

マイクロコンピュータ技術情報

<p style="text-align: center;">技術通知</p> <p style="text-align: center;">V850/SC1,V850/SC2,V850/SC3</p> <p style="text-align: center;">デバイス・ファイル</p> <p style="text-align: center;">DF703089</p> <p style="text-align: center;">バージョンアップのお知らせ</p>		発行番号	SBG - DT - 03 - 0173 号	1 / 3
		発行日	2003 年 7 月 11 日	
		発行部門	NEC エレクトロニクス株式会社 ソリューション事業本部 第二ソリューション事業部 マイクロコンピュータグループ	
文書分類	使用制限事項	バージョンアップ	ドキュメント修正	その他
関連資料	V850/SC1,V850/SC2,V850/SC3 デバイス・ファイル DF703089(V1.10) ユーザーズ・マニュアル		資料番号：SUD-DT-03-0173	

CP(K) , O

1. 対象製品 および バージョン

対象製品名	概 要	旧バージョン	新バージョン
μ Sxx13DF703089	V850 シリーズ V850/SC1, V850/SC2, V850/SC3 デバイス・ファイル DF703089	V1.00	V1.10
対象製品名	概 要	対象バージョン	
μ Sxx17SP850	V850 シリーズ ソフトウェア・パッケージ SP850	V3.00	

注意 xx は AB , BB のいずれかです。

2. バージョンアップ内容

DF703089 Ver.1.10 での主な変更内容を次に示します。詳細につきましては製品に添付されている「V850/SC1, V850/SC2, V850/SC3 デバイス・ファイル DF703089(V1.10) ユーザーズ・マニュアル」(文書番号：SUD-DT-03-0173)をご覧ください。

(1) 品種追加 [uPD703067Y]

(2) フラッシュ情報ファイルの追加

FF3089Y.800

(3) シミュレータ用のデータベース・ファイルの追加

S3067Y.800, S3068Y.800, S3069Y.800, S3089Y.800, SF3089Y.800

(4) 周辺 I/O アクセス属性の変更

- ・ SOTBL5(0x00fff24a) 8bit R/W 1/8bit R/W、 SIRBEL5(0x00fff24e) 8bit R 1/8bit R
- ・ SOTBFL5(0x00fff252) 8bit R/W 1/8bit R/W、 SIOL5(0x00fff256) 8bit R 1/8bit R
- ・ SOTBL6(0x00fff26a) 8bit R/W 1/8bit R/W、 SIRBEL5(0x00fff26e) 8bit R 1/8bit R
- ・ SOTBFL6(0x00fff26a) 8bit R/W 1/8bit R/W、 SIOL6(0x00fff276) 8bit R 1/8bit R

(5) 周辺 I/O のアクセス情報の変更 (uPD703068Y、uPD703069Y のみ)

- ・ PAC(0x00fff040) EEEERRRE^{注1} RRRRRRRE^{注1}

注1：属性は左から7ビット目、6ビット目、...、1ビット目、0ビット目とします

E：リード/ライト可、R：リード・オンリー、W：ライト・オンリー、-：アクセス不可

(6) IE-703089-MC-EM1 使用時、RAM 領域のアドレス 0xffe000-0xffefff において DMA 転送が不正のため、エミュレーション・レジスタの初期値情報を追加。

3. バージョンアップ方法について

バージョンアップ方法は、対象製品により異なりますので、いずれかの方法を選択してください。

(1) 媒体を希望しない 無償バージョンアップ

オンライン・デリバリ・サービス (ODS) より、ソフトウェアをダウンロードしてください。この方法は媒体の出荷はありませんが“無償”です。

ODS メインページ <http://www.necel.com/micro/ods/jpn/>

(2) 媒体を希望する 有償バージョンアップ

別紙 1 の「ソフトウェア製品“有償バージョンアップ”申込書」に必要事項を記入していただき、特約店または NEC エレクトロニクス営業担当へご提出ください。この方法は“有償”となりますが、媒体が出荷されます。

申込書に記入する“有償バージョンアップ オーダー品名”は、購入されている製品により異なりますのでご注意ください。“購入されている製品名”と“有償バージョンアップ品のオーダー品名”の対応は次のようになります。

購入されている製品名	有償バージョンアップ品のオーダー品名
μ Sxx13DF703089	μ Sxx13DF703089-S

注) xx は AB, BB のいずれかです。

4. バージョンアップ開始時期

(1) 無償バージョンアップ (Windows 版 媒体なし) の場合

2003年 7月 18日から ODS でバージョンアップ品のダウンロードが可能になります。

(2) 有償バージョンアップ (Windows 版 媒体あり) の場合

2003年 7月 18日から開始致します。

有償版

ソフトウェア製品 “有償バージョンアップ” 申込書

有償バージョンアップ（媒体あり）をご希望の方は、以下の各欄にご記入の上、

特約店 または 弊社営業担当にお渡してください。

バージョンアップ製品	バージョン
DF703089	Ver.1.10

申込締切日 2003 年 9 月 30 日

お客様記入欄

有償バージョンアップ オーダー品名	μ S 1 3 D F 7 0 3 0 8 9 - S
----------------------	-----------------------------------

- ご購入されている製品の“製品名”に対応した“有償バージョンアップ品のオーダー品名”を記入してください。.....には AB, BB のいずれかを記入してください。

シリアル No. (10桁)									
-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

- シリアル No.は“プログラム・プロダクト使用権設定契約書”や“製品のFD”に記載されているシリアル No.“10桁”を記入して下さい。なお、以前にバージョンアップされたことがある場合、新たにシリアル No.が発行されていますが、ここに記載するのはそのシリアル No.ではなく、初回ご購入時に発行されたシリアル No.です。

貴社名	
所属	
責任者	
e-mail アドレス	
ご記入日	年 月 日

特約店・NEC エレクトロニクス営業担当記入欄

販売店名	
担当者名	
申込日	年 月 日
オーダー番号	

- 有償バージョンアップの場合には“オーダー番号”が必要です。特約店・NEC エレクトロニクス営業担当は、オーダー入力した時に示されるオーダー番号を記入して下さい。