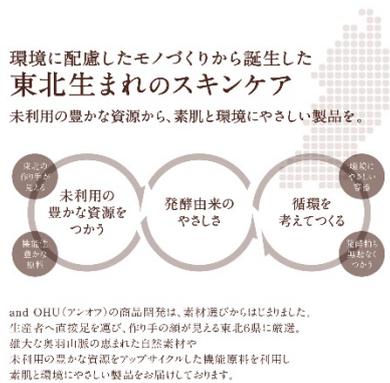


東北の未利用資源^{*1}を使った素肌と環境にやさしいスキンケア 「and OHU (アンオフ)」開発・発売のお知らせ

東北の自然素材や副産物などの未利用資源をアップサイクル^{*2}。12月1日より順次販売開始

「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350店舗超のドラッグストアを展開する株式会社薬王堂と Medica 株式会社にて、岩手県奥州市にラボを持ち独自の発酵技術で未利用資源を再生・循環させる社会を構築する研究開発型スタートアップの株式会社ファームステーションと and OHU (アンオフ) スキンケアシリーズ (クレンジングオイル、フェイスウォッシュ、モイスチャーローション、モイスチャーミルク、リップクリーム) 全5商品を共同開発し、12月1日より薬王堂全店舗およびECサイト (近日公開) にて順次販売開始いたしますので、お知らせいたします。



 and OHU



株式会社薬王堂ホールディングスは「東北から世界の健康をデザインする」を新ビジョンとし、東北地方の課題を今後の日本、更には世界の社会課題と捉え、当社子会社の株式会社薬王堂の店舗および Medica 株式会社の異業種とのコラボレーションから生じるビッグデータを用いて課題解決を通じた SDGs の実現を目指しています。

薬王堂で販売開始する「and OHU (アンオフ)」は Medica とファームステーションが共同開発した、東北の自然素材や副産物などの未利用資源をアップサイクル^{*2} した素肌と環境にやさしいスキンケアです。東北の作り手が見える素材を使い、発酵由来のやさしさで機能性豊かな原料を抽出。生産工程で出る発酵粕も無駄なく使う取り組みなど、環境に配慮したモノづくりのスキンケアシリーズです。

第1弾として岩手産の植物由来成分をふんだんに使用、北国発信ならではの、保湿にこだわったスキンケア商品を開発しました。今後は東北6県で、それぞれの地域原料を利用したシリーズ化をする予定です。

ファームステーションとの取り組みを通して、東北はもちろん、地球環境に貢献できる足掛かりになればと願っております。

*1 未利用資源：世の中にあふれる有効活用されていない、もしくは廃棄されている資源。加工物の製造過程で発生する副産物など。

*2 アップサイクル：リユース (再利用)、リサイクル (再循環) と異なり、廃棄物や副産物など、従来、不要と考えられたり有効活用されていないものを、様々なアイデアや手法でさらに価値の高いプロダクトに転換すること。

- 「and OHU (アンオフ)」名前とロゴの由来



名前の由来

「奥羽 (おうう)」と呼ばれる東北地方 6 県。それぞれの県で育った素材を使用し、環境に優しく、自然と循環し、ユーザーと繋がることで商品の価値を生み出したいという想いを込めて、『and OHU (アンオフ)』(奥羽とともに) と名付けました。

ロゴの由来

東北 6 県の天然素材のみを使用するブランドなので、6 つの丸を各県と見立てそれぞれが繋がり、ひとつの商品を作り上げるイメージで、木の实をモチーフにしたシンプルなデザインとしています。

- 私たちの想い

私たちの想いは、地元×環境×モノづくり。

東北にある未利用の豊かな資源を有効活用することによって、“地球にも人の肌にも優しい (低刺激・天然由来成分) 商品を作りたい” “商品開発を通して、地域の農業・製造業との関わりを深めていきたい”

その想いをもとに、商品開発に取り組んでおります。

また皆様がこの製品を使うことにより、東北はもちろん、地球環境に貢献できる足掛かりになればと願っております。



コンセプトムービーQRコード

- 私たちのこだわり

東北の作り手が見え、機能性豊かな原料

生産者へ直接足を運び、作り手の顔が見える岩手産の原料を調達



岩手県奥州産 オーガニック米 *1 岩手県一関産 ナタネ *2 岩手県奥州産 ヒマワリ *3 岩手県花巻産 ヒエヌカ *4



岩手県一関産 ハトムギ *5 岩手県一関産 クロモジ *6 岩手県一関産 ソメイヨシノ *7

*1 エタノール (感触改良剤)、(アスペルギルス/サッカロミセス) / コメ発酵エキス液 (保湿剤) *2 ナタネ油 (エモリエント剤) *3 ヒマワリ種子油 (エモリエント剤) *4 ヒエヌカ油 (エモリエント剤) *5 ハトムギ種子エキス (保湿剤) *6 クロモジ葉/小枝油 (着香剤) *7 ソメイヨシノ葉エキス (保湿剤)

環境にやさしい

植物由来の原料や燃焼時の CO₂ を約 60% 削減など環境に配慮した容器



6つのフリー処方

植物由来原料をベースに、ナチュラル処方にこだわり、6つのフリー処方を実現



• 新商品について

販売開始日：2021年12月1日（水）

販売店舗：薬王堂全店舗

EC サイト：<https://andohu.com/> ※商品本体価格の他に別途送料が必要です。



EC サイト QR コード

		
<p>クレンジングオイル ヒエ、ひまわり、菜種など、10種類以上の厳選した植物オイルを配合。うるおいを保ちつつ、ていねいに汚れを落とします。</p> <p>容量：120ml 価格：1,200円（税込1,320円）</p>	<p>フェイスウォッシュ もっちり泡で毎日の洗顔を気持ちよく。お米由来の発酵成分や植物エキスでお肌をいたわりつつ、やさしく洗いあげます。</p> <p>*植物由来成分 95%配合</p> <p>容量：100g 価格：1,000円（税込1,100円）</p>	<p>モイスチャーローション くりこま天然水をベースに、ハトムギや桜の葉、お米由来の発酵エキスをたっぷり配合。肌なじみ良く、保湿力にすぐれます。</p> <p>*植物由来成分 95%配合</p> <p>容量：120ml 価格：1,200円（税込1,320円）</p>
		
