

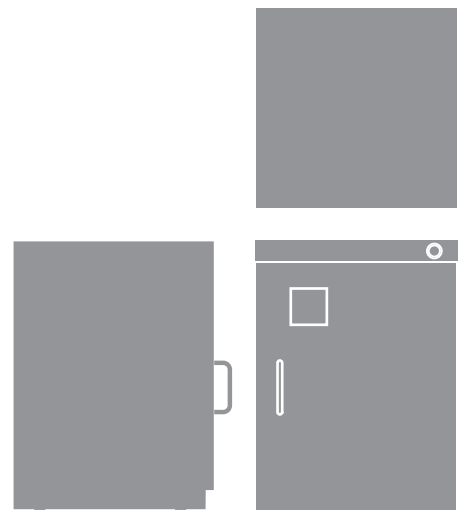


除菌 BOX

ジョキンボックス

本についたウイルスや菌を
45秒で紫外線が素早く除菌します

インフルエンザウイルスなどを気にせず
安心して本が読めます



図書館を清潔で快適に保つための掃除・消臭・除菌用品を取り揃えました。



230-420



230-410

45秒で簡単に除菌、安全電圧でさらに安心です

除菌効果のある紫外線が、45秒で書籍表面を強力に除菌します。常温で除菌できる紫外線は、耐性菌をつくらず残留性もありません。安全電圧を採用しました。もしもの漏電などによる感電をなくすため、安全電圧の直流12Vまで電圧を下げてBOX内を通電しています。安心してご利用いただけます。



除菌BOX

230-420 | ¥287,500+税 | W.450 D.450 H.613

本体:ステンレス 電源:AC100V 50/60Hz コードの長さ:1.6m 消費電力:10W
内部確認用紫外線カットガラス窓、使用方法案内サイン付

除菌BOX 交換用紫外線灯

230-410 | ¥2,500+税 |

使用方法と除菌試験データ

扉表面表記の手順に従ってどなたにも簡単にご使用いただけます。

除菌BOX

- 扉についてはいずれもご確認ください。
ご使用前にお読みください。
- 扉を開けて本を入れます。本は重ねて置かないでください。
 - 扉を開けて、扉上のスイッチを押します。
 - 扉上のガラス窓が書籍の裏が見えたらスタートです。
 - 45秒間を過ぎたら、ガラス窓の光が消えたら終了です。
 - 本を取り出してください。

⚠️ご注意

本は扉を開いてください。扉を開けて本を入れる場合は扉を開けてください。

使用方法案内サイン



除菌BOX内部



紫外線をカットする安全なガラス窓

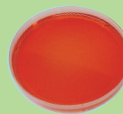
- BOX内部には棚が3段あり、A4判の書籍なら1段に1冊で3冊、B5判以下のサイズなら1段に2冊で6冊入れられます。書籍を入れドアを閉めて、ボタンを押すと紫外線灯が点灯し、除菌がスタートします。扉の左上のガラス窓から、紫外線灯の照射が確認できます。(ガラス窓は紫外線をカットしますから、のぞき込んでも安全です。)
- 45秒で自動的に紫外線灯が消え除菌が完了します。照射途中でドアを開いても紫外線灯は完全に照射を止めるので安全で、どなたでも簡単にご使用いただけます。

除菌試験データ

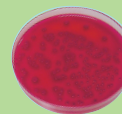
一般的な生活雑菌である大腸菌、黄色ブドウ球菌を1mlあたり約1,000個培養した試験菌液2種類をそれぞれ寒天平板に0.1mlずつ塗布し、除菌BOXに入れ紫外線を30秒間、45秒間、60秒間、各々照射しました。大腸菌の寒天平板は35℃で24時間、黄色ブドウ球菌の寒天平板は35℃で48時間培養を行い、菌集落の個数を測定しました。また、紫外線照射をしない寒天平板も同様に培養し測定を行いました。これらの寒天平板の1平板あたりに発育した菌集落の個数は以下のとおりです。

