

2010年6月29日

株式会社CRI・ミドルウェア

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 1-7-7

住友不動産青山通ビル 9階

TEL 03-6418-7081 FAX 03-6418-7082

URL <http://www.cri-mw.co.jp/>

CRI、Adobe Premiere 用 SpursEngine 対応プラグインを単体発売 HD ムービーの H.264 エンコード時間を 1/5 に短縮

株式会社CRI・ミドルウェア（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 古川憲司、以下 CRI）は、Adobe® Premiere®用プラグインソフトウェア『CRI Hayabusa Plug-in™ CS5 Pro』、『CRI Hayabusa Plug-in™ CS4』、『CRI Elements Plug-in for TOSHIBA』を単体発売致します。これまで CRI の Premiere プラグイン製品は SpursEngine™（※1）対応ハードウェアのバンドル版として提供して参りましたが、このたびソフトウェア単体での販売となり、すでに SpursEngine 搭載製品をお持ちのお客様もご購入しやすい形で提供致します。

製品 1：『CRI Hayabusa Plug-in CS5 Pro』

『CRI Hayabusa Plug-in CS5 Pro』は「Adobe Premiere Pro CS5」用のプラグインソフトウェアです。Premiere からのファイル出力に加え、Premiere 付属の Adobe Encore®（※2）からも SpursEngine を利用可能です。これにより、Blu-ray ディスク作成時のエンコード時間を削減することができます。



図 1. 『CRI Hayabusa CS5 Pro』ロゴ

製品 2：『CRI Hayabusa Plug-in CS4』

『CRI Hayabusa Plug-in CS4』は「Adobe Premiere Pro CS4」用のプラグインソフトウェアです。SpursEngine を利用した、高速ビデオエンコードを実現します。（本製品は、Leadtek 社からバンドル製品として出荷されている「CRI Dual-CS Coder」相当のソフトウェアです。）



図 2. 『CRI Hayabusa CS4』ロゴ

(1)

株式会社CRI・ミドルウェア 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 1-7-7 住友不動産青山通ビル 9階

ホームページアドレス: URL <http://www.cri-mw.co.jp/> E-mail: press@cri-mw.co.jp

製品 3 : 『CRI Elements Plug-in for TOSHIBA』

SpursEngine を搭載した東芝製パソコン上で、「Adobe Premiere Elements8」のプラグインとして動作する製品です。この製品は、東芝「dynabook Qosmio V65/86LBI」にバンドルされている同名製品を単体製品として販売するものです。

上記 3 製品はそれぞれ、Adobe 社のデジタルビデオ編集ソフト「Adobe Premiere Elements8」「Adobe Premiere Pro CS4」「Adobe Premiere Pro CS5」のプラグインとして動作します。従来、解像度が高い HD (High-Definition) 素材の H.264 エンコードには、処理性能の高い PC を使用しても、短時間で処理することが困難でした。60 分の HD 素材をエンコードするには通常約 3 時間必要なところ、SpursEngine の機能を最大限に活用することで、わずか 40 分という短時間で高速に処理することができます（当社計測、図 3 参照）。Adobe Premiere 標準のソフトウェアエンコーダと比較して、最大 4.7 倍の高速処理が可能です。

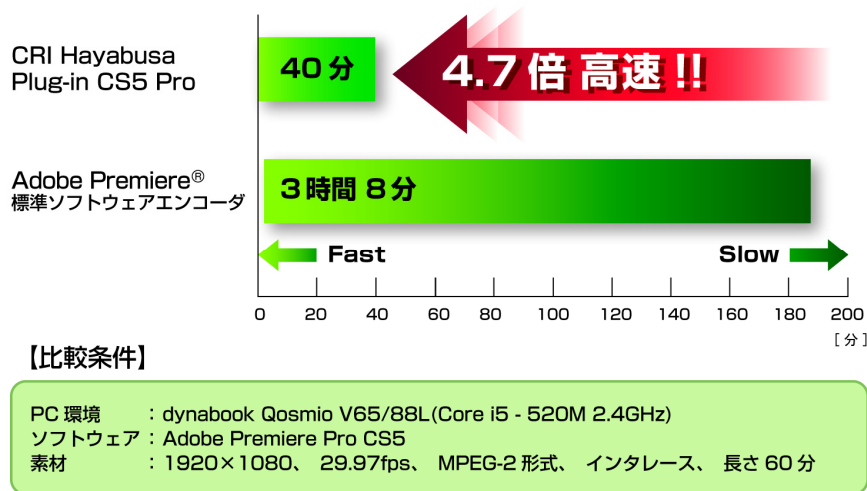


図 3. エンコード時間の比較図

(※1) SpursEngine

SpursEngine は、Cell/B.E.の高性能マルチコア技術と東芝セミコンダクター社の映像処理技術を融合した、メディアストリーミング処理（画像処理、画像認識などのリアルタイム映像処理）に優れたコプロセッサ（ホスト CPU と連携する補助プロセッサ）です。SPE（Synergistic Processor Element）を 4 個備え、効率的で柔軟な映像処理が可能で、メディア処理性能と低消費電力性の両立が要求される用途に向けて開発されております。

