

先進的な研究から生まれた
極上の針コスメ

整肌

浸透

保湿

Overcoming the limitations of cosmetics

独自製法の
コーティングと注入で
有用成分を
有効成分を
とどめる！拡散する！浸透する！
※角質層まで

inosp|cule

海の生物・海綿から抽出された天然針の総称をスピキュールと呼びます。

約60年前から美容の素材として使われてきました。その活用法はスピキュールが肌に必要な成分を十分に補給する補給することが目的でした。しかし今までの精製法ではどうしても有機物が残留してしまい、それが悪影響となることもあります。限られた用途でしか採用できませんでした。

【イノスピキュール】は**独自の製法**、低温高压酵素分解法を用いて限りなく100%に近い純度のスピキュールの精製に成功しました。有機物が一切残留しないシリカのスピキュールが肌に心地よく働きかけて美しさを育みます。

**独自
製法**

イノスピキュールに独自開発の有効成分コーティング技術



原料



イノスピキュール

イノスピキュール1本1本には無数の穴があいています。その空洞の特徴を活用し、有用成分で満たし、さらにコーティングすることでイノスピキュールが肌に到達した後、継続的に有用成分が肌に届けられます。（※角質層まで）

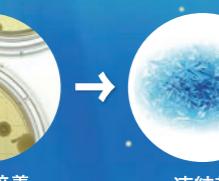
イノスピキュール自体も成分はシリカのため、針そのものがビューティーミネラル。有用成分を肌の隅々に届け（※角質層まで）。終えたイノスピキュールは、100%体外に排出されるため、肌に優しく使用することができます。



人体臍帯血



血液採取



大量培養



凍結乾燥

美肌成分を含んだ
奇跡の天然針

再生医療技術により抽出した「幹細胞培養液成分」配合化粧品は、
年齢肌に適したスキンケア。

針の為に開発された特殊技術で**高密度ヒアルロン酸**をコーティング！
自然とバイオテクノロジーから生まれたスピキュール専用マスク。

クリスタルバイオセルロースとは？

植物由来原料の微生物を培養して作られたバイオセルロースは、美容液の持続性、水分保持性、密着に優れた新素材で、美容ではマスクとして多く使用されるようになりました。このバイオセルロースに特殊な製法でヒアルロン酸をコーティングしたもののがクリスタルバイオセルロースです。クリスタルバイオセルロースはHARI SKIN CAREの為に生まれたセルロースです。フィット感、なおかつ保湿性も高い為、蒸発して逆に肌を乾燥させてしまうこともありません。含浸させる美容液は水溶性も油溶性（乳化タイプ）まで様々なものに対応できます。



STEP 1.

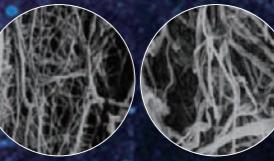
精密な3次元網状構造の卓越した密着力で肌の凹凸まで隙間なく密着し、エッセンスを蒸発させることなく、肌に浸透させます。（※角質層まで）

STEP 2.

ココナツを利用して作ったシートで科学的に作られたシートとは違い肌にアレルギーが少なく肌に優しく使用できます。



有用成分の含浸率の極大化



微生物の発行によるきめ細かい繊維構造。



1枚のシートに
入っている
美容液

砂漠植物復活草の驚くべき力から生まれた**アクア GG**配合

肌の乾燥と直接的な関係のある角層の水分移動チャネルアクアポリンが年を取るほど閉じられ、肌の乾燥に影響を与えることが明らかになり、それをアクア GG が浸透しやすくサポートします。

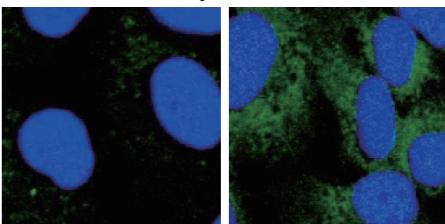
天然由来プレミアム美容成分アクア GG

- ・ヒアルロン酸に相応する水分維持・保湿作用・コラーゲンのサポート
- ・潤い・バリア機能サポート・肌荒れ防止・整肌



【アクアポリンとは？】

アクアポリンとは角質層に存在し水を通過させるという特別な性質をもつタンパク質



未処理

AQUAGG

Aquaporin Enhancer

アクアポリンに着目して浸透を高める。

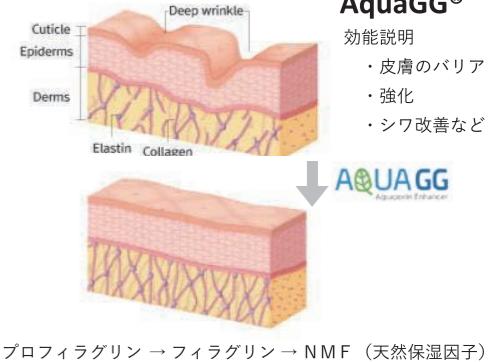
AquaGG® 保湿効果実験



未処理



室温で14日間放置したリンゴ



プロフィラグリン→フィラグリン→NMF（天然保湿因子）

目覚めた時に違いが分かる。

VOS MASK

10枚SET 定価 ¥15,000(税抜)



天然針 Crystal cellulose mask
顔面美肌形成マスク

©AquaGG