



RECIPE

FOR FOOD INDUSTRY

洗浄を変えるのは、キクロンから

 洗浄科学研究所 × **キクロン**

洗浄を考える

洗浄作業は、丁寧に時間をかければ誰でも完全に行うことができます。しかし、限られた時間の中でどう効率的に実施するかが重要なのです。「**洗浄をもっとキレイに、もっとスピーディに、もっと簡単に**」を実践するためにはどうすればよいでしょうか？

洗浄についてみんなで意見交換をしましょう

洗浄の
基本を理解



洗浄の
効率化



適切な
洗浄ツールの
理解・選定



食器が
キズつかない
かなあ

洗う順番って
あるの？

コゲを
落とすのに
手間がかかる

スポンジが
すぐに
ボロボロ



洗浄オペレーションの構築をしましょう！

洗浄の重要性と必要性

洗浄とは

皆さんは何を考えながら日々の洗浄作業を行っていますか？
「洗浄」の役割・必要性・重要性についてご説明します。



キレイにする、つまり清潔な状態にする、その通りですね。
洗浄業務において清潔を維持するということは

“汚れによる微生物の減少とその栄養源を除去”
することです。

汚れを洗い落とす

微生物の除去

洗浄

「洗浄」の大きな目的は汚れを洗い落とすこと。微生物の減少と微生物にとっての栄養源(食物残渣)除去、殺菌効果の増強に繋がっていきます。

殺菌

「殺菌」は微生物を死滅・減少・除去し、増殖させないようにすること。「洗浄」と「殺菌」は組み合わせて効果を発揮します。

一般的衛生管理のポイント

HACCP
ハサップ

重要な工程を管理
食品の製造前に、危害要因を分析し
重要な工程を監視・記録する食品安全の管理方法

一般衛生管理

日常的・一般的な作業管理
機械や器具等の使用手順・**洗浄**の作業管理・教育
原材料や製品の管理

5S+2S (洗浄・殺菌)

生産・製造行動の合理化
整理・整頓・清掃・清潔・習慣(躰)
+ **洗浄**・殺菌



効率的な洗浄

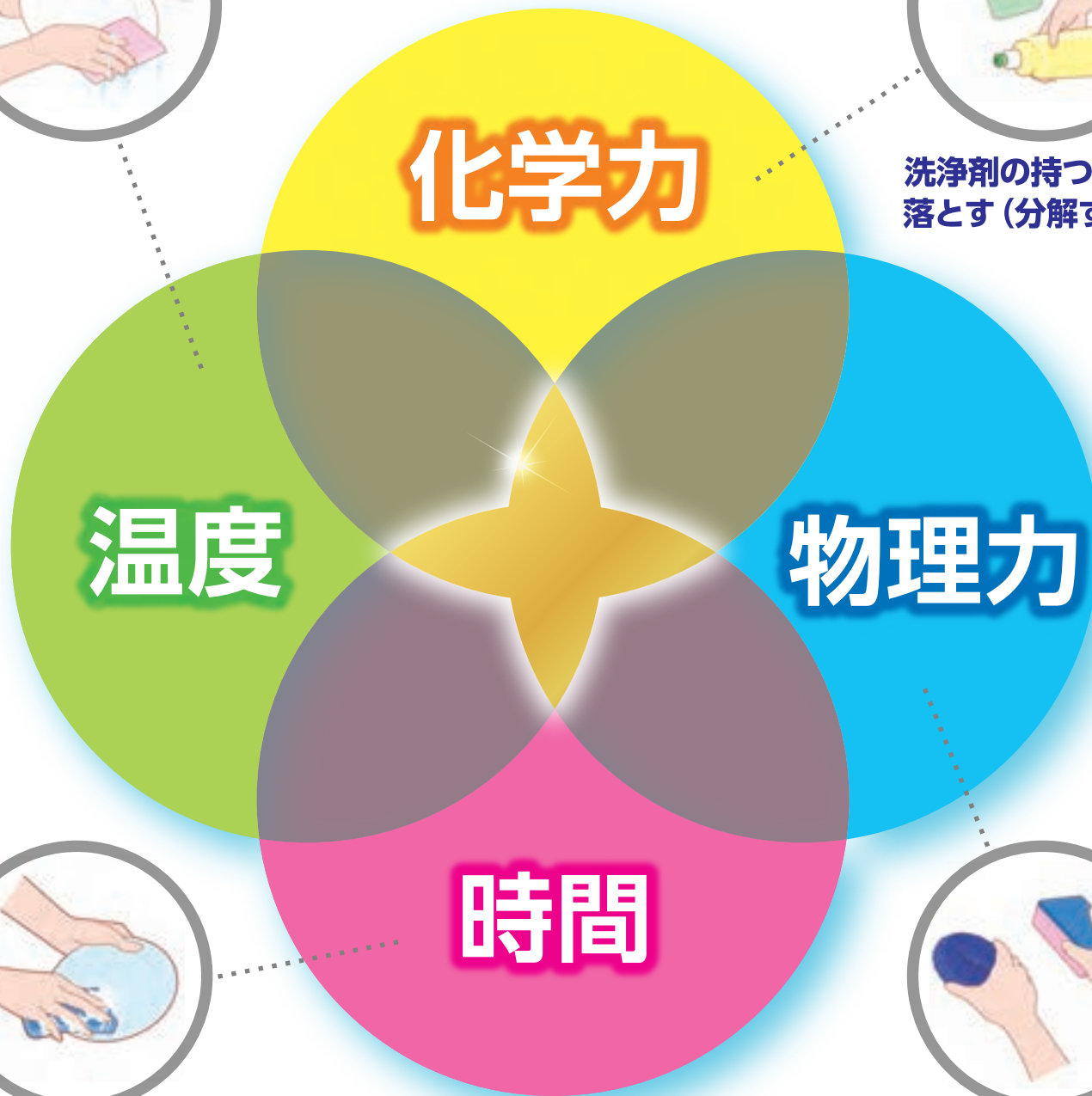
汚れを効率的に落とすには**4つの要素**があります。



熱、お湯など洗浄に
加わる温度



洗浄剤の持つ汚れを
落とす(分解する)力



洗浄剤が浸透する時間
洗浄にかかる時間



洗浄ツールの持つ
研磨力や擦る力、水圧

洗浄剤について

汚れの種類



汚れには軽い汚れから変質し、こびりついた落としにくい汚れがあります。

汚れの種類に合った洗浄剤を

汚れ		洗浄剤
変質していない	油脂	中性洗浄剤
	デンプン	
	たんぱく質	
変質している	油脂	アルカリ洗浄剤
	デンプン	
	たんぱく質	塩素系アルカリ洗浄剤

