



アドビシステムズ株式会社が
Macintosh™版 Adobe® After Effects® 4.1 日本語版を
Apple® Power Macintosh® G4 に最適化させる
Velocity Engine プラグインを発表

Adobe Photoshop® 5.5 日本語版の最適化プラグインはすでに提供を開始

【2000年1月14日】

アドビシステムズ株式会社（本社：東京都品川区 取締役：グラハムフリーマン）は本日、Adobe After Effects 4.1 日本語版の Velocity Engine プラグインの Web サイトでの配布開始を発表しました。

この Velocity Engine プラグインは、Adobe After Effects 4.1 日本語版を Apple Power Macintosh G4 の PowerPC G4 プロセッサに組み込まれている「Velocity Engine」に最適化させるもので、同プラグインを使用しない場合と比較して、レイヤー合成や描画モードによる処理、ジオメトリックス、マスキングといった機能を高速化します。Adobe After Effects 4.1 日本語版の正規登録ユーザは、同プラグインを Web サイト <http://www.adobe.co.jp/support/custsupport/library/aemac.html> から無償でダウンロードすることができます。

Adobe After Effects 4.1 は、モーシヨングラフィックスおよびビジュアルエフェクトの優れたツールであり、この Velocity Engine プラグインによって、複雑なレイヤー合成やマスキング、モーシヨンプラー処理などに特に威力を発揮します。例えば、レイヤー合成や描画モードによる処理は最高で 200%、ジオメトリックスの諸機能は最高で 108%、また、マスキング機能は最高で 33% 高速化されます。これらの基本機能の処理速度の向上は、多くのプロフェッショナルユーザにとって作業効率や作業時間の短縮の面で大きなメリットとなります。

今回発表された Velocity Engine プラグインによって高速化される機能は以下のとおりです。

ジオメトリックスの各機能（回転、スケール、サブピクセル単位の移動、不透明度）
モーシヨンプラー
描画モードの各機能（標準、覆い焼きカラー、焼き込みカラー、差、ハードライト、オーバーレイ、スクリーン、明るく、暗く、加算、乗算、ステンシルアルファ、シルエットアルファなど）
マスキング機能



Velocity Engine プラグイン使用のための必要システム構成

Apple Power Macintosh コンピュータ (G4 以外の機種でも、このプラグインによって回転、スケール、モーションブラー、サブピクセル単位の移動のパフォーマンスが向上します)

MacOS® 8.1 日本語版以降

Adobe After Effects 4.1 日本語版 (Macintosh 版)

また、印刷から Web まで、あらゆるメディアのための高品質なグラフィックを作成するためのトータルソリューションである Adobe Photoshop 5.5 日本語版の Macintosh 版を Apple Power Macintosh G4 に最適化させるプラグイン (AltiVecCore、LightingEffects) も、Web サイト <http://www.adobe.co.jp/products/photoshop/altivec.html> ですでに無償提供されています。これにより、Adobe Photoshop 5.5 の以下の機能が高速化されます。

照明効果プラグインの 3D の照明効果の描画
極座標、波紋、球面、回転などの変形作業
ソフトライト、ハードライトなどのレイヤーの描画モードの適用
画像サイズ変更や画像回転
ぼかし (ガウス) や、アンシャープマスクなどのフィルタ
トーンカーブやレベル補正などの色調補正機能

同プラグインを使用するための必要システム構成は、以下のとおりです。

Apple Power Macintosh G4 コンピュータ

Adobe Photoshop 5.5 日本語版 (Macintosh 版)

アドビシステムズ社について

アドビシステムズ社は、1982 年に創立された、米国カリフォルニア州サンノゼに本社をおくソフトウェア会社です。これまで、Web および印刷、出版分野において定評のある様々なソフトウェアソリューションを提供し、多くの業界賞を受賞してきました。その優れたグラフィックデザイン、イメージング、映像・動画、そしてオーサリングのためのツールは、あらゆるタイプのメディアにおいて豊かで視覚効果あふれるコンテンツの制作、出版、配信を可能にします。アドビの製品は、Web クリエーターやグラフィックデザイナーをはじめ、プロの印刷・出版業界、ドキュメントを多用する官公庁、企業、団体や一般ビジネスユーザ、さらには個人ユーザまで幅広く活用されています。アドビシステムズ社は米国を本拠とするパーソナルコンピュータ用ソフトウェア会社中第四位で、1999 年度の年商は 10 億ドル超に達しています。現在全世界で 2,400 人以上の従業員を擁し、北米、欧州、環太平洋地域、日本そしてラテンアメリカ地域で事業を展開しています。アドビシステムズ株式会社は同社の日本法人です。詳細な情報は、Web サイト <http://www.adobe.co.jp> でご覧いただけます。



<お問い合わせ先>
アドビカスタマ - インフォメーションセンター
電話 : 03-5350-0407