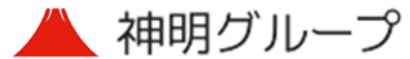


NEWS RELEASE

2020年9月10日

関係者各位



株式会社 神明きっちゃん



【試験結果報告】 0.6RICE BRAN OIL『飲める米糠』

食品摂取による「肌の保湿効果」を実証

株式会社神明きっちゃん（以下、「当社」という）は、東京都港区南青山で展開する圧搾米油＆米糠専門店『0.6 RICE BRAN OIL』を運営しており、同ブランドの商品としてCMでもおなじみ0.6RICE BRAN OIL『飲める米糠』を2018年9月より販売致しております。

米糠は、「玄米に含まれる栄養の80%は“米糠”にある」と言われるほど「栄養の宝庫」であり、お米特有栄養成分で美容効果の期待できる「 γ -オリザノール」のほか、タンパク質や食物繊維、ビタミン・ミネラル類などが豊富に含まれております。しかし、通常の米糠は酸化劣化が進みやすく、また、一般的な米油製造法である「溶剤抽出法」で産出された脱脂米糠は、薬剤を使用しているために食品にできないという問題がありました。そこで当社は、精米直後の米糠をすぐに圧搾する「ナチュラル・プレス製法」の研究・開発に成功、薬剤不使用で長期保存が可能な『食用脱脂米糠』の製造を可能にしました。こうして得られた『食用脱脂米糠』を、水に溶けやすいように加工し、個包装したものが当社の『飲める米糠』になります。

米糠に含まれている成分である「 γ -オリザノール」は、従前より食品摂取によらない「医薬品」としては用いられており、生活習慣病の改善等の、さまざまな効能が知られておりました。

今回の試験では、「 γ -オリザノール」を継続的に食品摂取することに対する効果の研究をおこないました。30～40歳代の女性に向けて、 γ -オリザノールが含まれる当社が展開する0.6RICE BRAN OIL『飲める米糠』を継続的に食品摂取することにより、「肌の保湿効果」があることが実証されました。

【0.6RICE BRAN OIL『飲める米糠』商品サイト】

https://06ricebranoil.com/product_komenuka/

【試験及び結果の概要】

2020年2月から4月にかけて30～40代女性の女性50名（試験区25名、プラセボ区25名）を対象に飲める米糠を1日5g、8週間連続で摂取する試験を行い、飲める米糠を摂取した肌が乾燥する※被験者の肌の保湿機能が有意に改善されたことが実証されました。（※角質水分量数値により被験者を抽出）

当社は、今件に関する特許を出願しております。

試験詳細は、以下のとおりです。

NEWS RELEASE

【試験目的】 γ -オリザノール含有食品である飲む米糠を摂取することで肌の保湿機能の改善がみられるか
研究する

【試験対象者】30歳～49歳の女性50名のうち、角質水分量数値により肌が乾燥する被験者を抽出し実施。

【試験品】0.6RICE BRAN OIL『飲む米糠』

【試験内容】研究デザインを無作為二重盲検プラセボ対照並行群間比較研究として、飲む米糠5gまたは
プラセボを8週間毎日摂取して、実験開始前及び4週目、8週目に肌の角質水分量および
経表皮水分蒸散量を測定する。

【試験日程】2020年2月～4月

【試験結果】飲む米糠摂取群は4週目、8週目ともにA群でのみ経表皮水分蒸散量の改善が見られた。
試験結果の詳細は、以下となります。

主要評価項目：「角質水分量」

部位	単位	数値項目	群	事前	4週目	8週目
左頬	a.u.	測定値	P	42.96 ± 6.44	46.57 ± 8.83	50.27 ± 8.16
			A	41.84 ± 8.99	51.64 ± 9.19	58.06 ± 8.33
		変化量	P		3.60 ± 6.59	8.32 ± 10.26
			A		9.80 ± 7.01	16.22 ± 12.07

いずれの数値も、平均値 ± 標準偏差で示す。

P群：n=14、A群n=17（8週目はP群：n=11、A群n=17）

- ・飲む米糠摂取群は4週目、8週目ともに左頬の角質水分量の改善が見られた。
- ・P群とA群ではA群の改善効果が大いことが認められた

副次評価項目：「経表皮水分蒸散量」

部位	単位	数値項目	群	事前	4週目	8週目
左頬	g/hm ²	測定値	P	17.45 ± 3.72	18.77 ± 4.21	16.97 ± 3.01
			A	20.51 ± 6.41	18.38 ± 4.44	15.09 ± 3.78
		変化量	P		1.31 ± 4.06	-1.31 ± 2.73
			A		-2.13 ± 5.22	-5.42 ± 5.30
左腕	g/hm ²	測定値	P	8.00 ± 1.39	7.88 ± 1.00	7.76 ± 1.19
			A	8.41 ± 1.46	8.16 ± 1.91	7.60 ± 1.20
		変化量	P		-0.12 ± 1.30	-0.32 ± 0.95
			A		-0.25 ± 1.73	-0.81 ± 1.27

いずれの数値も、平均値 ± 標準偏差で示す。

P群：n=14、A群n=17（8週目はP群：n=11、A群n=17）

- ・飲む米糠摂取群は4週目、8週目ともにA群でのみ経表皮水分蒸散量の改善が見られた。

NEWS RELEASE

【商品のご紹介】



商品名： 0.6 ライスブランオイル『飲む米糠』

価格： 2,980 円 (税込)

内容量： 150 g (10 g × 15 袋)

販売場所： アンテナショップ「0.6 RICE BRAN OIL」

同オンラインショップ https://06ricebranoil.com/product_komenuka/

特長： 玄米に含まれる多くの栄養(ビタミン・ミネラル・タンパク質)、食物繊維を手軽に摂取できる。
水に溶けやすく、どんな料理にも取り入れやすい。

ラインナップ： アガベハニーやココナッツチャコール等のフレーバータイプ、600 g 徳用タイプなど。

【リリースに関する問い合わせ先】

株式会社 神明きっちゃん 0.6 RICE BRAN OIL 課 南青山事務所

場 所：東京都港区南青山 6 丁目 8-6 テロワール南青山 403 号室

電話番号：03-6675-6243

不在時は、ショップ「0.6 RICE BRAN OIL」南青山 03-3470-7383 まで

【会社概要】

会社名：株式会社 神明きっちゃん

ショップ：「0.6 RICE BRAN OIL」南青山

東京都港区南青山 3 丁目 10-40 フィオラ南青山 1F

TEL：03-3470-7383

<http://www.06ricebranoil.com>

(ブランドサイト)

<http://06riceoil.free.makeshop.jp/>

(EC サイト)

<https://www.rakuten.co.jp/06ricebranoil/>

(楽天市場サイト)

資本金：4 億 1,700 万円

代表者：代表取締役社長 藤尾 益人



RICE BRAN
OIL

NEWS RELEASE

本 社： 兵庫県神戸市中央区栄町通6丁目1-21

事業内容： 精米業（受託加工）、食品の販売、家庭用電気製品の販売

精米工場： 関東工場（埼玉県本庄市）、東京工場（埼玉県川口市）、西宮浜工場（兵庫県西宮市）、
阪神工場（兵庫県西宮市）、九州工場（佐賀県鳥栖市）、中四国工場（広島県尾道市）、
富士御殿場工場（静岡県御殿場市）