

## マイクロコントローラ技術情報

<b>技術通知</b> V850ES/FE3, FF3, FG3, FJ3, FK3 および, V850ES/FE3-L, FF3-L, FG3-L および, V850ES/HE3, HF3, HG3, HJ3 用 インサーキット・エミュレータ QB-V850ESFX3 バージョンアップのお知らせ		発行番号	ZBG-CD-07-0053号	1/2	
		発行日	2007年8月27日		
		発行部門	NEC エレクトロニクス株式会社 マイコンコンピュータ事業本部 汎用マイコンシステム事業部 開発ツールソリューショングループ		
文書分類	使用制限事項	○	バージョンアップ	ドキュメント誤記訂正 (正誤表)	その他
関連資料	QB-V850ESFX3 ユーザーズ・マニュアル			資料番号：ZUD-CD-07-0122	
	QB-V850ESFX3 (管理記号 A, B, C, D) 使用上の留意点			資料番号：ZUD-CD-07-0126	

### 1. 対象製品 および バージョン

対象製品名	概要	管理記号	バージョンアップ方法
QB-V850ESFX3	V850ES/FE3, FF3, FG3, FJ3, FK3 及び, V850ES/FE3-L, FF3-L, FG3-L 及び, V850ES/HE3, HF3, HG3, HJ3 用 インサーキット・エミュレータ	A, B, C	弊社持ち込みによるバージョンアップ

管理記号Dはバージョンアップの必要はありません。

### 2. バージョンアップ内容

「QB-V850ESFX3 (管理記号 A, B, C, D) 使用上の留意点」(ZUD-CD-07-0126) の No. 15 の内容が追加されます。

#### No. 15 部品台の追加

【内容】 部品台を追加しました。エミュレーションするデバイスに応じて部品台を使用してください。  
管理記号 D 以上で部品台を追加します。4MHz/6MHz の部品台が追加されます。

エミュレーション可能なデバイス	最大動作周波数	推奨部品台
V850ES/FE3, /FF3, /FG3, /FJ3, /FK3	48MHz	6MHz (8 逓倍)
V850ES/HE3, /HF3, /HG3, /HJ3	32MHz	4MHz (8 逓倍)
V850ES/FE3-L, /FF3-L, /FG3-L	20MHz	5MHz (4 逓倍)

管理上、バージョンアップは、持ち込みによるバージョンアップの対応になります。

### 3. バージョンアップ受付開始時期

2007年8月31日より持ち込みバージョンアップの受け付けを開始いたします。

弊社持ち込みバージョンアップを対応いたしますので NEC エレクトロニクスの販売員もしくは特約店販売員へお問い合わせください。

本件につきましては無償バージョンアップを行いますが、無償期間をバージョンアップ開始日から1年間とさせて頂きたくお願い申し上げます。なお、無償期間が過ぎますと有償バージョンアップとなりますので、なるべく無償期間内にバージョンアップされることを推奨します。

注) 管理記号は10桁の製造番号(シリアルNo.)の左から2桁目に表示されています。

バージョンアップを行っている場合は、統合デバッグ ID850QB からバージョン表示ダイアログにてバージョン情報を確認してください。

IECUBE V850 \*\*\*\* X F/W: V.\*.\*\* の X が管理記号です。