



報道関係者各位
プレスリリース

2011年5月31日
株式会社サティス製薬
代表取締役 山崎智士

1000年の都、京都の土地と人が創り出す

京野菜「京とまと」を化粧品原料として開発

肌色メラニンを生産、美白効果をもたらす赤い宝石

化粧品・石鹸の受託製造（OEM）を行う株式会社サティス製薬（本社：埼玉県吉川市、代表者：代表取締役 山崎 智士、以下サティス製薬）は、日本全国の素材から化粧品原料を開発する「ふるさと元気プロジェクト」を行っております。この度、1000年の伝統を受け継ぐ京の平安野菜「京とまと」を化粧品原料として開発しましたのでお知らせいたします。

◆京の地で長年に渡り受け継がれてきた「京とまと」

サティス製薬は、日本全国の隠れた素材を発掘し、化粧品原料を開発しております。この度、京都の伝統野菜「賀茂なす」に引き続き、京野菜シリーズ第二弾「京とまと」を化粧品原料として開発いたしました。

この京とまとは、三代目森田農園園主、森田良彦さんの手によって育てられました。森田さんは京のふるさと産品協会が認定している「京野菜マイスター」の称号を持つ農業家です。そう呼ばれる理由は、長年の経験と京野菜栽培についての科学的な知識量にあります。前の年に育った野菜から今年の畑に何が足りないかを調査、毎年畑の土壌を改良します。肥料についても、同じものばかりを使うと土壌が汚染されるため、有機肥料を特殊な細菌で発酵させたものを畑の状態に合わせて調合します。そんな熟練した京野菜マイスター森田さんの育てる京とまとは、通常のトマトの約2~3倍の大きさであり、鮮やかな赤色、濃い味、これらは確かな栄養の証です。森田さんの手によって丁寧に作られた京とまとは、数百年の歴史を背負っ





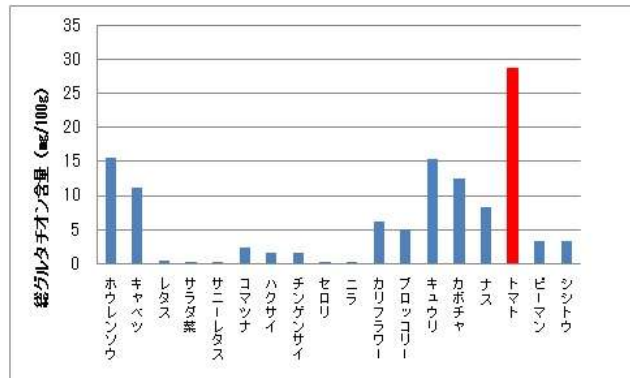
た素材と言えます。サティス製薬は、栄養豊富な京とまとの素材としての魅力に加え、京野菜マイスターとして、京都の伝統を受け継ぐ森田さんの栽培ポリシーに共感し、京とまとを化粧品原料として開発することになりました。

◆京とまと化粧品原料としての効果

トマトは、化粧品原料として既に市場に出ているものもあるほど、たくさんの美肌作用を持つ野菜です。中でも京とまとには、「グルタチオン」という成分が多く含まれています。この成分は、解毒作用、美白作用などで知られる成分です。一般的に食される野菜 64 種類の中でグルタチオン含有量を比較したところ、トマトには他の野菜に比べ群を抜くグルタチオン量が確認されました。(図 1)

京とまとに多く含まれるグルタチオンには、“黑色メラニン”でなく、“肌色メラニン”を産生するユニークな特徴があります。シミやそばかすは、黑色メラニンが増えることで発生します。しかし、肌の色を決めるのは黑色メラニンと肌色メラニンのバランスです。肌色メラニンを、増えた黑色メラニンの量に合わせることでシミやそばかすを防ぎます。したがって紫外線から肌を守りながら、より透明感のある白い肌へ導くことが可能です。

サティス製薬では、京とまとエキスを配合した美白系スキンケアアイテムの展開を期待しております。



※図 1 一般に食される野菜 64 種の中でグルタチオン含有量は一番高い「食品機能性の科学」 発行：株式会社産業技術サービスセンター

◆「京とまと」規格外品を有効活用

京とまとエキスは、森田農園で規格外品となった京とまとを使用します。変形したり、小さなキズが入ってしまったため、食用としては一切市場に出まわらないものですが、品質として何ら変わりはありません。農薬を使わずすくすくと育った野菜は、1 個まるごとを原料化することができるため、化粧品原料として京野菜の魅力を十分に感じることができます。

サティス製薬では、一級品京野菜という高いブランド力や、野菜本来の高い機能性を付加価値に、製品コンセプトの立案からご提案が可能です。「類似品との差別化を図りたい」などのご要望にお応えいたします。

また、5月25日(水)～27日(金)で当社出展予定の「CITE JAPAN」にて、京野菜をはじめとした「ふるさと元気プロジェクト」の素材紹介を行いました。





「ふるさと元気プロジェクト」とは？

<http://www.saticine-md.co.jp/genki-pj/>

サティス製薬は「ふるさと元気プロジェクト」として、担当研究員が素材の産地へ直接足を運び、新たな国産原料の開発を行っております。地域生産者や産地の商工会議所、化粧品販売メーカーなど様々なパートナーとの協力関係を構築し、素材が生む新しい価値を機能性化粧品として流通させることを目指しております。素材開発 100 種類を目標に、素材産地の地域貢献活動に取り組みます。

＜製品化に成功した主な化粧品素材事例＞

- 本庄の桐たんす廃材を化粧品原料にリサイクル活用 埼玉県本庄市「桐炭」
- 葉っぱも甘い、皇室御用達の桃 福島県桑折町「皇室献上桃の葉」
- 蜜のような甘さ、白い果肉を持つ 静岡県伊豆市「幻の白ピワ」
- 平安より伝わる伝統野菜、京都府京都市「賀茂なす」

※各素材に関する資料のご請求は下記のお問い合わせ担当までお気軽にお問い合わせくださいませ。

■サティス製薬会社概要

- ・会社名 : 株式会社サティス製薬
- ・代表者名 : 代表取締役社長 山崎 智士
- ・設立 : 1999年12月
- ・所在地 : 埼玉県吉川市平沼 1680
- ・資本金 : 5,100万円
- ・業務内容 : 化粧品、医薬部外品、石鹸、医科向け外用剤の企画、
処方開発及び受託(OEM)製造
- ・URL : <http://www.saticine-md.co.jp/>

〈本リリースに関するお問合せ〉

株式会社サティス製薬 広報担当：太田美紀

TEL : 048-984-2233 / FAX : 048-984-2234

E-mail : info@saticine-md.co.jp