

## マイクロコントローラ技術情報

<b>技術通知</b>  78K0R/KF3-C, KG3-C, KF3-L, KG3-L 用 インサーキット・エミュレータ QB-78K0RKX3C バージョンアップのお知らせ		発行番号	ZBG-CD-09-0068号	1/2
		発行日	2009年12月24日	
		発行部門	NEC エレクトロニクス株式会社 マイクロ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-78K0RKX3C ユーザーズ・マニュアル		資料番号: U19324JJ2V0UM00	
	QB-78K0RKX3C (管理記号 A, B) 使用上の留意点		資料番号: ZUD-CD-09-0291	

### 1. 対象製品 および バージョン

対象製品名	概要	管理記号 <sup>注)</sup>	バージョンアップ方法
QB-78K0RKX3C	78K0R/KF3-C, KG3-C, KF3-L, KG3-L 用 インサーキット・エミュレータ	A	お客様によるバージョンアップ, または弊社持ち込みによるバージョンアップ

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

バージョンアップを行っている場合は、統合デバugg ID78K0R-QB 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 \*\*\*\* X F/W: V\*.\*\* の X が管理記号です。

### 2. バージョンアップ内容

「78K0R/KF3-C, KG3-C, KF3-L, KG3-L 用インサーキット・エミュレータ QB-78K0RKX3C使用制限事項の件」

(文書番号: ZBG-CD-09-0067) の No. 1 の制限が修正されます。

また、バージョンアップ後、管理記号は B となります。

詳細は、「78K0R/KF3-C, KG3-C, KF3-L, KG3-L 用インサーキット・エミュレータ QB-78K0RKX3C 使用制限事項の件」を、ご参照ください。

### 3. バージョンアップ受付開始時期

対象製品のバージョンアップは、2通りの方法があります。

いずれの方法でもバージョンアップは可能ですが、弊社持ち込みによるバージョンアップは、2週間以上かかる場合もありますのでお客様ご自身によるバージョンアップを推奨いたします。

### 3.1 お客様自身でのバージョンアップ

2009年12月25日よりバージョンアップ用のファイルがダウンロード可能になります。

上記日程につきましては、多少前後する可能性がありますのでご了承ください。

バージョンアップ・ファイル（ファームウェア、FPGA データ等）の最新版を下記の弊社 Web サイトのバージョンアップ・サービスにて提供いたします。お客様ご自身で最新版をダウンロードしていただき、バージョンアップ・ファイルの添付文書「QB-78KORKX3C バージョンアップ手順書」（ZUD-CD-09-0290）を参照して更新を行ってください。

URL: <http://www.necel.com/micro/ja/ods/index.html> バージョンアップ・サービス

カテゴリ

開発ツール別 : IECUBE シリーズ用ソフトウェア

品名 : QB-78KORKX3C

バージョン : Rev.B

### 3.2 弊社持ち込みバージョンアップ

2010年1月22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。

上記日程につきましては、多少前後する可能性がありますのでご了承ください。

弊社持ち込みによるバージョンアップを対応いたしますので、弊社営業もしくは特約店までお問い合わせください。

本件の無償バージョンアップ期間は、バージョンアップ開始日から1年間とさせていただきます。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、無償期間内にバージョンアップされることを推奨いたします。

弊社製インサーキット・エミュレータは、製品バージョンを管理記号で示しています。

管理記号とは、10桁の製造番号（シリアルNo.）の左から2桁目に表示される記号のことです。

バージョンアップを行っている場合は、統合デバッガ ID78KOR-QB の動作時に[ヘルプ] [バージョン情報]で管理記号を確認してください。下図の IECUBE \*\*\*\* X F/W: V\*.\*\* の X が管理記号です。

図1 管理記号の確認(QB-78KORKX3Cのシール)

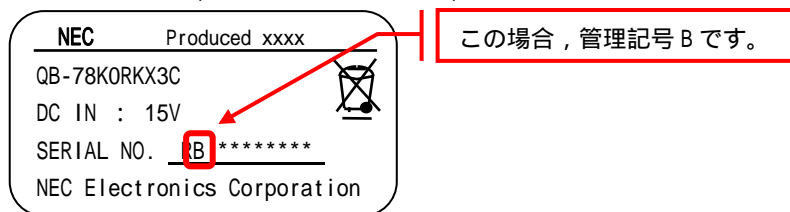


図2 管理記号の確認(ID78KOR-QB)

