

2023年8月24日(木)

報道関係者各位

オリザ油化株式会社

## 8月10日放映の『秘密のケンミンSHOW』で ジュンサイの美肌作用が紹介されました。

オリザ油化株式会社(本社:愛知県一宮市、代表取締役:村井弘道、以下「オリザ油化」)が2012年9月に上市した「ジュンサイエキス」の美肌作用について、読売テレビの人気番組「秘密のケンミンSHOW」(8月10日放映)より取材を受け、同番組内にて紹介されました!

番組では、夏が旬で秋田県の特産品であるじゅんさいを特集。収穫方法や食べ方とともにじゅんさいの健康・美容効果を紹介。特に、じゅんさいの葉には、「肌のシワやたるみを抑える成分が含まれています」と当社が京都薬科大学と共同研究で取得した成分研究やデータを根拠に、じゅんさいが持つ美肌作用が紹介されました。

### — オリザ油化のジュンサイエキスについて —

#### ◆未利用資源の活用!

株式会社 Harvestech と秋田県総合食品研究センターの協力のもと製品開発を行ったオリザ油化のジュンサイエキスは、成長しすぎて食べられなくなったじゅんさいの葉を利用したアップサイクル型の製品です。じゅんさいの表面を覆うゲル状の成分は多糖体ですが、葉にはポリフェノールが豊富に含まれています。その有効活用を目指したのがジュンサイエキスの始まりです。

#### ◆世界で初めての発見「junsainoside A」!オリザ油化が命名!

ジュンサイエキスは、多種のフラボノイド成分から構成され、ポリフェノールを多く含みます。オリザ油化は、これまで詳細な研究がされていなかった秋田県三種町産のじゅんさいの成分研究を京都薬科大学と共同研究を実施。いくつかの成分単離に成功した中でも、junsainoside A は新規の成分であったことから、ジュンサイにちなんだ命名を行いました。

#### ◆junsainoside A の美肌作用

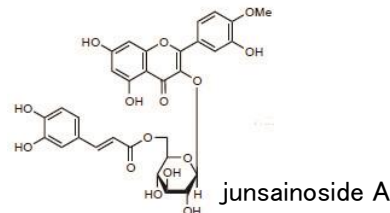
新規成分 junsainoside A に、コラゲナーゼやエラスターゼ、そしてヒアルロニターゼ活性を阻害することを発見。この知見は、特許を取得しています。(日本特許 6075025)

#### ◆ジュンサイエキスの美容効果

女性ボランティアにジュンサイエキスを3週間摂取または2週間塗布してもらったところ、どちらの使用方法でも隠れセルライトの改善を確認しました。



じゅんさい



junsainoside A