

かんたんにできる ウイルス感染と食中毒対策

Virus infection and food poisoning measure
for new normal

03 警戒持続編



FIRST 大一産業株式会社

本社 〒650-0022 神戸市中央区元町通5丁目1-20
 商環境事業部 078(361)7091 / クリーン事業部 TEL.078(351)2561
 東京支店 03(3691)0722 岡山営業所 086(239)7855 松山営業所 089(915)1340
 名古屋支店 052(882)8261 広島支店 082(236)8801 九州支店 092(561)7772
 姫路支店 079(280)6006 高松支店 087(822)8088 株式会社セパ 011(873)2000

<http://www.daiichisangyo.co.jp/>

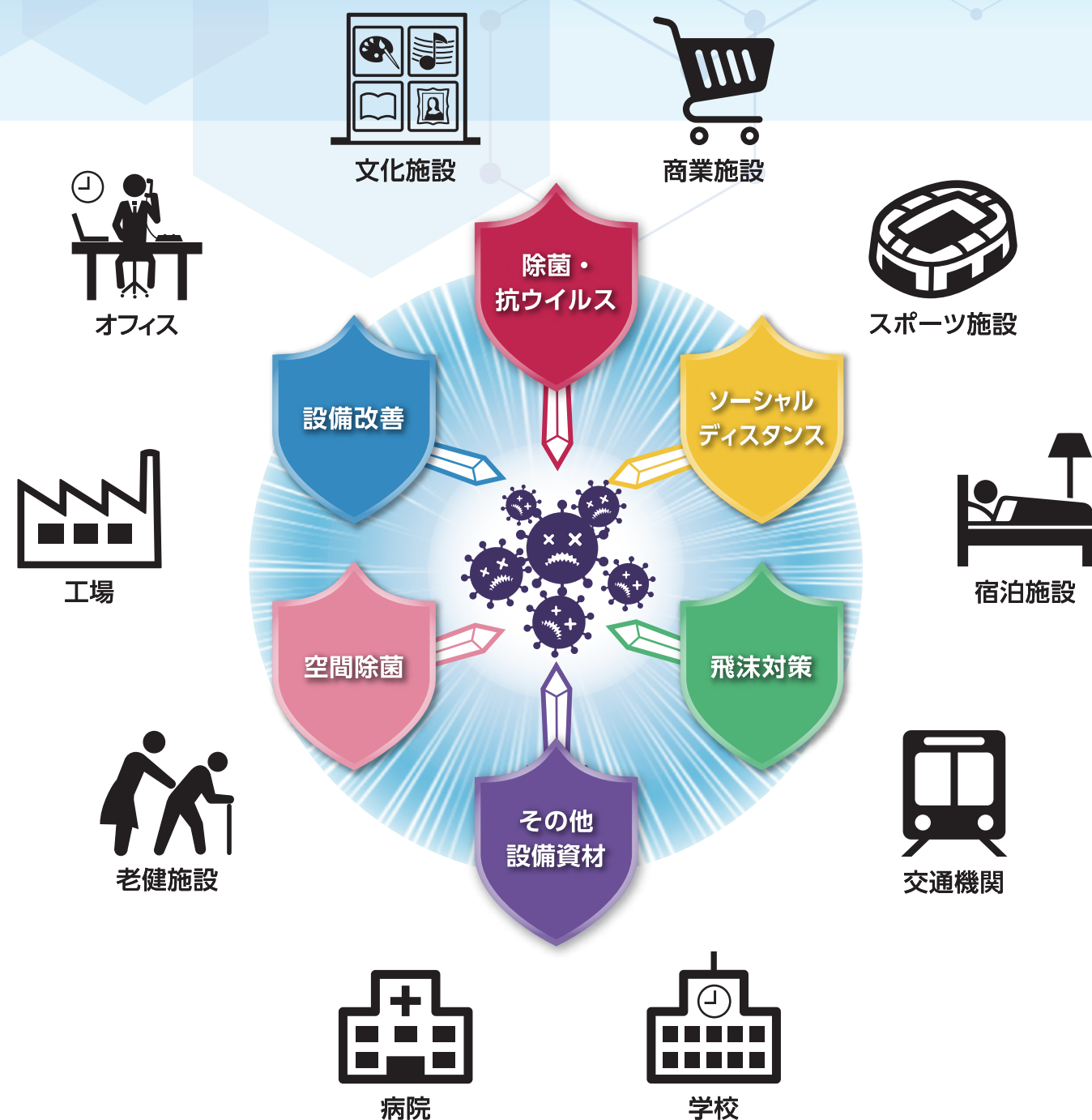
お問い合わせは

施設・生活環境における

ウイルス感染と

新しい生活様式を構築するためには、これまでの基準を見直す必要があります。そして、これから先、未知のウイルス・食中毒・カビ・PM2.5などと向き合っていかなければなりません。

それぞれの施設で省力・省時間化をふまえ、一緒に取組んでいきましょう。



食中毒に対する6つのテーマ

何から始めればいいのか分からない・・・

よし、6人の仲間に相談してみよう！

人の接触を減らして・・・
予算もかけられないし・・・

今の対策で十分なのかなあ・・・



ファーストボーイ

大一産業は「安心・安全・健康を守るために、キレイ・衛生・美観を向上し、清潔な環境づくりを目指す」に基づく3つのプライベートブランドを展開しています



「キレイ」な環境の向上を支えるツール



「美観」の向上を支えるツール



「衛生環境」の向上を支えるツール

この3ブランドの組み合わせで、みなさまに貢献してまいります



除菌レッド

除菌・抗ウイルス P4~17

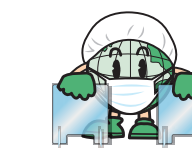
目的や用途に応じた除菌方法の確認
各種除菌剤と作業手順のポイントを紹介



ソーシャルイエロー

ソーシャルディスタンス P18~19

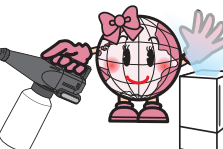
いわゆる3密を避けるため
新しい生活様式に必要なツールの紹介



飛沫グリーン

飛沫対策 P20~25

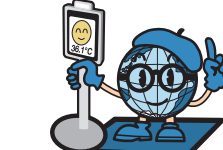
従業員とお客を守るために
必要な個人防具と空間防具の紹介



空間ピンク

空間除菌 P26~33

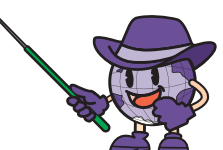
施設内の共有空間を清潔に保つため
省力・省時間化につながるツールの紹介



設備ブルー

設備改善 P34~43

共有 / 占有スペースの入退室時など
環境維持、改善に必要な備品・設備の紹介



衛生パープル

その他 衛生資材 P44~47

害虫対策はウイルスの拡散防止に
害虫忌避、飛沫対策、抗体検査などの紹介



感染症・食中毒対策の基本！ 効果的な除菌剤と作業手順のご提案

1 選定のポイント

- POINT.1 場所ごとの除菌頻度と作業内容の確認
- POINT.2 確実な効果とコストのバランス
- POINT.3 使用する除菌剤は対象箇所の素材を傷めないか
- POINT.4 除菌作業毎に必要なツールの選定

2 チェックポイント

- 安全性
- 効果
- 持続性
- 腐食性
- コスト

3 抗ウイルス・食中毒対策におすすめの除菌剤比較

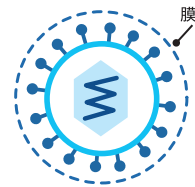
選定基準に沿って除菌剤の特性を理解しましょう。

特長	除菌剤	アルコール75以上	次亜塩素酸水	クロラスウォーター 亜塩素酸水	バリアス1-S
肌への刺激		×	△	○	△
空間除菌		×	○	○	×
有機物がある場合の効果		△	×	◎	○
水分がある場合の効果		×	○	○	◎
ノンエンベロープウイルス に対する効果		×	○	○	○
エンベロープウイルス に対する効果		○	○	○	○
消臭効果がある		△	△	○	△
揮発性		◎	×	×	○
効果の持続性		×	△	◎	○
金属を腐食しにくい		○	△	△	○
樹脂を傷めにくい		×	△	○	△
保存期間		未開封：約1年	希釈後：約3日以内 未開封：半年～1年	希釈後：約7～10日程度 未開封：約1年	未開封：約1年
標準使用倍率		原液	商品により異なる	20～50倍	原液
コストメリット		△	△	◎	○

※希釈後の保存期間は保管状況により異なります。※当社調べ

エンベロープウイルス

ウイルスが膜状のものに包まれているこの膜は効果のある薬剤で破壊できウイルス本体を死滅することができる



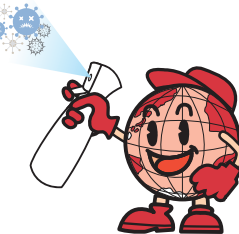
代表的なウイルス COVID-19(新型コロナウイルス)
インフルエンザウイルス
エイズウイルス、ヘルペスウイルス など

ノンエンベロープウイルス

膜自体がないウイルスアルコールや熱に強く、感染力も強いと言われている



代表的なウイルス ノロウイルス、ロタウイルス など



withコロナ時代の必需品

ウイルス・菌から守る！

使い勝手がよく取り扱いが簡単
多忙な現場で絶大な支持！

1.ウイルスに対して高い効果

広島大学の研究結果によりRNA エンベロープウイルスに対する効果が確認されました。

2.安定した除菌効果

水分や有機物がある場合にも効果を発揮

3.コストメリット

1本(50倍希釈)で約 50L の除菌水が生成できる

4.肌への刺激が少なく安心 刺激臭もしません

食品添加物 ハラル認証

アルコールフリー・香料フリー・動物性成分フリー



効果試験データ取得

- ・COVID-19 (新型コロナウイルス)
- ・インフルエンザウイルス
- ・ネコカリシウイルス (ノロウイルスの代替)



亜塩素酸水

ファーストクロラスウォーター

容量：1kg (ケース入数：12本)

濃度：8000ppm(原液) 希釈倍率：20～50倍

[有機物非存在条件下における反応時間別の SARS-CoV-2 不活化 (除去) 効果確認試験]

供試薬剤	遊離塩素濃度 (Cl ₂ =35.45として) (mg/L) [推定値]	反応時間	感染価 Log(TCID ₅₀ /mL)	Δlog	減少率 (%)
亜塩素酸水製剤	0mg/L [リン酸緩衝液]	-	6.2±0.1	-	-
	1 mg/L	10 秒	3.8±0.8	2.4	99.602
[含量 亜塩素酸(HClO ₂ =68.46)として約 40 ppm]	30 秒	3.2±1.3	3.0	99.900	
	1分	3.1±1.2	3.1	99.921	
	3分	3.4±1.1	2.8	99.842	
	5 mg/L	10 秒	2.1±0.8	4.1	99.992
[含量 亜塩素酸(HClO ₂ =68.46)として約 200 ppm]	30 秒	1.7±0.2	4.5	99.997	
	1分	1.8±0.5	4.5	99.996	
	3分	1.7±0.2	4.5	99.997	
	10 mg/L	10 秒	≥1.5	≥4.8	≥99.998
[含量 亜塩素酸(HClO ₂ =68.46)として約 400 ppm]	30 秒	≥1.5	≥4.8	≥4.8	≥99.998
	1分	≥1.5	≥4.8	≥4.8	≥99.998
	3分	≥1.5	≥4.8	≥4.8	≥99.998

使用できない箇所ほぼゼロ
これ1本で施設内
まるごと除菌・消臭



空間除菌
消臭



施設内全般
の拭き上げ



消毒マット
の除菌液



ゴミ箱の
消臭



食品の
触れる箇所



食品浸漬
除菌

希釈ツール



S-Mix (エスミックス)
蛇口に取付けるだけで50倍の
希釈水を水道感覚で使える装置

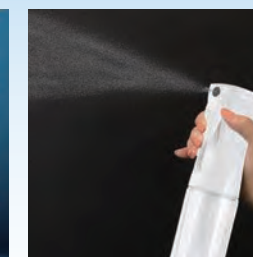


洗剤希釈用4Lボトル
11種類の希釈液が作れる
希釈線入りの便利なボトル

作業ツール



FPSポータブルスプレーヤー
広範囲の除菌剤噴霧に便利な
コードレス噴霧器



フレアソル蓄圧式スプレー
霧スプレーよりもキメが細かく
ワンプッシュで長く噴霧できる



遮光式プッシュボトル
光による除菌剤の劣化を防ぐ
遮光タイプの手指消毒用

日常的に行う除菌

作業例のご紹介

1 準備のポイント

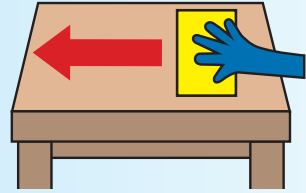
- 1.各作業手順の確認
- 2.マスク・手袋(場合によりゴーグル)
- 3.作業にあった除菌液
- 4.場所ごとに色分けしたウエス・モップ



ウエスを必要枚数
除菌液に浸し
垂れない程度に絞る
クロラスウォーター
50倍希釈

2 清拭の除菌ポイント

- 1.折りたたんで常に清潔な面で拭く
- 2.除菌液は直接対象箇所に噴霧せずウエスに
- 3.一方通行で、往復拭きせず拭く
念のため予備のウエスも用意しておく



事務所

POINT 一方通行で拭く

デスク天板(裏・表)

POINT 肘掛うら

椅子

POINT 口元 受け

受話器

引き出し取っ手

PCキーボード・マウス

タッチパネル

5 作業後のポイント

- 1.使用後は5~10分浸け置き除菌(クロラスウォーター)

1で使用した除菌液を使います



POINT
クロラスウォーターは有機物下(汚れがある場合)にも効果あり



ウエスが汚れている場合はファースト除菌ウォッシュ(1.5kg)の漬け置きが効果的

床

POINT 上から下、奥から手前に向けて作業

POINT 省力・省時間をかなえる道具を運用する

POINT モップは場所ごとに色分け 20~30㎡毎に交換

DRY

ダスタークロスで除塵

WET

除菌剤を含ませたモップで拭き上げ

ロッカールーム

空間

通路

エレベーター内

フィットネスルーム

壁に噴霧

壁拭き上げ

4 トイレの除菌ポイント

- 1.汚染リスクの低い箇所から除菌する
- 2.ウエスはブース毎に交換する

全ての作業がポイント(重要)

ブース外

ドアノブ

洗面台

取っ手(裏・表)

ブース内

レバー(裏・表)

ペーパーホルダー、各種操作ボタン

便座ふた(外・内)

便座(外・内)

床 拭き上げ

効率的な作業ができる
おすすめツール



垂塩素酸水
ファーストクロラスウォーター



フレアソル
蓄圧式スプレー200ml



FPSマイクロダスター
380×380mm、青・赤・黄・緑・白



8Lバケツ
青・赤・黄・緑・白



空間噴霧
FPSポータブルスプレーヤー



壁の拭き上げ
イーザマルチクリーニングツール

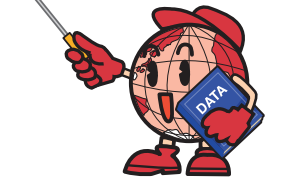


床の拭き上げ
マイクロモップ400



床の除塵
ダスタークロスV

カラーについて: ●清拭●床・空間●トイレの作業をする際に必要なツール



アルコール製剤を使用するとひび割れや白化など劣化が生じる恐れがあります

高度な除菌を安全確実に。

食品が触れる所や食材に直接使用できる

原液使用 弱酸性 食品添加物 エタノール46%+カラシ抽出物配合

従来のアルコール製剤を上回る高い除菌力を実証

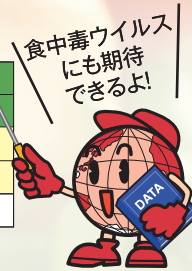
食中毒ウイルス・食中毒菌対応除菌剤
バリアス1-S
アルコール+カラシ抽出物の高い除菌力



食中毒ウイルス(代替ウイルス)検査試験分析結果

対象	検体濃度	log TCID50/ml※					
		開始時	1分後	2分後	3分後	5分後	10分後
バリアス-1S	原液	6.7	<4.5	<4.5	<4.5	<4.5	***
	2倍希釈液	6.7	***	***	***	<4.5	<4.5
対照	—	6.7	***	***	***	6.5	7.0

TCID50: median tissue culture infectious dose, 50% 組織培養感染量
試験ウイルス: 食中毒ウイルス(代替ウイルス) ※●<4.5:検出せず●***:実施せず



用途別ラインナップ

食品に触れない箇所のカビや菌の増殖を抑える

希釈使用 中性

24時間~数日間 抗菌効果持続

強力で安定した持続力 バリアコーティング

バリアコーティング除菌・抗菌剤
ファーストバイオスTOPパー

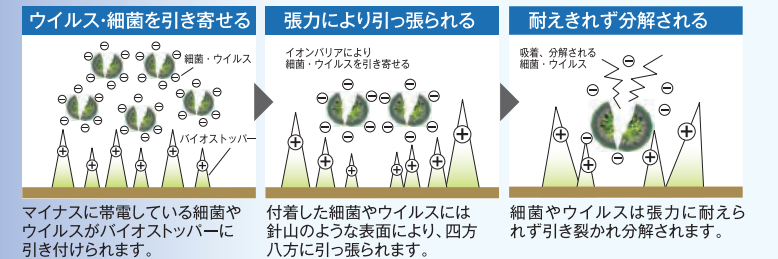
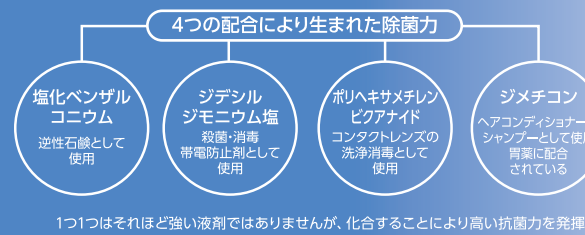
多くの微生物に効果発揮 低い基材損傷性
高い安全性 消臭効果

