

概要

この通知は、XC3000、XC4000XL、XC5206、Virtex[®]、Spartan[®]-3 製品、航空宇宙/高信頼性「XQ」製品の一部が製造中止となることをお知らせするものです。

内容

ザイリンクスでは定期的に製品の見直しを実施しており、その結果、次の XC3000、XC4000XL、XC5206、Virtex、Spartan-3 製品および航空宇宙/高信頼性「XQ」製品の製造を中止することを決定いたしました。

この通知の対象となる SCD 製品の一覧は、「補足 A – 該当する SCD 製品」に記載されています。

この通知と併せて、次のウェブ サイトから以前に発行された製造中止通知もご覧ください。

http://japan.xilinx.com/support/documentation/customer_notices.htm

キーデートおよび注文情報

最終受注日：2009 年 10 月 13 日

最終出荷日：2010 年 4 月 13 日

RMA 受付最終日：2010 年 10 月 13 日

該当製品

本通知に記載されている製品、および標準製品番号に基づくすべての SCD 製品が該当製品となります。

1. 該当する Spartan-3 製品
2. 該当する Virtex-II Pro X 製品
3. 該当する XC3000 製品
4. 該当する XC4000XL 製品
5. 該当する XC5206 製品
6. 該当する航空宇宙/高信頼性製品
7. 該当する航空宇宙/高信頼性「XQ」製品
8. 該当する Virtex-E 製品
9. 該当する Virtex-4 製品
10. 補足 A - 該当する SCD 製品

メモ：これらの標準製品番号に基づくすべての SCD 製品も製造中止となります (本通知の「補足 A – 該当する SCD 製品」を参照)。製造中止製品に関するご質問等は、ザイリンクス販売代理店へご連絡下さい。

表 1: 該当する Spartan-3 製品

製品番号	代替製品
XC3S50-4CP132C	XC3S100E-4CP132C
XC3S50-4CP132I	XC3S100E-4CP132I
XC3S50-4CPG132C	XC3S100E-4CPG132C

製品番号	代替製品
XC3S50-4CPG132I	XC3S100E-4CPG132I
XC3S50-5CP132C	XC3S100E-5CP132C
XC3S50-5CPG132C	XC3S100E-5CPG132C

*注:

- 1) 推奨する代替製品はドロップイン互換製品ではないため、ボードの再設計が必要な場合があります。

表 2: 該当する Virtex-II Pro X 製品

製品番号	代替製品
XC2VPX20-5FF896C	* No direct replacement
XC2VPX20-5FF896I	* No direct replacement
XC2VPX20-5FFG896C	* No direct replacement
XC2VPX20-5FFG896I	* No direct replacement

製品番号	代替製品
XC2VPX20-6FF896C	* No direct replacement
XC2VPX20-6FF896I	* No direct replacement
XC2VPX20-6FFG896C	* No direct replacement
XC2VPX20-6FFG896I	* No direct replacement

*注:

- 1) ドロップイン互換製品はありません。これらの製品には、Virtex-4 FX、Virtex-5 LXT、および Virtex-5 FXT 製品を代替として使用できますが、ピン配置の互換性はありません。
- 2) これらの製品の全 SCD デバイスも製造中止となります。

表 3: 該当する XC3000 製品 (この製品ラインのデバイスすべてが該当)

製品番号	代替製品
XC3020A-6PC68C	* No direct replacement
XC3020A-6PC84C	* No direct replacement
XC3020A-7PC68C	* No direct replacement
XC3020A-7PC68I	* No direct replacement
XC3020A-7PC84C	* No direct replacement
XC3020A-7PC84I	* No direct replacement
XC3030A-6PC68C	* No direct replacement
XC3030A-6PC84C	* No direct replacement
XC3030A-6PQ100C	* No direct replacement
XC3030A-6VQ100C	* No direct replacement
XC3030A-7PC68C	* No direct replacement
XC3030A-7PC68I	* No direct replacement
XC3030A-7PC84C	* No direct replacement
XC3030A-7PC84I	* No direct replacement
XC3030A-7PQ100C	* No direct replacement
XC3030A-7PQ100I	* No direct replacement
XC3030A-7VQ100C	* No direct replacement
XC3030A-7VQ100I	* No direct replacement
XC3030A-7VQG100C	* No direct replacement
XC3042A-6PC84C	* No direct replacement
XC3042A-6PQ100C	* No direct replacement
XC3042A-6VQ100C	* No direct replacement

