

当社が「この商品イチオシ！」とご紹介するコーナーですが
今月は当社を「イチオシ！」とご紹介するコーナーです！

各種 理化学商材 (試験紙・試験溶液)

第一産業は

様々な理化学商材を取り扱っております★

飲食店や給食施設、学校・病院・介護施設などで
安全で品質が良く、美味しい食事の提供は必須です。
当社では適切な衛生管理のための試験紙や試薬等、
様々な商材を取り扱っておりますので、お気軽にご相談ください。



いつも美味しく
安心して食べられる給食♡

近年、食品衛生に対する関心が高まっています

劣化した油や汚染された食材の使用、不衛生な厨房での調理に起因して起こる食中毒等の様々な問題は、店舗や企業、施設、事業所の信用を失うだけでなく、健康被害や賠償責任にまで及ぶ可能性があります。



リスクマネジメントが必要です!

事前に適切な衛生管理計画を策定し、実施することで顧客の安全を守り、企業価値を維持します。



“感覚”ではなく“目に見える証拠”を

個々の“感覚”だけで判断するのは危険です。試薬などを使用して、誰もがわかる“目に見える証拠”で判別することが不可欠です。



関東化学(株)

脂肪性残留物試験用試薬 **パプリカ/クルクミンアルコール溶液**®

残留した「脂肪成分」が一目でわかる!

食器類に残留付着した脂肪成分を染色し、
脂肪成分(油脂汚れ)の有無を判別します

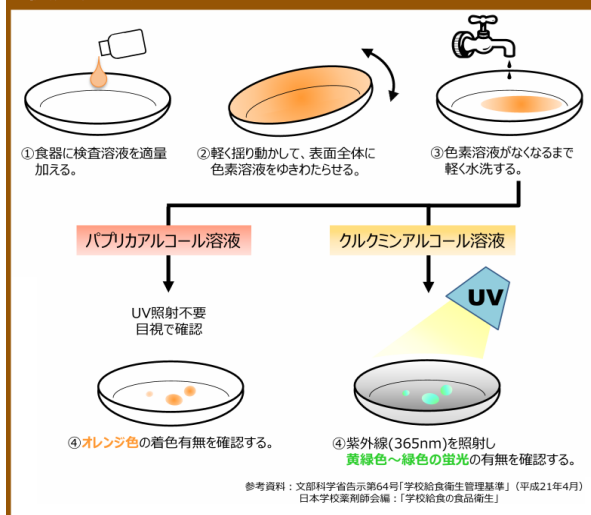
『学校給食法』で定められている『学校給食衛生管理基準』では、**食器類の洗浄状態を調べるための定期検査を義務づけています。**

- ◆主に食洗機等で大量に洗浄された食器類の汚れ落ち具合の確認用に使います。食器類に残留付着した脂肪成分を染色するので、肉眼で簡単に判別できます。
- ◆簡単に検査ができるため、日常点検にもご活用いただけます。



写真はパプリカアルコール溶液

使用方法



- ※ 試験研究用以外には使用しないで下さい。
- ※ ご使用前に、安全データシート(SDS) または、商品ラベルを必ずお読み下さい。
- ※ 火気厳禁 アルコール類危険等級2
- ※ 水溶性 ※ エタノール・メタノール含有

●パプリカアルコール溶液 33039-23
◇脂肪性残留物試験用 ◇容量:100ml
上代価格 ¥2,800(税抜)

●クルクミンアルコール溶液 07528-23
◇脂肪性残留物試験用 ◇容量:100ml
上代価格 ¥2,600(税抜)

裏面は… ADVANTEC 「加熱油脂劣化度判定用試験紙 AV-CHECK」・
「次亜塩素酸水用試験紙 クロール試験紙」のご紹介です!

ADVANTEC (アドバンテック)

加熱油脂劣化度判定用試験紙 AV-CHECK®



食用油脂の「鮮度」が一目でわかる!

揚げ物に使用中の加熱油脂などの酸価(AV)を色で示し、劣化度を判定します

『AV-CHECK®』は、酸価測定の公定法である『酸・アルカリ滴定法』の原理に基づいて、pH指示薬、塩基性物質を濾紙に含浸し、乾燥させた試験紙です。

- ◆フライ油(加熱油脂)など、現場の品質管理に。
- ◆判定時間(測定所要時間)は極めて短い約30秒。
- ◆判定はごく簡単で、誰でも容易に使用可能。
- ◆携帯に便利で、どんな場所でも判定が可能。
- ◆溶剤は不使用なので、火気を特に意識せず使用可能。
- ◆使用済みの試験紙は焼却が可能。

揚げ物などに繰り返し使用される油脂には、品質劣化・変敗の点でも、常に細心の注意と厳重な管理のため、『油脂酸価測定』が適宜必要です。



●AV-CHECK

◇商品コード:07810049 ◇枚数:100枚入
◇JAN:4549826068031 上代価格 ¥4,930(税抜)

ADVANTEC (アドバンテック)

次亜塩素酸水用試験紙 クロール試験紙



残留する「塩素濃度」が一目でわかる!
次亜塩素酸水等の中の残留塩素濃度を色で示し、測定します

『クロール試験紙』は、試薬に含浸した試験紙と、水溶液中の残留塩素との酸化還元反応により、総残留塩素濃度が測定できる試験紙です。

- ◆試験紙を浸した後、ただちに変色表と比較するだけ。ごく簡単に、誰でも容易に測定可能。
- ◆試薬の調整が不必要。容器から取り出してすぐに使用可能。
- ◆使用済みの試験紙は焼却可能。

『残留塩素濃度測定』は、水道水やプール、食品工場などで水の安全性を確保するために行われます。濃度が低すぎると細菌が繁殖しやすくなり、食中毒や感染症のリスクが高まります。