抗ウイルス効果



ファーストバイオスTOPパー 除菌用ワイプ 120枚/袋(ケース入数:12袋)

革新技術【画期的な配合が生んだ次世代の技術】



ファースト除菌ハンドソープ

感染対策の基本。手指の洗浄、除菌に



ファースト ソープディスペンサー

完全非接触。センサー感知で自動吐出



ファーストクリーンミスト

手指の消毒に
肌に優しい保湿剤配合

- ウイルスや細菌の感染予防に最適。
- エタノール+塩化ベンザルコニウムのダブル効果
- 保湿剤配合で肌に優しくさっぱりした使い心地。
- エタノール配合、速乾タイプ。

【成分及び重量%】
内容量 1L
サイズ 個装サイズ:30×15×30cm
重量 個装重量:1200g
成分 塩化ベンザルコニウム
無水エタノール、グリセリン、精製水

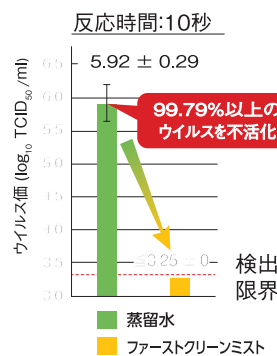


指定医薬5.92部外品
塩化ベンザルコニウム
グリセリン配合

抗ウイルス効果

原液使用 弱酸性

エンベロープRNAウイルス
ウイルス液:試験液 = 1:10



p40 足踏みペダル式スタンドがおすすめ



ファースト除菌アルコール-75



エタノール75%(質量)

原液使用 弱酸性

■用途例
食器調理器具 調理機器
まな板 包丁 食品

高い除菌能力を保持した 強力タイプのアルコール製剤

- 75度のアルコールにより、高い除菌能力を持って衛生管理を行うことができます。
- 安全性の高い食品添加物で静菌として使用できます。
- ローコスト設計で負担が少なく、安心してご利用いただけます。

【成分及び重量%】
エタノール(73.10%)・リンゴ酸(0.40%)
・グリセリン脂肪酸エステル(0.03%)
リンゴ酸Na(0.01%)・グリセリン(0.05%)
※食品使用時の場合「酒精」または「アルコール」と表記ください。

プライムローション



手指の消毒回数が増え 食中毒リスクに繋がる手荒れの予防

- 水分保持効果で手肌の乾燥を防ぐ保湿ローション
- さらっとした感触でべたつかず手肌にうるおいを与えます。
- 手指消毒剤をよくつかう方のハンドケアにピッタリ
- 手指消毒剤の抗菌作用をジャマしません。
- 無香タイプでニオイも気になりません。

原液使用 弱酸性~中性

オゾン水・アルカリ電解水など機能水を活用 ランニングコストを抑えた除菌洗浄

公共施設や学校、病院や老健施設、企業、公共交通機関、食品工場や飲食店、スーパーマーケットなど、私たちの生活環境の中にはウイルス、カビ、食中毒などが潜んでいます。

これらのリスクを最小限に抑える機能水生成機は、用途に合わせて多種多様。

国や各自治体から交付される補助金制度を活用し、ランニングコストを下げながら効果を最大限に引き出すことができます。

POINT.1 ウイルス・食中毒菌・カビなどに対するエビデンス

POINT.2 用途や使用量に合わせた機器の選定

POINT.3 自己分解による安全性や環境への配慮

サニアクリーンONT-800



**食品から発生する臭いを脱臭、
庫内に存在する雑菌の除菌
食品の鮮度維持に優れた効果を発揮**

- 壁掛による配管仕様
- オプション台車へ搭載し可搬使用
- PSA(酸素濃縮装置)標準搭載で安定したオゾン水生成
- 新型コロナウイルス対応
- 大腸菌・黄色ブドウ球菌・腸炎ピブリオなど各種食中毒菌対応
- 薬品不使用で残留物質の心配なし

オゾン水濃度	1mg/ℓ [※]	オゾン水量	10~25ℓ/分
外形寸法	W420×D200×H405mm	重量	約22kg(本体のみ)
電源電圧	AC100V 50/60Hz	消費電力	130w
原料水水圧	0.3~0.7MPa	原料水流量	10~25ℓ/分
使用温度範囲	0~40℃	使用湿度範囲	30~85%(但し結露無き事)

※水量16ℓ/分 水温20℃における濃度



オプション 専用台車、ホースノズルセット



微酸性電解水生成装置 小型タイプ

- 希塩酸・水・電気のみからつくる微酸性の除菌洗浄水
- 次亜塩素酸の含有比率が高く、細菌芽胞にも有効な除菌効果
- 金属腐食もほとんどありません
- 厚生労働省:食品添加物に対応している機能水
- オプションの生成水貯水タンクユニットで500ℓ貯水
- 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

試験菌	大腸菌	黄色ブドウ球菌	腸内ピブリオ菌	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

試験機関: (株)信濃公害研究所

躯体サイズ	W415×D146×H410	給水	水質浄水水質基準適合(高度100ppm以下)
重量	約11kg	給水	圧力/0.17~0.75MPa 水温/5~30℃
電源	AC100V(50/60Hz)	有効塩素濃度	40ppm
定格消費電力(W)	約300W	生成量	約10L/分
使用環境温度	5~35℃	24時間連続生成流量	約85分(標準付属1ℓタンク時)
次亜発生原料	希塩酸(8.5%)	希塩酸水タンク容量	1ℓ
消耗品	専用添加剤10ℓ/箱・パロボックス・20ℓ/箱		



オプション 自立スタンド取付例

抗菌・抗ウイルス

ZKリミテッドシリーズ

高濃度プレミアム濃縮イオン電解水生成機

一般的な生成機で生成されるpH11程度の電解水と比べ、ZKシリーズのプレミアムモードで生成されるPhは13.1と、一般に比べてなんと125倍! ノーマルモードでもpH12.5。用途に合わせ濃度を変更できます。リザーブタンク併用で生成運転を継続、約5時間延長可能。

用途

食品製造ラインや床洗浄、野菜や果物の予備洗浄
直接手が触れる箇所の除菌洗浄

最初にPOCAタンク、リザーブタンクにPOCAを5袋ずつ投入します。



正常運転

警告表示

エラー表示

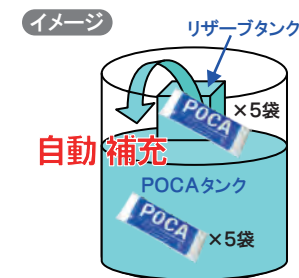
POCA残量が残り5袋になった時。(リザーブタンク内のPOCAを使いきった状態)

POCA残量がゼロ。運転が停止します。



ZKリミテッド

ZK-mini



規格	ZKリミテッド		ZK-mini	
寸法	W335×D470×H1,175mm		W256×D245×H638mm	
重量	42kg		9kg	
消費電力	250W		200W	
生成時間	pH13.1	15分/回(最大1ℓ)	pH13.1	15分/回(最大1ℓ)
生成時間	pH11.1	15分/回(最大5ℓ)	-	-
供給水温	10~30℃		10~30℃	
電源	単層100V 50/60Hz		単層100V 50/60Hz	
使用できる水	水道水(10~30℃)		水道水(10~30℃)	
消耗品	POCA(炭酸カリウム)1セット/50袋入		POCA(炭酸カリウム)1セット/50袋入	

抗菌・抗ウイルス効果を持続的に

発揮させる無光触媒施工のご提案

対象部分に塗布して有害物質を減少

長期抗ウイルス水溶液

クリーンフィックス

ウイルス 菌 臭い を継続的に減少!

新型コロナウイルス直接試験実施済!



セルフ作業でも
手軽に対策

原液
使用

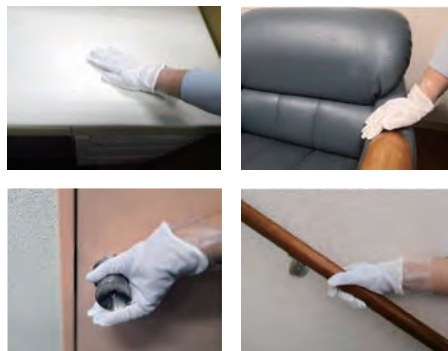
容量:1L
約200m²相当

※すべてのウイルスを対象とするわけではありません。

クリーンフィックスの特徴

- 塗って乾けば強力固着、長期継続
(※権威ある検査機関QTECでの、塗布"3ヶ月放置後"の"暗所"での試験)
- 塗布後 約3ヶ月経過で暗所化でも十分な効果あり (JIS最高評価)
(※LED照明化が進み屋内の紫外線量が不足している為、従来の光触媒は不安定)
- 安全成分。繊維を痛めにくい (白や淡い色は念のため着色注意)
- 理論上は1年以上でも抗ウイルス効果が持続 (使用状況により異なる)
- 業者要らずのセルフ施工もできる (ビニール手袋+布手袋で塗布 ※一例)
- 触れる所を重点的に施工出来るので経済的

クリーンフィックス使用例



クリーンフィックスの分解作用イメージ

エンベロープタイプのウイルスが不活性化するイメージは下記の通りである



1. 空気対流によって有害物質がクリーンフィックスを塗布した壁面やマスク等に接触する
2. 外側に薄い膜を持つエンベロープタイプウイルスの場合、クリーンフィックス塗膜に接触した部分が分解され"穴"があき、不活性化する。

※特殊「ケイ素」(=シリコン)をバインダーとして強力固着

試験結果 (試料:綿布)

有害物質	試料提出日	試験実施日	時間・環境	抗ウイルス活性値	JIS抗ウイルス効果判定
ウイルス S	2020年9月8日	11月30日	2時間(暗所)	3.1 (99.9%以上)	十分な効果あり
最新試験 (一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター)					
ウイルス I	2020年5月8日	9月30日	10分間(暗所)	3.6 (99.9%以上)	十分な効果あり
(一般財団法人 ニッセケン品質評価センター)					

様々なウイルスに威力を発揮

感染価対数値	抗ウイルス活性値	JIS抗ウイルス効果判定
接種直後 6.59	3.0以上 (=99.9%以上)	十分な効果あり (JISの最高評価)
2時間後 3.48		

(一般財団法人ニッセケン品質評価センターにて測定)

※各々のデータは、全てのウイルスを対象とするものではありません。

※各々のデータは、全てのウイルスを対象とするわけではありません。

建物全体の有害物質を不活化

優れた抗菌・抗ウイルス・防臭効果を発揮
雑菌の増殖を抑え、生活臭を分解する

最新の抗菌・防臭システム
C.A.W抗菌・防臭チタニア

SIAA抗菌 SIAA抗ウイルス

シックハウス対策ホルムアルデヒドも分解
安心・安全のSIAAマーク取得 (2021年3月)
ノーバインダーで脱水縮合により強固に定着

セミセルフ
作業委託で対策



擦りテスト
JIS K 5600に準じたデスターを用いた
20,000回往復擦り試験をクリア

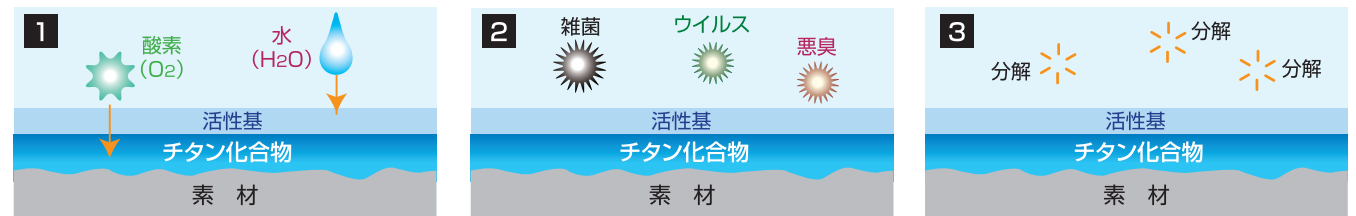


「人」が生活する様々なシーンで活躍!

※すべての菌やウイルスを除去できるわけではありません。

ウイルス・雑菌・悪臭の分解イメージ

C.A.W抗菌・防臭チタニアがウイルスや雑菌、悪臭を分解するその原理は、下記のようなメカニズムによるものと考えられています。



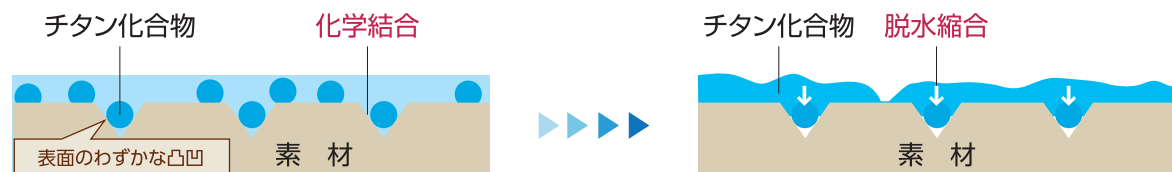
素材に密着したチタン化合物に、大気中の水分、酸素等が接触。これにより、チタン化合物の表面に活性基が発生。

ウイルスや雑菌、雑臭などが活性基によって分解され、抗ウイルス・抗菌・防臭効果を発揮。

大気によってチタン化合物の表面には、常に活性基が発生。光(紫外線)の有無に関係なく、抗ウイルス・抗菌・防臭効果を持続。

C.A.W抗菌・防臭チタニアのメカニズム

C.A.W抗菌・防臭チタニアは、下記のようなメカニズムにより形成されるものと考えられています。



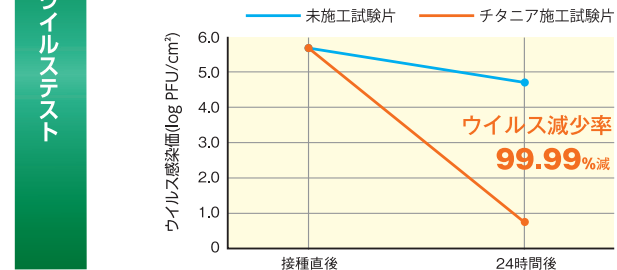
試験機関でも確認された抗ウイルス・抗菌・防臭効果!!

一般社団法人抗菌製品技術協議会(SIAA)の定める性能基準に準拠した試験を実施 / (一財)日本繊維製品品質技術センター

●試験規格: ISO21702
●試験方法: 5cm角のガラス板(チタニア施工品と未施工品)に0.4mlの試験ウイルス懸濁液を滴下し、25℃で24時間静置後、試験片上のウイルスを洗い出して回収し、ブランク測定法にてウイルス感染価を測定。

新型コロナウイルス感染価と減少率

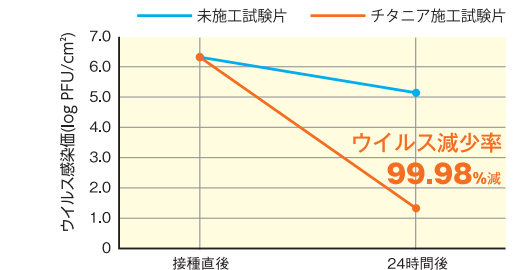
※対象ウイルス: 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)



※各々のデータは、全ての菌・ウイルスを対象とするわけではありません。

ネコカリシウイルス感染価と減少率

※対象ウイルス: ネコカリシウイルス(F-9)



※各々のデータは、全ての菌・ウイルスを対象とするわけではありません。

交差汚染リスクを減らす除菌・抗ウイルス作業を効果的に行うアイテム

バリアス便座除菌クリーナー



トイレ周りのウイルス・細菌を99.9%以上除去



便座からの2次感染例が数多く報告されています



無香料 フルーティーフローラルの香り
容量:2L(ケース入数:8本)



◆ウイルス(食中毒ウイルス代替ウイルス)検査試験分析結果

ウイルスの種類	ノンエンペローウイルス
接触時間(1分)	99.9%以上

◆細菌 抗菌力試験分析結果

ウイルスの種類	大腸菌
接触時間(1分)	99.9%以上

※24時間以上の高い抗ウイルス・抗菌効果



別売品
専用ディスペンサー
容量 600ml
サイズ W100×D90×H194mm
重量 755g
付属品 専用オープナー、使用方法ラベル
電源 単3アルカリ乾電池×4本(別売品)

バリアス除菌プッシュクリーナー



布巾やティッシュで気軽に使えるプッシュタイプ



気になるときにサッと除菌
※24時間以上の高い抗ウイルス・抗菌効果



キッチンリビング用 洗面台・トイレ用
無香料 フルーティーフローラルの香り
容量:300ml(ケース入数:20本)



キッチンリビング用

主な使用用途
シンクまわり、冷蔵庫(庫内含む)、
テーブル、家具、ドアノブ、床など

洗面台・トイレ用

主な使用用途
洗面台まわり、便座、便器まわり、
床など

ハンディUV-LED除菌ライト

高品質・国内生産。信頼の MADE IN JAPAN

紫外線
UV-C

除菌
99.9%



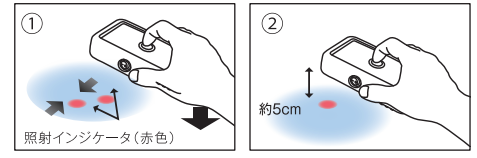
- 洗うことができない場所や物も、簡単除菌!!
- ハンディタイプで携帯性が抜群!

