

〈 商品概要 〉

◆ウィングラムココアPET480 (セノビック)



商品名：ウィングラムココアPET480 (セノビック)

内容量：480ml

発売日：2018年3月13日(火) 全国発売

販売チャネル(予定)：量販店、ドラッグストア、小売店など

価格：オープンプライス(店頭想定価格220円(税別))

賞味期限：9ヶ月

◆ウィングラムプロテインバー (セノビック)



商品名：ウィングラムプロテインバー (セノビック)

内容量：2本

発売日：2018年3月13日(火) 全国発売

販売チャネル(予定)：量販店、ドラッグストア、小売店など

価格：オープンプライス(店頭想定価格260円(税別))

賞味期限：10ヶ月

【「ウィングラムエナジックウォーター」および「ウィングラムハイカーボ300」の販売ルート拡大について】

スポーツ用品店と当社通信販売で先行販売してきた「ウィングラムエナジックウォーター」と「ウィングラムハイカーボ300」の販売ルートを、2018年3月13日（火）にドラッグストア、量販店などに拡大します。

持久系糖質（パラチノース®）を配合した「ウィングラムエナジックウォーター」および「ウィングラムハイカーボ300」は、青山学院大学陸上競技部および筑波大学*1との産学連携により開発した持久系運動のパフォーマンスをサポートする商品です。栄養補給シーンを各ステージに分類し、適切な栄養成分を配合しました。また、「ウィングラムエナジックウォーター」および「ウィングラムハイカーボ300」は、米国BSCG社によるアンチドーピング認証を取得していますので、アスリートの方に安心してご利用いただけます。

〈商品概要〉

◆ウィングラムエナジックウォーター



「エナジックウォーター」は、運動中でも飲みやすいように甘さを控え、ヒトの体液に近い浸透圧で、エネルギー産生サポート成分（L-カルニチン）とミネラル（Na、Ca、K、Mg）を配合している飲料です。ウォーターローディング**2におすすめてです。

※2 ウォーターローディングとは、運動前から定期的な水分補給を行い、体を水分で満たすことにより、運動中の体温上昇を抑えるための水分補給法です。

商品名：ウィングラムエナジックウォーター
内容量：500ml
発売日：2018年3月13日（火） 全国発売
販売チャネル（予定）：量販店、ドラッグストア、小売店など
価格：オープンプライス（店頭想定価格200円（税別））
賞味期限：12ヶ月

◆ウィングラムハイカーボ300



「ハイカーボ300」は、カーボローディング**3での糖質摂取をサポートできるよう1袋で糖質75g（300kcal）、クエン酸を1,116mg配合したマスカット風味のチアパック入りゼリーです。カーボローディングにおすすめてです。

※3 カーボローディングとは、トレーニング量を減らし、お米・パン・麺などの糖質を普段の食事よりも多く摂ることで、運動に必要なエネルギー源であるグリコーゲンを増やす調整法です。

商品名：ウィングラムハイカーボ300
内容量：180g
発売日：2018年3月13日（火） 全国発売
販売チャネル（予定）：量販店、ドラッグストア、小売店など
価格：オープンプライス（店頭想定価格315円（税別））
賞味期限：10ヶ月

〈 経 緯 〉

当社は、菓子・飲料・食品の開発・製造・販売を通じて、豊かな生活と健康への寄与など、皆様の幸せな生活に深く関わるとともに、“文化・芸術”“スポーツ”の支援活動や子供たちの情操を育む社会活動など「心と体の健康づくり」に取り組んできました。

また、菓子の製造を通じて糖質の性質や特性を学び、その“質”に注目し、機能性に関する研究を行ってきました。糖質はカラダを動かすためのエネルギー源の1つであることから、糖質が運動パフォーマンス向上に寄与していると考え、筑波大学と産学共同研究を進めるとともに、青山学院大学陸上競技部長距離ブロックおよび当社がネーミングライツを取得している水球社会人チームのブルボンウォーターポロクラブ柏崎と連携し、製品の嗜好性・使用性・体感性等について実際にアスリートで検証し、持久系アスリートに特化した競技中にパフォーマンスを発揮するための「栄養プログラム」商品の共同開発を進めてきました。

〈 ご参考 〉

※1 筑波大学との共同研究は、当社の開発したカーボローディングでの糖質摂取のサポートを目的とした飲料の効果検証のための共同研究で、その成果は以下のとおりでした。

日常的に持久性トレーニングをしている男性アスリート8名を対象とした筑波大学体育系麻見准教授らの研究において、自転車漸増負荷試験の開始15分前の8%濃度のパラチノース含有飲料500mlの摂取は運動後半においても持続的に血糖を供給し、パフォーマンスの維持・向上に貢献しうる可能性を示した。また、8%濃度のパラチノース飲料摂取は、8%濃度のショ糖飲料摂取よりも糖質依存度が低く、糖質を含まないプラセボ飲料摂取と同等の脂質利用が可能である可能性が示唆された。(イソマルチュロースの運動機能に対する評価研究(CFE24175)・イソマルチュロースの運動パフォーマンスに対する評価研究(CFE25163))

以 上