照射時間	30秒	45秒	60秒	照射せず(空試験)
大腸菌	0	0	0	185
黄色ブドウ球菌	5	0	0	125

大腸菌



除菌BOXに入れ30秒紫外線照射

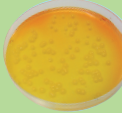


照射せず

黄色ブドウ球菌



除菌BOXに入れ45秒紫外線照射



照射せず

多くの図書館でご利用いただいております。





790-020



790-030

安全安心クリーナー 除菌効果試験

微生物の種類	除菌率
サルモネラ菌	90%以上
黄色ぶどう球菌	99.998%
大腸菌群	90.997%
連鎖球菌	99.988%
カビ類(糸状菌)	99.97%

実験条件:それぞれの微生物を接種したステンレス鋼板に「安全安心クリーナー」を噴霧し60分後、中和液中で15秒攪拌し液中の希釈物をペトリ皿に付着させ、培養液を流しこみ35℃で48時間培養した。

安全安心クリーナー 消臭効果試験 (※トリメチルアミン 残存率試験)

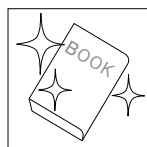
経過時間	1分	3分	5分	10分	20分	60分
残存率	3%	2%	1%以下	1%以下	1%以下	1%以下

※トリメチルアミン:特定悪臭物質として、悪臭防止法の規制対象物質。
低濃度では魚臭、高濃度ではアンモニア状の臭気を有する。

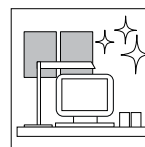
インフルエンザ・ノロウイルス対策に

エタノールと安定化二酸化塩素水のW除菌効果で、図書館の衛生環境を守る、抗ウイルス・除菌・消臭クリーナーです。悪臭の元になる有機物などを分解するので根本的な消臭ができます。厚生労働省に食品添加物として認可されている原材料を使用しているため、安全性が高く、人にも環境にも優しい製品です。

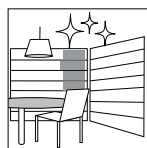
- 拭き掃除には清潔な布に吹き付けて、汚れをふき取ってください。
- 臭いが気になる場所や布製品には直接吹き付けてください。



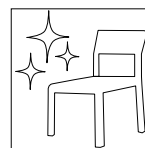
表紙がフィルムコーティングされた書籍の拭き掃除に。



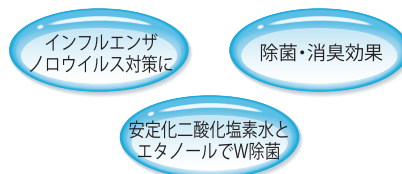
デスク周り・OA機器・窓ガラス・照明器具などの拭き掃除に。



臭いがこもった空間の消臭に。



椅子・カーペット・カーテンなど布製品の消臭に。



安全安心クリーナー 300mℓ

790-020 | ¥2,030+税 |

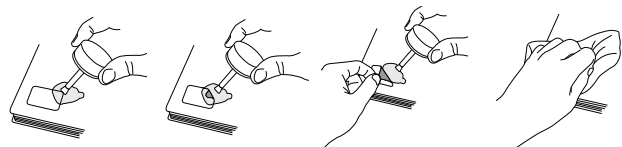
安全安心クリーナー 詰替用 2ℓ

790-030 | ¥7,770+税 |



蓋に刷毛がついてて片付けも簡単です

ラベルやB-コートなどを図書・資料からきれいにはがすことができる剥離液です。缶の蓋に刷毛が付いていますので、手軽にご使用いただけます。



はがしたいラベルの角に「ラベルはがし」をたっぷり塗ります。

角を少しはがし隙間に「ラベルはがし」を塗布します。

染み込ませながら、ゆっくりとはがしてください。

接着剤が残った時は「ラベルはがし」を染み込ませた布で軽く叩くようにしてふき取ってください。

ラベルはがし

608-100 | ¥1,100+税 | 内容量:150mℓ

炭化水素系 第1石油類



表面: プラスチック刃



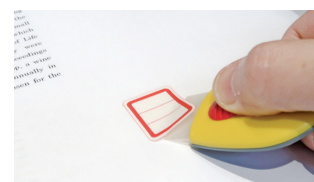
裏面: ステンレス刃

ラベルを剥がすのに便利なスクレーパーです

表と裏に材質の異なる刃があり、赤いボタンのスライドで出し入れできます。窓や家具についたテープの貼り残しなどにもご使用ください。プラスチック刃の方が本を傷めにくく剥がす事ができます。