単3形アルカリ乾電池
3本使用

本体 : 145x85x35mm
重量 : 300g
電源 : 単3形アルカリ乾電池x3本
付属品 : 保護メガネ、ストラップ
単3乾電池x3本

安全性への配慮

- 2段階スイッチ(メインスイッチ+操作スイッチ)
- 照射距離インジケータLED(約5cm)
- フラット形状の操作スイッチ
- 自動OFFタイマー(20秒)
- 可視光LED搭載
(照射範囲確認用、青色LED搭載)
- 本体落下防止ストラップ付
- 保護メガネ付属



2つの照射インジケータのかさなる距離で照射することにより、効果的に除菌することができます。

菌・ウイルスを99%減少させる

当製品のLEDは、280nm 深紫外LED NCSU334B(日亜化学工業株式会社製)を使用しております。

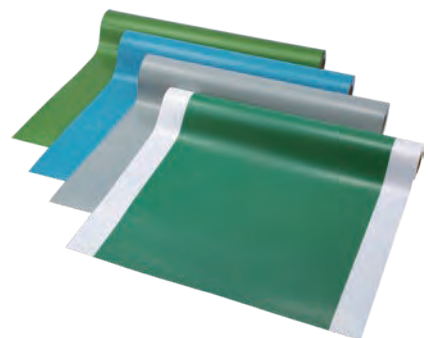
効果	
約30秒照射 照射距離50mm	ウイルス除去(99.0%)
約20秒照射 照射距離50mm	一般細菌除去(99.9%)

※照射距離・気温・対象物によって異なります。
※すべての菌やウイルスを除去できるわけではありません。

誰もが触れるところを、より安心に

ビバ歩行帯フィルム

貼るだけで、超耐久! 抗菌性をもつ床面フィルム一枚の底力



表面に超耐久の**ビバコート**層を裏面に**再剥離粘着層**を施した特殊構造です。

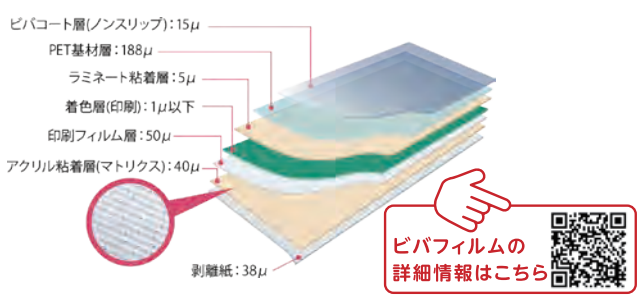


サイズ 1,000mm × 30mm
カラー 緑・グレー・ブルー
入数 1巻 ※M販売可
重量 18.6kg/巻
材質 PET
※ロットによりオーダープリントも可能
※白緑は1,000mm × 20mm



事例:トイレ / 土足ゾーンとの区別

最大の特徴である「ビバコート」



ビバフィルムの詳細情報はこちら

「ビバコート」の持つ様々な機能

表層の特殊コーティング「ビバコート」により、傷や汚れに強く、綺麗に長持ち。薬品にも強く、抗菌性により衛生レベルをキープします。アルコールによる床ワックスの劣化にお困りの現場に

耐汚染性 汚れが残りやすい	耐摩耗性 傷つきやすく、ツヤが長持ち	耐薬品性 強酸・強アルカリ・溶剤に強い	帯電防止性 静電気が起きにくい	抗菌性 細菌の増殖を抑制
------------------	-----------------------	------------------------	--------------------	-----------------

※すべての菌を除去できるわけではありません。

ディスプレイ・タッチパネル用「微粘着抗菌・抗ウイルスフィルム」

シリコン粘着により、エア抜け性に優れる



サイズ・数量
完全オーダーメイド

SIAA抗菌
SIAA抗ウイルス
サイズ オーダーメイド
材質 PET
カラー 透明(艶あり)
粘着 微粘着
入数 オーダーメイド

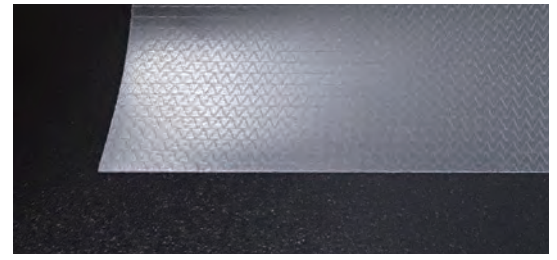
※本製品はRIKEGUARD®を使用しています。RIKEGUARD®はリケンテクノスの商標登録です。
※すべての菌やウイルスを除去できるわけではありません。



事例:セルフレジディスプレイ
※画面サイズより若干小さめをオススメします。
出来上がりサイズにてオーダーしてください。

柔らかく貼りやすい「抗菌・抗ウイルスフィルム」

気泡が抜けやすく貼りやすい



SIAA抗菌
SIAA抗ウイルス
サイズ 200mm x 280mm
材質 PVC
カラー 透明(艶なし)
粘着 中粘着
入数 5枚/袋

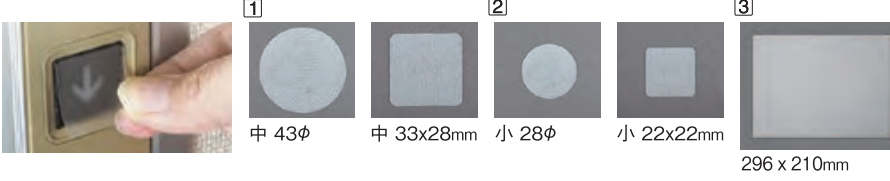


事例:ドアノブ

※本製品はRIKEGUARD®を使用しています。RIKEGUARD®はリケンテクノスの商標登録です。
※すべての菌やウイルスを除去できるわけではありません。

抗菌・抗ウイルス スイッチガード

スイッチ等の気になる部分にシートを貼って交差汚染対策



SIAA抗ウイルス	
1 スイッチガード 中(丸 or 角)	10枚/シート
2 スイッチガード 小(丸 or 角)	10枚/シート
3 フリーカットシート	2枚

※すべての菌やウイルスを除去できるわけではありません。
※10シート以上から、別注承ります。
※立体スイッチには不向きです。

ウエス・モップなど清掃用具の除菌洗浄

ウエス・モップなどの清掃道具や、リネンなどを業務で洗濯する場合の様々な問題を解決!

課題1 油污れ液体が落ちずに複数回洗濯することが多い → **解決**

課題2 ウイルスや菌が落ちているか心配 → **解決**

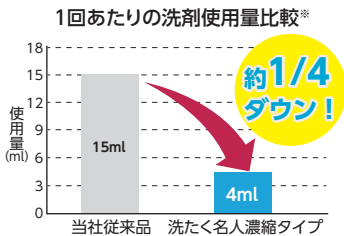
課題3 漂白する頻度が高く繊維が傷むスピードが速い → **解決**

業務用洗濯洗剤 洗たく名人に付加することで洗浄能力をパワーアップ!
それぞれ単体で魅力ある製品が、タッグを組むことで魅力と効果がより一層高く!
省力・省時間・省エネ・省スペース!

洗たく名人 濃縮タイプ除菌プラス



- 業務用濃縮洗濯洗剤に除菌剤を新配合
- 当社従来品比較で1/4に使用量ダウン
- 泡切れが良くすすぎを減らすことで時短・省エネ!



洗濯物量	水の量	プッシュ回数
6.0kg	65L	5プッシュ(10ml)
4.5kg	60L	4プッシュ(8ml)
3.0kg	45L	5プッシュ(6ml)
1.5kg	30L	2プッシュ(4ml)
0.5kg	20L	1~2プッシュ(3ml)

※当社従来品と洗濯物1.5kgを水量30%で洗濯した場合の検証です
【容量】946ml 【入数】12本 【液性】アルカリ性
【成分】水酸化ナトリウム・直鎖アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム・
エトキシ化アルコール・クロロキシレノール (除菌剤)

ファーストアルカリパワークリーナー



- pH12.0以下のアルカリ水を手軽に作れるパウダータイプ
- 界面活性剤非配合で泡立たず使用場所を選びません
- 一般的な汚れは100倍希釈で十分

一般財団法人 日本食品分析センターによる除菌効果試験結果

試験菌	対象	濃度	生菌数 (7mL)				
			開始時*	5分後	30分後	1時間後	2時間後
大腸菌 (O157:H7)	検体	10g/L	5.2×10 ⁵	2.0×10 ⁴	10	<10	<10
	対照	—	5.2×10 ⁵	6.0×10 ⁵	6.3×10 ⁵	6.1×10 ⁵	6.0×10 ⁵
サルモネラ	検体	10g/L	5.0×10 ⁵	1.1×10 ⁵	<10	<10	<10
	対照	—	5.0×10 ⁵	7.4×10 ⁵	5.3×10 ⁵	6.2×10 ⁵	6.8×10 ⁵

<10:検出せず 対象:精製水 保存温度:室温 ※菌液接種直後の対照の生菌数を測定し開始時とした

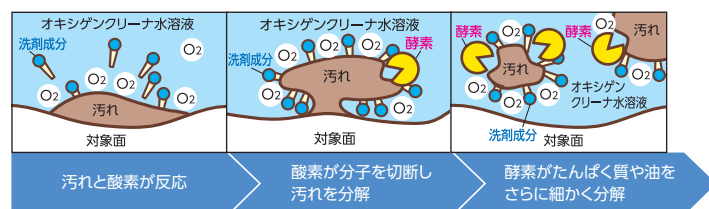
【容量】400g 【入数】24本 【液性】アルカリ性 (pH12.0以下)
【成分】炭酸ナトリウム・硫酸ナトリウム
【付属品】スプレーボトル充填用ロート・5g計量スプーン

ファーストオキシゲンクリーナー



酸素系漂白洗剤 粉末タイプ ファースト・オキシゲンクリーナー

- 酸素と酵素のダブルパワーで洗浄・除菌・漂白!
 - 色素を漂白する塩素系と違い色柄を落とす心配なし!
 - 40~60℃のお湯で使うと、さらに効果アップ!
- 【容量】5kg (本体・詰替共) 【入数】4本/詰替4袋 【属性】アルカリ性
【成分】界面活性剤 (ポリオキシエチレンアルキルエーテル)・炭酸塩・重炭酸塩・キレート剤・
油脂分解酵素
【付属品】30g計量スプーン (本体のみ)



手洗いや床ワックスの新発想

ウイルスブルーコート



18%BIB
1㎡1回塗布目安:15ml (18%まで約1200㎡塗布可能)

- 床からの感染を抑える樹脂ワックス
- 一般菌からエンベロープウイルスまで優れた抗菌・抗ウイルス効果を発揮!
※すべての菌・ウイルスに対応しているわけではありません
- アルコール系消毒剤による皮膚の白化を抑制!



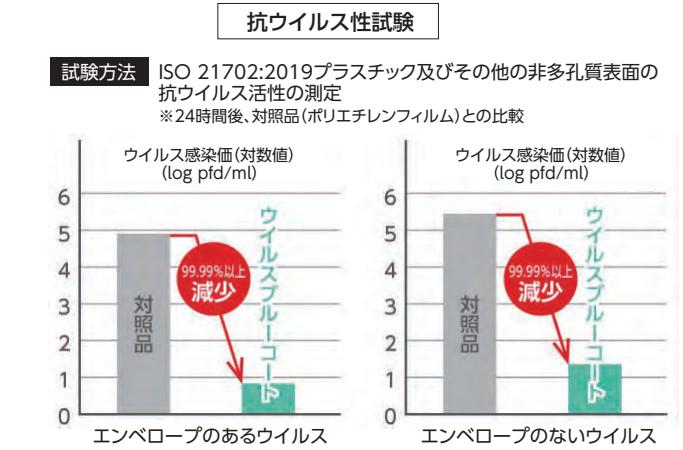
試験方法:コンポジションタイルに3層塗布。手指消毒アルコール(エタノール75%容量)を滴下し、3時間放置後に拭き上げ皮膚の白化状態を観察

泡の色が変わるハンドソープ



【容量/入数】500ml / 24本入:4kg / 4本入
【有効成分】イソプロピルメチルフェノール
【その他の成分】
ラウレス硫酸Na・ヤシ脂肪酸ジエタノールアミド・ヤシ脂肪酸
アミドプロピルベタイン液・濃グリセリン・PEG(400)・安息香酸Na・
フェノキシエタノール・パラベン・エデト酸塩・イソプロパノール・赤106・
香料・pH調整剤

- 手を洗っていると泡の色が変わる薬用ハンドソープ
 - 手肌に優しい弱酸性。殺菌剤配合で、洗浄と同時に殺菌・消毒
 - すすいだ後もほのかに感じる甘いフルーティーな香り
 - 小学校低学年から幼稚園・保育園児の手洗い教育に最適
 - 老人保健施設や養護施設にもお勧めです
- ※香り付きのため、食にまつわる職種には不向きです



抗菌性試験
試験方法 JFPA規格-20「抗菌性の試験方法」

菌の種類	ハローの有無	評価
グラム陰性桿菌A	有	抗菌性あり
グラム陽性球菌	有	抗菌性あり
グラム陰性桿菌B	有	抗菌性あり

試験機関 抗ウイルス性試験:一般財団法人 ニッセンケン品質評価センター
抗菌性試験:一般社団法人 日本油料検定協会

より衛生的にタッチフリー専用ディスペンサー



オートディスペンサー本体 専用シール 受皿 ACアダプター



視覚・聴覚で伝わる 施設に適したソーシャルディスタンスを提案

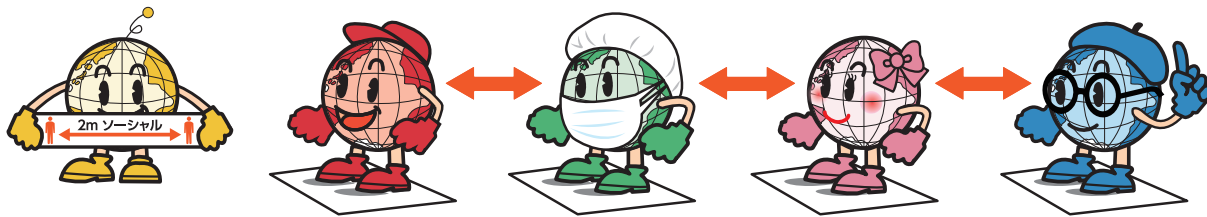
1 選定のポイント

- POINT.1 施設内で3密になっている場所はないか
- POINT.3 複合的な案内が
できているか(視覚&聴覚)

- POINT.2 より安全に効果的な案内ができているか
- POINT.4 建物意匠を
損なっていないか

2 チェックポイント

- 見やすさ
- デザイン性
- 安全性
- 音声が必要な場所



フロアマインダー 長期

3M製高耐久屋内ラミネートを採用



サイズ W550×H550mm
入数 1色2枚/セット
材質 PVC



サイズ 350φ
入数 1色3枚/セット
材質 PVC

視認性を向上させ通行量の多い場所や、長期間誘導に使用する場合にオススメ。防滑性と耐久性が高く、のり残りがしにくいメディアです。平滑な床面で、汚れを取り除けば専門業者でなくても貼付けができます。

※サイズ、デザインの別注も承ります。
※タイルサイズより小さく作ることも可能です。

床ペタッと 短期

防滑性を備えたローコストタイプのフロアサイン



- 間隔をあけてお待ちください ブルー
- 間隔をあけてお待ちください ブラウン
- 間隔をあけてお待ちください ブラック
- 間隔をあけてお待ちください マーブルブラック
- 間隔をあけてお待ちください マーブルホワイト
- 間隔をあけてお待ちください マーブルゴールド

比較的短期*で屋内施設利用者の誘導・案内に便利です。イベントやセレモニー、短期プロモーションなどに活用されています。

サイズ 550×150mm
入数 1色4枚/セット
材質 PVC
※短期=1~3ヶ月程度。且つ通行量が少ない場所

施設利用者の増減によってスムーズに誘導ができます

おしゃべりNAVI 2 赤外線感知式録音再生ユニット



フロアサインと音声案内で効果的に誘導できます。乾電池、モバイルバッテリー、USB給電など設置場所に依り選択できます。

- 電源 単4アルカリ乾電池×3本(別売品)
モバイルバッテリー(別売品)
AC100Vアダプター(別売品)
※市販のマイクロUSB TypeBケーブルが必要です。
- サイズ W60×D23×H90mm(本体)
60g(本体)
- 録音時間 最長 約540秒
- 音量調節 小から大へ4段階
- 再生モード 同じ音声の繰返し再生
- 使用環境 屋内専用
- 付属品 取り付けクリップ2ヶ(専用ケース取付用、本体直付け用)
専用ケース、操作ボタンシール、スポット感知カバー



ソーシャルディスタンスポール



パーティションスタンドに被せて設置するスタンドサイン

離れたところから視認できることで、利用者を効果的に誘導できます。



バリアールスタンド/
パーティションスタンドに被せる

サイズ 外寸:200×200×H1200mm
内寸:180×180×H1200mm
パネル材質 スチレンボード(屋内仕様)
重量 1台あたり 650g
※足付きタイプ、足無しタイプ 有
※サイズ、デザインの別注を承ります。

マルチライト

録音再生機能で飛沫対策しつつ安全に誘導!