製品番号	代替製品
XC3042A-7PC84C	* No direct replacement
XC3042A-7PC84I	* No direct replacement
XC3042A-7PQ100C	* No direct replacement
XC3042A-7PQ100I	* No direct replacement
XC3042A-7VQ100C	* No direct replacement
XC3042A-7VQ100I	* No direct replacement
XC3064A-6PC84C	* No direct replacement
XC3064A-6PQ160C	* No direct replacement
XC3064A-6TQ144C	* No direct replacement
XC3064A-7PC84C	* No direct replacement
XC3064A-7PC84I	* No direct replacement
XC3064A-7PQ160C	* No direct replacement
XC3064A-7PQ160I	* No direct replacement
XC3064A-7TQ144C	* No direct replacement
XC3064A-7TQ144I	* No direct replacement
XC3090A-6PC84C	* No direct replacement
XC3090A-6PQ160C	* No direct replacement
XC3090A-7PC84C	* No direct replacement
XC3090A-7PC84I	* No direct replacement
XC3090A-7PQ160C	* No direct replacement
XC3090A-7PQ160I	* No direct replacement

*注:

- 1) 長期サポートをご希望の方は、デザインを Spartan ファミリー製品へ移行されることを推奨します。
- 2) これらの製品の全 SCD デバイスも製造中止となります。

表 4： 該当する XC4000XL 製品 (この製品ラインのデバイスすべてが該当)

製品番号	代替製品	製品番号	代替製品
XC4005XL-09PQ160C	No direct replacement	XC4010XL-2PQ100C	No direct replacement
XC4005XL-09PQ208C	No direct replacement	XC4010XL-2PQ100I	No direct replacement
XC4005XL-09TQ144C	No direct replacement	XC4010XL-2PQ208C	No direct replacement
XC4005XL-09VQ100C	No direct replacement	XC4010XL-2PQ208I	No direct replacement
XC4005XL-1PQ160C	No direct replacement	XC4010XL-2TQ144C	No direct replacement
XC4005XL-1PQ160I	No direct replacement	XC4010XL-2TQ144I	No direct replacement
XC4005XL-1PQ208C	No direct replacement	XC4010XL-3BG256C	No direct replacement
XC4005XL-1PQ208I	No direct replacement	XC4010XL-3BG256I	No direct replacement
XC4005XL-1TQ144C	No direct replacement	XC4010XL-3PQ100C	No direct replacement
XC4005XL-1TQ144I	No direct replacement	XC4010XL-3PQ100I	No direct replacement
XC4005XL-1TQG144C	No direct replacement	XC4010XL-3PQ208C	No direct replacement
XC4005XL-1VQ100C	No direct replacement	XC4010XL-3PQ208I	No direct replacement
XC4005XL-1VQ100I	No direct replacement	XC4010XL-3TQ144C	No direct replacement
XC4005XL-2PQ160C	No direct replacement	XC4010XL-3TQ144I	No direct replacement
XC4005XL-2PQ160I	No direct replacement	XC4013XL-09BG256C	No direct replacement
XC4005XL-2PQ208C	No direct replacement	XC4013XL-09PQ160C	No direct replacement
XC4005XL-2PQ208I	No direct replacement	XC4013XL-09PQ208C	No direct replacement
XC4005XL-2TQ144C	No direct replacement	XC4013XL-09PQ240C	No direct replacement
XC4005XL-2TQ144I	No direct replacement	XC4013XL-1BG256C	No direct replacement
XC4005XL-2VQ100C	No direct replacement	XC4013XL-1BG256I	No direct replacement
XC4005XL-2VQ100I	No direct replacement	XC4013XL-1PQ160C	No direct replacement
XC4005XL-3PQ160C	No direct replacement	XC4013XL-1PQ160I	No direct replacement
XC4005XL-3PQ160I	No direct replacement	XC4013XL-1PQ208C	No direct replacement
XC4005XL-3PQ208C	No direct replacement	XC4013XL-1PQ208I	No direct replacement
XC4005XL-3PQ208I	No direct replacement	XC4013XL-1PQ240C	No direct replacement
XC4005XL-3TQ144C	No direct replacement	XC4013XL-1PQ240I	No direct replacement
XC4005XL-3TQ144I	No direct replacement	XC4013XL-2BG256C	No direct replacement
XC4005XL-3TQG144C	No direct replacement	XC4013XL-2BG256I	No direct replacement
XC4005XL-3VQ100C	No direct replacement	XC4013XL-2PQ160C	No direct replacement
XC4005XL-3VQ100I	No direct replacement	XC4013XL-2PQ160I	No direct replacement
XC4010XL-09BG256C	No direct replacement	XC4013XL-2PQ208C	No direct replacement
XC4010XL-09PQ100C	No direct replacement	XC4013XL-2PQ208I	No direct replacement
XC4010XL-09PQ208C	No direct replacement	XC4013XL-2PQ240C	No direct replacement
XC4010XL-09TQ144C	No direct replacement	XC4013XL-2PQ240I	No direct replacement
XC4010XL-1BG256C	No direct replacement	XC4013XL-3BG256C	No direct replacement
XC4010XL-1BG256I	No direct replacement	XC4013XL-3BG256I	No direct replacement
XC4010XL-1PQ100C	No direct replacement	XC4013XL-3PQ160C	No direct replacement
XC4010XL-1PQ100I	No direct replacement	XC4013XL-3PQ160I	No direct replacement
XC4010XL-1PQ208C	No direct replacement	XC4013XL-3PQ208C	No direct replacement
XC4010XL-1PQ208I	No direct replacement	XC4013XL-3PQ208I	No direct replacement
XC4010XL-1TQ144C	No direct replacement	XC4013XL-3PQ240C	No direct replacement
XC4010XL-1TQ144I	No direct replacement	XC4013XL-3PQ240I	No direct replacement
XC4010XL-2BG256C	No direct replacement	XC4028XL-09BG352C	No direct replacement
XC4010XL-2BG256I	No direct replacement	XC4028XL-09HQ240C	No direct replacement

