Kotohira

水と空気を創造する環境衛生機器メーカー

コトヒラ工業　総合衛生機器カタログ 2021

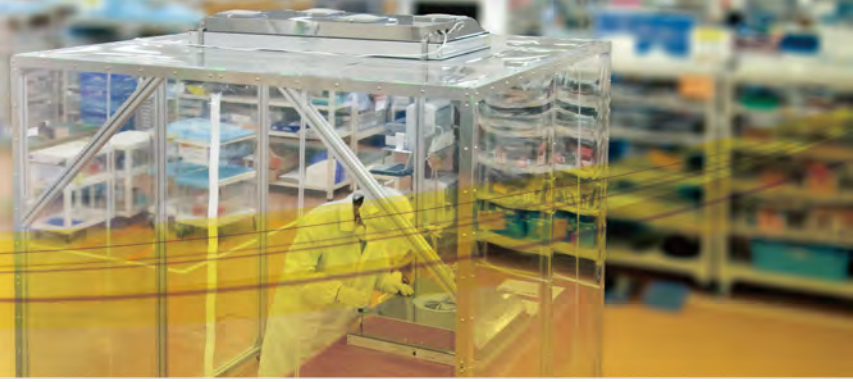
Environmental hygiene
equipment manufacturer
that creates water and air.

長野県東御市（コトヒラ工業本社所在地）にある
湯ノ丸高原から見える富士山と、千曲川

クリーンルーム機器

Clean Room Device

クリーンで清浄な空気環境を創出する
各種タイプ・サイズを豊富に取り揃えました
用途に合わせてお選びいただけます



ファンフィルタ ユニット（FFU）

薄型・軽量・省電力タイプの HEPA クリーンユニットです

フリー電源 AC100～240V 対応

- 薄型・軽量で、異形サイズ対応も可能です
- フリー電源（単相 AC100～240V）対応です
- 各種オプションを取り揃えています【ファン故障検知、差圧計、差圧信号、風量調節、コントロールBOX、ULPA フィルタ仕様（06H～20H のみ対応）】

【電　　源】単相 AC100V ～ 240V（50/60Hz）
【材　　質】ステンレス
【構　　成】DC 電源への対応も可能（01H、03Hは 24V、その他は 36V）
ファン：DC 静音ブロア（01H、03H は DC 軸流ファン）
【捕集効率】99.99%以上（0.3μm以上の粒子にて）

型式	処理風量	外形寸法(mm)	質量
KFU2-01H	1.8 m³/min	W250×D250×H122	3 kg
KFU2-03H	3.8 m³/min	W350×D350×H122	5 kg
KFU2-06H	6.1 m³/min	W500×D500×H152	8 kg
KFU2-10H	10.8 m³/min	W610×D610×H152	10 kg
KFU2-15H	14.0 m³/min	W915×D610×H152	18 kg
KFU2-20H	24.3 m³/min	W1220×D610×H152	19 kg

捕集効率
99.99%

KFU2-10H

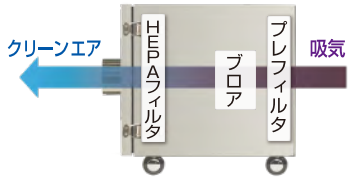
クリーンエア供給装置

デモ機貸出OK!!

ダクトホースを接続して、強い風速のクリーンエアを供給します

- ダクトを通じて、強いクリーンエア（φ75で 風速13m/s）を供給することが可能です
- ダクト接続のため、接続側の装置やワークに振動が伝わらず、循環使用も可能です
- 差圧計、吸気側ダクト板（φ100）のオプション対応可能です

KSC-CA3



外部のエアをブロアで吸気し、HEPA フィルタを通してクリーンエアを供給します。

オプション　吸気側ダクト板使用時

デシケータ内 空気循環使用例

【型　　式】KSC-CA3
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W300×D440×H395mm
【質　　量】14 kg
【材　　質】ステンレス
【構　　成】プレフィルタ、HEPA フィルタ
【処理風量・風速】3.6m³/min・13m/s

使用例
・クリーンベンチ等に接続、清浄度が要求される半導体製造装置等に接続
・清浄度が要求される生産ライン内の局所接続

簡易クリーンブース

軽量・組立・設置が簡単で、ローコストな簡易クリーンブースです

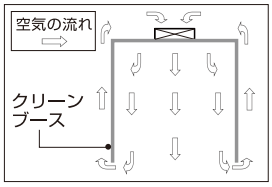
- 極力ムダを省き、ローコストを実現しました
- お客様自身による組立・設置が可能です

【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【構　　成】丸型アルミフレーム、
BOX 型静電防止シート、FFU 固定ベース、
スイッチ BOX（コード長 5m）
【清浄度クラス】ISO 14644：7 / Fed.Std.209D：10,000

標　準
クラス 10,000

KCB-2525H-7

型式	処理風量	外形寸法(mm)	質量	搭載FFU
KCB-1515H-7	6.1 m³/min	W1500×D1500×H2000	37.3 kg	KFU2-06H
KCB-2020H-7	10.8 m³/min	W2000×D2000×H2000	45.2 kg	KFU2-10H
KCB-2525H-7	24.3 m³/min	W2500×D2500×H2000	61.5 kg	KFU2-20H



使用例
半導体産業、
プリント基板、
精密機器、金型加工、
フラットパネル加工、
光学、医療、食品、
バイオテクノロジー など

床置型 ファン フィルタ ユニット（FFU）

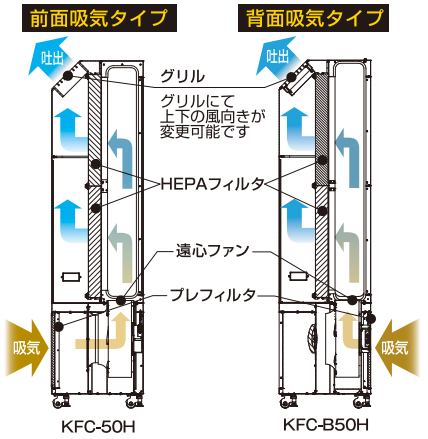
組立不要、工事不要。電源を繋ぐだけでクリーン環境が作れます

- 既設工場や既設クリーンルームの清浄度アップに最適です
- コンパクト設計＆省スペース。キャスター付のため、移動も容易です
- 本体はSUS構造なので、衛生的で腐食しにくく、クリーンルームや食品工場などに最適です
- 低消費電力（330W）で省エネ設計。比較的低騒音（60dB）で快適です
- 風量セレクタにて、大風量、中風量、小風量の3段階の風量調節が可能です
- 小風量の場合、超低消費電力（50W）＆超低騒音（42dB）です

背面吸気・前面吐出仕様、風量 14m³/min の小型タイプもございます

背面吸気・前面吐出仕様（型式：KFC-B50H）、小型タイプ（型式：KFC-15H）もございます。詳細はお問合せください。

内部構造



KFC-50H

型式	タイプ	処理風量（MAX）	外形寸法（mm）	質量	電源	材質	吹出風速
KFC-50H	前面吸気	50m³/min	W1000×D500×H1900	90kg	単相AC200V（50/60Hz）	ステンレス	6.2m/s
KFC-B50H	背面吸気	50m³/min	W1000×D500×H1900	90kg	単相AC200V（50/60Hz）	ステンレス	6.2m/s
KFC-15H	小型	14m³/min	W 750×D440×H 830	50kg	単相AC100V（50/60Hz）	スチール	3.2m/s

除菌酵素HEPA空気清浄機（簡易陰圧装置）

NEW

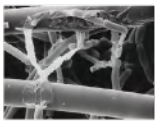
HEPAフィルタ（高性能フィルタ）で、微粒子の塵埃・細菌などを捕集し、クリーンエアーを吐出します

- フィルタ繊維に細菌の除去効果のある酵素を付着させた除菌酵素HEPAフィルタで、0.3μm以上の粒子の細菌等を99.99%捕集し、除菌します
- 本製品に採用されている除菌酵素HEPAフィルタは、ろ材に接触した微細物を確実に除菌することが可能です（ろ材に接触しないと効果は期待できません）
- 差圧計によりフィルタの目詰まり管理が可能です。またフィルタ交換は工具不要で行えるため、メンテナンスが容易です
- 4段階の風量調整が可能で、騒音値を抑えることが可能です
- ダクト接続オプションにより汚染エアーを吸引し、クリーンエアーを外部に排出する簡易陰圧装置としても利用可能です（吸気ダクトタイプ：KFC-NP15-D、排気ダクトタイプ：KFC-NP15-D2）

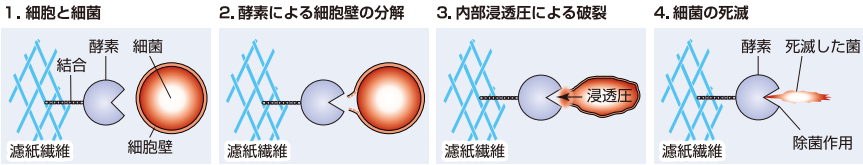
酵素 HEPAフィルタとは

酵素HEPAフィルタとは、HEPAフィルタに使用されるガラス濾材に、溶菌酵素を固定化させ、捕集した細菌や微生物に対し、除菌効果を持たせたものです。

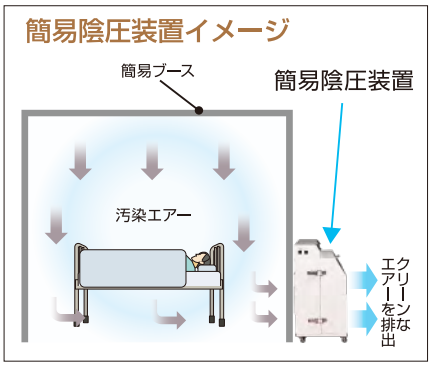
酵素HEPAフィルタの溶菌メカニズムは、細菌の細胞壁を構成する結合部分（グリコシド・アミド・ペプチド等）に対し、溶菌酵素が作用し、加水分解され、細胞内部の浸透圧により破裂し、不活化します。



溶菌酵素による不活化のしくみ



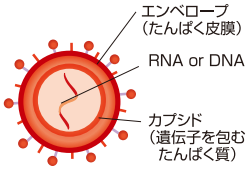
簡易陰圧装置イメージ



ウイルスに対する効果について

ウイルスは、DNAまたはRNAと少数のタンパク分子からなる粒子状の物質です。細菌・動物あるいは植物の細胞内に侵入し宿主細胞内の代謝系を使って増殖します。本製品に搭載している酵素HEPAフィルタは、エンベロープを持つ一本鎖RNAウイルスに対する効果が期待できます。

新型コロナウイルス（SARS-CoV-2）に対する抗ウイルス試験ができていませんが、インフルエンザと同じ「エンベロープを持つ一本鎖RNAウイルス」型です。



エンベロープを持つRNAウイルスの一例

種　類	タイプ	エンベロープ	サイズ(nm)
コロナウイルス	RNA	あり	100-200
インフルエンザウイルス(H1N1,H3N2)	RNA	あり	80-120
SARS(重症急性呼吸器症候群)ウイルス	RNA	あり	
AIDS(後天性免疫不全症候群)ウイルス	RNA	あり	

抗ウイルス性試験（インフルエンザウイルス）では、「十分な効果あり(Mv≧3.0)＊」を確認しています。
※Mv値は抗ウイルス性能試験の規格(JIS-L1922)に規定された指標値です。

JIS 抗ウイルス効果	3.0 > Mv≧ 2.0：効果あり Mv≧ 3.0：十分な効果あり

【型　　式】KFC-NP15
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W750×D440×H830mm
【質　　量】50kg
【材　　質】鉄、塗装（アイボリー）
【風　　量】最小 6m³/min、弱 10m³/min、中 12m³/min、強 14m³/min
【プレフィルタ】抗菌プレフィルタ
【HEPAフィルタ】除菌酵素HEPAフィルタ（日本ケンブリッジフィルタ製）

衣類用ダストクリーナー

デモ機貸出OK!!

