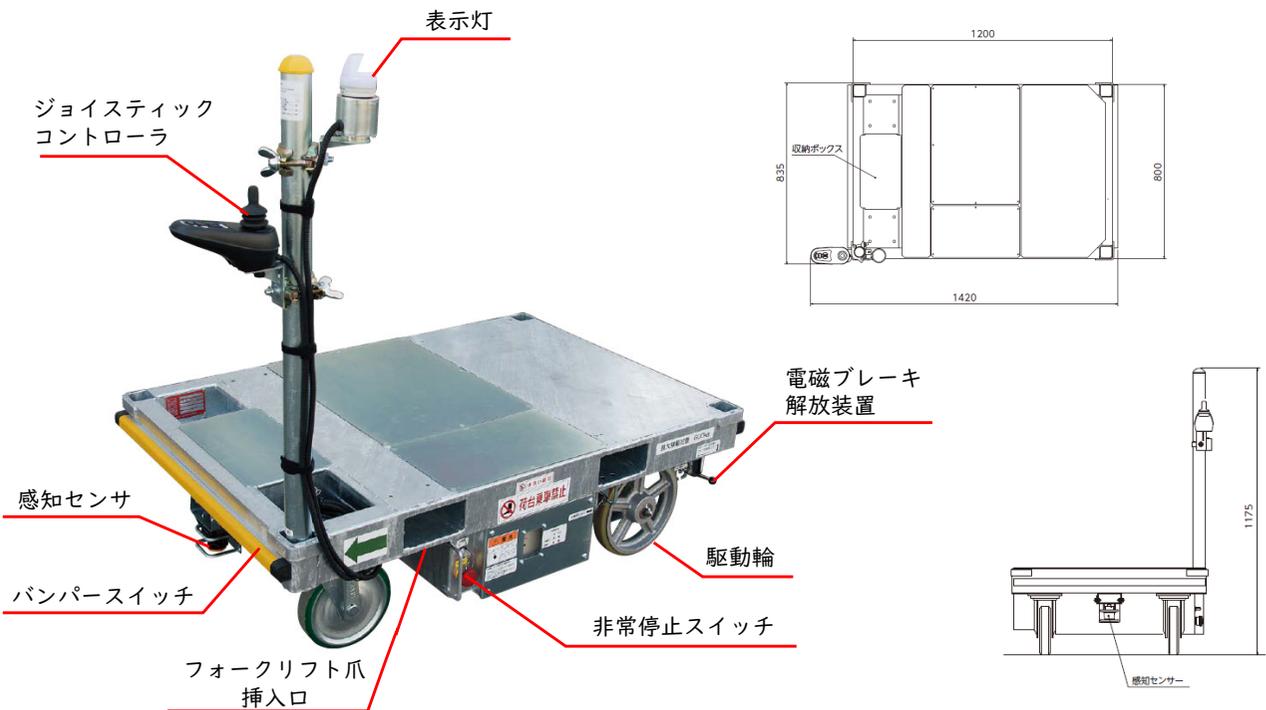


# 自動追従台車「かもーん」

使用用途	資機材運搬	共同開発	● レンタルのニッケン
おすすめ建種	事務所・集合住宅・ <b>商業</b> ・ <b>先端生産</b> ・解体・その他	調達先	● レンタルのニッケン
効果分類	<b>省人化</b> ・省力化・生産性向上（現場員）・その他	—	—



- 最初に設定した人、モノに自動追従走行（リモコンによる操縦も可能）
- 勾配、段差のある不整地でも自動追従走行（4.5度の勾配、3cmの段差も走行可能）
- 障害物を回避し作業員に追従可能
- 1台の台車で複数台を自動追従走行（作業員1人で複数台車を目的地に誘導）
- 稼働時間：4時間

■重量物を人力で押すことなく、水平部を追尾搬送することができる（電動アシストモードあり）

■複数台で同時にまとめて運搬することも可能

■本体重量が重いため、複数人で持ち上げることが難しい（フォークリフトでの積み下ろし）

■イメージ通りについてきてくれるか慣れるまでは不安で後ろをふりかえってしまう

SPECIFICATION			
●寸法	全長	：	1420 mm
	全幅	：	835 mm
	全高	：	1175 mm
●質量	：	205 kg	
●積載荷重	：	600 kg	
●走行速度	：	4.5 km/h	
●登坂能力	：	最大4.5 度	

Safety device
●非常停止スイッチ
●衝突防止バンパースイッチ（前後）

## 展開レベル

レンタル会社のみで対応できる  
及び施工会社が保有している

# 11-1 自動追従台車「かもーん」

使用用途	資機材運搬	共同開発	● レンタルのニッケン
おすすめ建種	事務所・集合住宅・ <b>商業</b> ・ <b>先端生産</b> ・解体・その他	調達先	● レンタルのニッケン
効果分類	<b>省人化</b> ・省力化・生産性向上（現場員）・その他	—	—



## 【事前確認事項】

・特に無し

適用年度	主な使用実績	建物用途	活用事例
2020	トヨタ紡織刈谷グローバル本社	工場	資材運搬
2020	ユニカムルタ高槻サト新棟計画	事務所	資材運搬
2020	ラサール加須物流センター	倉庫	資材運搬
2020	姫路市コンベンションC	劇場・展示館	資材運搬
2020	三井不動産新宮下公園	店舗・ホテル	資材運搬
2020	三菱電機PD熊本J棟耐震補強	工場	資材運搬
2019	M・J六本木7丁目EQハウス	展示館	資材運搬
2019	シスメックス新診断薬拠点	工場	資材運搬
2019	HM2プロジェクト改修	工場	資材運搬

※その他多数