

# 残留油脂

## 本当に大丈夫ですか？

菌の発生源となり菌の増殖を招く油脂汚れ

洗浄に時間をかければキレイになると思いませんか？

まずは  
検査

専門知識も測定機器も不要！  
簡単に、短時間で、低コストでできる  
「残留油脂検査キット」誕生！

### 【こんな業種にオススメです】

- 食肉加工
- 水産加工
- 惣菜製造
- 給食
- セントラルキッチン

### 【こんな場所の検査に使えます】

- 作業台
- 調理台
- コンベアー
- 製造機器
- コンテナ容器



#### 【残留油脂検査キット内容】

- 検出液……………50ml / ガラス瓶  
※1回の検査で使用する液量は約1ml
- スポイト……………1本
- 拭き取りスタンプ…50個（滅菌済）
- 専用濾紙……………10枚

#### 【使用上の注意】

- ・使用の際は、直接皮膚等に触れない様に、必ず保護眼鏡、ゴム手袋をご使用ください。
- ・万一皮膚に付いた場合や目に入った場合は速やかに水で洗い流して下さい。
- ・薬液が、製品や原料に付着、混入しないようご注意ください。
- ・強力な染料の為、樹脂や布など付着すると取れなくなりますのでご注意ください。
- ・用途以外には使用しないで下さい。

ここに記載された内容は、現段階で明確になっている知識に基づいて書いております。その為、ご使用の際は追加情報や事前の対策、あるいはここで述べられている事の検証を必要とする状況でないかどうか必ずご確認ください。

どなたでも、こんなに簡単にできます！



①スタンプにて被洗浄面を拭き取ります



②容器に試薬を入れます



③拭き取り面を試薬に接触させます



④スタンプ全体に反応させます

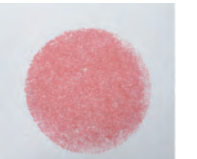


⑤容器から出し、1分程乾燥させます

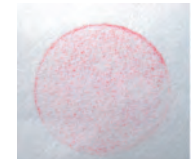


⑥専用の濾紙にスタンプします

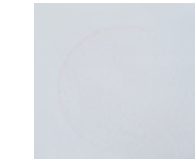
↓↓濾紙に赤色円が移れば油脂の検出あり↓↓



洗淨ができていません  
0.25mg/cm<sup>2</sup> 以上  
(赤色円状に発色)



洗淨方法の見直し  
0.025 ~ 0.25mg/cm<sup>2</sup> 以上  
(薄赤色円状に発色)



洗淨ができています  
0 ~ 0.025mg/cm<sup>2</sup> 以上  
(円内に発色せず)

裏面のお客様の事例をご覧ください⇒



Wash & Clean, Safe & Happy  
有希化学株式会社

〒950-0322 新潟県新潟市江南区両川2丁目3927番21  
TEL:025-282-9333 FAX:025-282-9331 E-mail:info@yuki-chemical.com  
<http://www.yuki-chemical.com>

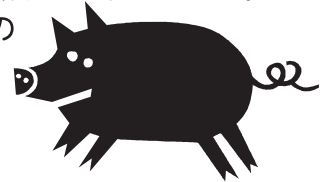
# 「残留油脂検出キット」をご使用のお客様の声

## 汚れの残りやすい場所が判り、スタッフに対して目に見える結果で指導できます！

冷凍食品製造業 A社様

事例：加工設備の洗浄レベルの判定

当社は豚肉や油分を含む製品の製造が多く、洗浄には十分に気を使っていました。しかし部品点数が多く、洗い残しや見落としが無いかを探す事は現実的に無理がありました。そんな時「残留油脂検出キット」を紹介され、判定を実施した結果、汚れの残りやすい場所が判ったり、スタッフに対しても目に見える結果で指導ができ、全体的な洗浄レベルが向上しました。迅速かつ簡単な作業で判定ができ、細菌検査と併用して活用しています。



## 加工ラインの洗浄で、魚脂が落ちきれていないことが判明。洗浄剤を変えて解決しました！

チルド寿司製造業 B社様

事例：洗浄剤の見直しで衛生度が大幅に向上

当社は鮮魚を材料にした寿司製造を行っており、これまでは中性洗剤を使用していました。ある時、有希化学から「残留油脂検出キット」を紹介され、洗浄終了後の検査を実施したところ、シャケを加工するラインの洗浄で、魚脂が落ちきれていない事がわかりました。

速やかに洗浄剤の切替を検討した結果、再検査では油脂は検出されず、現在に至っています。洗浄剤の選定や洗浄方法が適切かどうか、「残留油脂検出キット」で簡単に判定できました。



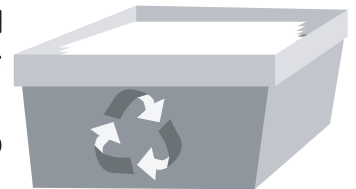
## 定期的に検査結果をお客様に提出して安心感を得ています。中でも残留油脂検査は高い評判です！

食品輸送容器レンタル業 C社様

事例：定期的な検査でユーザーに安心を提供

当社では、食品輸送容器のレンタルを行っており、容器を自社で洗浄しリサイクル使用しています。リサイクル容器という性質上、洗浄後の容器には衛生面に関して保障値が求められますが、検査をどのように実施するか悩んだ結果、市販のATP検査とタンパク検査に加え「残留油脂検出キット」を導入しました。今では定期的に検査結果をお客様に提出して安心感を得ています。

中でも残留油脂の検査はお客様の評価が高く、これからも自社の衛生度の向上とお客様サービスに活用して行きたいと思えます。



### その他の使用例

- 製造設備・機器全般の洗浄判定
- 容器の洗浄判定
- CIP洗浄後の配管内の洗浄判定
- 残留アレルゲンの事前検査（※注：油脂分を含むものに限る）
- 洗浄作業のチェック用として
- 洗浄に関する教育用として
- 洗浄剤の選定用として
- その他幅広い微量油脂の検出

## あなたの会社の「残留油脂」本当に大丈夫ですか？



Wash & Clean, Safe & Happy  
有希化学株式会社

〒950-0322 新潟県新潟市江南区両川2丁目3927番21  
TEL:025-282-9333 FAX:025-282-9331 E-mail:info@yuki-chemical.com  
<http://www.yuki-chemical.com>