

2023年9月1日

パナソニック インダストリー株式会社  
産業デバイス事業部

## AC サーボアンプ<sup>°</sup> MINAS A6NE、A6NF、A6NL、A6NM シリーズ ソフトウェアバージョンアップ<sup>°</sup> (Ver1.28) についてのお知らせ

拝啓 残暑の候、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、ネットワークアンプ MINAS A6NE シリーズ、A6NF シリーズ、A6NL シリーズ（特注品）、  
A6NM シリーズ（特注品）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 A6NEシリーズ、A6NFシリーズ、A6NLシリーズ、A6NMシリーズのアンプ全機種  
(品番)

M \* D L \* \* \* N ■  
↑ ↑ ↑ ↑  
左からMで始まり、3桁目・4桁目がDL、8桁目がN、9桁目がEまたはFまたはLまたはM

- 変更時期：2023年9月生産分より変更いたします。

- 変更内容・理由：

機能向上のため、ソフトウェアバージョンを Ver1.27 から Ver1.28 に変更いたします。

No.	機能	Ver1.27	➡	Ver1.28
1	位置偏差過大警告	非対応		<Pr6.105> 「位置偏差過大警告正選択」を追加。

### 【変更内容の詳細】

No. 1) 位置偏差警告機能を追加しました。

- ・位置偏差過大警告設定機能のパラメータ<Pr6.105>を追加しました。
- ・位置偏差過大警告設定 <Pr6.105> が「0」の場合、位置偏差過大警告検出は無効です。  
位置偏差バルスが <Pr6.105> の設定値を超えている場合は、
  - a) 前面パネルにある7セグメントLEDに警告時は「AA」と表示します。
  - b) 警告出力設定のパラメータ「警告出力1」<Pr4.40> または、「警告出力2」<Pr4.41> で設定し、インターフェイスから外部へ警告出力信号を出力できます。
- ・警告につき、モータは運転を継続します。
- ・従来のパラメータファイルをアンプに設定した場合、従来通りの機能をご利用いただけます。

パナソニック インダストリー株式会社

※詳細は以下の資料を参照ください。

- ・SX-DSV03027 : MINAS A6Nシリーズ技術資料 (基本機能仕様編)
- ・SX-DSV03028 : MINAS A6Nシリーズ 技術資料 (RTEX通信仕様編)

○技術資料ダウンロードページ

[https://www3.panasonic.biz/ac/j/dl/manual/index.jsp?series\\_cd=3514](https://www3.panasonic.biz/ac/j/dl/manual/index.jsp?series_cd=3514)

- ・Ver1.28に対応したセットアップ支援ソフトウェア (PANATERM) はVer6.0.9.0 以降となります。
- ・従来のパラメータファイルをアンプに設定した場合、従来通りの機能をご利用いただけます。

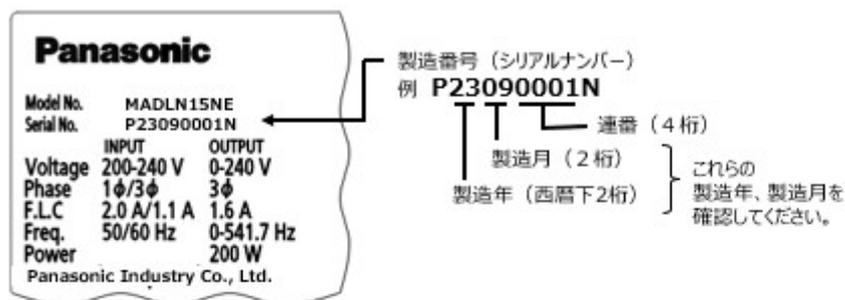
## ■確認方法：

・ソフトウェアバージョン確認による方法

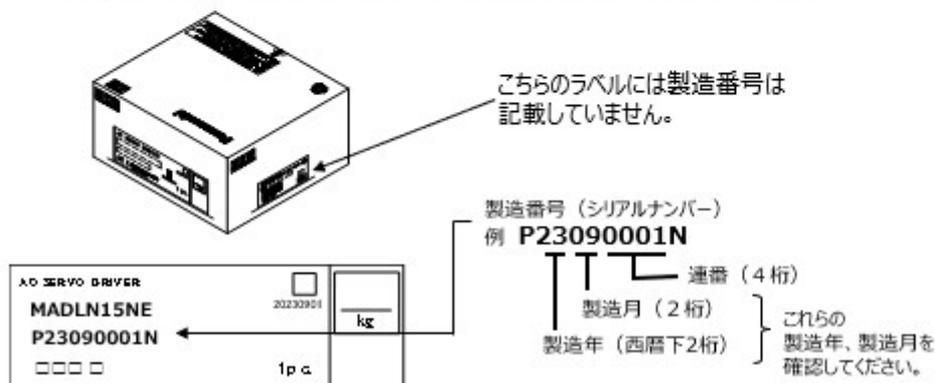
ソフトウェアバージョンはセットアップ支援ソフトウェア (PANATERM) 、  
または、RTEX通信コマンドで確認できます。

・製造番号(シリアルナンバー)より製造年、製造月を確認する方法

製品側面の銘板に記載の製造番号(シリアルナンバー)は下記のようになっています。



梱包箱正面のラベルに記載の製造番号(シリアルナンバー)は下記の様になっています。



以上