中性洗浄剤
の作用

主な成分である界面活性剤が、
汚れに浸透し、乳化・分散させて
汚れを取り除く

アルカリ洗浄剤
の作用

化学反応によって、
汚れを分解し、取り除く

クレンザー
の作用

物理的な力によって、
汚れをはがして取り除く

4大要素の具体例 湿布法を使って汚れをリセット。





コゲを落としやすくするには、こびりついた状態のコゲつきに、
アルカリ洗浄剤を吹き付け、キッチンペーパーを被せて10分間放置。
あとは研磨粒子入りスポンジで擦りおとす。



洗浄ツールについて

洗浄ツールの種類と特長

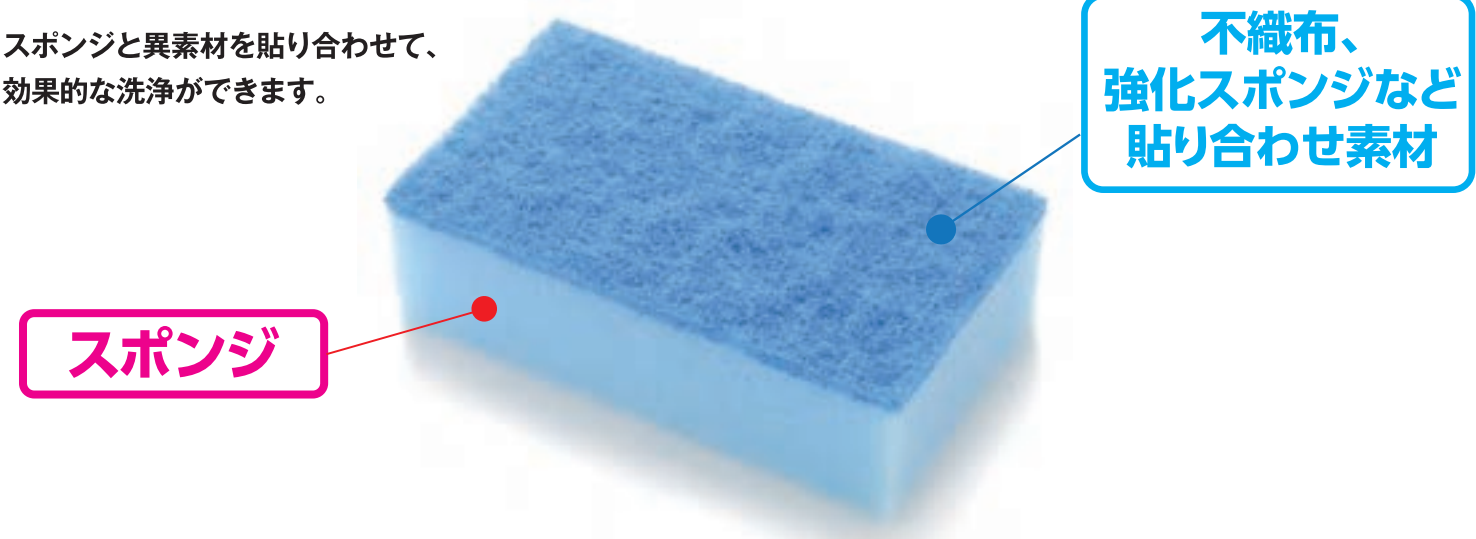
業務用で使われる洗浄道具は、多種多様です。それぞれの特長を理解して、使う場所や用途などで使い分けましょう。また、耐久性の良い素材や剥離しにくい素材を選び、洗浄道具による異物混入リスクを防ぐことが大切です。

 <p>スポンジたわし (研磨粒子入り) 特長 ガンコなこびり付きを落とす 対象 陶器皿、フライパン底など 一般的なスポンジたわしです。洗剤を含ませ、スポンジ面で食器を洗い、不織布面ではコゲなどのこびり付きを磨き落とします。</p>	 <p>スポンジたわし (研磨粒子なし) 特長 キズつけずに汚れを落とす 対象 陶器皿、テフロン内側など 洗剤を含ませ、スポンジ面で食器を洗い、不織布面でもキズつけずに器具を洗浄できます。</p>	 <p>ナイロンたわし (研磨粒子入り不織布) 特長 ガンコなこびり付きを落とす 対象 グリル周りなど コゲ付き、こびり付きを磨き落とします。柔軟性があり、折ったり切ったりできます。</p>
 <p>スポンジ単体 特長 キズつけずに洗う 対象 ガラス、プラスチックの器など 洗剤を含ませ、キズつきやすい食器を洗います。柔軟性・弾性に優れ、洗剤の泡立ちも良いです。</p>	 <p>メラミンスポンジ 特長 摩擦力で汚れを落とす 対象 シンクなど 水だけでメラミン発泡樹脂が汚れを削って落とします。器物に細かなキズが付きます。</p>	 <p>ネットスポンジ 特長 軽い汚れを落とす 対象 ガラスコップなど 洗剤を含ませ、汚れの少ない食器を簡単に洗えます。薄くて細長い形状のものが多く、折り曲げて洗浄できます。</p>
 <p>金属たわし (ステンレス) 特長 ガンコなこびり付きを落とす 対象 鍋底など コゲ付きなどを簡単に削ぎ落とします。異物混入の問題から現在は使われないようになってきています。</p>	 <p>金属たわし (スチールウール) 特長 ガンコなこびり付きを落とす 対象 鍋底など コゲ付きなどを簡単に削ぎ落とす使い切りタイプです。異物混入の問題から現在は使われないようになってきています。</p>	 <p>パームたわし 特長 手軽に汚れを落とす 対象 ザルなど 汚れをかき落とします。天然繊維が主流でしたが、繊維がちぎれて異物混入の可能性があります。ポリプロピレン(化学繊維)に変わりつつあります。</p>

