

SONY

お客様の声 /

皆様からいただいた声をお届けします
※2019年に実施しているtoio™体験イベントのアンケートコメントより

トイオ・コレクション

子どもだけでなく、親だけでも楽しんだこともあります(汗)。大人が楽しめるものになっていて感心しました。

男性40代／女の子8歳



GoGo ロボットプログラミング

プログラミングの面白さを子どもが理解できた。しかも短時間で!!子どもに教えることができるこんな商品が欲しかった。

男性30代／男の子9歳



トイオ・コレクション

レゴ®ブロックが家に沢山あるので色々組み合わせて兄弟でたたかっているのが印象的でした。

男性40代／男の子12歳
・男の子10歳



工作生物 ゲズンロイド

ゲズンロイドが動物的な動きで面白かった。紙を利用し、いろんなことが出来そう!!

女性40代／女の子10歳
・女の子8歳



toio™カスタマーサポート
<https://toio.io/support/>
(よくある問い合わせ、審査要件など)

● "toio"、"トイオ"、"工作生物 ゲズンロイド"、"GoGo ロボットプログラミング"、"ロジボのひみつ" および "トイオ・ドライブ" は、株式会社ソニー・インタラクティブエンタテインメントの登録商標または商標です。● "SONY" および "索性" は、ソニー株式会社の登録商標または商標です。● 他のトレードマークおよび商号は、各所有者が所有する財産です。その他記載されている名称は各社の商標または登録商標です。●掲載記事・写真の無断複写(コピー)・複製・転載を禁じます。●本資料は2019年11月12日現在の情報に基づいて作成されています(一部を除く)。

© 2019 Sony Interactive Entertainment Inc. All rights reserved. Design and specifications are subject to change without notice.



Sony
Interactive
Entertainment

TAKE FREE
ご自由にお持ち帰りください

本冊子に掲載している情報は、2019年11月12日現在のものです。
予告なく製品の内容や価格、仕様が変更される場合があります。



toio(トイオ)™ とは？

専用タイトルを取りかえて

あそびが広がる

ロボットトイ。



toio™ で なにができるの？ 3つのポイント



- 2 自分でプログラミングして
キューブ型ロボットをうごかしてあそべる



詳しくは ▶ P9

- 1 ゲームや工作、絵本、運転などいろいろな
あそびを通じて楽しめる・まなべる



詳しくは ▶ P3

- 3 実はすごい
テクノロジーがつまっている！



技術紹介は WEB へ ▶



toio™専用タイトル toio™でドライブができる新作が登場!

トイオ・ドライブ

シティ
みんなの街を、サーキットを、ドライブしよう！

街やサーキットで様々なイベント、ミッション、ゲームモードにチャレンジ！
チューニングしたり、競争したり、バトルしたり、ひとりでもみんなでも楽しめるドキドキワクワクの新感覚ドライブトイ。



新発売

11月14日発売予定



自分で作るコースをつくってみよう！



レゴ®ブロックで自分でマシン、街をつくってみよう！



toio™リングのハンドル操作でリアルな運転感覚！30以上のミッションをクリアしよう！

「トイドラパーク」サイトはこちら

<https://toio.io/toio-drive/>



絵本とパズルであそびながらプログラミングの基本が身につく

GoGo ロボットプログラミング ~ロジーボのひみつ~

はじめてのプログラミング体験に

プログラミングの基本要素*が楽しみながら身につく冒険絵本。かわいいロボットが絵本の上を楽しく動き、プログラミングの動きを体感できます。※プログラミングの三つの基本構造「順次・分岐・反復」



グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

絵本を読み進めながら、謎解き感覚でプログラミングの基本要素を楽しみつつ学ぶことができる。パソコン等を必要とせず手軽に楽しむことができるが、自分がつくったプログラム通りに動く感動はしっかりとデザインされている点が優れている。絵本の世界観に合わせて絵本上で動くロボットの動きが変わったりなどの工夫が子どもも心をくすぐる。プログラミング必修化を控えたいま求められている商品であると感じる。

「おしゃべりGoロボ」サイトはこちら

<https://toio.io/gogorobot/>

お特なバリューパックがあります！詳しくはP13



GOOD DESIGN
AWARD 2019

子どもから大人まで世代を超えて楽しめる基本のあそび

トイオ・コレクション

五感であそぼう! “工夫”が楽しくなるあそび集!

“手を動かしてあそぶ。考えながら夢中になる。”

toio™ならではの体験がつまった基本のあそび集です。

5つのあそびを紹介 —



① クラフトファイター

自分で作ったファイターをキューブに
つけてバトル! ブロック・工作・人形など、
なんでもつけて、キミだけの最強ファイター
で勝負しよう。



② リズム&ゴー

音楽にあわせて動きをプログラム!

