**News release**

2014 年 4 月 15 日
株式会社ユーグレナ
株式会社イトーヨーカ堂

## 日本初！59 種類の栄養素を持つ“ミドリムシ”入り食品コーナーが、全国のイトーヨーカドー165 店舗で 2014 年 4 月 15 日（火）スタート！

# ユーグレナ × イトーヨーカ堂「ミドリムシカラダに委員会」プロジェクト発足

### ～第一弾商品はカゴメ、永谷園、カルビーなど食品メーカー8 社と共同開発～

株式会社ユーグレナ（東京都文京区、代表取締役社長：出雲充、以下ユーグレナ社）と、株式会社イトーヨーカ堂（東京都千代田区、代表取締役社長〈COO〉：亀井淳、以下イトーヨーカドー）は、**「ミドリムシカラダに委員会」**プロジェクトを発足し、ユーグレナ社が生産、販売する藻の一種“石垣産ユーグレナ（和名：ミドリムシ、以下ユーグレナ）”を配合した商品を食品メーカー8 社と共同開発し、日本初となるユーグレナ入り食品コーナーを 2014 年 4 月 15 日（火）より、全国のイトーヨーカドー165 店舗で展開いたします。

ユーグレナ社は、2005 年に世界で初めて食品としてのユーグレナの屋外大量培養に成功し、ユーグレナを配合した商品の開発を進めてまいりました。一方、イトーヨーカドーは、栄養に富み、お客様の日々の健康面のサポートをする新素材としてユーグレナに注目しており、「栄養面で優れた付加価値の高い商品をお客様に届けたい」という、両社の想いが合致して、**「ミドリムシカラダに委員会」**プロジェクトの発足に至りました。**「ミドリムシカラダに委員会」**は、ミドリムシことユーグレナを配合した食品を通じて、現代人に不足しがちな栄養を、より手軽に補足いただくことを目指してまいります。

第一弾となる今回は、カゴメ株式会社、株式会社ロッテ、カルビー株式会社、株式会社ブルボン、株式会社永谷園、岩塚製菓株式会社、理研ビタミン株式会社、株式会社モントワールの食品メーカー8 社が当プロジェクトに賛同いただきました。日本初となる、ユーグレナ入り野菜飲料やガム、即席味噌汁、わかめスープを含む 9 品が商品化され、全国のイトーヨーカドー165 店舗でコーナー展開されます。ユーグレナ入りの食品が複数品目で、全国一斉に展開されるのは初の取り組みとなります。

今後もユーグレナ社とイトーヨーカドーは、他の食品メーカーのご協力を得ながら、栄養面で優れた付加価値の高い商品開発を推進し、全国のイトーヨーカドーでのユーグレナ入り商品の展開を通じて、日々のお客様の健康面におけるサポートに努めてまいります。




【ユーグレナ入り商品】

**■「ミドリムシカラダに委員会」プロジェクトとは**

ミドリムシことユーグレナは、植物と動物の両方の性質と、59 種類の栄養素を含むことで注目されています。ユーグレナを配合した食品の商品化によって、現代人に不足しがちな栄養をより手軽に補足していただくことを目指して、ユーグレナ社とイトーヨーカドーを中心に、賛同いただいた食品メーカーとともに「ミドリムシカラダに委員会」を立ち上げました。ユーグレナを配合した商品を開発し、オリジナルロゴ付きのパッケージで、全国のイトーヨーカドーで展開いたします。

ミドリムシ カラダに 委員会!

