

クリーン・研究用設備機器カタログ
CLEAN & LABORATORY EQUIPMENTS CATALOG

理化学研究機器

LABORATORY EQUIPMENTS

PURE WATER, CLEAN AIR, NATURAL SPACE.

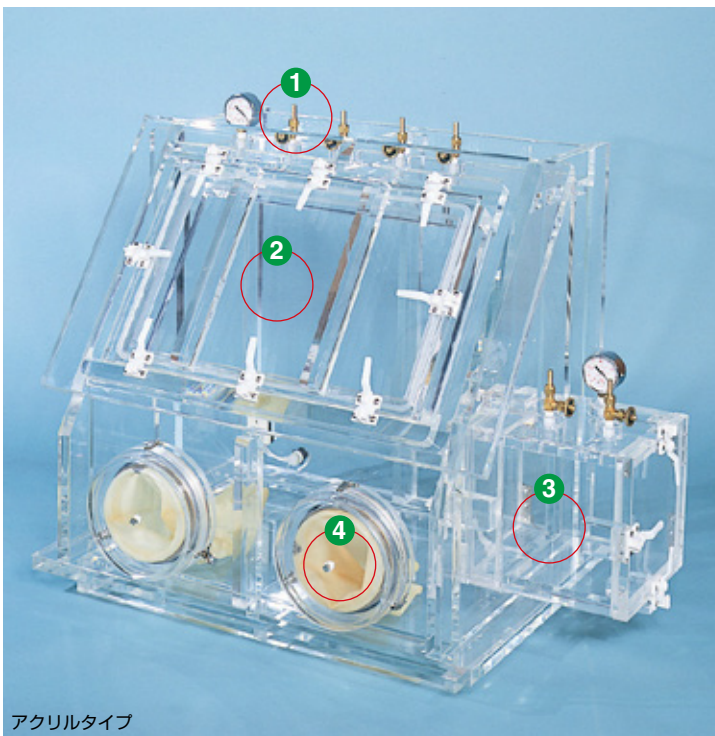
グローブボックス

グローブボックスは、外部環境と遮断された空間・環境で実験作業が可能となるように、グローブを介して内部に手だけが入れるように設計された密閉性の高い作業ボックスです。代表的な用途は以下のような内容が挙げられます。

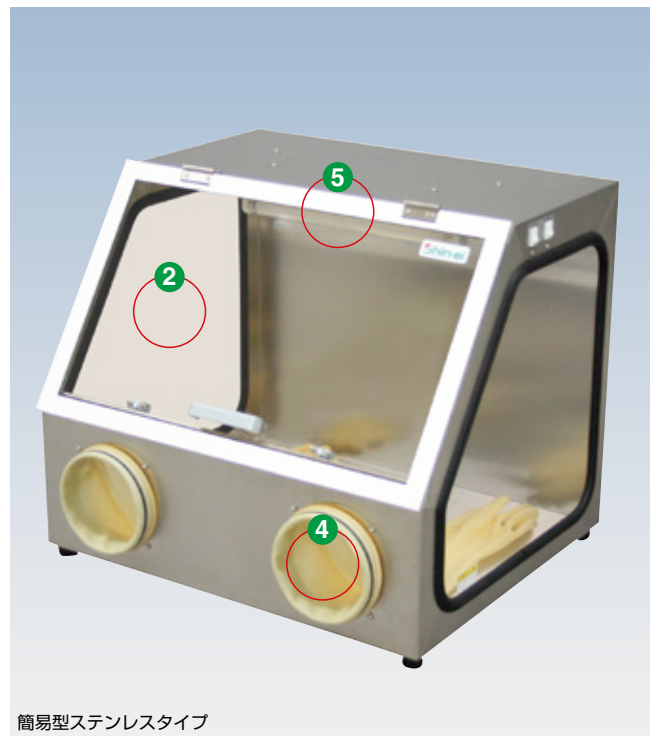
- 温湿度が制御された環境での作業
- 作業者が直接触れると危険な物質の取り扱い
- 特殊な空気組成環境での作業
- 無菌環境における作業による汚染の防除

グローブボックスを使用することで、特定の環境条件での実験作業が可能となります。
また、危険性の高い薬品・素材を取扱う際に作業者の安全を確保できます。

半導体、光学、精密機器製造などの分野では、ガス置換、真空、低露点、防爆、クリーンといったタイプのグローブボックスが多く使用されています。また、医療・製薬・化学・バイオテクノロジーなどのバイオ系分野では、防爆グローブボックス、クリーニンググローブボックス、アイソレーター（無菌グローブボックス）などが使用されています。



アクリルタイプ



簡易型ステンレスタイプ

- 1 ガス封入バルブ
- 2 窓
- 3 パスボックス
- 4 グローブポート
- 5 照明/殺菌灯

仕様

外形寸法	法：W600×D500×H520 mm（突起部含まず）
有効開口	寸：W585×D300/490×H420 mm
内部寸法	部：W550×H305 mm
照明	明：10W 相当×1 灯
殺菌	灯：15W×1 灯
重量	量：14 kg
本体材質	質：本体：SUS304 窓：ポリカーボネート

ピクト説明

NEW

新商品
今回新しく掲載した新商品です。

組立て式

組立て式
ご使用の際に組立て作業が必要となる商品です。組立て作業時には必ず取扱説明書をお読みください。

カタログあり

カタログあり（転売品）
詳細カタログを別途ご用意している商品です。お問い合わせください。

特注可能

特注可能
ご要望に合わせた特注が可能な商品です。お問い合わせください。

特注品

特注品
特注で製作する商品です。ご要望のヒアリングからフルオーダーメイドいたします。

オプション

オプションあり
オプション・アクセサリーの取付けが可能な商品です。

デモ機貸出

デモ機貸出
ご要望に応じてデモ機貸出しが可能な商品です。

運賃別途

運賃別途
運送費が必要な商品です。別途お見積いたしますのでお問い合わせください。

工賃別途

工賃別途
施工に費用が必要な商品です。別途お見積いたしますのでお問い合わせください。

特注製作事例

クリーニンググローブボックス



仕 様	
外形寸法	W735×D400×H520 mm
本体フレーム	アルミフレーム アルマイト処理
本体パネル	制電塩ビ 透明
グローブ	ラテックス製
クリーンモジュール	風量 1.0 m ³ /min HEPA フィルター
集塵効	率: 99.97%以上 (0.3 μm)
付属品	塩ビ製ドレンパン パンチングスノコ付



仕 様	
外形寸法	W1000×D700×H800 mm
有効内寸	W920×D585×H760 mm
本体フレーム	アルミフレーム アルマイト処理
本体パネル	制電塩ビ 透明 3t
グローブ	アメゴム手袋 1 双
扉	密閉ハンドル式 観音扉 間口 W920×H720 mm
クリーンモジュール	風量 1.0 m ³ /min 2 台 HEPA フィルター
集塵効	率: 99.97%以上 (0.3 μm)
清浄度	クラス100
電気容量	量: AC100V 1φ 2A
電装	装: 接地プラグ付コンセント 5m 4 個口

二連式クリーニンググローブボックス



仕 様	
外形寸法	法: W1800×D600×H1750 mm
有効内寸	寸: W1720×D520×H620 mm
本体フレーム	ム: アルミフレーム アルマイト処理
本体パネル	ル: 制電塩ビ 透明 3t
扉	: 上下開閉式
クリーンモジュール	風量 1.0 m ³ /min 2 台 HEPA フィルター
集塵効	率: 99.97%以上 (0.3 μm)

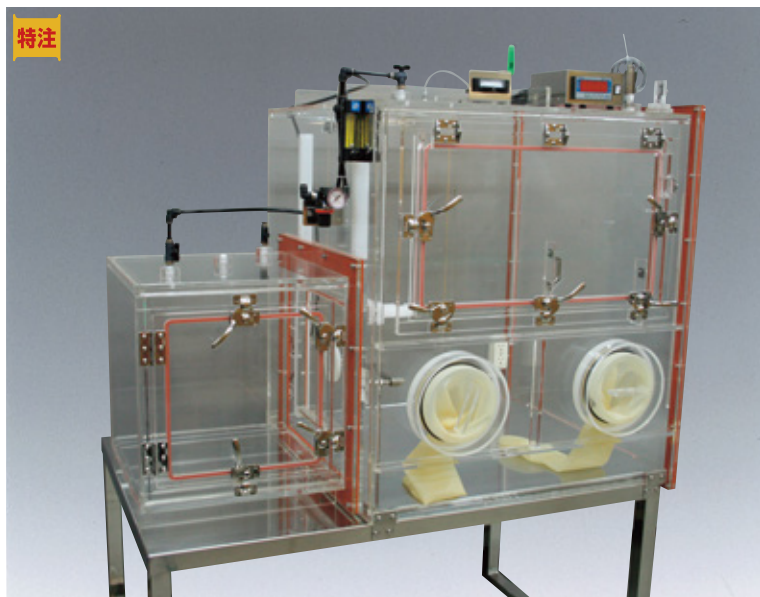
粉体用 集塵機付グローブボックス



特注製作事例

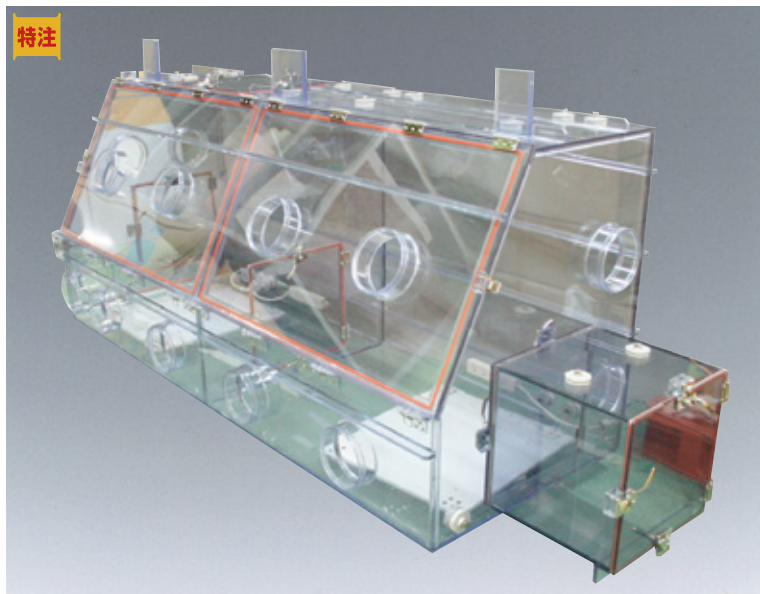
ガス置換型アクリルグローブボックス

仕 様		
外 形 寸	法	本体 W775×D790×H890mm パスボックス W450×D450×H450mm
開 口	部	本体 W560×H310mm パスボックス W300×H300mm
本 体 材	質	アクリル 透明 10t
グ ロ ー ブ	ブ	アメゴム手袋
電 属	装	コンセント 2 個口
付	品	ガス流量計、微差圧計、露点計



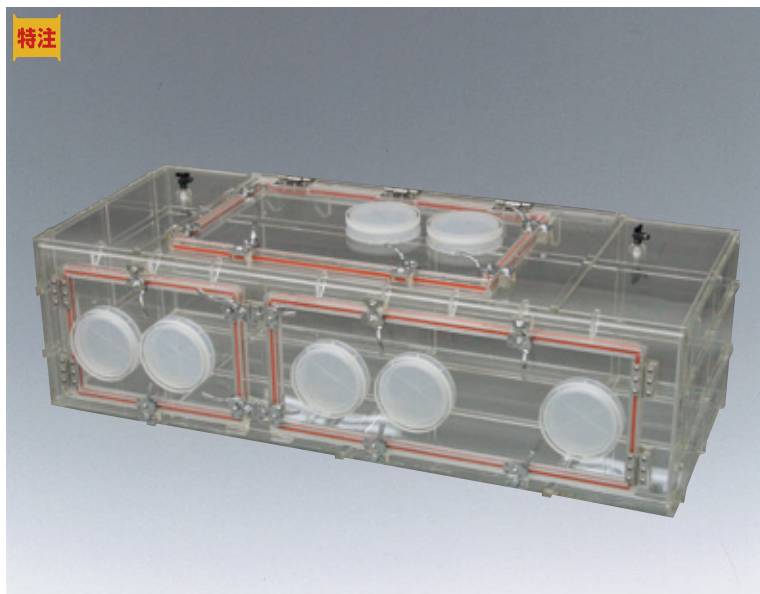
帯電防止塩ビグローブボックス

仕 様		
外 形 寸	法	本体 W2020×D750×H900mm パスボックス W362×D374×H374mm
本 体 材	質	塩ビ 透明
グ ロ ー ブ	ポ	ト: 13個
電 属	装	コンセント 4 個口 2 個
付	品	15A PEフィッティング 20 個



大型アクリルグローブボックス

仕 様		
外 形 寸	法	W775×D790×H890mm
開 口	部	前面左 W438×H308mm 前面右 W838×H308mm 天 面 W758×H458mm
本 体 材	質	アクリル 透明 10t
グ ロ ー ブ	ポ	ト: 7 個
付 属	品	バルブ付チューブジョイントφ6 2 個



グローブボックス アクリル・真空タイプ

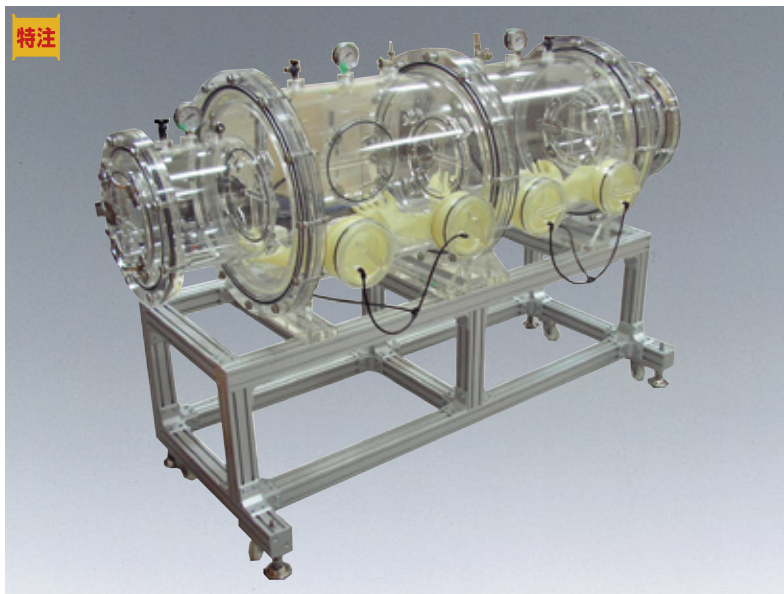
30～50mm厚のアクリル板で製作した真空・ガス置換タイプのグローブボックスです。
透視性の高いアクリル板やアクリルパイプでの豊富な製作実績がございます。

アクリルパイプ式真空グローブボックス

仕 様

外 形 寸 法：本体 W775×D790×H890mm
本 体 材 質：アクリル 透明
到 達 真 空 度：約 133Pa (1Torr)
グ ロ ー プ：ラテックス製

