



## 1 :BAT131のファームウェアをアップデート ~ 新しいバッテリータイプ:20タイプ追加 ~

アイドリングストップシステム搭載車両用のバッテリーラインアップの拡充に対応し 主に、ISSバッテリー(EFB)への対応を追加しました。

追加されたバッテリータイプにつきましては、下記リストをご確認ください。

(注)新規ご購入の製品の出荷につきましては、順次新ファームウェアインストール済みの製品へと切り替えさせて頂きます。

EFB (ISS パッテリー)				標準	— ±4
JIS	EN	SAE	DIN	JIS	—— 早間
K-42	520EN/60AH	450SAE/60AH	420ADIN/79AH	95D26	12N7B-3A
M-44	540EN/60AH	590SAE/60AH			
T-105	550EN/65AH	620SAE/70AH			
T-110	560EN/60AH	680SAE/69AH			
	640EN/60AH	700SAE/75AH			
	640EN/70AH				
	660EN/70AH				
	720EN/70AH				





- 2 : BAT131ファームウェアのアップデート手順
- ① 下記リンク先より「アップデート用ソフト(圧縮)」をダウンロード。

https://www.bosch.co.jp/aa/products/extras/BatteryService/BAT-131-APLA-Rev-H.zip

② ダウンロードした圧縮ファイルを解凍して、下記の3つのファイルが見える状態でUSBメモリース ティックに保存。(フォルダ内には保存しないでください。)



EEPM217H.BAT Windows Batch File 12.5 KB



FIRM241H.BAT Windows Batch File 646 KB



FLSH172H.BAT Windows Batch File

③ アップデート用ソフトを保存したUSBメモリスティックをBAT131本体側面のUSBポートに差し込む。



④ アップデートするBAT131を十分に充電されたバッテリーに接続して、「電源」ボタンを押し「メニュー」画面を表示させ、↑↓キーで「設定」を選択し「エンター」で確定。次に「設定」メニューより「アップデート」を選択してください。



3

- 2 : BAT131ファームウェアのアップデート手順
- ⑤ アップデートを選択すると、下記のように「ソフトウェアが更新されます継続しますか?」という表示が現れます。ディスプレイ右側に「エンターマーク」が表示されているか確認の上「エンター」ボタンにより確定してください。 エンターマークが表示されていない場合は、アップデート用ソフトがシステムに認識されていな

エンダーマークが表示されていない場合は、アッファート用フフトがシステムに認識されていない状態ですので、メモリースティックの内容を確認してください。(解凍したファイルがフォルダーに格納されている状態では、ソフトが認識されません。)



(「エンターマーク」がない状態)



(「エンターマーク」が表示されている状態)

⑥「エンターマーク」が表示されている状態で「エンター」を押すと自動的にアップデートが始まります。 (アップデートに要する時間は約10分です。)

UPDATE EEPROM	UPDATE SERIAL FLASH	UPDATE FIRMWARE	
DO NOT REMOVE USB	DO NOT REMOVE USB	DO NOT REMOVE USB	

(注):アップデートの最中には絶対にUSBメモリースティック抜いたり、途中で作業を終了したり しないでください。(アップデートが正しく行われず、再起動不能になる可能性があります。)

⑦ アップデートが終了すると、表示が英語表記になりますので、「電源」を押し「MENU」画面を表示させ「MENU」⇒「SETTINGS」⇒「LANGUAGE」⇒「日本語」の順で言語設定をします。 言語設定が完了したら再度「電源」を押し初期画面に戻り、USBメモリースティックを抜き取り、アップデートは完了です。