貼り合わせスポンジたわし

スポンジたわしの素材特性

スポンジと異素材を貼り合わせて、効果的な洗浄ができます。



研磨粒子入り不織布

不織布内・表面に研磨粒子が含まれ、磨く機能があります。

しっかり汚れを落とす

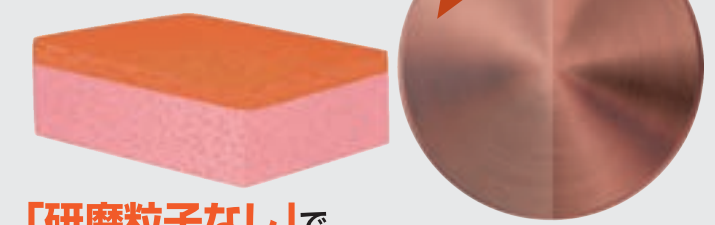


「研磨粒子入り」で磨くと表面を削り取ってピカピカになります。

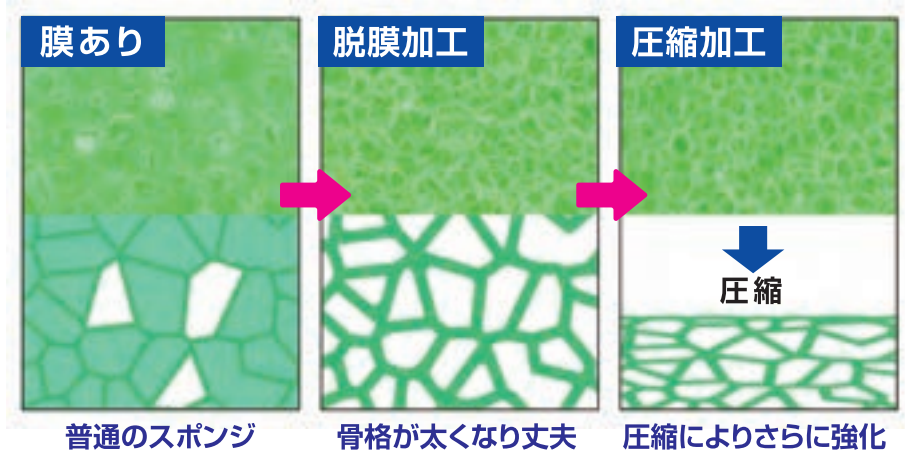
研磨粒子なし不織布

研磨粒子が含まれない不織布で、キズをつけずに汚れを掻き落とします。

キズつけず汚れを落とす

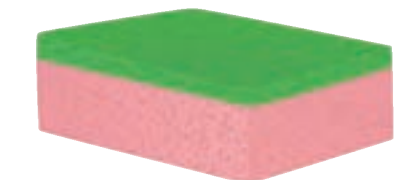


「研磨粒子なし」で磨くと表面に付いた汚れを落とします。



圧縮強化したスポンジ

スポンジ素材なので、キズをつけずに洗浄できます。



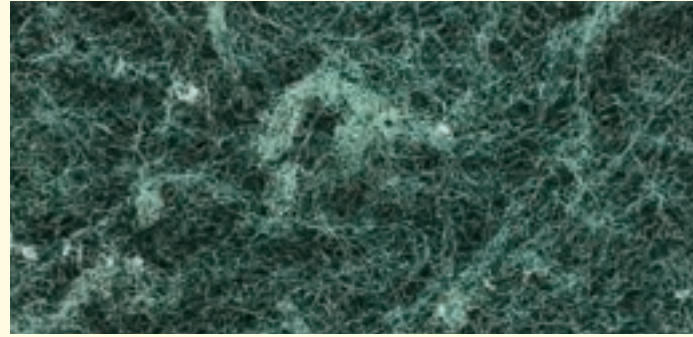
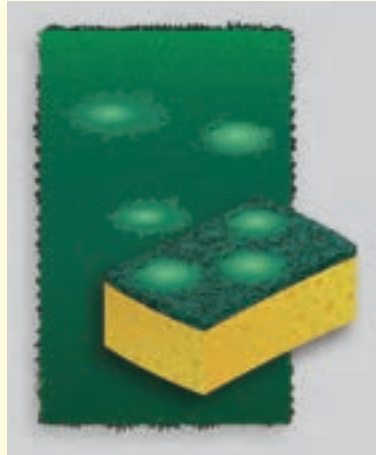
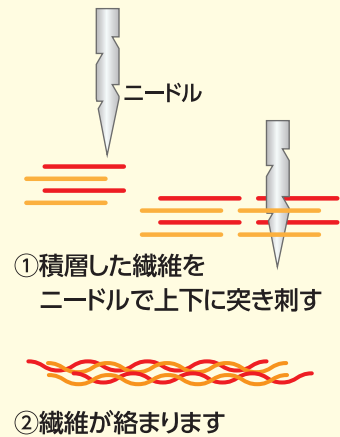
スポンジたわしのリスク

不織布による要因

異物混入・キズのリスクがあります

不織布による異物混入の例

不織布の作り方

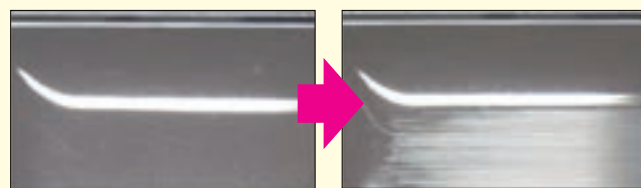


摩耗によって、毛玉が発生します。
不織布は短い繊維の集合体です。クッション性があり、汚れを絡めとるなどの効果があります。しかし、摩耗により繊維が毛玉になり、引っ掛かるとちぎれて異物混入のリスクがあります。