表 4 (続き): 該当する XC4000XL 製品 (この製品ラインのデバイスすべてが該当)

製品番号	代替製品	製品番号	代替製品
XC4028XL-1BG352C	No direct replacement	XC4062XL-1BG432C	No direct replacement
XC4028XL-1BG352I	No direct replacement	XC4062XL-1BG432I	No direct replacement
XC4028XL-1HQ240C	No direct replacement	XC4062XL-1BG560C	No direct replacement
XC4028XL-1HQ240I	No direct replacement	XC4062XL-1BG560I	No direct replacement
XC4028XL-2BG352C	No direct replacement	XC4062XL-2BG432C	No direct replacement
XC4028XL-2BG352I	No direct replacement	XC4062XL-2BG432I	No direct replacement
XC4028XL-2HQ240C	No direct replacement	XC4062XL-2BG560C	No direct replacement
XC4028XL-2HQ240I	No direct replacement	XC4062XL-2BG560I	No direct replacement
XC4028XL-3BG352C	No direct replacement	XC4062XL-3BG432C	No direct replacement
XC4028XL-3BG352I	No direct replacement	XC4062XL-3BG432I	No direct replacement
XC4028XL-3HQ240C	No direct replacement	XC4062XL-3BG560C	No direct replacement
XC4028XL-3HQ240I	No direct replacement	XC4062XL-3BG560I	No direct replacement
XC4062XL-09BG432C	No direct replacement	XC4062XL-3BGG432C	No direct replacement
XC4062XL-09BG560C	No direct replacement		

注:

- 1) 長期サポートをご希望の方は、デザインを Spartan ファミリー製品へ移行されることを推奨します。
- 2) これらの製品の全 SCD デバイスも製造中止となります。

表 5: 該当する XC5206 製品

製品番号	代替製品	製品番号	代替製品
XC5206-3PQ100C	No direct replacement	XC5206-5PQ100I	No direct replacement
XC5206-4PQ100C	No direct replacement	XC5206-6PQ100C	No direct replacement
XC5206-5PQ100C	No direct replacement	XC5206-6PQ100I	No direct replacement

表 6: 該当する航空宇宙/高信頼性製品

該当する標準製品は、下記の標準製品番号に基づくすべての SCD 製品を含みます。

製品番号	代替製品	製品番号	代替製品
XC3042-100CB100B	No direct replacement	XC3042-100PG84M	No direct replacement
XC3042-100CB100M	No direct replacement	XC3090-100CB164M	No direct replacement
XC3042-100PG132M	No direct replacement	XC3090-100PG175M	No direct replacement