③ スカンクチェイサー

おいかけっこ

⑤ フリームード

じゅうに



「トイコレあそびかた教室」

サイトはこちら

<https://toio.io/toio-collection/>

ビジュアルプログラミングを楽しみたい方にも 詳しくはP9

お得なバリューパックがあります! 詳しくはP13



拡張パックがあれば、みんなでさらに盛り上がる!

～みんなでもっと楽しめる～

トイオ・コレクション 拡張パック

協力! 対戦! みんなでエキサイティング!

「トイオ・コレクション」とさらにバラエティ豊かなあそびを楽しもう。

協力プレイで盛り上がる「かいじゅうバスターズ」など、
みんなで楽しめる5つのあそび集。

5つのあそびを紹介 —



① かいじゅうバスターズ

マットの上で暴れるかいじゅうをみんな
でおはじきを当ててやっつけよう。



② ウォッッチアウト

キューブの音やランプの色で予想して、
配置された見えない地雷をさけよう。

新発売 12月5日発売予定

トイオ・コレクションに
あそびを追加
できる!



\ 動画であそびの工夫を紹介! /



あそび方動画や、参加型
イベント・プログラミング
ワークショップなど、子ども
も大人も一緒にになって
toio™を使ったあそびの
可能性を共有できます。



YouTube
「toio LAB | あそびレシピ」はこちら

<https://www.youtube.com/c/toiobySonyJP/>

クリエイターになって、新しい生物を創りだそう

工作生物 ゲズンロイド

ロボット×紙工作!自分の手で生物を創りだそう!

紙工作をつけて、うごきのプログラムを注入すると、未知の生命体(19種類)が動き出す!?
「ピタゴラ装置」のユーフラテスによる“うごき”の工作キット。



人のうごきに反応して、生物はいろんな表情をみせます

「ゲズンロイド研究室」
サイトはこち
<https://toio.io/gesundroid/>



GOOD DESIGN AWARD 2019
GOLD AWARD



グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

自分のつくった生物が動く。そんな夢想を形にしてくれる。ここでつくるのがロボットではなく生物というのがそそられる。「デジタルものづくり」ではなく、「動く紙工作」である点が興味深い。コンセプトはもちろんのこと、アナログとデジタルの融合の仕方、好奇心を刺激する演出、命を吹き込む動きのデザイン、ネットを活用した展開手法など、すべてが秀逸な作品。

続々登場する話題の新作タイトルをご紹介

おんがくであそぼう ピコトンズ(仮)

誰も見たことのない
「はじめての」音楽あそび



発売
2020年夏

ジャンル
音楽

*画像はイメージです

大魔王の美術館と怪盗団(仮)

気ままに動く番人から逃げきれ!
新感覚ボードゲーム



発売
2020年秋

ジャンル
ボードゲーム

*画像はイメージです

toio™の最新情報は公式SNSでチェック!



@toio_jp



@toio.io



<https://www.youtube.com/c/toiobySonyJP/>



note

<https://note.toio.io>

タイトル
一覧はこち
<https://toio.io/titles/>



toio™でプログラミング

toio™なら、プログラミングもあそびになる

プログラミングを始めたばかりの方から上級者まで幅広く楽しんでいただける環境をご用意しています。

toio™なら、プログラミングの基本があそびながら身につき、ステップアップするうちに枠にとらわれないあそびを自由に作ることができます。

小学校低・中学年～

アンプラグド
(パソコン不要・カード式)



基本を体験

「順次・分岐・反復」



小学校高学年～

ビジュアル
プログラミング

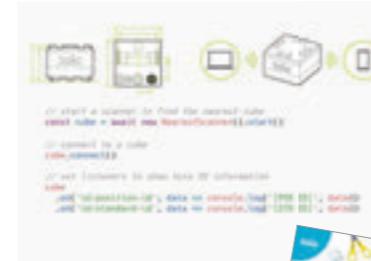


多角形を描く、
アルゴリズム実践

初めての方
向けに練習用の
サンプルコードも
ご紹介中!

中・高・大学/エンジニア

JavaScriptライブラリ
&技術仕様公開



本格ロボット
プログラミング



toio™でプログラミング
紹介WEBサイトへ

<https://toio.io/programming/>



toio™の ビジュアルプログラミングで できること

「自分で自由にキューブの動きを作りたい」
「学校や教室の授業に使ってみたい」

キューブとパソコン*を接続し、ビジュアルプログラミングで
自由にキューブを動かしてあそぶことができます。

toio™のビジュアルプログラミングは初心者でも簡単に楽しめる
ブロック型のプログラミング環境。文字入力をしなくてもマウス
などの簡単な操作で視覚的に自作のプログラムを作ることができます。
画面のキャラクターとキューブの動きを連携させたり正確な軌跡を描くなど、toio™ならではの「座標」を使った
プログラミングも簡単に楽しめます。

