



## アドビシステムズ社、 ADOBE PHOTOSHOP CS5 と ADOBE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED を発表

### PHOTOSHOP の生誕 20 周年を記念する 卓越した画像編集と技術革新が特徴の最新版

#### 【2010 年 4 月 12 日】

アドビシステムズ株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：クレイグ ティーゲル、以下アドビシステムズ）は本日、デジタルイメージングのプロフェッショナルに必須の業界標準ソフトウェアとなる、ADOBE® PHOTOSHOP® CS5 と ADOBE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED の提供が 2010 年 5 月 28 日（金）から、アドビストアおよび全国のアドビ製品取り扱い企業を通じて提供が開始されると発表しました。アドビストアでは本日より予約受付を開始します。また、アドビストアでは 4 月 12 日（月）～6 月 30 日（水）まで、ADOBE CREATIVE SUITE® 5 各製品の発売を記念して、「アドビストア限定 5 大特典キャンペーン」を実施します。（<http://www.adobe.com/jp/joc/store>）

Photoshop は多くのユーザーに愛され、今年で誕生から 20 周年を迎えました。最新版の Photoshop CS5 は、革新的な技術の投入により 20 年にわたりビジュアル文化を牽引してきた Photoshop の歴史を踏襲した最新版で、画期的な機能と性能の向上により、高いクリエイティビティとワークフローの効率化を実現しています。このソフトウェアには、Adobe Labs による先進技術が他のどの製品よりも多く採用されているほか、Photoshop コミュニティからのリクエストに応え、日常的な作業をより効率化するための機能が組み込まれています。これにより、画像内のコンテンツが高度化し、認識能力も強化され、非常に複雑な操作もわずか数クリックで実行できるようになりました。Adobe Photoshop CS5 Extended は、Photoshop CS5 の全機能に加えて高度な 3D ツールが強化され、動画、Web、医療、製造、エンジニアリングといった業界特有のニーズに応えます。

Photoshop CS5 と Photoshop CS5 Extended は、単体製品として提供されるほか、Adobe Creative Suite 5 ファミリー（別途リリース参照）の主要コンポーネントとして提供されます。

アドビシステムズ社 プロフェッショナルデジタルイメージング部門プロダクトマネジメント担当バイスプレジデント ケビン コナー（Kevin Connor）は次のように述べています。「この 20 年間は、自身のクリエイティビティの限界に挑戦しようとするユーザーと、そうしたユーザーのビジョンの実現を支援することに情熱を注ぐアドビのエンジニアチームとの間で、素晴らしい相互作用が見られました。数週間前、エンジニアチームがコンテンツに応じた修復機能に関する紹介ビデオを投稿した時にも、この相互作用を直に体験することができました。この紹介ビデオは投稿されると、すぐに 200 万人以上の視聴者数を獲得しました。口コミでその評判が広がりオンラインビデオで No.1 となっただけでなく、その『魔法のような機能』は Twitter で最も大きな話題の 1 つとなりました。今回の Photoshop 最新版は、Adobe Labs が生み出した技術の中でも最も画期的で卓越した技術を採用しており、ユーザーからはすでに大きな反響が寄せられています」

## 画像編集方法を再定義

Photoshop CS5 は、Mac® と Windows® の両方で 64 ビットにネイティブ対応するアプリケーションで、優れたツールとクリエイティブコントロール機能により、高度な画像操作と画像合成も簡単に実行できます。新機能のひとつである「コンテンツに応じた修復機能」のオプションにより、画像の細部や不要なオブジェクトを瞬時に取り除き、周辺を分析して、残った領域をシームレスに補完します。この際、周辺領域の照明や色調、ノイズを完璧に調和させることで、削除されたコンテンツがあたかも最初から存在しなかったかのように仕上げることができます。また、短時間でマスキング作業ができる精細な範囲選択の機能強化が施されたため、これまではほぼ不可能だった画像選択ができるようになります。この画期的な技術は、髪や木の葉など最も処理の難しいエッジの検出とマスキングを高精度で行いつつ、背景色の汚れを除去します。