表 7: 該当する航空宇宙/高信頼性「XQ」製品

製品番号	代替製品
XQ4085XL-1CB228M	No direct replacement

該当する Virtex-E 製品

Virtex-E ファミリーでは、低需要の SCD0773 製品が製造中止となります。これらの製品一覧は、本通知の「[補足 A – 該当する SCD](#)」をご参照下さい。

該当する Virtex-4 製品

Virtex-4 ファミリーでは、低需要または需要のない SCD4007、SCD4012、SCD0968、および SCD0998 製品が製造中止となります。これらの製品一覧は、本通知の「[補足 A – 該当する SCD](#)」をご参照下さい。

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。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。また、LTB (Last Time Buy) の要件、代替製品のオプションに関してご質問がございましたらザイリンクス販売代理店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。

補足 A – 該当する SCD 製品

表 8： 該当する Virtex-II Pro X SCD 製品

製品番号	代替製品
XC2VPX20-5FF896C0950	No direct replacement
XC2VPX20-6FF896C4000	No direct replacement
XC2VPX20-6FF896I4000	No direct replacement
XC2VPX20-6FF896C4004	No direct replacement

製品番号	代替製品
XC2VPX20-6FF896C4005	No direct replacement
XC2VPX20-6FFG896C4004	No direct replacement
XC2VPX20-6FFG896C4005	No direct replacement

表 9： 該当する Virtex-E SCD 製品

製品番号	代替製品
XCXV1000E-6BG560I0773	XCXV1000E-6BG560I
XCXV1000E-6FG1156C0773	XCXV1000E-6FG1156C
XCXV1000E-6FG900C0773	XCXV1000E-6FG900C
XCXV1000E-8FG1156C0773	XCXV1000E-8FG1156C
XCXV100E-6BG352I0773	XCXV100E-6BG352I
XCXV100E-6PQ240C0773	XCXV100E-6PQ240C
XCXV100E-7PQ240C0773	XCXV100E-7PQ240C
XCXV100E-8PQ240C0773	XCXV100E-8PQ240C
XCXV2000E-6BG560C0773	XCXV2000E-6BG560C
XCXV2000E-6BG560I0773	XCXV2000E-6BG560I
XCXV2000E-8BG560C0773	XCXV2000E-8BG560C
XCXV2000E-8FG1156C0773	XCXV2000E-8FG1156C
XCXV2000E-8FG680C0773	XCXV2000E-8FG680C
XCXV200E-6BG352C0773	XCXV200E-6BG352C
XCXV200E-6FG456C0773	XCXV200E-6FG456C
XCXV200E-6FG456I0773	XCXV200E-6FG456I
XCXV200E-6PQ240C0773	XCXV200E-6PQ240C
XCXV200E-7BG352C0773	XCXV200E-7BG352C
XCXV200E-7PQ240C0773	XCXV200E-7PQ240C
XCXV200E-8FG256C0773	XCXV200E-8FG256C
XCXV200E-8PQ240C0773	XCXV200E-8PQ240C
XCXV300E-6BG432C0773	XCXV300E-6BG432C
XCXV300E-6FG256C0773	XCXV300E-6FG256C

製品番号	代替製品
XCXV300E-6FG456C0773	XCXV300E-6FG456C
XCXV300E-6PQ240C0773	XCXV300E-6PQ240C
XCXV300E-7FG456C0773	XCXV300E-7FG456C
XCXV300E-7PQ240C0773	XCXV300E-7PQ240C
XCXV300E-8BG432C0773	XCXV300E-8BG432C
XCXV300E-8FG456C0773	XCXV300E-8FG456C
XCXV400E-6BG560C0773	XCXV400E-6BG560C
XCXV400E-6PQ240C0773	XCXV400E-6PQ240C
XCXV400E-7BG432C0773	XCXV400E-7BG432C
XCXV400E-7PQ240C0773	XCXV400E-7PQ240C
XCXV400E-8FG676C0773	XCXV400E-8FG676C
XCXV50E-6FG256C0773	XCXV50E-6FG256C
XCXV50E-6PQ240C0773	XCXV50E-6PQ240C
XCXV50E-7FG256C0773	XCXV50E-7FG256C
XCXV600E-6FG676I0773	XCXV600E-6FG676I
XCXV600E-6FG680I0773	XCXV600E-6FG680I
XCXV600E-6HQ240C0773	XCXV600E-6HQ240C*
XCXV600E-6HQ240I0773	XCXV600E-6HQ240I*
XCXV600E-7BG432C0773	XCXV600E-7BG432C
XCXV600E-7BG432I0773	XCXV600E-7BG432I
XCXV600E-7FG676C0773	XCXV600E-7FG676C
XCXV600E-8HQ240C0773	XCXV600E-8HQ240C*

