



PRESS RELEASE



2016年2月
三井製糖株式会社

天然の糖質「パラチノース®」を使用し理想的な栄養バランスと栄養補給を実現

完全栄養飲料「COMP」3月1日より発売開始

～コップ1杯で1日に必要な栄養をすべて1度に摂取することが可能に～

三井製糖株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長 飯田雅明）が販売する天然の糖質「パラチノース®」がこの度、株式会社コンプ（本社：東京都港区、代表取締役 CEO 鈴木優太）から発売となる、人間に必要な栄養をすべて一度に摂取できる完全栄養飲料「COMP」に採用されました。COMPはインターネット限定販売品として3月1日（火）より発売される水に溶かして飲む粉末飲料であり、1袋で成人男性1日分の必須栄養素を全て摂取することが出来ます。



COMPは、開発者である株式会社コンプ代表取締役CEO 鈴木優太氏の「食生活をハック(効率化)したい」という思いから生まれた製品です。何かに没頭すると食生活を疎かにしよく体調を崩していた同氏は、アメリカで既に発売されていた「ヒトの生存に必要な全栄養を含む飲料」に出会い、その手軽さかつ効率の良さに惹かれ、日本人の栄養基準に改良したCOMPの開発に至りました。日本人の栄養摂取の約6割を占める炭水化物源として、消化吸収がゆっくりであるため体に負担をかけない「パラチノース」を採用することで、スローカロリーのコンセプトを盛り込んだ製品の開発に至りました。腹持ちも良く空腹に煩わされません。COMPは食事をする時間が限られる忙しいビジネスマンや、好きなことを追求する時間を有効活用したい人々を手軽にかつ栄養的にサポートしながら、「本来食事の準備等に必要であったはずの時間」を「自由な時間」に変えることができます。

三井製糖株式会社では、このたび株式会社コンプで発売となったCOMPや、他のスローカロリープロジェクト賛同商品とともに、各種イベントを通じスローカロリーに関する啓発活動を行ってまいります。また、今後もスローカロリープロジェクトの賛同商品を増やすよう活動をすすめてまいります。

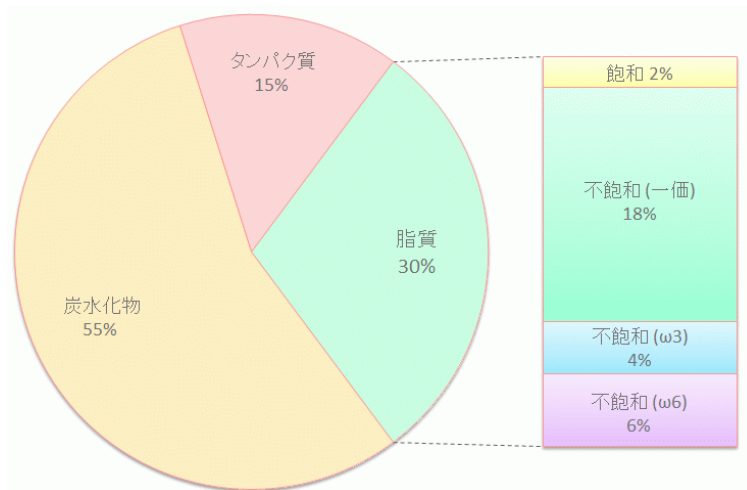
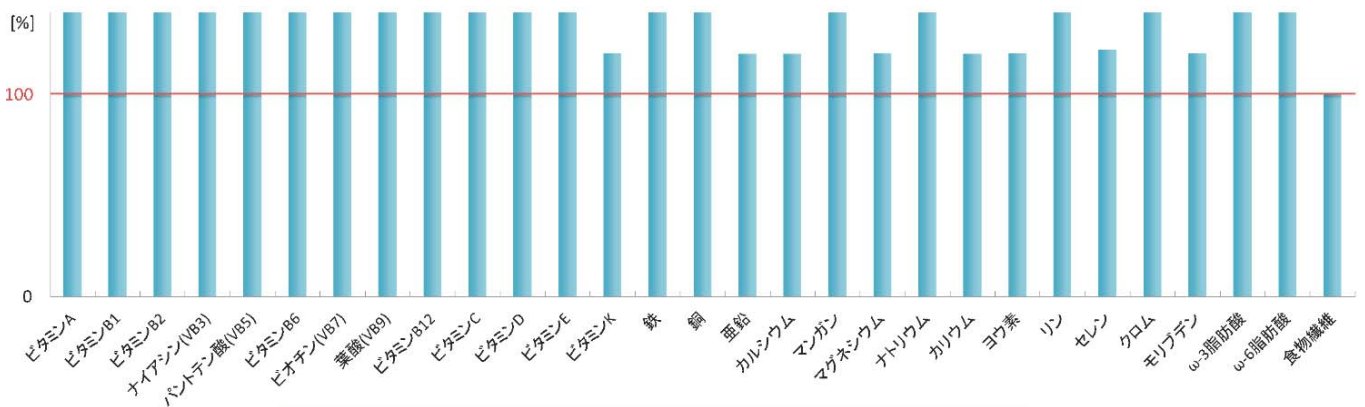
<本件に対する問い合わせ先>