また Photoshop CS5 により、フォトグラファーは、次世代のハイダイナミックレンジ (HDR) 機能を使うことができるようになります。複数の露光を単一の HDR 画像に統合する際に、超高速かつ高い精度でシーン全体のトーンを保持します。今回搭載された HDR Pro は、画像のゴースト部分を極めて高い水準で取り除くとともに、トーンマッピングと調整コントロール機能も強化します。HDR トーンを使えば単一露光の画像でも、HDR 画像の魅力的な補正作業が実現できます。さらに強化されたレンズ補正フィルターでは、レンズのゆがみや色収差、周辺光量を自動的に補正したり、画像ファイルの EXIF ファイルデータを使用し、カメラのタイプや必要なレンズに基づいて正確な補正が行われます。

Photoshop CS5 について、株式会社シグマの取締役社長、山本 和人氏は「Adobe Photoshop CS5 発表おめでとうございます。フォトグラファーに愛用されている Photoshop とシグマとの共同開発の実現で、機能強化されたレンズ補正フィルターでは 41 種類のレンズプロファイルが実装されることにより、プロフォトグラファーは写真の補正作業をより軽減でき、より高品質な作品づくりに集中できる環境が整ったことになると思います」とコメントを寄せています。

Photoshop CS5 は、先進的なツールによって、ユーザーの創造性を最大限に高めます。画期的なペイント機能の 1 つである混合ブラシを使用すれば、単一のペイントブラシティップ上で無限のカラーの組み合わせをブレンドできます。絵筆の毛先を調整し、実物のようなブラシストロークを提供します。パペットワープツールを利用すれば、曲げた腕をまっすぐにしたり、風景画像の遠近感を調整するなど、あらゆる画像の細部の再配置やワープが正確に実行できます。

「アバター」と「タイタニック」のプロデューサーとしてアカデミー賞を受賞したジョンランドー (Jon Landau) 氏は次のように述べています。「Adobe Photoshop は誕生当初より、映画業界のプリプロダクションおよびポストプロダクション向けツールとして重要な役割を果たしてきました。Photoshop CS5 Extended は、映画製作会社に、新しいペイント、HDR、および 3D ツールを提供し、彼らがクリエイティブ性の限界を打破するのを支援します。クロスプラットフォームの 64 ビット対応による高速化と、他の Adobe Creative Suite 5 との緊密な連携により、Photoshop CS5 は映画製作会社にとってこれまで以上に強力な武器となっています。映画製作会社をはじめとするほぼすべての業界のクリエイター達は、Photoshop を使って、自らの思い描いたアイデアをスクリーン上で具現化することができます」

### コミュニティの参加が機能強化を促進

今回発表された Photoshop CS5 には、Photoshop コミュニティから寄せられた要望を反映して、自動画像矯正、三分割法切り抜きツール、カラーピッカー、16ビット画像を JPEG として保存する機能など、30種類以上の新機能と強化機能が追加されています。こうした機能は、最新版の開発時に必ずしも優先事項になるとは限らず、一見重要性の低いものとみなされがちでした。今回のバージョンアップでは、実際に日常のワークフローへ直接影響を及ぼす問題にも対応することでした。本ソフトウェアでは、カスタマイズ可能な最新の Adobe Mini Bridge パネルも直接利用できるようになり、ファイルの閲覧と管理がより高速に行えるようになります。

### 3D とモーションの編集機能を強化

Photoshop CS5 Extended には、Photoshop CS5 の全機能に加え、3D コンテンツやモーションベースのコンテンツの編集ツールが採用されています。今回新たに採用された Adobe Repoussé (アドビ レポゼ) テクノロジーは、あらゆるテキストレイヤーから 3D のロゴやアートワークを簡単に作成し、デザインの成形やマスクング、ねじり、回転、押し出しを行い、様々な外観を作り出すものです。最新の素材ライブラリは、3D オブジェクトのリアリズムや外観を正確に描写できるよう、クロム、ガラス、コルクなどの表現力豊かなオプションを幅広く提供します。また、最新のシャドーキャッチャーによってシャドーを素早く作成し、3D オブジェクトの外観を強化できます。モーションコンテンツ向けのツールとしてはペイント、テキスト、クローンがあり、シングルキーショートを使って、ビデオシーケンスの複数フレームで直接かつ簡単に実行できます。

