

NæOLYS

NATURE EXPANDED

Naolysのイノベーション：植物幹細胞の培養

私たちは、21世紀型——ネットワーク、グローバル化、バイオテクノロジー革命の時代——の企業です。経営理念と将来を想像する意思に基づき、持続可能な植物性の原料から、明日のコスメティック活動を創造します。

はじめりは特許から

Naolysは、創業者のEnnamany氏が植物細胞の培養に関する特許を取得した後、2003年に誕生しました。このテクノロジーを管理するNaolysは、数千種類もの植物から活性成分を豊富に含む植物細胞を開発することが可能です。Naolysは、創業以来、有効性、安全性、そして環境保護——いずれもそのテクノロジーから直接生まれた価値観——を重視してきました。変化する市場の中で、これらの価値観は事業の基準として機能し、化石燃料の枯渇や特定の植物種の希少化といった環境上の制約から、環境に優しく効率性が高い製品の誕生につながっています。Naolysは、植物細胞の中での有用成分の細胞内での局在に関するノウハウを活用しながら、新たな植物細胞株の開発や未知の作用の解明を今後も継続的に行っていきます。

圧倒的な生産能力を実現

2008年に拠点を新しい場所に移してから、Naolysは、毎年膨大な量の植物細胞を製造できるようになりました。細胞は、受注順に可能な限り迅速に生産されますが、植物細胞の代謝にも配慮されています。生産システムは極めて柔軟であるため、キャパシティをオーバーしてしまうことはありません。Naolysは、決して過剰な生産を行わず、常に必要な量のみを生産します。このカタログでは、貴重な植物種から開発されたオリジナルの有効成分や、貴社の次なる化粧品ラインナップの独自性を引き出す有効成分を幅広くご紹介します。Naolysの切り拓く新しい植物幹細胞の世界へようこそ！



有効成分: 活性化植物幹細胞

Naolysの有効成分は、特殊な性質を持った活性植物細胞です。これらは極めて効果的なだけでなく、自然や肌も守ります。世界的に見ても稀であると同時に大量生産も可能なこれらの細胞には、抽出元の植物種の豊かさがすべて含まれています。これらの製品は、私たちの周囲の自然を独自の形で守ります。

遺伝子操作をしないバイオテクノロジーから生まれた細胞

当社のバイオテクノロジーは、屋外での培養を一切必要としないため、環境と生物多様性を守ることができます。植物幹細胞を発生させるには、数ミリメートル分の植物を採取するだけで十分です。なぜなら、植物の培養ではなく、植物細胞の培養だからです。このバイオテクノロジーのおかげで、希少で貴重な植物—伝説的な植物、未知の植物、培養が難しい植物など—から活性成分を豊富に含む植物幹細胞をいつでも効率的に入手することができます。

1つの植物種に多くの有効成分を作らせる

1つの植物種にも、数多くの効果があります。活性植物幹細胞には「フィトアレキシン」と呼ばれる多くの活性分子が含まれていることから、さまざまな作用が得られます。フィトアレキシンの生成の方向性次第で、効果のレベルや特異性を調整することも可能です。複数種類の活性化植物幹細胞を1つの製品に配合すれば、オリジナルの活性効果が得られます。

混じり気のない技術と細胞

さまざまな植物種から抽出される活性化植物幹細胞には、天然の物質—植物が自ら合成できる分子—しか含まれません。つまり、活性化植物幹細胞には、農薬や化学肥料に由来する分子は含まれません。開発場所、研究所、生産設備などの条件として、湿度や明るさが管理されたクリーンな環境下でバイオテクノロジーを利用して、活性化植物幹細胞が大気汚染にさらされることもありません。当社の活性化植物幹細胞は、いくつかの自然の成長因子を巧みに管理して生産されており、植物が元来生成できる活性分子しか含まれていません。

クリーンな原料

活性化植物幹細胞は、他の植物由来の製品と同様、生分解が可能です。Naolysは、必要な数量の製品のみを製造することにより、製品パッケージの量も最小化します（再生可能プラスチックを使用）。



Naolysの約束：有効性の尊重

Naolysは、創業以来、製品の作用に関する基本原則として、「皮膚の生理学的なバランスを尊重した上で適度な有効性により作用する製品を提供する」という方針を掲げてきました。有効成分はすべて、表皮モデルや培養された角化細胞、線維芽細胞、脂肪細胞の上で、InVitro試験済みです。一部の成分については、広く知られている技術による臨床試験も行われています（例えば、皮膚紋の分析からシワを測定）。

試験で実証済みの確かな有効性

低濃度での有効性：各製品のInVitro試験は、有効成分の量を変えて実施されています。各製品とも、非常に低い配合量で効果が現れます。例えば、分散液状の製品では0.5%、粉末状の製品では0.1%の濃度から効果が認められます。

適度な（管理された）有効性：Naolysは、各製品について、有効性が失われる下限値の濃度を指定しています

皮膚の組成と代謝を尊重

Naolysは、あらゆるタイプの肌に配慮しています。

- Naolysの植物細胞は、アレルギーを起こしません。各細胞タイプについて、用量ごとのアレルギーの証明書が提供しています。
- Naolysは、作用のタイプとその強度に応じて対照試験を実施し、皮膚の生化学的な異常を一切引き起こさないことを実証チェックしています。
- Naolysは、皮膚の細菌叢を変えてしまう恐れがある製品を開発することはありません。

私たちの仕事の原則：肌とそのすべての物理化学的要素が、完全に成熟した皮膚——自身の身の守り方を知っている皮膚——としての安定的かつ正常な働きを保ち、その機能を果たせるようにサポートします。



技術・販売情報

Naolysは、ご要望に応じ、お選びいただいたサンプルを技術的な情報と共にお送りします。製品の作用や、貴社の処方との組み合わせについてご質問がある場合は、お問い合わせいただくか、当社のウェブサイト（www.naolys.com）をご覧ください。

製品の剤型と推奨濃度

Naolysの製品（有効成分）はすべて、お客様の最終製品の処方に応じ、4つの形態からお選びいただくことができます。あらゆるスキンケアや皮膚色に対応した製品の開発を可能にします。

保存料は一切使用していません。

- 凍結乾燥後に破碎された細胞：100%細胞。微粉末状で、推奨配合量0.1%以上。植物種や細胞の抽出方法により、色やベージュのグラデーションを調整できます。
- 植物性グリセリン（オーガニック認証品を含む）内に分散/超音波破碎された細胞：20%細胞、80%植物性グリセリン。推奨配合量0.5%以上。ご要望に応じ、ECOCERTまたはCOSMOS認証も受けられます。
- ヒマワリ油内で超音波分解された細胞：20%細胞、80%ヒマワリ油。推奨配合量0.5%以上。ご要望に応じ、ECOCERTまたはCOSMOS認証も受けられます。

受注とリードタイム

Naolysは、優れたバイオテクノロジーを活用しているため、製品をオンデマンドで製造することが可能です。そのため、以下のような納品にも対応できます。

- ・365日いつでも対応可能
- ・1kgからのご注文
- ・カスタマイズされたパッケージ

ご注文の数量に応じ、Naolysは、ヨーロッパ圏内であれば2週間～1カ月以内、ヨーロッパ圏外の場合は4～6週間以内に製品を納入できます。当社の製品はすべて、フランス国内で製造されています。