6つの機能で非常時も大活躍
防水加工なので雨に濡れても壊れません。
壊れにくい素材のため車にひかれても大丈夫

非常時に役立つ6つの機能

- 1 ライト機能**
懐中電灯にLEDライトを使用しているため明るく、長持ちします。
- 2 誘導灯機能**
避難誘導、雑踏整理に誘導棒を装着すれば誘導灯として使用可能。スイッチ切り替えで点滅させることもできます。
- 3 メガホン機能**
避難誘導をスムーズにスイッチを押すと音声が増大されます。音量調整も可能です。
- 4 サイレン機能**
被災時に孤立防止、故障車の追突防止に110dB(車のクラクションレベル)音量調整可能。ライトを同時に点滅させることもできます。
- 5 録音・再生機能**
被災時の救助要請・避難誘導に約7分まで録音可能。再生する際は音量を調整できます。録音した文言をくり返し再生機能で拡声。
- 6 ガラスハンマー機能**
車内から脱出又は救出に誘導棒にハンマーを装着して使用します。先端の突起により車用の強化ガラスも簡単に割ることができます。

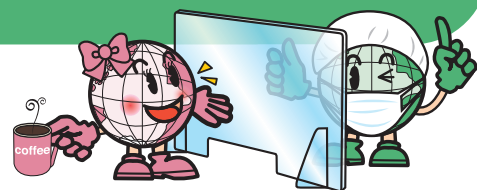
防災マルチライト 4点セット



電源	単三電池x4本 電圧:DC4.1~6.5V
商品サイズ	本体:20.5x5.8x3.5cm 誘導棒:21.9x3.5cm
メガホン最大音量	110dB 6W 距離:80~100m 最大電流480mA
連続使用時間	約4時間
サイレン最大音圧	110dB 6W 距離:80~100m 最大電流750mA
連続使用時間	約2.5時間
LEDライト	出力3W 距離:80~100m 最大電流360mA
録音可能時間	約20~30時間
連続再生時間	約7.5分
最大再生音量	約4時間 最大電流480mA
商品重さ	本体:約175g(乾電池なし) 誘導棒:約80g
商品材質	本体:誘導棒、ハンマー:主要部PC
ガラスハンマー材料	中心部:タンクステン 周り:鋼鉄
収納ポーチ材料	ナイロン

飛沫対策ツールを導入し従業員とお客様を守り、いわゆる三密をコントロール

1 選定のポイント



- POINT.1 飛沫対策は不足なく万全か (防災・破損など)
- POINT.3 視認性(透明度)含め設置空間に合わせたサイズは適切か

- POINT.2 ツールのメンテナンスは出来ているか
- POINT.4 スタッフの飛沫対策(個人防具)の準備は出来ているか

2 チェックポイント

- 安全性
- サイズ
- 設置場所
- 清掃方法

シンプルな構造で、簡単に組み立て・分解できる。軽くて、移動もスムーズ

簡易組み立て飛沫パーテーション



**厚みのあるアクリル板が高級感を演出
ホテルや銀行の受付などに最適**

- アクリル板
- 厚み5mm
- 脚スタンド
- 組立簡単
- 窓あり/なし

脚スタンドサイズ

卓上型対面飛沫ガード



**開口部が広く書類の確認や受け渡しが可能
対面での商談や打ち合わせの際に便利**

- PET板
- 厚み1mm
- 組立簡単
- シート取外し可
- 高さ調整可能
- ローコスト

W900 W1200

材質: スタンド: スチール、マグネットベース、ステンレスプレート



安心・安全な防災認定材料。場所に応じて選べる3タイプをラインナップ

飛沫対策パーテーション



防災製品 認定登録済 高耐久 帯電防止 注意喚起プリント



吊り下げタイプ 開口部の設定が簡単で書類や物品の受け渡しが多い場合に便利

適応箇所: 天井高3m以下
※スプリンクラーや排煙装置の妨げにならないかどうかご確認ください。
※別注サイズ製作可能です。(サイズによりできない場合もございます。)

重量 レギュラー: 1.1kg、ワイド: 1.5kg、ロング: 1kg
材質 フレーム本体: PVC、吊下具: キャップ: PP
別売品

- 軟質塩ビシート
- 厚み0.5mm
- 工事必要

天井下作業が必要なく簡単に設置できる!

吊下げワイヤー各種 1m、1.5m、2m

ハンディミニ

レギュラー フレーム 白 吊下具 2箇所
ワイド フレーム 黒 吊下具 3箇所
ロング フレーム 白 吊下具 2箇所

スタンドタイプ 床に直接置くタイプ(自立式) 高さ調整可能な伸縮タイプ

- 軟質塩ビシート
- 厚み0.5mm
- 組立簡単
- 高さ調整可能

台座サイズ

材質: ベース: スチール、パイプ: ABS樹脂

卓上タイプ カウンターなどの天板に固定するタイプ

- 軟質塩ビシート
- 厚み0.5mm
- 組立簡単
- 金具で固定

20mm以上

厚さ40mmの天板まで対応天板の形状をご確認ください。

蝶ネジサイズ

Sサイズ Lサイズ

材質: スタンド: スチール、マグネットベース、ステンレスプレート

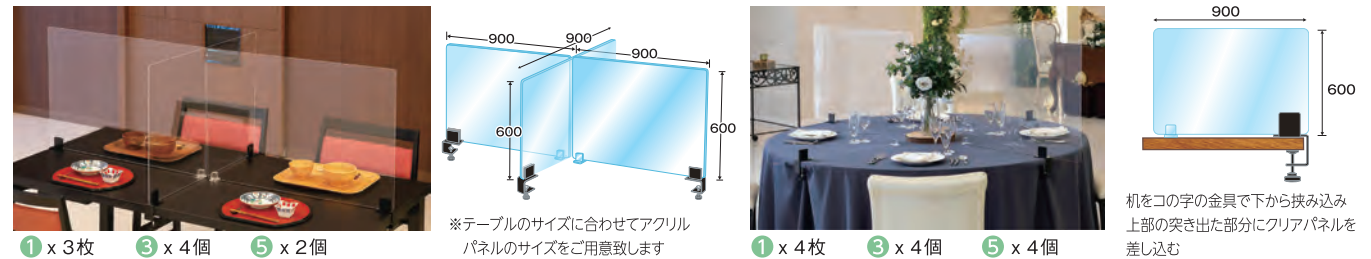


カフェ・レストラン・宴会場の各種テーブルの飛沫対策に

飛沫感染対策アクリルパーテーション スニーズガード

透明度の高いアクリルパネルが、光を通して開放感のある空間を演出
卓上タイプと組み合わせてパーソナルエリアづくりもできます

卓上タイプ 卓上をしっかりセパレートしたいとき



① x 3枚 ③ x 4個 ⑤ x 2個

※テーブルのサイズに合わせてアクリルパネルのサイズをご用意致します

① x 4枚 ③ x 4個 ⑤ x 4個

袖型タイプ 円卓など中央にフラワースペースが必要なとき

テーブルサイドタイプ テーブルを広く使いたいとき

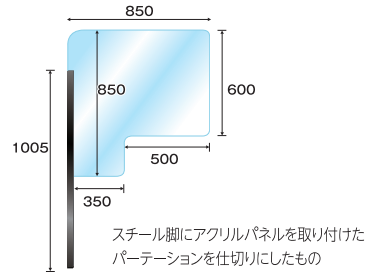


① x 1枚 ④ x 2個

机をコの字の金具で下から挟み込み 金具の後にクリアパネルを差し込む



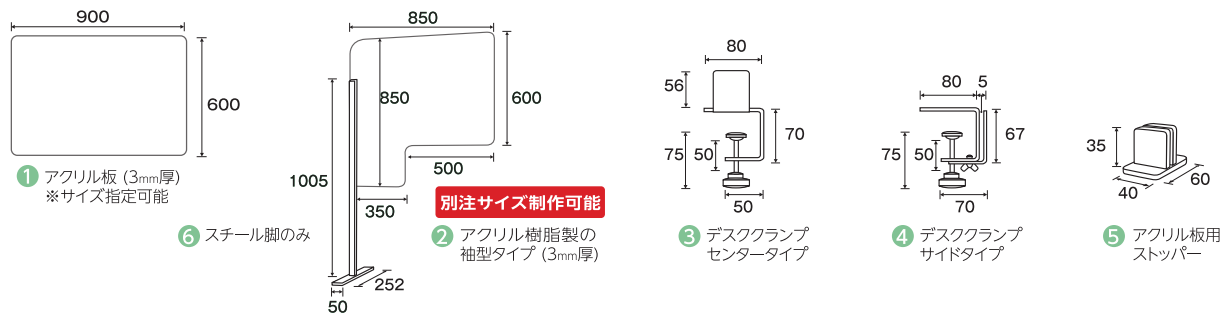
② x 4枚 ⑤ x 4個 ⑥ x 4個



スチール脚にアクリルパネルを取り付けたパーテーションを仕切りにしたもの

使用アイテム

利用状況に合わせて組み合わせます



店舗のレジなど様々なシーンで飛沫をブロックし、かつ聞き取りやすさも実現

スクリーンスピーカーボイスエイド

飛沫感染対策のパーテーションを使った場面で聞き取りにくい問題を
スピーカーを通して安全でクリアな会話を実現



スムーズな会話で円滑なコミュニケーション!

- マイクを飛沫パーテーションに装着
- 平面貼り付けのスピーカーが両者の声を明瞭に聞きやすく
- 音声のこもりもなく高齢者にも聞きやすい音声です。
- 他の無線周波数に影響を与えません。



飲食スペースの座席間、待合室の椅子の間、商談スペースの追加間仕切りなどに

飛沫感染対策クリアパーテーション

透明度の高いアクリルパネルが、光を通して開放感のある空間を演出
卓上タイプと組み合わせてパーソナルエリアづくりもできます

待合室・休憩場所のイス、ソファの間に設置。広さに関係なく安心できるスペースづくり



移動に便利な
キャスター付き



アクリル板
厚み1.8mm
フレーム
厚み30mm

キャスター付き

サイズ W900×D420×H1850mm
W900×D420×H1550mm

設置後のガタつきを調整する
アジャスター付き



アクリル板
厚み1.8mm
フレーム
厚み30mm

アジャスター付き

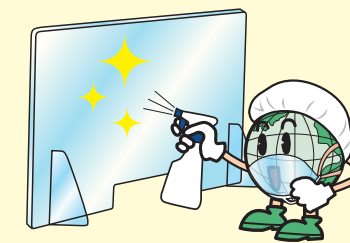
サイズ W900×D420×H1800mm
W900×D420×H1500mm

材質(共通) パネル枠:塩ビ成型品、パネル:アクリル
脚部:アルミダイカスト

飛沫対策ツールを安心して使用するために! 毎日の除菌清掃が大切

樹脂製品の劣化や脱色の心配なし! アクリル板やプラスチック製の
パーテーション、フェイスシールドを清潔に保つ除菌剤と便利なツール

高濃度アルコール製剤は、アクリル樹脂を中心にクラック(ひび割れ)や、白化など品質の劣化に繋がりがやすくなる場合があります。ファーストクロラスウォーターは、樹脂の劣化や金属を腐食させにくいいため安心して使用できます。



亜塩素酸水
ファーストクロラスウォーター
容量 1kg (ケース入数:12本)
濃度 8000ppm (原液) 希釈倍率:20~50倍



洗剤希釈用4Lボトル
希釈液が簡単につくれる
希釈線入りの便利なボトル



フレアソル蓄圧式スプレー
キメが細かくワンプッシュで
長く噴霧できる
容量 200ml

詳しい内容は
➡ p.5

～感染症から従業員を守る～ 飛沫対策「個人防具」のご提案

マスクリアシリーズ

通常のマスクで接客をすると口元が覆い隠されるため表情が分からずお客様に不安や不信感を与える原因に繋がります。マスクリアシリーズは飛沫感染を防ぎながら、笑顔で、息苦しさに悩まされることなく、接客、商談ができる新しい感染防止グッズです。



マスクリアベーシック
フェイスシールドタイプ装着



“オール近大”新型コロナウイルス感染症対策支援プロジェクト
近畿大学の複数の学部・クラブが連携し開発した「近大マスク」

飛沫防止マウスシールド 近大マスク

「“オール近大”新型コロナウイルス感染症対策支援プロジェクト」の一環として近畿大学理工学部機械工学科教授らが企画立案し、開発されたプラスチック製の飛沫防止マウスシールドです。



飛沫対策

飛沫対策個人用防具の決定版! 特許認定の高品質製品

- 透明フィルムだから笑顔を隠しません
- 防曇・抗菌加工だから曇りません
- 口元に密着しないから、「息苦しさ・暑苦しさ」を感じません
- 人体工学的に優れているから、着用時の違和感がありません
- 破損による異物混入や着用者に怪我をさせない安全設計
- 繰り返し使えて経済的
- スーパーコンピュータの演算でも一定の効果が認められています

ベーシック、エコノ比較表

【共通仕様】 ●材質 透明フィルム・フレーム・ストッパー：ポリカーボネート
●曇り止め加工 ●抗菌加工 ●安全設計

商品名 / 項目	ベーシック	エコノ
入数	1個 / 5個入	10個入
耐久性	高い	やや低い
フィルムワンタッチ交換	有り	無し
あごストッパー シリコンパッド	有り	無し

マスクリアベーシック

あごストッパーにシリコンパッド採用
長期間の着用でもつけ心地の良さが変わりません



ベーシック専用
交換フィルム5枚入
フィルム高さ 65mm
ベーシック専用
交換フェイスシールド5枚入
フィルム高さ 151mm



サイズ 本体W135×D55×H90mm
セット内容 フィルム、本体、クロス、携帯袋、ネックストラップ×各1 (単品販売の場合)

※各シートは劣化しにくい材料のため、ファーストクロラスウォーターやアルコール製剤で毎日拭き上げ除菌をおすすめします。

マスクリアエコノ

イベント、ワークショップなど
コストを抑えて大量導入や貸出に対応



エコノ専用
交換フィルム10枚入
フィルム高さ 65mm
エコノ専用
交換フェイスシールド0枚入
フィルム高さ 149mm



サイズ 本体W130×D50×H90mm
セット内容 フィルム、本体、クロス、携帯袋×各10

ベーシック、エコノ
フィルム交換の違いを動画で確認!

ウィンカムヘッドセットマスク

耳紐を無くしてスタイリッシュに
品質のみならず見た目も重視する方向け



サイズ W140×D50×H170mm
セット内容 フィルム、本体×各1

マスクリアピコ

顔に挟むだけ! バンドを気にせず気軽に使える
スポット利用したい方向け



サイズ W120×D185×H70mm
セット内容 フィルム、本体×各5
本体カラー (5色)
ブルー・グリーン・イエロー・オレンジ・レッド



近畿大学のHPで
詳しい情報をチェック



【材質】
クリアカップ部: SBC樹脂
フレーム部: PP樹脂
●日本製

- 優れた透明性・耐久性のSBC樹脂を使用することで表情が見え、洗浄して繰り返し使える
- 飛沫を防ぐ3D立体形状(気流の可視化実験済み)
- 軽い着け心地で口元の密着をなくし、息苦しさを軽減
- 目を覆わないため視界が良好
- 顔全体を覆わないため熱がこもりにくい
- 上にずらすだけで飲食もでき咀嚼時は下ろしてしっかりガード

表情が見える
クリアマスク

軽い着け心地で
口元の密着をなくし
息苦しさを軽減

飛沫を防ぐ
3D立体形状

優れた透明性、
耐久性のある
SBC樹脂を使用

マスクラップ

お食事や休憩時にマスクを一時的に保管できるフィルムタイプのマスクケース



- お食事時や美容院、エステ、歯医者など、一時的にマスクを外す際にご利用ください
- マスクを捨てる際やバックに一時保管する際にもご利用いただけます
- ロール巻き形状になっており、一枚ずつカットしてお使いいただけます
- 衛生的でコンパクトにお使いいただけます
- ご自宅やお店の出入り口でお客様を出迎える際のエチケット商品としてご利用いただけます
- 不特定多数の人々が触れるパッケージは安心の抗菌プリント加工です

サイズ W約185×H150mm
セット内容 フィルムケース 枚数100枚 (ミン目ロール)
小箱サイズ 約[W225×D65×H70mm]
小箱重量 約420g
●日本製
※フィルムは抗菌・抗ウイルス加工ではありません

防カビ・除菌・抗ウイルス 効率的な空間清浄のご提案

1 選定のポイント

- POINT.1 リスク発生の場所を検証 → 日常管理が必要
- POINT.2 清浄を行うタイミング 日中(有人)可能 → 夜間休日(無人)
- POINT.3 空間清浄ツールの選択
- POINT.4 スタッフが簡単に操作できメンテナンスもできる

2 チェックポイント

- 密になる場所
- 清浄時間の決定
- 清浄方法
- 目的 ウイルス・カビ 花粉・PM2.5

バリアコーティング 衛生管理が厳しい食品工場や飲食店などの食品汚染対策に

壁や天井の菌やカビの増殖を抑え、空間への落下を防止



蓄圧式噴霧器 マルチスプレーヤー

- タンク容量 3L ●ホース長 1.8m ●ノズルパイプ長 610mm
- ノズル形状 1頭ノズル(扇型拡散)2頭ノズル(直噴・拡散)
- 各ノズル 360度角度調整可
- 別売品 延長ノズルパイプ310mm、ストラップ



使用場所使用方法に合わせて選べる2タイプ 持続効果 約3ヶ月以上

- 抗菌・防カビ剤 ファーストミルS
- 抗菌・防カビ剤 ファーストミルインナー

- 噴霧タイプ 4L(ケース入数4本) 原液使用 中性
- 添加タイプ 1L 添加タイプ 中性



噴霧するだけで、約3ヶ月程度の阻止効果
塗料やコート剤に添加するだけで、長期に渡り防カビ効果を持続

ファーストミルは!

