

化粧品の概念を変える、
新時代の原料

肌代謝を整える麹抽出原液

肌 麹 水

はだこうじすい

TOYO HAKKO



社内研修資料 本資料の無断複写、流用は著作権法上、禁じられています。転載を希望される場合は、必ず事前に弊社までご連絡ください。
販売会社のご担当者へ：製品化の際には、薬機法・景品表示法等の関連法規を順守の上、販売ください。

TEL: 0562-77-3192 【営業日時】月～金（祝除く） 8:30-12:00 / 13:00-17:30 mail: hakko@toyohakko.co.jp

株式会社 東洋発酵（本社）愛知県大府市吉川町1-39-1（東京支店）東京都千代田区神田東紺屋町31 神田横町トライアングルタワース8階



はだこうじすい
肌麹水™

古代より微生物は私たちとの生活と深くかかわってきました。その中でも、特にコウジカビ(麹菌)は味噌や醤油、日本酒などの発酵食品に数多く利用されてきました。麹菌は日本の食文化に欠かせない存在として、「国菌」にも認定されています。その麹菌によって作られる麹には多くの栄養成分が含まれ、美容や健康にも優れた効果をもたらします。

私たちは麹菌の持つ高い酵素活性と物質生産力に着目し、3000種類の麹菌の中から特に美容効果に特化した6種を選び、「肌麹水™」を開発しました。特別な配合により抽出された「肌麹水™」は、肌の生まれ変わりをサポートし、新たな付加価値を創出。麹菌から生まれたこの奇跡の恩恵が、スキンケア業界に革命をもたらします。

白麹菌-S

焼酎製造用の麹菌。肌を柔らかくする効果を持つ様々な有機酸を生産する。特にクエン酸生産力に長けている。

黄麹菌-M

味噌製造用の麹菌。アミラーゼ活性とプロテアーゼ活性をバランス良く有する他、ビタミンBの生産力にも優れる。

黄麹菌-SE

清酒製造用の麹菌。特にアミラーゼ(デンプン分解酵素)活性が強いことから、肌の保湿力維持に寄与する糖を多量に作り出す。

黄麹菌-SY

醤油製造用の麹菌。強力なプロテアーゼ(タンパク質分解酵素)活性を有することから、NMFの一種であるアミノ酸の生産力が極めて高い。

黄麹菌-MS

味噌製造用の麹菌。黄麹菌-Mと同様に肌に有用な成分をバランス良く作り出す。

黒麹菌-K

泡盛製造用の麹菌。白麹菌-Sと同様に有機酸生産能を有し、肌のターンオーバー正常化に寄与する。

水を超える、
菌の恵み。

美容成分を贅沢に含んだ肌麹水™

「水の代わり」だけじゃない

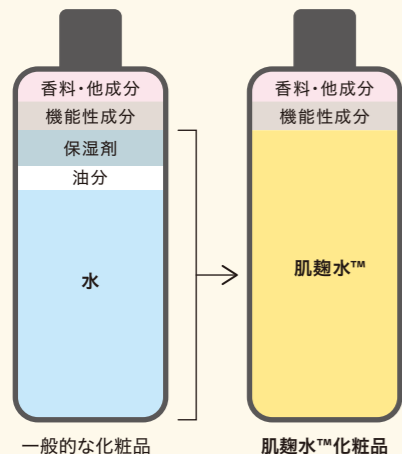


化粧品を作る上で、水はなくてはならない成分です。特に化粧水などは、大部分を水が占めているケースもあります。そのため、ほとんど水である化粧水はつけても意味がないというお声を受けたこともありました。そこで、東洋発酵では新しいベース成分の開発に着手。水の代わりになるだけでなく、化粧品に最大限の付加価値を与える成分を求めて…。こうして誕生したのが「肌麹水™」です。

