



Logisuke

ロジ助

トラックに搭載できるスマート積載システム



株式会社 ジャスト

〒923-0964 石川県小松市今江町5丁目236番地
TEL:0761-41-5585

物流にまつわる社会課題

34

物流は国民生活や経済を支える **社会インフラ**。

しかし! EC市場が拡大する一方、**ラストワンマイルの非効率性**、**労働力不足の深刻化**

何も対策を講じなければ、2030年度には **34%の輸送力不足の可能性**。

※ラストワンマイルとは物流拠点から最終顧客の手元まで届ける工程を指します。

この機械で叶える未来 Future

01 | 働く人の未来

- 重さからの解放** 積載も荷下ろしも指一本。手積み・再積み込みがなくなる。ドライバーの作業軽減（生産性向上）
- 多様な人材の活躍** 女性・高齢者も無理なく働ける。体力前提の仕事から、仕組みを扱う仕事へ。
- 安全性の向上** 荷台の昇降リスク軽減。腰痛・転落事故の抑制。

02 | 企業の未来

- 生産性の向上** 属人化を排除。標準化された積載オペレーション。
- 人材確保の強化** 「きつい仕事」から「スマートな仕事」へ。
- コスト最適化** 破損・再積み込み削減。作業時間短縮。

社会課題に対策! 社会課題に対策! 社会課題に対策!

配送の現場を「人が頑張る」から「システムで動くロジティクス」へ。

トラックに搭載できるスマート積載システム

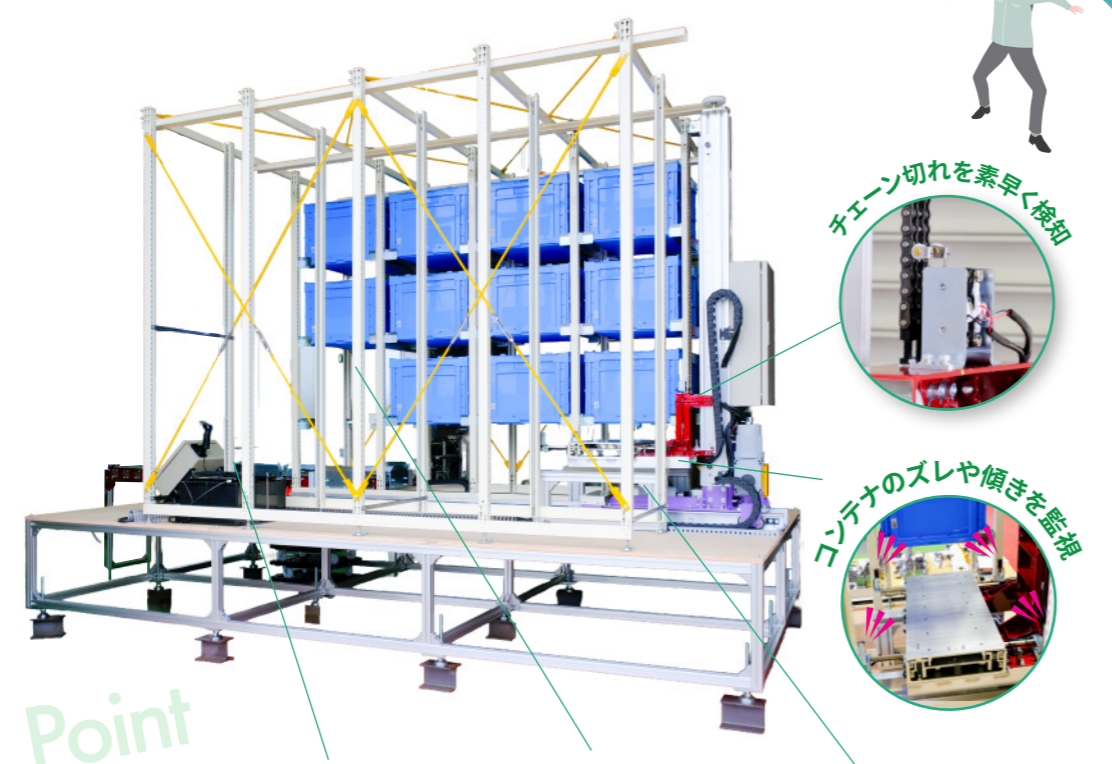


特許出願中

作業効率向上

荷台への乗り降り不要

破損のリスク低下



Point

- チェーン切れを素早く検知
- コンテナのズレや傾きを監視
- トラックの走行振動から機械を守る
- コンテナのバーコードを自動で読み取り
- コンテナのフタが開まっているかチェック

How to use Logisuke

使いかた 荷物をコンテナに入れてセットするだけ! 積載も、荷下ろしも指1本で実現します!

- 荷物のバーコードをスキャンする
- コンテナに荷物を入れる
- コンテナには複数個入れてOK
- コンテナはタッチパネルで操作
- 積載・荷下ろしは自動で完了



荷台への乗り降り不要!
荷物の場所は機械が管理!
荷物の先入れ後出し不要!

Specs スペック

機体 SPEC	機体寸法	全長：3620mm 全幅：1950mm 全高：2000mm	荷物積載量 コンテナ SPEC	最大積載量	690kg
	総重量 (内訳)	630kg 搬送部本体 350kg コンテナ格納部 125kg 搬出CV部 155kg		コンテナ積載量 (AV.20kg) / 個	23個
	※寸法はお客様の要望により変更可能。			コンテナ有効内寸	502 x 464 x 356mm 82.8 L
コンテナ搬送 SPEC	入庫ボタン押	⇒ コンテナ入庫 60s	バッテリー SPEC	DC24V 100Ah (DC12V 100Ah 直列2個)	
	出庫ボタン押	⇒ コンテナ出庫 60s		コンテナ入出庫 400回 75%消費 (※30°C条件)	
		位置決め精度 ±3mm	バッテリー75%消費時 フル充電 約7~8時間		

NEXT ACTION

さらなるロジティクスのブラッシュアップで 配送の現場を幸せにしたい! 一緒に技術開発を進める共同開発者募集中!