三井製糖株式会社 スローカロリープロジェクト 担当：宮坂

Tel: 03-3639-9306 Fax: 03-3664-1121

「COMP」概要

- ◆商品名：COMP（コンプ）
- ◆価格：約 500 円（1 食あたり、税込）
- ◆販売方法：インターネット限定販売（株式会社コンプ ホームページ）
<http://www.comp.jp/>
- ◆発売日：2016 年 3 月 1 日より一般販売
- ◆商品特徴：
 - ・たった 1 杯飲むだけで 1 食分の栄養の全て(※)を摂取できる完全栄養飲料です。また、炭水化物の一部に天然の糖質「パラチノース」を採用することで、エネルギー源の吸収が緩やかで体に負担をかけないという、優れた特徴を実現しています。腹持ちも良く空腹に煩わされません。
 - ※ 厚労省「日本人の食事摂取基準(2015)」準拠



- ・プレーンタイプの粉末なので水以外の飲料にも溶かすことでも様々な味が楽しめます。
- ・本来食事の準備等に必要であったはずの時間を大幅に短縮し、食事時間のコンパクト化を実現します。



■ 鈴木優太氏 プロフィール

1984年 12月生まれ、東京大学大学院 博士(薬学)
2012年 医薬化学系メーカー勤務(研究職)
2015年 株式会社コンプ設立



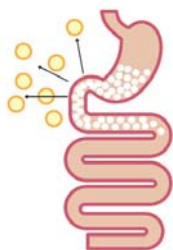
■天然の糖パラチノース®とは？

パラチノース®は蜂蜜中に微量に含まれる天然の糖質で、工業的には砂糖を原料として作られます。1984年、三井製糖独自の酵素技術を生かし工業化に成功しました。パラチノース®は砂糖と同じ4kcal/gのエネルギーを持ちますが、小腸での分解速度が砂糖に比べて約5倍遅く、ゆっくり消化吸収されるため、エネルギー的には砂糖と同じでも生理学的に異なる性質を示します。甘さは砂糖の約1/2ですが、良質な味質をもち、虫歯の原因にならない安全な糖質であり、一般の食品・飲料などに幅広く使用されています。

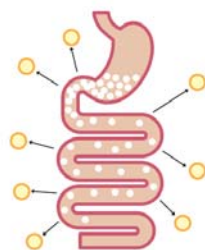
■スローカロリーとは

スローカロリーとは、糖質の小腸での消化吸収速度がゆっくりであることです。吸収の早い糖は小腸の上部で素早く消化吸収されるのに対し、スローカロリーは小腸全体でゆっくり消化吸収されます。三井製糖株式会社では、ゆっくり消化吸収される機能を持つ天然の糖質パラチノース®に着目し、研究活動を進めてきました。これまでの研究活動の結果、食習慣改善や生活習慣対策における評価が高まり、健康面でのパラチノース®の利用も進んできました。また近年では、消化吸収が緩やかなことで長時間体を動かす必要のあるスポーツ分野にも普及しており、理想的なボディメイクのためのエネルギー源としてもパラチノース®の利用が進んでいます。

急激な消化吸収



吸収の早い糖



緩やかな消化吸収

スローカロリー

■三井製糖株式会社 概要

【本 社】 東京都中央区日本橋箱崎町 36 番 2 号
【代 表 者】 代表取締役社長 飯田雅明
【設 立】 1947年(昭和22年)
【資 本 金】 70億8,300万円
【年間売上高】 (連結) 96,114百万円(2015年3月期) (単体) 66,602百万円(2015年3月期)
【特 徴】 『スプーン印』の砂糖として広く知られており、国内製糖シェア1位。
【ウェブサイト】 www.mitsui-sugar.co.jp