

# 可搬重量1tタイプ 匠の「低床型1tAGV」

Point

重量物をリモコン搬送

Point

あらゆるシーンで  
より多くの資材運搬が可能です



※参考画像となります。実際のデザインとは異なります。

外形寸法

1,050(L)×900(W)×160(H) ※リフトアップ時 210(H)

本体重量

290kg

# 「低床型 1t AGV」の特徴



## 1 建設現場の負担軽減

現在、多くの建設現場では、1t クラスの資材などを運ぶ際、現場の方々が人の手や荷役機器（例えば、ハンドリフト等）を用いて運んでいます。『低床型 1tAGV』は、ロボットによる搬送を実現し、現場の負担軽減を可能とします。

## 2 優れた走行性とリモコンでの簡易操作

前後左右、斜め、スピターンと全方向への走行が可能のため、現場のレイアウトに応じて効率的な運用が可能です。また、リモコン操作のため作業環境に対しても柔軟な対応が可能となります。仕様に関しては、お客様のご要望に応じてリモコン操作の他に、SLAM

※SLAM (Simultaneous Localization and Mapping) とは、レーザーセンサにより周囲の壁や柱の形状を認識し、事前に登録した地図情報と重ね合わせながら搬送すること。床面への敷設物は一切不要であり、地図情報にはない障害物等により止まる・避けてることも可能であるため、人と共存する環境に適しています。

## 3 生産課題を解決

建設業界などで人手不足が課題となる中、人と協働可能なロボットは国内外問わず、需要が高まることが予想されます。

  
**TAKUMI**  
株式会社 匠

### 〔本社〕

〒810-0072  
福岡県福岡市中央区長浜 2-4-1 東芝福岡ビル 6F  
TEL 092-707-3620 / FAX 092-707-3621

### 〔東京営業所〕

〒105-0004  
東京都港区新橋 6-13-9 REGRARD SHIMBASHI 3F  
TEL 03-5422-1017 / FAX 03-5422-1018