お問い合わせ先

jpcontact@naolys.jp



{ THE MYTHICAL ONES }

- 神聖な由来を持つ植物 -

古来より、東西の神に近い存在とされてきた植物。かつて伝説を生んだ花は、命を象徴します。





Rose root

Rhodiola rosea
イワベンケイ

シベリアの寒冷地で収穫される伝説的な植物で、身体的・精神的ストレスへの抵抗を高めるハーブ「アダプトゲン」として広く知られています。ロシアのアスリートや宇宙飛行士に愛用されています。

ENERGY



Chinese peony

Paeonia lactiflora
シャクヤク

アジア全土、特に中国で神話的な花とされています。シャクヤクは、天然・交雑の多数の亜種を持ち、他のボタン科の花と同様、中国で高い人気を誇ります。富、美、女性らしさの象徴であり、さまざまな装飾模様にも使用されています。

BALANCE



Curry plant

Helichrysum italicum
カレープラント

地中海沿岸の地面に原生する小さな花。カレーの深い香りがする希少・貴重な植物で、庭などにも植えられています。そのフランス語の名前は「不滅」を意味します。

ANTI-AGEING



Desert rose

Adenium obesum
デザートローズ

花卉の微妙な色のグラデーションが貴重さを、非常に長い寿命が希少さを引き立てます。独特の膨らんだ茎を持った装飾的な植物で、古来よりコレクターの間で親しまれてきました。東アフリカの砂漠や、時間から取り残された島、ソコトラ島を象徴する植物です。

HYDRATION



Egyptian blue lily

Nymphaea caerulea
エジプシャンブルーリリー

古代エジプト世界で神を生んだとされている植物。来世や転生の象徴として死と関連づけられているほか、力を象徴する装飾的な要素としても用いられてきました。

ANTI-AGEING

BALANCE



Eucalyptus

Eucalyptus punctata
ユーカリ

オーストラリア原住民の万物創造神話「ドリームタイム」に出てくる木の1つで、ブルーマウンテンズを作ったとされています。土壌の水分を多く吸収し、生態系を変えてしまうほどの力があります。

BALANCE



Ginkgo

Ginkgo biloba
イチョウ

広島で人間の狂気を目撃しながら、生き残った木。日本の神道では、良い精神を表し、信仰の対象にもなっています。アジア全体に分布しています。

ENERGY



Madonna lily

Lilium candidum
マドンナリリー

その白い色のために、古来より純粋さ、高潔さ、威厳の象徴とされています。強い香りを持つエレガントな花です。その堂々たる形状は、何世紀にもわたり、西洋の詩人によって称賛されてきました。

BRIGHTENING



Nopal

Opuntia ficus indica
ウチワサボテン

アメリカ大陸の貴重なサボテン。メソアメリカ文明によって発見され、その数多くの効果のために広く用いられてきました。現代メキシコの象徴の1つでもあります。

ANTI-AGEING



Olive tree

Olea europaea
オリーブ

平和や長寿の象徴で、地中海地方では、その薬効のために、古来より大切に扱われています。たとえ破壊されても、強い再生能力で生き残る木です。

ANTI-AGEING

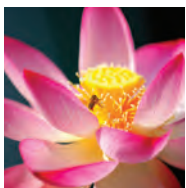


Papyrus

Cyperus papyrus
パピルス

古代のファラオたちに、当時は高級だった紙を提供した植物。ナイル川デルタ地帯の下エジプトでは王の象徴でした。Papyrusの森は、今では想像の世界にしか存在しません。

HYDRATION



Sacred lotus

Nelumbo nucifera
ハス

インドから日本まで、またはヒンドゥー教から仏教まで、アジア大陸で神聖な花とされています。完璧な純粋さの象徴として、狂騒や醜さとは無縁の世界にあります。

BALANCE



Indian olibanum

Boswellia serrata
フランキンセンス

アフリカ東部やアラビア半島の砂漠地帯に生える木で、非常に有名な樹脂の一種「乳香」が取れることで知られています。宗教的な儀式や東洋の伝統医学で、何千年も前から使用されてきました。その香りと治療効果は、今も世界中を魅了しています。

HYDRATION



Sequoia

Sequoia sempervirens
セコイア

アメリカ西海岸に自生する長寿の木で、原住民たちからは「祖先の木」として崇拝されてきました。まるで不死鳥のように、火を利用して再生力を高める木です。

ANTI-AGEING



Poet's narcissus

Narcissus poeticus
クチベニズイセン

美しさは危険です。美貌にうめぼれると、命を落とす恐れがあります。深い香りと有毒の球根を持つ白い花は、洋の東西を問わず有名で、高級な香水の主要成分として用いられてきました。アジアでは、薬草としてさまざまな目的に利用されています。

BRIGHTENING



Hardy orchid

Bletilla striata
ハーディーオーキッド

アジアの特徴的な陸生のラン植物で、優れた耐寒性を持つために長い寿命を持つと考えられます。多数の交雑種が存在しますが、この種は、地球上に生息する最後の5つの原種の1つです。その根茎は漢方薬に使用されるため、中国で高い人気を誇ります。

ANTI-AGEING



Mexican poppy

Argemone mexicana
メキシカンポピー

魔法のような力を持つ、謎に包まれたケシ。中米原産のMexican poppyは、アステカ文明のいけにえの儀式で用いられ、「死者の食物」として神に捧げられました。さまざまな薬効を持つ植物として、アメリカ、アフリカ、インドなどの多くのコミュニティで使用されています。

HYDRATION



Aloe vera

Aloe vera barbadensis
アロエベラ

「不老不死の妙薬」や「若さの泉」とも呼ばれる神聖で貴重な多肉植物。この薬用植物のラテックスとゲルは、東西の多くの文明で5,000年前から利用されています。世界中で知られている植物です。

BALANCE



Edelweiss

Leontopodium alpinum
エーデルワイス

21世紀には、誰もこの高山の氷河で取れる花 一強い紫外線が降り注ぐ極寒の地で生きる術を知る花一を無視することはできません。19世紀に発見されましたが、今日では、その独特の形状と健康効果が世界中で知られています。スイスの象徴花でもありません。

PROTECTION



Japanese cherry tree

Prunus serrulata
ヤマザクラ

日本では、この木は春の再生の象徴です。冬の終わりに咲く繊細な白とピンクの花は、日本全国で愛でられます。盛大に開花するため装飾的な木とも言えますが、その花と同様にはかなく、寿命は長くありません。だからこそ、丁寧な管理が必要です。

SENSITIVE SKINS



Budha's hand citron

Citrus medica sarcodactylis
仏手柑

ミステリアスな形状の果実で、ほのかな香りがあります。非常に複雑な由来がある低木樹です。この植物にまつわるあらゆる要素が、まるで魔法のようなオーラを醸し出しています。この柑橘類は人気が高く、アジア全土で栽培されています。

ENERGY

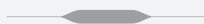


{ THE AROMATIC ONES }

芳しい香りで知られる植物

貴重な植物で、何世紀にもわたって香水に用いられてきたものもあります。オリジナルのフレグランス / フレーバーのVitis flowerは、ブドウの花です。

ブドウは、その果実のほうが有名ですが、モクセイソウにも似た香りを発します。





Apothecary's rose

Rosa gallica officinalis
ガリカバラ

これも古代バラの一種で、「赤色」と呼ばれることもあるほど濃いピンク色をしています。フランスでは十字軍の伝説と関連があり、薬効があるため中世のアポセカリー（薬屋）の間で高い人気がありました。

