報道機関各位



人工知能で昭和・平成にタイムスリップ! 古い写真をAIで高画質化する究極の写真加工ソフト新発売

~白黒写真も昔のデジカメ写真も鮮明に蘇る~



株式会社メディアナビ(東京、牧野朗子社長)は、AI技術で写真を自動的に加工することのできるソフト「AVCLabs Photo Enhancer AI」(エーブイシーラボ フォトエンハンサー)を発売いたします。本製品は、画像加工ソフトで人気の3大機能を搭載した究極の画像加工ソフトです。古いデジカメやガラケーで撮影をした低解像度の画像を高画質かつ高解像度に変換したり、モノクロ写真を自動的にカラー化処理できます。さらには手間のかかる背景の消去(白抜き画像)を自動的に作成することができます。

全ての機能は共通操作で対応できます。メニューから機能(AIモデル)を選んで保存ボタンを押すだけのたった2クリックで完了。すべてAIにおまかせできる最新型の画像処理ソフトです。

※2023年4月27日(木)よりダウンロード販売サイト「ベクター」と弊社直販サイト「メディアナビ・ダウンロード」にて販売を開始、5月より順次Amazonほかダウンロード販売サイトで販売予定です。

やることは「指示出し」のみ、あとはAlにすべてお任せ!まずは説明動画をご覧ください https://www.youtube.com/watch?v=4JkDxCcXkb8

【1】 20年前のデジカメや古いケータイの写真を最高画質に変換

ピンボケした画質の粗い写真や、素材として使うには解像度の足りない写真やイラストなどを高画質に変換することができます。何十年も前に撮影したフィルム写真がまるでデジカメで撮影したかのような写真に、初期のデジカメや携帯電話(ガラケー)で撮影した低画質写真や、Web上の低解像度画像が、驚くほど鮮明な画像に生まれ変わります。



400%高解像度化し、顔補正+ノイズ除去+色修正を自動実行した例

- ・AIで顔のパーツを予測して再描画
- ・古いデジカメ特有のノイズも綺麗に除去
- ・肌は肌らしく、色味も自動調整

【2】 昭和のアルバムが、カラーになって鮮明に蘇る

昭和の時代にタイムスリップしましょう!「AVCLabs Photo Enhancer AI」なら、白黒写真をカラー写真に変換することもできます。カラー化すれば、画像のみならず、当時の記憶も鮮明に蘇ること間違いなし! 高解像度で保存できるので、画像を大きくプリントすることも可能です。



カラー化(色付け)、顔補正、色修正を自動実行した例









ご自宅にこのような写真が埋もれていませんか? 思い出のアルバム写真 / 卒業アルバムや集合写真 / 結婚式の記念写真 / 記念 日の家族写真 / 会報、雑誌、新聞などの切り抜き / 広告、ポスター、写真集

【3】 毛先も自然!完全自動で背景を消去

写真の編集時に手間と時間のかかる背景切り抜き(白抜き)もAIが自動処理します。自動的に 別の背景と合成をしたり、透過PNGとして保存することができます。





背景削除を自動実行した例

AIに任せられるので、ここまで簡単!

「AVCLabs Photo Enhancer AI」はAIによってさまざまな画像加工を自動化するソフトです。 画像をAI処理で鮮明かつ高画質化しつつ、最大400%まで解像度を向上することができます。

例えば、20年前にデジカメ・ガラケーで撮影した写真をワンクリックで美しく高解像度の画像に一気に変換することができます。

ピンボケした写真や、素材として使うには解像度の足りない写真やイラストなどもAIで再描画し、綺麗に出力します。 白黒写真も自動解析し、美しく鮮明なカラー写真に生まれ変わらせることができます。

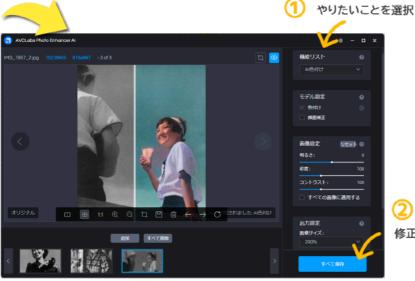
ほとんどの作業をAIに任せられるので、画像編集初心者の方でも簡単に素早く作業できるのがポイントです。

白黒写真のカラー化もたったの2ステップで完了

例えば白黒写真のカラー化作業もたったの2ステップと操作は簡単です。 画像をドロップし、AIモデルから「カラー化モデル」を選んで「エクスポート」をクリックするだけ。 ファイルをまとめてドロップすれば、大量写真を一気に変換することもできます。 ほかの作業も全く同じ手順で簡単にできます。



ドラッグ&ドロップで写真を読み込み



修正後の写真を保存

変換後のイメージをプレビュー表示

AIで解析し修正するので、古いデジカメやガラケーで撮ったノイズの入った写真も生まれ変わる





20年前、1人1台カメラ付きケータイ電話を持つ時代となり、街中のあちこちでケータイ片手に写真を撮っていました。 当時生まれたお子様の写真もケータイで撮っていた方も多いのではないでしょうか。 当時の写真をあらためて見返すと解像度が低いだけでなく、ノイズが乗って荒れてしまっていたりすることも多いです。 Alの技術によって、人間の肌のイメージに近づけて補正し、ぼやけてしまっている輪郭を鮮明に変換し、しかも解像度を上げて保存することができます。

最大で4倍まで解像度UPできる

出力時には100% (等倍) から400% (4倍) まで出力サイズを変更することができます。設定したサイズに適した画質で美しく出力されます。

もちろん「Webからダウンロードした低解像度のモノクロ写真を高解像度なカラー写真にする」こともできます。





200%



400%

ワークフローで複数処理を自動化したり、複数のファイルを一括で処理することもできます

ワークフローを使って機能リストをカスタマイズすることもできます。

カラー化(色付け)、ノイズ除去、顔補正、色修正、背景削除などさまざまな機能を組み合わせて同時に実行できます。 また、画像ファイルは複数読み込むことができます。大量の画像を同じ設定で一気に変換することができます。







写真をまとめて読み込んで、まとめて変換&保存

製品概要

製品名	AVCLabs Photo Enhancer AI (エーブイシーラボ フォトエンハンサー エーアイ)
対応OS	Windows 11/ 10/ 8/ 7(64ビットのみ) Mac 10.15 及びそれ以降のバーション
希望小売価格	Windows版 希望小売価格 税込21,980円(税別:19,982円) JAN 4570000431846 Mac版 希望小売価格 税込21,980円(税別:19,982円) JAN 4570000431853
製品情報URL	製品情報: https://www.medianavi.co.jp/product/photoenhancer/photoenhancer.htmlプレス向け情報: https://www.medianavi.co.jp/product/photoenhancer/press.html

株式会社メディアナビについて

社名:株式会社メディアナビ (MEDIA NAVI,Inc.)

代表取締役:牧野 朗子

所在地: 〒150-0012 東京都渋谷区広尾5-4-12 大成鋼機ビル4F

本件に関するお問い合わせ先: 〇株式会社メディアナビ 広報担当:長沢(ながさわ)

E-mail:public@medianavi.co.jp URL:https://www.medianavi.co.jp/