異物混入対策品　特許登録済

衣類に貼り付かず、毛髪や塵埃をしわの中まで強力吸塵！粘着ローラーの代替、補助に最適です

- 衣類に付着した塵・埃・毛髪を、布地を引っ張らず、しわの中まで強力に吸い取ります（AC ターボファン搭載）
- 静電気除去機能付きで、ノズルの除電シートが体の静電気を除去し塵を吸い取り易くします
  ※ダクトホース内にアースが通っています
- 本体はオールステンレス構造で衛生管理が容易です

動画をご覧ください！

コンパクトで壁掛けもOK（オプション）

KHR-A01

各種タイプ

1人用タイプ〈KHR-A01〉

コンパクトで壁掛けも可能

2人用タイプ〈KHR-A02〉

大規模工場に最適（左右個別に作動します）

クリーンルーム用〈KHR-AH1〉

HEPAフィルタ装着により、排気エアーがクリーン。差圧計で、HEPAフィルタの目詰まり管理が可能です。

毛髪用〈KHR-B01〉

毛髪をとかしながら吸塵し、抜け毛を回収することができます。ヘアブラシの交換はワンタッチで脱着可能です。

優れた吸塵力のしくみ

※特許取得済

除電シート
衣類の静電気を除去し、塵埃の再付着を防ぎます

エンボス加工
塵埃や髪の毛を掻き出し易くします

アースがダクト内を通ります

【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【使用環境温度・湿度】5～35℃、85%以下
【安全装置】サーキットプロテクタ、温度ヒューズ
【オプション】壁掛けユニット

※1）左右対称で同仕様となります　※2）ノズル・ダクトホース設置部分除く

型式	外形寸法 (mm)	質量	消費電力
KHR-A01	W300×D230×H350※2)	11 kg	530W
KHR-A02※1)	W570×D230×H350※2)	22 kg	1025W
KHR-AH1	W370×D300×H450※2)	19 kg	500W
KHR-B01	W300×D230×H350※2)	11 kg	530W

気流可視化装置

デモ機貸出OK!!

クリーン環境下で安心して使用でき、純水の微細ミストで空間の気流を立体的に確認できます

- 小型・軽量のため、いろいろな場所での気流測定に使用できます
- 風量を MAX にした状態で、約 60 分の連続運転が可能です
- 超音波振動を最適化することにより、2～5μm クラスの微細なミストを発生させることができます
- 限りなくゼロに近い微風状態を実現できるため、わずかな気流の流れも立体的に可視化し、確認できます

主な用途

- 不良につながる異物混入の原因箇所の特定
- 塗装ブース付近の乱気流の確認
- 各部屋の差圧確認
- 汚染空気の逆流確認
- 加工・梱包工程などのキーポイント工程の気流検証
- 電源 BOX・制御盤などの熱源の上昇流確認
- 局所クリーンブースの巻込み気流の確認

2種類のパイプアタッチメントで用途にあわせて可視化できます

パイプアタッチメント（一穴）

パイプアタッチメント（多孔穴）

KCV-M01

【型　　式】KCV-M01
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】50W
【外形寸法】W150×D280×H300mm
【質　　量】約 3 kg
【風　　量】0～30ℓ/min
【ミスト発生量】0.3ℓ/h
【ボトル容量】250mℓ
【連続運転時間】60 分
【水　　温】20～35℃

台車キャスター洗浄装置

デモ機貸出OK!!

多様な台車キャスターの走行面の汚れをしっかりと落とします！

動画をご覧ください！

- コンパクトな番重台車から大型のカゴ台車まで、台車をセットするだけ、様々なサイズの台車の走行面が洗浄可能です
- 運転に合わせて、給排水しながら洗浄を行えます またドレンを塞ぐことで水を溜めての洗浄も可能です
  ※オーバーフローによる排水のため本体よりも低い位置へ排水を行ってください
- メンテナンスが容易で、消耗品の洗浄筒は交換が簡単です
- 水と２列の洗浄筒の摩擦力によって粉塵汚れ・泥汚れを５～10秒程度で落とします。洗浄筒は最適な硬さなので、キャスターを傷めません
- オプションに吸水マットもございます（高吸水仕様）

HACCP ゾーニング お役立ち機器

衛生管理や省人化・省力化も促進します

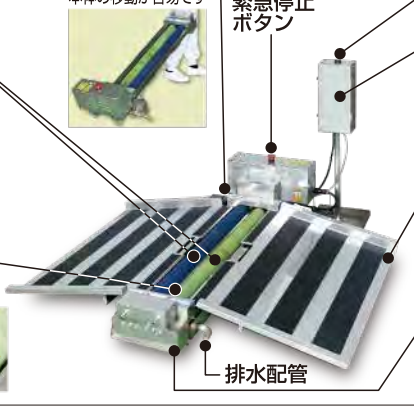
KCW-SC202

使用シーン　食品工場の出荷戻りの台車キャスター走行面の粉塵・泥汚れ洗浄

洗浄性能〈粉体除去試験〉

洗　浄　前　　５秒洗浄後

構　造



洗浄筒
８本／１台
交換、清掃時は付属の六角レンチで取り外しできます

キャスター
本体の移動が容易です

緊急停止ボタン

スタートボタン
運転は押しボタン式のタイマー運転です

アナログタイマー
運転時間の任意設定が可能です（1～60秒まで）

スロープ
傾斜角は11度でなだらかです
黒色部分は滑り止めです
スロープは工具レスで取り外しが可能です

キャスター受け軸
両側の洗浄筒と逆回転することで汚れが落ちやすい設計です

水　槽
自動給排水方式（オーバーフロー式）、溜め水式でも使用可能です
水槽は傾斜が付いており、汚れが下方に溜まります

排水配管

【型　　式】KCW-SC202
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】78W
【外形寸法】本体 W1360×D1340×H280mm
※スロープ含む
制御ボックス W250×D300×H800mm
【質　　量】約70kg
（スロープ 16kg×２枚、本体 31kg、制御 BOX 7kg）
【材　　質】ステンレス材（SUS304）他
【耐 荷 重】150kg（非動作時）
【対象台車重量】最大 50kg（空積載）
【対象台車サイズ】左右キャスター中心距離：～800mm、前後キャスター中心距離：～1200mm
【対象キャスター径】Ø75 ～ 150mm

半自動手袋装着装置

デモ機貸出OK!!

衛生的にゴム手袋をらくらく脱着、２重着用にも便利です

動画をご覧ください！

- ゴム手袋をエアーで膨らませ装着しやすくします
- 手袋の表面に触れずに装着できるため衛生的です
- ２重着用、アルコール消毒などでぬれた手も容易に装着できます

エアー式 半自動手袋装着装置（工場エアー利用）

KGW-A01

使用方法　※電源が不要で工場エアーがある場合にご利用いただけます

1 手袋をフックに引っ掛けます。

2 フットスイッチを踏みます。

3 ふくらんだ手袋を装着し、フックから手を外します。

4 ２重装着も簡単にできます。

手袋はずし器

KGW-02

型式	品　名	外形寸法（mm）	質量	消費電力	供給空気圧	エアー消費量
KGW-A01	エアー式 半自動手袋装着装置（工場エアー利用）	W280×D95×H200（手袋装着部を除く）	約3.4kg	—	0.5～0.7MPa	115ℓ/min（at0.7MPa）
KGW-02	手袋はずし器	W180×D185×H165（突起部を含む）	—	—	—	—

ポータブル エアシャワー

デモ機貸出OK!!（KAS-P04、KAS-P08 のみ）

コンパクトでローコスト 強力クリーンエアで 衣類に付着した 毛髪や塵埃を吹き飛ばします

動画をご覧ください！

- 通常のエアシャワーと比較して、ローコスト＆省電力です
- 吹き出し風速が 19 ～ 26m/s と高速ハイパワーなエアジェットを搭載
- コンパクトで軽量のため、設置・移動が簡単です
- 組立・設置がとても簡単で、壁設置工事が不要です

KAS-P04-FS
（1列タイプ・除菌機能付）

KAS-P04
（1列タイプ）

KAS-P08
（2列タイプ）

KAS-P13
（多方向吹タイプ）

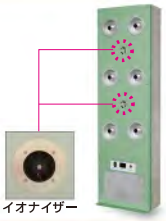
各種タイプ

除菌機能付タイプ
〈KAS-P04-FS〉

運転時は通常のエアシャワー同様、塵埃・毛髪を吹き飛ばし、待機時には微風運転による、空間除菌・脱臭を行い、衛生的です

イオナイザー付
〈KAS-IP08〉

イオナイザーを吹きつけることにより、静電気を除去し、埃塵の再付着を防ぎます



多方向吹タイプ
〈KAS-P13〉

上部、左右の３方向からエアが吹き出し短時間で足元まで、まんべんなく浴びられます

【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【運　　転】人体センサー
（人体を感知した時のみ運転）
【安全装置】漏電検知、ファン過負荷保護
【制御仕様・機能】インバータによる制御

※1）ユニット外形寸法のH寸法は転倒防止板を除く　※2）室内寸法（mm）：W700×D500×H2000

型式	タイプ	処理風量	外形寸法(mm)	質量	吹出風速	吹出清浄度	消費電力（運転時）
KAS-P04	（1 列）	5m³/min	W500×D200×H1500※1）	40kg	26m/s	クラス 100	最大 275W（待機時 1W）
KAS-P04-FS	（1 列／除菌機能付）	4m³/min	W540×D220×H1500※1）	42kg	25m/s	クラス 100	最大 300W、弱運転時 50W（待機時 5W）
KAS-P08	（2 列）	11m³/min	W500×D200×H1700※1）	51kg	26m/s	クラス 100	最大 600W（待機時 10W）
KAS-IP08	（2列イオナイザー）	11m³/min	W500×D220×H1700※1）	54kg	25m/s	クラス 100	最大 650W（待機時 10W）
KAS-P13	（多方向吹）	13m³/min	W1000×D500×H2100※2）	96kg	19m/s	クラス 1000	最大 775W（待機時 10W）

タイマーユニット（ポータブルエアシャワー専用オプション）

最大８台のポータブルエアシャワーを接続し、同時運転が可能です

- センサー式、押しボタン式がございます
- 運転時間は 10 ～ 99 秒まで設定が可能です
- 上記ポータブルエアシャワー全機種に対応しております

簡易ブース付エアシャワー

組立・設置が簡単で、簡易クリーンブースへの結合や既存建物への据付が可能です

- AC ターボファンを搭載し、薄型で強力エアジェット仕様が実現しました
- HEPA フィルタを搭載し、微粒子を除去した清浄空気を供給します
- お客様自身による組立・設置が可能です

【型　　式】KAS-SS08
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W1060×D1000×H2035mm
【質　　量】約 200kg
【処理風量】約 10m³/min
【吹出清浄度】クラス100　【吹出風速】約25m/s

KAS-SS08

衣類用除菌・脱臭シュットミスト

デモ機貸出OK!!