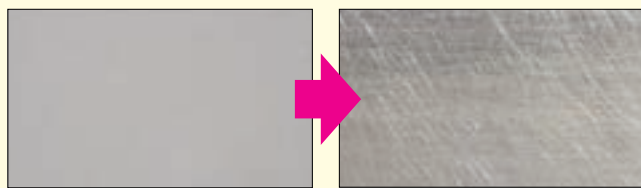
研磨粒子入り不織布によるキズの例



樹脂系食器 (メラミン)



ステンレス



研磨粒子入り不織布やコゲ落しは、磨く機能で表面のこびり付きを落としますが、器物にキズをつけます。

スポンジによる要因

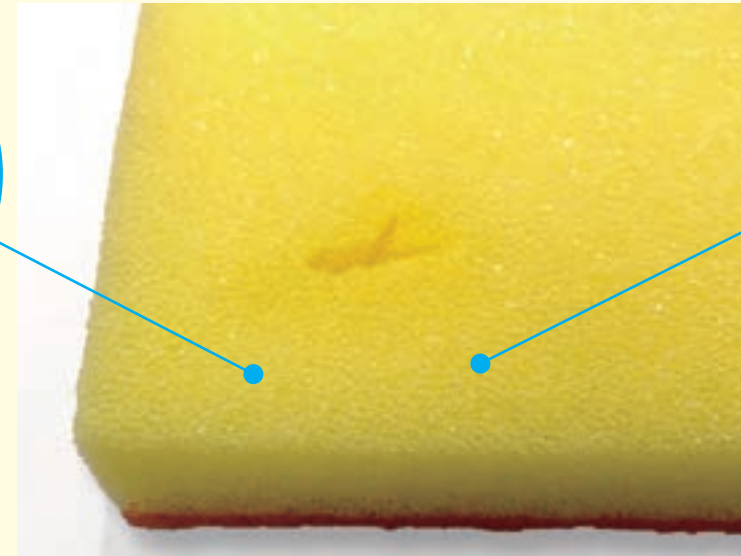
スポンジは使用方法・洗剤など薬剤により劣化します

使用方法による破損 (ひっかけ、必要以上の力)



尖った部分

食缶の留め具など、尖った箇所に引っ掛けるとちぎれます。



指で押す

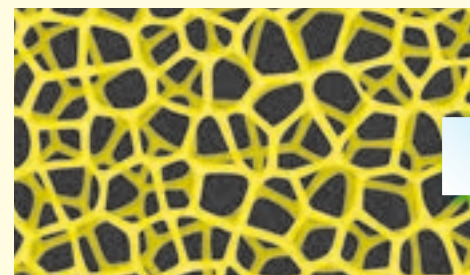
一箇所に、必要以上の力を加えるとちぎれます。

洗浄剤による劣化 (高濃度の消毒、水洗い不足)

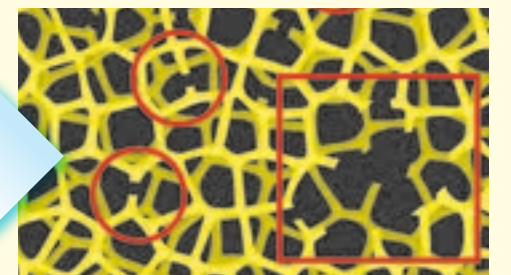
濃度を間違えると劣化が早くなります。消毒後も水洗いをしないと洗剤がスポンジに残ったままになります。



通常



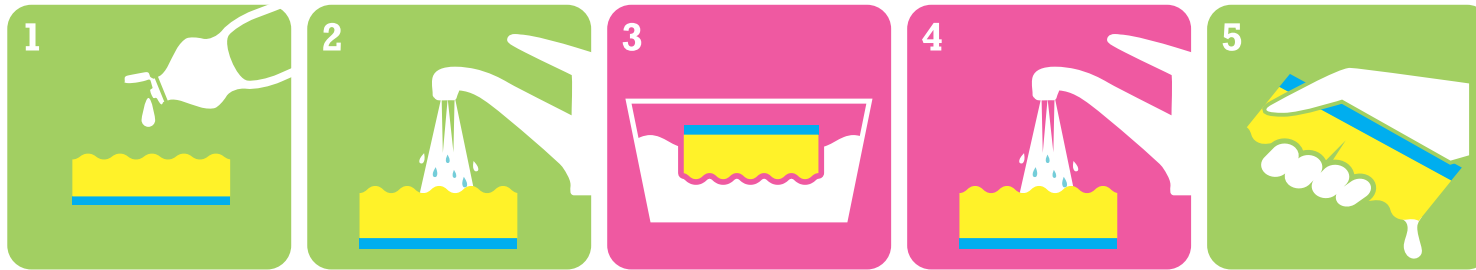
破断



スポンジたわしの消毒

スポンジたわしの正しい除菌

※必ずゴム手袋を着用して作業をしてください。



1 洗剤でスポンジを“キレイに”十分にすすぐ
※次亜塩素酸ナトリウムは、有機物が付着していると除菌効果が低下します。

3 専用の容器で200ppmの次亜塩素酸ナトリウム溶液に5分間浸け置きする
(スポンジ内部まで浸み込ませる)

4 十分にすすぐ

5 水分を十分に切って乾燥させる

次亜塩素酸ナトリウム溶液 200ppm + 5分

200ppm / 5分間を厳守

消毒後の水洗いの徹底

次亜塩素酸ナトリウムでよくある誤解

Q. 希釈せずに原液で使った方が効果がありますか?

A. 目的に応じた希釈倍率で希釈してご使用ください。必要以上に濃度が高いとスポンジの劣化が促進します。

※すすぎが不十分だったり、浸け置きの時間が長すぎたりしてもスポンジの劣化が早まるので注意しましょう。

Q. 次亜塩素酸ナトリウムの適正な希釈倍率は何倍でしょうか?

A. 市販されている次亜塩素酸ナトリウムの有効塩素濃度は6%のものや12%のものが主流ですが、他の濃度になっているものもあります。必ず原液の濃度を確認し、そこから計算して適切な希釈を行いましょう。

例) 6%の次亜塩素酸ナトリウムを用いて 200ppmの希釈液を作りたいときは、
6% (=60,000ppm) ÷ 200ppm = 300 (倍)
10Lの水には 10,000mL ÷ 300 = 33mL = キャップ(20mL)約1杯半

