

宛先

シエメンズ・ジャパン株式会社  
 デジタルファクトリー事業本部  
 ファクトリーオートメーション部

Division  
 Department

Date 2015年8月7日

## SIMATIC S7-1500 (F) CPU と ET 200SP (F) CPU モジュールの新型式のお知らせ

拝啓 日頃は弊社製品にご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。  
 さて、このたび SIMATIC S7-1500 (F) CPU と ET 200SP (F) CPU モジュールの新型式をリリースいたしました。  
 これらの新型式の発売に伴い旧型式は販売中止いたします。  
 旧型式をご利用されている貴社におかれましては、大変お手数おかけしますが、今後は新型式をご利用いただきますようお願い申し上げます。  
 なお、新型式は、旧型式の機能仕様をすべて継承しており、スペアパーツとしてとしてご使用いただけます。  
 (※下記 2 項ご参照下さい)  
 今後とも SIMATIC 製品をご愛顧いただきますようお願いいたします。

敬 具

記

### 1. 対象品と新旧型式

SIMATIC S7-1500 CPU タイプ	新型式	旧型式	備 考
CPU 1511-1 PN	6ES7511-1AK01-0AB0	6ES7511-1AK00-0AB0	※旧型式は販売中止いたします ※代品には新型式をご使用下さい ※新旧互換性は 2 項を参照下さい
CPU 1511F-1 PN	6ES7511-1FK01-0AB0	6ES7511-1FK00-0AB0	
CPU 1513-1 PN	6ES7513-1AL01-0AB0	6ES7513-1AL00-0AB0	
CPU 1513F-1 PN	6ES7513-1FL01-0AB0	6ES7513-1FL00-0AB0	
CPU 1515-2 PN	6ES7515-2AM01-0AB0	6ES7515-2AM00-0AB0	
CPU 1515F-2 PN	6ES7515-2FM01-0AB0	6ES7515-2FM00-0AB0	
CPU 1516-3 PN/DP	6ES7516-3AN01-0AB0	6ES7516-3AN00-0AB0	
CPU 1516F-3 PN/DP	6ES7516-3FN01-0AB0	6ES7516-3FN00-0AB0	
SIMATIC ET200 SP CPU タイプ	新型式	旧型式(※)	備 考
CPU 1510SP-1 PN	6ES7510-1DJ01-0AB0	6ES7510-1DJ00-0AB0	※旧型式は販売中止いたします ※代品には新型式をご使用下さい ※新旧互換性は 2 項を参照下さい
CPU 1510SP F-1 PN	6ES7510-1SJ01-0AB0	6ES7510-1SJ00-0AB0	
CPU 1512SP-1 PN	6ES7512-1DK01-0AB0	6ES7512-1DK00-0AB0	
CPU 1512SP F-1 PN	6ES7512-1SK01-0AB0	6ES7512-1SK00-0AB0	

Unrestricted

シエメンズ・ジャパン株式会社

本社:  
 東京都品川区大崎 1-11-1  
 ゲートシティ大崎ウエストタワー  
 〒141-8644

## 2. 新型式を旧型式の代品（スペアパーツ）として使用される場合

- 新型式を旧型式の代品（スペアパーツ）として使用される場合、PLCプロジェクト（プログラム含む）を変更する必要ありません。また、PLCツール STEP 7 のアップグレードも必要ありません。旧型式でコンフィグレーションした PLC プロジェクトをそのまま新型式 CPU で使用することができます。
- 新型式でコンフィグレーションする場合は、PLC ツールを STEP 7 V13 SP1 UPD4 へアップグレードする必要があります。
- 新型式の安全 CPU をコンフィグレーションする場合は、上記 STEP 7 V13 SP1 UPD4 に加えて STEP 7 Safety Advanced V13 SP1 UPD4 へのアップグレードが必要となります。
- ET200 SP CPU 1512SP(F) に BUS アダプター(FO タイプ：オプション品)を装着する場合は、新型式でコンフィグレーションする必要があります。PLC プログラミングツールは STEP 7 V13 SP1 UPD4 をご使用ください。

[参考情報（英語）：<http://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109478985>]

## 3. 新型式および FW Version1.8 において追加された新機能

- SIMATIC S7 app 対応
- CPU 起動時間の短縮(5 秒以内)
- ET200 SP CPU における AS-i Master ST と F-CM AS-i Safety ST モジュール対応
- T\_Config 命令実行中の NTP サーバー IP アドレス変更
- S7-1500 CPU ディスプレイにおけるタグテーブルのタグ書込み
- S7-1500 CPU ディスプレイにおけるノウハウプロテクションのメッセージ表示
- Web サーバーにおけるタグテーブルのタグ書込み
- Web サーバーのログオン画面デザインの変更

[参考情報（英語）：<http://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109477497>]

以上