「ラベルはがし」をラベルに付けます。この時たっぷりしみ込ませると剥がれやすくなります。



ラベルの端からスクレーパーを使い剥がしていきます。

ラベルはがし用スクレーパー

608-110 | ¥500+税 |

プラスチック ステンレス両刃付(刃は本体に収納)



水、アルカリイオン分解で手肌にやさしい

イオンブライトは、水を電気分解した時に生成されるアルカリイオンの高い洗浄力をもったクリーナーです。体に有害とされる界面活性剤、リン、蛍光材など化学物質は一切使用せず、水質汚濁、富栄養化など環境汚染もないので、人にも環境にも優しいのが特長です。家具や、フィルムコーティングされた書籍表面の清掃に最適です。拭浄と同時に除菌・消臭効果も得ることができます。図書館・博物館の家具、フィルムコーティングされた書籍などの拭浄に最適です。

○書籍の拭浄は、フィルムコーティングされたものに限ります。

イオンブライト 500ml入スプレーボトル

880-050 | ¥1,760+税 | 500ml

イオンブライト 詰替用

880-010 | ¥6,040+税 | 2ℓ

イオンブライト 不織布クロス

880-031 | ¥1,050+税 | 10枚入・1袋



ミクロの汚れまで しっかり吸着

マイクロファイバークロスは、超極細繊維でミクロの汚れまで吸着します。パソコンなどディスプレイには乾拭き、テーブルやフィルムコーティングされた書籍表面には水拭きでご使用ください。汚れたら水洗いをして繰り返しご使用いただけます。

マイクロファイバークロス 3枚入

790-150 | ¥2,260+税 | W.500 D.315

ポリエステル ナイロン



机上进行掃除する 便利なセット

カウンターや机上の消しゴムのカスやゴミなどを掃除するホウキとチリトリのセットです。ホウキとチリトリをまとめてフックにかけることができ、保管も便利です。

テーブルブラシ 3セット

790-183 | ¥700+税 | W.160 D.218 H.50

プラスチック製 刷毛:ナイロン セット内容:ブラシ3本、チリトリ3本



書架のホコリ掃除 はこちら

静電気的作用でホコリを取り去ります。書架の図書や資料のホコリ払い、カウンター上の簡単な掃除など、様々な場所でお使いいただけます。汚れても洗って、くり返し使えます。

ライブラリーダスター 2本

790-106 | ¥2,700+税 | 約180Φ 長さ約600

毛:PP ハンドル:PP



高書架のホコリも しっかり掃除します

高書架の棚や天板のホコリも静電気ですっかりキャッチして、楽に掃除することができます。ヘッド部分は角度調整ができ、取り外してライブラリーダスターとして使用することも可能です。汚れても洗って、くり返し使えます。

ロングライブラリーダスター

790-110 | ¥3,240+税 | 約180Φ 長さ約1,400~2,040

毛:PP ハンドル:PP/アルミパイプ/ポリエチレン

キハラ株式会社

本社 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3-5 TEL:03-3292-3301 FAX:03-3291-5198
 大阪支店 〒532-0012 大阪市淀川区木川東3-4-19 TEL:06-6306-1710 FAX:06-6300-0584
 北海道営業所 〒062-0035 札幌市豊平区西岡5条3-8-15 TEL:011-857-3331 FAX:011-857-5211
 仙台営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央1-3-7-1 TEL:022-772-3305 FAX:022-218-5198
 名古屋営業所 〒451-0082 名古屋市西区大金山3-3-5 TEL:052-522-6301 FAX:052-522-6303
 福岡営業所 〒812-0893 福岡市博多区那珂1-25-17 TEL:092-437-3301 FAX:092-437-3401

<http://www.kihara-lib.co.jp>