- 高効果** JIS及びMIL変法による試験にて立証
- 高安全性** 各種検査を行い高い安全性を確認
- 高持続性** 湿気が多い環境化で長期阻止効果
- 広スペクトル** 253菌に対して高い抗菌性

細菌やウイルス、カビを防止 持続効果 数日

バリアコーティング除菌・抗菌剤 ファーストバイオスTOPパー

400ml・5L(ケース入数400ml:20本、5L:3本) 希釈倍率8倍 詳しい内容は p.9

空間噴霧 空気中の浮遊菌やウイルス対策に。ミスト噴霧器でダイレクト清浄

場所を選ばず簡単にウイルス・細菌の消毒、消臭作業ができる



コードレス噴霧器 FPSポータブルスプレーヤー

- バッテリー電圧/容量 20V/2500mAh ●モーター出力 129W
- 噴射距離 約3m ●噴霧量 約70ml/分 ●稼働時間 約30分
- 充電時間 約3時間 ●運転音 90dB ●タンク容量 1.8L
- サイズ W350×D150×H300mm(タンク含む)
- 質量 950g(バッテリー、タンク含む)
- 付属品 スプレーヤー本体、タンク1.8L、バッテリー、ACアダプター

- 亜塩素酸水「ファーストクロラスウォーター」との組み合わせで細菌やウイルスを強力に除菌・消臭
- らくらくコードレス!軽量&コンパクトで取り回し快適
- スイッチONで始動のカンタン操作
- 消臭剤をはじめ忌避剤の噴霧など幅広く使える
- 別売でキャップ付タンク・予備バッテリーの準備



- 連続使用時間 約30分
- 吐水量 約70ml/分
- 噴射距離 約3m
- タンク容量 1.8L

室内のウイルス対策は加湿のコントロールがポイント 加湿による乾燥防止と除菌消臭効果



Steri舞

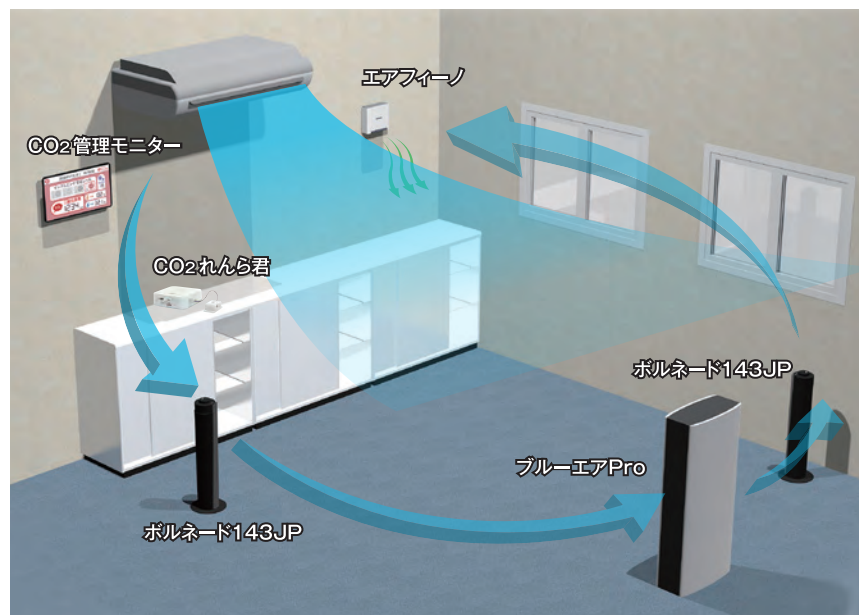
- 超音波振動子方式 ●電源 AC100~240V 50/60Hz
- 消費電力 約25W
- タンク容量 4.5L ●サイズ W185 × D265 × H315mm
- 質量 1.5kg(乾燥重量)
- 噴霧量 約300ml/h(噴霧量調整[多]時) ●適用面積 ~23m²(15畳)
- ファーストクロラスウォーター使用(詳しい内容はp.5)

- ファーストクロラスウォーターを空間に噴霧することで、イヤなニオイを消臭します。
- 3μmの噴霧粒子のため環境を濡らさないので安心
- クロラスウォーターを使うことでタンク内のヌメリや、カビを防ぐので安心



- 連続噴霧 噴霧量最大時 15h
- 最大噴霧量 300ml/h
- 使用面積 噴霧量最大時 15畳
- タンク容量 4.5L
- 電子ランプにLEDを装備
- 除菌・消臭と同時に加湿も出来る
- 超音波振動子を使用
- 優れた静音性

コロナ分科会緊急提言で話題! 二酸化炭素(CO2)濃度の管理で密を見える化



冬場のインフルエンザや夏場の熱中症予防対策に室内環境(CO2、温湿度)を整える環境づくりが重要!

高性能空気清浄機は設置場所がポイントです。エアコンと対向に設置し、サーキュレーターで空気の対流を起こすことにより、その能力を最大限に活かします。低濃度オゾンで浄化された空気の状態は二酸化炭素濃度を示すことで見える化され室内環境を一定に保つサイクルが構築できます。

オゾン発生器 室内に染みついた臭いやウイルスをオゾンで強力除去

藤田医科大学の研究結果で、「低濃度(0.05または0.1ppm)のオゾンガスでも新型コロナウイルスに対して除染効果があることを確認した」と発表されています



- オゾンの特長**
- 強力な除菌力! 抗ウイルス・除菌・消臭・防カビに
 - 低コスト! 有効原料は空気のみ、薬剤の使用なし
 - 反応後は空気へ戻るため残留成分が残らない
 - 気体なので部屋の隅々まで行き渡る

剛腕 高濃度タイプ(無人)

人がいない環境で短時間、強力確実に除菌脱臭



剛腕アシスト
オゾンだけで消しきれないニオイがある時に

- 初めての方でも使用できる直感的で簡単な操作性
- 無人での自動運転に便利なタイマー機能付き
- 人を検知するとオゾンを自動分解する高い安全性
- 香水やタバコ臭など強い臭いの消臭に! 剛腕アシストを併用することでさらに脱臭効果アップ

規格	GWN-1400FR	GWN-2800TW
電源	AC100V 50/60Hz	
オゾン発生量(4段階)	350/700/1050/1400mg/h	700/1400/2100/2800mg/h
ファン風量	1.61m ³ /min	1.61m ³ /min × 2基
消費電力	70W	140W
サイズ(突起部含む)	W390×D160×H265mm	W390×D270×H265
重量	4kg	6kg

別売品 オゾン分解フィルター
※使用温度範囲0~40℃(結露のないところ)

センサーによる安心機能付き

エアフィーノ 低濃度タイプ(有人)

人がいる環境でも安全に、24時間除菌脱臭



- どんな空間にも調和するデザイン 据え置き、壁掛け可能
- 店舗やオフィスにも使える静音設計

規格	VS-50S
電源	AC100V 50/60Hz
適応面積	20~100m ²
オゾン発生量(5段階)	10/20/30/40/50mg/h
ファン風量	0.21m ³ /min
消費電力	6W
サイズ(突起部含む)	W236×D73.5×H202mm
重量	1.3kg

※使用温度範囲0~40℃(結露のないところ)

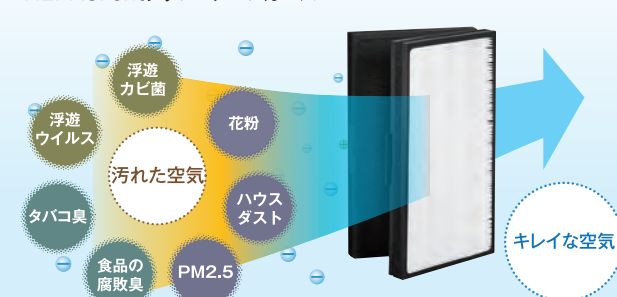
ブルーエアPro

世界で認められた高い性能! 空気清浄機の性能は風量とフィルターで決まる

- 世界No.1の空気清浄能力
部屋の空気が汚れるスピードよりも清浄するスピードが早いので、常に衛生的な空気を保つ
- 0.1μmの有害物質を99.97%除去
粒子イオン化技術と高性能フィルターにより高い除去性能とハイスピード清浄を両立
- HEPASilentテクノロジー
ハイスピード清浄と高い除去性能を両立する独自の特許技術

- 静音タイプ
- 使いやすい操作パネル
- 日常的なお手入れ不要
- フィルター交換自動通知
- GOOD DESIGN AWARD受賞

粒子イオン化技術と高性能フィルターを融合 HEPASilentテクノロジーメカニズム



- 強力ファン** 様々な粒子サイズの空気を含んだ汚れ(+)を強力吸引
- イオナイザー** 細菌、ウイルスなどの粒子を(-)に帯電させる
- 3層高性能フィルター** 目の大きい層から順に大きさの異なる粒子を除去さらに静電気(+)で吸着、除去することで一般的なフィルターよりも格段に目詰まりしにくく微細な汚れを除去
※6ヶ月に1回のフィルター交換で初期性能へ。



規格	XL	L	M
電源	AC100V 50/60Hz		
適応面積	98畳	68畳	35畳
消費電力	190W	130W	70W
サイズ	504×240×1120mm	504×240×790mm	504×240×430mm
重量	30kg	19kg	11kg
フィルター数	3個	2個	1個
センサー機能	ニオイPM2.5標準装備	オプション	オプション



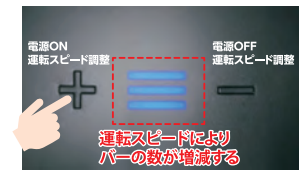
操作は2つのボタンのみ。空気清浄に必要な機能やボタンは付いていません。

- 「+」ボタン:電源ON・運転スピード調整
- 「-」ボタン:電源OFF・運転スピード調整

エアインテリジェンスモジュールが装着されている場合、オートモードも対応 (pro/L/Mは別売のエアインテリジェンスモジュールが必要)



オプションありの操作パネル



オプションなしの操作パネル

ボルネード143-JP

空気清浄機の能力を最大限に引き出す

- タイマー機能
- 3段階風量調節
- リモコン付き

首振り機能なしで室内の空気を強力、効果的に循環

CO2濃度を見える化した次は、サーキュレーターで換気がうまくできていない場所の空気を動かし、空気のおよみを無くし空気清浄機の能力を効率よく引き出します。その時に、ボルネード143-JPタワーサーキュレーターは広範囲で空気の流れをつくることのできるアイテムです。



【従来型のサーキュレーター】



従来のタワーファンは吹き出す空気の幅が狭いため首振り機能がないと広範囲に送れません。

【ボルネード143JP】



ボルネードは画期的なV-Flow技術により広範囲に空気を送り込めます。

規格	ボルネード143-JP
電圧 (V)	100
消費電力 (W)	最大44
風量調節スイッチ	強/中/弱の3段階
幅×奥行×高さ (cm)	22.61×22.61×73.66
重量 (kg)	3
適用床面積 (畳)	6~15畳

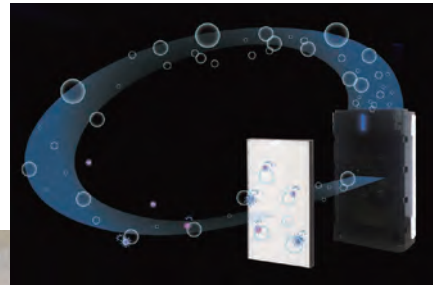
オゾン発生器+空気清浄機 PM2.5も強力捕集しつつオゾンで強力除菌・抗ウィルス対策

airlibero エアーリベロ

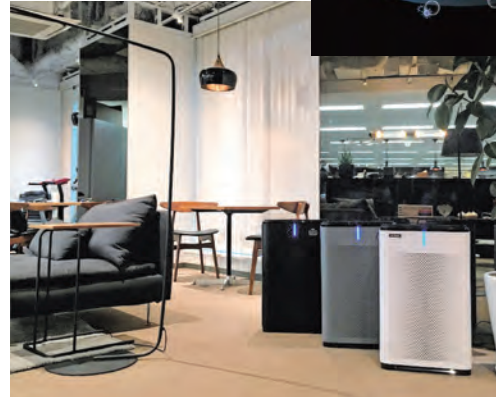


マットブラック マットグレー マットホワイト

- オゾン濃度 強/弱の選択可能
- PM2.5も強力捕集できるHEPA(H12)フィルター搭載
- 有人空間でも使用可能(12畳以上)
- おしゃれなカラーリングでラインナップ!



外形寸法	W390×D111×H628mm		
フィルター	HEPA(H12)フィルター		
電源	100V 50-60Hz共用		
重量	総重量約9.2kg		
センサー種別	ホコリセンサー		
	強	中	弱
消費電力(W)	81	63	45
風量(m³/h)	418	313	184
CADRクリーンエア供給率(m³/h)	290	183	108
適用床面積	34	21	12
運転音	63	56	48
オゾン出力(m³/h)	300	-	50



小型高濃度酸素発生器 A4サイズのコンパクトサイズで高濃度酸素を発生

Oxy'zII オキシーズ2



ブラック ブルー ホワイト

日常のあらゆる「酸欠」に備えてオキシーズII習慣
1日20分で無理なく手軽に高濃度酸素
集中力アップやリフレッシュに

- 酸素濃度約50%
- 世界最小最軽量A4サイズで重さ約2.6kg
- どこでも使える三極電源(AC・バッテリー・車載)
- 特許取得済の酸素カートリッジ交換機能搭載
- ブラック・ブルー・ホワイトの3色展開

【セット内容】
酸素発生器本体(説明書) 1台
AC電源コード 1個
AC・DCアダプター 1個
酸素濃縮カートリッジ 1個
ネックセット吸入器 白・黒 各1

※集塵用カプセル/フィルター付き
白・黒各1セットが付属されます

酸素発生方式	RVSA方式	サイズ	80×186×290mm
吸入方式	ネックセットタイプ	本体重量	約2.6kg
酸素濃度	50±2%*1	電源	DC12V/5A AC100V~240V
酸素流量	2L±2%*2	消費電力	22W
マイナスイオン	約300万個/cm³*3	ノイズレベル	約45dB*4

*1 20℃/常圧、60%RH/早退温度で測定
*2 20℃/常圧、60%RH/早退温度で測定
*3 電子放射式
*4 本体位置から1m離れて測定



オフィスワーク中のリフレッシュに

簡単カートリッジ交換

つながる高性能空気清浄機 PM0.1を捕集できる高性能でスタイリッシュな空気清浄機

Blueair Protect



7700series

7400series



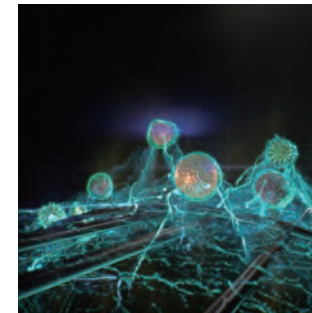
インタラクティブタッチスクリーン
(7770i/7470i)

- PM1/2.5/10の各AQI(空気質指数)
温度/湿度
VOCアニメーションAQI
フィルターの使用率表示
- スクリーンタッチで表示される操作ボタン
- PMとVOCのAQIを5色で表示

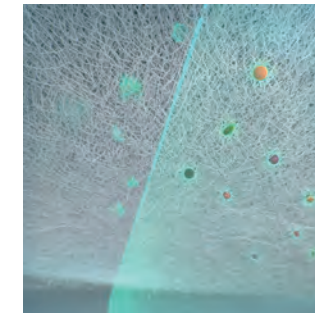


プリントタッチボタン
(7710i/7410i/7740i/7440i)

- PM1/2.5/10の各AQI(空気質指数)
(7770i, 7410iは除く)
- ON/OFFをライト表示
- PMとVOCのAQIを5色で表示



HEPASilentUltra™
粒子イオン化技術で空気中の有害物質をフィルターに協力吸着。PM0.1よりも微細な0.03μmまでのウィルスレベルの超微粒子を確実に除去します。



