

2017年10月11日

アドバンテック株式会社

EKI-152x(CI)-BE and EKI-122x(CI)-BE製品変更、販売終了のお知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

この度、EKI-152x(CI)-BE and EKI-122x(CI)-BE製品の変更、及び販売終了をここにご案内申し上げます。

記

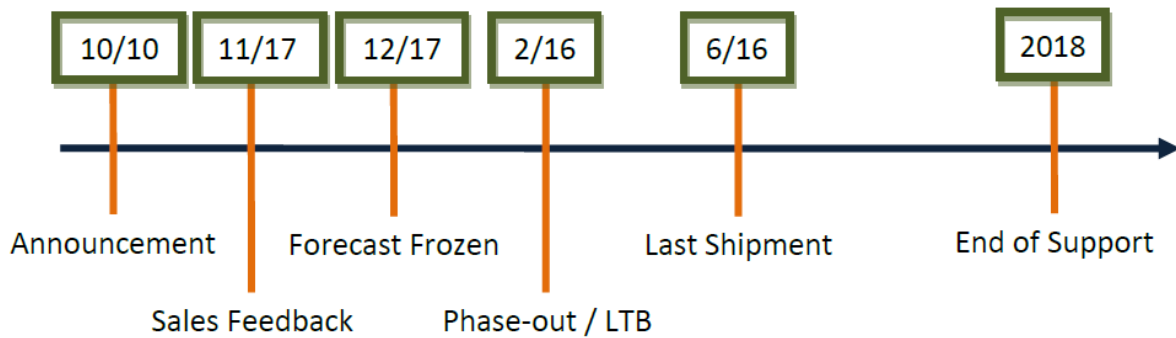
(1) 対象製品型番および代替製品

EOL機種	推奨後継機種	サンプル出荷時期
EKI-1524-BE	EKI-1524-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1524I-BE	EKI-1524I-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1524CI-BE	EKI-1524CI-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1522-BE	EKI-1522-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1522I-BE	EKI-1522I-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1522CI-BE	EKI-1522CI-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1521-BE	EKI-1521-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1521I-BE	EKI-1521I-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1521CI-BE	EKI-1521CI-CE	Oct. 27, 2017
EKI-1224-BE	EKI-1224-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1224I-BE	EKI-1224I-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1224CI-BE	EKI-1224CI-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1222-BE	EKI-1222-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1222I-BE	EKI-1222I-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1222CI-BE	EKI-1222CI-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1221-BE	EKI-1221-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1221I-BE	EKI-1221I-CE	Nov. 20, 2017
EKI-1221CI-BE	EKI-1221CI-CE	Nov. 20, 2017

(2) 変更理由

- 製品に使用しているメインICの終息のため。
- 製品に使用しているUART ICの終息のため。
- 旧製品は3.3V ICをベースにしたデザインでしたが、5V ICをベースにしたデザインに変更となります。これにより、シリアル通信の送信パワーの強化とシグナルレベルの改善、干渉耐性の強化を図りました。

(3)変更スケジュール



	説明	日付
EOLアナウンス	本ドキュメントのリリース	2017/010/10
Feedback 期日	下記のスケジュールに関して問題がある場合のFeedback 受付期日。特例での取り扱いの可能性があります。	2017/11/17
出荷見込予測	出荷見込予測情報の提出期限となります。	2017/12/17
製品終息	製品終息日となります。	2018/02/16
最終購入期限(LTB)	最終購入期限日となります。この日以降の新規注文は受付が出来ません。	2018/02/16
最終製品出荷(Last Ship)	最終製品出荷日となります。この日以降の出荷日はご指定いただけません。	2018/06/16

後継機種における変更点

- ・ ファームウェアの変更点
 - 新UART ICサポートのための新ドライバーコードの実装。
 - 過去に発生した問題の修正
- ・ 設定ユーティリティの変更点
 - ユーティリティでRevisionの確認を実装しました。
 - VCOMの設定等に変更はありません。

ファームウェアバージョン

新Revisionの製品向けのファームウェアはUARTのICが違うため、終息予定の製品のファームウェアとは互換性がありません。また、内部のドライバーコードも互換性がありません。EKI Device Configuration Utilityを使用して、これらの製品に搭載されているファームウェアを確認することができます。正しいバージョンのファームウェアを適切な製品に適用するため、慎重にご確認ください。

モデル名	ファームウェアバージョン
EKI-152X(CI)-CE	1.04
EKI-122X(CI)-CE	1.02

デバイス設定ユーティリティバージョン

EKI Device Configuration Utilityは製品の正確な型番を認識出来ます。正しいバージョンのユーティリティを使って製品の設定をするよう、事前に慎重にご確認ください。

モデル名	ユーティリティバージョン
EKI-152X(CI)-CE	V2.03
EKI-122X(CI)-CE	V2.03

FAQ

Q: 終息機種と後継機種を同一環境で使用する場合、何か問題がありますか？

A: 両機種を同一環境で使用することにしましては、特に問題はございません。ファームウェア上のUARTドライバの違いから、後継機種のファームウェアは特定のバージョンのものを使用する必要があります。逆に終息機種には新しいファームウェアは適用できません。ご注意ください。

Q: 後継機種の供給期間は？

A: 製品で使用されているチップの供給期間は弊社の想定より長い傾向にありますが、個々のチップの正確な供給期間は製造メーカーの都合により左右されるため、アドバンテックでは正確な供給期間の保証はできません。チップ製造メーカーから製造終了等の通知を受けた場合に弊社製品への影響のご案内をできるだけ早くお知らせするよう努めてまいります。

尚、本ご案内に関するお問合せは、次のようにお願い致します。

- 販売代理店様からご購入された場合
 - ― 販売代理店様へお問い合わせください。
- ご購入いただいた販売代理店様がわからない場合、弊社から直接ご購入された場合
 - ― 以下弊社窓口へ直接お問い合わせください。

アドバンテック株式会社マーケティング部

〒111-0032東京都台東区浅草6-16-3

E-mail: ajp_callcenter@advantech.com

TEL: 0800-500-1055 (フリーダイヤル) FAX: :03-6802-1022