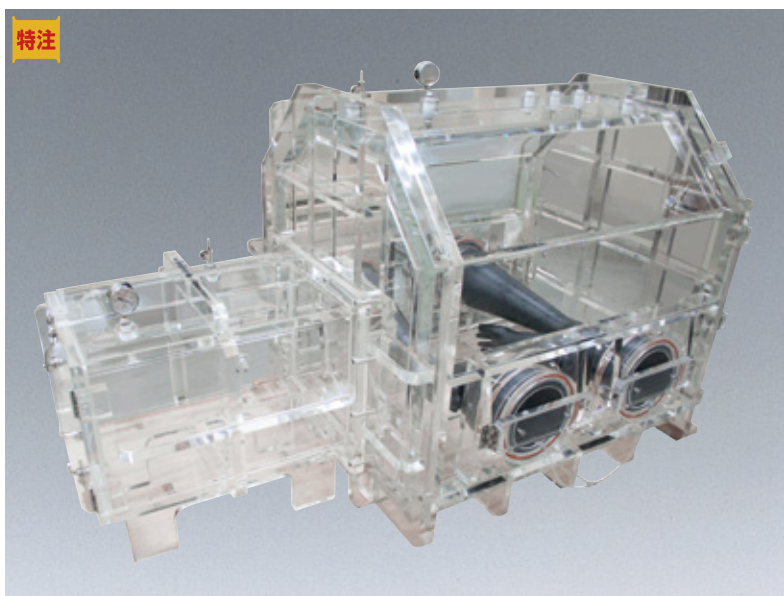
※アクリルパイプで製作 2室独立タイプ



大型アクリル真空グローブボックス

仕 様

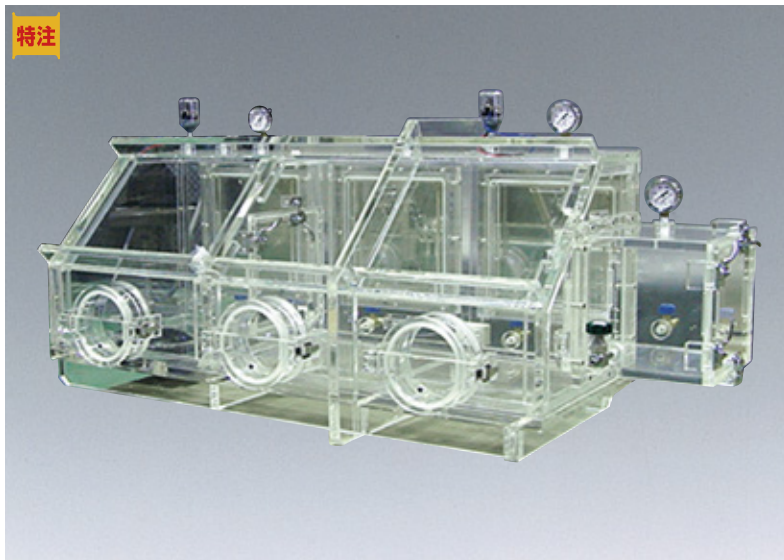
外 形 寸 法：本体 W1010×D920×H1040mm
バスボックス W700×D350×H350mm
有 効 内 寸 (本 体)：W900×D700×H800mm
本 体 材 質：アクリル透明 50t/30t
到 達 真 空 度：約 133Pa (1Torr)
グ ロ ー プ：ブチルゴム



小型アクリル真空グローブボックス



大型アクリル真空グローブボックス



グローブボックス ステンスタイプ

ステンレス素材で製作したグローブボックスです。
耐久性・耐熱性・耐寒性に優れており、滅菌や防爆仕様に对应した製品の製作も可能です。

高気密型ステンレスグローブボックス

特注

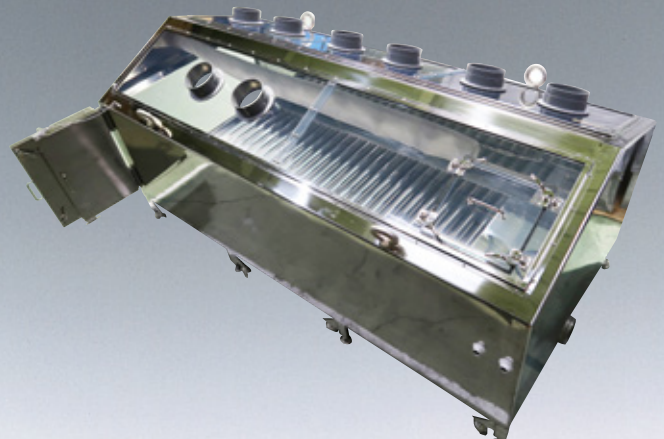


仕 様

外形寸法	法：W1200×D650×H800mm
本体材質	質：SUS304 1.5t
窓材	質：強化ガラス 6t
電装	装：アース付コンセント AC100V 2個口
照明	明：LED照明×1灯
ガスポート	ト：40A 2ヶ所

大型ステンレスグローブボックス

特注



仕 様

外形寸法	法：本体 W2500×D1210×H1150 mm
本体材質	質：SUS304
三角天井部	窓：制電塩ビ透明
グローブポート	ト：8ヶ所
グロ―ブ	ブ：ネオプレンゴム

防爆ステンレスグローブボックス

特注

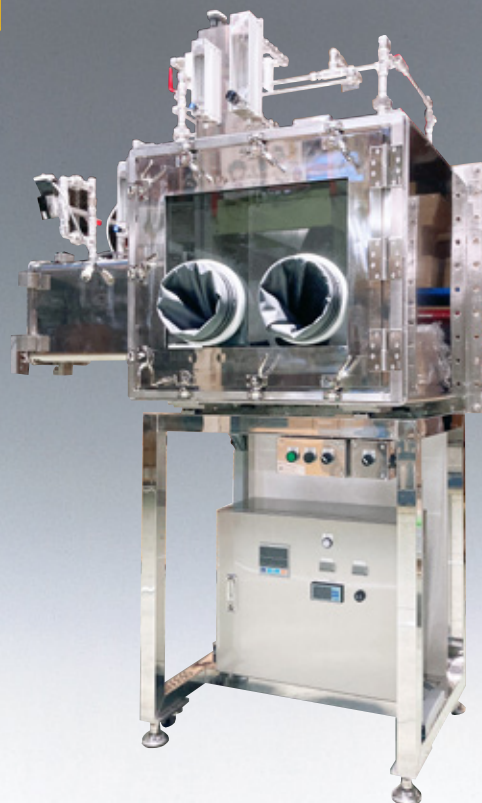


仕 様

外形寸法	法：W1200×D1200×H800 mm
本体材質	質：SUS304
窓材	質：網入りガラス 透明
扉	：2ヶ所（右・背面 各1ヶ所）
グローブ	ブ：プチルゴム
照明	明：LED照明×1灯
付属	品：マグネチックスターラー、露点計 耐圧防爆形インターロックコンセント AC250V 2個口 4個

低露点ステンレスグローブボックス

特注



除染作業に対応した材質と完全な密閉性により、無菌アイソレーターとしてご使用いただけます。
HEPAフィルターによる吸排気とエアークループシステムにより、クラス100の清浄度を確保できます。

仕 様

外 形 寸 法	法：本体 W2000×D780×H2220mm バスボックス W313×D307×H335mm
仮 置 台 寸 法	法：W330×D320mm
本 体 材 質	質：SUS304 1.5t
前 面 窓 材 質	質：ポリカーボネート 5t
グ ロ ー ブ 材 質	質：シリコン
主 要 装 備	備：LED照明×1灯 バスボックス 殺菌灯 6W×6灯 小型微差圧計 クリーンモジュール 風量 10 m³/min 2台 HEPA フィルター 吸気用 排気用 各 1 個 循環用 2 個

※外形寸法は仮置台とバスボックスを含む。

過酸化水素ガスによる除染が可能！

- 除染に対応するオールステンレス仕様です。
- 除染残しを防ぐ構造設計となっています。
- 除染時はすべてのバルブや開口を密閉可能です。

細胞組織培養など無菌操作に最適！

- ステリテストエキソクスポンを据付可能です（オプション）。
- プラスチックバッグや大型バイアルへのポンプからの送液を容易にする設計構造となっています。
- 内部背面にハンガーを設け、作業スペースを確保しています。



安定した無菌環境の保持が可能！

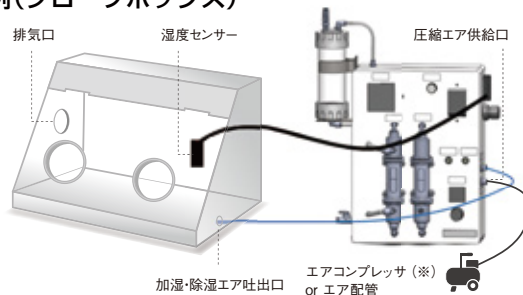
- バスボックス内は殺菌灯により殺菌可能です。
- 殺菌灯は扉開閉と連動したタイマー制御です。
- バスボックス内は石英ガラス棒の上げ底で庫内へ持ち込む物品の底面までUV殺菌が可能です。
- HEPAフィルターにより清浄度クラス100を確保できます。
- バルブにより吸排気の流量調整が可能です。

湿度制御装置

対象空間の湿度が設定湿度に対して低い場合は加湿エアが、高い場合は除湿エアが供給され、対象空間の湿度を調整します。（ON/OFF制御）局所空間内を5～80%の広範囲で湿度設定可能。機器類とチューブ接続するだけでご使用いただけます。（特別な工事は不要です。）



■接続例（グローブボックス）



※エアコンプレッサは付属しておりません。別途お問い合わせ下さい。

コ ー ド	05-90101	05-90102
型 番	AHCU-1 (標準仕様)	AHCU-2 (高加湿仕様)
使用可能流体	圧縮空気、窒素	
湿度設定範囲	5-50%RH	5-80%RH
湿度制御精度	±3%RH	
使用可能周囲温度	15-30℃	
流 量	加湿側	5L/min (固定)
	除湿側	10L/min (固定)
加 湿 用 水	純水、または精製水	
制御可能容積	25-150L	
必要供給圧力	0.5MPa	
制 御 方 式	PID制御	
水タンク容量	180mL	
重 量	3.5kg	4kg
サ イ ズ(mm)	W300×D165×H450	W300×D210×H450
接 続 (IN/OUT)	φ6ワンタッチチューブ継手	
電 源	100V 50/60Hz	
消 費 電 力	10W	
価 格	¥548,000	¥728,000

ドラフトチャンバー

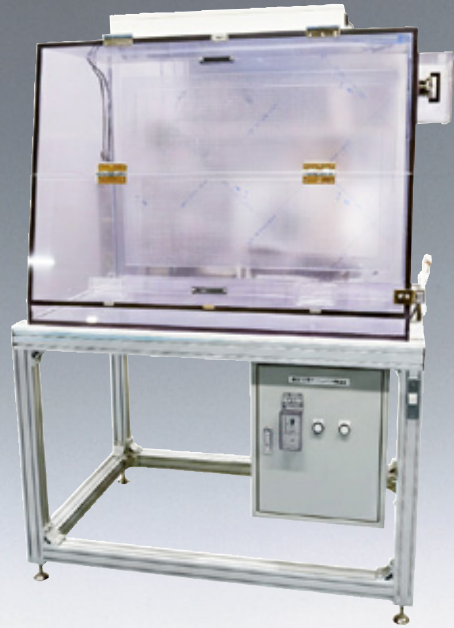
ドラフトチャンバーは、作業工程において有害なガスが発生する際や、揮発性の有害物質を取り扱う際に、それらのガスを安全に排気するための装置です。作業台上に設置することで排気フードとして使用する簡易タイプや、スライド式の前面扉で仕切られた作業空間に水道やガスなどの設備を有する大型タイプがあります。作業内容や取り扱う物質に応じて本体の構造や材質が異なります。

主な材質

塩化ビニル、エポキシ樹脂、アルミ、ステンレス、セラミックなど



耐薬品 塩ビタイプ



臭気対策 架台付きタイプ



大型 ステンレスタイプ



特大 スクラバー付タイプ

ベンチレーションフード DFJ

仕 様

フ レ ー ム 材 質：アルミフレーム アルマイト処理
 扉・周 囲 材 質：アクリル 透明
 前 面 扉：上下スライド式扉（ウインドラッチ式）50mmピッチ
 ダ ク ト：φ38×500L フレキホース
 フ ァ ン ボ ッ ク ス：W280×D280×H166mm 塩ビ アイボリー
 フ ィ ル タ ー：3重構造
 活性炭フィルター：☑227×7.5t
 除塵フィルター：不織布 ☑227×20t
 プレフィルター：不織布 ☑227×3t
 電 気 容 量：単相 AC100V 0.5A
 フ ァ ン 能 力：最大風量 1.6/1.8m³/min (50/60Hz)
 消費電力 28/32W
 最大静圧 152/221Pa

コード	型番	外形寸法*	価格
06-03021	DFJ-900	W900×D523×H500mm	¥195,000
06-03022	DFJ-1200	W1200×D523×H500mm	¥218,000

※外形寸法にはファンボックス部分は含みません。

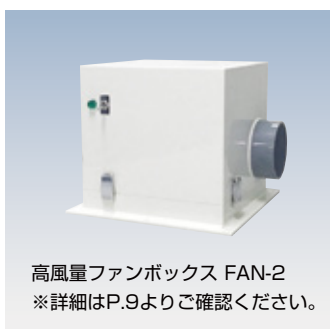


ベンチレーションフード 高風量タイプ DFJ-H

高風量ファンボックスを搭載したタイプです。

コード	型番	外形寸法*	価格
06-03023	DFJ-900H	W900×D523×H500mm	お問い合わせください
06-03024	DFJ-1200H	W1200×D523×H500mm	

※外形寸法にはファンボックス部分は含みません。



簡易ボックス DC

仕 様

フ レ ー ム 材 質：アルミフレーム 20 角 アルマイト処理
 扉・周 囲 材 質：セーデンクリスタル 透明 0.3t
 前 面 扉：ファスナー開閉方式
 ダ ク ト：φ38×500L フレキホース
 排 気：シロッコファン
 フ ァ ン ボ ッ ク ス：W280×D280×H166mm 塩ビ アイボリー
 フ ィ ル タ ー：3重構造
 活性炭フィルター：☑227×7.5t
 除塵フィルター：不織布 ☑227×20t
 プレフィルター：不織布 ☑227×3t
 電 気 容 量：AC100V 0.5A
 フ ァ ン 能 力：最大風量 1.6/1.8m³/min (50/60Hz)
 消費電力 28/32W
 最大静圧 152/221Pa

コード	型番	外形寸法*	価格
06-04004	DC-1200T	W1200×D500×H500mm	¥157,000
06-04005	DC-800T	W800×D500×H500mm	¥138,000
06-04006	DC-700T	W700×D400×H500mm	¥128,000

