マイクロコンピュータ技術情報

技術通知 V850 シリーズ 統合デバッグ ID850 (Windows 日本語版/英語版) バージョンアップのお知らせ			発行番号	ZBG-CD-06-0043号	1/2
			発行日	2006年5月31日	
			発行部門	NEC エレクトロニクス株式会社 第四システム事業本部 汎用マイコンシステム事業部 開発ツールグループ 西林	
文書分類	使用制限事項	○	バージョンアップ	ドキュメント誤記訂正 (正誤表)	その他
関連資料	ID850 Ver. 3.00 統合デバッグ 操作編			資料番号：U17358JJ1V0UM00 (第1版)	
	V850 シリーズ 統合デバッグ ID850 V3.10 使用上の留意点			資料番号：ZUD-CD-06-0009	

CP (K), 0

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 Sxx17ID703000	V850 シリーズ 統合デバッグ	V3.00	V3.10

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	V4.00/V4.10
IE-V850ESK1-ET	IE-V850ESK1-ET に同梱の V850 シリーズ統合デバッグ	管理記号 A/B

注意 xx は AB, BB のいずれかです。

2. バージョンアップ内容

ID850 V3.00からV3.10の変更点を以下に示します。詳細につきましては製品に添付されている「V850 シリーズ 統合デバッグ ID850 V3.10 使用上の留意点」(文書番号：ZUD-CD-06-0009)の4. ID850 V3.00からV3.10への主な変更点をご覧ください。

- (1) RUN 中に最適化された global/static 変数の値が '?' になる不具合を修正。
- (2) RUN 中に EP 相対アドレスの global/static 変数の値が '?' になる不具合を修正。
- (3) 16bit を超えるビット幅の周辺 I/O レジスタに正しく値が設定できない不具合を修正。
- (4) ディレイ・トリガ・トレースが正常に動作しない不具合を修正。
- (5) IE-703002-MC と IE-703102-MC 使用時にハードウェア・ブレークでブレークしない不具合を修正。
- (6) I/O レジスタ・ウインドウの値表示のデフォルトが '****' になることがある不具合を修正。
- (7) PM+から複数のロード・モジュールをダウンロードした時に失敗することがある不具合を修正。
- (8) ステップ中などにソースパスからソースファイルが見つからない時は、ソースパスの場所を問い合わせる自動登録するように修正。
- (9) ソース・ウインドウに PC 位置を示す黄色行を表示できない時は、逆アセンブル・ウインドウにジャンプするように修正。

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) μ Sxx17ID703000の場合 (xx は AB, BB のいずれかです。)

- 無償バージョンアップ (CD-ROM 媒体なし)

バージョンアップ・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。

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

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

- 有償バージョンアップ (CD-ROM 媒体あり)

別紙の「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、特約店または弊社営業担当へご提出ください。この方法は “有償” となり、CD-ROM 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。

購入された製品名	有償バージョンアップ品のオーダー品名
μ Sxx17ID703000	μ Sxx17ID703000-S
μ Sxx17ID703000-5	μ Sxx17ID703000-5-S
μ Sxx17ID703000-10	μ Sxx17ID703000-10-S
μ Sxx17ID703000-20	μ Sxx17ID703000-20-S
μ Sxx17ID703000-50	μ Sxx17ID703000-50-S

xx は AB, BB のいずれかです。

(2) μ Sxx17SP850および IE-V850ESK1-ET の場合 (xx は AB, BB のいずれかです。)

バージョンアップ・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ので無償です。

- μ Sxx17SP850の場合 (xx は AB, BB のいずれかです。)

バージョンアップ・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。

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

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

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 CD-ROM 媒体なし)

2006年3月31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した。

- (2) 有償バージョンアップ (Windows 版 CD-ROM 媒体あり)

2006年4月7日から開始いたしました。

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（CD-ROM 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ください。

バージョンアップ製品	バージョン
ID850(Windows 日本語版)	V3.10

申込締切日 2006 年 8 月 31 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 A B 1 7 I D 7 0 3 0 0 0 - _____
----------------------	-------------------------------------

- 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。特に、複数ライセンスをご購入されている場合は“-”（ハイフン）の後に続く“S”および“数字”も忘れずに記入してください。

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 CD ケース”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ください。

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（CD-ROM 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ください。

バージョンアップ製品	バージョン
ID850 (Windows 英語版)	V3.10

申込締切日 2006 年 8 月 31 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 B B 1 7 I D 7 0 3 0 0 0 - _____
----------------------	-------------------------------------

- 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。特に、複数ライセンスをご購入されている場合は“-”（ハイフン）の後に続く“S”および“数字”も忘れずに記入してください。

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 CD ケース”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ください。