

2016 年 12 月 19 日

パナソニック株式会社  
 オートモーティブ & インダストリアルシステムズ社  
 メカトロニクス事業部 モータビジネスユニット

**ACサーボアンプ MINAS-A5シリーズ  
 ソフトウェア Ver1.07 への変更のお知らせ**

拝啓 寒冷の候、平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。  
 さて標記の件、MINAS-A5シリーズのソフトウェアを変更いたします。  
 何とぞ、ご理解賜りますようよろしくお願い申し上げます。

敬具

—記—

- 対象機種： MINAS-A5シリーズ アンプ（速度・位置・トルク・フルクローズタイプ）  
 品番： M \* DHT \* \* \* \* 、 \* 印は英数字1文字

・以下のシリーズは対象外です

- MINAS-A5IIシリーズ(2自由度制御方式、速度・位置・トルク・フルクローズタイプ)
- MINAS-A5Eシリーズ(位置制御専用)、
- MINAS-A5IIEシリーズ(2自由度制御方式位置制御専用)

- 内容： ソフトウェアを Ver1.05 から Ver1.07 に変更します。
- 変更理由： 機能向上のため。
- 変更内容： パラメータ Pr5.18(指令パルス禁止入力無効)に設定値 2 を追加します。

変更内容	現行	変更後
ソフトバージョン	Ver1.05	Ver1.07
指令パルス入力 禁止(INH)機能	Pr5.18 (指令パルス禁止入力無効) 設定範囲 0~1	Pr5.18 (指令パルス禁止入力無効) 設定範囲 0~2
	設定値=0 : INH 入力有効 (INH 入力時 指令パルス入力禁止、および 位置指令フィルタと電子ギヤ余りをクリア)	設定値=0 : INH 入力有効 (INH 入力時 指令パルス入力禁止、および 位置指令フィルタと電子ギヤ余りをクリア)
	設定値=1 : INH 入力無効	設定値=1 : INH 入力無効
		設定値=2 : INH 入力有効 (INH 入力時 指令パルス入力禁止、および 位置指令フィルタと電子ギヤ余りは保持)

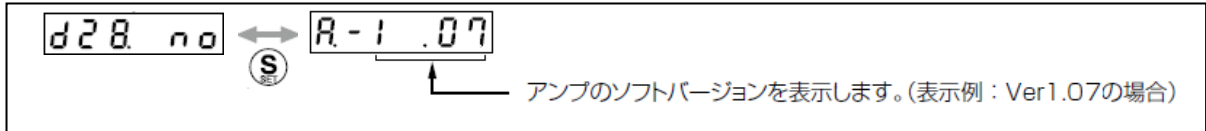
なお、このソフトバージョンアップによる変更以外の性能・信頼性の変更はございません。  
 また、従来のパラメータファイルを仕様変更後のアンプに設定した場合、従来どおりご利用いただけます。

- 実施時期： 2017年4月生産分より順次変更いたします。

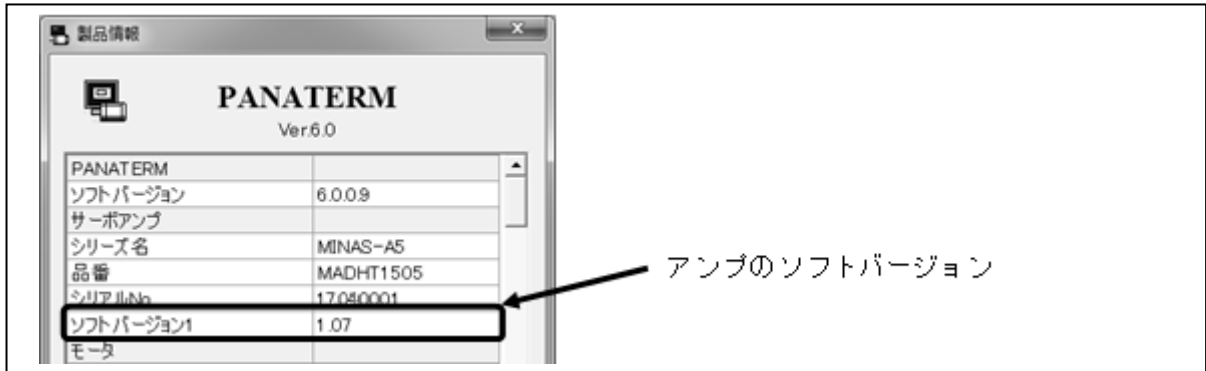
■ソフトバージョンの確認方法：

以下の方法で、アンプソフトバージョンを確認できます。

- 1) 前面パネルのモニターモード No.28 でソフトバージョンを確認する。



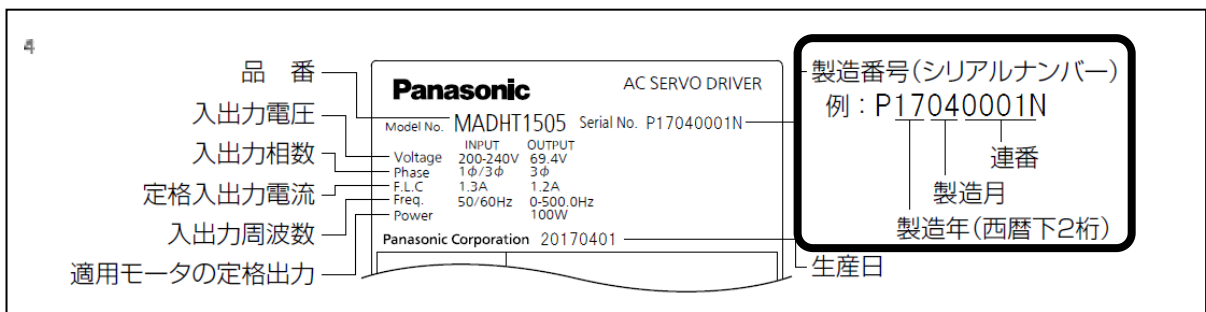
- 2) セットアップ支援ソフトウェア PANATERM からヘルプのバージョン情報で確認する。



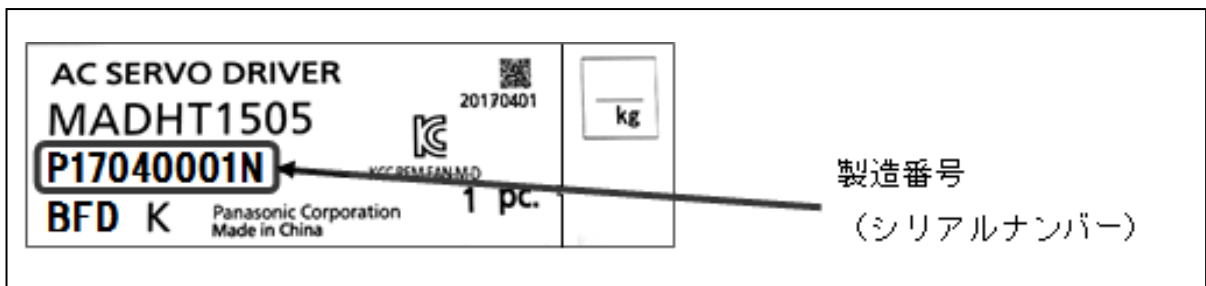
(ご参考)

製造番号（シリアルナンバー）より製造年、製造月を確認できます。

製品側面の銘板には製造番号（シリアルナンバー）が下図のように記載されています。



また梱包箱正面のラベルにも製造番号（シリアルナンバー）が記載されています。



以上