GermShield™
稼働中はもちろんたとえ電源OFFのときでも常に空気の状態を把握。フィルターに吸着したウィルスや菌を不活化し安全に守ります。

専用アプリダウンロードで
コントロールできます

※ProtectがWi-Fi環境下にあることが条件です



品番	7770i	7740i	7710i	7470i	7440i	7410i
品番	105842	105837	105832	105827	105823	105819
JANコード	068912201516	068912205101	068912205057	068912205002	068912204968	068912204920
適用床面積(JEMA)*1	~117㎡(70畳)			~67㎡(40畳)		
運転音	27-55db(A)			27-45db(A)		
風量*1	3.2-13.1m³/分			2.8-7.8m³/分		
消費電力*2	9-72W			9-43W		
8畳あたりの清浄時間*1	約4分(スピード3運転時)			約7分(スピード3運転時)		
製品寸法(mm)	W340×D340×H855			W300×D300×H690		
製品重量	約18kg			約12.5kg		
モーター	ブラシレスDCモーター			ブラシレスDCモーター		
センター(粒子&VOC)	○	○	○	○	○	○
センター(湿度&温度)	○	○	○	○	○	○
AQIステータスバー(LED)	○	○	○	○	○	○
AQIディスプレイ(値)	○	○	○	○	○	○
インタラクティブタッチスクリーン	○	○	○	○	○	○
電源	100V 50/60Hz			100V 50/60Hz		
スマートフィルター交換目安	約6~12カ月(空気環境による)			約6~12カ月(空気環境による)		
フィルター品番	106158			106156		

*1 日本電気工業会 JEM1467規格に基づく数値及び算出
*2 使用する環境により異なる

空気清浄機 1年を通して高いレベルで臭いやアレルゲン・ウイルスを除去

ターンド・ケイ壁掛けタイプ KL-W01 有人

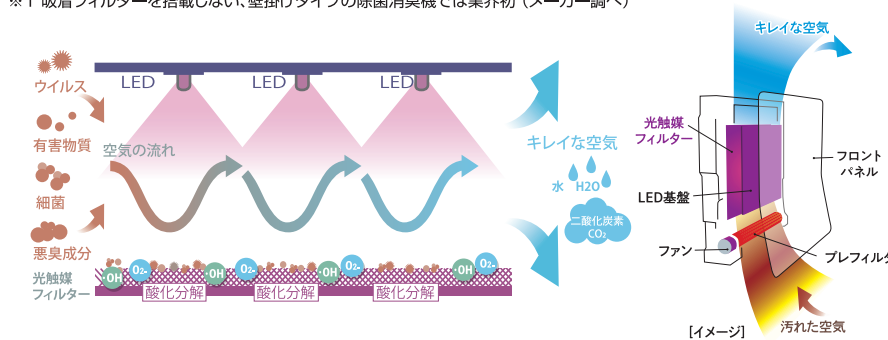
これまでの空気清浄機でもない、脱臭機でもない光触媒デバイス



吸着フィルターなしでも脱臭・除菌力がちがう光触媒技術

- 吸着フィルターを搭載しない、光触媒のみで除菌・脱臭が可能な「除菌・脱臭デバイス」は業界初 ※1
- 優れた光触媒材料の開発力とその反応率を限界まで向上させる製品開発力により、これまでにない圧倒的なパフォーマンスでお部屋の除菌・脱臭を実現します。
- 光触媒のみで除菌・脱臭が可能、しかもお手入れ簡単
- インテリアを損ねないデザイン設計

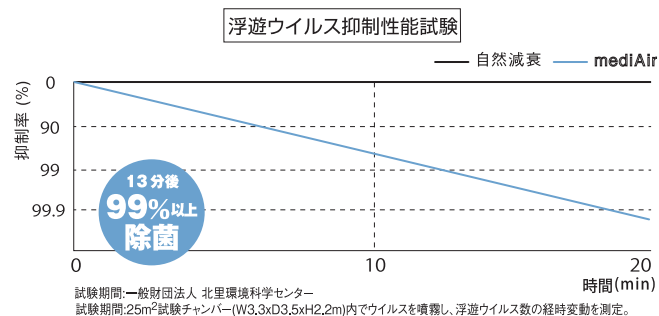
※1 吸着フィルターを搭載しない、壁掛けタイプの除菌消臭機では業界初（メーカー調べ）



新型コロナウイルスに対する光触媒の有効性実験の結果といたしましては、光触媒に励起光を20分間照射することで、エアロゾル中のSARS-CoV-2を約20分で99.9%不活化することが可能という結果になりました。

空間除菌清掃機 medi Air メディエアー / メディエアースマート

- 特許取得 DFS Technology搭載
- 5層からなるフィルターは静電気作用により、0.007μmの超微粒子を帯電させキャッチ。
- 一時的なHEPAフィルターは0.3μmまでの捕捉であることから、約40倍の高効率性能
- PM2.5、カビ、浮遊菌、ダニの糞や死骸、0.1μmと言われるウイルスや、有害物質を捕捉し空間を浄化します。



同上の試験チャンパー内でウイルスを噴霧し、浮遊ウイルス数の経時変動の測定試験を行った。結果では、mediAir始動後、約13分後には99%以上の浮遊ウイルスの抑制が確認されました。



規格	メディエアースマート	メディエアー
適用面積	18畳	36畳
本体寸法	330×222×508mm	270×340×770mm
本体重量	7.3kg	12.25kg

二酸化炭素モニタリングツール 濃度を計測表示し、視覚と聴覚に通知

感染症対策“こまめな換気”きちんとできていますか
二酸化炭素濃度を見える化し換気の実施を促す!

CO2れんら君



電源 AC100V 50/60Hz
消費電力 44W
サイズ W122×D122×H42mm
重量 300g



リスクレベルは全て4段階の顔マークで表示



色や表情でレベルが分かりやすくなっています。



- 測定データの確認が簡単
- 警報ブザーやメール通知機能搭載
- CO2をリアルタイムでモニタリング

関連商品は p.39
ポイントはCO2の見える化



※LANの接続が必要※パソコン、スマートフォン、タブレットなどの端末に接続し確認できます。
※設定画面の切り替えで熱中症、インフルエンザ警戒レベルの表示ができます。
※モニタ、LANは別売品です。

仕様	LAN接続のみ	LAN+HDMI接続	LAN+HDMI接続 (モニタ付)
型 式	UNC-WM01-C02	UNC-WM01-C02-H	UNC-WM01-C02-HM
外形寸法	幅122×奥行122×高さ42mm (センサ除く本体)		
メー ル	各種イベント成立時送信 / 定期送信 (前日データ)		
出 力	警報ブザー、本体LED表示		
モニタ出力	LAN接続によるネットワーク経由での表示	LAN接続によるネットワーク経由での表示 HDMI接続による表示	LAN接続によるネットワーク経由での表示 付属モニタにHDMIで接続 (他のモニタでも接続可能)
記録データ	過去400日間の取得データ (CO2濃度、温度、湿度、暑さ指数、絶対湿度、人感、音)		
質 量	約300g (センサ含む本体)		
本体電源	AC100V (DC5V出力)		
動作温度 / 湿度	0~50℃ / 80%以下 (結露無きこと)		
無線LAN	IEEE802.11b/g/n (2.4GHz帯)		
有線LAN	10/100Mbps (自動判別)		
表 示	HTML5 / CSS3対応ブラウザ		
モニタサイズ			10.1インチ
モニタ電源			AC100V (DC12V出力)

※インターネット環境がない方向けに、ルーター+SIMカードのセット販売もご用意しております。ご希望の方はお気軽にお問合せください。

コンパクトCO2濃度測定器 CO2濃度を計測することで感染リスクの低下に期待

換気のタイミングが一目で分かる
CO2濃度測定器エアモニター

二酸化炭素 CO2濃度 温度 湿度



換気!大丈夫?

関連商品は p.39



点滅する色と数値でCO2濃度を可視化!

- コンパクトなサイズで様々な場所でご利用いただけます
- 明るい画面と数字と色で、一目で状況がわかる高い視認性
- コードレスで持ち運びが可能
- 温度・湿度も計測可能

製品仕様	
CO2濃度測定範囲	400~5000 ppm
温度測定範囲	-10~77℃
湿度測定範囲	0%~99%
カラー	ホワイト、ブラック
内容物	USBケーブル、説明書
サイズ	90 × 70 × 40 mm

※空間全体測定するものではなく機器周辺を測定するものです。
※広い空間で使用する場合は、周辺環境によって測定値は変動します。

感染症対策・日常管理が必要な施設は 省力化や効果的なツールが求められます

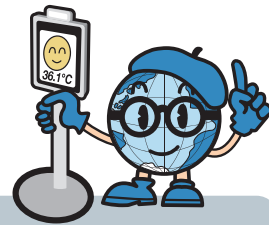
1 選定のポイント

- POINT.1 入室ルールの徹底
- POINT.3 ウイルス・菌の
持込・持ち出しの予防

- POINT.2 施設の出入口で
体温チェック
- POINT.4 内部感染の予防

2 チェックポイント

- 簡単設置
- 非接触
- 入室ルール
- 靴底



サーモマネージャー

通行量が多く、省力化が必要な出入口で 1次的温度スクリーニング

短時間の測定、測定誤差の少ない機種
37.5度以上でアラートが鳴り
2次測定で入室管理の徹底が出来ます



- 電源 AC100-240V ●消費電力 20W ●サイズ W136×D26×H272mm (本体、全高:120~177cm)
- 重量 約7.5kg ●モニター 8インチ高解像度モニター ●カメラ 200万画素1920×1080 pixel
- 測定角度 垂直30° 水平30° ●検知距離 0.4m以下 ●測定精度 ±0.3°C
- 温度警報 37.5°C以上 (温度の設定変更はできません) ※医療機器ではありません
- 屋内専用です。直接日光が当たると誤作動の原因になります。

セットアップディスペンサー



“測温時に手指の消毒を非接触で”

サーモマネージャーと除菌液を吐出する
オートディスペンサーが一体型になって
省スペースで入室管理を徹底します

- オートディスペンサー
- 吐出量 最小 1回1ml
 - サイズ 組み立てサイズ W132×D85×H240mm
 - 重量 約755g ●電源 単3アルカリ乾電池×4本 (別売品)
 - 容量 600ml



手をかざすと自動で吐出



オートディスペンサー
取付用アタッチメント

詳しい内容は
p.41



DFSM01

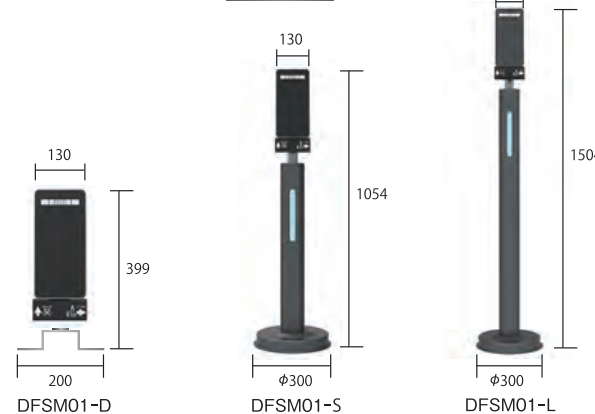
顔認証・体表温度測定・マスク検知システム

高性能顔認識AIと高精度非接触温度計モジュール搭載

特徴

- 各国で認定されている体温計と同規格計測モジュールを使用
- サーマル方式とくらべ誤作動が少なく温度計測も正確
- マスクの非装着時、アラーム発報機能付き
- 感染疑いの人物を温度で発見
- 高レベルな一次スクリーニングが可能
- 顔写真・時間・温度情報を最長2ヶ月間保存
- ユーザー登録による便利なアクセス管理
- PC・タブレット・スマートフォンからユーザー登録可
- ファームウェアのオンライン更新
- 大人用のロングスタンド(L) 子供・車椅子用のショートスタンド(S) カウンターなどに設置しやすい卓上タイプ(D)をご用意

各部説明



カラーカメラ	200画素	電源	DC12V 2A(電源アダプター付属)
顔認識可能距離	0.5~1m	消費電力	最大13.5W
認識速度	0.2秒	LED/IR	LED, IR
発熱検査精度	測定誤差 ±0.2°C(36°C~39°C範囲内)±0.3°C(上記温度範囲外)	寸法	129.6 x 90 x 349mm (本体のみ)
測定区間	34~42°C	重さ	2.1kg (本体のみ)
画面	8インチLCDタッチスクリーン 解像度800 x 1280	動作温度	10°C~35°C
マスク有無の判別	可能	保管温度	-20°C~60°C
顔データベース容量	最大30,000名		
PC管理App	提供		
タッチスクリーン	対応		
通信	Wifi, Ethernet		
ソフトウェアアップデート	対応		

※医療機器ではありません

非接触型赤外線温度計 HT

安価で複数台必要な施設向き

2次的な測定が必要な場合や、
少人数が入り出る施設、守衛室など

- 測定距離 5~10cm ●測定時間 0.5秒
- 自動シャットダウン15秒 ●三色バックライト(カラー警報)
- 電源 単4電池×2本(別売品) ●測定精度 ±0.1°C
- サイズ W102×D42×H152mm ●重量 148.5g
- ※3色バックライトは体温モードのみで、表面モードは明るい緑色のバックライトです。



15秒間使用
しないと
自動的に
シャットダウン
します

- 緑(平熱) 34.8~37.4°C
- オレンジ(微熱) 37.5~37.9°C
- 赤(発熱) 38.0~42.4°C

非接触電子温度計 ZS

コンパクトなデザイン

ワンタッチで約1秒で測定
音と画面の色で知らせます

- 測定距離 1.5~5cm ●測定時間 約1秒
- 自動シャットダウン15秒 ●三色バックライト(カラー警報)
- 電源 単4電池×2本(別売品) ●測定精度 ±0.2°C~±0.3°C
- サイズ W35×D30×H150mm ●重量 70g (電池含まない)
- ※医療機器ではありません



検温作業と管理業務をより簡素化することで水際対策のレベルアップ 誰もが持続できる環境整備が必要です

新型コロナウイルスやその他感染対策、食中毒対策は、長く向き合っていくにはならぬ大きな問題です。今とすべき手段は、いかにして労力を少なく管理レベルを上げていくのか、またそれを持続させていくために必要な設備にどのようなものがあるかを考察し、その準備に移行することです。

前のページまでにご提案してきたことに加え、新たなツールをご提案いたします。

POINT.1 検温とワクチンチェックの効率化

POINT.2 検温とワクチンを見える化

POINT.3 検温と手指消毒をチェックする場所が多くコストを下げたい

検温・消毒を同時に 設置スペースが少なく検温と手指の消毒を短時間でできる入門機

K-9 Pro



- 検温と手指の消毒が同時に実施
 - 日本語・英語・韓国語など、13か国語でプリセット
 - 液の吐出量の調整可能
 - 卓上・壁付・別売スタンド取付など状況に合わせた対応可能
 - SB給電でAC/モバイルバッテリーか乾電池の3電源対応
- ※乾電池は消耗が早いので、ACかモバイルバッテリーからの給電をお勧めします



温度測定精度	±0.2℃	製品サイズ(本体)	119×133×280mm
測定温度	34~45℃	製品重量	952g
推奨動作温度	10~40℃	測定距離	5~10cm
動作温度	8~40℃	電源	5V2A/単三電池4本(別売)
ボトル容量	1000ml	付属品	5V2A USB充電器 1.8m USBケーブル
吐出量	20段階調整		

検温の見える化 検温の無人化と見える化を実現しワクチン接種証明書アプリに対応

TEMPOK W (テンポック ダブルユー)



- 非接触検温器で無人対応
 - 検温実施の見える化
 - ワクチン接種確認の無人化・見える化*
 - 体温のしきい値を0.1℃単位で設定可能
- *QRコードの使用は、マイナンバーカードの登録が必要です

運用イメージ



TEMPOK (テンポック)



品番	TEMPOK W	TEMPOK
機器構成	サーマルタブレット+ラベルプリンター+QRコードリーダー	サーマルタブレット+ラベルプリンター
検知距離	0.5~0.8m	0.5~1.0m
パトランプ連携	-	オプション
動怠システム連携	○	○(管理ツール必要)
入退出ゲート連携	○	○(管理ツール必要)
本体サイズ・重量	約W195×D362×H492mm 約5.86kg	約W195×D245×H500mm 約5.3kg
検温部分	顔	
測定誤差	±0.3℃ (室内環境にて10~30℃)	
検知時間	1秒以内	
温度正常時	「正常」表示とピンポン音	
顔認証	○	
マスクチェック	○	
プリンタ方式	感熱方式・200dpi	
プリント速度	152mm/秒	
電源	100V 2本	
標準ラベル	76×26mm 2200枚/巻	
標準ラベル	65×55mm 1100枚/巻	

標準デザインのほか
カラーデザインも選べる
オリジナルラベル製作可能
白枠内の印字は自由に設定可能



プロの使う空間環境測定機のフラッグシップ

空気環境測定器

オートビルセットⅢ Model 2100

建築物衛生法規制6項目を1台で測定できるオールインワンモデル

風速(気流)、粉じん濃度、温度、湿度、CO濃度、CO₂濃度を同時測定

特徴

- ワンオペで省力・省時間化を実現しつつ、高品質な測定が可能
- 報告書自動作成が可能で測定後のデータ整理・入力が不要
- タッチパネル式の大型カラー液晶で簡単操作
- 大幅な小型化、軽量化を実現
- 圧倒的なコストパフォーマンス