NEW

クリーンエアーでホコリ・花粉・PM2.5・細菌を吹き飛ばし、次亜塩素酸水（微酸性電解水）ミストを衣類に吹き付けて除菌・消臭します

動画をご覧ください！

※ポータブルエアシャワーに接続してご使用いただく製品です

- 既にコトヒラ工業製ポータブルエアシャワー(KAS-P04、P08)をお持ちのお客様は、シュットミストのみをご購入いただくだけで、噴霧エアシャワーとしてご利用いただけます
  ※マグネットで貼り付けるだけの簡単な接続作業です
- HEPAフィルタを通過させたクリーンエアーと、次亜塩素酸水(微酸性電解水)のミストを浴びることで、衣類に付着したホコリ・花粉・PM2.5・細菌などを吹き飛ばします
  また次亜塩素酸水(微酸性電解水)のミストを衣服などに付着させることにより、除菌します
- 喫煙後など衣類についたニオイの消臭にも有効です
- エアーとミストを同時に浴びるので清涼感があり、夏場は熱中症対策としてもご活用いただけます
- シュットミストのみをご購入いただき、柱などにマグネットで貼り付けてご使用いただくことも可能です(写真右)
  ※エアシャワー機能はありません。無風環境になりますので、噴霧距離は約700mmとなります。(使用状況により異なります)

ご使用方法

各種施設などの出入口に設置して、入退室時の除菌・脱臭にご使用ください。(装置・添加液の管理者の元、使用方法をよくご理解いただいた上でご使用ください)

※塵埃・細菌などをまき散らす可能性もあるため、広い開放空間、半屋外に設置してください。(半屋外設置の場合、屋内仕様のため、雨や水のかかる場所、直射日光の当たる場所には設置しないでください。)適した設置場所がない場合、室内でシュットミストのみでご使用いただくことも可能です。(エアシャワー機能なし)
※添加液の管理・保管が必要ですので、一般の方、お子様がいる商業施設・学校への設置はお控えください。

おもな使用場所

医療施設、オフィス、
食品工場、厨房、給食センター、
研究施設、医薬品工場

添加液 電解式次亜塩素酸水
コトコロリ60 ※別売

タンクに入れる水溶液は、コトヒラ工業の微酸性電解水生成装置から生成される次亜塩素酸水もしくは、18Pの電解式次亜塩素酸水「コトコロリ60」をご使用ください。それ以外のものをご使用の場合、保証対象外となります。

【型　　式】KWS-N02
【電　　源】単相AC100V(50/60Hz)
【消費電力】33W
【外形寸法】ノズルユニット　W65×D200×H770mm(突出部含まず)
　　タンクユニット　W250×D200×H500mm(突出部含まず)
【質　　量】ノズルユニット　約7.5kg(乾燥時)
　　タンクユニット　約10kg(乾燥時)
【材　　質】ノズルユニット　SUS430
　　タンクユニット　SUS304
【噴霧時間】1～10s(タイマーにて可変：1秒毎)※出荷時は3s設定
【添 加 液】微酸性電解水(食品添加物規格)
　　有効塩素濃度：10～80ppm
　　pH：5.0～6.5
　　水温：5～35℃(凍結無きこと)
【噴 霧 量】約1.3mℓ/s(使用状況により異なります)
【タンク容量】約4.6ℓ
【安全装置】漏電遮断器(電源スイッチと兼用)
【添 付 品】固定用マグネット、スナッパー

長靴・短靴衛生機器

Boots Hygiene Equipment

靴を清潔・衛生・快適に洗浄・管理するための
各種タイプを豊富に取り揃えました
食品工場・厨房・医薬品工場などでお使いいただけます

流水式 靴底洗浄装置 両足タイプ

NEW

高い洗浄能力で、複雑な靴底溝まで強力に汚れを落とします

大規模食品工場モデル

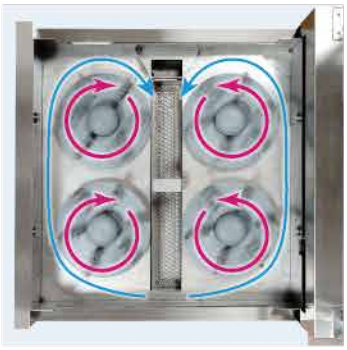
- 洗剤＋水の掛け流し洗浄方式と、４本の丸型ブラシの強力回転により、複雑な靴底溝でも汚れを掻き出し、きれいにします
- 人感センサーで自動運転・自動給水のため、非接触で衛生的です
- 両足同時に洗浄でき、洗浄能力も高いため、短時間での処理が可能です。（目安 10 ～ 15 秒）
- 手すり、足置きパット、左右ブラシ逆回転構造により、装置に両足で乗っても、安定感があり、転倒リスクを抑えています
- ブラシユニットには傾斜が付いており、塵埃が残りにくい構造です。また左右ブラシの回転により、水流を発生させ、洗浄槽に塵埃が残りにくく、中央のダストボックスに塵埃が集まりやすい構造です

動画をご覧ください！

特許出願中

KSW-BSS01

足置きパッドと左右ブラシ逆回転構造により、両足で乗っても安定感があります



ブラシ（4ヶ所）
傾斜構造と、左右ブラシの逆回転で水流が発生し、中央のダストボックスにごみが集まりやすい構造です

並べて設置することも可能で、大規模工場にも対応しています

施設への入退出時に行列ができないよう、複数台を並べて設置して、さらに処理能力を上げることが可能です

汚れ落ち試験

〈試験方法〉 洗剤なしの流水

動画でご確認いただけます

	洗　浄　前	10秒洗浄後
ひき肉		
赤飯		

【型　　式】 KSW-BSS01
【電　　源】 単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】 約 300W
【外形寸法】 W450×D700×H995mm ※突起部除く
【質　　量】 約 44 kg（乾燥時）
【材　　質】 本体：ステンレス、タンク：ポリエチレン
【耐 荷 重】 120kg
【対象靴サイズ】 20.0 ～ 31.0cm、靴の幅：120mm 以下
【運転時間】 3 ～ 60 秒（可変：1 秒毎） ※出荷時は 15 秒設定
【運　　転】 光電センサーによる自動運転（タイマーで停止）
【安全機構】 漏電遮断器、
過電流保護（挟み込み・巻き込まれ防止）、
近接センサ（グレーチング・カバー外れ検知）

靴底洗浄装置 両足タイプ

デモ機貸出OK!!

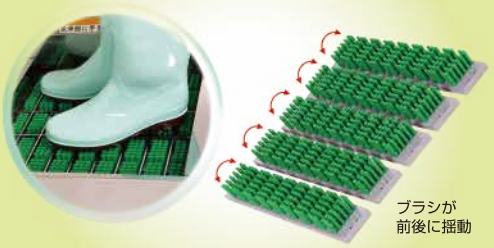
特許登録済

土・砂・埃などの軽微な汚れ落としに適したリーズナブルなタイプです

産業工場・工事現場モデル

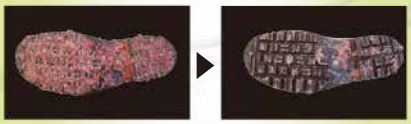
- ブラシが前後に揺動し、靴底の溝に付着した汚れまで、両足を同時にかき落とします
- 溜め水方式なので、給排水配管ができない場所でも設置が可能です
- 操作が簡単で、省エネにも優れています
  また、タイマーで運転時間の任意設定が可能です
  （ボタンによる停止も可能です）

前後に揺動し、靴底の溝に付着した汚れをかき落とします



汚れ落ち比較実験（挽肉）

洗浄前　10秒洗浄後



※汚れ落とし実験であり、食品汚れ洗浄をお勧めしているわけではございません。

KSW-J01

【型　　式】KSW-J01
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W612×D656×H931mm
※突起部除く
【質　　量】39kg（乾燥時）
【材　　質】本　体：ステンレス、
操作部：ポリカーボネート

流水式 靴底洗浄装置 片足タイプ

デモ機貸出OK!!

特許登録済

ブラシが回転し、掛け流しの水が常に流れるため、靴底の溝のガンコな汚れまで強力に落とします

小規模食品工場・厨房モデル

- ブラシが回転することで、靴底のガンコな汚れもスッキリ落とします
- 流水式なので、水はかけ流しです
  常にフレッシュな水で洗浄できます
- センサー式のため、ノータッチで運転開始・停止し、水も自動で供給します

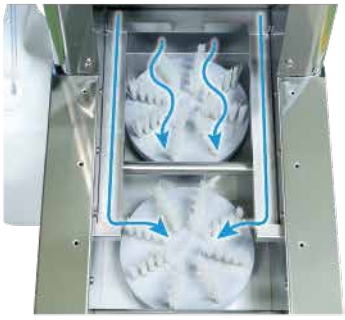
動画をご覧ください！

ブラシが回転し、汚れを落とします
※ブラシはワンタッチで交換できます

ブラシの上に
足を乗せるだけで
洗浄完了

オプションの
ハンドル（別売品）を
取り付けることで、
安定して使用する
ことができます

KSW-S02D



給排水は、かけ流しの流水式なので
常に新しい水が給水され、
下の回転ブラシにもきれいな水が流れます

汚れ落ち比較実験

■小麦粉に水を混ぜ、ペースト状にしたものを水で試験

洗浄前　10秒洗浄後

■動物性油脂状（牛脂、ラード）を温水（60℃）と食器用合成洗剤（中性）で試験

洗浄前　10秒洗浄後

【型　　式】KSW-S02D
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】140W
【外形寸法】W300×D500×H564mm
※突起部除く
【質　　量】約 30kg（乾燥時）
【材　　質】本体：ステンレス、
タンク：ポリエチレン
【洗浄時間】10、20、30 秒（可変）
※洗剤投入は 1 秒固定

長靴洗浄装置

デモ機貸出OK!!

左右のシャワーリングと３面ブラシにより、長靴全面の汚れを落とします

- 靴底ブラシは硬く、しっかり汚れを落とします
  また側面ブラシは軟らかく、
  長靴を傷めにくくなっています
- 洗剤を投入することができ、
  お湯を使用できるタイプもございます

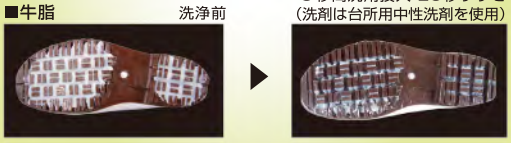
汚れ落ち比較実験

KLS-J01B（湿式）

■泥汚れ　洗浄前　10秒洗浄後

KLS-J02B（洗剤投入タイプ）

■牛脂　洗浄前　５秒間洗剤投入 20秒すすぎ（洗剤は台所用中性洗剤を使用）



KLS-J01B
（湿式）

KLS-J02B
（洗剤投入タイプ）

【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】110W
【質　　量】約 40kg（乾燥時）
【材　　質】ステンレス
【運転時間】任意（ボタン ON で駆動、放すと OFF）
【交換用部品】交換用ブラシ大（KLS-BR02 クロ）
（2機種共有）※側面用ブラシ１台につき、ブラシ２ケを使用
交換用ブラシ小（KLS-BR04 クロ）
※靴底用ブラシ１台につき、ブラシ１ケを使用

型式	特長	外形寸法（mm）※突起物除く
KLS-J01B	左右からのシャワー＋3面ブラシで、長靴全体の汚れを落とす	W598×D443×H933
KLS-J02B	洗剤投入＋3面ブラシで、長靴のヌメリや油汚れ、臭いを除去	W693×D443×H933

靴用ダストクリーナー 乾式タイプ

デモ機貸出OK!!

