



各 位

2025 年2月 20 日

食品メーカー様に朗報！新たな天然赤色食品発売開始！ プリックリーペア（ウチワサボテン果実）クリア ジュース販売開始

綿半トレーディング株式会社（東京都新宿区 代表取締役社長：岩元 剛）は、プリックリーペアクリアジュースを販売開始いたしました。



プリックリーペアとも呼ばれるウチワサボテン果実は、レッドビートと同じ天然の赤紫色素『ベタレイン』を含んでおり、写真の使用例のように、着色料なしで綺麗な赤色やピンク色の色味を出すことができます。

さらに、ベタレインは鮮やかな色味を出すだけでなく、高い抗酸化作用があると言われています。

ウチワサボテン果実は、ベタレイン以外の栄養価も高く、ビタミン C、ビタミン B、ビタミン E などのビタミンだけでなく、カルシウム、カリウム、マグネシウム、リン、その他ミネラルも豊富に含まれています。特にカリウムは塩分排出、利尿作用、むくみ改善に効果が期待されています。

綿半トレーディングでは、国内で唯一ウチワサボテン果実のピューレとパウダーを取り扱っており、この度新たに「プリックリーペアクリアジュース」の販売を開始いたしました。新たな「赤色着色料」をご検討の食品メーカー様、この機会にぜひとも綿半の「プリックリーペアクリアジュース」をお試しください！

プリックリーペアクリアジュースの特徴

プリックリーペアクリアジュースは、メキシコ産のプリックリーペアピューレ（3倍濃縮品）を還元し、酵素処理した製品です。従来のピューレに含まれていた食物繊維などのパルプ分が取り除かれることにより、鮮やかな色味を残しつつ飲料などにご使用いただくことが可能となりました。

実はすごい！サボテンの有用性

サボテンといえば棘の長い緑の植物を想像する方が多いと思いますが、メキシコで食用として知られるウチワサボテン果実は、茎とともに食品として古くから親しまれています。甘酸っぱいベリー系の味は、レッドビートのような癖はなく、製菓だけでなく、幅広い食品・健康食品にご使用いただけます。

さらに綿半トレーディングは中部大学（愛知県春日井市）とコンソーシアムを結成し、食用サボテンの農業シーズとしての価値を科学的に評価し、社会実装に向けた基盤構築と社会的認知の向上を目指しております。国内でもサボテンに対する期待値が高まっており、綿半トレーディングでは果実だけでなく、緑色の茎製

品の販売も行っており、社会実装に向けた基盤構築と社会的認知の向上を目指します。

食用サボテン、 はじめました



地球の未来を救う食用サボテン
サボテンが地球の未来を救う可能性を秘めていることをご存じでしょうか？
気候変動や人口増加への対応が喫緊の課題である現在において、驚異的な生命力をもつサボテンは新しい作物として世界で注目を集めており、食品・家畜飼料・加工品原料として30カ国以上で栽培されています。また2017年には、国連食糧農業機関が「食用サボテンは世界の食料危機の大部分を救う答えになり得る」との見解を表明しています。
サボテンには用途の広さ、栽培の容易さ、豊富な栄養素など多くの強みがありますが、まだまだ未知の可能性を秘めています。本プラットフォームは、サボテンの潜在能力を科学的に解明し、研究成果と開発した製品を社会に実装していくことで、日本の農業・食品産業の活性化や環境問題の解決に貢献することを目指しています。

Wongkiet, P et al., (2017). Crop ecology, cultivation and uses of cactus pear: FAD.

サボテン等多肉植物の潜在能力発掘と
活用推進プラットフォーム

知の集積と活用の場
産学官連携協議会

農林水産省

農林水産省作成（無断転載・加工禁止）

※画像の使用はご遠慮ください。

詳細は下記 URL よりお気軽にサンプル提供等お問合せください。

原料サイト TR Organic Materials: <https://tr.organic-materials.com/>



【本件に関するお問合せ】

○綿半トレーディング株式会社 企画営業部

住所 東京都新宿区四谷1-4 綿半野原ビル TEL 03-3353-2303 MAIL chem@watahan.co.jp

【IRに関するお問合せ】

○綿半ホールディングス株式会社 広報室

住所 長野県飯田市北方1023-1 TEL 0265-25-8155 MAIL ir@watahan.co.jp