<p>モイスチャーミルク お米由来の発酵と植物の恵みで、うるおいを閉じ込め、乾燥に負けないしっとり肌に。クロモジなどの癒しの香りで、お肌を包みます。</p> <p>*植物由来成分 95%配合</p> <p>容量：100ml 価格：1,200円（税込1,320円）</p>	<p>リップ オーガニックのお米、ヒエ、ひまわり、菜種などのエキスやオイルをつめこんだ高保湿リップ。なめらかな使い心地で、乾燥から守ります。</p> <p>*植物由来成分 97%配合 *無香料</p> <p>容量：4g 価格：600円（税込660円）</p>	

【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 経営戦略部長 西郷 孝一
TEL 019-621-5027（代表）

・主な原料のご紹介

①  オーガニック米（岩手県 奥州産） オーガニック米もろみ粕エキス・オーガニック米エタノール *
奥州市の米農家が育てる有機 JAS 米を独自の製造技術にて、発酵・蒸留させて作った化粧品成分。お米由来のまろやかなテクスチャーとほのかなお米の香り、発酵由来の機能が特徴です。休耕田を活用しお米を栽培、原料製造時に出る発酵粕も牛や鶏の飼料となり、無駄なく大切に使い循環しています。

*（アスペルギルス/サッカロミセス）/コメ発酵エキス液、エタノール

② ひまわり（岩手県 奥州産） ヒマワリ種子油

太陽をいっぱい浴びて、空に向かって大きな花を咲かせるひまわり。ヒマワリ畑の肥料には、オーガニック米エタノールを作る過程で残った発酵粕をエサとする鶏の鶏糞を利用し、無農薬・無化学肥料で栽培しています。地元の地油工房で搾りました。

③ ヒエヌカ（岩手県 花巻産） ヒエヌカ油

国内随一の雑穀の産地・岩手県。食物繊維・ミネラルが豊富でスーパーフードとしても注目されている雑穀の一つ、ヒエのヌカを化粧品成分としてつかえるオイルにし、and OHU ではじめてスキンケアの製品化にいたりしました。

④ ハトムギ（岩手県 一関産） ハトムギ種子エキス

JAS 認証取得済みの農園で栽培されたハトムギです。and OHU では、オーガニックの農園でいねいに作られたハトムギからとったエキスを、贅沢に配合しました。

その他、菜種、クロモジ、ソメイヨシノなど、岩手に根付いた植物を採用しています。



岩手県奥州産
オーガニック米 *1



岩手県一関産
ナタネ *2



岩手県奥州産
ヒマワリ *3



岩手県花巻産
ヒエヌカ *4



岩手県一関産
ハトムギ *5



岩手県一関産
クロモジ *6



岩手県一関産
ソメイヨシノ *7

*1 エタノール(感触改良剤)、(アスペルギルス/サッカロミセス)/コメ発酵エキス液(保湿剤) *2 ナタネ油(エモリエント剤) *3 ヒマワリ種子油(エモリエント剤) *4 ヒエヌカ油(エモリエント剤) *5 ハトムギ種子エキス(保湿剤) *6 クロモジ葉/小枝油(着香剤) *7 ソメイヨシノ葉エキス(保湿剤)

・ファーマンステーションについて

ファーマンステーションは「Fermenting a Renewable Society（発酵で楽しい社会を!）」をパーパスに、未利用資源を再生・循環させる社会を構築する研究開発型スタートアップです。岩手県奥州市に研究開発拠点兼自社工場（奥州ラボ）を持ち、独自の発酵・蒸留技術でエタノールやサステナブルな化粧品原料などを開発・製造しています。これらのサステナブル原料を化粧品・ライフスタイル製品の原料として化粧品メーカー・原料卸に販売する原料事業のほか、自社ブランドによるオーガニック化粧品事業、原料提案から製品開発まで一貫して引き受けられる化粧品・ライフスタイル製品等の ODM/OEM 事業を行っております。また、食品・飲料工場の製造過程等での副産物・食品残さなどの様々な未利用資源を活用しアップサイクルすることで、新たな高付加価値の商品を生み出す事業開発を大企業との共創を通じて取り組んでおります。

また、エタノールの製造過程で生成される発酵粕は、化粧品原料や地域の鶏や牛の飼料として利用し、さらに鶏糞は水田や畑の肥料にするなど、廃棄物ゼロの循環型モデルを構築し、地域循環型社会の形成にも取り組んでおります。

会社名	: 株式会社ファーマンステーション
代表者	: 代表取締役 酒井 里奈
所在地	: 〒130-0003 東京都墨田区横川 1-16-3 センターオブガレージ Room08
設立	: 2009年7月7日
事業内容	: アルコール等の化粧品・雑貨・食品向け原料提供/開発、化粧品・雑貨 OEM/ODM、未利用資源を活用した事業共創、自社オーガニックブランド事業
自社サイト	: https://fermenstation.co.jp/
オンラインショップ	: http://www.fermenstation.jp/
共同開発商品紹介	: https://fermenstation.co.jp/collabo/#products