フィンチタッチパネル液晶採用
使いやすい操作画面



バッグインでラクラク持ち運びバッグのまま開いて測定スタート

測定項目	一酸化炭素	二酸化炭素	温度	湿度	浮遊粉じん	風速(気流)
外部出力	デジタル出力:USB×1					
メモリ機能	最大:ビル 300カ所 × 測定ポイント 300カ所 ※内蔵メモリ保存					
電源	充電式リチウムポリマー充電電池または AC アダプター(充電電池での連続測定時間:約 10 時間)					
外形寸法	本体:270(W)×368(H)×139(D) mm (突起部含まず・センサー収納時) 台車:測定時 398(W)×928(H)×390(D) mm・ハンドル収納時:398(W)×812(H)×390(D) mm					
質量	本体:4.0 kg 台車:5.2 kg キャリングバッグ:0.65 kg					
付属品	報告書作成ソフトウェア、AC アダプター(標準タイプ)、キャリングバッグ、測定ワゴン、USB 通信ケーブル、取扱説明書					
別売品	ゼロ校正ガス、CO スパン校正ガス、CO ₂ スパン校正ガス、レギュレータ 床上温度計、輻射温度計、照度計、騒音計、キャリングケース、AC アダプター(急速充電タイプ)、各種ケーブル					

※ 初回ご購入時には、校正ガス(3種)及びレギュレータを合わせてご購入ください。

空気環境測定器

IAQモニターModel 2212

オフィスや住宅などの室内環境のCO濃度、CO₂濃度、温度、湿度を同時に計測可能

シックハウス症候群対策の指標となる換気率の算出も可能です。(換気回数は測定できません。)

- 1台で4項目(一酸化炭素・二酸化炭素・温度・湿度)を同時測定
- 測定データはダイレクトにパソコン・プリンターへ
- 測定100箇所以上ならおすすめ

本体重量	本体: 約400g(電池を含む) プロローブ: 約250g
外形寸法	本体: 約88×188×51mm プロローブ測定部: 約φ25×169mm プロローブグリップ部: 約φ32×151mm
付属品	キャリングケース×1個、単3形乾電池×6本、校正用キャップおよびチューブ×1式、 プロローブスタンド×1個、簡易計測ソフトウェア(Windows版)×1式、 RS-232C通信ケーブル×1個、取扱説明書×1冊
別売品	予備プロローブ、アナログ出力、プリンター、プリンターケーブル、ゼロガス、COスパンガス、 CO ₂ スパンガス、レギュレータ、ACアダプター



IAQモニターを使用するには
別売りの校正ガスキット
(ゼロガス、COスパンガス、CO₂
スパンガス、レギュレータ)が必要です。



測定に便利なスタンド付き

コロナ禍の三密対策に!

三密おしらせシステム換気予報

コネクトCO₂センサー

動画でCHECK!
商品説明

二酸化炭素(CO₂)濃度を測定して 換気状況を見える化

コネクトCO₂センサ
SEN2-JP

コネクトセルラー
CON2-JP

オフィス

飲食店

商業施設

学校

病院

老健施設

- 混雑状況も換気状況もおしらせ
- 工事不要で設置が簡単
- 同等サービスと比較し、低コスト
- 信頼の高いCO₂センサ搭載

飲食店の設置イメージ

CO₂濃度を測定し、換気状況を見える化

コネクトCO₂センサ

CO₂濃度を測定し、混雑状況を見える化

コネクトセルラー

コネクトCO ₂ センサ	
CO ₂ 濃度測定範囲	360~5000ppm
通信機能	Bluetooth® 5.0(4.2互換性)
電源供給方式	USB TYPE-C(バッテリー内蔵)
サイズ	W45×H102×D43mm
※3年間のサービスライセンス料(通信費・アプリ利用料等)が初期費用に含まれます。その後追加で2年間のサービスライセンス料の契約が可能です。	
コネクトセルラー	
外部通信	LTE Cat.M1
コネクトCO ₂ センサとの通信	Bluetooth® 4.2
電源供給方式	AC100V 50/60Hz
サイズ	W41×H72×D23mm

コネクトCO₂センサ

- 二酸化炭素(CO₂)濃度/温度/湿度の測定、表示

CO₂濃度LED表示(4段階)
● 999ppm以下
● 1000 ~ 1499ppm
● 1500 ~ 1999ppm
● 2000ppm以上

CO₂濃度→温度→湿度を
繰り返し表示

約10cmとコンパクト

コネクトセルラー

- コネクトCO₂センサ通信モジュール(通信距離7m以内)
- 混雑状況分析(半径7m以内)
※Wi-Fi接続中の端末はカウントしません

約7cmとコンパクト

コンセントに直接挿せるので、邪魔にならない

「三密おしらせシステム換気予報」

スマートフォン表示
(イメージ)

タブレット表示
(イメージ)

- スマートフォンアプリで、換気状況・混雑状況をリアルタイムに表示。また換気のタイミングをプッシュ通知でお知らせ。
- アプリの案内に沿って簡単に初期設定ができるので、すぐに使用が開始できます。
- タブレットやモニター等での大画面表示も可能。



FIRST HAND
SANTIZER
STAND

ファーストハンドサニタイザースタンド

【ファーストハンドサニタイザースタンド】

手に触れず自動で
除菌液を吐出

施設の意匠に
馴染みやすいデザイン

Auto dispenser

- 非接触
- ミスト
- スタイリッシュ



オートディスペンサー式
HSS-01BK

容量 600ml
サイズ W310×D310×H1320mm
重量 5.5kg
材質 スチール(焼付塗装)
電源 単3アルカリ乾電池×4本(別売品)

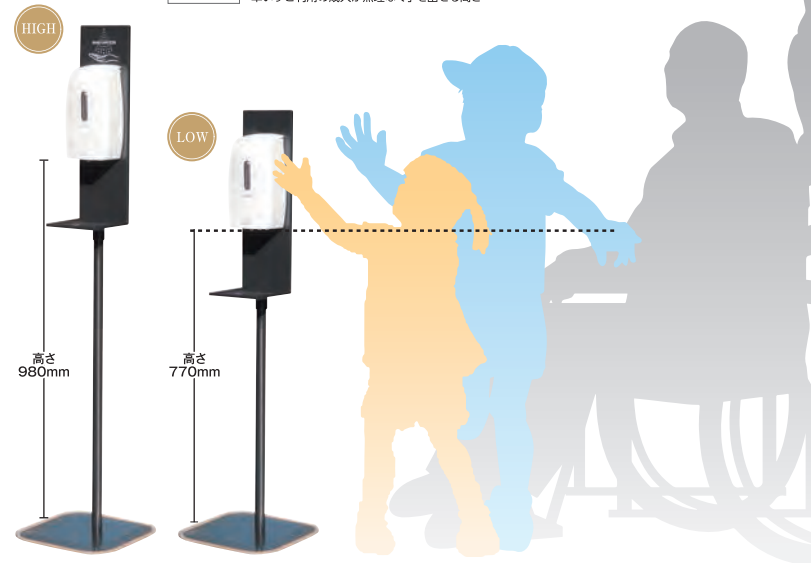


Foot pedal & Push pump

お子様や車いすご利用のお客様向け
ロータイプを準ラインナップ

【ファーストハンドサニタイザースタンド オートディスペンサー式】

噴出し口高さ 4歳児平均身長100cm目線より下、肩の高さ位 小学校3年生平均身長130cmの胸の高さ
吐出イメージ 車いすご利用の成人が無理なく手を出せる高さ



足踏みペダル式
HSS-02BK

サイズ W310×D310×H1110mm
重量 9.5kg
材質 スチール(焼付塗装)
別売品 遮光式プッシュボトル500ml

プッシュポンプ式
HSS-03BK

サイズ W310×D310×H1135mm
重量 4.3kg
材質 スチール(焼付塗装)
別売品 遮光式プッシュボトル500ml

ポイントは非接触 直接「触れない」ことで二次感染対策につながります

【据え置き型 液晶タイプ オートディスペンサー】 液晶ボタンで薬剤の吐出量を調整



アルコール・
亜塩素酸水
使用可能

サイズ W170×D120×H210mm
容量 750ml
重量 725g
材質 ABS
吐出量 最小:0.6ml/回、中間:0.8ml/回、最大:1ml/回
電源 単3アルカリ乾電池×4本/ACアダプター(別売品)

【ファースト オートディスペンサー】 完全非接触。センサー感知で自動吐出

LEDが赤色点滅で電池切れをお知らせ。残量確認窓、いたずら防止鍵付き



【共通スペック】
サイズ 約W132×D85×H240mm
重量 約755g
容量 600ml
材質 ABS
電源 単3アルカリ乾電池×4本(別売品)

【共通スペック 霧状タイプ・泡タイプ】
吐出量 最小:0.5ml/回、最大:1ml/回

【スペック 液体タイプ】
吐出量 最小:1ml/回、最大:2ml/回

※高粘度液は不向きです

アルコール・
亜塩素酸水
使用可能



【ロールタオルディスペンサー】 電気代とペーパーのムダ遣いを削減!

エコと衛生の両面から選ばれるツール



サイズ(約) W285×D170×H210mm
重量(約) 2.18kg
ペーパーサイズ調整 20cm、24cm、28cm、32cm
電源 単1アルカリ乾電池×4本(別売品)

4段階に長さ
調整可能
20・24・28・32cm

交換用ロールタオル

モデル	サイズ	重量	梱包数
ミドル950	W200×190mm	1.27kg	12本/ケース
ミニ750(抗菌)	W200×150mm	1.06kg	12本/ケース

センサー部に手をかざす時のみ、
ペーパーが出てくるため、
水滴、埃の付着を防ぐことができます。



【オートスパウト】 工具なしで簡単設置!蛇口・ハンドルを汚さず、ストレスなく節水対応

現在使用中の蛇口を簡単に自動水栓にすることができる



既存の蛇口に
設置可能
動画で
CHECK!
商品説明

手動 約 650 mL/回
自動水栓 約 200 mL/回
約 70% 節水

カンタン
設置方法



水圧 10~125psi(0.5~0.85kgf/cm²)
感知距離 5~25cm以内に調整可能
電池寿命 4,000回(1年間使用可能)
指定水流 6.24L/毎分
温水温度 最高温度:82度/適温:60度以下
冷水温度 最低温度:-5度/適温:5度以上
電源 単4アルカリ乾電池×4本(別売品)

※取り付けの際は、蛇口が泡沫水栓かどうかご確認ください。
※一部水道の蛇口に合わない場合もございますので事前にご確認の上、お求めください。
※蛇口交換にてローコストで対応可能になります。

靴底のウイルス 雑菌の拡散リスクを削減

靴底のPCR検査で陽性が検出され、感染症対策における東京マニュアルで靴底の除菌を推奨しています



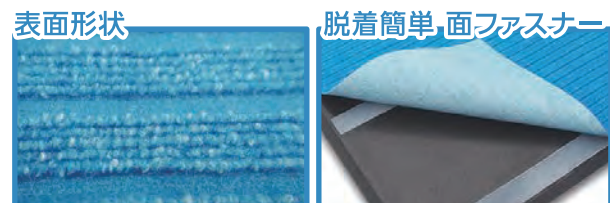
消毒マット fabric



車いすの通行、ドア前で気になる段差など薄いマットを望まれる出入口

【マット】	【マットベース】
サイズ 850×700mm	サイズ 900×745mm
重量 300g	重量 1.52kg
材質 表 PP、裏 PET	材質 NBR
カラー 青	カラー 黒
入数 15枚・5枚	入数 1枚

※推奨注入量 1.5~2L ※マット本体に液剤を注いで調整してご使用ください。
※マット交換頻度 1週間を目安に(マットが毛羽立つ前に)交換してください。
※すべての菌やウイルスを除菌できるわけではありません。



消毒マットfabricの特徴

- 外部からのウイルスの持ち込み防止対策に有効
- 衛生的なディスプレイタイプ
- ドア前やドライ厨房、少ない薬剤で効果的に除菌
- 隙間の狭いドアでも邪魔にならない薄型タイプ

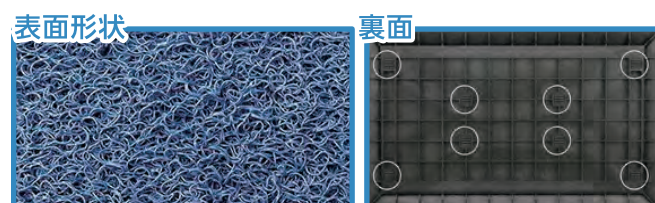
消毒マット hard



通行量が多く靴底をしっかり除菌したい出入口

【マット】	【マットベース】
サイズ 820×445mm	サイズ 926×554mm
重量 800g	重量 3.2kg
材質 PVC	材質 PE+PP
カラー 青	※混合リサイクルプラスチック100%使用
入数 1枚	カラー 黒
	入数 1枚

※推奨注入量 2L ※マット本体に液剤を注いで調整してご使用ください。
※すべての菌やウイルスを除菌できるわけではありません。



消毒マットHardの特徴

- ハードなマットの形状が靴底の細かい除菌に効果的
- 雑菌の持ち込み、持ち出しをコントロール
- 多くの人が利用しても液こぼれしない

耐油・耐薬品性にすぐれた滑り止めラバーを8カ所インサート成型

ファースト アブソブドマット



衛生的・効果的に吸水・吸油する使い捨てマット



【マット(粘着固定タイプ)】
サイズ 850×1450mm
吸水量 1.23L/枚
材質 ポリプロピレン
入数 5枚
※任意で交換してください
【マットベース】
サイズ 900×1500mm
材質 NBR
重量 約3kg
入数 1枚

ウォーターホース T

余分な消毒液と汚水を吸水しフロアの二次汚染を防ぐ為に必要です



サイズ 740×440mm	重量 900g
サイズ 880×620mm	重量 1.6kg
サイズ 1460×880mm	重量 3.8kg
厚み 約7mm	材質 表面:ポリプロピレン100%
裏面:NBR	カラー 青
※2枚以上で乾燥入替えのご利用をおすすめします	

吸水量
約1.5ℓ
(1㎡あたり)

ステップマット

高除去率の靴底用粘着マット

足元の汚染を徹底除去

※すべての菌やウイルスを除菌できるわけではありません。

◎ATP(+AMP) 拭き取り検査結果

室内を1分間歩行後、マット上を3歩歩行。その後靴底に残った汚れの除去率を測定しました。



めくるタイプの粘着マット	ステップマット 3mm厚
67% ※他社製、抗菌タイプを使用	99.9%以上

試験結果はこちら

靴底の汚れを99.9%除去!

除去率は足踏み3歩で驚異の90%以上!

◎90°ピールにおける粘着力試験

マット汚染・洗浄を100回繰り返し、その間の1/25/50/75/100回目にATP(+AMP)ふき取り検査を行いました。

試験結果はこちら

水拭きで繰り返し使える!

繰り返し使えるのでコスト面でも安心です。

防カビ・抗菌・抗ウイルス剤配合!

新たに抗ウイルス剤が追加されました。

フロア敷き詰めにも対応!

更衣室やエアシャワー内、クリーンルーム前室など



【ステップマット】

カラー	ブルーグリーン
3mm(厚み)	895 x 450mm 900 x 600mm 1200 x 900mm

6mm(厚み)	900 x 600mm 1200 x 900mm
---------	-----------------------------

※フロア敷き詰めはご相談下さい。
※フラットな床面で、ご利用頂けます。



※気になる場所はスロープ
アルミスロープ(シルバー)
3mm(厚み) 900 x 60mm
1000 x 60mm
1200 x 60mm
6mm(厚み) 900 x 60mm
1200 x 60mm

除菌クリーナー
●500ml スプレー容器入り
●10L 詰め替え用

スポンジタイプのモップ
●スポンジモップ
●交換用スポンジモップスベア

ファーストクロラスウォーター

消毒マットの消毒液として推奨。水分が残っていても除菌・抗ウイルス効果。別売の希釈ボトルで水溶液を効率よく準備



※すべての菌やウイルスを除菌できるわけではありません。

極WETコードレス 消毒マットの消毒液交換時に便利

作業効率が良いコードレスタイプなので、省力・省時間化を実現。

サイズ	W300×D370×H550mm
重量	3.9kg(バッテリー含む)
バッテリー	リチウムイオンバッテリー
電圧/容量	18V 3.0Ah
稼働時間/充電時間	約20分/約90分
吸込仕事率	70W
騒音レベル	73dB
回収タンク容量	8L

吸水専用



動画でCHECK!
商品説明



換気頻度の増加、季節の変わり目は害虫対策がポイント!



- POINT.1** 忌避剤と殺虫剤を上手く組み合わせる
- POINT.2** 侵入経路を意識し忌避と捕獲(駆除)を効率よく
- POINT.3** 食物連鎖を意識し種族ごとの対策を隙間なく重ねる

忌避 食にまつわる環境は、殺虫成分は使えません!

虫いや〜!

壁や床、出入口!

