

## 概要

この通知は、一部の開発システム LogiCORE™ 製品が製造中止および/または製品番号が廃止となることをお知らせするものです。

## 説明

ザイリンクスは定期的な製品の見直しを実施しており、その結果、次の製品の製造を中止することを決定いたしました。この通知と併せて、これまでに発行された製造中止製品の通知もご一読ください。過去の通知はザイリンクス ウェブサイト ([xilinx.com](http://xilinx.com)) から入手できます。

## 該当製品

- [LogiCORE、Flash Memory LDPC Error Correction](#)
- [LogiCORE、Color Correction Matrix](#)
- [LogiCORE、Color Filter Array Interpolation](#)
- [LogiCORE、Chroma Resampler](#)
- [LogiCORE、Gamma Correction](#)
- [LogiCORE、Image Edge Enhancement](#)
- [LogiCORE、Video Deinterlacer](#)
- [LogiCORE、On-Screen Display](#)
- [LogiCORE、Video DMA](#)
- [LogiCORE、Video Processing Subsystem](#)
- [LogiCORE、Video Mixer](#)
- [LogiCORE、Video and Image Processing Pack](#)

表 1: LogiCORE、Flash Memory LDPC Error Correction

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-FLASH-LDPC-SITE	LogiCORE、Flash Memory LDPC Error Correction、Site License	EF-DI-LDPC-ENC-DEC-SITE
EFR-DI-FLASH-LDPC-SITE	LogiCORE、Flash Memory LDPC、Site License Support Renewal	EFR-DI-LDPC-ENC-DEC-SITE
EF-DI-FLASH-LDPC-WW	LogiCORE、Flash Memory LDPC、WorldWide License	EF-DI-LDPC-ENC-DEC-WW
EFR-DI-FLASH-LDPC-WW	LogiCORE、Flash Memory LDPC、WorldWide License Support Renewal	EFR-DI-LDPC-ENC-DEC-WW

表 2: LogiCORE、Color Correction Matrix

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-CCM-SITE	LogiCORE、Color Correction Matrix、Site License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-CCM-SITE	LogiCORE、Color Correction Matrix、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EF-DI-CCM-WW	LogiCORE、Color Correction Matrix、WorldWide License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-CCM-WW	LogiCORE、Color Correction Matrix、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用

表 3: LogiCORE、Color Filter Array Interpolation

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-CFA-SITE	LogiCORE、Color Filter Array Interpolation、Site License	Vivado に含まれる Demosaic コア
EFR-DI-CFA-SITE	LogiCORE、Color Filter Array Interpolation、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる Demosaic コア
EF-DI-CFA-WW	LogiCORE、Color Filter Array Interpolation、WorldWide License	Vivado に含まれる Demosaic コア
EFR-DI-CFA-WW	LogiCORE、Color Filter Array Interpolation、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる Demosaic コア

表 4: LogiCORE、Chroma Resampler

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-CHROM-RESAMP-SITE	LogiCORE、Chroma Resampler、Site License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-CHROM-RESAMP-SITE	LogiCORE、Chroma Resampler、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EF-DI-CHROM-RESAMP-WW	LogiCORE、Chroma Resampler、WorldWide License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-CHROM-RESAMP-WW	LogiCORE、Chroma Resampler、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用

表 5: LogiCORE、Gamma Correction

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-GAMMA-SITE	LogiCORE、Gamma Correction、Site License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-GAMMA-SITE	LogiCORE、Gamma Correction、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EF-DI-GAMMA-WW	LogiCORE、Gamma Correction、WorldWide License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-GAMMA-WW	LogiCORE、Gamma Correction、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用

表 6: LogiCORE、Image Edge Enhancement

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-IMG-ENHANCE-SITE	LogiCORE、Image Edge Enhancement、Site License	No Replacement
EFR-DI-IMG-ENHANCE-SITE	LogiCORE、Image Edge Enhancement、Site License Support Renewal	No Replacement
EF-DI-IMG-ENHANCE-WW	LogiCORE、Image Edge Enhancement、WorldWide License	No Replacement
EFR-DI-IMG-ENHANCE-WW	LogiCORE、Image Edge Enhancement、WorldWide License Support Renewal	No Replacement

表 7: LogiCORE、Video Deinterlacer

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-DEINTERLACER-SITE	LogiCORE、Video Deinterlacer、Site License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-DEINTERLACER-SITE	LogiCORE、Video Deinterlacer、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EF-DI-DEINTERLACER-WW	LogiCORE、Video Deinterlacer、WorldWide License	Vivado に含まれる VPSS コアを使用
EFR-DI-DEINTERLACER-WW	LogiCORE、Video Deinterlacer、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる VPSS コアを使用

表 8: LogiCORE、On-Screen Display

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-OSD-SITE	LogiCORE、On-Screen Display、Site License	Vivado に含まれる Video Mixer コアを使用
EFR-DI-OSD-SITE	LogiCORE、On-Screen Display、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる Video Mixer コアを使用
EF-DI-OSD-WW	LogiCORE、On-Screen Display、WorldWide License	Vivado に含まれる Video Mixer コアを使用
EFR-DI-OSD-WW	LogiCORE、On-Screen Display、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる Video Mixer コアを使用

表 9: LogiCORE、Video DMA

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-VID-DMA-SITE	LogiCORE、Video DMA、Site License	Vivado に含まれる AXI Video DMA または Frame Buffer Write/Read
EFR-DI-VID-DMA-SITE	LogiCORE、Video DMA、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる AXI Video DMA または Frame Buffer Write/Read
EF-DI-VID-DMA-WW	LogiCORE、Video DMA、WorldWide License	Vivado に含まれる AXI Video DMA または Frame Buffer Write/Read
EFR-DI-VID-DMA-WW	LogiCORE、Video DMA、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる AXI Video DMA または Frame Buffer Write/Read