BALANCE



Coffee

Coffea arabica
コーヒー

東アフリカ原産で、その果実から作られる飲料は16世紀から有名です。栽培時に使用される農薬のため、土壌が危険にさらされることもあります。

ENERGY



Commiphora

Commiphora whigtii
ミルラ

この植物の名前はあまり知られていませんが、その樹脂「没薬」は、神秘的な東洋を思い起こさせます。最古の医学の1つ、アーユルヴェーダでも使用されます。

ANTI-AGEING

PROTECTION

HYDRATION



Frangipani tree

Plumeria obtusa
フランジパンニ

その花と果実に由来する特別な香りのために世界中で知られている薬用植物です。花の色が美しいことから、東洋の国々では神に捧げられます。

PROTECTION



Gardenia

Gardenia jasminoides
ガーデニア

人を陶醉させる甘い香りはTuberoseとも似ていますが、香水製造用に合成して使用されることもあります。アジア原産の植物で、その美しく染みのない白い花は、世界中の庭に植えられています。

ANTI-AGEING



Great bougainvillea

Bougainvillea spectabilis
ブーゲンビリア

北半球原産の熱帯性のつる植物。その華やかでカラフルな花は、栽培され、数多くの庭や家を飾っていますが、現在ではあまり用いられていないさまざまな薬効が隠されています。

BODY



Indian jasmine

Jasminum sambac
インディアンジャスミン

インドとアジア全土で、神々の花とされています。その控えめな花弁には、極上の芳香が隠されています

BALANCE

PROTECTION



Pale rose

Rosa centifolia
ペールローズ

16世紀に熟練した園芸家の手によって改良が加えられた古代バラで、豊かな花弁が特徴です。花弁は独特の香りを作るために使用されますが、植物自体にも薬効があります

HYDRATION



Peppermint

Mentha piperita
ペパーミント

古代より、すでに薬や香水として用いられていた薬用植物。そのさまざまな効用のために、中世にはヨーロッパ全土で栽培されていました。エッセンシャルオイルは、いつでも高い人気があります。

ENERGY



Rose from Damas

Rosa damascena
ダマスクバラ

香水職人や詩人のためのバラで、その起源は謎に包まれています。普遍的な美を象徴する古代バラです。

ANTI-AGEING



Sweet iris

Iris pallida
スイートアイリス

神々の使いの花。その繊細な香りと花は、現代の香水産業に不可欠な存在です。

ANTI-AGEING



Vitis flower

Vitis vinifera
ブドウ

ワインの香りは果実に由来しますが、その花も独特の繊細な芳香を放ちます。古代ギリシャやローマのパンテオンで、神々の霊酒に捧げられた植物です。

ANTI-AGEING

BALANCE

SENSITIVE SKINS



White rose

Rosa alba
ホワイトローズ

古代バラの交雑種。純粋さと美を融合させた伝説的なバラとして、すでに古くから知られています。最大の特徴は耐寒性で、霜に耐えられるほか、日陰でも育ちます。

PROTECTION



Ylang Ylang

Cananga odorata
イランイラン

熱帯の「花の中の花」は、複雑で陶酔的な香りが特徴です。高級ブランドのスパイシーで甘やかな香水に使用されるほか、その花は、太平洋の島々では女性の髪を飾ります。独特の香りは、男女の魅力を高めます。

BALANCE



Vanilla

Vanilla planifolia
バニラ

世界で最も古くから香料として広く用いられている植物の1つで、中米の熱帯林が原産のラン科のつる植物です。その香りは、すでに15世紀には、アステカのココアドリンクの香料として使用されていました。

ENERGY



Tea

Camellia sinensis
チャ

中国東南部からインドにかけての山岳地帯を原産とする低木。その貴重な葉は、古くからさまざまな儀式に広く用いられ、数多くの文明を象徴する飲料の1つを生み出しました。

ANTI-AGEING



Tuberose

Polianthes tuberosa
チューペローズ

人々を魅了する陶酔的な香りを持つ花。チューペローズは、月下香ともいわれ、高級な香水に不可欠なアクセントをもたらします。絶滅の危機にも瀕していて、中米原産のチューペローズは、もはや自生することはありません。地球上で今後も生き残れるかどうかは、人間の栽培技術にかかっています。近い将来、保護対象に指定されるかもしれません。

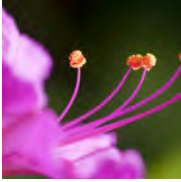
ANTI-AGEING



{ THE FAMILIAR ONES }

親しみのある植物

人間の日常生活に近い存在であるものの、その育つ環境では固有種または希少種とされる薬用植物。生態系に密接な関わりを持つに植物です。



Four O'Clock

Mirabilis jalapa

オシロイバナ

香り高い多年生のTuberoseで、カラフルな花弁が特徴です。この熱帯の花は、独自の体内時計を持っており、夜間に開花します。中米からネパールに至るまでの辺境の地に分布しており、極めて多様な薬効を持つため、高い人気を誇ります。

ENERGY



Snow lotus

Saussurea involucreta

雪蓮花

中国の伝統医学で長年にわたって大きな役割を果たしてきた貴重な種。中国やチベットの標高3,000メートル級の過酷な高山地帯の環境でも生息できる植物で、さまざまな薬効を持っています。

BALANCE



Almond tree

Prunus amygdalus dulcis

アーモンド

栄養、味覚、美容などの面で数多くの効果を持つ果実のなる木。その深く豊かな香りのために、最近では新しくソフトなイメージができました。

BALANCE

HYDRATION



Apple tree

Malus domestica

リンゴ

洋の東西を問わず、世界で最も多く栽培されている果樹の一種。ギリシャ神話のヘスペリデスの園の「黄金のリンゴ」には並外れた効果があったようですが、人間界のリンゴには分子を癒す効果があります。

SENSITIVE SKINS



Apricot

Prunus armeniaca

アプリコット

古くから今日に至るまで世界的に親しまれている果樹。果実が新鮮でおいしいことから、原産地の地中海沿岸地方を飛び出して広く普及しました。

SENSITIVE SKINS



Asian ginseng

Panax ginseng

オタネニンジン

「命の根」とも呼ばれ、伝統的な中国漢方薬の主原料の1つとして何百年にもわたって使用されてきました。世界中で知られている重要な薬用植物です。

ENERGY



Blackberry

Rubus fruticosus
ブラックベリー

栄養価が高くUV防止効果を持つ低木で、その果実には抗酸化分子が豊富に含まれています。その花は蜜であふれており、蜂を引きつける品種であるため、周囲の植物の授粉を手助けする効果もあります。

PROTECTION



California poppy

Eschscholtzia californica
カルフォルニアポピー

1903年以来、「黄金の州」カリフォルニア州の州花とされています。草原一帯に咲くと色が美しく、人間にとっても多くのメリットがあるため、ロサンゼルス郡にある専用の保護区「アンテロープ・バレー・リザーブ」にとどまらず広く普及しています