6%の場合
20mL × 1.5



スポンジたわしの保管



スポンジホルダーで保管する
スポンジと不織布の貼り合わせ製品の場合は「スポンジ面を下もしくは横」にして保管する。

穴・フック部がある製品はフックに引っかけて保管する。



(文部科学省 調理場における洗浄・消毒マニュアルより)

プロのための 洗浄ツールのご紹介

for Professional
LINEUP

INDEX

機能性商品	14P
キズ対策	15P
貼り合わせ高品質、安心、定番	16P
コゲ対策・汎用品	17P
スポンジ単体	18P
機能性商品	19P



**HACCP サポート
マーク**



異物混入対策

- 異物になりにくい、通常より耐久性に優れた素材を使用。
- 異物として発見しやすいカラーを使用。



カラーバリエーション(色分け)

- 交差汚染を防止するための色分けが可能な商品。

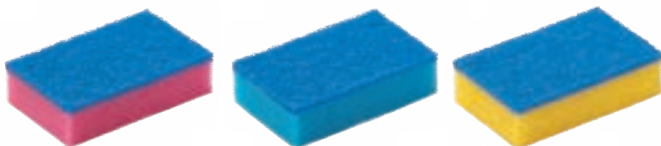
HACCP(Hazard Analysis and Critical Control Point)とは、食品製造における危害の発生を予防する管理システムです。キクロンは HACCP を視野に入れ「交差汚染」・「異物混入」対策に重点を置いています。今後もHACCPの構築や運用に役立つ製品を開発していきます。



キズリスクを軽減し、発見しやすいカラーの不織布。泡立ち・水切れに優れたスポンジ。

キクロンPRO 異物混入対策 スポンジ 小

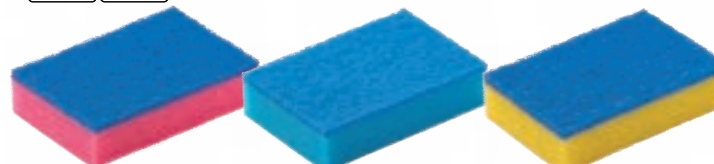
品名：キクロンプロ 異物混入対策スポンジ小
 サイズ：70×110×29mm
 材質：ナイロン(樹脂研磨粒子入不織布)、ポリウレタン
 入数：60入(10×6)
 抗菌 日本製



D-500 (ピンク) JAN: 4548404 511839
 D-501 (ブルー) JAN: 4548404 511846
 D-502 (イエロー) JAN: 4548404 511853

キクロンPRO 異物混入対策 スポンジ 大

品名：キクロンプロ 異物混入対策スポンジ大
 サイズ：83×123×29mm
 材質：ナイロン(樹脂研磨粒子入不織布)、ポリウレタン
 入数：60入(10×6)
 抗菌 日本製



D-600 (ピンク) JAN: 4548404 511860
 D-601 (ブルー) JAN: 4548404 511877
 D-602 (イエロー) JAN: 4548404 511884

グラス・ジョッキ専用スポンジ 全てのグラスが このクリーナーひとつで洗える 底・内側・フチ・外側をしっかりと洗える新形状

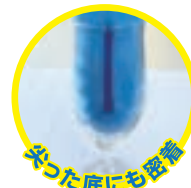
ブラシは点、クリーナーは面で洗浄!

面で接する為、一回のストロークで効率よく洗浄できます。



キクロンPRO グラスクリーナー

品番：Z-703
 品名：キクロンプロ グラスクリーナー
 サイズ：70×230×45mm
 材質：本体 / ポリウレタン 柄 / ポリプロピレン
 入数：60入(5×12)
 JAN: 4548404 511310
 抗菌 日本製



スポンジでは洗いにくい調理器具に まな板はもちろん ざる、おろし器にも最適です。

まな板はもちろん ざる、おろし器にも最適です。



キクロンPRO 曲がるブラシII

品番：P-523
 品名：キクロンプロ 曲がるブラシII
 サイズ：67×160×30mm
 材質：ブラシ・本体 / ポリプロピレン
 入数：40入(10×4)
 JAN: 4548404 511419

抗菌 日本製



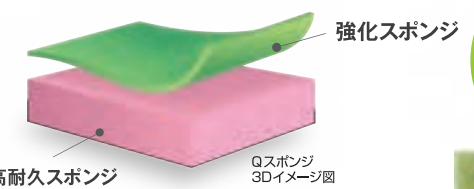
形状に沿って、内側・外側にも自由に曲がるブラシです。網目や細かな部分、まな板の洗浄に最適です。毛は水はねしにくく、乾きやすい波型形状です。



スポンジ素材のみで高耐久性を実現

メラミン食器などをキズつけない!

従来の「不織布」ではなく「強化スポンジ」を貼り合わせたタイプです。研磨粒子なしでキズつけない、ちぎれにくいので異物混入対策に最適です。業務用に適したコシの強さで、耐久性もバツグンです。



キズ つけない

キクロンPRO Qスポンジプラス 小

品名：キクロンプロ Qスポンジプラス 小
 サイズ：70×110×35mm
 材質：ポリウレタン
 入数：60入(10×6)
 抗菌 日本製



C-560 (ピンク) JAN: 4548404 511648
 C-561 (グリーン) JAN: 4548404 511655
 C-562 (イエロー) JAN: 4548404 511662

キクロンPRO Qスポンジプラス 大

品名：キクロンプロ Qスポンジプラス 大
 サイズ：83×123×30mm
 材質：ポリウレタン
 入数：60入(10×6)
 抗菌 日本製



C-660 (ピンク) JAN: 4548404 511679
 C-661 (グリーン) JAN: 4548404 511686
 C-662 (イエロー) JAN: 4548404 511693

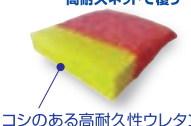
圧倒的なかき落とし効果

キクロンPRO タフネット 薄型

品名：キクロンプロ タフネット薄型
 サイズ：90×140×25mm
 材質：ネット / ポリエステル スポンジ / ポリウレタン
 入数：60入(5×12)
 抗菌 日本製

メラミン食器やフッ素加工フライパンも広い面で洗やすく、キズをつけません。スポンジは、コシのある高耐久性タイプのウレタンを使用しています。

折り曲げやすい薄型!



