



ステンレスカート/ワゴン

STAINLESS CART/WAGON



オーダーに関する
お問い合わせは



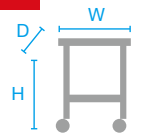
point!



研究室やクリーンルーム内の作業に最適なワゴン。オールステンレスSUS304製本体に加え、現場に合わせたキャスターも選択可能。作業や環境に適したサイズ・高さが選べ、天板形状・中棚段数もカスタマイズ可能。作業効率を高めて作業者の負担を軽減できます。

別注のポイント!

1 サイズ変更



2 仕上げ変更



3 天板タイプ



4 付属追加

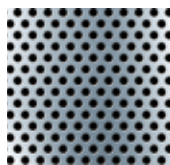


5 キャスター



1 サイズ変更
・W×D×Hmm

3 棚板タイプ

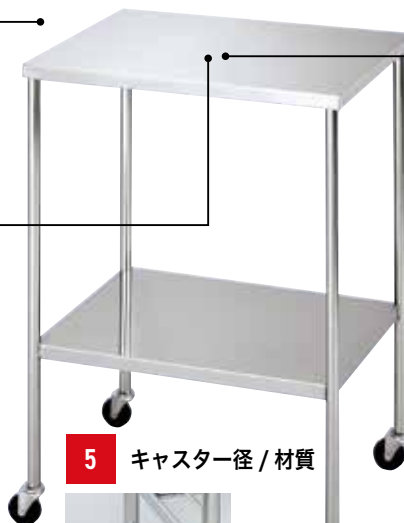


- ・平板タイプ
- ・皿型タイプ
- ・パンチングタイプ

4 付属追加



- ・コボレ止め
- ・引き出し



5 キャスター径 / 材質



2 作業環境に合わせた
表面仕上げに



BA(標準)



ヘアライン



No.4バフ研磨

CUSTOM
06
クリーン環境で使える高性能ステンレスワゴン

フラットタイプ



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:平板タイプ
- キャスター:Φ50mmゴム自在車・ステンレス金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ECS-1A	450×300×750
ECS-1B	600×450×750
ECS-1C	750×450×750

パンチングタイプ



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:パンチングタイプ(φ5-8Pチドリ穴)
- キャスター:Φ50mmナイロン自在車・ステンレス金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ESPW-1	600×450×800
ESPW-1L	750×450×800

皿タイプ



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:皿型タイプ
- キャスター:Φ50mmゴム自在車・ステンレス金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ECS-2A	450×300×750
ECS-2B	600×450×750
ECS-2C	750×450×750

フラットタイプ



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:平板タイプ 四方コボレ止め付き(H=50mm)
- キャスター:Φ100mm双輪エラストマー車、スチール金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ECW-4A	600×450×800
ECW-4B	750×450×800

パンチングタイプ



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:パンチングタイプ(φ5-8Pチドリ穴) 四方コボレ止め付き(H=50mm)
- キャスター:Φ100mmゴム自在車・ステンレス金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ESPW-4	600×450×800
ESPW-4L	750×450×800

ステンレスメディカルカートECW5型



仕様

- オールSUS304ステンレス・BA
- 棚板:上段/引出し2個付き 平板タイプ四方コボレ止め付き(H=50mm) 下段/平板タイプ四方コボレ止め付き(H=100mm)
- キャスター:Φ100mm双輪エラストマー車、スチール金具 対角ストッパー付き
- 1段あたり荷重:50kgまで(等分布)

品番	外寸(W×D×Hmm)
ECW-5A	600×450×800
ECW-5B	750×450×800

ステンレス防振搬送機器シリーズ



精密機器を守る防振・帯電防止ステンレスワゴン/台車

- 精密な機器や静電気に弱い部品を安全に搬送・保管するために設計された、SUS304製の防振・帯電防止ワゴンと台車です。
- 本体は高耐食・高衛生性のSUS304オールステンレス製で、静電気の発生を最小限に抑える帯電防止キャスターを標準装備。
- さらに、防振マウントを棚板に装着し、搬送中の微振動を吸収します。
- 静電気や振動による製品不良や装置誤作動を防ぎたい現場電子部品工場・半導体製造ライン・理化学研究施設・クリーンルームでの使用に最適です。

✓ 振動吸収の仕組み

振動吸収器① ゲル状防振材

天板と枠（四方枠）間にゲル防振材を使用。固有振動数を低く設定し、高周波域から低周波域まで幅広く防振。

※天板適正荷重: 30~45kgまで(等分布)