PROTECTION



Centella asiatica

Centella asiatica
ツボクサ

数多くの薬効を持つためにアーユルヴェーダや中国の伝統医学で使用されている第一級の薬用植物。その効果については、今日も科学者による研究が続けられています。

ANTI-AGEING

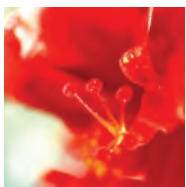


Cherry tree

Prunus cerasus
サクラ

ジャムからパイに至るまで、その果実は料理の花形です。果実がなる前の春に咲く繊細な花は、北半球の田園風景を華やかに引き立てます。

PROTECTION

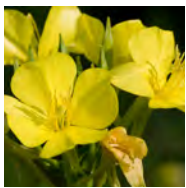


Chinese hibiscus

Hibiscus rosa sinensis
ブッソウゲ

一度見たら忘れられない形状と色が特徴です。現在では、原産の熱帯地方だけでなく、世界中の庭でも広く知られています。美しさ と実用性を兼ね備えた植物です。

ANTI-AGEING



Evening primrose

Oenothera biennis
メマツヨイグサ

南米原産で、短命の花を咲かせます。そのオイルは栄養が豊富なため、美しさと長寿の源とも言われます。食用にも用いることができる極めて有益な植物です。

PROTECTION



Cotton

Gossypium arboreum
コットン

織物に用いられる植物の一種。大規模に栽培する場合は、大量の水が必要になるほか、虫害に弱く、農薬の使用が不可欠ことから、環境破壊につながる恐れがあります。

BALANCE

SENSITIVE SKINS



Date palm

Phoenix dactylifera
ナツメヤシ

オアシスの生態系に不可欠な植物。今日のアフリカでは乱伐されていますが、砂漠の乾燥した暑い気候に耐えられるため、保護する必要があります。

PROTECTION



Ginger

Zingiber officinale
ショウガ

熱帯アジア原産で、さまざまな用途があるため現在では広く普及している植物。料理から高級な香水に至るまで、その根茎と皮の香りには、スパイシーな独特の風味があります。

BALANCE



Hibiscus syriacus "Blue bird"

Hibiscus syriacus
ムクゲ

1950年代に開発された新しい交雑種。そのフヨウ属の青い花弁と紫色の喉は、園芸用として大人気です。アオイ科に属するため、その植物化学的な特徴を研究するのも興味深いでしょう。

ANTI-AGEING



Indian kudzu

Pueraria tuberosa
クズ

人気が高い薬用のつる植物で、食用にもなり、インドなど多くのアジア諸国で有名です。しかし、アーユルヴェーダ処方としてあまりに有名なため、インドの一部地方では絶滅の危機に瀕しています。

BRIGHTENING



Pomegranate

Punica granatum
ザクロ

西アジアから北アフリカまで広く分布している果樹。しかし、遠くカリフォルニア州などでも栽培が行われていることから、その起源を覚えている人はいません。無数の果肉の粒は、インドからスペインまでさまざまな料理に使用されています。

PROTECTION



THE FAMILIAR ONES



Red-flowered silk cotton tree

Bombax costatum
ボンバクス

アフリカ中西部原産の木。干ばつに極めて強く、「カポック」と呼ばれる白い繊維を産することから、注目に値する植物と考えられています。

PROTECTION



Saffron

Crocus sativus
サフラン

世界で最も高価なスパイス。花はシンプルでありながら、花弁から雄しべまで色彩豊かです。効能をあらためて評価すべき植物です。

ANTI-AGEING

ENERGY



White water lily

Nymphaea alba
ホワイトウォーターリリー

極めてシンプルで、丸型の繊細な花。静けさの象徴で、水辺の世界では不可欠な要素です。

ANTI-AGEING

BALANCE



Lilac

Syringa vulgaris
ライラック

装飾的な花と繊細な香りのために、ヨーロッパの庭園で人気が高い植物。今日ではある種の古めかしさも感じられますが、だからこそ注目すべきとも言えます。忘れられた未知の効能があるかもしれません。

HAIR



Cocoa

Theobroma cacao
カカオ

スウェーデンの植物学者リンネから「神々の飲み物」と呼ばれたCocoaは、中米の熱帯林で育つ低木の果実です。この果実から、数多くの効能を持つ、マヤ・アステカ文明の神聖な食べ物、チョコレートが誕生しました。チョコレートは繊細な味や多様性が好まれ、複雑な味や食品レシピが開発されています。

ANTI-AGEING

FAMILIAR

BRIGHTENING

ANTI-AGEING

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



肌の色合いのムラをなくし、シミと闘うため、各種のスキンケア製品や老化肌専用製品に有効成分を配合。

肌の年齢、タイプ、および日光を浴びた時間の長さに応じ、修復や予防を行います。

BRIGHTENING

ANTI-AGEING

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



Inside Light Poet's narcissus



クチベニスイセン

色素沈着を減らし、顔色のツヤと明るさを改善します。美白・抗シミ作用により、シミを予防し、減らします。肌のシミを減らすことで、より均一な顔色になるようサポートします。日光や加齢による色素斑を軽減します。あらゆるタイプの肌、スキンケア製品、カラー化粧品に対応可能です。

臨床試験	美白作用
美白作用	—
—	メラニン形成に
28日間連続投与	関する研究（メ
後（顔面）	ラニンの生成と
	輸送）

Bright Light Madonna lily



マドンナリリー

美白作用でシミの予防と軽減をサポートします。色合いの変化を抑制し、より均一なトーンになるようお手伝いします。大人の老化肌を再生します。日光を浴びた後の毎日の集中的なフェイスクケア、トリートメント。

臨床試験	美白作用	アンチエイジング作用
美白作用	—	—
—	色素沈着のコン	KI-67に関する試験
56日間連続投与	トロールに關す	
後（顔面）	る研究	



Enlightening Indian kudzu



インディアンクズ

肌の色合いを明るくする美白作用。色合いのムラをなくし、テカリを抑えます（テカリ肌を軽減します）。毒素を排出し、肌——大人の肌、老化肌、正常～軽度の脂性肌、疲れ肌——に栄養をもたらします。毎日のフェイスクア（デイおよび／またはナイト）、集中ケア。

美白作用

色素沈着とメラニン形成のコントロールに関する研究

テカリ防止作用

脂肪酸、グリセロール、cAMP試験

細胞賦活作用

CO2放出試験

BRIGHTENING

ANTI-AGEING

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



サイエンティフィックコンセプト
や、マーケティングストーリー、
肌の年齢に合わせて選択可能な
実用的な皮膚修復作用を持つ幅広い
アンチエイジング製品

ANTI-AGEING

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



InitialE [PT+TMG]

チューベロース

抗シワ、抗クマ、目の周りのむくみを軽減。
目の周りのケアに特化し、複数の作用があります。アンチエイジング作用、バランス作用、ハリ回復作用、保湿作用があり、ツヤを改善して皮膚バリアを補強し、脂質を還元します。鎮静、抗炎症作用もあります。大人の老化肌用。目の周囲に特化した製品向け。毎日のケアもしくは集中ケア

臨床試験 抗シワ、クマ、 目の周囲のむくみ — 30日間連続投用	アンチエイジング作用 — プロテオグリカン、コラーゲン、エラスチン、マトリックスプロテアーゼ3	保湿作用 — トリチウム水試験 脂質還元作用 — 脂質試験（遊離脂肪酸）	鎮静作用 — 炎症メディエーターに関する試験（IL1-alpha, IL-6, PGE2） デトックス作用 — CO 放出試験
--	---	---	--

Power Extension [HSB+R]

