

お菓子で学習できる無料アプリのプログラミング教材 「GLICODE® (グリコード)」が 「2017年度 グッドデザイン賞」を受賞

江崎グリコ株式会社のお菓子でプログラミング学習ができる無料アプリのプログラミング教材「GLICODE® (以下、グリコード)」が、「2017年度グッドデザイン賞(主催：公益財団法人日本デザイン振興会)」を受賞しました。プログラミング学習の敷居を下げながら、子どもにとって興味がある「お菓子」を使って学ぶという点が評価されました。



写真：グリコードを使って遊ぶ子ども達



GOOD DESIGN AWARD
2017年度受賞

当社は2016年8月より「グリコード」の提供を開始。「グリコード」は、「お菓子(ポッキー)」を使ってプログラミングの基礎を学べる無料アプリです。キャラクターをゴールに向けて動かす、というシンプルなゲーム的要素をベースとしながら、ルールに従ってポッキーを並べることでキャラクターの動きをプログラミングします。これにより、誰でも手軽に、遊びながら、2020年より小学校で義務教育化されるプログラミングの基本的なロジックを学習できます。

「グリコード」は提供開始以来、国内外よりご好評いただいております。今年7月には英語版のリリースと共に実証実験や教育現場の声を反映したアプリケーションの仕様変更を実施致しました。また、使用する児童の中にアレルギーの方がいらっしゃることを想定し、小学校義務教育課程の授業用として「グリコード」学習用キットを配布するなど、より多くの子ども達に学んでいただけるよう改善を重ねています。

当社は今後も「グリコード」を通じて、若年層へのプログラミング教育に貢献し、次代を担う世界中の子どもたちの健やかな成長を応援して参ります。

「グリコード」キャンペーンサイト：<http://cp.glico.jp/glicode/>
ダウンロードURL (Android, iOS共対応)：<http://cp.glico.jp/glicode/app-jp/>
「グリコード」学習用キット受付 (先着50校無料配布)：<http://cp.glico.jp/glicode/report/>

■ お客様のお問い合わせ先

グリコお客様センター (フリーダイヤル) 0120-917-111 受付時間 月～金 9:00～18:30

<ご参考>

■ グッドデザイン賞とは

グッドデザイン賞は、1957年創設のグッドデザイン商品選定制度を発端とする、日本唯一の総合的なデザイン評価・推奨の運動です。今日では国内外の多くの企業や団体などが参加する世界的なデザイン賞で、グッドデザイン賞受賞のシンボルである「Gマーク」は、すぐれたデザインを示すシンボルとして広く親しまれています。

グッドデザイン賞 公式サイト：<http://www.g-mark.org/>



■ 「グリコード」とは

プログラミング教材「グリコード」は、次代を担う子どもたちの健やかな成長を応援する目的で、当社が開発した小学校低学年向けのお菓子で学習できる無料アプリです。子どもが大好きな「お菓子(ポッキー)」にプログラミングコードを持たせ、それらをルールに従って並べることでキャラクター(ハグハグ)を動かし、ゴールを目指す仕組みとなっており、手軽に遊びながらプログラミングのロジックを学べます。本ツールは、平成28年度総務省が推進する「プログラミング教育実施モデル 実証事業」に選定され、小学校で「グリコード」を活用した授業を展開しております。



■ プログラミング教材「グリコード」を開発した理由

創業以来、当社は、エネルギー代謝に欠かせない成分・グリコーゲンを起点とし、社名にもその一部を冠するほどのこだわりを持って「糖」の研究を重ね、多くの“おいしさと健康”を実現してきました。

その目指すところは、「食を通じて社会に貢献する」ことです。

「グリコード」を開発するに至ったのも、その思いからにほかなりません。お菓子を使用することによって、子どもたちにとっても親しみやすく、簡単に理解できて取りかかりやすい。加えて教師の方々にとっても教えやすく、タブレット以外に必要なのはお菓子だけという手軽にプログラミングの世界への入り口を、楽しく、簡単なものにしたという思いからです。

また、当社は創業以来、「食べることと遊ぶことは子どもの二大天職である」と考え、創業者である江崎利一は、この思いの下、「グリコ」は栄養菓子とおもちゃでひとつだと捉えていました。発売以来50億個を超すおもちゃは、子どもたちの創造性を育み、日本の生活文化を語る証拠として多くの人たちに愛され親しまれています。「グリコード」は次代の「おもちゃ」としても親しんでもらいたいと考えています。

次代を担う子どもたちに、健康な体、そして豊かな発想力・創造力・コミュニケーション力を。子どもたちが、いつも親しんでいるグリコのお菓子をきっかけにしてプログラミングに興味を持ち、さらには次代を担うにふさわしい高いITリテラシーを身につけて欲しい。「グリコード」にはそのような思いが詰まっています。

■ 小学校義務教育課程の授業用として「グリコード」学習用キットを配布

小学校義務教育課程の授業用として、児童の中にアレルギーの方がいらっしゃることを想定し、「グリコード」学習用キットを教育機関(全国の小学校及び特別支援学校小学部に先着50校迄)を対象に数量限定で配布いたします。「グリコード」のサイトよりお申込みいただけます。

<http://cp.glico.jp/glicode/report/>



1922 (大正 11) 年当時の
栄養菓子グリコ