注：
低需要の SCD0773 製品が製造中止となります。代替製品となる標準製品が、現在では SCD0773 製品と全く同じ製品となります。

* HQ240 パッケージは短期的な代替製品であり、2009 年上半期中に製造中止予定です。

表 10：該当する Virtex-4 SCD 製品

製品番号	代替製品
XC4VFX60-10FF1152C4007	XC4VFX60-10FF1152C
XC4VFX60-10FFG1152C4012	XC4VFX60-10FFG1152C
XC4VFX60-10FFG672C4007	XC4VFX60-10FFG672C
XC4VFX60-11FF1152C4007	XC4VFX60-11FF1152C
XC4VFX60-11FF1152C4012	XC4VFX60-11FF1152C
XC4VFX60-11FF672C4012	XC4VFX60-11FF672C
XC4VFX60-11FFG1152C4012	XC4VFX60-11FFG1152C
XC4VFX60-11FFG672C4012	XC4VFX60-11FFG672C
XC4VLX100-10FF1148C0968	XC4VLX100-10FF1148C
XC4VLX100-10FF1148I0968	XC4VLX100-10FF1148I
XC4VLX100-10FF1513C0968	XC4VLX100-10FF1513C
XC4VLX100-10FF1513I0968	XC4VLX100-10FF1513I
XC4VLX100-11FF1148C0968	XC4VLX100-11FF1148C
XC4VLX100-11FF1148I0968	XC4VLX100-11FF1148I
XC4VLX100-11FF1513C0968	XC4VLX100-11FF1513C
XC4VLX100-11FF1513I0968	XC4VLX100-11FF1513I
XC4VLX100-12FF1148C0968	XC4VLX100-12FF1148C
XC4VLX100-12FF1148I0968	XC4VLX100-12FF1148I
XC4VLX100-12FF1513C0968	XC4VLX100-12FF1513C
XC4VLX15-10FF668C0968	XC4VLX15-10FF668C
XC4VLX15-10FF668I0968	XC4VLX15-10FF668I
XC4VLX15-10FF676C0968	XC4VLX15-10FF676C
XC4VLX15-10FF676I0968	XC4VLX15-10FF676I
XC4VLX15-10SF363C0968	XC4VLX15-10SF363C
XC4VLX15-10SF363I0968	XC4VLX15-10SF363I
XC4VLX15-11FF668C0968	XC4VLX15-11FF668C
XC4VLX15-11FF668I0968	XC4VLX15-11FF668I
XC4VLX15-11FF676C0968	XC4VLX15-11FF676C
XC4VLX15-11FF676I0968	XC4VLX15-11FF676I
XC4VLX15-11SF363C0968	XC4VLX15-11SF363C
XC4VLX15-11SF363I0968	XC4VLX15-11SF363I
XC4VLX15-12FF668C0968	XC4VLX15-12FF668C
XC4VLX15-12FF668I0968	XC4VLX15-12FF668I
XC4VLX15-12FF676C0968	XC4VLX15-12FF676C
XC4VLX15-12FF676I0968	XC4VLX15-12FF676I
XC4VLX15-12SF363C0968	XC4VLX15-12SF363C
XC4VLX15-12SF363I0968	XC4VLX15-12SF363I
XC4VLX160-10FF1148C0968	XC4VLX160-10FF1148C
XC4VLX160-10FF1148I0968	XC4VLX160-10FF1148I
XC4VLX160-10FF1513C0968	XC4VLX160-10FF1513C
XC4VLX160-10FF1513I0968	XC4VLX160-10FF1513I
XC4VLX160-11FF1148C0968	XC4VLX160-11FF1148C
XC4VLX160-11FF1148I0968	XC4VLX160-11FF1148I
XC4VLX160-11FF1513C0968	XC4VLX160-11FF1513C
XC4VLX160-11FF1513I0968	XC4VLX160-11FF1513I
XC4VLX160-12FF1148C0968	XC4VLX160-12FF1148C
XC4VLX160-12FF1148I0968	XC4VLX160-12FF1148I
XC4VLX160-12FF1513C0968	XC4VLX160-12FF1513C
XC4VLX200-10FF1513C0968	XC4VLX200-10FF1513C

