

AI 肌診断で協業する Novera が開催する 「画像認識 AI」の特許技術説明会に 薬王堂西郷が登壇のお知らせ

特許技術によって人口減少社会における人手不足・技術継承課題の解決の可能性

「東北から世界の健康をデザインする」を新ビジョンに掲げる当社グループは、子会社であり東北6県に362店舗のドラッグストアを展開する株式会社薬王堂が提供する、AI肌診断で協業している株式会社Noveraが発表する「画像認識AI」の特許についてのオンライン説明会に、弊社西郷も登壇することとなりましたのでお知らせいたします。

n o v e r a ×  薬王堂

— オンライン説明会開催 —

- 【テーマ】 AIのブレイクスルー特許「CNN層追加学習法」が
人口減少社会における人手不足・技術継承課題の解決に寄与する可能性について
- 【日時】 2022年6月23日（木）15時～16時
- 【開催形式】 Zoomによるオンライン形式 ※どなたでもご参加いただけます
- 【登壇者】 株式会社Novera 代表取締役CEO 遠藤 国忠氏
株式会社Novera 取締役CTO 諸富 大樹氏
株式会社薬王堂 取締役常務執行役員 営業本部長 西郷孝一
- 【主催】 株式会社Novera
- 【申込URL】 <https://forms.gle/WBKfVE12DEm91kSG8>

薬王堂は2021年3月よりNoveraさんとAIの専門性と小売の知見を合わせて協働で検証を行っており、すでに導入しているAI肌診断とレコメンド機能においても売上向上に繋がっていることが分かってきています。今後もこの特許を活用してNoveraと協業を続けてまいります。

この活動を通じて、薬王堂は皆様と一緒に日本の健康と美と豊かな暮らしに貢献していきたいと思います。

■ オンライン説明会内容について

Noveraのブレイクスルー特許「CNN層追加学習法」がAI活用の課題「コスト」「精度」「人材不足」をいかに解決するのか。あらゆる分野の人材不足が予想される中、AIの社会実装を推進させるこの技術の魅力をお伝えします。

薬王堂もAI肌診断に始まり、この技術を通じた「AIトランスフォーメーション」を進め、リアル店舗でのお客さまや商品の動きの解析などの課題解決や価値の提供を進めていきたいと思っています。

【本リリースに関する報道関係者からのお問い合わせ先】
株式会社薬王堂ホールディングス 常務取締役 西郷 孝一
TEL 019-621-5027 (代表)

• AI 肌診断について

薬王堂公式アプリで利用できるNoveraが開発したAI肌診断は、化粧品販売員や研究者、メイクアップアーティストなど200名以上の美容のプロが肌を目視した際の印象データを学習させており、スマートフォンで顔を撮影するだけで手軽にどこでも肌診断ができることが特徴です。

何百人、何千人とたくさんの方のお肌と向き合ってきた化粧品販売員が肌を見たときにどう感じるかを学習させたAIにより、肌の状態（ハリ、キメ、UVダメージ、透明感、潤い、毛穴、肌質、肌年齢）を8項目で診断・評価。

診断データを元に、使用中の化粧品データや、肌の状態に関する蓄積データを掛け合わせ、おすすめの化粧品が紹介されます。



• レコメンド機能について

株式会社Noveraが開発するAI肌診断「skinsense」に薬王堂が取得した170万人の顧客の購買データと、Noveraの特許技術^{※1}を掛け合わせることで、肌の類似をもとにした化粧品レコメンドを実現いたしました。

肌の状態をハリ、キメ、UVダメージ、透明感、潤い、毛穴、肌質、肌年齢の8項目で測定・評価。診断結果をもとに、自分の肌状態と近い人が購入している化粧品がおすすめされます。化粧水、クレンジング、洗顔などの商品カテゴリごとに一人ひとりに相性の良い化粧品をAIがご紹介。まるで美容のプロに直接アドバイスをもらっているかのような体験が可能です。

※1 Novera 他人との肌状態の類似をもとにした化粧品レコメンドの特許を取得

<https://corporate.novera.co.jp/news/152541>

• 株式会社 Novera とは

私たちは美容とAI（人工知能）の掛け合わせにより、取得した顔データから肌に関するAIやアルゴリズムを洗練させ、外見と内面の両方をサポートすることで、全ての人々が未来の「なりたい自分」に希望が持てる新しい世界の実現を目指しています。

提供サービスは、スマートフォンアプリ「viewty(ビューティ)」(<https://viewty.page.link/RtQw>) と、法人向け肌診断API「skinsense (スキンセンス)」(<https://skinsense.jp/>) です。

設立：2017年1月27日

所在地：〒150-0043 東京都 渋谷区 道玄坂2-9-9 梅原ビル9F H-09

代表者：代表取締役CEO 遠藤 国忠

コーポレートサイト：<https://corporate.novera.co.jp/>

公式twitter：https://twitter.com/Novera_PR