

搬送ロボット

ある？



そんな

自律走行

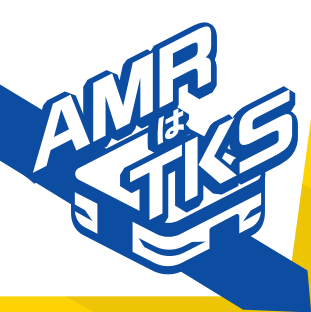


AMRで

全天候。



TKS[®] 株式会社 東京機械製作所
SINCE 1874
<https://www.tks-net.co.jp>



雨・段差・坂道など
悪路に強い



全天候型

Autonomous Mobile Robot

自律走行搬送ロボット

雨天時の屋外走行

段差・傾斜・溝

ガイドレス走行

設備連携

カスタマイズ対応

Made In Japan



本体寸法	V1000 幅 900mm× 長さ1200mm× 高さ320mm V2000 幅1200mm× 長さ1600mm× 高さ390mm
走行性能	前後進・スピントーン・曲線走行・横行
走行速度	最高40m/分 (任意の速度を指定可能)
停止精度	±10mm
誘導方式	LiDAR SLAM方式 (GNSS補正オプションあり)
リフト機能	ストローク100mm
登坂能力	最大勾配6% (3.4°)
段差高さ	直角段差15mm
安全装置	走行時メロディホン・全周検知障害物センサー・ 全周検知安全バンパー・非常停止ボタン
充電方式	非接触充電
通信方式	無線
連続稼働時間	5時間 (稼働率50%の場合)
バッテリー	リチウムイオンバッテリー

TKSグループは、
AMRをはじめとした
FA事業を展開しています。

FA本部お問合せ

☎ 03-3451-8147 ✉ info_fa@tk-net.co.jp

本 社
かずさテクノセンター

〒108-8375 東京都港区三田三丁目11 番36号 三田日東ダイビル6階
〒292-0818 千葉県木更津市かずさ鎌足一丁目6番



YouTubeで
AGV走行動画公開中!