ムクゲ

大人の老化肌のアンチエイジング作用があり、代謝の減速を抑制します。エネルギー産生および細胞活性を強化するほか、抗酸化作用があり、フリーラジカルの産生とシワの発生を低減します。顔の毎日のスキンケア、およびデイ&ナイトの集中ケア用。

臨床試験 抗シワ — 28日連日投用 (顔面)	アンチエイジング作用 — 細胞老化モデルにおけるプロテアソーム試験	細胞賦活作用 — CO2放出試験 細胞賦活作用 — エネルギー代謝における酸化性基質の評価、エネルギーチャージの評価 (ATP、ADP、AMP)	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下及びUV照射条件 - MDA 試験)
-------------------------------------	---	--	--



All Even Sweet iris

スィートアイリス

アンチエイジング、シワの形成、表出、ハリに対する作用をもつ原料。肌のしなやかさ、ハリ向上、乾燥の低減。全ての肌タイプ特に成熟した大人の肌の再生、シワ、目の周り、及び総合的なアンチエイジング用途のスキンケア製品が対象。デイケア、ナイトケア

臨床試験 抗シワ — 28日連続投与 (顔面)	アンチエイジング作用— KI-67及びフィラグリンに対す	アンチエイジング作用— プロテオグリカン、コラーゲン、エラスチン、GAG (グルコサミノグリカン)、メタロプロテアーゼ3
-------------------------------------	---------------------------------	---

Foreseen Shield Nopal

ウチワサボテン

UVAおよびUVBから核内DNAを保護し、光老化を防ぎます。スカベンジャーとして働き、シミの形成を抑え、肌の免疫系を保護・強化し、シワの形成を減らします。紫外線にさらされる時間の長い、大人の老化肌用。顔のデイリーケア、サンケア、アフターサンケア。

臨床試験 抗シワ作用 — 28日間連続投与後 (顔面)	臨床試験 抗シワ作用 — 28日間連続投与後 (顔面)	免疫調節作用— IL-8, IL-10、白血球の増殖試験	抗酸化作用— 過酸化脂質測定試験 (MDA試験)
	臨床試験 抗シワ作用 — 28日間連続投与後 (顔面)		

Inside Heart Egyptian blue lily

エジプシャンブルーリリー

優れたアンチエイジング作用で、全般的な細胞の老化を減速させます。肌のハリを改善し、真皮の細胞機能をサポートすることで皮膚の若さを保ちます。長期的に作用します。顔の老化肌用。デイケア、ナイトケア。

臨床試験 抗シワ — 28日連続投与 (顔面)	アンチエイジング作用— 非酵素反応的糖化抑制試験	抗酸化作用— 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下及びUV照射条件 - MDA 試験)
-------------------------------------	-----------------------------	---



StandStill Rose from Damas

ダマスクバラ

アンチエイジング・修復作用。真皮の老化を防ぎ、シワの形成を抑えます。肌のハリとしなやかさを維持します。大人の老化肌用で、目の周りのケアにも対応。デイケア、ナイトケア。

抗シワ作用 — 28日間連続投与 後（顔面） - 臨床試験	アンチエイジ ング作用 — プロテオグリカ ン、コラーゲン、 メタロプロテアー ゼ3 (MMP3) 試 験	アンチエイジ ング作用 — 細胞老化の研究 - 線維芽細胞 - β-ガラクトシ ダーゼ試験
---	--	---

New Regeneration Cocoa

ココア

真皮表皮接合部の主要組織に特化したアンチエイジング。肌のサポート機能を強化します。肌のしなやかさとハリを改善するほか、皮膚バリアを補強し、皮膚表面の乾燥を抑えます。再生作用もあります。あらゆるタイプの大人の老化肌に対応し、顔のケアに適しています。

ハリ回復作用 — プロテオグリカン、 コラーゲン、エラス チン、インテグ リン、ラミニン、メ タロプロテアーゼ 3 (MMP3)	アンチエイジ ング作用 — KI-67およびフィ ラグリンに關す る試験
---	---

All Fiber Booster Olive tree

オリーブ

アンチエイジング作用があり、シワの発生と形成を抑制します。肌のしなやかさとハリを改善し、乾燥を抑制します。大人の老化肌を含むあらゆるタイプの肌を再生します。シワおよび総合的なアンチエイジング用途のスキンケア製品が対象です。デイケアとナイトケアに対応。

Chinese hibiscus

ハイビスカス

アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラ グリンに關する試験	アンチエイジ ング作用 — プロテオグリカン、コ ラーゲン、エラスチ ン、GAG（グルコサミ ノグリカン）、メタロ プロテアーゼ3 (MMP3) 試験
---	---

Tea

茶



Inside Heart Gardenia

ガーデニア

優れたアンチエイジング作用で、全般的な細胞の老化を減速させます。肌のハリを改善し、真皮の細胞機能をサポートすることで皮膚の若さを保ちます。長期的に作用します。顔の老化肌用。デイケア、ナイトケア。

アンチエイジング作用
—非酵素反応的糖化抑制試験

抗酸化作用
—
過酸化脂質の測定（生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験）

Revive Commiphora and Rose from Damas

ミルラ&ダマスクバラ

45歳以上の女性の、大人の老化肌用。シワの発生を防ぎ、肌のハリ、色合い、しなやかさを保ちます。表皮細胞のターンオーバーと再生、そして細胞賦活を促進します。美容液やトリートメントとして、または手術後などに、顔や身体の損傷部のケアに適しています。デイケア、ナイトケア。

アンチエイジング作用
—
プロテオグリカン、コラーゲン、メタロプロテアーゼ3 (MMP3) 試験

細胞賦活作用
—
エネルギー代謝における酸化性基質の評価、エネルギーチャージの評価 (ATP、ADP、AMP)

Revive Sequoia

セコイア

肌の見た目を若く保ち、皮膚表面のハリを回復し、小ジワを防ぎます。滑らかでソフトなサテンのような肌を保ちます。35歳前後の女性向け。肌の場所（顔と身体）に对应し、デイケアとナイトケアに対応。

アンチエイジング作用
—
KI-67およびフィラグリンに関する試験

アンチエイジング作用
—
細胞老化の研究 - ケラチノサイト - β -ガラクトシダーゼ試験

抗酸化作用
—
過酸化脂質の測定（生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験）

Keep Smooth White water lily and Indian jasmine

ジャスミン

Keep Smooth Vitis flower

ブドウ



StandStill White water lily

ホワイトトリリー

アンチエイジング・修復作用。真皮の老化を防ぎ、肌のハリとしなやかさを維持します。大人の老化肌用で、目の周りのケアにも対応。デイケア、ナイトケア。

アンチエイジング作用
—
プロテオグリカン、コラーゲン、メタロプロテアーゼ3 (MMP3) 試験

アンチエイジング作用
—
細胞老化の研究
-線維芽細胞-
β-ガラクトシダーゼ試験

Fiber Booster Plus Sequoia and Vitis flower

ブドウ

肌のハリとしなやかさを保てるようサポートします。バスト、首、肩、腕の美容ケアに適しています。老化肌用、またはダイエット中に。目の周りのケアにも対応しており、顔にも身体にも使用できます。デイケア、ナイトケア。

アンチエイジング作用
—
プロテオグリカン、コラーゲン、メタロプロテアーゼ3 (MMP3) 試験

抗酸化作用
—
過酸化脂質の測定 (生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験)

