

工場・研究施設向けカート INDUSTRIAL FACILITY CARTS

防振カート

SUS 304 受注生産 組み立て式

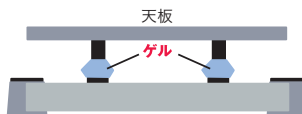
2種類の振動吸収器により振動を低減した防振カート。
半導体工場や研究所など、デリケートな物品を扱う現場に最適なカートです。



- 天板はSUS304(18-8)ステンレス板をパンチング加工(φ5-8Pチドリ穴)。サビに強く、通気性も確保した設計です。4面ガード付き。
- 棚板を固定するテーパーはアルミテーパーを付属。
- 振動吸収器1:ゲル状防振材
天板と棚枠(四方枠)間にゲル防振材を使用。固有振動数を低く設定し、高周波数域から低周波数域まで幅広く防振。
※天板適正荷重:30~45kgまで(等分布)



ゲル防振材取付け

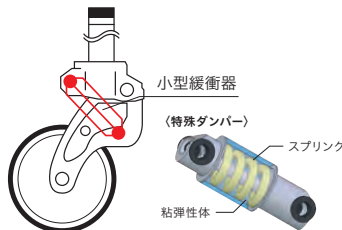


棚枠(四方枠)

- 振動吸収器2:φ125緩衝器付キャスター『ソアキャスター』
特殊ダンパー内蔵により、振動を最大1/5以下に低減します。
カート全体の積載荷重により、基準荷重を設定(10、20、30daN)できます。
車輪はφ125mm帯電防止ウレタン車・2個ストッパー付き、ステンレス金具。電気抵抗値は10⁹Ω以下。
旋回部と車輪の回転部には、静粛性が高いラジアルベアリングを採用。
※ソアキャスター 詳しくは、P.100

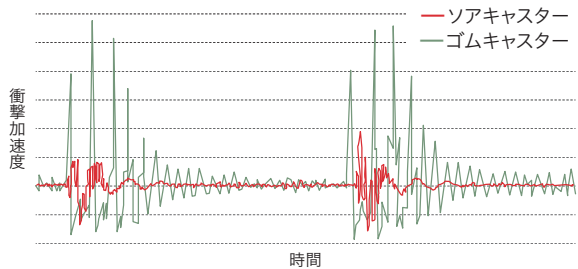


ストッパー付き



クッション性能を検証

スプリング内蔵により、振動を約1/5に低減。(自社同等品比べ)



防振カート

品番	外寸(W×D×Hmm)	耐荷重(台)	価格
EAV-300- □	605×460×962	30~100kg	¥400,000

- ◎材質/棚板:SUS304(18-8)ステンレス 柱:SUS304(18-8)ステンレス研磨仕上げ キャスター:φ125緩衝器付キャスター、対角ストッパー付き
●品番末尾の□には、キャスターの基準荷重設定が入ります。10…10daN、20…20daN、30…30daN ●寸法にハンドル部は含みません。その他仕様・別寸対応可能です。

オプションパーツ OPTIONAL PARTS

多彩なオプションパーツにより、機能性をさらに高めます。

スーパーシリーズの同一サイズであれば、下記の棚板との併用が可能です。



ステンスワイヤーシェルフ P.60



304ソリッドシェルフ P.78



304パンチングソリッドシェルフ P.84



アルミテーパー P.102



バックレスト/サイドレスト P.105

- 部分は受注生産品でございます。納期につきましてはお問い合わせください。
- 特注サイズおよび特別仕様をご希望される場合は、お問い合わせください。