※外形寸法にはファンボックス部分は含みません。

※P.9の高風量ファンボックスに付け替えも可能です。



卓上型フード

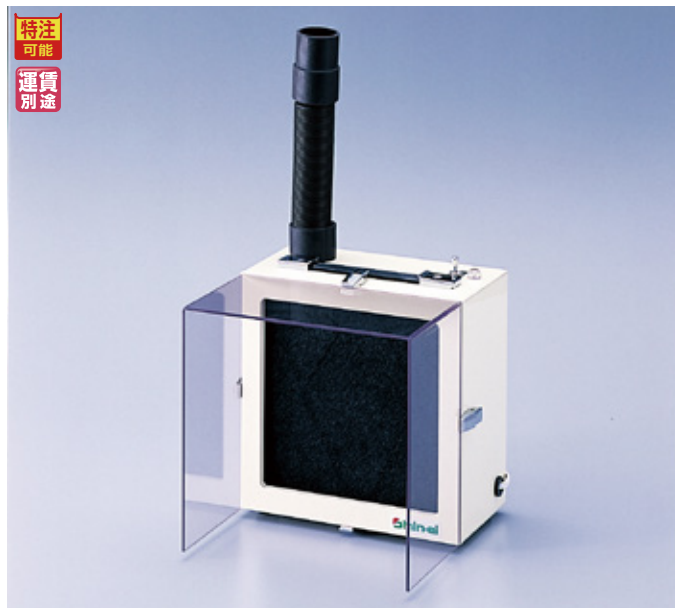
ミニドラフト MND-1

仕 様

本 体 材 質：	塩ビアイボリー
ダ ク ト：	φ38×500L フレキホース
排 気：	シロッコファン
フ ィ ル タ ー：	3重構造 活性炭フィルター：☑227×7.5t 除塵フィルター：不織布 ☑227×20t プレフィルター：不織布 ☑227×3t
電 気 容 量：	AC100V 0.5A
フ ァ ン 能 力：	最大風量 1.6/1.8 m ³ /min (50/60Hz) 消費電力 28/32W 最大静圧 152/221Pa

コード	型番	外形寸法*	価格
06-05001	MND-1	W240×D165×H240mm	¥88,000

※外形寸法にはフード部分は含みません。
※P.9の高風量ファンボックスに付け替えも可能です。



高風量ファンボックス

P.8のベンチレーションフード・簡易ボックスに搭載可能な高風量タイプのファンボックスです。既存のフードなどへの取付も可能です。

仕 様

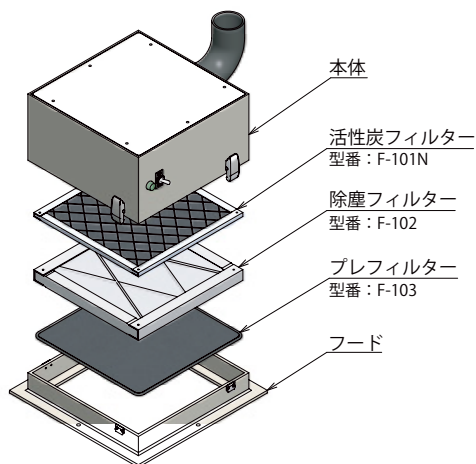
本 体 材 質：	塩ビアイボリー
ダ ク ト：	φ98×50L
排 気：	シロッコファン
フ ィ ル タ ー：	3重構造 活性炭フィルター：☑227×7.5t 除塵フィルター：不織布 ☑227×20t プレフィルター：不織布 ☑227×3t
電 気 容 量：	AC100V 1A/1.3A
フ ァ ン 能 力：	最大風量 6.5/7.0 m ³ /min (50/60Hz) 消費電力 90/128W 最大静圧 340/490Pa

コード	型番	外形寸法	価格
06-10002	FAN-2	W280×D280×H238mm	お問い合わせください



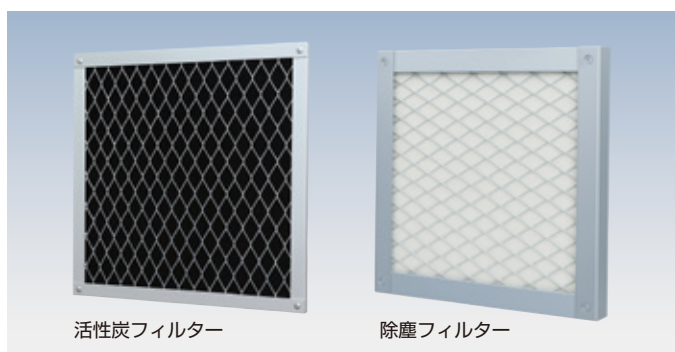
フィルター

ベンチレーションフード・簡易ボックス・ミニドラフト・高風量ファンボックスの交換用フィルターです。



イメージ図

コード	品名	型番	仕様	価格
06-10111	活性炭フィルター	F-101N	☑227×7.5t	¥12,000
06-10102	除塵フィルター	F-102	不織布 ☑227×20t	¥4,500
06-10103	プレフィルター	F-103	不織布 ☑227×3t	¥1,600



溶剤の比重、発生源の位置などにより、天面排気および背面排気の切り替え、もしくは併用運転が可能なドラフトです。本体のサイズ・仕様はもちろん、架台も含め自由度の高い設計が可能です。お気軽にお問い合わせください。

卓上型 ラボドラフト

3層フィルター構造

3層のフィルターがガスや粉塵をキャッチします。
活性炭フィルターは除去対象ガスの種類に応じたカスタマイズが可能です。

活性炭フィルター：活性炭を使用して臭気や有害成分を吸着

中性能フィルター：細かいチリやほこりを捕集

プレフィルター：比較的大きめのゴミを除去

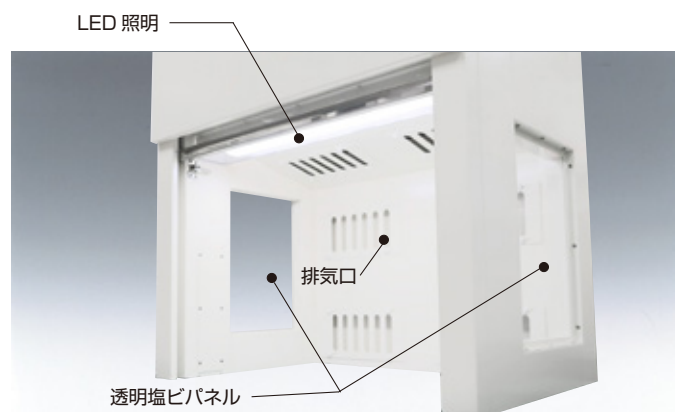
排気の調整

作業スペースには開閉可能な排気口を6カ所に配置しました。
除去対象ガスの比重や発生源の位置に合わせて調整可能です。

クリアな視界

作業スペースの上部にLED照明を内蔵し、
側面パネルには透明塩ビを採用したことにより、視認性と採光を確保しました。

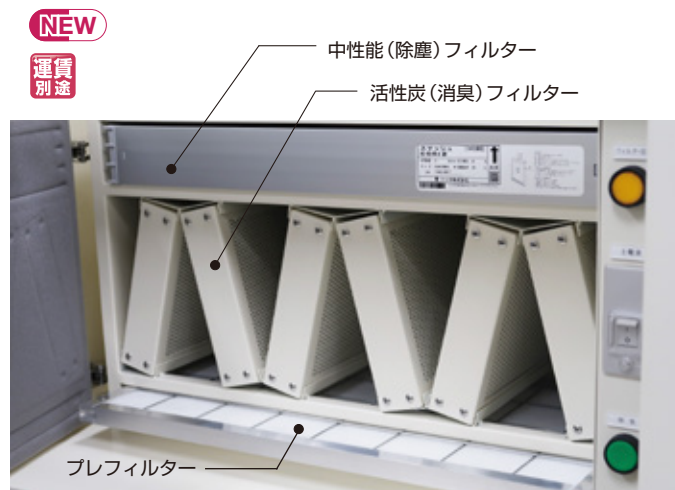
外形寸法	W900×D600×H1200mm
有効内寸	W770×D500×H550mm
本体外装主材	銅板(つや消し塗装)、塩ビ
本体内装主材	塩ビ
前面サッシ	塩ビ透明板、上下昇降式(バランスウェイト)
フィルター	プレフィルター、粒状活性炭(ケース入り)、中性能フィルター
排気口	呼び径150(短管止め、外径φ148)
作業サッシ開口	W770×H400mm
制御風速	0.4m/s
排気風量	480/580m³/h
照明	LED照明×1灯
電源	単相AC100V(50/60Hz)
消費電力	295W
価格	お問い合わせください。



交換用フィルター

ラボドラフト用、追加・交換フィルターです。
活性炭フィルターは用途に合わせて変更できます。

品名	仕様	価格
活性炭フィルター	200×295×50t	お問い合わせください
中性能フィルター	610×305×65t	
プレフィルター	610×305×20t	



特注製作事例

卓上型排気フード

特注



仕様

外形寸法: W900×D523×H650mm
 本体材質: 塩ビ 透明
 フレーム材質: アルミフレーム アルマイト処理
 扉材質: 塩ビ 透明
 ダクトボックス: SUS304 1.2t
 照明: LED照明×1灯
 フィルター: 2重構造
 活性炭フィルター: 364×474×12t
 プレフィルター: 364×474×7.5t
 電装: 接地コンセント 15A 3P 3m 4 個口

ロールカーテン式排気フード

特注



仕様

外形寸法: W1200×D600×H800mm
 本体材質: 塩ビ 透明
 フレーム材質: アルミフレーム アルマイト処理
 カーテン材質: クリスタライン 透明 (ロールカーテン)
 排気口: φ100 (内径) ダンパー付
 ファンボックス: 塩ビ アイボリー
 ファン風量: 5.1m³/min
 フィルター: プレフィルター: W205×H210×10t
 照明: LED照明×1灯
 電源: AC100V

背面排気フード

特注

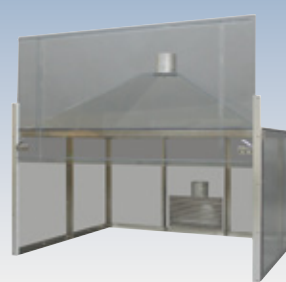


仕様

外形寸法: W1100×D523×H700mm
 本体材質: 帯電防止塩ビ 透明
 フレーム材質: アルミフレーム アルマイト処理
 扉材質: 帯電防止塩ビ 透明
 ダクトフランジ: φ100×50L SUS製
 背面ダクトボックス: W1040×D200×H200mm
 塩ビ グレー 吸込口パンチング SUS製

大型排気フード

特注



仕様

外形寸法: W1000×D918×H700mm
 本体材質: 制電PET 透明
 フレーム材質: SUS
 扉材質: 制電PET 透明
 ダクト: 外径φ123×100L
 ダクトボックス: W300×D170×H150mm
 SUS 1t
 フランジフード: W1000×D900×H200mm

特大ステンレス排気フード (架台付き)

特注



ウォークインフード

特注



ドラフトチャンバー 塩ビタイプ

耐薬品塩ビドラフトチャンバー

耐久性・耐薬品性に優れた塩ビ製の大型ドラフトチャンバーです。作業面にパンチングスノコを設置しており洗浄作業が可能です。スライド式ダンパーで排気量を調整できます。操作部を前面にまとめることで、作業性・安全性に配慮した設計です。

耐薬品塩ビドラフトチャンバー DFP-900A



仕様

本体材質	質：塩ビ アイボリー
前面扉	扉：塩ビ 透明 上下スライドバランスウェイト式
作業面	面：塩ビ パンチング
作業面耐荷	口：W740×H700mm
間気	口：VUパイプ 150A 排気ダンパー付
排気	明：LED照明×1灯
照蛇	口：1カ所 首振りタイプ
電	源：AC100V
コンセント	ト：防水接地コンセント1カ所

コード	型番	外形寸法
06-11001	DFP-900A	W900×D900×H2000mm

耐薬品塩ビドラフトチャンバー DFP-900



仕様

本体材質	質：塩ビ アイボリー
前面扉	扉：塩ビ 透明 上下スライドバランスウェイト式
作業面耐荷	面：塩ビ パンチング
作業面耐荷	重：50kg
間気	口：W700×H800mm
排気	口：フランジ式 100A
照蛇	明：LED照明×2灯
給水	口：1カ所 首振りタイプ
排水	口：15A
電	口：40A
コンセント	源：AC100V
その	ト：接地コンセント1カ所
	他：純水シャワー 1カ所、エアーガン 1カ所

型番	外形寸法
DFP-900	W900×D900×H2000mm

耐薬品塩ビドラフトチャンバー DFP-1800

仕様	
本体材質	質：塩ビ アイボリー
前面扉	扉：塩ビ 透明 上下スライドバランスウェイト式
作業面耐荷	面：塩ビ パンチング
作業面耐荷	重：50kg
間気	口：W1600×H800mm
排気	口：フランジ式 250A
照蛇	明：LED照明×2灯
給水	口：1カ所 首振りタイプ
排水	口：15A
電	口：40A
コンセント	源：AC100V
その	ト：接地コンセント1カ所
	他：純水シャワー 1カ所、エアーガン 1カ所

型番	外形寸法
DFP-1800	W1800×D870×H2000mm



特注製作事例

耐薬品塩ビドラフトチャンバー（洗浄槽付き）

特注



ショートタイプ/ワイドタイプ

耐薬品塩ビドラフトチャンバー

特注



耐薬品塩ビドラフトチャンバー

特注



断熱ボードドラフトチャンバー

特注



スクラパー付エッチングチャンバー（W1700×D850×H2150mm）

特注



クリーンドラフトチャンバー

特注



ドラフトチャンバー ステンスタイプ

ステンレスドラフトチャンバー

耐食性・耐熱性に優れたステンレス製ドラフトチャンバーです。ドライエアー・窒素ガスの配管、漏水検知器などの取り付けも可能です。操作部を前面にまとめることで、作業性・安全性に配慮した設計です。

特注
可能
運賃
別途
工賃
別途



仕 様

本 体	材 質	外装/SUS304 HL 内装/SUS304 #400
窓	材 質	強化ガラス 6t
	扉	：バランスウェイト方式
作 業	面	面：SUS304 #400
排 気	口	口：天面 200A (風量調節ダンパー)
照	明	明：LED 照明

コード	型番	外形寸法	価格
06-54105	SDF-1200	W1200×D750×H2300mm	お問い合わせください

特注製作事例

小型ステンレスドラフトチャンバー



ステンレスドラフトチャンバー



ステンレスドラフトチャンバー



ステンレスドラフトチャンバー



※自動洗浄タイプ

ステンレスドラフトチャンバー



防爆型ステンレスドラフトチャンバー



ドラフトチャンバー アルミフレームタイプ

クリーンドラフトチャンバー

クリーン供給装置を組み込んだドラフトチャンバーです。
背面のガラリを調整し、排気流量及び位置を調整することができます。

※別途
可能
運賃
別途
工賃
別途



仕 様

本 体 材 質	質：アルミフレーム アルマイト処理
天 側 背 面	面：アルミ複合板 3t
窓 材 質	質：強化ガラス 5t
扉	：引き戸 (3枚)
作 業 面	面：SUS304 #400
排 気	口：200A (風量調節ダンパー)
排 水	口：20A (ボールバルブ付き)
フ ィ ル ター	ー：HEPAクリーンモジュールユニット×2台
風 量	量：11m ³ /min 2台
清 浄 度	度：クラス100
照 明	明：LED照明×1灯

コード	型番	外形寸法	価格
06-03033	CDF-1	W1340×D1130×H2100mm	お問い合わせください

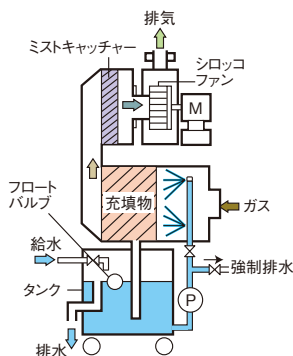
※外形寸法には排気ダクト部分は含みません。

スクラバー

小型排ガス洗浄装置 SR-120

高い性能を備えたコンパクトなスクラバーです。キャスターで移動も容易です。排ガス吸引部および洗浄液供給部は硬質塩ビ製で耐食性・耐薬品性に優れています。また、圧損が極めて少ない設計です。

