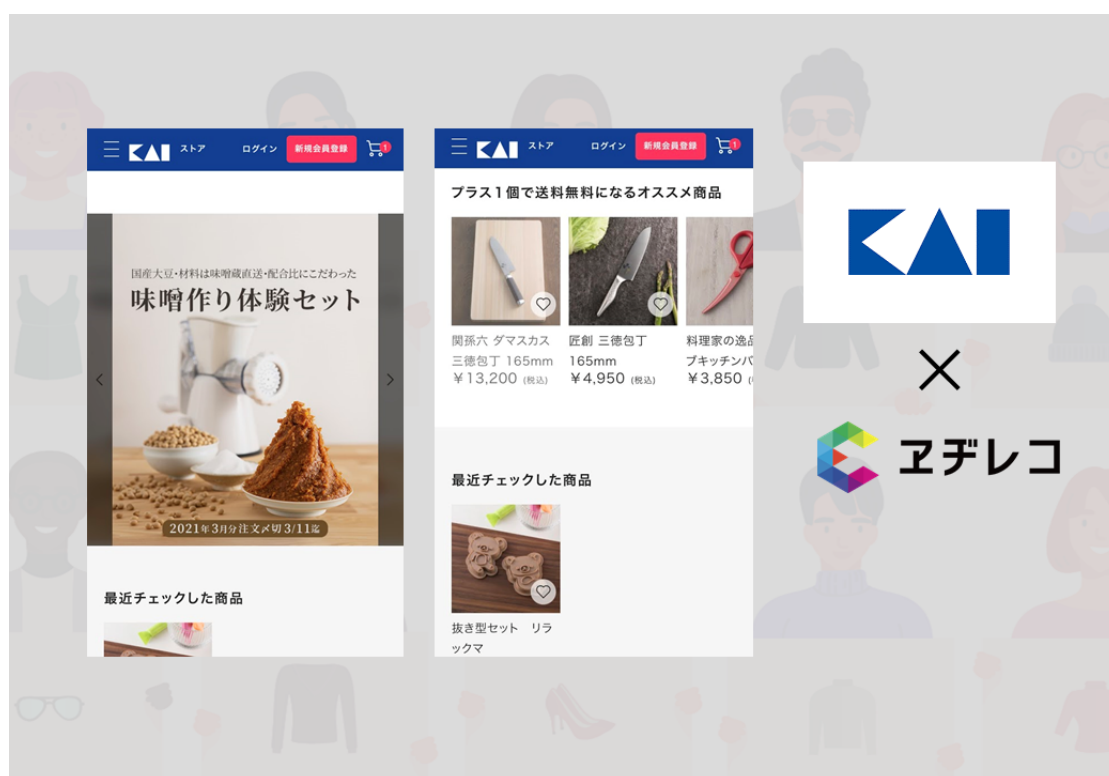


報道関係者各位

2021年3月25日

エチリウム株式会社

「貝印公式オンラインストア」に自動最適化レコメンデーションサービス「エチレコ」を導入



エチリウム株式会社（東京都中央区、代表取締役社長 渡邊 卓也）の提供する自動最適化レコメンデーションサービス「エチレコ」が、貝印株式会社（東京都千代田区、代表取締役社長 遠藤 宏治、以下「貝印」）が運営するキッチン用品やビューティケア用品などを販売する「貝印公式オンラインストア」に導入されましたので、お知らせいたします。

AIを使用した自動最適化によるレコメンデーション表示

貝印は、キッチン用品、製菓用品、ビューティケア用品といった生活用品から、医療用品や業務用刃物まで製造する100年以上続く総合刃物メーカーであります。「KAIストア」は貝印の公式通販サイトとしてサービスを提供しており、この度「エチレコ」を同ストアへ導入頂きました。

