

貸出簡易検査機器の紹介

★ATPふき取り機器

専用の綿棒で手指や器具・機器を拭き取り、有機物(汚れ)の量を計ることで、清浄度を確認します。



専用の綿棒で、拭き取ります。

※専用の綿棒(ルシペン)は、1施設につき一年に1袋(20本入)無償で支給します。

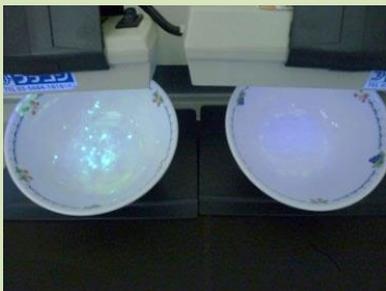
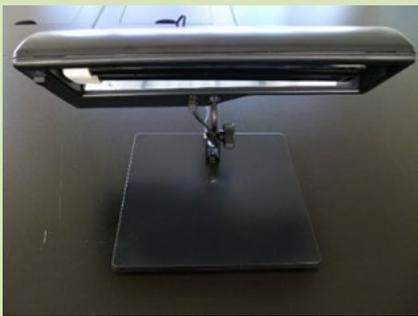
(数に限りがあります)

★紫外線照射器

使用例1) 食器に付着する油脂性残留物を紫外線を照射することにより、残留部分を確認します。

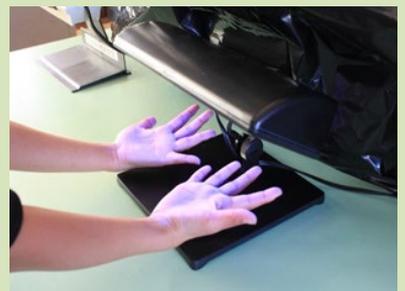
使用例2) 専用ローションを汚れに見立てて塗り、手洗い後紫外線を当てると、洗い残した部分が光ります。

手洗い指導などにご活用いただけます。



使用例1:
食器の油脂性残留物の確認

※試薬クルクミンは貸出に含まれていません。



使用例2: 手洗いの確認

※専用手洗いチェッカーローションは貸し出しに含まれます。

★自動温度測定機器(カードロガー)

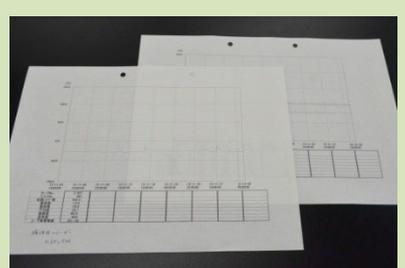
食器保管庫等の庫内温度測定に使用できます。測定可能な温度範囲は50℃~150℃です。

温度の変動を確認でき、機器内蔵メモリーに長期間記録できます。

冷凍冷蔵庫の庫内温湿度測定に使用できるタイプ(-20℃~55℃)もあります。



センサー部分を食器かごなどにかけて使用します。



計測記録は後日FAXで届きます。

ご不明な点はお気軽にご相談ください

貸出申込手順

- ① 電話で簡易検査機器の空き状況を確認し、予約します。
 - ・施設名・貸出期間・簡易検査機器名・台数をお伝えください。
 - ・貸出期間は1施設当たり1週間程度としています。
- ② 当日、検査課まで機器を受け取りに来ます。
 - ・簡易検査機器貸出申込書を提出します。
 - ・精密機器のため、正しく、丁寧に取り扱いってください。
 - ・原則、当財団職員へ手渡しで、返却してください。
 - ・機器の故障・不具合等がありましたら、速やかにお知らせください。
- ③ 返却は、貸出時と同様の状態をお願いします。
 - ・返却が遅れる場合は、返却予定日前にご連絡ください。

公益財団法人 愛知県学校給食会理事長 宛

簡易検査機器 貸出申込書

申込日: 令和 年 月 日

| | |
|------|----------------------|
| 施設名 | |
| 住所 | 〒 |
| 電話番号 | |
| 担当者名 | |
| 貸出期間 | 令和 年 月 日 から 令和 年 月 日 |

貸出機器(付属品)および台数

| | |
|--|----------|
| <input type="checkbox"/> 簡易ふらん器 | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> 紫外線ランプ | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> 自動温度測定機器【カードロガー】(低温用) | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> 自動温度測定機器【カードロガー】(高温用) | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> ルミテスター | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> 糖度計 | 台 (No.) |
| <input type="checkbox"/> 塩分計 | 台 (No.) |

特記事項

管理者記入欄

<貸出時の確認> ・付属品および説明書の有無・バッテリー残量の確認

<返却時の確認> ・付属品および説明書の有無・破損・消耗状態のチェック

| | 検査課長 | 主幹 | 担当 |
|-------------|------|----|----|
| 県給食会 承認欄 | | | |

簡易検査機器貸出申込書はホームページからもダウンロードできます。

公益財団法人 愛知県学校給食会

電話0562-57-6336 FAX0562-92-8781

こんな内容で、検査ができます

赤字 細菌検査

青字 理化学検査

デザート類

- ・細菌数
- ・大腸菌群
- ・黄色ブドウ球菌
- ・残留農薬

野菜

- ・細菌数
- ・腸管出血性大腸菌
- ・残留農薬

肉

- ・細菌数
- ・黄色ブドウ球菌
- ・サルモネラ
- ・腸管出血性大腸菌
- ・抗菌剤

そうざい

- ・細菌数
- ・E.coli
- ・黄色ブドウ球菌
- ・腸管出血性大腸菌

練り製品

- ・細菌数
- ・大腸菌群
- ・保存料

食器・器具

- ・拭きとり検査
(細菌数・大腸菌群)
- ・残留でんぷん
- ・残留脂肪

米(ごはん)