運賃
別途



仕 様

本 体 材 質	質：鋼板 メラミン焼付塗装
ガ ス ・ 洗 浄 液 部	部：硬質塩ビ
ダ ク ト	ト：IN:φ165 OUT:フランジ接続φ165
ブ ロ アー	ー：風量 27/30m ³ /min (50/60Hz) 羽根 FRP
水 循 環 ポンプ	材質 PP 40/43L/min
電 気 容 量	量：AC100V 10A

ガス名	洗浄液	除去効率(※)
塩化水素(HCl)	H ₂ O	90%以上
アンモニア(NH ₃)	H ₂ SO ₄	90%以上
塩素(Cl ₂)	NaOH	90%以上
二酸化硫黄(SO ₂)	NaOH	90%以上

※各種ガス濃度は、50ppmを基準としたものです。
※使用する薬品の濃度により、水の交換時期は異なります。定期的な排ガスのチェックをおすすめします。

コード	型番	外形寸法	価格
06-07001	SR-120	W760×D640×H1550mm	お問い合わせください

保管庫・シェルフ

洗浄後のガラス器具、実験器具や研究用ツールなどの備品は、常に清潔で使いやすく管理されている必要があります。当社の保管庫、シェルフなどの製品はユーザビリティを追求した設計により、実験室の備品管理を強力にサポートします。

ワゴン

実験室・研究室という空間では効率的な実験・研究を行うために、備品や機器の搬送作業や作業空間の利用にもさまざまな工夫が必要です。当社のワゴンは空間利用の効率化をサポートします。

洗浄器・乾燥器

ピペットや試験管は、ガラス器具の中でも頻繁に使用するものであり、また洗浄や乾燥に手間がかかるものです。当社では、これらのガラス器具を効率的に洗浄・乾燥する装置を開発し、実験・研究活動をサポートします。



乾燥機付器具保管庫 DGK-501C



ピペット乾燥器 PD-700



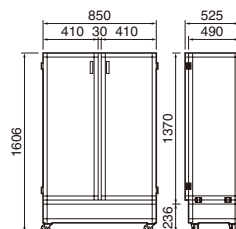
試験管洗浄器 TW-20

GK-500C

GKシリーズ

器具保管庫

密閉度の高いマグネットパッキン扉でガラス器具を清潔に保管できるストッカーです。
網棚、バスケット、トレーなど保管物に合わせてお好みの棚を設置できます。



仕様

有効内寸	W810xD470xH1330mm
扉	マグネットパッキン式
窓・側・天・背	面：アクリル 透明
底	面：アクリル 白
棚間	隔：任意
本体枠材	質：アルミニウム アルマイト処理
水受バツ	ト：2枚
架台材	質：アルミフレーム アルミ複合板 シルバー
キャスタ	ー：ナイロン φ65 ストッパー付
本体重量	量：45kg
アクセサリ	ー：ご希望の棚をP.20よりお選びください

コード	型番	外形寸法	価格
05-01001	GK-500C	W850xD525xH1606mm	¥178,000

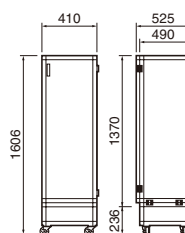


GK-500C

※バスケット、網棚は本体に含まれません。

GK-220C

GKシリーズ



仕様

有効内寸	W370xD470xH1330mm
扉	マグネットパッキン式
窓・側・天・背	面：アクリル 透明
底	面：アクリル 白
棚間	隔：任意
本体枠材	質：アルミニウム アルマイト処理
水受バツ	ト：1枚
架台材	質：アルミフレーム アルミ複合板 シルバー
キャスタ	ー：ナイロン φ65 ストッパー付
本体重量	量：28kg
アクセサリ	ー：ご希望の棚をP.20よりお選びください

コード	型番	外形寸法	価格
05-01002	GK-220C	W410xD525xH1606mm	¥136,000



GK-220C

※バスケット、網棚は本体に含まれません。

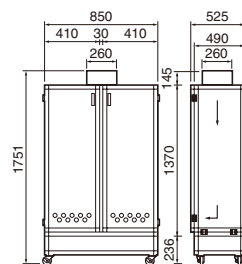
</

CGK-500C

CGKシリーズ

クリーンドライボックス

密閉度の高いマグネットパッキン扉でガラス器具を清潔に保管できるストッカーです。天面に搭載したクリーンモジュールユニットで庫内をクリーン化できます。網棚、バスケット、トレーなど保管物に合わせてお好みの棚を設置できます。



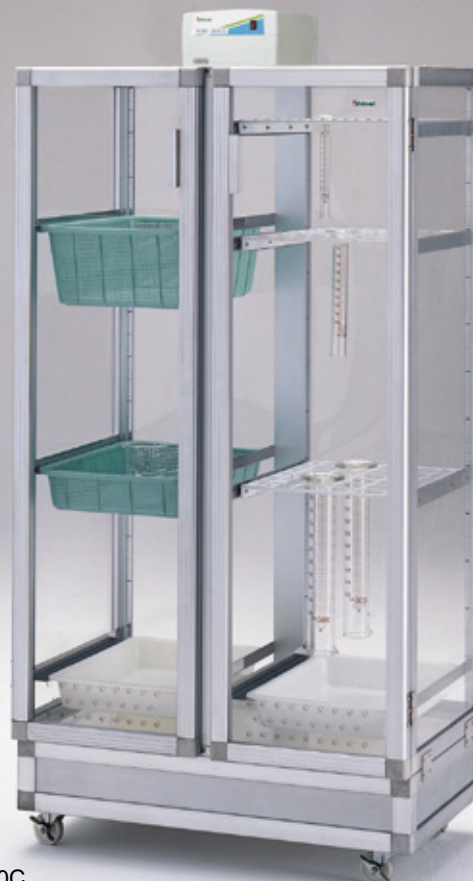
仕様

フィルタ	ー	HEPAクリーンモジュールユニット1台	プレフィルター1個
集塵効	率	99.97%以上 (0.3 μm)	
風効	量	1.0 m ³ /min	
有効内	寸	W810×D470×H1330 mm	
扉		マグネットパッキン式	
窓・側・背	面	アクリル 透明	
天底	面	アクリル 透明	
本体	材	アルミニウム アルマイト処理	
棚	間	隔	任意
水受	バ	ト	2枚
架台	材	アルミフレーム アルミ複合板	シルバー
キャス	タ	ー	ナイロン φ65 ストッパー付
電気容	量	AC100V 1A	
本体重	量	49kg	
アクセサリ	ー	ご希望の棚をP.20よりお選びください	

※フィルターは変更になる場合があります。

コード	型番	外形寸法	価格
05-03001	CGK-500C	W850×D525×H1751mm	¥237,000

オプション
運賃別途

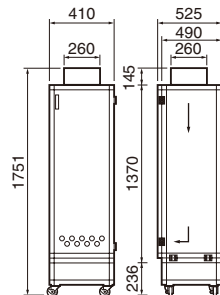


CGK-500C

※バスケット、網棚は本体に含まれません。

CGK-220C

CGKシリーズ



仕様

フィルタ	ー	HEPAクリーンモジュールユニット1台	プレフィルター1個
集塵効	率	99.97%以上 (0.3 μm)	
風効	量	1.0 m ³ /min	
有効内	寸	W370×D470×H1330 mm	
扉		マグネットパッキン式	
窓・側・背	面	アクリル 透明	
天底	面	アクリル 透明	
本体	材	アルミニウム アルマイト処理	
棚	間	隔	任意
水受	バ	ト	1枚
架台	材	アルミフレーム アルミ複合板	シルバー
キャス	タ	ー	ナイロン φ65 ストッパー付
電気容	量	AC100V 1A	
本体重	量	32 kg	
アクセサリ	ー	ご希望の棚をP.20よりお選びください	

※フィルターは変更になる場合があります。

コード	型番	外形寸法	価格
05-03002	CGK-220C	W410×D525×H1751mm	¥195,000

オプション
運賃別途



CGK-220C

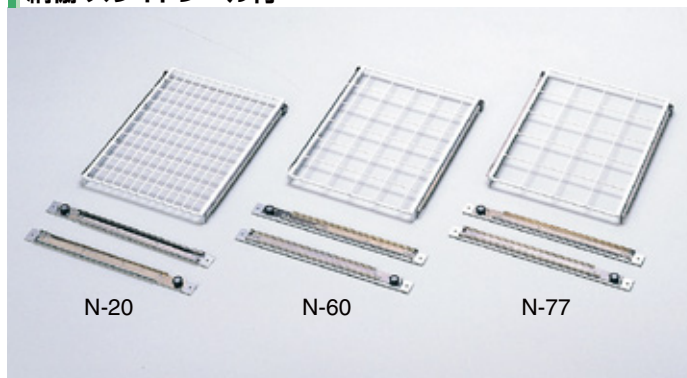
※バスケット、網棚は本体に含まれません。



GK-500C

使用環境や用途に合わせて網棚、バスケット、トレイ、水受バットの4種類より好みの棚をお選びいただけます。
また、棚板レールを任意の位置に設置できますので、棚板の枚数、間隔も自由に変更できます。

網棚 スライドレール付



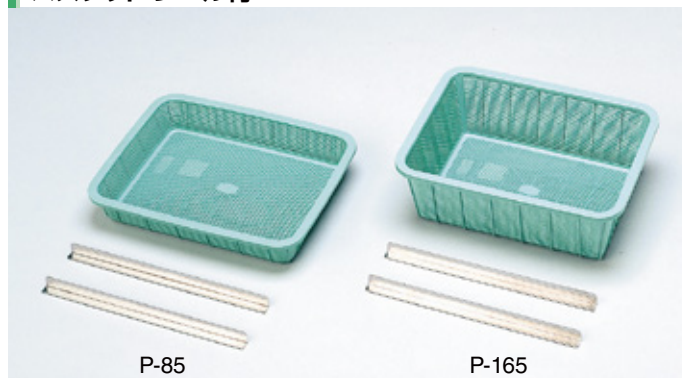
コード	型番	仕様	価格
05-04001	N-20	20×37mm 130マス	¥18,500
05-04002	N-34	34×56mm 56マス	¥14,500
05-04003	N-60	60×63mm 24マス	¥14,000
05-04004	N-77	77×77mm 20マス	¥13,500

材質: スチールPEコーティング

メスシリンダーの場合の適合網棚

N-20 25ml N-34 100ml N-60 500ml N-77 1000ml

バスケット レール付



コード	型番	外形寸法	価格
05-04005	P-165	W360×D480×H165mm	¥6,300
05-04006	P-85	W365×D485×H85mm	¥5,800

材質: PP

トレイ レール付



コード	型番	外形寸法	価格
05-04007	S-60	W314×D435×H60mm	¥11,600

材質: SUS304

水受バット レール付



コード	型番	外形寸法	価格
05-04008	P-70	W325×D445×H70mm	¥4,500

材質: PP

KC-750

塩ビ保管庫シリーズ

塩ビ器具保管庫

オール塩ビ製のため耐薬品性があり、錆や腐食に強い器具保管庫です。
棚板は網棚になっておりメスシリンダー、フラスコ、ビーカー等のガラス器具を清潔に保管できます。

特注
可能
運賃
別途



KC-750

仕 様

扉	:ボールキャッチによる密閉方式		
本体材質	:塩ビ アイボリー		
窓材	:塩ビ 透明		
網棚材	:ロッドに塩ビライニング 白 4枚		
	上 段	97×101mm	18マス
	2段目	77× 78mm	32マス
	3段目	64× 62mm	54マス
	下 段	38× 21mm	240マス
網棚間隔	:305mm 固定		
本体重量	:45kg		

コード	型番	外形寸法	価格
05-11001	KC-750	W780×D435×H1800mm	お問い合わせください

SI-750

塩ビ保管庫シリーズ

塩ビ薬品保管庫

オール塩ビ製のため耐薬品性があり、錆や腐食に強い器具保管庫です。棚には落下防止バーが付いており、安全性にも配慮しています。庫内は換気ができるように設計されており、排気ファンも搭載しています。

特注
可能
運賃
別途



SI-750

仕 様

排気ファン	:シロッコファン（テフロンコーティング）		
扉	:ボールキャッチによる密閉方式		
本体材質	:耐薬品性塩ビ アイボリー		
窓材	:耐薬品性塩ビ 透明		
棚板材	:塩ビ アイボリー 4 枚		
棚板間隔	:305 mm 固定		
排気口	:外形φ89（VP-75 用）		
電圧	:AC100V 0.6A		
本体重量	:58 kg		
ファン能力	:最大風量 2.3/2.6 m ³ /min（50/60Hz）		
	消費電力 45/55W		
	最大静圧 206/284Pa		

※強酸、強アルカリ薬品を保管する場合は、別途ご相談ください。

コード	型番	外形寸法	価格
05-11002	SI-750	W780×D435×H2190mm	お問い合わせください

DRY-600

600シリーズ

ドライシェルフ

洗浄後のガラス器具を乾燥・保管する網棚タイプのシェルフです。DRY-600は天面に搭載した温風ファンでガラス器具の乾燥を早めます。

旧型番：DRY-580-1

仕 様

シ	エ	ル	フ	W915xD460xH1500 mm (アジャスター使用時) W915xD460xH1555 mm (キャスター使用時) スチール クロムメッキ	
カ	ー	テ	ン	軟質塩ビシート	
棚	板	間	隔	約 25mmピッチ	
水	受	け	ト	レ	塩ビ アイボリー
ヒ	ー	タ	ー	520W	
温	風	温	風	度	最長 6 時間連続送風
温	度	度	度	度	温風吹出口にて 60℃±5℃ 室温 25℃時
保	置	置	置	置	置: サーマスタットヒーター・モーター用温度ヒューズ(119℃)
電	量	量	量	量	量: AC100V 6A 以上
本	量	量	量	量	量: 24kg
付	属	品	品	品	品: バスケット(深型、浅型) 各 2 個 キャスター 4 個

コード	型番	外形寸法		価格
		アジャスター使用時	キャスター使用時	
05-15011	DRY-600	W990xD550xH1655mm	W990xD550xH1710mm	¥172,000

※濡れた器具の乾燥機ではありませんのでご注意ください。



DRY-600 (旧型番：DRY-580-1)

DS-600

600シリーズ

仕 様

シ	エ	ル	フ	W915xD460xH1500 mm (アジャスター使用時) W915xD460xH1555 mm (キャスター使用時) スチール クロムメッキ
カ	ー	テ	ン	軟質塩ビシート
棚			板	4枚
棚	板	間	隔	約25mmピッチ
水	受	け	ト	レ
本	体	重	量	22kg
付	属	品	品	バスケット(深型、浅型)各2個 キャスター4個

コード	型番	外形寸法		価格
		アジャスター使用時	キャスター使用時	
05-15012	DS-600	W990xD550xH1500mm	W990xD550xH1555mm	¥97,000

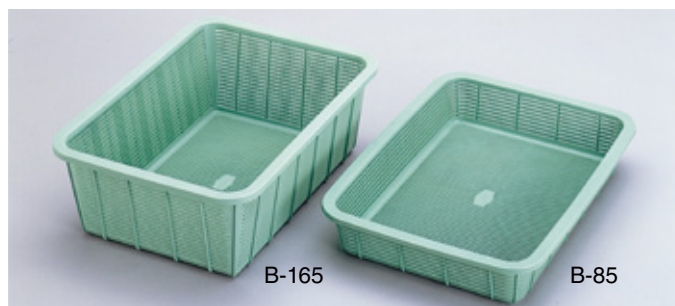


DS-600

アクセサリ

600 シリーズ

バスケット

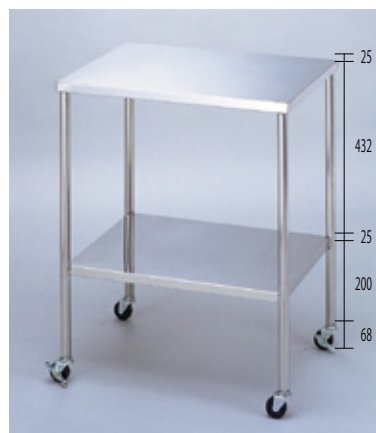


コード	品名	型番	外形寸法	価格
05-15002	バスケット 深型	B-165	W360xD480xH165mm	¥2,800
05-15003	バスケット 浅型	B-85	W365xD485xH85mm	¥2,200