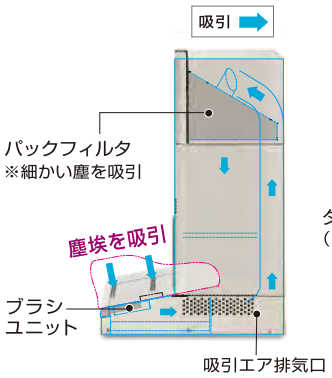
靴底に付着した塵埃をブラシユニットにより、汚れを落とし、吸塵します 粘着マットの代替、補助に最適です

医薬品工場・クリーンルームなどドライ環境モデル

- 人感センサーで自動運転するため、
  非接触で衛生的です
- 水を使わず、単相 AC100V さえあれば
  使用できるので、設置場所を選びません
- コンパクトサイズで
  場所をとりません

強力吸塵＆ブラシで汚れを除去します

※靴を前後に動かします



ダストBOX
（トレー＋吸水マット）

吸引スリット部にブラシが内蔵され、ここから吸塵。「トレー」に大きな塵埃がたまり、「吸水マット」で水分が吸収されます

KDS-SV1

小麦粉の汚れ除去試験

【型　　式】KDS-SV1
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】1025W
【外形寸法】W300×D400×H595mm　※突起部除く
【質　　量】23 kg
【集塵部構成】１次：ダスト BOX（トレー＋吸水マット）、
２次：パックフィルタ
【安全装置】サーキットプロテクター、サーマルプロテクター
【騒 音 値】77dB

短靴・長靴ドライヤー アドバンス

ユニットを連結して40足まで乾燥・除菌します

- ステンレスタイプなので、サビに強く衛生的です
- 低濃度オゾンで安全に靴内部の除菌、脱臭の補助を行います
- コンパクト設計なので、狭い通路でも搬入が可能です
- ご購入の際、吹出しノズルは短靴ノズル、長靴ノズル、それぞれご希望の本数をお選びいただけます（様々な長靴に対応可能です）
- 本体ユニット導入後、作業者が増えても、連結ユニットを最大３台まで増設できるので、40 足まで対応できます

選べる吹出しノズル
左：長靴用ノズル、右：短靴用ノズル
※10 足単位での販売

KBD-B10A ＋
KBD-B10A-UNIT
（20 足対応）

■本体ユニットに連結ユニットを最大３台連結

本体ユニット10足 ＋ 連結ユニット10足 × 3台 ＝ 40足

※連結ユニットには、電装部、ヒーター部はありません。

型式	ユニット	収納足数	質量	外形寸法（mm）※ノズル部含まず
KBD-B10A	本体ユニット	５段×２足	75kg	W745×D300×H1716
KBD-B10A-UNIT	連結ユニット	５段×２足	35kg	W530×D300×H1716

【電　　源】単相 AC200V（50/60Hz）
※本体ユニットのみ
【最大消費電力】3000W　※本体ユニットのみ
【材　　質】外装：SUS304、ノズル：アルミ
【オプション】長靴用ノズル、短靴用ノズル、
長靴用水受け皿、短靴用水受け皿

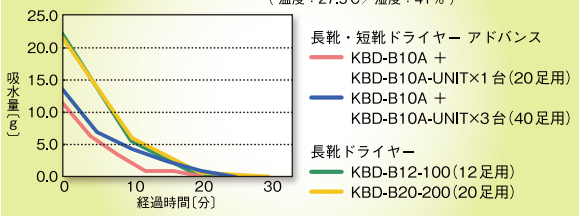
長靴ドライヤー

デモ機貸出OK!!
（KBD-B12-100 のみ）

長靴内部を乾燥・除菌・脱臭して、菌の繁殖を防ぎます

- 長靴内部の乾燥・除菌・脱臭により快適な作業環境を創出します
- 低濃度オゾンにより、安全に靴内部の除菌、脱臭の補助を行います
- タイマーによる自動運転、各段制御運転により省エネに優れています
- 空いたスペースで手袋、帽子なども乾燥可能です

長靴乾燥試験　〈試験条件〉長靴全体を水に浸してから、軽く水を切った状態
（温度：27.5℃／湿度：41％）



豊洲市場にも
納入されました !!

KBD-B12-100
（12足用）

KBD-B20-200
（20足用）

型式	タイプ	電源（50/60Hz）	質量	外形寸法（mm）	設置
KBD-B12-100	長靴 12 足（3 段×4 足）	単相 AC100V	約 59kg	W1160×D540×H1425	屋内限定、壁際設置、キャスター付
KBD-B20-200	長靴 20 足（5 段×4 足）	単相 AC200V	約 83kg	W1160×D540×H2030	屋内限定、壁際固定、アジャスター付

長靴乾燥除菌ロッカー

保管している間に、長靴外部を乾燥・除菌して、菌の繁殖を防ぎます

- 濡れた長靴の外部を乾燥します
- オゾン除菌で長靴の内も外も除菌します
  また低濃度オゾンのため
  人体にも安全です
- ステンレス仕様のため、
  サビに強く衛生的です

KSB-B20

【型　　式】KSB-B20
【収納足数】20 足（1 室 2 足×10 室）
※長靴丈は 340mm 以内
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W1340×D400×H1950mm
【質　　量】140kg
【材　　質】本体：ステンレス、窓：ポリ塩化ビニル
【運転時間】タイマー運転・3段階切替
（100 分 /200 分 /300 分）
【ロッカー内オゾン濃度】約 1.0ppm（回転電極無声電式オゾナイザー）

長靴・短靴ラック

長靴⇔短靴の収納と衛生管理に最適

- 常に長靴の靴底が見えるため、
  汚れが一目瞭然で衛生管理に役立ちます
- 軽量、キャスター付きのため、移動が容易です
- 下足用トレイ・ネームホルダーを
  標準装備しているので上段のパイプに長靴、
  下段のトレイには短靴が収納でき、一人ひとりに
  専用スペースを割り当てることができます
- 組み立てた状態で出荷するため、
  お客様での組立作業がありません
- お客様のご希望の収納足数に合わせ、
  特注対応が可能です

【材　質】SUS フレーム／ウレタン車輪（前輪ストッパー付）
【付属品】ネームホルダー各足数分、シューズトレイ各足数分
（長靴・短靴ラックのみ）
【その他】パイプ色：オフホワイト

KRC-20NT
長靴・短靴ラック 20 足用
（4 列 5 段）
※長靴・短靴ラックは、トレイが付属しております

短靴専用ラックもございます。※トレイは付属しておりません。

短靴専用ラック

■長靴・短靴ラック

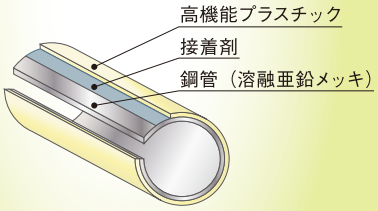
型式	収納足数 長靴（ハンガー）	収納足数 下足（シューズトレイ）	質量	外形寸法（mm）	列×段
KRC-20NT	20 足	20 足	37.5 kg	W1140×D490×H1910	4 列×5 段
KRC-15NT	15 足	15 足	31 kg	W 880×D490×H1910	3 列×5 段
KRC-10NT	10 足	10 足	24.5 kg	W 620×D490×H1910	2 列×5 段
KRC-05NT	5 足	5 足	18 kg	W 360×D490×H1910	1 列×5 段

■ 短靴専用ラック

型式	収納足数 短靴（ハンガー）	質量	外形寸法（mm）	列×段
KRC-20TS	20 足	21 kg	W 900×D384×H1665	4 列×5 段
KRC-15TS	15 足	18 kg	W 700×D384×H1665	3 列×5 段
KRC-10TS	10 足	15.5 kg	W 500×D384×H1665	2 列×5 段
KRC-05TS	5 足	12.5 kg	W 300×D384×H1665	1 列×5 段

■パイプについて

サビに強い溶融亜鉛メッキ鋼管に環境を考慮した高機能プラスチックを密着被覆している構造です。人・物に対して優しく、長期的に安定した防錆効果があり、また耐候性や耐久性に優れております。



殺菌・脱臭機器

Sterilization & Deodorization Device

紫外線や光触媒、オゾン、熱風とシーンに合わせた各殺菌方式で、
有人・無人空間、スリッパ、白衣、食器などを殺菌・脱臭します
ホテル、病院、各種施設の衛生管理・イメージアップに

衣類用オゾン殺菌・消臭ロッカー

NEW

白衣やコートなど普段着をロッカーに収納している間に、オゾンの力でくまなく殺菌・消臭！

- W350×D515×H1520mmと省スペースなので、個人クリニックに最適です
- 網棚オプションにより、スリッパや上履きなど、いろいろなモノの殺菌・脱臭にご使用いただけます
- オゾンは気体なので、繊維のすみずみまで行き渡り、殺菌が可能です
  (UV方式は光の当たった部分のみ殺菌できます)
- 殺菌・不活性効果を示す指標CT値が約80あるので、高い殺菌効果が見込めます
  ※CT値＝オゾン濃度(ppm)×暴露時間(min)
- 扉を開けた時にはオゾンランプが消灯し、※サイクル運転によりオゾン濃度上昇を防いでおり、安全設計です
  また、低濃度オゾン(平均2ppm)のため、人体に対し安全です。オゾンは最終的には完全に分解されるので残留毒性がありません
  ※サイクル運転：オゾン濃度を保つために自動でON・OFFを繰り返します。(1サイクルあたり約40分)
  ※日本産業衛生学会では作業環境基準としてのオゾン許容濃度を0.1ppm(0.2 mg/m³)と定めています

おもな使用場所

学校給食センター、
学校保健室、
食品工場、医薬品工場、
研究施設、
個人クリニック

扉開閉検知センサー
扉の開閉により、運転がスタート、ストップします

小物吊り下げ用フック
左右2ヶ所に帽子や手袋等を引っ掛けて使えるフック付きです

庫内ステンレス構造
庫内はステンレス構造になっておりオゾンによる腐食を防止します

網棚オプション

別売の網棚オプションを最大10ヶ付けることができます
スリッパや靴などの殺菌・消臭にご使用ください

アジャスター(4ヶ所)
調整幅：0～15mm

使い方のポイント

1. 短時間で殺菌したい場合は、オゾン濃度を「強」にして、サイクル回数を減らしてください。庫内オゾン濃度が高くなりますので、注意してご使用ください(弱・中・強の切替可能)。
2. 安全に低濃度で殺菌したい場合は、オゾン濃度を「弱」にして、サイクル回数を増やしてください。(サイクル1～9まで設定可能)。
3. 高温高湿の場合、オゾンの分解速度が速くなり、オゾン濃度が低下します。
   冬場など(温度・湿度が低い場合)
   オゾン濃度を「弱」にしてください。
   夏場など(温度・湿度が高い場合)
   オゾン濃度を「強」またはサイクル回数を増やしてください。
4. 庫内に処理物を入れ過ぎるとオゾン濃度が下がり、殺菌効果が薄まります。衣類の入れ過ぎにご注意ください。

操作パネル

除菌試験

- 菌名：黄色ブドウ球菌
- 試験機関：
  (株)信濃公害研究所

菌数：160　　菌数：6

【型　　式】KSB-C01
【電　　源】単相AC100V（50/60Hz）
【消費電力】8W
【外形寸法】W350mm×D515mm×H1520mm
【庫内寸法】W315mm×D457mm×H1348mm
【質　　量】約46kg
【材　　質】外装：スチール製　内装：ステンレス製
【収 納 数】白衣　約4着
【平均オゾン濃度】約2ppm（温度20℃、湿度60%RH時）
【オゾン濃度設定】弱・中・強
【1サイクルあたりのCT値】約80（温度20℃、湿度60%RH時）
【1サイクルあたりの運転時間】40分（サイクル回数：1～9）