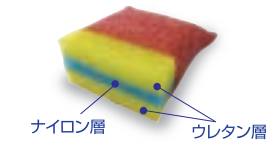
N-300 (赤) JAN: 4548404 102112
 N-301 (緑) JAN: 4548404 102143
 N-302 (黄) JAN: 4548404 102136
 N-303 (青) JAN: 4548404 102129

キクロンPRO タフネット 厚型

持ちやすい厚型!

品名：キクロンプロ タフネット厚型
 サイズ：80×160×37mm
 材質：ネット / ポリエステル スポンジ / ポリウレタン・ナイロン
 入数：60入(5×12)
 抗菌 日本製

ナイロンを挟み込むことで復元力を保ち、しっかり持って洗浄できます。上下のスポンジは、目を粗くしたウレタンで、通気性・水切れがよく衛生的です。



N-600 (赤) JAN: 4548404 510498
 N-601 (緑) JAN: 4548404 510528



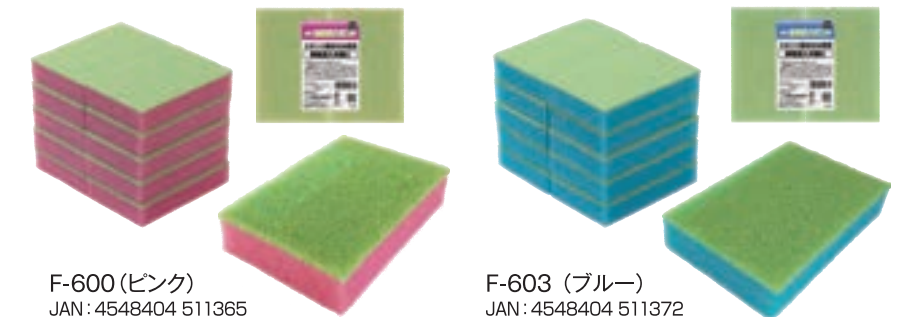
N-602 (黄) JAN: 4548404 510511
 N-603 (青) JAN: 4548404 510504

給食用スポンジ 10P

品名：給食用スポンジ 10P
 サイズ：90×140×30mm
 材質：ポリウレタン
 入数：12入
 日本製



「強化スポンジ」を貼り合わせたタイプです。研磨粒子なしでキズつけない、ちぎれにくいので異物混入対策に最適です。業務用に適したコシの強さで、耐久性もバツグンです。



F-600 (ピンク) JAN: 4548404 511365

F-603 (ブルー) JAN: 4548404 511372

貼り合わせスポンジたわしのパイオニア 世界初のスポンジたわし 永遠のロングセラー「キクロンA」

高密度で耐久性に優れたスポンジと
プログレードの研磨粒子入りナイロン
不織布を使用しています。
研磨力が最後まで持続します。

品名: キクロンA
サイズ: 75×115×36mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 240入(10×24)

抗菌 日本製



カラーバリエーション



色込み
JAN: 4971720 111023
ピンク
JAN: 4548404 102570
グリーン
JAN: 4548404 102587
イエロー
JAN: 4548404 102594

ピンク グリーン イエロー

※3色の色込みと単色がお選びいただけます。

キクロンC

泡立ちが良く耐久性に優れたスポンジと
プログレードの研磨粒子入りナイロン
不織布を使用しています。研磨力が
最後まで持続します。効率よく洗浄
できる大判サイズです。

品名: キクロンC
サイズ: 90×125×40mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 240入(10×24)

抗菌 日本製



ピンク
JAN: 4548404 600052
ブルー
JAN: 4548404 600069
イエロー
JAN: 4548404 600076



カラーバリエーション



ピンク ブルー イエロー

キクロンPRO 研磨粒子入り

品名: キクロンプロ スポンジたわしハード
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製



カラーバリエーション
発見しやすいカラー



研磨粒子入り不織布

丈夫でちぎれにくい高密度タイプです。ちぎれても発見しやすいブルーを採用しています。



高耐久スポンジ
さらに性能アップした
新タイプです。



サイズ: 75×115×36mm
A-530 (ピンク)
JAN: 4548404 511075
A-531 (グリーン)
JAN: 4548404 511082
A-532 (イエロー)
JAN: 4548404 511099



サイズ: 88×125×36mm
A-630 (ピンク)
JAN: 4548404 511105
A-631 (グリーン)
JAN: 4548404 511112
A-632 (イエロー)
JAN: 4548404 511129

キクロンPRO 研磨粒子なし

品名: キクロンプロ スポンジたわしソフト
材質: ナイロン(研磨粒子なし不織布)、
ポリウレタン
入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製

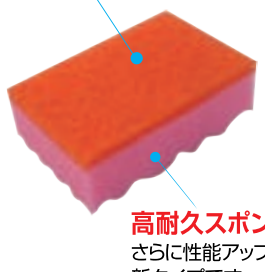


カラーバリエーション



研磨粒子なし不織布

摩擦性に優れ、洗浄力が強く、
キズをつけずに汚れを落とします。



高耐久スポンジ
さらに性能アップした
新タイプです。



サイズ: 75×115×36mm
B-510 (ピンク)
JAN: 4548404 511150
B-511 (グリーン)
JAN: 4548404 511167
B-512 (イエロー)
JAN: 4548404 511174



サイズ: 88×125×36mm
B-610 (ピンク)
JAN: 4548404 511181
B-611 (グリーン)
JAN: 4548404 511198
B-612 (イエロー)
JAN: 4548404 511204

キクロンPRO コゲパンチ

品名: キクロンプロ コゲパンチ
サイズ: 80×120×18mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)
入数: 60入(10×6)