材質：PP

ステンレスワゴン CS-1A・1B・1C

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



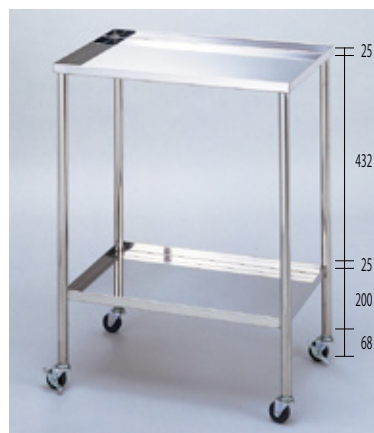
仕様

本体材質：SUS304
棚板荷重：20kg 等分布
全体耐荷重：40kg
キャスター：ゴム φ50
対角ストッパー付
本体重量：5kg (CS-1A)
10kg (CS-1B)
13kg (CS-1C)

コード	型番	外形寸法	価格
03-81113	CS-1A	W450×D300×H750mm	お問い合わせください
03-81114	CS-1B	W600×D450×H750mm	
03-81115	CS-1C	W750×D450×H750mm	

ステンレスワゴン CS-2A・2B・2C

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



仕様

本体材質：SUS304
棚板荷重：20kg 等分布
全体耐荷重：40kg
キャスター：ゴム φ50
対角ストッパー付
本体重量：5kg (CS-2A)
10kg (CS-2B)
13kg (CS-2C)

コード	型番	外形寸法	価格
03-81116	CS-2A	W450×D300×H750mm	お問い合わせください
03-81117	CS-2B	W600×D450×H750mm	
03-81118	CS-2C	W750×D450×H750mm	

ステンレスワゴン CS-3A・3B・3C

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



仕様

本体材質：SUS304
棚板荷重：20kg 等分布
全体耐荷重：40kg
キャスター：ゴム φ50
対角ストッパー付
本体重量：6kg (CS-3A)
12kg (CS-3B)
15kg (CS-3C)

コード	型番	外形寸法	価格
03-81119	CS-3A	W450×D300×H750mm	お問い合わせください
03-81120	CS-3B	W600×D450×H750mm	
03-81121	CS-3C	W750×D450×H750mm	

ステンレスワゴン CS-6A・6B

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



仕様

本体材質：SUS304
棚板荷重：20kg 等分布
全体耐荷重：40kg
キャスター：ゴム φ100
対角ストッパー付
本体重量：20kg (CS-6A)
24kg (CS-6B)

コード	型番	外形寸法	価格
03-81125	CS-6A	W600×D450×H800mm	お問い合わせください
03-81126	CS-6B	W750×D450×H800mm	

ステンレスパンチングワゴン SPW-4・4L

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



仕様

本体材質：SUS304
棚板：SUS304
φ5×8P 千鳥パンチング
棚板荷重：15kg 等分布
全体耐荷重：30kg
キャスター：ナイロンウレタンφ75
対角ストッパー付き

SPW-4

コード	型番	外形寸法	価格
03-81135	SPW-4	W600×D450×H800mm	お問い合わせください
03-81136	SPW-4L	W750×D450×H800mm	

ステンレスパンチングワゴン SPW-5・5L

カタログ
あり オフ
ショ 運賃
別途



仕様

本体材質：SUS304
棚板：SUS304
φ5×8P 千鳥パンチング
棚板荷重：15kg 等分布
全体耐荷重：30kg
キャスター：ナイロンウレタンφ75
対角ストッパー付き

SPW-5

コード	型番	外形寸法	価格
03-81143	SPW-5	W600×D450×H800mm	お問い合わせください
03-81144	SPW-5L	W750×D450×H800mm	

オプションでキャスターは、導電ゴム、帯電防止、防振キャスターに変更可能です。お問い合わせください。

ACCI

オートクレーブ対応シリーズ

オートクレーブカート

オートクレーブ滅菌が可能な耐熱仕様のカートです（150℃まで対応）。
オートクレーブの大きさに合わせたサイズ変更が可能です。

■ALLステンレス（SUS304）仕様

コード	型番	外形寸法	価格
03-67101	ACCI-A4607	W760×D460×H1560mm	¥437,100
03-67102	ACCI-A4609	W910×D460×H1560mm	¥455,800
03-67103	ACCI-A4612	W1220×D460×H1560mm	¥514,400
03-67104	ACCI-A6107	W760×D610×H1560mm	¥461,800
03-67105	ACCI-A6109	W910×D610×H1560mm	¥483,300
03-67106	ACCI-A6112	W1220×D610×H1560mm	¥575,500

ステンレスドレーパー仕様 MCナイロン車φ125(4個ストッパー付)

ステンレスバスケットAタイプ



運賃別

■ステンレス（SUS304）仕様

コード	型番	外形寸法	価格
03-67201	SB10-212A	W537×D385×H115mm	¥30,000

積み重ね可能・アミピッチ10mm



バスケット仕様での特注事例

W1G

オートクレーブ対応シリーズ

オートクレーブワゴン

オートクレーブ滅菌が可能な耐熱仕様のワゴンです（150℃まで対応）。
ワイヤータイプの棚板ですので、蒸気の気流を妨げません。

■ALLステンレス（SUS304）仕様

コード	型番	外形寸法	価格
03-68101	W1G-A4606AC	W610×D460×H815mm	¥189,800
03-68102	W1G-A4607AC	W760×D460×H815mm	¥201,800
03-68103	W1G-A4609AC	W910×D460×H815mm	¥209,300
03-68104	W1G-A4610AC	W1070×D460×H815mm	¥219,800
03-68105	W1G-A6106AC	W610×D610×H815mm	¥210,800
03-68106	W1G-A6107AC	W760×D610×H815mm	¥216,800
03-68107	W1G-A6109AC	W910×D610×H815mm	¥225,800
03-68108	W1G-A6110AC	W1070×D610×H815mm	¥261,800

ステンレスステーバー・ステンレスダイカスト
MCナイロン車φ100(2個ストッパー付)



H2SFD

オートクレーブ対応シリーズ

オートクレーブ用ステンレス台車

オートクレーブ滅菌が可能な耐熱仕様の台車です。

仕 様

本 体 材 質：SUS304
全 体 耐 荷 重：200kg
キ ャ ス タ ー：MC ナイロン車 100φ SUS 金具・耐熱グリス
耐 熱 温 度：150℃（高温） -40℃（低温）

コード	型番	外形寸法	価格
03-69101	H2SFD-064	W600×D450×H830mm	お問い合わせください
03-69102	H2SFD-074	W750×D450×H830mm	
03-69103	H2SFD-096	W900×D600×H830mm	
03-69104	H2SFD-126	W1200×D600×H830mm	
03-69105	H2SFD-127	W1200×D750×H830mm	



仕 様

本 体 材 質 : SUS304
 キ ャ ス タ ー : φ75 ナイロンウレタン 対角ストッパー
 全 体 耐 荷 重 : 40kg
 コ ン セ ント : AC100V 3コ口
 LAVO PLAVO サブテーブル無
 LAVO-S PLAVO-S サブテーブル付

コード	型番	天板	外形寸法	価格
02-54111	LAVO	ソリッド	W900×D450×H800	お問い合わせ ください
02-54112	LAVO-S		W1200×D450×H800	
02-54113	PLAVO	パンチング	W900×D450×H800	
02-54114	PLAVO-S		W1200×D450×H800	



ST

ステンレス実験台シリーズ

組立式ステンレス実験台

仕 様

本 体 材 質 : 天板 SUS304 脚 SUS304 アジャスター SUS304 M12 調整高さ +6
 全 体 耐 荷 重 : 300kg

コード	型番	外形寸法	価格	コード	型番	外形寸法	価格
03-90101	ST-096	W900×D600×H740mm	お問い合わせ ください	03-90107	ST-186	W1800×D600×H740mm	お問い合わせ ください
03-90102	ST-097	W900×D750×H740mm		03-90108	ST-187	W1800×D750×H740mm	
03-90103	ST-126	W1200×D600×H740mm		03-90109	ST-189	W1800×D900×H740mm	
03-90104	ST-127	W1200×D750×H740mm		03-90110	ST-206	W2000×D600×H740mm	
03-90105	ST-156	W1500×D600×H740mm		03-90111	ST-207	W2000×D750×H740mm	
03-90106	ST-157	W1500×D750×H740mm		03-90112	ST-209	W2000×D900×H740mm	



PTG

ステンレス実験台シリーズ

ステンレス実験台

仕 様

本 体 材 質 : SUS304

コード	型番	外形寸法	価格	コード	型番	外形寸法	価格
05-64271	PTGA-450	W450×D450×H800mm	¥47,000	05-64277	PTGB-750	W750×D600×H800mm	¥69,000
05-64272	PTGA-600	W600×D450×H800mm	¥51,000	05-64278	PTGB-900	W900×D600×H800mm	¥73,000
05-64273	PTGA-750	W750×D450×H800mm	¥60,000	05-64279	PTGB-1200	W1200×D600×H800mm	¥87,000
05-64274	PTGA-900	W900×D450×H800mm	¥66,000	05-64280	PTGB-1500	W1500×D600×H800mm	¥106,000
05-64275	PTGA-1200	W1200×D450×H800mm	¥75,000	05-64281	PTGB-1800	W1800×D600×H800mm	¥124,000
05-64276	PTGB-600	W600×D600×H800mm	¥56,000	05-64282	PTGC-1500	W1500×D750×H800mm	¥127,000
				05-64283	PTGC-1800	W1800×D750×H800mm	¥142,000



PTD

ステンレス実験台シリーズ

ステンレス引出し付実験台

仕 様

本 体 材 質 : SUS304

コード	型番	外形寸法	引出数	価格
05-64284	PTD-9045	W900×D450×H800mm	2	¥111,000
05-64285	PTD-1245	W1200×D450×H800mm	3	¥129,000
05-64286	PTD-9060	W900×D600×H800mm	2	¥138,000
05-64287	PTD-1260	W1200×D600×H800mm	3	¥162,000
05-64288	PTD-1560	W1500×D600×H800mm	3	¥198,000
05-64289	PTD-1860	W1800×D600×H800mm	4	¥235,000
05-64290	PTD-1575	W1500×D750×H800mm	3	¥215,000
05-64291	PTD-1875	W1800×D750×H800mm	4	¥257,000



PVC 流し台シリーズ

塩ビ流し台

塩ビ製のため耐酸・耐アルカリ性に優れ、錆や腐食の心配がありません。

仕 様			
流し台	材 質	台：塩ビアイボリー フ：塩ビアイボリー 深：160mm 質：SUS430 アングル SUS430 スノコ棚	
コード	型番	外形寸法	価格
05-14001	PVC-600	W610×D410×H900mm	¥177,000
05-14002	PVC-900	W910×D410×H900mm	¥240,000



※SUS304での製作も承ります。

PHS/PHW 流し台シリーズ

ステンレス1槽流し台

仕 様					
本 体 材 質：SUS304					
コード	型番	外形寸法	排水	深さ	価格
05-64223	PHSA-600	W600×D450×H800mm	116φ	230	¥97,000
05-64224	PHSA-750	W750×D450×H800mm	116φ	230	¥98,000
05-64225	PHSA-900	W900×D450×H800mm	116φ	230	¥109,000
05-64226	PHSA-1000	W1000×D450×H800mm	116φ	230	¥120,000
05-64227	PHSB-600	W600×D600×H800mm	187φ	230	¥102,000
05-64228	PHSB-750	W750×D600×H800mm	187φ	230	¥118,000
05-64229	PHSB-900	W900×D600×H800mm	187φ	230	¥131,000
05-64230	PHSB-1200	W1200×D600×H800mm	187φ	230	¥146,000
05-64231	PHSB-1500	W1500×D600×H800mm	187φ	230	¥164,000
05-64232	PHSC-1200	W1200×D750×H800mm	187φ	230	¥160,000
05-64233	PHSC-1500	W1500×D750×H800mm	187φ	230	¥182,000

※バックガードは一律60×150mmとなります。
※シンクはオーバーフロー丸形です。



ステンレス2槽流し台

仕 様					
本 体 材 質：SUS304					
コード	型番	外形寸法	排水	深さ	価格
05-64242	PHWA-600	W600×D450×H800mm	116φ	230	¥124,000
05-64243	PHWA-750	W750×D450×H800mm	116φ	230	¥131,000
05-64244	PHWA-900	W900×D450×H800mm	116φ	230	¥138,000
05-64245	PHWA-1200	W1200×D450×H800mm	116φ	230	¥147,000
05-64246	PHWB-750	W750×D600×H800mm	187φ	230	¥140,000
05-64247	PHWB-900	W900×D600×H800mm	187φ	230	¥149,000
05-64248	PHWB-1200	W1200×D600×H800mm	187φ	230	¥158,000
05-64249	PHWB-1500	W1500×D600×H800mm	187φ	230	¥186,000
05-64250	PHWC-1200	W1200×D750×H800mm	187φ	230	¥186,000
05-64251	PHWC-1500	W1500×D750×H800mm	187φ	230	¥204,000

※バックガードは一律60×150mmとなります。
※シンクはオーバーフロー丸形です。

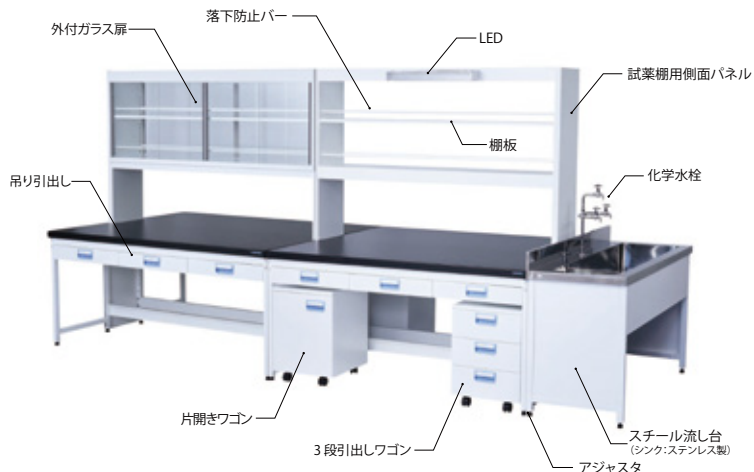


E2B6・E2B8・E2B2

ラボラトリーベンチシステム

スチール実験台

本体の支柱やビームなどの構造体だけでなく、天板の基材や、けんどん板などもスチール製です。地震や火災などの災害にも強く、研究活動のBCP対策にも有効です。スチール部分は粉体塗装を採用しています。表面の耐久性も従来からの耐薬化粧板と遜色ありません。強い構造、高い不燃性、リサイクルが可能で分別廃棄が容易、多くの特長を備えたエコプラッテは、スチール製実験台の新しいスタンダードです。