製品番号	代替製品
XC4VLX200-10FF1513I0968	XC4VLX200-10FF1513I
XC4VLX200-11FF1513C0968	XC4VLX200-11FF1513C
XC4VLX25-10FF668C0968	XC4VLX25-10FF668C
XC4VLX25-10FF668I0968	XC4VLX25-10FF668I
XC4VLX25-10FF676C0968	XC4VLX25-10FF676C
XC4VLX25-10FF676I0968	XC4VLX25-10FF676I
XC4VLX25-10SF363C0968	XC4VLX25-10SF363C
XC4VLX25-10SF363I0968	XC4VLX25-10SF363I
XC4VLX25-11FF668C0968	XC4VLX25-11FF668C
XC4VLX25-11FF668I0968	XC4VLX25-11FF668I
XC4VLX25-11FF676C0968	XC4VLX25-11FF676C
XC4VLX25-11FF676I0968	XC4VLX25-11FF676I
XC4VLX25-11SF363C0968	XC4VLX25-11SF363C
XC4VLX25-11SF363I0968	XC4VLX25-11SF363I
XC4VLX25-12FF668C0968	XC4VLX25-12FF668C
XC4VLX25-12FF676C0968	XC4VLX25-12FF676C
XC4VLX25-12SF363C0968	XC4VLX25-12SF363C
XC4VLX40-10FF1148C0968	XC4VLX40-10FF1148C
XC4VLX40-10FF1148I0968	XC4VLX40-10FF1148I
XC4VLX40-10FF668C0968	XC4VLX40-10FF668C
XC4VLX40-10FF668I0968	XC4VLX40-10FF668I
XC4VLX40-11FF1148C0968	XC4VLX40-11FF1148C
XC4VLX40-11FF1148I0968	XC4VLX40-11FF1148I
XC4VLX40-11FF668C0968	XC4VLX40-11FF668C
XC4VLX40-11FF668I0968	XC4VLX40-11FF668I
XC4VLX40-12FF1148C0968	XC4VLX40-12FF1148C
XC4VLX40-12FF668C0968	XC4VLX40-12FF668C
XC4VLX60-10FF1148C0968	XC4VLX60-10FF1148C
XC4VLX60-10FF1148I0968	XC4VLX60-10FF1148I
XC4VLX60-10FF668C0968	XC4VLX60-10FF668C
XC4VLX60-10FF668I0968	XC4VLX60-10FF668I
XC4VLX60-11FF1148C0968	XC4VLX60-11FF1148C
XC4VLX60-11FF1148I0968	XC4VLX60-11FF1148I
XC4VLX60-11FF668C0968	XC4VLX60-11FF668C
XC4VLX60-11FF668I0968	XC4VLX60-11FF668I
XC4VLX60-12FF1148C0968	XC4VLX60-12FF1148C
XC4VLX60-12FF668C0968	XC4VLX60-12FF668C
XC4VLX80-10FF1148C0968	XC4VLX80-10FF1148C
XC4VLX80-10FF1148I0968	XC4VLX80-10FF1148I
XC4VLX80-11FF1148C0968	XC4VLX80-11FF1148C
XC4VLX80-11FF1148I0968	XC4VLX80-11FF1148I
XC4VXS35-10FF668C0998	XC4VXS35-10FF668C
XC4VXS35-11FF668C0998	XC4VXS35-11FF668C
XC4VXS35-12FF668C0998	XC4VXS35-12FF668C

表 11：該当する Spartan-3 SCD 製品

製品番号	代替製品
XC3S50-4CPI32C0974	XC3S100E-4CP132C
XC3S50-4CPI32I0974	XC3S100E-4CP132I
XC3S50-4CPG132C0974	XC3S100E-4CPG132C

製品番号	代替製品
XC3S50-4CPG132I0974	XC3S100E-4CPG132I
XC3S50-5CPI32C0974	XC3S100E-5CP132C
XC3S50-5CPG132C0974	XC3S100E-5CPG132C