振動吸収器②

クッションキャスター



内蔵スプリングの種類を選択することにより、幅広い環境で緩衝効果を得ることができます。精密機器や部品搬送および医療機器や半導体施設などでの使用に適しています。

仕様

- φ100帯電防止ウレタン自在車
- SUS304製金具
- 振動衝撃吸収
- ナイロンホイール
- ラジアルボールベアリング
- ステンレス金具

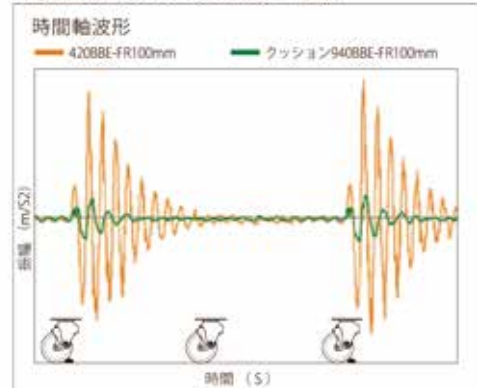
●940BBEシリーズ

円錐バネ線径	設定荷重 (1個)
	daN
φ2.0mm	6
φ2.3mm	12
φ2.6mm	18
φ2.9mm	24
φ3.2mm	30
φ3.5mm	36

※φ3.5mm(36daN)は車輪径125mmのみ

■振動加速度比較

汎用品(420) / クッションキャスター (940)



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。

振動最大
1/5
以下

発塵最大
1/3
以下



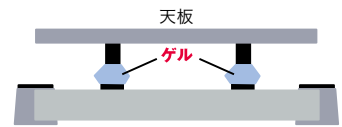
棚板を固定するテーパーはアルミテーパーを付属。



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。



ゲル防振材取り付け

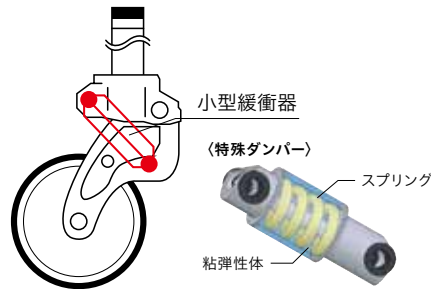


棚枠(四方枠)

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。

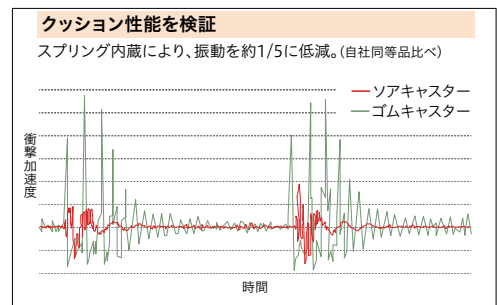
※天板適正荷重:
30~45kgまで(等分布)



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。



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まれません。その他仕様・別寸対応可能です。

ステンレス防振搬送機器シリーズ

SMIF Pod 搬送用カート

SUS 304 受注生産 運賃別途



写真は6個/段・2段タイプです。

半導体工場内の装置間の狭く、人の往来も邪魔することないサイズで設計された、ウェハーを安全に搬送するために要求されたカート。



仕様

- オールSUS304ステンレス
- SMIF Pod積載用防振棚: 2段・αゲル付き
- 片側ハンドル付き緩衝材付きキャスター(ソアキャスター): 帯電防止φ125ウレタン車ステンレス金具 自在車・対角ストッパー付

品番	仕様	外寸(W×D×Hmm)
SMIFPod2	2個/段・2段	750×360×1000
SMIFPod3	3個/段・2段	1072×360×1000

テーブル型防振台車

SUS 304 受注生産 運賃別途



仕様

- オールSUS304ステンレス
- クッションキャスター: φ100帯電防止ウレタン車輪・ステンレス金具 振動衝撃吸収・静音キャスター 前方:自在車 ハンドル側:固定車ストッパー付
- 荷重:40kgまで(等分布)

品番	仕様	外寸(W×D×Hmm)
EAV-604T	皿型仕様	600×450×850
EAV-604TP	パンチング仕様	600×450×850
EAV-906T	皿型仕様	900×600×850
EAV-906TP	パンチング仕様	900×600×850

※ご注文時に積載重量をご指定下さい。

ステンレステーブル

シンク

実験台シェルフ

ロッカー

シューズロッカー

カート・ワゴン

台車

保管庫

納入事例

2段式防振ワゴン

SUS 304 受注生産 運賃別途



クッションキャスター

仕様

- オールSUS304ステンレス
- クッションキャスター: φ100帯電防止ウレタン車輪・ステンレス金具 振動衝撃吸収・静音キャスター 自在車輪・対角ストッパー付
- 1段あたり荷重:40kgまで(等分布)

品番	仕様	外寸(W×D×Hmm)
EAVW906T	皿型仕様	710×450×930
EAVW906TP	パンチング仕様	710×450×930

※ご注文時に積載重量をご指定下さい。

キャビネット型防振ワゴン

SUS 304 受注生産 運賃別途



扉開口時

クッションキャスター

仕様

- オールSUS304ステンレス
- クッションキャスター: φ100帯電防止ウレタン車輪・ステンレス金具 振動衝撃吸収・静音キャスター 自在車輪・対角ストッパー付
- 振動吸収中棚:2段(1段あたり荷重40kgまで・等分布)
- 観音式扉(静電アクリル窓)

品番	外寸(W×D×Hmm)
EAV-CAB	774×500×1000

※ご注文時に積載重量をご指定下さい。

ステンレステーブル

シンク

実験台シェルフ

ロッカー

シューズロッカー

カート・ワゴン

台車

保管庫

納入事例