シンプルかつ強い実験台

不要なものを出来るだけ削り取り、機能と安全を凝縮したスチール実験台“エコプラッテ”は、耐荷重試験だけではなく、地震を想定した加振試験も実施。強い地震の加速度でも、しっかりと剛性を保持しシンプルでありながら強い実験台です。

JIS試験



(JIS S1205 家具・テーブル試験方法)

加振試験



吊り引出し&流し台タイプ

中央実験台

仕様

本体：スチール粉体塗装仕上げ
天板：BF天板
シンク：SUS304
水栓：3つ口台付化学水栓×1
※流し台600mmを含む



型番	外形寸法 (mm)			質量 (kg)	引き出し個数
	W※	D	H		
E2B6-A6AX-1	2400	1500	800	206	6
E2B6-A8AX-1	3000			270	8
E2B6-AAAX-1	3600			312	
E2B6-ABAX-1	4200			362	12

吊り引出し&ワゴン&試薬棚&流し台タイプ

中央実験台

仕様

本体：スチール粉体塗装仕上げ
天板：BF天板
シンク：SUS304
水栓：3つ口台付化学水栓×1
ワゴン：3段引出しタイプ×2
片開き扉タイプ×2
※流し台600mmを含む



型番	外形寸法 (mm)			質量 (kg)	引き出し個数
	W※	D	H		
E2B8-A6AA-1	2400	1500	800 (1900)	342	6
E2B8-A8AA-1	3000			428	8
E2B8-AAAX-1	3600			482	
E2B8-ABAA-1	4200			543	12

吊り引出しタイプ

中央実験台



W1200 ~ 1800mmタイプ

仕様

本体：スチール粉体塗装仕上げ
天板：BF天板



W2400 ~ 3600mmタイプ

型番	外形寸法 (mm)			質量 (kg)	引き出し個数
	W	D	H		
E2B2-A5AX-1	1500	1500	800	136	4
E2B2-A6AX-1	1800			160	6
E2B2-A8AX-1	2400			224	8
E2B2-AAAX-1	3000			266	
E2B2-ABAX-1	3600			316	12

中央実験台 D1200mm、サイド実験台 D600・900mmタイプもあります。

吊り引出しタイプ

サイド実験台



W900 ~ 1800mmタイプ

仕様

本体：スチール粉体塗装仕上げ
天板：BF天板



W2400 ~ 3600mmタイプ

型番	外形寸法 (mm)			質量 (kg)	引き出し個数
	W	D	H		
E2B2-B3AX-1	900	750	800	49	2
E2B2-B4AX-1	1200			58	
E2B2-B5AX-1	1500			69	
E2B2-B6AX-1	1800			81	3
E2B2-B8AX-1	2400	750	800	113	4
E2B2-BAAX-1	3000			134	
E2B2-BBAX-1	3600			159	6

オプションのけんどん板を装備した場合



W1200 ~ 1800mmタイプ



W2400 ~ 3600mmタイプ

オプションのけんどん板を装備した場合



W1200 ~ 1800mmタイプ



W2400 ~ 3600mmタイプ

HESD-360

n-ヘキサン抽出物質分離装置

n-ヘキサン抽出物質分離装置



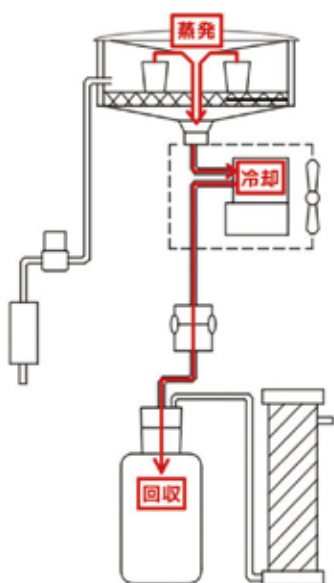
概要

n-ヘキサンで抽出されたPCB・油分・パラチオン系農薬などの目的成分を蒸留分離する操作についてシステム化した製品です。工業廃水などの油分、農薬分析および産業廃棄物中の有機塩素化合物の分析などを行う工程に最適です。

特長

シリコンプレートヒーターによる加熱、電子冷却装置による凝縮で効率的にn-ヘキサンを回収します。n-ヘキサンによる周囲の汚染はありません。

n-ヘキサンを蒸留回収後、30分の乾燥処理が終了すると、ランプとブザーで知らせます。



運賃別



HESD-360

n-ヘキサンの蒸留回収、残留物の乾燥まで自動的に行ないます。JIS K 0101、JIS K 0102の抽出法に適合した回収フローに対応しています。

仕 様		
性能	ホットプレート温度	80℃±3℃
	回収容器	100mL 3検体～8検体
	蒸発検知	ドロップカウント方式
	乾燥時間	30分
構成	使用周囲温度	5℃～35℃
	ヒーター	シリコンプレートヒーター
	ヒーター容量	250W
	冷却器	電子冷却装置
規格	吸着材	モレキュラーシーブス 500g
	蒸留ベッセル	内径φ300×H80mm
	外形寸法	W510×D500×H970mm
	電源	AC100V 50Hz/60Hz 3A
付属品	質量	約40kg
	ひだなしアルミカップ50個	
	採集瓶 (2L) 1本	
	過電流保護ヒューズ (5A) 2個	

コード	型番	価格
05-17001	HESD-360	¥1,750,000

理化学研究機器

Laboratory equipments

PS-180

器具洗浄器・乾燥器シリーズ

サイフォン式ピペット洗浄器

サイフォンの原理を利用して水道水だけでピペットを洗浄します。
オール塩ビ製で耐薬品性に優れています。

仕 様	
寸 法	法：洗浄器 内径φ188×H730 mm 洗浄かご 外径φ167×H600mm 洗浄槽 内径φ200×H660 mm
本 体 材 質	質：洗浄器 塩ビ 透明 洗浄かご 塩ビ 透明 洗浄槽 塩ビ グレー

コード	型番	名称	価格
05-07004	PS-180	サイフォン式ピペット洗浄器セット	¥55,000

※洗浄器・洗浄かご・洗浄槽の単品販売は終了しました。
洗浄槽は蓋のデザインが変更になります。ご了承ください。



洗浄器



洗浄かご



洗浄槽

PD-700

器具洗浄器・乾燥器シリーズ

ピペット乾燥器

ピペットを温風（自然対流式）で乾燥します。
かごに入れたまま乾燥できます。

仕 様	
筒 材	質：SUS304
乾 燥 温	度：90℃ ガラス用（樹脂用の場合はお問い合わせください）
乾 燥 時	間：10時間タイマー
排 水	口：SUS304 φ13
保 護 装	置：異常昇温防止機構付
電 気 容	量：AC100V 3A
付 属	品：ピペット収容かご (P-14) 1個付 SUS304 φ140×H450mm

ピペット乾燥器

コード	型番	外形寸法	価格
05-08003	PD-700	W250×D350×H700mm	¥175,000

ピペット収容かご

コード	型番	外形寸法	価格
05-08002	P-14	φ140×H450mm	¥12,000



PD-700



P-14

TW-20

器具洗浄器・乾燥器シリーズ

試験管洗浄器

水道圧により上下シャワーノズルが回転して試験管を洗浄します。
水洗い、水すすぎ工程にご使用ください。

仕 様	
本 体 材 質	塩ビ 透明
試験管収容かご	SUS304 3個付
試験管収容本数	φ16×約150本
給 水 口	φ13
排 水 口	φ32
給 水 ホ ー ス	φ12×φ18 ブレードホース 1.5m

試験管洗浄器

コード	型番	外形寸法	価格/1個
05-09001	TW-20	φ400×H450mm	¥96,000

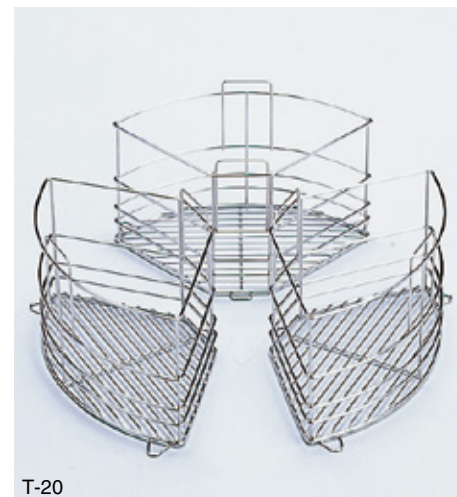
試験管収容かご

コード	型番	形状	価格/1個
05-09002	T-20	三角形 W246×D143×H143mm	¥11,500

コイルスプリング1個付



TW-20



T-20

コンベア

長年にわたる経験と蓄積された技術を基に、独自設計のアルミフレームを採用した、精度と美観を兼ね備えたコンベアです。プリント基板への電子部品の装填・組み込み工程を効率化し、生産性向上に貢献します。本体はノックダウン方式を採用しており、組立・解体が容易で軽量なため、レイアウト変更やライン再構築にも柔軟に対応可能です。また、基板を直結ベルトで搬送するキャリアレス方式により、振動を抑えた安定搬送を実現。使用目的や工程条件に応じた設計・製作・設置にも対応し、最適な搬送ライン構築をサポートします。

SMC

マウントコンベアシリーズ

マウントコンベア

コンベア部は調整セッティング済みでキット化され、搭載するだけで設置可能です。
レール部の強化によってねじれ・たわみを完全防止し、更にグレードアップしました。

ベルト

ベルトは帯電防止・耐摩耗性のものを使用し、電子部品の損傷を防ぎます。



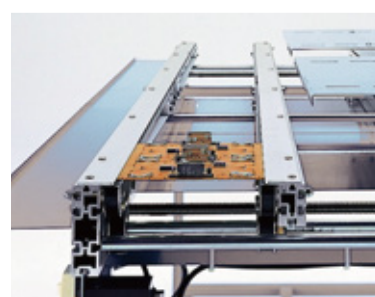
速度コントローラー

速度コントローラー付きで、作業に合わせた搬送速度の調整が可能です。



基盤接地面

搬送ベルトの基盤接地面は両端から2.5mm すずです。



仕様

基板流れ方向：左→右
プリント基板幅調整範囲：50～350mm
プリント基板許容長さ：80～350mm
コンベア速度調節範囲：3～42mm/s
バスライン：750±50mm
基板厚さ：1.2～2.0mm
基板重量：2.0kg以下
本体フレーム：アルミ製 白アルマイト処理
塗装：焼付塗装 日塗工 27-90B マンセル値 7.5Y 9/1
照明：40W 1灯相当 2台
電気容量：AC100V 約 3A
装置寸法：W2980×D650×H1850
重量：約 150kg

仕様

基板流れ方向：左→右
プリント基板幅調整範囲：50～350mm
プリント基板許容長さ：80～350mm
コンベア速度調節範囲：3～42mm/s
バスライン：750±50mm
基板厚さ：1.2～2.0mm
基板重量：2.0kg以下
本体フレーム：アルミ製 白アルマイト処理
塗装：焼付塗装 日塗工 27-90B マンセル値 7.5Y 9/1
照明：40W 1灯相当 1台
電気容量：AC100V 約 3A
装置寸法：W1980×D650×H1850
重量：約 130kg

コード	型番	外形寸法	価格
10-01001	SMC-3000	W3000×D650×H1830mm	お問い合わせください

コード	型番	外形寸法	価格
10-01002	SMC-2000	W2000×D650×H1830mm	お問い合わせください

組立作業台にコンベアを組み込むことで作業効率が向上します。フレームは高精度の押し出し軽量アルミフレームを採用しています。レール部を強化し、ねじれ・たわみを防止することで安定した搬送が可能です。

チェーンコンベア CD

仕 様

チェーン材質：スチール
照 明：LED 照明×1 灯 (CD-3000：LED 照明×2 灯)
プリント基板調節範囲：50~350 mm
コンベア速度調節範囲：3~42 mm/s
基板面高さ：680~750 mm
電 気 容 量：AC100V 2A

コード	型番	外形寸法 (mm)	価格
10-04001	CD-3000	W3000×D780×H1830	お問い合わせください
10-04002	CD-2000	W2000×D780×H1830	
10-04003	CD-1000	W1000×D780×H1830	



CD-2000

修正コンベア SC

仕 様

天 板 材 質：帯電防止マット貼り
照 明：LED 照明×1 灯 2 台
ベ ル ト 面 高 さ：680~750 mm
電 気 容 量：AC100V 2A

コード	型番	外形寸法 (mm)	価格
10-03001	SC-3000	W3000×D300×H1830	お問い合わせください



特注製作事例

中継ベルトコンベア



中継チェーンコンベア



チェーンマウントコンベア



中継コンベア・出口コンベア

中継コンベアや出口コンベアを活用することで、作業工程・レイアウト変更にも柔軟に対応したコンベアシステムが構築できます。

中継コンベア JC

プリント基板待機用コンベアです。

仕 様

ベ ル ト タ イ プ : H 平ベルト M 丸ベルト C チェーン
 プリント基板調節範囲 : 50~350 mm
 コンベア速度調節範囲 : 3~42 mm / s
 基 板 面 高 さ : 680~750 mm
 電 気 容 量 : AC100V 1A

コード	型番	外形寸法 (mm)	価格
10-02001	JC-1000H	W1000×D650×H750	お問い合わせください
10-02002	JC-1000M		
10-02003	JC-1000C		

※ W1000~500での製作を承ります



JC-1000H

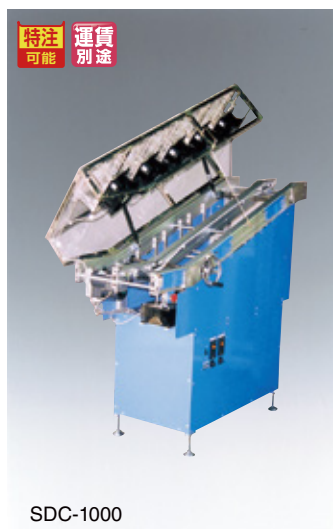
出口コンベア SDC

SDC-1000: 冷却ファン付きの出口コンベアです。

SDC-800: への字型の出口コンベアです。

ともに高さ調整やレイアウト変更にも柔軟に対応できます。

コ ー ド	10-07001	10-08001
型 番	SDC-1000	SDC-800
外形寸法 (mm)	W1560×D522×H1375	W1000×D476×H1050
ベルト幅	15mm	400mm
コンベア速度調節範囲	0.2~6.0mm/s	3.2~48.7mm/s
ベルト面高さ	入口 : 1375mm 出口 : 1015mm	入口 : 1015~1050mm 出口 : 800mm
角度調節範囲	17°	0~5°
電気容量	AC100V 10A	AC100V 1A