殺菌線方式 スリッパ殺菌ロッカー

紫外線照射により、お持ちのスリッパをすばやく殺菌します

- 全面アルミ内装＆網棚仕様で、スリッパ全体を紫外線照射します
- スリッパの劣化低減と省エネを目的に、15分の自動消灯タイマー付きです

KE-SGL020（扉開）

KE-SLM012

【電源】単相 AC100V（50/60Hｚ）
※スリッパは付属しておりません（市販のスリッパをご使用いただけます）

型式	扉カラー	足数	外形寸法（mm）	質量
KE-SGL010	グリーン	10足用（縦型）	W350×D400×H1520	36kg
KE-SGL020	グリーン	20足用	W700×D400×H1520	58kg
KE-SLM006	ブラウン	6足用（スリムタイプ）	W300×D330×H915	18kg
KE-SLM012	ブラウン	12足用（スリムタイプ）	W600×D330×H915	30kg

光触媒方式 スリッパ殺菌・脱臭ロッカー

実用新案登録取得

光触媒加工スリッパ＋ケミカルランプで、安全な殺菌・脱臭を実現しました

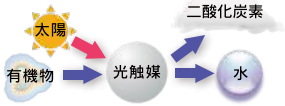
- スリッパに施した光触媒の効果で、除菌だけでなく脱臭も可能です
- 全面アルミ内装＆網棚仕様で、スリッパ全体に近紫外線を照射します

お買い上げ時には収納足数分の専用スリッパが付属しています

TIP-221（光触媒加工スリッパ）

光触媒とは？

光（波長 388nm以下の紫外線）を当てることにより、菌や臭いなどを含む全ての有機物を二酸化炭素と水に分解する物質です。



光を当てることにより、水と二酸化炭素に分解

KE-S020

【電源】単相 AC100V（50/60Hz）

型式	扉カラー	足数	外形寸法（mm）	質量
KE-S010	グリーン	10足用（縦型）	W350×D400×H1520	36kg
KE-S020	グリーン	20足用	W700×D400×H1520	58kg
KE-SLM006H	ブラウン	6足用（スリムタイプ）	W300×D330×H915	18kg
KE-SLM012H	ブラウン	12足用（スリムタイプ）	W600×D330×H915	30kg

白衣用オゾン殺菌庫

オゾンで白衣、作業着、帽子などをくまなく殺菌

小物などを置ける網棚付

KSB-W08

【型　　式】KSB-W08
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W550×D580×H1700mm
【質　　量】73kg
【収 納 数】白衣8着（網棚×1、側面フック×2）
【運転時間】90分
【庫内オゾン濃度】約20ppm

熱風消毒方式 小型消毒保管庫

デモ機貸出OK!!

正確な温度管理で、食器などを適切に消毒します

- 熱風式で庫内のすみずみまで消毒！
- 2カゴ収納タイプの小型消毒庫として業界最小サイズを実現しました
- キャスター付きで設置・移動が簡単

★扉ロックなど各種安全機構付きで安心

（食器用）KSB-M02

（包丁まな板用）KSB-M02KB

【電源】単相 AC100V（50/60Hz）
※1）カゴ（W390×D360×H200mm）は別売です
※2）包丁サイズ（全長420mm・刀幅55mm）／まな板サイズ（500×350×30mm）まで収納可能
※3）突起部除く

型式	タイプ	収納数	外形寸法（mm）	質量
KSB-M02	食器用	2カゴ（約20名分）※1）	W460×D550×H880※3）	40kg
KSB-M02KB	包丁まな板用	包丁8本・まな板5枚※2）	W460×D550×H880※3）	40kg

デモ機貸出OK!!

無人空間用

小型で軽量、片手でラクに持て移動できるので気になった場所を手軽に除菌・脱臭できます

オゾンで 無人空間を急速脱臭・除菌

- 設置スペースを選ばず、軽量のため持ち運びが容易です
- 無人空間を、短時間で急速脱臭。オゾンは気体のためすみずみまで行き渡ります
- オゾンの原料は空気のみで、低ランニングコストです
  分解後は酸素に戻るため無害で安全です

用途例

喫煙室、更衣室、会議室、車内、ゴミ捨て場、病院・研究所、ホテル(客室清掃用として最適)、新築・改築した家など

KPO-T02

【型　　式】KPO-T02
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【外形寸法】W160×D160×H 195mm
【質　　量】約 3.5kg
【タ イ プ】発生量調整タイプ
【風　　量】0.134m³/min
【オゾン濃度】最大 7ppm（吹出し口）
【オゾン発生量】40/80/120mg/h
【運転タイマー】30/60/90分　※任意設定
【推奨適応面積】～ 49m²（30 畳）

※本製品をご使用の際は、対象空間を密閉・無人にしてください
また運転終了後は、十分に喚起を行ってください

UV式業務用空気清浄機

デモ機貸出OK!!

NEW

床面積52畳(80m²)の大空間をUV光(紫外線)で除菌

- 風量3～4m³／minで床面積目安52畳(80m²)の大空間に対応しています
- UV光(紫外線)の強力な除菌力で、100m³の空間を12時間後に99%除菌します
- UV光(紫外線)を直視しない安全設計です。またメンテナンス扉を開ける際には、UV照射が止まる構造になっています
- 消耗品のUVランプの寿命は6000時間、また1ヶ月の電気代は400円程度(8時間使用時)で、低ランニングコストです
- 最大54dB(A)と比較的静かです。また風量調整ツマミで風量・騒音値を下げることも可能です

KUAC-UVC

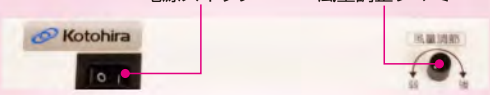
殺菌性能試験

●菌名：黄色ブドウ球菌・大腸菌　●試験方法：寒天培地試験
●試験機関：(株) 信濃公害研究所

<黄色ブドウ球菌>
10^4オーダー、2秒のUV照射で99%死滅

<大腸菌>
10^4オーダー、2秒のUV照射で99%死滅

操作パネル



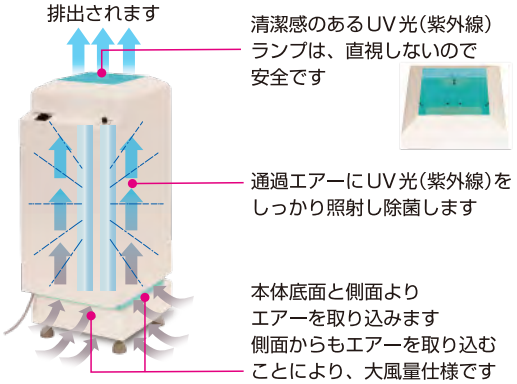
簡単メンテナンス

定期的に左側面のパネルを外し(工具レス)、モップ等でホコリを取ってください。

仮に運転したままパネルを外した場合でも、安全のためUV光(紫外線)ランプが消えるようになっています。

また底面のプレフィルタも定期的にホコリを取ってください。

UV式業務用空気清浄機イメージ



おもな使用場所

更衣室、待合室、オフィス、会議室、介護施設

【型　　式】KUAC-UVC
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
※ケーブル長約 2.5m
【消費電力】62W
【外形寸法】W300mm×D360mm×H748mm
【質　　量】14kg
【材　　質】外装：スチール、
内装：アルミニウム
【床面積目安】60 ～ 80m²（39 ～ 52 畳）
【風　　量】3 ～ 4m³/min
【UV 波長】254nm
【除菌性能】100m³ 空間を
12 時間後に 99% 除菌

電解水関連機器

Disinfection Rinse Water

※日本電解水協会正会員

電解水とは、食塩・希塩酸の電気分解から得られる
安全な除菌洗浄水です。食材、床・側溝、
調理器具等トータルな衛生管理が可能です

電解次亜水生成装置 デモ機貸出OK!! (KEC-S02のみ)　厚生労働省 食品添加物対応

安全・安価な食塩で電解次亜水を大量生成。食材の除菌・洗浄に最適です

「電解次亜水」とは?

＋ 食塩 ＋ ＝ 電解次亜水

原料は、水・食塩・電気のみからつくられる
弱アルカリ性の除菌洗浄水です。

食品添加物対応のため、食材に直接使用できます。

低濃度でも優れた除菌効果を発揮します。

薬剤不使用で、食材にやさしい除菌洗浄水です。

KEC-M02

大型タイプ
生成能力
約60t/日
吐水量
10～50ℓ/分

大型タイプの特長

- 従来の次亜塩素酸ナトリウム希釈作業は、人の手で行われていたため、接触する危険がありました
  本装置は自動制御で希釈作業を行うため、安定した濃度を安全にご使用いただけます
- 1ℓ当たり約0.3円のランニングコストです
  (40ppm時の電気代、水道代、食塩代込み)
  ※当社調べによる
- オプションの「酸添加ユニット」を使用し、pHを微酸性領域(5.0～6.5)にすることで低濃度、短時間でも高い除菌効果を得ることができます

酸添加ユニット
(オプション)

水溶液式

小型タイプの特長

- コンパクト設計で、壁掛けも可能です。スーパーマーケットのバックヤード、ホテル・レストランの厨房、温浴施設などに最適です
- センサー式のため、ノータッチで運転開始・停止します
- オプションの「酸添加ユニット(水溶液式)」を使用し、pHを微酸性領域にすることで、より除菌効果を高めることが可能です

NEW

コンパクトで
壁掛けもOK!!

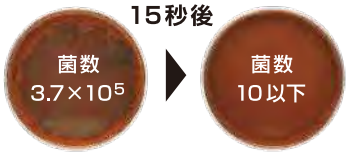
小型タイプ
10ℓ/min (40±15ppm (固定)) OR 5ℓ/min (80±15ppm (固定))
※オプション仕様です

KEC-S02

「大腸菌」を電解次亜水で浸す

試験機関:㈱信濃公害研究所

15秒後



◆試験液1mℓ当たりの生菌数測定結果
(40ppmの場合)

試験菌	生菌数(/mℓ) 開始時	15秒後
大腸菌	3.7×10^5	10以下
黄色ブドウ球菌	1.3×10^5	10以下
腸炎ビブリオ	9.6×10^6	10以下
緑膿菌	5.5×10^5	10以下
サルモネラ菌	2.7×10^6	10以下

【電　　源】単相AC100V(50/60Hz)　【使用環境湿度】35～85%RH
【使用環境温度】5～35℃　【原　　料】食塩(塩化ナトリウム99%以上)

型式	外形寸法(mm)	質量(乾燥時)	定格消費電流	有効塩素濃度
KEC-M02	本体:W610×D630×H1367/食塩水タンクユニット:W406×D580×H680	約98kg	8.5A	20～100ppm
KEC-S02	W415×D146×H 410(※食塩水タンク含む)	約11kg	2.0A	40±15ppm(固定) or 80±15ppm(固定)

微酸性電解水生成装置

厚生労働省　食品添加物対応

除菌力の高い微酸性電解水が、安定濃度＋安定供給で、大量に生成することができます

「微酸性電解水」とは?

