

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;">使用制限事項の件</p>		発行番号	SBG - DT - 03 - 0172 号	1 / 1
		発行日	2003 年 7 月 7 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(V1.00) ユーズ・マニュアル		資料番号 : SBG-TT-0072	

CP(K), O

1. 対象製品 および バージョン

対象製品名	概要	対象バージョン
μ Sxx13DF703089	V850 シリーズ V850/SC1, V850/SC2, V850/SC3 デバイス・ファイル DF703089	V1.00
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. 新たな制限事項

- ・ No.1 RAM 領域のアドレス 0xffe000-0xffefff において DMA 転送が出来ない制限

3. 回避策

- 【回避策】 ・ ID850から以下の設定を行ってください。
- 起動後「ブラウザ」「コンソール」でConsoleウィンドウが開きます。
- コンソールのプロンプトのあとに「ie reg 0x110 0x24」と入力しEnterキーを押してください。
- 設定終了後はConsoleウィンドウを閉じてください。
- この作業はデバッグを起動するたびに行なう必要があります。

4. 改善計画

下記日程で改善します。
DF703089 V1.10 2003 年 7 月 18 日

5. 制限事項一覧

制限事項の履歴とその詳細情報が含まれました制限事項一覧を別紙に記載します。

6. 発行文書履歴

デバイス・ファイル DF703089 使用制限事項一覧

文書番号	発行日	記事
SBG-DT-03-0172	2003.7.7	初版

以上

1. 製品履歴

デバイス・ファイル DF703089 使用制限事項一覧

No.	使用変更・追加 / 不具合事項	バージョン	
		V1.00	V1.10
1	RAM 領域のアドレス 0xffe000-0xffefff において DMA 転送が出来ない制限	×	

2. 使用制限事項の詳細

No. 1 RAM 領域のアドレス 0xffe000-0xffefff において DMA 転送が出来ない制限

【内容】RAM 領域のアドレス 0xffe000-0xffefff において DMA 転送が出来ません。

【回避策】ID850から以下の設定を行ってください。

起動後「ブラウザ」「コンソール」でConsoleウィンドウが開きます。

コンソールのプロンプトのあとに「ie reg 0x110 0x24」と入力しEnterキーを押してください。

設定終了後はConsoleウィンドウを閉じてください。

この作業はデバッグを起動するたびに行なう必要があります。

【改善策】次版(V1.10)で修正します。

以上