Fiber Booster Plus Hardy orchid

ハーディオーキッド

Fiber Booster Plus Saffron

サフラン

Total Generation Sequoia and Egyptian blue lily

セコイア&ブルーリリー

修復作用と総合的なアンチエイジング作用。組織のたるみを減らし、肌のハリと弾力性を改善するほか、シワも抑制します。肌を若返らせ、皮膚バリアを補強します。老化肌や疲れ肌を再生し、密度を取り戻します。集中的な/毎日のスキンケアやボディケアに。デイケア、ナイトケア。

Total Generation Curry plant

カレープラント

Total Generation Centella asiatica

ツボクサ

アンチエイジング作用
—
KI-67およびフィラグリンに関する試験

アンチエイジング作用
—
真皮表皮接合部に作用。伝達物質・要素に関する研究

抗酸化作用
—
過酸化脂質測定試験 (MDA試験)



過酷な気候や外部環境に対応して肌の防御能力を強化するための成分。日焼け止めやデイクリームなどに配合することで、肌の細胞を24時間保護します。

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



LightWaves Defense [JS+M]

NEW

ジャスミン

幅広いスペクトルの光線（UV、IR、ブルーライト）による損傷から皮膚を保護し、抗酸化作用を提供。肌の耐性とハリを改善し、皮膚のしなやかさを高めます。赤みを減らし、ツヤを引き出します。あらゆるタイプの肌に対応でき、デイリーのスキンケア、BBクリーム、デイクリーム、美容液、エッセンスに適しています。

臨床試験
アンチエイジング・ブライティング作用
—
28日間連続投与後（顔面）

DNA保護作用—
UVA/UVB、IR、およびブルーライトによるDNA断片化の研究

ハリ回復作用—
UVA/UVB、IRおよびブルーライトによる細胞外マトリックス（エラスチン、コラーゲン、ヒアルロン酸）の研究

赤み防止作用—
微循環の研究 - NO (EDRF) と UVA/UVB、IR、およびブルーライト

Smooth Lightening White rose

ホワイトローズ

保護効果とツヤを高める2つの作用があります。特に都市で生活している場合に、環境内の攻撃的な物質から肌を毎日守ります。ツヤと酸素を与えるほか、抗酸化作用があり、フリーラジカルの産生を抑えます。肌を再生して滑らかにする上、鎮静作用、アンチエイジング作用もあります。顔と身体のあらゆる肌タイプに対応。

臨床試験
ブライティング作用
—
28日後と56日後の顔面

アンチポリューション—
汚染物質や重金属の残留物のMDA試験

鎮静作用—
炎症メディエーターに関する試験 (IL1-alpha、IL-6、PGE2)

肌再生作用—
KI67およびフィラグリンに関する試験

細胞賦活作用—
CO2放出試験

抗シミ作用—
細胞の色素沈着に関する研究



Smooth Lightening Pomegranate

ザクロ

保護作用とツヤを高める2つの作用があります。特に都市で生活している場合に、環境内の攻撃的な物質から肌を毎日守ります。ツヤと酸素を与えるほか、抗酸化作用があり、フリーラジカルの産生を抑えます。アンチエイジング作用もあります。顔と身体のあらゆる肌タイプに対応。

細胞賦活作用
—
CO2放出試験

抗シミ作用
—
細胞の色素沈着に関する研究

アンチポリューション作用
—
汚染物質や重金属の残留物のMDA試験

Global Protect Evening Primrose

イブニングプリムローズ

表皮を総合的に守ります。具体的には、DNAをラジカルスカベンジャーから守り、肌を大気汚染から守るほか、抗酸化作用もあります。敏感肌を含むあらゆる肌タイプに対応。

DNA保護作用
—
コメット試験 (UVB)

抗ストレス作用
—
HSP 70評価

アンチポリューション作用
—
汚染物質や重金属の残留物のMDA試験

Global Protect Blackberry

ブラックベリー

OxyRelax California poppy

カルフォルニアポピー

抗酸化・アンチエイジング作用があり、自然な加齢を減速させ、肌を守り、リラックスさせます。デイケア製品に適しており、老化肌を含むあらゆる肌タイプに対応。サンケア、アフターサンケア。

OxyRelax Cherry tree

チェリー

抗酸化作用
—
スーパーオキシド
ディスムターゼおよび
カタラーゼの評価

抗ストレス作用
—
HSP 70評価

PROTECTION

BALANCE

SENSITIVE SKINS

HYDRATION

ENERGY

BODY

HAIR



Sun Protect Commiphora



ミルラ

DNA保護作用があり、ソーラーフィルターを強化し、肌を生物学的に守ります。鎮静作用があり、日焼けや表皮の損傷・炎症から肌を守ります。サンケア用で、脱毛後のケアにも使用できます。顔と身体のあらゆる肌タイプに対応。

Sun Protect Date palm



デーツ

DNA保護作用

—
コメット試験 (UVB)

免疫調節作用

—
炎症および免疫抑制メディエーター (IL1- α 、PGE 2、IL-10、IL-8) に関する試験、およびリンパ球の増殖試験

Whole Protection Edelweiss



エーデルワイス

抗酸化作用／抗フリーラジカルシールド、DNA保護作用があり、日光による肌の老化を軽減します。炎症を鎮静する作用があり、特に毎日のシェービングによる炎症に有効です。環境内の攻撃的な物質から肌を守り、アンチエイジング作用があります。毎日のスキンケア用に、敏感肌を含むあらゆる肌タイプに対応。サンケア製品の追加的な原料としても使用できます。

Whole Protection Red-flowered silk cotton tree



ボンバックス

DNA保護作用

—
コメット試験 (UVB,UVB)

抗ストレス作用

—
HSP 70評価

鎮静作用

—
炎症メディエーターに関する試験 (IL1- α 、IL-6、PGE 2)



バランスカテゴリーの製品は、
基本的な有効成分として幅広い製品に
配合することができます。
肌バランスを整え、老化を抑えてより
良い状態に導くための成分です。



Refine Ginger

ショウガ

バランスを整え、より均一な肌のきめを取り戻せるようお手伝いします。収れん・引き締め作用により毛穴の大きさを狭め、テカりを防ぎます（皮脂産生を抑制）。肌を引き締め、ハリを回復します。保湿・抗酸化作用により、フリーラジカルの産生と毛穴の黒ずみ（毛穴の酸化）を抑制します。オイリー肌を含むあらゆる肌タイプに対応。

臨床試験

収れん・テカリ防止—
28日間連続投与後に
毛穴と皮脂レベルが減少。投与の6時間後に
テカりが減少（顔面）

テカリ防止作用

—
5 α レダクターゼの研究

保湿作用

—
GAG（グリコサミノグリ
カン）の研究

ハリ回復作用

—
プロテオグリカンとエラスチンの研究

抗酸化作用

—
過酸化脂質の測定（生理学的条件下およびUVB照射条件下 - MDA試験）

Pure Light Chinese peony

シャクヤク

テカリ防止、バランス、酸素供給作用があり、肌の代謝を再生します。特に鼻と額のテカりを減らし、皮膚バリアを補強します。リラックス、鎮静、保湿作用により、肌の乾燥を抑えます。オイリー肌から軽度のオイリー肌まで、毎日のデイケア、ナイトケアに。ピュリファイングマスクやテカリ防止マスクに適しています。