含有成分200種類以上

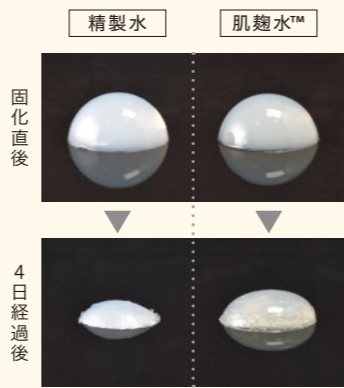
肌麹水™には、ビタミンB群をはじめなんと200種類以上の成分が含まれています。

美容成分	新陳代謝促進	保湿成分
水溶性ビタミン ・ビタミンB1 ・ビタミンB3 ・ビタミンB5 ・ビタミンB6 ・ビタミンC etc	有機酸 ・クエン酸 ・リンゴ酸 ・コハク酸 ・フマル酸 etc	アミノ酸 ・ロイシン ・アルギニン ・アラニン ・バリン etc



優れた保湿感〈実験〉

保湿力を確認するために、精製水と肌麹水™をそれぞれ用いて寒天ゲルを作りました。時間経過を比較したところ、肌麹水™を用いた寒天はいつまでたっても乾燥せずに、うるおった状態をキープしています。保湿成分・美容成分が豊富に入った肌麹水™を用いることで、より上質な化粧品を開発することができます。

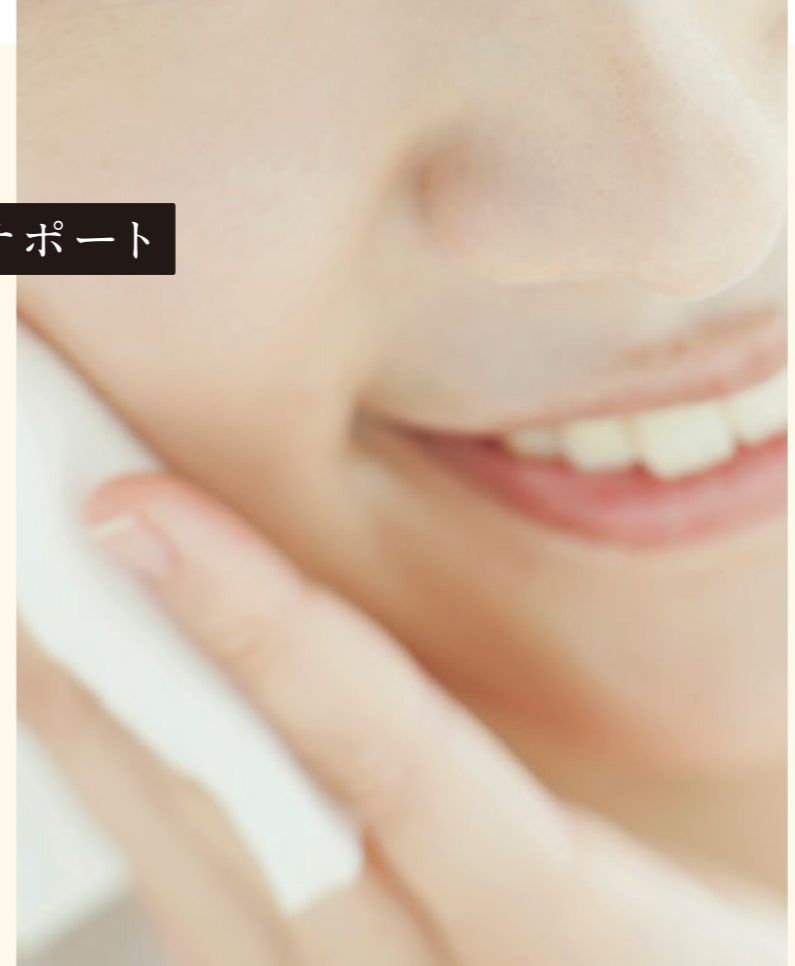


肌の生まれ変わりをサポート

一般的に人の肌は約28日間のサイクルで肌が生まれ変わると言われ、このサイクルをターンオーバーと言います。加齢と共にターンオーバーが滞ることで、シミや色素沈着を引き起こしたり、乾燥やごわつきの原因となったりします。