【ロゴマーク】

■「ミドリムシカラダに委員会」第一弾 商品展開

- 発売日　:2014 年 4 月 15 日(火)
- 発売店舗:全国のイトーヨーカドー165 店舗　※ザ・プライス、食品館等の一部店舗を除く
- 展開商品概要

※　◎は日本初のユーグレナ入り品目

| メーカー | | 商品概要 | 品目 | 日本初 |
|---|---|---|---|---|
| カゴメ<br>株式会社 |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナ入り 15 の野菜<br>■内容量:200g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 165 円(税込 178 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を1本あたり 300mg 配合。1 本に 1 日分の野菜 350g 分を使用したユーグレナ入り野菜飲料<br>■お問合せ先:カゴメお客さま相談センター 0120-401-831 | 野菜<br>飲料 | ◎ |
| 株式会社<br>ロッテ |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナの梅ガム<br>■内容量:36g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 205 円(税込 221 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を1袋あたり 300mg 配合。さっぱりとした梅味のユーグレナ入り粒ガム。シュガーレスで持ち運びしやすいパウチ形態<br>■お問合せ先:ロッテお客様相談室 0120-302-300 | ガム | ◎ |
| カルビー<br>株式会社 |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナ入り ベジたべる緑の野菜<br>■内容量:50g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 140 円(税込 151 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を1袋あたり 300mg 配合。ほうれんそう、ピーマンといった緑色の野菜が摂取出来る、ユーグレナ入り野菜スナック菓子<br>■お問合せ先:カルビーお客様相談室 0120-55-8570 | 野菜<br>スナック | ◎ |
| 株式会社<br>ブルボン |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナ入り クラッカー<br>■内容量:42g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 148 円(税込 159 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 箱あたり 300mg 配合。うす塩味でサクッと香ばしいユーグレナ入りクラッカー<br>■お問合せ先:ブルボンお客様相談センター 0120-28-5605 | クラッカー | ◎ |
| 株式会社<br>ブルボン |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナ入り チョコチップクッキー<br>■内容量:58g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 148 円(税込 159 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 箱あたり 300mg 配合。ほんのり抹茶が香るほろ苦いひとくちサイズのユーグレナ入りチョコチップクッキー<br>■お問合せ先:ブルボンお客様相談センター 0120-28-5605 | クッキー | |
| 株式会社<br>永谷園 |  | ■商品名:ユーグレナのおみそ汁 3 食<br>■内容量:42.9g /3 袋<br>■価　格:本体価格 130 円(税込 140 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 袋あたり 100mg 配合。ユーグレナの風味を活かしながら、バランスの良いみそ汁に仕立てました。見た目にもユーグレナを感じていただけます<br>■お問合せ先:永谷園お客様相談室 0120-919-454 | 即席<br>味噌汁 | ◎ |
| 岩塚製菓<br>株式会社 |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナ入りふわっと<br>■内容量:30g　イトーヨーカドーオリジナル商品<br>■価　格:本体価格 125 円(税込 135 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 袋あたり 300mg 配合。ふわっと、やわらかな食感のユーグレナ入り和風スナック<br>■お問合せ先:岩塚製菓お客様相談室 0120-94-5252 | 米菓 | ◎ |
| 理研<br>ビタミン<br>株式会社 |  | ■商品名:ユーグレナ入りわかめスープ 3 袋入<br>■内容量:17.1g/3 袋<br>■価　格:本体価格 185 円(税込 199 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 袋あたり 100mg 配合。同じ藻類の仲間であるわかめとユーグレナを組み合わせたわかめスープ<br>■お問合せ先:理研ビタミンお客様相談センター 0120-831-009 | わかめ<br>スープ | ◎ |
| 株式会社<br>モント<br>ワール |  | ■商品名:石垣島の恵み ユーグレナのぼうろ<br>■内容量:60g(10g×6 袋)<br>■価　格:本体価格 198 円(税込 213 円)<br>■特　長:「ユーグレナ」を 1 商品あたり 120mg 配合(個包装 1 袋あたり 20mg 配合)。ユーグレナを配合した口溶けの良いぼうろ<br>■お問合せ先:モントワールお客様相談係 0120-985-110 | たまご<br>ボーロ | ◎ |

■「ユーグレナ（和名：ミドリムシ）」とは

植物のように光合成を行うだけでなく、動物のように細胞を変形させて移動する珍しい藻類。植物と動物の両方の性質と、59 種類の栄養素を豊富、かつバランスよく含んでいることから、“未来の食材”として注目されています。ユーグレナ社は、2005 年に世界で初めて食品としての大量培養に成功し、現在は食品や化粧品、ペットフードの商品化が進んでいます。また、家畜などの飼料や、工業用潤滑油、バイオジェット燃料として展開するための研究・開発も進められています。

■「ユーグレナ」の特長

1. 59 種類の栄養素

植物に含まれるビタミン C やミネラルなどの成分に加え、動物に含まれる DHA や EPA といった不飽和脂肪酸等、植物と動物の両方の栄養素を備えています。また、成人の必須アミノ酸すべて（9 種類）がバランスよく含まれています。

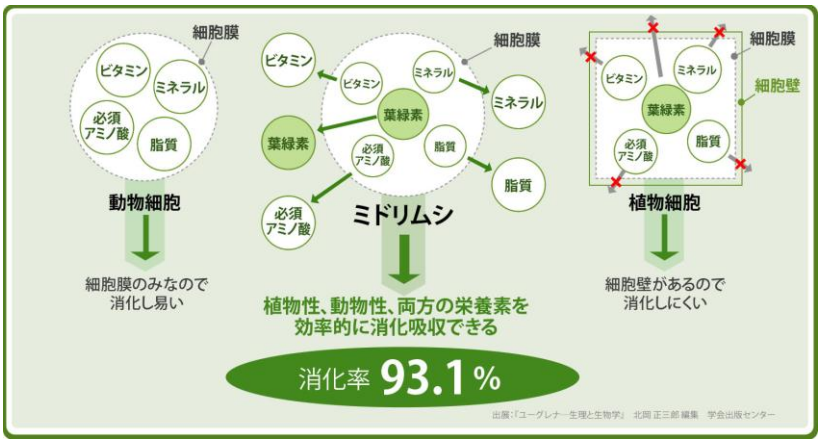
| | |
|---|---|
| ビタミン類<br>14 種 | α－カロテン、β－カロテン、ビタミン B1、ビタミン B2、ビタミン B6、ビタミン B12、ビタミン C、ビタミン D、ビタミン E、ビタミン K1、ナイアシン、パントテン酸、ビオチン、葉酸 |
| ミネラル類<br>9 種 | マンガン、胴、鉄、亜鉛、カルシウム、マグネシウム、カリウム、リン、ナトリウム |
| アミノ酸類<br>18 種<br>（必須アミノ酸含む） | バリン、ロイシン、イソロイシン、アラニン、アルギニン、リジン、アスパラギン酸、グルタミン酸、プロリン、スレオニン、メチオニン、フェニルアラニン、ヒスチジン、チロシン、トリプトファン、グリシン、セリン、シスチン |
| 不飽和脂肪酸 | DHA、EPA、パルミトレイン酸、オレイン酸、リノール酸、リノレン酸、エイコサジエン酸、アラキドン酸、ドコサテトラエン酸、ドコサペンタエン酸、ジホモγ－リノレン酸 |
| その他 | パラミロン（β－グルカン）、クロロフィル、ルテイン、ゼアキサンチン、GABA、スペルミジン、プトレッシン |

＜ユーグレナ 1gで摂れる栄養の目安＞




2. 高い消化率

ユーグレナには、植物にある細胞壁がなく、細胞を覆っているのは細胞膜のみです。このため、本来なら吸収効率が低くなる植物性栄養素を、より効率的に体内で取り込むことができます。




以上