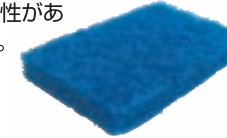
日本製

強力な研磨力で、鍋・フライパン
についた、がんこなコゲ落としに
最適です。しなやかで柔軟性があり、
細かい部分も洗えます。

H-500
JAN: 4548404 510481



発見しやすいカラー



キクロンPRO コゲパッド

品名: キクロンプロ コゲパッド
サイズ: 80×140×30mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)
入数: 60入(10×6)

中国製

研磨粒子入りの厚型不織布の
面が広いパッドなので、飲食
店の厨房や給食センター等の
調理器具のがんこなコゲつき
をスピーディーに落とすこと
ができます。



発見しやすいカラー



H-610
JAN: 4548404 511518

キクロンPRO ナイロンたわしサンド

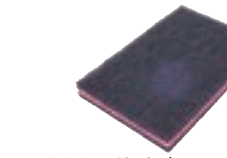
品名: キクロンプロ E-500、E-600
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 120入(10×12)

日本製

研磨力が優れたナイロン
たわしに、耐久性・泡持ち
に優れたスポンジをサン
ドしています。持ちやすく、
がんこなこびりつきを落
とします。作業にあわせて
M・Lサイズが選べます。

E-500 Mサイズ
サイズ: 83×110×20mm
JAN: 4548404 511136

E-600 Lサイズ
サイズ: 110×165×20mm
JAN: 4548404 511143



キクロンPRO ナイロンたわし

品名: キクロンプロ H-701、H-711
サイズ: 140×230×7mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)
入数: H-701/12入
H-711/12入

日本製

研磨力・耐久性に優れた、
折り曲げ自由のナイロン
たわしです。がんこなコゲ
も落とせます。

H-701/10枚入り
JAN: 4548404 100651

H-711/10枚入り
JAN: 4548404 100668



発見しやすいカラー



キクロンPRO スポンジたわしプラスハード

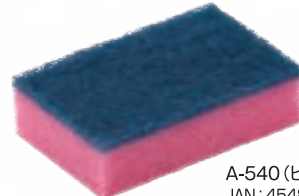
品名: キクロンプロ スポンジたわしプラスハード
サイズ: 70×110×30mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製

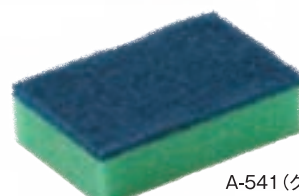
スポンジひとつで
洗う・磨くが可能です。



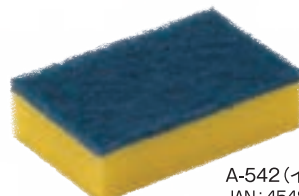
カラーバリエーション
発見しやすいカラー



A-540 (ピンク)
JAN: 4548404 511709



A-541 (グリーン)
JAN: 4548404 511716



A-542 (イエロー)
JAN: 4548404 511723



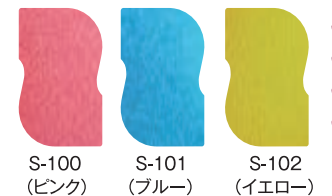
キクロンPRO 外食産業用スポンジ 5P

品名: キクロンプロ 外食産業用スポンジ 5P
サイズ: 70×110×36mm
材質: ナイロン(研磨粒子入り不織布)、
ポリウレタン
入数: 12入

抗菌 日本製

研磨粒子入りの不織布と、泡立ち・水切れ
に優れた貼り合わせスポンジたわしです。
S字カットは手になじみやすい形状です。

S-100 (ピンク)
JAN: 4548404 510443
S-101 (ブルー)
JAN: 4548404 510450
S-102 (イエロー)
JAN: 4548404 510467



S-100 (ピンク) S-101 (ブルー) S-102 (イエロー)



キクロンPRO 前洗いスポンジ 5P

品名: キクロンプロ 前洗いスポンジ 5P
サイズ: 85×160×20mm
材質: ネット/ポリエステル
スポンジ/ポリウレタン
入数: 12入

抗菌 中国製

食洗機では落ちにくい汚れを落とす
ます。太いポリエステル繊維を立体的
に編むことにより、凹凸のあるパ
イルを作り出し、食器についた汚れを
キズつけずに落とします。



N-100
JAN: 4548404 510436

キクロン PRO マイスポンジプラス 小

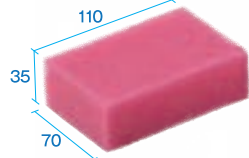
品名: キクロンプロ マイスポンジプラス小
 サイズ: 70×110×35mm
 材質: ポリウレタン
 入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製

持ちやすいサイズで
 食器を洗えます。



カラーバリエーション



U-530 (ピンク) JAN: 4548404 511730
 U-531 (グリーン) JAN: 4548404 511747
 U-532 (イエロー) JAN: 4548404 511754

キクロン PRO マイスポンジプラス DX

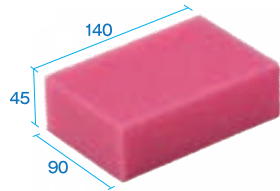
品名: キクロンプロ マイスポンジプラス DX
 サイズ: 90×140×45mm
 材質: ポリウレタン
 入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製

大判サイズで
 一気に洗えます。



カラーバリエーション



U-630 (ピンク)
 JAN: 4548404 511761



U-631 (グリーン) JAN: 4548404 511778
 U-632 (イエロー) JAN: 4548404 511785

キクロン PRO スポンジ

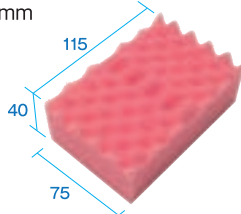
品名: キクロンプロ
 U-500, U-600
 材質: ポリウレタン
 入数: 120入(10×12)

抗菌 日本製

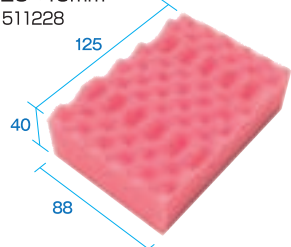
耐久性・泡持ちに優れたスポンジです。持ちやすく、器物をキズつけず汚れを落とします。作業にあわせてM・Lサイズが選べます。



