

この度は、日動工業のエンジンスターター ビッグバンF1用バックアップケーブルをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。

ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

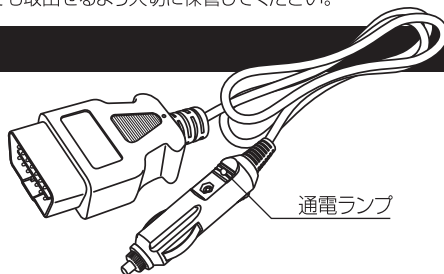
## オプション部品

- バックアップケーブル(OBD2)

### AS-BCU-OBD2

- ・12V車専用
- ・ケーブル長 1m
- ・シガー内ヒューズ 3A

- 接続方法やコネクタ(DLC)の場所は、接続する車両の取扱説明書をご確認ください。



## 使用手順

1. イグニッションおよび、車両のライト類を含むすべての**スイッチをOFF**にします。
  2. 本製品のスライドスイッチをONにし、バッテリー残量表示スイッチを押し、**残量が十分にあることを確認**します。(満充電状態が望ましい)
  3. 本製品のシガーソケットにバックアップケーブルのシガープラグを差込み、**OBD2を車両コネクタ(DLC)に差込み**ます。
  4. もう一度バッテリー残量表示スイッチを押し、シガープラグの通電ランプが点灯していることを確認します。  
**1分後に電源が自動OFF(無負荷時、オートパワーオフ機能)しないことを確認!!!!**  
 1分後に電源が自動OFFした場合は無負荷状態と認識しています。  
**【原因】** 双方に電圧差がない場合電流が流れず無負荷と判断する(例 ビッグバン11V → 車両11V)  
 この場合、ビッグバンのLEDライトを連動点灯させながらバックアップ出力を行うと電源は自動OFFとなりません。  
 ※通電ランプが消灯している場合は、OBDⅡ側に通電されていないか、ヒューズが切れています。
  5. バッテリー交換作業をおこないます。  
 ※ご使用になる車両の電気配線によっては、バックアップができない場合や、メモリー保持ができない場合があります。  
 ※HV・PHV・EV車に使用の際は、メーカーまたは自動車販売店に確認をしてください。  
 ※本製品のご使用に関しては、使用者の責任の下ご使用ください。メモリー消去や、車両の不具合などに関して、当社は一切の責任を負いませんのであらかじめご了承ください。
- **下記の使用をおこなうとヒューズ切れがおきる場合があります。**
- ※バックアップ中に、ブレーキを踏んだり、キーを回したり室内灯やライト類などのスイッチを入れないでください。
  - ※ナビゲーションによってはキーをOFFにしても稼動しつづけるものがありますので15分ほどおいてから、バックアップをおこなってください。

- 製品改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。

総発売元

**日動工業株式会社**

- 本 社 〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-22 TEL.072(803)6905代 FAX.072(803)6908
- 札幌営業所 〒003-0822 札幌市白石区菊水元町二条2-3-1 TEL.011(871)0577代 FAX.011(871)0579
- 東京営業所 〒135-0016 東京都江東区東陽4-8-14 TEL.03(5683)4010代 FAX.03(5683)4021
- 名古屋営業所 〒454-0848 名古屋市中川区松ノ木町1-3-2-2 TEL.052(351)3666代 FAX.052(352)7558
- 大阪営業所 〒572-0076 大阪府寝屋川市仁和寺本町1-3-2-2 TEL.072(803)6905代 FAX.072(803)6908
- 福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南4-17-3-2 TEL.092(474)7955代 FAX.092(474)6329