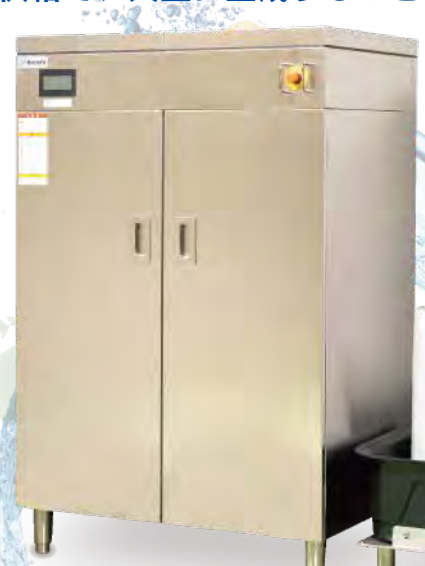
＋ 希塩酸 ＋ ＝ 微酸性電解水

水・希塩酸※・電気のみからつくられる微酸性の除菌洗浄水です。

次亜塩素酸の含有比率が極めて高いpH領域です。

食材・器具に優しい除菌洗浄水です。
有機物に触れて、瞬間的に除菌効果を発揮した後は、水に戻り残留性がなく安全です。

※当社指定の希塩酸をご使用ください



KSAW-M01

大型タイプ
生成能力
約60t/日
吐水量
1～40ℓ/分

大型タイプの特長

- 背面配管なので見た目がすっきり見えます
- メンテナンス時期、運転履歴をタッチパネルに表示
- 省スペース化を実現しました
  本体：W900mm×D600mm×H1,400mm
  希塩酸タンクユニット：W590mm×D720mm×H710mm
- 1ℓ当たり約0.4円のランニングコストです
  (30ppm時の電気代、水道代、下水道代、希塩酸代込み)
  ※当社調べによる

小型タイプの特長

- 生成量：10ℓ/minと小型でも高い生成量です
- オプションの「生成水貯水タンクユニット」を使用すると、生成水を貯水し(500ℓタンク)、瞬時の使用量を増やす(40ℓ/min)ことが可能です
- 塩酸の消費量が低く、1ℓ当たり0.4円の低ランニングコストです
  ※別売の希塩酸(20kg／箱)をご使用ください

【電　　源】単相AC100V(50/60Hz)
【材　　質】外装：SUS304、内装：SUS304
【使用環境温度】5～35℃
【使用環境湿度】35～85%RH
【ｐ Ｈ 値】pH5～6.5

◆各菌株に対し、微酸性電解水(30ppm)を30秒間接触させた後の培養効果　試験機関：(株)信濃公害研究所

試験菌	大腸菌	黄色ブドウ球菌	腸内ビブリオ菌
洗浄前	1.0×10^5	1.0×10^5	1.8×10^5
洗浄後	検出せず	検出せず	検出せず

試験菌	サルモネラ菌	緑膿菌	セレウス菌
洗浄前	1.3×10^5	1.3×10^5	1.3×10^4
洗浄後	検出せず	検出せず	検出せず

NEW

小型タイプ
10ℓ/min
40±15ppm
(固定)

KSAW-S01
※フレキノズル、スタンドは別売です

型　式	外形寸法（mm）	質量（乾燥時）	定格消費電流	有効塩素濃度
KSAW-M01	本体：W900×D600×H1,400／希塩酸タンクユニット：W590×D720×H710	約 136kg	12A	30±15ppm（固定）
KSAW-S01	W415×D146×H　410（※原料タンク1ℓ含む、突出部含まず）	約　11kg	2.2A	40±15ppm（固定）

「電解次亜水」「微酸性電解水」は、様々な用途で活用されています

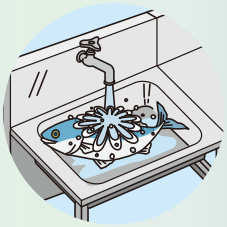
4つの効果で、キレイを保ちます

おもな使用例

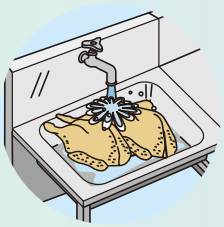
- カット野菜工場、漬物工場などの野菜洗浄
- スーパーマーケットのバックヤード、プロセスセンター
- 食品、惣菜工場の食材洗浄、工場内洗浄
- 水産加工工場の鮮魚加工(マグロ工場など)
- 精肉加工工場、鶏肉加工工場の衛生管理
- 豆腐工場の浸漬水
- 海水、井戸水の除菌
- プール、温泉施設
- セントラルキッチン
- 飲料水などの容器洗浄

野菜・果実 洗浄

魚介類 洗浄



肉(鶏肉・ホルモン)洗浄



衛生管理(食中毒対策)
布巾、タオル、白衣・エプロン・長靴

調理器具 洗浄
包丁、まな板など

清　掃
食品機器、作業台：床・側溝・壁

微酸性電解水生成装置 超小型タイプ

デモ機貸出OK!!

厚生労働省 食品添加物対応

生成量 2.5ℓ・3.5ℓ/min のコンパクト設計&リーズナブルなモデルです

- 専用添加剤（塩酸＋微量食塩）＋水道水＋100V 電源で微酸性電解水を簡単に生成します

塩酸＋微量食塩 ＋ 水道水 ＋ 100V 電源 ＝ 微酸性電解水

専用添加剤　水道水　100V 電源

- 流し台にも設置できるコンパクトサイズ。壁掛けも可能です
- ハンドセンサーで開始・停止が行えるため衛生的です
- 1～200ℓ の範囲で生成量の設定が可能です

おもな使用場所
介護施設、
保育園、
医療施設

吐水量 3.5ℓ/分
有効塩素濃度 50±10ppm（微調整）

KC-5000C

KC-2000C

吐水量 2.5ℓ/分
有効塩素濃度 35±10ppm（微調整）

【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【材　　質】樹脂（アイボリー）
【使用条件】室内使用（凍結、結露なきこと）
【p　H　値】微酸性 pH5 ～ 6.5

型　式	外形寸法（mm）	質　量	有効塩素濃度	吐　水　量
KC-5000C	W320×D113×H332（取水筒を含む奥行きは 140mm）	約　4kg	50±10ppm（微調整）	3.5ℓ/min（入力水圧により異なります）
KC-2000C	W270×D80×H270（取水筒を含む奥行きは 107mm）	約 2.8kg	35±10ppm（微調整）	2.5ℓ/min（入力水圧により異なります）

除菌効果　寒天培地テスト

水量 3.5ℓ/min で
15 秒間手洗い
有効塩素濃度 27ppm

手洗い前　15 秒手洗い後

除菌力

（財）食品薬品安全センター秦野研究所
N-11-00117による

●処理時間
細菌芽胞：30 分／
他微生物：1 分

●数値
すべて 1mℓ あたりの
生菌数（CFU/mℓ）

●有効塩素濃度：
15mg/ℓ .pH6.0

試　験　菌	初発菌数	60 秒後
腸管出血性大腸菌	1.4×10^6	＜10
サルモネラ菌	1.2×10^6	＜10
黄色ブドウ球菌	1.4×10^6	＜10
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌	2.1×10^5	＜10
緑膿菌	7.8×10^5	＜10
黒かび	1.2×10^4	2.8×10^4
セレウス菌（芽胞）	1.3×10^5	（30分後）＜10

ネコカリシウイルスに対する不活化効果

（財）北里環境科学センターによる

●有効塩素濃度：15mg/ℓ .pH5.9
●試験ウイルス：
ネコカリシウイルス（ノロウイルス代替）
●供験ウイルス原液の感染価：3.5×10^8 $TCID_{50}$/mℓ
感染価単位：$TCID_{50}$/mℓ
検出限界値：6.3 $TCID_{50}$/mℓ

試験品	作用時間 0（初期）	作用時間 30 秒	LRV※
KC-2000C 生成水		＜6.3	＜5.1
陰性対照（PBS）	9.7×10^5	8.4×10^5	0.1

※LRV:log_{10}（初期感染価÷30 秒間作用後の感染価）

電解式次亜塩素酸水　コトコロリ 60

電解水生成装置メーカー作りたての「電解式次亜塩素酸水」（有効塩素濃度 60ppm）を直送！

- 厚生労働省から示されている次亜塩素酸水の定義に基づいた製法で生成された除菌水です ※厚生労働省 食発第 0610003 号
塩酸を無角膜電装で電気分解することにより得られる「微酸性電解水」です

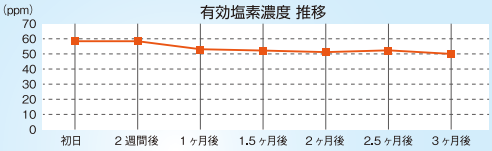
塩酸 ＋ 水道水 ＋ 100V 電源 ＝ 微酸性電解水

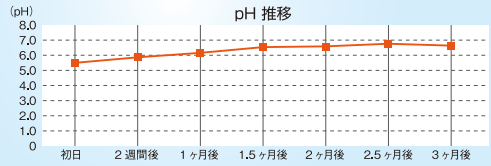
※次亜塩素酸ナトリウム（一般漂白剤）を水で薄めたものは、次亜塩素酸水ではありません

- 60ppm と比較的高濃度仕様です（厚生労働省より、電解式次亜塩素酸水の濃度は 10 ～ 80ppm と定められています）
- 微酸性電解水は、除菌効果の高い「次亜塩素酸」の含有率が最も高い除菌水です
数秒で細菌やウイルスを不活化できます。また低濃度で使用できるため、
金属腐食や手荒れの心配がありません

日持ち試験

【条　件】
- 有効塩素濃度 60ppm
- pH 5 ～ 6.5
- 保管量 20ℓ
- 保管容器 バロン容器（PE バッグ ＋箱ダンボール）
- 保管環境 常温（室内相当）





除菌試験

◆各菌株に対し、微酸性電解水（30ppm）を 30 秒間接触させた後の培養結果

試験機関：（株）信濃公害研究所

試験菌	大腸菌	黄色ブドウ球菌	腸内ビブリオ菌	サルモネラ菌	緑膿菌	セレウス菌
洗浄前	1.0×10^5	1.0×10^5	1.8×10^5	1.3×10^5	1.3×10^5	1.3×10^4
洗浄後	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず

【型　　式】KJ-20
【サ イ ズ】W300×D300×H300mm
【質　　量】20kg
【容　　量】20ℓ
【液　　性】pH5.5～6.5（製造時）
【有効塩素濃度】60ppm（製造時）
【主 成 分】次亜塩素酸（原料：希塩酸）
【製　　法】20% 希塩酸を無角膜電解槽で電気分解
【使用可能期間】容器記載の製造年月日から1ヶ月間
【1ヶ月後の品質劣化予測】
有効塩素濃度：約 5ppm の低減
pH：約 1.0 の上昇

無人空間用　次亜塩素酸水 大型霧化装置

デモ機貸出OK!!

大空間(約154畳)の室内物体表面の除菌、室内空間の脱臭・除菌を補助

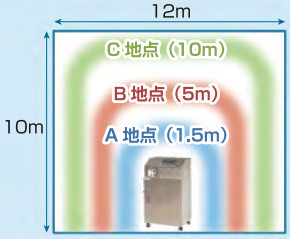
- 大風量タイプなので、適用床面積は154畳(256m²)と広い空間への噴霧が可能で、毎時2ℓの次亜塩素水を噴霧します
- 液剤タンク(次亜塩素酸水)を本体内部に収納できるため、管理が安全で、省スペースです
- 噴霧した次亜塩素酸水の霧は見えなくなりますが、成分は落下せず風に乗ってお部屋のすみずみまで行き渡ります
  ※無人空間で運転後、充分に換気をしてから入室してください
- 心臓部の振動子は大手国内メーカー製で、約8μmの微細ミストを安定して生成します(寿命1000時間)
- 間欠運転機能を使用することで次亜塩素酸水を節約して、ランニングコスト削減が可能です
- キャスター付きで移動・設置が簡単です

動画をご覧ください!

