F-conVPro 5.0

ZN6/ZC6ハーネス

取扱説明書

取付け前及びご使用前に必ずお読みください。
本書はお読みになった後も、本製品の側に置いてご活用ください。
ご使用中にわからないことや、不具合が生じた際に便利です。

HKS®

Pursuing the Ultimate in Engine Performance and Efficiency.
HKS Company Limited.

E05253-T25010-00
2025年6月発行
Ver.3-1.01

はじめに

この度はF-conVPro5.0 ZN6/ZC6 ハーネスをお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品は、 F-conVPro5.0 と車両の接続に使用します。

商品名	F-conVPro5.0 ZN6/ZC6 ハーネス
用　途	F-conVPro5.0 用車両接続ハーネス
コード No.	42002-AT004

●本書は本製品を安全に使用していただき、あなたや他の人々への危険や損害を未然に防止するために守っていただきたい注意事項を示しています。
●お客様、又は第三者が本製品及び付属品を誤使用したことにより受けた損害については、当社は一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
●本製品の取付けには、車両の内装及び電装系取外し、加工等の作業が伴います。当社はこれらの作業による物的損害の責任を負いかねます。
●本製品は、F-conVPro5.0専用品です。
●本製品の仕様は付属品を含め、改良の為予告なく変更することがあります。
●本書は予告なく改版することがありますので、あらかじめご了承ください。
●本書は取付終了後、ユーザー様にお渡しください。

目次

はじめに…… 1
目次…… 1
安全上のご注意…… 2
パーツリスト…… 2
お客様に準備していただくもの… 3
ご使用方法…… 3
本製品の仕様…… 5
異常・故障時の対応…… 5
改訂の記録…… 5
保証について…… 6

安全上のご注意

本書では、下記のような記号を使用してお客様への危険レベルを示しています。本製品を正しくご使用、お取扱いいただくために下記の注意事項を必ず厳守してください。

⚠警告	作業者又は使用者が死亡、又は重傷を負う可能性がある場合
⚠注意	作業者又は使用者が傷害を負う危険性が想定されている場合 可能性がある場合（人損）拡大物損の発生が想定される場合 拡大物損とは、当該製造物が原因で誘発された物的損害 [例：車両破損・焼損]

⚠警告

●本製品及び付属品は運転の妨げになる場所に取付けないでください。
　正常な運転操作ができなくなり、事故の原因となります。
●本製品は、F-conVPro5.0専用品です。それ以外の商品には使用しないでください。
　火災の原因となります。
●使用中、本製品に異音・異臭等の異変があった場合には、本製品の使用を直ちに中止し、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
●運転中、ドライバはF-conVPro5.0ハーネスの操作をしないでください。
　ドライバが操作する場合は安全な場所に停車してください。

⚠注意

●本製品及び付属品の加工・分解・改造・修理等の誤使用は絶対に行わないでください。
　感電及び車両の破損・焼損の恐れがあります。
●精密電子機器のため、落としたり、強いショックを与えないでください。
　作動不良を起こし、車両を破損する恐れがあります。
●オイル等の異物が混入しないようにしてください。
　作動不良を起こし、車両を破損する恐れがあります。
●高温になる場所・水等がかかりやすい場所・湿気やほこりの多い場所を避けて取付けてください。
　作動不良を起こし、車両を破損する恐れがあります。
●故障等の修理はお客様ご自身で対処せず、必ず専門業者に依頼してください。