一方、濃度が高すぎるとカルキ臭やトリハロメタンなどの副生成物による影響が出るため、適正範囲内で管理することが重要です



水溶液中の次亜塩素酸と次亜塩素酸イオンの濃度を測定 総残留塩素とpHが一度に測定可能

- ◆標準変色表と試験紙を比べることにより、水溶液中の次亜塩素酸(HClO)および次亜塩素酸イオン(ClO-)濃度を、酸化還元反応により測定。
- ◆幅5mm 長さ85mmのスティックの先端にクロール試験紙とpH試験紙を貼付しており、総残留塩素とpHが一度に測定可能。

◎濃度測定値(変色表)
(総残留塩素)
0、10、20、30、40、60、100(ppm)
(pH) 4、5、6、6.5、7、7.5、8

総残留塩素 (mg/L)	0	10	20	30	40	60	100
pH	4	5	6	6.5	7	7.5	8



●クロール試験紙 (0~100ppm、次亜塩素酸水用)

◇商品コード:080100030 ◇試験紙部寸法:5×5mm
◇枚数:100枚入

上代価格 ¥3,730(税抜)

水溶液中の次亜塩素酸と次亜塩素酸イオンの濃度を測定

- ◆標準変色表と試験紙を比べることにより、水溶液中の次亜塩素酸(HClO)および次亜塩素酸イオン(ClO-)の濃度を、酸化還元反応により測定。

◎濃度測定値(変色表)
10、20、30、40、50(ppm)

●クロール試験紙 (10~50ppm)

◇商品コード:080100010 ◇寸法:7×40mm
◇枚数:300枚

上代価格 ¥3,060(税抜)



次亜塩素酸ナトリウム水溶液中の残留塩素濃度を測定

- ◆標準変色表と試験紙を比べることにより、次亜塩素酸ナトリウム量を残留塩素濃度を測定。
- ◆次亜塩素酸ナトリウムが水溶液中で加水分解を受け、アルカリ性を示すことから、水溶液のpHを測定することにより、次亜塩素酸ナトリウム(NaClO)の残留塩素濃度を測定。

◎濃度測定値(変色表)
25、50、100、200 (ppm)

●クロール試験紙 (25~200ppm)

◇商品コード:080100020 ◇寸法:7×40mm
◇枚数:300枚入

上代価格 ¥3,060(税抜)



2枚目は… エコ金属商品と、三ツ星貿易「スタンドミキサー」のご紹介!

第一産業は エコー金属の『全商品』を 取り扱っております！

現在、外食産業業界でも『100円均一商品』は多く使用されておりますが、
燕市には『100円均一商品』最大手の【エコー金属(株)】がございます。

第一産業では【エコー金属】の商品を定番で展開させていただいておりますので、まずはサイトでカタログをご覧になり、ご注文・お問合せお願いいたします。

- ★ 価格は第一産業までお問い合わせください。
- ★ ご注文は入数単位でお願い致します。
- ★ サンプルは有料にて1個からお出できます。



写真はイメージです

100円商品 ※税抜

キッチン関係、カトラリー類をはじめ、ペット用品、園芸用品、清掃用品、電気製品、バラエティ雑貨、文具、日曜大工等…と販売アイテムは多岐にわたり、約2000点以上の商品がございます。

高額商品

2025年からは200円(税抜)以上の魅力的な高額商品も掲載されております。

新製品

毎月、新製品が続々と掲載されております。



▲ エコー金属 商品カタログ『はあとcollection』
(https://echo-k.co.jp/digital_book2026/)



エコー金属 高額商品情報・新製品情報 ▲
(https://echo-k.co.jp/new_products_catalog/)

裏面は… 三ツ星貿易(株)『**スタンドミキサー MA-65000SM**』のご紹介！

業務用ミキサーでは現状価格が一番お安く、高機能。当社おすすめですよ！

Excellence スタンドミキサー MA-6500SM

ハイパワーで大容量

6.5L



MA-6500SM-R レッド

パワフルなミキシング & 大容量



最大約525rpmのハイパワー & 6.5Lの大容量

〈ミキシング能力〉 **業務使用に最適!**

攪拌部品	品名	最大
ワイヤーホイップ	メレンゲ	700g
	生クリーム	1500g
	スポンジ系	800g
平面ピーター	パウンドケーキ	3000g
	バター生地	1000g

※全卵 M 玉使用
※各数値は配合比、材料の種類・温度、使用回転数等で変動します
※メーカー調べにより

高性能タッチパネル



スピード調整・タイマー設定もタッチパネルで簡単に操作できます
スピード調整は10段階
動作中でも変更可能

次世代型の卓上ミキサー!

タイマー & カウント機能



最長 20 分までのカウント機能
自動停止機能

高耐久ステンレス



高耐久で衛生的なステンレスをボウルとワイヤーホイップの攪拌部に使用



MA-6500SM-W ホワイト

攪拌部品 3セット付属



●三ツ星貿易 エクセレンス スタンドミキサー(卓上型) MA-6500SM

◇外寸:全W239×奥行444×高さ365mm ◇重量:7.7kg ◇ボール容量:6.5L

◇電源:100V 50/60Hz ◇連続運転:20分

◇JAN:レッド/4992536450656、ホワイト/4992536450663 **上代価格 ¥79,800(税抜)**

ご提供価格につきましては、第一産業(株)営業担当、または営業事務にお気軽にお問合せください。

●こちらの「DAIICHIとれんど」(HP版)は当社HPからダウンロード可能です→

第一産業株式会社

〒959-1287 新潟県燕市大関219-1

TEL 0256-62-2531 FAX 0256-62-3086

<http://www.daiichi-sangyou.jp>

HP
<4>