(※2) Adobe Encore

動画データや静止画を Blu-ray や DVD で再生できるように編集、エンコードするオーサリングツール。Adobe Premiere に付属する。

【各プラグイン製品仕様】

品名	CRI Hayabusa Plug-in CS5 Pro	CRI Hayabusa Plug-in CS4	CRI Elements Plug-in for TOSHIBA
対応アプリケーション	Adobe Premiere Pro CS5	Adobe Premiere Pro CS4 Adobe Premiere Elements8	Adobe Premiere Elements8
対応 OS	Windows 7 (64bit) Windows Vista (64bit)	Windows 7 (32bit / 64bit ※1) Windows Vista (32bit / 64bit ※1) Windows Xp (32bit / 64bit ※1)	Windows 7 (32bit / 64bit ※1)
対応ハードウェア	東芝 dynabook Qosmio DX 東芝 dynabook Qosmio V65 東芝 Qosmio G65 東芝 Qosmio G60 Leadtek WinFast PxVC1100 Canopus FIRECODER Blu	東芝 dynabook Qosmio DX 東芝 dynabook Qosmio V65 東芝 Qosmio G65 東芝 Qosmio G60 東芝 Qosmio G50 東芝 Qosmio F50 Leadtek WinFast PxVC1100 Canopus FIRECODER Blu	東芝 dynabook Qosmio DX 東芝 dynabook Qosmio V65 東芝 Qosmio G65 東芝 Qosmio G60
Adobe Encore 対応	○ (Encore CS5)	×	—
出力ビデオコーデック	H.264 / MPEG-2		
出力オーディオコーデック	Linear PCM / MPEG4 AAC LC	MPEG4 AAC LC	
出力テンプレート	6種 / 32種(Encore用)	22種	30種
販売元	株式会社アスク		
価格	オープン	12,800円 (税別)	7,900円 (税別) 4,800円 (税別) ※2
発売日	2010年7月上旬	2010年6月29日	2010年6月29日

※1 32bit アプリケーションとして動作します。

※2 2010年8月31日まで期間限定の特別価格です。

【関連ニュースリリース】

『60秒のHDムービーをわずか42秒でエンコード！』

CRI、高速H.264エンコーダをAdobe Premiereプラグインとして提供

LEADTEK製トランスコーディングカード「WinFast PxVC1100」にバンドル販売』

<http://www.cri-mw.co.jp/newsrelease/2010/2nt4hm000000sknc.html>

【製品紹介ページ URL】

- CRI Hayabusa Plug-in CS5 Pro

<http://www.cri-mw.co.jp/product/lineup/spursengine/hayabusacs5pro/>

- CRI Hayabusa Plug-in CS4

<http://www.cri-mw.co.jp/product/lineup/spursengine/hayabusacs4/>

- CRI Elements Plug-in for TOSHIBA

<http://www.cri-mw.co.jp/product/lineup/spursengine/elementsplugin/>

【お問い合わせ先】

■ 各製品の購入やサポートに関するお問い合わせ

- ・『CRI Hayabusa Plug-in™ CS5 Pro』(株式会社アスク)

<http://www.ask-corp.jp/inquiry/index.html>

- ・『CRI Hayabusa Plug-in™ CS4』、『CRI Elements Plug-in for TOSHIBA』

<http://www.cri-mw.co.jp/contact/hayabusa/>

■ 「SpursEngine 関連ソフトウェア」のカスタマイズ、バンドルに関するお問い合わせ

<http://www.cri-mw.co.jp/contact/>

CRI・ミドルウェアは、多彩なツール&ミドルウェア製品群『CRIWARE®』を通じて、法人の皆様から個人のお客様まで、よりクオリティの高いコンテンツ編集やアプリケーション制作をお手伝い致します。



※ WinFast は、Leadtek Research Inc. の商標または登録商標です。
※ FIRECODER Blu は、トムソン・カノーパス株式会社の商標または登録商標です。
※ Adobe, Adobe Premiere, Adobe Encore は、アドビ システムズ社の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。
※ Cell Broadband Engine, Cell/B.E.は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商標です。
※ SpursEngine は、株式会社東芝の商標です。
※ CRI・ミドルウェア、CRI・ミドルウェアロゴ、「CRIWARE」は、日本およびその他の国における株式会社CRI・ミドルウェアの商標または登録商標です。
※ その他、文中に記載されている会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

以上

本リリースに関するお問い合わせ先
 **株式会社 CRI・ミドルウェア**
担当： 藪野、幅、小柳
TEL 03-6418-7081 FAX 03-6418-7082
E-mail : press@cri-mw.co.jp
URL : <http://www.cri-mw.co.jp/>