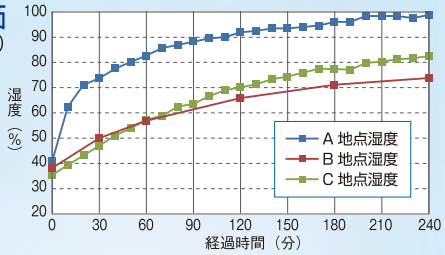
KSA-L01

加湿・除菌試験

※コトヒラ工業社内試験



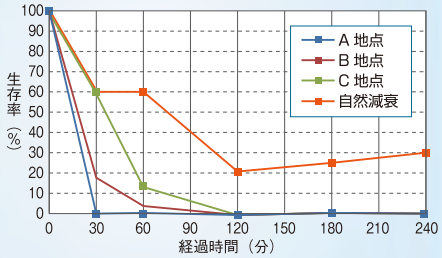
室内加湿評価
(平均室温：15℃)



■各測定ポイントにおいて運転開始と共に増加し、90分経過時点で60%に到達した。また120分経過時点で65%、240分経過時点で70%を超えた。

付着菌除菌評価
(一般生菌)

大型霧化装置の実際の使用を想定し、広い空間で噴霧した際の付着菌（一般生菌）に対する除菌性能を確認



■運転開始から30分経過時点で各測定ポイントの菌数は半分近くになり、120分経過時点でほとんどの菌が消滅した。

室内塩素ガス濃度試験

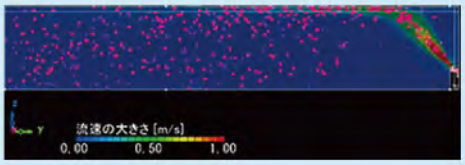
※1ppm=1000ppb

	塩素ガス濃度 [ppm]		
経過時間 [分]	A 地点	B 地点	C 地点
0	0	0	0
30	0.005	0.005	0.005
60	0.005	0.005	0.005
120	0.005	0.005	0.005
180	0.005	0.005	0.005

■検知管の反応はほぼ無く、全て検知限度の0.005ppm（＝5ppb）だった。（臭気としては若干の塩素臭有り）労働安全衛生法の基準及び日本産業衛生学会の塩素ガスの許容濃度は0.5ppmであることから、人体には安全であると考えられる。

空間分布気流解析結果

約5分で16m先まで粒子が到達



構　造

添加液 電解式次亜塩素酸水 **コトコロリ60** ※別売

タンクに入れる水溶液は、コトヒラ工業の微酸性電解水生成装置から生成される次亜塩素酸水もしくは、18Pの電解式次亜塩素酸水「コトコロリ60」をご使用ください。それ以外のものをご使用の場合、保証対象外となります。

【型　　式】KSA-L01
【電　　源】単相 AC100V (50/60Hz)
【消費電力】最大 240W
【外形寸法】W500×D340×H860mm
【質　　量】約 34kg（乾燥時）
【材　　質】外装：ステンレス、配管・タンク：耐薬材質
【霧 化 量】2.0～2.2ℓ/h
【霧化中心粒形】約 8μm
【適用床面積】約 154 畳 (256m²)
【動 作 音】最大 53dB
【送 風 量】1.4～2.4m³/min（風量調整可能）
【加湿能力】木造和室：約 36 畳 (61m²)、プレハブ洋室：約 61 畳 (100m²)
【使用液体】次亜塩素酸水（微酸性電解水）（濃度：20～60ppm /pH5.5～7.0）
【運転モード】タイマー運転（連続 /2h/4h）、間欠運転 (100/50/25%)
【電源コード】約 2.8m(接地プラグ付 3P コード)
【安全装置】漏電遮断器、サーミスタ、水位センサ
【消 耗 品】電解式次亜塩素酸水 コトコロリ 60

集塵機器 環境改善対策商品

Dust Catcher Machine

作業上で発生する微粉塵・煙・オイルミストなどを強力に集塵
有害な成分を高性能フィルタにて除去し
クリーンな空気を排気します

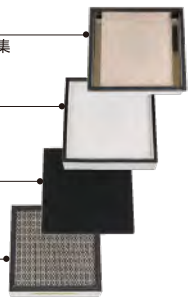
クリーンルーム用 集塵機

デモ機貸出OK!!

クリーンルームから出る発塵要素をカット！ HEPA フィルタ搭載の局所小型集塵機です

- オールステンレス仕様でサビに強く、塗装剥がれもありません
- 排気側に HEPA フィルタを装備し、ファンの発塵要素もカットします
- 豊富なラインナップ
  15kPa を超える高静圧仕様や、
  10m³/min の大風量タイプ、
  200V仕様もございます
  (KDC-C06 のみ)

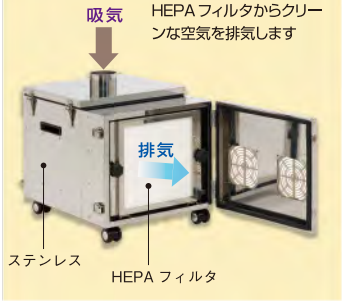
フィルタ構成



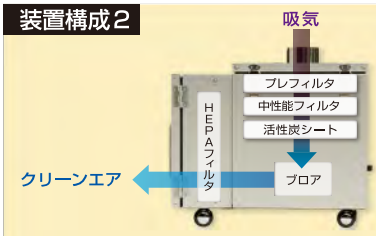
1. プレフィルタ
   10～20μmの粒子を 76%以上捕集
2. 中性能フィルタ
   2～10μmの粒子を65%以上捕集
3. 活性炭シート
   臭い成分を捕集
4. HEPAフィルタ
   0.3μmの粒子を 99.99%以上捕集

装置構成 1

吸気した空気は、3層のフィルタを通り、排気側のHEPA フィルタからクリーンな空気を排気します



装置構成 2



- プレフィルタ …… 一般再生用フィルタ
- 中性能フィルタ … 65%以上(JIS 比色法)の捕集
- 活性炭シート …… 臭い成分を捕集
- ブロア …… KDC-C02A(ブラシモーター)、KDC-C03(DC 静音ブロア)、KDC-C06(AC ファン)、KDC-C10(三相モーター)
- HEPAフィルタ … 0.3μmの粒子を 99.99%以上捕集

型式	タイプ	処理風量(ダクト Ø75×2m使用時)	静圧(kPa)	外形寸法 (mm)	質量	電源(50/60Hz)
KDC-C02A	高静圧	2.7m³/min(ダクト Ø38×3m)	17	W350×D427×H676	31kg	単相 AC100V
KDC-C03	小型	3.9m³/min	0.54	W350×D435×H410	18kg	単相 AC100V
KDC-C06	中風量	5.7m³/min	1.0	W350×D512×H610	34kg	単相 AC100V (OP：三相 200V)
KDC-C10	大風量	10m³/min(ダクト Ø100×3m)	2.6	W655×D730×H760	90kg	単相 AC100V

超小型集塵機 ポータブルダストキャッチャー

デモ機貸出OK!!

高静圧ポータブルダストキャッチャー 特許登録済

**超小型＋軽量＋高静圧な集塵機
卓上の試験研究から小規模設備まで
様々な用途に対応します**

最大静圧 9.0kPa
最大風量 1.3m³/min

- 超小型、軽量で持ち運びが可能です
- 高静圧仕様 (9.0kPa) です

KDC2-D01

ミストコレクター版 ポータブルダストキャッチャー

**コンパクトなのに強力吸引、
わずかな油煙が
発生する現場に最適です**

最大静圧 2.7kPa
最大風量 1.2m³/min

- コンパクトで軽量、低ランニングコストです
- ４種の多層構造により、油煙を確実に回収します
- ガス吸引専用の強力ブロアにより 2.7kPa と高静圧です

KDC-M01

型式	処理風量	静圧(kPa)	外形寸法 (mm)	質量	電源(50/60Hz)
KDC2-D01	1.3m³/min	9.0	W250×D280×H260	9kg	単相 AC100V
KDC-M01	1.2m³/min	2.7	W331×D315×H258	11kg	単相 AC100V

ヒューム吸煙装置

デモ機貸出OK!!

はんだ、レーザー煙に含まれる有害物質を除去する局所小型集煙機です

- 高性能フィルタ（準 HEPA フィルタ）により微粒子成分を除去します
- フィルタ交換は工具不要で行えます
- 粒状活性炭により、高い消臭効果が得られます

〈用途例〉
はんだ付作業、レーザーマーカーで発生するヒューム、薬品・化粧品等の微粉塵 など

中風量タイプ
5.7m³/min
1.3kPa

KSC-X01

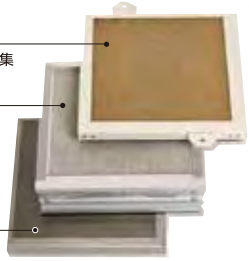
小型&軽量タイプ

※オプション・推奨部材装着品

KSC-Z01

フィルタ構成

1. プレフィルタ
   10μmまでの粒子を 90%以上捕集
2. 準HEPAフィルタ
   0.3μmまでの粒子を 95%以上捕集
   （※KSC-T01…高性能フィルタ。JIS 比色法で 96%の捕集効率）
3. 活性炭フィルタ
   臭い成分を捕集



型 式	タイプ	処理風量	静圧(kPa)	外形寸法 (mm)	質量	電源（50/60Hz）
KSC-Z01	小型縦置	3.5m³/min	0.56	W350×D300×H468	14kg	単相AC100V（OP: 単相 200V）
KSC-Y01	小型横置	3.5m³/min	0.56	W300×D450×H394	16kg	単相AC100V（OP: 単相 200V）
KSC-X01	中風量	5.7m³/min	1.3	W350×D400×H664	32kg	単相AC100V（OP: 単相、三相 200V）
KSC-T01	大風量	10.0m³/min	2.6	W550×D650×H905	70kg	単相AC100V

床置型 オイルミストコレクター

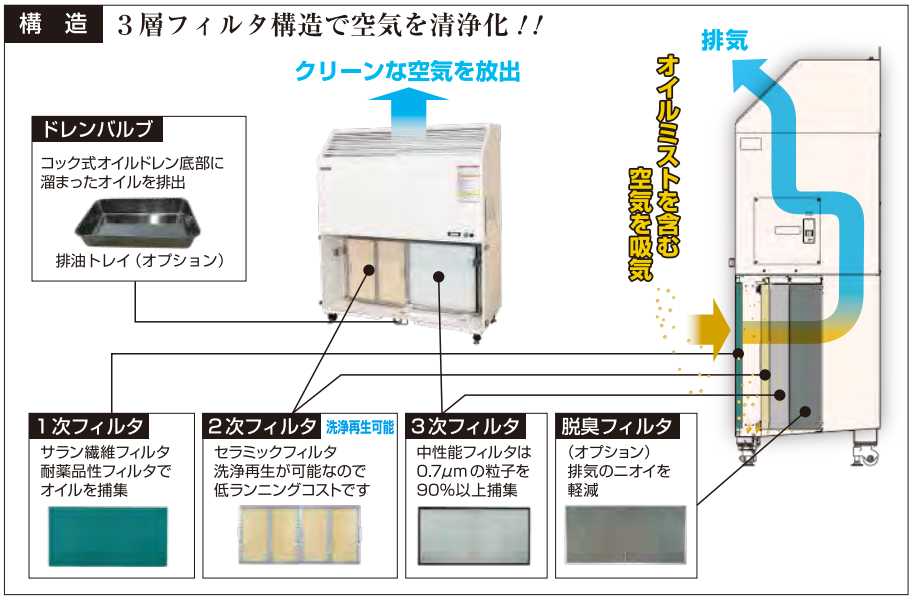
デモ機貸出OK!!

