

# 協働運搬ロボット 選定ガイド

協働運搬ロボットは人に力を与える機器であり、信じられる仲間になる新しいロボットです。皆で解決策を摸索できる・アイデアをカタチにできる・現場の変化にフィットし続けられる・段階的に自動化と改善を進めていけることで現場の革新を実現できます。操作者・環境・用途・機能が限定的なAGVやAMRで解決しきれなかった課題にも道を拓きます。あらゆる現場で柔軟にソリューションに応用できる強力な汎用ツールとして特長があります。

- **既存施設のままで**建屋間搬送、スロープや凹凸路、水に濡れても運用できる！
- 現場の作業工程に**ロボットが合わせられる**カスタマイズの柔軟さがある！
- 複数の走行機能を**組み合わせられる**から多様な環境条件に対応できる！
- カスタマイズに必要な情報が**誰でも見られる**から**導入後も**再検討できる！

タフな現場に応える **4車体 × 2グレード = 8機種** の製品群

※グレードで天板色、標準搭載品、付属品、カスタマイズ範囲などが異なります



**Eシリーズ**

カスタマイズ性が高い  
ハイエンドモデル

**BASIC**

限定的な自動運搬用の  
エントリーモデル

車輪型                      クローラ型  
**サウザー                      メカロン**

シンプルさに特化し、  
サービス現場にも適する

**サウザーライト**  
追従・積載のみ



|        | グレード        | Eシリーズ      |             |        | ベーシック | ライト |
|--------|-------------|------------|-------------|--------|-------|-----|
|        |             | ミニ         | スタンダード      | ジャイアント |       |     |
| 走行機能   | 手動操縦(スティック) | ○          | ○           | ○      | ○     | ○   |
|        | 自動追従        | ○          | ○           | ○      | ○     | ○   |
|        | メモリトレース     | ○(別売追加センサ) | △(変化の少ない環境) |        |       |     |
|        | ライントレース     | ○(別売追加センサ) |             |        |       |     |
| カスタマイズ | 荷台          | ○          | ○           | ○      | ○     | ○   |
|        | 牽引          | ○          | ○           | ○      | ○     |     |
|        | 電池・電気系      | ○          | △(部分的に可)    |        |       |     |
|        | システム系       | ○          |             |        |       |     |