KAIストアには、訪れた人ごとにパーソナライズされた最適なレコメンデーションを提供するため、エチレコのコンバージョンの自動最適化の仕組みが導入されております。自動最適化の仕組みにより、1つのレコメンデーション表示エリアに対して、複数のアルゴリズムのA/Bテストが自動で繰り返され、その過程で日々アルゴリズムの使用割合が調整されます。コンバージョン率の高いアルゴリズムを自動的に多く使用しつつ、その他のアルゴリズムのコンバージョン率も継続的に計測することにより、コンバージョンの改善を

行くと同時に状況の変化にも柔軟に対応できるよう設計しております。この自動的な使用割合の決定のためには、強化学習による最適化（※）とよばれる技術を用いております。

※強化学習による最適化とは

複数の選択肢に対して、それぞれを選択した場合の報酬を計測しつつ、全体として高い報酬を得られるように、より高い報酬を得られると期待できる選択肢をより多く選択するような最適化の枠組み。

カートページに「プラス1個で送料無料になるおすすめ商品」を表示

KAI ストアでは、購入商品の合計金額が規定の金額を超えると送料無料になるサービスを提供しております。そこで、カートページにおいて、カートに投入されている商品の合計金額を計算して、送料無料ラインに到達していない場合、プラス1個購入すると送料無料となるおすすめ商品を表示する仕組みを導入いたしました。なお、送料無料ラインに到達している場合には、当該レコメンデーションエリア自体が表示されない仕様となっています。

その他、カートページにおいては、あなたにおすすめの商品も表示しており、カートページからの合わせ買いを促進することによる売上の向上につながるものと期待しております。

ショッピングカート

商品画像	商品名	販売価格（税込）	数量	小計	削除
	抜き型セット リラックマ	715円	1	715円	削除

※商品金額の合計が 3,300円以上（あと 2,585円）で送料無料です！！
※全国への配送料はこちら

商品合計 715円

買い物続ける [ご注文手続きへ](#)

プラス1個で送料無料になるおすすめ商品

	料理家の逸品 ミニカーブキッチンハサミ	¥2,750
	リラックマ クッキー抜き型とラッピング袋の5点セット	¥2,980
	料理家の逸品 ハンディニップハサミ	¥2,750
	調理器セット & ゼーラー & キッチンハサミ	¥3,300
	サンバツセット	¥2,640

あなたへのおすすめ商品

	スタンプで表情が作れるだっこクッキー型 リラックマ	¥770
	ホームメイドで楽しさひろがるクッキー抜き型4個セット(2色クッキー)	¥605
	抜き型セット コリラックマ	¥715
	クッキースタンプ型 リラックマ	¥605
	リラックマ クッキー抜き型とラッピング袋の5点セット	¥2,980

プラス1個で送料無料になるおすすめ商品を表示

すでに送料無料の場合は、このエリア自体が表示されない

自動最適化により、あなたにおすすめの商品を表示

「エヂレコ」について

URL : <https://www-rec.edirium.co.jp>

「エヂレコ」は、データ解析やAIを得意とするエヂリウム株式会社が「アイテム画像を解析し、類似商品をおすすめする」や「複数のアルゴリズムを自動最適化し、CVの最大化を図る」など最先端の技術を取り入れ、新たに作り上げたレコメンデーションサービスです。今までのノウハウを詰め込んだ、より良いレコメンデーションサービスを気軽に利用していただくために初期無料・月額3.5万円からご提供しております。

会社概要

会社名：エチリウム株式会社

本社：東京都中央区銀座一丁目 8 番 21 号 清光堂ビル 3 階

代表者：代表取締役社長 渡邊 卓也

URL：<https://www.edirium.co.jp>

事業内容：業務用ソフトウェアの受託開発

統計分析をはじめとするデータ解析

レコメンデーションサービス『エチレコ』の提供

本件に関するお問合せ先

エチリウム株式会社 牛久保（うしくぼ）

Tel：03-6264-4302

Mail：info@edirium.co.jp