

2024年3月27日

報道関係各位  
ニュースリリース

e-Craft TAKARA TOMY

株式会社 e-Craft  
株式会社タカラトミー

## ものづくりプログラミング教材 embot（エムボット）が、 世界三大デザイン賞「iF DESIGN AWARD 2024」を受賞！



docomo STARTUP<sup>※</sup>から生まれた株式会社 e-Craft（代表取締役 CEO:額田一利／所在地：東京都渋谷区代官山、以下 e-Craft）、および株式会社タカラトミー（代表取締役社長：小島一洋／所在地：東京都葛飾区、以下タカラトミー）は、このたび世界三大デザイン賞の一つである「iF DESIGN AWARD 2024（アイエフデザインアワード 2024）」（主催：iF International Forum Design GmbH）において、両社が企画開発を手掛けた「embot（エムボット）」が受賞したことをお知らせいたします。

今回は72の国と地域から集まった約10,800件の応募デザインを132名のデザイン専門家により「アイデア（Idea）」「造形（Form）」「機能（Function）」「差別化（Differentiation）」「影響度（Impact）」の5項目について厳正に審査され、embotは「アイデア（Idea）」「造形（Form）」「機能（Function）」の項目で評価いただき、今回の受賞となりました。

※<https://startup.docomo.ne.jp/>

## 【受賞詳細】iF DESIGN AWARD 2024 受賞者ページ

<https://ifdesign.com/en/winner-ranking/project/embot/639339>

### ■ 「iF DESIGN AWARD 2024」 受賞作品 embot (エムボット) について



embot (エムボット) はダンボールと電子工作パーツを用いてロボットを組み立てることで、電子工作やものづくりの基礎を学ぶことができます。また、タブレット等にインストールした専用アプリを用いて、子どもでも簡単にプログラムを作り、組み立てたロボットを動かすことができます。それらの一連の作業を通してプログラミングを学ぶことができるサービスです。プログラムはフローチャート形式で組むことができるため、if

文や for 文など、より高度なプログラミング要素も直感的に身に付けることが可能です。

#### ◆ embot アプリの特徴



実行箇所を  
点滅して  
お知らせ



実行箇所を  
点滅して  
お知らせ

スマートフォン/タブレットで利用できる無料アプリです。ブロック式とフローチャート式の2種類のインターフェースを備えており、フローチャート式のプログラミング教材アプリは少なく、教育関係者からも高評価を得ています。

#### ◆ みんなの作品が掲載「embot 図鑑」



自由なアイデアで作られた世界中の embot 作品を、「embot 図鑑」として公式 HP にて公開しています。想像力を形にして創造された多種多様な作品をぜひご覧ください。

#### embot 図鑑ページ

<https://detailed-stop->

[5cf.notion.site/f495ce873b3d4519ae3d63f0ca52e38b?v=d0490ea9b5ac46e68772e820aa4ec353](https://detailed-stop-5cf.notion.site/f495ce873b3d4519ae3d63f0ca52e38b?v=d0490ea9b5ac46e68772e820aa4ec353)

## ■ iF DESIGN AWARD 2024 について



「iF DESIGN AWARD 2024」は、ドイツのiF International Forum Designが主催している世界で最も権威のあるデザイン賞の1つです。1954年以来、国際的に権威のあるデザインアワードのひとつとして広く認知されています。この賞は、「プロダクト」「パッケージ」「コミュニケーション」「サービスデザイン」「建築」「インテリア・内装」「プロフェッショナルコンセプト」、「UX(ユーザーエクスペリエンス)」「UI(ユーザーインターフェース)」の9つの分野で構成されています。すべての受賞デザインは、[ifdesign.com](https://ifdesign.com)で公開されています。

### ■ 株式会社 e-Craft

代表取締役 CEO 額田一利

東京都渋谷区代官山町 9-10 SodaCCo 2T03

<https://www.e-craft.jp/>

【事業内容】

プログラミング教育サービス「embot(エムボット)」の企画、研究、開発、設計、製造、販売、保守等

<https://www.embot.jp/>

### ■ 株式会社タカラトミー

代表取締役社長 小島一洋

東京都葛飾区立石 7-9-10

<https://www.takaratomy.co.jp/>

【事業内容】

玩具・雑貨・カードゲーム・乳幼児関連商品等の企画、製造および販売

### ■ 報道各位から本件に関するお問い合わせ先

株式会社 e-Craft 広報担当 info@e-Craft.jp

株式会社タカラトミー 広報課 TEL:03-5654-1280 FAX:03-5654-1380