

2023 年 2 月 16 日

各 位

SBS 東芝ロジスティクス株式会社

搬送効率向上を可能にした独自の牽引台車を開発 -無人搬送車と連結させ搬送時間を削減-

SBS 東芝ロジスティクス株式会社（社長：金澤寧、本社：東京都新宿区）は、無人搬送車（AGV）によりパレット 2 枚を牽引可能とする独自の牽引台車を開発し、1 月 26 日、家電物流倉庫である関西支店にて運用を開始したことをお知らせいたします。



当社では、2017 年より、働き方改革の一環として、現場にとって最適な牽引台車・安全ツールを独自に開発しており、現在 5 台が倉庫で活躍しています。

今回導入した AGV は、パレット 2 枚同時搬送に加え、多段台車とパレットを組み合わせた搬送が可能です。牽引台車前後へ AGV 連結方向を切替えるスイッチングバック走行により、発着地点の旋回スペース削減を実現しました。また、安全ツールで走行時のパレット転倒防止対策を行い、庫内事故も防止しています。

これにより今までフォークリフトで対応していた作業の一部を AGV＋牽引台車へ切替えることで、フォークリフトの長距離移動を大幅に削減することに成功。搬送効率の向上と、労働時間削減を実現しました。

		
パレット 2 枚搬送	多段台車とパレットの組み合わせ	安全ツール

当社は、お客様のロジスティクス戦略への提案と、これを実現する 4 P L の「技術力」のひとつとして、SDGs 視点も反映し搬送効率の改善、導入に取り組んでおります。今後も、搬送物に合わせた治具開発を積極的に推進し、現場の生産性向上を通じて社会に貢献してまいります。

【牽引台車の開発実績はこちら】

https://www.sbs-toshibalogistics.co.jp/logi/service/technology/jigdevelop_trolley.html

以 上

■ご参考

＜SBS 東芝ロジスティクス株式会社 概要＞（2022 年 3 月期）

本社住所：東京都新宿区西新宿 8-17-1 住友不動産新宿グランドタワー25 階

代 表 者：代表取締役社長 金澤 寧

設 立：1974 年 10 月 1 日

親 会 社：SBS ホールディングス株式会社（持株比率 66.6%）

資 本 金：21 億 28 百万円

売 上 高：918 億 73 百万円（単独）

従業員数：739 名

関連会社：TL ロジサービス(株)

事業内容：倉庫業、貨物利用運送事業、機械器具設置工事業、とび・土工工事業、通関業
航空運送代理店業、物流コンサルティング

U R L：<https://www.sbs-toshibalogistics.co.jp/>

■本件に関するお問い合わせ先

SBS 東芝ロジスティクス株式会社 総務部

TEL：03-6772-8201（代表）／URL：<https://www.webcoms.jp/sbstlog/contact/>

※ 当資料に掲載されている情報は、発表日現在の情報です。その後予告なしに変更されることがございますので、あらかじめご了承ください。