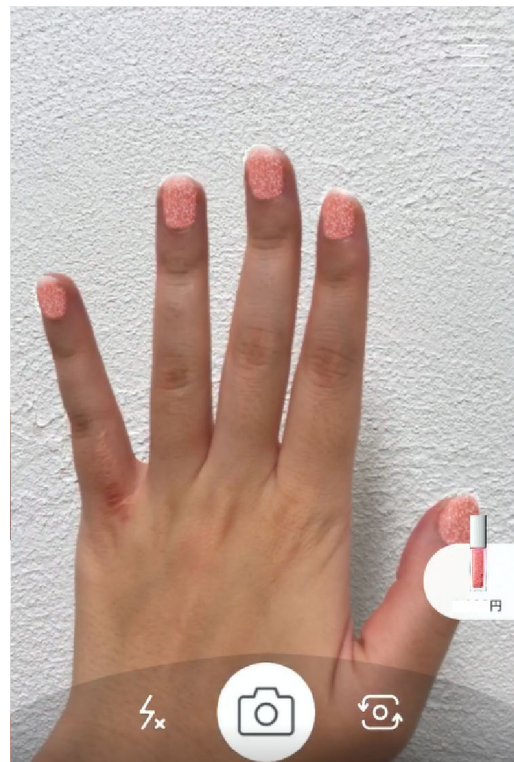
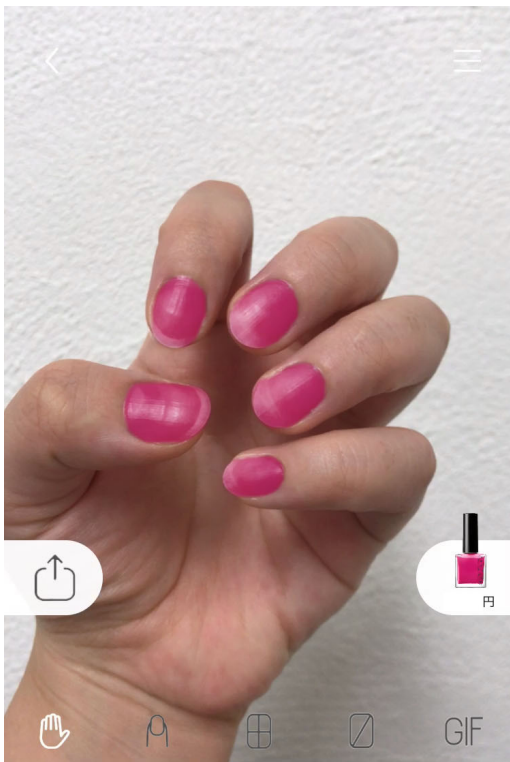


日本初 ネイルカラーシミュレーションアプリを提供開始

■ ライブ映像で瞬時に様々なネイルカラーを再現 ■

テック・パワー株式会社（本社：東京都千代田区 代表取締役CEO：高澤義博 以下「当社」）は、新開発の高度AI技術を使用し、ライブ映像で自身の爪に瞬時にネイルカラーを再現できるネイルシミュレーションアプリの提供を国内コスメブランド様向けに開始することを発表致します。

—AIが爪を自動認識 ライブ映像ARでネイルカラーをお試し—



新開発のAI技術により、人体の部位の中でもこれまで自動認識が不可能とされてきた指先の皮膚と爪の識別に成功しました。これにより、今までは実際に塗布する方法しかなかったネイルカラーのお試しを、自身の爪に塗布したイメージをAR（拡張現実）で再現できるようになりました。またネイルカラーの発色のみならず、ツヤ、グリッター、パールといった質感まで忠実に再現します。さらに、従来の2Dの静止画のみの再現ではなく、3Dライブ映像で瞬時に再現できるのは日本初の技術です。

顧客は混雑する店内でネイルカラーを塗布したり、ECサイトでサンプル画像のみを頼りにしたりすることなく、気軽に自身の爪で何色でもお試しいただけます。店舗での販売効率や顧客満足度の向上、汚損事故の防止、ECサイトでの上増加を期待することができます。

ネイルカラー シミュレーションの特長

- 日本初技術の専用AIが爪を自動認識 高精度の追従性を発揮

ディープラーニングによって開発された新AI（ニューロンテクノロジー）が指先の皮膚と爪を識別し、爪のみを瞬時に自動認識、ネイルカラーをリアルタイムで爪に追従させます。

- ネイルカラーの表現力

ネイルカラーの繊細な発色やツヤ及びマットな質感、微細なグリッターやパール感を忠実に再現します。

- ブランド様向けにフルカスタマイズ

UIデザインをはじめ、ネイルカラーの表現方法、商品登録数等あらゆるデザインをブランド様のご要望に合わせてフルカスタマイズして御提供致します。

- 数千の商品を搭載可能

数千のカラーデータを商品情報と共に搭載可能です。また、必要に応じてブランド別に分けることもできます。

●ビッグデータ収集

シミュレーションされたデータ情報等は、ご要望により収集する事が可能です。

ネイル カラー シミュレーションソフトウェアは、十数年に渡りビューティに特化した欧米の最先端技術を国内コスメブランドに紹介してきた当社のAR（拡張現実）技術を応用して開発された最先端のAR技術です。私たちはこれからも最新のAR/VR技術で、カスタマーエクスペリエンスの向上を図って参ります。

■発表詳細

ネイルカラー シミュレーション アプリを国内コスメブランド向けに提供開始

■ネイルカラー シミュレーション アプリ動画 URL

<https://www.youtube.com/watch?v=vrFZgHkf5KE&feature=youtu.be>

■ニュースリリース URL

<https://www.tec-power.co.jp/news.html>

■会社概要

企業名：テック・パワー株式会社

本社所在地：東京都千代田区飯田橋3-11-13

代表者：代表取締役CEO 高澤 義博

資本金：5000万円

事業内容：ビューティテック事業 他

ホームページ： <https://www.tec-power.co.jp>

■本件に関するお問い合わせ

テック・パワー株式会社

E-mail : info@tec-power.co.jp

TEL : 03-5948-5591 FAX : 03-5948-5590