パーツリスト

本製品は、下記の部品で構成されています。
異品・欠品のないことをご確認ください。

1. F-conVPro5.0ハーネス

2. 取付用ブラケット
（ねじ4ヶ）

3. 燃圧カプラ
（FP:A）

4. 取扱説明書

5. A/F信号接続用
端子・カプラ

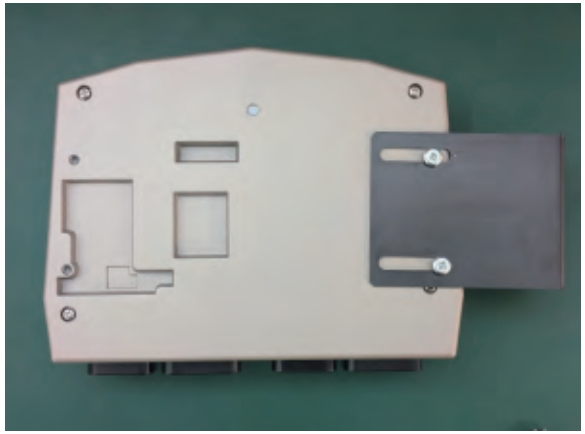
お客様に準備していただくもの

1. F-conVPro5.0

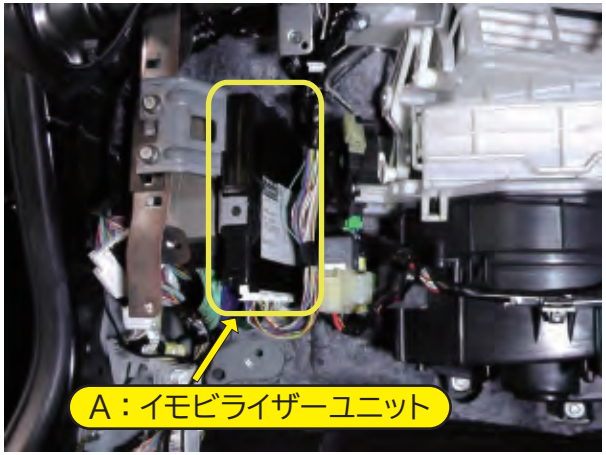
（別売）
コードNo.42012-AK008

ご使用方法

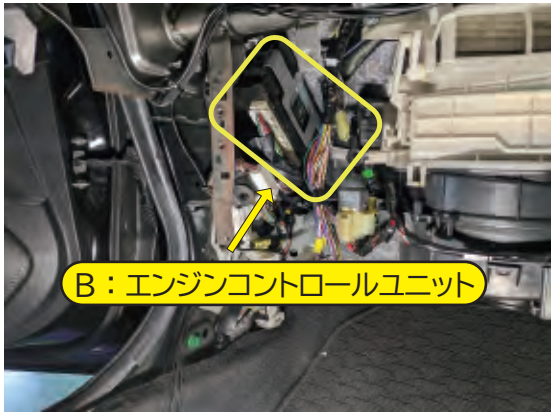
1. ブラケットの取付け
F-conVPro5.0 背面に、 取付用ブラケットを固定します。（下図参照）



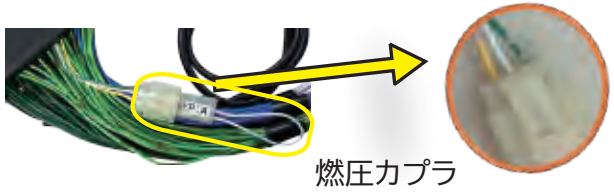
2. 車両純正部品の取外し
① 助手席足元の A：イモビライザーユニットを取外します。（下図参照）



② 助手席足元の B：エンジンコントロールユニットを取外します。（下図参照）



3. 燃圧センサの設定
取付車両の年式に合わせて燃圧カプラの設定を行います。（下図参照）



年式	燃圧カプラ	ハーネス短絡線	備考
2012/4～2016/6	FP:A	黄･白	
2016/7～2021/10	FP:B	緑･白	購入時

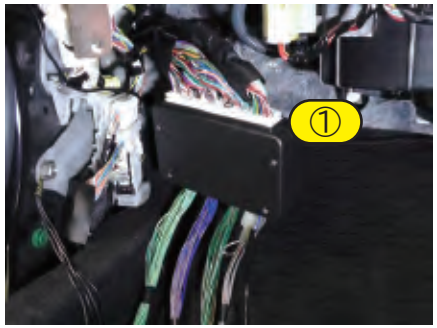
購入時は燃圧カプラは FP:B 設定です。

FP：A設定にする場合は、 下記の手順で行ってください。

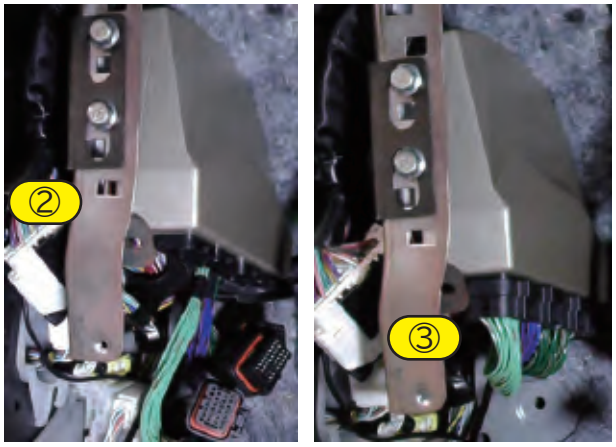
① F-conVPro5.0 ハーネスに接続されている燃圧カプラを取外します。

② ①に付属の燃圧カプラ（FP:B）を接続します。

4. F-conVPro5.0 ハーネスの接続とF-conVPro5.0 の固定
① F-conVPro5.0 ハーネスと車両ハーネスを接続します。（下図参照）
※F-conVPro5.0 ハーネスとF-conVPro5.0 は接続しません。



② ブラケットを下図のように固定します。（下図②参照）
F-conVPro5.0 を設置します。



③ F-conVPro5.0 ハーネスとF-conVPro5.0 を接続します。（上図③参照）

5. イモビライザーユニットの取付け
2で取外したイモビライザーユニットを元の通りに接続します。

6. A/F－KnockAmp.（A/F センサ）の接続
A/F－KnockAmp.（A/F センサ）のA／F電圧出力線を F-conVPro5.0 ハーネスの A/F カプラに、付属品（A/F 信号接続用端子・カプラ）を使用して接続します。

F-conVPro5.0 ハーネス線色	A/F-KnockAMP.(A/F センサ)
青	A/F 電圧出力
黒	センサーアース

本製品の仕様

●動作可能温度…… -20～100[℃]

異常･故障時の対応

⚠ 注意

●使用中、本製品に異音･異常高温･異臭等の異変があった場合には、本製品の使用を直ちに中止してください。
そのまま使用すると、感電や火災の原因となります。
●故障等の修理は、お客様ご自身では絶対に対処せず、必ず専門業者に依頼してください。

改訂の記録

Ver.	日付	記載変更内容
3-1.01	2025. 6	初版

［禁無断複写、転載］ ©（株)エッチ･ケー･エス