

令和7年4月25日

件名 全国展開を視野に入れた高崎産白加賀梅の新たな活用！

梅の販路拡大について検討している中で、市長が以前視聴したTV番組において梅には体臭改善の効果があると取り上げられていたことから、食品以外の分野での活用を検討していく中で、令和3年度から令和4年度にかけて本市と皮膚ガスによる体臭研究の第一人者である東海大学の関根嘉香教授及び東海大学で共同研究を行い、梅には加齢臭原因物質である「2-ノネナール」の低減効果が認められるとの研究成果を得ました。

また、高崎産梅の新たなPR手法とし、更なる梅の消費拡大を目指す取組みとして、化学品や食品事業に取組む群栄化学工業株式会社が、高崎産白加賀梅を使用した化粧品原料を製品化し、併せて、当化粧品原料を配合したシャンプー、トリートメントを自社ブランドとして開発・発売が決定しました。

製品化した化粧品原料は全国展開を視野に大規模展示会等を通じて大手化粧品メーカーへの採用を目指して積極的なPRを行っていきます。

記

1. シャンプー・トリートメント

商 品 名：tezmi（テヅミ）

販売開始日：令和7年4月25日（金）

販売場所：高崎オーパ1階 高崎じまん、道の駅くらぶち小栗の里 ほか

2. 化粧品原料（ウメ果実エキス）

製 品 名：白加賀青梅果実エキスBG

PR展開：国内最大規模の展示会「化粧品産業技術展 CITE JAPAN」にPR出展

主催：日本化粧品原料協会連合会 共催：日本化粧品技術者会

会期：令和7年5月14日（水）～16日（金）

3. 群栄化学工業株式会社の取組み経過

同社では、新たな事業展開として化粧品原料の開発・製造を検討する中で、今回の東海大学での共同研究をはじめとする梅の機能性に関心を抱き、令和5年度には市と連携して高崎産の白加賀梅の成分分析や機能性評価を実施し、製品化にあたっての安全性、適合性、適格性等の検討を重ねてきました。

検討の結果、高崎産白加賀梅を活用した化粧品原料および自社ブランド商品の立ち上げに至りました。

【本件に関する問い合わせ】

農政部農林課

電話：027-321-1317

もっと知って！ 食べたくなる！ 高崎の梅

高崎は東日本一の梅の産地です。

梅は高崎の特産品の一つであり生産農家は様々な梅加工品の開発にも取り組み、梅の魅力を伝えるための工夫をしています。

高崎の
梅農家を
応援しよう！



高崎市産白加賀

加齢臭に効果！

共同研究

高崎市 × 東海大学

高崎市は、皮膚ガス研究の第一人者である東海大学の関根嘉香教授と共同で研究を行い、**梅の摂取により加齢臭の原因物質である「2-ノネナール*」の低減効果を認める**成果が得られました。

Q

*「2-ノネナール」って何？

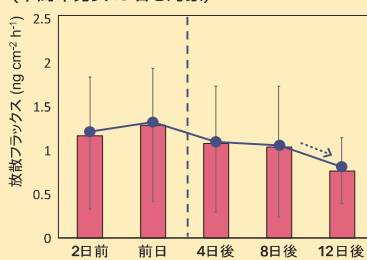


関根嘉香 教授

東海大学理学部化学科教授。皮膚ガス研究の第一人者。
多数のメディアに出演。

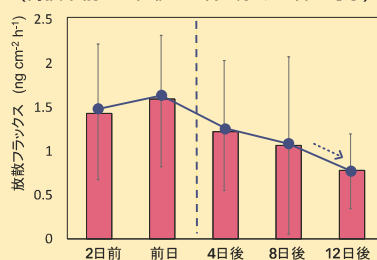
皮膚で分泌される皮脂が酸化することで作られる皮膚ガス成分で、加齢臭の原因物質と言われています。

2-ノネナール
(中高年男女15名を対象)



摂取12日後に有意な減少を確認

2-ノネナール
(梅摂取前から低値の2名を除く13名を対象)



摂取8日後以降に有意な減少を確認

美味しいだけじゃない！高崎の『梅』には魅力がいっぱい！



- ・加齢臭の原因物質を減らす効果に期待！
- ・クエン酸で疲労回復効果
- ・ポリフェノールによる抗酸化作用や免疫力アップ
- ・多種多様な商品で、好きな食べ方が選べる

みんなで食べて応援しよう



高崎市産

白加賀

梅

果実エキス
配合



2025.4.25 発売開始

Moisture Repair Shampoo & Treatment

モイスチャーリペアシャンプー/モイスチャーリペアトリートメント 本品 各 400ml

高崎市産白加賀梅は、生産者が一粒ひとつぶ手摘みで収穫し、自然の恵みを最大限に引き出しています。tezmi（テヅミ）はそんな手摘みの丁寧さと伝統を象徴するブランドとして生まれました。この「手摘み」の精神は、私たちの製品づくりにも反映され、高崎市産白加賀梅を100%使用したウメ果実エキスを新たに開発。自然の恵みと最新技術を取り入れたこだわりの処方で、毎日のケアを特別なものに。

- ウメ果実エキス(保湿剤)配合のマイルドシャンプー & トリートメント。
頭皮や毛髪をすこやかに保ちます。
群馬県高崎市産白加賀梅のウメ果実から抽出したエキスを使用しています。
- 梅の香り※¹により、毛髪、頭皮の不快臭を抑えます。
 - ・ グリセリルグルコシド(保湿剤)配合により、毛髪にうるおいを保ちます。
 - ・ トステア®※²配合により髪をしなやかにします。
 - ・ 無着色、アルコール(エタノール)無添加。皮膚パッチテスト済み。
(すべての人に皮膚トラブルが起こらないというわけではありません)

※1:香料による ※2:アミノエチルチオコハク酸ジアンモニウム(コンディショニング剤)