

## 概要

この通知は、28mm x 28mm QFP パッケージおよび 31mm x 31mm BGA パッケージ用に新たな出荷トレイが追加されることをお知らせするものです。

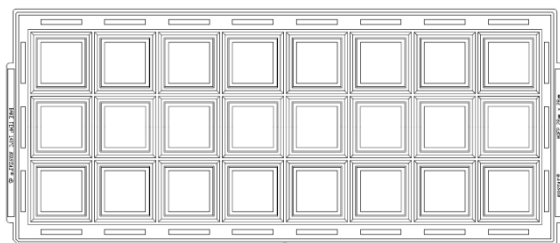
## 内容

ザイリンクスは、28mm x 28mm QFP パッケージおよび 31mm x 31mm BGA パッケージ用に SUNRISE Plastics Industry 社製の出荷トレイを追加することを決定いたしました。これらの集荷トレイのマトリクスは、現在の Kostat 社製出荷トレイと互換性を持つよう設計されています。SUNRISE Plastics Industry 社製のトレイと Kostat 社製のトレイは積み重ね可能で、トレイの X/Y 採寸が一致しています。

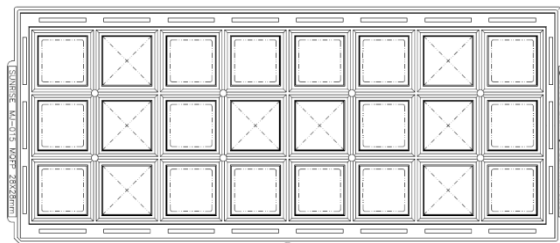
新たに追加される集荷トレイは、ザイリンクス内部の品質評価要件をクリアしており、このトレイを使用した製品出荷は 2010 年 4 月 1 日より開始します。

表 1: トレイ情報

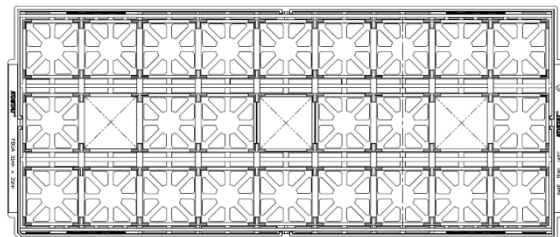
トレイタイプ	現在のトレイ		追加トレイ
	Kostat 社製 トレイ製品番号	ザイリンクス 図面番号	SUNRISE Plastics Industry 社製 トレイ製品番号
TRAY, LOW PROFILE MQFP 28MM X 28MM	KS-8201A	SIT0063	MJ-015
TRAY, LOW PROFILE PBGA 31MM X 31MM	KS-880102	SIT0099	BJ-251



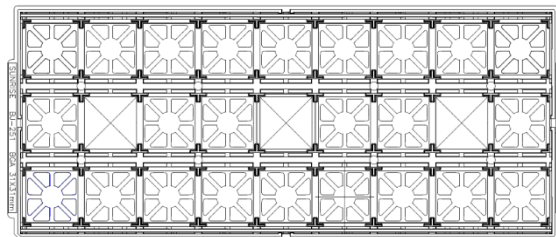
Tray 1: Kostat 28mm x 28mm MQFP  
KS-8201A