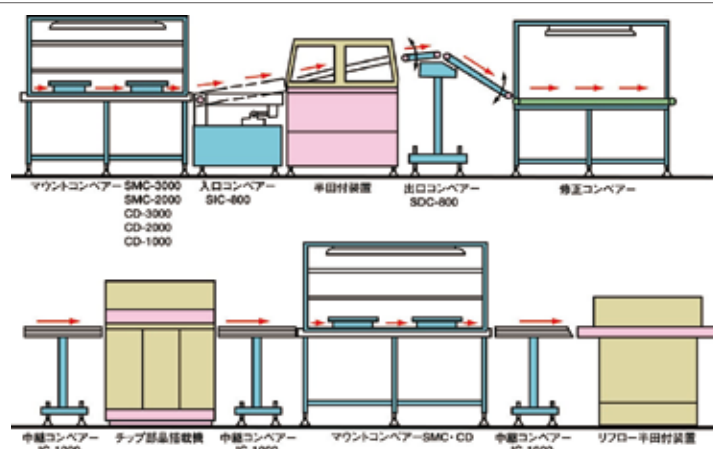


SDC-1000



SDC-800

フリーフローシステム



特注製作事例

からくり搬送コンベア



特注

マウントコンベア



特注

ボール台



特注

ローラーコンベア



特注

搬送ワゴン



特注

除電集塵式コンベア



特注

簡易乾燥機



特注

油汚れ用洗剤

油汚れを浮かせて流すだけの従来の洗剤ではなく、油分そのものを微細化する次世代の洗剤です。

CLASS ONE
人と環境にやさしいクラスワンシリーズ



理化学研究機器

Laboratory equipments

point 1 油を微細化する

微細化された油分は再結合しにくくなり、さらに微生物によって分解されやすくなるため、二次汚染を防止します。

point 2 人にも環境にもやさしい成分

手荒れや生物への悪影響の要因とされる合成の界面活性剤ではなく、天然由来の界面活性剤を主原料にしています。

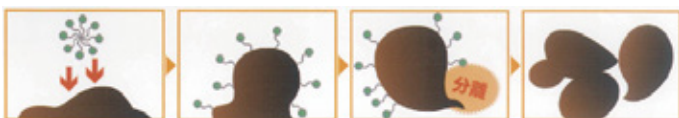
point 3 多用途に使える

あらゆる場所、どのような材質でも安心して使用することができ、さまざまな汚れに抜群の洗浄力を発揮します。

一般的な洗剤の油分離とクラスワンの微細化の仕組み比較

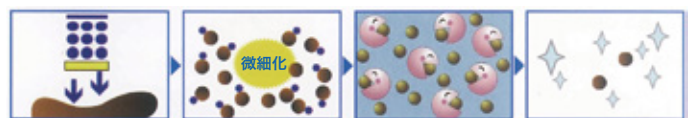
一般的な洗剤の油分離

合成界面活性剤



①界面活性剤が油を覆います。 ②油を分離します。 ③分子が大きく微生物は食べることができません。 ④粒子が大きいため再結合し、排水経路に付着します。

クラスワンの微細化



①クラスワンの成分が油に作用します。 ②油を微細化します。 ③微細化された油は粒子が再結合しにくく配管の汚染を防ぎます。 ④油粒子が小さいため微生物によって分解しやすい状態です。

工場床テスト／クラスワン103K

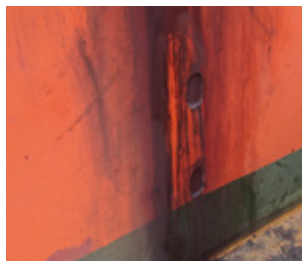


床に長年固着したしつこい油汚れ



散布後、拭き取るだけで清掃可能

船舶グリス洗浄テスト／クラスワン5000ss



除去するのに強酸性の溶剤が必要といわれる船舶グリス汚れにクラスワン5000ssを吹付けた部分はきれいになりました。

型式承認・試験成績／クラスワンSea



国土交通省 型式承認書

国土交通省の定める試験に合格し、型式承認を取得した油汚れ用洗剤です。



海上保安庁 試験成績書

海上保安試験研究センターによる試験で油処理剤性能基準を満たしていることが証明されています。

103K

クラスワンシリーズ

油汚れ用洗剤 クラスワン103K

中性・スタンダードタイプ

ヤシ油界面活性剤を主成分とした人や環境にやさしい中性の油汚れ用洗剤です。
スピーディーに油を微細化します。

特長

- 遠赤外線放射セラミックにより処理したセラミック水を使用しているため、界面活性剤の浸透力がさらに向上し、油分が微細化します。微細化した油分は再結合しにくく、微生物に分解されやすくなります。
- 発火性・爆発性がなく、不燃性で安全に使用できます。

用途

工場・店舗・機械部品・金型・車両や船舶など、あらゆる分野の油分や汚れの洗浄に使用できます。

使用方法

汚れの程度に合わせて原液～10倍に希釈し、浸漬またはスプレー・ポンプ容器に移し替え、吹付け・塗布して使用します。使用後は水でよく洗い流すか、拭き取ります。

仕 様

主 成 分：界面活性剤 1.3% (ヤシ油脂脂肪酸、非イオン系界面活性剤)、セラミック水

コード	型番	内容量	入数	液性	価格
23-01001	103K-T	4L	1	中性	¥6,000
23-01004	103K-4T		4		¥23,000
23-01005	103K-B	18L	1		¥25,000



5000ss

クラスワンシリーズ

油汚れ用洗剤 クラスワン5000ss

弱アルカリ性・多用途タイプ

ヤシ油界面活性剤を主成分とした人や環境にやさしい弱アルカリ性の油汚れ用洗剤です。
スピーディーに油を微細化します。

特長

- 遠赤外線放射セラミックにより処理したセラミック水を使用しているため、界面活性剤の浸透力が向上し、油分を微細化します。微細化した油分は再結合しにくく、微生物に分解されやすくなります。
- 発火性・爆発性がなく、不燃性で安全に使用できます。

用途

工場・機械部品・金型・車両や船舶など、あらゆる分野の油分や汚れ、カーボン系汚れの洗浄など、多用途に使用できます。

使用方法

汚れの程度に合わせて原液～10倍に希釈し、浸漬またはスプレー・ポンプ容器に移し替え、吹付け・塗布して使用します。使用後は水でよく洗い流すか、拭き取ります。

仕 様

主 成 分：界面活性剤 1.3% (ヤシ油脂脂肪酸、非イオン系界面活性剤)、セラミック水、pH調整剤

コード	型番	内容量	入数	液性	価格
23-02001	5000SS-T	4L	1	弱アルカリ性	¥7,200
23-02004	5000SS-4T		4		¥27,500
23-02005	5000SS-B	18L	1		¥30,000



対生物毒性が極めて低い乳化分散型油処理剤です。
国土交通省より海上への直接散布の承認を得ています。（型式承認番号 第P-642号）

特長

- 流出油・付着油に対して優れた浸透力・分解力を発揮することで油分が微細化します。
微細化した油分は再結合しにくく、微生物に分解されやすくなります。
- 海上で分散された油は海面から30cm以上沈まないため、生物に影響を与えません。
- 発火性・爆発性がなく安全に使用できます。

用途

海上流出油の乳化分散、海岸・岸壁・船や床などあらゆる分野の付着油を処理します。

使用方法

流出油処理は原液のまま散布機にて均一に散布し、攪拌すると乳化分散できます。
岸壁・海岸、船や床などの付着油の処理は除去できる範囲で油を吸着し、残った油に原液を噴霧してブラシなどでこすり、水で洗い流してください。

仕 様

主 成 分：非イオン系界面活性剤、ノルマルパラフィン

コード	型番	内容量	入数	液性	価格
23-03001	SEA-T	4L	1	中性 (pH7.0)	¥9,600
23-03004	SEA-4T		4		¥36,500
23-03005	SEA-B	18L	1		¥40,000



容 器

FS／FP クラスワンシリーズ

洗浄力を引き出す、泡スプレー容器

洗浄成分を最も効果的な「泡」の状態で噴射する専用の空容器です。
洗剤をきめ細かな泡状にして噴霧でき、油污れにしっかり付着させることが可能です。
泡が汚れ表面にとどまることで、洗浄成分がなじみやすくなり、
効率的かつムラのない洗浄を実現します。
洗剤を本容器に移し替え、吹き付け・塗布してご使用ください。

コード	型番	製品名	容量	入数	価格
23-05001	FS-50	フォームスプレー	500mL	1	¥ 800
23-05002	FS4-50			4	¥3,000
23-05003	FP-38	フォームポンプ	380mL	1	¥ 800
23-05004	FP4-38			4	¥3,000



耐薬品材料一覧表

◎：全くあるいはほとんど影響がない
○：若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える
△：なるべく使用しないほうがよい
×：大きく影響があるため、使用に適さない
－：データが無い

区 名	材料名 (記 号)	金 属		ゴ ム										プラスチック														
		ステンレス(SUS304)	ステンレス(SUS316)	チタン(Ti)	アルミニウム(Al)	天然ゴム(NR)	ブタジエンゴム(IIR)	スチレンゴム(SBR)	ブチルゴム(BR)	エチレン・プロピレン・ダイオキソメチレン(EPM・EPDM)	ニトリルゴム(NBR)	アクリルゴム(ACM・ANM)	ウレタンゴム(U)	シリコーンゴム(Si)	フッ素ゴム(FKM・FPM)	熱可塑性樹脂										熱硬化性樹脂		
																塩化ビニル樹脂(PVC)	ポリプロピレン(PP)	ABS(ABS)	ポリエチレン(PE)	ポリプロピレン(PP)	ナイロン(PA)	アクリル樹脂(PMMA)	フッ素樹脂(PTFE)	ポリカーボネート(PC)	ポリアミド(PA)	エポキシ樹脂(EP)	メラミン樹脂(MF)	フェノール樹脂(PF)
無機酸	亜硫酸 Sulfurous acid (10・RT)	－	－	－	－	○	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○
	塩酸 Hydrochloric acid (10・RT)	×	×	△	×	○	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	－	○
	塩酸 Hydrochloric acid (20・RT)	×	×	△	×	○	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	－	○
	塩酸 Hydrochloric acid (20・80)	×	×	△	×	×	－	×	△	△	×	×	×	×	×	×	△	△	△	○	×	△	○	△	○	－	○	△
	塩酸 Hydrochloric acid (33・RT)	×	×	△	×	△	－	△	○	△	×	×	×	×	×	△	○	△	○	×	○	○	△	○	×	○	－	○△
	王水 Aqua regia	×	×	○	×	×	×	×	×	△	×	×	×	○△	○	×	△	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	過塩素酸 Perchloric acid	×	×	－	×	○	－	－	－	－	×	－	×	－	○	○	×	×	×	○	△	○	○	○	△	△	△	×
	クロム酸 Chromic acid (2・70)	△	△	△	△	×	－	×	○	○	×	－	×	△	○	○	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	△
	クロム酸 Chromic acid (5・70)	△	△	○	△	×	－	×	○	○	×	－	×	△	○	○	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×
	クロム酸 Chromic acid (10・70)	△	△	○	△	×	－	×	△	△	×	－	×	△	○	○	×	×	△	△	×	○	○	○	△	△	×	×
	クロム酸 Chromic acid (25・70)	○	△	○	×	×	－	×	×	×	×	－	×	△	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	×	×	×	×
	クロロスルホン酸 Chlorosulfonic acid	×	△	○	△	×	×	×	×	×	×	－	×	×	×	△	×	×	×	×	×	○	○	×	×	○△	×	×
	酸洗液 (硝酸20%+ふっ酸4%) Pickling solution	－	－	－	○	－	○	○	－	△	×	－	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	△	○	○	○	○
	酸洗液 (硫酸40%+硝酸15%) Pickling solution	－	－	－	○	－	○	△	○	○	×	－	○	○	○	○	○	△	○	×	×	○	○	△	○	○	○	△
	次亜塩素酸 Hypochlorous acid	×	×	○	×	○	－	○	○	○	×	－	×	○	○	○	○	△	○	×	○	○	○	○	○	○	△	△
	シアン化水素酸 Hydrocyanic acid	－	－	－	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	臭化水素酸 Hydrobromic acid (20・RT)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○△	○	○	×	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	臭化水素酸 Hydrobromic acid (20・70)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	○	△	△	×	×	○	○	×	△	○	○	○	○	○	○	×
	臭化水素酸 Hydrobromic acid (37・RT)	×	×	○	×	○	△	△	○	×	×	×	×	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○△	△	△
	硝酸 Nitric acid (10・RT)	○	○	○	×	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	△	△	×	○	○	△	○	○	○
	硝酸 Nitric acid (10・70)	○	○	○	×	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○△	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	×
	硝酸 Nitric acid (30・RT)	○	○	○	×	×	×	×	○	×	×	×	×	○	△	○	×	△	○	×	×	○	△	○	×	×	×	×
	硝酸 Nitric acid (30・70)	○	△	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	△	△	×	×	○	○	×	△	×	×	×
	硝酸 Nitric acid (61.3・RT)	△	△	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	△	×	×	△	△	×	×	○	×	△	×	×	×
	硝酸 Nitric acid (発煙・RT)	△	△	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	△	×	×	×	×	×	○	×	×	△	×	×	×
	炭酸 Carbonic acid	○	○	○	×	×	×	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	砒酸 Arsenic acid	△	○	△	○	○	○	○	○	○	△	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	フッ化けい酸 Fluosilicic acid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	フッ化水素酸 Hydrofluoric acid (10・RT)	○	○	×	×	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	フッ化水素酸 (フッ酸) Hydrofluoric acid (20・RT)	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×	△	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	○	○	○
	フッ化水素酸 (フッ酸) Hydrofluoric acid (40・RT)	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	フッ化ほう素酸 Fluoroboric acid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ほう酸 Boric Acid	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	無水フッ酸 Hydrofluoric acid anhydrous	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	硫酸 Sulfuric acid (10・RT)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	硫酸 Sulfuric acid (10・70)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	硫酸 Sulfuric acid (30・RT)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	硫酸 Sulfuric acid (30・70)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○△	○	△	△	○	○	○	○	○	○
	硫酸 Sulfuric acid (98・RT)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	△	×	×	△	△	×	×	×	×	△	×	×	×
	硫酸 Sulfuric acid (発煙・RT)	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	りん酸 Phosphoric acid (50・RT)	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	りん酸 Phosphoric acid (50・70)	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	りん酸 Phosphoric acid (75・RT)	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
無機アルカリ	アンモニア (無水) Ammonia(anhydrous)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	アンモニアガス Ammonia gas (冷)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	アンモニアガス Ammonia gas (熱)	○	○	○	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△
	アンモニア水 (28%) Ammonium hydroxide	○	○	○	○	×	×	×	○	○	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	液体アンモニア Ammonia liquid	○	○	○	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×
	苛性ソーダ Sodium hydroxide (10・RT)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	×	○
	苛性ソーダ Sodium hydroxide (30・RT)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	△	×	○	○
	苛性ソーダ Sodium hydroxide (30・70)	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	△	○	○△	○	×	△	△	○	×	○	×	○	△
	水酸化カリウム Potassium hydroxide	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	水酸化カルシウム Calcium hydroxide	△	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	水酸化バリウム Barium hydroxide	○	○	○	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	水酸化マグネシウム Magnesium hydroxide	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ヒドラジン Hydrazine	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認の上ご使用ください。

※RT：室温

※特にことわりのない限り水溶液の濃度は飽和状態です。

耐藥品材料一覽表

●：全くあるいはほとんど影響がない
○：若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える
△：なるべく使用しないほうがよい
×：大きく影響があるため、使用に適さない
－：データが無い

[illegible]

※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認の上ご使用ください。
※RT：室温
※特にことわりのない限り水溶液の濃度は飽和状態です。

耐藥品材料一覽表

◎：全くあるいはほとんど影響がない
○：若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える
△：なるべく使用しないほうがよい
×：大きく影響があるため、使用に適さない
－：データが無い