- *注：
- 1) 推奨する代替製品はドロップイン互換製品ではないため、ボードの再設計が必要な場合があります。
 - 2) 代替製品をターゲットとした場合、ザイリンクスソフトウェア デザイン ツールを使用し、デザインを再インプリメントする必要があります。

表 12：該当する XC3000 SCD 製品

製品番号	代替製品
XC3020A-7PC84C0090	No direct replacement
XC3020A-7PC84C0100	No direct replacement
XC3030A-6PC68C0280	No direct replacement
XC3030A-7PC68C0100	No direct replacement
XC3030A-7PC68C0168	No direct replacement
XC3030A-7PC68I0280	No direct replacement
XC3030A-7PC84C0090	No direct replacement
XC3030A-7PC84C0100	No direct replacement
XC3042A-6PC84C0383	No direct replacement
XC3042A-7PC84C0090	No direct replacement
XC3042A-7PC84C0100	No direct replacement
XC3042A-7PC84C0280	No direct replacement
XC3042A-7PC84I0090	No direct replacement
XC3042A-7PC84I0100	No direct replacement

製品番号	代替製品
XC3042A-7PQ100C0167	No direct replacement
XC3042A-7PQ100C0262	No direct replacement
XC3042A-7PQ100C0341	No direct replacement
XC3042A-7PQ100C0546	No direct replacement
XC3064A-6PC84C0090	No direct replacement
XC3064A-6PC84C0100	No direct replacement
XC3064A-7PC84C0090	No direct replacement
XC3064A-7PC84C0100	No direct replacement
XC3064A-7PC84C0280	No direct replacement
XC3064A-7PC84I0090	No direct replacement
XC3064A-7PQ160C0280	No direct replacement
XC3090A-7PC84C0090	No direct replacement
XC3090A-7PC84I0100	No direct replacement

表 13：該当する XC4000XL SCD 製品

製品番号	代替製品
XC4005XL-1VQ100C0280	No direct replacement
XC4005XL-2TQ144C0262	No direct replacement
XC4005XL-3PQ208C0907	No direct replacement
XC4010XL-2BG256C0262	No direct replacement
XC4013XL-09PQ240C0314	No direct replacement
XC4013XL-1PQ208C0624	No direct replacement
XC4013XL-1PQ208C0630	No direct replacement
XC4013XL-1PQ208C0907	No direct replacement
XC4013XL-3PQ160C0630	No direct replacement
XC4013XL-3PQ160I0630	No direct replacement

製品番号	代替製品
XC4013XL-3PQ208C0624	No direct replacement
XC4013XL-3PQ208I0624	No direct replacement
XC4013XL-3PQ240C0280	No direct replacement
XC4028XL-1HQ240C0624	No direct replacement
XC4028XL-3BG352C0624	No direct replacement
XC4028XL-3BG352C0630	No direct replacement
XC4028XL-3HQ240C0624	No direct replacement
XC4062XL-09BG432C0630	No direct replacement
XC4062XL-1BG432C0634	No direct replacement

注：

- 1) 長期サポートをご希望の方は、デザインを Spartan ファミリー製品へ移行されることを推奨します。

表 14：該当する航空宇宙/高信頼性 SCD 製品

製品番号	代替製品
XQR2V3000-4CG717V0977	No direct replacement
XQR2V3000-4CG717V0978	No direct replacement

製品番号	代替製品
XQVR300-4CB228M0520	No direct replacement
XQVR600-4CB228M0520	No direct replacement

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
2008/10/13	1.0	初版リリース
2008/10/20	1.1	表 4 および 表 13 から XC4000XL と XC4000XL SCD 製品の HQ パッケージについての注記を削除。 表 1 および 表 11 に Spartan-3 および Spartan-3 SCD 製品についての注記を追加。
2009/06/01	1.1.1	補足 A の 表 11 に注記を追加。
2010/04/27	1.2	表 4 から XC4005XL-2PQ100C、XC4010XL-2PQ160C、XC4028XL-2HQ160C を削除。これらの製品は PDN2004-21 で既に通知済み。 表 6 から XC3090A-7PG175M を削除。この製品は PDN2003-01 で既に通知済み。 表 7 から XQVR1000-4CG560M を削除。この製品は XCEN07010 で既に通知済み。

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、英語版 (XCEN08011、バージョン 1.2、2010 年 4 月 27 日発行) を翻訳したものです。