製品に関する詳細な情報は以下の URL をご参照ください。

Photoshop CS5:

<http://www.adobe.com/jp/products/photoshop/photoshop/>

Photoshop CS5 Extended:

<http://www.adobe.com/jp/products/photoshop/photoshopextended/>

### Adobe Photoshop ファミリーについて

アドビ システムズ社は、20 年間にわたる技術革新とリーダーシップの歴史を誇る Photoshop を基盤として、多様なユーザー向けに Photoshop ソリューション群を提供しています。Photoshop CS5 および Photoshop CS5 Extended ソフトウェアは Photoshop ファミリーの中心となる製品で、卓越したパワーと自在な編集を実現します。ADOBE PHOTOSHOP LIGHTROOM® は、本格的なアマチュアやプロフェッショナル フォトグラファーのワークフローの改善に関するニーズに応え、画像の検索、管理、強化、発表を強力に支援します。Adobe Photoshop Elements には、写真愛好家にとっても使いやすいツールや共有のためのオプションがついています。スナップ写真を撮ったときは、iPhone や Android ™ 端末上で無償の Photoshop.com Mobile アプリケーションを使い、簡単なジェスチャー操作で写真を素早く簡単に共有、編集できます。Photoshop 製品ラインを補完する Photoshop.com は、すべてのユーザーを対象とした、写真の共有、編集、ホスティング用のオンラインリソースです。

### アドビストア提供価格 (税込)

- 本バージョンからは、すべての単体製品の特別提供版は、アドビストアのみでの取り扱いになります。
- アドビストアでは、各製品のダウンロード版も提供しています。ダウンロード版は本体

価格のみでご購入いただけます。

### ADOBE PHOTOSHOP CS5 日本語版 (Windows 版 / Mac OS 版)

■ 製品版	99,750 円	(本体価格 95,000 円)
■ アップグレード版 <sup>※1</sup>	26,250 円	(本体価格 25,000 円)
■ 特別提供版 <sup>※2</sup>	86,310 円	(本体価格 82,200 円)

※1 アップグレード版の対象ユーザーは、Adobe Photoshop CS2/3/4 または、Photoshop CS3 Extended、CS4 Extended 日本語版の正規登録ユーザー

※2 特別提供版の対象ユーザーは、Adobe Photoshop Elements 6、7、8 Windows 版または Photoshop Elements 4.0、6、8 Mac OS 版 日本語版の正規登録ユーザー

### ADOBE PHOTOSHOP CS5 EXTENDED 日本語版 (Windows 版 / Mac OS 版)

■ 製品版	140,700 円	(本体価格 134,000 円)
■ アップグレード版 <sup>※3</sup>	48,300 円	(本体価格 46,000 円)
■ 特別提供版 <sup>※4</sup>	127,260 円	(本体価格 121,200 円)
■ 特別提供版 <sup>※5</sup>	48,300 円	(本体価格 46,000 円)
■ 学生・教職員個人版	37,590 円	(本体価格 35,800 円)

※3 アップグレード版の対象ユーザーは、Adobe Photoshop CS3/4 Extended 日本語版の正規登録ユーザー

※4 特別提供版の対象ユーザーは、Adobe Photoshop Elements6、7、8 Windows 版または Photoshop Elements 4.0、6、8 Mac OS 版 日本語版の正規登録ユーザー

※5 特別提供版の対象ユーザーは、Adobe Photoshop CS2/3/4 日本語版の正規登録ユーザー

### アドビ システムズ社について

アドビ システムズ社は、時間や場所、利用するメディアや機器を問わず、あらゆるユーザーの、アイデアや情報との関わり方に革新をもたらしています。アドビ システムズ 株式会社はその日本法人です。同社に関する詳細な情報は、Web サイトに掲載されています。