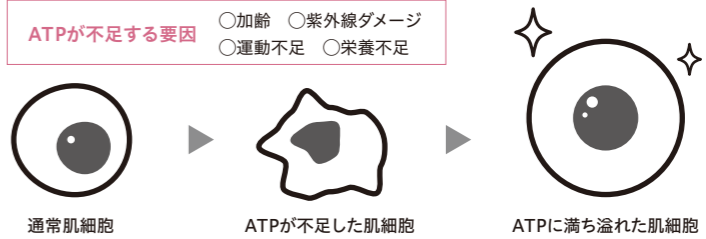
肌麹水™にはターンオーバーを正常化する働きがあり、肌が持つ本来の修復力を引き出します。

※肌代謝はターンオーバーを示します。



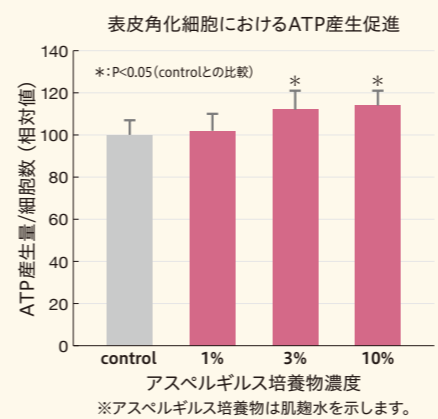
ターンオーバーとATP

肌のターンオーバーには、肌細胞に栄養を取り込んだり、老廃物を排出したりするATPというエネルギーが不可欠です。肌細胞にATPが不足すると、ターンオーバーの乱れを招くと考えられています。



