

ENIGMAとPCX125-JF28の接続方法 ブルートゥース版

取り付け作業は安全な場所で正しく行って下さい。基本的なPCXの整備知識が必要です。
 ノーマル車両の足元前方のガソリンコックの蓋が付いている外装周りを取り外すと、やや右下フレーム下
 (マイナー前モデル) 右側前方タイヤの裏側辺り (マイナー後モデル) にECUがあります。
 ECUはそのまま、21ピンカプラー(黒) 21ピンカプラー(グレー)を外します。

USB版ENIGMAの接続はこの説明文の下段に記されています。

カプラー側の配線にENIGMA配線を割り込み接続します。

(割り込み接続とはノーマルの配線を切断せずに分岐する様に接続する事です)

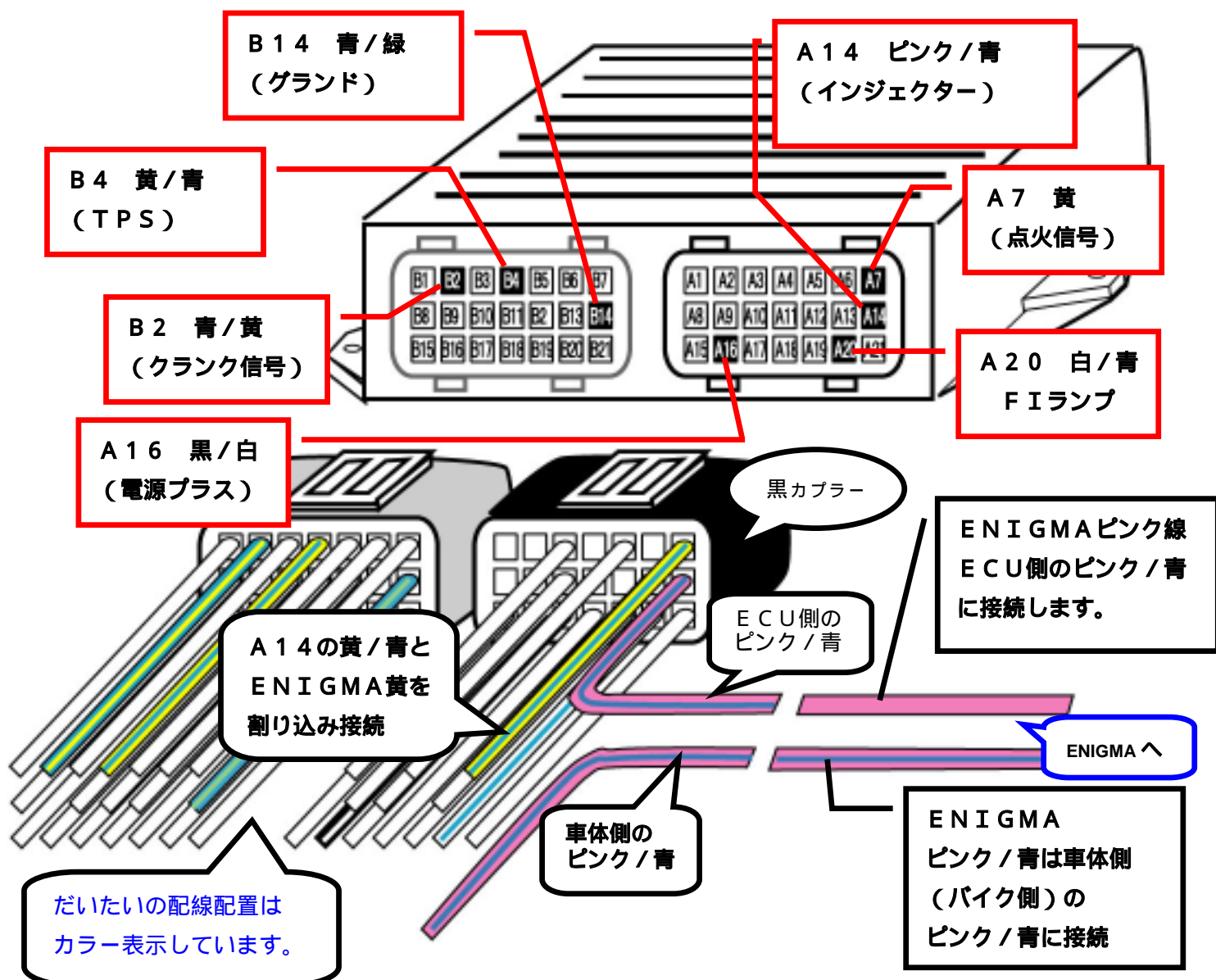
割り込み配線接続はエレクトロタップを使用しないで下さい。接続トラブルが多くENIGMAの動作に問題が起こります。(ハンダ付け等での作業で信頼性が向上します。)