SUNRISE 28mm x 28mm MQFP  
MJ-015



Tray 2: Kostat 31mm x 31mm PBGA  
KS-880117



SUNRISE 31mm x 31mm PBGA  
BJ-251

## 該当製品

この通知は、以下のザイリンクスのコマーシャルおよびミリタリ製品番号とそれらに関連する SCD 製品番号にのみ該当します (表 2 参照)。

表 2: 該当デバイスおよびパッケージ

デバイス	パッケージ	デバイス	パッケージ
XC2V1000	BG575	XC2C512	PQ208
XC2V1500	BG575	XC2S100	PQ208
XC2V2000	BG575	XC2S100E	PQ208
XQ2V1000	BG575	XC2S150	PQ208
XQR2V1000	BG575	XC2S150E	PQ208
XC3S2000	FG900/FGG900	XC2S200	PQ208
XC3S4000	FG900/FGG900	XC2S200E	PQ208
XC3S5000	FG900/FGG900	XC2S300E	PQ208
XCV1000E	FG900/FGG900	XC2S50	PQ208
XCV1600E	FG900/FGG900	XC2S50E	PQ208
XCV600E	FG900/FGG900	XC3S200	PQ208
XCV812E	FG900/FGG900	XC3S250E	PQ208
XC4052XLA <sup>1</sup>	HQ160	XC3S400	PQ208
XC4013E <sup>1</sup>	HQ208	XC3S50	PQ208
XC4036XLA <sup>1</sup>	HQ208	XC3S500E	PQ208
XC4052XLA <sup>1</sup>	HQ208	XC4010E <sup>2</sup>	PQ208
XC5215 <sup>1</sup>	HQ208	XC4013E <sup>2</sup>	PQ208
XC95288 <sup>1</sup>	HQ208	XC4013XLA <sup>2</sup>	PQ208
XQ4010E	HQ208	XC4020XLA <sup>2</sup>	PQ208
XC4005E <sup>2</sup>	PQ160	XC5206 <sup>1</sup>	PQ208
XC4010E <sup>2</sup>	PQ160	XC5210 <sup>1</sup>	PQ208
XC4013E <sup>2</sup>	PQ160	XC95288XL	PQ208
XC5204 <sup>1</sup>	PQ160	XCR3256XL	PQ208
XC5206 <sup>1</sup>	PQ160	XCR3384XL	PQ208
XC5210 <sup>1</sup>	PQ160	XCR3512XL	PQ208
XC5215 <sup>1</sup>	PQ160	XCS20	PQ208
XC95108	PQ160	XCS20XL	PQ208
XC95144	PQ160	XCS30	PQ208
XC95216	PQ160	XCS30XL	PQ208
XC2C256	PQ208	XCS40	PQ208
XC2C384	PQ208	XCS40XL	PQ208

メモ 1: これらのデバイスは製造中止製品の対象であり、最終出荷の段階にあります。したがって、最終注文の製品は新しい出荷トレイを使用して出荷される場合があります。

メモ 2: [XCN09002](#) で通知されているように、これらのデバイスは現在製造中止が決定した製品となっていますが、この通知の該当製品でもあり、新しい出荷トレイを使用して出荷される場合があります。

## お問い合わせ先

この通知に対する回答は必要ありません。その他ご不明な点、ご質問等ございましたら、[ザイリンクス テクニカル サポート](#)までお問い合わせ下さい。

**重要なお知らせ** : カスタマ変更通知 (XCN、XDN、Quality Alert) は、弊社のサポートウェブ サイト <http://japan.xilinx.com/support> から e-mail によるアラート配信として受信できます。アカウントご登録後、資料とデザイン アドバイザリ アラートにカスタマ変更通知が含まれるようにカスタマイズして下さい。ザイリンクス サポート サイトでは、指定された製品に関する新規および更新情報、データシートやエラッタ、アプリケーション ノートなどに関するアラートを受け取ることができるサービスを提供しています。登録方法は、[ザイリンクス アンサー# 18683](#) を参照して下さい。

## 改訂履歴

次の表に、この文書の改訂履歴を示します。

日付	バージョン	内容
2010/04/19	1.0	初版リリース
2010/04/26	1.1	「RUNRISE」から「SUNRISE」へ修正。 <a href="#">表 2</a> 以下にメモを追加し、製造中止となったデバイス/パッケージの組み合わせを削除。

## Notice of Disclaimer

THE XILINX HARDWARE FPGA AND CPLD DEVICES REFERRED TO HEREIN (“PRODUCTS”) ARE SUBJECT TO THE TERMS AND CONDITIONS OF THE XILINX LIMITED WARRANTY WHICH CAN BE VIEWED AT <http://www.xilinx.com/warranty.htm>. THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT EXTEND TO ANY USE OF PRODUCTS IN AN APPLICATION OR ENVIRONMENT THAT IS NOT WITHIN THE SPECIFICATIONS STATED ON THE XILINX DATA SHEET. ALL SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE. PRODUCTS ARE NOT DESIGNED OR INTENDED TO BE FAIL-SAFE, OR FOR USE IN ANY APPLICATION REQUIRING FAIL-SAFE PERFORMANCE, SUCH AS LIFESUPPORT OR SAFETY DEVICES OR SYSTEMS, OR ANY OTHER APPLICATION THAT INVOKES THE POTENTIAL RISKS OF DEATH, PERSONAL INJURY OR PROPERTY OR ENVIRONMENTAL DAMAGE (“CRITICAL APPLICATIONS”). USE OF PRODUCTS IN CRITICAL APPLICATIONS IS AT THE SOLE RISK OF CUSTOMER, SUBJECT TO APPLICABLE LAWS AND REGULATIONS. ALL SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

この通知は参照用として、英語版 (XCN10017、バージョン 1.1、2010 年 4 月 26 日発行) を翻訳したものです。