液体タイプ 付属品:スプレー容器 POTタイプ

容量 4L 100g

梱包数 4本/ケース 24個/ケース

ネズミいや〜!

ネズミの通り道や倉庫・天井裏に!

4L 液体タイプ 500ml POTタイプ

容量 4L 500ml 100g

梱包数 4本/ケース 20本/ケース 24個/ケース

鳥いや〜!

侵入口や糞害対策に!

スプレータイプ 詰め替えタイプ

容量 250ml 1.8kg

梱包数 24本/ケース 1本

駆除 クモやゴキブリ、コバエなど比較的安全な殺虫剤でコントロール

クモコロパーFL

クモの巣張り予防に!

2L×2本 付属品:スプレーボトル(500ml)

容量 2L×2本セット

- 付属品:スプレーボトル(500ml)×1本
- 効果期間:約3ヶ月

クモの巣バスター

嫌なクモの巣を簡単に除去!

動画でCHECK! 商品説明

高速回転で巣を巻取る

サイズ(約) 伸縮式740~2020mm

重量(約) 238g

- 電源:単2乾電池×2本(別売品)
- 連続使用時間:約60分

ゴキブリムエンダー

煙の出ないゴキブリ駆除剤 空間に噴霧するだけ!

低刺激性! 人に優しい 無煙処方

容量 52ml 梱包数 12本/ケース

- 成分:フェントリン、メフルトリン(ピレスロイド系)
- 6畳あたりに4プッシュの割合で4隅に向かって噴霧してください。 ※6畳=約9.7㎡=3坪

コバエ用ムース FT

コバエの発生源に!

泡で密着

容量 400ml 梱包数 6本/ケース

- 付属品:チューブ用押しボタン、施工用チューブ(50cm)
- 別売品:施工用ノズルセット

【適応害虫】コバエ類(ショウバエ・ショウジョウバエ・ユスリカ・ハヤヒバエ)トビシロなどの不快害虫

防ぐ 美観を維持しつつ害虫やネズミ・イタチ、ゴミや落ち葉の侵入をブロック

Tosk Remake Cover

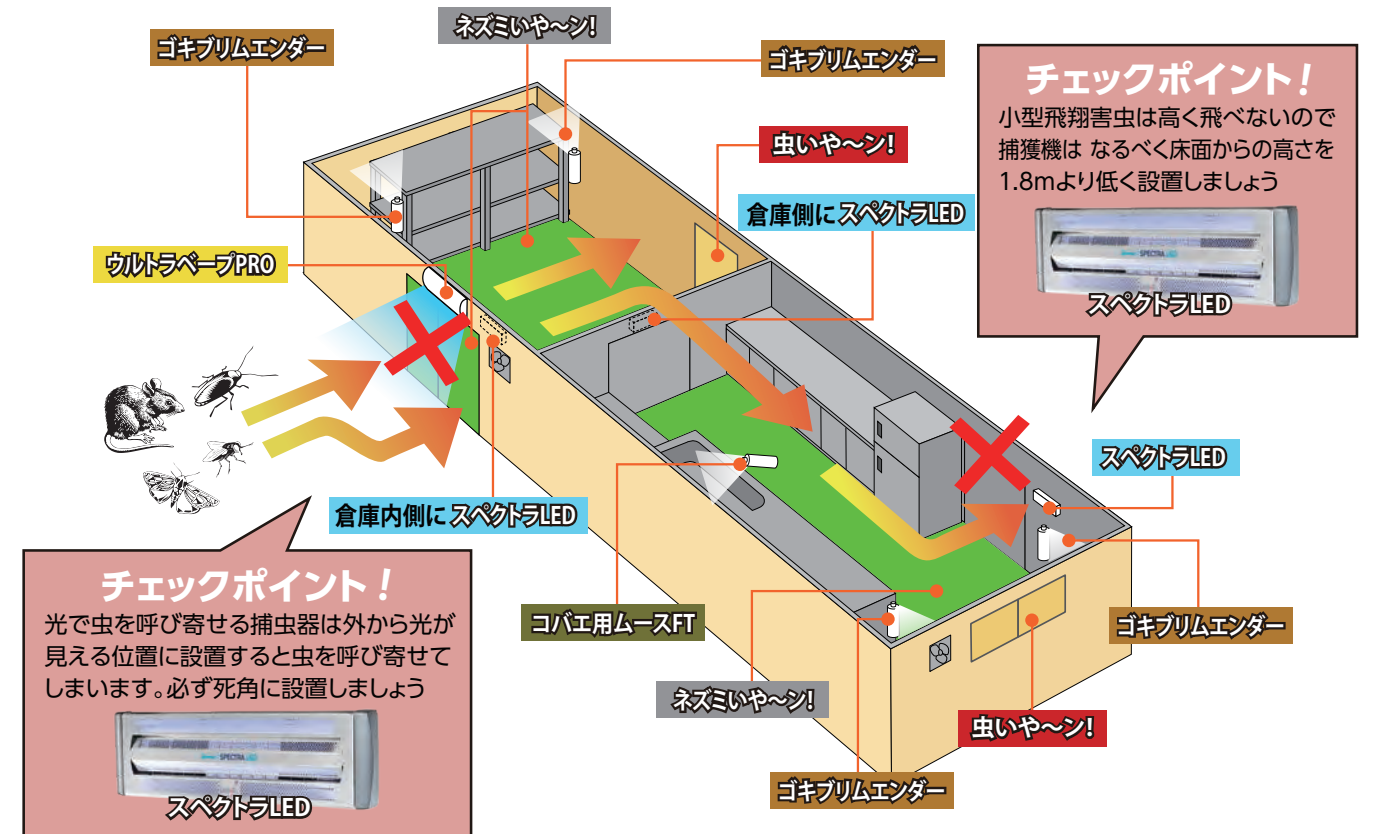
従来各施設において、側溝のグレーチング・集水柵は、害虫やネズミ・イタチなどの侵入経路。ToskRemakeCoverのご採用で繁殖場所としての機能を果たさず、病原体の発生電波を予防! 25種類の天然石・骨材からカバーを選べるので屋内外で施設の意匠を損ないません。既設のグレーチング・集水柵のサイズ・枚数をお調べいただき、入替のご提案をいたします。

【集水柵用ふた施工例】

【一般側溝用ふた施工例】

一般側溝用ステンレス製透水化粧ふた 集水柵用ステンレス製透水化粧ふた

侵入した害虫や小動物の移動でウィルスや菌が拡散されます!



捕獲 忌避・駆除でルートを限定し効果的に捕獲します

フライヘル

さりげなく虫をキャッチ

【プラント】

サイズ(約) 高さ600mm

重量(約) 145g

【専用ホルダー】

サイズ(約) 240φ×H45mm

重量(約) 110g

- 丸型専用捕虫紙 195φmm
- 出荷単位 3台/箱

スペクトラLED【壁掛け/置き型タイプ】

圧倒的な捕獲スピードを誇るライトトラップ

- LED60個搭載で圧倒的な捕獲スピード
- 消費電力はわずか17W
- ハエの走行性を考慮し、誘引力を高めた設計

サイズ(約)	W525×D84×H163mm
重量(約)	1.9kg
電源	AC100V
捕虫ランプ	UV-A 7W×2
捕虫紙サイズ	410×100mm

LEDライト捕虫器(長寿命・省電力)

Luics C LED コンパクトタイプ

Luics P LED 薄型タイプ

Luics F LED フレキシブルタイプ

Luics S LED スタンドタイプ

サイズ(約)	W268×D56×H130mm	W341×D200×H46mm	W160×D155×H500mm	W235×D250×H860mm
重量(約)	0.4kg	1.7kg	0.8kg	5.7kg
電源	AC100~240V			
消費電力	7.5W		12W	
誘引ランプ	専用UV-LEDショート(交換目安 15,000時間~)		専用UV-LEDロング(交換目安 15,000時間~)	

※防水仕様ではありません。

その他衛生資材

汚れや飛沫からウイルス・細菌の広がりを抑え

INTCO ニトリル手袋



規格	XS	S	M	L
重さ	3g±0.3	3.2g±0.3	3.5g±0.3	3.8g±0.3
掌部の幅	8cm±0.5	8.7cm±0.5	9.7cm±0.5	10.7cm±0.5
中指の長さ	7.3cm±0.5	7.9cm±0.5	8.2cm±0.5	8.5cm±0.5
全長	23cm			
材質	ニトリルゴム			
入数	100枚/箱x10(ケース)			
適合規格	食品衛生法(厚生省公示第370号) ASTM D6319とEN455基準			

※サイズは、XS・S・M・Lの4種と青色のみの取扱いになります

- パウダーフリーニトリル手袋(未滅菌ディスポ左右兼用)
- ラテックス成分が無く、ラテックスアレルギーを防ぎます
- エンボス加工により指先のグリップ力が高い
- フィット感に優れ素手感覚で使え、敏感なタッチ感が得られます

フルテクト防護服



化学防護服ではありません



【本体】	【脚カバー】
Mサイズ 桁丈 96	入り口巾 10~26
Lサイズ 桁丈 99	高さ 35
LLサイズ 桁丈 102	脚底長さ 32
3Lサイズ 桁丈 105	

- 軽量で動きやすい逆SF二層構造タイプの防護服です
 - 作業時の汚れから身体をガードします
 - 引裂・破裂や摩擦に強く、あわせて快適性、撥水性もある商品です
 - SEKマーク(抗ウイルス加工)の認証を取得した記事を使用しております*
 - 国際規格ISO18184試験に合格した生地を使用しております*
- *SEKマークの認証取得とフルテクト®加工の両方がなされているのは不織布の生地部分、テープ部分はなされていません。

プラスチックグローブ粉なし



入数	100枚
材質	塩化ビニール樹脂(PVC) 可塑剤(フタル酸系)
Sサイズ	全長230mm±10mm 手のひら回り 180mm 中指の長さ 70mm
Mサイズ	全長230mm±10mm 手のひら回り 200mm 中指の長さ 80mm
Lサイズ	全長230mm±10mm 手のひら回り 220mm 中指の長さ 90mm

保護メガネ



サイズ	158×65×150mm
重量	43g
フレームカラー	クリア
レンズ	ノンコート/ポリカーボネート
レンズカラー	クリア

不織布3層マスク



※お問い合わせください。

シューズカバー取付器



サイズ	W420×D220×H140mm
入数	1セット
別売品	PEシューズカバー(100枚入)1パック
●	使用方法シール・シューズカバー40枚付

リスクを最小限に抑える資材を備蓄運用しましょう!

抗原検査キット COVID-19AG



1回用 100個/ケース

- すべての変異株に対応
- 唾液で簡易検査
- 約8分で検出

新型コロナウイルス 抗原検査スティック



1回用 350個/ケース単位

- オミクロン(株)・変異株対応
- 99.28%の高精度
- 唾液によるセルフ検査で5分迅速判定

新型コロナウイルス 抗原・抗体検査ペン型デバイス



120本/ケース単位

- 精度99.4%
- 変異株対応(N501Y・L452R確認済)
- 約15分で検出

ルミテスター Smart



見えない汚れを見える化で
拡散防止

測定時間	10秒
電源	単3アルカリ乾電池×2本または、 単3ニッケル水素充電電池×2本(別売品)
サイズ	65 × 175 × 32 mm
重量	235 g (電池別)

ルミテスター Smart用試薬 ルシパックA3 Surface(別売)



ルシパック A3 Surface	20本入×5袋 計100本
ルシパック A3 Surface40	20本入×2袋 計40本

除菌ワイパープラス 綿100%不織布



ノロウイルスや食中毒原因菌に対し強い除菌
(不活化)効果を持つコットン100%の生地を
使用しており純白で清潔な除菌クロスです

容器入	160×300mm 160枚(ケース入数4本)
詰替用	160×300mm 160枚(ケース入数6本)
有効成分	エタノール・乳酸・精製水・特殊カチオン性界面活性剤

除菌ワイパー ノンアルコール レーオン不織布



アルコール不使用で手や肌荒れの心配が
ありません
含有成分は食品添加物等、安全性の高い成分

容器入	150×300mm 280枚(ケース入数4本)
詰替用	150×300mm 280枚(ケース入数6本)
有効成分	有機酸・金属イオン

嘔吐物処理セット 安全・簡単に嘔吐物処理



緊急処理に
必要なものが
使いやすい
セットに

使い捨て11点 + 使用マニュアル付(1人用・1回分)

【セット内容 / 入数 20セット】

- 1 バリアス-1S 100cc(スプレータイプ) 1本
- 2 ダーティーカット ミニ(30g) 1袋
- 3 使い捨てビニールエプロン(袖付) 1枚
- 4 使い捨てマスク(不織布) 1枚
- 5 使い捨て手袋(エンボス) 4枚
- 6 使い捨て帽子(不織布) 1枚
- 7 使い捨てくつカバー 1セット
- 8 使い捨てビニール袋(大1枚・厚中2枚) 計3枚
- 9 使い捨てペーパータオル(やわらかタイプ) 30枚
- 10 使い捨てクロス(不織布) 1枚
- 11 使い捨てスコップ(紙製) 2枚

ダーティーカットミニ



1回使い切りタイプ	
容量	30g
ケース入数	100袋(10袋×10袋)

ダーティーカット



約10回分/本	
容量	250g
ケース入数	30本

大一産業の取り組み

「安心・安全・健康を守る
この企業理念を基に5つ

ためにキレイ・衛生・美観を向上し清潔な環境づくりを目指す」
の事業を運営しております。

ワンストップで問題を解決
清潔な環境づくりに必要な

5つの事業

DAIICHISANGYO DEPARTMENT

清掃美化

クリーン事業

- プロが使うオリジナル製品の開発
- 美観維持・改善を行うための資機材の提案

環境衛生

環境衛生事業

- HACCPに基づいた衛生資機材の開発・提案
- ウイルス感染症・食中毒・カビ・防虫など
安心安全に使用できる薬剤の開発・提案

店舗備品

商環境事業

- 商空間におけるオリジナル什器の
開発と提案
- 商空間における売り場提案・作業場の
業務改善や作業効率化につながる
資機材の提案

マット

マット事業

- オリジナルマットの製造・販売
- 屋内・屋外向けマット、人工芝など現場に
応じた製品の販売、提案

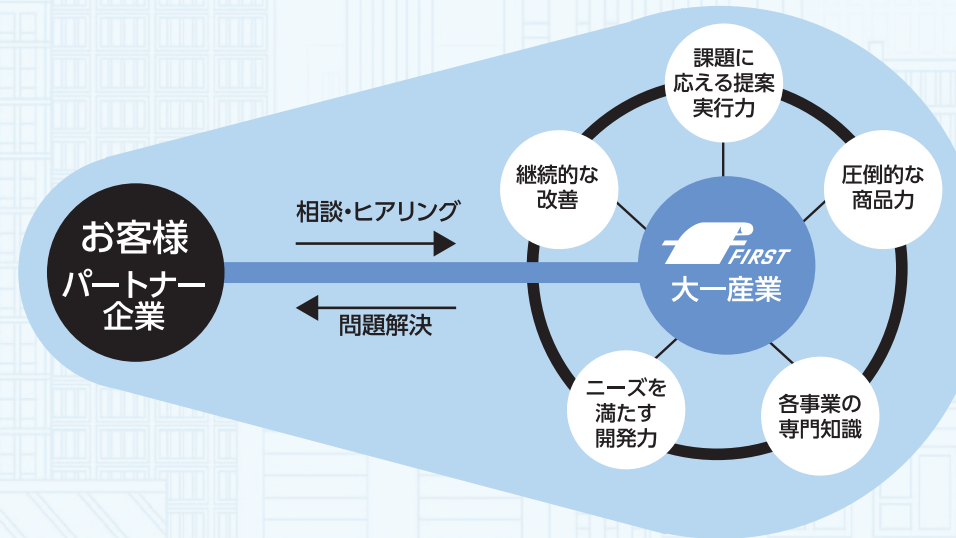
グラフィックス

グラフィックス事業

- 溶剤系、UV系、カッティングシートなど
オリジナルデザインのカスタムオーダー
- 各種サインの加工、販売

トータルサプライヤーの大一産業だからできる！ 高品質で複合的な商品・サービスのご提案

各事業部のプロフェッショナル集団がそれぞれの強みを活かしながら情報をシェアリング、複合的なサービスを提案します。



他と比べてわかる大きなメリット
清潔環境づくりの創出に必要なことを
大一産業に一括してお任せいただくことで
いろんな「おトク」が生まれます。

- 別々の業者に頼むよりも割安
- 打合せの時間短縮
- 取引口座の一本化で、手間とコストの削減
- 商品の追加注文にもスピード対応
- お問合せ・修理等への即時対応
ほかにも…
- 全国に広がる大一産業ネットワークの
情報集積を活かした多種多彩なご提案
- 店舗・施設イメージをトータルにサポート

カタログ各種

各事業内容に則した専門カタログ
使い方マニュアル・動画などをご用意。
ソフト面からもサポートします。
掲載は一例です。その他多数ございます。
詳しくはお問い合わせください。

清掃資機材カタログ



総合衛生対策カタログ



衛生キャリアカタログ



店舗備品カタログ



熱中症対策カタログ



マットカタログ



災害備蓄カタログ



食品向け衛生カタログ