PCXは下図のECU黒カプラー14番端子(ピンク/青)線のみ切断して、それぞれにENIGMAの配線を接続します。接続には極性がありますので下図で良く確かめて接続して下さい。

基本的にENIGMAから出ている配線色と接続する車両の配線色は同じか、もしくは近い色になっています。下記の図を良く見て正しく接続して下さい。

全部で8本です。 ムラサキ線はサービス出力線なのでECUには繋ぎません。

PCX125-JF28 用 ENIGMA は専用開発しているため、
 PCX125-JF56、PCX150 及び、他のバイクには使用できません。ご注意ください。



黒カプラー / グレーカプラー共に「黄 / 青」線があります。

それぞれに接続、又は割り込みがありますので十分注意して間違わないように接続作業をして下さい。

ムラサキ線はサービス出力線です。ENIGMAはクランク 1 回転に 1 回、5 V を出力します。

市販の殆どのデジタルタコメーターなどに対応します。この線に繋がれば正確な値が表示される等色々な事に応用出来ます。必要が無い時はテーピングしてショートしないようにして下さい。

配線接続が終わってもリミッターは解除されていません。

パソコンもしくはスマホでENIGMA操作ソフトと通信すると簡単に設定が出来て解除出来ます。

ENIGMA専用ソフトは当社ホームページより無料にてダウンロードできます。

<http://www.dilts-japan.com>

ENIGMAとPCX125 - JF28の接続方法 USBバージョン

取り付け作業は安全な場所で正しく行って下さい。基本的なPCXの整備知識が必要です。
 ノーマル車両の足元前方のガソリンコックの蓋が付いている外装周りを取り外すとやや右下フレーム下
 (マイナー前モデル) 右側前方タイヤの裏側辺り (マイナー後モデル) にECUがあります。
 ECUはそのまま、21ピンカプラー (黒) 21ピンカプラー (グレー) を外します。

カプラー側の配線にENIGMA配線を**割り込み接続**します。

(**割り込み接続とはノーマルの配線を切断せずに分岐する様に接続する事です**)

