



# グリップヒーターHG 取り付けについて JJCR1530G1

適合車種：CROSSCUB110 (JA45) / 50 (AA06), SUPERCUB110PRO (JA42)

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。



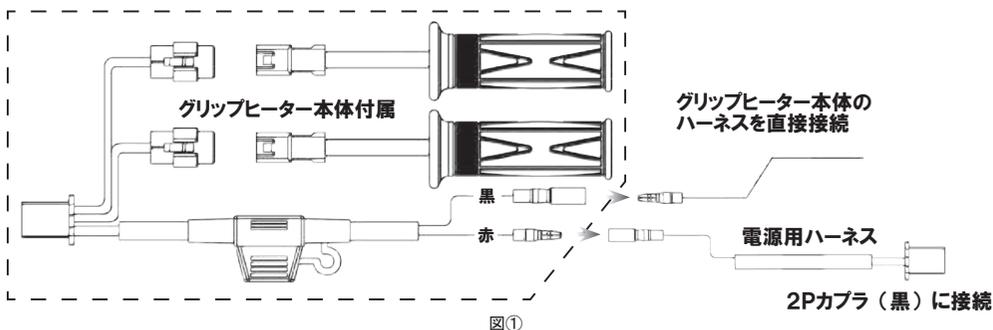
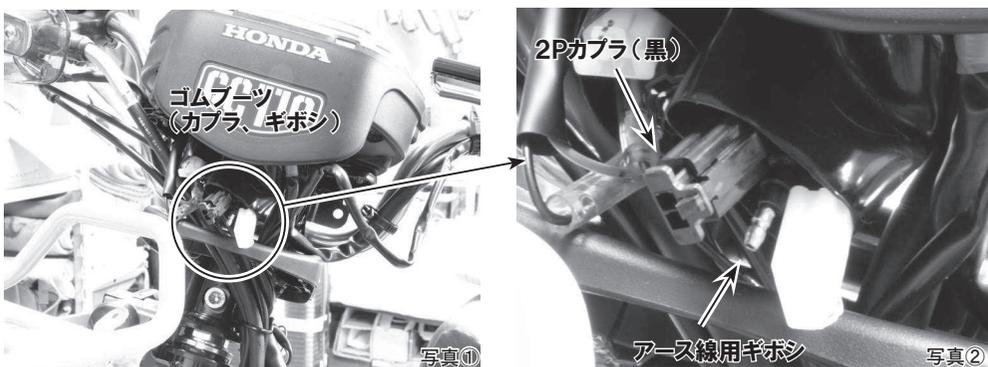
**警告** ※パッケージ、取扱説明書の注意事項や内容を無視してご使用し、重大な事故や損害が発生した場合でも弊社は賠償等の責は一切負いかねます。

## ●接続する前に

車両のサービスマニュアルを参考にしてフロントカバー、シュラウドを外しておきます。  
写真①を参考にして、グリップヒーター用カブラ、ギボシの位置を確認しておきます。  
※カブラ、ギボシが入っているゴムブーツがメーター下に隠れているので、場合によってはメーターを取り外す必要があります。

## ①配線の接続について

付属している電源用ハーネスを車両のグリップヒーター用2Pカブラ（黒）に接続します。（写真②）  
このとき、接続部はビニールテープを巻き付けて保護してすることを推奨します。  
また、アース線用ギボシが車両から出ているので、直接グリップヒーターのハーネスを接続します。



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。

## ②制御スイッチの取り付け

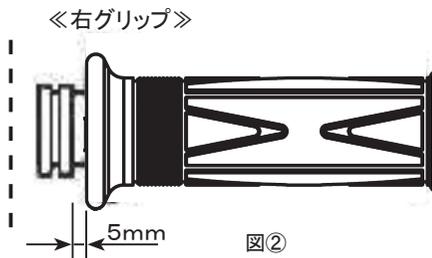
写真③のようにハンドル操作の邪魔にならないような位置に付属のブラケットを使用して固定します。



## ③左右グリップの取り付け（参考例）

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。グリップヒーターの配線位置を間違えないようにグリップヒーターを差し込みます。このとき、ボンドを使用して確実に接着してください。また、右グリップは図②を参考にして付属している加工済みスロットルパイプに押し込んでください。

**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。



## ●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れ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。

#### ④配線のまとめ

それぞれの取り付けが終わったら、車両のハーネスやスロットルケーブルなどに沿わせながら、左右グリップ、スイッチの配線を通してグリップヒーターハーネスのカブラーに接続します。

配線の長さが余ってしまっている部分はタイラップなどで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。



#### ⑤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を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 埼玉県川越市大字山田1726 TEL 049-222-7770 FAX 049-226-1625

[www.endurance-parts.com/](http://www.endurance-parts.com/)