工場内の空間に浮遊しているオイルミストや排気中の油分を強力除去！

- 工作機械から出るオイルミストをダクトで吸引する従来のタイプとは異なり、空気清浄機のように常時運転して、工場内に浮遊しているオイルミストを捕集します
- ３層フィルタ構造（サラン繊維フィルタ＋セラミックフィルタ＋中性能フィルタ）でオイルミストを確実に回収します
- 作業員の健康はもちろん、床や壁、設備機器へのダメージを軽減します
- 風量調整〔強（50m³/min）、中（35m³/min）、弱（20m³/min）〕で状況に応じて風量調整が可能です。また差圧計でフィルタ目詰まりが管理できます

KDC-FM01

構　造　３層フィルタ構造で空気を清浄化！！



【型　　式】KDC-FM01
【電　　源】単相 AC100V（50/60Hz）
【消費電力】250W
【外形寸法】W1200×D500×H1400mm（突起部含まず）
【質　　量】約 90kg（乾燥状態）
【最大風量】約 50m³/min
【捕集効率】90%以上（0.7μm）、80%以上（0.4μm）
【捕集オイル容量】約 1.5ℓ（装置水平時）
【ドレン口径】Rc1/4

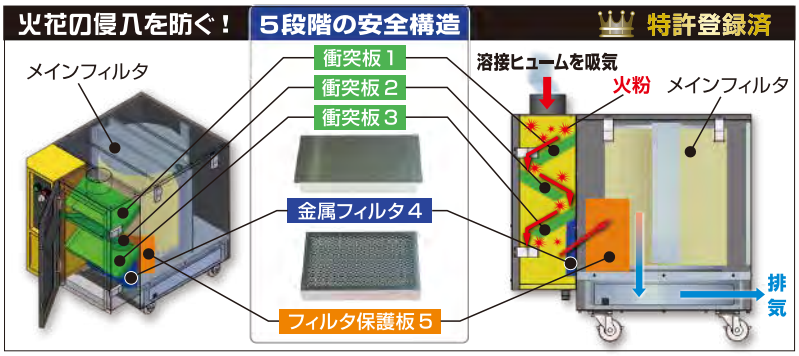
ポータブル 溶接ヒュームコレクター

デモ機貸出OK!!

コンパクトで収納・移動が簡単！ 有害な溶接ヒュームを発生源で絶つ

動画をご覧ください！

- 火花の侵入を防ぐ５段階のスパッタ対策（３枚の衝突板＋金属フィルタ+フィルタ保護板）で安全構造です
- 清掃・メンテナンスがとても簡単です
- 高い捕集率（0.3μm 99%）
- キャスター付で移動がらくらく
- 風量調整機能を標準装備



コンパクトタイプ 400Wタイプ/725Wタイプ

- 単相AC100V仕様のため電源確保が容易です

最大静圧 1.5kPa
最大風量 8m³/min
KSC-W01

最大静圧 2.3kPa
最大風量 10m³/min
KSC-W02

★オプションで、ダクト口が2分岐にできます

※1 台で２ヶ所同時に使用でき、KSC−W01、KSC−W02の両機種に取り付け可能

大風量タイプ 1.5KWタイプ

- 大風量でもコンパクトなので、簡易ブースにも取り付けしやすく、また工場レイアウト変更にも対応できます

※ ダクトはオプションとなります

※ダクトホースは製品には付属しません。（お客様側でご用意ください）

最大静圧 2.8kPa
最大風量
1口時 17m³/min
2口時 9m³/min
KSC-W03

型　式	タイプ	最大風量	静圧(kPa)	外形寸法(mm)	質量	電源（50/60Hz）	吸込ダクト径	オプション
KSC-W01	400W	8m³/min	1.5	W490×D684×H704	60kg	単相AC100V	呼径 100mm	分岐ダクト口
KSC-W02	725W	10m³/min	2.3	W490×D684×H704	65kg	単相AC100V	呼径 100mm	分岐ダクト口
KSC-W03	1.5KW	1口時：17m³/min 2口時： 9m³/min	2.8	W600×D830×H736	98kg	単相AC200V	呼径 150mm	アームダクト、マグネット付フレキダクト

消炎ボックス（溶接ヒュームコレクターKSC-W01・W02専用オプション）

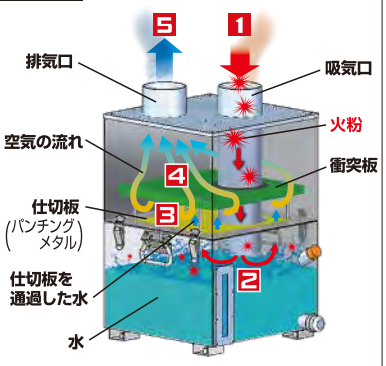
特許出願中

溶接ヒュームコレクターの前に接続、消炎ボックス内に溜めた水で、吸引した溶接ヒュームに混じるスパッタを消火

- スパッタ吸引による集塵機の発火（火災）リスクを低減します
- 工具不要で清掃が容易です
- 水位確認窓で、水の残量を目視で確認できます
  水は給水口から簡単に給水できます

溶接ヒュームコレクターとの接続イメージ

構　造



1 スパッタを含む溶接ヒュームを、吸気口から吸引します。
2 吸気口から入った火粉は、吸気の風圧で荒れた水面に触れて消火されます。
3 仕切板で吹き上がった水の勢いを抑えます。
4 衝突板で、仕切板を通過した水を止めます。
5 排気口からは、火災リスクが低減されたヒュームが排出されます。

KSC-PB10

【型　　式】KSC-PB10
【外形寸法】W377×D404×H590mm
【質　　量】約 16kg（水無し）
【水量(満水時)】約 19ℓ
【吸込ダクト径】呼径 100mm
※付属品：ダクトホース（1m）、ダクトホースバンド

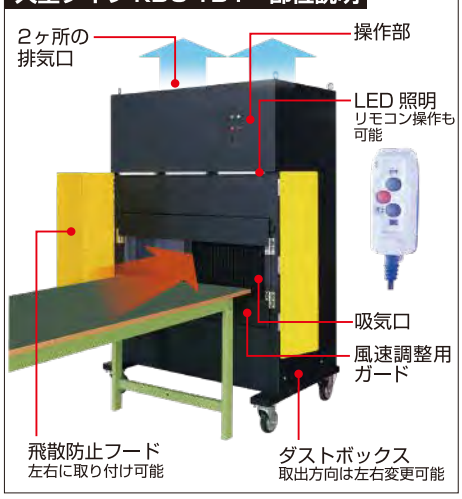
作業台用集塵機 デモ機貸出OK!! (KDC-TD2 のみ)

お持ちの作業台に即時対応！ 微細な粉塵を安全かつ迅速に除去

- ご使用中の作業台をそのまま利用できます
- 衝突板＋セラミックフィルタの 2 重構造で引火を防止します
- 高性能フィルタで危険な鉄粉などの粉塵も捕集します
- 小型タイプ KDC-TD2 は、小型・軽量、AC100V 仕様、省エネ（250W）です また工場エアーを接続することで、フィルタの塵埃の払い落しができます
- オプションの「ダクト吸気板」に Ø100 のダクトホースを接続して、局所集塵が可能です（KDC-TD1 のみ対応）
  ※ダクトホースは付属しません。
  （お客様側でご用意ください）

動画をご覧ください！

大型タイプ KDC-TD1　部位説明



【安全機構】セラミックフィルタ、衝突板、漏電遮断器
【フィルタ構成】1 次：セラミックフィルタ / 2 次：角型集塵フィルタ

型式	タイプ	最大風量	面風速	外形寸法 (mm)	質量	電源(50/60Hz)
KDC-TD1	大型	30m³/min	1m/s	W1200×D740×H1749	280 kg	三相AC200V
KDC-TD2	小型	15m³/min	1m/s	W 600×D450×H1280	100 kg	単相AC100V

除　塵　機 デモ機貸出OK!!

手紙・書類・紙幣などの紙粉やホコリを強力に除去

- ロールフィルタ自動巻き取り機能搭載で、自動巻き取り機能設定は変更も可能です
- 1 次フィルタ(ロールフィルタ)＋2 次フィルタ(中性能フィルタ)の多層フィルタ構造でホコリをしっかり捕集。上部イオナイザーからはイオンを放出します
- メンテナンスも簡単です
- キャスター＋アジャスター付で移動も簡単です

構　造

KDV-40H

【型　　式】KDV-40H
【電　　源】単相AC100V(50/60Hz)
【消費電力】100W(20m³／min)、190W(30m³／min)、300W(40m³／min)
【外形寸法】W600×D400×H1600mm
【質　　量】約75kg
【構　　成】1 次：プレフィルタ、2 次：中性能フィルタ
【処理風量】20 ～40m³／min(風量調整ダイヤル付)

事業内容

バイオトイレ

スキー
スタンドラック

ユニットバスパネル

半導体試験装置

【PB事業】
環境衛生機器などの自社開発製品
本カタログ掲載品以外にも
バイオトイレ（南極昭和基地でも使用）、
創業当時より製造しているスキー関連製品、
温湿度制御装置などの
理化学機器がございます。

事業内容

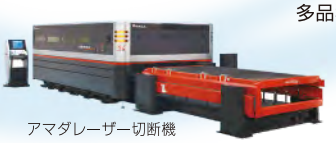
【OEM事業】
ユニットバスパネル製造
自社開発の自動生産ラインと
生産システムによる
1DAY 生産。

【OEM事業】
産業機械装置製造
設計～加工～組立・検査まで
一貫生産。

自社開発のパネル自動ライン

LED映像装置

【OEM事業】
大型製缶加工・
大型機械加工・板金切削加工
充実した大型機械加工設備ラインナップ、
多種多様な設備による精密板金技術で、
多品種小ロット生産。


アマダレーザー切断機

マザック門型
五面加工機

会社概要

商号	コトヒラ工業株式会社
本社工場	〒389-0512 長野県東御市滋野乙1320　TEL.0268-63-0001(代)
佐久工場	〒384-2102 長野県佐久市塩名田65　TEL.0267-58-1111(代)
創業	昭和15(1940)年
設立	昭和20(1945)年2月
代表者	代表取締役社長　手塚　仁也
資本金	4,000万円
従業員数	303名（2021年1月現在）
売上高	94億円（2020年11月期）
事業内容	板金／配線組立／機械加工／産業機械設計製造／ソフトウェア開発
規模	本社工場・敷地＝71,200m²　建物＝25,500m² 佐久工場・敷地＝38,600m²　建物＝14,400m²
主要取引先	パナソニック(株)／(株)アドバンテスト／東京エレクトロン(株)／(株)ニコン／三菱電機(株)　ほか
取引銀行	商工中金 長野支店／八十二銀行 田中支店／三井住友銀行 上田支店

本社工場

ショールーム

本社工場（長野県東御市）にショールームがございます。

コトヒラ製品のご購入をご検討のユーザー様はご覧いただけます。《要予約》
ご予約：TEL 0268-63-0120（直通ダイヤル・土日祝日を除く）
開　館：月～金曜日　9:00～17:00
(北陸新幹線 佐久平駅または上田駅までお越しいただければ、駅まで送迎いたします。)

（ISO 9001, ISO14001 認証取得）

コトヒラ工業株式会社

〒389−0512 長野県東御市滋野乙1320
TEL. 0268-63-0120（ダイヤルイン）
FAX. 0268-63-0009
E-mail. eigyo@kotohira.co.jp
URL. http://www.kotohira.biz

このカタログは 2021年2月現在のものです。
仕様等につきましては予告なく変更する場合がございます。