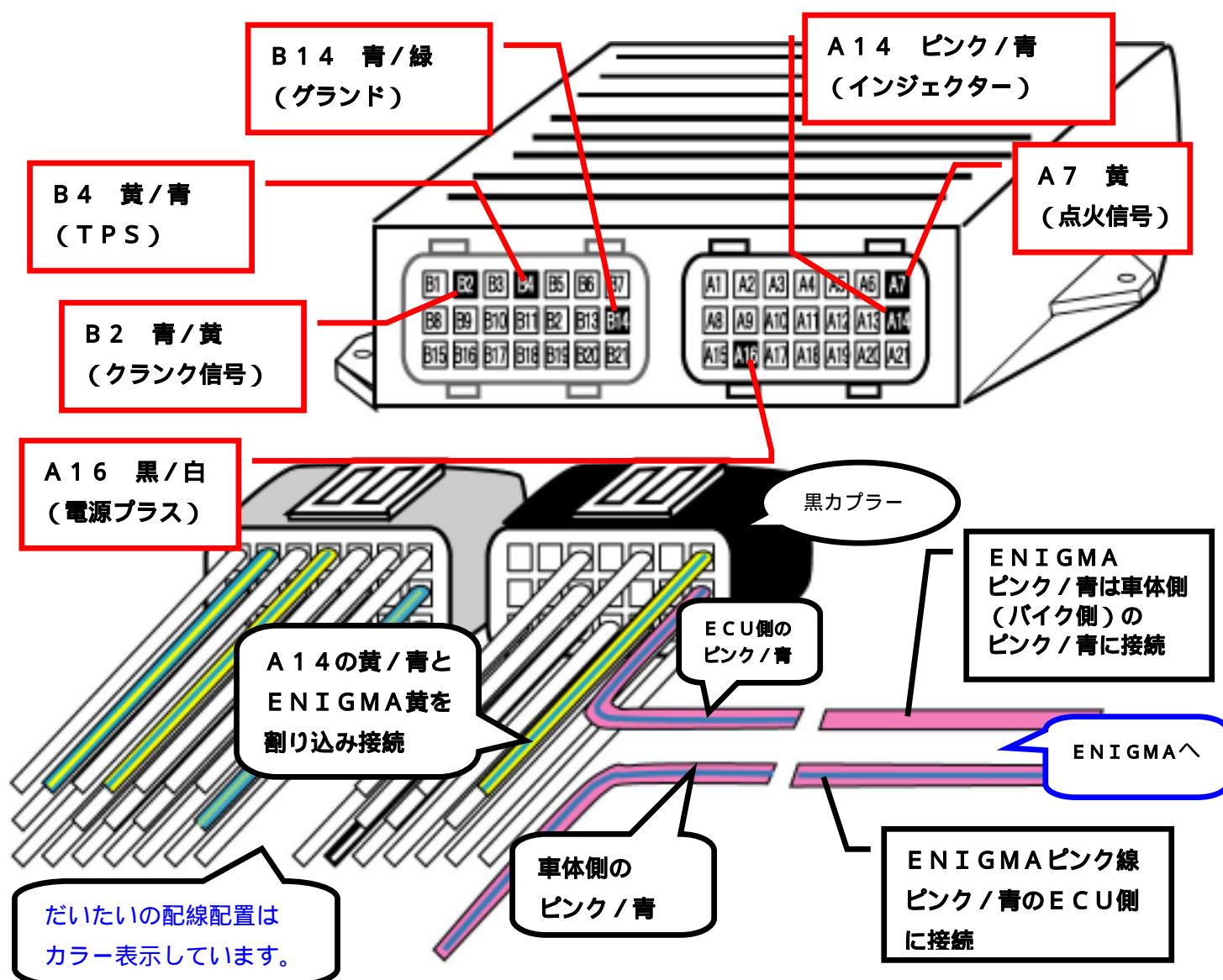
割り込み配線接続はエレクトロタップを使用しないで下さい。接続トラブルが多くENIGMAの動作に問題が起こります。(ハンダ付け等での作業で信頼性が向上します。)

PCXは下図のECU黒カプラー14番端子 (ピンク/青) 線のみ切断して、それぞれにENIGMAの配線を接続します。接続には極性がありますので下図で良く確かめて接続して下さい。

基本的にENIGMAから出ている配線色と接続する車両の配線色は同じかもしくは近い色になっています。下記の図を良く見て正しく接続して下さい。

全部で7本です。 **ムラサキ線はサービス出力線なのでECUには繋ぎません。**

下図を良く見て配線位置など間違えないように正しく作業して下さい。



**PCX125-JF28 用 ENIGMA は専用開発しているため、
PCX125-JF56、PCX150 及び、他のバイクには使用できません。ご注意ください。**

黒カプラー / グレーカプラー共に「黄 / 青」線があります。

それぞれに接続、又は割り込みがありますので十分注意して間違わないように接続作業をして下さい。

作業が終わりましたら、パソコンとの接続を考え ENIGMA 本体はガソリンコックの近くで、USB ケーブルが給油口が開いた時に取り出せる様に設置すると便利です。

ムラサキ線はサービス出力線です。ENIGMA はクランク 1 回転に 1 回、5 V を出力します。

市販の殆どのデジタルタコメーターなどに対応します。この線に繋がれば正確な値が表示される等色々な事に応用出来ます。必要が無い時はテーピングしてショートしないようにして下さい。

配線接続が終わってもリミッターは解除されていません。パソコンもしくはスマホで ENIGMA 操作ソフトと通信すると簡単に設定が出来て解除出来ます。

ENIGMA 専用ソフトは当社ホームページより無料にてダウンロードできます

<http://www.dilts-japan.com>