

報道関係者各位

## 建ロボテック、人の代わりに 500kgの資材を運ぶ 建設資材搬送ロボット「運搬トモロボ」を4月10日からレンタル提供開始

「世界一ひとにやさしい現場を創る」をミッションに、建設現場の省力化・省人化を実現するロボットソリューションを提供する建ロボテック株式会社（本社：香川県三木町 代表取締役社長兼CEO 眞部達也、以下、建ロボテック）は、現在は、建設現場で「人力」で行われている重量物の運搬作業を省力化・省人化する建設資材搬送ロボット「運搬トモロボ」を2023年4月10日（月）よりレンタルにて提供開始することをお知らせします。



### ■運搬トモロボとは

運搬トモロボは、軽量・小型で不整地を走行し500kgの資材を運ぶことができます。現在、建設現場で「人力」で行われている過酷で危険を伴う重量物の運搬作業を省力化・省人化する牽引ロボットです。建設現場には不整地が多いことや、自走式ロボットには運搬経路を明確にする必要があること、様々な形状の運搬物があるなど、様々な問題があります。運搬トモロボはそんな建設現場の問題を、小型軽量ロボ、カスタマイズ可能な台車、専用レールのシステム化で解決しました。

運搬トモロボ商品ページ：<https://kenrobo-tech.com/tomorobo/transporting/>

説明動画：[https://youtu.be/HqF\\_EzhODMs](https://youtu.be/HqF_EzhODMs)

## ■サービスのご案内

運搬トモロボは、2台のロボットの間來台車を設置し、専用レール上を行きと帰りで走行します。資材を運ぶ台車は、運搬物によってセレクトできるよう、基本台車のラインナップを揃えていく予定です。また、基本台車以外の特殊台車の開発のご相談も承ります。

本機は、2月の試験走行を経て、必要な改修と改良を施し、今回のサービス提供に至りました。4月10日（月）から5セット限定でレンタルサービスを開始し、6月1日（月）から20セットに増台する予定です。

※1セット＝運搬トモロボ2台＋基本台車

## ■導入スキーム

運搬トモロボにご興味がある方、ご説明を聞きたい方はお気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先：<https://kenrobo-tech.com/inquiry/>

- Step 1 お客様からのお問い合わせ
- Step 2 担当者からご連絡
- Step 3 WEB打合せ（お問い合わせ内容の確認）
- Step 4 導入内容の決定（台数、期間、台車の選択など）
- Step 5 お見積り
- Step 6 現場導入

## 「世界一ひとにやさしい現場を創る」

### 建ロボテック株式会社について

建設現場出身の創業者が2013年に設立した、特化型研究開発企業です。

長年の建設現場研究より得た、知識・ノウハウを最大限活用することで、現場環境にフィットし、確実にワークするロボットの開発を行うことが可能です。

人とともに働く協働型ロボット「トモロボシリーズ」や様々な企業への開発協力など、「生産性向上」と作業者の「安全確保と負担軽減」を実装力あるソリューションを通じて、建設産業の健全な進化・発展に貢献いたします。

#### ・「トモロボ」シリーズとは

「トモロボ」は建ロボテックが目指す「世界一ひとにやさしい現場」を実現するための建設現場専用COBOTブランドです。職人と共に働き、単純大量作業を担うことによって省力化と生産性向上を実現します。

会社名：建ロボテック株式会社 <https://kenrobo-tech.com/>

所在地：香川県木田郡三木町大字上高岡246-2

資本金：5000万円

設立日：2013年7月3日

代表者：代表取締役社長兼CEO 眞部 達也

事業内容：

- ・省力化・省人化ロボットソリューションの開発・販売
- ・スマート施工コンサルティング、DXコンサルティング
- ・労働環境改善資材の開発・販売
- ・受託開発（新規開発・改造開発）、開発コンサルティング

本プレスリリースURL : <https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000033.000065073.html>

---

**【本件に関するお問い合わせ】**

建ロボテック株式会社 企画部 広報担当 河本

問い合わせ: [support@kenrobo-tech.com](mailto:support@kenrobo-tech.com)

電話 : 087-898-0555

FAX : 087-813-0554

---