- ・細菌数
- ・E.coli
- ・黄色ブドウ球菌
- ・残留農薬
- ・重金属

調味料

- ・甘味料
- ・保存料

たまご

- ・細菌数
- ・サルモネラ

魚介類

- ・細菌数
- ・腸炎ビブリオ
- ・漂白剤

豆腐

- ・細菌数
- ・大腸菌群
- ・黄色ブドウ球菌

検査項目が決まりましたら、検査申込手順にしたがって申し込んでください。

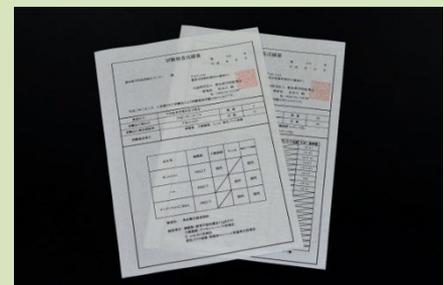
検査申込手順

- ① 電話で検査日の空き状況を確認し、予約します。
【検査試料の持込について】
細菌検査は、月～水曜日 理化学検査は、月～金曜日
- ② 検査課の担当者と打ち合わせをし、検査内容を決定します。
 - ・成績書の宛名・請求書の宛名等をうかがいます。
 - ・見積書が必要な場合は作成し、郵送します。
- ③ 決定した内容を記入したメモをFAXします。
- ④ 採取時に必要な検査器具と試験検査受付書が届きます。
- ⑤ 検査日当日、受付書と一緒に検査する食品等を持ち込みます。
(受付時間:午後2時まで)
- ⑥ 試験検査成績書(検査結果)は郵送で届きます。
 - ・ご不明な点等についてはご相談に応じます。

(試験検査受付書)



理化学検査 残留農薬 抽出処理



試験検査成績書

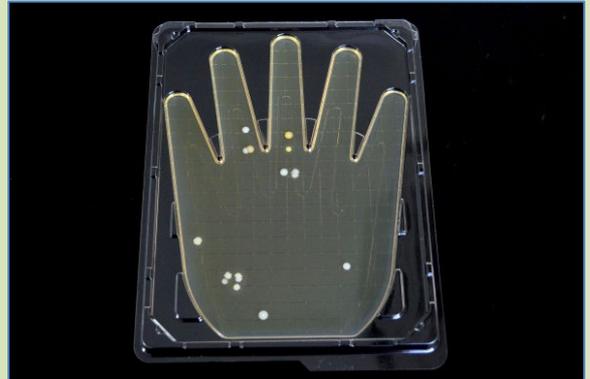


細菌検査

衛生管理検査を行っています

学校・調理場に検査員がうかがい、直接衛生に関することをアドバイスします。

☆ 始業時の手洗いは清潔ですか？



手形培地で、確認ができます

☆ 調理器具等は清潔ですか？



スタンプ培地で、確認ができます

検査申込手順

- ① 衛生管理検査日を電話で予約します。
- ② 検査日の2週間前までに、項目内容のメモをFAXします。
 - ・担当する検査員と項目内容・時間の打合せをします。
 - ・項目内容については、ご相談に応じています。
- ③ 検査当日、検査員と共に項目内容に従って検査を進めます。
 - ・日頃、疑問に思っていることなどご相談ください。
- ④ 検査結果が郵送で届きます。
 - ・不明な点等については、相談に応じます。

★デジタル糖度計

携帯型のデジタル糖度計です。コンパクトサイズで気軽に持ち運びができます。

特徴) 温度 $\pm 1^{\circ}\text{C}$

- ・ 使用環境温度 : $10\sim 40^{\circ}\text{C}$
- ・ サンプル量 : 0.3ml

【測定方法】

- ① 片手で簡単に測定可能
- ② サンプルはわずか2～3滴
- ③ 丸洗いできる防水仕様

【仕様】

- ・ 測定範囲 : Brix $0.0\sim 93\%$
屈折率 $1.3306\sim 1.5284$
温度 $5\sim 45^{\circ}\text{C}$
- ・ 測定精度 : Brix $\pm 0.2\%$
屈折率 ± 0.0003
(20°C 水において)



サンプルをのせる
サンプルを2, 3滴
プリズム面に滴下する。

スタート
STARTキーを押す。

結果表示
Brixを表示。
さらに、STARTキーを
2秒押すと屈折率と
温度を表示。

貸出希望の方は、様式に必要事項を記入し、当財団検査普及課まで提出してください。また、ご使用中に不具合が生じましたら速やかにご連絡ください。

★デジタル塩分計

カップ型電極を使用した電導度式のデジタル塩分計です。
屈折計とは原理が異なるため、
他の成分の影響を受けずに正しく塩分濃度を測定できます。

特徴) ①ポケットサイズで持ち運びに便利
②丸洗いできる防水仕様
③約3秒で計測

【仕様】

- ・測定範囲: 塩分濃度0~10%
温度5~100℃
- ・測定精度: 表示値±0.05%
相対精度±5%
温度±1℃
- ・サンプル温度: 5~100℃
- ・使用环境温度: 10~40℃
- ・サンプル量: 0.6ml以上



サンプルをのせる
採取したサンプルを
測定部にのせる。

スタート
STARTキーを押す。

結果表示
3秒ほどでサンプルの
塩分%を表示。

※ドロドロにしたサンプルや、固体サンプルは水で10倍希釈して測定できます。

貸出希望の方は、様式に必要事項を記入し、当財団検査普及課まで提出してください。また、ご使用中に不具合が生じましたら速やかにご連絡ください。