臨床試験

テカリ防止・保湿作用—
—
56日間連続投与後に皮脂レベルが減少。28日間連続投与後に保湿作用が改善（顔面）

テカリ防止作用—
5 α レダクターゼの研究

保湿作用

—
トリチウム水（ $^3\text{H}_2\text{O}$ ）試験

鎮静作用

—
炎症メディエーターに関する試験（IL-6）

デトックス作用

—
CO₂放出試験

リラックス効果

—
サブスタンスPの研究



Unwind Sacred lotus

ハス

肌を休ませ、リフレッシュ・リラックスさせます。鎮静作用により、肌のバランスを取り戻します。生活リズムの乱れや長時間の仕事のためにストレスやダメージを受けた炎症のある肌に。敏感肌を含むあらゆる肌タイプに対応。顔のデイケア、ナイトケア。

臨床試験 リラックス効果 — 使用テスト (肌の耐性、美容上の有効性)	リラックス作用 — 神経ペプチド (サブスタンス P、CGRP)、アセチルコリン、NK1受容体の研究
---	--

Essential Being Indian jasmine

インディアンジャスミン

表皮細胞系のバランスを保ち、細胞が（攻撃を受ける前の）最高のパフォーマンスを発揮できるよう維持・準備します。再生作用により、小ジワを防ぎます。皮膚の免疫系を強化するほか、毒素の排除と皮膚細胞への栄養供給をサポートします。あらゆる肌タイプに対応。顔のデイケア、ナイトケア。

Essential Being Egyptian blue lily

エジプシャンブルーリリー

アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラグリンに関する試験	細胞賦活作用 — CO2放出試験	バランス作用 — 細胞コミュニケーションの研究
---	------------------------	-------------------------------

First Light Snow lotus

雪蓮花

肌メカニズムのバランスを整え、ツヤを出します。メラニンの生成を減らし、ブライトニング効果によって肌の色合いのムラをなくします。フリーラジカルの産生を抑える一方で、表皮の細胞再生を促します。代謝を改善し、酸素を供給します。あらゆる肌タイプに対応。顔のデイケア、ナイトケア。

肌再生作用 — KI-67を用いた試験	デトックス作用 — CO2放出試験	ブライトニング作用 — メラニン産生に対する試験	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下およびUVB照射条件下 - MDA試験)
---------------------------	-------------------------	--------------------------------	---



Full Detox Eucalyptus

ユーカリ

ピュリファイニング、デトックス、酸素供給作用により、毒素を破壊します。肌のテカリを防ぎ、皮脂を減らします。細胞の再生を促し、大気汚染に抵抗するほか、アンチエイジング作用もあります。毎日のデイケア、ナイトケア、ピュリファイニングマスク、スパスキンケアに。敏感肌を含むあらゆる肌タイプに対応。

Full Detox Ylang Ylang

イランイラン

アンチエイジング作用 — KI-67に関する試験	細胞賦活作用 — CO2放出試験	テカリ防止作用 — 脂質分解作用の研究（全脂肪酸およびグリセロール試験）	アンチポリューション — 汚染物質の残留物のMDA試験
--------------------------------	------------------------	--	-----------------------------------

Night Restore Cotton and Almond tree

キダチワタ&アーモンド

細胞の再生と交換を促し、細胞の呼吸をコントロールします。毒素の排除と皮膚細胞への栄養供給をサポートします。鎮静作用があり、フリーラジカルから肌を守ります。脂質の過酸化反応を抑え、肌の老化を減速させます。低刺激性で、身体や顔のあらゆる肌タイプに対応。ナイトケア。

アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラグリンに関する試験	細胞賦活作用 — CO2放出試験	光保護作用 — 接着因子（ICAM1）、TNF- α 試験）
---	------------------------	---

Purify White water lily

ウォーターリリー

細胞の再生を促し、毒素の排除と皮膚細胞への栄養供給をサポートします。鎮静作用があり、肌の炎症を抑え、ツヤを取り戻します。あらゆる肌タイプに対応し、特に荒れた肌に適しています。顔のデイケア、ナイトケア。

Purify Aloe vera

アロエベラ

アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラグリンに関する試験	細胞賦活作用 — CO2放出試験	鎮静作用 — 炎症メディエーターに関する試験（IL1- α 、IL-6、PGE 2）
---	------------------------	---

Purify Apothecary's rose

ガリカバラ



敏感肌に対して開発した成分。炎症の抑制だけでなく、弱った免疫システムを回復させる機能もあります。



Soothing Light Apple tree



リンゴ

落ち着かせる鎮静作用で、炎症と敏感肌を軽減します。皮膚の明るさとツヤを引き出して赤みを減らし、顔色を生き生きとさせます。荒れた敏感肌や毎日のスキンケア用

臨床試験
鎮静・赤み防止—
28日間連続投与後
(顔面)

鎮静作用
—
炎症メディエーターに関
する試験
(IL1- α 、IL-6、PGE 2)

ブライトニング作用
—
EDRF (NO) の研究
- 微小循環

Fragile Japanese cherry tree



ヤマザクラ

鎮静・抗刺激作用があり、フリーラジカルから肌を守ります。皮膚がダメージを受けた後や気候変化の後などの「適時ケア」に。顔の荒れた敏感肌に対応。

Fragile Cotton



キダチワタ

鎮静作用
—
炎症メディエーターに関す
る試験
(IL1- α 、IL-6、PGE 2)

抗酸化作用
—
過酸化脂質の測定
(生理学的条件下お
よびUV照射条件 -
MDA試験)

Fragile Vitis flower



ブドウ



Sensitive Skin Cotton

キダチワタ

鎮静作用があり、表皮の免疫防衛システム（ランゲルハンス細胞）をコントロールし、皮膚バリアを補強します。顔の敏感肌用。

鎮静作用

—
免疫調節の研究
（ランゲルハ
ンス細胞）

光保護作用

—
接着因子（ICAM1）、TNF- α 試験

Soothing Light Apricot

アプリコット

落ち着かせる鎮静作用で、炎症と敏感肌を軽減します。皮膚の明るさとツヤを引き出して赤みを減らし、顔を生き生きとさせます。荒れた敏感肌や毎日のスキンケア用

鎮静作用

—
炎症メディエーターに関する試験
（IL1- α 、IL-6、PGE 2）

ブライティング作用—

EDRF（NO）の研究 -
微小循環



肌の保湿状態／年齢に応じて
選べる保湿成分。保湿作用と
アンチエイジング作用が同時
に得られます



HydraSourcing [AM+PS]

アザミケシ

短期的・長期的な保湿作用で、皮脂膜の質を維持します。表皮内のNMFを強化することで、上皮の保護を促します。肌再生作用があり、脂質レベルを回復します。アンチエイジング作用もあります。顔と身体のあらゆる肌タイプに対応。デイケア、ナイトケア。

臨床試験 保湿作用 — 単回使用の24時間 後、および28日間 連続投与後	保湿作用 — トリチウム水 (3H2O) 試験	アンチエイジング 作用 — KI-67およびフィラ グリンに関する試 験 — GAG (グルコサミ ノグリカン) 試験	バリア機能作用— 脂質試験 (遊離脂肪 酸とセラミド)
--	----------------------------------	---	-----------------------------------

HydraGeneration Papyrus

パピルス

表皮細胞を再生することで、皮脂膜を再構築します。皮膚の防衛機能を回復し、バランスの取れた自然な表面保湿を促進します。再生作用があり、上皮の保護を促します。顔と身体のあらゆる肌タイプに対応。デイケア、ナイトケア。