表 10: LogiCORE、Video Processing Subsystem

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-VPSS-SITE	LogiCORE、Video Processing Subsystem、Site License	Vivado に含まれる
EFR-DI-VPSS-SITE	LogiCORE、Video Processing Subsystem、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる
EF-DI-VPSS-WW	LogiCORE、Video Processing Subsystem、WorldWide License	Vivado に含まれる
EFR-DI-VPSS-WW	LogiCORE、Video Processing Subsystem、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる

注記: 2018.3 以降では Video Processing Subsystem は Vivado に含まれる予定で、ライセンス キーは必要ありません。

表 11: LogiCORE、Video Mixer

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-VID-MIX-SITE	LogiCORE、Video Mixer、Site License	Vivado に含まれる
EFR-DI-VID-MIX-SITE	LogiCORE、Video Mixer、Site License Support Renewal	Vivado に含まれる
EF-DI-VID-MIX-WW	LogiCORE、Video Mixer、WorldWide License	Vivado に含まれる
EFR-DI-VID-MIX-WW	LogiCORE、Video Mixer、WorldWide License Support Renewal	Vivado に含まれる

注記: 2018.3 以降では Video Mixer は Vivado に含まれる予定で、ライセンス キーは必要ありません。

表 12: LogiCORE、Video and Image Processing Pack

製品番号	説明	代替製品
EF-DI-VID-IMG-IP-PACK-SITE	LogiCORE、Video and Image Processing Pack、Site License	No Replacement
EFR-DI-VID-IMG-IP-PACK-SITE	LogiCORE、Video and Image Processing Pack、Site License Support Renewal	No Replacement
EF-DI-VID-IMG-IP-PACK-WW	LogiCORE、Video and Image Processing Pack、WorldWide License	No Replacement
EFR-DI-VID-IMG-IP-PACK-WW	LogiCORE、Video and Image Processing Pack、WorldWide License Support Renewal	No Replacement

## キーデートおよび注文情報

最終受注日: 2018 年 8 月 20 日

最終出荷日: 2018 年 9 月 4 日

## お問い合わせ

製品在庫に限りがある場合がございますので、製品の LTB (Last-Time-Buy) 注文は、上記のキーデート以前に時間的余裕をもってご発注ください。また、LTB 注文が現在の使用量レベルを超えることが予想される場合、ご注文の見通しをザイリンクス販売代理店までご連絡ください。すべての注文は、先着順の形で対応させていただきます。また、LTB 期限の 60 日以内の注文につきましては NCNR (Non-Cancellable and Non-Returnable) となります。その他ご不明な点、ご質問等ございましたら、ザイリンクス販売代理店までお問い合わせください。

重要なお知らせ: ザイリンクス カスタマー通知 (XCN、XDN、Quality Alert) リリースのお知らせは、ザイリンクスのサポートウェブサイト (<https://japan.xilinx.com/support>) から e-mail で受け取ることができます。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ー変更通知が含まれるようにカスタマイズしてください。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](#) を参照してください。

## 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
2018年7月16日	1.0	初版

## 免責事項

本通知に基づいて貴殿または貴社（本通知の被通知者が個人の場合には「貴殿」、法人その他の団体の場合には「貴社」。以下同じ）に開示される情報（以下「本情報」といいます）は、ザイリンクスの製品を選択および使用することのためにのみ提供されます。適用される法律が許容する最大限の範囲で、(1) 本情報は「現状有姿」、およびすべて受領者の責任で (with all faults) という状態で提供され、ザイリンクスは、本通知をもって、明示、黙示、法定を問わず（商品性、非侵害、特定目的適合性の保証を含みますがこれらに限られません）、すべての保証および条件を負わない（否認する）ものとします。また、(2) ザイリンクスは、本情報（貴殿または貴社による本情報の使用を含む）に関係し、起因し、関連する、いかなる種類・性質の損失または損害についても、責任を負わない（契約上、不法行為上（過失の場合を含む）、その他のいかなる責任の法理によるかを問わない）ものとし、当該損失または損害には、直接、間接、特別、付随的、結果的な損失または損害（第三者が起こした行為の結果被った、データ、利益、業務上の信用の損失、その他あらゆる種類の損失や損害を含みます）が含まれるものとし、それは、たとえ当該損害や損失が合理的に予見可能であったり、ザイリンクスがそれらの可能性について助言を受けていた場合であったとしても同様です。ザイリンクスは、本情報に含まれるいかなる誤りも訂正する義務を負わず、本情報または製品仕様のアップデートを貴殿または貴社に知らせる義務も負いません。事前の書面による同意のない限り、貴殿または貴社は本情報を再生産、変更、頒布、または公に展示してはなりません。一定の製品は、ザイリンクスの限定的保証の諸条件に従うこととなるので、<https://japan.xilinx.com/legal.htm#tos> で見られるザイリンクスの販売条件を参照してください。IP コアは、ザイリンクスが貴殿または貴社に付与したライセンスに含まれる保証と補助的条件に従うこととなります。ザイリンクスの製品は、フェイルセーフとして、または、フェイルセーフの動作を要求するアプリケーションに使用するために、設計されたり意図されたりしていません。そのような重大なアプリケーションにザイリンクスの製品を使用する場合のリスクと責任は、貴殿または貴社が単独で負うものです。<https://japan.xilinx.com/legal.htm#tos> で見られるザイリンクスの販売条件を参照してください。

この通知は参照用として、英語版 (XCN18017、バージョン 1.0、2018 年 7 月 16 日リリース) を翻訳したものです。