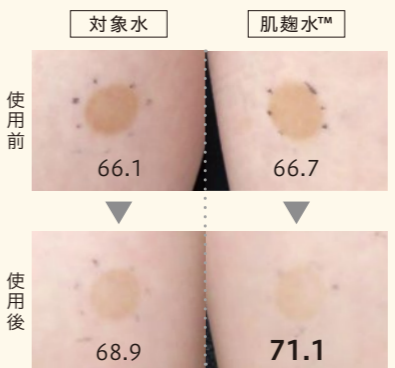
ATP産生能を促進

肌麹水™では細胞試験にてATP産生能の促進が確認されました。これにより、ターンオーバーの促進が期待できます。



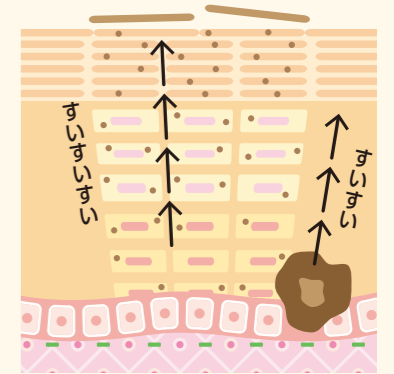
ターンオーバーを促進

褐色斑の色が薄くなったため、ターンオーバーが促進されることが示されました。



シミや色素沈着を改善

ターンオーバー促進により、メラニンが排出されやすくなり、気になる色素沈着やシミの改善が期待されます。



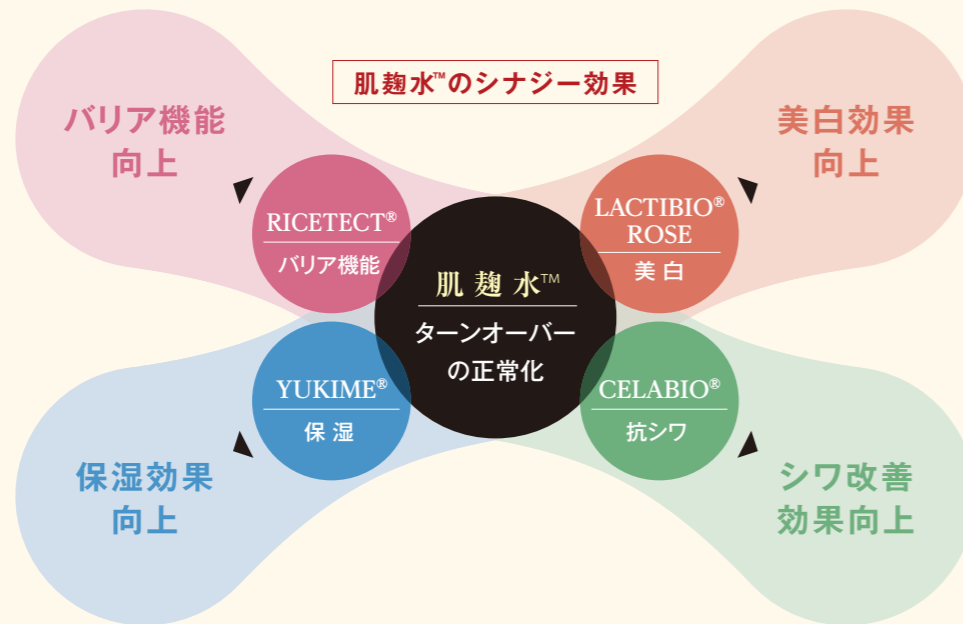


厳選された成分だけを贅沢に詰め込みたい、
その想いを肌麹水™で形にできます。

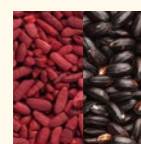
肌麹水™の配合で
実現可能なコンセプト

- ✓ 肌の代謝にアプローチする化粧品を開発することができます。
- ✓ 選りすぐりの麹菌から抽出した原液コスメとしても提案できます。
- ✓ 天然由来100%の処方を提案できます。
- ✓ フリー項目にこだわった、肌にも環境にも優しい処方を提案できます。
- ✓ 中国向けの商品に配合可能です (NMPA登録済)。
- ✓ 基礎化粧品・ヘアケア・メイクアップなど多くの製品に配合できます。
- ✓ お客様のご要望に合わせて使用感・香りをアレンジ可能です。
- ✓ 発酵原料のシナジー効果を与えることができます。

発酵原料メーカー×化粧品OEMメーカー
だからできるシナジー処方



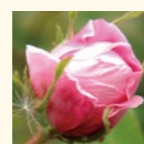
当社独自の発酵原料



RICETECT® ライステクト
(黒米紅麹菌発酵素材)

- 抗炎症 抗酸化 保湿 バリア機能
- 抗シワ ハリ 新陳代謝

特許取得



LACTIBIO® ROSE ラクティビオローズ
(バラ花びらエキス発酵素材)

- 美白 黄ぐすみ防止 光老化防止
- 抗シワ 抗酸化 抗糖化

特許取得



YUKIME® ユキメ
(発芽玄米酵母発酵素材)

- バリア機能 水分保持 新陳代謝
- 抗シワ ハリ 黄ぐすみ防止

特許取得



CELABIO® セラビオ
(米糠大豆エキス納豆菌発酵素材)

- 抗シワ ハリ バリア機能
- 水分保持

特許取得

肌に寄り添い、素材を追求し、発酵を極める—
東洋発酵だからこそ、提供できるメリットがあります。

発酵原料や抽出エキスは高配合すると原料臭がする、色に変色する、肌の刺激となってしまうなど、安定性や安全性にも課題があります。東洋発酵は、長年発酵と向き合ってきた原料メーカーであり、経験豊富な化粧品OEMメーカーです。原料製造から企画、開発、製造まで一貫して提供することができます。お客様の希望成分、コンセプトに合わせて、競争力の高いオリジナル化粧品づくりを、東洋発酵が全力でサポートします。

お客様のイメージする化粧品を実現できます

【コンセプト例】

■ 天然由来100%処方

天然由来にこだわったコスメもご相談ください。



■ 育菌コスメ

美肌菌を増やすコンセプトのコスメも開発しています。



■ スキンケア以外も対応

UV、メイクアップ、クレンジング、洗顔なども開発できます。



■ 各種フリー項目やこだわりに対応しています

パラベンフリー・石油系界面活性剤フリー・防腐剤フリー・クルエルティフリー、ナチュラルコンセプト・クリニックコスメ・医薬部外品・メンズコスメ・高配合コスメ・Veganコスメなど。



環境対応



各種フリー
対応可能



SPF
メイクアップ
化粧品可能



植物由来



発酵成分
高配合

肌麹水™で化粧品を作ませんか

