

必要な機能だけを搭載したお手頃価格のAGV

キャリ太郎。



Point

1. 低コスト
2. 専用ソフトによる簡単コース設定
3. 使用環境に応じたカスタマイズ

簡単操作で手軽に導入できるうえに
最大荷重500kgの牽引能力を実現！

動画はこちら



キャリ太郎の導入メリット

生産性
向上

人手不足
解消

労災
防止

人員コスト
削減

こんなお困りごとを解決します。

【導入事例】物流企業様

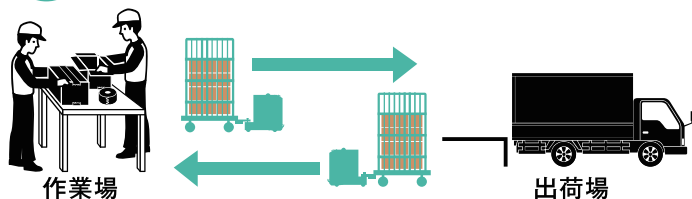
課題

- ・作業場と出荷場間の移動工数を減らしたい。
- ・重量物搬送による従業員の身体的負担を減らしたい。



導入効果

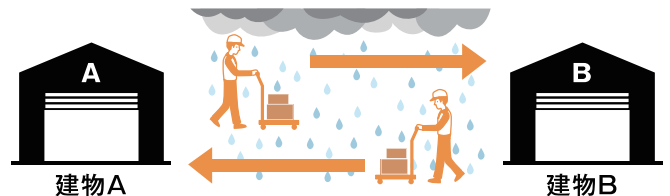
- ・移動工数が減り、作業に集中、生産性が向上した。
- ・歩行距離が大幅に減少し、作業員の身体的負担が軽くなった。



【カスタマイズ事例】製造メーカー様

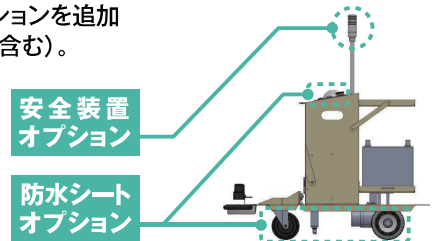
要望

- ・建物間の屋外搬送をおこないたい。
- ・安全装置を強化したい。



カスタマイズ

- ・防水シートオプションを追加。
- ・安全装置オプションを追加（システム変更含む）。



製品仕様

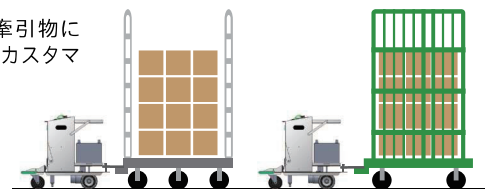
項目	製品仕様	備考
荷物搬送方式	牽引式	
最大荷重	500kg	本体重量含む
登坂能力	3度	
簡易防水	センサー部分の簡易加工	使用環境により変化
重量	50kg～60kg	牽引治具を除く
稼働時間	約6～8時間	使用状況により変化
行先指定	ボタン式	8ヶ所(標準)
誘導方式	磁気ガイドテープ方式	50mm・30mm対応
アドレス方式	磁気マーカーカウント方式	
安全装置	障害物検知 衝突検知 音声合成メッセージ 状態表示LEDサイン 非常押ボタン	レーザーセンサー バンパーセンサー 最大7メッセージ RGB
バッテリー	DC12V 2個	24V
バッテリー充電方法	充電器接続方式	充電時間:5～8時間

オプション例

防水シート・シグナルランプ追加・呼び出し機能

牽引治具カスタマイズ事例

現場で使用している牽引物に応じた治具の開発やカスタマイズができます。



お問い合わせ



株式会社タカハタ電子
本社工場 〒992-0003 山形県米沢市窪田1188番地
TEL:0238-37-3355(代) FAX:0238-37-2342
東京営業所 〒104-0033 東京都中央区新川1丁目16-4VORT茅場町イースト2階
TEL:03-6262-8181 FAX:03-6262-8182
大阪営業所 〒533-0033 大阪府大阪市東淀川区東中島1-17-18新大阪ビル東館9階
TEL:06-6842-9833 FAX:06-6842-9832
福岡営業所 〒812-0032 福岡県福岡市博多区石城町12-5ウインクス石城町203号室
TEL:092-406-9026 FAX:092-406-9027

製造元  センコー商事株式会社