

(株)成和化成 廃棄される黒真珠の母貝から アップサイクルした美容成分を開発

～ タヒチの海の豊かさを守る BLACK PEARL Extract™ ～

化粧品に配合される美容成分を研究・開発する株式会社成和化成(本社:大阪府東大阪市、代表取締役:吉岡正人)は、廃棄されるタヒチ産黒真珠の母貝から抽出した成分「BLACK PEARL Extract™」を開発、2022 年 8 月より発売いたしました。

近年、未利用資源を、価値を高めて生まれ変わらせる「アップサイクル」が注目されていますが、(株)成和化成では国内外の利用価値の低い資源から、アップサイクルによって美容成分を開発する研究に力を入れています。廃棄される未利用資源を減らすことで、持続可能な社会の実現に貢献します。



BLACK PEARL Extract の 3 つの特徴

1. 高級ジュエリーとして知られる黒真珠由来のエクス。
2. 廃棄される黒真珠の母貝から抽出されたアップサイクル原料。
3. 肌と髪に対する美容効果を確認。

BLACK PEARL Extract 誕生の背景

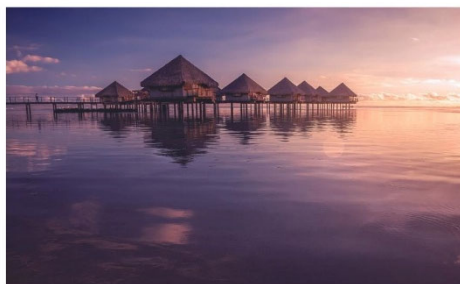
高級ジュエリーとして知られるタヒチ産の黒真珠は、別名「黒い涙」とも呼ばれ、美しい輝きを放っています。原産地であるフレンチポリネシアに位置するタヒチの海は温かくて潮通しがよく、プランクトンが豊富なため、高品質な黒真珠が多く採取されます。

黒真珠の持つ独特の美しい輝きは、貝殻内側に形成される真珠層という構造に由来します。ジュエリーとして高い価値のある黒真珠に対して、それを生み出した後の貝殻は、一部は工芸品として使用されますが、多くは利用価値の低い廃貝殻として扱われています。

当社では、黒真珠と同じ成分である貝殻の真珠層に着目し、その成分を独自の技術で抽出することでアップサイクル原料「BLACK PEARL Extract™」を開発しました。「BLACK PEARL Extract™」を通して、持続可能な開発目標・SDGs の目標

14「海の豊かさを守ろう」の貢献を目指します。

関連する目標



スキンケア・ヘアケア効果

BLACK PEARL Extract™は、スキンケア効果とヘアケア効果の両方が確認されています。スキンケア効果として、肌のハリ低下に関与するエラスターゼ活性阻害、シミの生成に関与するチロシナーゼ活性阻害を、ヘアケア効果として、髪の保水力向上と、髪の表面のキューティクル補修によるダメージケア効果を確認しております。



BLACK PEARL Extract™の使い方・利用シーン

スキンケアからヘアケア化粧品まで幅広い化粧品に配合することができます。黒真珠の持つ高級感や、タヒチの青い海といったリゾート感の演出に加え、未利用資源のアップサイクル利用といった環境への配慮、サステイナブルな成分としての訴求も可能です。

製品概要

製品名: BLACK PEARL Extract™

化粧品表示名称: 真珠母貝エキス、ペンチレングリコール

中文名称: 珍珠母提取物、1,2-戊二醇

成和化成について

成和化成は、化粧品に配合される成分を開発・製造している化粧品原料メーカーです。社員の約半数が研究に携わる

業務を行っており、これまで 100 種類をこえるオリジナルの化粧品成分を生み出しています。

公式 YouTube チャンネル：<https://www.youtube.com/channel/UCfi6ImbF6e1AZB4sltzjONg>

iVC(アイブイシー)オリジナルビタミン C 誘導体特設サイト：<https://seiwakasei.jp/ivc/>

美髪成分 PPT Instagram\ヘアケア情報発信中／：https://www.instagram.com/pptbeauty_official/

【会社概要】

会社名：株式会社成和化成

所在地：〒579-8004 大阪府東大阪市布市町 1 丁目 2-14

代表者：代表取締役 吉岡正人

設立：昭和 47 年 12 月 4 日

URL：<https://seiwakasei.jp/>

事業内容：化粧品原料の研究開発・製造

【お客様からのお問い合わせ先】

株式会社成和化成 広報・企画課

TEL：072-987-2626（8:30～17:15）

URL：<https://seiwakasei.jp/contact>

e-mail：data@seiwakasei.co.jp

※当社は、一般のお客様への直接販売は行っておりません。