U-500 Mサイズ
 サイズ: 75×115×40mm
 JAN: 4548404 511211



U-600 Lサイズ
 サイズ: 88×125×40mm
 JAN: 4548404 511228



キクロン PRO カラー スポンジ 10P

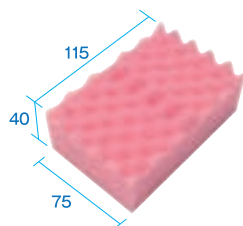
品名: キクロンプロ カラー スポンジ 10P
 サイズ: 75×115×40mm
 材質: ポリウレタン
 入数: 12入

抗菌 日本製

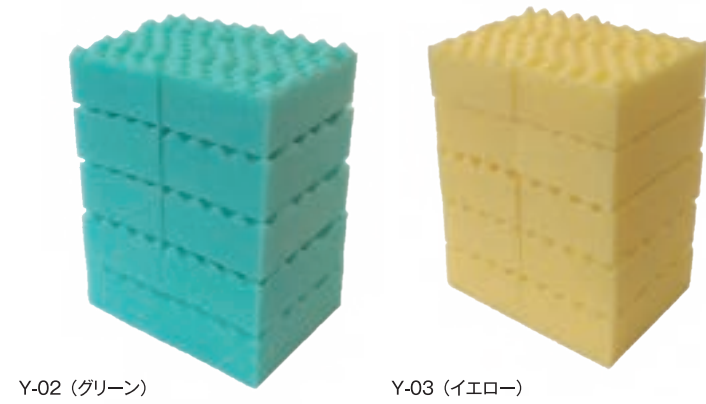
高密度で耐久性に優れた
 スポンジです。



カラーバリエーション



Y-01 (ピンク)
 JAN: 4548404 510337



Y-02 (グリーン) JAN: 4548404 510344

Y-03 (イエロー) JAN: 4548404 510351

キクロン PRO キズノン スポンジパッド

品名: キクロンプロ キズノン スポンジパッド
 サイズ: 90×140×18mm
 材質: ポリウレタン
 入数: 60入(10×6)

抗菌 日本製



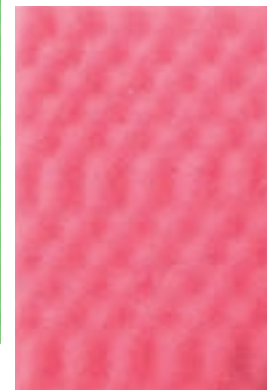
高耐久素材

ビールグラス・ジョッキをキズつけずに、ピカピカにする専用スポンジです。泡立ちの良いスポンジと圧縮強化加工のスポンジを貼り合わせています。薄型大判なので、曲げやすくグラス洗いに最適です。

キズ
 つかない
 曲げやすい
 薄型
 丈夫で
 長持ち



C-600 (ピンク)
 JAN: 4548404 511235



C-602 (イエロー)
 JAN: 4548404 511242



洗面台
 洗いにも
 便利

キクロン PRO PPたわし柄付き

品名: キクロンプロ PPたわし柄付き
 サイズ: 85×160×45mm
 材質: ブラシ・柄 / ポリプロピレン、
 針金 / メッキ線
 入数: 60入(5×12)

日本製

ポリプロピレンを使用していますので、従来の天然繊維に比べ消毒にも強く、衛生的です。柄付き加工が、毛の抜け落ちを防ぎます。



発見しやすいカラー



P-500
 JAN: 4548404 510535

キズつかない、
 摩耗に強い素材を使用。

目皿ポット洗浄に 洗にくい目皿も ラクラク洗浄

狭くてブラシが入りにくく掃除できなかった部分も、圧縮強化スポンジによりキズを付けずに尿石などの汚れを落とします。ブラシと違い、嫌な水はねも少なく、楽に洗浄できます。通気性が高い素材を使用していますので、水切れもよく衛生的です。

スピーディ
 飛び
 散らない
 丈夫で
 長持ち



キズノン 目皿ポットクリーナー3P

小便器の目皿ポット(排水口)専用のクリーナーです。水はねが少なく飛び散りません。

品番: BT-400
 品名: キズノン目皿ポットクリーナー3P
 サイズ: 40×260×35mm
 材質: 柄 / ポリプロピレン
 クリーナー / ポリウレタン
 入数: 20入
 JAN: 4548404 540013

抗菌 日本製




洗淨科学研究所とは、 「洗淨」について学べるサイトです。



洗淨の課題を調査、 最適な“洗淨オペレーション”をご提案

キクロンの洗淨科学研究所は、ユーザー様が抱える「洗淨の課題」を解決することを目的としたプロジェクトチームです。

洗淨科学研究所 検索 

詳細な解説や動画でご紹介

kikulon-pro.com



サイトへアクセス

キクロン株式会社 洗淨科学研究所

- 本社オフィス 〒 640-8154 和歌山市六番丁24番地 ニッセイ和歌山ビル9階
- 東京オフィス 〒 103-0007 東京都中央区日本橋浜町二丁目13-6 MUTOH 浜町ビル7階
- 名古屋オフィス 〒 460-0003 名古屋市中区錦一丁目10-20 アーバンネット伏見ビル10階
- 大阪オフィス 〒 556-0011 大阪市浪速区難波中一丁目10-4 南海SK難波ビル4階
- 福岡オフィス 〒 812-0037 福岡市博多区御供所町1-1 西鉄祇園ビル10階

- ☎ 073 (433) 2220 FAX 073 (433) 1300
- ☎ 03 (5643) 1701 FAX 03 (5643) 1702
- ☎ 052 (220) 5030 FAX 06 (6630) 7058
- ☎ 06 (6630) 7057 FAX 06 (6630) 7058
- ☎ 092 (263) 5370 FAX 06 (6630) 7058

お客様相談室 ☎ 0120-72-5670 受付時間 / 平日 10:00~12:00、13:00~17:00
E-mail / pro@kikulon.com

※本カタログの商品はキクロン業務ルートでの販売になります。
※サイズ、重さについては多少の誤差が生じる場合がありますのでご了承ください。
※商品カラー、パッケージは変更する場合があります。