臨床試験 保湿作用 — 単回使用の8時間 後、および28日間 連続投与後	保湿作用 — トリチウム水 (3H2O) 試験	アンチエイジング 作用 — KI-67およびフィ ラグリンに関する 試験	バリア機能作用— 脂質試験 (角質細胞の接合)
---	----------------------------------	---	-------------------------------

HydraSoothing Indian olibanum

フランキンセンス

短期的・長期的な保湿（真皮からの水分供給を促す）作用があります。肌再生作用があり、NMFのレベルを高めます。落ち着かせる鎮静作用と抗酸化作用もあり、フリーラジカルの産生を抑えます。総合的な健康と肌の保護機能を向上させます。毎日のスキンケア製品用に、あらゆる肌タイプに対応。

保湿作用 — トリチウム水試験 GAG (グルコサミ ノグリカン) 試験	再生作用 — KI-67に関する試験	鎮静作用 — 炎症メディエーター に関する試験 (IL1-alpha、IL-6、 PGE2)	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下 およびUVB照射 条件- MDA試験)
--	--------------------------	---	--



HydraGeneration Pale rose



表皮細胞を再生することで、皮脂膜を再構築します。皮膚の防衛機能を回復し、バランスの取れた自然な表面保湿を促進します。再生作用があり、上皮の保護を促します。顔と身体のあるあらゆる肌タイプに対応。デイケア、ナイトケア。

HydraGeneration Almond tree



保湿作用 — トリチウム水 (3H2O) 試験	アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラグリンに関する試験	バリア機能作用 — 脂質試験 (角質細胞の接着)
----------------------------------	---	-----------------------------------

HydraGlobal Desert rose



表皮を再生する事で細胞間脂質を再構成し、肌の防御機能を強化します。処方中の保湿成分を補い、真皮への水分供給を増す事で保湿感がアップします。アンチエイジング、肌再生、顔と身体のあるあらゆる肌タイプに対応。デイケア、ナイトケア。

HydraGlobal Commiphora



保湿作用 — トリチウム水 (3H2O) 試験	アンチエイジング作用 — KI-67およびフィラグリンに関する試験	アンチエイジング作用 — GAG (グルコサミノグリカン) 試験	バリア機能 — 脂質試験 (角質細胞の接着)
----------------------------------	---	--	---------------------------------



肌のエネルギーを高め、快適性を
向上させる有効成分で、各種の
スキンケア製品に配合できます。
肌に良い感触を与えて再生し弱
まった代謝の回復をお手伝いします



Overnight Enhance [MJ+C]



細胞代謝を全体的に高めることで、肌を総合的に改善します。一晩で、肌のツヤと状態を改善します。デトックス効果とブライトニング効果により、毒素を排除し、皮膚細胞への栄養供給をお手伝いします。赤みを減らします。抗酸化作用により、フリーラジカルの産生を抑えます。アンチエイジング作用もあります。

毎日のスキンケア用で、デイケアにもナイトケアにも、美容外科手術後にも使えます。顔、疲れ肌、老化肌を含むあらゆる肌タイプに対応。

臨床試験 ブライトニング 作用	細胞賦活作用 — リンゴ酸-アスパ ラギン酸シャト ルの作用に関す る研究	デトックス作用 — 高濃度酸素水に よる EDRF (NO) の 研究	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測 定 (生理学的条 件下および高濃 度酸素水条件 - MDA試験)
使用の 日、およ び28日間連続投与 後 (顔面)			

Full Energy Budha's hand citron

NEW



細胞賦活作用でエネルギー代謝を促進し、バランスを保ちます。抗酸化作用により、特に細胞呼吸のレベルでフリーラジカルの産生を抑えます。細胞の再生を促し、アンチエイジング作用もあります。老化肌、疲れ肌を含むあらゆる肌タイプに対応。夜用のスキンケア製品やファンデーションなど、あらゆるスキンケア製品に使用可能です。

Full Energy Vanilla

細胞賦活作用 — エネルギー代謝における 酸化性基質の評価、エネ ルギーチャージの評価 (ATP、ADP、AMP)	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下 およびUV照射条 件 - MDA試験)	肌再生作用 — KI67に関する試験
--	--	--------------------------



Light&Energy Rose root



Light&Energy Coffee and Saffron



Light&Energy Ginkgo



酸素を供給し、細胞賦活・活性化作用があります。ブライトニング作用と抗酸化作用により、フリーラジカルの産生や疲れ肌を軽減します。エネルギーと細胞呼吸のバランスを保ちます。肌がダメージを受けた後に使用し、エネルギーとツヤを徐々に回復します。日中やスパでのスキンケア、マスクなどに使用できるほか、あらゆる肌タイプのトリートメントにも対応。

細胞賦活作用

—
エネルギー代謝における酸化性基質の評価

細胞賦活作用

—
CO2放出試験

抗酸化作用

—
過酸化脂質の測定（生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験）

Balancing Energy Asian ginseng



Balancing Energy Coffee and Peppermint



表皮の細胞賦活作用により、細胞の再生を促し、細胞バランスを保ちます。細胞機能を自然なレベルで維持し、アンチエイジング作用もあります。顔や身体の老化肌、疲れ肌をケアし、個別的・限定的に使用します。

細胞賦活作用

—
エネルギー代謝における酸化性基質の評価、エネルギーチャージの評価（ATP、ADP、AMP）

抗酸化作用

—
過酸化脂質の測定（生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験）



ボディケアに特化したNaolysの有効成分は、総合的・個別的な数多くの作用を提供します。



Splint&Slim Great bougainvillea



スリミング効果があり、ダイエットのお手伝いをします。ハリ回復作用、肌再生作用、アンチエイジング作用もあります。身体のあらゆる肌タイプ、およびデイケア、ナイトケアに対応。治療にも常用にも適しています。

臨床試験
スリミング作用

—
28日間連続投与後

アンチエイジング作用

—
プロテオグリカン、コラーゲン、MMP3（メタロプロテアーゼ）試験

脂肪分解作用

—
脂肪分解のコントロールに関する研究（グリセロール、アルファ2アドレナリン受容体、神経ペプチドY）



洋の東西を問わず、髪は見た目の美しさを表すのに不可欠な要素です。Naolysは、毛乳頭の基本的機能に着目し、新しい有効成分を開発しました。他の有効成分と配合することで、髪の毛および頭皮向けにさまざまな作用を提供できます。



Healthy Shine Lilac



健康な髪を作ります。自然な髪の輝きを取り戻し、髪のダメージを修復します。バランス作用と鎮静作用があり、頭皮の炎症を抑えます。細胞賦活作用で細胞の代謝を促進し、抗酸化作用もあります。ダメージヘアを含むあらゆるタイプの髪や敏感な頭皮に対応。集中ケアにも毎日のケアにも使用できます。

臨床試験 修復・髪のツヤ増し作用 — 28日間連続投与後 (髪と頭皮)	細胞賦活作用 — エネルギー代謝における酸化性基質の評価、エネルギーチャージの評価 (ATP、ADP、AMP)	鎮静作用 — 炎症メディエーターに関する試験 (IL1- α 、IL-6、PGE 2)	抗酸化作用 — 過酸化脂質の測定 (生理学的条件下およびUV照射条件 - MDA試験)
---	--	---	--

© 2017 Naolys
Designed with love by EGUE

jpcontact@naolys.jp