区 名	材料名 (記 号)	金 属		ゴ ム												プ ラ ス チ ッ ク																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
																熱 可 塑 性 樹 脂														熱硬化性樹脂																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
																スチレン系(SUS304)	ステンレス(SUS316)	チタン(Ti)	アルミニウム(Al)	天然ゴム(NR)	ブタジエンゴム(BR)	スチレンゴム(SBR)	エチレン・プロピレン(EPM・EPDM)	ニトリルゴム(NBR)	アクリルゴム(ACM・ANM)	ウレタンゴム(U)	シリコンゴム(Si)	フッ素ゴム(FKM・FPM)	塩化ビニル樹脂 軟質(PVC)			硬質(PVC)	ポリスチレン(PS)	ABS(ABS)	ポリエチレン(PE)	ポリプロピレン(PP)	ナイロン(PA)	アクリル樹脂(PMMA)	フッ素樹脂(PTFE)	ポリカーボネート(PC)	メルペンチン樹脂(PMP・TRX)	ポリウレタン(PC)	フェノール樹脂(PF)	エポキシ樹脂(EP)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
薬品名 (濃度重量%・温度℃)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
有機溶剤	サリチル酸	Salicylic acid	○	○	-	△	◎	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	-	-	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎

※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認の上ご使用ください。
※RT：室温
※特にことわりのない限り水溶液の濃度は飽和状態です。

耐薬品材料一覧表

◎ : 全くあるいはほとんど影響がない
 ○ : 若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える
 △ : なるべく使用しないほうがよい
 × : 大きく影響があるため、使用に適さない
 - : データが無い

区 名		金 属	ゴ ム										プラスチック																							
													熱可塑性樹脂														熱硬化性樹脂									
													エポキシ樹脂(EPI)	メラミン樹脂(MF)	フェノール樹脂(PF)	ポリウレタン(PU)	メチルペンテン樹脂(PMP・TPX)	ポリカーボネート(PC)	フッ素樹脂(ETFE)	フッ素樹脂(PTFE)	アクリル樹脂(PMMA)	ナイロン(PA)	ポリプロピレン(PP)	ポリエチレン(PE)	ABS(ABS)	ポリスチレン(PS)	硬化剤(PVC)	軟質(PVC)	フッ素ゴム(FKM・FPM)	シリコンゴム(Si)	ウレタンゴム(U)	アクリルゴム(ACM・ANM)	ニトリルゴム(NBR)	エチレン・プロピレン(EPM・EPDM)	ブチルゴム(IIR)	スチレンゴム(SBR)
薬品名(濃度重量%・温度℃)																																				
有機溶剤	フェノール	Phenol	○	○	○	○	△	△	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	×	
	ブチルアルコール(ブタノール)	Butyl alcohol	○	○	-	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
	ブチルセロソルブ	Cellosolve Butyl	-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
	フラン、フルフラン	Furan,Furfuran	-	-	-	-	×	×	×	△	△	×	-	-	-	-	×	×	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	フルフラール	Furfural	-	-	-	-	△	△	△	○	○	×	×	×	○	○	×	×	×	-	-	×	×	△	×	○	○	○	×	-	○	○	○	○	○	△
	プロピルアルコール	Propyl alcohol	-	-	-	-	○	○	○	○	○	×	△	○	○	○	×	○	○	○	△	×	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○
	フロロベンゼン	Fluorobenzene	-	-	-	-	×	×	×	×	×	×	-	-	×	○	×	×	×	×	×	△	-	-	○	○	○	○	×	△	-	○	○	○	×	
	フレオン	Freon 11	○	○	-	-	×	×	×	×	×	-	×	×	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	フレオン	Freon 12	○	○	-	-	×	△	△	○	○	-	○	○	○	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	フレオン	Freon 21	○	○	-	-	×	×	×	×	×	-	-	○	×	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	フレオン	Freon 22	○	○	-	-	○	○	○	○	-	×	-	×	×	×	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	フレオン	Freon 113	○	○	-	-	△	○	○	×	×	○	-	○	×	×	-	-	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	フレオン	Freon 114	○	○	-	-	○	○	○	○	○	-	○	×	○	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
	ヘキサアルデヒド	(n・) Hexaldehyde	-	-	-	-	×	×	×	○	-	×	-	-	○	-	×	×	-	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ヘキサン	Hexane	○	○	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	○	-	△	×	△	△	△	○	△	△	△	△	△	○	○	○	○	○	-
	ヘキシルアルコール	Hexyl alcohol	-	-	-	-	○	○	○	△	△	○	×	×	○	○	△	○	-	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○
	ベンジルアルコール	Benzyl alcohol	-	-	-	-	○	-	○	○	○	×	×	-	-	○	×	○	-	△	○	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	○	△
	ベンズアルデヒド	Benzaldehyde	-	-	-	-	△	×	×	○	○	×	×	-	○	△	×	△	-	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	-	△	×	○	-	△	△
	ベンゼン(ベンゾール)	Benzene(Benzol)	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	△	○	×	×	×	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	×	△	△	○	○	○	○
	ほう酸アミル	Amyl borate	-	-	-	-	×	×	×	×	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ホルムアルデヒド(ホルマリン)	Formaldehyde(40・RT)	○	○	○	○	-	-	○	○	○	×	×	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	△	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○
	マレイン酸	Maleic acid	-	-	-	-	△	-	-	△	△	△	-	-	-	○	○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	○	○	-	-	-	○
	無水酢酸	Acetic anhydroide	×	×	○	△	×	-	×	○	○	×	×	×	△	×	×	△	-	△	○	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	×
	メタクリル酸メチル	Methyl methacrylate	○	○	-	○	△	△	△	△	△	×	×	×	△	×	×	×	×	×	△	△	△	×	○	○	○	○	×	△	-	○	○	×	×	
	メチルアルコール	Methyl alcohol	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	○	×	○	-	△	○	○	△	×	○	○	○	○	×	○	○	△	○	△	○	△
	メチルイソブチルケトン	Methyl isobutyl ketone	○	○	○	○	×	×	×	○	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	△	△	○	×	○	○	○	○	×	△	-	○	○	×	×	
	メチルエチルケトン	Methyl ethyl ketone(MEK)	○	○	○	○	△	△	△	△	○	×	×	×	△	×	×	×	×	×	△	△	×	○	○	○	○	×	△	△	-	○	○	-	×	
	メルカプタン(チオアルコール)	Ethyl mercaptan	-	-	-	-	×	×	×	×	×	×	-	-	-	○	×	-	-	-	×	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	
	モノエタノールアミン	Monoethanolamine	-	-	-	-	○	○	○	○	×	-	-	○	×	○	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	-	○	-	-	○	○
	モノクロル酢酸	Chloroacetic acid	-	-	-	-	△	△	△	△	-	△	×	-	-	-	△	○	-	×	×	○	△	×	×	○	○	○	-	△	-	-	-	-	×	
	モノクロロベンゼン	Monochlorobenzene	-	-	-	-	×	×	×	×	×	×	×	×	△	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	△	-	-	-	○	×	
	リノレン酸	Linoleic acid	-	-	-	-	-	-	-	△	×	○	-	-	△	○	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	
	りんご酸	Malic acid	-	-	-	-	○	○	-	△	×	○	×	×	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	

※耐薬品性一覧表は、あくまでも目安としての参考値ですので、実際のご使用は試験片などによる実用試験でご確認の上ご使用ください。

※RT : 室温

※特にことわりのない限り水溶液の濃度は飽和状態です。

FAX送信方向

☐ お問い合わせ☐ お見積り依頼☐ カタログご請求

月

日

【貴社名】	【所属部署】
【お名前・ふりがな】	【E-mail】 @
【TEL】	【FAX】
【ご住所】 〒	

■ドラフトチャンバーお問い合わせフォーム

□には ☒ を入れ、その他は○で囲んでください。()には数値などをご記入ください。

設置場所	☐ 一般環境 ☐ クリーンルーム内 (クラス:)		
設置方法	☐ 据付 ☐ 架台上 ☐ 作業台上 ☐ その他:		
空調設備	☐ 有 ☐ 無	防爆仕様	☐ 安全増防爆 ☐ 耐圧防爆 ☐ 不要
使用溶剤		使用薬品	
外形寸法	W() × D() × H()	有効内寸	W() × D() × H()
本体材質	☐ ステンレス ☐ 塩ビ樹脂 ☐ 耐熱塩ビ ☐ その他:		
扉開口寸法	W() H()		
扉材質	☐ PVC (透明・その他) ☐ ガラス (透明・網入り透明) ☐ その他:		
扉スライド方式	☐ スプリングバランサー ☐ バランスウェイト ☐ その他:		
作業面シンク	☐ 有 ☐ 無 寸法: W() × D() × H()		
蛇口	☐ 有 ☐ 無 材質:	底面排水口	☐ 有 ☐ 無 φ()mm
アジャスター	☐ 有 ☐ 無 アンカー固定	☐ 有 ☐ 無 キャスター	☐ 有 ☐ 無
排気機能	☐ 有 ☐ 無 方式 ☐ 自然 ☐ 吸引 ☐ 強制排気 (風量:) ダクト径φ()mm		
その他	☐ 転倒・地震対策 ☐ 消火装置 ☐ 電気制御 ☐ エアー制御 ☐ その他		
LED照明	☐ 有 ☐ 無 ()W相当 × ()灯 × ()基		
室内コンセント	☐ 有 ☐ 無 AC100V単相 AC200V単相 AC200V三相 ()個口 × ()ヶ所		
電 源	標準 ☐ AC100V単相 標準外 ☐ AC200V単相 ☐ AC200V三相		
電源コード	アース付 ACコード()m ☐ その他:		

■グローブボックスお問い合わせフォーム

設置場所	☐ 一般環境 ☐ クリーンルーム内 (クラス:)		条件清浄度	クラス()	
設置方法	☐ 据付 ☐ 架台上 ☐ 作業台上 ☐ その他:				
内部環境	☐ 真空 ☐ 真空→ガス置換 ☐ ガス置換 ☐ クリーン ☐ その他:				
気密性	☐ 真空(MPa) ☐ 陽圧(Pa) ☐ その他:				
使用薬品:溶剤		有機気体	☐ 有 ☐ 無 種類:	耐薬品性	☐ 有 ☐ 無
防爆仕様	☐ 安全増防爆 ☐ 耐圧防爆 ☐ 不要				
外形寸法	W() D() H()				
有効内寸	W() D() H()				
本体材質	☐ ステンレス ☐ アクリル ☐ その他樹脂() ☐ アルミフレーム+周囲板()				
架台	☐ 有 ☐ 無	架台材質	☐ ステンレス ☐ アルミフレーム ☐ その他		
アジャスター	☐ 有 ☐ 無 (アンカー固定 ☐ 有 ☐ 無)		キャスター	☐ 有 ☐ 無 (径・材質等:)	
扉開口寸法	W() × H()		扉密閉方式	☐ 密閉ハンドル ☐ パチン錠 ☐ その他:	
窓材質	☐ PVC (透明・その他) ☐ ガラス (透明・網入り透明) ☐ その他:		パッキン材質	☐ ネオスポ ☐ その他:	
パスボックス	☐ 有 ☐ 無 (開口部寸法 W × H)		位置	☐ 左側 ☐ 右側 ☐ 左:右側 ☐ その他:	
パスボックス用内扉	☐ スライド式 ☐ その他:		グローブ	材質(天然ゴム・) / 1 双・ (双)	
排気機能	☐ 有 ☐ 無 方式 ☐ 自然 ☐ 吸引 ☐ 強制排気 (風量:)		ダクト径	φ()mm	
底面ドレイン	☐ 有 ☐ 無 方式:		圧力計	☐ 減圧計 ☐ 陽圧計 ☐ その他:	
湿度管理	☐ 有 ☐ 無 およそ % (± %)				
温度管理	☐ 有 ☐ 無 およそ 度 (± 度)				
その他	☐ 転倒・地震対策 ☐ 消火装置 ☐ 電気制御 ☐ エアー制御 ☐ その他の制御				
クリーンユニット	☐ 有 ☐ 無 サイズ() 個数()				
LED照明	☐ 有 ☐ 無 ()W相当 × ()灯 × ()基				
殺菌灯	☐ 有 ☐ 無 サイズ(W × 灯 × 基)				
室内コンセント	☐ 有 ☐ 無 AC100V単相 AC200V単相 AC200V三相 ()個口 × ()ヶ所				
電 源	標準 ☐ AC100V単相 標準外 ☐ AC200V単相 ☐ AC200V三相				
電源コード	アース付 ACコード()m ☐ その他:				

搬入口寸法	() 搬入方法(エレベーター・手運び・その他)
現地工事	☐ 有 ☐ 無
特記事項	略図等(既設エアコンの有無、設置位置、レイアウト等)(※電源は、標準AC100V 50/60Hzとする。)

クリーン・研究用設備機器カタログ

理化学研究機器

2026年3月発行



私たちは持続可能な開発目標
(SDGs)を支援しています。



ISO9001 : 2015 ・ JISQ9001 : 2015
ISO14001 : 2015 ・ JISQ14001 : 2015
の認証を取得しています。

<https://www.s-shin-ei.co.jp>

 **伸栄産業** 株式会社

本 社	〒574-0044	大阪府大東市諸福5-14-3	TEL 072-806-7800	FAX 072-806-7801
本 社 工 場	〒574-0057	大阪府大東市新田西町1-10	TEL 072-806-7788	FAX 072-806-7789
関東営業所	〒336-0025	埼玉県さいたま市南区文蔵3-4-3	TEL 048-747-7300	FAX 048-747-7880

URL : <http://www.s-shin-ei.co.jp> / E-mail : info@s-shin-ei.co.jp

製品改良のため、予告なく写真・仕様が変更することがあります。あらかじめご了承ください。

営業品目

■ デシケーター

- ☐ プラスチックデシケーター
- ☐ ステンレスデシケーター
- ☐ 高機能除湿器付デシケーター
- ☐ メンブレンドライヤーデシケーター
- ☐ ガス制御デシケーター
- ☐ ガス置換デシケーター
- ☐ 真空デシケーター
- ☐ シリカゲル
- ☐ メンブレンドライヤーユニット
- ☐ 高機能除湿ユニット

■ クリーン設備関連機器

- ☐ クリーンブース
- ☐ クリーンモジュールユニット
- ☐ クリーンルーム掃除機
- ☐ パーティクルカウンター
- ☐ 静電気対策商品
- ☐ 精密空調装置
- ☐ エアーシャワー
- ☐ バスボックス
- ☐ 折りたたみブース
- ☐ 組立式ブース
- ☐ 感染症対策設備
- ☐ クリーンベンチ
- ☐ 集塵排気ユニット
- ☐ クリーンルーム設備
- ☐ レチクル保管庫
- ☐ バッテリー式クリーンワゴン
- ☐ ステンレス製品

■ 理化学研究機器

- ☐ グローブボックス
- ☐ ガス置換グローブボックス
- ☐ 真空グローブボックス
- ☐ ドラフトチャンバー
- ☐ 排気フード
- ☐ スクラバー
- ☐ 器具保管庫
- ☐ ドライシエルフ
- ☐ ワゴン
- ☐ 実験台／流し台
- ☐ コンベア
- ☐ 油汚れ用洗剤



伸栄産業 株式会社

本 社 〒574-0044 大阪府大東市諸福5-14-3
TEL 072-806-7800 FAX 072-806-7801

本 社 工 場 〒574-0057 大阪府大東市新田西町1-10
TEL 072-806-7788 FAX 072-806-7789

関東営業所 〒336-0025 埼玉県さいたま市南区文蔵3-4-3
TEL 048-747-7300 FAX 048-747-7880

E-mail : info@s-shin-ei.co.jp
U R L : <https://www.s-shin-ei.co.jp>

●詳細については担当者または下記までお問い合わせください。