

※右側グリップはスロットルを全開、全閉にした時に、グリップから出ているケーブルに負荷がかからないように取り付けてください。

※必ず走行前にスロットルが正常に作動するかどうか手を離した状態でスロットルが確実に全開まで戻ることを確認、点検を行ってください。

⑤配線のまとめ

それぞれの取り付けが終わったら、右側グリップヒーターはスロットルケーブルなどに沿わせながら(写真③)、左側グリップヒーターとスイッチの配線は車両ハーネスに沿わせながら(写真④)グリップヒーターハーネスのカプラーに接続します。

また、配線の長さが余ってしまっている部分は写真⑤を参考にしてハンドルカバー内でタイラップなどを使ってうまくまとめて固定します。



→ハンドルを左右に動かして、ハーネスに力がかかっていないか、ハンドル操作の邪魔になっていないか確認します。

⑥取り付け完了

取り外したカウルなども元に戻す前に、イグニッションキーONにして再度、グリップヒーターの動作確認をします。問題なく温まったら、カウルを元に戻して取り付け完了です。



●構成部品●

- ・専用スロットルパイプ・・・1個
- ・電源用ハーネス・・・1本
- ・取扱説明書



・グリップヒーター（スイッチ）の使い方はグリップヒーターの取扱説明書を参照してください。

※デザイン及び仕様変更・価格等は予告なしに変更する場合がございます。

※弊社の取扱説明書等、十分ご確認の上ご使用ください。

※弊社商品以外の保証は一切お受けできませんのであらかじめご了承ください。

※本書やWEB上でのイラスト、写真等の記載内容が本商品と異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

有限会社エンデュランス 〒350-0822 埼玉県越市山田1726 TEL 049-222-7770 FAX 049-226-1625
endurance-parts.com

2023.01.12