toio™を活用したワークショップ事例は、
toio™公式サイトにて情報発信しています。

*開発環境（当初ベータ版）は無償で提供いたします。詳細な環境に関する場合は公式サイトをご確認ください。

*動作環境：macOS 10.13以上搭載/Bluetooth® 4.0対応のMac。Windowsについては2019年12月公開予定。

*座標の利用には「トイオ・コレクション」付属のプレイヤーマットが必要です。



座標を使ったプログラムでロボットの正確な移動軌跡や图形が描ける



サッカーなどオリジナル
ゲームも作れる



ロボットコンテストや
ワークショップイベントにも

つくって、
あそんで、
ひらめいて。

手を動かしてあそぶ。考えながら夢中になる。
偶然の発見が、もっともっと！を引き出していく。

toio™は、シンプルなキューブ型ロボット。

だから思いのままに変身できる。自分の世界をつくりだせる。

工作をつけて飾ったり、動きをプログラミングしたり。

アナログで、デジタルで、創意工夫する力がどんどん引き出される。

夢中になる瞬間、ひらめく喜び。

枠にとらわれない自由なあそびを、子どもたちへ。



toio™本体セット・バリューパック

まずはここからはじめましょう



toio™ (toio™本体セット*)

希望小売価格
16,980円+税

- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- 品番：TPH-1000T 010
- 外形[mm]：約W296 H296 D50

* toio™コンソール、toio™コア キューブ（2個）、toio™リング（2個）、toio™コア キューブ専用トッププレート（白4個、透明4個）、ACアダプター、電源コード、使いかたガイド



- Q. toio™の対象年齢は？ A. 6才以上です。特に3才未満のお子さまの手の届くところには置かないでください。
- Q. あそぶには何が必要ですか？ A. toio™とtoio™専用タイトルが必要です。付属のACアダプターをコンセント（AC100V）につないで使用します。
- Q. toio™のプレイ環境は？ A. 屋内でご使用ください。周囲の安全を確保し、toio™付属の「使いかたガイド」をよくお読みの上ご使用ください。



toio™バリューパック

toio™の本体セットと「トイオ・コレクション」の基本セット

希望小売価格
19,980円+税

- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TPHJ-10000
- 外形[mm]：約W296 H300 D105

数量限定
通常希望小売価格より
2,980円+税
OFF! *2



toio™バリューパック

"GoGo ロボットプログラミング ~ロジーボのひみつ~" 同梱版
toio™の本体セットと"GoGo ロボットプログラミング ~ロジーボのひみつ~"のセット

希望小売価格
19,980円+税

- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TPHJ-10001
- 外形[mm]：約W296 H300 D105

数量限定
通常希望小売価格より
2,980円+税
OFF! *2

同梱物 toio™(TPH-1000T 010)、toio™専用タイトル【"GoGo ロボットプログラミング ~ロジーボのひみつ~"】(TQJS-00003)
※1 無くなり次第終了となります。一部取り扱いのない店舗がございます。
※2 TPH-1000T 010（希望小売価格16,980円+税）とTQJS-00003（希望小売価格5,980円+税）の合計金額との差異です。

toio™専用タイトル

つぎつぎ広がるあそびの世界



トイオ・コレクション

- ジャンル：バラエティ
- 希望小売価格 5,980円+税
- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TQJS-00001
- 外形[mm]：約W296 H296 D50

ビジュアルプログラミング(P10参照)には「トイオ・コレクション」が必要です



\さらに拡張パックで楽しめる／

～みんなでもっと楽しめる～
トイオ・コレクション 拡張パック



- ジャンル：バラエティ
- 希望小売価格 2,980円+税
- 2019年12月5日発売予定
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1人から何人でも
- 品番：TQJS-00005
- 外形[mm]：約W192 H193 D25

拡張パックをあそぶには「トイオ・コレクション」が必要です

工作生物 ゲズンロイド

- ジャンル：工作
- 希望小売価格 5,980円+税
- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TQJS-00002
- 外形[mm]：約W296 H296 D50

GoGo ロボットプログラミング ~ロジーボのひみつ~

- ジャンル：プログラミング
- 希望小売価格 5,980円+税
- 発売中
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TQJS-00003
- 外形[mm]：約W296 H296 D50

トイオ・ドライブ

- ジャンル：ドライブアクション
- 希望小売価格 4,980円+税
- 2019年11月14日発売予定
- 対象年齢：6才以上
- プレイ人数：1～2人
- 品番：TQJS-00004
- 外形[mm]：約W296 H296 D50

GOOD DESIGN AWARD 2019
GOLD AWARD

22nd JAPAN MEDIA ARTS FESTIVAL
第22回 文化庁メディア芸術祭



GOOD DESIGN AWARD 2019



toio™

あそぶには toio™本体セットと toio™専用タイトルが必要です

最新情報は公式サイトで！

toio

