

子どもの思考力や問題解決能力を高めるための新玩具

「レールブロック」新発売

—おもちゃ王国・ビッツハートと鳴門教育大学との産学連携で開発—



今回ご紹介する『レールブロック』は、台湾の玩具メーカーGIGOが開発した「ボールトラック」の型番を活用して、日本の子どもたちに有効な遊びに変身させた新しい教育玩具です。

これは、レール状のブロックをつなぎあわせて、コースを作り、そこにボールをころがすというシンプルな遊びですが、子どもたちは夢中になって遊び学んでいくのです。

個々のパーツが大きく、誤飲しないことやソフトで角が少ない素材のため、年齢を考えず、誰でも遊べる特徴があります。そして、ボールをころがすことで、ピタゴラス装置（ゴールドバーグ・マシン）と呼ばれる、からくりが作れます。

今、「プログラミング教育」が注目を集めています。これは論理的思考力や創造性、問題解決能力といった資質・能力を育むことや、コンピューターを動かすために必要なコーディング（プログラミング言語を用いた記述方法）を学ぶという教育です。ここでは、これから重視される「プログラミング的思考」を培う基礎を学びます。「思考」と「試行」の連続による遊びのプロセスの中で知らず知らずのうちに、これらの資質・能力が絡み合って育っていくと考えています。

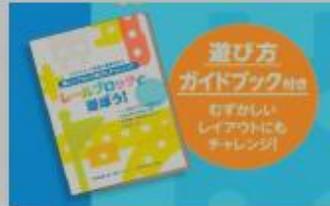
特に、幼稚園や保育園、児童クラブ等に絶好の教育玩具です。

おもちゃ王国と鳴門教育大学では、平成20年度から、共同研究を実施し、ブロック玩具の開発、ブロック遊びの効果を検証しています。



徳島新聞 平成三〇年五月二十九日

レールブロック ベーシックセット



65
ピース



鳴門教育大学とおもちゃ王国との
産学協同研究で生まれた商品です！！

定 価 税抜 9,800円
税込 10,584円

発売日 2018年4月27日

入り数 2個

JANコード

商品説明

プログラミング教育の基礎を学ぶことができる「レールブロック」ボールをゴールまで転がるようにレールをまっすぐつないだり、くねくねつないだりします。

さまざまな形のレールとパーツが全部で65ピース入っています。



★購入のご依頼はおもちゃ王国（電話・FAX・E-mail）で承ります

（株）おもちゃ王国 TEL : 0863-71-4488 / FAX : 0863-71-4489

E-mail : info@omochaoukoku.co.jp （担当 販売部）